INFORMAÇÕES GERAIS		REFERÊNCIA DE PREÇOS			
		Planilha Referência	Data Base	Planilha Referênci	Data Base
Município: BRASÍLIA/DF		SINAPI	novembro/22	FDE	outubro/22
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF		DNIT	julho/22	ORSE	setembro/22
		SETOP_Central	outubro/22	SIURB	julho/22
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210	SUDECAP	outubro/22	**ONERADO**	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7	SBC	dezembro/22		
Data: 05/01/2023		CPOS	agosto/22	**BDI SERVIÇOS (%)**	
		IOPES	outubro/22		
		EMOP	novembro/22		
		SEDOP	setembro/22	**20,94**	
		SEINFRA	27		
		ONERADO			

RESUMO	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL
2	SERVIÇOS PRELIMINARES
3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO
4	SERVIÇOS AUXILIARES
5	ARQUITETURA
6	ESTRUTURA CONCRETO ARMADO
7	ESTRUTURA METÁLICA
8	IMPERMEABILIZAÇÃO
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS
10	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP)
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
12	GERAÇÃO DE ENERGIA FOTOVOLTAICA
13	DATA CENTER
14	COMUNICAÇÃO DE DADOS E VOZ
15	DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO
16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
17	SISTEMA DE INCÊNDIO SPK
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS
19	AR CONDICIONADO / VENTILAÇÃO MECÂNICA / PRESSURIZAÇÃO
20	AUTOMAÇÃO
21	ÁUDIO, VÍDEO, CFTV E CONTROLE DE ACESSO
22	PLATAFORMAS ELEVATÓRIAS / MONTA CARGAS / ELEVADORES
23	COMUNICAÇÃO VISUAL
24	PAISAGISMO
25	RECOMPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO PASSIVA EM ESTRUTURAS METÁLICAS EXTERNAS EXECUTADAS
26	DESCARTE DE MATERIAIS VENCIDOS EM INVENTÁRIO (ITEM 21)
27	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DE OBRA
28	ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIAS
29	OBRAS DE ADAPTAÇÃO DO TÉRREO PARA IMPLANTAÇÃO DE RESTAURANTE
	Total Geral

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS			
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		
ONERADO			

BDI SERVIÇOS (%)
20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI				Total				Peso (%)
							M. O.	EQ.	MAT.	Total	M. O.	EQ.	MAT.	Total	
1			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**												
1.1	CPU-ADMSESCDF	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	14										
2			**SERVIÇOS PRELIMINARES**												
2.1	CPU-SESCDF-821	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ENRIJECIDA, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, FIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON - REF SETOP (ED-16670)	m²	8										
3			**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**												
3.1	CPU-SESCDF-791	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01 - REF. CÓD ED-50394 SETOP	%	0,2										
4			**SERVIÇOS AUXILIARES**												
4.1	CPU-SESCDF-825	Próprio	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M X ALTURA DE 2,0 M POR PAINEL, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	33636										
4.2	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	m²	5606										
4.3	97062	SINAPI	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	m²	5606										
4.4	CPU-SESCDF-826	Próprio	ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA FORRO DE GESSO, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO - REF. SETOP (ED-28533)	m²	1000										
4.5	05.006.0004-0	EMOP	LOCACAO DE ELEVADOR PARA OBRA, PARA TRANSPORTE VERTICAL DE CARGAS OU PESSOAS, COM TORRE DE 25,00M DE ALTURA, SENDO 16,00M DE EDIFICACAO E 9,00M DE MODULO DE SEGURANCA, SISTEMA CREMALHEIRA 1 CABINE SIMPLES, ACIDADE EM TORNO DE 18 PESSOAS, E 1500KG DE CARGA, COM 4 PARADAS, INCLUSIVE OPERADOR	UNXMES	6										
4.6	CPU-SESCDF-828	Próprio	BANDEJA SALVA VIDAS, TIPO SECUNDÁRIA, EM SUPORTE METÁLICO COM FORRO EM COMPENSADO RESINADO E TÁBUA, COMPRIMENTO DE 140CM COM COMPLEMENTO DE 80CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO - REF. SETOP (ED-28494)	m	250										
4.7	05.007.0015-0	EMOP	ALUGUEL DE BALANCIN INDIVIDUAL(CADEIRINHA),INCLUSIVE KIT DE SEGURANCA COMPLETO,EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	UNXMES	96										
4.8	05.008.0004-0	EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE BALANCIM(CADEIRINHA).CUSTO POR BALANCIM	UN	16										
5			**ARQUITETURA**												
5.1			**LIMPEZAS E RECOMPOSIÇÕES**												
5.1.1	CPU-SESCDF-815	Próprio	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS E MATERIAIS ESTOCADOS EM OBRA (ITENS DO INVENTÁRIO A SEREM APROVEITADOS)	VB	1										
5.1.2	CPU-SESCDF-816	Próprio	REPAROS EM CONTRAPISOS EXECUTADOS COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA APROXIMADAMENTE 2CM	m²	500										
5.2			**GUARITA**												
5.2.1			**REVESTIMENTOS**												
5.2.1.1			**ALVENARIA**												
5.2.1.1.1	CPU-SESCDF-070	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO ESMALTADO ELIANE, PEÇA DE 59x118,2 cm - MODELO ARTICO ALPE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.3.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	15,52										
5.2.1.1.2	CPU-SESCDF-071	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO BIANCOGRES, PEÇA DE 32x60 cm, COR TRADIZIONALE BIANCO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.1.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	9,2										
5.2.1.1.3	18.11.022	CPOS	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 10x10 cm, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m²	2,01										
5.2.1.1.4	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	15,8										
5.2.1.1.5	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	15,8										
5.2.1.1.6	CPU-SESCDF-069	Próprio	PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA SUPER PREMIUM, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) - REF. - SETOP (PIN-ACR-010)	m²	15,8										
5.2.1.2			**PISO**												

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.2.1.2.1	CPU-SESCDF-072	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO VILLAGRES, PEÇA DE 60x60 cm, MODELO PLENNA CINZA 60633, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.2.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	4,56										
5.2.1.2.2	CPU-SESCDF-073	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,0* CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	0,23										
5.2.1.3			**TETO**												
5.2.1.3.1	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	16,3										
5.2.1.3.2	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	16,3										
5.2.2			**BANCADA**												
5.2.2.1	CPU-SESCDF-067	Próprio	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES, INCLUSIVE TESTEIRAS E RODABANCAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2,68										
5.2.3			**ESQUADRIAS**												
5.2.3.1	CPU-SESCDF-796	Próprio	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, DE CORRER, 0,80x2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS - REF. CÓD. 8258 ORSE	un	1										
5.2.3.2	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	3,36										
5.2.4			**VIDRO**												
5.2.4.1	102176	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	5,54										
5.2.5			**PEÇAS HIDROSSANITÁRIAS**												
5.2.5.1	86932	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1										
5.2.5.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1										
5.2.5.3	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1										
5.2.5.4	CPU-SESCDF-074	Próprio	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1										
5.2.5.5	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1										
5.2.5.6	CPU-SESCDF-075	Próprio	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1										
5.2.5.7	CPU-SESCDF-076	Próprio	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM, MEDIDA 40X90CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ADESIVO/SELANTE A BASE DE POLIURETANO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1										
5.3			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
5.3.1			**DEMOLIÇÕES**												
5.3.1.1	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	28,51										
5.3.1.2	CPU-SESCDF-832	Próprio	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL - REF. SETOP (ED-51131)	m³	37,06										
5.3.1.3	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	431										
5.3.1.4	40.39.06	SUDECAP	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE BOTA FORA	m³	37,06										
5.3.1.5	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	43										
5.3.2			**REVESTIMENTOS**												
5.3.2.1			**ALVENARIAS**												
5.3.2.1.1	CPU-SESCDF-094	Próprio	CARPETE DE POLIPROPILENO EM MANTA, E = 5 A 6 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	42,58										
5.3.2.1.2	CPU-SESCDF-381	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO METRO WHITE ELIANE 20X10 CM - REVESTIMENTO ITEM 6.3.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 87267 SINAPI	m²	253,11										
5.3.2.1.3	CPU-SESCDF-078	Próprio	REVESTIMENTO PORCELANATO DIMENSÃO DA PEÇA COM ÁREA ATÉ 2025CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1408,95										
5.3.2.1.4	CPU-SESCDF-592	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	m²	7,99										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.3.2.1.5	CPU-SESCDF-387	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO 52,7x105 CM MODELO MARMO CALACATA BIANCO BIANCOGRES, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.1.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	585,53											
5.3.2.1.6	CPU-SESCDF-409	Próprio	REVESTIMENTO 3D HARU 70X35 COVERTEC BRANCO + COLA HIDROFUGA 5L PARA PAREDES INTERNAS - REF. CÓD. 87275 SINAPI	m²	107,89											
5.3.2.1.7	CPU-SESCDF-071	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO BIANCOGRES, PEÇA DE 32x60 cm, COR TRADIZIONALE BIANCO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.1.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	1144,36											
5.3.2.1.8	CPU-SESCDF-083	Próprio	RODAMEIO "U" COM CHAPA DE ACO E = 1,50 MM	M	310,73											
5.3.2.1.9	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	63,33											
5.3.2.1.10	CPU-SESCDF-086	Próprio	PEITORIL LINEAR EM GRANITO, L = 20CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M	136,17											
5.3.2.1.11	CPU-SESCDF-087	Próprio	PEITORIL LINEAR EM GRANITO, L = 21CM ATÉ 30CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M	589,8											
5.3.2.1.12	CPU-SESCDF-413	Próprio	PEITORIL LINEAR EM GRANITO, L = 42CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M	465,23											
5.3.2.1.13	CPU-SESCDF-419	Próprio	REVESTIMENTO EM GRANITO FORTALEZA OU EQUIVALENTE NAS JARDINEIRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	161,31											
5.3.2.1.14	CPU-SESCDF-813	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA. REF. CÓD. SINAPI 87244	m²	203,04											
5.3.2.1.15	18.11.022	CPOS	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 10x10 cm, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m²	383,01											
5.3.2.1.16	CPU-SESCDF-070	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO ESMALTADO ELIANE, PEÇA DE 59x118,2 cm - MODELO ARTICO ALPE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.3.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	2560,35											
5.3.2.1.17	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	6447,47											
5.3.2.1.18	87543	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	6447,47											
5.3.2.1.19	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	16108,65											
5.3.2.1.20	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	16108,65											
5.3.2.1.21	CPU-SESCDF-069	Próprio	PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA SUPER PREMIUM, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) - REF. - SETOP (PIN-ACR-010)	m²	16066,06											
5.3.2.2			**PISO**													
5.3.2.2.1	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	10740,63											
5.3.2.2.2	CPU-SESCDF-808	Próprio	ASSENTAMENTO DE PISO EM GRANITO BRANCO ORIENTE OU EQUIVALENTE - MATERIAL ITEM 6.4.2 E 6.4.3 DO INVENTÁRIO, MÃO DE OBRA CÓDIGO REF. 98671 SINAPI	m²	211,35											
5.3.2.2.3	98671	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	m²	227,18											
5.3.2.2.4	CPU-SESCDF-412	Próprio	RODAPÉ OU SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA OU SIMILAR, ALTURA 15 CM	M	20,65											
5.3.2.2.5	CPU-SESCDF-084	Próprio	RODAPÉ 15CM COM CHAPA DE ACO E = 1,50 MM	M	128,93											
5.3.2.2.6	CPU-SESCDF-418	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO BIANCOGRES, PEÇA DE 60x60 cm, MODELO CEMENTO GRIGIO AD4, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	463,88											
5.3.2.2.7	CPU-SESCDF-070	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO ESMALTADO ELIANE, PEÇA DE 59x118,2 cm - MODELO ARTICO ALPE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.3.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	1											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.3.2.2.8	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	2055,06										
5.3.2.2.9	101744	SINAPI	PISO TÊXTIL (CARPETE) EM MANTA (ROLO) E = 6 A 7 MM. AF_09/2020	m²	177,9										
5.3.2.2.10	CPU-SESCDF-072	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO VILLAGRES, PEÇA DE 60x60 cm, MODELO PLENNA CINZA 60633, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.2.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	1083,3										
5.3.2.2.11	CPU-SESCDF-073	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,0* CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	12,37										
5.3.2.2.12	CPU-SESCDF-809	Próprio	ASSENTAMENTO DE GRANITO CINZA CASTELO EM PISO DE ESCADA - GRANITO ITEM 6.4.1 INVENTÁRIO	m²	201,6										
5.3.2.2.13	CPU-SESCDF-462	Próprio	PISO EM GRANITO APLICADO EM ESCADAS	m²	416,79										
5.3.2.2.14	CPU-SESCDF-817	Próprio	PISO DE MADEIRA PARA PALCO (RESIST.180 kgf/m2) SUSPENSO 20CM, COM ASSOALHO DE TABUA CORRIDA DE CAMURU EXTRA 15x2,0cm	m²	25,97										
5.3.2.2.15	CPU-SESCDF-609	Próprio	PREENCHIMENTO COM ISOPOR 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	25,97										
5.3.2.2.16	CPU-SESCDF-611	Próprio	COLAGEM DE REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 EXISTENTE, EM PLACAS DE ARDÓSIA EXISTENTE - PORCELANATO ITEM 9.2.5 INVENTÁRIO, ARDÓSIA ITEM 9.2.4 INVENTÁRIO	m²	14,67										
5.3.2.2.17	CPU-SESCDF-612	Próprio	COLAGEM DE REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60, EM PLACAS DE ARDÓSIA EXISTENTE - ARDÓSIA ITEM 9.2.4 INVENTÁRIO	m²	202,66										
5.3.2.2.18	CPU-SESCDF-613	Próprio	BARRA ROSCADA M14X160MM	UN	8497										
5.3.2.2.19	CPU-SESCDF-811	Próprio	PEDESTAL PISO ELEVADO 20CM	UN	6937										
5.3.2.2.20	CPU-SESCDF-232	Próprio	INSTALAÇÃO DE PISO ELEVADO DE PORCELANATO LISO POLIDO COLADO EM PLACA DE ARDÓSIA 60X60, APOIADO EM PEDESTAIS REGULAVEIS DE POLIPROPILENO TIPO MACAQUINHO - MATERIAL ITEM 9.1.1, 9.1.2, 9.2.1 E 9.2.2 DO INVENTÁRIO, MÃO DE OBRA REF. CÓD. 040805 SBC	m²	6672,33										
5.3.2.2.21	CPU-SESCDF-614	Próprio	PISO ELEVADO H=20CM EM PLACA DE ARDÓSIA 60X60 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PORCELANATO NÃO INCLUSO)	m²	739,49										
5.3.2.2.22	CPU-SESCDF-615	Próprio	REVESTIMENTO PORCELANATO RESISTENCE CINZA DE DIMENSÕES 60X60 CM, PARA PISO ELEVADO, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO - PORCELANATO ITEM 6.2.2 INVENTÁRIO	m²	739,49										
5.3.2.2.23	11.18.070	CPOS	Enchimento de laje com concreto celular com densidade de 1.200 kg/m³	m³	123,47										
5.3.2.2.24	040387	SBC	SERVICO BOMBEAMENTO CONCRETO USINADO ATE PECAS ESTRUTURAIS	m³	123,47										
5.3.2.3			**TETO**												
5.3.2.3.1	96485	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	142,13										
5.3.2.3.2	22.04.020	CPOS	Forro metálico removível, em painéis de 625mm x 625mm, tipo colmeia	m²	424,96										
5.3.2.3.3	CPU-SESCDF-810	Próprio	INSTALAÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO, COM UTILIZAÇÃO DE CHAPA GYPSUN - PLACA ITEM 7.1.2.1 E 7.1.2.2 INVENTÁRIO - CÓD. REFERÊNCIA 96113 SINAPI	m²	587										
5.3.2.3.4	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	3255,4										
5.3.2.3.5	CPU-SESCDF-616	Próprio	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. REF. CÓD. 96115 SINAPI	m²	313,42										
5.3.2.3.6	CPU-SESCDF-077	Próprio	INSTALAÇÃO DE FORRO EM FIBRA MINERAL, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO - MATERIAL DAS PLACAS ITEM 7.1.1.1 E 7.1.1.2 DO INVENTÁRIO, SUPORTE E ACESSÓRIOS ITENS 7.2.1 A 7.2.12 INVENTÁRIO	m²	5199,65										
5.3.2.3.7	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	3842,4										
5.3.2.3.8	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3842,4										
5.3.2.3.9	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3842,4										
5.3.3			**FECHAMENTOS**												
5.3.3.1			**ALVENARIA**												
5.3.3.1.1	CPU-SESCDF-610	Próprio	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA - BLOCO CERÂMICO ITEM 1.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 103328 SINAPI	m²	125										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.3.3.1.2	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	494,21										
5.3.3.1.3	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	2168,43										
5.3.3.1.4	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	248,17										
5.3.3.1.5	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	664,61										
5.3.3.2			**DIVISÓRIAS**												
5.3.3.2.1	CPU-SESCDF-392	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS SANITÁRIAS, INCLUINDO PORTAS FERRAGENS E ACESSÓRIOS - NEOCOM OU EQUIVALENTES	m²	210,2										
5.3.3.2.2	CPU-SESCDF-393	Próprio	DIVISÓRIA CEGA PISO TETO H=350 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	115,04										
5.3.3.2.3	CPU-SESCDF-395	Próprio	DIVISÓRIA CEGA PISO TETO H=270 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	734,78										
5.3.3.2.4	CPU-SESCDF-396	Próprio	DIVISÓRIA PAINEL CEGO H=1,15M, VIDRO DUPLO ATÉ H=2,7M E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1081,83										
5.3.3.2.5	CPU-SESCDF-398	Próprio	DIVISÓRIA CEGA ATÉ H=1,15, VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,7M, E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	69,76										
5.3.3.2.6	CPU-SESCDF-399	Próprio	DIVISÓRIA PEINEL CEGO ATÉ H=1,15M E VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	405,58										
5.3.3.2.7	CPU-SESCDF-400	Próprio	DIVISÓRIA RETRÁTIL DESLIZANTE COM PAINÉIS CEGOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	143,39										
5.3.3.2.8	CPU-SESCDF-401	Próprio	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO ATÉ H=2,7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	487,18										
5.3.3.2.9	CPU-SESCDF-402	Próprio	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,70 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	32,37										
5.3.3.2.10	CPU-SESCDF-403	Próprio	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO ATÉ H=2,70 E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	44,13										
5.3.3.2.11	102235	SINAPI	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	m²	44,88										
5.3.3.2.12	CPU-SESCDF-436	Próprio	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO SÃO GABRIEL / TIJUCA, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	18,93										
5.3.3.3			**DRY WALL**												
5.3.3.3.1	CPU-SESCDF-382	Próprio	INSTALAÇÃO DE PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS - PLACA GESSO ITEM 7.1.2.2 INVENTÁRIO, SUPORTE ITENS 7.2.1 A 7.2.12 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 96361 SINAPI	m²	1661										
5.3.3.3.2	CPU-SESCDF-384	Próprio	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE VIDRO EM PAREDES DRYWALL - LÃ DE VIDRO ITEM 20.3.4 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 96372 SINAPI	m²	18,74										
5.3.4			**PAINÉIS ACÚSTICOS - AUDITÓRIO**												
5.3.4.1	CPU-SESCDF-390	Próprio	REVESTIMENTO EM MADEIRA RANHURADA, COR CURUPIXÁ, L=622mm C=1750mm, HUNTER DOUGLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	36,21										
5.3.4.2	CPU-SESCDF-391	Próprio	REVESTIMENTO ACÚSTICO EM MADEIRA, COMPOSTO POR BANDEJAS DE MDF DE 18MM, COR CURUPIXÁ, HUNTER DOUGLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	98,91										
5.3.5			**BANCADAS**												
5.3.5.1	CPU-SESCDF-067	Próprio	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES, INCLUSIVE TESTEIRAS E RODABANCAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	321,27										
5.3.6			**FACHADA PELE DE VIDRO**												
5.3.6.1	CPU-SESCDF-230	Próprio	FACHADA PELE DE VIDRO LINHA ATLANTA COM VIDROS LAMINADOS REFLETIVOS BRONZE DE 8MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1455,49										
5.3.6.2	CPU-SESCDF-790	Próprio	INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO COM VIDROS LAMINADOS REFLETIVOS BRONZE DE 8MM EM FACHADA - MATERIAL ITEM 5.1.1 A 5.1.11 DO INVENTÁRIO, MÃO DE OBRA CÓD. REFERÊNCIA 112060 SBC	m²	77,6										
5.3.6.3	CPU-SESCDF-818	Próprio	PELÍCULA DE INSULFILM - REF. SEINFRA (C1873)	m²	354,8										
5.3.7			**BRISE METÁLICO**												

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.3.7.1	CPU-SESCDF-617	Próprio	BRISE QUADRICULADO DE 40X40 COM CHAPA12 GALVANIZADA NA COR BRONZE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	450										
5.3.8			**ESQUADRIAS**												
5.3.8.1			**PORTAS**												
5.3.8.1.1	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	14,06										
5.3.8.1.2	28.20.800	CPOS	Equipamento automatizador de portas deslizantes para folha dupla	UN	3										
5.3.8.1.3	CPU-SESCDF-804	Próprio	PORTA DE GIRO DE MADEIRA COMPENSADA LISA, PARA VERNIZ, 180X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	2										
5.3.8.1.4	100683	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	34										
5.3.8.1.5	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	6										
5.3.8.1.6	CPU-SESCDF-422	Próprio	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 70X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	2										
5.3.8.1.7	CPU-SESCDF-424	Próprio	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 100X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1										
5.3.8.1.8	100678	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2										
5.3.8.1.9	100680	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19										
5.3.8.1.10	100685	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	65										
5.3.8.1.11	CPU-SESCDF-798	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO E CHAPA ANTI IMPACTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19										
5.3.8.1.12	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	16,8										
5.3.8.1.13	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10										
5.3.8.1.14	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	17										
5.3.8.1.15	CPU-SESCDF-799	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1										
5.3.8.1.16	CPU-SESCDF-801	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA VERNIZ, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	2										
5.3.8.1.17	CPU-SESCDF-802	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA VERNIZ, 140X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1										
5.3.8.1.18	CPU-SESCDF-803	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1										
5.3.8.1.19	CPU-SESCDF-793	Próprio	PORTA EM MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO DE CORRER, 2 FOLHAS (1 FIXA E 1 MÓVEL) 1,40x2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS - REF. CÓD. 8800 ORSE	un	5										
5.3.8.1.20	CPU-SESCDF-794	Próprio	PORTA EM MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO DE CORRER, 3 FOLHAS (2 MÓVEIS E 1 FIXA), 1,80x2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS - REF. CÓD. 8800 ORSE	un	7										
5.3.8.1.21	CPU-SESCDF-795	Próprio	PORTA EM MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO DE CORRER, 3 FOLHAS (2 MÓVEIS E 1 FIXA), 3,00x2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS - REF. CÓD. 8800 ORSE	un	2										
5.3.8.1.22	CPU-SESCDF-796	Próprio	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, DE CORRER, 0,80x2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS - REF. CÓD. 8258 ORSE	un	1										

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
FDE	outubro/22	SIURB	44743	
ORSE	setembro/22			
ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.3.8.1.23	CPU-SESCDF-797	Próprio	PORTA DE GIRO DE MADEIRA 2,10x0,90, PARA VERNIZ, COM ISOLAMENTO ACÚSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
5.3.8.1.24	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	606,48										
5.3.8.1.25	CPU-SESCDF-819	Próprio	Painel para shaft de 1,00 x 0,65 sem visita e com acessórios	un	19										
5.3.8.2			**JANELAS**												
5.3.8.2.1	CPU-SESCDF-092	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA VENEZIANA FIXAS METALON	m²	114,26										
5.3.8.2.2	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,92										
5.3.8.2.3	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	228,53										
5.3.8.3			**GUARDA CORPO / CORRIMÃO**												
5.3.8.3.1	99841	SINAPI	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	588,58										
5.3.8.3.2	CPU-SESCDF-089	Próprio	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, COM CORRIMÃO DUPLO BILATERAL. MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO.	M	1,75										
5.3.8.3.3	CPU-SESCDF-088	Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM PISO	m	12,44										
5.3.8.3.4	CPU-CUB-024	Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA - REF. CÓD. SETOP SER-COR-007	m	322,99										
5.3.8.3.5	CPU-SESCDF-090	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO - REFERÊNCIA SETOP (SER-GRA-005)	m²	10,11										
5.3.9			**PEÇAS HIDROSSANITÁRIAS**												
5.3.9.1	CPU-SESCDF-414	Próprio	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, ACESSÍVEL, COM ABERTURA FRONTAL, LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20										
5.3.9.2	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20										
5.3.9.3	CPU-SESCDF-415	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20										
5.3.9.4	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6										
5.3.9.5	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6										
5.3.9.6	CPU-SESCDF-227	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 40 CM, PINTADA DE BRANCO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	59										
5.3.9.7	CPU-SESCDF-226	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 80 CM, PINTADA DE BRANCO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	60										
5.3.9.8	202326	SBC	BEBEDOURO DE PRESSAO ACESSIVEL SUSPENSO EM INOX C/ BRAILLE	UN	16										
5.3.9.9	062048	SBC	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	UN	20										
5.3.9.10	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18										
5.3.9.11	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3										
5.3.9.12	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7										
5.3.9.13	CPU-SESCDF-417	Próprio	CUBA DE EMBUTIR QUADRADA EM LOUÇA BRANCA 35 CM, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6										
5.3.9.14	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	126										
5.3.9.15	CPU-SESCDF-074	Próprio	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	106										

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
FDE	outubro/22	SIURB	44743	
ORSE	setembro/22			
ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.3.9.16	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	92										
5.3.9.17	CPU-SESCDF-075	Próprio	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	85										
5.3.9.18	190183	SBC	DUCHA HIGIEMICA ACQUA JET 2195 AQUARIUS FABRIMAR CR	UN	19										
5.3.9.19	CPU-SESCDF-076	Próprio	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM, MEDIDA 40X90CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ADESIVO/SELANTE A BASE DE POLIURETANO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	123										
5.3.9.20	CPU-SESCDF-082	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20										
5.3.9.21	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	31										
5.3.9.22	86908	SINAPI	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7										
5.3.9.23	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	14										
5.3.9.24	202348	SBC	TORNEIRA BANHEIRO PCD NORMA NBR9050 BICA BAIXA COM ALAVANCA	UN	20										
5.3.9.25	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8										
5.3.9.26	150161	SBC	VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8mm PARA BOX COM FERRAGEM DE FIXACAO	m²	45,95										
5.3.9.27	CPU-SESCDF-833	Próprio	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SETOP (ED-50329)	un	105										
5.4			**BLOCO APOIO**												
5.4.1			**DEMOLIÇÕES**												
5.4.1.1	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,14										
5.4.1.2	CPU-SESCDF-832	Próprio	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL - REF. SETOP (ED-51131)	m³	0,18										
5.4.1.3	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2,2										
5.4.1.4	40.39.06	SUDECAP	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE BOTA FORA	m³	0,18										
5.4.1.5	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	0,22										
5.4.2			**REVESTIMENTOS**												
5.4.2.1			**ALVENARIA**												
5.4.2.1.1	CPU-SESCDF-078	Próprio	REVESTIMENTO PORCELANATO DIMENSÃO DA PEÇA COM ÁREA ATÉ 2025CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	35,47										
5.4.2.1.2	CPU-SESCDF-070	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO ESMALTADO ELIANE, PEÇA DE 59x118,2 cm - MODELO ARTICO ALPE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.3.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	223,85										
5.4.2.1.3	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	61,99										
5.4.2.1.4	87543	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	61,99										
5.4.2.1.5	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	977,39										
5.4.2.1.6	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	977,39										
5.4.2.1.7	CPU-SESCDF-069	Próprio	PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA SUPER PREMIUM, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) - REF. - SETOP (PIN-ACR-010)	m²	977,39										
5.4.2.2			**PISO**												
5.4.2.2.1	98671	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	m²	3,24										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.4.2.2.2	CPU-SESCDF-079	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO VILLAGRES, PEÇA DE 60x60 cm, MODELO RESISTENCE CINZA 60674, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.2.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	211,63											
5.4.2.2.3	CPU-SESCDF-073	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,0* CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1,81											
5.4.2.2.4	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	7,52											
5.4.2.2.5	CPU-SESCDF-614	Próprio	PISO ELEVADO H=20CM EM PLACA DE ARDÓSIA 60X60 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PORCELANATO NÃO INCLUSO)	m²	541,78											
5.4.2.2.6	CPU-SESCDF-615	Próprio	REVESTIMENTO PORCELANATO RESISTENCE CINZA DE DIMENSÕES 60X60 CM, PARA PISO ELEVADO, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO - PORCELANATO ITEM 6.2.2 INVENTÁRIO	m²	541,78											
5.4.2.3			**TETO**													
5.4.2.3.1	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	24,74											
5.4.2.3.2	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	24,74											
5.4.2.3.3	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	24,74											
5.4.2.3.4	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	24,74											
5.4.2.3.5	CPU-SESCDF-616	Próprio	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. REF. CÓD. 96115 SINAPI	m²	746,91											
5.4.3			**FECHAMENTOS**													
5.4.3.1			**ALVENARIAS**													
5.4.3.1.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	6,84											
5.4.3.1.2	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	59,09											
5.4.3.1.3	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	9,23											
5.4.4			**ALUMÍNIO COMPOSTO**													
5.4.4.1	121581	SBC	PAINEL ALUM.COMP.(ACM)E=4MM 2CHPS PINT. NUCLEO POLIETILENO	m²	155,69											
5.4.5			**FACHADA PELE DE VIDRO**													
5.4.5.1	CPU-SESCDF-230	Próprio	FACHADA PELE DE VIDRO LINHA ATLANTA COM VIDROS LAMINADOS REFLETIVOS BRONZE DE 8MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	260,82											
5.4.6			**ESQUADRIAS**													
5.4.6.1			**PORTAS**													
5.4.6.1.1	100683	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5											
5.4.6.1.2	100685	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1											
5.4.6.1.3	CPU-SESCDF-798	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO E CHAPA ANTI IMPACTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2											
5.4.6.1.4	CPU-SESCDF-803	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	2											
5.4.6.1.5	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	41,58											
5.4.6.1.6	CPU-SESCDF-806	Próprio	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 80X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1											
5.4.6.2			**JANELAS**													

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS			
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		
ONERADO			

BDI SERVIÇOS (%)
20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.4.6.2.1	CPU-SESCDF-229	Próprio	PEITORIL EM GRANITO POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, LARGURA 21 A 30CM, E= 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	27,5											
5.4.6.3			**GUARDA CORPO / CORRIMÃO**													
5.4.6.3.1	CPU-SESCDF-228	Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM AÇO CARBONO, COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	19,55											
5.4.7			**PEÇAS HIDROSSANITÁRIAS**													
5.4.7.1	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2											
5.4.7.2	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2											
5.4.7.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2											
5.4.7.4	CPU-SESCDF-074	Próprio	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	2											
5.4.7.5	CPU-SESCDF-082	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2											
5.4.7.6	202348	SBC	TORNEIRA BANHEIRO PCD NORMA NBR9050 BICA BAIXA COM ALAVANCA	UN	2											
5.4.7.7	062048	SBC	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	UN	2											
5.4.7.8	CPU-SESCDF-076	Próprio	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM, MEDIDA 40X90CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ADESIVO/SELANTE A BASE DE POLIURETANO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2											
5.4.7.9	190183	SBC	DUCHA HIGIEMICA ACQUA JET 2195 AQUARIUS FABRIMAR CR	UN	2											
5.4.7.10	CPU-SESCDF-226	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 80 CM, PINTADA DE BRANCO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6											
5.4.7.11	CPU-SESCDF-227	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 40 CM, PINTADA DE BRANCO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6											
5.5			**IMPLANTAÇÃO**													
5.5.1			**REVESTIMENTOS**													
5.5.1.1			**ALVENARIA**													
5.5.1.1.1	CPU-SESCDF-813	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA. REF. CÓD. SINAPI 87244	m²	28,91											
5.5.1.1.2	17.20.060	CPOS	Revestimento em granito lavado tipo Fulget uso externo	m²	703,79											
5.5.1.1.3	18.11.022	CPOS	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 10x10 cm, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m²	213,9											
5.5.1.1.4	CPU-SESCDF-071	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO BIANCOGRES, PEÇA DE 32x60 cm, COR TRADIZIONALE BIANCO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.1.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	30,6											
5.5.1.1.5	CPU-SESCDF-413	Próprio	PEITORIL LINEAR EM GRANITO, L = 42CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M	201,06											
5.5.1.1.6	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	502,39											
5.5.1.1.7	87543	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	502,39											
5.5.1.2			**PISO**													
5.5.1.2.1	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	7,04											
5.5.1.2.2	CPU-SESCDF-418	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO BIANCOGRES, PEÇA DE 60x60 cm, MODELO CEMENTO GRIGIO AD4, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	m²	241,07											
5.5.1.2.3	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	16,5											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

5.5.1.2.4	CPU-SESCDF-592	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	m²	16,74											
5.5.1.2.5	CPU-SESCDF-593	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISOS EXTERNOS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_06/2014	m²	59,44											
5.5.1.2.6	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	199,05											
5.5.1.2.7	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	358,55											
5.5.2			**FECHAMENTOS**													
5.5.2.1			**ALVENARIAS**													
5.5.2.1.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	16,34											
5.5.2.1.2	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	88,46											
5.5.2.1.3	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	263,76											
5.5.2.1.4			**VIDRO**													
5.5.2.1.4.1	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	90,45											
5.5.3			**ESQUADRIAS**													
5.5.3.1			**PORTAS**													
5.5.3.1.1	CPU-SESCDF-594	Próprio	PORTAO DE GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL OU HORIZONTAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	14,4											
5.5.3.1.2	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	28,81											
5.5.3.1.3	112618	SBC	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	m²	18,2											
5.5.3.1.4	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7,3											
5.5.3.1.5	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2											
6			**ESTRUTURA CONCRETO ARMADO**													
6.1			**ESPELHO D'ÁGUA**													
6.1.1	CPU-SESCDF-812	Próprio	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO) - CONFORME SETOP (LOC-OBR-005)	m²	14,13											
6.1.2	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,42											
6.1.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,42											
6.1.4	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	20,09											
6.1.5	CPU-SESCDF-834	Próprio	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 35 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO- REF. SETOP (ED-49640)	m³	3,09											
6.1.6	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	205											
6.1.7	CPU-SESCDF-619	Próprio	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5 MM. AF_06/2022	KG	19											
6.2			**PILARES RESERVATÓRIO REÚSO**													
6.2.1	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,79											
6.2.2	CPU-SESCDF-834	Próprio	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 35 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO- REF. SETOP (ED-49640)	m³	0,35											
6.2.3	CPU-SESCDF-621	Próprio	MÃO DE OBRA PARA CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM - AÇO ITEM 18.22 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 92803 SINAPI	KG	14											

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

6.2.4	CPU-SESCDF-619	Próprio	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5 MM. AF_06/2022	KG	7											
6.3			**ESCADA**													
6.3.1			**PILARES**													
6.3.1.1	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	540,2											
6.3.1.2	CPU-SESCDF-834	Próprio	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 35 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO- REF. SETOP (ED-49640)	m³	98,57											
6.3.2			**VIGAS**													
6.3.2.1	92455	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	84,5											
6.3.2.2	CPU-SESCDF-834	Próprio	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 35 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO- REF. SETOP (ED-49640)	m³	7,68											
6.3.3			**LAJE**													
6.3.3.1	92486	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	7,59											
6.3.3.2	CPU-SESCDF-834	Próprio	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 35 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO- REF. SETOP (ED-49640)	m³	1,37											
6.3.4			**ARMAÇÃO**													
6.3.4.1	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	1157											
6.3.4.2	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	212											
6.3.4.3	CPU-SESCDF-621	Próprio	MÃO DE OBRA PARA CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM - AÇO ITEM 18.22 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 92803 SINAPI	KG	170											
6.3.4.4	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	4348											
6.3.4.5	92805	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	26											
6.4			**PISO RESERVATÓRIO INFERIOR**													
6.4.1	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	146,5											
6.4.2	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	146,5											
6.4.3	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	m³	7,33											
6.4.4	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	12,85											
6.4.5	CPU-SESCDF-834	Próprio	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 35 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO- REF. SETOP (ED-49640)	m³	29,3											
6.4.6	CPU-SESCDF-620	Próprio	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-335	KG	827,5											
6.4.7	CPU-SESCDF-621	Próprio	MÃO DE OBRA PARA CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM - AÇO ITEM 18.22 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 92803 SINAPI	KG	38,12											
6.4.8	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	75,88											
7			**ESTRUTURA METÁLICA**													
7.1			**ESCADA**													
7.1.1	CPU-SESCDF-836	Próprio	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO - REF. SETOP (ED-49664)	Kg	13700											
7.1.2	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	211,5											
7.2			**MONUMENTO**													
7.2.1	CPU-SESCDF-836	Próprio	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO - REF. SETOP (ED-49664)	Kg	2000											
7.2.2	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	37,2											
7.3			**COBERTURA PASSARELA**													

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

7.3.1	CPU-SESCDF-836	Próprio	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO - REF. SETOP (ED-49664)	Kg	2472										
7.3.2	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	68,7										
7.3.3	150221	SBC	POLICARBONATO COMPACTO 10mm SEM CAIXILHOS E PERFIS ALUMINIO	m²	94										
8			**IMPERMEABILIZAÇÃO**												
8.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO E IMPLANTAÇÃO**												
8.1.1			**IM-01 - DUPLA MANTA ASFÁLTICA - ANTIRAIZ**												
8.1.1.1	CPU-SESCDF-208	Próprio	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO - REF. CÓDIGO ED-13287 SETOP	m²	396,83										
8.1.1.2	CPU-SESCDF-217	Próprio	EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM - MATERIAL DA MANTA ITEM 3.3 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 98547 SINAPI	m²	155										
8.1.1.3	CPU-SESCDF-149	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. REF. CÓDIGO 98547 SINAPI	m²	241,83										
8.1.1.4	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	396,83										
8.1.1.5	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m³	58,95										
8.1.1.6	CPU-SESCDF-209	Próprio	MANTA GEOTEXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTENCIA A TRACAO = *25* KN/M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	396,83										
8.1.1.7	CPU-SESCDF-210	Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA GROSSA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM* - REF. CÓDIGO 100323	m³	39,3										
8.1.1.8	CPU-SESCDF-211	Próprio	FORNECIMENTO TERRA VEGETAL H=10cm	m²	396,83										
8.1.2			**IM-06 -MANTA ELASTOMÉRICA DE ALTO DESEMPENHO**												
8.1.2.1	CPU-SESCDF-208	Próprio	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO - REF. CÓDIGO ED-13287 SETOP	m²	108,97										
8.1.2.2	CPU-SESCDF-212	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIESTER 4MM, TIPO III, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO	m²	108,97										
8.1.2.3	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	108,97										
8.1.2.4	CPU-SESCDF-213	Próprio	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM, COM MICROFIBRA DE AÇO	m²	108,97										
8.1.3			**IM-08 -DUPLA MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA CM POLIÉSTER (NÃO TECIDO)**												
8.1.3.1	CPU-SESCDF-208	Próprio	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO - REF. CÓDIGO ED-13287 SETOP	m²	57,45										
8.1.3.2	CPU-SESCDF-214	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM P OLIMEROS, TIPO IV-A, ESPESSURA DE 4MM	m²	57,45										
8.1.3.3	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	57,45										
8.1.3.4	98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	m²	57,45										
8.1.4			**IM-09 - CIMENTO POLIMÉRICO - TIPO 01**												
8.1.4.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	91,69										
8.1.5			**IM-12 - MANTA ASFÁLTICA E ISOLAMENTO TÉRMICO**												
8.1.5.1	CPU-SESCDF-208	Próprio	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO - REF. CÓDIGO ED-13287 SETOP	m²	387,09										
8.1.5.2	CPU-SESCDF-151	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM - REF. CÓDIGO 98546 SINAPI	m²	387,09										
8.1.5.3	CPU-SESCDF-215	Próprio	PLACA DE PLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS) PARA ISOLAMENTO TÉRMICO E=25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	387,09										

INFORMAÇÕES GERAIS																	
Município: BRASÍLIA/DF																	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF																	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210																	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7																	

REFERÊNCIA DE PREÇOS			
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		
ONERADO			

BDI SERVIÇOS (%)
20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

8.1.5.4	CPU-SESCDF-218	Próprio	EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, TIPO II, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM - MATERIAL DA MANTE ITE, 3.2 DO INVENTÁRIO	m²	53												
8.1.5.5	CPU-SESCDF-216	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, TIPO II, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM	m²	334,09												
8.1.5.6	CPU-SESCDF-213	Próprio	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM, COM MICROFIBRA DE AÇO	m²	387,09												
9			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**														
9.1			**RASGOS E ENCHIMENTOS**														
9.1.1	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	41,97												
9.1.2	91222	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	6,3												
9.1.3	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,34												
9.1.4	90445	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	88,38												
9.1.5	90446	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	M	116,82												
9.1.6	CPU-SESCDF-017	Próprio	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO. REF. SETOP CÓD. ENC-ALV-005	m	29,54												
9.1.7	CPU-SESCDF-018	Próprio	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETROS DE 25MM A 100MM, INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO. REF. SETOP CÓD. ENC-ALV-010	m	224,26												
9.1.8	CPU-SESCDF-832	Próprio	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL - REF. SETOP (ED-51131)	m³	13,2												
9.1.9	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	153,4												
9.1.10	40.39.06	SUDECAP	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE BOTA FORA	m³	13,2												
9.1.11	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	15,34												
9.2			**ÁGUA POTÁVEL E REUSO**														
9.2.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**														
9.2.1.1			**TUBULAÇÃO / CONEXÕES**														
9.2.1.1.1	96676	SINAPI	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	0,1												
9.2.1.1.2	96677	SINAPI	TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	10,93												
9.2.1.1.3	96678	SINAPI	TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	23,11												
9.2.1.1.4	96679	SINAPI	TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	2,01												
9.2.1.1.5	CPU-SESCDF-322	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TUBO ITEM 14.1.3.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89446 SINAPI	M	159,37												
9.2.1.1.6	CPU-SESCDF-324	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TUBO ITEM 14.1.3.2 E 17.15.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89447 SINAPI	M	112,44												
9.2.1.1.7	CPU-SESCDF-325	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TUBO ITEM 14.1.3.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89448 SINAPI	M	23,84												
9.2.1.1.8	CPU-SESCDF-326	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TUBO ITEM 14.1.3.4 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89449 SINAPI	M	6												
9.2.1.1.9	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	130,99												
9.2.1.1.10	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,67												
9.2.1.1.11	89452	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3,4												
9.2.1.1.12	103873	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE AQUECIMENTO SOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	14,59												

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.2.1.1.13	89572	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12											
9.2.1.1.14	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18											
9.2.1.1.15	94786	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4											
9.2.1.1.16	94787	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3											
9.2.1.1.17	103957	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2											
9.2.1.1.18	103959	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1											
9.2.1.1.19	103958	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2											
9.2.1.1.20	CPU-SESCDF-328	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO , LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - BUCHA ITEM 14.2.19.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 103967 SINAPI	UN	1											
9.2.1.1.21	CPU-SESCDF-330	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - BUCHA ITEM 14.2.19.4 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 103969 SINAPI	UN	1											
9.2.1.1.22	CPU-SESCDF-234	Próprio	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 3/4", CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2											
9.2.1.1.23	CPU-SESCDF-334	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.9.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89485 SINAPI	UN	5											
9.2.1.1.24	CPU-SESCDF-336	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.14.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89502 SINAPI	UN	5											
9.2.1.1.25	96686	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN	7											
9.2.1.1.26	96688	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN	23											
9.2.1.1.27	CPU-SESCDF-337	Próprio	INSTALAÇÃO JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.5.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89481 SINAPI	UN	40											
9.2.1.1.28	CPU-SESCDF-338	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.5.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89492 SINAPI	UN	22											
9.2.1.1.29	CPU-SESCDF-339	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.6.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89497 SINAPI	UN	9											
9.2.1.1.30	CPU-SESCDF-340	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.5.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89501 SINAPI	UN	16											
9.2.1.1.31	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	47											
9.2.1.1.32	CPU-SESCDF-341	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.7.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89366 SINAPI	UN	5											
9.2.1.1.33	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1											
9.2.1.1.34	CPU-SESCDF-011	Próprio	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3											
9.2.1.1.35	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1											
9.2.1.1.36	CPU-SESCDF-006	Próprio	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.2.1.1.37	CPU-SESCDF-343	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TÊ ITEM 14.2.13.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89617 SINAPI	UN	7											
9.2.1.1.38	CPU-SESCDF-344	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TÊ ITEM 14.2.13.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89620 SINAPI	UN	2											
9.2.1.1.39	CPU-SESCDF-345	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TÊ ITEM 14.2.13.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89623 SINAPI	UN	1											
9.2.1.1.40	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7											
9.2.1.1.41	89631	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1											
9.2.1.1.42	89552	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2											
9.2.1.1.43	89568	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2											
9.2.1.1.44	CPU-SESCDF-346	Próprio	INSTALAÇÃO DE UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - UNIÃO ITEM 14.2.20.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89594 SINAPI	UN	1											
9.2.1.1.45	89594	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1											
9.2.1.1.46	CPU-SESCDF-235	Próprio	TÊ DE REDUÇÃO, PPR, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1											
9.2.1.1.47	96712	SINAPI	TÊ NORMAL, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	UN	1											
9.2.1.2			**VÁLVULAS / REGISTROS / ACESSÓRIOS**													
9.2.1.2.1	103012	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1											
9.2.1.2.2	CPU-SESCDF-014	Próprio	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 7 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1											
9.2.1.2.3	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (¾) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1											
9.2.1.2.4	CPU-SESCDF-348	Próprio	INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - REGISTRO ITEM 14.3.3.2 E 14.3.8 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 94495 SINAPI	UN	2											
9.2.1.2.5	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4											
9.2.1.2.6	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9											
9.2.1.2.7	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3											
9.2.1.2.8	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12											
9.2.1.2.9	99629	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2											
9.2.1.2.10	CPU-SESCDF-241	Próprio	VALVULA SEGURANCA PARA BOILER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3											
9.2.1.2.11	CPU-SESCDF-248	Próprio	VALVULA TERMOSTATICA TA THERM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1											
9.2.1.3			**BOMBAS E EQUIPAMENTOS**													
9.2.1.3.1	CPU-SESCDF-244	Próprio	BOMBA JACUZZI TRIFASICA 3A 1/3CV	UN	1											
9.2.1.3.2	CPU-SESCDF-242	Próprio	MANGUEIRA SUCÇÃO 1" 2,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1											
9.2.1.3.3	102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	3											
9.2.1.3.4	CPU-SESCDF-245	Próprio	DISPOSITIVO DE RETORNO - IFC 50 - JACUZZI	UN	2											
9.2.1.3.5	CPU-SESCDF-246	Próprio	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO VPC15 - JACUZZI	UN	5											
9.2.1.3.6	CPU-SESCDF-247	Próprio	FILTRO DE PISCINA 12TP - JACUZZI	UN	1											
9.2.1.3.7	CPU-SESCDF-839	Próprio	CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 3 HP - REF. SETOP (ED-49866)	un	2											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.2.1.4			**ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA**												
9.2.1.4.1	CPU-SESCDF-240	Próprio	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
9.2.1.5			**AQUECIMENTO SOLAR - EQUIPAMENTOS / ESTRUTURAS**												
9.2.1.5.1	CPU-SESCDF-236	Próprio	PLACA SOLAR 2X1 INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5										
9.2.1.5.2	CPU-SESCDF-238	Próprio	AQUECEDOR SOLAR VERTICAL 150 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
9.2.1.5.3	CPU-SESCDF-239	Próprio	KIT SUPORTE 5 PLACAS SOLARES COM CAVALETE, PERFIL, E TERMINAIS INTERMEDIÁRIOS E FINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
9.2.2			**BLOCO APOIO**												
9.2.2.1			**TUBULAÇÃO / CONEXÕES**												
9.2.2.1.1	CPU-SESCDF-322	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TUBO ITEM 14.1.3.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89446 SINAPI	M	63,67										
9.2.2.1.2	CPU-SESCDF-337	Próprio	INSTALAÇÃO JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.5.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89481 SINAPI	UN	9										
9.2.2.1.3	CPU-SESCDF-341	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.7.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89366 SINAPI	UN	1										
9.2.2.1.4	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1										
9.2.2.1.5	CPU-SESCDF-343	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TÊ ITEM 14.2.13.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89617 SINAPI	UN	1										
9.2.2.2			**VÁLVULAS / REGISTROS / ACESSÓRIOS**												
9.2.2.2.1	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1										
9.3			**ESGOTO**												
9.3.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
9.3.1.1			**TUBULAÇÕES / CONEXÕES / ACESSÓRIOS**												
9.3.1.1.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	35,69										
9.3.1.1.2	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	32,83										
9.3.1.1.3	CPU-SESCDF-276	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TUBO ITEM 14.1.1.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD 89799 SINAPI	M	61,3										
9.3.1.1.4	CPU-SESCDF-277	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TUBO ITEM 14.1.1.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. 89800 SINAPI	M	30										
9.3.1.1.5	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	18,45										
9.3.1.1.6	CPU-SESCDF-278	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO - TUBO ITEM 14.1.1.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. 89849 SINAPI	M	8,91										
9.3.1.1.7	053876	SBC	ADAPTADOR DE SAÍDA PARA VASO SANITARIO	UN	2										
9.3.1.1.8	053048	SBC	CAP PVC ESGOTO 100mm	UN	1										
9.3.1.1.9	CPU-SESCDF-279	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO - JOELHO ITEM 14.2.49.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89729 SINAPI	UN	11										
9.3.1.1.10	CPU-SESCDF-282	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.48.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD REF. 89802 SINAPI	UN	6										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.3.1.1.11	CPU-SESCDF-283	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.50.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89806 SINAPI	UN	11										
9.3.1.1.12	CPU-SESCDF-285	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.48.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89810 INVENTÁRIO	UN	13										
9.3.1.1.13	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	43										
9.3.1.1.14	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	13										
9.3.1.1.15	CPU-SESCDF-287	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.51.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. 89801 SINAPI	UN	13										
9.3.1.1.16	CPU-SESCDF-290	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.52.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89805 SINAPI	UN	22										
9.3.1.1.17	89805	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	17										
9.3.1.1.18	CPU-SESCDF-292	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.51.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89809 SINAPI	UN	3										
9.3.1.1.19	89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	8										
9.3.1.1.20	CPU-SESCDF-296	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO JUNÇÃO ITEM 14.2.33.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89827 SINAPI	UN	3										
9.3.1.1.21	CPU-SESCDF-297	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.4 INVENTÁRIO	UN	2										
9.3.1.1.22	CPU-SESCDF-298	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89830 SINAPI	UN	4										
9.3.1.1.23	CPU-SESCDF-299	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.7 INVENTÁRIO	UN	4										
9.3.1.1.24	CPU-SESCDF-300	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.6 INVENTÁRIO	UN	1										
9.3.1.1.25	CPU-SESCDF-302	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.5 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD REF. 89834 SINAPI	UN	4										
9.3.1.1.26	CPU-SESCDF-305	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - LUVA ITEM 14.2.24.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD REF. 89813 SINAPI	UN	20										
9.3.1.1.27	89813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	20										
9.3.1.1.28	CPU-SESCDF-307	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - LUVA ITEM 14.2.24.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89817 SINAPI	UN	67										
9.3.1.1.29	89817	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1										

INFORMAÇÕES GERAIS				REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
				Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF				SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF				DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato		**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani		**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
				SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
				FDE	outubro/22	SIURB	44743	
				ORSE	setembro/22			
				ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.3.1.1.30	CPU-SESCDF-310	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - LUVA ITEM 14.2.25.1 E 14.2.26.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89821 SINAPI	UN	39										
9.3.1.1.31	CPU-SESCDF-312	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO - MATERIAL ITEM 14.2.24.3 E 14.2.25.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 95693 SINAPI	UN	2										
9.3.1.1.32	CPU-SESCDF-313	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO - REDUÇÃO ITEM 14.2.32.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89557 SINAPI	UN	1										
9.3.1.1.33	CPU-SESCDF-316	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TÊ ITEM 14.2.23.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89825 SINAPI	UN	2										
9.3.1.1.34	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	6										
9.3.1.1.35	CPU-SESCDF-126	Próprio	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1										
9.3.1.1.36	CPU-SESCDF-318	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TÊ ITEM 14.2.23.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89829 SINAPI	UN	3										
9.3.1.1.37	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	5										
9.3.1.1.38	CPU-SESCDF-320	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TÊ ITEM 14.2.41.1 INVENTÁRIO	UN	7										
9.3.1.1.39	CPU-SESCDF-321	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TÊ ITEM 14.2.41.2 INVENTÁRIO	UN	3										
9.3.1.1.40	89862	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2										
9.3.1.1.41	104351	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4										
9.3.1.1.42	104356	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4										
9.3.1.2			**CAIXAS**												
9.3.1.2.1	CPU-SESCDF-225	Próprio	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE GORDURA DN 100 - TIGRE - MATERIAL ITEM 14.3.9 INVENTÁRIO	UN	1										
9.3.1.2.2	CPU-SESCDF-021	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	4										
9.3.1.2.3	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1										
9.3.2			**BLOCO APOIO**												
9.3.2.1			**TUBULAÇÕES / CONEXÕES / ACESSÓRIOS**												
9.3.2.1.1	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	19,05										
9.3.2.1.2	CPU-SESCDF-282	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.48.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD REF. 89802 SINAPI	UN	1										
9.3.2.1.3	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	3										
9.3.2.1.4	CPU-SESCDF-219	Próprio	TERMINAL DE VENTILAÇAO PVC D= 50MM - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 10.48.40 SUDECAP	UN	1										

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS

Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		

ONERADO

BDI SERVIÇOS (%)

20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.4			**DRENAGEM**													
9.4.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**													
9.4.1.1			**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**													
9.4.1.1.1	102281	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	688,1											
9.4.1.1.2	101573	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²	200,75											
9.4.1.1.3	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	252											
9.4.1.1.4	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	252											
9.4.1.1.5	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m³	37,8											
9.4.1.1.6	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	252											
9.4.1.1.7	93369	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	545,34											
9.4.1.1.8	100997	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	257											
9.4.1.1.9	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2570											
9.4.1.1.10	40.39.06	SUDECAP	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE BOTA FORA	m³	185,6											
9.4.1.1.11	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	257											
9.4.1.2			**TUBULAÇÃO / CONEXÕES**													
9.4.1.2.1	2003984	SICRO3	Tubo PEAD para drenagem - D = 450 mm - fornecimento e instalação	m	2,1											
9.4.1.2.2	2003986	SICRO3	Tubo PEAD para drenagem - D = 600 mm - fornecimento e instalação	m	2,11											
9.4.1.2.3	2003993	SICRO3	Tubo PEAD para drenagem - D = 1.500 mm - fornecimento e instalação	m	101,83											
9.4.1.2.4	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	71,42											
9.4.1.2.5	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,12											
9.4.1.2.6	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	108,42											
9.4.1.2.7	CPU-SESCDF-276	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TUBO ITEM 14.1.1.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD 89799 SINAPI	M	14,61											
9.4.1.2.8	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	46,16											
9.4.1.2.9	CPU-SESCDF-278	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO - TUBO ITEM 14.1.1.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. 89849 SINAPI	M	152,04											
9.4.1.2.10	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	42,82											
9.4.1.2.11	90699	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 350 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	0,42											
9.4.1.2.12	89509	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	113,74											
9.4.1.2.13	CPU-CESCDF-351	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO - TUBO ITEM 14.1.2.1 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89511 SINAPI	M	42											
9.4.1.2.14	89511	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	343,98											

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.4.1.2.15	CPU-CESCDF-352	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO - TUBO ITEM 14.1.2.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OVRA CÓD. REF. 89512 SINAPI	M	84										
9.4.1.2.16	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	124,75										
9.4.1.2.17	CPU-CESCDF-353	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO - TUBO ITEM 14.1.2.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 104166 SINAPI	M	4,82										
9.4.1.2.18	CPU-SESCDF-013	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL, FORNECIDO E INSTALADO	UN	4										
9.4.1.2.19	CPU-SESCDF-249	Próprio	CAP, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	UN	1										
9.4.1.2.20	CPU-SESCDF-250	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2										
9.4.1.2.21	CPU-SESCDF-251	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2										
9.4.1.2.22	CPU-SESCDF-252	Próprio	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	UN	4										
9.4.1.2.23	CPU-SESCDF-253	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3										
9.4.1.2.24	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1										
9.4.1.2.25	CPU-SESCDF-282	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.48.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD REF. 89802 SINAPI	UN	3										
9.4.1.2.26	89520	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	29										
9.4.1.2.27	CPU-CESCDF-354	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - JOELHO ITEM 14.2.28.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89582 SINAPI	UN	64										
9.4.1.2.28	CPU-CESCDF-355	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - JOELHO ITEM 14.2.28.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89585 SINAPI	UN	13										
9.4.1.2.29	89585	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3										
9.4.1.2.30	CPU-SESCDF-359	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO - JOELHO ITEM 14.2.50.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89855 SINAPI	UN	5										
9.4.1.2.31	CPU-SESCDF-254	Próprio	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4										
9.4.1.2.32	CPU-SESCDF-336	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.14.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89502 SINAPI	UN	10										
9.4.1.2.33	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	41										
9.4.1.2.34	89518	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	40										
9.4.1.2.35	89805	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	4										
9.4.1.2.36	89581	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	126										
9.4.1.2.37	CPU-SESCDF-360	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - JOELHO ITEM 14.2.53.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89581 SINAPI	UN	43										

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.4.1.2.38	89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	3											
9.4.1.2.39	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	24											
9.4.1.2.40	CPU-SESCDF-363	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - JOELHO ITEM 14.2.53.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89590 SINAPI	UN	2											
9.4.1.2.41	CPU-SESCDF-362	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO - JOELHO ITEM 14.2.52.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD REF 89854 SINAPI	UN	11											
9.4.1.2.42	CPU-SESCDF-255	Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM	UN	5											
9.4.1.2.43	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	22											
9.4.1.2.44	CPU-SESCDF-364	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.6.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89505 SINAPI	UN	2											
9.4.1.2.45	89827	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1											
9.4.1.2.46	CPU-SESCDF-297	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.4 INVENTÁRIO	UN	2											
9.4.1.2.47	CPU-SESCDF-365	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - JUNÇÃO ITEM 14.2.35.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA COD REF. 89685 SINAPI	UN	7											
9.4.1.2.48	CPU-SESCDF-298	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89830 SINAPI	UN	21											
9.4.1.2.49	CPU-SESCDF-300	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.6 INVENTÁRIO	UN	8											
9.4.1.2.50	CPU-SESCDF-366	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - JUNÇÃO ITEM 14.2.34.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA COD REF 89692 SINAPI	UN	18											
9.4.1.2.51	89692	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3											
9.4.1.2.52	CPU-SESCDF-367	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - JUNÇÃO ITEM 14.2.34.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA COD REF 89690 SINAPI	UN	4											
9.4.1.2.53	CPU-SESCDF-302	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.5 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD REF. 89834 SINAPI	UN	6											
9.4.1.2.54	104174	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8											
9.4.1.2.55	89545	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	67											
9.4.1.2.56	89813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	57											
9.4.1.2.57	CPU-SESCDF-368	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS - LUVA ITEM 14.2.27.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89600 SINAPI	UN	33											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.4.1.2.58	89600	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	190											
9.4.1.2.59	89817	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	46											
9.4.1.2.60	CPU-SESCDF-310	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - LUVA ITEM 14.2.25.1 E 14.2.26.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89821 SINAPI	UN	1											
9.4.1.2.61	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	21											
9.4.1.2.62	89671	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	70											
9.4.1.2.63	95693	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	34											
9.4.1.2.64	89677	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	35											
9.4.1.2.65	CPU-SESCDF-257	Próprio	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM	UN	9											
9.4.1.2.66	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6											
9.4.1.2.67	89673	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	101											
9.4.1.2.68	89681	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	27											
9.4.1.2.69	104069	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC OCRE, JUNTA ELASTICA, 200 X 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	7											
9.4.1.2.70	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	12											
9.4.1.2.71	CPU-SESCDF-258	Próprio	TE DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, DN 75MM X 50MM	UN	20											
9.4.1.2.72	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	3											
9.4.1.2.73	89687	SINAPI	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1											
9.4.1.2.74	89696	SINAPI	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12											
9.4.1.2.75	89704	SINAPI	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	31											
9.4.1.2.76	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2											
9.4.1.2.77	89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1											
9.4.1.3			**VÁLVULAS E REGISTROS**													
9.4.1.3.1	99623	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2											
9.4.1.4			**CAIXAS / TAMPAS / GRELHAS**													
9.4.1.4.1	CPU-SESCDF-369	Próprio	INSTALAÇÃO DE CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL - CAIXA ITEM 14.2.64 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA COD REF. CÓD. 89482	UN	9											
9.4.1.4.2	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	5											
9.4.1.4.3	CPU-SESCDF-267	Próprio	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL, PVC, DN 100 X 140 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UN	2											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

9.4.1.4.4	98114	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	2										
9.4.1.4.5	103002	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6										
9.4.1.4.6	CPU-SESCDF-269	Próprio	FREIO AERADOR 150MM	UN	2										
9.4.1.4.7	99250	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	8										
9.4.1.4.8	CPU-SESCDF-260	Próprio	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM	un	68										
9.4.1.4.9	CPU-SESCDF-273	Próprio	FILTRO CICLO 500 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2										
9.4.1.4.10	CPU-SESCDF-275	Próprio	SIFÃO LADRÃO 200	UN	1										
9.4.1.4.11	053527	SBC	PORTA GRELHA + GRELHA 150mm	UN	17										
9.4.1.5			**BOMBAS E EQUIPAMENTOS**												
9.4.1.5.1	CPU-SESCDF-259	Próprio	BOMBA SUBMERSIVEL TRIFASICA 3CV	UN	2										
10			**GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP)**												
10.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
10.1.1			**RASGOS / ENCHIMENTOS / BOTA FORA**												
10.1.1.1	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	49,89										
10.1.1.2	CPU-SESCDF-017	Próprio	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO. REF. SETOP CÓD. ENC-ALV-005	m	49,89										
10.1.1.3	CPU-SESCDF-832	Próprio	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL - REF. SETOP (ED-51131)	m³	1,46										
10.1.1.4	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	22,1										
10.1.1.5	40.39.06	SUDECAP	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE BOTA FORA	m³	1,46										
10.1.1.6	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	2,21										
10.1.2			**TUBULAÇÃO / CONEXÕES**												
10.1.2.1	92687	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	37,05										
10.1.2.2	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	24,38										
10.1.2.3	CPU-SESCDF-100	Próprio	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4", INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2										
10.1.2.4	CPU-SESCDF-624	Próprio	INSTALAÇÃO DE COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" - COTOVELO ITEM 16.2.15.6 INVENTÁRIO	UN	20										
10.1.2.5	CPU-SESCDF-101	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42										
10.1.2.6	CPU-SESCDF-625	Próprio	INSTALAÇÃO DE COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" - COTOVELO ITEM 16.2.15.5 INVENTÁRIO	UN	5										
10.1.2.7	CPU-SESCDF-099	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8										
10.1.2.8	CPU-SESCDF-623	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - MATERIAL ITEM 16.2.9.5 INVENTÁRIO	UN	3										
10.1.2.9	92953	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	26										
10.1.2.10	92704	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9										
10.1.2.11	92705	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7										
10.1.3			**VÁLVULAS, REGISTROS E ACESSÓRIOS**												

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS

Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		

ONERADO

BDI SERVIÇOS (%)

20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

10.1.3.1	CPU-SESCDF-622	Próprio	INSTALAÇÃO DE MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2" - MANÔMETRO ITEM 14.3.16 INVENTÁRIO	UN	2										
10.1.3.2	CPU-SESCDF-098	Próprio	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9										
10.1.3.3	CPU-SESCDF-103	Próprio	REGISTRO DE BLOQUEIO ½" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10										
10.1.3.4	103029	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10										
10.1.3.5	CPU-SESCDF-104	Próprio	VÁLVULA SOLENÓIDE 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
10.1.3.6	CPU-SESCDF-105	Próprio	CILINDRO DE AÇO COM GÁS GLP CAPACIDADE 45 KG	U	4										
10.1.3.7	CPU-SESCDF-102	Próprio	INVERSOR AUTOMÁTICO GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
10.1.3.8	CPU-SESCDF-106	Próprio	VÁLVULA REDUTORA/LIMITADORA DE PRESSÃO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
10.1.3.9	CPU-SESCDF-107	Próprio	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	UN	4										
11			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**												
11.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
11.1.1			**AR CONDICIONADO**												
11.1.1.1			**ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS**												
11.1.1.1.1	CPU-SESCDF-694	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (200X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, FIXAÇÃO SUPERIOR - REF. MÃO DE OBRA CÓD. ED-19523 SETOP	m	2,23										
11.1.1.1.2	CPU-SESCDF-137	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (100X100)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.5 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.26 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19511 SETOP	m	2,13										
11.1.1.1.3	CPU-SESCDF-565	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL 90° P/ ELETR. 200X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.3 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.2 INVENTÁRIO	UN	1										
11.1.1.1.4	CPU-SESCDF-755	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 200X100	UN	1										
11.1.1.1.5	CPU-SESCDF-146	Próprio	SAIDA PARA ELETRODUTO EM ELETROCALHA - MATERIAL ITEM 10.1.48 E 10.1.19.1, INVENTÁRIO REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.12.15 SUDECAP	UN	95										
11.1.1.2			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**												
11.1.1.2.1	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	868,09										
11.1.1.2.2	CPU-SESCDF-588	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,47										
11.1.1.2.3	92341	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,75										
11.1.1.3			**CONDULETES, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM**												
11.1.1.3.1	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	4										
11.1.1.3.2	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	141										
11.1.1.3.3	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1										
11.1.1.3.4	CPU-SESCDF-172	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.10.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA ITEM 95795 SINAPI	UN	44										
11.1.1.3.5	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	51										
11.1.1.3.6	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	24										
11.1.1.3.7	CPU-SESCDF-319	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-20 OU EQUIVALENTE - REF. CÓDIGO 11.14.17 SUDECAP	UN	6										
11.1.1.4			**TOMADAS**												

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.1.1.4.1	CPU-SESCDF-704	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA (1 MÓDULO), 2P+T 10 A - TOMADA ITEM 10.4.1 INVENTÁRIO	UN	231										
11.1.1.4.2	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	231										
11.1.1.5			**CABEAMENTO**												
11.1.1.5.1	CPU-SESCDF-705	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V (VERMELHO) - CABO ITEM 10.13.1 INVENTÁRIO - REF. COD. ELE-CAB-235	m	1900										
11.1.1.5.2	CPU-SESCDF-706	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V (BRANCO) - CABO ITEM 10.13.2 INVENTÁRIO - REF. COD. ELE-CAB-235	m	1209										
11.1.1.5.3	CPU-SESCDF-494	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V - REF. COD. ELE-CAB-235	m	5619										
11.1.1.5.4	CPU-SESCDF-373	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V (VERDE) - ITEM 10.13.3 INVENTÁRIO - REF. COD. ELE-CAB-235 SETOP	m	700										
11.1.1.5.5	CPU-SESCDF-429	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV (PRETO) - CABO ITEM 10.13.19 E 10.13.20 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA COD. ELE-CAB-275 SETOP	m	116										
11.1.1.5.6	CPU-SESCDF-707	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV (VERDE) - CABO ITEM 10.13.21 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA COD. ELE-CAB-275 SETOP	m	116										
11.1.1.5.7	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	232										
11.1.1.5.8	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12										
11.1.1.5.9	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	337										
11.1.1.5.10	CPU-SESCDF-708	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	62										
11.1.1.5.11	CPU-SESCDF-709	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	58										
11.1.1.5.12	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	116										
11.1.2			**ALIMENTADORES DE BT**												
11.1.2.1			**ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS**												
11.1.2.1.1	CPU-SESCDF-136	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (50X50)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE SUPORTE - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.1 E 17.14.1.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.25 INVENTÁRIO, EMENDAS ITEM 10.1.14 INVENTÁRIO- REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19510 SETOP	m	137,75										
11.1.2.1.2	CPU-SESCDF-137	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (100X100)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.5 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.26 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19511 SETOP	m	6,2										
11.1.2.1.3	CPU-SESCDF-378	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (200X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.6 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.27 DO INVENTÁRIO - REF. COD. ED-19524 SETOP	m	111,46										
11.1.2.1.4	CPU-SESCDF-474	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (300X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.7 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.28 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. ED-19517 SETOP	M	2,45										
11.1.2.1.5	CPU-SESCDF-560	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - TAMPA ITEM 10.1.15.13 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	23										
11.1.2.1.6	CPU-SESCDF-385	Próprio	CURVA HORIZ. 90° COM TAMPA P/ ELETROCALHA 100X100 MM	UN	1										
11.1.2.1.7	CPU-SESCDF-386	Próprio	CURVA HORIZ. 90° P/ ELETROCALHA 200X100MM - REF COD. 11.11.24 SUDECAP	UN	15										

INFORMAÇÕES GERAIS				REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Município: BRASÍLIA/DF				**Planilha Referência**	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF				SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato		**Nº CREA**: 242.210		DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
André Zani		**Nº CAU**: A74536-7		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
				SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
				SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
				FDE	outubro/22	SIURB	44743	
				ORSE	setembro/22			
				ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.1.2.1.8	CPU-SESCDF-411	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.1 DO INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.1 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.30 SUDECAP	UN	25										
11.1.2.1.9	CPU-SESCDF-148	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM - CURVA ITEM 10.1.8.4 INVENTÁRIO E TAMPA DA CURVA ITEM 10.1.15.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	2										
11.1.2.1.10	CPU-SESCDF-747	Próprio	INSTALAÇÃO CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 45°/ 90° P/ ELETR. 200X100 MM - CURVA ITEM 10.1.8.5 DO INVENTÁRIO - REF. 11.11.34 SUDECAP	UN	2										
11.1.2.1.11	CPU-SESCDF-748	Próprio	CURVA VERTICAL EXTERNA 90° P/ ELETROCALHA 200X100 MM - REF. 11.11.34 SUDECAP	UN	23										
11.1.2.1.12	CPU-SESCDF-394	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 300X100 MM COM TAMPA - CURVA ITEM 10.1.8.6 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	2										
11.1.2.1.13	CPU-SESCDF-420	Próprio	CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 10.1.9.1 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.30 SUDECAP	UN	4										
11.1.2.1.14	CPU-SESCDF-758	Próprio	CURVA VERTICAL, INTERNA 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 400X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
11.1.2.1.15	CPU-SESCDF-578	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,50X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.1 INVENTÁRIO	UN	1										
11.1.2.1.16	CPU-SESCDF-406	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 200X100 MM - TÊ ITEM 10.1.4.5 DO INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.18 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.44 SUDECAP	UN	9										
11.1.2.1.17	CPU-SESCDF-408	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 300X100 MM - TÊ ITEM 10.1.4.6 DO INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.19 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.44 SUDECAP	UN	2										
11.1.2.1.18	CPU-SESCDF-761	Próprio	REDUCAO CONCENTRICA,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,50X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1										
11.1.2.1.19	CPU-SESCDF-762	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUCAO CONCENTRICA,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,300X100MM 200X100 - REDUÇÃO ITEM 10.1.12.4 INVENTÁRIO	UN	1										
11.1.2.1.20	CPU-SESCDF-763	Próprio	REDUCAO CONCENTRICA,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,300X100MM 200X100	UN	2										
11.1.2.1.21	CPU-SESCDF-571	Próprio	MÃO DE OBRA PARA DESNÍVEIS EM ELETROCALHAS A SEREM EXECUTADAS	UN	4										
11.1.2.2			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**												
11.1.2.2.1	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	162,57										
11.1.2.2.2	CPU-SESCDF-588	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,59										
11.1.2.2.3	92341	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	9,82										
11.1.2.2.4	101918	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	21,82										
11.1.2.2.5	91859	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,36										
11.1.2.2.6	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1,07										
11.1.2.2.7	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	0,68										
11.1.2.3			**CONDULETES, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM**												
11.1.2.3.1	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	47										
11.1.2.3.2	CPU-SESCDF-703	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""LR"" 4"" COM TAMPA	UN	8										
11.1.2.3.3	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	7										
11.1.2.3.4	061865	SBC	CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4""	UN	1										
11.1.2.3.5	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	5										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.1.2.3.6	CPU-SESCDF-319	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-20 OU EQUIVALENTE - REF. CÓDIGO 11.14.17 SUDECAP	UN	34											
11.1.2.4			**CABEAMENTO**													
11.1.2.4.1	CPU-SESCDF-429	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV (PRETO) - CABO ITEM 10.13.19 E 10.13.20 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA COD. ELE-CAB-275 SETOP	m	95											
11.1.2.4.2	CPU-SESCDF-373	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V (VERDE) - ITEM 10.13.3 INVENTÁRIO - REF. COD. ELE-CAB-235 SETOP	m	84											
11.1.2.4.3	CPU-SESCDF-494	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V - REF. COD. ELE-CAB-235	m	296											
11.1.2.4.4	CPU-SESCDF-715	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (PRETO) - CABO ITEM 10.13.25 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 91929 SINAPI	M	26											
11.1.2.4.5	CPU-SESCDF-716	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (AZUL) - CABO ITEM 10.13.24 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 91929 SINAPI	M	26											
11.1.2.4.6	CPU-SESCDF-717	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (VERDE) - CABO ITEM 10.13.26 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 91929 SINAPI	M	26											
11.1.2.4.7	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	52											
11.1.2.4.8	CPU-SESCDF-718	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (AZUL) - CABO ITEM 10.13.12 INVENTÁRIO	M	20											
11.1.2.4.9	CPU-SESCDF-719	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (VERDE) - CABO ITEM 10.13.13 INVENTÁRIO	M	10											
11.1.2.4.10	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2345											
11.1.2.4.11	CPU-SESCDF-720	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (PRETO) - CABO ITEM 10.13.16 E 10.13.17 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91935 SINAPI	M	89											
11.1.2.4.12	CPU-SESCDF-721	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (AZUL) - CABO ITEM 10.13.15 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91935 SINAPI	M	4											
11.1.2.4.13	CPU-SESCDF-723	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (VERDE) - CABO ITEM 10.13.18 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91935 SINAPI	M	91											
11.1.2.4.14	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	262											
11.1.2.4.15	101889	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	20											
11.1.2.4.16	CPU-SESCDF-725	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV (VERDE) - CABO ITEM 10.13.23 INVENTÁRIO	M	3											
11.1.2.4.17	101563	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	5											
11.1.2.4.18	CPU-SESCDF-726	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV (PRETO) - CABO ITEM 10.13.30 INVENTÁRIO	M	8											
11.1.2.4.19	CPU-SESCDF-727	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV (AZUL) - CABO ITEM 10.13.29 INVENTÁRIO	M	8											
11.1.2.4.20	101565	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	16											
11.1.2.4.21	101567	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	5											
11.1.2.4.22	101568	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	52											

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS			
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		
ONERADO			

BDI SERVIÇOS (%)
20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.1.2.4.23	92996	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	20										
11.1.2.4.24	93000	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	208										
11.1.2.5			**PAINÉIS ELÉTRICOS**												
11.1.2.5.1			**Q.E.B.AQ-S11**												
11.1.2.5.1.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.1.2	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.1.3	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2										
11.1.2.5.2			**Q.E.B.INC-S11**												
11.1.2.5.2.1	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.2.2	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.2.3	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2										
11.1.2.5.2.4	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.3			**Q.E.B.RE-S12**												
11.1.2.5.3.1	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.3.2	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.3.3	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4										
11.1.2.5.4			**Q.E.MC-S12**												
11.1.2.5.4.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.4.2	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.4.3	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.5			**Q.G.FOTOV**												
11.1.2.5.5.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.5.2	CPU-SESCDF-841	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 200A - REF. SETOP (ED-49266)	un	2										
11.1.2.5.5.3	CPU-SESCDF-842	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 90A - REF. SETOP (ED-49262)	un	1										
11.1.2.5.6			**Q.E.B.INC-C11**												
11.1.2.5.6.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.6.2	CPU-SESCDF-842	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 90A - REF. SETOP (ED-49262)	un	1										
11.1.2.5.6.3	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2										
11.1.2.5.7			**Q.FOT.ADM**												
11.1.2.5.7.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.1.2.5.7.2	CPU-SESCDF-841	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 200A - REF. SETOP (ED-49266)	un	2										
11.1.2.5.8			**QD-ELEV-11**												
11.1.2.5.8.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										

INFORMAÇÕES GERAIS				REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Município: BRASÍLIA/DF				**Planilha Referência**	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF				SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato		**Nº CREA**: 242.210		DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
André Zani		**Nº CAU**: A74536-7		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	20,94%
				SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
				SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
				FDE	outubro/22	SIURB	44743	
				ORSE	setembro/22			
				ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.1.2.5.8.2	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1											
11.1.2.5.8.3	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1											
11.1.2.5.9			**Q.E.B.PL-EX**													
11.1.2.5.9.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1											
11.1.2.5.9.2	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1											
11.1.2.5.9.3	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1											
11.1.2.5.10			**DISPOSITIVOS PARA SEREM INSTALADOS EM QUADROS EXECUTADOS**													
11.1.2.5.10.1	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2											
11.1.2.5.10.2	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2											
11.1.2.5.10.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3											
11.1.2.5.10.4	CPU-SESCDF-710	Próprio	DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR 25~40A	UN	1											
11.1.2.5.10.5	CPU-SESCDF-843	Próprio	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA - REF. SETOP (ED-15114)	un	1											
11.1.2.6			**EQUIPAMENTOS**													
11.1.2.6.1	CPU-SESCDF-713	Próprio	INSTALAÇÃO DE NO BREAK 20 KVA, FATOR DE POTÊNCIA = 0,90, TENSÃO DE ENTRADA DE 380V - MATERIAL ITEM 10.7.2 INVENTÁRIO	UN	9											
11.1.3			**ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**													
11.1.3.1			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**													
11.1.3.2	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	115,32											
11.1.3.3	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	118,61											
11.1.3.4			**CONDULETES, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM**													
11.1.3.4.1	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	8											
11.1.3.4.2	061865	SBC	CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4""	UN	11											
11.1.3.5			**TOMADAS**													
11.1.3.5.1	CPU-SESCDF-704	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA (1 MÓDULO), 2P+T 10 A - TOMADA ITEM 10.4.1 INVENTÁRIO	UN	121											
11.1.3.5.2	063452	SBC	CAIXA COM TOMADA 10A PARA PERFILADO 38x38mm	UN	4											
11.1.3.5.3	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	61											
11.1.3.5.4	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	60											
11.1.3.6			**CABEAMENTO**													
11.1.3.6.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2004											
11.1.4			**ILUMINAÇÃO E TOMADAS ELÉTRICAS**													
11.1.4.1			**ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS**													
11.1.4.1.1	CPU-SESCDF-136	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (50X50)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE SUPORTE - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.1 E 17.14.1.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.25 INVENTÁRIO, EMENDAS ITEM 10.1.14 INVENTÁRIO- REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19510 SETOP	m	8,74											
11.1.4.1.2	CPU-SESCDF-137	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (100X100)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.5 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.26 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19511 SETOP	m	4,09											
11.1.4.1.3	CPU-SESCDF-696	Próprio	INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO (38X38)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE - PERFILADO ITEM 10.1.29 E 10.1.30	m	212											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.1.4.1.4	CPU-SESCDF-844	Próprio	PERFILADO LISO (38X38)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE - REF. SETOP (ED-49447)	m	205,56										
11.1.4.1.5	CPU-SESCDF-560	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - TAMPA ITEM 10.1.15.13 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	2										
11.1.4.1.6	CPU-SESCDF-385	Próprio	CURVA HORIZ. 90° COM TAMPA P/ ELETROCALHA 100X100 MM	UN	1										
11.1.4.1.7	CPU-SESCDF-148	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM - CURVA ITEM 10.1.8.4 INVENTÁRIO E TAMPA DA CURVA ITEM 10.1.15.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	2										
11.1.4.1.8	CPU-SESCDF-578	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,50X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.1 INVENTÁRIO	UN	1										
11.1.4.1.9	CPU-SESCDF-145	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM COM TAMPA - TÊ ITEM 10.10.1.4.41.10.3 INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.17 INVENTÁRIO	UN	1										
11.1.4.1.10	CPU-SESCDF-766	Próprio	SAÍDA PARA ELETRODUTO 3/4" - REF. 11.12.15 SUDECAP	UN	411										
11.1.4.1.11	CPU-SESCDF-146	Próprio	SAIDA PARA ELETRODUTO EM ELETROCALHA - MATERIAL ITEM 10.1.48 E 10.1.19.1, INVENTÁRIO REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.12.15 SUDECAP	UN	114										
11.1.4.1.12	CPU-SESCDF-767	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90º, DIMENSÕES 38x38 MM -ITEM 10.1.47 DO INVENTÁRIO-REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	27										
11.1.4.1.13	CPU-SESCDF-768	Próprio	CURVA HORIZONTAL 45º, DIMENSÕES 38x38 MM -ITEM 10.1.47 DO INVENTÁRIO-REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	3										
11.1.4.1.14	CPU-SESCDF-769	Próprio	TE HORIZONTAL 90º, DIMENSÕES 38mm x 38mm - REF. INSUMO ORSE 3628 - MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	86										
11.1.4.1.15	CPU-CESCDF-770	Próprio	SAÍDA PARA PERFILADO 38X38MM - REF. 11.12.15 SUDECAP	UN	25										
11.1.4.1.16	CPU-CESCDF-774	Próprio	JUNÇÃO/CRUZETA INTERNA "X" PERFILADO	UN	31										
11.1.4.2			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**												
11.1.4.2.1	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1407,17										
11.1.4.2.2	CPU-SESCDF-154	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95751 SINAPI	M	0,99										
11.1.4.2.3	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	931,77										
11.1.4.2.4	91859	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	998,36										
11.1.4.2.5	060560	SBC	FITA DE LED SILICONADA, 60 LEDS POR METRO, POTÁCIA 4,8 W/M	M	366,55										
11.1.4.3			**CONDULETES, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM**												
11.1.4.3.1	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1										
11.1.4.3.2	061865	SBC	CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4""	UN	2										
11.1.4.3.3	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1										
11.1.4.3.4	CPU-SESCDF-319	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-20 OU EQUIVALENTE - REF. CÓDIGO 11.14.17 SUDECAP	UN	87										
11.1.4.4			**LUMINÁRIAS**												
11.1.4.4.1	CPU-SESCDF-730	Próprio	LUMINÁRIA BALIZADORA JARDIM 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8										
11.1.4.4.2	060798	SBC	BALIZADOR FIT SLIM BRANCO IP65 LED 2W EMBUITR EM DEGRAUS	UN	4										
11.1.4.4.3	CPU-SESCDF-731	Próprio	LUMINÁRIA MÓDULO SOBREPOR 45W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	89										
11.1.4.4.4	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3										
11.1.4.4.5	060641	SBC	BALIZADOR SPOT LED 3W BRANCO MORNO PARA PISO	UN	18										
11.1.4.4.6	CPU-SESCDF-732	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR, COM LED DE 25W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	94										
11.1.4.4.7	CPU-SESCDF-733	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE PISO LED, MÍNIMO 8,5W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	108										

INFORMAÇÕES GERAIS					REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
					Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF					SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF					DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato		**Nº CREA**: 242.210			SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani		**Nº CAU**: A74536-7			SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
					SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
					FDE	outubro/22	SIURB	44743	
					ORSE	setembro/22			
					ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.1.4.4.8	CPU-SESCDF-734	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LED DE 10W - ITEM 10.9.3 INVENTÁRIO	UN	94											
11.1.4.4.9	CPU-SESCDF-735	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LED DE 20W - ITEM 10.9.4 INVENTÁRIO	UN	120											
11.1.4.4.10	CPU-SESCDF-736	Próprio	LUMINARIA HERMETICA IP-65 COM DUAS LAMPADAS 18 W CADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	127											
11.1.4.4.11	CPU-SESCDF-737	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	37											
11.1.4.4.12	CPU-SESCDF-738	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	64											
11.1.4.4.13	CPU-SESCDF-739	Próprio	LUMINÁRIA SOBREPOR PAREDE LED 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16											
11.1.4.4.14	CPU-SESCDF-743	Próprio	LUMINARIA LED, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA,RETANGULAR, A PROVA DE AGUA E POEIRA/ IMPERMEAVEL, IP65 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	99											
11.1.4.4.15	060875	SBC	BALIZADOR DE SOLO LED MINI IP67 REDONDO STH8703/AB STELLA	UN	26											
11.1.4.4.16	CPU-SESCDF-744	Próprio	SPOT LED 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	68											
11.1.4.4.17	CPU-SESCDF-745	Próprio	LUMINÁRIA SUBAQUÁTICA 9W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9											
11.1.4.4.18	CPU-SESCDF-746	Próprio	POSTE TELECÔNICO RETO EM AÇO GALVANIZADO, ALTURA DE 4 M, INCLUSIVE 2 LUMINÁRIAS LED 30W	UN	7											
11.1.4.4.19	CPU-SESCDF-749	Próprio	LUMINARIA DE EMBUTIR LED36W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1161											
11.1.4.4.20	CPU-SESCDF-750	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR LED 32W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24											
11.1.4.5			**CAIXAS E ACESSÓRIOS**													
11.1.4.5.1	CPU-SESCDF-728	Próprio	INSTALAÇÃO DE CAIXA RETANGULAR 4" X 4" , PVC - CAIXA ITEM 10.3.3 INVENTÁRIO	UN	3											
11.1.4.5.2	CPU-SESCDF-729	Próprio	INSTALAÇÃO DE CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC - CAIXA ITEM 10.3.4 INVENTÁRIO	UN	118											
11.1.4.5.3	060563	SBC	FONTE DE ALIMENTACAO P/ FITA LED,ENTRADA BIVOLT 110/220 2,5A	UN	10											
11.1.4.5.4	97595	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	55											
11.1.4.5.5	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	333											
11.1.4.6			**TOMADAS**													
11.1.4.6.1	063452	SBC	CAIXA COM TOMADA 10A PARA PERFILADO 38x38mm	UN	887											
11.1.4.6.2	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	153											
11.1.4.6.3	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	62											
11.1.4.6.4	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	26											
11.1.4.6.5	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7											
11.1.4.6.6	CPU-SESCDF-742	Próprio	INTERRUPTOR PARALELO (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11											
11.1.4.6.7	CPU-SESCDF-704	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA (1 MÓDULO), 2P+T 10 A - TOMADA ITEM 10.4.1 INVENTÁRIO	UN	248											
11.1.4.6.8	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6											
11.1.4.6.9	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6											
11.1.4.6.10	CPU-SESCDF-853	Próprio	CONJUNTO DE UM (1) MÓDULO COM FURO PARA SAIDA DE FIO Ø10MM, COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA - REF. SETOP (ED-15763)	un	2											
11.1.4.6.11	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4											
11.1.4.6.12	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9											
11.1.4.6.13	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3											
11.1.4.6.14	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7											
11.1.4.6.15	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	39											

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.1.4.6.16	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	128											
11.1.4.7			**CABEAMENTO**													
11.1.4.7.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6891											
11.1.4.7.2	CPU-SESCDF-740	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (AMARELO) - CABO ITEM 10.13.4 INVENTÁRIO	M	900											
11.1.4.7.3	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1777											
11.1.5			**TOMADAS ESTABILIZADAS**													
11.1.5.1			**ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS**													
11.1.5.1.1	CPU-SESCDF-136	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (50X50)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE SUPORTE - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.1 E 17.14.1.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.25 INVENTÁRIO, EMENDAS ITEM 10.1.14 INVENTÁRIO- REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19510 SETOP	m	412,82											
11.1.5.1.2	063447	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 50X50 CHAPA 18 SEM TAMPA	M	859,47											
11.1.5.1.3	CPU-SESCDF-848	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - REF. SETOP (ED-19519)	m	101,09											
11.1.5.1.4	CPU-SESCDF-697	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (150X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE	m	18,22											
11.1.5.1.5	CPU-SESCDF-694	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (200X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, FIXAÇÃO SUPERIOR - REF. MÃO DE OBRA CÓD. ED-19523 SETOP	m	63,52											
11.1.5.1.6	CPU-SESCDF-558	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (300X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.3 INVENTÁRIO	m	129,08											
11.1.5.1.7	CPU-SESCDF-700	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (300X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	428,22											
11.1.5.1.8	CPU-SESCDF-560	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - TAMPA ITEM 10.1.15.13 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	60											
11.1.5.1.9	CPU-SESCDF-561	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 100X50 MM - CURVA ITEM 10.1.5.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.20 SUDECAP	UN	5											
11.1.5.1.10	CPU-SESCDF-653	Próprio	CURVA HORIZONTAL,EXTERNA,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,200X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO - TAMPA ITEM 10.1.15.14 INVENTÁRIO	UN	1											
11.1.5.1.11	CPU-CESCDF-771	Próprio	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 150X50 MM - REF. 11.11.23 SUDECAP	UN	1											
11.1.5.1.12	CPU-SESCDF-563	Próprio	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 300X50 MM - TAMPA ITEM 10.1.15.15 INVENTÁRIO	UN	16											
11.1.5.1.13	CPU-SESCDF-569	Próprio	CURVA VERT. EXTERNA 90° P/ ELETR. 300X50 MM COM TAMPA	UN	2											
11.1.5.1.14	CPU-CESCDF-773	Próprio	CURVA VERT. IMTERNA 90° P/ ELETR. 300X50 MM COM TAMPA	UN	4											
11.1.5.1.15	CPU-SESCDF-139	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.1 - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	2											
11.1.5.1.16	063051	SBC	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 50X50 CHAPA 24	UN	3											
11.1.5.1.17	CPU-SESCDF-572	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 100X50 - 50X50 - REDUÇÃO ITEM 10.1.12.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.21 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.70 SUDECAP	UN	5											
11.1.5.1.18	CPU-SESCDF-574	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 150X50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5											
11.1.5.1.19	CPU-SESCDF-576	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 200X50 OU 200X100 - TAMPA ITEM 10.1.15.22 E 10.1.15.2M INVENTÁRIO	UN	7											
11.1.5.1.20	CPU-SESCDF-576	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 200X50 OU 200X100 - TAMPA ITEM 10.1.15.22 E 10.1.15.2M INVENTÁRIO	UN	1											
11.1.5.1.21	CPU-SESCDF-575	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 250 ATÉ 300 - 50 ATÉ 300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	94											
11.1.5.1.22	CPU-SESCDF-575	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 250 ATÉ 300 - 50 ATÉ 300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15											

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS			
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		
ONERADO			

BDI SERVIÇOS (%)
20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.1.5.1.23	CPU-SESCDF-575	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 250 ATÉ 300 - 50 ATÉ 300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
11.1.5.1.24	CPU-SESCDF-575	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 250 ATÉ 300 - 50 ATÉ 300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6										
11.1.5.1.25	CPU-SESCDF-578	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,50X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.1 INVENTÁRIO	UN	22										
11.1.5.1.26	CPU-SESCDF-579	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.2 INVENTÁRIO	UN	3										
11.1.5.1.27	CPU-SESCDF-581	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 150x50cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5										
11.1.5.1.28	CPU-SESCDF-583	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 200x50cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7										
11.1.5.1.29	CPU-SESCDF-584	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 250x50cm OU 300X50cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	115										
11.1.5.1.30	CPU-SESCDF-766	Próprio	SAÍDA PARA ELETRODUTO 3/4" - REF. 11.12.15 SUDECAP	UN	1204										
11.1.5.1.31	CPU-SESCDF-571	Próprio	MÃO DE OBRA PARA DESNÍVEIS EM ELETROCALHAS A SEREM EXECUTADAS	UN	98										
11.1.5.2			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**												
11.1.5.2.1	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1453,53										
11.1.5.3			**CONDULETES, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM**												
11.1.5.3.1	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	12										
11.1.5.3.2	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1										
11.1.5.4			**CAIXAS E ACESSÓRIOS**												
11.1.5.4.1	CPU-SESCDF-855	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 300 X 300 X 120 CM - REF. SETOP (ED-49166)	un	950										
11.1.5.5			**TOMADAS**												
11.1.5.5.1	CPU-SESCDF-704	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA (1 MÓDULO), 2P+T 10 A - TOMADA ITEM 10.4.1 INVENTÁRIO	UN	3										
11.1.5.5.2	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3										
11.1.5.5.3	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	225										
11.1.5.5.4	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	231										
11.1.5.6			**CABEAMENTO**												
11.1.5.6.1	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16509										
11.2			**BLOCO APOIO**												
11.2.1			**AR CONDICIONADO**												
11.2.1.1			**ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS**												
11.2.1.1.1	CPU-SESCDF-146	Próprio	SAIDA PARA ELETRODUTO EM ELETROCALHA - MATERIAL ITEM 10.1.48 E 10.1.19.1, INVENTÁRIO REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.12.15 SUDECAP	UN	6										
11.2.1.2			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**												
11.2.1.2.1	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	17,92										
11.2.1.2.2	92341	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	12,86										
11.2.1.3			**CONDULETES, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM**												
11.2.1.3.1	CPU-SESCDF-190	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""L"" 2"" COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 061880 SBC	UN	6										
11.2.1.3.2	CPU-SESCDF-175	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""T"" 2"" COM TAMPA - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061223 SBC	UN	5										
11.2.1.3.3	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1										
11.2.1.4			**TOMADAS**												
11.2.1.4.1	CPU-SESCDF-704	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA (1 MÓDULO), 2P+T 10 A - TOMADA ITEM 10.4.1 INVENTÁRIO	UN	12										

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.2.1.4.2	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	12											
11.2.1.5			**CABEAMENTO**													
11.2.1.5.1	CPU-SESCDF-494	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V - REF. COD. ELE-CAB-235	m	30											
11.2.2			**ALIMENTADORES DE BT**													
11.2.2.1			**ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS**													
11.2.2.1.1	CPU-SESCDF-136	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (50X50)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE SUPORTE - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.1 E 17.14.1.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.25 INVENTÁRIO, EMENDAS ITEM 10.1.14 INVENTÁRIO- REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19510 SETOP	m	14,31											
11.2.2.1.2	CPU-SESCDF-695	Próprio	ELETROCALHA (400X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.4 INVENTÁRIO	m	1,3											
11.2.2.1.3	CPU-SESCDF-560	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - TAMPA ITEM 10.1.15.13 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	5											
11.2.2.1.4	CPU-SESCDF-756	Próprio	CURVA HORIZ. 90° P/ ELETROCALHA 400X50 MM	UN	2											
11.2.2.1.5	CPU-SESCDF-411	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.1 DO INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.1 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.30 SUDECAP	UN	5											
11.2.2.1.6	CPU-SESCDF-757	Próprio	CURVA VERT. EXTERNA 90° P/ ELETR. 400X50 MM	UN	2											
11.2.2.1.7	CPU-SESCDF-420	Próprio	CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 10.1.9.1 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.30 SUDECAP	UN	1											
11.2.2.1.8	CPU-SESCDF-578	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,50X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.1 INVENTÁRIO	UN	3											
11.2.2.1.9	CPU-SESCDF-759	Próprio	TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,400X50M M.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1											
11.2.2.1.10	CPU-SESCDF-764	Próprio	CRUZETA HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,40 0X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1											
11.2.2.2			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**													
11.2.2.2.1	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,01											
11.2.2.3			**CABEAMENTO**													
11.2.2.3.1	CPU-SESCDF-429	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 90°C, 0,6/1KV (PRETO) - CABO ITEM 10.13.19 E 10.13.20 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA COD. ELE-CAB-275 SETOP	m	3											
11.2.2.3.2	CPU-SESCDF-494	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V - REF. COD. ELE-CAB-235	m	12											
11.2.2.3.3	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	135											
11.2.2.3.4	CPU-SESCDF-720	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (PRETO) - CABO ITEM 10.13.16 E 10.13.17 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91935 SINAPI	M	17											
11.2.2.3.5	CPU-SESCDF-723	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (VERDE) - CABO ITEM 10.13.18 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91935 SINAPI	M	29											
11.2.2.3.6	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	51											
11.2.2.3.7	CPU-SESCDF-722	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (VERDE) - CABO ITEM 10.13.6 INVENTÁRIO	M	2											
11.2.2.3.8	101889	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	88											
11.2.2.4			**PAINÉIS ELÉTRICOS**													
11.2.2.4.1			**QDF - 1**													
11.2.2.4.1.1	CPU-SESCDF-724	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1											
11.2.2.4.1.2	CPU-SESCDF-711	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR DIN 100A	UN	1											

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS			
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		
ONERADO			

BDI SERVIÇOS (%)
20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.2.2.4.1.3	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24										
11.2.2.4.2			**QDF - 2**												
11.2.2.4.2.1	CPU-SESCDF-724	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
11.2.2.4.2.2	CPU-SESCDF-711	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR DIN 100A	UN	1										
11.2.2.4.2.3	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24										
11.2.2.4.2.4	CPU-SESCDF-714	Próprio	CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES	UN	1										
11.2.2.4.3			**Q.N.EL-A2**												
11.2.2.4.3.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.2.2.4.3.2	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.2.2.4.3.3	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.2.2.4.4			**Q.FOT.BA**												
11.2.2.4.4.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
11.2.2.4.4.2	CPU-SESCDF-842	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 90A - REF. SETOP (ED-49262)	un	2										
11.2.2.5			**EQUIPAMENTOS**												
11.2.2.5.1	CPU-SESCDF-712	Próprio	INSTALAÇÃO DE NO BREAK 10 KVA, FATOR DE POTÊNCIA = 0,90, TENSÃO DE ENTRADA DE 380V - MATERIAL ITEM 10.7.1 INVENTÁRIO	UN	1										
11.2.3			**ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**												
11.2.3.1			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**												
11.2.3.1.1	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,47										
11.2.3.1.2	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,35										
11.2.3.2			**CONDULETES, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM**												
11.2.3.2.1	061865	SBC	CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4""	UN	2										
11.2.3.3			**TOMADAS**												
11.2.3.3.1	CPU-SESCDF-704	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA (1 MÓDULO), 2P+T 10 A - TOMADA ITEM 10.4.1 INVENTÁRIO	UN	11										
11.2.3.3.2	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	9										
11.2.3.3.3	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2										
11.2.3.4			**CABEAMENTO**												
11.2.3.4.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	297										
11.2.4			**ILUMINAÇÃO E TOMADAS ELÉTRICAS**												
11.2.4.1			**ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS**												
11.2.4.1.1	CPU-SESCDF-378	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (200X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.6 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.27 DO INVENTÁRIO - REF. COD. ED-19524 SETOP	m	10,2										
11.2.4.1.2	CPU-SESCDF-850	Próprio	PERFILADO PERFURADO (38X38)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE - REF. SETOP (ED-49451)	m	54,83										
11.2.4.1.3	CPU-SESCDF-765	Próprio	CURVA VERTICAL INTERNA 90° P/ ELETROCALHA 200X100 MM - REF. 11.11.34 SUDECAP	UN	1										
11.2.4.1.4	CPU-SESCDF-766	Próprio	SAÍDA PARA ELETRODUTO 3/4" - REF. 11.12.15 SUDECAP	UN	33										
11.2.4.1.5	CPU-SESCDF-767	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90º, DIMENSÕES 38x38 MM -ITEM 10.1.47 DO INVENTÁRIO- REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	1										
11.2.4.1.6	CPU-SESCDF-769	Próprio	TÊ HORIZONTAL 90º, DIMENSÕES 38mm x 38mm - REF. INSUMO ORSE 3628 - MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	8										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.2.4.1.7	CPU-CESCDF-770	Próprio	SAÍDA PARA PERFILADO 38X38MM - REF. 11.12.15 SUDECAP	UN	5											
11.2.4.2			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**													
11.2.4.2.1	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33,56											
11.2.4.2.2	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	58,55											
11.2.4.2.3	91859	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,59											
11.2.4.2.4	060560	SBC	FITA DE LED SILICONADA, 60 LEDS POR METRO, POTÁCIA 4,8 W/M	M	20,15											
11.2.4.3			**CONDULETES, ACESSÓRIOS E CAIXAS DE PASSAGEM**													
11.2.4.3.1	CPU-SESCDF-319	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-20 OU EQUIVALENTE - REF. CÓDIGO 11.14.17 SUDECAP	UN	26											
11.2.4.4			**CAIXAS E ACESSÓRIOS**													
11.2.4.4.1	060563	SBC	FONTE DE ALIMENTACAO P/ FITA LED,ENTRADA BIVOLT 110/220 2,5A	UN	1											
11.2.4.5			**LUMINÁRIAS**													
11.2.4.5.1	060641	SBC	BALIZADOR SPOT LED 3W BRANCO MORNO PARA PISO	UN	17											
11.2.4.5.2	CPU-SESCDF-732	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR, COM LED DE 25W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	47											
11.2.4.5.3	CPU-SESCDF-733	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE PISO LED, MÍNIMO 8,5W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	74											
11.2.4.5.4	CPU-SESCDF-735	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LED DE 20W - ITEM 10.9.4 INVENTÁRIO	UN	2											
11.2.4.5.5	CPU-SESCDF-737	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10											
11.2.4.5.6	CPU-SESCDF-738	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12											
11.2.4.5.7	CPU-SESCDF-749	Próprio	LUMINARIA DE EMBUTIR LED36W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	78											
11.2.4.6			**TOMADAS**													
11.2.4.6.1	063452	SBC	CAIXA COM TOMADA 10A PARA PERFILADO 38x38mm	UN	80											
11.2.4.6.2	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4											
11.2.4.6.3	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5											
11.2.4.6.4	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3											
11.2.4.6.5	CPU-SESCDF-704	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA (1 MÓDULO), 2P+T 10 A - TOMADA ITEM 10.4.1 INVENTÁRIO	UN	11											
11.2.4.6.6	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2											
11.2.4.6.7	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2											
11.2.4.6.8	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2											
11.2.4.6.9	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2											
11.2.4.6.10	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	28											
11.2.4.6.11	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	3											
11.2.4.7			**CABEAMENTO**													
11.2.4.7.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	518											
11.2.4.7.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2											
11.2.5			**TOMADAS ESTABILIZADAS**													
11.2.5.1			**ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS**													
11.2.5.1.1	CPU-SESCDF-848	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - REF. SETOP (ED-19519)	m	30,13											
11.2.5.1.2	CPU-CESCDF-772	Próprio	CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 90° P/ ELETR. 100X50 MM - REF. 11.11.30 SUDECAP	UN	1											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

11.2.5.1.3	CPU-SESCDF-561	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 100X50 MM - CURVA ITEM 10.1.5.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.20 SUDECAP	UN	3										
11.2.5.1.4	CPU-SESCDF-579	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.2 INVENTÁRIO	UN	4										
11.2.5.1.5	CPU-SESCDF-766	Próprio	SAÍDA PARA ELETRODUTO 3/4" - REF. 11.12.15 SUDECAP	UN	21										
11.2.5.2			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**												
11.2.5.2.1	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,98										
11.2.5.3			**CAIXAS E ACESSÓRIOS**												
11.2.5.3.1	CPU-SESCDF-855	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 300 X 300 X 120 CM - REF. SETOP (ED-49166)	un	18										
11.2.5.4			**TOMADAS**												
11.2.5.4.1	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2										
11.2.5.4.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2										
11.2.5.5			**CABEAMENTO**												
11.2.5.5.1	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	185										
12			**GERAÇÃO DE ENERGIA FOTOVOLTAICA**												
12.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
12.1.1			**ELETRODUTOS / CONEXÕES / CABEAMENTO / ACESSÓRIOS**												
12.1.1.1	CPU-SESCDF-033	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95749 SINAPI	M	66										
12.1.1.2	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	19,53										
12.1.1.3	CPU-SESCDF-153	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE- MATERIAL ITEM 10.2.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95750 SINAPI	M	24,67										
12.1.1.4	CPU-SESCDF-154	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95751 SINAPI	M	48,52										
12.1.1.5	CPU-SESCDF-034	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.4 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95752 SINAPI	M	75,12										
12.1.1.6	CPU-SESCDF-156	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 50 MM (2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.5 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 92341 SINAPI	M	15,04										
12.1.1.7	CPU-SESCDF-157	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 1,8 KV - MATERIAL ITEM 11.3.1 E 11.3.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 91931 SINAPI	M	1080										
12.1.1.8	CPU-SESCDF-158	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 1,8 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	132										
12.1.1.9	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	238										
12.1.1.10	CPU-SESCDF-159	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 1,8 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	246										
12.1.1.11	CPU-SESCDF-160	Próprio	CONECTOR MC4 (PAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	96										
12.1.1.12	CPU-SESCDF-165	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1.1/2""x1.1/4"" - MATERIAL ITEM 16.2.8.9 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055673 SBC	UN	2										
12.1.1.13	CPU-SESCDF-166	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2" x 1" - MATERIAL ITEM 16.2.8.3 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055730 SBC	UN	1										
12.1.1.14	CPU-SESCDF-025	Próprio	INSTALAÇÃO BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4" - MATERIAL ITEM 16.2.8.4 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055673 SBC	UN	5										

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

12.1.1.15	CPU-SESCDF-047	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1" - MATERIAL ITEM 16.2.8.8 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 055731 SBC	UN	2											
12.1.1.16	CPU-SESCDF-048	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1											
12.1.1.17	CPU-SESCDF-049	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4											
12.1.1.18	CPU-SESCDF-167	Próprio	BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO 2""x1.1/2"" - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055676 SBC	UN	1											
12.1.1.19	CPU-SESCDF-168	Próprio	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2") - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 059097 SBC	UN	1											
12.1.1.20	CPU-SESCDF-185	Próprio	INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR AUTO PERFURANTE TIPO CBA COM ROSCA INTERNA DIÂMETRO 1/4" - MATERIAL ITEM 20.2.10 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 040395 SBC	UN	90											
12.1.1.21	063445	SBC	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4""	CJ	180											
12.1.1.22	94465	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5											
12.1.1.23	CPU-SESCDF-193	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.7 E 17.14.7.1 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 95757 SINAPI	UN	28											
12.1.1.24	CPU-SESCDF-194	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.6 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 95758 SINAPI	UN	9											
12.1.1.25	CPU-SESCDF-195	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.5 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 95759 SINAPI	UN	16											
12.1.1.26	CPU-SESCDF-196	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.4 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 95760 SINAPI	UN	25											
12.1.1.27	CPU-SESCDF-197	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 50 MM (2"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.3 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 94465 SINAPI	UN	5											
12.1.2			**EQUIPAMENTOS**													
12.1.2.1	CPU-SESCDF-161	Próprio	INSTALAÇÃO DE INVERSOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, MODELO SG110CX, SUNGROW - MATERIAL ITEM 11.2.2 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 098248 SIURB	UN	1											
12.1.2.2	CPU-SESCDF-164	Próprio	INSTALAÇÃO DE STRINGBOX DE 2 ENTRADAS E 1 SAÍDA, IP-66, FORNECIDO COM DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E CHAVE SECCIONADORA DE CORRENTE CONTÍNUA, FABRICANTE CLAMPER - MATERIAL ITEM 11.2.3 INVENTÁRIO	un	8											
12.1.3			**CONDULETES**													
12.1.3.1	CPU-SESCDF-037	Próprio	INSTALAÇÃO CONDULETE ALUMINIO "L" 1.1/2"" COM TAMPA - MATERIAL ITEM 10.3.9.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061204 SBC	UN	10											
12.1.3.2	CPU-SESCDF-181	Próprio	CONDULETE ALUMINIO "L" 1.1/2"" COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061204 SBC	UN	3											
12.1.3.3	CPU-SESCDF-169	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.9.2 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95791 SINAPI	UN	12											
12.1.3.4	CPU-SESCDF-170	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.8.2 E 10.3.7.1 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95789 SINAPI	UN	7											
12.1.3.5	CPU-SESCDF-171	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE ALUMINIO "L" 2" COM TAMPA - MATERIAL ITEM 10.3.7.3 E 10.3.9.4 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061880 SBC	UN	8											
12.1.3.6	CPU-SESCDF-182	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""L"" 2"" COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061880 SBC	UN	2											
12.1.3.7	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	9											
12.1.3.8	CPU-SESCDF-174	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""T"" 1.1/2"" COM TAMPA - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061855 SBC	UN	8											
12.1.3.9	95797	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	6											

INFORMAÇÕES GERAIS				REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
				Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF				SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF				DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato		**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani		**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
				SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
				FDE	outubro/22	SIURB	44743	
				ORSE	setembro/22			
				ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

12.1.3.10	CPU-SESCDF-173	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.10.2 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95796 SINAPI	UN	2										
12.1.3.11	CPU-SESCDF-175	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""T"" 2"" COM TAMPA - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061223 SBC	UN	2										
12.1.3.12	CPU-SESCDF-172	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.10.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA ITEM 95795 SINAPI	UN	2										
12.1.3.13	CPU-SESCDF-177	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE ALUMINIO ""X"" 1.1/2"" COM TAMPA - MATERIAL ITEM 17.14.1.8 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061875 SBC	UN	4										
12.1.3.14	CPU-SESCDF-176	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.13.1 E 17.14.1.7 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 95802 SINAPI	UN	1										
12.1.3.15	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	27										
12.1.4			**PLACA SOLAR E ESTRUTURAS DE FIXAÇÃO**												
12.1.4.1	CPU-SESCDF-163	Próprio	INSTALAÇÃO PLACA SOLAR, MÓDULO CS3W - MATERIAL ITEM 11.1.1 DO INVENTÁRIO, MÃO DE OBRA REF. CÓD. 43.03.510 CPOS	UN	246										
12.1.4.2	CPU-SESCDF-178	Próprio	INSTALAÇÃO DE TERMINAL INTERMEDIARIO 40MM, FABRICADO EM ALUMÍNIO 6005 -T6, FORNECIDO COM PARAFUSO E SAPATA DE AÇO INOX DE 3MM - MATERIAL ITEM 11.4.1 INVENTÁRIO	UN	246										
12.1.4.3	CPU-SESCDF-179	Próprio	INSTALAÇÃO DE TERMINAL FINAL 40MM, FABRICADO EM ALUMÍNIO 6005 - T6, FORNECIDO COM PARAFURO E SAPATA DE AÇO INOX DE 3MM - MATERIAL ITEM 11.4.2 INVENTÁRIO	UN	78										
12.1.4.4	CPU-SESCDF-183	Próprio	TERMINAL FINAL 40MM, FABRICADO EM ALUMÍNIO 6005 - T6, FORNECIDO COM PARAFURO E SAPATA DE AÇO INOX DE 3MM OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	82										
12.1.4.5	CPU-SESCDF-180	Próprio	INSTALAÇÃO DE PERFIL INDUSTRIAL TIPO ROOFTOP, FABRICADO EM ALUMÍNIO, FORMATO DE TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL - MATERIAL ITEM 11.4.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 112580 SBC	M	424,08										
12.1.4.6	CPU-SESCDF-192	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL ESTRUTURAL PARA PAINEL SOLAR - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 112580 SBC	M	317										
12.2			**BLOCO APOIO**												
12.2.1			**ELETRODUTOS / CONEXÕES / CABEAMENTO**												
12.2.1.1	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	50,86										
12.2.1.2	CPU-SESCDF-153	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE- MATERIAL ITEM 10.2.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95750 SINAPI	M	18,56										
12.2.1.3	CPU-SESCDF-154	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95751 SINAPI	M	8,6										
12.2.1.4	CPU-SESCDF-156	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 50 MM (2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.5 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 92341 SINAPI	M	11,96										
12.2.1.5	92341	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	12,23										
12.2.1.6	CPU-SESCDF-047	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1" - MATERIAL ITEM 16.2.8.8 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 055731 SBC	UN	1										
12.2.1.7	CPU-SESCDF-048	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2										
12.2.1.8	CPU-SESCDF-049	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4										
12.2.1.9	CPU-SESCDF-187	Próprio	BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO 2""x1"" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 055671 SBC	UN	1										
12.2.1.10	CPU-SESCDF-188	Próprio	BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO 2""x3/4"" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 055671 SBC	UN	2										
12.2.1.11	CPU-SESCDF-185	Próprio	INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR AUTO PERFURANTE TIPO CBA COM ROSCA INTERNA DIÂMETRO 1/4" - MATERIAL ITEM 20.2.10 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 040395 SBC	UN	6										

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
FDE	outubro/22	SIURB	44743	
ORSE	setembro/22			
ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

12.2.1.12	063445	SBC	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4""	CJ	12										
12.2.1.13	CPU-SESCDF-186	Próprio	ARAME GUIA ACO GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÃO DE OBRA REFERÊNCIA CÓDIGO 061936 SBC	KG	2										
12.2.1.14	CPU-SESCDF-158	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 1,8 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	331										
12.2.1.15	CPU-SESCDF-160	Próprio	CONECTOR MC4 (PAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	148										
12.2.1.16	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	105										
12.2.1.17	CPU-SESCDF-159	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 1,8 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100										
12.2.1.18	CPU-SESCDF-193	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.7 E 17.14.7.1 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 95757 SINAPI	UN	9										
12.2.1.19	CPU-SESCDF-194	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.6 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 95758 SINAPI	UN	10										
12.2.1.20	CPU-SESCDF-196	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.4 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 95760 SINAPI	UN	3										
12.2.2			**EQUIPAMENTOS**												
12.2.2.1	CPU-SESCDF-162	Próprio	INSTALAÇÃO DE INVERSOR ELETRICO TRIFÁSICO, MODELO SG50CX, SUNGROW - MATERIAL ITEM 11.2.1 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 098248 SIURB	UN	1										
12.2.2.2	CPU-SESCDF-164	Próprio	INSTALAÇÃO DE STRINGBOX DE 2 ENTRADAS E 1 SAÍDA, IP-66, FORNECIDO COM DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E CHAVE SECCIONADORA DE CORRENTE CONTÍNUA, FABRICANTE CLAMPER - MATERIAL ITEM 11.2.3 INVENTÁRIO	un	4										
12.2.3			**CONDULETES**												
12.2.3.1	95797	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1										
12.2.3.2	CPU-SESCDF-175	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""T"" 2"" COM TAMPA - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061223 SBC	UN	2										
12.2.3.3	CPU-SESCDF-172	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.10.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA ITEM 95795 SINAPI	UN	6										
12.2.3.4	95803	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1										
12.2.3.5	CPU-SESCDF-189	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE ALUMINIO ""X"" 2"" COM TAMPA - MATERIAL ITEM 17.14.1.9 - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 061232 SBC	UN	1										
12.2.3.6	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	15										
12.2.3.7	CPU-SESCDF-169	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.9.2 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95791 SINAPI	UN	3										
12.2.3.8	CPU-SESCDF-170	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.8.2 E 10.3.7.1 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95789 SINAPI	UN	3										
12.2.3.9	CPU-SESCDF-190	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""L"" 2"" COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 061880 SBC	UN	4										
12.2.3.10	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	21										
12.2.4			**PLACA SOLAR E ESTRUTURAS DE FIXAÇÃO**												
12.2.4.1	CPU-SESCDF-163	Próprio	INSTALAÇÃO PLACA SOLAR, MÓDULO CS3W - MATERIAL ITEM 11.1.1 DO INVENTÁRIO, MÃO DE OBRA REF. CÓD. 43.03.510 CPOS	UN	100										
12.2.4.2	CPU-SESCDF-178	Próprio	INSTALAÇÃO DE TERMINAL INTERMEDIARIO 40MM, FABRICADO EM ALUMÍNIO 6005 -T6, FORNECIDO COM PARAFUSO E SAPATA DE AÇO INOX DE 3MM - MATERIAL ITEM 11.4.1 INVENTÁRIO	UN	100										
12.2.4.3	CPU-SESCDF-183	Próprio	TERMINAL FINAL 40MM, FABRICADO EM ALUMÍNIO 6005 - T6, FORNECIDO COM PARAFURO E SAPATA DE AÇO INOX DE 3MM OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	66										
12.2.4.4	CPU-SESCDF-191	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PLACA SOLAR 405W - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 43.03.510 CPOS	UN	24										

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

12.2.4.5	CPU-SESCDF-192	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL ESTRUTURAL PARA PAINEL SOLAR - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 112580 SBC	M	445											
13			**DATA CENTER**													
13.1			**BLOCO APOIO**													
13.1.1			**CABEAMENTO**													
13.1.1.1	CPU-SESCDF-472	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - MATERIAL ITEM 12.1.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 98297 SINAPI	M	2											
13.1.1.2	CPU-SESCDF-567	Próprio	CABO ÓPTICO TIPO OM3 8 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	165											
13.1.1.3	CPU-SESCDF-568	Próprio	CABO ÓPTICO TIPO OM4 48 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	140											
13.1.1.4	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	216											
13.1.1.5	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12											
13.1.1.6	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	52											
13.1.1.7	CPU-SESCDF-475	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO NA COR AZUL- CABO ITEM 10.13.15 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 92982 SINAPI	M	26											
13.1.1.8	CPU-SESCDF-476	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO NA COR PRETA- CABO ITEM 10.13.16 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 92982 SINAPI	M	26											
13.1.1.9	CPU-SESCDF-477	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO NA COR VERDE- CABO ITEM 10.13.18 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 92982 SINAPI	M	46											
13.1.1.10	101562	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	80											
13.1.2			**CONDULETES**													
13.1.2.1	CPU-SESCDF-170	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.8.2 E 10.3.7.1 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95789 SINAPI	UN	6											
13.1.2.2	CPU-SESCDF-190	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""L"" 2"" COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 061880 SBC	UN	3											
13.1.2.3	CPU-SESCDF-173	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.10.2 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95796 SINAPI	UN	2											
13.1.2.4	CPU-SESCDF-176	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.13.1 E 17.14.1.7 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 95802 SINAPI	UN	4											
13.1.2.5	CPU-SESCDF-189	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE ALUMINIO ""X"" 2"" COM TAMPA - MATERIAL ITEM 17.14.1.9 - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 061232 SBC	UN	4											
13.1.2.6	CPU-SESCDF-169	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4	UN	3											
13.1.2.7	95797	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4	UN	1											
13.1.3			**ELETROCALHAS / PERFILADOS / CONEXÕES**													
13.1.3.1	CPU-SESCDF-474	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (300X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.7 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.28 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. ED-19517 SETOP	M	52,24											
13.1.3.2	CPU-SESCDF-473	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 300X100 MM - ELETROCALHA ITEM 10.1.5.4 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.15 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.28 SUDECAP	UN	8											
13.1.3.3	CPU-SESCDF-394	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 300X100 MM COM TAMPA - CURVA ITEM 10.1.8.6 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	5											
13.1.3.4	CPU-SESCDF-408	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 300X100 MM - TÊ ITEM 10.1.4.6 DO INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.19 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.44 SUDECAP	UN	2											
13.1.3.5	CPU-SESCDF-478	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA TIPO ""U"" 100X50 - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.2 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.26 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 060107 SBC	M	1,24											

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
FDE	outubro/22	SIURB	44743	
ORSE	setembro/22			
ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

13.1.3.6	CPU-SESCDF-479	Próprio	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 300X100 - 100X300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1										
13.1.4			**ELETRODUTOS**												
13.1.4.1	CPU-SESCDF-153	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE- MATERIAL ITEM 10.2.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95750 SINAPI	M	26,15										
13.1.4.2	92341	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	10,43										
13.1.4.3	92364	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	17,19										
13.1.5			**PAINÉIS ELÉTRICOS**												
13.1.5.1			**Q.E.NB-DAT**												
13.1.5.1.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
13.1.5.1.2	CPU-SESCDF-842	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 90A - REF. SETOP (ED-49262)	un	3										
13.1.5.2			**Q.E.AC-DAT**												
13.1.5.2.1	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
13.1.5.2.2	CPU-SESCDF-851	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A - REF. SETOP (ED-49260)	un	1										
13.1.5.2.3	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5										
13.1.5.2.4	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
13.1.5.2.5	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5										
13.1.6			**SISTEMA DE EXTINÇÃO POR GÁS ARGONITE**												
13.1.6.1	CPU-SESCDF-652	Próprio	SISTEMA DE EXTINÇÃO POR GÁS ARGONITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB	1										
14			**COMUNICAÇÃO DE DADOS E VOZ**												
14.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
14.1.1			**CONDULETES E CAIXAS**												
14.1.1.1	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	47										
14.1.1.2	CPU-SESCDF-172	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.10.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA ITEM 95795 SINAPI	UN	5										
14.1.1.3	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	129										
14.1.2			**TOMADAS**												
14.1.2.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	46										
14.1.2.2	CPU-SESCDF-553	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA DE REDE RJ45 - MATERIAL ITEM 12.3.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 98307 SINAPI	UN	1										
14.1.3			**ELETROCALHAS E CONEXÕES**												
14.1.3.1	CPU-SESCDF-474	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (300X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.7 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.28 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. ED-19517 SETOP	M	10,87										
14.1.3.2	CPU-SESCDF-380	Próprio	ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 400X50mm CHAPA 22 COM TAMPA - REF.COD. 063988 SBC - TAMPA REF. COD. 000601 SBC	M	2,78										
14.1.3.3	CPU-SESCDF-478	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA TIPO ""U"" 100X50 - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.2 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.26 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 060107 SBC	M	28,76										
14.1.3.4	CPU-SESCDF-136	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (50X50)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE SUPORTE - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.1 E 17.14.1.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.25 INVENTÁRIO, EMENDAS ITEM 10.1.14 INVENTÁRIO- REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19510 SETOP	m	955,94										
14.1.3.5	CPU-SESCDF-558	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (300X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.3 INVENTÁRIO	m	590,92										

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
FDE	outubro/22	SIURB	44743	
ORSE	setembro/22			
ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14.1.3.6	CPU-SESCDF-556	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA (150X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE TAMPA - ELETROCALHA ITEM 10.1.2.1 INVENTÁRIO	m	18										
14.1.3.7	CPU-SESCDF-852	Próprio	ELETROCALHA LISA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - REF. SETOP (ED-19510)	m	638,86										
14.1.3.8	CPU-SESCDF-856	Próprio	ELETROCALHA LISA (200X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - REF. SETOP (ED-19514)	m	136,18										
14.1.3.9	CPU-SESCDF-142	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 17.14.2.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.13 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	13										
14.1.3.10	CPU-SESCDF-137	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (100X100)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.5 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.26 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19511 SETOP	m	2,49										
14.1.3.11	CPU-SESCDF-561	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 100X50 MM - CURVA ITEM 10.1.5.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.20 SUDECAP	UN	38										
14.1.3.12	11.11.23	SUDECAP	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 150X50 MM	UN	13										
14.1.3.13	CPU-SESCDF-857	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (150X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - REF. SETOP (ED-19521)	m	182,86										
14.1.3.14	CPU-SESCDF-562	Próprio	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 200X100MM - TAMPA ITEM 10.1.15.14 INVENTÁRIO	UN	12										
14.1.3.15	CPU-SESCDF-473	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 300X100 MM - ELETROCALHA ITEM 10.1.5.4 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.15 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.28 SUDECAP	UN	5										
14.1.3.16	CPU-SESCDF-557	Próprio	ELETROCALHA LISA (250X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	m	22,11										
14.1.3.17	CPU-SESCDF-564	Próprio	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 400X50 MM	UN	1										
14.1.3.18	CPU-SESCDF-565	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL 90° P/ ELETR. 200X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.3 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.2 INVENTÁRIO	UN	1										
14.1.3.19	CPU-SESCDF-560	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - TAMPA ITEM 10.1.15.13 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	22										
14.1.3.20	CPU-SESCDF-566	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERT. 90° P/ ELETR. 100X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.2 INVENTÁRIO	UN	5										
14.1.3.21	CPU-SESCDF-569	Próprio	CURVA VERT. EXTERNA 90° P/ ELETR. 300X50 MM COM TAMPA	UN	1										
14.1.3.22	CPU-SESCDF-385	Próprio	CURVA HORIZ. 90° COM TAMPA P/ ELETROCALHA 100X100 MM	UN	2										
14.1.3.23	CPU-SESCDF-570	Próprio	CURVA VERT. EXTERNA 90° P/ ELETR. 400X50 MM COM TAMPA	UN	2										
14.1.3.24	CPU-SESCDF-572	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 100X50 - 50X50 - REDUÇÃO ITEM 10.1.12.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.21 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.70 SUDECAP	UN	47										
14.1.3.25	CPU-SESCDF-653	Próprio	CURVA HORIZONTAL,EXTERNA,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,200X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO - TAMPA ITEM 10.1.15.14 INVENTÁRIO	UN	8										
14.1.3.26	CPU-SESCDF-574	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 150X50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	67										
14.1.3.27	CPU-SESCDF-576	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 200X50 OU 200X100 - TAMPA ITEM 10.1.15.22 E 10.1.15.2M INVENTÁRIO	UN	1										
14.1.3.28	CPU-SESCDF-563	Próprio	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 300X50 MM - TAMPA ITEM 10.1.15.15 INVENTÁRIO	UN	14										
14.1.3.29	CPU-SESCDF-577	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 400X300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
14.1.3.30	CPU-SESCDF-578	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,50X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.1 INVENTÁRIO	UN	8										
14.1.3.31	CPU-SESCDF-687	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 300X100 MM - TAMPA ITEM 10.1.15.15 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.28 SUDECAP- REF. CURVA 15.018.0626-0 EMOP	UN	1										
14.1.3.32	CPU-SESCDF-580	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100x100 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2										

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
FDE	outubro/22	SIURB	44743	
ORSE	setembro/22			
ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14.1.3.33	CPU-SESCDF-583	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 200x50cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10										
14.1.3.34	CPU-SESCDF-411	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.1 DO INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.1 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.30 SUDECAP	UN	1										
14.1.3.35	CPU-SESCDF-585	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 300x100cm - TÊ ITEM 10.1.4.6 DO INVENTÁRIO	UN	2										
14.1.3.36	11.11.30	SUDECAP	CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 45°/90° P/ ELETR. 100X50 MM	UN	53										
14.1.3.37	CPU-SESCDF-148	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM - CURVA ITEM 10.1.8.4 INVENTÁRIO E TAMPA DA CURVA ITEM 10.1.15.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	2										
14.1.3.38	CPU-SESCDF-394	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 300X100 MM COM TAMPA - CURVA ITEM 10.1.8.6 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	6										
14.1.3.39	CPU-SESCDF-571	Próprio	MÃO DE OBRA PARA DESNÍVEIS EM ELETROCALHAS A SEREM EXECUTADAS	UN	88										
14.1.3.40	CPU-SESCDF-573	Próprio	REDUCAO CONCENTRICA PARA ELETROCALHA 100x100 - 100X50 - TAMPA ITEM 10.1.15.21 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 063156 SBC	UN	2										
14.1.3.41	CPU-SESCDF-575	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 250 ATÉ 300 - 50 ATÉ 300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9										
14.1.3.42	CPU-SESCDF-575	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 250 ATÉ 300 - 50 ATÉ 300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9										
14.1.3.43	CPU-SESCDF-146	Próprio	SAIDA PARA ELETRODUTO EM ELETROCALHA - MATERIAL ITEM 10.1.48 E 10.1.19.1, INVENTÁRIO REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.12.15 SUDECAP	UN	1236										
14.1.3.44	CPU-SESCDF-579	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.2 INVENTÁRIO	UN	46										
14.1.3.45	CPU-SESCDF-581	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 150x50cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36										
14.1.3.46	CPU-SESCDF-584	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 250x50cm OU 300X50cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	61										
14.1.4			**RACKS E ACESSÓRIOS**												
14.1.4.1	CPU-SESCDF-559	Próprio	RACK 19" 53U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5										
14.1.4.2	CPU-SESCDF-147	Próprio	INSTALAÇÃO DE RACK EM COLUNA 44U - MATERIAL ITEM 12.4.1 INVENTÁRIO, REF. MÃO DE OBRA CÓD. 100555 SINAPI	UN	3										
14.1.4.3	CPU-SESCDF-659	Próprio	ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19" - REF. CÓD. CAB-RACK-020 SETOP	cj	120										
14.1.4.4	CPU-SESCDF-554	Próprio	RACK PADRÃO 19", 20U', COM 570MM DE PROFUNDIDADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
14.1.4.5	CPU-SESCDF-662	Próprio	INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - PATCH PANEL ITEM 12.2.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 98302 SINAPI	UN	80										
14.1.4.6	059463	SBC	VOICE PANEL 30 PORTAS - RJ11/IDC 110 - 19""/1U	UN	8										
14.1.4.7	CPU-SESCDF-661	Próprio	ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS (# 6 MM2) - 500 UN - REF. CAB-ANI-010 SETOP	U	1										
14.1.4.8	CPU-SESCDF-858	Próprio	RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P+T), PARA FIXAÇÃO NO RACK DE 19" (1U) - REF. SETOP (ED-48375)	un	8										
14.1.4.9	CPU-SESCDF-676	Próprio	INSTALAÇÃO DE DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO DIO ATÉ 48 FIBRAS - MATERIAL ITEM 6.11 INVENTÁRIO	UN	8										
14.1.4.10	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	23										
14.1.4.11	059252	SBC	SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D.	UN	74										
14.1.4.12	CPU-SESCDF-847	Próprio	PATCH CORD RJ45/RJ45 UTP-4P METÁLICO CATEGORIA 6, PINAGEM T568A NA COR AZUL (VOZ), COMPRIMENTO 3 METROS - REF. SETOP (ED-48372)	cj	4944										
14.1.4.13	CPU-SESCDF-665	Próprio	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS CAT. 5/6 - REF. CÓD. CAB-CER-010 SETOP	U	2243										
14.1.4.14	CPU-SESCDF-668	Próprio	BANDEJA/PRATELEIRA 500MM FIXA 4 PONTOS RACK SERVIDOR 19""	UN	13										
14.1.4.15	CPU-SESCDF-673	Próprio	INSTALAÇÃO DE SWITCH CATEGORIA 6, 24 PORTAS RJ-45, MOD. DGS-1210-28, DLINK - SWITCH ITEM 12.2.1 INVENTÁRIO	UN	32										
14.1.4.16	CPU-SESCDF-859	Próprio	CAIXA PRÉ-MOLDADA PARA ENTRADA TELEFÔNICA SUBTERRÂNEA, TIPO R2, MEDIDAS INTERNAS (107X52X50)CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - REF. SETOP (ED-49176)	un	2										
14.1.5			**CABEAMENTO**												
14.1.5.1	CPU-SESCDF-472	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - MATERIAL ITEM 12.1.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 98297 SINAPI	M	76248										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14.1.5.2	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	20040										
14.1.5.3	CPU-SESCDF-568	Próprio	CABO ÓPTICO TIPO OM4 48 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	160										
14.1.5.4	CPU-SESCDF-567	Próprio	CABO ÓPTICO TIPO OM3 8 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	891										
14.1.6			**ELETRODUTOS**												
14.1.6.1	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	78,67										
14.1.6.2	CPU-SESCDF-555	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM PEAD, DIAMETRO 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1383,79										
14.1.6.3	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2,06										
14.1.6.4	101918	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,06										
14.2			**BLOCO APOIO**												
14.2.1			**CONDULETES E CAIXAS**												
14.2.1.1	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	3										
14.2.1.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6										
14.2.2			**TOMADAS**												
14.2.2.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3										
14.2.3			**ELETROCALHAS E CONEXÕES**												
14.2.3.1	CPU-SESCDF-136	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (50X50)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE SUPORTE - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.1 E 17.14.1.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.25 INVENTÁRIO, EMENDAS ITEM 10.1.14 INVENTÁRIO- REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19510 SETOP	m	8,72										
14.2.3.2	CPU-SESCDF-852	Próprio	ELETROCALHA LISA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - REF. SETOP (ED-19510)	m	16,26										
14.2.3.3	11.11.30	SUDECAP	CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 45°/90° P/ ELETR. 100X50 MM	UN	3										
14.2.3.4	CPU-SESCDF-561	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 100X50 MM - CURVA ITEM 10.1.5.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.20 SUDECAP	UN	2										
14.2.3.5	CPU-SESCDF-146	Próprio	SAÍDA PARA ELETRODUTO EM ELETROCALHA - MATERIAL ITEM 10.1.48 E 10.1.19.1, INVENTÁRIO REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.12.15 SUDECAP	UN	20										
14.2.3.6	CPU-SESCDF-572	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 100X50 - 50X50 - REDUÇÃO ITEM 10.1.12.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.21 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.70 SUDECAP	UN	3										
14.2.3.7	CPU-SESCDF-579	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.2 INVENTÁRIO	UN	2										
14.2.4			**CABEAMENTO**												
14.2.4.1	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	878										
14.2.4.2	CPU-SESCDF-567	Próprio	CABO ÓPTICO TIPO OM3 8 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	177										
14.2.5			**RACK E ACESSÓRIOS**												
14.2.5.1	CPU-SESCDF-554	Próprio	RACK PADRÃO 19", 20U', COM 570MM DE PROFUNDIDADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
14.2.5.2	CPU-SESCDF-659	Próprio	ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19" - REF. COD. CAB-RACK-020 SETOP	cj	7										
14.2.5.3	059463	SBC	VOICE PANEL 30 PORTAS - RJ11/IDC 110 - 19""/1U	UN	1										
14.2.5.4	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4										
14.2.5.5	CPU-SESCDF-668	Próprio	BANDEJA/PRATELEIRA 500MM FIXA 4 PONTOS RACK SERVIDOR 19""	UN	2										
14.2.5.6	059252	SBC	SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D.	UN	4										
14.2.5.7	CPU-SESCDF-858	Próprio	RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P+T), PARA FIXAÇÃO NO RACK DE 19" (1U) - REF. SETOP (ED-48375)	un	1										
14.2.5.8	CPU-SESCDF-847	Próprio	PATCH CORD RJ45/RJ45 UTP-4P METÁLICO CATEGORIA 6, PINAGEM T568A NA COR AZUL (VOZ), COMPRIMENTO 3 METROS - REF. SETOP (ED-48372)	cj	192										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

14.2.5.9	CPU-SESCDF-676	Próprio	INSTALAÇÃO DE DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO DIO ATÉ 48 FIBRAS - MATERIAL ITEM 6.11 INVENTÁRIO	UN	1										
14.2.5.10	CPU-SESCDF-864	Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,8 M - REF. 97889 SINAPI	UN	3										
14.2.6			**ELETRODUTOS**												
14.2.6.1	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	8,72										
14.2.6.2	CPU-SESCDF-555	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM PEAD, DIAMETRO 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	23,63										
15			**DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO**												
15.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
15.1.1			**ELETRODUTOS / CONEXÕES / CABEAMENTO**												
15.1.1.1	CPU-SESCDF-034	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.4 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95752 SINAPI	M	51,51										
15.1.1.2	CPU-SESCDF-033	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95749 SINAPI	M	57										
15.1.1.3	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	1249,93										
15.1.1.4	CPU-SESCDF-035	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - MATERIAL ITEM 10.2.3.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 91834 SINAPI	M	9,87										
15.1.1.5	CPU-SESCDF-025	Próprio	INSTALAÇÃO BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4" - MATERIAL ITEM 16.2.8.4 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055673 SBC	UN	2										
15.1.1.6	CPU-SESCDF-026	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2										
15.1.1.7	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5										
15.1.1.8	CPU-SESCDF-032	Próprio	INSTALAÇÃO CABO DE COBRE BLINDADO C/FITA POLIESTER P/ ALARME INC.2X1,50 - MATERIAL ITEM 10.13.38 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 058561 SBC	M	6506										
15.1.1.9	CPU-SESCDF-130	Próprio	CABO DE COBRE BLINDADO C/FITA POLIESTER P/ ALARME INC.2X1,50	M	802										
15.1.2			**CONDULETES**												
15.1.2.1	CPU-SESCDF-037	Próprio	INSTALAÇÃO CONDULETE ALUMINIO "L" 1.1/2"" COM TAMPA - MATERIAL ITEM 10.3.9.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061204 SBC	UN	3										
15.1.2.2	061855	SBC	CONDULETE ALUMINIO ""T"" 1.1/2"" COM TAMPA	UN	14										
15.1.2.3	CPU-SESCDF-036	Próprio	INSTALAÇÃO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.8.1 E 10.3.9.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95787 SINAPI	UN	29										
15.1.2.4	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	158										
15.1.2.5	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	564										
15.1.2.6	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	533										
15.1.3			**EQUIPAMENTOS**												
15.1.3.1	CPU-SESCDF-028	Próprio	INSTALAÇÃO DE CENTRAL PAINEL DE CONTROLE ENDEREÇÁVEL PARA SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO PARA ATÉ 4 LAÇOS 96 ZONAS E 256 EQUIPAMENTOS PARA CADA LAÇO. FABRICANTE: TELETEK ELETRONICS - MATERIAL ITEM 13.1.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 160673 IOPES	und	1										
15.1.3.2	CPU-SESCDF-027	Próprio	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL, COM BASE DE FIXAÇÃO, REF. BH-300 DA KIDDE, PROTEGE OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	362										

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

15.1.3.3	CPU-SESCDF-038	Próprio	INSTALAÇÃO DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL, MODELO SENSO IRIS S130. FABRICANTE: TELETEK ELETRONICS COM BASE PARA DETECTORES E ALARMES ENDEREÇÁVEIS, MODELO SENSO IRIS B124 - MATERIAL ITEM 13.2.1 E 13.2.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 50.05.430 CPOS	UN	350											
15.1.3.4	CPU-SESCDF-040	Próprio	INSTALAÇÃO DE EXPANSOR DE LAÇOS TTE, MODELO IRIS. FABRICANTE: TELETEK ELETRONICS - MATERIAL 13.1.3 INVENTÁRIO	UN	2											
15.1.3.5	CPU-SESCDF-041	Próprio	INSTALAÇÃO DE MÓDULO DE REDE REDUNDANTE PARA CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO, MODELO IRIS. FABRICANTE: TELETEK ELETRONICS - MATERIAL ITEM 13.1.4 INVENTÁRIO	UN	2											
15.1.3.6	CPU-SESCDF-042	Próprio	INSTALAÇÃO DE FONTE CHAVEADA, POTÊNCIA DE 100W, TENSÃO DE ENTRADA DE 100 A 240 VAC, TENSÃO DE SAÍDA DE 24DC, CORRENTE DE SAÍDA DE 4,2A, MODELO MS-100-24. FABRICANTE: SWITCHING - MATERIAL ITEM 13.1.5 INVENTÁRIO	UN	1											
15.1.3.7	CPU-SESCDF-030	Próprio	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA 220VCA/24VCC 5A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1											
15.1.3.8	CPU-SESCDF-043	Próprio	INSTALAÇÃO DE BATERIA CHUMBO ÁCIDO REGULADA POR VÁLVULA, CORRENTE INICIAL DE 1,65A, TENSÃO CÍCLICA DE 14,4/15,0 V, TENSÃO DE FLUTUAÇÃO DE 13,5/13,8 V, MODELO ECCO 12-7A. FABRICANTE: ECCOPOWER - MATERIAL 13.1.6 INVENTÁRIO	UN	1											
15.1.3.9	CPU-SESCDF-044	Próprio	INSTALAÇÃO DE BATERIA CHUMBO ÁCIDO REGULADA POR VALVULA, CORRENTE INICIAL DE 6,0A, TENSÃO CÍCLICA DE 14,1/14,8 V, TENSÃO DE FLUTUAÇÃO DE 13,5/13,8 V, MODELO GP12-20 L (12V 20AH). FABRICANTE: GETPOWER - MATERIAL 13.1.7 INVENTÁRIO	UN	1											
15.1.3.10	CPU-SESCDF-045	Próprio	INSTALAÇÃO DE MÓDULO DE ZONA CONVENCIONAL, MODELO SENSO IRIS MC-Z. FABRICANTE: TELETEK ELETRONICS - MATERIAL 13.1.8 INVENTÁRIO	UN	38											
15.1.3.11	CPU-SESCDF-039	Próprio	INSTALAÇÃO DETECTOR DE MONÓXIDO DE CARBONO CONVENCIONAL, FABRICADO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO NA COR BRANCA, SENSIBILIDADE DE 150PPM - MATERIAL ITEM 13.3.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 50.05.430 CPOS	UN	12											
15.1.3.12	CPU-SESCDF-108	Próprio	MÓDULO DE SAÍDA RELÉ ENDEREÇÁVEL SEGURIMAX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2											
15.2			**BLOCO APOIO**													
15.2.1			**ELETRODUTOS / CONEXÕES / CABEAMENTO**													
15.2.1.1	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	151,94											
15.2.1.2	CPU-SESCDF-035	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - MATERIAL ITEM 10.2.3.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 91834 SINAPI	M	6,38											
15.2.1.3	058561	SBC	CABO DE COBRE BLINDADO C/FITA POLIESTER P/ ALARME INC.2X1,50	M	198											
15.2.2			**CONDULETES**													
15.2.2.1	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	13											
15.2.2.2	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	22											
15.2.2.3	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	8											
15.2.3			**EQUIPAMENTOS**													
15.2.3.1	CPU-SESCDF-029	Próprio	INSTALAÇÃO DE PAINEL REPETIDOR DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO TIPO ENDEREÇÁVEL - MATERIAL ITEM 13.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 50.05.440 CPOS	UN	1											
15.2.3.2	CPU-SESCDF-027	Próprio	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL, COM BASE DE FIXAÇÃO, REF. BH-300 DA KIDDE, PROTEGE OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22											
15.2.3.3	CPU-SESCDF-108	Próprio	MÓDULO DE SAÍDA RELÉ ENDEREÇÁVEL SEGURIMAX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1											
16			**PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO**													
16.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**													
16.1.1			**EXTINTORES**													
16.1.1.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	54											
16.1.1.2	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	23											

INFORMAÇÕES GERAIS																
Município: BRASÍLIA/DF																
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF																
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato			**Nº CREA**: 242.210													
André Zani			**Nº CAU**: A74536-7													

REFERÊNCIA DE PREÇOS			
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		
ONERADO			

BDI SERVIÇOS (%)
20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

16.1.2			**HIDRANTES**													
16.1.2.1	CPU-SESCDF-120	Próprio	HIDRANTE DE RECALQUE COMPLETO EM CAIXA DE ALVENARIA - REF. SETOP (INC-HID-005)	U	1											
16.1.3			**EQUIPAMENTOS**													
16.1.3.1	CPU-SESCDF-132	Próprio	INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCENDIO - MATERIAL ITEM 13.1.9 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 058003 SBC	UN	28											
16.1.3.2	058003	SBC	ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCENDIO	UN	24											
16.1.3.3	CPU-SESCDF-133	Próprio	INSTALAÇÃO DE ALARME SONORO E ESTROBOSCÓPICO ENDEREÇÁVEL, MODELO SENSO IRIS WS - MATERIAL ITEM 13.2.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 10.90.87 SUDECAP	UN	26											
16.1.3.4	CPU-SESCDF-134	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA EM LED 2W, FLUXO LUMINOSO DE 600 LUMENS, AUTONOMIA DE 2 HORAS, MODELO SLIM 600 - MATERIAL ITEM 10.12.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 97599 SINAPI	UN	25											
16.1.3.5	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	132											
16.1.3.6	CPU-SESCDF-131	Próprio	CHAVE DE FLUXO DE ÁGUA COM RETARDO PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1" A 6". CONEXÃO BSP - REF. CÓDIGO 47.20.300 CPOS	UN	1											
16.1.4			**SINALIZAÇÃO**													
16.1.4.1	CPU-SESCDF-110	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	75											
16.1.4.2	CPU-SESCDF-112	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	112											
16.1.4.3	CPU-SESCDF-113	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3											
16.1.4.4	CPU-SESCDF-118	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S12 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23											
16.1.4.5	CPU-SESCDF-117	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3											
16.1.4.6	CPU-SESCDF-109	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO M4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19											
16.1.4.7	CPU-SESCDF-119	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31											
16.1.4.8	CPU-SESCDF-123	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO E5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	77											
16.1.4.9	CPU-SESCDF-114	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO TRIANGULAR ANTI CHAMAS "A5" OU "A2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2											
16.1.4.10	CPU-SESCDF-115	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S8 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4											
16.1.4.11	CPU-SESCDF-116	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S9 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4											
16.2			**BLOCO APOIO**													
16.2.1			**EXTINTORES**													
16.2.1.1	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	4											
16.2.1.2	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	3											
16.2.2			**HIDRANTES**													
16.2.2.1	96765	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2											
16.2.3			**EQUIPAMENTOS**													
16.2.3.1	058003	SBC	ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCENDIO	UN	2											
16.2.3.2	CPU-SESCDF-133	Próprio	INSTALAÇÃO DE ALARME SONORO E ESTROBOSCÓPICO ENDEREÇÁVEL, MODELO SENSO IRIS WS - MATERIAL ITEM 13.2.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 10.90.87 SUDECAP	UN	1											
16.2.3.3	CPU-SESCDF-121	Próprio	AVISADOR SONORO E VISUAL DE INCÊNDIO	UN	1											
16.2.3.4	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	10											
16.2.4			**SINALIZAÇÃO**													
16.2.4.1	CPU-SESCDF-110	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2											

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

16.2.4.2	CPU-SESCDF-112	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4											
16.2.4.3	CPU-SESCDF-118	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S12 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2											
16.2.4.4	CPU-SESCDF-119	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2											
16.2.4.5	CPU-SESCDF-123	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO E5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7											
17			**SISTEMA DE INCÊNDIO SPK**													
17.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**													
17.1.1			**TUBULAÇÕES E CONEXÕES**													
17.1.1.1	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	851,24											
17.1.1.2	CPU-SESCDF-626	Próprio	INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - TUBO ITEM 10.2.1.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 97535 SINAPI	M	118,6											
17.1.1.3	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	308,95											
17.1.1.4	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	146,19											
17.1.1.5	CPU-SESCDF-628	Próprio	INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - TUBO ITEM 10.2.1.4 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 92653 SINAPI	M	15,8											
17.1.1.6	92654	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	4,1											
17.1.1.7	92655	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	5,67											
17.1.1.8	92656	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	50,19											
17.1.1.9	CPU-SESCDF-629	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 4", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,28											
17.1.1.10	CPU-SESCDF-630	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 6", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,34											
17.1.1.11	CPU-SESCDF-165	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1.1/2""x1.1/4"" - MATERIAL ITEM 16.2.8.9 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055673 SBC	UN	2											
17.1.1.12	CPU-SESCDF-025	Próprio	INSTALAÇÃO BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4" - MATERIAL ITEM 16.2.8.4 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055673 SBC	UN	12											
17.1.1.13	CPU-SESCDF-047	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1" - MATERIAL ITEM 16.2.8.8 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 055731 SBC	UN	77											
17.1.1.14	CPU-SESCDF-048	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18											
17.1.1.15	CPU-SESCDF-049	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	209											
17.1.1.16	CPU-SESCDF-631	Próprio	BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO 2.1/2""x 2""	UN	2											
17.1.1.17	CPU-SESCDF-633	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO DIAM. 2""x1.1/4"" - BUCHA ITEM 16.2.8.7 INVENTÁRIO	UN	2											
17.1.1.18	CPU-SESCDF-634	Próprio	INSTALAÇÃO DE TAMPAO/CAP EM FERRO GALVANIZADO COM ROSCA 3"" - CAP ITEM 16.2.10.3 INVENTÁRIO	UN	1											
17.1.1.19	CPU-SESCDF-635	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER -JOELHO ITEM 16.2.14.3 INVENTÁRIO	UN	2											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

17.1.1.20	92669	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10										
17.1.1.21	92677	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
17.1.1.22	CPU-SESCDF-636	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - JOELHO ITEM 16.2.14.1 IVENTÁRIO	UN	2										
17.1.1.23	CPU-SESCDF-637	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - MATERIAL ITEM 16.2.15.4 INVENTÁRIO	UN	1										
17.1.1.24	92672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	64										
17.1.1.25	CPU-SESCDF-638	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - MATERIAL ITEM 16.2.15.3 E 16.2.16.1 INVENTÁRIO	UN	92										
17.1.1.26	92680	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16										
17.1.1.27	92701	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	392										
17.1.1.28	055722	SBC	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 1.1/2""x3/4""	UN	8										
17.1.1.29	92682	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18										
17.1.1.30	CPU-SESCDF-639	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE 90 FERRO GALVANIZADO DIAM. 1.1/4"" - MATERIAL ITEM 16.2.4.5 INVENTÁRIO	UN	1										
17.1.1.31	CPU-SESCDF-640	Próprio	TE REDUCAO GALVANIZADO 1.1/4""x1"" - MATERIAL ITEM 16.2.5.4 INVENTÁRIO	UN	2										
17.1.1.32	055723	SBC	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 1.1/4""x/3/4""	UN	58										
17.1.1.33	CPU-SESCDF-641	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE 90 FERRO GALVANIZADO DIAM. 1"" - MATERIAL ITEM 16.2.4.6 INVENTÁRIO	UN	26										
17.1.1.34	92681	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18										
17.1.1.35	052319	SBC	TE REDUCAO GALVANIZADO 1""x3/4""	UN	129										
17.1.1.36	CPU-SESCDF-651	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - TÊ ITEM 16.2.4.2 INVENTÁRIO	UN	1										
17.1.1.37	055720	SBC	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 2""x1.1/2""	UN	2										
17.1.1.38	92686	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
17.1.1.39	052304	SBC	TE REDUCAO GALVANIZADO 3""x1.1/2""	UN	7										
17.1.1.40	CPU-SESCDF-642	Próprio	TE REDUCAO GALVANIZADO 3""x1.1/4""	UN	19										
17.1.1.41	055653	SBC	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 3""x1""	UN	29										
17.1.1.42	055180	SBC	TE REDUCAO GALVANIZADO 3""x2.1/2""	UN	1										
17.1.1.43	92705	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1										
17.1.1.44	CPU-SESCDF-643	Próprio	INSTALAÇÃO JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 4", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - JOELHO ITEM 16.2.15.1 INVENTÁRIO	UN	1										
17.1.1.45	CPU-SESCDF-644	Próprio	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 6", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
17.1.1.46	92695	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1122										
17.1.1.47	92939	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	59										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

17.1.1.48	97506	SINAPI	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 32 MM (1 1/2" X 1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4										
17.1.1.49	CPU-SESCDF-645	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - LUVA ITEM 16.2.9.4 INVENTÁRIO	UN	16										
17.1.1.50	CPU-SESCDF-646	Próprio	REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 6" X 4", CONEXÃO ROSQUEADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
17.1.1.51	CPU-SESCDF-647	Próprio	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 4""x3/4"" ATÉ 4" X 2"	UN	2										
17.1.2			**SPRINKLER**												
17.1.2.1	CPU-SESCDF-649	Próprio	INSTALAÇÃO DE SPRINKLER VERMELHO CROMADO - MATERIAL ITEM 16.2.30 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA 95696 SINAPI	UN	1827										
17.1.2.2	95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11										
17.2			**BLOCO APOIO**												
17.2.1			**TUBULAÇÕES E CONEXÕES**												
17.2.1.1	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	40,74										
17.2.1.2	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	3,78										
17.2.1.3	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	0,45										
17.2.1.4	92653	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	25,85										
17.2.1.5	CPU-SESCDF-637	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - MATERIAL ITEM 16.2.15.4 INVENTÁRIO	UN	6										
17.2.1.6	92701	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6										
17.2.1.7	92939	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4										
17.2.1.8	97506	SINAPI	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 32 MM (1 1/2" X 1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	14										
17.2.1.9	052319	SBC	TE REDUCAO GALVANIZADO 1""x3/4""	UN	4										
17.2.1.10	92683	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3										
17.2.1.11	055310	SBC	TE REDUCAO GALVANIZADO 1.1/2""x1""	UN	5										
17.2.2			**SPRINKLER**												
17.2.2.1	CPU-SESCDF-649	Próprio	INSTALAÇÃO DE SPRINKLER VERMELHO CROMADO - MATERIAL ITEM 16.2.30 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA 95696 SINAPI	UN	20										
18			**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS**												
18.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
18.1.1			**RASGOS, ESCAVAÇÕES, ENCHIMENTOS E BOTA FORA**												
18.1.1.1	90445	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	162,14										
18.1.1.2	CPU-SESCDF-018	Próprio	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETROS DE 25MM A 100MM, INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO. REF. SETOP CÓD. ENC-ALV-010	m	162,14										
18.1.1.3	CPU-SESCDF-832	Próprio	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL - REF. SETOP (ED-51131)	m³	4,75										
18.1.1.4	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	71,73										
18.1.1.5	40.39.06	SUDECAP	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE BOTA FORA	m³	4,75										
18.1.1.6	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	7,18										
18.1.2			**ELETRODUTOS / CONEXÕES / CABEAMENTO**												

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

18.1.2.1	CPU-SESCDF-153	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE- MATERIAL ITEM 10.2.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95750 SINAPI	M	17,64											
18.1.2.2	CPU-SESCDF-154	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95751 SINAPI	M	63,55											
18.1.2.3	95751	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	60,54											
18.1.2.4	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	91,76											
18.1.2.5	CPU-SESCDF-198	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.2.2 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 91873 SINAPI	M	1,37											
18.1.2.6	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	203,02											
18.1.2.7	96978	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	38,6											
18.1.2.8	CPU-SESCDF-199	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - MATERIAL ITEM 10.1.41.2 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 91905 SINAPI	UN	3											
18.1.2.9	CPU-SESCDF-200	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - MATERIAL ITEM 10.1.41.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 91908 SINAPI	UN	2											
18.1.2.10	CPU-SESCDF-052	Próprio	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1 1/4"	UN	11											
18.1.2.11	CPU-SESCDF-054	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 50 MM2, 70°C, 450/750V - MATERIAL ITEM 10.13.28 DO INVENTÁRIO	M	30,56											
18.1.2.12	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,88											
18.1.3			**CAIXAS**													
18.1.3.1	CPU-SESCDF-050	Próprio	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	U	4											
18.1.3.2	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	5											
18.1.4			**BARRAS E ACESSÓRIOS**													
18.1.4.1	CPU-SESCDF-051	Próprio	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M	UN	191											
18.1.4.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	37											
18.1.4.3	CPU-SESCDF-053	Próprio	CURVA 90º DE BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"x1/8"x300mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	180											
18.1.5			**PEÇAS E ACESSÓRIOS**													
18.1.5.1	078368	SBC	CONECTOR CABO/HASTE TEL 570 TERMOTECNICA	UN	29											
18.1.5.2	067232	SBC	BUCHA NYLON COM PARAFUSO S-8	UN	224											
18.1.5.3	CPU-SESCDF-057	Próprio	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 a 70mm2	un	1											
18.1.5.4	CPU-SESCDF-059	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	U	5											
18.1.5.5	CPU-SESCDF-060	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	U	3											
18.1.5.6	CPU-SESCDF-061	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	U	109											
18.1.5.7	CPU-SESCDF-058	Próprio	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, MEDIDA ATÉ 1/4 (6,35 MM) X 25 MM (CENTO)	UN	2											
18.1.5.8	CPU-SESCDF-064	Próprio	PARAFUSO ACO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4"	UN	448											
18.1.5.9	CPU-SESCDF-063	Próprio	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM INOX ØM6X45mm	UN	500											
18.1.5.10	CPU-SESCDF-062	Próprio	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	586											

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

18.2			**BLOCO DE APOIO**													
18.2.1			**RASGOS, ESCAVAÇÕES, ENCHIMENTOS E BOTA FORA**													
18.2.1.1	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	41,08											
18.2.1.2	90445	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	128,32											
18.2.1.3	CPU-SESCDF-018	Próprio	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETROS DE 25MM A 100MM, INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO. REF. SETOP CÓD. ENC-ALV-010	m	169,4											
18.2.1.4	CPU-SESCDF-832	Próprio	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL - REF. SETOP (ED-51131)	m³	4,95											
18.2.1.5	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	74,75											
18.2.1.6	40.39.06	SUDECAP	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE BOTA FORA	m³	4,95											
18.2.1.7	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	7,48											
18.2.2			**ELETRODUTOS / CONEXÕES / CABEAMENTO**													
18.2.2.1	CPU-SESCDF-153	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE- MATERIAL ITEM 10.2.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95750 SINAPI	M	11,37											
18.2.2.2	CPU-SESCDF-154	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95751 SINAPI	M	23,33											
18.2.2.3	CPU-SESCDF-198	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.2.2 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 91873 SINAPI	M	8,56											
18.2.2.4	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	41,08											
18.2.2.5	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	105,72											
18.2.2.6	CPU-SESCDF-052	Próprio	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1 1/4"	UN	4											
18.2.2.7	CPU-SESCDF-046	Próprio	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2											
18.2.2.8	96978	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	22,6											
18.2.2.9	CPU-SESCDF-054	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 50 MM2, 70°C, 450/750V - MATERIAL ITEM 10.13.28 DO INVENTÁRIO	M	30,5											
18.2.3			**CAIXAS**													
18.2.3.1	CPU-SESCDF-050	Próprio	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	U	6											
18.2.3.2	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	10											
18.2.4			**BARRAS E ACESSÓRIOS**													
18.2.4.1	CPU-SESCDF-053	Próprio	CURVA 90º DE BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"x1/8"x300mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	17											
18.2.4.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	36											
18.2.4.3	CPU-SESCDF-051	Próprio	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M	UN	41											
18.2.5			**PEÇAS E ACESSÓRIOS**													
18.2.5.1	078368	SBC	CONECTOR CABO/HASTE TEL 570 TERMOTECNICA	UN	35											
18.2.5.2	CPU-SESCDF-059	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	U	9											
18.2.5.3	CPU-SESCDF-060	Próprio	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	U	8											
18.2.5.4	067232	SBC	BUCHA NYLON COM PARAFUSO S-8	UN	16											
18.2.5.5	CPU-SESCDF-058	Próprio	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, MEDIDA ATÉ 1/4 (6,35 MM) X 25 MM (CENTO)	UN	1											
18.2.5.6	CPU-SESCDF-064	Próprio	PARAFUSO ACO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4"	UN	32											
18.2.5.7	CPU-SESCDF-063	Próprio	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM INOX ØM6X45mm	UN	112											

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
FDE	outubro/22	SIURB	44743	
ORSE	setembro/22			
ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

18.2.5.8	CPU-SESCDF-062	Próprio	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	80										
18.3			**SOLDAS E ACESSÓRIOS - BLOCO ADMINISTRATIVO E BLOCO APOIO**												
18.3.1	CPU-SESCDF-055	Próprio	MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA HCL 5/8".50-5 OU EQUIVALENTE	UN	2										
18.3.2	078381	SBC	CARTUCHO SOLDA EXOTERMICA NR90 EXOSOLDA	UN	61										
18.3.3	CPU-SESCDF-056	Próprio	ALICATE Z-201 TEL-98201 OU EQUIVALENTE	UN	1										
18.3.4	CPU-SESCDF-065	Próprio	PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTERMICA	UN	61										
19			**AR CONDICIONADO / VENTILAÇÃO MECÂNICA / PRESSURIZAÇÃO**												
19.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
19.1.1			**DAMPERS**												
19.1.1.1	CPU-SESCDF-482	Próprio	DAMPER CORTA-FOGO 400x400mm	UN	1										
19.1.1.2	CPU-SESCDF-484	Próprio	DAMPER CORTA FOGO 600X200MM	UN	1										
19.1.1.3	CPU-SESCDF-486	Próprio	DAMPER CORTA-FOGO 700X700 mm	UN	1										
19.1.1.4	CPU-SESCDF-488	Próprio	DAMPER CORTA FOGO 900X200MM	UN	2										
19.1.1.5	CPU-SESCDF-489	Próprio	DAMPER CORTA FOGO 1000X200MM	UN	4										
19.1.1.6	CPU-SESCDF-490	Próprio	DAMPER CORTA FOGO 1200X200MM	UN	1										
19.1.2			**CONEXÕES DE TUBO - SISTEMA**												
19.1.2.1	CPU-SESCDF-541	Próprio	LUVA DE REDUÇÃO, AÇO CARBONO, SOLDÁVEL, MEDIDA ATÉ 3/4" X 1/2" - FORNECIMENDO E INSTALAÇÃO	UN	17										
19.1.2.2	CPU-SESCDF-542	Próprio	LUVA DE AÇO CARBONO, SOLDÁVEL, DN 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2										
19.1.2.3	CPU-SESCDF-543	Próprio	LUVA DE REDUÇÃO, AÇO CARBONO, SOLDÁVEL, 1" x 3/8" ATÉ 1" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21										
19.1.2.4	CPU-SESCDF-544	Próprio	LUVA DE REDUÇÃO, ÇO CARBONO, SOLDÁVEL, 1 1/4" X 3/4" ATÉ 1 1/4" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13										
19.1.2.5	CPU-SESCDF-545	Próprio	LUVA DE REDUÇÃO, AÇO CARBONO, SOLDÁVEL, DN 1 1/2" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2										
19.1.2.6	CPU-SESCDF-546	Próprio	LUVA DE REDUÇÃO, AÇO CARBONO, SOLDÁVEL, DN 2" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4										
19.1.2.7	CPU-SESCDF-547	Próprio	CURVA 90º AÇO CARBONO SOLDÁVEL 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1148										
19.1.2.8	CPU-SESCDF-548	Próprio	CURVA 90º AÇO CARBONO SOLDÁVEL 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	211										
19.1.2.9	CPU-SESCDF-549	Próprio	CURVA 90º AÇO CARBONO SOLDÁVEL 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	37										
19.1.2.10	CPU-SESCDF-550	Próprio	CURVA 90º COBRE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
19.1.2.11	CPU-SESCDF-551	Próprio	CURVA 90º COBRE 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11										
19.1.2.12	CPU-SESCDF-552	Próprio	CURVA 90º COBRE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16										
19.1.2.13	CPU-SESCDF-603	Próprio	CURVA EM COBRE, DN 5/8", 90 GRAUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18										
19.1.2.14	CPU-SESCDF-604	Próprio	CURVA EM COBRE, DN 7/8", 90 GRAUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9										
19.1.2.15	CPU-SESCDF-605	Próprio	CURVA EM COBRE, DN 1 1/8", 90 GRAUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6										
19.1.3			**DUTOS**												
19.1.3.1	070374	SBC	DUTOS AR CONDICIONADO CHAPA GALVANIZADA NO.24	KG	160,39										
19.1.3.2	CPU-SESCDF-497	Próprio	DUTOS AR CONDICIONADO CHAPA AÇO FINA PRETA 1,52mm - (12,20kg/m2)	KG	25,11										
19.1.3.3	CPU-SESCDF-498	Próprio	DUTO ALUMINIZADO FLEXIVEL 109mm	M	64,06										
19.1.3.4	CPU-SESCDF-499	Próprio	DUTO ALUMINIZADO FLEXIVEL 131mm	M	50,48										
19.1.3.5	CPU-SESCDF-500	Próprio	DUTO ALUMINIZADO FLEXIVEL 161mm	M	7,38										
19.1.4			**EQUIPAMENTOS MECÂNICOS**												

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

19.1.4.1	CPU-SESCDF-501	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA TIPO TVR ULTRA - REF.: MODEL 4TVH0115DE000AA - TRANE - CONDENSADORA ITEM 17.1.4 INVENTÁRIO	UN	1										
19.1.4.2	CPU-SESCDF-503	Próprio	REALOCAÇÃO DE UNIDADES EVAPORADORAS TIPO CASSETE 4 VIAS ÁGUA GELADA	UN	267										
19.1.5			**JUNTAS DE DERIVAÇÃO**												
19.1.5.1	CPU-SESCDF-504	Próprio	DERIVAÇÃO Y AR CONDICIONADO	UN	2										
19.1.6			**VENTILADORES**												
19.1.6.1	CPU-SESCDF-506	Próprio	INSTALAÇÃO DE GABINETE DE VENTILAÇÃO, GVS 20/20 COM GAVETA - REF.: MODELO SOLERPALAU OU EQUIVALENTE - GABINETE ITEM 17.1.5 INVENTÁRIO	UN	1										
19.1.6.2	CPU-SESCDF-376	Próprio	EXAUSTOR S&P TD-800/200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
19.1.6.3	CPU-SESCDF-684	Próprio	VENTILADOR DE EXAUSTÃO, SOLER & PALAU, MOD. SILENT 200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22										
19.1.6.4	CPU-SESCDF-685	Próprio	VENTILADOR DE EXAUSTÃO, SOLER & PALAU, MOD. SILENT 300 PLUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3										
19.1.7			**TERMINAIS DE AR**												
19.1.7.1	CPU-SESCDF-523	Próprio	DIFUSOR EM ALUMÍNIO 4 VIAS, TAMANHO 2, COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	61										
19.1.7.2	CPU-SESCDF-524	Próprio	DIFUSOR EM ALUMÍNIO 4 VIAS, TAMANHO 3, COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
19.1.7.3	CPU-SESCDF-510	Próprio	CAIXA PLENUM AR CONDICIONADO CHAPA GALVANIZADA NO.24 TAM. 02	UN	1										
19.1.7.4	CPU-SESCDF-525	Próprio	DIFUSOR INSUFLAMENTO, TOSI, MOD. DQE-13, 571 X 208 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3										
19.1.7.5	CPU-SESCDF-505	Próprio	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR LINEAR - REF.: ALS-TROX - DIFUSOR ITEM 17.6.30 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 070837 SBC	UN	3										
19.1.7.6	CPU-SESCDF-526	Próprio	DIFUSOR LINEAR DE INSUFLAMENTO, EM ALUMÍNIO, COM REGISTROS	M	13,5										
19.1.7.7	CPU-SESCDF-528	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO, TAMANHAO 325 MM X 125 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX - MATERIAL ITEM 17.6.19 E 17.6.20 INVENTÁRIO	UN	4										
19.1.7.8	CPU-SESCDF-527	Próprio	GRELHA RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO, TAMANHAO 325 MM X 125 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX OU EQUIVALENTE	UN	32										
19.1.7.9	CPU-SESCDF-513	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE EXAUSTÃO - 225 mm x 225 mm - REF.: MOD. AT-AG/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.9 INVENTÁRIO	UN	2										
19.1.7.10	CPU-SESCDF-514	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE EXAUSTÃO - 325 mm x 75 mm - REF.: MODELO AT-AG/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.7 INVENTÁRIO	UN	18										
19.1.7.11	CPU-SESCDF-529	Próprio	GRELHA RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO, TAMANHAO 425 MM X 165 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX OU EQUIVALENTE	UN	2										
19.1.7.12	CPU-SESCDF-530	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE EXAUSTÃO - 525 mm x 325 mm - REF.: MODELO AT-AG/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.24 INVENTÁRIO	UN	3										
19.1.7.13	CPU-SESCDF-531	Próprio	INSTALAÇÃO DE INSUFLAMENTO, TAMANHAO 425 MM X 225 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX - MATERIAL ITEM 17.6.23 INVENTÁRIO	UN	6										
19.1.7.14	CPU-SESCDF-532	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PORTA COM MOLDURA, TAMANHAO 225 MM X 125 MM. REF.: MODELO AGS-T - TROX - MATERIAL ITEM 17.6.5 INVENTÁRIO	UN	41										
19.1.7.15	CPU-SESCDF-533	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PORTA COM MOLDURA, TAMANHAO 425 MM X 165 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX - MATERIAL ITEM 17.6.4 INVENTÁRIO	UN	4										
19.1.7.16	CPU-SESCDF-534	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PORTA COM CONTRA-MOLDURA - 425 mm x 325 mm - REF.: MODELO AGS-T/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.3 INVENTÁRIO	UN	2										
19.1.7.17	CPU-SESCDF-535	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PORTA COM CONTRA MOLDURA - 525 mm x 325 mm - REF.: MODELO AGS-T/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.2 INVENTÁRIO	UN	12										
19.1.7.18	CPU-SESCDF-536	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PRESSURIZAÇÃO - 425 mm x 325 mm - REF.: MODELO VAT-AG/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.23 INVENTÁRIO	UN	9										
19.1.7.19	CPU-SESCDF-537	Próprio	GRELHA DE PRESSURIZAÇÃO - 425 mm x 325 mm - REF.: MODELO VAT-AG/TROX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
19.1.7.20	CPU-SESCDF-538	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA RETORNO, TAMANHAO 325 MM X 225 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX - MATERIAL ITEM 17.6.21 E 17.6.22 INVENTÁRIO	UN	3										
19.1.7.21	CPU-SESCDF-539	Próprio	GRELHA RETORNO, TAMANHAO 325 MM X 225 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX - FORNECIMENDO E INSTALAÇÃO	UN	1										
19.1.7.22	CPU-SESCDF-511	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA DE AR EXTERIOR, TROX, MOD. VDF-FMB, 997x497 - MATERIAL ITEM 17.6.28 E 17.6.29 INVENTÁRIO	UN	1										
19.1.7.23	CPU-SESCDF-540	Próprio	INSTALAÇÃO DE VENEZIANA, MODELO AWK, 297 X 197 MM - MATERIAL ITEM 17.6.8 INVENTÁRIO	UN	3										
19.1.8			**TUBULAÇÃO**												
19.1.8.1	CPU-SESCDF-507	Próprio	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 3/4", E= *2,87 MM, SCHEDULE 40, *1,69 KG/M	M	416,62										

INFORMAÇÕES GERAIS				REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
				Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF				SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF				DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato		**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani		**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
				SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
				FDE	outubro/22	SIURB	44743	
				ORSE	setembro/22			
				ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

19.1.8.2	CPU-SESCDF-508	Próprio	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 1", E= *3,38 MM, SCHEDULE 40, *2,50* KG/M	M	68,86											
19.1.8.3	CPU-SESCDF-509	Próprio	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 1 1/4", E= *3,56 MM, SCHEDULE 40, *3,38* KG/M	M	10,94											
19.1.8.4	97331	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,67											
19.1.8.5	97332	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,06											
19.1.8.6	97333	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22,61											
19.1.8.7	97334	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,39											
19.1.8.8	92281	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	16,8											
19.1.8.9	92282	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	2,96											
19.1.9			**CARGA DE GÁS REFRIGERANTE ADICIONAL**													
19.1.9.1	CPU-SESCDF-792	Próprio	GÁS REFRIGERANTE R410A - CILINDRO CAPACIDADE 11,350KG	UN	5											
19.2			**BLOCO APOIO**													
19.2.1			**DUTOS**													
19.2.1.1	070374	SBC	DUTOS AR CONDICIONADO CHAPA GALVANIZADA NO.24	KG	8,71											
19.2.2			**TERMINAIS DE AR**													
19.2.2.1	CPU-SESCDF-524	Próprio	DIFUSOR EM ALUMÍNIO 4 VIAS, TAMANHO 3, COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20											
19.2.3			**CARGA DE GÁS REFRIGERANTE ADICIONAL**													
19.2.3.1	CPU-SESCDF-792	Próprio	GÁS REFRIGERANTE R410A - CILINDRO CAPACIDADE 11,350KG	UN	3											
19.3			**LIMPEZA EQUIPAMENTOS**													
19.3.1	CPU-SESCDF-787	Próprio	LIMPEZA EM EQUIPAMENTOS FRIGRÍGENOS	VB	1											
20			**AUTOMAÇÃO**													
20.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**													
20.1.1			**ELETROCALHAS / CONEXÕES / ACESSÓRIOS**													
20.1.1.1	CPU-SESCDF-136	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (50X50)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE SUPORTE - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.1 E 17.14.1.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.25 INVENTÁRIO, EMENDAS ITEM 10.1.14 INVENTÁRIO- REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19510 SETOP	m	6,72											
20.1.1.2	CPU-SESCDF-137	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (100X100)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.5 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.26 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO ED-19511 SETOP	m	60,18											
20.1.1.3	CPU-SESCDF-140	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM - CURVA ITEM 10.1.8.4 INVENTÁRIO E TAMPA DA CURVA ITEM 10.1.15.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	3											
20.1.1.4	CPU-SESCDF-148	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM - CURVA ITEM 10.1.8.4 INVENTÁRIO E TAMPA DA CURVA ITEM 10.1.15.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	9											
20.1.1.5	CPU-SESCDF-141	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA - REDUÇÃO ITEM 10.1.12.1 INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.21 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 072269 AGETOP CIVIL	Un	1											
20.1.1.6	063746	SBC	CRUZETA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100X100mm CHAPA 20	UN	1											
20.1.1.7	CPU-SESCDF-142	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 17.14.2.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.13 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	2											
20.1.1.8	CPU-SESCDF-143	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM COM TAMPA - CURVA ITEM 10.1.5.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	4											
20.1.1.9	11.11.22	SUDECAP	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 100X100 MM	UN	1											

INFORMAÇÕES GERAIS			REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
			Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF			SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF			DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato	**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani	**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
			SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
			FDE	outubro/22	SIURB	44743	
			ORSE	setembro/22			
			ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

20.1.1.10	CPU-SESCDF-139	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.1 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.1 - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	UN	3											
20.1.1.11	CPU-SESCDF-144	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL INTERNA 45° PARA ELETROCALHA 100X100 MM COM TAMPA - CURVA ITEM 10.1.10.3 INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.8 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	UN	1											
20.1.1.12	CPU-SESCDF-145	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM COM TAMPA - TÊ ITEM 10.10.1.4.41.10.3 INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.17 INVENTÁRIO	UN	2											
20.1.1.13	CPU-SESCDF-146	Próprio	SAIDA PARA ELETRODUTO EM ELETROCALHA - MATERIAL ITEM 10.1.48 E 10.1.19.1, INVENTÁRIO REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.12.15 SUDECAP	UN	22											
20.1.2			**ELETRODUTOS / CONEXÕES / ACESSÓRIOS**													
20.1.2.1	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	61,81											
20.1.2.2	97518	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9											
20.1.3			**CABEAMENTO**													
20.1.3.1	CPU-SESCDF-201	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 7 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1019											
20.1.3.2	CPU-SESCDF-202	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 10 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	167											
20.1.3.3	CPU-SESCDF-203	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 15 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33											
20.1.3.4	CPU-SESCDF-204	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 18 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	29											
20.1.3.5	CPU-SESCDF-205	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 21 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	138											
20.1.3.6	CPU-SESCDF-206	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 25 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15											
20.1.3.7	CPU-SESCDF-207	Próprio	CABO DE CONTROLE BLINDADO TIPO LIHCH OU SIMILAR, COM 2 CONDUTORES DE 1MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	926											
20.1.3.8	CPU-SESCDF-138	Próprio	CABO UTP CAT. 6 - REF. CÓDIGO 059436 SBC	M	26											
20.1.3.9	39.27.020	CPOS	Cabo óptico multimodo, 4 fibras, 50/125 µm - uso interno/externo	M	262											
20.1.4			**CONDULETES**													
20.1.4.1	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	24											
20.1.4.2	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	2											
20.1.5			**EQUIPAMENTOS**													
20.1.5.1	CPU-SESCDF-243	Próprio	AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEIS, RACKS, COMPUTADORES, SOFTWARES E SERVIÇOS DE STARTUP	VB	1											
21			**ÁUDIO, VÍDEO, CFTV E CONTROLE DE ACESSO**													
21.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**													
21.1.1			**CONDULETES / CAIXAS**													
21.1.1.1	061437	SBC	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR 30 x 30 x 10cm	UN	5											
21.1.1.2	CPU-SESCDF-047	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1" - MATERIAL ITEM 16.2.8.8 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 055731 SBC	UN	6											
21.1.1.3	CPU-SESCDF-691	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4											
21.1.1.4	95782	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	38											
21.1.1.5	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1											
21.1.1.6	CPU-SESCDF-170	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.8.2 E 10.3.7.1 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95789 SINAPI	UN	28											
21.1.1.7	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	26											

INFORMAÇÕES GERAIS																
Município: BRASÍLIA/DF																
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF																
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210																
André Zani **Nº CAU**: A74536-7																

REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**	
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
FDE	outubro/22	SIURB	44743	
ORSE	setembro/22			
ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

21.1.1.8	CPU-SESCDF-173	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.10.2 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95796 SINAPI	UN	34											
21.1.1.9	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1											
21.1.1.10	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	4											
21.1.1.11	CPU-SESCDF-176	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.13.1 E 17.14.1.7 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 95802 SINAPI	UN	9											
21.1.1.12	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	10											
21.1.1.13	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	5											
21.1.1.14	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1											
21.1.1.15	CPU-SESCDF-169	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.9.2 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95791 SINAPI	UN	3											
21.1.1.16	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	72											
21.1.1.17	CPU-SESCDF-692	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM RETANGULAR 4" X 4" INSTALADA EM PISO, METÁLICA, INCLUSIVE TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16											
21.1.1.18	CPU-SESCDF-693	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM RETANGULAR 4" X 4" INSTALADA EM PAREDE, METÁLICA, INCLUSIVE TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3											
21.1.2			**ELETRODUTOS E CONEXÕES**													
21.1.2.1	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22											
21.1.2.2	CPU-SESCDF-586	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - CURVA ITEM 10.1.41.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91914 SINAPI	UN	9											
21.1.2.3	CPU-SESCDF-146	Próprio	SAIDA PARA ELETRODUTO EM ELETROCALHA - MATERIAL ITEM 10.1.48 E 10.1.19.1, INVENTÁRIO REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.12.15 SUDECAP	UN	31											
21.1.2.4	CPU-SESCDF-588	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	445,1											
21.1.2.5	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	44,69											
21.1.2.6	CPU-SESCDF-035	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - MATERIAL ITEM 10.2.3.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 91834 SINAPI	M	32,18											
21.1.2.7	CPU-SESCDF-589	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - ELETRODUTO ITEM 10.2.3.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91856 SINAPI	M	25											
21.1.2.8	91841	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	37,71											
21.1.2.9	CPU-SESCDF-600	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	27,06											
21.1.2.10	91840	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	61,15											
21.1.2.11	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,57											
21.1.3			**CABEAMENTO**													
21.1.3.1	CPU-SESCDF-138	Próprio	CABO UTP CAT. 6 - REF. CÓDIGO 059436 SBC	M	4301											

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS			
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		
ONERADO			

BDI SERVIÇOS (%)
20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

21.1.3.2	CPU-SESCDF-601	Próprio	CABO COAXIAL RG-58 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	114										
21.1.3.3	CPU-SESCDF-602	Próprio	CABO HDMI X DVI 10,0 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
21.1.3.4	079612	SBC	CABO HDMI X HDMI VERSAO 1.4 BLINDADO - 20,0 M	UN	38										
21.1.3.5	068560	SBC	CABO POLARIZADO 2 X 2,5 MM2 PARA AUDIO	M	1074										
21.1.3.6	CPU-SESCDF-606	Próprio	CABO CONVERSOR SERIAL RS-232 (MANGA), 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	75										
21.1.3.7	063511	SBC	CABO PP CORDPLAST 3 CONDUTORES 450/750V 1,50mm2	M	164										
21.1.3.8	CPU-SESCDF-607	Próprio	CABO AF 2X22 AWG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	159										
21.1.3.9	CPU-SESCDF-608	Próprio	CABO U/UTP CAT.6 24AWG - REF. CÓDIGO 059436 SBC	M	55										
21.1.3.10	CPU-SESCDF-701	Próprio	UNITRONIC LiHCH TP 4x2x0 75 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	731										
21.1.3.11	CPU-SESCDF-702	Próprio	UNITRONIC LiHCH TP 2x2x0 75 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	216										
21.1.4			**EQUIPAMENTOS**												
21.1.4.1	CPU-SESCDF-775	Próprio	CONTROLADOR ACESSO MULTIFUNCIONAL IDFLEX - 12V - 125KH - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18										
21.1.4.2	35.03.030	CPOS	Cancela automática metálica com barreira de alumínio de 3,50 até 4,00 m	UN	2										
21.1.4.3	CPU-SESCDF-753	Próprio	CATRACA INOX CONFORME ESPECIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6										
21.1.4.4	CPU-SESCDF-654	Próprio	FECHADURA ELETROMAGNÉTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20										
21.1.4.5	CPU-SESCDF-655	Próprio	LEITOR BIOMETRICO DIGITAL	UN	18										
21.1.4.6	CPU-SESCDF-656	Próprio	BOTOEIRA DE ABERTURA DE PORTA ELETROMAGNETICA	un	18										
21.1.4.7	CPU-SESCDF-657	Próprio	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA	UN	18										
21.1.4.8	CPU-SESCDF-658	Próprio	CONTATO DE ABERTURA DE PORTA MAGNÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20										
21.1.4.9	CPU-SESCDF-664	Próprio	FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CARREGADOR	un	4										
21.1.4.10	CPU-SESCDF-660	Próprio	CARTÃO DE PROXIMIDADE	UN	1500										
21.1.4.11	CPU-SESCDF-777	Próprio	CPU DELL I7 8GB + MONITOR 29" + TECLADO + MOUSE SEM FIO, PARA ESTAÇÃO DE OPERAÇÃO PARA CREDENCIAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2										
21.1.4.12	CPU-SESCDF-663	Próprio	CÂMERA PANORÂMICA, SENSOR 1/3", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL DAY & NIGHT	UN	23										
21.1.4.13	CPU-SESCDF-666	Próprio	CÂMERA TIPO BULLET, SENSOR 1/3", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL, DAY & NIGHT	UN	24										
21.1.4.14	CPU-SESCDF-667	Próprio	CÂMERA TIPO DOME, SENSOR 1/2.8", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL, MOTORIZADA	UN	53										
21.1.4.15	CPU-SESCDF-669	Próprio	TECLADO DE OPERAÇÃO COM JOYSTICK DE COMANDO	UN	1										
21.1.4.16	CPU-SESCDF-686	Próprio	MICROFONE DE MESA GOOSENECK MX418S - FROENCIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16										
21.1.4.17	CPU-SESCDF-670	Próprio	MICROFONE TIPO BASTÃO SEM FIO	UN	2										
21.1.4.18	CPU-SESCDF-671	Próprio	PROJETOR WXGA1 4000 ANSI LUMENS, INCLUSIVE SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	13										
21.1.4.19	CPU-SESCDF-672	Próprio	SONOFLETOR DE TETO	UN	76										
21.1.4.20	CPU-SESCDF-674	Próprio	TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13										
21.1.4.21	CPU-SESCDF-682	Próprio	CAMERA PTZ DAY & NIGHT	UN	6										
21.1.4.22	CPU-SESCDF-675	Próprio	IPAD 11" 2°GERAÇÃO	UN	2										
21.1.4.23	CPU-SESCDF-677	Próprio	MONITOR DE ÁUDIO	UN	4										
21.1.4.24	CPU-SESCDF-678	Próprio	SPEAKER PLENO JBL	UN	6										
21.1.4.25	CPU-SESCDF-688	Próprio	CAIXA DE TOMADA 3 BLOCOS PARA MESA, 2 PONTOS HDMI E 1 TOMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18										

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	20,94%
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

21.1.4.26	CPU-SESCDF-689	Próprio	TX-RX HDMI DM LITE - HDMI@ OVER CATX TRANSMITTER WIR & RS-232, SURFACE MOUNT - HD-TXC-101-CE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4										
21.1.4.27	CPU-SESCDF-679	Próprio	MONITOR 55" SAMSUNG, INCLUSIVE SUPORTE	UN	12										
21.1.4.28	CPU-SESCDF-780	Próprio	CPU DELL I7 8GB + MONITOR 19.5" + TECLADO + MOUSE SEM FIO, PARA ESTAÇÃO DE OPERAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
21.1.5			**TOMADAS**												
21.1.5.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	100										
21.1.5.2	CPU-SESCDF-665	Próprio	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS CAT. 5/6 - REF. CÓD. CAB-CER-010 SETOP	U	100										
21.1.6			**RACK**												
21.1.6.1	CPU-SESCDF-680	Próprio	RACK DE PAREDE 12U - FFORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	15										
21.1.6.2	CPU-SESCDF-147	Próprio	INSTALAÇÃO DE RACK EM COLUNA 44U - MATERIAL ITEM 12.4.1 INVENTÁRIO, REF. MÃO DE OBRA CÓD. 100555 SINAPI	UN	1										
21.2			**BLOCO APOIO**												
21.2.1			**CONDULETES / CAIXAS**												
21.2.1.1	95782	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1										
21.2.1.2	CPU-SESCDF-170	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.8.2 E 10.3.7.1 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95789 SINAPI	UN	2										
21.2.1.3	CPU-SESCDF-173	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.10.2 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95796 SINAPI	UN	1										
21.2.2			**ELETRODUTOS E CONEXÕES**												
21.2.2.1	CPU-SESCDF-146	Próprio	SAIDA PARA ELETRODUTO EM ELETROCALHA - MATERIAL ITEM 10.1.48 E 10.1.19.1, INVENTÁRIO REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.12.15 SUDECAP	UN	6										
21.2.2.2	CPU-SESCDF-588	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,71										
21.2.3			**CABEAMENTO**												
21.2.3.1	CPU-SESCDF-138	Próprio	CABO UTP CAT. 6 - REF. CÓDIGO 059436 SBC	M	124,3										
21.2.3.2	CPU-SESCDF-701	Próprio	UNITRONIC LiHCH TP 4x2x0 75 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	133										
21.2.3.3	CPU-SESCDF-702	Próprio	UNITRONIC LiHCH TP 2x2x0 75 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60										
21.2.4			**EQUIPAMENTOS**												
21.2.4.1	CPU-SESCDF-775	Próprio	CONTROLADOR ACESSO MULTIFUNCIONAL IDFLEX - 12V - 125KH - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5										
21.2.4.2	CPU-SESCDF-654	Próprio	FECHADURA ELETROMAGNÉTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7										
21.2.4.3	CPU-SESCDF-655	Próprio	LEITOR BIOMETRICO DIGITAL	UN	5										
21.2.4.4	CPU-SESCDF-656	Próprio	BOTOEIRA DE ABERTURA DE PORTA ELETROMAGNETICA	un	5										
21.2.4.5	CPU-SESCDF-657	Próprio	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA	UN	5										
21.2.4.6	CPU-SESCDF-658	Próprio	CONTATO DE ABERTURA DE PORTA MAGNÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7										
21.2.4.7	CPU-SESCDF-664	Próprio	FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CARREGADOR	un	2										
21.2.4.8	CPU-SESCDF-776	Próprio	CPU DELL I5 16GB, PARA SERVIDOR DE CONTROLE DE ACESSO, INSTALAÇÃO EM RACK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
21.2.4.9	CPU-SESCDF-667	Próprio	CÂMERA TIPO DOME, SENSOR 1/2.8", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL, MOTORIZADA	UN	5										
21.2.4.10	CPU-SESCDF-679	Próprio	MONITOR 55" SAMSUNG, INCLUSIVE SUPORTE	UN	6										
21.2.4.11	CPU-SESCDF-778	Próprio	NAS ASUSTOR AS5304T + 4 HDS INTERNOS DE 8TB, PARA SERVIDOR DE VÍDEO A SER INSTALADO EM RACK	UN	2										
21.2.4.12	CPU-SESCDF-779	Próprio	GRAVADOR INTELBRAS 3TB PARA INSTALAÇÃO EM RACK	UN	1										
21.2.4.13	CPU-SESCDF-781	Próprio	COMPUTADOR DESKTOP LOGIN INTEL CORE I5, 4 NÚCLEOS E 4GB RAM PARA SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CONTEÚDO	UN	3										
21.2.5			**SOFTWARES OPERACIONAIS**												
21.2.5.1	CPU-SESCDF-782	Próprio	SOFTWARE OPERATIVO DE REDE TCP/IP PARA MÍNIMO DE 120 CÂMERAS E ESTAÇÕES DE VISUALIZAÇÃO, CONFORME ETE DO PROJETO	UN	1										

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS

Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		

ONERADO

BDI SERVIÇOS (%)

20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

21.2.5.2	CPU-SESCDF-783	Próprio	SOFTWARE DE CONTROLE DE ACESSOS	UN	1										
21.2.6			**TOMADAS**												
21.2.6.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5										
21.2.6.2	CPU-SESCDF-665	Próprio	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS CAT. 5/6 - REF. CÓD. CAB-CER-010 SETOP	U	5										
22			**PLATAFORMAS ELEVATÓRIAS / MONTA CARGAS / ELEVADORES**												
22.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
22.1.1	CPU-SESCDF-597	Próprio	PLATAFORMA ELEVATÓRIA 1 CADEIRANTE E 1 ACOMPANHANTE – CAPACIDADE 340 KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	2										
22.1.2	CPU-SESCDF-598	Próprio	MONTA-CARGAS – 2 PARADAS – CAPACIDADE 50KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1										
22.1.3	CPU-SESCDF-785	Próprio	MONTAGEM E COMISSIONAMENTO DE ELEVADORES	VB	1										
22.2			**BLOCO APOIO**												
22.2.1	CPU-SESCDF-599	Próprio	MONTA-CARGAS – 2 PARADAS – CAPACIDADE 100KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1										
23			**COMUNICAÇÃO VISUAL**												
23.1			**BLOCO ADMINISTRATIVO**												
23.1.1			**PLACAS DE SINALIZAÇÃO**												
23.1.1.1	CPU-SESCDF-220	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 20X20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38										
23.1.1.2	CPU-SESCDF-221	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 30X30 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	242										
23.1.1.3	CPU-SESCDF-222	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 40X30 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9										
23.1.1.4	CPU-SESCDF-223	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO FRENTE E VERSO, MEDIDA 100X50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4										
23.1.1.5	CPU-SESCDF-224	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO FRENTE E VERSO, MEDIDA 100X40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14										
23.1.2			**PISO TÁTIL**												
23.1.2.1	170021	SBC	PISO TATIL ALERTA EM INOX PARAFUSADO COM RANHURAS (BOLINHA)	M	285,75										
23.1.2.2	CPU-SESCDF-788	Próprio	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	7,69										
23.1.2.3	CPU-SESCDF-789	Próprio	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL, APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	18,94										
23.2			**BLOCO APOIO**												
23.2.1			**PLACAS DE SINALIZAÇÃO**												
23.2.1.1	CPU-SESCDF-220	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 20X20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
23.2.1.2	CPU-SESCDF-221	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 30X30 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11										
23.2.2			**PISO TÁTIL**												
23.2.2.1	170021	SBC	PISO TATIL ALERTA EM INOX PARAFUSADO COM RANHURAS (BOLINHA)	M	7,5										
24			**PAISAGISMO**												
24.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	154,61										
24.2	CPU-SESCDF-389	Próprio	LASTRO DE DOLOMITA BRANCA Nº 4, INCLUSIVE LANÇAMENTO - REF. CÓD. PAI-SEI-005 SETOP	m²	56,41										
24.3	98505	SINAPI	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	m²	825,38										
25			**RECOMPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO PASSIVA EM ESTRUTURAS METÁLICAS EXTERNAS EXECUTADAS**												
25.1	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	304,25										
25.2	16.48.040	FDE	ARGAMASSA PROJETADA PI REVESTIMENTO CONTRA FOGO EM ESTR METALICA	m²	304,25										
26			**DESCARTE DE MATERIAIS VENCIDOS EM INVENTÁRIO (ITEM 21)**												
26.1	CPU-SESCDF-832	Próprio	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL - REF. SETOP (ED-51131)	m³	14										
26.2	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	161										
26.3	40.39.06	SUDECAP	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE BOTA FORA	m³	14										
26.4	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	16,1										
27			**LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DE OBRA**												

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF

Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF

Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210

André Zani **Nº CAU**: A74536-7

REFERÊNCIA DE PREÇOS			
Planilha Referência	**Data Base**	**Planilha Referência**	**Data Base**
SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22
DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22
SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22
SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22
SBC	dezembro/22	SEINFRA	27
FDE	outubro/22	SIURB	44743
ORSE	setembro/22		
ONERADO			

BDI SERVIÇOS (%)
20,94%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

27.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	24530,8											
28			**ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIAS**													
28.1			**EQUIPE RESIDENTE**													
28.1.1	CPU-SESCDF-807	Próprio	EQUIPE RESIDENTE PÓS OBRA	MÊS	2											
29			**OBRAS DE ADAPTAÇÃO DO TÉRREO PARA IMPLANTAÇÃO DE RESTAURANTE**													
29.01			**DEMOLIÇÃO E RETIRADAS DE ELEMENTOS EXISTENTES**													
29.01.01			**ALVENARIAS**													
29.01.01.01	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	84,59											
29.01.01.02	26-A	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	126,89											
29.01.01.03	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	t.km	1.268,86											
29.01.02			**ESQUADRIAS**													
29.01.02.01	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	28,53											
29.01.02.02	10040-A	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	t	0,55											
29.01.02.03	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	t.km	5,51											
29.01.03			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**													
29.01.03.01	3254-A	ORSE	Retirada cuidadosa de válvulas de descarga e registros de gaveta e de pressão embutidos para reaproveitamento	un	13,00											
29.01.03.02	9420-A	ORSE	Retirada de ralos e caixas sifonadas sem reaproveitamento	un	6,00											
29.01.04			**REMOÇÕES DE INSTALAÇÕES**													
29.01.04.01	CPU -01.00(IMPL.REST. TÉRRREO)	ORÇ. SESC GAMA	Remoção das instalações elétricas, gás e dispositivos de combate a incêndio.	VB	1,00											
29.02			**CONSTRUÇÃO DO RESTAURANTE**													
29.02.01			**REVESTIMENTOS**													
29.02.01.01			**ALVENARIAS**													
29.02.01.01.01	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	564,85											
29.02.01.01.02	87543	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	564,85											
29.02.01.01.03	CPU-SESCDF-071	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO 32x60cm. REF.: TRADIZIONALE BIANCOGRES OU EQUIVALENTE, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE SOBRE MASSA ÚNICA OU SOBRE DRYWALL	m²	766,92											
29.02.01.01.04	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	2,65											
29.02.01.01.05	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	217,69											
29.02.01.01.06	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	217,69											
29.02.01.01.07	CPU-SESCDF-069	Próprio	PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA SUPER PREMIUM, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) - REF. - SETOP (PIN-ACR-010)	m²	217,69											
29.02.01.02			**PISO**													
29.02.01.02.01	11.18.070	CPOS	Enchimento de laje com concreto celular com densidade de 1.200 kg/m³	m³	107,33											
29.02.01.02.02	40387	SBC	SERVICO BOMBEAMENTO CONCRETO USINADO ATE PECAS ESTRUTURAIS	m³	107,33											
29.02.01.02.03	87263A	CP 010 - ORÇ. SESC GAMA	REVESTIMENTO CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA DIM.: 30 X 30 CM, 70391001, ESPESSURA 9 MM, LINHA INDUSTRIAL KERAFLOOR, FABR. GAIL, ARGAMASSA DE DE ASSENTAMENTO E REJUNTE EPÓXI HIDRO, FABR. GAIL, OU EQUIVALENTES TÉCNICOS.	m²	241,32											
29.02.01.02.04	87263B	CP 011 - ORÇ. SESC GAMA	REVESTIMENTO CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA DIM.: 30 X 30 CM, 70151001, ESPESSURA 12 MM, LINHA INDUSTRIAL KERAFLOOR, FABR. GAIL, ARGAMASSA DE DE ASSENTAMENTO E REJUNTE EPÓXI HIDRO, FABR. GAIL, OU EQUIVALENTES TÉCNICOS.	m2	7,56											

INFORMAÇÕES GERAIS	REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
	Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF	SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF	DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA**: 242.210	SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani **Nº CAU**: A74536-7	SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
	SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
	FDE	outubro/22	SIURB	44743	
	ORSE	setembro/22			
	ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

29.02.01.02.05	87263C	CP 012 - ORÇ. SESC GAMA	REVESTIMENTO CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA DIM.: 30 x 11,6 cm, 31401001, LINHA INDUSTRIAL KERAFLOOR, FABR. GAIL, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REJUNTE EPÓXI HIDRO, FABR. GAIL, OU EQUIVALENTES TÉCNICOS.	M2	0,91										
29.02.01.02.06	87263D	CP 013 - ORÇ. SESC GAMA	RODAPÉ CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA, 4716-1001, 300 x 100 x 9 MM, COM ACABAMENTO DE CANTO INTERNO 4093-1001 E ACABAMENTO DE CANTO EXTERNO 4094-1001, LINHA INDUSTRIAL KERAFLOOR, FABR. GAIL, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REJUNTE EPÓXI HIDRO, FABR. GAIL, OU EQUIVALENTES TÉCNICOS	M	189,68										
29.02.01.02.07	98671	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	m²	373,20										
29.02.01.02.08	CPU-SESCDF-073	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,0* CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	11,37										
29.02.01.02.09	CPU-SESCDF-412	Próprio	RODAPÉ EM GRANITO CINZA ANDORINHA OU SIMILAR, ALTURA 15 CM	m	90,49										
29.02.01.03			**TETOS**												
29.02.01.03.01	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	622,08										
29.02.01.03.02	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_PS	M	337,52										
29.02.01.03.03	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_PS	M	100,00										
29.02.01.03.04	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	622,08										
29.02.01.03.05	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	622,08										
29.02.01.03.06	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	622,08										
29.02.02			**FECHAMENTOS**												
29.02.02.01			**ALVENARIA**												
29.02.02.01.01	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	387,50										
29.02.02.01.02	CPU-SESCDF-382	Próprio	INSTALAÇÃO DE PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS - PLACA GESSO ITEM 7.1.2.2 INVENTÁRIO, SUPORTE ITENS 7.2.1 A 7.2.12 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 96361 SINAPI	m²	38,34										
29.02.03			**BANCADAS**												
29.02.03.01	CPU-SESCDF-067	Próprio	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES, INCLUSIVE TESTEIRAS E RODABANCAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	2,54										
29.02.04			**ESQUADRIAS**												
29.02.04.01	100683	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, INCLUSIVE MOLA HIDRÁULICA AÉREA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00										
29.02.04.02	91341A	SINAPI	Porta de alumínio, com 2 folhas com venezianas de abrir, com vão total de 1,40 x 2,10 m, incluindo mola hidráulica aérea.	un	2,00										
29.02.04.03	102185	SINAPI	Porta de abrir, com dobradiças tipo vai-vém, com visor em vidro liso incolor, transparante, para cozinha industrial, para vão de 0,91 x 2,11 m.	un	6,00										
29.02.04.04	102185A	SINAPI	Porta com 2 folhas de abrir, com dobradiças tipo vai-vém, com visor em vidro liso incolor, transparante, para cozinha industrial, para vão de 1,21 x 2,11 m.	un	2,00										
29.02.04.05	100674A	SINAPI	Janela com 1 folha fixa, medindo 1,90 x 1,00 m, com vidro temperado laminado, esp. 8 mm (4 + 4), liso, incolor e transparente, fixado em perfis "U" de alumínio diretamente no requadro da alvenaria, selados com mastique de poliuretano na cor branca pelo lado de fora.	un	1,00										
29.02.04.06	94569A	SINAPI	Janela com 1 folha fixa e 1 folha máximo-ar, medindo 0,85 x 1,00 m, com vidro comum, esp. 4 mm, liso, incolor, com acabamento padrão "jato de areia", assentada em contramarcos e selada com mastique PU pelo lado de fora.	un	1,00										
29.02.04.07	102176A	SINAPI	Caixilhos de alumínio e vidro laminado, fixos, piso ao teto - 2785 x 3500 mm.	un	1,00										
29.02.04.08	102176B	SINAPI	Caixilhos de alumínio e vidro laminado, fixos, piso ao teto - 3700 x 3500 mm.	un	1,00										

INFORMAÇÕES GERAIS				REFERÊNCIA DE PREÇOS				BDI SERVIÇOS (%)
				Planilha Referência	Data Base	Planilha Referência	Data Base	
Município: BRASÍLIA/DF				SINAPI	novembro/22	CPOS	agosto/22	
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF				DNIT	julho/22	IOPES	outubro/22	
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato		**Nº CREA**: 242.210		SETOP_Central	outubro/22	EMOP	novembro/22	
André Zani		**Nº CAU**: A74536-7		SUDECAP	outubro/22	SEDOP	setembro/22	
				SBC	dezembro/22	SEINFRA	27	20,94%
				FDE	outubro/22	SIURB	44743	
				ORSE	setembro/22			
				ONERADO				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

29.02.04.09	102176C	SINAPI	Caixilhos de alumínio e vidro laminado, fixos, piso ao teto - 15600 x 3500 mm.	un	1,00										
29.02.04.10	102176D	SINAPI	Caixilhos de alumínio e vidro laminado, fixos, piso ao teto - 14950 x 3500 mm.	un	1,00										
29.02.05			**PEÇAS SANITÁRIAS**												
29.02.05.01	95547	SINAPI	DISPENSER PLÁSTICO COR BRANCA PARA SABONETE LÍQUIDO. REF.: PREMISSE VELOX OU EQUIVALENTE.	un	2,00										
29.02.05.02	86932	SINAPI	BACIA EM LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA. REF.: DECA P808. ACOMPANHA ASSENTO TERMOFIXO COR BRANCO. REF. DECA AP816 OU SIMILAR.	un	2,00										
29.02.05.03	CPU-SESCDF-074	Próprio	DISPENSER PLÁSTICO COR BRANCA PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ROLÃO 500m. REF.: PREMISSE VELOX OU EQUIVALENTE.	un	2,00										
29.02.05.04	202348	SBC	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO. BICA BAIXA. AREJADA. ACIONAMENTO POR ALAVANCA. REF.: DOCOL BENEFIT PRESSMATIC OU EQUIVALENTE.	un	2,00										
29.02.05.05	CPU-SESCDF-417	Próprio	CUBA DE EMBUTIR QUADRADA 35cm. REF.: DECA L.415.17 OU EQUIVALENTE.	un	2,00										
29.02.05.06	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO. REF.: HYDRA DPND.E.551BR OU EQUIVALENTE.'	un	2,00										
29.02.05.07	8436-A	ORSE	ACABAMENTO PARA REGISTRO. REF.: DECA 4900.C35.PQ OU EQUIVALENTE.	un	2,00										
29.02.05.08	CPU-SESCDF-075	Próprio	DISPENSER PLÁSTICO COR BRANCA PARA TOALHA INTERFOLHA 2 OU 3 DOBRAS. REF.: PREMISSE VELOX OU EQUIVALENTE.	un	2,00										
29.02.05.09	CPU-SESCDF-076	Próprio	ESPELHO INCOLOR 4mm FIXADO COM FITA DUPLA FACE OU SILCONE. 40x90cm.	un	2,00										
29.02.05.10	190183	SBC	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO. REF.: DECA 1984.C35.ACT OU EQUIVALENTE.	un	2,00										
29.02.05.11	202326	SBC	BEBEDOURO ACESSÍVEL EM INOX COM DUAS TORNEIRAS, LIFE CÂNOVAS OU EQUIVALENTE.	un	1,00										
29.02.05.12	9419-B	ORSE	ACABAMENTO PARA RALO QUADRADO 15x15cm, EM AÇO INOX, COM CONTROLE DE VEDAÇÃO.	un	2,00										
29.02.05.13	86911	SINAPI	TORNEIRA LONGA PARA PAREDE REF.:1158 DOCOL PRIMOR OU EQUIVALENTE.	un	13,00										
29.02.05.14	10830-A	ORSE	GRELHA EM AÇO INOX, L= 15 CM, PARA PISO (POR METRO)	m	12,00										
29.02.05.15	9494-A	ORSE	PRATELEIRA DE VIDRO TEMPERADO, DE 0,50 x 0,15 m (C x L).	un	2,00										
29.02.05.16	CPU- COT 173	COTAÇÃO	ESCANINHO PARA GUARDA DE OBJETOS PESSOAIS	un	2,00										
29.02.06			**INSTALAÇÕES**												
29.02.06.01	CPU -03.00(IMPL.REST. TÉRRREO)	ORÇ. SESC GAMA	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, GLP, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, COMUNICAÇÃO,INCÊNDIO E AUTOMAÇÃO	VB	1,00										
29.02.06.02	CPU-SESCDF-999	Próprio	EVENTUAIS AJUSTES NOS PROJETOS PARA ADEQUAÇÃO ÀS NECESSIDADES DO RESTAURANTE.	h	660,00										
29.02.07			**ENTREGA DA OBRA**												
29.02.07.01	99818	SINAPI	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	2,00										
29.02.07.02	99819	SINAPI	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	M2	2,54										
29.02.07.03	99821	SINAPI	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	264,75										
29.02.07.04	99817	SINAPI	LIMPEZA DE LAVATÓRIO DE LOUÇA COM BANCADA DE PEDRA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	2,00										
29.02.07.05	99804	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	248,88										
29.02.07.06	99810	SINAPI	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	373,20										
29.02.07.07	99822	SINAPI	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	6,72										
29.02.07.08	99824	SINAPI	LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_04/2019	M2	11,76										
29.02.07.09	99807	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	766,92										
					TOTAL									**C\ BDI**	

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-ADMSESCDF	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MÊS	1,0000000
Composição Auxiliar	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	93568	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	240,0000000
Composição Auxiliar	101404	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	200000	SEDOP	ENGENHEIRO CIVIL/ ELETRICISTA/SANITARISTA/MECANICO E ARQUITETO DE OBRA SENIOR			MêS	1,0000000
				MO sem LS =>	106.800,34	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	23.617,10		Valor com BDI =>

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-821	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ENRIJECIDA, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, FIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON - REF SETOP (ED-16670)	ED-		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	ED-22248	SETOP	CHAPA FINA (MATERIAL: AÇO GALVANIZADO| ESPESSURA: GSG-26 OU 0.50MM|MASSA: 4.00KG/M2) - FORNECIMENTO. EXCLUSIVE	ED-		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	ED-27884	SETOP	TUBO DE AÇO (TIPO: INDUSTRIAL COM COSTURA| MATERIAL: AÇO GALVANIZADO|NORMA: NBR-6591|SECÃO: QUADRADA |DIMENSÃO:	ED-		m	2,6666667
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-822	Próprio	SERVIÇO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS PARA SERRALHERIA, INCLUSIVE CORTE. MONTAGEM. SOLDAGEM E TRANSPORTE.	ED-		Kg	5,9093333
Insumo	MATED-16673	SETOP	ADESIVO VINÍLICO PLOTADO PARA PLACA - CONFORME MANUAL PADRÃO DO GOVERNO DE MINAS GERAIS	Material		m²	1,0000000
Insumo	MATED-16674	SETOP	REBITE DE REPUXO (DIÂMETRO: 4,8MM| COMPRIMENTO: 40MM| MATERIAL: ALUMÍNIO| ACABAMENTO: NATURAL)	Material		un	13,3333333
				MO sem LS =>	38,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	58,22		Valor com BDI =>

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-791	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01 - REF. CÓD ED-50394 SETOP	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		%	1,0000000
Insumo	MOB-DES-SESCDF	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01 - REF. CÓD ED-50394 SETOP	Outros		%	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	#REF!		Valor com BDI =>

4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-825	Próprio	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M X ALTURA DE 2,0 M POR PAINEL, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		M2XMES	1,0000000
Insumo	00020193	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M X ALTURA DE 2,0 M POR PAINEL, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A	Equipamento		M2XMES	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,39		Valor com BDI =>

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	100251	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MXKM	0,1673070
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2951000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0590000
				MO sem LS =>	6,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,05		Valor com BDI =>

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	97062	SINAPI	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0699000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0734000
Insumo	00000411	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	Material		UN	0,8945000
Insumo	00007170	SINAPI	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	Material		m²	1,1770000
				MO sem LS =>	2,50	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,46		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-826	Próprio	ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA FORRO DE GESSO, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO - REF.	ED-		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0643056
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-827	Próprio	CAVALETE METÁLICO, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 90CM, ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO - REF.	ED-		un	0,0002110
Insumo	MATED-11352	SETOP	TÁBUA (ACABAMENTO: BRUTO|SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9"| ESPESSURA: 25MM|LARGURA *: 225-250MM|TIPO DE MADEIRA:	Material		m²	0,0008356
Insumo	00001355	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM,	Material		m²	0,0020425
				MO sem LS =>	0,88	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,33		Valor com BDI =>

4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	05.006.0004-0	EMOP	LOCACAO DE ELEVADOR PARA OBRA, PARA TRANSPORTE VERTICAL DE CARGAS OU PESSOAS, COM TORRE DE 25,00M DE ALTURA, SENDO 16,00M DE EDIFICACAO E 9,00M DE MODULO DE SEGURANCA, SISTEMA CREMALHEIRA 1 CABINE SIMPLES, ACIDADE EM TORNO DE 18 PESSOAS, E 1500KG DE CARGA, COM 4 PARADAS,	5		UNXMES	1,0000000
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	176,0000000
Insumo	14611	EMOP	LOCACAO ELEVADOR DE OBRA, SISTEMA CREMALHEIRA, TORRE 25.00M. CABINE SIMPLES. CAP. EM TORNO DE 1500KG. 4 PARADAS.	Equipamento para Aquisição Permanente		UNxMÊS	1,0000000
				MO sem LS =>	2.715,68	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2.230,14		Valor com BDI =>

4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2933333
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2933333
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-829	Próprio	GANCHO DE ESPERA OU CHUMBADOR, DIÂMETRO 10MM, COMPRIMENTO TOTAL 110CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO,	ED-		un	0,1666667
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-830	Próprio	SUPORTE PARA BANDEJA SALVA VIDAS SECUNDÁRIA, LARGURA 140CM. EM PERFIL METÁLICO "UDC" DOBRADO DE CHAPA 2".	ED-		un	0,1666667
Insumo	MATED-11245	SETOP	CHUMBADOR EXPANSÍVEL EM AÇO CARBONO PARA BANDEJA SALVA-VIDAS (COMPRIMENTO: 2,1/2"| DIÂMETRO DA SECÃO: 3/8")	Material		un	0,6666667
Insumo	MATED-11350	SETOP	SARRAFO NÃO APARELHADO (SEÇÃO TRANSVERSAL: : 1"X3"|POL.|ALTURA: 75MM|3"| |ESPESSURA: 25MM|1"|TIPO DE	Material		m	1,4666667
Insumo	MATED-11351	SETOP	TÁBUA 1X12" (ESPESSURA: 25MM|LARGURA: 300MM)	Material		m²	0,9000000
Insumo	00043681	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material		m²	2,2000000
				MO sem LS =>	19,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	41,39		Valor com BDI =>

4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	05.007.0015-0	EMOP	ALUGUEL DE BALANCIN INDIVIDUAL(CADEIRINHA),INCLUSIVE KIT DE SEGURANCA COMPLETO,EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	5		UNXMES	1,0000000
Insumo	13580	EMOP	ALUGUEL DE BALANCINHO INDIVIDUAL (CADEIR INHA) INCL. KIT DE SEGURANCA COMPLETO	Equipamento para Aquisição Permanente		UNXDIA	22,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	90,01		Valor com BDI =>

Composição	05.008.0004-0	EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE BALANCIM(CADEIRINHA).CUSTO	5		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	4,0500000
				MO sem LS =>	78,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	25,05		Valor com BDI =>

5.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	120,0000000
Insumo	00044329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material		L	5,0000000
				MO sem LS =>	1.606,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	543,07		Valor com BDI =>

5.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-816	Próprio	REPAROS EM CONTRAPISOS EXECUTADOS COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA APROXIMADAMENTE 2CM	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0530000
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS	Material	L	0,2100000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00038546	SINAPI	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, INCLUI BOMBEAMENTO	Material		m³	0,0310000
				MO sem LS =>	1,42	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,26		Valor com BDI =>

5.2.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-069	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO ESMALTADO	PISO - PISOS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2000000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material		KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material		KG	8,6200000
				MO sem LS =>	11,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,79		Valor com BDI =>

5.2.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-069	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO	PISO - PISOS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2000000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material		KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material		KG	8,6200000
				MO sem LS =>	11,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,79		Valor com BDI =>

5.2.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	18.11.022	CPOS	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 10x10 cm, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	18,11		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material		KG	4,4000000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material		KG	0,6300000
Insumo	G.02.000.023006	CPOS	Placa cerâmica esmaltada para parede ou fachada, de 10x10 cm, monocromática, diversas cores, ref. linha Arquiteto Urbano da Portobello,	Material		m²	1,1000000
				MO sem LS =>	17,63	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	18,80		Valor com BDI =>

5.2.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0140000
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material		L	0,1600000
				MO sem LS =>	0,97	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,68		Valor com BDI =>

5.2.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1140000
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material		UN	0,1000000
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material		KG	1,5550200
				MO sem LS =>	7,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,78		Valor com BDI =>

5.2.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-069	Próprio	PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA SUPER PREMIUM, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) - REF. - SETOP (PIN-ACR-010)	PIN		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3055555
Insumo	00043624	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA SUPER PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material		L	0,3150000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	8,44	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,03		Valor com BDI =>

5.2.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-072	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO VILLAGRES, PEÇA DE 60x60 cm, MODELO PLENNA CINZA 60633,	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4400000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000
				MO sem LS =>	11,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,79		Valor com BDI =>

5.2.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-073	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,0* CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9777778
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4888889
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	5,0000000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	1,0000000
				MO sem LS =>	26,44	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	106,80		Valor com BDI =>

5.2.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,1000000
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,5550200
				MO sem LS =>	16,98	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,60		Valor com BDI =>

5.2.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000
				Valor do BDI =>	3,94		Valor com BDI =>

5.2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-067	Próprio	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES, INCLUSIVE	ED-	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0952381
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0952381
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,0286677
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E=	Material	m²	1,0500000
				MO sem LS =>	70,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	136,29		Valor com BDI =>

5.2.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-796	Próprio	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, DE CORRER, 0,80x2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS - REF. CÓD. 8258 ORSE	113	un	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-820	Próprio	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar - ref. ORSE (1770)	113	m	5,0000000
Insumo	1993	ORSE	Roldana para porta correr (superior)	Material	un	2,0000000
Insumo	2277	ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	Material	m	1,6000000
Insumo	2869	ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar Espuma de poliuretano expansiva - 500ml(470g), Sika Boom ou similar	Material	l	0,5000000
Insumo	13419	ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA1352I310S00 ou similar)	Material	un	1,0000000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0210000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	3,3000000
Insumo	00011581	SINAPI	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX. 105 X 25 MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE	Material	M	1,6000000
Insumo	00004992	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 307,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 293,86		Valor com BDI =>

5.2.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0271000
Insumo	00010481	SINAPI	VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	Material	L	0,1804000
				MO sem LS => 9,60	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,42		Valor com BDI =>

5.2.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102176	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000
Composição	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6660000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,1960000
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	3,4160000
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,9640000
Insumo	00034391	SINAPI	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	Material	m²	1,0000000
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,9920000
				MO sem LS => 52,14	LS =>	0,00

5.2.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO. INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 25,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 108,21		Valor com BDI =>

Composição	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1536000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0484000
Insumo	00000377	SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,55		Valor com BDI =>

5.2.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 22,88	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 52,59		Valor com BDI =>

5.2.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-074	Próprio	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000
Insumo	00037400	SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,78	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,83		Valor com BDI =>

5.2.5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000
Insumo	00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,78	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,54		Valor com BDI =>

5.2.5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-075	Próprio	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000
Insumo	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,78	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,83		Valor com BDI =>

5.2.5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-076	Próprio	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM, MEDIDA 40X90CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ADESIVO/SELANTE A BASE DE POLIURETANO - FORNECIMENTO	VID	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2933333
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2933333
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO	Material	310ML	0,3900000
				MO sem LS => 9,92	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 22,91		Valor com BDI =>

5.3.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	5940	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2400000
Composição Auxiliar	5942	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1394000
				MO sem LS => 6,65	LS =>	0,00

5.3.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-832	Próprio	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL - REF. SETOP (ED-51131)	ED-	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
				MO sem LS => 26,78	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,84		Valor com BDI =>

5.3.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,80 M	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0093000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0040000
				MO sem LS => 0,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,37		Valor com BDI =>

5.3.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	40.39.06	SUDECAP	DESCARGA E ESPALHAMENTO DE BOTA FORA	TRABALHOS LACUSTRES	m³	1,0000000
Insumo	50.10.08	SUDECAP	CHP/CAMINHAO BASCULANTE	Equipamento	H	0,0500000
Insumo	50.36.10	SUDECAP	CHP/TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 177HP/132KW, PESO OPERACIONAL DE 16,5T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 3,18M3, OU EQUIVALENTE	Equipamento	H	0,0040000
				Valor do BDI => 1,67		Valor com BDI =>

5.3.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	Limpeza	t	1,0000000
Insumo	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada. t	0	t	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,28		Valor com BDI =>

5.3.2.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00039635	SINAPI	CARPETE DE POLIPROPILENO EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL MEDIO, E= 5 A 6 MM (INSTALADO)	Material	m²	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 18,63		Valor com BDI =>

5.3.2.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-381	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO METRO WHITE ELIANE 20X10 CM - REVESTIMENTO ITEM 6.3.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD.	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3700000
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,8600000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4200000
				Valor do BDI => 6,66		Valor com BDI =>

5.3.2.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-078	Próprio	REVESTIMENTO PORCELANATO DIMENSÃO DA PEÇA COM ÁREA ATÉ 2025CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6600000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2200000
Insumo	MATED- 9094	SETOP	REVESTIMENTO PORCELANATO (PADRÃO: EXTRA|ACABAMENTO: ESMALTADO ACETINADO| APLICAÇÃO: PISO|PEI: V| AMBIENTE: INTERNO OU EXTERNO|BORDA: RETIFICADA|DIMENSÃO: ÁREA ATÉ 2025CM2)	Material	m²	1,0800000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	6,1400000
				MO sem LS => 18,25	LS =>	0,00

5.3.2.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-592	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4400000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000
Insumo	00038195	SINAPI	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	Material	m²	1,0700000
				MO sem LS => 11,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 27,21		Valor com BDI =>

5.3.2.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-387	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO 52,7x105 CM MODELO MARMO CALACATA BIANCO BIANCOGRES, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4400000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000
				MO sem LS => 11,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,79		Valor com BDI =>

5.3.2.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9100000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4600000
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	6,1400000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2200000
Insumo	COT-SESCDF-076	Próprio	HARU 70X35 COVERTEC BRANCO + COLA HIDROFUGA 5L	Material	m²	1,0900000
				MO sem LS => 24,67	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 82,76		Valor com BDI =>

5.3.2.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4340000
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4340000
Insumo	040014	SBC	PREFABRICACAO E USINAGEM DE CHAPA DE ACO 304 No.22	Material	KG	1,0800000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
Insumo	00001322	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 16, E = 1,50 MM (12,00 KG/M2)	Material	KG	1,0800000
				MO sem LS => 15,12	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,40		Valor com BDI =>

Composição	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM,	REVE - REVESTIMENTO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	87283	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0060000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4190000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2090000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0210000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3980000
Insumo	00034747	SINAPI	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	Material	M	1,0400000
				Valor do BDI => 23,19		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

5.3.2.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-086	Próprio	PEITORIL LINEAR EM GRANITO, L = 20CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	1,0000000
Composição Auxiliar	87283	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0080000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4190000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2090000
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,3990000
Insumo	K.02.000.032508	CPOS	Peitoril e/ou soleira em granito, com espessura de 2 cm e largura de 20 cm, nas cores cinza Andorinha, cinza Corumbá, Santa Cecília, verde Ubatuba	Material	M	1,0000000
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,0111000
				MO sem LS => 18,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 33,45		Valor com BDI =>

5.3.2.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-087	Próprio	PEITORIL LINEAR EM GRANITO, L = 21CM ATÉ 30CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	1,0000000
Composição Auxiliar	87283	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0100000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4200000
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0230000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,4000000
Insumo	K.02.000.032509	CPOS	Peitoril e/ou soleira em granito, com espessura de 2 cm e largura de 21 até 30 cm. nas cores cinza Andorinha. cinza Corumbá. Santa Cecília. verde	Material	M	1,0000000
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,0130000
				MO sem LS => 18,50	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 38,83		Valor com BDI =>

5.3.2.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-413	Próprio	PEITORIL LINEAR EM GRANITO, L = 42CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	1,0000000
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4200000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0230000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,4000000
Insumo	A00053	SEDOP	Granito p/ soleira/peitoril e=2cm	Material	m²	0,4620000
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,0160000
				MO sem LS => 18,50	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 64,58		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	REVESTIMENTO EM GRANITO FORTALEZA OU EQUIVALENTE NAS	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7380000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9560000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000
Insumo	010373	SBC	GRANITO BRANCO CEARA 2cm	Material	m²	1,1000000
				MO sem LS => 61,57	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 107,47		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM	REVE - REVESTIMENTO E	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3800000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6900000
Insumo	00036881	SINAPI	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, SOLIDAS, SEM MESCLAGEM/MISTURA,	Material	m²	1,0900000
Insumo	00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	7,6900000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	37,32	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	43,48		Valor com BDI =>

5.3.2.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1724000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0575000
				MO sem LS =>	4,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,72		Valor com BDI =>

5.3.2.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	87407	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0113000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0250000
				MO sem LS =>	5,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,35		Valor com BDI =>

5.3.2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000
Insumo	00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0640000
Insumo	00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,3220000
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000
Insumo	00044072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	0,2016000
				MO sem LS =>	7,12	LS =>	0,00

5.3.2.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-808	Próprio	ASSENTAMENTO DE PISO EM GRANITO BRANCO ORIENTE OU EQUIVALENTE - MATERIAL ITEM 6.4.2 E 6.4.3 DO INVENTÁRIO, MÃO	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1880000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5940000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000
				MO sem LS =>	32,13	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,97		Valor com BDI =>

5.3.2.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1880000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5940000
Insumo	00010841	SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. FORMATO	Material	m²	1,1600000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000
				MO sem LS =>	32,13	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	72,98		Valor com BDI =>

5.3.2.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-412	Próprio	RODAPÉ OU SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA OU SIMILAR, ALTURA 15 CM	PISO - PISOS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2990000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1200000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	0,8614000
				MO sem LS =>	8,08	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	8,06		Valor com BDI =>

5.3.2.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-084	Próprio	RODAPÉ 15CM COM CHAPA DE ACO E = 1,50 MM	130	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4340000
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4340000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
Insumo	00001322	SINAPI	CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE BITOLA MSG 16, E = 1,50 MM (12,00 KG/M2)	Material	KG	1,8000000
				MO sem LS => 15,12	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,17		Valor com BDI =>

5.3.2.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-418	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO BIANCOGRES, PEÇA DE 60x60 cm, MODELO CEMENTO GRIGIO AD4, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO - MATERIAL ITEM 6.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 87263 SINAPI	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4400000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000
				MO sem LS => 11,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,79		Valor com BDI =>

Composição	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4400000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000
Insumo	00038195	SINAPI	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	Material	m²	1,0700000
				MO sem LS => 11,62	LS =>	0,00

5.3.2.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101744	SINAPI	PISO TÊXTIL (CARPETE) EM MANTA (ROLO) E = 6 A 7 MM. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Insumo	00010710	SINAPI	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6 A 7 MM (INSTALADO)	Material	m²	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 28,26		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	ASSENTAMENTO DE GRANITO CINZA CASTELO EM PISO DE ESCADA - GRANITO ITEM 6.1 INVENTÁRIO	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1880000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5940000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	8,6200000
				MO sem LS => 32,13	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,97		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	PISO EM GRANITO APLICADO EM ESCADAS	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1880000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5940000
Insumo	00010841	SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	Material	m²	1,1600000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material		KG	8,6200000
				MO sem LS =>	32,13	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	72,98		Valor com BDI =>

5.3.2.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-817	Próprio	PISO DE MADEIRA PARA PALCO (RESIST.180 kgf/m2) SUSPENSO 20CM, COM ASSOALHO DE TABUA CORRIDA DE CAMURU EXTRA 15x2,0cm	170		m²	1,0000000
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,9870000
Insumo	001272	SBC	VIGA MADEIRA DE LEI 7,5x12cm (3"x4,5"-0,009m3)	Material		M	2,8720000
Insumo	008538	SBC	PARAFUSO LATAO PARA MADEIRA 50mm x 3/8"	Material		UN	8,0000000
Insumo	008539	SBC	PORCA ACO INOXIDAVEL 3/8"	Material		UN	8,0000000
Insumo	008540	SBC	ARRUELA LATAO 3/8"	Material		UN	16,0000000
				MO sem LS =>	91,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	157,14		Valor com BDI =>

5.3.2.2.15	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-609	Próprio	PREENCHIMENTO COM ISOPOR 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ED-		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0666660
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0666660
Insumo	00003408	SINAPI	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 20 MM, 1000 X 500 MM	Material		m²	1,0500000
				MO sem LS =>	2,25	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,88		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	COLAGEM DE REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES	PISO - PISOS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4400000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2000000
Insumo	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material		KG	0,1600000
				MO sem LS =>	11,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,12		Valor com BDI =>

5.3.2.2.17	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-612	Próprio	COLAGEM DE REVESTIMENTO TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60, EM PLACAS DE ARDÓSIA EXISTENTE - ARDÓSIA ITEM 9.2.4	PISO - PISOS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4400000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2000000
Insumo	00038195	SINAPI	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	Material		m²	1,0800000
				MO sem LS =>	11,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	25,73		Valor com BDI =>

5.3.2.2.18	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-613	Próprio	BARRA ROSCADA M14X160MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0100000
Insumo	COT-SESCDF-121	Próprio	BARRA ROSCADA M14X160MM	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,33	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,17		Valor com BDI =>

5.3.2.2.19	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-811	Próprio	PEDESTAL PISO ELEVADO 20CM	PISO - PISOS		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	2,50		Valor com BDI =>

5.3.2.2.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-232	Próprio	INSTALAÇÃO DE PISO ELEVADO DE PORCELANATO LISO POLIDO COLADO EM PLACA DE ARDÓSIA 60X60, APOIADO EM PEDESTAIS	40	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1200000
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1200000
				MO sem LS => 33,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,30		Valor com BDI =>

5.3.2.2.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-614	Próprio	PISO ELEVADO H=20CM EM PLACA DE ARDÓSIA 60X60 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PORCELANATO NÃO INCLUSO)	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-045	Próprio	PISO ELEVADO H=20CM EM PLACA DE ARDÓSIA 60X60 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PORCELANATO NÃO INCLUSO)	Material	M²	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 43,34		Valor com BDI =>

5.3.2.2.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-615	Próprio	REVESTIMENTO PORCELANATO RESISTENCE CINZA DE DIMENSÕES 60X60 CM, PARA PISO ELEVADO, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO - PORCELANATO ITEM 6.2.2 INVENTÁRIO	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4400000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
				MO sem LS => 11,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,12		Valor com BDI =>

5.3.2.2.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	11.18.070	CPOS	Enchimento de laje com concreto celular com densidade de 1.200 kg/m³	11,18	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	C.04.000.022006	CPOS	Enchimento de laje com concreto celular, densidade 1200kg/m³	Material	m³	1,0500000
				MO sem LS => 63,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 165,31		Valor com BDI =>

5.3.2.2.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	040387	SBC	SERVICO BOMBEAMENTO CONCRETO USINADO ATE PECAS ESTRUTURAIS	ESTRUTURA	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3620000
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2840000
Composição Auxiliar	88304	SINAPI	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1130000
Insumo	00044535	SINAPI	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3	Serviços	m³	1,0000000
				MO sem LS => 11,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,11		Valor com BDI =>

5.3.2.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5672000
Insumo	00036225	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0326000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	2,4018000
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE	Equipamento	UN	2,2127000
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0221000
Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0333000
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0711000
				MO sem LS => 8,46	LS =>	0,00

5.3.2.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	22.04.020	CPOS	Forro metálico removível, em painéis de 625mm x 625mm, tipo colmeia	22,04	m²	1,0000000
Insumo	M.04.000.023650	CPOS	Forro metálico removível tipo colmeia, paineis de 625 x 625 mm, modulação das células de 125 x 125 mm, ref. CELL T15 da Hunter Douglas ou equivalente	Material	m²	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

5.3.2.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-810	Próprio	INSTALAÇÃO DE FORRO EM PLACAS DE GESSO, COM UTILIZAÇÃO DE CHAPA GYPSUN - PLACA ITEM 7.1.2.1 E 7.1.2.2 INVENTÁRIO - CÓD.	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6313000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3156000
Insumo	00003315	SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO	Material	KG	0,9964000
Insumo	00020250	SINAPI	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	Material	KG	0,0078000
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0308000
				MO sem LS => 17,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,67		Valor com BDI =>

5.3.2.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6313000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3156000
Insumo	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0250000
Insumo	00004812	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM	Material	m²	1,0740000
Insumo	00020250	SINAPI	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	Material	KG	0,0078000
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0308000
				MO sem LS => 17,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,96		Valor com BDI =>

5.3.2.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-616	Próprio	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. REF. CÓD. 96115 SINAPI	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5409000
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,0183000
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	1,0092000
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO	Material	M	2,9929000
Insumo	00039571	SINAPI	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM ACO, BRANCO NAS FACES APARENTES, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 32 X 3750 MM (L	Material	M	1,0092000
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0101000
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0327000
				MO sem LS => 8,07	LS =>	0,00

5.3.2.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-077	Próprio	INSTALAÇÃO DE FORRO EM FIBRA MINERAL, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO - MATERIAL DAS PLACAS ITEM 7.1.1.1 E 7.1.1.2 DO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5409000
				MO sem LS => 8,07	LS =>	0,00

5.3.2.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0510000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0190000
				MO sem LS => 1,28	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,77		Valor com BDI =>

5.3.3.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-610	Próprio	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA - BLOCO CERÂMICO ITEM 1.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 103328 SINAPI	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6100000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8050000
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000
				MO sem LS => 44,33	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,75		Valor com BDI =>

5.3.3.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0091000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6100000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8050000
Insumo	00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L XA X C)	Material	UN	28,3100000
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000
				MO sem LS => 44,33	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 19,49		Valor com BDI =>

5.3.3.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0118000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8600000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000
Insumo	00034547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	Material	M	0,4200000
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0100000
				MO sem LS => 24,12	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,70		Valor com BDI =>

5.3.3.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0138000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9900000
Insumo	00034548	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA,	Material	M	0,4200000
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0100000
Insumo	00037594	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000
				MO sem LS => 27,78	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	20,14		Valor com BDI =>
Composição	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (CobogÓ) DE 7X50X50 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM	PARE - PAREDES/PAINEIS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	100489	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0100000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,0550000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0280000
Insumo	00000665	SINAPI	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	Material		UN	3,9500000
				Valor do BDI =>	50,09		Valor com BDI =>

5.3.3.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-392	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS SANITÁRIAS, INCLUINDO PORTAS FERRAGENS E ACESSÓRIOS - NEOCOM OU EQUIVALENTES	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-064	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS SANITÁRIAS, INCLUINDO PORTAS FERRAGENS E ACESSÓRIOS - NEOCOM OU EQUIVALENTES	Material		m²	1,0000000
				Valor do BDI =>	228,79		Valor com BDI =>

5.3.3.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-393	Próprio	DIVISÓRIA CEGA PISO TETO H=350 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-065	Próprio	DIVISÓRIA CEGA PISO TETO H=350 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material		m²	1,0000000
				Valor do BDI =>	118,10		Valor com BDI =>

5.3.3.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-395	Próprio	DIVISÓRIA CEGA PISO TETO H=270 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-066	Próprio	DIVISÓRIA CEGA PISO TETO H=270 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material		m²	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00

5.3.3.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-396	Próprio	DIVISÓRIA PAINEL CEGO H=1,15M, VIDRO DUPLO ATÉ H=2,7M E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-067	Próprio	DIVISÓRIA PAINEL CEGO H=1,15M, VIDRO DUPLO ATÉ H=2,7M E PAINEL CEDO ATÉ H=3.5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material		m²	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	186,78		Valor com BDI =>

5.3.3.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-398	Próprio	DIVISÓRIA CEGA ATÉ H=1,15, VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,7M, E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINEIS		m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-069	Próprio	DIVISÓRIA CEGA ATÉ H=1,15, VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,7M, E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material		m²	1,0000000
				Valor do BDI =>	238,73		Valor com BDI =>

5.3.3.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-399	Próprio	DIVISÓRIA PEINEL CEGO ATÉ H=1,15M E VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINEIS		m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-070	Próprio	DIVISÓRIA PEINEL CEGO ATÉ H=1,15M E VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material		m²	1,0000000
				Valor do BDI =>	265,83		Valor com BDI =>

5.3.3.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-400	Próprio	DIVISÓRIA RETRÁTIL DESLIZANTE COM PAINÉIS CEGOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINEIS		m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-071	Próprio	DIVISÓRIA RETRÁTIL DESLIZANTE COM PAINÉIS CEGOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material		m²	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	562,86		Valor com BDI =>

5.3.3.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-401	Próprio	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO ATÉ H=2,7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 231,17		Valor com BDI =>

5.3.3.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-402	Próprio	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,70 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 357,44		Valor com BDI =>

5.3.3.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-403	Próprio	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO ATÉ H=2,70 E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-074	Próprio	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO ATÉ H=2,70 E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	m²	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 249,81		Valor com BDI =>

5.3.3.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102235	SINAPI	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5440000
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0880000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0950000
Insumo	00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	0,9870000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,3700000
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,2840000
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,4700000
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,2300000
				MO sem LS => 43,95	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 67,91		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO SÃO GABRIEL / [illegible]	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7000000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1890000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,4160000
Insumo	00000131	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	Material	KG	0,5300000
Insumo	00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	0,9700000
Insumo	010434	SBC	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	Material	m²	1,1000000
				MO sem LS => 98,41	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

5.3.3.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-382	Próprio	INSTALAÇÃO DE PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8356000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2089000
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE	Equipamento	KG	1,0327000
				MO sem LS => 15,26	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,40		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE VIDRO EM PAREDES	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0170000
				MO sem LS => 1,23	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,38		Valor com BDI =>

5.3.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-390	Próprio	REVESTIMENTO EM MADEIRA RANHURADA, COR CURUPIXÁ, L=622mm C=1750mm, HUNTER DOUGLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-044	Próprio	REVESTIMENTO EM MADEIRA RANHURADA, COR CURUPIXÁ, L=622mm C=1750mm, HUNTER DOUGLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	m²	1,0000000
				Valor do BDI => 207,30		Valor com BDI =>

5.3.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-391	Próprio	REVESTIMENTO ACÚSTICO EM MADEIRA, COMPOSTO POR BANDEJAS DE MDF DE 18MM, COR CURUPIXÁ, HUNTER DOUGLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-043	Próprio	REVESTIMENTO ACÚSTICO EM MADEIRA, COMPOSTO POR BANDEJAS DE MDF DE 18MM, COR CURUPIXÁ, HUNTER DOUGLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	m²	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 184,27		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	FACHADA PELE DE VIDRO LINHA ATLANTA COM VIDROS LAMINADOS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E	m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-036	Próprio	FACHADA PELE DE VIDRO LINHA ATLANTA COM VIDROS LAMINADOS REFLETIVOS BRONZE DE 8MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	m²	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 322,47		Valor com BDI =>

5.3.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-790	Próprio	INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO COM VIDROS LAMINADOS REFLETIVOS BRONZE DE 8MM EM FACHADA - MATERIAL ITEM 5.1.1 A 5.1.11 DO INVENTÁRIO, MÃO DE OBRA CÓD. REFERÊNCIA 112060 SBC	112	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7380000
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9560000
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7380000
Insumo	008475	SBC	BORRACHA DE VEDACAO PARA ALUMINIO, PORTAS/JANELAS GUA256	Material	M	4,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material		UN	4,0000000
				MO sem LS =>	124,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	41,24		Valor com BDI =>

5.3.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6500000
Composição Auxiliar	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6500000
Insumo	I1611	SEINFRA	PELICULA DE INSULFILM	Material		m²	1,0500000
				MO sem LS =>	20,50	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,50		Valor com BDI =>

5.3.7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-617	Próprio	BRISE QUADRICULADO DE 40X40 COM CHAPA12 GALVANIZADA NA COR BRONZE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COBE - COBERTURA		m²	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-037	Próprio	BRISE QUADRICULADO DE 40X40 COM CHAPA12 GALVANIZADA NA COR BRONZE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material		m²	1,0000000
				Valor do BDI =>	414,61		Valor com BDI =>

5.3.8.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR. FECHADURA E PUXADOR. SEM	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2820000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1410000
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material		310ML	0,0637000
Insumo	00004922	SINAPI	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO	Material		m²	1,0000000
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material		UN	4,7200000
Insumo	00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material		M	2,2020000
				Valor do BDI =>	88,79		Valor com BDI =>

5.3.8.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	28.20.800	CPOS	Equipamento automatizador de portas deslizantes para folha dupla	28,2		UN	1,0000000
Insumo	H.08.000.031764	CPOS	Equipamento automatizador de portas deslizantes para folha dupla, ref. ES200 EASY da Dorma ou equivalente	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2.299,80		Valor com BDI =>

5.3.8.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-804	Próprio	PORTA DE GIRO DE MADEIRA COMPENSADA LISA, PARA VERNIZ, 180X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,6800000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5950000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,6870000
Composição Auxiliar	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0300000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-820	Próprio	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar - ref. ORSE (1770)	113		m	6,0000000
Insumo	00002433	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	Material		UN	6,0000000
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material		UN	39,6000000
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material		KG	0,0350000
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material		KG	0,2500000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00004987	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM. DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 234,69	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 294,83		Valor com BDI =>

5.3.8.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100683	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA,	ESQV -	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91011	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 207,86	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 248,19		Valor com BDI =>

5.3.8.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF 01/2021	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,7600000
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP.,	Material	CJ	2,0000000
Insumo	00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	m²	3,7800000
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG. COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 211,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 658,94		Valor com BDI =>

5.3.8.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-422	Próprio	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 70X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,5700000
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,7600000
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA	Material	CJ	2,0000000
Insumo	00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	m²	2,9400000
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 211,61	LS =>	0,00

5.3.8.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-424	Próprio	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 100X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,5700000
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,7600000
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP.,	Material	CJ	2,0000000
Insumo	00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	m²	4,2000000
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 211,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 681,81		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

5.3.8.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100678	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	9,6000000
Composição Auxiliar	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, [illegible]	ESQV - [illegible]	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91009	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 194,27	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 228,18		Valor com BDI =>

5.3.8.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100680	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	9,8000000
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91010	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 198,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 230,31		Valor com BDI =>

Composição	100685	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU [illegible]	ESQV - [illegible]	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,2000000
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO. INCLUSO EXECUCÃO DE FURO -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91012	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. INCLUSO DOBRADICAS -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 211,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 258,75		Valor com BDI =>

5.3.8.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-798	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE,	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO. INCLUSO EXECUCÃO DE FURO -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91012	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,2000000
Composição Auxiliar	202332	SBC	PLACA DE IMPACTO DE PORTA 90x40cm	ACESSIBILIDADE	UN	2,0000000
				MO sem LS => 240,34	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 346,96		Valor com BDI =>

5.3.8.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição [illegible]	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3826000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1910000
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,8829000
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	4,8166000
Insumo	00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA. EM ALUMINIO PERFIL 25. ACABAMENTO ANODIZADO	Material	M	6,8504000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	00039025	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	Material		UN	0,5473000
				MO sem LS =>	10,38	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	128,24		Valor com BDI =>

5.3.8.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0020000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5010000
Insumo	00003081	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE	Material		CJ	1,0000000
				MO sem LS =>	25,89	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	33,85		Valor com BDI =>

5.3.8.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,7320000
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0422000
Insumo	00011154	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO PARA SAIDA DE EMERGENCIA, COM FECHADURA, VAO LUZ DE 90 X 210 CM, CLASSE P-90 (NBR 11742)	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	98,97	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	338,36		Valor com BDI =>

5.3.8.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-799	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		M	10,6000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-800	Próprio	PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PARA VERNIZ, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADICAS -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	274,24	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	268,83		Valor com BDI =>

5.3.8.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-801	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA VERNIZ, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,4580000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,3890000
Composição	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0250000
Insumo	00000184	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU	Material		JG	1,0000000
Insumo	00002433	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	Material		UN	6,0000000
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material		UN	39,6000000
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL /	Material		M	10,8000000
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material		KG	0,0315000
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material		KG	0,2250000
Insumo	00005020	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material		UN	2,0000000
				Valor do BDI =>	208,70		Valor com BDI =>

5.3.8.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-802	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA VERNIZ, 140X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,4580000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3890000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4240000
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar -	113	m	5,6000000
Insumo	00002433	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	Material	UN	6,0000000
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	39,6000000
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0330000
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,2300000
Insumo	00004981	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 215,97	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 242,24		Valor com BDI =>

5.3.8.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6580000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5890000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6240000
Composição Auxiliar	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA,	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0300000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-820	Próprio	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar - ref. ORSE (1770)	113	m	5,8000000
Insumo	00002433	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	Material	UN	6,0000000
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	39,6000000
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0350000
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,2500000
				MO sem LS => 230,24	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 273,41		Valor com BDI =>

5.3.8.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-793	Próprio	PORTA EM MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO DE CORRER, 2 FOLHAS (1 FIXA E 1 MÓVEL) 1,40x2,10 M, INCLUSIVE	113	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar -	113	m	5,6000000
Insumo	1993	ORSE	Roldana para porta correr (superior)	Material	un	4,0000000
Insumo	2277	ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	Material	m	2,8000000
Insumo	2869	ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar	Material	l	1,0000000
Insumo	13419	ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA1352I310S00 ou similar)	Material	un	1,0000000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0420000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	6,6000000
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1000000
Insumo	00011581	SINAPI	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM. PARA ROLDANA DE PORTA DE	Material	M	2,8000000
Insumo	00001340	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO FOSCO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	Material	m²	5,4000000
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material	KG	1,0010000
Insumo	00010554	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 316,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 454,14		Valor com BDI =>

5.3.8.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-794	Próprio	PORTA EM MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO DE CORRER, 3 FOLHAS (2 MÓVEIS E 1 FIXA), 1,80x2,10 M, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS - REF. CÓD. 8800 ORSE	113	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,2000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,3000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,2000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-820	Próprio	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar - ref. ORSE (1770)	113	m	6,0000000
Insumo	1993	ORSE	Roldana para porta correr (superior)	Material	un	4,0000000
Insumo	2277	ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	Material	m	3,6000000
Insumo	2869	ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar Espuma de poliuretano expansiva - 500ml(470g), Sika Boom ou similar	Material	l	1,5000000
Insumo	13419	ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA1352I310S00 ou similar)	Material	un	2,0000000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0630000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	9,9000000
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1500000
Insumo	00011581	SINAPI	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	Material	M	3,6000000
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material	KG	2,0700000
Insumo	00010553	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO	Material	UN	3,0000000
				MO sem LS => 448,32	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 639,12		Valor com BDI =>

5.3.8.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-795	Próprio	PORTA EM MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO DE CORRER, 3 FOLHAS (2 MÓVEIS E 1 FIXA), 3,00x2,10 M, INCLUSIVE	113	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,1000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,8000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-820	Próprio	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar - ref. ORSE (1770)	113	m	7,2000000
Insumo	1993	ORSE	Roldana para porta correr (superior)	Material	un	4,0000000
Insumo	2277	ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	Material	m	3,6000000
Insumo	2869	ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar Espuma de poliuretano expansiva - 500ml(470g), Sika Boom ou similar	Material	l	1,5000000
Insumo	13419	ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA1352I310S00 ou similar)	Material	un	2,0000000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0630000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	9,9000000
Insumo	00011581	SINAPI	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE	Material	M	6,0000000
Insumo	00001340	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO FOSCO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	Material	m²	9,7000000
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material	KG	3,4500000
Insumo	00004989	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 1000 X 2100 MM. DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-	Material	UN	3,0000000
				MO sem LS => 504,60	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 815,79		Valor com BDI =>

5.3.8.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-797	Próprio	PORTA DE GIRO DE MADEIRA 2,10x0,90, PARA VERNIZ, COM ISOLAMENTO ACÚSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	110	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,2920000
Insumo	012738	SBC	DOBRADICA LATAO CROMADO 3cm x 2.1/2" PRETO	Material	UN	3,0000000
Insumo	COT-SESCDF-169	Próprio	PORTA DE MADEIRA COM TRATAMENTO ACÚSTICO, MÍNIMO 30DB - 0,90X2,10	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 130,90	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 773,95		Valor com BDI =>

5.3.8.1.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-819	Próprio	Painel para shaft de 1,00 x 0,65 sem visita e com acessórios	168	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	7373	ORSE	Painel para shaft de 1,00 x 0,65 sem visita e com acessórios	Material	un	1,0000000
				Valor do BDI => 46,23		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

5.3.8.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-092	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA VENEZIANA FIXAS METALON	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	MATED- 12730	SETOP	JANELA VENEZIANA EM METALON	Material	m²	1,0000000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0970000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	2,6700000
				MO sem LS => 64,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 111,50		Valor com BDI =>

5.3.8.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7070000
Insumo	00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA	Material	UN	24,4000000
Insumo	00034381	SINAPI	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	2,0833000
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	1,2467000
				MO sem LS => 46,37	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 136,67		Valor com BDI =>

5.3.8.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3559000
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0255000
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,2549000
				MO sem LS => 27,60	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,65		Valor com BDI =>

5.3.8.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7540000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,3530000
Insumo	00001332	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	Material	KG	1,4000000
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0030000
Insumo	00011964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UN	3,3330000
Insumo	00013246	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA	Material	UN	5,0000000
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	3,1490000
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	3,4090000
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,8550000
				MO sem LS => 108,10	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 157,79		Valor com BDI =>

5.3.8.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-089	Próprio	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, COM CORRIMÃO DUPLO BILATERAL. MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5260000
Insumo	00001332	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	Material	KG	0,8960000
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0650000
Insumo	00011964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	Material	UN	3,3330000
Insumo	00021009	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	Material	M	6,2500000
Insumo	00021010	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	Material	M	2,0230000
Insumo	00021011	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2.65 MM. *2.71* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,9260000
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0290000
Insumo	MATED- 12474	SETOP	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1.1/2"	Material	m	2,0000000
				Valor do BDI => 172,93		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

5.3.8.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-088	Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM PISO	SER		m	1,0000000
Composição Auxiliar	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0100000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
Insumo	MATED- 12474	SETOP	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1.1/2"	Material		m	1,0000000
				MO sem LS =>	14,03	LS =>	0,00

5.3.8.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-CUB-024	Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2" - FIXADO EM ALVENARIA - REF. CÓD. SETOP SER-COR-007	SER		m	1,0000000
Composição Auxiliar	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0100000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6000000
Insumo	MATED- 12474	SETOP	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1.1/2"	Material		m	1,0000000
				Valor do BDI =>	25,56		Valor com BDI =>

5.3.8.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-090	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO - REFERÊNCIA SETOP (SER-GRA-005)	SER		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,0000000
Insumo	MATED- 12705	SETOP	GRADE FIXA DE FERRO QUADRADO 3/8"	Material		m²	1,0000000
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material		KG	0,5700000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	2,8400000
				MO sem LS =>	101,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	65,52		Valor com BDI =>

5.3.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-414	Próprio	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, ACESSÍVEL, COM ABERTURA FRONTAL, LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4384000
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE	Material		UN	2,0000000
Insumo	00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material		UN	1,0000000
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material		KG	0,0881000
Insumo	COT-SESCDF-077	Próprio	VASO SANITÁRIO COM ABERT FRONTAL INCEPA	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	21,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	235,11		Valor com BDI =>

Composição	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1525000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0481000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material		UN	0,0210000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,73		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-117	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1536000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0484000
Insumo	COT-SESCDF-078	Próprio	ASSENTO ACESSO PLUS INCEPA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 39,79		Valor com BDI =>

5.3.9.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-227	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 40 CM, PINTADA DE BRANCO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	202	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5110000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5110000
				MO sem LS => 17,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 24,12		Valor com BDI =>

5.3.9.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-226	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO CARBONO, COMPRIMENTO 80 CM, PINTADA DE BRANCO. FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000
Insumo	COT-SESCDF-034	Próprio	BARRA DE APOIO FIXA EM AÇO CARBONO L=80cm PINTURA BRANCA	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 31,73		Valor com BDI =>

5.3.9.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	202326	SBC	BEBEDOURO DE PRESSAO ACESSIVEL SUSPENSO EM INOX C/ BRAILLE	ACESSIBILIDADE	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5380000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3190000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	0,6000000
				MO sem LS => 49,40	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 347,65		Valor com BDI =>

5.3.9.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	062048	SBC	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	INSTALACOES ELETRICAS - DUTOS E TOMADAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6600000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6600000
Insumo	203037	SBC	ACESSIBILIDADE - BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIOVISUAL PNE/PCD NBR9050	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 74,02		Valor com BDI =>

5.3.9.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4467000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1407000
Insumo	00001368	SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000
				Valor do BDI => 17,86		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

5.3.9.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 35,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 84,96		Valor com BDI =>

5.3.9.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86878	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 22,73	LS =>	0,00

5.3.9.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-417	Próprio	CUBA DE EMBUTIR QUADRADA EM LOUÇA BRANCA 35 CM, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO. COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-416	Próprio	CUBA EMBUTIR QUADRADA 35CM DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 31,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 68,75		Valor com BDI =>

5.3.9.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 31,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 72,79		Valor com BDI =>

5.3.9.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	190183	SBC	DUCHA HIGIEMICA ACQUA JET 2195 AQUARIUS FABRIMAR CR	APARELHOS SANITARIOS	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6800000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	0,3000000
Insumo	028155	SBC	DUCHA HIGIENICA ACQUA JET 2195 AQUARIUS FABRIMAR CR	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 23,81	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 64,23		Valor com BDI =>

5.3.9.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-082	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-081	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 23,92	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	79,24	Valor com BDI =>

5.3.9.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0090000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0365000
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000
Insumo	00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,0000000
Insumo	00010432	SINAPI	MICTORIO INDICUDUAL, SIFONADO, LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	1,0000000
Insumo	00021112	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 24,85	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 138,80		Valor com BDI =>

Composição	86908	SINAPI	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO [illegible]	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS [illegible]	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2266000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0714000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0420000
Insumo	00011771	SINAPI	MISTURADOR DE PAREDE, DE METAL CROMADO, PARA COZINHA, BICA ALTA MOVEL, COM AREJADOR ARTICULADO (REF 1258)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 5,57	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 85,00		Valor com BDI =>

5.3.9.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000
Insumo	00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,78	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,19		Valor com BDI =>

5.3.9.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	202348	SBC	TORNEIRA BANHEIRO PCD NORMA NBR9050 BICA BAIXA COM ALAVANCA	ACESSIBILIDADE	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS [illegible]	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4480000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	0,4000000
Insumo	008396	SBC	TORNEIRA ALAVANCA PARA P.C.D. AUTOMATICA BICA BAIXA NBR9050 CERTIVA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 13,81	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 36,93		Valor com BDI =>

5.3.9.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0367000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000
Insumo	00013416	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 2,86	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 15,48		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

5.3.9.26	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	150161	SBC	VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8mm PARA BOX COM FERRAGEM DE FIXACAO	VIDROS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,4280000
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2090000
Insumo	008426	SBC	FERRAGEM - SUPORTE PARA FIXACAO DE VIDRO FIXO - 1326G	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	42,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	61,26		Valor com BDI =>

5.3.9.27	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-833	Próprio	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO,	ED-		un	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4074074
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2037037
Insumo	MATED-11624	SETOP	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	Material		m	0,2800000
Insumo	MATED-12194	SETOP	TORNEIRA METÁLICA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (APLICAÇÃO: LAVATÓRIO\ BICO: AREJADOR\ABERTURA: PRESSÃO\ACABAMENTO:	Material		un	1,0000000
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	11,28	LS =>	0,00

5.4.2.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-079	Próprio	ASSENTAMENTO DE REVESTISTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO VILLAGRES. PECA DE 60x60 cm. MODELO RESISTENCE CINZA 60674.	PISO - PISOS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4400000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2000000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material		KG	0,1400000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material		KG	8,6200000
				Valor do BDI =>	6,79		Valor com BDI =>

5.4.3.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE	PARE - PAREDES/PAINEIS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0104000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5900000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2950000
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material		CENTO	0,0050000
Insumo	00037592	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material		UN	13,6000000
				MO sem LS =>	16,70	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,51		Valor com BDI =>

5.4.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	121581	SBC	PAINEL ALUM.COMP.(ACM)E=4MM 2CHPS PINT. NUCLEO POLIETILENO	REVESTIMENTOS EXTERNOS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0660000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0660000
Insumo	036549	SBC	PAINEL ALUM.COMP(ACM)E=4MM 2 CHAPAS (E=0,30MM) PINTURA NUCLEO POLIETILENO	Material		m²	1,1000000
				Valor do BDI =>	69,20		Valor com BDI =>

5.4.6.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-806	Próprio	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 80X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6,5000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,7000000
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA	Material	CJ	2,0000000
Insumo	00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	m²	3,3600000
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 209,57	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 635,44		Valor com BDI =>

5.4.6.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-229	Próprio	PEITORIL EM GRANITO POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO,	19,01	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6838000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3413000
Insumo	K.02.000.032509	CPOS	Peitoril e/ou soleira em granito, com espessura de 2 cm e largura de 21 até 30 cm. nas cores cinza Andorinha. cinza Corumbá. Santa Cecília. verde	Material	M	1,0000000
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,6125000
				MO sem LS => 18,49	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 38,35		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM AÇO CARBONO, COM CHUMBADORES PARA [illegible]	115	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0030000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,6000000
Insumo	00021003	SINAPI	TUBO ACO CARBONO COM COSTURA, NBR 5580, CLASSE L, DN = 40 MM, E = 3,0 MM, 3,34 KG/M	Material	M	2,3300000
				MO sem LS => 25,15	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 25,76		Valor com BDI =>

5.5.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	17.20.060	CPOS	Revestimento em granito lavado tipo Fulget uso externo	17,2	m²	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	K.02.000.033571	CPOS	Revestimento em granito lavado tipo Fulget tradicional ou natural em panos, ref. Fulget da Grani Torre ou equivalente	Material	m²	1,0000000
				Valor do BDI => 34,59		Valor com BDI =>

5.5.1.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-593	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISOS EXTERNOS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2900000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000
Insumo	00036881	SINAPI	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, SOLIDAS, SEM MESCLAGEM/MISTURA, ACABAMENTO LISO *5 X 5* CM	Material	m²	1,1600000
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000
				MO sem LS => 34,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 44,62		Valor com BDI =>

5.5.1.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	PISO - PISOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0976000
Composição [illegible]	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA	Material	m²	1,0816000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	12,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	19,37		Valor com BDI =>
5.5.2.1.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,3780000
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,4180000
Insumo	00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material		m²	1,0000000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material		UN	1,7050000
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material		KG	0,7480000
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material		M	2,3220000
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material		UN	0,3090000
				MO sem LS =>	44,38	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	73,85		Valor com BDI =>
Composição	CPU-SESCDF-504	Próprio	PORTAO DE GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, C/ HORIZONTAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO	SER		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5000000
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5000000
Insumo	00004948	SINAPI	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL -	Material		m²	1,0000000
				MO sem LS =>	52,26	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	139,03		Valor com BDI =>
5.5.3.1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5266000
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material		L	0,0624000
Insumo	00007293	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACAO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	Material		L	0,2078000
				MO sem LS =>	10,72	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,37		Valor com BDI =>
5.5.3.1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	112618	SBC	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	ESQUADRIAS DE ALUMINIO		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	4,9040000
Insumo	00013284	SINAPI	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	Material		KG	2,4000000
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	0,0050000
Insumo	00011581	SINAPI	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE	Material		M	2,2000000
Insumo	087329	SBC	PORTAO ABRIR ALUMINIO C-28 PINT.ELETROSTATICA BRANCA	Material		m²	1,0000000
				MO sem LS =>	170,85	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	182,87		Valor com BDI =>
6.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-812	Próprio	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO) - CONFORME SETOP (LOC-OBR-005)	LOC		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0700000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0700000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,3000000
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material		KG	0,0200000
Insumo	MATED- 11352	SETOP	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9"|ESPESSURA: 25MM| LARGURA: 225MM|TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	Material		m²	0,0800000
				MO sem LS =>	2,35	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,02		Valor com BDI =>
6.1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1058000
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3315000
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6853000
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6462000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8325000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	213,4531000
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5821000
				Valor do BDI => 103,44		Valor com BDI =>

6.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4590000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4590000
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0420000
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,4170000
				MO sem LS => 199,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 62,08		Valor com BDI =>

6.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7250000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7490000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0140000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0290000
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE ÁGUA, EMULSIONADO EM ÁGUA	Material	L	0,0100000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2180000
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7220000
Insumo	00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0190000
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0040000
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0100000
				MO sem LS => 46,71	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 21,18		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-834	Próprio	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO	ED-	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-835	Próprio	APLICAÇÃO DE CONCRETO EM ESTRUTURA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - REF. SETOP (ED-8506)	ED-	m³	1,0000000
Insumo	00044535	SINAPI	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3	Serviços	m³	1,0000000
Insumo	00034495	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE	Material	m³	1,0500000
				MO sem LS => 29,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 125,78		Valor com BDI =>

6.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0026000
Insumo	00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000
				MO sem LS => 0,35	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,55		Valor com BDI =>

6.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-619	Próprio	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0051000
Insumo	00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000
				MO sem LS => 0,68	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,30		Valor com BDI =>

6.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES,	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1590000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8660000
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000
Insumo	00040271	SINAPI	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	Equipamento	MES	0,1960000
Insumo	00040275	SINAPI	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES. ALTURA DE *8* CM. LARGURA DE *6* CM	Equipamento	MES	0,3930000
Insumo	00040287	SINAPI	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	Equipamento	MES	0,7850000
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0190000
				MO sem LS => 28,42	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 19,37		Valor com BDI =>

6.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-621	Próprio	MÃO DE OBRA PARA CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM - AÇO ITEM 18.22 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 92803 SINAPI	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0014000
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0088000
				MO sem LS => 0,18	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,05		Valor com BDI =>

6.3.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1900000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0350000
Composição Auxiliar	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,4140000
Composição Auxiliar	92272	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,7290000
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3280000
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0490000
				MO sem LS => 41,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 36,21		Valor com BDI =>

6.3.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92486	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4960000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7020000
Composição Auxiliar	92271	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,3660000
Composição Auxiliar	92273	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0900000
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0810000
				MO sem LS => 65,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 38,32		Valor com BDI =>

6.3.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0051000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000
Insumo	00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000
				Valor do BDI => 2,54		Valor com BDI =>

6.3.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0008000
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0048000
Insumo	00043055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000
				Valor do BDI => 2,02		Valor com BDI =>

6.3.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92805	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0025000
Insumo	00043055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000
				MO sem LS => 0,05	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,01		Valor com BDI =>

Composição	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER,	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0190000
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORCA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0050000
				MO sem LS => 0,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,14		Valor com BDI =>

6.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000
Insumo	00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m²	1,0400000
				MO sem LS => 0,34	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,56		Valor com BDI =>

6.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2170000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3940000
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0320000
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORCA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0300000
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1300000
				MO sem LS => 30,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 49,26		Valor com BDI =>

6.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4440000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3570000
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3700000
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4400000
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0950000
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,3800000
				MO sem LS => 68,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 29,12		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

6.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-620	Próprio	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-335	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0080000
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0240000
Insumo	00042407	SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA	Material		M	0,3220000
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material		KG	0,0110000
Insumo	60.33.11	SUDECAP	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-335, (5,37 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 8,0 MM, PAINEL 2,45 X 6,00 M, ESPAÇAMENTO DA MALHA 15 X 15 CM	Material		KG	5,3700000
				MO sem LS =>	0,58	LS =>	0,00

6.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0014000
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0088000
Insumo	00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material		KG	1,1100000
				MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,00

7.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-836	Próprio	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO	ED-		Kg	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-837	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO/ SOLDADO, EXCLUSIVE PINTURA (FABRICACÃO) - REF. SETOP (ED-20567)	ED-		Kg	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-838	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO/ SOLDADO, EXCLUSIVE PINTURA (TRANSPORTE E MONTAGEM) - REF. SETOP (ED-20568)	ED-		Kg	1,0000000
Composição Auxiliar	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL)	PINT - PINTURAS		m²	0,0340780
Insumo	MATED-20140	SETOP	AÇO (APLICAÇÃO: CHAPAS | NORMA: ASTM A-36)	Material		Kg	0,1000000
Insumo	MATED-20138	SETOP	AÇO (APLICAÇÃO: PERFIS ESTRUTURAIS|NORMAS: ASTM A-36/A-572)	Material		Kg	0,8500000
Insumo	MATED-20139	SETOP	AÇO (APLICAÇÃO: USO GERAL|NORMAS: ASTM A-36/ A-572)	Material		Kg	0,0500000
				Valor do BDI =>	5,48		Valor com BDI =>

7.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	PINT - PINTURAS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0635000
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material		L	0,0584000
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material		L	0,1945000
				MO sem LS =>	1,29	LS =>	0,00

7.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	150221	SBC	POLICARBONATO COMPACTO 10mm SEM CAIXILHOS E PERFIS ALUMINIO	VIDROS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3160000
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2940000
Insumo	070104	SBC	CHAPA POLICARBONATO 6mm COMPACTO CRISTAL	Material		m²	1,0500000
Insumo	070105	SBC	FITA 3M DUPLA FACE VHB 12mmx20m PARA POLICARBONATO	Material		M	1,6000000
				MO sem LS =>	9,96	LS =>	0,00

8.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-208	Próprio	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO	ED-		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3000000
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0220000
				MO sem LS =>	17,66	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,58		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-217	Próprio	EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2780000
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3750000
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	0,6150000
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,5200000
				MO sem LS => 32,20	LS =>	0,00

8.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-149	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM.	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2780000
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3750000
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	0,6150000
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,5200000
				MO sem LS => 32,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 42,34		Valor com BDI =>

8.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0049100
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0058900
				MO sem LS => 0,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,55		Valor com BDI =>

8.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0300000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3430000
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0320000
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1300000
				MO sem LS => 25,68	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 47,92		Valor com BDI =>

8.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-209	Próprio	MANTA GEOTEXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTENCIA A TRACAO = *25* KN/M - FORNECIMENTO E	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
				MO sem LS => 6,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,28		Valor com BDI =>

8.1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-210	Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA GROSSA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM* - REF.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0300000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3430000
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0300000
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1300000
				MO sem LS => 25,68	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Valor do BDI => 57,53 Valor com BDI =>

8.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	FORNECIMENTO TERRA VEGETAL H=10cm	201	m²	1,0000000
Insumo	00007253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	Material	m³	0,1100000

MO sem LS => 6,69 LS => 0,00

Valor do BDI => 5,91 Valor com BDI =>

8.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-212	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIESTER 4MM, TIPO III, INCLUSIVE APLICAÇÃO	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2780000
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3750000
Insumo	00004015	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III,	Material	m²	1,1250000
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,5200000

MO sem LS => 32,20 LS => 0,00

Valor do BDI => 27,59 Valor com BDI =>

8.1.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-213	Próprio	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM, COM MICROFIBRA DE AÇO	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	87372	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0350000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000
Insumo	00038365	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	Material	m²	1,0400000
Insumo	00039014	SINAPI	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	Material	KG	2,4000000

MO sem LS => 20,72 LS => 0,00

Valor do BDI => 16,95 Valor com BDI =>

8.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-214	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM P OLIMEROS, TIPO IV-A, ESPESSURA DE	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3750000
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	0,6150000
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,5200000
Insumo	14295	EMOP	MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM P OLIMEROS, TIPO IV-A, ESPESSURA DE 4MM	Equipamento para Aquisição Permanente	M2	2,2500000

MO sem LS => 32,20 LS => 0,00

Valor do BDI => 75,46 Valor com BDI =>

8.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	87372	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0350000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6590000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000
Insumo	00038365	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	Material	m²	1,0400000

MO sem LS => 20,72 LS => 0,00

Valor do BDI => 11,44 Valor com BDI =>

Composição	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1080000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5320000
Insumo	00000135	SINAPI	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	Material	KG	3,2000000
				MO sem LS => 12,46	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,41		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA [illegible]	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E [illegible]	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1920000
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9480000
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	0,6150000
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,2600000
Insumo	00004015	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	Material	m²	1,1250000
				MO sem LS => 22,20	LS =>	0,00

8.1.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-215	Próprio	PLACA DE PLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS) PARA ISOLAMENTO TÉRMICO E=25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000
Insumo	00003410	SINAPI	ADESIVO / COLA PARA EPS (ISOPOR) E OUTROS MATERIAIS	Material	KG	0,0500000
Insumo	M0786	SICRO3	Placa de poliestireno expandido (EPS)	Material	m³	0,0275000
				Valor do BDI => 3,34		Valor com BDI =>

8.1.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-218	Próprio	EXECUÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, TIPO II, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1920000
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9480000
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	0,6150000
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,2600000
				Valor do BDI => 9,46		Valor com BDI =>

8.1.5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-216	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, TIPO II, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO,	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1920000
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9480000
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	0,6150000
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,2600000
				MO sem LS => 22,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,94		Valor com BDI =>

9.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4490000
				MO sem LS => 10,18	LS =>	0,00

9.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91222	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0760000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4830000
				MO sem LS => 10,97	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,14		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição	90444	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1570000
Composição Auxiliar	5952	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3460000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0790000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5030000
				MO sem LS => 19,35	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,86		Valor com BDI =>

9.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90445	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	5952	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3690000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0840000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5370000
				MO sem LS => 20,65	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,25		Valor com BDI =>

9.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90446	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1830000
Composição Auxiliar	5952	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,4010000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5830000
				MO sem LS => 22,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,79		Valor com BDI =>

9.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-017	Próprio	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA. DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"). INCLUSIVE	ENC	m	1,0000000
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0007465
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0666667
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0166667
				MO sem LS => 1,62	LS =>	0,00

9.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-018	Próprio	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETROS DE 25MM A 100MM, INCLUSIVE	ENC	m	1,0000000
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0043472
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0916667
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0229167
				MO sem LS => 2,45	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,27		Valor com BDI =>

9.2.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	104091	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 32 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSÃO 220 V	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0899000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1313000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1313000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00038979	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	Material	M	1,0667000
				MO sem LS => 4,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,71		Valor com BDI =>

9.2.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96677	SINAPI	TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	104091	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V - CHP DIURNO. AF_05/2022	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1096000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1601000
Insumo	00038980	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	Material	M	1,0667000
				MO sem LS => 5,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,15		Valor com BDI =>

9.2.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96678	SINAPI	TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	104091	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1322000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1930000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1930000
				MO sem LS => 6,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,48		Valor com BDI =>

9.2.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96679	SINAPI	TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	104091	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM. POTÊNCIA DE 800 W. TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1603000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2341000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2341000
Insumo	00038982	SINAPI	TUBO PPR, CLASSE PN 25, DN 50 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	Material	M	1,0667000
				MO sem LS => 8,20	LS =>	0,00

9.2.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-322	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TUBO ITEM 14.1.3.1 INVENTÁRIO - MÃO DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0195000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0195000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0045000
				MO sem LS => 0,67	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,20		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0235000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0235000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0055000
				MO sem LS => 0,81	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,24		Valor com BDI =>

9.2.1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-325	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TUBO ITEM 14.1.3.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89448 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0282000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0066000
				MO sem LS => 0,98	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,29		Valor com BDI =>

9.2.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-326	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TUBO ITEM 14.1.3.4 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89449 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0341000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0080000
				MO sem LS => 1,18	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,35		Valor com BDI =>

9.2.1.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0341000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0341000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0080000
				MO sem LS => 1,18	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,01		Valor com BDI =>

9.2.1.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Insumo	00009873	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000
				MO sem LS => 1,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,43		Valor com BDI =>

9.2.1.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89452	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0553000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0553000
Insumo	00009872	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000
				MO sem LS => 1,92	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,45		Valor com BDI =>

9.2.1.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103873	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE AQUECIMENTO SOLAR -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5270000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5270000
Insumo	00012744	SINAPI	TUBO DE COBRE CLASSE "E", DN = 28 MM, PARA INSTALACAO HIDRAULICA PREDIAL	Material	M	1,0225000
				MO sem LS => 18,45	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 47,09		Valor com BDI =>

9.2.1.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89572	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0635000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0635000
Insumo	00000109	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0106000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0144000
				MO sem LS => 2,21	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,80		Valor com BDI =>

9.2.1.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0735000
Insumo	00000112	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM	Material	UN	0,0165000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0161000
				MO sem LS => 2,57	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,16		Valor com BDI =>

9.2.1.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	94786	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2310000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2310000
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0460000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0230000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000
				MO sem LS => 8,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,67		Valor com BDI =>

9.2.1.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	94787	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,1940000
Insumo	00000090	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0310000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0520000
				MO sem LS => 10,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,82		Valor com BDI =>

9.2.1.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103957	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0524000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0082000
Insumo	00000829	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0095000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0120000
				MO sem LS => 1,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,99		Valor com BDI =>

9.2.1.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103959	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0924000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0188000
Insumo	00000818	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0260000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0206000
				MO sem LS => 3,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,10		Valor com BDI =>

9.2.1.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103958	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0771000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0141000
Insumo	00000819	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0180000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0174000
				MO sem LS => 2,69	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,06		Valor com BDI =>

9.2.1.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-328	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO , LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - BUCHA ITEM 14.2.19.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 103967 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0712000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0129000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0165000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0161000
				MO sem LS => 2,49	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,13		Valor com BDI =>

9.2.1.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-330	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - BUCHA ITEM 14.2.19.4 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 103969 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0788000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0153000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0205000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0177000
				MO sem LS => 2,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,30		Valor com BDI =>

9.2.1.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-234	Próprio	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 3/4", CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	1,08	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	4,06	Valor com BDI =>

9.2.1.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-334	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.9.1	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0706000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0706000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0071000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000
				MO sem LS =>	2,47	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,93	Valor com BDI =>

9.2.1.1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-336	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.14.2	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1271000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1271000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0165000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0220000
				MO sem LS =>	4,44	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,84	Valor com BDI =>

9.2.1.1.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96686	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 06/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	104091	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1446000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2112000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2112000
Insumo	00038434	SINAPI	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 32 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI =>	3,02	Valor com BDI =>

9.2.1.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96688	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	104091	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM. POTÊNCIA DE 800 W. TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1744000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2546000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2546000
Insumo	00038435	SINAPI	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDAVEL, DN 40 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	8,90	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	4,51	Valor com BDI =>

9.2.1.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-337	Próprio	INSTALAÇÃO JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.5.1	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0706000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0706000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0071000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0108000
				MO sem LS =>	2,47	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,93	Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, [illegible]	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS [illegible]	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0859000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0859000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0094000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0110000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0131000
				MO sem LS =>	3,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,16		Valor com BDI =>

9.2.1.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1047000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1047000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0118000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0140000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0157000
				MO sem LS =>	3,65	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,43		Valor com BDI =>

9.2.1.1.30	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-340	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - JOELHO ITEM 14.2.5.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89501 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1271000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0165000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0220000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0190000
				MO sem LS =>	4,44	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,84		Valor com BDI =>

9.2.1.1.31	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1271000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0165000
Insumo	00003540	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0220000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0190000
				MO sem LS =>	4,44	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,97		Valor com BDI =>

9.2.1.1.32	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-341	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1416000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0059000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0070000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0338000
				MO sem LS =>	4,95	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,65		Valor com BDI =>

Composição	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1047000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1047000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0124000
Insumo	00007136	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0143000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0185000
				MO sem LS =>	3,65	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	2,95		Valor com BDI =>

9.2.1.1.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-011	Próprio	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1190000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1190000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0180000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0210000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0300000
Insumo	008500	SBC	TE DE REDUCAO 90 PVC SOLDAVEL 40 x 25mm	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI =>	3,79	Valor com BDI =>

9.2.1.1.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1547000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1547000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0212000
Insumo	00007131	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0269000
				MO sem LS =>	5,41	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	6,34	Valor com BDI =>

9.2.1.1.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-006	Próprio	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1440000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0260000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0330000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0360000
Insumo	008503	SBC	TE DE REDUCAO 90 PVC SOLDAVEL 60 x 50mm	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	5,04	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	11,34	Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0941000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0941000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0106000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0120000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0162000
				MO sem LS =>	3,29	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,28	Valor com BDI =>

9.2.1.1.38	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-344	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TÊ ITEM 14.2.13.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89620 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1153000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1153000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0141000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0165000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0197000
				MO sem LS =>	4,03	LS => 0,00

9.2.1.1.39	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-345	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - TÊ ITEM 14.2.13.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0176000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0210000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0236000
				Valor do BDI =>	1,97	Valor com BDI =>

9.2.1.1.40	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1694000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1694000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0247000
Insumo	00007142	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0285000
				MO sem LS =>	5,92	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	4,72	Valor com BDI =>

9.2.1.1.41	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89631	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2765000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2765000
Insumo	00007145	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0900000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0461000
				MO sem LS =>	9,67	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	22,46	Valor com BDI =>

9.2.1.1.42	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0577000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0577000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0094000
Insumo	00009895	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0131000
				MO sem LS =>	2,01	LS => 0,00

9.2.1.1.43	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89568	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0694000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0694000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0118000
Insumo	00009894	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0157000
				MO sem LS =>	2,42	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	6,91	Valor com BDI =>

9.2.1.1.44	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-346	Próprio	INSTALAÇÃO DE UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - UNIÃO ITEM 14.2.20.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89594 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0847000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0165000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0220000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0190000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	2,95	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,40		Valor com BDI =>

9.2.1.1.45	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM [illegible]	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0847000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0847000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0165000
Insumo	00009897	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0220000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0190000
				MO sem LS => 2,95	LS =>	0,00

9.2.1.1.46	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-235	Próprio	TÊ DE REDUÇÃO, PPR, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	COT-SESCDF-039	Próprio	TE DE REDUÇÃO CENTRAL PPR 40 MM X 25 MM TIGRE	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,54	LS =>	0,00

9.2.1.1.47	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96712	SINAPI	TÊ NORMAL, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	104091	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2324000
Composição Auxiliar	104092	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1070000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3394000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3394000
				MO sem LS => 11,88	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,55		Valor com BDI =>

9.2.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103012	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1010000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1010000
Insumo	00010233	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, [illegible]	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 22,32		Valor com BDI =>

9.2.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-014	Próprio	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 7 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5259000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0198000
Insumo	00012775	SINAPI	HIDROMETRO MULTIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1", VAZAO MAXIMA DE 7 M3/H. PARA AGUA POTAVEL FRIA. RELOJOARIA PLANA.	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 18,41	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 79,16		Valor com BDI =>

9.2.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2169000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2169000
				MO sem LS => 7,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 26,01		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

9.2.1.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-348	Próprio	INSTALAÇÃO DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - REGISTRO ITEM 14.3.3.2 E 14.3.8 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000
				Valor do BDI => 1,57		Valor com BDI =>

9.2.1.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2595000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2595000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000
Insumo	00006013	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 9,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 22,71		Valor com BDI =>

9.2.1.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3743000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3743000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0192000
Insumo	00006015	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 13,10	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 33,00		Valor com BDI =>

9.2.1.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000
Insumo	00006005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,74	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 18,65		Valor com BDI =>

9.2.1.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2021000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2021000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0168000
Insumo	00006017	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,54		Valor com BDI =>

9.2.1.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1485000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000
Insumo	00010418	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 5,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 15,12		Valor com BDI =>

9.2.1.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-241	Próprio	VALVULA SEGURANCA PARA BOILER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	010594	SBC	VALVULA SEGURANCA PARA BOILER 1/2 M 4KG ECOPRESS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 20,67		Valor com BDI =>

9.2.1.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-248	Próprio	VALVULA TERMOSTATICA TA THERM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	70	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6310000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5650000
				MO sem LS => 90,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 204,87		Valor com BDI =>

9.2.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-244	Próprio	BOMBA JACUZZI TRIFASICA 3A 1/3CV	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000
Insumo	COT-SESCDF-050	Próprio	BOMBA TRIFASICA 3A 1/3CV	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 317,43		Valor com BDI =>

9.2.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-242	Próprio	MANGUEIRA SUCÇÃO 1" 2,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2400000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2400000
Insumo	COT-SESCDF-049	Próprio	MANGUEIRA SUCÇÃO 1" 2,5M	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 8,40	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 54,31		Valor com BDI =>

9.2.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000
Insumo	00007588	SINAPI	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 22,25	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,94		Valor com BDI =>

9.2.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-245	Próprio	DISPOSITIVO DE RETORNO - IFC 50 - JACUZZI	77	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4610000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4610000
Insumo	COT-SESCDF-052	Próprio	DISPOSITIVO DE RETORNO - IFC 50 - JACUZZI	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 16,14	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,43		Valor com BDI =>

9.2.1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4610000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4610000
Insumo	COT-SESCDF-053	Próprio	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO VPC15 - JACUZZI	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 16,14	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	28,23	Valor com BDI =>

9.2.1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-247	Próprio	FILTRO DE PISCINA 12TP - JACUZZI	77	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,1330000
Insumo	COT-SESCDF-[illegible]	Próprio	FILTRO DE PISCINA 12TP - JACUZZI	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 109,74	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 175,32		Valor com BDI =>

9.2.1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-839	Próprio	CONJUNTO ELEVATÓRIO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) DE 3 HP - REF. SETOP (ED-49866)	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000
				MO sem LS => 280,24	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 262,89		Valor com BDI =>

9.2.1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-240	Próprio	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000
Insumo	COT-SESCDF-048	Próprio	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 7.192,24		Valor com BDI =>

9.2.1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-236	Próprio	PLACA SOLAR 2X1 INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 70,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 300,80		Valor com BDI =>

9.2.1.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-238	Próprio	AQUECEDOR SOLAR VERTICAL 150 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	52	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,2120000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4760000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2810000
Insumo	COT-SESCDF-042	Próprio	AQUECEDOR SOLAR VERTICAL 150 LITROS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 179,88	LS =>	0,00

9.2.1.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-239	Próprio	KIT SUPORTE 5 PLACAS SOLARES COM CAVALETE, PERFIL, E TERMINAIS INTERMEDIÁRIOS E FINAIS - FORNECIMENTO E	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000
Insumo	COT-SESCDF-046	Próprio	CAVALETE ESTRUTURA PLACA SOLAR	Material	UN	6,0000000
Insumo	COT-SESCDF-023	Próprio	PERFIL ESTRUTURAL PARA PAINEL SOLAR	Material	M	12,0000000
Insumo	COT-SESCDF-047	Próprio	TERMINAL INTERMEDIÁRIO PLACA SOLAR	Material	UN	8,0000000
Insumo	COT-SESCDF-024	Próprio	TERMINAL FINAL 40MM	Material	UN	4,0000000
				Valor do BDI =>	364,69	Valor com BDI =>

9.2.2.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1416000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1416000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0059000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM	Material	UN	0,0070000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0338000
				MO sem LS =>	4,95 LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,47	Valor com BDI =>

9.3.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2930000
Insumo	00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR	Material	M	1,0549000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0163000
				MO sem LS =>	10,26 LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,47	Valor com BDI =>

9.3.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0415000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0415000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0230000
				MO sem LS =>	1,44 LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,81	Valor com BDI =>

9.3.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-276	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TUBO ITEM 14.1.1.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM	Material	UN	0,0124000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0370000
				MO sem LS =>	3,84 LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,43	Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

9.3.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-277	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TUBO ITEM 14.1.1.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM	Material	UN	0,0191000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0530000
				MO sem LS => 5,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,09		Valor com BDI =>

9.3.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2632000
Insumo	00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	M	1,0549000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0146000
				MO sem LS => 9,21	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,02		Valor com BDI =>

9.3.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL,	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3700000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0172000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0282000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,1230000
				MO sem LS => 12,95	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,50		Valor com BDI =>

9.3.1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	053876	SBC	ADAPTADOR DE SAIDA PARA VASO SANITARIO	INSTALACOES HIDRAULICAS -	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5330000
Insumo	037412	SBC	ADAPTADOR DE SAIDA PARA VASO SANITARIO 100mm TIGRE	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 18,66	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 23,71		Valor com BDI =>

9.3.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	053048	SBC	CAP PVC ESGOTO 100mm	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3970000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3970000
Insumo	00000119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	Material	UN	0,4000000
Insumo	00001200	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 13,90	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,06		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

9.3.1.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-279	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM	Material	UN	0,0150000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0210000
				MO sem LS => 3,50	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,37		Valor com BDI =>

9.3.1.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-282	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.48.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD REF. 89802 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0200000
				MO sem LS => 1,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,83		Valor com BDI =>

9.3.1.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-283	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.50.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 89806 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0300000
				MO sem LS => 2,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,45		Valor com BDI =>

9.3.1.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-285	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,05		Valor com BDI =>

9.3.1.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1270000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1270000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0099000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM	Material	UN	0,0150000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0071000
				MO sem LS =>	4,44	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,09		Valor com BDI =>

9.3.1.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0343000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0343000
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material		UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0500000
				MO sem LS =>	1,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,89		Valor com BDI =>

9.3.1.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-287	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JOELHO ITEM 14.2.51.1	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0400000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0400000
				MO sem LS =>	1,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,73		Valor com BDI =>

9.3.1.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-290	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0800000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0800000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	2,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,45		Valor com BDI =>

9.3.1.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89805	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1257000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1257000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material		UN	2,0000000
Insumo	00003509	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,0750000
				Valor do BDI =>	4,09		Valor com BDI =>

9.3.1.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-292	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1200000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0460000
				Valor do BDI =>	2,05	Valor com BDI =>

9.3.1.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2172000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2172000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000
Insumo	00003520	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA	Material	UN	0,1150000
				Valor do BDI =>	5,72	Valor com BDI =>

9.3.1.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-296	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0600000
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0400000
				MO sem LS =>	2,09	LS => 0,00

9.3.1.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-297	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0600000
				MO sem LS =>	3,84	LS => 0,00

9.3.1.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-298	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0600000
				MO sem LS =>	3,84	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	2,39	Valor com BDI =>

9.3.1.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-299	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - JUNÇÃO ITEM 14.2.33.7 INVENTÁRIO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0920000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	5,59	LS =>	0,00

9.3.1.1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-300	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1600000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,0920000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material		UN	1,0000000
				Valor do BDI =>	3,17		Valor com BDI =>

9.3.1.1.25	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-302	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1600000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material		UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,0920000
				MO sem LS =>	5,59	LS =>	0,00

9.3.1.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-305	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0300000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0300000
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0200000
				MO sem LS =>	1,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,73		Valor com BDI =>

Composição	89813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM,	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0228000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0228000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0073000
Insumo	00003875	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0110000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0080000
				MO sem LS =>	0,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,17		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0600000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,0300000
				MO sem LS =>	2,09	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

9.3.1.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89817	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0838000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0838000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0167000
Insumo	00003898	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0260000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0310000
				MO sem LS =>	2,93	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,86		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO [illegible]	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS [illegible]		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0800000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0800000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0460000
				MO sem LS =>	2,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,63		Valor com BDI =>

9.3.1.1.31	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-312	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO - MATERIAL ITEM 14.2.24.3 E 14.2.25.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 95693 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2200000
Insumo	00000305	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0070000
				MO sem LS =>	7,70	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,29		Valor com BDI =>

9.3.1.1.32	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0743000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0743000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0950000
				MO sem LS =>	2,59	LS =>	0,00

9.3.1.1.33	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-316	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0600000
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material		UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0400000
				MO sem LS =>	2,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,46		Valor com BDI =>

9.3.1.1.34	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0457000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0457000
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000
Insumo	00007097	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0750000
				Valor do BDI =>	3,39	Valor com BDI =>

9.3.1.1.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-126	Próprio	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000
Insumo	00011657	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	3,84	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	5,93	Valor com BDI =>

9.3.1.1.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-318	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM. JUNTA ELÁSTICA. INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0600000
				Valor do BDI =>	2,39	Valor com BDI =>

9.3.1.1.37	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1676000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1676000
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000
Insumo	00011658	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,1125000
				MO sem LS =>	5,86	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	7,22	Valor com BDI =>

9.3.1.1.38	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-320	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO - TÊ ITEM 14.2.41.1 INVENTÁRIO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,0920000
				MO sem LS =>	5,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,27		Valor com BDI =>

9.3.1.1.39	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1600000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material		UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,0920000
				MO sem LS =>	5,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,27		Valor com BDI =>

9.3.1.1.40	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4806000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4806000
Insumo	00000305	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN	Material		UN	3,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA	Material		UN	0,2625000
Insumo	00020174	SINAPI	TE, PVC LEVE, CURTO, 90 GRAUS, 150 MM, PARA ESGOTO	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	16,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	22,20		Valor com BDI =>

9.3.1.1.41	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	104351	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0419000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0419000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0167000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0260000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0310000
Insumo	00039320	SINAPI	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	1,46	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,70		Valor com BDI =>

9.3.1.1.42	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	104356	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0724000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0724000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0245000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0054000
Insumo	00039321	SINAPI	TERMINAL DE VENTILACAO, 100 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	2,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,22		Valor com BDI =>

9.3.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-225	Próprio	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE GORDURA DN 100 - TIGRE - MATERIAL ITEM 14.3.9 INVENTÁRIO	68		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5100000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5100000
				MO sem LS =>	52,89	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,64		Valor com BDI =>

9.3.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-221	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3800000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3800000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0148000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO	Material		UN	0,0300000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0225000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0570000
Insumo	043667	SBC	CAIXA SIFONADA MONTADA GRELHA QUADRADA BRANCA 100x140x50mm	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	13,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	16,87		Valor com BDI =>

9.3.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4777000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4777000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0668000
Insumo	00011714	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,1040000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0184000
				MO sem LS =>	16,72	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	26,80		Valor com BDI =>

9.3.2.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-210	Próprio	TERMINAL DE VENTILAÇAO PVC D= 50MM - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 10.48.40 SUDESCAP	10,48		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1000000
Insumo	00039319	SINAPI	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	3,50	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,94		Valor com BDI =>

9.4.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	102281	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3.0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA		m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0286000
Composição Auxiliar	88907	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0137000
Composição Auxiliar	88908	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,0149000
				Valor do BDI =>	1,12		Valor com BDI =>

9.4.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	101573	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1.5 M E	ESCO - ESCORAMENTO		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5613000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2406000
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material		KG	0,0096000
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,1901000
				MO sem LS =>	14,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,06		Valor com BDI =>

9.4.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2718000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0741000
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	0,0565000
				Valor do BDI =>	7,78		Valor com BDI =>

9.4.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO,	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0300000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3430000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0320000
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0300000
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5650000
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5650000
				Valor do BDI => 47,81		Valor com BDI =>

9.4.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO,	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0040000
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0160000
Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3.7 M - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0150000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0210000
Composição Auxiliar	96464	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0230000
				MO sem LS => 1,46	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,65		Valor com BDI =>

9.4.1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93369	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0.8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0260000
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0340000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0230000
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0200000
Composição	95606	SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000
				MO sem LS => 2,33	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,50		Valor com BDI =>

9.4.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100997	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	T	1,0000000
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0056000
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0101000
Composição Auxiliar	67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0178000
				MO sem LS => 0,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,19		Valor com BDI =>

9.4.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	2003984	SICRO3	Tubo PEAD para drenagem - D = 450 mm - fornecimento e instalação		m	1,0000000

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional
					Operativa	Improdutiva	Operativa
Insumo	E9686	SICRO3	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,0000000	1,00	0,00	322,3384

Custo Horário de
Custo Horário de Execução
Custo do FIC =>
Produção de Equipe =>

Custo Unitário de Execução =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

C	Banco	Código	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
Insumo	SICRO3	M0132	Tubo PEAD corrugado com paredes estruturadas para drenagem - D = 450 mm	1,0126700	m	222,6728

Custo Total do Material =>

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
Atividade Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0307692	H	21,1300
Atividade Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0153846	H	28,3900

Custo Total das Atividades =>

MO sem LS => 1,20 LS => 0,00

Valor do BDI => 48,46 Valor com BDI =>

9.4.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Custo Operativa
Insumo	E9686	SICRO3	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,0000000	1,00	0,00	322,3384

Custo Horário de Equipamentos =>
Custo Horário de Execução =>
Fator de Influencia da Chuva - FIC =>
Custo do FIC =>
Produção de Equipe =>
Custo Unitário de Execução

Insumo	SICRO3	M0134	Tubo PEAD corrugado com paredes estruturadas para drenagem - D = 600	1,0160000	m	492,8189

Custo Total do Material =>

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
Atividade Auxiliar	SICRO3	2003576	Lastro de areia extraída - espalhamento manual	0,2112000	m³	14,7600
Atividade Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0392157	H	21,1300
Atividade Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0196078	H	28,3900

Custo Total das Atividades =>

MO sem LS => 1,54 LS => 0,00
Valor do BDI => 106,45 Valor com BDI =>

9.4.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	2003993	SICRO3	Tubo PEAD para drenagem - D = 1.500 mm - fornecimento e instalação		m	1,0000000

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Custo Operacional Operativa
Insumo	E9686	SICRO3	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,0000000	1,00	0,00	322,3384

Custo Horário de Equipamentos =>
Custo Horário de Execução =>
Fator de Influencia da Chuva - FIC =>
Custo do FIC =>
Custo Unitário de Execução

C	Banco	Código	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
Insumo	SICRO3	M0143	Tubo PEAD corrugado com paredes estruturadas para drenagem - D = 1.500 mm	1,0338300	m	2.257,0297

Custo Total do Material =>

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
Atividade Auxiliar	SICRO3	2003576	Lastro de areia extraída - espalhamento manual	0,4875000	m³	14,7600
Atividade Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1000000	H	21,1300
Atividade Auxiliar	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0333333	H	28,3900

Custo Total das Atividades =>

Valor do BDI => 491,88 Valor com BDI =>

9.4.1.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1030000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1030000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA. EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC. ACO.	Material	UN	0,0167000
Insumo	00041930	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	M	1,0500000
				MO sem LS => 2,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 30,44		Valor com BDI =>

9.4.1.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90699	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 350 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1447000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1447000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0292000
Insumo	00041933	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 350 MM (NBR 7362)	Material	M	1,0500000
				MO sem LS => 4,16	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 101,70		Valor com BDI =>

Composição	89509	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1897000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1897000
Insumo	00020068	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	Material	M	1,0353000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0105000
				MO sem LS => 6,64	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,74		Valor com BDI =>

9.4.1.2.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2939000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2939000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0293000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0455000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0163000
				MO sem LS => 10,29	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,06		Valor com BDI =>

Composição	89511	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2939000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2939000
Insumo	00009839	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	Material	M	1,0353000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0163000
				MO sem LS => 10,29	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,09		Valor com BDI =>

Composição	CPU-CESCDF-	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM,	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4024000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4024000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0429000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0701000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0224000
				MO sem LS => 14,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,71		Valor com BDI =>

Composição	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4024000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4024000
Insumo	00009841	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	Material	M	1,0353000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0224000
				MO sem LS => 14,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,26		Valor com BDI =>

Composição	CPU-CESCDF-	Próprio	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM,	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2533000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2533000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0141000
				MO sem LS => 8,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,63		Valor com BDI =>

9.4.1.2.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-013	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL, FORNECIDO E INSTALADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0450000
Insumo	00000818	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 1,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,00		Valor com BDI =>

9.4.1.2.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-249	Próprio	CAP, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA	Material	UN	0,0200000
Insumo	00012909	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 1,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,77		Valor com BDI =>

9.4.1.2.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-250	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA	Material	UN	0,0300000
Insumo	00012910	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 2,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,14		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

9.4.1.2.21	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-252	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1200000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR [illegible])	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,0460000
Insumo	00001200	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	4,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,07		Valor com BDI =>

9.4.1.2.22	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-252	Próprio	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1200000
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR [illegible])	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,0460000
Insumo	00020088	SINAPI	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	4,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,74		Valor com BDI =>

9.4.1.2.23	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-253	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1847000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0259000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,0500000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0275000
Insumo	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	6,46	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,67		Valor com BDI =>

Composição	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE [illegible]	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0343000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0343000
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material		UN	2,0000000
Insumo	00003518	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0500000
				MO sem LS =>	1,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,04		Valor com BDI =>

Composição	89520	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE [illegible]	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0607000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0607000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0500000
Insumo	00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	2,0000000
Insumo	00020149	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	3,13		Valor com BDI =>
Composição	CPU-CESCDF-254	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1737000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1737000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0750000
				MO sem LS =>	6,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,21		Valor com BDI =>

9.4.1.2.28	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2729000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2729000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,1150000
				MO sem LS =>	9,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,75		Valor com BDI =>

9.4.1.2.29	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2729000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2729000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,1150000
Insumo	00020151	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	9,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,04		Valor com BDI =>

9.4.1.2.30	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3300000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3300000
Insumo	00000305	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0700000
				MO sem LS =>	11,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,76		Valor com BDI =>

9.4.1.2.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-254	Próprio	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4713000
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1750000
Insumo	004395	SBC	JOELHO 45 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 200mm	Material	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	16,50	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	39,72		Valor com BDI =>

9.4.1.2.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89518	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0607000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0500000
Insumo	00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020155	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,98		Valor com BDI =>

9.4.1.2.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89581	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1737000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0750000
Insumo	00020156	SINAPI	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	6,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,74		Valor com BDI =>

9.4.1.2.37	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-360	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM. JUNTA ELÁSTICA. INSTALADO EM CONDUTORES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1737000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1737000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0750000
				Valor do BDI =>	3,21		Valor com BDI =>

9.4.1.2.39	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2729000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2729000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1150000
				MO sem LS =>	9,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,82		Valor com BDI =>

9.4.1.2.40	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-363	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4713000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4713000
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1750000
				Valor do BDI => 10,41		Valor com BDI =>

9.4.1.2.41	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-362	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000
Insumo	00000305	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0700000
				MO sem LS => 11,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,76		Valor com BDI =>

9.4.1.2.42	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-255	Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0700000
Insumo	00000306	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-056	Próprio	JOELHO 90 SERIE NORMAL 200	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 15,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 56,67		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM,	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1506000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1506000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0212000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0300000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0222000
				MO sem LS => 5,27	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,26		Valor com BDI =>

9.4.1.2.45	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0457000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0457000
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	3,0000000
Insumo	00003662	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0750000
				MO sem LS => 1,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,88		Valor com BDI =>

9.4.1.2.47	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-365	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2316000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2316000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA	Material	UN	0,1125000
				MO sem LS => 8,10	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,52		Valor com BDI =>

9.4.1.2.50	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-366	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3197000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3197000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,1525000
				MO sem LS =>	11,19	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	5,95	Valor com BDI =>

9.4.1.2.51	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89692	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3197000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3197000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020143	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	11,19	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	20,48	Valor com BDI =>

9.4.1.2.52	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-367	Próprio	INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM CONDUTORES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3638000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3638000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1725000
				MO sem LS =>	12,73	LS => 0,00

9.4.1.2.54	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	104174	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3179000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3179000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,2325000
Insumo	00020145	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	11,13	LS => 0,00

9.4.1.2.55	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89545	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0405000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0405000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0073000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0250000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000
Insumo	00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020168	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	1,41	LS => 0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	3,34	Valor com BDI =>

9.4.1.2.57	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-368	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM. JUNTA ELÁSTICA. INSTALADO EM CONDUTORES	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1158000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1158000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0750000
				MO sem LS =>	4,05	LS => 0,00

9.4.1.2.58	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89600	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1158000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1158000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0750000
Insumo	00020164	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	4,05	LS => 0,00

9.4.1.2.61	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1448000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1448000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0245000
Insumo	00003899	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0400000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0054000
				MO sem LS =>	5,06	LS => 0,00

9.4.1.2.62	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89671	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1819000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1819000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1150000
Insumo	00020165	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	6,36	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	8,95	Valor com BDI =>

9.4.1.2.63	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95693	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2403000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2403000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0306000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0500000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0100000
Insumo	00038676	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 150 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	8,41	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	10,46	Valor com BDI =>

9.4.1.2.64	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89677	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3142000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3142000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0306000
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0875000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0500000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0880000
				MO sem LS => 11,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 15,35		Valor com BDI =>

9.4.1.2.65	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-257	Próprio	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2200000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2200000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0070000
Insumo	00003836	SINAPI	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 200 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00000319	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 200 MM (NBR 7665)	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 51,47		Valor com BDI =>

9.4.1.2.66	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0516000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0516000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020045	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0625000
Insumo	00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 1,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,74		Valor com BDI =>

9.4.1.2.67	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89673	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1489000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1489000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020046	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0950000
				MO sem LS => 5,21	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,07		Valor com BDI =>

9.4.1.2.68	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2481000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2481000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020047	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,1450000
				MO sem LS =>	8,68	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	17,88		Valor com BDI =>

9.4.1.2.69	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	104069	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, 200 X 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2707000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0866000
Insumo	00000305	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00000306	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material		UN	0,0938000
Insumo	00020036	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 200 X 150MM	Material		UN	1,0000000
				Valor do BDI =>	61,09		Valor com BDI =>

9.4.1.2.71	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-258	Próprio	TE DE REDUÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, DN 75MM X 50MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2077000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2077000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0318000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0370000
Insumo	00011657	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	7,27	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,87		Valor com BDI =>

9.4.1.2.73	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89687	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2316000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2316000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	3,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material		UN	0,1125000
Insumo	00020177	SINAPI	TE, PVC, SERIE R, 75 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	8,10	LS =>	0,00

9.4.1.2.74	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89696	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3197000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3197000
Insumo	00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	1,0000000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material		UN	2,0000000
Insumo	00020178	SINAPI	TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	11,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	16,94		Valor com BDI =>

9.4.1.2.75	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89704	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5402000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5402000
Insumo	00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	2,0000000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,2325000
				MO sem LS => 18,92	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 30,24		Valor com BDI =>

9.4.1.2.77	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	00007143	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0450000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0333000
				MO sem LS => 7,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,11		Valor com BDI =>

9.4.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3398000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3398000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0240000
Insumo	00010408	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 11,89	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 65,24		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-269	Próprio	INSTALAÇÃO DE CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2175000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2175000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0292000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0200000
Insumo	00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0068000
				MO sem LS => 7,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,77		Valor com BDI =>

9.4.1.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2175000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0292000
Insumo	00005103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0440000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0068000
				MO sem LS => 7,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,06		Valor com BDI =>

9.4.1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-267	Próprio	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL, PVC, DN 100 X 140 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3370000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3370000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0668000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0300000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1040000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0104000
Insumo	COT-SESCDF-058	Próprio	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL 100 X 140 X 50	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 11,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,78		Valor com BDI =>

9.4.1.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	98114	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0.6 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1484000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9023000
Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0281000
				MO sem LS => 36,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 146,03		Valor com BDI =>

9.4.1.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103002	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM. ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA -	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENCÃO / POCOS DE VISITA E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4723000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4723000
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0056000
Insumo	00011236	SINAPI	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 1,5 T, 200 X 1000 MM, E= *15* MM	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 62,43		Valor com BDI =>

9.4.1.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-269	Próprio	FREIO AERADOR 150MM	53	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3180000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8970000
Insumo	COT-SESCDF-059	Próprio	FREIO AERADOR DN 150	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 72,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 61,28		Valor com BDI =>

9.4.1.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99250	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,3600000
Composição Auxiliar	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0041000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4243000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1191000
Composição Auxiliar	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0300000
Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0291000
Composição Auxiliar	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0175000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0740000
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0880000
Insumo	00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0078000
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2760000
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	37,0548000
				MO sem LS => 73,16	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 40,06		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM	HID	un	1,0000000
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0010000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000
Insumo	MATED- 12503	SETOP	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM	Material	un	1,0000000
				MO sem LS => 8,24	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,31		Valor com BDI =>

9.4.1.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-273	Próprio	FILTRO CICLO 500 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3370000
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0668000
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO,	Material	UN	0,0300000
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1040000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0104000
Insumo	COT-SESCDF-060	Próprio	FILTRO CICLO 500	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 81,86	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 525,07		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	SIFÃO LADRÃO 200	53	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3180000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8970000
Insumo	COT-SESCDF-061	Próprio	SIFÃO LADRÃO 200	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 72,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 201,66		Valor com BDI =>

9.4.1.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	053527	SBC	PORTA GRELHA + GRELHA 150mm	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3850000
Insumo	007490	SBC	PORTA GRELHA QUADRADO PVC CINZA 150mm TIGRE	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 13,48	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,94		Valor com BDI =>

9.4.1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-259	Próprio	BOMBA SUBMERSIVEL TRIFASICA 3CV	53	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7580000
Insumo	COT-SESCDF-057	Próprio	BOMBA SUBMERSIVEL TRIFASICA 3CV	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 61,57	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1.091,78		Valor com BDI =>

10.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92687	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1730000
Insumo	00007691	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2", E [illegible]	Material	M	1,0390000
				MO sem LS => 6,05	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,72		Valor com BDI =>

10.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000
				MO sem LS => 10,39	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	9,31	Valor com BDI =>

10.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-100	Próprio	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4". INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0110000
Insumo	00001163	SINAPI	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	14,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	5,73	Valor com BDI =>

10.1.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-624	Próprio	INSTALAÇÃO DE COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" - COTOVELO ITEM 16.2.15.6 INVENTÁRIO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0025000
				MO sem LS =>	15,75	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	4,75	Valor com BDI =>

10.1.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-101	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0250000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0025000
Insumo	00003455	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	15,75	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	6,27	Valor com BDI =>

10.1.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-625	Próprio	INSTALAÇÃO DE COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" - COTOVELO ITEM 16.2.15.5 INVENTÁRIO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5220000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0270000
Insumo	00003456	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000
				MO sem LS =>	18,27	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	7,79	Valor com BDI =>

10.1.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5220000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5220000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0270000
Insumo	00003456	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000
				MO sem LS =>	18,27	LS => 0,00

10.1.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-623	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM RAMAIS E SUB-	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0110000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material		L	0,0030000
				MO sem LS =>	10,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,13		Valor com BDI =>

10.1.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	92953	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS		UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2970000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0110000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material		L	0,0030000
Insumo	00012406	SINAPI	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	10,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,23		Valor com BDI =>

10.1.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	92704	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3460000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3460000
Insumo	00006294	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1/2"	Material		UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material		L	0,0030000
				MO sem LS =>	12,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,71		Valor com BDI =>

10.1.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5930000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5930000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0160000
Insumo	00006295	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	Material		UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material		L	0,0040000
				MO sem LS =>	20,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,17		Valor com BDI =>

10.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-622	Próprio	INSTALAÇÃO DE MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2" - MANÔMETRO ITEM 14.3.16 INVENTÁRIO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8430000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material		UN	0,0120000
				MO sem LS =>	29,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,74		Valor com BDI =>

10.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8430000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8430000
Insumo	00012898	SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE 100 MM, CONEXAO DE 1/2"	Material		UN	1,0000000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material		UN	0,0120000
				MO sem LS =>	29,52	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	44,27		Valor com BDI =>

10.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-103	Próprio	REGISTRO DE BLOQUEIO ½" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000
Insumo	COT-SESCDF-002	Próprio	REGISTRO DE BLOQUEIO ½"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,86	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,43		Valor com BDI =>

10.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103029	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000
Insumo	00011756	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,86	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,97		Valor com BDI =>

10.1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-104	Próprio	VÁLVULA SOLENÓIDE 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	73	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6130000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	0,4000000
Insumo	COT-SESCDF-003	Próprio	VÁLVULA SOLENÓIDE 220V	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 21,46	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 44,90		Valor com BDI =>

10.1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-105	Próprio	CILINDRO DE AÇO COM GÁS GLP CAPACIDADE 45 KG	GAS	U	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
Insumo	MATED- 12185	SETOP	CILINDRO DE AÇO (APLICAÇÃO: GÁS GLP| CAPACIDADE: 45KG|TIPO: P45|COM CARGA: SIM)	Material	un	1,0000000
				MO sem LS => 70,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 159,32		Valor com BDI =>

10.1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-102	Próprio	INVERSOR AUTOMÁTICO GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8430000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0240000
Insumo	COT-SESCDF-001	Próprio	INVERSOR AUTOMÁTICO DE GÁS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 29,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 153,23		Valor com BDI =>

10.1.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-106	Próprio	VÁLVULA REDUTORA/LIMITADORA DE PRESSÃO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	COT-SESCDF-004	Próprio	VÁLVULA REDUTORA/LIMITADORA DE PRESSÃO	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	3,86	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	28,84		Valor com BDI =>

10.1.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-107	Próprio	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1,0000000
Insumo	00020260	SINAPI	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 4M (NORMATIZADA)	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	10,21	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,33		Valor com BDI =>

11.1.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-694	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (200X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, FIXAÇÃO	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-849	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE, COM SUPORTE EM PERFILADO,	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5866666
Insumo	MATED- 18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 17925	SETOP	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: PERFURADA SEM VIROLA| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO| CHAPA: N°18| MEDIDAS: 200X50MM)	Material		m	1,0000000
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABECA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PÇ : 0,320 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 50MM|APLICAÇÃO: EMENDA PARA ELETROCALHA)	Material		un	2,6666666
				MO sem LS =>	22,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,82		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (100X100)MM COM TAMPA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6050000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6600000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-862	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE. COM	ED-		m	1,0000000
Insumo	MATED- 18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO: CROMADO| BITOLA: 1/4"[6,35MM]X1/2"[12,7MM]|PESO/100PÇ: 0, 541KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PÇ : 0,320 KG)	Material		un	2,6666666
				MO sem LS =>	23,49	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,17		Valor com BDI =>

11.1.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-565	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL 90° P/ ELETR. 200X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.3 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.2 INVENTÁRIO	11,11		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,38		Valor com BDI =>

11.1.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-755	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 200X100	11,11		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3650000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3650000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material		UN	4,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	038770	SBC	ELETROCALHA - REDUCAO CONCENTRICA 200x100 CHAPA 18	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 12,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,49		Valor com BDI =>

11.1.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,38		Valor com BDI =>

11.1.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-587	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2".	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000
Composição Auxiliar	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000
Insumo	00021128	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000
				MO sem LS => 10,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,69		Valor com BDI =>

11.1.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2163000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2163000
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2".	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000
Composição Auxiliar	95758	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	0,3333000
Insumo	00021136	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000
				MO sem LS => 11,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,66		Valor com BDI =>

11.1.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92341	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4780000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4780000
Insumo	00007696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000
				MO sem LS => 16,74	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 24,51		Valor com BDI =>

11.1.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3902000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3902000
Insumo	00002570	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 13,71	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,67		Valor com BDI =>

11.1.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3154000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3154000
Insumo	00002593	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 11,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,65		Valor com BDI =>

11.1.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4578000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4578000
Insumo	00002586	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 16,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,00		Valor com BDI =>

11.1.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-172	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.10.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA ITEM 95795 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4368000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4368000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 15,35	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,81		Valor com BDI =>

Composição	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3581000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3581000
Insumo	00002574	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 12,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,43		Valor com BDI =>

Composição	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4008000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4008000
Insumo	00002580	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 14,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,68		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR C/SAIDAS 202X202X102MM CPS-20	11,14	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	00039771	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM	Material	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,67		Valor com BDI =>

11.1.1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-704	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA (1 MÓDULO), 2P+T 10 A - TOMADA ITEM 10.4.1 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5220000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000
				Valor do BDI => 4,57		Valor com BDI =>

11.1.1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-705	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX. NÃO HALOGENADO. ANTICHAMA. TERMOPLÁSTICO.	ELE	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Insumo	MATED- 12522	SETOP	FITA ISOLANTE ANTI- CHAMA	Material	m	0,0450000
				MO sem LS => 1,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,37		Valor com BDI =>

11.1.1.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Insumo	MATED- 12522	SETOP	FITA ISOLANTE ANTI- CHAMA	Material	m	0,0450000
				MO sem LS => 1,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,37		Valor com BDI =>

11.1.1.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-494	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO,	ELE	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Insumo	MATED- 11806	SETOP	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 450/750V, 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50 MM2)	Material	m	1,0200000
				MO sem LS => 1,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,99		Valor com BDI =>

11.1.1.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-373	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO,	ELE	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Insumo	MATED- 12522	SETOP	FITA ISOLANTE ANTI- CHAMA	Material	m	0,0450000
				MO sem LS => 1,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,37		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

11.1.1.5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-429	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2,	ELE	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Insumo	MATED- 12522	SETOP	FITA ISOLANTE ANTI- CHAMA	Material	m	0,0450000
				MO sem LS => 1,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,37		Valor com BDI =>

11.1.1.5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-707	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2,	ELE	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349206
Insumo	MATED- 12522	SETOP	FITA ISOLANTE ANTI- CHAMA	Material	m	0,0450000
				MO sem LS => 1,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,37		Valor com BDI =>

11.1.1.5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000
Insumo	00001022	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,1900000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				Valor do BDI => 1,04		Valor com BDI =>

11.1.1.5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS => 1,40	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,44		Valor com BDI =>

11.1.1.5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000
Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,1900000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS => 1,82	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,01		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 450/750V,	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1007000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1007000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
Insumo	00039235	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 70	Material	M	1,0150000
				MO sem LS => 3,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,91		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1450000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1450000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0090000
Insumo	00039237	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 120	Material		M	1,0150000
				MO sem LS =>	5,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	26,71		Valor com BDI =>

11.1.1.5.12	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1150000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1150000
Insumo	00000979	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16	Material		M	1,1900000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0090000
				MO sem LS =>	4,04	LS =>	0,00

11.1.2.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-136	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (50X50)MM COM TAMPA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO. INCLUSIVE SUPORTE - ELETROCALHA ITEM	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5500000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6050000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-849	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE, COM SUPORTE EM PERFILADO, INCLUSIVE PERFILADO, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE ELETROCALHA/LEITO - REF. SETOP (ED-19507)	ED-		m	1,0000000
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]|	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-19529	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 100MM| APLICAÇÃO: EMENDA PARA ELETROCALHA)	Material		un	2,6666666
				MO sem LS =>	21,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,22		Valor com BDI =>

11.1.2.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6376811
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6376811
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-849	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE. COM SUPORTE EM PERFILADO.	ED-		m	1,0000000
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABECA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PÇ : 0,320 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-19529	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 100MM| APLICAÇÃO: EMENDA PARA	Material		un	2,6666666
				MO sem LS =>	23,85	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,90		Valor com BDI =>

11.1.2.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-474	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (300X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.7 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.28 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA	63		M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6984126
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6984126
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-862	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE. COM	ED-		m	1,0000000
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABECA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PÇ : 0,320 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-19529	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 100MM| APLICAÇÃO: EMENDA PARA ELETROCALHA)	Material		un	2,6666666
				Valor do BDI =>	11,91		Valor com BDI =>

11.1.2.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-560	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - TAMPA ITEM 10.1.15.13 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	COT-SESCDF-011	Próprio	CURVA 90 HORIZONTAL LISA 50X50	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,42		Valor com BDI =>

11.1.2.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.42	SUDECAP	CURVA HORIZONTAL 90° GALV. P/ ELETROC. 100X100 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.04.13	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA HORIZONTAL 90° P/ ELETROC. 100X100 MM	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 7,22		Valor com BDI =>

11.1.2.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-386	Próprio	CURVA HORIZ. 90° P/ ELETROCALHA 200X100MM - REF COD. 11.11.24 SUDECAP	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.44	SUDECAP	CURVA HORIZONTAL 90° GALV. P/ ELETROC. 200X100 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,15		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,38		Valor com BDI =>

11.1.2.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,38		Valor com BDI =>

11.1.2.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-747	Próprio	INSTALAÇÃO CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 45°/ 90° P/ ELETR. 200X100 MM - CURVA ITEM 10.1.8.5 DO INVENTÁRIO - REF. 11.11.34 SUDECAP	11,11	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,38		Valor com BDI =>

11.1.2.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-748	Próprio	CURVA VERTICAL EXTERNA 90° P/ ELETROCALHA 200X100 MM - REF. 11.11.34 SUDECAP	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	74.04.21	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 200X100 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.04.52	SUDECAP	CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 45°/ 90° P/ ELET. 200X100 MM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,23		Valor com BDI =>

11.1.2.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-394	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 300X100 MM COM TAMPA - CURVA ITEM 10.1.8.6	11,11	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.22	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 400X100 MM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,02		Valor com BDI =>

11.1.2.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-420	Próprio	CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 10.1.9.1 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.30 SUDECAP	11,11	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.17	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 100X50 MM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,84		Valor com BDI =>

11.1.2.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-758	Próprio	CURVA VERTICAL, INTERNA 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 400X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	15	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	12093	EMOP	CURVA VERTICAL INTERNA 90°, PARA ELETROC ALHA PERFURADA OU LISA, 400X50MM, PRE-ZI NCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,82		Valor com BDI =>

11.1.2.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-578	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,50X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.1 INVENTÁRIO	15	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000
				MO sem LS => 12,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,73		Valor com BDI =>

11.1.2.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-406	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 200X100 MM - TÊ ITEM 10.1.4.5 DO INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.18 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.44 SUDECAP	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	6,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	6,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	6,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,85		Valor com BDI =>

11.1.2.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-408	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 300X100 MM - TÊ ITEM 10.1.4.6 DO INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.19 DO INVENTÁRIO - REF. COD. 11.11.44 SUDECAP	11,11	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	6,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	6,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	6,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,85		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	REDUCAO CONCENTRICA,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU [illegible]	15	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	12233	EMOP	REDUCAO CONCENTRICA, PARA ELETROCALHA PE RFURADA OU LISA, 100X50MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,56		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUCAO CONCENTRICA,PARA ELETROCALHA [illegible]	15	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
				MO sem LS => 17,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,33		Valor com BDI =>

11.1.2.1.20	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-763	Próprio	REDUCAO CONCENTRICA,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,300X100MM 200X100	15	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	12246	EMOP	REDUCAO CONCENTRICA, PARA ELETROCALHA PE RFURADA OU LISA, 300X100MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,64		Valor com BDI =>

11.1.2.1.21	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-571	Próprio	MÃO DE OBRA PARA DESNÍVEIS EM ELETROCALHAS A SEREM EXECUTADAS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
				MO sem LS => 20,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,00		Valor com BDI =>

11.1.2.2.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**
Composição	101918	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6213000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6213000
				MO sem LS => 21,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 51,43		Valor com BDI =>

11.1.2.2.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**
Composição	91859	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000
				MO sem LS => 5,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,30		Valor com BDI =>

11.1.2.2.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**
Composição	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0672000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0672000
Insumo	00039246	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	1,1000000
				Valor do BDI => 1,75		Valor com BDI =>

11.1.2.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1721000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1721000
Insumo	00039248	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA	Material	M	1,1000000
				MO sem LS => 6,04	LS =>	0,00

11.1.2.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-703	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""LR"" 4"" COM TAMPA	61	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
Insumo	00002595	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,19	LS =>	0,00

11.1.2.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	061865	SBC	CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4""	INSTALACOES ELETRICAS - ELETRODUTOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4940000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4940000
Insumo	00002633	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 6,29		Valor com BDI =>

11.1.2.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-715	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (PRETO) - CABO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				Valor do BDI => 0,43		Valor com BDI =>

11.1.2.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-716	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (AZUL) - CABO ITEM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				Valor do BDI => 0,43		Valor com BDI =>

11.1.2.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-717	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (VERDE) - CABO ITEM 10.13.26 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓD. 91929 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	1,40	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,43	Valor com BDI =>

11.1.2.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Insumo	00001021	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A,	Material	M	1,1900000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS =>	1,40	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,54	Valor com BDI =>

11.1.2.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0770000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0770000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS =>	2,70	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,82	Valor com BDI =>

11.1.2.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-719	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (VERDE) - CABO ITEM 10.13.13 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0770000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS =>	2,70	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,82	Valor com BDI =>

11.1.2.4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0770000
Insumo	00001020	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A,	Material	M	1,1900000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS =>	2,70	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	3,46	Valor com BDI =>

11.1.2.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-720	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (PRETO) - CABO ITEM 10.13.16 E 10.13.17 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91935 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS =>	4,04	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,23	Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

11.1.2.4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-721	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (AZUL) - CABO ITEM 10.13.15 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91935 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000
				MO sem LS => 4,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,23		Valor com BDI =>

11.1.2.4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-723	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS (VERDE) - CABO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				Valor do BDI => 1,23		Valor com BDI =>

11.1.2.4.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000
Insumo	00000995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	1,1900000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				Valor do BDI => 5,44		Valor com BDI =>

11.1.2.4.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101889	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0119000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0119000
Insumo	00000996	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	Material	M	1,0270000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000
				Valor do BDI => 5,76		Valor com BDI =>

11.1.2.4.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-725	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV (VERDE) - CABO ITEM 10.13.23 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0697000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0697000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS => 2,44	LS =>	0,00

11.1.2.4.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101563	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030000
Insumo	00001019	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1	Material	M	1,0401000
				MO sem LS => 0,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,07		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-[illegible]	INEL - INSTALAÇÃO [illegible]	M		1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,1007000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,1007000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0090000
				MO sem LS =>	3,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,08		Valor com BDI =>

11.1.2.4.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,1007000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,1007000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0090000
				MO sem LS =>	3,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,08		Valor com BDI =>

11.1.2.4.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,0031000
Insumo	00000977	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B. COBERTURA PVC-ST1. ANTICHAMA BWF-B. 1	Material	M		1,0401000
				MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	16,69		Valor com BDI =>

11.1.2.4.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.
Composição	101567	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M		1,0000000
Insumo	00000998	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, [illegible]	Material	M		1,0401000
				MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	21,67		Valor com BDI =>

11.1.2.4.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.
Composição	101568	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M		1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,0033000
Insumo	00001017	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	Material	M		1,0401000
				Valor do BDI =>	28,33		Valor com BDI =>

11.1.2.4.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.
Composição	92996	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M		1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,1715000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,1715000
Insumo	00000999	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 150 MM2	Material	M		1,0150000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0090000
				Valor do BDI =>	35,31		Valor com BDI =>

11.1.2.4.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.
Composição	93000	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M		1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,2512000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,2512000
Insumo	00001015	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 240 MM2	Material	M		1,0150000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN		0,0090000
				Valor do BDI =>	57,33		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

11.1.2.5.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000
Insumo	00013393	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 101,57		Valor com BDI =>

11.1.2.5.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000
				MO sem LS => 9,60	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 21,43		Valor com BDI =>

11.1.2.5.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 5,02	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 19,67		Valor com BDI =>

11.1.2.5.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000
Insumo	00013395	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 20,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 140,34		Valor com BDI =>

11.1.2.5.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5677000
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 19,95	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 24,86		Valor com BDI =>

11.1.2.5.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4057000
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 14,25	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	22,92		Valor com BDI =>

11.1.2.5.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2. 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,70	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 19,27		Valor com BDI =>

11.1.2.5.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 1,67	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,21		Valor com BDI =>

11.1.2.5.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-841	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 200A - REF. SETOP (ED-49266)	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
				MO sem LS => 70,34	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 73,06		Valor com BDI =>

11.1.2.5.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-842	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 90A - REF. SETOP (ED-49262)	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	MATED-12256	SETOP	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A A 100A	Material	un	1,0000000
				MO sem LS => 35,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 25,57		Valor com BDI =>

11.1.2.5.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2. 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 6,98	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 20,46		Valor com BDI =>

11.1.2.5.8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1988000
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 6,98	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	20,46	Valor com BDI =>

11.1.2.5.10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0911000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0911000
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2. 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,80		Valor com BDI =>

11.1.2.5.10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 3,48		Valor com BDI =>

11.1.2.5.10.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-710	Próprio	DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR 25~40A	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
Insumo	COT-SESCDF-142	Próprio	DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR 25~40A	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 60,25		Valor com BDI =>

11.1.2.5.10.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-843	Próprio	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, ALTA SENSIBILIDADE,	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2933333
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2933333
Insumo	MATED-15233	SETOP	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO (TIPO: DR BIPOLAR| CORRENTE: 25A| SENSIBILIDADE: 30MA)	Material	un	1,0000000
				Valor do BDI => 25,69		Valor com BDI =>

11.1.2.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-713	Próprio	INSTALAÇÃO DE NO BREAK 20 KVA, FATOR DE POTÊNCIA = 0,90, TENSÃO DE ENTRADA DE 380V - MATERIAL ITEM 10.7.2 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000
				MO sem LS => 52,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,00		Valor com BDI =>

11.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Insumo	00039244	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,1000000
				MO sem LS => 3,99	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,44		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

11.1.3.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1720000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1720000
Insumo	040490	SBC	CAIXA COM TOMADA 10A PARA PERFILADO 38x38mm	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 6,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,53		Valor com BDI =>

11.1.3.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009000
Insumo	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 8,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,48		Valor com BDI =>

11.1.3.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5	Material	M	1,1900000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS => 1,05	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,93		Valor com BDI =>

11.1.4.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-845	Próprio	FIXAÇÃO DE PERFILADO HORIZONTAL, INCLUSIVE SUPORTE, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE PERFILADO - REF. SETOP	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3859649
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3859649
Insumo	MATED- 18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PC : 0,320 KG)	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED- 19587	SETOP	TALA RETA (TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18 |MEDIDA: 38MM|APLICAÇÃO : EMENDA PARA PERFILADO)	Material	un	0,3333333
				MO sem LS => 16,15	LS =>	0,00

11.1.4.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-844	Próprio	PERFILADO LISO (38X38)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR,	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3859649
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3859649
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-845	Próprio	FIXAÇÃO DE PERFILADO HORIZONTAL, INCLUSIVE SUPORTE, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE PERFILADO - REF. SETOP	ED-	m	1,0000000
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED-19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA| APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED-19587	SETOP	TALA RETA (TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 38MM|APLICAÇÃO: EMENDA PARA PERFILADO)	Material	un	0,3333333
				MO sem LS => 16,15	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,36		Valor com BDI =>

11.1.4.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-145	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM COM TAMPA - TÊ ITEM 10.10.1.4.41.10.3 INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.17 INVENTÁRIO	11,11	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000
				MO sem LS => 5,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,70		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

11.1.4.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-766	Próprio	SAÍDA PARA ELETRODUTO 3/4" - REF. 11.12.15 SUDECAP	11,12		UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material		UN	1,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material		UN	1,0000000
Insumo	74.05.45	SUDECAP	PORCA LOSANGULAR COM PINO 5/16"	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,34		Valor com BDI =>

11.1.4.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-767	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90º, DIMENSÕES 38x38 MM -ITEM 10.1.47 DO INVENTÁRIO- REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	11,11		UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,38		Valor com BDI =>

11.1.4.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	CURVA HORIZONTAL 45º, DIMENSÕES 38x38 MM -ITEM 10.1.47 DO	11,11		UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,38		Valor com BDI =>

11.1.4.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-769	Próprio	TÊ HORIZONTAL 90º, DIMENSÕES 38mm x 38mm - REF. INSUMO ORSE 3628 - MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.20 SUDECAP	11,11		UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Insumo	3628	ORSE	Junção interna tipo "T" para perfilado, ref. Mopa ou simila	Material		un	1,0000000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,76		Valor com BDI =>

11.1.4.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-CESCDF-770	Próprio	SAÍDA PARA PERFILADO 38X38MM - REF. 11.12.15 SUDECAP	11,12		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Insumo	005701	SBC	PERFILADO - SAIDA FINAL 1/2", 3/4" ou 1"	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,03		Valor com BDI =>

11.1.4.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-CESCDF-774	Próprio	JUNÇÃO/CRUZETA INTERNA "X" PERFILADO	11,12		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material		UN	6,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material		UN	6,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material		UN	6,0000000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,68		Valor com BDI =>

11.1.4.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-154	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		M	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2470000
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2",	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	2,0000000
Composição Auxiliar	95759	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	0,3333000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	12,94	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	4,37	Valor com BDI =>

11.1.4.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	060560	SBC	FITA DE LED SILICONADA, 60 LEDS POR METRO, POTÁCIA 4,8 W/M	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2130000
Insumo	036521	SBC	FITA LED SILICONADA ROLO 5M, 60 LED/M, POTÁCIA 4,8 W/M	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	7,49	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	8,34	Valor com BDI =>

11.1.4.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-730	Próprio	LUMINÁRIA BALIZADORA JARDIM 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	60	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9560000
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,1000000
Insumo	COT-SESCDF-145	Próprio	LUMINÁRIA BALIZADORA JARDIM 30CM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	49,35	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	41,72	Valor com BDI =>

11.1.4.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	060798	SBC	BALIZADOR FIT SLIM BRANCO IP65 LED 2W EMBUITR EM DEGRAUS	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0660000
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000
Insumo	008709	SBC	BALIZADOR FIT SLIM BRANCO IP65 LED 2W AREA EXTERNA/INTERNA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	37,48	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	25,16	Valor com BDI =>

11.1.4.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0220000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0220000
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,3000000
Insumo	COT-SESCDF-146	Próprio	MÓDULO LED SOBREPOR 45W	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	35,93	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	47,22	Valor com BDI =>

11.1.4.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2299000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5518000
Insumo	00038193	SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE. PARA 1 LAMPADA. BASE E27. POTENCIA MAXIMA 40/60	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	14,77	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	16,06	Valor com BDI =>

11.1.4.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	060641	SBC	BALIZADOR SPOT LED 3W BRANCO MORNO PARA PISO	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0660000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0660000
Insumo	004614	SBC	BALIZADOR SPOT LED 3W BRANCO MORNO PARA PISO ILUMINIM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	37,48	LS => 0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

11.1.4.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-732	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR, COM LED DE 25W - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	60		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0220000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0220000
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material		UN	0,1000000
Insumo	COT-SESCDF-147	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR, COM LED DE 25W	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	35,93	LS =>	0,00

11.1.4.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-733	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE PISO LED, MÍNIMO 8,5W - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	60		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0220000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0220000
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material		UN	0,0900000
Insumo	COT-SESCDF-155	Próprio	LUMINÁRIA CIRCULAR DE PISO LED, MÍNIMO 8,5W	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	35,93	LS =>	0,00

11.1.4.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-734	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LED DE 10W - ITEM 10.9.3 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
				MO sem LS =>	14,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,26		Valor com BDI =>

11.1.4.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-735	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LED DE 20W - ITEM 10.9.4 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
				MO sem LS =>	14,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,26		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	LUMINARIA HERMETICA IP-65 COM DUAS LAMPADAS 18 W CADA - [illegible]	INEL - INSTALAÇÃO [illegible]		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1727000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4144000
Insumo	00038786	SINAPI	LUMINARIA HERMETICA IP-65 PARA 2 DUAS LAMPADAS DE 28/32/36/40 W (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00039387	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	Material		UN	2,0000000
				MO sem LS =>	11,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	36,81		Valor com BDI =>

11.1.4.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-737	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1972000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4732000
Insumo	00038769	SINAPI	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material		UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-148	Próprio	LÂMPADA LED E27 15W	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	12,67	LS =>	0,00

11.1.4.4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-738	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2299000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5518000
Insumo	00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	14,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	16,29		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

11.1.4.4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-739	Próprio	LUMINÁRIA SOBREPOR PAREDE LED 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2299000
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	Material	UN	0,0100000
Insumo	COT-SESCDF-149	Próprio	LUMINARIA SOBREPOR PAREDE 12W	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 14,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 22,11		Valor com BDI =>

11.1.4.4.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2299000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5518000
Insumo	00043265	SINAPI	LUMINARIA SOLAR LED EXTERNA, TIPO ARANDELA DE PAREDE, EM ALUMINIO, 16 LEDS, LUZ BRANCA, *180* LUMENS, CAPACIDADE DE ILUMINACAO ATE 36 H, RETANGULAR, *13 X 9 X 7* (C X L X A), COM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 14,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,79		Valor com BDI =>

Composição	060875	SBC	BALIZADOR DE SOLO LED MINI IP67 REDONDO STH8703/AB STELLA	INSTALACOES ELETRICAS -	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0660000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0660000
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1500000
Insumo	004360	SBC	BALIZADOR DE SOLO LED MINI IP67 REDONDO STH8703/AB STELLA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 37,48	LS =>	0,00

11.1.4.4.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-744	Próprio	SPOT LED 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1833000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4518000
Insumo	COT-SESCDF-150	Próprio	SPOT LED 10W	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 10,54		Valor com BDI =>

11.1.4.4.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-745	Próprio	LUMINÁRIA SUBAQUÁTICA 9W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	60	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6580000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6580000
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	Material	UN	0,0100000
				MO sem LS => 93,47	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 54,04		Valor com BDI =>

11.1.4.4.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-746	Próprio	POSTE TELECÔNICO RETO EM AÇO GALVANIZADO, ALTURA DE 4 M, INCLUSIVE 2 LUMINÁRIAS LED 30W	172	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0840000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	19,5540000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	P.04.000.040119	CPOS	Poste telecônico reto em aço galvanizado a fogo, altura de 4 m, com base, chumbadores, porcas e arruelas	Material	UN	1,0000000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	70,0000000
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,2000000
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,3000000
Insumo	000014	SBC	LUMINARIA PUBLICA LED SMD 30W BRANCO FRIO	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 399,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 370,03		Valor com BDI =>

11.1.4.4.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-749	Próprio	LUMINARIA DE EMBUTIR LED36W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	60	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0220000
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000
Insumo	COT-SESCDF-152	Próprio	LUMINÁRIA EMBUTIR LED 36W	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 35,93	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 38,75		Valor com BDI =>

11.1.4.4.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0220000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0220000
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000
Insumo	COT-SESCDF-153	Próprio	LUMINÁRIA REDONDA SOBREPOR LED 32W	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 35,93	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 37,09		Valor com BDI =>

11.1.4.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-728	Próprio	INSTALAÇÃO DE CAIXA RETANGULAR 4" X 4" , PVC - CAIXA ITEM 10.3.3 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2830000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2830000
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0012000
				MO sem LS => 10,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,20		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC - CAIXA ITEM 10.3.4 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009000
				MO sem LS => 8,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,77		Valor com BDI =>

Composição	060563	SBC	FONTE DE ALIMENTACAO P/ FITA LED,ENTRADA BIVOLT 110/220 2,5A	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2130000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2130000
Insumo	036525	SBC	FONTE PARA FITA LED ENTRADA BIVOLT AUT. (110/220V), 12V 2,5A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,49	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,43		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	97595	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE -	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2352000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5644000
Insumo	00039392	SINAPI	SENSOR DE PRESENCA BIVOLT DE PAREDE COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MAXIMA *1000* W.	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 15,10	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,35		Valor com BDI =>

11.1.4.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
				MO sem LS => 10,48	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,89		Valor com BDI =>

11.1.4.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
				MO sem LS => 16,28	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,32		Valor com BDI =>

11.1.4.6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91966	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
				MO sem LS => 22,08	LS =>	0,00

11.1.4.6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91968	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
				MO sem LS => 30,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,91		Valor com BDI =>

11.1.4.6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-742	Próprio	INTERRUPTOR PARALELO (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
				MO sem LS => 30,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 19,09		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

11.1.4.6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
				MO sem LS => 13,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,28		Valor com BDI =>

11.1.4.6.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição	91974	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
				MO sem LS => 28,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,35		Valor com BDI =>

11.1.4.6.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-853	Próprio	CONJUNTO DE UM (1) MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø10MM. COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO. INCLUSIVE	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-854	Próprio	MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø 10MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALACÃO. EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE -	ED-	un	1,0000000
				MO sem LS => 3,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,18		Valor com BDI =>

11.1.4.6.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91960	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
				MO sem LS => 22,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,10		Valor com BDI =>

Composição	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
				MO sem LS => 22,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,61		Valor com BDI =>

11.1.4.6.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
				MO sem LS => 22,08	LS =>	0,00

11.1.4.6.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000
				MO sem LS => 13,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,54		Valor com BDI =>

11.1.4.6.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2301000
Insumo	00002565	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 8,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,67		Valor com BDI =>

11.1.4.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-740	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS (AMARELO) - CABO ITEM 10.13.4 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS => 1,05	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,32		Valor com BDI =>

11.1.5.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	063447	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 50X50 CHAPA 18 SEM TAMPA	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5330000
Insumo	006358	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 50x50mm CHAPA 18	Material	M	1,1000000
				MO sem LS => 18,73	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,62		Valor com BDI =>

11.1.5.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-848	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE	ED-	m	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5314009
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-849	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE, COM SUPORTE EM PERFILADO,	ED-	m	1,0000000
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-17921	SETOP	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: PERFURADA SEM VIROLA|TRATAMENTO: PRÉ- ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDAS:	Material	m	1,2000000
Insumo	MATED-19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA| APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM [1/4"]|PESO/100PÇ: 0, 320 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |CHAPA: N°18|MEDIDA: 50MM| APLICAÇÃO: EMENDA PARA ELETROCALHA)	Material	un	2,6666666
				MO sem LS => 20,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 21,50		Valor com BDI =>

11.1.5.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-697	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (150X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18. COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO. FIXAÇÃO	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-849	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE. COM SUPORTE EM PERFILADO.	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5432098
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5432098
Insumo	MATED- 18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PÇ : 0,320 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 50MM|APLICAÇÃO: EMENDA PARA	Material	un	2,6666666
				MO sem LS => 20,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 15,46		Valor com BDI =>

11.1.5.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-558	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA (300X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS -	ED-	m	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-862	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE, COM SUPORTE EM PERFILADO, INCLUSIVE PERFILADO, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE ELETROCALHA/LEITO - REF. SETOP (ED-19508)	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6376812
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ:	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PC : 0,320 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 50MM|APLICAÇÃO: EMENDA PARA	Material	un	2,6666666
				MO sem LS =>	23,85	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	10,84	Valor com BDI =>

11.1.5.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-700	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (300X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-862	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE, COM	ED-	m	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6376812
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-17927	SETOP	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: PERFURADA SEM VIROLA| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO| CHAPA: N°18| MEDIDAS: 300X50MM)	Material	m	1,2000000
Insumo	MATED-19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PC : 0,320 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 50MM|APLICAÇÃO: EMENDA PARA	Material	un	2,6666666
				MO sem LS =>	23,85	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	20,32	Valor com BDI =>

11.1.5.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.11	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA HORIZONTAL 90° P/ ELETROC. 100X50 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
				Valor do BDI =>	3,82	Valor com BDI =>

11.1.5.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-653	Próprio	CURVA HORIZONTAL,EXTERNA,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LIS A,200X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO -	15	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	12054	EMOP	CURVA VERTICAL EXTERNA 90º, PARA ELETROC ALHA PERFURADA OU LISA, 200X50MM, PRE-ZI NCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				Valor do BDI =>	10,39	Valor com BDI =>

11.1.5.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-CESCDF-771	Próprio	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 150X50 MM - REF. 11.11.23 SUDECAP	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.14	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA HORIZONTAL 90° P/ ELETROC. 150X50 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS =>	4,56	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	8,39	Valor com BDI =>

11.1.5.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	12008	EMOP	CURVA HORIZONTAL, 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 300X75MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,96		Valor com BDI =>

11.1.5.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-569	Próprio	CURVA VERT. EXTERNA 90° P/ ELETR. 300X50 MM COM TAMPA	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.22	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 400X100 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	12056	EMOP	CURVA VERTICAL EXTERNA 90º, PARA ELETROC ALHA PERFURADA OU LISA, 300X50MM, PRE-ZI NCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00

11.1.5.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-CESCDF-773	Próprio	CURVA VERT. IMTERNA 90° P/ ELETR. 300X50 MM COM TAMPA	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.22	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 400X100 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	12092	EMOP	CURVA VERTICAL INTERNA 90°, PARA ELETROC ALHA PERFURADA OU LISA, 300X50MM, PRE-ZI NCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 16,68		Valor com BDI =>

11.1.5.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-139	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.1 INVENTÁRIO, TAMPA	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,38		Valor com BDI =>

11.1.5.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	063051	SBC	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 50X50 CHAPA 24	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0250000
Insumo	037454	SBC	ELETROCALHA - CURVA 90 VERTICAL EXTERNA 50X50mm CHAPA 20	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 60,12	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 21,93		Valor com BDI =>

11.1.5.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-572	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 100X50 - 50X50 - REDUCÃO ITEM 10.1.12.1 INVENTÁRIO. TAMPA ITEM 10.1.15.21	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS => 3,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,04		Valor com BDI =>

11.1.5.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-574	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 150X50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	12235	EMOP	REDUCAO CONCENTRICA, PARA ELETROCALHA PE RFURADA OU LISA, 150X50MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 12,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,11		Valor com BDI =>

11.1.5.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	038770	SBC	ELETROCALHA - REDUCAO CONCENTRICA 200x100 CHAPA 18	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 12,83	LS =>	0,00

11.1.5.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-575	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCENTRICA 250 ATÉ 300 - 50 ATÉ 300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	12244	EMOP	REDUCAO CONCENTRICA, PARA ELETROCALHA PE RFURADA OU	Equipamento para Aquisição	UN	1,0000000
				MO sem LS => 12,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,45		Valor com BDI =>

11.1.5.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-579	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL,90°,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM - TÊ ITEM 10.1.4.2 INVENTÁRIO	15	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3700000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3700000
				Valor do BDI => 3,94		Valor com BDI =>

11.1.5.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-581	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 150x50cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	62	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5370000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5370000
Insumo	12124	EMOP	TE HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA PERF URADA OU LISA, 100X50MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 11,65		Valor com BDI =>

11.1.5.1.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-583	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 200x50cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	62	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5370000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5370000
Insumo	12126	EMOP	TE HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA PERF URADA OU LISA, 200X50MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 17,03		Valor com BDI =>

11.1.5.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-584	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 250x50cm OU 300X50cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	62	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5370000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5370000
				MO sem LS =>	18,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	19,96		Valor com BDI =>

11.1.5.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-855	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 300 X 300 X 120 CM - REF. SETOP (ED-49166)	ED-		un	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	88630	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0042000
				MO sem LS =>	35,37	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	40,86		Valor com BDI =>

11.2.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-190	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""L"" 2"" COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 061880 SBC	61		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4890000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4890000
Insumo	00002571	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 2", COM TAMPA CEGA	Material		UN	1,0000000
				Valor do BDI =>	15,17		Valor com BDI =>

11.2.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-175	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""T"" 2"" COM TAMPA - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061223 SBC	61		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4890000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4890000
Insumo	00002577	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 2", COM TAMPA CEGA	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	17,19	LS =>	0,00

11.2.2.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-695	Próprio	ELETROCALHA (400X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.4 INVENTÁRIO	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-862	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE, COM	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,7333333
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,7333333
Insumo	MATED- 18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO: CROMADO| BITOLA: 1/4"[6,35MM]X1/2"[12,7MM]|PESO/100PÇ: 0, 541KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PÇ : 0,320 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 17934	SETOP	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE|	Material		m	1,2000000
				MO sem LS =>	27,21	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	18,72		Valor com BDI =>

11.2.2.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-756	Próprio	CURVA HORIZ. 90° P/ ELETROCALHA 400X50 MM	11,11		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	12003	EMOP	CURVA HORIZONTAL, 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 400X50MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,71		Valor com BDI =>

11.2.2.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-757	Próprio	CURVA VERT. EXTERNA 90° P/ ELETR. 400X50 MM	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	12057	EMOP	CURVA VERTICAL EXTERNA 90º, PARA ELETROC ALHA PERFURADA OU LISA, 400X50MM, PRE-ZI NCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,05		Valor com BDI =>

11.2.2.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-759	Próprio	TE HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,400X50M M.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	12129	EMOP	TE HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA PERF URADA OU LISA,	Equipamento para Aquisição	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 21,51		Valor com BDI =>

11.2.2.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-764	Próprio	CRUZETA HORIZONTAL,90º,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,40 0X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	12165	EMOP	CRUZETA HORIZONTAL, 90°, PARA ELETROCALH A PERFURADA OU	Equipamento para Aquisição	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 40,62		Valor com BDI =>

11.2.2.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-722	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0608000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0608000
				MO sem LS => 2,13	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,65		Valor com BDI =>

11.2.2.4.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-724	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 28 DISJUNTORES DIN, 100 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0189000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6384000
				MO sem LS => 25,28	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 205,39		Valor com BDI =>

11.2.2.4.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-711	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR DIN 100A	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000
Insumo	COT-SESCDF-143	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR DIN 100A	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 20,67		Valor com BDI =>

11.2.2.4.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-714	Próprio	CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000
Insumo	COT-SESCDF-144	Próprio	CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 9,65		Valor com BDI =>

11.2.2.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-712	Próprio	INSTALAÇÃO DE NO BREAK 10 KVA, FATOR DE POTÊNCIA = 0,90, TENSÃO DE ENTRADA DE 380V - MATERIAL ITEM 10.7.1 INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000
				MO sem LS => 52,75	LS =>	0,00

11.2.4.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-850	Próprio	PERFILADO PERFURADO (38X38)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-845	Próprio	FIXAÇÃO DE PERFILADO HORIZONTAL, INCLUSIVE SUPORTE, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE PERFILADO - REF. SETOP	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3859649
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3859649
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED-11881	SETOP	PERFILADO (TIPO: PERFURADO|MATERIAL: CHAPA DE AÇO|	Material	m	1,2000000
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM [1/4"]|PESO/100PÇ: 0, 320 KG)	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED-19587	SETOP	TALA RETA (TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 38MM|APLICAÇÃO: EMENDA PARA PERFILADO)	Material	un	0,3333333
				MO sem LS => 16,15	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,29		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	CURVA VERTICAL INTERNA 90° P/ ELETROCALHA 200X100 MM - REF.	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.21	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 200X100 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.04.52	SUDECAP	CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 45°/ 90° P/ ELET. 200X100 MM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,23		Valor com BDI =>

11.2.5.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-CESCDF-772	Próprio	CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 90° P/ ELETR. 100X50 MM - REF. 11.11.30 SUDECAP	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.17	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 100X50 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.04.48	SUDECAP	CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 45°/90° P/ ELET. 100X50MM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,90		Valor com BDI =>

12.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-033	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2",	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	0,3333000
				MO sem LS => 10,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,50		Valor com BDI =>

12.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2",	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000
Composição Auxiliar	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	0,3333000
Insumo	00021128	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000
				MO sem LS => 10,52	LS =>	0,00

12.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-153	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE- MATERIAL ITEM 10.2.1.2 INVENTÁRIO -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2163000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2163000
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2",	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000
Composição Auxiliar	95758	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	0,3333000
				Valor do BDI => 3,82		Valor com BDI =>

12.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-034	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2821000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2821000
Composição	95760	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40	INEL - INSTALAÇÃO	UN	0,3333000
				MO sem LS => 14,57	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,98		Valor com BDI =>

12.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-156	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 50 MM (2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - MATERIAL ITEM 10.2.1.5 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 92341 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4780000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-155	Próprio	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 50 MM (2"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000
Composição Auxiliar	91174	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000
				MO sem LS => 22,88	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,86		Valor com BDI =>

12.1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-157	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 1,8 KV - MATERIAL ITEM 11.3.1 E 11.3.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 91931 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS => 1,82	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,56		Valor com BDI =>

12.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-158	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 1,8 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000
Insumo	COT-SESCDF-020	Próprio	CABO 1,8KV 6MM²	Material	M	1,1900000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS => 1,82	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,35		Valor com BDI =>
Composição	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000
Insumo	00000994	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B. COBERTURA PVC-ST1. ANTICHAMA BWF-B. 1	Material	M	1,1900000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS => 1,82	LS =>	0,00

12.1.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-159	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 1,8 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000
Insumo	COT-SESCDF-021	Próprio	CABO 1,8KV 4MM²	Material	M	1,1900000
				MO sem LS => 1,40	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,80		Valor com BDI =>

12.1.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-160	Próprio	CONECTOR MC4 (PAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1517000
Insumo	COT-SESCDF-	Próprio	CONECTOR MC4 (PAR)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 5,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,66		Valor com BDI =>

12.1.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-165	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1.1/2""x1.1/4"" - MATERIAL ITEM 16.2.8.9 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055673 SBC	55	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2040000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0290000
				MO sem LS => 7,14	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,16		Valor com BDI =>

12.1.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-166	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO DIAM. 1.1/2" x 1" - MATERIAL ITEM 16.2.8.3 DO INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055730 SBC	55	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8430000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0290000
				MO sem LS => 29,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,78		Valor com BDI =>

12.1.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2040000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2040000
				MO sem LS => 7,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,17		Valor com BDI =>

12.1.1.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-047	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1" - MATERIAL ITEM 16.2.8.8 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 055731 SBC	55	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7380000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0300000
				MO sem LS => 25,84	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,69		Valor com BDI =>

12.1.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-048	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	55	UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4740000
Insumo	00000769	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0120000
				MO sem LS => 16,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,49		Valor com BDI =>

12.1.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4740000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4740000
Insumo	00000765	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0120000
				MO sem LS => 16,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,12		Valor com BDI =>

12.1.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-167	Próprio	BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO 2""x1.1/2"" - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 055676 SBC	55	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2660000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2660000
Insumo	00000788	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0300000
				MO sem LS => 9,31	LS =>	0,00

12.1.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-168	Próprio	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO. DIAMETRO DE 50 MM (2") - REF. MÃO DE OBRA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4430000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4430000
Insumo	00002631	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 15,51	LS =>	0,00

12.1.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-185	Próprio	INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR AUTO PERFURANTE TIPO CBA COM ROSCA INTERNA DIÂMETRO 1/4" - MATERIAL ITEM 20.2.10 DO	40	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1270000
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2740000
				MO sem LS => 5,93	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,83		Valor com BDI =>

Composição	063445	SBC	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4""	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS	CJ	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1130000
Insumo	006359	SBC	PORCA E ARRUELA A325 1/4" PARA FIXACAO DE LEITOS	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 2,35	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,74		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

12.1.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM [illegible]	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3480000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3480000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0270000
Insumo	00003912	SINAPI	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	Material		UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material		L	0,0030000
				MO sem LS =>	12,18	LS =>	0,00

12.1.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-193	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.7	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1827000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1827000
				MO sem LS =>	6,42	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,94		Valor com BDI =>

12.1.1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-194	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 16.2.7.6 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 95758 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2033000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2033000
				MO sem LS =>	7,14	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,16		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO [illegible]	INEL - INSTALAÇÃO [illegible]		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2322000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2322000
				MO sem LS =>	8,15	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,47		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO [illegible]	INEL - INSTALAÇÃO [illegible]		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2651000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2651000
				MO sem LS =>	9,31	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,82		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO [illegible]	INEL - INSTALAÇÃO [illegible]		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3480000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3480000
				MO sem LS =>	12,23	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,71		Valor com BDI =>

12.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	4,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	4,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	4,0000000
				MO sem LS =>	248,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	71,79		Valor com BDI =>

12.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-164	Próprio	INSTALAÇÃO DE STRINGBOX DE 2 ENTRADAS E 1 SAÍDA, IP-66, FORNECIDO COM DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E CHAVE SECCIONADORA DE CORRENTE CONTÍNUA, FABRICANTE	ELE	un	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000
				MO sem LS => 175,85	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 53,36		Valor com BDI =>

12.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-037	Próprio	INSTALAÇÃO CONDULETE ALUMINIO "L" 1.1/2"" COM TAMPA - MATERIAL ITEM 10.3.9.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061204 SBC	61	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
				MO sem LS => 17,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,21		Valor com BDI =>

12.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
Insumo	00002587	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 11,75		Valor com BDI =>

12.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-169	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4271000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 15,01	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,71		Valor com BDI =>

12.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3978000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3978000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 13,98	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,39		Valor com BDI =>

12.1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
				MO sem LS => 17,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,21		Valor com BDI =>

12.1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-182	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""L"" 2"" COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061880 SBC	61	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
Insumo	00002571	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 15,17		Valor com BDI =>

12.1.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-174	Próprio	CONDULETE ALUMINIO ""T"" 1.1/2"" COM TAMPA - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 061855 SBC	61	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00002576	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,05		Valor com BDI =>

12.1.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95797	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5973000
Insumo	00002575	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL [illegible]	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 21,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,41		Valor com BDI =>

12.1.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição [illegible]	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4682000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4682000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 16,45	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,14		Valor com BDI =>

12.1.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição [illegible]	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
				MO sem LS => 17,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,21		Valor com BDI =>

12.1.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-176	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.13.1 E 17.14.1.7 DO INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 95802 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição [illegible]	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5385000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 18,93	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,90		Valor com BDI =>

12.1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-163	Próprio	INSTALAÇÃO PLACA SOLAR, MÓDULO CS3W - MATERIAL ITEM 11.1.1 DO INVENTÁRIO, MÃO DE OBRA REF. CÓD. 43.03.510 CPOS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Composição [illegible]	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 45,38	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,56		Valor com BDI =>

12.1.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-178	Próprio	INSTALAÇÃO DE TERMINAL INTERMEDIARIO 40MM, FABRICADO EM ALUMÍNIO 6005 -T6, FORNECIDO COM PARAFUSO E SAPATA DE AÇO INOX DE 3MM - MATERIAL ITEM 11.4.1 INVENTÁRIO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2452000
				MO sem LS => 8,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,53		Valor com BDI =>

12.1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-179	Próprio	INSTALAÇÃO DE TERMINAL FINAL 40MM, FABRICADO EM ALUMÍNIO 6005 - T6, FORNECIDO COM PARAFURO E SAPATA DE AÇO INOX DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2452000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2452000
				Valor do BDI => 2,53		Valor com BDI =>

12.1.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-183	Próprio	TERMINAL FINAL 40MM, FABRICADO EM ALUMÍNIO 6005 - T6, FORNECIDO COM PARAFURO E SAPATA DE ACO INOX DE 3MM OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2452000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2452000
Insumo	COT-SESCDF-024	Próprio	TERMINAL FINAL 40MM	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 4,50		Valor com BDI =>

12.1.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-180	Próprio	INSTALAÇÃO DE PERFIL INDUSTRIAL TIPO ROOFTOP, FABRICADO EM ALUMÍNIO, FORMATO DE TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL - MATERIAL ITEM 11.4.3 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 112580 SBC	112	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4120000
				MO sem LS => 8,36	LS =>	0,00

12.1.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-192	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL ESTRUTURAL PARA PAINEL SOLAR - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 112580 SBC	112	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4120000
Insumo	COT-SESCDF-023	Próprio	PERFIL ESTRUTURAL PARA PAINEL SOLAR	Material	M	1,0000000
				MO sem LS => 8,36	LS =>	0,00

12.2.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-187	Próprio	BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO 2""x1"" - FORNECIMENTO E INSTALACÃO - MÃO DE OBRA REF. CÓDIGO 055671 SBC	55	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2660000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2660000
Insumo	00000771	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0230000
				MO sem LS => 9,31	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,89		Valor com BDI =>

12.2.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2660000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2660000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0230000
Insumo	00039192	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 2" X 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 9,31	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 11,02		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	ARAME GUIA ACO GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM -	61	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8790000
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0260000
				MO sem LS => 12,63	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,22		Valor com BDI =>

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

12.2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000
				MO sem LS => 248,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 71,79		Valor com BDI =>

12.2.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6998000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6998000
Insumo	00002597	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 24,60	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,84		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDULETE ALUMINIO ""X"" 2"" COM TAMPA - [illegible]	61	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4890000
				MO sem LS => 17,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,21		Valor com BDI =>

12.2.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-191	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PLACA SOLAR 405W - MÃO DE OBRA REF. CÓD. 43.03.510 CPOS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-025	Próprio	PAINEL SOLAR 405W	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 45,38	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 216,05		Valor com BDI =>

13.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-472	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - MATERIAL ITEM 12.1.1 INVENTÁRIO -	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0045000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0045000
				MO sem LS => 0,15	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,04		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	CABO ÓPTICO TIPO OM3 8 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	59	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0610000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0610000
Insumo	COT-SESCDF-094	Próprio	CABO ÓPTICO TIPO OM3 8 FIBRAS	Material	M	1,0500000
				MO sem LS => 2,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,02		Valor com BDI =>

13.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-568	Próprio	CABO ÓPTICO TIPO OM4 48 FIBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	59	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000
Insumo	COT-SESCDF-095	Próprio	CABO ÓPTICO TIPO OM4 48 FIBRAS	Material	M	1,0500000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	3,76	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	15,37	Valor com BDI =>

13.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Insumo	00000995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1	Material	M	1,0270000
				MO sem LS =>	0,45	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	3,77	Valor com BDI =>

13.1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-475	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO NA COR AZUL- CABO ITEM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000
				MO sem LS =>	0,45	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,14	Valor com BDI =>

13.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000
				MO sem LS =>	0,45	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,14	Valor com BDI =>

13.1.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-477	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO NA COR VERDE- CABO ITEM 10.13.18 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 92982 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000
				MO sem LS =>	0,45	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,14	Valor com BDI =>

13.1.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101562	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0029000
Insumo	00000996	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1	Material	M	1,0401000
				MO sem LS =>	0,06	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	5,72	Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

13.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-473	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 300X100 MM - ELETROCALHA ITEM 10.1.5.4 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM	11,11		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,38		Valor com BDI =>

13.1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-478	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA TIPO ""U"" 100X50 - ELETROCALHA ITEM 10.1.1.2 INVENTÁRIO, TAMPA ITEM 10.1.15.26 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 060107 SBC	60		M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5110000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5110000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-849	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE. COM SUPORTE EM PERFILADO.	ED-		m	1,0000000
Insumo	MATED- 18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABECA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PÇ : 0,320 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 19529	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 100MM| APLICAÇÃO: EMENDA PARA ELETROCALHA)	Material		un	2,6666666
				Valor do BDI =>	9,54		Valor com BDI =>

13.1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-479	Próprio	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 300X100 - 100X300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1508		und	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2000000
Insumo	000583	SBC	ELETROCALHA - REDUCAO CONCENTRICA 300x100 CHAPA 18	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	7,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,43		Valor com BDI =>

13.1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1780000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1780000
Insumo	00007698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	Material		M	1,0390000
				MO sem LS =>	6,23	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	13,52		Valor com BDI =>

13.1.5.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5233000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5233000
Insumo	00012038	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	53,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	138,79		Valor com BDI =>

13.1.5.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-851	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A - REF. SETOP (ED-49260)	ED-		un	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	MATED-12256	SETOP	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A A 100A	Material	un	1,0000000
				MO sem LS => 35,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 25,57		Valor com BDI =>

13.1.5.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1352000
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000
Insumo	00034686	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,50		Valor com BDI =>

13.1.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-652	Próprio	SISTEMA DE EXTINÇÃO POR GÁS ARGONITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	VB	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-136	Próprio	SISTEMA DE EXTINÇÃO POR GÁS ARGONITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Verba	VB	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 223.871,21		Valor com BDI =>

14.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2062000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2062000
Insumo	00038083	SINAPI	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,24	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,90		Valor com BDI =>

14.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-553	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA DE REDE RJ45 - MATERIAL ITEM 12.3.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 98307 SINAPI	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2062000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2062000
				MO sem LS => 7,24	LS =>	0,00

14.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-380	Próprio	ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 400X50mm CHAPA 22 COM TAMPA - REF.COD. 063988 SBC - TAMPA REF. COD. 000601 SBC	63	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5110000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5110000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-862	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE, COM SUPORTE EM PERFILADO, INCLUSIVE PERFILADO, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE ELETROCALHA/LEITO - REF. SETOP (ED-19508)	ED-	m	1,0000000
Insumo	035746	SBC	ELETROCALHA LISA TIPO "U" 400X50MM CHAPA 22	Material	M	1,1000000
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PÇ : 0,320 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 19529	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 100MM| APLICACÃO: EMENDA PARA	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 17934	SETOP	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE| TRATAMENTO: PRÉ- ZINCADO|CHAPA: N°24| MEDIDA: 400MM)	Material	m	1,1000000
				MO sem LS => 19,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 30,91		Valor com BDI =>

14.1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5432098

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5432098
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-849	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE. COM SUPORTE EM PERFILADO.	ED-	m	1,0000000
Insumo	MATED- 18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABECA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PC : 0,320 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 50MM|APLICACÃO: EMENDA PARA	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED- 17931	SETOP	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE| TRATAMENTO: PRÉ- ZINCADO|CHAPA: N°24| MEDIDA: 150MM)	Material	m	1,2000000
				MO sem LS =>	20,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,19		Valor com BDI =>

14.1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-852	Próprio	ELETROCALHA LISA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS - REF. SETOP (ED-19510)	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-849	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE. COM SUPORTE EM PERFILADO.	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5314009
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5314009
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-17912	SETOP	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: LISA SEM VIROLA| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |CHAPA: N°18|MEDIDAS: 100X50MM)	Material	m	1,2000000
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM [illegible]	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |CHAPA: N°18|MEDIDA: 50MM| APLICAÇÃO: EMENDA PARA	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-17930	SETOP	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |CHAPA: N°24|MEDIDA: 100MM)	Material	m	1,2000000
				MO sem LS =>	20,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	21,68		Valor com BDI =>

14.1.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA [illegible]	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5866666
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5866666
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-17916	SETOP	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: LISA SEM VIROLA| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |CHAPA: N°18|MEDIDAS: 200X50MM)	Material	m	1,2000000
Insumo	MATED-19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA| APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO: CROMADO| BITOLA: 1/4"[6,35MM]X1/2"[12, 7MM]|PESO/100PÇ: 0,541KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM [1/4"]|PESO/100PÇ: 0, 320 KG)	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-17932	SETOP	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE| [illegible]	Material	m	1,2000000
				MO sem LS =>	22,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	28,92		Valor com BDI =>

14.1.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-142	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 50X50 MM - CURVA ITEM 17.14.2.1 INVENTÁRIO. TAMPA ITEM	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,36		Valor com BDI =>

14.1.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	11.11.23	SUDECAP	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 150X50 MM	ELETROCALHA	UN	1,0000000
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM [illegible]	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.43	SUDECAP	CURVA HORIZONTAL 90° GALV. P/ ELETROC. 150X50 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.04.14	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA HORIZONTAL 90° P/ ELETROC. 150X50 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS =>	4,59	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

14.1.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-857	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA (150X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-849	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MENOR OU IGUAL A 200 MM EM LAJE. COM SUPORTE EM PERFILADO.	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5432098
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5432098
Insumo	MATED-17923	SETOP	ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: PERFURADA SEM	Material		m	1,2000000
Insumo	MATED-19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA| APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM [1/4"]|PESO/100PC: 0. 320 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |CHAPA: N°18|MEDIDA: 50MM| APLICAÇÃO: EMENDA PARA	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED-17931	SETOP	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |CHAPA: N°24|MEDIDA: 150MM)	Material		m	1,2000000
				MO sem LS =>	20,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	24,71		Valor com BDI =>

14.1.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-562	Próprio	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 200X100MM - TAMPA ITEM 10.1.15.14 INVENTÁRIO	11,11		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material		UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material		UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material		UN	4,0000000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,38		Valor com BDI =>

14.1.3.16	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-557	Próprio	ELETROCALHA LISA (250X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-862	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE, COM SUPORTE EM PERFILADO, INCLUSIVE PERFILADO, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE ELETROCALHA/LEITO - REF. SETOP (ED-19508)	ED-		m	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6376812
Insumo	MATED- 18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0.204 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA|APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABECA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO:	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO| DIÂMETRO : 6,35MM [1/4"]| PESO/100PÇ : 0,320 KG)	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 19528	SETOP	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO|CHAPA: N°18| MEDIDA: 50MM|APLICAÇÃO: EMENDA PARA	Material		un	2,6666666
Insumo	MATED- 17933	SETOP	TAMPA PARA ELETROCALHA METÁLICA (TIPO: ENCAIXE| TRATAMENTO: PRÉ- ZINCADO|CHAPA: N°24| MEDIDA: 300MM)	Material		m	1,2000000
				MO sem LS =>	23,85	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	38,55		Valor com BDI =>

14.1.3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-564	Próprio	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 400X50 MM	11,11		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material		UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material		UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material		UN	4,0000000
Insumo	12003	EMOP	CURVA HORIZONTAL, 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA. 400X50MM. PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000
Insumo	74.04.16	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA HORIZONTAL 90° P/ ELETROC. 400X100MM	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	27,65		Valor com BDI =>

14.1.3.20	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-566	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERT. 90° P/ ELETR. 100X50 MM - CURVA ITEM 10.1.8.2 INVENTÁRIO	11,11		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1300000
Insumo	74.04.17	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 100X50 MM	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	4,56	LS =>	0,00

14.1.3.23	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-570	Próprio	CURVA VERT. EXTERNA 90° P/ ELETR. 400X50 MM COM TAMPA	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.22	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 400X100 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	12057	EMOP	CURVA VERTICAL EXTERNA 90º, PARA ELETROC ALHA PERFURADA OU LISA, 400X50MM, PRE-ZI NCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 18,69		Valor com BDI =>

14.1.3.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-577	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA 400X300 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	12248	EMOP	REDUCAO CONCENTRICA, PARA ELETROCALHA PE RFURADA OU LISA, 400X300MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 12,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 21,72		Valor com BDI =>

14.1.3.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-687	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 300X100 MM -TAMPA ITEM 10.1.15.15 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 11.11.28 SUDECAP- REF. CURVA 15.018.0626-0 EMOP	11,11	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	12014	EMOP	CURVA HORIZONTAL, 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 300X100MM, PRE-ZINCAD A	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 11,31		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100x100 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	63	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5370000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5370000
Insumo	12136	EMOP	TE HORIZONTAL, 90°, PARA ELETROCALHA PER FURADA OU LISA, 100X100MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 18,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,24		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA [illegible] - TÊ ITEM 10.1.14.8 DO INVENTÁRIO	62	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5370000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5370000
Insumo	12128	EMOP	TE HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA PERF URADA OU LISA, 300X50MM, PRE-ZINCADA	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000
				MO sem LS => 18,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 19,96		Valor com BDI =>

14.1.3.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	11.11.30	SUDECAP	CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 45°/90° P/ ELETR. 100X50 MM	ELETROCALHA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.17	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA VERTICAL 90° P/ ELETROC. 100X50 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.04.48	SUDECAP	CURVA VERT. MULTI FUNÇÃO 45°/90° P/ ELET. 100X50MM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,88		Valor com BDI =>

14.1.3.40	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-573	Próprio	REDUCAO CONCENTRICA PARA ELETROCALHA 100x100 - 100X50 - TAMPA ITEM 10.1.15.21 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF.	63	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3320000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3320000
Insumo	038771	SBC	ELETROCALHA - REDUCAO CONCENTRICA 100x50 CHAPA 20	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 11,67	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,85		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

14.1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-559	Próprio	RACK 19" 53U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,0259000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,0259000
				MO sem LS =>	71,24	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1.155,07		Valor com BDI =>

14.1.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-147	Próprio	INSTALAÇÃO DE RACK EM COLUNA 44U - MATERIAL ITEM 12.4.1 INVENTÁRIO, REF. MÃO DE OBRA CÓD. 100555 SINAPI	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0260000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0260000
				Valor do BDI =>	10,94		Valor com BDI =>

14.1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-659	Próprio	ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19" - REF. CÓD. CAB-RACK-020 SETOP	CAB		cj	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	MATED- 12110	SETOP	ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19"	Material		un	1,0000000
				Valor do BDI =>	28,88		Valor com BDI =>

14.1.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-554	Próprio	RACK PADRÃO 19", 20U', COM 570MM DE PROFUNDIDADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0259000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0259000
Insumo	COT-SESCDF-101	Próprio	RACK 19 20U X 570MM	Material		UN	1,0000000
				Valor do BDI =>	235,92		Valor com BDI =>

14.1.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-662	Próprio	INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - PATCH PANEL ITEM 12.2.1 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 98302	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6,2007000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6,2007000
				MO sem LS =>	218,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	66,17		Valor com BDI =>

14.1.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	059463	SBC	VOICE PANEL 30 PORTAS - RJ11/IDC 110 - 19""/1U	INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	4,7970000
Insumo	058973	SBC	RACK - VOICE PANEL 30 PORTAS - RJ11/IDC 110 - 19"/1U	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	128,75	LS =>	0,00

14.1.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-661	Próprio	ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS (# 6 MM2) - 500 UN - REF. CAB-ANI-010 SETOP	CAB		U	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
Insumo	MATED- 11973	SETOP	ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABO # 6,00 MM2 - 500 UN	Material		un	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	5,74	LS =>	0,00
14.1.4.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-858	Próprio	RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P+T), PARA FIXAÇÃO NO RACK DE 19" (1U) - REF. SETOP (ED-48375)	ED-		un	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1833333
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0916666
Insumo	MATED-12107	SETOP	RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P +T), PARA FIXAÇÃO NO RACK DE 19" (1U) - 10A 110/220V	Material		un	1,0000000
				MO sem LS =>	5,12	LS =>	0,00
14.1.4.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-676	Próprio	INSTALAÇÃO DE DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO DIO ATÉ 48 FIBRAS - MATERIAL ITEM 6.11 INVENTÁRIO	59		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
				MO sem LS =>	88,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	25,62		Valor com BDI =>
14.1.4.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6,2007000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6,2007000
Insumo	00039596	SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	218,07	LS =>	0,00
14.1.4.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	059252	SBC	SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D.	INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1980000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1980000
Insumo	047589	SBC	RACK - SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	77,29	LS =>	0,00
14.1.4.12	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-847	Próprio	PATCH CORD RJ45/RJ45 UTP-4P METÁLICO CATEGORIA 6, PINAGEM T568A NA COR AZUL (VOZ). COMPRIMENTO 3 METROS - REF. SETOP	ED-		cj	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0500000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0500000
Insumo	MATED-12101	SETOP	PATCH CORD RJ45/RJ45 UTP- 4P METÁLICO CATEGORIA 6, PINAGEM T568A NA COR AZUL (VOZ), COMPRIMENTO 3 METROS	Material		un	1,0000000
				MO sem LS =>	1,75	LS =>	0,00
14.1.4.13	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-665	Próprio	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS CAT. 5/6 - REF. CÓD. CAB-CER-010 SETOP	CAB		U	1,0000000
Insumo	MATED- 11028	SETOP	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 6E	Material		un	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,88		Valor com BDI =>
14.1.4.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-668	Próprio	BANDEJA/PRATELEIRA 500MM FIXA 4 PONTOS RACK SERVIDOR 19""	62		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8700000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8700000
Insumo	063002	SBC	RACK - BANDEJA FURUKAWA FIXA 500mm 1U RACKS 19" 4 PONTOS	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	30,59	LS =>	0,00
14.1.4.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-673	Próprio	INSTALAÇÃO DE SWITCH CATEGORIA 6, 24 PORTAS RJ-45, MOD. DGS-1210-28. DLINK - SWITCH ITEM 12.2.1 INVENTÁRIO	59		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1070000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1070000
				MO sem LS => 74,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 22,48		Valor com BDI =>

14.1.4.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-859	Próprio	CAIXA PRÉ-MOLDADA PARA ENTRADA TELEFÔNICA SUBTERRÂNEA, TIPO R2, MEDIDAS INTERNAS (107X52X50)CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - REF. SETOP (ED-49176)	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	ED-22861	SETOP	CARGA, MANOBRA E DESCARGA COM GUINDASTE TIPO MUNCK MONTADO EM CAMINHÃO DE CARROCERIA (MOMENTO DE CARGA	ED-	t	1,6032000
Composição Auxiliar	ED-51125	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	ED-	m³	0,3489270
Composição Auxiliar	101799	SINAPI	TAMPA PARA CAIXA TIPO R2 E R3, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,55 X 1,10 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-860	Próprio	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE -REF. SETOP (ED-51093)	ED-	m²	0,6900000
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	CAIXA PRÉ-MOLDADA DE ENTRADA TELEFÔNICA TIPO "R2", PADRÃO	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9166667
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9166667
Composição Auxiliar	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0392699
Composição Auxiliar	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0640913
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,3489270
				Valor do BDI => 256,61		Valor com BDI =>

14.1.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0045000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0045000
				MO sem LS => 0,15	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,77		Valor com BDI =>

14.1.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-555	Próprio	ELETRODUTO FLEXIVEL EM PEAD, DIAMETRO 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000
Insumo	00040400	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA,	Material	M	1,0170000
				MO sem LS => 5,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,12		Valor com BDI =>

14.1.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0945000
Insumo	00002446	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES,	Material	M	1,1000000
				MO sem LS => 3,31	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,49		Valor com BDI =>

14.2.5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-864	Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,8 M - REF. 97889 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,0276000
Composição Auxiliar	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0211000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,9990000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,9990000
Composição Auxiliar	97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0700000
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,1306000
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	188,7188000
				MO sem LS => 285,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 157,41		Valor com BDI =>

15.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-035	Próprio	INSTALAÇÃO ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - MATERIAL ITEM 10.2.3.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 91834 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000
				MO sem LS => 2,45	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,74		Valor com BDI =>

15.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-026	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	00000779	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,64		Valor com BDI =>

15.1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2390000
Insumo	00001879	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 8,40	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,37		Valor com BDI =>

15.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-032	Próprio	INSTALAÇÃO CABO DE COBRE BLINDADO C/FITA POLIESTER P/ ALARME INC.2X1,50 - MATERIAL ITEM 10.13.38 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 058561 SBC	58	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000
				MO sem LS => 3,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,08		Valor com BDI =>

15.1.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-130	Próprio	CABO DE COBRE BLINDADO C/FITA POLIESTER P/ ALARME INC.2X1,50	58	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000
Insumo	036470	SBC	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA POLIESTER PARA ALARME	Material	M	1,0000000
				MO sem LS => 3,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,92		Valor com BDI =>

15.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	061855	SBC	CONDULETE ALUMINIO ""T"" 1.1/2"" COM TAMPA	INSTALACOES ELETRICAS - ELETRODUTOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5100000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5100000
				MO sem LS => 17,92	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	13,27		Valor com BDI =>

15.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-036	Próprio	INSTALAÇÃO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO L, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - MATERIAL ITEM 10.3.8.1 E 10.3.9.1 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 95787	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3769000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3769000
				MO sem LS => 13,24	LS =>	0,00

15.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-028	Próprio	INSTALAÇÃO DE CENTRAL PAINEL DE CONTROLE ENDEREÇÁVEL PARA SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO PARA ATÉ 4 LAÇOS 96	1606	und	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000
				MO sem LS => 70,34	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 21,34		Valor com BDI =>

15.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-027	Próprio	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL, COM BASE DE FIXAÇÃO. REF. BH-300 DA KIDDE. PROTEGE OU EQUIVALENTE -	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	P.17.000.042521	CPOS	Detector óptico de fumaça endereçável, com base de fixação, ref. BH-300 da Kidde, Protege ou equivalente	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 35,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 53,82		Valor com BDI =>

15.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-038	Próprio	INSTALAÇÃO DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL, MODELO SENSO IRIS S130. FABRICANTE: TELETEK ELETRONICS COM BASE PARA DETECTORES E ALARMES ENDEREÇÁVEIS, MODELO SENSO IRIS B124 - MATERIAL ITEM 13.2.1 E 13.2.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 50.05.430 CPOS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 35,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,67		Valor com BDI =>

15.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-040	Próprio	INSTALAÇÃO DE EXPANSOR DE LAÇOS TTE, MODELO IRIS. FABRICANTE: TELETEK ELETRONICS - MATERIAL 13.1.3 INVENTÁRIO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
				MO sem LS => 20,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,00		Valor com BDI =>

15.1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-041	Próprio	INSTALAÇÃO DE MÓDULO DE REDE REDUNDANTE PARA CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO, MODELO IRIS. FABRICANTE: TELETEK	50,05	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
				Valor do BDI => 3,20		Valor com BDI =>

15.1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-042	Próprio	INSTALAÇÃO DE FONTE CHAVEADA, POTÊNCIA DE 100W, TENSÃO DE ENTRADA DE 100 A 240 VAC, TENSÃO DE SAÍDA DE 24DC,	50,05	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	3,20		Valor com BDI =>

15.1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-030	Próprio	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA 220VCA/24VCC 5A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	50,05	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
				MO sem LS => 10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 90,06		Valor com BDI =>

15.1.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-043	Próprio	INSTALAÇÃO DE BATERIA CHUMBO ÁCIDO REGULADA POR VÁLVULA, CORRENTE INICIAL DE 1,65A, TENSÃO CÍCLICA DE 14,4/15,0 V,	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
				Valor do BDI => 5,33		Valor com BDI =>

15.1.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-044	Próprio	INSTALAÇÃO DE BATERIA CHUMBO ÁCIDO REGULADA POR VÁLVULA, CORRENTE INICIAL DE 6,0A, TENSÃO CÍCLICA DE 14,1/14,8 V, TENSÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
				MO sem LS => 17,58	LS =>	0,00

15.1.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-045	Próprio	INSTALAÇÃO DE MÓDULO DE ZONA CONVENCIONAL, MODELO SENSO IRIS MC-Z. FABRICANTE: TELETEK ELETRONICS - MATERIAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
				MO sem LS => 17,58	LS =>	0,00

15.1.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-039	Próprio	INSTALAÇÃO DETECTOR DE MONÓXIDO DE CARBONO CONVENCIONAL. FABRICADO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO NA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 35,17	LS =>	0,00

15.1.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-108	Próprio	MÓDULO DE SAÍDA RELÉ ENDEREÇÁVEL SEGURIMAX - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	50,05	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-005	Próprio	MÓDULO DE SAÍDA RELÉ ENDEREÇÁVEL SEGURIMAX	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 37,05		Valor com BDI =>

15.2.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	058561	SBC	CABO DE COBRE BLINDADO C/FITA POLIESTER P/ ALARME INC.2X1,50	INSTALACOES ELETRICAS - DETECCAO DE INCENDIO	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1070000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1070000
Insumo	036470	SBC	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA POLIESTER PARA ALARME	Material	M	1,0200000
				MO sem LS => 3,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,14		Valor com BDI =>

15.2.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-029	Próprio	INSTALAÇÃO DE PAINEL REPETIDOR DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO TIPO ENDEREÇÁVEL - MATERIAL ITEM 13.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 50.05.440 CPOS	50,05	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3000000
				MO sem LS =>	10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,20		Valor com BDI =>

16.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4574000
Insumo	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA	Material		UN	2,0000000
Insumo	00010892	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	16,02	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	53,09		Valor com BDI =>

Composição	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG,	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4574000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4574000
Insumo	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material		UN	2,0000000
Insumo	00010889	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	16,02	LS =>	0,00

16.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-120	Próprio	HIDRANTE DE RECALQUE COMPLETO EM CAIXA DE ALVENARIA - REF. SETOP (INC-HID-005)	INC		U	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,1500000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,1500000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,0000000
Insumo	00010899	SINAPI	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5	Material		UN	1,0000000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	0,0800000
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material		KG	4,9100000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	22,3000000
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,	Material		m³	0,0211000
Insumo	00010904	SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA	Material		UN	1,0000000
Insumo	00010905	SINAPI	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA	Material		UN	1,0000000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,7100000
Insumo	00014112	SINAPI	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 400 X 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	Material		UN	1,0000000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material		UN	0,1410000
				MO sem LS =>	171,34	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	217,92		Valor com BDI =>

16.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-132	Próprio	INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCENDIO - MATERIAL ITEM 13.1.9 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 058003 SBC	58		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6620000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6620000
				MO sem LS =>	23,27	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,06		Valor com BDI =>

16.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	058003	SBC	ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONTRA INCENDIO	INSTALACOES ELETRICAS - DETECCAO DE INCENDIO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6910000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6910000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	005776	SBC	ACIONADOR MANUAL PARA AVISO DE EMERGENCIA 420 INTELBRAS	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	24,29	LS =>	0,00
16.1.3.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-133	Próprio	INSTALAÇÃO DE ALARME SONORO E ESTROBOSCÓPICO ENDERECÁVEL. MODELO SENSO IRIS WS - MATERIAL ITEM 13.2.3	10,9		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
				MO sem LS =>	35,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,67		Valor com BDI =>
16.1.3.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-134	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA EM LED 2W, FLUXO LUMINOSO DE 600 LUMENS, AUTONOMIA DE 2 HORAS, MODELO SLIM 600 - MATERIAL ITEM 10.12.1.2 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 97599 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0748000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1795000
				MO sem LS =>	4,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,42		Valor com BDI =>
16.1.3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0748000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1795000
Insumo	00038774	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	4,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,76		Valor com BDI =>
16.1.3.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-131	Próprio	CHAVE DE FLUXO DE ÁGUA COM RETARDO PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1" A 6". CONEXÃO BSP - REF. CÓDIGO 47.20.300 CPOS	47,2		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	O.04.000.064608	CPOS	Chave de fluxo de água com retardo eletrônico de 0 a 100 segundos, para tubulações com diâmetros de 1" a 6", funcionamento por palheta, conexão BSP	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	41,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	110,35		Valor com BDI =>
16.1.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-110	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1000000
Insumo	MATED- 12920	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : S2|FORMATO: RETANGULAR|DIMENSÃO: 380MMX190MM| INFORMAÇÃO:	Material		un	1,0000000
				MO sem LS =>	2,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,67		Valor com BDI =>
16.1.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-112	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1000000
Insumo	COT-SESCDF-007	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S3	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	2,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,73		Valor com BDI =>
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1000000
Insumo	MATED- 12922	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : S10|FORMATO: RETANGULAR|DIMENSÃO: 380MMX190MM| INFORMAÇÃO:	Material		un	1,0000000
				MO sem LS =>	2,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,63		Valor com BDI =>
16.1.4.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Insumo	MATED- 12923	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : S12|FORMATO: RETANGULAR|DIMENSÃO: 380MMX190MM| INFORMAÇÃO: COM TEXTO - SAÍDA)	Material	un	1,0000000

MO sem LS => 2,04 LS => 0,00
Valor do BDI => 2,61 Valor com BDI =>

16.1.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-117	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S11	Material	UN	1,0000000

MO sem LS => 2,04 LS => 0,00
Valor do BDI => 3,92 Valor com BDI =>

16.1.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-109	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO M4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000

MO sem LS => 2,04 LS => 0,00
Valor do BDI => 4,30 Valor com BDI =>

16.1.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-119	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Insumo	COT-SESCDF-	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S17	Material	UN	1,0000000

Valor do BDI => 3,50 Valor com BDI =>

16.1.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-123	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO E5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Insumo	MATED- 12917	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : E5|FORMATO: QUADRADA| DIMENSÃO: 300MMX300MM| INFORMAÇÃO: PICTOGRAMA SEM TEXTO -	Material	un	1,0000000

MO sem LS => 2,04 LS => 0,00
Valor do BDI => 2,20 Valor com BDI =>

16.1.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-114	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO TRIANGULAR ANTI CHAMAS "A5" OU "A2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000
Insumo	MATED- 12924	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : A2|FORMATO: TRIANGULAR|DIMENSÃO: 300MM|INFORMAÇÃO: PICTOGRAMA SEM	Material	un	1,0000000

MO sem LS => 3,07 LS => 0,00
Valor do BDI => 5,17 Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S8 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Insumo	COT-SESCDF-008	Próprio	PLACA SINALIZAÇÃO S8	Material	UN	1,0000000

MO sem LS => 2,04 LS => 0,00
Valor do BDI => 3,92 Valor com BDI =>

16.1.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Insumo	MATED- 12921	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : S9|FORMATO: RETANGULAR|DIMENSÃO: 380MMX190MM| INFORMAÇÃO: PICTOGRAMA SEM TEXTO - ESCADA DE EMERGÊNCIA DESCE)	Material	un	1,0000000

MO sem LS => 2,04 LS => 0,00
Valor do BDI => 2,64 Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

16.2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	96765	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,0370000
Insumo	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM,	Material		UN	4,0000000
Insumo	00010900	SINAPI	ADAPTADOR, EM LATAO, ENGATE RAPIDO1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material		UN	1,0000000
Insumo	00010904	SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS,	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020963	SINAPI	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO,	Material		UN	1,0000000
Insumo	00020971	SINAPI	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A	Material		UN	1,0000000
Insumo	00021030	SINAPI	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 20 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA	Material		UN	1,0000000
Insumo	00037554	SINAPI	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	106,38	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	287,31		Valor com BDI =>

16.2.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-121	Próprio	AVISADOR SONORO E VISUAL DE INCÊNDIO	10,9		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	73.55.85	SUDECAP	AVISADOR SONORO E VISUAL MW CONVENCIONAL OU EQUIVALENTE	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	35,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	24,66		Valor com BDI =>

17.1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2600000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2600000
				MO sem LS =>	9,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,69		Valor com BDI =>

17.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2600000
Insumo	00040626	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E =	Material		M	1,0390000
				MO sem LS =>	9,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,95		Valor com BDI =>

17.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2750000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2750000
				MO sem LS =>	9,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	14,52		Valor com BDI =>

17.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-628	Próprio	INSTALAÇÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2920000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2920000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	10,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,02		Valor com BDI =>

17.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92654	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3130000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3130000
Insumo	00007696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000
				MO sem LS =>	10,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	22,80		Valor com BDI =>

Composição	92655	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA,	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3450000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3450000
Insumo	00007701	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000
				MO sem LS =>	12,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	27,85		Valor com BDI =>

17.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92656	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3760000
Insumo	00007694	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3", E = *4,05* MM, PESO *8,47* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000
				MO sem LS =>	13,16	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	36,56		Valor com BDI =>

17.1.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-629	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 4", INSTALADO EM REDE DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4760000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4760000
				MO sem LS =>	16,66	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	49,92		Valor com BDI =>

17.1.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-630	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 6", INSTALADO EM REDE DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5500000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5500000
Insumo	00007695	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 6", E = 4,85* MM, PESO 19,68* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000
				Valor do BDI =>	78,75		Valor com BDI =>

17.1.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-631	Próprio	BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO 2.1/2""x 2""	55	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2450000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2450000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	2,9500000
Insumo	00000775	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	8,57	LS =>	0,00

17.1.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-633	Próprio	INSTALAÇÃO DE BUCHA REDUCAO FERRO GALVANIZADO DIAM. 2""x1.1/4"" - BUCHA ITEM 16.2.8.7 INVENTÁRIO	55	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8180000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8180000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		M	1,8000000
				MO sem LS =>	28,65	LS =>	0,00

17.1.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-634	Próprio	INSTALAÇÃO DE TAMPAO/CAP EM FERRO GALVANIZADO COM ROSCA 3"" - CAP ITEM 16.2.10.3 INVENTÁRIO	54		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2170000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2170000
Insumo	062091	SBC	JUNTA RAPID P/PECA F.FUNDIDO JR SMU 75mm x 39,5mm	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	7,60	LS =>	0,00

17.1.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-635	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4510000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4510000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0130000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material		L	0,0030000
				MO sem LS =>	15,78	LS =>	0,00

17.1.1.20	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	92669	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4510000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4510000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0130000
Insumo	00003444	SINAPI	COTOVELO 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP,	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	15,78	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,69		Valor com BDI =>

17.1.1.21	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	92677	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5980000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5980000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0300000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material		L	0,0070000
				MO sem LS =>	20,94	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	28,48		Valor com BDI =>

17.1.1.22	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-636	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6530000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6530000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0350000
				MO sem LS =>	22,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,93		Valor com BDI =>

17.1.1.23	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-637	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5060000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5060000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material		UN	0,0170000
				MO sem LS =>	17,72	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,32		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

17.1.1.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA. DN 32 (1 1/4"). INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4770000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4770000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0170000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0040000
				MO sem LS => 16,70	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,38		Valor com BDI =>

17.1.1.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-638	Próprio	INSTALAÇÃO DE JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4510000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4510000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0130000
				MO sem LS => 15,78	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,73		Valor com BDI =>

17.1.1.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92680	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA. DN 80 (3"). INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6530000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6530000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0350000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0080000
				MO sem LS => 22,87	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 35,05		Valor com BDI =>

17.1.1.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92701	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4450000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4450000
Insumo	00003456	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP,	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000
				MO sem LS => 15,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,94		Valor com BDI =>

17.1.1.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	055722	SBC	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 1.1/2""x3/4""	INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6600000
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E	M	0,7000000
Insumo	00006304	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 23,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,68		Valor com BDI =>

17.1.1.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92682	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6350000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0250000
Insumo	00006296	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/4"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0060000
				MO sem LS => 22,23	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,96		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

17.1.1.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-639	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE 90 FERRO GALVANIZADO DIAM. 1.1/4"" - MATERIAL ITEM 16.2.4.5 INVENTÁRIO	55	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3640000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	2,4000000
				MO sem LS => 12,74	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,94		Valor com BDI =>

17.1.1.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-640	Próprio	TE REDUCAO GALVANIZADO 1.1/4""x1"" - MATERIAL ITEM 16.2.5.4 INVENTÁRIO	55	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5210000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5210000
				MO sem LS => 18,24	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,44		Valor com BDI =>

17.1.1.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	055723	SBC	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 1.1/4""x/3/4""	INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5500000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5500000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	0,6000000
Insumo	00021116	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 3/4"	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 13,92		Valor com BDI =>

17.1.1.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-641	Próprio	INSTALAÇÃO DE TE 90 FERRO GALVANIZADO DIAM. 1"" - MATERIAL ITEM 16.2.4.6 INVENTÁRIO	55	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5110000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5110000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,2000000
				MO sem LS => 17,89	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,38		Valor com BDI =>

17.1.1.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92681	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6010000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6010000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0200000
Insumo	00006323	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0050000
				MO sem LS => 21,05	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 11,06		Valor com BDI =>

17.1.1.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	052319	SBC	TE REDUCAO GALVANIZADO 1""x3/4""	INSTALACOES HIDRAULICAS - AGUA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3410000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3410000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,9150000
Insumo	00006303	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 11,94	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,23		Valor com BDI =>

17.1.1.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-651	Próprio	INSTALAÇÃO DE TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7970000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7970000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0450000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0110000
				MO sem LS => 27,91	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,48		Valor com BDI =>

Composição	055720	SBC	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 2""x1.1/2""	INSTALACOES HIDRAULICAS -	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7700000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7700000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	0,8000000
Insumo	00006318	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 26,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 24,15		Valor com BDI =>

Composição	92686	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"),	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8700000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8700000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0530000
Insumo	00006322	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0130000
				MO sem LS => 30,47	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 46,32		Valor com BDI =>

17.1.1.39	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	052304	SBC	TE REDUCAO GALVANIZADO 3""x1.1/2""	INSTALACOES HIDRAULICAS - AGUA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5610000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5610000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	5,7450000
Insumo	00006312	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 19,64	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 49,22		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	TE REDUCAO GALVANIZADO 3""x1.1/4""	52	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5380000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	5,7450000
Insumo	00006311	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 18,84	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 48,98		Valor com BDI =>

17.1.1.41	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	055653	SBC	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 3""x1""	INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8790000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8790000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	5,7450000
Insumo	00006310	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 30,78	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 52,51		Valor com BDI =>

Composição	055180	SBC	TE REDUCAO GALVANIZADO 3""x2.1/2""	INSTALACOES HIDRAULICAS -	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5880000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5880000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	9,1200000
Insumo	00006314	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	Material	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	20,59	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	49,75	Valor com BDI =>
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO,	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7530000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7530000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0350000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0080000
				MO sem LS =>	26,37	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	7,97	Valor com BDI =>

17.1.1.45	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8530000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8530000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0350000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0080000
Insumo	00003461	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 6"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	29,87	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	208,43	Valor com BDI =>
Composição	92695	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0110000
Insumo	00003909	SINAPI	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000
				Valor do BDI =>	4,94	Valor com BDI =>

17.1.1.47	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92939	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA. INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3010000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0130000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000
				MO sem LS =>	10,53	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	6,14	Valor com BDI =>

17.1.1.48	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97506	SINAPI	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 32 MM (1 1/2" X 1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000
Composição	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1510000
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0290000
Insumo	00040364	SINAPI	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2" X 1 1/4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	8,34	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	18,07	Valor com BDI =>
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO DE LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3180000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3180000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0170000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0040000
				MO sem LS => 11,13	LS =>	0,00

17.1.1.50	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-646	Próprio	REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 6" X 4", CONEXÃO ROSQUEADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9545000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9545000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0452000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0105000
				MO sem LS => 33,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 87,39		Valor com BDI =>

17.1.1.51	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-647	Próprio	TE REDUCAO FERRO GALVANIZADO 4""x3/4"" ATÉ 4" X 2"	55	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4430000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4430000
Insumo	00006315	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 15,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 86,55		Valor com BDI =>

17.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-649	Próprio	INSTALAÇÃO DE SPRINKLER VERMELHO CROMADO - MATERIAL ITEM 16.2.30 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA 95696 SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0040000
Insumo	00040607	SINAPI	CANOPLA ACABAMENTO CROMADO PARA INSTALACAO DE SPRINKLER, SOB FORRO, 15 MM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 2,44	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,93		Valor com BDI =>

17.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0040000
Insumo	00021040	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, BULBO VERMELHO RESPOSTA RAPIDA, 68 GRAUS CELSIUS, ACABAMENTO NATURAL, D = 15 MM (1/2")	Material	UN	1,0000000
Insumo	00040607	SINAPI	CANOPLA ACABAMENTO CROMADO PARA INSTALACAO DE SPRINKLER, SOB FORRO, 15 MM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 2,44	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,25		Valor com BDI =>

17.2.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2920000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2920000
Insumo	00007697	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000
				MO sem LS => 10,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,59		Valor com BDI =>

17.2.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6750000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6750000
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0290000
Insumo	00006297	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0070000
				MO sem LS => 23,64	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	16,33	Valor com BDI =>

17.2.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	055310	SBC	TE REDUCAO GALVANIZADO 1.1/2""x1""	INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7700000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7700000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	0,9580000
Insumo	00006309	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 26,96	LS =>	0,00

18.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95751	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2",	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000
Insumo	00021135	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/4", PAREDE DE 1,90 MM	Material	M	1,0500000
				MO sem LS => 12,94	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,84		Valor com BDI =>

18.1.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1260000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1260000
Insumo	00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	Material	M	1,0170000
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0020000
				MO sem LS => 4,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,25		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-468	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/2), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2210000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2210000
				MO sem LS => 7,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,35		Valor com BDI =>

18.1.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0337000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0337000
Insumo	00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,1000000
				MO sem LS => 1,18	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,61		Valor com BDI =>

18.1.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0407000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0407000
Insumo	00000864	SINAPI	CABO DE COBRE NU 70 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,1000000
				MO sem LS => 1,42	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,94		Valor com BDI =>

18.1.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000
				MO sem LS => 8,82	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	2,67		Valor com BDI =>

18.1.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC,	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3070000
				MO sem LS => 10,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,27		Valor com BDI =>

18.1.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-052	Próprio	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1 1/4"	61	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6010000
Insumo	00001788	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 21,13	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 20,37		Valor com BDI =>

18.1.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-054	Próprio	INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 50 MM2, 70°C, 450/750V - MATERIAL ITEM 10.13.28 DO INVENTÁRIO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0830000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE	Material	UN	0,0090000
				MO sem LS => 2,91	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,89		Valor com BDI =>

18.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-050	Próprio	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	SPD	U	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000
				MO sem LS => 52,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 41,45		Valor com BDI =>

18.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0141000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1384000
Insumo	00034643	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 5,46	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,74		Valor com BDI =>

18.1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-051	Próprio	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M	SPD	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000
Insumo	MATED- 11992	SETOP	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M	Material	un	1,0000000
				MO sem LS => 8,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,95		Valor com BDI =>

18.1.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000
Insumo	00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8". REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE. SEM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 8,89	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,57		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	CURVA 90º DE BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"x1/8"x300mm -	1603	und	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	040401	IOPES	CURVA 90º BARRA CHATA ALUM 7/8"X1/8"X300MM TEL 778 (LABOR)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,03	LS =>	0,00

18.1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	078368	SBC	CONECTOR CABO/HASTE TEL 570 TERMOTECNICA	ATERRAMENTO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1360000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1360000
Insumo	010039	SBC	CONECTOR CABO/HASTE TEL 570 TERMOTECNICA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,77	LS =>	0,00

18.1.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	067232	SBC	BUCHA NYLON COM PARAFUSO S-8	INSTALACOES ELETRICAS - SINALIZACAO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0140000
Insumo	00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 0,29	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,24		Valor com BDI =>

18.1.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-057	Próprio	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 a 70mm2	87	un	1,0000000
Insumo	11514	ORSE	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2	Material	un	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,54		Valor com BDI =>

18.1.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	00001577	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,88		Valor com BDI =>

18.1.5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,39		Valor com BDI =>

18.1.5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,54		Valor com BDI =>

18.1.5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3000000
Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	1,0000000
				MO sem LS => 45,72	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 24,79		Valor com BDI =>

18.1.5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000
Insumo	002891	SBC	PARAFUSO ACO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 1/4" x 75mm	Material	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,19		Valor com BDI =>

18.1.5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Insumo	74.51.28	SUDECAP	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM INOX ØM6X45mm	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 0,45	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,41		Valor com BDI =>

18.1.5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 0,17	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,12		Valor com BDI =>

18.2.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1310000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1310000
Insumo	00039247	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4",	Material	M	1,1000000
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0023000
				MO sem LS => 4,60	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,30		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2510000
Insumo	00001787	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 8,82	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,97		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA HCL 5/8".50-5 OU EQUIVALENTE	11,92	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	74.51.04	SUDECAP	MOLDE P/SOLDA EXOTERMICA HCL 5/8".50-5 CLASSE 5 OU EQUIVALENTE	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 17,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 42,81		Valor com BDI =>

Composição	078381	SBC	CARTUCHO SOLDA EXOTERMICA NR90 EXOSOLDA	ATERRAMENTO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1250000
Insumo	010126	SBC	CARTUCHO SOLDA EXOTERMICA NR90 EXOSOLDA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 2,60	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,50		Valor com BDI =>

18.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	048772	IOPES	ALICATE Z-201 (LABOR)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 22,05		Valor com BDI =>

18.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-065	Próprio	PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTERMICA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Insumo	163358	SBC	PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTERMICA	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 0,09		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

19.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-482	Próprio	DAMPER CORTA-FOGO 400x400mm	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Insumo	COT-SESCDF-080	Próprio	DAMPER CORTA FOGO 400X400	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	77,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	218,68		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	DAMPER CORTA FOGO 600X200MM	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Insumo	COT-SESCDF-081	Próprio	DAMPER CORTA FOTO 600X200	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	77,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	208,15		Valor com BDI =>

19.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-486	Próprio	DAMPER CORTA-FOGO 700X700 mm	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Insumo	COT-SESCDF-[illegible]	Próprio	DAMPER CORTA FOTO 700X700	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	77,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	335,31		Valor com BDI =>

19.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-488	Próprio	DAMPER CORTA FOGO 900X200MM	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Insumo	COT-SESCDF-083	Próprio	DAMPER CORTA FOTO 900X200	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	77,39	LS =>	0,00

19.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-489	Próprio	DAMPER CORTA FOGO 1000X200MM	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Insumo	COT-SESCDF-084	Próprio	DAMPER CORTA FOTO 1000X200	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	77,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	265,74		Valor com BDI =>

19.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição [illegible]	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1460000
Insumo	COT-SESCDF-085	Próprio	DAMPER CORTA FOTO 1200X200	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	77,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	294,54		Valor com BDI =>

19.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-541	Próprio	LUVA DE REDUÇÃO, AÇO CARBONO, SOLDÁVEL, MEDIDA ATÉ 3/4" X 1/2" - FORNECIMENDO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0805000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0805000
				MO sem LS =>	2,81	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,11		Valor com BDI =>

19.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-542	Próprio	LUVA DE AÇO CARBONO, SOLDÁVEL, DN 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0781000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0781000
Insumo	00003909	SINAPI	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 2,73	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,61		Valor com BDI =>

19.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-543	Próprio	LUVA DE REDUÇÃO, AÇO CARBONO, SOLDÁVEL, 1" x 3/8" ATÉ 1" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0944000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0944000
Insumo	00040358	SINAPI	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1" X 3/4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,29	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,55		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-544	Próprio	LUVA DE REDUÇÃO, ÇO CARBONO, SOLDÁVEL, 1 1/4" X 3/4" ATÉ 1 1/4" X 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1111000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1111000
Insumo	00040361	SINAPI	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/4" X 1"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,88	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,16		Valor com BDI =>

19.1.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1181000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1181000
Insumo	00040364	SINAPI	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2" X 1 1/4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,13	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,59		Valor com BDI =>

19.1.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1343000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1343000
Insumo	00040367	SINAPI	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2" X 1 1/2"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,70	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 25,63		Valor com BDI =>

19.1.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1890000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1890000
Insumo	00040380	SINAPI	CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 6,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,25		Valor com BDI =>

19.1.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000
Insumo	00040382	SINAPI	CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,43		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-545	Próprio	CURVA 90º AÇO CARBONO SOLDÁVEL 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	52	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2220000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2220000
Insumo	00040383	SINAPI	CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/4"	Material	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	7,77	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	18,14		Valor com BDI =>

19.1.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-550	Próprio	CURVA 90º COBRE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1495000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1495000
Insumo	COT-SESCDF-098	Próprio	CURVA 90° - COBRE 1/4"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00012732	SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM,	Material	UN	0,0028000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0810000
				MO sem LS =>	5,23	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,23		Valor com BDI =>

19.1.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-551	Próprio	CURVA 90º COBRE 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1495000
Insumo	COT-SESCDF-[illegible]	Próprio	CURVA 90° - COBRE 3/8"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00012732	SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0028000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0810000
Insumo	00039897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0007000
				MO sem LS =>	5,23	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,32		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	CURVA 90º COBRE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS [illegible]	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1495000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1495000
Insumo	COT-SESCDF-100	Próprio	CURVA 90° - COBRE 1/2"	Material	UN	1,0000000
Insumo	00012732	SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0028000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0810000
Insumo	00039897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0007000
				Valor do BDI =>	2,52		Valor com BDI =>

19.1.2.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-603	Próprio	CURVA EM COBRE, DN 5/8", 90 GRAUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1495000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1495000
Insumo	00012732	SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0028000
Insumo	00039897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE [illegible]	Material	UN	0,0007000
Insumo	COT-SESCDF-106	Próprio	CURVA 90º COBRE 5/8"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	5,23	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,70		Valor com BDI =>

19.1.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-604	Próprio	CURVA EM COBRE, DN 7/8", 90 GRAUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição [illegible]	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS [illegible]	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000
Insumo	00012732	SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0048000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0395000
Insumo	00039897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0012000
Insumo	COT-SESCDF-107	Próprio	CURVA 90º COBRE 7/8"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	3,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,03		Valor com BDI =>

19.1.2.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-605	Próprio	CURVA EM COBRE, DN 1 1/8", 90 GRAUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1148000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1148000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00012732	SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0064000
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0510000
Insumo	00039897	SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0016000
Insumo	COT-SESCDF-108	Próprio	CURVA 90º COBRE 1 1/8"	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI =>	6,39	Valor com BDI =>

19.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	070374	SBC	DUTOS AR CONDICIONADO CHAPA GALVANIZADA NO.24	INSTALACOES MECANICAS - AR CONDICIONADO	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1650000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1650000
Insumo	007065	SBC	PREFABRICACAO/USINAGEM/CORTE/DOBRA CHAPA GALVANIZADA	Material	KG	1,0600000
				MO sem LS => 4,97	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,78		Valor com BDI =>

19.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-497	Próprio	DUTOS AR CONDICIONADO CHAPA AÇO FINA PRETA 1,52mm - (12,20kg/m2)	70	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1580000
Insumo	007065	SBC	PREFABRICACAO/USINAGEM/CORTE/DOBRA CHAPA GALVANIZADA	Material	KG	1,0600000
Insumo	901322	SBC	CHAPA ACO FINA QUENTE PRETA 1,52mm - (12,20kg/m2)	Material	KG	1,0600000
				MO sem LS => 4,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,59		Valor com BDI =>

19.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-498	Próprio	DUTO ALUMINIZADO FLEXIVEL 109mm	70	M	1,0000000
Composição	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2070000
Insumo	COT-SESCDF-087	Próprio	DUTO SEM ISOLAMENTO 109MM	Material	M	1,0200000
				MO sem LS => 6,24	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,69		Valor com BDI =>

19.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3070000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3070000
Insumo	COT-SESCDF-088	Próprio	DUTO SEM ISOLAMENTO 131MM	Material	M	1,0200000
				MO sem LS => 9,27	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,81		Valor com BDI =>

19.1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3200000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3200000
Insumo	COT-SESCDF-089	Próprio	DUTO SEM ISOLAMENTO 161MM	Material	M	1,0200000
				MO sem LS => 9,66	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,23		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA TIPO TVR ULTRA - REF.: MODEL	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9728000
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9728000
				MO sem LS => 145,32	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 43,44		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	REALOCAÇÃO DE UNIDADES EVAPORADORAS TIPO CASSETE 4 VIAS [illegible]	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,5970000
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,5970000
				MO sem LS =>	94,99	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	28,39		Valor com BDI =>

19.1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,9334000
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,9334000
Insumo	COT-SESCDF-086	Próprio	DERIVAÇÃO Y AR CONDICIONADO	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	34,14	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	70,68		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE GABINETE DE VENTILAÇÃO, GVS 20/20 COM GAVETA [illegible]	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	5,8000000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	5,8000000
				MO sem LS =>	167,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	51,33		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	EXAUSTOR S&P TD-800/200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,2000000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,2000000
Insumo	COT-SESCDF-062	Próprio	EXAUSTOR S&P TD-800/200	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	92,18	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	305,92		Valor com BDI =>

19.1.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-684	Próprio	VENTILADOR DE EXAUSTÃO, SOLER & PALAU, MOD. SILENT 200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0220000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0220000
Insumo	COT-SESCDF-092	Próprio	VENTILADOR DE EXAUSTÃO, SOLER & PALAU, MOD. SILENT 200	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	36,85	LS =>	0,00

19.1.6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-685	Próprio	VENTILADOR DE EXAUSTÃO, SOLER & PALAU, MOD. SILENT 300 PLUS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0220000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0220000
Insumo	COT-SESCDF-093	Próprio	VENTILADOR DE EXAUSTÃO, SOLER & PALAU, MOD. SILENT 300 PLUS	Material		UN	1,0000000
				Valor do BDI =>	82,77		Valor com BDI =>

19.1.7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-523	Próprio	DIFUSOR EM ALUMÍNIO 4 VIAS, TAMANHO 2, COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2260000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2260000
				MO sem LS =>	44,21	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	39,34		Valor com BDI =>

19.1.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-524	Próprio	DIFUSOR EM ALUMÍNIO 4 VIAS, TAMANHO 3, COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2260000
Insumo	COT-SESCDF-[illegible]	Próprio	DIFUSOR EM ALUMÍNIO 4 VIAS, TAMANHO 3 - COM REGISTRO	Material		UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	44,21	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	44,12		Valor com BDI =>

19.1.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-510	Próprio	CAIXA PLENUM AR CONDICIONADO CHAPA GALVANIZADA NO.24 TAM. 02	70	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2200000
Insumo	007065	SBC	PREFABRICACAO/USINAGEM/CORTE/DOBRA CHAPA GALVANIZADA	Material	KG	1,3600000
Insumo	00043106	SINAPI	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 24, E = 0,64 (5,12 KG/M2)	Material	KG	1,3600000
				MO sem LS =>	67,05	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	28,77		Valor com BDI =>

19.1.7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5000000
Insumo	Q.04.000.031425	CPOS	Difusor para insuflamento de ar com plenum, modelo ADLK-S-AG, tamanhos 2.3.4.e 5: ref. Trox ou equivalente	Material	m²	0,1187680
				MO sem LS =>	100,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	133,01		Valor com BDI =>

19.1.7.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3920000
Composição Auxiliar	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	0,8660000
				MO sem LS =>	23,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,08		Valor com BDI =>

19.1.7.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3920000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3920000
Insumo	I7942	SEINFRA	DIFUSOR LINEAR DE INSUFLAMENTO, EM ALUMÍNIO, COM REGISTROS ETC.	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	42,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	59,24		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO, [illegible]	61,1	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0300000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0300000
				MO sem LS =>	29,67	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,11		Valor com BDI =>

19.1.7.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0300000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0300000
Insumo	Q.04.000.031429	CPOS	Grelha de retorno/exaustão com registro, modelo AR-AG; tamanho: 0,03 m² a 0,06 m²	Material	m²	0,0406250
				MO sem LS =>	29,67	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	29,27		Valor com BDI =>

19.1.7.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0300000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0300000
				MO sem LS =>	29,67	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,11		Valor com BDI =>

19.1.7.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-514	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE EXAUSTÃO - 325 mm x 75 mm - REF.: MODELO AT-AG/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.7 INVENTÁRIO	70	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0300000
				MO sem LS =>	37,14	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,67		Valor com BDI =>

19.1.7.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-529	Próprio	GRELHA RETORNO / EXAUSTÃO COM REGISTRO, TAMANHAO 425 MM X 165 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX OU EQUIVALENTE	61,1		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0600000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0600000
				MO sem LS =>	30,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	34,84		Valor com BDI =>

19.1.7.12	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-530	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE EXAUSTÃO - 525 mm x 325 mm - REF.: MODELO AT-AG/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.24 INVENTÁRIO	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000
				MO sem LS =>	38,58	LS =>	0,00

19.1.7.13	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-531	Próprio	INSTALAÇÃO DE INSUFLAMENTO, TAMANHAO 425 MM X 225 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX - MATERIAL ITEM 17.6.23 INVENTÁRIO	61,1		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0600000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0600000
				MO sem LS =>	30,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,38		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PORTA COM MOLDURA, TAMANHAO 225	61,1		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0300000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0300000
				MO sem LS =>	29,67	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,11		Valor com BDI =>

19.1.7.15	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-533	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PORTA COM MOLDURA, TAMANHAO 425 MM X 165 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX - MATERIAL ITEM 17.6.4	61,1		UN	1,0000000
Composição	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0600000
				MO sem LS =>	30,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,38		Valor com BDI =>

19.1.7.16	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-534	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PORTA COM CONTRA-MOLDURA - 425 mm x 325 mm - REF.: MODELO AGS-T/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.3	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000
				Valor do BDI =>	11,09		Valor com BDI =>

19.1.7.17	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-535	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PORTA COM CONTRA MOLDURA - 525 mm x 325 mm - REF.: MODELO AGS-T/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.2	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000
				MO sem LS =>	38,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,09		Valor com BDI =>

19.1.7.18	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-536	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE PRESSURIZAÇÃO - 425 mm x 325 mm - REF.: MODELO VAT-AG/TROX - MATERIAL ITEM 17.6.23 INVENTÁRIO	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000
				MO sem LS =>	38,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,09		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	GRELHA DE PRESSURIZAÇÃO - 425 mm x 325 mm - REF.: MODELO [illegible]	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0700000
Insumo	Q.04.000.031431	CPOS	Grelha de retorno/exaustão com registro, modelo AR-AG; tamanho: 0,14 m² a 0,19 m²	Material		m²	0,1381250
				MO sem LS =>	38,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	53,30		Valor com BDI =>

19.1.7.20	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-538	Próprio	INSTALAÇÃO DE GRELHA RETORNO, TAMANHAO 325 MM X 225 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX - MATERIAL ITEM 17.6.21 E 17.6.22 INVENTÁRIO	61,1		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0600000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0600000
				MO sem LS =>	30,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,38		Valor com BDI =>

19.1.7.21	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-539	Próprio	GRELHA RETORNO, TAMANHAO 325 MM X 225 MM. REF.: MODELO AT-AG - TROX - FORNECIMENDO E INSTALAÇÃO	61,1		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0600000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0600000
Insumo	Q.04.000.031430	CPOS	Grelha de retorno/exaustão com registro, modelo AR-AG; tamanho: 0,07 m² a 0,13 m²	Material		m²	0,0731250
				MO sem LS =>	30,53	LS =>	0,00

19.1.7.22	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-511	Próprio	INSTALAÇÃO DE TOMADA DE AR EXTERIOR, TROX, MOD. VDF-FMB, 997x497 - MATERIAL ITEM 17.6.28 E 17.6.29 INVENTÁRIO	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1660000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1660000
				MO sem LS =>	62,40	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	19,16		Valor com BDI =>

19.1.7.23	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-540	Próprio	INSTALAÇÃO DE VENEZIANA, MODELO AWK, 297 X 197 MM - MATERIAL ITEM 17.6.8 INVENTÁRIO	70		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,9240000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,9240000
				MO sem LS =>	55,42	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	17,02		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 3/4", E= *2,87 MM, SCHEDULE [illegible]	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E [illegible]		M	1,0000000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00021150	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 3/4", E= *2,87 MM, SCHEDULE 40, *1.69 KG/M	Material	M	1,0200000
				MO sem LS => 24,02	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,71		Valor com BDI =>

19.1.8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-508	Próprio	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 1", E= *3,38 MM, SCHEDULE 40, *2,50* KG/M	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8300000
				MO sem LS => 24,92	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,78		Valor com BDI =>

19.1.8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-509	Próprio	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 1 1/4", E= *3,56 MM, SCHEDULE 40, *3,38* KG/M	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9100000
Insumo	00042575	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 1 1/4", E= *3,56 MM, SCHEDULE	Material	M	1,0200000
				MO sem LS => 27,32	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,92		Valor com BDI =>

19.1.8.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97331	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0590000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0590000
Insumo	00039662	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	1,0211000
				MO sem LS => 2,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,04		Valor com BDI =>

19.1.8.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97332	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0650000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0650000
Insumo	00039664	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	1,0211000
Insumo	00039741	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM,	Material	M	1,0211000
				Valor do BDI => 12,32		Valor com BDI =>

19.1.8.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97333	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0710000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0710000
Insumo	00039660	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	Material	M	1,0211000
				MO sem LS => 2,47	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 15,37		Valor com BDI =>

19.1.8.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97334	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0750000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0750000
Insumo	00039853	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA	Material	M	1,0211000
				MO sem LS => 2,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 18,74		Valor com BDI =>

19.1.8.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92281	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0647000
Insumo	00012743	SINAPI	TUBO DE COBRE CLASSE "E", DN = 22 MM, PARA INSTALACAO	Material	M	1,0225000
Insumo	00039740	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/4" (18 MM), E= 32 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE	Material	M	1,0225000
				MO sem LS => 2,26	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 37,88		Valor com BDI =>

19.1.8.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92282	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0774000
Insumo	00012744	SINAPI	TUBO DE COBRE CLASSE "E", DN = 28 MM, PARA INSTALACAO HIDRAULICA PREDIAL	Material	M	1,0225000
Insumo	00039739	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1" (25 MM), E= 32 MM,	Material	M	1,0225000
				MO sem LS => 2,71	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 42,44		Valor com BDI =>

19.1.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5056000
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5056000
Insumo	COT-SESCDF-168	Próprio	GÁS REFRIGERANTE R410A - CILINDRO CAPACIDADE 11,350KG	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 54,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 203,02		Valor com BDI =>

19.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	800,0000000
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	800,0000000
				MO sem LS => 28.144,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8.344,17		Valor com BDI =>

20.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-140	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM - CURVA ITEM 10.1.8.4 INVENTÁRIO E TAMPA DA CURVA ITEM 10.1.15.3 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE OBRA CÓDIGO 11.11.22 SUDECAP	11,11	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,38		Valor com BDI =>

20.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-141	Próprio	INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA - REDUÇÃO ITEM 10.1.12.1 INVENTÁRIO E TAMPA ITEM	7	Un	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000
				MO sem LS => 5,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,70		Valor com BDI =>

20.1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	063746	SBC	CRUZETA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100X100mm CHAPA 20	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5330000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5330000
				MO sem LS => 18,73	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,33		Valor com BDI =>

20.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-143	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 100X100 MM COM TAMPA - CURVA ITEM 10.1.5.2 INVENTÁRIO - REF.	11,11	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.13	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA HORIZONTAL 90° P/ ELETROC. 100X100 MM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,35		Valor com BDI =>

20.1.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	11.11.22	SUDECAP	CURVA HORIZ. 90° C/ TAMPA P/ ELETROCALHA 100X100 MM	ELETROCALHA	UN	1,0000000
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Insumo	74.04.13	SUDECAP	TAMPA P/ CURVA HORIZONTAL 90° P/ ELETROC. 100X100 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.05.30	SUDECAP	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE 5/16"X1/2"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.05.31	SUDECAP	ARRUELA LISA 5/16"	Material	UN	4,0000000
Insumo	74.04.42	SUDECAP	CURVA HORIZONTAL 90° GALV. P/ ELETROC. 100X100 MM	Material	UN	1,0000000
Insumo	74.05.32	SUDECAP	PORCA SEXTAVADA 5/16"	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS => 4,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,21		Valor com BDI =>

20.1.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-144	Próprio	INSTALAÇÃO DE CURVA VERTICAL INTERNA 45° PARA ELETROCALHA 100X100 MM COM TAMPA - CURVA ITEM 10.1.10.3 INVENTÁRIO E TAMPA ITEM 10.1.15.8 INVENTÁRIO - REF. MÃO DE	11,11	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000
				MO sem LS => 4,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,38		Valor com BDI =>

20.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1044000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1044000
Composição Auxiliar	95754	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	0,3333000
Insumo	00021136	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000
				MO sem LS => 6,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,22		Valor com BDI =>

Composição	97518	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"),	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1740000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1740000
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1740000
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0180000
Insumo	00040382	SINAPI	CURVA 90 GRAUS EM ACO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 9,62	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,36		Valor com BDI =>

20.1.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-201	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 7 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	63	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	COT-SESCDF-013	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 7 CONDUTORES	Material	M	1,1000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,03		Valor com BDI =>

20.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	COT-SESCDF-014	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 10 CONDUTORES	Material	M	1,1000000
				MO sem LS =>	10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,04		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES	63	M		1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,3000000
Insumo	COT-SESCDF-015	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 15 CONDUTORES	Material	M		1,1000000
				MO sem LS =>	10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,28		Valor com BDI =>

20.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-204	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 18 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	63	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	COT-SESCDF-016	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 18 CONDUTORES	Material	M	1,1000000
				MO sem LS =>	10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,10		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES	63	M		1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,3000000
Insumo	COT-SESCDF-017	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 21 CONDUTORES	Material	M		1,1000000
				MO sem LS =>	10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,89		Valor com BDI =>

20.1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-206	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 25 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	63	M	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	COT-SESCDF-018	Próprio	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 25 CONDUTORES	Material	M	1,1000000
				MO sem LS =>	10,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,58		Valor com BDI =>

20.1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-207	Próprio	CABO DE CONTROLE BLINDADO TIPO LIHCH OU SIMILAR, COM 2 CONDUTORES DE 1MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	63	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000
Insumo	COT-SESCDF-	Próprio	CABO DE CONTROLE BLINDADO TIPO LIHCH OU SIMILAR, COM 2	Material	M	1,1000000
				MO sem LS =>	10,55	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	5,48		Valor com BDI =>

20.1.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-138	Próprio	CABO UTP CAT. 6 - REF. CÓDIGO 059436 SBC	59	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000
				MO sem LS => 1,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,97		Valor com BDI =>

20.1.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	39.27.020	CPOS	Cabo óptico multimodo, 4 fibras, 50/125 µm - uso interno/externo	39,27	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000
				MO sem LS => 3,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,64		Valor com BDI =>

20.1.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-243	Próprio	AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEIS, RACKS, COMPUTADORES, SOFTWARES E SERVICOS DE STARTUP	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	VB	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-051	Próprio	AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEIS, RACKS, COMPUTADORES, SOFTWARES E SERVIÇOS DE STARTUP	Material	VB	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

21.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	061437	SBC	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR 30 x 30 x 10cm	INSTALACOES ELETRICAS - ELETRODUTOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2900000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2900000
Insumo	00039772	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 45,36	LS =>	0,00

21.1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-691	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	55	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4740000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4740000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0120000
Insumo	00000764	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2"	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 7,12		Valor com BDI =>

21.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95782	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2550000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2550000
Insumo	00002590	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 8,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,34		Valor com BDI =>

21.1.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5254000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5254000
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 18,46	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,55		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

21.1.1.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-692	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM RETANGULAR 4" X 4" INSTALADA EM PISO, METÁLICA, INCLUSIVE TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1660000
Insumo	00002557	SINAPI	CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007552	SINAPI	PLACA/TAMPA CEGA EM LATAO ESCOVADO PARA CONDULETE EM LIGA DE ALUMINIO 4 X 4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 5,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,88		Valor com BDI =>

21.1.1.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-693	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM RETANGULAR 4" X 4" INSTALADA EM PAREDE, METÁLICA, INCLUSIVE TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1660000
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0012000
Insumo	00002557	SINAPI	CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000
Insumo	00007552	SINAPI	PLACA/TAMPA CEGA EM LATAO ESCOVADO PARA CONDULETE EM LIGA DE ALUMINIO 4 X 4"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 5,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,06		Valor com BDI =>

21.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2390000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2390000
				MO sem LS => 8,40	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,54		Valor com BDI =>

21.1.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-589	Próprio	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - ELETRODUTO ITEM 10.2.3.2 INVENTÁRIO - MÃO DE OBRA CÓD. REF. 91856 SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000
				MO sem LS => 5,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,74		Valor com BDI =>

21.1.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91841	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1130000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1130000
Insumo	00040402	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA,	Material	M	1,1000000
				MO sem LS => 5,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,61		Valor com BDI =>

21.1.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-600	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2470000
Composição	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	2,0000000
Composição Auxiliar	95759	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	0,3333000
Insumo	00021135	SINAPI	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/4", PAREDE DE 1,20 MM	Material	M	1,0500000
				MO sem LS => 12,94	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,84		Valor com BDI =>

21.1.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91840	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1130000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1130000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Insumo	00039247	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4",	Material	M	1,1000000
				MO sem LS => 5,51	LS =>	0,00

21.1.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0900000
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Insumo	00002690	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	Material	M	1,1000000
				Valor do BDI => 2,79		Valor com BDI =>

21.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-601	Próprio	CABO COAXIAL RG-58 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CAB	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Insumo	COT-SESCDF-104	Próprio	CABO COAXIAL RG58 FLEXÍVEL	Material	M	1,0000000
				Valor do BDI => 2,72		Valor com BDI =>

21.1.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-602	Próprio	CABO HDMI X DVI 10,0 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	79	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000
Insumo	COT-SESCDF-105	Próprio	CABO HDMI/DVI 10 M	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 28,18		Valor com BDI =>

21.1.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	079612	SBC	CABO HDMI X HDMI VERSAO 1.4 BLINDADO - 20,0 M	79	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0530000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0530000
Insumo	203042	SBC	CABO HDMI x HDMI VERSAO 1.4 BLINDADO - 20m	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 25,69		Valor com BDI =>

21.1.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	068560	SBC	CABO POLARIZADO 2 X 2,5 MM2 PARA AUDIO	INSTALACOES ELETRICAS - SONORIZACAO	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000
Insumo	036478	SBC	CABO PARALELO POLARIZADO 2x2,50mm2	Material	M	1,0000000
				Valor do BDI => 3,58		Valor com BDI =>

21.1.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-606	Próprio	CABO CONVERSOR SERIAL RS-232 (MANGA), 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000
				MO sem LS => 7,37	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,32		Valor com BDI =>

21.1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	063511	SBC	CABO PP CORDPLAST 3 CONDUTORES 450/750V 1,50mm2	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0530000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0530000
Insumo	012824	SBC	CABO PP CORDPLAST 3 CONDUTORES 450/750V 1,50mm2	Material	M	1,1000000
				MO sem LS => 1,86	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

21.1.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-607	Próprio	CABO AF 2X22 AWG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000
Insumo	COT-SESCDF-109	Próprio	CABO AF 2X22 AWG	Material	M	1,0000000
				MO sem LS => 2,80	LS =>	0,00

21.1.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-608	Próprio	CABO U/UTP CAT.6 24AWG - REF. CÓDIGO 059436 SBC	59	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000
Insumo	COT-SESCDF-110	Próprio	CABO U/UTP CAT.6 24AWG	Material	M	1,0000000
				MO sem LS => 1,08	LS =>	0,00

21.1.3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-701	Próprio	UNITRONIC LiHCH TP 4x2x0 75 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000
Insumo	COT-SESCDF-140	Próprio	UNITRONIC LiHCH TP 4x2x0 75	Material	M	1,0270000
				Valor do BDI => 6,80		Valor com BDI =>

21.1.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-702	Próprio	UNITRONIC LiHCH TP 2x2x0 75 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0130000
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000
				MO sem LS => 0,45	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,13		Valor com BDI =>

21.1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-775	Próprio	CONTROLADOR ACESSO MULTIFUNCIONAL IDFLEX - 12V - 125KH - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	59	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000
				MO sem LS => 87,92	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 303,11		Valor com BDI =>

21.1.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	35.03.030	CPOS	Cancela automática metálica com barreira de alumínio de 3,50 até 4,00 m	35,03	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88279	SINAPI	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 42,68	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 772,64		Valor com BDI =>

21.1.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-753	Próprio	CATRACA INOX CONFORME ESPECIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-154	Próprio	CATRACA INOX CONFORME ESPECIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1.882,50		Valor com BDI =>

21.1.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-654	Próprio	FECHADURA ELETROMAGNÉTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	140	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1070000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1070000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	COT-SESCDF-111	Próprio	FECHADURA ELETROMAGNÉTICA	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	74,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	482,66		Valor com BDI =>

21.1.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-655	Próprio	LEITOR BIOMETRICO DIGITAL	67		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2400000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2100000
Insumo	COT-SESCDF-112	Próprio	LEITOR BIOMÉTRICO	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	8,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	82,66		Valor com BDI =>

21.1.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-656	Próprio	BOTOEIRA DE ABERTURA DE PORTA ELETROMAGNETICA	339		un	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-113	Próprio	BOTOEIRA DE ABERTURA DE PORTA	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	20,80	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	17,29		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA	55		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2750000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2750000
Insumo	COT-SESCDF-114	Próprio	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	44,84	LS =>	0,00

21.1.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-658	Próprio	CONTATO DE ABERTURA DE PORTA MAGNÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	140		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,0100000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,0100000
Insumo	COT-SESCDF-115	Próprio	CONTATO DE ABERTURA DE PORTA MAGNÉTICO	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	70,68	LS =>	0,00

21.1.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-664	Próprio	FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CARREGADOR	90		un	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4000000
Insumo	COT-SESCDF-118	Próprio	FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CARREGADOR	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	14,06	LS =>	0,00

21.1.4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-660	Próprio	CARTÃO DE PROXIMIDADE	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1000000
Insumo	COT-SESCDF-116	Próprio	CARTÃO DE PROXIMIDADE	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	1,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,49		Valor com BDI =>

21.1.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,5000000
Insumo	COT-SESCDF-159	Próprio	CPU DELL 8GB I7	Material		UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-160	Próprio	MONITOR 29"	Material		UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-158	Próprio	TECLADO + MOUSE SEM FIO DELL	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	87,92	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	910,34		Valor com BDI =>

21.1.4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-663	Próprio	CÂMERA PANORÂMICA, SENSOR 1/3", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL DAY & NIGHT	59		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,7150000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,7150000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	COT-SESCDF-117	Próprio	CÂMERA PANORÂMICA, SENSOR 1/3", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL DAY&NIGHT	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	29,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	83,89		Valor com BDI =>
Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	CÂMERA TIPO BULLET, SENSOR 1/3", VARREDURA PROGRESSIVA, [illegible]	68		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,7590000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5990000
Insumo	COT-SESCDF-119	Próprio	CÂMERA TIPO BULLET, SENSOR 1/3", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL, DAY&NIGHT	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	70,45	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	44,31		Valor com BDI =>

21.1.4.14	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-667	Próprio	CÂMERA TIPO DOME, SENSOR 1/2.8", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL, MOTORIZADA	59		UN	1,0000000
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,1500000
Insumo	COT-SESCDF-120	Próprio	CÂMERA TIPO DOME, SENSOR 1/2.8", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL, MOTORIZADA	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	88,96	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	403,34		Valor com BDI =>

21.1.4.15	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-669	Próprio	TECLADO DE OPERAÇÃO COM JOYSTICK DE COMANDO	59		UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	9,3540000
Insumo	COT-SESCDF-123	Próprio	TECLADO DE OPERAÇÃO COM JOYSTICK DE COMANDO	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	320,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2.973,48		Valor com BDI =>

21.1.4.16	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-686	Próprio	MICROFONE DE MESA GOOSENECK MX418S - FROENCIMENTO E INSTALAÇÃO	68		UN	1,0000000
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8500000
Insumo	COT-SESCDF-122	Próprio	MICROFONE DE MESA GOOSENECK MX418S	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	35,16	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	531,55		Valor com BDI =>

21.1.4.17	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-670	Próprio	MICROFONE TIPO BASTÃO SEM FIO	68		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,8500000
Insumo	COT-SESCDF-[illegible]	Próprio	MICROFONE TIPO BASTÃO SEM FIO	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	35,16	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1.057,12		Valor com BDI =>

21.1.4.18	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-671	Próprio	PROJETOR WXGA1 4000 ANSI LUMENS, INCLUSIVE SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	331		un	1,0000000
Composição Auxiliar	068513	SBC	SUPORTE METALICO PARA VIDEO PROJETOR	INSTALACOES ELETRICAS - SONORIZACAO		UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5000000
Insumo	COT-SESCDF-125	Próprio	PROJETOR WXGA1 4000 ANSI LUMENS	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	71,12	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1.260,35		Valor com BDI =>

21.1.4.19	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-672	Próprio	SONOFLETOR DE TETO	68		UN	1,0000000
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,9140000
Insumo	COT-SESCDF-126	Próprio	SONOFLETOR DE TETO	Material		UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	79,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	53,20		Valor com BDI =>
Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	68		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2460000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2460000
Insumo	COT-SESCDF-127	Próprio	TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	51,55	LS =>	0,00

21.1.4.21	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-682	Próprio	CAMERA PTZ DAY & NIGHT	67		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	8,7920000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	6,5940000
				MO sem LS =>	330,72	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1.874,53		Valor com BDI =>

21.1.4.22	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-675	Próprio	IPAD 11" 2°GERAÇÃO	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1.109,61		Valor com BDI =>

21.1.4.23	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-677	Próprio	MONITOR DE ÁUDIO	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5000000
				MO sem LS =>	52,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1.212,26		Valor com BDI =>

21.1.4.24	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-678	Próprio	SPEAKER PLENO JBL	68		UN	1,0000000
Composição [illegible]	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	2,6650000
Insumo	COT-SESCDF-130	Próprio	SPEAKER PLENO JBL	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	110,26	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	760,43		Valor com BDI =>

21.1.4.25	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-688	Próprio	CAIXA DE TOMADA 3 BLOCOS PARA MESA, 2 PONTOS HDMI E 1 TOMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,7080000
Insumo	00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material		UN	2,0000000
Insumo	COT-SESCDF-138	Próprio	CAIXA DE TOMADA 3 BLOCOS PARA MESA	Material		UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-139	Próprio	MÓDULO HDMI	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	24,89	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	29,73		Valor com BDI =>
Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	TX-RX HDMI DM LITE - HDMI@ OVER CATX TRANSMITTER WIR & RS-[illegible]	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	12,3236000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	12,3236000
Insumo	COT-SESCDF-137	Próprio	TX-RX HDMI DM LITE - HDMI@ OVER CATX TRANSMITTER WIR & RS-232. SURFACE MOUNT - HD-TXC-101-CE	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	433,42	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	755,53		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	MONITOR 55" SAMSUNG, INCLUSIVE SUPORTE	67	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8300000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8300000
Insumo	COT-SESCDF-131	Próprio	MONITOR 55" SAMSUNG	Material	UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-134	Próprio	SUPORTE EM METAL PARA MONITOR 55"	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 29,18	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1.715,33		Valor com BDI =>

21.1.4.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-780	Próprio	CPU DELL I7 8GB + MONITOR 19.5" + TECLADO + MOUSE SEM FIO, PARA ESTAÇÃO DE OPERAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000
Insumo	COT-SESCDF-159	Próprio	CPU DELL 8GB I7	Material	UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-158	Próprio	TECLADO + MOUSE SEM FIO DELL	Material	UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-164	Próprio	MONITOR LED 19,5POL HD LG	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 766,79		Valor com BDI =>

21.1.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-680	Próprio	RACK DE PAREDE 12U - FFORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	90	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4500000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4500000
				MO sem LS => 50,99	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 176,71		Valor com BDI =>

21.2.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-776	Próprio	CPU DELL I5 16GB, PARA SERVIDOR DE CONTROLE DE ACESSO, INSTALAÇÃO EM RACK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000
Insumo	COT-SESCDF-157	Próprio	CPU DELL CORE I5 16GB	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 1.166,66		Valor com BDI =>

21.2.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-778	Próprio	NAS ASUSTOR AS5304T + 4 HDS INTERNOS DE 8TB, PARA SERVIDOR DE VÍDEO A SER INSTALADO EM RACK	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000
Insumo	COT-SESCDF-161	Próprio	HD INTERNO 8 TB	Material	UN	4,0000000
Insumo	COT-SESCDF-162	Próprio	NAS ASUSTOR AS5304T	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 2.787,86		Valor com BDI =>

21.2.4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-779	Próprio	GRAVADOR INTELBRAS 3TB PARA INSTALAÇÃO EM RACK	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3000000
Insumo	COT-SESCDF-163	Próprio	GRAVADOR INTELBRAS 3TB	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 445,79		Valor com BDI =>

21.2.4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-781	Próprio	COMPUTADOR DESKTOP LOGIN INTEL CORE I5, 4 NÚCLEOS E 4GB RAM PARA SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CONTEÚDO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000
Insumo	COT-SESCDF-165	Próprio	COMPUTADOR DESKTOP INTEL CORE I5 4GB RAM	Material	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	342,40		Valor com BDI =>
21.2.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-782	Próprio	SOFTWARE OPERATIVO DE REDE TCP/IP PARA MÍNIMO DE 120 CÂMERAS E ESTAÇÕES DE VISUALIZAÇÃO. CONFORME ETE DO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-166	Próprio	PISO TÁTIL ALERTA CONCRETO 25X25	Material		m²	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	14,65		Valor com BDI =>
21.2.5.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-783	Próprio	SOFTWARE DE CONTROLE DE ACESSOS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-167	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL CONCRETO 25X25	Material		m²	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	14,65		Valor com BDI =>
Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	PLATAFORMA ELEVATÓRIA 1 CADEIRANTE E 1 ACOMPANHANTE – CAPACIDADE 340 KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-028	Próprio	PLATAFORMA ELEVATÓRIA 1 CADEIRANTE E 1 ACOMPANHANTE – CAPACIDADE 340 KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6.282,00		Valor com BDI =>
22.1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-598	Próprio	MONTA-CARGAS – 2 PARADAS – CAPACIDADE 50KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-026	Próprio	MONTA-CARGAS – 2 PARADAS – CAPACIDADE 50KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6.952,08		Valor com BDI =>
22.1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	MONTAGEM E COMISSIONAMENTO DE ELEVADORES	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		VB	1,0000000
Composição Auxiliar	93568	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição	101390	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição	101419	SINAPI	MONTADOR DE MÁQUINAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
				MO sem LS =>	38.353,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8.488,02		Valor com BDI =>
22.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	MONTA-CARGAS – 2 PARADAS – CAPACIDADE 100KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		UN	1,0000000
Insumo	COT-SESCDF-[illegible]	Próprio	MONTA-CARGAS – 2 PARADAS – CAPACIDADE 100KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4.858,08		Valor com BDI =>
23.1.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2000000
Insumo	COT-SESCDF-029	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 20X20	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	6,76	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,00		Valor com BDI =>
23.1.1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-221	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 30X30 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2150000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2150000
Insumo	COT-SESCDF-030	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 30X30	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	7,27	LS =>	0,00
23.1.1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**
Composição	CPU-SESCDF-222	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 40X30 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS		UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2350000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2350000
Insumo	COT-SESCDF-031	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 40X30	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,95	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,62		Valor com BDI =>

23.1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-223	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO FRENTE E VERSO, MEDIDA 100X50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000
Insumo	COT-SESCDF-	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO FRENTE E VERSO MEDIDA	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 20,31	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 24,01		Valor com BDI =>

23.1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-224	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO FRENTE E VERSO, MEDIDA 100X40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000
Insumo	COT-SESCDF-033	Próprio	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO FRENTE E VERSO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 100X40	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 20,31	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 20,87		Valor com BDI =>

Composição	170021	SBC	PISO TATIL ALERTA EM INOX PARAFUSADO COM RANHURAS	PAVIMENTACOES INTERNAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6650000
Insumo	025821	SBC	ACESSIBILIDADE - PISO TATIL ALERTA EM INOX PARAFUSADO COM RANHURAS (BOLINHA)	Material	M	1,0000000
				MO sem LS => 54,57	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 44,29		Valor com BDI =>

23.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-788	Próprio	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO,	ED-	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8627451
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4313725
Insumo	00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	4,5000000
Insumo	COT-SESCDF-166	Próprio	PISO TÁTIL ALERTA CONCRETO 25X25	Material	m²	1,0500000
				Valor do BDI => 24,34		Valor com BDI =>

23.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-789	Próprio	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL, APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO,	ED-	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8627451
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4313725
Insumo	00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	Material	KG	4,5000000
Insumo	COT-SESCDF-167	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL CONCRETO 25X25	Material	m²	1,0500000
				MO sem LS => 23,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 24,34		Valor com BDI =>

24.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1564000
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0391000
Insumo	00003322	SINAPI	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	1,0000000
				MO sem LS => 2,65	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,05		Valor com BDI =>

24.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU-SESCDF-389	Próprio	LASTRO DE DOLOMITA BRANCA Nº 4, INCLUSIVE LANÇAMENTO - REF. CÓD. PAI-SEI-005 SETOP	349 - PAI-001 - PAISAGISMO	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000
Insumo	COT-SESCDF-063	Próprio	PEDRA ORNAMENTAL DOLOMITA N°4	Material	KG	60,0000000
				MO sem LS => 43,71	LS =>	0,00

24.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	98505	SINAPI	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2110000
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0528000
Insumo	00000360	SINAPI	MUDA DE RASTEIRA/FORRACAO, AMENDOIM RASTEIRO/ONZE HORAS/AZULZINHA/IMPATIENS OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	UN	25,0000000
				MO sem LS => 3,58	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,37		Valor com BDI =>

25.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2986000
				MO sem LS => 6,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,10		Valor com BDI =>

25.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	16.48.040	FDE	ARGAMASSA PROJETADA PI REVESTIMENTO CONTRA FOGO EM ESTR METALICA	16,48	m²	1,0000000
Insumo	3.76.45	FDE	ARGAMASSA PROJETADA FORNECIDA E APLICADA	Material	M2	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 18,21		Valor com BDI =>

27.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000
				MO sem LS => 1,19	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,40		Valor com BDI =>

28.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-807	Próprio	EQUIPE RESIDENTE PÓS OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MÊS	1,0000000
Composição Auxiliar	93568	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Composição Auxiliar	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	88,0000000
Composição Auxiliar	101390	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	6,0000000
Composição Auxiliar	100534	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	2,0000000
Composição Auxiliar	101401	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	2,0000000
Composição Auxiliar	101416	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	2,0000000
				MO sem LS => 102.646,64	LS =>	0,00

29.01.01.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3	
Insumo	5940	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2400000
Insumo	5942	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1394000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.01.01.02	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Compisição	26-A	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3	
Compisição Auxilar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Valor do BDI => Valor com BDI =>

29.01.01.03	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	TXKM	
Insumo	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0056000
Insumo	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0024000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.01.02.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1315000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2582000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.01.02.02	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	10040-A	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	TON	
Compisição Auxilar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8300000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.01.02.03	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	TXKM	
Insumo	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0056000
Insumo	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0024000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.01.03.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	3254-A	ORSE	Retirada cuidadosa de válvulas de descarga e registros de gaveta e de	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,9000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,9000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.01.03.02	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	9420-A	ORSE	Retirada de ralos e caixas sifonadas sem reaproveitamento	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.01.04.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU -01.00(IMPL.REST. TÉRRREO)	ORÇ. SESC GAMA	Remoção das instalações elétricas, gás e dispositivos de combate a incêndio.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	VB	
Composição Auxiliar	N/A	PROPORÇÃO ORÇ. SESC GAMA	SOMA DOS SERVIÇOS DE REMOÇÃO DAS INSTALAÇÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	622,0800000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.02.04.01.05	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100683	SINAPI	Porta P18	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91011	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	10,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.02.04.02.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	100674A	SINAPI	Janela J06 (em drywall)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3680000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6840000
Insumo	599	SINAPI	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	Material	M2	1,9000000
Insumo	4377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	33,0847000
Insumo	39961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,8056000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.02.05.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UNID	0,0106000
Insumo	6005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	Material	UNID	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.02.05.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	9419-A	ORSE	Grelha p/ralo em pvc, quadrada, 15x15cm, tigre ou similar	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000
Insumo	11731	SINAPI	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	Material	UNID	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.02.06.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU -02.00(IMPL.REST. TÉRRREO)	ORÇ. SESC GAMA	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, GLP, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	VB	
Composição Auxiliar	N/A	PROPORÇÃO ORÇ. SESC GAMA	SOMA DOS SERVIÇOS DAS INSTALAÇÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	613,1745000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.01.02.03	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	87263A	CP 010 - ORÇ. SESC GAMA	REVESTIMENTO CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA DIM.: 30 X 30 CM, 70391001, ESPESSURA 9 MM, LINHA INDUSTRIAL KERAFLOOR, FABR. GAIL, ARGAMASSA DE DE ASSENTAMENTO E REJUNTE EPÓXI HIDRO, FABR. GAIL, OU EQUIVALENTES TÉCNICOS.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxuliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000
Composição Auxuliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000
Insumo	37595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	4,8600000
Insumo	37329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000
Insumo	COT-SESCDF-174	Própria	REVESTIMENTO CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA DIM.: 30 X 30 CM ESPESSURA 9 MM,	Material	M2	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.01.02.04	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	87263B	CP 011 - ORÇ. SESC GAMA	REVESTIMENTO CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA DIM.: 30 X 30 CM, 70151001, ESPESSURA 12 MM, LINHA INDUSTRIAL KERAFLOOR, FABR. GAIL, ARGAMASSA DE DE ASSENTAMENTO E REJUNTE EPÓXI HIDRO, FABR. GAIL, OU EQUIVALENTES TÉCNICOS.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxuliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4300000
Composição Auxuliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000
Insumo	37595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	4,8600000
Insumo	37329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000
Insumo	COT-SESCDF-175	Própria	REVESTIMENTO CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA DIM.: 30 X 30 CM ESPESSURA 12 MM,	Material	M2	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.01.02.05	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição	87263C	CP 012 - ORÇ. SESC GAMA	REVESTIMENTO CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA DIM.: 30 x 11,6 cm, 31401001, LINHA INDUSTRIAL KERAFLOOR, FABR. GAIL, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REJUNTE EPÓXI HIDRO, FABR. GAIL, OU EQUIVALENTES TÉCNICOS.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxuliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1291000
Composição Auxuliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0601000
Insumo	37595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,4595000
Insumo	37329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0721000
Insumo	COT-SESCDF-176	Própria	REVESTIMENTO CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA DIM.: 30 x 11,6 CM ESPESSURA 4 MM,	Material	M2	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.01.02.06	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	87263D	CP 013 - ORÇ. SESC GAMA	RODAPÉ CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA, 4716-1001, COM ACABAMENTO DE CANTO INTERNO 4093-1001 E ACABAMENTO DE CANTO EXTERNO 4094-1001, LINHA INDUSTRIAL KERAFLOOR, FABR. GAIL, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REJUNTE EPÓXI HIDRO, FABR. GAIL, OU EQUIVALENTES TÉCNICOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	
Composição Auxuliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000
Composição Auxuliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0310000
Insumo	37595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	0,6030000
Insumo	37329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0850000
Insumo	COT-SESCDF-177	Própria	RODAPÉ CERÂMICO DE ALTA RESISTÊNCIA	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.01.03.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3628000
Insumo	39413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	M2	1,0966000
Insumo	39427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,8510000
Insumo	39430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Material	UN	1,3265000
Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,4395000
Insumo	39434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	0,5202000
Insumo	39435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	7,9740000
Insumo	39443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000
Insumo	40547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0132000
Insumo	43131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0426000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.01.03.02	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF 05/2017 PS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1468000
Insumo	36246	SINAPI	ACABAMENTO SIMPLES/CONVENCIONAL PARA FORRO PVC, TIPO "U" OU "C", COR BRANCA, COMPRIMENTO 6 M	Material	M	1,1512000
Insumo	39443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,5833000
Insumo	40552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0749000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.01.03.03	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96123		ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	
Composição Auxiliar	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2036000
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2036000
Insumo	39413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	M2	0,1631000
Insumo	39424	SINAPI	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	Material	M	1,2830000
Insumo	39427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	1,2000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	39430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Material	UN	1,1100000
Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,2159000
Insumo	39434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	0,1751000
Insumo	39435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	1,1961000
Insumo	40547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0111000
Insumo	40552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0897000
Insumo	43131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0357000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.02.01.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000
Composição Auxiliar	34557	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3	0,0104000
Insumo	37395	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000
Insumo	37592	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000
Insumo	87292	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL,, 9 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100683	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, INCLUSIVE MOLA HIDRÁULICA AÉREA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	91011	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	10,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.02	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91341A	SINAPI	Porta de alumínio, com 2 folhas com venezianas de abrir, com vão total de 1,40 x 2,10 m, incluindo mola hidráulica aérea.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1248440
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5615400
Insumo	142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	2,5957260
Insumo	7568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	14,1608040
Insumo	36888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	20,1401760
Insumo	39025	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	Material	UN	1,6090620
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.03	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102185	SINAPI	Porta de abrir, com dobradiças tipo vai-vém, com visor em vidro liso incolor, transparante, para cozinha industrial, para vão de 0,91 x 2,11 m.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,5700000
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,7600000
Insumo	3104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	2,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	5031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	M2	3,7800000
Insumo	11499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.04	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102185A	SINAPI	Porta com 2 folhas de abrir, com dobradiças tipo vai-vém, com visor em vidro liso incolor, transparante, para cozinha industrial, para vão de 1,21 x 2,11 m.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,8695000
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,1260000
Insumo	3104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	2,7000000
Insumo	5031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	M2	5,1030000
Insumo	11499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	2,7000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.05	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100674A	SINAPI	Janela com 1 folha fixa, medindo 1,90 x 1,00 m, com vidro temperado laminz	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3680000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6840000
Insumo	599	SINAPI	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	Material	M2	1,9000000
Insumo	4377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	33,0847000
Insumo	39961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,8056000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.06	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	94569A	SINAPI	Janela com 1 folha fixa e 1 folha máximo-ar, medindo 0,85 x 1,00 m, com	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4509500
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7250500
Insumo	4377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	20,7400000
Insumo	34381	SINAPI	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Material	UN	1,7708050
Insumo	39961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	1,0596950
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.07	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102176A	SINAPI	Caixilhos de alumínio e vidro laminado, fixos, piso ao teto - 2785 x 3500 mm.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	13,5024600
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	13,8944400
Insumo	11950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	18,3146400
Insumo	20259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	28,4894400
Insumo	34360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	8,0397600
Insumo	34391	SINAPI	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	Material	M2	8,3400000
Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	24,9532800
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.08	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102176B	SINAPI	Caixilhos de alumínio e vidro laminado, fixos, piso ao teto - 3700 x 3500 mm.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,9660500
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	21,5747000
Insumo	11950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	28,4382000
Insumo	20259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	44,2372000
Insumo	34360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	12,4838000
Insumo	34391	SINAPI	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	Material	M2	12,9500000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	38,7464000
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.09	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102176C	SINAPI	Caixilhos de alumínio e vidro laminado, fixos, piso ao teto - 15600 x 3500 mm.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	88,3974000
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	90,9636000
Insumo	11950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	119,9016000
Insumo	20259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	186,5136000
Insumo	34360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	52,6344000
Insumo	34391	SINAPI	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	Material	M2	54,6000000
Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	163,3632000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.04.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	102176D	SINAPI	Caixilhos de alumínio e vidro laminado, fixos, piso ao teto - 14950 x 3500 mm.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	84,7141750
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	87,1734500
Insumo	11950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	114,9057000
Insumo	20259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	178,7422000
Insumo	34360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	50,4413000
Insumo	34391	SINAPI	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	Material	M2	52,3250000
Insumo	39432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	156,5564000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.05.07	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	8436-A	ORSE	ACABAMENTO PARA REGISTRO. REF.: DECA 4900.C35.PQ OU	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000
Insumo	36801	SINAPI	ACABAMENTO DE METAL CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, DE PAREDE, 1/2 " OU 3/4 "	Material	UNID	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.05.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	9419-B	ORSE	ACABAMENTO PARA RALO QUADRADO 15x15cm, EM AÇO INOX, COM CONTROLE DE VEDAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000
Insumo	COT-SESCDF-171	Próprio	ACABAMENTO PARA RALO QUADRADO 15x15cm, EM AÇO INOX, COM CONTROLE DE VEDAÇÃO	Material	UNID	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.05.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	10830-A	ORSE	GRELHA EM AÇO INOX, L= 15 CM, PARA PISO (POR METRO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000
Insumo	COT-SESCDF-172	Próprio	GRELHA EM AÇO INOX, L= 15 CM, PARA PISO (POR METRO)	Material	M	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.05.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	9494-A	ORSE	PRATELEIRA DE VIDRO TEMPERADO, DE 0,50 x 0,15 m (C x L).	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000
Insumo	10505	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	Material	M2	0,0750000
Insumo	7568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UNID	2,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.05.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU- COT 173	Próprio	ESCANINHO PARA GUARDA DE OBJETOS PESSOAIS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Unid	
Insumo	COT-SESCDF-173	Próprio	ESCANINHO PARA GUARDA DE OBJETOS PESSOAIS	Material	Unid	1,0000000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.06.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	CPU -03.00(IMPL.REST. TÉRRREO)	ORÇ. SESC GAMA	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, GLP, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, COMUNICAÇÃO,INCÊNDIO E AUTOMAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	VB	
Composição Auxiliar	N/A	PROPORÇÃO ORÇ. SESC GAMA	SOMA DOS SERVIÇOS DAS INSTALAÇÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	622,0800000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>	#REF!	Valor com BDI =>

29.03.06.02	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-999	SINAPI	EVENTUAIS AJUSTES NOS PROJETOS PARA ADEQUAÇÃO ÀS NECESSIDADES DO RESTAURANTE.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	90775	SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2000000
Composição Auxiliar	100306	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1000000
				MO sem LS =>	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	#REF!	Valor com BDI =>

29.03.07.01	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99818	SINAPI	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000
Insumo	44329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,1000000
Insumo	44330	SINAPI	DESINFETANTE PRONTO USO	Material	L	0,1670000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.07.02	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99819	SINAPI	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7770000
Insumo	44329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,0060000
Insumo	44330	SINAPI	DESINFETANTE PRONTO USO	Material	L	0,0130000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.07.03	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99821	SINAPI	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0920000
Insumo	5318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0230000
Insumo	44329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,0060000
Insumo	44331	SINAPI	LIMPA VIDROS COM PULVERIZADOR	Material	L	0,0110000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.07.04	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99817	SINAPI	LIMPEZA DE LAVATÓRIO DE LOUÇA COM BANCADA DE PEDRA,	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000
Insumo	44329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,1000000
Insumo	44330	SINAPI	DESINFETANTE PRONTO USO	Material	L	0,1670000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.07.05	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99804	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2480000
Insumo	44329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,0060000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.07.06	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99810	SINAPI	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3400000
Insumo	44329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,0060000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.07.07	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99822	SINAPI	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0470000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

29.03.07.08	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99824	SINAPI	LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0930000
Insumo	5318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0230000
Insumo	44329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,0060000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

29.03.07.09	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99807	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M2	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0730000
Insumo	44329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	Material	L	0,0060000
				MO sem LS =>	LS =>	
				Valor do BDI =>		Valor com BDI =>

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	ED-22861	SETOP	CARGA, MANOBRA E DESCARGA COM GUINDASTE TIPO MUNCK MONTADO EM CAMINHÃO DE CARROCERIA (MOMENTO DE CARGA	ED-	t	1,0000000

A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional	
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva
Insumo	EQED-19708	SETOP	CAMINHÃO CARROCERIA CARGA SECA (TRAÇÃO: 6X2 TRUCADO|TARA MÁXIMA: 7T |CMT MÍNIMA: 27T|POTÊNCIA :	0,00	0,00	290,86	40,03
Insumo	EQED-22859	SETOP	GUINDASTE ARTICULADO VEICULAR (MOMENTO DE CARGA MÁXIMO: 10TxM| OPERADOR: NÃO INCLUSO)	0,00	0,00	16,24	7,84

B	Código	Banco	Mão de Obra			
						(B) Total:
						Custo Horário de Execução (A) + (B):
						(D) Produção da Equipe:
						Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):

F	Banco	Código	Material		Unidade	Custo Unitário
						(F)Total:

G	Banco	Código	Serviços		Unidade	Custo Unitário
						(G) Total:
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-827	Próprio	CAVALETE METÁLICO, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 90CM, ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO - REF.	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-822	Próprio	SERVIÇO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS PARA SERRALHERIA, INCLUSIVE CORTE. MONTAGEM. SOLDAGEM E TRANSPORTE.	ED-	Kg	15,3350000
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"). E = 3,00 MM. *3,48* KG/M (NBR 5580)	Material	M	8,4500000
Insumo	00021011	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,2000000
				MO sem LS => 98,91	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 148,10		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	ED-22248	SETOP	CHAPA FINA (MATERIAL: AÇO GALVANIZADO| ESPESSURA: GSG-26 OU 0.50MM|MASSA: 4.00KG/M2) - FORNECIMENTO. EXCLUSIVE	ED-	m²	1,0000000

A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional	
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva
							(A) Total:
							(B) Total:
							Custo Horário de Execução (A) + (B):
							(D) Produção da Equipe:
							Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):

F	Banco	Código	Material		Unidade	Custo Unitário
Insumo	SETOP	MATED-22242	AÇO GALVANIZADO (APLICAÇÃO: CHAPAS)		Kg	20,10
						(F)Total:

G	Banco	Código	Serviços		Unidade	Custo Unitário
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 16,83		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5915407	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ edescarga livre		t	1,0000000

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

					Operativa	Improdutiva	Operativa
Insumo	E9511	SICRO3	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	1,0000000	1,00	0,00	393,2451

Custo Horário de Equipamentos =>

Custo Horário de Execução =>

Fator de Influencia da Chuva - FIC =>

Custo do FIC =>

Produção de Equipe =>

Custo Unitário de Execução =>

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	ED-28499	SETOP	PERFIL "UDC" DOBRADO DE CHAPA (MATERIAL: AÇO|DIMENSÕES: 50X25MM|ESPESSURA: 2.00MM|MASSA LINEAR: 1. 44KG/M) -	ED-		m	1,0000000
A	**Código**	**Banco**	**Equipamentos**	**Utilização**		**Custo Operacional**	
				Operativa	**Improdutiva**	**Operativa**	**Improdutiva**

(A) Total:

B	**Código**	**Banco**	**Mão de Obra**				

(B) Total:

(D) Produção da Equipe:

Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):

F	**Banco**	**Código**	**Material**			**Unidade**	**Custo Unitário**
Insumo	SETOP	MATED-20140	AÇO (APLICAÇÃO: CHAPAS | NORMA: ASTM A-36)			Kg	14,24

(F)Total:

G	**Banco**	**Código**	**Serviços**			**Unidade**	**Custo Unitário**

(G) Total:

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	ED-27884	SETOP	TUBO DE AÇO (TIPO: INDUSTRIAL COM COSTURA| MATERIAL: AÇO GALVANIZADO|NORMA: NBR-6591|SEÇÃO: QUADRADA |DIMENSÃO: (20X20)MM|ESPESSURA: 1,20MM|MASSA LINEAR: 0,716KG/	ED-		m	1,0000000
A	**Código**	**Banco**	**Equipamentos**	**Utilização**		**Custo Operacional**	
				Operativa	**Improdutiva**	**Operativa**	**Improdutiva**

(A) Total:

B	**Código**	**Banco**	**Mão de Obra**				

(B) Total:

Custo Horário de Execução

(D) Produção da Equipe:

F	**Banco**	**Código**	**Material**			**Unidade**	**Custo Unitário**
Insumo	SETOP	MATED-27954	TUBO DE AÇO (TIPO: INDUSTRIAL COM COSTURA| MATERIAL: AÇO GALVANIZADO|NORMA: NBR- 6591)			Kg	19,10

(F)Total:

G	**Banco**	**Código**	**Serviços**			**Unidade**	**Custo Unitário**

(G) Total:

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

Valor do BDI => 2,87 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 13,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,42		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 14,57	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,66		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 14,57	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,99		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				Valor do BDI => 4,66		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		M	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0680000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0340000
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material		M	1,1630000
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material		KG	0,0060000
				MO sem LS =>	1,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,77		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	95413	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040809	SINAPI	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000
Insumo	00043494	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000
				MO sem LS =>	5.250,33	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-860	Próprio	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE -REF. SETOP (ED-51093)	ED-		m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,1500000
				MO sem LS =>	15,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,08		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6111111
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3055555
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3055555
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,6111111
				MO sem LS =>	29,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,16		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1760000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0440000
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material		KG	1,9380000
				MO sem LS =>	4,16	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,14		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	87407	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,2400000
Composição Auxiliar	88418	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M. MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7.5 HP - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6700000
Composição Auxiliar	88430	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,5700000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00000371	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material		KG	1.857,0600000
				Valor do BDI =>	271,14		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA,	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	8,7800000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	1,1300000
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material		KG	75,4700000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	339,6200000
				MO sem LS =>	117,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	156,16		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	11,2300000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	1,1600000
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material		KG	116,4000000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	261,8900000
				MO sem LS =>	150,36	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	167,94		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	4,5000000
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	1,0500000
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	3,4500000
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material		KG	174,1000000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	195,8600000
				MO sem LS =>	65,16	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	144,61		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	4,3200000
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	1,0100000
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	3,3100000
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	0,9500000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	426,4900000
				Valor do BDI =>	122,45		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	3,7500000
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,8700000
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	2,8800000
Insumo	00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE	Material		L	19,4400000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material		m³	1,0800000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material		KG	486,0000000
				MO sem LS =>	54,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	169,86		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	87372	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,6500000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,2500000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	563,5900000

MO sem LS => 155,99 LS => 0,00

Valor do BDI => 186,22 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000

MO sem LS => 114,75 LS => 0,00

Valor do BDI => 153,27 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4200000
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8000000
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,6200000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	483,7000000

MO sem LS => 49,52 LS => 0,00

Valor do BDI => 131,15 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100489	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4400000
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,5700000
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,8700000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	483,7200000

MO sem LS => 45,37 LS => 0,00

Valor do BDI => 130,89 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88630	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,3600000
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7800000
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,5800000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,2300000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	355,0400000

MO sem LS => 48,65 LS => 0,00

Valor do BDI => 119,52 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	1,0800000
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,5600000
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA	Material	m³	1,0200000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	343,5200000

MO sem LS => 67,18 LS => 0,00

Valor do BDI => 115,19 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	87283	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,3300000
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	3,3320000
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0100000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,2700000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	281,5300000
Insumo	00043617	SINAPI	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	0,0630000
				MO sem LS => 62,69	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 115,98		Valor com BDI =>

Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,90		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0172000
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1055000
Composição Auxiliar	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20	Material	UN	2,8160000
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D =	Material	KG	0,0250000
				MO sem LS => 4,45	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00040331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 15,44	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,64		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 14,37	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				Valor do BDI => 4,57		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição	95319	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECÂNICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 13,14	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,16		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95320	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 14,54	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,70		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95321	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006121	SINAPI	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS	Mão de Obra	H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 13,27	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101390	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Composição	101302	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040931	SINAPI	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000
Insumo	00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000
Insumo	00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000
				MO sem LS => 6.928,94	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1.523,39		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,36	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,91		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	4816019	SICRO3	Areia extraída com escavadeira hidráulica de longo alcance		m³	1,0000000

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional
					Operativa	Improdutiva	Operativa
Insumo	E9584	SICRO3	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kW	1,0000000	0,46	0,54	194,0951
Insumo	E9576	SICRO3	Escavadeira hidráulica de longo alcance sobre esteiras - 103 kW	1,0000000	1,00	0,00	296,9341

Custo Horário de Equipamentos =>
Custo Horário de Execução =>
Fator de Influencia da Chuva - FIC =>
Custo do FIC =>
Produção de Equipe =>
Custo Unitário de Execução

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
						Custo Total das Atividades
				MO sem LS =>	0,75	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,55	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5520000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3620000
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0223000
Composição Auxiliar	90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	0,1671000
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,2000000
				MO sem LS => 124,50	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 94,20		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO -	ESQV -	UN	1,0000000
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7410000
Insumo	00000183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM	Material	JG	1,0000000
Insumo	00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG	0,0110000
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0240000
				MO sem LS => 70,68	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 73,96		Valor com BDI =>

Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,08		Valor com BDI =>

Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000640
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,07		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM	Equipamento		UN	0,0000076
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento		UN	0,0000700
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,08		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,17		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,36		Valor com BDI =>

Composição	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE		CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	89224	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento		UN	0,0000640
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,32		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento		UN	0,0000076
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>

Composição	89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE		H	1,0000000
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento		UN	0,0000700
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,35		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material		KWH	2,5000000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,34		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2800000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,2800000
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m³	0,0016000
Insumo	487	ORSE	Batente (caixão) em madeira de lei, l=14cm, completo, c/02 jogos de alizar	Material		m	1,1000000
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material		KG	0,0040000
				MO sem LS =>	15,34	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,25		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-861	Próprio	CAIXA PRÉ-MOLDADA DE ENTRADA TELEFÔNICA TIPO "R2", PADRÃO TELEBRÁS, MEDIDAS INTERNAS 107X52X50CM, ESPESSURA 4CM EM CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM - REF. SETOP (ED-27186)	ED-		un	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,4666667
Composição	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m²	0,3340000
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		m³	0,0668000
Insumo	00010917	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3.4 MM. LARGURA = 2.45 M. ESPACAMENTO DA	Material		m²	1,5900000
				MO sem LS =>	69,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	33,59		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	7058	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	7059	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	91402	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				Valor do BDI => 10,06		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	7058	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	7059	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	7060	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	7061	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91402	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 15,63	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 36,14		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	7058	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000603
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000342
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,99		Valor com BDI =>

Composição	91402	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000059
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,61		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	7059	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3	Material	UN	0,0000074
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,77		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	7060	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL	Equipamento	UN	0,0000642
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,17		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	13,6200000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 18,90		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.8 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 16,59	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 16,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 65,47		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000551
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,13		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000058
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL	Equipamento	UN	0,0000057
				Valor do BDI => 0,79		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000073
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326	Equipamento	UN	0,0000072
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,00		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL	Equipamento	UN	0,0000643
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 9,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	32,1600000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	44,64	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS =>	19,16	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	5,63	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS =>	20,30	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	5,86	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS =>	15,43	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	4,82	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91531	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS =>	15,43	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	6,13	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,15	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,02	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91531	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,19		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91532	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,12		Valor com BDI =>
Composição	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6046000
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8259000
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7787000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7558000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9777000
				MO sem LS => 57,15	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 118,37		Valor com BDI =>
Composição	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2768000
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6572000
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6197000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA,	Material	m³	0,7609000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,1589000
				MO sem LS => 45,61	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 115,91		Valor com BDI =>
Composição	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2501000
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6434000
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6067000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7275000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9433000
				MO sem LS => 44,60	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 119,99		Valor com BDI =>
Composição	94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2400000
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6382000
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6018000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7119000
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	391,1663000
				MO sem LS => 44,23	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 122,76		Valor com BDI =>
Composição	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0933000
Insumo	00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000
				MO sem LS => 2,09	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,72		Valor com BDI =>
Composição	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8458000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2665000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,5271000
Insumo	00020269	SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 29,60		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4774000
Insumo	00001743	SINAPI	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	Material	UN	1,0000000
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,2974000
				MO sem LS => 11,72	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 35,25		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-[illegible]	Próprio	CUBA EMBUTIR QUADRADA 35CM DECA - FORNECIMENTO E [illegible]	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS [illegible]	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8458000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2665000
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,5271000
Insumo	COT-SESCDF-079	Próprio	CUBA EMBUTIR QUADRADA 35CM DECA	Material	UN	1,0000000
				Valor do BDI => 25,56		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0110800
				Valor do BDI => 0,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0141800
				Valor do BDI => 0,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100291	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0141800
				Valor do BDI => 0,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	0,0110800
				Valor do BDI => 0,03		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95413	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040809	SINAPI	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0037000
				Valor do BDI => 4,05		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0110800
				Valor do BDI => 0,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00040331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	0,0141800
				Valor do BDI => 0,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0358600
				Valor do BDI => 0,10		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0172800
				Valor do BDI => 0,05		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95319	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000251	SINAPI	AUXILIAR DE MECANICO	Mão de Obra	H	0,0110800
				Valor do BDI => 0,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95320	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00000252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0110800
				Valor do BDI => 0,03		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95321	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006121	SINAPI	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS	Mão de Obra	H	0,0110800
				Valor do BDI => 0,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101302	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040931	SINAPI	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0060400
				Valor do BDI => 8,70		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0141800
				Valor do BDI => 0,05		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0141800
				Valor do BDI => 0,05		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0110800
				Valor do BDI => 0,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0358600
				Valor do BDI => 0,15		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95334	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00002438	SINAPI	ELETROTECNICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0296700
				Valor do BDI => 0,16		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040922	SINAPI	ELETROTECNICO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0224300
				Valor do BDI => 21,80		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0172800
				Valor do BDI => 0,07		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0203800
				Valor do BDI =>	0,08		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95422	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	0,0154100
				Valor do BDI =>	11,54		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95418	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040814	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	0,0107200
				Valor do BDI =>	61,19		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95407	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra		H	0,0327600
				Valor do BDI =>	0,79		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	101318	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040939	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	0,0247700
				Valor do BDI =>	106,65		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95337	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00012872	SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0110800
				Valor do BDI =>	0,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95338	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0203800
				Valor do BDI =>	0,08		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0048900
				Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0141800
				Valor do BDI =>	0,05		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95342	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004058	SINAPI	MECANICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS	Mão de Obra		H	0,0079900
				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	100298	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00034794	SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0265700
				Valor do BDI =>	0,11		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	101334	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040925	SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	0,0200880
				Valor do BDI =>	16,08		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95423	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040819	SINAPI	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	0,0154100
				Valor do BDI =>	24,91		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95343	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00002701	SINAPI	INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	Mão de Obra		H	0,0141800
				Valor do BDI =>	0,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra		H	0,0110800
				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	101320	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE MAQUINAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040921	SINAPI	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	0,0060390
				Valor do BDI =>	4,86		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95345	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR ELETROMECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00002437	SINAPI	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0296700
				MO sem LS =>	0,63	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,13		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	Mão de Obra		H	0,0048900
				MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO	Mão de Obra		H	0,0048900
				MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95389	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra		H	0,0079900
				MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra		H	0,0110800
				MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	95361	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra		H	0,0079900
				MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>

Composição	95363	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra		H	0,0079900

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,0110800
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004248	SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	Mão de Obra	H	0,0079900
				MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95366	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004238	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	0,0079900
				MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95367	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO,	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
				MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0203800
				MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,08		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0141800
				MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,05		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0110800
				MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,04		Valor com BDI =>

Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0203800
				MO sem LS =>	0,26	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,05		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95379	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0110800
				Valor do BDI =>	0,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100536	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040946	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0130600

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	36,91	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	7,72		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
				MO sem LS => 96,69	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 20,24		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95387	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00010489	SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0141800
				MO sem LS => 0,25	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,05		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00041096	SINAPI	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0036980
				MO sem LS => 8,64	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,80		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95388	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00041776	SINAPI	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	Mão de Obra	H	0,0048900
				MO sem LS => 0,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,01		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000
				Valor do BDI => 6,00		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95334	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00002438	SINAPI	ELETROTECNICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 26,84	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,27		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101401	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040922	SINAPI	ELETROTECNICO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000
Insumo	00043496	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS	Equipamento	MES	1,0000000
				MO sem LS => 4.747,91	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1.306,11		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,42	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,78		Valor com BDI =>

Composição	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000
				Valor do BDI => 4,78		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Composição Auxiliar	95422	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA	Equipamento	MES	1,0000000
				MO sem LS => 3.632,24	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 855,47		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM -	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000
Insumo	00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,30		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93568	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Composição Auxiliar	95418	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040814	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA	Equipamento	MES	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000
				MO sem LS =>	27.555,70	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5.842,63		Valor com BDI =>

Composição	200000	SEDOP	ENGENHEIRO CIVIL/ ELETRICISTA/SANITARISTA/MECANICO E ARQUITETO DE OBRA SENIOR			MêS	1,0000000
Insumo	00040814	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000
Insumo	00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA	Equipamento		MES	1,0000000
				MO sem LS =>	27.263,44	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5.781,43		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	101404	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	101318	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000
Insumo	00040939	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000
Insumo	00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000
Insumo	00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000
				MO sem LS =>	21.072,48	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4.485,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	95407	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra		H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento		H	1,0000000
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
				Valor do BDI =>	25,34		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
				MO sem LS =>	20,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	16,98		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	5629	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	5630	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
				MO sem LS =>	20,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	44,39		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento		UN	0,0000560

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T. POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000076
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,35		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5629	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENCÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T. POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000700
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,45		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5630	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T. POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	10,7700000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,95		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88908	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000
Composição	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição	88902	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 18,25		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88907	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88900	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIACÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88902	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88903	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENCÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88904	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 52,97		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88900	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIACÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00014525	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTENCIA BRUTA 155 HP	Equipamento	UN	0,0000560
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 11,08		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88902	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00014525	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTENCIA BRUTA 155 HP	Equipamento	UN	0,0000076
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,50		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88903	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENCÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00014525	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTENCIA BRUTA 155 HP	Equipamento	UN	0,0000700
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 13,86		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88904	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T. POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	15,0300000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 20,86		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30 M. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000
				MO sem LS => 52,97	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,50		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-837	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO/ SOLDADO, EXCLUSIVE PINTURA (FABRICAÇÃO) - REF. SETOP (ED-20567)	ED-	Kg	1,0000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0916667
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0916667
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0023119
				MO sem LS => 3,08	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,96		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO/ SOLDADO, EXCLUSIVE	ED-	Kg	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2666666
				MO sem LS => 5,86	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,84		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92272	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0320000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0830000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0220000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0880000
Insumo	00001345	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x	Material	m²	0,1360000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,3420000
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0120000
				MO sem LS => 3,82	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 8,71		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92273	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0210000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0070000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0300000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,3100000
				MO sem LS => 2,70	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,27		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92271	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0030000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0104000
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA,	Material	M	3,8550000
				MO sem LS => 0,30	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1800000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0630000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2550000
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO. DE 2200 x 1100 MM.	Material	m²	1,3360000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA	Material	M	2,3080000
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	9,2370000
				MO sem LS => 32,49	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 39,62		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2020000
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9110000
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	0,0500000
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	0,2370000
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA	Material	M	0,1660000
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6,9520000
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1590000
				MO sem LS => 25,85	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 29,42		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO -	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000
Insumo	00003099	SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	Material	CJ	1,0000000
				MO sem LS => 19,83	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7670000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3840000
Insumo	00003093	SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA,	Material	CJ	1,0000000
				MO sem LS => 19,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 29,57		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-865	Próprio	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000
Insumo	00003143	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0400000
				Valor do BDI => 0,07		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-862	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA MAIOR QUE 200 MM E MENOR OU IGUAL A 400 MM EM LAJE, COM	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0183333
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0733333
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	4,0000000
Insumo	MATED-18323	SETOP	CANTONEIRA ZZ PARA VERGALHÃO (ALTURA: 38MM|	Material	un	0,6666666
Insumo	MATED-11879	SETOP	PERFILADO (TIPO: LISO| MATERIAL: CHAPA DE AÇO| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |CHAPA: N°18|LARGURA: 38MM|ALTURA: 19MM|TAMPA: NÃO INCLUSA)	Material	m	0,2920000
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM [1/4"]|PESO/100PC: 0, 320 KG)	Material	un	4,0000000
Insumo	MATED-11888	SETOP	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/4"[6MM])	Material	m	0,4000000
				MO sem LS => 1,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3,05		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA/LEITO HORIZONTAL COM LARGURA	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0733333
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0183333
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	4,0000000
Insumo	MATED-18326	SETOP	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO ROSCA SOBERBA CABEÇA SEXTAVADA (COMPRIMENTO: 50MM| DIÂMETRO NOMINAL DO	Material	un	2,6666666
Insumo	MATED-18323	SETOP	CANTONEIRA ZZ PARA VERGALHÃO (ALTURA: 38MM| LARGURA:38MM)	Material	un	0,6666666
Insumo	MATED-11879	SETOP	PERFILADO (TIPO: LISO| MATERIAL: CHAPA DE AÇO| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |CHAPA: N°18|LARGURA: 38MM|ALTURA: 19MM|TAMPA:	Material	m	0,1586666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM [1/4"]|PESO/100PÇ: 0, 320 KG)	Material	un	4,0000000
Insumo	MATED-11888	SETOP	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/4"[6MM])	Material	m	0,4000000
				MO sem LS => 1,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,69		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	FIXAÇÃO DE PERFILADO HORIZONTAL, INCLUSIVE SUPORTE,	ED-	m	1,0000000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-846	Próprio	SUPORTE OU GANCHO PARA PERFILADO, TIPO CURTO, EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, COMPRIMENTO 100MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO - REF. SETOP (ED-49459)	ED-	un	0,6666667
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0183333
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0733333
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ: 0,204 KG)	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED-18326	SETOP	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO ROSCA SOBERBA CABEÇA SEXTAVADA (COMPRIMENTO: 50MM| DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,8MM (3/16")| BUCHA: S10)	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED-18323	SETOP	CANTONEIRA ZZ PARA VERGALHÃO (ALTURA: 38MM| LARGURA:38MM)	Material	un	0,6666666
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM [1/4"]|PESO/100PÇ: 0, 320 KG)	Material	un	1,3333333
Insumo	MATED-11888	SETOP	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/4"[6MM])	Material	m	0,2000000
				MO sem LS => 2,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,51		Valor com BDI =>

Composição	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000
Insumo	00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	0,6500000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,64		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91174	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0670000
Insumo	00000394	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO	Material	UN	0,3330000
				Valor do BDI =>	0,64		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2",	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0350000
Insumo	00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	0,3330000
				Valor do BDI =>	0,32		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-829	Próprio	GANCHO DE ESPERA OU CHUMBADOR, DIÂMETRO 10MM, COMPRIMENTO TOTAL 110CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO,	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0458333
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0916666
Insumo	00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	0,7381000
				Valor do BDI =>	2,27		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95337	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00012872	SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS =>	20,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,90		Valor com BDI =>

Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95338	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS =>	20,48	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,94		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000
				MO sem LS => 10,82	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,46		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91960	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5550000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5550000
Insumo	00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 19,51	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91968	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8020000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8020000
Insumo	00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	3,0000000
				MO sem LS => 28,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 15,09		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-741	Próprio	INTERRUPTOR PARALELO (4 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8020000
Insumo	00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS => 28,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,27		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 7,91	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,07		Valor com BDI =>

Composição	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3900000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3900000
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	2,0000000
				MO sem LS => 13,71	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 7,50		Valor com BDI =>

Composição	91966	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5550000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5550000
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	3,0000000
				MO sem LS => 19,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,93		Valor com BDI =>

Composição	91974	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7260000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7260000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS => 25,53	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,43		Valor com BDI =>

Composição	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
				MO sem LS => 14,46	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,68		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,4370000
Composição	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,1300000
				MO sem LS => 184,83	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 155,76		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99833	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF 04/2019	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	99829	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - DEPRECIAÇÃO. AF 04/2019	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição	99831	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - JUROS SOBRE EQUIPAMENTO. AF 04/2019	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	99832	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,67		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99829	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,03		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99830	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2. VAZAO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00000746	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	Equipamento	UN	0,0000076
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99831	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00000746	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO	Equipamento	UN	0,0000500
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	99832	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2. VAZAO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	4,4200000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,61		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-081	Próprio	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3870000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1886000
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0304000
Insumo	00036521	SINAPI	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 10,42	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8788000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4443000
Insumo	00036794	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35*	Material	UN	1,0000000
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0765000
				MO sem LS => 23,88	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 64,74		Valor com BDI =>

Composição	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3870000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1886000
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000
Insumo	00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 10,42	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 30,18		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1827000
Insumo	00002637	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 6,42	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,33		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95758	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2033000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2033000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				MO sem LS =>	7,14	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	2,61	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95754	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1354000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1354000
Insumo	00002638	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	4,75	LS => 0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95759	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2322000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2322000
Insumo	00002639	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 32 MM (1 1/4")	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	8,15	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	3,27	Valor com BDI =>

Composição	95760	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2651000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2651000
Insumo	00002644	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2")	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	9,31	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	3,97	Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 50	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2651000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2651000
Insumo	00002643	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS =>	9,31	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	4,43	Valor com BDI =>

Composição	2003576	SICRO3	Lastro de areia extraída - espalhamento manual		m³	1,0000000

Custo Horário de Execução =>

Fator de Influencia da Chuva - FIC =>
Custo do FIC =>

Produção de Equipe =>

Custo Unitário de Execução

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
Atividade Auxiliar	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1600000	H	21,1300

Custo Total das Atividades =>

E	Banco	Insumo	Tempos Fixos	Código	Quantidade	Unidade	Preço Unitário
Tempo Fixo	SICRO3	4816019	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ edescarga livre	5915407	1,5000000	t	2,6400

Custo Total dos Tempos Fixos =>

				MO sem LS =>	2,90	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	3,09	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,36	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,91		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5952	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000
Composição	95114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 15,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,04		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	53863	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88298	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
				MO sem LS => 15,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,40		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95114	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM	Equipamento	UN	0,0000640
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,29		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95115	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000076
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,03		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	53863	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento	UN	0,0000800
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,36		Valor com BDI =>

Composição	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	100298	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00034794	SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 22,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,26		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101416	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Composição Auxiliar	101334	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00040925	SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000
Insumo	00043472	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000
Insumo	00043496	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000
				Valor do BDI =>	1.128,84		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	95342	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços		H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento		H	1,0000000
				MO sem LS =>	22,93	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,21		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	95423	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040819	SINAPI	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000
Insumo	00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000
Insumo	00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		MES	1,0000000
				MO sem LS =>	7.839,41	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	95343	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO ACO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00002701	SINAPI	INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	Mão de Obra		H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços		H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento		H	1,0000000
				MO sem LS =>	15,67	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	95344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços		H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
Insumo	00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra		H	1,0000000
				MO sem LS =>	14,93	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	101419	SINAPI	MONTADOR DE MÁQUINAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Composição Auxiliar	101320	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE MAQUINAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040921	SINAPI	MONTADOR DE MAQUINAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000
Insumo	00043472	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000
				MO sem LS => 3.868,66	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1.122,00		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88279	SINAPI	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95345	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR ELETROMECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00002437	SINAPI	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 22,20	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 6,30		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 23,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,97		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	53849	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Composição Auxiliar	5779	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 23,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 53,38		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000400
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000072
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,79		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5779	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Insumo	00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000643
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	15,99		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	53849	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	13,9900000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				Valor do BDI => 4,68		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 16,59	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,88		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-854	Próprio	MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø 10MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE -	ED-	un	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0366667
Insumo	MATED-15609	SETOP	MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA (DIÂMETRO FURO: 10MM|APLICAÇÃO: SAÍDA DE FIOS|PLACA E SUPORTE: NÃO INCLUSO)	Material	un	1,0000000
				MO sem LS => 0,52	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,36		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 14,48	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,44		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra		H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços		H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
				MO sem LS =>	20,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,66		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88298	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	95361	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra		H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços		H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
				MO sem LS =>	15,79	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,71		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	95363	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra		H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços		H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
				MO sem LS =>	23,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	6,23		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra		H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços		H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
				MO sem LS =>	15,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,64		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95364	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004248	SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 17,56	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,08		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95366	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004238	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 15,47	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,64		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88304	SINAPI	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95367	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004233	SINAPI	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 16,64	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,89		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,48	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,94		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1920000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,9600000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,5459000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,5459000
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	6,6350000
Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHI	18,2462000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,4877000
Composição	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	27,8988000
Composição Auxiliar	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	1,9404000
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0833000
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	5,6283000
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,4365000
				MO sem LS => 1.396,04	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 655,35		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7356000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,8884000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,8884000
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	4,7533000
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	13,0715000
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3130000
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,4226000
Composição Auxiliar	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	28,9369000
Composição Auxiliar	94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,2000000
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM,	Material	m²	1,3112000
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0567000
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA	Material	M	4,4770000
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,2619000
				Valor do BDI => 543,90		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				Valor do BDI => 6,20		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL)	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5266000
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0619000
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,2070000
				MO sem LS => 10,72	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,32		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-831	Próprio	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO - SETOP (ED-50491)	ED-	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2933333
Insumo	MATED-12750	SETOP	FUNDO PARA SUPERÍFICIE GALVANIZADA (ACABAMENTO: FOSCO)	Material	un	0,1200000
Insumo	MATED-11433	SETOP	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	Material	un	0,3000000
Insumo	MATED-11432	SETOP	SOLVENTE DILUENTE À BASE DE AGUARRÁS	Material	un	0,0300000
Insumo	MATED-11444	SETOP	TINTA ESMALTE SINTÉTICO (TIPO: PREMIUM/ ACABAMENTO: ACETINADO)	Material	un	0,1600000
				MO sem LS => 16,21	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	7,28	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	202332	SBC	PLACA DE IMPACTO DE PORTA 90x40cm	ACESSIBILIDADE	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4260000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4260000
Insumo	014204	SBC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S4 SEM PARAFUSO	Material	UN	4,0000000
				MO sem LS =>	14,36	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	44,10	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	91273	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	91274	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				Valor do BDI =>	0,12	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	91273	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição	91274	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Composição	91276	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,82	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91273	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	Equipamento	UN	0,0000533
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91274	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ	Equipamento	UN	0,0000074
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,01	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91275	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ	Equipamento	UN	0,0000667
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	0,13	Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91276	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS =>	0,00	LS => 0,00
				Valor do BDI =>	1,56	Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91009	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6410000
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000
Insumo	00005020	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000
				MO sem LS => 33,14	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91010	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4140000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7070000
Insumo	00004981	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000
				MO sem LS => 36,55	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 79,34		Valor com BDI =>

Composição	91011	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA),	ESQV -	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5460000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7730000
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000
Insumo	00004992	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000
				MO sem LS => 39,97	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 92,39		Valor com BDI =>

Composição	91012	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA),	ESQV -	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6780000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8390000
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000
Insumo	00004987	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM	Material	UN	1,0000000
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000
				MO sem LS => 43,38	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 102,39		Valor com BDI =>

Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PARA VERNIZ,	ESQV -	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8400000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3700000
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000
Insumo	D.04.000.030274	CPOS	Folha de porta lisa em madeira para pintura 110 x 210 cm	Material	UN	1,0000000

MO sem LS => 105,30 LS => 0,00

Valor do BDI => 111,36 Valor com BDI =>

Composição	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ABERTO DO SOLO NATURAL) AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0036000

MO sem LS => 4,23 LS => 0,00

Valor do BDI => 1,31 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0219000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0329000
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0718000
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0666000
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1000000

MO sem LS => 84,13 LS => 0,00

Valor do BDI => 74,09 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4938000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7407000
Composição Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0718000
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0666000
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	Material	m³	1,1000000

MO sem LS => 103,27 LS => 0,00

Valor do BDI => 77,10 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	88419	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88422	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

Valor do BDI => 1,44 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição Auxiliar	88419	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88422	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88425	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição Auxiliar	88427	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

Valor do BDI => 3,21 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00037540	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H,	Equipamento	UN	0,0000640

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

Valor do BDI => 1,29 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00037540	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H,	Equipamento	UN	0,0000076

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

Valor do BDI => 0,15 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00037540	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H,	Equipamento	UN	0,0000800

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

Valor do BDI => 1,62 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,0600000

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

Valor do BDI => 0,14 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89128	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89129	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000

MO sem LS => 17,56 LS => 0,00

Valor do BDI => 14,40 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	53857	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Composição Auxiliar	53858	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89128	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	89129	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000

MO sem LS => 17,56 LS => 0,00

Valor do BDI => 39,67 Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP,	Equipamento	UN	0,0000560

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

				Valor do BDI =>	8,20		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP,	Equipamento	UN	0,0000076
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,11		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004262	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP,	Equipamento	UN	0,0001000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 14,65		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	7,6400000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 10,60		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 12,07		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	53786	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	5664	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,30	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA	Equipamento	UN	0,0000560
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,65		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE	Equipamento	UN	0,0000076
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,76		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	5664	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE	Equipamento	UN	0,0000700
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	53786	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	8,5300000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96464	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	96459	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 15,47	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 17,19		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96463	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição	96457	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Composição Auxiliar	96458	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENCAO. AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	96459	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	96460	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 15,47	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96460	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00014511	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	Equipamento	UN	0,0000533
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 11,01		Valor com BDI =>

Composição	96459	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL,	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Insumo	00014511	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	Equipamento	UN	0,0000074
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 1,52		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	96458	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00014511	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	Equipamento	UN	0,0000667
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	96457	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERACAO. AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material		L	10,6700000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
				MO sem LS =>	15,43	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,65		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
				MO sem LS =>	15,43	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material		UN	0,0000720
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material		UN	0,0000075
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material		UN	0,0000500
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material		KWH	1,3600000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,19		Valor com BDI =>

Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 20,30	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 5,90		Valor com BDI =>

Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
				MO sem LS => 13,39	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,42		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-822	Próprio	SERVIÇO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS PARA SERRALHERIA, INCLUSIVE CORTE. MONTAGEM. SOLDAGEM E TRANSPORTE.	ED-	Kg	1,0000000
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1833333
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1833333
Composição	CPU-SESCDF-	Próprio	SOLDA EM ELETRODO REVESTIDO, EM PEÇAS DE AÇO PARA	ED-	m	0,0189433
Insumo	MATED-11963	SETOP	DISCO DE DESBASTE (ESPESSURA: 1/4"[6,4MM]| DIÂMETRO DO	Material	un	0,0062500
Insumo	MATED-11433	SETOP	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	Material	un	0,0062500
				MO sem LS => 6,45	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,31		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0845000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000
Insumo	00044945	SINAPI	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 2,07	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,60		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0862000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 6,73	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1356000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0427000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0420000
				MO sem LS => 3,33	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 4,80		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-823	Próprio	SOLDA EM ELETRODO REVESTIDO, EM PEÇAS DE AÇO PARA SERRALHEIRA, TIPO DE JUNTA EM ÂNGULO DE 90 GRAUS, ESP. 5MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO - REF. SETOP (ED-26451)	ED-		m	1,0000000
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1833333
Insumo	MATED-11339	SETOP	ELETRODO REVESTIDO PARA SOLDA (DIÂMETRO NOMINAL:	Material		Kg	0,3433500
				MO sem LS =>	3,72	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,79		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Composição Auxiliar	95379	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços		H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros		H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas		H	1,0000000
Insumo	00043468	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
Insumo	00043492	SINAPI	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento		H	1,0000000
				MO sem LS =>	20,30	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	068513	SBC	SUPORTE METALICO PARA VIDEO PROJETOR	INSTALACOES ELETRICAS - SONORIZACAO		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2790000
Insumo	132012	SBC	SUPORTE METALICO PARA VIDEO PROJETOR MODELO UNIVERSAL	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	18,37	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	34,01		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-846	Próprio	SUPORTE OU GANCHO PARA PERFILADO, TIPO CURTO, EM CHAPA DE AÇO COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, COMPRIMENTO 100MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO - REF. SETOP (ED-49459)	ED-		un	1,0000000
Insumo	MATED-18325	SETOP	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4")| PESO/100PÇ:	Material		un	1,0000000
Insumo	MATED-19506	SETOP	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA| APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: INOX| ACABAMENTO: CROMADO| BITOLA: 1/4"[6,35MM]X1/2"[12, 7MM]|PESO/100PÇ: 0,541KG)	Material		un	1,0000000
Insumo	MATED-18324	SETOP	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO|DIÂMETRO: 6 ,35MM [1/4"]|PESO/100PÇ: 0, 320 KG)	Material		un	1,0000000
Insumo	MATED-11885	SETOP	SUPORTE PARA PERFILADO (TIPO: CURTO|MATERIAL: CHAPA DE AÇO| TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO |COMPRIMENTO: 100MM)	Material		un	1,0000000
				MO sem LS =>	1,75	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,46		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	CPU-SESCDF-830	Próprio	SUPORTE PARA BANDEJA SALVA VIDAS SECUNDÁRIA, LARGURA 140CM, EM PERFIL METÁLICO "UDC" DOBRADO DE CHAPA 2", DIMENSÃO (50X25)MM, ESP. 2MM, INCLUSIVE - REF. SETOP (ED-	ED-		un	1,0000000
Composição Auxiliar	ED-28499	SETOP	PERFIL "UDC" DOBRADO DE CHAPA (MATERIAL: AÇO|DIMENSÕES: 50X25MM|ESPESSURA: 2,00MM|MASSA LINEAR: 1, 44KG/M) - FORNECIMENTO, EXCLUSIVE SERVIÇO DE MONTAGEM/	ED-		m	4,8456000
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-822	Próprio	SERVIÇO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS PARA SERRALHERIA, INCLUSIVE CORTE, MONTAGEM, SOLDAGEM E TRANSPORTE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO, PINTURA - REF. SETOP (ED-25714)	ED-		Kg	6,9776640
Composição Auxiliar	CPU-SESCDF-831	Próprio	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO - SETOP (ED-50491)	ED-		m²	0,3391920
				MO sem LS =>	50,49	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	39,49		Valor com BDI =>

Composição	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30	INEL - INSTALAÇÃO		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1240000

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000
Insumo	00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 2,57	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	91950	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1460000
Insumo	00038098	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 6 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 3,03	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,92		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	101799	SINAPI	TAMPA PARA CAIXA TIPO R2 E R3, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,55 X 1,10 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3080000
Composição Auxiliar	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0072000
Insumo	00011299	SINAPI	TAMPAO FOFO SIMPLES, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 550 X 1100 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	Material	UN	1,0000000
				MO sem LS => 51,95	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 187,80		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100534	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Composição Auxiliar	100536	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040946	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000
				MO sem LS => 2.863,28	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 675,24		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	104092	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	104087	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V - DEPRECIAÇÃO. AF 05/2022	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	104088	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V - JUROS. AF 05/2022	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				Valor do BDI => 0,02		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	104091	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	104087	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição	104088	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Composição Auxiliar	104089	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V - MANUTENÇÃO. AF 05/2022	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,13		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	104087	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00038415	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	Equipamento	UN	0,0000640
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,01		Valor com BDI =>

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	104088	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM. POTÊNCIA DE 800 W. TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00038415	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	Equipamento		UN	0,0000756
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	104089	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V - MANUTENÇÃO. AF_05/2022	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00038415	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXOES EM PPR COM DIAMETROS DE 20 A 63 MM, POTENCIA DE 800 W, TENSAO 220 V	Equipamento		UN	0,0000800
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	104090	SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSAO 220 V -	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material		KWH	0,6800000
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,09		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3080000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3080000
Insumo	00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	10,82	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,72		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5550000
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5550000
				MO sem LS =>	19,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,73		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5550000
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,5550000
				MO sem LS =>	19,51	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,79		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0960000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,0303000
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material		UN	0,0210000
Insumo	00013415	SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	Material		UN	1,0000000
				MO sem LS =>	2,36	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.
Composição	ED-51125	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	ED-		m³	1,0000000

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.210**
André Zani **Nº CAU: A74536-7**

COMPOSIÇÕES

A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional	
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva
							(A) Total:
							(B) Total:
							Custo Horário de Execução (A) + (B):
							(D) Produção da Equipe:
							Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):

F	Banco	Código	Material			Unidade	Custo Unitário
Insumo	SETOP	MATED-11177	LOCAÇÃO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA (MATERIAL: AÇO CARBONO|CAPACIDADE EM VOLUME: 5M3| CAPACIDADE EM TONELADAS: 7,5TON*| APLICAÇÃO: REMOÇÃO DE ENTULHO E/OU			un	240,00
							(F)Total:

G	Banco	Código	Serviços			Unidade	Custo Unitário
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,05		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100251	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF 07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MXKM	1,0000000
				MO sem LS => 8,19	LS =>	0,00	
				Valor do BDI => 2,70		Valor com BDI =>	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000
Insumo	00040944	SINAPI	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000
Insumo	00043494	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000
				Valor do BDI => 1.646,23		Valor com BDI =>	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95606	SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF 11/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000
				MO sem LS => 0,25	LS =>	0,00	
				Valor do BDI => 0,46		Valor com BDI =>	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE	Material	UN	2,0000000
Insumo	00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000
Insumo	00010422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000
				Valor do BDI => 99,47		Valor com BDI =>	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASILIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato Nº CREA: 242.210
André Zani Nº CAU: A74536-7

COMPOSIÇÕES

Composição	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000
Composição Auxiliar	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição Auxiliar	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,10		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000
Composição Auxiliar	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Composição	90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000
Composição Auxiliar	90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,24		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001280
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,09		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM	Equipamento	UN	0,0001151
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,01		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	0,5200000
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,07		Valor com BDI =>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.
Composição	95387	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000
Insumo	00010489	SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000

MAPA DE COLETAS

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: BRASÍLIA/DF
Objeto: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
Responsáveis Técnicos: Bárbara Morato **Nº CREA: 242.21(**
André Zani **Nº CAU: A74536-**

BDI (%)
20,94%

LISTA DE PREÇOS DAS COTAÇOES

Código	Item	Descrição	Unid.	Preço Unit. (R$)	COT 01 (R$)	COT 02 (R$)	COT 03 (R$)	Menor preço	Fornecedor 01	Fornecedor 02	Fornecedor 03	Quantidade de Cotações
COT-SESCDF-001	1	INVERSOR AUTOMÁTICO GÁS	M2									
COT-SESCDF-002	2	REGISTRO DE BLOQUEIO 1/2"	Unid.									
COT-SESCDF-003	3	VÁLVULA SOLENÓIDE 220V	Unid.									
COT-SESCDF-004	4	VÁLVULA REDUTORA/LIMITADORA DE PRESSÃO	Unid.									
COT-SESCDF-005	5	MÓDULO DE SAÍDA RELÉ ENDEREÇÁVEL SEGURIMAX	Unid.									
COT-SESCDF-006	6	PLACA SINALIZAÇÃO M4	Unid.									
COT-SESCDF-007	7	PLACA SINALIZAÇÃO S3	Unid.									
COT-SESCDF-008	8	PLACA SINALIZAÇÃO S8	Unid.									
COT-SESCDF-009	9	PLACA SINALIZAÇÃO S11	Unid.									
COT-SESCDF-010	10	PLACA SINALIZAÇÃO S17	Unid.									
COT-SESCDF-011	11	CURVA 90 HORIZONTAL LISA 50X50	Unid.									
COT-SESCDF-013	13	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 7 CONDUTORES	M									
COT-SESCDF-014	14	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 10 CONDUTORES	M									
COT-SESCDF-015	15	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 15 CONDUTORES	M									
COT-SESCDF-016	16	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 18 CONDUTORES	M									
COT-SESCDF-017	17	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 21 CONDUTORES	M									
COT-SESCDF-018	18	CABO DE CONTROLE TIPO OLFLEX OU SIMILAR, COM CONDUTORES DE 0,75MM², COM 25 CONDUTORES	M									
COT-SESCDF-019	19	CABO DE CONTROLE BLINDADO TIPO LIHCH OU SIMILAR, COM 2 CONDUTORES DE 1MM²	M									
COT-SESCDF-020	20	CABO 1,8KV 6MM²	M									
COT-SESCDF-021	21	CABO 1,8KV 4MM²	M									
COT-SESCDF-022	22	CONECTOR MC4 (PAR)	M									
COT-SESCDF-023	23	PERFIL ESTRUTURAL PARA PAINEL SOLAR	M									
COT-SESCDF-024	24	TERMINAL FINAL 40MM	M									
COT-SESCDF-025	25	PAINEL SOLAR 405W	Unid.									
COT-SESCDF-026	26	MONTA-CARGAS – 2 PARADAS – CAPACIDADE 50KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Unid.									
COT-SESCDF-027	27	MONTA-CARGAS – 2 PARADAS – CAPACIDADE 100KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Unid.									
COT-SESCDF-028	28	PLATAFORMA ELEVATÓRIA 1 CADEIRANTE E 1 ACOMPANHANTE – CAPACIDADE 340 KG (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Unid.									
COT-SESCDF-029	29	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 20X20	Unid.									
COT-SESCDF-030	30	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 30X30	Unid.									
COT-SESCDF-031	31	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO, FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE MEDIDA 40X30	Unid.									
COT-SESCDF-032	32	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO FRENTE E VERSO, MEDIDA 100X50	Unid.									
COT-SESCDF-033	33	PLACA PVC 3MM COM VINIL ADESIVO FRENTE E VERSO, MEDIDA 100X40	Unid.									
COT-SESCDF-034	34	BARRA DE APOIO FIXA EM AÇO CARBONO L=80cm PINTURA BRANCA	Unid.									
COT-SESCDF-035	35	BARRA DE APOIO FIXA EM AÇO CARBONO L=40cm PINTURA BRANCA	Unid.									
COT-SESCDF-036	36	FACHADA PELE DE VIDRO LINHA ATLANTA COM VIDROS LAMINADOS REFLETIVO BRONZE DE 8MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-037	37	BRISE QUADRICULADO DE 40X40 COM CHAPA12 GALVANIZADA NA COR BRONZE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-038	38	CONECTOR MACHO 25X3/4"	Unid.									
COT-SESCDF-039	39	TE DE REDUÇÃO CENTRAL PPR 40 MM X 25 MM TIGRE	Unid.									
COT-SESCDF-040	40	PLACA SOLAR 2X1 INOX	Unid.									
COT-SESCDF-041	41	BOILER VERTICAL 300 LITROS	Unid.									
COT-SESCDF-042	42	AQUECEDOR SOLAR VERTICAL 150 LITROS	Unid.									
COT-SESCDF-043	43	REVESTIMENTO ACÚSTICO EM MADEIRA, COMPOSTO POR BANDEJAS DE MDF DE 18MM, COR CURUPIXÁ, HUNTER DOUGLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-044	44	REVESTIMENTO EM MADEIRA RANHURADA, COR CURUPIXÁ, L=622mm C=1750mm, HUNTER DOUGLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-045	45	PISO ELEVADO H=20CM EM PLACA DE ARDÓSIA 60X60 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PORCELANATO NÃO INCLUSO)	M2									
COT-SESCDF-046	46	CAVALETE ESTRUTURA PLACA SOLAR	Unid.									
COT-SESCDF-047	47	TERMINAL INTERMEDIÁRIO PLACA SOLAR	Unid.									
COT-SESCDF-048	48	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA	Unid.									

COT-SESCDF-049	49	MANGUEIRA SUCÇÃO 1" 2,5M	Unid.									
COT-SESCDF-050	50	BOMBA TRIFASICA 3A 1/3CV	Unid.									
COT-SESCDF-051	51	AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEIS, RACKS, COMPUTADORES, SOFTWARES E SERVIÇOS DE STARTUP	Unid.									
COT-SESCDF-052	52	DISPOSITIVO DE RETORNO - IFC 50 - JACUZZI	Unid.									
COT-SESCDF-053	53	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO VPC15 - JACUZZI	Unid.									
COT-SESCDF-054	54	FILTRO DE PISCINA 12TP - JACUZZI	Unid.									
COT-SESCDF-055	55	VALVULA TERMOSTATICA TA THERM	Unid.									
COT-SESCDF-056	56	JOELHO 90 SERIE NORMAL 200	Unid.									
COT-SESCDF-057	57	BOMBA SUBMERSIVEL TRIFASICA 3CV	Unid.									
COT-SESCDF-058	58	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL 100 X 140 X 50	Unid.									
COT-SESCDF-059	59	FREIO AERADOR DN 150	Unid.									
COT-SESCDF-060	60	FILTRO CICLO 500	Unid.									
COT-SESCDF-061	61	SIFÃO LADRÃO 200MM	Unid.									
COT-SESCDF-062	62	EXAUSTOR S&P TD-800/200	Unid.									
COT-SESCDF-063	63	DOLOMITA N°4	KG									
COT-SESCDF-064	64	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS SANITÁRIAS, INCLUINDO PORTAS FERRAGENS E ACESSÓRIOS - NEOCOM OU EQUIVALENTES	M2									
COT-SESCDF-065	65	DIVISÓRIA CEGA PISO TETO H=350 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-066	66	DIVISÓRIA CEGA PISO TETO H=270 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-067	67	DIVISÓRIA PAINEL CEGO H=1,15M, VIDRO DUPLO ATÉ H=2,7M E PAINEL CEDO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-068	68	DIVISÓRIA PAINEL CEGO H=1,15M E VIDRO DUPLO ATÉ H=2,7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-069	69	DIVISÓRIA CEGA ATÉ H=1,15, VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,7M, E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-070	70	DIVISÓRIA PEINEL CEGO ATÉ H=1,15M E VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-071	71	DIVISÓRIA RETRÁTIL DESLIZANTE COM PAINÉIS CEGOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-072	72	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO ATÉ H=2,7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-073	73	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO COM PERSIANA ATÉ H=2,70 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-074	74	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLO ATÉ H=2,70 E PAINEL CEGO ATÉ H=3,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2									
COT-SESCDF-076	76	HARU 70X35 COVERTEC BRANCO + COLA HIDROFUGA 5L	M2									
COT-SESCDF-077	77	VASO SANITÁRIO COM ABERT FRONTAL INCEPA	Unid.									
COT-SESCDF-078	78	ASSENTO ACESSO PLUS INCEPA	Unid.									
COT-SESCDF-079	79	CUBA EMBUTIR QUADRADA 35CM DECA	Unid.									
COT-SESCDF-080	80	DAMPER CORTA FOGO 400X400	Unid.									
COT-SESCDF-081	81	DAMPER CORTA FOGO 600X200	Unid.									
COT-SESCDF-082	82	DAMPER CORTA FOGO 700X700	Unid.									
COT-SESCDF-083	83	DAMPER CORTA FOGO 900X200	Unid.									
COT-SESCDF-084	84	DAMPER CORTA FOGO 1000X200	Unid.									
COT-SESCDF-085	85	DAMPER CORTA FOGO 1200X200	Unid.									
COT-SESCDF-086	86	DERIVAÇÃO Y AR CONDICIONADO	Unid.									
COT-SESCDF-087	87	DUTO SEM ISOLAMENTO 109MM	M									
COT-SESCDF-088	88	DUTO SEM ISOLAMENTO 131MM	M									
COT-SESCDF-089	89	DUTO SEM ISOLAMENTO 161MM	M									
COT-SESCDF-090	90	DIFUSOR EM ALUMÍNIO 4 VIAS, TAMANHO 2 - COM REGISTRO	Unid.									
COT-SESCDF-091	91	DIFUSOR EM ALUMÍNIO 4 VIAS, TAMANHO 3 - COM REGISTRO	Unid.									
COT-SESCDF-092	92	VENTILADOR DE EXAUSTÃO, SOLER & PALAU, MOD. SILENT 200	Unid.									
COT-SESCDF-093	93	VENTILADOR DE EXAUSTÃO, SOLER & PALAU, MOD. SILENT 300 PLUS	Unid.									
COT-SESCDF-094	94	CABO ÓPTICO TIPO OM3 8 FIBRAS	M									
COT-SESCDF-095	95	CABO ÓPTICO TIPO OM4 48 FIBRAS	M									
COT-SESCDF-098	98	CURVA 90° - COBRE 1/4"	Unid.									
COT-SESCDF-099	99	CURVA 90° - COBRE 3/8"	Unid.									
COT-SESCDF-100	100	CURVA 90° - COBRE 1/2"	Unid.									
COT-SESCDF-101	101	RACK 19 20U X 570MM	Unid.									
COT-SESCDF-102	102	RACK 19" 53U	Unid.									
COT-SESCDF-103	103	CURVA ELETROCALHA HORIZONTAL 90° 200X50MM	Unid.									

COT-SESCDF-104	104	CABO COAXIAL RG58 FLEXÍVEL	M									
COT-SESCDF-105	105	CABO HDMI/DVI	M									
COT-SESCDF-106	106	CURVA 90º COBRE 5/8"	Unid.									
COT-SESCDF-107	107	CURVA 90º COBRE 7/8"	Unid.									
COT-SESCDF-108	108	CURVA 90º COBRE 1 1/8"	Unid.									
COT-SESCDF-109	109	CABO AF 2X22 AWG	Unid.									
COT-SESCDF-110	110	CABO U/UTP CAT.6 24AWG	M									
COT-SESCDF-111	111	FECHADURA ELETROMAGNÉTICA	Unid.									
COT-SESCDF-112	112	LEITOR BIOMÉTRICO	Unid.									
COT-SESCDF-113	113	BOTOEIRA DE ABERTURA DE PORTA	Unid.									
COT-SESCDF-114	114	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA	Unid.									
COT-SESCDF-115	115	CONTATO DE ABERTURA DE PORTA MAGNÉTICO	Unid.									
COT-SESCDF-116	116	CARTÃO DE PROXIMIDADE	Unid.									
COT-SESCDF-117	117	CÂMERA PANORÂMICA, SENSOR 1/3", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL DAY&NIGHT	Unid.									
COT-SESCDF-118	118	FONTE DE ALIMENTAÇÃO E CARREGADOR	Unid.									
COT-SESCDF-119	119	CÂMERA TIPO BULLET, SENSOR 1/3", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL, DAY&NIGHT	Unid.									
COT-SESCDF-120	120	CÂMERA TIPO DOME, SENSOR 1/2.8", VARREDURA PROGRESSIVA, LENTE VARIFOCAL, MOTORIZADA	Unid.									
COT-SESCDF-121	121	BARRA ROSCADA M14	Unid.									
COT-SESCDF-122	122	MICROFONE DE MESA GOOSENECK MX418S	Unid.									
COT-SESCDF-123	123	TECLADO DE OPERAÇÃO COM JOYSTICK DE COMANDO	Unid.									
COT-SESCDF-124	124	MICROFONE TIPO BASTÃO SEM FIO	Unid.									
COT-SESCDF-125	125	PROJETOR WXGA1 4000 ANSI LUMENS	Unid.									
COT-SESCDF-126	126	SONOFLETOR DE TETO	Unid.									
COT-SESCDF-127	127	TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA	Unid.									
COT-SESCDF-128	128	IPAD 11" 2°GERAÇÃO	Unid.									
COT-SESCDF-129	129	MONITOR DE ÁUDIO	Unid.									
COT-SESCDF-130	130	SPEAKER PLENO JBL	Unid.									
COT-SESCDF-131	131	MONITOR 55" SAMSUNG	Unid.									
COT-SESCDF-132	132	RACK DE PAREDE 12U	Unid.									
COT-SESCDF-133	133	RACK GABINETE 42U	Unid.									
COT-SESCDF-134	134	SUPORTE EM METAL PARA MONITOR 55"	Unid.									
COT-SESCDF-135	135	CÂMERA PTZ	Unid.									
COT-SESCDF-136	136	SISTEMA DE EXTINÇÃO POR GÁS ARGONITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Unid.									
COT-SESCDF-137	137	TX-RX HDMI DM LITE - HDMI@ OVER CATX TRANSMITTER WIR & RS-232, SURFACE MOUNT - HD-TXC-101-CE	Unid.									
COT-SESCDF-138	138	CAIXA DE TOMADA 3 BLOCOS PARA MESA	Unid.									
COT-SESCDF-139	139	MÓDULO HDMI	Unid.									
COT-SESCDF-140	140	UNITRONIC LiHCH TP 4x2x0 75	Unid.									
COT-SESCDF-141	141	UNITRONIC LiHCH TP 2x2x0 75	Unid.									
COT-SESCDF-142	142	DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR 25~40A	Unid.									
COT-SESCDF-143	143	DISJUNTOR MONOPOLAR DIN 100A	Unid.									
COT-SESCDF-144	144	CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES	Unid.									
COT-SESCDF-145	145	LUMINÁRIA BALIZADORA JARDIM 30CM	Unid.									
COT-SESCDF-146	146	MÓDULO LED SOBREPOR 45W	Unid.									
COT-SESCDF-147	147	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR, COM LED DE 25W	Unid.									
COT-SESCDF-148	148	LÂMPADA LED E27 15W	Unid.									
COT-SESCDF-149	149	LUMINARIA SOBREPOR PAREDE 12W	Unid.									
COT-SESCDF-150	150	SPOT LED 10W	Unid.									
COT-SESCDF-151	151	LUMINÁRIA SUBAQUÁTICA 9W	Unid.									
COT-SESCDF-152	152	LUMINÁRIA EMBUTIR LED 36W	Unid.									
COT-SESCDF-153	153	LUMINÁRIA REDONDA SOBREPOR LED 32W	Unid.									
COT-SESCDF-154	154	CATRACA INOX CONFORME ESPECIFICAÇÃO	Unid.									
COT-SESCDF-155	155	LUMINÁRIA CIRCULAR DE PISO LED, MÍNIMO 8,5W	Unid.									

COT-SESCDF-156	156	CONTROLADOR ACESSO MULTIFUNCIONAL IDFLEX - 12V - 125KH	Unid.									
COT-SESCDF-157	157	CPU CORE I5 16GB	Unid.									
COT-SESCDF-158	158	TECLADO + MOUSE SEM FIO DELL	Unid.									
COT-SESCDF-159	159	CPU DELL 8GB I7	Unid.									
COT-SESCDF-160	160	MONITOR 29"	Unid.									
COT-SESCDF-161	161	HD INTERNO 8 TB	Unid.									
COT-SESCDF-162	162	NAS ASUSTOR AS5304T	Unid.									
COT-SESCDF-163	163	GRAVADOR INTELBRAS 3TB	Unid.									
COT-SESCDF-164	164	MONITOR LED 19,5POL HD LG	Unid.									
COT-SESCDF-165	165	COMPUTADOR DESKTOP INTEL CORE I5 4GB RAM	Unid.									
COT-SESCDF-166	166	PISO TÁTIL ALERTA CONCRETO 25X25	M2									
COT-SESCDF-167	167	PISO TÁTIL DIRECIONAL CONCRETO 25X25	M2									
COT-SESCDF-168	168	GÁS REFRIGERANTE R410A - CILINDRO CAPACIDADE 11,350KG	Unid.									
COT-SESCDF-169	169	PORTA DE MADEIRA COM TRATAMENTO ACÚSTICO, MÍNIMO 30DB - 0,90X2,10	Unid.									

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO (Revisão 03 - 05/01/2023)

OBJETO: OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF
END.: SIATRECHO 04 lotes 80,90,100 e 110, Brasília/DF.

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO				mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23	jan/24	fev/24	mar/24	abr/24	mai/24	jun/24
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R$)	INDICÊNCIA (%)	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	
				6,40%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	7,10%	1,30%	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES			R$ -															
				100,00%															
3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO			R$ -													R$ -	R$ -	
				50,00%													46,00%	4,00%	
4	SERVIÇOS AUXILIARES					R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -								
						16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,65%								
5	ARQUITETURA			R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -				
				5,00%	9,44%	9,44%	9,44%	9,44%	9,44%	9,44%	9,44%	9,44%	9,44%	5,00%	5,00%				
6	ESTRUTURA CONCRETO ARMADO			R$ -	R$ -	R$ -													
				40,00%	40,00%	20,00%													
7	ESTRUTURA METÁLICA					R$ -	R$ -	R$ -	R$ -										
						15,00%	30,00%	30,00%	25,00%										
8	IMPERMEABILIZAÇÃO			R$ -	R$ -	R$ -	R$ -												
				5,00%	25,00%	45,00%	25,00%												
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -							
					13,33%	13,33%	13,33%	13,33%	13,33%	13,33%	13,33%	6,67%							
10	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP)									R$ -	R$ -								
										50,00%	50,00%								
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -							
					13,33%	13,33%	13,33%	13,33%	13,33%	13,33%	13,33%	6,67%							
12	GERAÇÃO DE ENERGIA FOTOVOLTAICA					R$ -	R$ -	R$ -											
						5,00%	55,00%	40,00%											
13	DATA CENTER							R$ -	R$ -	R$ -									
								40,00%	40,00%	20,00%									
14	COMUNICAÇÃO DE DADOS E VOZ									R$ -	R$ -	R$ -							
										40,00%	40,00%	20,00%							
15	DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO											R$ -	R$ -	R$ -	R$ -				
												26,00%	26,00%	26,00%	22,00%				
16	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO														R$ -	R$ -			
															50,00%	50,00%			
17	SISTEMA DE INCÊNDIO SPK											R$ -							
												100,00%							
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS											R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
												20,00%	25,00%	25,00%	25,00%	5,00%			
19	AR CONDICIONADO / VENTILAÇÃO MECÂNICA / PRESSURIZAÇÃO										R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -			
											18,18%	18,18%	18,18%	18,18%	18,18%	9,09%			
20	AUTOMAÇÃO											R$ -	R$ -	R$ -	R$ -				
												10,00%	35,00%	35,00%	20,00%				
21	ÁUDIO, VÍDEO, CFTV E CONTROLE DE ACESSO											R$ -	R$ -	R$ -					
												40,00%	40,00%	20,00%					
22	PLATAFORMAS ELEVATÓRIAS / MONTA CARGAS / ELEVADORES										R$ -	R$ -	R$ -						
											15,00%	50,00%	35,00%						
23	COMUNICAÇÃO VISUAL													R$ -	R$ -	R$ -			
														16,00%	68,00%	16,00%			
24	PAISAGISMO														R$ -	R$ -	R$ -		
															20,00%	60,00%	20,00%		
25	RECOMPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO PASSIVA EM ESTRUTURAS METÁLICAS EXTERNAS EXECUTADAS					R$ -	R$ -												
						70,00%	30,00%												
26	DESCARTE DE MATERIAIS VENCIDOS EM INVENTÁRIO (ITEM 21)			R$ -															
				100,00%															
27	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DE OBRA			R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -		
				6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	6,50%	15,50%		
28	ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIAS																	R$ -	R$ -
																		50,00%	50,00%
29	OBRAS DE ADAPTAÇÃO DO TÉRREO PARA IMPLANTAÇÃO DE RESTAURANTE													R$ -	R$ -	R$ -	R$ -		
														15,00%	35,00%	35,00%	15,00%		