INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

Contrato CPS 029/2021

Dados da Obra

Objeto	**OBRAS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DO EDIFÍCIO DA NOVA SEDE DO SESC/DF**
Localização	**SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF**

Dados Engenheiro Responsável

Nome		Crea n°
	ALETÉIA SERRA ABURACHID	**71.754/D-MG**
	FABRÍCIO SILVA LIMA	**80.082/D-MG**
	ROGÉRIO FLAVIANO DOS SANTOS	**111.889/D-MG**
	FÁBIO MACIEL DE OLIVEIRA	**117.192/D-MG**
	RAPHAEL SERNIZON FRANÇA	**187.701/D-MG**
	RODOLFO MEZÊNCIO GODINHO	**197.005/D-MG**
	BERNARDO DINIZ FELICÍSSIMO	**253.030/D-MG**
	VINÍCIUS CARVALHO LACERDA	**290.807/D-MG**
	MARIANA LEANDRO GOBBI FERREIRA	**291.132/D-MG**
	GEISY JOHELEN CAMPOS DE CARVALHO	**313.977/D-MG**

Empresa	**EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA**
Telefone de contato	**31 3484-3443**

ITEM	DESCRIÇÃO
1	TIJOLOS
2	FORRO DE PVC
3	IMPERMEABILIZAÇÃO
4	TINTAS
5	VIDROS E ESQUADRIAS
6	PISOS E CERÂMICAS
7	FORRO GESSO
8	PERFIS METÁLICOS
9	PISO ELEVADO
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
11	FOTOVOLTÁICO
12	CABEAMENTO ESTRUTURADO
13	ALARME DE INCÊNDIO
14	HIDRÁULICA
15	ÁGUA QUENTE
16	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
17	CLIMATIZAÇÃO
18	ESTRUTURA METÁLICA
19	ELEVADOR
20	MISCELÂNEAS
21	MATERIAIS VENCIDOS

dezembro, 2022

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
1	**TIJOLOS**													
1.1	Tijolo cerâmico 8 furos 9 x 19 x 19 cm.	pç		552		2820						168		3540
1.2	Brita Tipo 0	m3				1,85								1,85
2	**FORRO DE PVC**													
2.1	Forro Modular em PVC - Attuale - Modulação do forro - 625 x 625 mm - Dimensões da placa - 618 x 618 mm - Espessura -10 mm - Cor Branca	pç	168											168
3	**IMPERMEABILIZAÇÃO**													
3.1	PREFER - manta top - B 4mm PP - rolo 1m largura x 10m comprimento													
3.2	Tipo II	rolo			6									6
3.3	Tipo III	rolo	1		34									35
3.4	Padi Cryl mástique - Balde 10kg - VAL. sem data.	balde	1											1
4	**TINTAS**													
4.1	Tinta maxvinil - esmalte cobertex marrom brilhante - VAL. 14/09/2023 - Balde 3,6L	balde	6											6
4.2	Tinta maxvinil - esmalte cobertex brilhante vermelho segurança - VAL. 28/02/2023 - Balde 3,6L	balde	3											3
4.3	Tinta maxvinil - esmalte cobertex brilhante amarelo ouro - VAL. 16/11/2023 - Balde 3,6L	balde	1											1
4.4	Tinta maxvinil esmalte e vernizes fosco branco neve - VAL. 29/01/2023 - Balde 3,6L	balde	1											1
4.5	Tinta maxvinil esmalte sintético cobertex verde colonial - VAL. 19/02/2023 - Balde 18L	balde	1											1
4.6	Tinta maxvini max piso acrílica para piso concreto - VAL. 12/08/2023 - Lata 18L	lata	15											15
4.7	Tinta suvinil brilhante base A2 - VAL. 01/2024 - Balde 3,6L	balde	1											1
4.8	Tinta suvinil brilhante marrom - VAL. 10/2023 - Balde 3,6L	balde	2											2
4.9	ITAQUA - Thiner it16 multiuso - VAL. 08/2023 - Lata 5L	lata	5											5
4.10	sherwin williams nova cor piso premium acabamento fosco acrílico - VAL. 12/2022 - Balde 18L	balde	6											6
4.11	sherwin williams nova cor extra acrílico standart bianco sereno - VAL. 02/2023 - Balde 16L	balde	3											3
4.12	Coral coralet esmalte sintético madeira e metais branco alto brilho - VAL. 07/2023 - Balde 3,6L	balde	1											1
5	**VIDROS E ESQUADRIAS**													
5.1	**Vidro laminado instalado em esquadria metálica VTX C SL 20 BI 44 - CHAPA CORT/LAP**													
5.1.1	Altura 827 mm Largura 909mm	pç			3									3
5.1.2	Altura 827 mm Largura 1028mm	pç							4					4
5.1.3	Altura 827 mm Largura 1178mm	pç			3									3
5.1.4	Altura 849 mm Largura 1178mm	pç			15									15
5.1.5	Altura 960 mm Largura 1178mm	pç			6									6
5.1.6	Altura 827 mm Largura 1277mm	pç			12									12
5.1.7	Altura 849 mm Largura 1277mm	pç			17		1							18
5.1.8	Altura 765 mm Largura 1326mm	pç							3					3
5.1.9	Altura 827 mm Largura 1326mm	pç			3				3					6
5.1.10	Altura 943 mm Largura 1326mm	pç							3					3
5.1.11	Altura 810 mm Largura 2086mm	pç									1			1
5.2	**Vidro laminado instalado em esquadria metálica VTX C SL 20 BI 44 - CHAPA CORT/LAP - DANIFICADO**													
5.2.1	Altura 827 mm Largura 1326mm quebrado	pç							1					1
5.3	**OUTROS**													
5.3.1	Suporte para janela alumínio - comp. 3,35m; largura 9cm; altura 5,5cm	pç			90									90
6	**PISOS E CERÂMICAS**													
6.1	**Porcelanato retificado BIANCOGRES**													
6.1.1	Caixa 32x60 cm com 12 pçs - 2,3m². cor tradizionale bianco	m2	1359,3											1359,3
6.1.2	Caixa 60x60 cm com 6 pçs, 2,16m2 - Cemento Grigio AD4	m2	775,44											775,44
6.1.3	Caixa 52,7x105 cm com 3 pçs, 1,66m2 - Marmo Colacata Bianco	m2											644,08	644,08
6.2	**Porcelanato retificado VILLAGRES**													
6.2.1	Caixa 60x60 cm com 6 pçs, 2,16m2 - Plenna Cinza 60633	m2	1196,64											1196,64
6.2.2	Caixa 60x60 cm com 6 pçs, 2,16m2 - Resistence Cinza 60674	m2	2496,96											2496,96
6.3	**Porcelanato Esmaltado Eliane**													
6.3.1	Caixa 20x10 cm com 50 pçs, 1m2 - Metro White 180661	m2	855											855
6.3.2	Caixa 59x118,2 cm com 2 pçs, 1,40m2 - Artico Alpe AC	m2											3578,4	3578,4

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
6.4	**Pedra Granito 60x60 cm**													
6.4.1	Cinza Castelo - 60 x 60 cm	m2				29,52							192,24	221,76
6.4.2	Branco Oriente - 60 x 60 cm	m2											217,44	217,44
6.4.3	Branco Oriente - 218 x 30 cm	m2				15,042								15,042
6.5	**OUTROS**													
6.5.1	Dipiso - suporte canto curvo pequeno SC 0001 - 22 mm; caixa com 40 metros	cx	4											4
6.5.2	Bloco de concreto em formato de "U" - 39 x 19 x 19 cm	pç											199	199
6.5.3	Preparação para contrapiso, saco 20 kg, tarkomass. Fabricante: Tarkett	un								8				8
7	**FORRO GESSO**													
7.1	**PLACAS DE FORRO DE GESSO**													
7.1.1	Forro Gesso OWA													
7.1.1.1	Caixa Sirius 1250x625 mm; 12 unidades p/ caixa; Bs1,d0	cx	241											241
7.1.1.2	Caixa Lucero 1250x625 mm; 12 unidades p/ caixa; A2-s1,d0	cx	358											358
7.1.2	Placa de gesso GYP SUN - DRYWALL													
7.1.2.1	Chapa GypSun RU 12,5 BR; 1 par por unidade - Dimensões: 2400 mm x 1200mm - Espessura 12,5 mm	un				333								333
7.1.2.2	Chapa GypSun ST 12,5 BR; 1 par por unidade - Dimensões: 2400 mm x 1200mm - Espessura 12,5 mm	un				510								510
7.2	**SUPORTE E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO**													
7.2.1	Suporte para forro OWA 32A-3125 Main tee - comp. 3125mm; altura 32mm; white; 25 pçs p/ caixa	cx	55											55
7.2.2	Suporte para forro OWA 51/19A perimeter trim - comp. 2050mm; altura 22x19 mm; white; 40 pçs p/ caixa	cx	42											42
7.2.3	Suporte para forro OWA 25A-1250 cross tee - comp. 1250mm; altura 25mm; white; 50 pçs p/ caixa	cx	133											133
7.2.4	Suporte para forro Caixa 25A - 625 crosstee - Comp. 625mm; altura 25mm; cor white; 75 pçs p/ caixa	cx	147											147
7.2.5	Teck Clean - perfil de forro branco - modelo perfil tegular - 625mm x 26mm x 24mm; 75 pçs p/ caixa	cx	3											3
7.2.6	Junção H; 400 pçs por caixa. Fabricante: Ananda	cx	1											1
7.2.7	Cantoneira de forro esp. 0,50; comp. 3m. Fabricante: Ananda	un	98											98
7.2.8	Pendural F530 revestimento z275; 200pçs p/ caixa. Fabricante: Ananda	cx	15											15
7.2.9	Pendural rebite - 300 pçs p/ caixa. Fabricante: Ananda	cx	23											23
7.2.10	Cantoneira para forro - cl 25 - rey 275; esp. 0,50; comp. 3m. Fabricante: Ananda	un	96											96
7.2.11	CISER - parafuso dry wall CAB. trombeta ponta agulha RIAC 3,5x25 fosfatizado; 1000 un p/ caixa	cx	22											22
7.2.12	Walpaper WALSYWA - fita de papel microporoso e microperfurado a laser p/ tratamento de juntas drywall. Rolo de 150m x 50mm	rolo	15											15
8	**PERFIS METÁLICOS**													
8.1	Perfil metálico tipo U com abas internas, dimensões - 250 x 75 mm x 6m.	pç				1								1
8.2	Perfil metálico tipo U com abas internas, dimensões - 250 x 75 mm x 2m.	pç				2								2
8.3	Perfil metálico para degrau da escada, dimensões 280mm x 180mm x 60 mm x 3 m	pç				93								93
8.4	Perfil metálico tipo U com uma aba diagonal, dimensões 100mm x 50mm x 3 m	pç				9								9
8.5	Perfil metálico tipo cantoneira de abas iguais, dimensões 1.1/2" x 3/16 x 6m.	pç	10											10
8.6	Perfil metálico tipo cantoneira, dimensões 4" x 5/16" x 2.1/2".	pç	402											402
8.7	Perfil metálico tipo quadrada, dimensões 1.1/2" x 20mm x 6m.	pç	21											21
9	**PISO ELEVADO**													
9.1	**SUPORTE DO PISO ELEVADO**													
9.1.1	Pedestal tipo macaquinho para piso elevado com regulagem por barra roscada - M14, fabricado em material termoplástico ultra resistente.	pç	27628											27628
9.1.2	Barra Roscada Galvanizada M14x160mm para pedestal do piso elevado.	pç	5317											5317
9.2	**CERÂMICA**													
9.2.1	Conjunto formado por porcelanato liso polido colado em placa de ardósia 60x60cm.	pç	16595						2744					19339
9.2.2	Conjunto formado por porcelanato liso polido colado em placa de ardósia 60x60cm, com furo quadrado no centro.	pç	26											26
9.2.3	Conjunto formado por porcelanato liso polido colado em placa de ardósia 60x60cm, **DANIFICADO**.	pç	1190											1190
9.2.4	Placa de ardósia 60x60cm.	pç	652											652
9.2.5	Porcelanato liso polido 60x60cm.	pç	44											44

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
10	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**													
10.1	**ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS**													**TOTAL**
10.1.1	Eletrocalha metálica lisa, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.1.1	50x50mm	m	1536											1536
10.1.1.2	100x50mm	m	30											30
10.1.1.3	300x50mm	m	720											720
10.1.1.4	400x50mm	m	24											24
10.1.1.5	100x100mm	m	1050											1050
10.1.1.6	200x100mm	m	1032	12										1044
10.1.1.7	300x100mm	m	1689	6										1695
10.1.1.8	400x100mm	m	36											36
10.1.2	Eletrocalha metálica perfurada, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.2.1	150x50mm	m		18										18
10.1.3	Tê horizontal metálico liso, com redução concêntrica, fabricado em chapa #24, sem tampa, galvanizado eletroliticamente.													
10.1.3.1	(300x100) mm x (100x50) mm	pç	112											112
10.1.3.2	(100x100) mm x (50x50) mm	pç	1											1
10.1.3.3	(200x50) mm x (50x50) mm	pç	10											10
10.1.3.4	(300x100) mm x (200x100) mm	pç	6											6
10.1.4	Tê horizontal metálico liso, fabricado em chapa #24, sem tampa, galvanizado eletroliticamente.													
10.1.4.1	50x50mm	pç	144											144
10.1.4.2	100x50mm	pç	89											89
10.1.4.3	300x50mm	pç	16											16
10.1.4.4	100x100mm	pç	35											35
10.1.4.5	200x100mm	pç	94											94
10.1.4.6	300x100mm	pç	25											25
10.1.4.7	400x100mm	pç	32											32
10.1.5	Curva horizontal 90º lisa, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.5.1	100x50mm	pç	60											60
10.1.5.2	100x100mm	pç	4											4
10.1.5.3	200x100mm	pç	13											13
10.1.5.4	300x100mm	pç	13											13
10.1.5.5	400x100mm	pç	18											18
10.1.6	Curva horizontal 45º lisa, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.6.1	100x100mm	pç	9											9
10.1.6.2	300x100mm	pç	2											2
10.1.6.3	200x100mm	pç	1											1
10.1.7	Curva vertical externa 45º lisa, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.7.1	50x50mm	pç	14											14
10.1.7.2	100x50mm	pç	2											2
10.1.7.3	100x100mm	pç	3											3
10.1.7.4	200x100mm	pç	23											23
10.1.7.5	300x100mm	pç	17											17
10.1.8	Curva vertical externa 90º lisa, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.8.1	50x50mm	pç	36											36
10.1.8.2	100x50mm	pç	5											5
10.1.8.3	200x50mm	pç	1											1
10.1.8.4	100x100mm	pç	69											69
10.1.8.5	200x100mm	pç	2											2
10.1.8.6	300x100mm	pç	26											26
10.1.9	Curva vertical interna 90º lisa, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.9.1	50x50mm	pç	29											29
10.1.9.2	100x50mm	pç	495											495
10.1.9.3	300x50mm	pç	14											14
10.1.9.4	200x100mm	pç	1											1

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
10.1.9.5	300x100mm	pç	2											2
10.1.9.6	400x100mm	pç	7											7
10.1.10	Curva vertical interna 45º lisa, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.10.1	50x50mm	pç	2											2
10.1.10.2	200x50mm	pç	4											4
10.1.10.3	100x100mm	pç	6											6
10.1.10.4	200x100mm	pç	25											25
10.1.10.5	300x100mm	pç	4											4
10.1.11	Tê de descida lateral lisa, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.11.1	50x50mm	pç	4											4
10.1.11.2	100x100mm	pç	2											2
10.1.11.3	200x100mm	pç	2											2
10.1.12	Redução concêntrica lisa, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.12.1	100x50mm x 50x50mm	pç	76											76
10.1.12.2	200x100mm x 100x100mm	pç	12											12
10.1.12.3	300x100mm x 50x50mm	pç	2											2
10.1.12.4	300x100mm x 200x100mm	pç	1											1
10.1.12.5	400x100mm x 300x100mm	pç	16											16
10.1.13	Flange para painéis, fabricado em chapa #24, galvanizado eletroliticamente.													
10.1.13.1	50x50mm	pç	42											42
10.1.13.2	100x50mm	pç	18											18
10.1.13.3	300x50mm	pç	8											8
10.1.13.4	100x100mm	pç	70											70
10.1.13.5	200x100mm	pç	35											35
10.1.13.6	300x100mm	pç	20											20
10.1.14	Emenda externa perfurada para eletrocalha, fabricada em chapa #24, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.14.1	50x50mm	pç	5603											5603
10.1.14.2	100x50mm	pç	567											567
10.1.14.3	200x50mm	pç	112											112
10.1.14.4	300x50mm	pç	353											353
10.1.14.5	100x100mm	pç	1664											1664
10.1.14.6	300x100mm	pç	96											96
10.1.14.7	400x100mm	pç	90											90
10.1.15	Tampa para eletrocalha, fabricada em chapa #24, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.15.1	Curva Vertical Externa 90º - 50mm	pç	60											60
10.1.15.2	Curva Vertical Externa 90º - 200mm	pç	109											109
10.1.15.3	Curva Vertical Interna 90º - 100mm	pç	8				2							10
10.1.15.4	Curva Vertical Interna 90º - 200mm	pç	14											14
10.1.15.5	Curva Vertical Interna 90º - 300mm	pç	7											7
10.1.15.6	Curva Vertical Interna 90º - 400mm	pç	6											6
10.1.15.7	Curva Vertical Interna 45º - 50mm	pç	29											29
10.1.15.8	Curva Vertical Interna 45º - 100mm	pç	42				2							44
10.1.15.9	Curva Vertical Interna 45º - 200mm	pç	24											24
10.1.15.10	Curva Vertical Interna 45º - 300mm	pç	11											11
10.1.15.11	Curva Horizontal 45º - 200mm	pç	7											7
10.1.15.12	Curva Horizontal 4º5 - 300mm	pç	4											4
10.1.15.13	Curva Horizontal 90º - 50mm	pç	252											252
10.1.15.14	Curva Horizontal 90º - 200mm	pç	144											144
10.1.15.15	Curva Horizontal 90º - 300mm	pç	36											36
10.1.15.16	Tê Horizontal - 50mm	pç	12											12
10.1.15.17	Tê Horizontal - 100mm	pç	22				4							26
10.1.15.18	Tê Horizontal - 200mm	pç	116											116
10.1.15.19	Tê Horizontal - 300mm	pç	25											25
10.1.15.20	Tê Horizontal - 400mm	pç	16											16
10.1.15.21	Redução Concêntrica - 100x50mm	pç	98											98
10.1.15.22	Redução Concêntrica - 200x50mm	pç	6											6
10.1.15.23	Redução Concêntrica - 200x100mm	pç	10											10
10.1.15.24	Redução Concêntrica - 300x200mm	pç	3											3

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
10.1.15.25	Eletrocalha - 50mm	pç	616	78										694
10.1.15.26	Eletrocalha - 100mm	pç	115	225										340
10.1.15.27	Eletrocalha - 200mm	pç	380	12										392
10.1.15.28	Eletrocalha - 300mm	pç	22	20										42
10.1.16	Saída superior para eletroduto em perfilado, fabricada em chapa #24, galvanizado eletroliticamente.													
10.1.16.1	3/4"	pç	246											246
10.1.17	Suporte horizontal para fixação de eletrocalha, fabricado em chapa #24, galvanizado eletroliticamente.													
10.1.17.1	50x100mm	pç	10											10
10.1.17.2	100x50mm	pç	275											275
10.1.17.3	100x100mm	pç	375											375
10.1.17.4	200x100mm	pç	187											187
10.1.17.5	300x100mm	pç	15											15
10.1.18	Suporte duplo para fixação de eletrocalha, fabricado em chapa #24, galvanizado eletroliticamente.													
10.1.18.1	200x50mm	pç	21											21
10.1.18.2	200x100mm	pç	920											920
10.1.18.3	300x100mm	pç	29											29
10.1.19	Saída para eletroduto em eletrocalha, fabricado em chapa #24, galvanizado eletroliticamente.													
10.1.19.1	3/4"	pç	1200											1200
10.1.20	Curva vertical interna 45 perfurada, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.20.1	100x100mm	pç	21											21
10.1.20.2	200x100mm	pç	14											14
10.1.21	Grampo C com balancinho, fabricado em chapa #24, galvanizado eletroliticamente.	pç	131											131
10.1.22	Base quadrada para perfilado 38x38mm, fabricado em chapa #18, galvanizado eletroliticamente.	pç	278											278
10.1.23	Caixa de tomada elétrica para perfilado 38x38mm, fabricado em chapa #18, galvanizado eletroliticamente.	pç	185											185
10.1.24	Gancho curto para luminária, fabricada em chapa #18, galvanizada eletroliticamente.	pç	706											706
10.1.25	Emenda externa perfurada para perfilado 38x38mm, fabricada em chapa #18, galvanizada eletroliticamente.	pç	750											750
10.1.26	Emenda interna para perfilado 38x38mm, fabricada em chapa #18, galvanizada eletroliticamente.													
10.1.26.1	Tipo X	pç	1											1
10.1.26.2	Tiipo T	pç	2											2
10.1.27	Vergalhão rosca total, diâmetro de 3/8".	m	117											117
10.1.28	Abaraçadeira metálica tipo ômega													
10.1.28.1	3/4"	pç	158											158
10.1.28.2	1"	pç	597											597
10.1.28.3	1.1/4"	pç	785											785
10.1.28.4	1.1/2"	pç	250											250
10.1.28.5	2"	pç	460											460
10.1.28.6	2.1/2"	pç	55											55
10.1.28.7	3"	pç	507											507
10.1.28.8	6"	pç	410											410
10.1.29	Perfilado metálico perfurado, fabricado em chapa #24, 38x38mm, galvanizado eletroliticamente.	m		12	194									206
10.1.30	Perfilado metálico liso, fabricado em chapa #24, 38x38mm, galvanizado eletroliticamente.	m		6										6
10.1.31	Cantoneira para fixação de perfilado, tipo cantoneira ZZ.	Pç		57										57
10.1.32	Conector reto sem rosca - Flexor - Tramontina													
10.1.32.1	1"	Pç	300											300
10.1.32.2	1.1/2"	Pç	69											69
10.1.32.3	2"	Pç	9											9
10.1.33	Luva Lisa com Rosca Fêmea Inox 3/4"	Pç	120											120
10.1.34	Luva em PVC Eletroduto Roscável													
10.1.34.1	3/4"	Pç	46											46
10.1.34.2	1"	Pç	12											12

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
10.1.34.3	1.1/4"	Pç	9											9
10.1.34.4	1.1/2"	Pç	31											31
10.1.34.5	2"	Pç	5											5
10.1.34.6	3"	Pç	98											98
10.1.34.7	4"	Pç	35											35
10.1.35	Curva PVC 90° para Eletroduto Roscável 3"	Pç	2											2
10.1.36	Caixa de Embutir Drywall 4x4 - Tramontina Amarela	Pç	138											138
10.1.37	Caixa de Embutir Quadrada 4x4 - Tramontina Amarela	Pç	93											93
10.1.38	Caixa de Embutir Retangular 4x2 - Tramontina Amarela	Pç	100											100
10.1.39	Caixa de Embutir Octogonal 3x3 - Tramontina Amarela	Pç	9											9
10.1.40	Luva de emenda sem rosca 3/4" - Tramontina	Pç	45											45
10.1.41	Curva 90º Curta Eletroduto Rígido Roscável - AMANCO													
10.1.41.1	3/4"	Pç	9											9
10.1.41.2	1"	Pç	24											24
10.1.41.3	1.1/4"	Pç	18											18
10.1.42	Luva Pressao Eletr Tflex Laje 32 Tigre Tigreflex	Pç	157											157
10.1.43	Luva Pressao Eletr Tflex Laje 25 Tigre Tigreflex	Pç	112											112
10.1.44	Bucha Eletroduto Zamac - 3/4"	Pç	437											437
10.1.45	Conector para caixa múltipla - Tramontina													
10.1.45.1	1.1/4"	Pç	8											8
10.1.45.2	2"	Pç	22											22
10.1.45.3	4"	Pç	3											3
10.1.46	Conector Reto Flexor Com Rosca - Tramontina													
10.1.46.1	3/4"	Pç	233											233
10.1.46.2	1.1/4"	Pç	106											106
10.1.46.3	3"	Pç	6											6
10.1.47	Curva Perfilado 38 x 38 mm	Pç	138											138
10.1.48	Saída horizontal eletrocalha para eletroduto	Pç	330											330
10.1.49	Saída superior perfilado para eletroduto	Pç	400											400
10.2	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**													
10.2.1	Eletroduto de ferro galvanizado.													
10.2.1.1	3/4"	m	57											57
10.2.1.2	1"	m	9		208									217
10.2.1.3	1.1/4"	m			144									144
10.2.1.4	1.1/2"	m			183									183
10.2.1.5	2"	m	27											27
10.2.2	Eletroduto de PVC rígido.													
10.2.2.1	3/4"	m	99	246										345
10.2.2.2	1.1/4"	m	18											18
10.2.3	Eletroduto flexível, fabricado em material termoplástico. Fabricante: Tigre													
10.2.3.1	3/4"	m	900											900
10.2.3.2	1"	m	25											25
10.2.4	Eletroduto flexível corrugado preto, diâmetro 1", fabricado em polietileno de alta densidade (PEAD).	m	450											450
10.3	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**													
10.3.1	Caixa de piso tipo SQR Rotation 2x2, fabricada em alumínio injetado. Fabricante: Dutotec.	pç	328											328
10.3.2	Caixa de passagem metálica de embutir, dimensões 15x15x8cm.	pç	4											4
10.3.3	Caixa de passagem de embutir, fabricada em material termoplástico, 4"x4". Fabricante: Tramontina	pç	233											233
10.3.4	Caixa de passagem de embutir, fabricada em material termoplástico, 2"x4". Fabricante: Tramontina	pç	118											118
10.3.5	Caixa de passagem circular de embutir, fabricada em material termoplástico, diâmetro 3". Fabricante: Tramontina	pç	9											9
10.3.6	Caixa de passagem sextada de embutir, metálica, 4"x4", altura 10cm.	pç	34											34
10.3.7	Caixa de passagem metálica tipo condulete, modelo LB. Fabricante: Tramontina													
10.3.7.1	1"	pç	35											35
10.3.7.2	1.1/4'	pç	30											30
10.3.7.3	2"	pç	6											6
10.3.8	Caixa de passagem metálica tipo condulete, modelo LR. Fabricante: Tramontina													
10.3.8.1	3/4"	pç	5											5

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
10.3.8.2	1"	pç	9											9
10.3.8.3	1.1/4'	pç	28											28
10.3.9	Caixa de passagem metálica tipo condulete, modelo LL. Fabricante: Tramontina													
10.3.9.1	3/4"	pç	24											24
10.3.9.2	1.1/4'	pç	33											33
10.3.9.3	1.1/2"	pç	13											13
10.3.9.4	2"	pç	2											2
10.3.10	Caixa de passagem metálica tipo condulete, modelo T. Fabricante: Tramontina													
10.3.10.1	3/4"	pç	57											57
10.3.10.2	1"	pç	38											38
10.3.11	Caixa de passagem metálica tipo condulete, modelo C. Fabricante: Tramontina													
10.3.11.1	3/4"	pç	13											13
10.3.11.2	1"	pç	44											44
10.3.11.3	1.1/4'	pç	2											2
10.3.12	Caixa de passagem metálica tipo condulete, modelo E. Fabricante: Tramontina													
10.3.12.1	1.1/4'	pç	36											36
10.3.13	Caixa de passagem metálica tipo condulete, modelo X. Fabricante: Tramontina													
10.3.13.1	1"	pç	1											1
10.3.14	Tampa cega para Condulete - Tramontina													
10.3.14.1	1"	pç	1296											1296
10.3.15	Tampa para condulete para 1 tomada elétrica - Daisa													
10.3.15.1	1"	pç	30											30
10.3.16	Caixa metálica de sobrepor, pintada na cor cinza, dimensões 380x320x170mm. Fabricante: CEMAR	pç	2											2
10.3.17	Caixa tomada em perfilado	un	432											432
10.4	**TOMADAS ELÉTRICAS, INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS**													
10.4.1	Tomada elétrica 2P+T-10A-250V. Fabricante: Dutotec	pç	1330											1330
10.4.2	Tampa fabricada em material termoplástico para instalação de 2 tomadas 2P+T em caixa 4"x4". Fabricante: Pial Plus	pç	33											33
10.4.3	Tampa cega fabricada em material termoplástico, diâmetro 3". Fabricante: Tramontina	pç	4											4
10.4.4	Tampa cega fabricada em material termoplástico, dimensões 4"x4". Fabricante: Tramontina	pç	32											32
10.4.5	Suporte fabricado em material termoplástico para instalação em caixa 2"x4". Fabricante: Pial Plus	pç	6											6
10.4.6	Módulo cego fabricado em material termoplástico. Fabricante: Pial Plus	pç	2											2
10.4.7	Módulo para instalação de tomada RJ-45 fabricado em material termoplástico. Fabricante: Pial Plus	pç	3											3
10.4.8	Plugue Newkon fabricado em material termoplástico, 2P+T-16A, grau de proteção IP-44, cor vermelha. Fabricante: Steck	pç	7											7
10.4.9	Plugue móvel fabricado em material termoplástico, 3P+T-16A, grau de proteção IP-44, cor vermelha. Fabricante: Tramontina	pç	8											8
10.4.10	Plugue móvel fabricado em material termoplástico, 2P+T-16A, grau de proteção IP-44, cor vermelha. Fabricante: Tramontina	pç	10											10
10.4.11	Tomada acoplamento fabricada em material termoplástico, 2P+T-16A, grau de proteção IP-44, cor vermelha. Fabricante: Tramontina	pç	10											10
10.4.12	Tomada acoplamento Newkon, fabricada em material termoplástico, 2P+T-16A, grau de proteção IP-44, cor vermelha. Fabricante: Steck	pç	4											4
10.5	**DISJUNTORES E INTERRUPTORES DIFERENCIAIS**													
10.5.1	Disjuntor termomagnético tripolar, In=25A, Icc=3KA, curva C, modelo SDD63C25. Fabricante: Steck	pç	12											12
10.5.2	Interruptor Diferencial residual tetrapolar, In=40A, sensibilidade de 30mA, modelo SDR44030. Fabricante: Steck	pç	1											1
10.6	**SUBESTAÇÃO ELÉTRICA**													
10.6.1	Fusível elétrico, isolação 15kV, In=63A, icc=31,5kA, modelo EF 000162. Fabricante: EFF	pç	4											4
10.6.2	Terminação termocontrátil a frio para cabos elétricos de média tensão até 35mm2, modelo QTIII. Fabricante: 3M	pç	3											3

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
10.6.3	Placa de sinalização metálica com adesivo, dimensões 20 x 15cm, com os seguintes dizeres: "Perigo de morte - alta tensão".	pç	3											3
10.6.4	Placa de sinalização metálica com adesivo, dimensões 30 x 20cm, com os seguintes dizeres: "ATENÇÃO! NÃO MANOBRAR EM CHAVE COM CARGA".	pç	2											2
10.7	**NO-BREAK**													
10.7.1	No-Break 10kVA, fator de potência = 0,90, tensão de entrada de 380V, modelo HDS-TTS S3. Fabricante: HDS Energia	pç										1		1
10.7.2	No-Break 20kVA, fator de potência = 0,90, tensão de entrada de 380V, modelo HDS-TTS S3. Fabricante: HDS Energia	pç				2	2	2	3					9
10.7.3	Leito metálico galvanizado a fogo, fabricado em chapa #14.													
10.7.4	300mm x 100mm	m	105											105
10.7.5	500mm x 100mm	m	75											75
10.8	**PAINÉIS ELÉTRICOS**													
10.8.1	Cubículo de média tensão com módulo de entrada, módulo de medição geral em MT pela concessionária, módulo de proteção geral e seccionamento, e duas seccionadoras com abertura sob carga para derivação para os transformadores.	un				1								1
10.8.2	Painel Elétrico, Q.G.E.S. - S11	pç	1											1
10.8.3	Painel Elétrico, Q.G.E. - S11	pç	1											1
10.8.4	Painel Elétrico - Q.E.I.T. - S1	pç	1											1
10.8.5	Painel de comando de Bombas	pç	4											4
10.9	**LUMINÁRIAS**													
10.9.1	Luminária de LED de embutir em forro modular de dimensões 62,5mm x 62,5mm, 6500K, potência 48W. Fabricante: Hitec	pç	1370											1370
10.9.2	Arandelas de sobrepor, disfusor translúcido, cor branca, própria para uso externo, modelo Eccentric. Fabricante: Baxton	pç	190											190
10.9.3	Luminária quadrada de embutir fabricada em corpo em chapa de aço tratada e pintura eletrostática epóxi na cor branca, moldura em perfil de alumínio extrudado com pintura eletrostática epóxi na cor branca. Difusor em poliestireno leitoso LED light, lâmpada de LED de 10W, 220V, IRC 6.500W, modelo DDR Led 20W. Fabricante: Lumilux	pç	97											97
10.9.4	Luminária quadrada de embutir fabricada em corpo em chapa de aço tratada e pintura eletrostática epóxi na cor branca, moldura em perfil de alumínio extrudado com pintura eletrostática epóxi na cor branca. Difusor em poliestireno leitoso LED light, lâmpada de LED de 20W, 220V, IRC 6.500W, modelo DDR Led 20W. Fabricante: Lumilux	pç	132											132
10.9.5	Luminária circular de embutir, fabricada em corpo em alumínio repuxado com acabamento em pintura eletrostática epóxi na cor branca, difusor recuado em vidro temperado jateado. Lâmpada de LED de 30W, 220V, IRC 6.500K, modelo LR LED 30W. Fabricante: Lumilux	pç	190											190
10.9.6	Luminária quadrada de LED, fabricada em material termoplástico na cor branca, modelo XL. Fabricante: Baxton	pç	39											39
10.9.7	Luminária para uso externo, grau de proteção IP-66, fabricada na cor branca, 9W-220V. Fabricante: Embuled	pç	26											26
10.9.8	Luminária circular de sobrepor, fabricada na cor branca, para 2 lâmpadas eletrônicas de 30W ou LED, diâmetro de 25cm, disfusor leitoso, modelo Plafon Orion V. Fabricante: Baxton	pç	2											2
10.9.9	Luminária de LED, articulável, própria para instalar em grama, modelo Spettus. Fabricante: Baxton	pç	6											6
10.9.10	Balizador para uso externo, fabricado na cor branca, altura de 50cm, para 1 lâmpada eletrônica de 30W ou LED, modelo Nimbus-50. Fabricante: Baxton	pç	6											6
10.9.11	Luminária de sobrepor, tipo tartaruga, fabricada em material termoplástico na cor branca, própria para 1 lâmpada eletrônica de 30W ou LED, modelo Premium Box. Fabricante: Gazplast	pç	3											3
10.9.12	Luminária para uso em iluminação pública, pintada na cor branca, corpo em alumínio injetado, difusor com vidro e lente PMMA, pinstura eletrostática com proteção UV, fornecido com angulador, potência elétrica de 53W, fluxo luminoso de 8.395 lúmens, fator de potência 0,95, modelo SXLPI053K50L2. Fabricante: SX Lighting	pç	14											14
10.9.13	Luminária circular de embutir no piso, metálica, pintada na cor pretaco na cor branca, com lâmpada de led de 8W, modelo Soft Solo. Fabricante: Baxton	pç	4											4
10.9.14	Luminária de LED circular, própria para instalar em grama.	pç	19											19
10.9.15	Luminária 36W IRC 4000k - 132 x 17,5 x 19,5 cm - LED - Fotonobre	pç	1											1

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
10.9.16	Plafon com soquete de porcelana - potência máx 100W - Fabricante: Gazplast	pç	14											14
10.10	**FITAS DE LED**													
10.10.1	Fita de Led, 4.8W, 12V, 4 a 6 lúmensm IRC 3000K, grau de proteção IP-20, comprimento de 5 metros.	pç	9											9
10.10.2	Fita de Led sem identificação.	pç	33											33
10.10.3	Fonte chaveada, 6A, 12V, para fitas de led. Fabricante: Ponto Quatro	pç	41											41
10.11	**POSTES E ACESSÓRIOS**													
10.11.1	Poste de ferro galvanizado, diâmetro de 50mm, altura de 6 metros, próprio para instalação de 2 luminárias tipo pétalas.	pç	7											7
10.12	**ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**													
10.12.1	**BLOCOS AUTÔNOMOS DE ILUMINAÇÃO**													
10.12.1.1	Luminária de Emergência em LED, 12W, fluxo luminoso de 1000 lumens, autonomia de 3 horas, fabricada na cor branca, modelo PRO 31248. Fabricante: Opus	pç	113											113
10.12.1.2	Luminária de Emergência em LED, 2W, fluxo luminoso de 600 lumens, autonomia de 2 horas, gtraud e proteção IP-66, fabricada na cor branca, modelo Slim 600. Fabricante: LuxPryme	pç	25											25
10.13	**CABOS ELÉTRICOS**													
10.13.1	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em PVC, 750V, NBR 13.248, #2,5mm2, cor vermelha. Fabricante: Danflex	m	1900											1900
10.13.2	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em PVC, 750V, NBR 13.248, #2,5mm2, cor branca. Fabricante: Danflex	m	1700											1700
10.13.3	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em PVC, 750V, NBR 13.248, #2,5mm2, cor verde e amarela. Fabricante: Wireflex	m	700											700
10.13.4	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em PVC, 750V, NBR 13.248, #2,5mm2, cor amarela. Fabricante: Prysmian	m	900											900
10.13.5	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em EPR 90C, 0,6/1kV, formação 5x1C#6mm2, cor preta. Fabricante: Cobremask	m	100											100
10.13.6	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em EPR, 0,6/1kV, NBR 13.248, #25mm2, cor verde. Fabricante: Induscabos	m	70											70
10.13.7	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em EPR, 0,6/1kV, NBR 13.248, #35mm2, cor azul. Fabricante: Induscabos	m	50											50
10.13.8	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em EPR, 0,6/1kV, NBR 7286, #50mm2, cor preta. Fabricante: Silcabos	m	17											17
10.13.9	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em EPR, 0,6/1kV, NBR 13.248, #50mm2, cor azul. Fabricante: Induscabos	m	50											50
10.13.10	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em EPR, 0,6/1kV, NBR 13.248, #70mm2, cor verde. Fabricante: Cobremask	m	6											6
10.13.11	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em EPR, 0,6/1kV, NBR 13.248, #95mm2, cor preta. Fabricante: Cordeiro Cabos	m	265											265
10.13.12	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #10mm2, cor azul clara. Fabricante: Induscabos	m	20											20
10.13.13	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #10mm2, cor verde. Fabricante: Induscabos	m	10											10
10.13.14	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #120mm2, cor azul clara. Fabricante: Induscabos	m	170											170
10.13.15	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #16mm2, cor azul clara. Fabricante: Induscabos	m	36											36
10.13.16	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #16mm2, cor preta. Fabricante: Induscabos	m	30											30
10.13.17	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #16mm2, cor preta. Fabricante: Induscabos	m	300											300
10.13.18	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #16mm2, cor verde. Fabricante: Induscabos	m	150											150

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
10.13.19	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #2,5mm2, cor preta. Fabricante: Induscabos	m	40000											40000
10.13.20	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #2,5mm2, cor preta. Fabricante: Induscabos	m	3000											3000
10.13.21	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #2,5mm2, cor verde. Fabricante: Induscabos	m	200											200
10.13.22	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #35mm2, cor preta. Fabricante: Induscabos	m	75											75
10.13.23	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #35mm2, cor verde. Fabricante: Induscabos	m	150											150
10.13.24	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #4mm2, cor azul clara. Fabricante: Induscabos	m	950											950
10.13.25	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #4mm2, cor preta. Fabricante: Induscabos	m	2600											2600
10.13.26	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #4mm2, cor verde. Fabricante: Induscabos	m	950											950
10.13.27	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #50mm2, cor preta. Fabricante: Induscabos	m	90											90
10.13.28	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #50mm2, cor verde. Fabricante: Induscabos	m	100											100
10.13.29	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #70mm2, cor azul clara. Fabricante: Induscabos	m	50											50
10.13.30	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #70mm2, cor preta. Fabricante: Induscabos	m	350											350
10.13.31	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #70mm2, cor verde. Fabricante: Induscabos	m	140											140
10.13.32	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #95mm2, cor azul clara. Fabricante: Induscabos	m	25											25
10.13.33	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação tipo LSHF/ATOX, EPR SHF1 0,6 1kV, NBR 13.248, #95mm2, cor preta. Fabricante: Induscabos	m	65											65
10.13.35	Cabo elétrico, fabricado em cobre, 750V, NBR-NM-247-3, #10mm2, cor verde. Fabricante: Induscabos	m	50											50
10.13.36	Cabo elétrico, fabricado em cobre, 750V, NBR-NM-247-3, #10mm2, cor azul. Fabricante: Induscabos	m	40											40
10.13.37	Cabo de cobre nu, 95mm2.	m	120											120
10.13.38	Cabo de detecção e sinalização de incêndio, fabricado em cobre, isolação em PVC, 600V, NBR 17.240, #2x1,5, cor vermelha. Fabricante: GP Cabos	m	6.506											6506
10.13.39	Cabo de instumentação BL, fabicado em cobre, isolação em PVC, 300V, NBR 10.300, #2x1,5, cor preta. Fabricante: GP Cabos	m	4.000											4000
10.13.40	FIBER-LAN-AR INDOOR/OUTDOOR MM 04F (62,5). Fabricante: Furukawa	m	1.059											1059
10.13.41	FIBER-LAN INDOOR MM 12F (50)	m	1.068											1068
11	**FOTOVOLTÁICO**													
11.1	**MÓDULOS**													
11.1.1	Módulo Fotovoltaico Solar PV, módulo CS3W - 144 células, potência de 405W; 1500V, modelo HIKU - 27. Fabricante: Canadian Solar	pç			346									346
11.2	**EQUIPAMENTOS**													

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
11.2.1	Inversor elétrico trifásico, modelo SG50CX, potência de saída de 50kW, 5 MPPT independentes, corrente de saída máxima de 66,9A, intervalo de saída de 312V a 528V, eficiência máxima de 98,7%. - Fabricante: Sungrow	pç			1									1
11.2.2	Inversor elétrico trifásico, modelo SG110CX, potência de saída de 110kW, 9 MPPT independentes, corrente de saída máxima de 158,8A, intervalo de saída de 320V a 460V, eficiência máxima de 98,7%. - Fabricante: Sungrow	pç			1									1
11.2.3	Stringbox de 2 entradas e 1 saída, fabricado em caixa termoplástica, grau de proteção IP-66, fornecido com dispositivos de proteção contra surtos e chave seccionadora de corrente contínua. Fabricante: Clamper	pç	12											12
11.2.4	Stringbox de 2 entradas e 1 saída, fabricado em caixa termoplástica, grau de proteção IP-66, fornecido com dispositivos de proteção contra surtos e chave seccionadora de corrente contínua. Fabricante: Clamper	pç	12											12
11.3	**CABOS ELÉTRICOS**													
11.3.1	Cabo elétrico para sistemas fotovoltaicos de até 1,8 kV CC, constituído por condutor de cobre estanhado, têmpera mole, classe 5 extraflexível, isolação em composto termofixo livre de halogênios, cobertura em composto termofixo livre de halogênios e resistente aos raios UV, seção de 6mm2, cor preta. Fabricante: Prysmian	m	540											540
11.3.2	Cabo elétrico para sistemas fotovoltaicos de até 1,8 kV CC, constituído por condutor de cobre estanhado, têmpera mole, classe 5 extraflexível, isolação em composto termofixo livre de halogênios, cobertura em composto termofixo livre de halogênios e resistente aos raios UV, seção de 6mm2, cor vermelha. Fabricante: Prysmian	m	540											540
11.4	**ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO**													
11.4.1	Terminal intermediario 40mm, fabricado em alumínio 6005 - T6, fornecido com parafuso e sapata de aço inox de 3mm. Fabricante: Sices-Solar	pç	650											650
11.4.2	Terminal final 40mm, fabricado em alumínio 6005 - T6, fornecido com parafuro e sapata de aço inox de 3mm. Fabricante: Sices-Solar	pç	78											78
11.4.3	Perfil industrial tipo rooftop,fabricado em alumínio, formato de telha metálica trapezoidal, comprimento de 0,57m. Fabricante: Sices-Solar	pç	744											744
12	**CABEAMENTO ESTRUTURADO**													
12.1	**CABOS**													
12.1.1	Cabo de par trançado, fabricado em cobre flexível, categoria 6, cor verde, modelo Gigalan. Fabricante: Furukawa	m	76250											76250
12.2	**EQUIPAMENTOS**													
12.2.1	Switch gerenciável, categoria 6, 24 portas RJ-45, modelo DGS-1210-28. Fabricante: Dlink	pç	32											32
12.2.1	Patch Panel, 24 portas RJ-45, categoria 6, modelo Gigalan. Fabricante: Furukawa	un	80											80
12.2.1	Módulo básico para Distribuidor Interno Óptico para até 48 fibras ópticas, modelo DIO-B48. Fabricante: Furukawa	pç	12											12
12.2.1	Guia de cabos metálico, 19". Fabricante: Triunfo	pç	4											4
12.3	**TOMADAS E ACESSÓRIOS**													
12.3.1	Tomada RJ-45, categoria 6. Fabricante: Nexans	pç	1											1
12.3.2	Bloco Pezzi para 1 tomada RJ-45, branca, modelo DX 99240.00. Fabricante: Dutotec	pç	536											536
12.3.3	Conector USB Charger, modelo QM 99082.01. Fabricante: Dutotec	pç	300											300
12.4	**RACKs**													
12.4.1	Rack Coluna 44U	pç				2	2	2	3			2		11
13	**ALARME DE INCÊNDIO**													
13.1	**PAINÉIS DE CONTROLE E REPETIDORAS**													
13.1.1	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	pç	1											1
13.1.2	Painel Repetidor endereçável para sistema de alarme de incêndio. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	2											2
13.1.3	Expansor de laços TTE, modelo IRIS. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	2											2
13.1.4	Módulo de rede redundante para centrald e alarme de incêndio, modelo IRIS. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	2											2
13.1.5	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	pç	1											1

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
13.1.6	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	pç	1											1
13.1.7	Bateria chumbo ácido regulada por válvula, 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	pç	1											1
13.1.8	Módulo de Zona convencional, modelo Senso IRIS MC-Z. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	38											38
13.1.9	Acionador manual endereçável, modelo Senso IRIS MP 150. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	28											28
13.2	**DETECTORES, ACIONADORES E ALARMES ENDEREÇÁVEIS**													
13.2.1	Base para detectores e alarmes endereçáveis, modelo Senso IRIS B124. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	370											370
13.2.2	Detector óptico de fumaça endereçável, modelo Senso IRIS S130. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	350											350
13.2.3	Alarme sonoro e estroboscópico endereçável, modelo Senso IRIS WS. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	27											27
13.3	**DETECTORES, ACIONADORES E ALARMES CONVENCIONAIS**													
13.3.1	Detector termovelocimétrico de fumaça convencional, modelo Senso MAG R20. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	380											380
13.3.2	Base para detectores e alarmes convencionais, modelo Senso MAG B24. Fabricante: Teletek Eletronics	pç	380											380
13.3.3	Detector de monóxido de carbono convencional, fabricado em material termoplástico na cor branca, sensibilidade de 150ppm, alarme de 75dB a 1 metro.	pç	12											12
14	**HIDRÁULICA**													
14.1	**TUBOS E CALHAS**													
14.1.1	Tubo PVC, esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.1.1.1	ø75	m	54	48										102
14.1.1.2	ø100	m	18	12										30
14.1.1.3	ø150	m	138	150										288
14.1.2	Tubo PVC, esgoto série reforçada. Fabricante: Amanco													
14.1.2.1	ø75	m		42										42
14.1.2.2	ø100	m	84											84
14.1.2.3	ø150	m	210	30										240
14.1.3	Tubo PVC, água fria soldável. Fabricante: Amanco													
14.1.3.1	ø25	m	462											462
14.1.3.2	ø32	m	96											96
14.1.3.3	ø40	m		90										90
14.1.3.4	ø50	m	6											6
14.1.4	Calha ferro galvanizado, dimensões: Largura 5cm; altura 7cm.	m		36										36
14.1.5	Calha Gravia - Comp. 3m; Largura 46,5 cm; Altura 16,5cm	m				45								45
14.2	**CONEXÕES**													
14.2.1	Redução excêntrica coletor esgoto PB. Fabricante: Tigre													
14.2.1.1	ø200x150	pç	5											5
14.2.2	Luva de correr coletor esgoto. Fabricante: Tigre													
14.2.2.1	ø250	pç	2											2
14.2.2.2	ø300	pç	2											2
14.2.3	TÊ 90º coletor esgoto BBB. Fabricante: Tigre													
14.2.3.1	ø300x150	pç	3											3
14.2.4	Curva 45º coletor esgoto. Fabricante: Tigre													
14.2.4.1	ø300	pç	4											4
14.2.5	Joelho 90º PVC - água fria soldável. Fabricante: Tigre													
14.2.5.1	ø25	pç	74											74
14.2.5.2	ø32	pç	182											182
14.2.5.3	ø50	pç	16											16
14.2.6	Joelho 90º PVC - água fria soldável. Fabricante: Amanco													
14.2.6.1	ø25	pç	26											26
14.2.6.2	ø40	pç	46											46
14.2.6.3	ø60	pç	44											44
14.2.7	Joelho 90º PVC com bucha de latão - água fria soldável. Fabricante: Tigre													
14.2.7.1	ø25 x 1/2"	pç	179											179
14.2.7.2	ø25 x 3/4"	pç	6											6

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
14.2.7.3	ø32 x 3/4"	pç	1											1
14.2.8	Luva PVC - água fria soldável. Fabricante: Amanco													
14.2.8.1	ø25	pç	25											25
14.2.9	Joelho 45º PVC - água fria soldável. Fabricante: Tigre													
14.2.9.1	ø25	pç	80											80
14.2.9.2	ø32	pç	80											80
14.2.10	CAP PVC - água fria soldável. Fabricante: Plastilit													
14.2.10.1	ø25	pç	30											30
14.2.10.2	ø40	pç	1											1
14.2.10.3	ø60	pç	34											34
14.2.11	Luva de redução PVC - água fria. Fabricante: Plastilit													
14.2.11.1	ø32 x 25	pç	11											11
14.2.12	Luva de redução curta PVC, água fria soldável. Fabricante: Amanco													
14.2.12.1	ø75 x 60	pç	3											3
14.2.12.2	ø50 x 40	pç	23											23
14.2.12.3	ø40 x 32	pç	9											9
14.2.13	TÊ 90º PVC - água fria soldável. Fabricante: Tigre													
14.2.13.1	ø25	pç	352											352
14.2.13.2	ø32	pç	29											29
14.2.13.3	ø40	pç	2											2
14.2.13.4	ø60	pç	12											12
14.2.14	Joelho 45º PVC - água fria soldável. Fabricante: Amanco													
14.2.14.1	ø40	pç	26											26
14.2.14.2	ø50	pç	24											24
14.2.14.3	ø60	pç	13											13
14.2.14.4	ø75	pç	17											17
14.2.14.5	ø85	pç	5											5
14.2.15	TÊ REDUÇÃO PVC - água fria soldável. Fabricante: Tigre													
14.2.15.1	ø50 x 25	pç	187											187
14.2.15.2	ø50 x 32	pç	6											6
14.2.15.3	ø60 x 25	pç	3											3
14.2.15.4	ø75 x 60	pç	12											12
14.2.16	Luva PVC - água fria soldável. Fabricante: Tigre													
14.2.16.1	ø32	pç	44											44
14.2.16.2	ø40	pç	28											28
14.2.16.3	ø50	pç	22											22
14.2.16.4	ø50 x 1 1/2"	pç	2											2
14.2.16.5	ø60	pç	41											41
14.2.16.6	ø75	pç	4											4
14.2.16.7	ø85	pç	4											4
14.2.17	Luva de correr PVC - água fria soldável. Fabricante: Tigre													
14.2.17.1	ø60	pç	1											1
14.2.17.2	ø75	pç	1											1
14.2.18	Adaptador soldável curto PVC. Fabricante: Amanco													
14.2.18.1	ø25 x 3/4"	pç	29											29
14.2.18.2	ø32 x 1"	pç	22											22
14.2.18.3	ø60 x 2"	pç	12											12
14.2.18.4	ø75 x 2 1/2"	pç	1											1
14.2.19	Bucha de redução longa PVC - água fria soldável. Fabricante: Tigre													
14.2.19.1	ø40 x 25	pç	13											13
14.2.19.2	ø50 x 32	pç	77											77
14.2.19.3	ø60 x 25	pç	6											6
14.2.19.4	ø60 x 32	pç	14											14
14.2.19.5	ø75 x 50	pç	3											3
14.2.20	União Soldável PVC - água fria soldável. Fabricante: Amanco													
14.2.20.1	ø50	pç	1											1
14.2.20.2	ø60	pç	8											8
14.2.20.3	ø75	pç	4											4
14.2.21	Curva 90º PVC - água fria soldável. Fabricante: Tigre													
14.2.21.1	ø40	pç	16											16
14.2.21.2	ø60	pç	2											2
14.2.21.3	ø85	pç	3											3
14.2.22	Curva 45º PVC - água fria soldável. Fabricante: Amanco													

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
14.2.22.1	ø60	pç	2											2
14.2.23	TÊ PVC - esgoto série normal. Fabricante: Tigre													
14.2.23.1	ø40	pç	14											14
14.2.23.2	ø50	pç	2											2
14.2.23.3	ø75	pç	3											3
14.2.23.4	ø100	pç	17											17
14.2.24	Luva simples PVC - esgoto série normal. Fabricante: Tigre													
14.2.24.1	ø50	pç	22											22
14.2.24.2	ø75	pç	67											67
14.2.24.3	ø150	pç	201											201
14.2.25	Luva simples PVC - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.25.1	ø100	pç	4											4
14.2.25.2	ø150	pç	55											55
14.2.26	Luva simples PVC - esgoto série normal. Fabricante: Plastilit													
14.2.26.1	ø100	pç	38											38
14.2.27	Luva simples PVC - esgoto série reforçada. Fabricante: Tigre													
14.2.27.1	ø75	pç	33											33
14.2.27.2	ø100	pç	58											58
14.2.27.3	ø150	pç	23											23
14.2.28	Joelho 45º PVC - esgoto série reforçada. Fabricante: Tigre													
14.2.28.1	ø75	pç	76											76
14.2.28.2	ø100	pç	13											13
14.2.28.3	ø150	pç	40											40
14.2.29	TÊ PVC - esgoto série reforçada. Fabricante: Tigre													
14.2.29.1	ø150	pç	1											1
14.2.30	Curva longa 45º PVC - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.30.1	ø50	pç	24											24
14.2.30.2	ø75	pç	19											19
14.2.31	Redução excêntrica PVC - esgoto série normal. Fabricante: Tigre													
14.2.31.1	ø75 x 50	pç	13											13
14.2.31.2	ø150 x 100	pç	1											1
14.2.32	Redução excêntrica PVC - esgoto série reforçacada. Fabricante: Tigre													
14.2.32.1	ø100 x 75	pç	3											3
14.2.33	Junção simples PVC - esgoto série normal. Fabricante: Tigre													
14.2.33.1	ø40	pç	38											38
14.2.33.2	ø50	pç	12											12
14.2.33.3	ø75	pç	72											72
14.2.33.4	ø75 x 50	pç	5											5
14.2.33.5	ø100	pç	34											34
14.2.33.6	ø100 x 75	pç	27											27
14.2.33.7	ø100 x 50	pç	36											36
14.2.34	Junção simples PVC - esgoto série reforçada. Fabricante: Amanco													
14.2.34.1	ø100	pç	5											5
14.2.34.2	ø100 x 75	pç	18											18
14.2.35	Junção simples PVC - esgoto série reforçada. Fabricante: Tigre													
14.2.35.1	ø75	pç	40											40
14.2.36	Luva PVC longa - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.36.1	ø40	pç	10											10
14.2.36.2	ø50	pç	4											4
14.2.37	TÊ de Inspeção - esgoto série reforçada. Fabricante: Tigre													
14.2.37.1	ø100 x 75	pç	5											5
14.2.38	Curva 87º30" - esgoto série reforçada. Fabricante: Tigre													
14.2.38.1	ø100	pç	8											8
14.2.39	Luva de redução PVC - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.39.1	ø50 x 40	pç	9											9
14.2.40	TÊ de redução PVC - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.40.1	ø150 x 100	pç	42											42
14.2.41	TÊ de redução PVC - esgoto série normal. Fabricante: Tigre													
14.2.41.1	ø100 x 50	pç	8											8
14.2.41.2	ø100 x 75	pç	11											11
14.2.41.3	ø150 x 100	pç	33											33
14.2.42	Luva curta PVC - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.42.1	ø40	pç	27											27

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
14.2.43	Curva curta PVC - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.43.1	ø40	pç	20											20
14.2.44	Adpatador com anel PVC - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.44.1	ø40 x 38	pç	18											18
14.2.45	CAP PVC - esgoto série normal. Fabricante: Tigre													
14.2.45.1	ø40	pç	3											3
14.2.46	CAP PVC - esgoto série reforçada. Fabricante: Tigre													
14.2.46.1	ø75	pç	16											16
14.2.47	Joelho 90º com anel azul PVC - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.47.1	ø40 x 38	pç	14											14
14.2.47.2	ø38	pç	51											51
14.2.48	Joelho 45º PVC - esgoto série normal. Fabricante: Plastilit													
14.2.48.1	ø50	pç	12											12
14.2.48.2	ø100	pç	17											17
14.2.49	Joelho 45º PVC - esgoto série normal. Fabricante: Amanco													
14.2.49.1	ø40	pç	28											28
14.2.50	Joelho 45º PVC - esgoto série normal. Fabricante: Tigre													
14.2.50.1	ø75	pç	35											35
14.2.50.2	ø150	pç	33											33
14.2.51	Joelho 90º PVC - esgoto série normal. Fabricante: Plastilit													
14.2.51.1	ø50	pç	13											13
14.2.51.2	ø100	pç	3											3
14.2.52	Joelho 90º PVC - esgoto série normal. Fabricante: Tigre													
14.2.52.1	ø75	pç	22											22
14.2.52.2	ø150	pç	32											32
14.2.53	Joelho 90º PVC - esgoto série reforçada. Fabricante: Tigre													
14.2.53.1	ø75	pç	43											43
14.2.53.2	ø150	pç	6											6
14.2.54	Anel de borracha - esgoto coletor. Fabricante: Tigre													
14.2.54.1	ø200	pç	40											40
14.2.54.2	ø300	pç	38											38
14.2.55	Anel de borracha Veda - esgoto série reforçada. Fabricante: Tigre													
14.2.55.1	ø150	pç	1414											1414
14.2.55.2	ø40	pç	85											85
14.2.55.3	ø75	pç	139											139
14.2.56	Anel de borracha veda - esgoto série reforçada. Fabricante: Amanco													
14.2.56.1	ø100	pç	100											100
14.2.57	TÊ redução BBB JE - esgoto coletor. Fabricante: Tigre													
14.2.57.1	ø200 x 150	pç	1											1
14.2.58	Luva conexão BBB JE - esgoto coletor. Fabricante: Tigre													
14.2.58.1	ø300	pç	10											10
14.2.59	Curva longa 90º - esgoto série normal. Fabricante: Tigre													
14.2.59.1	ø150	pç	10											10
14.2.60	Tampa de ralo metálica													
14.2.61	Com furos - 15x15 cm	pç	13											13
14.2.62	Seca - 15x15 cm	pç	2											2
14.2.63	Caixa sifonada													
14.2.64	Quadrada cromada DN 100x100x50mm. Fabricante: Plastilit	pç	9											9
14.2.65	PVC - 5 entradas 40mm e saída de 75mm	pç		2										2
14.2.66	Tubo PVC tigre - esgoto série normal - 3,80m - com TÊ pvc série normal ø150x100 e redução excêntrica ø100x75 instalados	pç			21									21
14.3	**VÁLVULAS E REGISTROS**													
14.3.1	Válvula de descarga HYDRA DUO cromada - DN 40 (1 1/2"). Fabricante: Deca	pç	8											8
14.3.2	Chave de fluxo Limie - LRAT 2021 - 1"	pç	4											4
14.3.3	Base registro de gaveta. Fabricante: DECA													
14.3.3.1	ø1 1/2" (40mm) - burto	pç	4											4
14.3.3.2	ø1" (25mm) - bruto	pç	1											1
14.3.3.3	ø3/4" (20mm)	pç	2											2
14.3.4	Válvula de esfera ø1/2". Fabricante: Remadi	pç	7											7
14.3.5	Válvula retenção horizontal ø1/2". Fabricante: Remadi	pç	3											3
14.3.6	Filtro colador tipo Y - PN 16 - ø3/4". Fabricante: Genebre	pç	7											7
14.3.7	Registro de pressão e gaveta - ø20 (3/4"). Fabricante: Docol	pç	1											1
14.3.8	Registro de gaveta europa - ø25 (1"). Fabricante: Docol	pç	1											1

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
14.3.9	Caixa de gordura - DN 100. Fabricante: Tigre	pç	1											1
14.3.10	Cesto de limpeza para caixa de gordura. Fabricante: Tigre	pç	1											1
14.3.11	Tampa reforçada preta. Fabricante: Tigre	pç	1											1
14.3.12	Cj=have bóia CB-2012 15A 250V; 1,2m. Fabricante: MAR GIRIUS	pç	2											2
14.3.13	Registro de esfera PVC - água fria soldável - ø60	pç	1											1
14.3.14	Tampa e porta tampa amanco para caixa de gordura, inspeção e passagem elétrica	pç	1											1
14.3.15	Válvula de esfera bruto, ø1/2". Fabricante: Deca	pç	3											3
14.3.16	Manômetro - 10 Kgf/cm² ; 150 lbf/pol². Fabricante: Record	pç	2											2
14.4	**TAMPAS DE CAIXAS**													
14.4.1	Tampão de poço de visita 450x500mm - Águas Pluviais - Ferro Fundido	pç	3											3
14.4.2	Tampão para caixa de inspeção esgoto/passagem 400x400mm - Ferro Fundido	pç	2											2
14.4.3	Grelha Boca de Lobo Articulada 900 x 300mm - Ferro Fundido	pç	6											6
14.4.4	Tampão de poço de visita articulado 560x480mm - Ferro Fundido	pç	1											1
15	**ÁGUA QUENTE**													
15.1	**TUBOS E CONEXÕES**													
15.1.1	Tubo super CPVC - flow guard. Fabricante: Amanco													
15.1.1.1	ø22	m		51										51
15.1.2	Tubo CPVC - Água quente e fria.. Fabricante: Tigre													
15.1.2.1	ø28	m		21										21
15.1.2.2	ø35	m		15										15
15.1.3	Luva simples CPVC - água fria e quente. Fabricante: Amanco													
15.1.3.1	ø22	pç	57											57
15.1.3.2	ø28	pç	6											6
15.1.3.3	ø28 x 22	pç	10											10
15.1.3.4	ø35	pç	34											34
15.1.4	TÊ misturador CPVC - água fria e quente. Fabricante: Tigre													
15.1.4.1	ø22 x 3/4"	pç	3											3
15.1.5	Luva transição FF SUPER CPVC - água fria e quente. Fabricante: Amanco													
15.1.5.1	ø22 x 3/4"	pç	25											25
15.1.6	Joelho 45º CPVC - água fria e quente. Fabricante: Tigre													
15.1.6.1	ø22	pç	20											20
15.1.6.2	ø28	pç	1											1
15.1.6.3	ø35	pç	1											1
15.1.7	Conector AQ CPVC - água fria e quente. Fabricante: Amanco													
15.1.7.1	ø22 x 3/4"	pç	49											49
15.1.7.2	ø28 x 1"	pç	4											4
15.1.8	TÊ CPVC - água fria e quente. Fabricante: Tigre													
15.1.8.1	ø22	pç	34											34
15.1.8.2	ø28	pç	13											13
15.1.8.3	ø35	pç	1											1
15.1.9	Joelho 90º CPVC - água fria e quente. Fabricante: Tigre													
15.1.9.1	ø22	pç	17											17
15.1.9.2	ø35	pç	17											17
15.1.10	Joelho 90º transição FF CPVC - água fria e quente. Fabricante: Tigre													
15.1.10.1	ø22 x 1/2"	pç	5											5
15.1.11	Plug com rosca CPVC - água fria e quente. Fabricante: Tigre													
15.1.11.1	ø1/2"	pç	75											75
16	**PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**													
16.1	**EQUIPAMENTOS**													
16.1.1	Mangueira flexível tipo 2, diâmetro de 1.1/2", comprimento de 15 metros, NBR 11.861. Fabricante: Metalcasty	pç	79											79
16.1.2	Mangueira flexível tipo 1, diâmetro de 1.1/2", comprimento de 30 metros, NBR 11.861. Fabricante: Predyflex	pç	3											3
16.1.3	Alarme hidráulico para sistema de prevenção e combate a incêndios.	pç	7											7
16.1.4	Bujão para sistema de incêndio	pç	4											4
16.1.5	Bomba Schneider BC-92S 1C 1.5T 1,0CV T60 2/3 220/380v	pç	2											2
16.1.6	CAFCO 300 - isolatek international - spray applied fire resistive	sacos	64											64
16.2	**TUBOS E CONEXÕES**													
16.2.1	Tubo ferro fundido													
16.2.1.1	1/4"	m			3									3
16.2.1.2	3/4"	m			144									144

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
16.2.1.3	1"	m			13									13
16.2.1.4	1.1/2"	m		108	18									126
16.2.1.5	2"	m			12									12
16.2.1.6	2.1/2"	m	52											52
16.2.1.7	4"	m		72	10									82
16.2.1.8	4.1/2"	m			7									7
16.2.2	Cruzeta galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.2.1	ø4"	pç	30											30
16.2.2.2	ø3"	pç	4											4
16.2.2.3	ø2 1/2"	pç	45											45
16.2.2.4	ø2"	pç	13											13
16.2.2.5	ø1 1/2"	pç	17											17
16.2.2.6	ø1 1/4"	pç	54											54
16.2.2.7	ø1"	pç	176											176
16.2.3	Curva 45º galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.3.1	ø3"	pç	1											1
16.2.3.2	ø2 1/2"	pç	7											7
16.2.4	TÊ galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.4.1	ø3"	pç	4											4
16.2.4.2	ø2 1/2"	pç	6											6
16.2.4.3	ø2"	pç	64											64
16.2.4.4	ø1 1/2"	pç	6											6
16.2.4.5	ø1 1/4"	pç	1											1
16.2.4.6	ø1"	pç	26											26
16.2.5	TÊ redução. Fabricante: Tupy													
16.2.5.1	ø2" x 1/2"	pç	3											3
16.2.5.2	ø2" x 1"	pç	35											35
16.2.5.3	ø1 1/2" x 1"	pç	46											46
16.2.5.4	ø1 1/4" x 1"	pç	83											83
16.2.6	Curva 90º galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.6.1	ø1/2"	pç	8											8
16.2.7	Luva galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.7.1	ø3"	pç	78											78
16.2.7.2	ø2 1/2"	pç	73											73
16.2.7.3	ø2"	pç	186											186
16.2.7.4	ø1 1/2"	pç	111											111
16.2.7.5	ø1 1/4"	pç	80											80
16.2.7.6	ø1"	pç	88											88
16.2.7.7	ø3/4"	pç	7											7
16.2.7.8	ø1/2"	pç	5											5
16.2.8	Bucha de redução galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.8.1	ø4" x 2"	pç	3											3
16.2.8.2	ø3" x 2 1/2"	pç	3											3
16.2.8.3	ø1 1/2" x 1"	pç	66											66
16.2.8.4	ø1 1/2" x 3/4"	pç	92											92
16.2.8.5	ø3" x 1 1/2"	pç	5											5
16.2.8.6	ø2 1/2" x 1"	pç	15											15
16.2.8.7	ø2" x 1 1/4"	pç	265											265
16.2.8.8	ø1 1/4" x 1"	pç	273											273
16.2.8.9	ø1 1/2" x 1 1/4"	pç	25											25
16.2.9	Luva de redução galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.9.1	ø2" x 1 1/2"	pç	76											76
16.2.9.2	ø2" x 1 1/4"	pç	20											20
16.2.9.3	ø1 1/4" x 1"	pç	31											31
16.2.9.4	ø1" x 1/2"	pç	461											461
16.2.9.5	ø3/4" x 1/2"	pç	3											3
16.2.10	CAP galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.10.1	ø2 1/2"	pç	2											2
16.2.10.2	ø4"	pç	1											1
16.2.10.3	ø3"	pç	2											2
16.2.10.4	ø2"	pç	1											1
16.2.10.5	ø1"	pç	8											8
16.2.11	Niple duplo galvanizado. Fabricante: Tupy													

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
16.2.11.1	ø4"	pç	3											3
16.2.11.2	ø3"	pç	10											10
16.2.11.3	ø1/2"	pç	53											53
16.2.11.4	ø3/4"	pç	12											12
16.2.12	União assento plano galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.12.1	ø1/2"	pç	10											10
16.2.13	Plug galvanizado maleável. Fabricante: MECH													
16.2.13.1	ø1/2"	pç	405											405
16.2.14	Cotovelo 45º galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.14.1	ø3"	pç	2											2
16.2.14.2	ø2"	pç	3											3
16.2.14.3	ø1"	pç	2											2
16.2.14.4	ø1 1/2"	pç	19											19
16.2.14.5	ø3/4"	pç	10											10
16.2.15	Cotovelo 90º galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.15.1	ø4"	pç	1											1
16.2.15.2	ø2"	pç	2											2
16.2.15.3	ø1"	pç	36											36
16.2.15.4	ø1 1/2"	pç	31											31
16.2.15.5	ø3/4"	pç	5											5
16.2.15.6	ø1/2"	pç	20											20
16.2.16	Cotovelo 90º galvanizado. Fabricante: SEGURIMAX													
16.2.16.1	ø1"	pç	174											174
16.2.16.2	ø1 1/2"	pç	123											123
16.2.17	Conector niple galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.17.1	ø3/4"	pç	4											4
16.2.18	Luva com rosca galvanizado. Fabricante: Tupy													
16.2.18.1	ø60	pç	79											79
16.2.19	Luva de redução galvanizado SCH40. Fabricante: Tupy													
16.2.19.1	ø4" x 1 1/2"	pç	8											8
16.2.19.2	ø2" x 1 1/2"	pç	56											56
16.2.19.3	ø2 1/2" x 1 1/2"	pç	2											2
16.2.19.4	ø3" x 2 1/2"	pç	4											4
16.2.20	TÊ galvanizado SCH40. Fabricante: Tupy													
16.2.20.1	ø4"	pç	3											3
16.2.20.2	ø3"	pç	3											3
16.2.20.3	ø2 1/2"	pç	24											24
16.2.21	TÊ redução galvanizado SCH40. Fabricante: Tupy													
16.2.21.1	ø3" x 2 1/2"	pç	3											3
16.2.22	CAP galvanizado SCH40. Fabricante: Tupy													
16.2.22.1	ø3"	pç	1											1
16.2.23	Cotovelo 45º galvanizado SCH40. Fabricante: Tupy													
16.2.23.1	ø4"	pç	1											1
16.2.23.2	ø3"	pç	26											26
16.2.23.3	ø2 1/2"	pç	11											11
16.2.24	Cotovelo 90º galvanizado SCH40. Fabricante: Tupy													
16.2.24.1	ø2"	pç	44											44
16.2.24.2	ø3"	pç	12											12
16.2.25	Esguincho Regulável - ø1 1/2" PN 16 - latão. Fabricante: Metal Casty	pç	40											40
16.2.26	Chave dupla para mangueira de incêndio Storz - 1 1/2" x 2 1/2" - alumínio fundido. Fabricante: MetalCasty	pç	39											39
16.2.27	Manômetro TUB Inox - 7 Kgf/cm² 100 Lbf/pol²	pç	12											12
16.2.28	Manômetro de pressão, 0 a 300psi. Fabricante Farmabrás.	pç	4											4
16.2.29	Válvula de retenção ø50; PN 16. Fabricante: Docol	pç	1											1
16.2.30	Sprinkler vermelho cromado. Fabricante: MetalCasty	pç	1847											1847
16.2.31	Arruela Lisa													
16.2.31.1	ø5 cm	pç	87											87
16.2.31.2	ø7 cm	pç	700											700
17	**CLIMATIZAÇÃO**													
17.1	**UNIDADE EVAPORADORA E MÓDULO VENTILADOR**													
17.1.1	Unidade Evaporadora DLSA15N00500878, Fabricante: Trane	un			1									1
17.1.2	Módulo Ventilador DLVA15N00500878, Fabricante: Trane	un			1									1
17.1.3	Unidade evaporadora tipo cassete, FWC0062N1AALD, Fabricante: Trane	un			1									1

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
17.1.4	Unidade condensadora externa, ciclo quente e frio, 33,5kW (frio) e 37,5kw (quente), 380/415V, modeo 4TVH0115DE000AA. Fabricantes: Trane	un								1				1
17.2	**PAINEL CASSETE**													
17.2.1	Painel intercambiador de calor CWS3, polar white - CWSPANELSMLD, Fabricante: Trane	un			281									281
17.2.2	Painel intercambiador de calor CWS6, polar white - CWSPANELLRG, Fabricante: Trane	um			77									77
17.3	**CONTROLES SEM FIO**													
17.3.1	Controle sem fio unidades VRF, modelo TCONTRM05B, Ref.: Trane	un			115									115
17.3.2	Controle remoto sem fio - TCONTRM02WAD - Ref.: Trane	un			6									6
17.4	**EXAUSTORES**													
17.4.1	Exaustor Bivolt, Mega 16 (125mm), Ref.: Sicflux	un			29									29
17.4.2	Exaustor Bivolt, Mega 34 (150mm), Ref.: Sicflux	un			3									3
17.5	**EQUIPAMENTOS**													
17.5.1	Inversor de frequência 5,5 kW 7.5HP, Trifásico 380-480 V 50/60Hz, Código modelo FC-051P5K5T4E20H3BXCXXXSXXX, Ref.: Danfoss	un			1									1
17.5.2	Controlador TCONAHUKITZBD - Ref. Danfoss	un			2									2
17.5.3	Atuador térmico EMO-T, Ref.: Danfoss	un			1									1
17.6	**DIFUSORES, GRELHAS, VENEZIANAS E FILTROS**													
17.6.1	Filtro, Dimensões: 59 x 39 cm - Ref.: F383/TROX	un			16									16
17.6.2	Grelha, Dimensões: 50 x 30,5 cm - Ref.: AGS-T/TROX	un			14									14
17.6.3	Grelha, Dimensões: 40 x 30,5 cm - Ref.: AGS-T/TROX	un			2									2
17.6.4	Grelha, Dimensões: 40 x 14,5 cm - Ref.: AGS-T/TROX	un			6									6
17.6.5	Grelha, Dimensões: 20 x 10,5 cm - Ref.: AGS-T/TROX	un			43									43
17.6.6	Grelha, Dimensões: 30 x 9,5 cm - Ref.: AGS-T/TROX	un			36									36
17.6.7	Grelha, Dimensões: 30,5 x 5 cm - Ref.: VAT/TROX	un			18									18
17.6.8	Venziana, Dimensões: 29,5 x 18,5 cm - Ref.: TROX	un			3									3
17.6.9	Grelha, Dimensões: 20 x 20 cm - Ref.: AT-A/TROX	un			2									2
17.6.10	Difusor, Dimensões: 50 x 14 cm - Ref.: ADQ-1/TROX	un			9									9
17.6.11	Grelha, Dimensões: 13,5 x 13,5 cm - Ref.: AE-AG/TROX	un			27									27
17.6.12	Grelha, Dimensões: 18,5 x 18,5 cm - Ref.: AE-AG/TROX	un			20									20
17.6.13	Grelha, Dimensões: 23,5 x 23,5 cm - Ref.: AE-AG/TROX	un			15									15
17.6.14	Grelha, Dimensões: 29,5 x 29,5 cm - Ref.: AT-AG/TROX	un			2									2
17.6.15	Grelha, Dimensões: 29 x 29 cm - Ref.: AWK-AG/TROX	un			1									1
17.6.16	Grelha, Dimensões: 25 x 25 cm - Ref.: ADLQ-AG/TROX	un			21									21
17.6.17	Grelha, Dimensões: 18,5 x 8,5 cm - Ref.: VAT-AG/TROX	un			1									1
17.6.18	Grelha, Dimensões: 22,5 x 8 cm - Ref.: AE-AG/TROX	un			1									1
17.6.19	Grelha, Dimensões: 29,5 x 9,5 cm - Ref.: VAT-AG/TROX	un			2									2
17.6.20	Grelha, Dimensões: 29 x 13 cm - Ref.: VAT-AG/TROX	un			2									2
17.6.21	Grelha, cor branca, Dimensões: 28 x 18 cm - Ref.: VAT-AG/TROX	un			1									1
17.6.22	Grelha, Dimensões: 29 x 19 cm - Ref.: VAT-AG/TROX	un			2									2
17.6.23	Grelha, Dimensões: 39 x 29 cm - Ref.: VAT-AG/TROX	un			9									9
17.6.24	Grelha, Dimensões: 49 x 29 cm - Ref.: VAT-AG/TROX	un			1									1
17.6.25	Difusor, Dimensões: 49 x 13 cm - Ref.: ADQ-1-AG/TROX	un			4									4
17.6.26	Grelha, Dimensões: 128 x 43cm - Ref.: AR-AG/TROX	un			2									2
17.6.27	Grelha, Dimensões: 177 x 49 cm - Ref.: AWK-AG/TROX	un			1									1
17.6.28	Venziana, Dimensões: 99,5 x 48,5 cm - Ref.: TROX	un			1									1
17.6.29	Filtro plano modular e registro, Dimensões: 99 x 48 cm - Ref.: AG/TROX	un			1									1
17.6.30	Difusor linear - Ref.: ALS-TROX	un			3									3
17.7	**DUTO FLEXÍVEL ALUMINADO, ISODEC RT 06 - REF.: MULTIVAC**													
17.7.1	ø4"	m			6									6
17.7.2	ø6"	m			6									6
17.8	**TUBO DE COBRE RÍGIDO**													
17.8.1	3/8"	m			3									3
17.8.2	5/8"	m			12									12
17.8.3	3/4"	m			6									6
17.8.4	7/8"	m			12									12
17.9	**VÁLVULA DE ESFERA GBC - REF.: DANFOSS**													
17.9.1	3/8", modelo gbc 10s	un			3									3
17.9.2	1/2", modelo gbc 12s	un			3									3
17.9.3	5/8", modelo gbc 16s	un			4									4
17.9.4	7/8", modelo gbc 22s	un			4									4
17.10	**ISOLAMENTO PARA TUBULAÇÕES AF/ARMAFLEX, FABRICANTE: ARMACELL**													

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
17.10.1	29 - 30,5 mm - Espessura 25 mm	m			306									306
17.10.2	43,5 - 45,5 mm - Espessura 36 mm	m			12									12
17.10.3	49,5 - 51,5 mm - Espessura 37 mm	m			38									38
17.10.4	90,5 - 93,5 mm - Espessura 41 mm	m			28									28
17.10.5	116 - 120 mm - Espessura 43 mm	m			6									6
17.11	**QUADROS DE AUTOMAÇÃO**													
17.11.1	Quadro de Automação, QAT-COB-01, trilho DIN Single, controlador UC400 - 1 - Ref.: Trane	un			1									1
17.11.2	Quadro de automação, QAT-CAG, trilho DIN Single, Controlador SC - 1 / UC600-1 / XM90-1 / TBT - Ref.: Trane	un			1									1
17.11.3	Quadro de automação, QAT-TE-03, trilho DIN Single, Controlador UC400-12 - Ref.: Trane	un			1									1
17.12	**EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS**													
17.12.1	Minidisjuntor Temomagnético 1 pólo curva C 10 A, Icu= 3 kA, Ref.: Metaltex	un			12									12
17.12.2	Minidisjuntor Temomagnético 3 pólos, In= 100 A, Ref.: Metaltex	un			2									2
17.12.3	Minidisjuntor Temomagnético 3 pólos curva C 20 A, Icu= 3 kA, Ref.: Metaltex	un			4									4
17.13	**CABOS**													
17.13.1	Cabo flex antichama 450/750 V BWF - Cor preta Fabricante: Corfio	m			2200									2200
17.13.2	Cabo flex antichama 450/750 V BWF - Cor branca Fabricante: Corfio	m			2800									2800
17.13.3	Cabo Cortox flex 1KV C5 NBL 1 x 95- Cor Verde, Fabricante: Cordeiro Cabos Eletricos S/A	m			65									65
17.13.4	Cabo de automação 1T x 1 mm² - 70°C/0,3 KV - CU / PVC-A / PEAC - NBR 10300 Fabricante: Hipperfio Cabos	m			1300									1300
17.13.5	Cabo instrumentação 2 x 1 mm BL 300 V NBR 10300	m			2826									2826
17.13.6	Cabo cortox - flex 750 V C5 1 x 2,5 - cor Azul Claro	m			5000									5000
17.13.7	Cabo cortox - flex 750 V C5 1 x 2,5 - cor Verde	m			560									560
17.13.8	Cabo cortox - flex 750 V C5 1 x 2,5 - cor Preta	m			165									165
17.13.9	Cabo elétrico, fabricado em cobre, não halogenado, isolação em EPR, 0,6/1kV, NBR 13.246, #95mm2, cor preta. Fabricante: Cordeiro Cabos	m								265				265
17.14	**ELETROCALHAS, PERFILADOS, ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**													
17.14.1	Eletrocalha metálica , fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
17.14.1.1	50 mm x 50 mm	m			9									9
17.14.1.2	200 mm x 100 mm	m			12									12
17.14.2	Curva horizontal 90º perfurada, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
17.14.2.1	50 x 50	un			13									13
17.14.3	Curva vertical interna perfurada, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
17.14.3.1	50 x 50	un			5									5
17.14.4	Tê horizontal perfurada, fabricada em chapa #24, sem tampa, galvanizada eletroliticamente.													
17.14.4.1	50 x 50	un			9									9
17.14.5	Eletroduto de ferro galvanizado													
17.14.5.1	3/4"	m			66									66
17.14.6	Eletroduto corrugado seal tubo PVC Com alma de aço, Ref.: Delcaflex													
17.14.6.1	ø3/4"	m			90									90
17.14.6.2	ø1.1/4"	m			6									6
17.14.7	Luva Eletroduto ferro galvenizado Ref.: Daisa													
17.14.7.1	3/4'	un			60									60
17.14.7.2	1.1/2	un			25									25
17.14.8	Conector reto com rosca													
17.14.8.1	1"	un			32									32
17.14.8.2	2.1/2"	un			7									7
17.14.8.3	3"	un			5									5
17.14.9	Redução com rosca													
17.14.9.1	1" x 3/4"	un			90									90
17.14	**CAIXAS, CONDULETES E ACESSÓRIOS**													
17.14.1	Conduletes de ferro galvanizado com tampa - Ref.: Tramontina													
17.14.1.1	Tipo C - 1"	un			14									14
17.14.1.2	Tipo C - 2.1/2"	un			2									2
17.14.1.3	Tipo T - 2.1/2"	un			3									3
17.14.1.4	Tipo LR - 3"	un			3									3

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
17.14.1.5	Tipo LL - 2.1/2"	un			1									1
17.14.1.6	Tipo LL - 3"	un			1									1
17.14.1.7	Tipo X - 1"	un			13									13
17.14.1.8	Tipo X - 1.1/2"	un			8									8
17.14.1.9	Tipo X - 2"	un			11									11
17.14.2	Tampa cega estanhada 1/2"	un			720									720
17.14.3	Tampão para condulete múltiplo 3/4"	un			1500									1500
17.15	**TUBOS E ACESSÓRIOS**													
17.15.1	Tubo Soldavel PVC 32 mm Ref.: Tigre	m			32									32
17.15.2	Tubo Soldavel PVC 25 mm Ref.: Tigre	m			6									6
17.15.3	Tubo PVC 75 DN	m			24									24
17.15.4	Joelho 90° PVC Soldável 32 mm, pacote com 10 pç - Ref.: Corr Plastik	un			31									31
17.15.5	Luva PVC soldável 32 mm, Ref.: Amanco	un			37									37
17.15.6	Redução PVC soldável curta 32 x 25 mm	un			200									200
17.15.7	Mangueira Cristal ø1"	m			15									15
17.15.8	Mangote Flexivel 3/4" Ref.: Foltec Indústria e Comércio de Metais LTDA	un			4									4
17.15.9	Tubo de dreno prolongador	un			31									31
17.16	**SUPORTE E FIXAÇÃO**													
17.16.1	Cambota Borracha Neopreme													
17.16.1.1	ø3/4"	un			215									215
17.16.1.2	ø1"	un			20									20
17.16.1.3	ø1.1/4"	un			45									45
17.16.1.4	ø1.1/2"	un			32									32
17.16.1.5	ø2"	un			6									6
17.16.1.6	ø2.1/2"	un			14									14
17.16.1.7	ø3"	un			7									7
17.16.1.8	ø4"	un			7									7
17.16.1.9	ø5"	un			24									24
17.16.2	Abraçadeira tipo D com cunha													
17.16.2.1	3/4"	un			200									200
17.16.2.2	1"	un			100									100
17.16.2.3	2.1/2"	un			600									600
17.16.3	Kit fixação e dreno de cassetes	un			350									350
17.16.4	Barra roscada UNC 1/4" x 3000 zb	un			175									175
17.16.5	Barra roscada UNC 3/8" x 3000 zb	un			25									25
17.16.6	Parabolt completo (parafuso, cone, jaqueta)	un			100									100
17.16.7	Arruela zincada 3/8" - pacote 1kg	un			3									3
17.16.8	Cone e jaqueta zincados 3/8"	un			50									50
17.16.9	Porca sextavada zincada 3/8" - pacote 200 pç	un			5									5
17.16.10	Abraçadeira RSF 1" x 1.1/2" 14mm Ref.: Inca	un			200									200
17.16.11	Crava para fixação de manta cerâmica	un			30									30
17.17	**DIVERSOS**													
17.17.1	Manta Asfáltica Aluminizada Autoadesiva, Largura 90 cm	m			22									22
17.17.2	Botoeira LK-B03 com botões LK2 Ref.: Lukma Electric	un			2									2
17.17.3	Colarinho de chapa galvanizada	un			5									5
17.17.4	Colarinho de ferro galvanizado in loco	un			7									7
17.17.5	Fita TDC Galvanizada, 40 cm	un			225									225
17.17.6	União Schrader - Ref.: Dugold	un			3									3
17.17.7	Refnet de cobre, modelo TODK002HP	un			1									1
17.17.8	Fita perfurada galvanizada	m			50									50
17.17.9	Fita Aluminizada Ref.: Alupir Duct System	un			5									5
17.17.10	Tinta azul delrey - 3,6L	un			1									1
17.17.11	Tinta spray LN Vermelho armstrong - peso líquido 150g - Ref.: Colorart	un			1									1
17.17.12	Adesivo plástico PVC Rígido, 850g - Ref.: Siloc	un			1									1
17.17.13	Espuma expansiva econômica - 500ml Ref.: Fischer	un			1									1
17.17.14	Espuma Espansiva PRO 30 - 500 mL, Ref.: Tytan Profissional	un			1									1
17.17.15	Fita adesiva elastomérica, 15 m x 50 mm x 3 mm - Ref.: Armaflex	un			5									5
17.17.16	Fita veda rosca 18mm x 50 mm - Ref.: Brasfort	un			180									180
17.17.17	Adesivo de silicone acético vermelho - Alta temperatura, 250g - Ref.: Orbi Química	un			7									7
17.17.18	Silicone Brascoved Transparente Multiuso - 280g , Ref.: Brascoved	un			2									2
17.17.19	Selo plástica para cinta de arquear	un			300									300
17.17.20	Stopa pacote, 500g	un			7									7

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
18	**ESTRUTURA METÁLICA**													
18.1	Parafuso SX. A325 UNC 3/4-10 X 1.3/4 PO	un	2250											2250
18.2	Parafuso SX. A325 UNC 1-10 X 4 PO	un	478											478
18.3	Parafuso SX. A325 UNC 3/4-10 X 3 PO	un	1600											1600
18.4	Parafuso SX. A325 UNC 1-8 X 4.3/4	un	40											40
18.5	Parafuso SX. A325 UNC 3/4-10 X 1.3/4 PO	un	1300											1300
18.6	Parafuso SX. A325 UNC 3/4-10 X 2 PO	un	3050											3050
18.7	Parafuso SX. A325 UNC 2-10 X 4 PO	un	5											5
18.8	Parafuso SX. A325 UNC 1-8 X 4.3/4 PO	un	800											800
18.9	Parafuso SX. A325 UNC 1/2-10 X 1 PO com porca	un	300											300
18.10	Parafuso SX. A325 UNC 1/2-10 X 1.1/2 PO com porca	un	200											200
18.11	Parafuso SX. Pesado A325 T1 UNC RP AC 1 x 4 (44,5) Enegrecido tempera	un	6											6
18.12	Parafuso SX. Pesado PL ASTM A325 UNC RP 1.1/2 x 4	un	120											120
18.13	Parafuso rosqueado duplo	un	231											231
18.14	PI Conec AC c/ CER TSD 3/4 (19) x 105 POL	un	600											600
18.15	Porca SX. Pesada 3/4	un	90											90
18.16	Porca SX. 2H 1 CH-1 5/8	un	100											100
18.17	Porca SX A194 GR 2H UNC 1-8 ET	un	150											150
18.18	Cerâmica 3/4 SD	un	36250											36250
18.19	Parafuso de cabeça sextada, fabricado em aço A325, 1.1/4" x 1.1/2".	un	150											150
18.20	Porca, fabricada em aço A325, 1.1/4".	un	122											122
18.21	Arruela lisa, fabricada em aço A325, 1.1/4".	un	600											600
18.22	Vergalhão de aço CA-50, Diâmetro 10 mm	un					33							33
19	**ELEVADOR**													
19.1	**ELEVADOR 1 - REF.: 212717 - Atlas Schindler**													
19.1.1	Máquina Elevador FMB130LS4BS304 8,1KW 1,6M/S, REF.: 59602077 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.2	CO BIC5-LA, REF.: 55506970 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.3	Hoistway Installation CO BIC5 LA, REF.: 55506977 - Atlas Schindler													
19.1.3.1	Outlet SKS Cabo CO BIC 5-LA, REF.: 51956934	un	1											1
19.1.3.2	Alarme de Poço 6-30 Vdc KA4188, REF.: 593231	un	1											1
19.1.3.3	JHSG para 1 side 00307, REF.: 51922264	un	1											1
19.1.3.4	Chicote LOP L=1,9M FIGS, REF.: 57613161	un	8											8
19.1.3.5	KP/KPG Shaft Wiring CO BIC 5-LA, REF.: 212717	un	1											1
19.1.3.6	Chicote Alarme HORN box, REF.: 51946706	un	1											1
19.1.3.7	Parafuso DIN7981 3,5 x 25 ZnB, REF.: 635464	un	2											2
19.1.3.8	Bucha Plástica S5 x 25, REF.: 291138	un	2											2
19.1.3.9	Cabo KVVR 5 x 0,75 mm, REF.: 212717	un	1											1
19.1.3.10	LIP Outlet cabo 0,5 mm² - FIGS, REF.: 51954163	un	1											1
19.1.3.11	LIP Duplex cabo 0,5 mm² - FIGS, REF.: 51954165	un	14											14
19.1.3.12	SKS Estensão cabo, REF.: 51954169	un	7											7
19.1.3.13	Cabo COP5 - 6,6 m FIGS KA5786, REF.: 59329756	un	1											1
19.1.3.14	Alarme HORN Shaft Wiring 0 HS 30M, REF.: 51937969	un	1											1
19.1.4	Kit Cube, REF.: 51972887 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.5	Cabo de comando (HQ max. 80 m), REF.: 51956300 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.6	Informação de poço BIC5 LA, REF.: 55506975 - Atlas Schindler													
19.1.6.1	Suporte magnético P310K, REF.: 51930172	un	2											2
19.1.6.2	KSE-D e KSE-U SET Bionic, REF.: 51950150	un	1											1
19.1.6.3	Rampa ASSY P310K, REF.: 51924750	un	2											2
19.1.6.4	Chapa de Ajuste - Adjustment Plate, REF.: 51924751	un	2											2
19.1.6.5	Sensor KIT ASSY, REF.: 51974512	un	1											1
19.1.6.6	Flag Suporte ASSY - ZKE=1, REF.: 51974790	un	8											8
19.1.6.7	Parafuso DIN EM ISO7045 M4 x 12 Zn 8-12 Trivalente, REF.: 626850	un	4											4
19.1.6.8	Porca DIN934 M44 Aço 5 Zn 8-12 Trivalente, REF.: 591132	un	4											4
19.1.6.9	ARR ESP NFE 25511-4.1 x 10 - FST - DAC, REF.: 296229	un	4											4
19.1.7	FI GS 100 Acessórios do carro, REF.: 51948440 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.8	FI GS KIT CCU Cabo sinalização, REF.: 51948449 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.9	FI GS 100 Acessórios do pavimento, REF.: 51948441 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.10	Suporte GBP CJ Agregador S001, REF.: 51967434 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.11	CJ Cabo do limitador GBP S001, REF.: 51925741 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.12	Parachoque e Kit Contrapeso S001, REF.: 51933649 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.13	Elemento de tração, REF.: 51923705 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.14	Limitador Velocidade GBP 6,4MM 1,60M/S, REF.: 51946337 - Atlas Schindler	un	1											1

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
19.1.15	Suporte de guia CJ agregador S001, REF.: 51967433 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.16	Perfil guia T82/A TREF Com tala 5M, REF.: 51947632 - Atlas Schindler	un	14											14
19.1.17	Perfil guia T70-1A TREF Tala 12,5MM 5M, REF.: 51948746 - Atlas Schindler	un	12											12
19.1.18	Guide rail ISO7465-T70-1/A-L 4805, REF.: 51973539 - Atlas Schindler	un	2											2
19.1.19	Batente central C2 PORTA EVO, REF.: 51965100 - Atlas Schindler	un	7											7
19.1.20	Porta pavimento C2 EVO, REF.: 51957306 - Atlas Schindler	un	8											8
19.1.21	Mecanismo T2/C2-S001 Porta pavimento AUG/EVO, REF.: 51957304 - Atlas Schindler	un	8											8
19.1.22	Kit painel Manutenção porta EVO C2, REF.: 51810343 - Atlas Schindler	un	8											8
19.1.23	Kit para acabamento da porta de desembarque, REF.: 51975196 - Atlas Schindler	un	8											8
19.1.24	Batente LDU (EVO), REF.: 51965279 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.25	Porta de Cabina V15 central (C2), REF.: 59354084 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.26	Operador de Portas V15 Central (C2), REF.: 59353953 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.28	Teto S001 BK1200 TK1400, REF.: 51930076 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.29	Guarda corpo BK1200 TK1400 H1100, REF.: 51957715 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.30	Frente da cabina PK310 LA Link Code, REF.: 51961924 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.31	Painel lateral BK1200 TK1400 (DECO2), REF.: 51964803 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.32	Teto falso w.Eye Led Assy.1200x1400, REF.: 51949896 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.33	Mirror safety glass Cpl. BK1200 HK2433, REF.: 51967957 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.35	Plataforma para piso de granito BK1200 TK1400, REF.: 51924758 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.36	Kit rodapé - S001 - BK1200 TK1400, REF.: 51931300 - Atlas Schindler	un	1											1
19.1.39	Kit Concreto HDC CW1000 - 25 blocos, REF.: 51950008 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2	**ELEVADOR 2 - REF.: 212718 - Atlas Schindler**													
19.2.1	Máquina Elevador FMB130LS4BS304 8,1KW 1,6M/S, REF.: 59602077 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.2	CO BIC5-LA, REF.: 55506970 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.3	Hoistway Installation CO BIC5 LA, REF.: 55506977 - Atlas Schindler													
19.2.3.1	Outlet SKS Cabo CO BIC 5-LA, REF.: 51956934	un	1											1
19.2.3.2	Alarme de Poço 6-30 Vdc KA4188, REF.: 593231	un	1											1
19.2.3.3	JHSG para 1 side 00307, REF.: 51922264	un	1											1
19.2.3.4	Chicote LOP L=1,9M FIGS, REF.: 57613161	un	8											8
19.2.3.5	KP/KPG Shaft Wiring CO BIC 5-LA, REF.: 212717	un	1											1
19.2.3.6	Chicote Alarme HORN box, REF.: 51946706	un	1											1
19.2.3.7	Parafuso DIN7981 3,5 x 25 ZnB, REF.: 635464	un	2											2
19.2.3.8	Bucha Plástica S5 x 25, REF.: 291138	un	2											2
19.2.3.9	Cabo KVVR 5 x 0,75 mm, REF.: 212717	un	1											1
19.2.3.10	LIP Outlet cabo 0,5 mm² - FIGS, REF.: 51954163	un	1											1
19.2.3.11	LIP Duplex cabo 0,5 mm² - FIGS, REF.: 51954165	un	14											14
19.2.3.12	SKS Estensão cabo, REF.: 51954169	un	7											7
19.2.3.13	Cabo COP5 - 6,6 m FIGS KA5786, REF.: 59329756	un	1											1
19.2.3.14	Alarme HORN Shaft Wiring 0 HS 30M, REF.: 51937969	un	1											1
19.2.5	Cabo de comando (HQ max. 80 m), REF.: 51956300 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.6	Informação de poço BIC5 LA, REF.: 55506975 - Atlas Schindler													
19.2.6.1	Suporte magnético P310K, REF.: 51930172	un	2											2
19.2.6.2	KSE-D e KSE-U SET Bionic, REF.: 51950150	un	1											1
19.2.6.3	Rampa ASSY P310K, REF.: 51924750	un	2											2
19.2.6.4	Chapa de Ajuste - Adjustment Plate, REF.: 51924751	un	2											2
19.2.6.5	Sensor KIT ASSY, REF.: 51974512	un	1											1
19.2.6.6	Flag Suporte ASSY - ZKE=1, REF.: 51974790	un	8											8
19.2.6.7	Parafuso DIN EM ISO7045 M4 x 12 Zn 8-12 Trivalente, REF.: 626850	un	4											4
19.2.6.8	Porca DIN934 M44 Aço 5 Zn 8-12 Trivalente, REF.: 591132	un	4											4
19.2.6.9	ARR ESP NFE 25511-4.1 x 10 - FST - DAC, REF.: 296229	un	4											4
19.2.7	FI GS 100 Acessórios do carro, REF.: 51948440 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.8	FI GS KIT CCU Cabo sinalização, REF.: 51948449 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.9	FI GS 100 Acessórios do pavimento, REF.: 51948441 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.10	Suporte GBP CJ Agregador S001, REF.: 51967434 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.11	CJ Cabo do limitador GBP S001, REF.: 51925741 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.12	Parachoque e Kit Contrapeso S001, REF.: 51933649 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.13	Elemento de tração, REF.: 51923705 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.14	Limitador Velocidade GBP 6,4MM 1,60M/S, REF.: 51946337 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.15	Suporte de guia CJ agregador S001, REF.: 51967433 - Atlas Schindler	un	1											1

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
19.2.16	Perfil guia T82/A TREF Com tala 5M, REF.: 51947632 - Atlas Schindler	un	14											14
19.2.17	Perfil guia T70-1A TREF Tala 12,5MM 5M, REF.: 51948746 - Atlas Schindler	un	12											12
19.2.18	Guide rail ISO7465-T70-1/A-L 4805, REF.: 51973539 - Atlas Schindler	un	2											2
19.2.19	Batente central C2 PORTA EVO, REF.: 51965100 - Atlas Schindler	un	7											7
19.2.20	Porta pavimento C2 EVO, REF.: 51957306 - Atlas Schindler	un	8											8
19.2.21	Mecanismo T2/C2-S001 Porta pavimento AUG/EVO, REF.: 51957304 - Atlas Schindler	un	8											8
19.2.22	Kit painel Manutenção porta EVO C2, REF.: 51810343 - Atlas Schindler	un	8											8
19.2.23	Kit para acabamento da porta de desembarque, REF.: 51975196 - Atlas Schindler	un	8											8
19.2.24	Batente LDU (EVO), REF.: 51965279 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.25	Porta de Cabina V15 central (C2), REF.: 59354084 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.27	Estrutura do piso Assy.LC01-1200x1400stan., REF.: 51964224 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.28	Teto S001 BK1200 TK1400, REF.: 51930076 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.29	Guarda corpo BK1200 TK1400 H1100, REF.: 51957715 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.30	Frente da cabina PK310 LA Link Code, REF.: 51961924 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.31	Painel lateral BK1200 TK1400 (DECO2), REF.: 51964803 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.32	Teto falso w.Eye Led Assy.1200x1400, REF.: 51949896 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.33	Mirror safety glass Cpl. BK1200 HK2433, REF.: 51967957 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.34	Conjunto Corrimão de aço inixidável deco 20, REF.: 51966800 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.35	Plataforma para piso de granito BK1200 TK1400, REF.: 51924758 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.36	Kit rodapé - S001 - BK1200 TK1400, REF.: 51931300 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.37	Chapa Proteção CP, REF.: 51941025 - Atlas Schindler	un	1											1
19.2.39	Kit Concreto HDC CW1000 - 25 blocos, REF.: 51950008 - Atlas Schindler	un	1											1
19.3	**OUTROS**													
19.3.1	Chapa de ferro, 3000 x 1200 mm - Espessura - 30 mm	un	5											5
19.4	**ITENS AVARIADOS OU FALTANTES - ELEVADOR 1**													
19.4.1	Estrutura do piso Assy.LC01-1200x1400stan., REF.: 51964224 - Atlas Schindler - FALTA: CÉLULA DE CARGA	un	1											1
19.4.2	Conjunto Corrimão de aço inixidável deco 20, REF.: 51966800 - Atlas Schindler - PRODUTO FORA DA EMBALGEM E ARRANHADO.	un	1											1
19.4.3	Chapa Proteção CP, REF.: 51941025 - Atlas Schindler - ITEM AMASSADO	un	1											1
19.4.4	Armação CPESO 2 POLIAS CW1000, REF.: 51966958 - Atlas Schindler - FALTA: POLIAS, COPOS DE ÓLEOS E CORREDIÇA.	un	1											1
19.5	**ITENS AVARIADOS OU FALTANTES - ELEVADOR 2**													
19.5.1	Operador de Portas V15 Central (C2), REF.: 59353953 - Atlas Schindler - ITEM FORA DA EMBALAGEM, AMASSADO E FALTANDO PEÇA.	un	1											1
19.5.2	Armação CPESO 2 POLIAS CW1000, REF.: 51966958 - Atlas Schindler - FALTA: POLIAS, COPOS DE ÓLEOS E CORREDIÇA.	un	1											1
20	**MISCELÂNEAS**													
20.1	**PREGOS**													
20.1.1	Prego com Cabeça 18 x 30 Galvanizado. Fabricante: Gerdau	kg	7											7
20.1.2	Prego com Cabeça 18 x 30 Galvanizado. Fabricante: Arcelor MiTtal	kg	4											4
20.1.3	Prego com Cabeça 17 x 21 Galvanizado. Fabricante: Arcelor MiTtal	kg	12											12
20.1.4	Prego com Cabeça 15 x 15 Galvanizado. Fabricante: Gerdau	kg	5											5
20.2	**PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS**													
20.2.1	Parafuso Cabeça Lentilha 1/4" x 20 x 1/2". Fabricante: Belenus	pç	2000											2000
20.2.2	Parafuso sextavado zincado 3/8" x 2.1/2". Fabricante: Belenus	pç	500											500
20.2.3	Parafuso sextavado 1/4"-20 x 4". Fabricante: Belenus	pç	600											600
20.2.4	Parafuso sextavado 1/4"-20 x 3/4". Fabricante: Belenus	pç	400											400
20.2.5	Parafuso sextavado zincado 3/8" x 4" - Âncora	pç	334											334
20.2.6	Porca sextavada 3/8" - 16. Fabricante: Belenus	pç	1750											1750
20.2.7	Parafuso DRY WALL Cav. Trombeta ponta agulha RI AC 3,5 X 25 mm Fosfatizado	pç	1000											1000
20.2.8	Chumbador CBA com Parafuso 3/8" x 3.1/2". Fabricante: Âncora	pç	154											154
20.2.9	Chumbador CBA com Parafuso 1/2" x 4.1/2". Fabricante: Âncora	pç	44											44
20.2.10	Chumbador CBA com Parafuso 1/4" x 2.1/2". Fabricante: Âncora	pç	6000											6000
20.2.11	Chumbador metálico, 3/8" x 3.1/2". Fabricante: Âncora	pç	148											148
20.2.12	Jaqueta e Cone para Chumbador CBA 1/4". Fabricante: Âncora	pç	5500											5500
20.2.13	Jaqueta e Cone para Chumbador CBA 3/8". Fabricante: Âncora	pç	7400											7400
20.2.14	Fincapino Calibre.27 Magazinado Amarelo. Fabricante: Âncora	pç	700											700

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
20.2.15	Fincapino Calibre.27 Magazinado Amarelo. Fabricante: Âncora	pç	2000											2000
20.2.16	Pino liso ação indireta 1/4" x 28 c/arruela conica 23mm - aço carbono zincado. Fabricante: Âncora	pç	279											279
20.3	**ISOLANTES TÉRMICOS**													
20.3.1	Tubex Epex - Cinza - 05 x 28mm x 2m	pç	100											100
20.3.2	Tubex Epex - Cinza - 10 x 54mm x 2m	pç	150											150
20.3.3	Tubex Epex - Cinza - 10 x 35mm x 2m	pç	315											315
20.3.4	Rolo Lã de Vidro Isolante Térmico WF 4+ 1,20x12,50mx70mm. Fabricante: Isover Saint Global	pç	26											26
20.4	**OUTROS**													
20.4.1	Chumbador metálico, 3/8" x 3.1/2". Fabricante: Âncora	kg	148											148
20.4.2	Abraçadeira grampo U 4" com vergalhão de 3/8"	un	20											20
20.4.3	Abraçadeira grampo U 6" com vergalhão de 3/8"	un	200											200
20.4.4	Mola hidráulica de piso, trava de parada, eixo fixo T, modelo BTS 60 T. Fabricante DORMA.	un	3											3
21	**MATERIAIS VENCIDOS**													
21.1	**TINTAS**													
21.1.1	Tinta Pintamax - Acrílico econômico fosco - Maxvinil 18L	un	12											12
21.1.2	Tinta Zarcão Primersolv - Solvenlux	litro	10											10
21.1.3	Endurecedor para Esmalte Epoxi 900 ml	un	2											2
21.1.4	Tinta Epóxi Acabamento 2,7 litros Likcoat N3,5	un	2											2
21.1.5	Tinta Acrílica Estanho Premium - Metalatex Requinte 800ml	un	1											1
21.1.6	Primersolv Tintas e Solventes - Premium - Secagem Rápida - Para piso - 5 Litros	un	1											1
21.1.7	Tinta Bianco Sereno	litro	5											5
21.1.8	Tinta Glasurit Esmalte Sintético Standard Branco Gelo 3,6L - Suvinil	un	3											3
21.1.9	Tinta asfáltica protetora e impermeável - DENVER IMPERBLACK - Tambor 200 litros	un	1											1
21.1.10	Esmalte Premium a Base de Solvente - 3,2L - Brilhante Base A2 - Suvinil	un	5											5
21.2	**CIMENTO, ARGAMASSA, REJUNTE E SIMILARES**													
21.2.1	Argamassa Colante AC-II Cinza Precon 20kg	Un	24											24
21.2.2	Gypsum Qualigesso 60 - Gesso lento 40kg	Un	3											3
21.2.3	Argamassa colante de assentamento e rejuntamento simultâneo flexível de alta adesividade - Maxijunta 3 em 1 Rejuntabrás 5Kg	Un	1											1
21.2.4	Plastificante mineral aditivado Q-Liga 17Kg - NBR 13529	Un	1											1
21.2.5	Argamassa Colante AC-3 (AC-III) Rejumassa 20Kg - NBR 14992	Un	1											1
21.2.6	Graute cimentício 20 Kg - DENVERGROUT - ISO 9001	Un	5											5
21.2.7	Revestimento impermeabilizante semi-flexível - DENVERTEC 100 - Caixa 18 kg (A=4Kg + B=14kg) - ABNT NBR 11905 - ABNT NBR 12170	Un	43											43
21.2.8	Massa para Drywall Max8 - Construcril - Balde c/30 Kg (un)	Un	36											36
21.2.9	Asfalto Oxidado Betume 2 - Vedacit Impermeabilizantes - Saco 14 kg	Un	8											8
21.2.10	Denverasfalto EL - Saco 25 Kg	Un	6											6
21.2.11	Gesso 40 Kg - T.G. Gessos Do Brasil LTDA	Un	25											25
21.2.12	Cal Hidratada CHI - Saco 30 Kg - Massical	Un	1											1
21.2.13	Argamassa Matrix 3202 chapisco adesivo para concreto - Saco 20 Kg	Un				40								40
21.2.14	Argamassa Matrix 5201 – Múltiplo Uso - Saco 40 Kg	Un				206								206
21.2.15	Votomassa ACII cerâmica externa - Argamassa Colante - Saco 20 Kg	Un				48								48
21.2.16	Cimento CPII Z 32 Uso Geral - Ciplan - Saco 50kg	Un				2								2
21.2.17	Cimento Branco Rejumassa - Saco 1Kg	Un	38											38
21.2.18	Argamassa Impermeabilizante Polimerica Semi-Flexível - Prodertop cx 18kg (A= 4Kg /B= 14Kg)	Un	6											6
21.2.19	Revestimento impermeabilizante flexível com fibras sintéticas - DENVERTEC ELASTIC FIBRAS - Caixa 18kg (A=4,50Kg + B=13,50Kg) - ABNT NBR – 15885 - ABNT NBR – 12170 - Produto Vencido	Un	24											24
21.2.20	Manta asfáltica impermeabilizante com armadura de poliéster - IMPERMANTA LAJE - DENVER - Bobina Larg. 1m x Comp. 10m - ABNT NBR 9952 - Produto Vencido	Un	5											5
21.2.21	Massa Pva - Maxvinil 25Kg	Un	7											7
21.2.22	Aditivo Para Impermeabilizar Argamassas - Impersika 1L	Un	2											2
21.2.23	Querosene 900ml - Gol Química	Un	1											1
21.2.24	Óleo lubrificante Lubrax Essencial SL 15W40	litro	1											1
21.3	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS**													
21.3.1	Solda Exo. PL90 - Coneweld	Un	44											44

INVENTÁRIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

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

LOCALIZÇÃO: SIA TRECHO 4 LOTES 80/90/100/110, BRASÍLIA/DF

DATA: DEZEMBRO, 2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Unidade	QUANTIDADE											
			3SS	2SS	1SS	TÉRREO	1P	2P	3P	4P	COBERTURA	BLOCO DE APOIO	ÁREA EXTERNA	TOTAL
21.3.2	Impermeabilizante AM712 Prodopás - FAB. 24/01/2020 VAL. 24 meses	balde	1											1
21.3.3	Cura química para concreto - ProderCura CQ - FAB. 27/04/2020 VAL. 24 meses - Balde 18L	balde	5											5
21.3.4	Desmolder Rhodopás - FAB. 13/01/2020 - VAL. 24 meses. Balde 18L	balde	3											3
21.3.5	Graxa para aplicação - MULTI-GRAXA Chassis CH2 - FAB. 19/07/2019 VAL. 3 anos - Balde 18Kg	balde	1											1
21.3.6	Primer base água p/ imp. - Proder Primer emulsão asfáltica - FAB. 31/08/2020 VAL. 24 meses - Balde 18Kg	balde	10											10