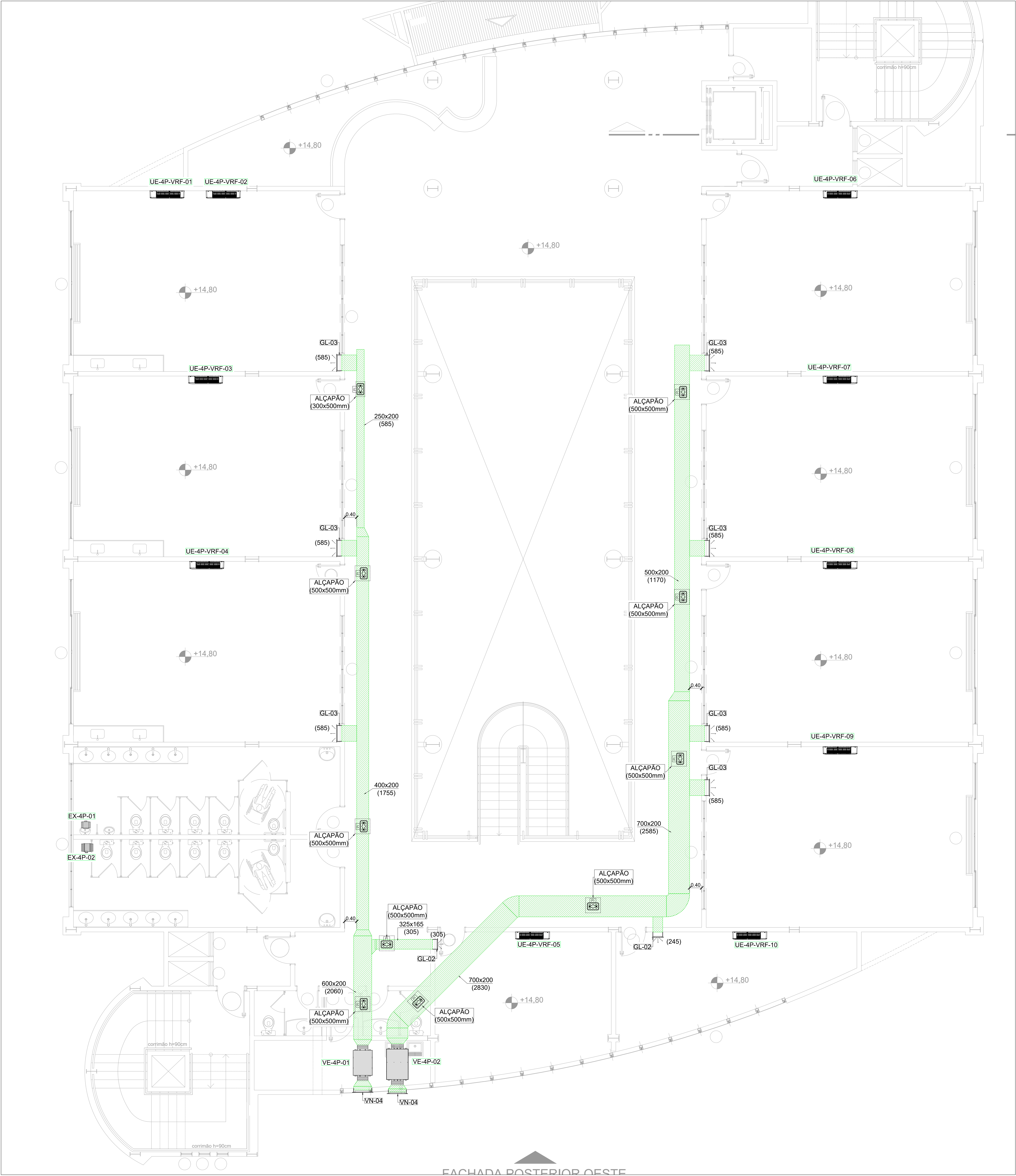
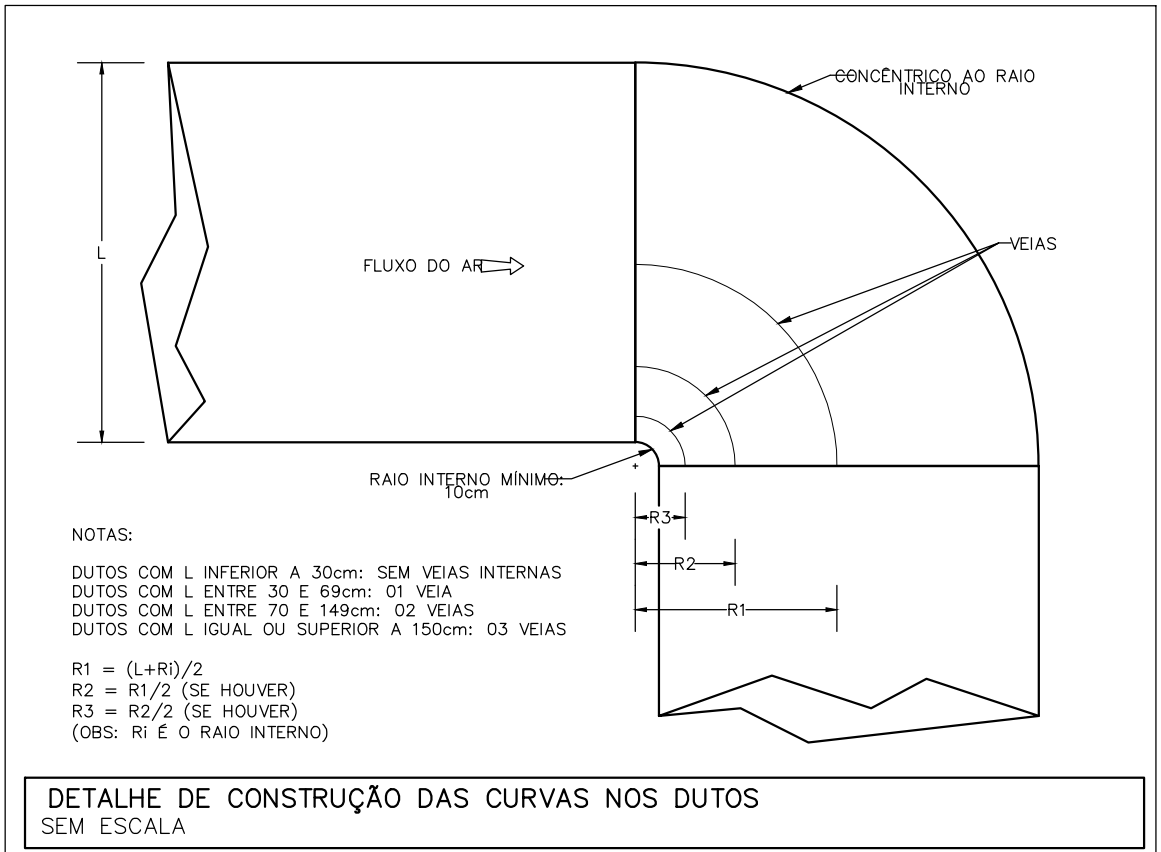




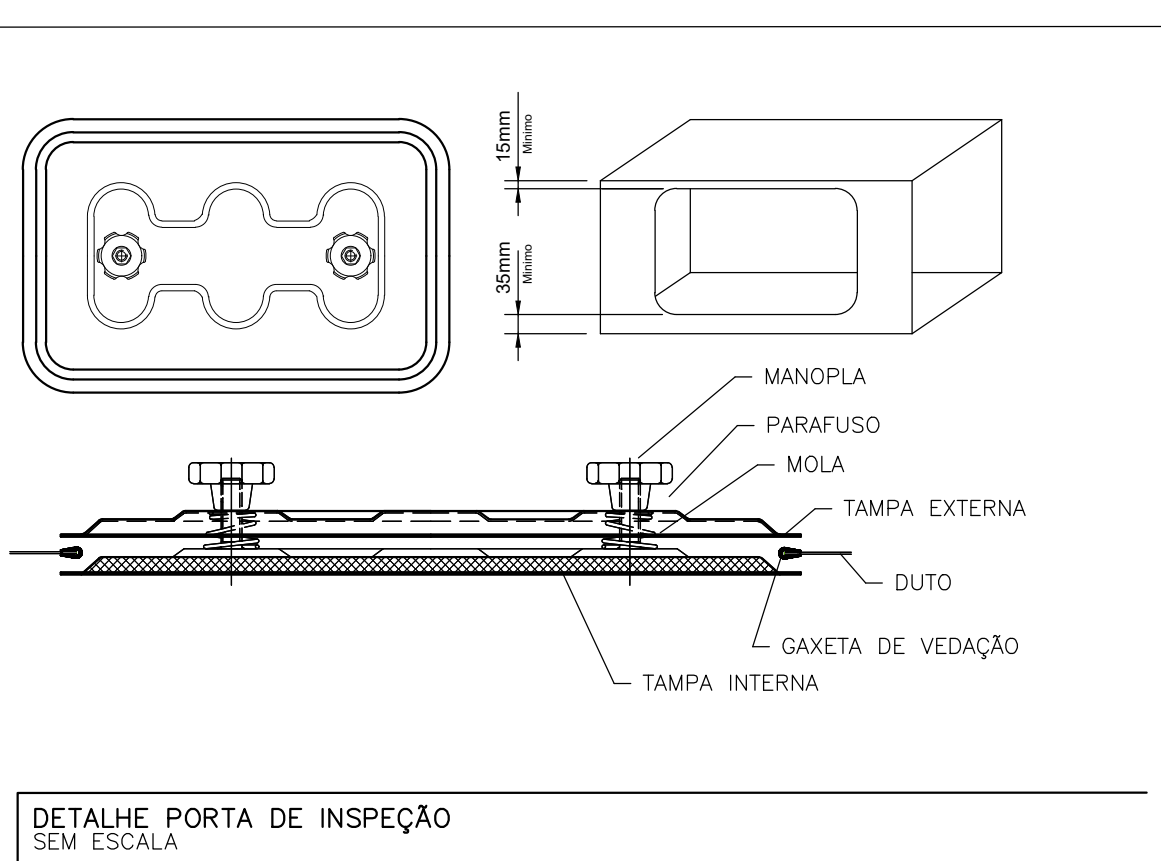
QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÃO		IDENTIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS DO PROJETO
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM
01	305 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA RENOVACÃO DE AR INCLUSIVE FABRICAÇÃO, MONTAGEM E ELEMENTOS DE FIXAÇÃO
02	107 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA EXAUSTÃO DE AR INCLUSIVE FABRICAÇÃO, MONTAGEM E ELEMENTOS DE FIXAÇÃO
03	25 m	JUNTA FLEXIVEL COM REFORÇO DE POLIESTER E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA MULTICAM OU EQUIVALENTE TÉCNICO
04	48 un	PORTA DE INSPEÇÃO COM ISOLAMENTO PARA DUTOS TAM: 200x200
05	21 m	TUBO EM COBRE RECOZIDO, SEM COSTURA, COM ISOLANTE TÉRMICO TAM: 114
06	487 m	TUBO EM COBRE RECOZIDO, SEM COSTURA, COM ISOLANTE TÉRMICO TAM: 318
07	166 m	TUBO EM COBRE RECOZIDO, SEM COSTURA, COM ISOLANTE TÉRMICO TAM: 512
08	410 m	TUBO EM COBRE RECOZIDO, SEM COSTURA, COM ISOLANTE TÉRMICO TAM: 518
09	10 m	TUBO EM COBRE RECOZIDO, SEM COSTURA, COM ISOLANTE TÉRMICO TAM: 314
10	94 m	TUBO EM COBRE RECOZIDO, SEM COSTURA, COM ISOLANTE TÉRMICO TAM: 718
11	80 m	TUBO EM COBRE RECOZIDO, SEM COSTURA, COM ISOLANTE TÉRMICO TAM: 11
12	92 m	TUBO EM COBRE RECOZIDO, SEM COSTURA, COM ISOLANTE TÉRMICO TAM: 118
13	40 un	AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO (CALÇO) EM BORRACHA NÃO PRENE MEDIDA 60 x 80 x 15 mm
14	09 un	REFINETER BRANCH DE DERIVAÇÃO PARA SISTEMA VRF REF: FAZ24N-00
15	13 un	REFINETER BRANCH DE DERIVAÇÃO PARA SISTEMA VRF REF: FAZ24N-00
16	19 un	REFINETER BRANCH DE DERIVAÇÃO PARA SISTEMA VRF REF: FAZ24N-00



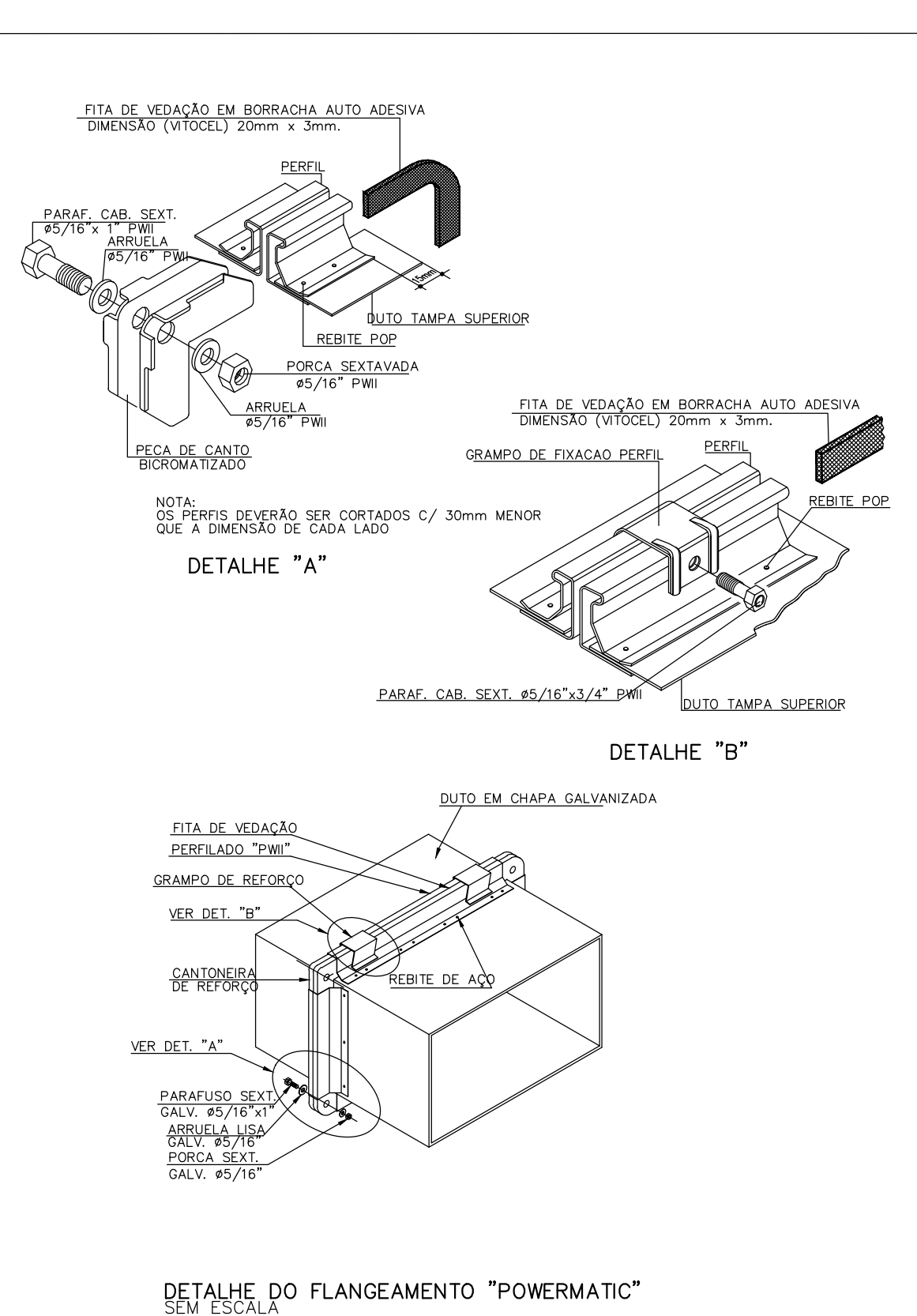
DETALHE DE CONSTRUÇÃO DAS CURVAS NOS DUTOS SEM ESCALA

MAIOR LADO (cm)	BITOLA DA CHAPA
ATE 30	26
31 a 75	24
76 a 140	22
141 a 210	20
211 a 300	18
ACIMA DE 301	16

BITOLAS DE CHAPA CONFORME NBR 16401



DETALHE PORTA DE INSPEÇÃO SEM ESCALA



QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÃO		IDENTIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS DO PROJETO
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM
01	305 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA RENOVACÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
02	107 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA EXAUSTÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
03	25 m	PREVISÃO DE DRENO, DE ACORDO COM PROJETO HIDRÁULICO.
04	48 un	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, DE ACORDO COM PROJETO ELÉTRICO.
05	21 m	VE VENTILADOR PARA RENOVACÃO DE AR
06	487 m	EX EXAUSTOR PARA SUÇÃO DO AR
07	166 m	INDICAÇÃO PARA SUBIDA DE TUBULAÇÃO.
08	410 m	INDICAÇÃO PARA DESCIDA DE TUBULAÇÃO.
09	10 m	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUÇÃO DO SISTEMA VRF A SEREM EXECUTADAS COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA.
10	94 m	VALVULA DE ESPERA PARA LINHAS FRIGORÍGENAS, MODELO GBC.
11	80 m	BRANCH / REFINETE DO SISTEMA VRF.
12	92 m	JUNTA FLEXIVEL PARA CONEXÃO DE EQUIPAMENTO A REDE DE DUTOS.
13	40 un	OBSERVAÇÕES DE PROJETO
14	09 un	TODAS AS MEDIDAS ESTÃO INDICADAS EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
15	13 un	TODAS AS VAZÕES EM PARÊNTESES, ESTÃO INDICADAS NA UNIDADE DE MEDIDA M³/H. EX: (100m³/h)
16	19 un	VERIFICAR E CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL. CASO TENHA DIVERGÊNCIA COM O PROJETO, PROCURAR RESPONSÁVEL LEGAL PARA AJUSTES.
		ESTA IMPLEMENTAÇÃO COM OS PROJETOS, O CADENHO TÉCNICO COM ESPECIFICAÇÕES E MEMÓRIA DE CÁLCULO EM VIA DAS DUVIDAS, FAVOR CONSULTAR.
		NÃO DEBRANH O CONJUNTO DE LINHAS SUÇÃO E LÍQUIDO COM RAIOS DE PEQUENAS MEDIDAS, APÓS ESTAS TEREM SIDO ISOLADAS, POIS ISTO PODERÁ CAUSAR A TRINCA E/OU QUEBRA DA TUBULAÇÃO.
		OS EQUIPAMENTOS PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTRAS MARCAS, DESSE QUE SEJAM COM A MESMA EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
		PARA CORRETA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, DEVE-SE LER O MANUAL COM ATENÇÃO E SEGUIR SUAS ORIENTAÇÕES ANTES DE COLOCÁ-LOS EM FUNCIONAMENTO.

QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÃO		IDENTIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS DO PROJETO
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM
01	305 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA RENOVACÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
02	107 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA EXAUSTÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
03	25 m	PREVISÃO DE DRENO, DE ACORDO COM PROJETO HIDRÁULICO.
04	48 un	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, DE ACORDO COM PROJETO ELÉTRICO.
05	21 m	VE VENTILADOR PARA RENOVACÃO DE AR
06	487 m	EX EXAUSTOR PARA SUÇÃO DO AR
07	166 m	INDICAÇÃO PARA SUBIDA DE TUBULAÇÃO.
08	410 m	INDICAÇÃO PARA DESCIDA DE TUBULAÇÃO.
09	10 m	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUÇÃO DO SISTEMA VRF A SEREM EXECUTADAS COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA.
10	94 m	VALVULA DE ESPERA PARA LINHAS FRIGORÍGENAS, MODELO GBC.
11	80 m	BRANCH / REFINETE DO SISTEMA VRF.
12	92 m	JUNTA FLEXIVEL PARA CONEXÃO DE EQUIPAMENTO A REDE DE DUTOS.
13	40 un	OBSERVAÇÕES DE PROJETO
14	09 un	TODAS AS MEDIDAS ESTÃO INDICADAS EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
15	13 un	TODAS AS VAZÕES EM PARÊNTESES, ESTÃO INDICADAS NA UNIDADE DE MEDIDA M³/H. EX: (100m³/h)
16	19 un	VERIFICAR E CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL. CASO TENHA DIVERGÊNCIA COM O PROJETO, PROCURAR RESPONSÁVEL LEGAL PARA AJUSTES.
		ESTA IMPLEMENTAÇÃO COM OS PROJETOS, O CADENHO TÉCNICO COM ESPECIFICAÇÕES E MEMÓRIA DE CÁLCULO EM VIA DAS DUVIDAS, FAVOR CONSULTAR.
		NÃO DEBRANH O CONJUNTO DE LINHAS SUÇÃO E LÍQUIDO COM RAIOS DE PEQUENAS MEDIDAS, APÓS ESTAS TEREM SIDO ISOLADAS, POIS ISTO PODERÁ CAUSAR A TRINCA E/OU QUEBRA DA TUBULAÇÃO.
		OS EQUIPAMENTOS PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTRAS MARCAS, DESSE QUE SEJAM COM A MESMA EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
		PARA CORRETA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, DEVE-SE LER O MANUAL COM ATENÇÃO E SEGUIR SUAS ORIENTAÇÕES ANTES DE COLOCÁ-LOS EM FUNCIONAMENTO.

QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÃO		IDENTIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS DO PROJETO
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM
01	305 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA RENOVACÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
02	107 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA EXAUSTÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
03	25 m	PREVISÃO DE DRENO, DE ACORDO COM PROJETO HIDRÁULICO.
04	48 un	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, DE ACORDO COM PROJETO ELÉTRICO.
05	21 m	VE VENTILADOR PARA RENOVACÃO DE AR
06	487 m	EX EXAUSTOR PARA SUÇÃO DO AR
07	166 m	INDICAÇÃO PARA SUBIDA DE TUBULAÇÃO.
08	410 m	INDICAÇÃO PARA DESCIDA DE TUBULAÇÃO.
09	10 m	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUÇÃO DO SISTEMA VRF A SEREM EXECUTADAS COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA.
10	94 m	VALVULA DE ESPERA PARA LINHAS FRIGORÍGENAS, MODELO GBC.
11	80 m	BRANCH / REFINETE DO SISTEMA VRF.
12	92 m	JUNTA FLEXIVEL PARA CONEXÃO DE EQUIPAMENTO A REDE DE DUTOS.
13	40 un	OBSERVAÇÕES DE PROJETO
14	09 un	TODAS AS MEDIDAS ESTÃO INDICADAS EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
15	13 un	TODAS AS VAZÕES EM PARÊNTESES, ESTÃO INDICADAS NA UNIDADE DE MEDIDA M³/H. EX: (100m³/h)
16	19 un	VERIFICAR E CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL. CASO TENHA DIVERGÊNCIA COM O PROJETO, PROCURAR RESPONSÁVEL LEGAL PARA AJUSTES.
		ESTA IMPLEMENTAÇÃO COM OS PROJETOS, O CADENHO TÉCNICO COM ESPECIFICAÇÕES E MEMÓRIA DE CÁLCULO EM VIA DAS DUVIDAS, FAVOR CONSULTAR.
		NÃO DEBRANH O CONJUNTO DE LINHAS SUÇÃO E LÍQUIDO COM RAIOS DE PEQUENAS MEDIDAS, APÓS ESTAS TEREM SIDO ISOLADAS, POIS ISTO PODERÁ CAUSAR A TRINCA E/OU QUEBRA DA TUBULAÇÃO.
		OS EQUIPAMENTOS PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTRAS MARCAS, DESSE QUE SEJAM COM A MESMA EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
		PARA CORRETA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, DEVE-SE LER O MANUAL COM ATENÇÃO E SEGUIR SUAS ORIENTAÇÕES ANTES DE COLOCÁ-LOS EM FUNCIONAMENTO.

QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÃO		IDENTIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS DO PROJETO
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM
01	305 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA RENOVACÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
02	107 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA EXAUSTÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
03	25 m	PREVISÃO DE DRENO, DE ACORDO COM PROJETO HIDRÁULICO.
04	48 un	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, DE ACORDO COM PROJETO ELÉTRICO.
05	21 m	VE VENTILADOR PARA RENOVACÃO DE AR
06	487 m	EX EXAUSTOR PARA SUÇÃO DO AR
07	166 m	INDICAÇÃO PARA SUBIDA DE TUBULAÇÃO.
08	410 m	INDICAÇÃO PARA DESCIDA DE TUBULAÇÃO.
09	10 m	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUÇÃO DO SISTEMA VRF A SEREM EXECUTADAS COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA.
10	94 m	VALVULA DE ESPERA PARA LINHAS FRIGORÍGENAS, MODELO GBC.
11	80 m	BRANCH / REFINETE DO SISTEMA VRF.
12	92 m	JUNTA FLEXIVEL PARA CONEXÃO DE EQUIPAMENTO A REDE DE DUTOS.
13	40 un	OBSERVAÇÕES DE PROJETO
14	09 un	TODAS AS MEDIDAS ESTÃO INDICADAS EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
15	13 un	TODAS AS VAZÕES EM PARÊNTESES, ESTÃO INDICADAS NA UNIDADE DE MEDIDA M³/H. EX: (100m³/h)
16	19 un	VERIFICAR E CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL. CASO TENHA DIVERGÊNCIA COM O PROJETO, PROCURAR RESPONSÁVEL LEGAL PARA AJUSTES.
		ESTA IMPLEMENTAÇÃO COM OS PROJETOS, O CADENHO TÉCNICO COM ESPECIFICAÇÕES E MEMÓRIA DE CÁLCULO EM VIA DAS DUVIDAS, FAVOR CONSULTAR.
		NÃO DEBRANH O CONJUNTO DE LINHAS SUÇÃO E LÍQUIDO COM RAIOS DE PEQUENAS MEDIDAS, APÓS ESTAS TEREM SIDO ISOLADAS, POIS ISTO PODERÁ CAUSAR A TRINCA E/OU QUEBRA DA TUBULAÇÃO.
		OS EQUIPAMENTOS PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTRAS MARCAS, DESSE QUE SEJAM COM A MESMA EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
		PARA CORRETA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, DEVE-SE LER O MANUAL COM ATENÇÃO E SEGUIR SUAS ORIENTAÇÕES ANTES DE COLOCÁ-LOS EM FUNCIONAMENTO.

QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÃO		IDENTIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS DO PROJETO
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM
01	305 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA RENOVACÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
02	107 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA EXAUSTÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
03	25 m	PREVISÃO DE DRENO, DE ACORDO COM PROJETO HIDRÁULICO.
04	48 un	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, DE ACORDO COM PROJETO ELÉTRICO.
05	21 m	VE VENTILADOR PARA RENOVACÃO DE AR
06	487 m	EX EXAUSTOR PARA SUÇÃO DO AR
07	166 m	INDICAÇÃO PARA SUBIDA DE TUBULAÇÃO.
08	410 m	INDICAÇÃO PARA DESCIDA DE TUBULAÇÃO.
09	10 m	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUÇÃO DO SISTEMA VRF A SEREM EXECUTADAS COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA.
10	94 m	VALVULA DE ESPERA PARA LINHAS FRIGORÍGENAS, MODELO GBC.
11	80 m	BRANCH / REFINETE DO SISTEMA VRF.
12	92 m	JUNTA FLEXIVEL PARA CONEXÃO DE EQUIPAMENTO A REDE DE DUTOS.
13	40 un	OBSERVAÇÕES DE PROJETO
14	09 un	TODAS AS MEDIDAS ESTÃO INDICADAS EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
15	13 un	TODAS AS VAZÕES EM PARÊNTESES, ESTÃO INDICADAS NA UNIDADE DE MEDIDA M³/H. EX: (100m³/h)
16	19 un	VERIFICAR E CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL. CASO TENHA DIVERGÊNCIA COM O PROJETO, PROCURAR RESPONSÁVEL LEGAL PARA AJUSTES.
		ESTA IMPLEMENTAÇÃO COM OS PROJETOS, O CADENHO TÉCNICO COM ESPECIFICAÇÕES E MEMÓRIA DE CÁLCULO EM VIA DAS DUVIDAS, FAVOR CONSULTAR.
		NÃO DEBRANH O CONJUNTO DE LINHAS SUÇÃO E LÍQUIDO COM RAIOS DE PEQUENAS MEDIDAS, APÓS ESTAS TEREM SIDO ISOLADAS, POIS ISTO PODERÁ CAUSAR A TRINCA E/OU QUEBRA DA TUBULAÇÃO.
		OS EQUIPAMENTOS PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTRAS MARCAS, DESSE QUE SEJAM COM A MESMA EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
		PARA CORRETA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, DEVE-SE LER O MANUAL COM ATENÇÃO E SEGUIR SUAS ORIENTAÇÕES ANTES DE COLOCÁ-LOS EM FUNCIONAMENTO.

QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÃO		IDENTIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS DO PROJETO
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM
01	305 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA RENOVACÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
02	107 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA EXAUSTÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
03	25 m	PREVISÃO DE DRENO, DE ACORDO COM PROJETO HIDRÁULICO.
04	48 un	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, DE ACORDO COM PROJETO ELÉTRICO.
05	21 m	VE VENTILADOR PARA RENOVACÃO DE AR
06	487 m	EX EXAUSTOR PARA SUÇÃO DO AR
07	166 m	INDICAÇÃO PARA SUBIDA DE TUBULAÇÃO.
08	410 m	INDICAÇÃO PARA DESCIDA DE TUBULAÇÃO.
09	10 m	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUÇÃO DO SISTEMA VRF A SEREM EXECUTADAS COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA.
10	94 m	VALVULA DE ESPERA PARA LINHAS FRIGORÍGENAS, MODELO GBC.
11	80 m	BRANCH / REFINETE DO SISTEMA VRF.
12	92 m	JUNTA FLEXIVEL PARA CONEXÃO DE EQUIPAMENTO A REDE DE DUTOS.
13	40 un	OBSERVAÇÕES DE PROJETO
14	09 un	TODAS AS MEDIDAS ESTÃO INDICADAS EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
15	13 un	TODAS AS VAZÕES EM PARÊNTESES, ESTÃO INDICADAS NA UNIDADE DE MEDIDA M³/H. EX: (100m³/h)
16	19 un	VERIFICAR E CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL. CASO TENHA DIVERGÊNCIA COM O PROJETO, PROCURAR RESPONSÁVEL LEGAL PARA AJUSTES.
		ESTA IMPLEMENTAÇÃO COM OS PROJETOS, O CADENHO TÉCNICO COM ESPECIFICAÇÕES E MEMÓRIA DE CÁLCULO EM VIA DAS DUVIDAS, FAVOR CONSULTAR.
		NÃO DEBRANH O CONJUNTO DE LINHAS SUÇÃO E LÍQUIDO COM RAIOS DE PEQUENAS MEDIDAS, APÓS ESTAS TEREM SIDO ISOLADAS, POIS ISTO PODERÁ CAUSAR A TRINCA E/OU QUEBRA DA TUBULAÇÃO.
		OS EQUIPAMENTOS PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTRAS MARCAS, DESSE QUE SEJAM COM A MESMA EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
		PARA CORRETA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, DEVE-SE LER O MANUAL COM ATENÇÃO E SEGUIR SUAS ORIENTAÇÕES ANTES DE COLOCÁ-LOS EM FUNCIONAMENTO.

QUANTITATIVO E ESPECIFICAÇÃO		IDENTIFICAÇÃO DE SÍMBOLOS DO PROJETO
ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DO ITEM
01	305 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA RENOVACÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
02	107 m²	DUTO TDC CHAPA 268 PARA EXAUSTÃO DE AR, CHAPA 268 A SER EXECUTADO.
03	25 m	PREVISÃO DE DRENO, DE ACORDO COM PROJETO HIDRÁULICO.
04	48 un	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, DE ACORDO COM PROJETO ELÉTRICO.
05	21 m	VE VENTILADOR PARA RENOVACÃO DE AR
06	487 m	EX EXAUSTOR PARA SUÇÃO DO AR
07	166 m	INDICAÇÃO PARA SUBIDA DE TUBULAÇÃO.
08	410 m	INDICAÇÃO PARA DESCIDA DE TUBULAÇÃO.
09	10 m	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUÇÃO DO SISTEMA VRF A SEREM EXECUTADAS COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA.
10	94 m	VALVULA DE ESPERA PARA LINHAS FRIGORÍGENAS, MODELO GBC.
11	80 m	BRANCH / REFINETE DO SISTEMA VRF.
12	92 m	JUNTA FLEXIVEL PARA CONEXÃO DE EQUIPAMENTO A REDE DE DUTOS.
13	40 un	OBSERVAÇÕES DE PROJETO
14	09 un	TODAS AS MEDIDAS ESTÃO INDICADAS EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
15	13 un	TODAS AS VAZÕES EM PARÊNTESES, ESTÃO INDICADAS NA UNIDADE DE MEDIDA M³/H. EX: (100m³/h)
16	19 un	VERIFICAR E CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL. CASO TENHA DIVERGÊNCIA COM O PROJETO, PROCURAR RESPONSÁVEL LEGAL PARA AJUSTES.
		ESTA IMPLEMENTAÇÃO COM OS PROJETOS, O CADENHO TÉCNICO COM ESPECIFICAÇÕES E MEMÓRIA DE CÁLCULO EM VIA DAS DUVIDAS, FAVOR CONSULTAR.
		NÃO DEBRANH O CONJUNTO DE LINHAS SUÇÃO E LÍQUIDO COM RAIOS DE PEQUENAS MEDIDAS, APÓS ESTAS TEREM SIDO ISOLADAS, POIS ISTO PODERÁ CAUSAR A TRINCA E/OU QUEBRA DA TUBULAÇÃO.
		OS EQUIPAMENTOS PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTRAS MARCAS, DESSE QUE SEJAM COM A MESMA EQUIVALÊNCIA TÉCNICA.
		PARA CORRETA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, DEVE-SE LER O MANUAL COM ATENÇÃO E SEGUIR SUAS ORIENTAÇÕES ANTES DE COLOCÁ-LOS EM FUNCIONAMENTO.