

Legenda de condutos	
Climatização - rede drenos	
CAIXA PARA INTERLIGAÇÃO FRIGORÍGENA E DE DRENO, MODELO CPP 005U	

Lista de materiais	
Climatização - drenos	
PVC rígido soldável	
Joelho 90° soldável	
25 mm	5 pç
Tubos	
25 mm	19,13 m
Té 90 soldável	
25 mm	1 pç
Caixa interligação	2 pç

UE-01	
EQUIPAMENTO	SPLIT
MODELO	ABBH30KRTA
MONTAGEM	HI-HALL
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	30.000 BTU/h
PESO DO EQUIPAMENTO	46,00 kg
LINHA DE SUCESSÃO	5/8"
LINHA DE LÍQUIDO	3/8"
ACESSÓRIOS	CONTROLE REMOTO SEM FIO
REFRIGERANTE	R-410A
FILTRO	CLASSE G1
FABRICANTE	FUJITSU OU SIMILAR
DIMENSÕES AxLxP (mm)	249 x 1.660 x 700
SITUAÇÃO	A FORNECER

UE-02	
EQUIPAMENTO	SPLIT
MODELO	ABBH30KRTA
MONTAGEM	HI-HALL
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	30.000 BTU/h
PESO DO EQUIPAMENTO	46,00 kg
LINHA DE SUCESSÃO	5/8"
LINHA DE LÍQUIDO	3/8"
ACESSÓRIOS	CONTROLE REMOTO SEM FIO
REFRIGERANTE	R-410A
FILTRO	CLASSE G1
FABRICANTE	FUJITSU OU SIMILAR
DIMENSÕES AxLxP (mm)	240 x 1.660 x 700
SITUAÇÃO	A FORNECER

NOTAS

- 1- CONFIRAR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL.
- 2- AS UNIDADES CONDENSADORAS DEVERÃO SER INSTALADAS SOBRE CALOS AMORTEDORES, ADEQUADOS AO TIPO DE CARGA.
- 3- A EMPRESA INSTALADORA DEVERÁ VERIFICAR JUNTO AO FORNEDOR DOS EQUIPAMENTOS SE AS SUSTANÇAS ENTRAM EM VENTILADORES E CONDENSADORES ESTÃO DE ACORDO COM O MÁXIMO PERMITIDO PELO FABRICANTE.
- 4- O DESPENSAMENTO DAS LINHAS FRIGORÍGENAS E DAS INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÁ SER CONFIRMADO PELA EMPRESA INSTALADORA CONFORME AS ORIENTAÇÕES DO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS ADQUÍRIDOS, BEM COMO OS PONTOS DE FORÇA, PROTEÇÕES (DISJUNTORES), PESOS E DIMENSÕES DAS UNIDADES.
- 5- AS TUBULAÇÕES FRIGORÍGENAS INSTALADAS AO TEMPO DEVERÃO SER REVESTIDAS POR PROTEÇÃO MECÂNICA - SILICATADA ALUMÍNIO CORRUGADA DE ESPESSURA 0,15mm, COM TRANSPASSE MINIMO DE 50% OU PROTEÇÃO EQUIVALENTE.
- 6- OS TRECHOS DAS TUBULAÇÕES DO DRENO SOBRE FORROS FALSOS SERÃO ISOLADOS COM ESPUMA ELASTOMÉRICA COM CÉLULAS FECHADAS, ESPESSURA: 9 mm, PREVER DECALAMENTO MÍNIMO DE 4% DA LINHA DE DRENAGEM.
- 7- O POSICIONAMENTO DEFINITIVO DOS EQUIPAMENTOS MINISPLITS (EVAPORADORES E CONDENSADORES) DEVERÃO SER CRITERIOSAMENTE VERIFICADOS EM OBRA.
- 8- DEVERÃO SER PROVIDENCIADOS TODOS OS FECHAMENTOS E ABERTURAS NECESSÁRIOS NAS PAREDES, PISO, FORRO E ESCAQUARIAS POR ONDE PASSAREM TUBULAÇÕES E CONDUTOS.
- 9- OS DUTOS DOS SISTEMAS DE EXAUSTÃO DOS SAÍDA DE AR DEVIDO A SER CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO GARRAFADA DE 1,5mm, COM AS BITOLAS RECOMENDADAS PELA NBR 16.001 DA ABNT APÓS A MONTAGEM DOS DUTOS, DEVERÃO TER SUAS JUNÇÕES VEDADAS COM SELANTE ACRÍLICO, DE FORMA A PERMITIR UMA PERFEITA ESTANQUEIDADE E ROBUSTEZ AO SISTEMA (DUTOS SEM ISOLAMENTO TÉRMICO).
- 10- TODAS AS UNIDADES VENTILADORES DE AR EXTERIOR DEVERÃO TER ACIONAMENTO POR INTERRUPTOR, LOCALIZADO NO AMBIENTE QUE O EQUIPAMENTO DEVE.
- 11- TODAS AS UNIDADES EM MILIMETROS, A MENOS QUE INDICADO CONTRÁRIO.
- 12- TODAS OS DUTOS, TUBULAÇÕES, EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DEVEM SER INSTALADOS ESCONDIDOS E PROTEGIDOS NO FORRO.



GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APPROVADO
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

ACADEMIA DA SSP

CONSTRUÇÃO

ENDERECO					
AVENIDA ANHANGUERA, Nº:7.364, SETOR AEROFÍVIO, GOIÂNIA - GOIÁS					
ÁREA DO TERRENO	ÁREA EXISTENTE	ÁREA DE REFORMA	ÁREA A CONSTRUIR DAS PASARELAS	ÁREA TOTAL Á CONSTRUIR	ÁREA TOTAL
Ver Arq. 01	Ver Arq. 01	Ver Arq. 01	Ver Arq. 01	Ver Arq. 01	Ver Arq. 01

SILAS PIRES DE OLIVEIRA
Assinado de forma digital por SILAS PIRES DE OLIVEIRA
FILHO:71128433249 FILHO:71128433249
AUTOR: SILAS PIRES DE OLIVEIRA FILHO | CAU: A134625-3

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

CLIMATIZAÇÃO

TIPO DE PROJETO:
PLANTA BAIXA DE DRENOS DE CLIMATIZAÇÃO

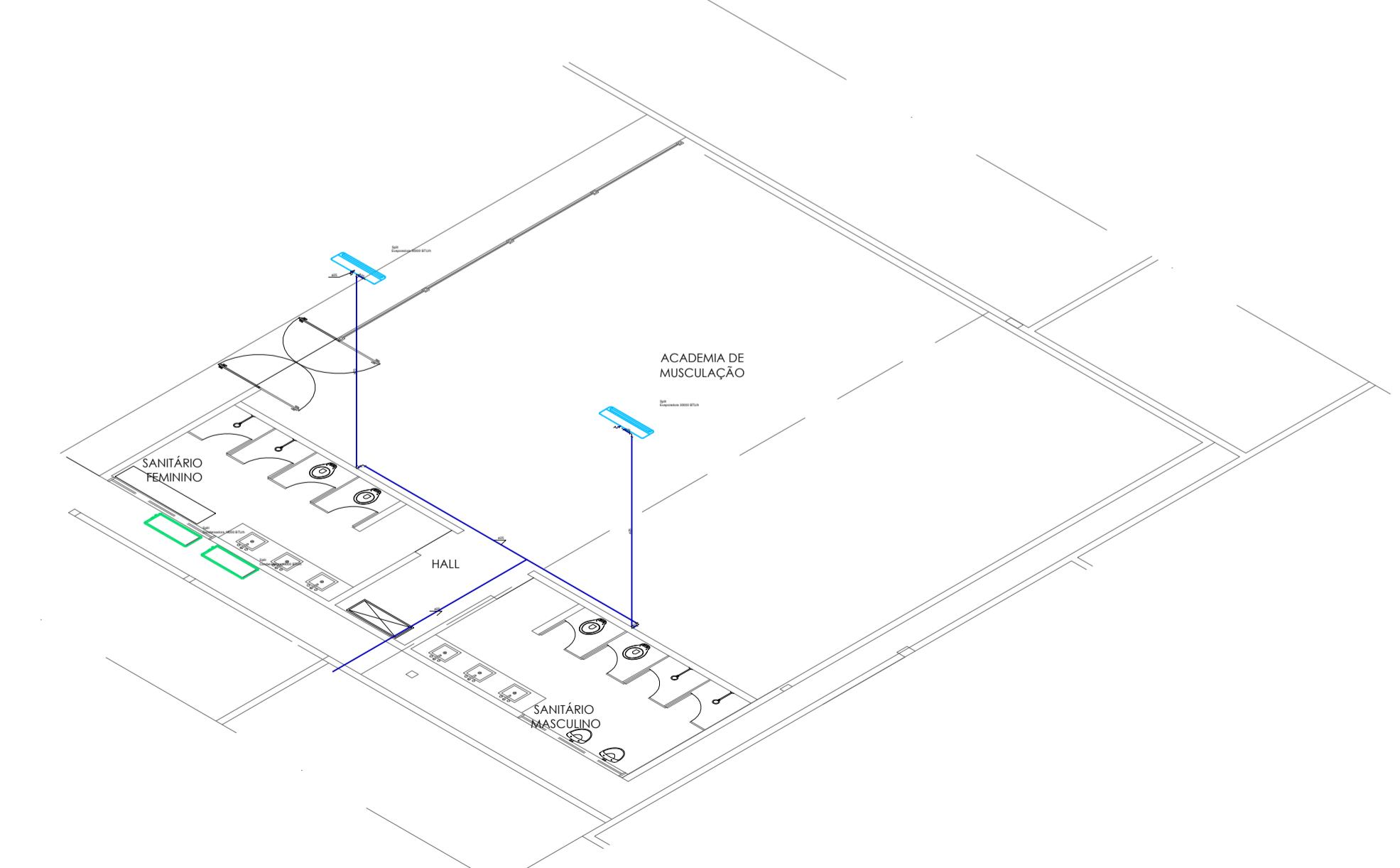
ASSUNTO:

DATA: FEVEREIRO/2024 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 000 Nº RRT/ART:

REV. DATA DESCRIÇÃO VISTO

02/02

FOLHA:



DETALHAMENTO ISOMÉTRICO
ESCALA: 1:150

PLANTA BAIXA - CLIMATIZAÇÃO - DRENOS
ESCALA: 1:100

DETALHAMENTO ISOMÉTRICO
ESCALA: 1:150