



PLANTA BAIXA
PAV. TÉRREO
ESCALA 1/50

LEGENDA		
ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO
UE-01	01	UNIDADE EVAPORADORA TIPO SPLIT, MONTAGEM HI WALL CAP = 18.000 Btu/s/h
UC-01	01	UNIDADE CONDENSADORA TIPO SPLIT, CAP = 18.000 Btu/s/h
UE-02 A UE-08	07	UNIDADE EVAPORADORA TIPO SPLIT, MONTAGEM HI WALL CAP = 12.000 Btu/s/h
UC-02 A UC-08	07	UNIDADE CONDENSADORA TIPO SPLIT, CAP = 12.000 Btu/s/h
UE-09	01	UNIDADE EVAPORADORA TIPO SPLIT, MONTAGEM HI WALL CAP = 24.000 Btu/s/h
UC-09	01	UNIDADE CONDENSADORA TIPO SPLIT, CAP = 24.000 Btu/s/h
VE-01	01	CAIXA DE VENTILAÇÃO Q=182 L/S, PED=25 mmCA, MODELO REFERENCIA-BBS-150, FILTRAGEM G4-F8-BERLINER LUT OU EQUIVALENTE TÉCNICO
DCV-01	09	DAMPERS REGULADOR DE VAZÃO CONSTANTE, MODELO PRA-100, DIM. Ø100 MM - REFRIN OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
GR-01	01	GRELHA DE EX. EM ALUMÍNIO, MODELO VAT-AG 225 mm X 75 mm-TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO.
PF-01	01	PONTO DE FORÇA 02, 220V, 60Hz, 1,90KW
PF-02	07	PONTO DE FORÇA 02, 220V, 60Hz, 1,20KW
PF-03	01	PONTO DE FORÇA 02, 220V, 60Hz, 2,40KW
PF-04	01	PONTO DE FORÇA 01, 127V, 60Hz, 0,20KW-INTERTRAVADO COM A ILUMINAÇÃO DA SALA DE ESPERA
TAE-01	01	TOMADA DE AR EXTERNO, COM TELA, EM ALUMÍNIO, MODELO TAE-500 mm X 300 mm-TROPICAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.

LEGENDA:

- DEFLETOR DE AR
- ITEM (CARACTERÍSTICAS DOS DIFUSORES E GRELHAS)
- VAZÃO DE AR EM L/s
- VELOCIDADE DE AR EM m/s
- DUTO FLEXÍVEL
- RENOVACÃO
- PONTO DE FORÇA
- LINHA DE GÁS/LINHA DE LÍQUIDO
- ELETRODUTO Ø 1/2"
- DRENO 1" EMBUTIDO NA PAREDE

NOTAS:

- DIMENSÕES DOS DUTOS EM CENTÍMETROS
- VAZÃO DE AR (Q) DOS EQUIPAMENTOS EM L/S.
- O INSTALADOR DO SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO SERÁ O RESPONSÁVEL PELO FORNECIMENTO DO QUADRO QAC, BEM COMO AS INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS ENTRE ESTE E OS RESPECTIVOS EQUIPAMENTOS.
- PARA ESCLARECIMENTO DO ENCAMINHAMENTO DE ELETRODUTOS/ELETRICALHAS, BEM COMO DETALHES DOS DIAGRAMAS ELÉTRICOS DOS QUADROS DOS PAVIMENTOS, VERIFICAR O PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.
- AS SOLDAS DEVERÃO SER EXECUTADAS SEMPRE COM NITRÓGENIO.
- DEVERÃO SER RESPIRATÓRIAS, DURANTE A INSTALAÇÃO DE START UP, TODAS AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE, QUANTO A PRESSURIZAÇÃO, VÁCUO E CARGA DE GÁS.
- OS DRENOS DOS EVAPORADORES DEVERÃO SER ISOLADOS TERMICAMENTE.
- AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER ARMAZENADAS COM TAMPOES NAS EXTREMIDADES PARA EVITAR A ENTRADA DE POEIRA E UMIDADE, DURANTE A INSTALAÇÃO, DEVERÃO SER MANTIDAS TECIDAS.
- O INSTALADOR DEVERÁ INSTALAR PROTEÇÃO MECÂNICA NAS TUBULAÇÕES DE COBRE EXPOSTAS AO TEMPO.
- O INSTALADOR DEVERÁ UTILIZAR PARA SUPORTE DOS TUBOS DE COBRE DO SISTEMA SPLIT SUPORTES ARMAFIX OU SIMILAR.

COORDENADOR: ARO. MARCIA PINHEIRO CAU-A21359-4 (RESPONSÁVEL LEGAL)			
CHEFE DE PROJETOS: ARO. ROSANA DE LEO CAU A18234-6			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FRANCISCO JOSÉ DO ESPÍRITO SANTO-ENG. MECÂNICO- CREA-24.524-D			
ALTERNATIVES:			
02			
01	25/11	FJES	MODIFICAÇÃO POSIÇÃO EMPANHADORA UE-08
00	08/11	FJES	EMIÇÃO INICIAL
NÚMERO	DATA	RESPONS.	TIPO E LOCAL DA ALTERNATIVA
 UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA  SUMAI Superintendência de Meio Ambiente e Infraestrutura			
COORDENADOR DE PLANEJAMENTO, PROJETO E OBRAS - ARO. MARCIA ELIZABETH PINHEIRO CAU-A21359-4			
CHEFE DO NÚCLEO DE PROJETOS - ARO. ROSANA DE LEO CAU-A18234-6			
RESPONSÁVEL TÉCNICO - ENG. MECÂNICO-FRANCISCO JOSÉ DO ESPÍRITO SANTO CREA-24.524-D			
NOME DO PROJETO			
IMRS - Instituto Multidisciplinar de Reabilitação da Saúde			
LOCAL: CASA Nº 49, RUA PADRE FEIJÓ, CANELA.		CIDADE: SALVADOR	
PLANTA BAIXA - PAV. TÉRREO		PROJETO BÁSICO	
DATA: 08.11.2022	ESCALA DE DETALHAMENTO: 1/50	ELABORADO POR: MAURICIO GANDARELA	CONFIRMADO POR: FRANCISCO JOSÉ
			01/05