











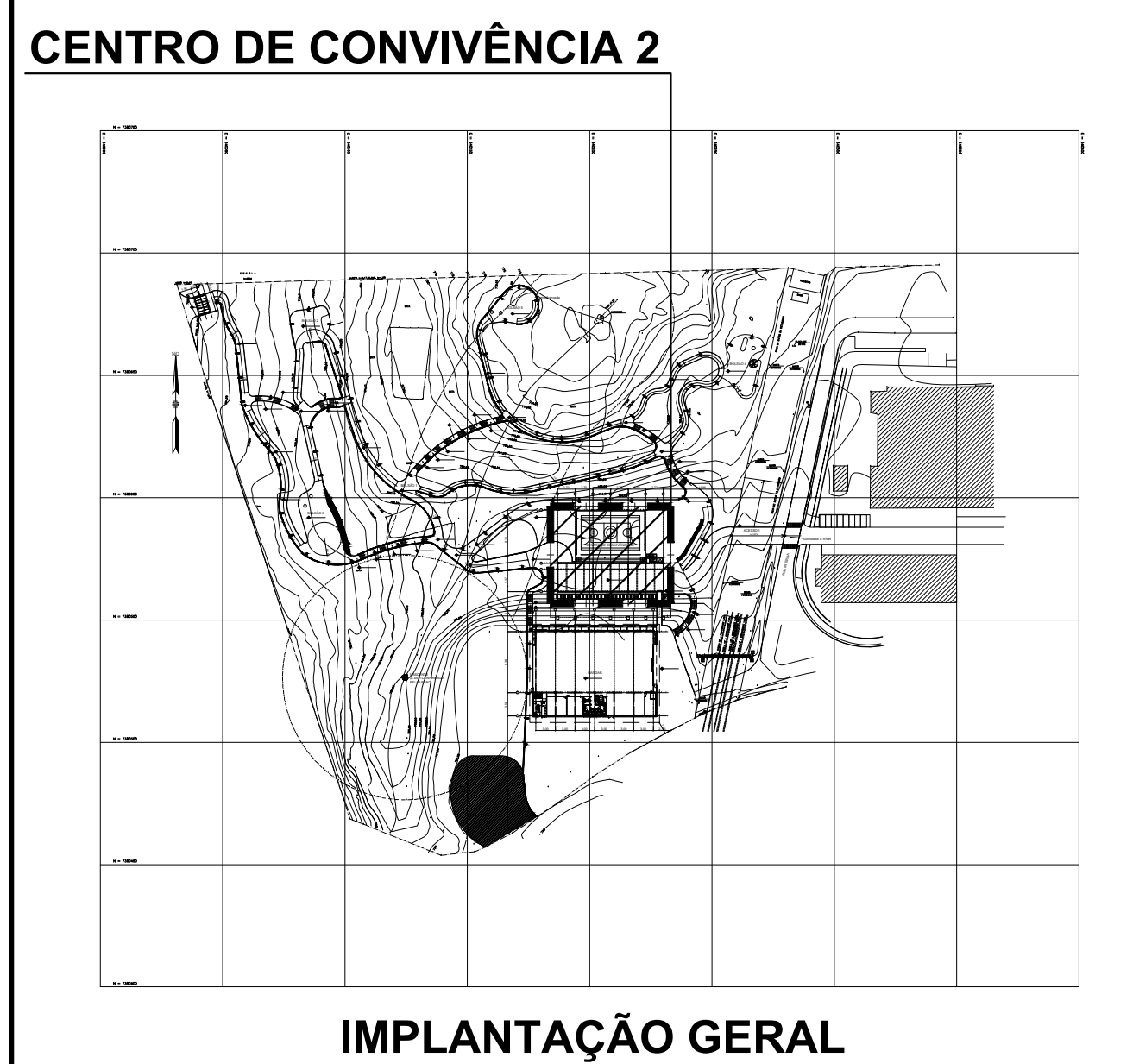
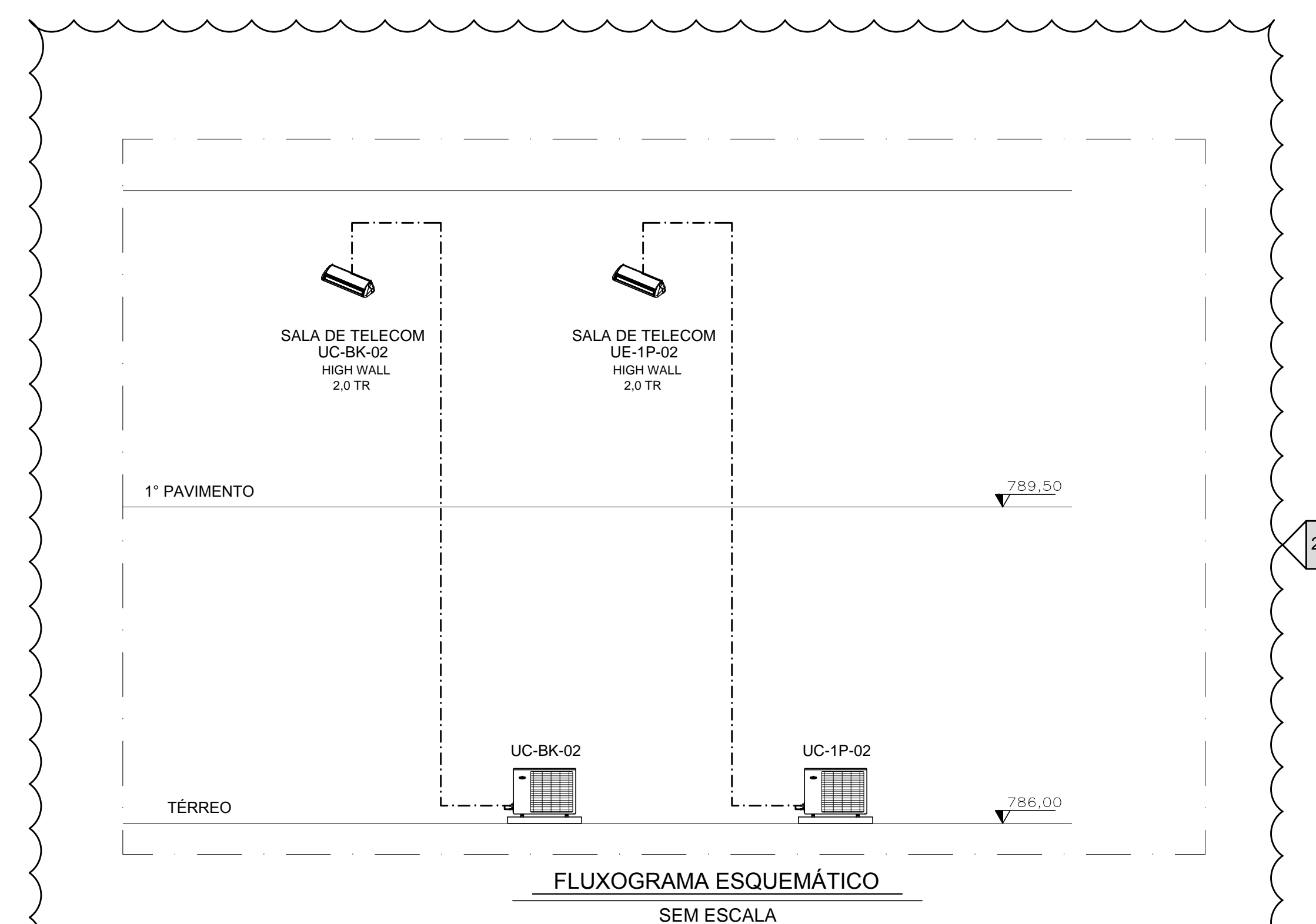
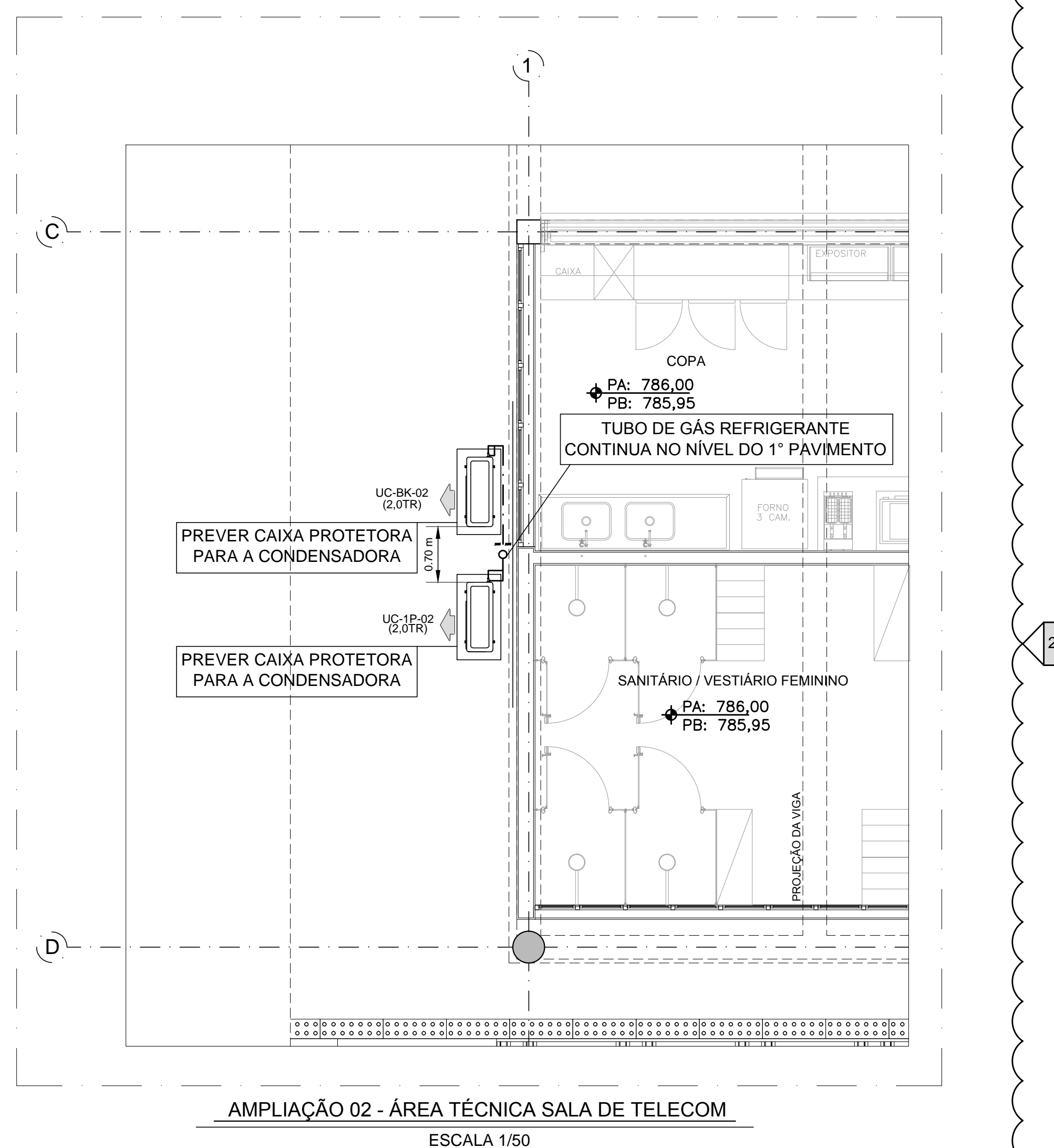
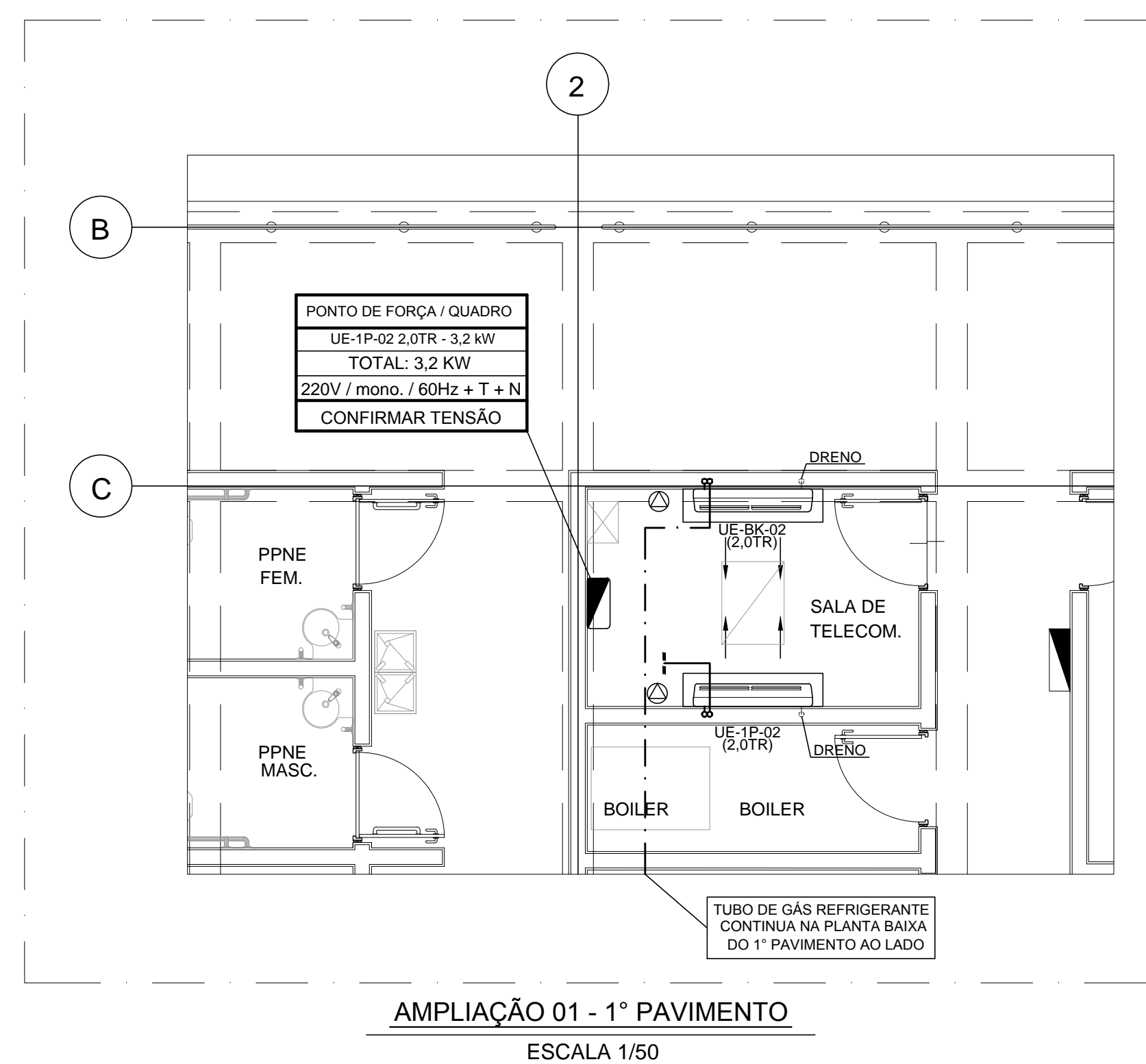


<p align="center">SISTEMA EXPANSÃO DIRETA - MINISPLITS (COM COMPRESSOR INVERTER) FABRICANTE DE REFERÊNCIA - FUJITSU FABRICANTES ACEITOS: DAIKIN / MIDEA CARRIER</p>			
<p align="center">CARACTERÍSTICAS / ESPECIFICAÇÕES</p>			
AMBIENTE ATENDIDO:	SALA DE TELECOM	-	-
FABRICANTE DE REFERÊNCIA:	CARRIER	-	-
MODELO EVAPORADOTA:	42FVCA22G5	-	-
MODELO CONDENSADORA:	38FVCA22G5	-	-
UNIDADE EVAPORADORA	UE-1P-02/UE-BK-02	-	-
QUANTIDADE:	02 (DOIS)	-	-
TIPO:	EXPANSÃO DIRETA	-	-
CAPACIDADE EFETIVA:	22.000 BTU/h	-	-
VAZÃO DE INSULFAÇÃO:	- X -	-	-
VAZÃO DE AR EXTERIOR:	- X -	-	-
MONTAGEM / GABINETE:	HYWALL	-	-
DESCARGA:	HORIZONTAL	-	-
FILTRAGEM CLASSE:	G3	-	-
UNIDADE CONDENSADORA	UC-1P-02/UC-BK-02	-	-
QUANTIDADE:	02 (DOIS)	-	-
CAPACIDADE EFETIVA:	22.000 BTU/h	-	-
MONTAGEM:	AXIAL	-	-
DESCARGA:	HORIZONTAL	-	-
TENSÃO:	220V/1Ø/60Hz-A CONF.	-	-
CORRENTE TOTAL:	3,2 kW	-	-
<p align="center">OBSERVAÇÕES</p>			
01	DADOS A SEREM FORNECIDOS PELO FABRICANTE DE ACORDO COM OS PARÂMETROS OPERACIONAIS E DE SELECÇÃO INDICADOS ABAIXO.		
02	AS UNIDADES DEVERÃO SER PROVIDAS DE CONTROLE DE TEMPERATURA, DE FÁBRICA.		
03	DEMÁS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E CONDIÇÕES ESPECIAIS, VIDE MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.		
04	CONSULTAR E CONSIDERAR AS DEMANDAS NOTAS INDICADAS NO PRESENTE DESENHO.		
05	A EMPRESA INSTALADORA DEVERÁ CHECAR E CONFIRMAR AS TENSÕES DOS EQUIPAMENTOS, PARA ADEQUADA EXECUÇÃO DA OBRA, COM A EMPRESA GERENCIADORA / CONSTRUTORA / CLIENTE.		
06	EQUIPAMENTO SERÁ ALIMENTADO PELO GERADOR, A CARGO DA ELÉTRICA.		
07	EQUIPAMENTO ADQUIRIDO COM GAS ECOLÓGICO DA LINHA R-410.		

- ## LEGENDA
- | | |
|---|---|
|  | DUTO DE CHAPA GALVANIZADA NÃO ISOLADO TERMICAMENTE. (VER MEMORIAL DESCRITIVO) |
|  | TUBULAÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE - LINHA DE LÍQUIDOS/GÁS (VER MEMORIAL DESCRITIVO) |
|  | QUADRO ELÉTRICO (A SER INSTALADO NA PAREDE) |
|  | PONTO DE FORÇA TRIFÁSICO, 60 HZ, 380 VOLTS + TERRA - NEUTRO (POTENCIA INDICADA EM PLANTA BAIXA) ____TENSÃO A CONFIRMAR |
|  | PONTO DE FORÇA MONOFÁSICO, 60 HZ, 220 VOLTS + TERRA - NEUTRO (POTENCIA INDICADA EM PLANTA BAIXA) ____TENSÃO A CONFIRMAR |
|  | PONTO DE ÁGUA (TORNEIRA) - 3/4" |
|  | RALO SIFONADO (DRENO) |
|  | X - INDICA O NÚMERO SEQUENCIAL DOS CORTES |
|  | Y - INDICA O NÚMERO DO DESENHO ONDE SE LOCALIZA O CORTE |
|  | X - INDICA O TIPO DO ITEM DA DESCRIÇÃO |
|  | Y - INDICA O NÚMERO DO ITEM DA DESCRIÇÃO |
|  | X - INDICA REVISÃO PARCIAL DO DESENHO. |
- SENSOR DE TEMPERATURA, INSTALAR A 1,80 M DO PISO.

- | NOTAS | |
|-------|--|
| 01- | PAR ELABORAÇÃO DE PROPOSTA PARA INSTALAÇÃO DOS SISTEMAS E EXECUÇÃO DA OBRA, O INSTALADOR DEVERÁ CONSULTAR, ALÉM DOS DESENHOS DO PROJETO, PLANTAS BAIIXAS E CORTES), O MEMORIAL DESCRITIVO, DEVENDO ATENDER REQUISITOS TODOS AS INDICAÇÕES CONSTATADAS NOS REFERIDOS DOCUMENTOS. |
| 02- | VEDAR TODAS AS ABERTURAS PARA PASSAGEM DE TUBOS, TUBULAÇÕES, ELETRODUTOS etc. NO INTUITO DE PROVER A ESTANQUEIDADE NECESSÁRIA PARA O SISTEMA. |
| 03- | LEVAR AO PONTO DE DRENO MAIS PRÓXIMO. |
| 04- | OS NÚMEROS ENTRE PARÊNTESES INDICAM A VAZÃO EM (m³/hora). |
| 05- | DIMENSÕES DOS TUBOS EM CENTÍMETROS (cm). |
| 06- | A CASA DE MÁQUINAS DEVERÁ SER DIMENSIONADA CONFORME RECOMENDAÇÕES DA NR 14.001.2008, DEVENDO TER 70% (setenta) DE TENSÃO ELÉTRICA ENTRE QUALQUER DOS EQUIPAMENTOS (QUALQUER VÍDIOS LAÇOS) PARA PERMITIR O ADEQUADO ACESSO PARA A MANUTENÇÃO PERÍODICA E/OU EVENTUAL. |
| 07- | DETERMINAR AS BÂSIS A SEREM CONFORMADAS PELA EMPRESA INSTALADORA QUANDO DA DEFINIÇÃO FINAL DOS EQUIPAMENTOS E ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO. |
| 08- | TODOS OS CONDICIONADORES DEVERÃO UTILIZAR VÁLVULA ECOLÓGICA. |
| 09- | PREVER BANDEJA KULMAN PARA RECOLHIMENTO DE CONDENSADO ISOLADA TERMICAMENTE ABAIXO DO EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO. |
| 10- | A REAL POSIÇÃO E DIMENSÃO DOS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER CONFIRMADAS "IN LOCOO" EM FUNÇÃO DOS EQUIPAMENTOS ADQUIRIDOS (PARCELANTE). |
| 11- | A TENSÃO ELÉTRICA DO EMPREENDIMENTO DEVERÁ SER CONFIRMADA ANTES DA AQUISIÇÃO DE QUALQUER EQUIPAMENTO. |
| 12- | O PROJETO E DIMENSIONAMENTO DOS QUADROS ELÉTRICOS E RESPECTIVOS COMPONENTES DE PROTEÇÃO E CORTA E FUSÍVEL DA BARRAGEM INSTALAÇÃO DE CORTICHO COM AS CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS DOS RESPECTIVOS EQUIPAMENTOS ADQUIRIDOS, CONSIDERANDO ANDA TODAS AS RECOMENDAÇÕES CONSTANTES DO MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO. SEGÃO: SISTEMA ELÉTRICO. |

[illegible]