

1 CBM - Térreo  
1 : 50

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - CBM			
QTD.	BTU´S	NÍVEL	TOTAL
08	12.000 BTU	TÉRREO	11
03	24.000 BTU		



NOTAS

1 - PARA DETALHE DA INTERLIGAÇÃO FRIGORÍFICA E FIXAÇÃO DA CONDENSADORA VER DETALHE TÍPICO;

2 - PARA TRANSIÇÃO DE DUTOS E TUBULAÇÕES EM ALVENARIA, CONSIDERAR TUBO CAMISA;

3 - O TUBO DE DRENO NÃO PODE SER CONECTADO DIRETAMENTE NA REDE DE ESCOTO, DEVERÁ PASSAR POR UMA CAIXA SIFONADA OU SER DOTADO DE SIFÃO ANTES DE DESCARREGAR NO ESCOTO;

4 - O CABO ALIMENTADOR DEVERÁ SER DIMENSIONAMENTO PELO PROJETISTA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM FUNÇÃO DA FORMA DE INSTALAÇÃO E COMPRIMENTO DO MESMO;

5 - O DIMENSIONAMENTO DO CABO DE ALIMENTAÇÃO DEVERÁ SER FEITA PARA ELETRODUTO EMBUTIDO EM ALVENARIA E O CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO PRÓXIMO AO CONDENSADOR;

6 - AS LINHAS FRIGORÍFICAS SERÃO ISOLADAS INDIVIDUALMENTE COM TUBO FLEXÍVEL REVESTIDO REF. "AF/ARMAPLEX " COM ESPESURA TÉCNICO CRESCENTE;

7 - TODA A TUBULAÇÃO DE DRENO SERÁ ISOLADO INDIVIDUALMENTE COM TUBO FLEXÍVEL REVESTIDO COM FILME PROTETOR REF. "ACIARMAPLEX" COM 10 mm DE ESPESURA;

8 - TODA TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA, E DRENO DEVEM SER ISOLADAS COM MANTA ELASTOMÉRICA MESMO QUANDO EMBUTIDAS EM ALVENARIA;

9 - A DISTÂNCIA ENTRE OS SUPORTES DE FIXAÇÃO DAS LINHAS FRIGORÍFICA DEVERÁ SER DE 150cm;

10 - INSTALAR SIFÃO NO INÍCIO DO TRECHO DE SUBIDA DA LINHA DE SUÇÃO E A CADA 3,0M NO SENTIDO VERTICAL;

11 - PARA EVITAR PONTO DE ORVALHO NA SUPERFÍCIE DA TUBULAÇÃO E GOTEJAMENTO DA ÁGUA DE CONDENSÇÃO CERTIFIQUE-SE QUE NÃO HAJA RACHADURA NO ISOLAMENTO;

12 - MANter DISTÂNCIA DE 150MM ENTRE A EVAPORADORA E O FORRO;

13 - PARA INSTALAÇÃO DA LINHA DE DRENO COMPATIBILIZAR COM REDE HIDROSSANITÁRIA;

14 - A TENSÃO ELÉTRICA DO EMPREENDIMENTO, DEVERÁ SER CONFIRMADA ANTES DA AQUISIÇÃO DE QUAISQUER EQUIPAMENTOS;

15 - NÃO SERÁ ACEITO CABEAMENTO EXPOSTO OU EMBUTIDO, SEM INFRAESTRUTURA;


16 - PARA CONEXÃO DA INFRAESTRUTURA DE ELETRODUTOS OU ELETROCALHAS COM OS EQUIPAMENTOS, DEVERÁ SER PREVISTO ELEMENTO ELÁSTICO TIPO SÊALTURO;

17 - PARA PAREDES DE DRYWALL/DIVISÓRIA NAVAL, CONSIDERAR CANALEDA PARA INSTALAÇÃO APARENTE DO DRENO E REDE FRIGORÍFICA DE LICAÇÃO NA MÁQUINA.

REVISÕES DO PROJETO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSION INICIAL		12/12/2023
REVISÃO 01	REVISÃO DE POSICIONAMENTO		01/02/2024
REVISÃO 02			

SECRETARIA DE ESTADO  
DA SEGURANÇA PÚBLICA

**SERGIPE**  
GOVERNO DO ESTADO

DIVISÃO DE ENGENHARIA  
PREÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ  
CEP 46053-220, ARACAJU/SE  
TELS: (79)3216-5454/(79)8851-9337

TIPO DE PROJETO:  
Projeto de Climatização da Construção do Centro Integrado de Segurança Pública (CISP)  
em Nossa Senhora da Glória/SE

Nº DA PRANCHA  
**13/23**

ASSUNTO:  
PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO  
BLOCO BATALHÃO DOS BOMBEIROS - TÊRRO

ENDEREÇO:  
CENTRO INTEGRADO DE POLÍCIA EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA  
RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N - NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE

AUTOR DO PROJETO:  
FLUXO ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
Cassio Murilo De Oliveira Sobrinho

CREA/CAU: 2721949888

ESCALA:  
Como indicado

DATA:  
31/01/2024

DESENHISTA:  
Autor

LEVANTAMENTO: