

ANEXO 17 - 06



**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PIAUÍ
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

PROJETOS COMPLEMENTARES EXECUTIVOS

CLIMATIZAÇÃO

UNIDADE EVAPORADORA

UNIDADE CONDENSADORA

TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA+ CABO PP - COMUNICAÇÃO
3x2, 5mm²

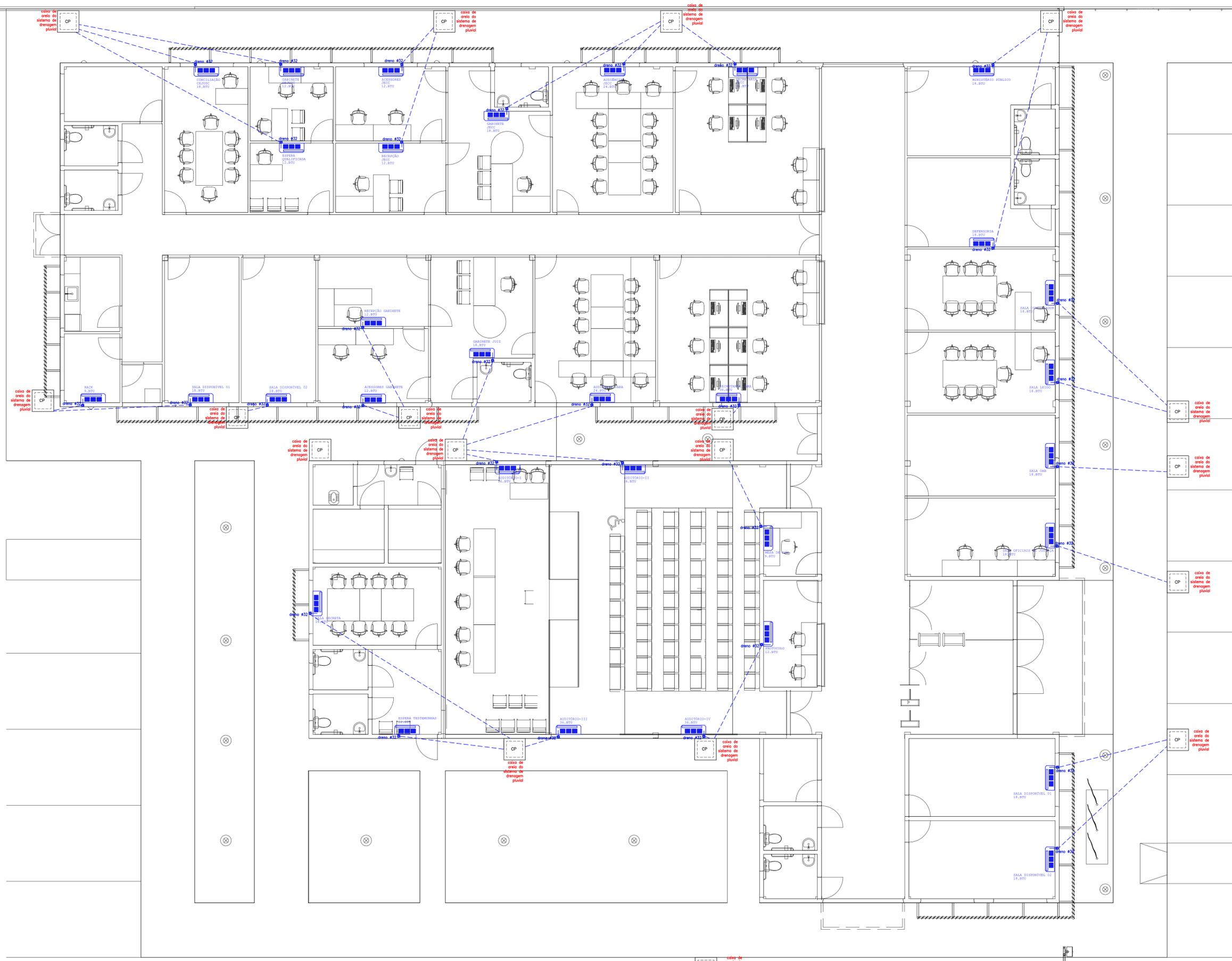
DRENO PVC Ø32mm

Legenda

- Os cabos PPs devem ser de 4x2,5mm
- Devem ser adotadas medidas mitigatórias para proteção da predisposição da instalação da tubulação frigorígena: contaminação com resíduos sólidos/ umidade;
- (prever fechamentos extremidades para impedir a entrada de contaminantes); Indicar em nota que a instalação das tubulações frigoríficas só devem ser iniciadas após a conclusão de serviços que são potencialmente danosos as tubulações em questão.
- A fiação elétrica e de comando deve ser protegida por condutites;
- A linha de fluido frigorífico e cabeamento elétrico deve possuir seu próprio isolamento.

Tabela de dimensionamento

MIDEA HI WALL		
Capacidade	Sucção	Líquido
7000	3/8"	1/4"
9.000	3/8"	1/4"
12.000	1/2"	1/4"
24.000	5/8"	3/8"
22.000	5/8"	3/8"



AB PROJETOS E CONSULTORIA LTDA ME
Rua Sete de Setembro, 1031 - Centro/Norte
Teresina - PI - CEP 64.000-210
abprojetoconsultoria@gmail.com
CMC nº 202527-2

PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO E DRENOS

Clus: **FÓRUM E EJCC JUIZ ALBERTO VERAS DA COMARCA DE JOSÉ DE FREITAS** Endereço: Rodovia PI-113, José de Freitas-PI

Responsável Técnico: **Verônica Scheren Castelo Branco - Crea/PI 19.373**

Op. de CAD: **Edson Pires** Data: **Março/20** Escala: **1/50** Revisão: **1/2**

Legenda

- Os cabos PPs devem ser de 4x2,5mm
- Devem ser adotadas medidas mitigatórias para proteção da predisposição da instalação da tubulação frigorígena: contaminação com resíduos sólidos/ umidade; (prever fechamentos extremidades para impedir a entrada de contaminantes); Indicar em nota que a instalação das tubulações frigoríficas só devem ser iniciadas após a conclusão de serviços que são potencialmente danosos as tubulações em questão.
- A fiação elétrica e de comando deve ser protegida por condutites;
- A linha de fluido frigorífico e cabeamento elétrico deve possuir seu próprio isolamento.

Tabela de dimensionamento

MIDEA HI WALL		
Capacidade	Sucção	Líquido
7000	3/8"	1/4"
9.000	3/8"	1/4"
12.000	1/2"	1/4"
24.000	5/8"	3/8"
22.000	5/8"	3/8"

