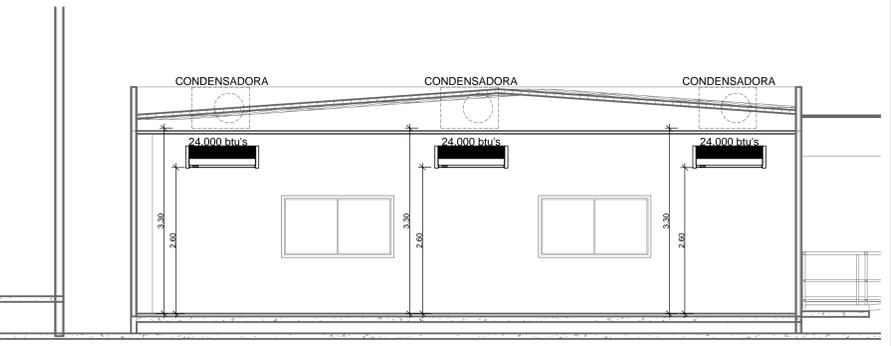
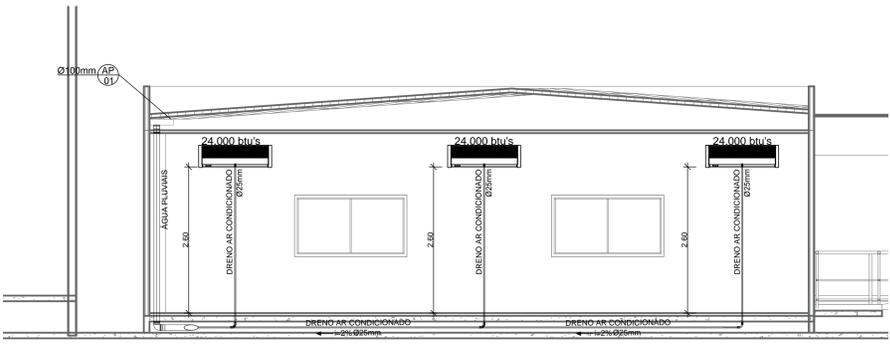


NOTA TÉCNICA

- A tubulação frigorígena "Deverá ser em cobre, com tubos rígidos, espessura de parede não inferior a 1/16", exceto para tubulações de diâmetro de 3/8" que poderão ser de espessura de 1/32". As curvas deverão ser de mesmo material de raio longo, unidas por solda-brasagem com material de enchimento a base de ligas cobre-fósforo (Foscoper). As tubulações serão fixas por braçadeiras tipo "D" aparafusadas aos perneiros de ferro cantoneira ou perfil tipo "U" perfurados, fixados a laje com pinos ou na parede com chumbadores. Na interface braçadeira/tubo, deverá ser colocado anel de borracha esponjosa para evitar vibrações. Todas as tubulações de cobre, linhas de Líquido, Sucção ou Descarga, deverão ser isoladas com borracha esponjosa em toda a sua extensão. A colocação da borracha esponjosa deverá acompanhar a execução da tubulação de cobre. Não será aceito a colocação da borracha esponjosa na tubulação através de corte longitudinal na mesma. Após a execução da rede frigorífica, a mesma deverá ser recoberta com uma proteção mecânica em alumínio corrugado de 0,10 mm de espessura, e presa por fita e fivela de alumínio. Deverá ser previsto um trespassse de 3 centímetros e manter as emendas longitudinais da proteção mecânica sempre na parte inferior da tubulação.
- As tubulações de dreno deverão ser executadas em tubos de PVC rígido e embutidas em parede ou piso caso possível, diâmetro ambas de 25mm até o ponto de dreno que por sua vez deverá ser conectado a coluna externa de drenagem de águas pluviais, através de uma junção e um reductor.
- As dimensões das tubulações poderão sofrer alterações em decorrência de interferências estruturais ou de demais instalações existentes, é necessário a devida aferição antes da execução do sistema.
- A drenagem final da cobertura em policarbonato deverá ocorrer superficialmente pelo piso externo e direcionada as grelhas de drenagem.



APROVAÇÕES:

C:\Users\aliss\Desktop\AGZ.jpg

PROJETO DE REDE FRIGORÍGENA E DRENAGEM PLUVIAL - SALA MULTIUSO

ENDEREÇO: QUADRA 003 NORTE, AV. LO 16, PALMAS - TO

ÁREA DA CONSTRUÇÃO: VER PROJETO ARQUITETÔNICO

PROPRIETÁRIO: SESC - SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO

AUTOR DO PROJETO: ALISSON MIGUEL DE SOUZA ABADIA CALU: A97721-7 ARQUITETO E URBANISTA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

CONTÍDUO: INDICADO

ESCALA: INDICADO DATA: FEV/2018 DESENHO: ALISSON MIGUEL FRANÇA: 1/1