



- NOTAS GERAIS:**
- 1- TUBULAÇÃO EM COBRE CLASSE A, COM PONTAS LISAS PARA SOLDA, TIPO ENCAIXE.
  - 2- A ADESÃO DE PEÇAS DEVERÁ SEGUIR A RECOMENDAÇÃO DA NORMA ABNT NBR 12188.
  - 3- A TUBULAÇÃO E CONEXÕES DEVERÃO VIR PRÉ LAVADAS E ESTERILIZADAS DE FÁBRICA OU DO FORNECEDOR.
  - 4- AS TUBULAÇÕES DE COBRE DEVEM SER FIXADAS COM BRACADEIRAS METÁLICAS COM PROTEÇÃO DA TUBULAÇÃO EM BORRACHA NEOPRENE E APOIADAS EM SUportes METÁLICOS, RESISTENTE E ADEQUADOS AOS PONTOS ONDE INSTALADOS. NO CASO DE SUPORTES A APLICAÇÃO DESTES DEVE SER A INTERVALOS CONDICIONADOS AO PESO E COMPRIMENTO, BUSCANDO EVITAR A FLEXÃO DOS TUBOS CONDUTORES DE FLUIDOS.
  - 5- AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER PINTADAS EM TODA SUA EXTENSÃO O QUE INCLUI OS TUBOS INDEPENDENTE DE SER INSTALAÇÃO APARENTE OU EMBUTIDA, PARA A QUALQUER TEMPO, SER POSSÍVEL A SUA IDENTIFICAÇÃO.
  - 6- APÓS A FINALIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES DEVERÁ SER SEGUIDO A RECOMENDAÇÃO DA NORMA ABNT NBR 12188, "ENSAIO PARA COMISSONAMENTO DA INSTALAÇÃO DO SISTEMA CENTRALIZADO".
  - 7- APÓS A VALIDAÇÃO DO TESTE DE ESTANQUEIDADE DEVE SER FEITA UMA PURGA PONTO POR PONTO DE CADA GÁS COM O OBJETIVO DE REMOVER AS LÍMIAS DE COBRE E O GÁS DAS SOLDAS. CADA PONTO DEVE SER PURGADO POR PELO MENOS 30 SEGUNDOS.
  - 8- APÓS A LIMPEZA DAS SUIIDADES DEVE SER DESPRESSURIZADA A LINHA E PRESSURIZADA NOVAMENTE COM O GÁS PARA O QUAL A TUBULAÇÃO FOI CONFECCIONADA. REPETIR POR DUAS VEZES ESSE PROCEDIMENTO.

- LEGENDA:**
- TUBULAÇÃO OXIGÊNIO
  - TUBULAÇÃO AR MEDICINAL
  - TUBULAÇÃO VÁCUO CLÍNICO
  - CAIXA DE SEÇÃO DE GASES MEDICINAIS
  - SUPORTE PARA TUBULAÇÃO EM COBRE
  - RÉGUA DE GASES COM 2 PONTOS DE OXIGÊNIO + 2 PONTOS DE AR COMPRIMIDO + 1 PONTO DE VÁCUO CLÍNICO + 10 TOMADAS 127 VOLTS + 2 TOMADAS 220 VOLTS
  - RÉGUA DE GASES COM 1 PONTO DE OXIGÊNIO + 1 PONTO DE AR COMPRIMIDO + 1 PONTO DE VÁCUO CLÍNICO + 6 TOMADAS 127 VOLTS + 1 TOMADA 220 VOLTS
  - RÉGUA DE GASES COM 1 PONTO DE OXIGÊNIO + 1 PONTO DE AR COMPRIMIDO + 1 PONTO DE VÁCUO CLÍNICO + 2 TOMADAS 127VOLTS + 2 TOMADAS 220 VOLTS
  - PAINEL DE ALARME
  - TE DE REDUÇÃO 22 X 15
  - TE
  - REDUÇÃO 22mm X 15mm
  - VÁLVULA ESFERA FÊMEA X FÊMEA 1/2"
  - COTOVELO

Área de Apoio ao transporte sanitário (descanso de motoristas e estacionamento)  
A implantação e dimensionamento deverá ser adequada a disponibilidade de terreno.

PARA MAIS INFORMAÇÕES SEGUIR ORIENTAÇÕES DA FOLHA DE DETALHAMENTO

PLANTA TÉCNICA TERREO  
Escala: 1:100

2	REVISÃO 02 - REVISÃO DAS FOLHAS PROCEDIMENTOS E RAO X	25/02/2025
1	REVISÃO 01 - COMPATIBILIZAÇÃO ARQUITETÔNICA	26/02/2024
0	REVISÃO INICIAL	14/03/2024
REVISOR	DESCRIÇÃO	DATA
RESPONSÁVEL:	Eng. Edson Guerra Mazziero	FOLHA 1 de 4
CREA:	5060193720	FORMATO A0
DESENHADO POR:	Mônica de Carvalho	DATA 25/02/2025
		ESCALA EM SEM ESCALA
POLICLINICA - INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS		