



AV. ASSEMBLÉIA DE DEUS

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 TARUGOS 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, "ENSAIOS PARA COMISSIONAMENTO 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 LIMÁLISAS DE COBRE E O GÁS DAS SOLDAS. CADA PONTO DEVE SER PURGADO PELO MENOS 30 SEGUNDOS.
- 8- APÓS A LIMPEZA DAS SUJIDADES 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:

AR	AR - AR COMPRISSO MEDICINAL
OX	OX - OXIGÉNIO MEDICINAL
CO	CO - PAINEL DE ALARME
IÓI	IÓI - TE
I-	I- - COTOVELO
PO	PO - POSTO DE CONSUMO OXIGÉNIO
PO+	PO+ - POSTO DE CONSUMO AR MEDICINAL

PO	OXIGÉNIO MEDICINAL
FAM	AR COMPRISSO MEDICINAL
ARV	AR COMPRISSO E VÁCUO ODONTOLÓGICO
SE	CHAMADA DE ENFERMAGEM

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

PLANTA-CHAVE DE SITUAÇÃO

AUTORIA DO PROJETO EXECUTIVO
Edson Guerra Mazziero

REGISTRO
CREA 5060193720
ART RRT 2620250126046

R01	28/10/2025	EXECUTIVO INICIAL
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO

TÍTULO DO PROJETO
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO BARRUO VARZEA FRIA DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

CNPJ
01.251.832/0001-07

ENDERECO
Rua Alberto de Moura, Várzea Fria, São Lourenço da Mata - PE
CEP: 54.358-250 - São Lourenço da Mata - PE

PAC SAÚDE

DESCRIPÇÃO DA PLANTA
INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS

PROJETO EXECUTIVO

NOME: PLANTA DE LAYOUT	ARQUIVO: PLANTA DE GASES MEDICINAIS	REVISÃO: R01	UNIDADE: METROS	DATA: 28/10/25	ESCALA: INDICADA
------------------------	-------------------------------------	--------------	-----------------	----------------	------------------

AUTORIA INTELIGUENT
Edson Guerra Mazziero

REGISTRO
CREA 5060193720
ART RRT 2620250126046

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL