

NOTAS:

- A AUTOMATIZAÇÃO DA BOMBA SERÁ EXECUTADA DE MANEIRA QUE APÓS A PARTIDA DO MOTOR, SEU DESLIGAMENTO SEJA SOMENTE MANUAL NO PRÓPRIO PAINEL DE COMANDO, QUE SERÁ LOCALIZADO NA CASA DE BOMBAS.
- AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS CONFORME NBR 5410 E NBR 5412.
- AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO CONJUNTO MOTOR-BOMBA DEVERÃO SER INDEPENDENTES.
- O ACONDICIONAMENTO DO CONJUNTO MOTOR-BOMBA DEVERÁ SER POR SISTEMA AUTOMÁTICO.
- OS RESERVATÓRIOS DE TENSÃO CONSTANTE E RESERVA DE INCÊNDIO.
- OS RESERVATÓRIOS SERÃO CONSTITUÍDOS DE MATERIAL SINTÉTICO, SENDO PROTEGIDOS POR PAREDES RESISTENTES AO FOGO.
- O RESERVATÓRIO SERÁ INSTALADO NA ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO EM ABRIGO.
- FOI DEFINIDO COM BASE NA TABELA B.1 - DIMENSÕES E PROFUNDIDADE DE SUCÇÃO DA I.P.T. - SISTEMA DE HIDRANTE E MANGOTINHOS PARA COMBATE A INCÊNDIO, EM QUE O DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO DE SUCÇÃO SEJA DE 50mm.
- A VAZÃO DA BOMBA DE INCÊNDIO SERÁ ENTRE DE 20 m³/h, COM ISSO O SISTEMA DIMENSIONADO TERÁ UM FUNCIONAMENTO GARANTIDO DE NO MÍNIMO 30 MINUTOS ATÉ A CHEGADA DA GUARNIÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS.

LEGENDA TUBULAÇÃO HIDRANTE

- TUBULAÇÃO EXPOSTA
- TUBULAÇÃO ENTERRADA
- TUBULAÇÃO EXPOSTA PARA POR TRÁS DO RESERVATÓRIO

**DETALHE MOTOR-BOMBA**

**DETALHE HIDRANTE**

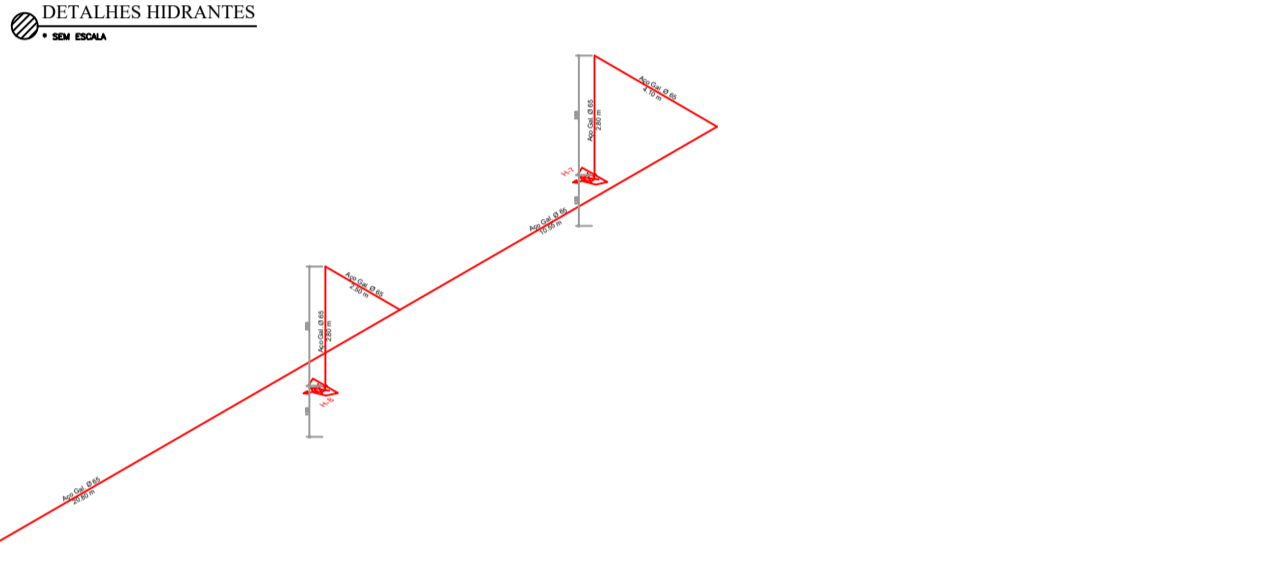
**DETALHE DE TUBULAÇÃO ENTERRADA**

**MATERIAS OBRIGATORIAS DOS HIDRANTES**

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE
1. BOMBA	01	UN
2. MOTOR	01	UN
3. TUBULAÇÃO DE SUCÇÃO	01	M
4. TUBULAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO	01	M
5. TUBULAÇÃO DE RESERVA	01	M
6. TUBULAÇÃO DE TENSÃO CONSTANTE	01	M

**DETALHE DE HIDRANTE DE REDE**

**DETALHE DE TUBULAÇÃO DE REDE**



AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO	REGISTRO
ASSINATURACARIMBO	
AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO <b>ANDERSON DE LIMA MELGUEIRO</b>	REGISTRO Documento assinado digitalmente Data: 11/11/2025 15:25:55 -0100 Verifique em https://wcd.rj.gov.br/
ASSINATURACARIMBO	CREA:0409387550AM
AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO <b>BARBARA MOREIRA RIBEIRO</b>	REGISTRO CREA: 7968-AM
ASSINATURACARIMBO	
AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO	REGISTRO
ASSINATURACARIMBO	
ROD	01/06/2024 EMISSÃO INICIAL

**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO

**SEDURB**  
Secretaria de Estado de Desenvolvimento Urbano e Metropolitanano

Unidade Gestora de Projetos Especiais

OBJETO

MATERNIDADE TIPO II

PROPRIETÁRIO

**FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE - FES**

CNPJ

**06.023.708/0001-44**

ENDEREÇO

AV. TORQUATO TAPAJÓS, S/N, BAIRRO COLÔNIA TERRA NOVA, MANAUS-AM

**PAC**  
SAÚDE

DISCIPLINA

**PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO**

PRANCHA

**03/06**

TÍTULO DA PRANCHA

**ISOMÉTRICO**

DESCRIÇÃO DA ETAPA

**PROJETO EXECUTIVO**

NOME: PRANCHA-ARQUIVO	REVISÃO	UNIDADE	DATA	ESCALA
MS_MAT2_PE_PCI_03	R0	METROS	01/06/2024	INDICADA

AUTORIA INTELLECTUAL	REGISTRO
DANIEL AUGUSTO MARTINS DA SILVA	CREA:200.361/D

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL