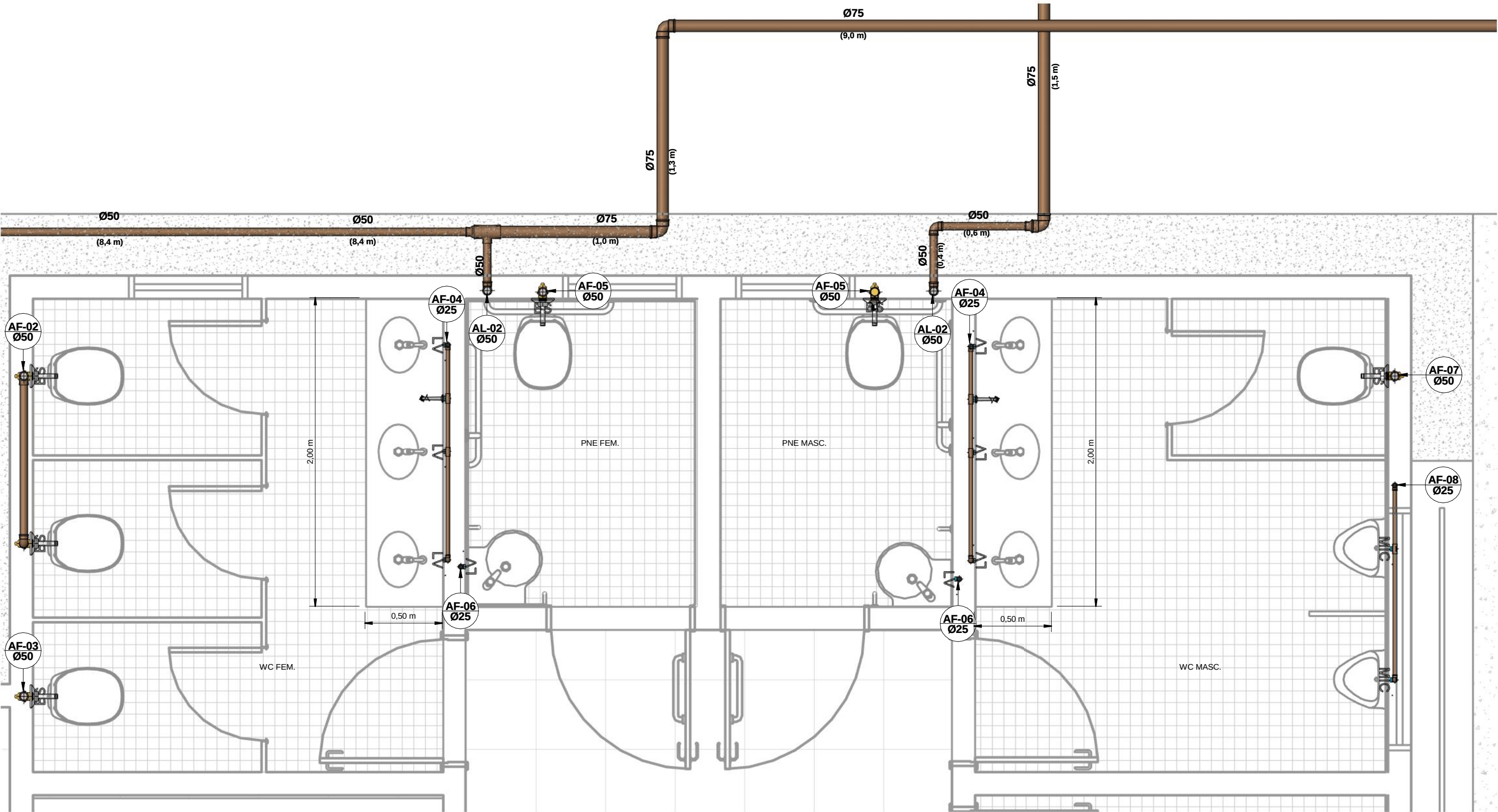




LEGENDA:

- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO

-TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - VENTILAÇÃO ESGOTO

-TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA

-TUBULAÇÃO PVC BRANCO SR - ÁGUA PLUVIAL
- CV-nn
Øxx

AF-nn
Øxx

AP-nn
Øxx

XX
- COLUNA DE VENTILAÇÃO
nn: número da coluna
xx: diâmetro nominal da coluna

-COLUNA DE ÁGUA FRIA
nn: número da coluna
xx: diâmetro nominal da coluna

-COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL
nn: número da coluna
xx: diâmetro nominal da coluna

-POSIÇÃO LISTA DE MATERIAIS

ABREVIações:

- BS - BACIA SANITÁRIA

LV - LAVATÓRIO

CS - CAIXA SIFONADA

CSC - CAIXA SIFONADA COM TAMPA CEGA

TJ - TORNEIRA DE JARDIM
- RG - REGISTRO DE GAVETA

RE - REGISTRO DE ESFERA

CG - CAIXA DE GORDURA

CI - CAIXA DE INSPEÇÃO E PASSAGEM

HID - HIDRÔMETRO

RES - RESERVATÓRIO

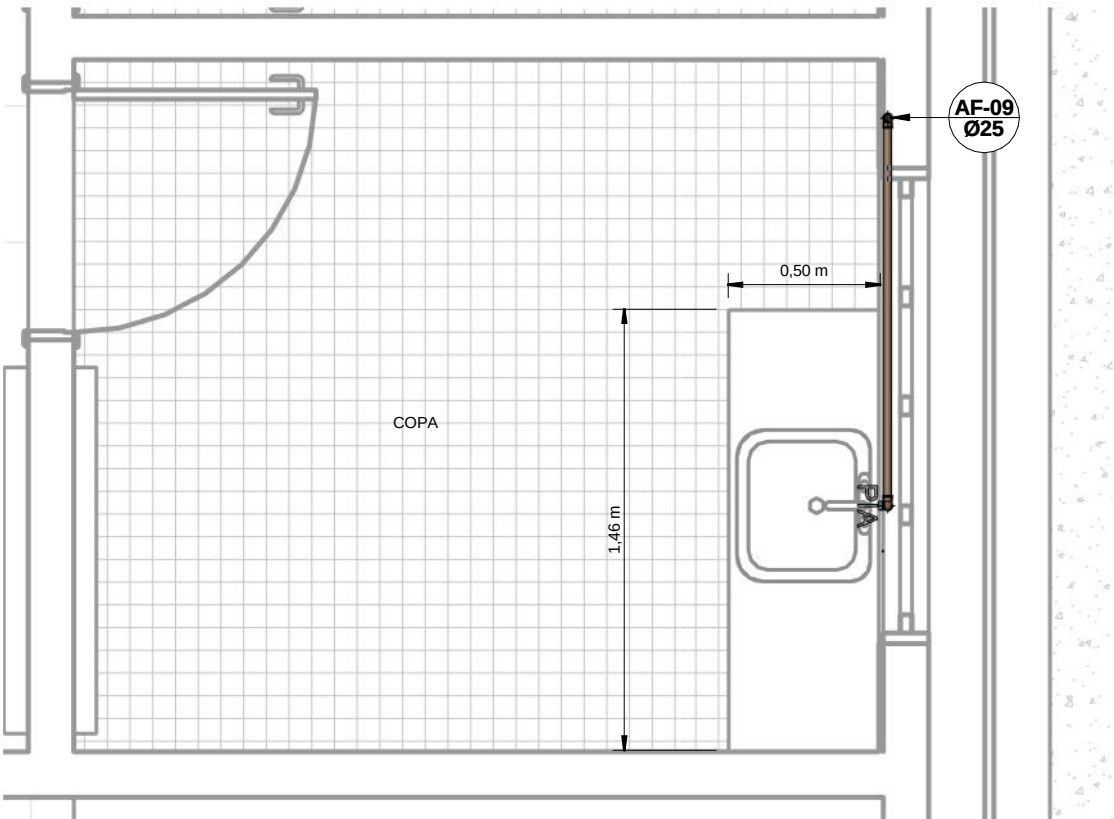
NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
- 2 - NOS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO RECOMENDAM-SE AS SEGUINTEs DECLIVIDADES MÍNIMAS:
-2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;
-1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm.
- 3 - UTILIZAR ANÉIS DE BORRACHA NAS CONEXÕES DE ESGOTO.
- 4 - PROIBIDO UTILIZAR FOGO NAS TUBULAÇÕES.
- 5 - OS TERMINAIS DE VENTILAÇÃO DOS TUBOS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO PASSAR 30CM ACIMA DO TELHADO.
- 6 - A TUBULAÇÃO DO EXTRASOR DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA DEVE TER UM DIÂMETRO IMEDIATAMENTE SUPERIOR AO DO ABASTECIMENTO.
- 7 - TODAS AS TUBULAÇÕES EXPOSTAS DEVERÃO SER FIXADAS COM BRAÇADEIRA
- 8 - TODAS AS SAÍDAS PARA CONSUMO DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO;
- 9 - O QUANTITATIVO GERADO PARA OS TUBOS SÃO ACRESCIDOS EM 10% PARA SUPRIMENTO DE EVENTUAIS PERDAS DURANTE A CONSTRUÇÃO;
- 10 - PARA O SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO NÃO FOI REALIZADO TESTE DE SONDAGEM E ENSAIO DE INFILTRAÇÃO PARA ATESTAR A VIABILIDADE DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA. CASO CONSTATADA A PROXIMIDADE DO LENÇOL FREÁTICO O PROJETO DEVERÁ SER REVISADO E O PROJETISTA CONSULTADO.

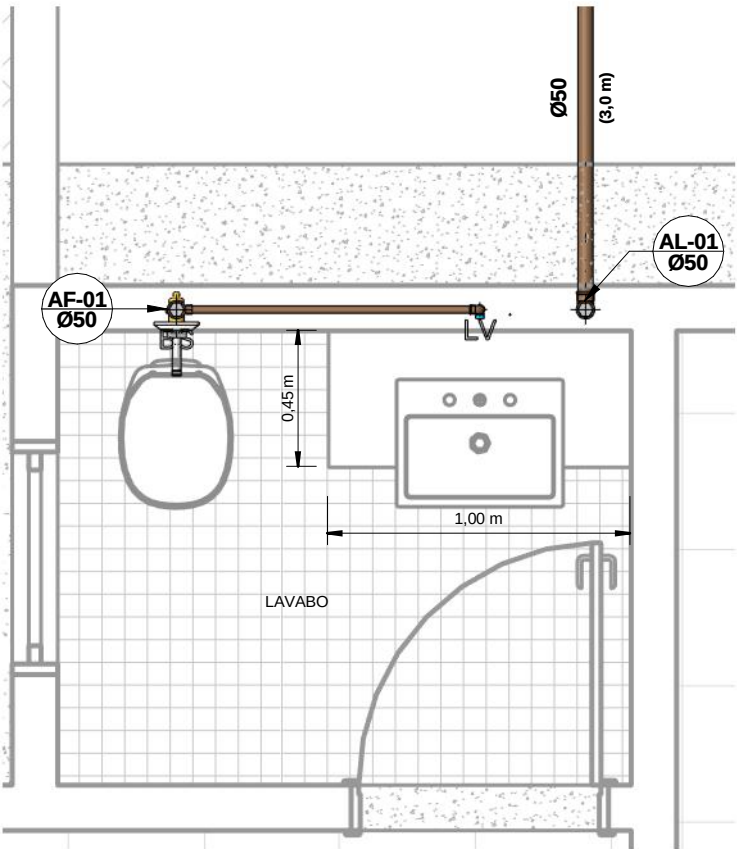
NORMAS TÉCNICAS:

- 1 - PROJETO FOI CONCEBIDO CONFORME PARÂMETROS DAS NORMAS ABAIXO:
 - NBR 5626/1998 - INSTALAÇÕES PREDIAL DE ÁGUA FRIA;
 - NBR 8160/1999 - SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO - PROJETO E EXECUÇÃO;
 - NBR 7229/1993 - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE TANQUES SÉPTICOS;
 - NBR 13969/1997 - TANQUES SÉPTICOS - UNIDADES DE TRATAMENTO COMPLEMENTAR E DISPOSIÇÃO FINAL DOS EFLUENTES LÍQUIDOS - PROJETO, CONSTRUÇÃO E OPERAÇÃO;
 - NBR 10844/1989 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.
- 2 - TUBULAÇÕES A SEREM EMPREGADAS NESSE PROJETO SEGUIRÃO AS SEGUINTEs ESPECIFICAÇÕES:
 - PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, CLASSE 15, CONFORME NBR 5648;
 - PVC SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO, CONFORME NBR 8160;
 - PVC SÉRIE REFORÇADA PARA ÁGUAS PLUVIAIS CONFORME NBR 1084.

1 DET.1 - ÁGUA FRIA
1 : 25



2 DET.2 - ÁGUA FRIA
1 : 25



3 DET. 3 - ÁGUA FRIA
1 : 25

OBS:

- 01 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m).
- 02 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.
- 03 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.
- 04 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO. LEI Nº. 9.610 - LEI DO DIREITO AUTURAL.
- 05 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO ARQUITETÔNICO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER PEQUENAS ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.

MINISTÉRIO DA DEFESA		ANO:	TIPO:	FOLHA:	MODIFICAÇÕES:
P C N		2021	HID	02 / 08	A 06/04/2021
Programa Calha Norte					B
CONVENIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA LACERDA CNPJ: 01.614.519/0001-22		LOCAL: RUA DEZESSEIS DE JULHO Nº815,BAIRRO CENTRO			C
OBRA:				ÁREAS:	D
CONSTRUÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA LACERDA - MT				TERRENO:	E
DETALHES - ÁGUA FRIA				COBERTURA:	F
				REFORMAR:	
				DEMOLIR:	
AUTOR:		DESENHO:	DATA:		G
EMANUELLE BARREIRA NOVAS ENGª SANITARISTA E AMBIENTAL CREA 121360953		EMANUELLE BARREIRA NOVAS	16/04/2021 16:55:34		
PREFEITO MUNICIPAL:			DIM:		H
INSTITUCIONAL			METRO		
AUTOR:			ESCALA:		I
			Como indicado		