

NOTAS

- O RESERVATÓRIO INFERIOR DEVERÁ SER ALIMENTADO DIRETAMENTE PELA REDE PÚBLICA DE ABASTECIMENTO. O ENCAMINHAMENTO DEVERÁ SER DEFINIDO EM FUNÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DO HIDRÔMETRO EXISTENTE.
- DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES EM MILÍMETROS (mm).
- CONFERIR AS MEDIDAS E NÍVEIS EM OBRA.
- VERIFICAR OS EIXOS DOS APARELHOS SANITÁRIOS COM O PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA.
- SEMPRE QUE POSSÍVEL, SUBSTITUIR CONEXÕES TIPO COTOVELO E JOELHO POR CURVAS.
- AS TUBULAÇÕES DE PVC RÍGIDO SÓ PODERÃO SER EXPOSTAS A INTEMPÉRIES SE DOTADAS DE PROTEÇÃO (EX.: PINTURA, TUBO-LUVA).
- OS DIÂMETROS DAS REDES DE ÁGUA, GÁS E RECALQUE REFEREM-SE A "DIÂMETROS EXTERNOS", COMERCIALMENTE ENCONTRADOS NAS LOJAS (VER TABELA DE EQUIVALÊNCIA); EXCETO OS DIÂMETROS DO AÇO GALVANIZADO (Foço), QUE SÃO COMERCIALMENTE ENCONTRADOS EM FOLEGADAS.
- OS LAVATÓRIOS, PIAS E TANQUES SERÃO DOTADOS DE SIFÕES COM ALTURA REGULÁVEL.
- EXECUTAR O ACOPLAMENTO DOS TUBOS DE QUEDA DE ESGOTO, ÁGUA PLUVIAL E VENTILAÇÃO COM ANÉIS DE BORRACHA.
- AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS COM PROFUNDIDADE < 80cm LOCALIZADAS EM ÁREA DE TRÁFEGO DE VEÍCULOS DEVERÃO SER PROTEGIDAS. (POR EXEMPLO, CANALETAS DE CONCRETO)
- PONTOS DE TORNEIRA PARA JARDIM E LIMPEZA DA ÁREA EXTERNA DEVERÃO SER ALIMENTADOS DIRETAMENTE NA REDE APÓS O HIDRANTE.

ESPECIFICAÇÕES (CONFORME PROJETO, NORMAS, LITERATURA E LEGISLAÇÃO)

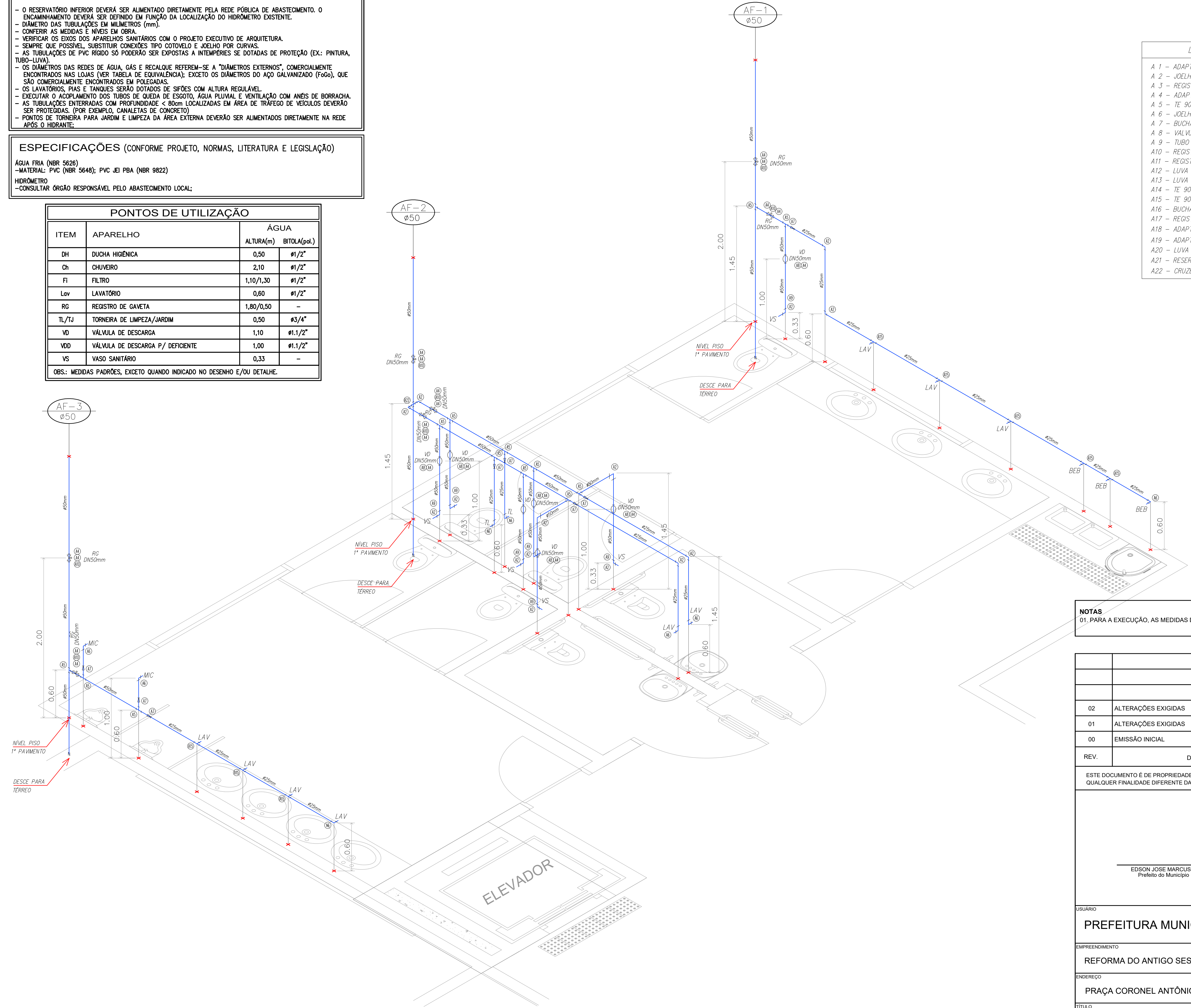
ÁGUA FRIA (NBR 5626)
 -MATERIAL: PVC (NBR 5648); PVC JET PBA (NBR 9822)
 HIDRÔMETRO
 -CONSULTAR ÓRGÃO RESPONSÁVEL PELO ABASTECIMENTO LOCAL;

PONTOS DE UTILIZAÇÃO			
ITEM	APARELHO	ÁGUA	
		ALTURA(m)	BITOLA(pol.)
DH	DUCHA HIGIÊNICA	0,50	#1/2"
Ch	CHUVEIRO	2,10	#1/2"
FI	FILTRO	1,10/1,30	#1/2"
Lav	LAVATÓRIO	0,60	#1/2"
RG	REGISTRO DE GAVETA	1,80/0,50	-
TL/TJ	TORNEIRA DE LIMPEZA/JARDIM	0,50	#3/4"
VD	VÁLVULA DE DESCARGA	1,10	#1,1/2"
VDD	VÁLVULA DE DESCARGA P/ DEFICIENTE	1,00	#1,1/2"
VS	VASO SANITÁRIO	0,33	-

OBS.: MEDIDAS PADRÕES, EXCETO QUANDO INDICADO NO DESENHO E/OU DETALHE.

LEGENDA - ÁGUA FRIA

- A 1 - ADAPTADOR SOLD. C/FLANGES LIVRES
- A 2 - JOELHO 90 SOLDÁVEL
- A 3 - REGISTRO DE GAVETA
- A 4 - ADAPTADOR SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA
- A 5 - TE 90 SOLDÁVEL
- A 6 - JOELHO 90 C/BUCHA LATAO
- A 7 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA
- A 8 - VÁLVULA DE DESCARGA
- A 9 - TUBO DE LIGAÇÃO DO VASO SANITÁRIO
- A10 - REGISTRO DE GAVETA C/ CANOPLA
- A11 - REGISTRO DE PRESSÃO
- A12 - LUVA SOLDÁVEL C/ BUCHA DE LATAO
- A13 - LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL E C/BUCHA DE LATAO
- A14 - TE 90 DE REDUÇÃO SOLD.C/ROSCA NA BOLSA CENTRAL
- A15 - TE 90 SOLDÁVEL C/BUCHA LATAO
- A16 - BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL
- A17 - REGISTRO DE ESFERA VS SOLDÁVEL
- A18 - ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA COM REGISTRO
- A19 - ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA COM REGISTRO
- A20 - LUVA SOLDÁVEL
- A21 - RESERVATÓRIO 1000 LITROS EM POLIETILENO
- A22 - CRUZETA SOLDÁVEL



NOTAS
 01. PARA A EXECUÇÃO, AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
02	ALTERAÇÕES EXIGIDAS	01/06/2022	AMANDA RIBEIRO	
01	ALTERAÇÕES EXIGIDAS	25/04/2022	AMANDA RIBEIRO	
00	EMISSION INICIAL	25/04/2022	Virmondes Jr	

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

EDSON JOSÉ MARCUSSO
 Prefeito do Município

VIRMONDES FERREIRA DA SILVA JUNIOR
 Engenheiro Civil
 CREA-SP: 5068997568

USUÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOITUVA

EMPREENDIMENTO
REFORMA DO ANTIGO SESI

I.C.A.N.P.
 INSTITUTO CAMPINAS DE ADMINISTRAÇÃO DE NEGÓCIOS E PROJETOS

ENDEREÇO
PRAÇA CORONEL ANTÔNIO FRANCO, 332 - CENTRO - BOITUVA/ SP

TÍTULO ÁGUA FRIA ISOMÉTRICO	ÁREA DO TERRENO:.....929,34m² ÁREA CONSTRUÍDA:.....1.736,24m² ÁREA A DEMOLIR:.....487,35m² ÁREA A CONSTRUIR:.....357,12 m² TOTAL APÓS AMPLIAÇÃO:.....1.606,01 m²
---------------------------------------	--

RESPONSÁVEL VIRMONDES JUNIOR	ART/IRRT 28027230220672601	DESENHO VIRMONDES JUNIOR	APROV.
ESCALA	Nº DO FT	VISTO	FOLHA A-03/07
INDICADA	ARQUIVO	REV.	02
DATA 01/06/2022	ARQUIVO BTV-SESI-ETEC-ÁGUA FRIA - FLS A-01 A A-07		

1ª PAVIMENTO - ISOMÉTRICO - WC's Masc. e Fem.
 ESC. 1:25

