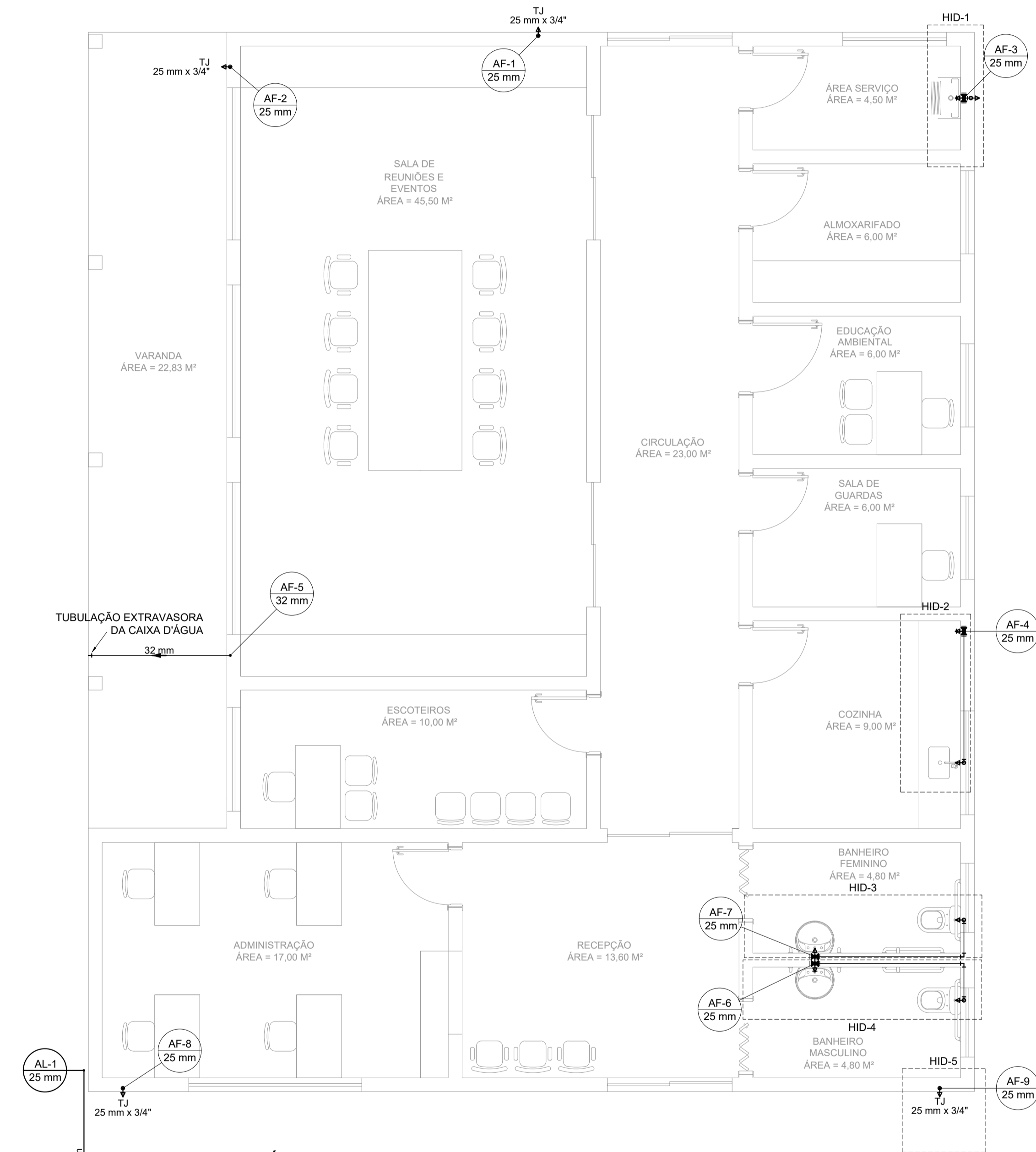
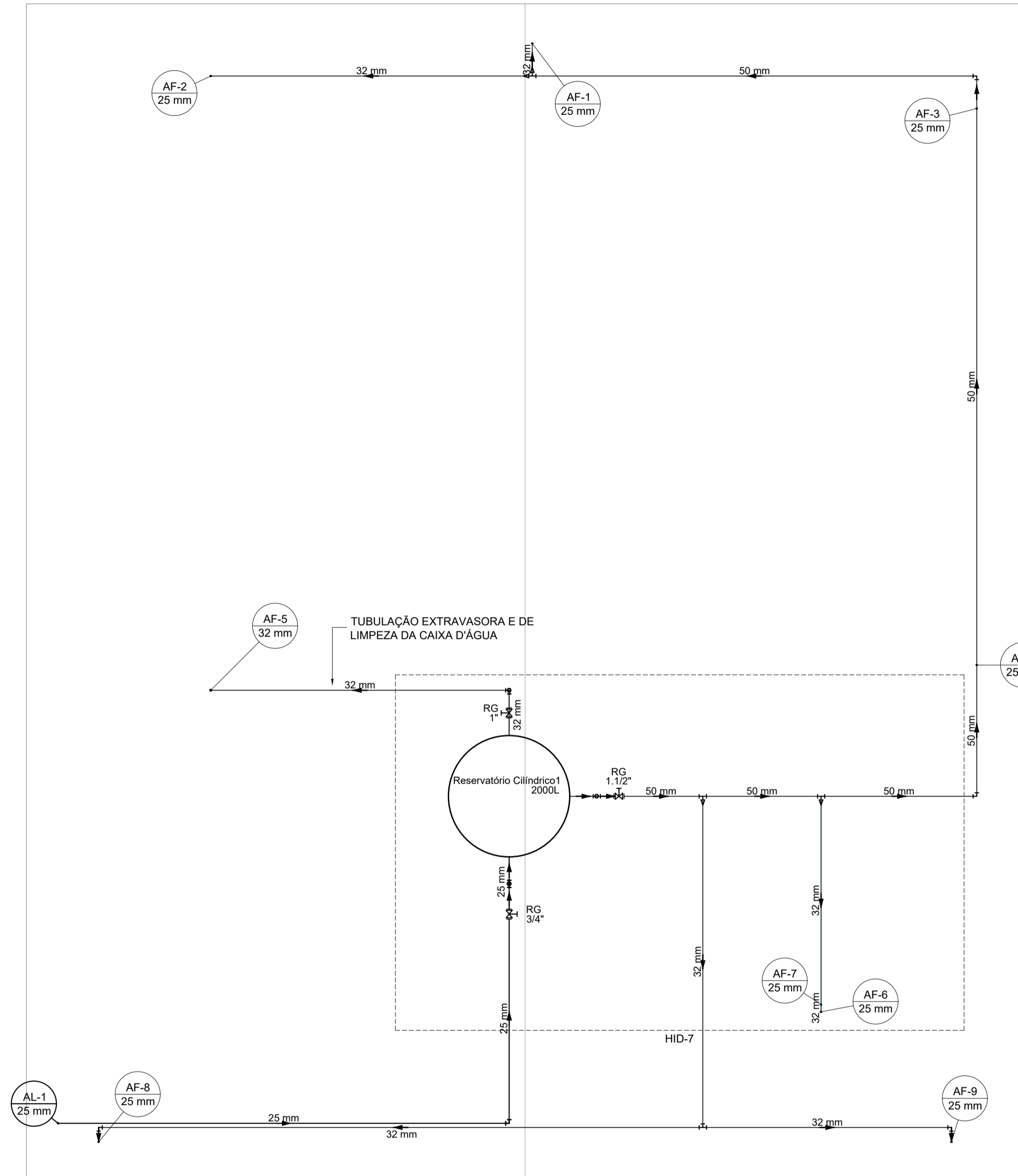


PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DA SEDE ADMINISTRATIVA DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE
ESCALA INDICADA



PLANTA BAIXA TÉRREO
Escala 1:50



PLANTA BAIXA COBERTURA
Escala 1:50

Legenda	
	Hidrômetros
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável

ALTURA DOS PONTOS DE ÁGUA		
SIGLA	ITEM	ALTURA
BE	BEBEDOURO	120 CM
TJ	TORNEIRA DE JARDIM	50 CM
PIA	PIA DE COZINHA	65 CM
TLR	TANQUE	110 CM
LV	LAVATÓRIO	80 CM
VS	VASO SANITÁRIO	15 CM
RG	REGISTRO DE GAVETA ALTO	180 CM
---	RAMAL DE ÁGUA FRIA	80 CM

Legenda das indicações	
BE	Bebedouro com Te de 90° - 25 mm - 1/2"
HIDRÔMETRO	Hidrômetros - cavalete 3/4"
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
PIA	Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
TLR	Tanque de lavar com Te de 90° - 25 mm - 3/4"
TJ	Torneira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 3/4"
VS	Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"

Lista de materiais - Térreo		Lista de materiais - Cobertura	
Aparelho		Metais	
Bebedouro	1 pç	Registro de gaveta bruto ABNT	1 pç
25mmx 1/2"		1"	1 pç
Torneira de Jardim	5 pç	3/4"	1 pç
25 mm x 3/4"		PVC rígido soldável	
Torneira de Pia de Cozinha	1 pç	Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d'água	1 pç
25mm - 3/4"		25 mm - 3/4"	2 pç
Torneira de Tanque de Lavar	1 pç	32 mm - 1"	1 pç
25mmx 3/4"		50 mm - 1.1/2"	1 pç
Torneira de lavatório	2 pç	Adapt sold.c/roscas-rosca p registro	2 pç
25 mm - 1/2"		25 mm - 3/4"	2 pç
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada	2 pç	32 mm - 1"	2 pç
1/2"		50 mm - 1.1/2"	2 pç
Metais		Bucha de redução sold. longa	1 pç
Registro de gaveta c/ canopla cromada	4 pç	50 mm - 32 mm	1 pç
3/4"		Joelho 90° soldável	4 pç
PVC Acessórios		25 mm - 3/4"	1 pç
Engate flexível cobre cromado com canopla	2 pç	Tubos	15.04 m
1/2 - 30cm		32 mm	34.11 m
Engate flexível plástico	3 pç	50 mm	21.55 m
1/2 - 30cm		Joelho de redução 90 soldável	2 pç
PVC rígido soldável		32 mm - 25 mm	1 pç
Adapt sold.c/roscas-rosca p registro	9 pç	Torneira de bôia	3 pç
25 mm - 3/4"		3/4"	1 pç
Joelho 90° soldável	14 pç	Tubos	15.04 m
25 mm		32 mm	34.11 m
32 mm	1 pç	50 mm	21.55 m
Luva soldável	8 pç	Tê 90 soldável	2 pç
25 mm		32 mm	2.03 m
32 mm	34.47 m	Tê de redução 90 soldável	1 pç
Tubo	2.03 m	32 mm - 25 mm	2 pç
25 mm		50 mm - 25 mm	1 pç
Tê 90 soldável	2 pç	50 mm - 32 mm	3 pç
25 mm		Reservatório cilíndrico	
PVC soldável azul c/ bucha latão		Tanque	1 pç
Joelho 90° soldável com bucha de latão	9 pç	2000 L	
25 mm - 3/4"			
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	4 pç		
25 mm - 1/2"			
Tê red 90 sold c/ bucha latão B central	1 pç		
25 mm - 1/2"			
Tê sold c/ bucha latão bolsa central	1 pç		
25 mm - 3/4"			

- NOTAS:
- TODOS OS TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15;
 - TODA FURAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS PARA A PASSAGEM DOS TUBOS DEVERÁ SER FEITA CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE DOS MESMOS, EM ALGUNS CASOS, ADAPTAÇÕES PODEM SER NECESSÁRIAS ÀS INDICAÇÕES DESTES PROJETO;
 - O RESERVATÓRIO DEVE SER UM RECIPIENTE ESTANQUE QUE POSSUA TAMPAS OPACAS, FIRMEMENTE PRESAS NA SUA POSIÇÃO, COM VEDAÇÃO QUE IMPEÇA A ENTRADA DE LÍQUIDOS, POEIRAS, INSETOS E OUTROS ANIMAIS NO SEU INTERIOR;
 - OS RESERVATÓRIOS DE 2.000 LITROS DEVERÁ SER INSTALADO SOBRE SUPORTE DE 0,40 M DE ALTURA PARA GARANTIR A PRESSÃO DE ABASTECIMENTO.
 - PARA FAZER A TRANSIÇÃO ENTRE AS TUBULAÇÕES PLÁSTICAS E AS PEÇAS METÁLICAS DEVE SER UTILIZADO CONEXÕES COM BUCHA DE LATÃO.

REV. 00	29/04/22	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

<p>DAC Engenharia</p> <p>Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br</p>	GERÊNCIA DE PROJETOS PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO ENG. CIVIL
	COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOSIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D	PROJETO ENGR. CIVIL CAMILA DA SILVA ANDRADE
DESENHO JULIO CESAR COSTA	

EMPREENDIMENTO		CONSTRUÇÃO DA SEDE ADMINISTRATIVA DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE	
ENDEREÇO	AVENIDA WALDEMAR AZEVEDO JUNQUEIRA POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS	DISCIPLINA	ÁGUA FRIA
ASSUNTO	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS PLANTA BAIXA, LISTA DE MATERIAIS E TABELAS	FASE DO PROJETO	EXECUTIVO
DATA INICIAL	29/04/2022	ESCALA	INDICADA
REVISÃO	ROO	ARQUIVO	DAC-PMPA-PNM-PE-AGF-ROO.DWG
		FOLHA Nº.	01/02