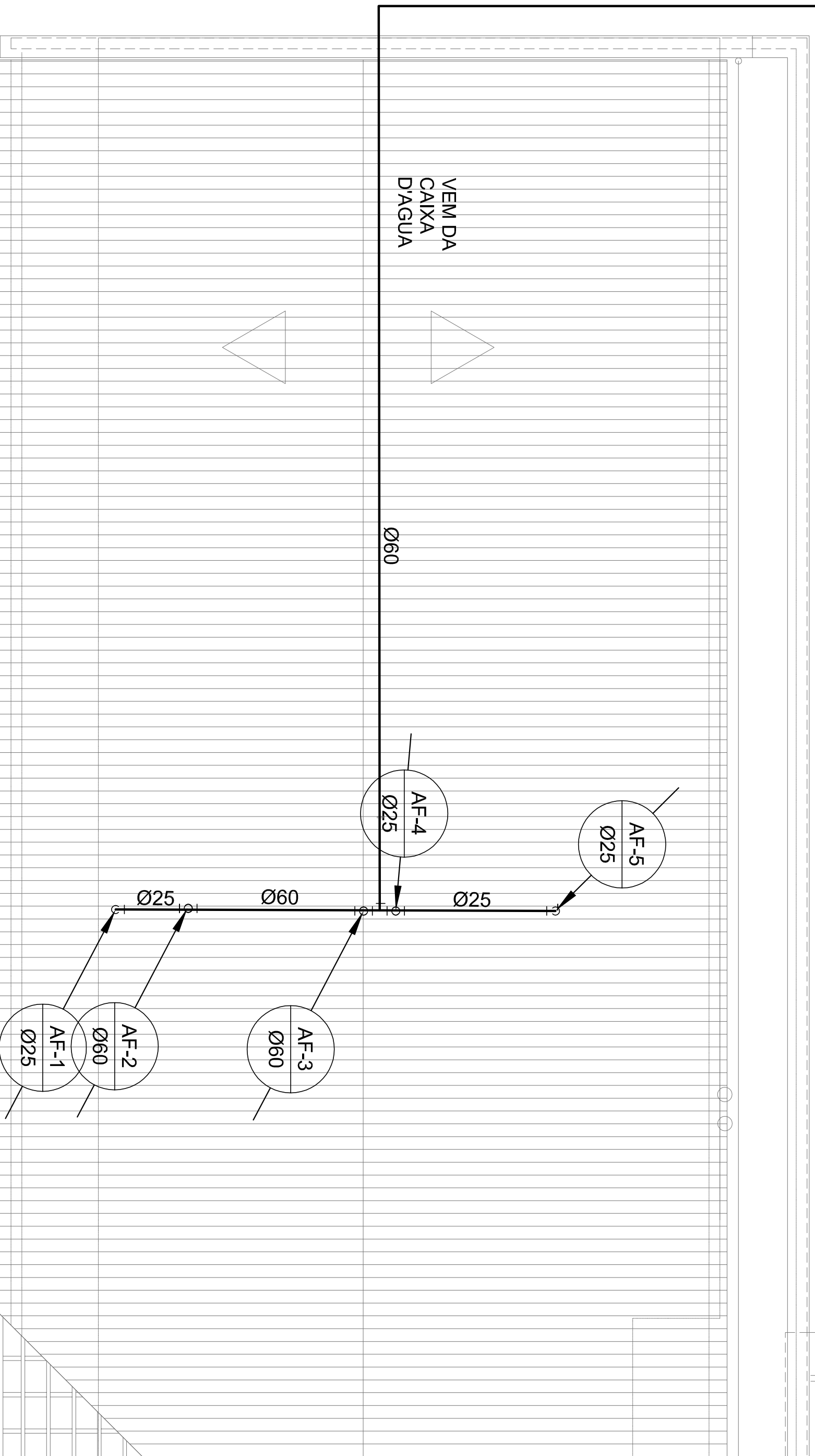


NOTAS:

1. AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DO ALIMENTADOR PREDIAL, DA REDE PREDIAL DE DISTRIBUIÇÃO E DAS LINHAS DE SUÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA FRIA SERÃO EM PVC RÍGIDO SOLIDÁVEL CLASSE 15, MARCA TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE, EXCETO NAS PROXIMIDADES DAS BOMBAS.
2. AS TUBULAÇÕES E CONEXÕES DAS LINHAS DE SUÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA, PRÓXIMAS ÀS BOMBAS, SERÃO EM FERRO GALVANIZADO (ENCAIXA TOP) MANUSIANA OU EQUIVALENTE.
3. O ALIMENTADOR DO ALIMENTADOR E RAMAL PREDIAL FOI FEITO COM BASE NUMA PRESSÃO MÍNIMA DE 40 mca (CONFORME NBR12220/2011).
4. OS REGISTROS DE GAVETA DEVERÃO SER METÁLICOS TIPO DOCOL, TIGRE OU EQUIVALENTE.
5. O HIDRÔMETRO DEVERÁ SER DO TIPO MULTITLATO, DIÂMETRO NOMINAL 25 mm e DESCARGA CARACTERÍSTICA DE 3 h/h, CASEBY OU EQUIVALENTE, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL, INSTALADO COM CAVALETE A NO MÁXIMO, 1,50 m DE DISTÂNCIA DA FRENTE DO TERRENO.
6. AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS DEVERÃO TER RECOBRIMENTO CONFORME INDICADO NESTE PROJETO, RESPEITANDO-SE O MÍNIMO DE 0,40 m PARA TRECHOS SEM TRÁFEGO DE VEÍCULOS E NO MÍNIMO DE 0,80 m PARA TRECHOS SUJEITOS A TRÁFEGOS VEICULOS LEVES.
7. AS BOMBAS DE ÁGUA POTÁVEL, TERÃO POTÊNCIA DE 3/4 CV, Hmax=15mca, Q=5m³/h, MONOESTÁGIO, TRIFÁSICAS, 60 HZ, FABRICAÇÃO THERBE (REF: TH-16), KSB OU EQUIVALENTE. A TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO SERÁ 3Ø/220V OU 220/127V, DEPENDENDO DO SISTEMA DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA.
8. A CASA DE BOMBAS SERÁ LOCALIZADA NO RESERVATÓRIO (CONFORME DETALHE), AO NÍVEL DO TERRENO.
9. O RESERVATÓRIO FOI DIMENSIONADO COM DOIS COMPARTIMENTOS DE ÁGUA POTÁVEL, COM CAPACIDADE PARA 21.000 LITROS (NÍVEL 01) E 15.000 LITROS (NÍVEL 02), COM DIMENSÕES DEFINIDAS NO PROJETO DE ARQUITETURA.
10. O RESERVATÓRIO DE ÁGUA SERÁ EXECUTADO CONFORME PROJETO ESPECÍFICO.
11. TODA FURAÇÃO NO RESERVATÓRIO PARA PASSAGEM DOS TUBOS DEVERÁ SER FEITA CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE, EM ALGUNS CASOS, ADAPTAÇÕES PODEM SER NECESSÁRIAS AS INDICAÇÕES DESTES PROJETO.
12. PONTOS TERMINAIS RECEBEM PEÇAS COM BUCHA DE LAJÃO.
13. ESTAR PREVIAMENTE A REDE COM 2x A MÁXIMA PRESSÃO DE TRABALHO POR PERÍODO NÃO INFERIOR A 48h.
14. LOUÇAS E METAIS, VER PROJETO DE ARQUITETURA.
15. CHECAR, QUANDO DA AQUISIÇÃO DAS LOUÇAS, OS PONTOS DEFINIDOS.
16. OS REGISTROS BRUTOS FODEM SER SUBSTITUÍDOS POR REGISTRO DE ESFERA PVC DA TIGRE.
17. TODA A TUBULAÇÃO E INDICADA EM MILÍMETROS.



1 PLANTA DE COBERTURA
SEM ESCALA

LEGENDA DE ÁGUA			
SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO	SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
—	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - TETO, LAJE E PAREDE	Vd	VALVULA DE DESCARGA
---	TUBULAÇÃO PARA ÁGUA FRIA - PISO	Rp	REGISTRO DE PRESSÃO
—>	TUBULAÇÃO QUE SOBE	Rg	REGISTRO DE GAVETA
—<	TUBULAÇÃO QUE DESCE	Tl	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA LIMPEZA A 50cm DO PISO
▲	HIDRÔMETRO GERAL DE ENTRADA	Tj	TORNEIRA DE PRESSÃO Ø3/4" PARA JARDIM A 50cm DO PISO
Bb	BEBEDOURO	Ch	CHUVEIRO
Lv	LAVATÓRIO	Ch	CHUVEIRO
Vs	VASO SANITÁRIO	AF	INDICAÇÃO DE COLUNA DE ÁGUA FRIA

PROPRIETÁRIO:		GOVERNO FEDERAL	
ENDERECO:		Ministério da Educação	
MUNICÍPIO - UF:		BRASIL	
PROPRIETÁRIO:		PÁTRIA EDUCADORA	
RESP. TÉCNICO		CREA	
AUTOR DO PROJETO		CAU	
D.LFO		CREA	
OBSERVAÇÕES:		RA	
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJ. AMPLIAÇÃO TIPO B			
INSTALAÇÃO DE ÁGUA FRIA			
COORDENAÇÃO		PLANTA DE COBERTURA	
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional		HAG	
FORMATO	REVISÃO	ESCALA	FRANCHA
A2(594X420)	R.00	1/100	2/4
		DATA EMISSÃO	
		JANEIRO/2016	