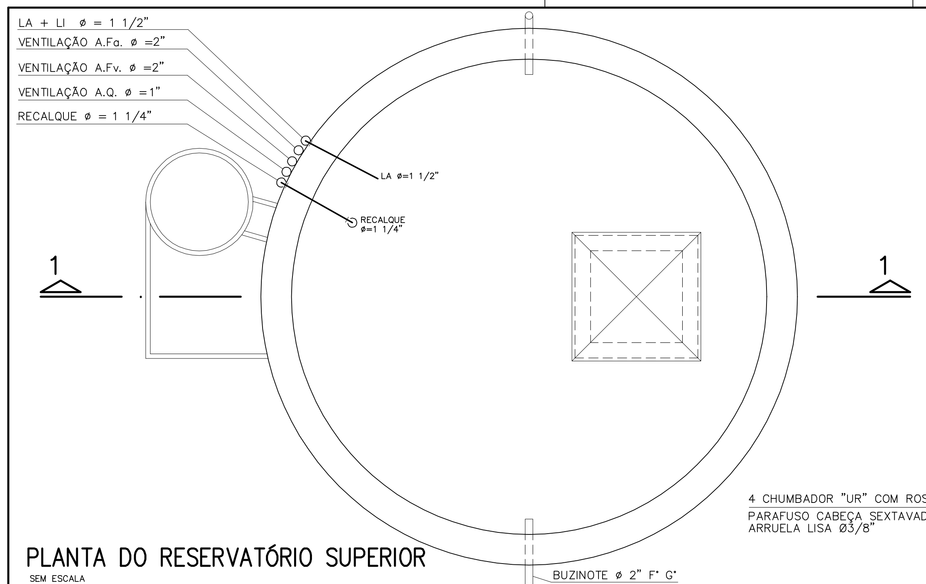


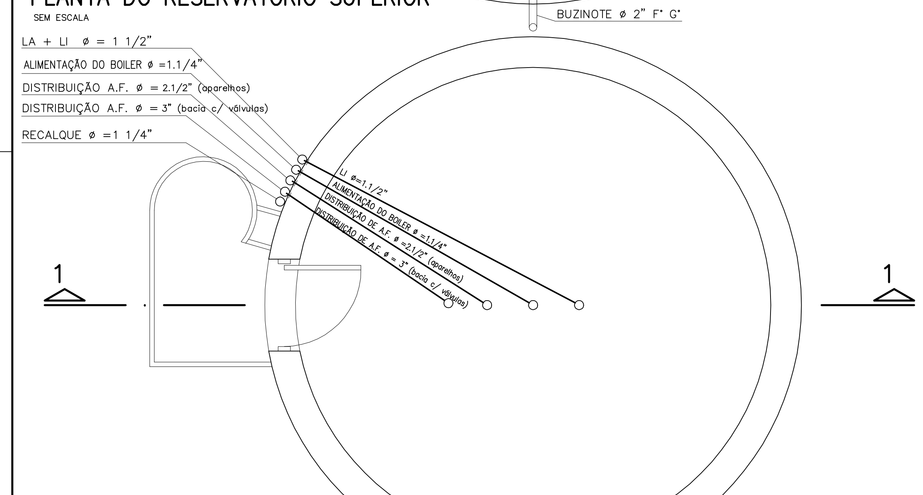
PLANTA DO RESERVATÓRIO SUPERIOR

SEM ESCALA

DADOS SOBRE A BOMBA DE RECALQUE				
H (m)	RECALQUE ø(POL.)	ALT. MAN. (m.c.a)	VAZAO (m^3/h)	POTENCIA (HP)
11,50	1.1/4"	14,50	4,0	1,0

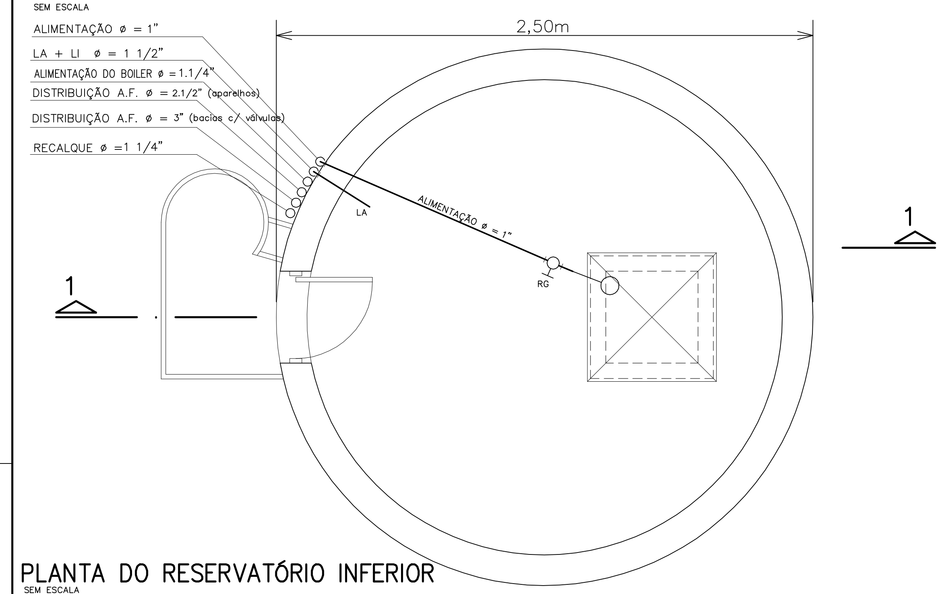
TABELA DE ALTURAS DOS RESERVATÓRIOS	
CAPACIDADE (m3)	hR (m)
10	2,50
15	4,00
20	5,00
25	6,00

CONSIDERANDO ø EXT. = 2,50m



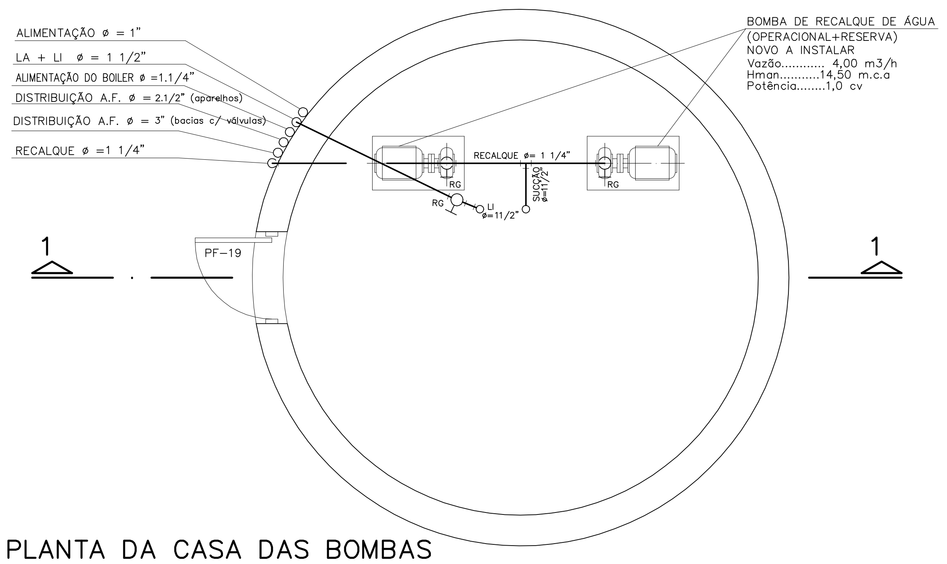
PLANTA DO BARRILETE – RESERVATÓRIO SUPERIOR

SEM ESCALA



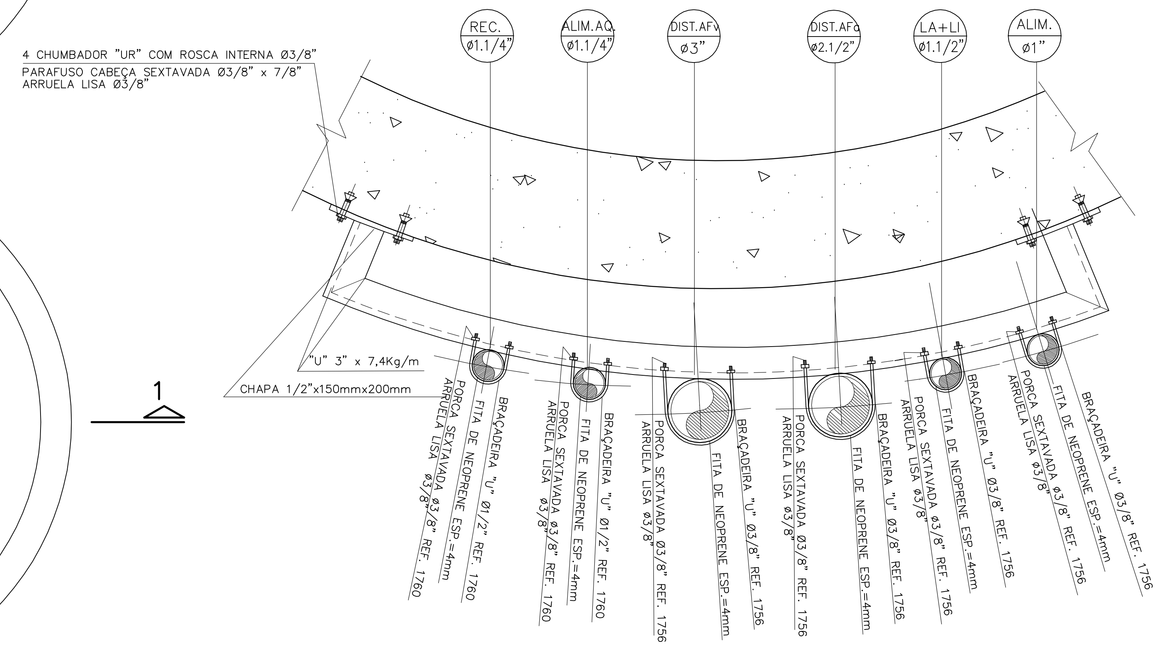
PLANTA DO RESERVATÓRIO INFERIOR

SEM ESCALA



PLANTA DA CASA DAS BOMBAS

SEM ESCALA

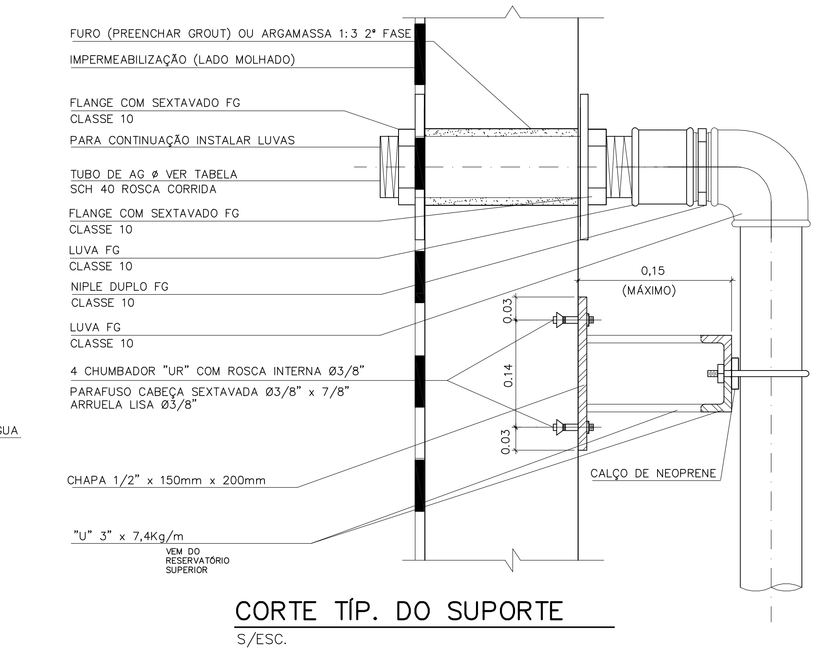


FIXAÇÃO DAS TUBULAÇÕES NA PAREDE DO RESERVATÓRIO

S/ESC.

SUPORTE TÍPICO S-3

S/ESC.



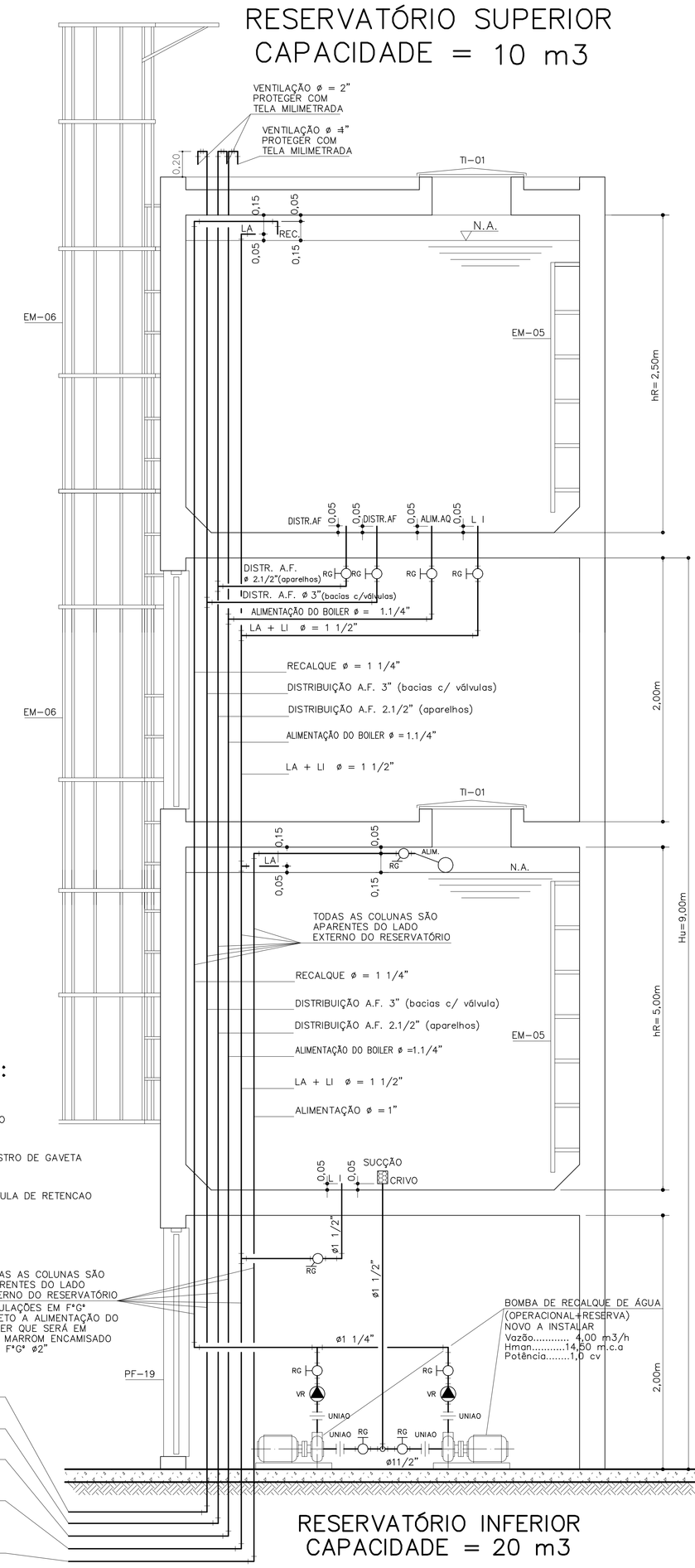
CORTE TÍP. DO SUPORTE

S/ESC.

LEGENDA:

- UNIAO
- RG — REGISTRO DE GAVETA
- VR — VALVULA DE RETENCAO

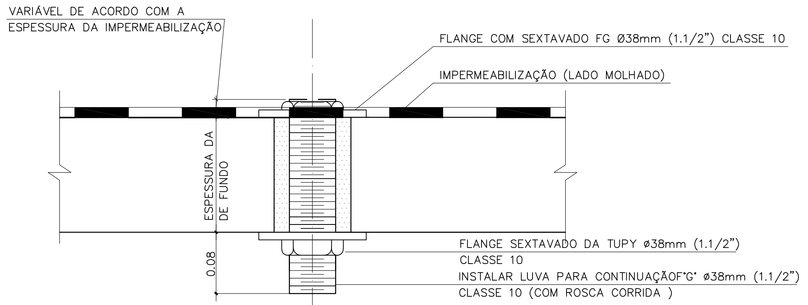
RESERVATÓRIO SUPERIOR CAPACIDADE = 10 m3



RESERVATÓRIO INFERIOR CAPACIDADE = 20 m3

CORTE 1

SEM ESCALA

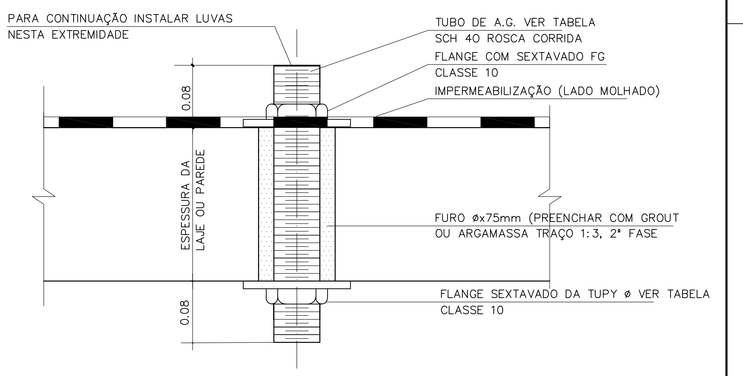


SAÍDA PARA LIMPEZA DOS RESERVATÓRIOS SUPERIOR E INFERIOR

(2x)

DETALHE 1B

S/ESC.

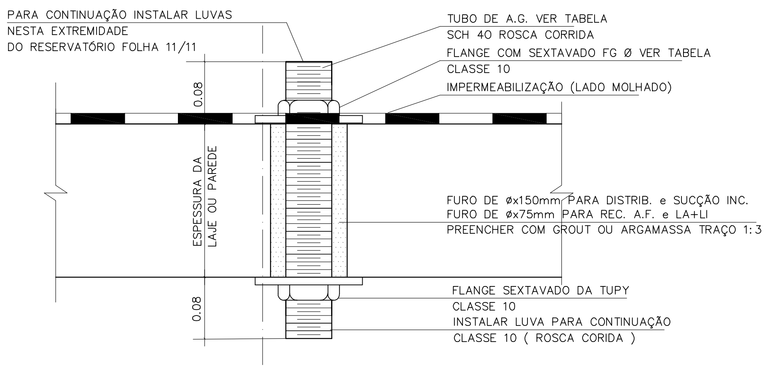


TUBULAÇÃO		DIÂMETRO	LOCALIZAÇÃO
ALIMENTADOR (ALIM.)	(1x)	ø32mm(1")	RESERVATÓRIO INFERIOR
SUCÇÃO A. F.	(1x)	ø50mm(1.1/2")	RESERVATÓRIO INFERIOR
LIMPEZA (LI)	(1x)	ø50mm(1.1/2")	RESERVATÓRIO INFERIOR
LADRÃO (LA)	(1x)	ø50mm(1.1/2")	RESERVATÓRIO INFERIOR

SAÍDAS E ENTRADA DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA ALIMENTAÇÃO, SUCÇÃO ÁGUA FRIA, LADRÃO E LIMPEZA

DETALHE 1

S/ESC.



TUBULAÇÃO		DIÂMETRO	LOCALIZAÇÃO
RECALQUE	(1x)	ø38mm(1.1/4")	RESERVATÓRIO SUPERIOR
LADRÃO (LA)	(1x)	ø50mm(1.1/2")	RESERVATÓRIO SUPERIOR
DISTRIBUIÇÃO A.F.	(1x)	ø85mm (3")	RESERVATÓRIO SUPERIOR
ALIMENTAÇÃO DO BOILER	(1x)	ø35mm(1.1/4")	RESERVATÓRIO SUPERIOR
LIMPEZA (LI)	(1x)	ø50mm(1.1/2")	RESERVATÓRIO SUPERIOR

SAÍDAS E ENTRADA DAS TUBULAÇÕES ÁGUA FRIA ÁGUA QUENTE, REC. DE A.F., DISTRIB., LADRÃO, LIMPEZA E INCÊNDIO

DETALHE 1A

S/ESC.

OBS.: A LOCALIZAÇÃO E EXECUÇÃO DO RESERVATÓRIO ELEVADO DEVERÁ MANTER A ALTURA UTIL DE 9,00m LEMBRANDO QUE A DIFERENÇA ENTRE PISO DO REFEITÓRIO DO PRÉDIO E LAJE INFERIOR DO RESERVATÓRIO SUPERIOR DEVERÁ SER DE 9,00m.

PAD CR-1 304

COD.	COR	ESP.
01	07	0,18
02	07	0,25
03	07	0,35
04	07	0,50
05	07	0,70
06	07	0,13
07	07	0,10
08	08	0,13
09	09	0,18
250	250	0,10
251	251	0,13
252	252	0,13
253	253	0,18
254	254	0,25

Nº	MODIFICACOES	APROVACAO	DATA	APROVACAO	DATA
		AUTOR DO PROJETO		FDE	
9					
8					
7					
6					
5					
4					
3					
2					
1					
0					

OBSERVACOES	DESENHOS DE REFERENCIA	N.	APROVACAO	DATA
			AUTOR DO PROJETO	
			FDE	

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FDE

ESCOLA – NOME/LOCAL: TERRENO TERRENO JARDIM DONA EMÍLIA – JAG/SP		CÓDIGO: 1 2 0 2 4 0 0	
INTERVENÇÃO: CRECHE + PRÉ-ESCOLA – CR-1		Nº LOTE: 01	
ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PROJETO EXECUTIVO DE HIDRÁULICA	TIPO PROJETO: PADRÃO	DATA: AGO/2015	ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PE-HID
CONTEÚDO: RESERVATÓRIO ACOPLADO(ANÉIS PRÉ-MOLDADOS)ø2,50m	ESCALA: SEM ESCALA	FOLHA: 05/07	REVISÃO: 00

1202400_DIHPE000500_01