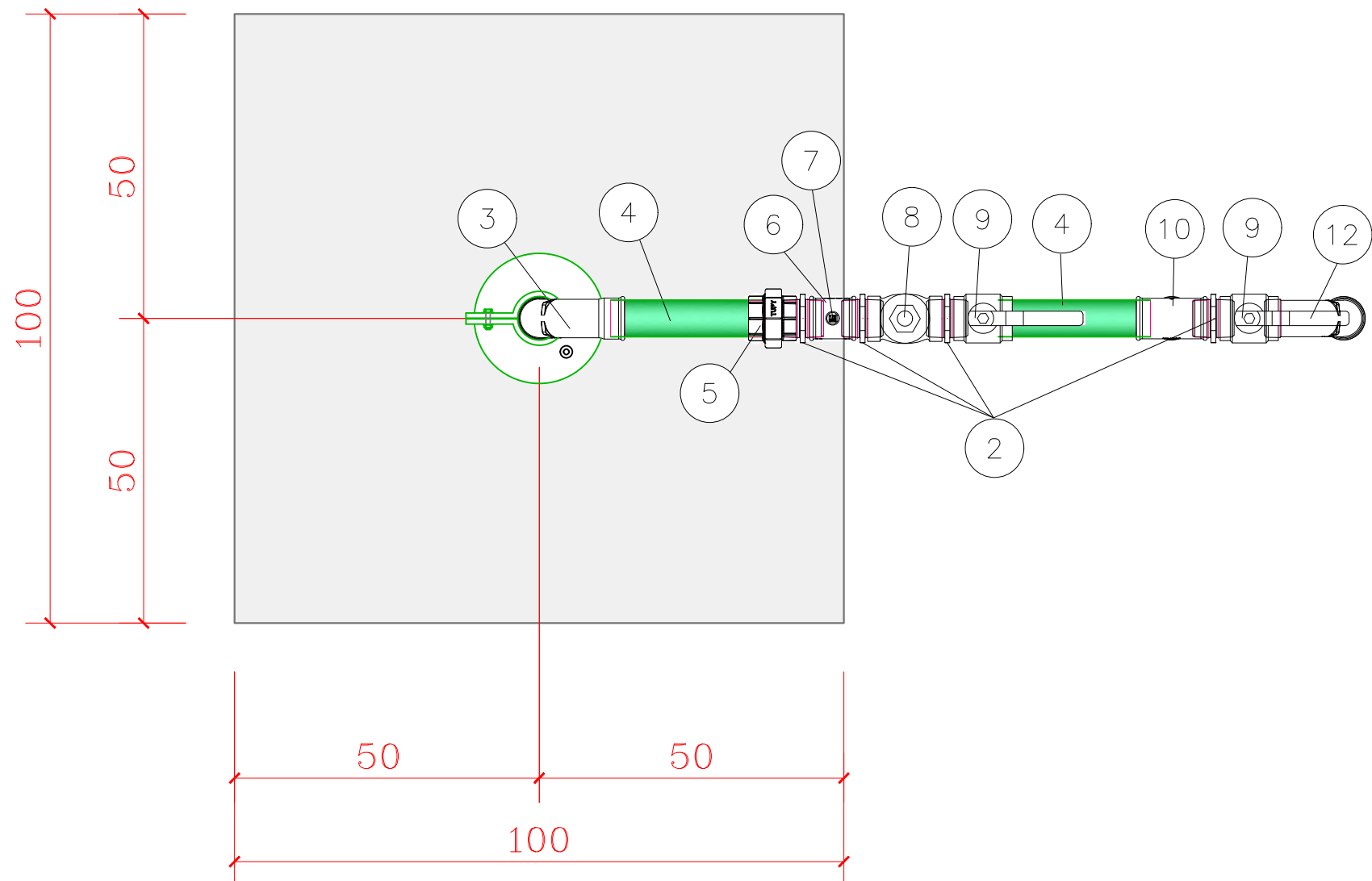
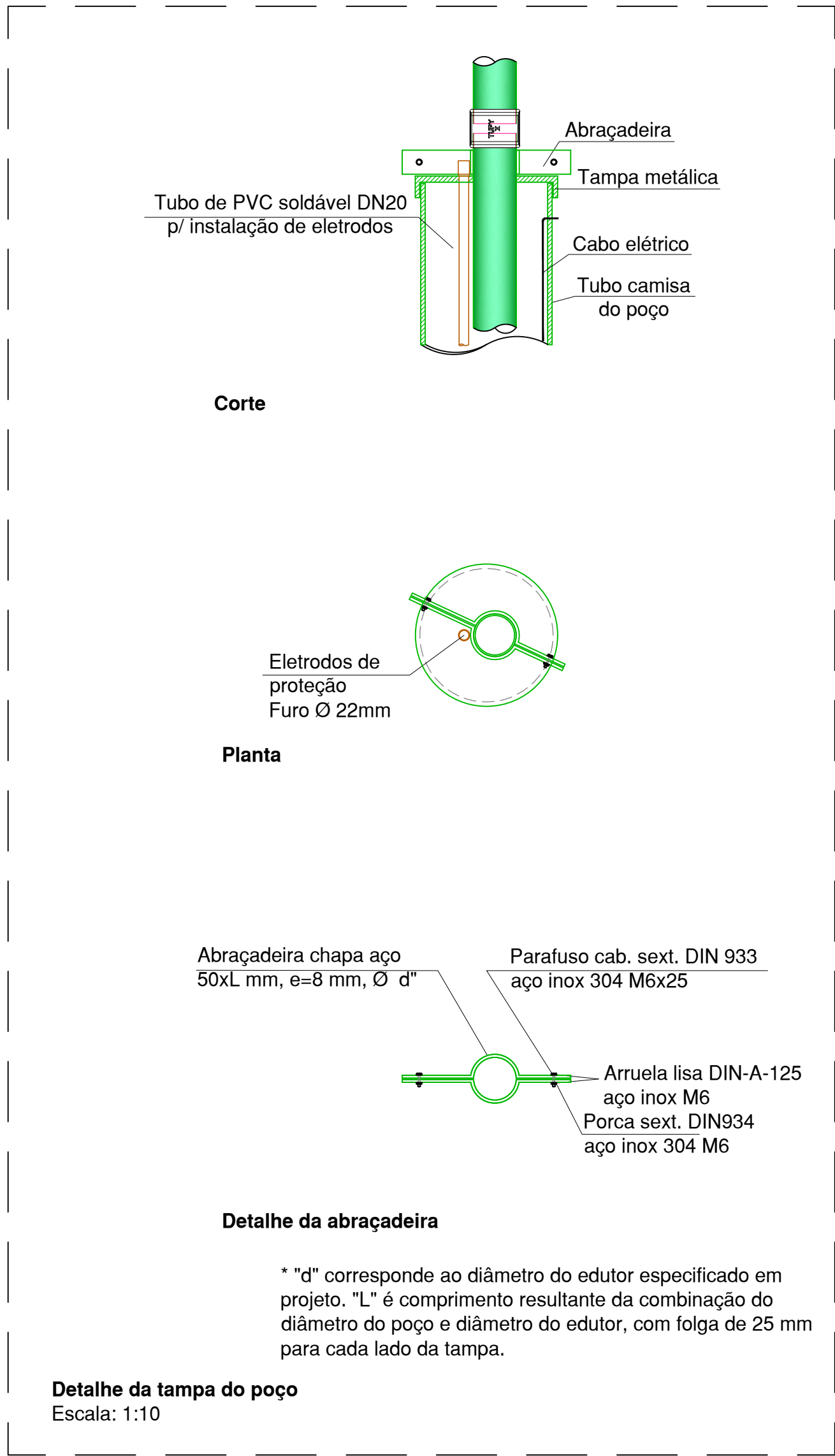


* NOTAS:

- Medidas em cm.
- Para os tubos de FG, previu-se corte e execução de roscas no local.
- Usar fita de teflon ou trava química para vedar as roscas.
- Todas as tubulações aéreas, independentemente do material constituinte, deverão receber pintura apropriada para proteção contra intempéries (cor verde emblema, notação Munsell 2,5G3/4, conforme NBR 6493:1994 - *Emprego de cores para identificação de tubulações*).
- Todos os tubos e conexões em FG enterrados devem ser protegidos com tinta betuminosa e/ou com fita plástica de polietileno ou polivinil (Ref.: *fita Scotchrap 50, da 3M*), ou outros materiais e produtos que de modo semelhante assegurem a mesma proteção, conforme item 4.5 da NBR 6256:1986 - *Montagem de tubos e conexões galvanizados para instalações prediais de água fria*.
- Na partida da bomba e teste do poço deverá ser conectado um manômetro à saída de 1/2" do tê de redução (item 6 da relação de materiais) para aferição das pressões esperadas. Após a finalização do teste, a abertura deverá ser vedada com um plug (item 7).
- Por questões de segurança contra vandalismo, é recomendável a retirada das alavancas e volantes dos registros após se alcançar a regulação desejada. Os cabeçotes deverão ter sua posição fixada por meio de tiras de borracha a serem dispostas ao redor da peça.

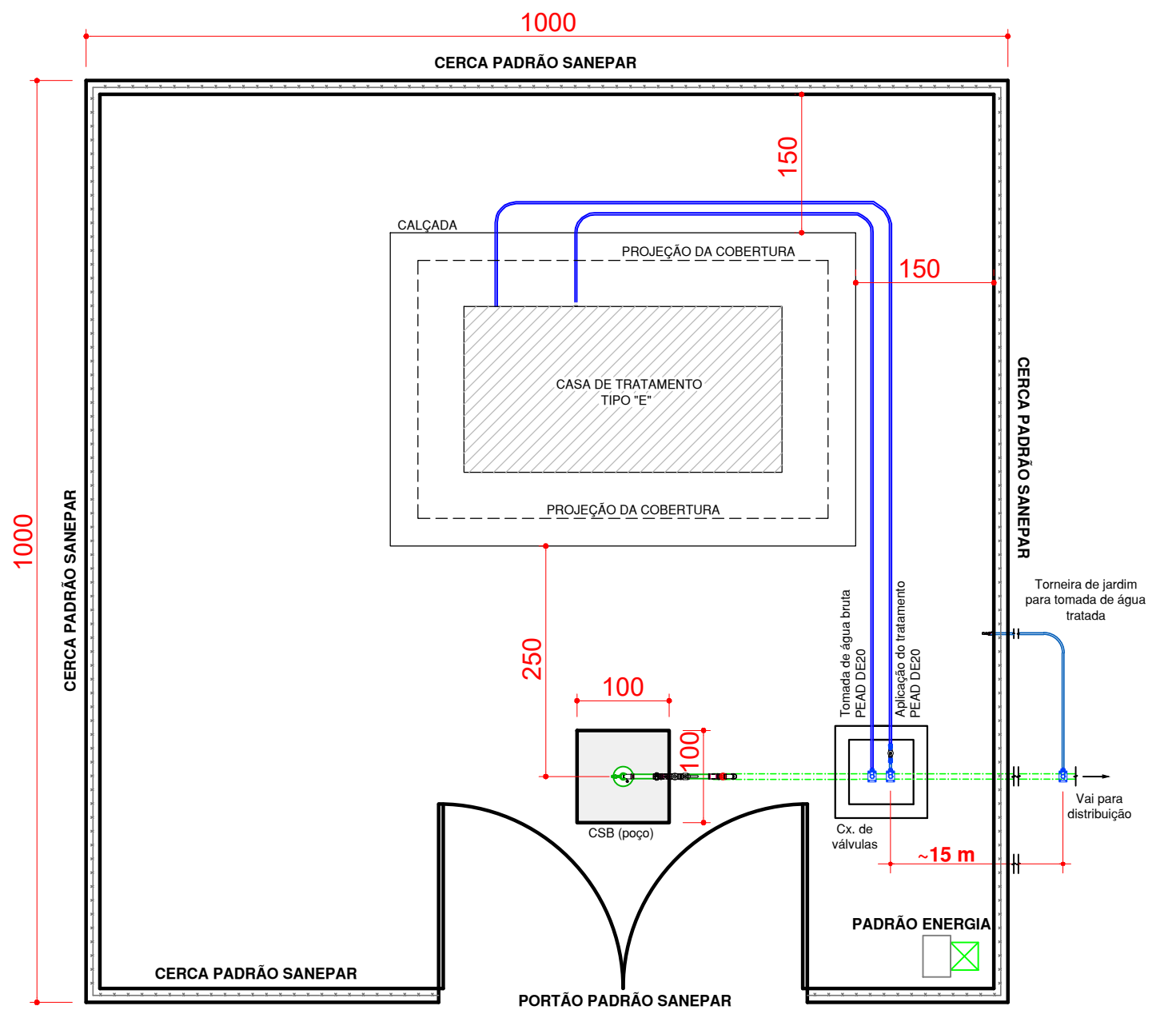
Barrilete 2" : Vista
Escala: 1:10



* NOTA: medidas em cm


Barrilete 2" : Planta e relação de materiais
Escala: 1:10

RELAÇÃO DE MATERIAL				
INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	QUANT	UNID
1	LUVA FG 2"	40-30791	27	un
2	NIPLE DUPLO FG 2"	40-30937	09	un
3	CURVA 90º FEMEA/FEMEA FG 2"	40-134163	02	un
4	TUBO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FIOGO CLASSE PRESSAO PESADA COM COSTURA LONGITUDINAL 6M ROSCA (S/REBARBA INTERNA OXIDO ZINCO OLEO TAMPAS) BSP POL. 2" L=0,25 m	40-311121	02	un
5	UNID. COM ASSENTO CONICO EM BRONZE FG 2"	40-134880	02	un
6	TÊ DE REDUÇÃO FG 2 X 1/2"	40-31666	01	un
7	PLUG FG 1/2"	40-30996	01	un
8	VALVULA RETENCAO HORIZONTA LIGA DE COBRE (BRONZE E LATAO) ROSCA FEMEA BSP PN 16	47-310737	01	un
9	VALVULA ESFERA TRIPARTIDA CORPO ESFERA ALAVANCA EM INOX 304/CFBPASSAGEM PLENA VEDACAO PTFE PN 20 CLASSE 300 ROSCA BSP POL. 2	47-302113	02	un
10	TÊ FG 2"	40-21470	01	un
11	REGISTRO DE GAVETA COM ROSCA BSP LIGA DE COBRE 2"	47-267872	01	un
12	CURVA 90º MACHO/FEMEA FG 2"	40-30422	01	un
13	TUBO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FIOGO CLASSE PRESSAO PESADA COM COSTURA LONGITUDINAL 6M ROSCA (S/REBARBA INTERNA OXIDO ZINCO OLEO TAMPAS) BSP POL. 2"	40-311121	150	m
14	TUBO PVC-U JS PB PN750KPA NBR 5648 (6M) DE 32 DN 25 - PARA INSTALAÇÃO DO ELETRODO	42-27499	150	m
15	ADAPTADOR PVC JE BOLSA/ROSCA COM ANEL DN 50 PD 2"	42-20117	01	un



EXEMPLO DE LOCAÇÃO
CSB-1 E CASA DE QUÍMICA
SEM ESCALA

NOTA:
1- A LOCAÇÃO DA CASA DE QUÍMICA TIPO "E" DEVERÁ SER VERIFICADO IN LOCO. POREM DEVERÁ SER RESPEITADO AS MEDIDAS CONFORME EXEMPLO ACIMA.
2- O BARRILETE NUNCA DEVERÁ FICAR DE FRENTE PARA O PORTÃO.

Nº	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DATA	ADQUAÇÃO	RESP. TÉCNICO
 Sanepar Companhia de Saneamento do Paraná				
MUNICÍPIO/SISTEMA: LARANJEIRAS DO SUL SAA - COLÔNIA UNIÃO		PROJETO: SAA		
PROJETO/UNIDADE CONSTRUTIVA: IMPLANTAÇÃO CAPTAÇÃO SUBTERRÂNEA - BARRILETE		ARQ. DIGITAL : CSB.png DATA: JUNHO/23 ESCALA: SEM ESCALA		
UNIDADE SANEPAR: GGSD Gerência Geral Sudeste R. Antônio Rodrigues Teixeira Jr 595 - Jardim Carvalho - Ponta Grossa		FOLHA Nº: 03		
APPROVAÇÃO SANEPAR: CREA: -				
DESENHISTA: CREA: -				