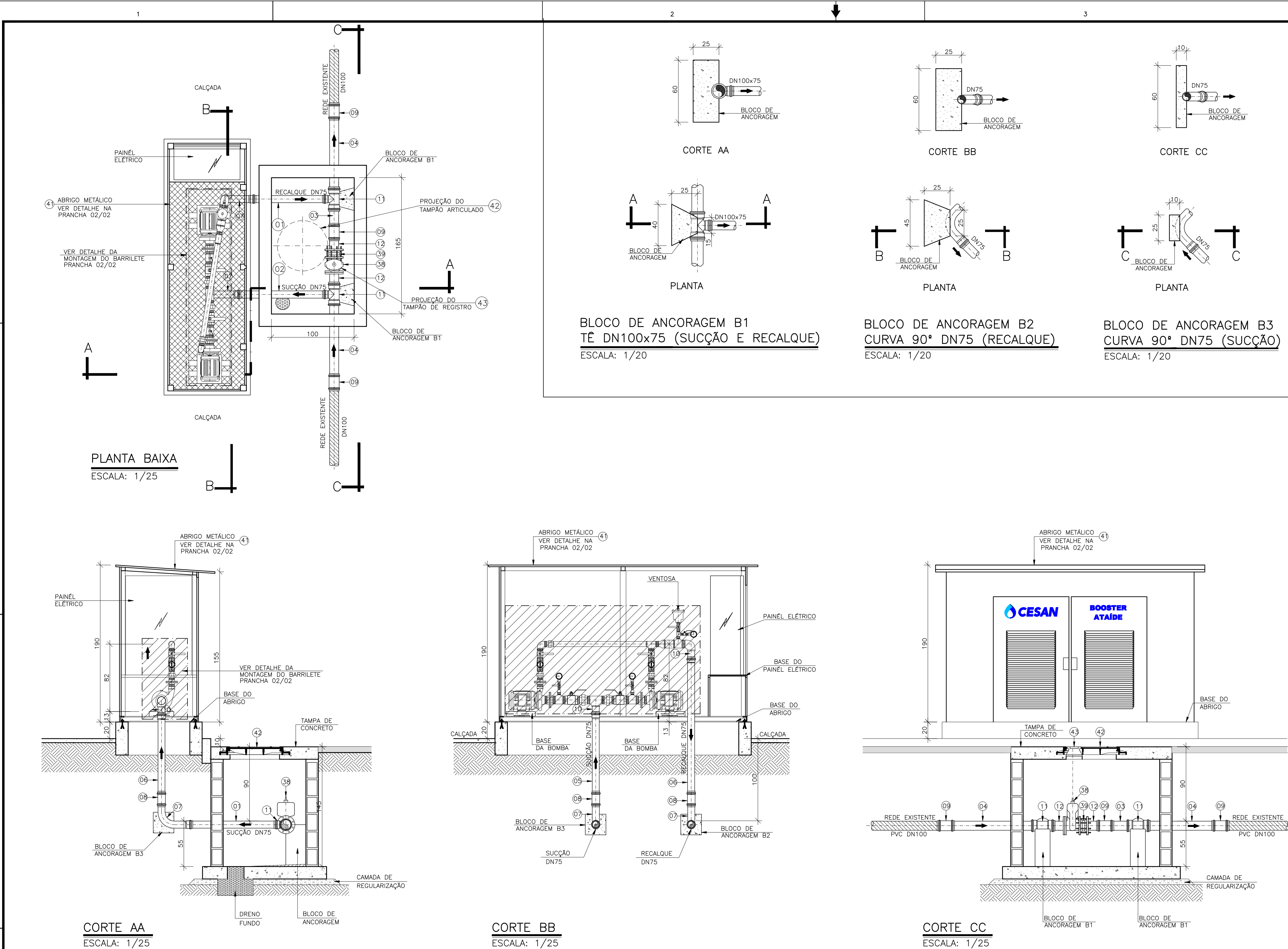
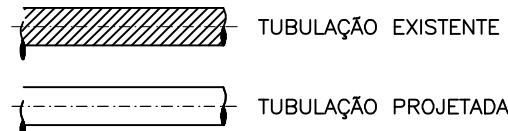




LEGENDA



LISTA DE MATERIAIS

ITEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL	DIÂMETRO	QUANTIDADE	UNIDADE
01	TUBO CILINDRICO L=1,00m	PVC	75	01	PQ
02	TUBO CILINDRICO L=1,15m	PVC	75	01	PQ
03	TUBO CILINDRICO L=0,35m	PVC	100	01	PQ
04	TUBO CILINDRICO L=1,00m	PVC	100	02	PQ
05	TUBO PONTA E BOLSA L=1,05m	PVC	75	01	PQ
06	TUBO PONTA E BOLSA L=1,75m	PVC	75	01	PQ
CONEXÕES					
07	CURVA 90° JE PB	PVC	75	02	PQ
08	LUVA DE CORRER JE	PVC	75	02	PQ
09	LUVA DE CORRER JE	PVC	100	03	PQ
10	ADAPTADOR PVC JE/ROSCA	PVC	75x3"	02	PQ
11	TÊ DE REDUÇÃO JE PBA BBB	PVC	100x75	02	PQ
12	EXTREMIDADE JE FP PBA	PVC	100	02	PQ
CONEXÕES ROSCÁVEIS					
13	TUBO CILINDRICO L=1,20m	F" G"	2"	01	PQ
14	TUBO CILINDRICO L=0,20m	F" G"	3"	01	PQ
15	TÊ	F" G"	2"	01	PQ
16	TÊ	F" G"	3"	01	PQ
17	TÊ DE REDUÇÃO	F" G"	1"x1/2"	01	PQ
18	TÊ DE REDUÇÃO	F" G"	3"x1"	03	PQ
19	LUVA DE REDUÇÃO	F" G"	1"x1/2"	02	PQ
20	LUVA DE REDUÇÃO	F" G"	3"x2"	01	PQ
21	COTOVELO 90°	F" G"	2"	01	PQ
22	COTOVELO 90°	F" G"	3"	01	PQ
23	NIPLE DUPLO	F" G"	1/2"	06	PQ
24	NIPLE DUPLO	F" G"	1"	05	PQ
25	NIPLE DUPLO	F" G"	2"	12	PQ
26	NIPLE DUPLO	F" G"	3"	12	PQ
27	UNIÃO	F" G"	2"	03	PQ
28	UNIÃO	F" G"	3"	03	PQ
29	FLANGE SEXTAVADO	F" G"	2"	04	PQ
30	FLANGE SEXTAVADO	F" G"	3"	04	PQ
VÁLVULAS E REGISTROS					
31	VENTOSA SIMPLES ROSCÁVEL	F" G"	1"	01	PQ
32	REGISTRO DE ESFERA	F" G"	1/2"	03	PQ
33	REGISTRO DE ESFERA	F" G"	1"	01	PQ
34	REGISTRO DE ESFERA	F" G"	2"	02	PQ
35	REGISTRO DE ESFERA	F" G"	3"	02	PQ
36	MANÔMETRO	F" G"	1/2"	03	PQ
37	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL COM PORTINHOLA	METAL	2"	02	PQ
38	REGISTRO FLANGEADO COM CUNHA DE BORRACHA CORPO CURTO PN10	F" F"	100	01	PQ
39	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FECHAMENTO RÁPIDO WAFFER	F" F"	100	01	PQ
BOMBAS					
40	CONJUNTO MOTORBOMBA VAZÃO: 11,55 l/s B ALT. MANOMÉTRICA: 13,0 mca POTÊNCIA: 3,0 CV ROTAÇÃO: 3500 rpm Ø SUÇÃO: 3" Ø RECALQUE: 2"			02	CJ
ACESSÓRIOS					
41	ABRIGO METÁLICO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº14 COM 2950x850x1650mm, 3 PORTAS, ABERTURAS LATERAIS (VENEZIANAS) E ESTRUTURA EM CANTONEIRA MÍNIMA DE 1,1/2" x 2/16". ACABAMENTO: PINTURA ELETROESTÁTICA. VER NOTA 4	AÇO GALV.	—	01	un
42	TAMPÃO ARTICULADO	F" F"	600	01	PQ
43	TAMPA REDONDA PARA REGISTRO	F" F"	100	01	PQ
	PARAFUSOS PARA FLANGES PN10	AÇO CARB.	20x90	24	PQ
	ARRUELAS PARA FLANGES PN10	BORRACHA	150	05	PQ

NOTAS

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS E DIÂMETROS EM MILÍMETRO, EXCETO QUANDO INDICADO;
- OS PARAFUSOS DEVERÃO SER GALVANIZADO A FOGO;
- OS TUBOS E CONEXÕES DEVERÃO VIR COM SEUS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS;
- VER DETALHE DO ABRIGO METÁLICO NA PRANCHA 02/02.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--