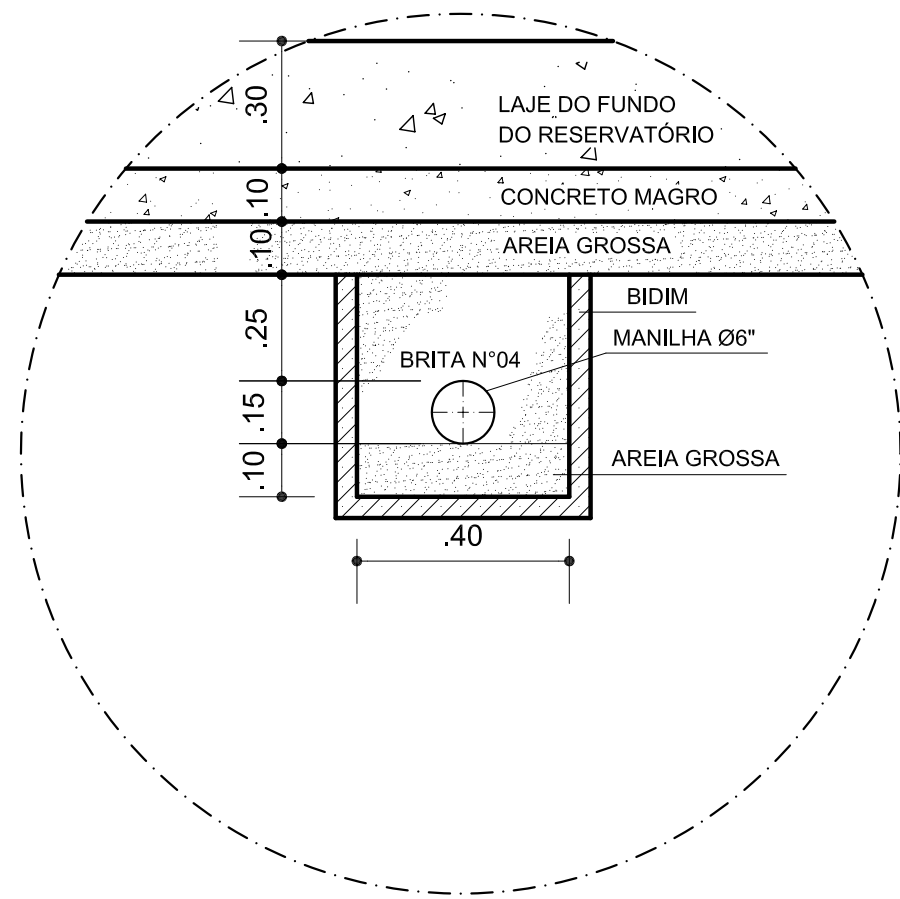
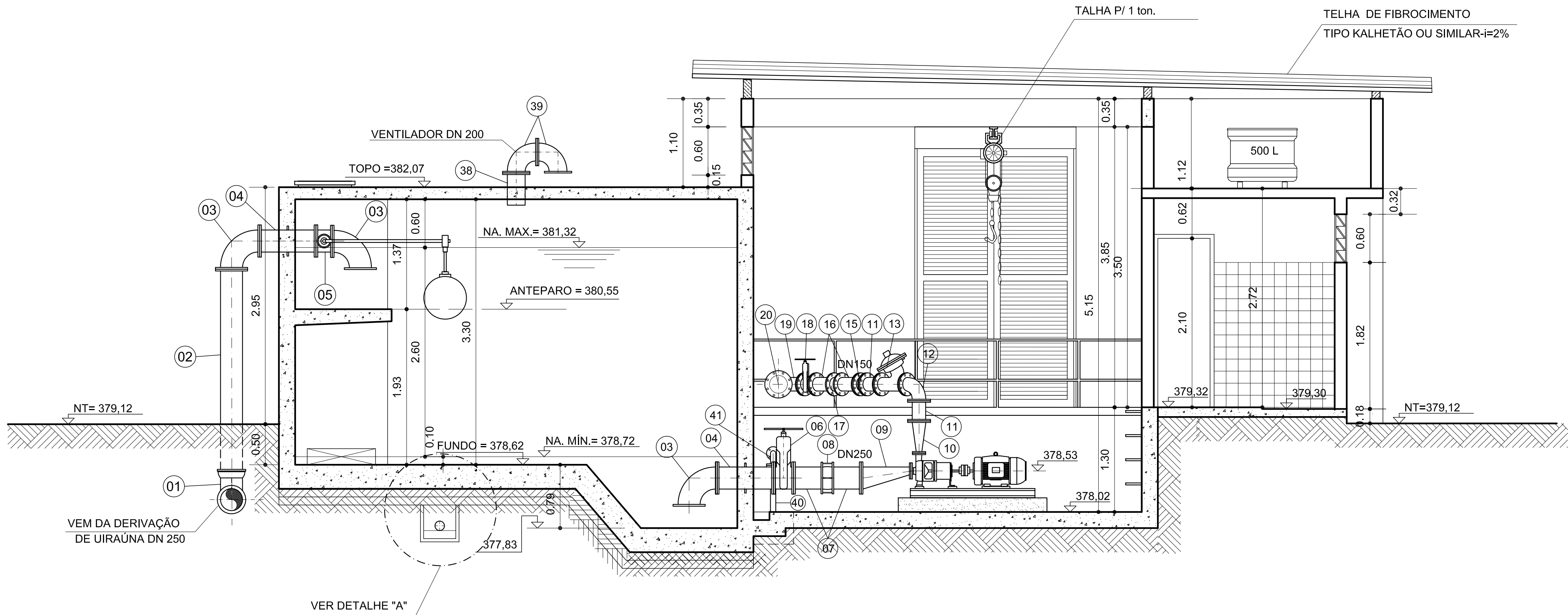


CORTE A-A'
ESCALA 1:50



DETALHE "A"
ESCALA 1:20



CORTE B-B'
ESCALA 1:50

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	DN	COMP. (mm)	QUANT.	PRESSÃO SERVIÇO
01	CURVA DE 90° COM BOLSAS	250		01	10
02	TUBO COM FLANGE E PONTA	250	2600	01	10
03	CURVA DE 90° COM FLANGES	250		05	10
04	TOCO COM FLANGES E COM ABA DE VEDAÇÃO	250		04	10
05	VÁLVULA BORBOLETA COM FLANGES E BÓIA	250		01	10
06	REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES E VOLANTE	250		03	10
07	EXTREMIDADE COM PONTA E FLANGE	250		06	10
08	JUNTA TIPO GIBAULT	250		03	10
09	REDUÇÃO EXCÊNTRICA COM FLANGES - EM AÇO	250x75		03	10
10	REDUÇÃO CONCÊNTRICA COM FLANGES - EM AÇO	150x50		03	16
11	TOCO COM FLANGES	150	250	06	16
12	CURVA DE 90° COM FLANGES	150		03	16
13	VÁLVULA CONTROLADORA DE BOMBA	150		03	16
14	TOCO COM FLANGES	150	500	02	16
15	VÁLVULA DE RETENÇÃO COM FLANGES	150		03	16
16	EXTREMIDADE COM PONTA E FLANGE	150		06	16
17	JUNTA TIPO GIBAULT	150		03	16
18	REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES E VOLANTE	150		03	16
19	JUNÇÃO COM FLANGES	200x150		03	16
20	FLANGE CEGO	200		01	16
21	TUBO COM FLANGES	200	1170	02	16
22	TUBO COM FLANGES	200	1000	03	16
23	REDUÇÃO CONCÊNTRICA COM FLANGES	200x150		02	16
24	MEDIDOR DE VAZÃO ELETROMAGNÉTICO	150		01	16
25	TÊ COM FLANGES	200x50		04	16
26	REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES E CABEÇOTE	50		04	16
27	VENTOSA DE TRÍPLICE FUNÇÃO	50		01	16
28	VÁLVULA DE ALÍVIO COM FLANGES	50		02	16
29	CURVA DE 90° COM FLANGES	50		02	16
30	CURVA DE 45° COM FLANGES	200		03	16
31	TUBO COM FLANGES	200	1600	01	16
32	EXTREMIDADE COM FLANGE E BOLSA	200		01	16
33	EXTREMIDADE COM PONTA E FLANGE E ABA DE VEDAÇÃO - EM AÇO	100		01	10
34	REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES E VOLANTE	100		01	10
35	EXTREMIDADE COM PONTA E FLANGE	300		01	10
36	CURVA DE 90° COM FLANGES	300		01	10
37	TUBO COM PONTA E FLANGE	300	2300	01	10
38	EXTREMIDADE COM PONTA FLANGE	200		01	10
39	CURVA DE 90° COM FLANGES	200		02	10
40	TUBO COM PONTAS PVC PBA	50	850	01	cl.12
41	CURVA DE 90° PONTA E BOLSA PVC PBA	50		02	cl.12
42	TUBO COM PONTAS PVC PBA	50	700	02	cl.12
ARRUELAS DE BORRACHA PARA FLANGES		75		03	10
		100		01	10
		200		02	10
		250		16	10
		300		02	10
ARRUELAS DE AMIANTO P/ FLANGES		50		12	16
		150		28	16
		200		16	16
PARAFUSOS d=16mm; L= 80mm				32	10
PARAFUSOS d=20mm; L= 90mm				232	10
PARAFUSOS d=16mm; L= 80mm				48	16
PARAFUSOS d=20mm; L= 90mm				416	16

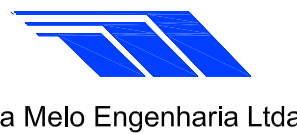
NOTA: AS PEÇAS SEM INDICAÇÃO DO TIPO DE MATERIAL, DEVERÃO SER FORNECIDAS EM FOM

Nº	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	EXECUÇÃO	APROVADO	DATA	APROVADO	DATA
		SECTMA		SECTMA		

DESENHOS DE REFERÊNCIA - TÍTULO		NÚMERO	



GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
Secretaria de Estado da Ciência e Tecnologia e do Meio Ambiente



PROJETO BÁSICO ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO - EB2 CORTES A-A' E B-B'	
ESCALA: INDICADA	PRANCHAS: CAPIVARA-PB-HDM-009
SISTEMA ADUTOR CAPIVARA	

AESA
SECTMA