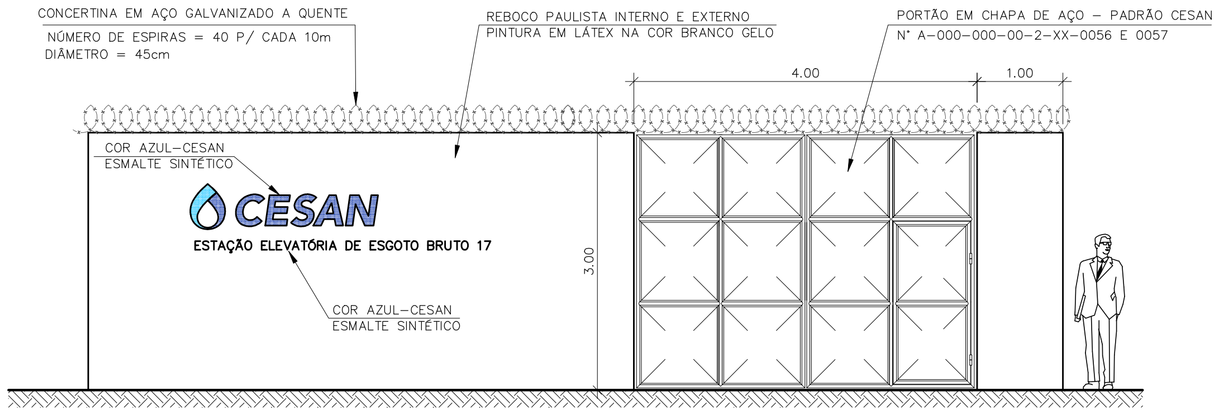
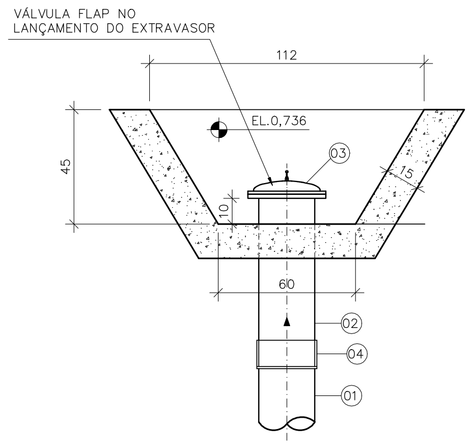
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

COR	ESP.
1	07 0,1
2	07 0,2
3	07 0,3
4	07 0,4
5	07 0,5
6	07 0,6
7	07 0,25
8	07 0,09
9	07 0,15
140	140 0,15
162	162 0,15

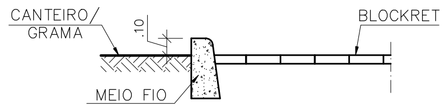


FACHADA PRINCIPAL

ESCALA 1/50



PLANTA BAIXA

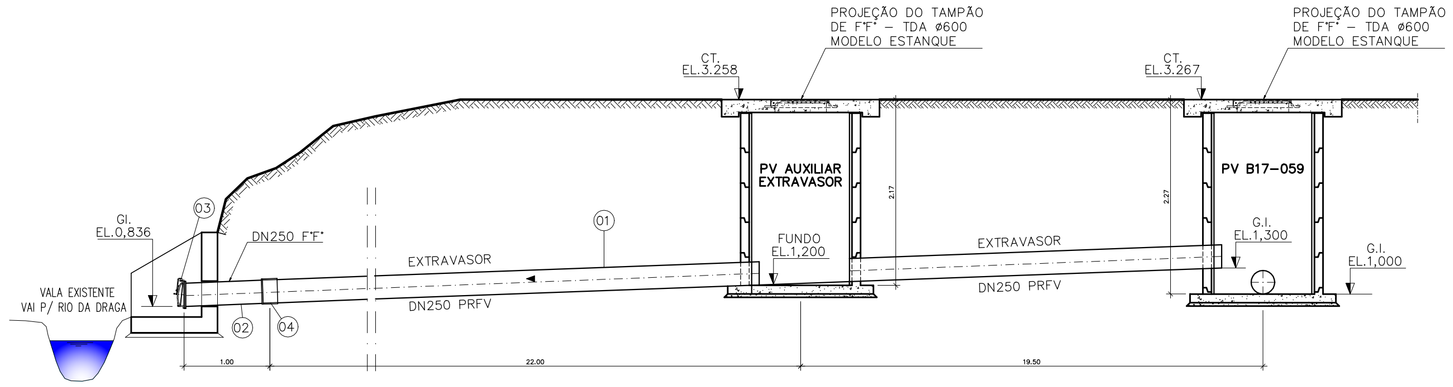


DETALHE CANTEIRO

SEM ESCALA

LISTA DE MATERIAL DO EXTRAVASOR

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	MATERIAL	DN (mm)	QUANT.
01	TUBO PONTA BOLSA JUNTA ELÁSTICA INTERCAMBIÁVEL COM F"F"	PÇ	PRFV	250	44,00
02	TUBO PONTA E FLANGE PN10 L=1,00m	PÇ	F"F"	250	01
03	VÁLVULA FLAP COM FLANGE PN10	PÇ	F"F"	250	01
04	LUVA	PÇ	PRFV	250	01

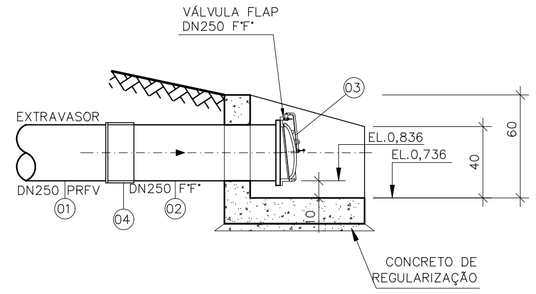


DETALHE DO EXTRAVASOR

ESCALA 1/50

COORDENADAS DO TERRENO

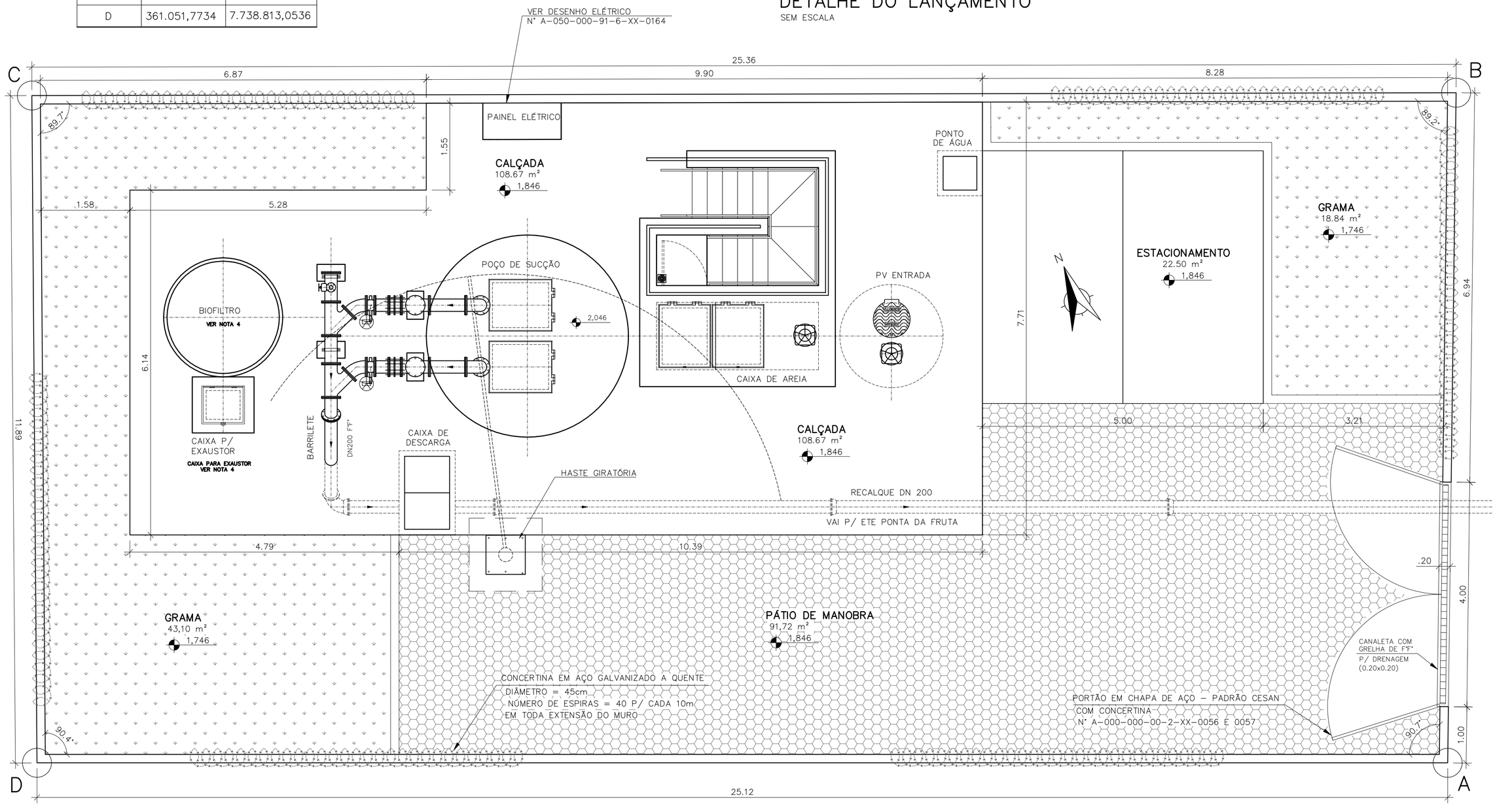
PONTO	X	Y
A	361.075,2306	7.738.804,0666
B	361.079,6421	7.738.815,1582
C	361.055,9408	7.738.824,1847
D	361.051,7734	7.738.813,0536



CORTE

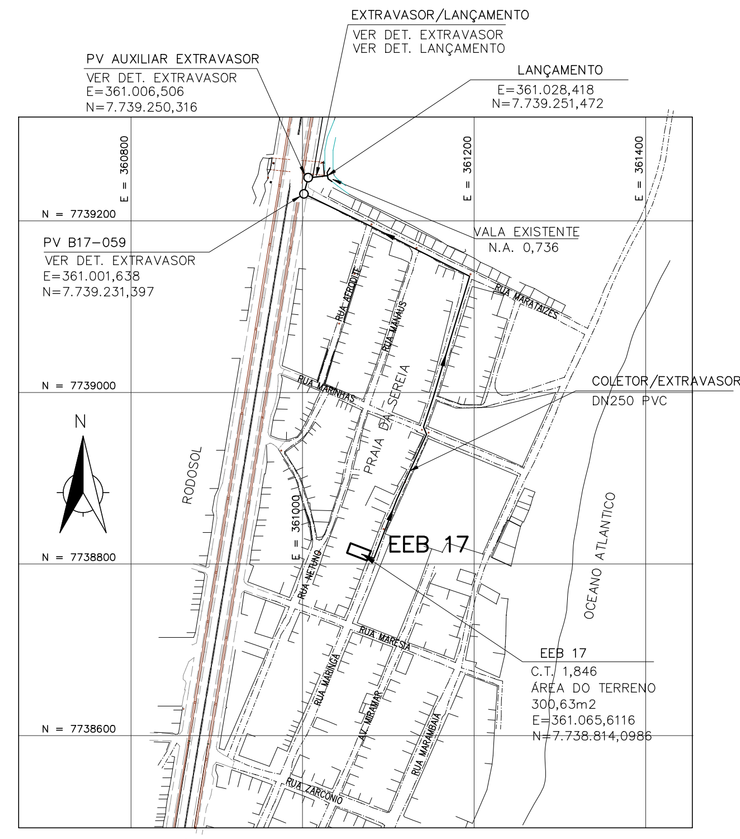
DETALHE DO LANÇAMENTO

SEM ESCALA



PLANTA DE IMPLANTAÇÃO/URBANIZAÇÃO – EEB 17 – ÁREA TOTAL=300,63m²

ESCALA 1/50



LOCALIZAÇÃO DA EEB 17

ESCALA 1:5000

OBSERVAÇÃO

1–A ESPESSURA DAS PAREDES E A VERIFICAÇÃO DA NECESSIDADE DE ESPAÇAMENTO ENTRE O POÇO DE SUCÇÃO E A CAIXA DE AREIA SERÃO DEFINIDAS PELO ESTRUTURAL

NOTAS

1–COTAS E ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETRO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO

2–CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.

3–PARA DETALHES DA ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO EEB17, VER DES. A–050–002–94–5–XX–0206, A–050–002–94–5–XX–0207 E A–050–002–94–5–XX–0208.

4–O FORMATO DO BIOFILTRO APRESENTADO NESTE PROJETO É ILUSTRATIVO. O BIOFILTRO PODERÁ SER CIRCULAR OU RETANGULAR CONFORME PROJETO PADRÃO A–000–000–00–5–XX–0021 E A–000–000–00–5–XX–0022 RESPECTIVAMENTE.
AS DIMENSÕES DO BIOFILTRO DEVERÃO SER DE ACORDO COM O PROJETO PADRÃO E SERÃO DEFINIDAS PELA CESAN.

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
REVISÃO						

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

Nº DOC.: ASS.:

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: MATR.:

UNID.: DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE: Etep Consultoria, Gerenciamento e Serviços

PROJETADO:	COORDENADOR:
ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES	ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES
CREA: 045302/D REGIÃO: RJ	CREA: 045302/D REGIÃO: RJ
DESENHO: Jaqueson	Nº DES. PROJETISTA: 0876.DS.13.H.0228/01
DATA: 13 /05 /2011	

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGº ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES
CREA: 045302/D REGIÃO: RJ ART Nº: 0820110020948 DATA: 22/02/2011

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO:	
CREA:	
DESENHADO:	
VERIFICADO: ENGº NESTOR GORZA JUNIOR	
DIVISÃO: ENGº NESTOR GORZA JUNIOR	
GERÊNCIA: ENGº DOUGLAS OLIVEIRA COUZI	

CESAN

MUNICÍPIO: VILA VELHA | DISTRITO: – | BAIRRO: PRAIA DOS RECIFES

NOME DO EMPREENDIMENTO: IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO BARRA DO JUCU, MORADA DO SOL E PONTA DA FRUTA

TÍTULO: ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO EEB17 – BACIA BARRA DO JUCU

PROJETO HIDRÁULICO

URBANIZAÇÃO/LOCALIZAÇÃO E DETALHES DO EXTRAVASOR

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
1:25	04/ 04	A–050–002–91–5–XX–0106	00