

COR	ESP.
1	07 01
2	07 02
3	07 03
4	07 04
5	07 05
6	07 06
7	07 07
8	07 08
9	07 09
10	07 10
11	07 11
12	07 12
13	07 13
14	07 14
15	07 15
16	07 16
17	07 17
18	07 18
19	07 19
20	07 20
21	07 21
22	07 22
23	07 23
24	07 24
25	07 25
26	07 26
27	07 27
28	07 28
29	07 29
30	07 30
31	07 31
32	07 32
33	07 33
34	07 34
35	07 35
36	07 36
37	07 37
38	07 38
39	07 39
40	07 40
41	07 41
42	07 42
43	07 43
44	07 44
45	07 45
46	07 46
47	07 47
48	07 48
49	07 49
50	07 50
51	07 51
52	07 52
53	07 53
54	07 54
55	07 55
56	07 56
57	07 57
58	07 58
59	07 59
60	07 60
61	07 61
62	07 62
63	07 63
64	07 64
65	07 65
66	07 66
67	07 67
68	07 68
69	07 69
70	07 70
71	07 71
72	07 72
73	07 73
74	07 74
75	07 75
76	07 76
77	07 77
78	07 78
79	07 79
80	07 80
81	07 81
82	07 82
83	07 83
84	07 84
85	07 85
86	07 86
87	07 87
88	07 88
89	07 89
90	07 90
91	07 91
92	07 92
93	07 93
94	07 94
95	07 95
96	07 96
97	07 97
98	07 98
99	07 99
100	07 100

RUA PROFª JAIME COUTINHO

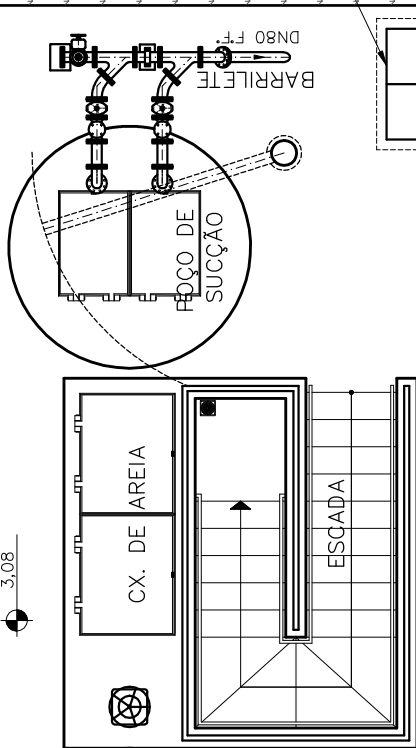
CALÇADA

ÁREA LIVRE=348,22m²

RUA PROFª JOÃO COUTINHO

CONCRETA EM AÇO GALVANIZADO A QUENTE
DIÂMETRO = 45cm
Nº DE ESPIRAS = 40 P/ CADA 10m
EM TODA EXTENSÃO DO MURO

EEEB 10



MURO PROJETADO H=3,00m COM
CONCRETA EM TODA EXTENSÃO
VER PADRÃO CESAN N.º
A-000-000-00-2-XX-0054 E 0055

CONCRETA EM AÇO GALVANIZADO A QUENTE
DIÂMETRO = 45cm
Nº DE ESPIRAS = 40 P/ CADA 10m
EM TODA EXTENSÃO DO MURO

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO/URBANIZAÇÃO – EEB 10 – ÁREA TOTAL=288,93m²
ESCALA 1/75

CONCRETA EM AÇO GALVANIZADO A QUENTE
DIÂMETRO = 45cm
Nº DE ESPIRAS = 40 P/ CADA 10m

PORTÃO EM CHAPA DE AÇO – PADRÃO CESAN
N.º A-000-000-00-2-XX-0056 E 0057

REBOCO PALLISTA INTERNO E EXTERNO
PINTURA EM LÁTEX NA COR BRANCO GELÔ

CESAN
ESTÁÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO 10

COR AZUL-CESAN
ESMALTE SINTÉTICO

FACHADA PRINCIPAL
ESCALA 1/75

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

PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA

TÍTULOS

NÚMEROS

DISCRIMINAÇÃO

DES.

DIV.

GER.

DATA

CANCELADO E SUBSTITUI-
TUÍDO PELO DESENHO
NÚMERO:

APROVAÇÃO CESAN:

Nº DOC.: / /

ASS.: / /

RECEBIDO: / /

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

EMITENTE:

COORDENADOR:

PROJETADO:

DESENHO:

DATA: 04 / 03 /2011

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENF ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES

CREA: 045392/D REGIÃO: RJ, ART N.º 09510202045 DATA: 27/02/2011

GERÊNCIA:

DIVISÃO:

VERIFICADO:

DESENHADO:

CREA:

PROJETADO:

EMISSÃO CESAN

DATAS

CEPLAN

MUNICÍPIO: VILA VELHA

DISTRITO: –

BAIRRO: BARRA DO JUCU

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

TÍTULO: ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO EEB10 – BACIA BARRA DO JUCU/SUB-BACIA 10

PROJETO HIDRAULICO

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO/URBANIZAÇÃO

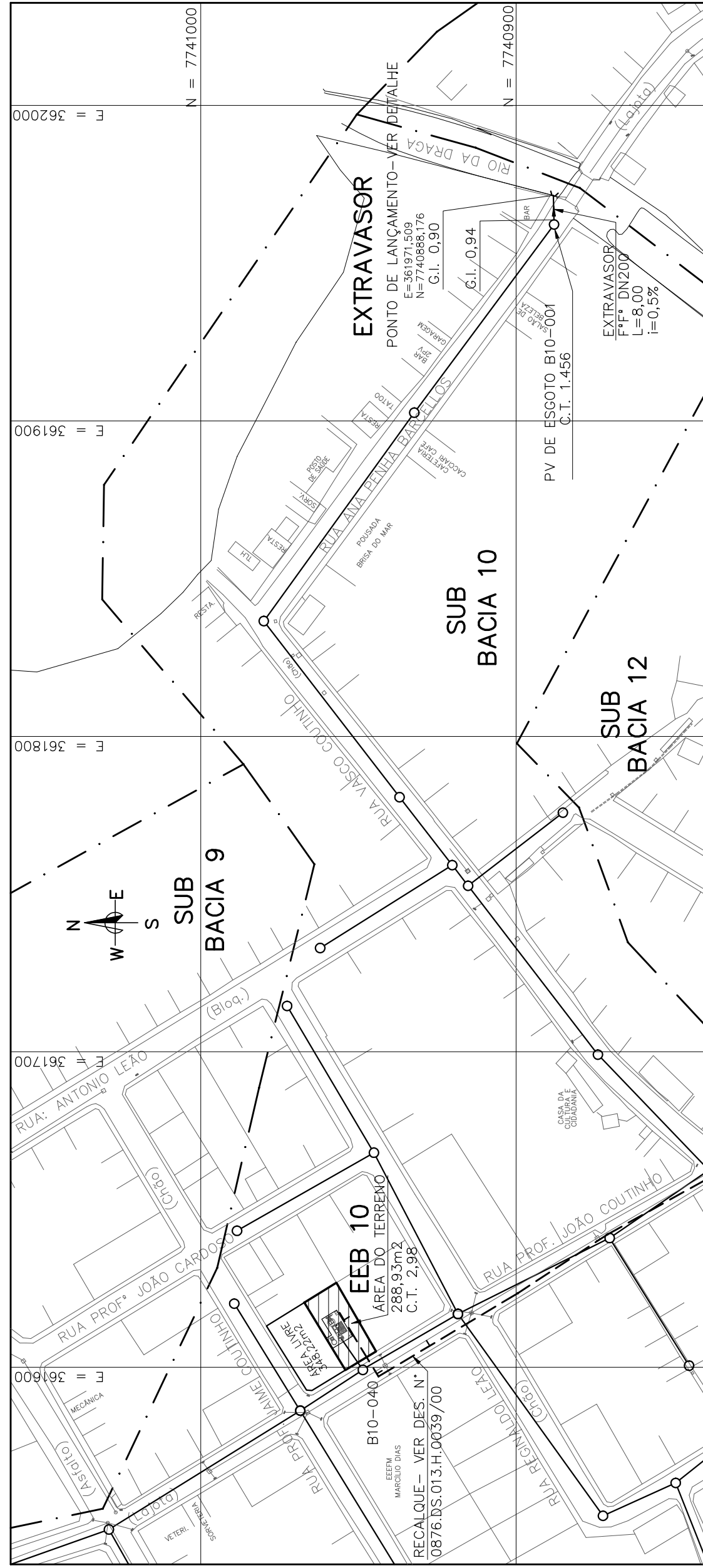
ESCALA: 1:25

FOLHA: 04/04

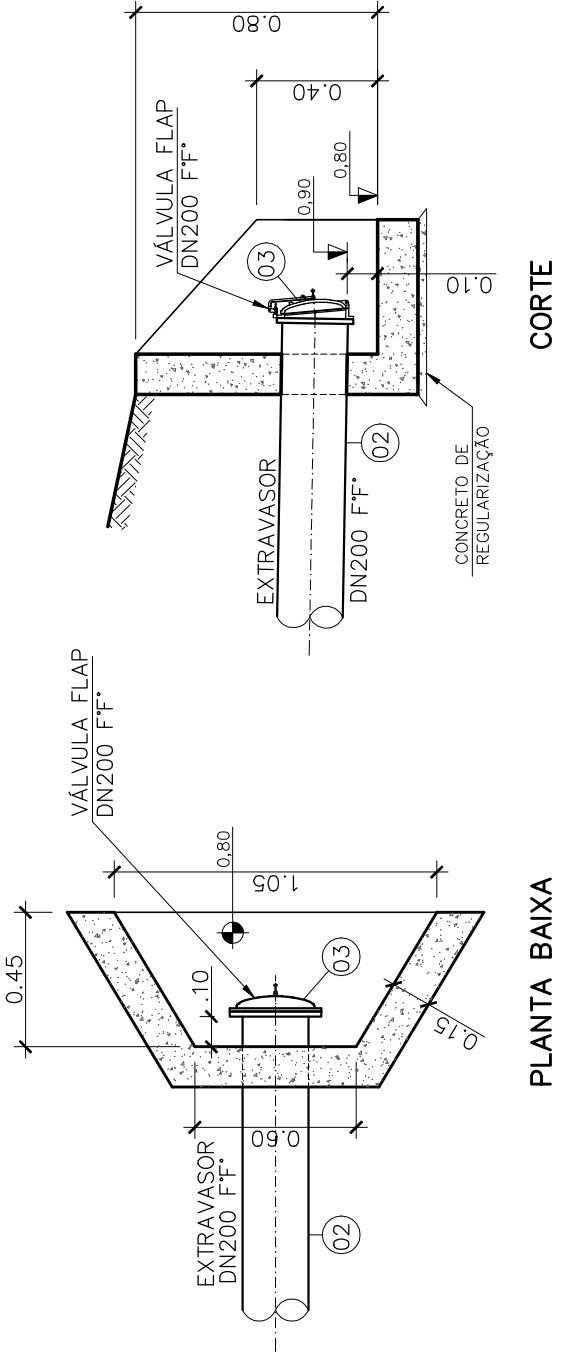
N.º CESAN

A-050-001-91-5-XX-0046

REV: 00



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DA EEB 10 E EXTRAVASSOR
ESCALA 1/1500



DETALHE DO LANÇAMENTO
SEM ESCALA

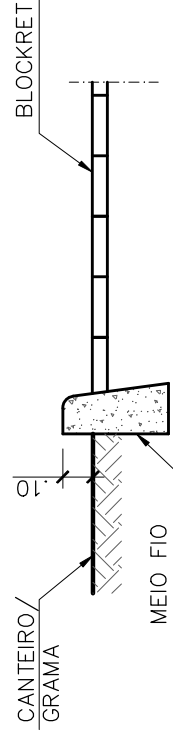
LISTA DE MATERIAL DO EXTRAVASOR						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	MATERIAL	DN (mm)	QUANT.	OBS.
01	TUBO COM PONTA E BOLSA DE JGS L=6,00m	PÇ	FF*	200	01	
02	TUBO COM PONTA E FLANGE PN10 L=2,00m	PÇ	FF*	200	01	
03	VALVULA FLAP COM FLANGE PN10	PÇ	FF*	200	01	

OBSERVAÇÃO

1-A ESPESSURA DAS PAREDES E A VERIFICAÇÃO DA NECESSIDADE DE ESPAÇAMENTO ENTRE O POÇO DE SUÇÃO E A CAIXA SERÃO DEFINIDAS PELO ESTRUTURAL

NOTAS

- 1-COTAS E ELEVÂÇÕES EM METRO, DIÂMETRO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO
- 2-CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL
- 3-PARA DETALHES DA ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO EEB10, VER DES. A-050-001-94-5-XX-0137, A-050-001-94-5-XX-0138 E A-050-001-94-5-XX-0139
- 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.



DETALHE CANTEIRO
ESCALA 1/25