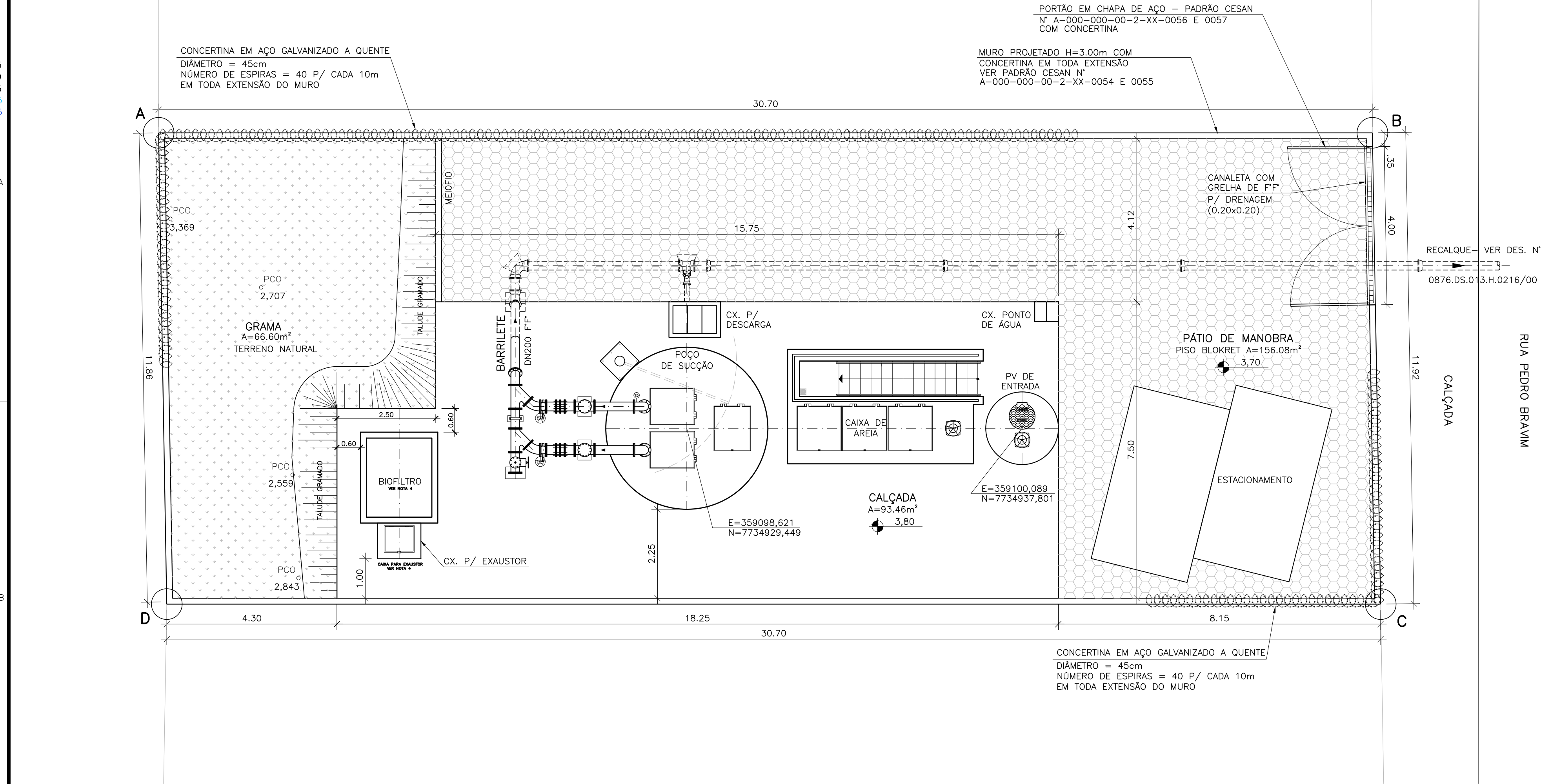
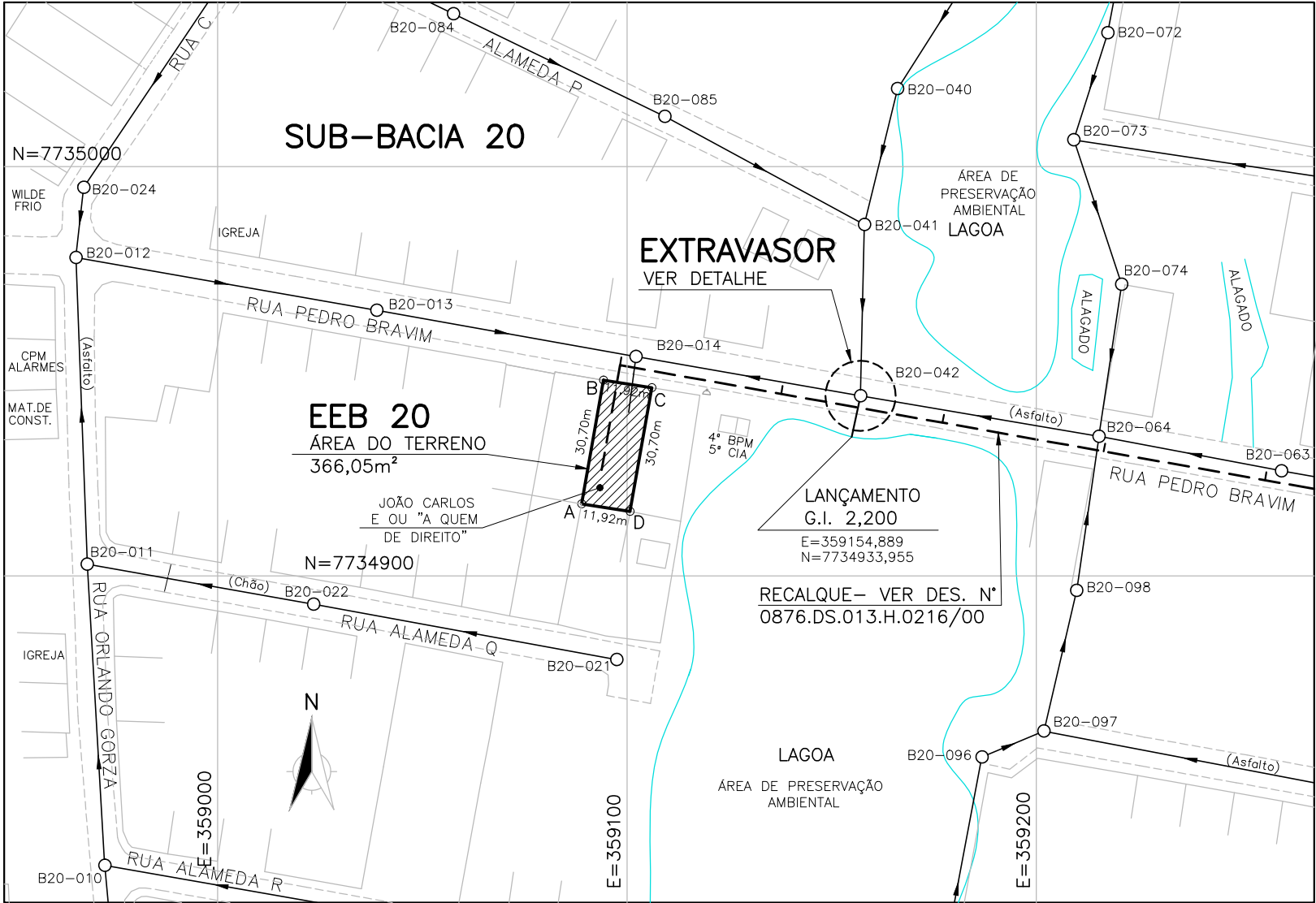


COR ESP.
1 07 0,1
2 07 0,2
3 07 0,3
4 07 0,4
5 07 0,5
6 07 0,6
7 07 0,25
8 07 0,09
9 07 0,15
140 140 0,15
162 162 0,15



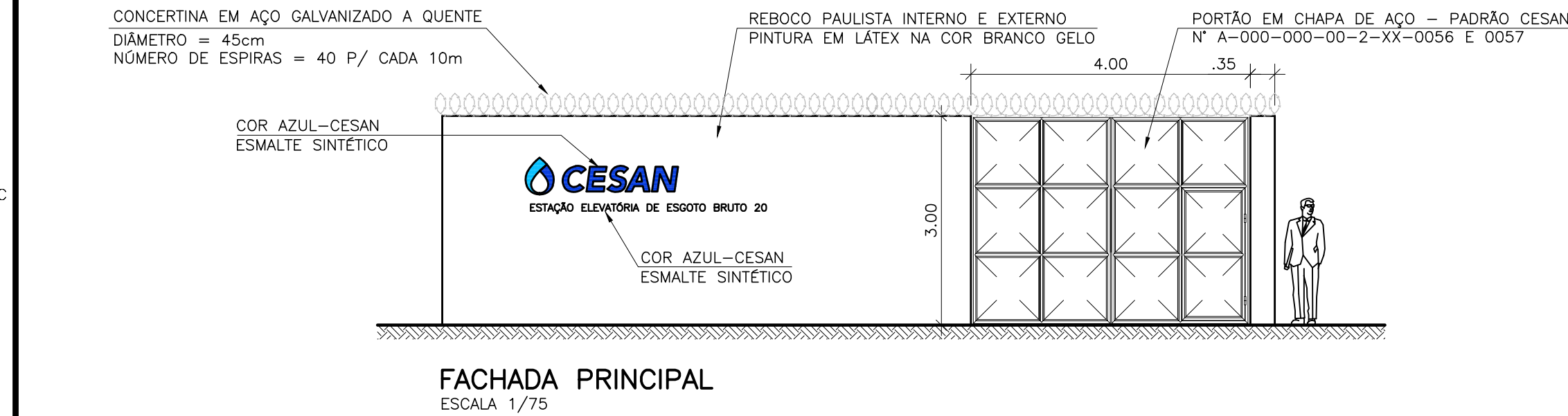
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO/URBANIZAÇÃO – EEB 20 – ÁREA TOTAL=366,05m²
ESCALA 1/75



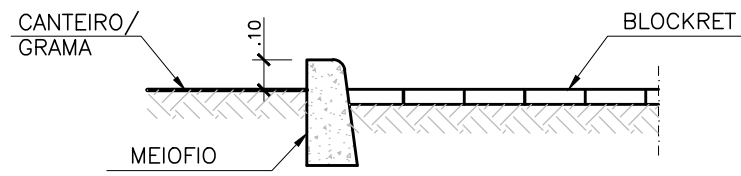
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DA EEB 20 E EXTRAVASOR
ESCALA 1/1500

VÉRTICE	COORDENADAS	
	N	E
A	7734917.584	359088.949
B	7734947.823	359094.264
C	7734945.963	359106.042
D	7734915.724	359100.727

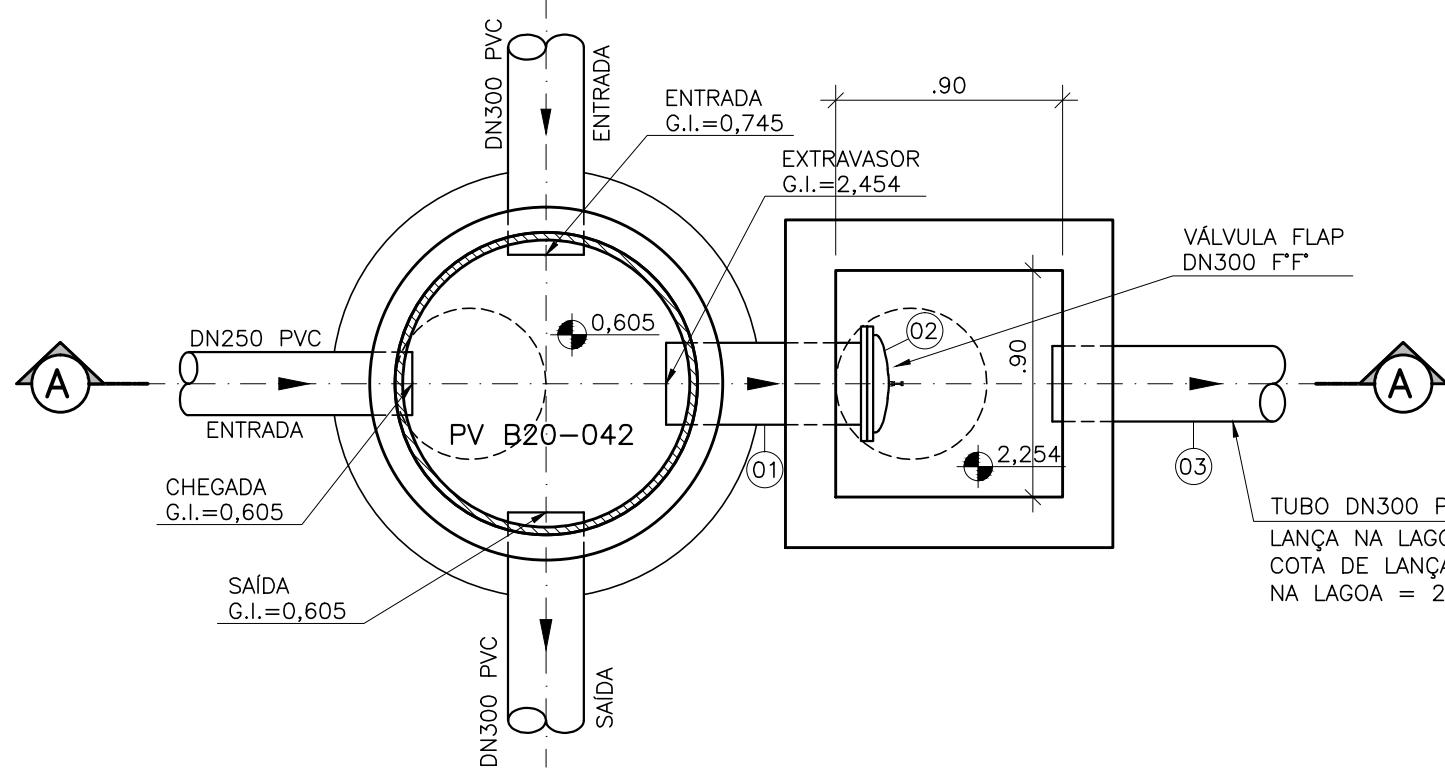
LISTA DE MATERIAL						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	MATERIAL	DN (mm)	QUANT.	OBS.
01	TUBO COM PONTA E FLANGE PN10 L=0,80m	PÇ	F" F"	300	01	
02	VÁLVULA FLAP COM FLANGE PN10	PÇ	F" F"	300	01	
03	TUBO PARA ESGOTO L=6,00m	PÇ	PVC	300	02	
04	TAMPÃO TDA-600 MODELO ESTANQUE PARA RUA	PÇ	F" F"	600	01	
	ABF 10 - ARRUELA PARA FLANGE	PÇ	BORRACHA	300	01	
	PPF 10 - PARAFUSO PARA FLANGE	PÇ	AÇO C.	20x90	12	



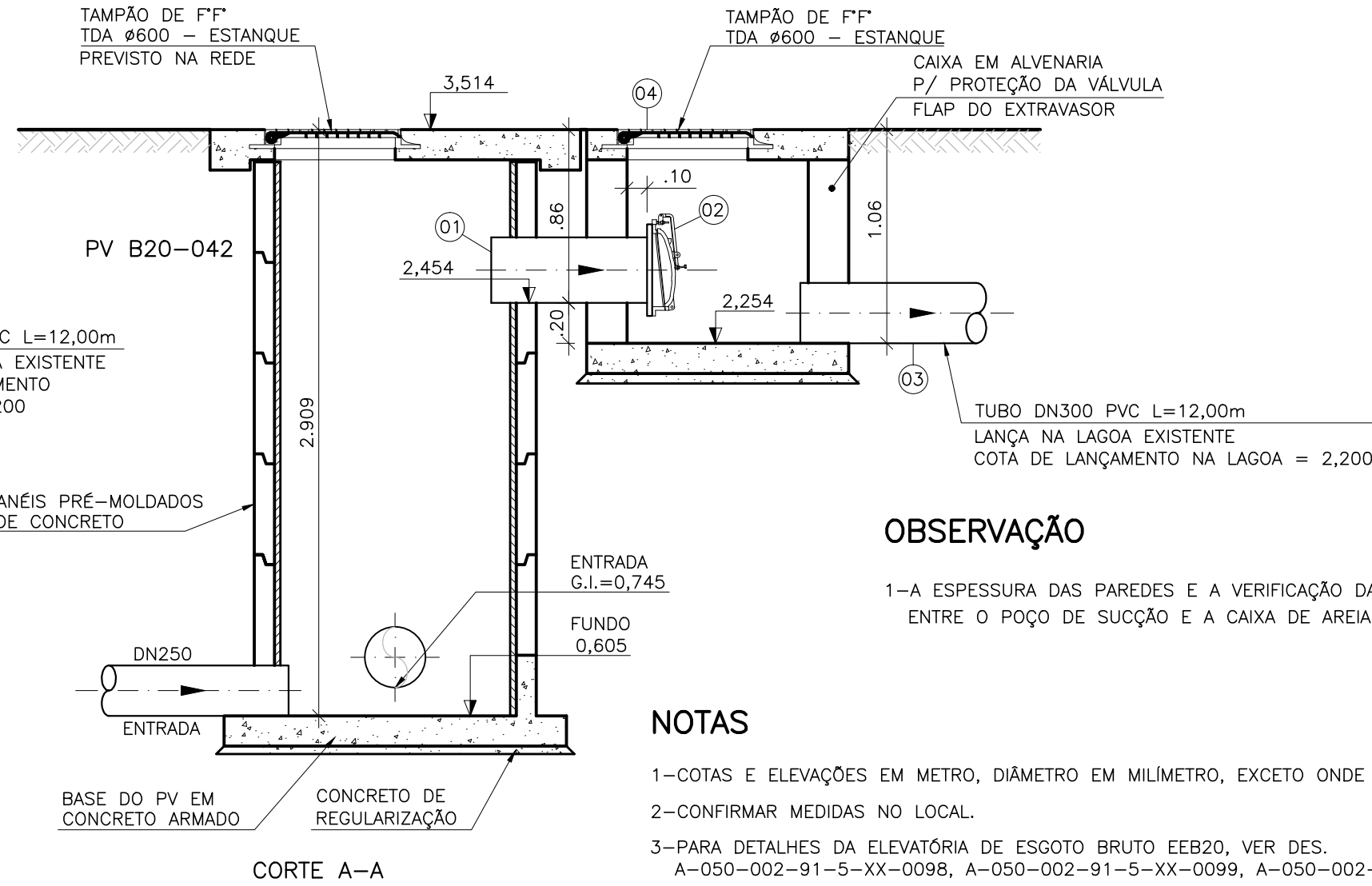
FACHADA PRINCIPAL
ESCALA 1/75



DETALHE CANTEIRO
ESCALA 1/25



PLANTA



CORTE A-A

OBSERVAÇÃO

1-A ESPESSURA DAS PAREDES E A VERIFICAÇÃO DA NECESSIDADE DE ESPAÇAMENTO ENTRE O POÇO DE SUÇÃO 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 EEB20, VER DES. A-050-002-91-5-XX-0098, A-050-002-91-5-XX-0099, A-050-002-91-5-XX-0100 E A-050-002-91-5-XX-0101
- 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	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA								
				REVISÃO				

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:
CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO
RECEBIDO: / /
Nº DOC.: ASS.: MATR.: UNID.: DATA: / /
APROVAÇÃO CESAN:
ASS.: MATR.: UNID.: DATA: / /
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:	PROJETADO:	COORDENADOR:
CREA: _045302/D_ REGIÃO: RJ	CREA: _045302/D_ REGIÃO: RJ	Nº DES. PROJETISTA:
DESENHO: Glorinha	DATA: 15 / 05 / 2011	0876.DS.013.H.0221/00
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ENGRº ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES	CREA: _045302/D_ REGIÃO: RJ ART Nº 9820110020949 DATA: 22/02/2011

EMISSION CESAN	DATAS
PROJETADO:	CREA:
DESENHADO:	VERIFICADO:
DIVISÃO:	GERÊNCIA:

MUNICÍPIO: VILA VELHA			DISTRITO: -	BAIRRO: INTERLAGOS I E II
NOME DO EMPREENDIMENTO: IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO BARRA DO JUCU, MORADA DO SOL E PONTA DA FRUTA				
TÍTULO: ELEVAT. DE ESGOTO BRUTO EEB20 - BACIA M. SOL/INTERLAGOS/SUB-BACIA 20				
PROJETO HIDRÁULICO				
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO/URBANIZAÇÃO				
ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:	00
INDICADA	05 / 05	A-050-002-91-5-XX-0102		