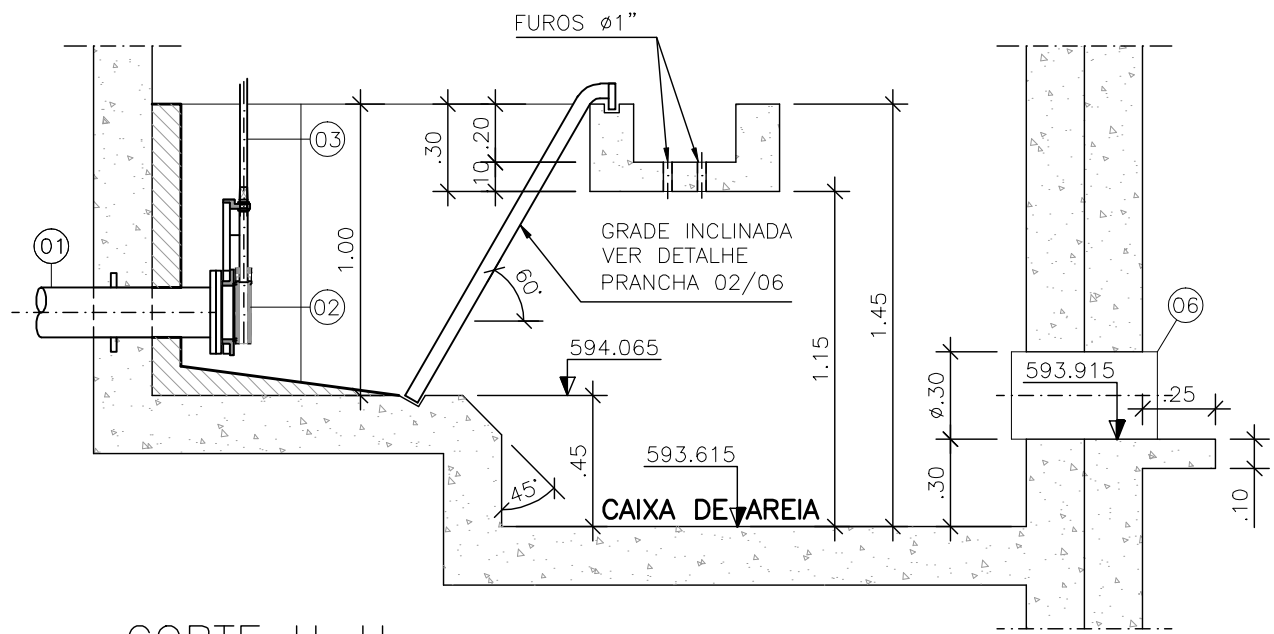
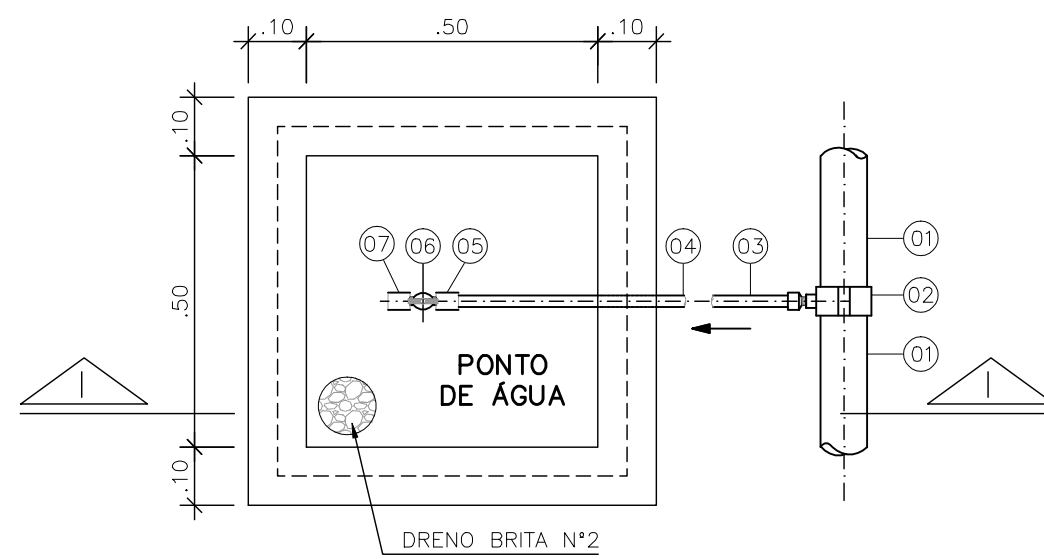


DETALHE-1
CAIXA DE AREIA
ESCALA 1/25

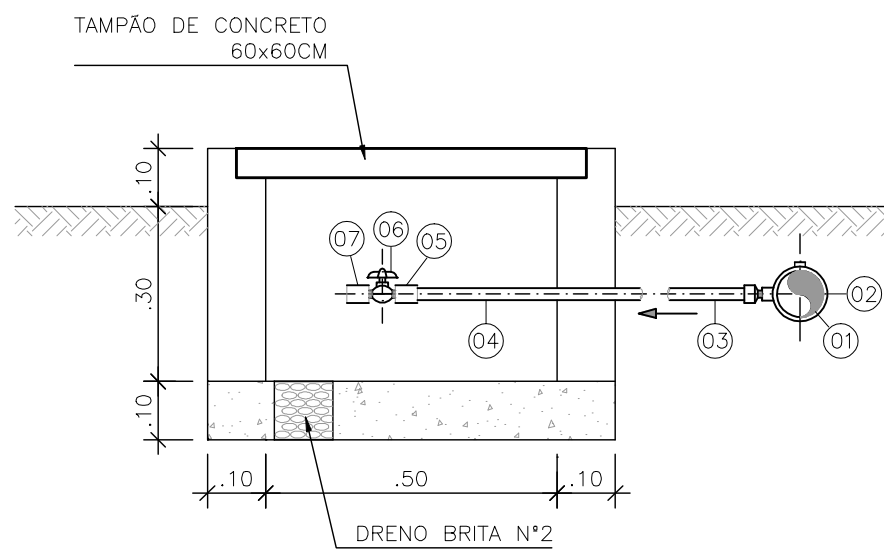


CORTE H-H
CAIXA DE AREIA
ESCALA 1/25

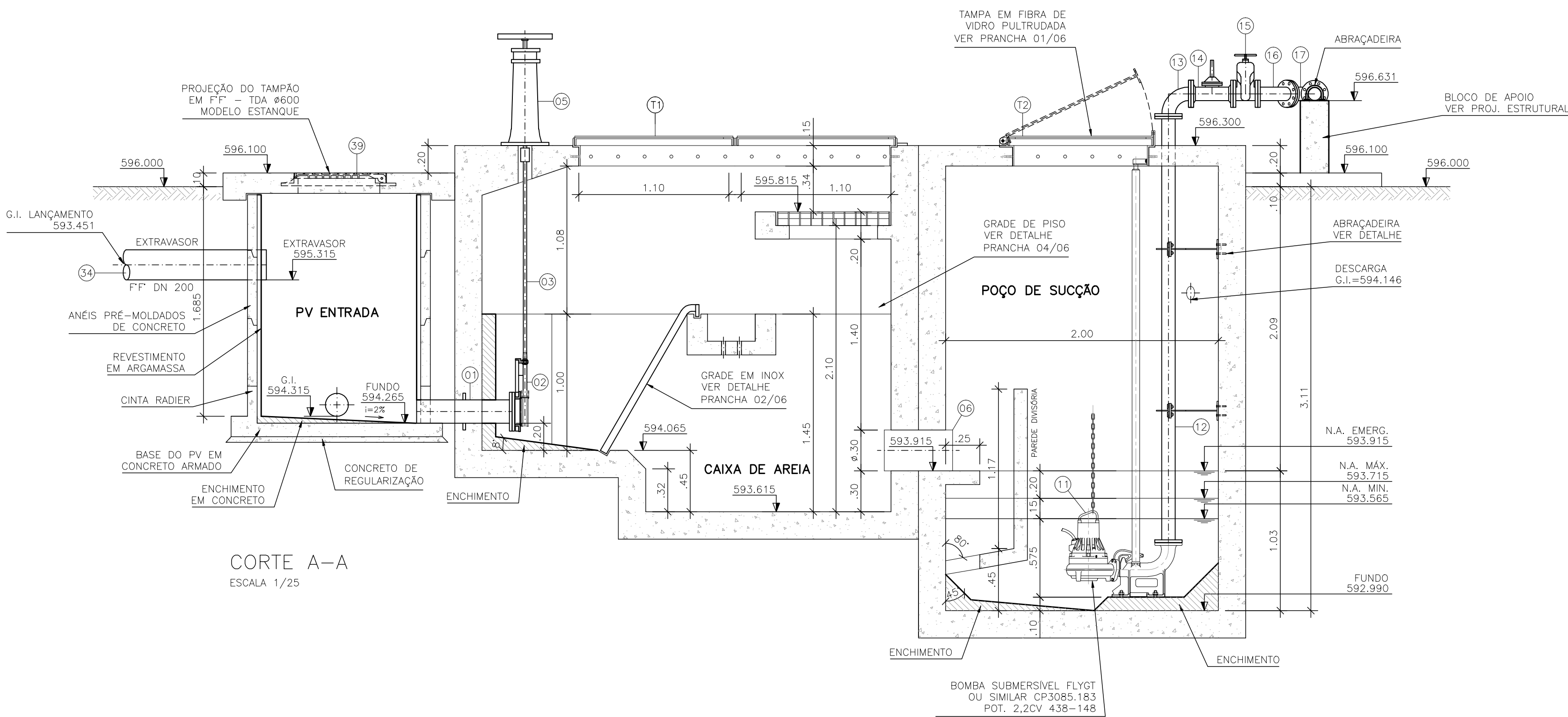
LISTA DE MATERIAL - PONTO DE ÁGUA						
ITEM	DESCRIÇÃO	DIÂMETRO	MATERIAL	QUANT.	OBS	
1	TUBO PVC JE	75	PVC	-		
2	COLAR TOMADA C/ TRAVAS	85x1/2"	PVC	01		
3	ADAPT. SOLD. CURTO 8R	20x1/2"	PVC	01		
4	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL	20	PVC	-		
5	LUVA SOLD. E C/ ROSCA	20x1/2"	PVC	02		
6	REGISTRO ESFERA BORBOLETA	1/2"	PVC	01		
7	LUVA COM ROSCA	1/2"	PVC	01	NOTA 2	



CAIXA PONTO DE ÁGUA
ESCALA 1/12,5



CORTE I-I
ESCALA 1/12,5



CORTE A-A
ESCALA 1/25

OBSERVAÇÃO

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

NOTAS

- 1-COTAS E ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETRO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO
- 2-CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.
- 3-EXTRAVASOR EM TUBO F" DN 200, CONFORME PLANTA DE SITUAÇÃO, OBEDECENDO A INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 0,35%, COM VÁLVULA FLAP NA EXTREMIDADE
- 4-A BOMBA DEVERÁ SER FORNECIDA COMPLETA PELO FABRICANTE COM ACESSÓRIOS
- 5-PARA V. SUPERIOR E DETALHE DAS TAMPAS VER PRANCHA 01/06
- 6-PARA PLANTA BAIXA E DETALHES DO GRADEAMENTO VER PRANCHA 02/06
- 7-PARA CORTE B-B, C-C, DET. GRADE PISO E L.M. VER PRANCHA 04/06
- 8-CORTE D-D, E-E, F-F, G-G E DETALHES VER PRANCHA 05/06
- 9-PARA URBANIZAÇÃO, SITUAÇÃO E DETALHE DO MURO DE ALA VER PRANCHA 06/06

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

NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	REVISÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
		2	CESAN	REVISÃO ESPECIFICAÇÃO DA BOMBA	IDPJ	-	-	MAI/15
		1	CMAT	REVISÃO CONFORME SOLICITAÇÕES	SUZANA	-	-	SET/09
		0	CMAT	EMISSION INICIAL	SUZANA	-	-	JUN/09
				DISCRIMINAÇÃO				

CANCELAR E SUBSTITUIR 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:	
PROJETADO:	
COORDENADOR:	
ENGR. SIMONE DE JESUS SILVA	ENGR. ANTONIO FERNANDO L. MARTINS
CREA: 6432-D REGIÃO: ES	CREA: 0600722689 REGIÃO: SP
DESENHO: SUZANA	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: 25/06/2009	SN-658004-DE-HA-01-015-R1
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ENGR. ALEXANDRE JOSE VIEIROS DA COSTA
CREA: 1981151481 REGIÃO: RJ ART. Nº: 200767201 DATA: 14/09/2007	

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

DATAS	
-------	--

MUNICÍPIO: CONC. DO CASTELO	DISTRITO: SEDE	BAIRRO:
NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO		
TÍTULO: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO - EEEB-03		
HIDRÁULICO		
CORTE A-A, DETALHE-1 E DETALHE DO PONTO DE ÁGUA		
ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN
INDICADA	03 / 06	A-061-000-91-5-XX-0015
		REV: 02