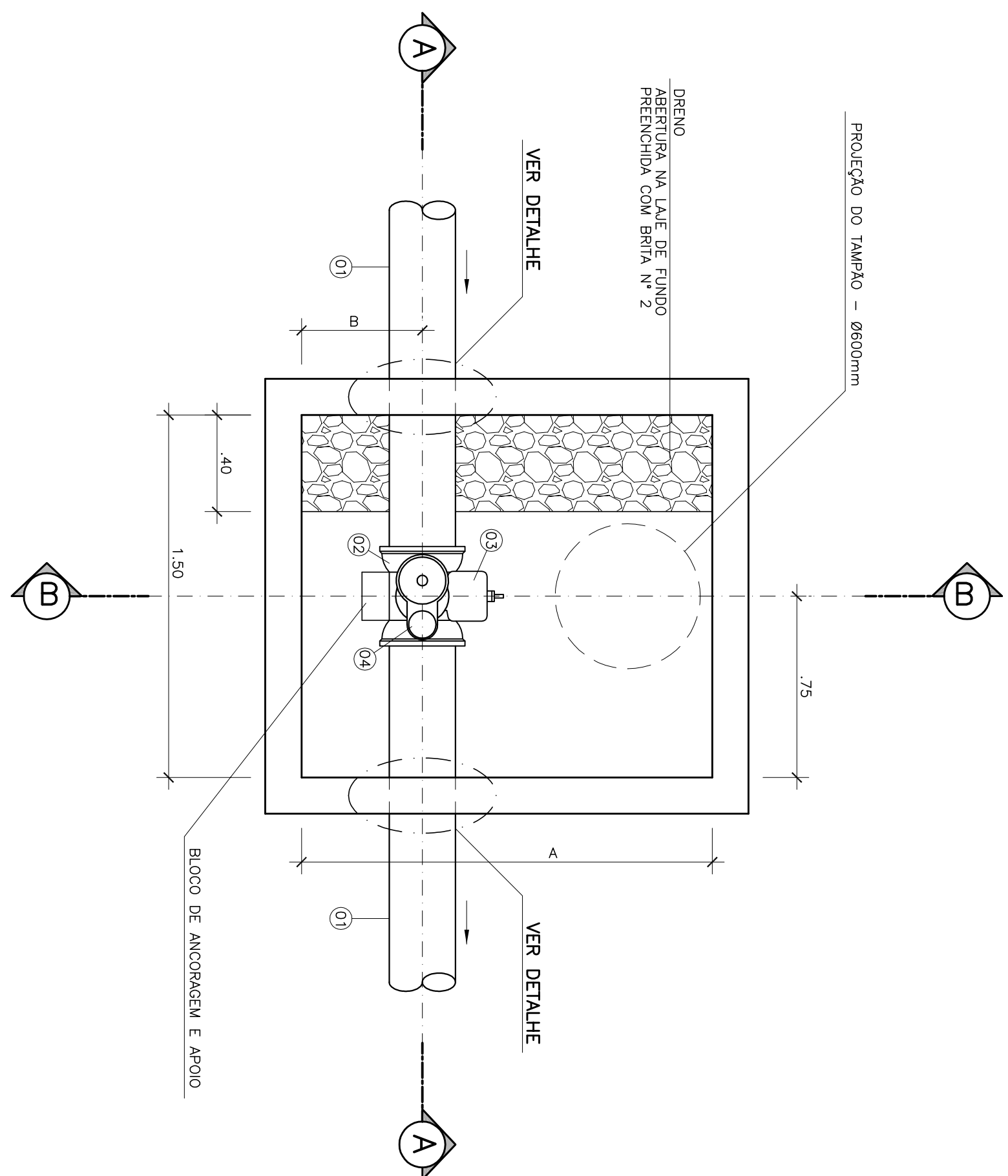
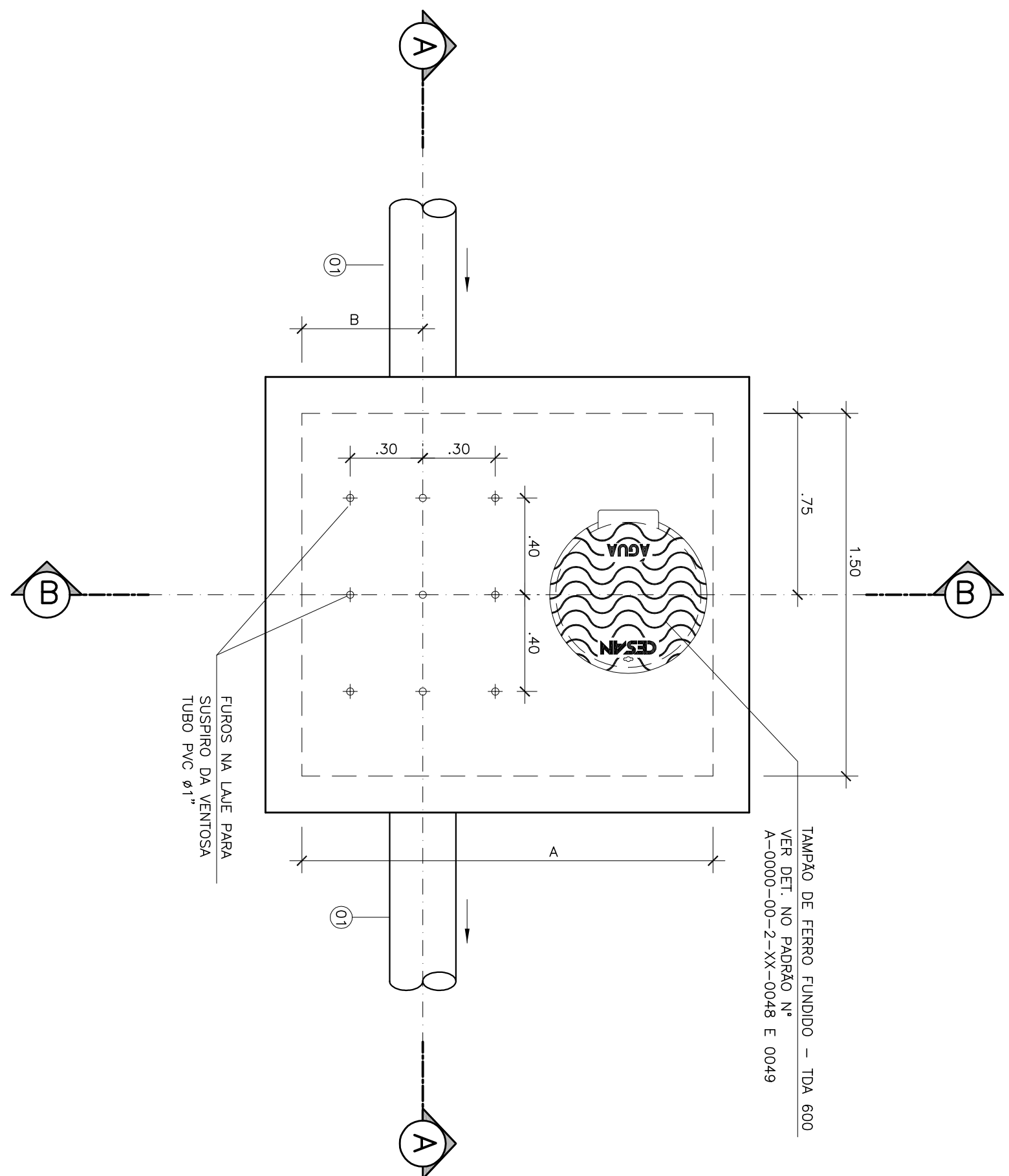




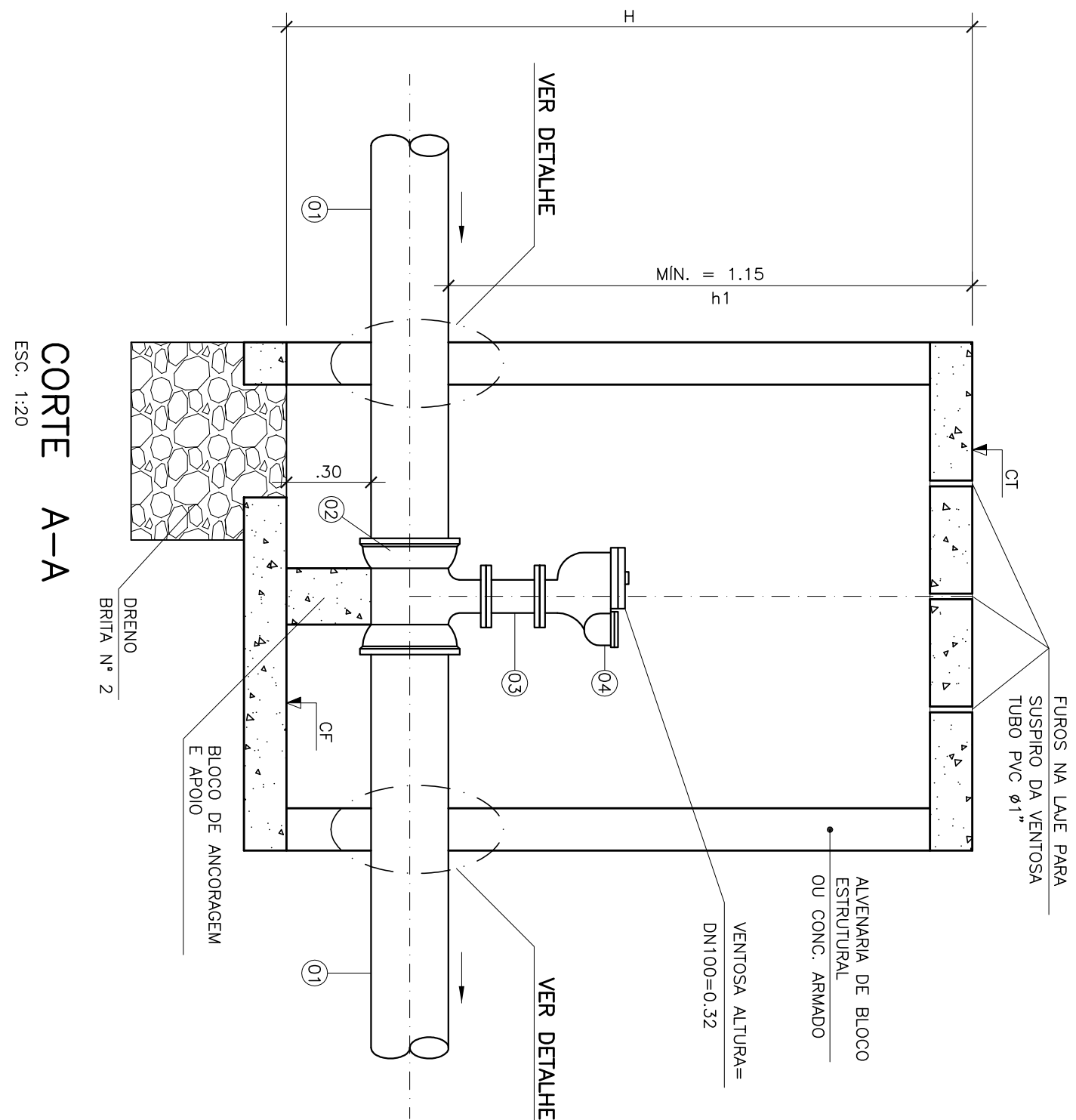
PLANTA BAIXA
ESC. 1:20

ESC. 1:20

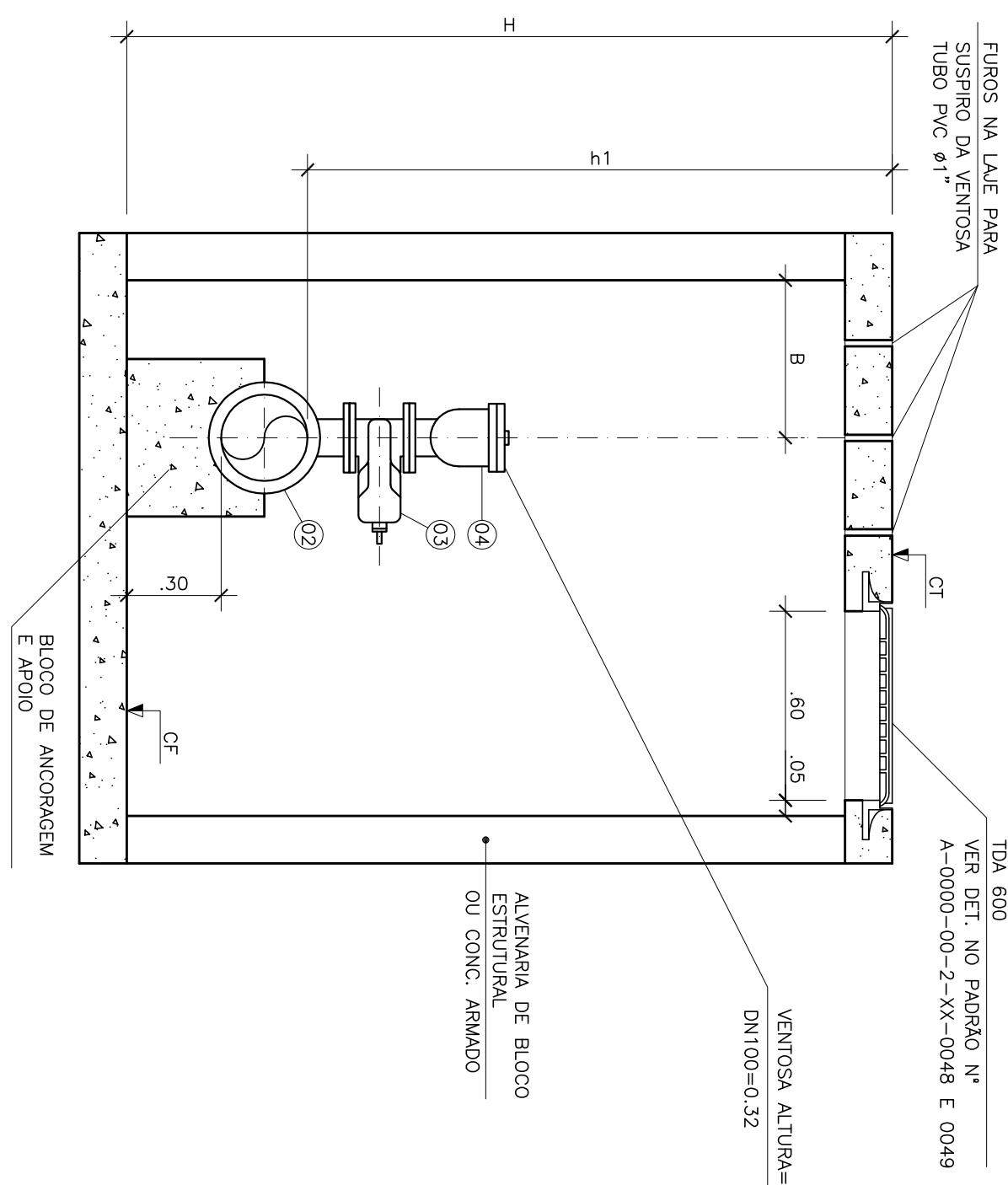


PLANTA SUPERIOR

ESC. 1:20

CORTE A-A
ESC. 1:20

ESC. 1:20

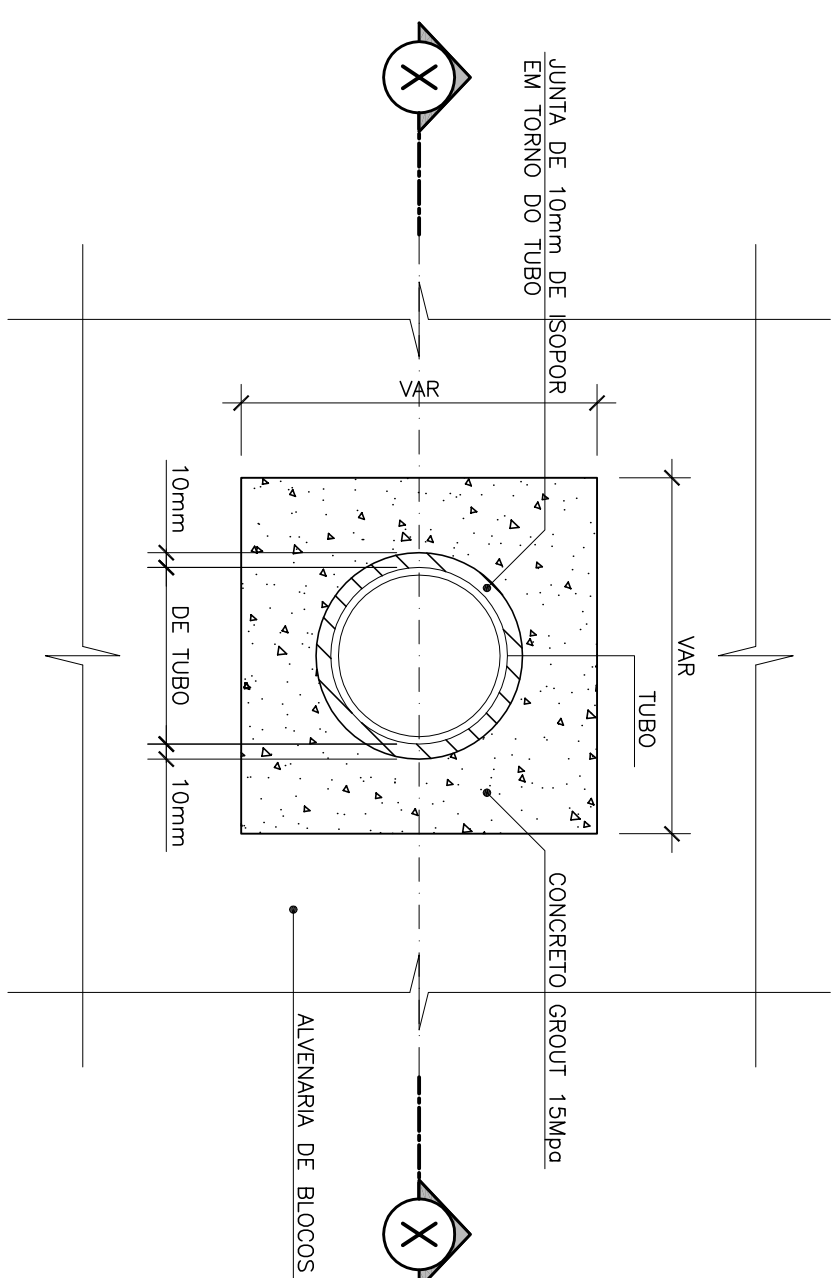
CORTE B-B
ESC. 1:20

ESC: 1:20

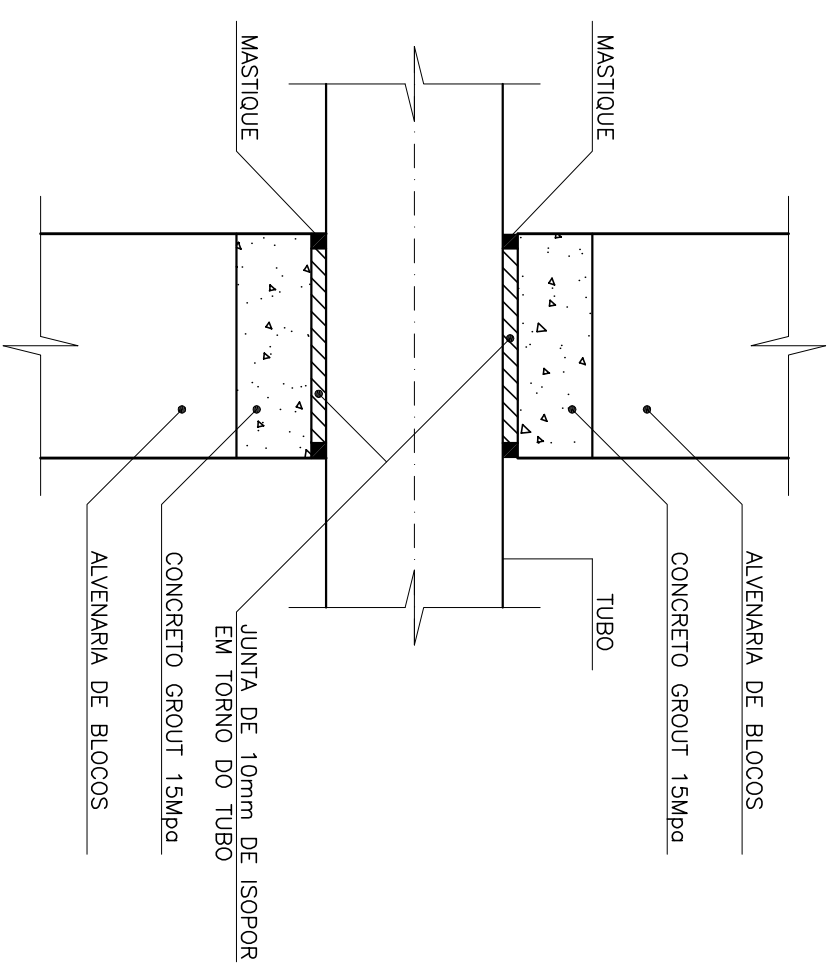
	DN mm	dn mm	A	B	H	h1	CT	CF
VENTOSA-2	150	100	1,50	0,35	1,579	1,109	47/000	45,421
PARA VENTOSA-1, VER DETALHE DA TRAVESSIA								

DIMENSÕES DA CAIXA – ADUTORA DN150

PARA VENTOSA-1, VER DETALHE DA TRAVESSIA



VISTA



CORTE X-X

PROCEDIMIENTOS:

- 1- INTERROMPER O ASENTAMENTO DOS BLOCOS, NA PASSAGEM DA TUBULAÇÃO
- 2- COLOCAR EM TORNO DO TUBO ISOPOR DE 10mm
- 3- FAZER A FORMA E CONCRETAR COM GRUPO 15 Moço
- 4- APÓS A DESTORNA DA ESTRUTURA APLICAR NAS EXTREMIDADES UM MASTIQUE MONODIMENSIONAL, A BASE DE ELASTOMÉROS E RESINAS HIPODIFENSIVAS, MASTERFLEX 610 OU SÍMILAR QUÍMICO

DET. DO ENCAIXE DO TUBO COM A PAREDE
SEM ESCALA

SEM ESCALFA

LISTA DE MATERIAIS					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	MATERIAL	DIM.	QUANT.
01	TUBO PONTA E BOLSA (GS)	-	FTF	150	-
02	TE COM BOLSA E FLANGE (TUGSF)	P5	FTF	150x100	01
03	REGISTRO COM FLANGES COM CUNHA DE BORRACHA, CORPO CURTO (TPO, EURO 23 (RELUCCO)	P5	FTF	100	01
04	VENOSA TRÍPLICE FUNÇÃO COM FLANGES (VF)	P5	FTF	100	01
-	ACESSÓRIOS				
	PARAFUSO P/ JUNTA DE FLANGES (PPF)	un	-	16x80	16
	ARRUELA P/ JUNTA DE FLANGES (APF)	un	-	100	02

NOTAS:

1 – COTAS E DIMENSÕES EM METRO, DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO

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

[illegible]

CANCELADO E SUBSTITUÍ-
DO PELO DESENHO
NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

Nº DOC: ASS: _____

APPROVAÇÃO CESANT:

ASS: _____ MATR: _____

UNID: DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE: Corporación, Desarrollo y Asesoría Eteap	
PROLETOADOR: ARTUR AGUIRRE OLIVERA NIKES C.R.FA.: 0458392/2 REGIMCO. PL. DESEÑOHO: GUANIMA DATA: 15 / 12 /2010	COORDENADOR: ARTUR AGUIRRE OLIVERA NIKES C.R.FA.: 0458392/2 REGIMCO. PL. N° DES. PROLETAISTA: 087635.002.10109/00
RESPONSABLE TÉCNICO: ENQ ARTUR AGUIRRE OLIVERA NIKES C.R.FA.: 0458392/2 REGIMCO. PL. 22/02/2011 ENQ N° DES. PROLETAISTA: 00224924/PLA.	

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO: _____	
CREA: _____	
DESENHADO: _____	
VERIFICADO: _____ 	
DIVISÃO: _____ ENQ. RESERVA GERAL JUNIOR	
GERÊNCIA: _____ ENQ. RESERVA GERAL JUNIOR  ENQ. ANEXO SIX	

MUNICÍPIO: VIANA		DISTRITO:		BAIRRO: JUCU/ANTÁRTICA	
NOME DO EMPREENHIMENTO: MELHORIA E APLICAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA JUCU/ANTÁRTICA					
TÍTULO: ADUTORA DE ÁGUA TRAFADA DN150 FAPA TRECHO ETA-RESERVATÓRIO 150m3					
PROJETO HIRABUÍDO – CAIXA DE VENTOSA					
PLANTA, CORTES E LISTA DE MATERIAIS 01/01					
ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN			
INDICADA	04 / 04	A-048-000-50-5-X-0055			
		REV 00			