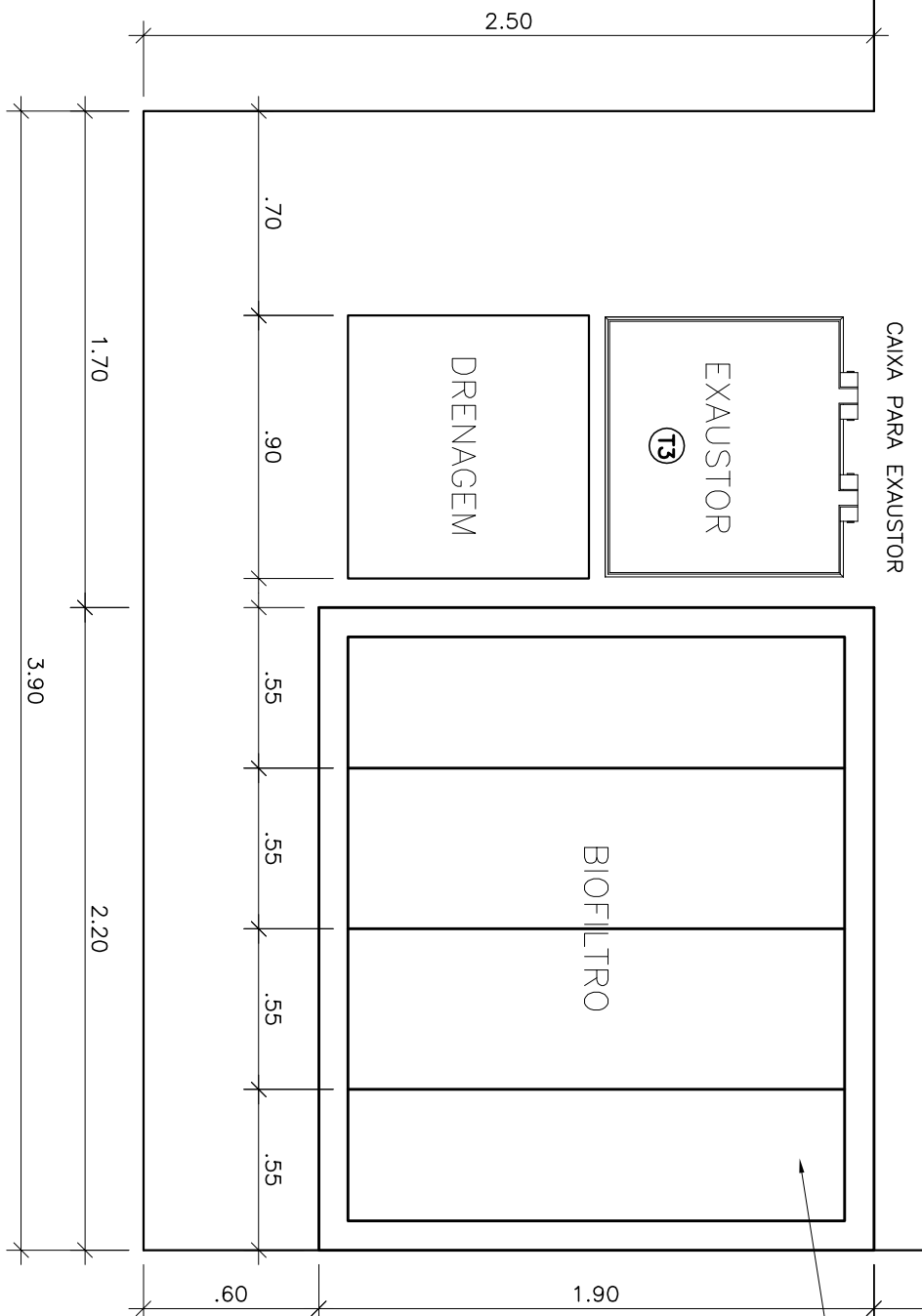
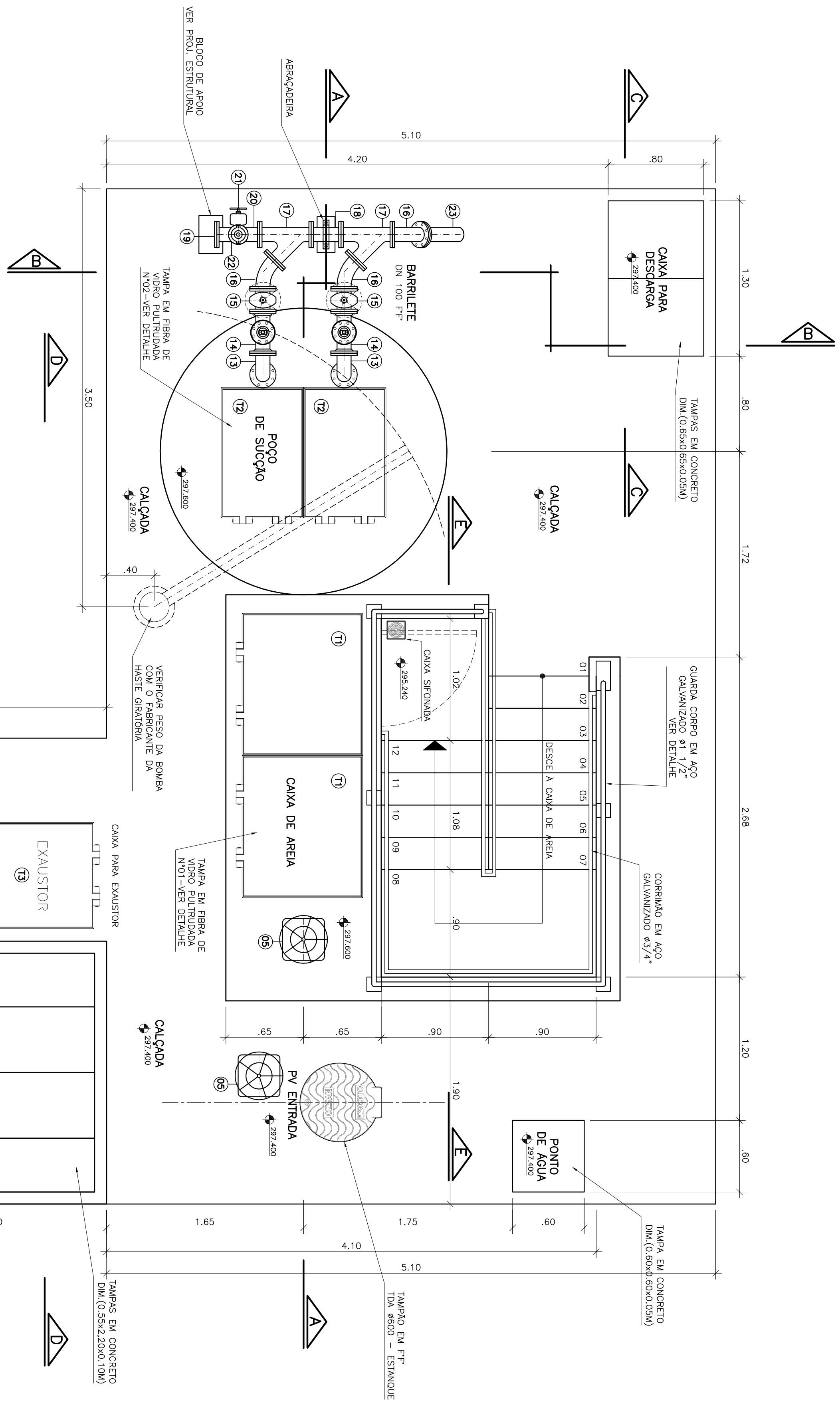
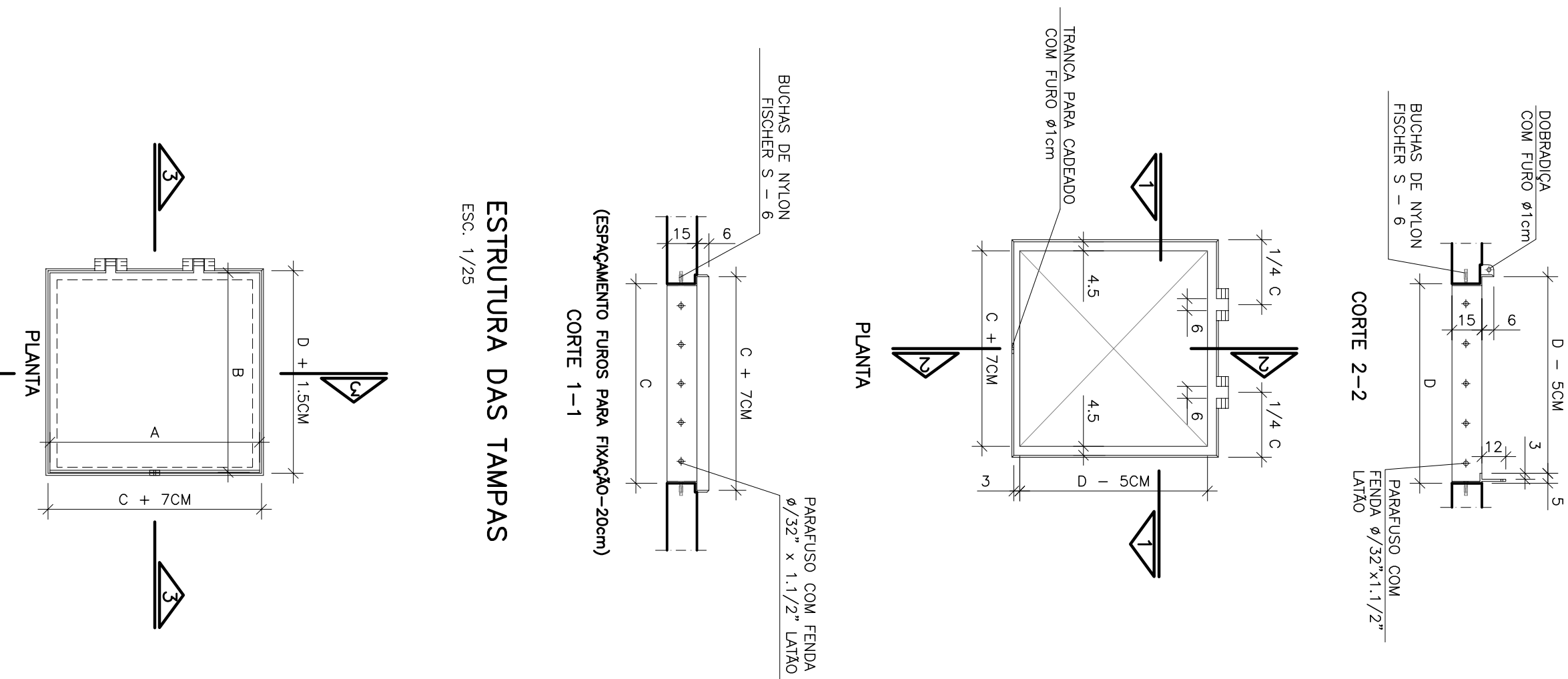




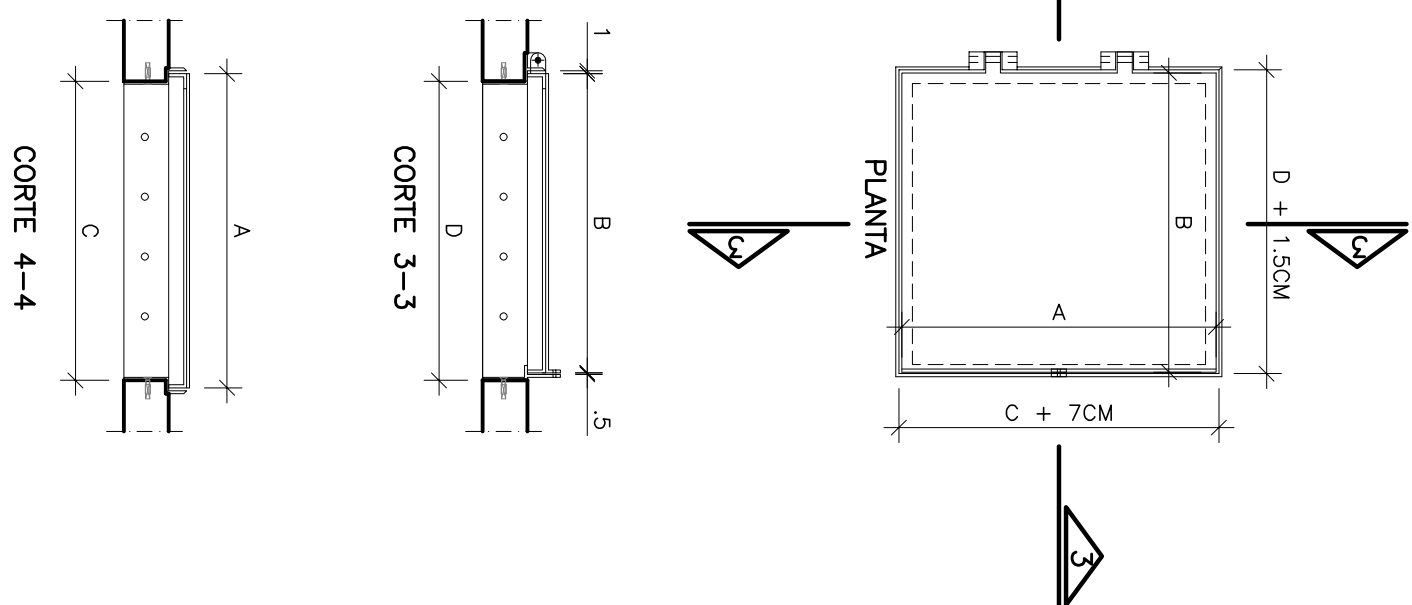
VISTA SUPERIOR

ESCALA 1/25



ESTRUTURA DAS TAMPAS

ESC. 1/25

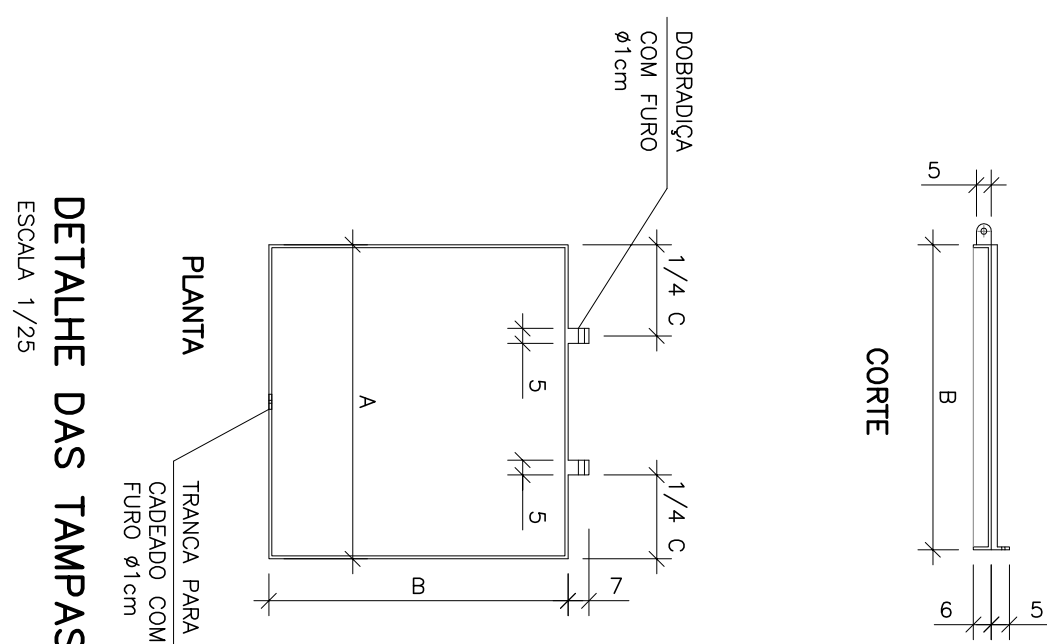


MONTAGEN DAS TAMPAS

ESCALA 1/25

NOTAS

- 1-CORTAS E ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETRO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO
- 2-CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.
- 3-EXTRAÍDOR EM TUBO F.P. DN 200, CONFORME PLANTA DE SITUAÇÃO, OBEDECENDO A INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 0,55%, COM VALVULA FLAP NA EXTREMIDADE
- 4-A BOMBA DEVERÁ SER FORNECIDA COMPLETA PELO FABRICANTE COM ACESSÓRIOS



DETALHE DAS TAMPAS

ESCALA 1/25

TAMPAS PULTRUDADAS						
RELAÇÃO DE MATERIAL						
Nº	A	B	C	D	QUANT.	UND.
	COTAS EM CM					
T1	115	90	110	90	02	CONJ.
T2	65	100	60	100	02	CONJ.
T3	85	73	80	73	01	CONJ.

[illegible]

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO: _____	CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	
	RECEBIDO: ____/____/____	ASS.: _____
CANCELA E SUBSTITUI O PELO DESENHO NÚMERO: _____	APPROVAÇÃO CESAN:	
	ASS.: _____	MATR.: _____
_____	UNID.: _____	DATA: ____/____/____

ESTA APROVAÇÃO NÃO SERVA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMPONENTE:  ENCARGADO S. A. Estudios e Proyectos de Ingeniería	PROYECTO: SINODE DE AGUAS SUIVA	COORDINADOR: RENATO ORTIZ AYRES
CREA: 44352-01 REGICHO: ES DESENHO: FERNANDA DATA: 22/01/2010	Nº DES. PROJEITISTA: 09-13-ES-SIB-DE-232	REVISOR: RENATO ORTIZ AYRES
PROJEITADO POR: RENATO ORTIZ AYRES	PROJEITADO POR: RENATO ORTIZ AYRES	PROJEITADO POR: RENATO ORTIZ AYRES

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROTECIDO: _____	
CREA: _____	
DESENHADO: _____	
ENCUBA	
VERIFICADO: _____	
ENC? NESTOR GONZA JR	
DIVISÃO: _____	
ENC? NESTOR GONZA JR	
GERÊNCIA:	
ENC? SANDRA SILVA	

MUNICÍPIO: SÃO JOSÉ DO CAJÓ		DISTRITO: SEDE		BAIRRO:	
NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE SÃO JOSÉ DO CAJÓ					
TÍTULO: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO – EEBB-F					
PROJETO HIDRAULICO					
VISTA SUPERIOR E DETALHE DAS TAMPAS					
ESCALA:	FOLHA:		Nº CESAN		
INDICADA	02 / 06		C-094-000-91-5-XJ-0032		
			REV: 01		

[illegible]

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO: _____	CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	
	RECEBIDO: ____/____/____	ASS.: _____
CANCELA E SUBSTITUI O PELO DESENHO NÚMERO: _____	APPROVAÇÃO CESAN:	
	Nº DOC.: _____	ASS.: _____
	ASS.: _____	MATR.: _____
	UNID.: _____	DATA: ____/____/____
ESTA APROVAÇÃO NÃO SERVA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.		

EMPONENTE:  ENCARGADO S. A. Estudios e Proyectos de Ingeniería	PROYECTO: SINODE DE AGUAS SUIVA	COORDINADOR: RENATO ORTIZ AYRES
CREA: 44352-01 REGICHO: ES DESENHO: FERNANDA DATA: 22/01/2010	Nº DES. PROJEITISTA: 09-13-ES-SIB-DE-232	REVISOR: RENATO ORTIZ AYRES
PROJEITADO POR: RENATO ORTIZ AYRES	PROJEITADO POR: RENATO ORTIZ AYRES	PROJEITADO POR: RENATO ORTIZ AYRES

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROTECIDO: _____	
CREA: _____	
DESENHADO: _____	
ENCUBA	
VERIFICADO: _____	
ENC? NESTOR GONZA JR	
DIVISÃO: _____	
ENC? NESTOR GONZA JR	
GERÊNCIA:	
ENC? SANDRA SILVA	

MUNICÍPIO: SÃO JOSÉ DO CAJÓ		DISTRITO: SEDE		BAIRRO:	
NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE SÃO JOSÉ DO CAJÓ					
TÍTULO: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO – EEBB-F					
PROJETO HIDRAULICO					
VISTA SUPERIOR E DETALHE DAS TAMPAS					
ESCALA:	FOLHA:		Nº CESAN		
INDICADA	02 / 06		C-094-000-91-5-XJ-0032		
			REV: 01		

[illegible]

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO: _____	CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	
	RECEBIDO: ____/____/____	ASS.: _____
CANCELA E SUBSTITUI O PELO DESENHO NÚMERO: _____	APPROVAÇÃO CESAN:	
	Nº DOC.: _____	ASS.: _____
	ASS.: _____	MATR.: _____
	UNID.: _____	DATA: ____/____/____
ESTA APROVAÇÃO NÃO SERVA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.		

EMPONENTE:  ENCARGADO S. A. Estudios e Proyectos de Ingeniería	PROYECTO: SINORTE DE EJECUCIÓN SUVA	COORDINADOR: RENATO ORTIZ ALVES
CREA: 44352-01 REGICHO: ES DESENHO: PERMANA DATA: 22/01/2010	CREA: 580159869 REGICHO: 357 Nº DES. PROJECTISTA: 09-31-35-HB-DE-232	REVISADO: RENATO ORTIZ ALVES
OPERACIONAL TECNICO: REVISADO: RENATO ORTIZ ALVES	CREA: 580159869 REGICHO: 357 DATA: 09/09/2008	REVISADO: RENATO ORTIZ ALVES

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROTECIDO: _____	
CREA: _____	
DESENHADO: _____	
ENCUBA	
VERIFICADO: _____	
ENC? NESTOR GONZA JR	
DIVISÃO: _____	
ENC? NESTOR GONZA JR	
GERÊNCIA:	
ENC? SANDRA SILVA	

MUNICÍPIO: SÃO JOSÉ DO CAJADO		DISTRITO: SEDE		BAIRRO:	
NOME DO EMPREENHIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO					
SANTINÁRIO DE SÃO JOSÉ DO CAJADO					
TÍTULO: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO – EEBB-F					
PROJETO HIDRAULICO					
VISTA SUPERIOR E DETALHE DAS TAMPAS					
ESCALA:	FOLHA:		Nº CESAN		
INDICADA	02 / 06		C-094-000-91-5-XJ-0032		
			REV: 01		