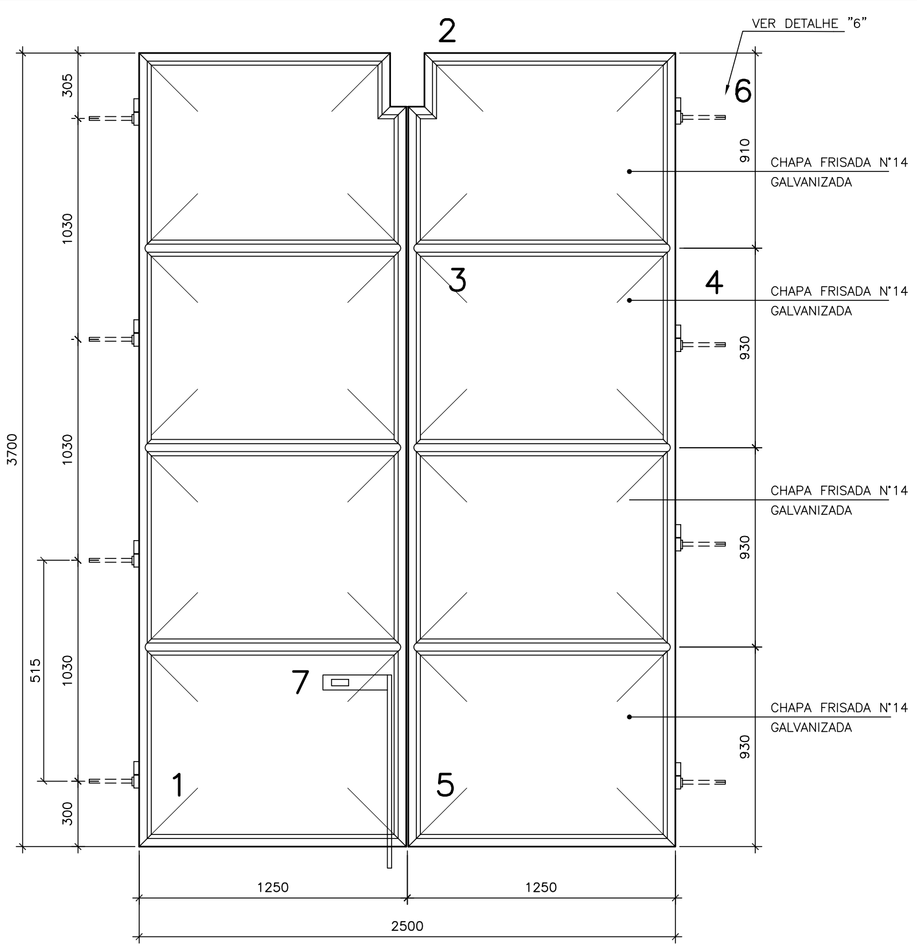
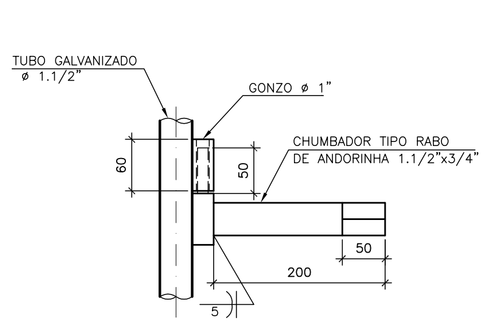
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

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

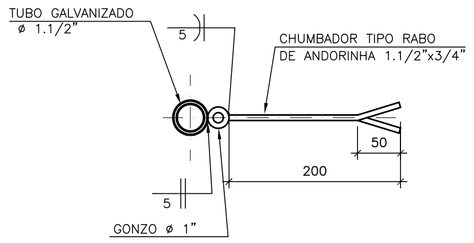


PORTA METÁLICA – ELEVAÇÃO
ESC.: 1:20

PESO TOTAL=287Kg

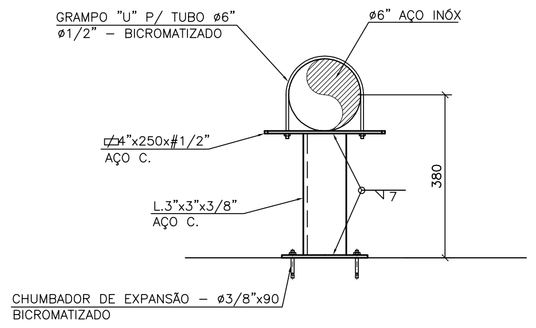


VISTA FRONTAL
ESC.: 1:10

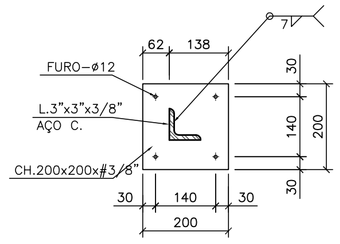


PLANTA BAIXA
ESC.: 1:10

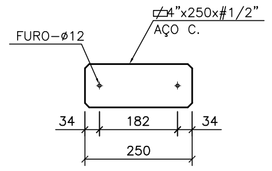
DETALHE "6"
FIXAÇÃO DA PORTA



VISTA LATERAL
ESC.: 1:10

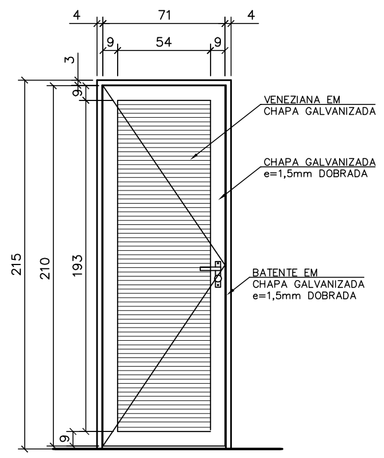


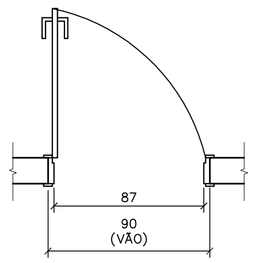
SAPATA 1
ESC.: 1:10



PEÇA A
ESC.: 1:10

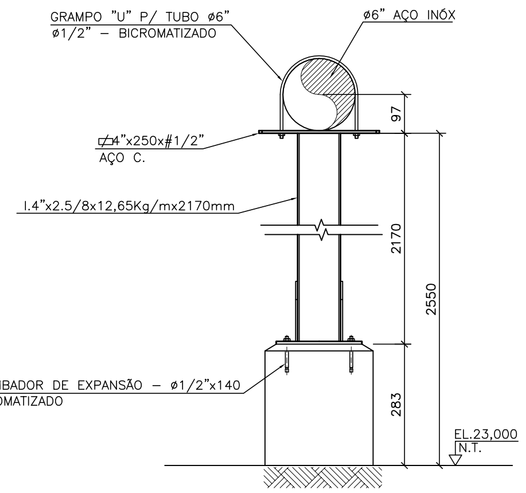
SUPORTE – SP–01 (3x)
PESO UNIT.=9,25Kg



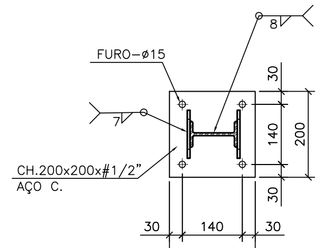


DETALHE "B"–PORTA VENEZIANA
ESC. 1:2,5

NOTA: A PORTA DEVE RECEBER PINTURA ANTI–CORROSIVA.

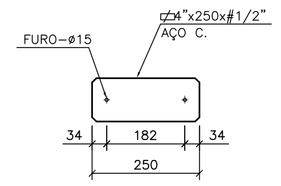


VISTA LATERAL
ESC.: 1:10



SAPATA 2
ESC.: 1:10

PEÇA C
ESC.: 1:10



PEÇA B
ESC.: 1:10

SUPORTE – SP–02 (1x)
PESO UNIT.=36,70Kg

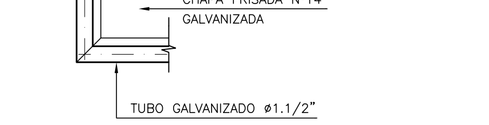
NOTAS

1–DIMENSÕES EM MILÍMETRO, ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.

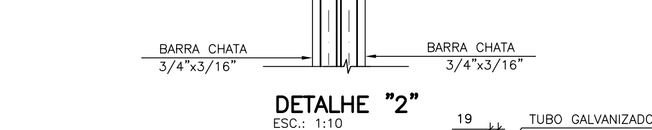
2–PARA PLANTA BAIXA, CORTES E LM, VER DESENHO N° B–074–000–92–5–XX–0030

3–PARA URBANIZAÇÃO, VER DES. N.° B–074–000–92–5–XX–0001

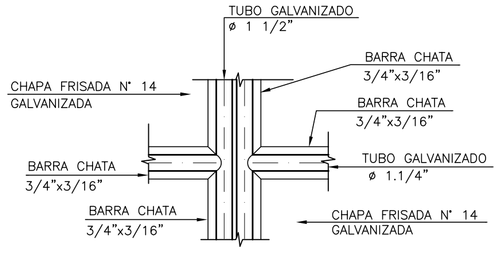
4–PARA TUBULAÇÕES EXTERNAS, VER DES. N.° B–074–000–92–5–XX–0005 e 0006



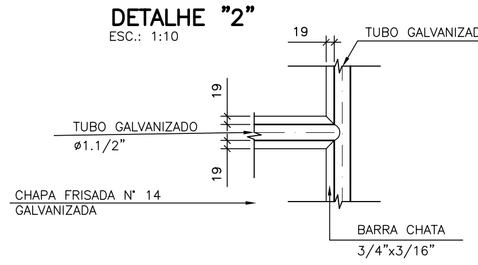
DETALHE "1"
ESC.: 1:10



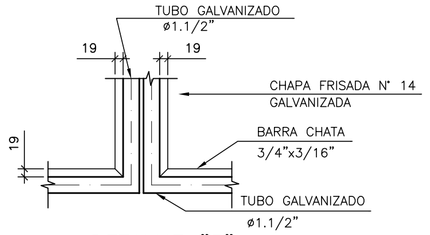
DETALHE "2"
ESC.: 1:10



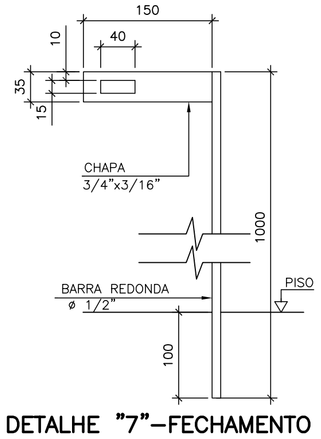
DETALHE "3"
ESC.: 1:10



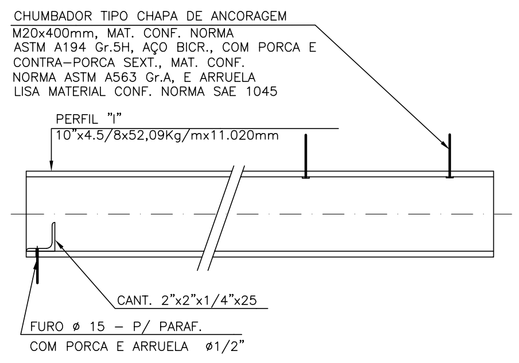
DETALHE "4"
ESC.: 1:10



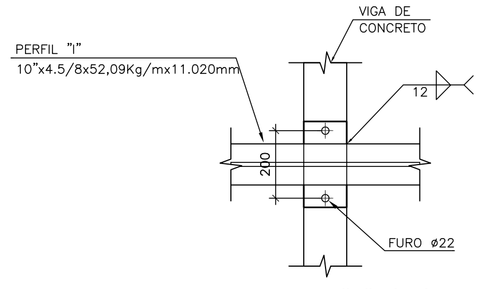
DETALHE "5"
ESC.: 1:10



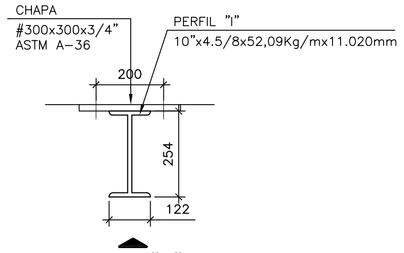
DETALHE "7"–FECHAMENTO
ESC.: 1:5



BATENTE DA MONOVIA (1x)
S/ESC.



VISTA "A" (3x)
S/ESC.



VISTA "A"
VISTA FRONTAL
S/ESC.

DETALHE "A"–MONOVIA–PESO UNIT.=614,50Kg
S/ESC.

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

NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
REVISÃO						

CANCELA E SUBSTITUI 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:

AQUACONSULT consultoria e projetos de engenharia ltda

PROJETADO:	COORDENADOR:
CLARICE MELO GONÇALVES	ANDRÉ STRAUCH SERAFIM
CREA: 11.123/D REGIÃO: ES	CREA: 6.894/D REGIÃO: ES
DESENHO: ANA AMORIM	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: 12 / 05 / 14	096.HS.5.ED.183

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALEXANDRE JOSÉ SERAFIM

CREA: 961/D REGIÃO: ES ART Nº: 082013008263 DATA: 22/01/2013

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO:	
CREA:	
DESENHADO:	
VERIFICADO: ENGª CARINA DA ROSS REZENDE	
DIVISÃO: ENGª CARINA DA ROSS REZENDE	
GERÊNCIA: ENGª DOUGLAS OLIVEIRA COUZI	

CESAN

MUNICÍPIO: CASTELO | DISTRITO: SEDE | BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE CASTELO – SEDE

TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO – ETE
PROJETO HIDRÁULICO
SALA DOS SOPRADORES
DETALHES DA PORTA METÁLICA E SUPORTES

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	02 / 02	B–074–000–92–5–XX–0031	00