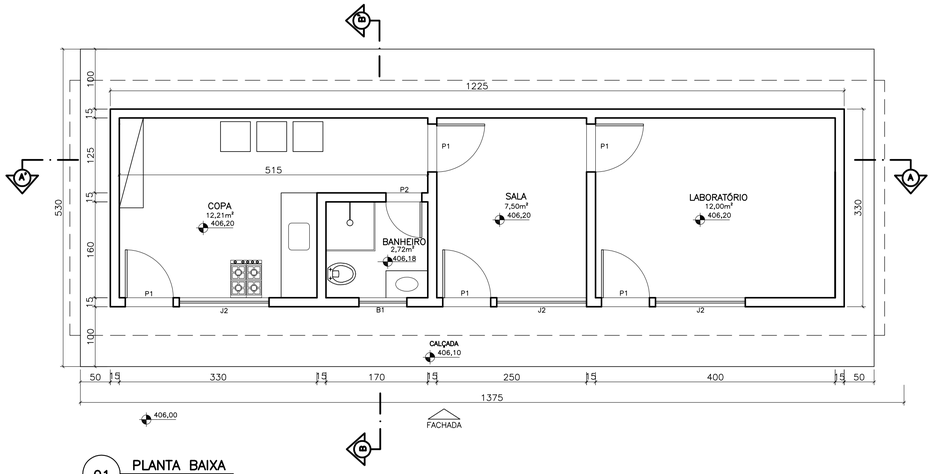
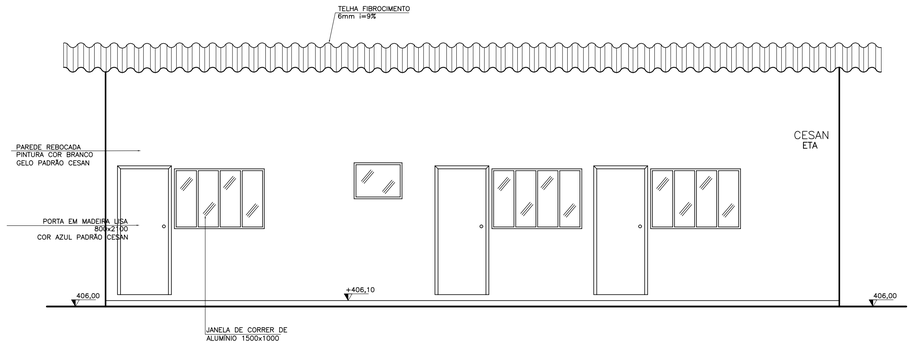
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

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

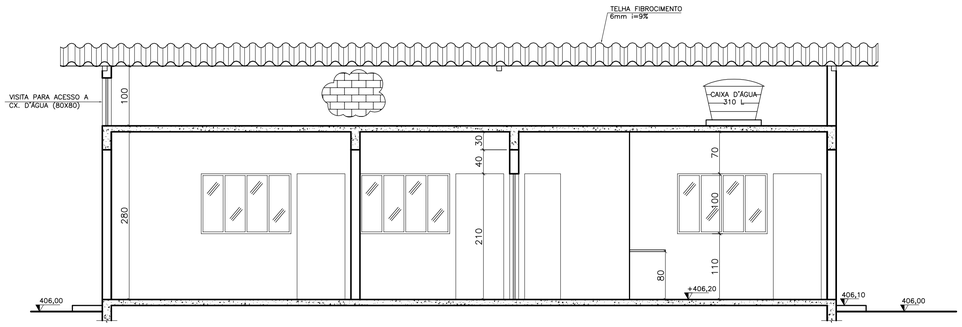


01 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50

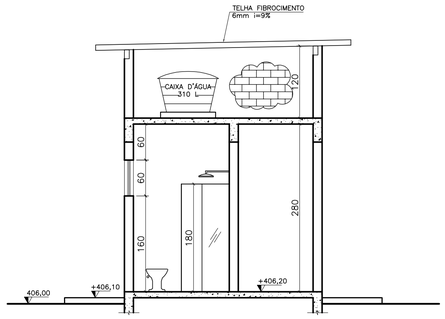


02 FACHADA
ESCALA 1/50

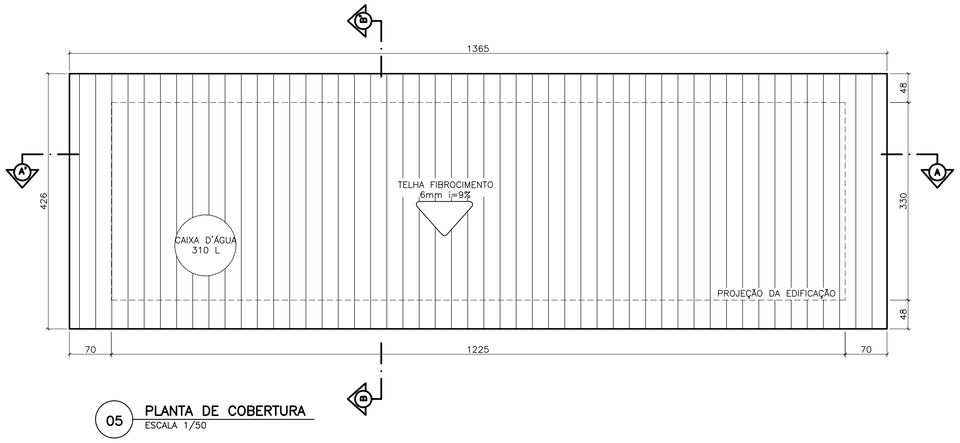
ESQUADRIAS			
ITEM	MATERIAL	UNID.	QUANT.
P1	PORTA DE MADEIRA LISA 0,80m x 2,10m	PÇ	03
P2	PORTA DE MADEIRA LISA 0,60m x 2,10m	PÇ	01
J2	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO 1,50m x 1,00m	PÇ	02
B1	BÁSCULA DE ALUMÍNIO 0,80m x 0,60m	PÇ	02



03 CORTE AA'
ESCALA 1/50



04 CORTE BB'
ESCALA 1/50



05 PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1/50

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

NÚMEROS	TÍTULOS
B–014–000–92–5–XX–0024	CASA DO OPERADOR – HIDRO–SANITÁRIO – 02/02
B–014–000–92–5–XX–0004	PERFIL HIDRÁULICO
B–014–000–92–5–XX–0003	FLUXOGRAMA
B–014–000–92–5–XX–0002	TUBULAÇÕES EXTERNAS
B–014–000–92–5–XX–0001	IMPLANTAÇÃO E URBANIZAÇÃO

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: Etep Consultoria, Gerenciamento e Serviços

PROJETADO:	COORDENADOR:
FLAVIA NAGEM NOGUEIRA ZANONI	ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES
CREA: 5998/D REGIÃO: ES	CREA: 045302/D REGIÃO: RJ
DESENHO: ROSILENE NASCIMENTO	Nº DES. PROJETISTA: 0876.DS.042.H.0024/02
DATA: 01 / 07 /2011	

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGº ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES
CREA: 045302/D REGIÃO: RJ ART Nº 0820110020948 DATA: 22/02/2011

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO:	
CREA:	
DESENHADO:	
VERIFICADO: ENGº NESTOR CORZA JUNIOR	
DIVISÃO: ENGº NESTOR CORZA JUNIOR	
GERÊNCIA: ENGº DOUGLAS OLIVEIRA COUZI	

CESAN

MUNICÍPIO: MANTENÓPOLIS | DISTRITO: SEDE | BAIRRO: –

NOME DO EMPREENDIMENTO: MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE MANTENÓPOLIS

TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS – ETE MANTENÓPOLIS
PROJETO DE ARQUITETURA
CASA DO OPERADOR – PL. BAIXA, CORTES AA', BB', FACHADA E COBERTURA

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	01/02	B–014–000–92–5–XX–0023	00