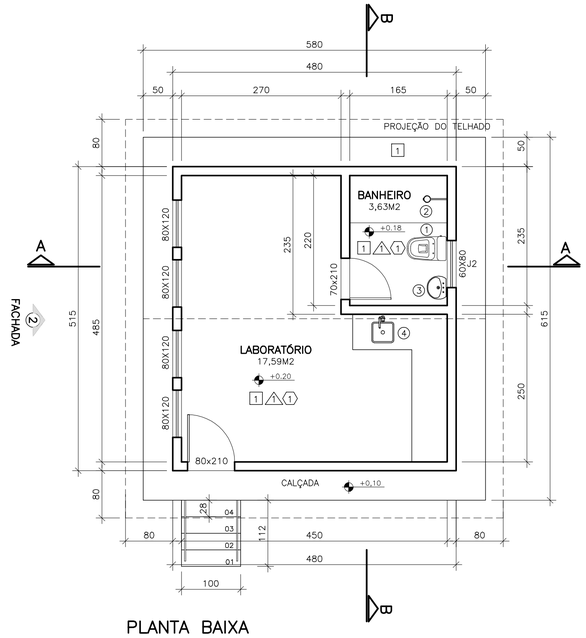
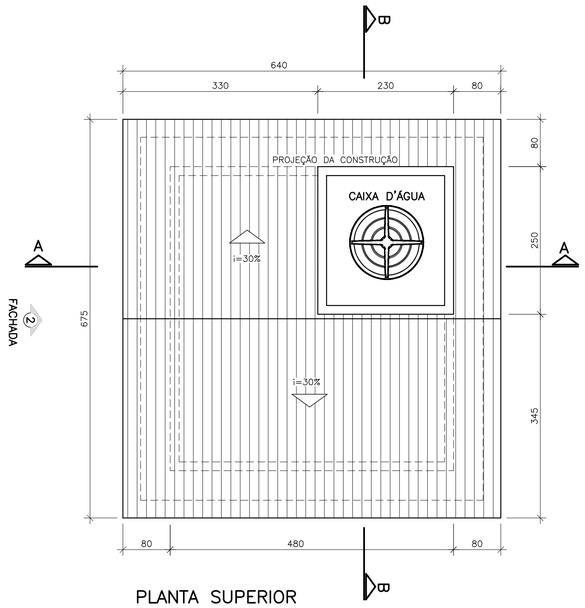
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

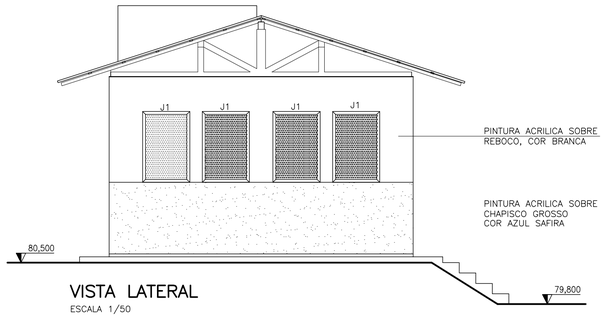
COR		ESP.
1	07	0,1
2	07	0,2
3	07	0,3
4	07	0,4
5	07	0,5
6	07	0,6
7	07	0,25
8	07	0,09
9	07	0,15
140	140	0,15
162	162	0,15



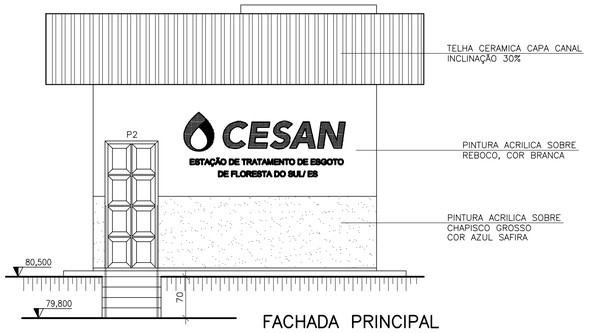
PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50



PLANTA SUPERIOR
ESCALA 1/50

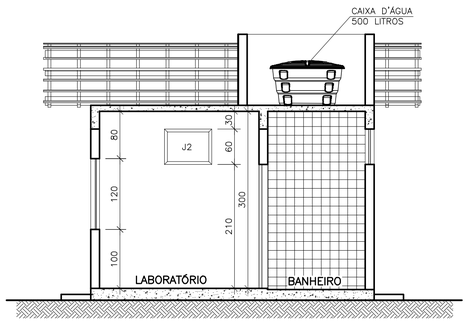


VISTA LATERAL
ESCALA 1/50

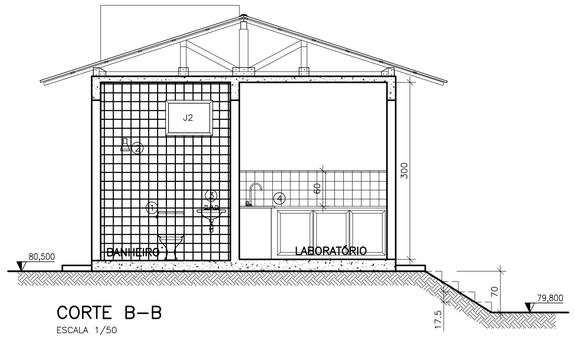


FACHADA PRINCIPAL
ESCALA 1/50

FACHADA PRINCIPAL



CORTE A–A
ESCALA 1/50



CORTE B–B
ESCALA 1/50

ACABAMENTOS

REF.	DESCRIÇÃO
1	PISO CIMENTADO COM ACABAMENTO LISO DE CIMENTO E AREIA e=2,0cm ,SOB LASTRO DE 8,0cm
2	PISO CERAMICO ANTI–DERRAPANTE
△1	LAJE PRE–MOLDADA EM CONCRETO, SOBRECARGA 150KG/M2
1	PAREDE EMBOÇADA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA, TRAÇO 1:1:5,5 E ESP. 20mm PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJOS ATE O TETO C/ ARGAMASSA COLANTE E REJUNTE DE CIMENTO BRANCO.
2	PAREDES INTERNAS EM ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VAZADOS COM DIMENSÃO DE 14x19x39cm, EMBOÇADAS E PINTADAS COM TINTA LÁTEX PVA, PADRÃO POPULAR INCLUSIVE COM SELADOR, EM DUAS DEMÃOS NA COR BRANCA.

QUADRO DE ESQUADRIAS

REF.	TIPO	DIMENSÕES	QUANT.
J1	JANELA TIPO BÁSCULA, EM ALUMÍNIO, COM VIDRO PLANO TRANSPARENTE LISO e=4mm	80x120	04
J2	JANELA CORRER, EM ALUMÍNIO, COM VIDRO PLANO TRANSPARENTE LISO e=4mm	80x60	02
P1	PORTA DE MADEIRA TIPO PRANCHETA, COMPLETA PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO PADRÃO POPULAR, FUNDO BRANCO NIVELADOR DE MADEIRA EM DUAS DEMÃOS	70x210	01
P2	PORTA DE MADEIRA TIPO ALMOFADADA, COMPLETA PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO PADRÃO POPULAR, FUNDO BRANCO NIVELADOR DE MADEIRA EM DUAS DEMÃOS	80x210	01

LISTA DE MATERIAL

REF.	TIPO	QUANT.
1	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA – CELITE OU SIMILAR – PADRÃO POPULAR INCLUSIVE ACESSÓRIOS	01
2	CHUVEIRO ELÉTRICO DE PLÁSTICO	01
3	FORNEC. E ASSENT. DE LAVATORIO SIMPLES C/ SIFAO PLASTICO, PARAFUSO C/ BUCHAS,TORNEIRA EM METAL CROMADO C/ AREJADOR E INCLUSIVE ENGATE	01
4	BANCADA EM GRANITO CINZA, INCL. RODABANCA H=15CM, FORN. E INST. DE TORNEIRA CROMADA P/ PIA E PIA	01

NOTAS

1 – DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA

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
01	CESAN	ALTERAÇÃO DO TAMANHO DA CASA DE OPERAÇÃO	CAROL	E–DPE	E–GPP	AGO/17

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:
PROJETADO: _____ COORDENADOR: _____
CREA: _____ REGIÃO: ___ CREA: _____ REGIÃO: ___
DESENHO: _____ Nº DES. PROJETISTA: _____
DATA: __/__/__
RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____
CREA: _____ REGIÃO: ___ ART Nº: _____ DATA: _____

EMISSÃO CESAN		DATAS
PROJETADO:	JOSÉ CELSO MOTTA	JUN/17
CREA:		
DESENHADO:	CAROLINA BOLZAN	JUN/17
VERIFICADO:	JOSÉ CELSO MOTTA	JUN/17
DIVISÃO: E–DPE	CARINA DA ROSS REZENDE	JUN/17
GERÊNCIA: E–GPP	NESTOR GORZA JUNIOR	JUN/17

CESAN

MUNICÍPIO: PEDRO CANÁRIO | DISTRITO: FLORESTA DO SUL | BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO–FLORESTA DO SUL
CASA DE OPERAÇÃO
PLANTA BAIXA, CORTES, PL. DE COBERTURA E FACHADA

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	08/16	B–006–001–92–5–XX–0005	01