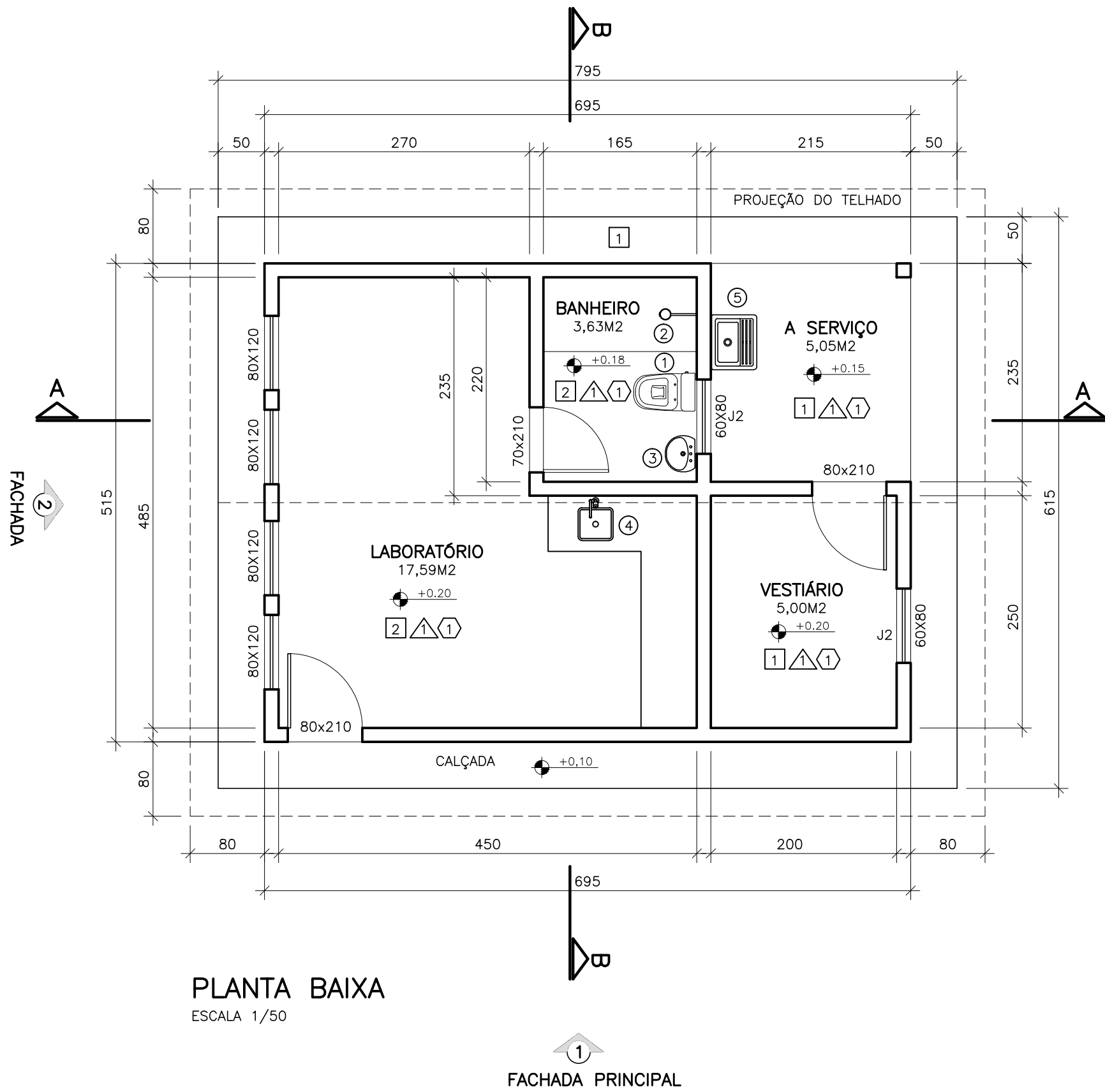


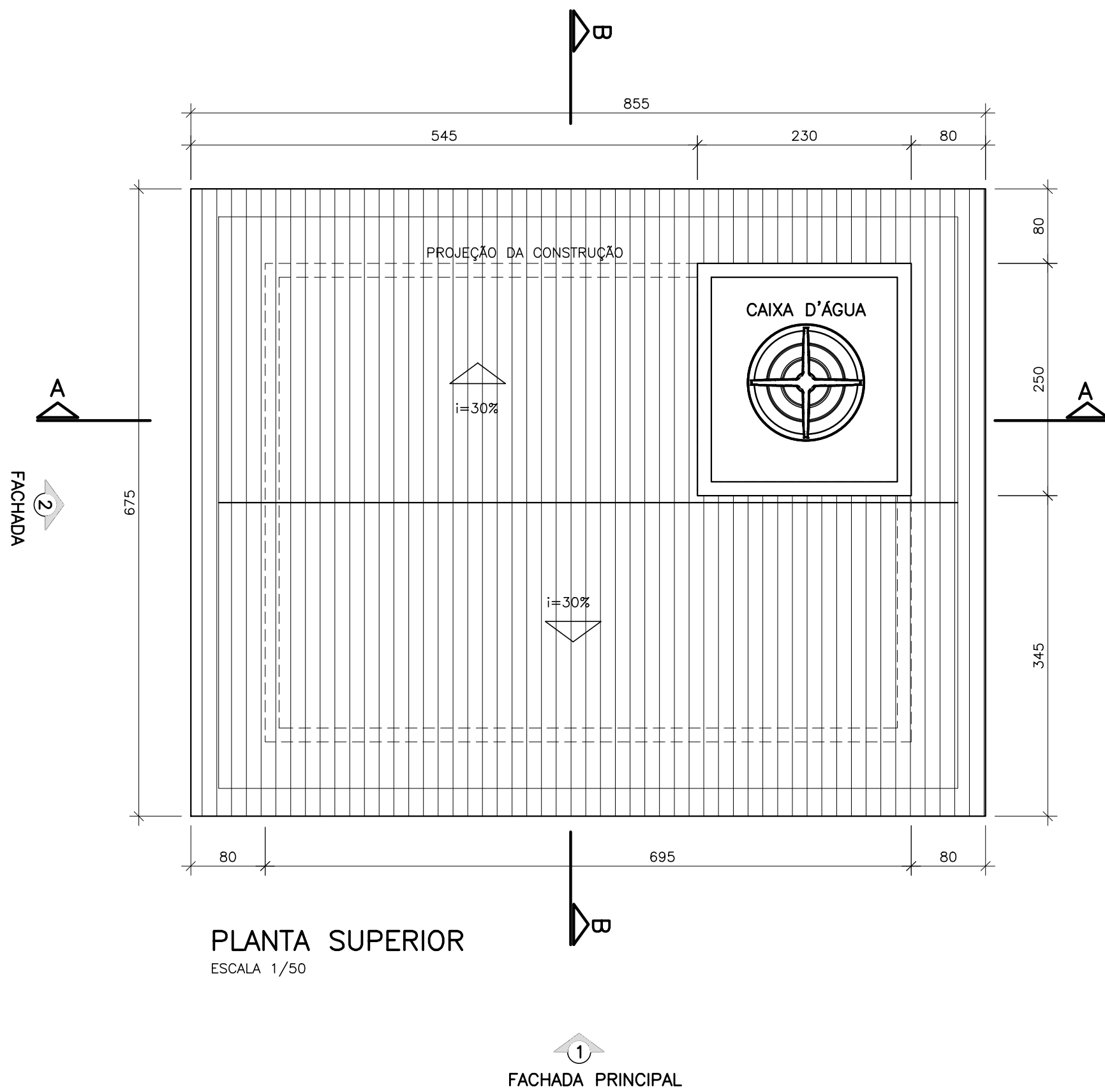
CONFIGURAÇÃO DE
PENAS P/ PLOTAGEM

PENA	COR	ESP.
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,25
8	7	0,08
9	7	0,1

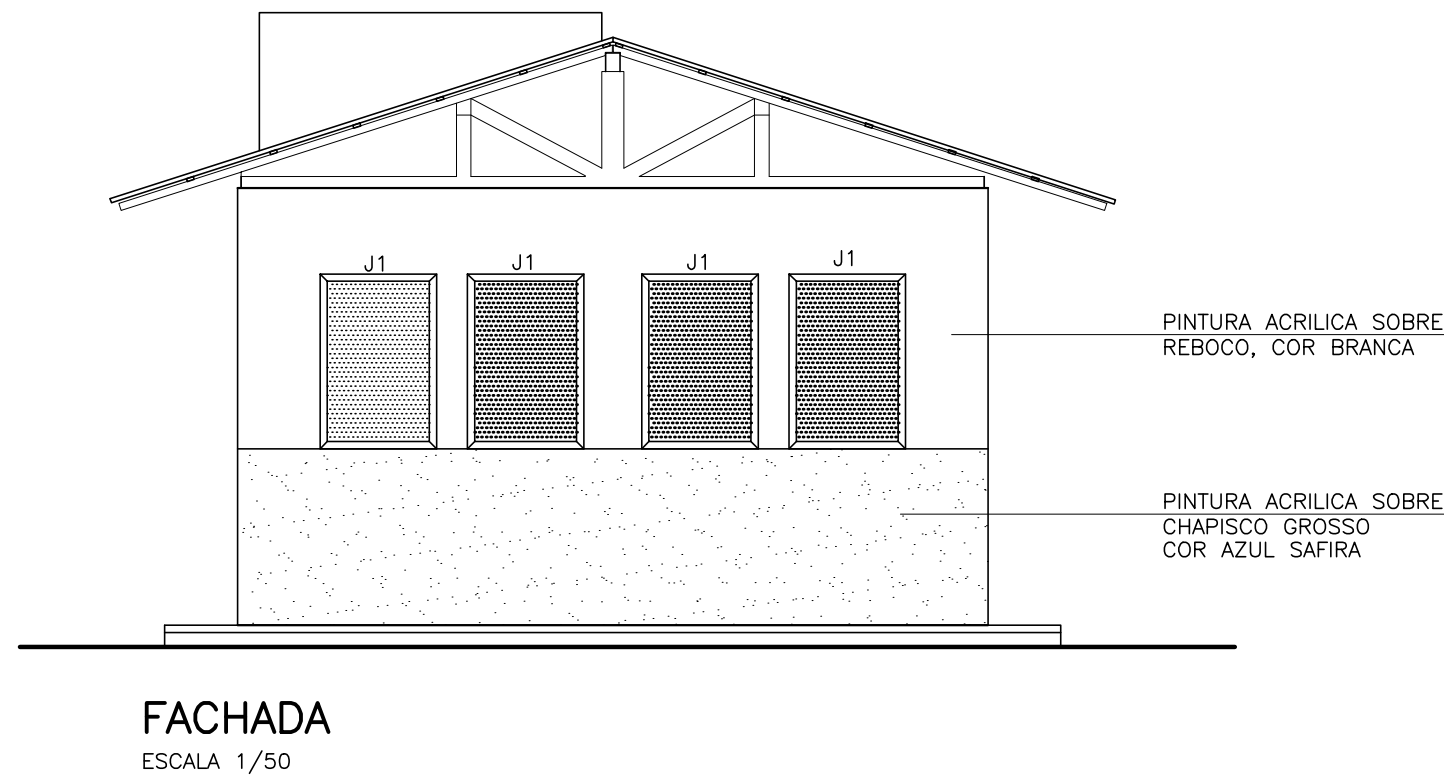
REST.COLOR 0,25



PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50



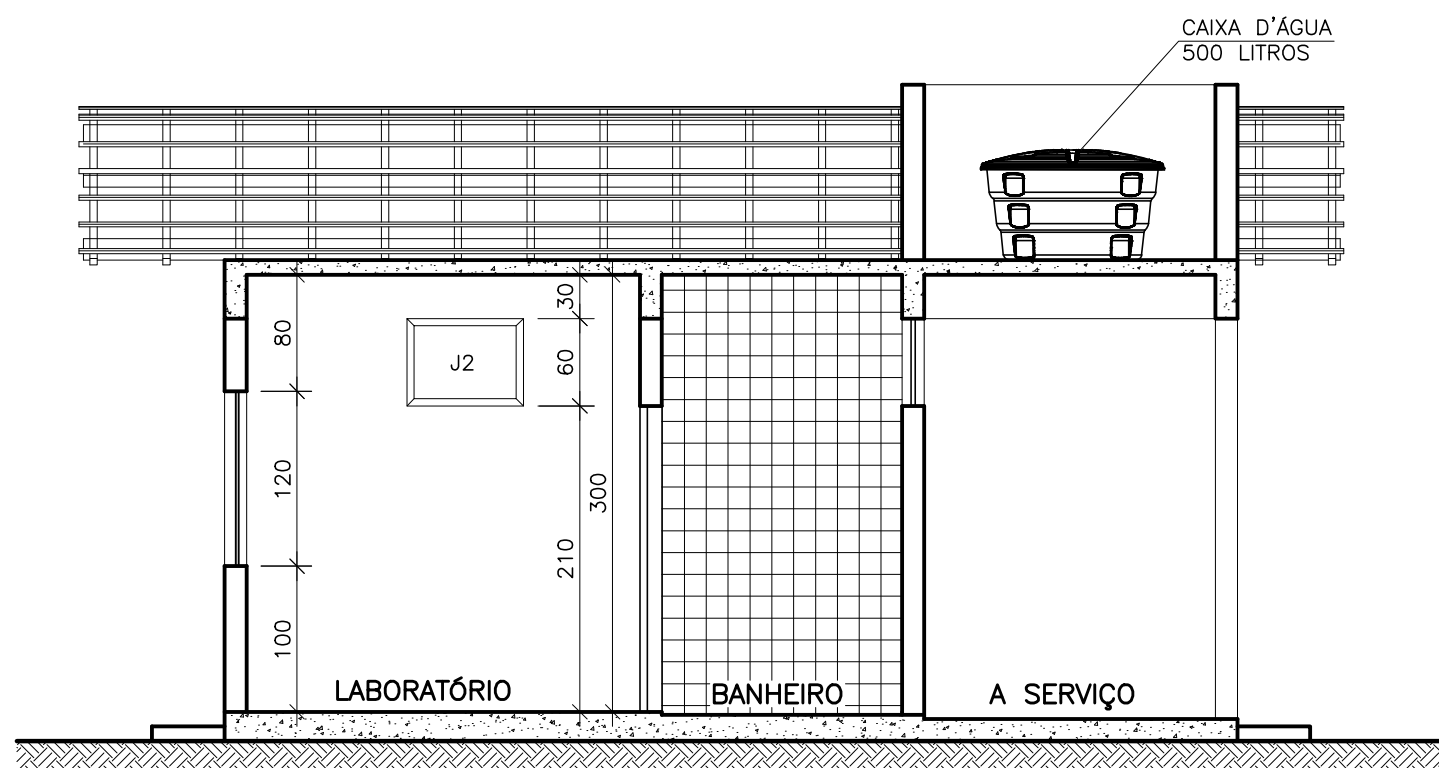
PLANTA SUPERIOR
ESCALA 1/50



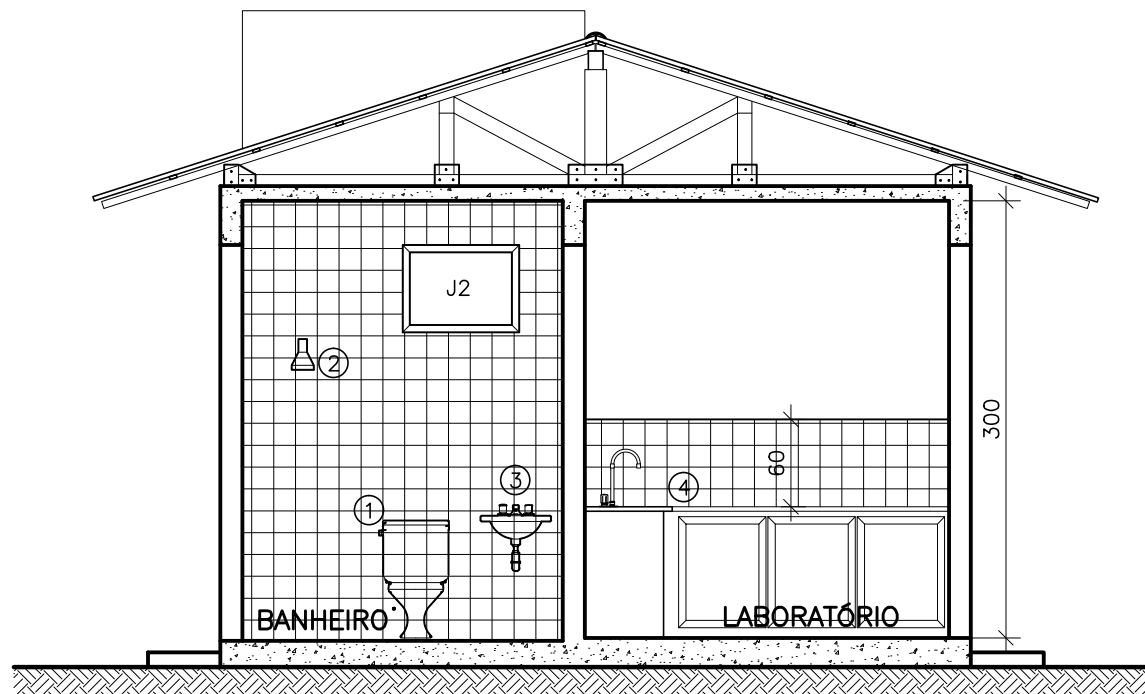
FACHADA
ESCALA 1/50



FACHADA PRINCIPAL
ESCALA 1/50



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 8,0DM.
2	PISO CERAMICO ANTI-DERRAPANTE
3	LAJE PRE-MOLDADA EM CONCRETO, SOBRECARGA 150KG/M2
4	PAREDE EMBOÇADA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, BARRO E AREIA, TRAÇO 1:1:5,5 E ESP. 20mm PARA ASSENTAMENTO DE AZULEJOS ATÉ O TETO C/ ARGAMASSA COLANTE E REJUNTE DE CIMENTO BRANCO.
5	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 DEMÃO NA COR BRANCA.

QUADRO DE ESQUADRIAS			
REF.	TIPO	DIMENSÕES	QUANT.
J1	JANELA TIPO BÂSCULA, 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 DEMÃO	70x210	01
P2	PORTA DE MADEIRA TIPO ALMOFADADA, COMPLETA PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO PADRÃO POPULAR, FUNDO BRANCO NIVELADOR DE MADEIRA EM DUAS DEMÃO	80x210	02

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/ SIFÃO PLÁSTICO, 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
5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TANQUE DE CIMENTO COM SIFÃO E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	01

NOTAS

1 – DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

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

NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				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: 6432-D REGIÃO: ES

DESENHO: JULIANA LAMAS

DATA: 15/05/2011

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALEXANDRE CEMIL BECK DE SOUZA

CREA: 11249-D REGIÃO: RS ART Nº: 20100114432 DATA: 16/11/2010

EMIÇÃO CESAN

PROJETADO:

CREA:

DESENHADO:

VERIFICADO:

DIVISÃO:

GERÊNCIA:

MUNICÍPIO: IBATIBA

DISTRITO: SEDE

BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE IBATIBA

TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO ARQUITETÔNICO

CASA DE OPERAÇÃO – PLANTA, CORTES E ELEVAÇÕES

ESCALA: INDICADA

FOLHA: 20 / 22

Nº CESAN: C-057-000-92-2-XX-0002

REV: 00