

**SEDUC/PI - UGERF**

# CADERNO DE DETALHAMENTOS DE ARQUITETURA

MODELO PADRÃO  
REVISÃO 2025

SECRETARIA  
DA **EDUCAÇÃO** - SEDUC

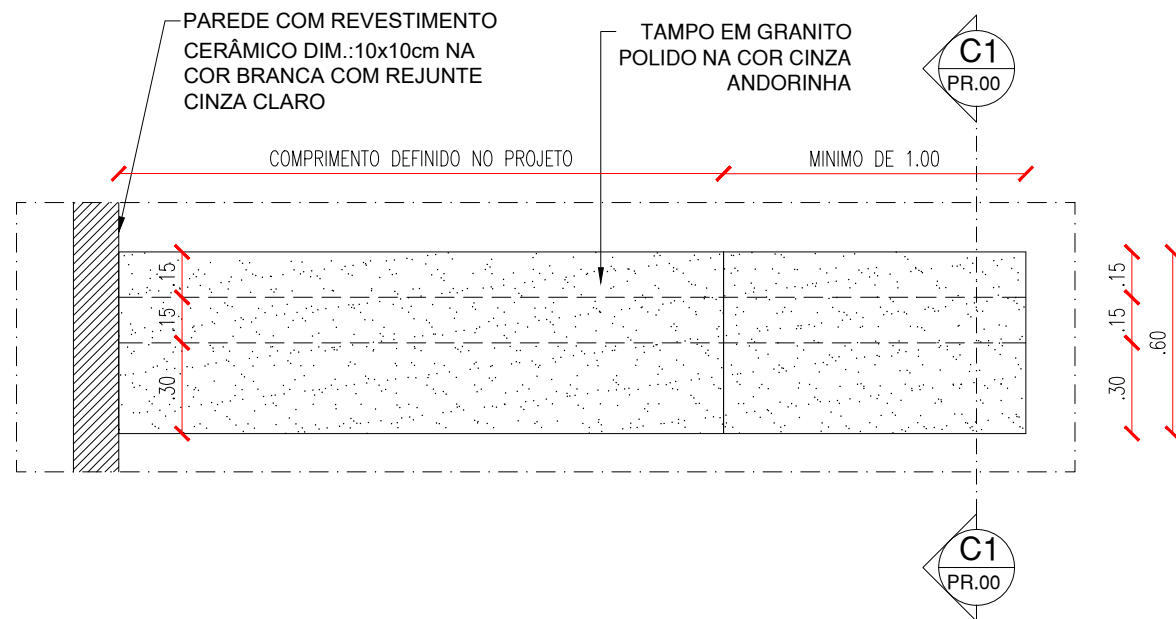


ÍNDICE	
DETALHES INTERNOS	
BIBLIOTECA	01
LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS	02
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA	04
QUADRO DA SALA DE MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA	05
COZINHA E SERVIÇOS	06
WC. ACESSÍVEL	12
WC. ACESSÍVEL EM CASO DE REFORMA	14
VESTIÁRIO ACESSÍVEL	16
VESTIÁRIO ACESSÍVEL COM BANCO EM CONCRETO	19
BWC. DIRETORIA E BWC SERVIÇO	22
BATERIA SANITÁRIA	23
BASE BEBEDOURO	27
ESQUADRIAS	
PORTAS	30
JANELAS	37
GUICHÊ DA SECRETARIA	40
DETALHES EXTERNOS	
ABRIGO DE LIXO	41
ABRIGO DE GÁS	43
BANCO EM CONRETO   CONJUNTO DE MESA E BANCO EM CONCRETO	44
CANTEIRO COM BANCO TIPO 01	45
CANTEIRO COM BANCO TIPO 02	46
CANTEIRO REVESTIMENTO TIPO CASCILHO	48
BICICLETÁRIO   DETALHE DA CALÇADA	49
DETALHE MASTRO  CORRIMÃO DE ESCADA	50
RAMPA CORRIMÃO E GUARDA-CORPO	51
CASTELO CAIXA D’AGUA I 30.000 L	53
CASTELO CAIXA D’AGUA II	57
SUBESTAÇÃO	60
ESCADA MARINHEIRO	61
DETALHE CHAPIM E RUFO	63
FACHADA EXTERNA SEM GUARITA	64
FACHADA EXTERNA COM GUARITA	67

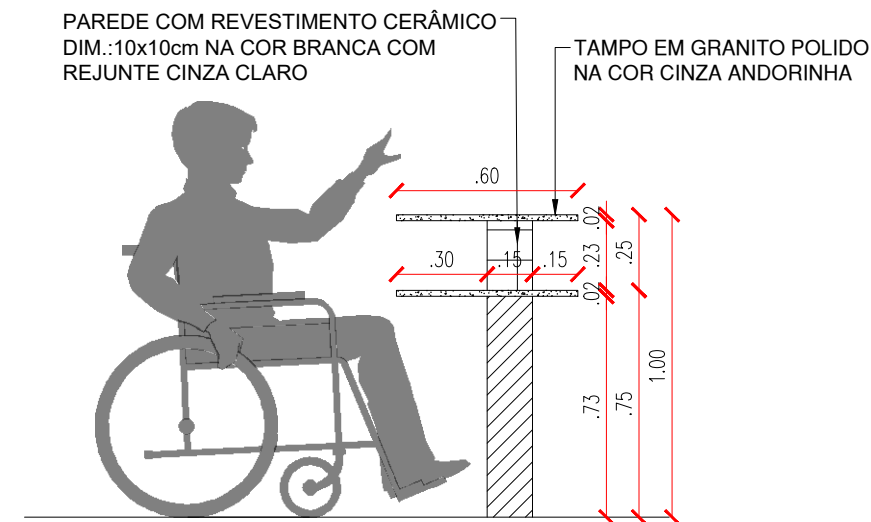
# BIBLIOTECA



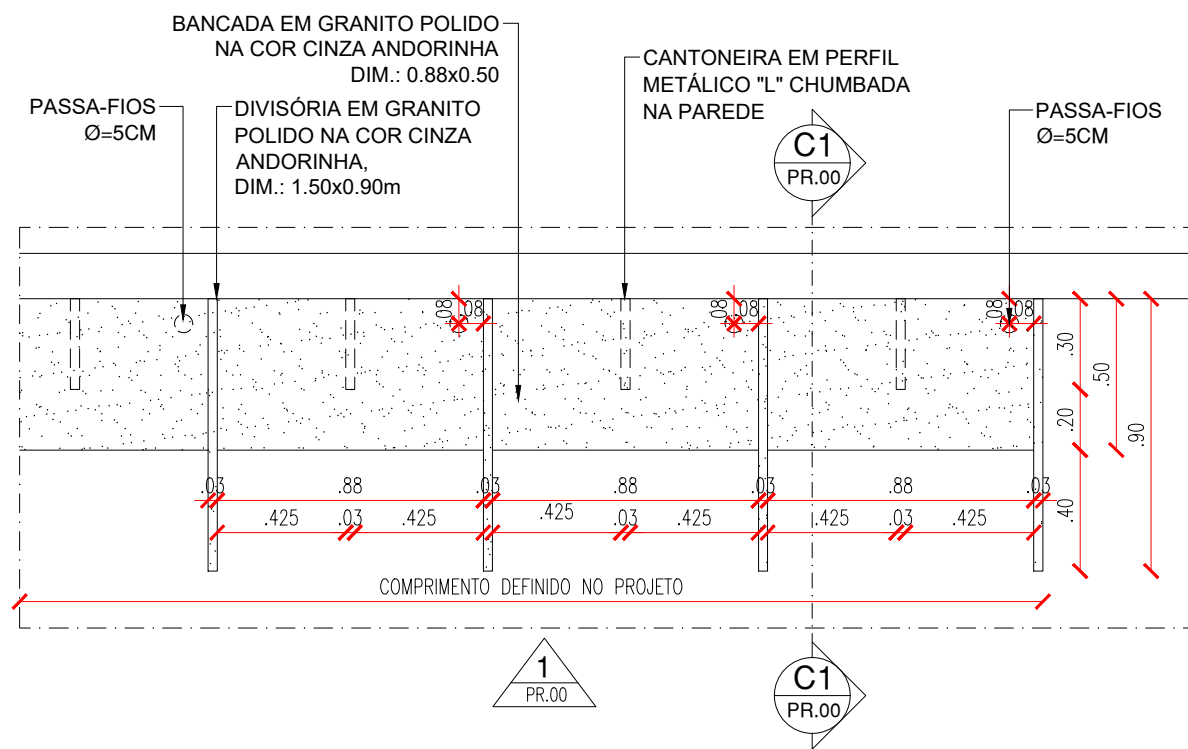




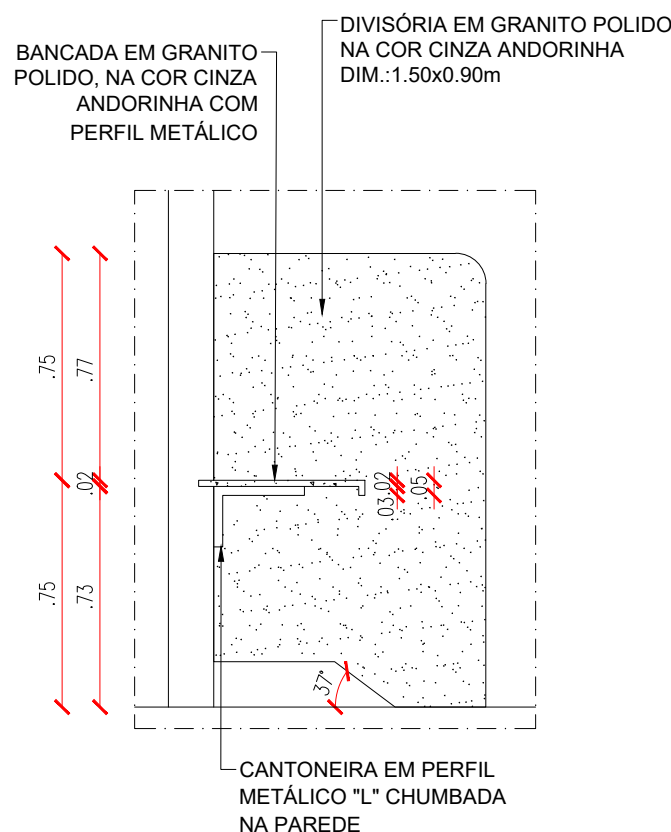
PLANTA BAIXA- BANCADA DE ATENDIMENTO - BIBLIOTECA  
ESCALA : 1/25



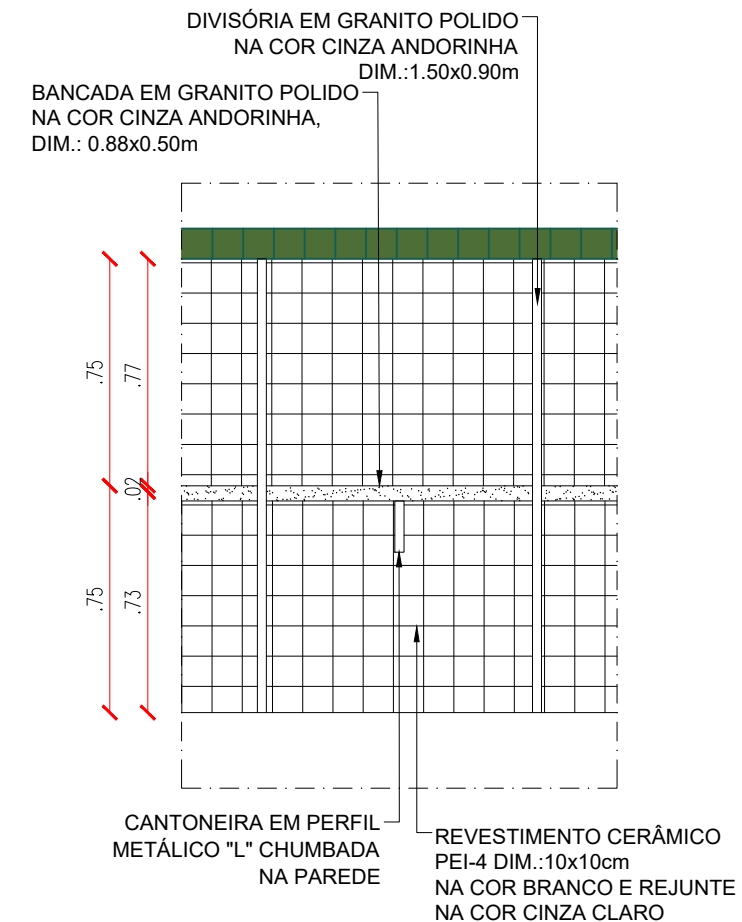
CORTE 1: BANCADA DE ATENDIMENTO - BIBLIOTECA  
ESCALA : 1/25



PLANTA BAIXA- CABINES INDIVIDUAIS - BIBLIOTECA  
ESCALA : 1/25



CORTE C1 CABINE- BIBLIOTECA  
ESCALA : 1/25



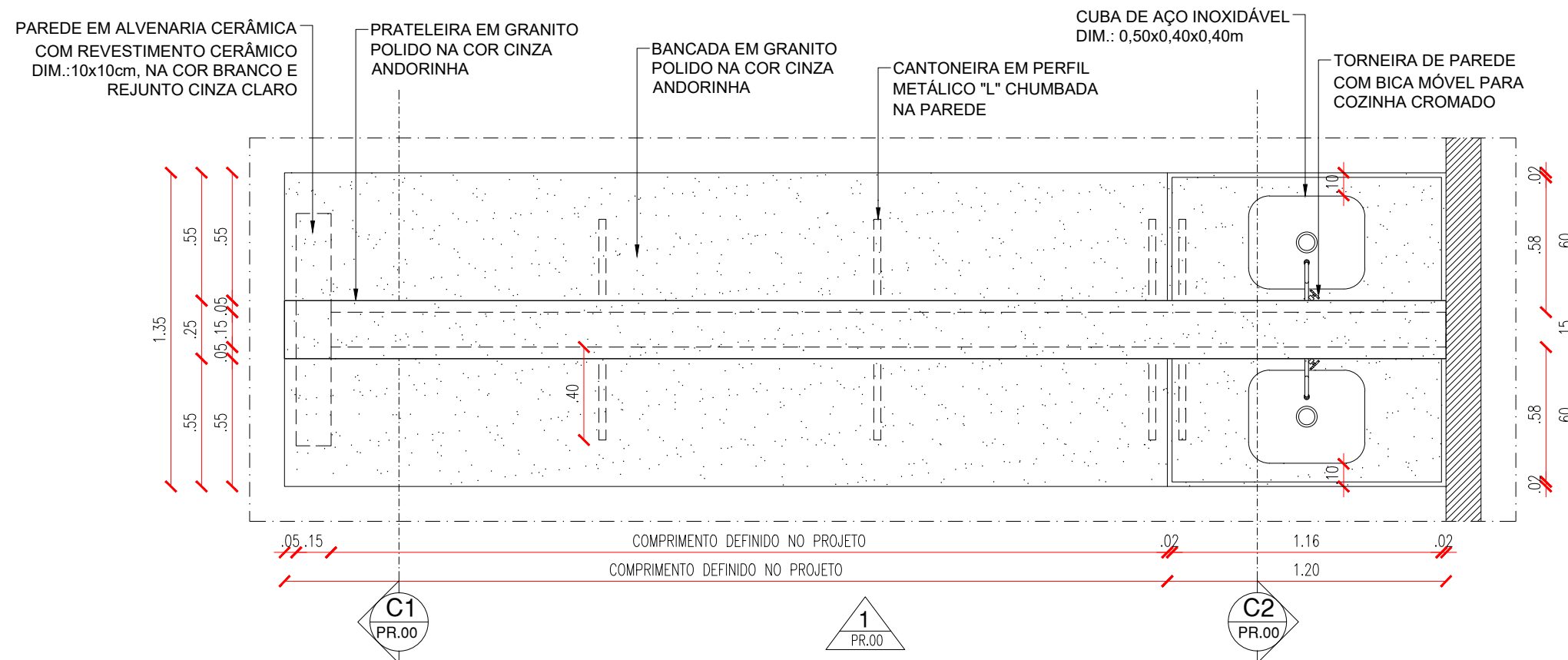
VISTA 01 CABINE - BIBLIOTECA  
ESCALA : 1/25

OBSERVAR LAYOUT COM A DISPOSIÇÃO E DIMENSÕES DAS BANCADAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO.



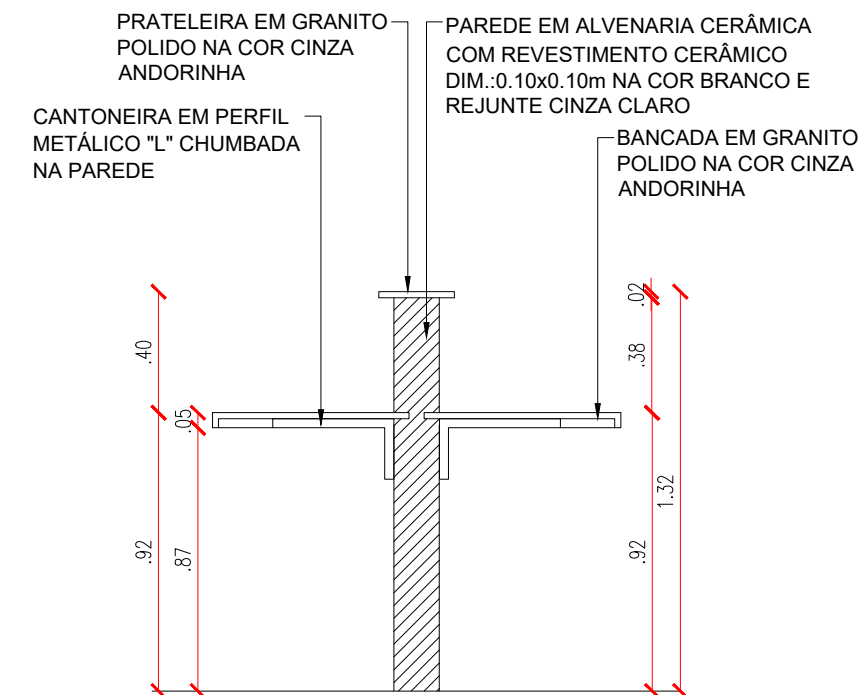
# LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS





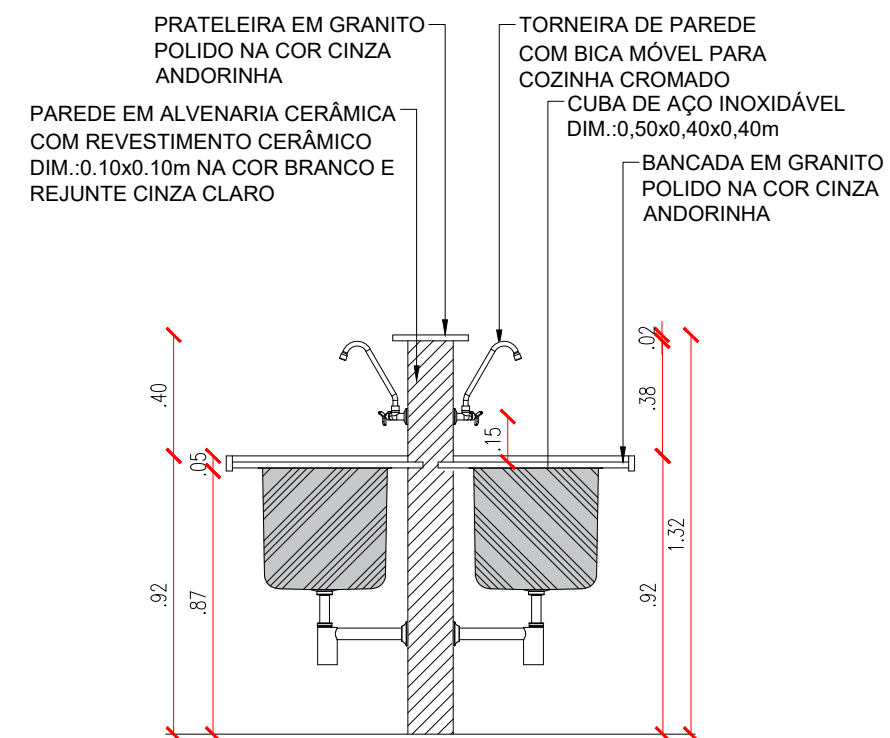
PLANTA BAIXA NÍVEL - BANCADA LAB. CIÊNCIAS

ESCALA : 1/25



CORTE C1 - BANCADA LAB. CIÊNCIAS

ESCALA : 1/25

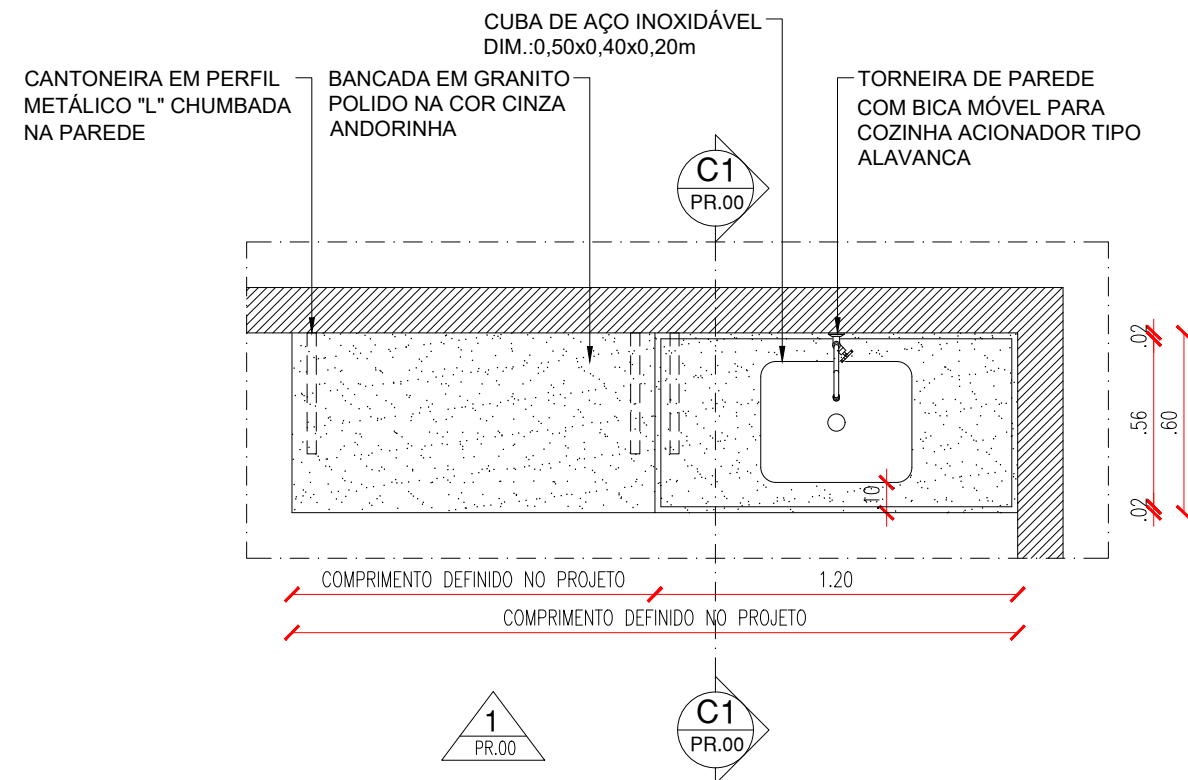


CORTE C2 - BANCADA LAB. CIÊNCIAS

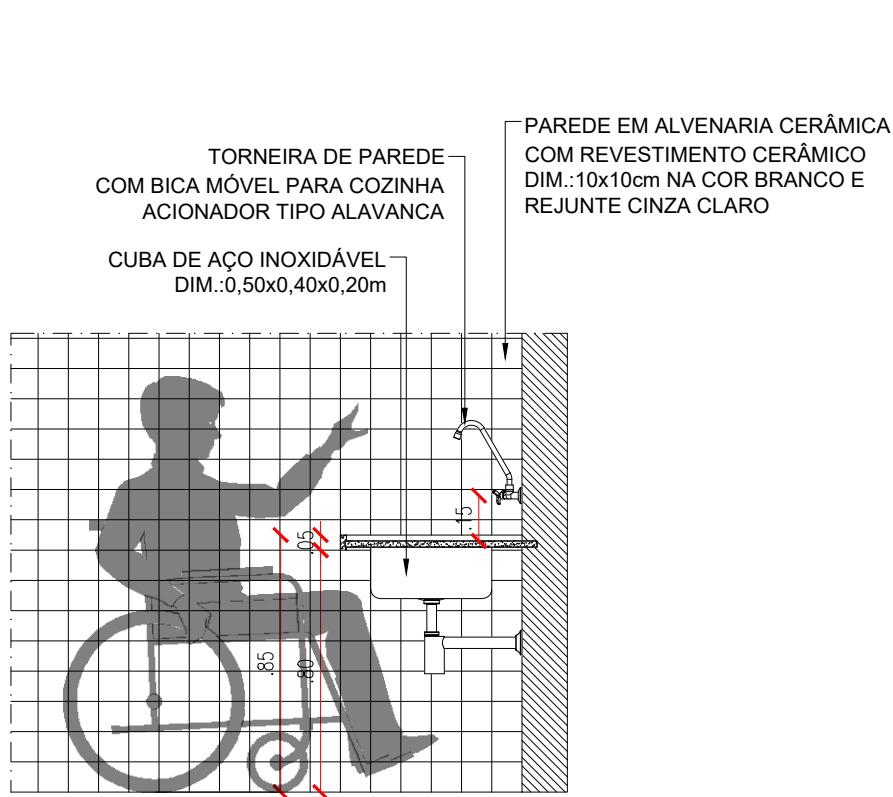
ESCALA : 1/25

OBSERVAR LAYOUT COM A DISPOSIÇÃO E DIMENSÕES DAS BANCADAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO.

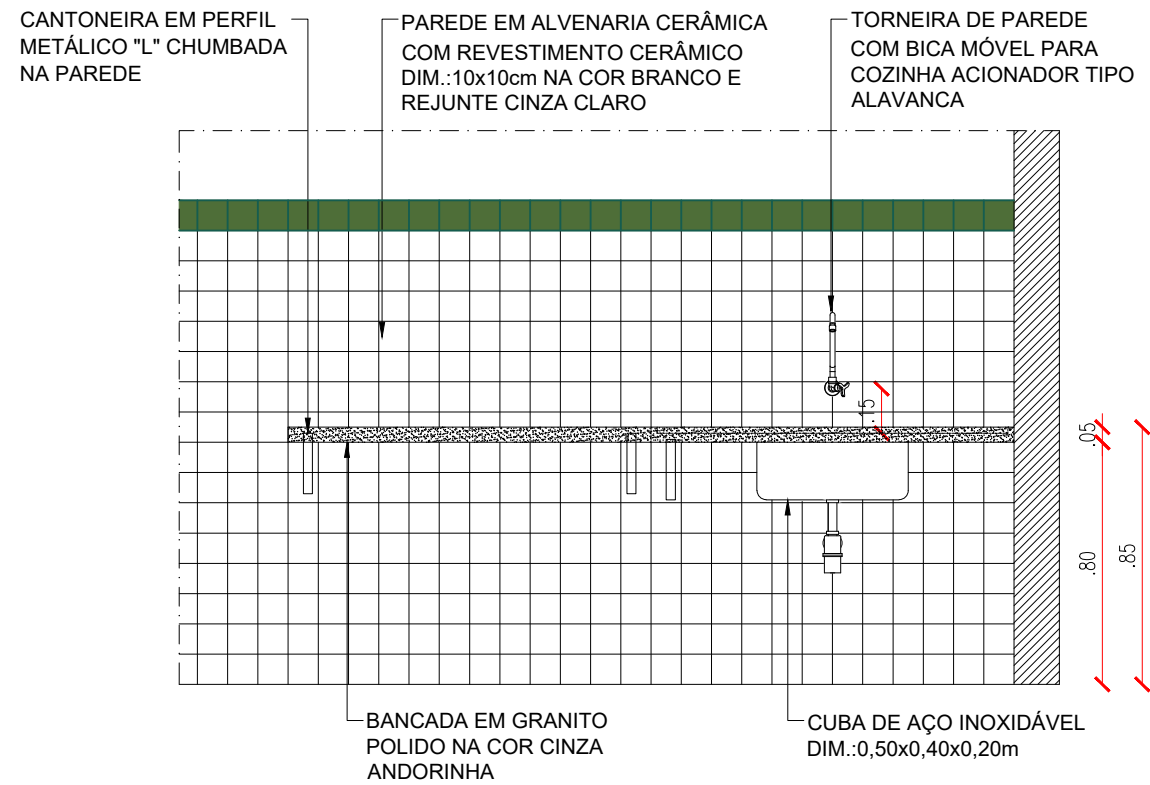




PLANTA BAIXA - BANCADA PCD LAB. CIÊNCIAS  
ESCALA : 1/25



CORTE C1 - BANCADA PCD LAB. CIÊNCIAS  
ESCALA : 1/25

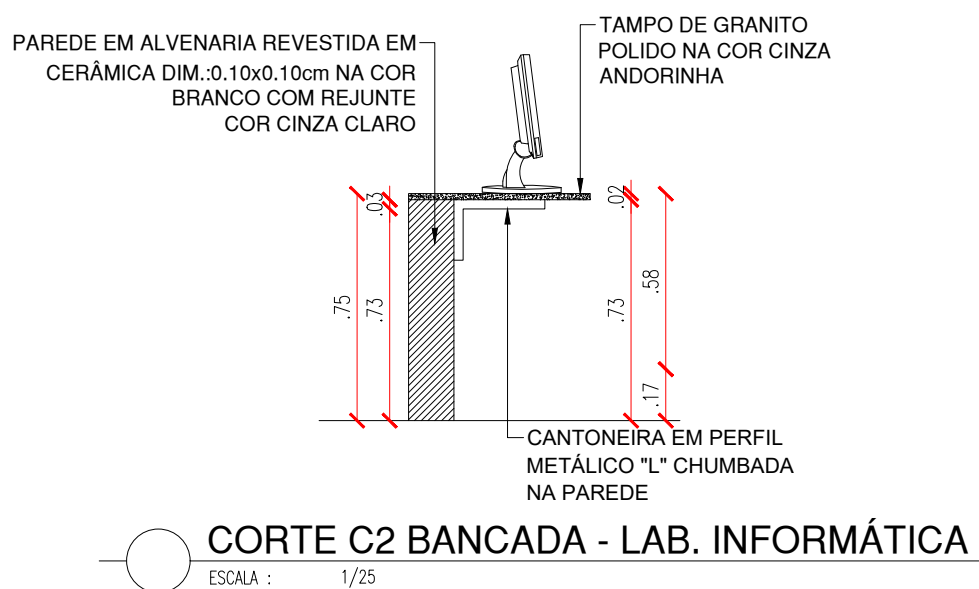
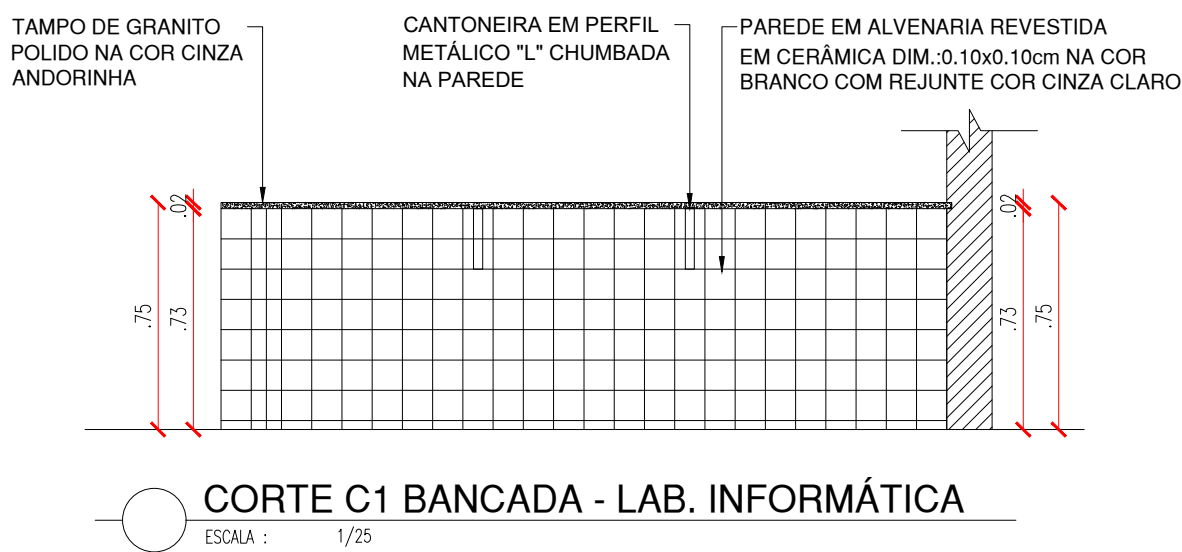
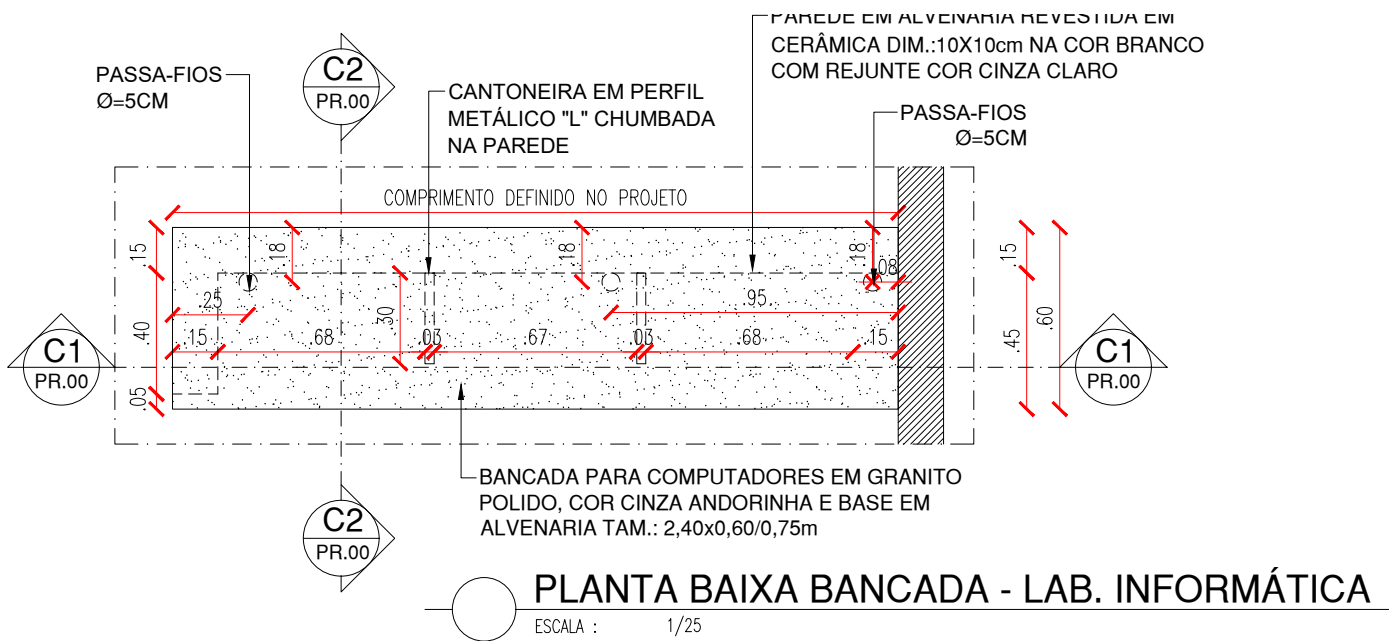


VISTA 01 - BANCADA PCD LAB. CIÊNCIAS  
ESCALA : 1/25



# LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA





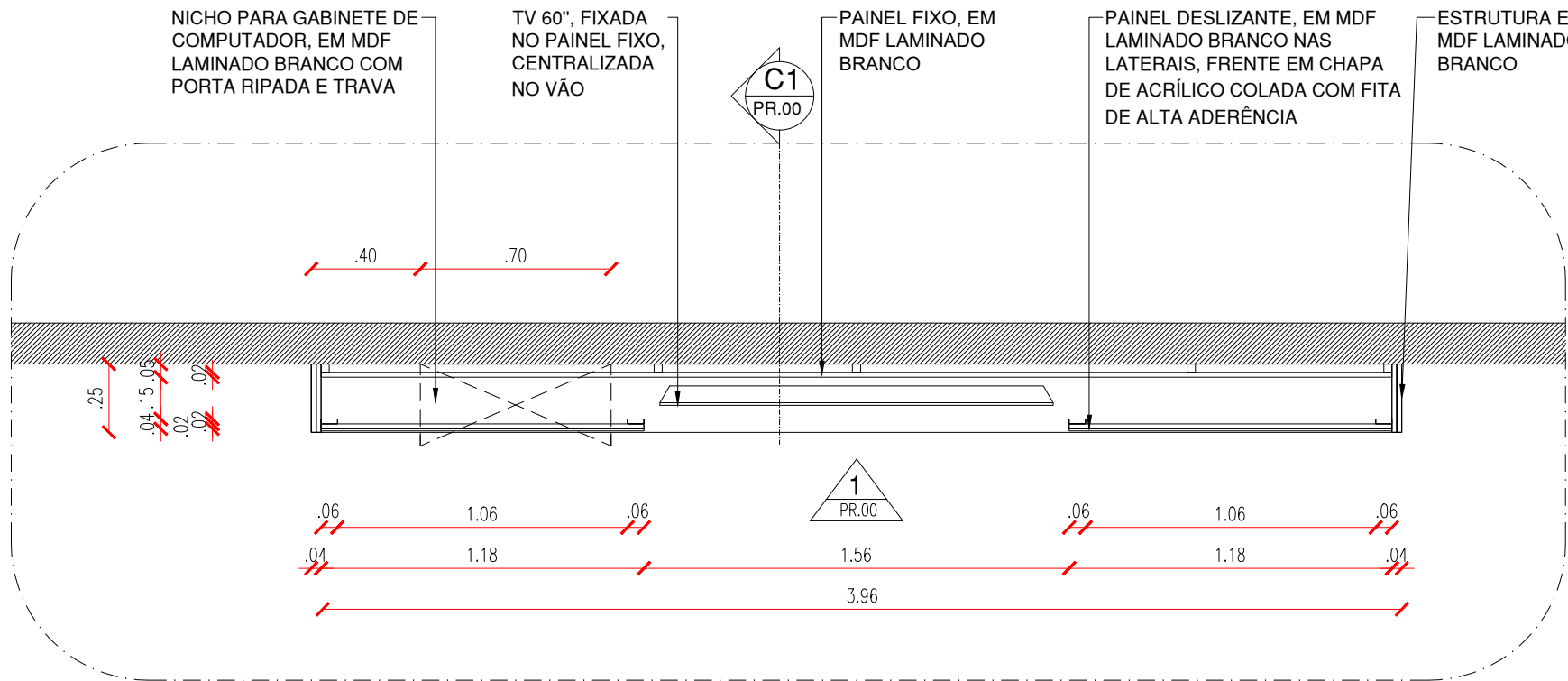
OBSERVAR LAYOUT COM A DISPOSIÇÃO E DIMENSÕES DAS BANCADAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO.



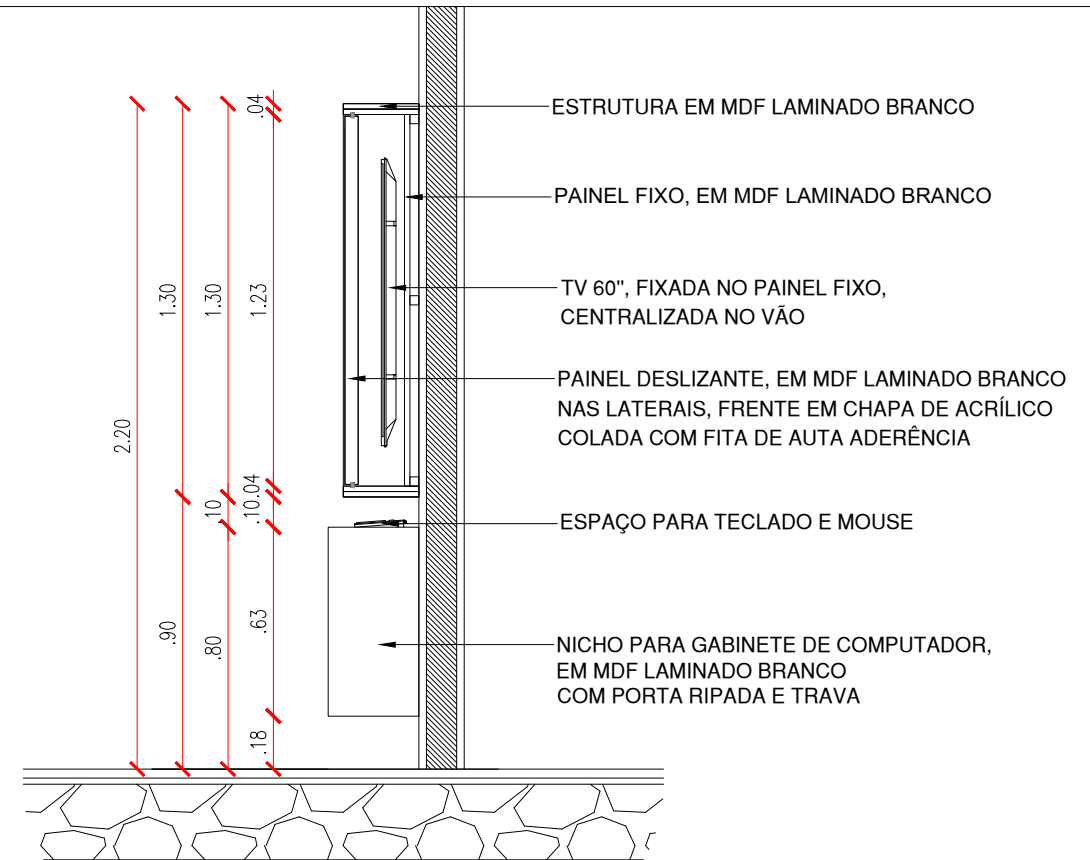
# QUADRO - SALA DE MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA



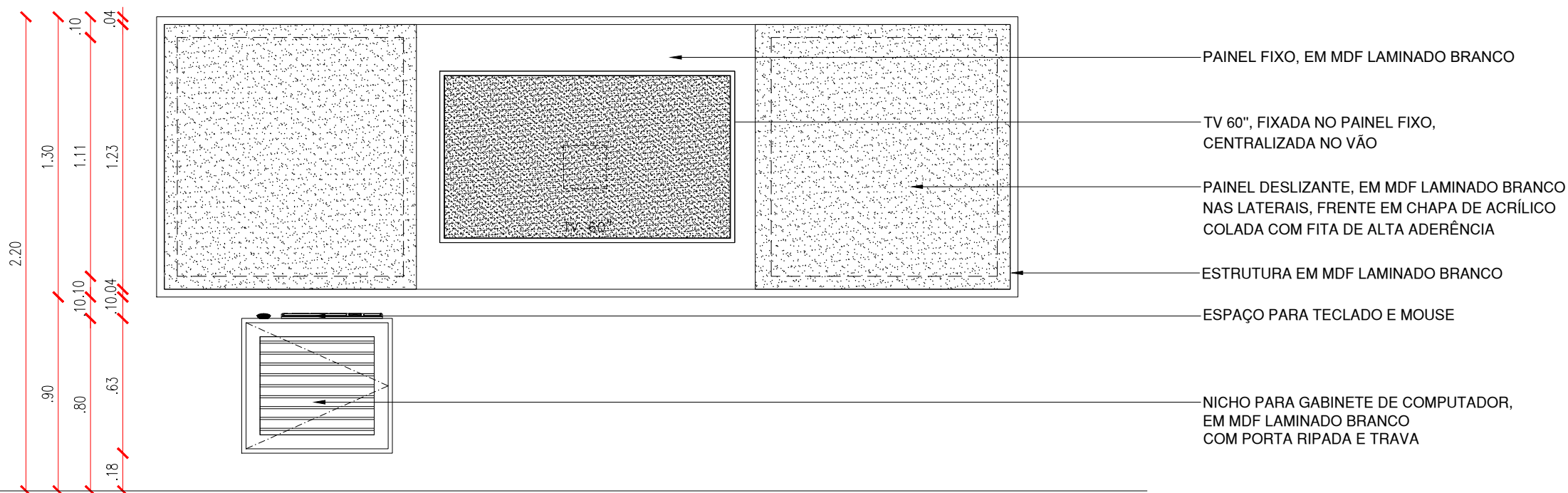




PLANTA BAIXA QUADRO - SALA DE MEDIAÇÃO  
ESCALA : 1/25



CORTE 01 QUADRO - SALA DE MEDIAÇÃO  
ESCALA : 1/25

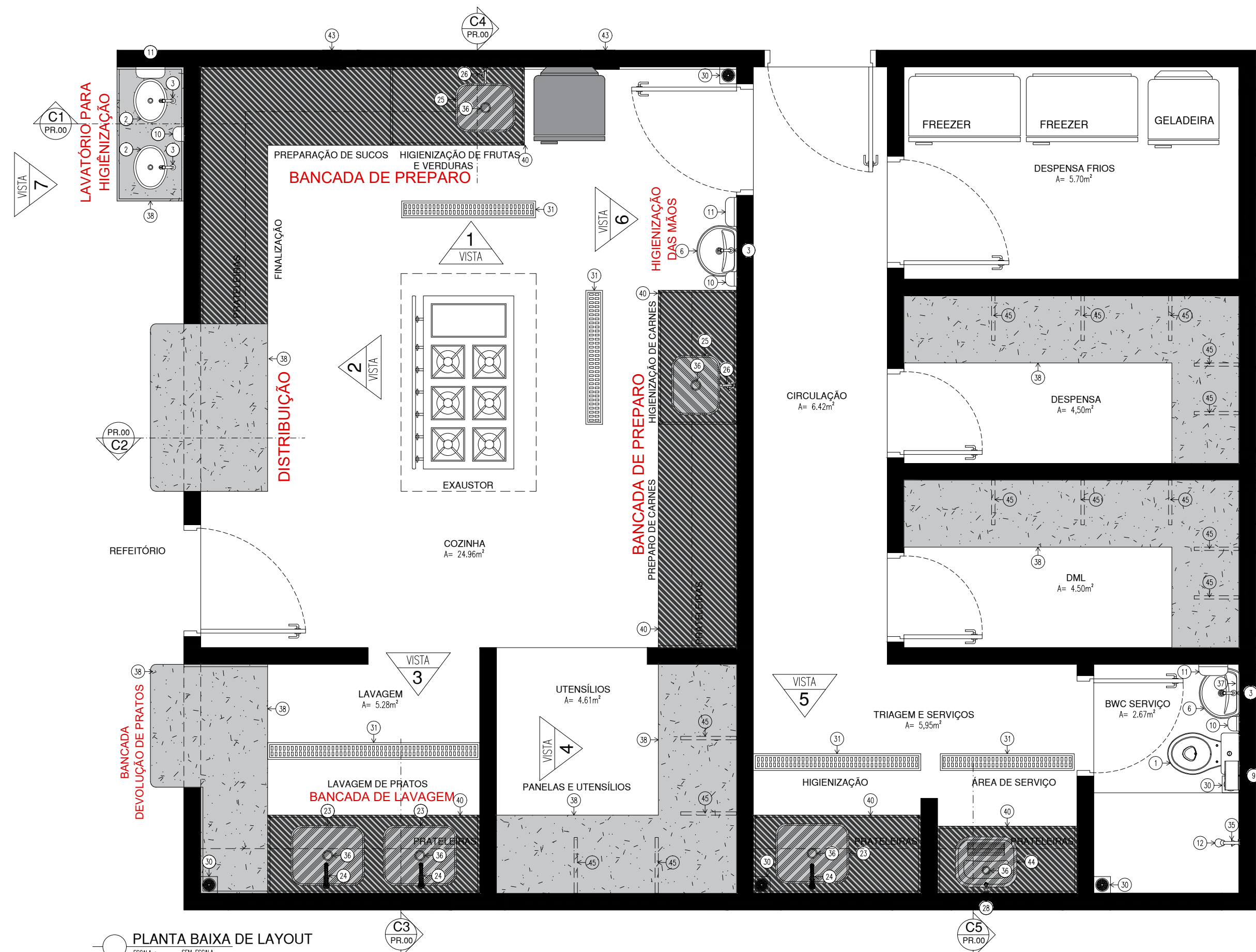


VISTA 01 QUADRO - SALA DE MEDIAÇÃO  
ESCALA : 1/25

# COZINHA





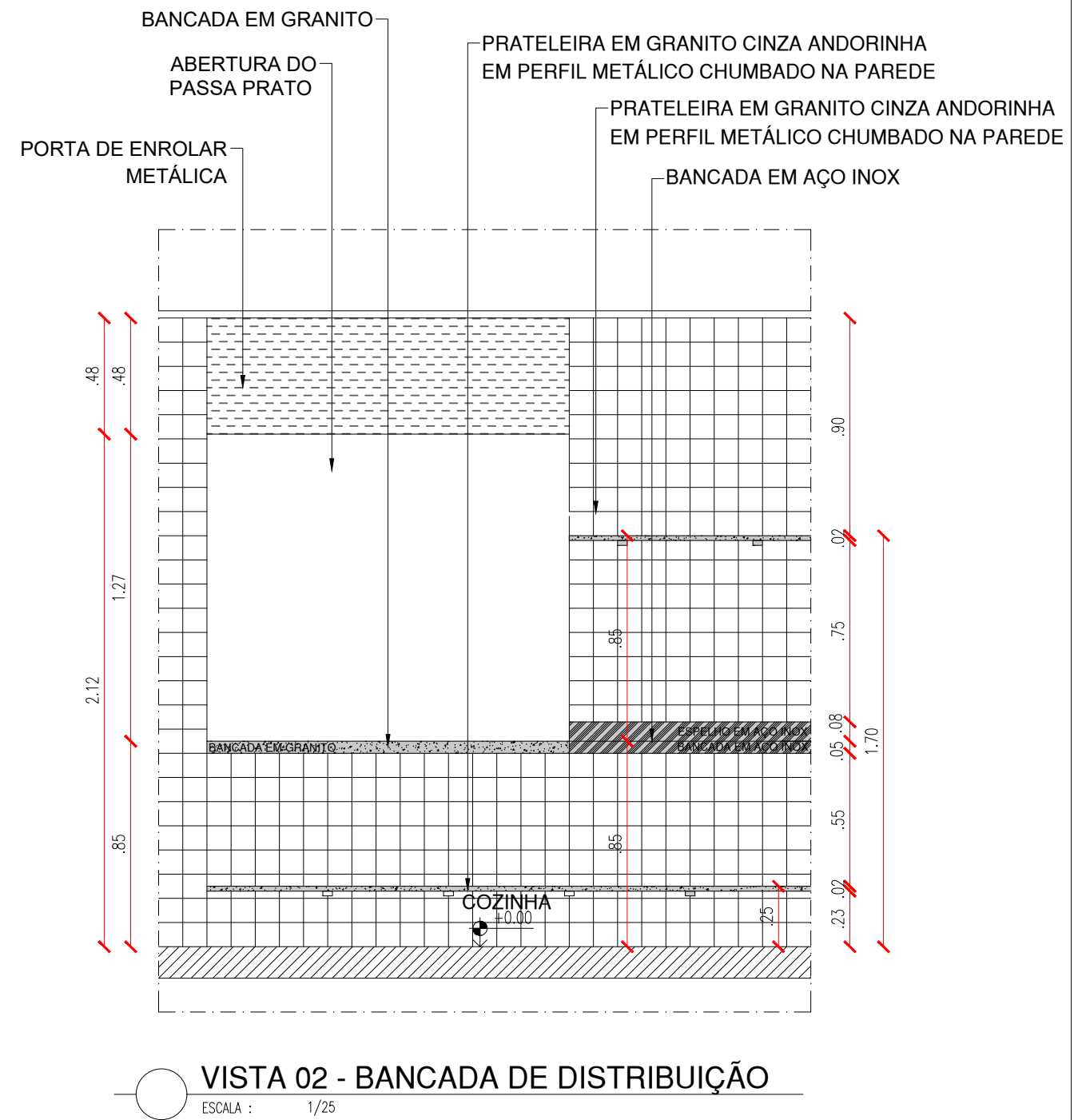
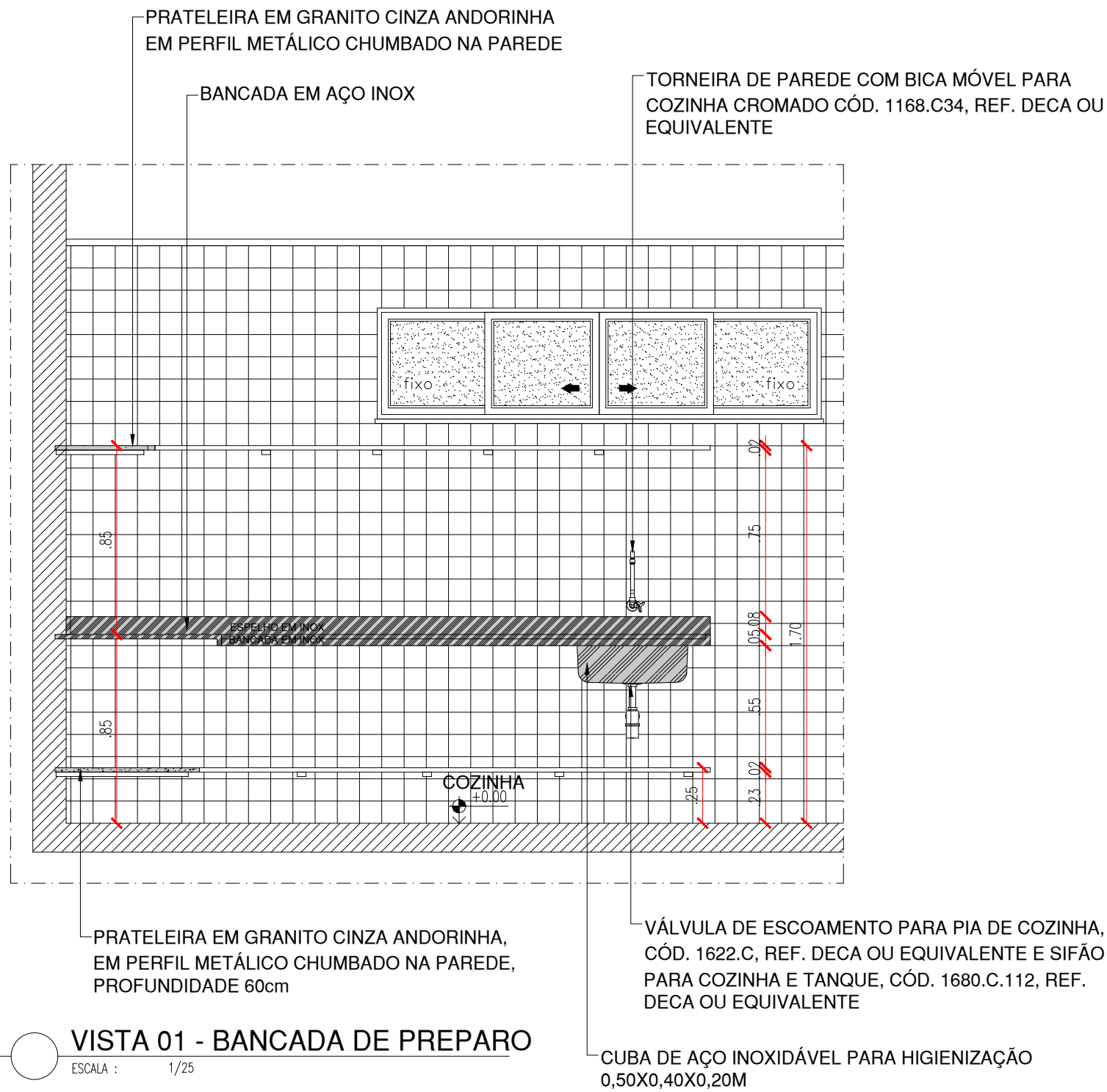


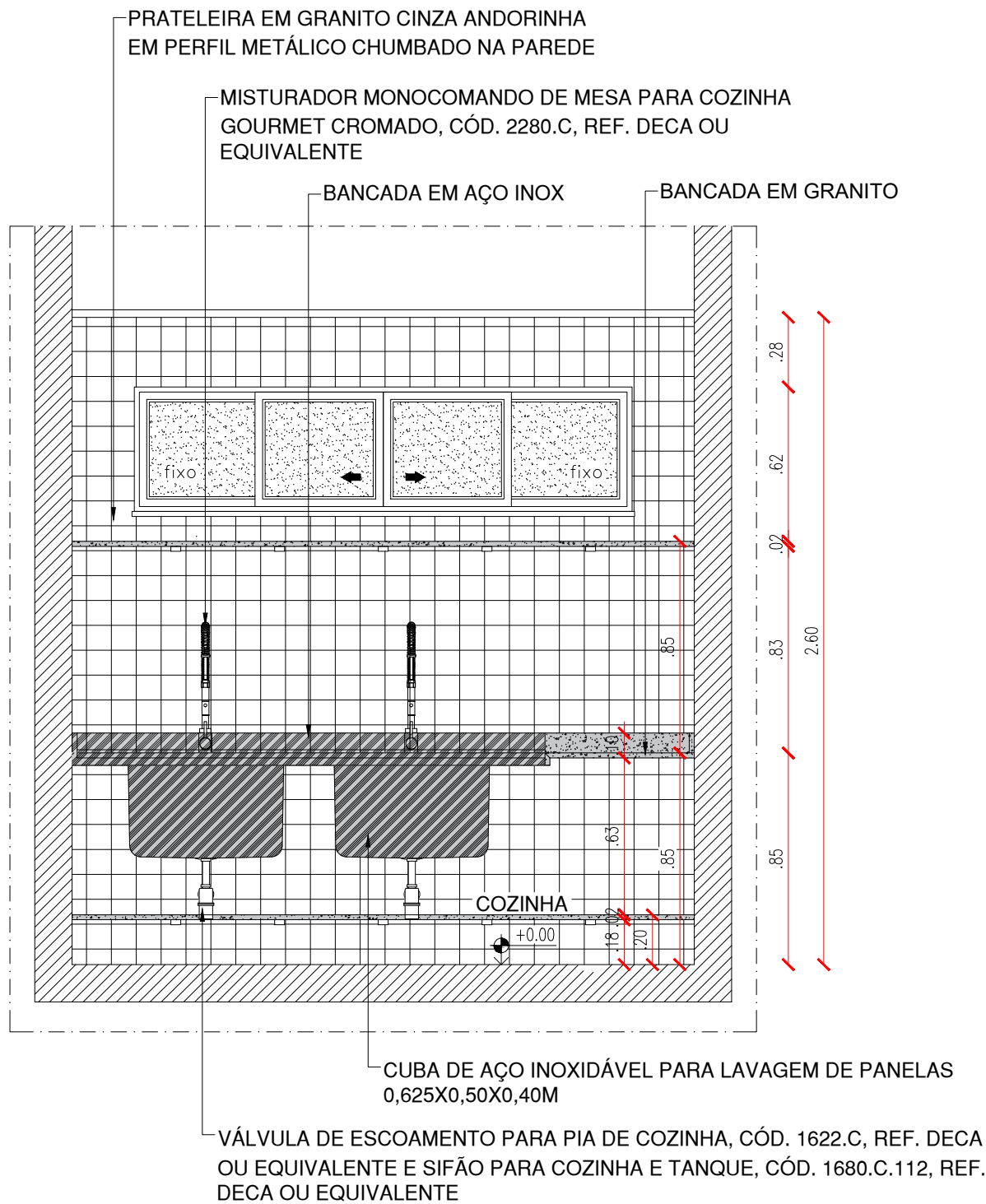
ACESSÓRIOS DE COZINHAS/ÁREAS DE SERVIÇO/BANHEIRO	
01	BACIA PARA CAIXA ACOPLADA Cód. P.115.17JH, COM CAIXA ACOPLADA Cód. CDC.00F.17 NA COR BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL REF. DECA OU EQUIVALENTE
02	CUBA DE EMBUTIR OVAL (40X30CM) Cód. L59, REF. DECA OU EQUIVALENTE
03	TORNEIRA DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATÓRIO, LINK CROMADO Cód. 1197.C.LINK, REF. DECA OU EQUIVALENTE
06	LAVATÓRIO PEQUENO, Cód. L915.17, 455X380MM, LINHA RAVENA, REF. DECA OU EQUIVALENTE
09	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO
10	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO FIXADO NA PAREDE
11	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA, FIXADO NA PAREDE
12	CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE CROMADO Cód.1977.C.CT, REF. DECA OU EQUIVALENTE;
14	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO CROMADO, Cód. 1984.C38.ACT.CR, REF. DECA OU EQUIVALENTE;
23	CUBA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA LAVAGEM DE PANEAS 0,625X0,50X0,40M
24	MISTURADOR MONOCOMANDO DE MESA PARA COZINHA GOURMET CROMADO, Cód. 2280.C, REF. DECA OU EQUIVALENTE
25	CUBA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA HIGIENIZAÇÃO 0,50X0,40X0,20M
26	TORNEIRA DE PAREDE COM BICA MÓVEL PARA COZINHA CROMADO Cód. 1168.C34, REF. DECA OU EQUIVALENTE
28	TORNEIRA PARA JARDIM E TANQUES CROMADO, Cód. 1153.C34, REF. DECA OU EQUIVALENTE
30	RALO SINFONADO EM PLÁSTICO PVC
31	GRELHA COM PORTA GRELHA E TELA ANTI-INSETO EM ALUMÍNIO EXPANDIDO
35	ACABAMENTO PARA REGISTRO BASE 3/4"
37	ESPELHO 0.55x0.90m
38	BANCADA EM GRANITO
40	BANCADA EM AÇO INOX
43	EXAUSTOR INDUSTRIAL DE PAREDE
44	TANQUE DE ENCAIXE EM AÇO INOX ACETINADO 50X40cm, REF. TRAMONTINA OU EQUIVALENTE
45	PERFIL METÁLICO CHUMBADO NA PAREDE
OBSERVAÇÕES:	
1. Bancada de preparo de alimentos e lavagem de panelas: as bancadas com cubas deverão ser executadas em chapa lisa de aço inox e concretadas.	
2. Bancada de distribuição: bancada em granito cinza andorinha.	
3. A sustentação das prateleiras e bancadas será feita com mãos-francesas metálicas chumbadas na alvenaria. Quando o comprimento e o peso das prateleiras e bancadas forem muito grandes, principalmente das bancadas de aço inox, poderá ser feito montante intermediário em alvenaria, o qual deverá ser revestido com cerâmica.	
4. Deverá ser instalado exaustor industrial de parede, de diâmetro de 30cm e coifa;	
5. Grelha com porta grelha e tela anti-inseto em alumínio expandido.	
6. Forro de gesso com acabamento em pintura hidrofugante na cor branca.	
7. As janelas da cozinha e refeitório deverão possuir tela milimetrada para impedir o acesso de vetores e pragas urbanas.	

PLANTA BAIXA DE LAYOUT  
ESCALA : SEM ESCALA

OBSERVAR LAYOUT COM A DISPOSIÇÃO E DIMENSÕES DAS BANCADAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO.

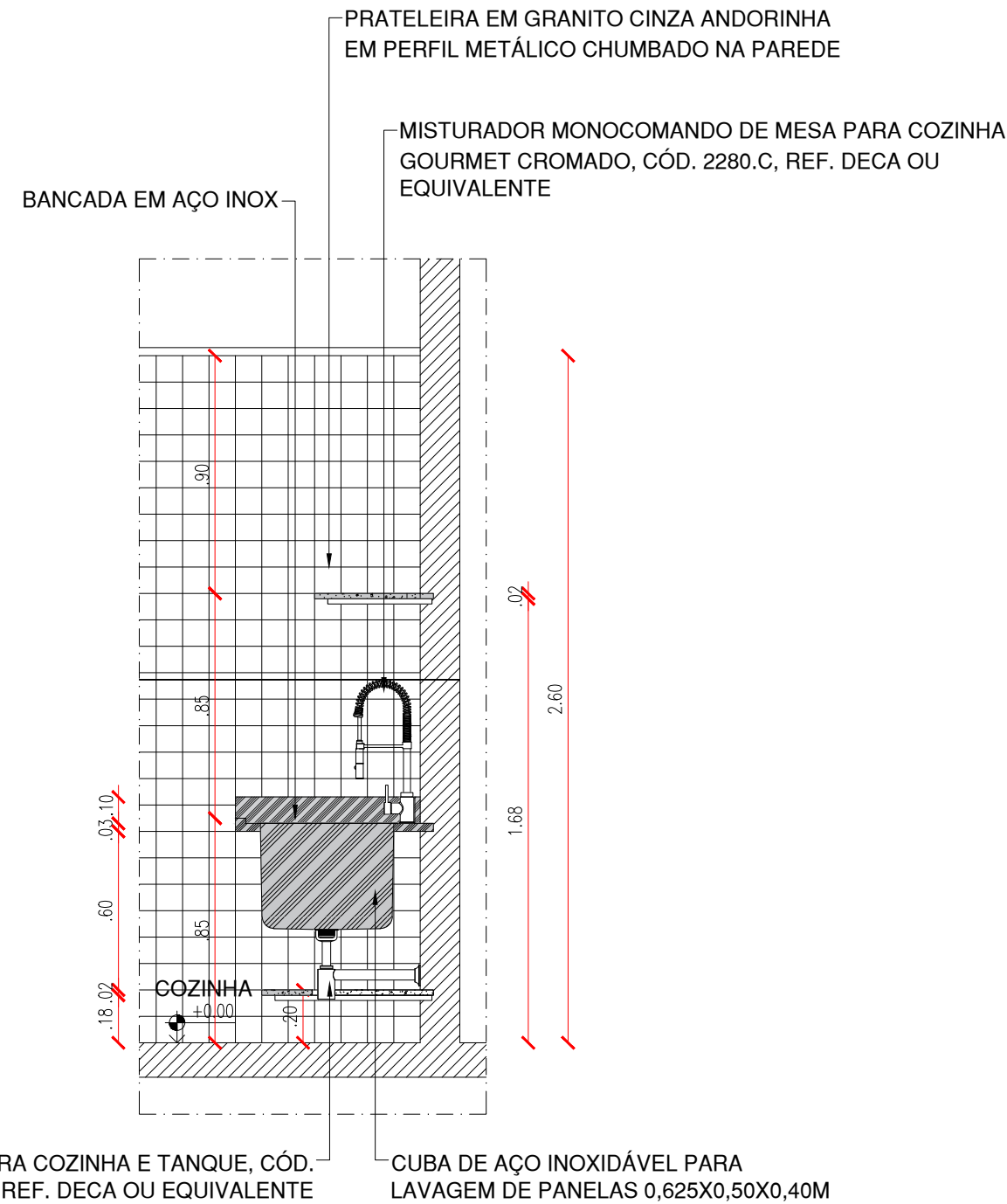






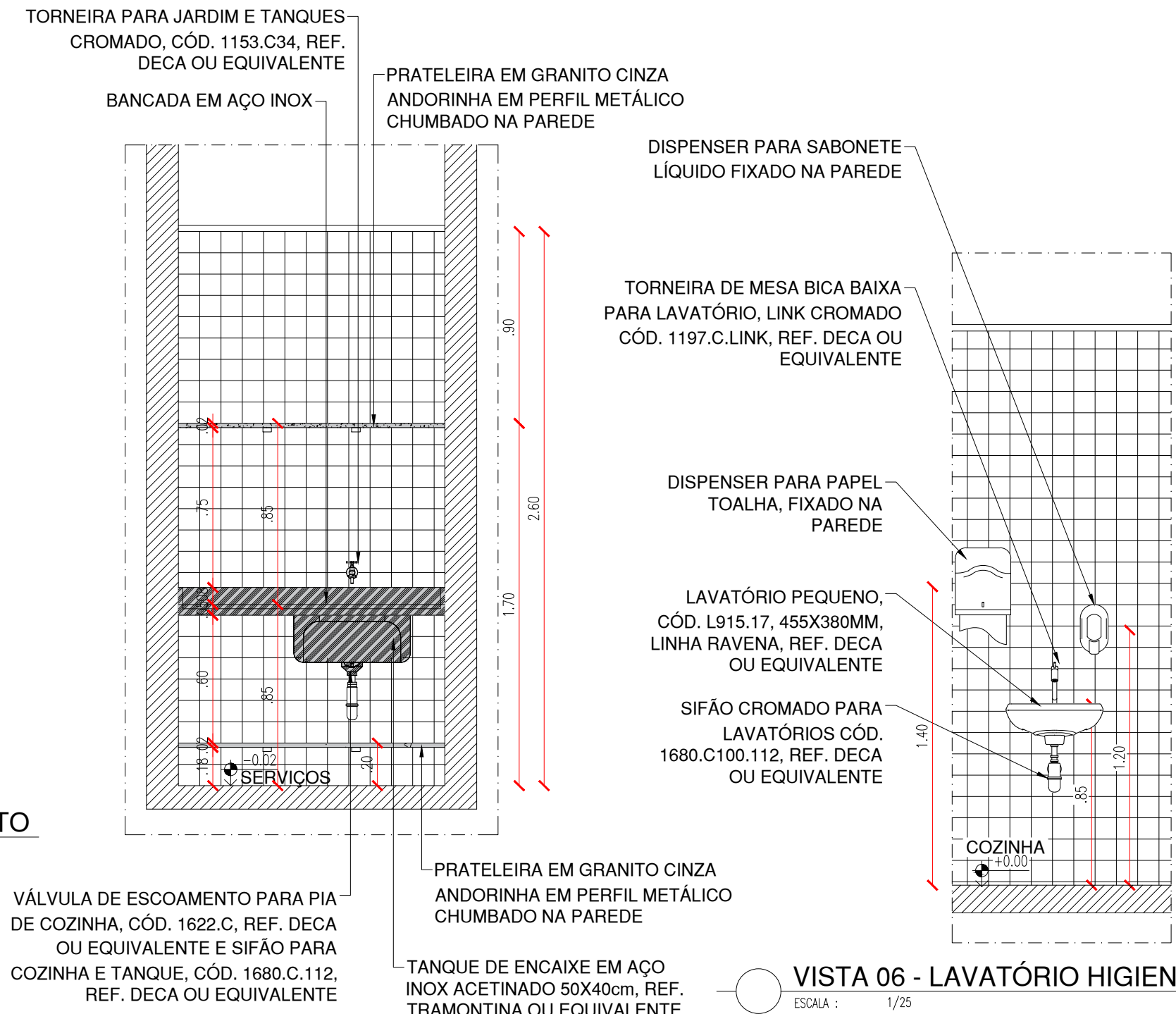
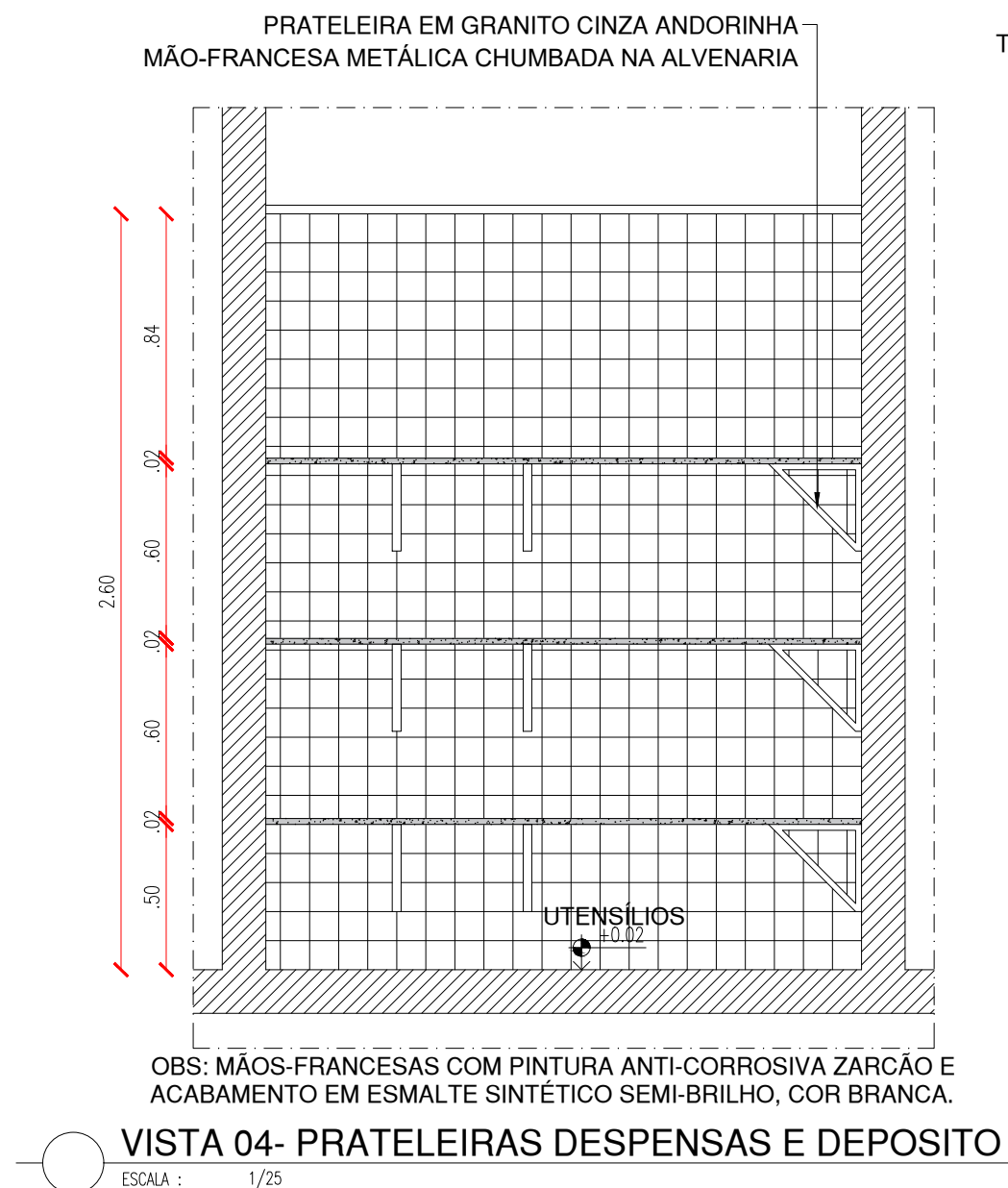
VISTA 03 - BANCADA ÁREA DE LAVAGEM

ESCALA : 1/25



CORTE 3 - BANCADA DE LAVAGEM

ESCALA : 1/25

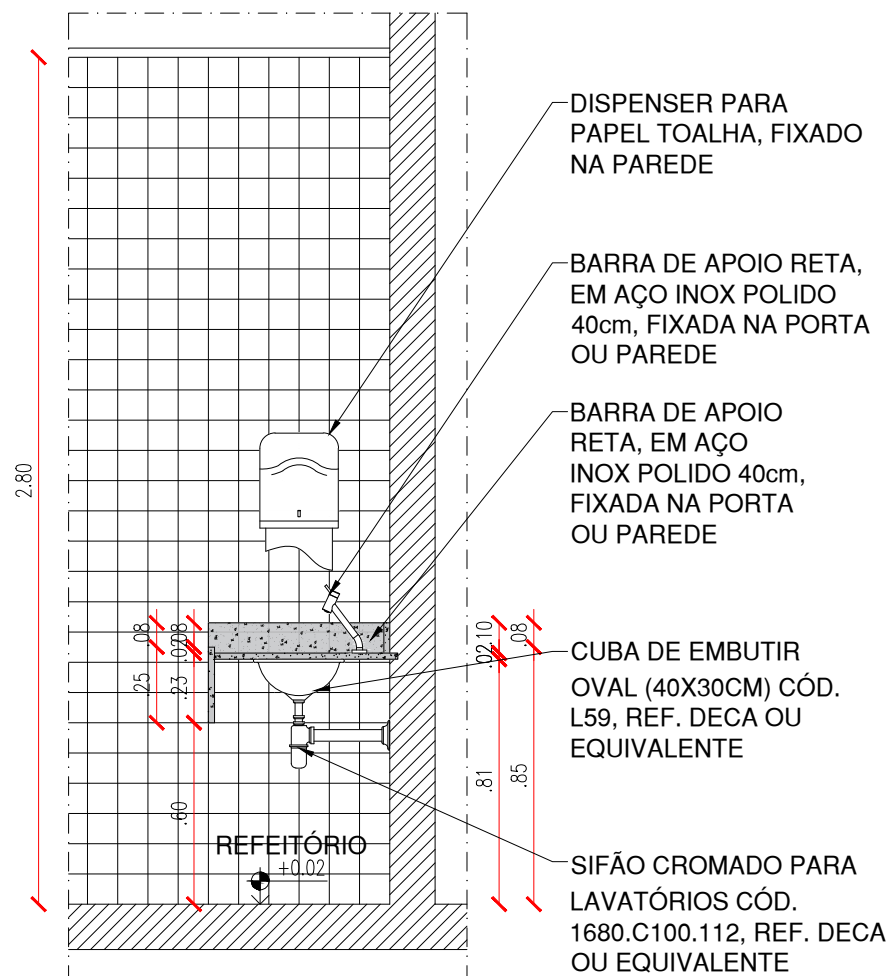






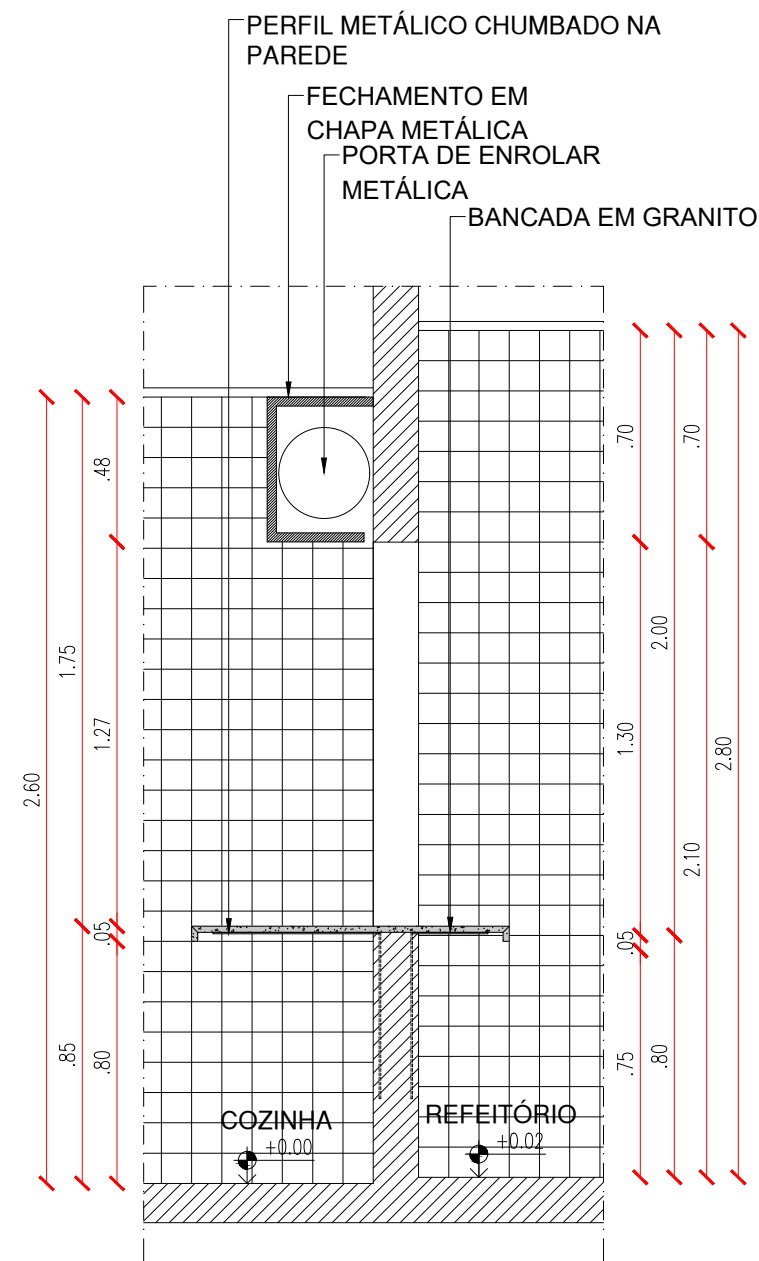
VISTA 07 - LAVATÓRIO PARA HIGIENIZAÇÃO

ESCALA : 1/25



CORTE C1

ESCALA : 1/25



CORTE 02 - BANCADA DE DISTRIBUIÇÃO

ESCALA : 1/25

MONOCOMANDO  
 PARA COZINHA  
 CROMADO, CÓD.  
 30.C, REF. DECA OU  
 EQUIVALENTE  
 CADA EM AÇO INOX  
 INOXIDÁVEL PARA  
 ALEGEM DE PANEAS  
 0,625X0,50X0,40M  
 COZINHA E TANQUE,  
 112, REF. DECA OU  
 ENTE +VÁLVULA DE  
 ENTO PARA PIA DE  
 1622.C, REF. DECA  
 OU EQUIVALENTE  
 LEIRA EM GRANITO  
 A ANDORINHA COM  
 PERFIL METÁLICO  
 MBADO NA PAREDE

COZINHA  
 +0.00  
 .18.02  
 .60  
 .03.10

BANCADA EM AÇO INOX

SIFÃO PARA COZINHA E TANQUE,  
CÓD. 1680.C.112, REF. DECA OU  
EQUIVALENTE +VÁLVULA DE  
ESCOAMENTO PARA PIA DE  
COZINHA, CÓD. 1622.C, REF. DECA  
OU EQUIVALENTE

PRATELEIRA EM GRANITO  
CINZA ANDORINHA COM  
PERFIL METÁLICO  
CHUMBADO NA PAREDE

CORTE C3

ESCALA : 1/25

CUBA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA  
HIGIENIZAÇÃO 0,50X0,40X0,20M

SIFÃO PARA COZINHA E TANQUE, CÓD. 1680.C.112, REF. DECA OU EQUIVALENTE  
+VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA, CÓD. 1622.C, REF. DECA OU EQUIVALENTE

PRATELEIRA EM GRANITO CINZA  
ANDORINHA COM PERFIL METÁLICO  
CHUMBADO NA PAREDE

—BANCADA EM AÇO INOX

TORNEIRA PARA JARDIM E  
TANQUES CROMADO, CÓD.  
1153.C34, REF. DECA OU  
EQUIVALENTE

—BANCADA EM AÇO INOX

— TANQUE DE ENCAIXE EM AÇO  
INOX ACETINADO 50X40cm,  
REF. TRAMONTINA OU  
EQUIVALENTE

— SIFÃO PARA COZINHA E TANQUE, CÓD.  
1680.C.112, REF. DECA OU  
EQUIVALENTE +VÁLVULA DE  
ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA,  
CÓD. 1622.C, REF. DECA OU  
EQUIVALENTE

PRATELEIRA EM GRANITO CINZA  
ANDORINHA COM PERFIL METÁLICO  
CHUMBADO NA PAREDE

CORTE C5

ESCALA : 1/25

## 1. DETALHAMENTOS INTERNOS

DATA: MARÇO / 2025

ESC: INDICADA

CONTEÚDO:  
COZINHA E SERVIÇOS:  
CORTE 3, 4 E 5

brancha:

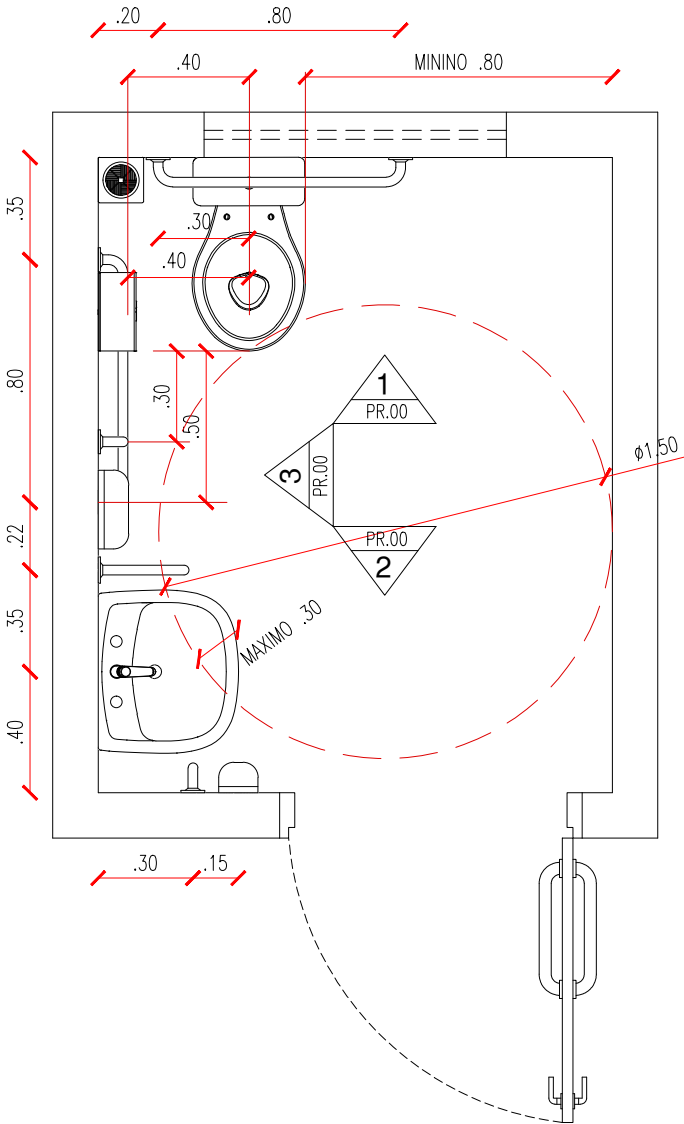
06/06

# BANHEIROS ACESSÍVEIS



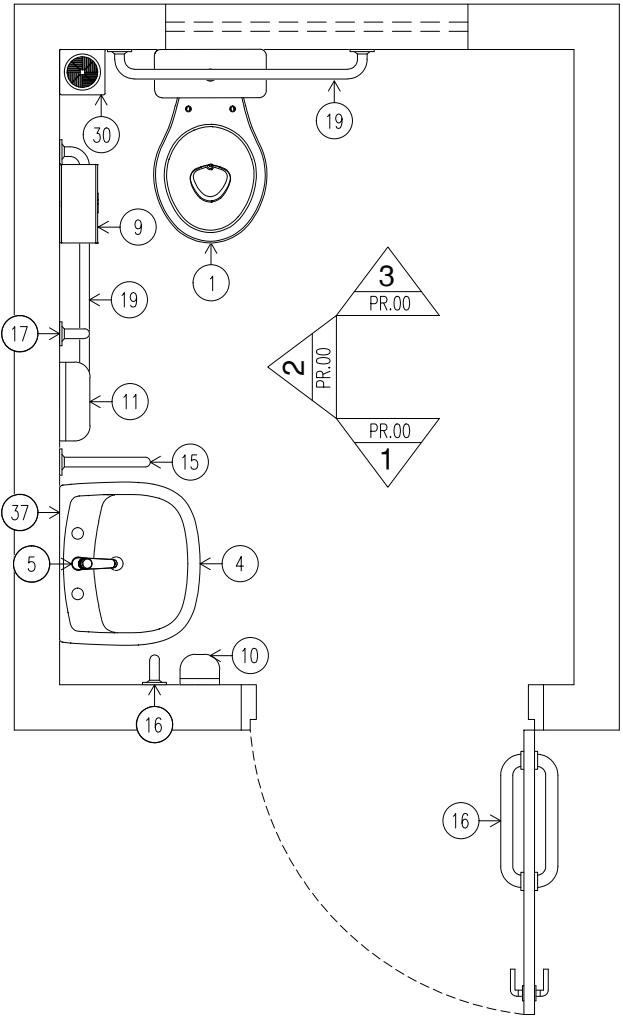


WC ACESSÍVEL



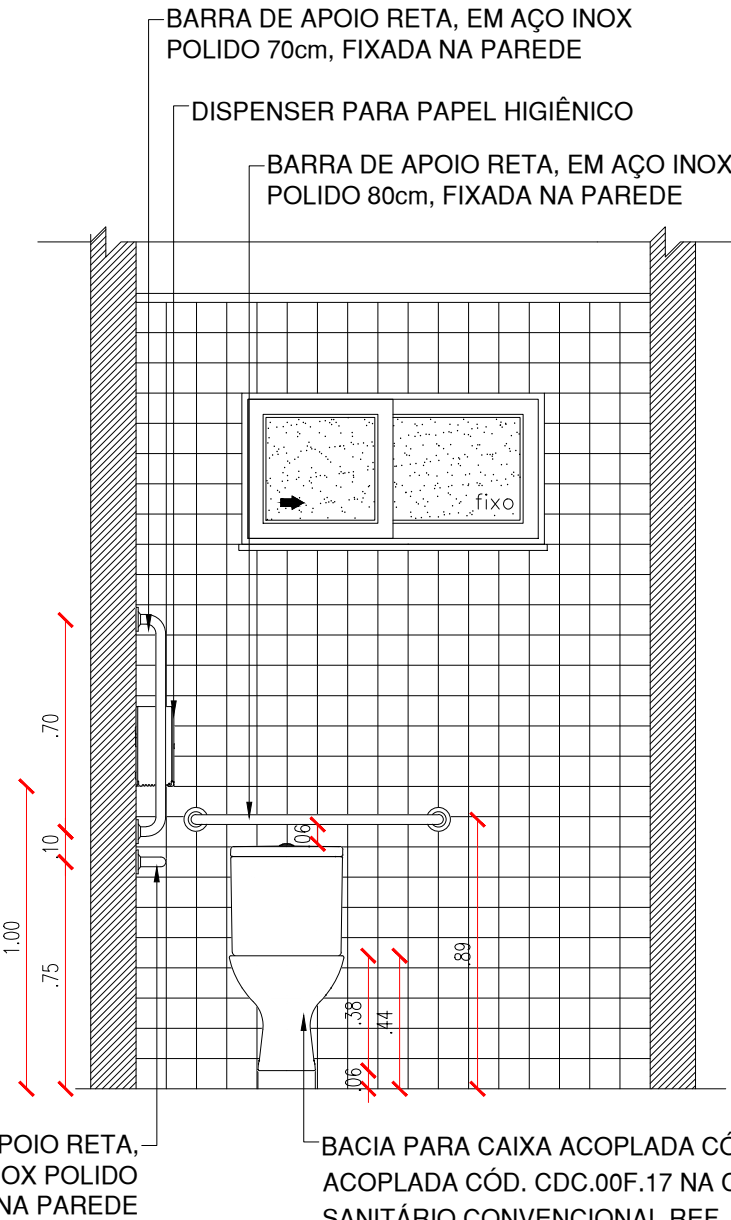
PLANTA BAIXA - WC. ACESS.

ESCALA : 1/25



PLANTA DE LAYOUT - WC. ACESS.

ESCALA : 1/25

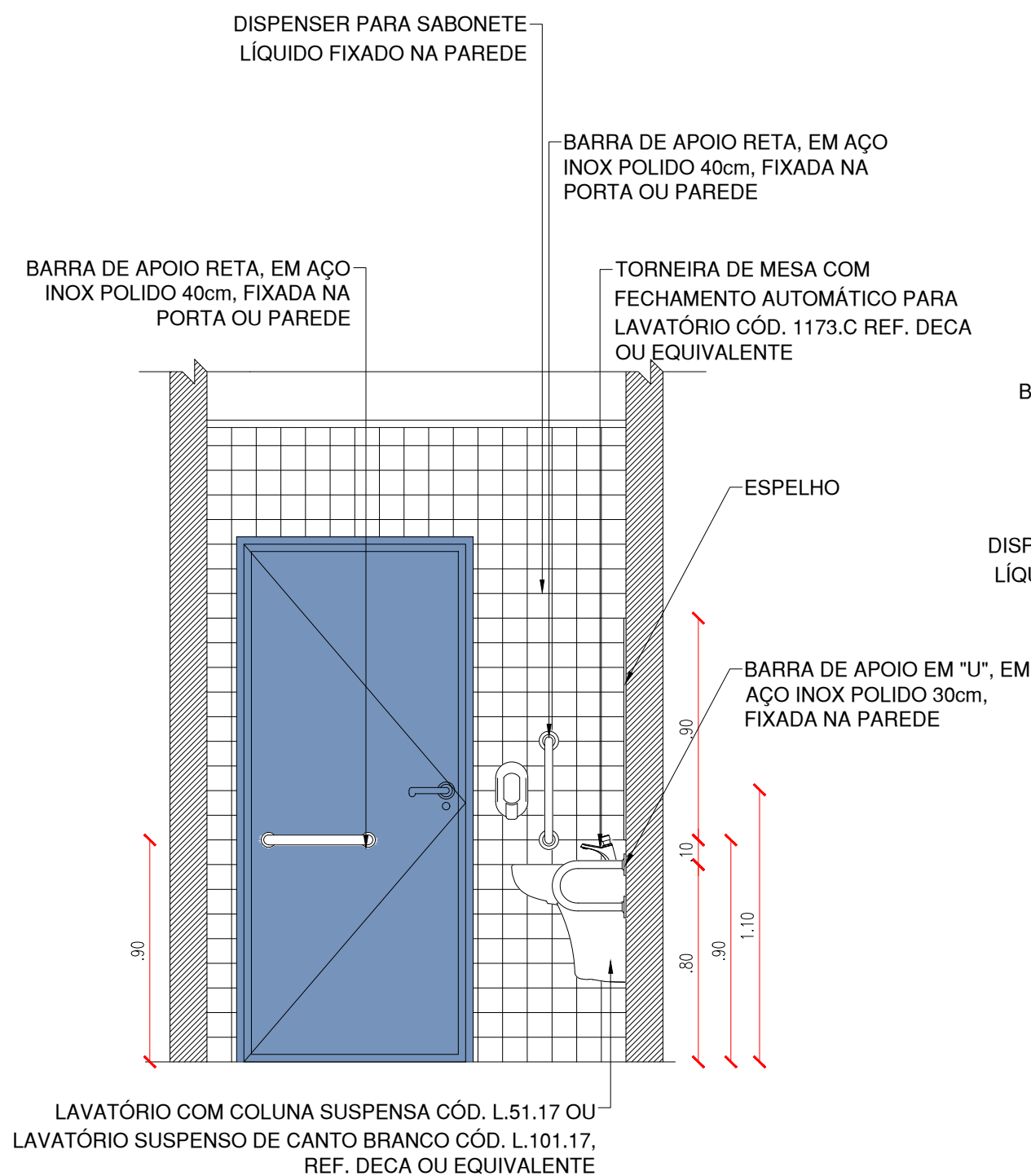


VISTA 01 - WC. ACESS.

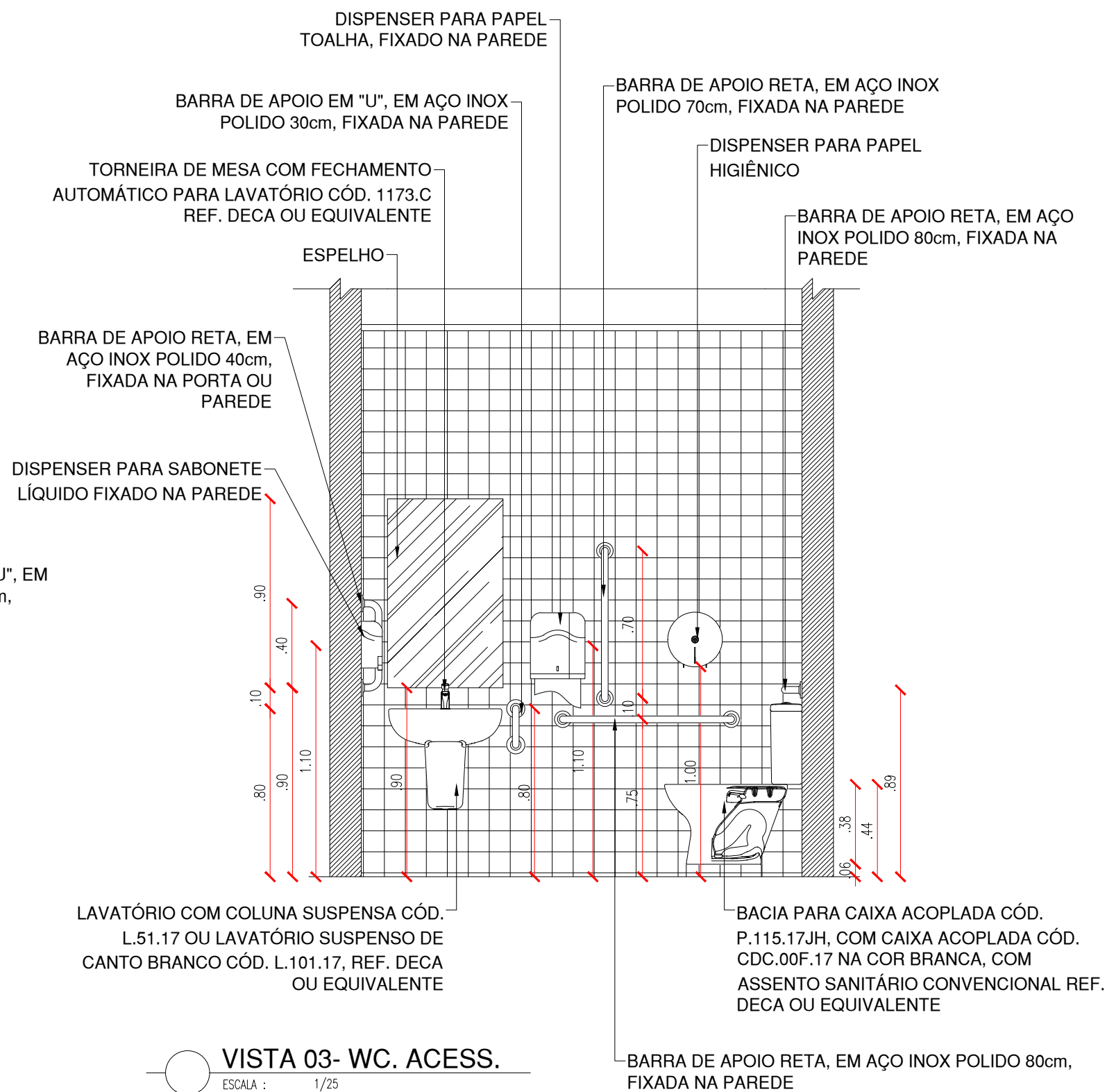
ESCALA : 1/25

ACESSÓRIOS DE BANHEIROS	
01	BACIA PARA CAIXA ACOPLADA CÓD. P.115.17JH, COM CAIXA ACOPLADA CÓD. CDC.00F.17 NA COR BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL REF. DECA OU EQUIVALENTE
04	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa CÓD. L.51.17 OU LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO BRANCO CÓD. L.101.17, REF. DECA OU EQUIVALENTE
05	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO CÓD. 1173.C REF. DECA OU EQUIVALENTE
09	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO
10	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO FIXADO NA PAREDE
11	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA, FIXADO NA PAREDE
15	BARRA DE APOIO EM "U", EM AÇO INOX POLIDO 30cm, FIXADA NA PAREDE
16	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 40cm, FIXADA NA PORTA OU PAREDE
17	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 70cm, FIXADA NA PAREDE
19	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 80cm, FIXADA NA PAREDE
30	RALO SINFONADO EM PLÁSTICO PVC
37	ESPELHO
OBSERVAÇÕES:	
1. Espelhos dos banheiros e vestiários: em vidro tipo cristal, fixados nas paredes sobre compensado, de 8mm, afixados por parafusos oxidados, com altura de 0,90m e largura do tamanho da bancada ou pia.	
2. Barras de apoio: utilizadas nos banheiros e vestiários P.C.D. deverão ser de aço inox com diâmetro de 4mm	
3. As medidas presentes em projeto deverão ser seguidas.	
4. O comprimento e a altura do vaso sanitário podem variar, de acordo com o modelo a ser escolhido mas é imprescindível manter os afastamentos e alturas finais indicadas em projeto. as bacias e assentos sanitários não podem ter abertura frontal e devem estar a uma altura entre 0,43m e 0,45m do piso acabado, medidas a partir da borda superior sem o assento. com o assento, esta altura deve ser no máximo 0,46m. uma base de cimento pode ser feita para aumentar a altura do vaso sanitário e chegar nas medidas exigidas.	
5. Qualquer divergência de medidas o arquiteto deverá ser consultado, para atualização do projeto.	

OBSERVAR PLANTA BAIXA COM AS DIMENSÕES DO BANHEIRO NO PROJETO ARQUITETÔNICO.

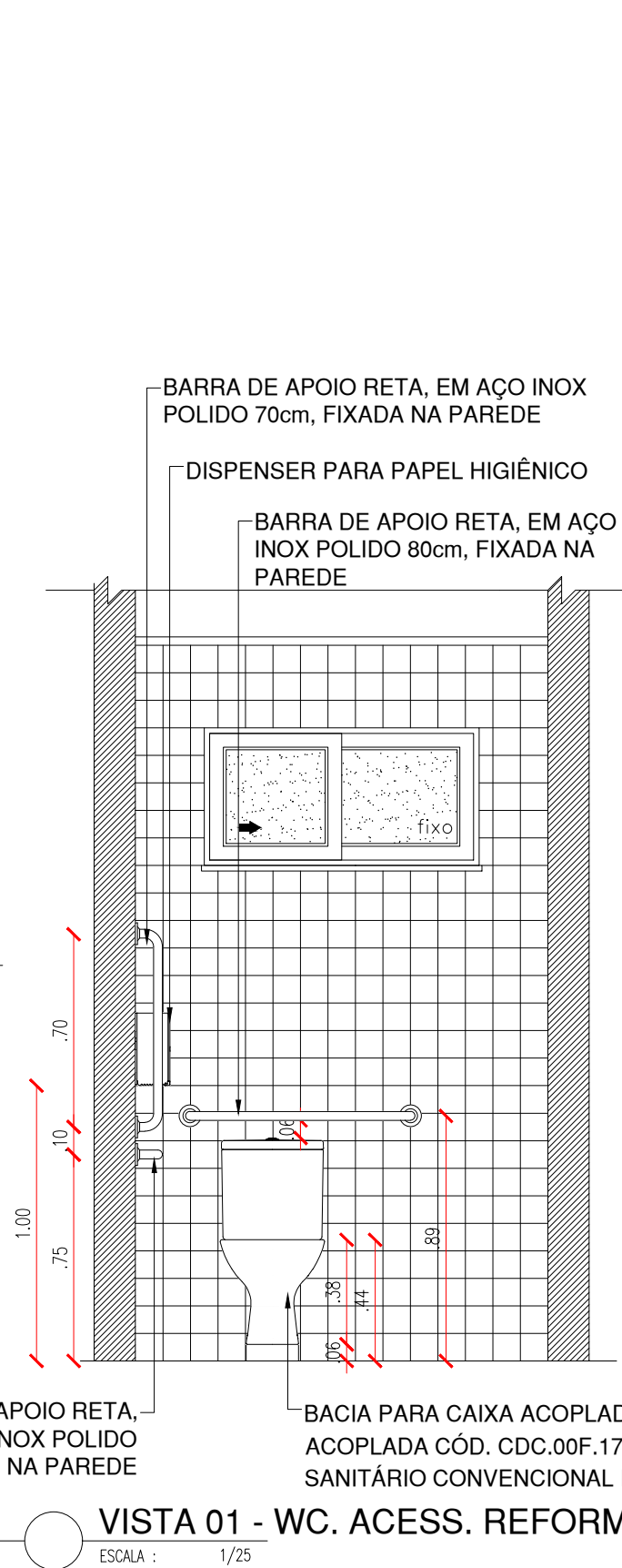
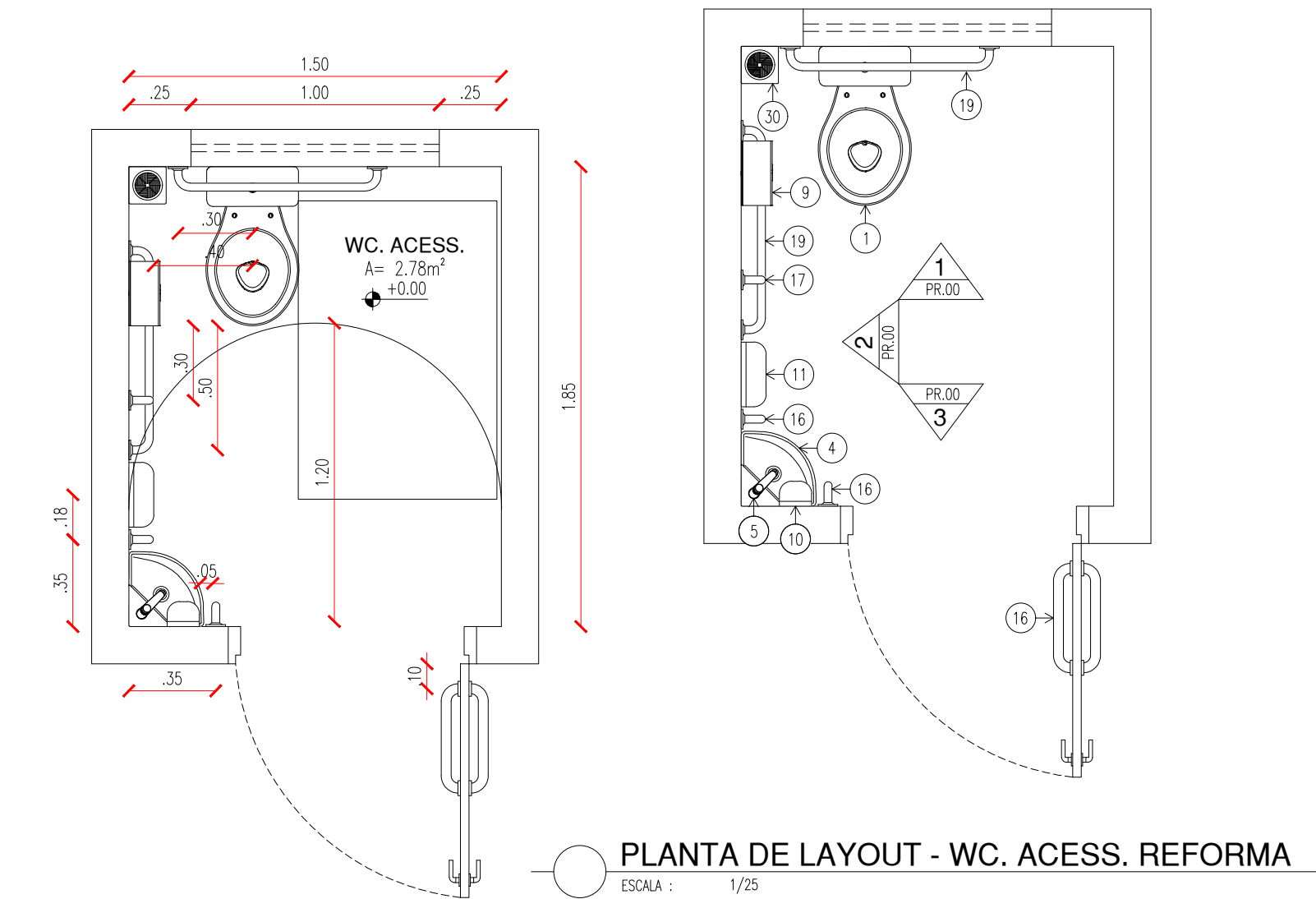


VISTA 02 - WC. ACESS.  
ESCALA : 1/25



VISTA 03- WC. ACESS.  
ESCALA : 1/25

BANHEIRO ACESSÍVEL EM CASO DE REFORMA



ACESSÓRIOS DE BANHEIOS	
01	BACIA PARA CAIXA ACOPLADA CÓD. P.115.17JH, COM CAIXA ACOPLADA CÓD. CDC.00F.17 NA COR BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL REF. DECA OU EQUIVALENTE
04	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPENSA CÓD. L.51.17 OU LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO BRANCO CÓD. L.101.17, REF. DECA OU EQUIVALENTE
05	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO CÓD. 1173.C REF. DECA OU EQUIVALENTE
09	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO
10	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO FIXADO NA PAREDE
11	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA, FIXADO NA PAREDE
15	BARRA DE APOIO EM "U", EM AÇO INOX POLIDO 30cm, FIXADA NA PAREDE
16	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 40cm, FIXADA NA PORTA OU PAREDE
17	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 70cm, FIXADA NA PAREDE
19	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 80cm, FIXADA NA PAREDE
30	RALO SINFONADO EM PLÁSTICO PVC
37	ESPELHO

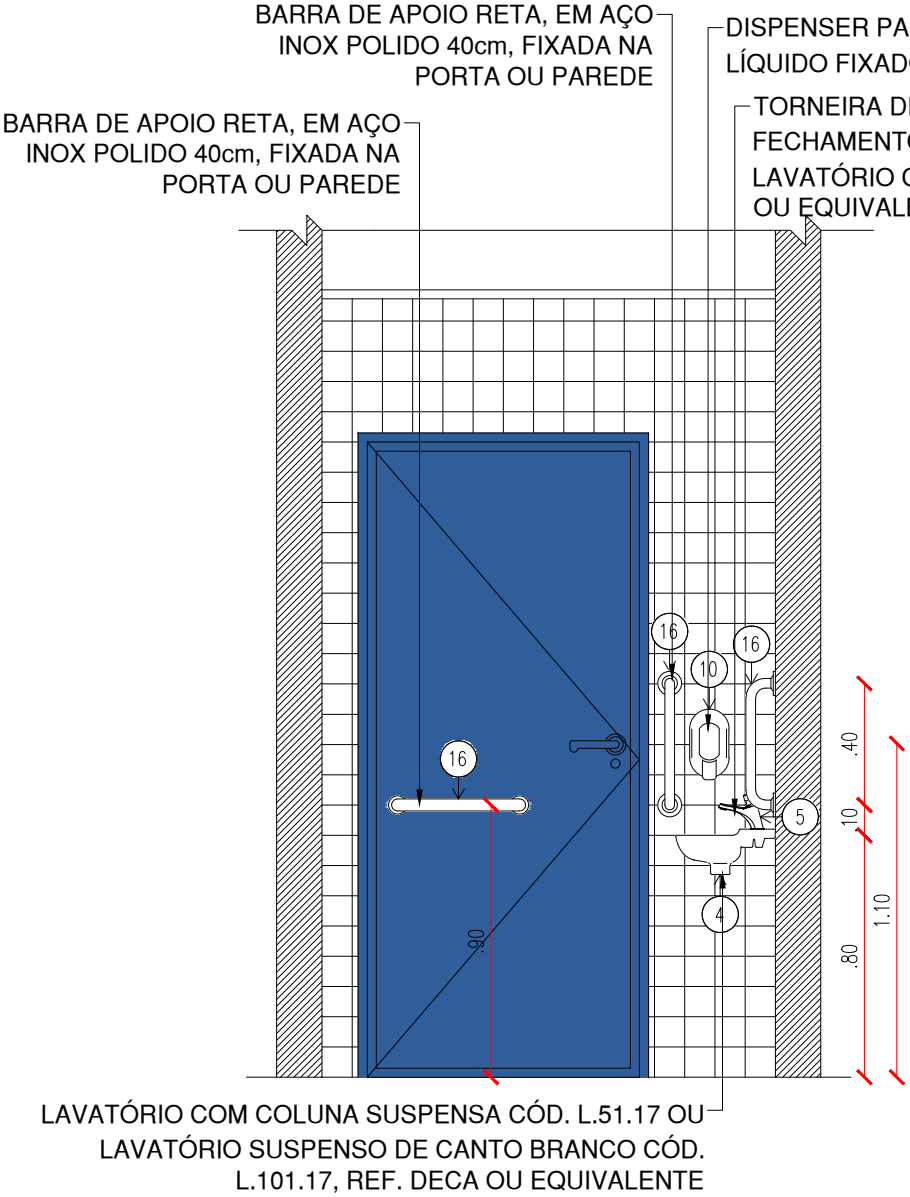
OBSERVAÇÕES:

1. Espelhos dos banheiros e vestiários: em vidro tipo cristal, fixados nas paredes sobre compensado, de 8mm, afixados por parafusos oxidados, com altura de 0,90m e largura do tamanho da bancada ou pia.
2. Barras de apoio: utilizadas nos banheiros e vestiários P.C.D. deverão ser de aço inox com diâmetro de 4mm
3. As medidas presentes em projeto deverão ser seguidas.
4. O comprimento e a altura do vaso sanitário podem variar, de acordo com o modelo a ser escolhido mas é imprescindível manter os afastamentos e alturas finais indicadas em projeto. as bacias e assentos sanitários não podem ter abertura frontal e devem estar a uma altura entre 0,43m e 0,45m do piso acabado, medidas a partir da borda superior sem o assento. com o assento, esta altura deve ser no máximo 0,46m. uma base de cimento pode ser feita para aumentar a altura do vaso sanitário e chegar nas medidas exigidas.
5. Qualquer divergência de medidas o arquiteto deverá ser consultado, para atualização do projeto.

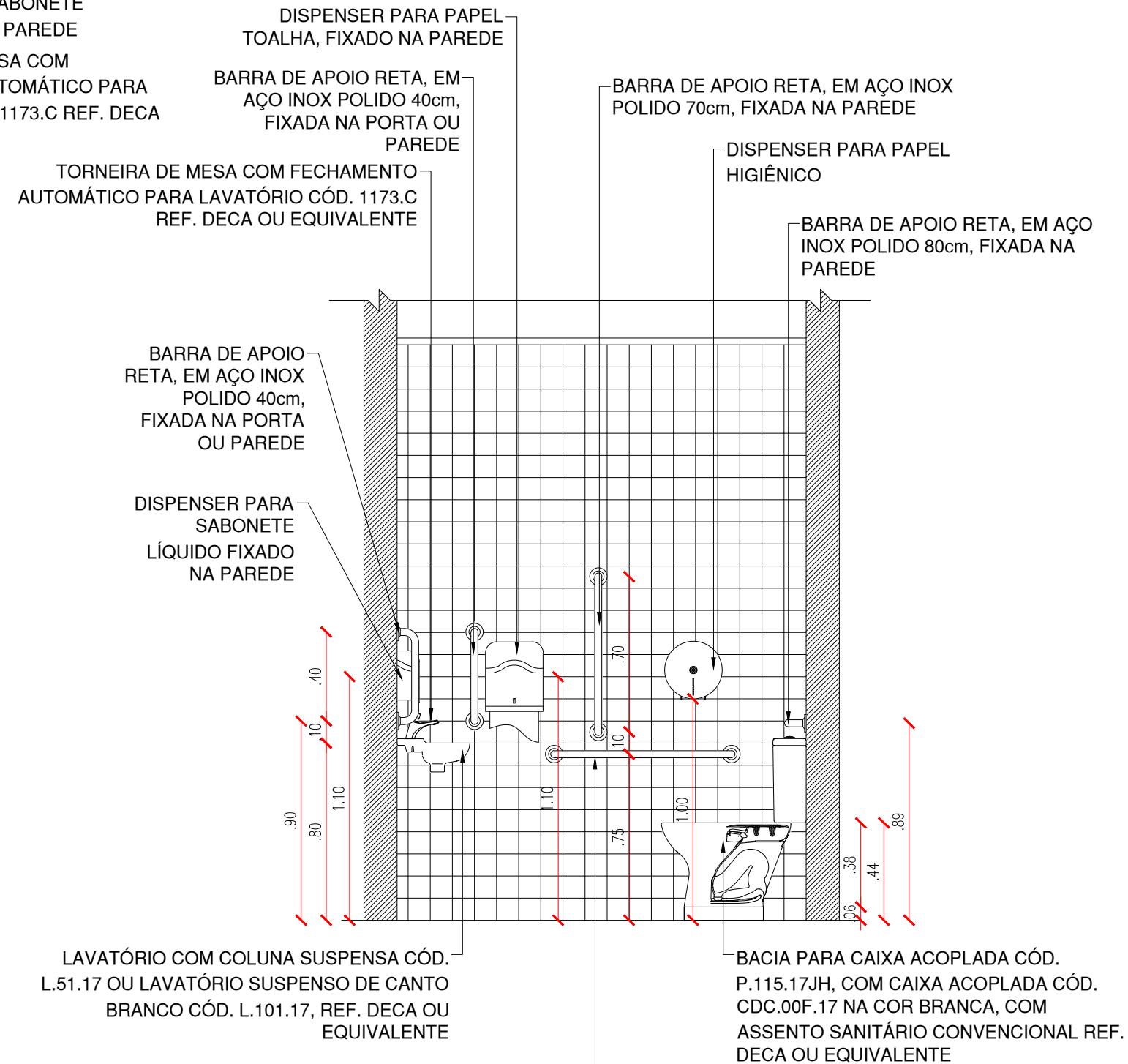
OBSERVAR PLANTA BAIXA COM AS DIMENSÕES DO BANHEIRO NO PROJETO ARQUITETÔNICO.



BANHEIRO ACESSÍVEL EM CASO DE REFORMA



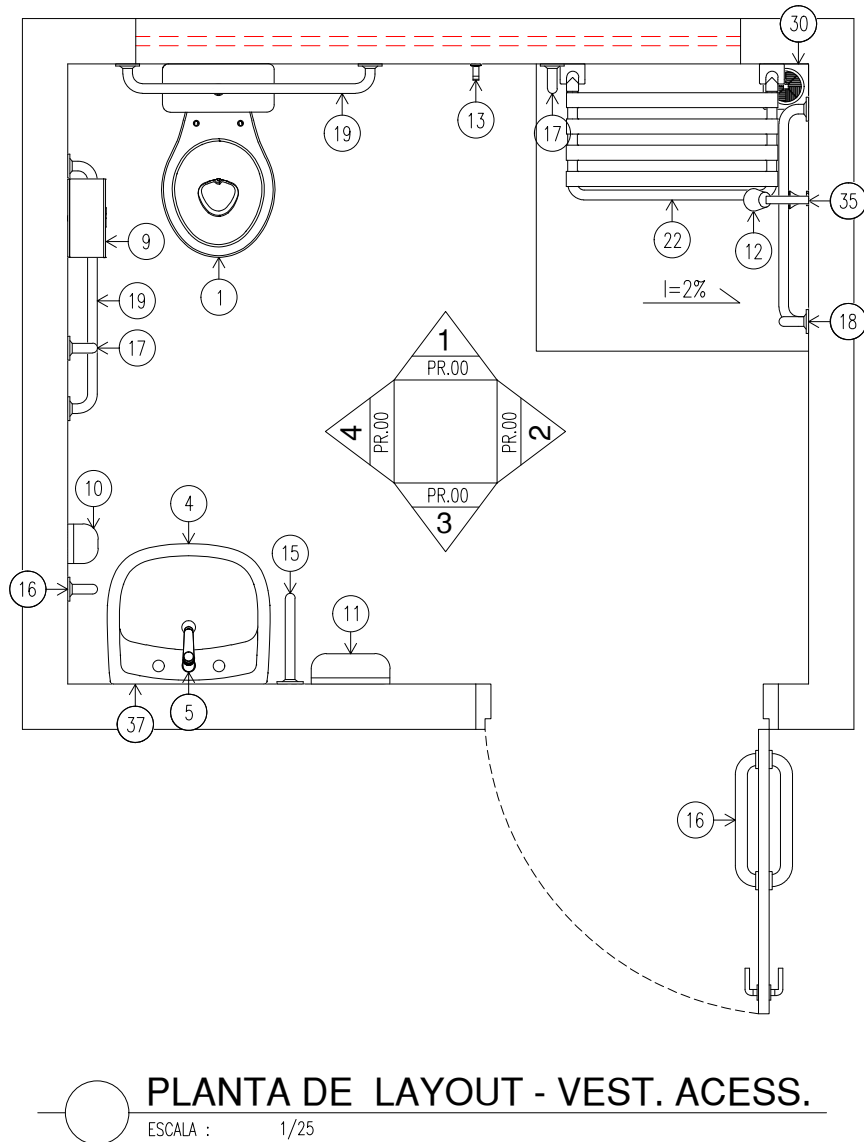
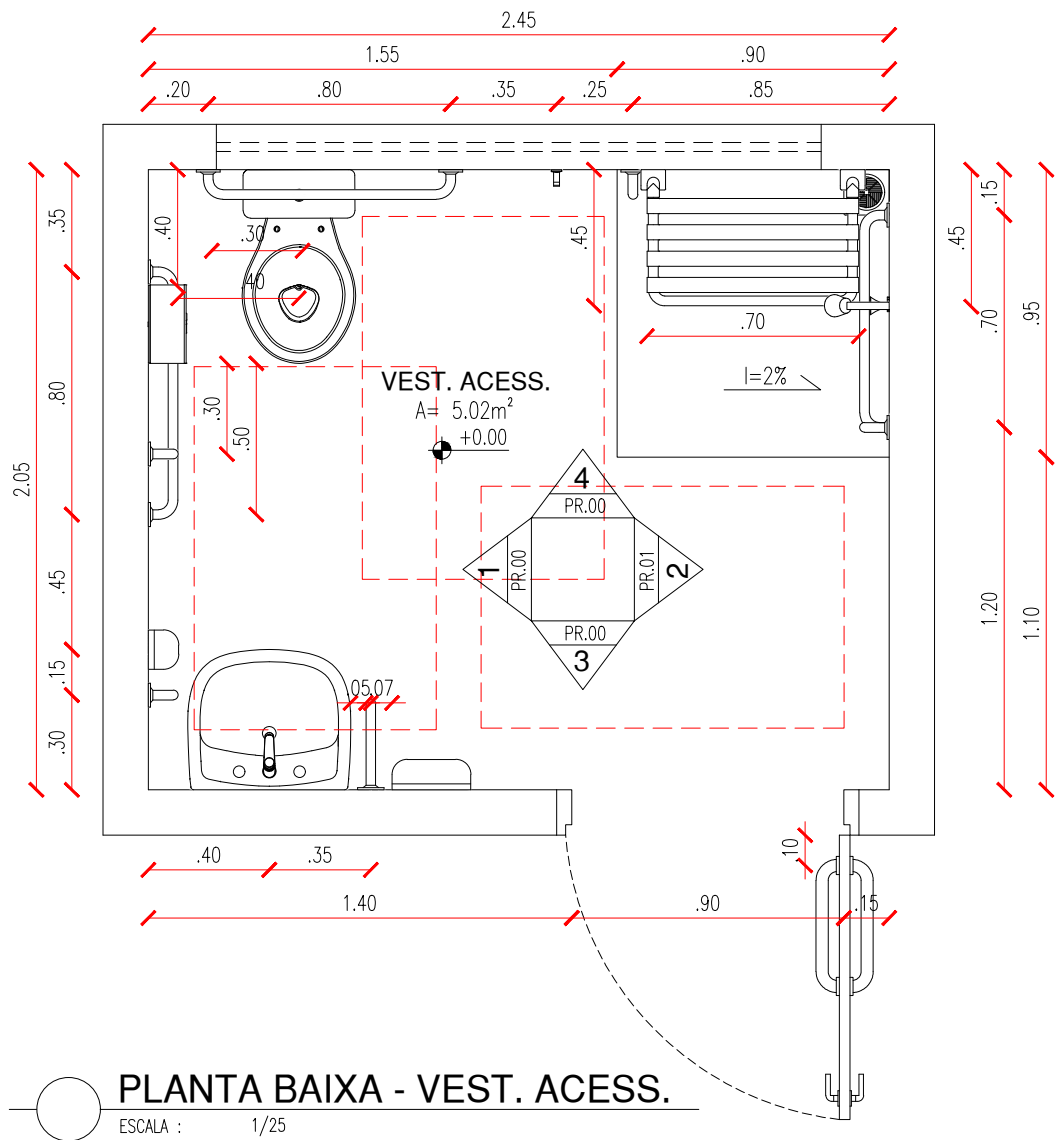
VISTA 03 - WC. ACESS. REFORMA  
ESCALA : 1/25



VISTA 02 - WC. ACESS. REFORMA  
ESCALA : 1/25

OBSERVAR PLANTA BAIXA COM AS DIMENSÕES DO BANHEIRO NO PROJETO ARQUITETÔNICO.

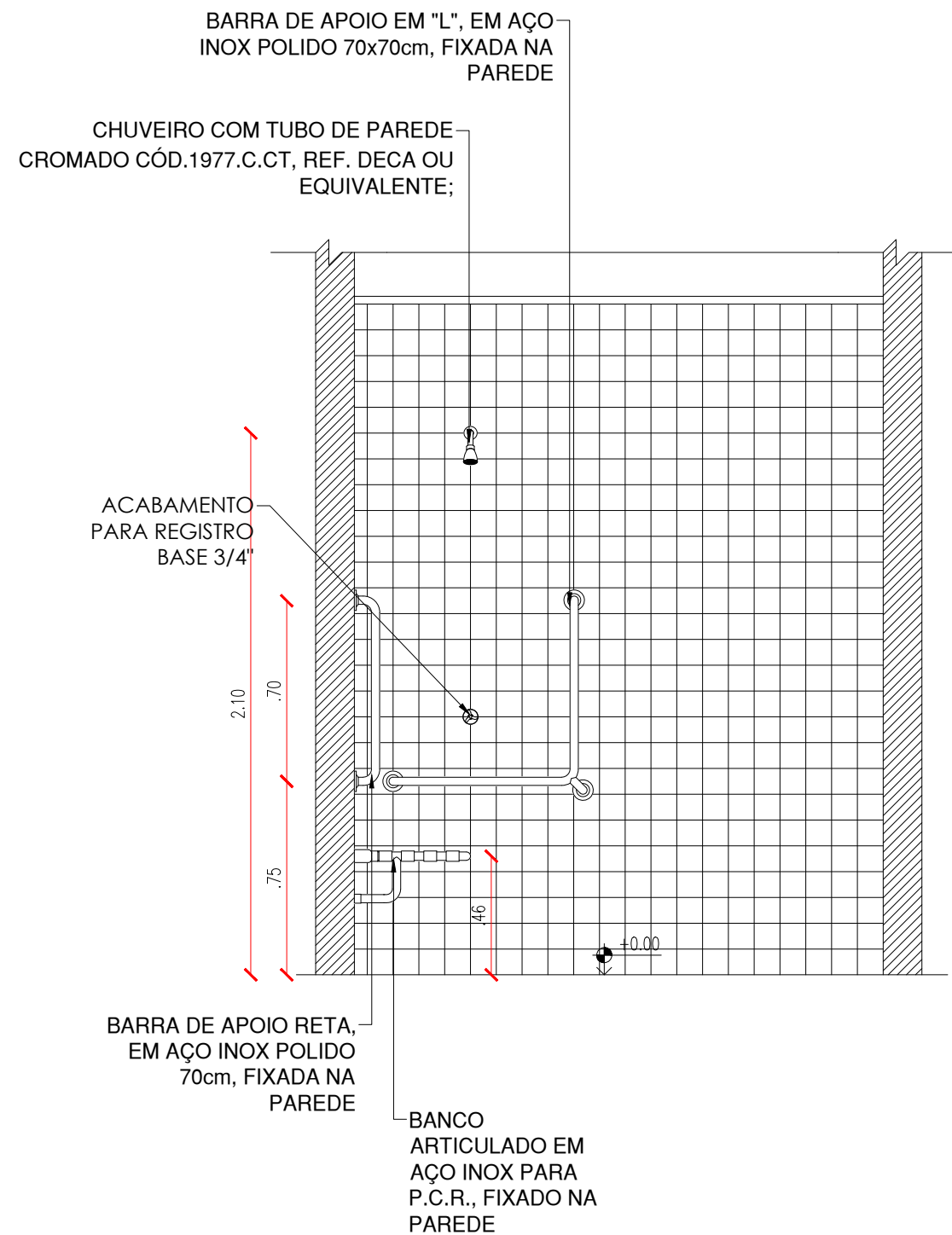
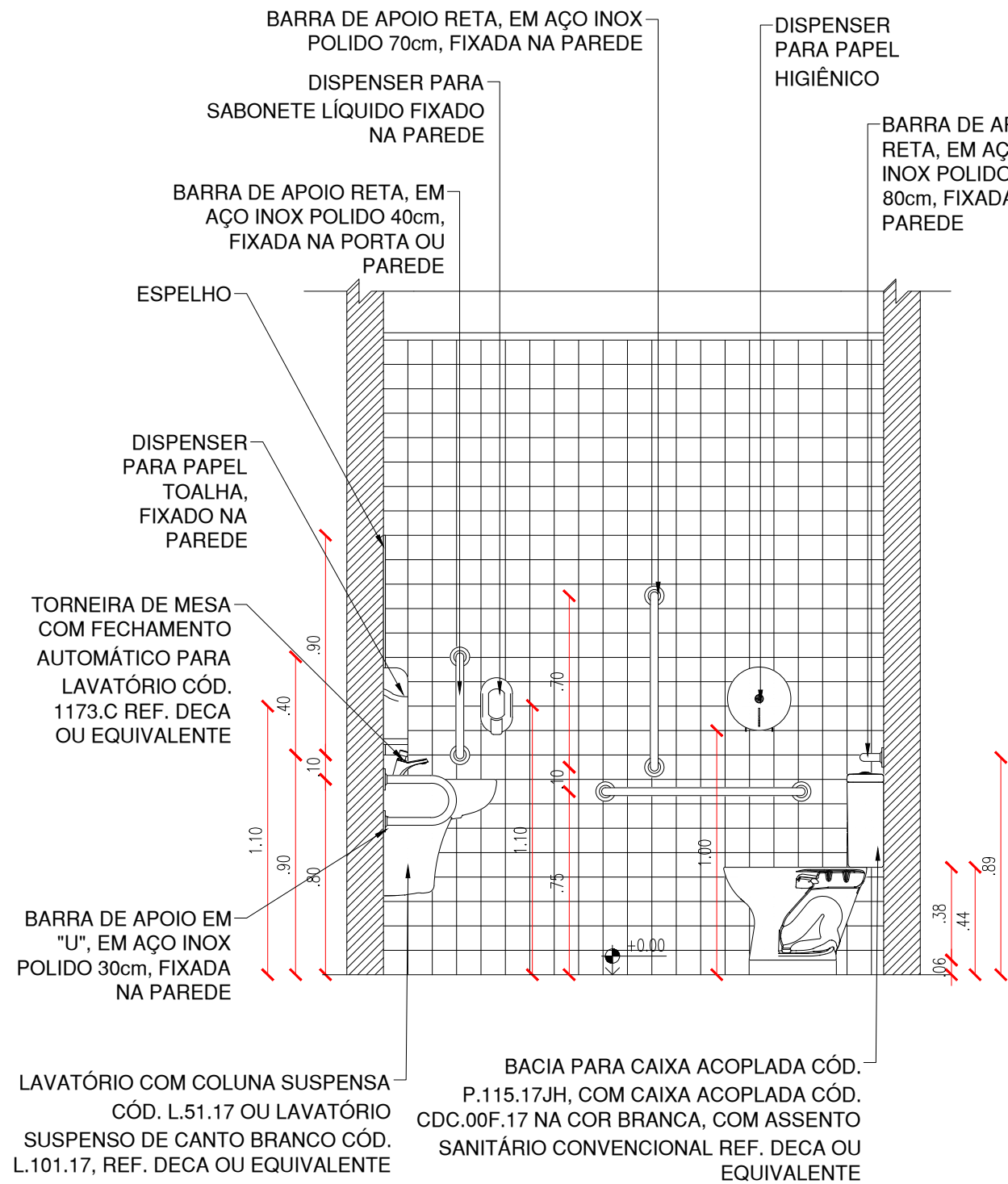
VESTIÁRIO ACESSÍVEL



ACESSÓRIOS DE BANHEIROS	
01	BACIA PARA CAIXA ACOPLADA CÓD. P.115.17JH, COM CAIXA ACOPLADA CÓD. CDC.00F.17 NA COR BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL REF. DECA OU EQUIVALENTE
04	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa CÓD. L.51.17 OU LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO BRANCO CÓD. L.101.17, REF. DECA OU EQUIVALENTE
05	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO CÓD. 1173.C REF. DECA OU EQUIVALENTE
09	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO
10	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO FIXADO NA PAREDE
11	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA, FIXADO NA PAREDE
12	CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE CROMADO CÓD.1977.C.CT, REF. DECA OU EQUIVALENTE;
13	CABIDE CROMADO CÓD. 2060.C01, REF. DECA OU EQUIVALENTE
15	BARRA DE APOIO EM "U", EM AÇO INOX POLIDO 30cm, FIXADA NA PAREDE
16	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 40cm, FIXADA NA PORTA OU PAREDE
17	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 70cm, FIXADA NA PAREDE
18	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70x70cm, FIXADA NA PAREDE
19	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 80cm, FIXADA NA PAREDE
22	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX PARA P.C.R., FIXADO NA PAREDE
30	RALO SINFONADO EM PLÁSTICO PVC
35	ACABAMENTO PARA REGISTRO BASE 3/4"
37	ESPELHO

- OBSERVAÇÕES:
1. Espelhos dos banheiros e vestiários: em vidro tipo cristal, fixados nas paredes sobre compensado, de 8mm, afixados por parafusos oxidados, com altura de 0,90m e largura do tamanho da bancada ou pia.
  2. Barras de apoio: utilizadas nos banheiros e vestiários P.C.D. deverão ser de aço inox com diâmetro de 4mm
  3. As medidas presentes em projeto deverão ser seguidas.
  4. O comprimento e a altura do vaso sanitário podem variar, de acordo com o modelo a ser escolhido mas é imprescindível manter os afastamentos e alturas finais indicadas em projeto. as bacias e assentos sanitários não podem ter abertura frontal e devem estar a uma altura entre 0,43m e 0,45m do piso acabado, medidas a partir da borda superior sem o assento. com o assento, esta altura deve ser no máximo 0,46m. uma base de cimento pode ser feita para aumentar a altura do vaso sanitário e chegar nas medidas exigidas.
  5. A área destinada ao chuveiro deve estar em nível com o piso adjacente, uma vez que a cadeira de banho se utilizaram destes, é recomendada a inclinação até 2% para escoamento de águas do chuveiro para o ralo.
  6. Qualquer divergência de medidas o arquiteto deverá ser consultado, para atualização do projeto.

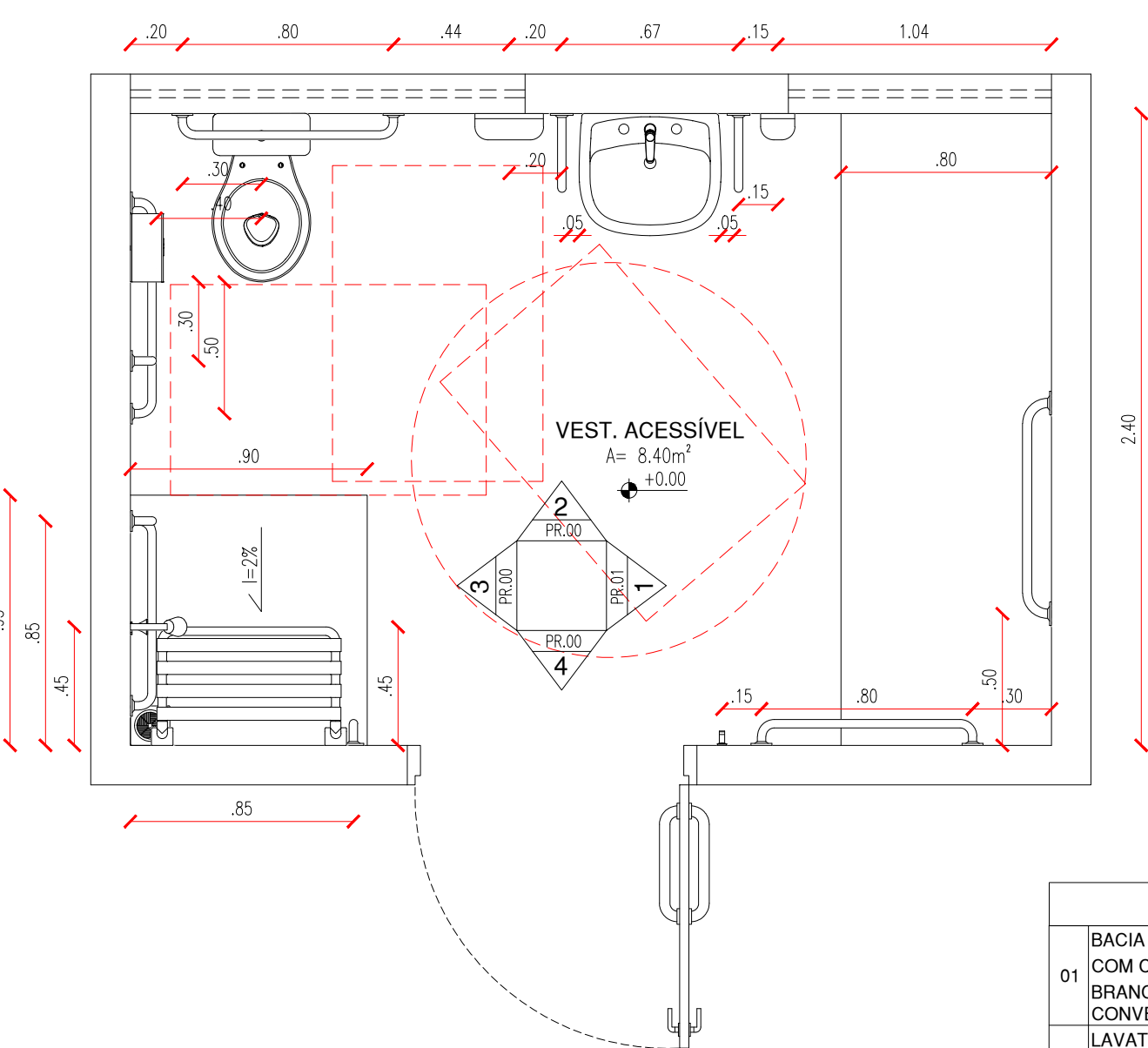
OBSERVAR PLANTA BAIXA COM AS DIMENSÕES DO BANHEIRO NO PROJETO ARQUITETÔNICO.





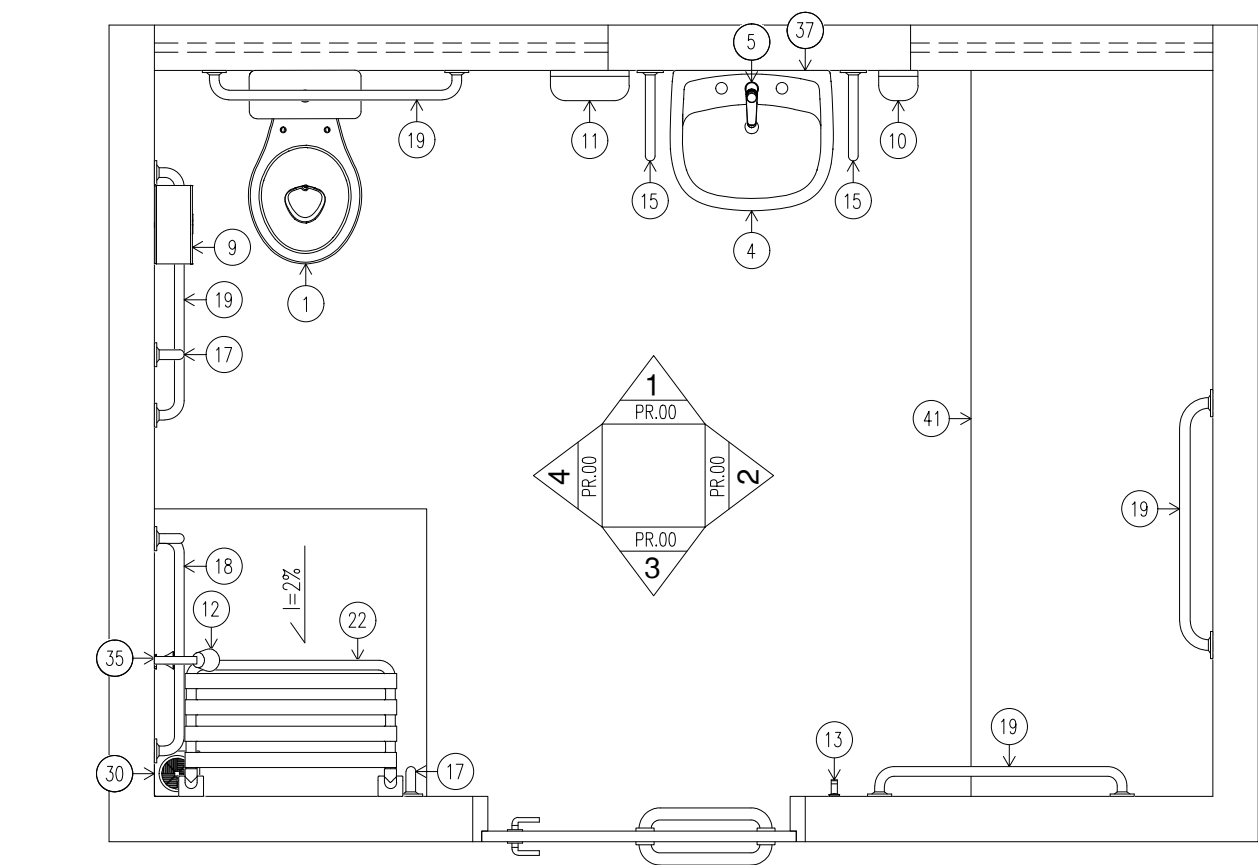


VESTIÁRIO ACESSÍVEL COM BANCO DE CONCRETO



PLANTA BAIXA - VEST. ACESS. COM BANCO

ESCALA : 1/25



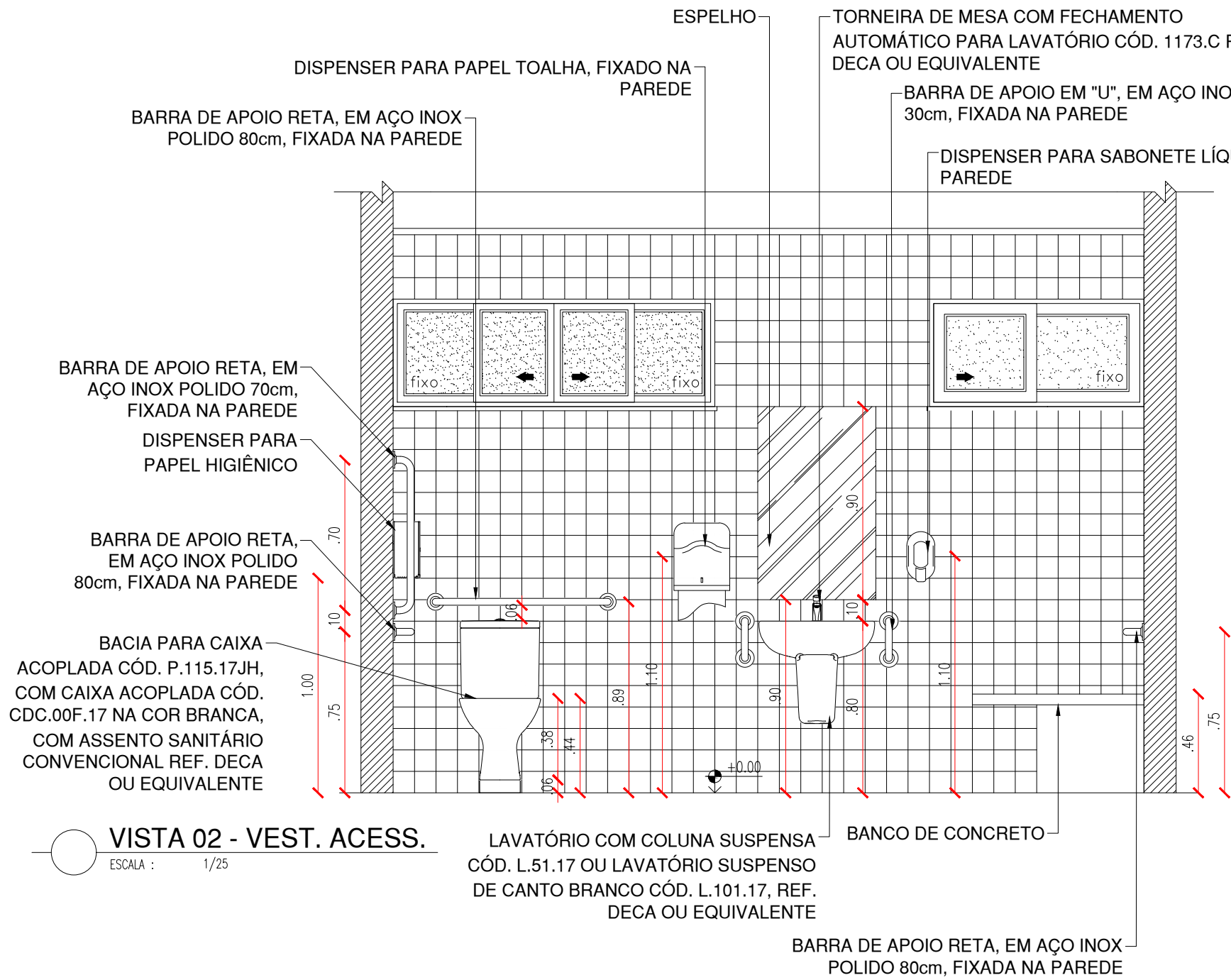
PLANTA DE LAYOUT - VEST. ACESS.

ESCALA : 1/25

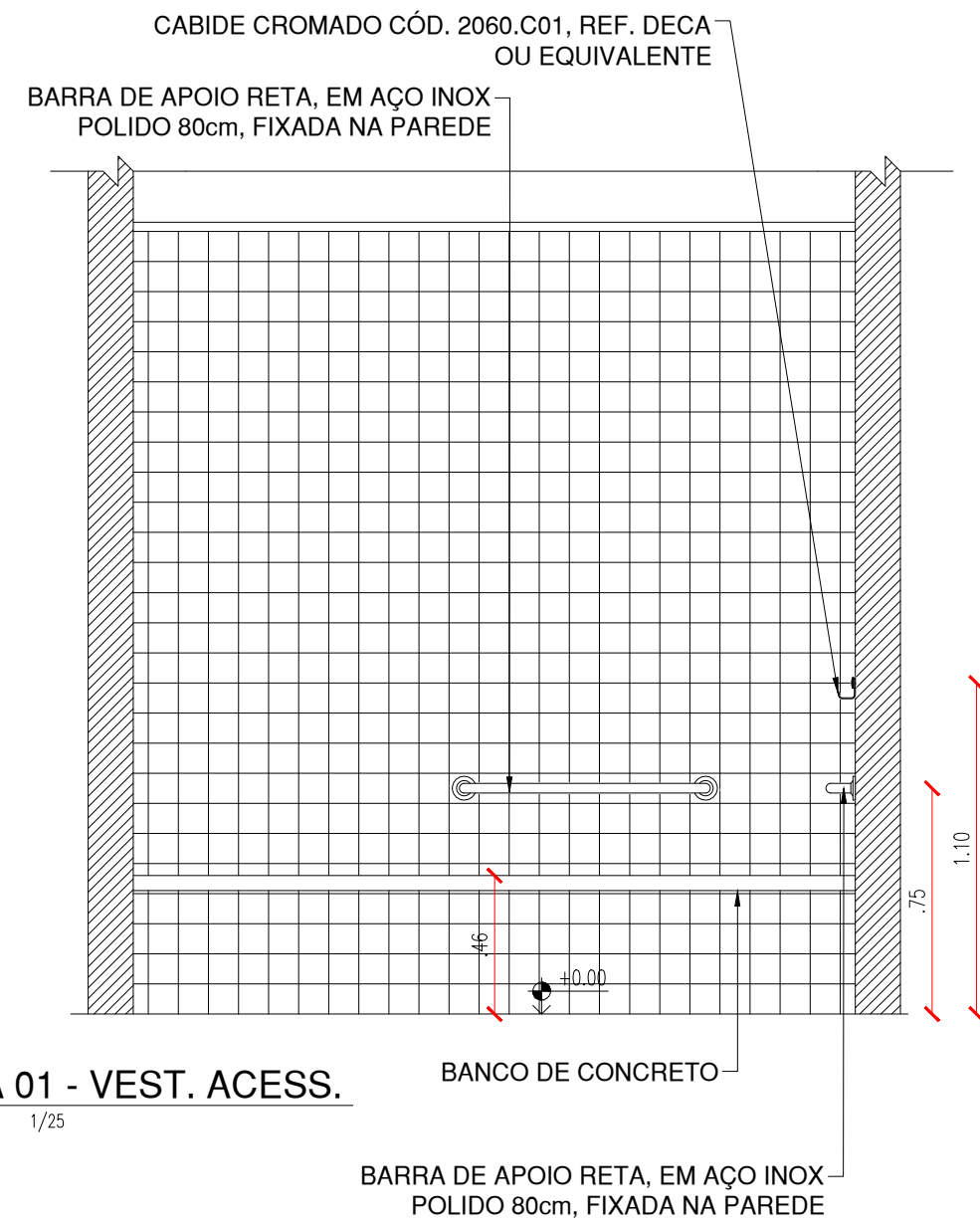
ACESSÓRIOS DE BANHEIROS		10	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO FIXADO NA PAREDE	18	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70x70cm, FIXADA NA PAREDE
01	BACIA PARA CAIXA ACOPLADA CÓD. P.115.17JH, COM CAIXA ACOPLADA CÓD. CDC.00F.17 NA COR BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL REF. DECA OU EQUIVALENTE	11	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA, FIXADO NA PAREDE	19	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 80cm, FIXADA NA PAREDE
		12	CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE CROMADO CÓD.1977.C.CT, REF. DECA OU EQUIVALENTE;	22	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX PARA P.C.R., FIXADO NA PAREDE
04	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa CÓD. L.51.17 OU LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO BRANCO CÓD. L.101.17, REF. DECA OU EQUIVALENTE	13	CABIDE CROMADO CÓD. 2060.C01, REF. DECA OU EQUIVALENTE	30	RALO SINFONADO EM PLÁSTICO PVC
05	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO CÓD. 1173.C REF. DECA OU EQUIVALENTE	15	BARRA DE APOIO EM "U", EM AÇO INOX POLIDO 30cm, FIXADA NA PAREDE	35	ACABAMENTO PARA REGISTRO BASE 3/4"
		16	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 40cm, FIXADA NA PORTA OU PAREDE	37	ESPELHO
09	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO	17	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 70cm, FIXADA NA PAREDE	41	BANCO DE CONCRETO

- OBSERVAÇÕES:
1. Espelhos dos banheiros e vestiários: em vidro tipo cristal, fixados nas paredes sobre compensado, de 8mm, afixados por parafusos oxidados, com altura de 0,90m e largura do tamanho da bancada ou pia.
  2. Barras de apoio: utilizadas nos banheiros e vestiários P.C.D. deverão ser de aço inox com diâmetro de 4mm.
  3. As medidas presentes em projeto deverão ser seguidas.
  4. O comprimento e a altura do vaso sanitário podem variar, de acordo com o modelo a ser escolhido mas é imprescindível manter os afastamentos e alturas finais indicadas em projeto. as bacias e assentos sanitários não podem ter abertura frontal e devem estar a uma altura entre 0,43m e 0,45m do piso acabado, medidas a partir da borda superior sem o assento. com o assento, esta altura deve ser no máximo 0,46m. uma base de cimento pode ser feita para aumentar a altura do vaso sanitário e chegar nas medidas exigidas.
  5. A área destinada ao chuveiro deve estar em nível com o piso adjacente, uma vez que a cadeira de banho se utilizaram destes, é recomendada a inclinação até 2% para escoamento de águas do chuveiro para o ralo.
  6. Qualquer divergência de medidas o arquiteto deverá ser consultado, para atualização do projeto.

OBSERVAR PLANTA BAIXA COM AS DIMENSÕES DO BANHEIRO NO PROJETO ARQUITETÔNICO.

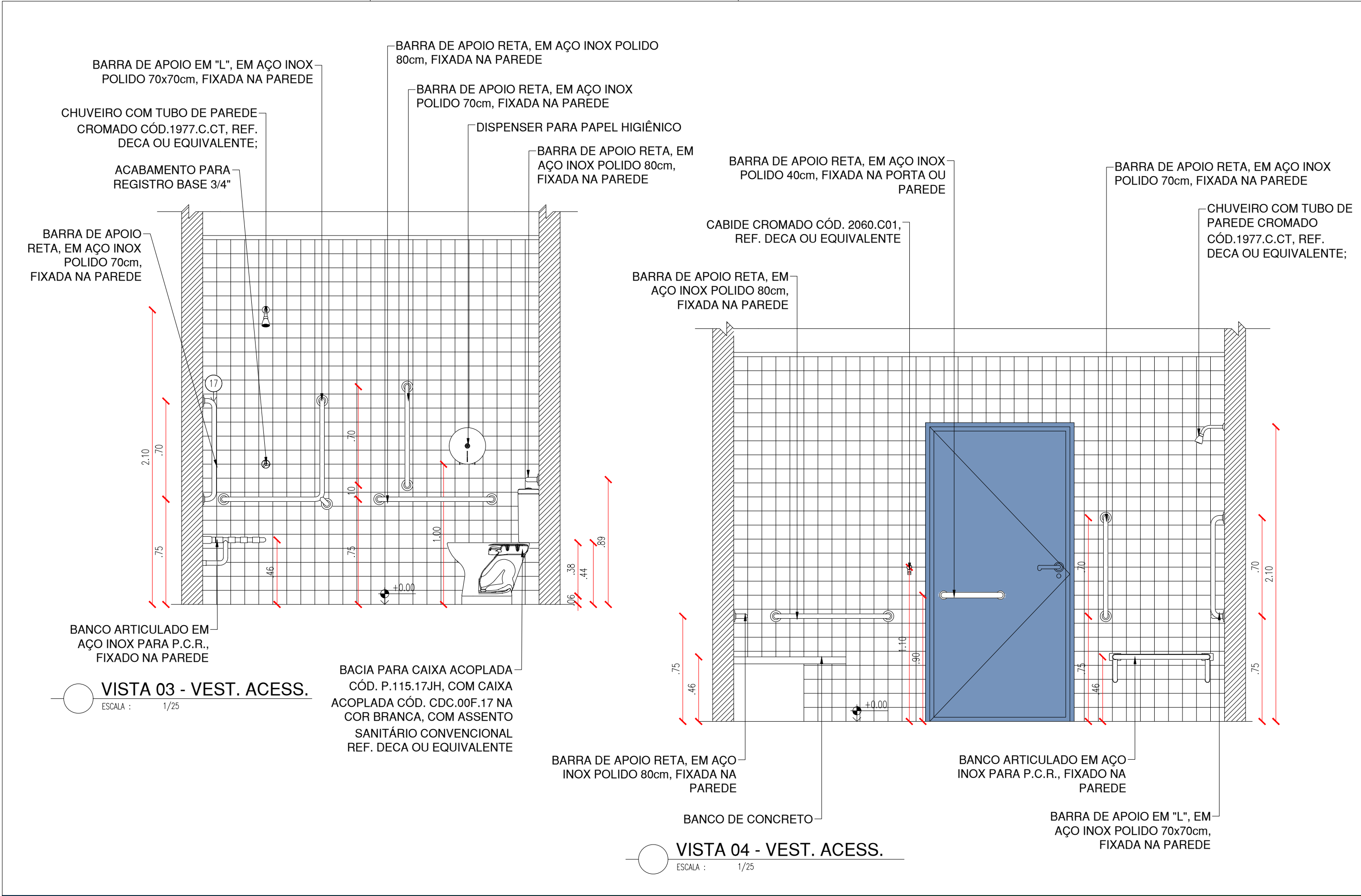


VISTA 02 - VEST. ACESS.  
ESCALA : 1/25



VISTA 01 - VEST. ACESS.  
ESCALA : 1/25





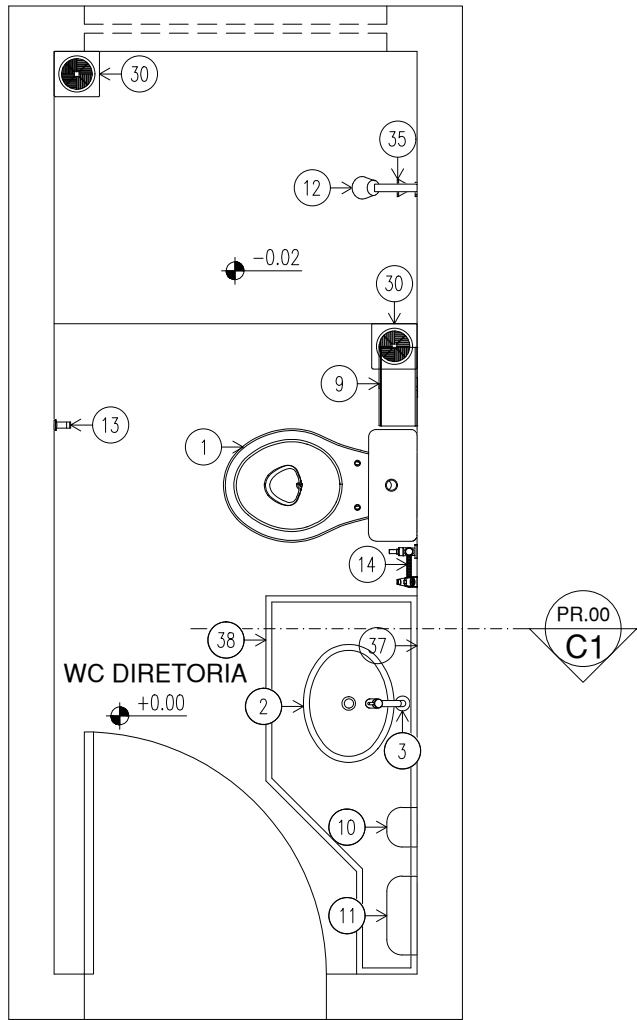


# BATERIA DE SANITÁRIA

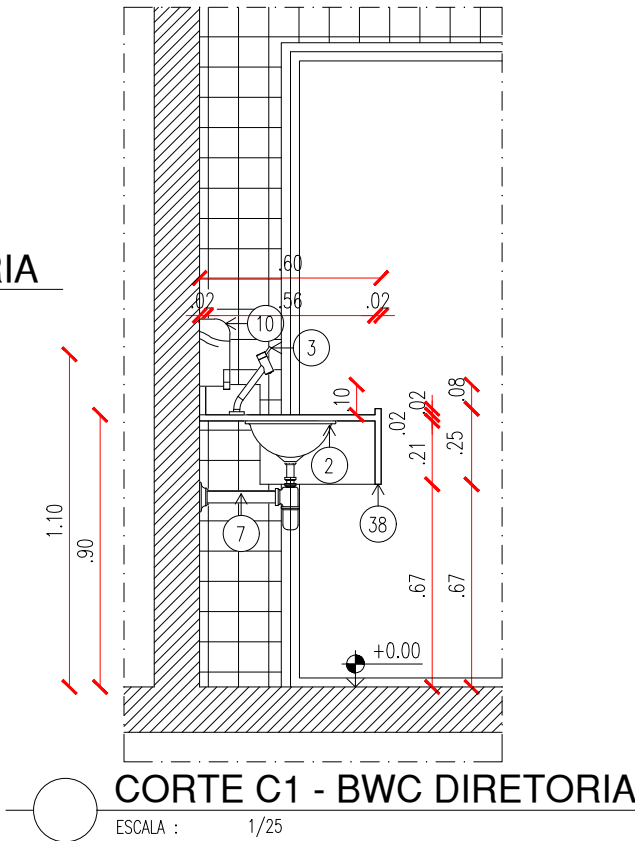




BWC DIRETORIA

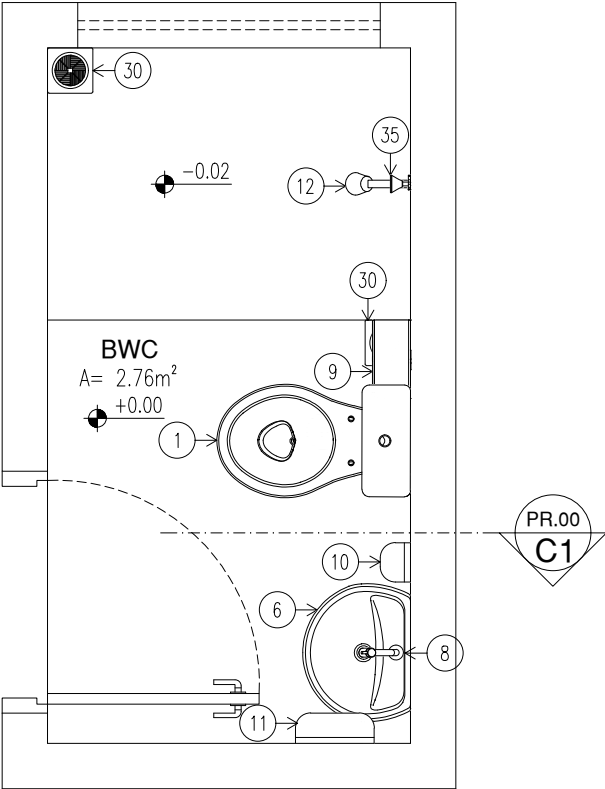


PLANTA DE LAYOUT - BWC DIRETORIA

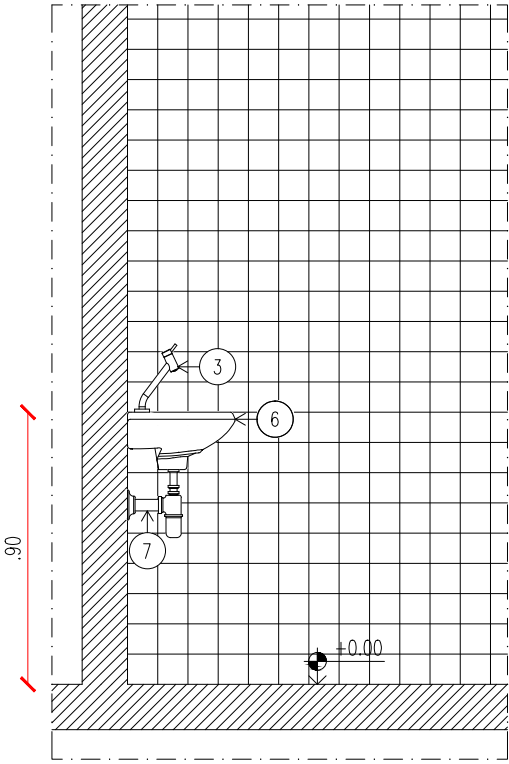


CORTE C1 - BWC DIRETORIA

BWC SERVIÇOS



PLANTA DE LAYOUT - BWC SERVIÇO

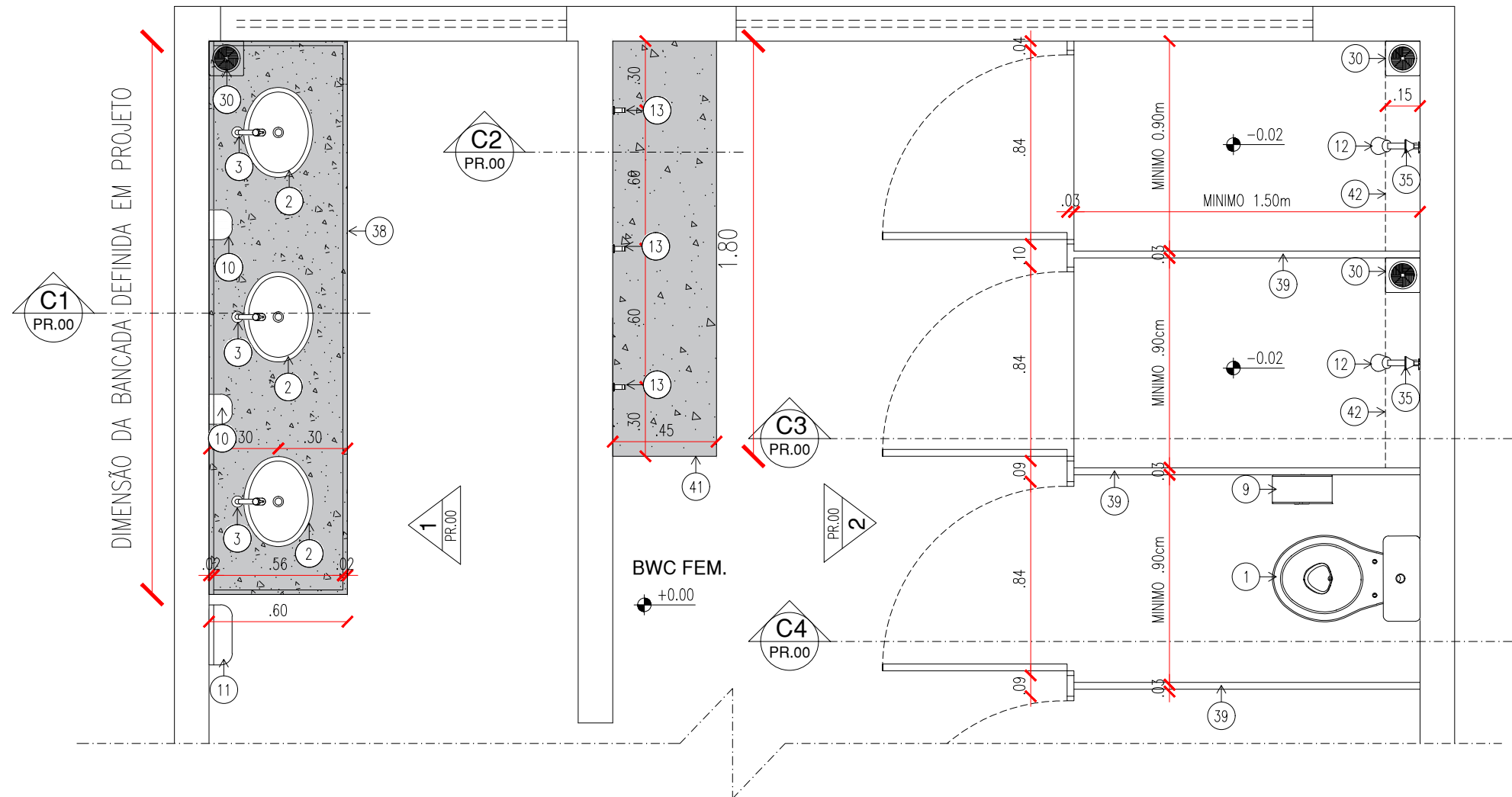


CORTE C1 - BWC SERVIÇO

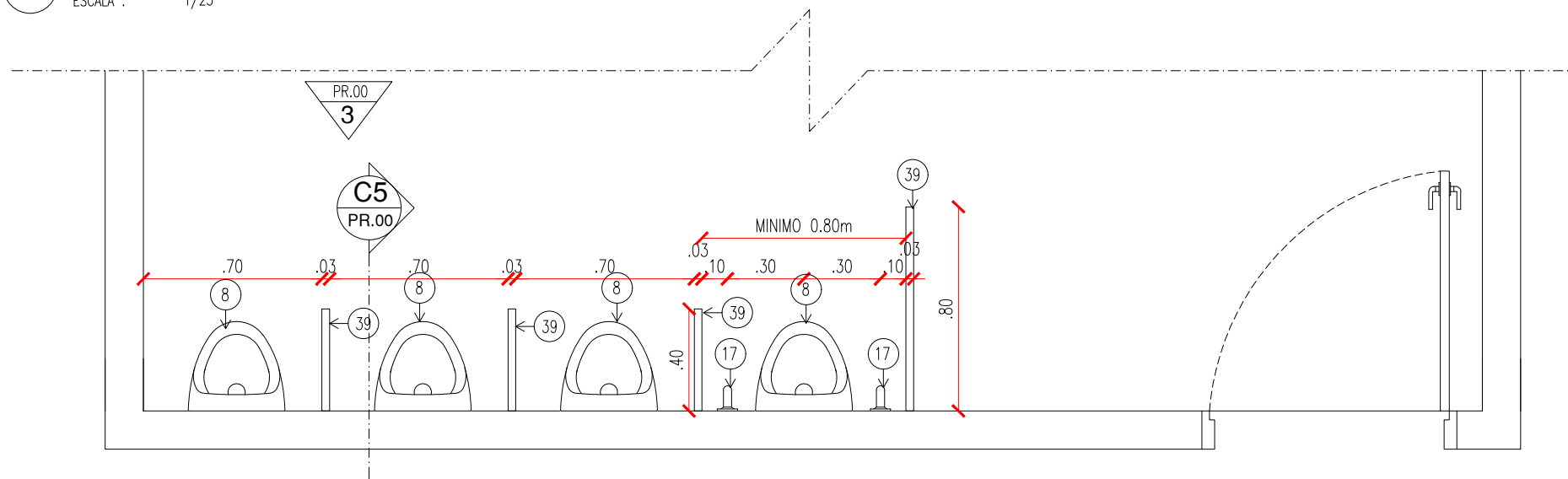
ACESSÓRIOS DE BANHEIROS	
01	BACIA PARA CAIXA ACOPLADA CÓD. P.115.17JH, COM CAIXA ACOPLADA CÓD. CDC.00F.17 NA COR BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL REF. DECA OU EQUIVALENTE
02	CUBA DE EMBUTIR OVAL (40X30CM) CÓD. L59, REF. DECA OU EQUIVALENTE
03	TORNEIRA DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATÓRIO, LINK CROMADO CÓD. 1197.C.LINK, REF. DECA OU EQUIVALENTE
06	LAVATÓRIO PEQUENO, CÓD. L915.17, 455X380MM, LINHA RAVENA, REF. DECA OU EQUIVALENTE
07	SIFÃO CROMADO PARA LAVATÓRIOS CÓD. 1680.C100.112, REF. DECA OU EQUIVALENTE
09	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO
10	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO FIXADO NA PAREDE
11	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA, FIXADO NA PAREDE
12	CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE CROMADO CÓD.1977.C.CT, REF. DECA OU EQUIVALENTE;
13	CABIDE CROMADO CÓD. 2060.C01, REF. DECA OU EQUIVALENTE
14	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO CROMADO, CÓD. 1984.C38.ACT.CR, REF. DECA OU EQUIVALENTE;
30	RALO SINFONADO EM PLÁSTICO PVC
35	ACABAMENTO PARA REGISTRO BASE 3/4"
36	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA PIA DE COZINHA, CÓD. 1622.C, REF. DECA OU EQUIVALENTE
37	ESPELHO
OBSERVAÇÕES:	
1. As bancadas serão de granito na cor cinza andorinha com saia de 50cm com cuba de embutir oval (40x30cm) cód. L59, Ref. DECA ou equivalente;	
2. Torneiras de mesa bica baixa para lavatório, Link Cromado cód. 1197.C.LNK, Ref. DECA ou equivalente;	
3. Sifão cromado para lavatórios, cód. 1680.C100.112. Ref. DECA ou equivalente;	
4. Atentar-se sempre ao desnível que deve existir no box do chuveiro, em relação ao piso do banheiro.	

OBSERVAR PLANTA BAIXA COM AS DIMENSÕES DOS BANHEIROS NO PROJETO ARQUITETÔNICO.





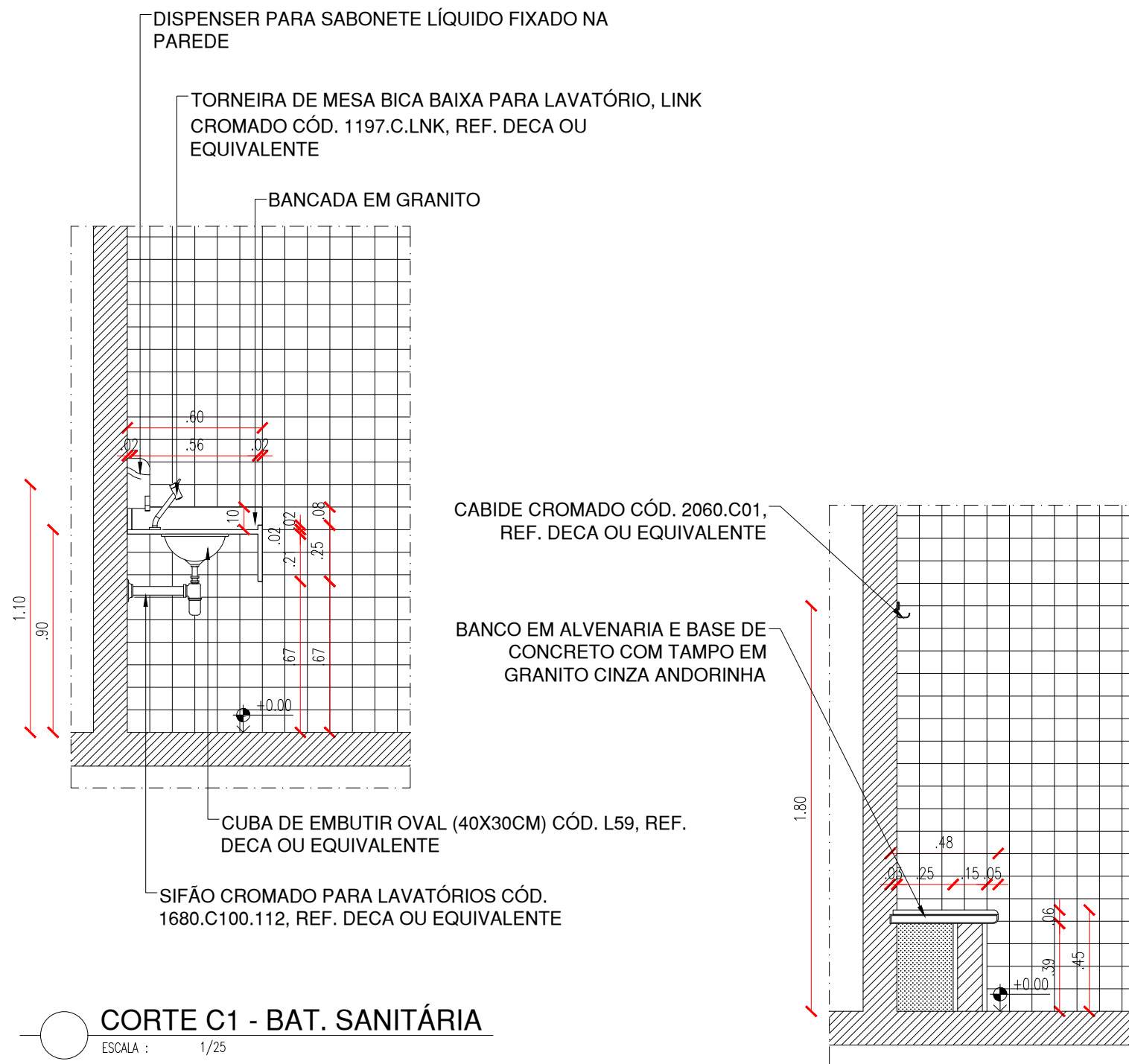
PLANTA BAIXA - BATERIA SANITÁRIA MASCULINO/ FEMININO  
ESCALA : 1/25



PLANTA BAIXA - BATERIA SANITÁRIA MASCULINO-MICTORIOS  
ESCALA : 1/25

ACESSÓRIOS DE BANHEIOS	
01	BACIA PARA CAIXA ACOPLADA CÓD. P.115.17JH, COM CAIXA ACOPLADA CÓD. CDC.00F.17 NA COR BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL REF. DECA OU EQUIVALENTE
02	CUBA DE EMBUTIR OVAL (40X30CM) CÓD. L59, REF. DECA OU EQUIVALENTE
03	TORNEIRA DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATÓRIO, LINK CROMADO CÓD. 1197.C.LINK, REF. DECA OU EQUIVALENTE
06	LAVATÓRIO PEQUENO, CÓD. L915.17, 455X380MM, LINHA RAVENA, REF. DECA OU EQUIVALENTE
08	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO PARA VÁLVULA EMBUTIDA BRANCO, CÓD. M714.17, REF. DECA OU EQUIVALENTE
09	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO
10	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO FIXADO NA PAREDE
11	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA, FIXADO NA PAREDE
12	CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE CROMADO CÓD.1977.C.CT, REF. DECA OU EQUIVALENTE;
13	CABIDE CROMADO CÓD. 2060.C01, REF. DECA OU EQUIVALENTE
30	RALO SINFONADO EM PLÁSTICO PVC
35	ACABAMENTO PARA REGISTRO BASE 3/4"
37	ESPELHO
38	BANCADA EM GRANITO
39	DIVISÓRIA EM GRANITO
41	BANCO DE CONCRETO
42	PRATELEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
OBSERVAÇÕES:	
1. As bancadas serão de granito na cor cinza andorinha com saia de 50cm com cuba de embutir oval (40x30cm) cód. L59, Ref. DECA ou equivalente;	
2. Torneiras de mesa bica baixa para lavatório, Link Cromado cód. 1197.C.LNK, Ref. DECA ou equivalente;	
3. Divisórias dos banheiros em granito cinza andorinha.	
4. Sifão cromado para lavatórios, cód. 1680.C100.112. Ref. DECA ou equivalente;	
5. Prateleira do box com chuveiro em granito cinza andorinha com profundidade de 15 cm a ser colocada nos boxes dos chuveiros.	
6. Mictório com sifão integrado para válvula embutida branco, cód. M714.17, Ref. DECA ou equivalente, com barras de apoio reta em aço inox polido 40cm, fixada na parede.	
7. Atentar-se sempre ao desnível que deve existir no box do chuveiro, em relação ao piso do banheiro.	

OBSERVAR PLANTA BAIXA COM A DISPOSIÇÃO E DIMENSÕES DO BANHEIRO E DAS BANCADAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO.



CORTE C1 - BAT. SANITÁRIA

ESCALA : 1/25

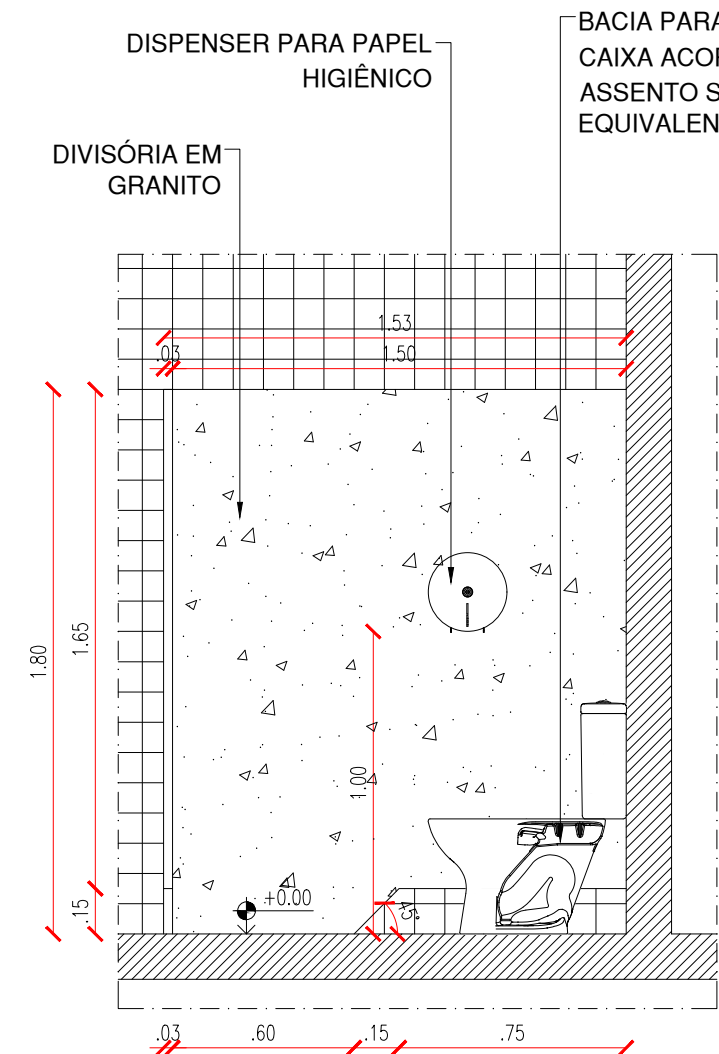
CORTE C2 - BAT. SANITÁRIA

ESCALA : 1/25



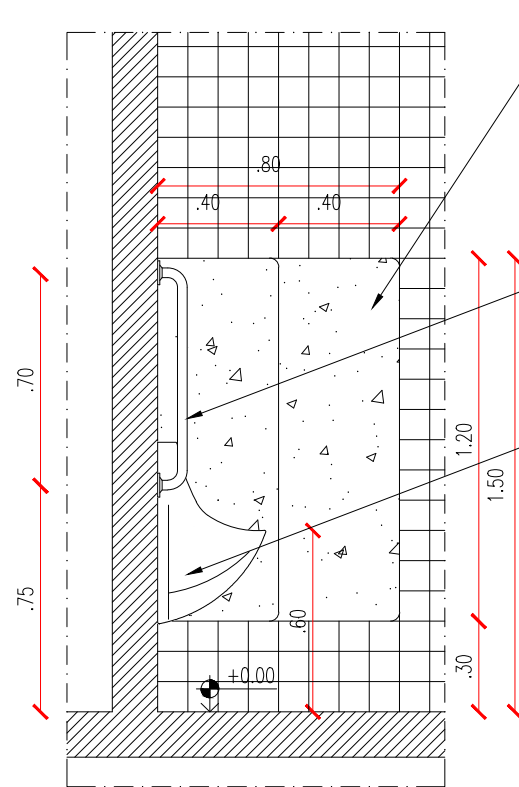
CORTE C3 - BAT. SANITÁRIA

ESCALA : 1/25



CORTE C4 - BAT. SANITÁRIA  
ESCALA : 1/25

BACIA PARA CAIXA ACOPLADA CÓD. P.115.17JH, COM CAIXA ACOPLADA CÓD. CDC.00F.17 NA COR BRANCA, COM ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL REF. DECA OU EQUIVALENTE



CORTE C5 - BAT. SANITÁRIA  
ESCALA : 1/25

DIVISÓRIA EM GRANITO

BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO 70cm, FIXADA NA PAREDE

MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO PARA VÁLVULA EMBUTIDA BRANCO, CÓD. M714.17, REF. DECA OU EQUIVALENTE

ESPELHO 0.65x0.90m  
TORNEIRA DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATÓRIO, LINK CROMADO CÓD. 1197.C.LNK, REF. DECA OU EQUIVALENTE

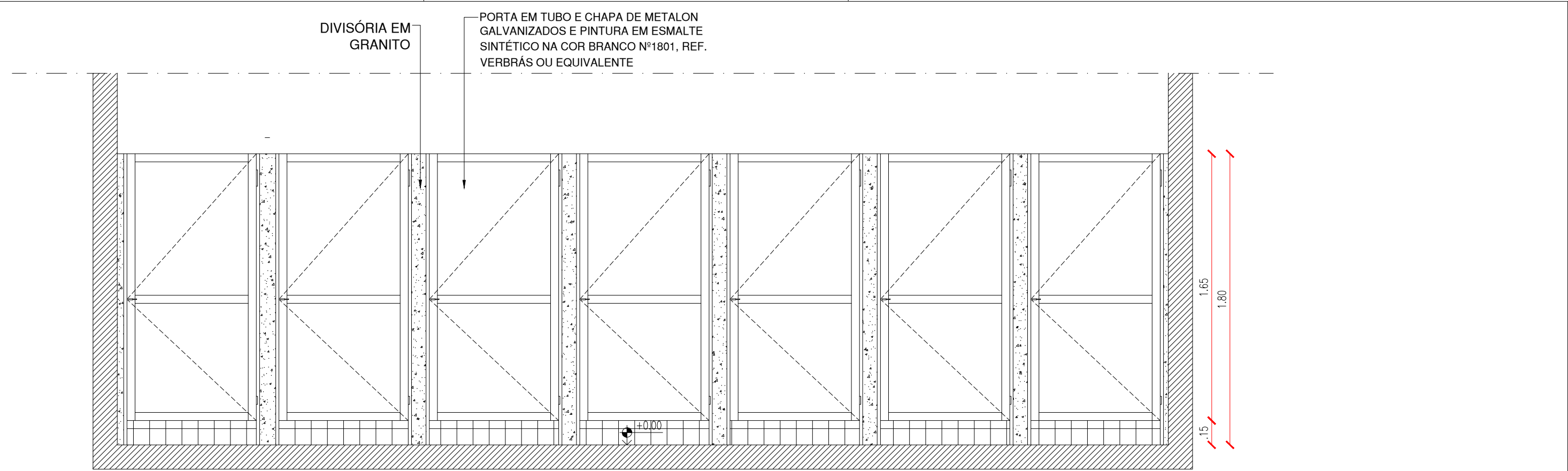
DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO FIXADO NA PAREDE

BANCADA EM GRANITO

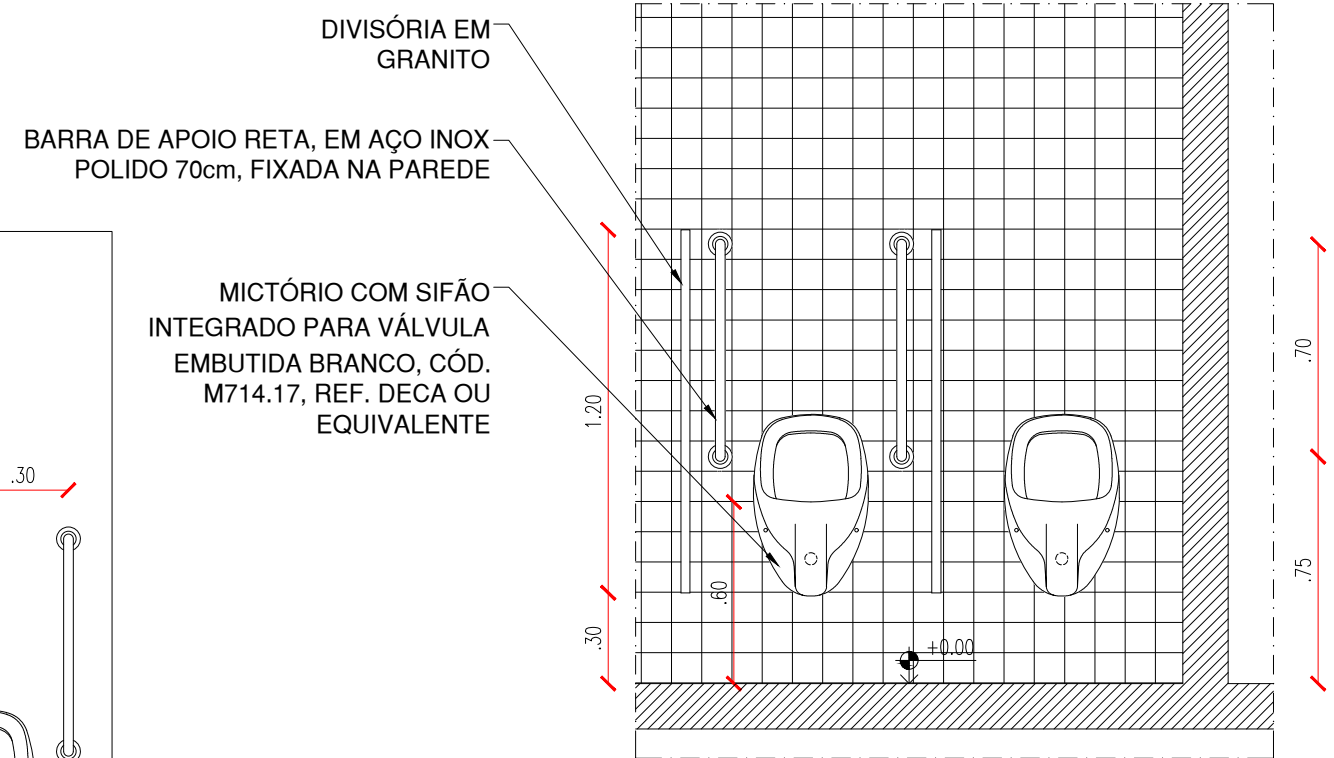
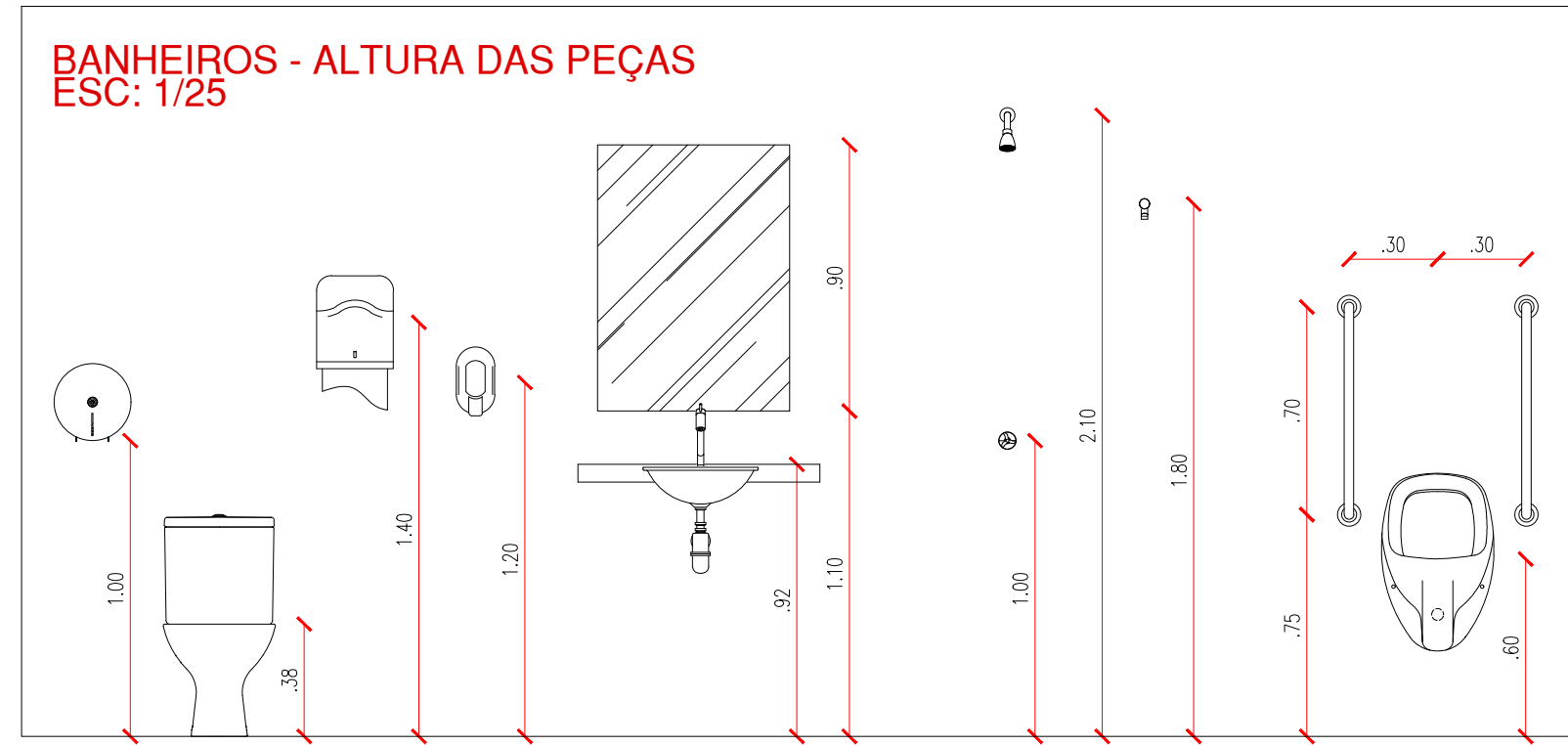
SIFÃO CROMADO PARA LAVATÓRIOS CÓD. 1680.C100.112, REF. DECA OU EQUIVALENTE

VISTA 1 - BANCADA LAVATÓRIO  
ESCALA : 1/25



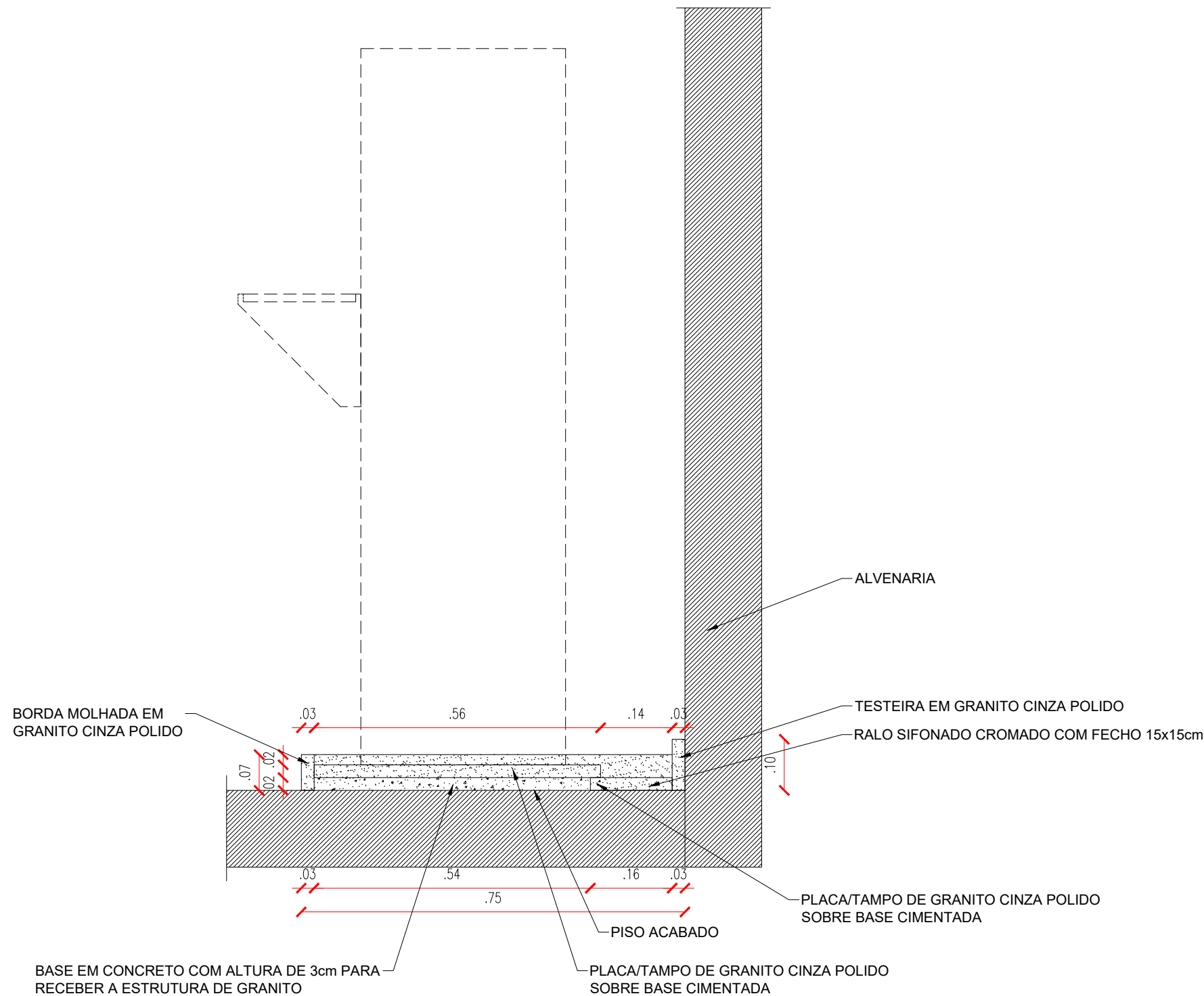


VISTA 2 - BAT. SANITÁRIA  
ESCALA : 1/25

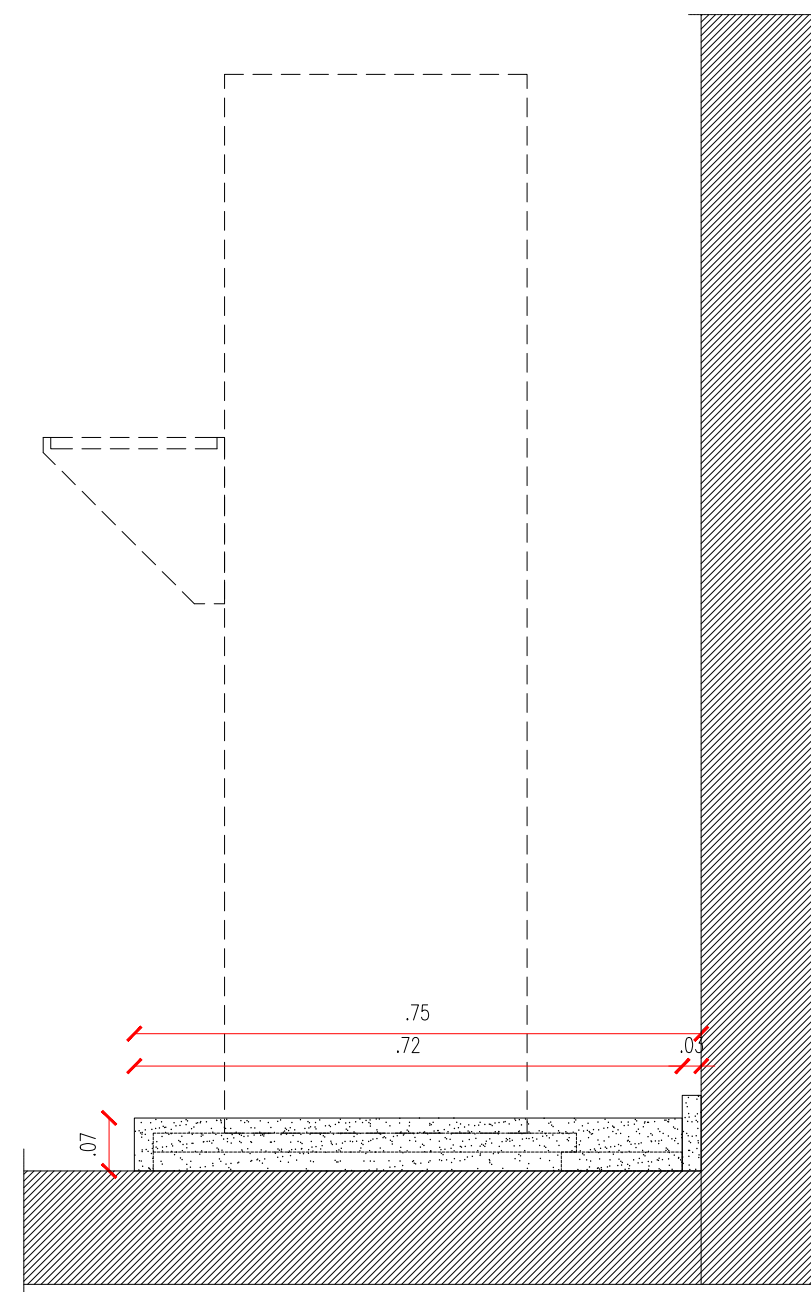


VISTA 3 - BAT. SANITÁRIA  
ESCALA : 1/25



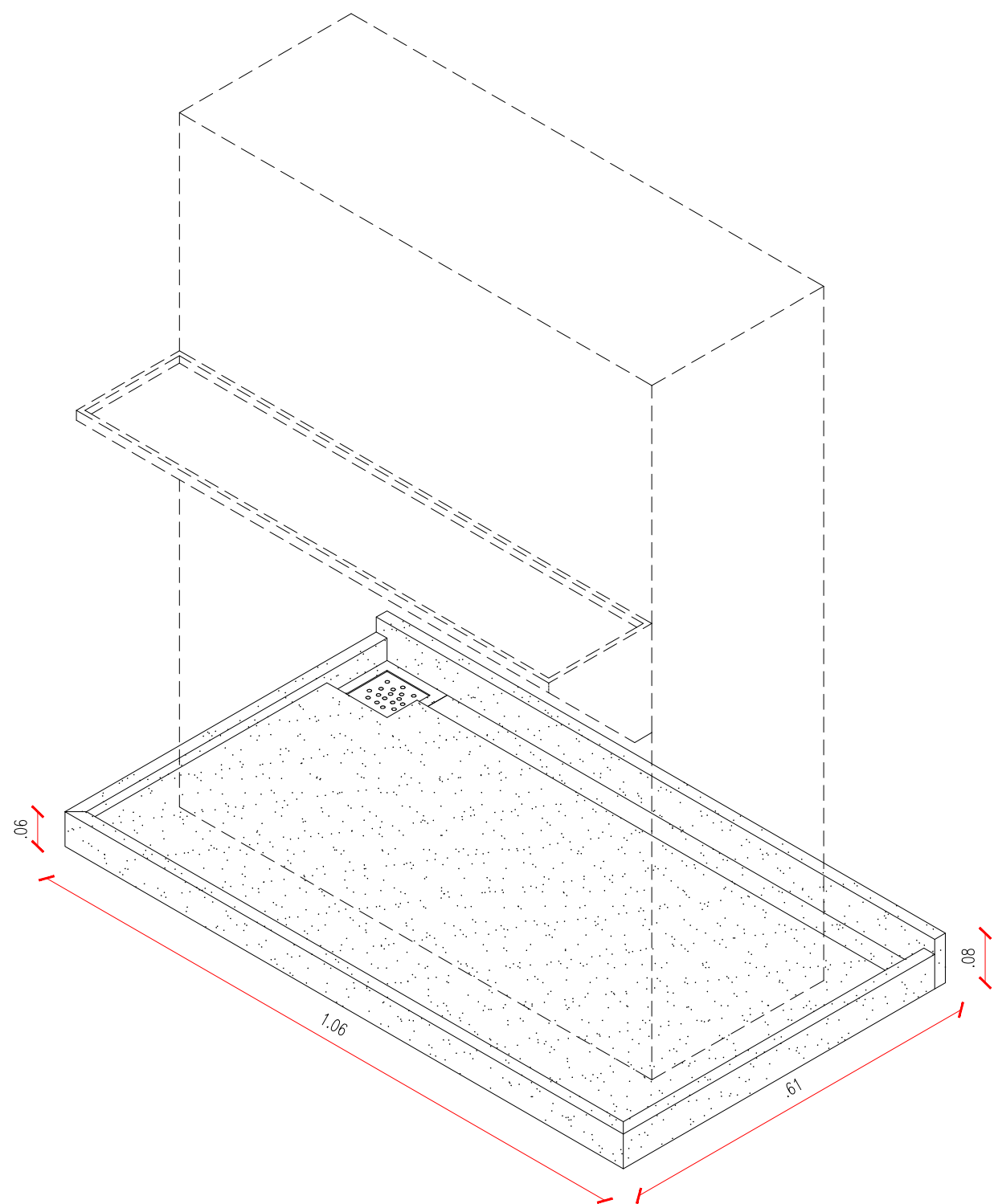


**CORTE 2**  
ESCALA : 1/10



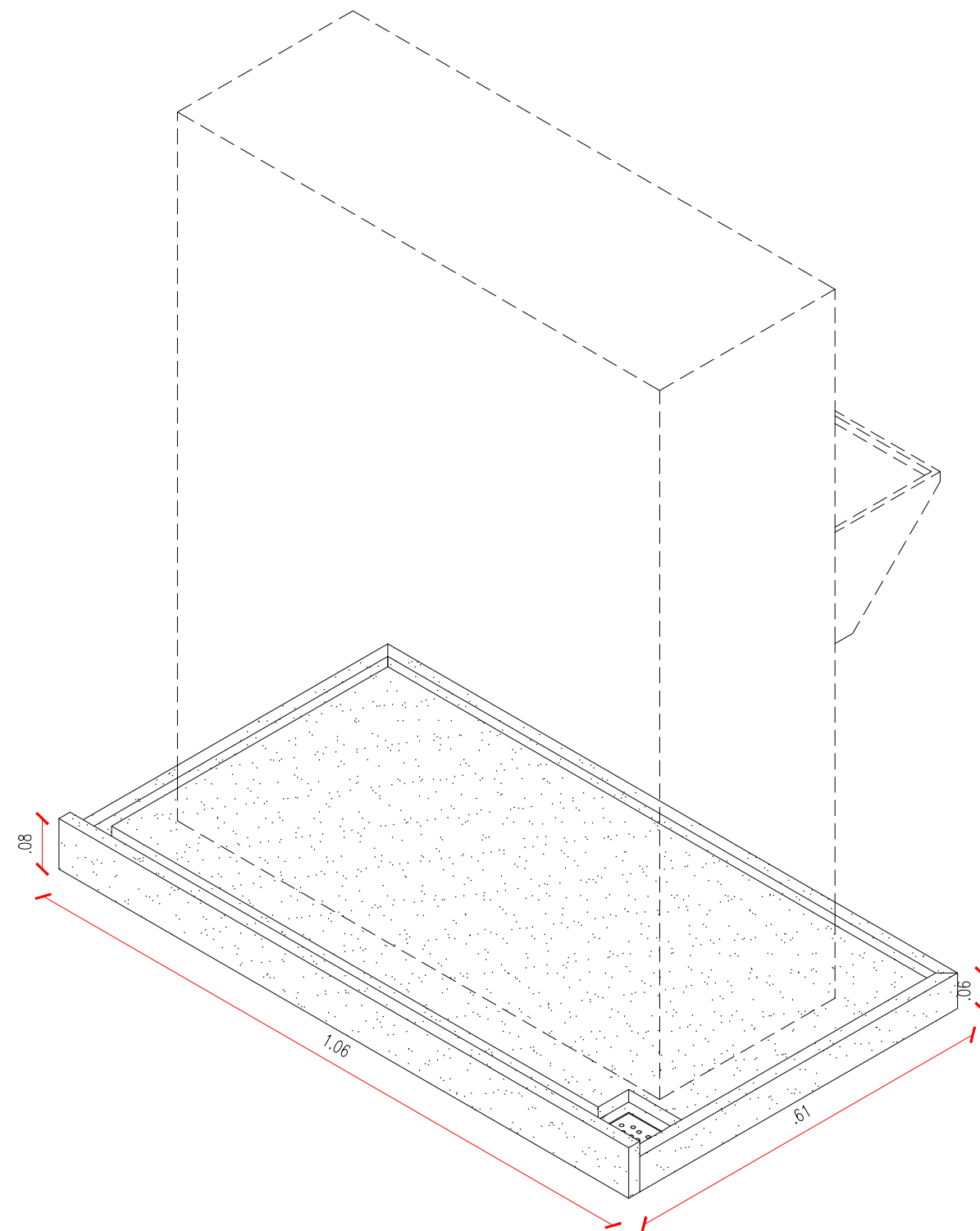
**VISTA LATERAL ESQUERDA**  
ESCALA : 1/10





PERSPECTIVA 01 - BASE PARA BEBEDOURO

ESCALA : 1/10



PERSPECTIVA 01 - BASE PARA BEBEDOURO

ESCALA : 1/10



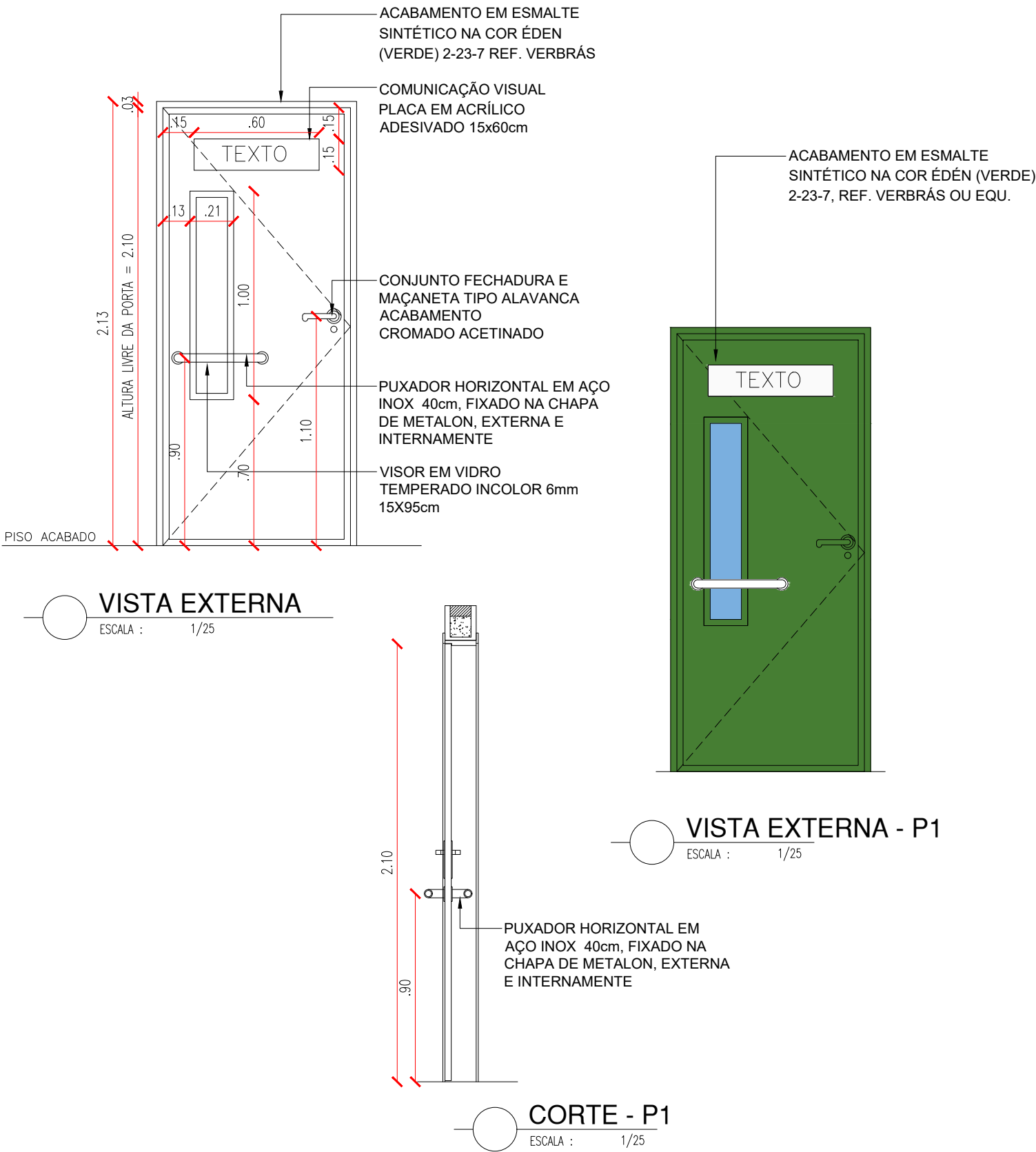
# ESQUADRIAS





PORTAS COM VISOR EM VIDRO: SALAS DE AULA, BIBLIOTECA E LABORATÓRIOS

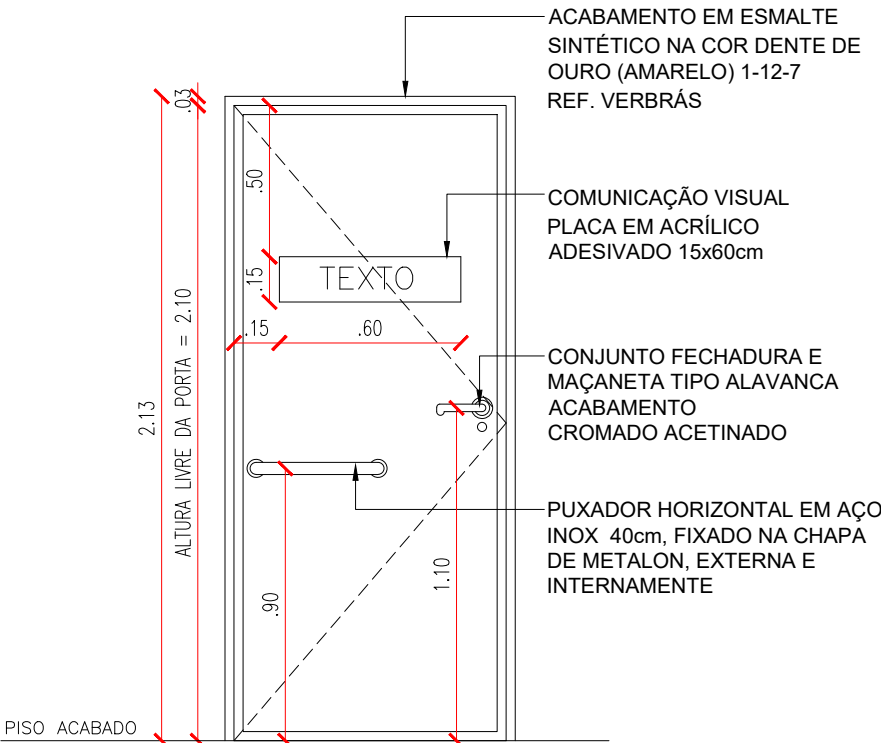
- PORTA COM ESTRUTURA DE METALON, COM BARRA DE ACESSIBILIDADE E VISOR EM VIDRO TEMPERADO, FECHAMENTO EM CHAPA DUPLA E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR ÉDÉN (VERDE) 2-23-7, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- OBSERVAR DIMENSOES NO QUADRO DE ESQUADRIAS. (VÃO MININO DE ABERTURA = 80cm)



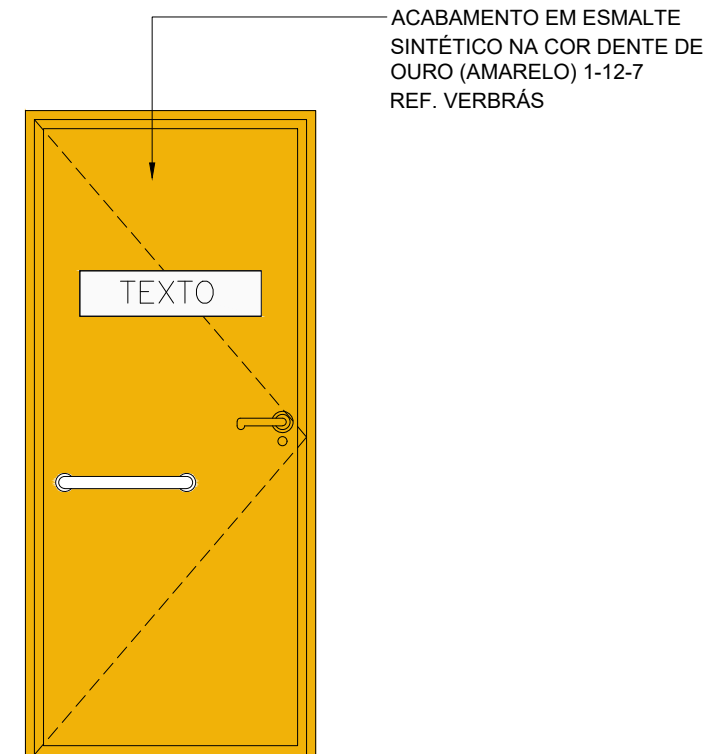
...\\...\\...\\3D\\2024 ATUALIZAÇÕES AMBIENTES\\verde2.jpg



..\\..\\..\\3D\\2024 ATUALIZAÇÕES AMBIENTES\\ADM 2.jpg



VISTA EXTERNA  
ESCALA : 1/25

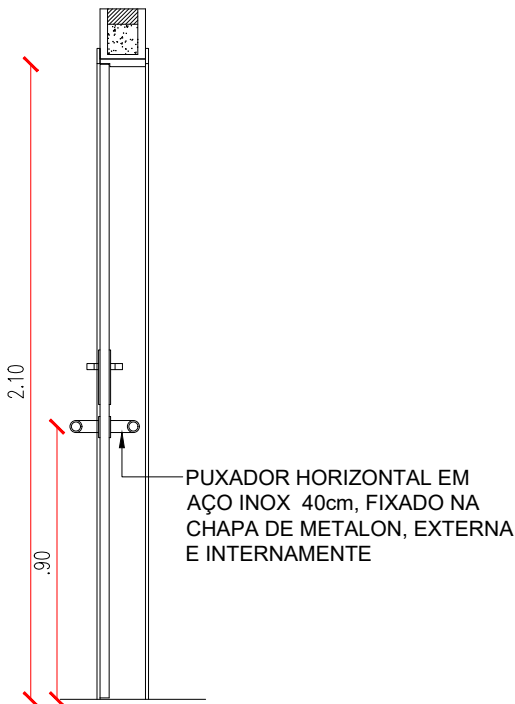


VISTA EXTERNA - A. ADMINISTRATIVA  
ESCALA : 1/25

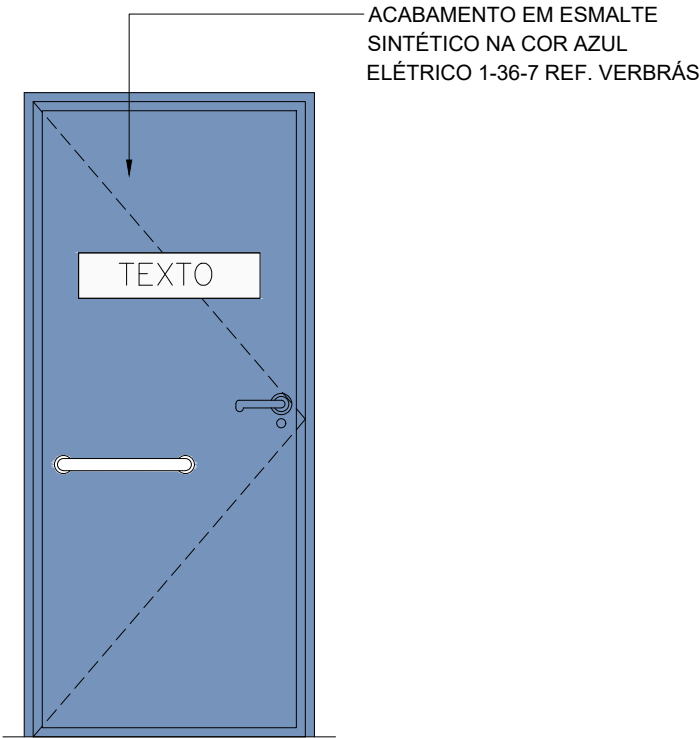
..\\..\\..\\3D\\2024 ATUALIZAÇÕES AMBIENTES\\BANHEIROS 3.jpg

PORTAS DE ÁREA ADMINISTRATIVA E BANHEIROS ACESSÍVEIS:

- PORTA COM ESTRUTURA DE METALON, COM BARRA DE ACESSIBILIDADE, FECHAMENTO EM CHAPA DUPLA E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO:
  1. ÁREA ADMINISTRATIVA - NA COR DENTE DE OURO (AMARELO) 1-12-7, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
  2. BANHEIROS ACESSÍVEIS - NA COR AZUL ELÉTRICO 1-36-7, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- OBSERVAR DIMENSOES NO QUADRO DE ESQUADRIAS. (VÃO MININO DE ABERTURA = 80cm)

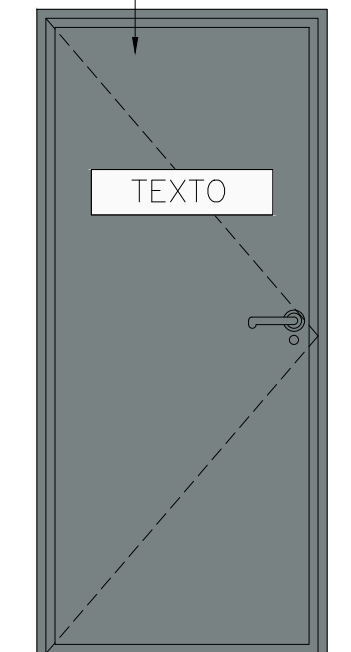
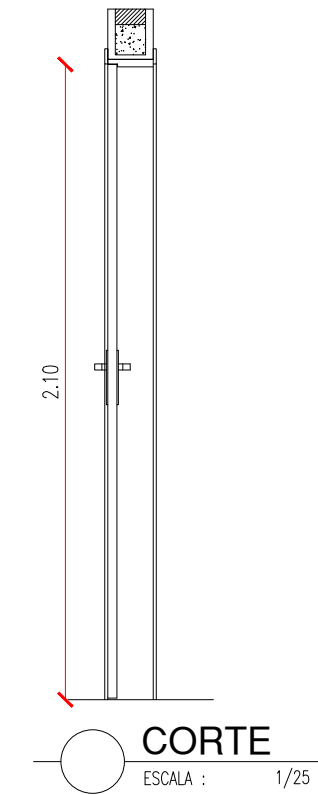


CORTE  
ESCALA : 1/25



VISTA EXTERNA - BANHEIROS ACESSÍVEIS  
ESCALA : 1/25

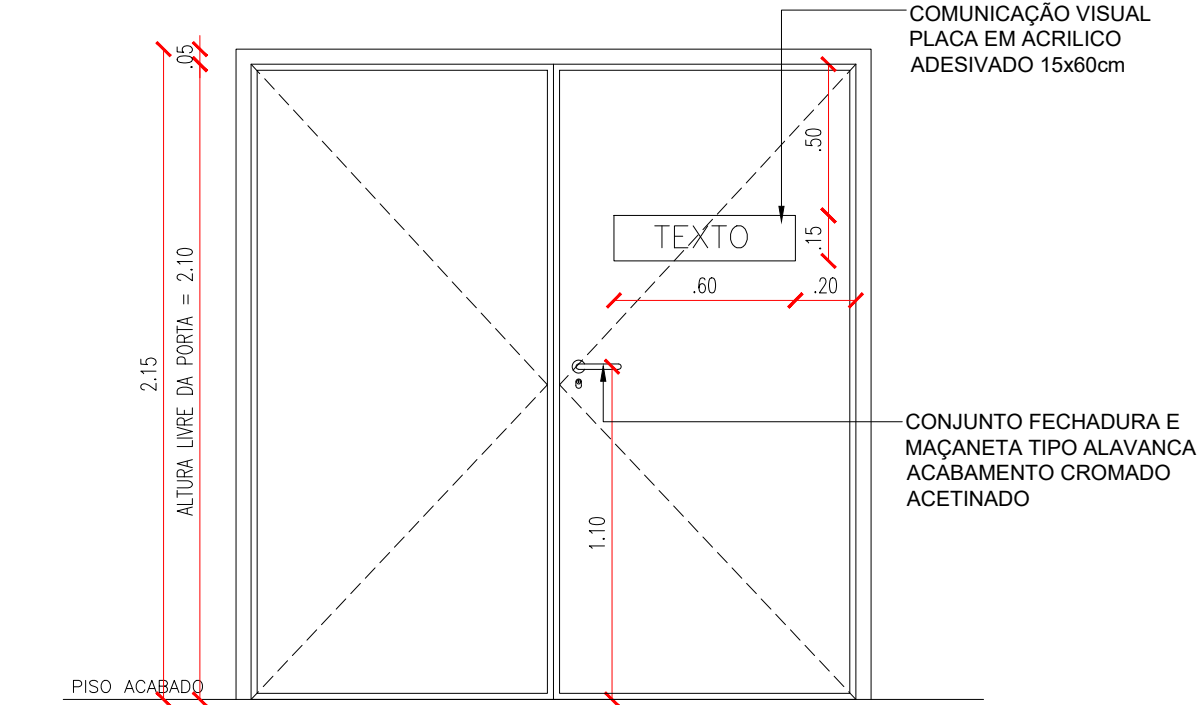
- COM ESTRUTURA DE METALON, COM BARRA DE ACESSIBILIDADE, FECHAMENTO EM CHAPA DUPLA E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO:
  1. SERVIÇOS- NA COR PERDER (VERMELHO) 1-3-7, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
  2. BANHEIROS - NA COR AZUL ELÉTRICO 1-36-7, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
  3. GUARITA - NA COR BEAUX-GREY (CINZA) 5-29-5, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- OBSERVAR DIMENSOES NO QUADRO DE ESQUADRIAS. (VÃO MINIMO DE ABERTURA = 80cm)



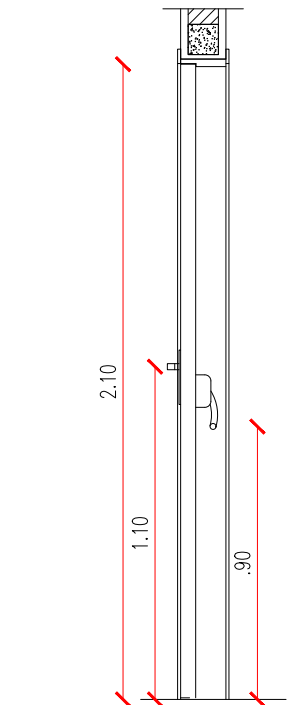
PORTA DUPLA REFETÓRIO - 1.80X2.10m

- PORTA COM ESTRUTURA DE METALON, FECHAMENTO EM CHAPA DUPLA, 02 FOLHAS DE ABRIR, COM TRATAMENTO ACÚSTICO E BARRAS DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA (ANTIPÂNICO) E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR PERDER (VERMELHO) 1-3-7, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- ESSE PORTÃO DEVE NECESSARIAMENTE ABRIR PARA FORA.

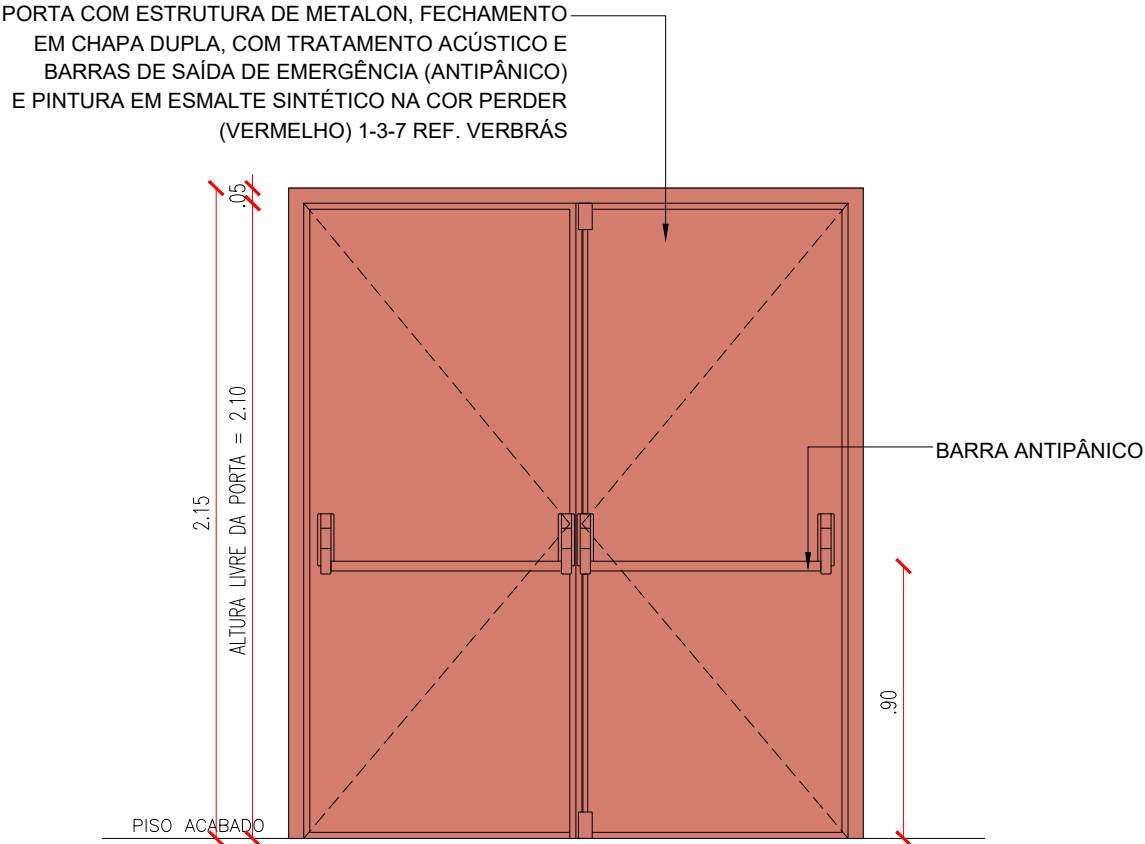
..\\..\\..\\3D\\2024 ATUALIZAÇÕES AMBIENTES\\REFEITORIO 4.jpg



VISTA EXTERNA  
ESCALA : 1/25



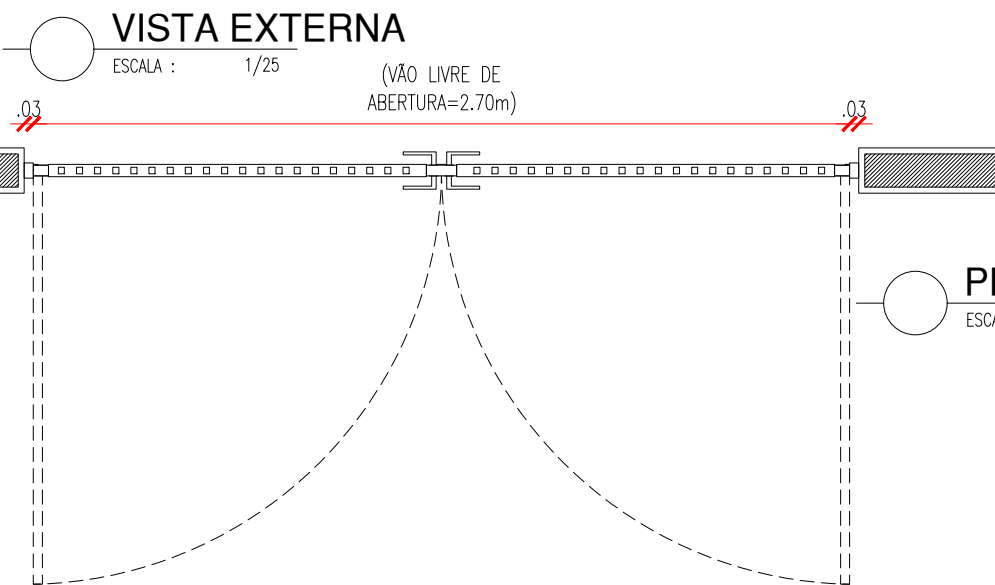
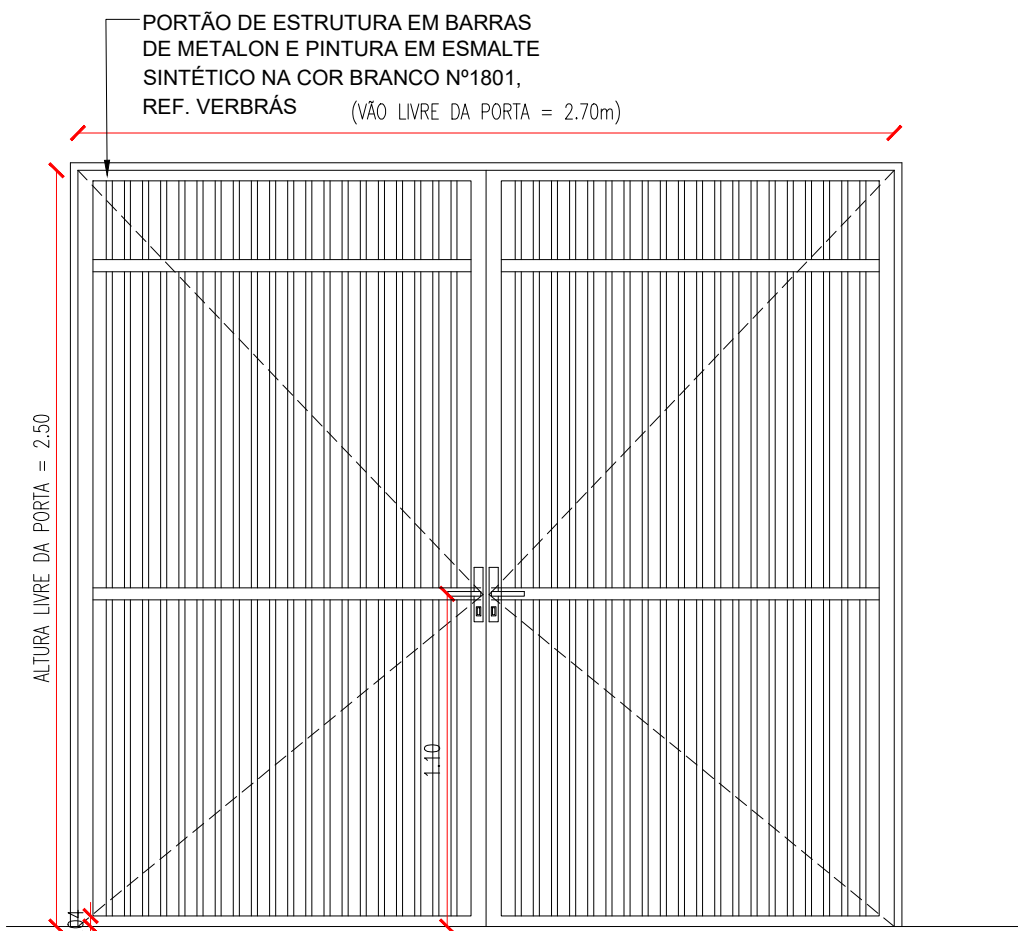
CORTE  
ESCALA : 1/25



VISTA INTERNA  
ESCALA : 1/25

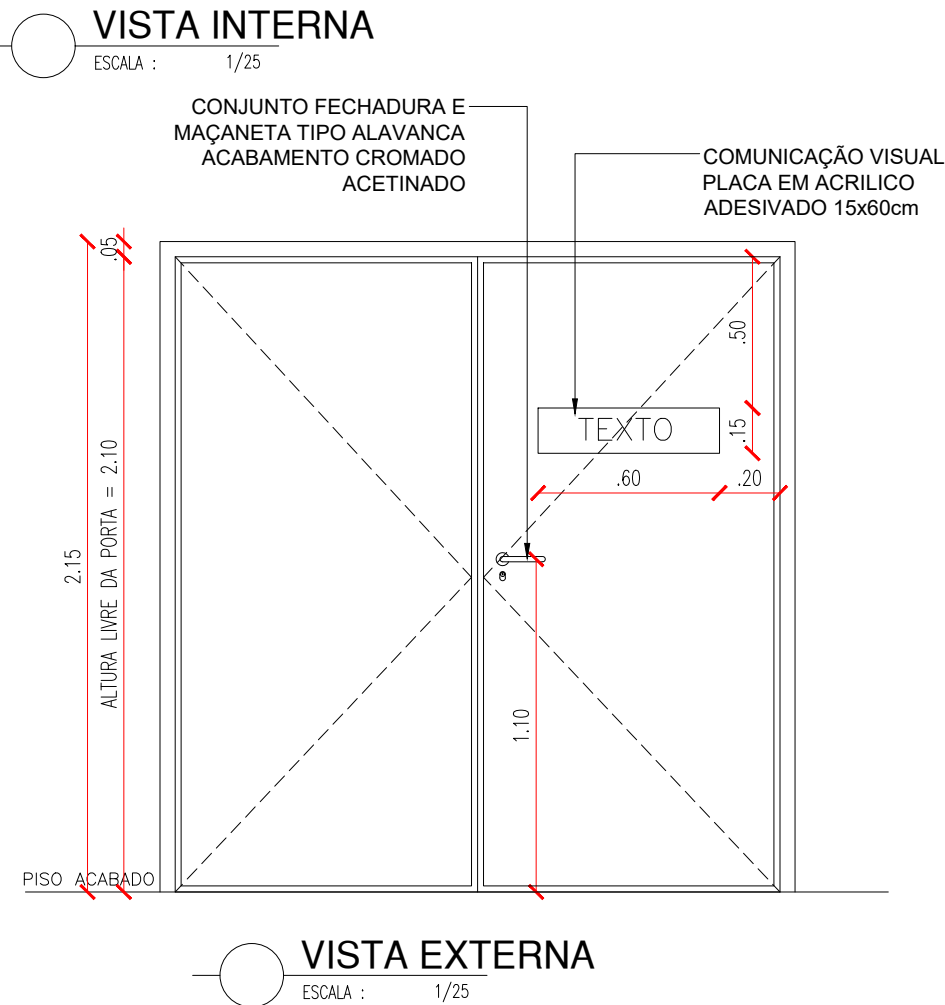
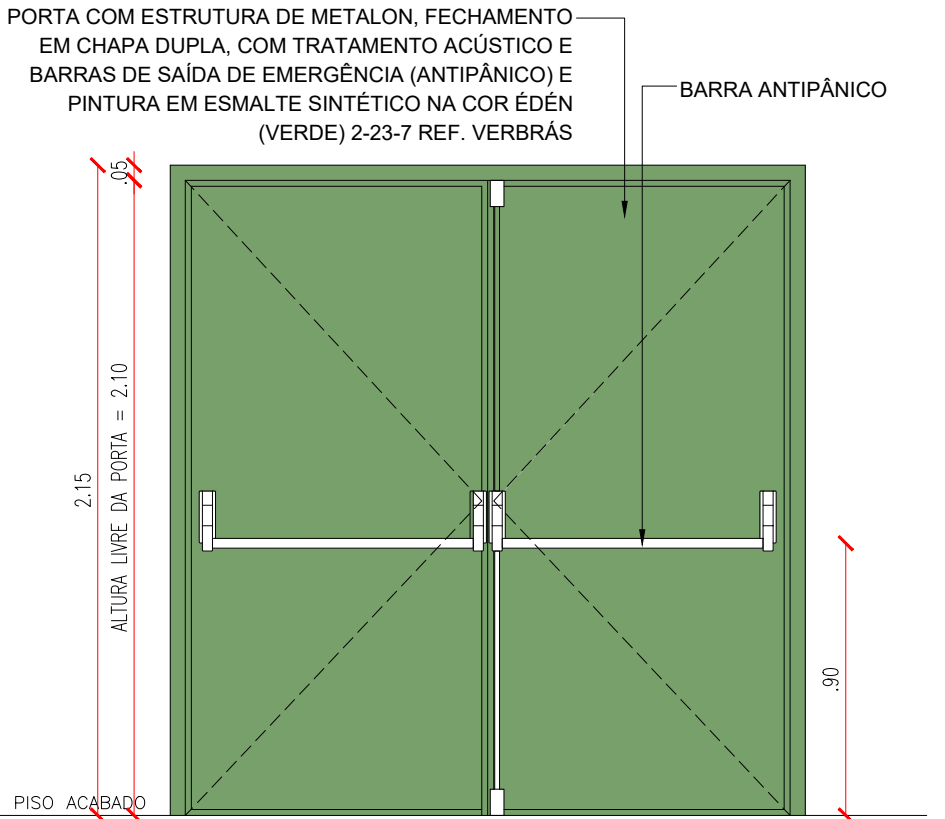
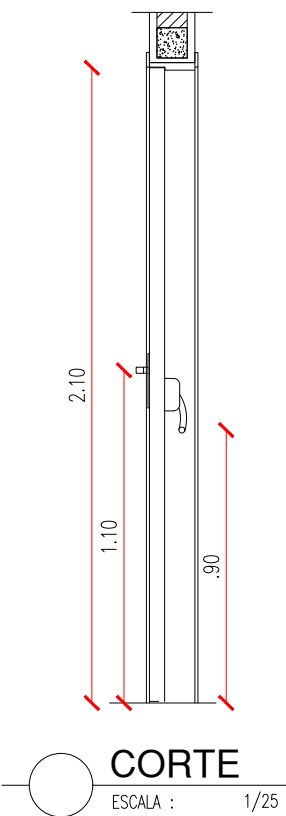
PORTÃO DUPLO ENTRADA DA ESCOLA - 2.70X2.50m

- PORTÃO DE ESTRUTURA EM BARRAS DE METALON E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO Nº1801, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- ESSE PORTÃO DEVE NECESSARIAMENTE NO MÍNIMO TER A DIMENSÃO DE 2,70m E ABRIR PARA FORA.



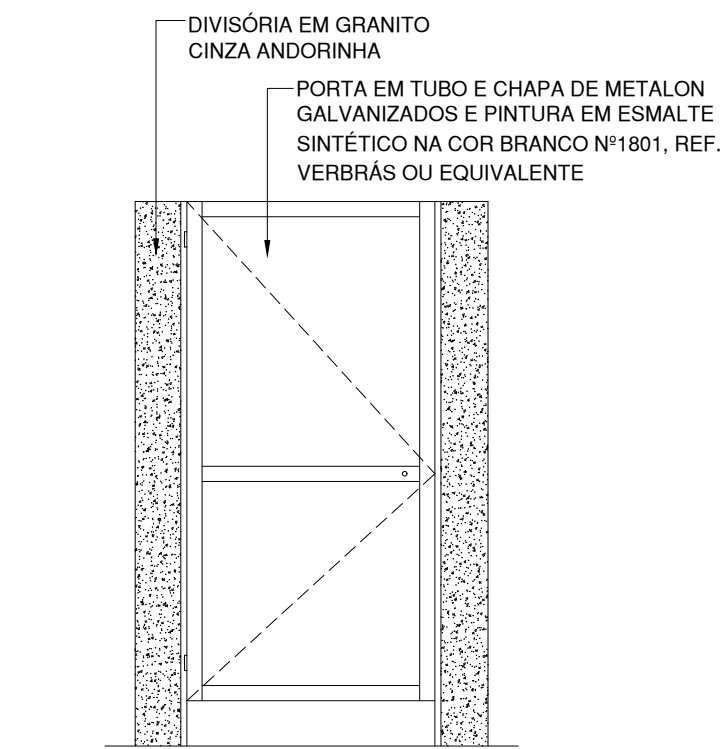
PORTA DUPLA ADITÓRIO - 2.00X2.10m

- PORTA COM ESTRUTURA DE METALON, FECHAMENTO EM CHAPA DUPLA, 02 FOLHAS DE ABRIR, COM TRATAMENTO ACÚSTICO E BARRAS DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA (ANTIPÂNICO) E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO NA COR ÉDÉN (VERDE) 2-23-7, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- ESSE PORTÃO DEVE NECESSARIAMENTE ABRIR PARA FORA.



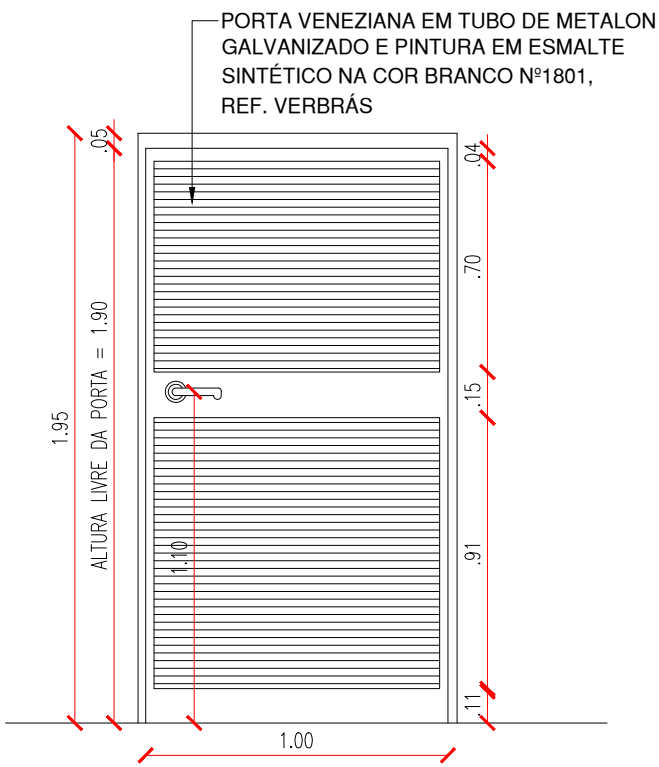


PORTA DE 80cm METALON - BOX BANHEIROS



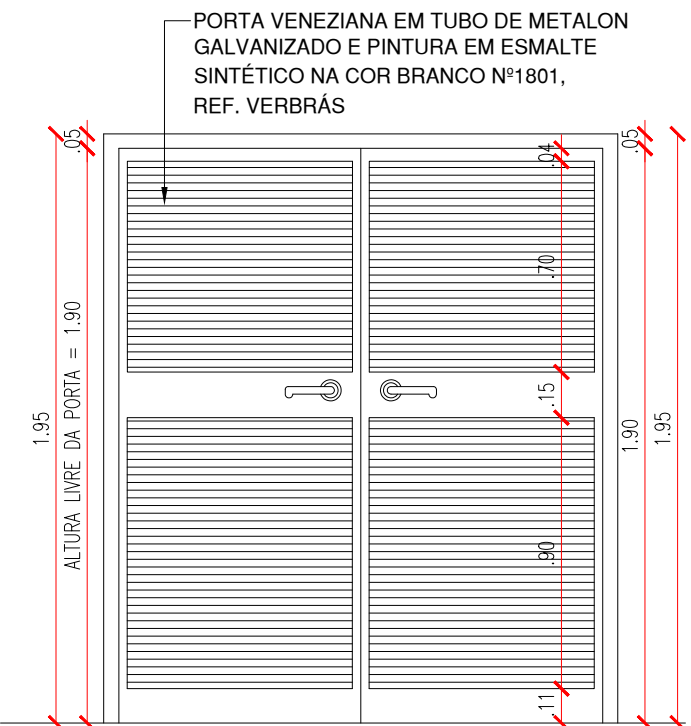
VISTA EXTERNA - PORTA BOX  
ESCALA : 1/25

PORTA DE 100cm VENEZIANA - ABRIGO DE LIXO



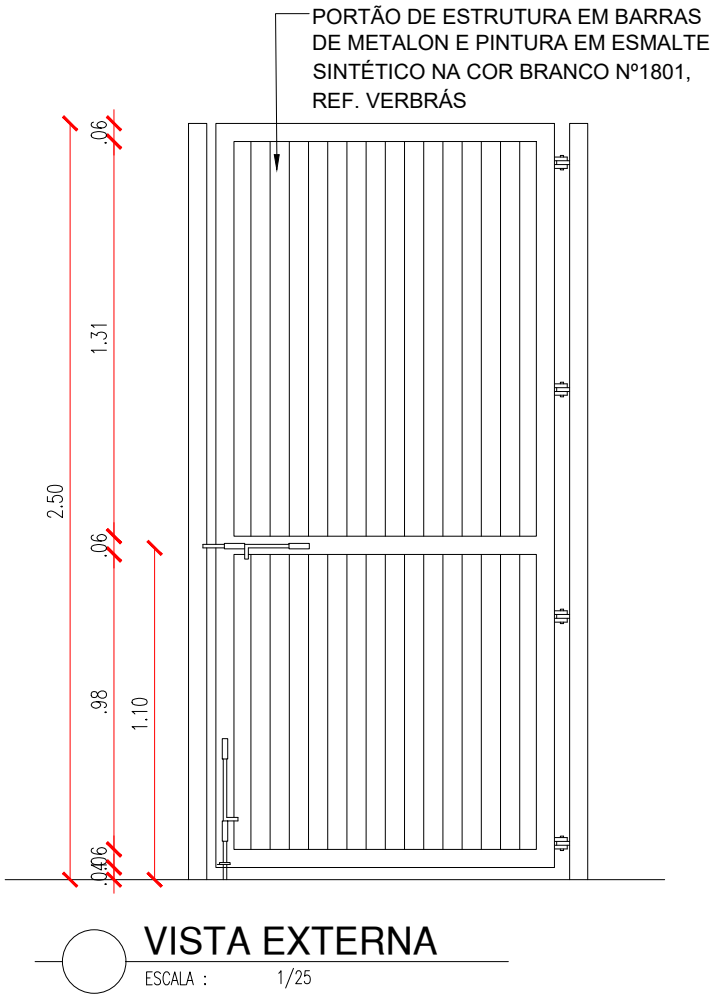
VISTA EXTERNA - ABRIGO DE LIXO  
ESCALA : 1/25

PORTA DE 170cm VENEZIANA - ABRIGO DE GÁS

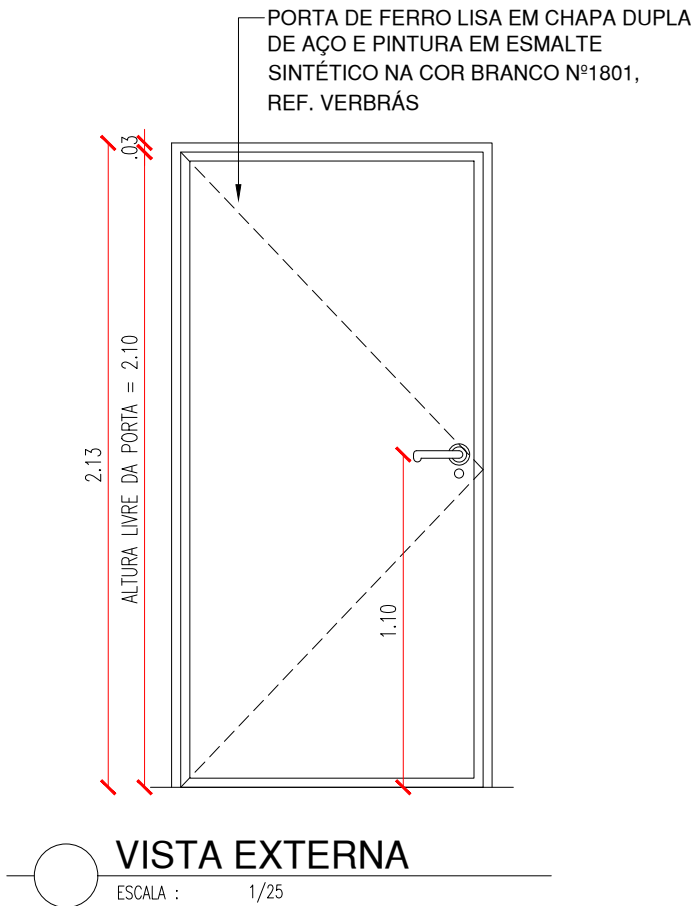


VISTA EXTERNA - ABRIGO GÁS  
ESCALA : 1/25

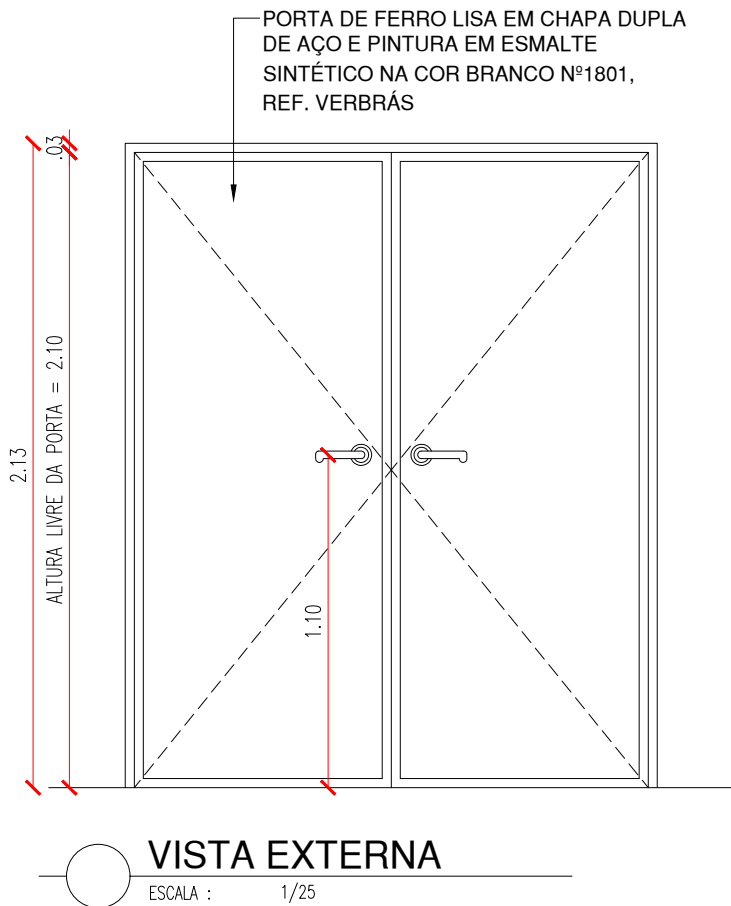
PORTÃO DE 100cm GRADEADO - MURO EXTERNO



PORTA DE 100cm - CASA DE BOMBAS E ABRIGO CAIXAS D'ÁGUA

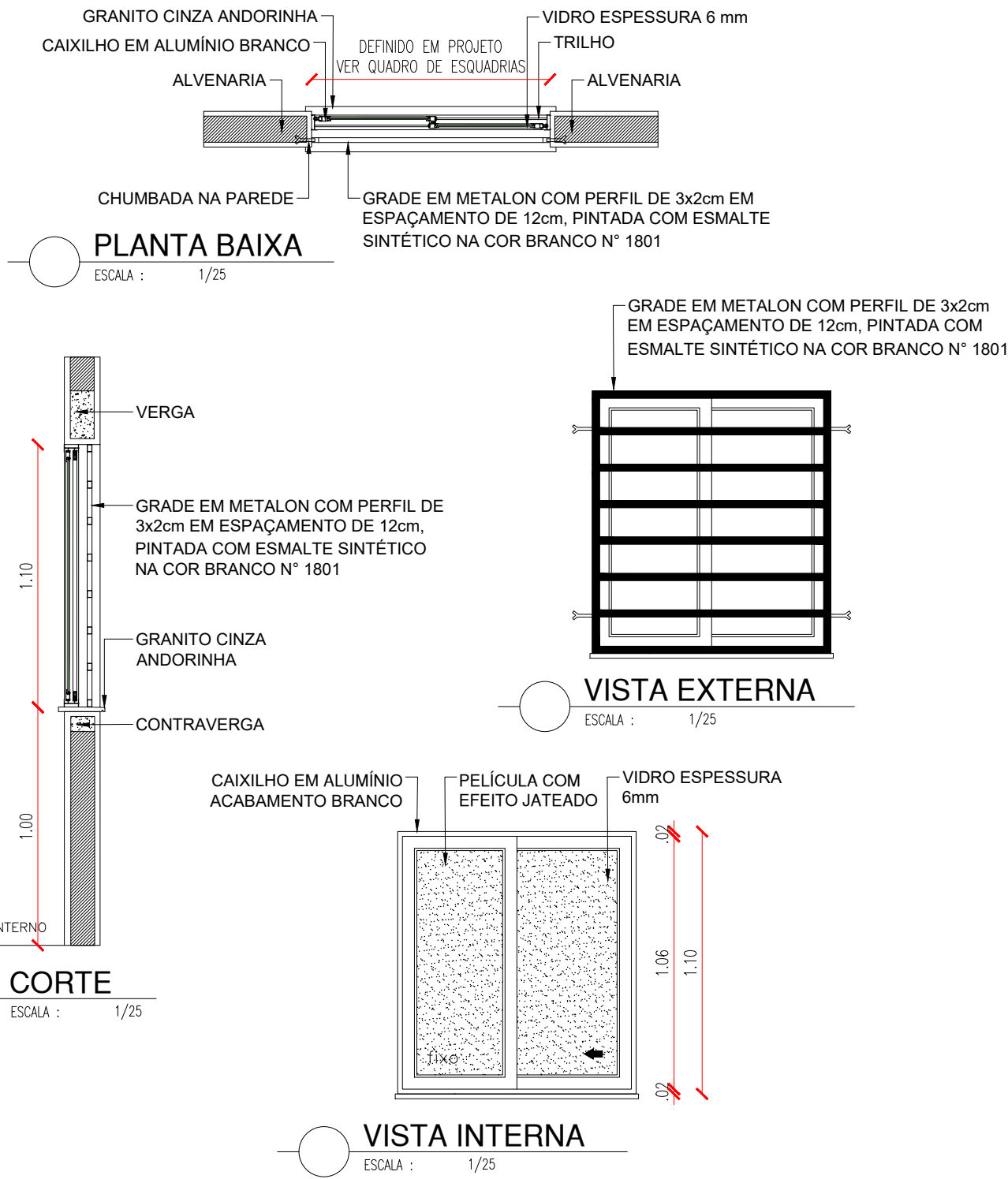


PORTA DE 170cm - DEPÓSITO CAIXAS D'ÁGUA



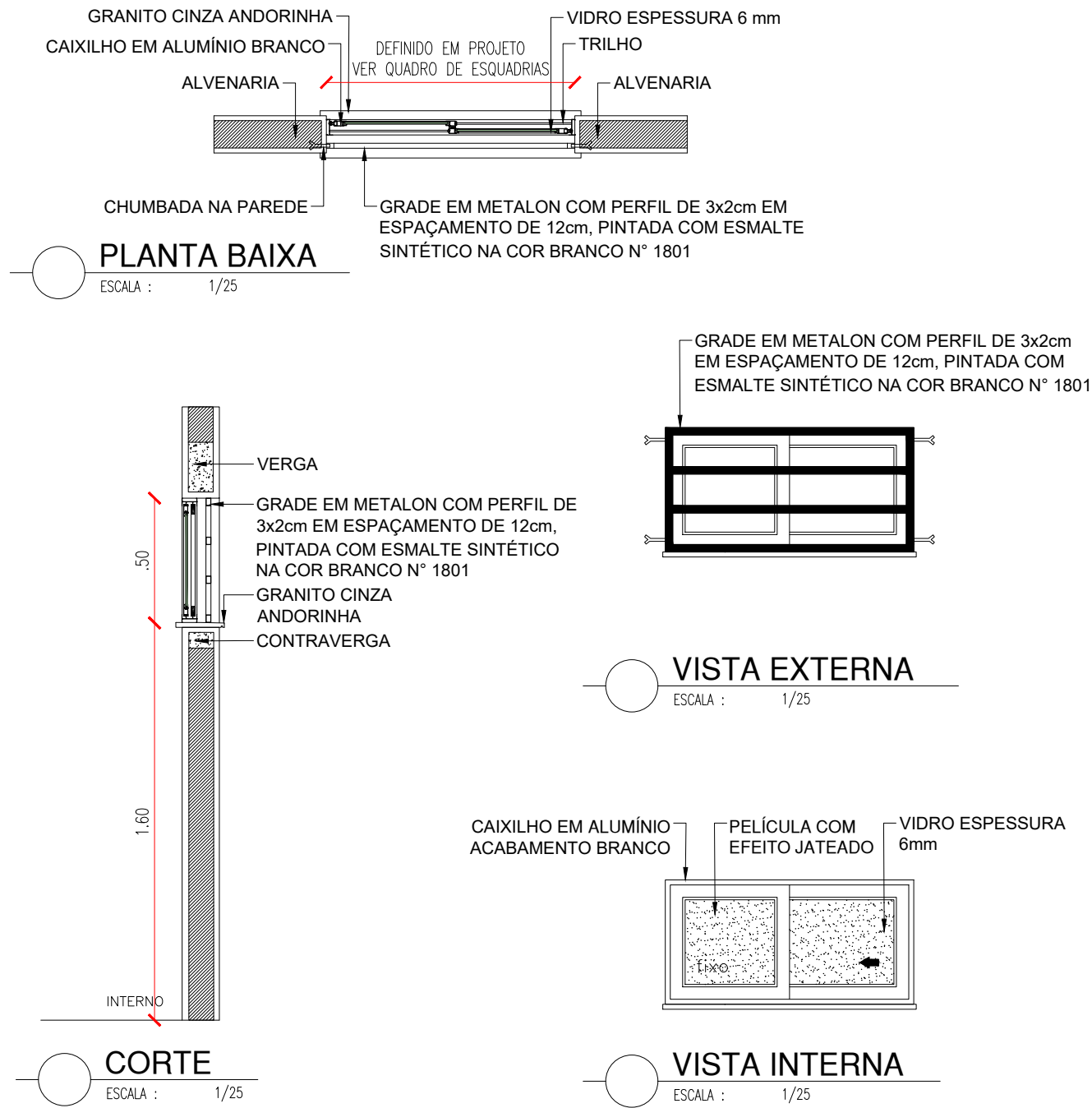
JANELA DE AMBIENTES GERAIS (variável)x1.10x1.00m

- JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO DE CORRER, COM VIDRO DE ESPESSURA 6mm E PELÍCULA COM EFEITO JATEADO. GRADE EXTERNA EM METALON, CHUMBADA NA PAREDE, COM PERFIL DE 3x2cm E ESPAÇAMENTO DE 12cm, PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO Nº 1801, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- OBSERVAR DIMENSOES NO QUADRO DE ESQUADRIAS.



JANELA PARA AMBIENTES GERAIS (variável)x0.50x1.60m

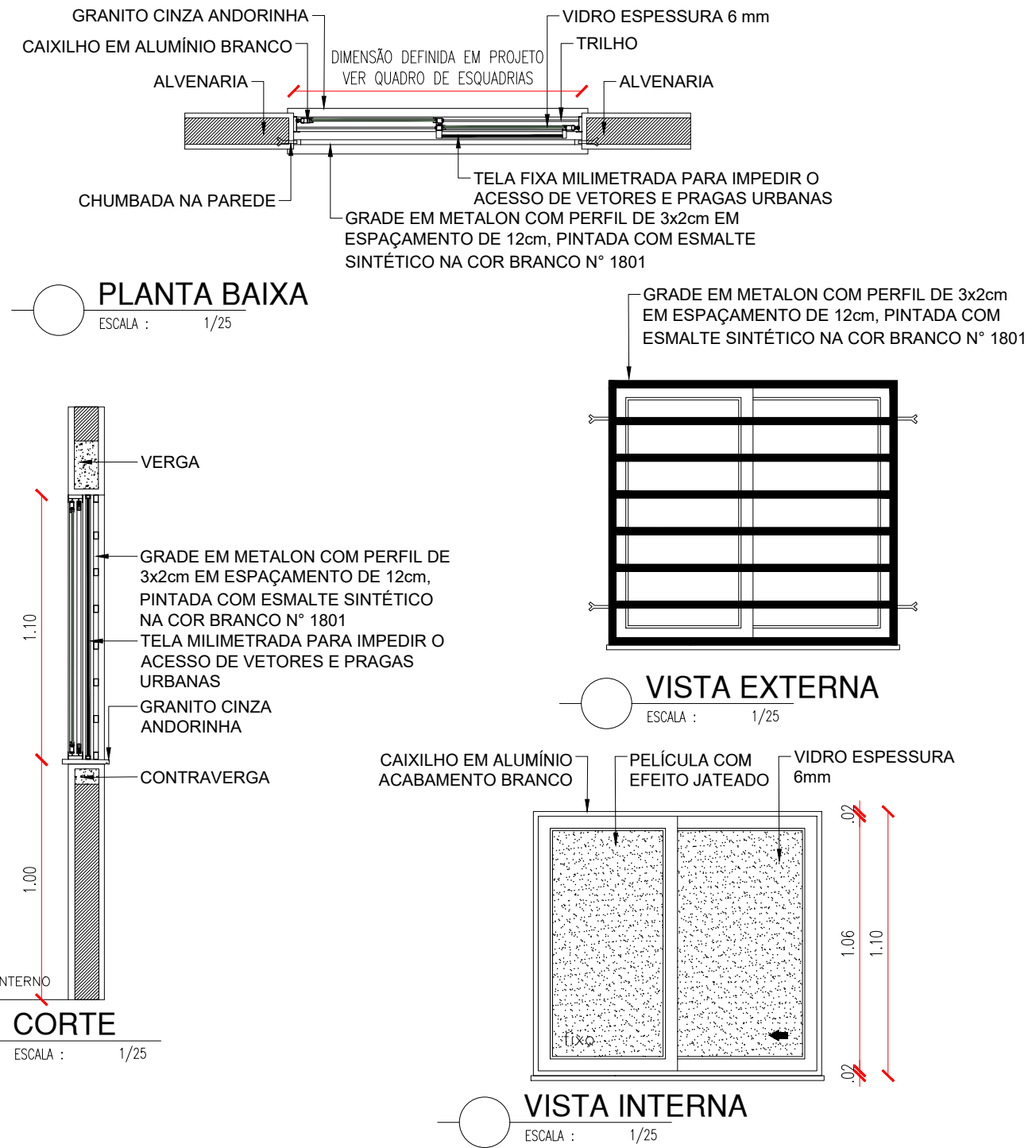
- JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO DE CORRER, COM VIDRO DE ESPESSURA 6mm E PELÍCULA COM EFEITO JATEADO. GRADE EXTERNA EM METALON, CHUMBADA NA PAREDE, COM PERFIL DE 3x2cm E ESPAÇAMENTO DE 12cm, PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO Nº 1801, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- OBSERVAR DIMENSOES NO QUADRO DE ESQUADRIAS.





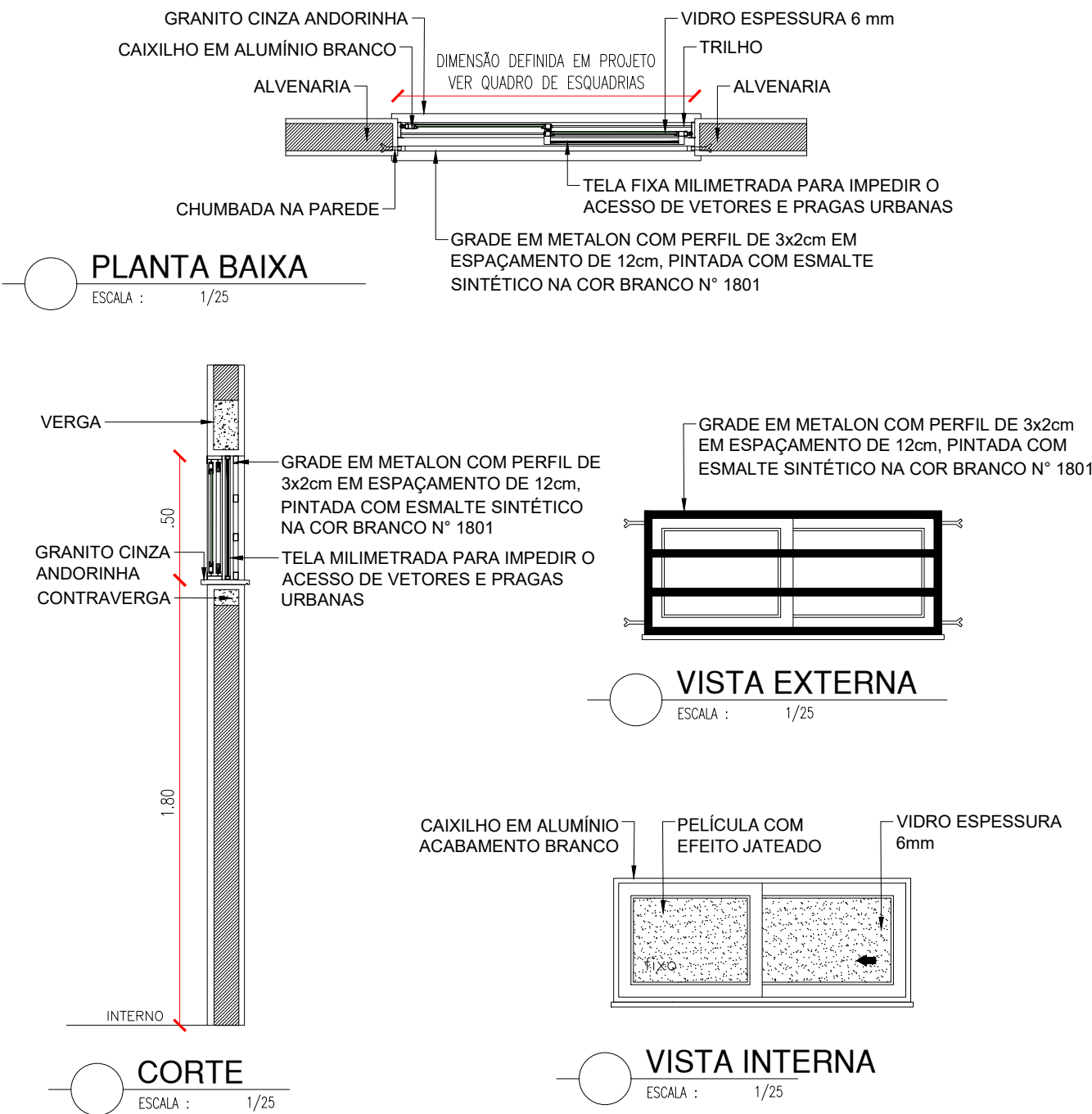
JANELA: REFEITÓRIO (variável)x1.10x1.10m

- JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO DE CORRER, COM VIDRO DE ESPESSURA 6mm E PELÍCULA COM EFEITO JATEADO. TELA MILIMETRADA E GRADE EXTERNA EM METALON, CHUMBADA NA PAREDE, COM PERFIL DE 3x2cm E ESPAÇAMENTO DE 12cm, PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO Nº 1801, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- OBSERVAR DIMENSOES NO QUADRO DE ESQUADRIAS.



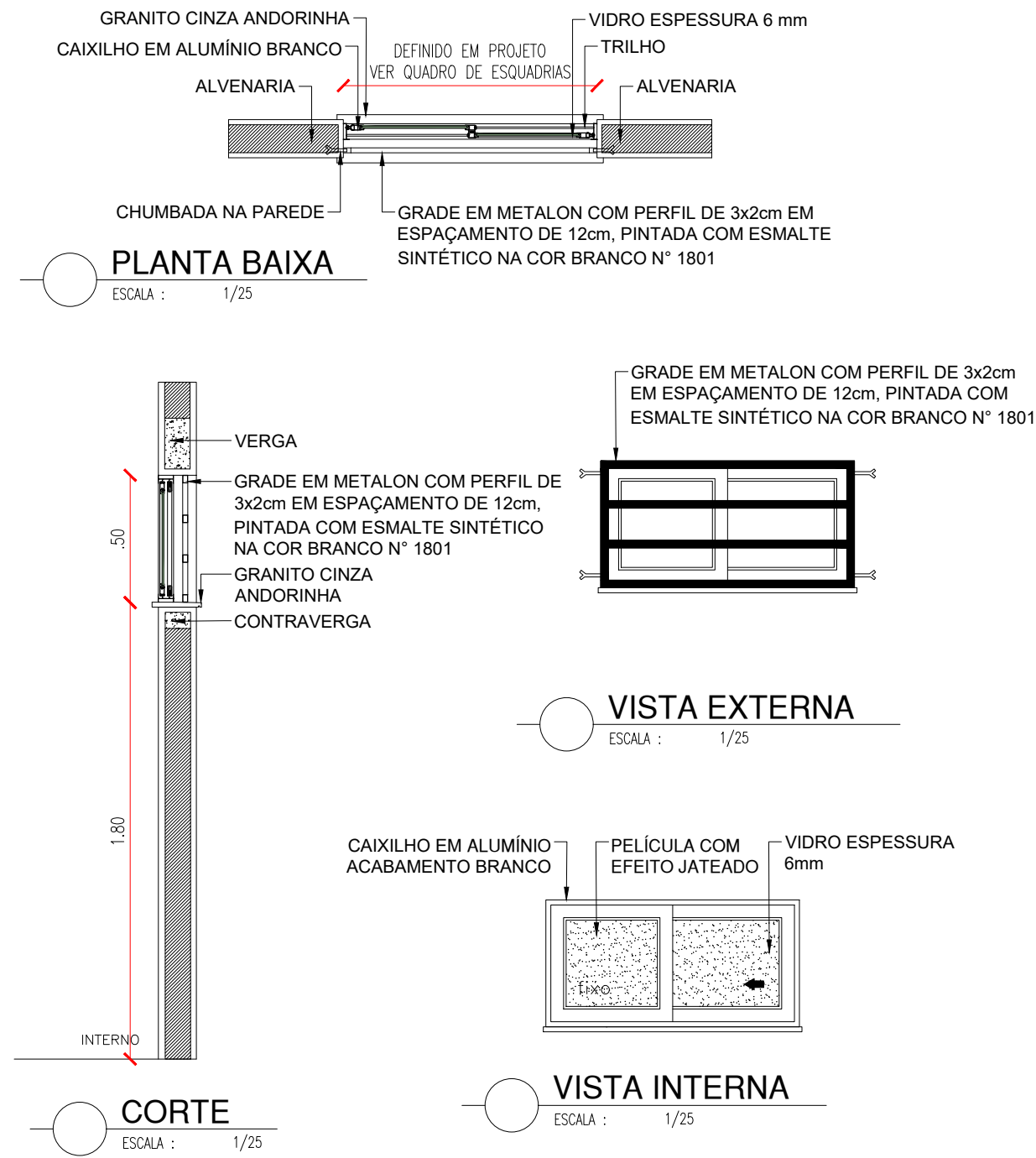
JANELA: REFEITÓRIO E COZINHA (variável)x0.50x1.80m

- JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO DE CORRER, COM VIDRO DE ESPESSURA 6mm E PELÍCULA COM EFEITO JATEADO. TELA MILIMETRADA E GRADE EXTERNA EM METALON, CHUMBADA NA PAREDE, COM PERFIL DE 3x2cm E ESPAÇAMENTO DE 12cm, PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO Nº 1801, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- OBSERVAR DIMENSOES NO QUADRO DE ESQUADRIAS.



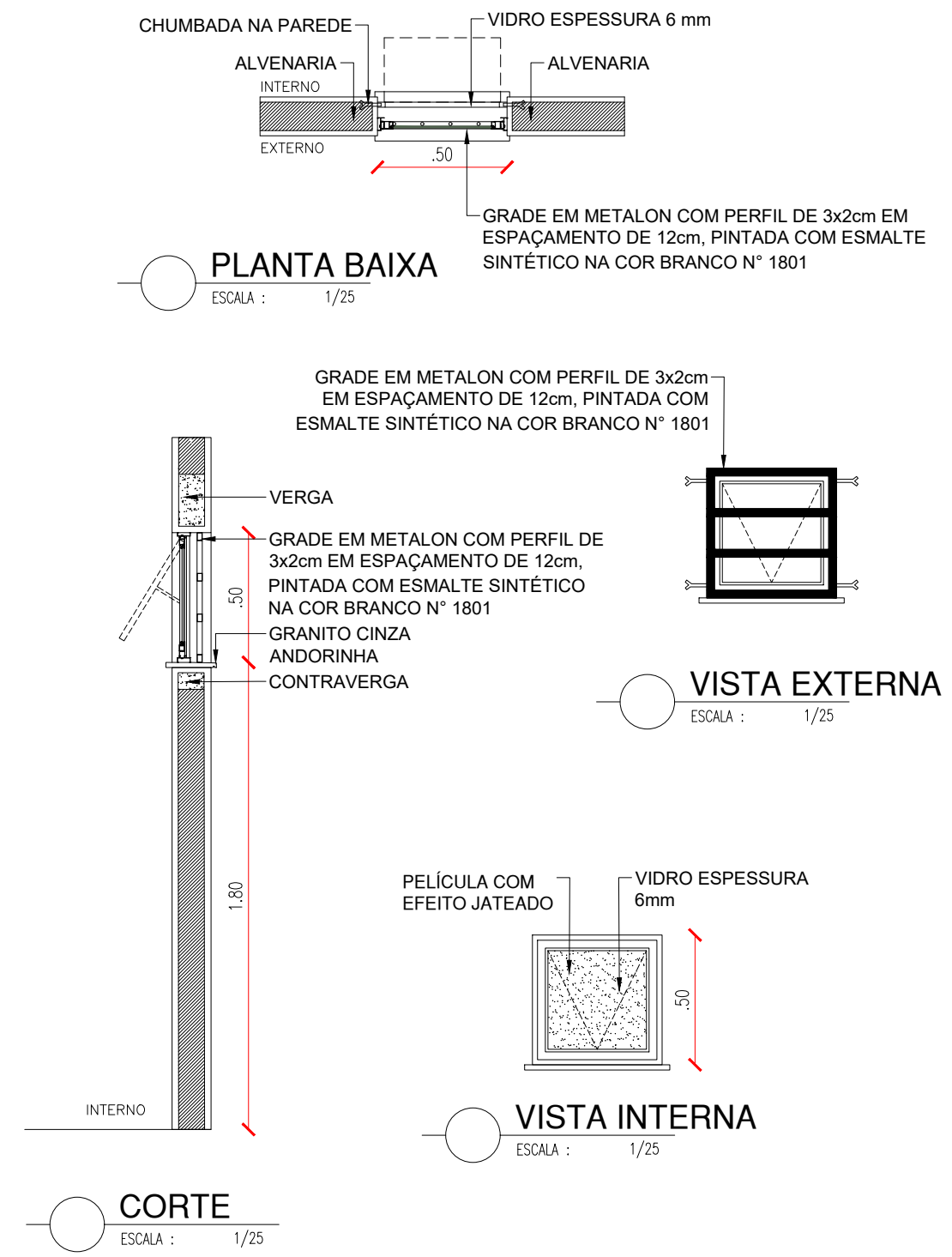
JANELA **BANHEIROS**(variável)x0.50x1.80m

- JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO DE CORRER, COM VIDRO DE ESPESSURA 6mm E PELÍCULA COM EFEITO JATEADO. GRADE EXTERNA EM METALON, CHUMBADA NA PAREDE, COM PERFIL DE 3x2cm E ESPAÇAMENTO DE 12cm, PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO N° 1801, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.
- OBSERVAR DIMENSOES NO QUADRO DE ESQUADRIAS.



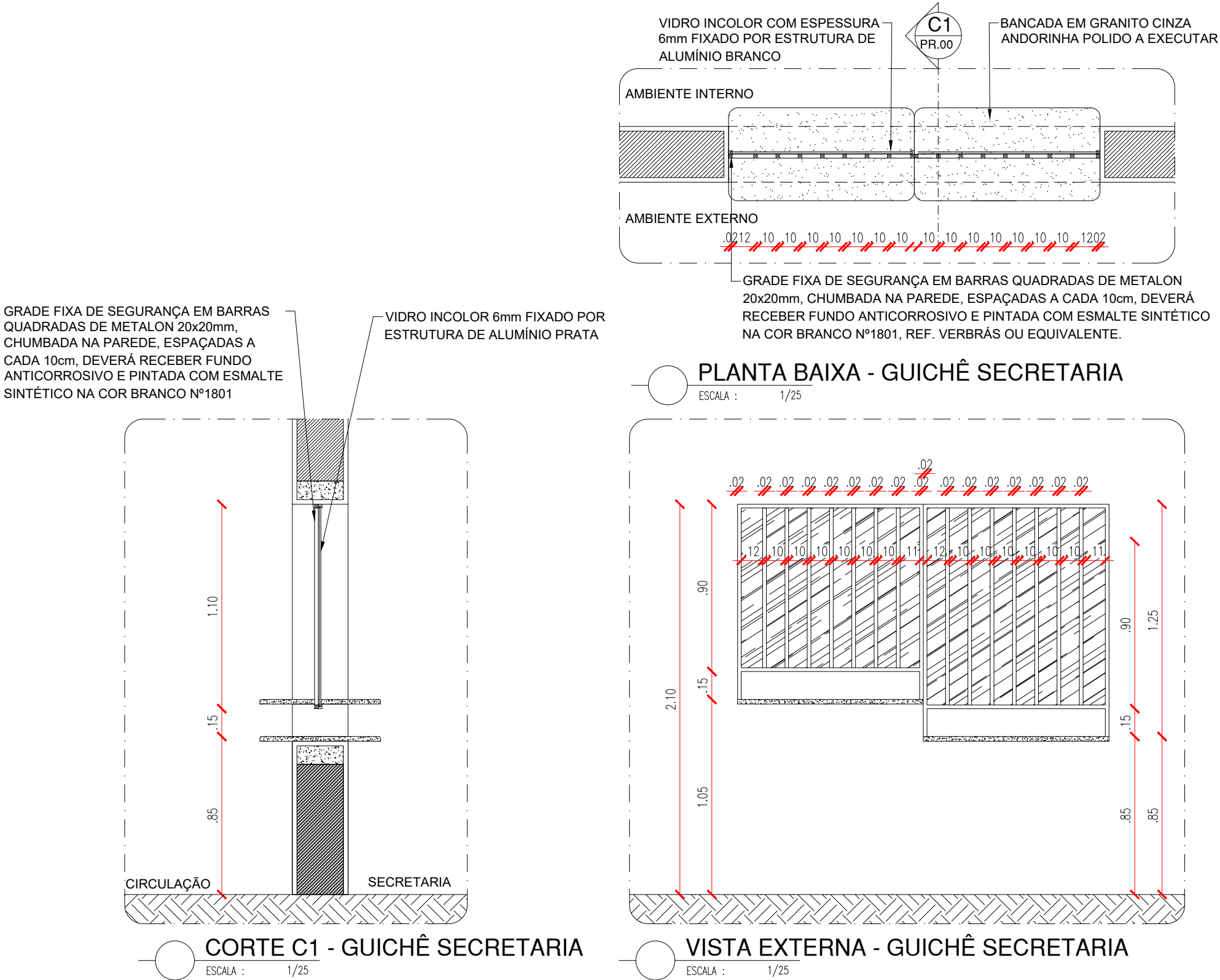
BASCULANTE 0.50x0.50x1.80m - **BANHEIRO DA GUARITA**

- JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO BASCULANTE, 01 FOLHA, COM VIDRO DE ESPESSURA 6mm E PELÍCULA COM EFEITO JATEADO. GRADE EXTERNA EM METALON, CHUMBADA NA PAREDE, COM PERFIL DE 3x2cm E ESPAÇAMENTO DE 12cm, PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO N° 1801, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.



ESQUADRIA EM ALUMÍNIO E VIDRO - **GUICHÊ SECRETARIA**

JANELA EM ALUMÍNIO BRANCO FIXA, COM VIDRO DE ESPESSURA 6mm, COM BANCADA DE GRANITO E GRADE EXTERNA EM METALON, CHUMBADA NA PAREDE, COM PERFIL DE 3x2cm E ESPAÇAMENTO DE 12cm, PINTADA COM ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO Nº 1801, REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE.



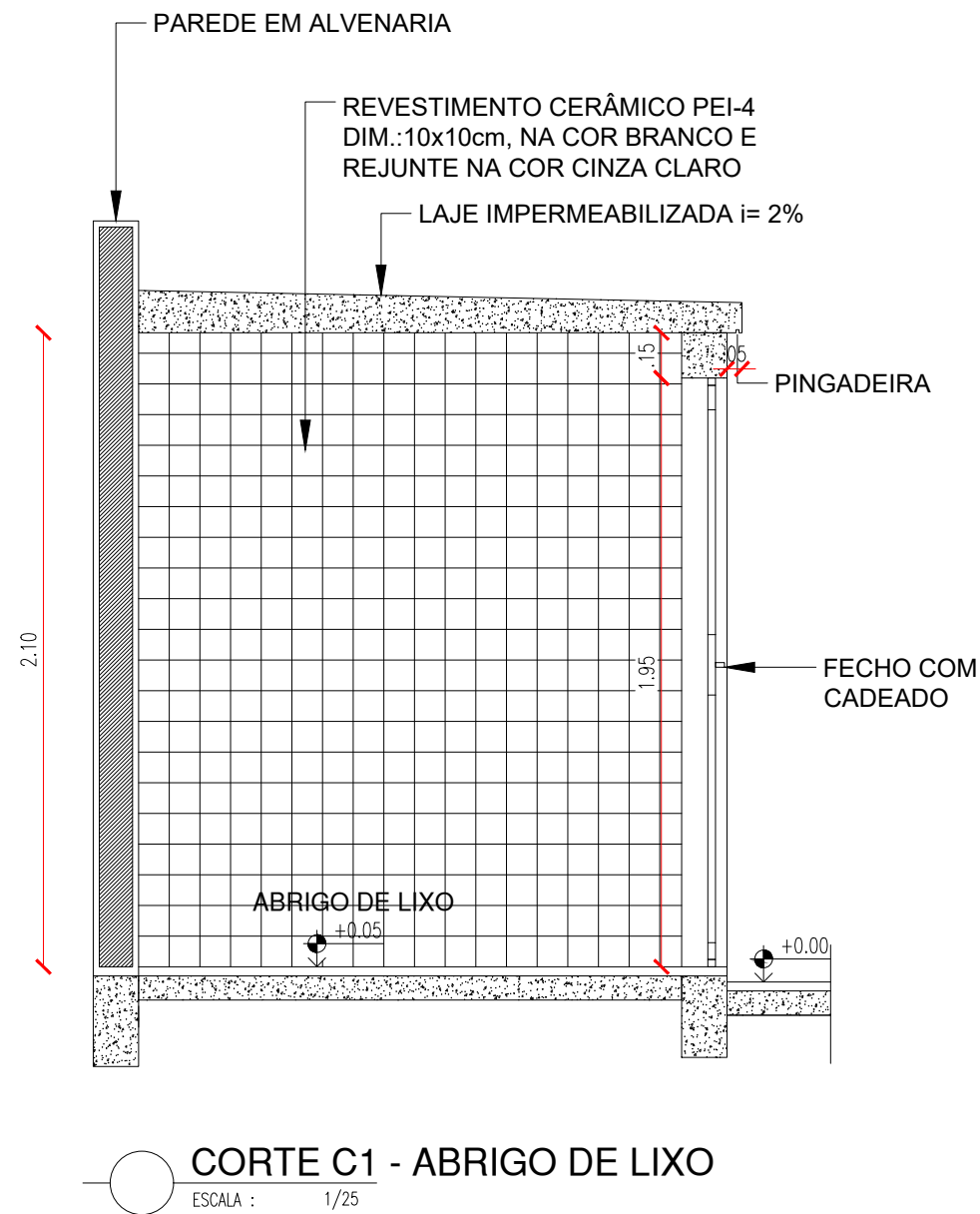
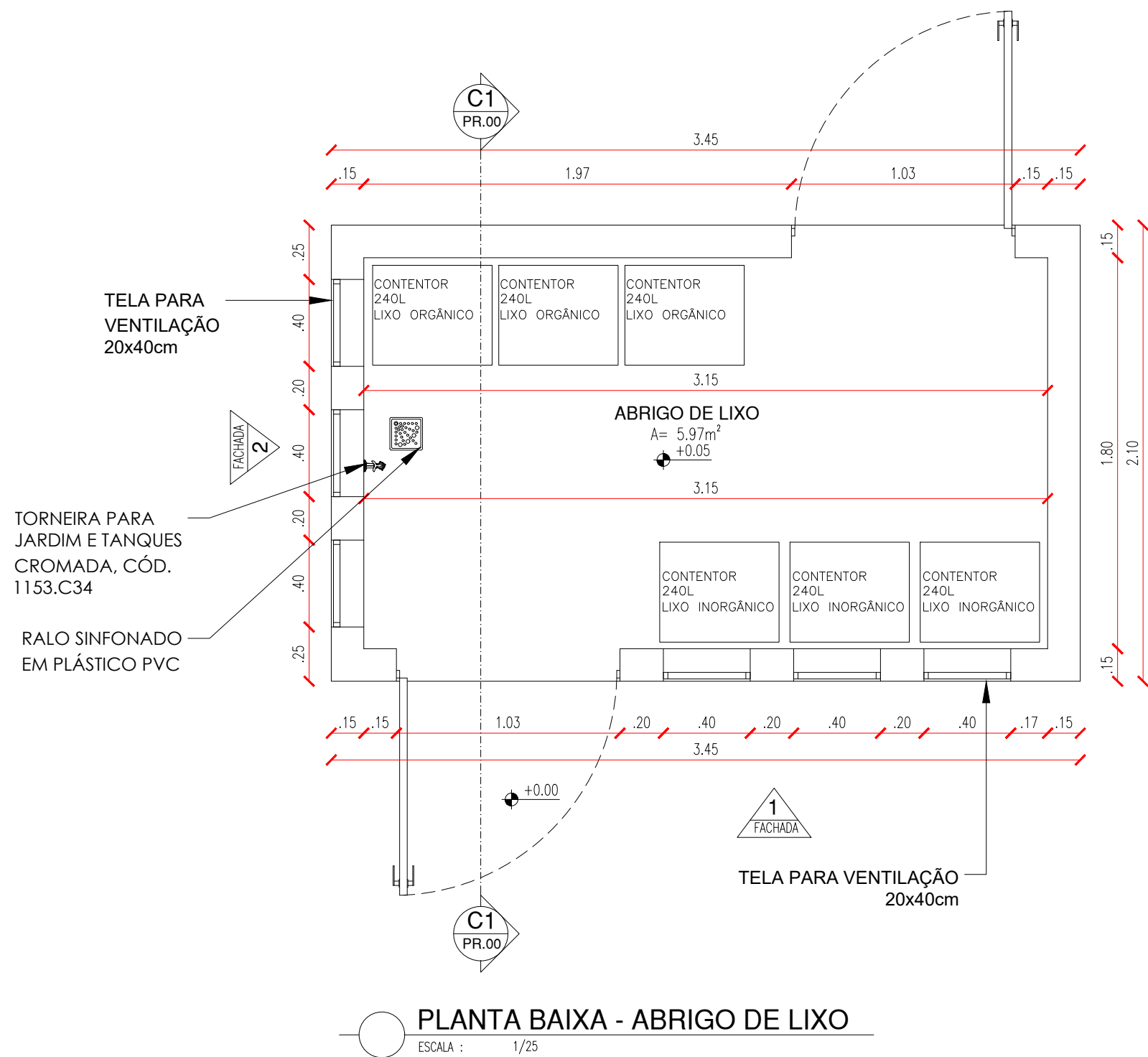




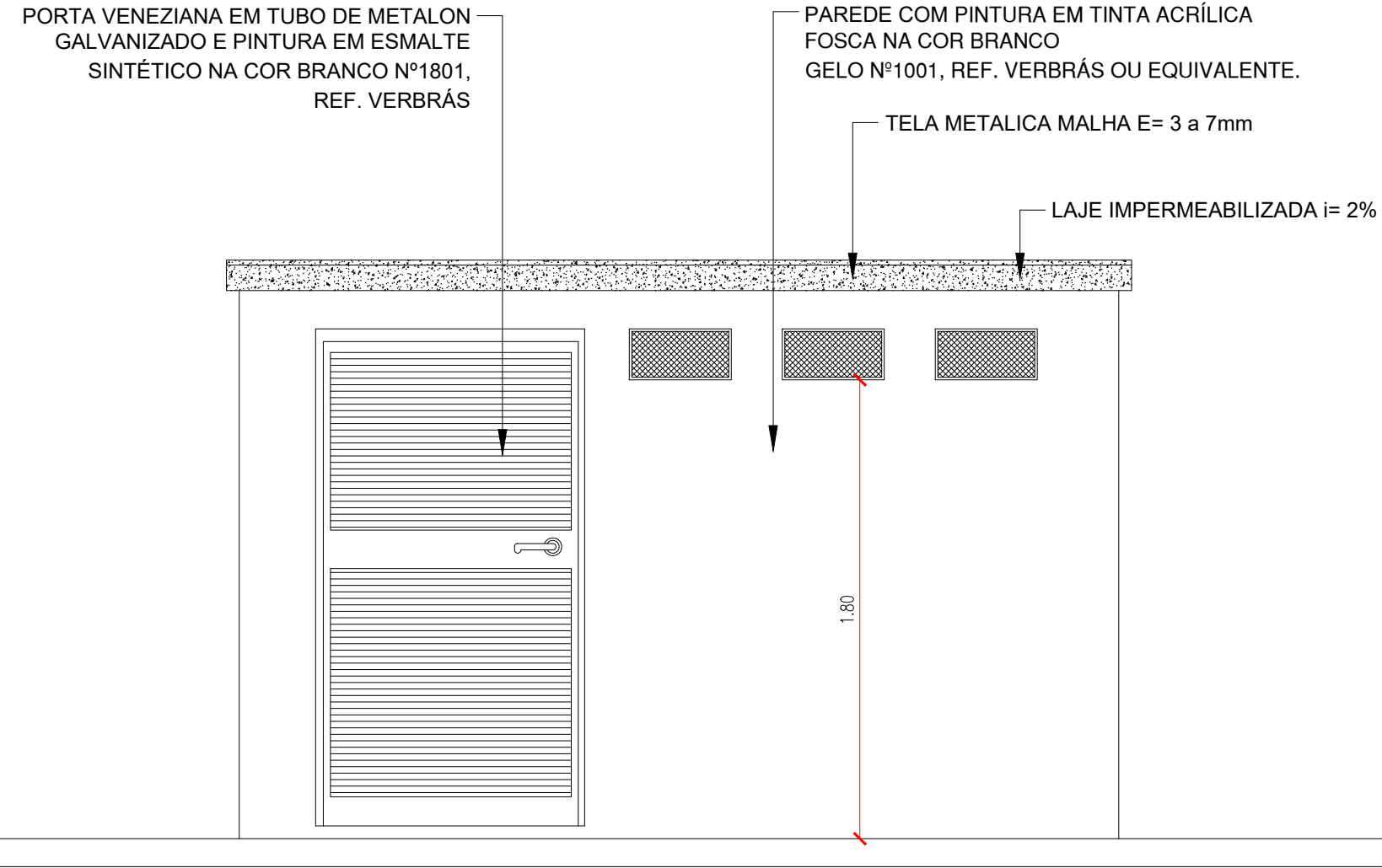
**EQUIPAMENTOS EXTERNOS**




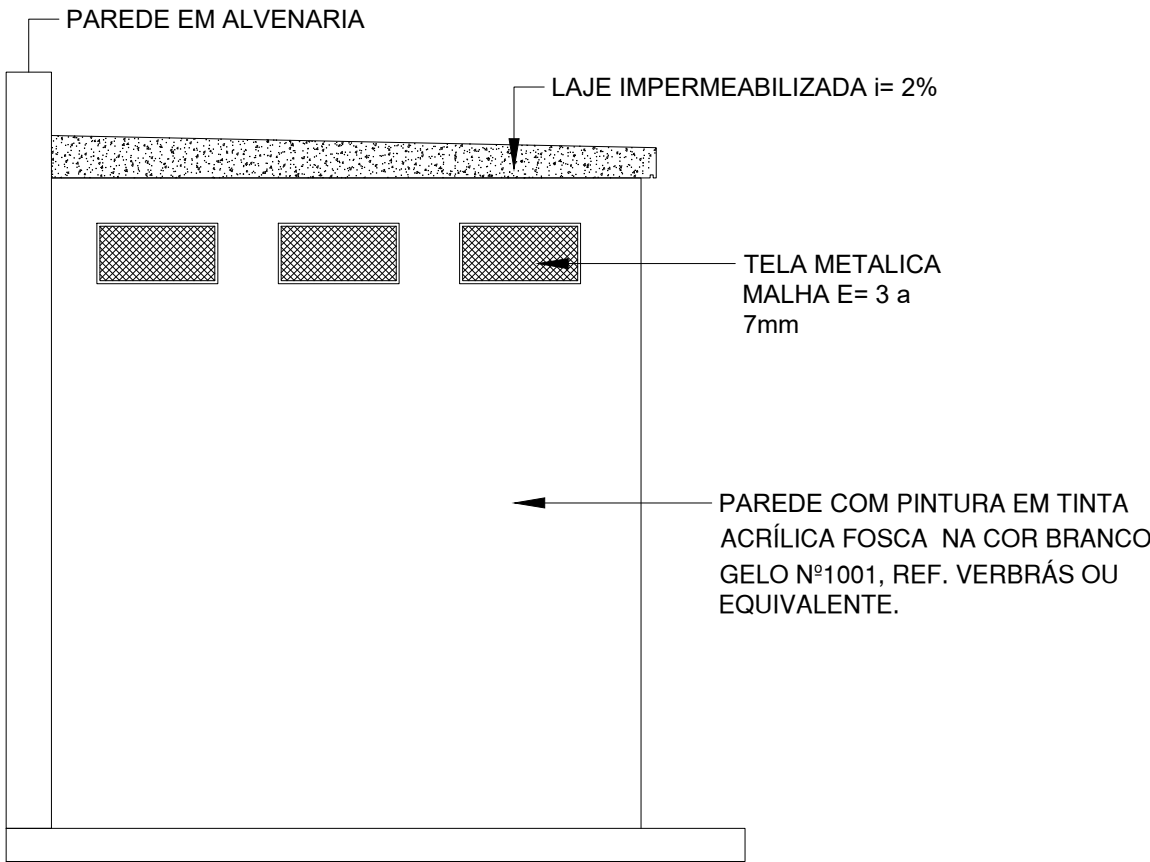
ABRIGO DE LIXO




# ABRIGO DE LIXO



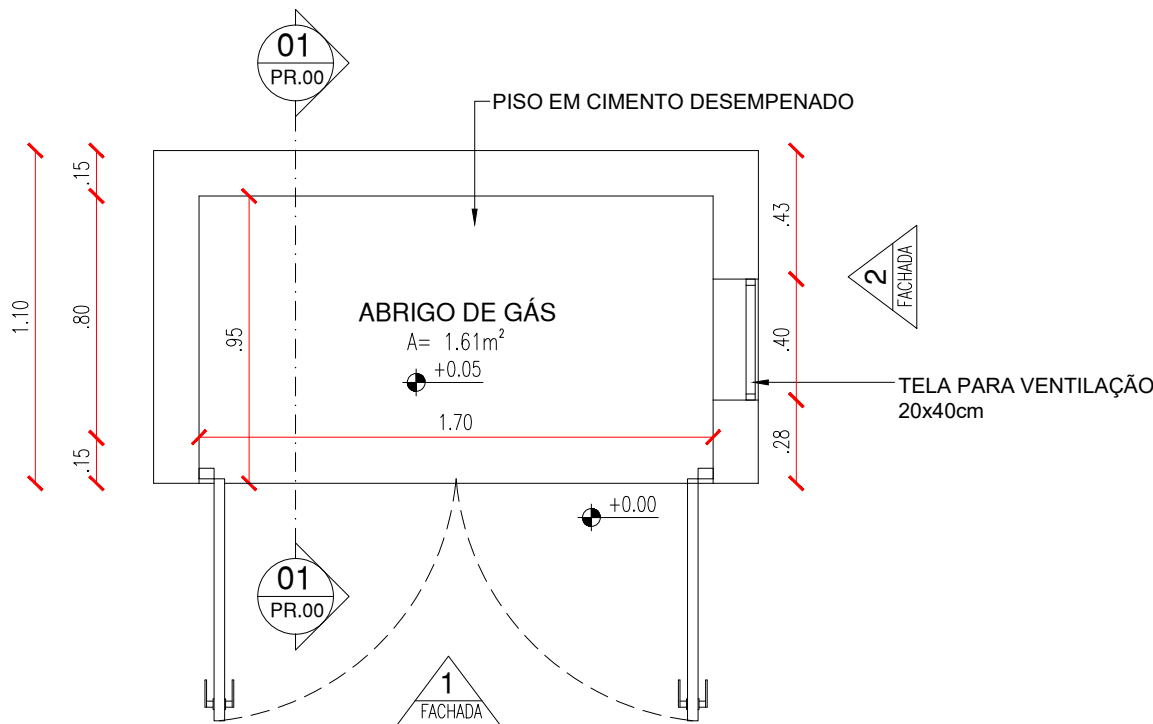
 **FACHADA 01 - ABRIGO DE LIXO**  
ESCALA : 1/25



 **FACHADA 02 - ABRIGO DE LIXO**  
ESCALA : 1/25

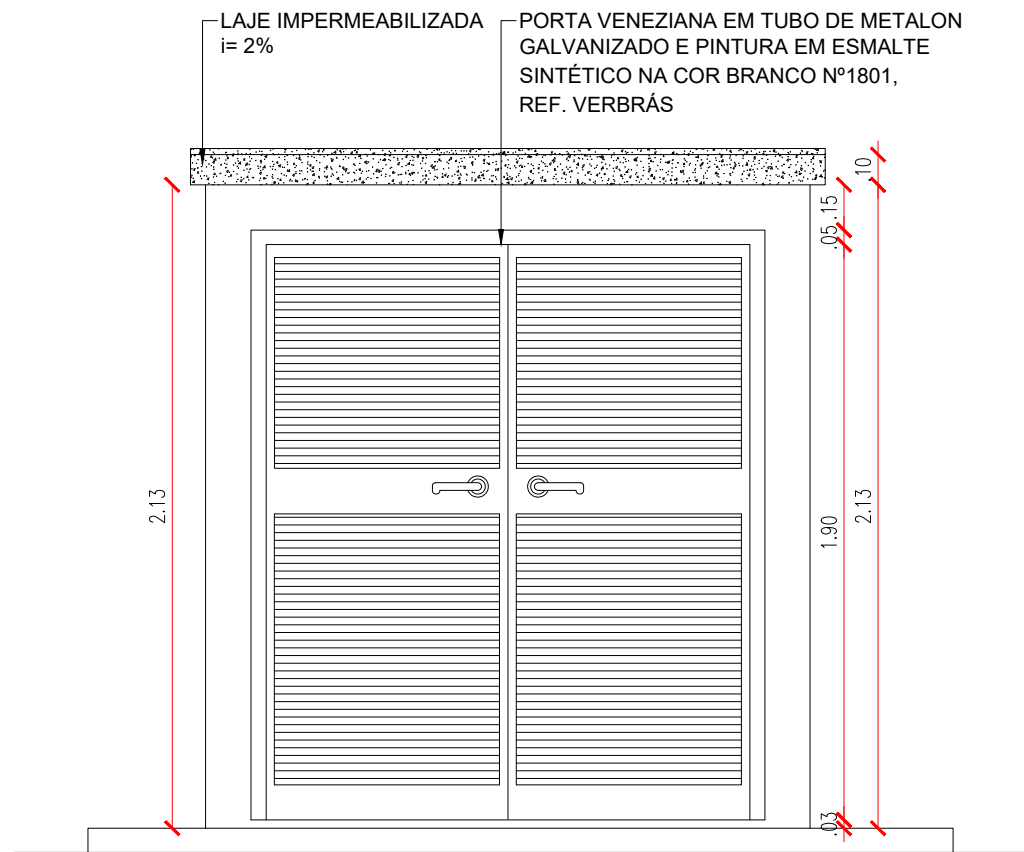


ABRIGO DE GÁS



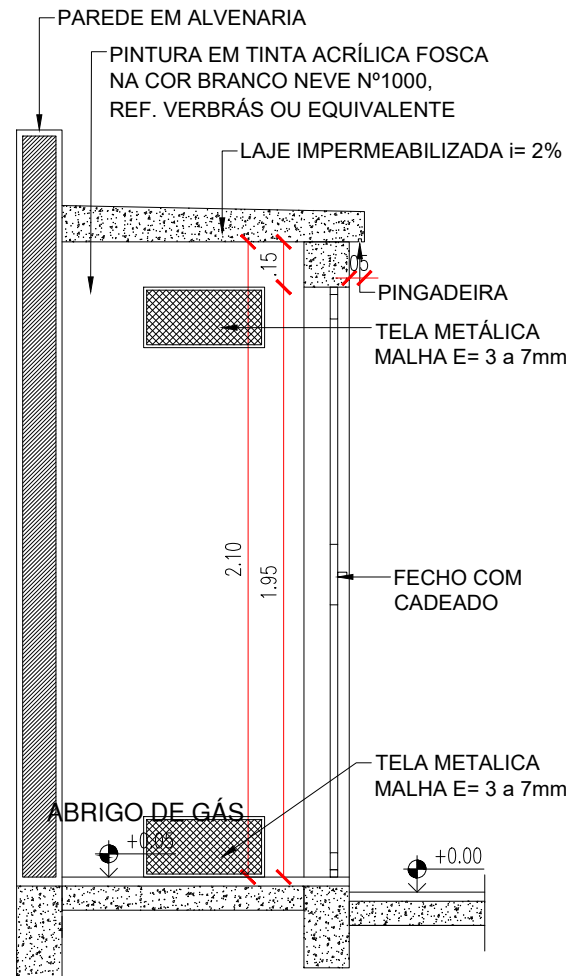
PLANTA BAIXA - ABRIGO DE GÁS

ESCALA : 1/25



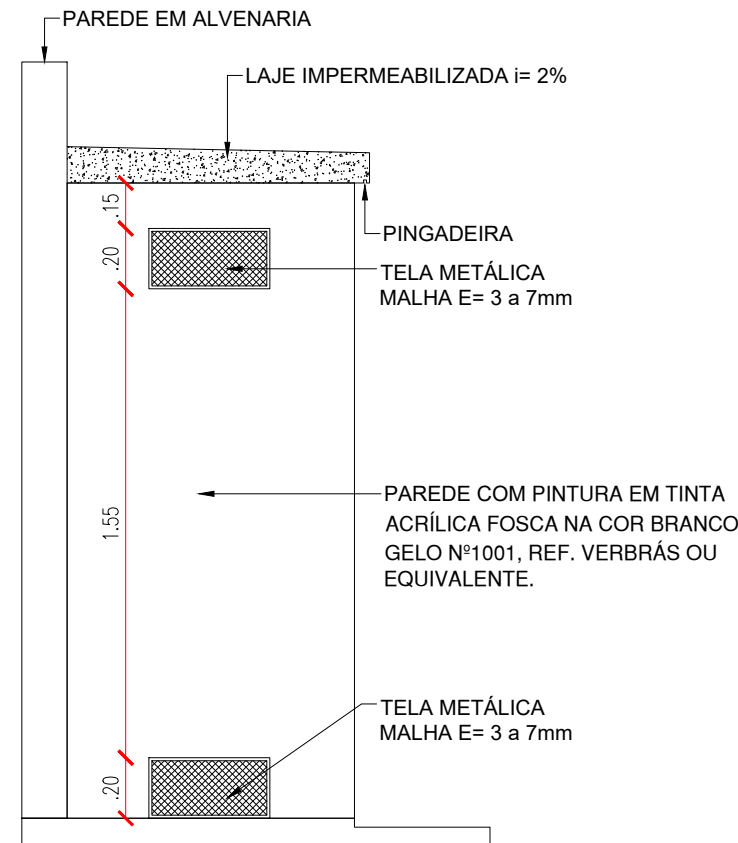
FACHADA 01 - ABRIGO DE GÁS

ESCALA : 1/25



CORTE C1 - ABRIGO DE GÁS

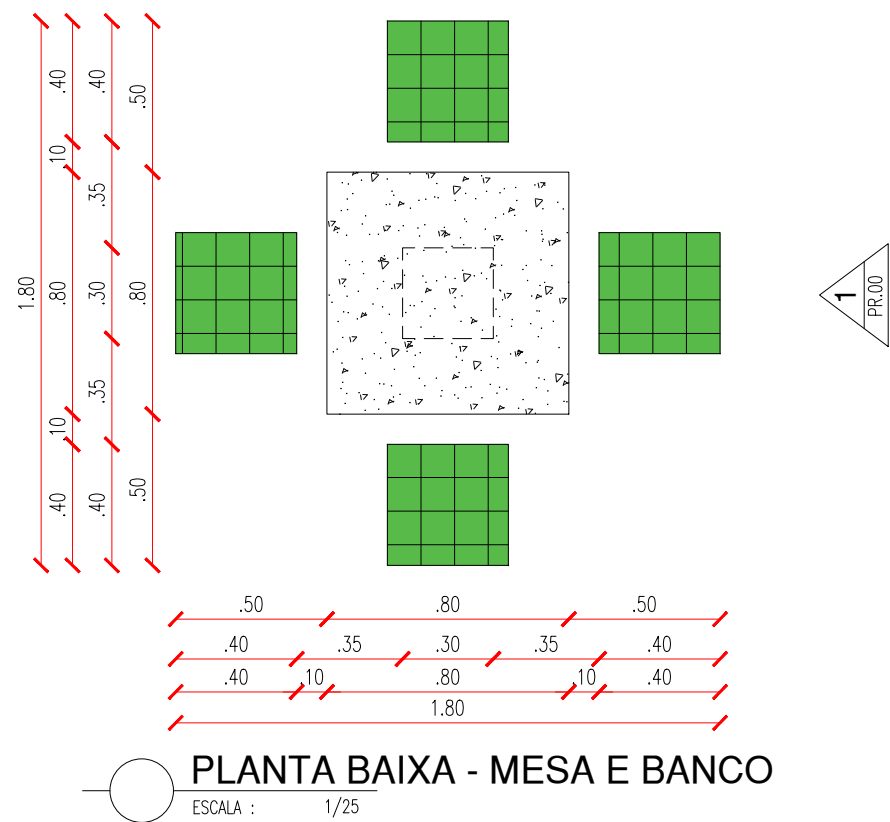
ESCALA : 1/25



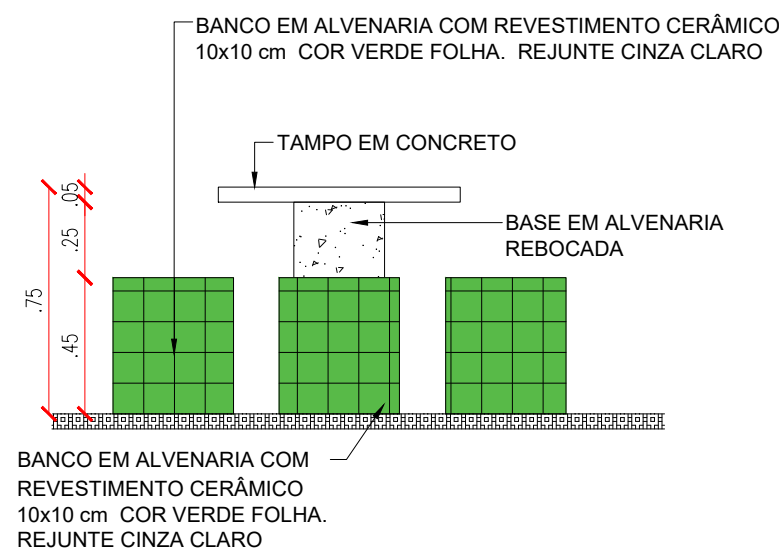
FACHADA 02 - ABRIGO DE GÁS

ESCALA : 1/25

DETALHAMENTO:.. CONJUNTO DE MESA E BANCO EM CONCRETO

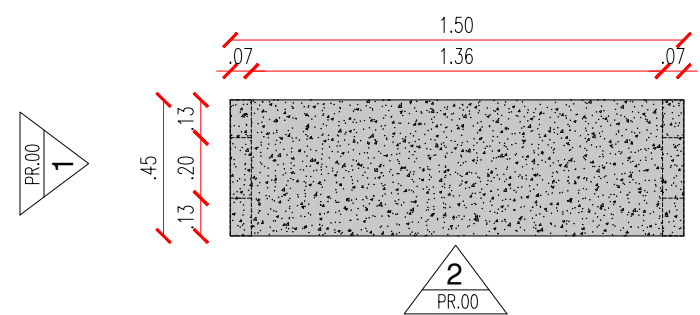


PLANTA BAIXA - MESA E BANCO  
ESCALA : 1/25

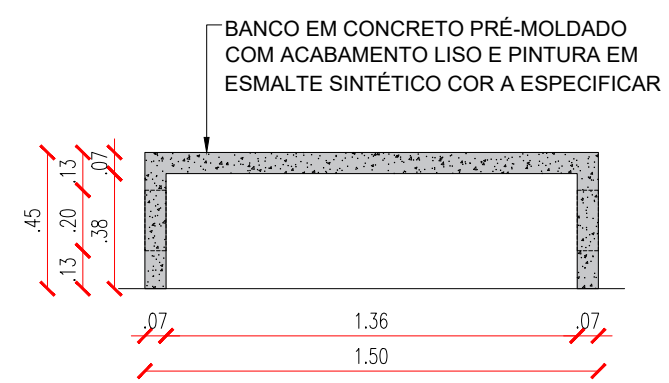


VISTA 01 - MESA E BANCO  
ESCALA : 1/25

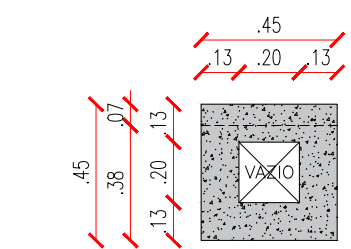
DETALHAMENTO:.. BANCO EM CONCRETO - TIPO 01



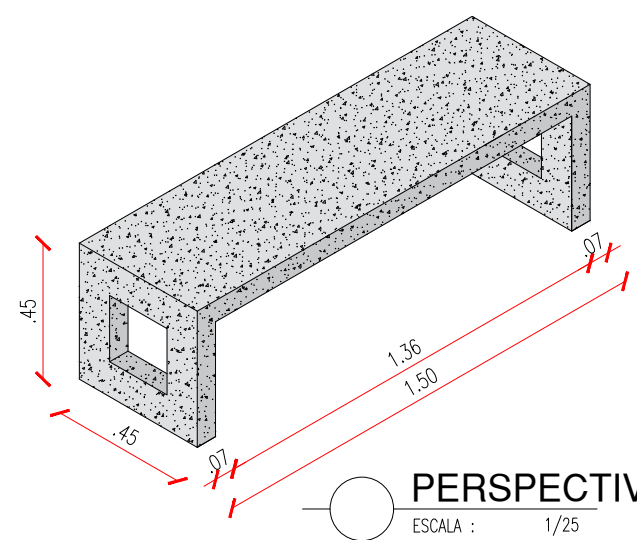
PLANTA BAIXA - BANCO  
ESCALA : 1/25



VISTA 02 - BANCO  
ESCALA : 1/25

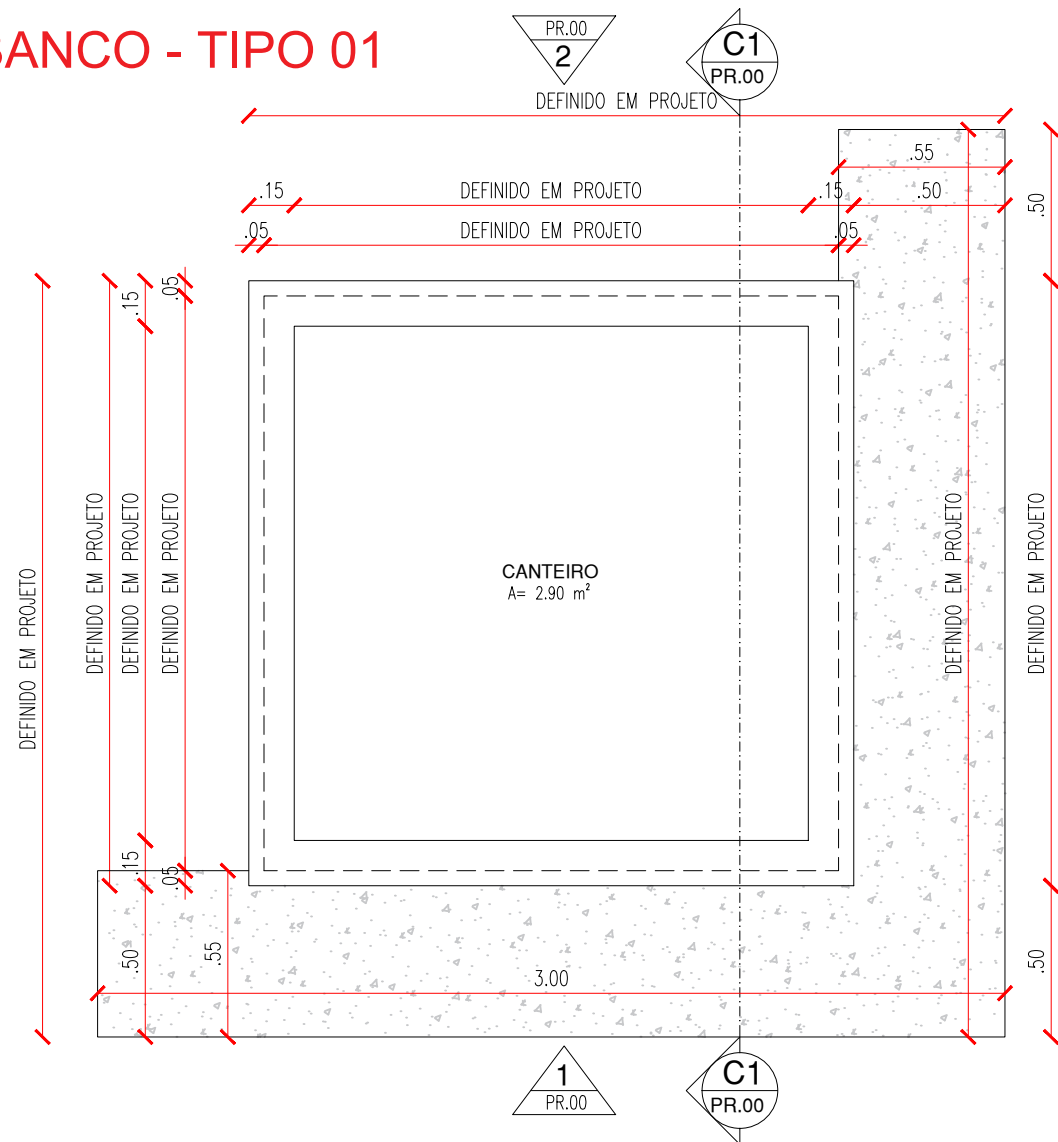


VISTA 01 - BANCO  
ESCALA : 1/25

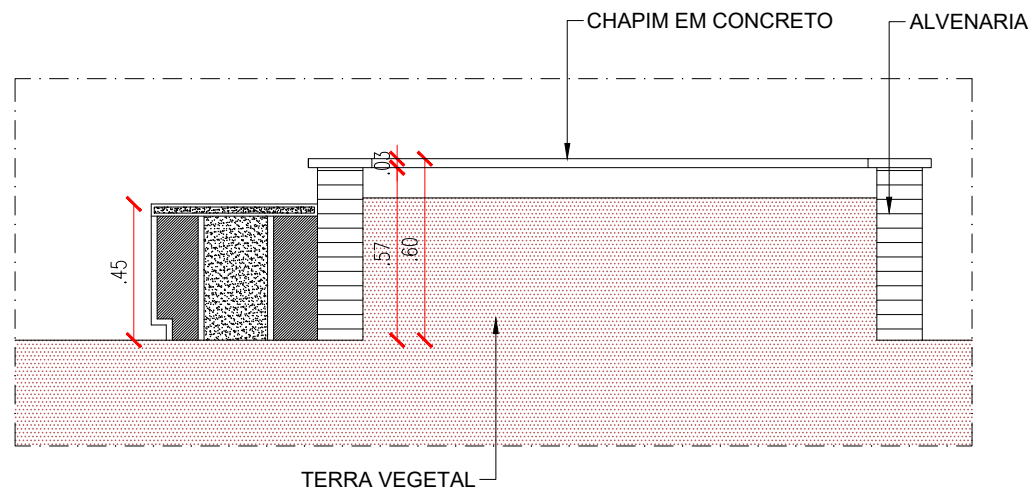


PERSPECTIVA - BANCO  
ESCALA : 1/25

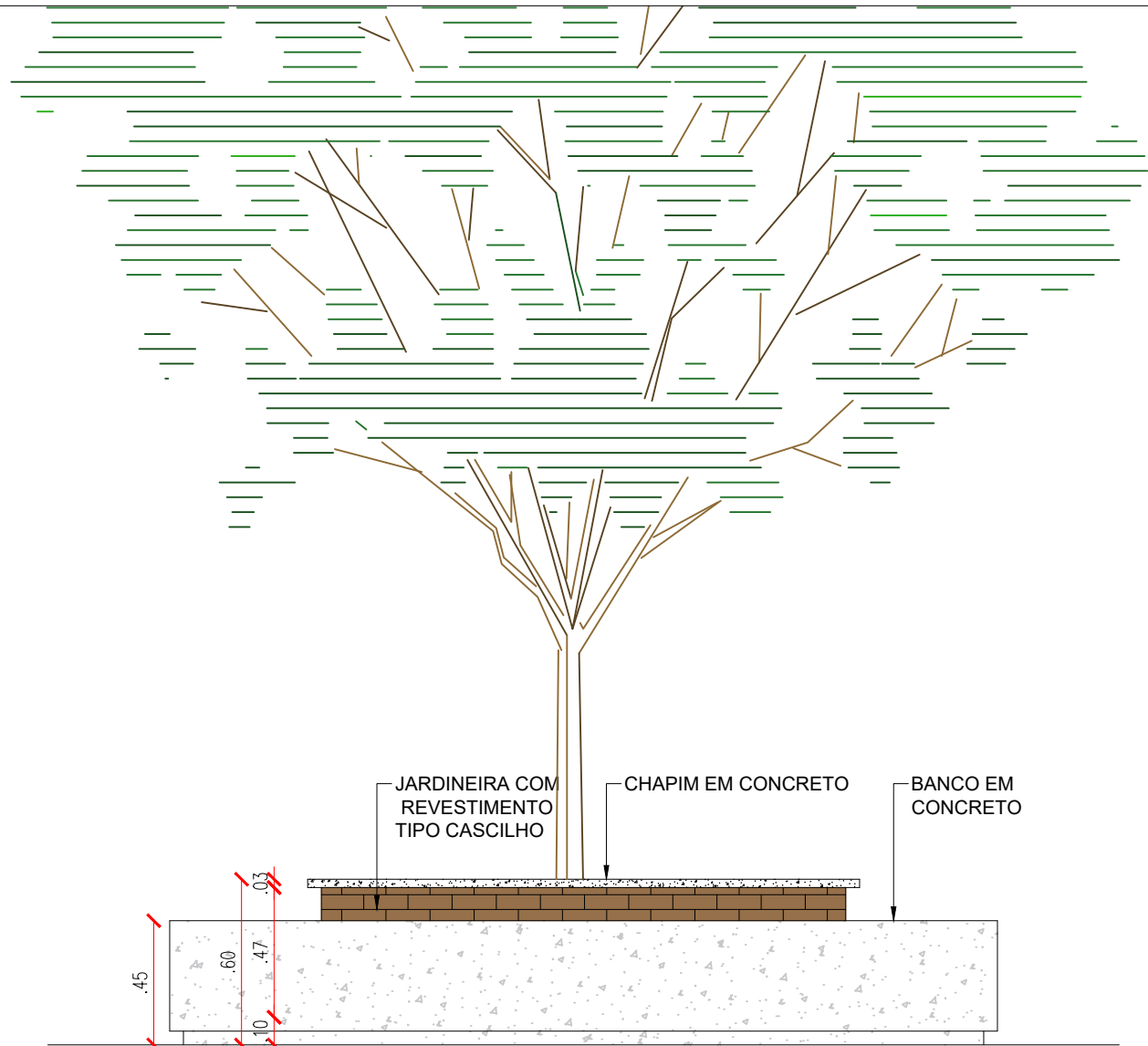
CANTEIRO COM BANCO - TIPO 01



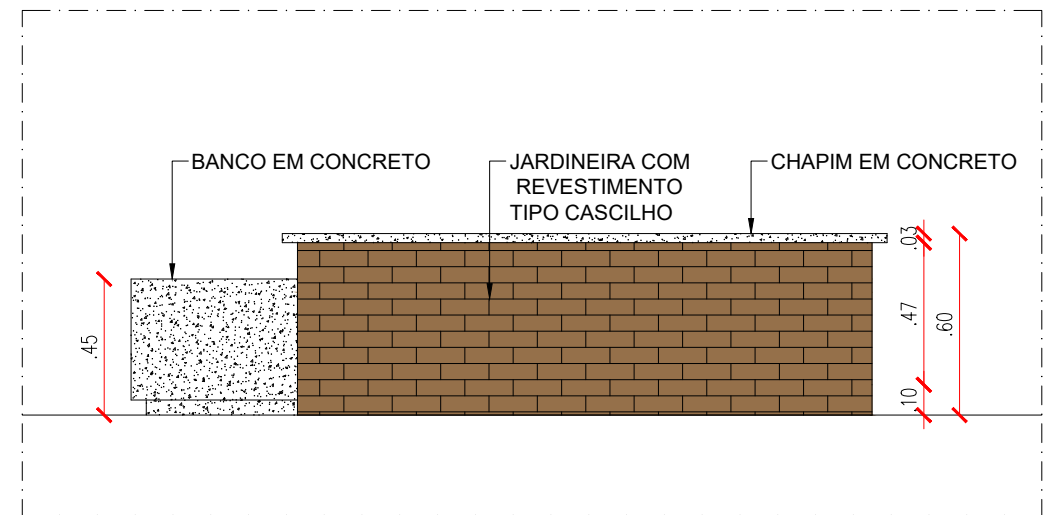
PLANTA BAIXA - CANTEIRO COM BANCO TIPO 01  
ESCALA : 1/25



CORTE C1 - CANTEIRO COM BANCO TIPO 01  
ESCALA : 1/25



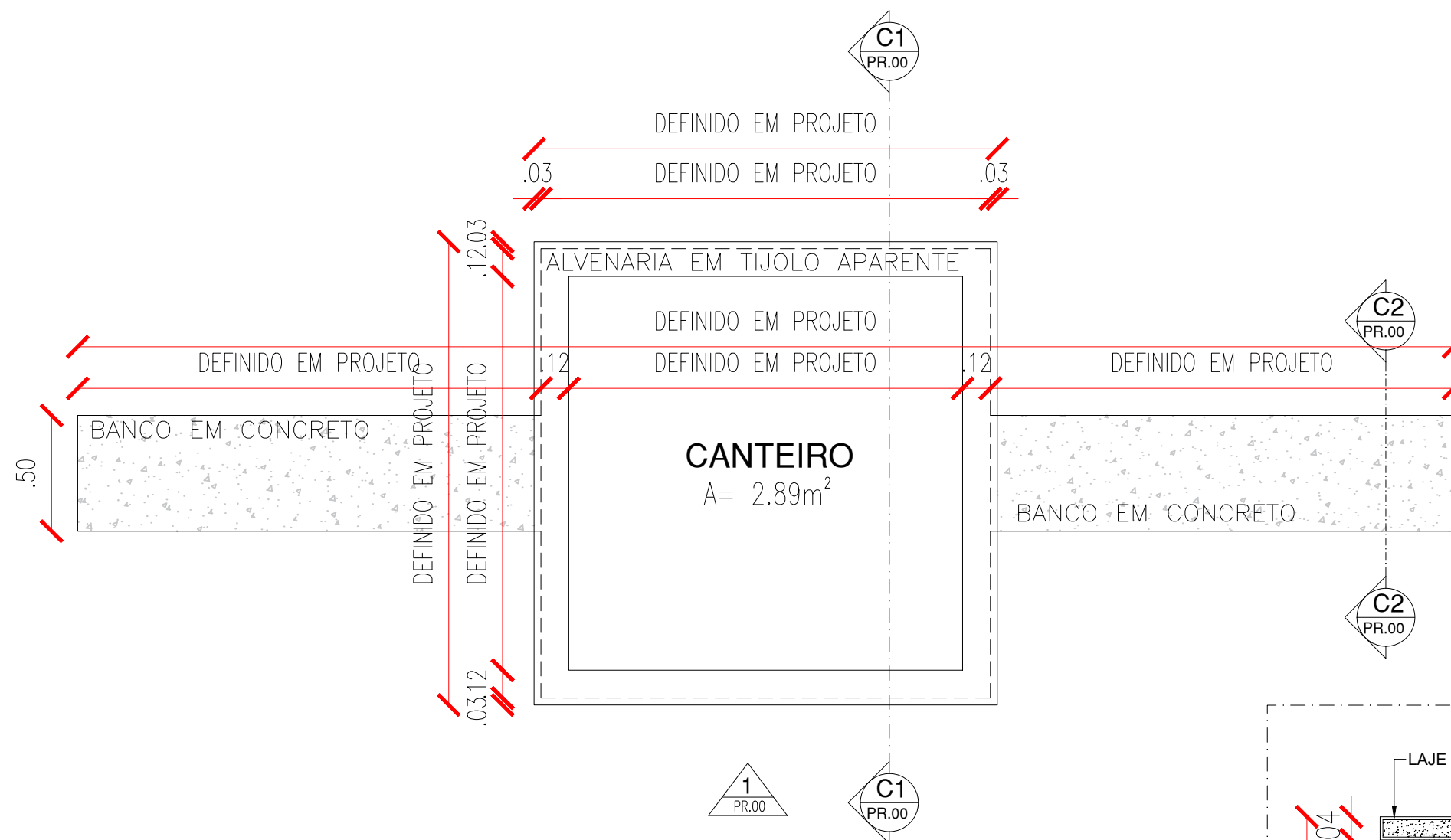
VISTA 01 - CANTEIRO COM BANCO TIPO 01  
ESCALA : 1/25



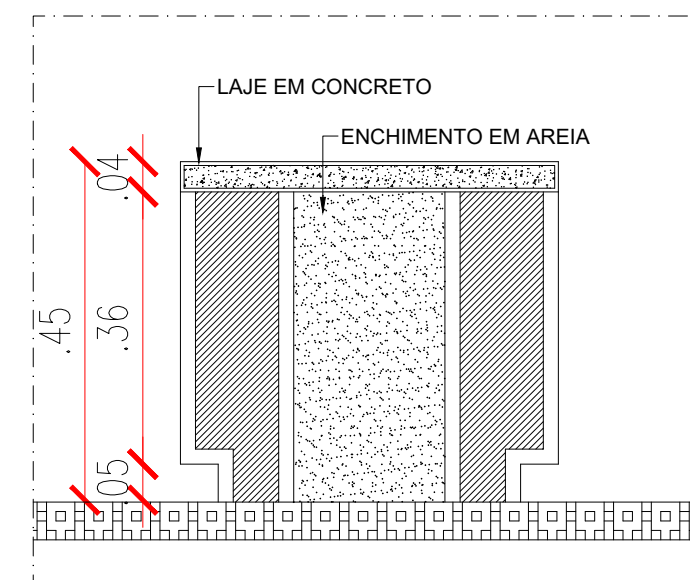
VISTA 02 - CANTEIRO COM BANCO TIPO 01  
ESCALA : 1/25



## CANTEIRO COM BANCO - TIPO 02



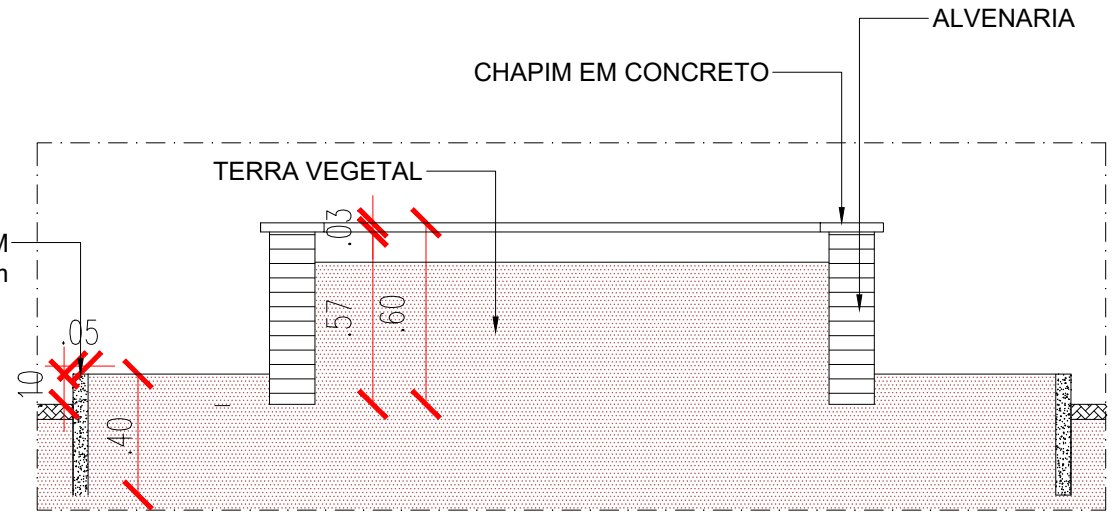
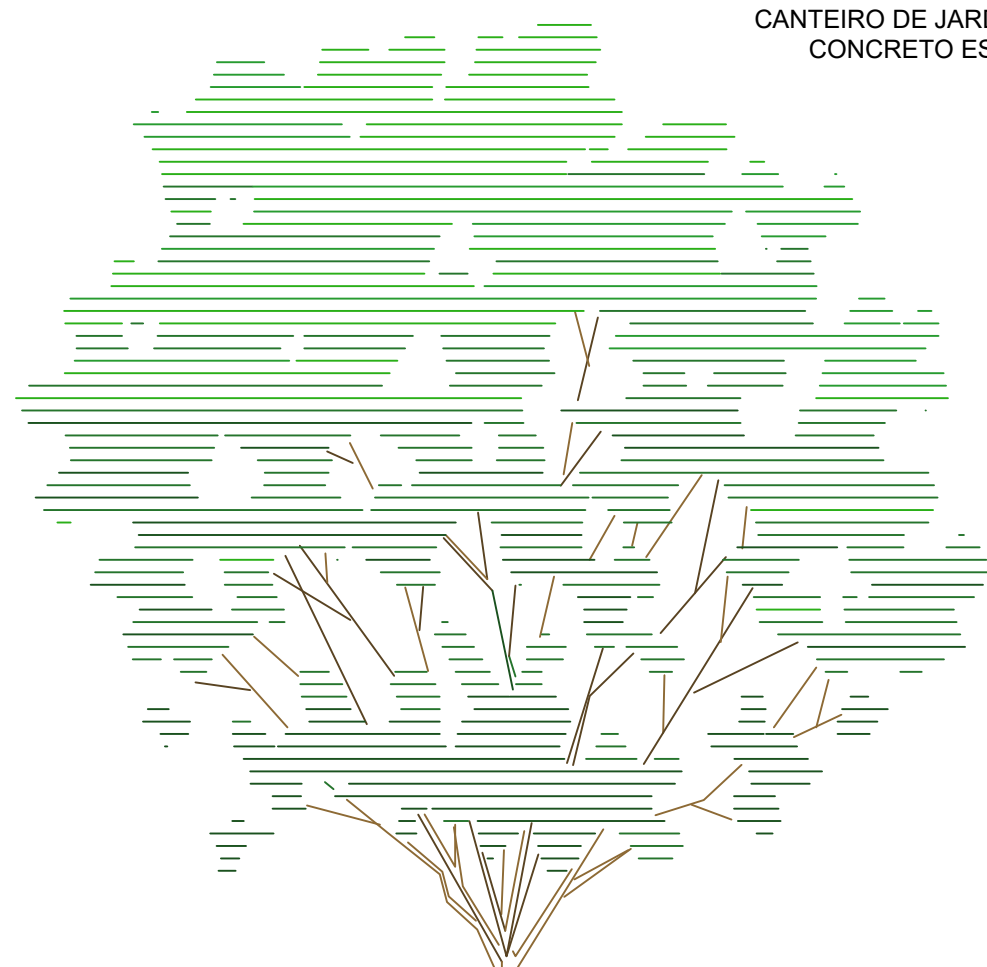
PLANTA BAIXA - CANTEIRO COM BANCO TIPO 02



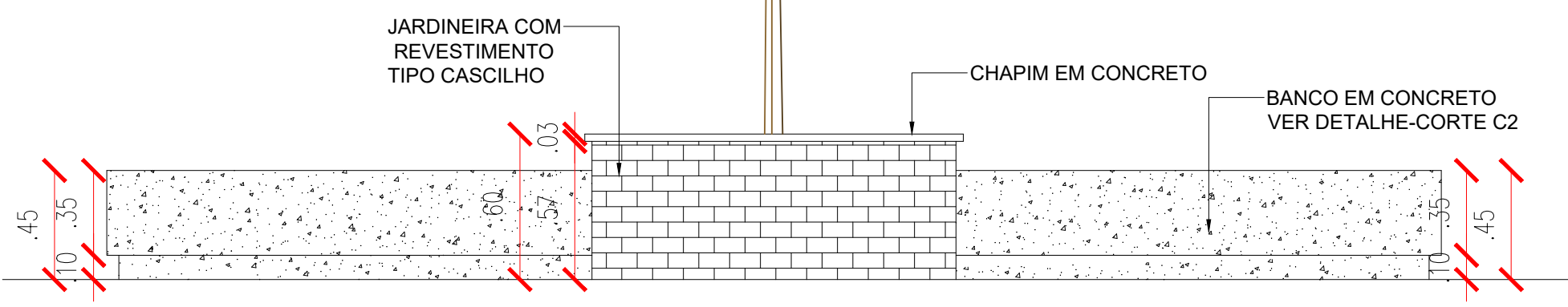
DETALHE CORTE 2

ESCALA : 1/10

CANTEIRO COM BANCO - TIPO 02

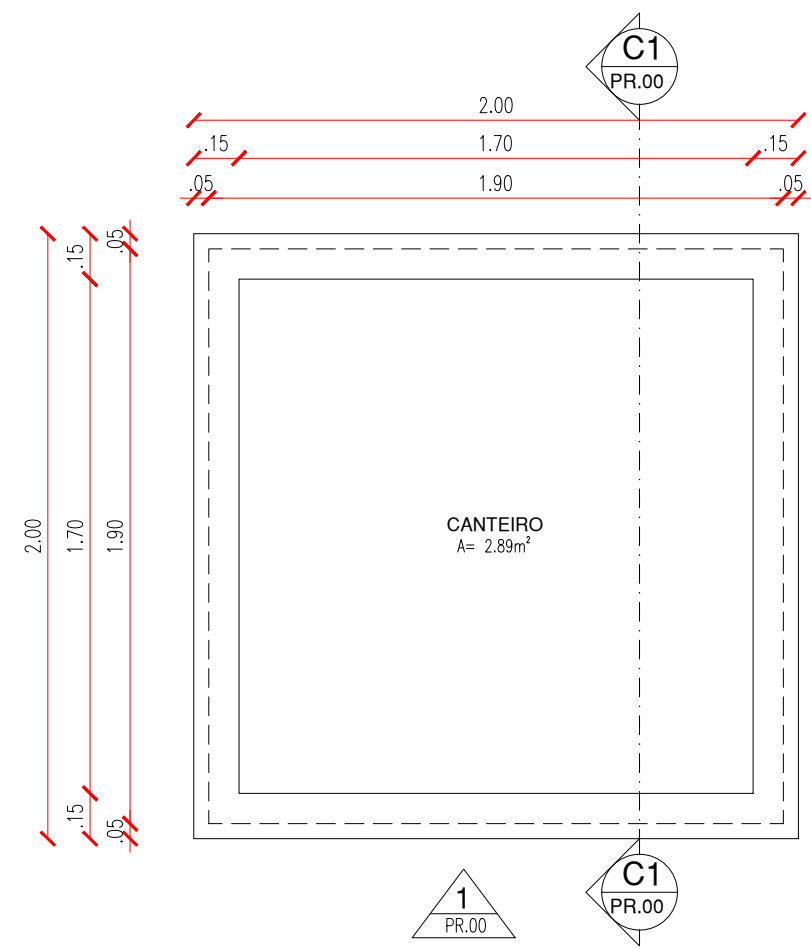


CORTE C1 - CANTEIRO COM BANCO TIPO 02  
ESCALA : 1/50

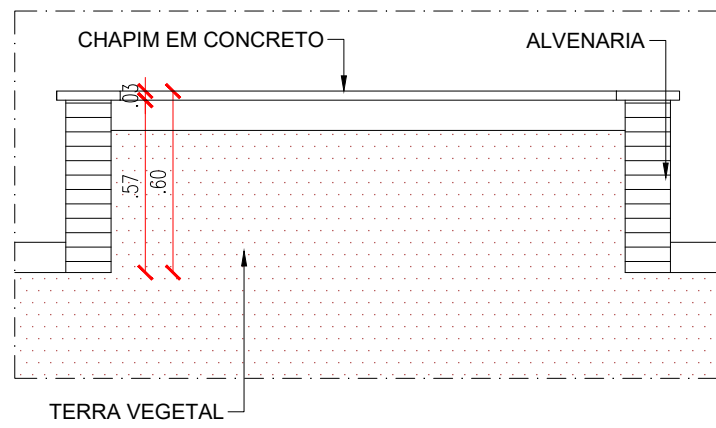


VISTA 01 - CANTEIRO COM BANCO TIPO 02  
ESCALA : 1/50

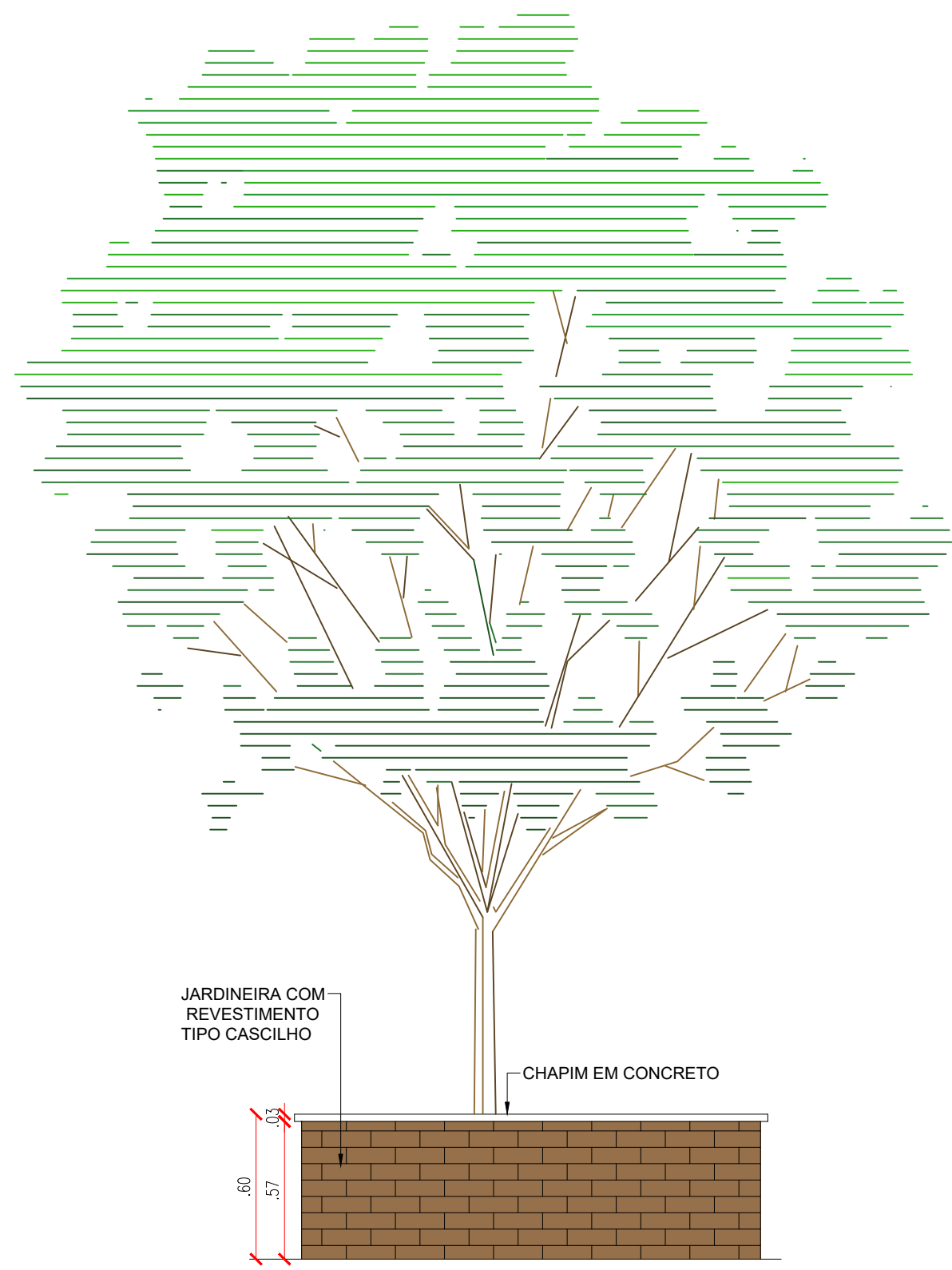
CANTEIRO TIJOLO APARENTE



PLANTA BAIXA - CANTEIRO  
ESCALA : 1/25



CORTE C1 - CANTEIRO  
ESCALA : 1/25



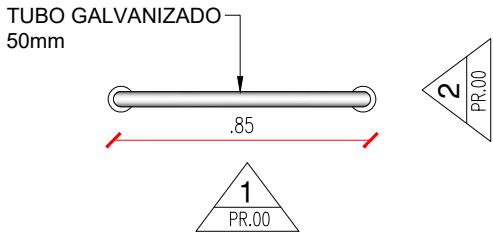
VISTA 01 - CANTEIRO  
ESCALA : 1/25



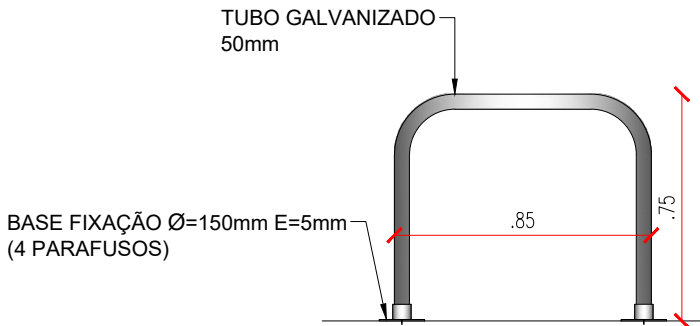
DETALHAMENTO:. BICICLETÁRIO



VISTA 02 - BICICLETÁRIO  
ESCALA : 1/25

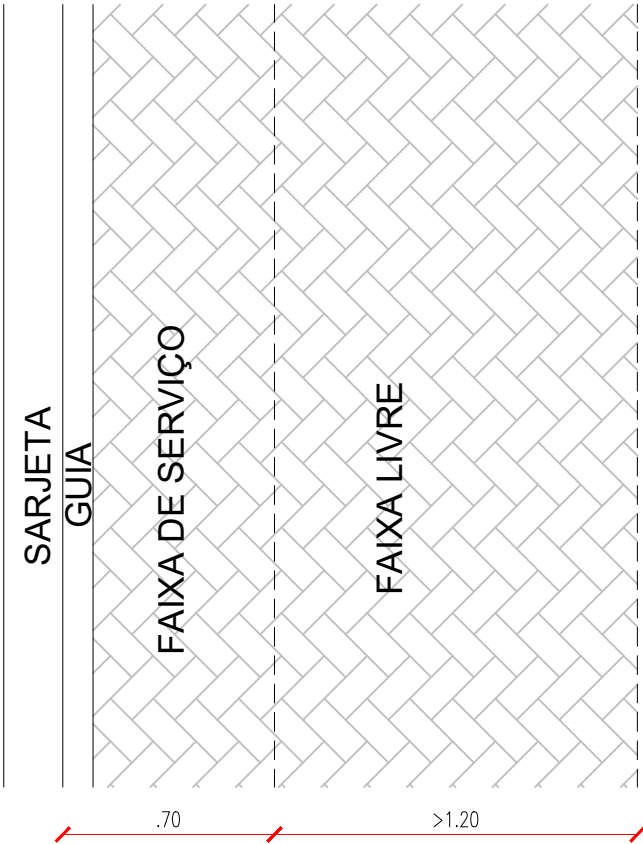


VISTA SUPERIOR - BICICLETÁRIO  
ESCALA : 1/25

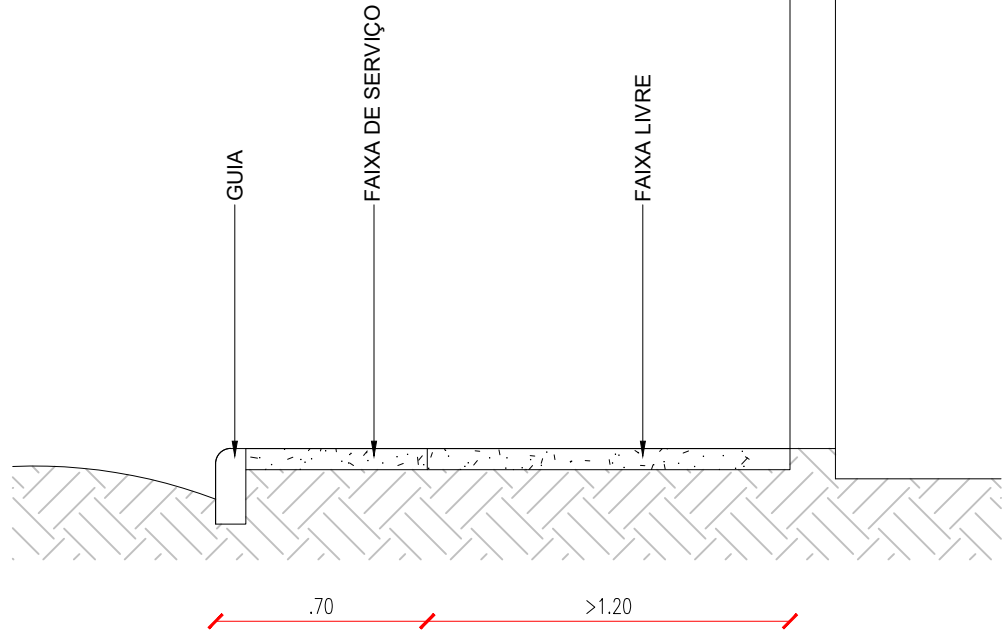


VISTA 01 - BICICLETÁRIO  
ESCALA : 1/25

DETALHAMENTO:. CALÇADA

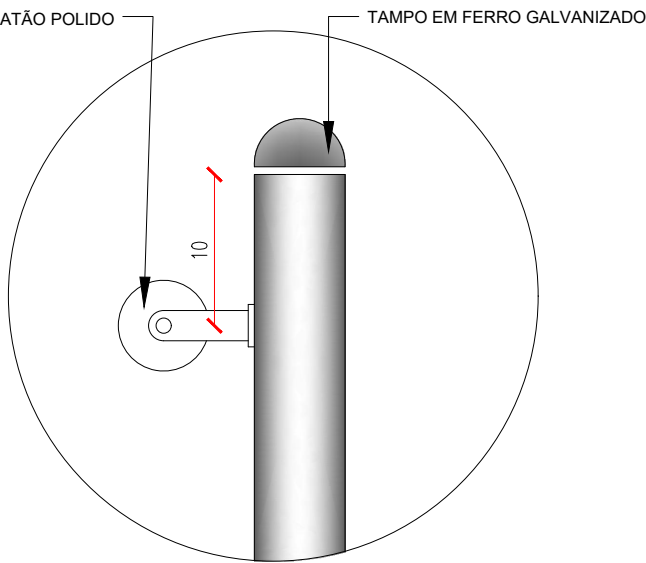
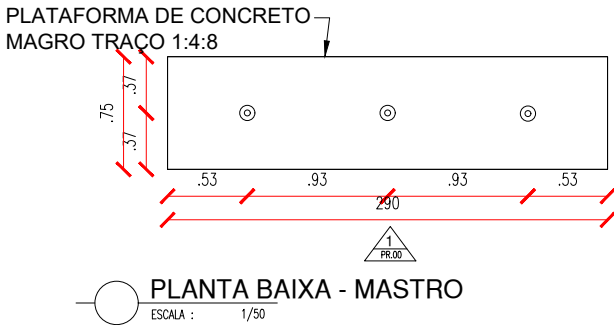


PLANTA BAIXA - DET. CALÇADA  
ESCALA : 1/25



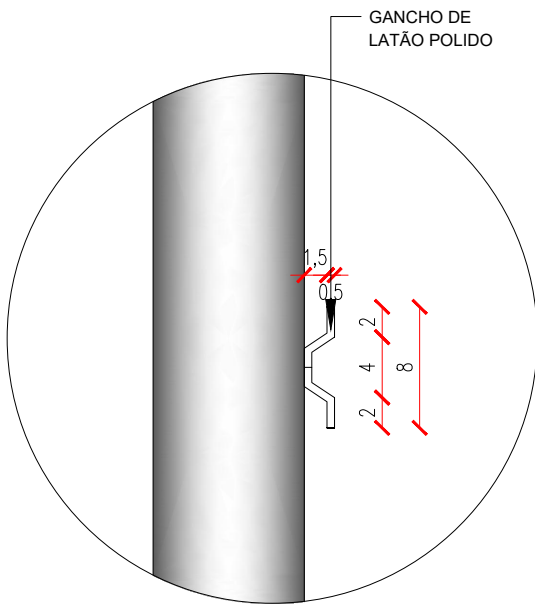
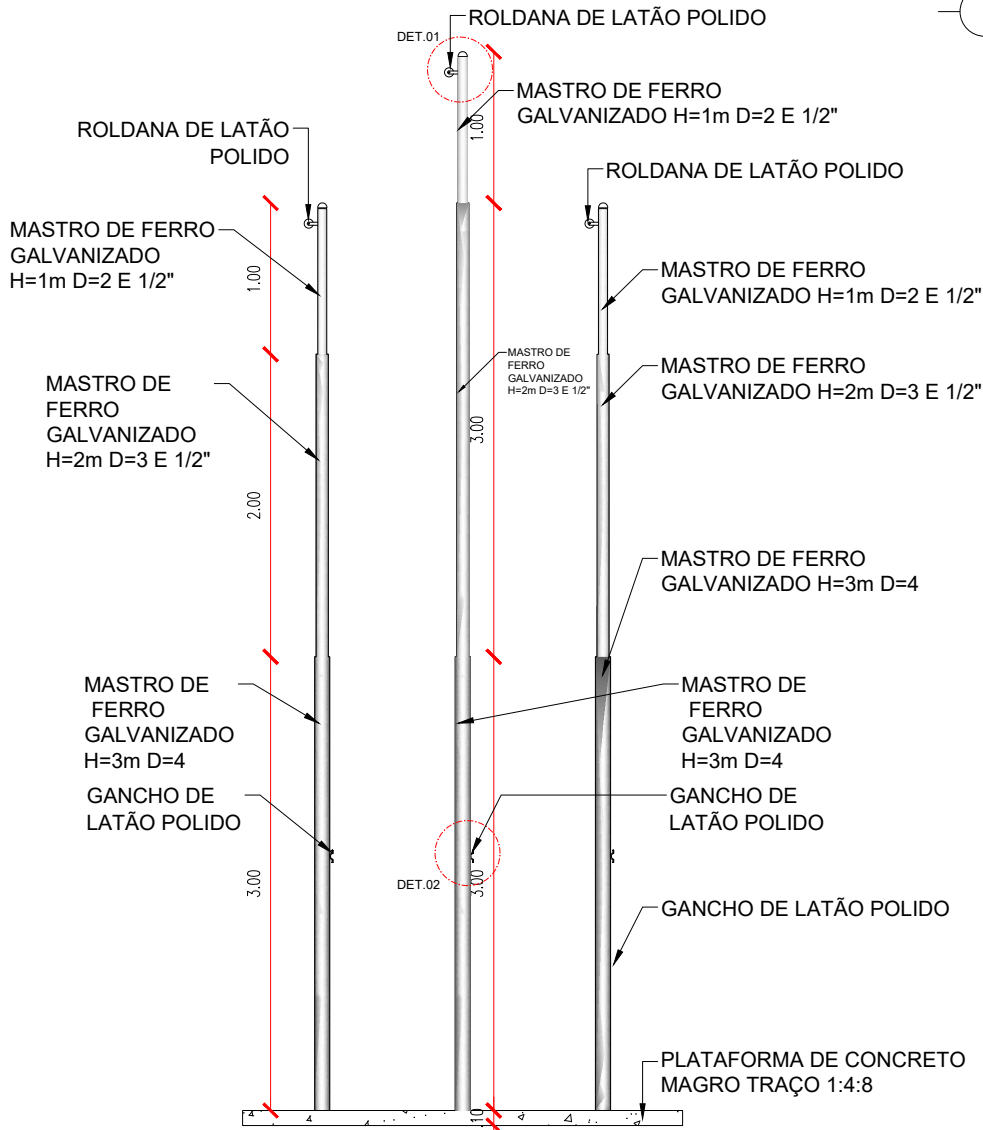
CORTE - DET. CALÇADA  
ESCALA : 1/25

DETALHAMENTO - MASTRO



DETALHE 01 - MASTRO

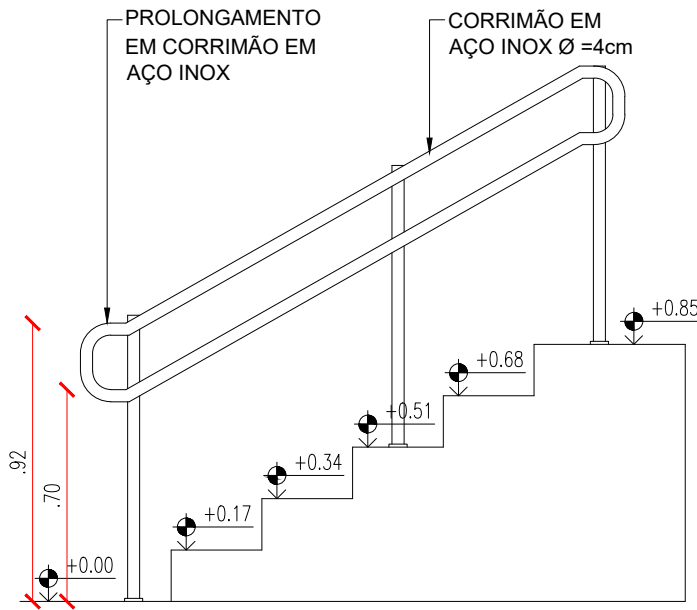
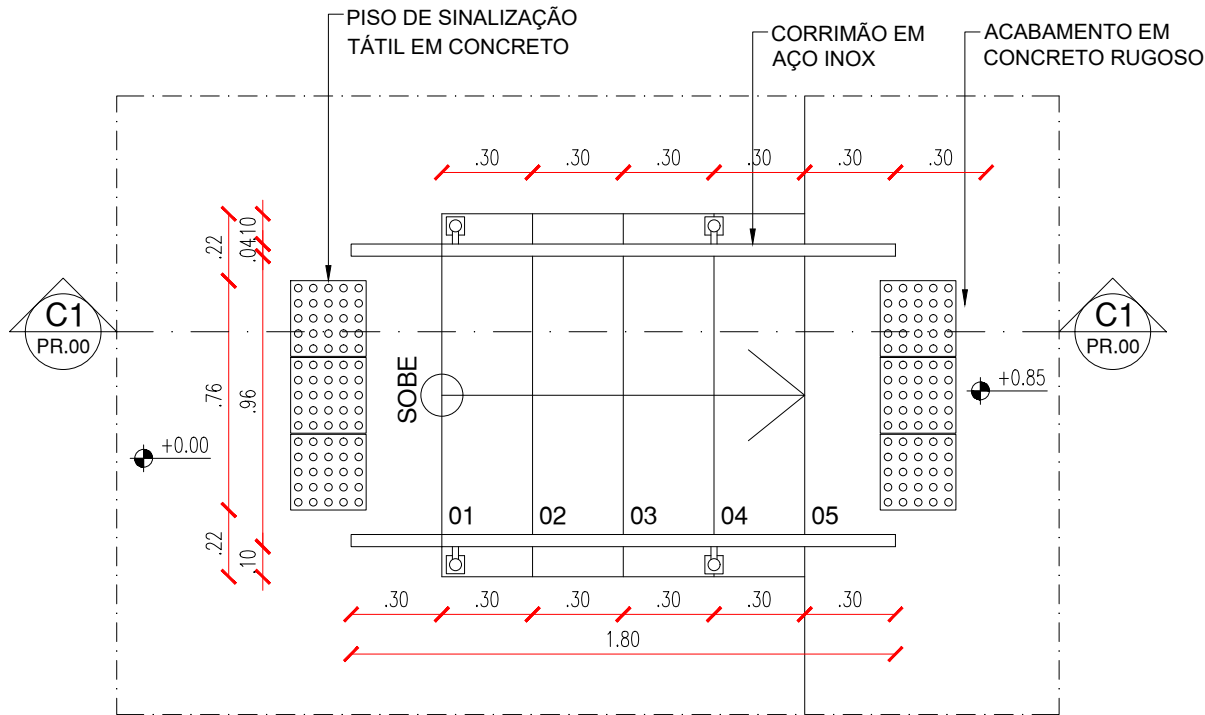
ESCALA : 1/25



DETALHE 02 - MASTRO

ESCALA : 1/25

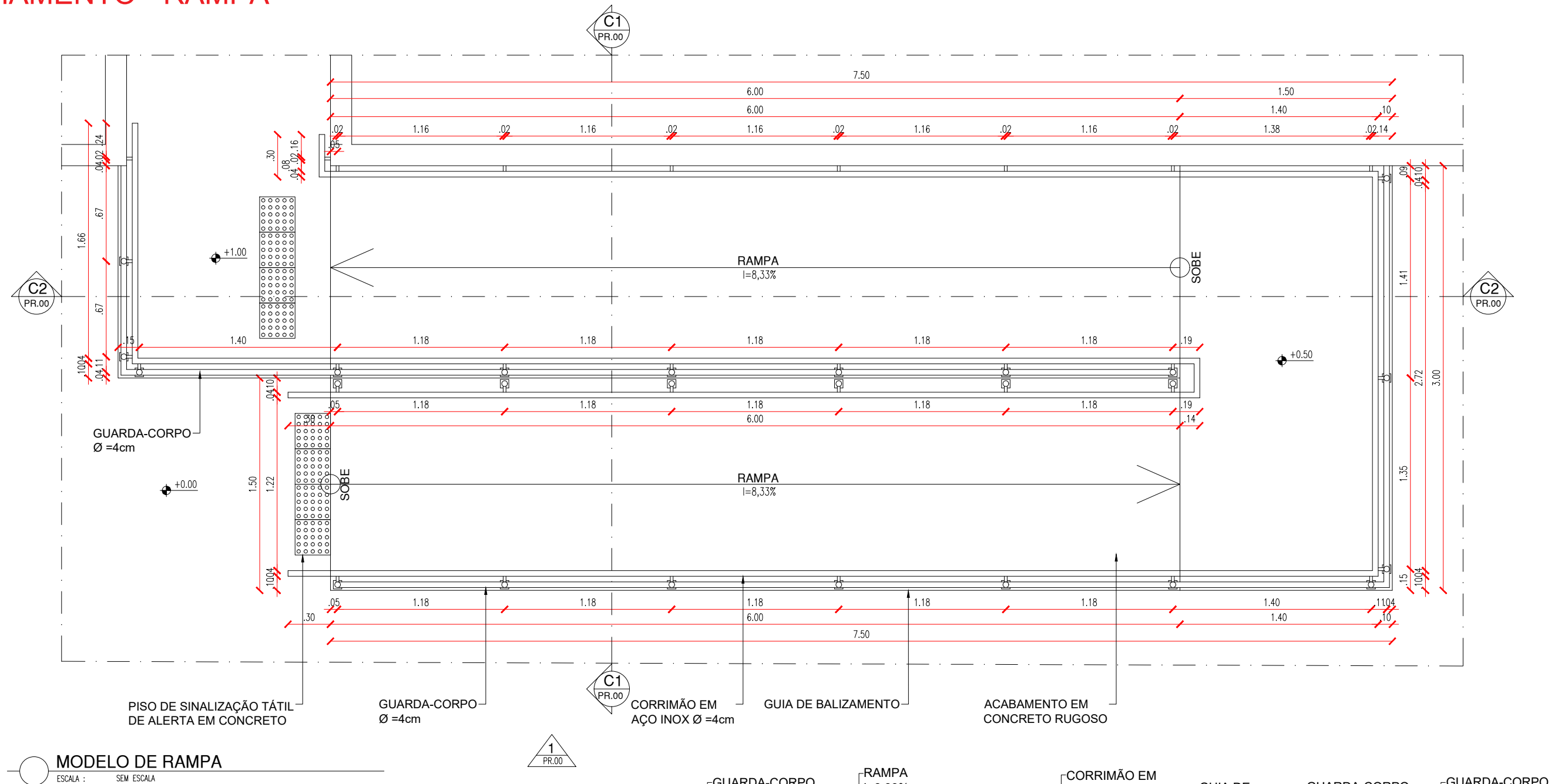
DETALHAMENTO - CORRIMÃO ESCADA



CORTE C1 - ESCADA

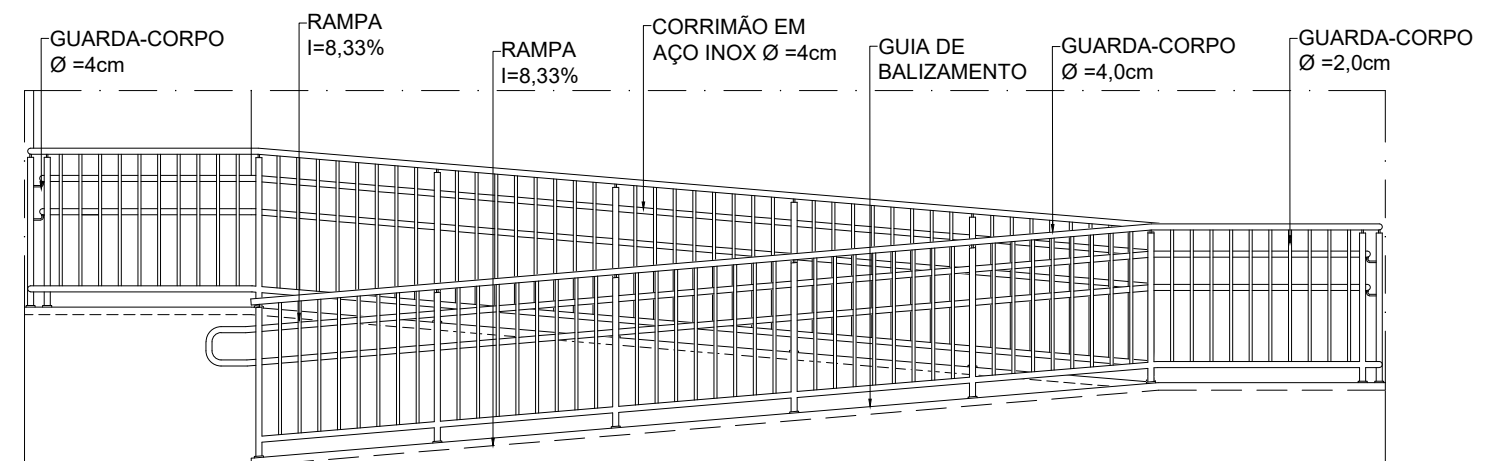
ESCALA : 1/25

## DETALHAMENTO - RAMPA



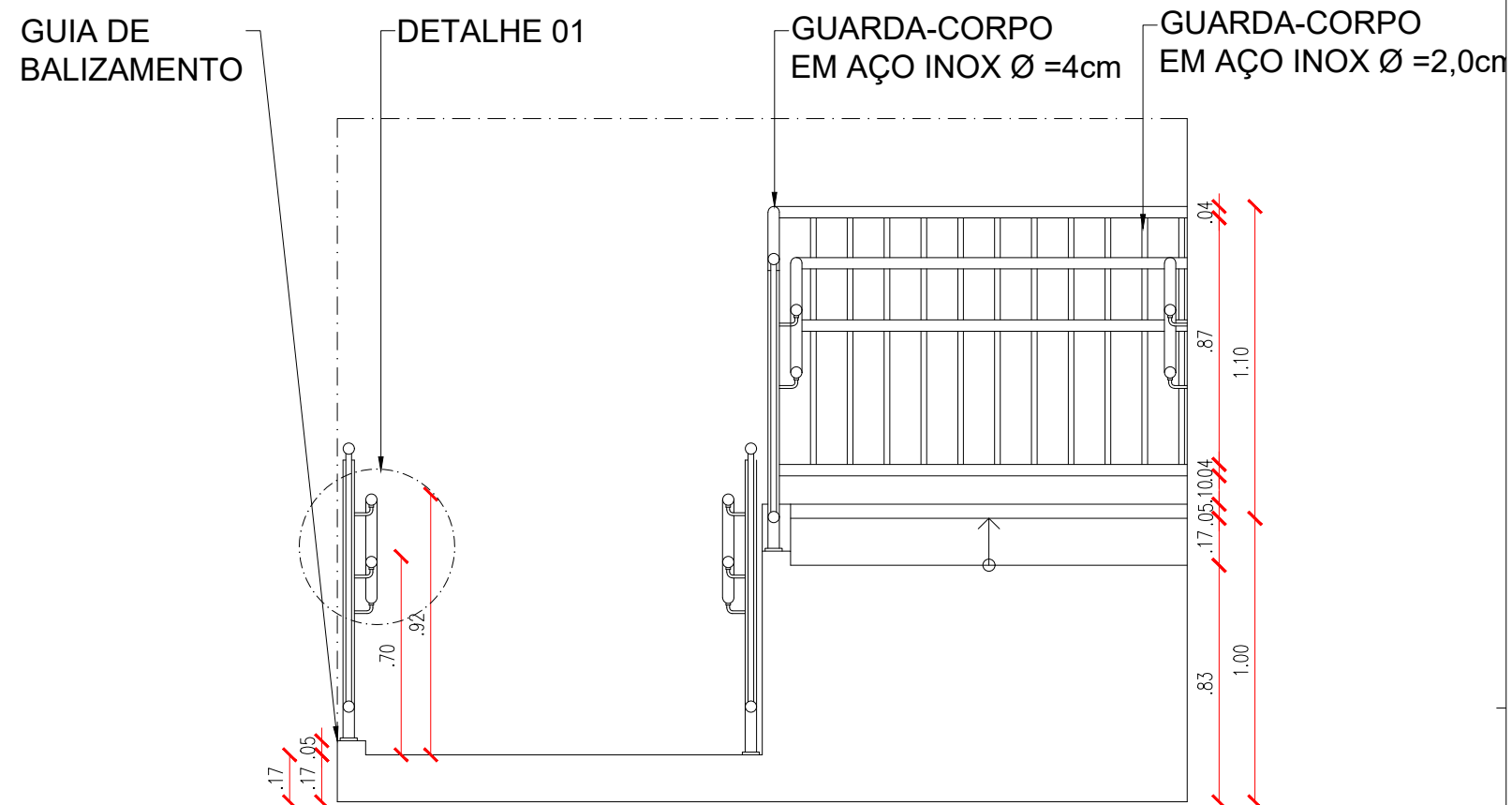
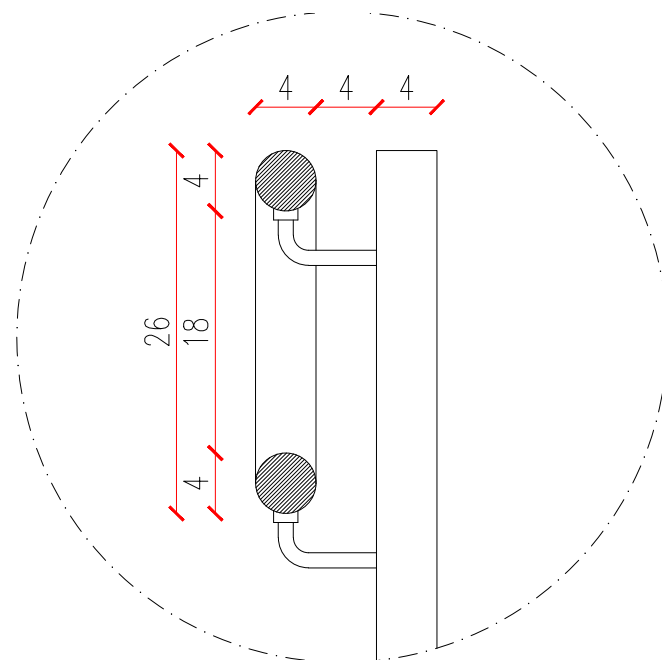
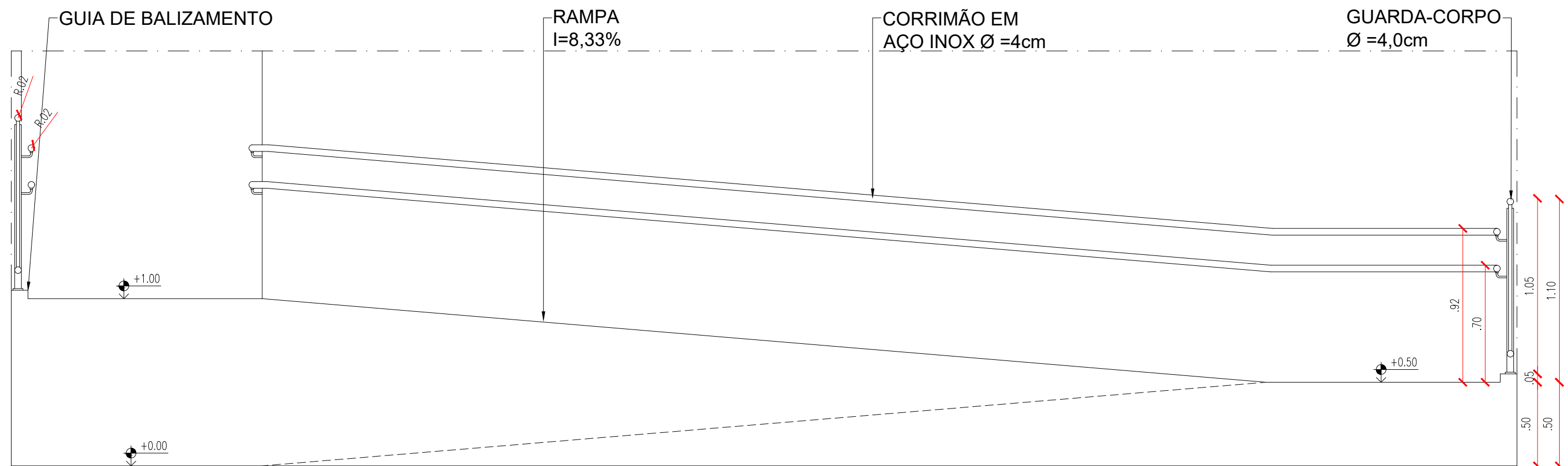
OBSERVAÇÕES:

- OBSERVAR PLANTA BAIXA COM DIMENSOES NO PROJETO ARQUITETONICO;
- ESTE DETALHAMENTO DEVE SERVIR COMO GUIA PARA INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO E CORRIMÃO DE RAMPAS;
- OS NÍVEIS DEVERÃO SER TODOS CONFERIDOS IN-LOCO E CASO HAJA DISCREPÂNCIA, DEVERÁ SER COMUNICADO O (A) ARQUITETO (A) DO PROJETO, PARA QUE SEJAM ATUALIZADOS OS DESENHOS;
- QUALQUER DIVERGÊNCIA DE MEDIDAS O (A) ARQUITETO (A) DEVERÁ SER CONSULTADO (A), PARA ATUALIZAÇÃO DO PROJETO.

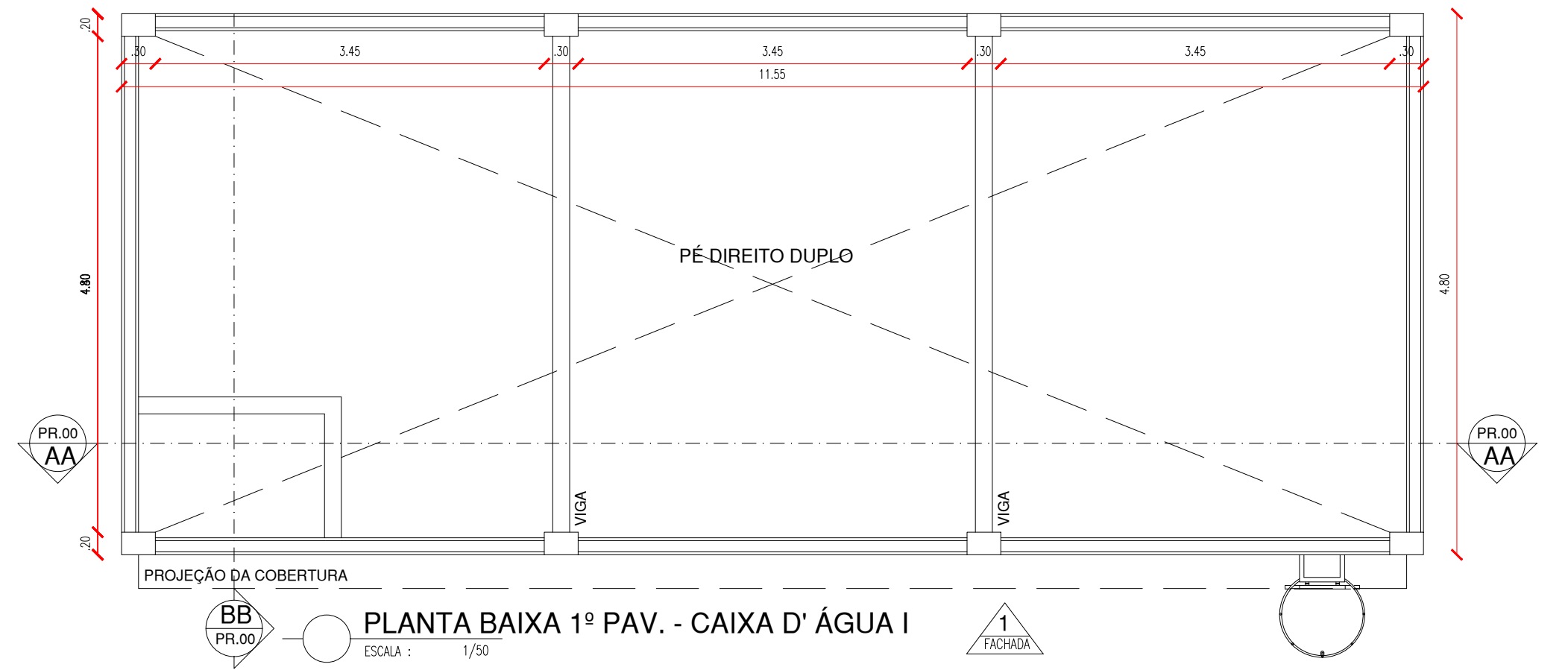
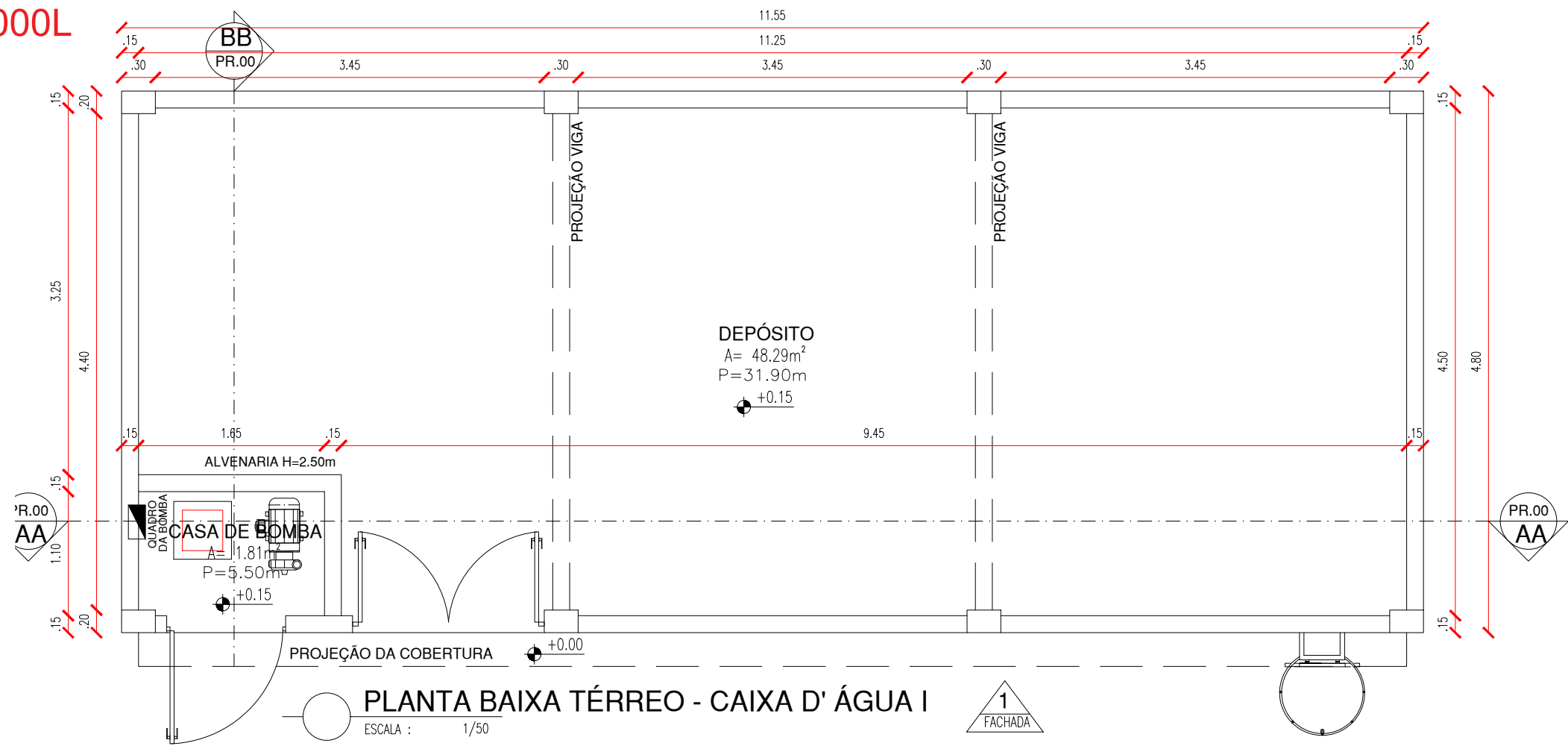


 **VISTA 1 - RAMPA**  
ESCALA : 1/50

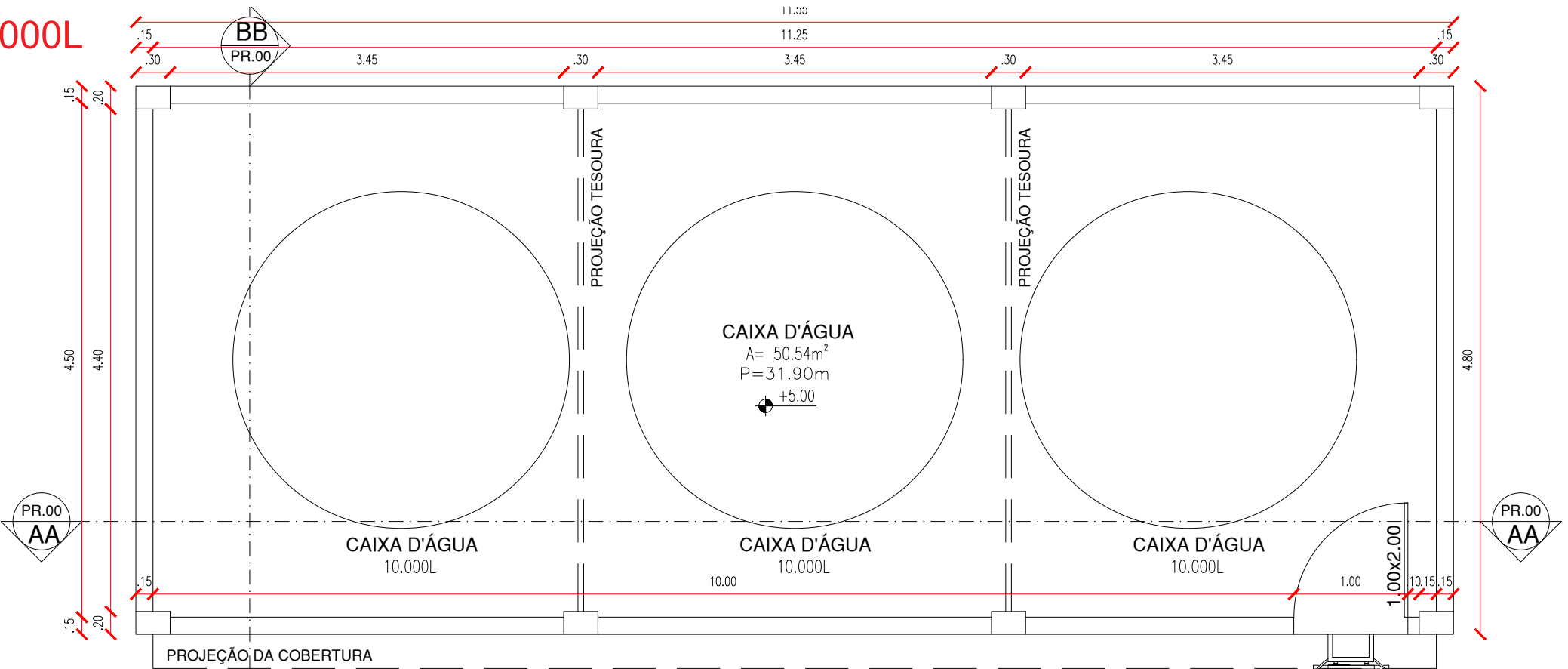




CASTELO D'AGUA - 30.000L



CASTELO D'AGUA - 30.000L



PLANTA BAIXA 2º PAV. - CAIXA D' ÁGUA I

ESCALA : 1/50

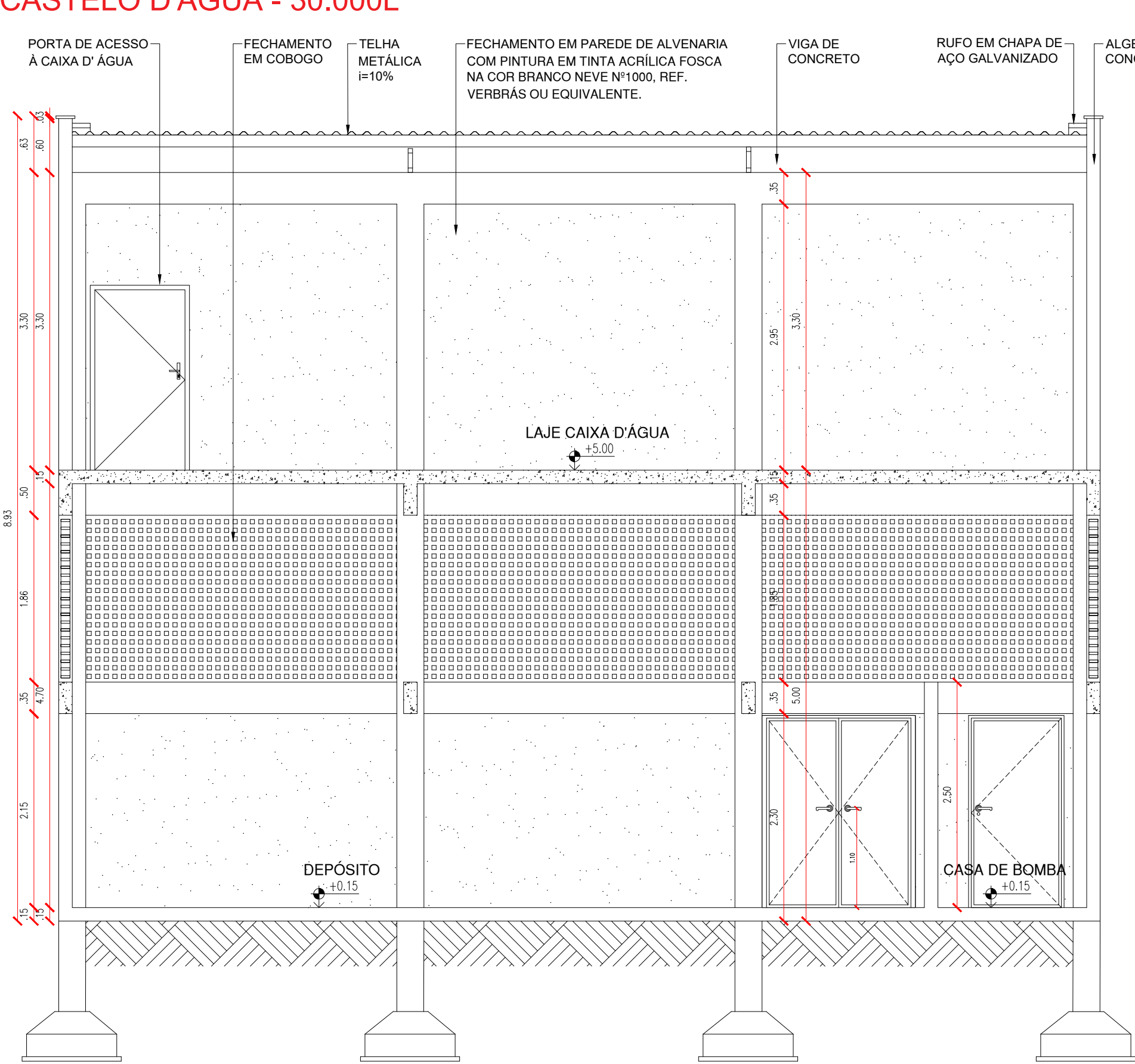


DIAGRAMA DE COBERTURA - CAIXA D' ÁGUA I

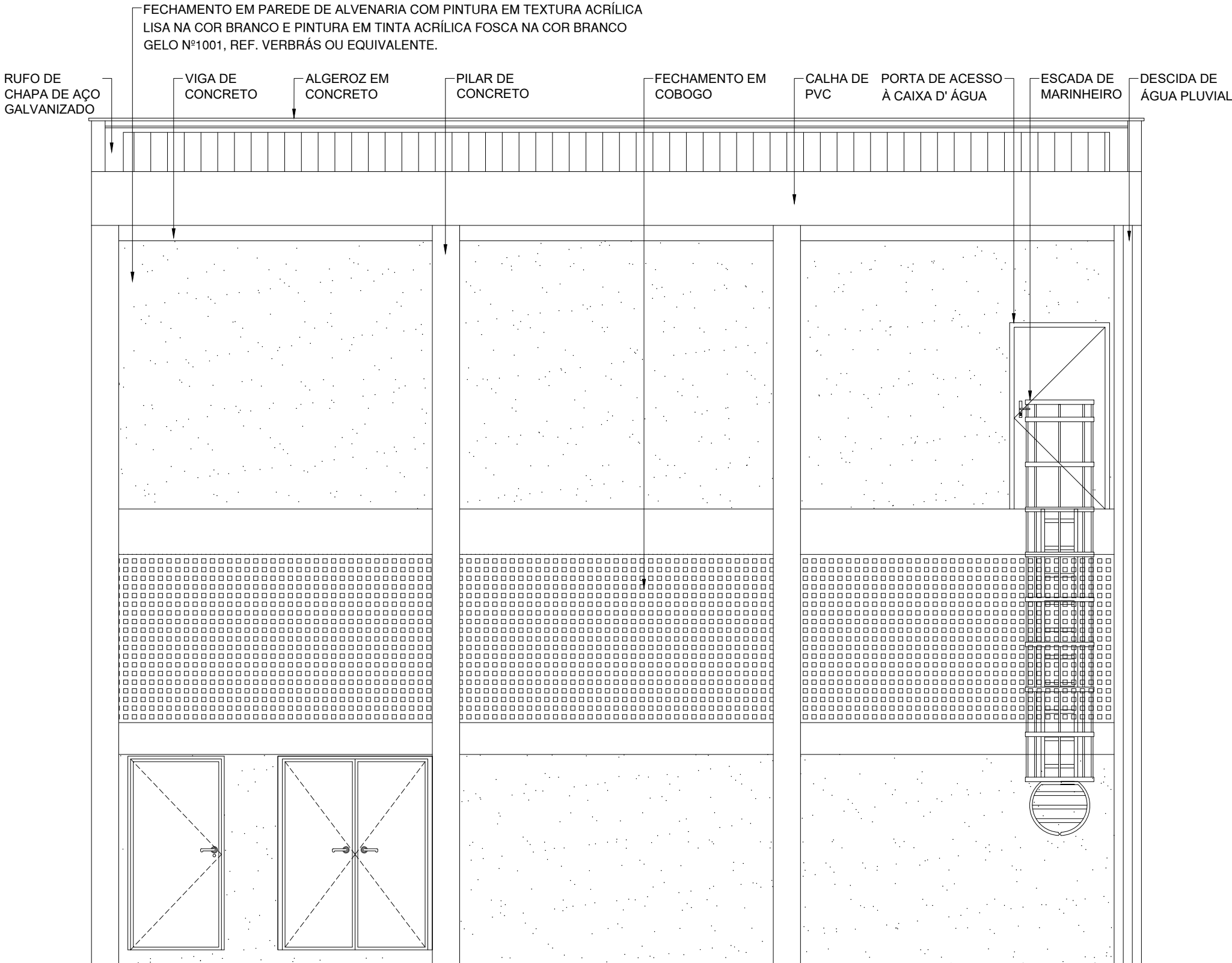
ESCALA : 1/50



CASTELO D'AGUA - 30.000L



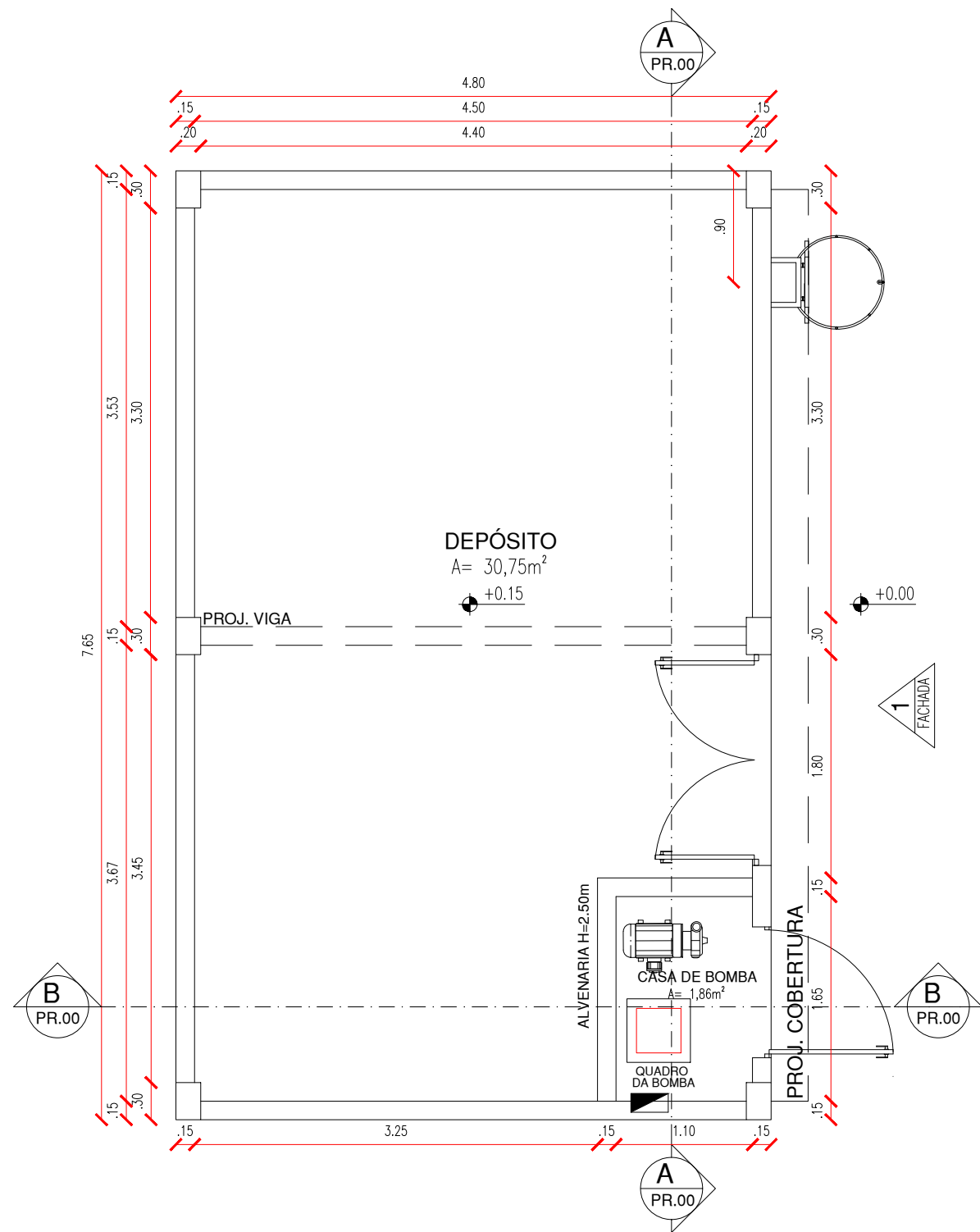
CASTELO D'AGUA - 30.000L



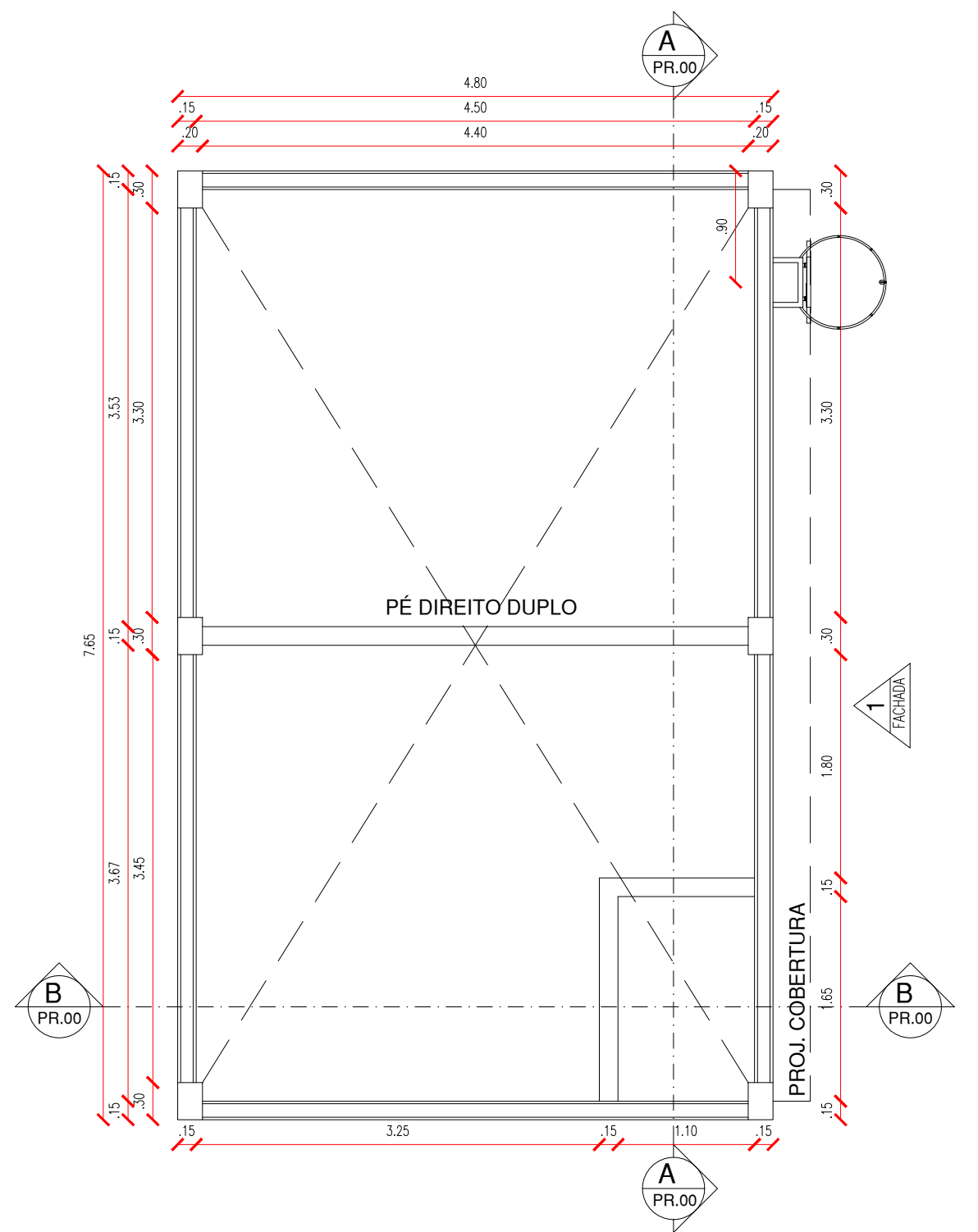
FACHADA 01 - CAIXA D' ÁGUA I

ESCALA : 1/50

CASTELO D'AGUA 20.000L



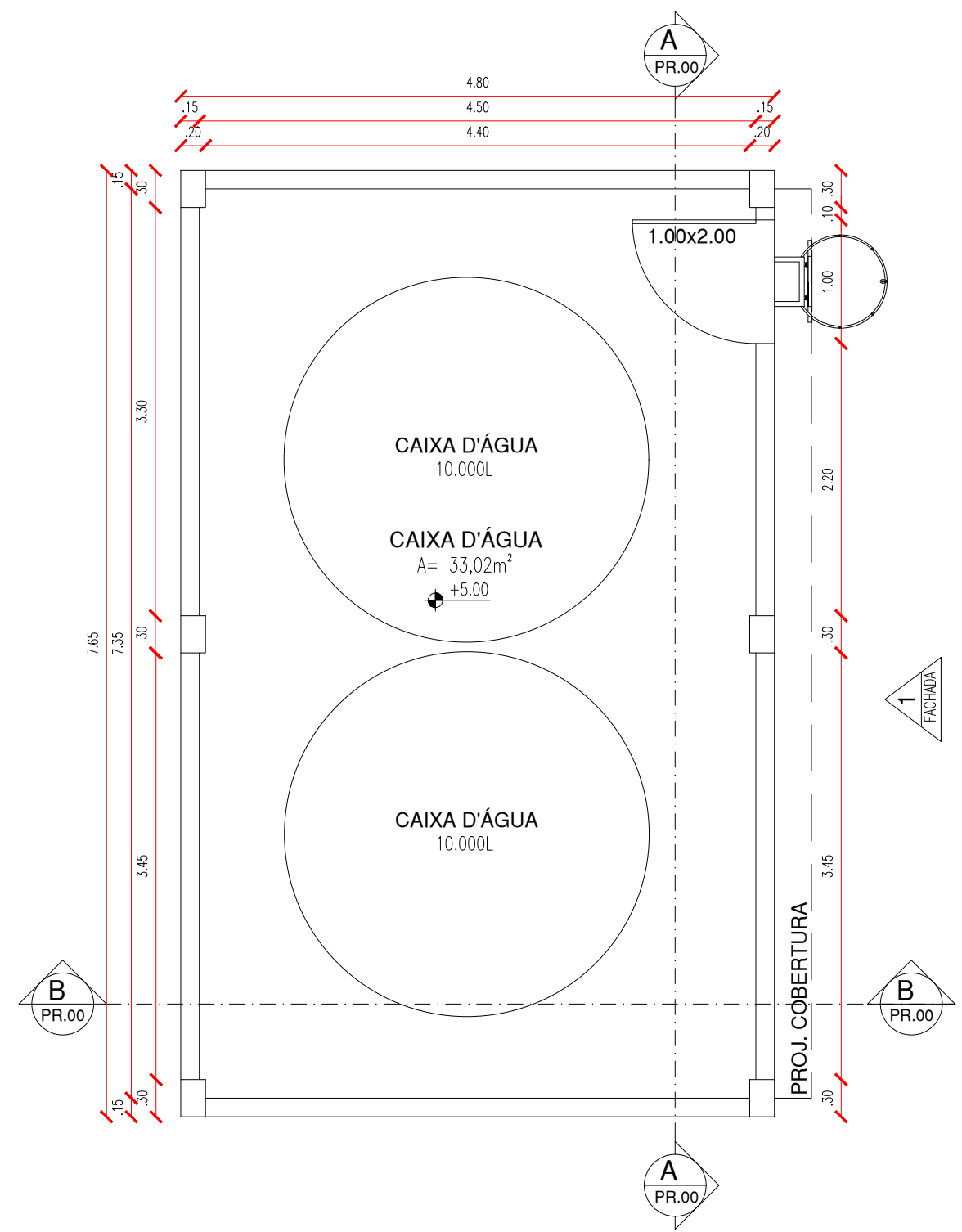
PLANTA BAIXA TÉRREO - CAIXA D' ÁGUA II  
ESCALA : 1/50



PLANTA BAIXA 1º PAV. - CAIXA D' ÁGUA II  
ESCALA : 1/50



DETALHAMENTO - CASTELO D'AGUA



PLANTA BAIXA 2º PAV. - CAIXA D' ÁGUA II  
ESCALA : 1/50

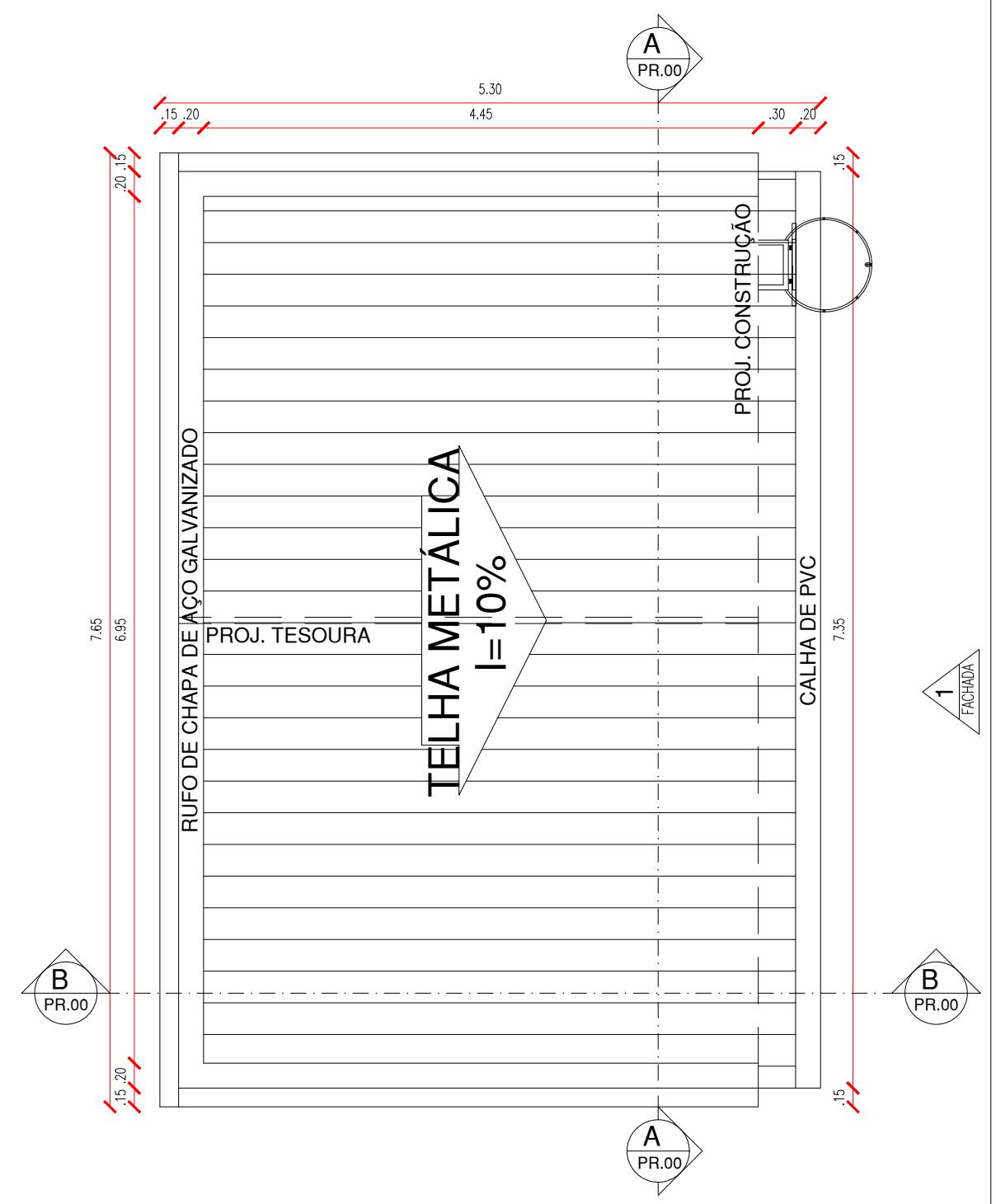
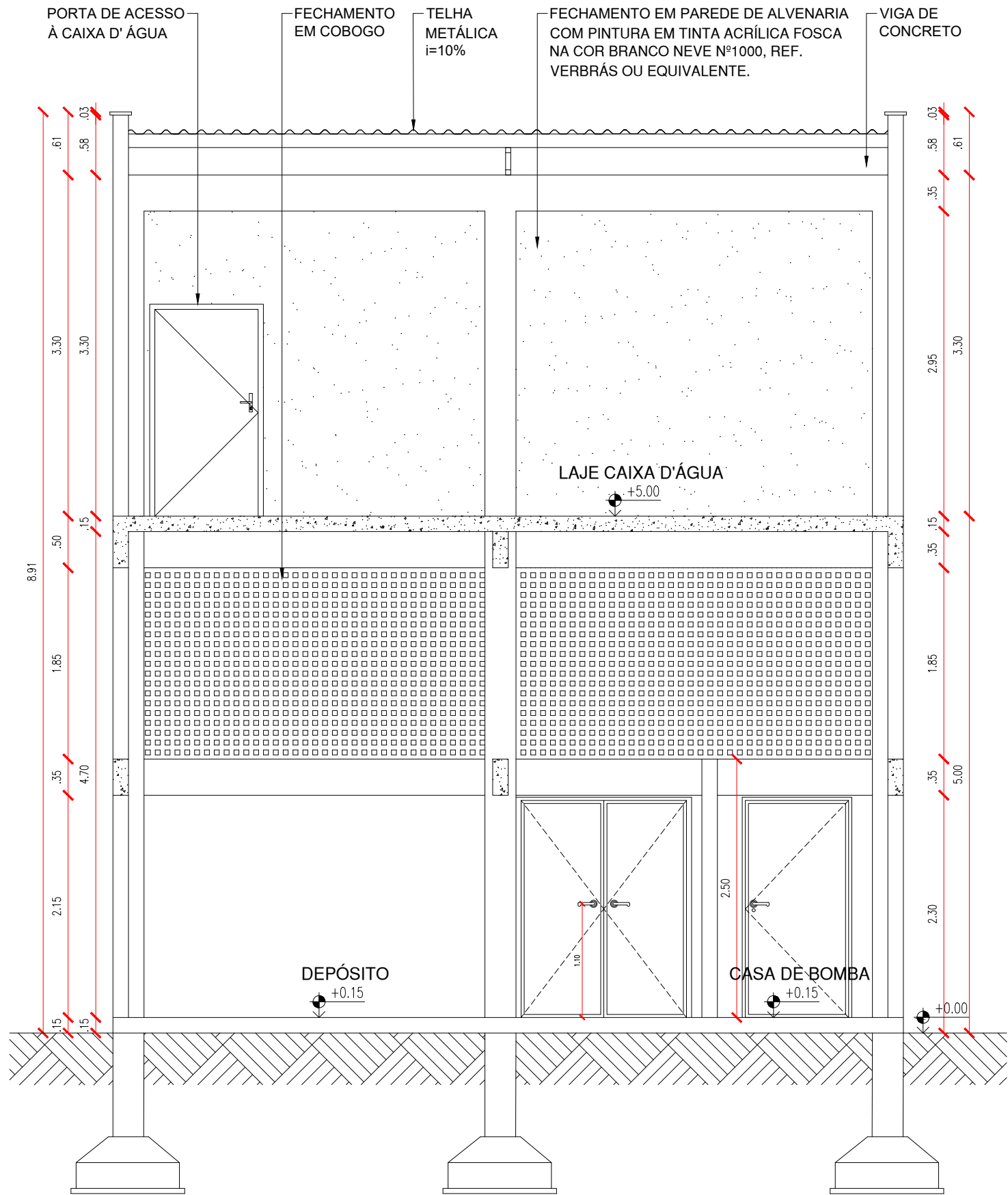
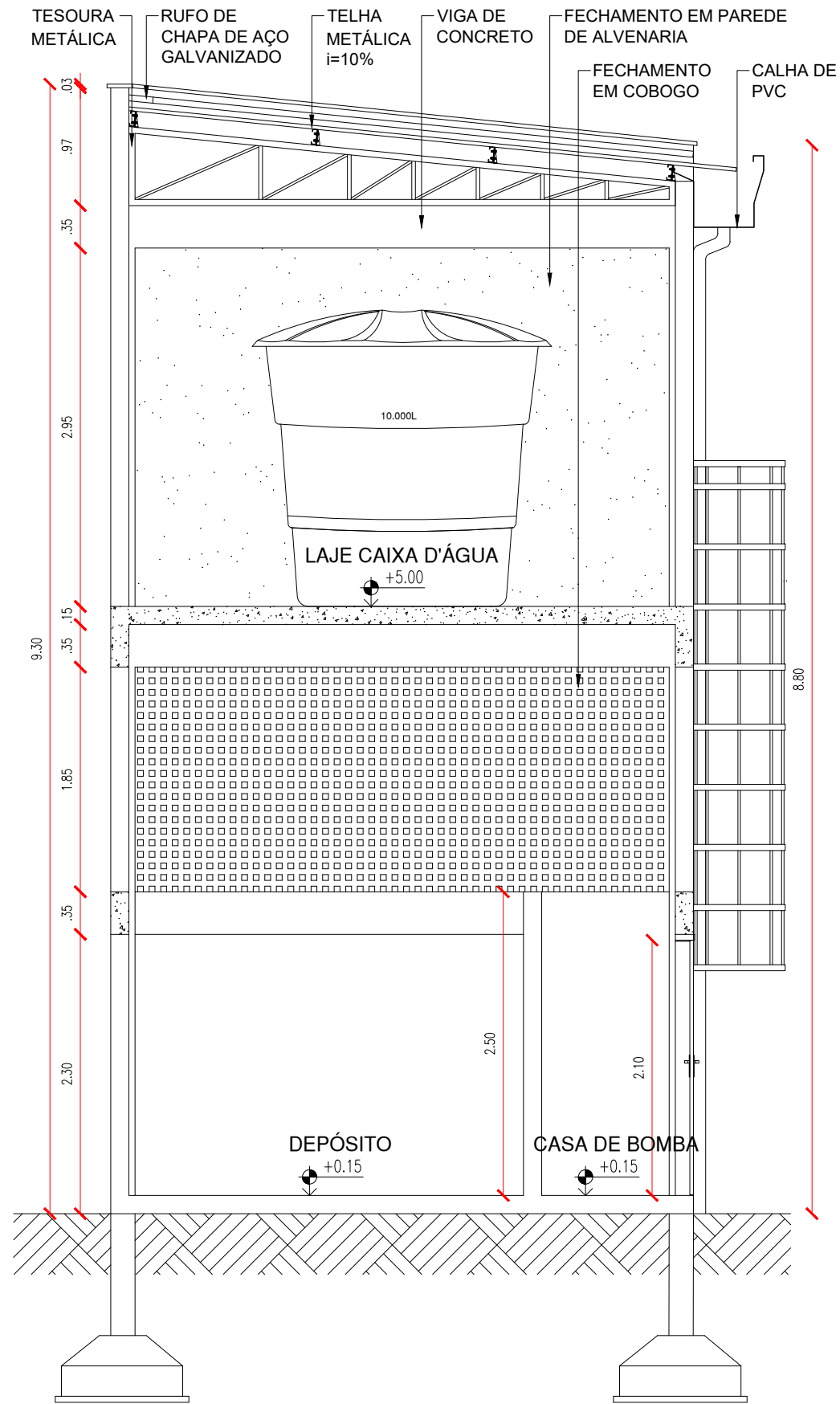


DIAGRAMA DE COBERTURA - CAIXA D' ÁGUA II  
ESCALA : 1/50

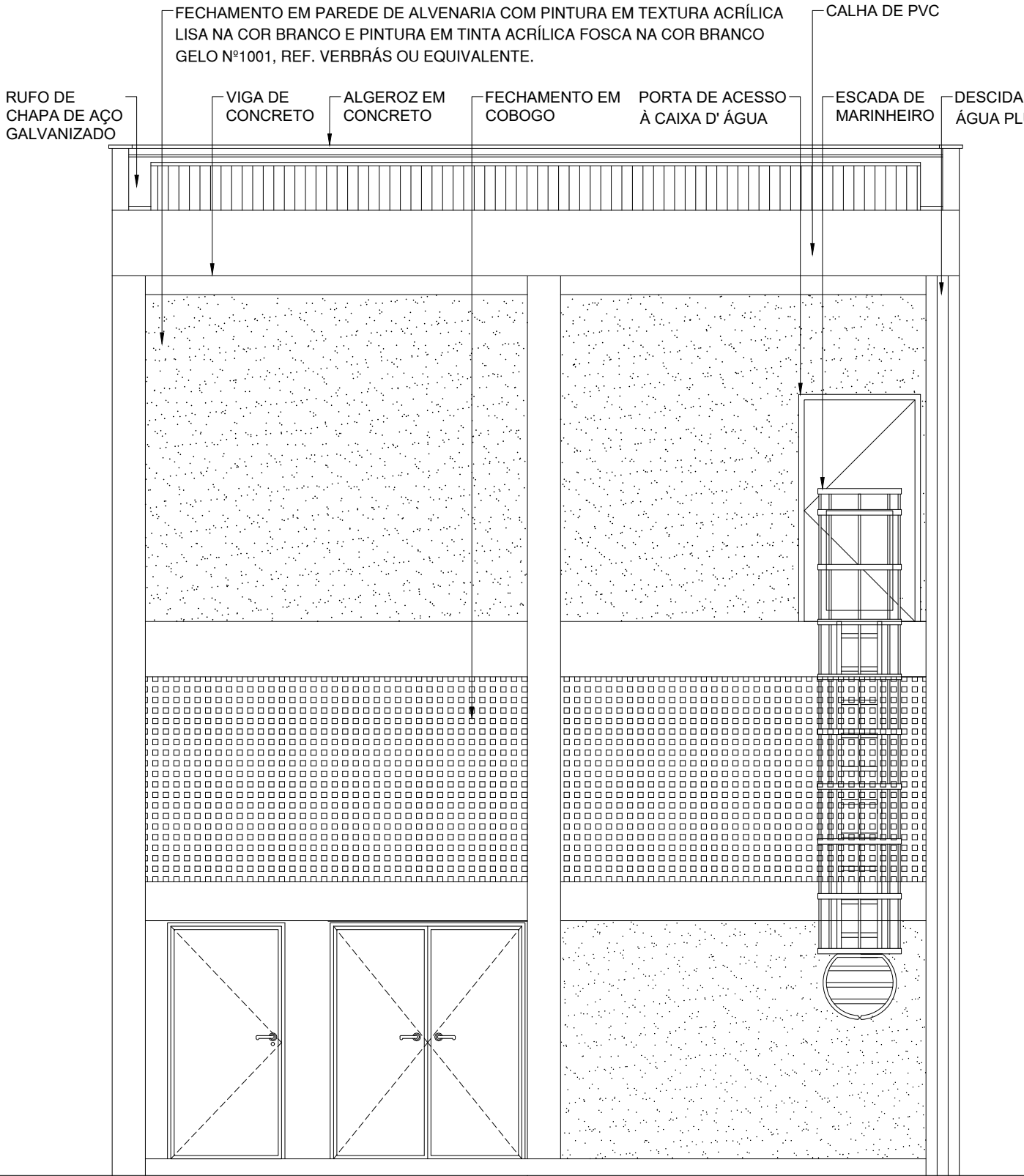


CORTE AA - CAIXA D' ÁGUA II  
ESCALA : 1/50



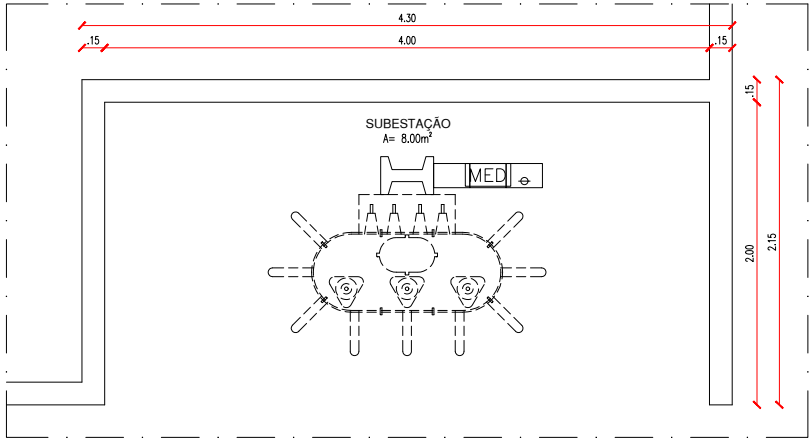
CORTE BB - CAIXA D' ÁGUA II  
ESCALA : 1/50

DETALHAMENTO - CASTELO D'AGUA

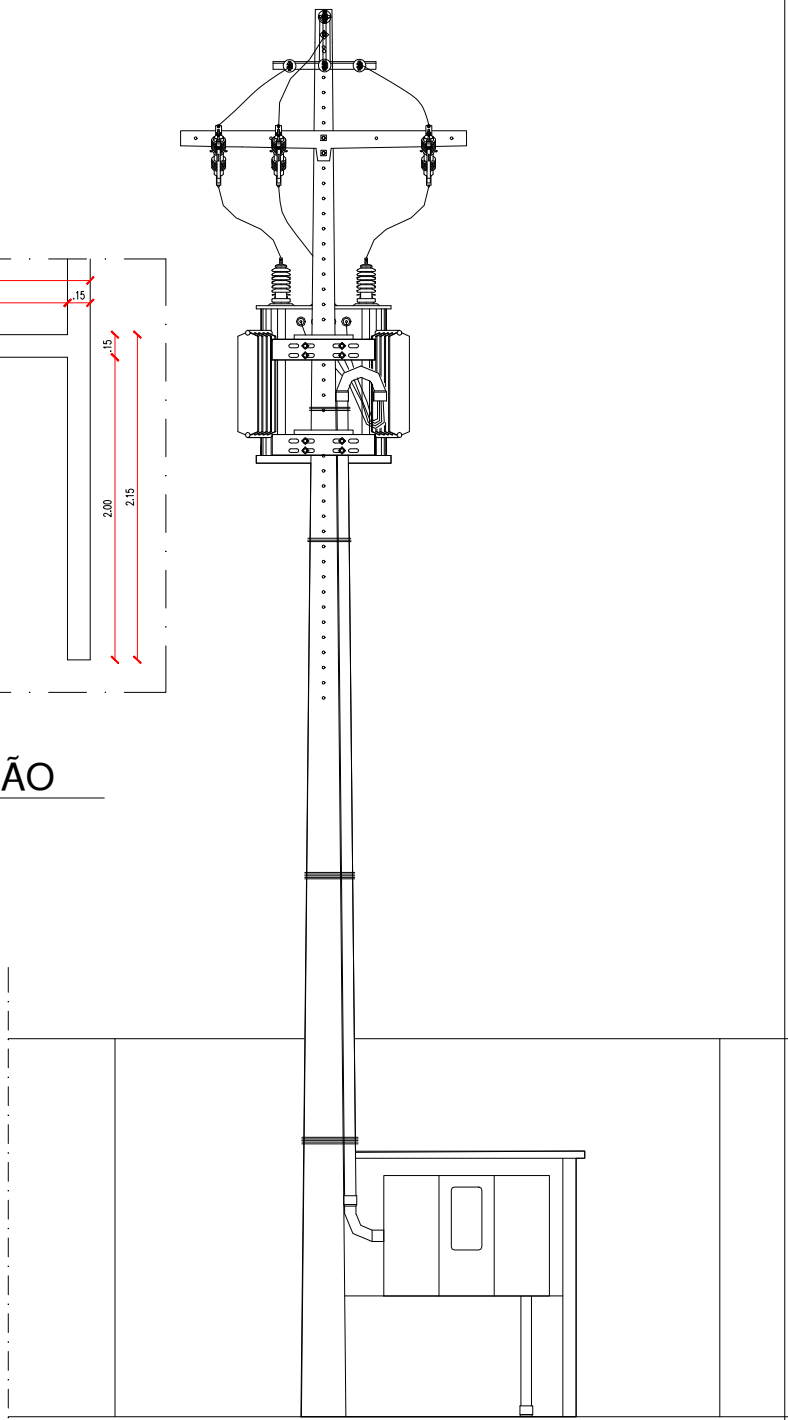


FACHADA 01 - CAIXA D' ÁGUA II  
ESCALA : 1/50

DETALHAMENTO - SUBESTAÇÃO



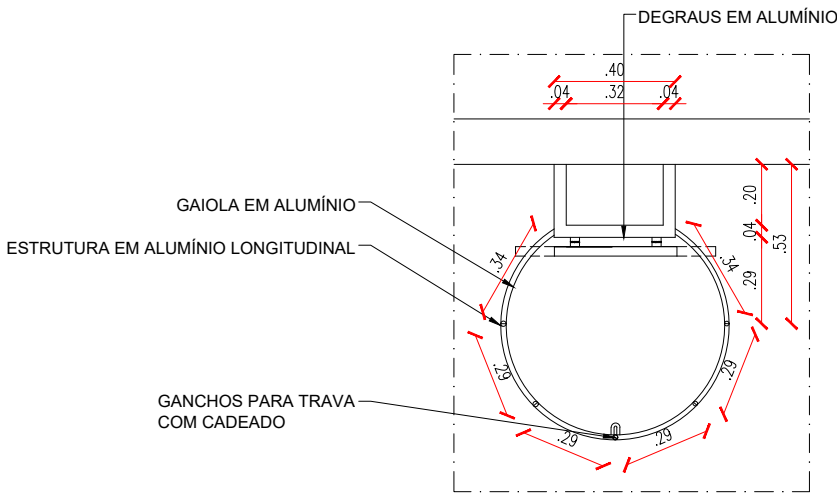
PLANTA BAIXA - SUBESTAÇÃO  
ESCALA : 1/50



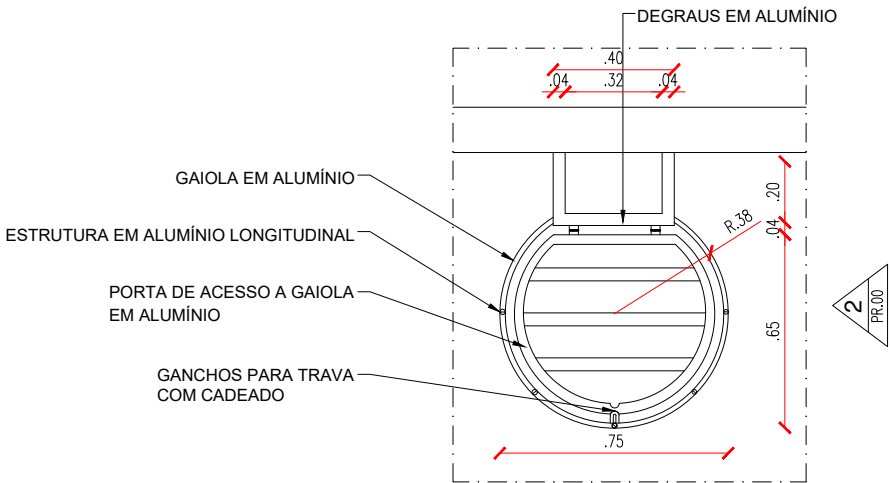
VISTA 01 - SUBESTAÇÃO  
ESCALA : 1/50



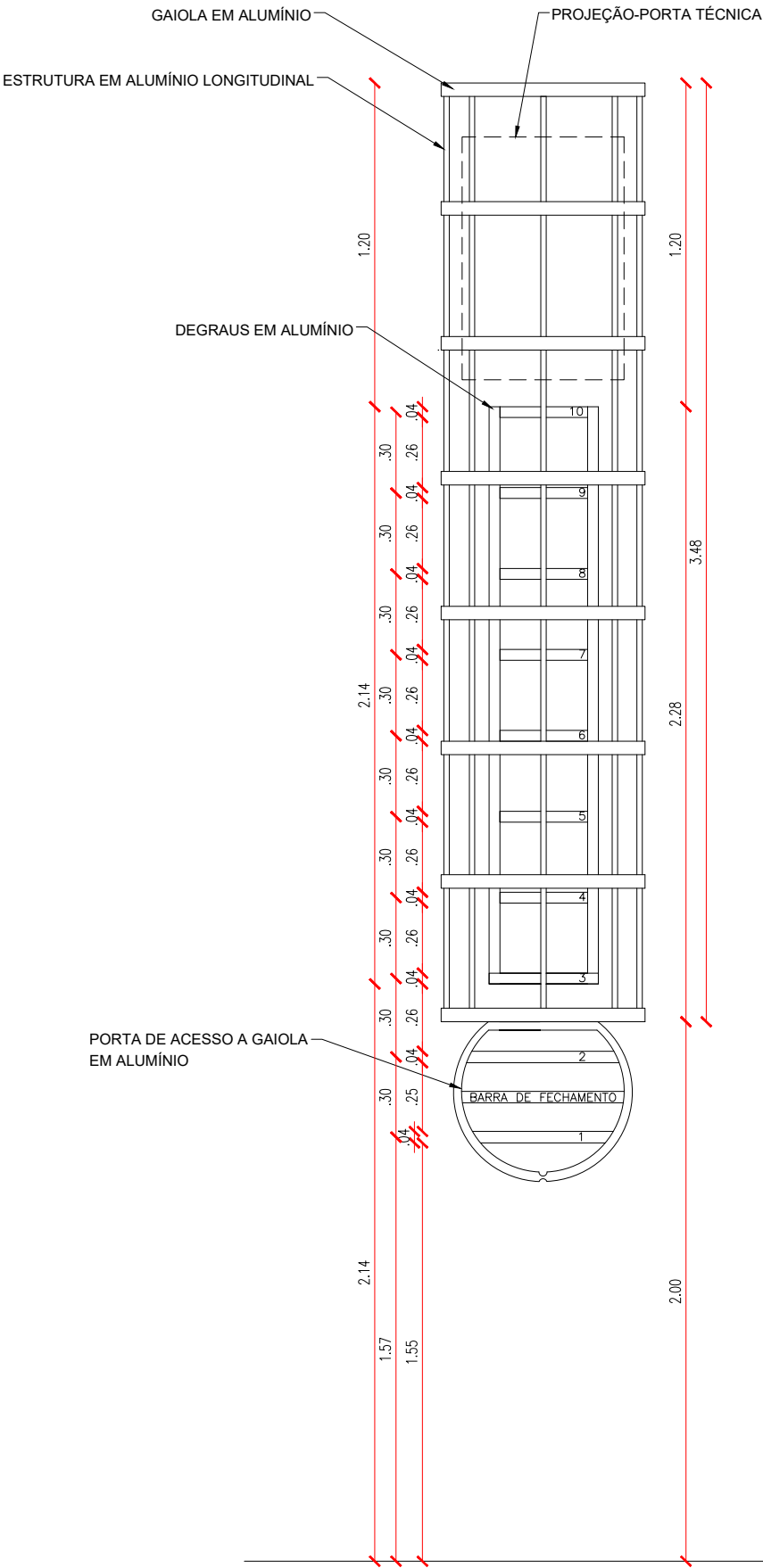
DETALHAMENTO - ESCADA MARINHEIRO



PLANTA BAIXA I - ESCADA  
ESCALA : 1/25



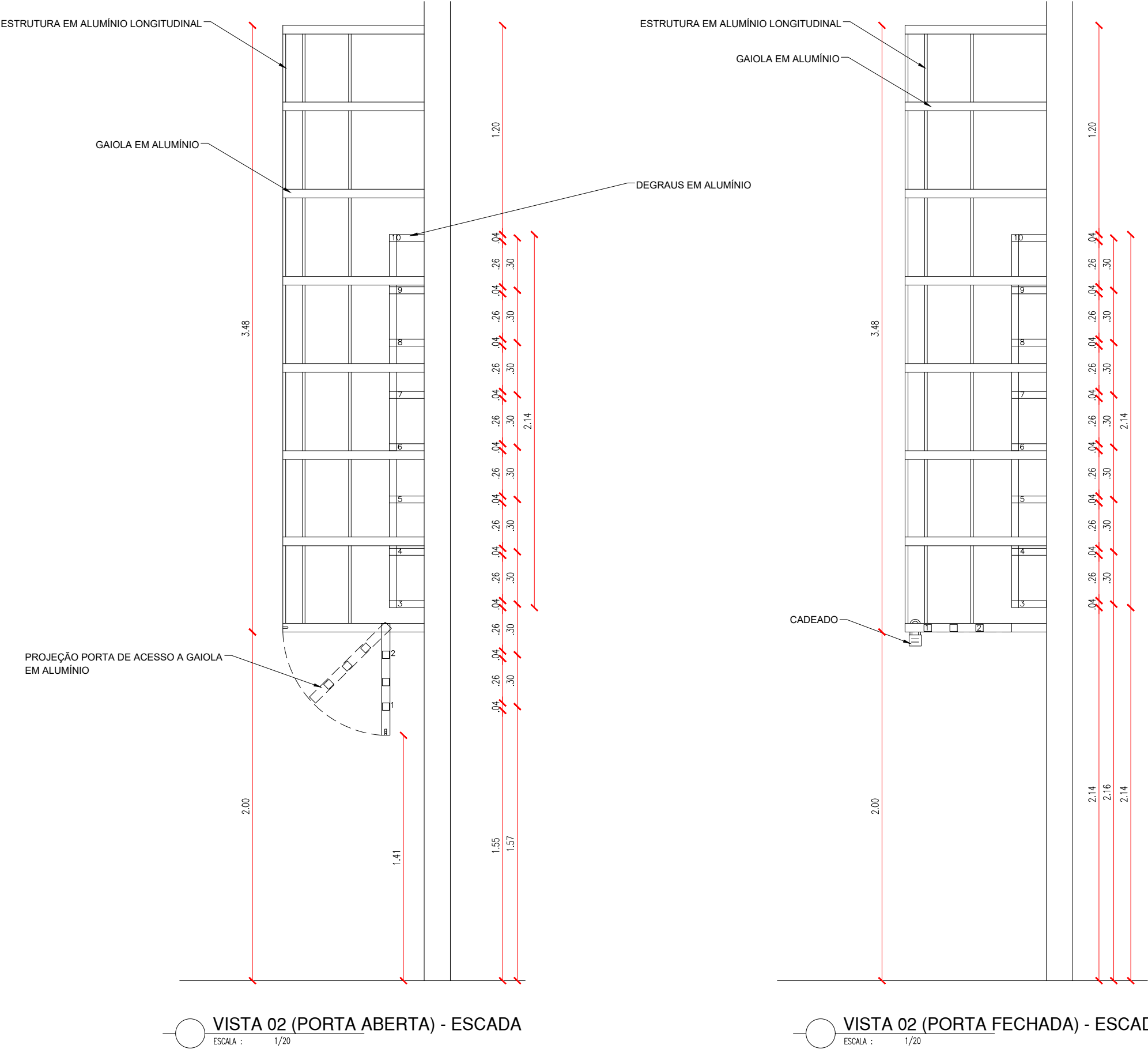
PLANTA BAIXA II - ESCADA  
ESCALA : 1/25



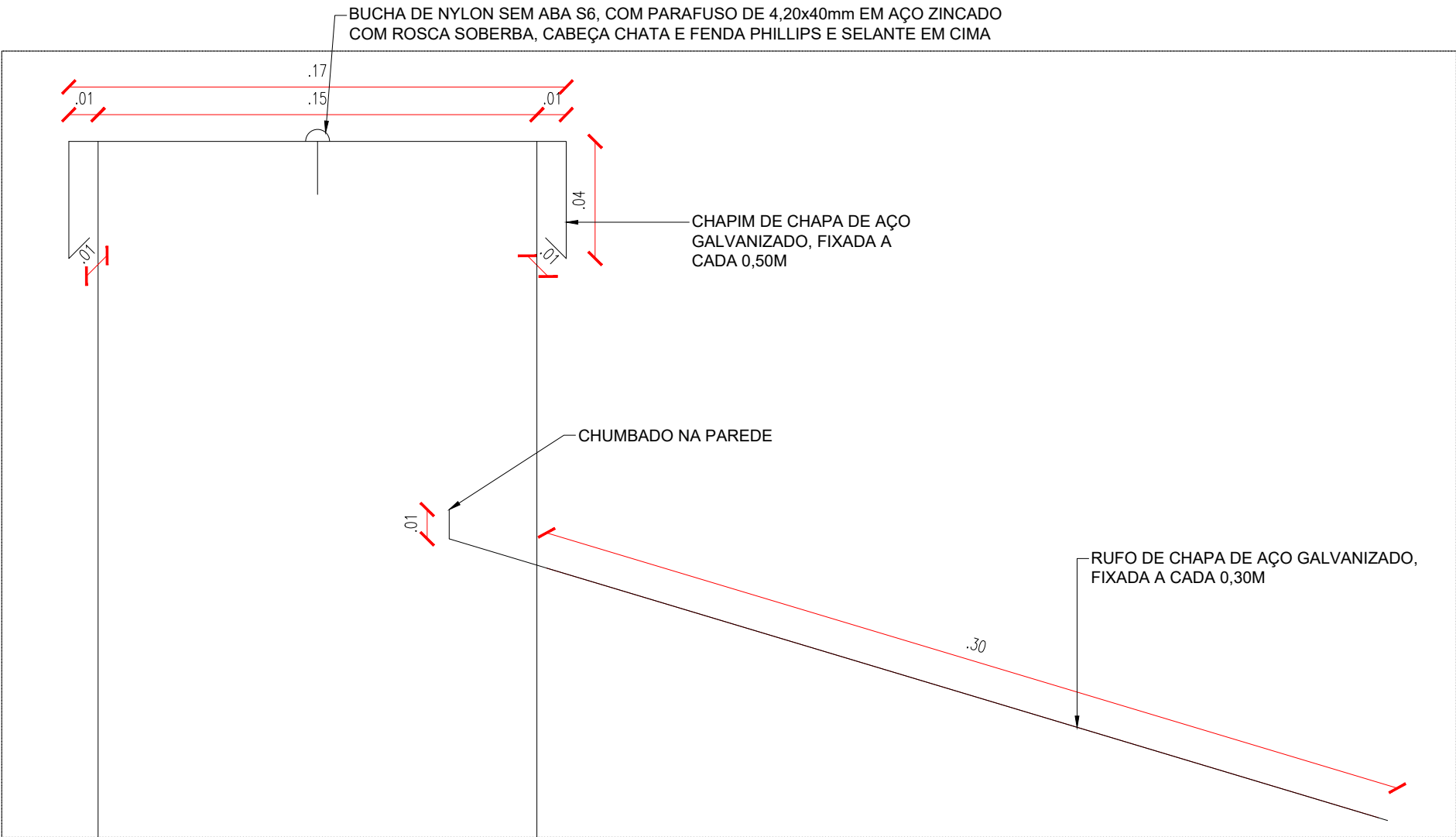
VISTA 01 - ESCADA  
ESCALA : 1/25

A necessidade de guarda corpo é ditada através de instruções dadas em legislação nacional, contidas nas normas regulamentadoras NR-12, NR-18, NR-35 e ABNT NBR-15708

DETALHAMENTO - ESCADA MARINHEIRO



DETALHAMENTO - CHAPIM E RUFO



OBSERVAÇÕES: O RUFO DEVERÁ TER A MESMA INCLINAÇÃO DA TELHA. O TRESPASSE ENTRE AS PEÇAS DEVERÁ SER NO MÍNIMO DE 10cm.

DETALHE 01 - CHAPIM E RUFO  
ESCALA : 1/2

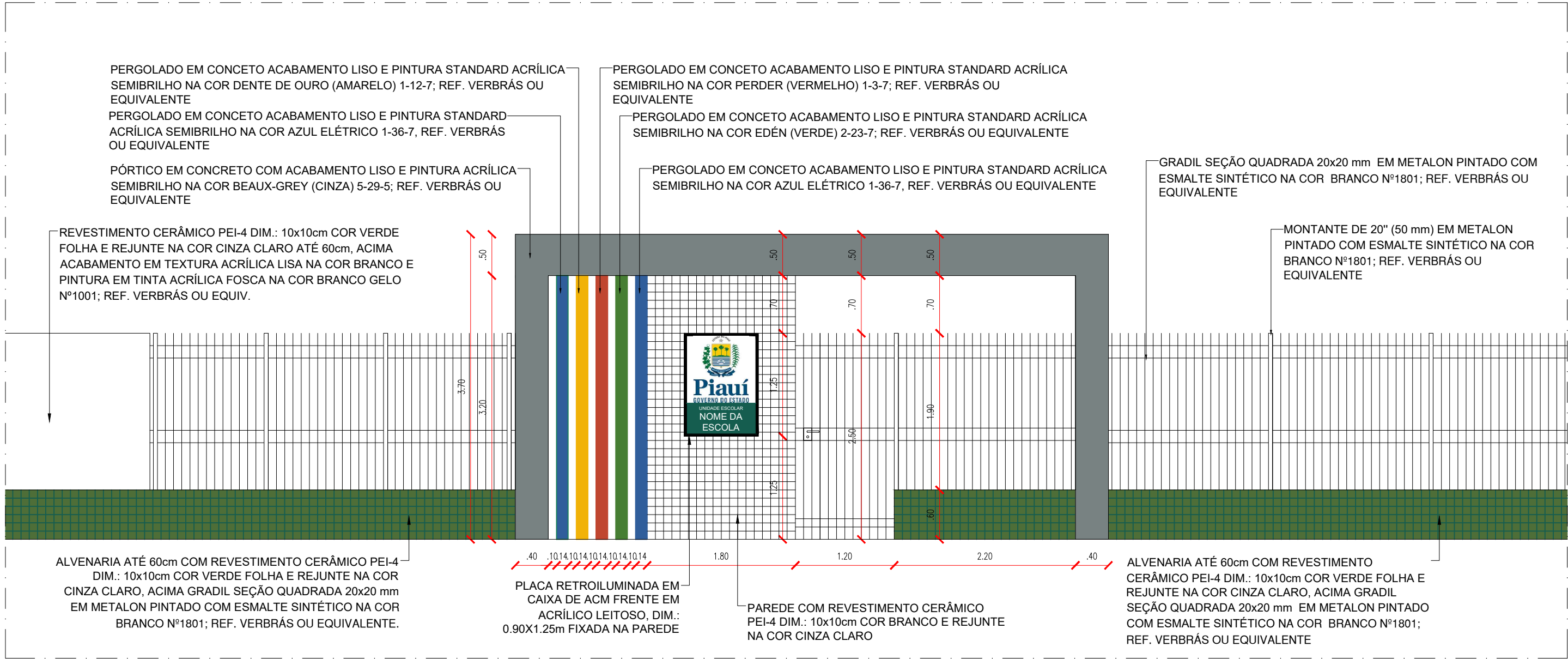




**FACHADA EXTERNA – SEM GUARITA**



FACHADA EXTERNA - SEM GUARITA

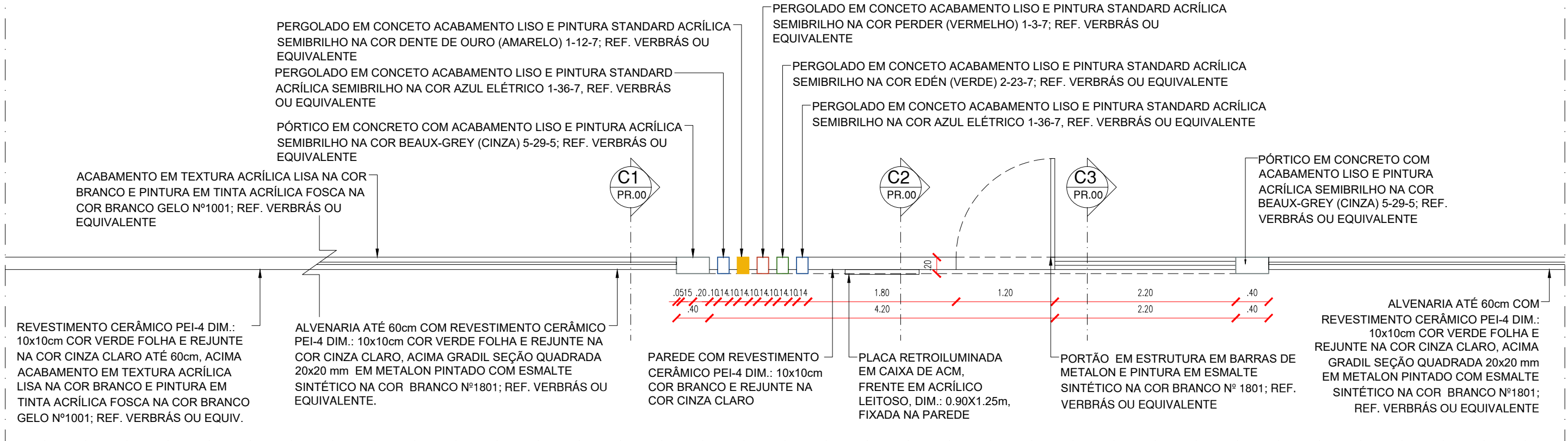


ELEVAÇÃO FRONTAL - FACHADA EXTERNA  
ESCALA : 1/50

OBSERVAÇÕES:

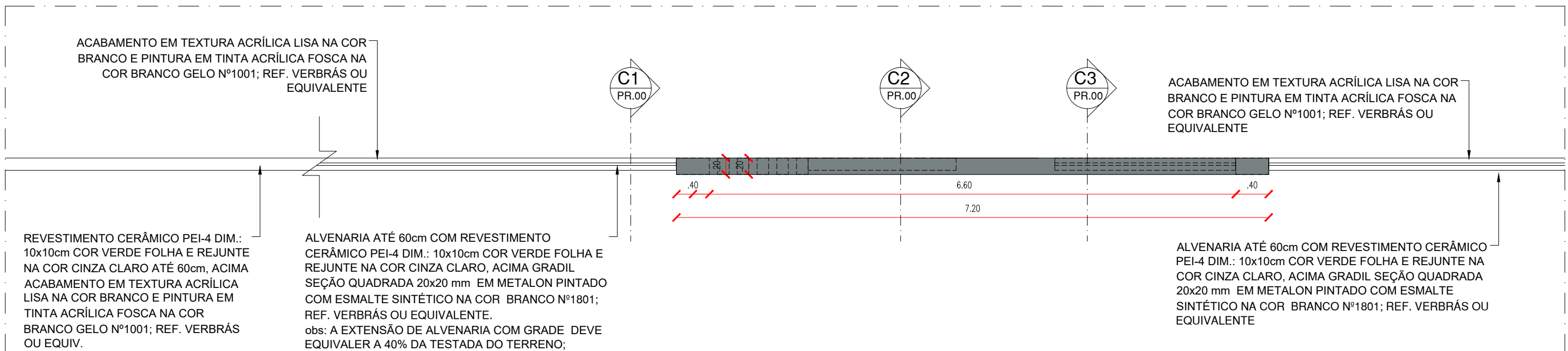
- 1. A PORTA DE ENTRADA PRINCIPAL DEVERÁ SER SEMPRE AO LADO DA PAREDE QUE CONTEM O NOME DA ESCOLA;
- 2. NO MURO PRINCIPAL DA FACHADA EXTERNA, A EXTENSÃO DE ALVENARIA COM GRADE DEVE EQUIVALER A 40% DA TESTADA DO TERRENO;
- 3. O PORTÃO DE ABRIR DEVERÁ TER A DIMENSÃO DE 1,2M;
- 4. O REVESTIMENTO CERÂMICO 10X10 cm COR VERDE FOLHA NA ALTURA DE 60 cm DEVE SE ESTENDER POR TODA TESTADA DA FACHADA PRINCIPAL;
- 5. A FACE INTERIOR DAS PAREDES DA FACHADA PRINCIPAL DEVERÁ SER PINTADA COM TEXTURA ACRÍLICA LISA NA COR BRANCO E PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA NA COR BRANCO GELO Nº 1001; REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE;
- 6. A PAREDE QUE CONTÉM O NOME DA ESCOLA DEVERÁ TER A DIMENSÃO DE 1,8M E SER REVESTIDA FRENTE E VERSO EM CERÂMICA PEI-4 DIM.: 10X10CM NA COR BRANCO COM REJUNTE CINZA CLARO;

## FACHADA EXTERNA - SEM GUARITA



## PLANTA BAIXA - FACHADA EXTERNA SEM GUARITA

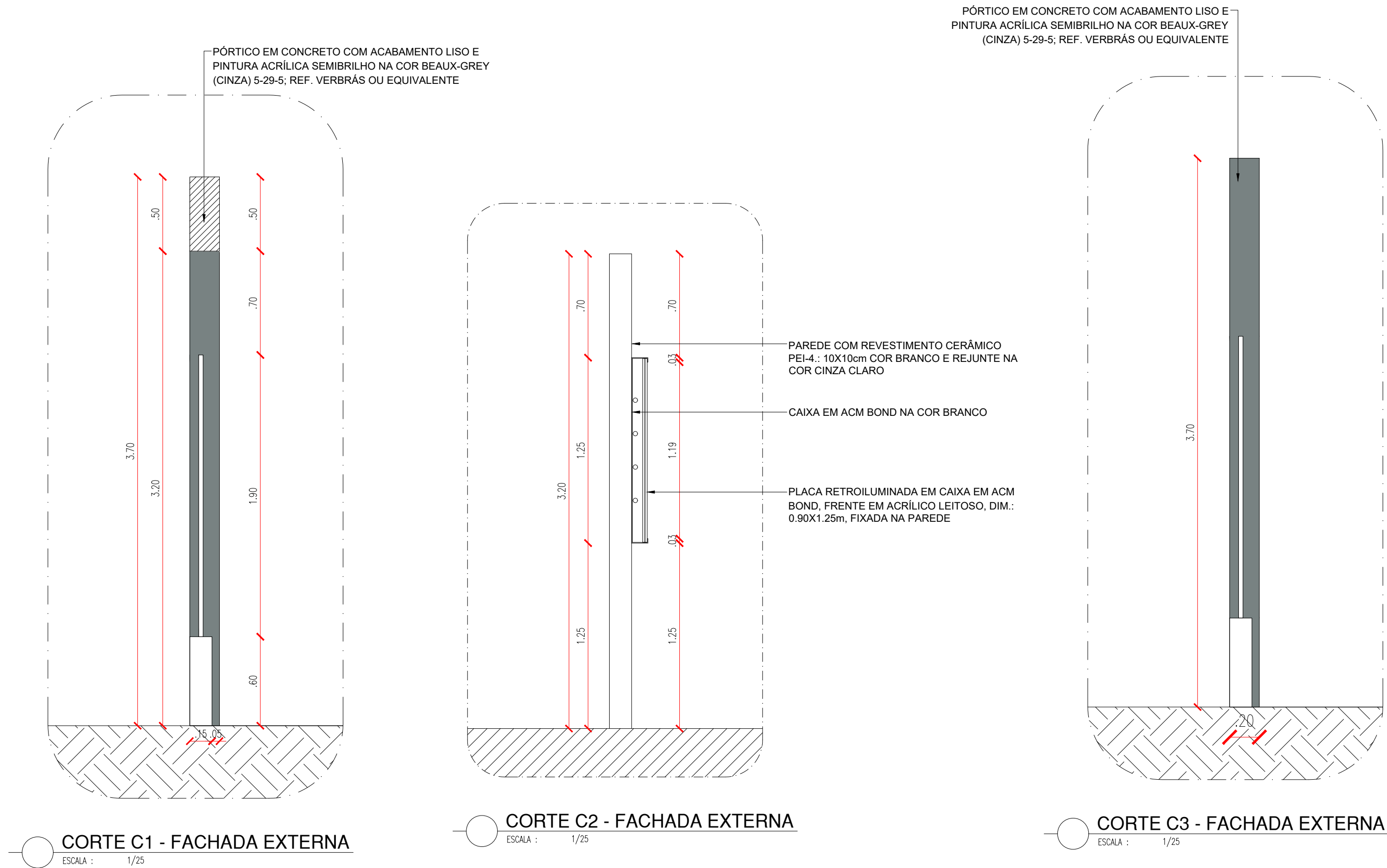
ESCALA : 1/50



## PLANTA COBERTURA - FACHADA EXTERNA SEM GUARITA

ESCALA : 1/50

FACHADA EXTERNA - SEM GUARITA



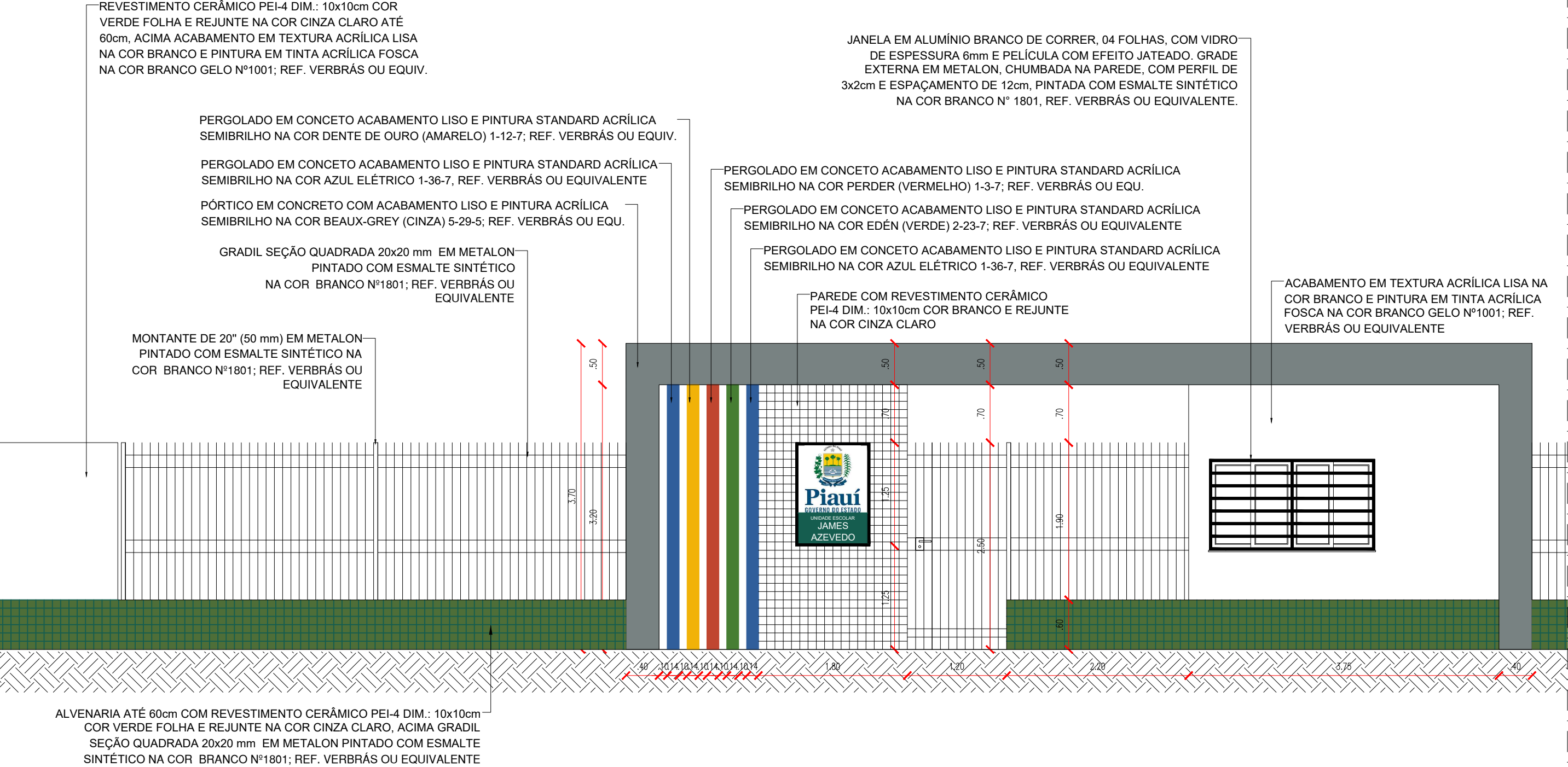




**FACHADA EXTERNA – COM GUARITA**

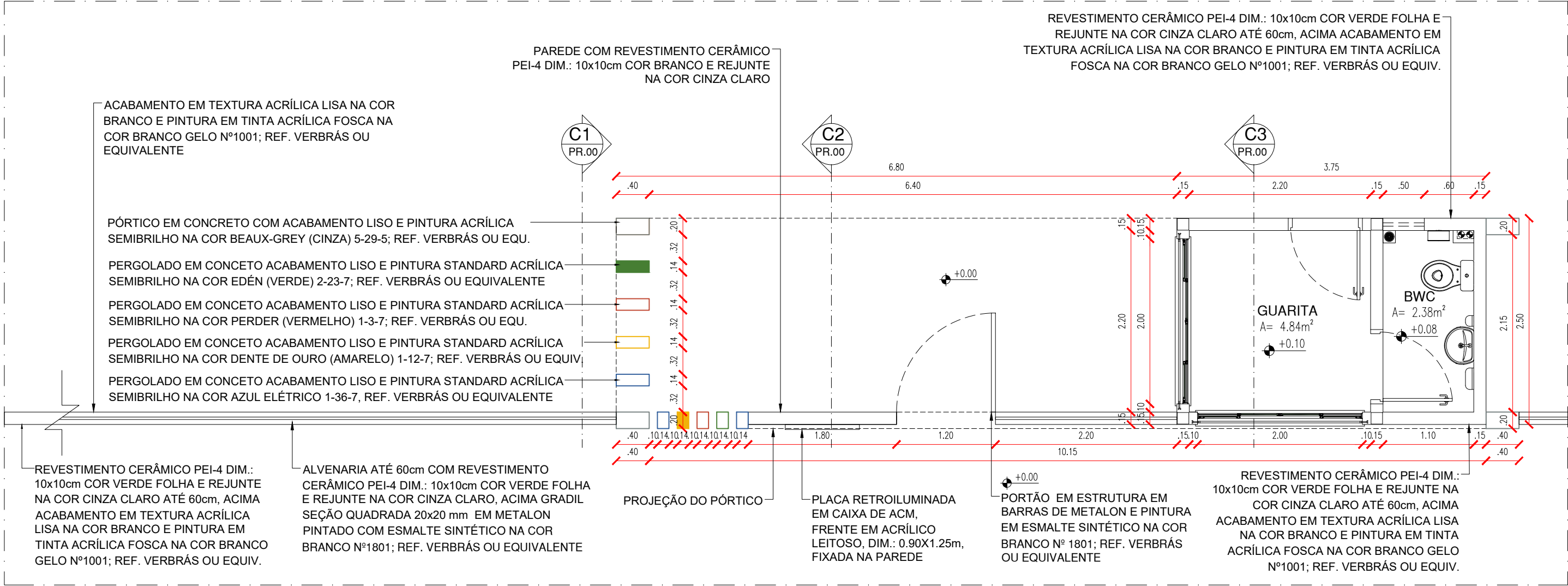


FACHADA EXTERNA - COM GUARITA



ELEVAÇÃO FRONTAL - FACHADA EXTERNA  
ESCALA : 1/50

FACHADA EXTERNA - COM GUARITA



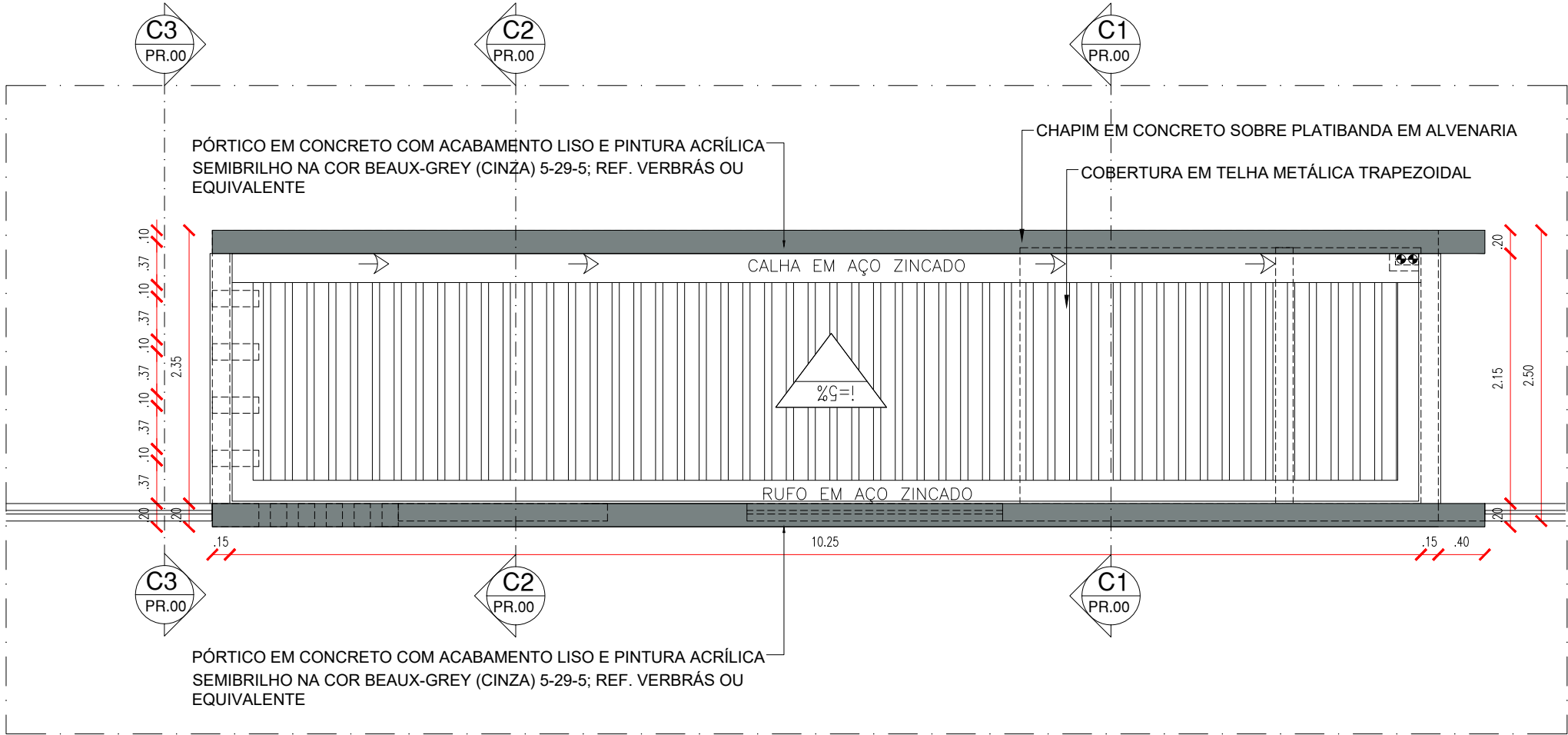
PLANTA BAIXA - FACHADA EXTERNA  
ESCALA : 1/50

OBSERVAÇÕES:

1. A PORTA DE ENTRADA PRINCIPAL DEVERÁ SER SEMPRE AO LADO DA PAREDE QUE CONTEM O NOME DA ESCOLA;
2. NO MURO PRINCIPAL DA FACHADA EXTERNA, A EXTENSÃO DE ALVENARIA COM GRADE DEVE EQUIVALER A 40% DA TESTADA DO TERRENO;
3. O PORTÃO DE ABRIR DEVERÁ TER A DIMENSÃO DE 1,2M;
4. O REVESTIMENTO CERÂMICO 10X10 cm COR VERDE FOLHA NA ALTURA DE 60 cm DEVE SE ESTENDER POR TODA TESTADA DA FACHADA PRINCIPAL;
5. A FACE INTERIOR DAS PAREDES DA FACHADA PRINCIPAL DEVERÁ SER PINTADA COM TEXTURA ACRÍLICA LISA NA COR BRANCO E PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA NA COR BRANCO GELO Nº 1001; REF. VERBRÁS OU EQUIVALENTE;
6. A PAREDE QUE CONTÉM O NOME DA ESCOLA DEVERÁ TER A DIMENSÃO DE 1,8M E SER REVESTIDA FRENTE E VERSO EM CERÂMICA PEI-4 DIM.: 10X10CM NA COR BRANCO COM REJUNTE CINZA CLARO;



FACHADA EXTERNA - COM GUARITA



PLANTA COBERTURA - FACHADA EXTERNA  
ESCALA : 1/50

1. DETALHAMENTO DE FACHADA EXTERNA

DATA: MARÇO / 2025

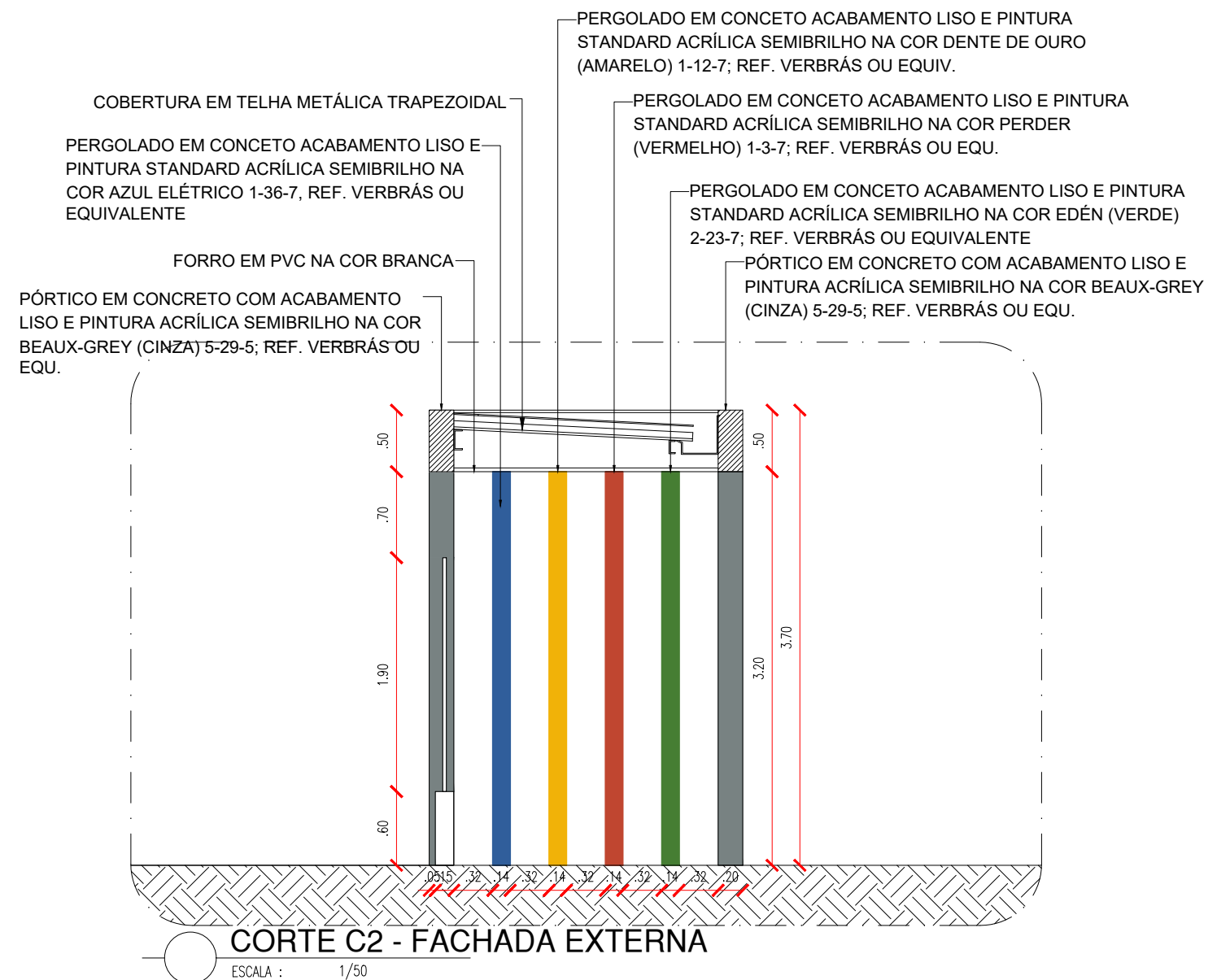
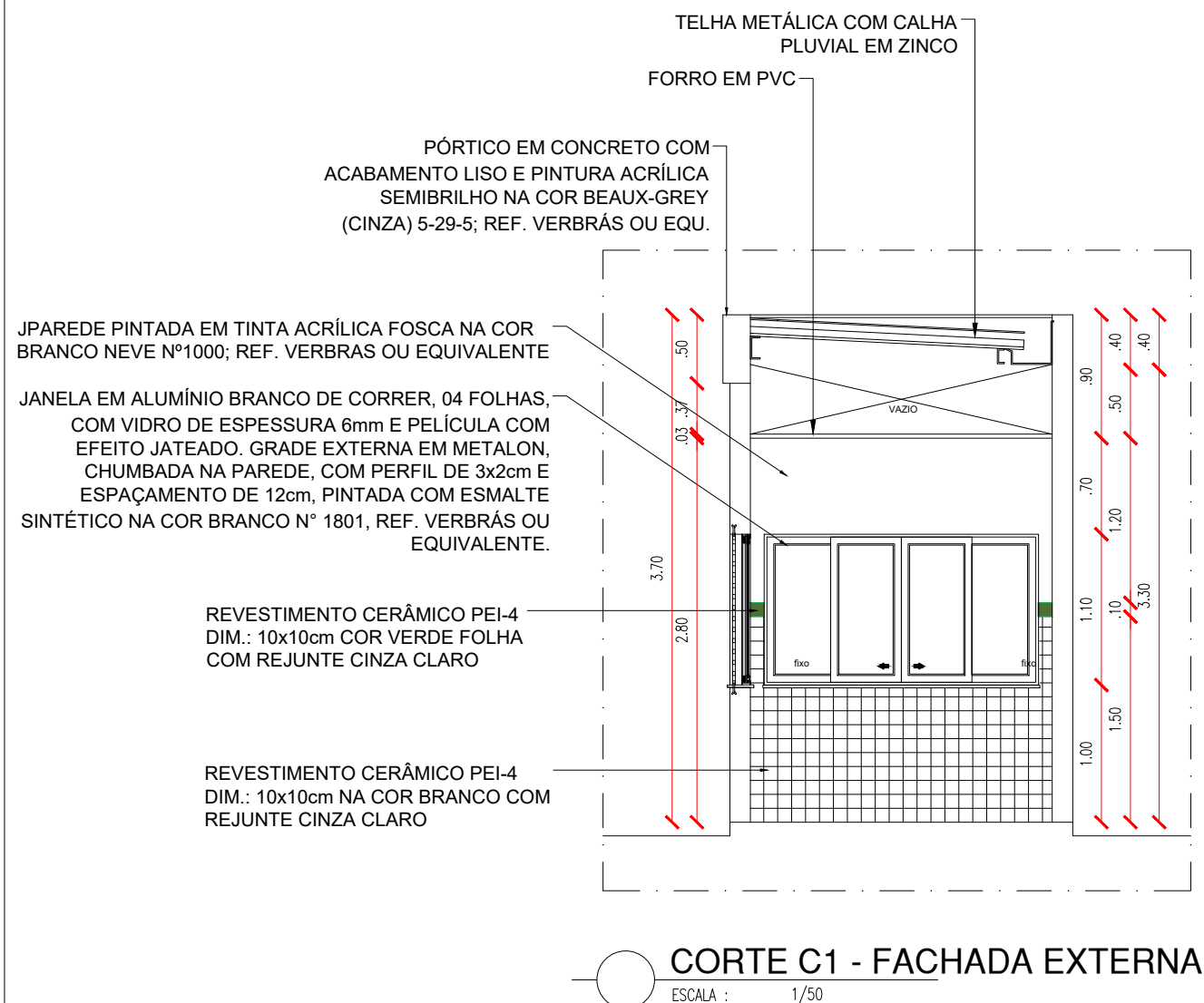
ESC: INDICADA

CONTEÚDO:  
FACHADA EXTERNA COM GUARITA  
PLANTA DE COBERTURA

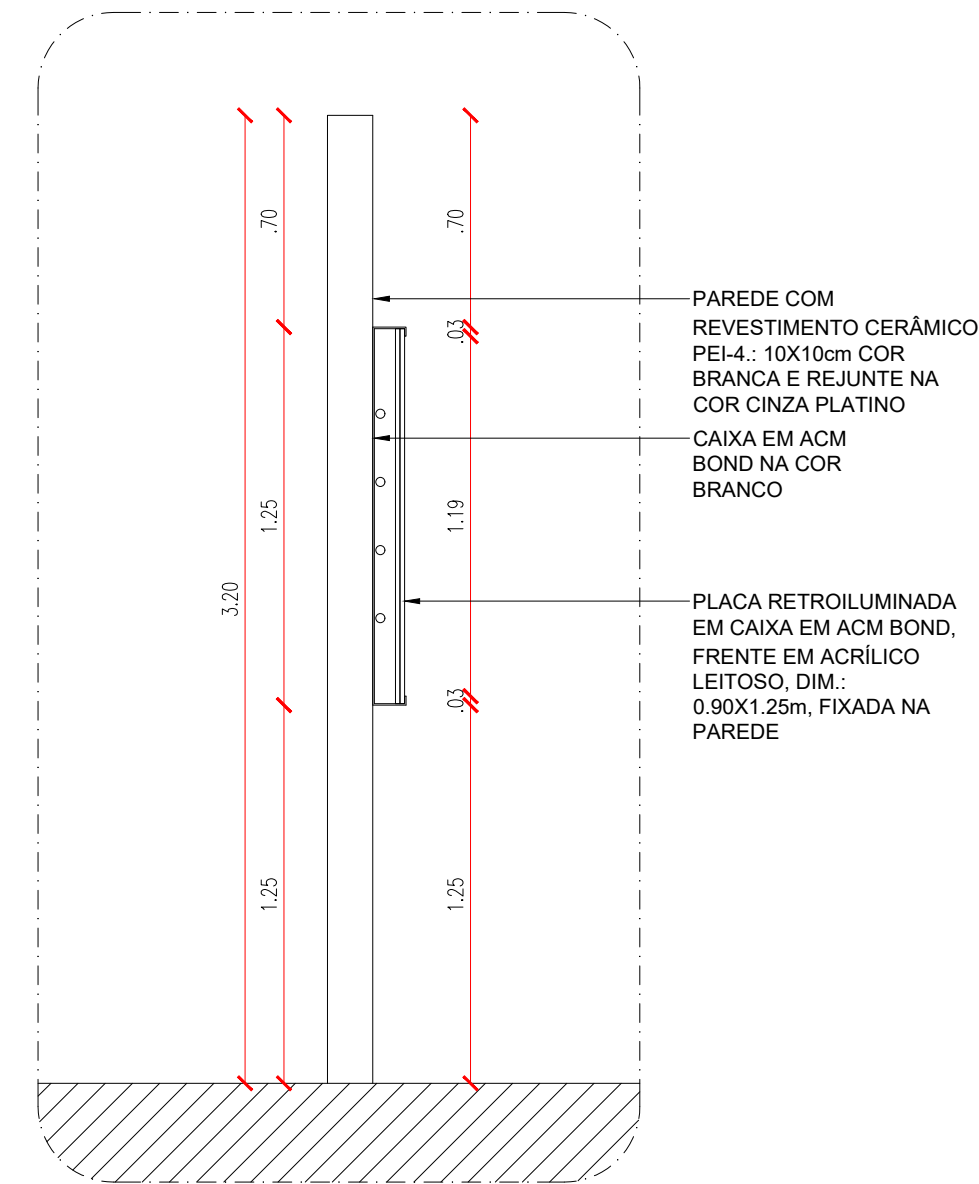
prancha:

03/05

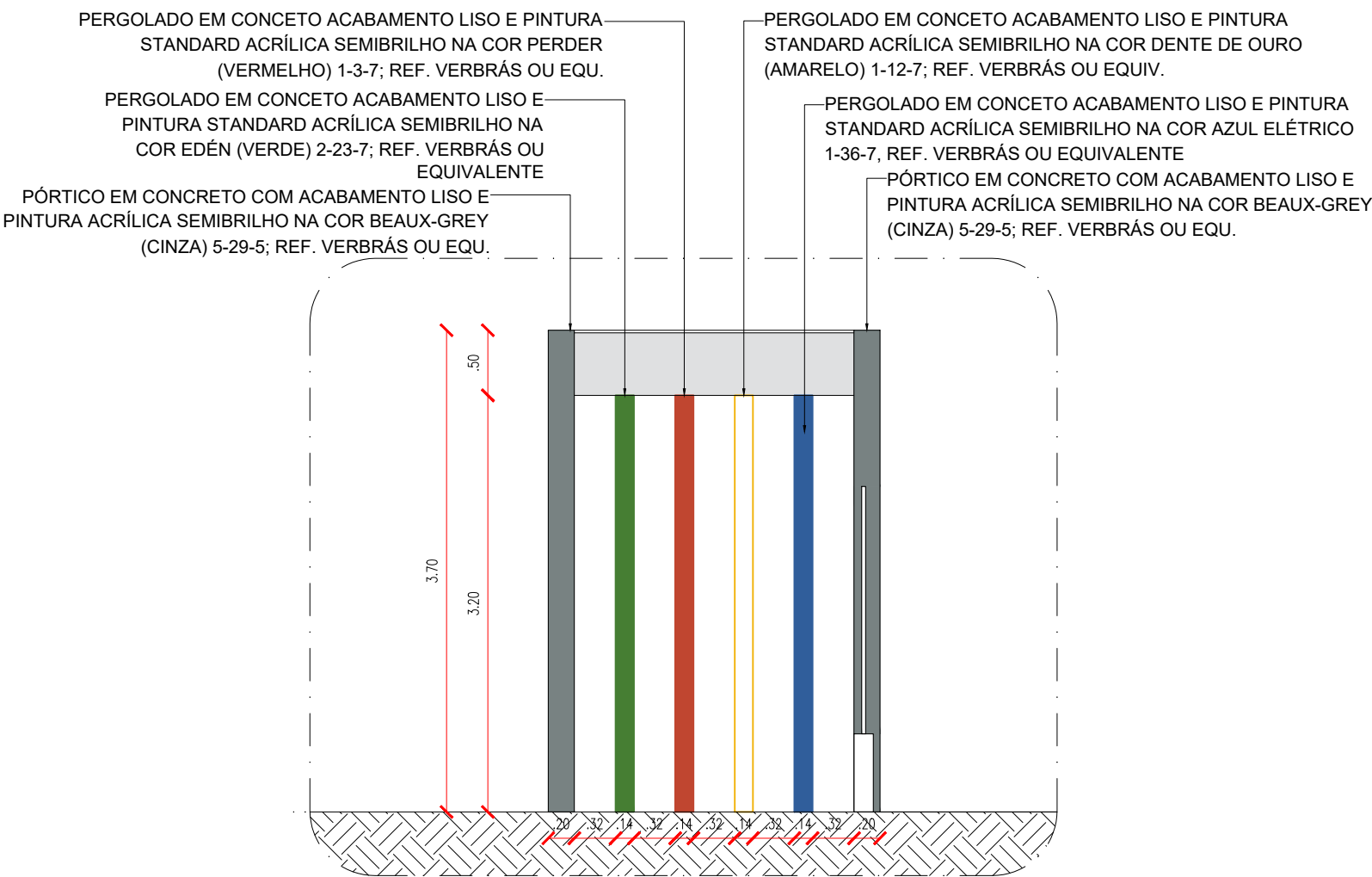
## FACHADA EXTERNA - COM GUARITA



FACHADA EXTERNA - COM GUARITA



DETALHE CORTE C2 - FACHADA EXTERNA  
ESCALA : 1/25



CORTE C3 - FACHADA EXTERNA  
ESCALA : 1/50

1. DETALHAMENTO DE FACHADA EXTERNA	DATA: MARÇO / 2025	ESC: INDICADA
CONTEÚDO: FACHADA EXTERNA COM GUARITA CORTE C2 E C3	prancha: 05/05	