

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO  
ESCALA 1/200

QUADRO DE ÁREAS E ÍNDICES URBANÍSTICOS ATUAIS	
ÁREA DO TERRENO	2.102,62 m <sup>2</sup>
ÁREAS EXISTENTES:	
ÁREA DO PAV. TÉRREO (ESCOLA)	419,22 m <sup>2</sup>
ÁREA DO PAV. SUPERIOR (ESCOLA)	419,22 m <sup>2</sup>
QUADRA ESPORTIVA	540,00 m <sup>2</sup>
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	1.378,44 m <sup>2</sup>
ÁREA DE PROJEÇÃO	959,22 m <sup>2</sup>
COEF. DE APROVEITAMENTO	0,66
TAXA DE OCUPAÇÃO	45,62 %
ÁREA PERMEÁVEL	96,64 m <sup>2</sup>
TAXA DE PERMEABILIDADE	4,60 %

QUADRO DE ÁREAS E ÍNDICES URBANÍSTICOS DO PROJETO	
ÁREA DO TERRENO	2.102,62 m <sup>2</sup>
ÁREAS DO PROJETO:	
ÁREA DO PAV. TÉRREO (ESCOLA)	761,14 m <sup>2</sup>
ÁREA DO PAV. SUPERIOR (ESCOLA)	682,27 m <sup>2</sup>
QUADRA ESPORTIVA	540,00 m <sup>2</sup>
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	1.983,41 m <sup>2</sup>
ÁREA DE PROJEÇÃO	1.301,14 m <sup>2</sup>
COEF. DE APROVEITAMENTO	0,94
TAXA DE OCUPAÇÃO	61,88 %
ÁREA PERMEÁVEL	90,36 m <sup>2</sup>
TAXA DE PERMEABILIDADE	4,30 %
ACRÉSCIMO DE ÁREA DE CONSTRUÇÃO	604,97 m <sup>2</sup>

LEGENDA	
	MURO
	EDIFICAÇÕES EXISTENTES
	EDIFICAÇÕES A CONSTRUIR
	A DEMOLIR
	HIDRÔMETRO
	PQ PORTÃO DA QUADRA (1,20x2,50m)
	PS PORTÃO DE SERVIÇO/ACESSO VIATURAS (2,40x3,35m)

05			
04			
03			
02			
01			
N.º	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA

REVISÃO

<p><b>SEDU</b></p>	<p><b>GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO</b></p> <p>SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU</p>	<p>CONSÓRCIO CONTROL TEC   SETEC</p>
	<p>GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR</p>	

TÍTULO: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEEFM LARANJEIRAS**

ENDEREÇO: AVENIDA CEL. MANOEL NUNES, S/N - LARANJEIRAS VELHA - SERRA - ES

PRANCHA: PROJETO ARQUITETÔNICO

SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: AURÉLIO MENEQUELLI RIBEIRO

GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES

COORDENADOR GERAL: ÉRICO DA SILVA GUERRA

AUTOR PROJETO: WILSON RODRIGUES GONCALVES

ARQUIVO: SER29-P01-AQ-E-RO-01.dwg

REFERÊNCIA: MARGARETH

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

FOLHA: **01**  
**06**

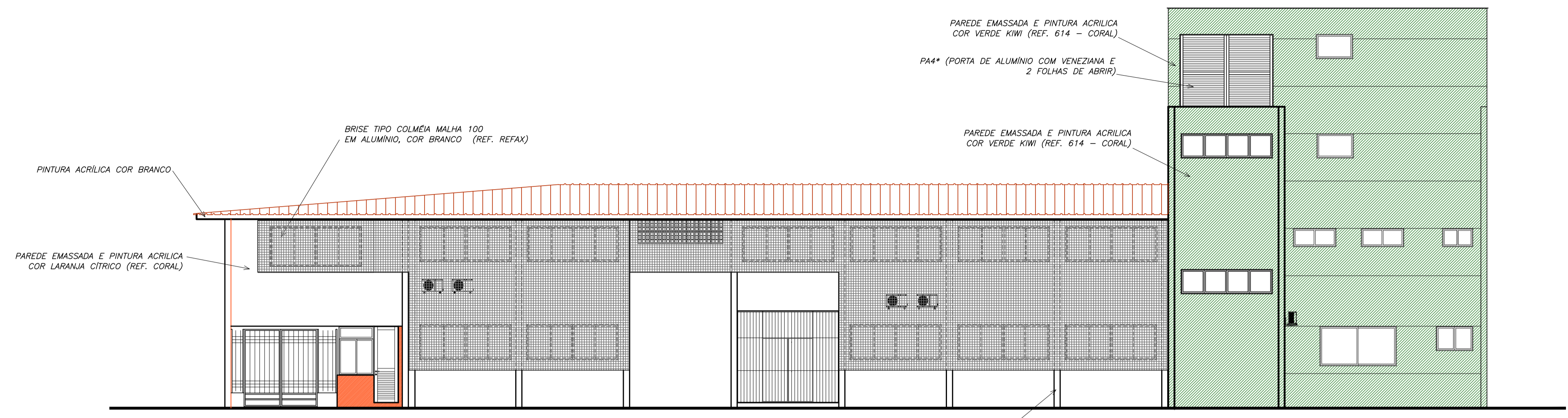
FORMATO: A2

OBSERVAÇÕES:

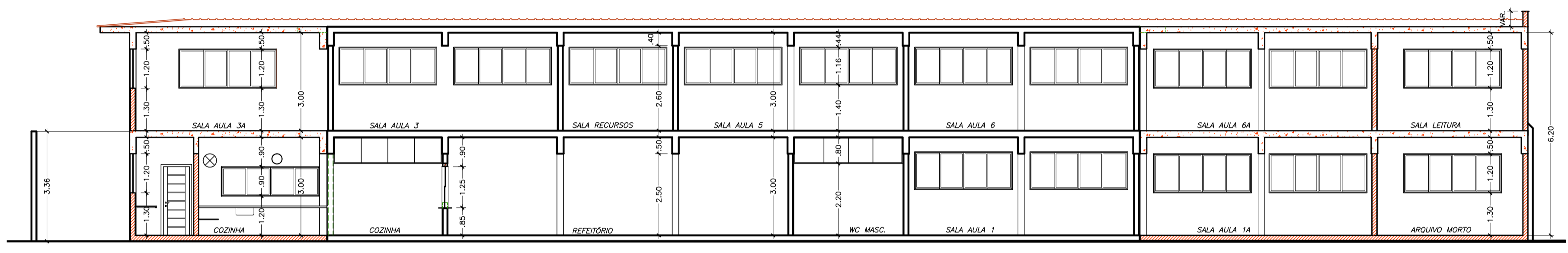
DATA: 04/06/2018

VISTO:

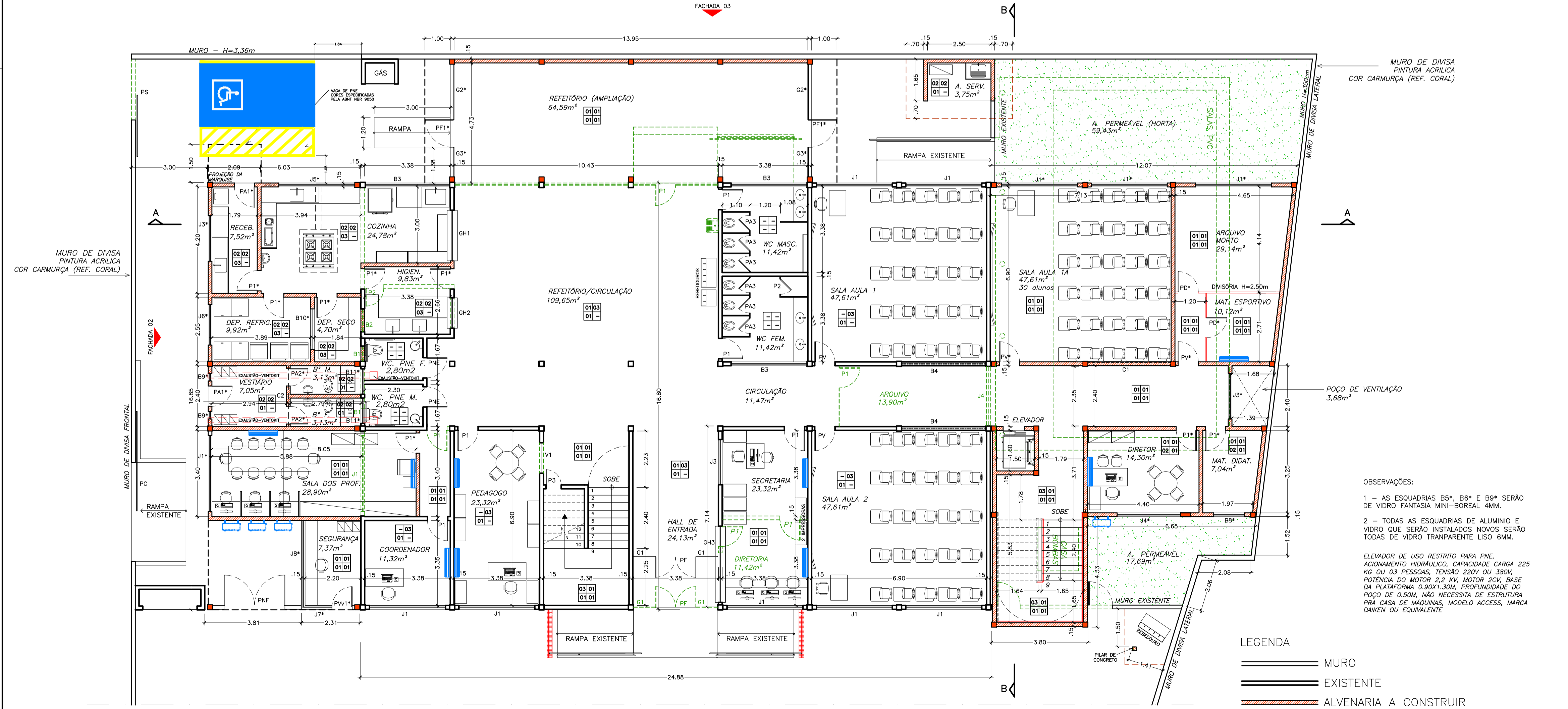
REVISÃO:



FACHADA 01  
ESCALA 1/100



CORTE AA  
ESCALA 1/100



PLANTA BAIXA - PAVIMENTO TÉRREO  
ÁREA DO PAVIMENTO = 761,14 m<sup>2</sup>  
ÁREA EXISTENTE = 419,22 m<sup>2</sup>  
ÁREA DE ACRESCIMO = 341,92 m<sup>2</sup>  
ESCALA 1/100

QUADRO DE ESQUADRIAS						
PORTÕES E PORTAS						
NOME	DIMENSÃO	QUANT.	MATERIAL	TIPO	N° FOLHAS	SITUAÇÃO
PP	2,20x2,95	01	FERRO	ABRIR	02 F	MANTER E REPINTAR
PC	3,90x3,35	01	FERRO	CORRER	01 F	MANTER E REPINTAR
PNF	2,40x2,50	01	NYLOFOR	ABRIR	02 F	REAPROVEITAR (DESLOCAR)
PF	1,60x2,10	01	FERRO	ABRIR	02 F	DESLOCAR
G1	0,86x3,00	02	FERRO	FIXO	01 F	DESLOCAR
PF1*	1,10x2,10	02	FERRO	ABRIR	01 F	MANTER E REPINTAR
P1	0,80x2,10	05	MADEIRA	ABRIR	01 F	MANTER
P1*	0,80x2,10	10	MADEIRA	ABRIR	01 F	A INSTALAR
PV	0,80x2,10	09	MADEIRA	C/ VISOR	01 F	MANTER
PV*	0,80x2,10	06	MADEIRA	C/ VISOR	01 F	A INSTALAR
PNE*	0,80x2,10	02	MADEIRA	PNE	01 F	MANTER E INSTALAR BARRA APOIO
PNE*	0,80x2,10	01	MADEIRA	PNE	01 F	A INSTALAR
PVx1*	0,89x2,50	01	ALUMÍNIO	ABRIR	01 F	A INSTALAR
PVx2*	0,60x2,10	01	ALUMÍNIO	ABRIR	01 F	A INSTALAR
PA1*	0,80x2,10	02	ALUMÍNIO	ABRIR	01 F	A INSTALAR
PA2*	0,70x2,10	02	ALUMÍNIO	ABRIR	01 F	A INSTALAR
P3	0,60x2,10	01	MADEIRA	ABRIR	01 F	MANTER
PA3	0,60x1,60	06	ALUMÍNIO	ABRIR	01 F	MANTER
PA3*	0,60x1,60	04	ALUMÍNIO	ABRIR	01 F	A INSTALAR
PA4*	3,05x2,50	01	ALUMÍNIO	ABRIR	02 F	A INSTALAR
PD*	0,80x2,10	02	"EUCATEX"	ABRIR	01 F	A INSTALAR
PCF	0,80x2,10	01	CORTA FOGO	ABRIR	01 F	A INSTALAR
PS	2,40x3,35	01	FERRO	CORRER	01 F	A INSTALAR

JANELAS, BÁSCULAS, GUICHÊS E VISORES					
NOME	DIMENSÃO	QUANT.	MATERIAL	TIPO	SITUAÇÃO
J1	3,00x1,20/1,40	20	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	MANTER
J1*	3,00x1,20/1,30	14	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	A INSTALAR
J3	1,80x1,20/1,00	01	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	MANTER
J3*	1,80x1,20/1,30	03	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	A INSTALAR
J4	2,35x1,20/1,00	03	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	A DEMOLIR
J4*	2,50x1,20/1,30	01	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	A INSTALAR
J5*	3,00x0,90/1,20	01	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	A INSTALAR
J6*	1,60x0,80/1,70	01	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	A INSTALAR
J7*	1,22x1,60/0,90	01	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	A INSTALAR
J8*	3,44x1,60/0,90	01	ALUMÍNIO E VIDRO	CORRER	A INSTALAR
B1	0,60x0,60x1,90	02	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	A DEMOLIR
B2	0,80x0,60x1,90	01	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	A DEMOLIR
B3	3,00x0,80x2,20	02	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	MANTER
B4	3,33x0,70x2,30	08	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	MANTER
B5*	1,40x0,60/1,90	02	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	A INSTALAR
B6*	1,00x0,60/1,90	01	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	A INSTALAR
B7*	3,00x0,80/1,90	02	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	A INSTALAR
B8*	1,20x0,80/2,10	05	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	A INSTALAR
B9*	0,30x2,00/0,50	02	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	A INSTALAR
B10*	1,60x0,60/1,90	01	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	A INSTALAR
B11*	1,00x0,40/2,10	02	ALUMÍNIO E VIDRO	BÁSCULA	A INSTALAR
GH1	2,00x1,20/1,00	01	ALUMÍNIO E VIDRO	GUILHOTINA	A INSTALAR
GH2	1,20x1,20/1,00	01	ALUMÍNIO E VIDRO	GUILHOTINA	A INSTALAR
GH3	3,00x1,20/1,00	01	ALUMÍNIO E VIDRO	GUILHOTINA	MANTER
V1	1,20x1,20/0,90	01	ALUMÍNIO E VIDRO	FIXO	A INSTALAR
C1	3,33x0,40/2,60	02	COBOGG	FIXO	A INSTALAR
C2	2,40x0,80/2,20	01	COBOGG	FIXO	A INSTALAR

OBSERVAÇÃO: \* = ESQUADRIAS NOVAS A INSTALAR

N°	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

**REVISÃO**

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU

**CONSORCIO CONTROL TEC | SETEC**

**SEDU**

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR

---

**TÍTULO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEEFM LARANJEIRAS**

ENDEREÇO: AVENIDA CEL. MANOEL NUNES, S/N - LARANJEIRAS VELHA - SERRA - ES

FRANCHA: PROJETO ARQUITETÔNICO

SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: AURÉLIO MENEQUELLI RIBEIRO

GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES

COORDENADOR GERAL: ÉRICO DA SILVA GUERRA

AUTOR PROJETO: WILSON RODRIGUES GONÇALVES

RESPONSÁVEL TÉCNICO: WILSON RODRIGUES GONÇALVES

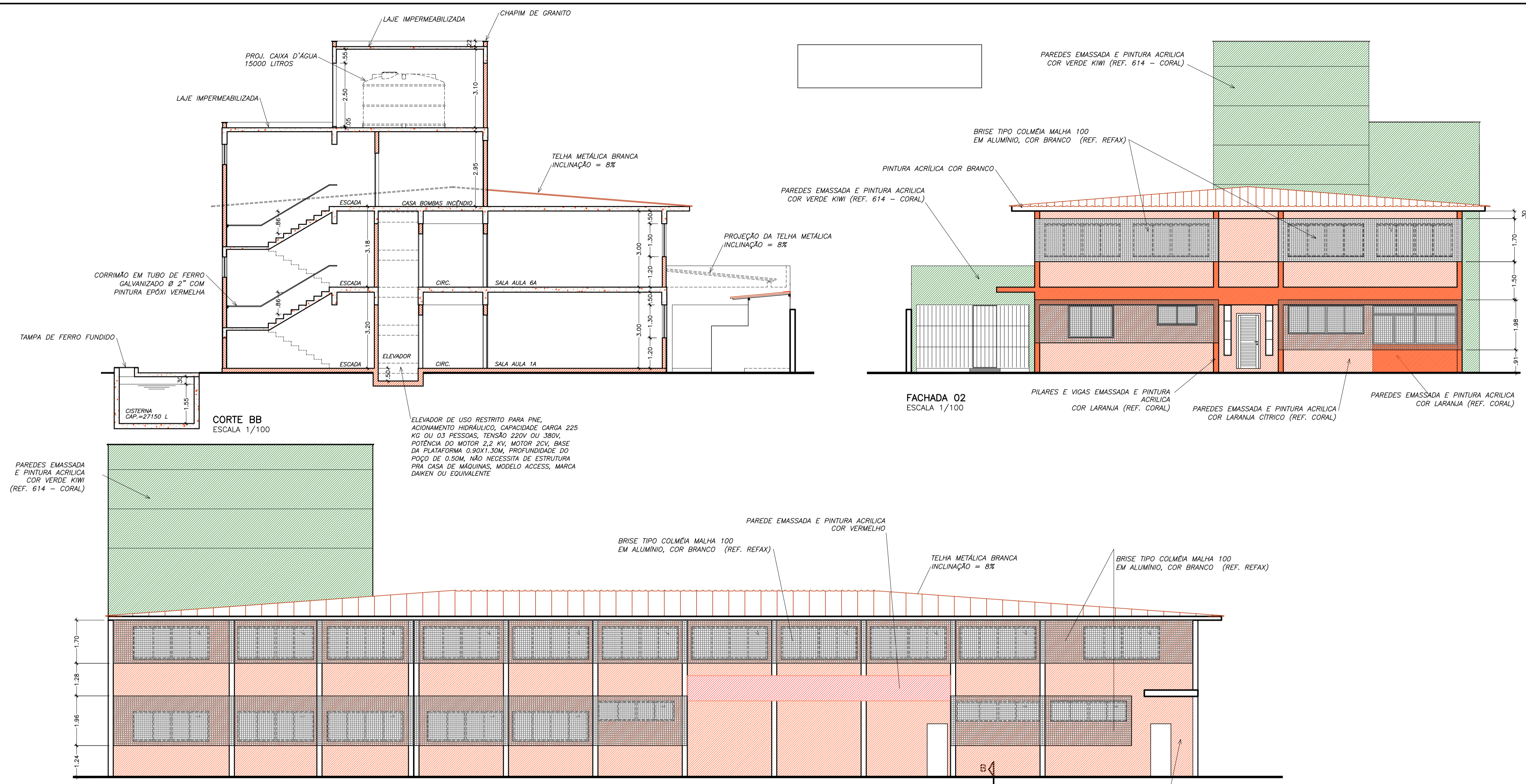
ARQUIVO: SER29-P01-AQ-E-R0-01.dwg

REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA - PAV. TÉRREO  
CORTE AA  
FACHADA 01

FORMATO: A1

DATA: 22/05/2018

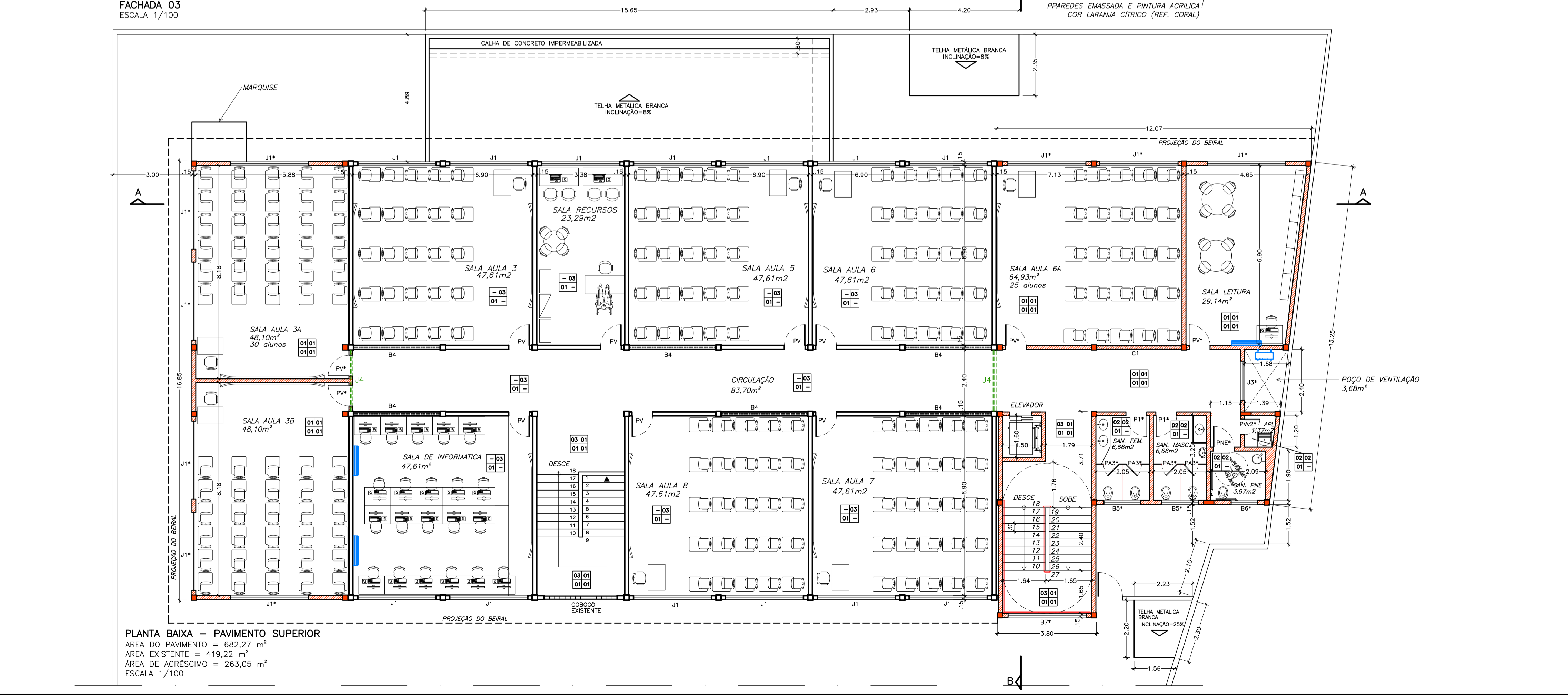
FOLHA: 02  
06



QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES	
CÓDIGO	PISO
1	PISO EM ALTA RESISTÊNCIA CINZA CLARO, DO TIPO GRANILITE, POLIDO, COM REQUADROS DE 100X100cm E JUNTA EM PVC DE 7x3mm, ACAB. COM RESINA EPOXI OU EQUIVALENTE
2	PISO EM CERÂMICA CARGO PLUS GRAY, 45X45cm, PEI 5, ELIANE OU EQUIVALENTE
3	PISO EM ALTA RESISTÊNCIA CINZA CLARO, DO TIPO GRANILITE, POLIDO, COM REQUADROS DE 100X100cm E JUNTA EM PVC DE 7x3mm, ANTIGERRAPANTE
CÓDIGO	PAREDE
1	ACIMA DO RODAPÉ, 11 FIDAS DE CERÂMICA CAMBURI BRANCO 10X10cm ELIANE, BARRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 4x7cm E PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA, SOBRE MASSA, COR AREIA REF. 820, CORAL OU EQUIVALENTE
2	AZULEJO DIM. 33x61cm OVIEDO PURO BRANCO, BIANCOGRÉS OU EQUIVALENTE
3	ACIMA DO BARRADO CERÂMICO EXISTENTE: PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA, SOBRE MASSA, COR AREIA REF. 820, CORAL OU EQUIVALENTE
CÓDIGO	TETO
1	LAJE REVESTIDA COM MASSA TEXTURA FINA + PINTURA
2	FORRO EM GESSO NATURAL TIPO LISO, ACAB. EM TINTA PVA LÁTEX BRANCO NEVE CORAL OU EQ.
3	LAJE EM CONCRETO, REBOCADA, SELADA E EMASSADA, ACABAMENTO EM TINTA PVA LÁTEX BRANCO NEVE, CORAL OU EQUIVALENTE
CÓDIGO	RODAPÉ
1	RODAPÉ EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO COM ALTURA DE 7cm OU EQUIVALENTE

LEGENDA

- MURO
- EXISTENTE
- ALVENARIA A CONSTRUIR
- A DEMOLIR
- LAJE A CONSTRUIR
- AR CONDICIONADO TIPO SPLIT PAREDE
- UNIDADE EXTERNA DO AR CONDICIONADO



N.º	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

**REVISÃO**

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU

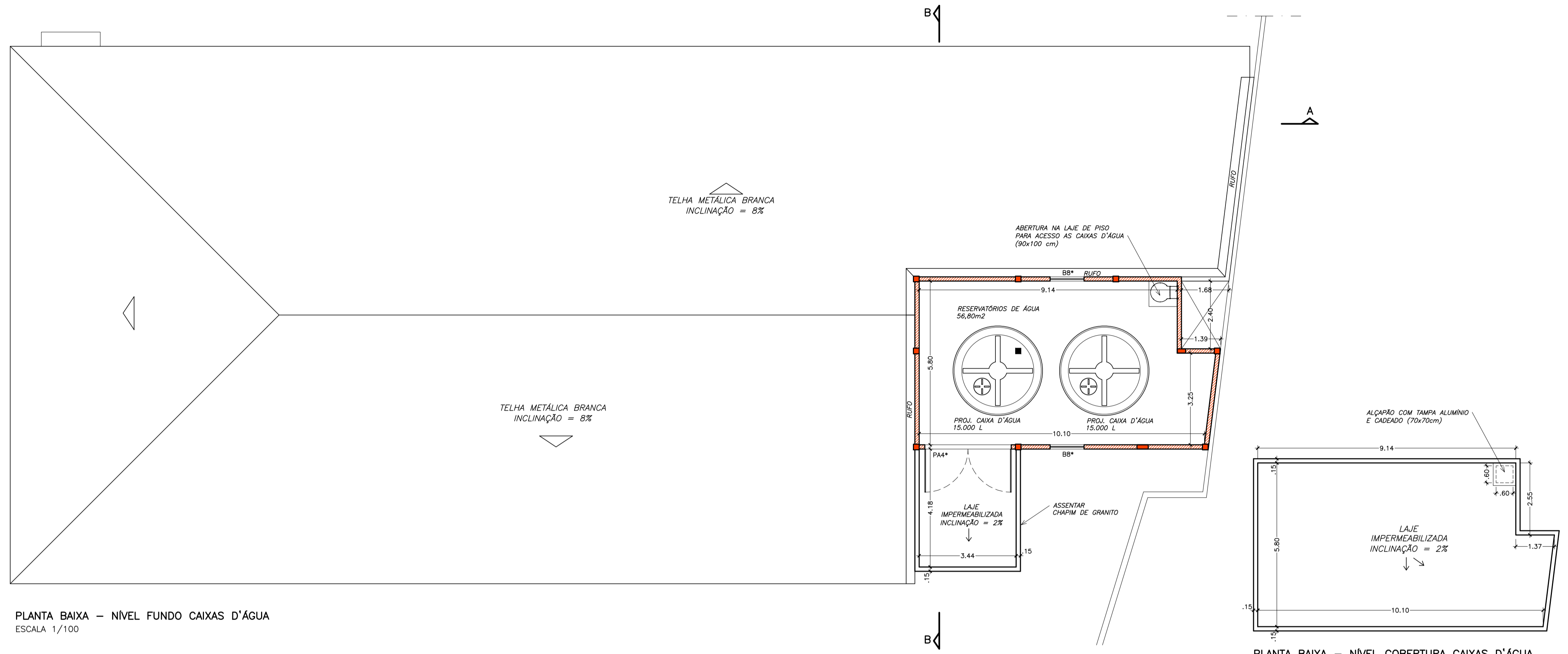
**GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR**

CONSÓRCIO **CONTROL TEC | SETEC**

**TÍTULO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEEFM LARANJEIRAS**

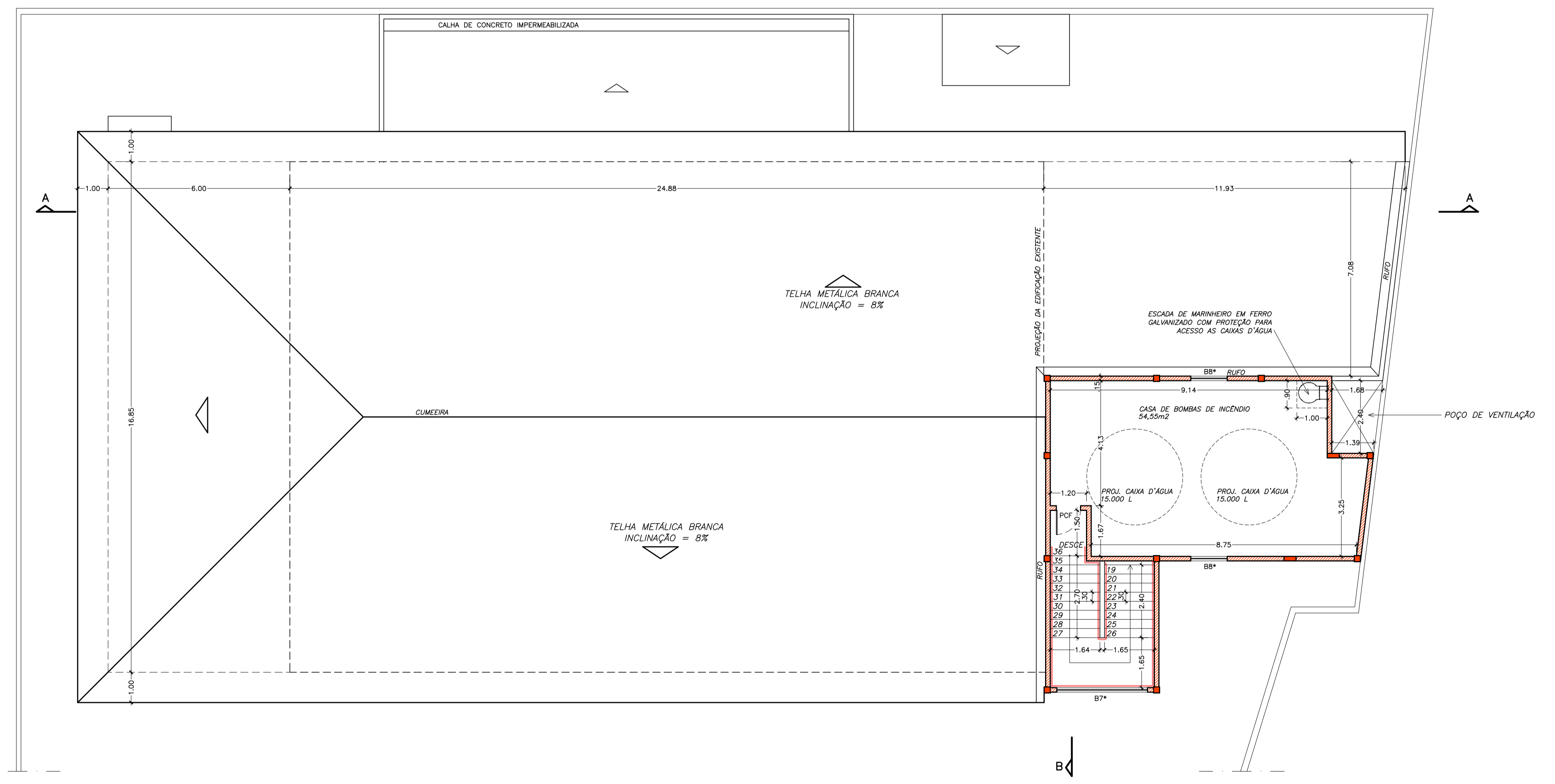
ENDEREÇO: AVENIDA CEL. MANOEL NUNES, S/N - LARANJEIRAS VELHA - SERRA - ES

FRANCHA: PROJETO ARQUITETÔNICO	PROJETO: ARQUITETURA
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: AURÉLIO MENEQUELLI RIBEIRO	ESCALA: INDICADA
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES	UNIDADE: METRO
COORDENADOR GERAL: ÉRICO DA SILVA GUERRA	CREA: 0600542770
AUTOR PROJETO: WILSON RODRIGUES GONÇALVES	CAU-ES: A 24721-9
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA/CAU:
ARQUIVO: SER29-P01-AQ-E-R0-01.dwg	DESENHO: MARGARETH
REFERÊNCIA:	FOLHA: <b>03</b>
<b>PLANTA BAIXA - PAV. SUPERIOR</b>	<b>CORTE BB</b>
<b>FACHADA 02</b>	<b>06</b>
FORMATO: A1	REVISÃO:
OBSERVAÇÕES:	DATA: 22/05/2018
	VISTO:



PLANTA BAIXA – NÍVEL FUNDO CAIXAS D'ÁGUA  
ESCALA 1/100


PLANTA BAIXA – NÍVEL COBERTURA CAIXAS D'ÁGUA  
ESCALA 1/100



PLANTA BAIXA – TELHADO / NÍVEL CASA DE INCÊNDIO  
ESCALA 1/100

N.º	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

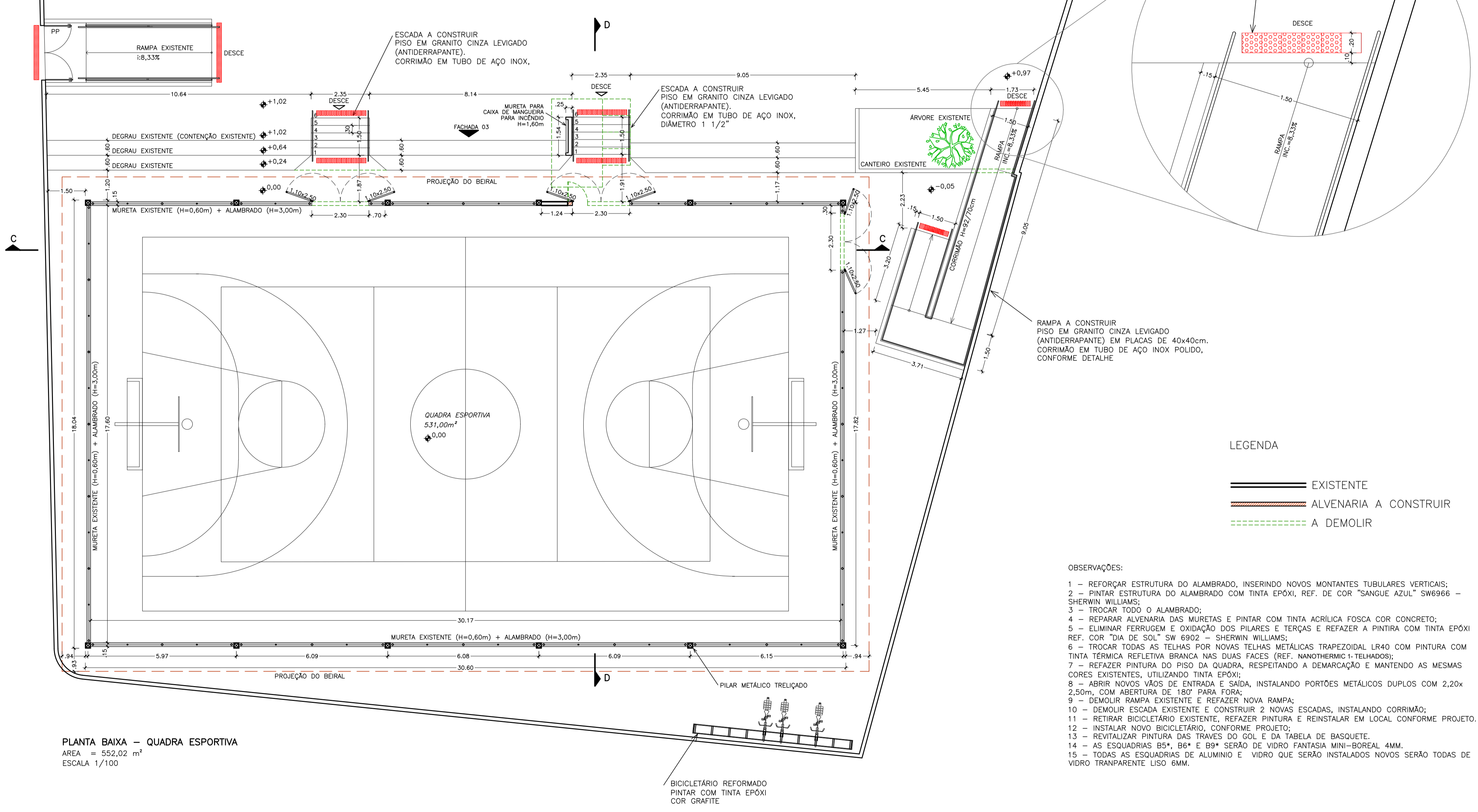
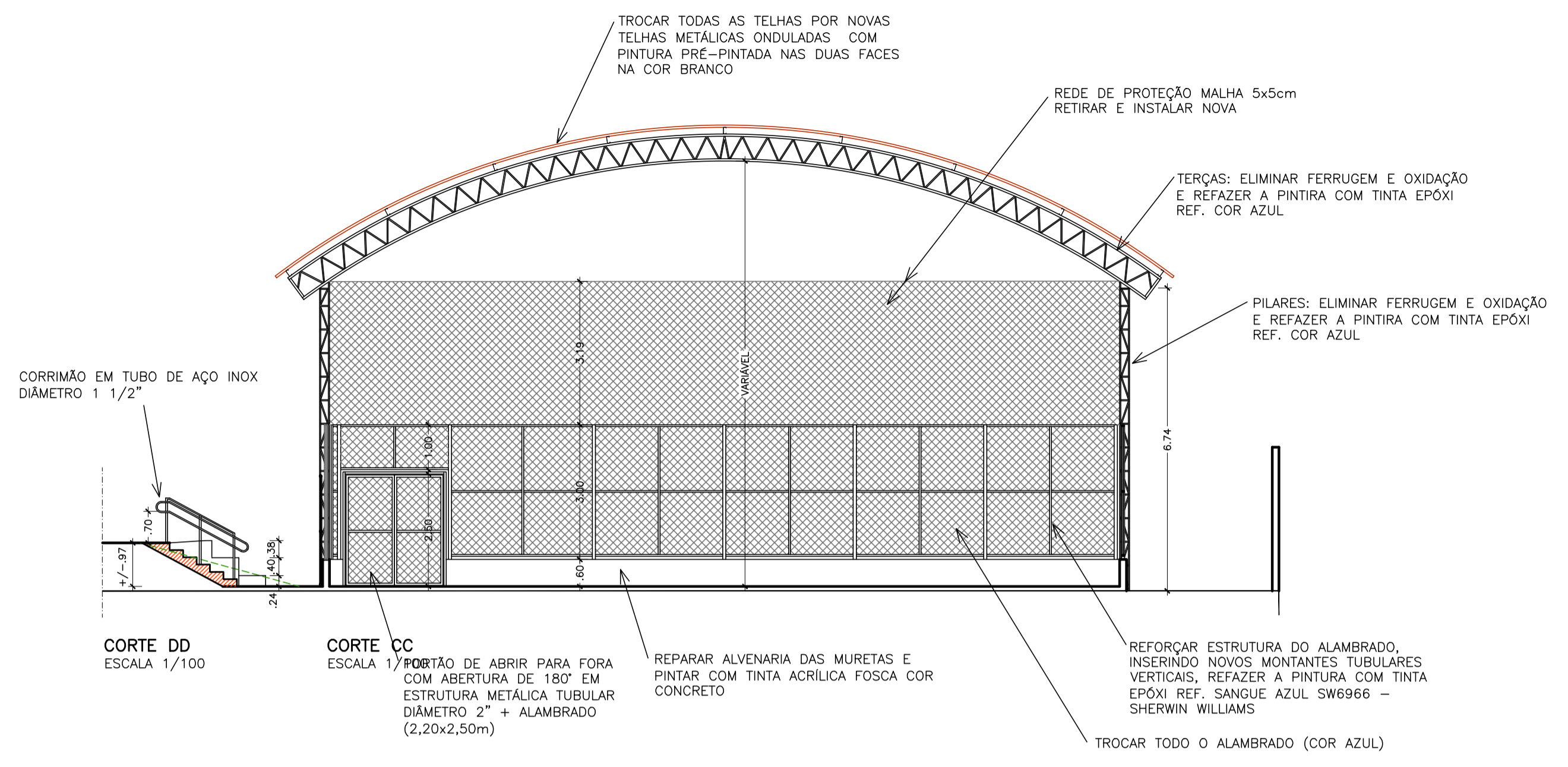
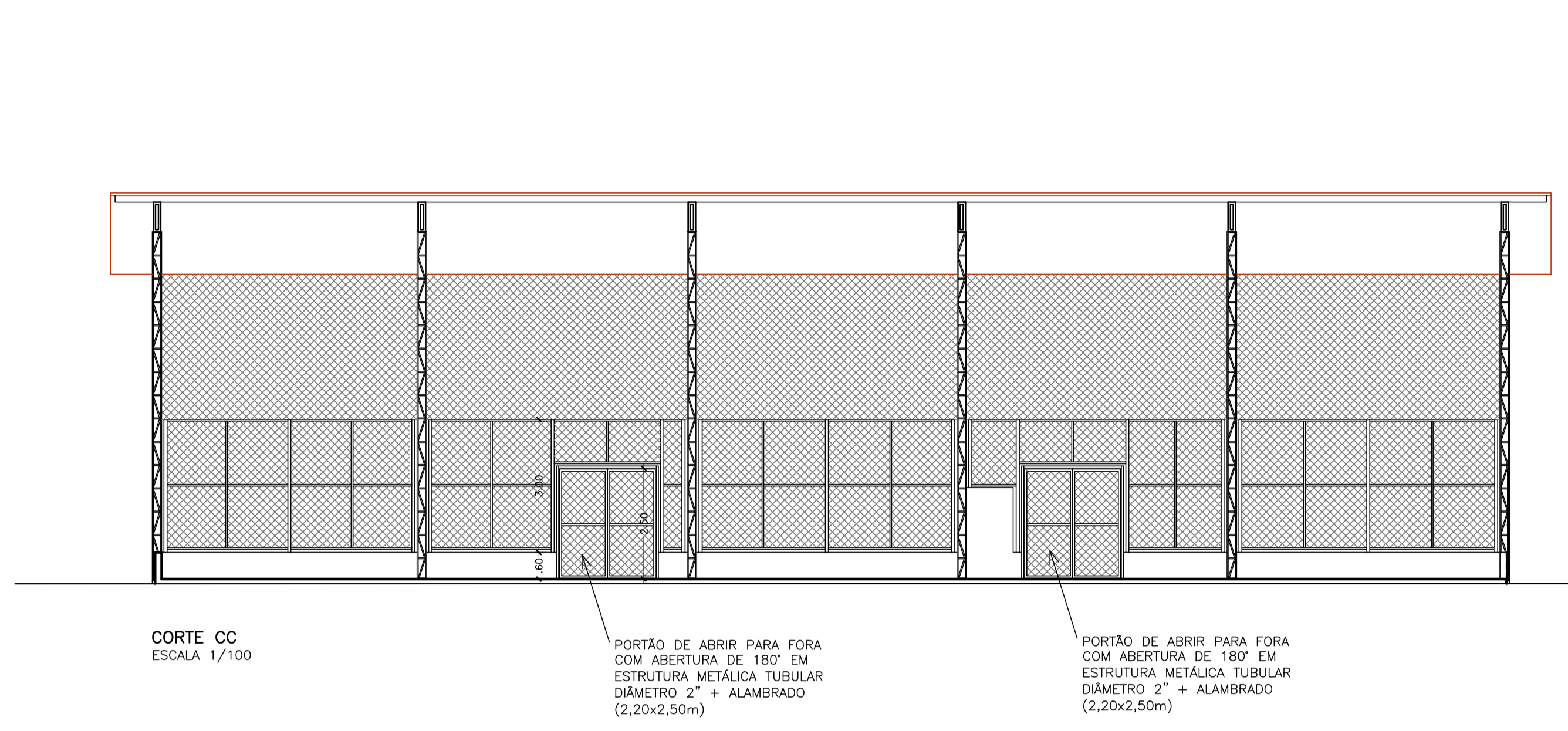
**R E V I S Ã O**



**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU  
**GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR**

CONSORCIO **CONTROL TEC | SETEC**

TÍTULO: <b>REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEFEM LARANJEIRAS</b>			
ENDEREÇO: AVENIDA CEL. MANOEL NUNES, S/N – LARANJEIRAS VELHA – SERRA – ES			
PRANCHAS: PROJETO ARQUITETÔNICO	PROJETO: ARQUITETURA		
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: AURÉLIO MENEGUELLI RIBEIRO	ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO	
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES	CREA BR: 0600542770	VISTO:	
COORDENADOR GERAL: ÉRICO DA SILVA GUERRA	CAU-ES: A 24721-9	VISTO:	
AUTOR PROJETO: WILSON RODRIGUES GONÇALVES	CREA/CAU:	VISTO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	DESENHO: MARGARETH	VISTO:	
ARQUIVO: SER29-P01-AQ-E-R0-01.dwg			
REFERÊNCIA:		FOLHA:	<b>04</b>
			<b>06</b>
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: 22/05/2018	VISTO: REVISÃO:



PLANTA BAIXA - QUADRA ESPORTIVA  
 AREA = 552,02 m²  
 ESCALA 1/100

- OBSERVAÇÕES:
- 1 - REFORÇAR ESTRUTURA DO ALAMBRADO, INSERINDO NOVOS MONTANTES TUBULARES VERTICAIS;
  - 2 - PINTAR ESTRUTURA DO ALAMBRADO COM TINTA EPOXI, REF. DE COR "SANGUE AZUL" SW6966 - SHERWIN WILLIAMS;
  - 3 - TROCAR TODO O ALAMBRADO;
  - 4 - REPARAR ALVENARIA DAS MURETAS E PINTAR COM TINTA ACRÍLICA FOSCA COR CONCRETO;
  - 5 - ELIMINAR FERRUGEM E OXIDAÇÃO DOS PILARES E TERÇAS E REFAZER A PINTURA COM TINTA EPOXI REF. COR "DIA DE SOL" SW 6902 - SHERWIN WILLIAMS;
  - 6 - TROCAR TODAS AS TELHAS POR NOVAS TELHAS METÁLICAS TRAPEZOIDAL LR40 COM PINTURA COM TINTA TÉRMICA REFLETIVA BRANCA NAS DUAS FACES (REF. NANOTHERMIC 1-TELHADOS);
  - 7 - REFAZER PINTURA DO PISO DA QUADRA, RESPEITANDO A DEMARCAÇÃO E MANTENDO AS MESMAS CORES EXISTENTES, UTILIZANDO TINTA EPOXI;
  - 8 - ABRIR NOVOS VÃOS DE ENTRADA E SAÍDA, INSTALANDO PORTÕES METÁLICOS DUPLS COM 2,20x 2,50m, COM ABERTURA DE 180° PARA FORA;
  - 9 - DEMOLIR RAMP A EXISTENTE E REFAZER NOVA RAMP A;
  - 10 - DEMOLIR ESCADA EXISTENTE E CONSTRUIR 2 NOVAS ESCADAS, INSTALANDO CORRIMÃO;
  - 11 - RETIRAR BICICLETÁRIO EXISTENTE, REFAZER PINTURA E REINSTALAR EM LOCAL CONFORME PROJETO.
  - 12 - INSTALAR NOVO BICICLETÁRIO, CONFORME PROJETO;
  - 13 - REVITALIZAR PINTURA DAS TRAVES DO GÓL E DA TABELA DE BASQUETE.
  - 14 - AS ESQUADRIAS B5\*, B6\* E B9\* SERÃO DE VIDRO FANTASIA MINI-BORÉAL 4MM.
  - 15 - TODAS AS ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E VIDRO QUE SERÃO INSTALADOS NOVOS SERÃO DE VIDRO TRANSPARENTE LISO 6MM.

N°.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

**REVISÃO**

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
 SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU  
**GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR**

CONSÓRCIO CONTROL TEC | SETEC

TÍTULO: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEEFM LARANJEIRAS**

ENDEREÇO: AVENIDA CEL. MANOEL NUNES, S/N - LARANJEIRAS VELHA - SERRA - ES

PRANCHAS: PROJETO ARQUITETÔNICO PROJETO: ARQUITETURA

SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: AURÉLIO MENEGUELLI RIBEIRO

GERENTE DA GERÊNCIA: MARCELO AMORIM GONÇALVES ESCALA: INDICADA UNIDADE: METRO

COORDENADOR GERAL: ERICÓ DA SILVA GUERRA CREA BR: 0600542770 VISTO:

AUTOR PROJETO: WILSON RODRIGUES GONÇALVES CAU-ES: A 24721-9 VISTO:

ARQUIVO: SER29-P01-AQ-E-R0-01.dwg DESENHO: MARGARETH VISTO:

REFERÊNCIA: **QUADRA ESPORTIVA (EXISTENTE) PLANTA BAIXA E CORTE TRANSVERSAL** FOLHA: **05/06**

FORMATO: A1 OBSERVAÇÕES: DATA: 25/09/2018 VISTO: REVISÃO:

PROJETO ESTRUTURAL DO PILAR DA COBERTURA DO BEBEDOURO EXTERNO  
ESCALA 1/50

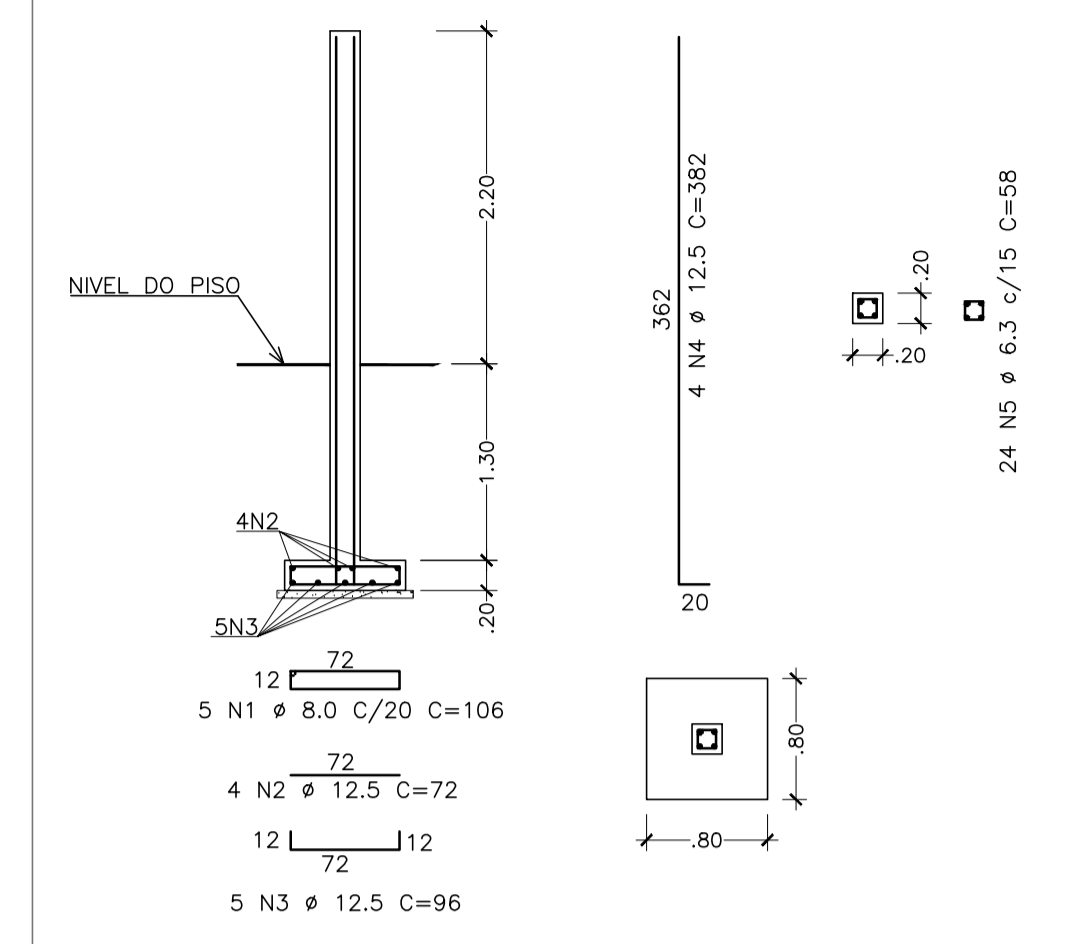
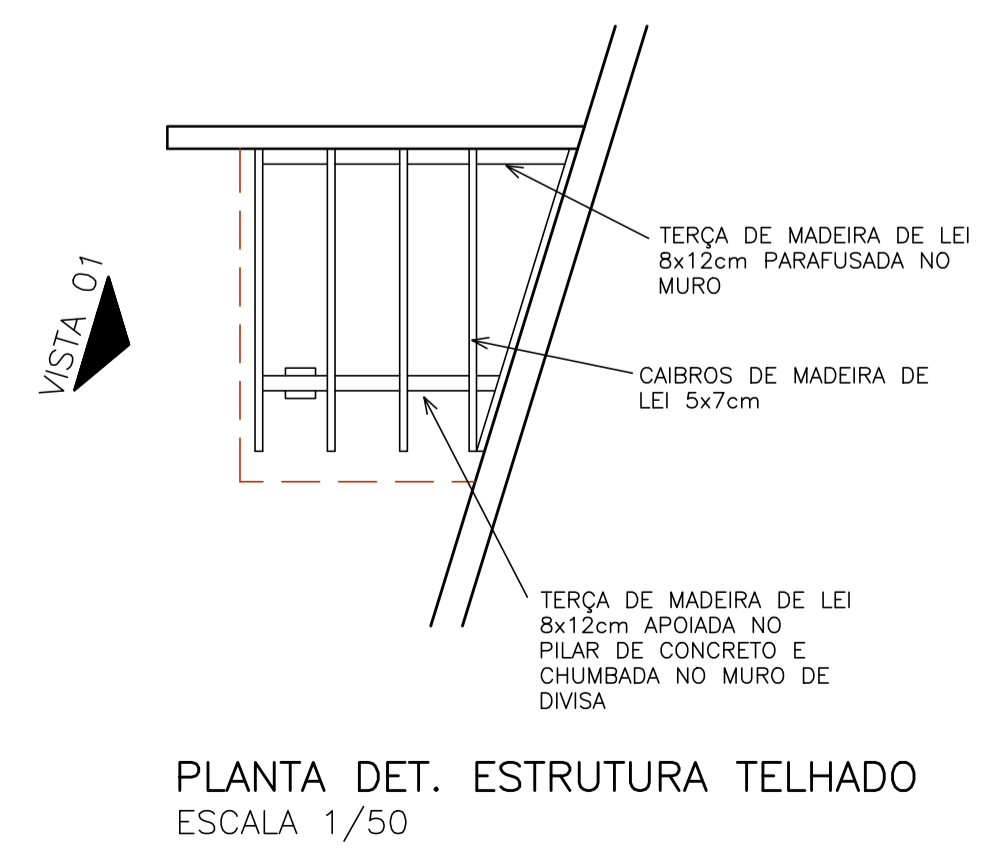
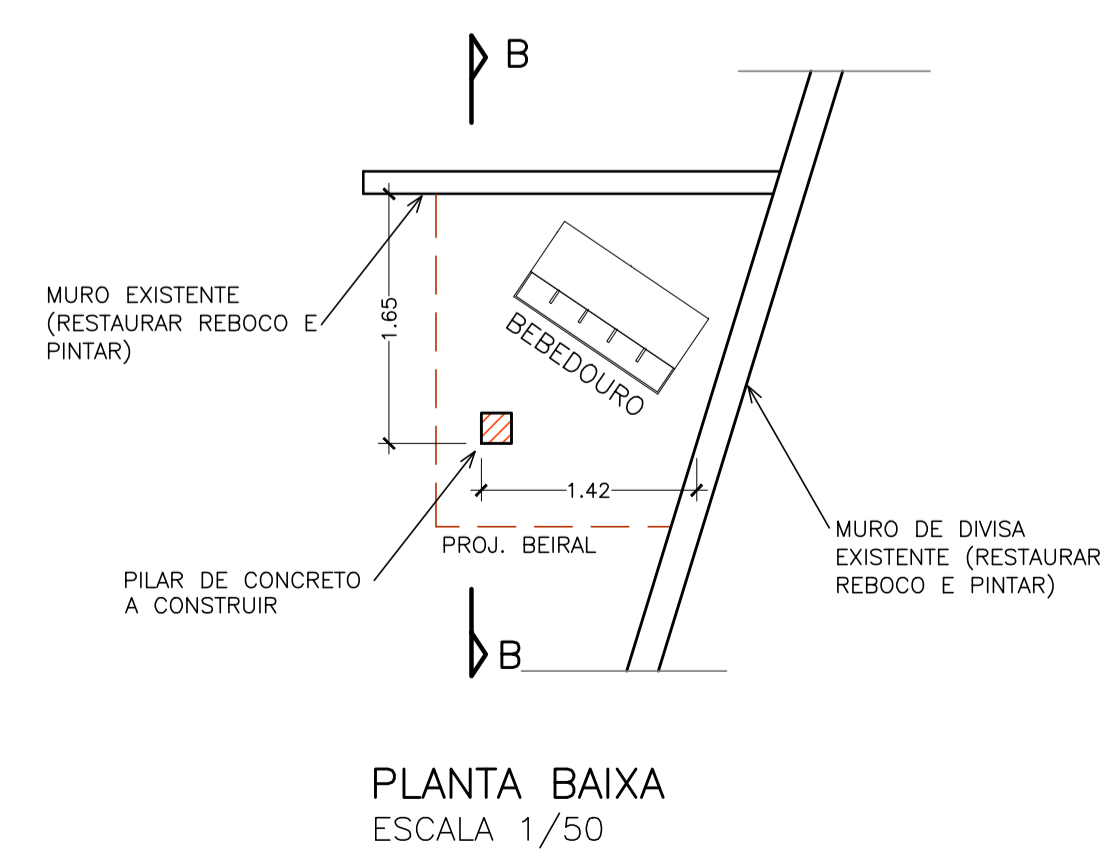
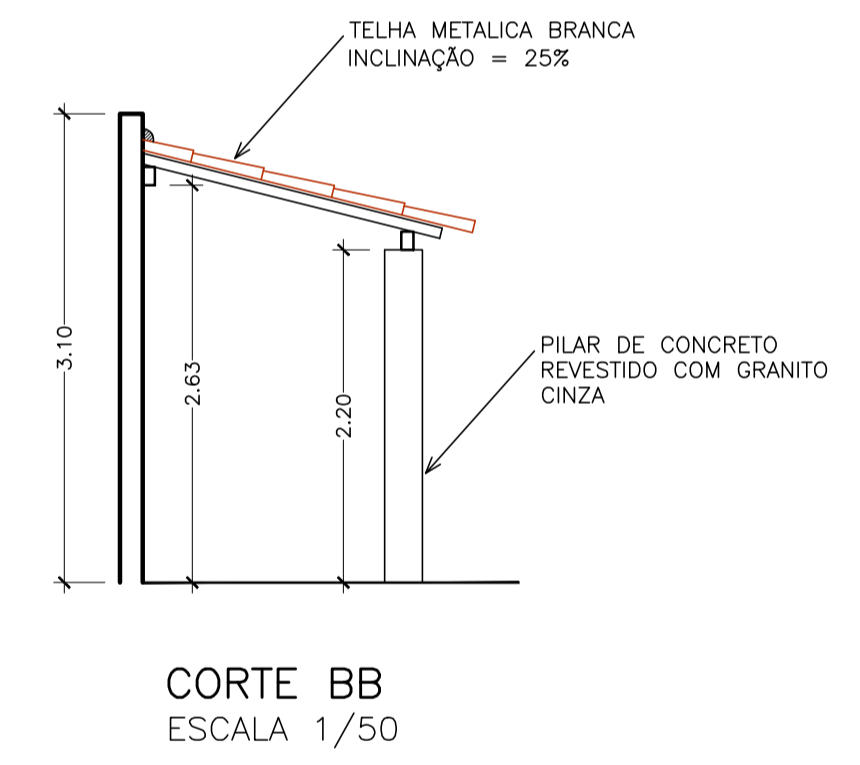
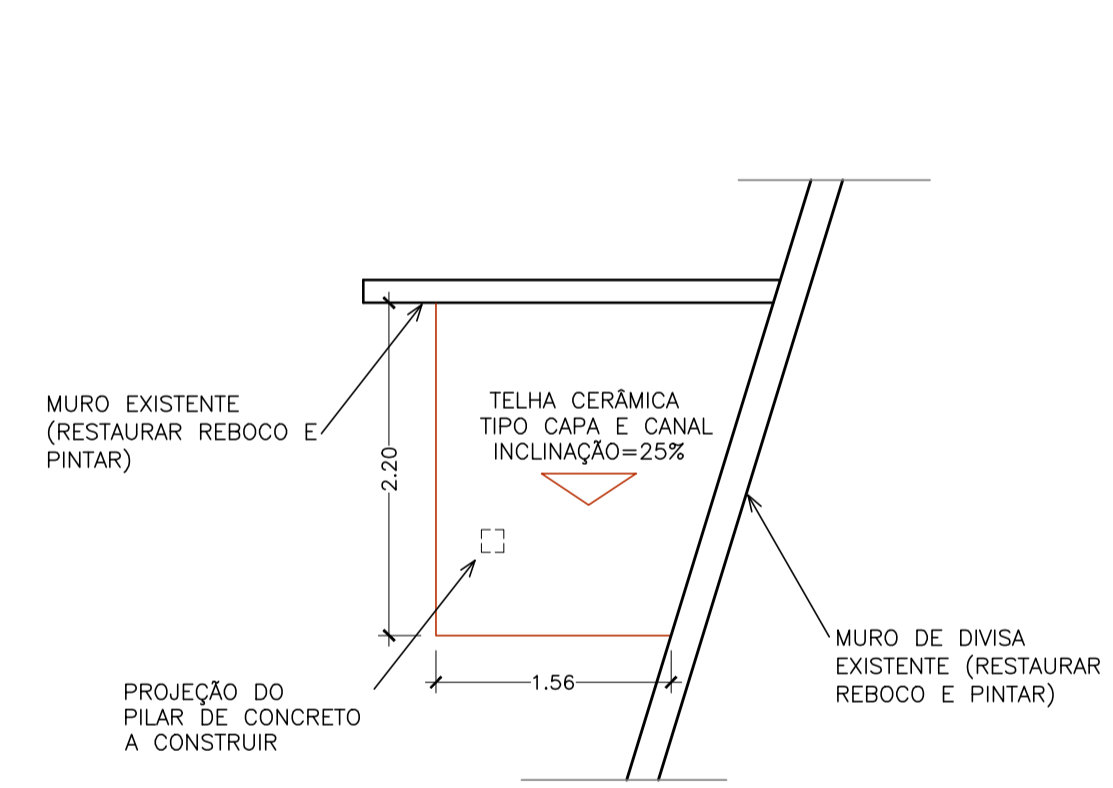
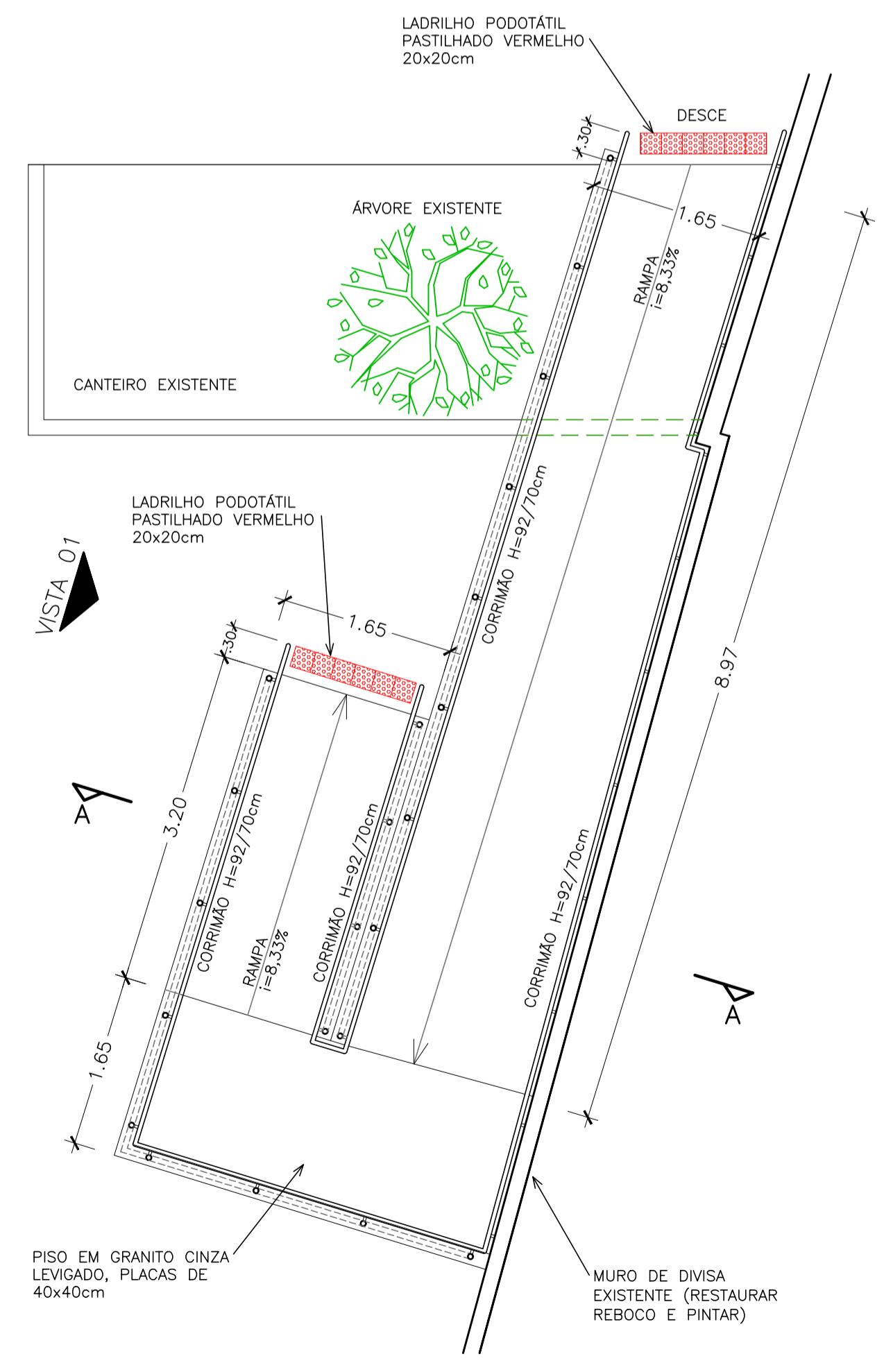
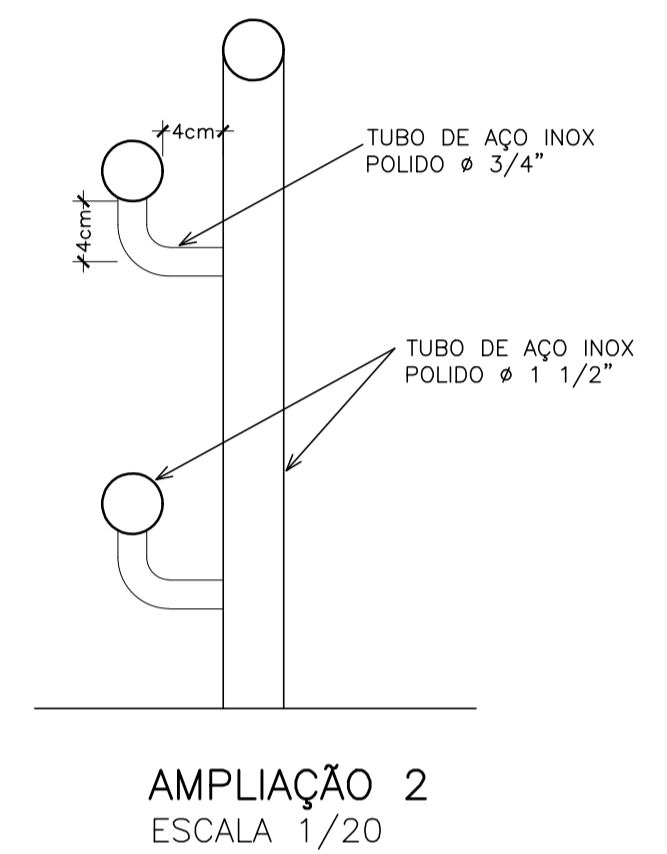
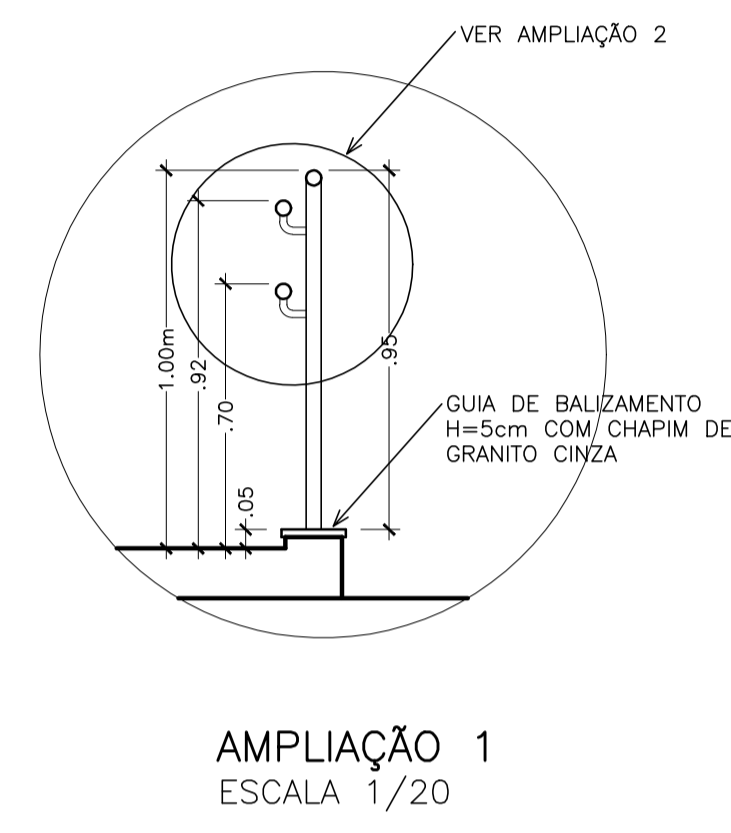
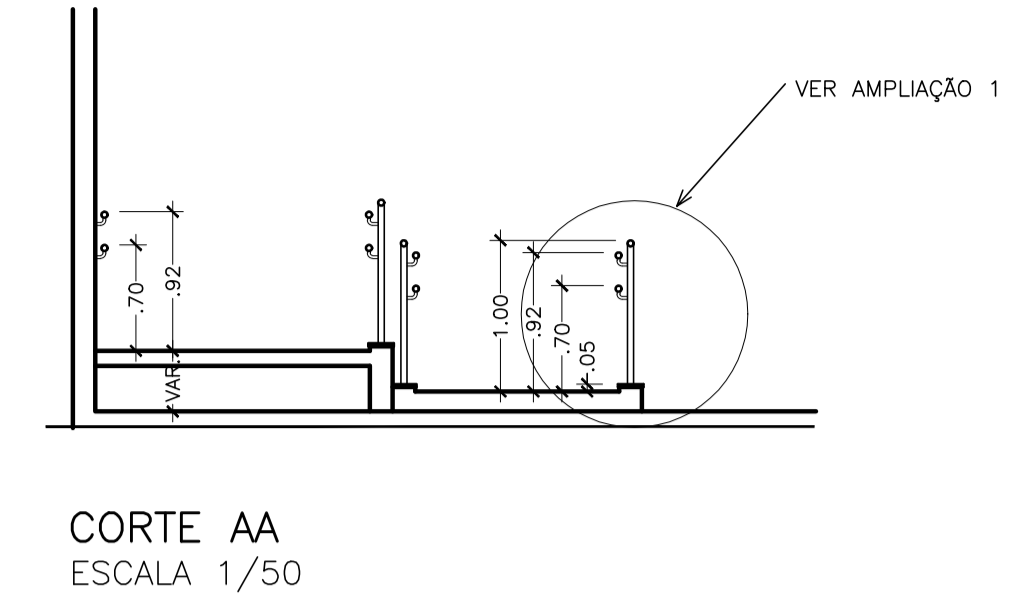
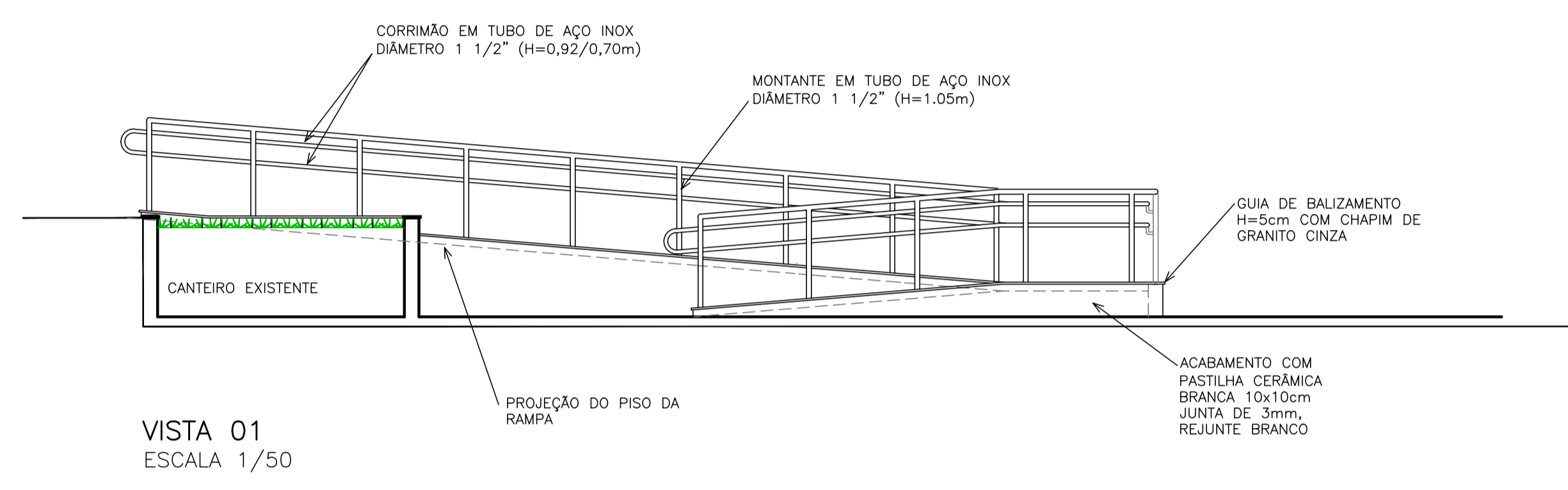
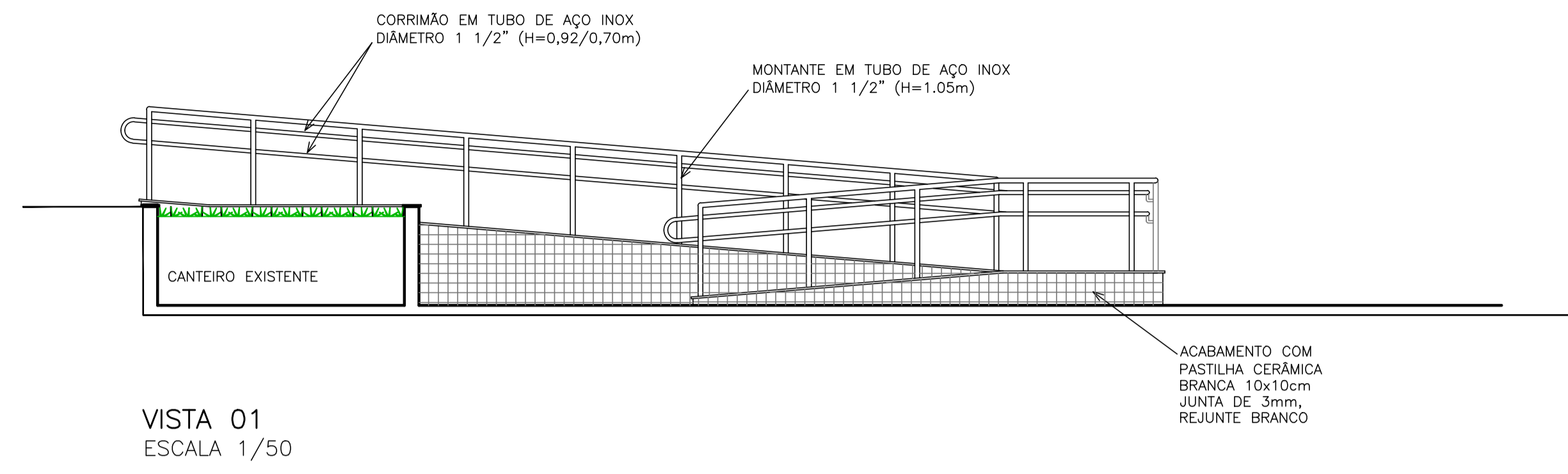


TABELA DE MATERIAIS

ESTRUT.	AÇO	POSICÃO	BITOLA (mm)	QUANT.	UNIT. (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (m)	UNIT. (kg/m)	PESO TOTAL (kg)
SAPATA	50	1	8.0	5	106	5.30	0.395	2.09
	50	2	12.5	4	72	2.88	0.963	2.77
	50	3	12.5	5	96	4.80	0.963	4.62
PILAR	50	4	12.5	4	382	15.28	0.963	14.71
	50	5	6.3	24	58	13.92	0.245	3.41

AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
CA-50	6.3	3.41
CA-50	8.0	2.09
CA-50	12.5	22.10
		27.60



05			
04			
03			
02			
01			
N.º	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA

**REVISÃO**

<p><b>SEDU</b></p>	<p><b>GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO</b></p> <p>SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU</p>	<p>CONSORCIO CONTROL TEC   SETEC</p>
	<p>GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR</p>	

TÍTULO: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEEFM LARANJEIRAS**

ENDEREÇO: AVENIDA CEL. MANOEL NUNES, S/N - LARANJEIRAS VELHA - SERRA - ES

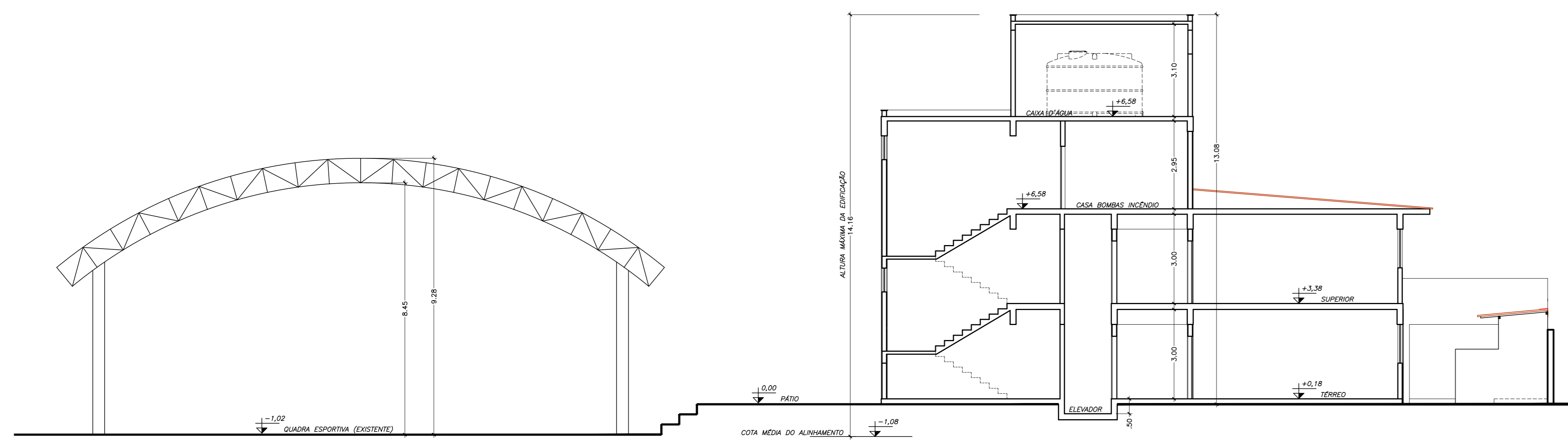
PRANCHA: PROJETO ARQUITETÔNICO	PROJETO: ARQUITETURA
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: AURÉLIO MENEGUELLI RIBEIRO	ESCALA: INDICADA
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES	UNIDADE: METRO
COORDENADOR GERAL: ÉRICO DA SILVA GUERRA	CREA BR: 0600542770
AUTOR PROJETO: WILSON RODRIGUES GONCALVES	CAU-ES: A 24721-9
ARQUIVO: SER29-P01-AQ-E-R0-01.dwg	DESENHO: MARGARETH

REFERÊNCIA: **RAMPA (A CONSTRUIR) PLANTA BAIXA, CORTE E VISTA COBERTURA DO BEBEDOURO EXTERNO**

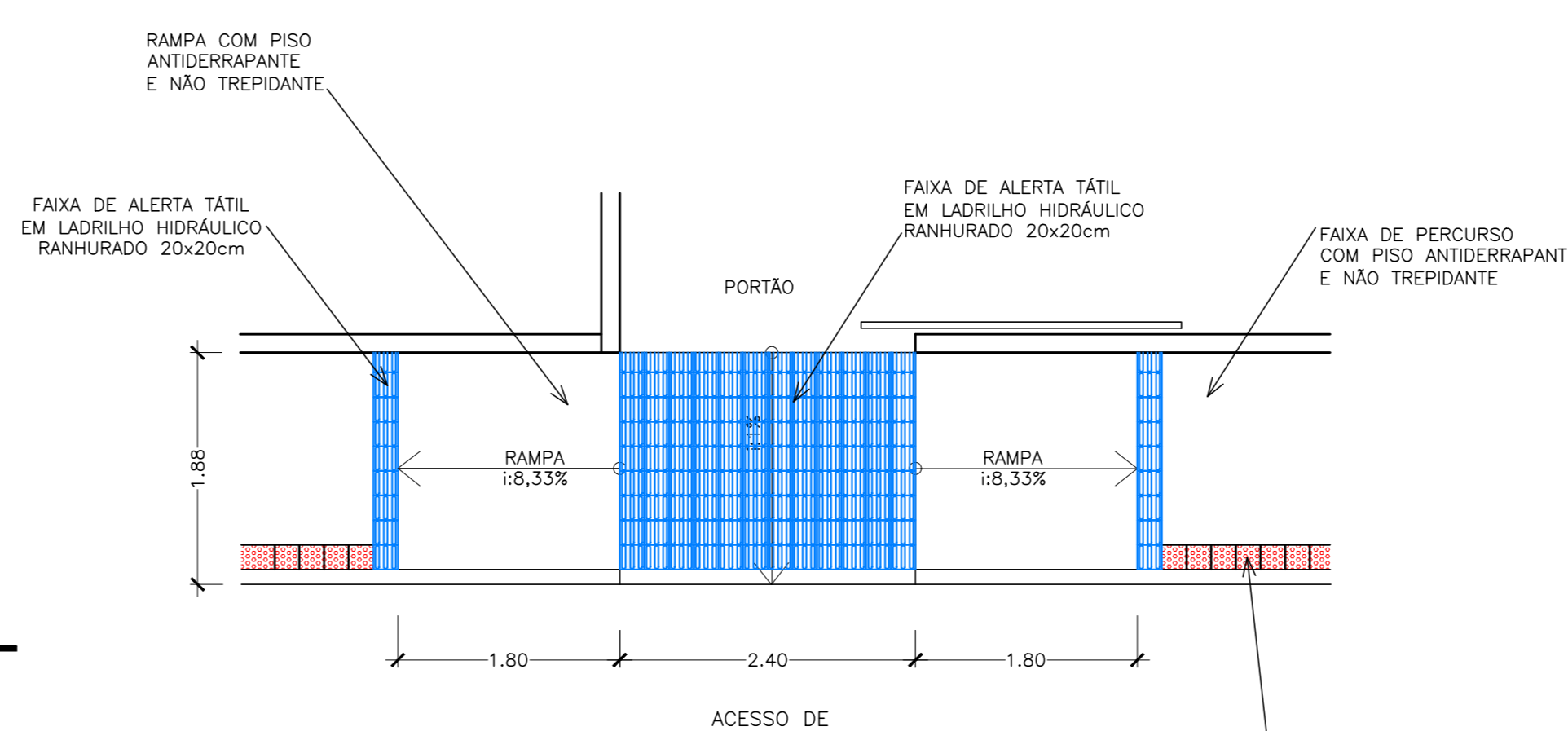
FORMATO: A1

DATA: 25/09/2018

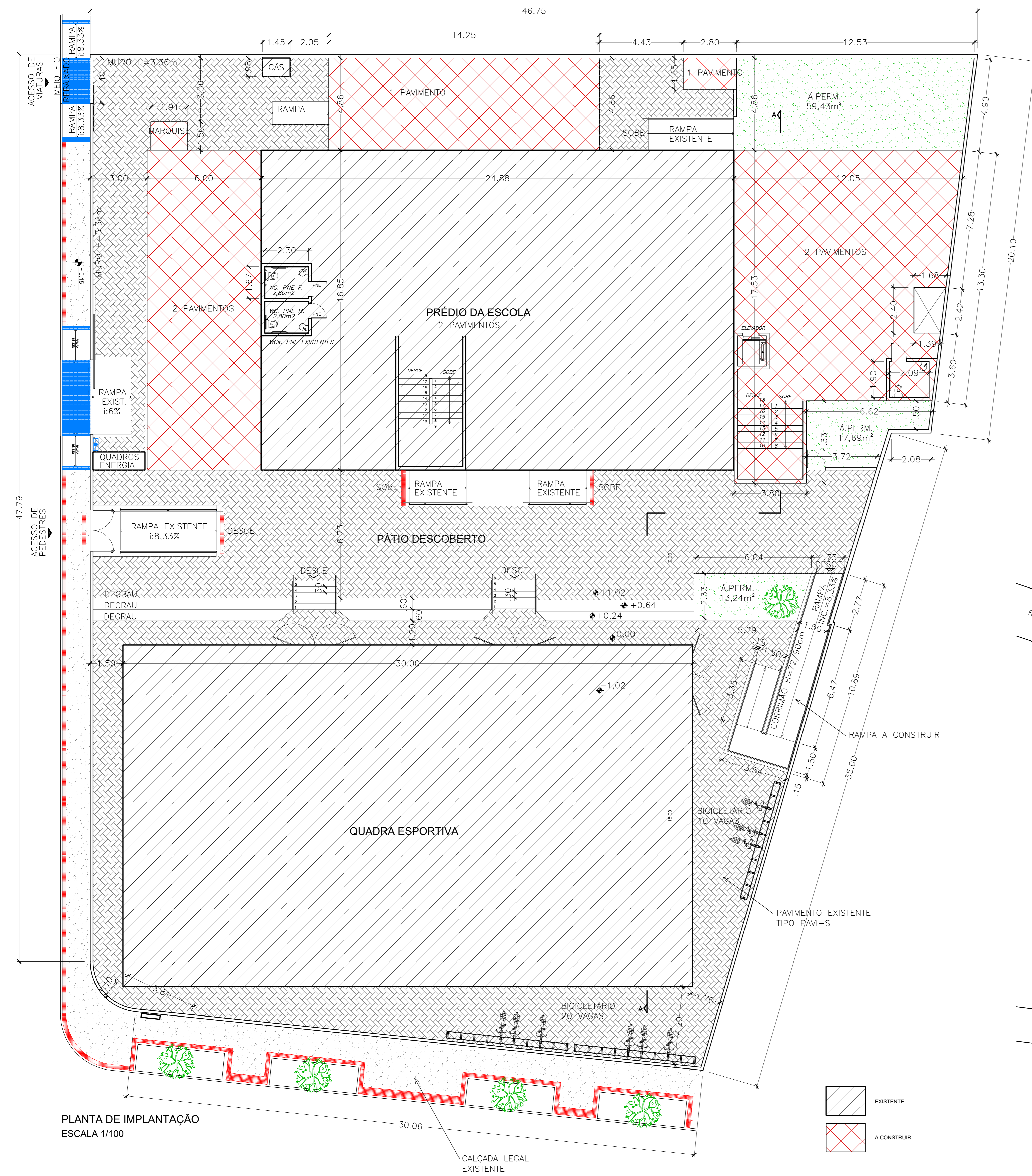
FOLHA: **06** / **06**



CORTE ESQUEMÁTICO AA  
ESCALA 1/100



PLANTA DETALHE CALÇADA LEGAL  
ESCALA 1/50



PLANTA DE IMPLANTAÇÃO  
ESCALA 1/100

PLANTA DE SITUAÇÃO  
ESCALA 1/250

TERMO DE COMPROMISSO PARA APROVAÇÃO DE PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA E ACRÉSCIMO

O profissional, ao assinar esse Termo de Compromisso para aprovação de projeto e execução de obra, está respaldado pela Lei Municipal nº 4.696/2017, que inseriu o parágrafo segundo no artigo 60 da Lei Municipal nº 3.820/2012 - Plano Diretor Municipal, diante da possibilidade de flexibilização dos índices urbanísticos e construtivos para edificações públicas. Dessa forma, exime o profissional do atendimento a determinadas exigências previstas nas Leis Municipais nºs 3.820/2012 e 1947/1996, com as devidas justificativas, no que couber.

Na condição de Autor de Projeto, DECLARO, para todos os fins, que tenho pleno conhecimento de que o presente projeto relativo a Regularização, Reforma e Acréscimo da edificação está sendo aprovado apenas em relação à legislação de zoneamento e ocupação do solo e aos parâmetros urbanísticos relevantes, estabelecidos na legislação vigente.

DECLARO, também, que o mesmo atende a todas as exigências das legislações municipais, estaduais, federais e normas técnicas brasileiras e ASSUMO toda a responsabilidade pela elaboração do projeto, inclusive quanto à segurança, quanto às normas relativas ao direito de vizinhança, o que inclui os afastamentos das divisas, assim como as demais responsabilidades decorrentes do não cumprimento das legislações vigentes.

Na condição de Responsável Técnico pela execução da obra, DECLARO, para todos os fins, que tenho pleno conhecimento de que a presente obra relativa a reforma e ampliação da edificação será executada de acordo com o projeto aprovado.

DECLARO, também, que o mesmo atende a todas as exigências das legislações municipais, estaduais, federais e normas técnicas brasileiras e, em especial às normas referentes à acessibilidade e ASSUMO toda a responsabilidade pela execução da obra contratada, inclusive quanto à segurança, quanto às normas relativas ao direito de vizinhança, o que inclui os afastamentos das divisas, assim como as demais responsabilidades decorrentes do não cumprimento das legislações vigentes.

DECLARO estar ciente de que as responsabilidades poderão ser acumuladas na esfera civil, penal e administrativa, decorrentes de eventuais prejuízos a terceiros e, ainda, estamos ciente de todas as sanções previstas na legislação federal, estadual e municipal, entre outras, as constantes nos seguintes artigos: Código Penal, artigos 184, 250, 254, 255, 256, 299, 317 e 333; Código Civil, artigos 186, 167, 927 e 618; Leis Federais nºs 5.194/1966, 6.496/1977 e 12.378/2010; Lei Municipal nº 1.947/1996, artigo 5º, além do Código de Defesa do Consumidor.

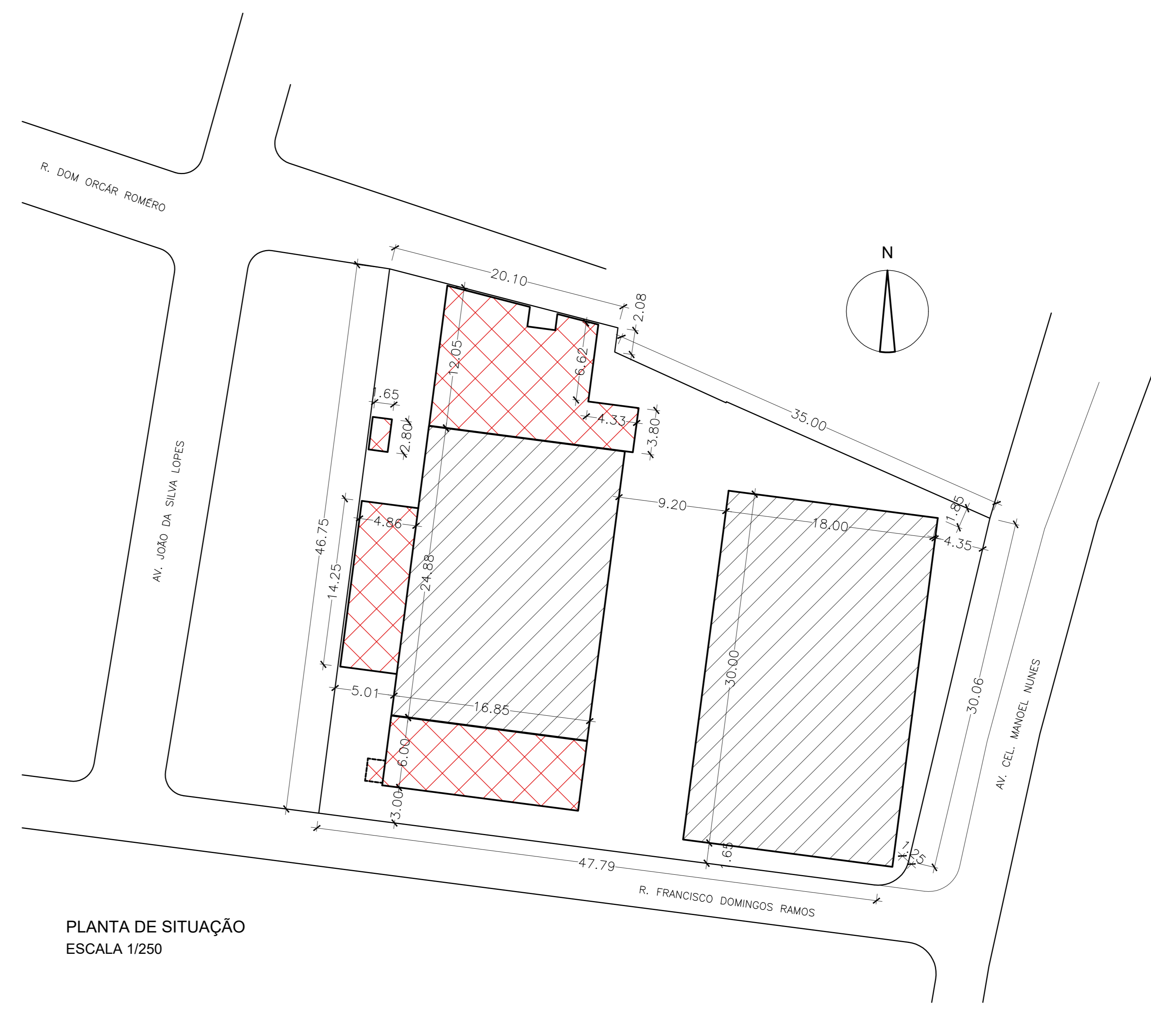
Serra, 13 de julho de 2018

Margareth Mai Campagnaro  
Arquiteta CAU-ES A22226-7  
Autora do Projeto Arquitetônico

Responsável Técnico pela Obra

ÍNDICES URBANÍSTICOS DE ACORDO COM O PDM	ÍNDICES URBANÍSTICOS DO PROJETO
USO: G1(ENSINO FUNDAMENTAL) E G2(ENSINO MÉDIO)	USO: G1(ENSINO FUNDAMENTAL) E G2(ENSINO MÉDIO)
ZONAMENTO: ZOC 1/28	ZONAMENTO: ZOC 1/28
COEF. APROVEITAMENTO MÁXIMO = 1,50	COEF. APROVEITAMENTO = 0,94
TAXA OCUPAÇÃO MÁXIMA = 65%	TAXA OCUPAÇÃO = 61,88%
TAXA PERMEABILIDADE MÍNIMA = 10%	TAXA PERMEABILIDADE = 4,60%
GABARITO = 4 PAVIMENTOS	GABARITO = 2 PAVIMENTOS
ALTURA MÁXIMA DA EDIFICAÇÃO = 17 METROS	ALTURA DA EDIFICAÇÃO = 14,16 METROS (EDIF. ESCOLAR)
AFASTAMENTO FRONTAL = 3 METROS	AFASTAMENTO FRONTAL = 3,00 METROS (EDIF. ESCOLAR)
AFASTAMENTO LATERAL E FUNDOS = 1,5 METROS COM ABERTURA PARA ATÉ 2 PAVIMENTOS	AFASTAMENTO LATERAL = JUNTO A DIVISA
	AFASTAMENTO LATERAL = 1,70 METROS (QUADRA)
	AFASTAMENTO FUNDOS = NÃO SE APLICA

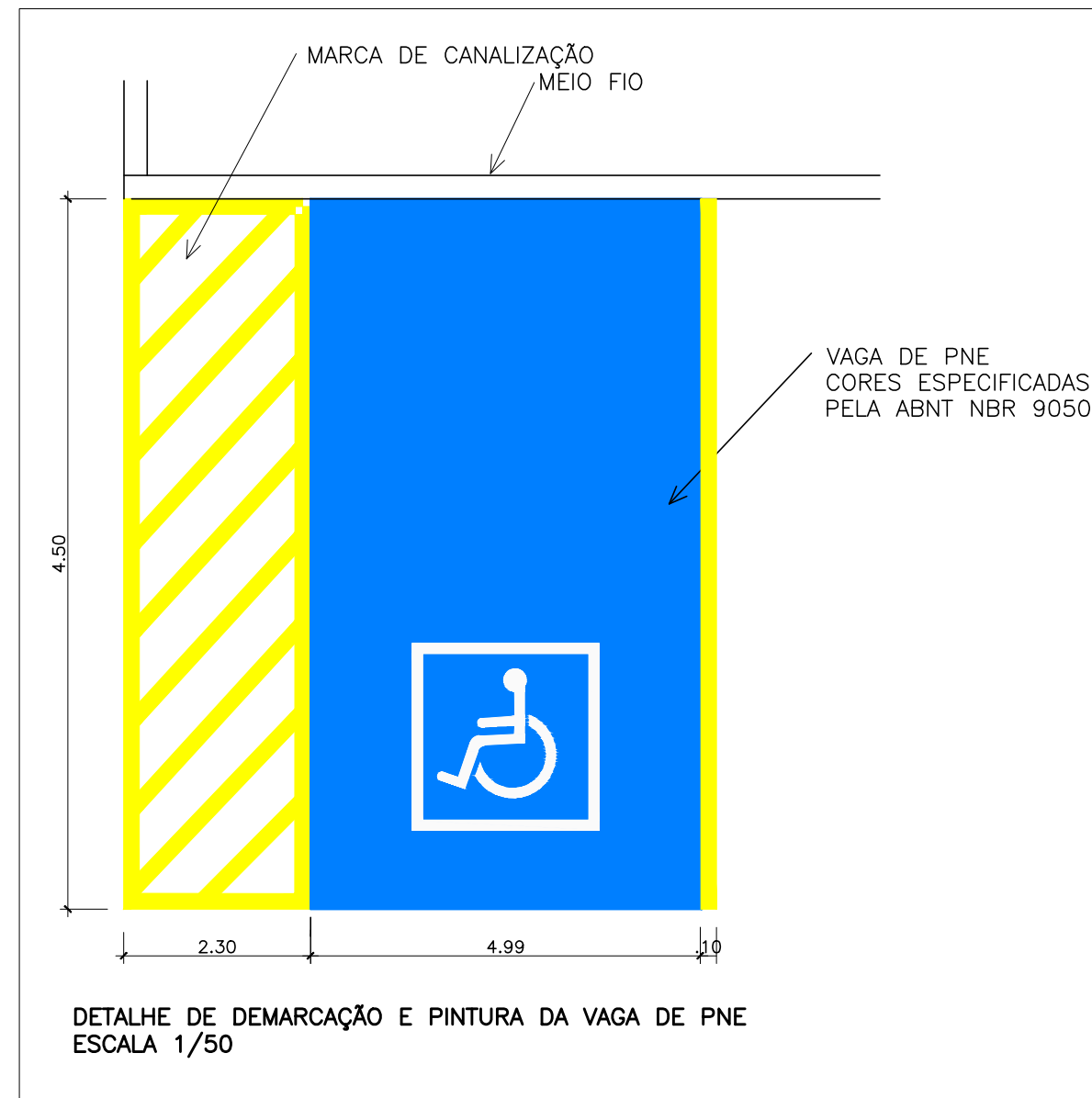
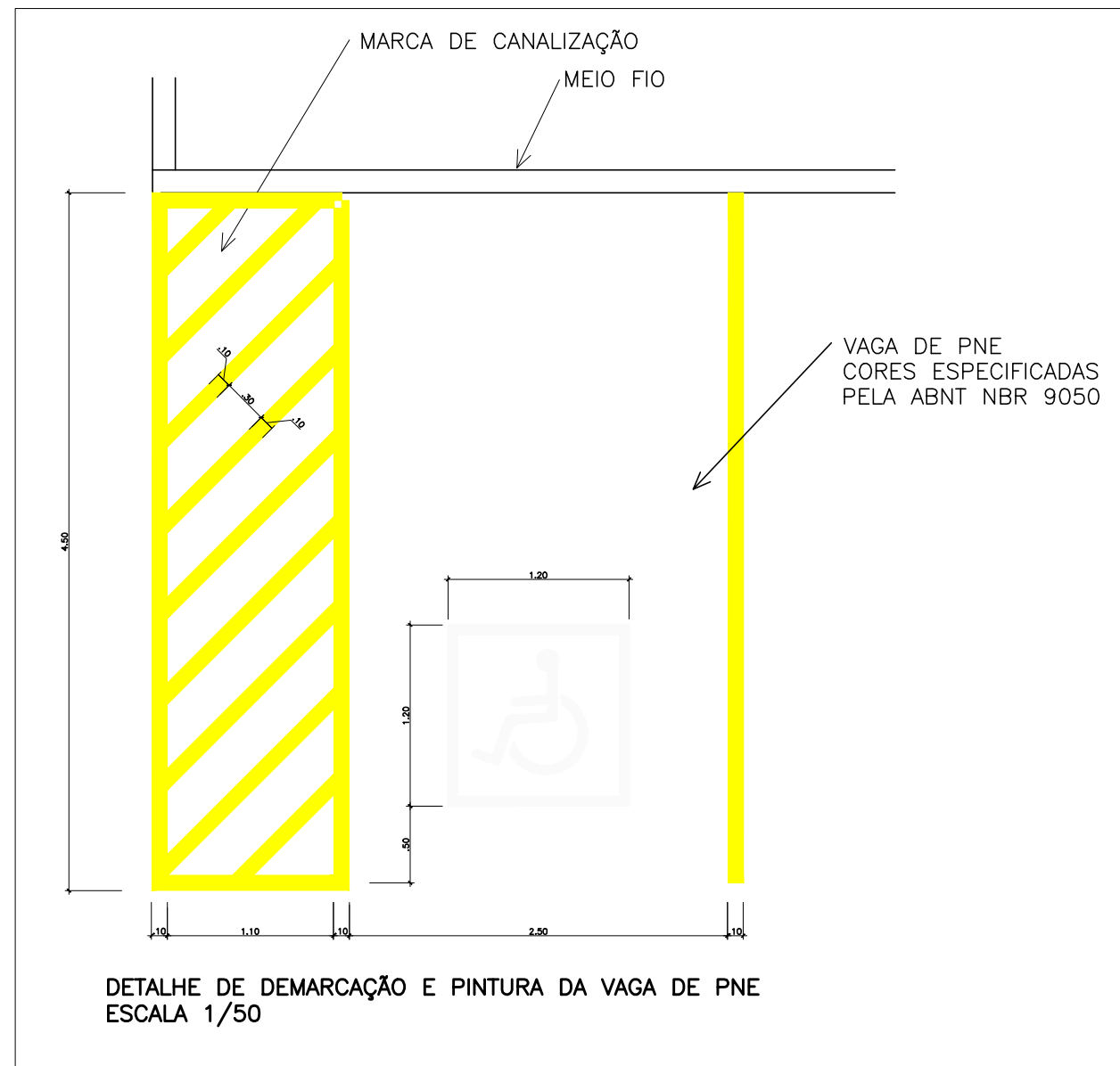
QUADRO DE ÁREAS DO PROJETO	
ÁREA DO TERRENO	2.102,62 m²
ÁREA DO TERRENO (EDIF. ESCOLAR)	761,14 m²
ÁREA DO PAVIMENTO SUPERIOR (EDIF. ESCOLAR)	482,27 m²
ÁREA DA QUADRA ESPORTIVA	540,00 m²
ÁREA TOTAL DE CONSTRUÇÃO	1.983,41 m²
ÁREA DE PROJEÇÃO	1.301,14 m²
ÁREA DE ACRÉSCIMO	604,97 m²
ÁREA DE REGULARIZAÇÃO (EDIF. ESCOLAR)	977,96 m²
ÁREA PERMEÁVEL	90,36 m²
SANITÁRIOS PNE: 01 (PAV. SUPERIOR) + 02 (PAV. TERREO) = 03	




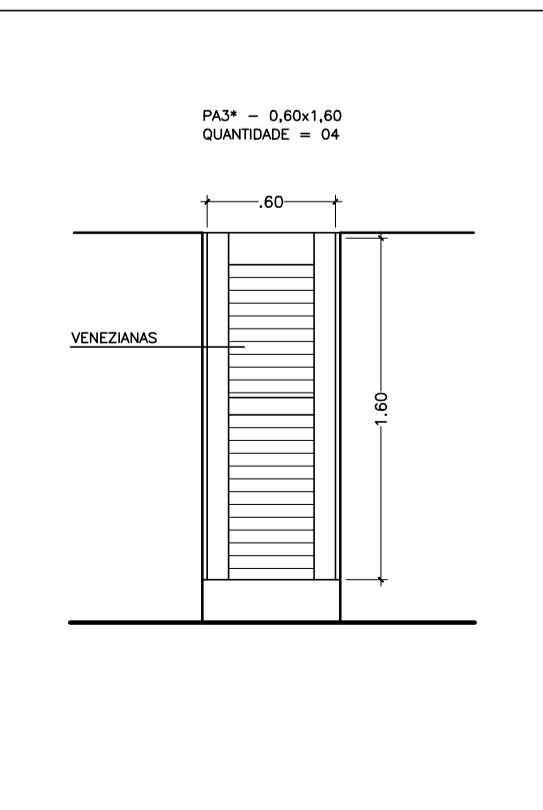
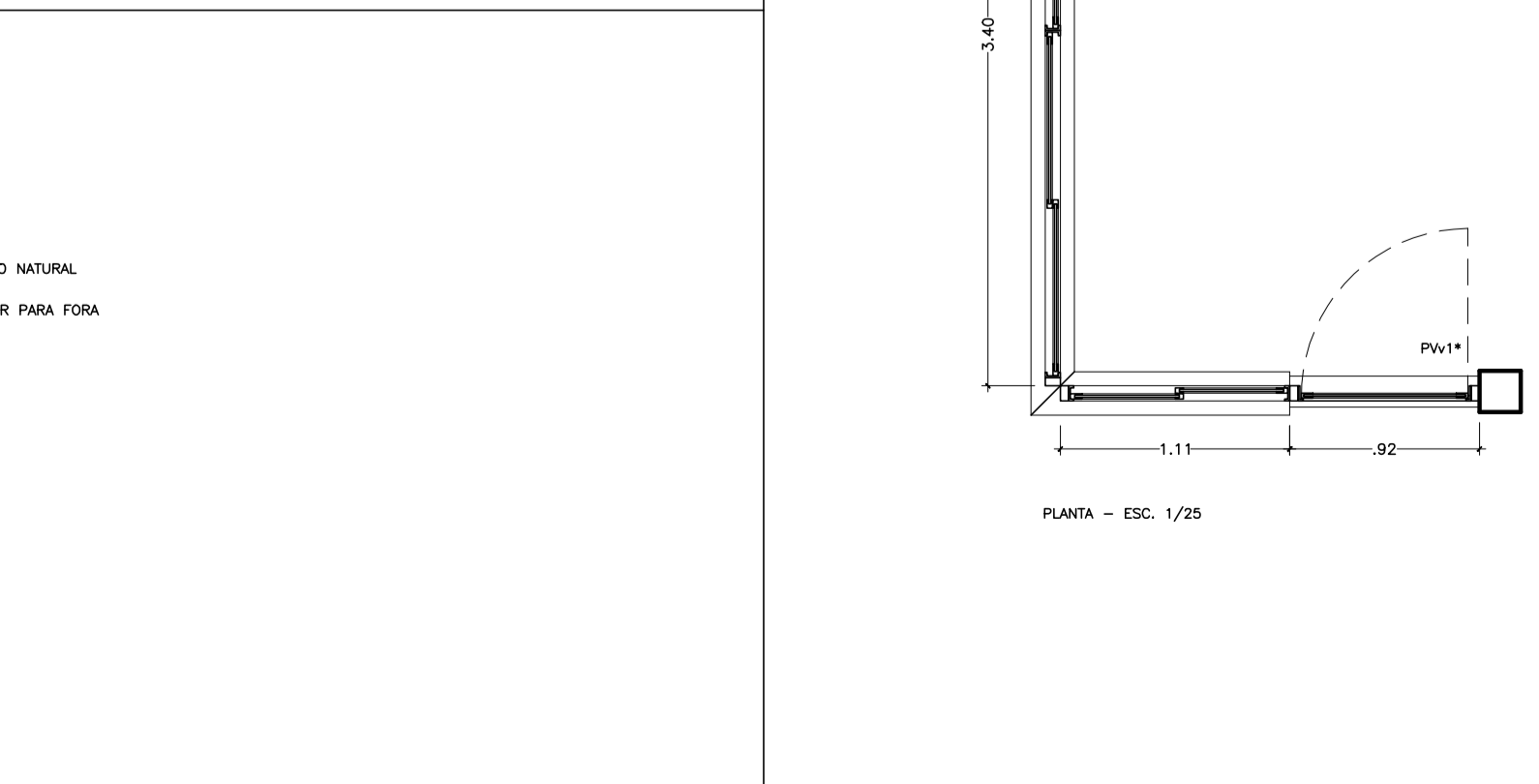
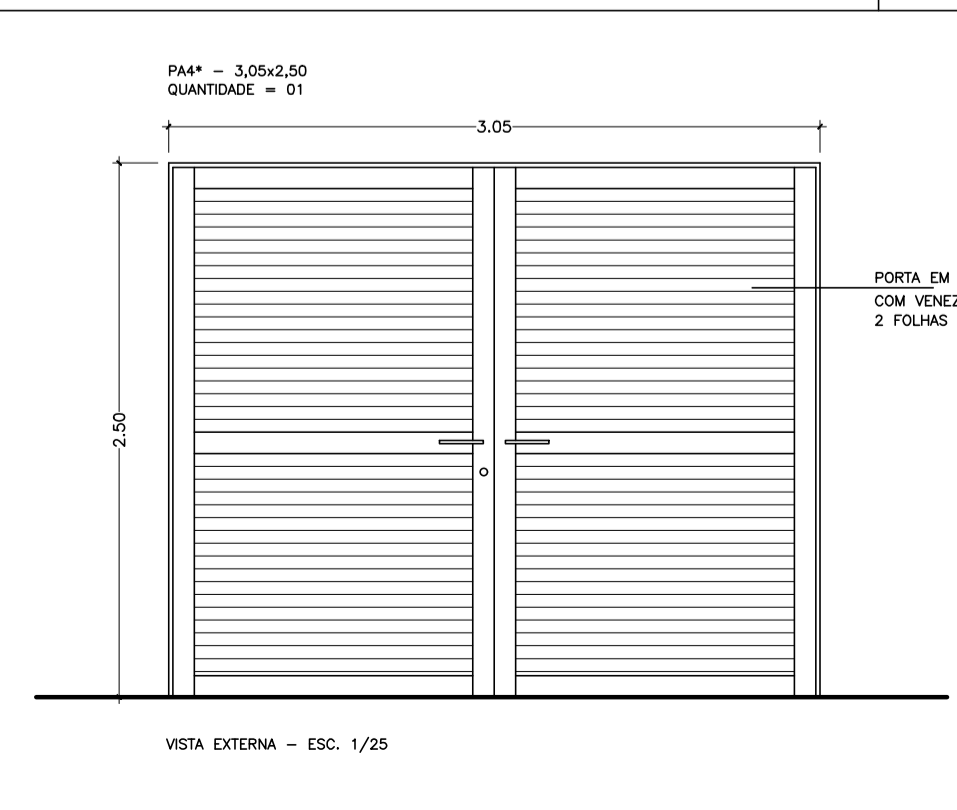
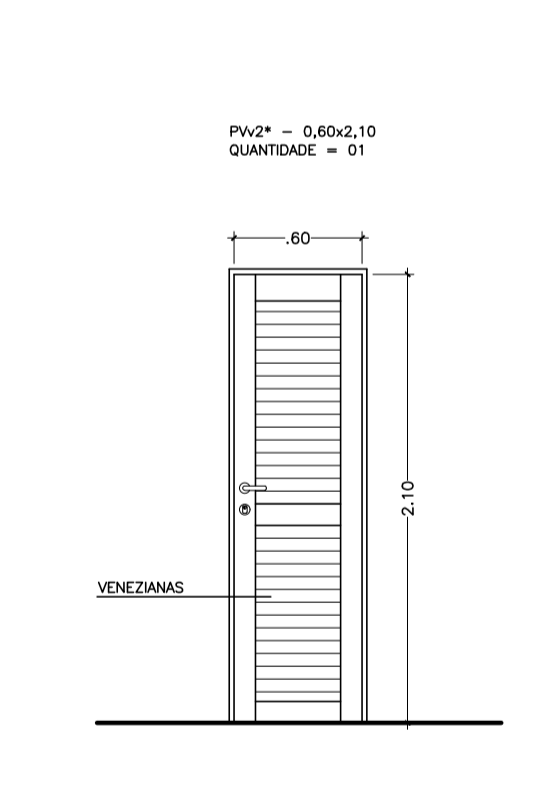
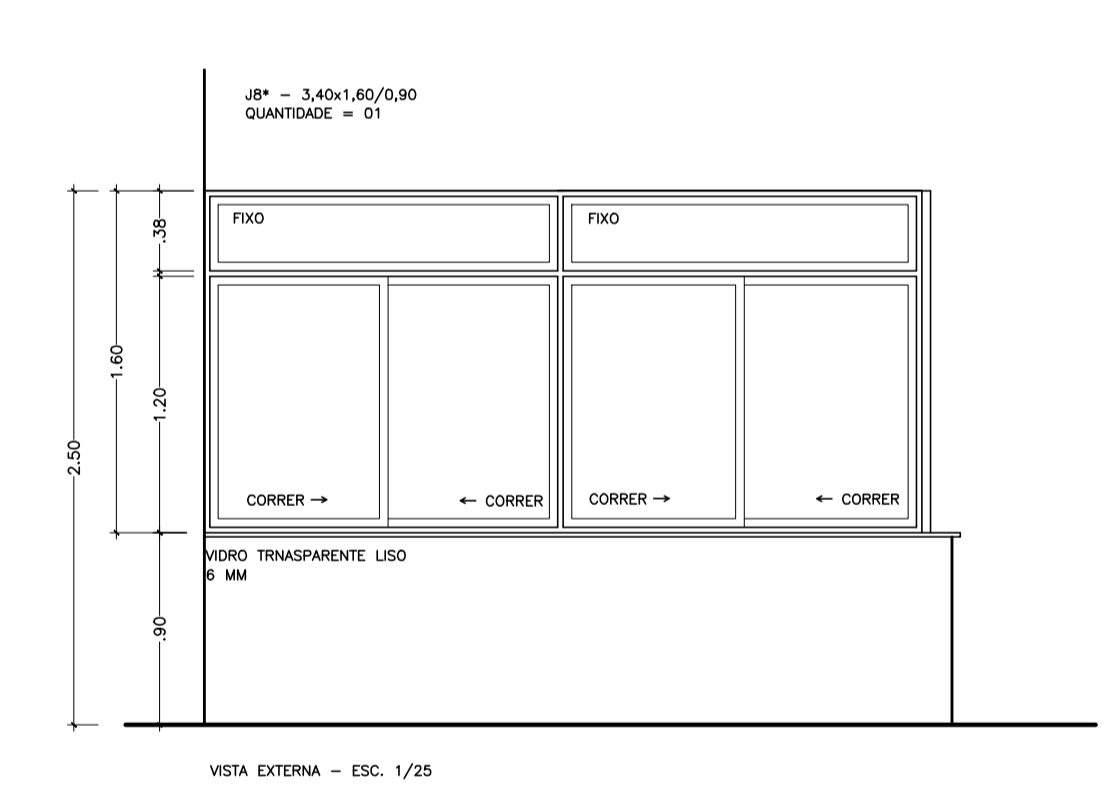
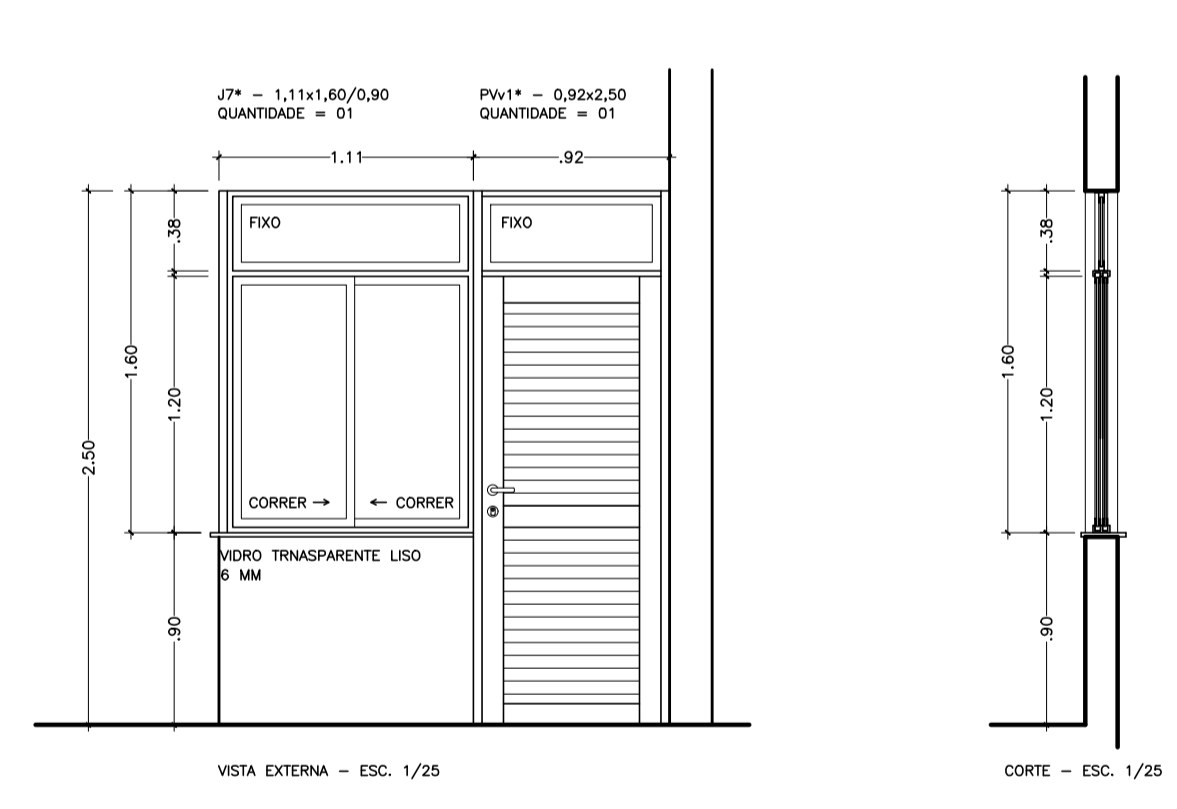
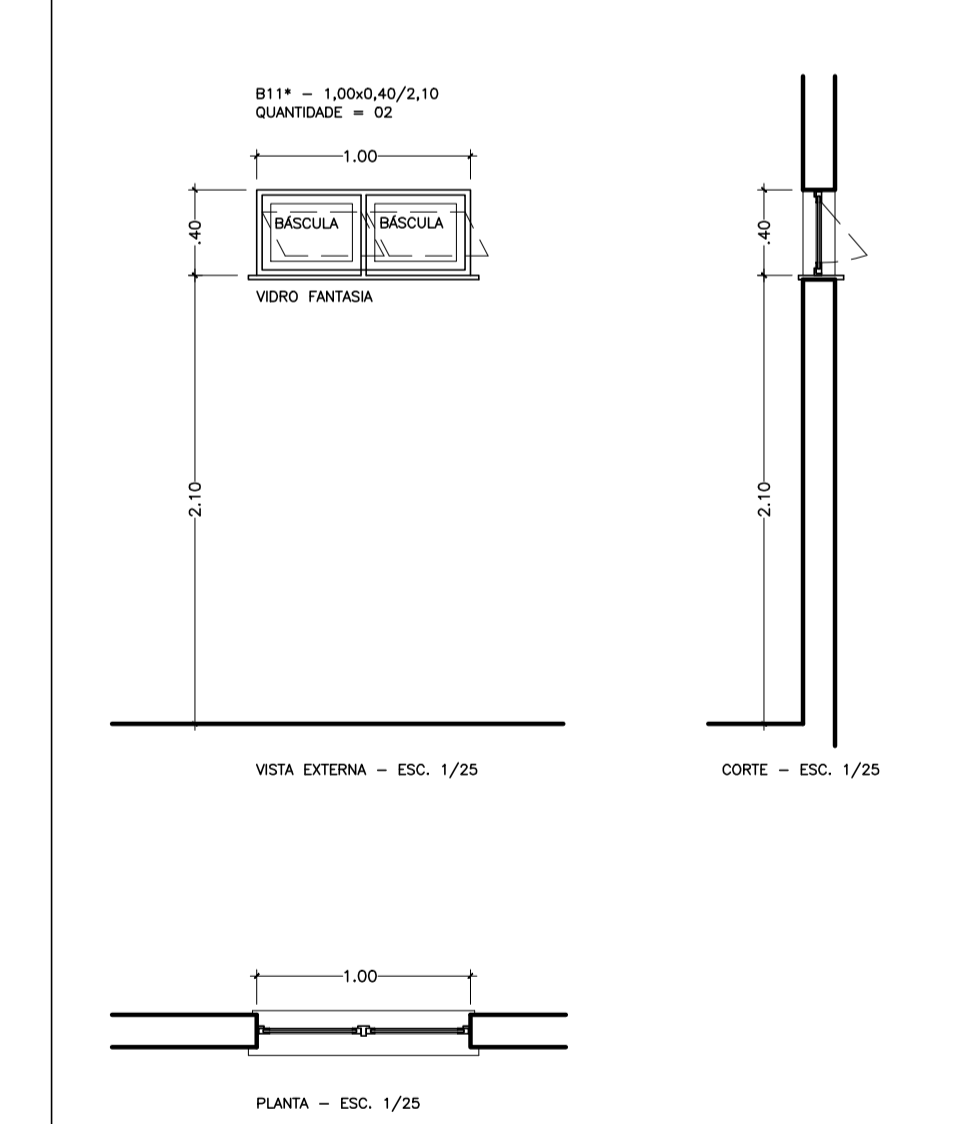
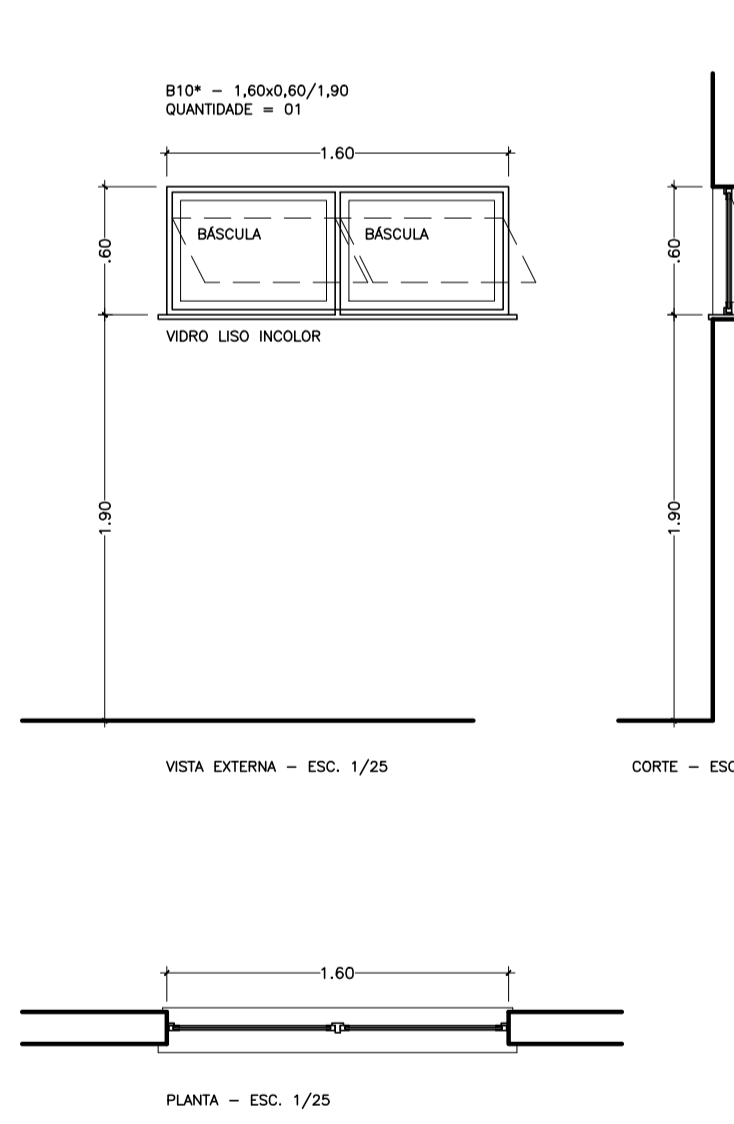
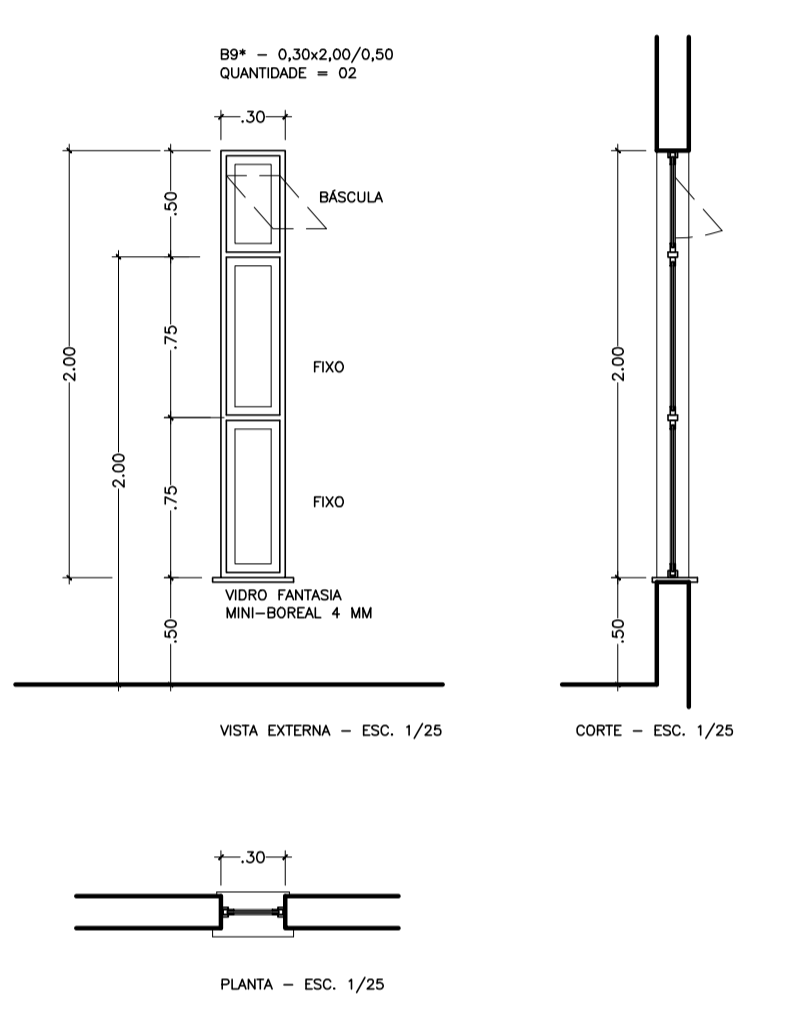
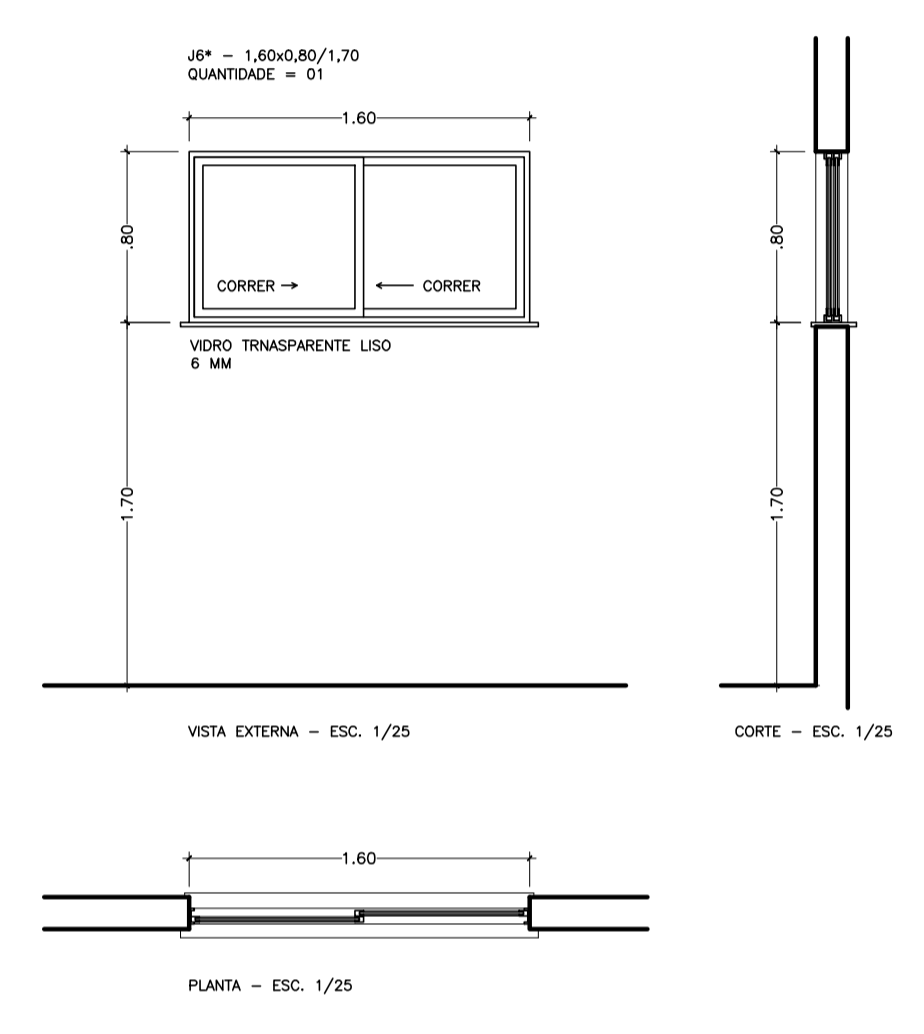
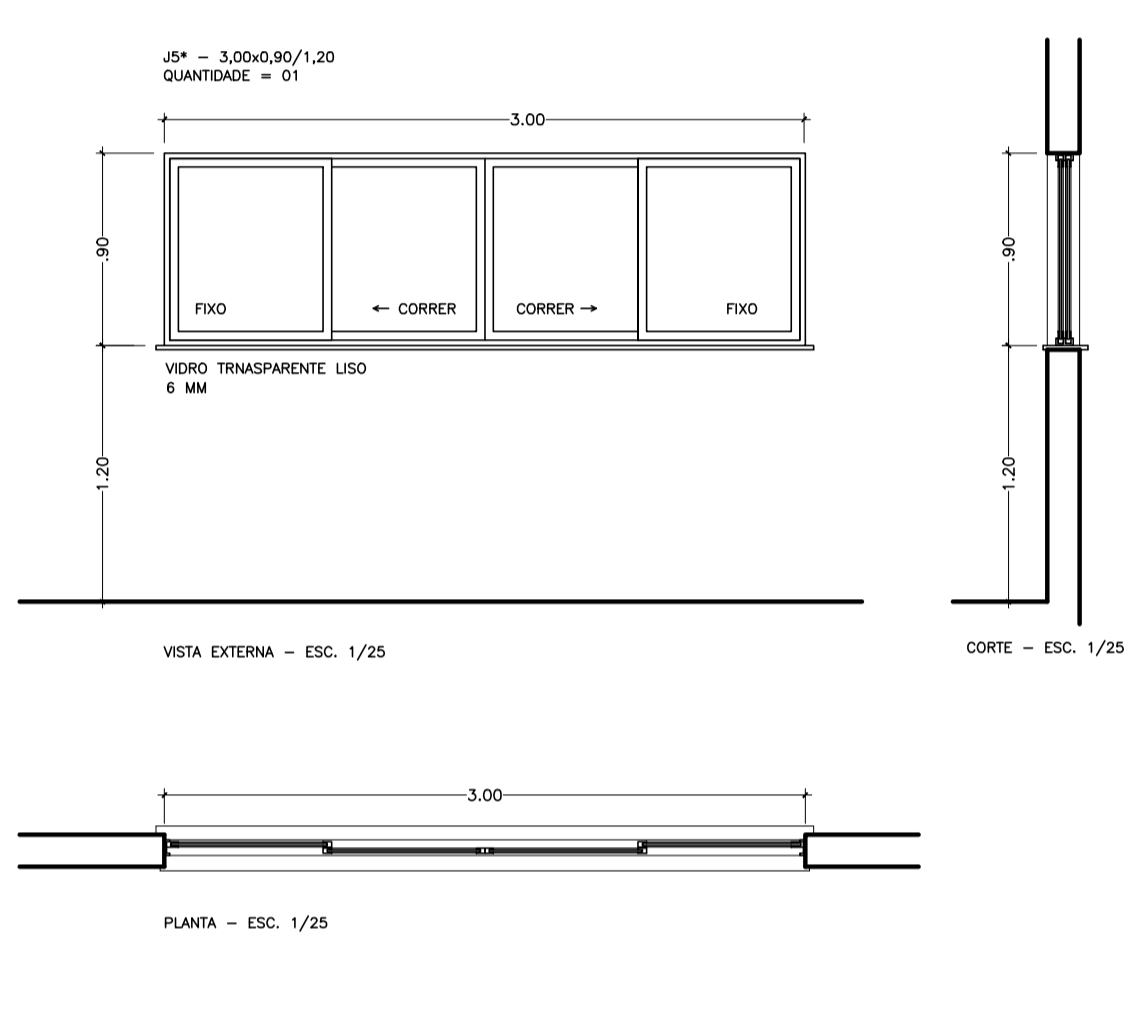
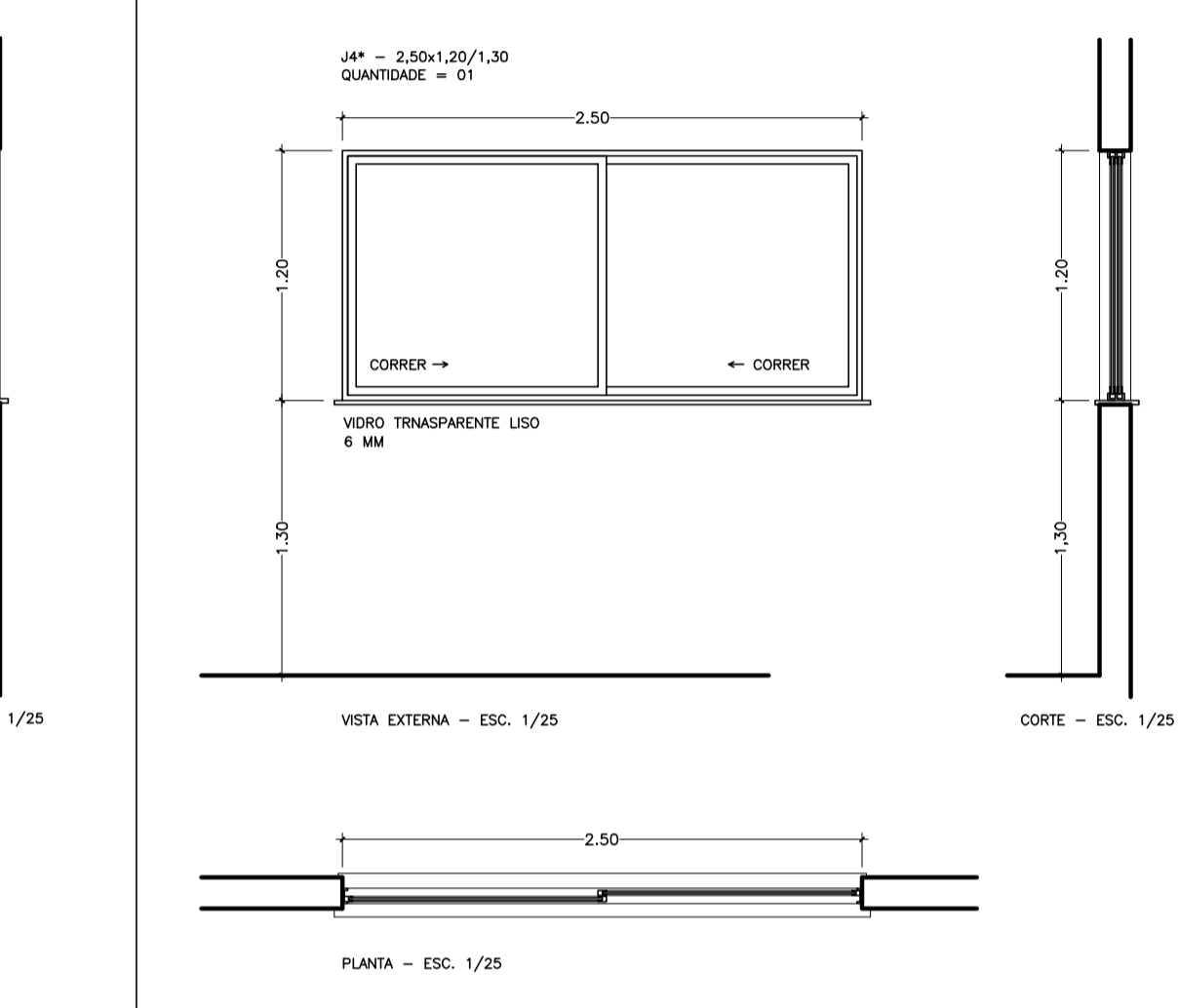
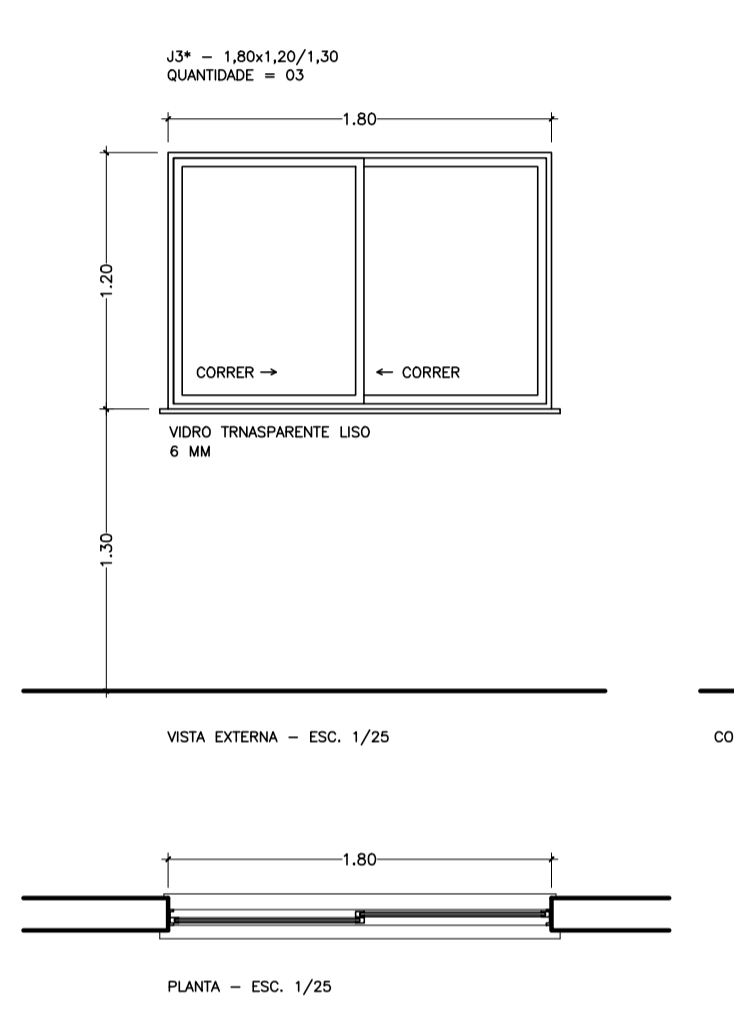
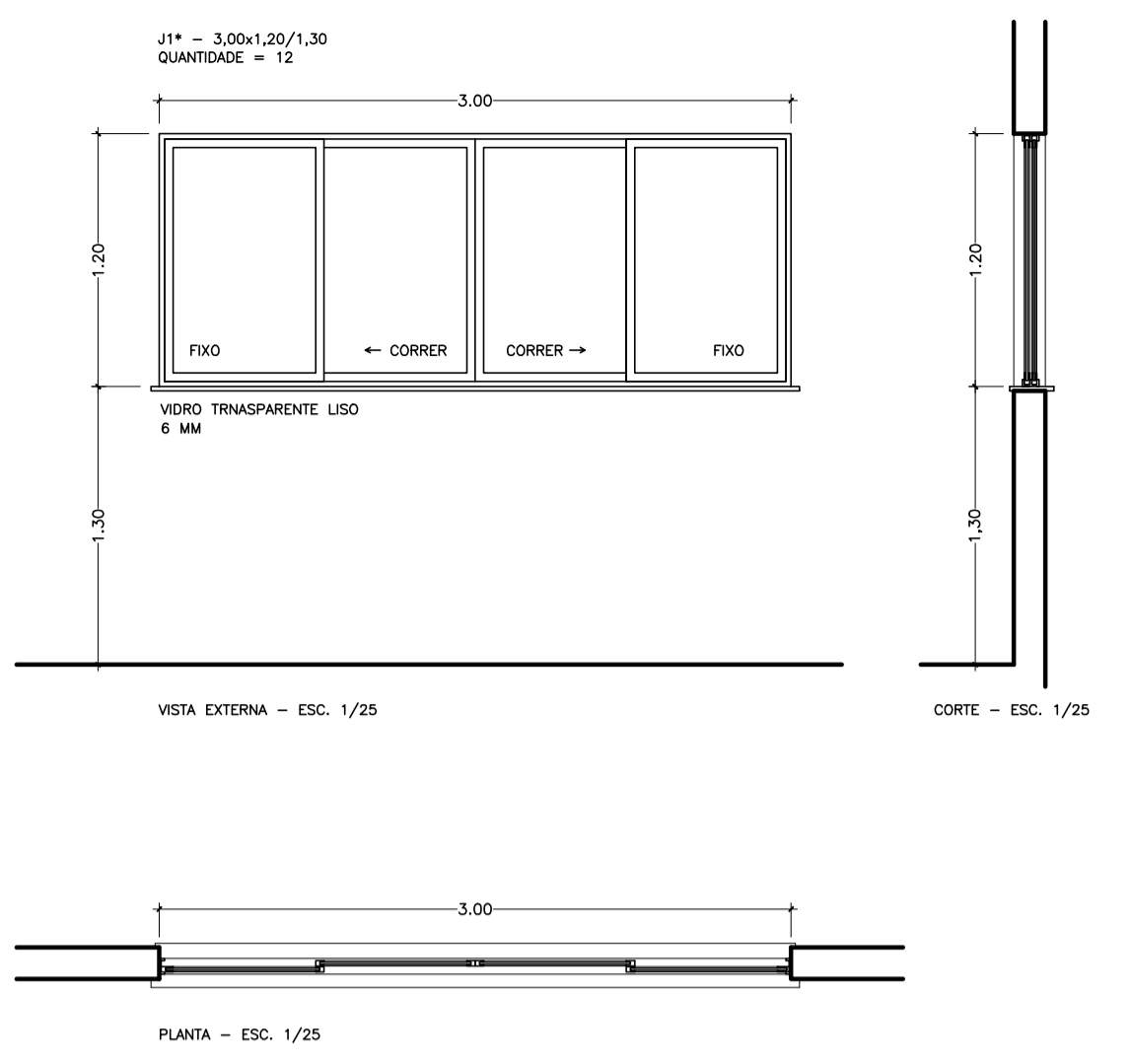
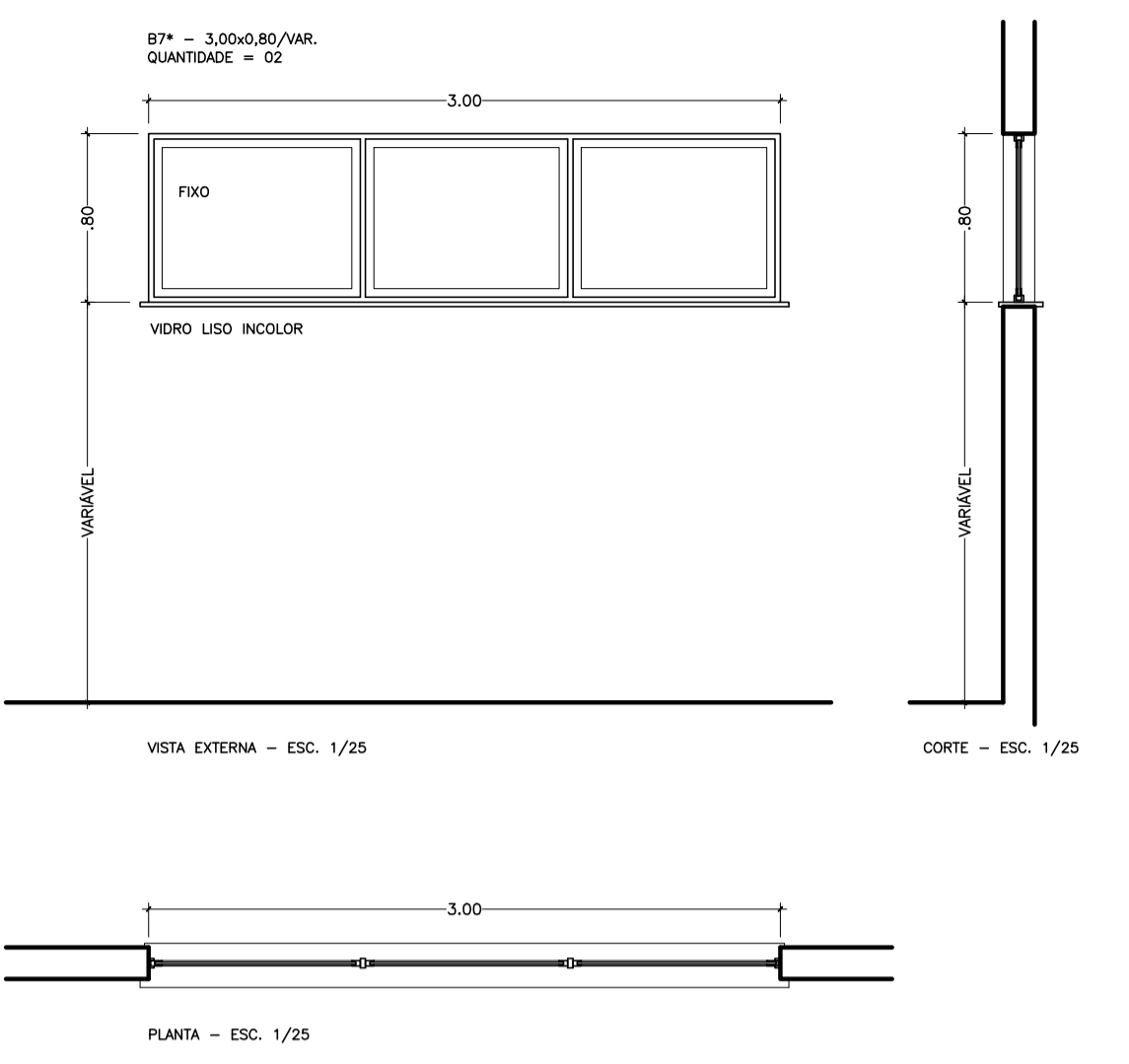
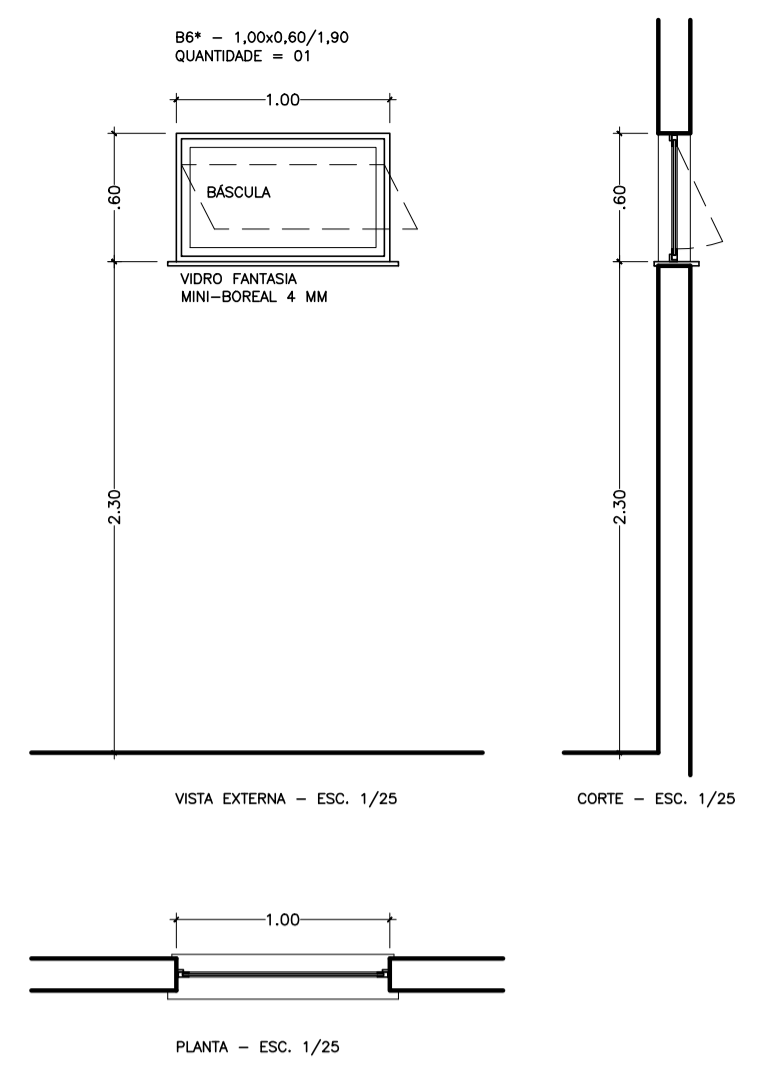
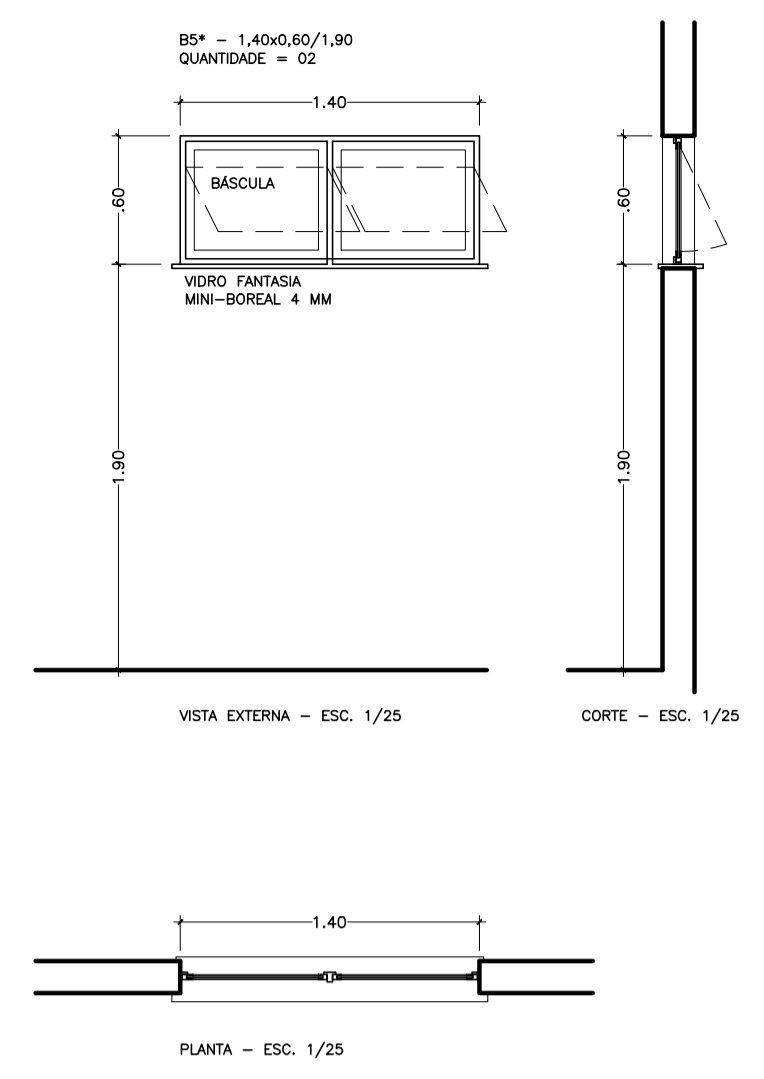
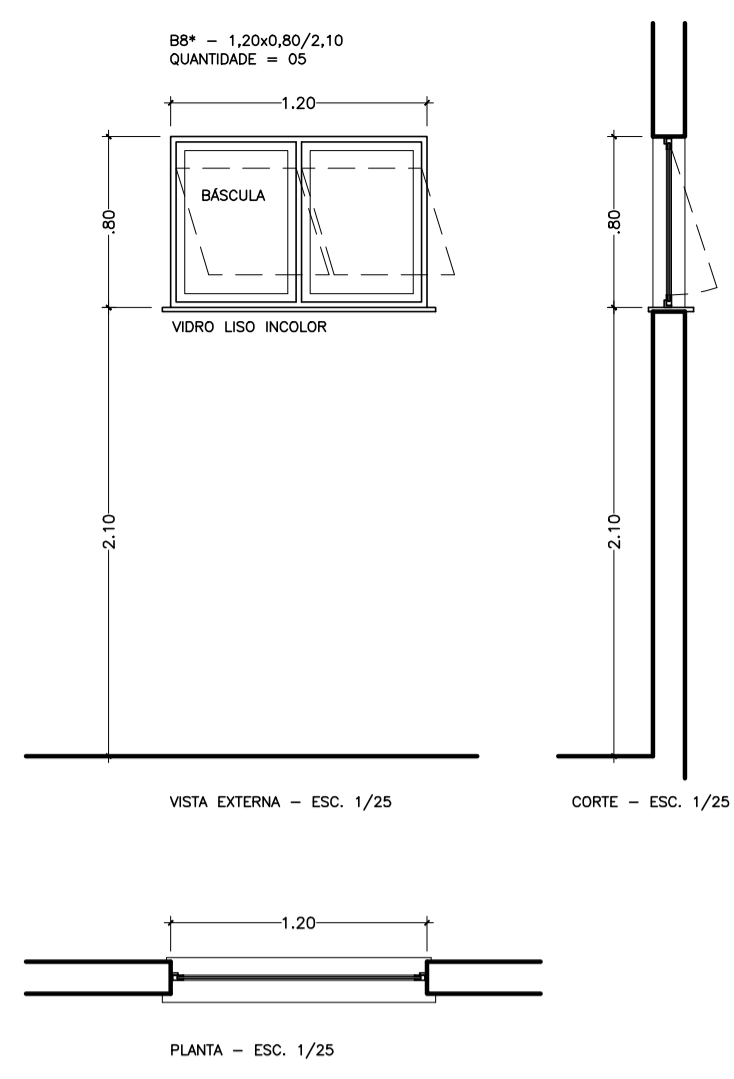
REVISÃO	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

<b>GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR</b>		
<b>REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEEFM LARANJEIRAS</b>		
ENDEREÇO: AVENIDA CEL. MANDEL NUNES, S/N - LARANJEIRAS VELHA - SERRA - ES		
PROJETO:	PROJETO LEGAL	PROJETO:
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL:	AURÉLIO MENEGUELLI RIBEIRO	ARQUITETURA
GERENTE DA GEREL:	MARCELO AMORIM GONÇALVES	ESCALA:
COORDENADOR GERAL:	ÉRICO DA SILVA GUERBA	INDICADA:
AUTOR PROJETO:	WILSON RODRIGUES GONÇALVES	DE00542770
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARGARETH	CAU-ES
ARQUIVO:	SER29-P01-AQ-E-RO-02.dwg	A. 24721-9
REFERÊNCIA:	PLANTA DE IMPLANTAÇÃO	VEDO:
	PLANTA DE SITUAÇÃO	VEDO:
	CORTE ESQUEMÁTICO	VEDO:
	QUADRO DE ÁREAS E ÍNDICES	VEDO:
FORMATO:	A4	DATA:
OBSERVAÇÕES:		NOV/2018
		VEDO:
		REVISÃO:
		R01



 <b>SEDU</b> SECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO: VITOR DE ANGELO	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO		
	ESCOLA: <b>EEEFM LARANJEIRAS</b>		
	OBRA: <b>REFORMA E AMPLIAÇÃO</b>		MUNICÍPIO: <b>SERRA</b>
	CONTEÚDO: <b>IMPLANTAÇÃO</b>		LOTE: <b>L2</b> DATA: <b>22/04/19</b> DESENHO: <b>MARGARETH</b> PRANCHA: <b>01/01</b>



Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

**REVISÃO**

**SEDU**  
GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR

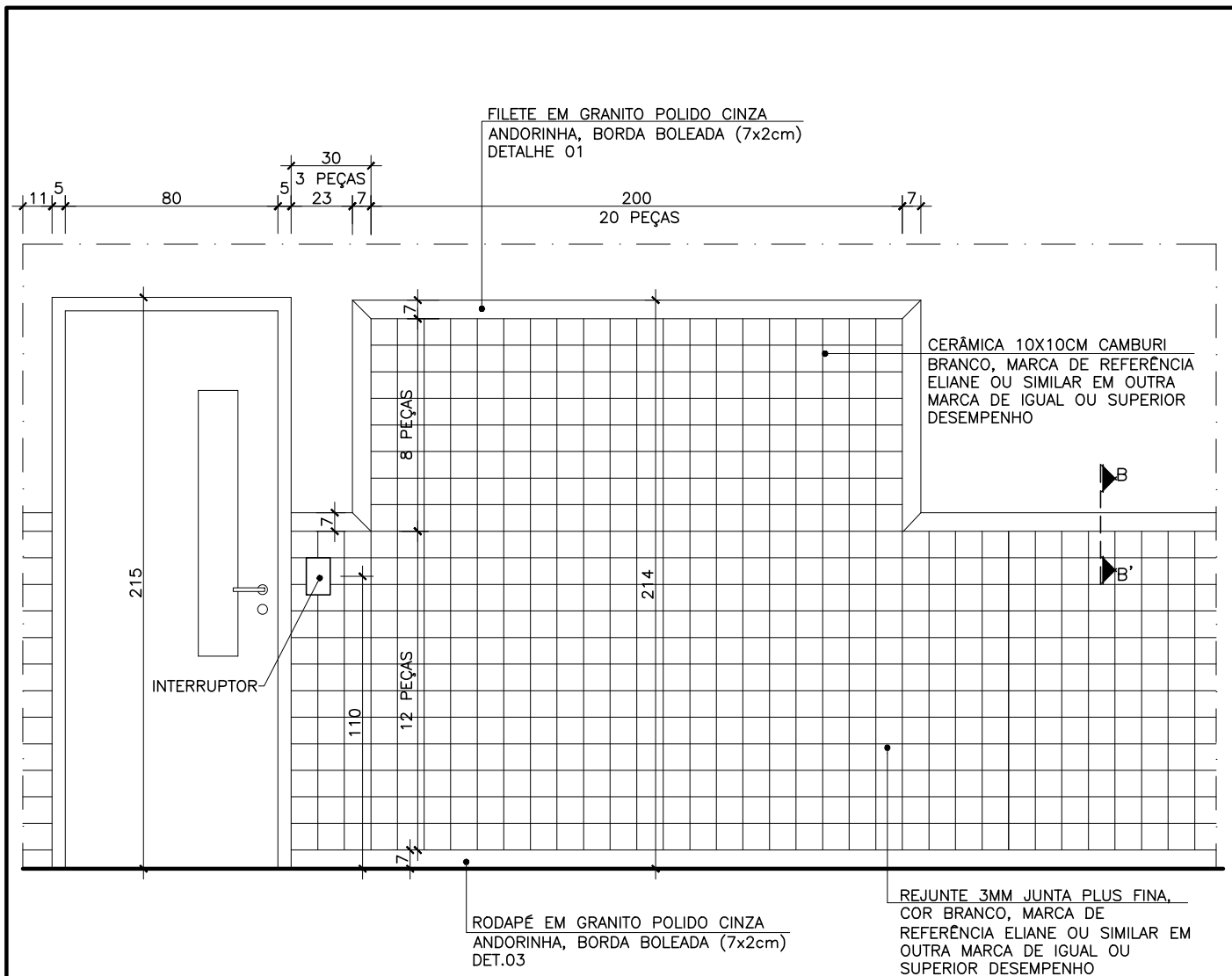
**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEEFM LARANJEIRAS**

ENDEREÇO: AVENIDA CEL. MANOEL NUNES, S/N - LARANJEIRAS VELHA - SERRA - ES

PROFESSOR	PROJETO
SUBSECRETÁRIO ESCOLAR: AURELIO MENEZES RIBEIRO	ARQUITETURA
GERENTE DA GOMFE: MARCELO AMORIM GONCALVES	ESCOLA: INDICADA
COORDENADOR GERAL: ERICO DA SILVA GUERRA	ESQA BR: 0600542770
COORDENADOR DE PROJETOS: WILSON RODRIGUES GONCALVES	CAU-ES: A 24721-9
AUTOR PROJETO: WILSON RODRIGUES GONCALVES	CAU-ES: A 24721-9
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WILSON RODRIGUES GONCALVES	CREA: CREA
ARQUIVO: SER29-P01-AQ-E-RO-04.dwg	DESENHO: MARGARETH

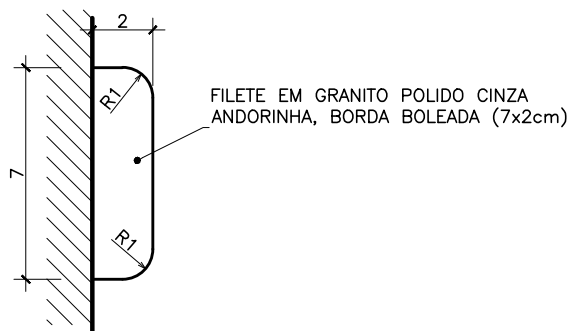
REFERÊNCIA: **DETALHE DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO**

FORMATO: A1 OBSERVAÇÕES: DATA: 25/06/2018 VISTO: REVISÃO: **01/01**



VISTA DO QUADRO DE AVISOS NAS SALAS DE AULA

ESCALA 1/25



CORTE BB

ESCALA 1/2.5

OBS:

\* NAS SALAS DE AULA O QUADRO DE AVISOS TEM 2,00 DE LARGURA, LOCALIZA-SE NA MESMA PAREDE DA PORTA DE ACESSO, E DISTA 23CM DO MARCO DA PORTA OU DE QUINA DE PILAR.



# GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

GOVERNADOR RENATO CASAGRANDE

## SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

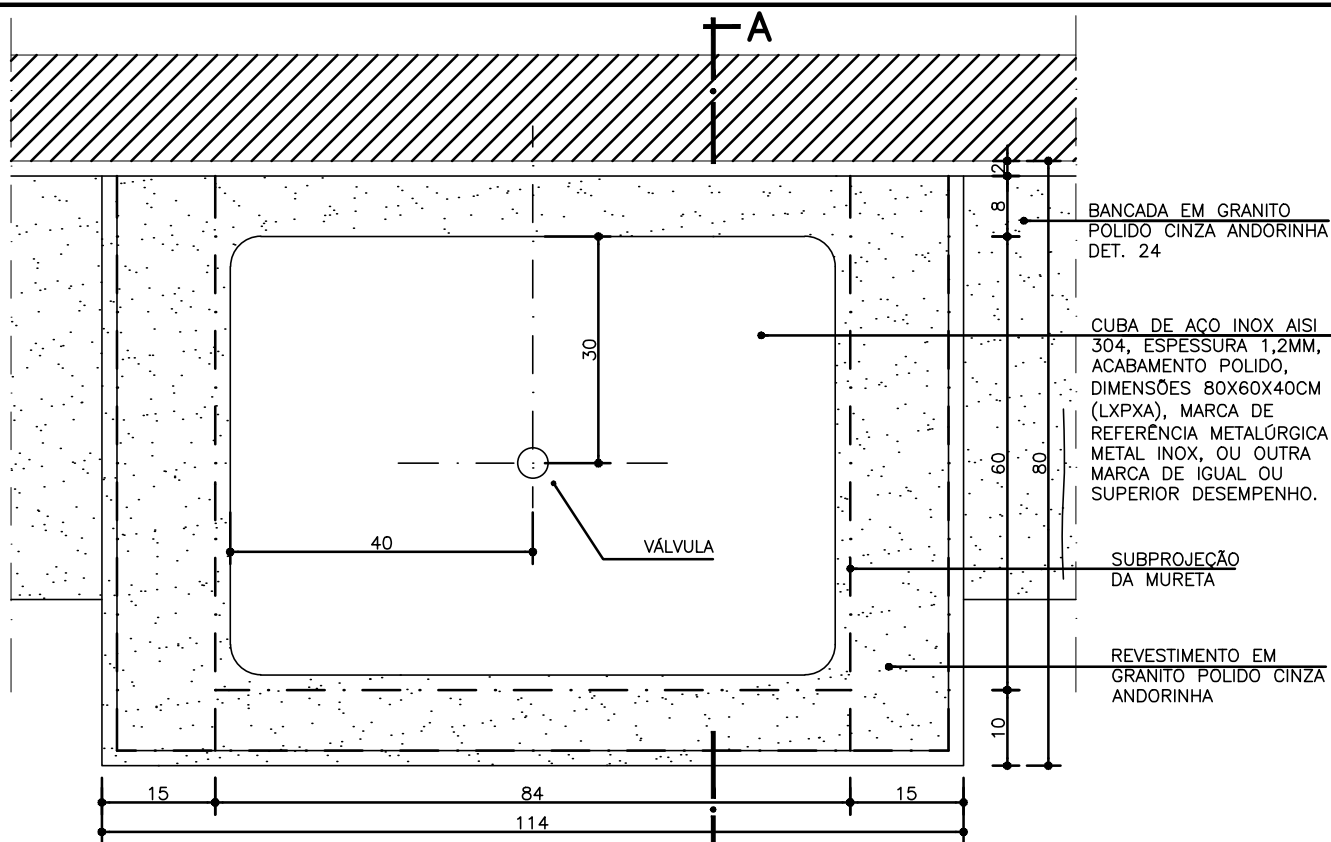
SECRETARIO VITOR AMORIM DE ANGELI

## DETALHE ESPECIFICAÇÃO PADRÃO SEDU

DETALHE: **Det.45-R2**  
TANQUE PARA PANELOES

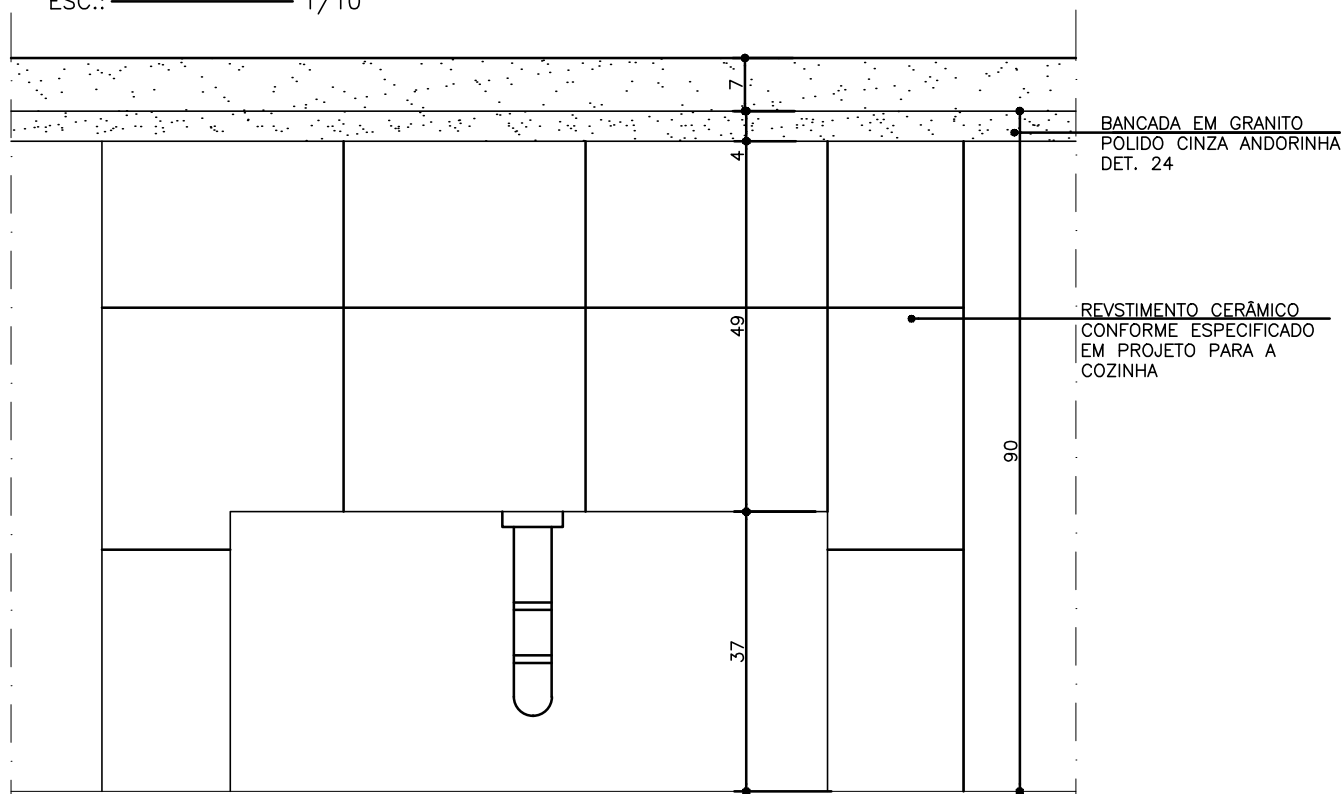
REVISÃO: 23/07/2018

FOLHA 1/2



### PLANTA BAIXA

ESC.: 1/10



### VISTA FRONTAL

ESC.: 1/10

#### OBSERVAÇÕES:

\* O TANQUE PODERÁ SER INSTALADO AO LADO DA BANCADA SECA OU MOLHADA, DEVENDO SER DETALHADA CONFORME PROJETO.

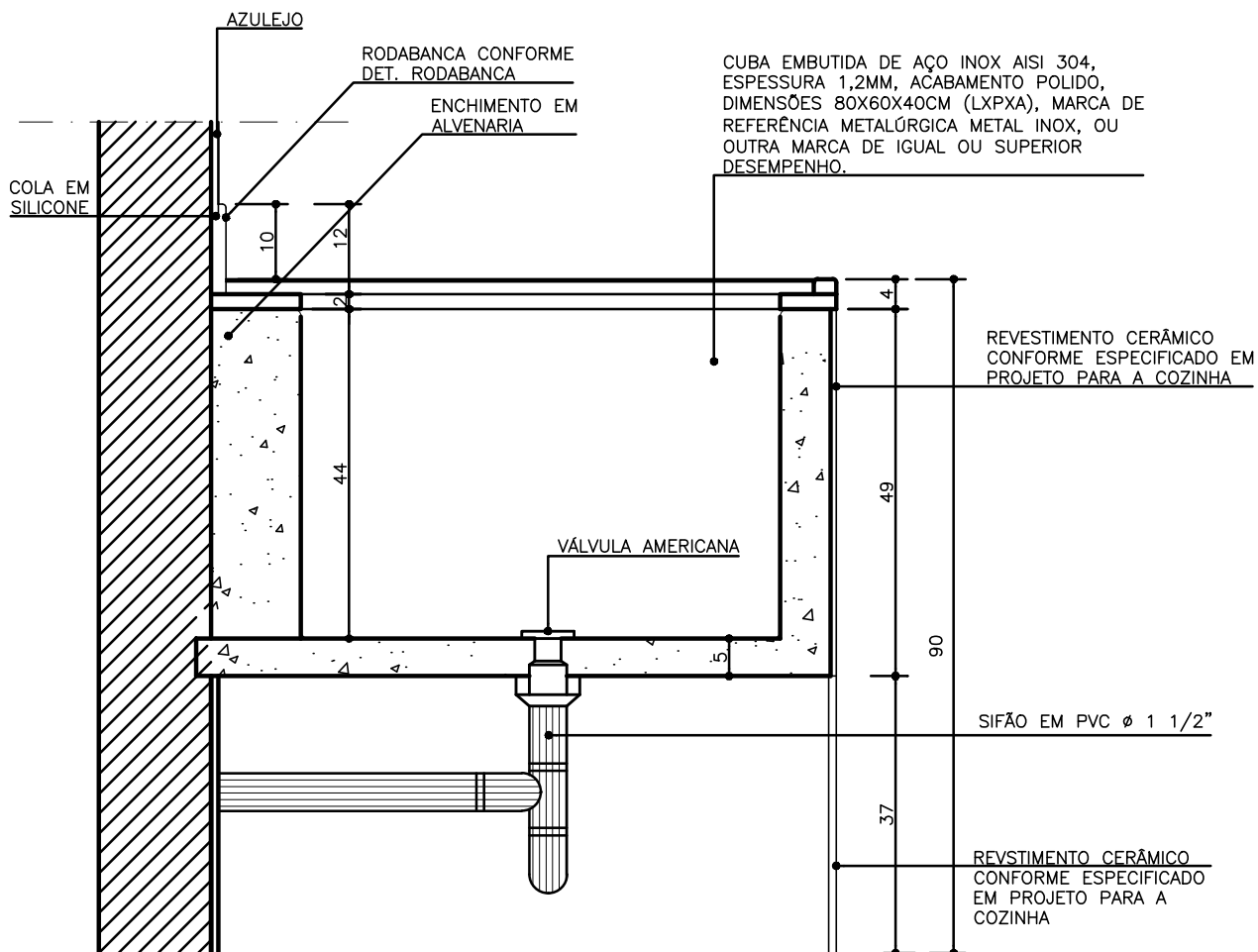


GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
GOVERNADOR RENATO CASAGRANDE

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIO VITOR AMORIM DE ANGELI

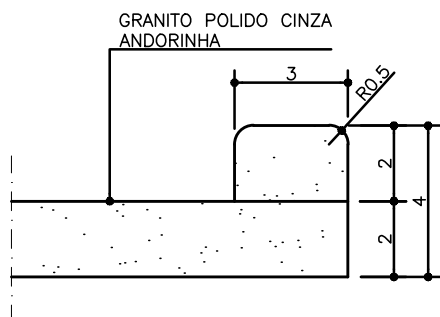
DETALHE ESPECIFICAÇÃO PADRÃO SEDU

DETALHE: Det.45-R2 REVISÃO: 23/07/2018  
TANQUE PARA PANELOES FOLHA 2/2



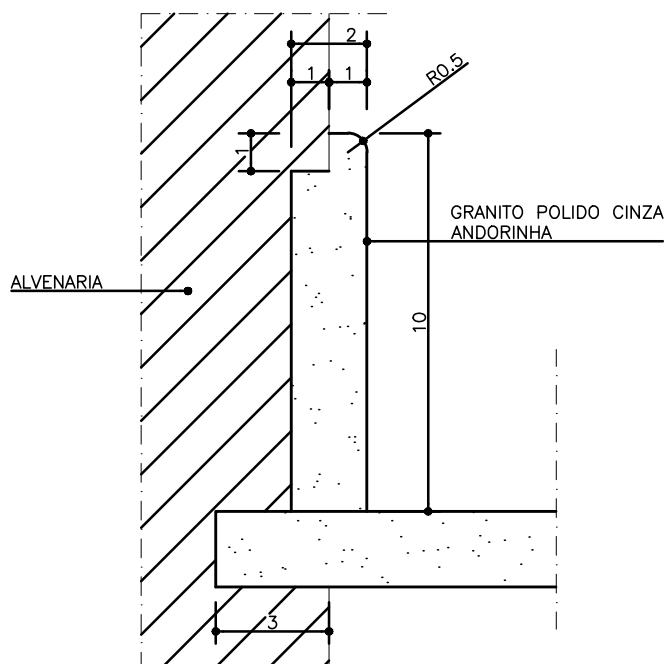
**CORTE AA'**

ESC.: 1/10



**DET. BANCADA**

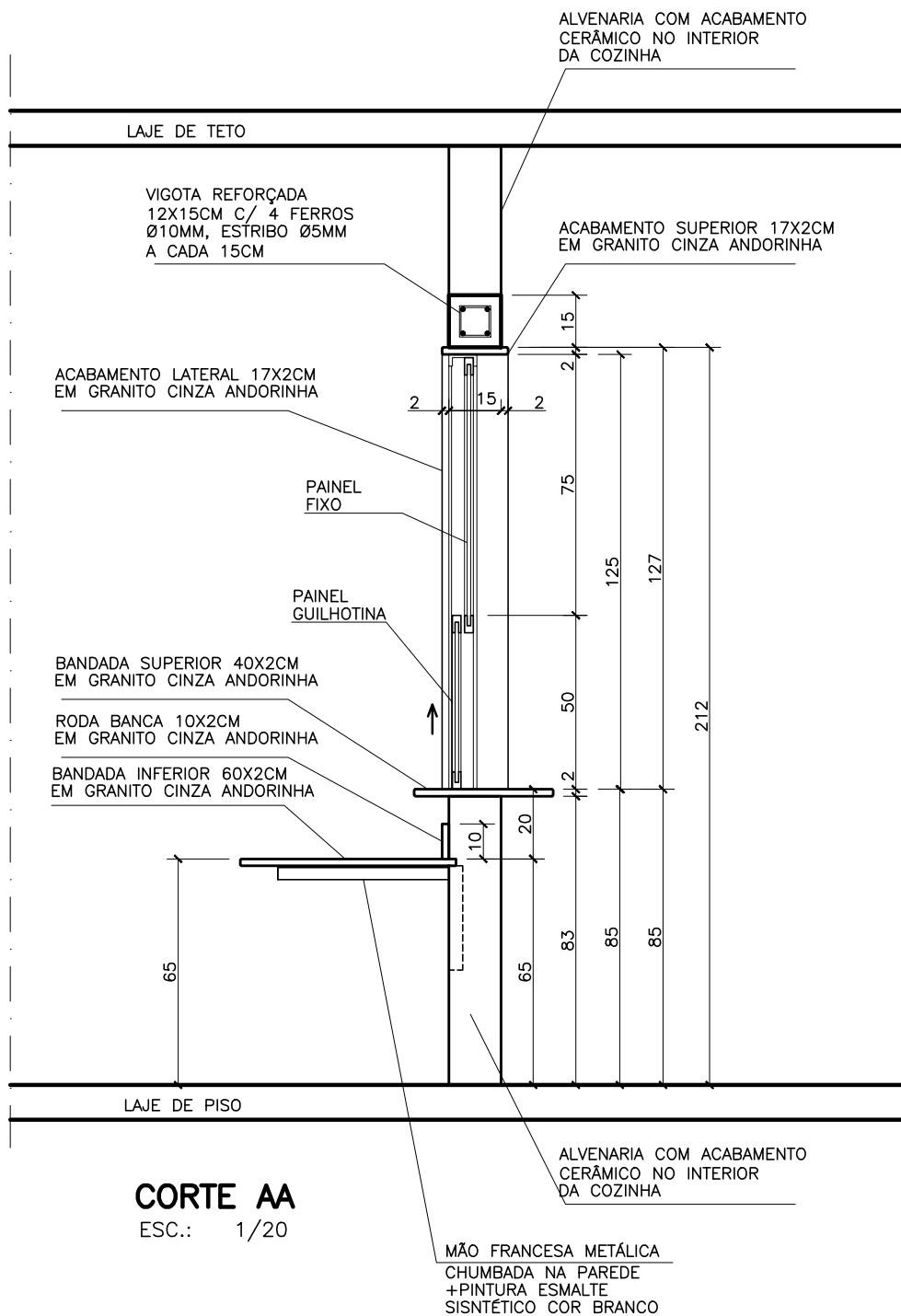
ESC.: 1/2



**DET. RODABANCA**

ESC.: 1/2





**CORTE AA**  
ESC.: 1/20

## ASSINATURAS (3)

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

**WILSON RODRIGUES GONÇALVES**  
COORDENADOR DE PROJETOS  
GERFE - SEDU - GOVES  
assinado em 28/09/2021 08:24:15 -03:00

**GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES**  
COORDENADOR DO CONSÓRCIO  
GERFE - SEDU - GOVES  
assinado em 27/09/2021 11:57:16 -03:00

**ERICO DA SILVA GUERRA**  
ENG. COORDENADOR GERAL MASTER  
GERFE - SEDU - GOVES  
assinado em 27/09/2021 12:09:28 -03:00



### INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 28/09/2021 15:18:13 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)  
por ANDRÉIA SEGLIA (TÉCNICA EDIFICAÇÕES - GERFE - SEDU - GOVES)  
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2021-HFHFMV>