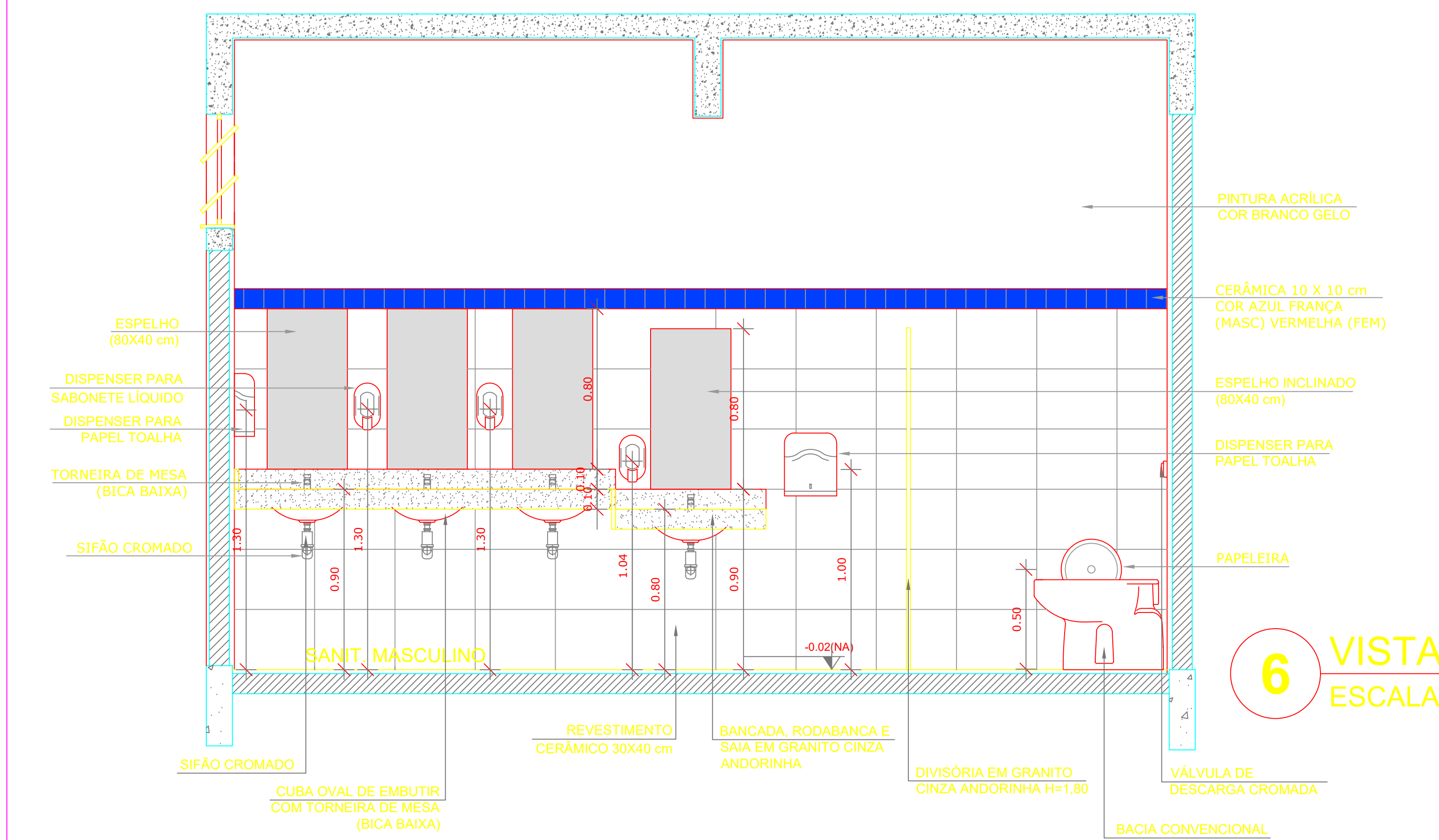
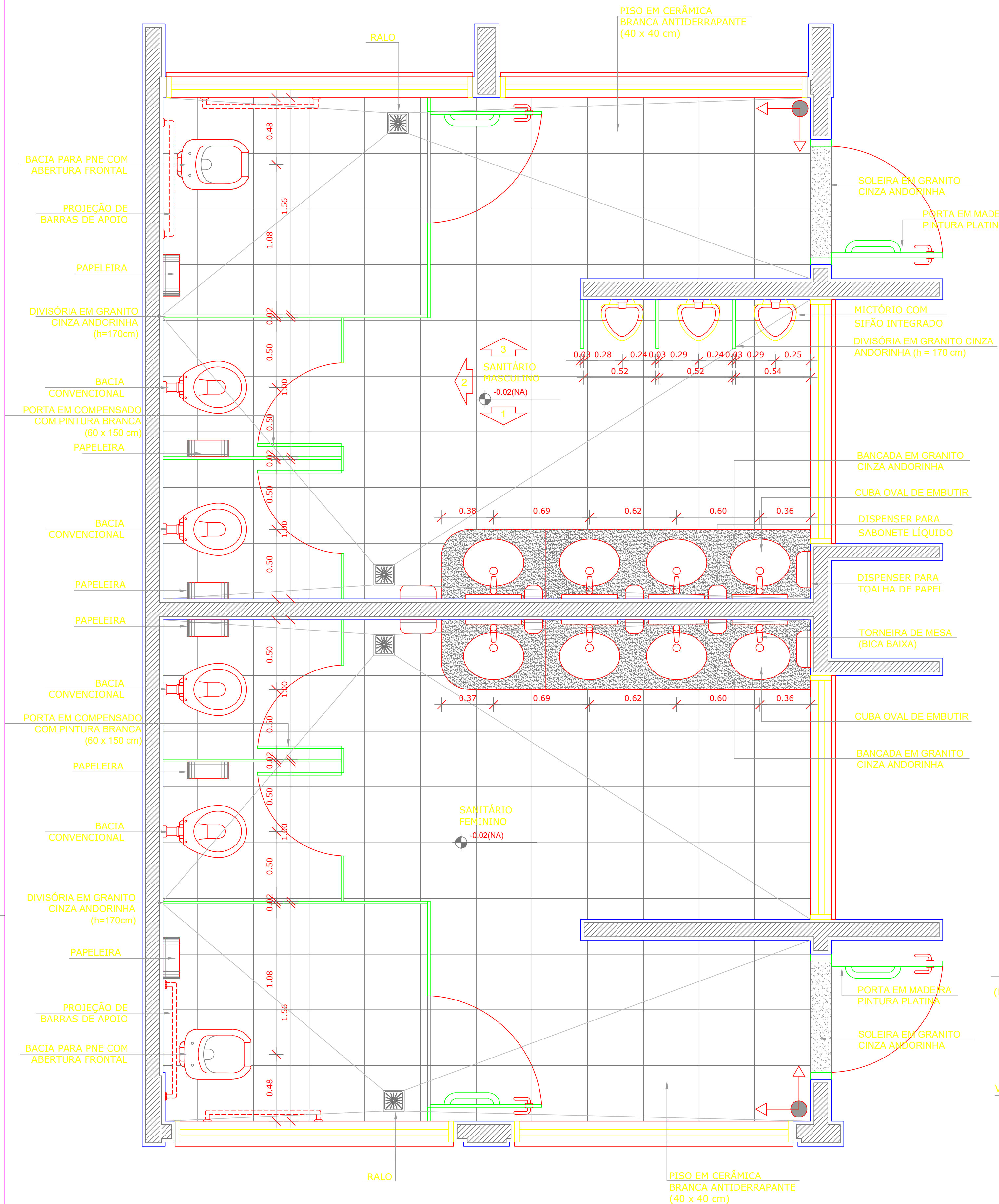
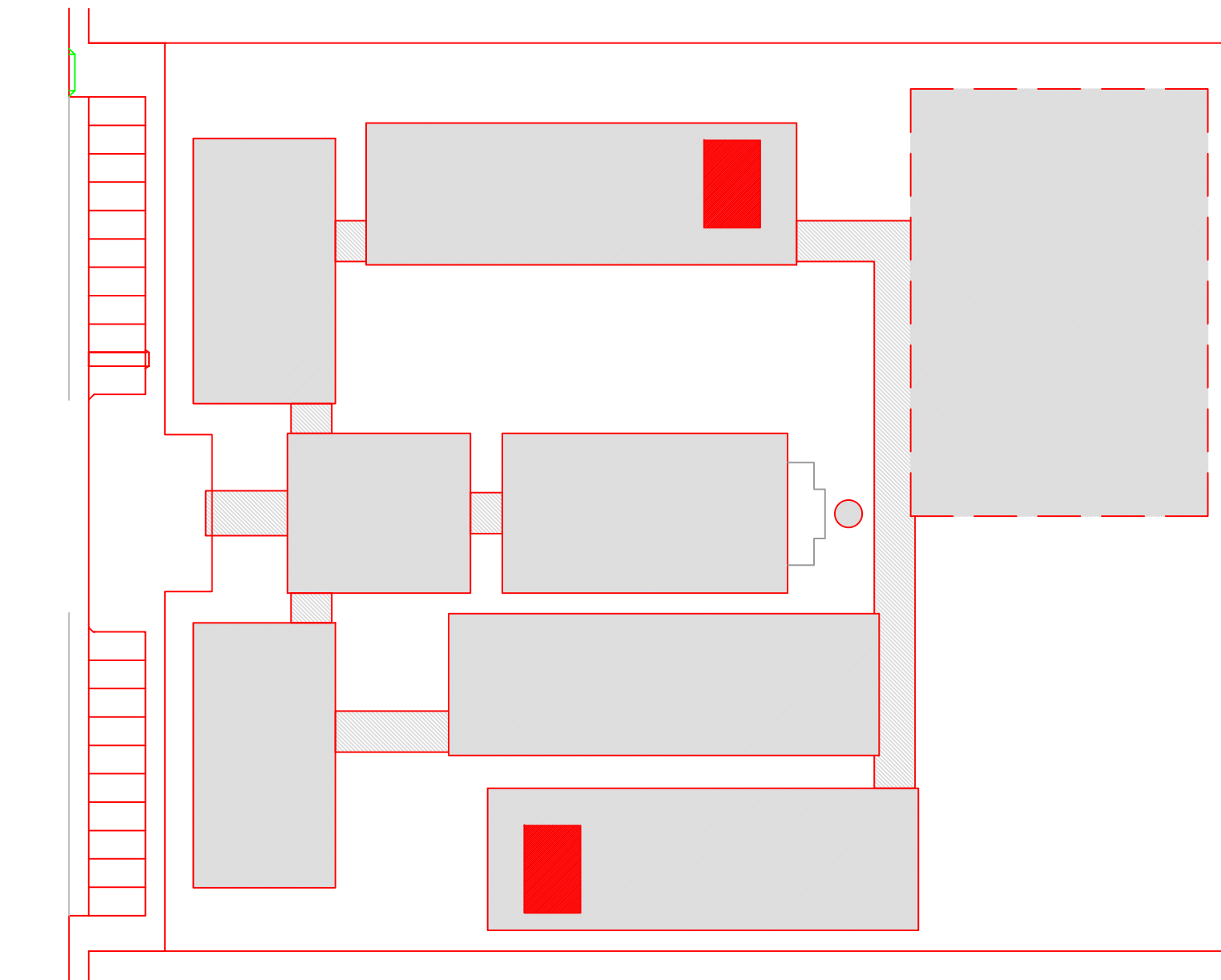
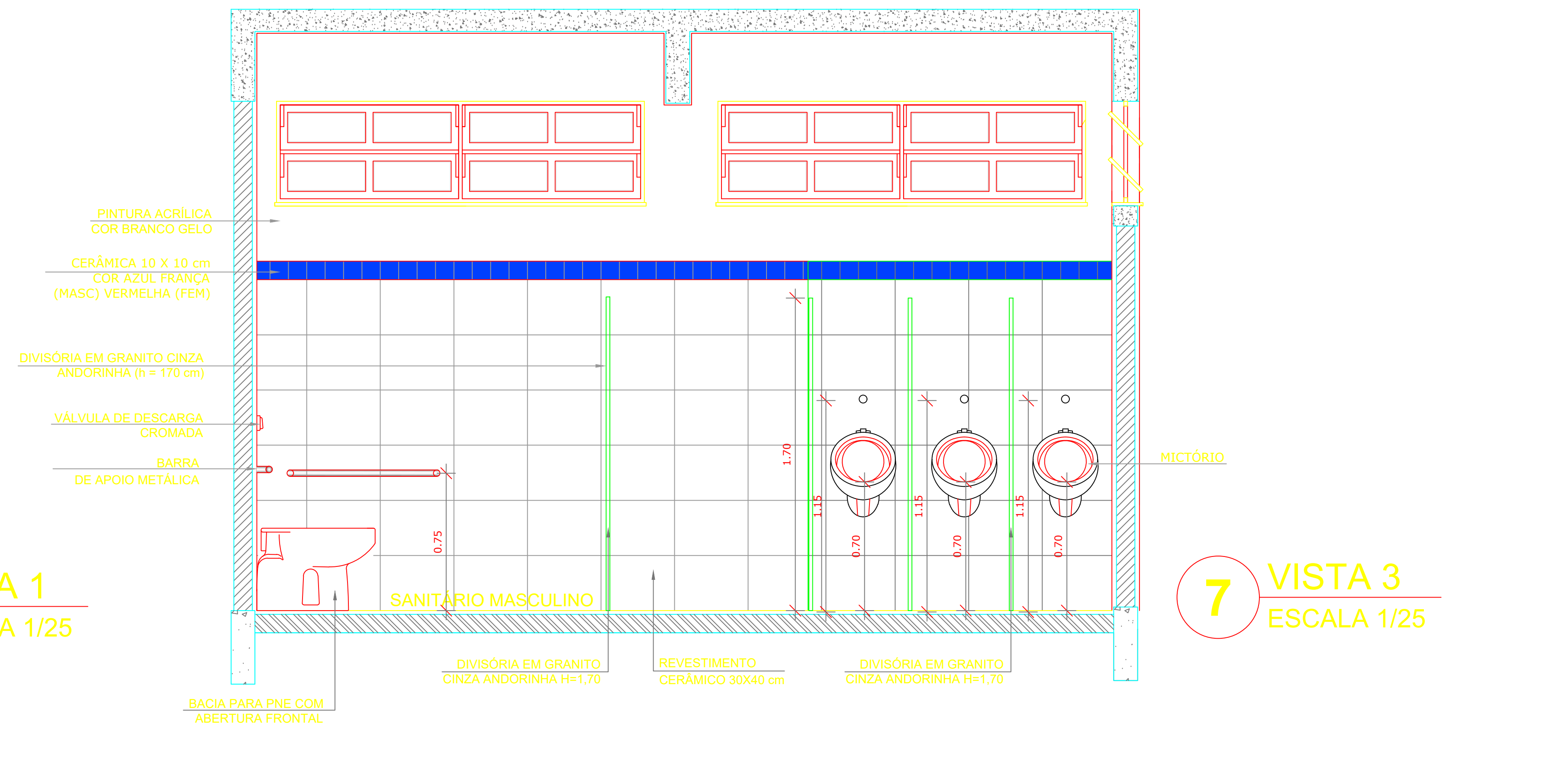
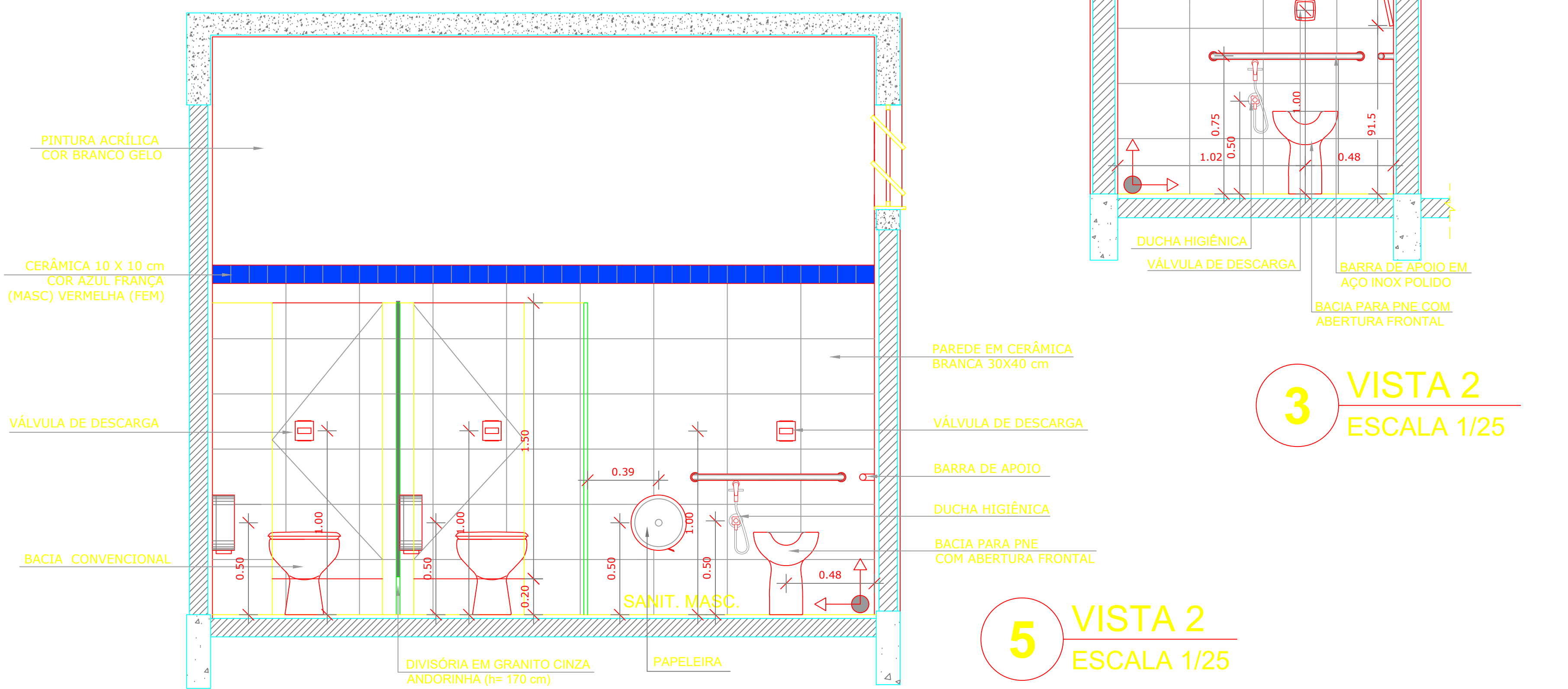
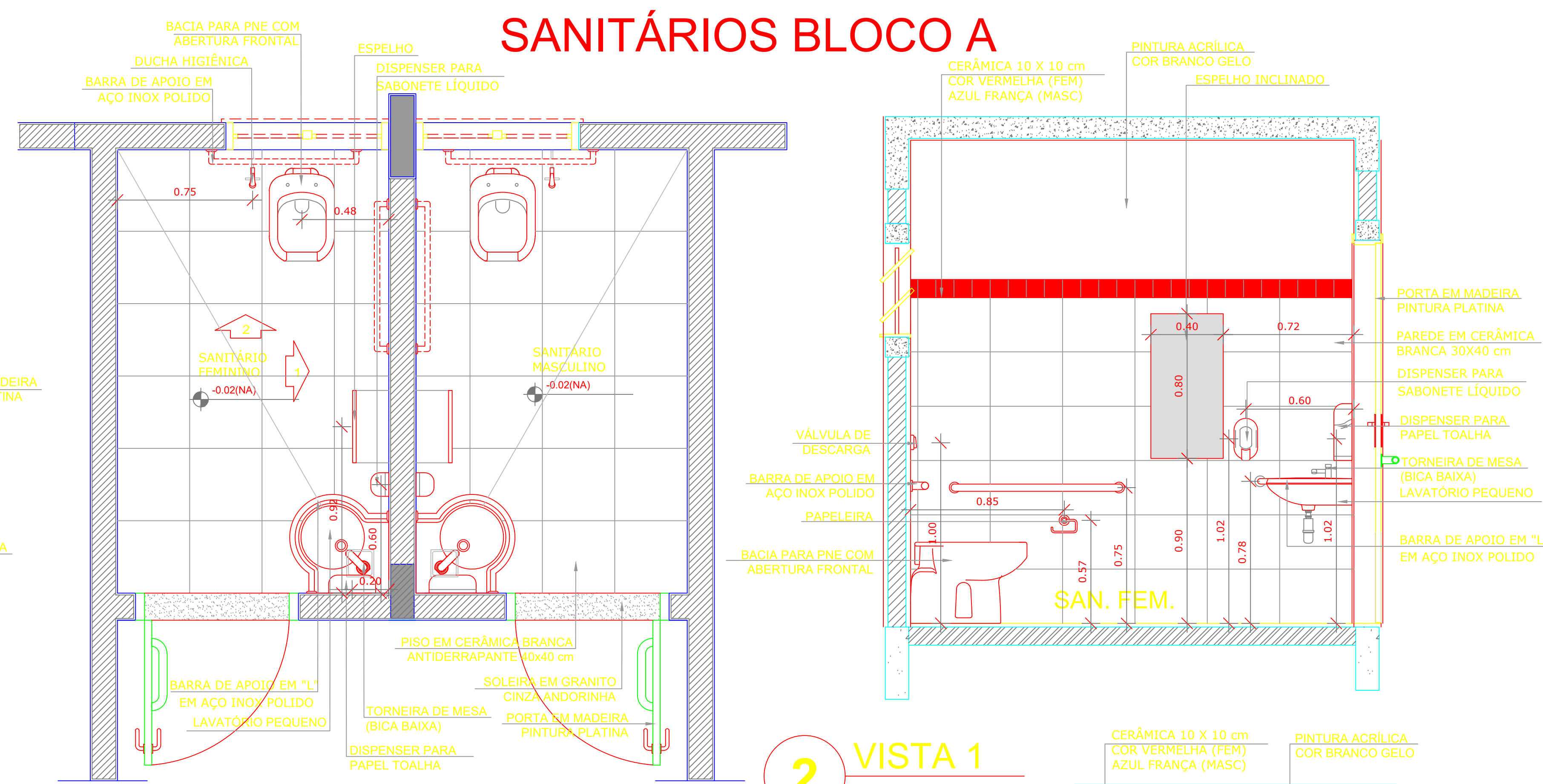




# SANITÁRIOS BLOCOS E1 e E2



# SANITÁRIOS BLOCO A



**LEGENDA:**

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADA, PRATELEIRAS E ETC.)

**OBSERVAÇÃO:**  
A PAGINAÇÃO DAS PAREDES DEVERÁ SEGUIR O ALINHAMENTO DO PISO.

**NOTAS:**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES; CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

**REFERÊNCIA:**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA – CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES – SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

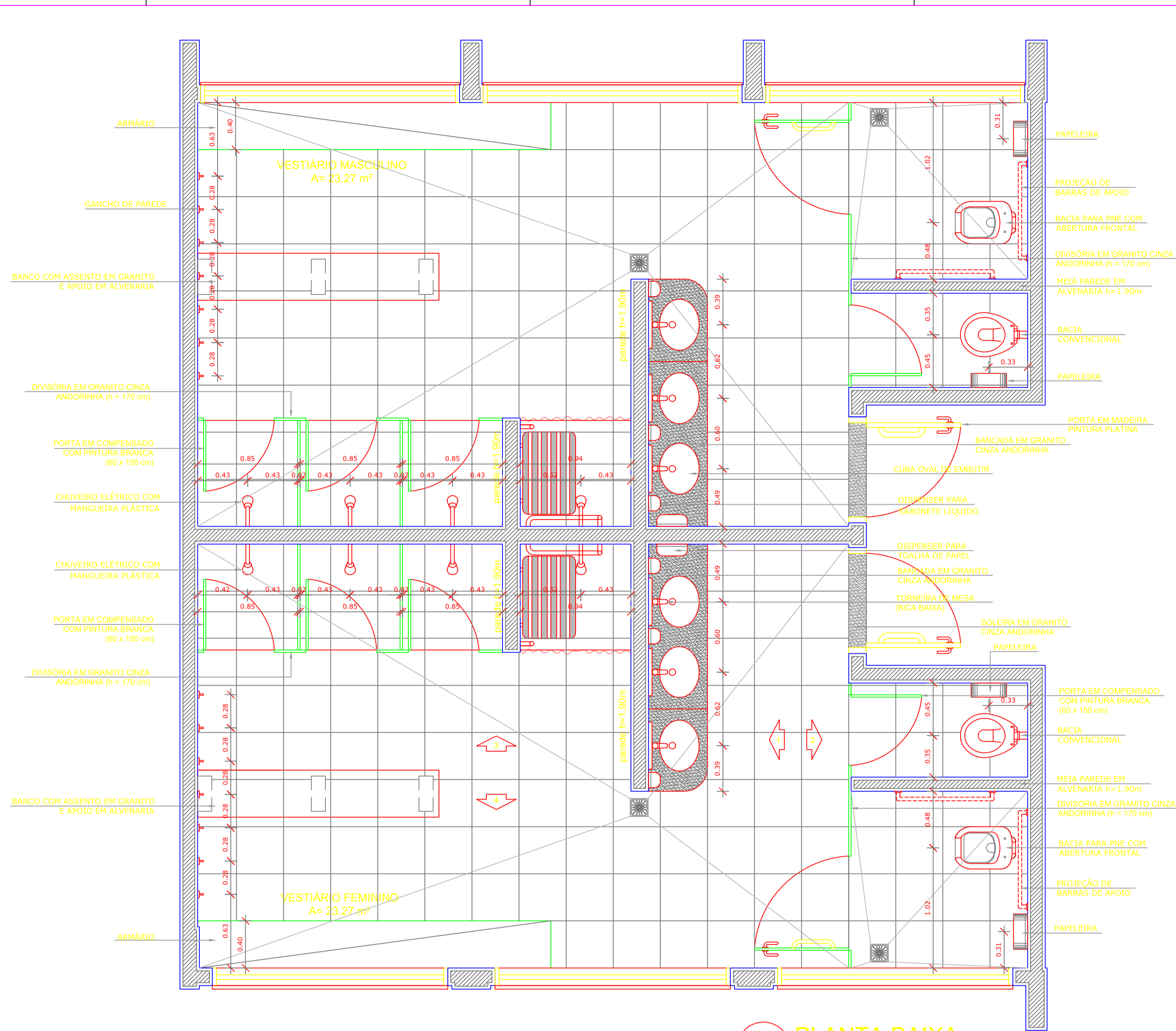
ANDRÉ GUIMARÃES – CREA 6062686031  
 ART: 28027230220491287

ÁREAS EM M <sup>2</sup>	CAU/CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO .....2.928,61	
TOTAL DO TERRENO .....32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA .....22,92%	

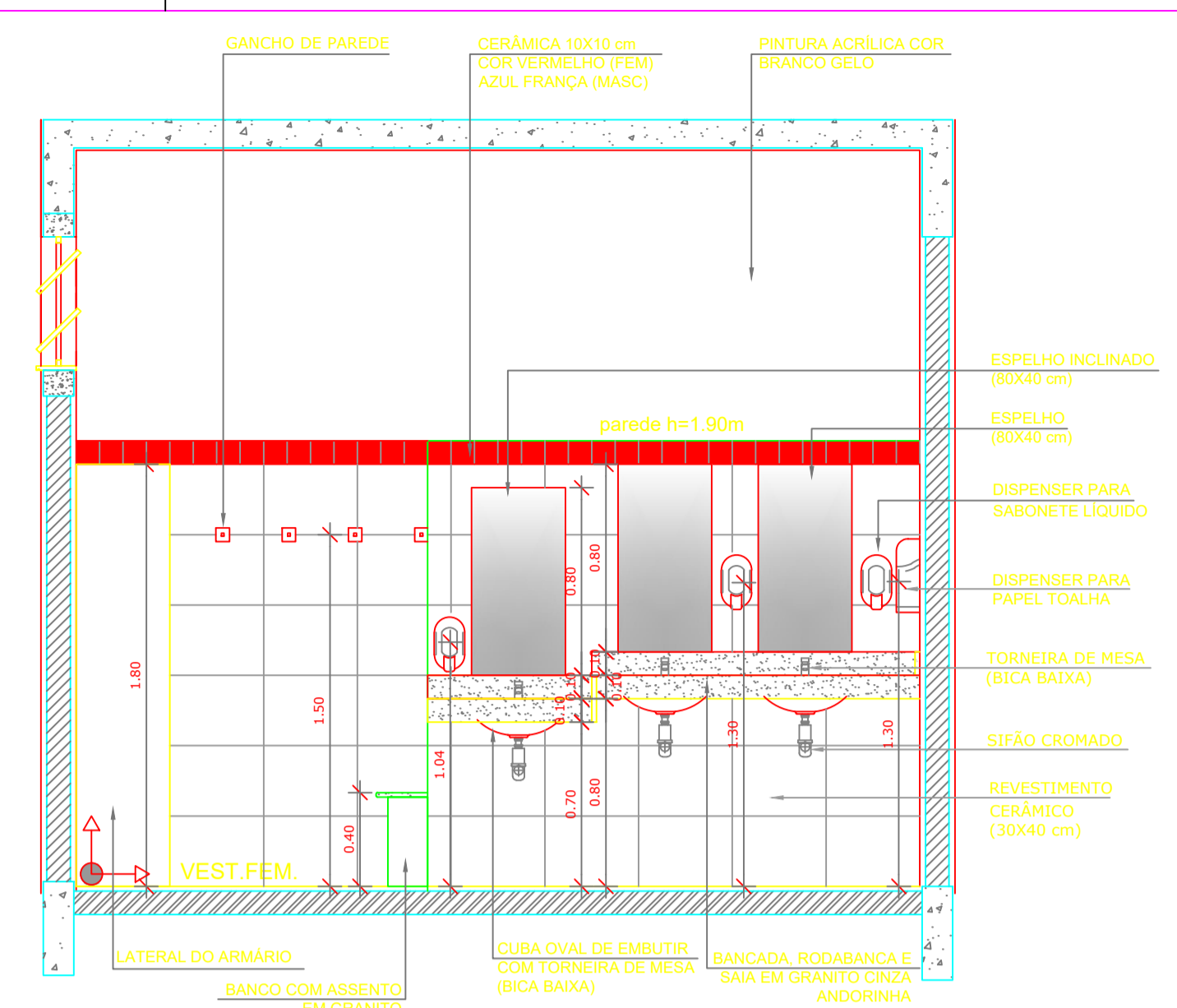
OBSERVAÇÕES:

## ESCOLA 12 SALAS DE AULA

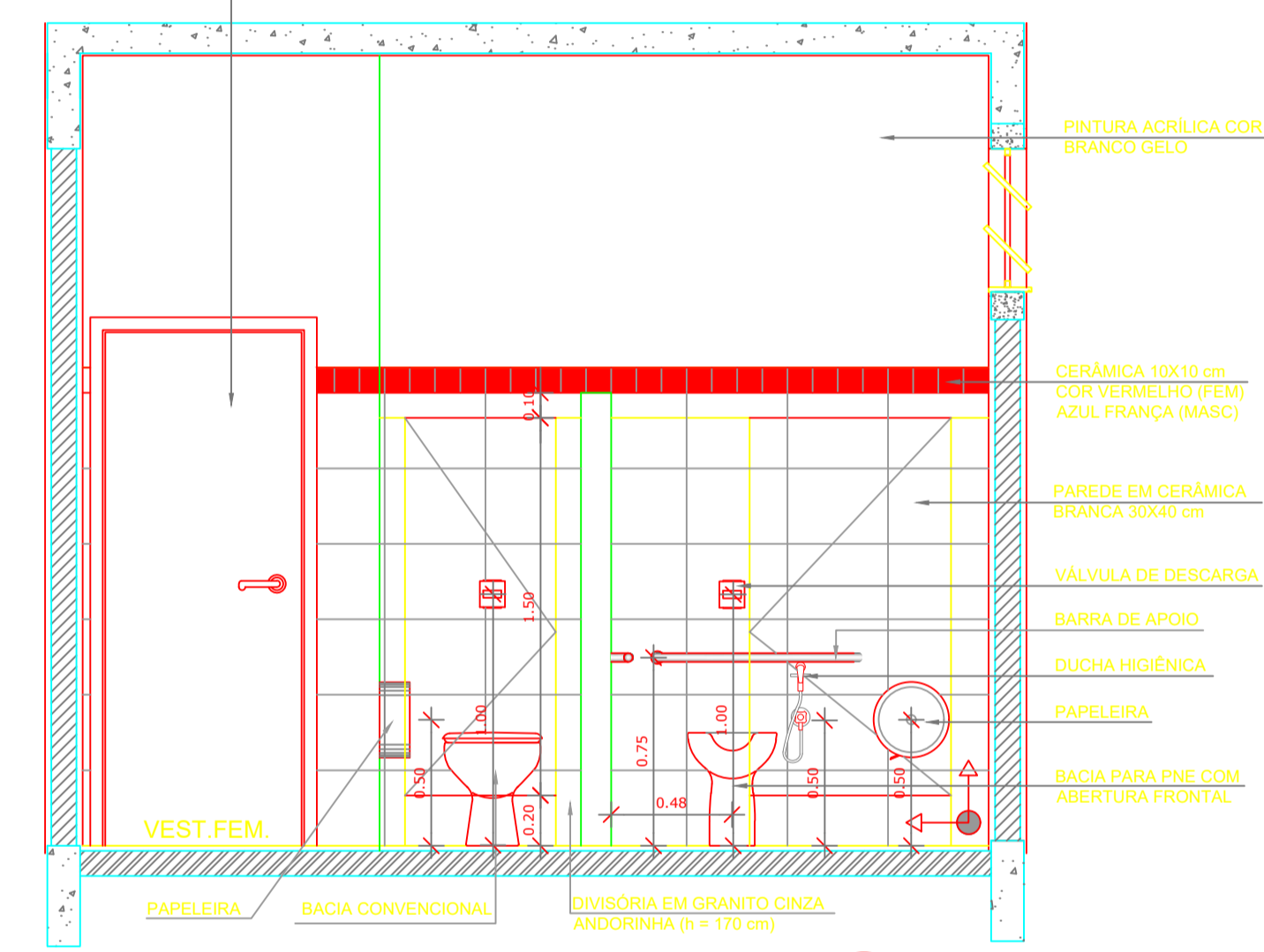
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	DESCRIÇÃO-1 DESCRIÇÃO-2 DESCRIÇÃO-3	ARQ
REVISÃO R-01 R-02 R-03	ESCALA ESCALA DATA EMISSÃO DATA	FRANCHA 01
FORMATO DESENHO		



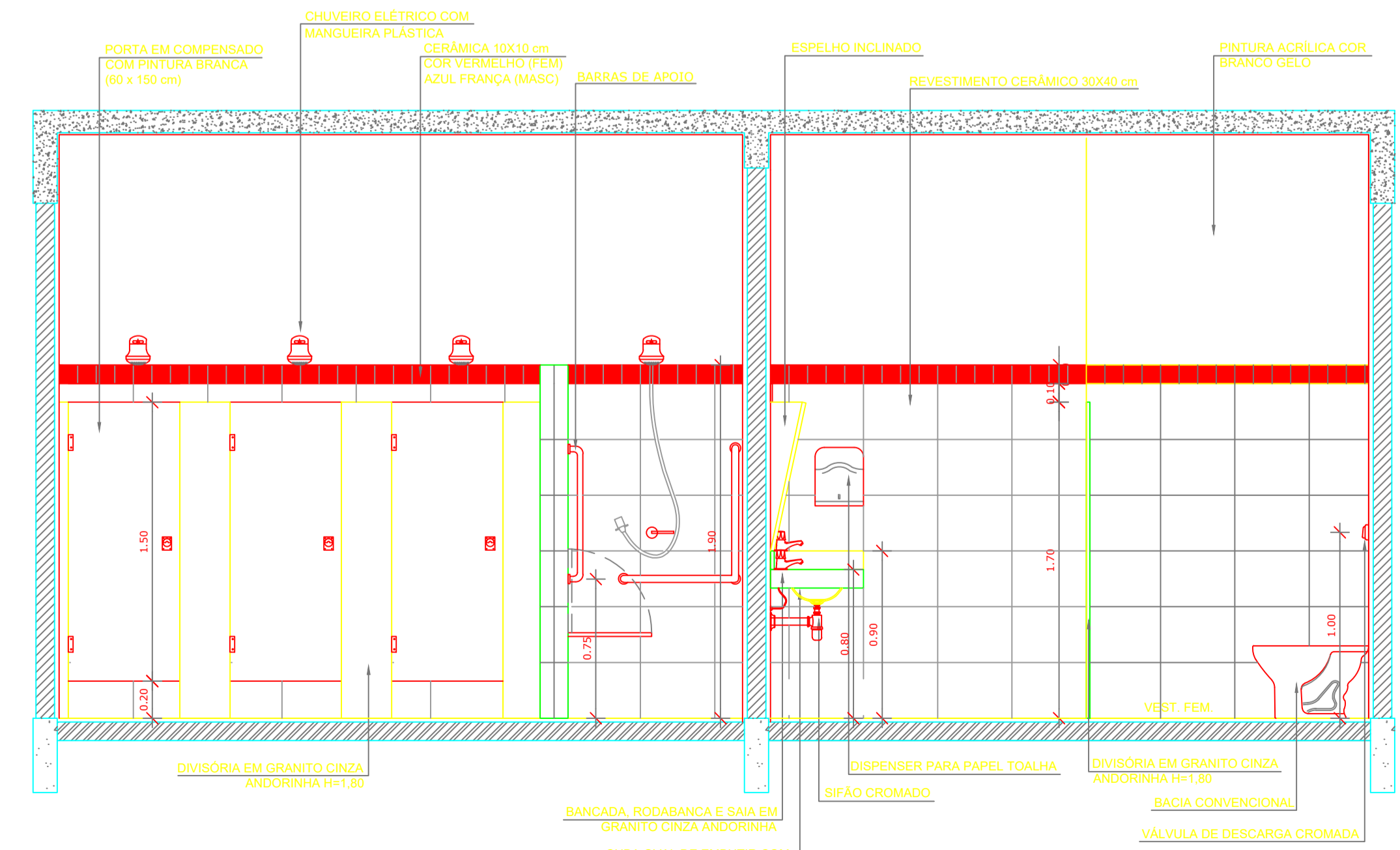
**1 PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1/25



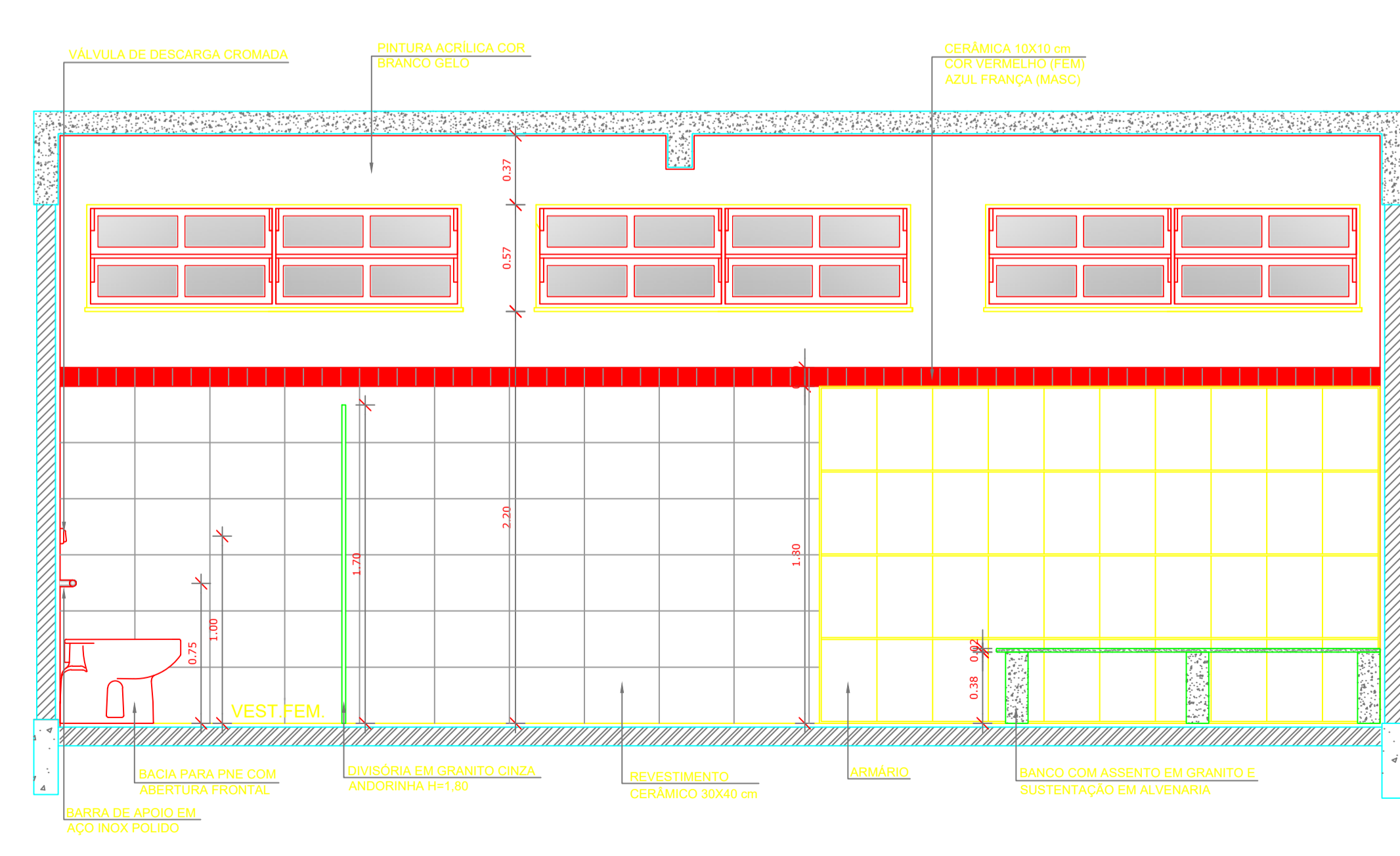
**2 VISTA 1**  
ESCALA 1/25



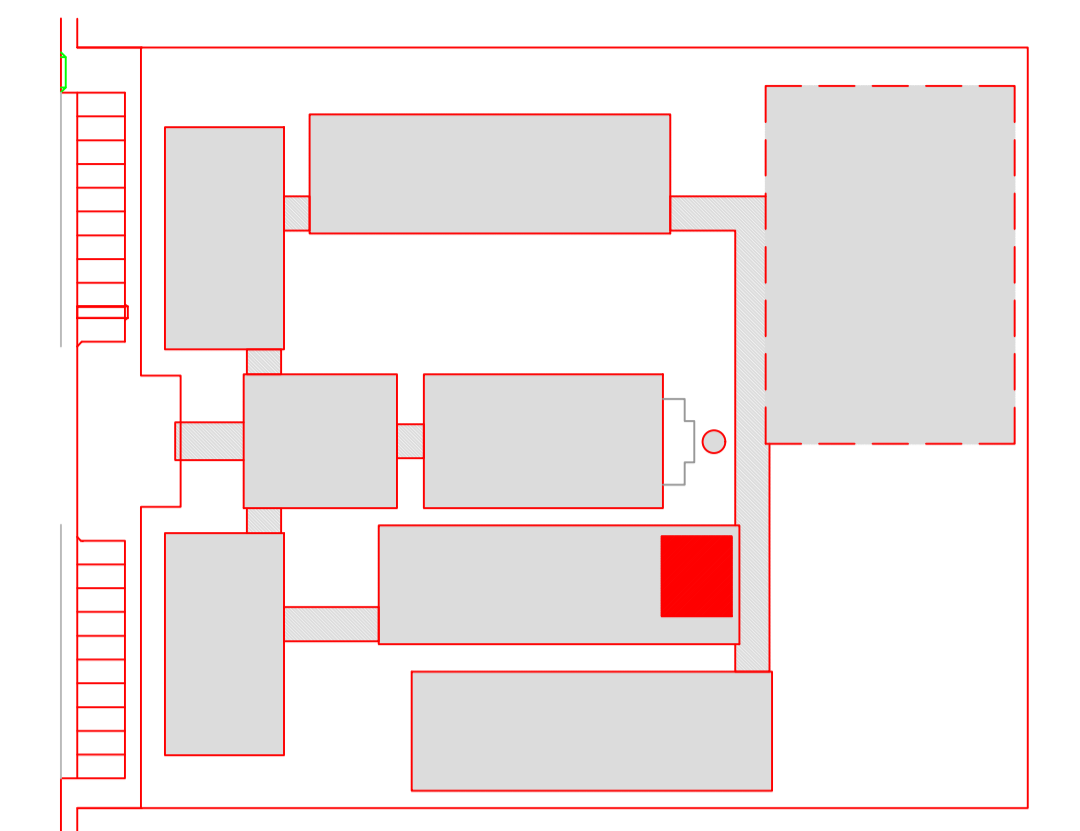
**3 VISTA 2**  
ESCALA 1/25



**4 VISTA 3**  
ESCALA 1/25



**5 VISTA 4**  
ESCALA 1/25



**CROQUI DE REFERÊNCIA**

LEGENDA:			
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADA, PRATELEIRAS E ETC.)

**OBSERVAÇÃO:**  
A PAGINAÇÃO DAS PAREDES DEVERÁ SEGUIR O ALINHAMENTO DO PISO.

**NOTAS**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES; CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

**REFERÊNCIA**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA – CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES – SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

ANDRÉ GUIMARÃES – CREA 6062686031  
 ART: 28027230220491287

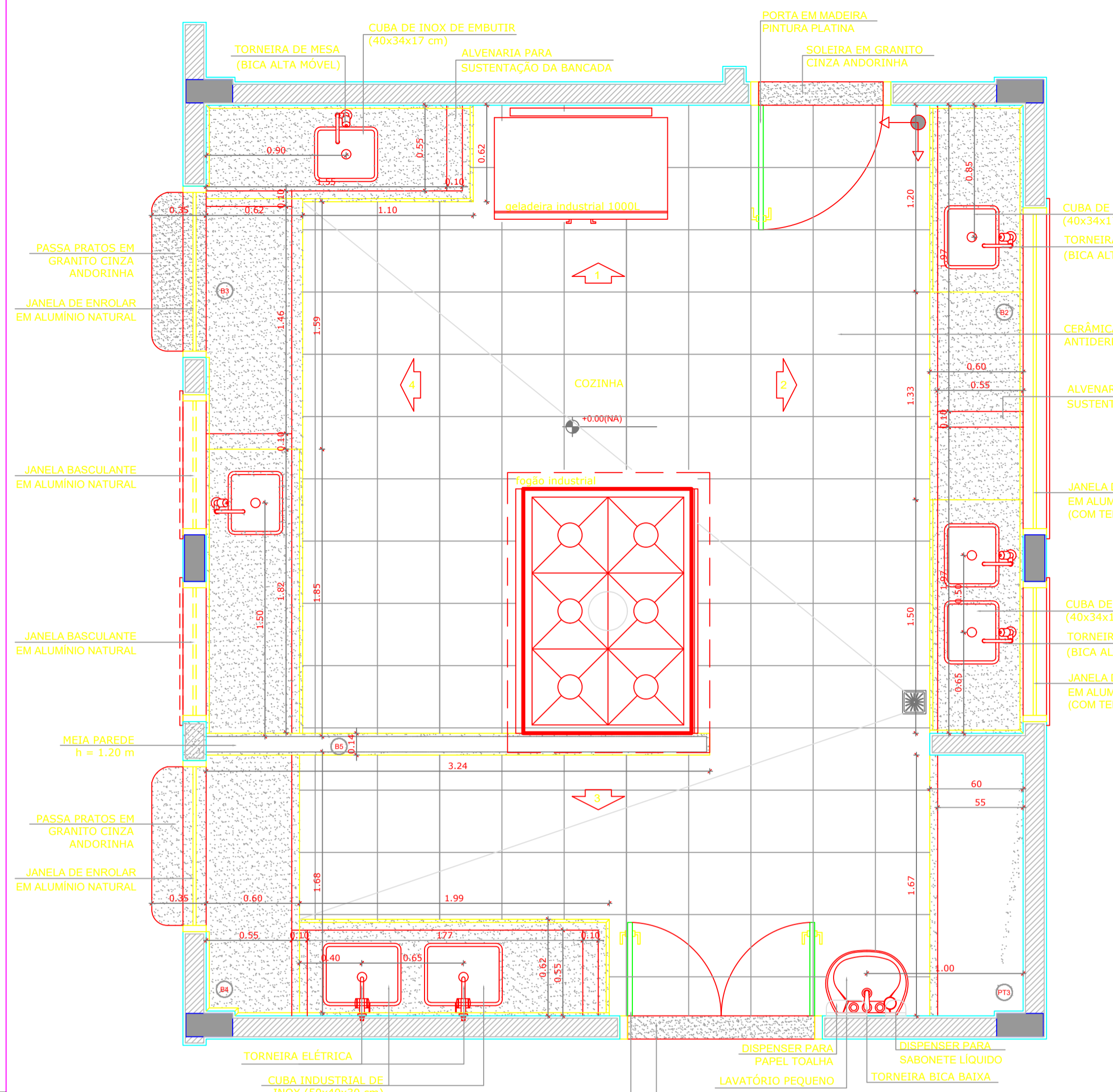
ÁREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO .....2.928,61	CAU/ CREA
TOTAL DO TERRENO .....32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA .....22,92%	

ÁREAS EM M2	RA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO .....2.928,61	RA
TOTAL DO TERRENO .....32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA .....22,92%	

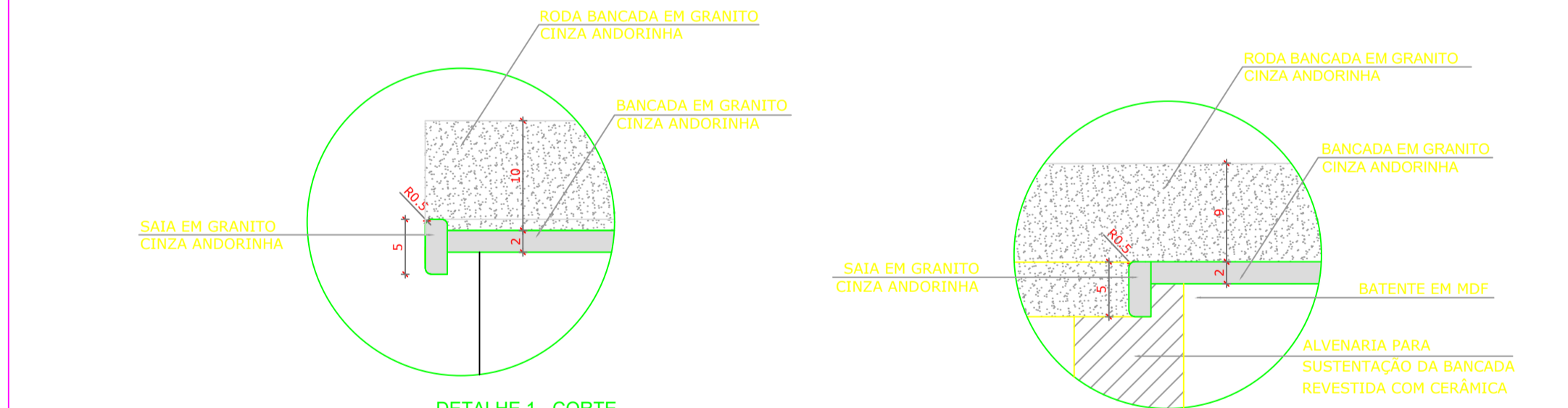
OBSERVAÇÕES:

## ESCOLA 12 SALAS DE AULA

COORDENAÇÃO	DESCRIÇÃO-1	ARQ
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	DESCRIÇÃO-2	
REVISÃO	ESCALA	BRANCHA
R-01	ESCALA	
FORMATO	DATA EMISSÃO	02
DESENHO	DATA	

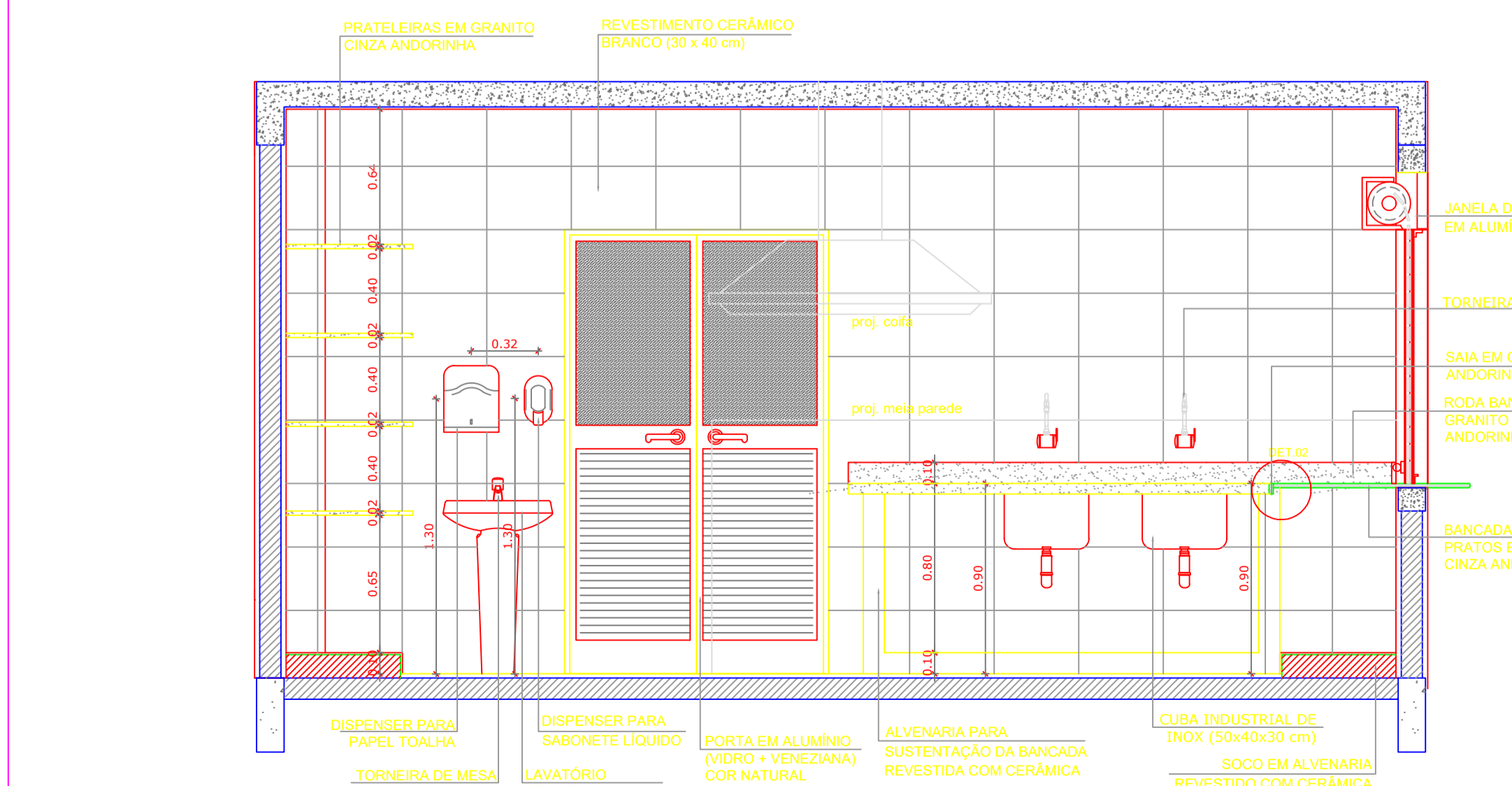


**1 PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1/25

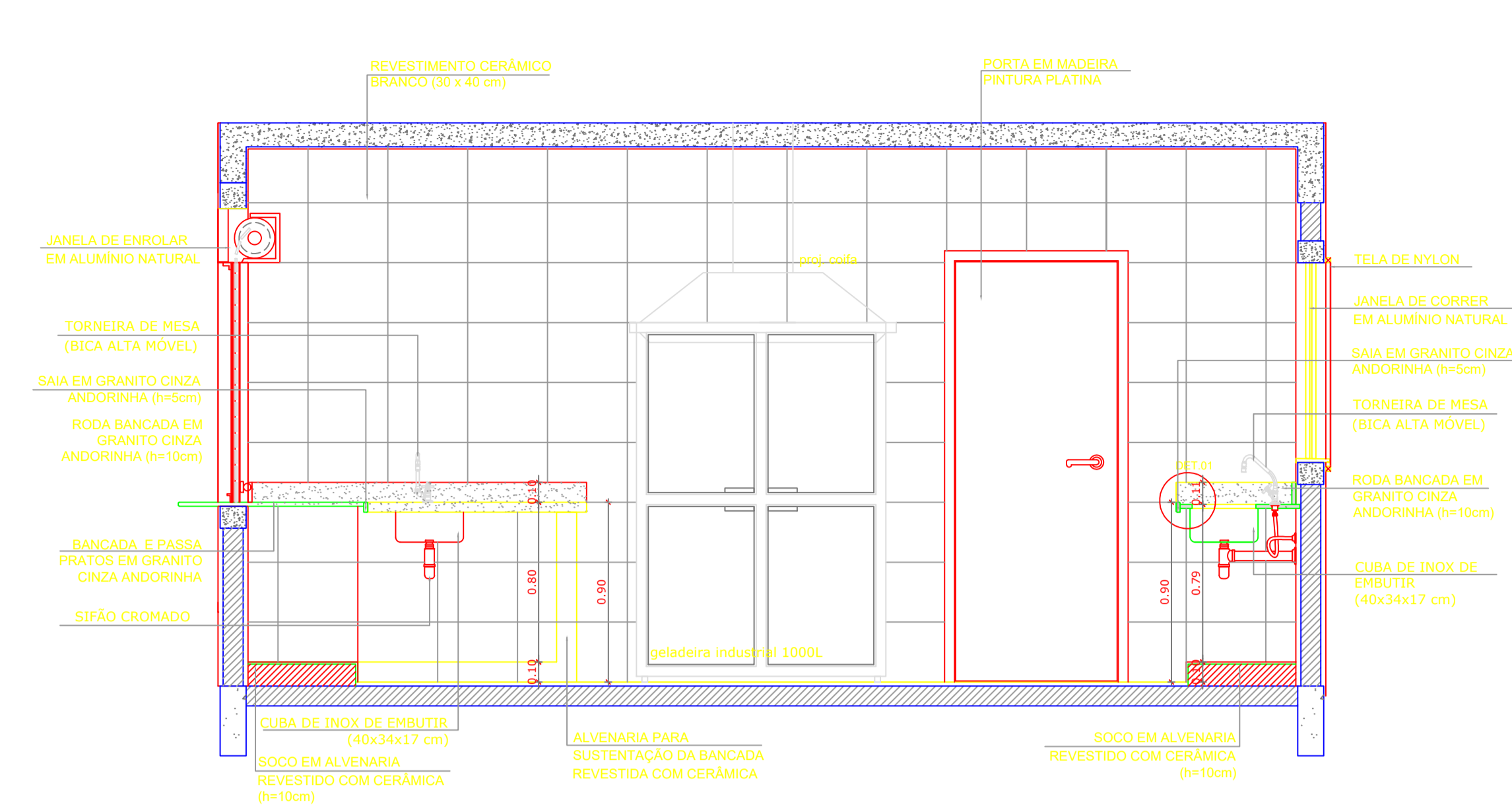


**DETALHE 1 - CORTE**  
Bancada de granito - área molhada  
Escala: 1/5

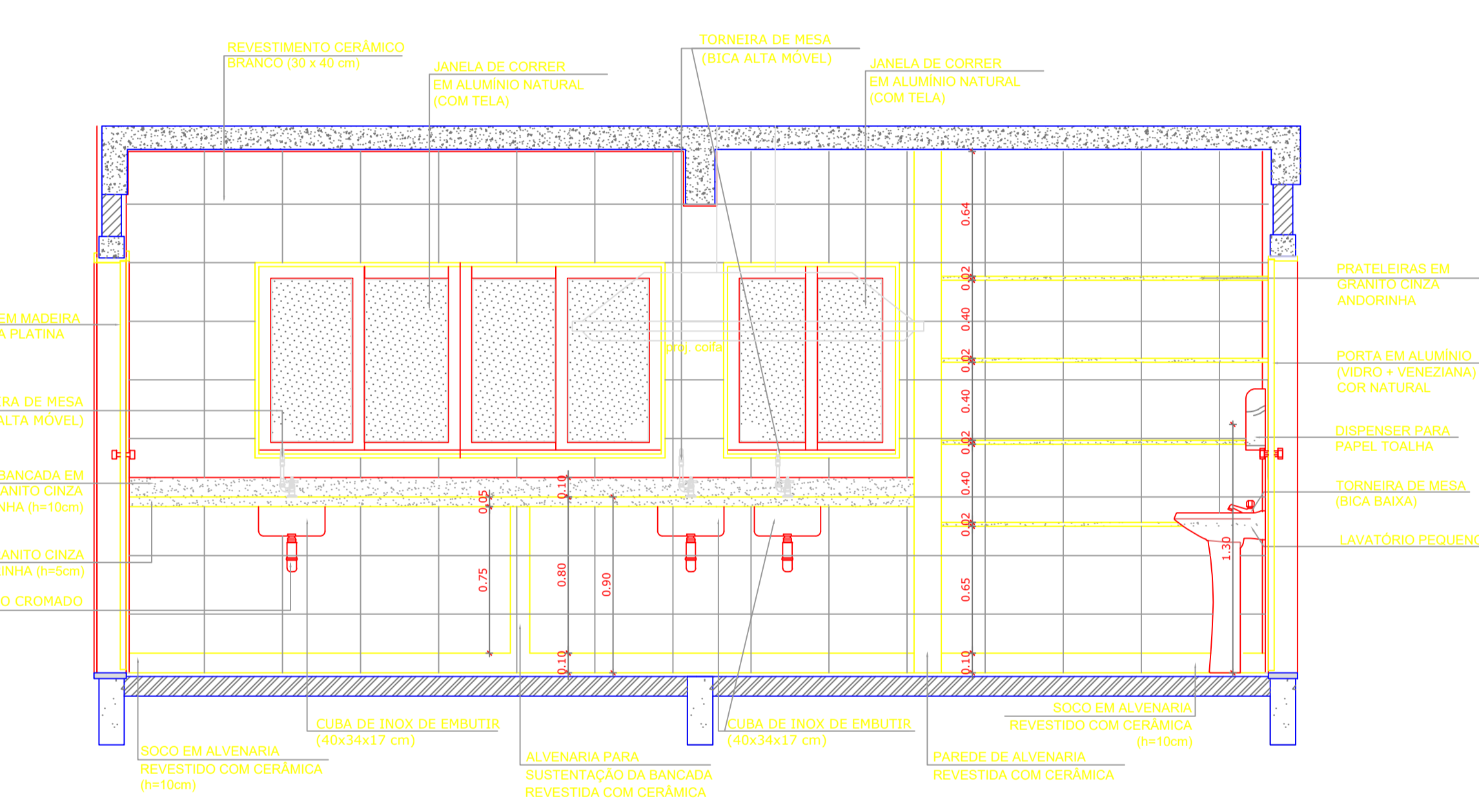
**DETALHE 2 - CORTE**  
Bancada de granito - área seca  
Escala: 1/5



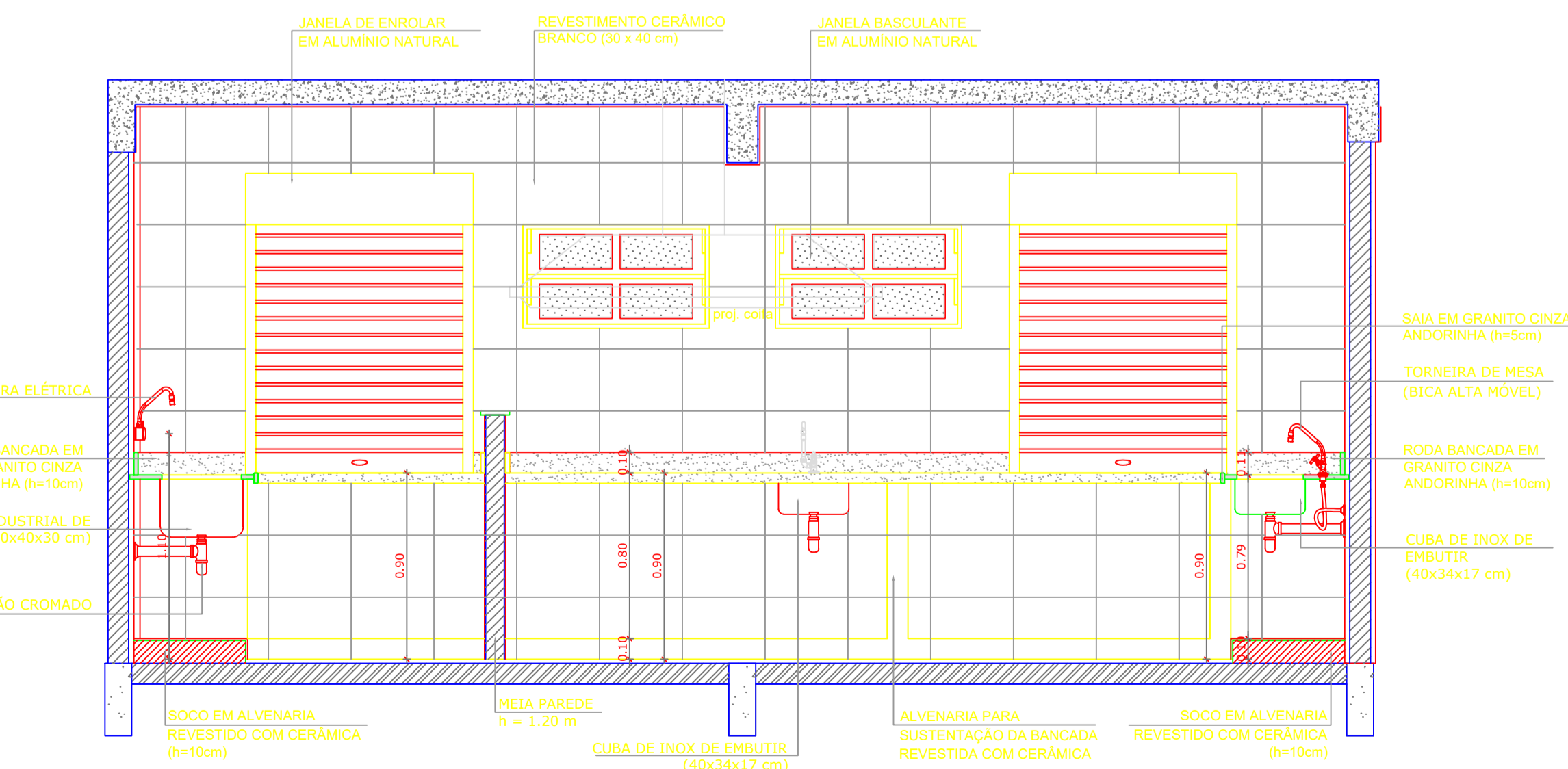
**2 VISTA 3**  
ESCALA 1/25



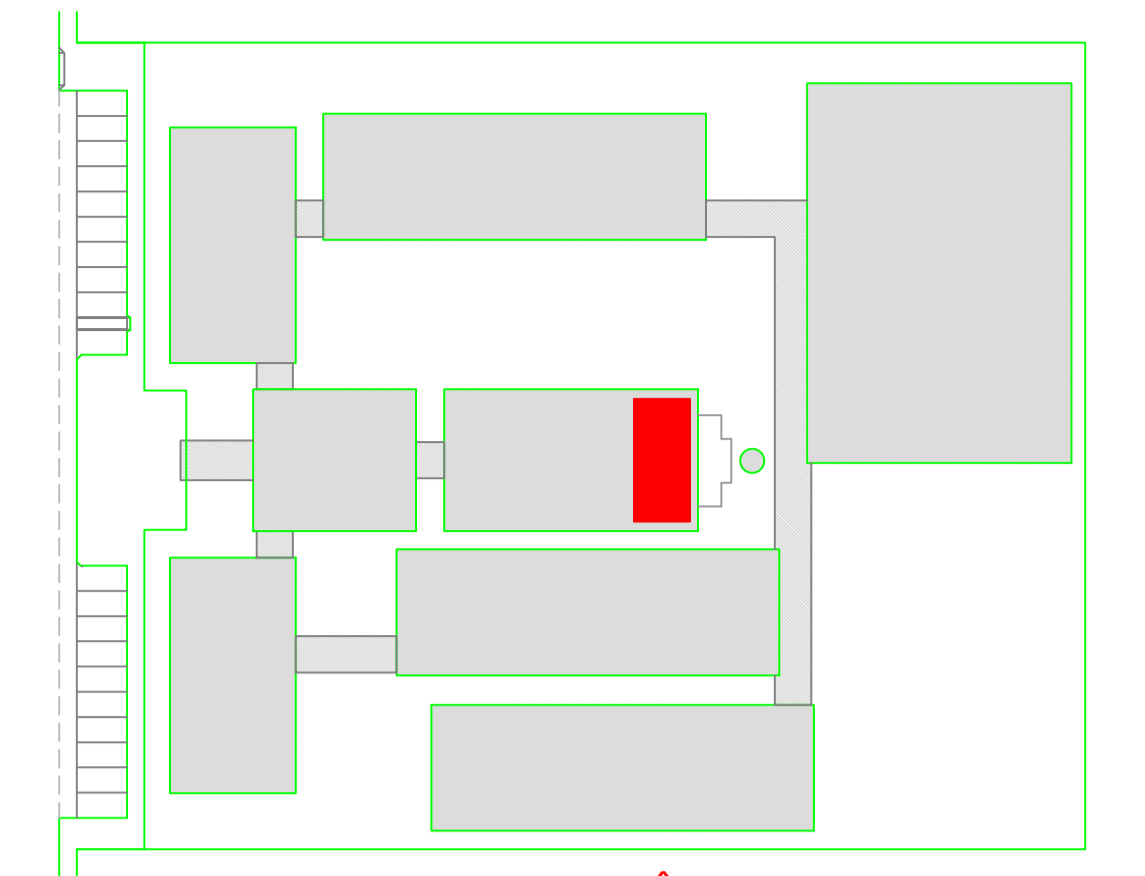
**3 VISTA 1**  
ESCALA 1/25



**4 VISTA 2**  
ESCALA 1/25



**5 VISTA 4**  
ESCALA 1/25



**LEGENDA:**

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADA, PRATELEIRAS E ETC.)

**OBSERVAÇÃO:**  
A PAGINAÇÃO DAS PAREDES DEVERÁ SEGUIR O ALINHAMENTO DO PISO.

**NOTAS**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES; CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

**REFERÊNCIA:**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA – CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES – SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

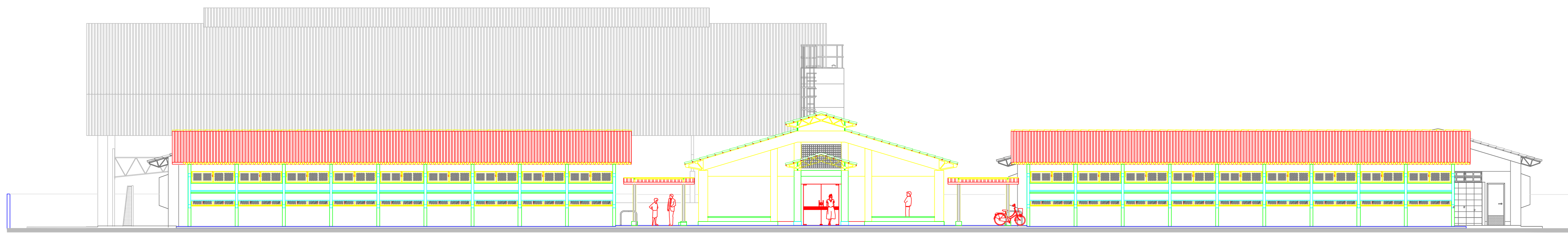
ANDRÉ GUIMARÃES – CREA 6062686031  
 ART: 28027230220491287

ÁREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO .....2.928,61	
TOTAL DO TERRENO .....32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA .....22,92%	

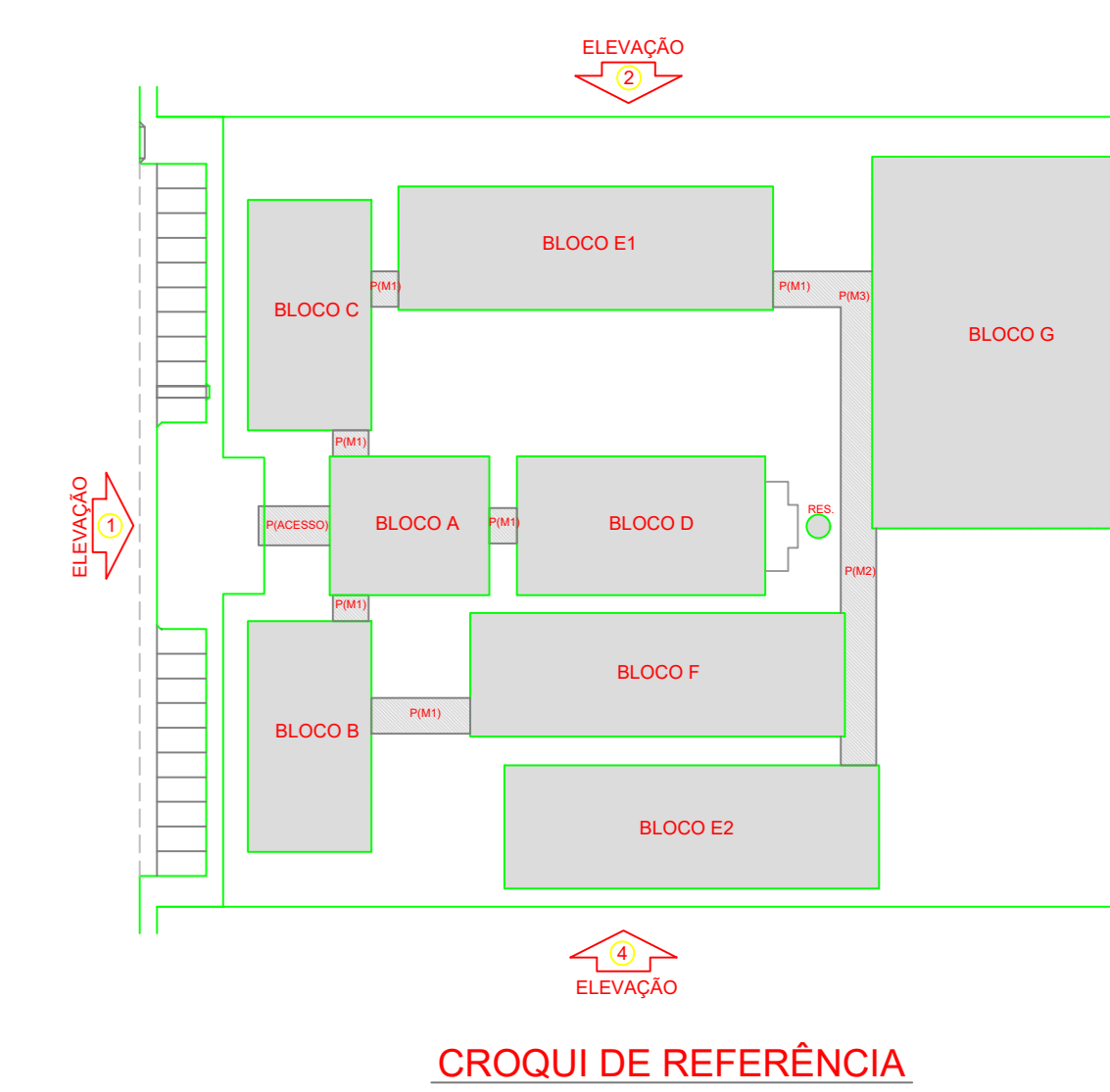
OBSERVAÇÕES:

## ESCOLA 12 SALAS DE AULA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DESCRIÇÃO-1 DESCRIÇÃO-2 DESCRIÇÃO-3	ARQ
REVISÃO R-01 R-02 R-03	ESCALA ESCALA DATA EMISSÃO DATA	FRANCHA 03
FORMATO DESENHO		



**1 ELEVÇÃO 1**  
ESCALA 1/100



**CROQUI DE REFERÊNCIA**

**LEGENDA:**

	INDICAÇÃO DE ELEVÇÃO 1		INDICAÇÃO DE ELEVÇÃO 2
	INDICAÇÃO DE ELEVÇÃO 3		INDICAÇÃO DE ELEVÇÃO 4
	INDICAÇÃO DE SEÇÃO		INDICAÇÃO DE CORTES
	INDICAÇÃO DE FACHADA		INDICAÇÃO DE PORTAS
	INDICAÇÃO DE JANELAS		INDICAÇÃO DE JANELAS

**NOTAS:**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO.
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES. CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

**REFERÊNCIA:**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

OBRA DE INFRAESTRUTURA – CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES – SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANDIARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

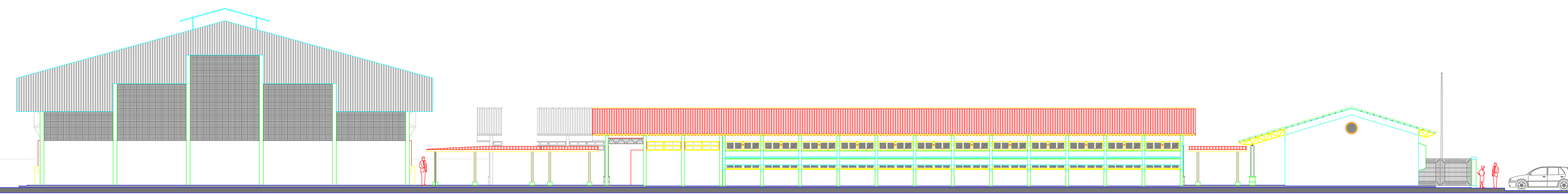
ANDRÉ GUIMARÃES – CREA 6062686031  
 ART: 28027230220491287

ÁREAS EM M2	CAU/CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO ..... 2.928,61	
TOTAL DO TERRENO ..... 32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA ..... 22,92%	

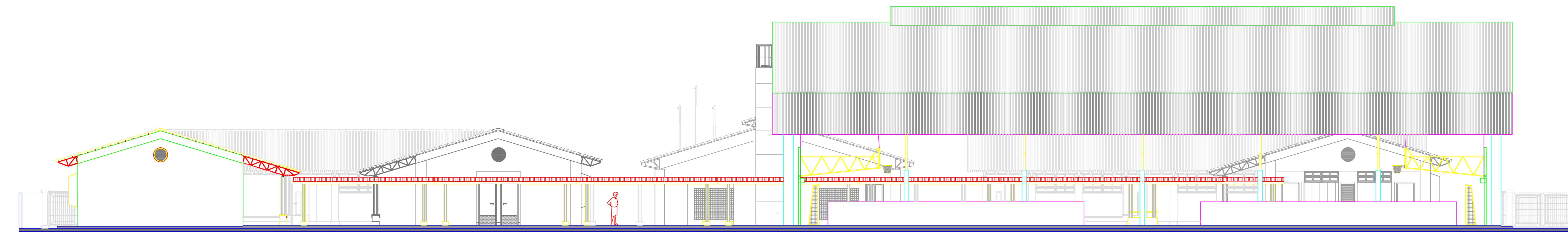
OBSERVAÇÕES:

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA**

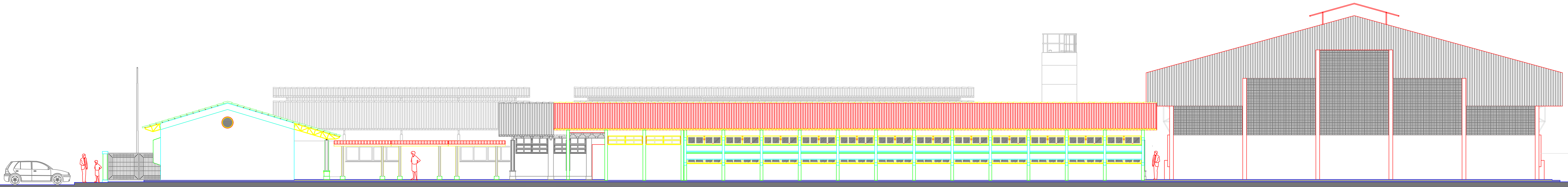
COORDENADOR CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DESCRIÇÃO-1 DESCRIÇÃO-2 DESCRIÇÃO-3	AF
PROJETO R-01 R-02 R-03	ESCALA R-01 R-02 R-03	FRANCA 0



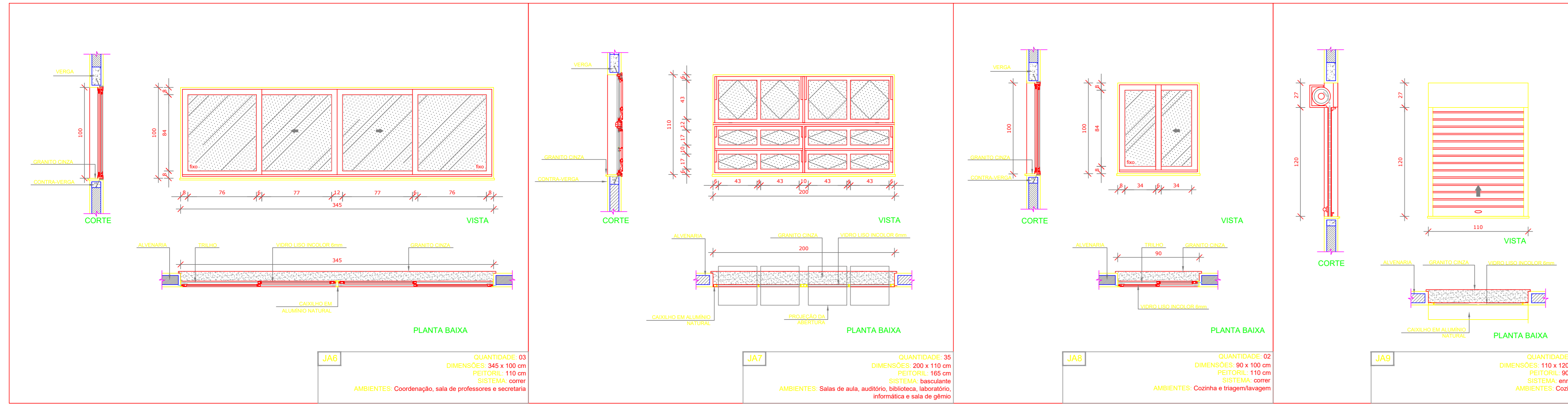
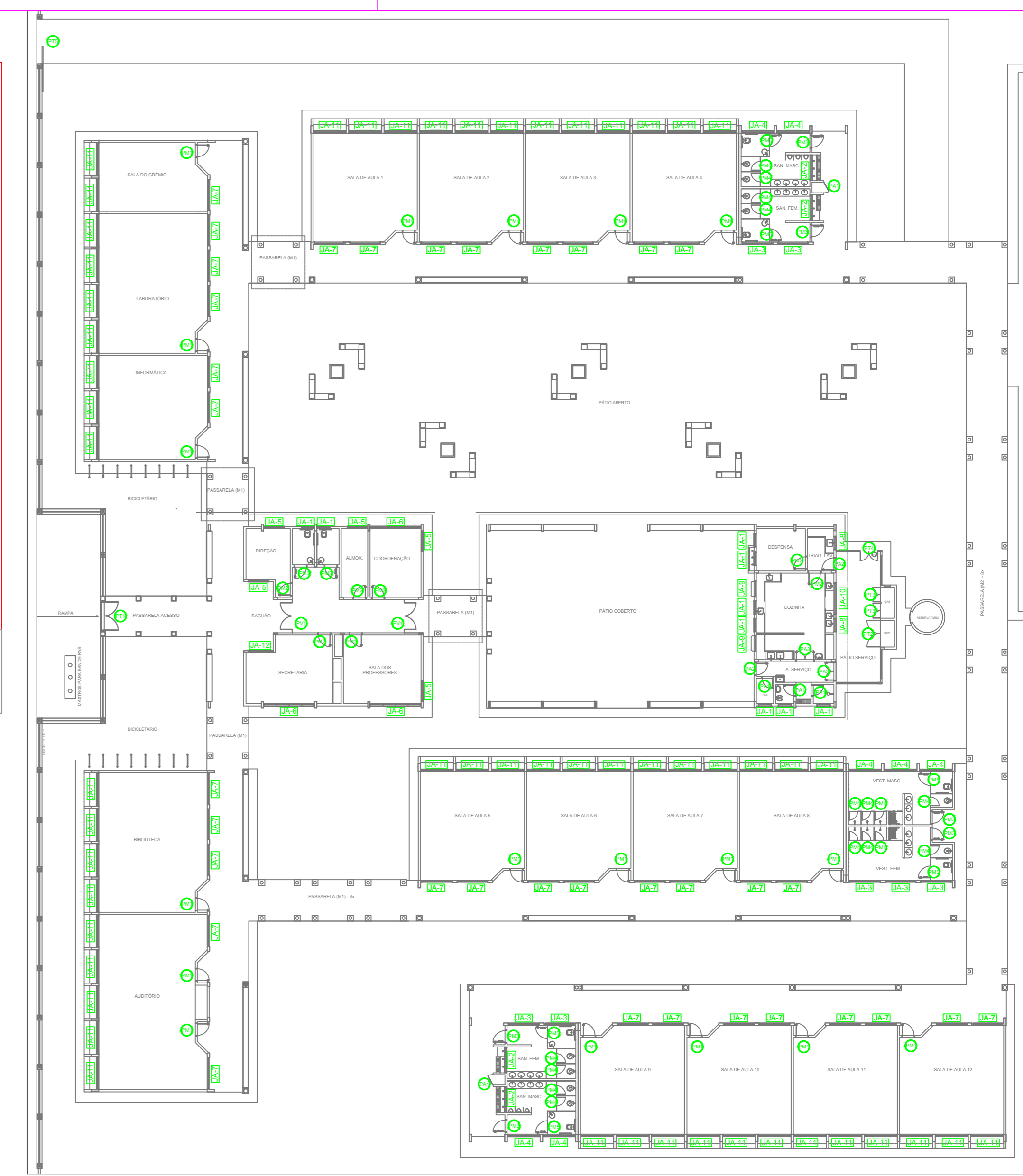
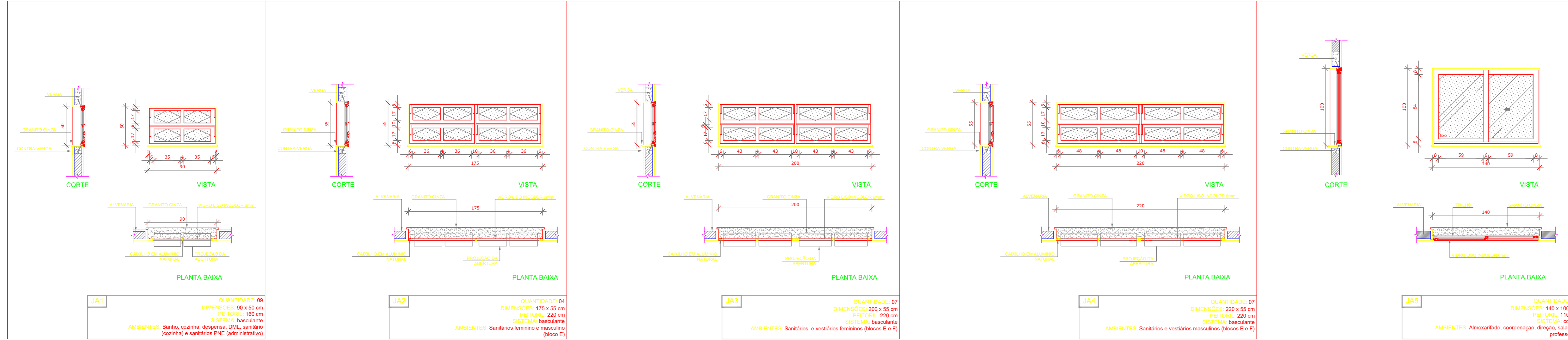
**2 ELEVÇÃO 2**  
ESCALA 1/100



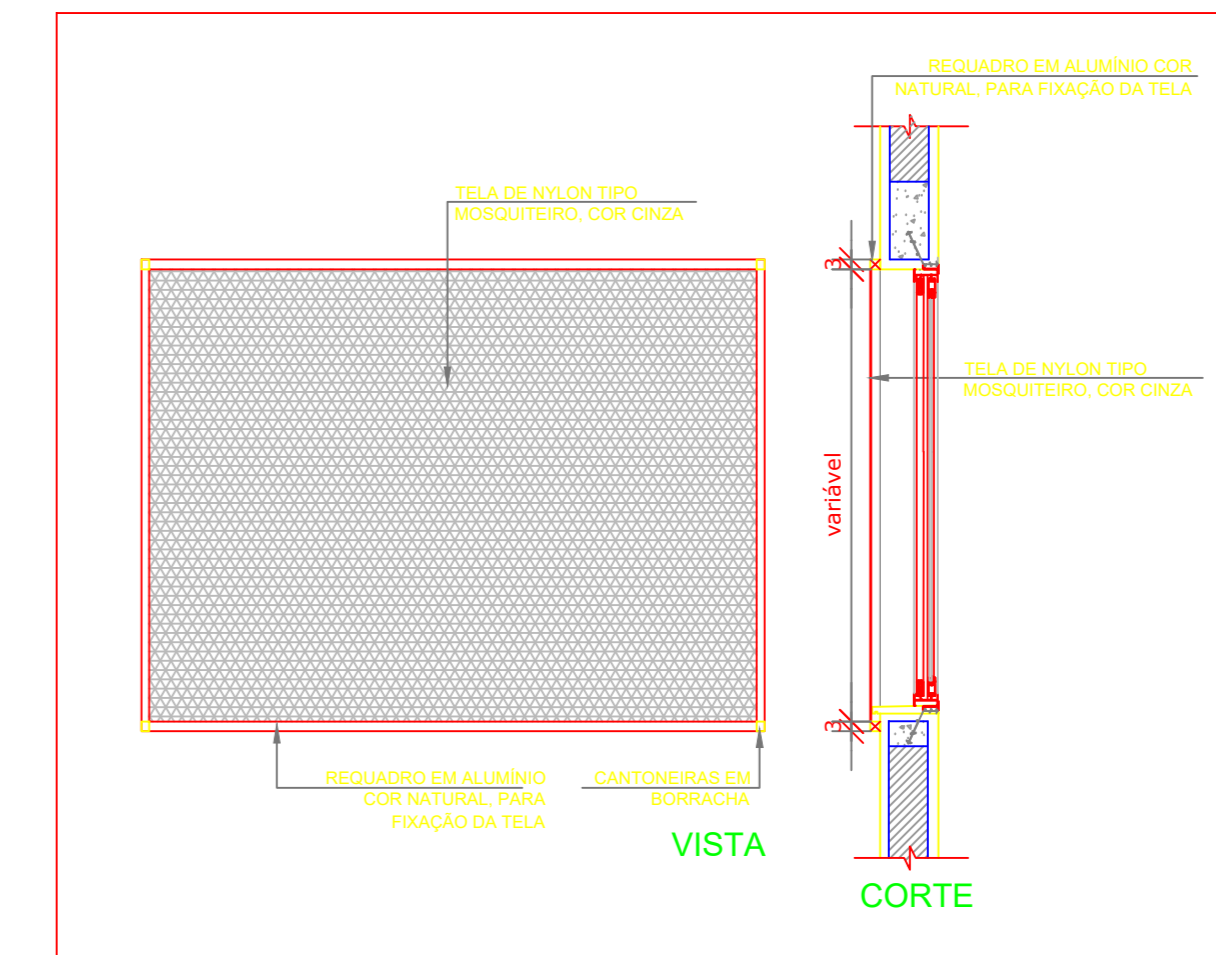
**3 ELEVÇÃO 3**  
ESCALA 1/100



**4 ELEVÇÃO 4**  
ESCALA 1/100



**1 JANELAS EM ALUMÍNIO**  
ESCALA 1/25

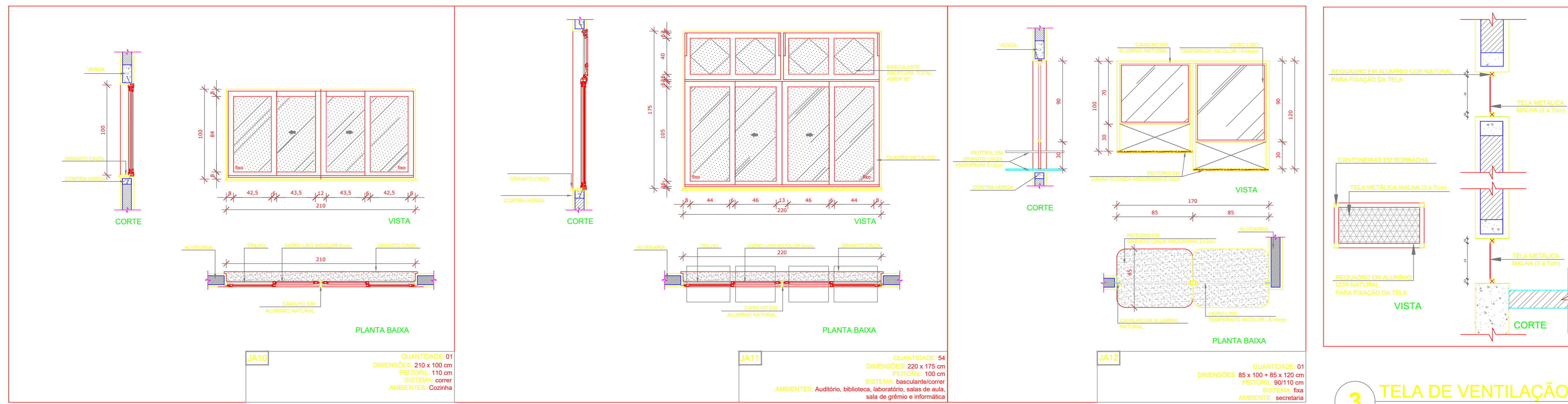


**2 TELA DE PROTEÇÃO**  
ESCALA 1/20

**MAPA DE ESQUADRIAS**

REF.	Dimensões (cm)	Área (m²)	QUANT.	Área Total (m²)	h do peitoril (cm) / TIPO	AMBIENTES
JAJ1	90 x 50	0,45	9	4,05	160 cm - basculante	Banha, cozinha, despensa, D.M., sanitário feminino e sanitários PNE (administrativo)
JAJ2	175 x 55	0,96	4	3,85	220 cm - basculante	Sanitários feminino e masculino (bloco B)
JAJ3	200 x 55	1,10	7	7,70	220 cm - basculante	Sanitários e vestiários femininos (bloco E e F)
JAJ4	220 x 55	1,21	7	8,47	220 cm - basculante	Sanitários e vestiários masculinos (bloco E e F)
JAJ5	140 x 100	1,40	5	7,00	110 cm - correr	Almoxarifado, coordenação, direção e sala dos professores
JAJ6	345 x 100	3,45	3	10,35	110 cm - correr	Coordenação, sala de professores e secretaria
JAJ7	200 x 110	2,20	5	11,00	150 cm - basculante	Sala de aula, auditório, biblioteca, laboratório, informática e sala de ginásio
JAJ8	90 x 100	0,90	2	1,80	110 cm - correr	Cozinha e higienização
JAJ9	110 x 120	1,32	2	2,64	90 cm - envidraçado	Cozinha
JAJ10	210 x 100	2,10	1	2,10	110 cm - correr	Cozinha
JAJ11	220 x 115	2,53	54	136,62	100 cm - correr (basculante)	Auditório, biblioteca, laboratório, sala de aula, sala de ginásio e informática
JAJ12	85 x 100 x 85 x 120	1,06	1	1,06	90 / 110 cm - fixa	Secretaria

\* AS JANELAS DA COZINHA E DESPENSA DEVERÃO PREVER TELA. \* UTILIZAR VIDRO MINERAL NAS JANELAS DOS SANITÁRIOS



**3 TELA DE VENTILAÇÃO - GÁS**  
ESCALA 1/10

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

OBRA DE INFRAESTRUTURA - CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES - SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

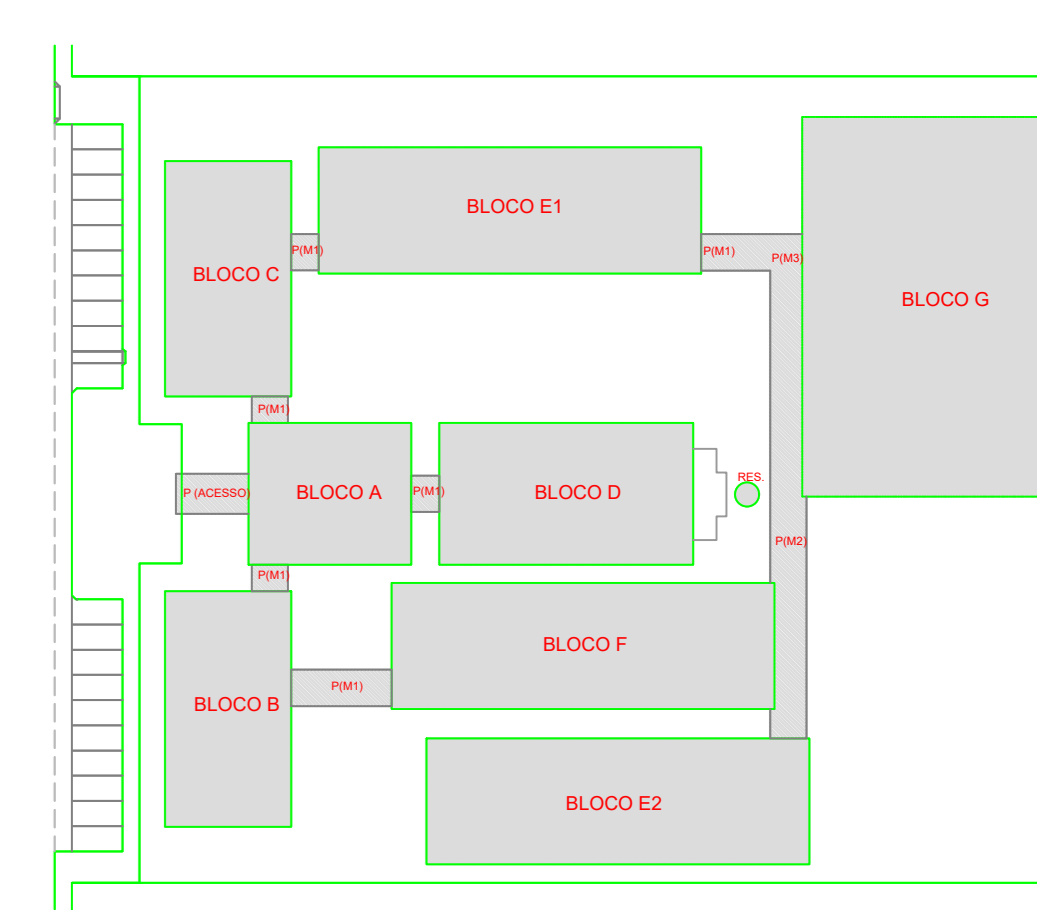
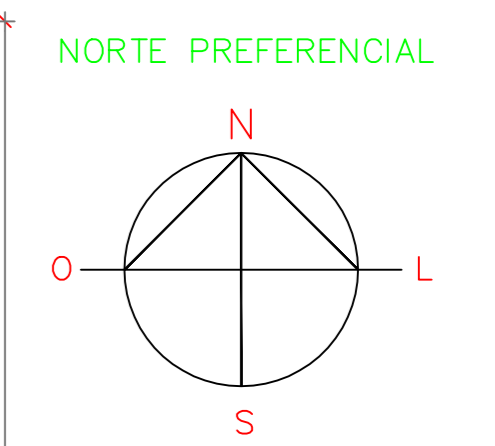
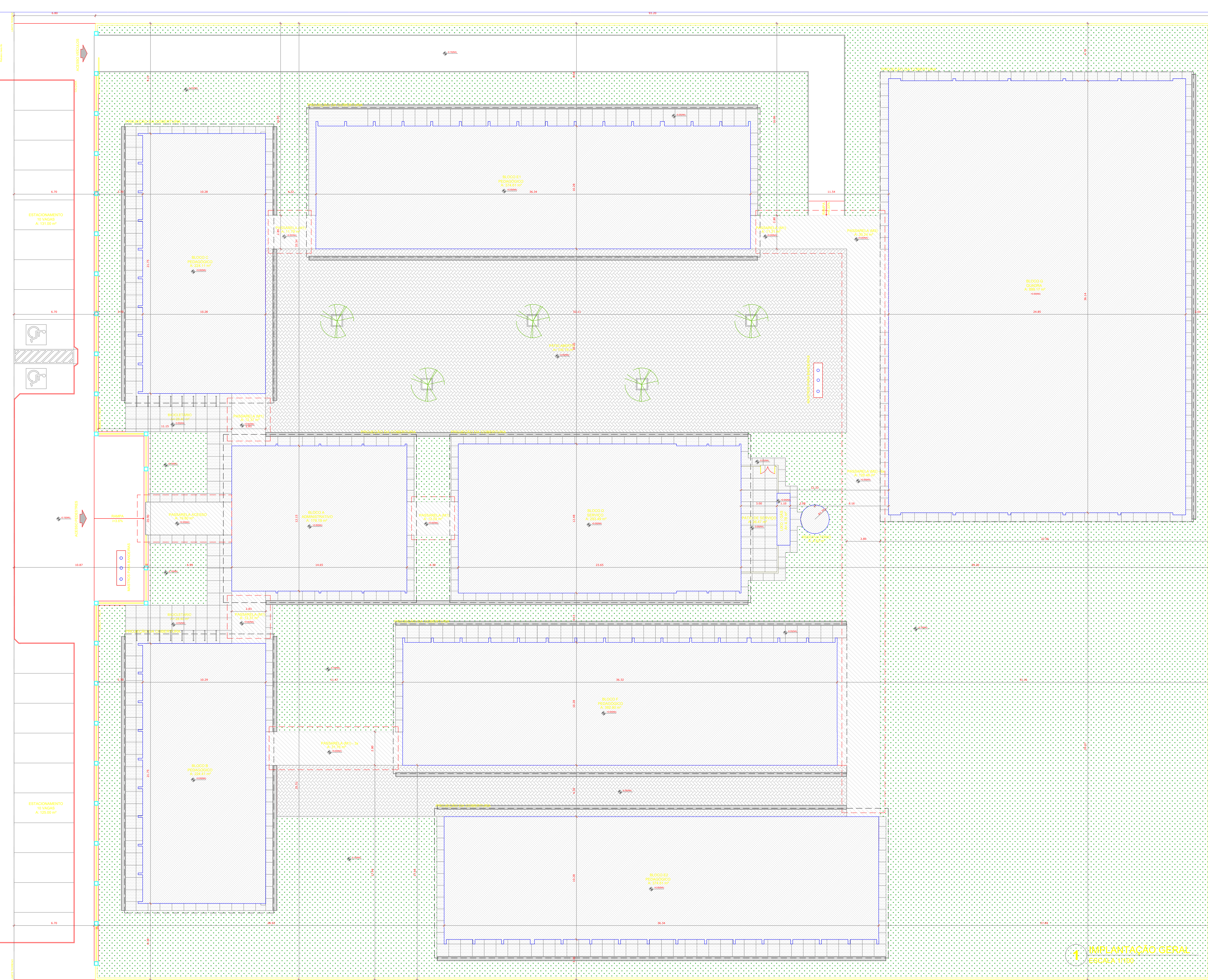
ANDRÉ GUIMARÃES - CREA 6062886031  
 ART: 2802730220491287

AREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO ..... 2.928,61	
TOTAL DO TERRENO ..... 32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA ..... 22,92%	

OBSERVAÇÕES:

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA**

COORDENADOR CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DESCRIÇÃO-1 DESCRIÇÃO-2 DESCRIÇÃO-3	ARQ
REVISOR R01 R02 R03	ESCALA ESCALA DATA	FINANÇAS 05



QUADRO DE ÁREAS				
ÁREA DO TERRENO: 100 metros x 80 metros = 8.000,00 m²	TAXA DE OCUPAÇÃO			
ÁREA OCUPADA: 3.914,25 m²	CONFORME O APROVEITAMENTO: 49,05 %			
ÁREA CONSTRUIDA: 3.728,00 m²	CONFORME O APROVEITAMENTO: 46,60 %			
ÁREAS EDIFICADAS				
BLOCO	ÁREA FECHADA	ÁREA ABERTA COBERTA	ÁREA TOTAL EDIFICADA	ÁREA TOTAL BRUTA
BLOCO A - ADMINISTRATIVO	138,61 m²	35,68 m²	174,29 m²	227,93 m²
BLOCO B - PEDAGÓGICO	192,30 m²	62,11 m²	254,41 m²	291,87 m²
BLOCO C - PEDAGÓGICO	102,80 m²	37,80 m²	140,60 m²	168,40 m²
BLOCO D - SERVIÇO	37,27 m²	22,59 m²	59,86 m²	72,45 m²
BLOCO E1 - PEDAGÓGICO	295,34 m²	138,87 m²	434,21 m²	479,20 m²
BLOCO E2 - PEDAGÓGICO	298,58 m²	139,87 m²	438,45 m²	479,20 m²
BLOCO F - PEDAGÓGICO	279,21 m²	112,87 m²	392,08 m²	479,20 m²
BLOCO G - QUADRA COBERTA	-	896,37 m²	896,37 m²	985,17 m²
PASSARELA ACESSO	-	19,89 m²	19,89 m²	31,20 m²
PASSARELAS PEQUENAS (M)	-	51,82 m²	51,82 m²	101,64 m²
PASSARELAS GRANDES (M)	-	128,46 m²	128,46 m²	154,12 m²
PASSARELA CANTO (M)	-	35,24 m²	35,24 m²	39,81 m²
RESERVAÇÃO	4,78 m²	-	4,78 m²	39,81 m²
RESERVAÇÃO	4,52 m²	-	4,52 m²	42,33 m²
RESERVAÇÃO	1.322,82 m²	-	1.322,82 m²	1.322,82 m²
TOTAL ÁREA	3.728,00 m²	1.905,16 m²	5.633,16 m²	5.914,25 m²
ÁREAS EXTERNAS				
AMBIENTE EXTERNO	ÁREA			
PAVIMENTO	36,22 m²			
RELAZADO	99,80 m²			
TOTAL ÁREA EXTERNA	136,02 m²			

LEGENDA	
	INDICAÇÃO NÍVEL PLANTA E CORTE
	INDICAÇÃO DE CORTES
	INDICAÇÃO DE FACHADA
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
	INDICAÇÃO DE NÍVEL BANDEIRA PROTEGIDA
	ESPECIFICAÇÃO DE MALHA
	INDICAÇÃO DE NÍVEL

**NOTAS**

- 1 - MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- 2 - VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- 3 - VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- 4 - RESERVAÇÃO DE ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA
- 5 - ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- 6 - EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- 7 - ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

**REFERÊNCIA**

- 1 - PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- 2 - MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA - CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES - SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

ANDRÉ GUIMARÃES - CREA 60626860/3  
 ART: 28027230220491287

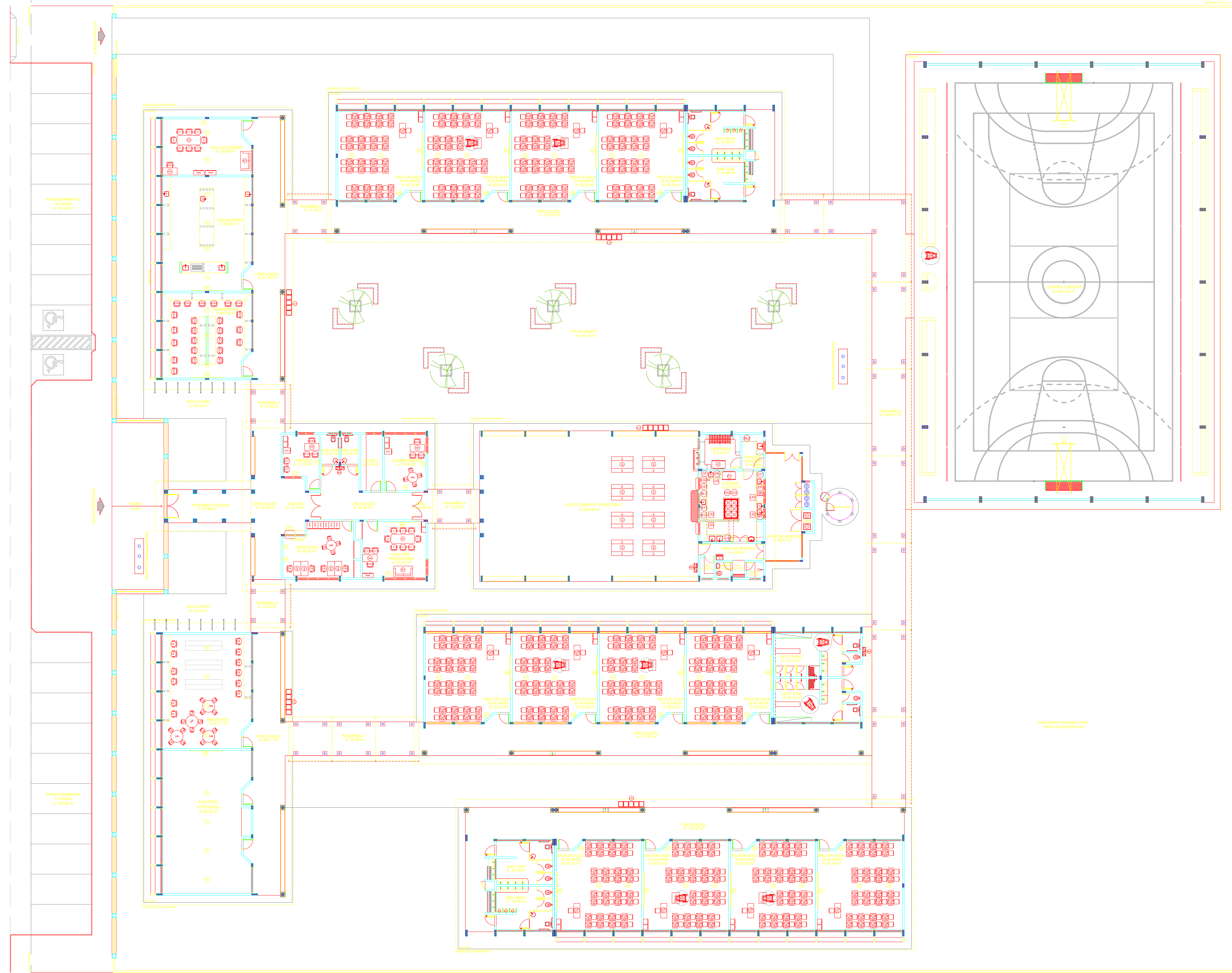
ÁREAS EM M2	CAU/CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO ..... 2.928,61	
TOTAL DO TERRENO ..... 32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA ..... 22,92%	

OBSERVAÇÕES:

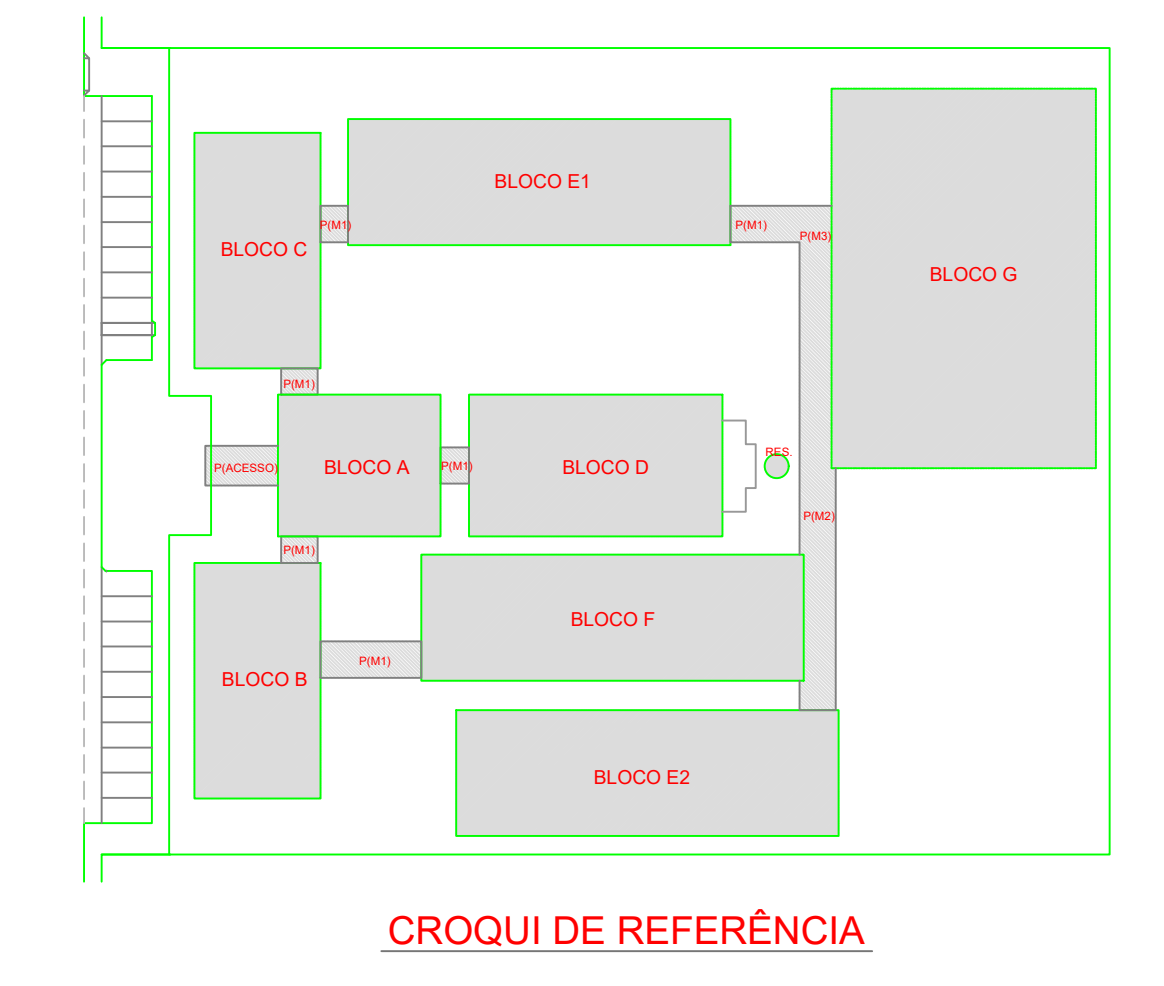
## ESCOLA 12 SALAS DE AULA

COORDENAÇÃO	DESCRIÇÃO-1	DESCRIÇÃO-2	DESCRIÇÃO-3
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional			
PROJETO	ESCALA	FRANCO	
DESENHO	DATA EXECUÇÃO		
	DATA		

1 IMPLANTAÇÃO GERAL  
 ESCALA 1:1100



AMBIENTE	MOBILIÁRIO	QTD	DESCRIÇÃO
ADMINISTRAÇÃO E BURELÂO	AM	18	ARMÁRIO ALTO EM AÇO COM 20 COMPARTIMENTOS
	AD	18	ARQUIVO EM AÇO COM 1000000 (10.000)
	MT	18	MESA DE TRABALHO COM 1700x3000 (54.00)
	CR	18	CADERNO LIXANTE COM ALTIMETRO REGULÁVEL COM 200x250 (50.00)
	SE	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
PÁTIO COBERTO REFEITÓRIO	AM	18	ARMÁRIO ALTO EM AÇO COM 20 COMPARTIMENTOS
	AD	18	ARQUIVO EM AÇO COM 1000000 (10.000)
	MT	18	MESA DE TRABALHO COM 1700x3000 (54.00)
	CR	18	CADERNO LIXANTE COM ALTIMETRO REGULÁVEL COM 200x250 (50.00)
	SE	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)
	SA	18	SEDEIRA PARA PESSOAS COM 500x500 (25.00)



**LEGENDA**

INDICAÇÃO NÍVEL PLANTA E CORTE  
 INDICAÇÃO DE VISTAS  
 INDICAÇÃO DE CORTES  
 ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS  
 INDICAÇÃO DE FACIADAS  
 INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS  
 INDICAÇÃO DE ELEVAÇÕES (BRANCA, PRATEADA E ETC.)

**NOTAS**

- MEDIDAS E NÍVEL EM METROS  
 - VERIFICAR PORQUE DAVTA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL  
 - VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO  
 - RESERVAR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A SITUAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA  
 - ATUALIZAR CONSULTA FAR O CASO DO ESTUDO DE CORES  
 - EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALERÁ A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO  
 - ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINE

**REFERÊNCIA**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS  
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA - CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES - SP

ENDEREÇO: ESTRADA NHANGARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BÊNEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO PREFEITO MUNICIPAL	
ANDRÉ GUIMARÃES - CREA 6062866031 ART: 2862730220491267	
ÁREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO ..... 2.928,61	CA
TOTAL DO TERRENO ..... 32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA ..... 22,92%	

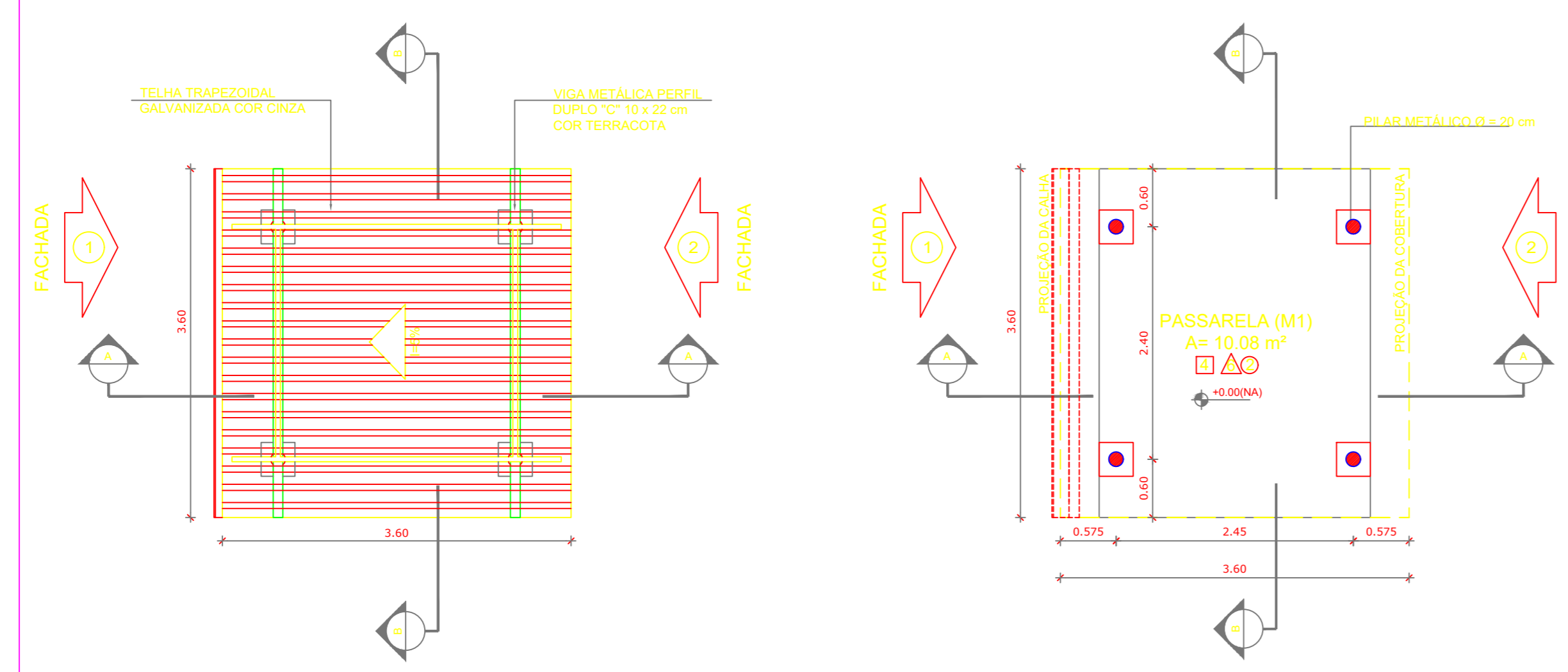
## ESCOLA 12 SALAS DE AULA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DESCRIÇÃO 1 DESCRIÇÃO 2 DESCRIÇÃO 3	ARQ
SERVIÇO R-01 R-02 R-03	ESCALA 1:50 1:100 1:200	FUNÇÃO 07

**1 PLANTA BAIXA DE LEIAUTE**  
ESCALA 1/100

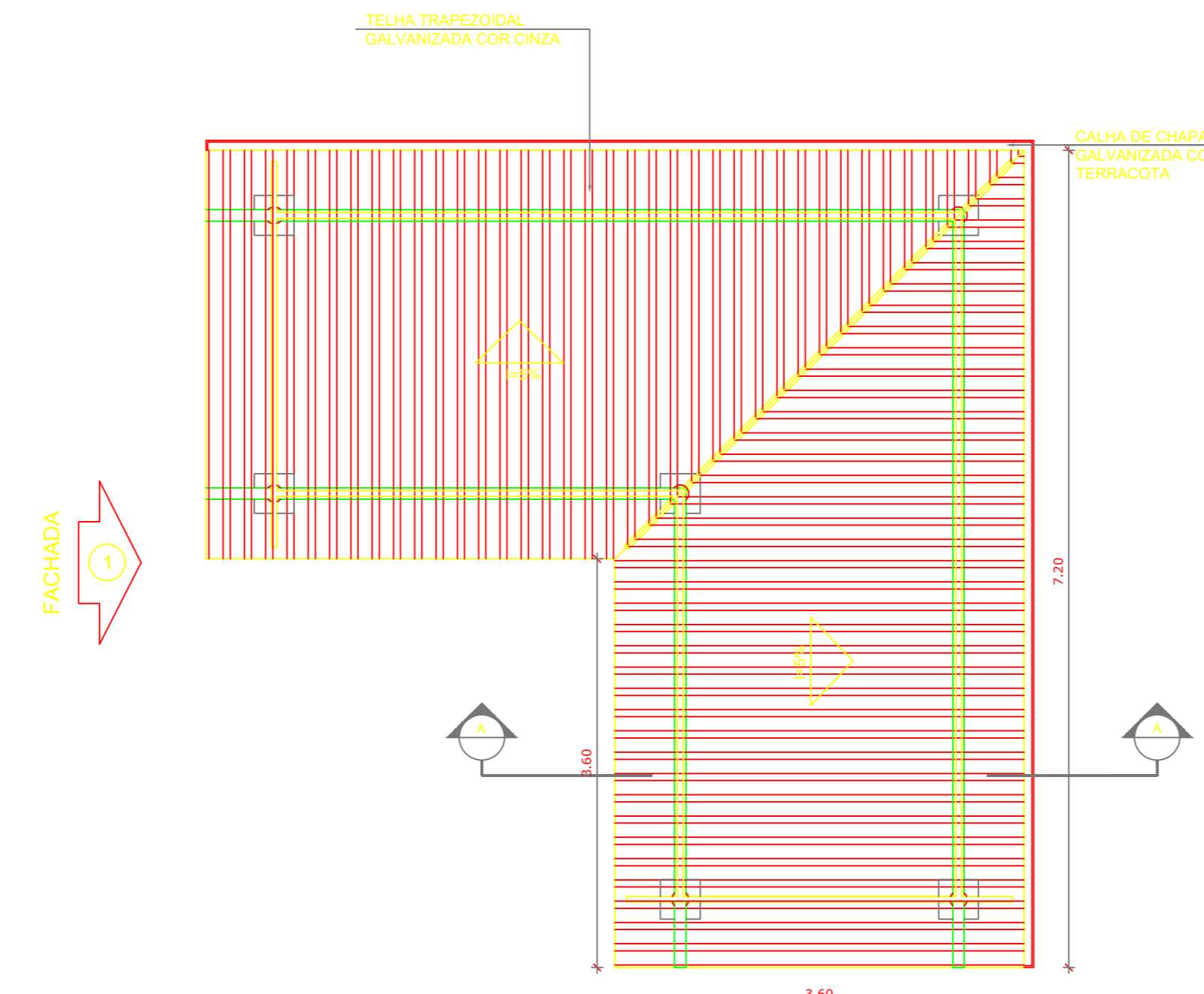


### PASSARELA - MODELO 1

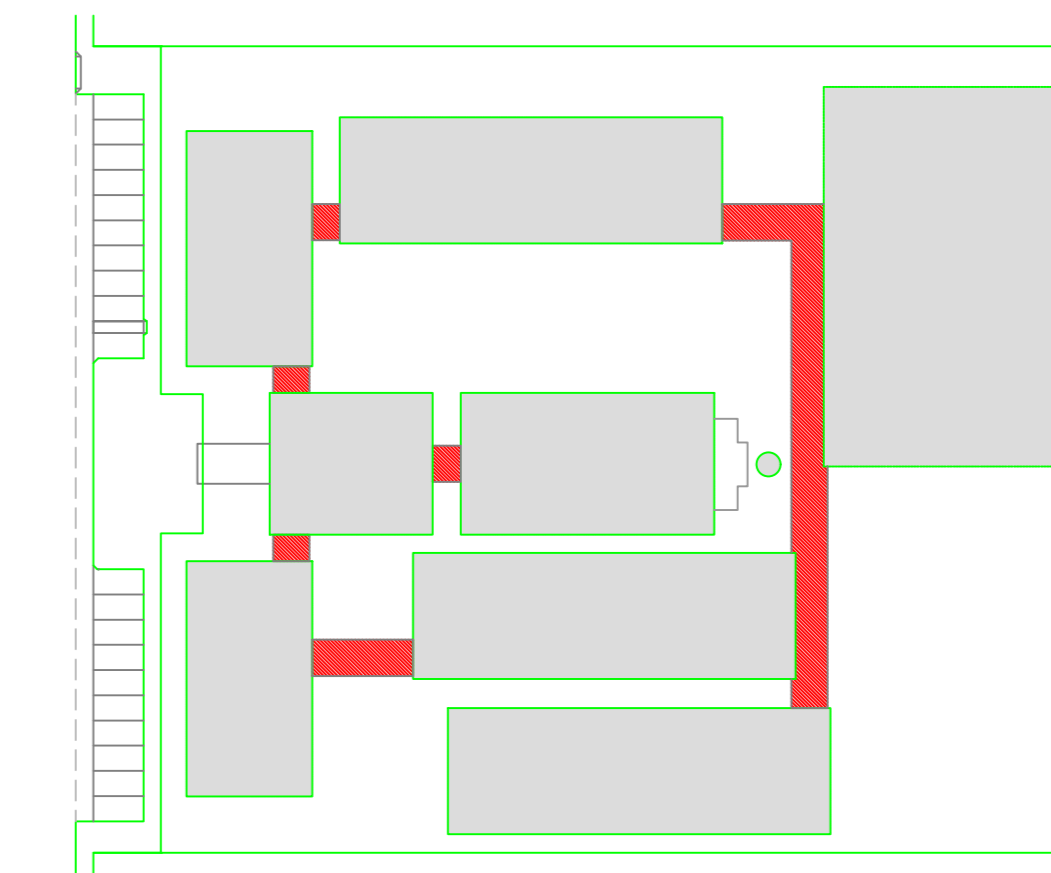


N TÍTULO ESCALA

### PASSARELA - MODELO 3



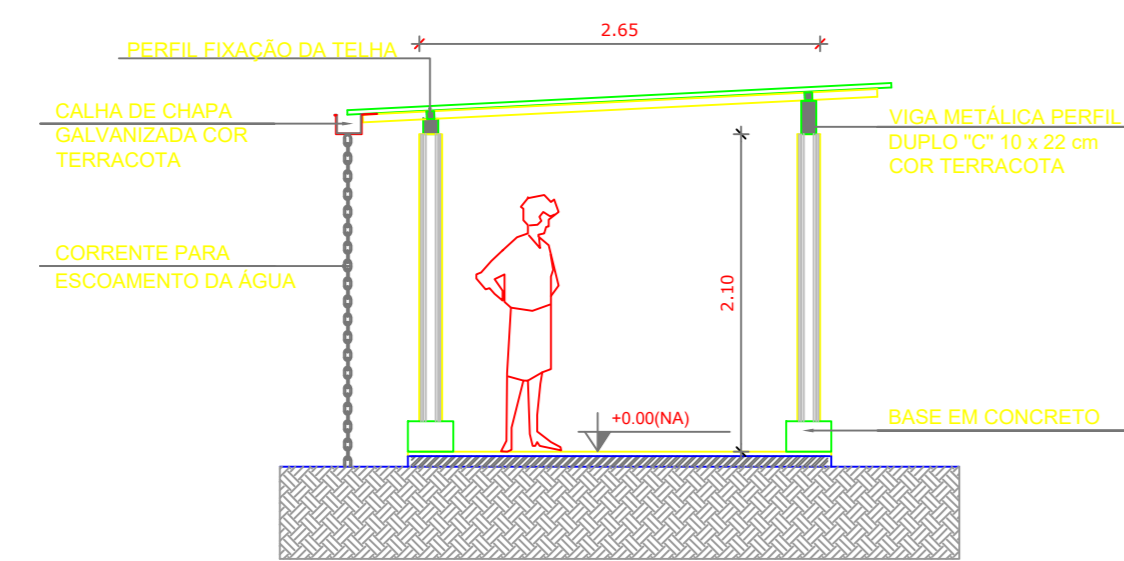
N TÍTULO ESCALA



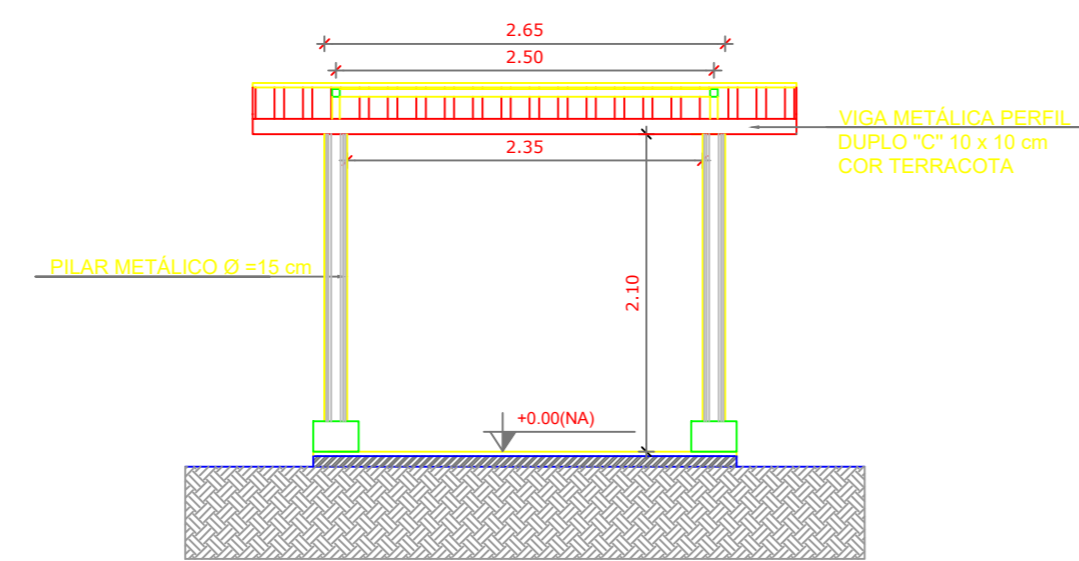
CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:	
	INDICAÇÃO DE VISTAS
	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADEIRA, PRATELEIRA E ETC.)

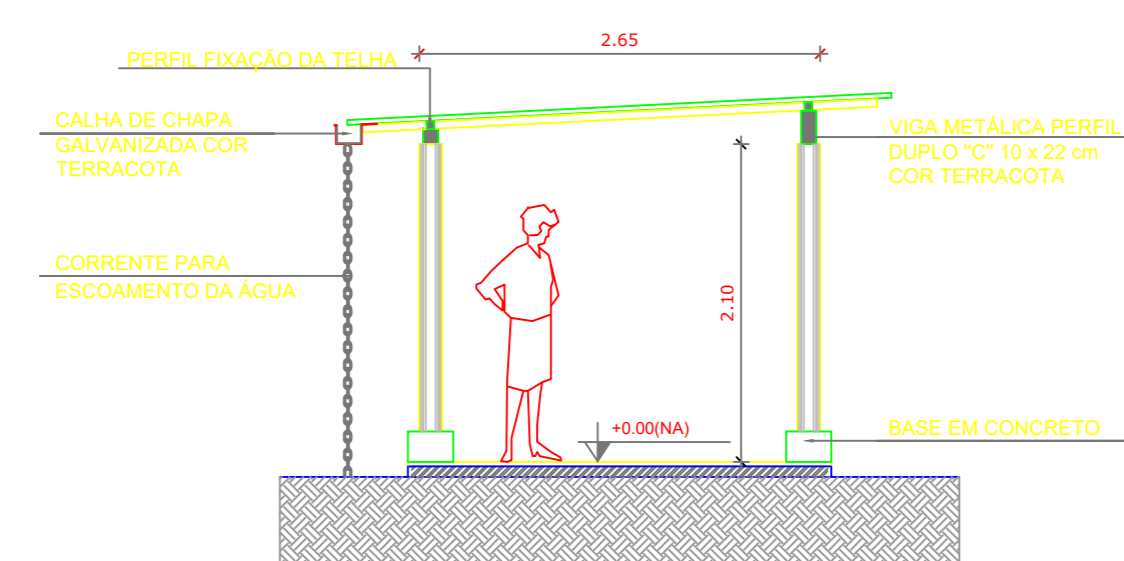
- NOTAS**
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
  - VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
  - MODIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
  - SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES; CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADASTRO DE ESTUDO DE CORES
  - EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
  - ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINE
- REFERÊNCIA:**
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
  - MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



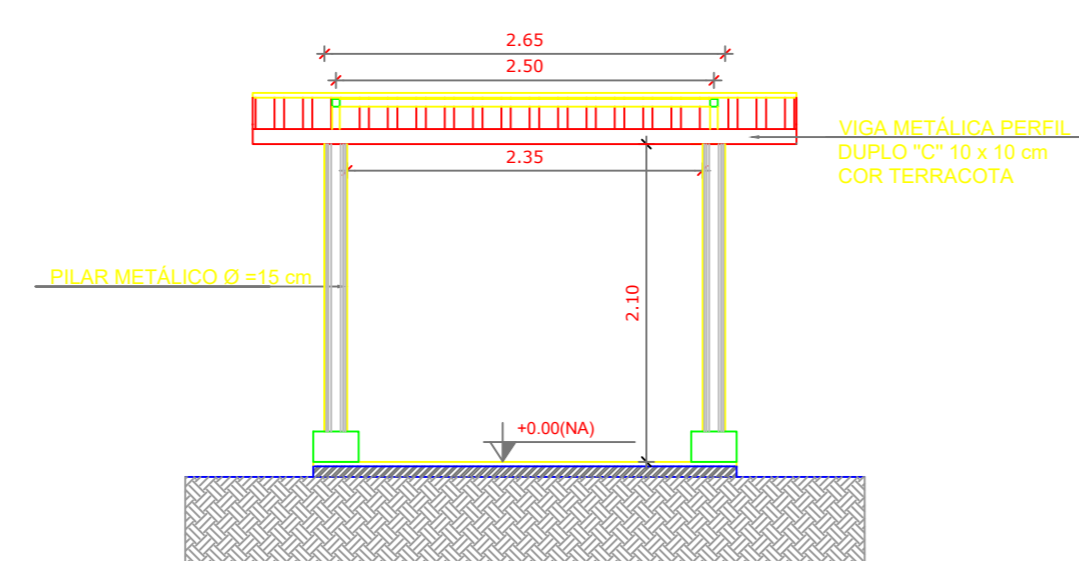
N TÍTULO ESCALA



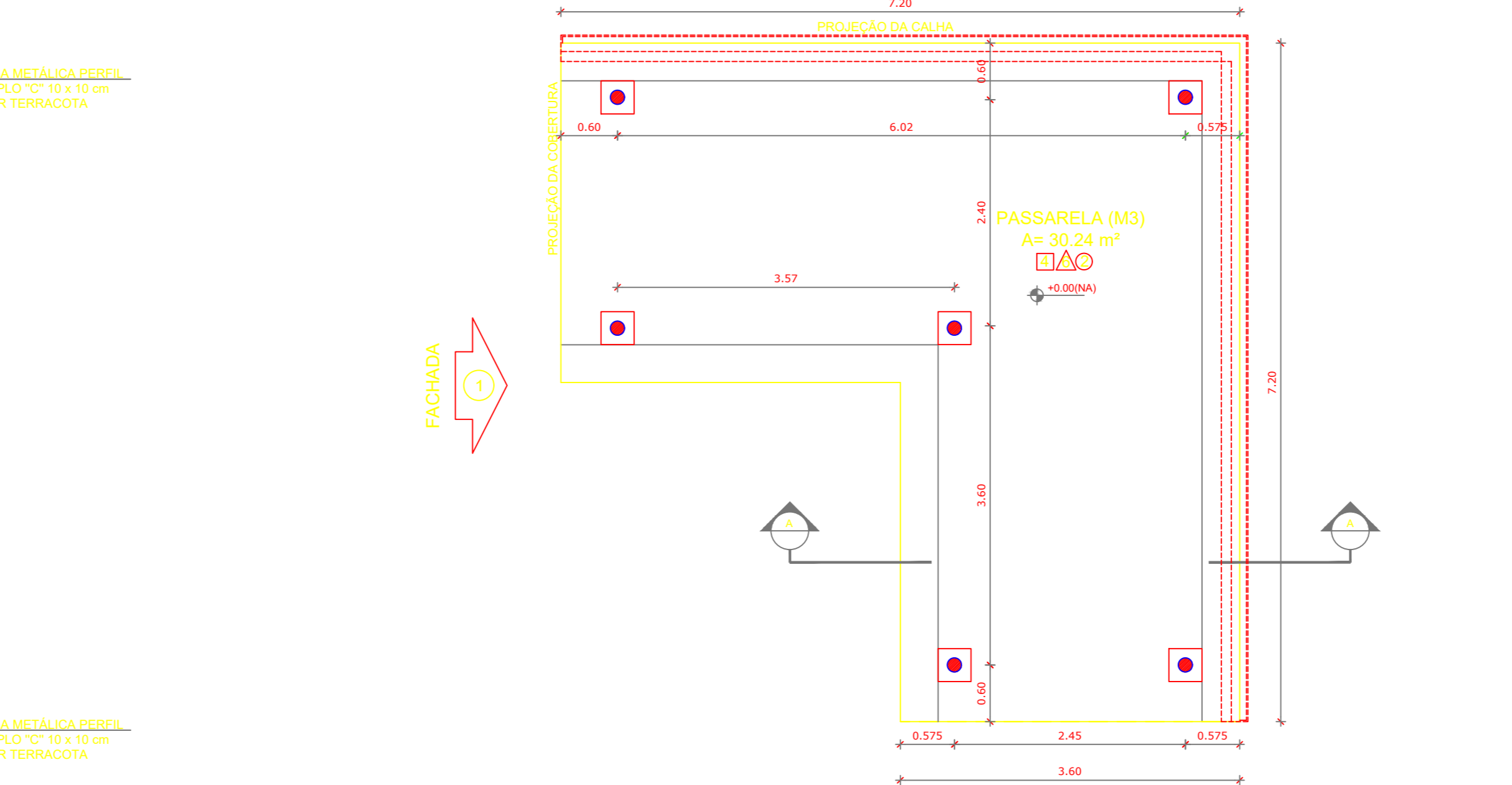
N TÍTULO ESCALA



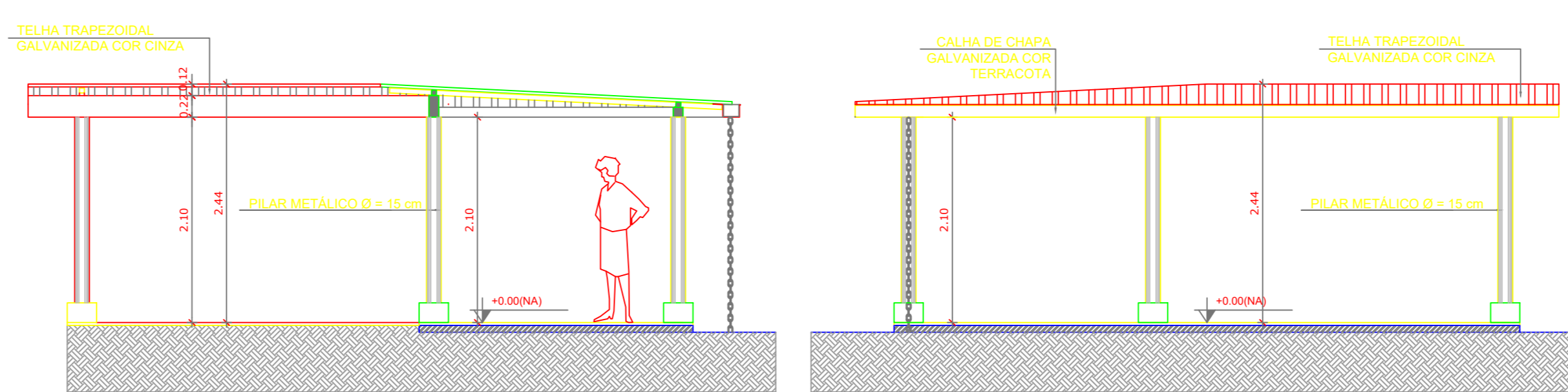
N TÍTULO ESCALA



N TÍTULO ESCALA



N TÍTULO ESCALA



N TÍTULO ESCALA

N TÍTULO ESCALA

## PROJETO PADRÃO - FINE

OBRA DE INFRAESTRUTURA - CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES - SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NANGUARÁ S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

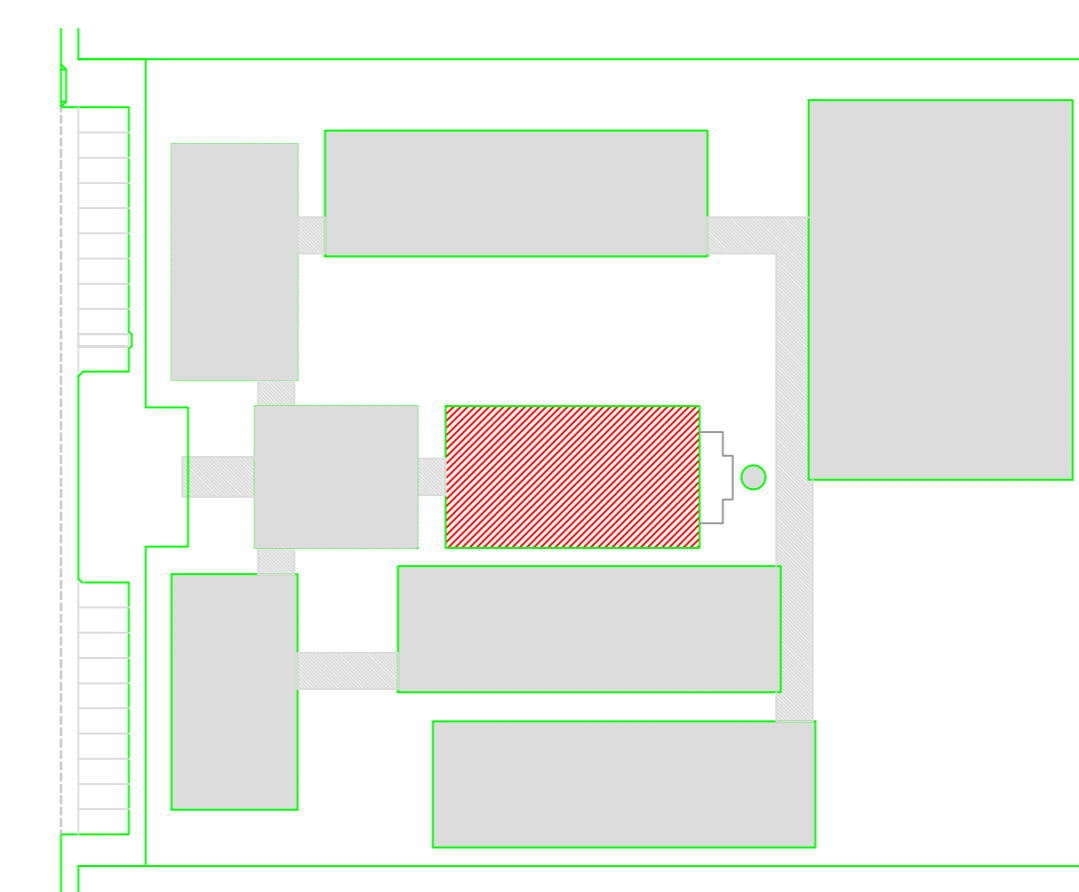
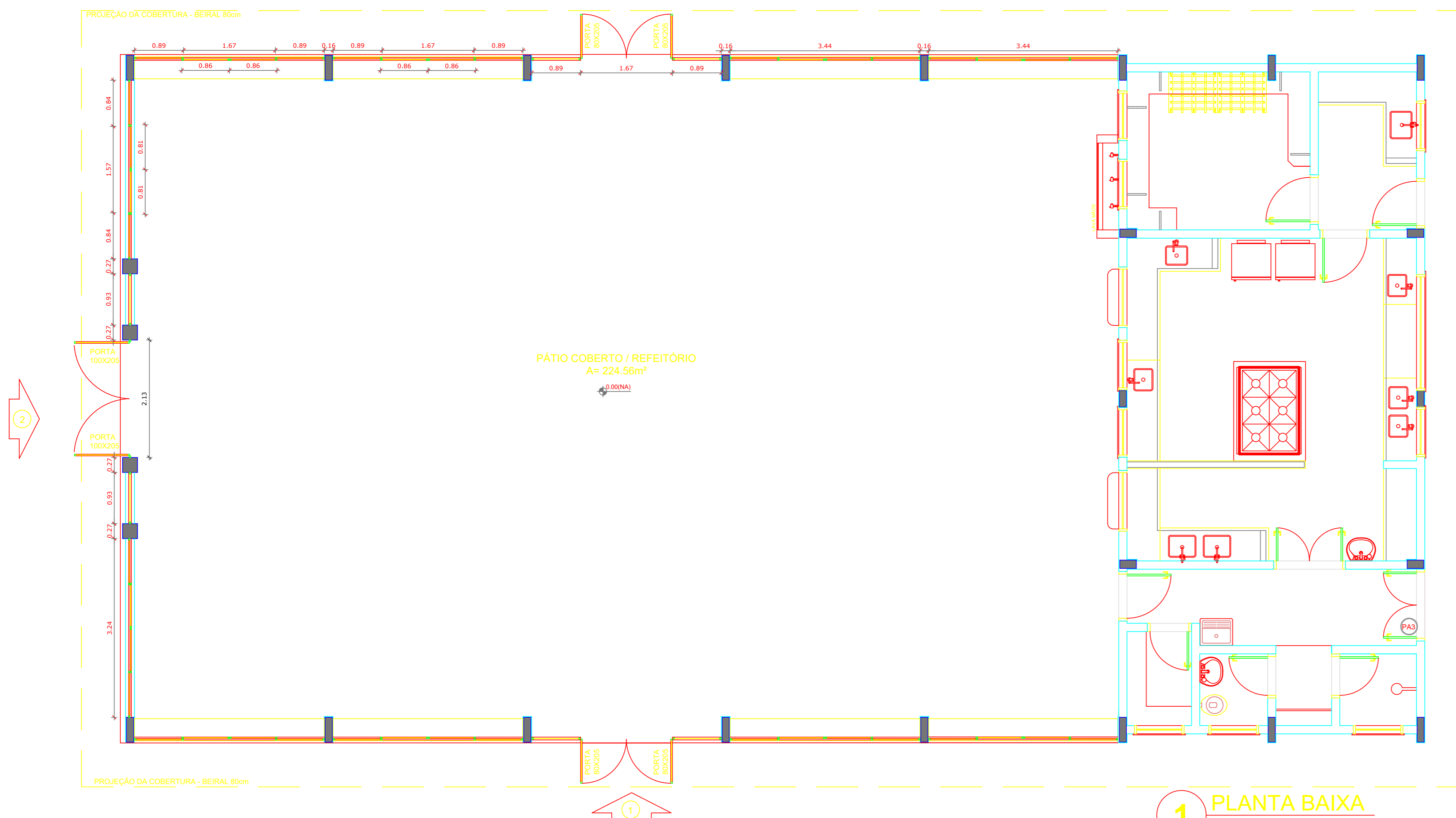
ANDRÉ GUIMARÃES - CREA 6062686031  
 ART: 28027230220491287

ÁREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO ..... 2.928,61	
TOTAL DO TERRENO ..... 32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA ..... 22,92%	

OBSERVAÇÕES:

### ESCOLA 12 SALAS DE AULA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DESCRIÇÃO-1 DESCRIÇÃO-2 DESCRIÇÃO-3	ARQ
PROJETO R-01 R-02 R-03	ESCALA R-01 R-02 R-03	PROVA 08
DESENHO	DATA DESENHADO DATA	



LEGENDA:

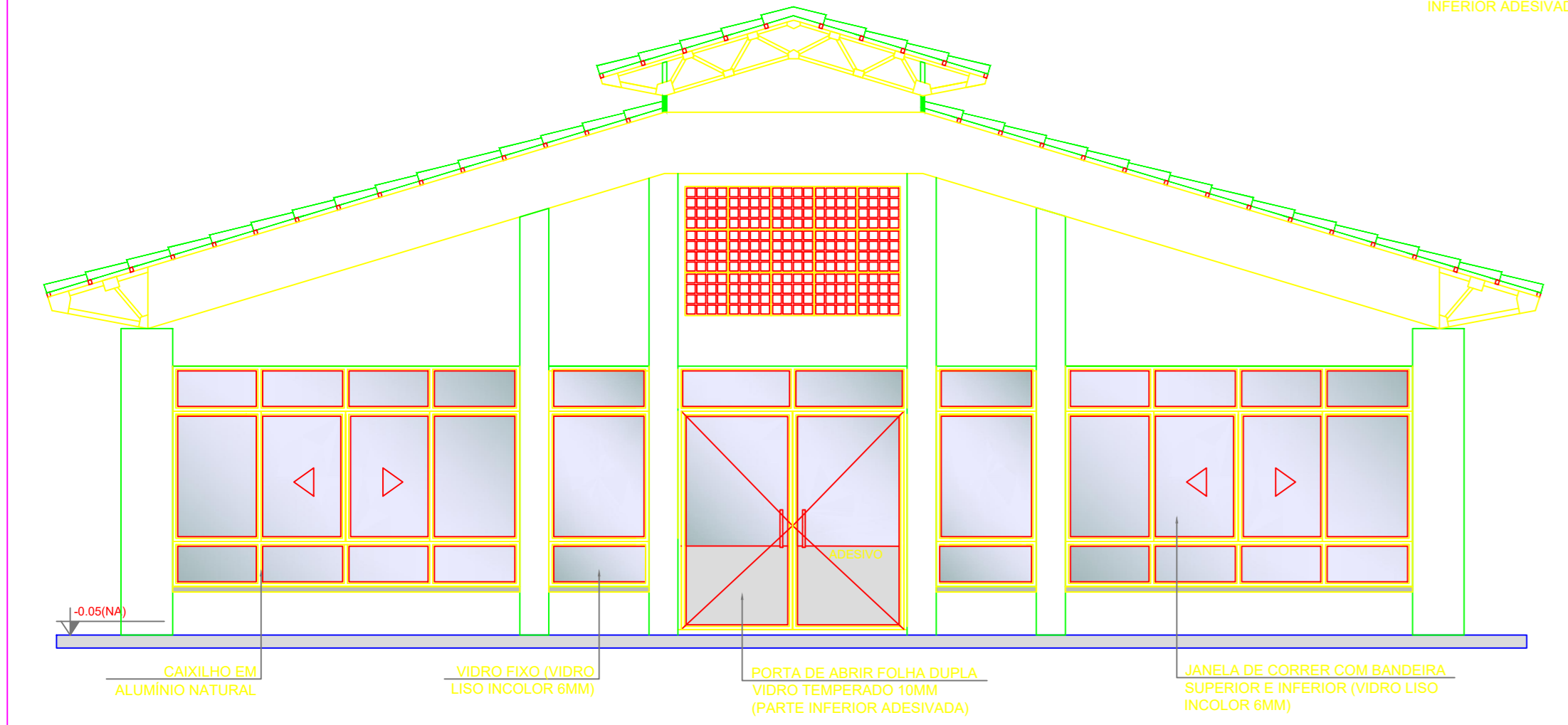
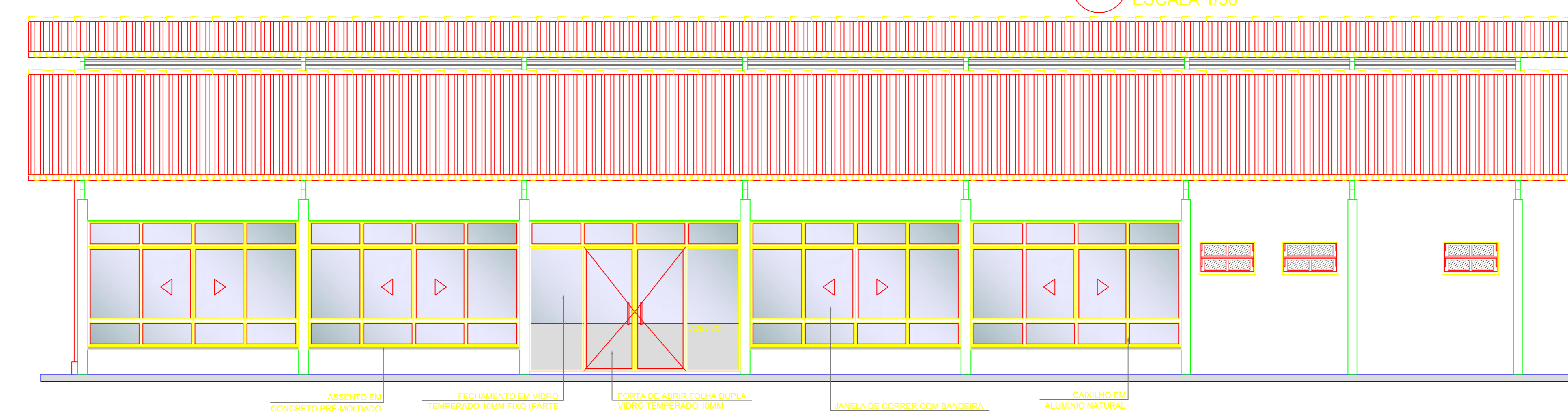
	INDICAÇÃO NÍVEL PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE NÍVEIS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BARRICA, PORTALETAS E ETC.)

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- RESERVAR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO ORÇAMENTAL E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINEE

REFERÊNCIA:

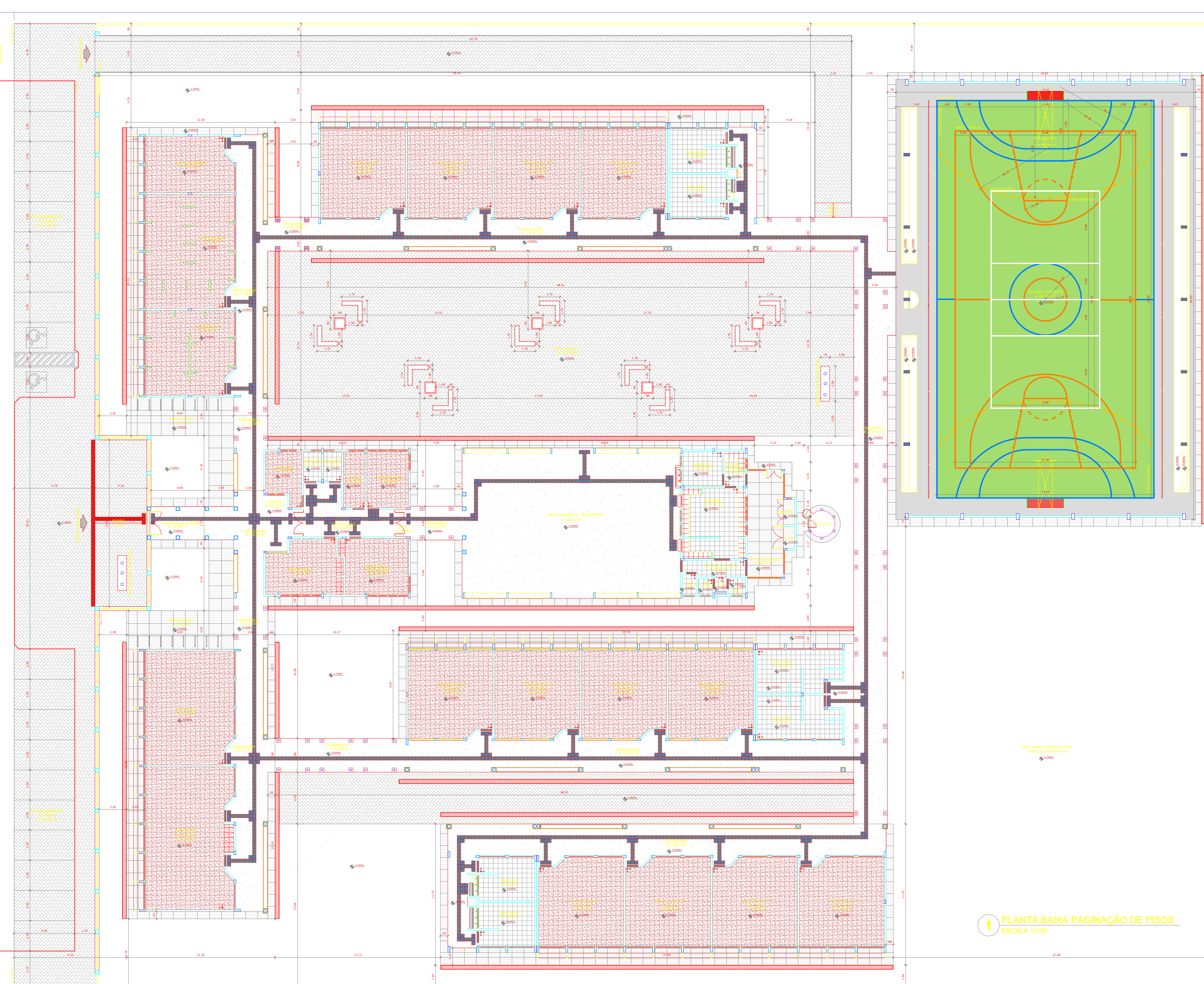
- PLANOJA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



**OBSERVAÇÃO**

ESTE PROJETO NÃO ESTÁ INCLUSO NO ESCOPO DO PROJETO PADRÃO FNDE DE 12 SALAS, PORTANTO O MESMO SERVIRÁ APENAS COMO SUGESTÃO.

<b>PROJETO PADRÃO - FNDE</b>			
OBRA DE INFRAESTRUTURA - CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES - SP			
ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES			
BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO PREFEITO MUNICIPAL			
ANDRÉ GUIMARÃES - CREA 60626860/31 ART: 28027230220491287			
ÁREAS EM M <sup>2</sup>			CAU/CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO	2.928,91		
TOTAL DO TERRENO	32.817,24		
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA	22,92%		
OBSERVAÇÕES:			RA
<b>ESCOLA 12 SALAS DE AULA</b>			
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DESCRIÇÃO-1 DESCRIÇÃO-2 DESCRIÇÃO-3	ARQ	
REVISÃO R-01 R-02 R-03	DESENHO DATA EXECUC DATA	09	



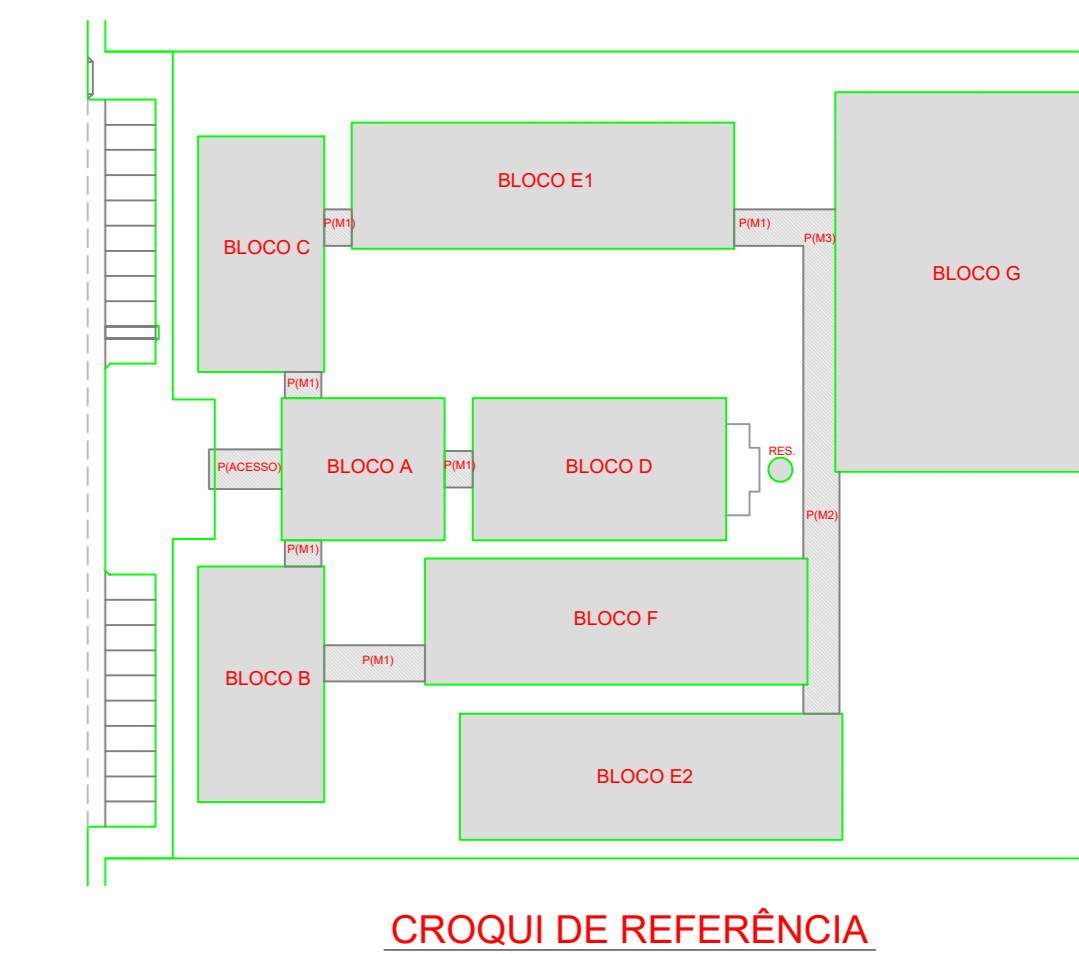
### LEGENDA ESPECIFICAÇÃO DE PISOS

INTERIORS		
TIPO	ÁREA	
SOLEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORRINA	35,00 m <sup>2</sup>	
REFORÇO EM GRANITO CINZA ANDORRINA	207,75 m <sup>2</sup>	
CERÂMICA CINZA ANTERDESPANTE 40 x 40 cm	963,24 m <sup>2</sup>	
CERÂMICA BRANCA ANTERDESPANTE 40 x 40 cm	176,43 m <sup>2</sup>	
PROTECTOR PISO EM CONCRETO ARMADO COM VINIL (PANTURA À BASE DE RESINACOLADA)	96,27 m <sup>2</sup>	
PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO, COR NATURAL	95,43 m <sup>2</sup>	
PISO PODOSTATE EM ESPONJAS (DIRECIONAL) "30 x 30 cm" - COR AZUL	193,44 m <sup>2</sup>	
PISO PODOSTATE EM ESPONJAS INTEGRADO "CALETA" - 30 x 30 cm - COR AZUL	96,34 m <sup>2</sup>	
PISO PODOSTATE FIBRE MOLDADO (CALETA) - 30 x 30 cm - COR NATURAL	49,44 m <sup>2</sup>	
PISO PODOSTATE FIBRE MOLDADO (CALETA) - 30 x 30 cm - COR NATURAL	96,34 m <sup>2</sup>	

EXTERIORS		
TIPO	ÁREA	
MED - PISO DE CONCRETO 4 x 10 cm	84,96 m <sup>2</sup>	
PISO DE CONCRETO DESEMPENHO COM LANTAS DE DILATAÇÃO 10 x 10 cm	96,24 m <sup>2</sup>	
PISO EM GRANITINA	1.055,87 m <sup>2</sup>	
PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO	1.100,50 m <sup>2</sup>	
PROTECTOR PISO EM CONCRETO (DIRECIONAL) "30 x 30 cm" - COR NATURAL	19,44 m <sup>2</sup>	
PISO PODOSTATE FIBRE MOLDADO (CALETA) - 30 x 30 cm - COR NATURAL	49,44 m <sup>2</sup>	

ORA: AS FAIXAS DEMARCATÓRIAS DA QUADRA DEVEM TER LARGURA = 5 CM



### LEGENDA

	INDICAÇÃO DE PLANTA E CORTE		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL
	INDICAÇÃO DE CORTES		INDICAÇÃO DE FACHADA
	INDICAÇÃO DE FACHADA		INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE NÍVEL E ALTURA DE BANDEIRA PROTETORA

### NOTAS

- 1 - MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- 2 - VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- 3 - VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- 4 - SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO À UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA
- 5 - ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- 6 - EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- 7 - ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

### REFERÊNCIA

- 1 - PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- 2 - MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**1** PLANTA BAIXA PAGINAÇÃO DE PISOS  
ESCALA 1/100

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA - CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES - SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
PREFEITO MUNICIPAL

ANDRÉ GUIMARÃES - CREA 6062660031  
ART: 28027230220491287

ÁREAS EM M <sup>2</sup>	CAU/CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO ..... 2.928,61	
TOTAL DO TERRENO ..... 32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA ..... 22,92%	

RA

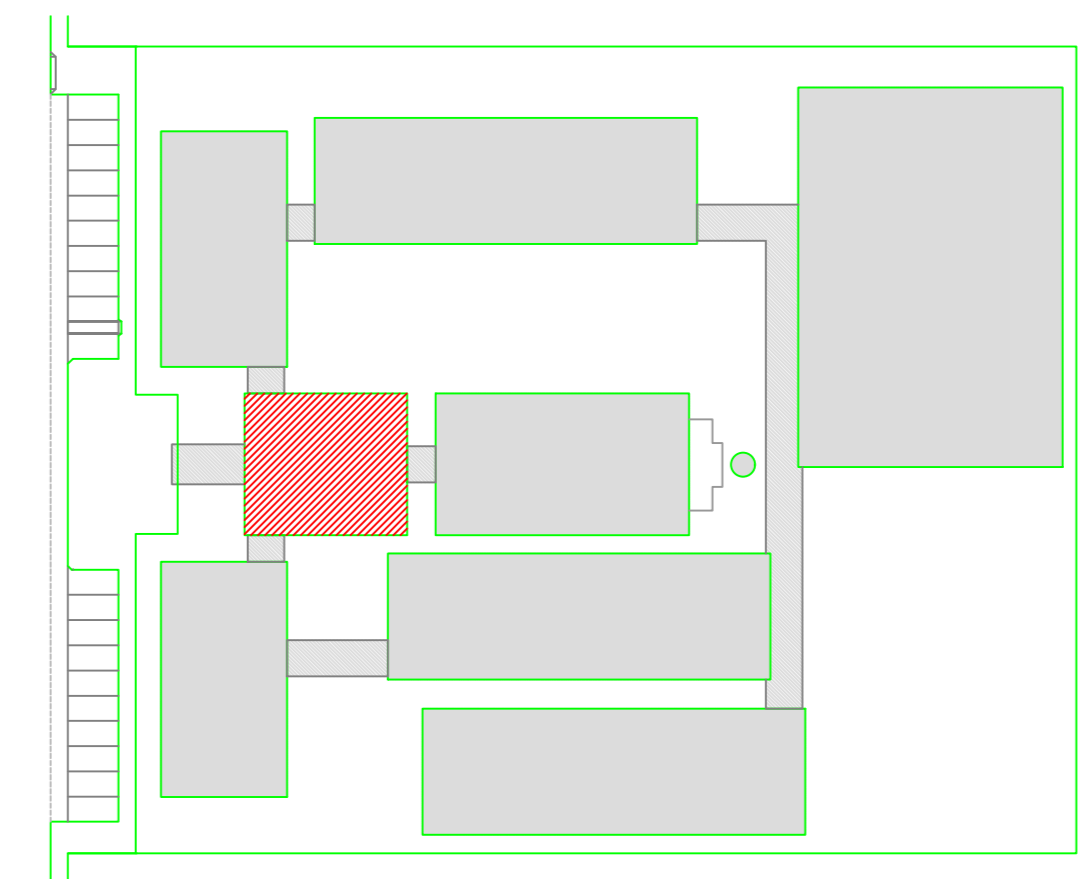
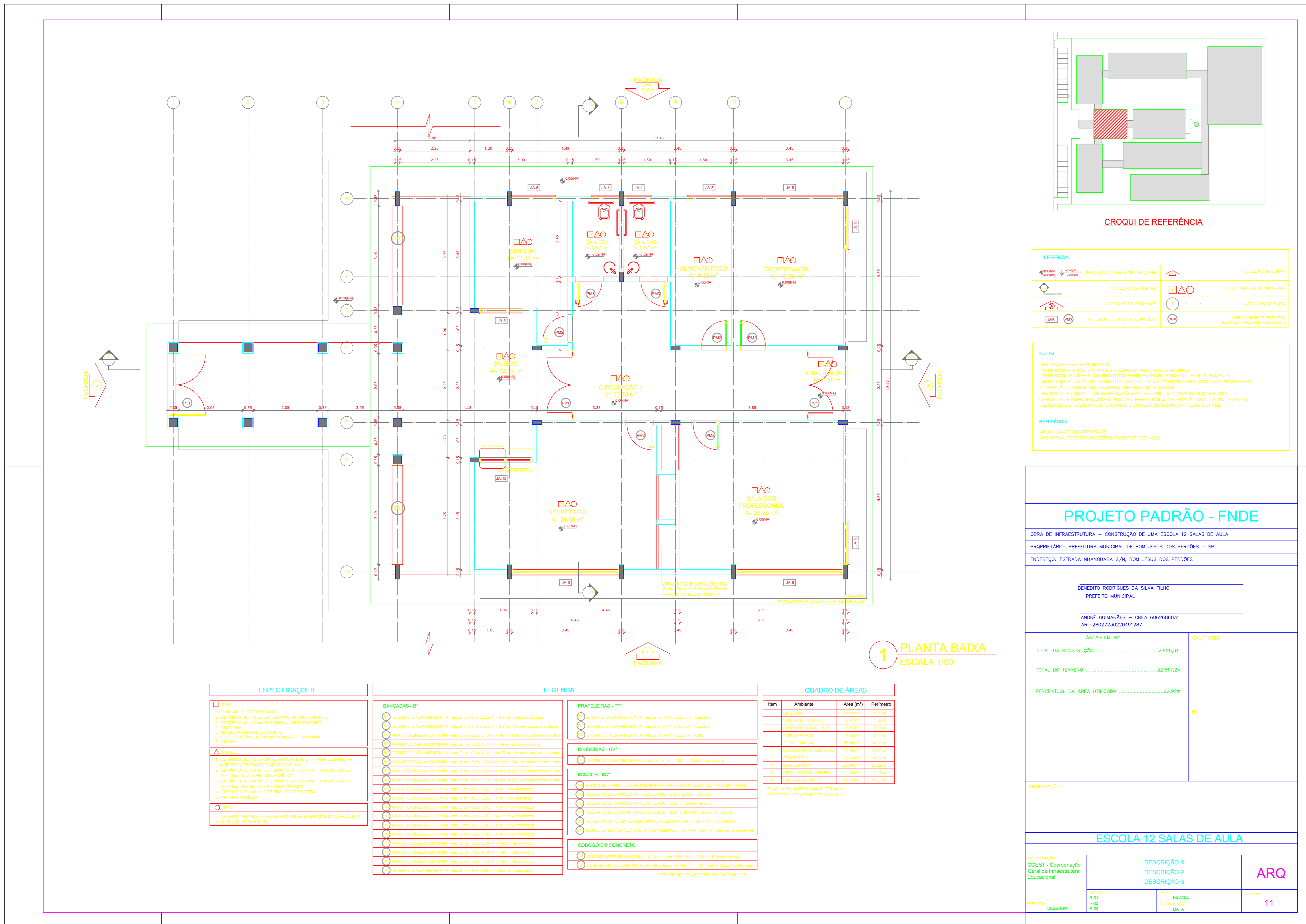
---

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

DESCRIÇÃO-1  
DESCRIÇÃO-2  
DESCRIÇÃO-3

PROJETO	ESCALA	FRANCO
R-01	ESCALA	
R-02	ESCALA	
R-03	ESCALA	

DESENHO



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:	
	INDICAÇÃO DE VISTAS
	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS
	INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCAIS, PRATELEIRAS E ETC.)

**NOTAS**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR SE ALGUNS CONSTITUTIVOS PERTENCENTES AO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA
- ALTERAÇÃO CONSULTAR O GOVERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTEÍDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO PAUC

**REFERÊNCIA**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA – CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES – SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

ANDRÉ GUMARÃES – CREA 60626860/31  
 ART: 2802723020491287

ÁREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO .....2.928,61	
TOTAL DO TERRENO .....32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA .....22,92%	

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA		
COORDENAÇÃO CGEST – Coordenapio Gest de Infraestrutura Educatonal	DESCRIÇÃO-1 DESCRIÇÃO-2 DESCRIÇÃO-3	ARQ
REVISÃO R-01 R-02 R-03	ESCALA ESCALA DATA ELABORAÇÃO DATA	PROVA 11

1 PLANTA BAIXA  
 ESCALA 1/50

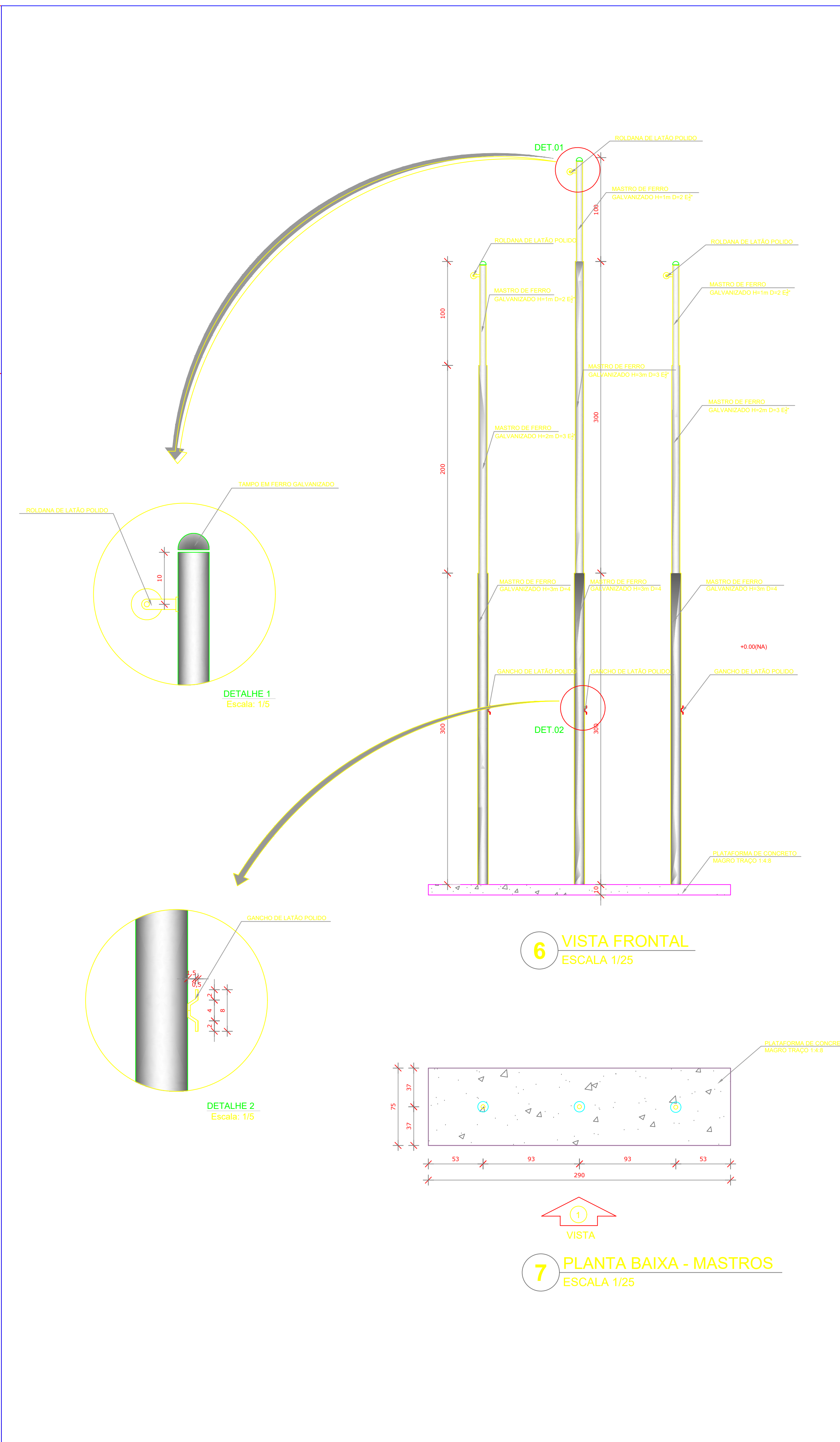
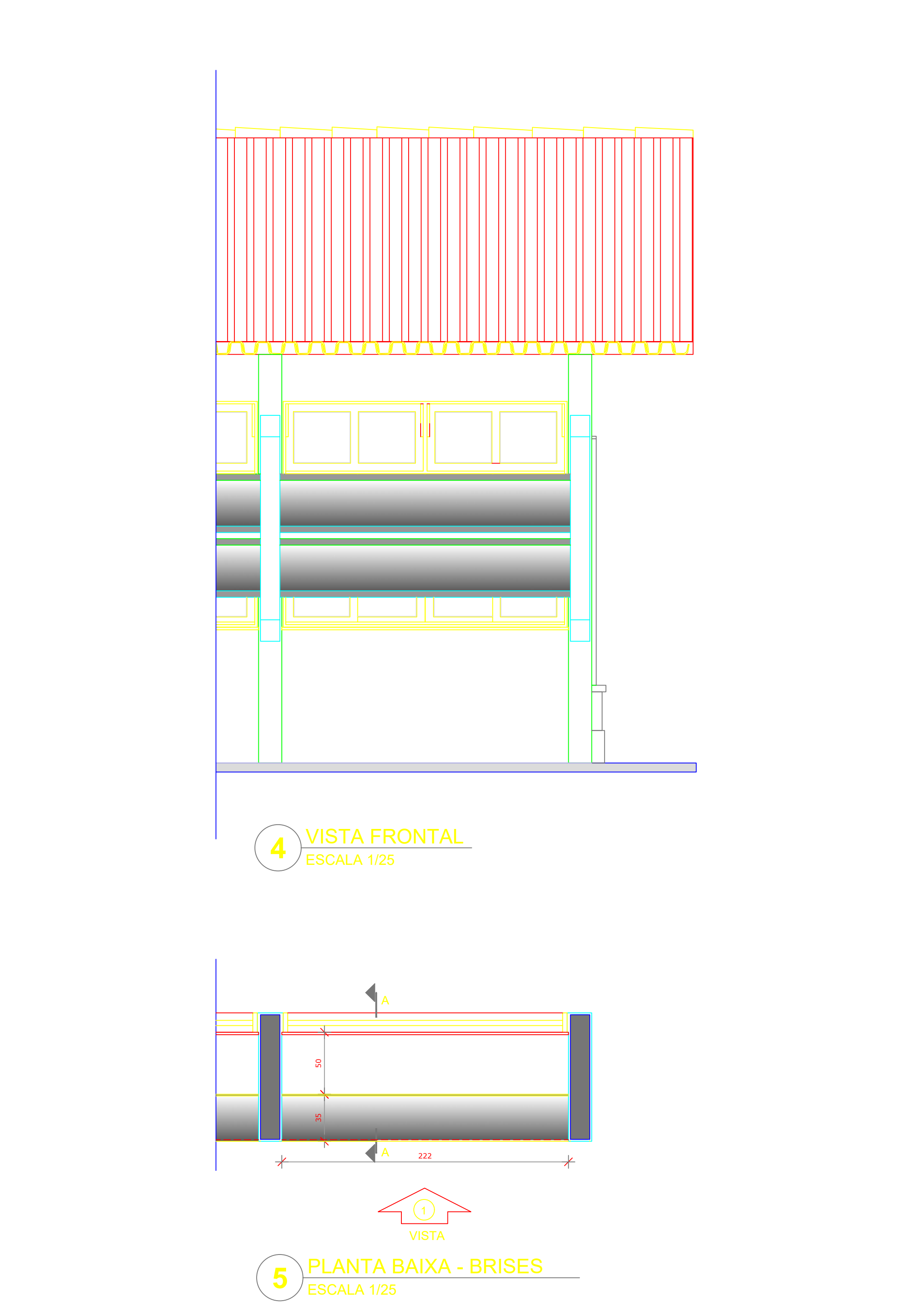
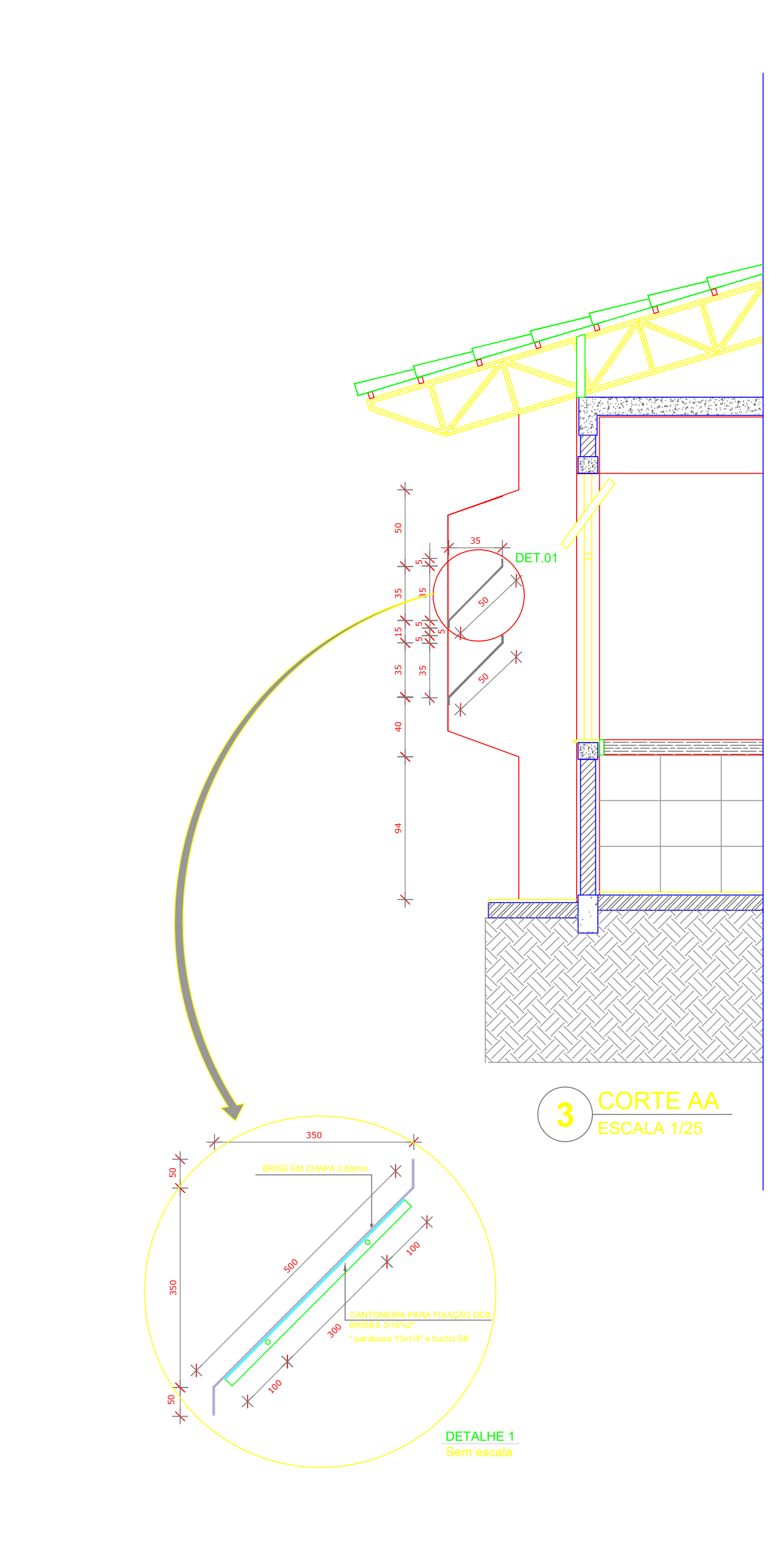
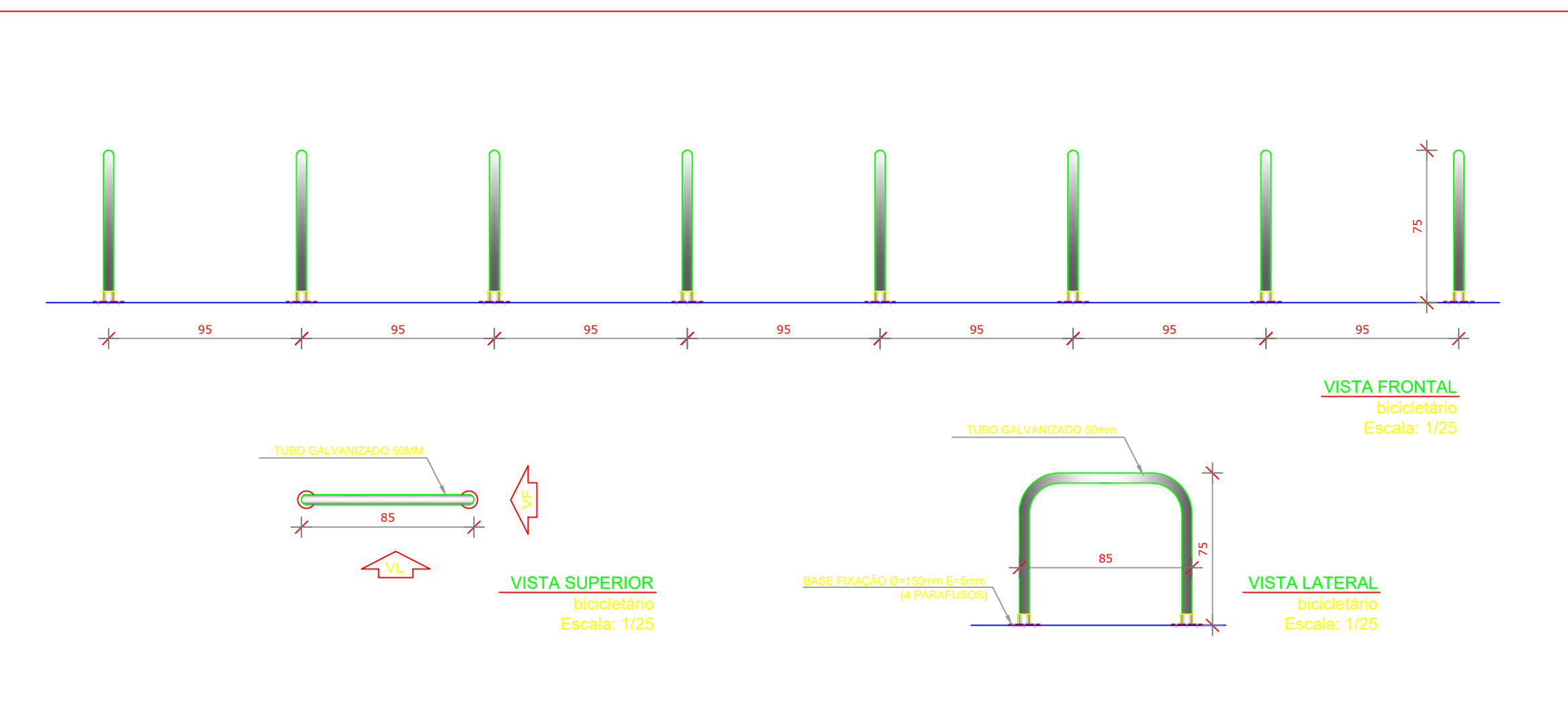
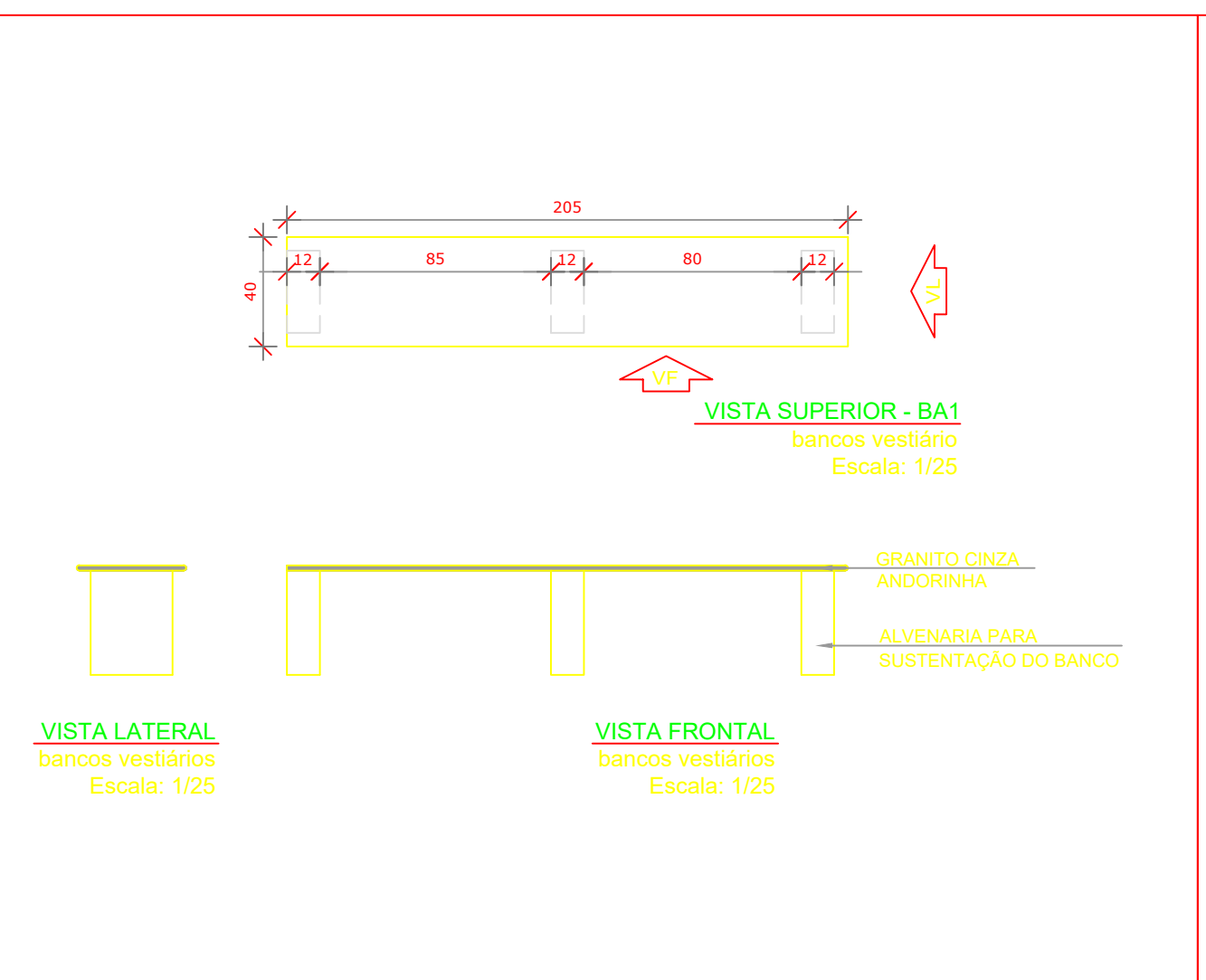
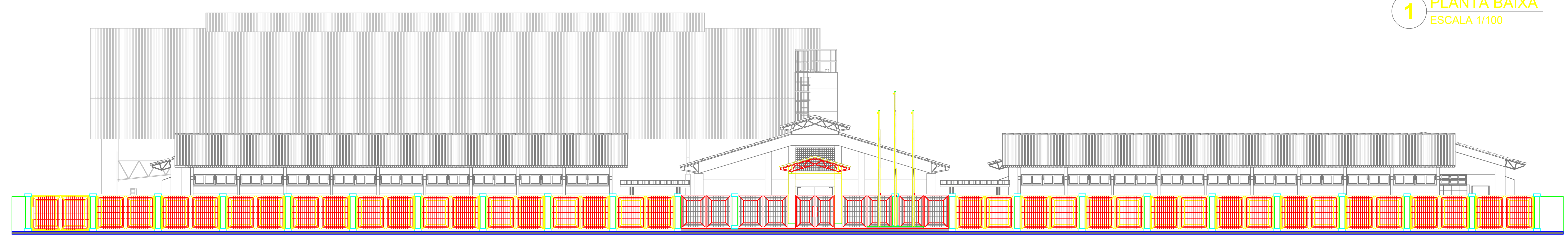
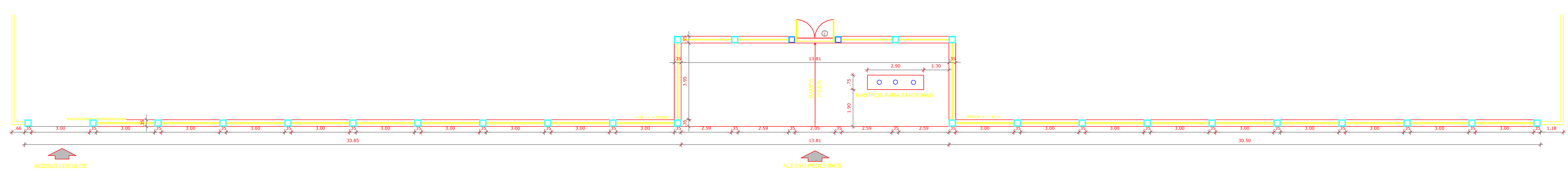
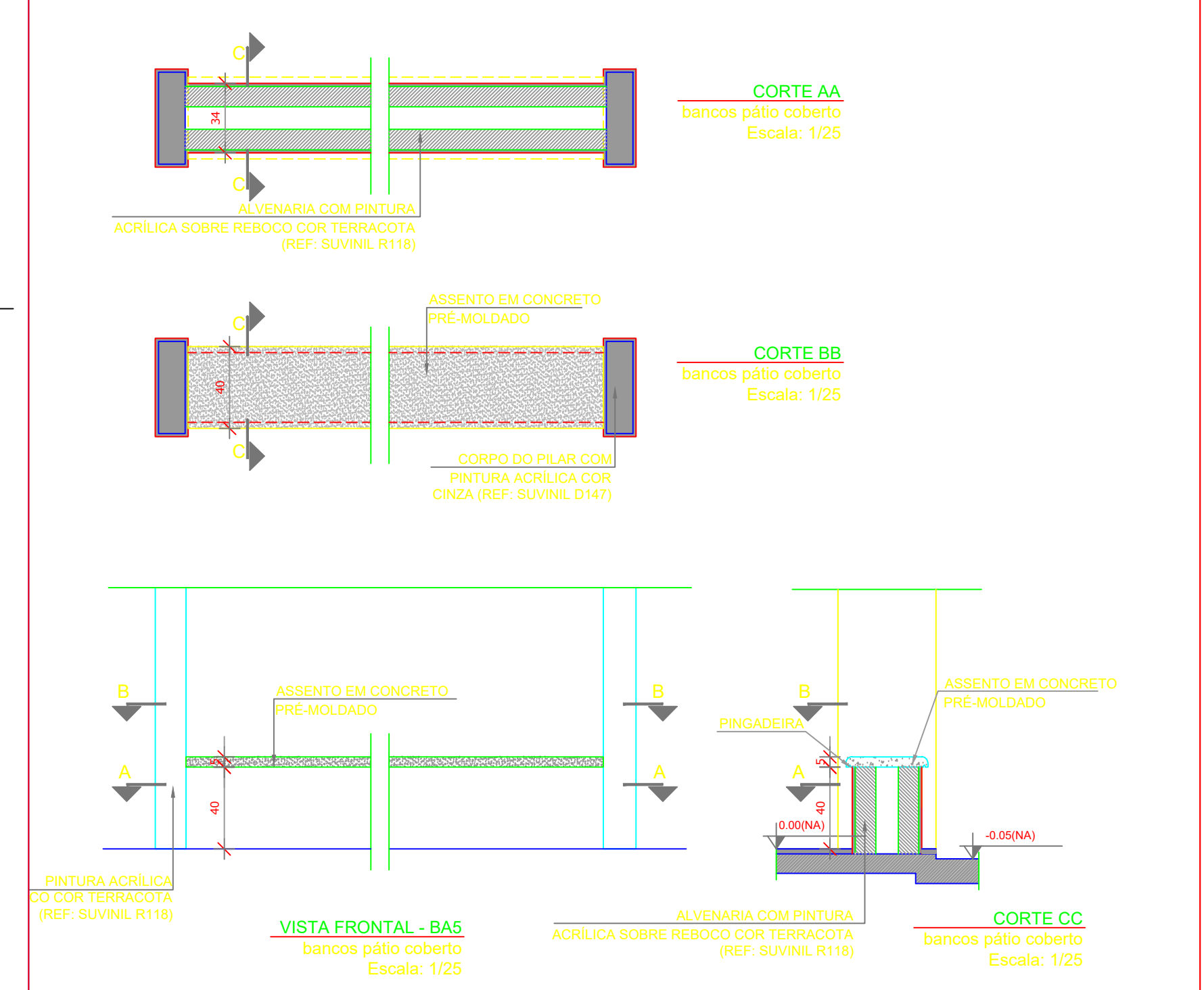
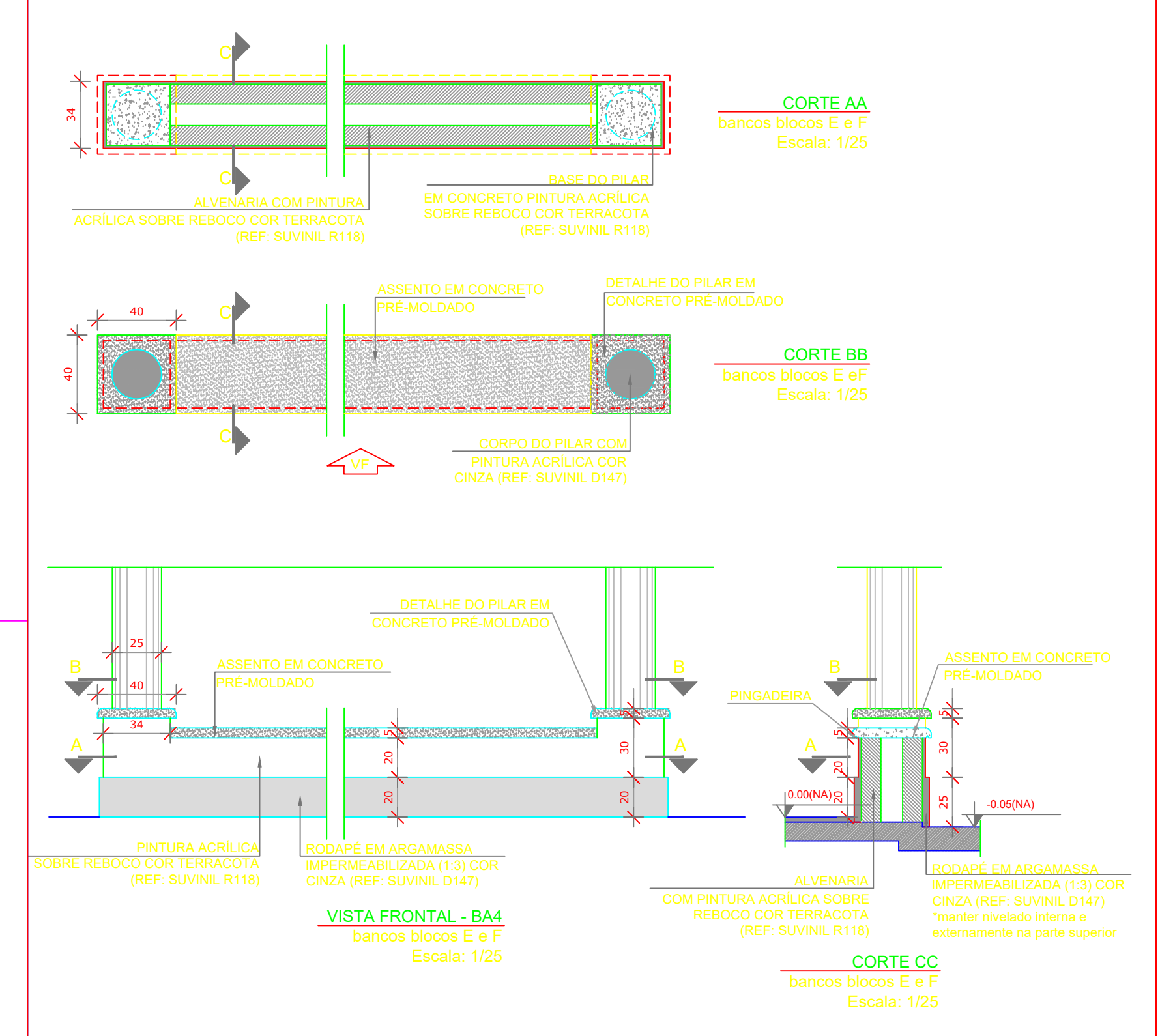
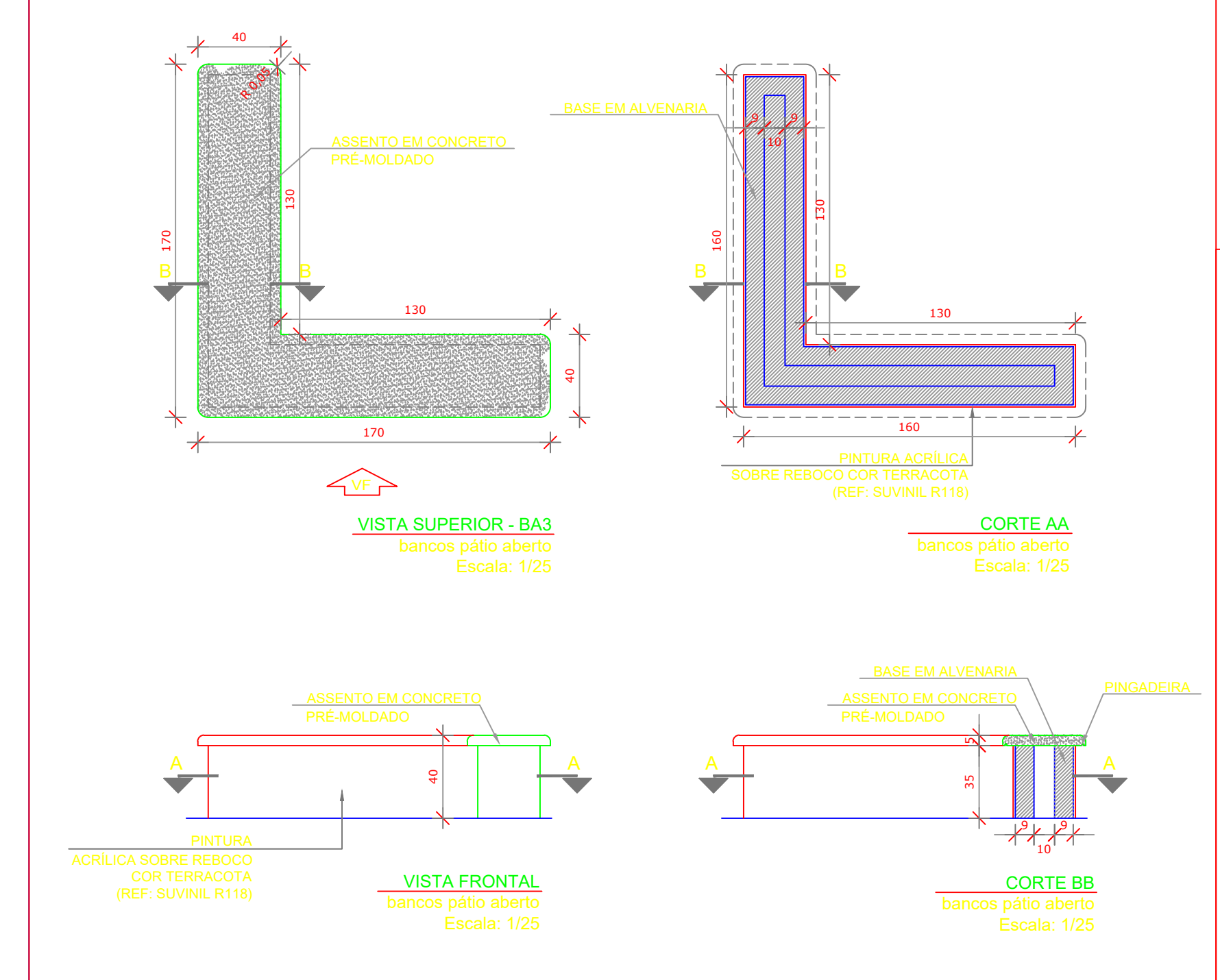
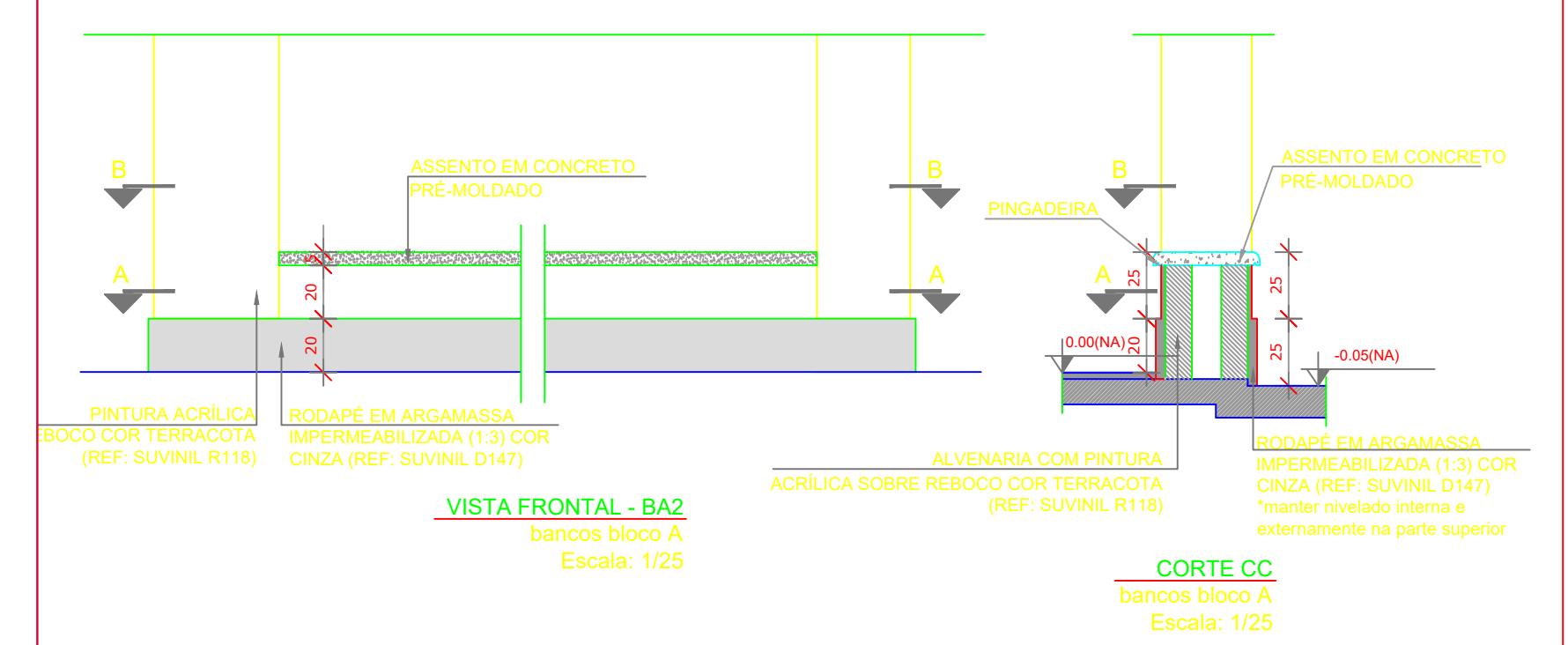
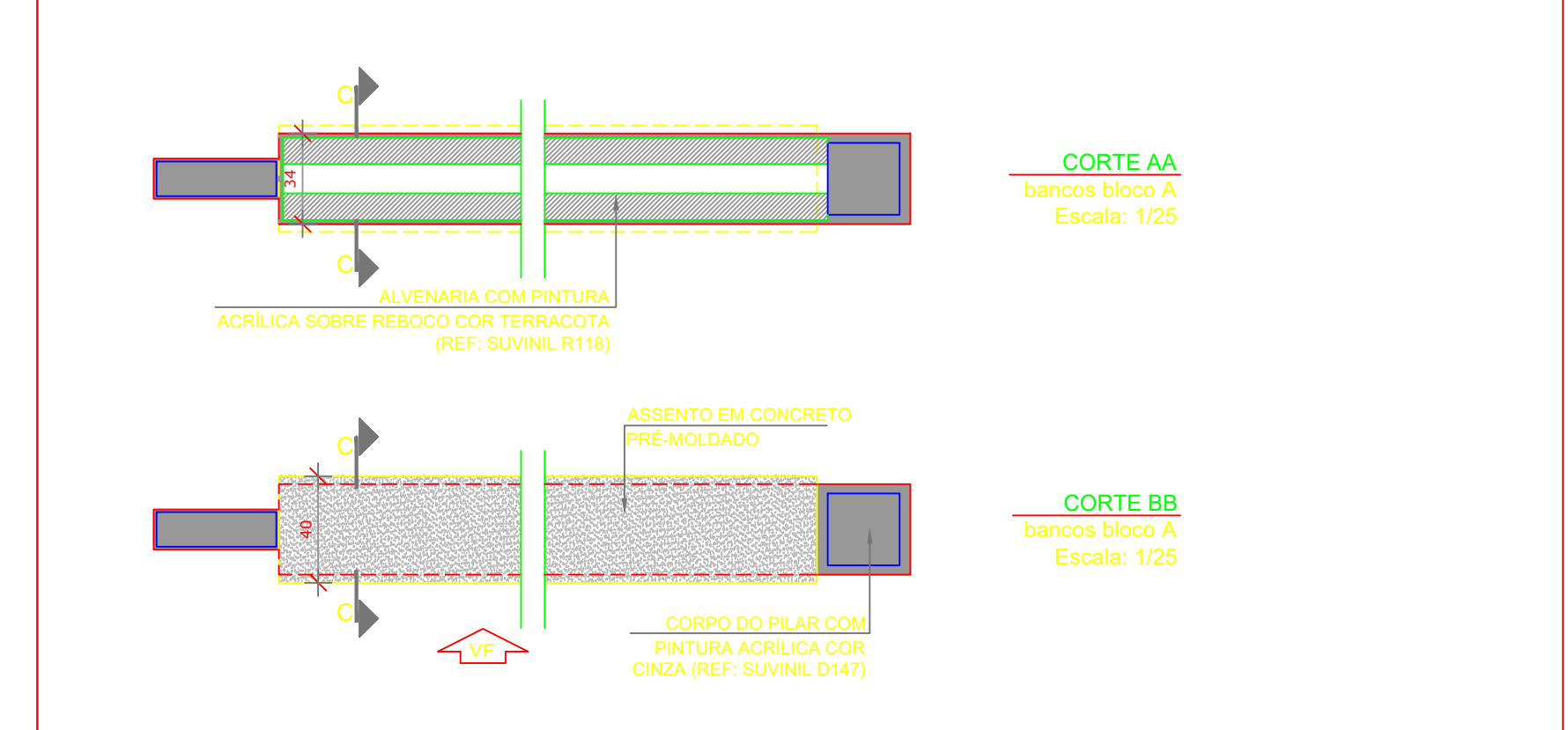
ESPECIFICAÇÕES
<b>PIEDRA</b>
1- CIMENTADO DESBENDEADO
2- CERÂMICA 40 x 40 cm COR BRANCO ANTIREFLEXANTE
3- CERÂMICA 40 x 40 cm COR CINZA ANTIREFLEXANTE
4- GRANITO
5- INTERVENIDO DE CONCRETO
6- TÍPO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO
7- GOMMA
<b>PAREDE</b>
1- CERÂMICA 30 x 40 cm COM BRANCO ATÉ 80 cm + FAIXA DE MADEIRA COM VÍDEO FÓSSO DE PINTURA ACRÍLICA
2- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm AZUL E PINTURA ACRÍLICA
3- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm VERMELHA E PINTURA ACRÍLICA
4- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ O TETO
5- PINTURA ACRÍLICA
<b>TETO</b>
1- LAJE PINTURA PVA LÁTEX BRANCO NEVE SOBRE MASSA CORRIDA PVA
2- ESTRUTURA AMBIENTE

LEGENDA	
<b>BANCADAS - B*</b>	
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,85 m + 0,3 m - Topografia Lavagem
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 0,93 m + 0,3 m - Paredão sobre a ventosa
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,32 m + 0,3 m - Paredão gavetas e caixa
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,64 m + 0,3 m - Lavagem lavagem
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 2,24 m + 0,3 m - Apoio de prateleira e bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 2,26 m + 0,3 m (M) - Dependência sem a mesa
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 1,40 m + 0,3 m (M) - Dependência sem a mesa
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 0,70 m + 0,3 m (M) - Visibilidade sem a mesa
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,20 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,30 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,75 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,35 m + 0,3 m - Bancada

LEGENDA	
<b>PRATELEIRAS - PT*</b>	
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência
	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 m (M) - Dependência

QUADRO DE ÁREAS			
Item	Ambiente	Área (m²)	Perímetro
1	COBERTURA	11,15 m²	13,00 m
2	SANTUÁRIO FEMININO	3,07 m²	5,00 m
3	SANTUÁRIO MASCULINO	3,07 m²	5,00 m
4	ALMOXARIFADO	8,33 m²	12,00 m
5	COORDENAÇÃO	10,14 m²	16,00 m
6	SALA DOS PROFESSORES	25,25 m²	21,31 m
7	SECRETARIA	26,50 m²	24,03 m
8	CIRCULÇÃO 1	23,30 m²	22,00 m
9	CIRCULÇÃO 2 (ABERTO)	2,88 m²	2,88 m
10	SAGUÃO (ABERTO)	12,18 m²	15,00 m
ÁREA TOTAL SEM PAREDES		118,80 m²	
ÁREA TOTAL COM PAREDES		152,74 m²	

\*VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS



**LEGENDA:**

	INDICAÇÃO NÍVEL PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTE		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS
	INDICAÇÃO DE FACIADA		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE QUANTIDADES (BANCAIA, PRATELEIRA E ETC.)

**NOTAS:**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PLANOS NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSARIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADRNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FIDEI

**REFERENCIA:**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

OBRA DE INFRAESTRUTURA - CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES - SP

ENDEREÇO: ESTRADA NHANGARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
PREFEITO MUNICIPAL

ANDRÉ GUIMARÃES - CREA 6062686031  
AR: 2802732020491287

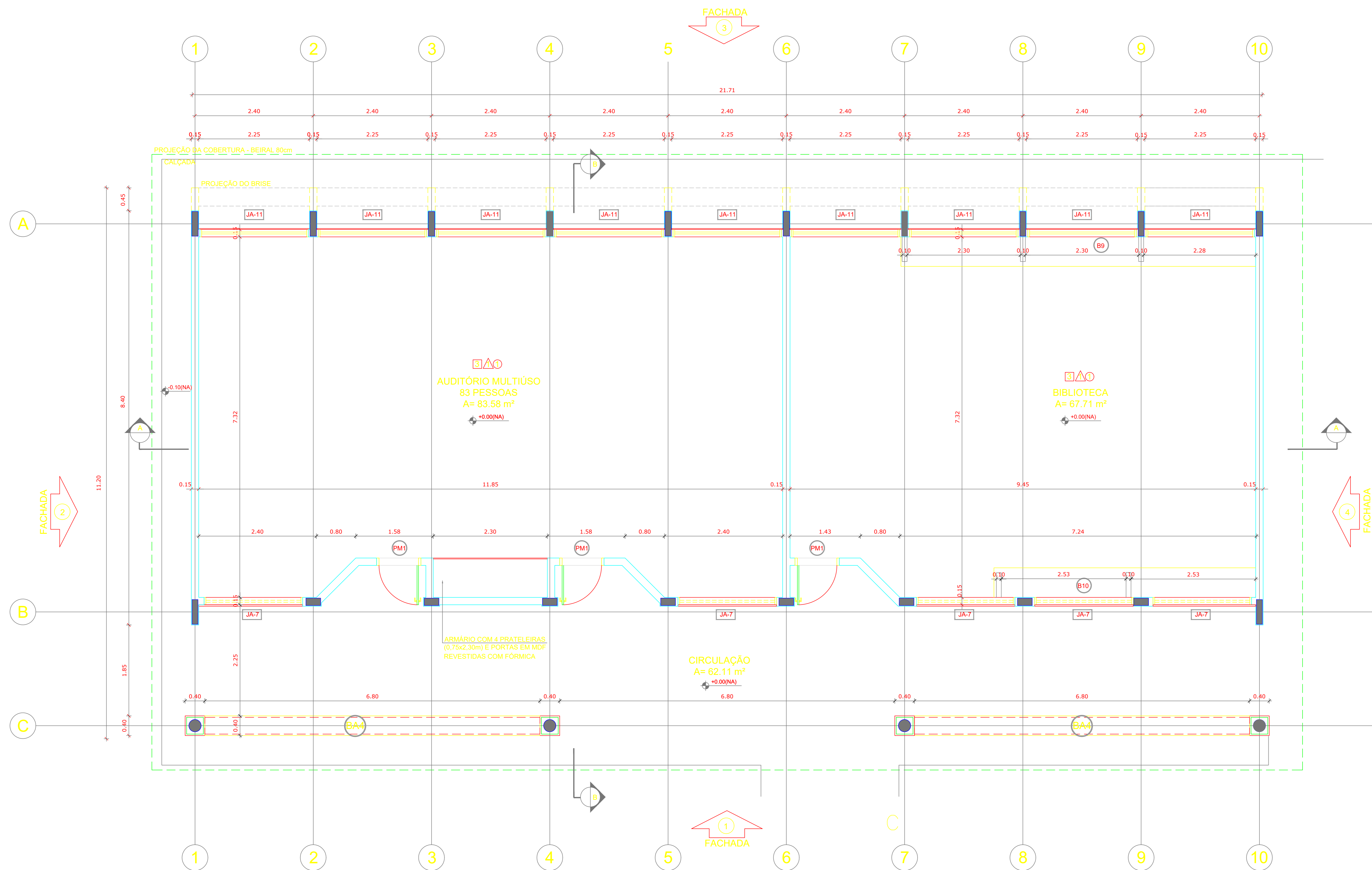
AREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO ..... 2.928,61	
TOTAL DO TERRENO ..... 32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA ..... 22,92%	

RESERVAÇÕES:

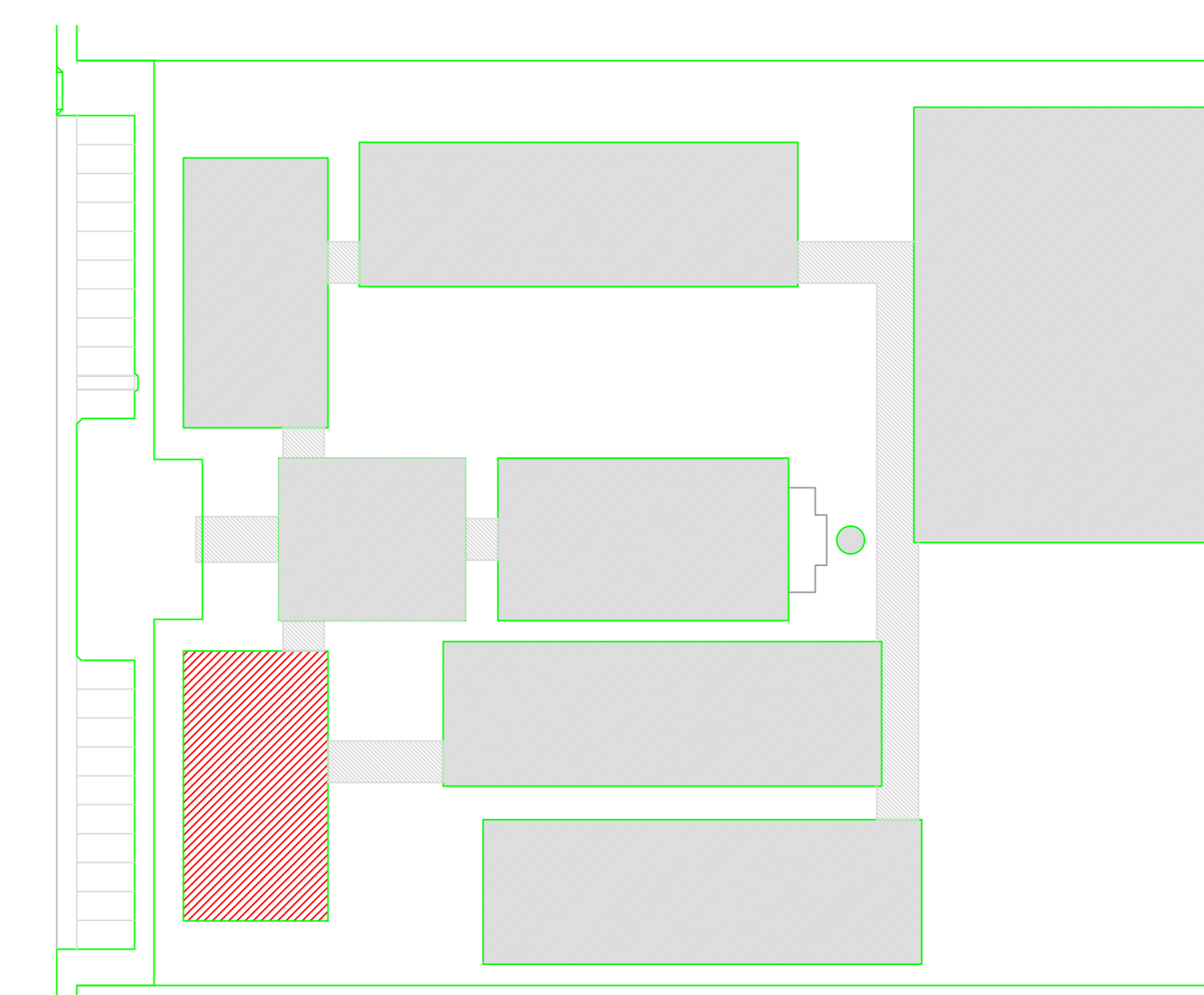
**ESCOLA 12 SALAS DE AULA**

COORDENADOR	DESCRIÇÃO-1	ARQ
COORDENADOR	DESCRIÇÃO-2	
COORDENADOR	DESCRIÇÃO-3	

REVISÃO	FECHA	PRIMEIRA
R01	ESCALA	
R02	ESCALA	
DESENHO	DATA	12



**1 PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1/50



**CROQUI DE REFERÊNCIA**

LEGENDA:	
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE
	INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES
	INDICAÇÃO DE FACHADAS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADA, PRATELEIRAS E ETC.)

**NOTAS**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES; CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

**REFERÊNCIA:**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA – CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES – SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

ANDRÉ GUIMARÃES – CREA 6062686031  
 ART: 28027230220491287

ÁREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO .....2.928,61	
TOTAL DO TERRENO .....32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA .....22,92%	

Item	Ambiente	Área (m²)	Perímetro
1	AUDITÓRIO	83,58 m²	40,60 m
2	BIBLIOTECA	67,71 m²	33,07 m
3	CIRCULAÇÃO (ABERTA)	62,11 m²	52,23 m

ÁREA TOTAL SEM PAREDES = 151,29 m²  
 ÁREA TOTAL COM PAREDES = 162,30 m²

OBSERVAÇÕES:

ESPECIFICAÇÕES	
	<b>PISO</b>
1-	CIMENTADO DESEMPENADO
2-	CERÂMICA 40 x 40 cm COR BRANCO ANTIDERRAPANTE
3-	CERÂMICA 40 x 40 cm COR CINZA ANTIDERRAPANTE
4-	GRAMADO
5-	BRITA
6-	PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO
	<b>PAREDE</b>
1-	CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 90 cm + FAIXA DE MADEIRA COM VERNIZ FOSCO E PINTURA ACRÍLICA
2-	CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm AZUL E PINTURA ACRÍLICA
3-	CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm VERMELHA E PINTURA ACRÍLICA
4-	CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ O TETO
5-	PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR CINZA
	<b>TETO</b>
1-	LAJE PINTURA PVA LÁTEX BRANCO NEVE SOBRE MASSA CORRIDA PVA
2-	ESTRUTURA APARENTE

LEGENDA	
<b>BANCADAS - B*</b>	
(B1)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,89/ H = 0,9 m - Triagem/ Lavagem
(B2)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 4,03/ H = 0,9 m - Preparo sucos e verduras
(B3)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 5,13/ H = 0,9 m - Preparo guarnições e carnes
(B4)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 3,64/ H = 0,9 m - Lavagem louças
(B5)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 3,24/ H = 0,92 m - Área de preparo e lavagem
(B6)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,5 x 2,65/ H = 0,90 m (x4) - Sanitários fem e mas.
(B7)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,5 x 1,40/ H = 0,90 m (x2) - Vestiários fem e mas.
(B8)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,5 x 0,70/ H = 0,90 m (x2) - Vestiários fem e mas.
(B9)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20/ H = 0,75 m - Biblioteca
(B10)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 5,30/ H = 0,75 m - Biblioteca
(B11)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,05/ H = 0,75 m - Informática
(B12)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,35/ H = 0,75 m - Informática
(B13)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 5,35/ H = 0,75 m - Informática
(B14)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 4,00/ H = 0,75 m - Informática
(B15)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 6,00/ H = 0,90 m - Laboratório
(B16)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1,2 x 4,80/ H = 0,90 m - Laboratório
(B17)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,75/ H = 0,90 m - Laboratório
(B18)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,9 x 4,00/ H = 0,90 m - Laboratório

LEGENDA	
<b>PRATELEIRAS - PT*</b>	
(PT1)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 7,20 (x4) - Despensa
(PT2)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,67 (x4) - Cozinha
(PT3)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 2,50 (x4) - DML
<b>DIVISÓRIAS - DV*</b>	
(DV1)	GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - H = 1,80 m - Sanit. masc. e fem.
<b>BANCOS - BA*</b>	
(BA1)	BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 0,4 x 2,05/ H = 0,45m (x2) - Vest. fem. e mas.
(BA2)	ASSENTO EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 3,20 (x2) - Bloco A
(BA3)	ASSENTO EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 3,45 (x8) - Bloco D
(BA4)	ASSENTO EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 6,80 (x10) - Blocos E1, E2 e F
(BA5)	ASSENTO EM "L" EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 3,00 (x10) - Pátio aberto
(BA6)	DETALHE PILAR EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 0,4 (x85) - Circulações e passarelas
<b>COBOGÔ EM CONCRETO</b>	
(CO1)	COBOGÔ EM CONCRETO (40 x 40) Dim. linear: 6,40 m/ H = 1,80 m - Pátio de serviços
(CO2)	COBOGÔ EM CONCRETO (40 x 40) Dim. linear: 2,00 m/ H = 1,20 m (x5) - Bloco A e D-empira

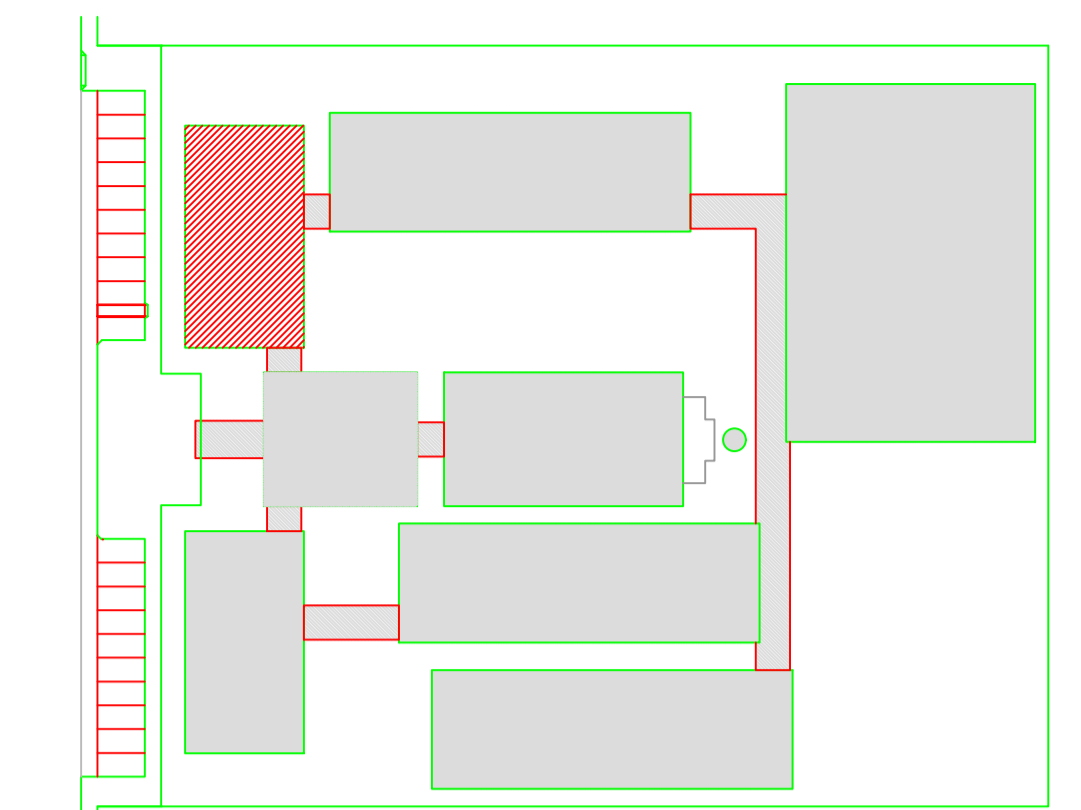
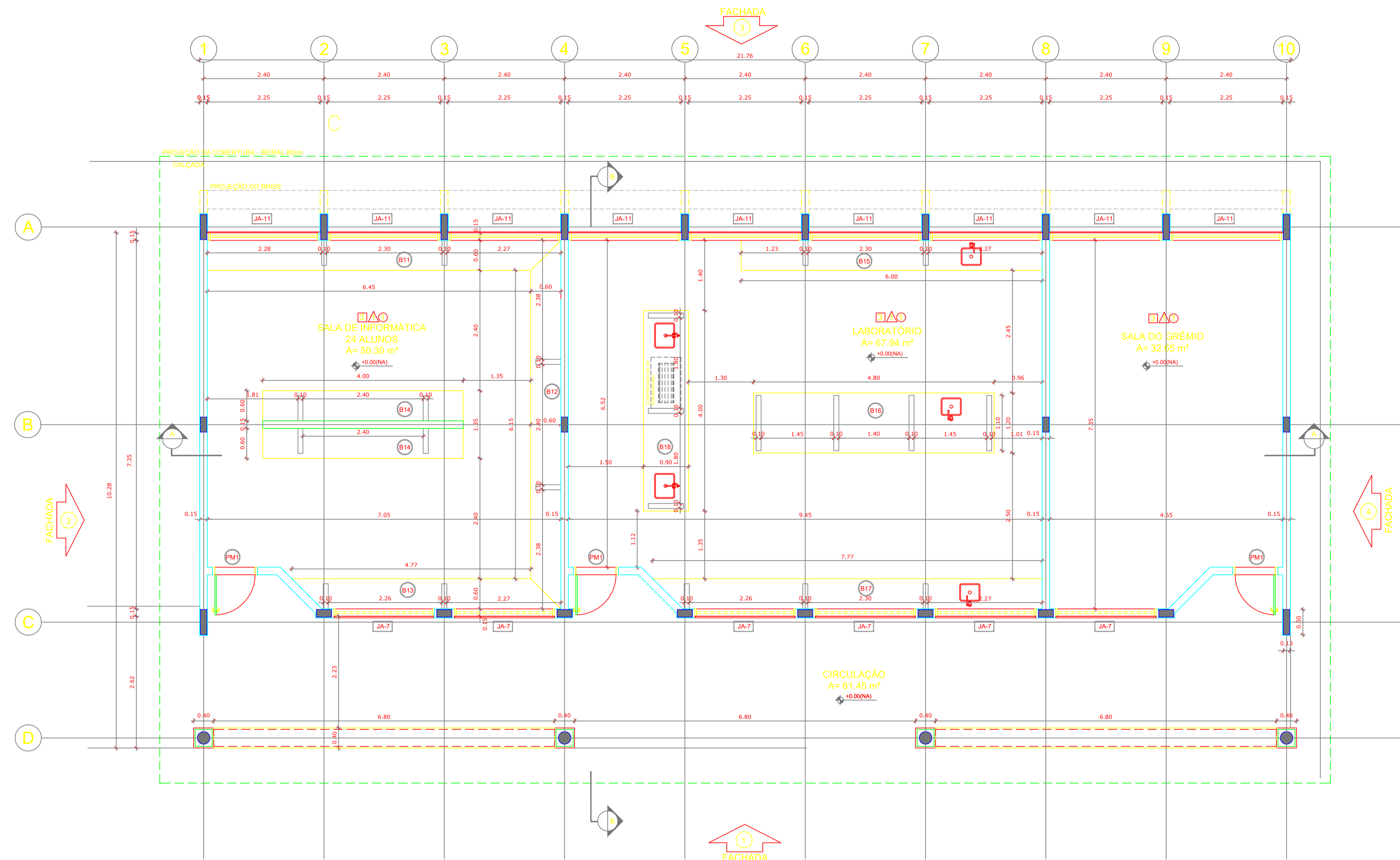
\*VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS

QUADRO DE ÁREAS			
Item	Ambiente	Área (m²)	Perímetro
1	AUDITÓRIO	83,58 m²	40,60 m
2	BIBLIOTECA	67,71 m²	33,07 m
3	CIRCULAÇÃO (ABERTA)	62,11 m²	52,23 m

ÁREA TOTAL SEM PAREDES = 151,29 m²  
 ÁREA TOTAL COM PAREDES = 162,30 m²

## ESCOLA 12 SALAS DE AULA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DESCRIÇÃO-1	ARQ
	DESCRIÇÃO-2	
FORMATO DESENHO	REVISÃO R-01 R-02 R-03	PRANCHA 13
	ESCALA ESCALA DATA EMISSÃO DATA	



CROQUI DE REFERÊNCIA

**LEGENDA:**

	INDICAÇÃO NÍVELS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADELA, PRATELEIRAS E ETC.)

**NOTAS:**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA ALTERAÇÃO, CONSULTAR O CADERNO DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

**REFERÊNCIA:**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**1 PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1/50

**ESPECIFICAÇÕES**

<b>PISO</b>	1 - CIMENTADO DESEMPENADO 2 - CERÂMICA 40 x 40 cm COR BRANCO ANTIDERRAPANTE 3 - CERÂMICA 40 x 40 cm COR CINZA ANTIDERRAPANTE 4 - GRAMADO 5 - BRITA 6 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO
<b>PAREDE</b>	1 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 80 cm + FAIXA DE MADEIRA COM VERNIZ FOSCO E PINTURA ACRÍLICA 2 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm AZUL E PINTURA ACRÍLICA 3 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm VERMELHA E PINTURA ACRÍLICA 4 - CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ O TETO 5 - PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR CINZA
<b>TETO</b>	1 - LAJE PINTURA PVALÁTEX BRANCO NEVE SOBRE MASSA CORRIDA PVA 2 - ESTRUTURA APARENTE

**LEGENDA**

<b>BANCADAS - B*</b>	<b>PRATELEIRAS - PT*</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>B1 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,89/ H = 0,9 m - Triagem/ Lavagem</li> <li>B2 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 4,03/ H = 0,9 m - Preparo sucos e venturas</li> <li>B3 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 5,13/ H = 0,9 m - Preparo quamiões e carnes</li> <li>B4 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 3,64/ H = 0,9 m - Lavagem louças</li> <li>B5 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 3,24/ H = 0,92 m - Área de preparo e lavagem</li> <li>B6 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,5 x 2,65/ H = 0,90 m (x4) - Sanitários fem. e mas.</li> <li>B7 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,5 x 1,49/ H = 0,90 m (x2) - Vestiários fem. e mas.</li> <li>B8 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,5 x 0,70/ H = 0,90 m (x2) - Vestiários fem. e mas.</li> <li>B9 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20/ H = 0,75 m - Biblioteca</li> <li>B10 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 5,30/ H = 0,75 m - Biblioteca</li> <li>B11 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,69/ H = 0,75 m - Informática</li> <li>B12 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,35/ H = 0,75 m - Informática</li> <li>B13 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 5,35/ H = 0,75 m - Informática</li> <li>B14 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 4,00/ H = 0,75 m - Informática</li> <li>B15 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 6,00/ H = 0,90 m - Laboratório</li> <li>B16 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1,2 x 4,80/ H = 0,90 m - Laboratório</li> <li>B17 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,75/ H = 0,90 m - Laboratório</li> <li>B18 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,9 x 4,00/ H = 0,90 m - Laboratório</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>P1 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 7,20 (x4) - Despensa</li> <li>P2 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,67 (x4) - Cozinha</li> <li>P3 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 2,50 (x4) - DML</li> </ul>
<b>DIVISÓRIAS - DV*</b>	<b>BANCOS - BA*</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>D1 - GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - H = 1,80 m - Sant. mas. e fem.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>BA1 - BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 0,4 x 2,05/ H = 0,45m (x2) - Vest. fem. e mas.</li> <li>BA2 - ASSENTO EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4x 3,20 (x2) - Bloco A</li> <li>BA3 - ASSENTO EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 3,45 (x8) - Bloco D</li> <li>BA4 - ASSENTO EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 0,80 (x10) - Blocos E1, E2 e F</li> <li>BA5 - ASSENTO EM "1" EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 3,00 (x10) - Pátio aberto</li> <li>BA6 - DETALHE PILAR EM CONCRETO PRÉ MOLDADO - 0,4 x 0,4 (x8) - Circulações e passarelas</li> </ul>
<b>COBOGÔ EM CONCRETO</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>C1 - COBOGÔ EM CONCRETO (40 x 40) Dim. linear: 8,40 m/ H = 1,20 m - Pátio de serviço</li> <li>C2 - COBOGÔ EM CONCRETO (40 x 40) Dim. linear: 2,00 m/ H = 1,20 m (x5) - Bloco A e D-despensa</li> </ul>	

\*VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS

**QUADRO DE ÁREAS**

Item	Ambiente	Área (m²)	Perímetro
1	SALA DE INFORMÁTICA	50,30 m²	28,31 m
2	LABORATORIO	67,94 m²	33,11 m
3	SALA DO GRÊMIO	32,65 m²	23,51 m
3	CIRCULAÇÃO (ABERTA)	61,45 m²	52,23 m

ÁREA TOTAL SEM PAREDES = 150,89 m²  
ÁREA TOTAL COM PAREDES = 162,66 m²

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

OBRA DE INFRAESTRUTURA – CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES – SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

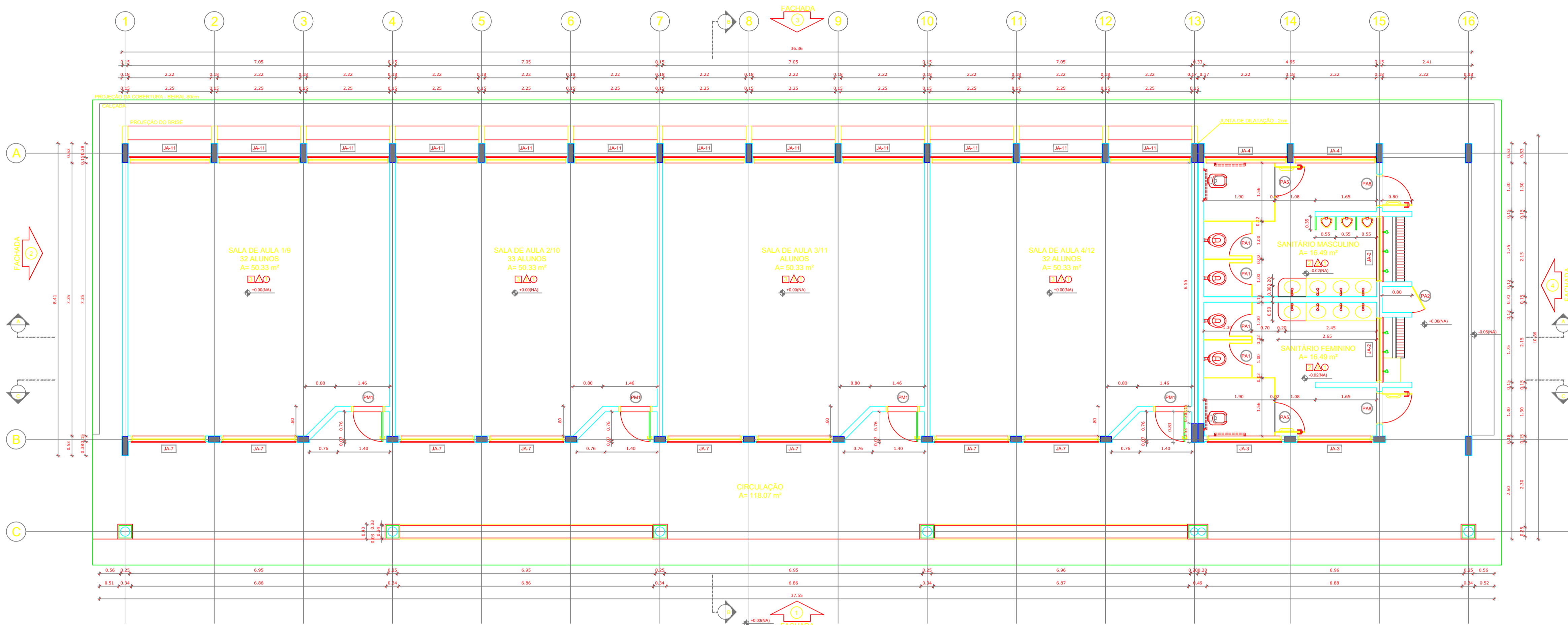
ANDRÉ GUIMARÃES – CREA 6062686031  
 ART: 28027230220491287

ÁREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO .....2.928,61	
TOTAL DO TERRENO .....32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA .....22,92%	

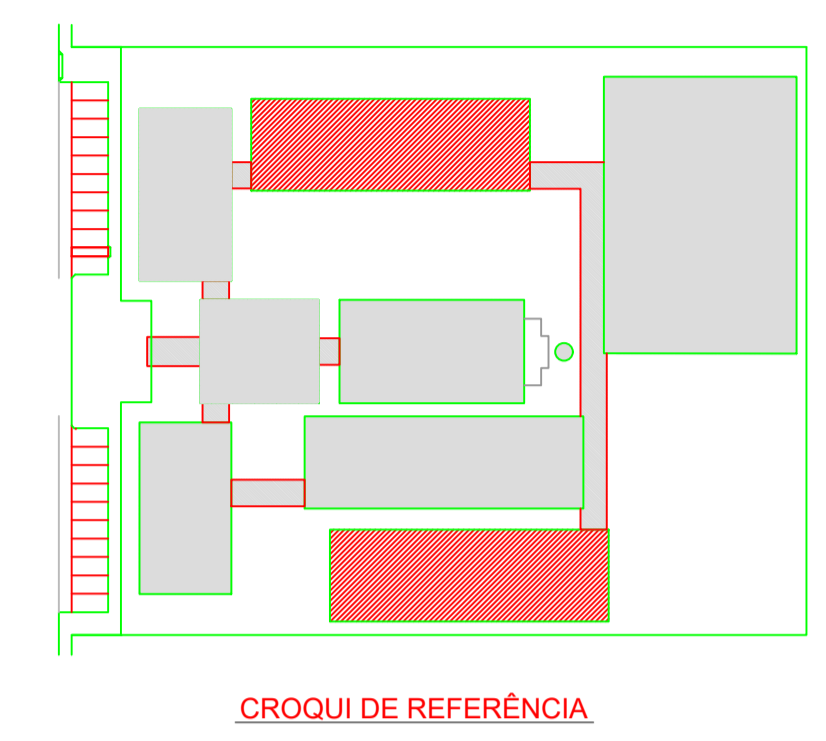
OBSERVAÇÕES:

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA**

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DESCRIÇÃO-1 DESCRIÇÃO-2 DESCRIÇÃO-3	ARQ
REVISÃO R-01 R-02 R-03	ESCALA ESCALA DATA EMISSÃO DATA	PRANCHA 14
FORMATO DESENHO		



**1** PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/50



**LEGENDA:**

	INDICAÇÃO DE PAVIMENTO E CORTE		INDICAÇÃO DE PAREDES
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCOS, PRATELEIRAS E ETC.)

**NOTAS:**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA
- ALTERAÇÃO CONSULTAR O GERENTE DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALERÁ A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO ENDE

**REFERÊNCIA:**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA – CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES – SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

ANDRÉ GUIMARÃES – CREA 0062686031  
 ART. 28027230220491287

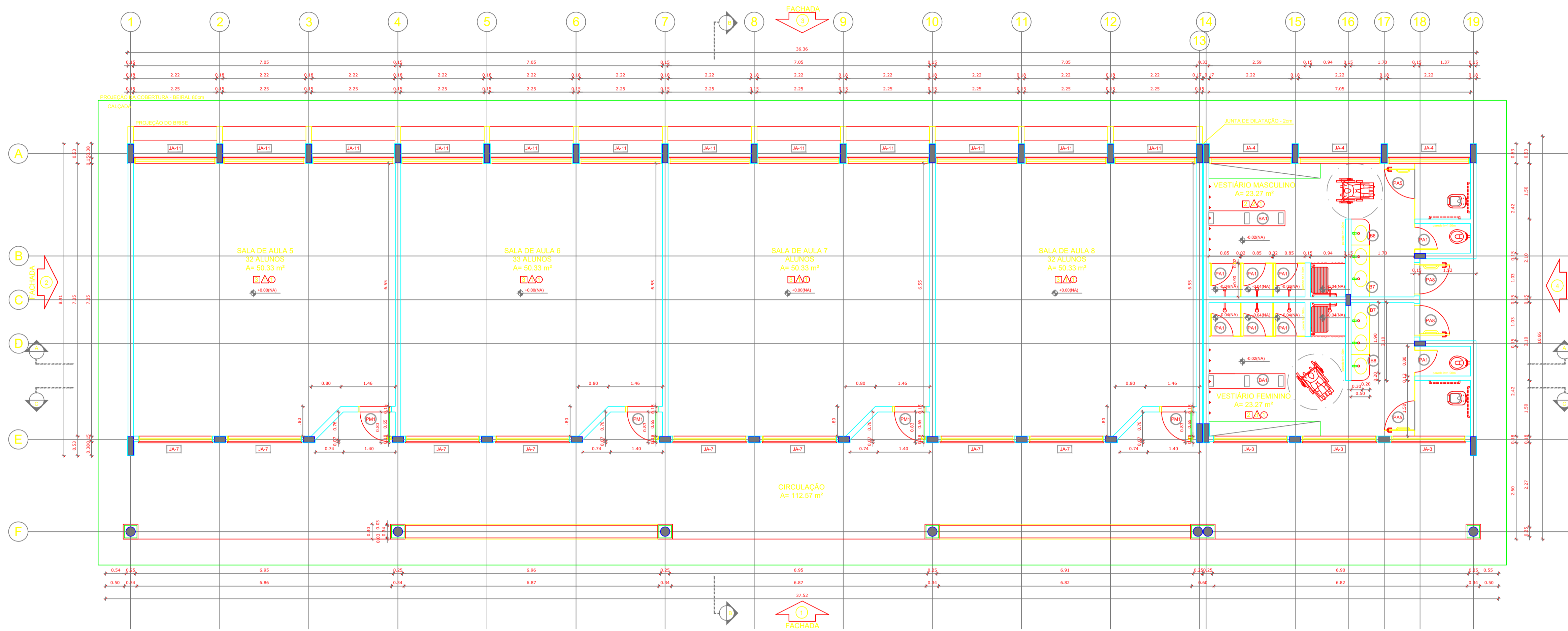
ÁREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO .....2.928,61	
TOTAL DO TERRENO .....32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA .....22,92%	RA

ESPECIFICAÇÕES	LEGENDA	QUADRO DE ÁREAS																												
<p><b>FINIS</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1- ORIENTAÇÃO DESEMPENHADO</li> <li>2- CERÂMICA 40 x 40 cm COR BRANCO ANTIDERRAPANTE</li> <li>3- CERÂMICA 40 x 40 cm COR CINZA ANTIDERRAPANTE</li> <li>4- CERMADO</li> <li>5- BRITA</li> <li>6- PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO</li> </ol> <p><b>PAPELÃO</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA DE MADEIRA COM VENEZ FORGADO E PINTURA AGRÍCOLA</li> <li>2- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm VORMELAS E PINTURA AGRÍCOLA</li> <li>3- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm VORMELAS E PINTURA AGRÍCOLA</li> <li>4- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ O TETO</li> <li>5- PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COZINHA</li> </ol> <p><b>TETO</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1- COBOGÓ PNEUMÁTICO ATÉ BRANCO NEVO SOBRE MASSA CORRIDA PVA</li> <li>2- ESTRUTURA APARENTE</li> </ol>	<p><b>BANCADAS - B*</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,80 H x 0,8 m - Triângulo Laranjeira</li> <li>2- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,30 H x 0,9 m - Presença guarnição e cantos</li> <li>3- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 1,30 H x 0,9 m - Cantos arredondados</li> <li>4- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 2,30 H x 0,9 m - Área de preparo e bordas</li> <li>5- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 2,30 H x 0,9 m (c2) - Variação fôr. 6 m²</li> <li>6- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 2,30 H x 0,9 m (c2) - Variação fôr. 6 m²</li> <li>7- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,3 x 2,30 H x 0,9 m (c2) - Variação fôr. 6 m²</li> <li>8- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>9- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>10- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>11- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>12- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>13- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>14- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>15- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>16- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>17- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>18- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>19- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> <li>20- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 7,20 H x 0,75 m - Balaústa</li> </ul> <p><b>PRATELEIRAS - PT*</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 2,20 (c2) - Dispensa</li> <li>2- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,67 (c2) - Cozinha</li> <li>3- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 2,50 (c2) - DIA</li> </ul> <p><b>DIVISÓRIAS - DV*</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - H = 1,80 m - Banc. mesa e fôr.</li> </ul> <p><b>BANCOS - BA*</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1- BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 0,4 x 2,00 H x 0,45m (c2) - Vene. fôr. 6 m²</li> <li>2- ASSENTO EM CONCRETO PNE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (c2) - Banco A</li> <li>3- ASSENTO EM CONCRETO PNE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (c2) - Banco D</li> <li>4- ASSENTO EM "X" EM CONCRETO PNE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (c2) - Banco E, E2 e F</li> <li>5- DETALHE PILAR EM CONCRETO PNE MOLDADO - 0,2 x 0,2 (c2) - Colunação e Janelagem</li> </ul> <p><b>COBOGÓ EM CONCRETO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1- COBOGÓ EM CONCRETO (40 x 40) (c2) (fôr. 6,00 m²) x 1,00 m - Pódo de sempre</li> <li>2- COBOGÓ EM CONCRETO (40 x 40) (c2) (fôr. 2,00 m²) x 1,20 m (c2) - Bloco A e D (variação)</li> <li>3- COBOGÓ EM CONCRETO (40 x 40) (c2) (fôr. 2,00 m²) x 0,80 m - Laboratório</li> </ul> <p>*VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Item</th> <th>Ambiente</th> <th>Área (m²)</th> <th>Perímetro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>SALA DE AULA 1/9</td> <td>50,33 m²</td> <td>28,23 m</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>SALA DE AULA 2/10</td> <td>50,33 m²</td> <td>28,33 m</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>SALA DE AULA 3/11</td> <td>50,33 m²</td> <td>28,33 m</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>SALA DE AULA 4/12</td> <td>50,33 m²</td> <td>28,33 m</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>SANITÁRIO MASCULINO</td> <td>16,49 m²</td> <td>18,80 m</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>SANITÁRIO FEMININO</td> <td>16,49 m²</td> <td>18,80 m</td> </tr> </tbody> </table> <p>ÁREA TOTAL SEM PAREDES = 324,30 m²          ÁREA TOTAL COM PAREDES = 236,95 m²          ÁREA DE VARANDA = 173,31 m²</p>	Item	Ambiente	Área (m²)	Perímetro	1	SALA DE AULA 1/9	50,33 m²	28,23 m	2	SALA DE AULA 2/10	50,33 m²	28,33 m	3	SALA DE AULA 3/11	50,33 m²	28,33 m	4	SALA DE AULA 4/12	50,33 m²	28,33 m	5	SANITÁRIO MASCULINO	16,49 m²	18,80 m	6	SANITÁRIO FEMININO	16,49 m²	18,80 m
Item	Ambiente	Área (m²)	Perímetro																											
1	SALA DE AULA 1/9	50,33 m²	28,23 m																											
2	SALA DE AULA 2/10	50,33 m²	28,33 m																											
3	SALA DE AULA 3/11	50,33 m²	28,33 m																											
4	SALA DE AULA 4/12	50,33 m²	28,33 m																											
5	SANITÁRIO MASCULINO	16,49 m²	18,80 m																											
6	SANITÁRIO FEMININO	16,49 m²	18,80 m																											

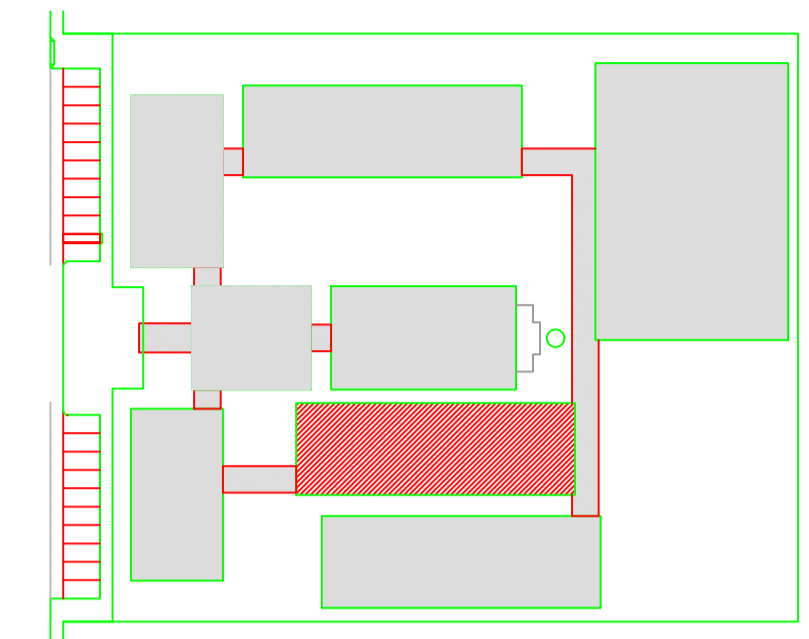
OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA			
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DESCRIÇÃO-1 DESCRIÇÃO-2 DESCRIÇÃO-3	ESCALA DATA ÚLTIMA DATA	ARQ 15
FORMATO DESENHO	REVISÃO R-01 R-02 R-03	ESCALA DATA ÚLTIMA DATA	15





**1** PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/50



CROQUI DE REFERÊNCIA

**LEGENDA:**

	INDICAÇÃO DE PAVIMENTO		INDICAÇÃO DE PAREDES
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE JANELAS
	INDICAÇÃO DE ESCADAS		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCOS, PRATELEIRAS E ETC.)		ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

**NOTAS:**

- MEDIDAS E ANEIS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES AO PROJETO DE DETALHAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA
- ALTERAÇÃO CONSULTAR O GERENTE DE ESTUDO DE CORES
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PREVALERÁ A INFORMAÇÃO CONTIDA NO DESENHO
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO ENDE.

**REFERÊNCIA:**

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## PROJETO PADRÃO - FNDE

OBRA DE INFRAESTRUTURA – CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES – SP  
 ENDEREÇO: ESTRADA NHANGUARA S/N, BOM JESUS DOS PERDÕES

BENEDITO RODRIGUES DA SILVA FILHO  
 PREFEITO MUNICIPAL

ANDRÉ GUIMARÃES – CREA 6082686031  
 ART: 2802732020491287

ÁREAS EM M2	CAU/ CREA
TOTAL DA CONSTRUÇÃO ..... 2.928,61	
TOTAL DO TERRENO ..... 32.817,24	
PERCENTUAL DA ÁREA UTILIZADA ..... 22,92%	RA

OBSERVAÇÕES:

### ESCOLA 12 SALAS DE AULA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	REVISÃO R-01	ESCALA	PROVA
	DESENHO R-02 R-03	ESCALA DATA DATA	
			16

**ESPECIFICAÇÕES**

**PISO:**

- 1- CIMENTADO DESEMPENADO
- 2- CERÂMICA 60 x 40 cm COR BRANCO ANTIDEBRABANTE
- 3- CERÂMICA 40 x 40 cm COR CINZA ANTIDEBRABANTE
- 4- GRAMADO
- 5- BRITA
- 6- PIPO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO

**PAREDE:**

- 1- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA DE MADEIRA COM VERNIZ FORDO E PINTURA AGRÍCOLA
- 2- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm AZUL E PINTURA AGRÍCOLA
- 3- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ 180 cm + FAIXA CERÂMICA 10 x 10 cm VERMELHA E PINTURA AGRÍCOLA
- 4- CERÂMICA 30 x 40 cm COR BRANCO ATÉ O TETO
- 5- PINTURA AGRÍCOLA COBRINDO TODA PAREDE

**TETO:**

- 1- LAJE PROTUDA PVA LATEX BRANCO NEVE SOBRE MASSA CORRIDA PVA
- 2- ESTRUTURA APARENTE

**LEGENDA**

**BANCADAS - B\***

- 1- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,80 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Laranja
- 2- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 3- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 4- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 5- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 6- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 7- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 8- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 9- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 10- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 11- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 12- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 13- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 14- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 15- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 16- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 17- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 18- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde
- 19- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,6 x 2,00 (H) x 0,9 (m) - Triângulo Verde

**PRATELEIRAS - PT\***

- 1- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 (H) - Branco
- 2- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 (H) - Branco
- 3- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 (H) - Branco

**DIVISÓRIAS - DV\***

- 1- GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 0,4 x 1,20 (H) - Branco

**BANCOS - BA\***

- 1- BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA - 0,4 x 2,00 (H) x 0,45 (m) - Vest. fem. e esp.
- 2- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco A
- 3- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco B
- 4- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco C
- 5- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco D
- 6- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco E
- 7- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco F
- 8- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco G
- 9- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco H
- 10- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco I
- 11- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco J
- 12- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco K
- 13- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco L
- 14- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco M
- 15- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco N
- 16- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco O
- 17- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco P
- 18- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco Q
- 19- ASSENTO EM CONCRETO PRE MOLDADO - 0,4 x 2,00 (H) - Bloco R

**COBOGO EM CONCRETO**

- 1- COBOGO EM CONCRETO (40 x 40) Dim. Base: 0,80 (H) x 1,00 (L) - Pisos de serviço
- 2- COBOGO EM CONCRETO (40 x 40) Dim. Base: 2,00 (H) x 1,20 (L) - Bloco A x D e Bloco E x D
- 3- COBOGO EM CONCRETO (40 x 40) Dim. Base: 2,00 (H) x 1,20 (L) - Bloco A x D e Bloco E x D

**QUADRO DE ÁREAS**

Item	Ambiente	Área (m²)	Perímetro
1	SALA DE AULA 5	50,33 m²	28,33 m
2	SALA DE AULA 6	50,33 m²	28,33 m
3	SALA DE AULA 7	50,33 m²	28,33 m
4	SALA DE AULA 8	50,33 m²	28,33 m
5	VESTIÁRIO MASCULINO	23,27 m²	25,50 m
6	VESTIÁRIO FEMININO	23,27 m²	25,50 m

ÁREA TOTAL SEM PAREDES = 347,85 m²  
 ÁREA TOTAL COM PAREDES = 270,58 m²  
 ÁREA DE VARANDA = 157,23 m²

\*VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS

