

IMPLANTAÇÃO  
ESCALA:1/250

NOTAS

- COTAS EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- CONFERIR MEDIDAS, ABERTURAS, NÍVEIS E PRUMOS NO LOCAL;
- MEDIDAS EM COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO;
- ESSE DESENHO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO;

DATA	DESENHO	RESPONSÁVEL	FOLHA
08/11/2023	RODRIGO	LAUREN A D CEREZA	01/08
ESCALA	SECRETARIA		
INDICADA			
COD. DO PROJETO	ENDEREÇO		
0000	RUA NITERÓI	EXECUTIVO	

TÍTULO

COLÉGIO MUNICIPAL TANCREDO NEVES  
REFORMA DE SALAS DE AULA  
SOLICITAÇÃO SECRETARIA EDUCAÇÃO

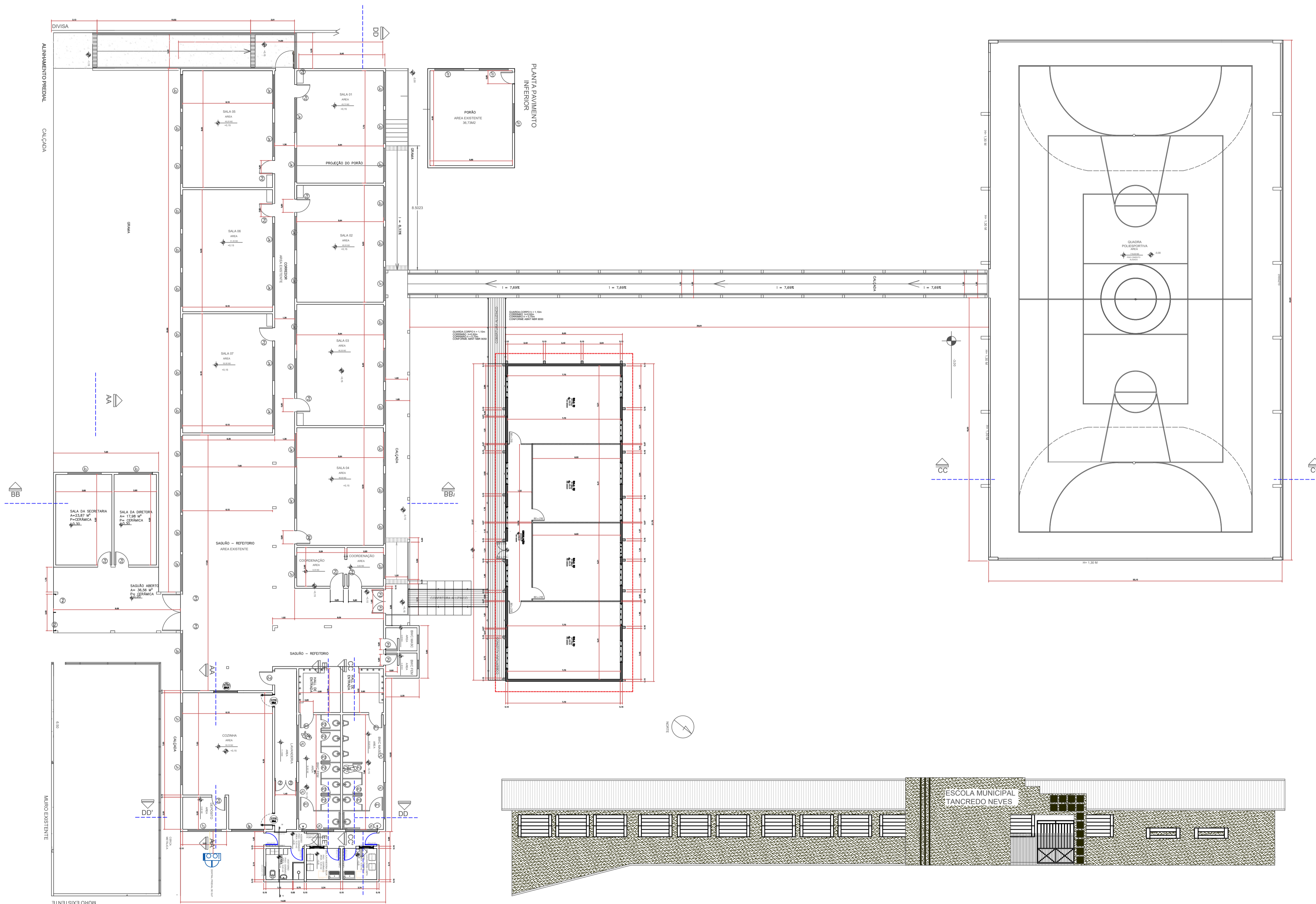
PROJETO

REFORMA

CLIENTE

MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

TRABALHO DESENVOLVIDO POR:



**PLANTA BAIXA**  
**ESCALA: 1/150**

- NOTAS
- COTAS EM METROS;
  - COTAS DE NÍVEL EM METROS;
  - CONFERIR MEDIDAS, ABERTURAS, NÍVEIS E PRUMOS NO LOCAL;
  - MEDIDAS EM COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO;
  - ESSE DESENHO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO;

DATA	DESENHO	RESPONSÁVEL	FOLHA
08/11/2023	RODRIGO	LAUREN A D CEREZA	02
ESCALA	INDICADA	SECRETARIA	08
COD. DO PROJETO	ENDEREÇO	EXECUTIVO	
0000	RUA NITERÓI		

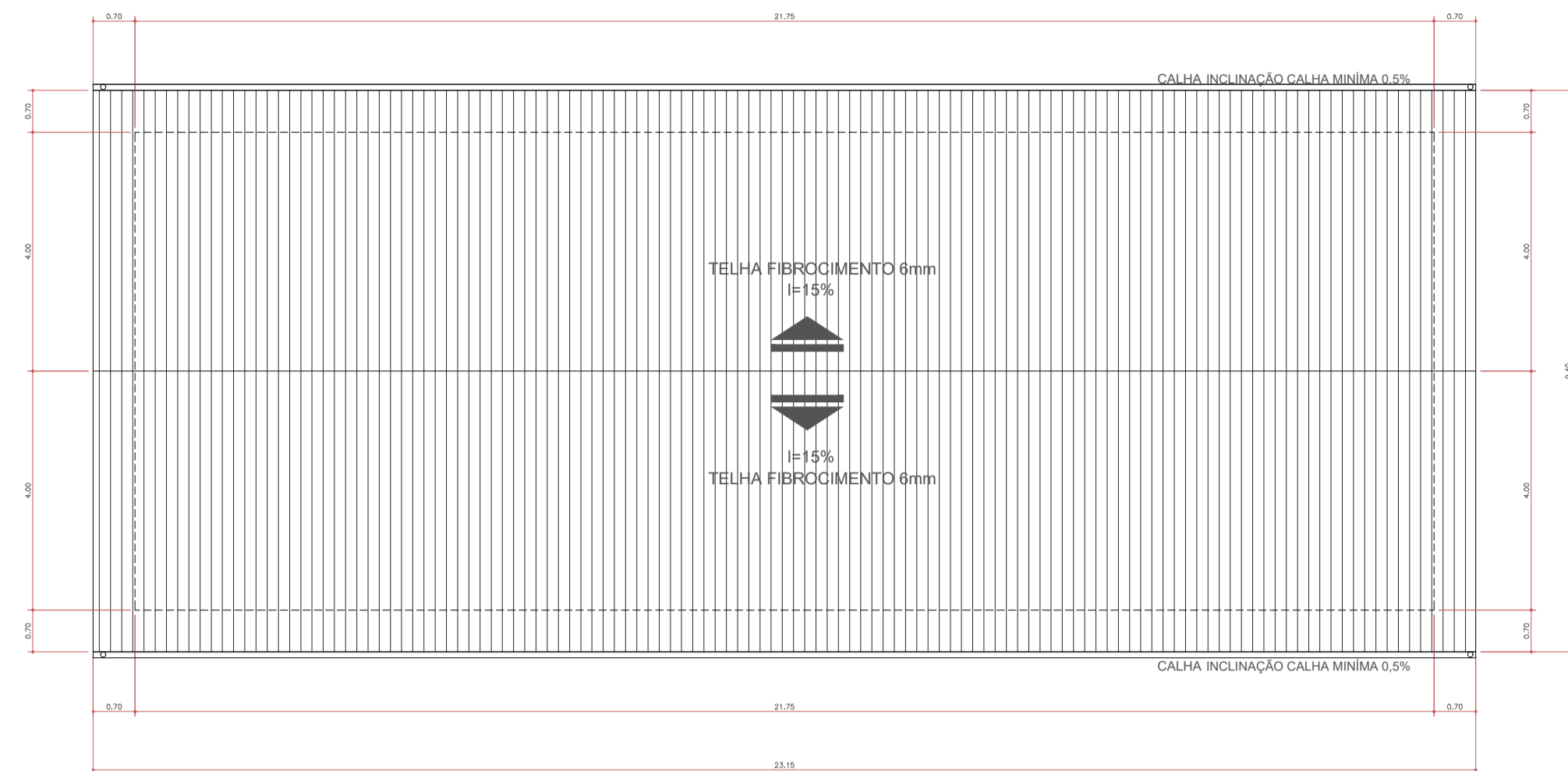
TÍTULO  
**COLÉGIO MUNICIPAL TANCREDO NEVES**  
**REFORMA DE SALAS DE AULA**  
**SOLICITAÇÃO SECRETARIA EDUCAÇÃO**

PROJETO  
**REFORMA**

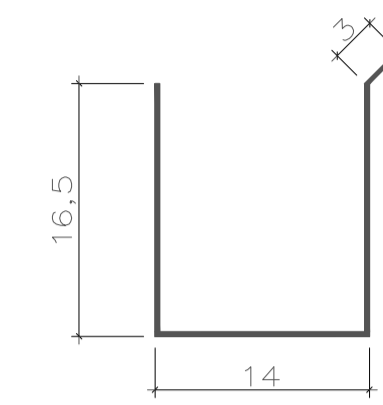
CLIENTE  
**MUNICÍPIO DE CÉU AZUL**

TRABALHO DESENVOLVIDO POR:

SALAS DE AULA - ANEXO

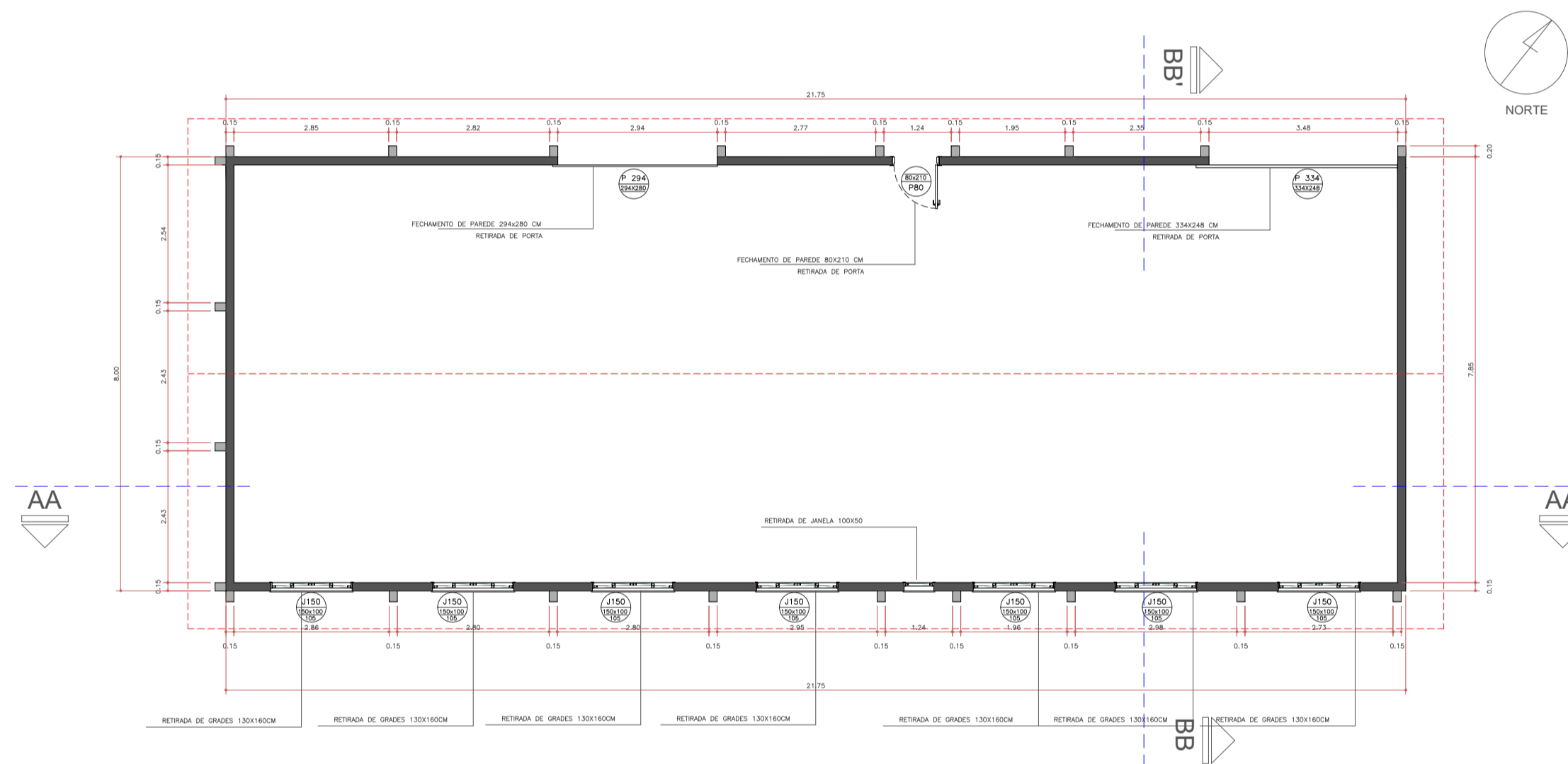


PLANTA DE COBERTURA  
ESCALA: 1/100

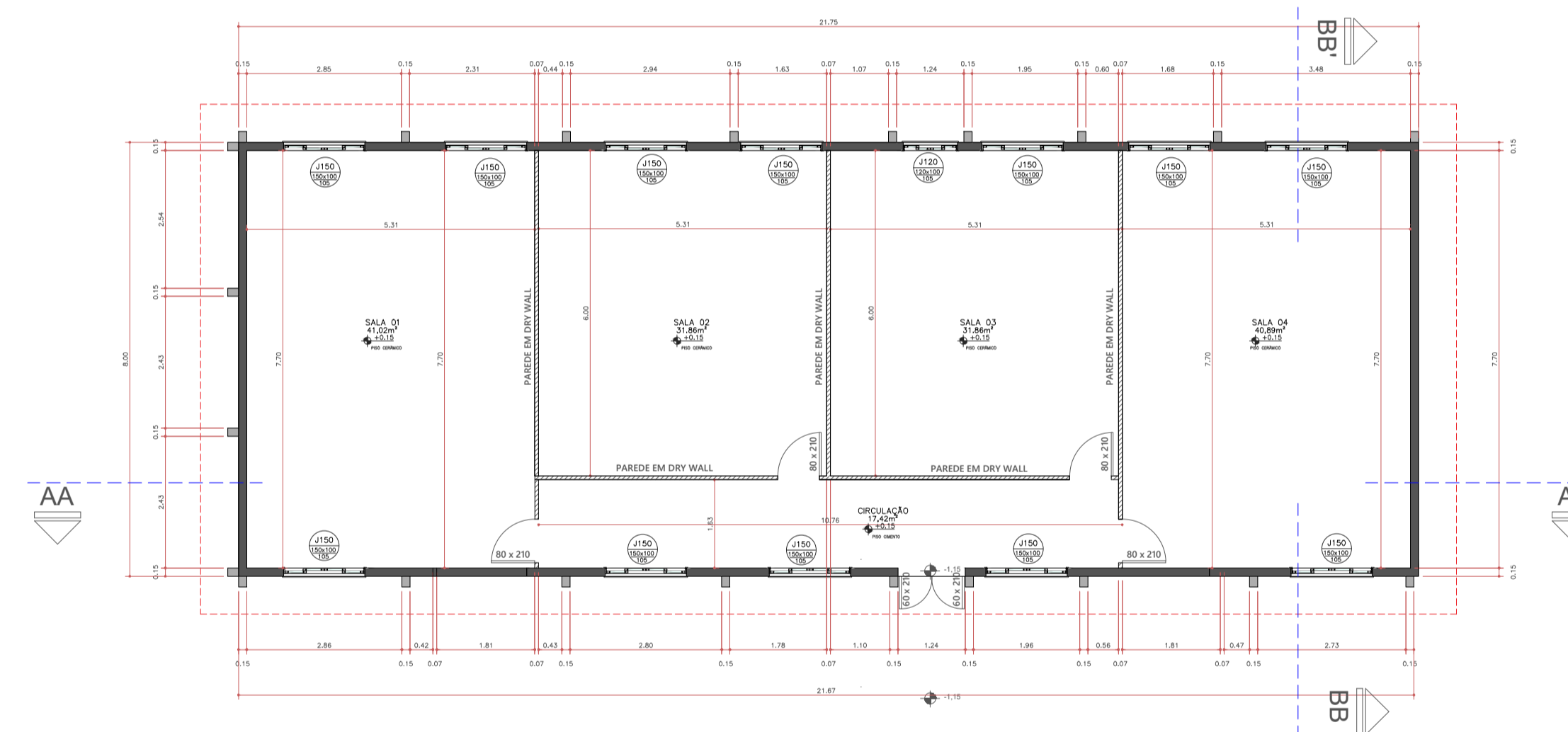


INCLINAÇÃO CALHA MINÍMA 0,5%

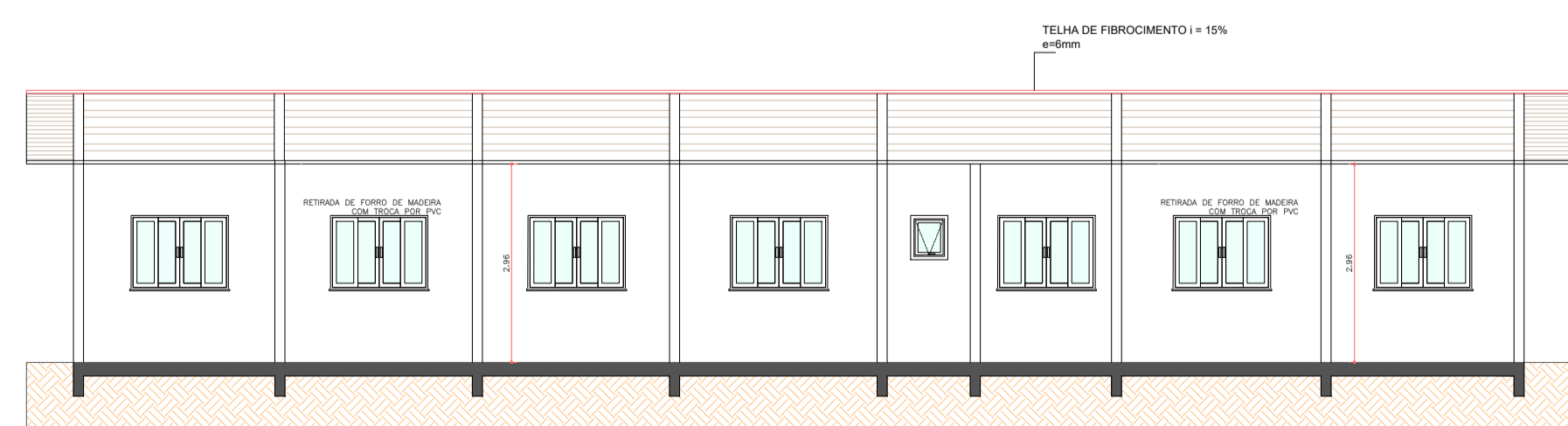
DETALHE CALHA - 2  
SEM ESCALA  
UNIDADE CM



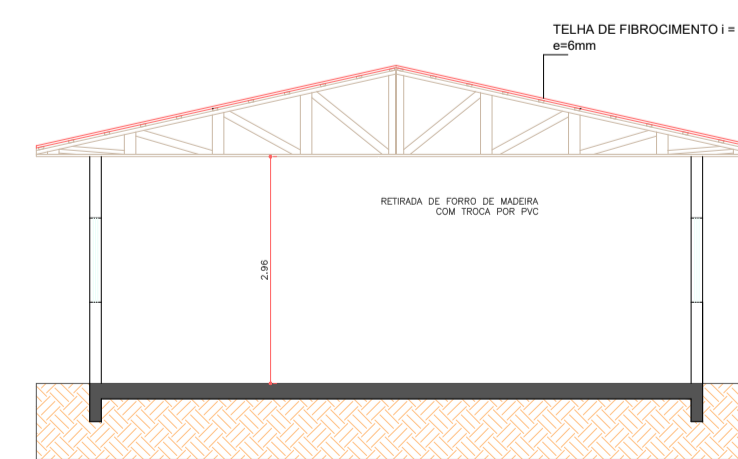
PLANTA BAIXA - DEMOLIÇÕES / RETIRADAS  
ESCALA: 1/100



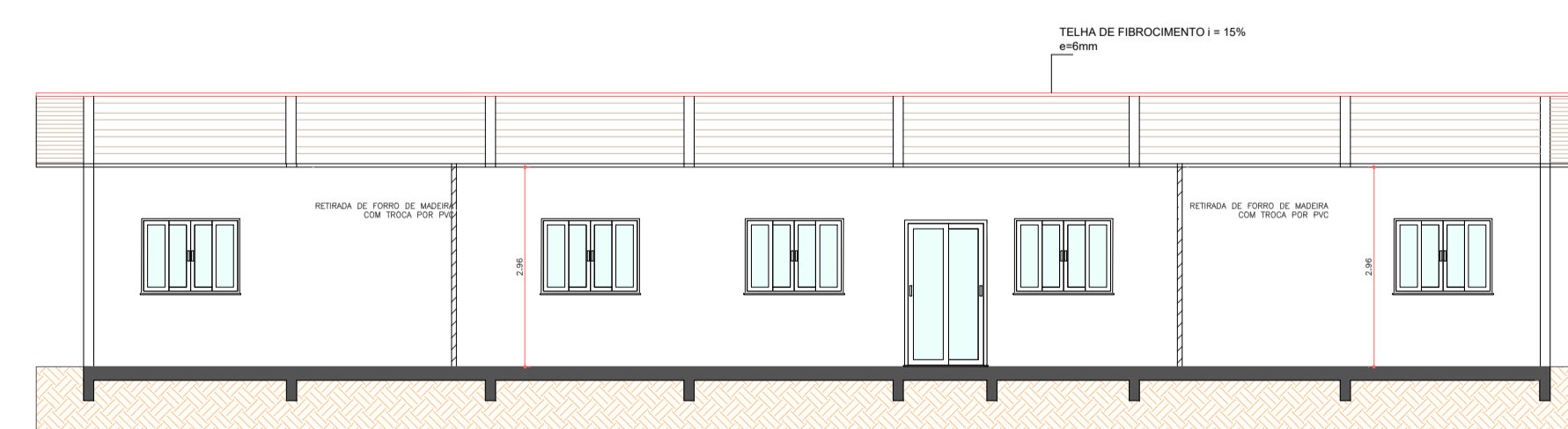
PLANTA BAIXA - REFORMA  
ESCALA: 1/100



CORTE A-A'  
ESCALA: 1/100



CORTE B-B'  
ESCALA: 1/100



CORTE A-A'  
ESCALA: 1/100

- NOTAS
- COTAS EM METROS;
  - COTAS DE NÍVEL EM METROS;
  - CONFERIR MEDIDAS, ABERTURAS, NÍVEIS E PRUMOS NO LOCAL;
  - MEDIDAS EM COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO;
  - ESSE DESENHO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO;

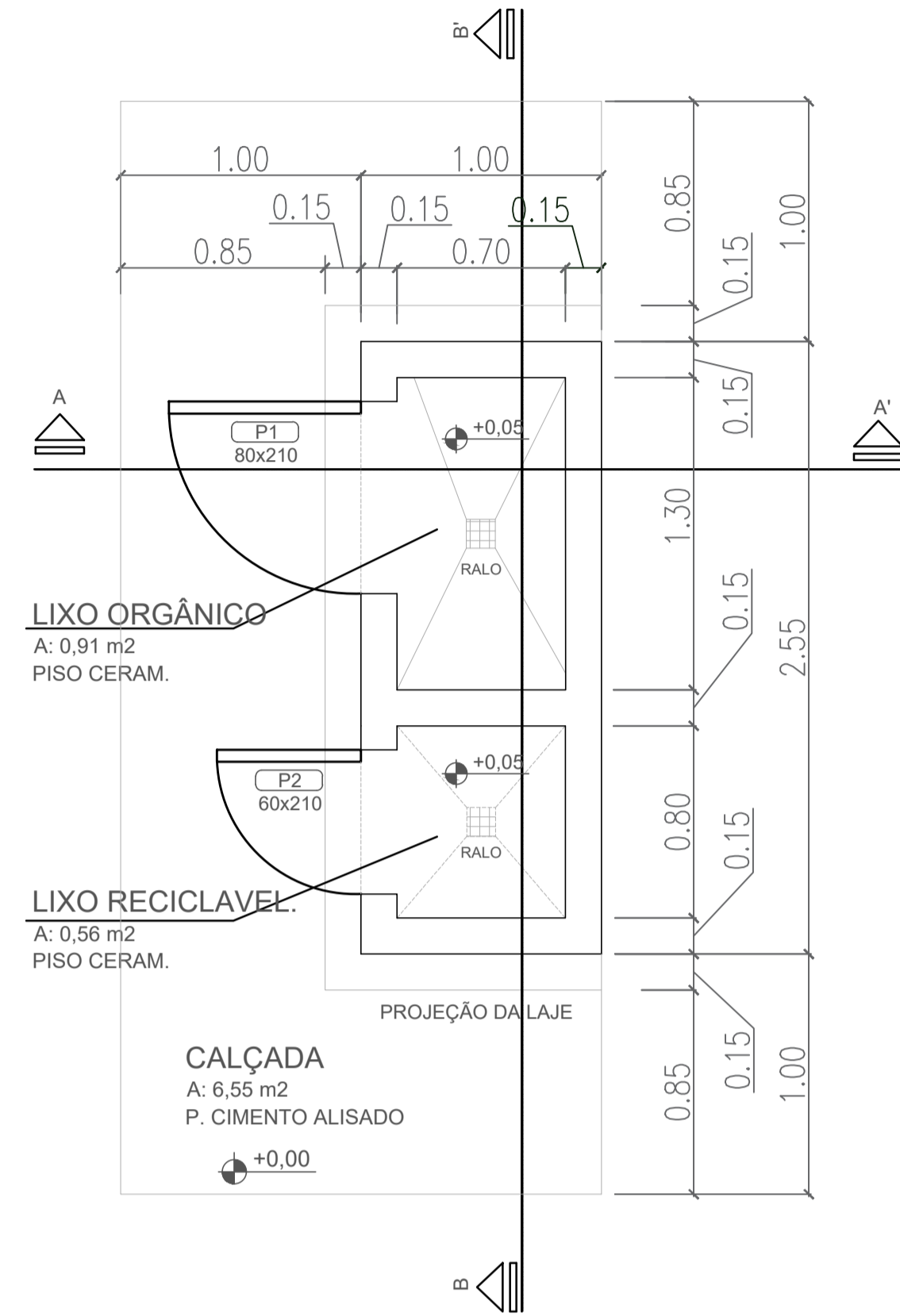
DATA	DESENHO	RESPONSÁVEL	FOLHA
08/11/2023	RODRIGO	LAUREN A D CEREZA	03/08
ESCALA	INDICADA	SECRETARIA	
COD. DO PROJETO	ENDEREÇO	0000	RUA NITERÓI EXECUTIVO

TÍTULO  
COLÉGIO MUNICIPAL TANCREDO NEVES  
REFORMA DE SALAS DE AULA  
SOLICITAÇÃO SECRETARIA EDUCAÇÃO

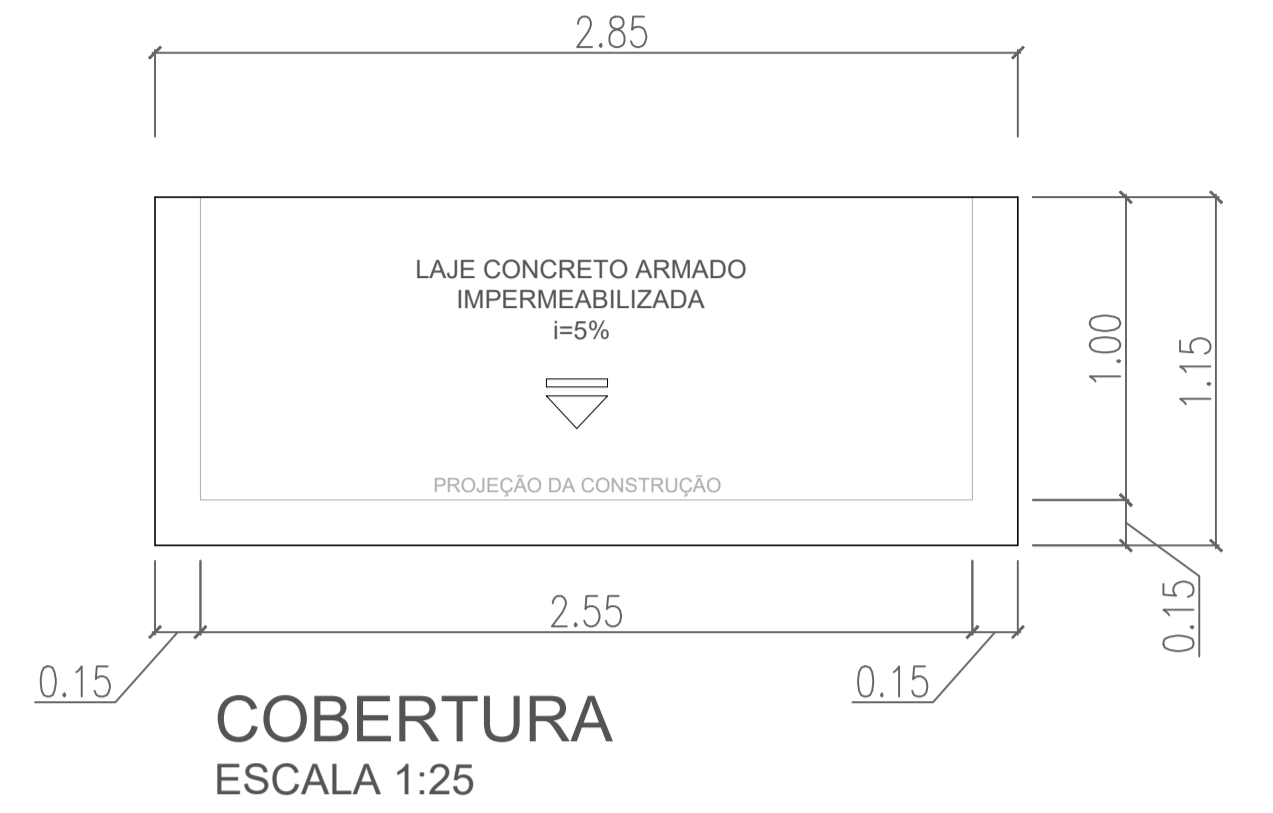
PROJETO  
REFORMA  
CLIENTE  
MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

TRABALHO DESENVOLVIDO POR:

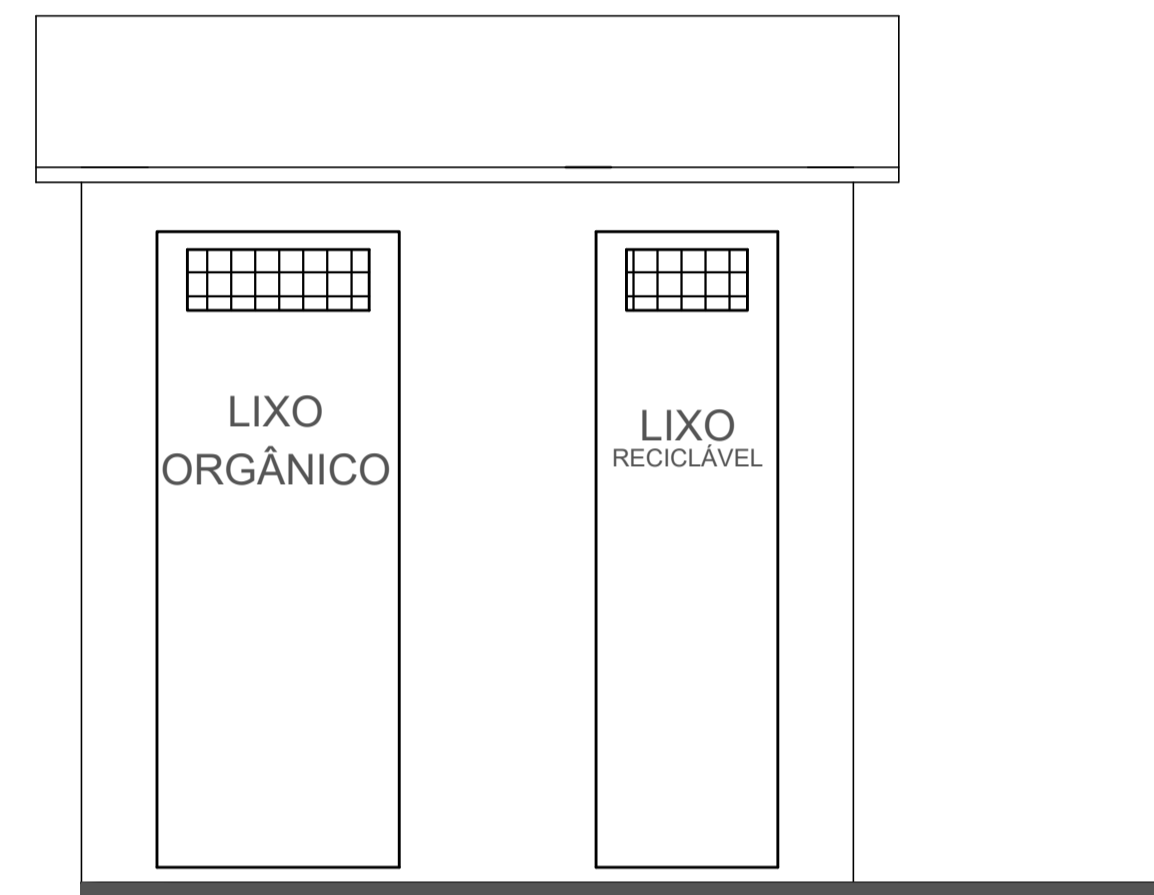
# ABRIGO DE RESÍDUOS



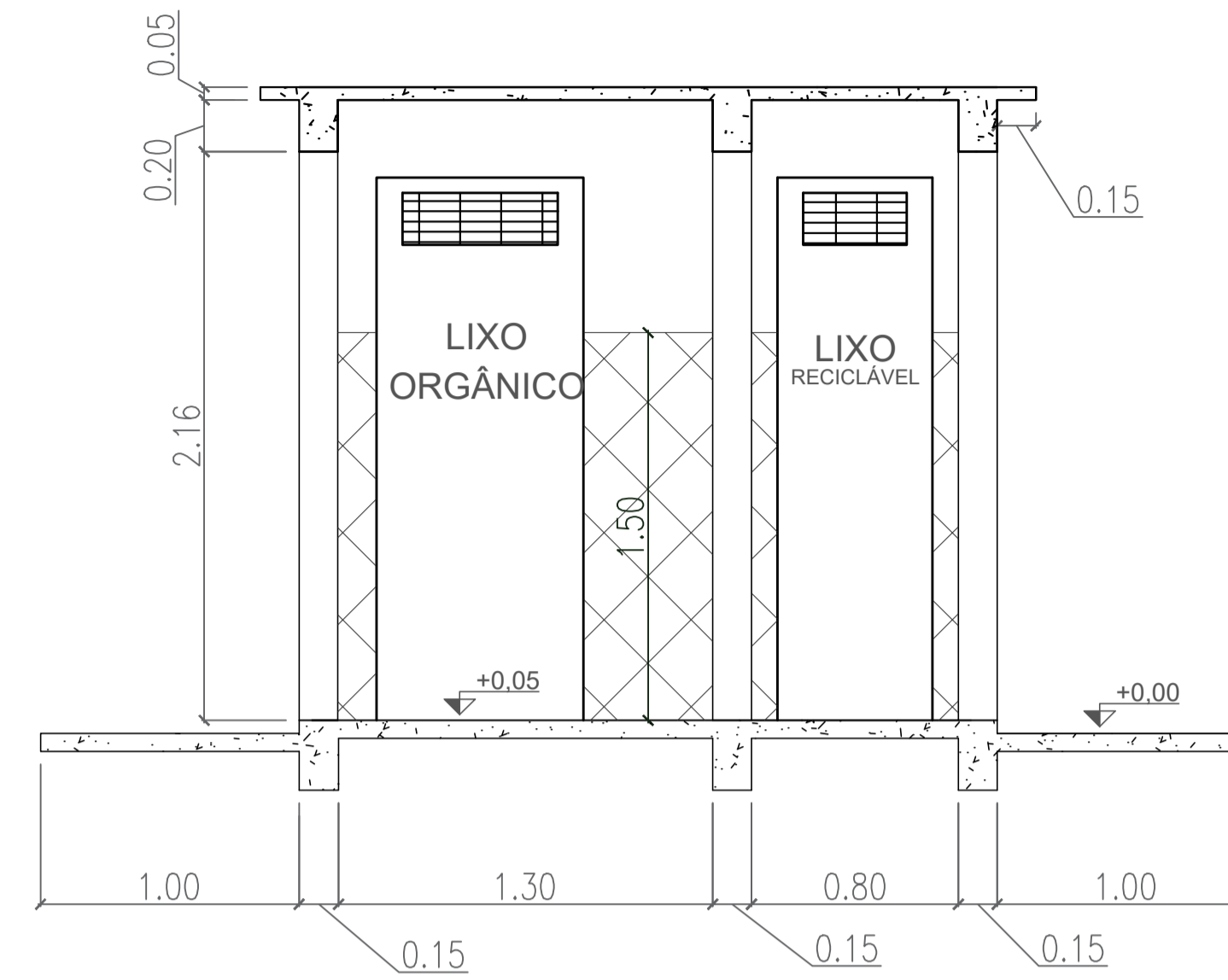
**PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1:25



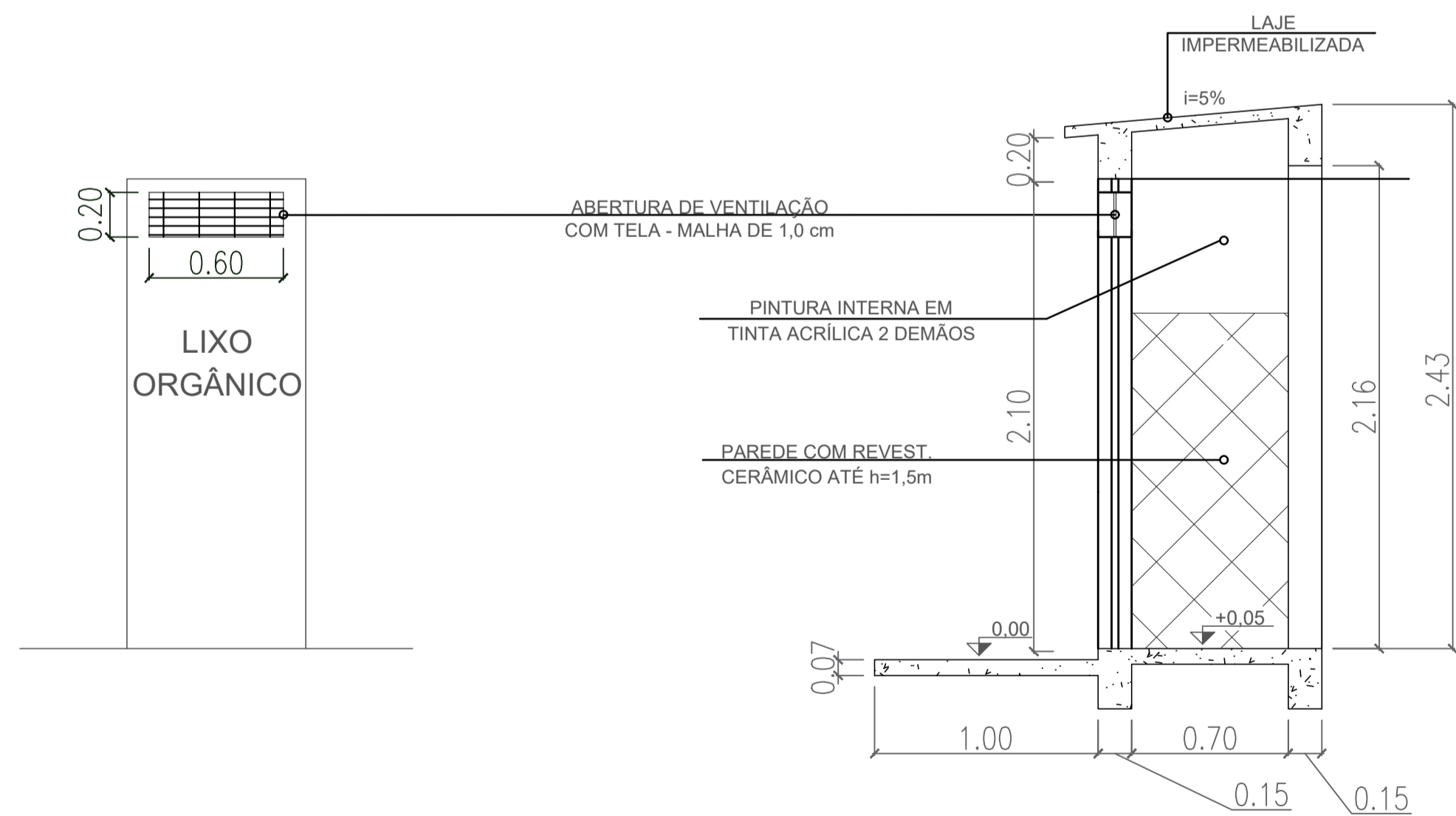
**COBERTURA**  
ESCALA 1:25



**FACHADA**  
ESCALA 1:25



**CORTE BB'**  
ESCALA 1:25



**CORTE AA'**  
ESCALA 1:25

- NOTAS**
- COTAS EM METROS;
  - COTAS DE NÍVEL EM METROS;
  - CONFERIR MEDIDAS, ABERTURAS, NÍVEIS E PRUMOS NO LOCAL;
  - MEDIDAS EM COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO;
  - ESSE DESENHO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO;

DATA	DESENHO	RESPONSÁVEL	FOLHA
08/11/2023	RODRIGO	LAUREN A D CEREZA	04
ESCALA	INDICADA	SECRETARIA	
COD. DO PROJETO	ENDEREÇO	EXECUTIVO	08
0000	RUA NITERÓI		

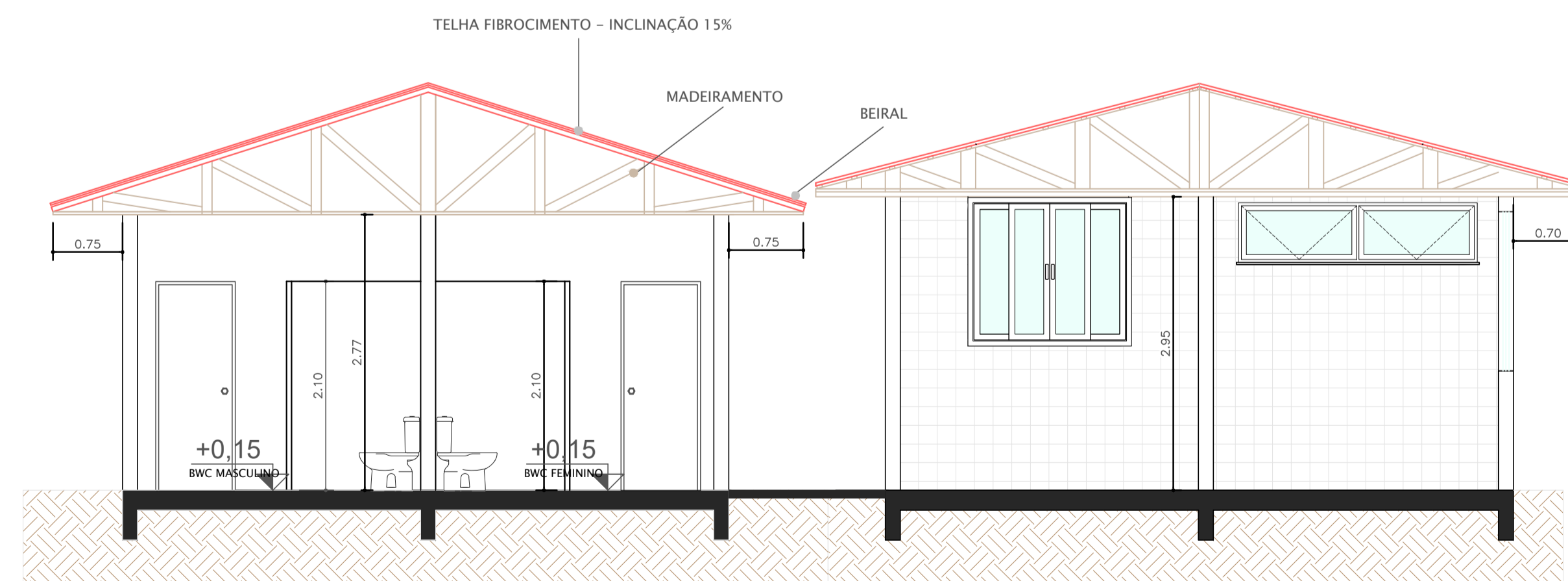
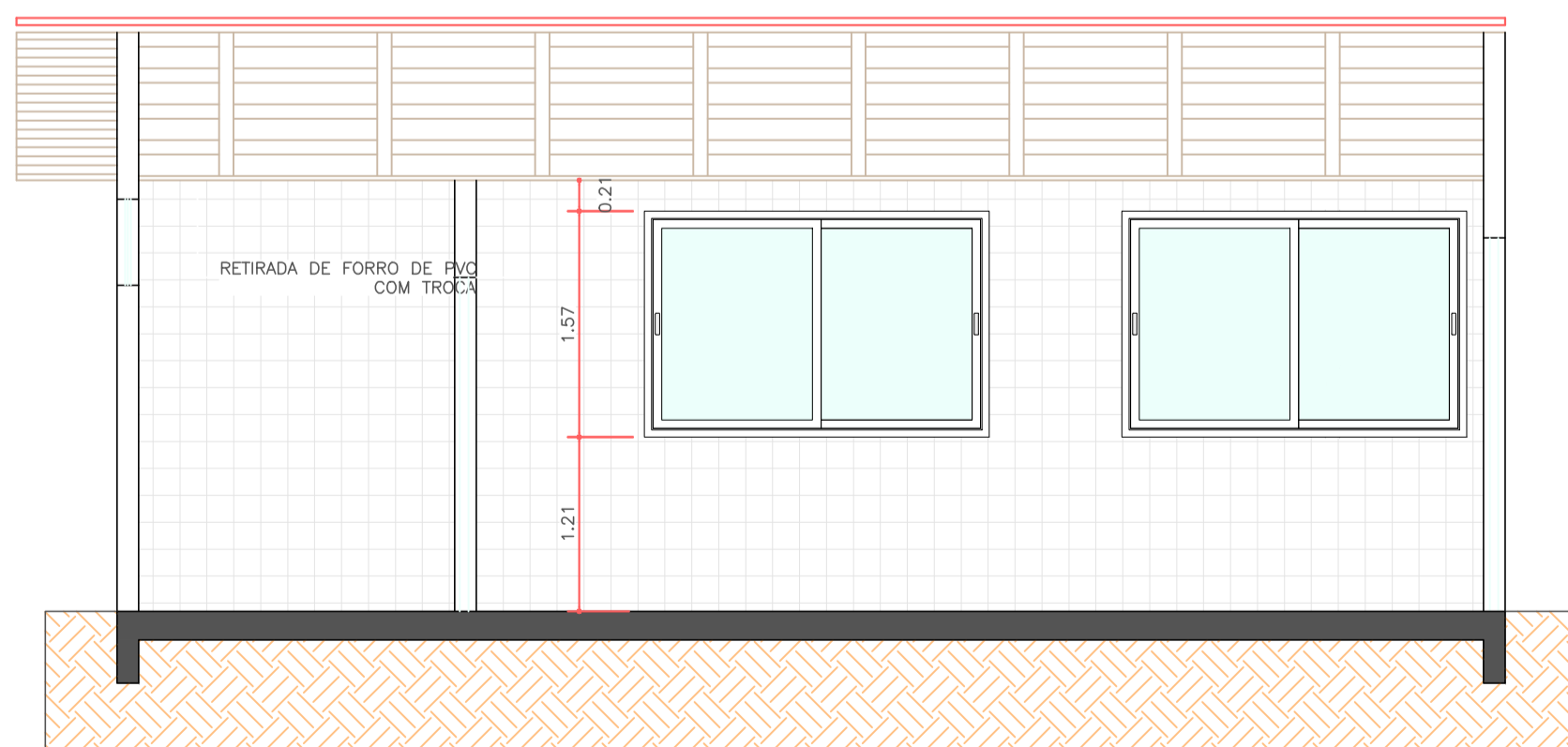
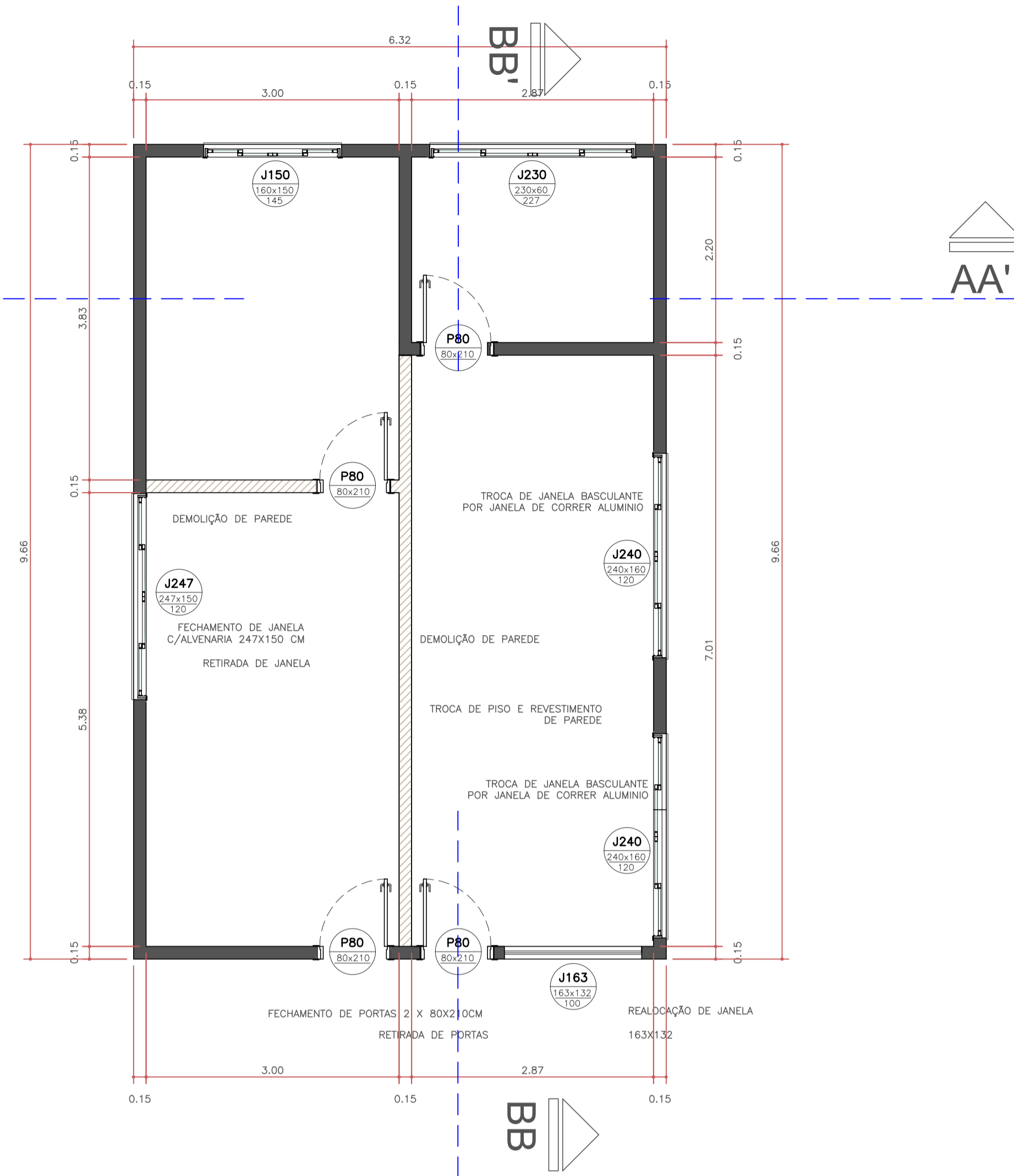
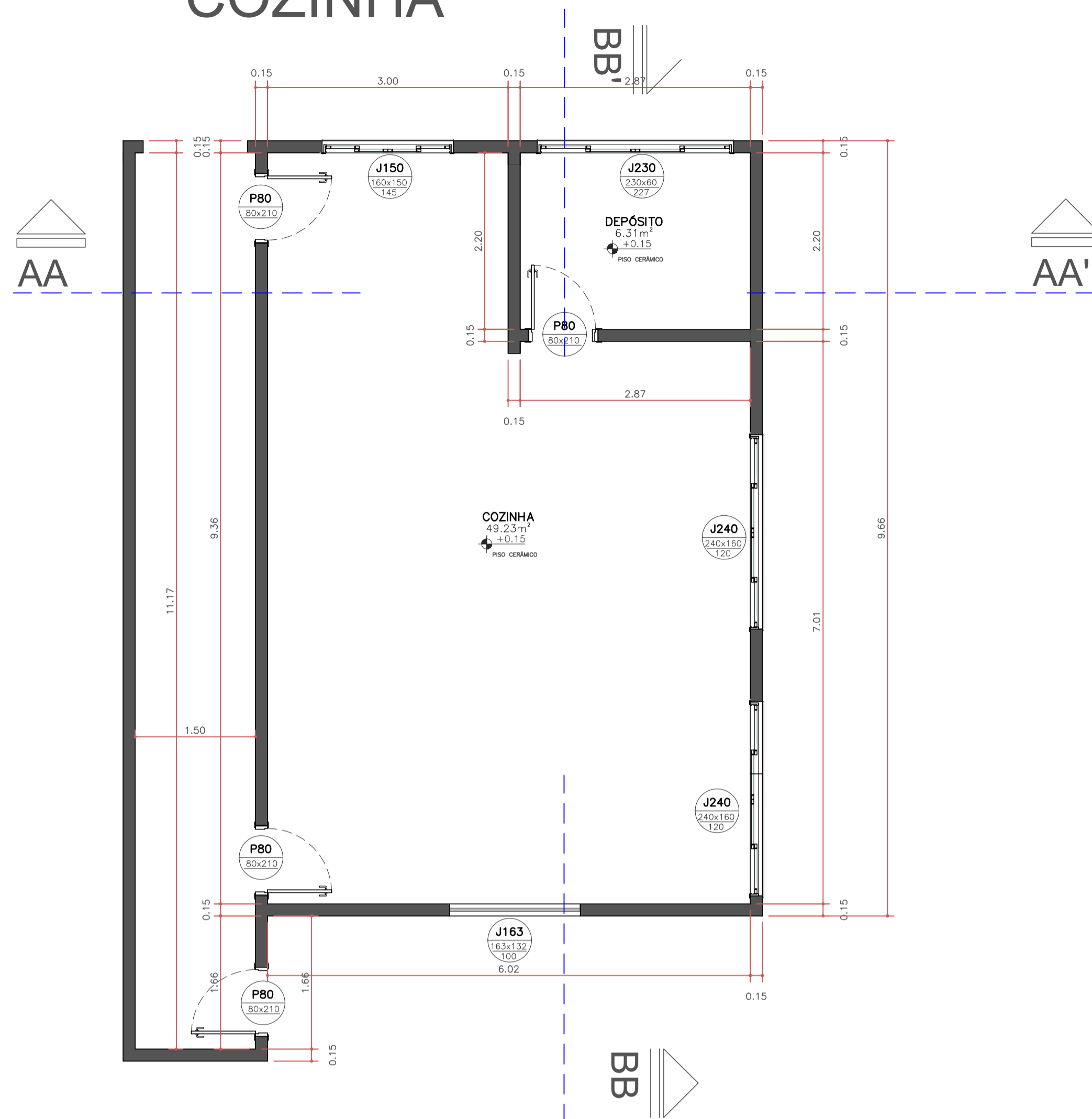
**TÍTULO**  
COLÉGIO MUNICIPAL TANCREDO NEVES  
REFORMA DE SALAS DE AULA  
SOLICITAÇÃO SECRETARIA EDUCAÇÃO

**PROJETO**  
REFORMA

**CLIENTE**  
MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

**TRABALHO DESENVOLVIDO POR:**

# COZINHA



NOTAS

- COTAS EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- CONFERIR MEDIDAS, ABERTURAS, NÍVEIS E PRUMOS NO LOCAL;
- MEDIDAS EM COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO;
- ESSE DESENHO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO;

DATA	DESENHO	RESPONSÁVEL	FOLHA
08/11/2023	RODRIGO	LAUREN A D CEREZA	05/08
ESCALA	INDICADA	SECRETARIA	
COD. DO PROJETO	ENDEREÇO	EXECUTIVO	
0000	RUA NITERÓI		

TÍTULO

COLÉGIO MUNICIPAL TANCREDO NEVES  
REFORMA DE SALAS DE AULA  
SOLICITAÇÃO SECRETARIA EDUCAÇÃO

PROJETO

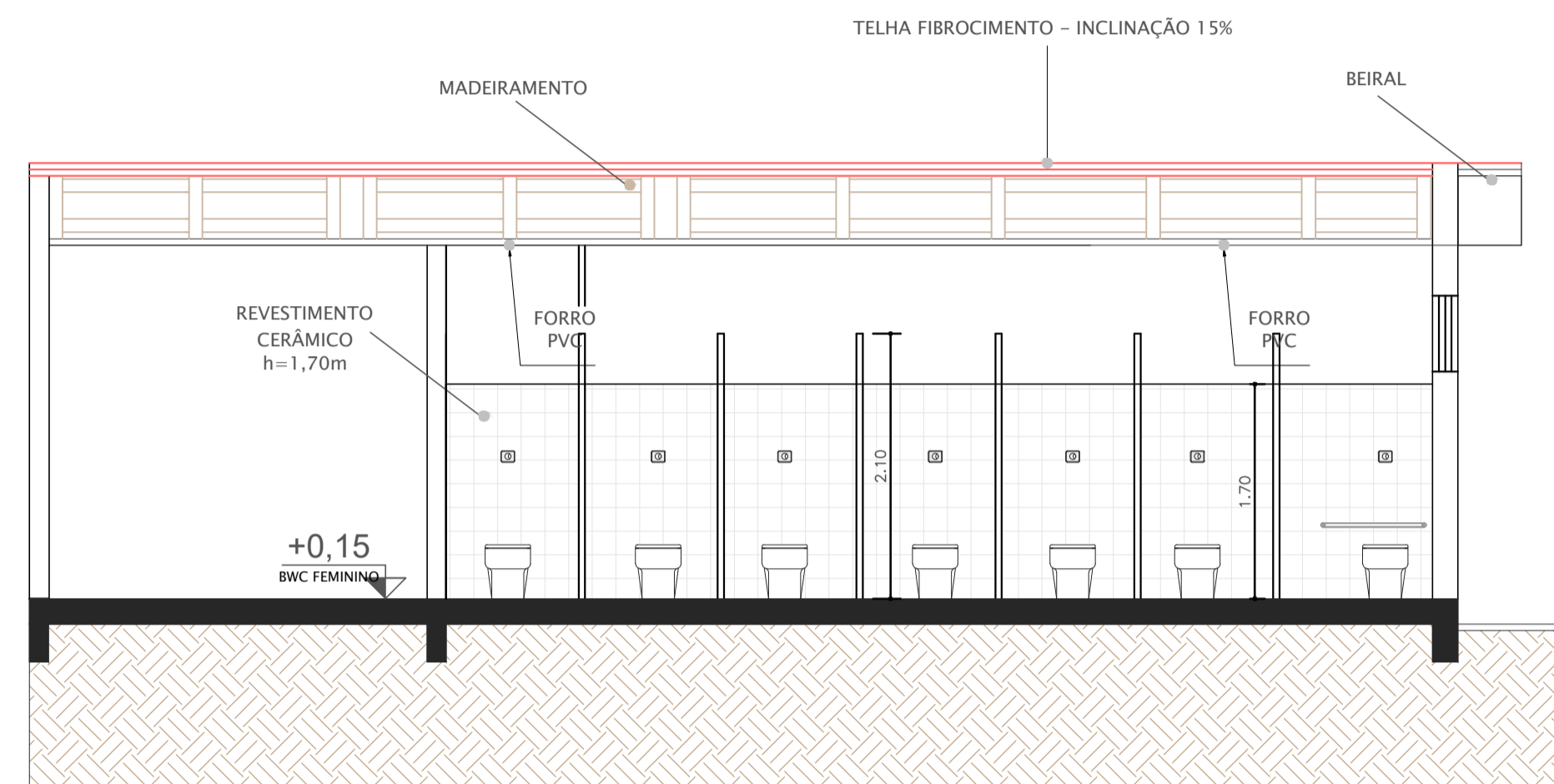
REFORMA

CLIENTE

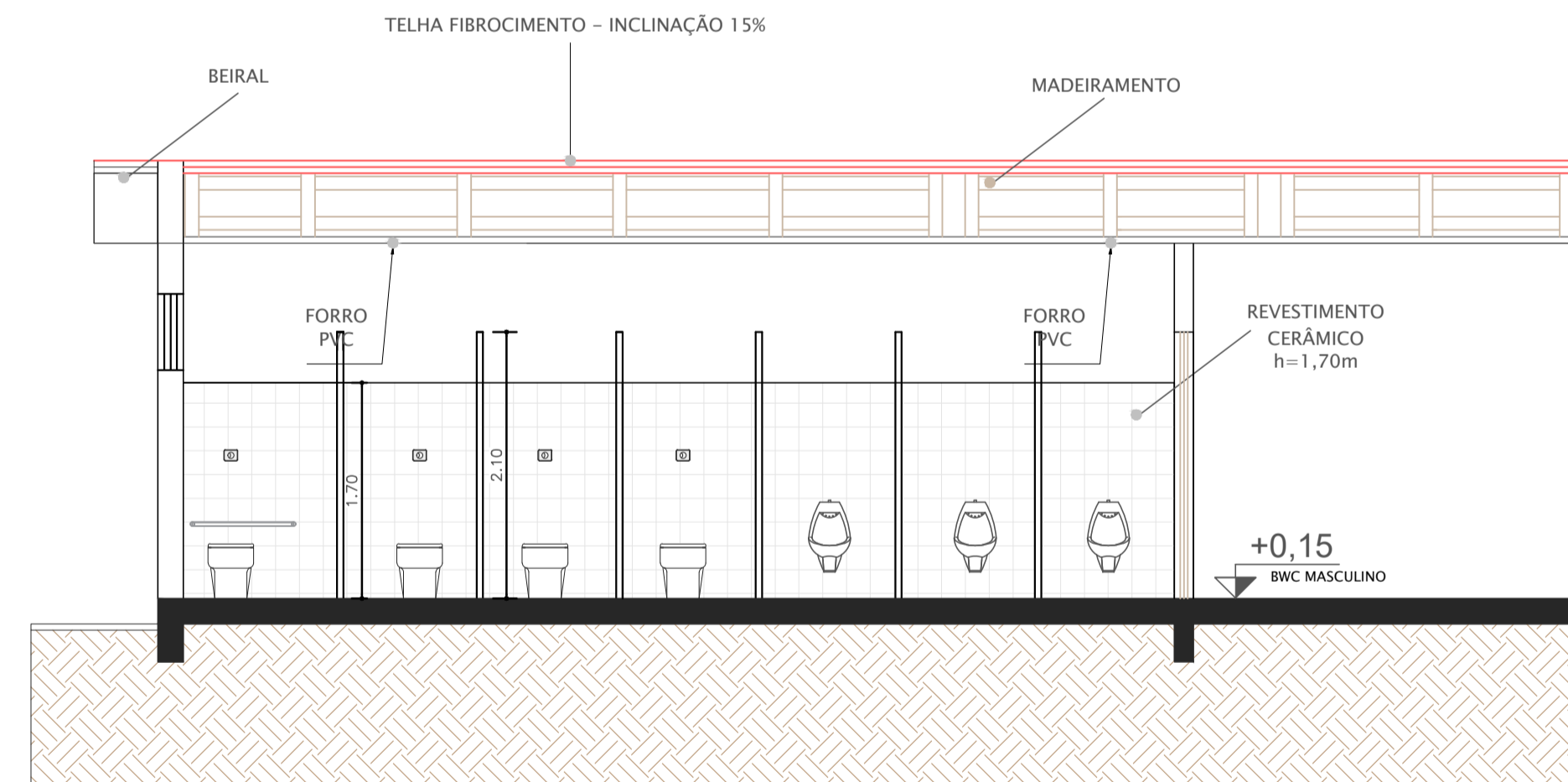
MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

TRABALHO DESENVOLVIDO POR:

## BANHEIROS FEM/MASC



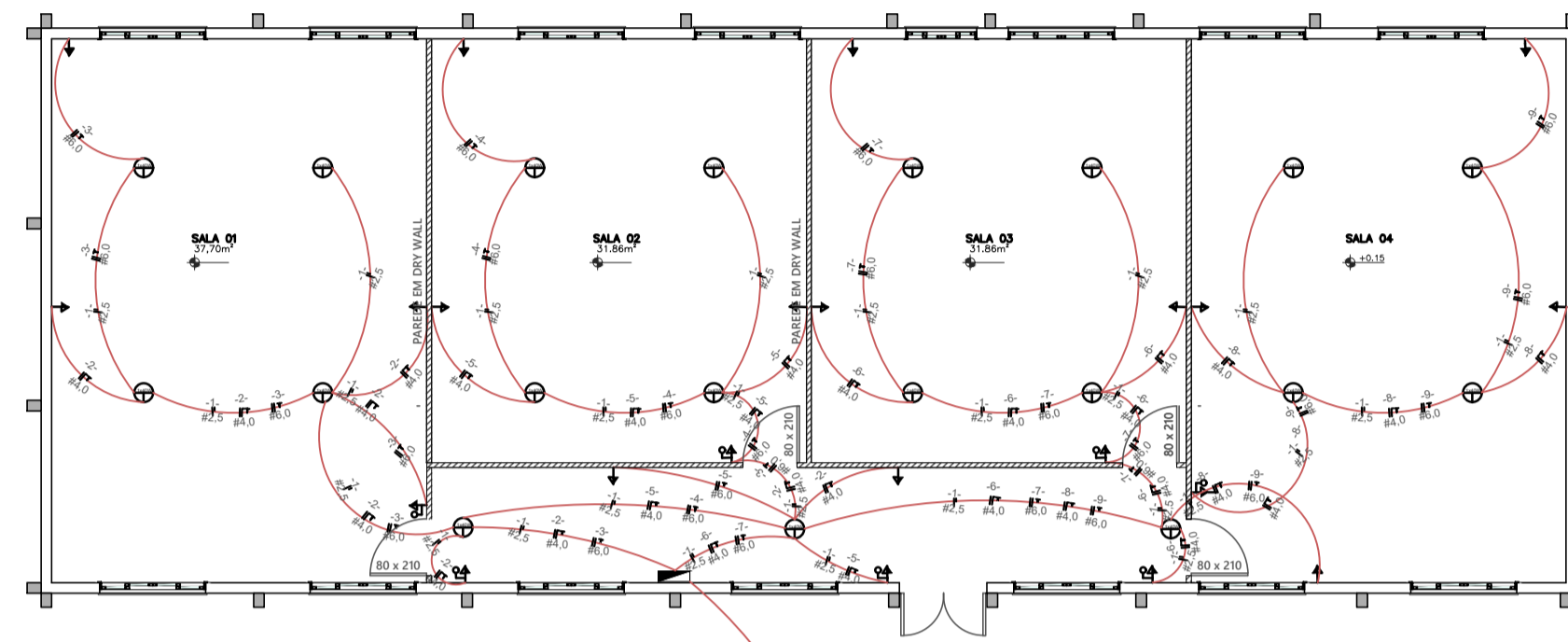
## CORTE C-C' ESCALA: 1/50



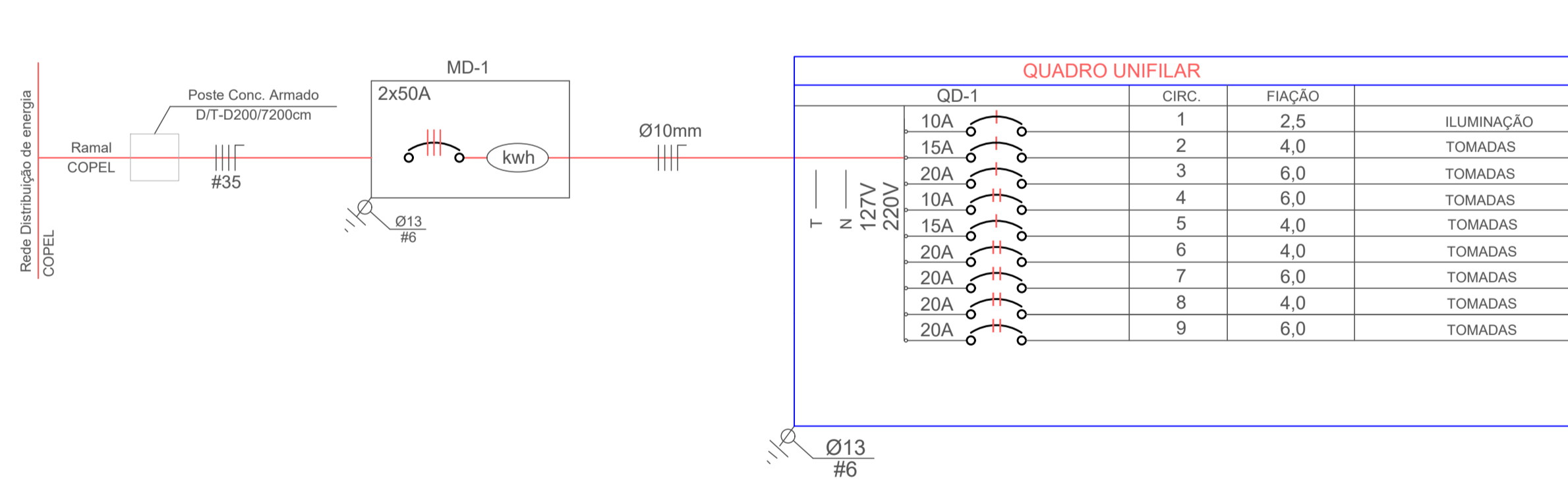
## CORTE E-E' ESCALA: 1/50

NOTAS			
- COTAS EM METROS;			
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;			
- CONFERIR MEDIDAS, ABERTURAS, NÍVEIS E PRUMOS NO LOCAL;			
- MEDIDAS EM COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO;			
- ESSE DESENHO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO;			
DATA	DESENHO	RESPONSÁVEL	FOLHA
08/11/2023	RODRIGO	LAUREN A D CEREZA	06
ESCALA	SECRETARIA		
INDICADA			
COD. DO PROJETO	ENDEREÇO		
0000	RUA NITERÓI	EXECUTIVO	08
TÍTULO			
COLÉGIO MUNICIPAL TANCREDO NEVES			
REFORMA DE SALAS DE AULA			
SOLICITAÇÃO SECRETARIA EDUCAÇÃO			
PROJETO			
REFORMA			
CLIENTE			
MUNICÍPIO DE CÉU AZUL			
TRABALHO DESENVOLVIDO POR:			

# PROJETO ELÉTRICO - SALAS DE AULA - ANEXO



PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1/100



QUANTIDADE POTÊNCIA VA SOMA(W) # PROTEÇÃO

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA VA	POTÊNCIA W	SEÇÃO (MM²)	PROTEÇÃO (A)
CIRCUITO 1	ILUMINAÇÃO	180VA	180W	2,5 MM2	10A
CIRCUITO 2	3 TOM. MEDIA	1500 VA	1200 W	4,0 MM2	15 A
CIRCUITO 3	1 TOM. ALTA	4200VA	4200 W	6,0 MM2	20A
CIRCUITO 4	1 TOM. ALTA	4200VA	4200 W	6,0 MM2	20A
CIRCUITO 5	3 TOM. MEDIA	1500 VA	1200 W	4,0 MM2	15 A
CIRCUITO 6	3 TOM. MEDIA	1500 VA	1200 W	4,0 MM2	15 A
CIRCUITO 7	1 TOM. ALTA	4200VA	4200 W	6,0 MM2	20A
CIRCUITO 8	3 TOM. MEDIA	1500 VA	1200 W	4,0 MM2	15 A
CIRCUITO 9	1 TOM. ALTA	4200VA	4200 W	6,0 MM2	20A

TOTAL 22980VA 21780W  
 FATOR DE POTÊNCIA TOMADAS MEDIA/BAIXA = 0,8  
 FATOR DE POTÊNCIA ILUMINAÇÃO = 1,0  
 FATOR DE POTÊNCIA TOMADA ALTA = 1,0

NOTAS  
 - COTAS EM METROS;  
 - COTAS DE NÍVEL EM METROS;  
 - CONFERIR MEDIDAS, ABERTURAS, NÍVEIS E PRUMOS NO LOCAL;  
 - MEDIDAS EM COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO;  
 - ESSE DESENHO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO;

DATA	DESENHO	RESPONSÁVEL	FOLHA
08/11/2023	RODRIGO	LAUREN A D CEREZA	07
ESCALA	INDICADA	SECRETARIA	
0000	RUA NITERÓI	EXECUTIVO	08

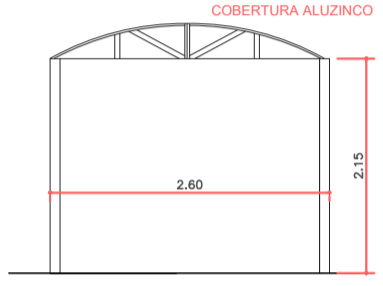
TÍTULO  
 COLÉGIO MUNICIPAL TANCREDO NEVES  
 REFORMA DE SALAS DE AULA  
 SOLICITAÇÃO SECRETARIA EDUCAÇÃO

PROJETO  
 REFORMA

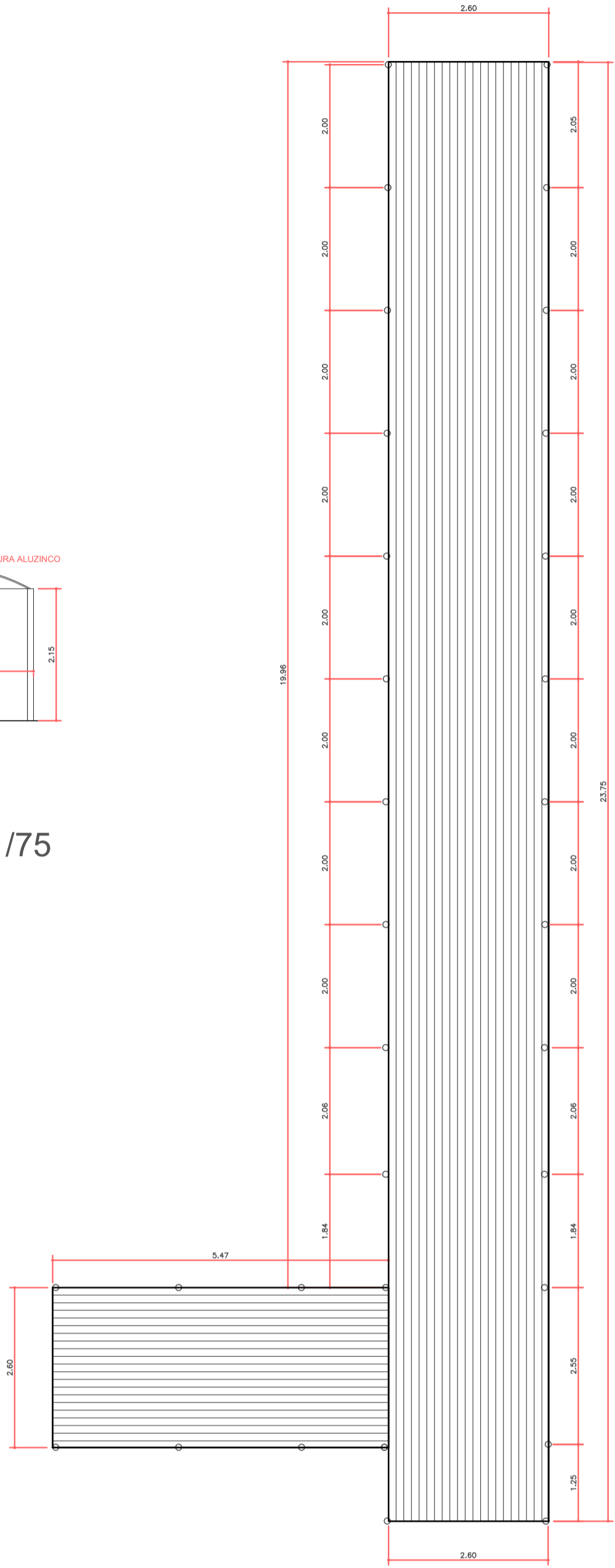
CLIENTE  
 MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

TRABALHO DESENVOLVIDO POR:

# COBERTURA DE ACESSO AS SALA DE AULA EM ANEXO A ESCOLA



**CORTE**  
ESCALA:1/75



**PLANTA BAIXA - COBERTURA ALUZINCO**  
ESCALA:1/75



**DET. GUARDA CORPO**  
ACESSO A SALA DE AULA (ANEXO)  
SEM ESCALA

**NOTAS**  
 - COTAS EM METROS;  
 - COTAS DE NÍVEL EM METROS;  
 - CONFERIR MEDIDAS, ABERTURAS, NÍVEIS E PRUMOS NO LOCAL;  
 - MEDIDAS EM COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO;  
 - ESSE DESENHO DEVE SER IMPRESSO COLORIDO;

DATA	DESENHO	RESPONSÁVEL	FOLHA
08/11/2023	RODRIGO	LAUREN A D CEREZA	08
ESCALA	INDICADA	SECRETARIA	
COD. DO PROJETO	ENDEREÇO		08
0000	RUA NITERÓI	EXECUTIVO	08

**TÍTULO**  
 COLÉGIO MUNICIPAL TANCREDO NEVES  
 REFORMA DE SALAS DE AULA  
 SOLICITAÇÃO SECRETARIA EDUCAÇÃO

**PROJETO**  
 REFORMA  
**CLIENTE**  
 MUNICÍPIO DE CÉU AZUL

TRABALHO DESENVOLVIDO POR: