

3-MACROLOCALIZAÇÃO
C2WM-M5 Cocal de Telha, Piauí

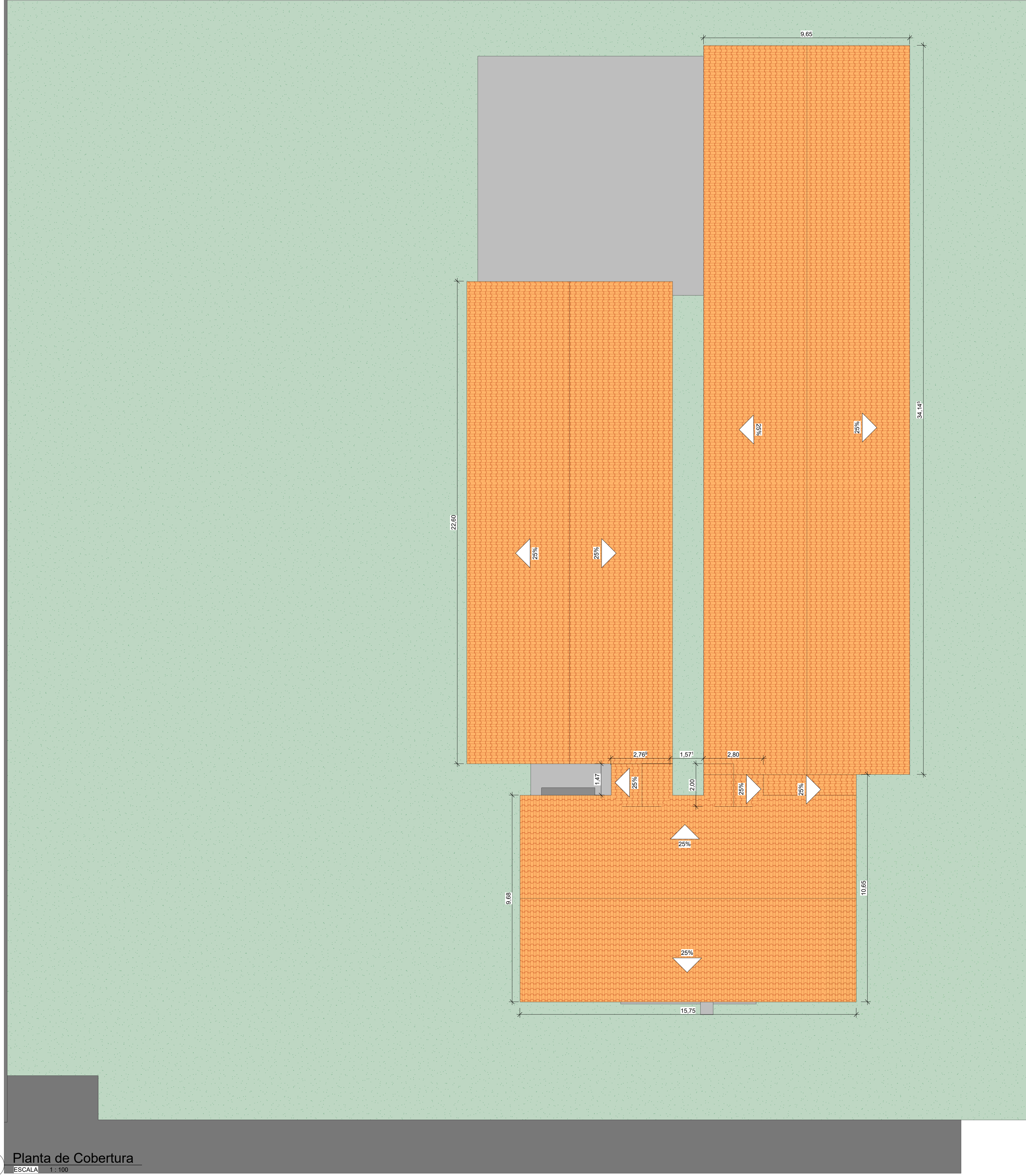
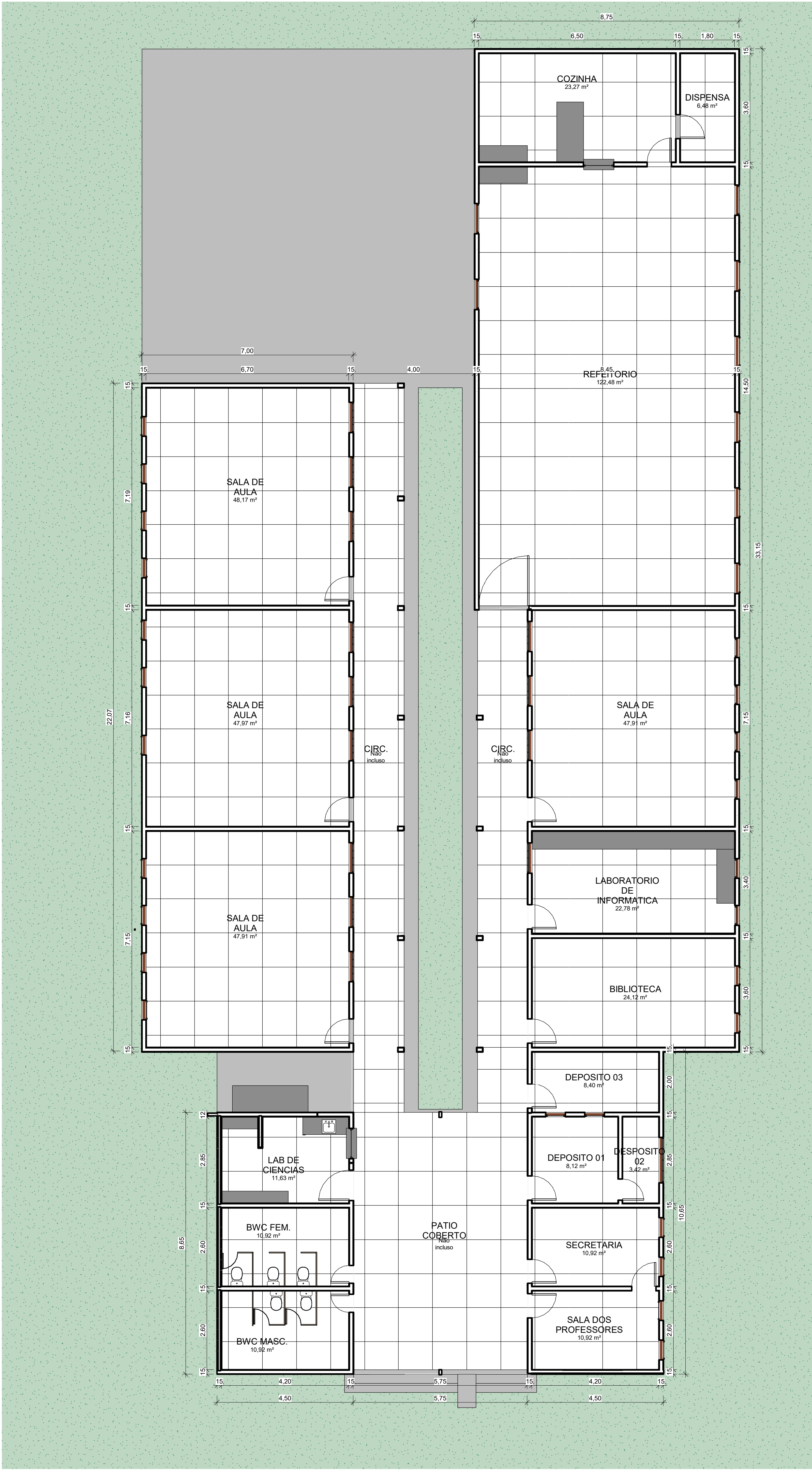
LEGENDA DAS EDIFICAÇÕES		
BLOCO	DISCRIMINAÇÃO	ÁREA
BLOCO ADMINISTRATIVO	SECRETARIA, ALMOXARIFADO, WC's PCD, SALA DOS PROFESSORES, PCD E DIRETORIA	53,40m²
BLOCO PEDAGÓGICO I	SALAS DE AULA 01, 02, 03, 04	233,35m²
BLOCO PEDAGÓGICO II	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA, BIBLIOTECA	133,82m²
BLOCO DE SERVIÇO I	BANHEIRO MASCULINO E FEMININO, WC PCD MASCULINO E FEMININO E DML	36,33m²
BLOCO DE SERVIÇO II	REFEITÓRIO, COZINHA, DESPENSA E DML	166,30m²

QUADRO DE ÁREAS - REFORMA	
ÁREA DO TERRENO	2.532,23m²
ÁREA DE CONSTRUÇÃO A EXECUTAR [ESCOLA]	993,45m²
ÁREA DE COBERTURA EM TELHA METÁLICA A EXECUTAR	50,42m²
ÁREA DE COBERTURA EM TELHA CERÂMICA A EXECUTAR	993,45m²
ÁREA DE COBERTURA EM LAJE IMPERMEABILIZADA A EXECUTAR	9,1m²
ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL [ESCOLA+QUADRA+AUDITÓRIO]	993,45m²
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO PÓS REFORMA	39,23%
TAXA DE OCUPAÇÃO PÓS REFORMA	0,39
ÁREA PERMEÁVEL	604,78m²

QUADRO DE ÁREAS - LEVANTAMENTO	
ÁREA DO TERRENO	2.532,23m²
ÁREA DE PISO EXISTENTE A DEMOLIR	622,94m²
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO ATUAL	24,6%
TAXA DE OCUPAÇÃO ATUAL	0,246

LEGENDA	
	COBERTURA A CONSTRUIR

		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ	
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO			
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: ARQ	
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito		PRANCHETA: 01/15	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro		ZONA: URBANA	
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI		ESCALA: Como indicado	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		DATA DA VISITA: 11/02/2021	
LEVANTAMENTO REALIZADO POR:		REVISÃO:	
ARQUITETO DO PROJETO: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA		DATA: 25/05/2021	
REGISTRO CAU: 191220-8		FASE: PROJETO BÁSICO	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA DE SITUAÇÃO - LEVANTAMENTO E REFORMA		DESENHO: Autor	



QUADRO DE JANELAS - LEVANTAMENTO				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
C1	14	1,000	1,500	Cobogô de concreto.
C2	4	1,500	1,000	
J1	2	1,000	1,100	Cobogô de concreto.
J2	26	0,650	1,500	
J3	11	1,000	1,200	
J5	2	1,500	0,400	
Total geral: 59				

QUADRO DE ÁREAS - LEVANTAMENTO	
ÁREA DO TERRENO	2.532,235m²
ÁREA DE PISO EXISTENTE A DEMOLIR	622,94m²
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO ATUAL	24,6%
TAXA DE OCUPAÇÃO ATUAL	0,246

QUADRO DE PORTAS-LEVANTAMENTO				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
P1	1	1,000	2,100	
P2	2	0,600	2,100	
P2	13	0,800	2,100	
P3	1	0,700	2,100	
P5	3	0,500	1,650	PORTA DE ABRIR, METÁLICA NA COR BRANCA
P5	1	1,650	2,100	
Total geral: 21				

QUADRO DE JANELAS - LEVANTAMENTO				
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO
C1	14	1,000	1,500	Cobogô de concreto.
C2	4	1,500	1,000	
J1	2	1,000	1,100	Cobogô de concreto.
J2	26	0,650	1,500	
J3	11	1,000	1,200	
J5	2	1,500	0,400	
Total geral: 59				

2 Planta de Cobertura

ESCALA 1 : 100

1 Planta Baixa - Levantamento

ESCALA 1 : 75



**GOVERNO DO
ESTADO DO PIAUÍ**

SEDUC - SECRETARIA DE
ESTADO DA EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO:
Gerência de Arquitetura e Engenharia

TÍTULO DO PROJETO:
Unidade Escolar Job de Macedo Brito

ENDEREÇO DO SERVIÇO:
Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro

MUNICÍPIO:
COCAL DE TELHA - PI

ZONA:
URBANA

TIPO DE PROJETO:
Reforma e Ampliação

LEVANTAMENTO REALIZADO POR:
RAISSA GOMES DE OLIVEIRA

DATA:
25/05/2021

REVISÃO:
11/02/2021

DESENHO:
ARQ

PRANCHETA:
02/15

ESCALA:
Como indicado

DATA DA VISITA:
11/02/2021

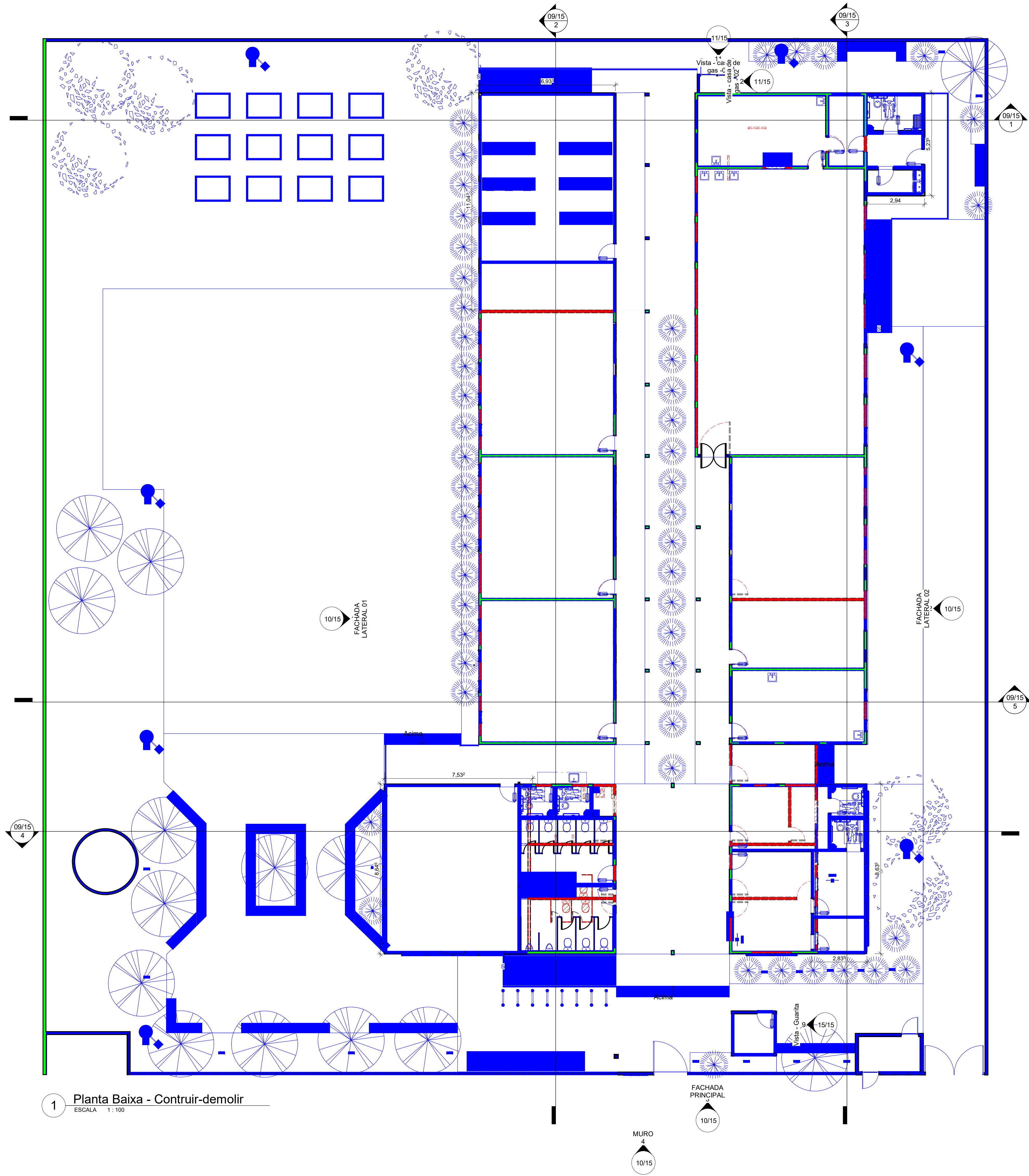
REVISÃO:
11/02/2021

REGISTRO CAU:
191220-8

FASE:
PROJETO BÁSICO

DESENHO:
Autor

TÍTULO DO DESENHO:
PLANTA BAIXA, COBERTURA E SITUAÇÃO DO LEVANTAMENTO



LEGENDA DAS EDIFICAÇÕES		
BLOCO	DISCRIMINAÇÃO	ÁREA
BLOCO ADMINISTRATIVO	SECRETARIA, ALMOXARIFADO, WC, PCD, SALA DOS PROFESSORES, PCD E DIRETORIA	53,40m²
BLOCO PEDAGÓGICO I	SALAS DE AULA 01, 02, 03, 04	233,35m²
BLOCO PEDAGÓGICO II	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA, BIBLIOTECA	133,82m²
BLOCO DE SERVIÇO I	BANHEIRO MASCULINO E FEMININO, WC PCD MASCULINO E FEMININO E DM	36,33m²
BLOCO DE SERVIÇO II	REFEITÓRIO, COZINHA, DESPESA E DM	166,30m²

QUADRO DE ÁREAS - REFORMA	
ÁREA DO TERRENO	2.532,23m²
ÁREA DE CONSTRUÇÃO A EXECUTAR (ESCOLA)	993,45m²
ÁREA DE COBERTURA EM TELHA METÁLICA A EXECUTAR	50,42m²
ÁREA DE COBERTURA EM TELHA CERÂMICA A EXECUTAR	993,45m²
ÁREA DE COBERTURA EM LAJE IMPERMEABILIZADA A EXECUTAR	9,1m²
ÁREA CONSTRUIDA TOTAL (ESCOLA+QUADRA+AUDITÓRIO)	993,45m²
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO PÓS REFORMA	39,23%
TAXA DE OCUPAÇÃO PÓS REFORMA	0,39
ÁREA PERMEÁVEL	604,78m²

QUADRO DE ÁREAS - LEVANTAMENTO	
ÁREA DO TERRENO	2.532,235m²
ÁREA DE PISO EXISTENTE A DEMOLIR	622,94m²
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO ATUAL	24,6%
TAXA DE OCUPAÇÃO ATUAL	0,246

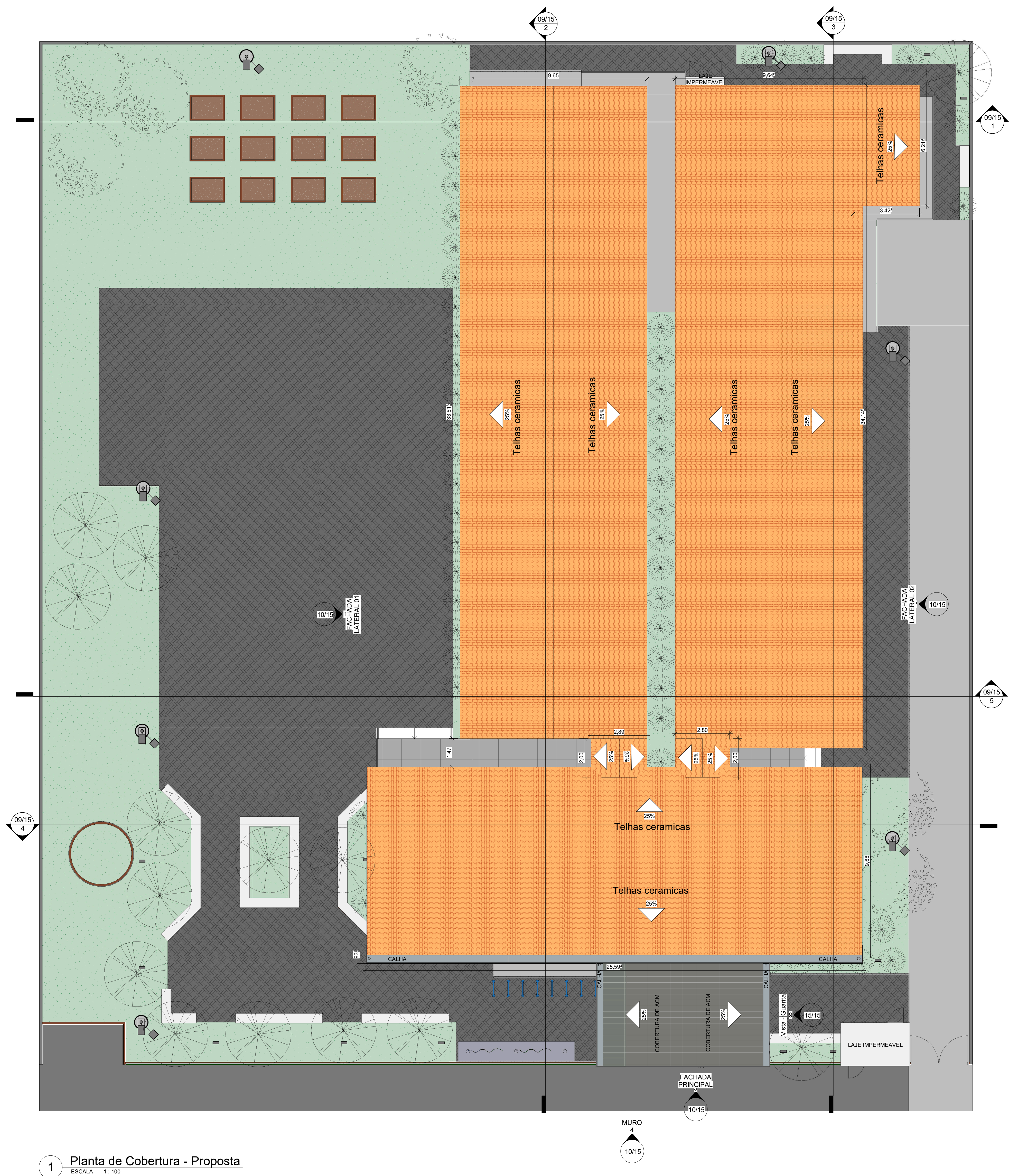
LEGENDA DEMOLIR/CONSTRUIR	
<div></div>	PAREDE A DEMOLIR
<div></div>	PAREDE A CONSTRUIR



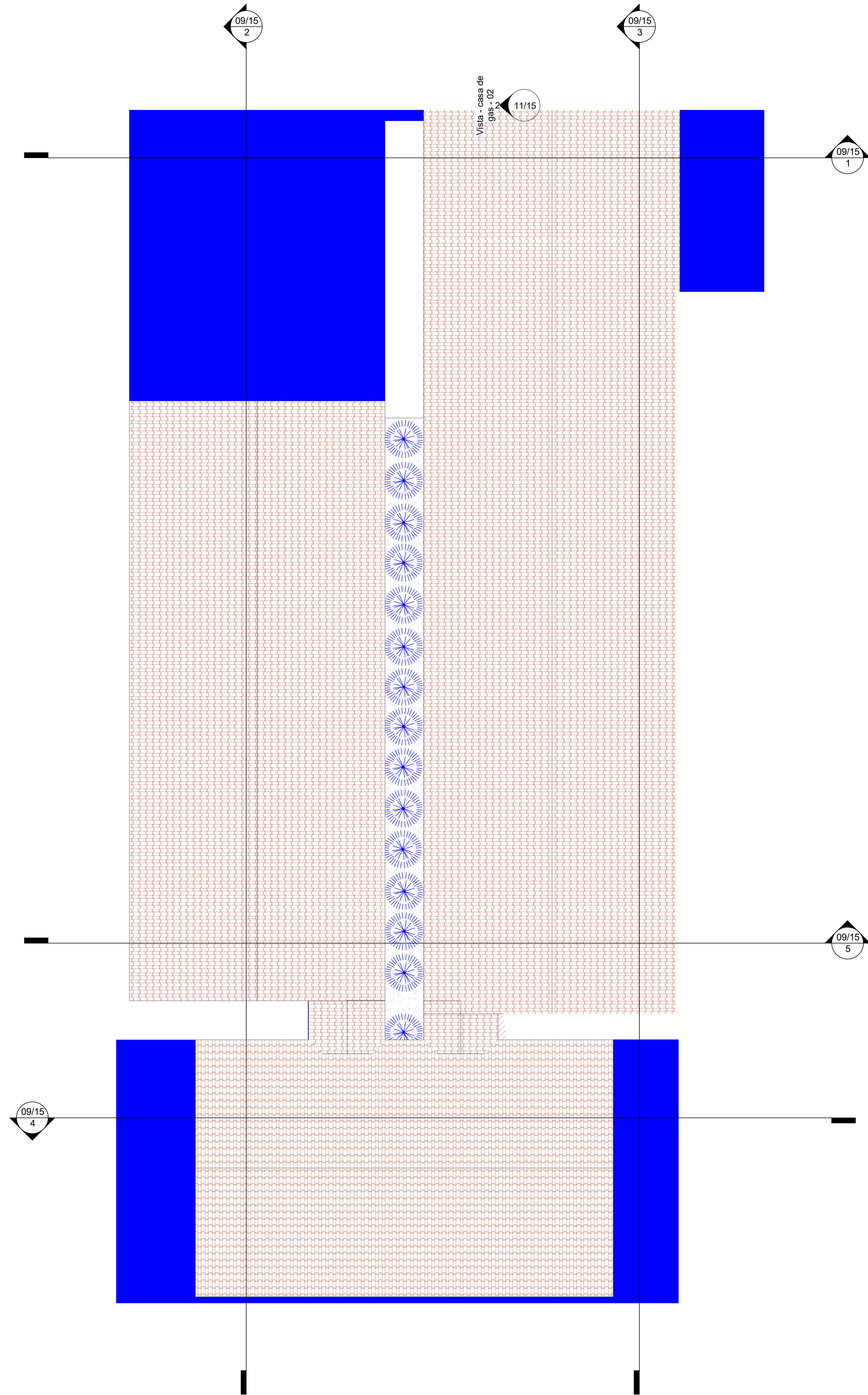
GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ

SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

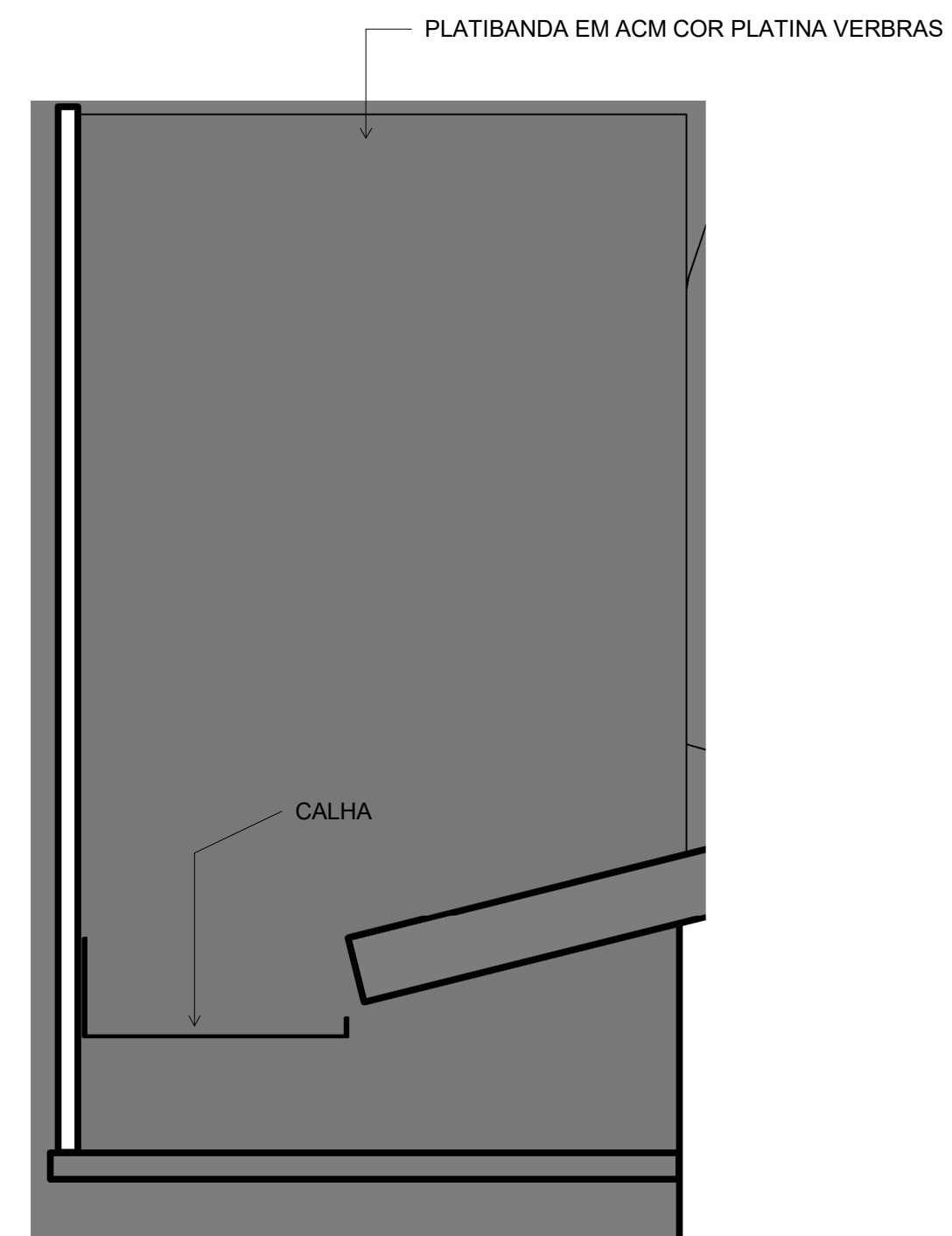
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia	DESENHO: ARQ
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito	PRANCHAS: 03/15
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro	ESCALA: 1 : 100
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI	ZONA: URBANA
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação	DATA DA VISITA: 11/02/2021
LEVANTAMENTO REALIZADO POR: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA	REVISÃO:
ARQUITETO DO PROJETO: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA	DATA: 25/05/2021
REGISTRO CAU: 191220-8	FAT: PROJETO BÁSICO
DESENHO: Autor	REVISÃO:
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA BAIXA DEMOLIR/CONSTRUIR	



1 Planta de Cobertura - Proposta
ESCALA 1:100



2 Planta de Cobertura- Construido
ESCALA 1:100



3 01- DET PLATIBANDA
ESCALA 1:10

LEGENDA DAS EDIFICAÇÕES		
BLOCO	DISCRIMINAÇÃO	ÁREA
BLOCO ADMINISTRATIVO	SECRETARIA, ALMOXARIFADO, WC, PCD, SALA DOS PROFESSORES, PCD E DIRETORIA	53,40m²
BLOCO PEDAGÓGICO I	SALAS DE AULA 01, 02, 03, 04	233,35m²
BLOCO PEDAGÓGICO II	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA, BIBLIOTECA	133,82m²
BLOCO DE SERVIÇO I	BANHEIRO MASCULINO E FEMININO, WC PCD MASCULINO E FEMININO E DML	36,33m²
BLOCO DE SERVIÇO II	REFEITÓRIO, COZINHA, DESPENSA E DML	166,30m²

QUADRO DE ÁREAS - REFORMA	
ÁREA DO TERRENO	2.532,23m²
ÁREA DE CONSTRUÇÃO A EXECUTAR [ESCOLA]	993,45m²
ÁREA DE COBERTURA EM TELHA METÁLICA A EXECUTAR	50,42m²
ÁREA DE COBERTURA EM TELHA CERÂMICA A EXECUTAR	993,45m²
ÁREA DE COBERTURA EM LAJE IMPERMEABILIZADA A EXECUTAR	9,1m²
ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL [ESCOLA+QUADRA+AUDITÓRIO]	993,45m²
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO PÓS REFORMA	39,23%
TAXA DE OCUPAÇÃO PÓS REFORMA	0,39
ÁREA PERMEÁVEL	604,78m²

QUADRO DE ÁREAS - LEVANTAMENTO	
ÁREA DO TERRENO	2.532,23m²
ÁREA DE PISO EXISTENTE A DEMOLIR	622,94m²
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO ATUAL	24,6%
TAXA DE OCUPAÇÃO ATUAL	0,246

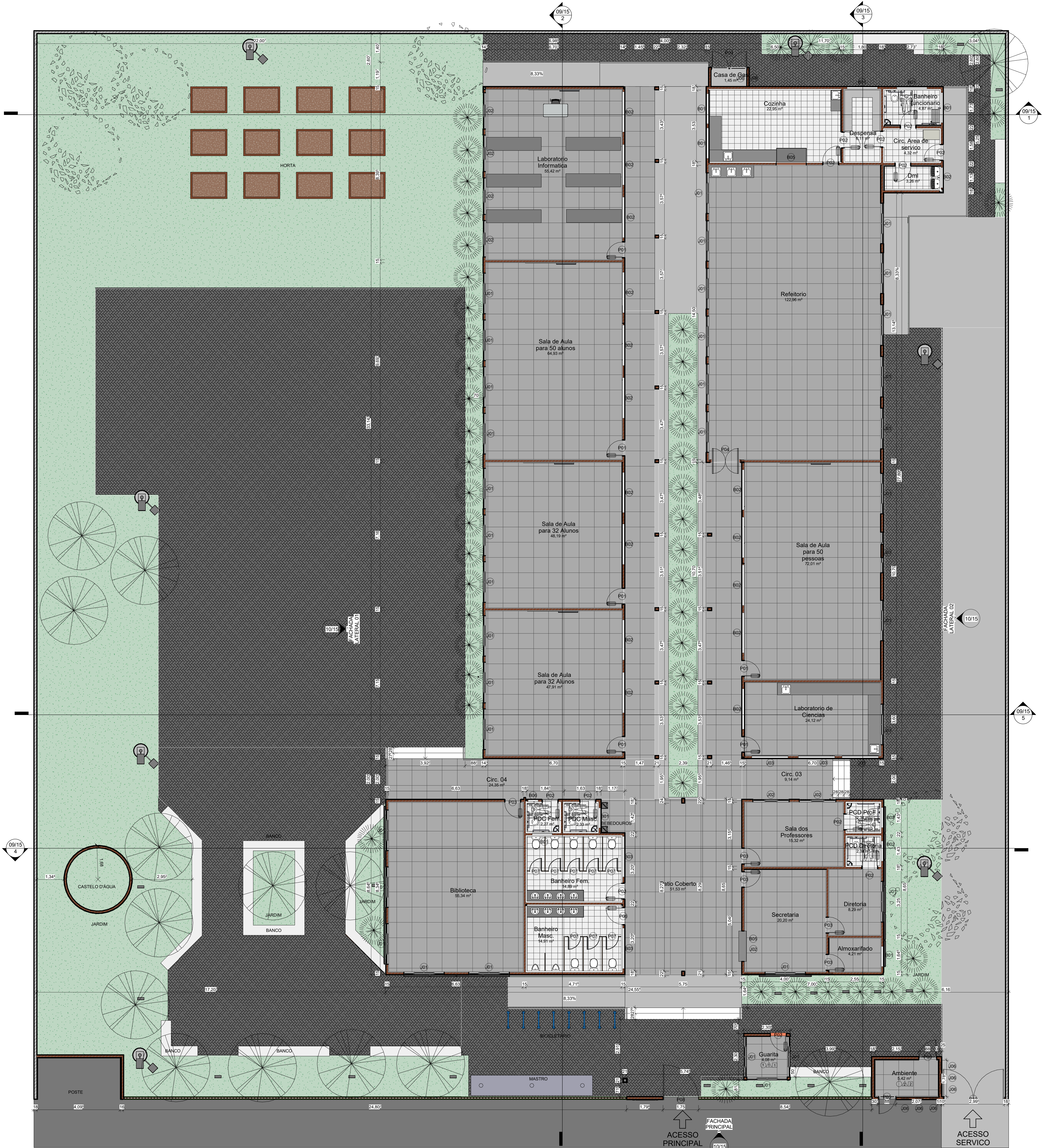
LEGENDA	
	COBERTURA A CONSTRUIR



GOVERNO DO
ESTADO DO PIAUÍ

SEDUC - SECRETARIA DE
ESTADO DA EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia	DESENHO: ARQ
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito	PRANCHAS: 04/15
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro	ESCALA: Como indicado
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI	DATA DA VISITA: 11/02/2021
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação	REVISÃO:
LEVANTAMENTO REALIZADO POR:	DATA: 25/05/2021
ARQUITETO DO PROJETO: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA	DESENHO: Autor
REGISTRO CAU: 191220-8	FASE: PROJETO BÁSICO
TÍTULO DO DESENHO: DIAGRAMA DE COBERTURA	




1 Planta Baixa - Proposta
ESCALA 1:75

PORTAS - REFORMA				
ITEM	ALTURA	LARGURA	DESCRIÇÃO	QUANT.
P01	2,100	0,800	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR VERDE UMAO VERBRÁS, ref. 1832 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	6
P02	2,100	0,800	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AMARELO VERBRÁS, ref. 1808 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	12
P03	2,100	0,800	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR PLATINA VERBRÁS, ref. 1303 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	5
P04	2,100	1,500	PORTA DE ABRIR, DUAS FOLHAS, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR PLATINA VERBRÁS, ref. 1303 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	1
P05	2,160	0,880	PORTA DE ABRIR, METÁLICA COM VENEZIANA VENTILADA	2
P06	2,130	0,860	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AZUL MAR, ref. 1820 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	1
P07	1,650	0,600	PORTA DE ABRIR, METÁLICA NA COR BRANCA	8
P08	2,500	1,750	Portão em gradil eletrofundido / pilarete de concreto / uso externo (180x235cm)	1
P09	2,160	0,880	PORTA DE ABRIR, METÁLICA COM VENEZIANA VENTILADA	1
P10	2,500	3,000	Portão em gradil eletrofundido / pilarete de concreto / uso externo (300x235cm)	1
Total geral: 38				

NOTA PORTAS:
- TODAS AS PORTAS DEVEM TER O TAMANHO MÍNIMO DE 0,80m PARA GARANTIR A ACESSIBILIDADE DE TODOS OS AMBIENTES.
- TODAS AS PORTAS DEVEM TER VÃO LIVRE DE 0,80m, DEVENDO SER ACRESCIDO O MÍNIMO DE 0,08m PARA A FORMA DAS PORTAS.

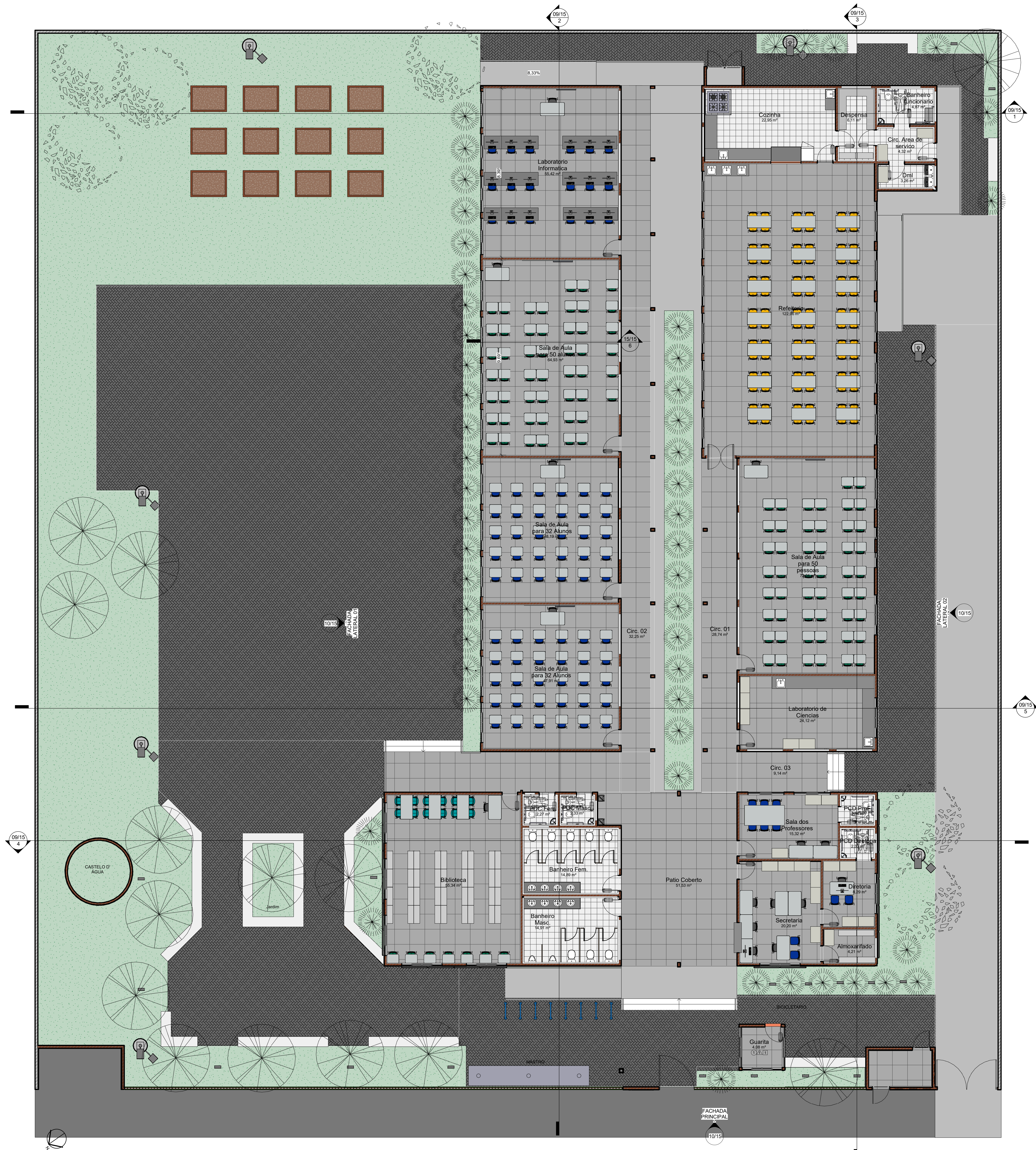
NOTA ESQUADRIAS:
- TODAS AS ESQUADRIAS SERÃO EM ALUMÍNIO BRANCO E VIDRO TEMPERADO, COM GRADIL BRANCO EXECUTADO NA PRÓPRIA ESTRUTURA.
- DEVE SER PROPOSTO PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA EM TODAS AS ESQUADRIAS (JANELAS E BASCULANTES).
- QUANDO HOUVER DIFERENÇA DE NÍVEL, USAR SOLERA EM GRANITO CINZA ANDORINHA.
- TODAS AS DIVISÓRIAS INTERNAS DOS BANHEIROS E BANCADAS SERÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA.
- OS BANCOS INTERNOS DOS BANHEIROS TERÃO TAMPO EM GRANITO CINZA ANDORINHA E ACABAMENTO EM REVESTIMENTO CERÂMICO BRANCO.

JANELAS - REFORMA					
ITEM	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	DESCRIÇÃO	QUANT
B01		0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria	8
B02		0,500	1,800		18
B03	2,000	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria	2
B05	1,500	1,100		VÃO SEM ESQUADRIA	2
B06	0,500	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria	1
J01	2,000	1,300	1,000	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria	35
J02					7
J03	1,800	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria	3
J06	0,400	0,200			8
Total geral: 84					84




GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia	DESENHO: ARQ
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito	PRANCHETA: 05/15
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro	ESCALA: Como indicado
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI	ZONA: URBANA
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação	DATA DA VISITA: 11/02/2021
LEVANTAMENTO REALIZADO POR: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA	REVISÃO: Autor
ARGUMENTO DO PROJETO: REGISTRO CAU: 191220-8	DATA: 25/05/2021
FASE: PROJETO BÁSICO	DESENHO: Autor
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA BAIXA REFORMA	



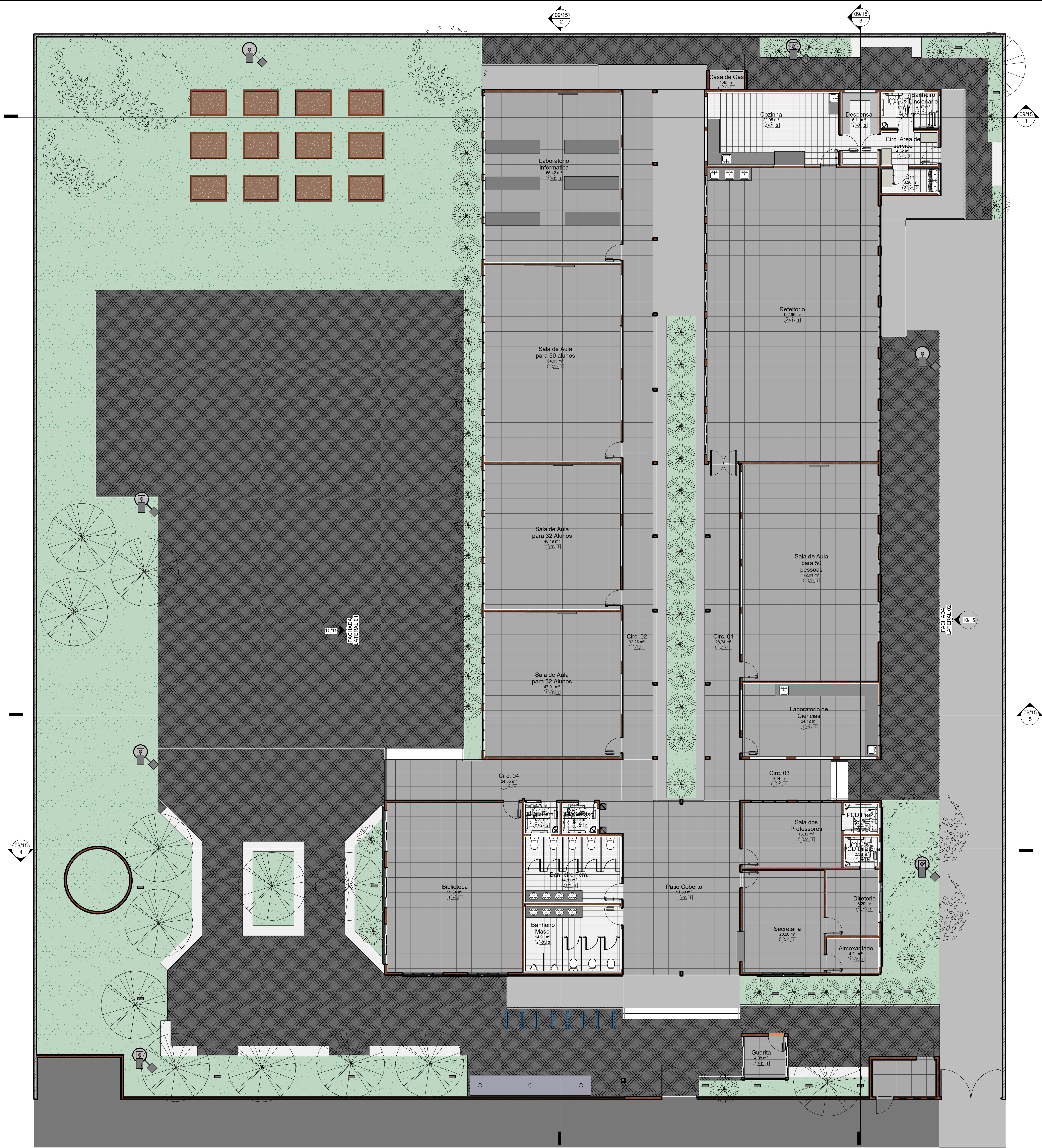
1 Planta Baixa - Layout
ESCALA 1 : 75



**GOVERNO DO
ESTADO DO PIAUÍ**

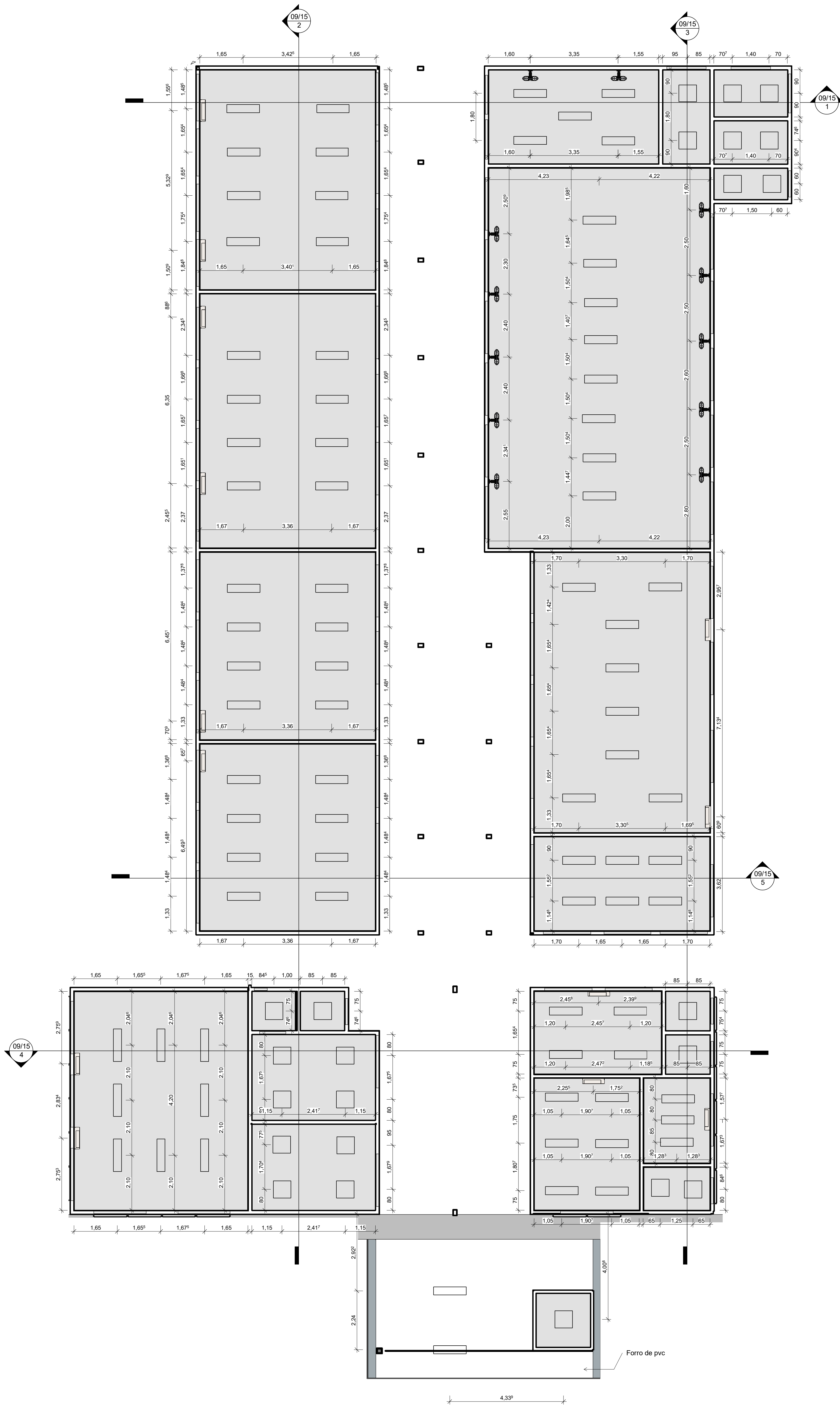
SEDUC - SECRETARIA DE
ESTADO DA EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: ARQ
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito		PRANCHAS: 06/15
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro		ESCALA: 1 : 75
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI	ZONA: URBANA	DATA DA VISITA: 11/02/2021
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		REVISÃO:
LEVANTAMENTO REALIZADO POR:		DATA: 25/05/2021
ARQUITETO DO PROJETO: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA		DESENHO: Autor
REGISTRO CAU: 191220-8	FASE: PROJETO BÁSICO	TÍTULO DO DESENHO: PLANTA BAIXA REFORMA - LAYOUT



	FORRO
	FORRO DE GESSO
	FORRO MINERAL
	REVESTIMENTOS E PINTURAS
	REVESTIMENTO CERÂMICO BRANCO, dim.: 10x10cm, COM REJUNTE NA COR BRANCA, NA ALTURA DE 1,50m E FAIXA DE 10cm EM REVESTIMENTO CERÂMICO dim.: 10x10cm NA COR VERDE ESCURO, E POSTERIORMENTE ATÉ O TETO, PINTURA EM TINTA ACRÍLICA FOSCA VERBRÁS OU SIMILAR NA COR BRANCO NEVE, ref.: 1.600/1.400 PARA INTERIORES.
	REVESTIMENTO CERÂMICO BRANCO ATÉ O TETO, dim.: 10x10cm, COM REJUNTE NA COR BRANCA, E UMA FAIXA VERDE EM REVESTIMENTO CERÂMICO dim.:10x10cm, COR VERDE FOLHA, NA ALTURA DE 1,60m.
	PISO
	GRANILITE AREIA, COM JUNTA DE DILATAÇÃO 1x1m
	CERÂMICA BRANCA, dim.: 40x40cm
	CIMENTADO ÁSPERO COM JUNTA DE DILATAÇÃO
	BLOCO INTERTRAVADO, COR CINZA

		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ	
		SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: ARQ	
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito		PRANCHAS: 07/15	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro		ZONA: URBANA	
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI		ESCALA: Como indicado	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		DATA DA VISITA: 11/02/2021	
LEVANTAMENTO REALIZADO POR:		REVISÃO:	
ARQUITETO DO PROJETO: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA		DATA: 25/05/2021	
REGISTRO CAU: 191220-8		FASE: PROJETO BÁSICO	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA DE REVESTIMENTOS		DESENHO: Autor	

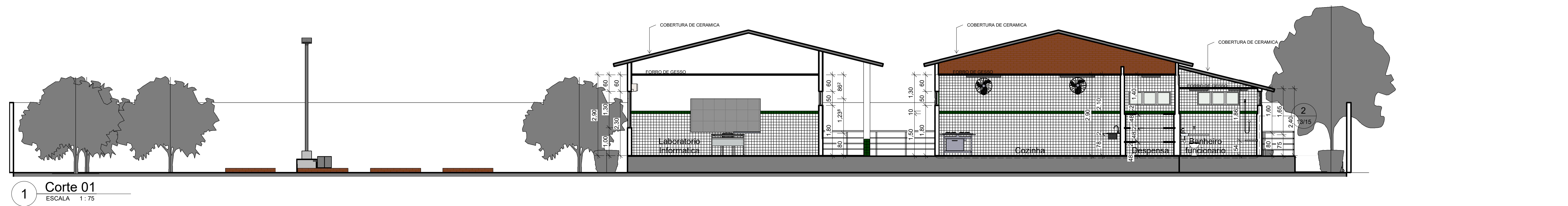


1 Planta de Forro e iluminacao - Reforma

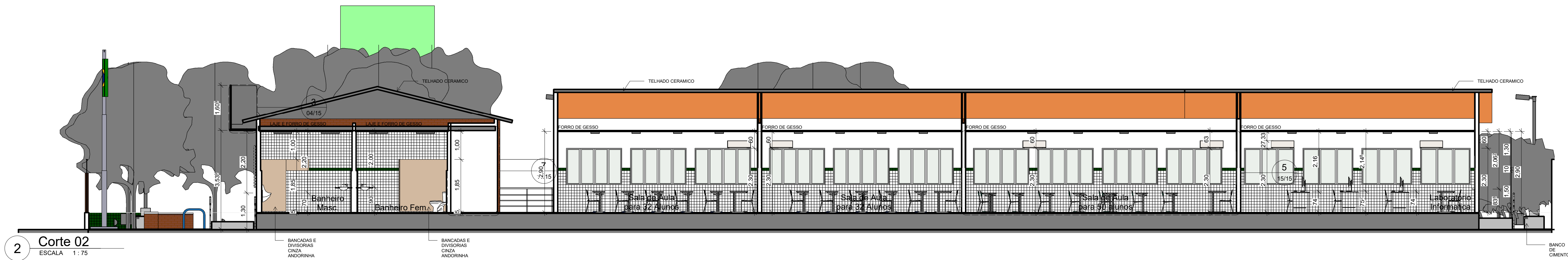
ESCALA 1: 75

LEGENDA ILUMINAÇÃO	
	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR OU SOBREPOR, EM LED
	LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR OU SOBREPOR, EM LED
	AR CONDICIONADO SPLIT
	VENTILADOR DE PAREDE
LEGENDA FORRO	
	FORRO DE GESSO
	FORRO MINERAL

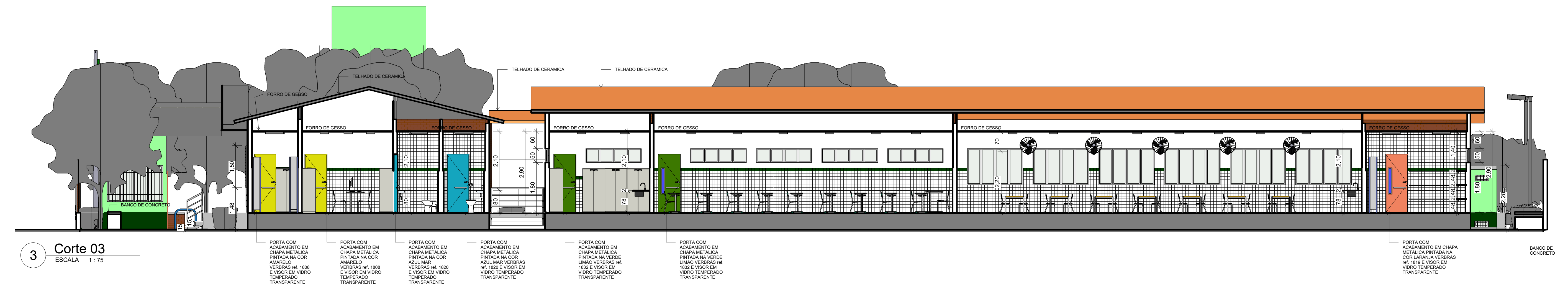
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ	
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO			
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: ARQ	
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito		PRANCHAS: 08/15	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro		ESCALA: Como indicado	
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI	ZONA: URBANA	DATA DA VISITA: 11/02/2021	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		REVISÃO:	
LEVANTAMENTO REALIZADO POR:		DATA:	
ARGUMENTO DO PROJETO: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA		DATA: 25/05/2021	
REGISTRO CAU: 191220-8	FASE: PROJETO BÁSICO	DESENHO: Autor	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA DE FORRO E ILUMINACAO			



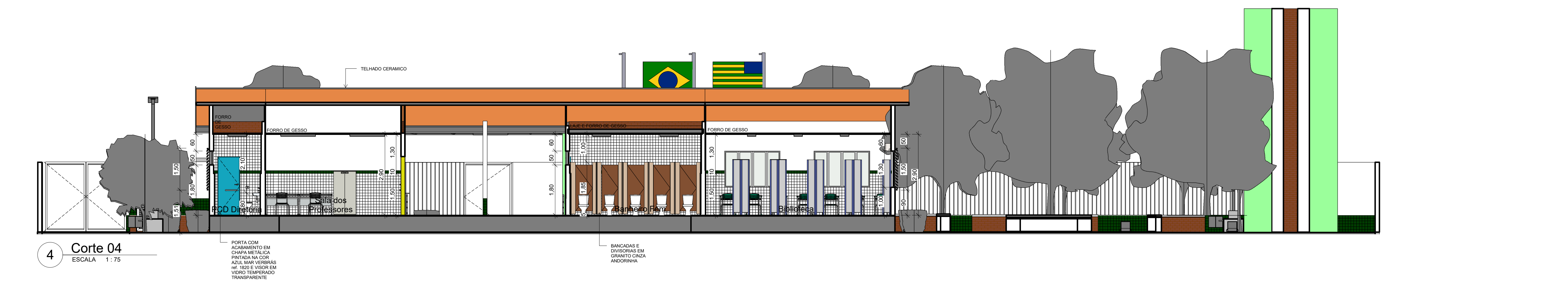
1 Corte 01
ESCALA 1:75



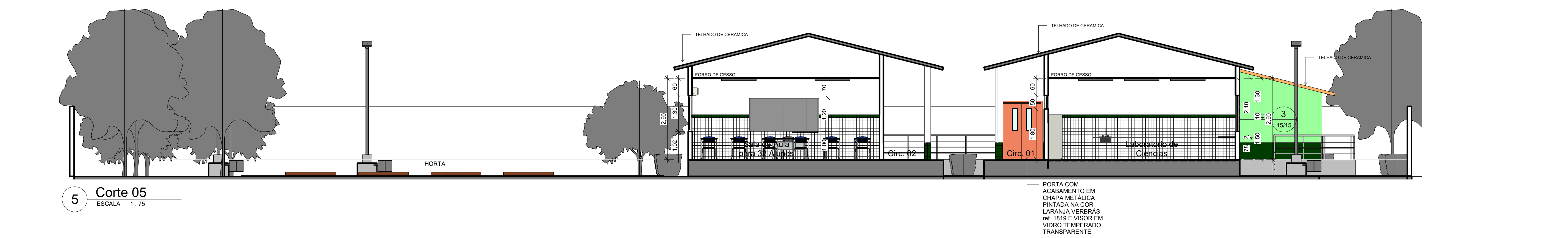
2 Corte 02
ESCALA 1:75



3 Corte 03
ESCALA 1:75




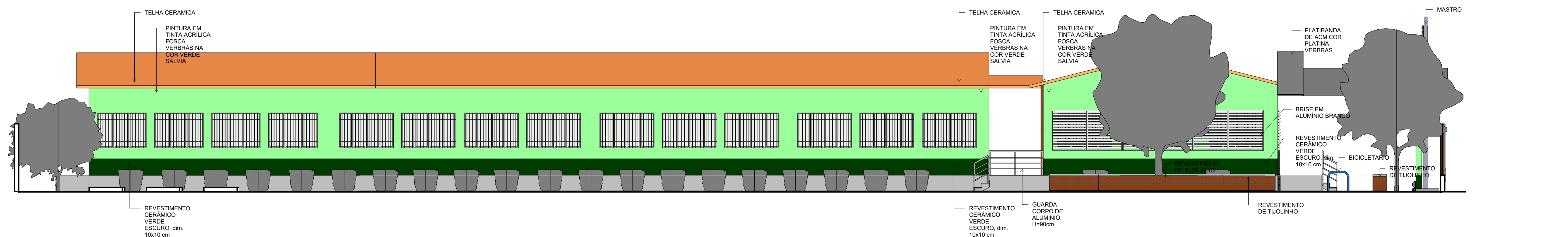
4 Corte 04
ESCALA 1:75



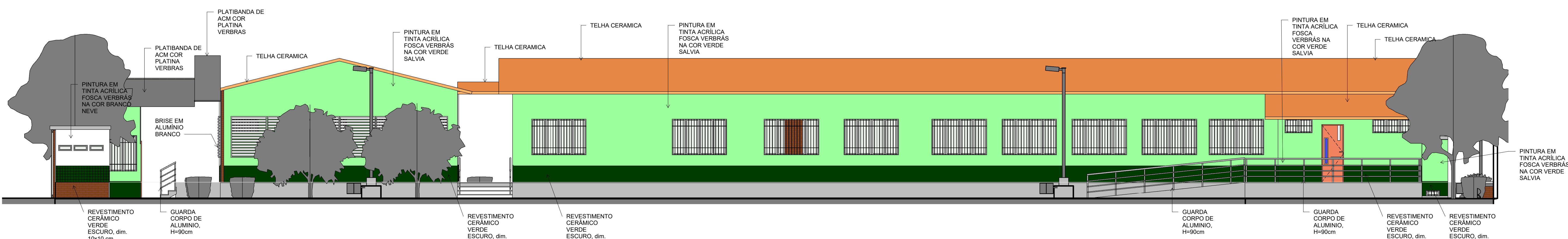
5 Corte 05
ESCALA 1:75

OBSERVAÇÕES
- CONDIÇÃO DO MURO FACHADA LATERAL ESQUERDA E FUNDO
- INSTALAÇÃO DE CONCRETINA EM TODA A EXTENSÃO DO MURO
- TODOS OS NÍVEIS DESTE PROJETO FORAM SUPOSTOS DEVIDO A FALTA DE INFORMAÇÃO DO LEVANTAMENTO, RAMPAS, ESCADAS E NÍVEIS DEVEM SER ADEQUADOS À SITUAÇÃO EXISTENTE NO LOCAL

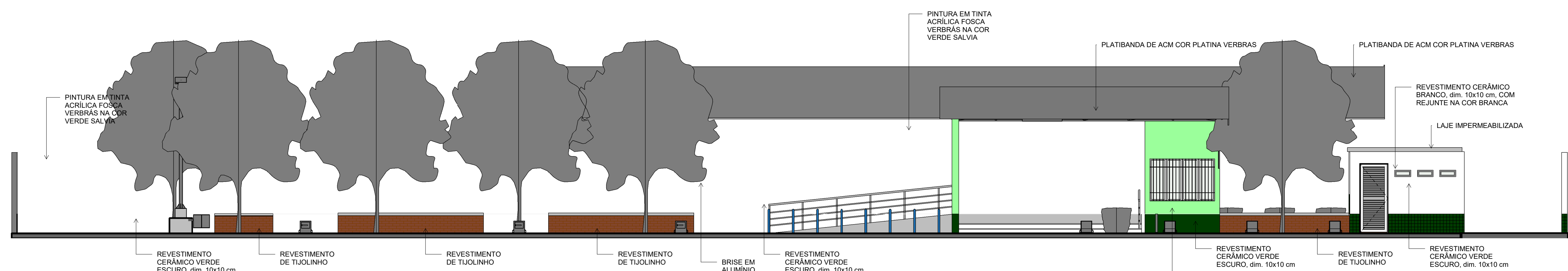
		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ	
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO			
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: ARQ	
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito		PRANCHAS: 09/15	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro		ESCALA: Como indicado	
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI		ZONA: URBANA	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		DATA DA VISITA: 11/02/2021	
LEVANTAMENTO REALIZADO POR: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA		REVISÃO: 11/02/2021	
REGISTRO CAU: 191220-8		FASE: PROJETO BÁSICO	
TÍTULO DO DESENHO: CORTE 01, CORTE 02, CORTE 03, CORTE 04, CORTE 05		DATA: 25/05/2021	



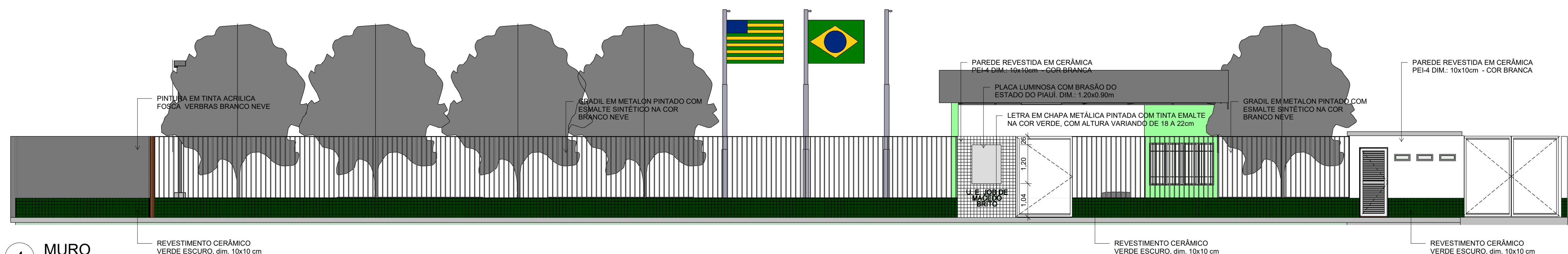
1 FACHADA LATERAL 01
ESCALA 1:75




2 FACHADA LATERAL 02
ESCALA 1:75

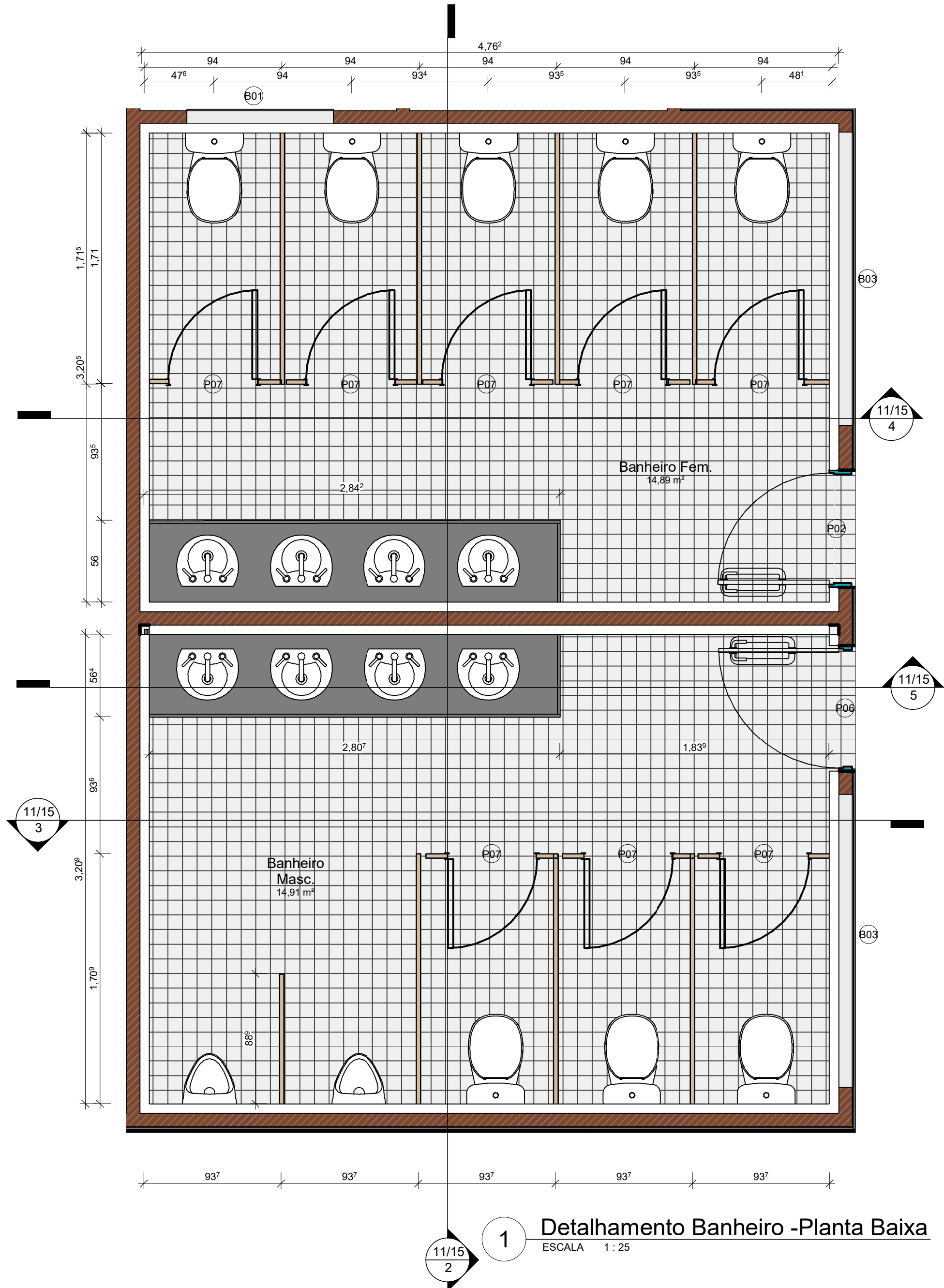


3 FACHADA PRINCIPAL
ESCALA 1:75



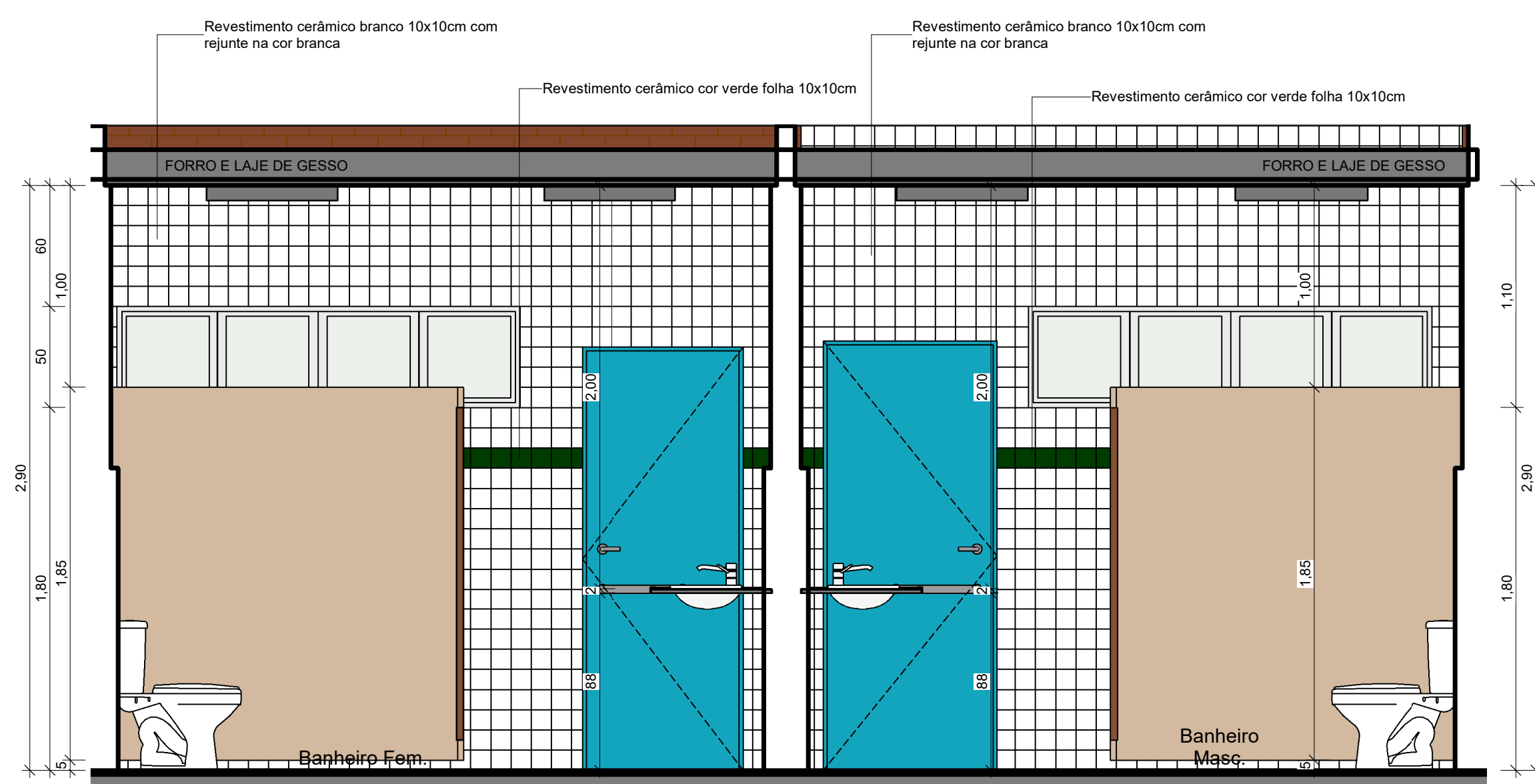
4 MURO
ESCALA 1:75

 GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: ARQ	
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito		PRANCHAS: 10/15	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro		ZONA: URBANA	
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI		ESCALA: 1:75	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		DATA DA VISITA: 11/02/2021	
LEVANTAMENTO REALIZADO POR:		REVISÃO:	
ARQUITETO DO PROJETO: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA		DATA: 25/05/2021	
REGISTRO CAU: 191220-8		FASE: PROJETO BÁSICO	
TÍTULO DO DESENHO: FACHADA PRINCIPAL E FACHADA LATERAL 01 E 02, MURO		DESENHO: Autor	



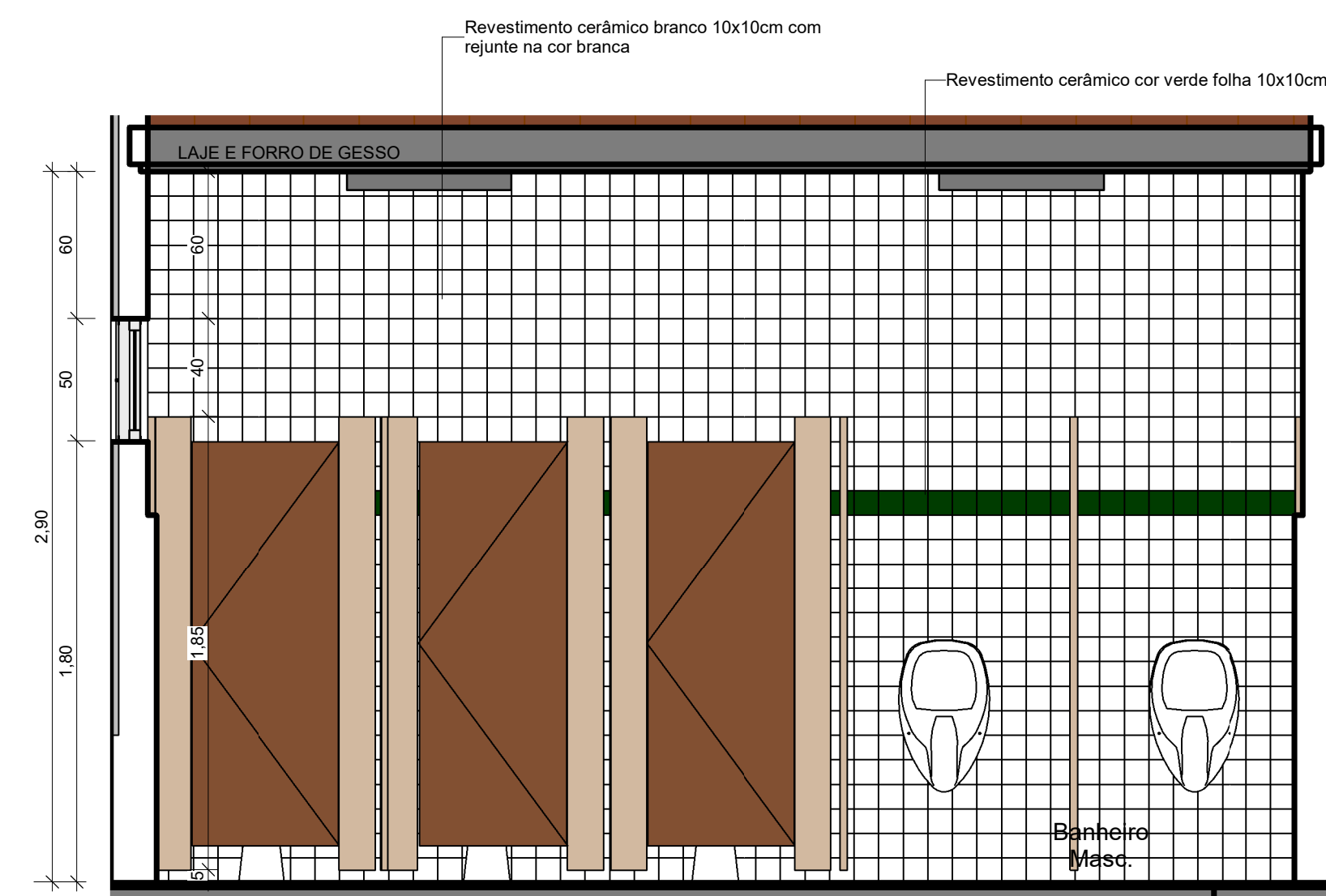
1 Detalhamento Banheiro -Planta Baixa

ESCALA 1:25



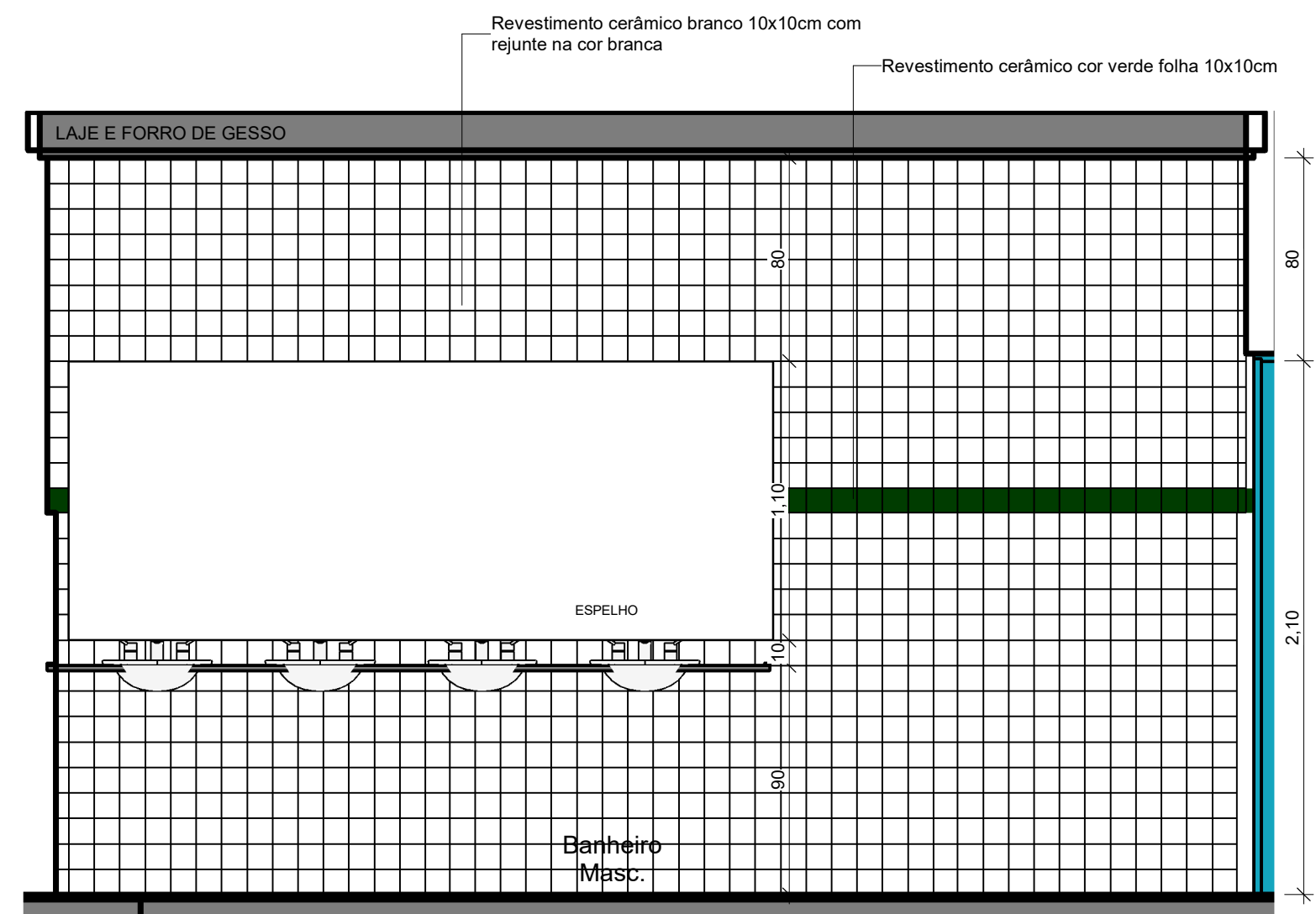
2 DET BANHEIRO - VISTA 01

ESCALA 1:25



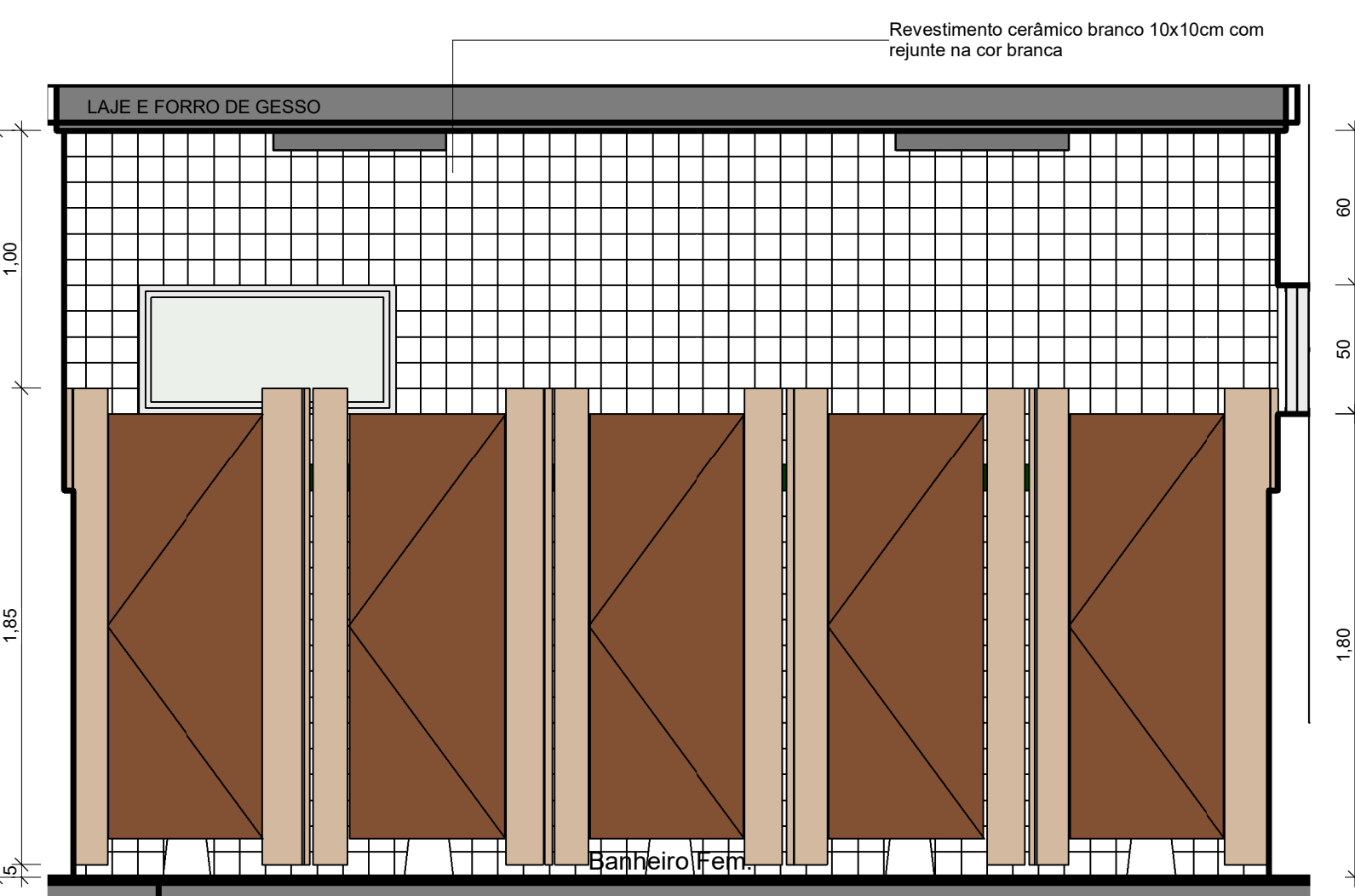
3 DET BANHEIRO - VISTA 02

ESCALA 1:25



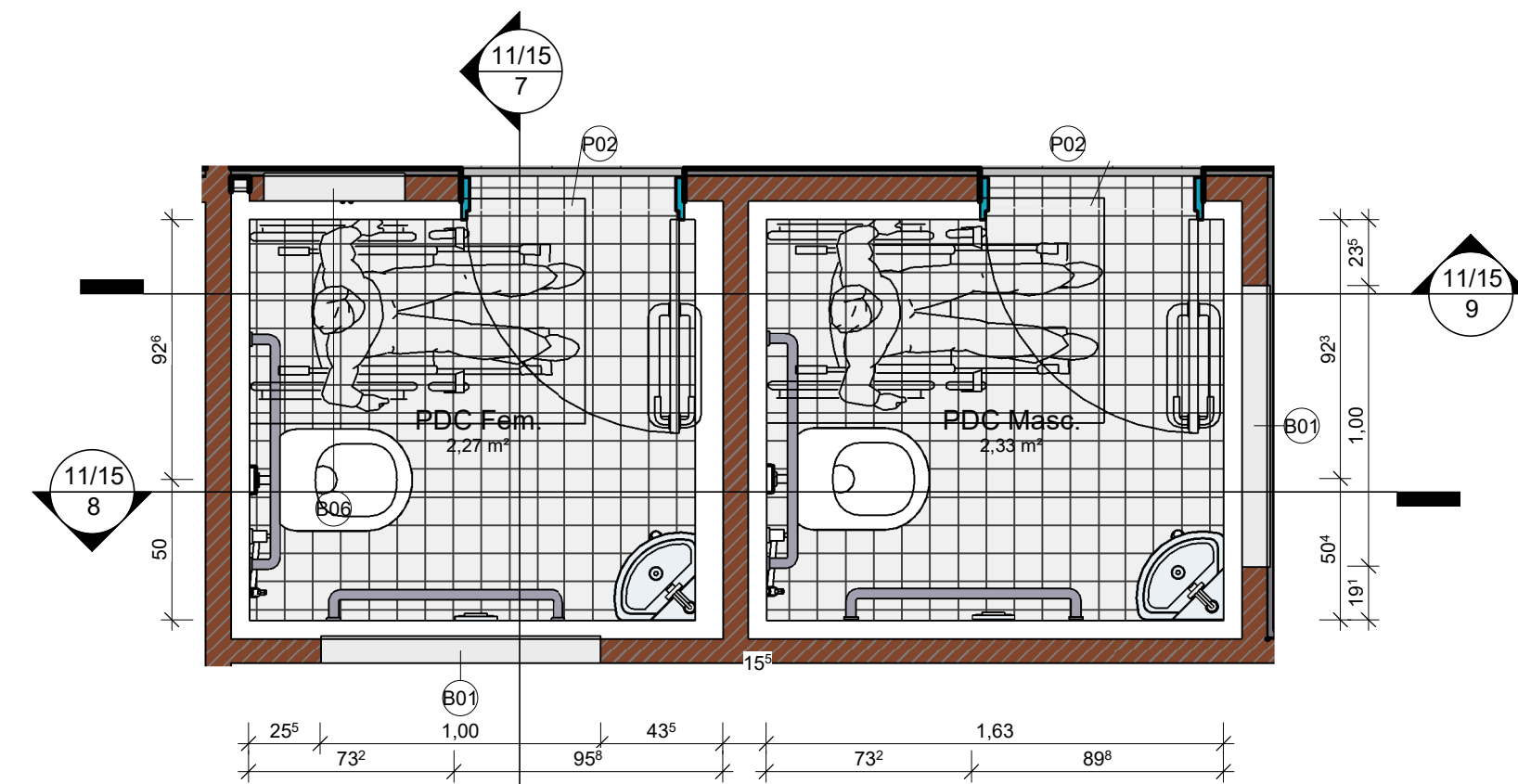
5 DET BANHEIRO - VISTA 04

ESCALA 1:25



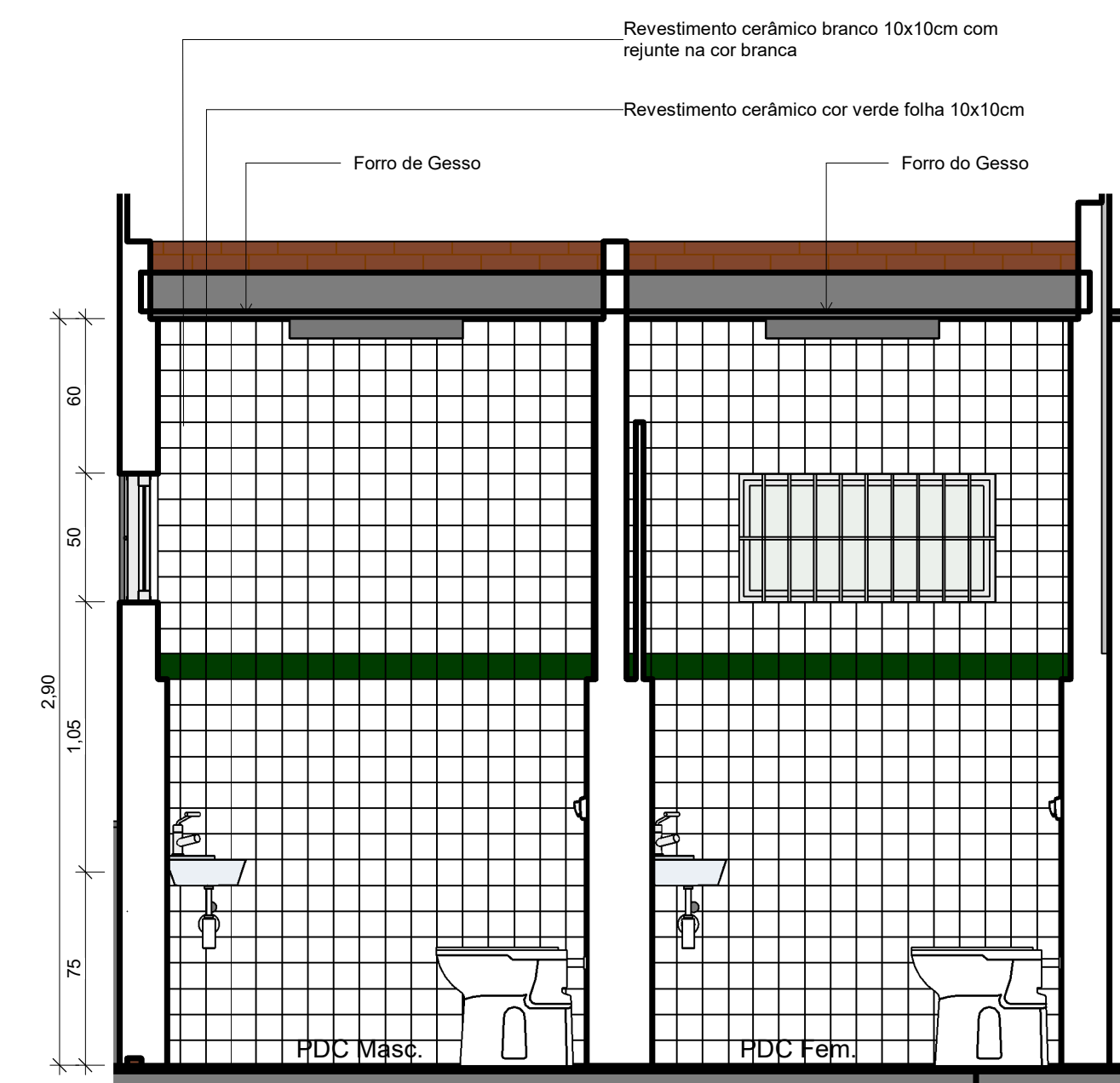
4 DET BANHEIRO - VISTA 03

ESCALA 1:25



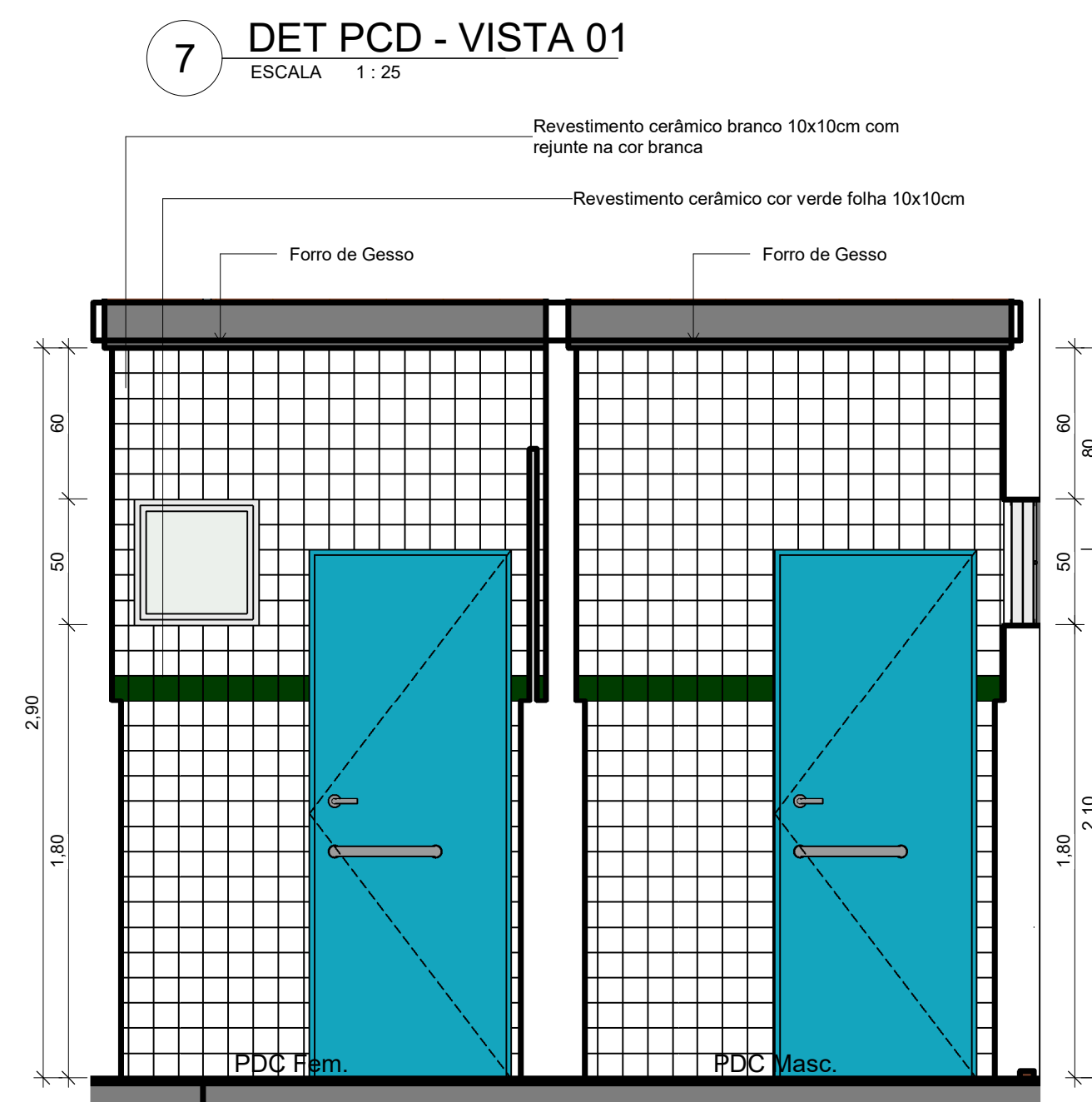
6 Detalhamento Banheiros Acessíveis -Planta Baixa

ESCALA 1:25



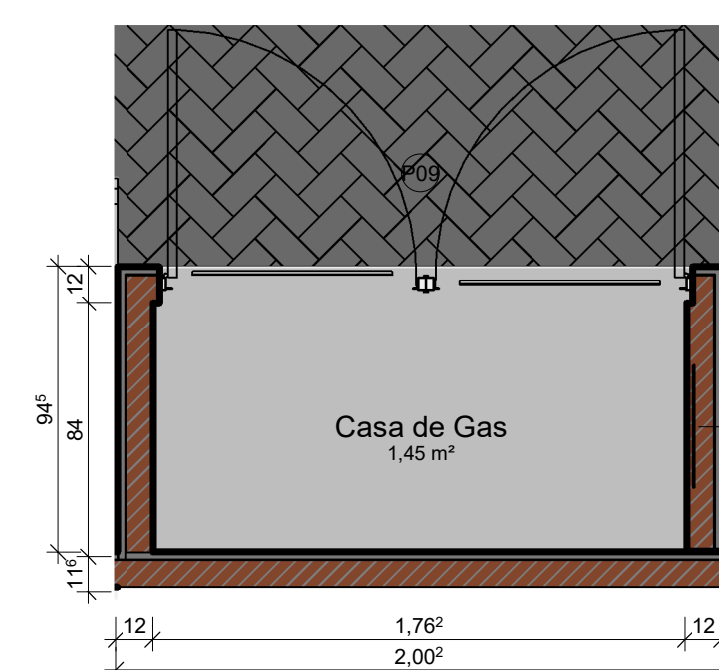
8 DET PCD - VISTA 02

ESCALA 1:25



9 DET PCD - VISTA 03

ESCALA 1:25



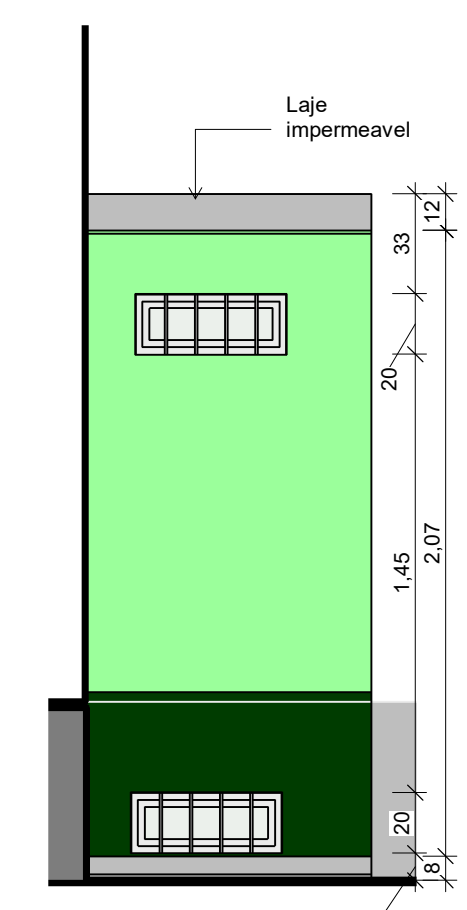
10 Detalhamento casa de Gas - Planta Baixa

ESCALA 1:25



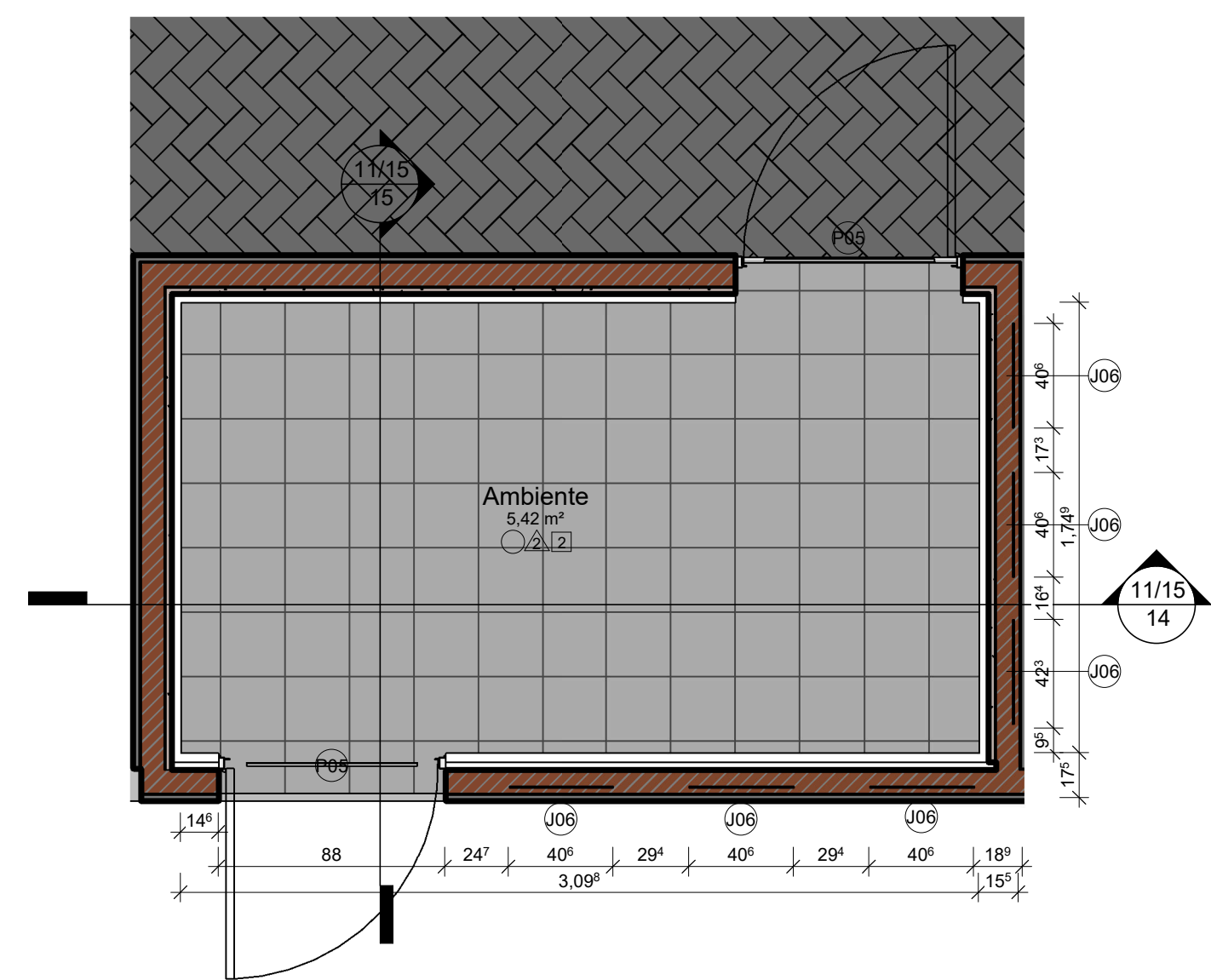
11 Vista - casa de gas -01

ESCALA 1:25



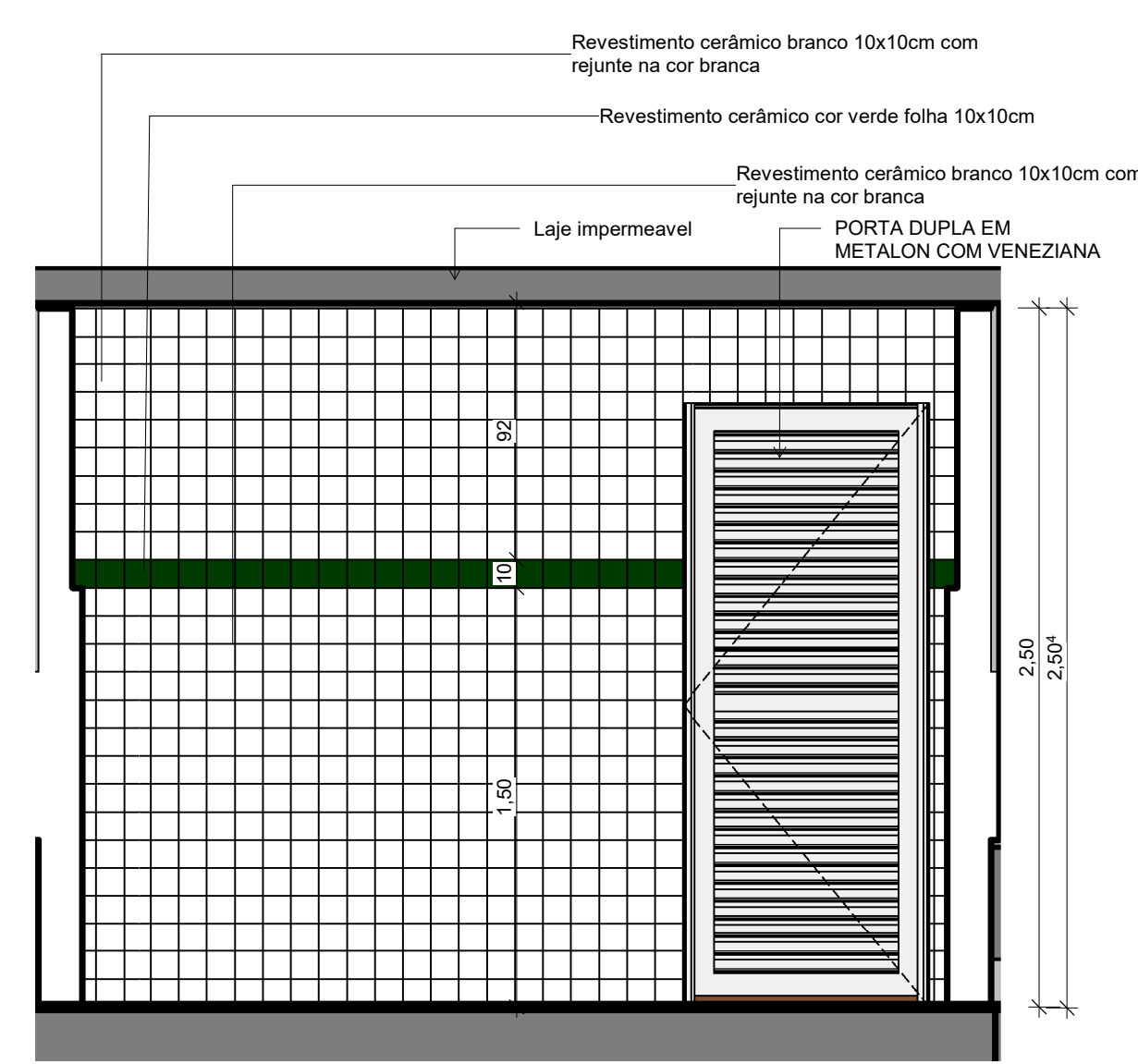
12 Vista - casa de gas - 02

ESCALA 1:25



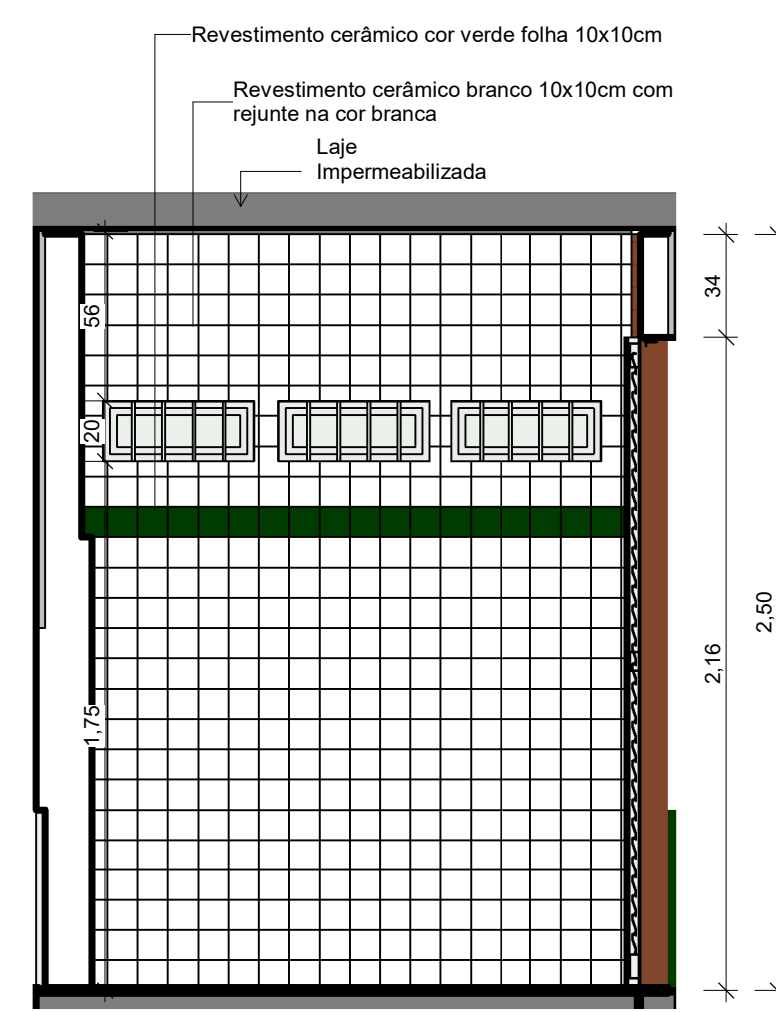
13 Detalhamento Lixeira - Planta Baixa

ESCALA 1:25



14 DET LIXEIRA - VISTA 02

ESCALA 1:25

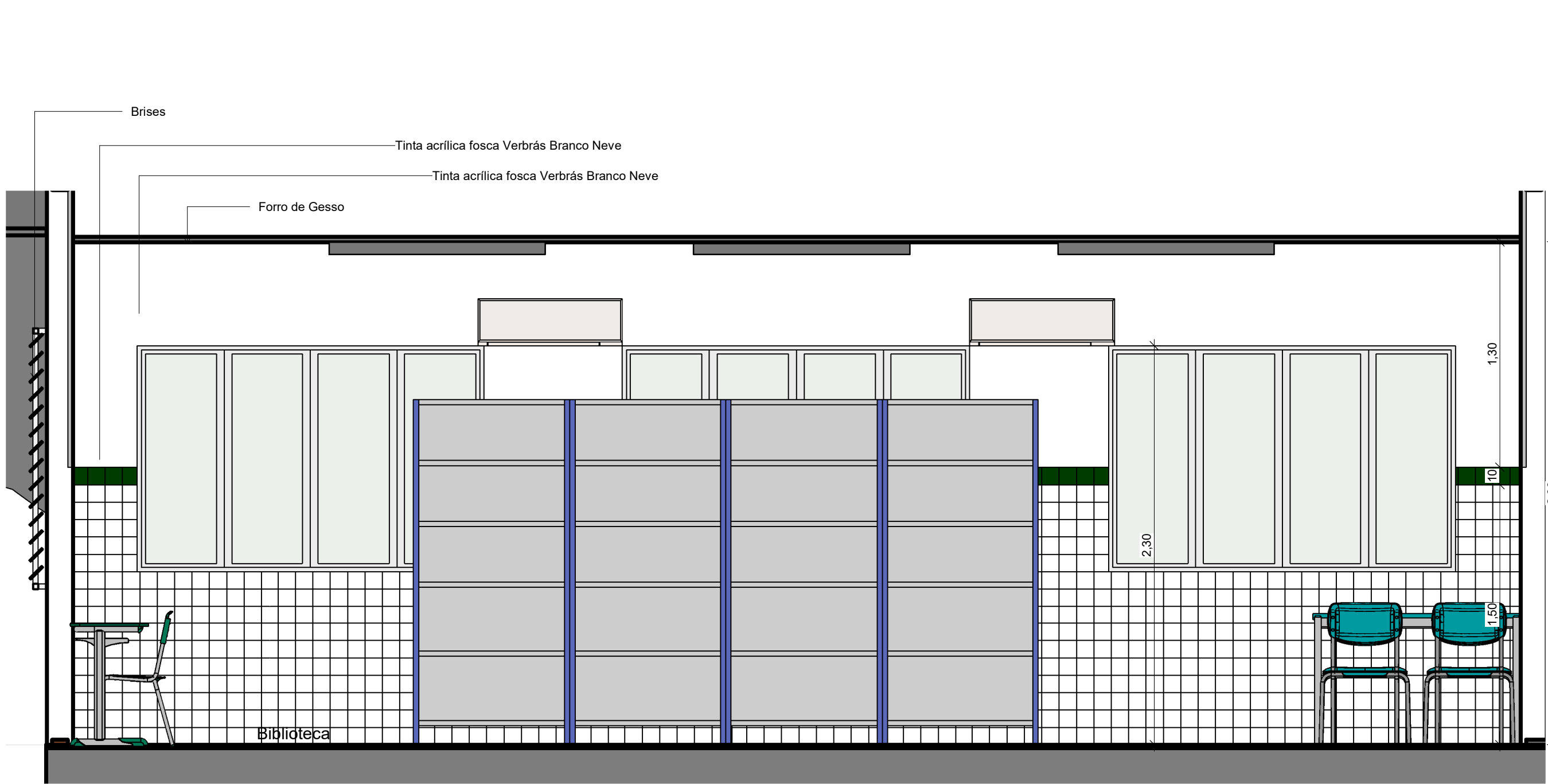
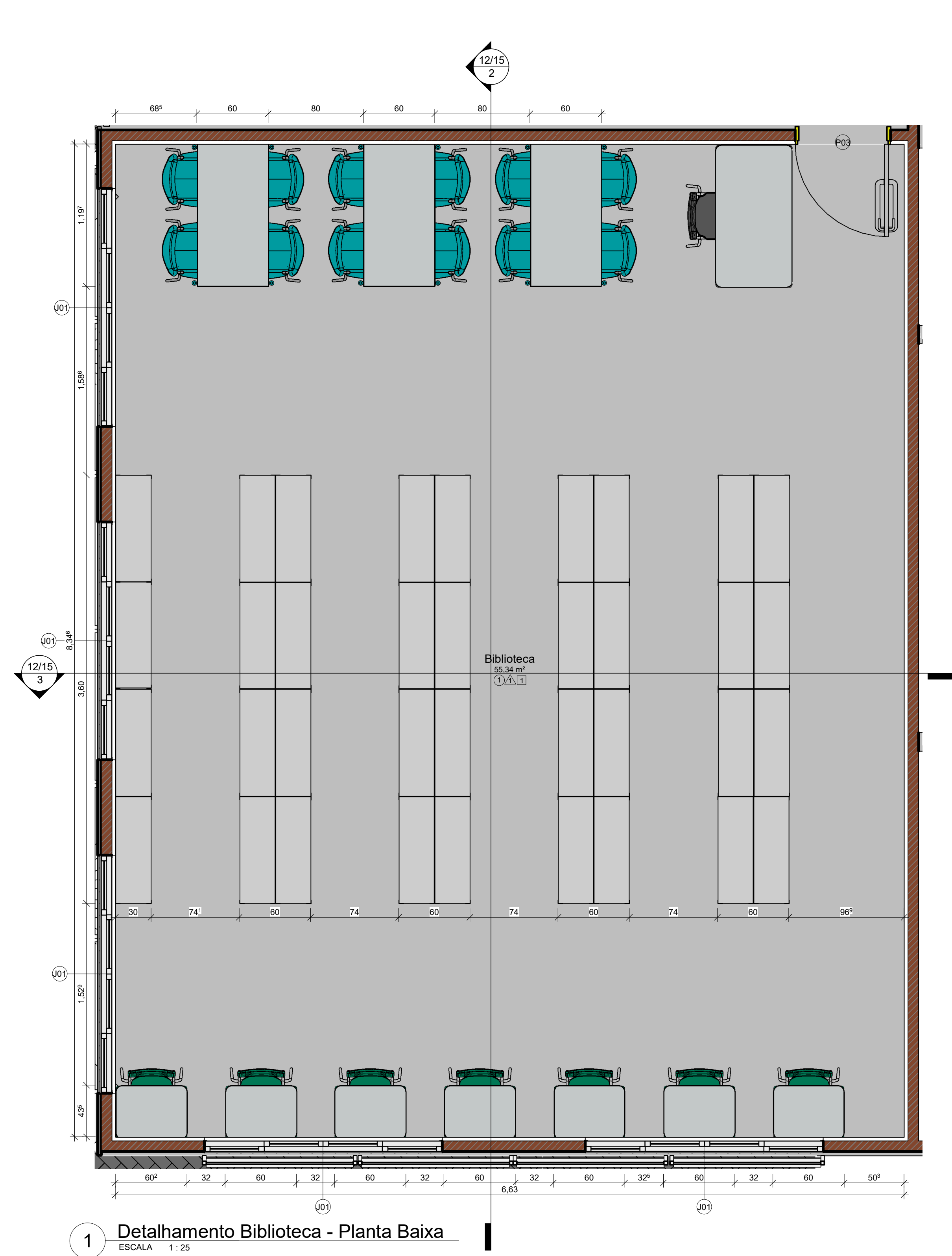


15 DET LIXEIRA - VISTA 01

ESCALA 1:25

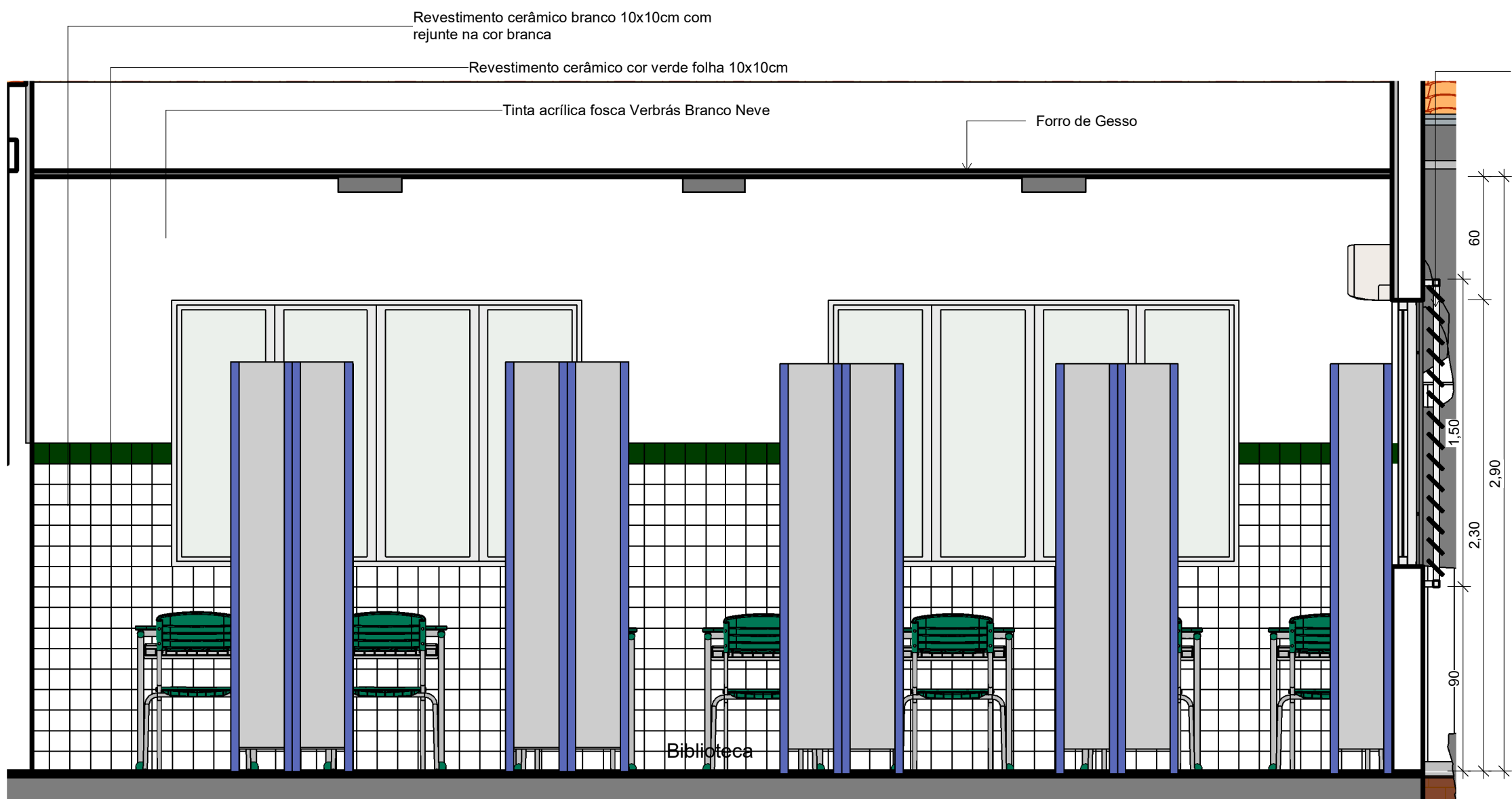
QUADRO DE JANELAS					
COD	QT	COMPRIMENTO O	ALTURA	PEITORIL	DESCRIÇÃO
B01	3	1,000	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria
B01	5	1,500	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
B02	3	1,000	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
B02	15	2,000	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
B03	2	2,000	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria
B05	2	1,500	1,100		VÃO SEM ESQUADRIA
B06	1	0,500	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria
J01	30	2,000	1,300	1,000	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
J02	6	1,800	1,300	1,000	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
J03	1	1,500	1,300	0,780	Planta grade de cozinha
J03	3	1,800	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
J06	8	0,400	0,200		Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
Total: 84					
QUADRO DE PORTAS					
COD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO	
P01	6	0,800	2,100	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR VERDE LIMÃO VERBRÁS, ref. 1832 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P02	12	0,800	2,100	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AMARELO VERBRÁS, ref. 1808 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P03	5	0,800	2,100	PORTA DE ABRIR, METÁLICA COM VENEZIANA VENTILADA	
P04	1	1,500	2,100	PORTA DE ABRIR, OULAS FOLHAS, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR PLATINA VERBRÁS, ref. 1303 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P05	2	0,880	2,160	PORTA DE ABRIR, METÁLICA COM VENEZIANA VENTILADA	
P06	1	0,880	2,130	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AZUL MAR, ref. 1820 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P07	8	0,600	1,850	PORTA DE ABRIR, METÁLICA NA COR BRANCA	
P08	1	1,750	2,550	Portão em gradil eletrofundido / pilante de concreto / uso externo (180x235cm)	
P09	1	0,880	2,160	PORTA DE ABRIR, METÁLICA COM VENEZIANA VENTILADA	
P10	1	3,000	2,500	Portão em gradil eletrofundido / pilante de concreto / uso externo (300x235cm)	
Total: 38					

		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ	
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO			
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: ARQ	
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito		PRANCHA: 11/15	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro		ESCALA: 1:25	
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI		ZONA: URBANA	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		DATA DA VISITA: 11/02/2021	
LEVANTAMENTO REALIZADO POR:		REVISÃO:	
ARQUITETO DO PROJETO: RAÍSSA GOMES DE OLIVEIRA		DATA: 25/05/2021	
REGISTRO CAU: 191220-8		FAT: PROJETO BÁSICO	
TÍTULO DO DESENHO: DETALHAMENTO BANHEIROS, PDC, LIXEIRA, CASA DE GAS		DESENHO: Autor	



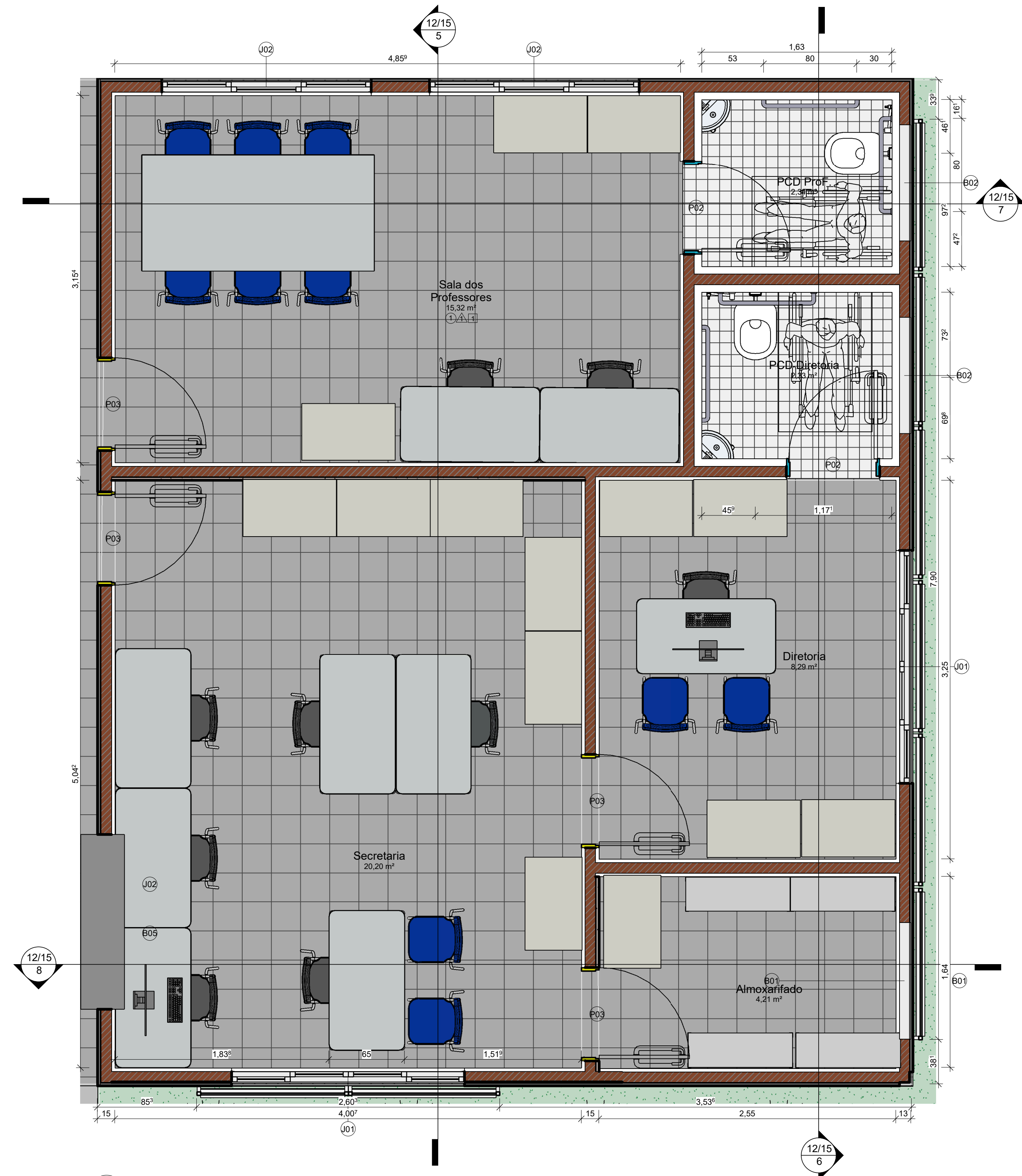
2 DET BIBLIOTECA - VISTA 01

ESCALA 1:25



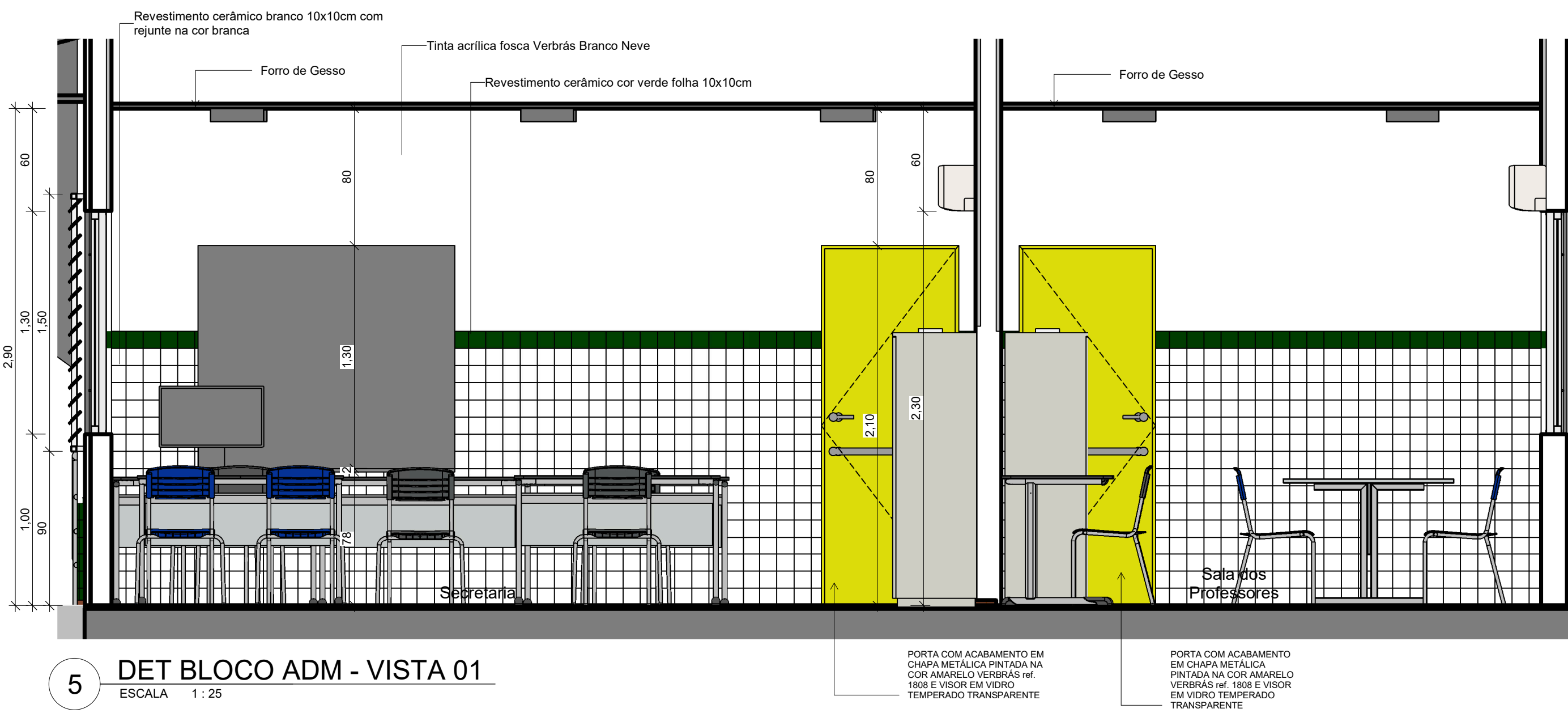
3 DET BIBLIOTECA - VISTA 02

ESCALA 1:25



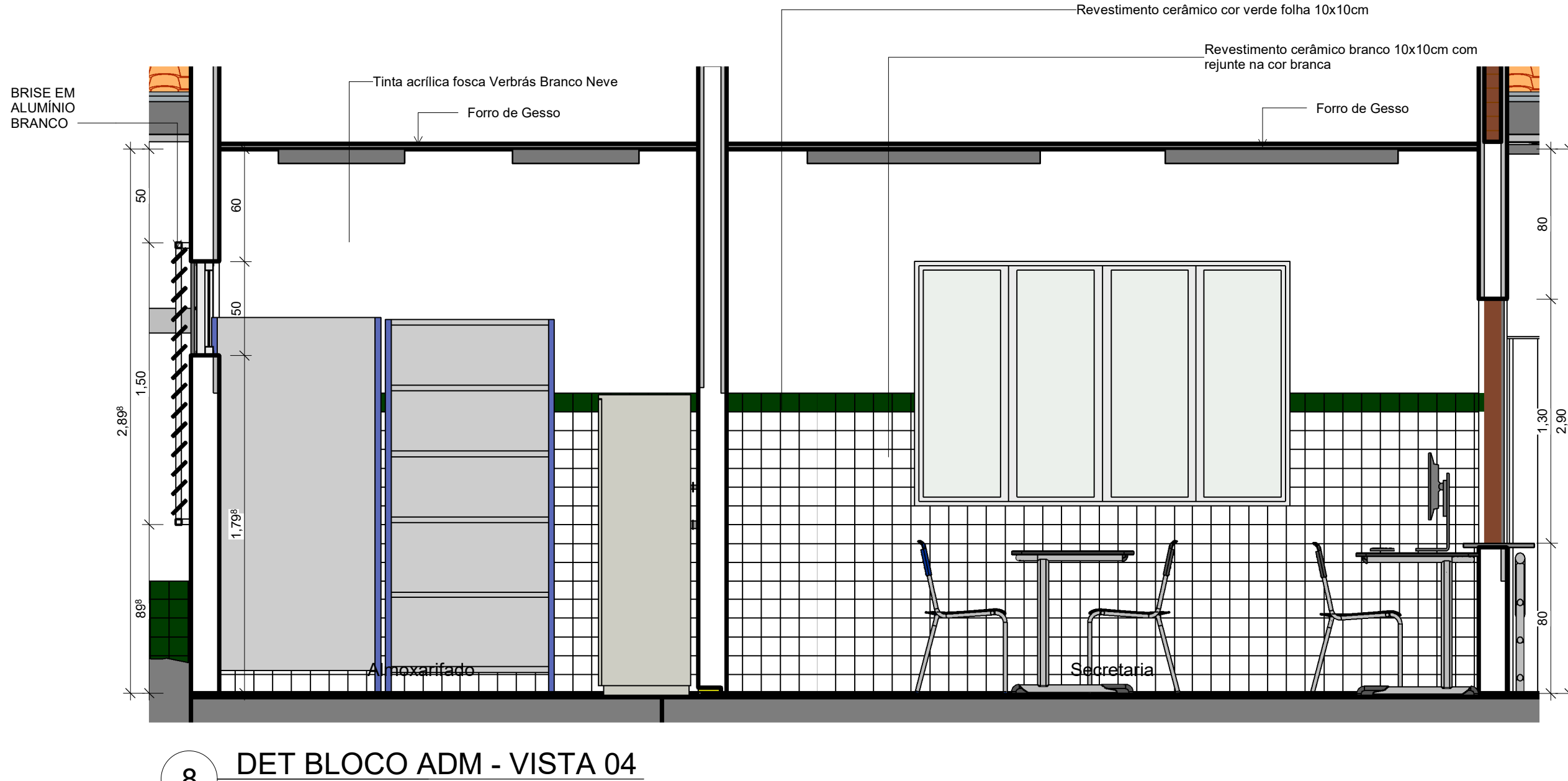
4 Detalhamento Bloco Administrativo - Planta Baixa

ESCALA 1:25



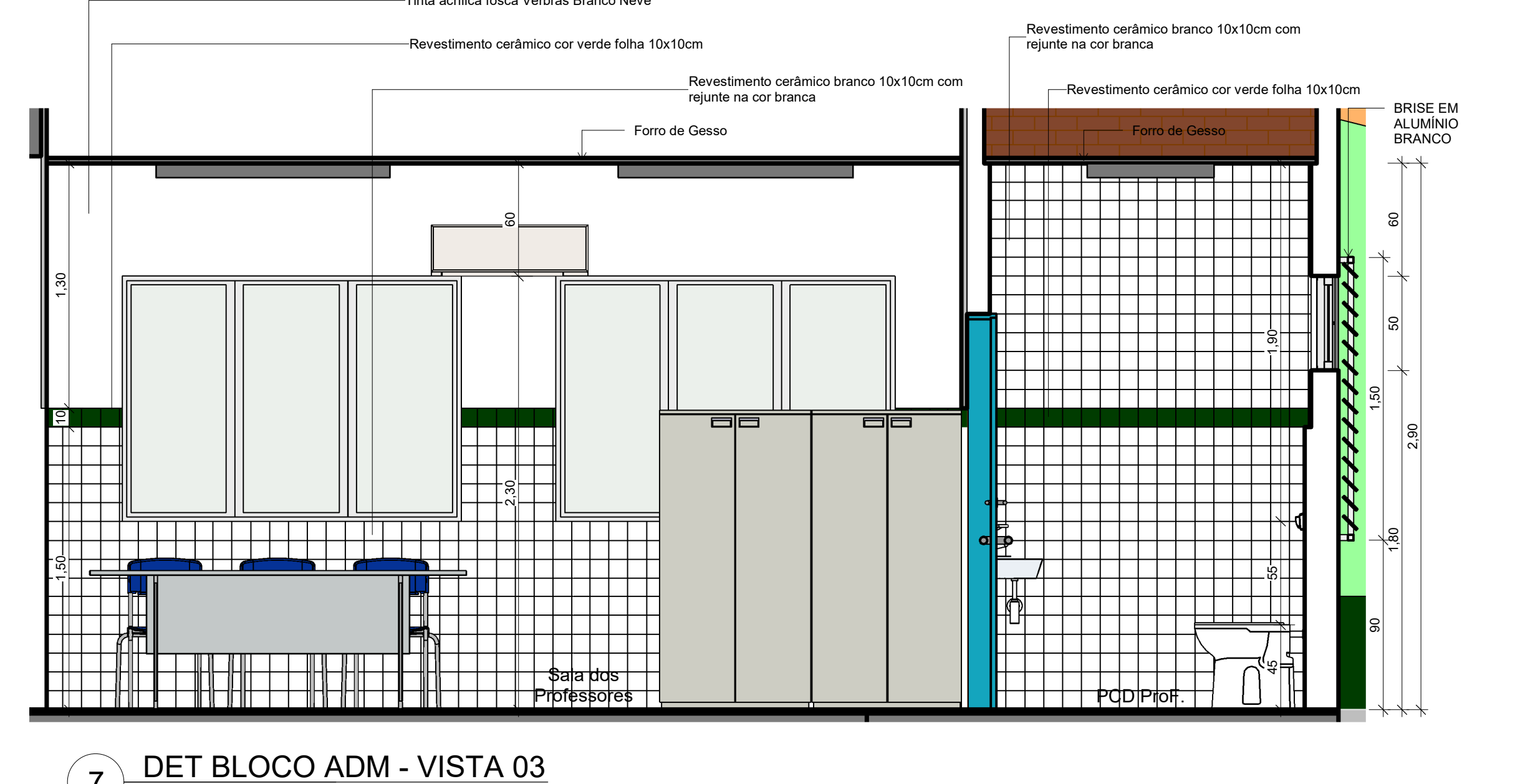
5 DET BLOCO ADM - VISTA 01

ESCALA 1:25



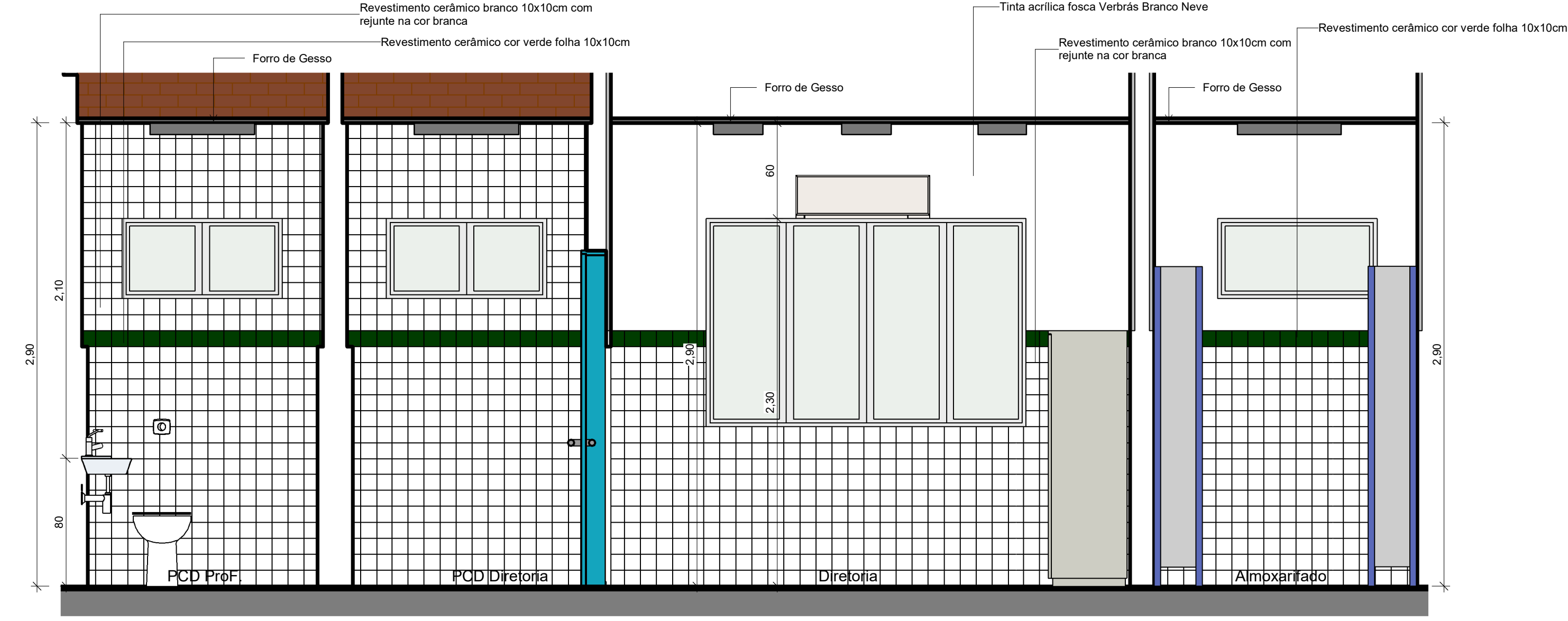
8 DET BLOCO ADM - VISTA 04

ESCALA 1:25



7 DET BLOCO ADM - VISTA 03


ESCALA 1:25



6 DET BLOCO ADM - VISTA 02

ESCALA 1:25

QUADRO DE JANELAS					
CÓD	QT	COMPRIMENTO O	ALTURA	PEITORIL	DESCRIÇÃO
B01	3	1,000	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria
B01	5	1,500	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
B02	3	1,000	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
B02	15	2,000	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
B03	2	2,000	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria
B05	2	1,500	1,100		VÃO SEM ESQUADRIA
B06	1	0,500	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria
J01	35	2,000	1,300	1,000	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
J02	6	1,800	1,300	1,000	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
J02	1	1,500	1,300	0,780	Painel prático de cozinha
J03	3	1,800	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
J06	8	0,400	0,200		
Total: 84					
QUADRO DE PORTAS					
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO	
P01	6	0,880	2,100	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR VERDE LIMÃO VERDEBRAS, ref. 1832 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P02	15	0,880	2,100	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AMARELO VERDEBRAS, ref. 1808 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P03	5	0,880	2,100	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR PLATINA VERDEBRAS, ref. 1303 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P04	1	1,500	2,100	PORTA DE ABRIR, QUIS FOHAS, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR PLATINA VERDEBRAS, ref. 1303 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P05	2	0,880	2,160	PORTA DE ABRIR, METÁLICA COM VENEZIANA VENTILADA	
P06	1	0,880	2,130	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AZUL MAR, ref. 1820 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P07	8	0,600	1,650	PORTA DE ABRIR, METÁLICA NA COR BRANCA	
P08	1	1,750	2,500	Portão em gradil eletrofundido / plano de concreto / uso externo (180x235cm)	
P09	1	0,880	2,160	PORTA DE ABRIR, METÁLICA COM VENEZIANA VENTILADA	
P10	1	3,000	2,500	Portão em gradil eletrofundido / plano de concreto / uso externo (300x235cm)	
Total: 38					



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO:
Gerência de Arquitetura e Engenharia

TÍTULO DO PROJETO:
Unidade Escolar Job de Macedo Brito

ENDEREÇO DO SERVIÇO:
Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro

MUNICÍPIO:
COCAL DE TELHA - PI

TIPO DE PROJETO:
Reforma e Ampliação

LEVANTAMENTO REALIZADO POR:
RAISSA GOMES DE OLIVEIRA

REGISTRO CAU:
191220-8

TÍTULO DO DESENHO:
DETALHAMENTO BIBLIOTECA E BLOCO DE ADMINISTRAÇÃO

DESENHO:
ARQ

PRANCHETA:
12/15

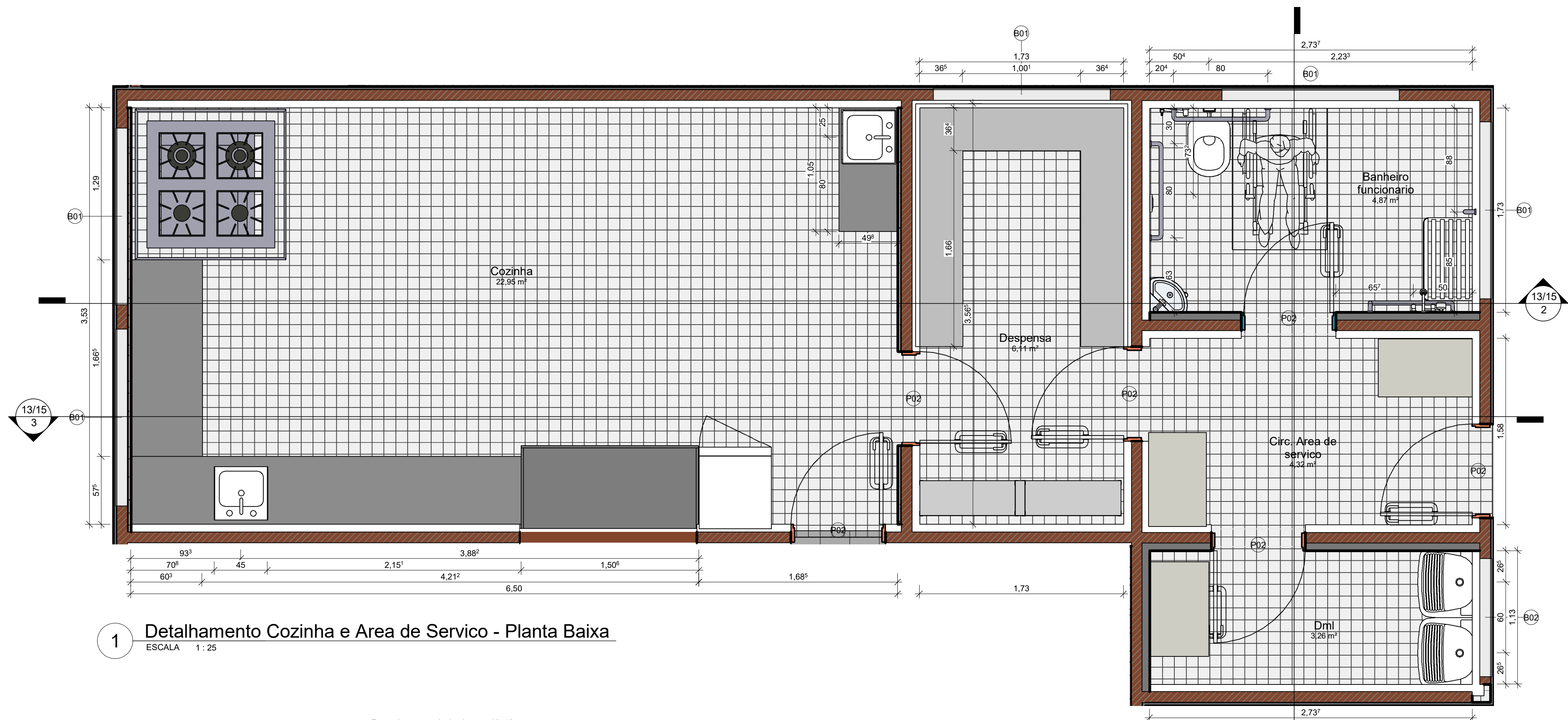
ESCALA:
1:25

DATA DA VISITA:
11/02/2021

REVISÃO:
25/05/2021

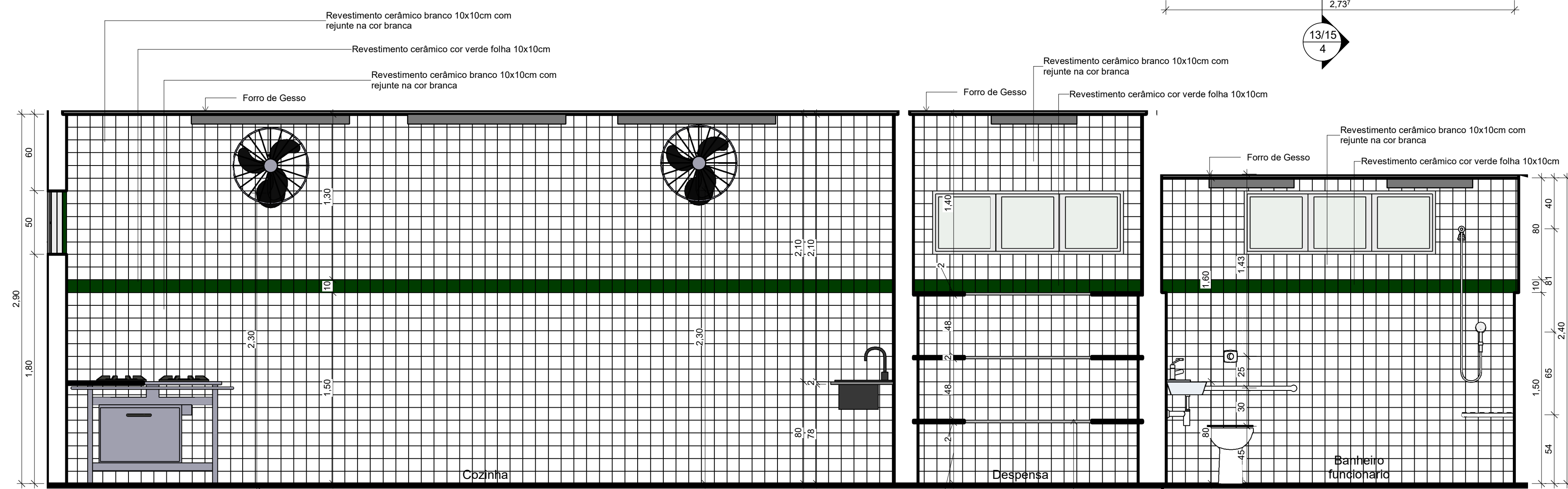
DATA:
25/05/2021

DESIGNO:
Autor



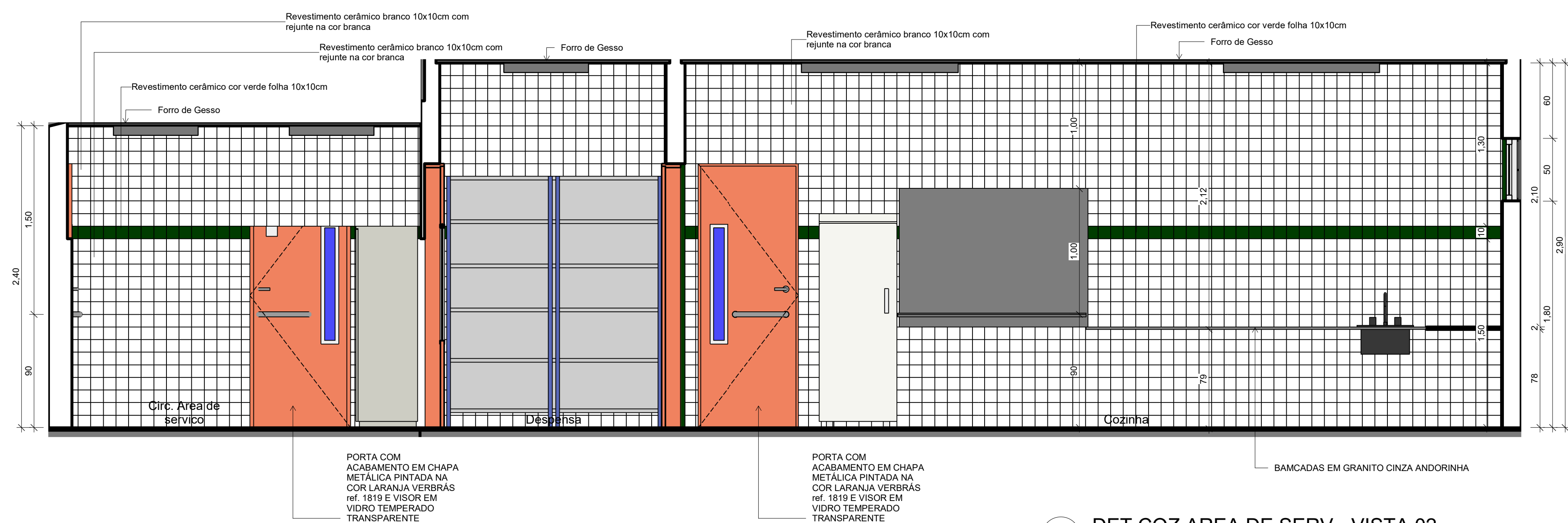
1 Detalhamento Cozinha e Área de Serviço - Planta Baixa

ESCALA 1:25



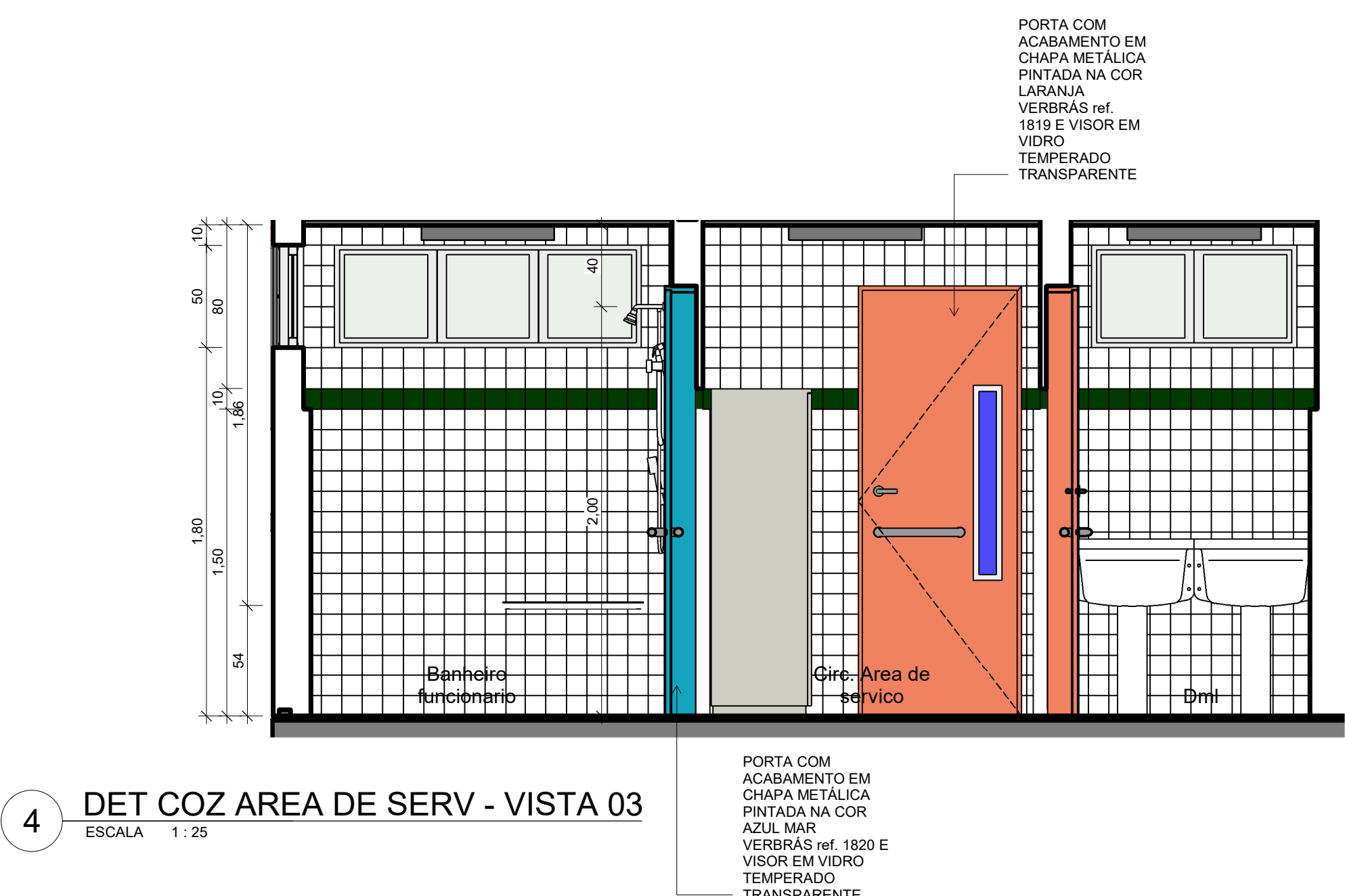
2 DET COZ AREA DE SERV - VISTA 01

ESCALA 1:25



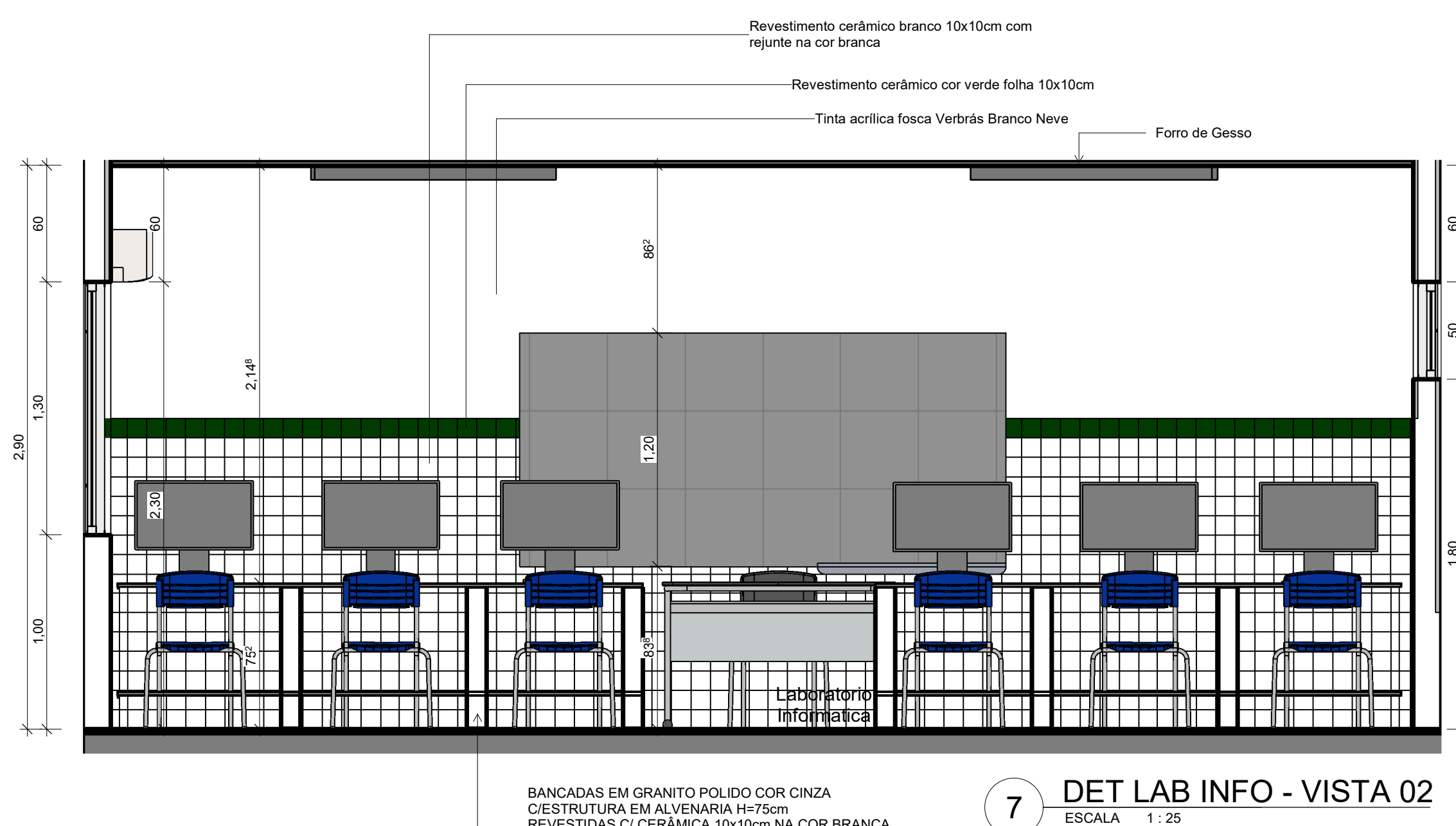
3 DET COZ AREA DE SERV - VISTA 02

ESCALA 1:25



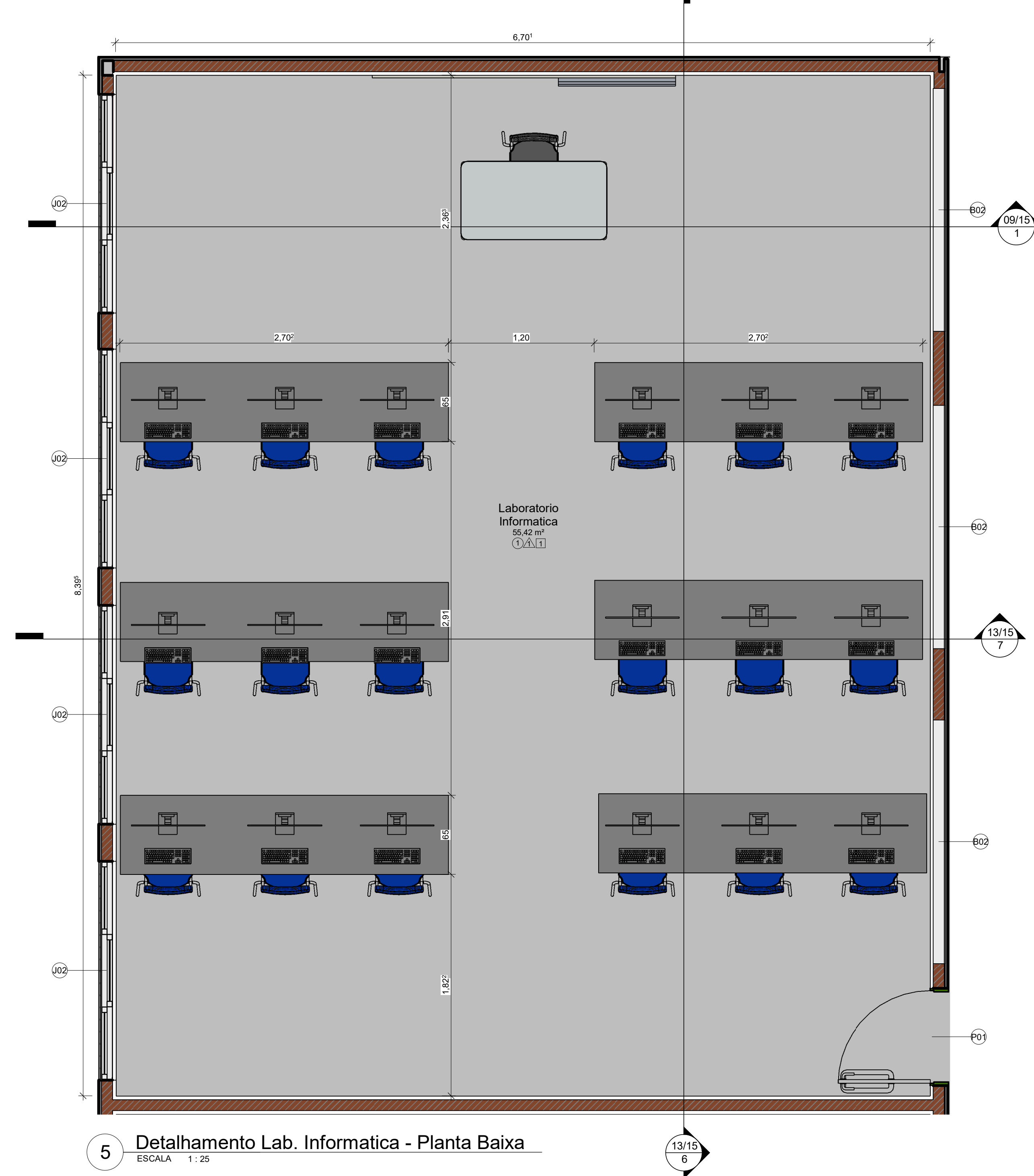
4 DET COZ AREA DE SERV - VISTA 03

ESCALA 1:25



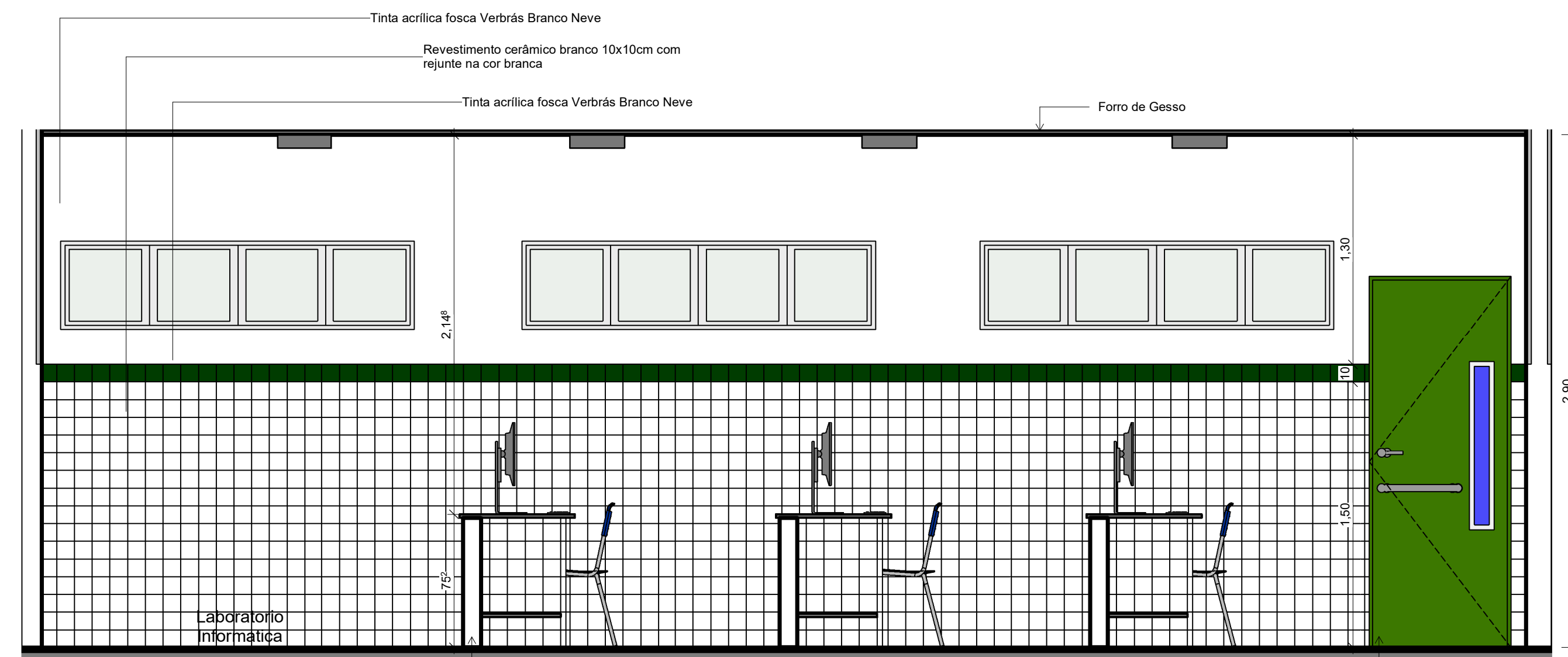
5 DET LAB INFO - VISTA 02

ESCALA 1:25



5 Detalhamento Lab. Informática - Planta Baixa

ESCALA 1:25



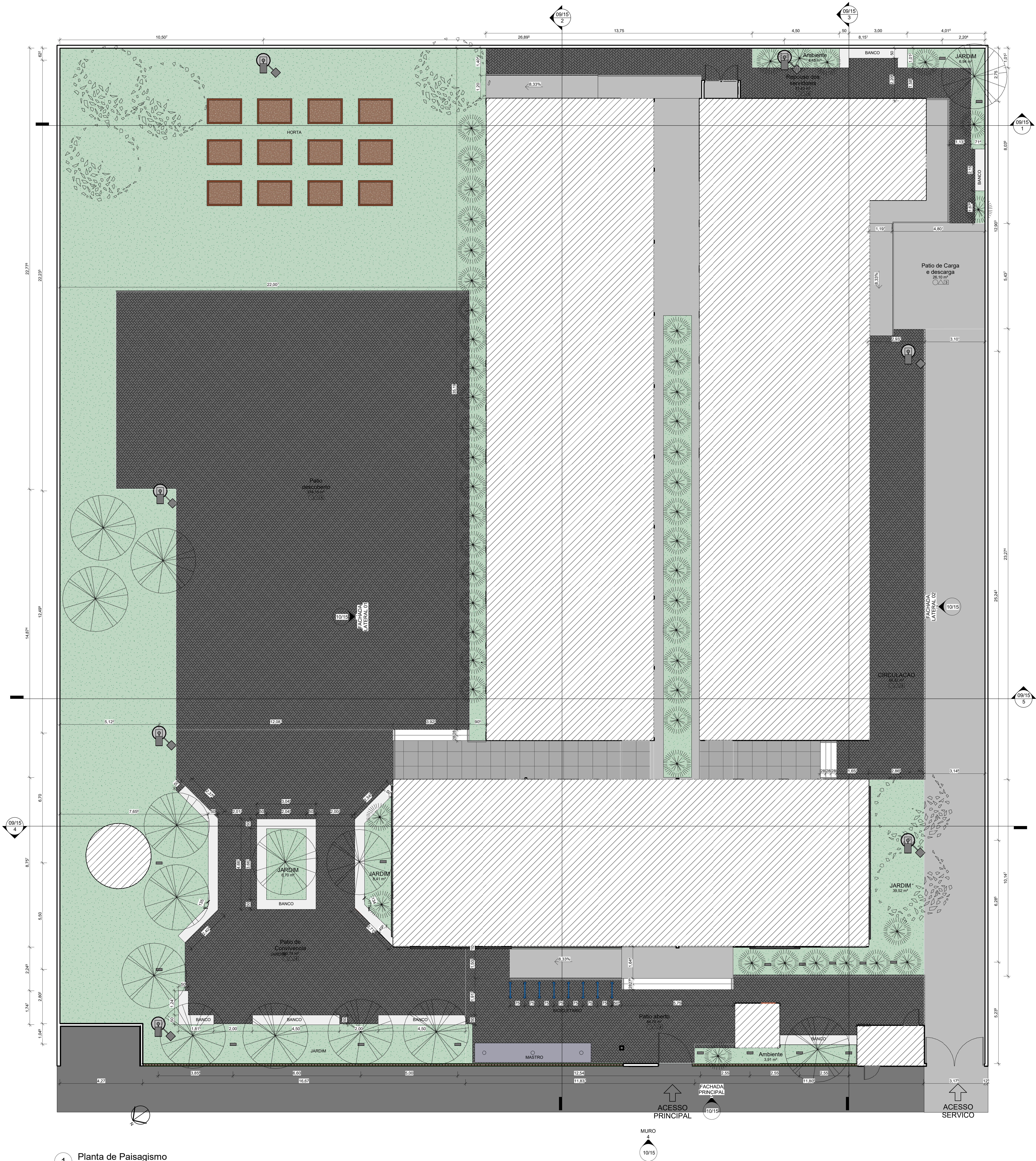
6 DET LAB INFO - VISTA 01

ESCALA 1:25

QUADRO DE PORTAS				DESCRIÇÃO
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	
P01	8	0,800	2,100	PORTA DE ABIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR VERDE LIMÃO VERBRÁS, ref. 1832 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE
P02	12	0,800	2,100	PORTA DE ABIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AMARELO VERBRÁS, ref. 1808 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE
P03	5	0,800	2,100	PORTA DE ABIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR PLATINA VERBRÁS, ref. 1363 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE
P04	1	1,500	2,100	PORTA DE ABIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR PLATINA VERBRÁS, ref. 1363 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE
P05	2	0,880	2,160	PORTA DE ABIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AZUL MAR, ref. 1820 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE
P06	1	0,880	2,160	PORTA DE ABIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AZUL MAR, ref. 1820 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE
P07	8	0,800	1,650	PORTA DE ABIR, METÁLICA NA COR BRANCA
P08	1	1,750	2,500	Portão em gradil eletrofundido / (planta de concreto / uso externo (180x235cm)
P09	1	0,980	2,160	PORTA DE ABIR, METÁLICA COM VENEZIANA VENTILADA
P10	1	3,000	2,500	Portão em gradil eletrofundido / (planta de concreto / uso externo (300x235cm)
Total: 38				


QUADRO DE JANELAS					DESCRIÇÃO
CÓD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	PEITORIL	
B01	3	1,000	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquerda
B02	5	1,500	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquerda
B03	3	1,000	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquerda
B04	15	2,000	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquerda
B05	2	2,000	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquerda
B06	2	1,500	1,100		VÁO SEM ESQUADRIA
B07	1	0,500	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquerda
J01	35	2,000	1,300	1,000	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquerda
J02	6	1,800	1,300	1,000	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquerda
J03	1	1,500	1,300	0,780	Pasta prato de cozinha
J04	3	1,800	0,600	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquerda
J05	8	0,400	0,200		
Total: 84					

		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ	
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO		SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: ARQ	
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito		PRANCHAS: 13/15	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro		ESCALA: 1:25	
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI		ZONA: URBANA	
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação		DATA DA VISITA: 11/02/2021	
LEVANTAMENTO REALIZADO POR: RAISSE GOMES DE OLIVEIRA		REVISÃO: 25/05/2021	
ARQUITETO DO PROJETO: RAISSE GOMES DE OLIVEIRA		DATA: 25/05/2021	
REGISTRO CAU: 191220-8		FABR: PROJETO BÁSICO	
TÍTULO DO DESENHO: DETALHAMENTOS LABORATORIO DE INFORMATICA, COZINHA E AREA DE SERVICO		DESENHO: Autor	



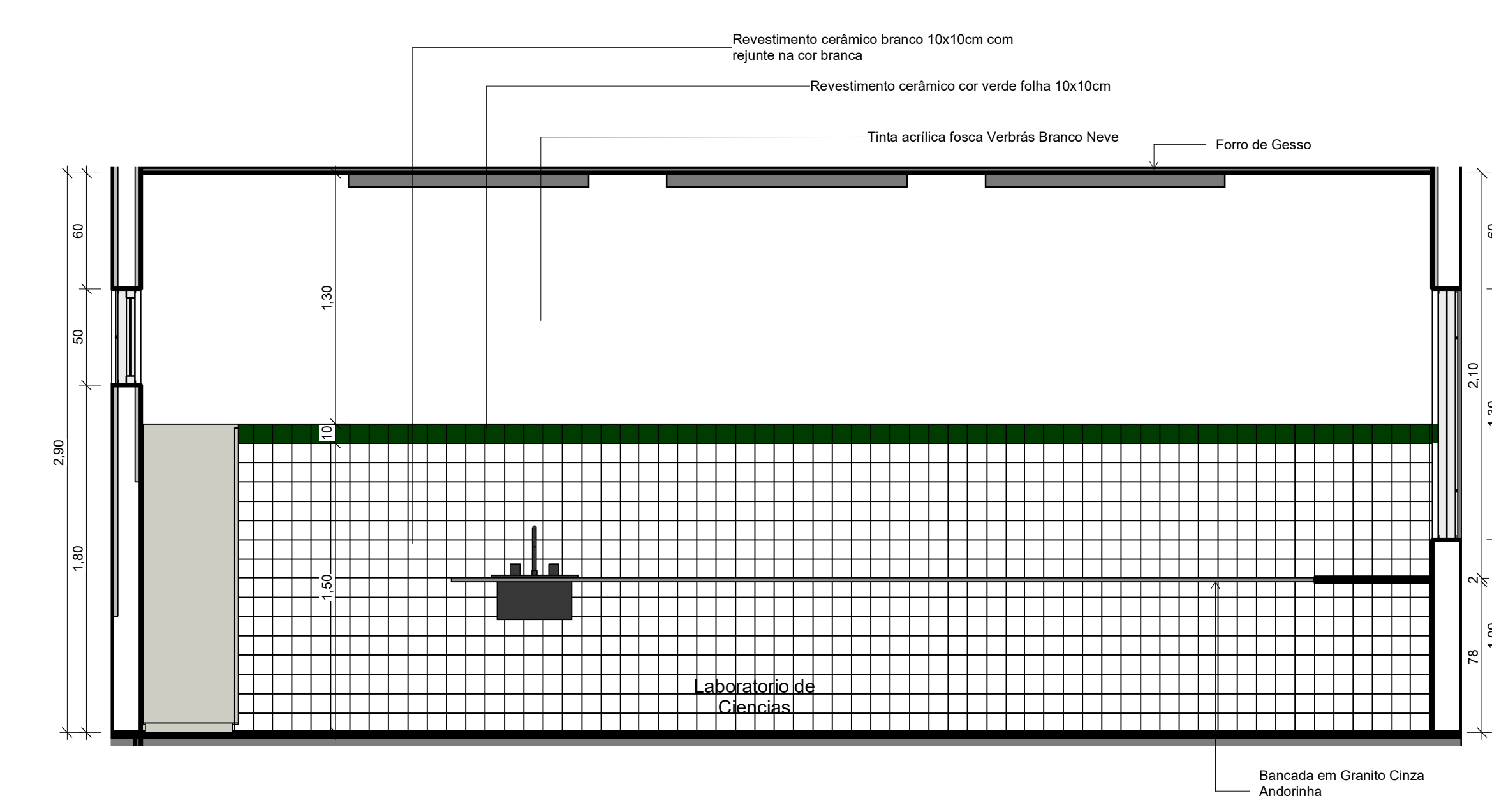
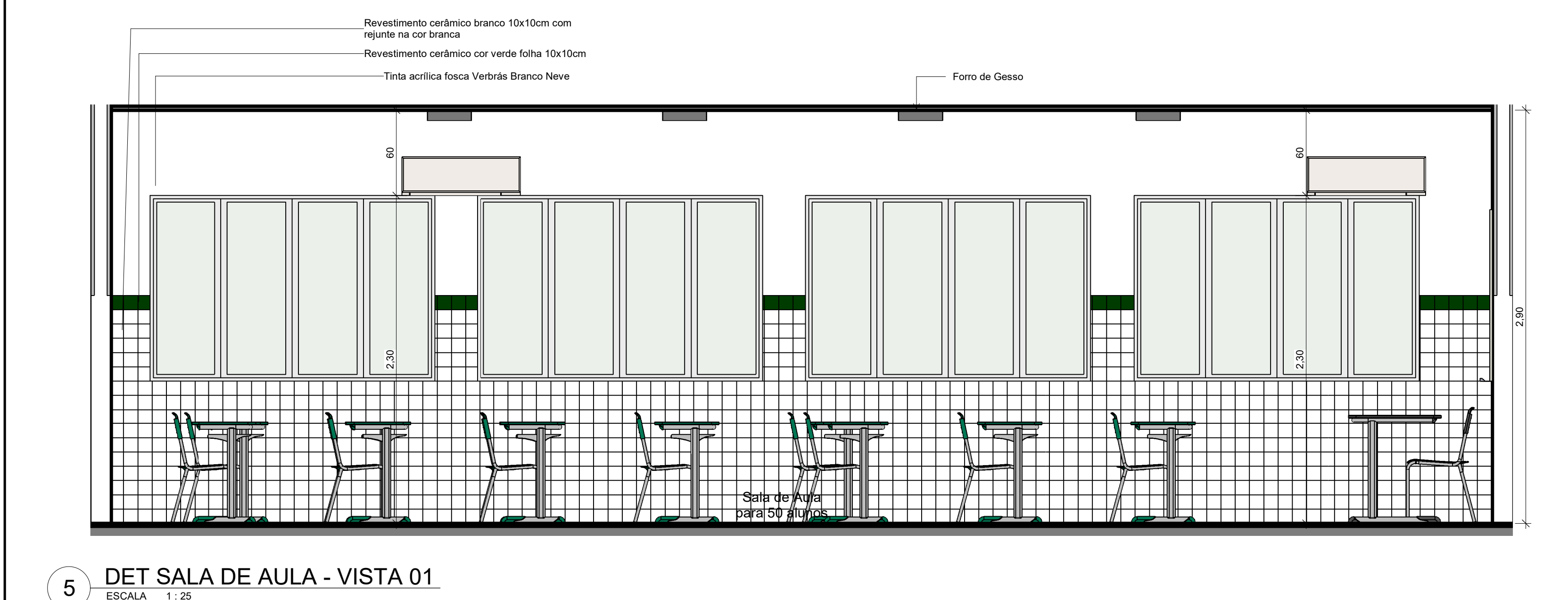
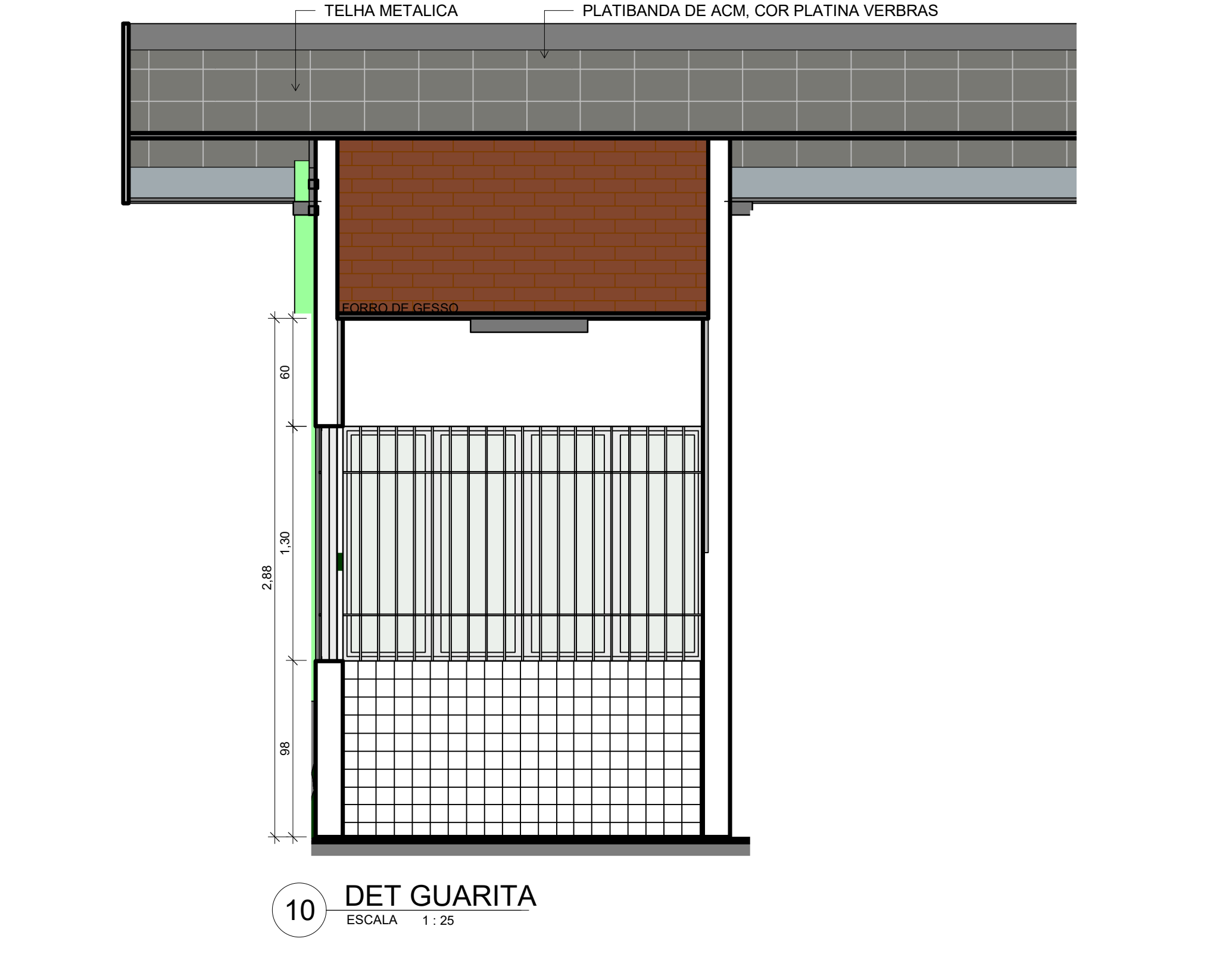
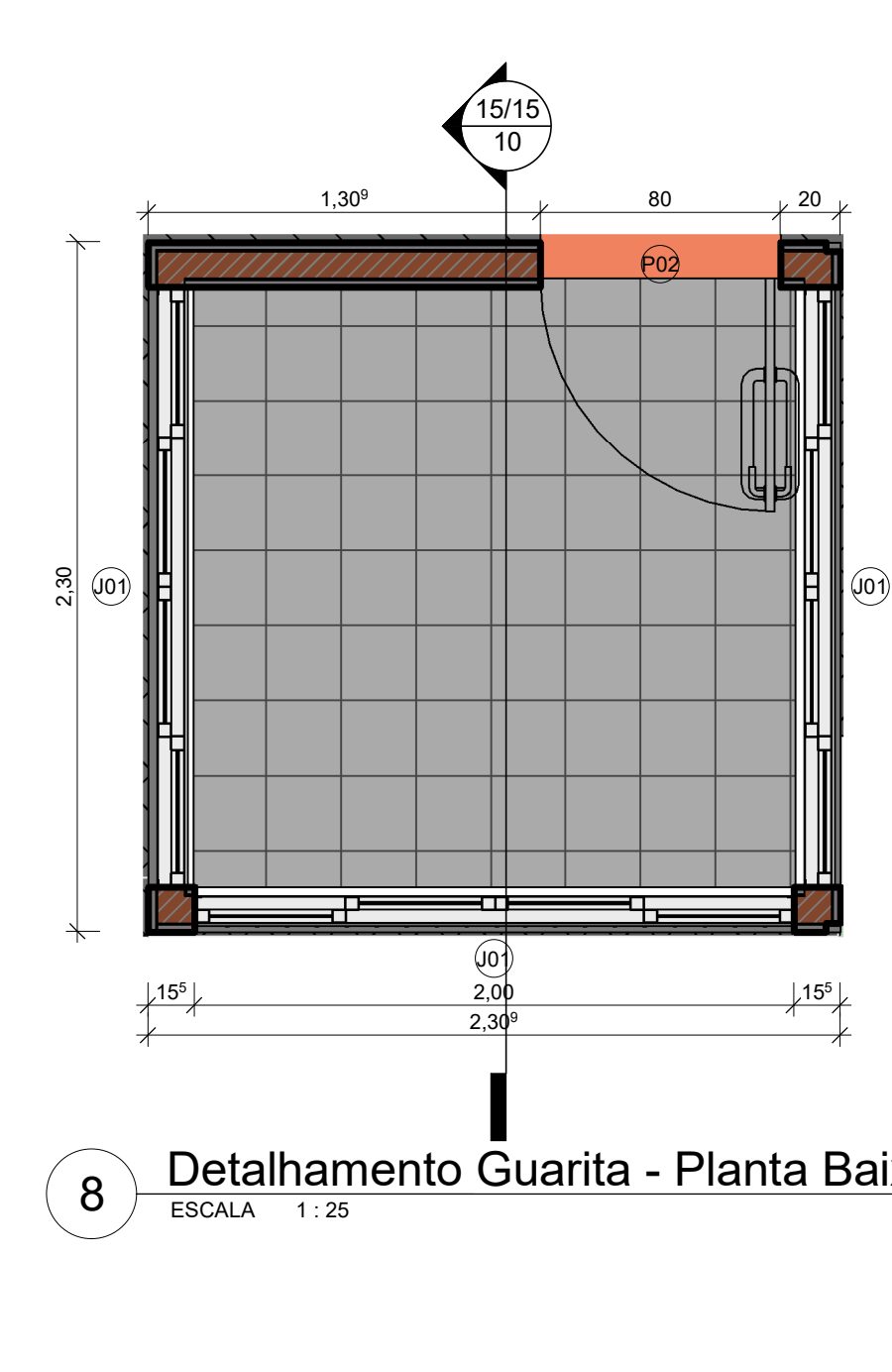
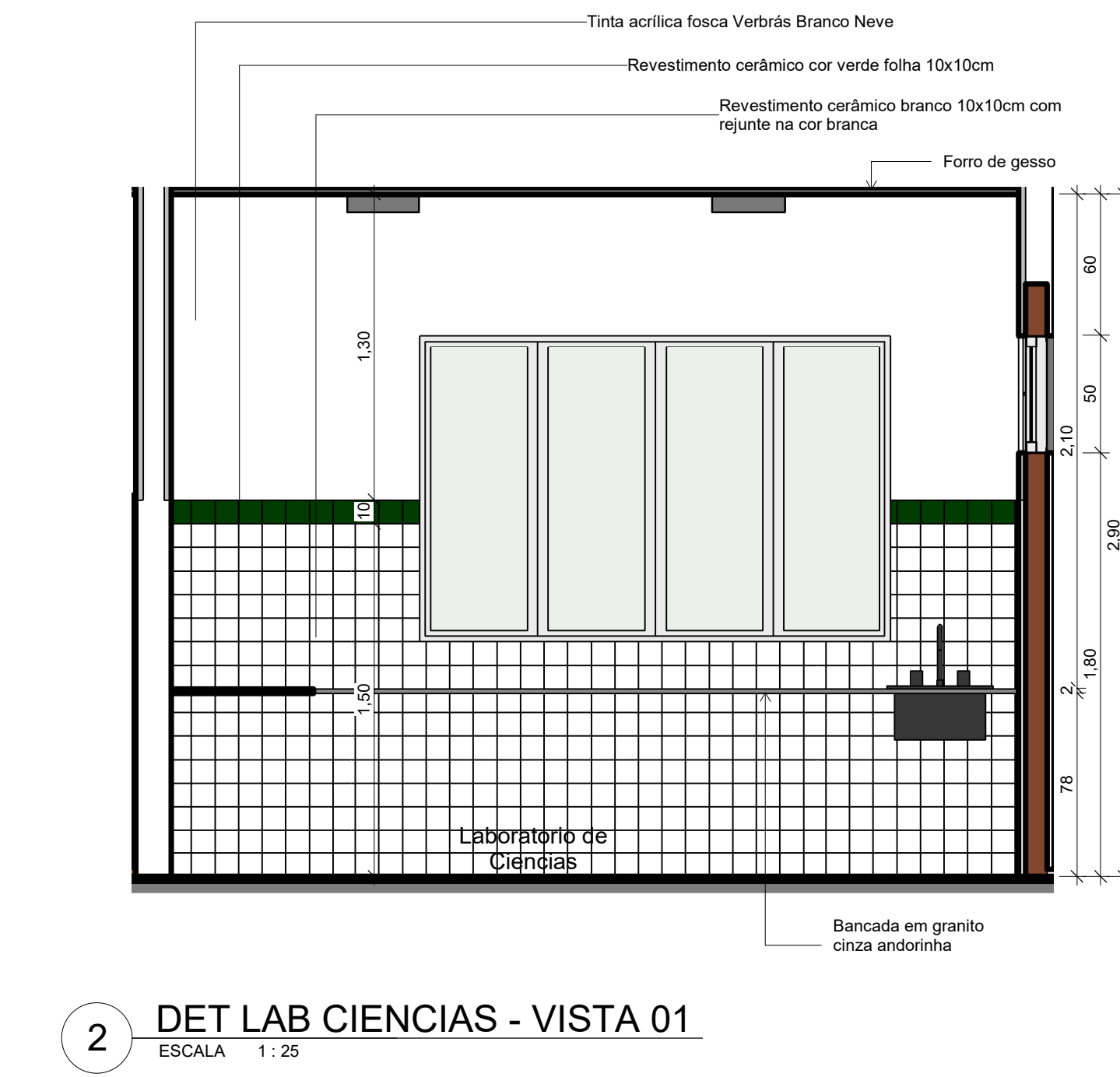
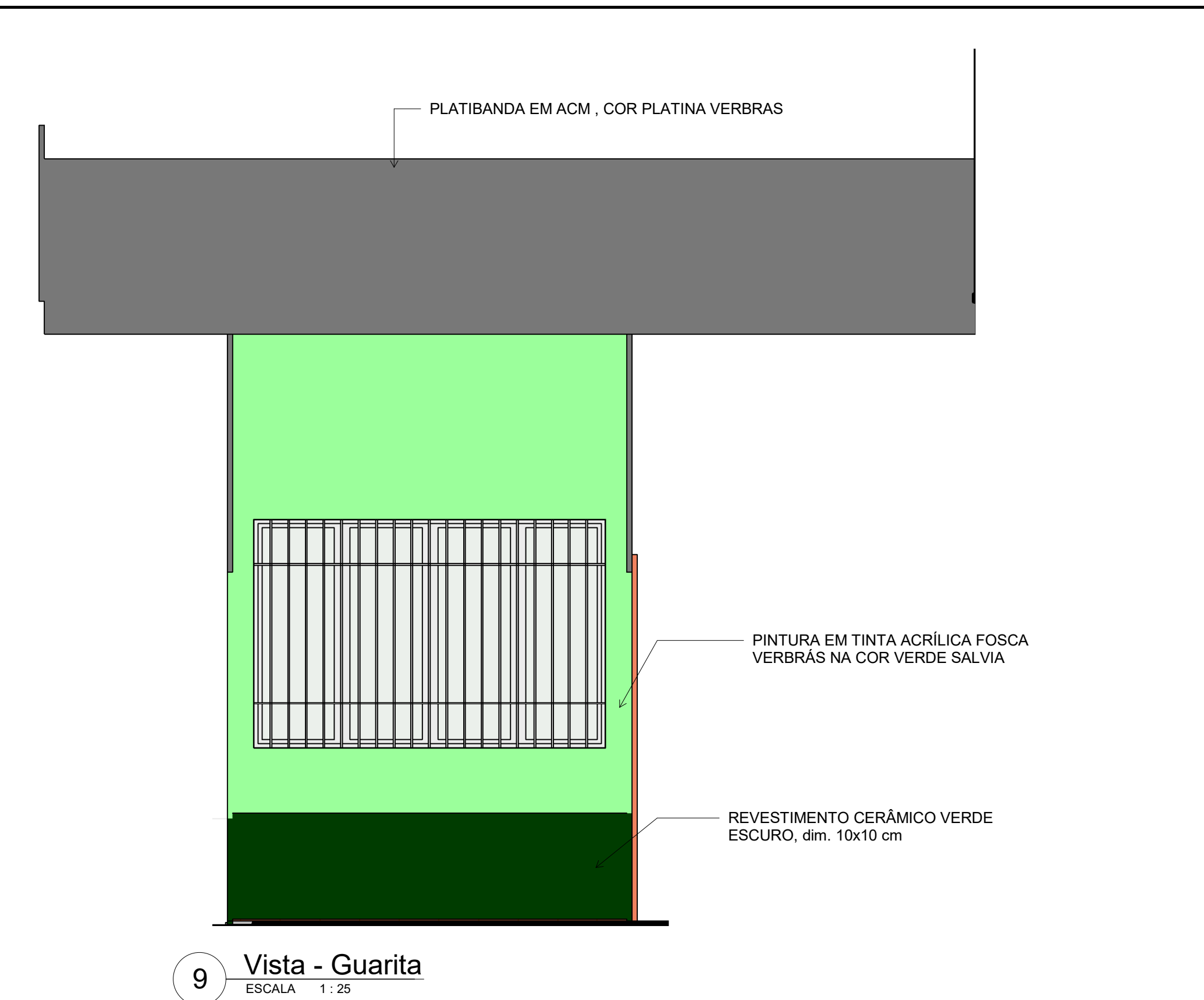
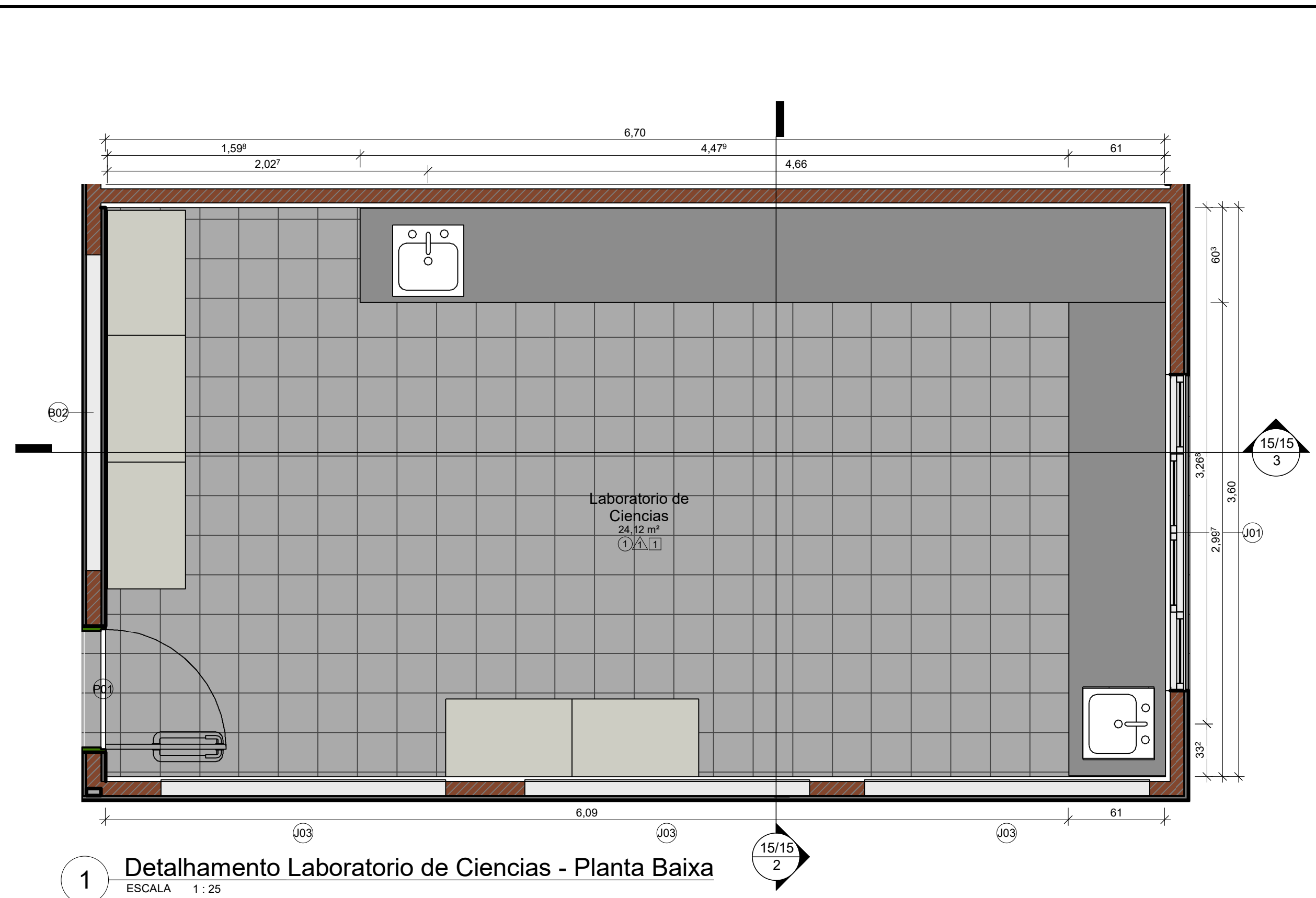
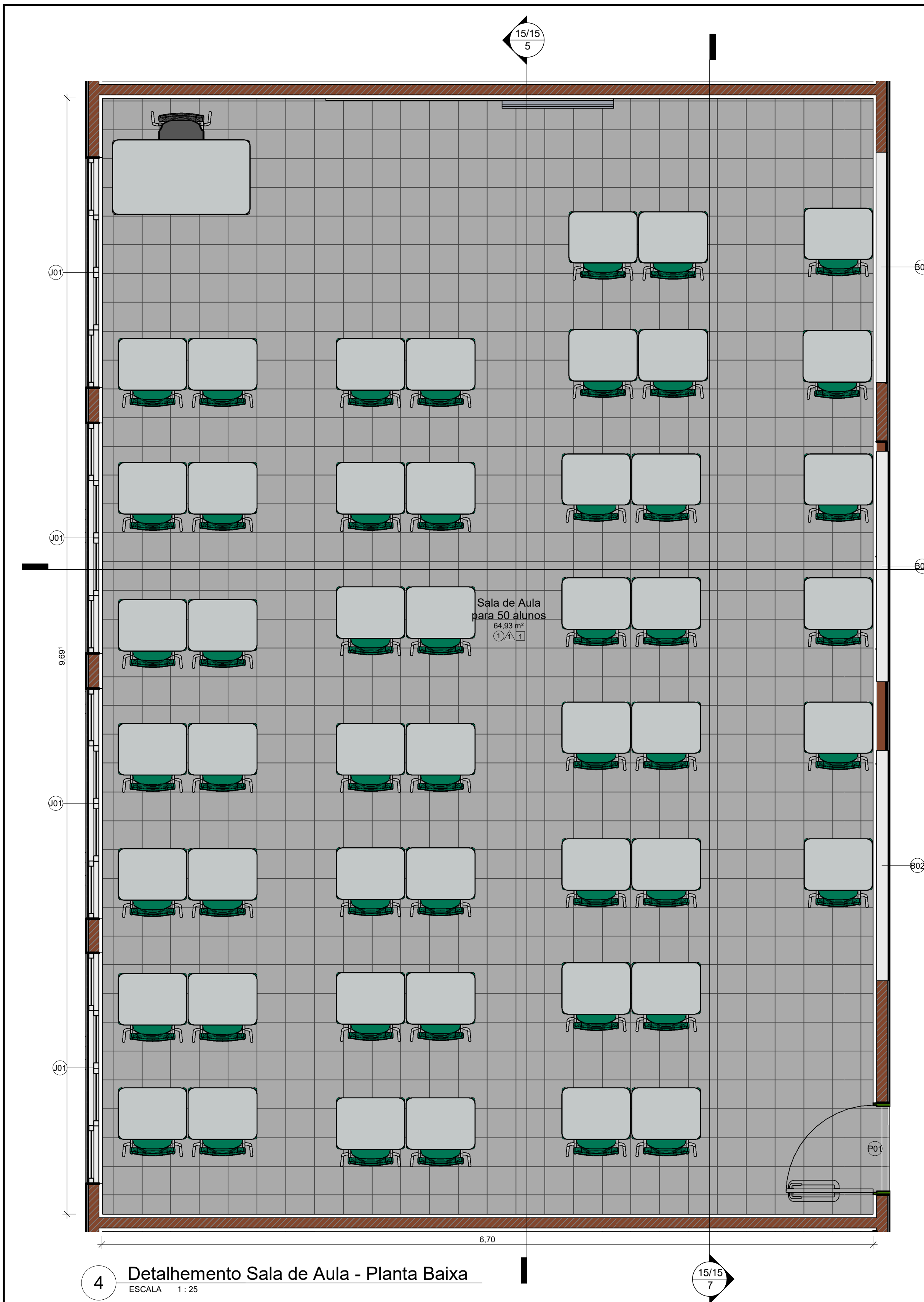
LEGENDA:	
	Poste para área externa com uma luminária e lâmpada LED, 4,00m
	Árvore existente
	Ilex vermelha (Ilex coccinea red) (55)
	Ilex amarelo (Ilex chrysotricha) (1)

1 Planta de Paisagismo
ESCALA 1:75

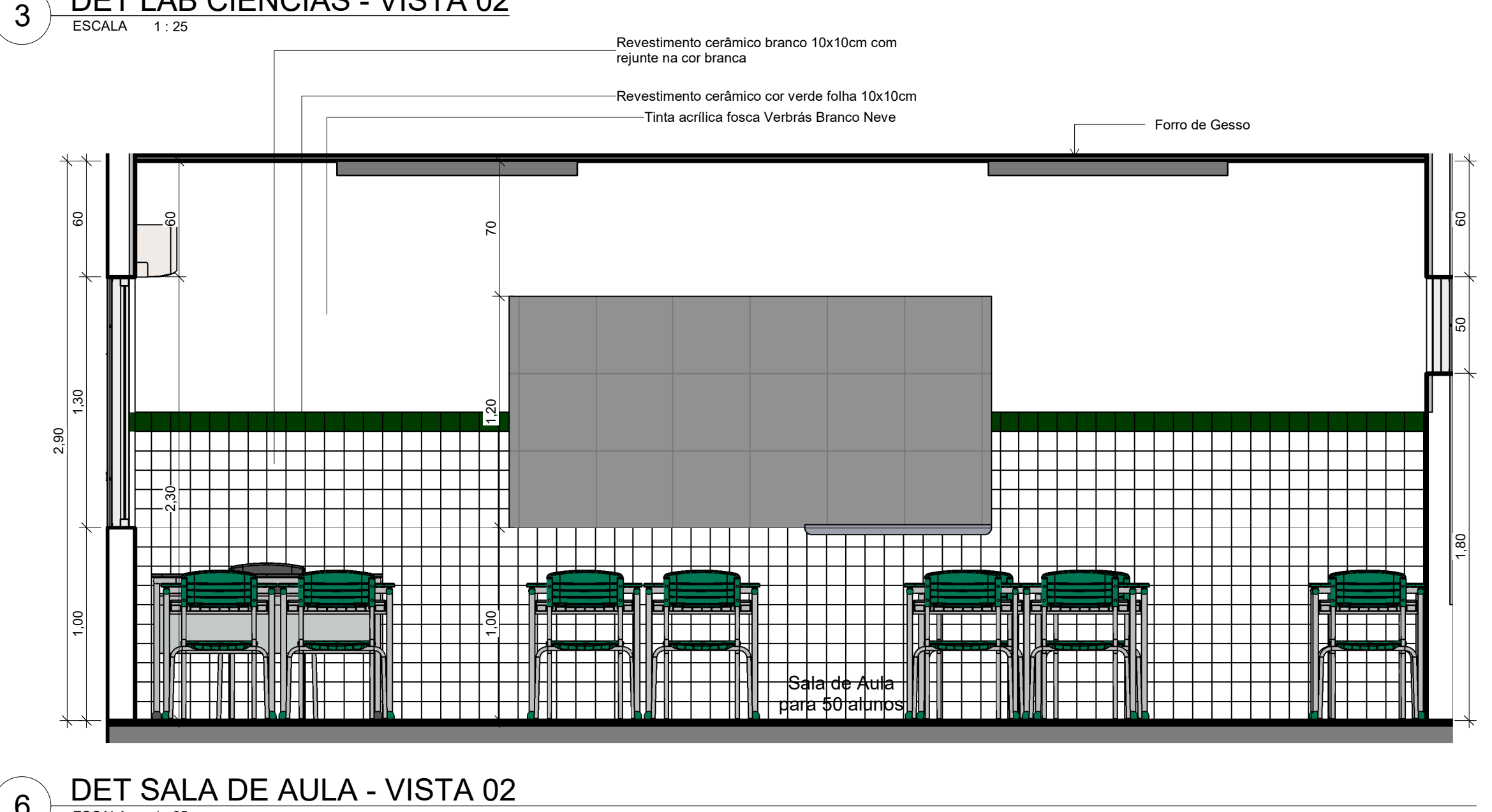
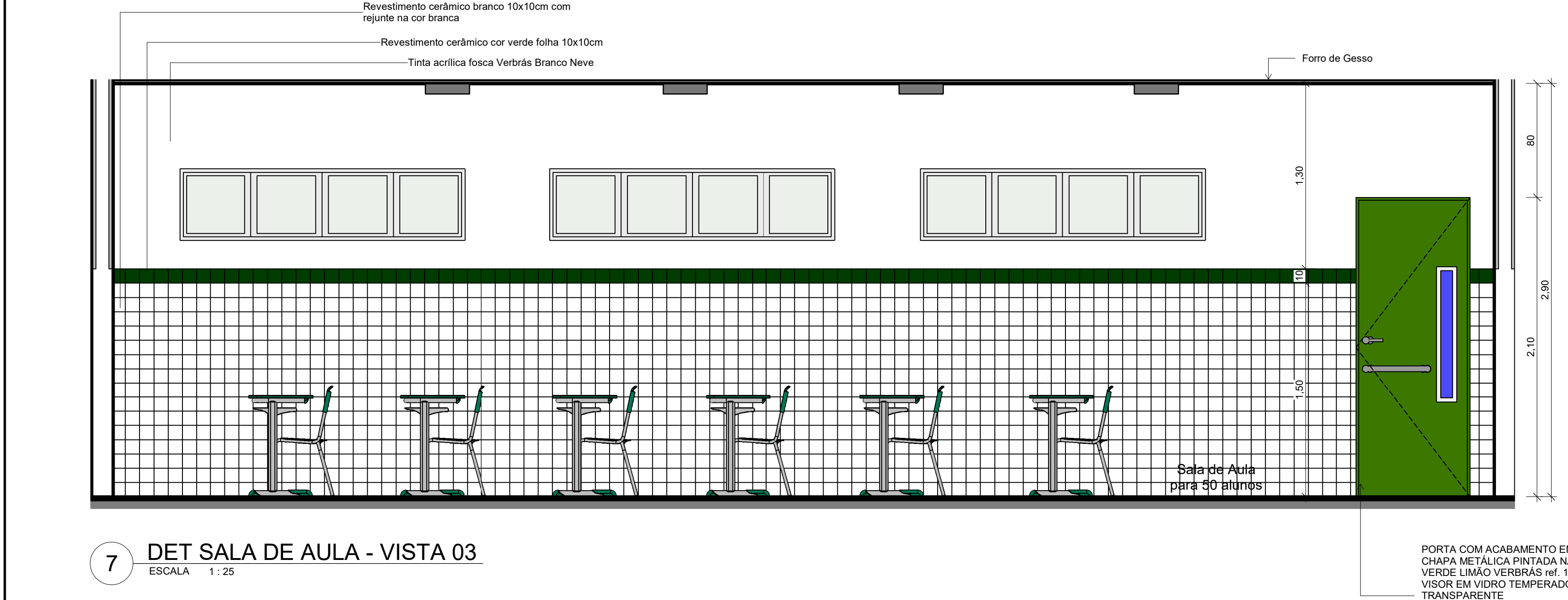



**GOVERNO DO
ESTADO DO PIAUÍ**
**SEDUC - SECRETARIA DE
ESTADO DA EDUCAÇÃO**

DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia	DESENHO: ARQ
TÍTULO DO PROJETO: Unidade Escolar Job de Macedo Brito	PRANCHETA: 14/15
ENDEREÇO DO SERVIÇO: Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro	ESCALA: Como indicado
MUNICÍPIO: COCAL DE TELHA - PI	ZONA: URBANA
TIPO DE PROJETO: Reforma e Ampliação	DATA DA VISITA: 11/02/2021
LEVANTAMENTO REALIZADO POR:	REVISÃO:
ARQUITETO DO PROJETO: RAISSA GOMES DE OLIVEIRA	DATA: 25/05/2021
REGISTRO CAU: 191220-8	FASE: PROJETO BÁSICO
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA DE PAISAGISMO	DESENHO: Autor



QUADRO DE JANELAS					
COD	QT	COMPRIMENT O	ALTURA	PEITORIL	DESCRIÇÃO
B01	3	1,000	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria
B01	5	1,500	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
B02	3	1,000	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
B02	15	2,000	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
B03	2	2,000	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria
B03	2	1,500	1,100		VÃO SEM ESQUADRIA
B06	1	0,500	0,500	1,800	Maxim Ar em alumínio branco e vidro temperado com gradil interno na própria esquadria
J01	35	2,000	1,300	1,000	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
J02	6	1,800	1,300	1,000	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
J02	1	1,500	1,320	0,780	Faixa prta da cozinha
J03	3	1,800	0,500	1,800	Janela de correr em alumínio branco e vidro temperado com gradil externo na própria esquadria
J06	8	0,400	0,200		
Total: 84					
QUADRO DE PORTAS					
COD	QT	COMPRIMENTO	ALTURA	DESCRIÇÃO	
P01	6	0,800	2,100	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR VERDE LIMÃO VERBRÁS, ref. 1832 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P02	12	0,800	2,100	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AMARELO VERBRÁS, ref. 1808 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P03	5	0,800	2,100	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR PLATINA VERBRÁS, ref. 1303 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P04	1	1,500	2,100	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR PLATINA VERBRÁS, ref. 1303 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P05	2	0,880	2,160	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AZUL MAR, ref. 1820 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P06	1	0,880	2,130	PORTA DE ABRIR, COM ACABAMENTO EM CHAPA METÁLICA PINTADA NA COR AZUL MAR, ref. 1820 E VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE	
P07	8	0,600	1,650	PORTA DE ABRIR, METÁLICA NA COR BRANCA	
P08	1	1,750	2,500	Portão em gral eletrofundido / planete de concreto / uso externo (180x235cm)	
P09	1	0,880	2,160	PORTA DE ABRIR, METÁLICA COM VENEZIANA VENTILADA	
P10	1	3,000	2,500	Portão em gral eletrofundido / planete de concreto / uso externo (300x235cm)	
Total: 38					





GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ

SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO:
Gerência de Arquitetura e Engenharia

TÍTULO DO PROJETO:
Unidade Escolar Job de Macedo Brito

ENDEREÇO DO SERVIÇO:
Rua Francisco Alves Mendes, nº 306, Centro

MUNICÍPIO:
COCAL DE TELHA - PI

TIPO DE PROJETO:
Reforma e Ampliação

LEVANTAMENTO REALIZADO POR:
RAISSA GOMES DE OLIVEIRA

REGISTRO CAU:
191220-8

TÍTULO DO DESENHO:
DETALHAMENTO SALA DE AULA, LABORATORIO DE CIENCIAS, GUARITA

DESENHO:
ARQ

PRANCHETA:
15/15

ESCALA:
1 : 25

DATA DA VISITA:
11/02/2021

REVISÃO:
Autor