

**FCIM TÉCNICA DO AMBIENTE**  
 Área Útil: 31,25m<sup>2</sup>  
 Ambiente e corrediça de 02 módulos que podem ser utilizados para fins de Administração (Recursos Humanos).  
 Módulo 02: medidas de 4,50m x 3,00m (área útil: 13,50m<sup>2</sup>).  
 Esse ambiente poderá ser reconfigurado de forma a atender a necessidade de 01 módulo de 4,50m x 3,00m (área útil: 13,50m<sup>2</sup>).  
 Esse ambiente poderá ser reconfigurado de forma a atender a necessidade de 02 módulos de 4,50m x 3,00m (área útil: 27,00m<sup>2</sup>).

**LEGENDA DE ACABAMENTOS**  
 PISO  
 ESQUADRIAS VERTICAIS  
 FORNO

**OBSERVAÇÕES**  
 \*Fator em itálico será usado para referência.  
 \*\*Área útil em m<sup>2</sup>.  
 \*\*\*Área bruta em m<sup>2</sup>.

**QUADRO DE REVESTIMENTO - PISO**

COD	Descrição	Área
01	Piso laminado com espessura de 12mm	31,25 m <sup>2</sup>
02	Piso em madeira vernizada com espessura de 20mm	31,25 m <sup>2</sup>
03	Piso em cerâmica porcelanada com espessura de 10mm	31,25 m <sup>2</sup>

**QUADRO DE REVESTIMENTO DE PAREDE**

COD	Descrição	Área
01	Revestimento em gesso com espessura de 12mm	63,50 m <sup>2</sup>
02	Revestimento em cerâmica com espessura de 10mm	63,50 m <sup>2</sup>

**QUADRO DE REVESTIMENTO - FORRO**

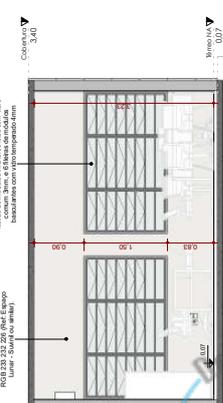
COD	Descrição	Área
01	Forro acústico em gesso com espessura de 12mm	31,25 m <sup>2</sup>

**QUADRO DE JANELAS**

COD	Descrição	Largura	Altura	Área Útil
J01	Janela em alumínio, 1,80m x 1,50m (1,00m x 2,00m)	2,00	1,50	3,00
J02	Janela em alumínio, 1,80m x 1,50m (1,00m x 2,00m)	2,00	1,50	3,00

**QUADRO DE PORTAS**

COD	Descrição	Largura	Área Útil
P01	Porta em alumínio, 1,80m x 2,10m	2,10	3,78



**MODELO ADM., RH E SEC. - TIPO 02**

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO  
 DIVISÃO DE PROJETOS  
 CENTRO ADMINISTRATIVO TERMINAL DO ANIL - BORGES DE MEDEIROS N. 101 - POUARES  
 LUBINA/RS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCUS WEBER  
 ARQUITETA: ARA GABRIELA KOPFFMAN - CAU/MT/RS-1  
 PROJETO: ARA GABRIELA KOPFFMAN - CAU/MT/RS-1 | ARA JULIA WEM - CAU/RS/RS-1

OBJETO: DOCUMENTAÇÃO  
 ÁREA: 54,00M<sup>2</sup>  
 MUNICÍPIO: RS

ASSUNTO: Projeto Modelo ADM., RH e SEC. - TIPO 02  
 Planta Baixa, Corte, Perspectiva, Tabela

DATA: 10/06/2024  
 ESCALA: 01/04

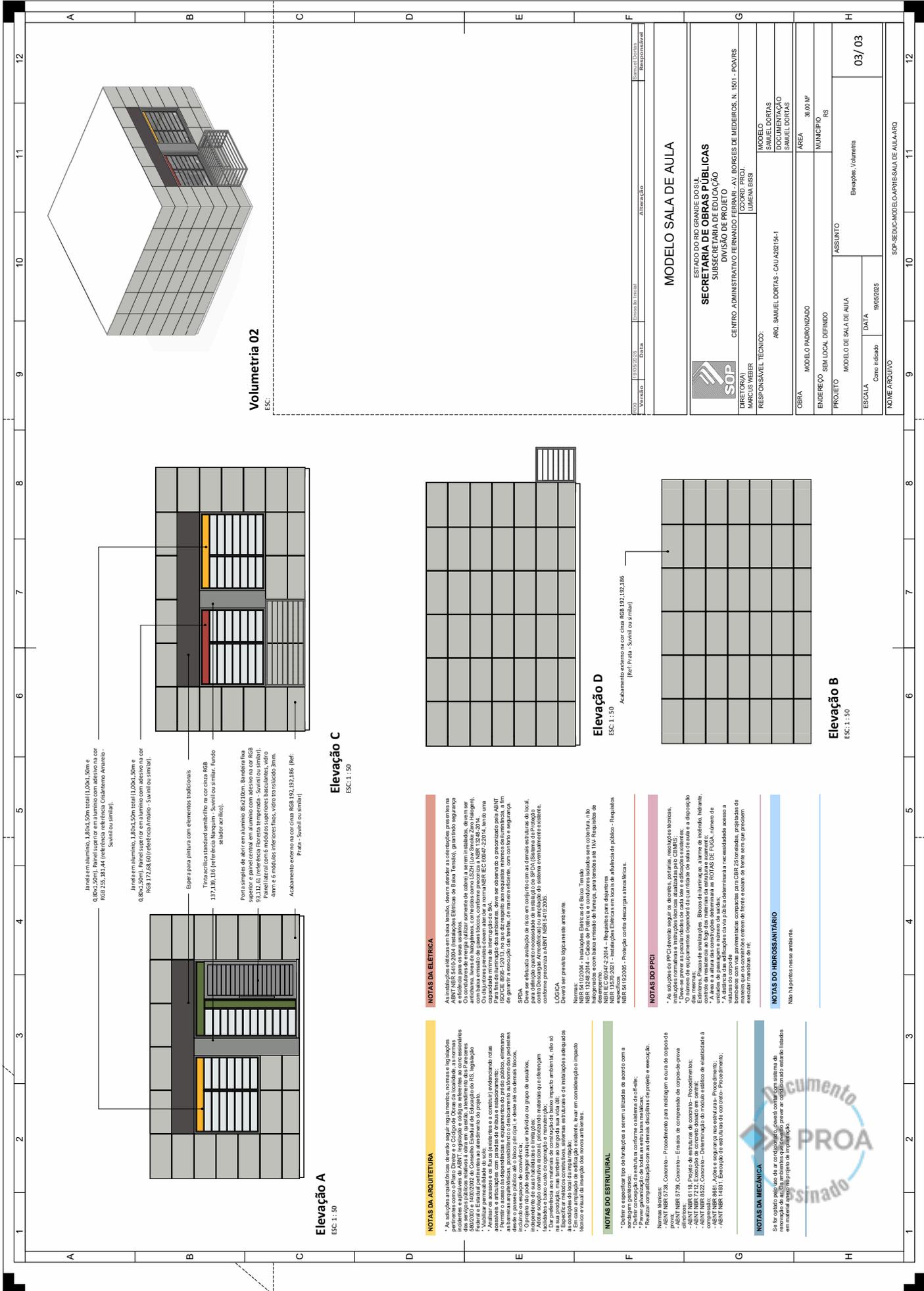
NOME ARQUIVO: SOP-SEDC-ADM-LOG-ADM-ADM-RH-SEC-TIPO-02-ARQ











**Volumetria 02**

ESC:

**Elevação C**

ESC: 1:50

Janela em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m e 0,80x1,50m). Banel superior em alumínio com adesivo na cor RGB 235.181.44 (referência referência Cristiano Amarelo - Sivalini ou similar).

Janela em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m e 0,80x1,50m). Banel superior em alumínio com adesivo na cor RGB 172.68.60 (referência Antonio - Sivalini ou similar).

Espera para pintura com elementos tradicionais

Faixa de vidro com esquadrias em alumínio, fundo seletor acrílico.

Porta simples de abrir em alumínio 85x210cm. Banel inferior superior e panel central em alumínio com adesivo na cor RGB 235.181.44 (referência referência Cristiano Amarelo - Sivalini ou similar). Panel lateral com 6 módulos superiores lacustalares, vidro Arm e 6 módulos inferiores fixos, vidro translúcido 3mm.

Acabamento externo na cor cinza RGB 192.192.186 (Ref: Prata - Sivalini ou similar)

**Elevação A**

ESC: 1:50

Janela em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m e 0,80x1,50m). Banel superior em alumínio com adesivo na cor RGB 235.181.44 (referência referência Cristiano Amarelo - Sivalini ou similar).

Janela em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m e 0,80x1,50m). Banel superior em alumínio com adesivo na cor RGB 172.68.60 (referência Antonio - Sivalini ou similar).

Espera para pintura com elementos tradicionais

Faixa de vidro com esquadrias em alumínio, fundo seletor acrílico.

Porta simples de abrir em alumínio 85x210cm. Banel inferior superior e panel central em alumínio com adesivo na cor RGB 235.181.44 (referência referência Cristiano Amarelo - Sivalini ou similar). Panel lateral com 6 módulos superiores lacustalares, vidro Arm e 6 módulos inferiores fixos, vidro translúcido 3mm.

Acabamento externo na cor cinza RGB 192.192.186 (Ref: Prata - Sivalini ou similar)

**NOTAS DA ELETRICA**

Atividades elétricas em todo o bloco, sendo a instalação elétrica executada de acordo com o ABNT NBR 5410:2004 (Instalações Elétricas de Baixa Tensão), garantindo segurança e conforto para os usuários, conforme o plano de obra e em instalações, devem ser antenas, hastes de habilitação, cabos como LSZH (Low Smoke Zero Halogen). Os trabalhos previstos devem atender a norma NBR IEC 60947-2:2014, sendo uma exceção para os trabalhos de instalação elétrica, conforme o projeto elétrico. Para fins de iluminação dos ambientes, deve ser observado o preconizado pelo ABNT NBR IEC 60947-2:2014, no que diz respeito aos requisitos mínimos de iluminação, a fim de garantir o desempenho das atividades, com o uso de lâmpadas de tecnologia LED. Deve ser realizada análise de risco em conjunto com as demais estruturas do local, para a instalação de equipamentos elétricos, de acordo com o projeto elétrico, conforme preconiza o ABNT NBR 5419:2005.

LOCAÇÃO

Deverá ser previsto logo desde a instalação.

ABNT NBR 5410:2004 - Instalações Elétricas de Baixa Tensão

ABNT NBR 13248:2014 - Cabeos de Poliéster e condutores isolados termocoerentes, não desengomados, com baixa emissão de fumaça, para ventos até 1kV. Requisitos de desempenho e métodos de ensaio

ABNT NBR 5419:2005 - Instalações Elétricas em locais de circulação de pessoas - Requisitos específicos

ABNT NBR 5410:2004 - Instalações Elétricas em locais de circulação de pessoas - Requisitos gerais

**NOTAS DO PPCI**

A fim de garantir a segurança e a qualidade, todas as instalações elétricas, devem ser executadas de acordo com o plano de obra e em instalações, devem ser antenas, hastes de habilitação, cabos como LSZH (Low Smoke Zero Halogen). Os trabalhos previstos devem atender a norma NBR IEC 60947-2:2014, sendo uma exceção para os trabalhos de instalação elétrica, conforme o projeto elétrico. Para fins de iluminação dos ambientes, deve ser observado o preconizado pelo ABNT NBR IEC 60947-2:2014, no que diz respeito aos requisitos mínimos de iluminação, a fim de garantir o desempenho das atividades, com o uso de lâmpadas de tecnologia LED. Deve ser realizada análise de risco em conjunto com as demais estruturas do local, para a instalação de equipamentos elétricos, de acordo com o projeto elétrico, conforme preconiza o ABNT NBR 5419:2005.

**NOTAS DO HIDROSSANITÁRIO**

Não há projeto nesse ambiente.

**NOTAS DA ARQUITETURA**

\* As elevações e seções devem ser executadas de acordo com o plano de obra e em instalações, devem ser antenas, hastes de habilitação, cabos como LSZH (Low Smoke Zero Halogen). Os trabalhos previstos devem atender a norma NBR IEC 60947-2:2014, sendo uma exceção para os trabalhos de instalação elétrica, conforme o projeto elétrico. Para fins de iluminação dos ambientes, deve ser observado o preconizado pelo ABNT NBR IEC 60947-2:2014, no que diz respeito aos requisitos mínimos de iluminação, a fim de garantir o desempenho das atividades, com o uso de lâmpadas de tecnologia LED. Deve ser realizada análise de risco em conjunto com as demais estruturas do local, para a instalação de equipamentos elétricos, de acordo com o projeto elétrico, conforme preconiza o ABNT NBR 5419:2005.

**NOTAS DO ESTRUTURAL**

\* Definir e especificar tipo de fundações e serem utilizadas de acordo com a legislação aplicável.

\* Prever pavimentação de todas as estruturas metálicas.

\* Realizar compatibilização com as demais disciplinas do projeto e execução.

Norma ABNT NBR 7122 - Projeto de concreto armado em edifícios

ABNT NBR 8532 - Concreto - Determinação de módulo elástico de elasticidade à tração

ABNT NBR 8531 - Apoi e segurança nas estruturas - Procedimento

ABNT NBR 14831 - Execução de estruturas de concreto - Procedimento

**NOTAS DA MECANICA**

Se for necessário de ar condicionado, deverá ser executado de acordo com o plano de obra e em instalações, devem ser antenas, hastes de habilitação, cabos como LSZH (Low Smoke Zero Halogen). Os trabalhos previstos devem atender a norma NBR IEC 60947-2:2014, sendo uma exceção para os trabalhos de instalação elétrica, conforme o projeto elétrico.

**Elevação D**

ESC: 1:50

Acabamento externo na cor cinza RGB 192.192.186 (Ref: Prata - Sivalini ou similar)

**Elevação B**

ESC: 1:50

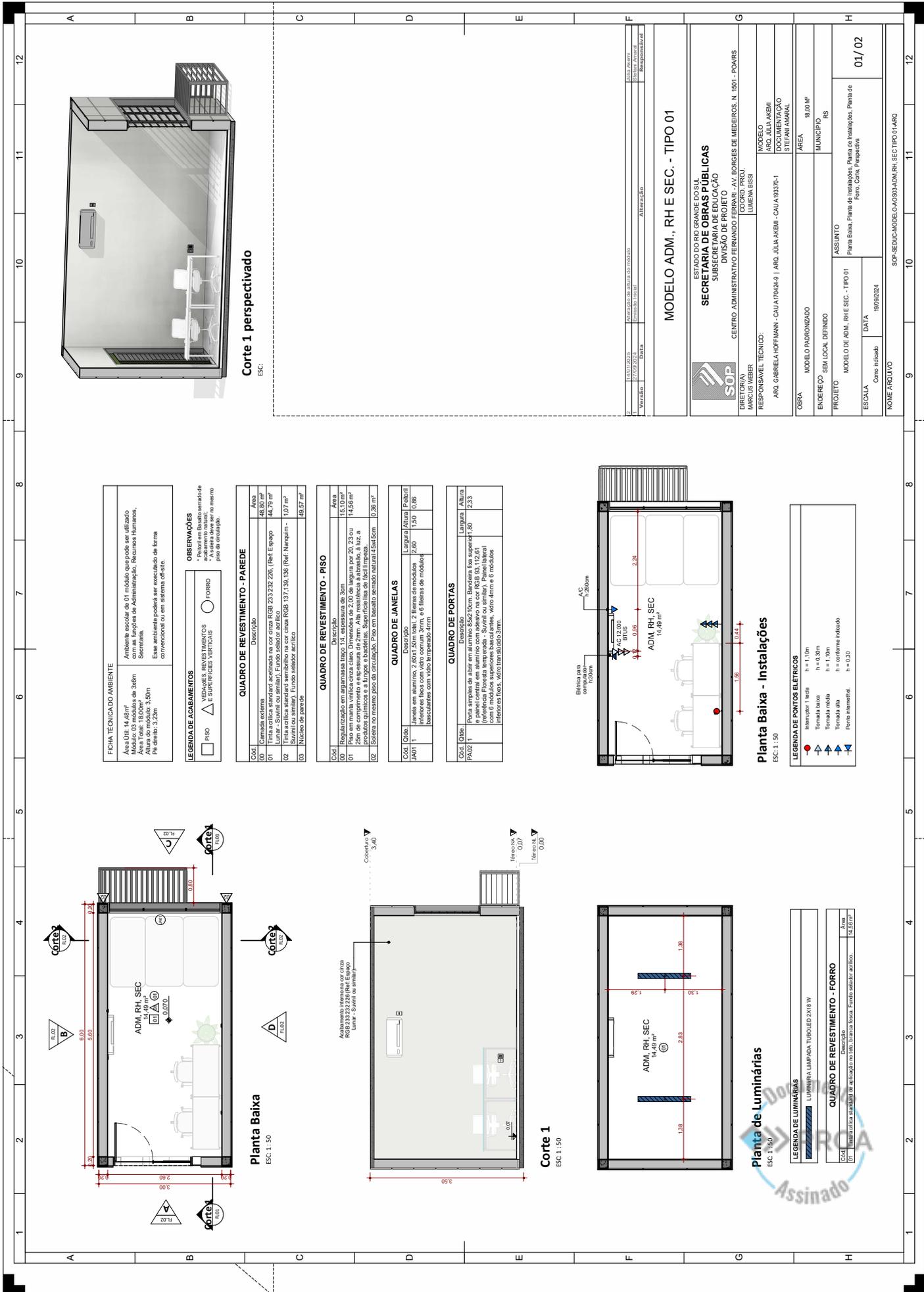
Acabamento externo na cor cinza RGB 192.192.186 (Ref: Prata - Sivalini ou similar)

TÍTULO		ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	ALTERNATIVO	REVISÃO	DATA
VALORES		DNBR			
<b>MODELO SALA DE AULA</b>					
<b>ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL</b>					
<b>SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS</b>					
<b>SUBSECRETARIA DE EDUCAÇÃO</b>					
<b>DIVISÃO DE PROJETO</b>					
DIRETORIA		CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - AV. BORGES DE MEDEIROS, N. 1501 - POBARS	COORDENADOR		
RESPONSÁVEL TÉCNICO		ARG. SAMUEL DORTAS - CAU/026154-1	JUNIOR REIS		
MODELO		SAMUEL DORTAS	DOCUMENTAÇÃO		
DOCUMENTAÇÃO		SAMUEL DORTAS	ÁREA		
OBRA		MODELO PAURONIAZO	MUNICÍPIO		
ENDEREÇO		SIM LOCAL DEFINIDO	RS		
PROJETO		MODELO DE SALA DE AULA	ASSUNTO		
ESCALA		Como indicado	Etapas: Volumetria		
		03/03/2025	03/03		
NOME ARQUIVO: SOP-SEDU-MODELO-APRIB-SALA-DE-AULA-ARG					









**FICHA TÉCNICA DO AMBIENTE**

Área útil: 14,49 m<sup>2</sup>  
 Módo: 01  
 Tipo de aplicação: 01  
 Altura do módulo: 3,50m  
 Pn. direito: 3,25m

Este ambiente poderá ser executado de forma convencional ou em sistema off-site.

**LEGENDA DE ACABAMENTOS**

PISO  
 REDESAIS REVESTIMENTOS E SUPERFÍCIES VERTICAIS  
 FORRO

**OBSERVAÇÕES**

\* Fazer em Baixo serrado de Pinus  
 \* A serra deve ser no mesmo piso da cobertura.

**QUADRO DE REVESTIMENTO - PAREDE**

Cod.	Descrição	Área
00	Camada externa	48,80 m <sup>2</sup>
01	Tinta acrílica atóxica aplicada na cor cinza RGB 23.232.226; (Ref: Espaço Lunar - Suvini ou similar)	44,79 m <sup>2</sup>
02	Tinta acrílica standard semibrilho na cor cinza RGB 13.7.130.136 (Ref: Nanquim - Suvini ou similar); Fundo selador acrílico	1,07 m <sup>2</sup>
03	Revestimento de parede	48,57 m <sup>2</sup>

**QUADRO DE REVESTIMENTO - PISO**

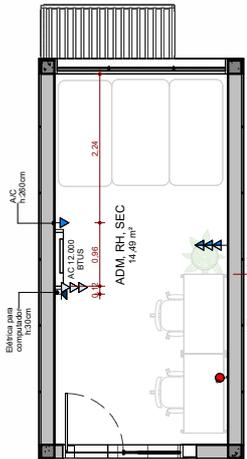
Cod.	Descrição	Área
01	Revestimento em cerâmica tipo 60x60x3cm	14,49 m <sup>2</sup>
02	Piso em madeira sintética com dimensões de 2,00m de largura por 20, 23 ou 25m de comprimento e espessura de 2mm. Alta resistência à abrasão, à luz, a produtos químicos e a água e bacterias. Superfície lisa de fácil limpeza.	14,49 m <sup>2</sup>
03	Sistema no mesmo piso da cobertura. Piso em baço serrado natural 14,9x15cm	0,26 m <sup>2</sup>

**QUADRO DE JANELAS**

Cod.	Obs.	Largura	Altura	Quantidade
J001	Janela em alumínio, 2,6x1,47, 20mm de esp. vidro inferior e 6 fileiras de módulos basculantes com vidro temperado 4mm	2,60	1,47	10,08

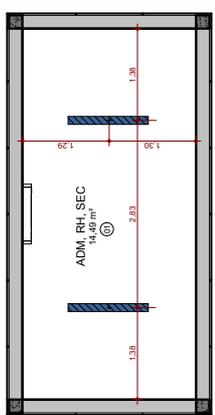
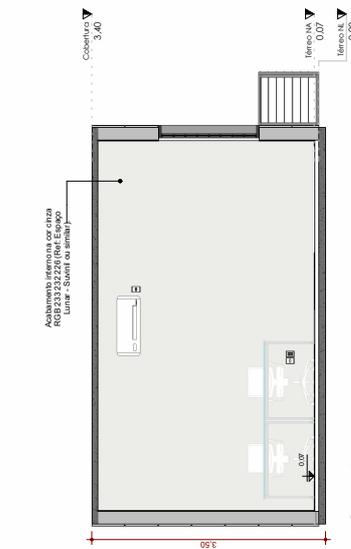
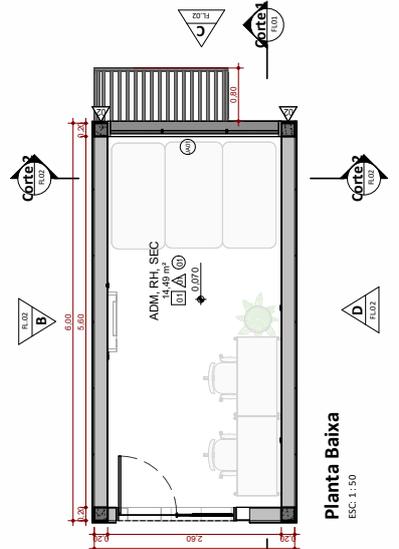
**QUADRO DE PORTAS**

Cod.	Obs.	Largura	Altura
PA02	Porta simples de abrir em alumínio 85x210cm. Bancada fixa superior 180x233 (referência Floresta Temperada - Suvini ou similar). Painel lateral com 6 módulos superiores basculantes, vidro 4mm e 6 módulos inferiores de base, vidro temperado 2mm.	1,80	2,33



**LEGENDA DE PONTOS ELÉTRICOS**

- Interruptor 1-botoeira h = 1,0m
- Tomada baixa h = 0,30m
- Tomada média h = 1,0m
- Tomada alta h = conforme indicado
- Ponto Internetel. h = 0,30



**LEGENDA DE LUMINÁRIAS**

LUMINÁRIA LAMPADA TUBULED 2X18 W

**QUADRO DE REVESTIMENTO - FORRO**

Cod.	Descrição	Área
01	Tinta acrílica atóxica de aplicação no teto branco fosco. Fundo selador acrílico	14,50 m <sup>2</sup>

**MODELO ADM., RH E SEC. - TIPO 01**

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
 SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS  
 SUBSECRETARIA DE EDUCAÇÃO  
 DIVISÃO DE PROJETO

CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI - AV. BORGES DE MEDEIROS, N. 1501 - POARS  
 MUNICÍPIO: JUREMA (RS)

COORDENADOR: ARO. GABRIELA HOFFMANN - CAU A170424-9 | ARO. JULIA AKEM - CAU A193370-1

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARO. GABRIELA HOFFMANN - CAU A170424-9 | ARO. JULIA AKEM - CAU A193370-1

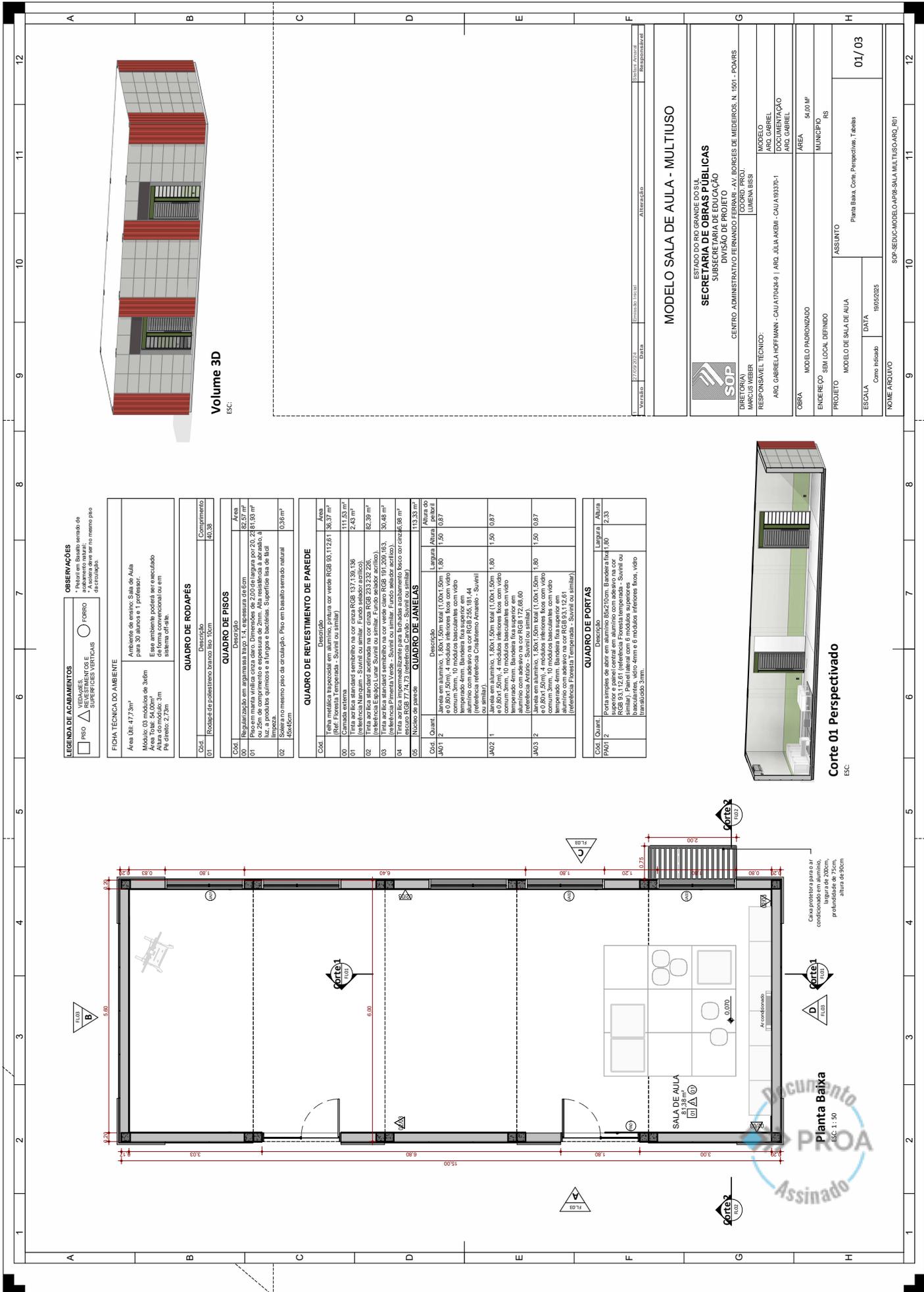
MODELO: ARO. JULIA AKEM  
 DOCUMENTAÇÃO: STEFANI AMARAL  
 ÁREA: 18,00 m<sup>2</sup>  
 MUNICÍPIO: RS

PROJETO: MODELO DE ADM., RH E SEC. - TIPO 01  
 Planta Baixa, Planta de Instalações, Planta de Forno, Corte, Perspectiva

ESCALA: 01/02  
 Data: 09/02/2024

NOME ARQUIVO: SOP-SEDC-ARQ-ADM-RH-SEC-TIPO 01-ARQ





**LEGENDA DE ACABAMENTOS**  
 PISO  
 REVESTIMENTOS E SUPERFÍCIES VERTICAIS  
 FORRO

**LEGENDA DE ACABAMENTOS**  
 \* Realizar em Bando servido de acabamento natural.  
 \* Realizar em Bando servido de acabamento natural.  
 \* Realizar em Bando servido de acabamento natural.

**FICHA TÉCNICA DO AMBIENTE**  
 Área Útil: 47,73m²  
 Ambiente de ensino, Sala de Aula para 30 alunos e 1 professor.  
 Este ambiente poderá ser associado a outros ambientes de sala de aula, de forma convencional ou em sistema offsite.  
 Móveis: 03 módulos de 36m  
 Altura do módulo: 3m  
 Pé direito: 2,75m

**QUADRO DE RODAPÉS**

Cod.	Quant.	Descrição	Compartimento
01		Rodapé de poliestireno branco 100m	140,38

**QUADRO DE PISOS**

Cod.	Quant.	Descrição	Área
00		Regularização em argamassa tipo 1:4, espessura de 6cm	82,57 m²
01		Piso em mantas virilico cinza claro. Dimensões de 2,00x0,60 largura por 2,0, 2,0, 81,93 m² ou 2m de comprimento e espessura de 20mm. Alta resistência ao desgaste, alta resistência química e à fôrça e à abrasão. Aplicação tipo de alta limpeza.	2,43 m²
02		Tinta acrílica atóxica acetinada na cor cinza RGB 233.232.226.	82,39 m²
03		Tinta acrílica impermeabilizante para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	50,48 m²
04		Tinta acrílica impermeabilizante para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	50,48 m²
05		Revestimento de parede para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	151,33 m²

**QUADRO DE REVESTIMENTO DE PAREDE**

Cod.	Quant.	Descrição	Área
00		Tela metálica impermeável em alumínio, pintura cor verde RGB 93.112.61	36,37 m²
00		Camada externa	111,53 m²
01		Revestimento de parede em cerâmica na cor cinza RGB 137.158.156 (referência Nantiquim - Suvini ou similar. Fundo selador acrílico)	2,43 m²
02		Tinta acrílica atóxica acetinada na cor cinza RGB 233.232.226.	82,39 m²
03		Tinta acrílica impermeabilizante para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	50,48 m²
04		Tinta acrílica impermeabilizante para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	50,48 m²
05		Revestimento de parede para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	151,33 m²

**QUADRO DE JANELAS**

Cod.	Quant.	Descrição	Área
JA01	2	Janelas em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m útil). 10 módulos basculantes com vidro temperado 4mm. Bandeira fixa superior em alumínio com adesivo na cor RGB 93.112.61 (referência Androz - Suvini ou similar).	1,50
JA02	1	Janelas em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m útil). 10 módulos basculantes com vidro temperado 4mm. Bandeira fixa superior em alumínio com adesivo na cor RGB 93.112.61 (referência Androz - Suvini ou similar).	1,50
JA03	2	Janelas em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m útil). 10 módulos basculantes com vidro temperado 4mm. Bandeira fixa superior em alumínio com adesivo na cor RGB 93.112.61 (referência Androz - Suvini ou similar).	1,50

**QUADRO DE PORTAS**

Cod.	Quant.	Descrição	Largura	Altura
PA01	2	Porta simples de abrir em alumínio 85x210cm. Bandeira fixa 1,50 (referência Floresta Temperada - Suvini ou similar). Painel lateral com 6 módulos superiores em alumínio, 400mm x 600mm e 6 módulos inferiores blocos, vidro translúcido 3mm.	1,50	2,33

**Observações:**  
 - Realizar em Bando servido de acabamento natural.  
 - Realizar em Bando servido de acabamento natural.  
 - Realizar em Bando servido de acabamento natural.

**FICHA TÉCNICA DO AMBIENTE**  
 Área Útil: 47,73m²  
 Ambiente de ensino, Sala de Aula para 30 alunos e 1 professor.  
 Este ambiente poderá ser associado a outros ambientes de sala de aula, de forma convencional ou em sistema offsite.  
 Móveis: 03 módulos de 36m  
 Altura do módulo: 3m  
 Pé direito: 2,75m

**QUADRO DE RODAPÉS**

Cod.	Quant.	Descrição	Compartimento
01		Rodapé de poliestireno branco 100m	140,38

**QUADRO DE PISOS**

Cod.	Quant.	Descrição	Área
00		Regularização em argamassa tipo 1:4, espessura de 6cm	82,57 m²
01		Piso em mantas virilico cinza claro. Dimensões de 2,00x0,60 largura por 2,0, 2,0, 81,93 m² ou 2m de comprimento e espessura de 20mm. Alta resistência ao desgaste, alta resistência química e à fôrça e à abrasão. Aplicação tipo de alta limpeza.	2,43 m²
02		Tinta acrílica atóxica acetinada na cor cinza RGB 233.232.226.	82,39 m²
03		Tinta acrílica impermeabilizante para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	50,48 m²
04		Tinta acrílica impermeabilizante para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	50,48 m²
05		Revestimento de parede para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	151,33 m²

**QUADRO DE REVESTIMENTO DE PAREDE**

Cod.	Quant.	Descrição	Área
00		Tela metálica impermeável em alumínio, pintura cor verde RGB 93.112.61	36,37 m²
00		Camada externa	111,53 m²
01		Revestimento de parede em cerâmica na cor cinza RGB 137.158.156 (referência Nantiquim - Suvini ou similar. Fundo selador acrílico)	2,43 m²
02		Tinta acrílica atóxica acetinada na cor cinza RGB 233.232.226.	82,39 m²
03		Tinta acrílica impermeabilizante para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	50,48 m²
04		Tinta acrílica impermeabilizante para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	50,48 m²
05		Revestimento de parede para fachadas acabamento fosco cor cinza RGB 233.232.226.	151,33 m²

**QUADRO DE JANELAS**

Cod.	Quant.	Descrição	Área
JA01	2	Janelas em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m útil). 10 módulos basculantes com vidro temperado 4mm. Bandeira fixa superior em alumínio com adesivo na cor RGB 93.112.61 (referência Androz - Suvini ou similar).	1,50
JA02	1	Janelas em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m útil). 10 módulos basculantes com vidro temperado 4mm. Bandeira fixa superior em alumínio com adesivo na cor RGB 93.112.61 (referência Androz - Suvini ou similar).	1,50
JA03	2	Janelas em alumínio, 1,80x1,50m total (1,00x1,50m útil). 10 módulos basculantes com vidro temperado 4mm. Bandeira fixa superior em alumínio com adesivo na cor RGB 93.112.61 (referência Androz - Suvini ou similar).	1,50

**QUADRO DE PORTAS**

Cod.	Quant.	Descrição	Largura	Altura
PA01	2	Porta simples de abrir em alumínio 85x210cm. Bandeira fixa 1,50 (referência Floresta Temperada - Suvini ou similar). Painel lateral com 6 módulos superiores em alumínio, 400mm x 600mm e 6 módulos inferiores blocos, vidro translúcido 3mm.	1,50	2,33

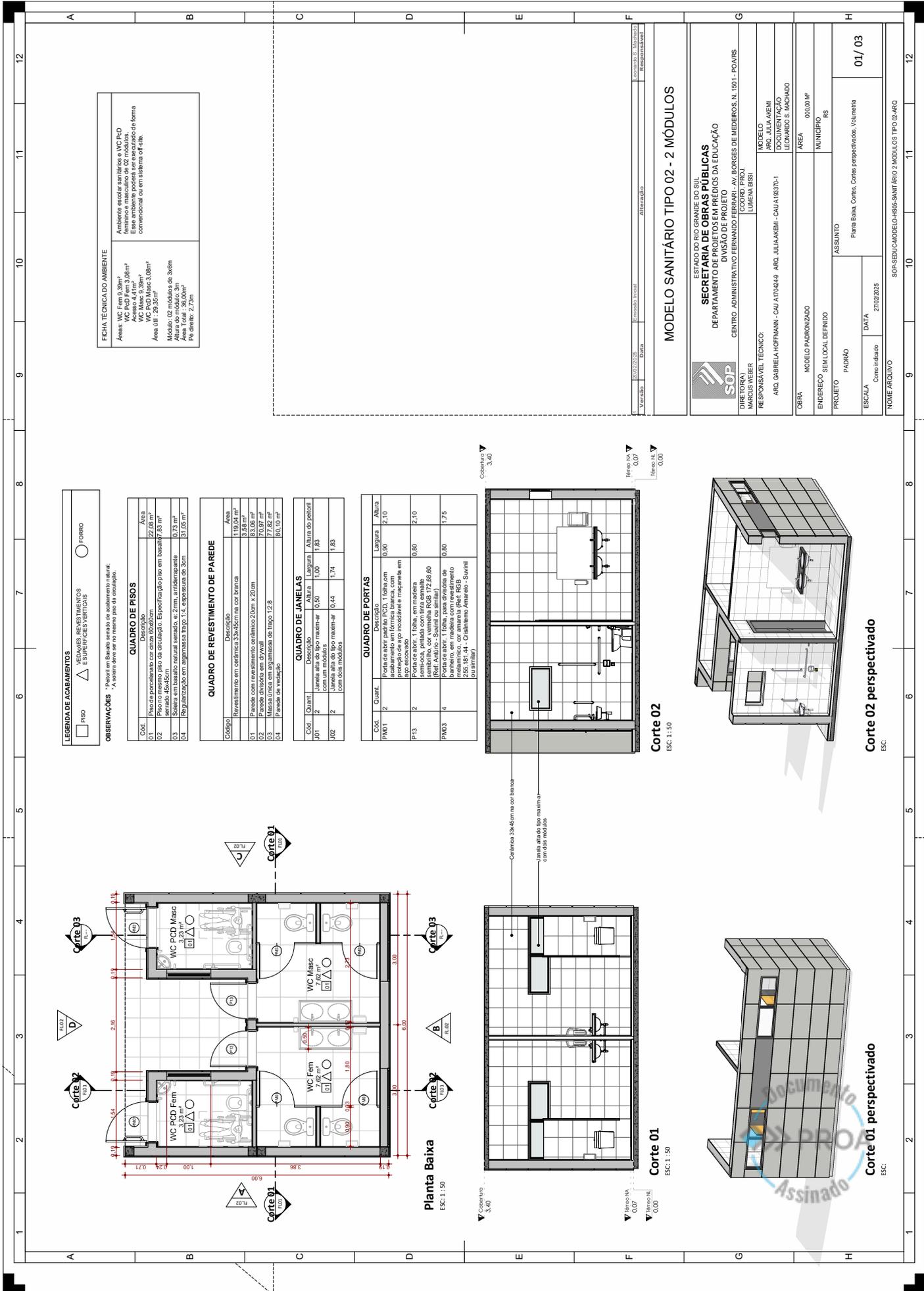












**FICHA TÉCNICA DO AMBIENTE**

Áreas: WC Fcm 3,08m²  
 WC PCD Fcm 3,08m²  
 WC Masc 4,41m²  
 WC PCD Masc 3,08m²  
 Área útil: 29,35m²

Módulo: 02 módulos de 3x6m  
 Altura do módulo: 2m  
 Área do módulo: 6m²  
 Pê direito: 2,73m

Ambiente escolar sanitário e WC PCD feminino e masculino de 02 módulos. Serão instalados para ser servidos de forma convencional em sala de aula.

**LEGENDA DE ACABAMENTOS**

PISO  
 MURINHOS, REVESTIMENTOS E SUPERFÍCIES VERTICAIS  
 PORTA

**QUADRO DE PISOS**

COD	Descrição	Área
01	Piso de porcelanato cor azul 60x60cm	22,08 m²
02	Piso no mesmo piso da circulação. Especificação piso em base 7,83 m² serrado 4x6cm	7,83 m²
03	Solera em betão natural serrado, e 2mm antilíquidante	31,75 m²
04	Argamassa em argamassa tipo 1:4. Espessura de 3cm	31,25 m²

**QUADRO DE REVESTIMENTO DE PAREDE**

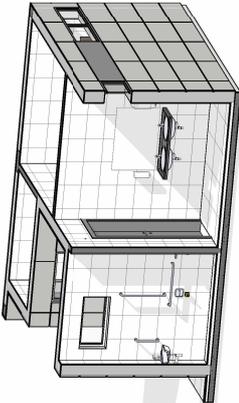
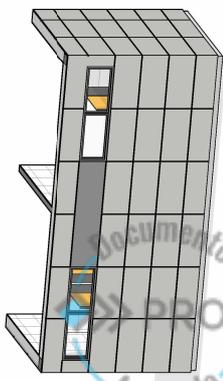
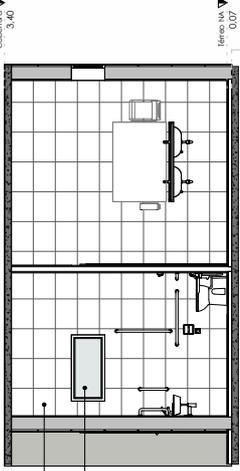
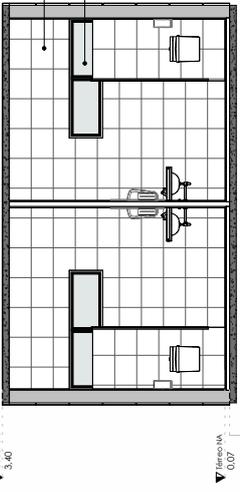
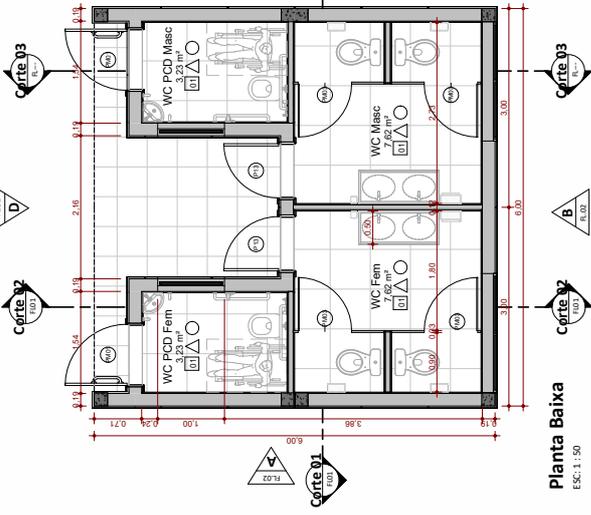
CODIGO	Descrição	Área
01	Revestimento em cerâmica 33x45cm na cor branca	118,04 m²
02	Parede com revestimento cerâmico 20cm x 20cm	83,06 m²
03	Parede divisória em drywall	79,97 m²
04	Massa única em argamassa de tipo 1:2:8	6,28 m²
05	Parede de vedação	87,19 m²

**QUADRO DE JANELAS**

COD	Quant.	Descrição	Área	largura	Altura do peitor
J01	2	Janela alta do tipo maxilar com um módulo	0,50	1,00	1,83
J02	2	Janelas do tipo maxilar com dois módulos	0,44	1,74	1,83

**QUADRO DE PORTAS**

COD	Quant.	Descrição	Largura	Altura
PM01	2	Porta de 1,10m x 2,10m com revestimento em forma de madeira com proteção de aço inoxidável e maçaneta em aço esmerado	0,90	2,10
PM03	4	Porta de 1,10m x 2,10m com revestimento em madeira com verniz RGB 172,69 60 semibrilho, cor verniz RGB 172,69 60	0,90	1,75



**MODELO SANITÁRIO TIPO 02 - 2 MÓDULOS**

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
**SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS**  
 DEPARTAMENTO DE PROJETOS EM PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO  
 DIVISÃO DE PROJETO

COORDENADOR GERAL: FERNANDO FERRARI - AV. BORGES DE MEDEIROS, N. 1501 - POIARS - JUIZ DE FOFA - RS

COORDENADOR: JULIANA BISI

DIRETORIA DE OBRAS PÚBLICAS  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARO, GABRIELA HOFFMANN - CAU A1794249 - ARO, JULIA AKEMI - CAU A18376-1

PROJETO: ARO, GABRIELA HOFFMANN - CAU A1794249 - ARO, JULIA AKEMI - CAU A18376-1

OBRA: MODELO PAURONIZADO

ENDEREÇO SEM LOCAL DEFINIDO

MUNICÍPIO: RS

ASSUNTO: Planta Baixa, Corte, Cortes perspectivados, Volumetria

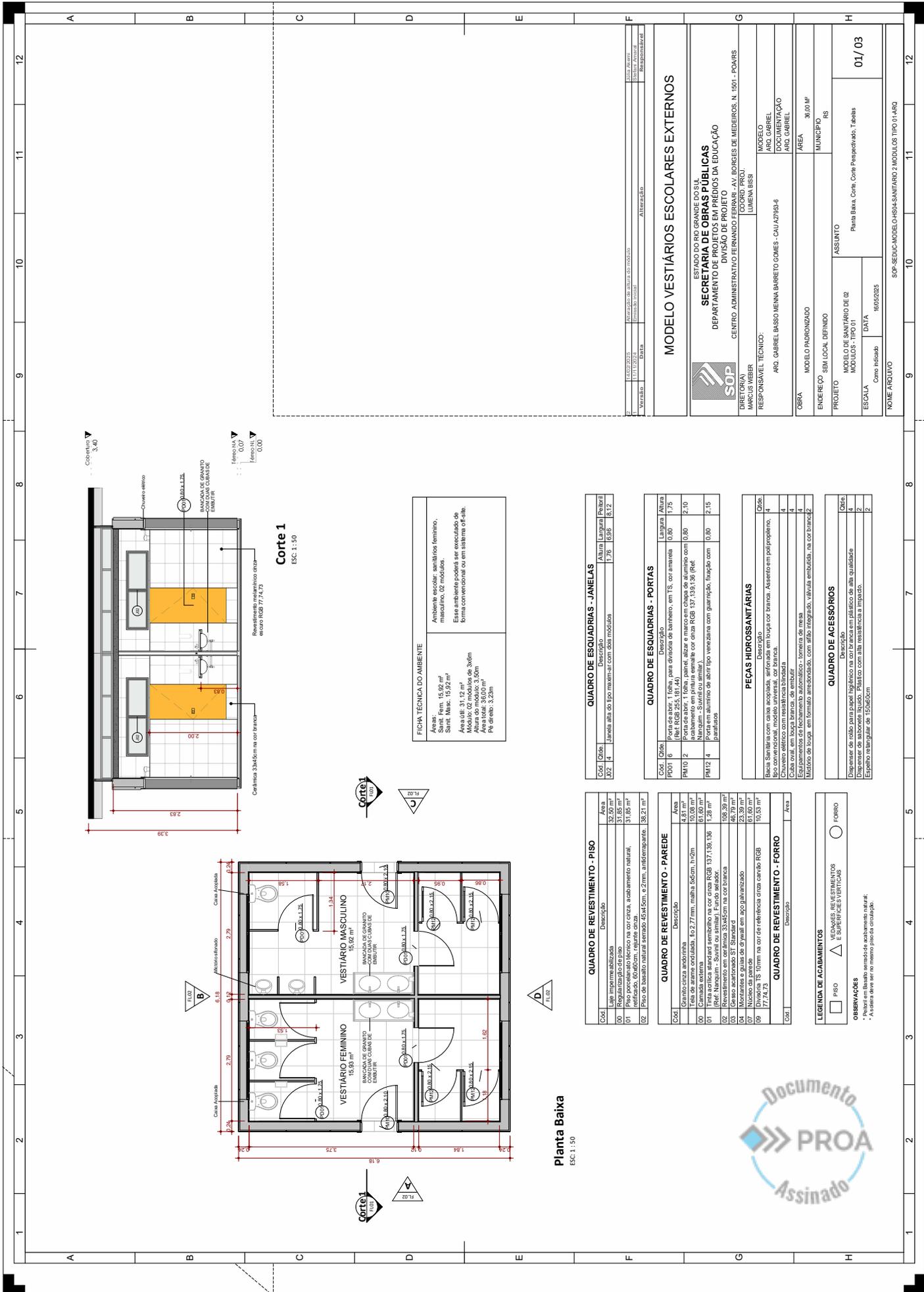
ESCALA: Coreta Indicado DATA: 27/02/2025

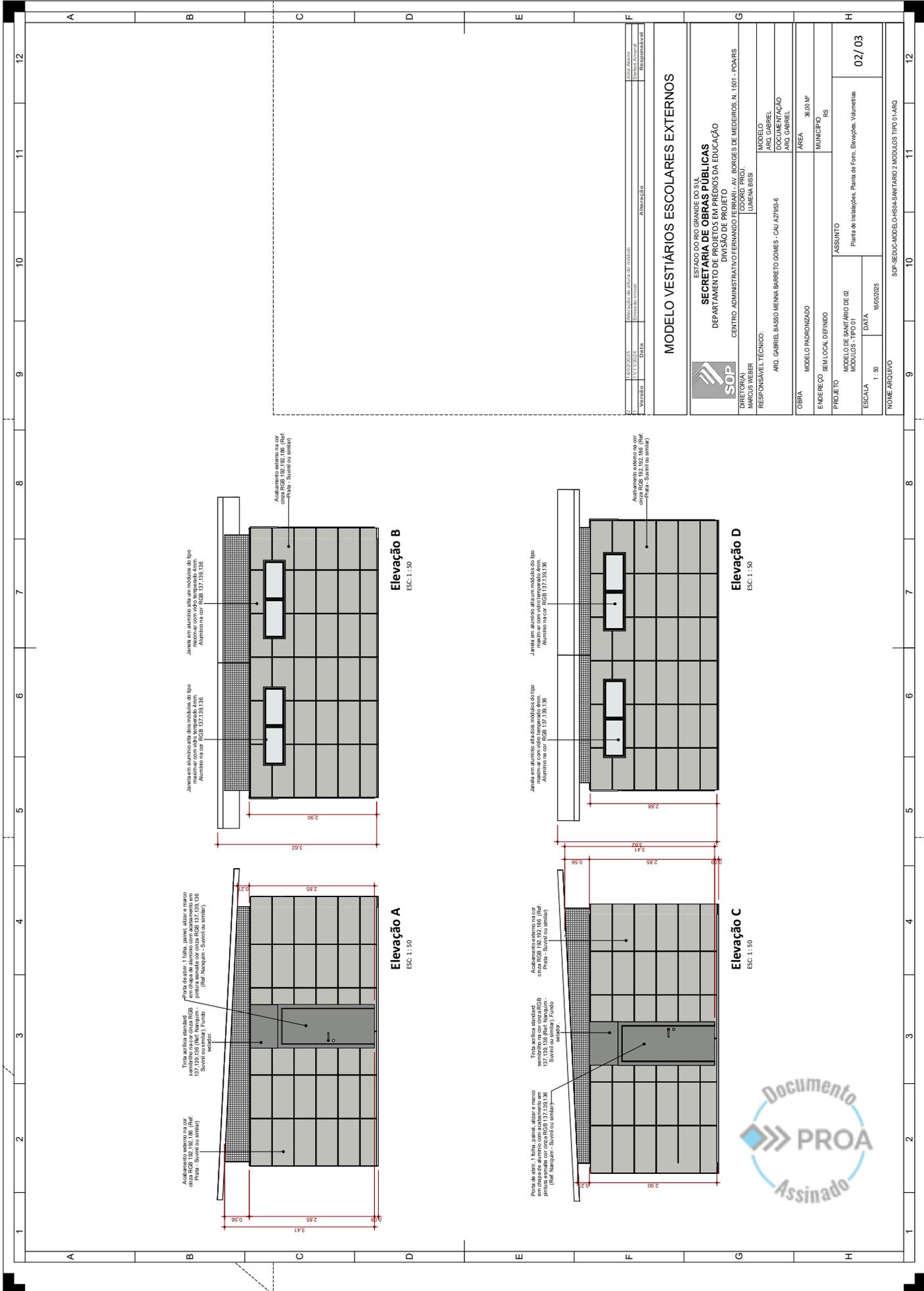
01/03

NOME ARQUIVO: SOP-SEU-CAMODELO-HSSE-SANITARIO 2 MODULOS TIPO 02-ARO









VALORES		ALTERNATIVAS	
1	14/07/2025	1	ALTERNATIVA 1
2	11/11/2025	2	ALTERNATIVA 2

<b>MODELO VESTIÁRIOS ESCOLARES EXTERNOS</b>	
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL <b>SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS</b> DEPARTAMENTO DE PROJETOS EM PRÉDIOS DA EDUCAÇÃO DIVISÃO DE PROJETO	
<b>DIRETORIA</b> MUNICÍPIO	COORDENADOR MUNICÍPIO
<b>RESPONSÁVEL TÉCNICO</b> ARG. GABRIEL BASSO BARRETO GOMES - CAU A27935-8	<b>MODELO</b> ARG. GABRIEL <b>DOCUMENTAÇÃO</b> ARG. GABRIEL
<b>OBRA</b> MODELO PADRONIZADO	<b>ÁREA</b> 36,00 M <sup>2</sup>
<b>ENDEREÇO</b> SEM LOCAL DEFINIDO	<b>MUNICÍPIO</b> RS
<b>PROJETO</b> MODELO DE SANITÁRIO DE 02 MÓDULOS - TIPO 01	<b>ASSUNTO</b> Planta de Instalações, Planta de Forno, Envelopes, Volumetrias
<b>ESCALA</b> 1:50	<b>DATA</b> 06/02/2025
<b>NOME ARQUIVO</b> SOP-SEUC-MODELO-HS04-SANITARIO 2 MÓDULOS TIPO 01-ARG	







25190000247284

**Nome do documento:** MOD-COMPILADO-ARQ\_R00.pdf

<b>Documento assinado por</b>	<b>Órgão/Grupo/Matrícula</b>	<b>Data</b>
Gabriela Hoffmann Fiuza	SOP / SPESCOLARES / 487228201	23/12/2025 17:45:14
Gabriel Basso Menna Barreto Gomes	SOP / SPESCOLARES / 483636701	23/12/2025 17:54:33

