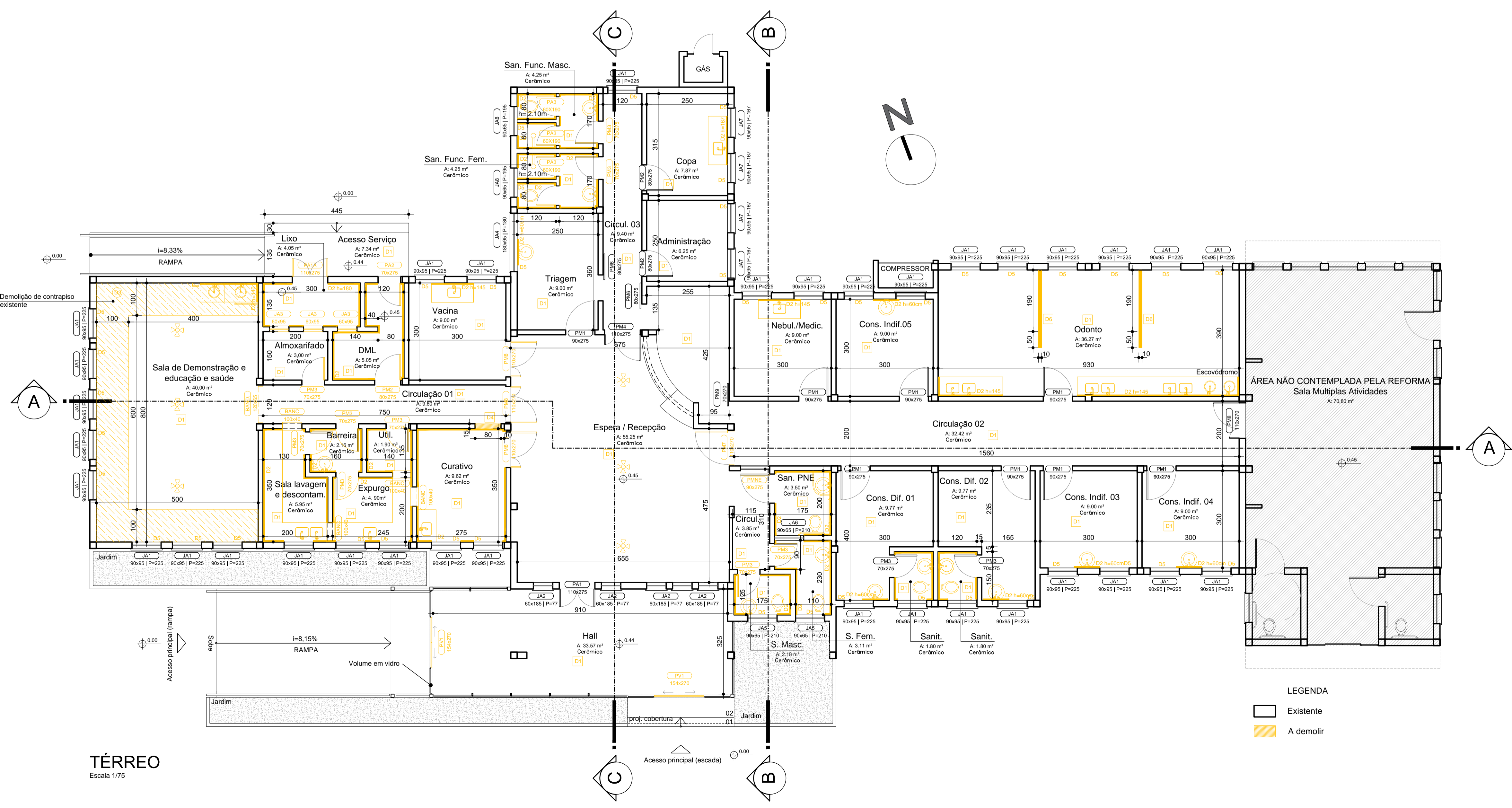


### DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES

Legenda	Descrição	Unid.	Quant.
D1	Demolição de revestimento cerâmico - piso	m²	384,91
D2	Demolição de revestimento cerâmico - parede	m²	327,61
D3	Demolição de contrapiso h = 6 cm	m³	0,96
D4	Demolição de alvenaria	m³	0,46
D5	Retirada de tela mosquiteiro	m²	38,79
D6	Remoção de chapas e perfis de drywall	m²	10,80
<b>REMOÇÃO DE PORTAS</b>			
PM2	Porta de madeira (80 x 275 cm)	un	1
PM3	Porta de madeira (70 x 275 cm)	un	9
PM7	Porta de madeira (110 x 270 cm)	un	1
PM8	Porta de madeira (110 x 270 cm)	un	3
PMNE	Porta de madeira (90 x 275 cm)	un	1
PMA04	Porta de madeira (60 X 190 cm)	un	4
PA1A	Porta metálica (110 x 275 cm)	un	1
PA2	Porta metálica (70 X 275 cm)	un	1
BAND	Bandeira de porta interna de madeira (110 X 65 cm)	un	1
JA3	Remoção de janela de alumínio (60 x 95 cm)	un	3
PV1	Remoção de portas de vidro (157 x 270 cm)	un	2
BANC	Retirada de bancada em mdf (100 x 40 cm)	un	4
	Remoção de louças	un	21
	Remoção de acessórios	un	7
	Remoção de metais sanitários	un	24
	Retirada de bancada de inox	m²	14,19
	Retirada de ventiladores de teto	un	6
	Retirada de espelho	m²	3,64



**Observações:**

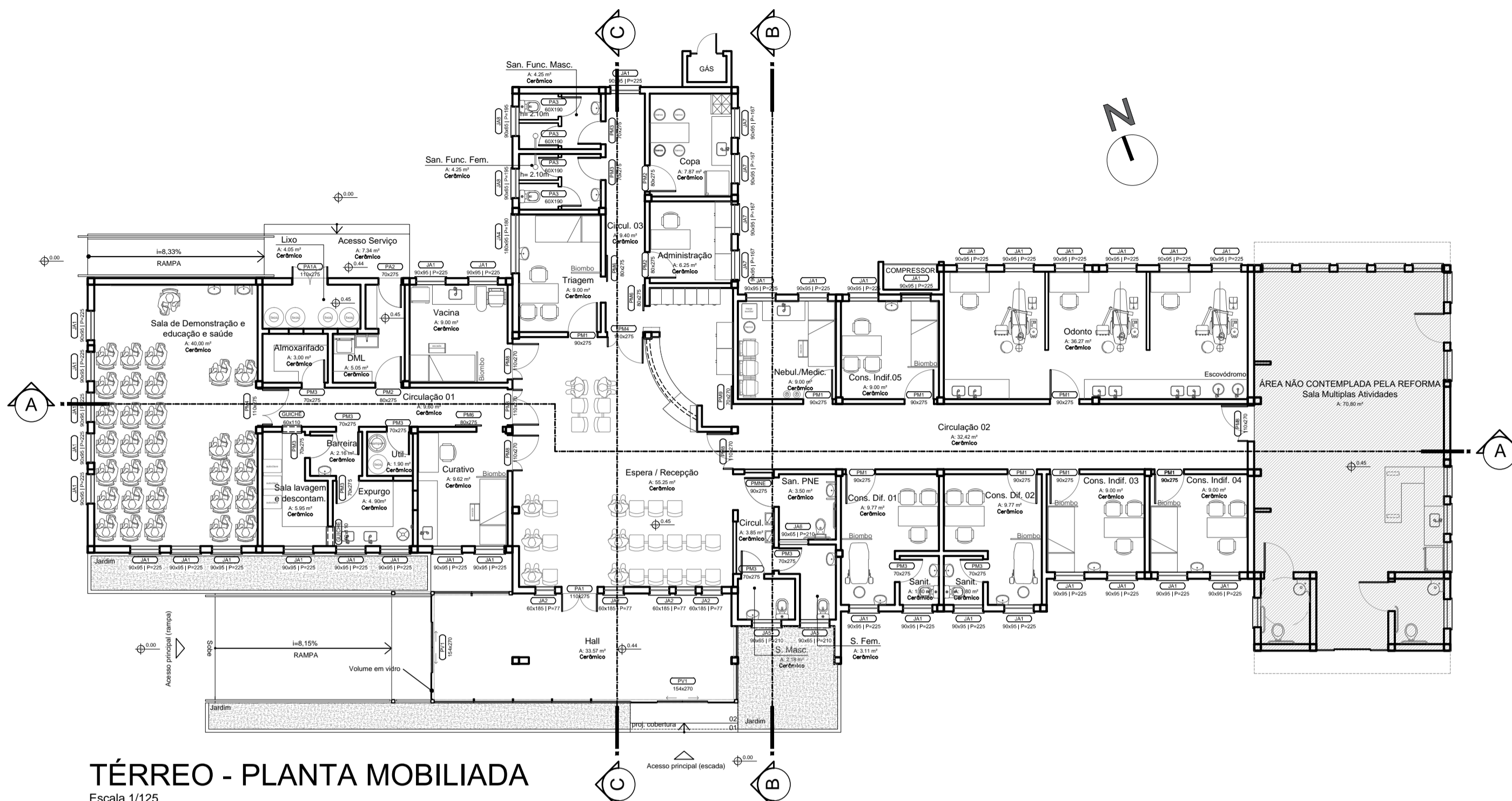
- Medidas em centímetros, cotas de nível em metros;
- Todas as medidas devem ser conferidas no local.

R00	EMISSÃO INICIAL	13.02.2026
Nº	REVISÃO	DATA

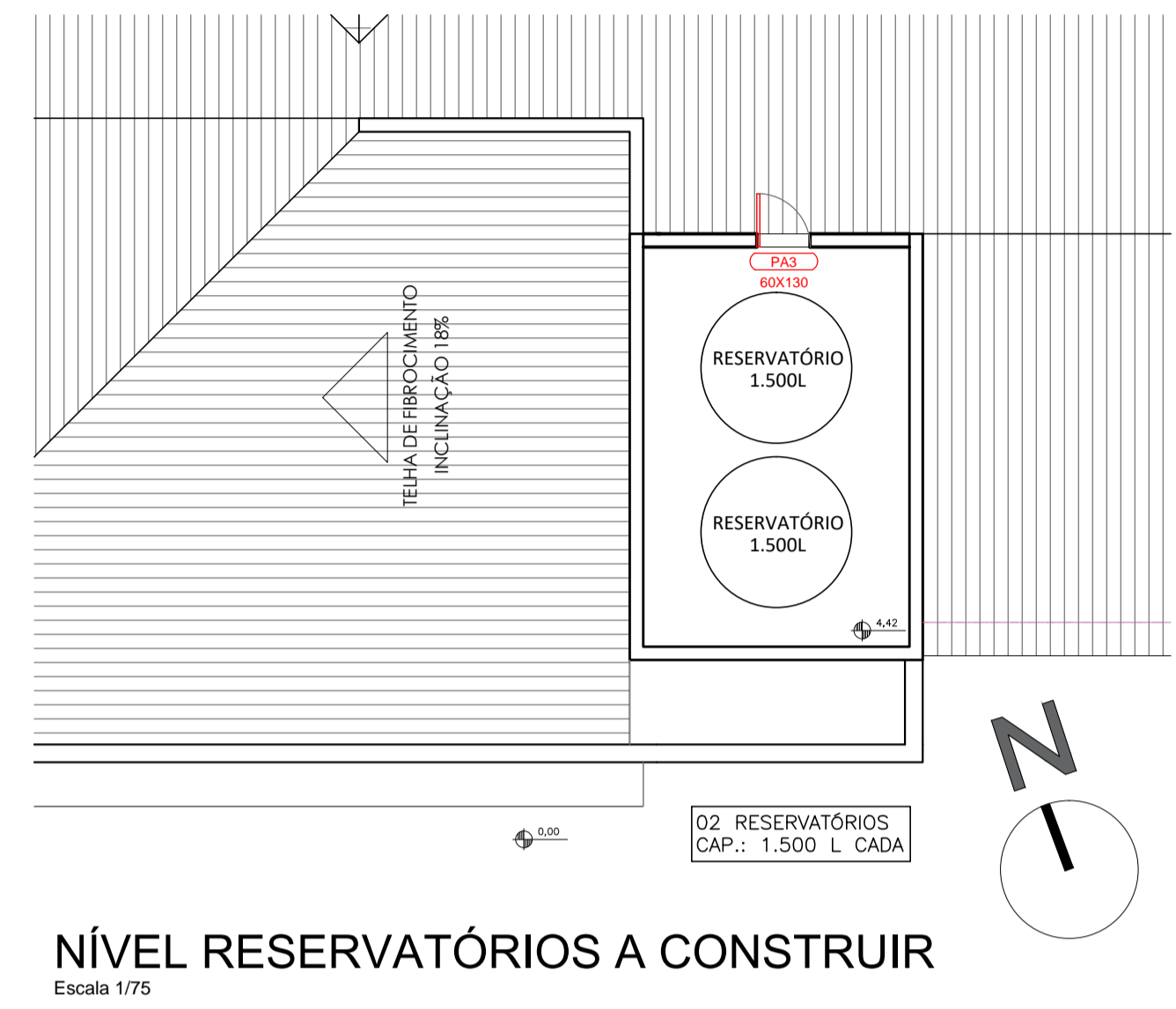


**UBS HARMONIA**  
**REFORMA SEM AUMENTO DE ÁREA**

<b>Projeto Arquitetônico</b>	PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO, PLANTA A DEMOLIR - TÉRREO	DATA: 13.02.2026
ENDEREÇO: Rua Machado de Assis, 201, Bairro Harmonia, Canoas/RS		ESCALA: INDICADA
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416/0001-18	DESENHO: UBS_Harmonia_REF25_A1_R00.pdf
RESPONSÁVEL TÉCNICO	MARLENE VALESAN Data: 18/02/2026 14:44:59 -0300 Verifique em https://validar.ig.gov.br	PRANCHA: <b>01/07</b>
ARQ. Marlene Valsan MAT. 128039 CAU A43501-5		

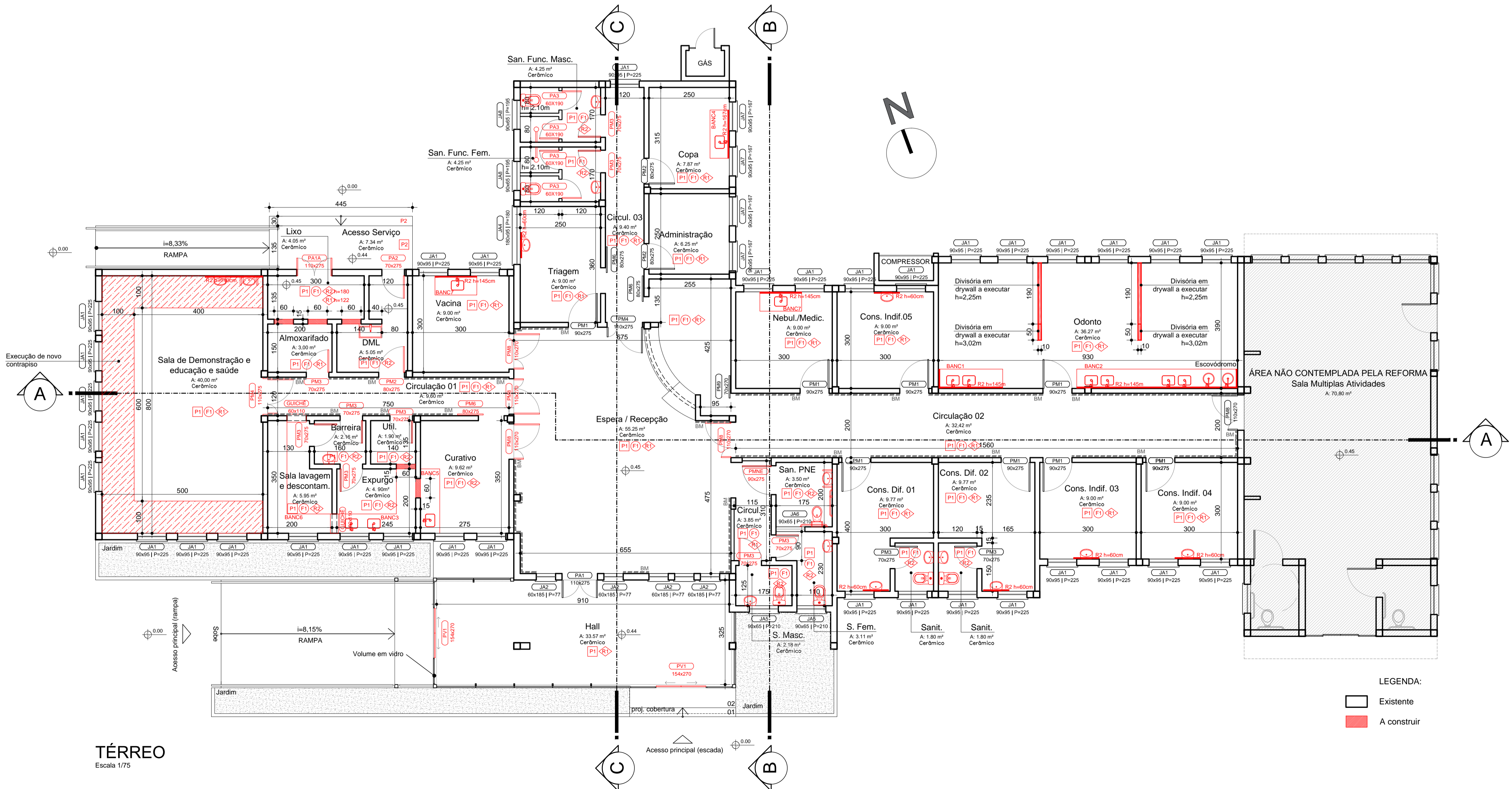


**TÉRREO - PLANTA MOBILIADA**  
Escala 1/125



**NÍVEL RESERVATÓRIOS A CONSTRUIR**  
Escala 1/75

SERVIÇOS E ACABAMENTOS A EXECUTAR			
Legenda	Descrição	Unid.	Quant.
	Contrapiso (h = 8 cm) com lastro de pedra britada (h = 10 cm) e lona plástica	m <sup>2</sup>	16
	Fechamento de vãos em alvenaria	m <sup>2</sup>	3,03
	Divisórias em drywall	m <sup>2</sup>	11,57
<b>P1</b>	Piso interno em porcelanato, dimensões 60 x 60 cm, superfície acetinada, cor cinza, borda retificada, junta de 1,5 mm e rejunte epóxi	m <sup>2</sup>	372,38
<b>P2</b>	Piso externo em porcelanato técnico tipo antiderrapante, dimensões 60 x 60 cm, cor cinza, borda retificada, junta de 1,5 mm e rejunte epóxi	m <sup>2</sup>	7,34
	Rodapé em porcelanato, padrão piso P1, h = 7 cm	m	248
	Soleira em granito cinza andorinha, espessura 3 cm	m <sup>2</sup>	12,54
<b>R1</b>	Pintura em tinta acrílica, acabamento acetinado, cores areia do deserto e cortiça	m <sup>2</sup>	754,39
<b>R2</b>	Revestimento cerâmico, dimensões 40 x 30 cm, classe A, superfície brilhante, cor branca, borda bold, junta de 3 mm, no mínimo, ou conforme fabricante, e rejunte epóxi	m <sup>2</sup>	325,21
<b>F1</b>	Pintura em tinta látex PVC, cor branca	m <sup>2</sup>	366,72
<b>BM</b>	Pintura bate-maca existente em tinta esmalte sintético acetinado para madeira, cor branca	m <sup>2</sup>	4,63
	Pintura esquadrias existentes em tinta esmalte sintético acetinado para madeira, cor branca	m <sup>2</sup>	101,75



**TÉRREO**  
Escala 1/75

- Observações:
- Medidas em centímetros, cotas de nível em metros;
  - Todas as medidas devem ser conferidas no local;
  - Paginação de piso, rodapé e soleira - ver prancha 04;
  - Esquadrias a instalar - ver prancha 05;
  - Detalhamento sanitários, especificação de louças, metais e acessórios - ver prancha 06;
  - Detalhamento bancadas - ver prancha 07.

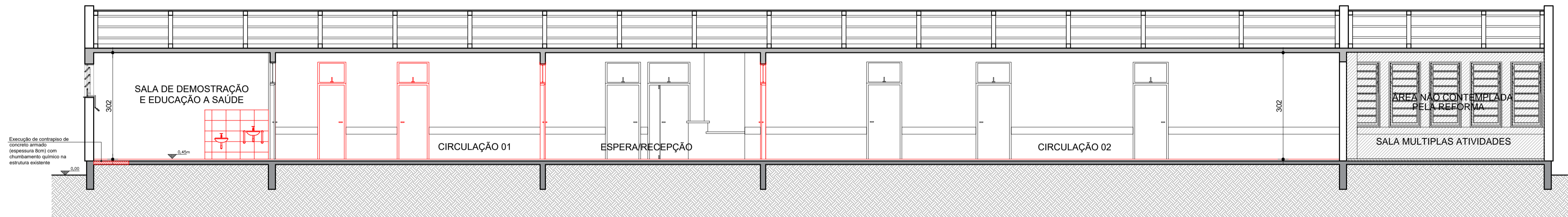
R00	EMISSÃO INICIAL	13.02.2026
Nº	REVISÃO	DATA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS**  
SECRETARIA DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

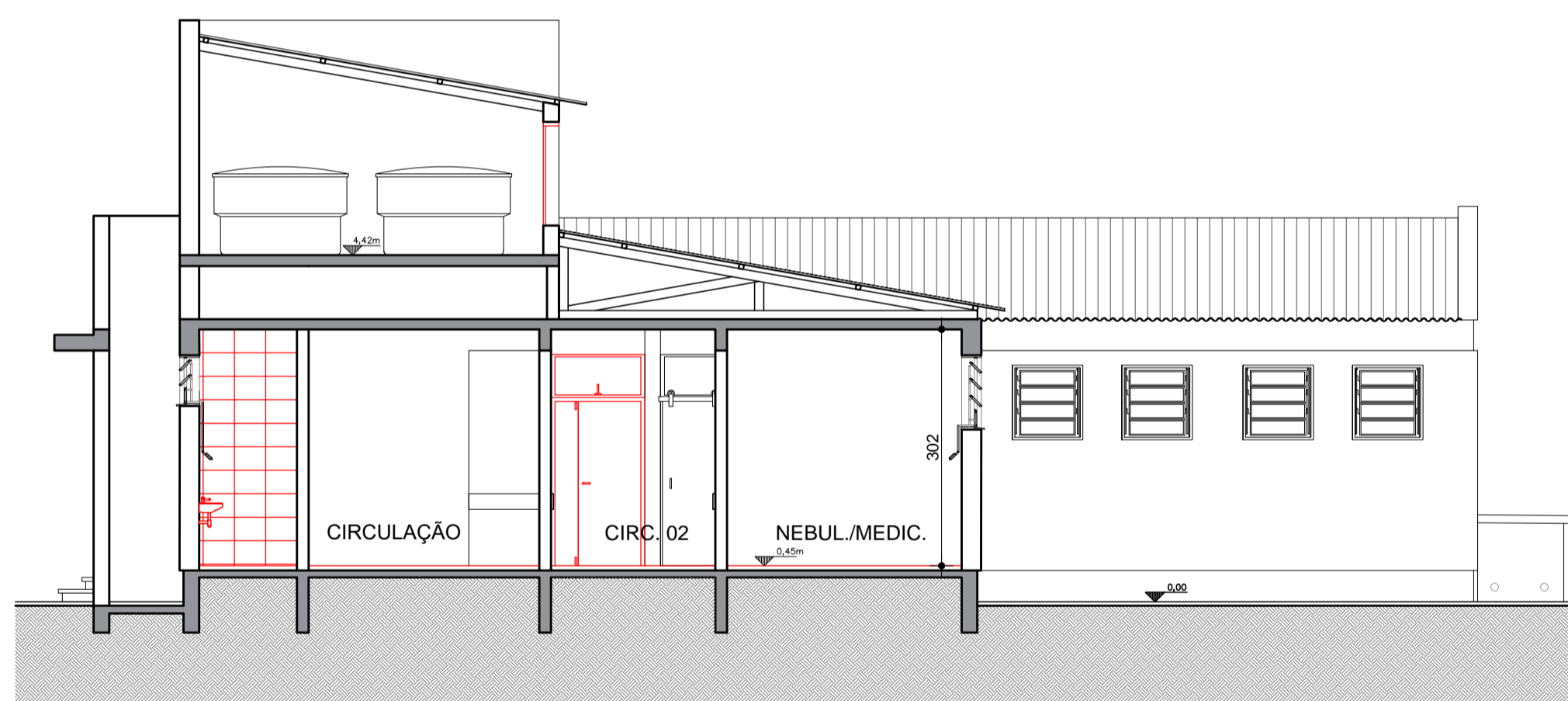
**UBS HARMONIA**  
REFORMA SEM AUMENTO DE ÁREA

<b>Projeto Arquitetônico</b>	PLANTAS A CONSTRUIR TÉRREO E RESERVATÓRIOS	DATA: 13.02.2026
ENDEREÇO: Rua Machado de Assis, 201, Bairro Harmonia, Canoas/RS		ESCALA: INDICADA
PROPRIETÁRIO:		DESENHO: UBS_Harmonia_REF25_A2_R00.pdf
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  MARINE VALESAN MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416.000-18 Documento assinado digitalmente Data: 13/02/2025 14:44:59 -0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br		PRANCHA: <b>02/07</b>
ARO, Marlene Valsan MAT. 128039 CAU A43501-5		

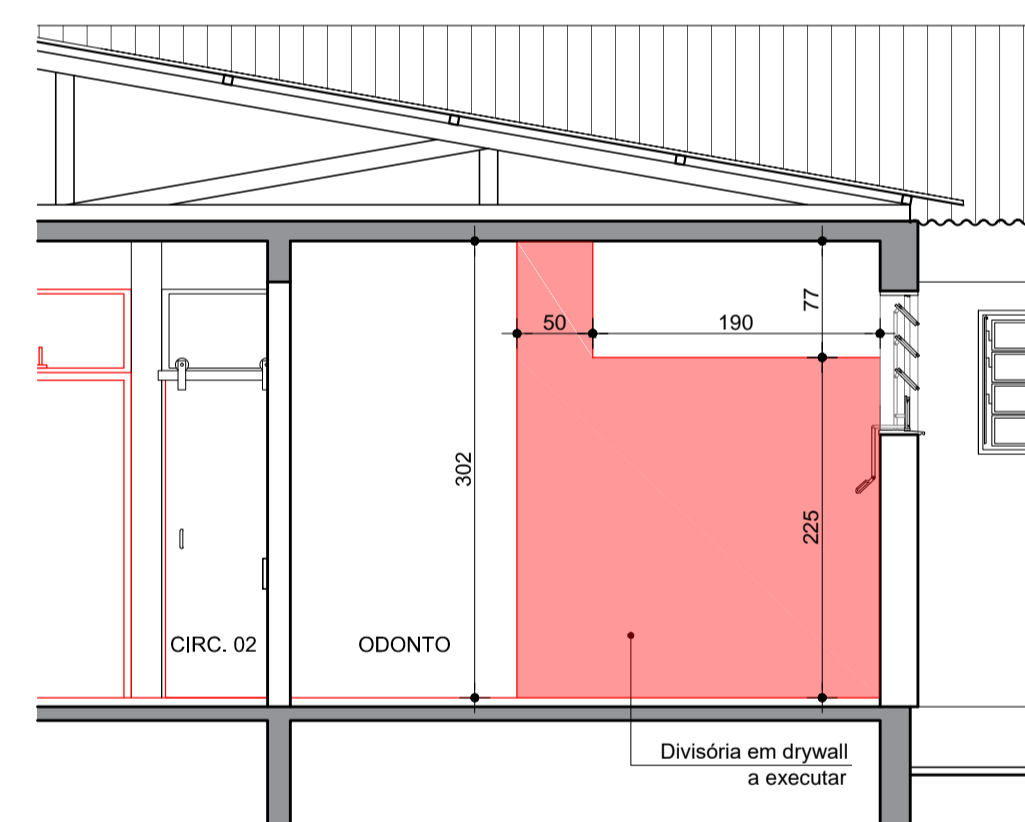
LEGENDA:  
 Existente  
 A construir



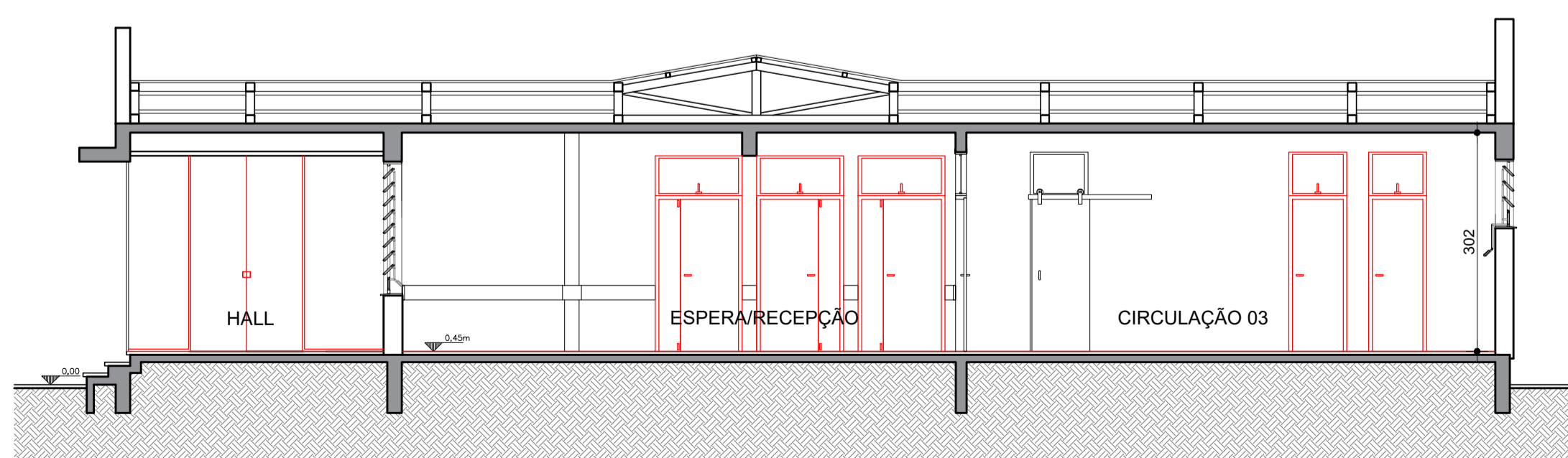
CORTE AA'  
ESCALA 1/75



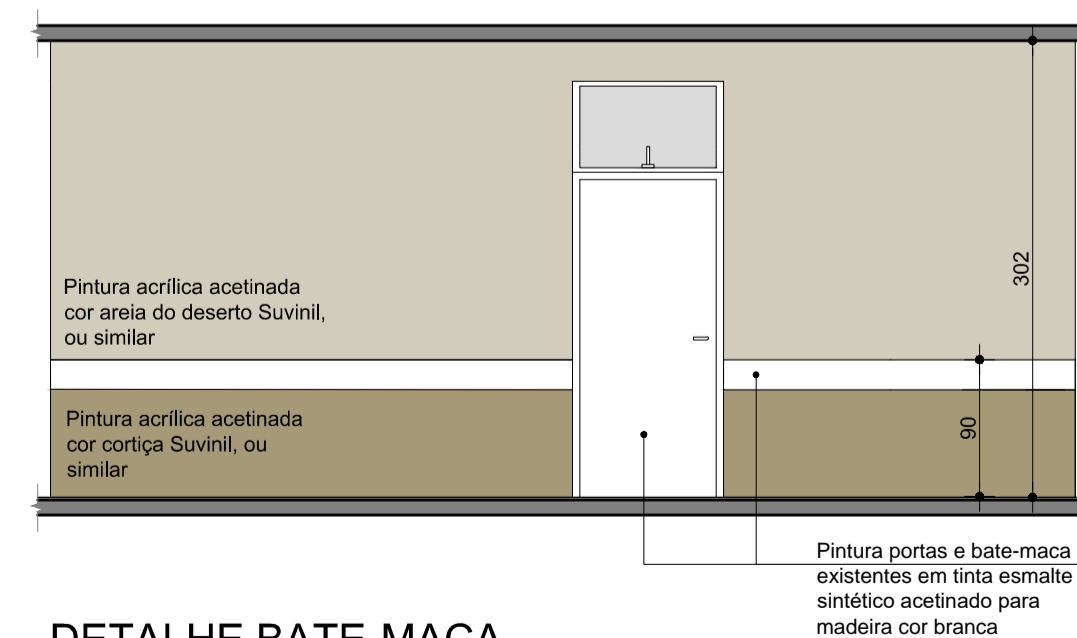
CORTE BB'  
ESCALA 1/75



DETALHE DIVISÓRIA EM DRYWALL  
ESCALA 1/50



CORTE CC'  
ESCALA 1/75



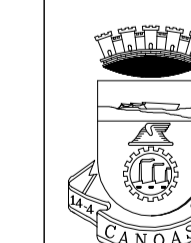
DETALHE BATE-MACA  
ESCALA 1/50

- LEGENDA
- EXISTENTE
  - A CONSTRUIR

Observações:

- Medidas em centímetros, cotas de nível em metros;
- Todas as medidas devem ser conferidas no local;
- Paginação de piso, rodapé e soleira - ver prancha 04;
- Esquadrias a instalar - ver prancha 05;
- Detalhamento sanitários, especificação de louças, metais e acessórios - ver prancha 06;
- Detalhamento bancadas - ver prancha 07.

Nº	REVISÃO	DATA
R00	EMISSÃO INICIAL	13.02.2026



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS  
SECRETARIA DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

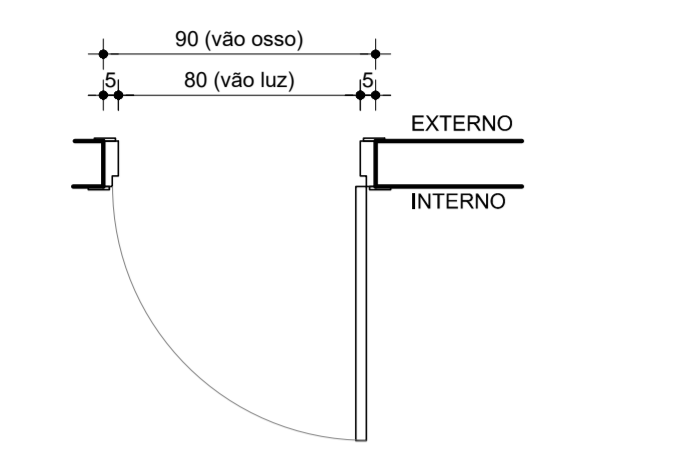
UBS HARMONIA

REFORMA SEM AUMENTO DE ÁREA

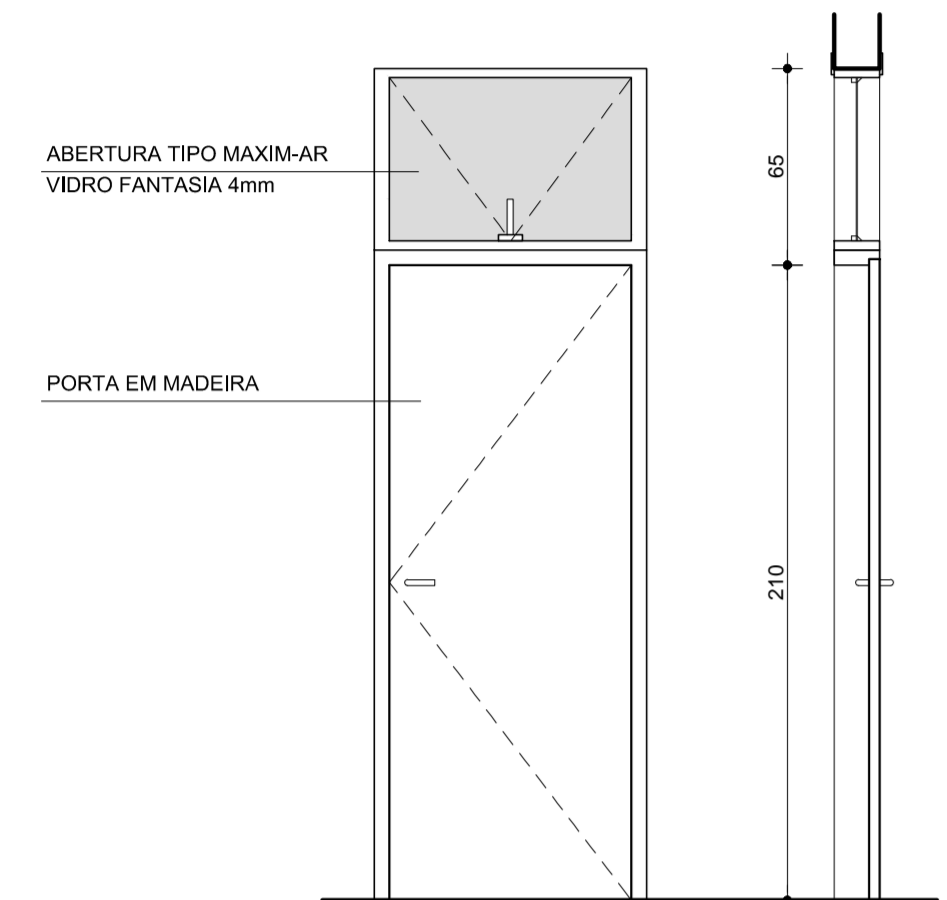
Projeto Arquitetônico	CORTES	DATA: 13.02.2026
ENDEREÇO: Rua Machado de Assis, 201, Bairro Harmonia, Canoas/RS		ESCALA: INDICADA
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416/0001-18		DESENHO: UBS_Harmonia_REF25_A3_R00.ppt
RESPONSÁVEL TÉCNICO MARLENE VALESAN Data: 18/02/2026 14:44:59-0300 Verifique em <a href="https://validar.ig.gov.br">https://validar.ig.gov.br</a>	PRANCHA: 03/07	
ARQ. Marlene Valsan MAT. 128039 CAU A43501-5		



**PM2** 80 x 275 cm  
Porta de abrir de uma folha semi oca em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard.

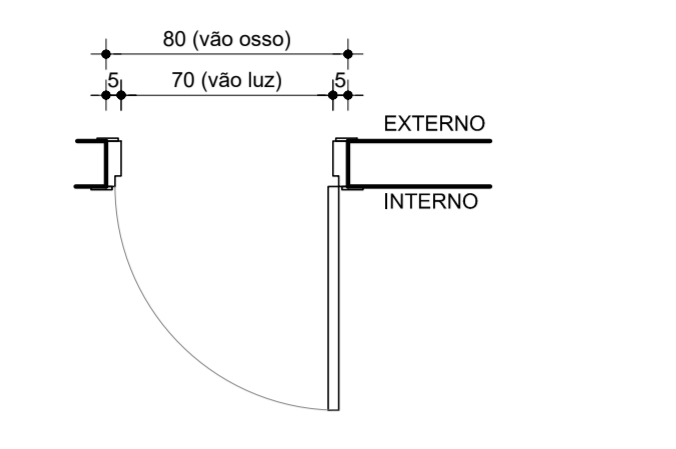


PLANTA BAIXA

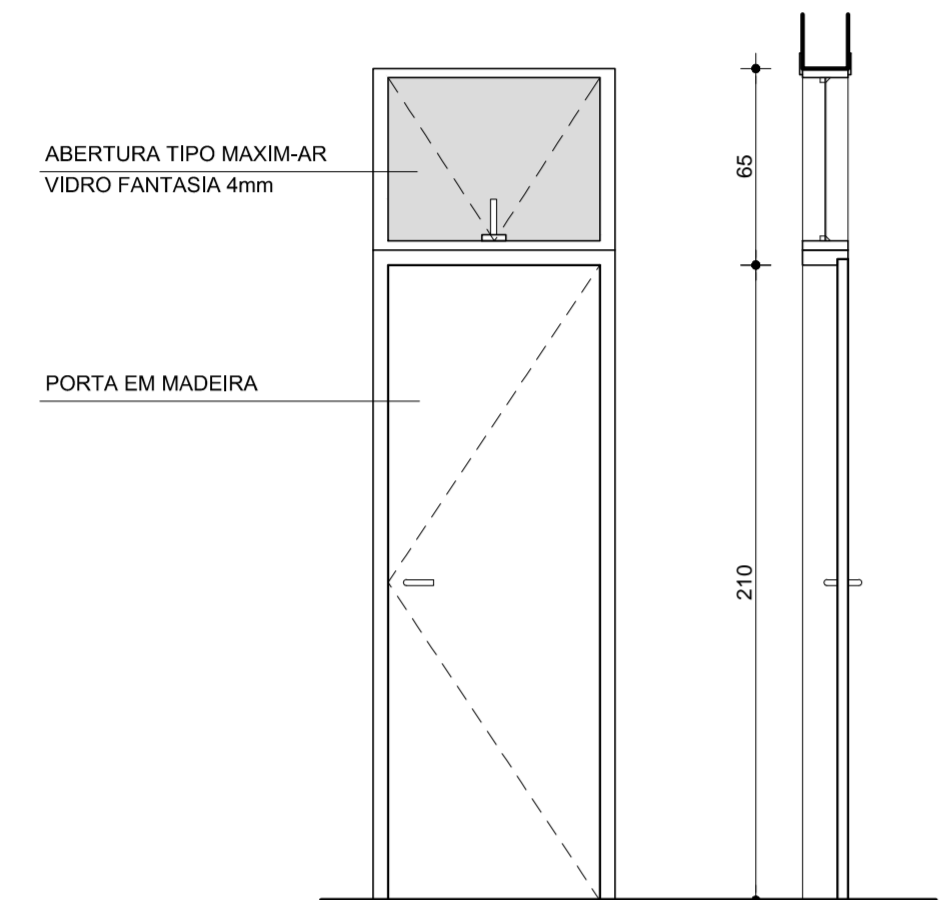


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PM3** 70 x 275 cm  
Porta de abrir de uma folha semi oca em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard.

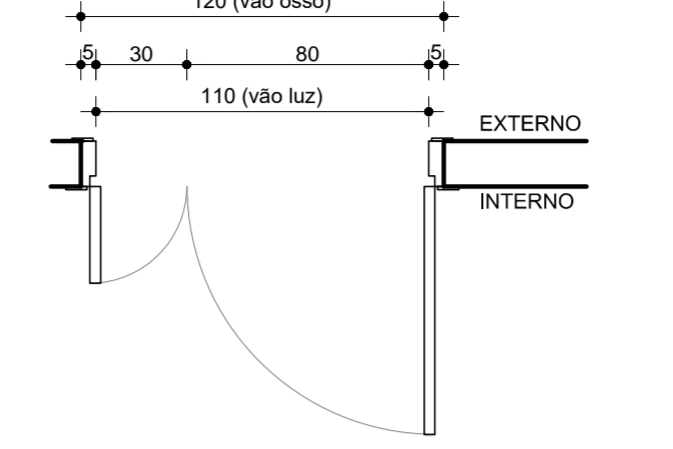


PLANTA BAIXA

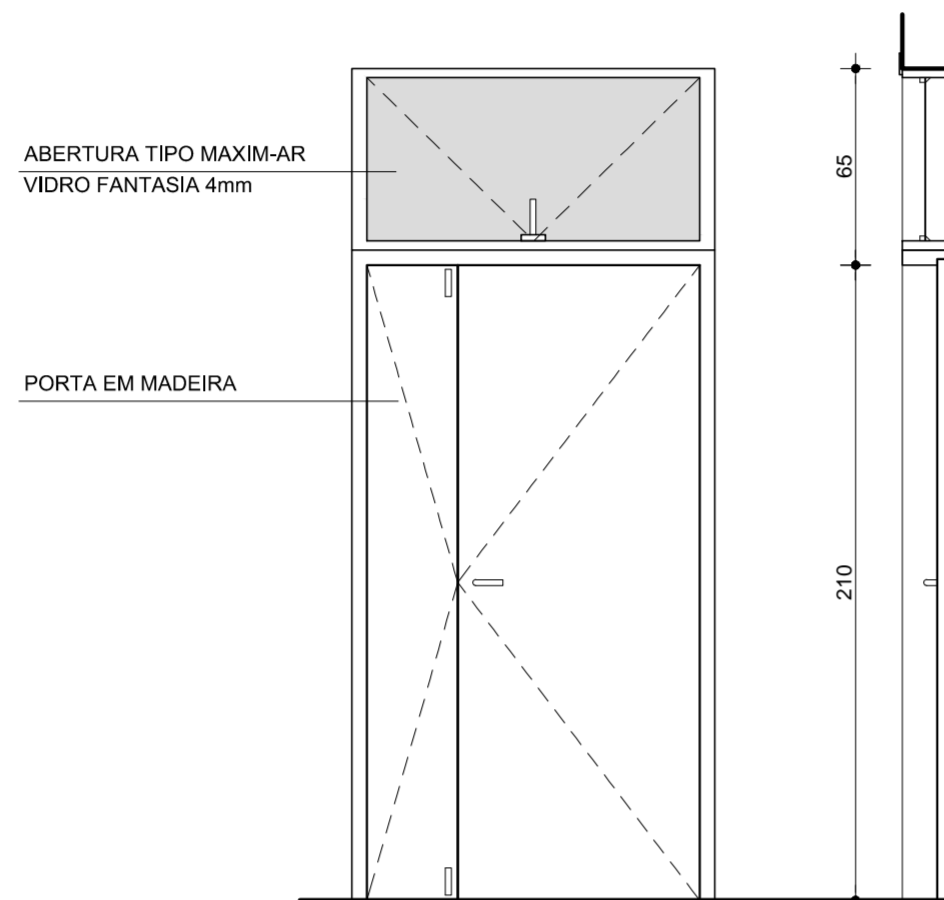


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PM4** 110 x 275 cm  
Porta de abrir de duas folhas assimétricas semi ocas em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard.

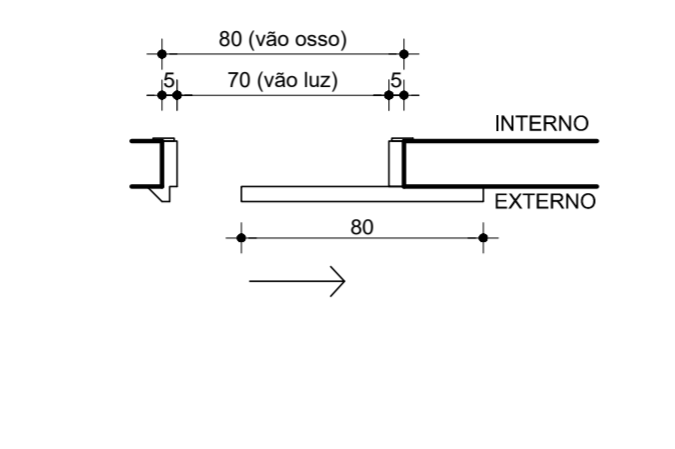


PLANTA BAIXA

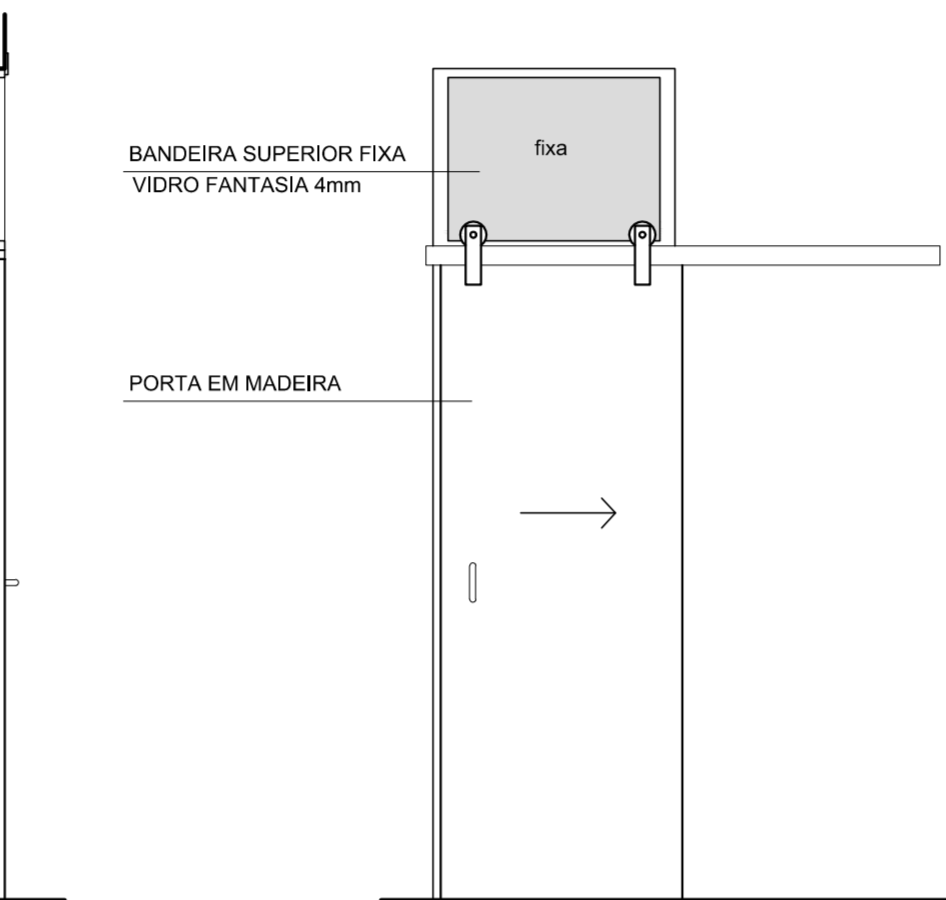


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PM6** 80 x 275 cm  
Porta de correr de uma folha semi oca em MDF e com bandeira superior fixa de vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura para porta de correr.

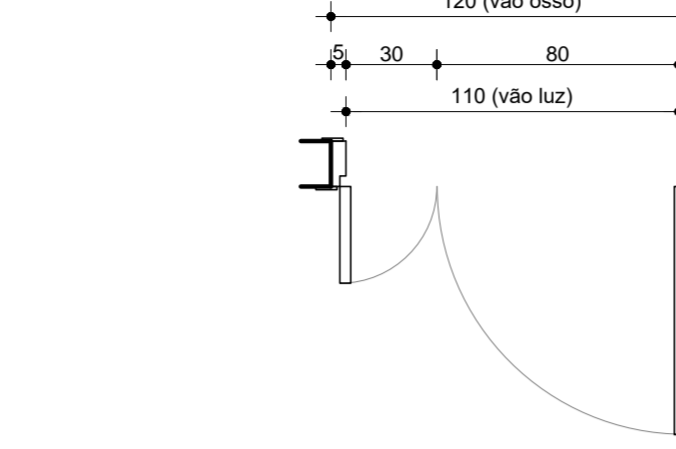


PLANTA BAIXA

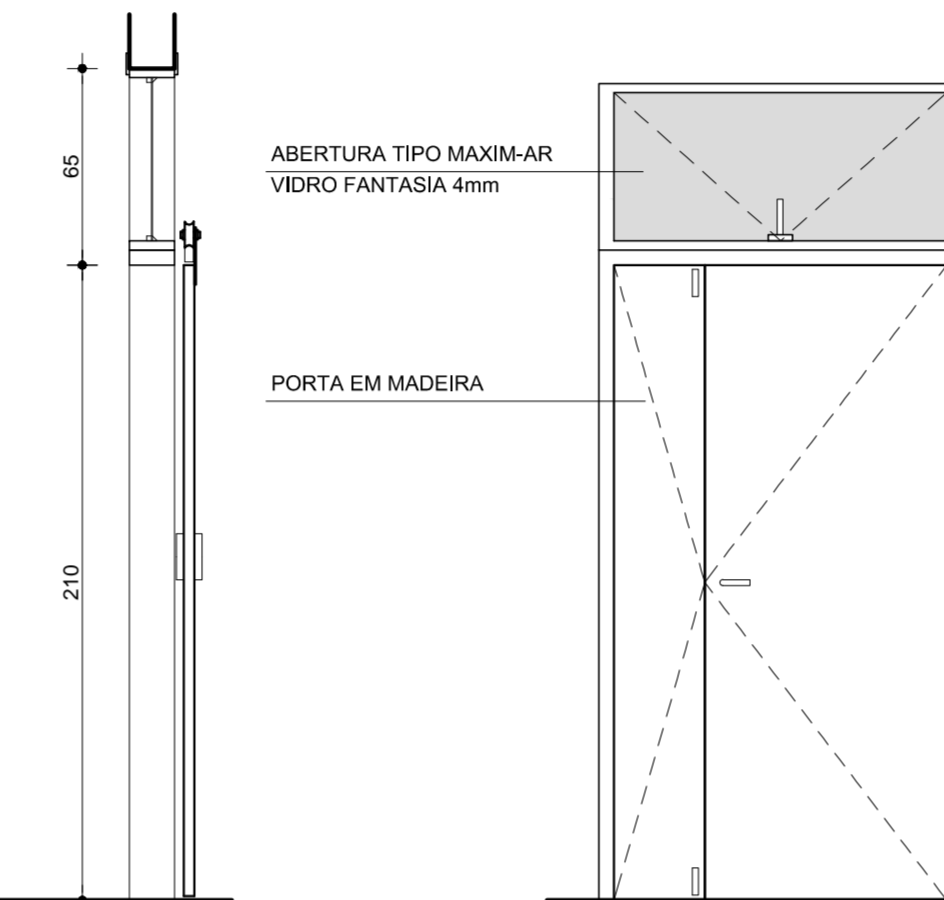


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PM8** 110 x 270 cm  
Porta de abrir de duas folhas assimétricas semi ocas em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard.

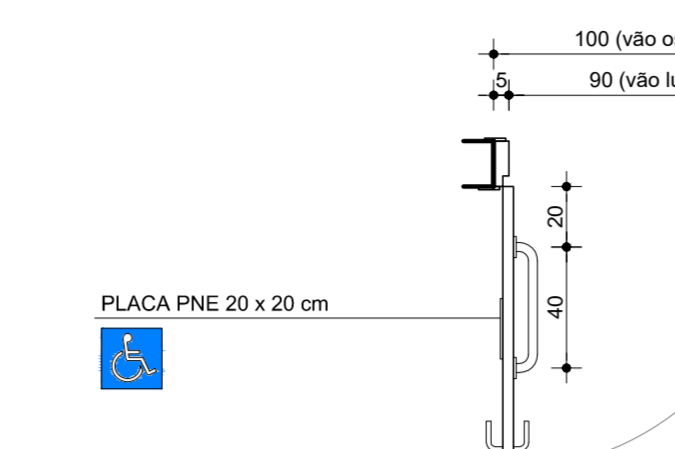


PLANTA BAIXA

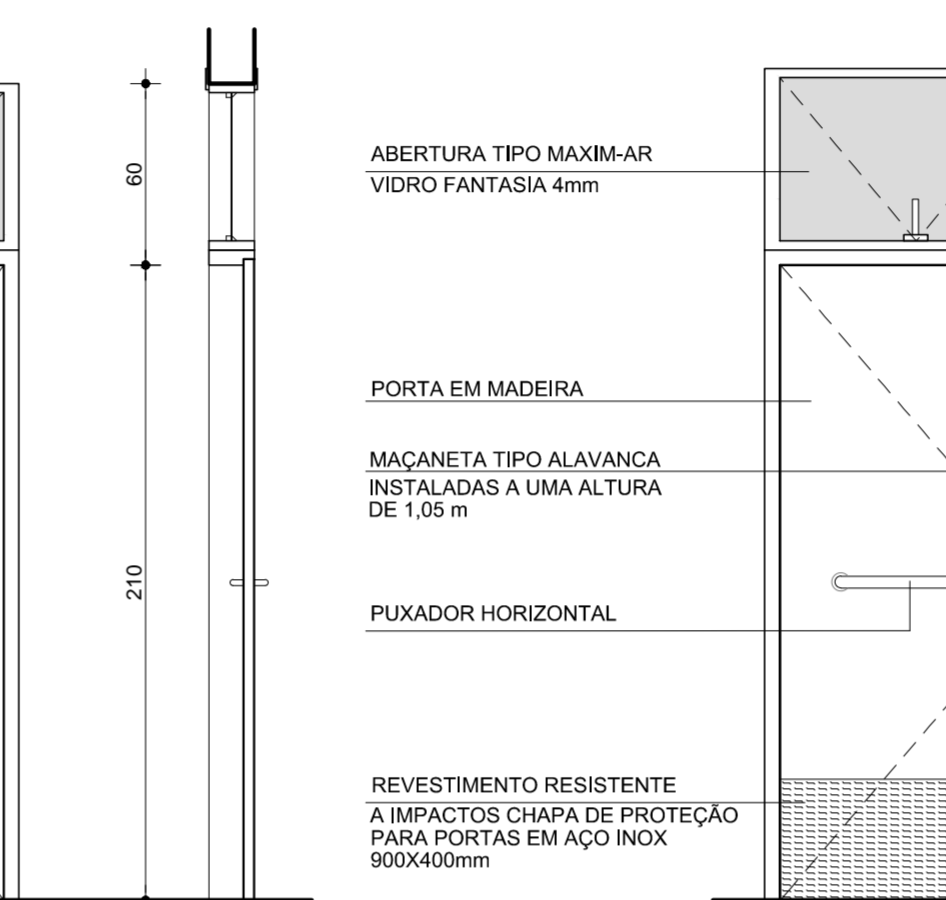


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PMNE** 90 x 275 cm  
Porta de abrir de uma folha semi oca em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard, puxador interno PCD 40 cm em aço inox e painel interno inferior em aço inox escovado.



PLANTA BAIXA

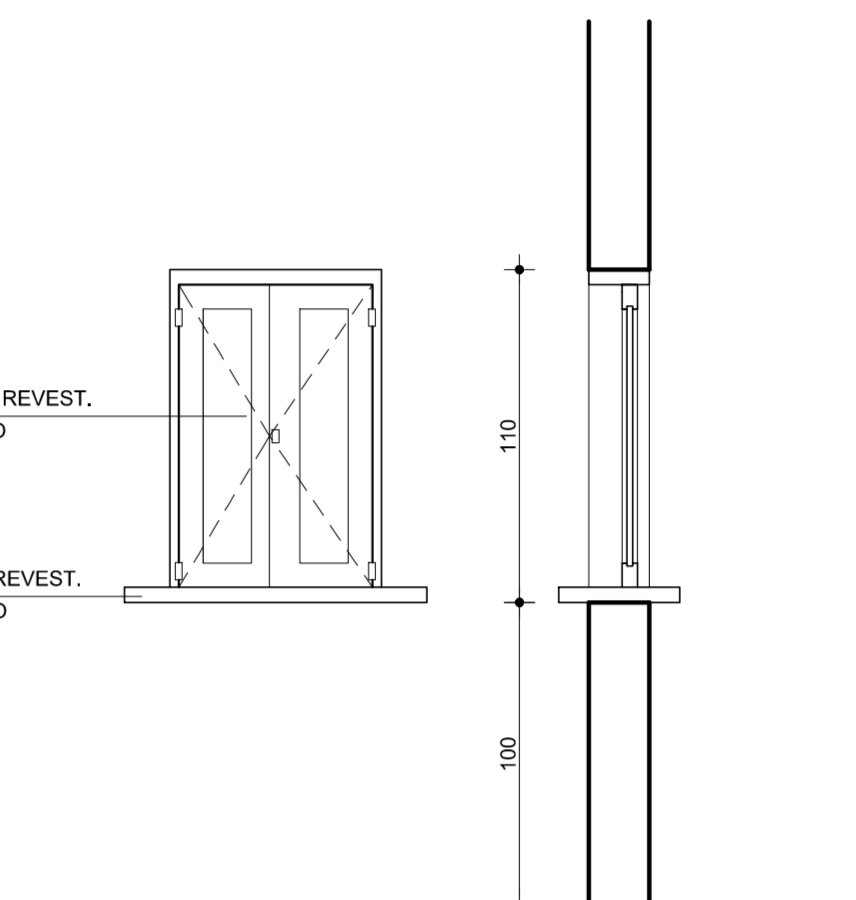


VISTA FRONTAL E LATERAL

**GHICHÊ** 80 x 110 / 100 cm  
Guichê com duas folhas de abrir semi ocas em MDF e tempo, marcos e guarnições em MDF ultra. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Inclui trinco tipo porta cadeado e fechadura chato.

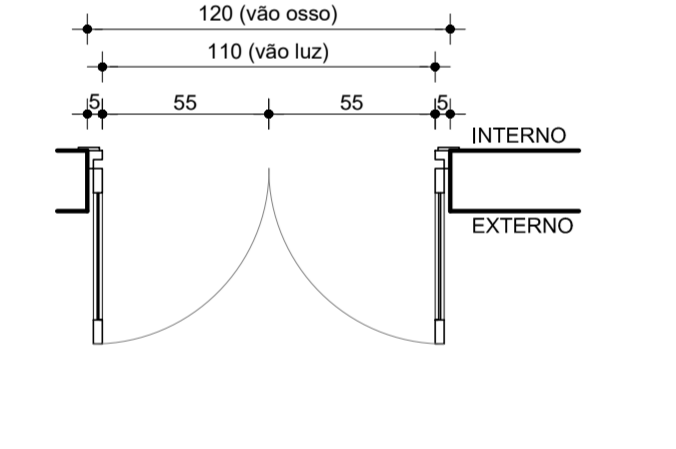


PLANTA BAIXA

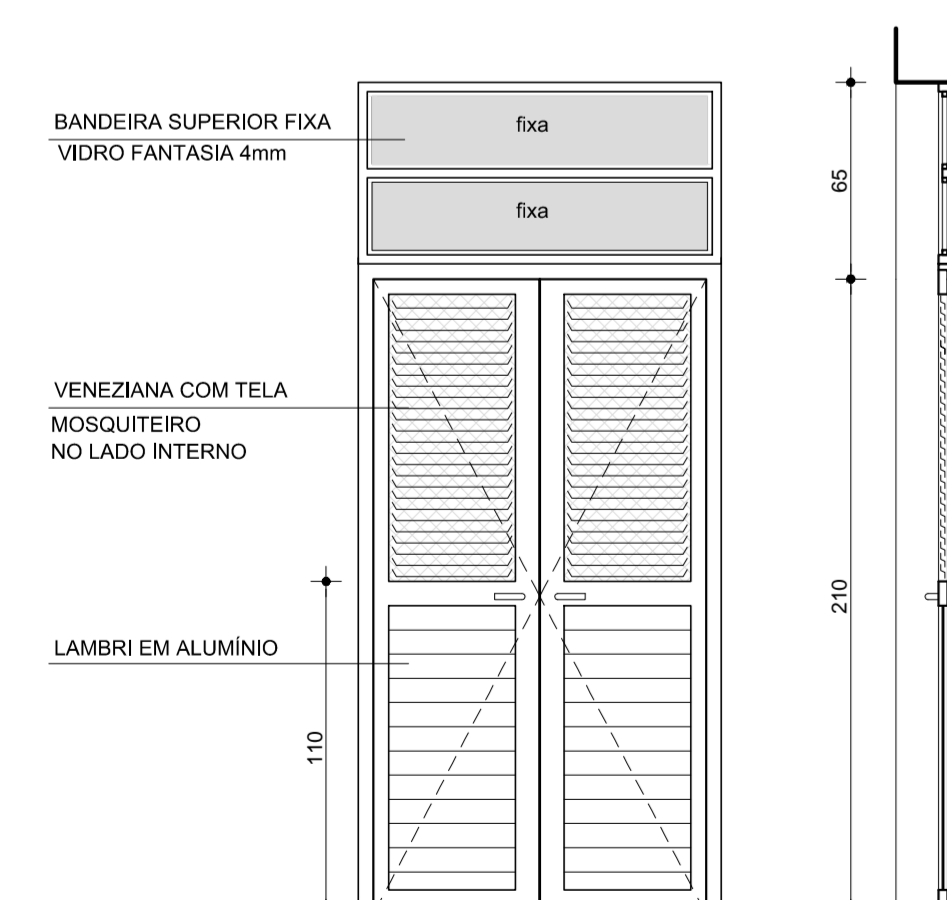


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PA1A** 110 x 275 cm  
Porta de abrir de duas folhas em alumínio anodizado na cor natural, acabamento fosco. Parte superior encaixada com tela mosquiteiro no lado interno. Bandeira superior fixa com vidro fantasia (mini boreal) 4mm. Inclui fechadura tipo alavanca modelo Standard de ingresso.

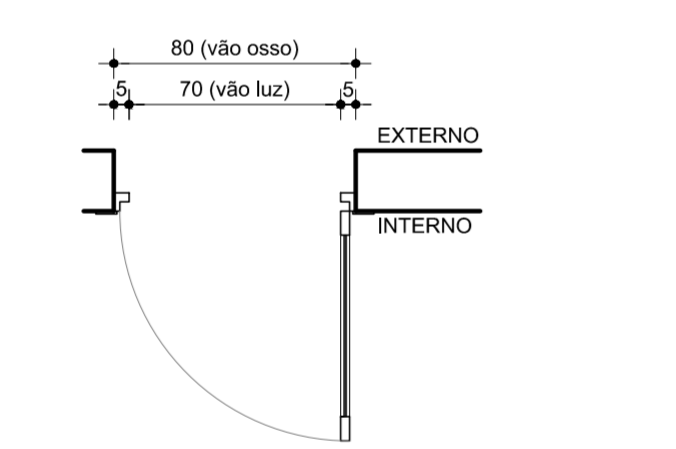


PLANTA BAIXA

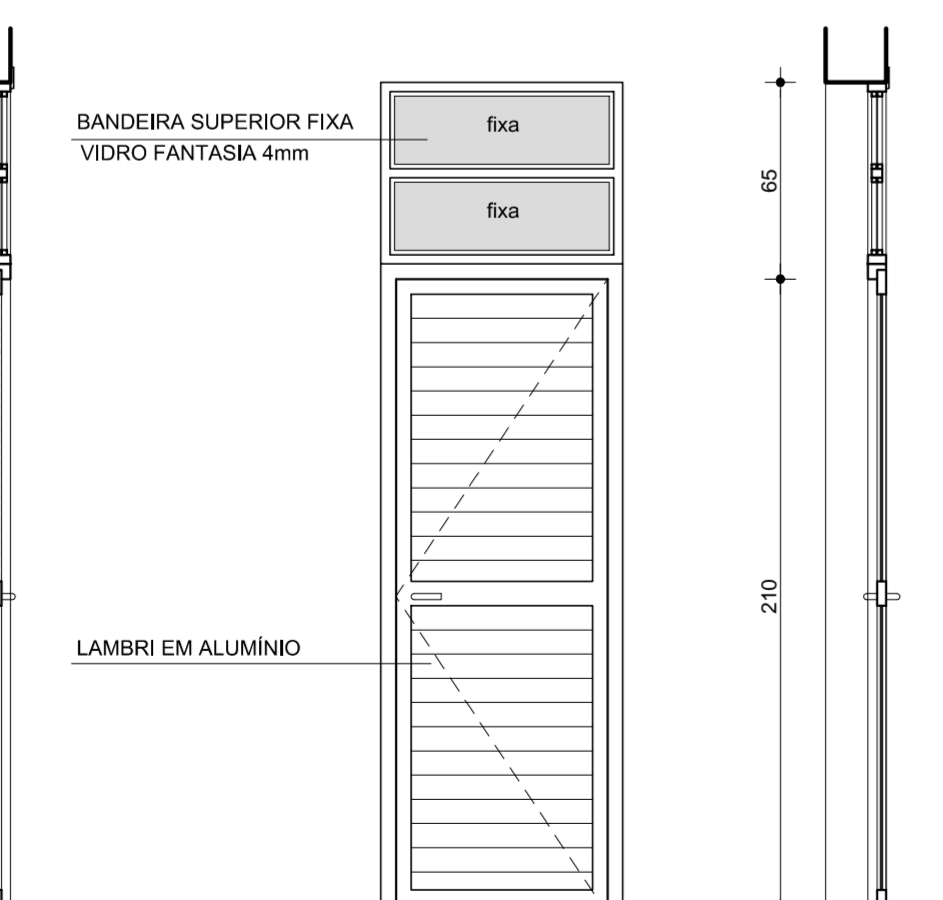


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PA2** 70 x 275 cm  
Porta de abrir de uma folha em alumínio anodizado na cor natural, acabamento fosco. Bandeira superior fixa com vidro fantasia (mini boreal) 4mm. Inclui fechadura tipo alavanca modelo Standard de ingresso.

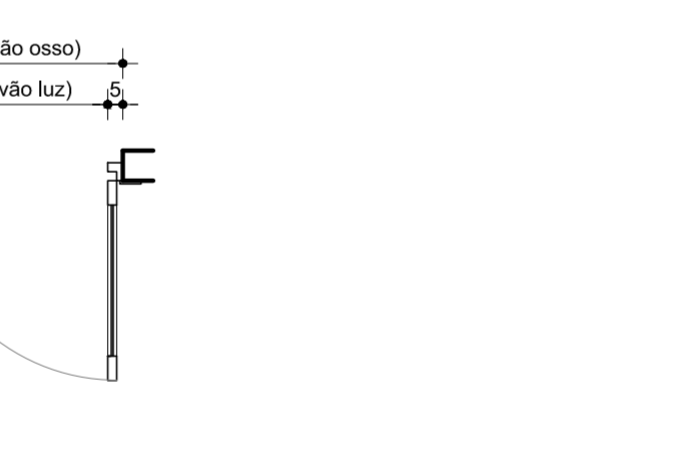


PLANTA BAIXA

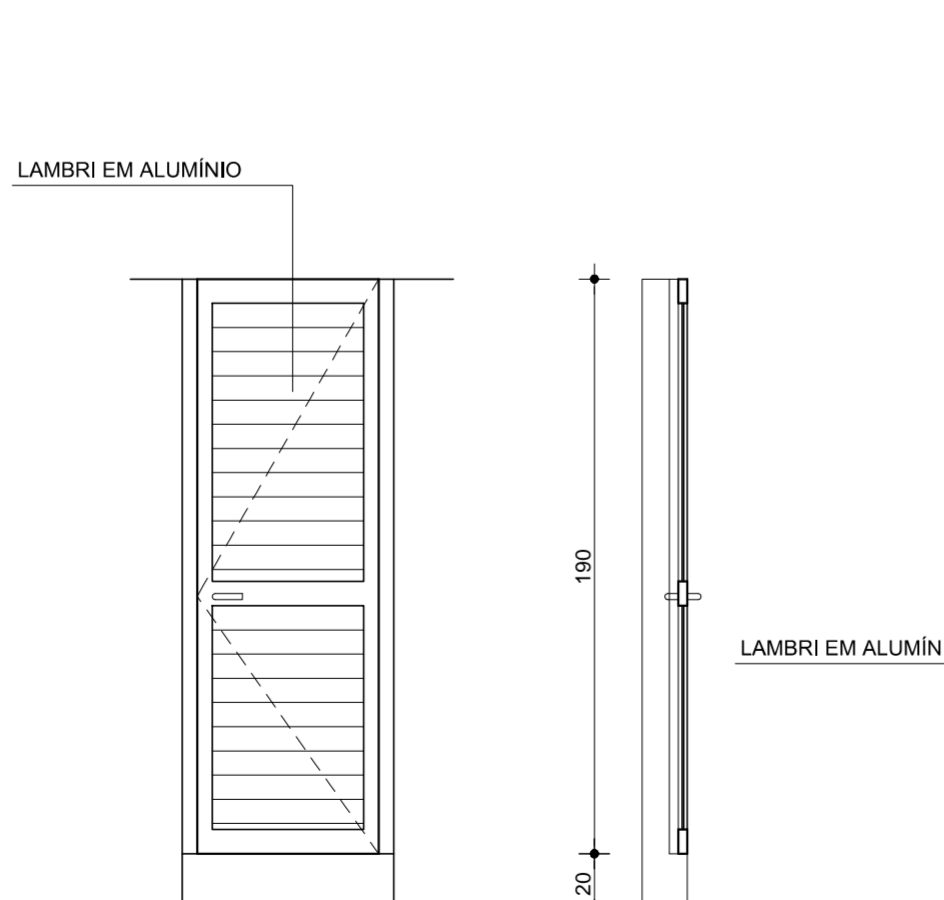


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PA3** 60 x 190 cm  
Porta de abrir de uma folha em alumínio anodizado na cor branca, acabamento fosco. Inclui fechadura tipo alavanca modelo Standard para banheiro.

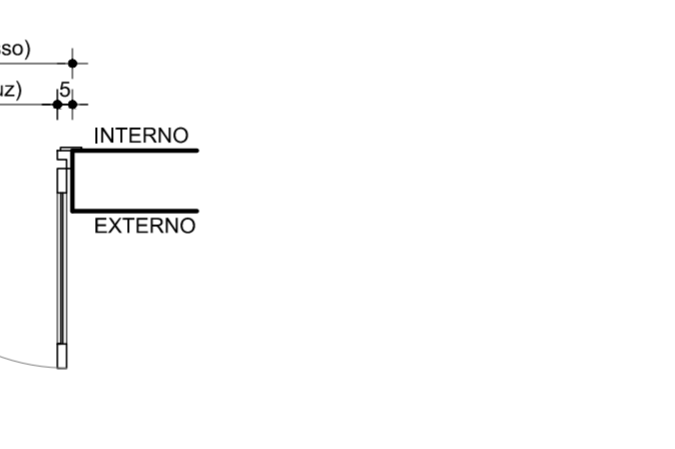


PLANTA BAIXA

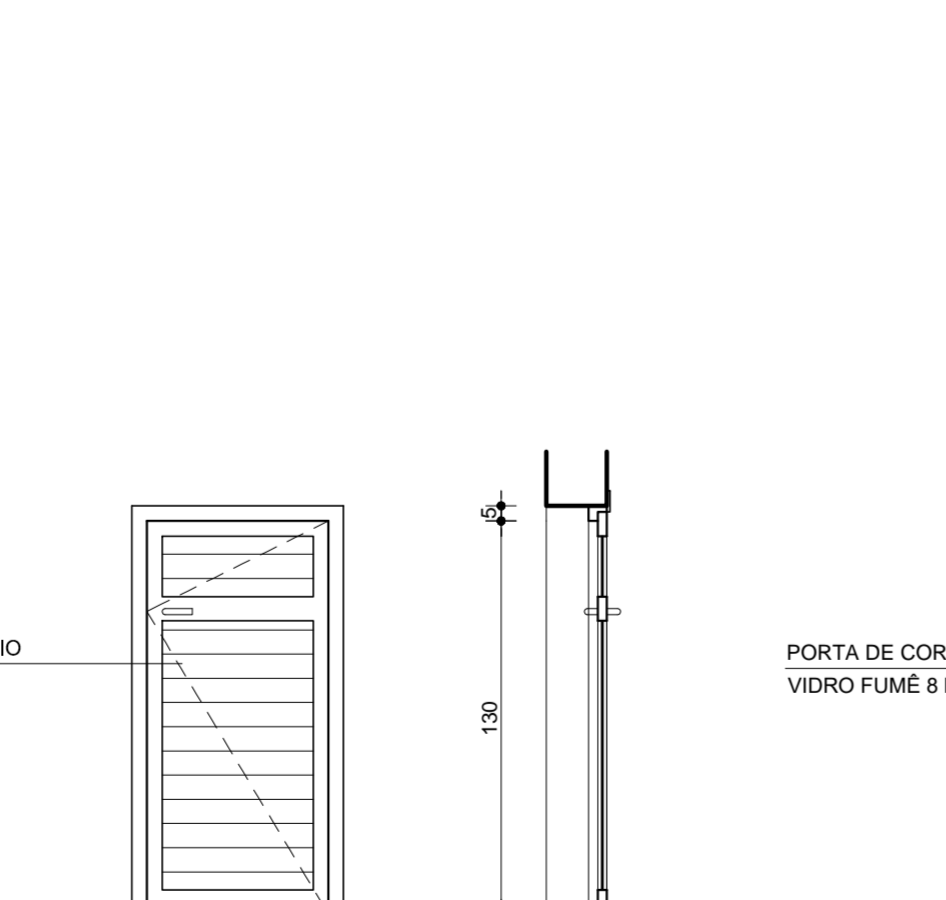


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PA4** 60 x 130 cm  
Porta de abrir de uma folha em alumínio anodizado na cor natural, acabamento fosco. Inclui fechadura tipo alavanca modelo Standard de ingresso.

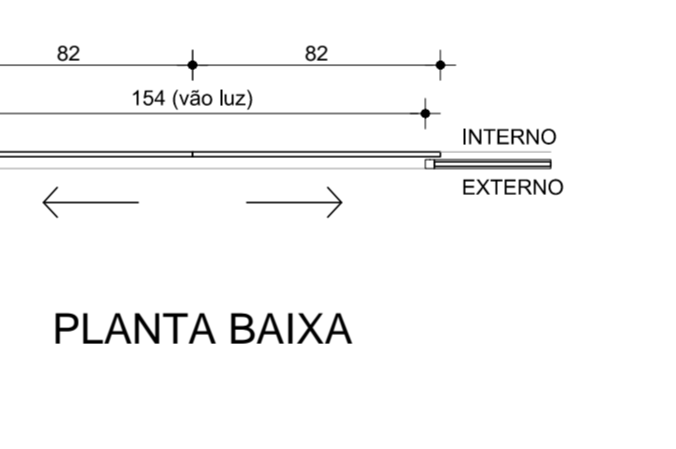


PLANTA BAIXA

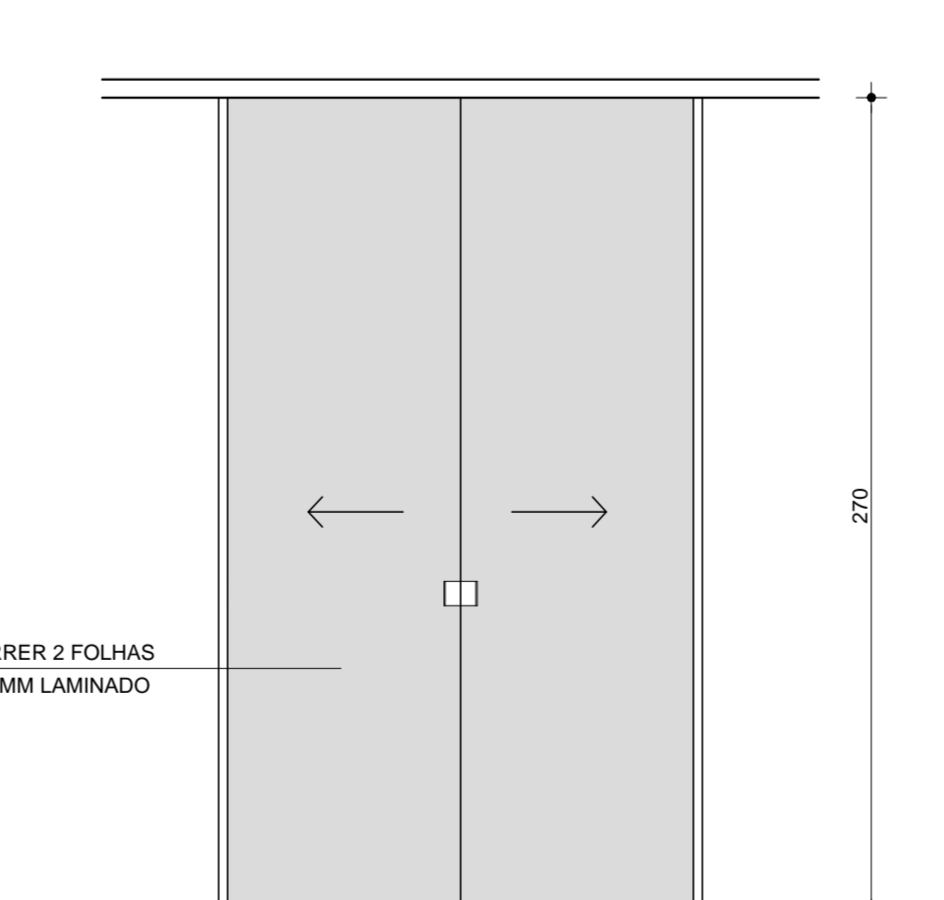


VISTA FRONTAL E LATERAL

**PV1** 154 x 270 cm  
Porta de correr de duas folhas em vidro temperado fumê 8 mm laminado. Inclui fechadura tipo porta de correr de vidro com chave.



PLANTA BAIXA



VISTA FRONTAL E LATERAL

NOVAS ESQUADRIAS			
Cod.	L x A (cm)	Descrição	Unid.
PM2	80x275	Porta de abrir de uma folha semi oca em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard.	1
PM3	70x275	Porta de abrir de uma folha semi oca em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard.	9
PM4	110x275	Porta de abrir de duas folhas assimétricas semi ocas em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard.	1
PM6	80x275	Porta de correr de uma folha semi oca em MDF e com bandeira superior fixa de vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura para porta de correr.	1
PM8	110x270	Porta de abrir de duas folhas assimétricas semi ocas em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard.	4
PMNE	90x275	Porta de abrir de uma folha semi oca em MDF e com bandeira superior com abertura tipo Maxim-Ar e vidro laminado 3 + 3 mini boreal. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Marcos e guarnições em MDF ultra. Inclui dobradiças e fechadura tipo alavanca modelo Standard, puxador interno PCD 40 cm em aço inox e painel interno inferior em aço inox escovado.	1
GUICHÊ	60X110	Guichê com duas folhas de abrir semi ocas em MDF e tempo, marcos e guarnições em MDF ultra. Acabamento em laminado melamínico na cor branca. Inclui trinco tipo porta cadeado pequeno e ferrolho chato.	2
PA1A	110x275	Porta de abrir de duas folhas em alumínio anodizado na cor natural, acabamento fosco. Parte superior venezianada com tela mosquiteiro no lado interno. Bandeira superior fixa com vidro fantasia (mini boreal) 4mm. Inclui fechadura tipo alavanca modelo Standard de ingresso.	1
PA2	70x275	Porta de abrir de uma folha em alumínio anodizado na cor natural, acabamento fosco. Bandeira superior fixa com vidro fantasia (mini boreal) 4mm. Inclui fechadura tipo alavanca modelo Standard de ingresso.	1
PA3	60x190	Porta de abrir de uma folha em alumínio anodizado na cor branca. Inclui fechadura tipo alavanca modelo Standard para banheiro.	4
PA4	60x130	Porta de abrir de uma folha em alumínio anodizado na cor natural, acabamento fosco. Inclui fechadura tipo alavanca modelo Standard de ingresso.	1
PV1	154x270	Porta de correr de duas folhas em vidro temperado fumê 8 mm laminado. Inclui fechadura tipo porta de correr de vidro com chave.	2

SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Esquadrias	Descrição	M²
PORTAS INTERNAS DE MADEIRA QUE NÃO SERÃO SUBSTITUÍDAS	Pintura em tinta esmalte sintético acetinado para madeira, no mínimo duas demãos. Cor branco.	101,75
TODAS AS JANELAS EXTERNAS DE ALUMÍNIO	Substituição de tela mosquiteiro em todas as janelas externas. Instalação de tela em polietileno, com malha de no máximo 2 x 2 mm a ser fixada em quadro de alumínio existente.	38,79

Obs:  
Todas as medidas devem ser conferidas no local.

Nº	REVISÃO	DATA
R02	Revisão das especificações de todas as esquadrias.	13.02.2026
R01	Alteração das especificações para PM2, PM3, PM6, PM8, PMNE, GUICHÊ, PA1A e PA2. Alteração das dimensões da PA4. Inclusão de serviços complementares para esquadrias existentes.	17.11.2025
R00	EMIÇÃO INICIAL	23.10.2025

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS**  
SECRETARIA DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

**UBS HARMONIA**  
**REFORMA SEM AUMENTO DE ÁREA**

Projeto Arquitetônico: **DETALHES ESQUADRIAS**

ENDEREÇO: Rua Machado de Assis, 201, Bairro Harmonia, Canoas/RS

DATA: 13.02.2026

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

ESCALA: 1/25

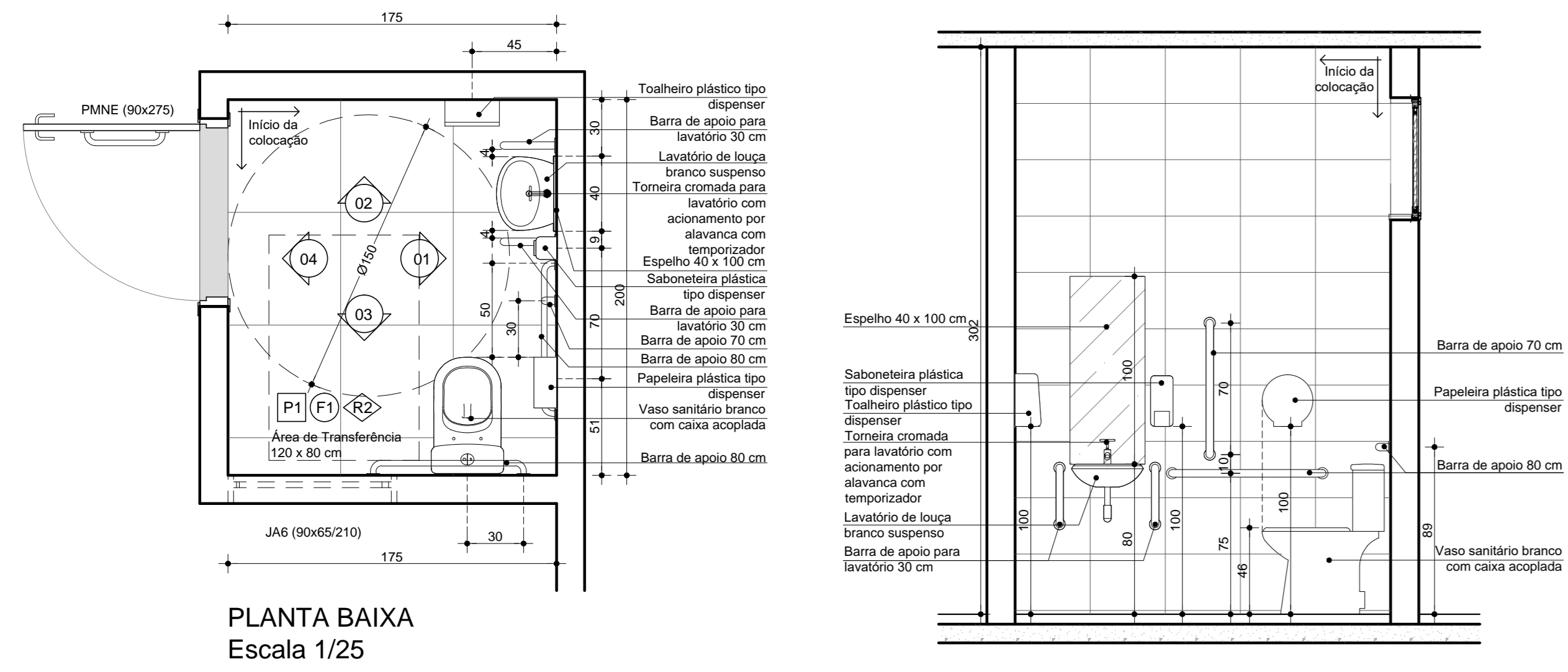
DESENHO: UBS\_Harmonia\_REF25\_A6\_R02.dwg

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **MARIELE VALEIAN**  
MUNICÍPIO DE CANOAS  
CNPJ: 88.577.416/0001-18  
Documento assinado digitalmente  
Verifique em https://validar.jf.gov.br

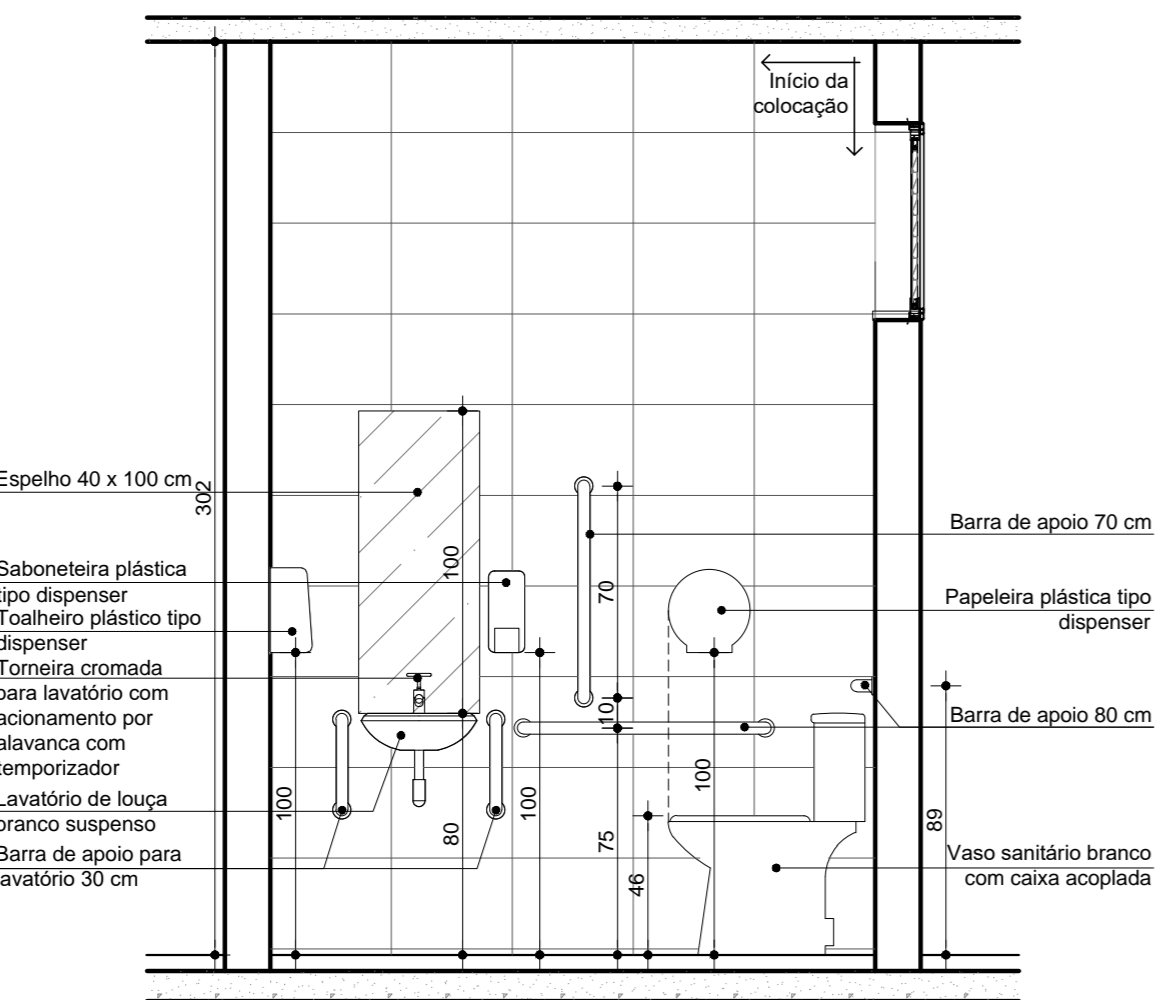
PRANCHA: **05/07**

ARG. Mariele Valeian  
MAT. 128039 CAU A43501-5

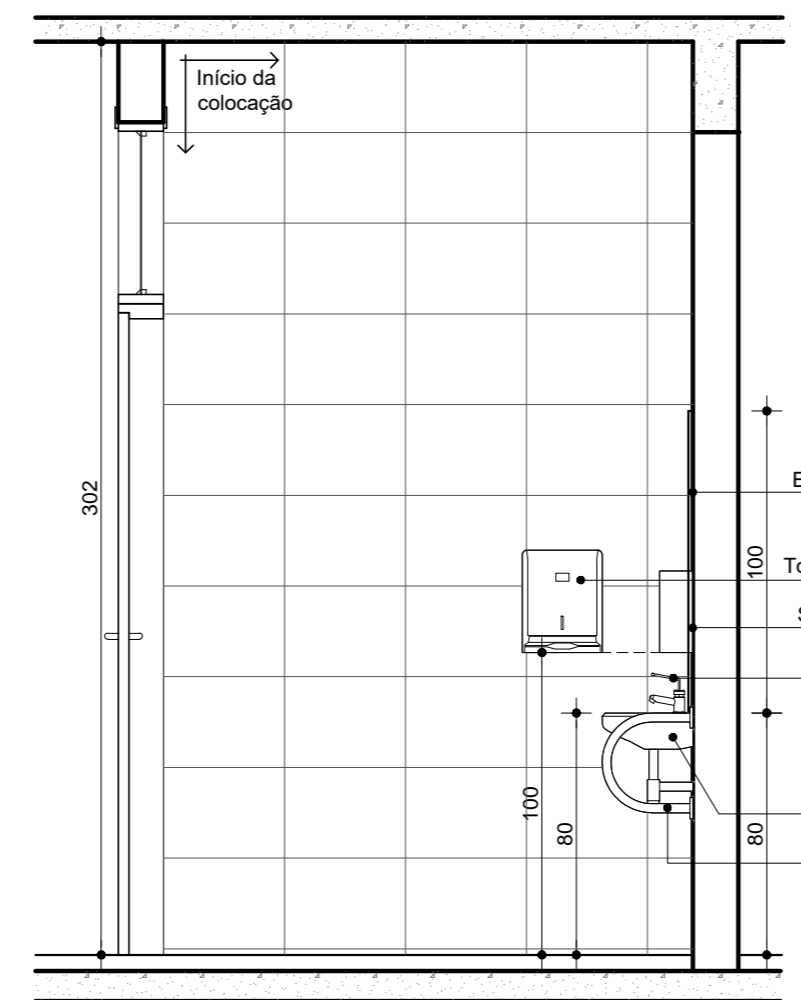
**SANITÁRIO PNE**



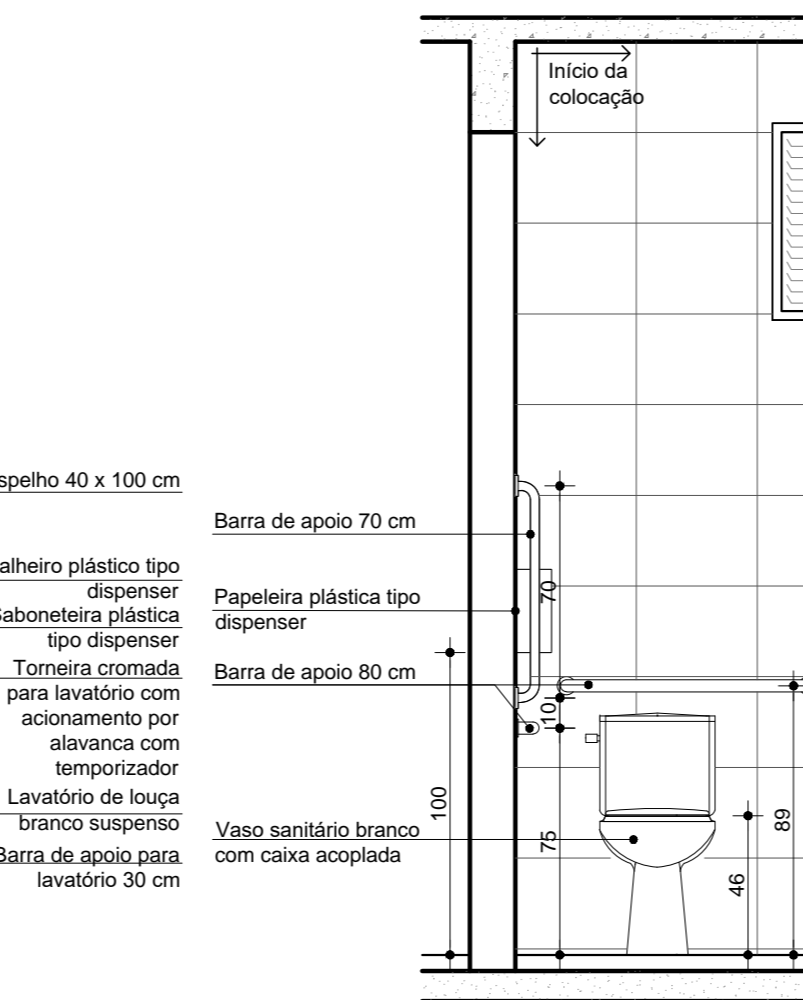
PLANTA BAIXA Escala 1/25



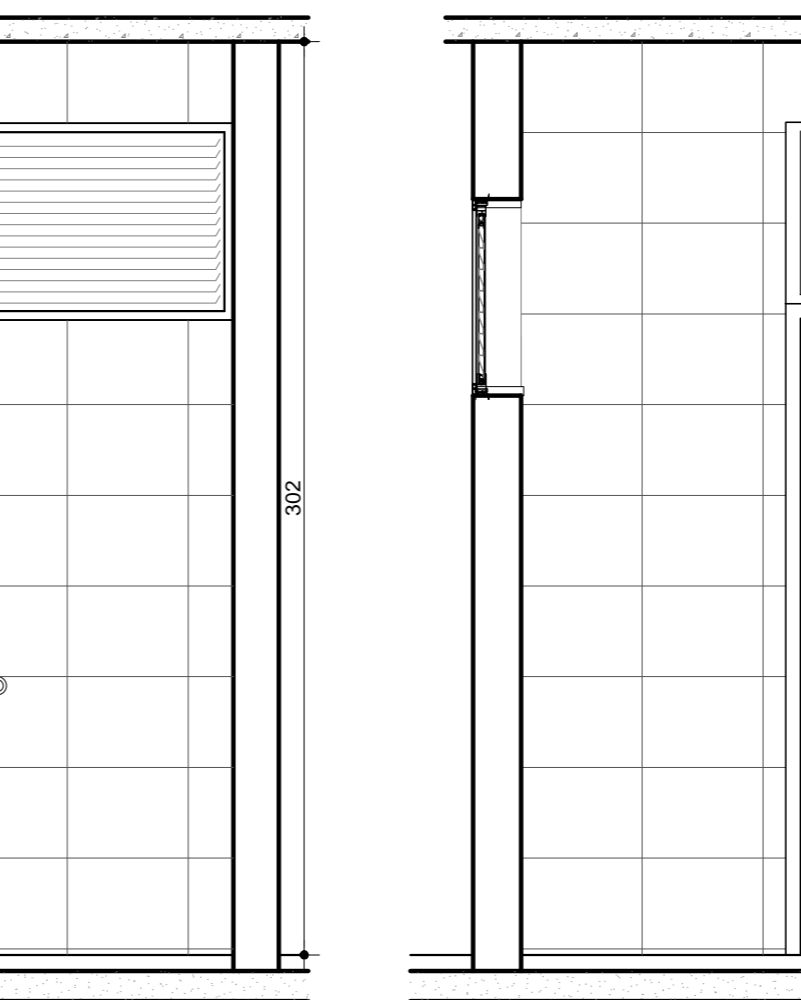
VISTA 01 Escala 1/25



VISTA 02 Escala 1/25

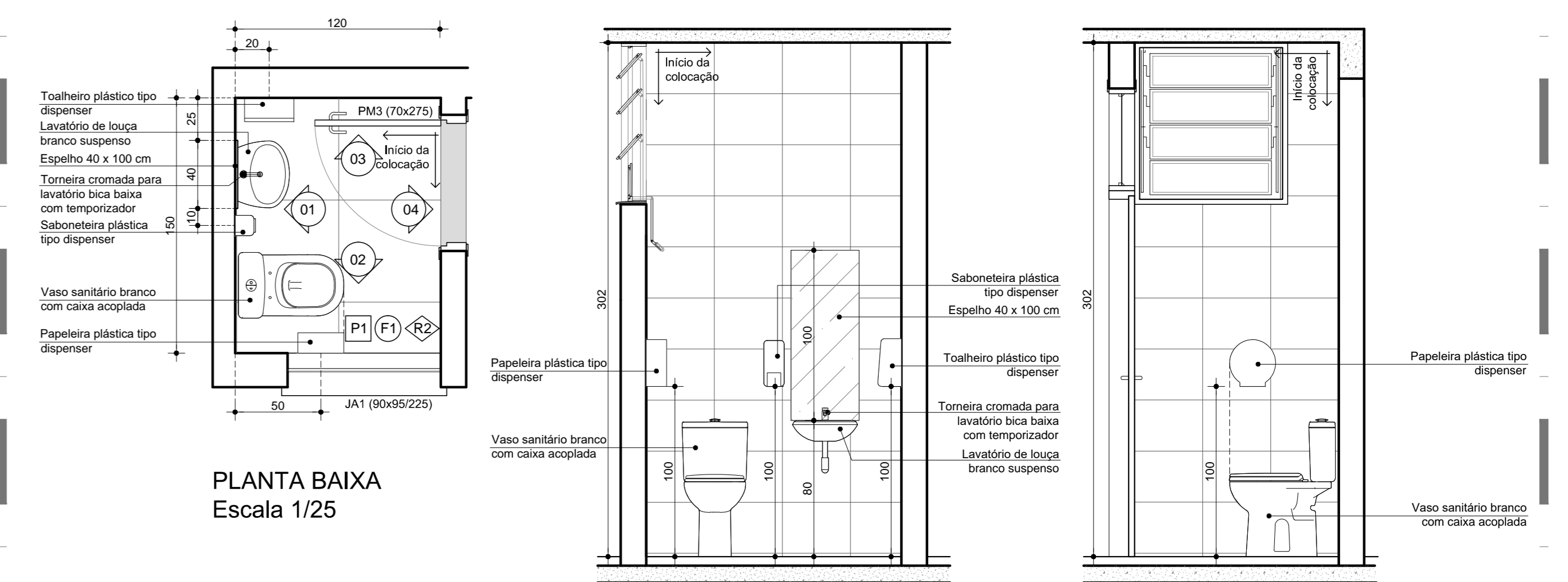


VISTA 03 Escala 1/25

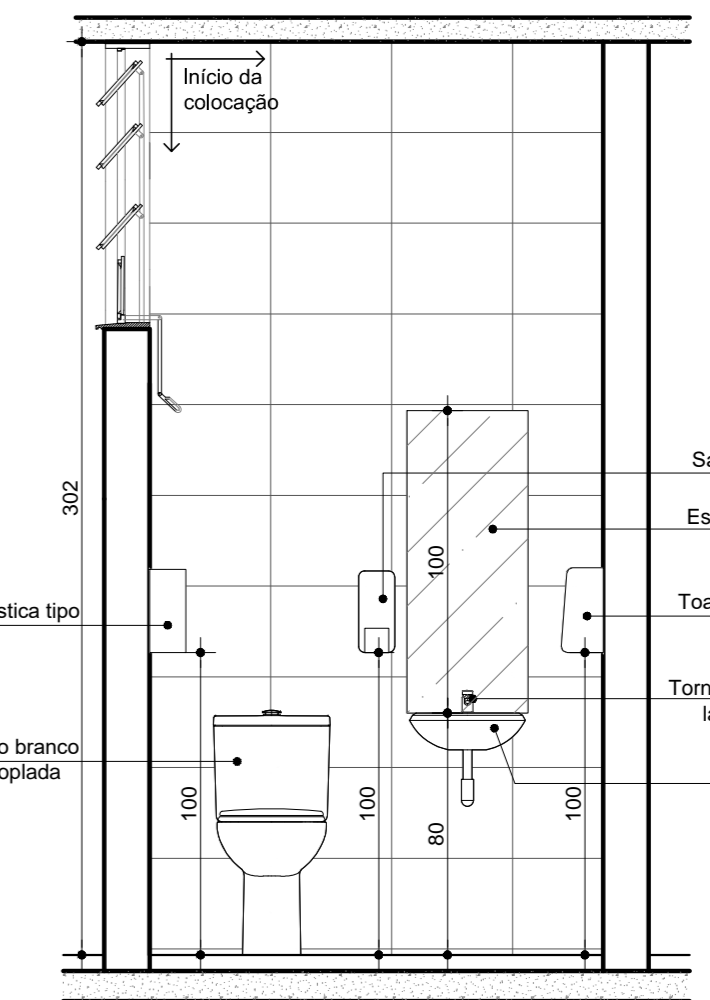


VISTA 04 Escala 1/25

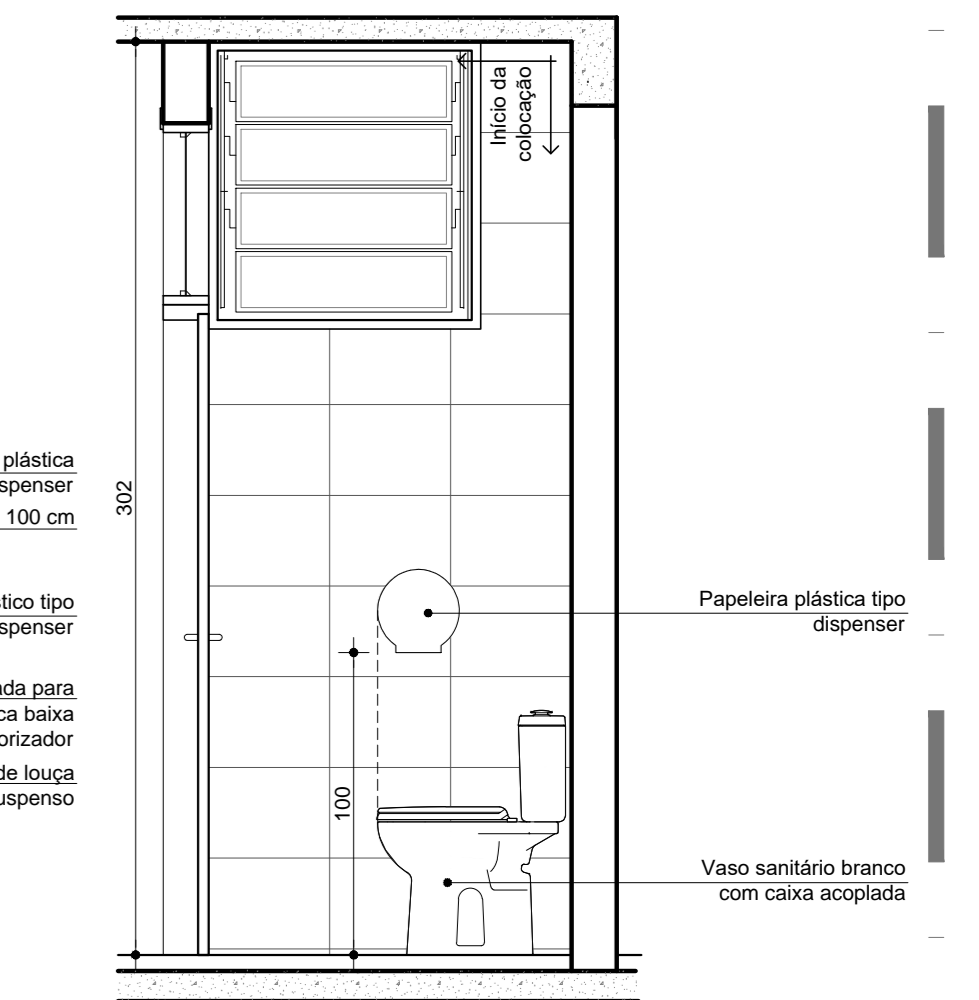
**SANITÁRIO DO CONSULTÓRIO DIFERENCIADO**



PLANTA BAIXA Escala 1/25

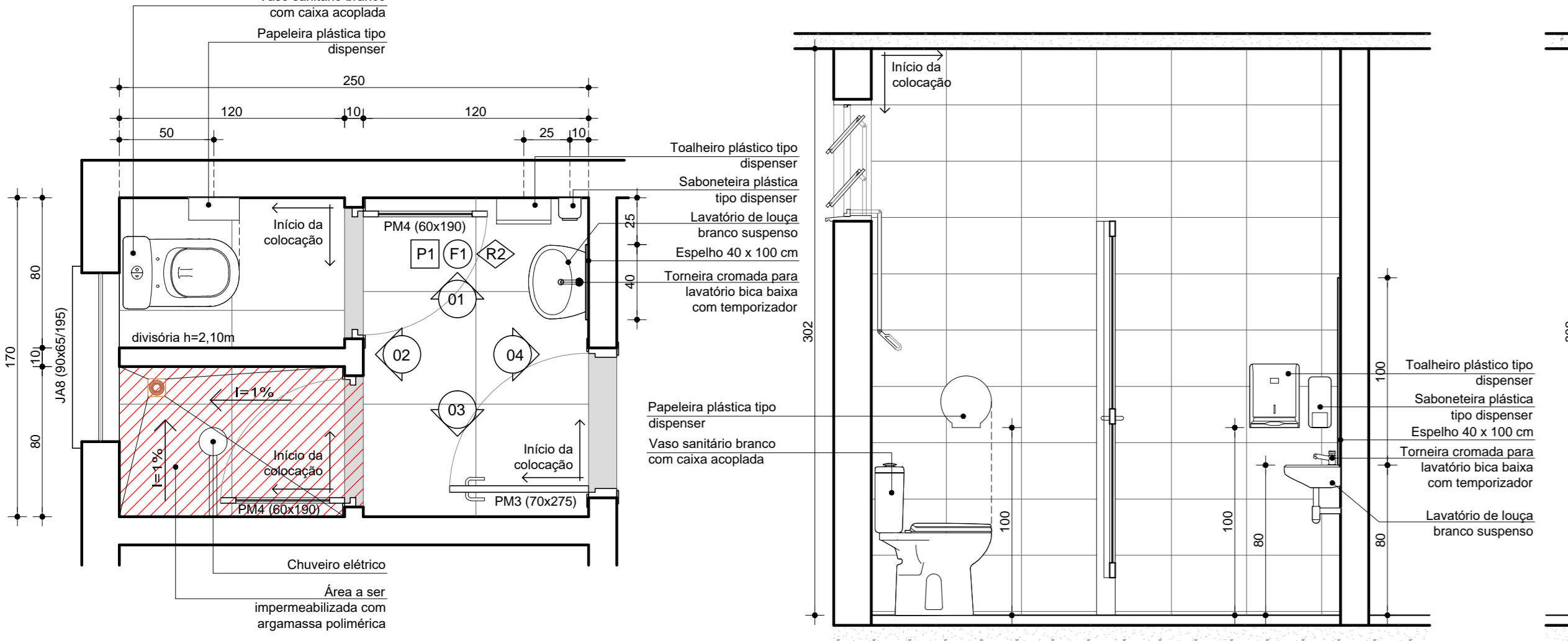


VISTA 01 Escala 1/25

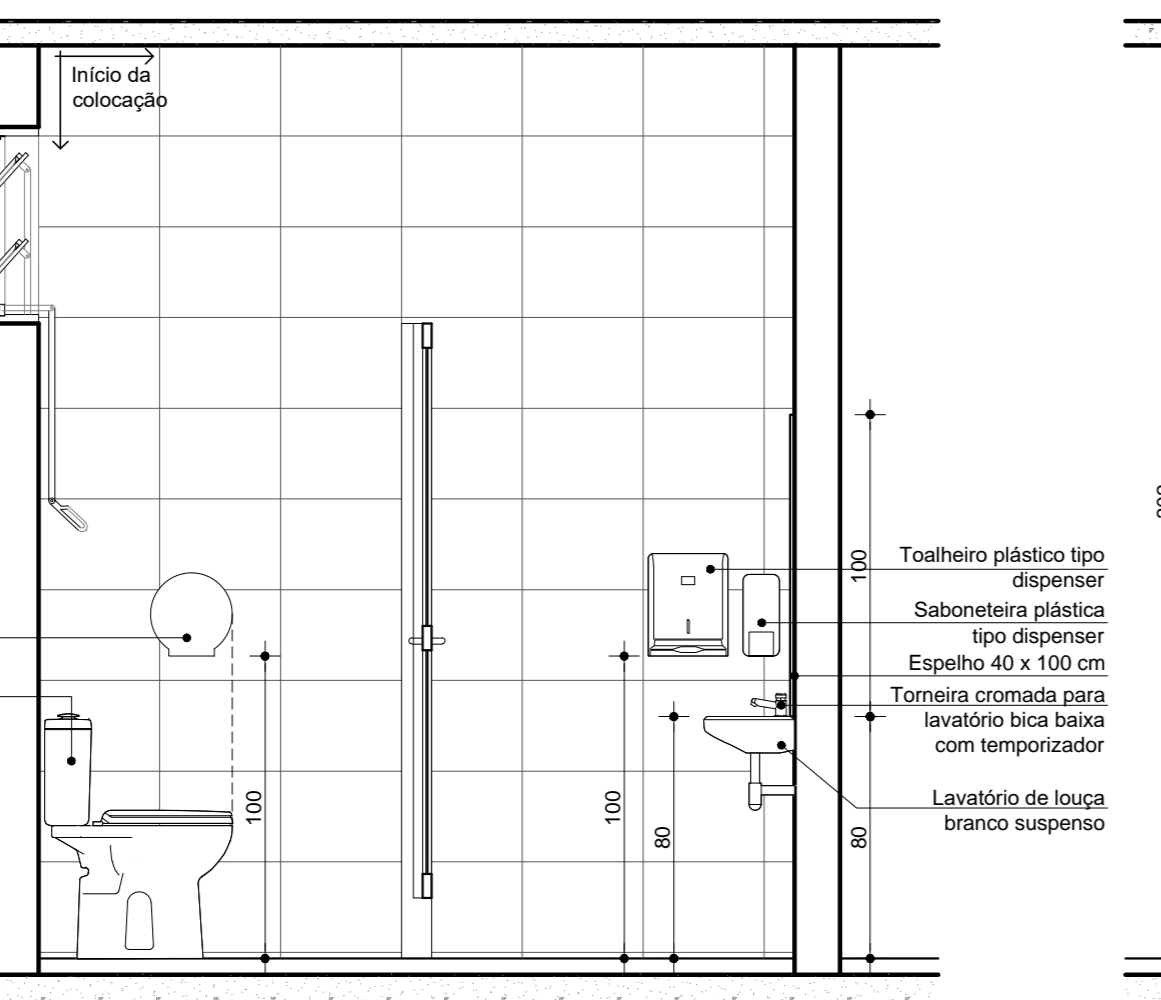


VISTA 02 Escala 1/25

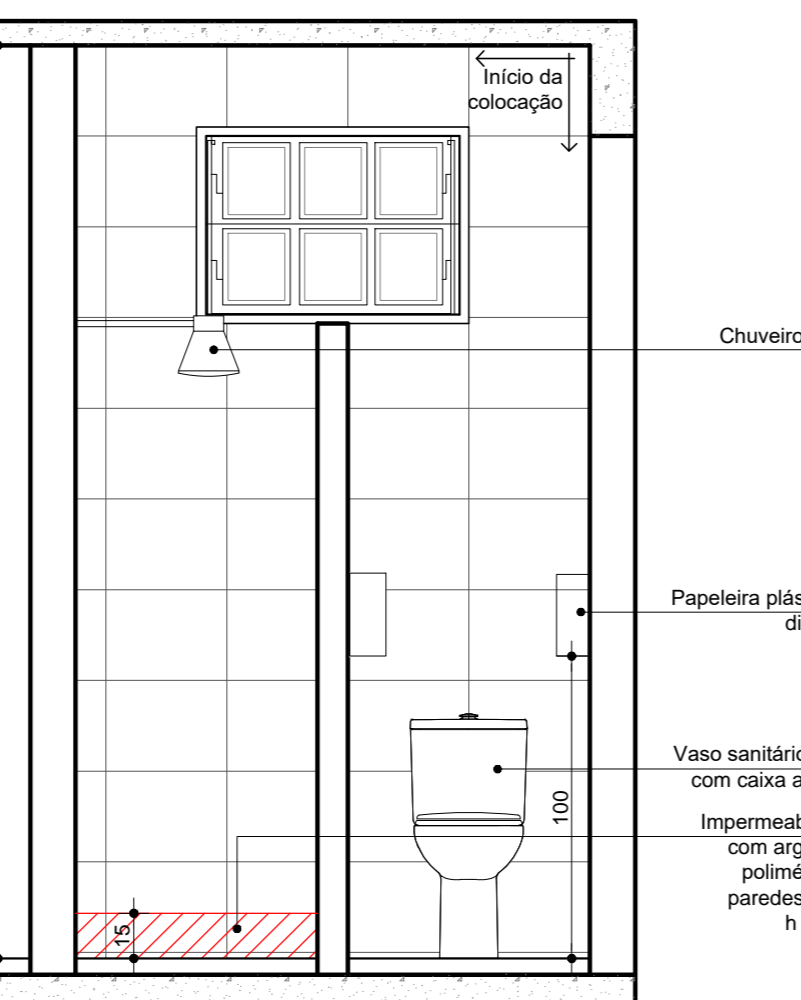
**SANITÁRIO FUNCIONÁRIOS**



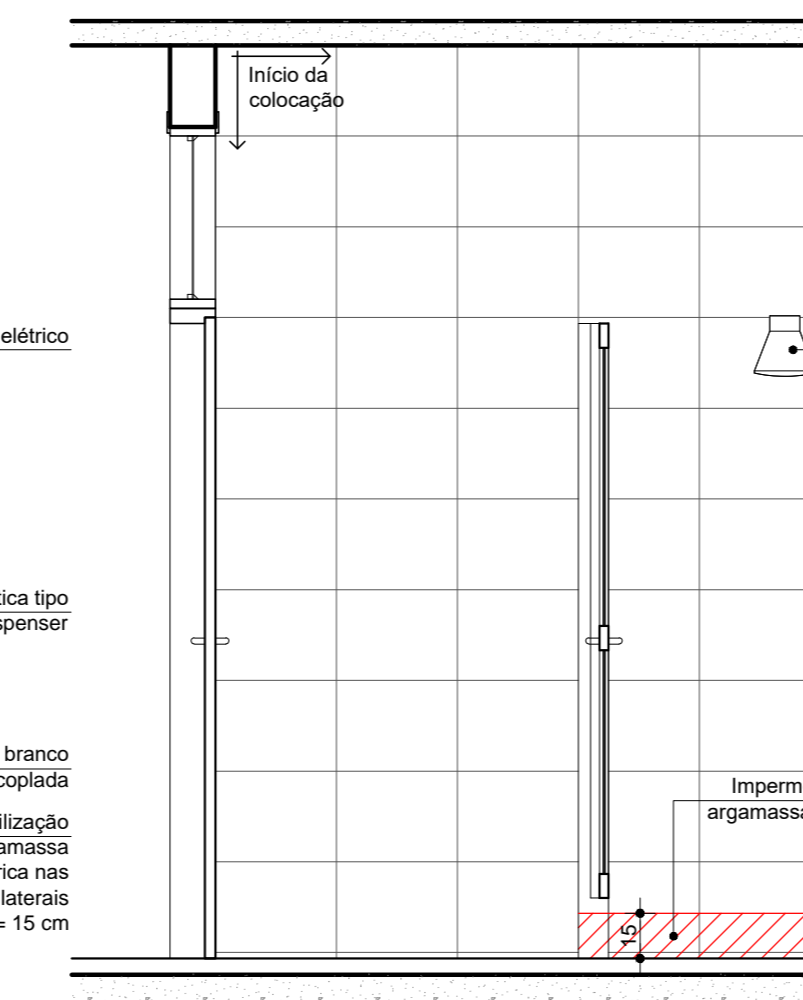
PLANTA BAIXA Escala 1/25



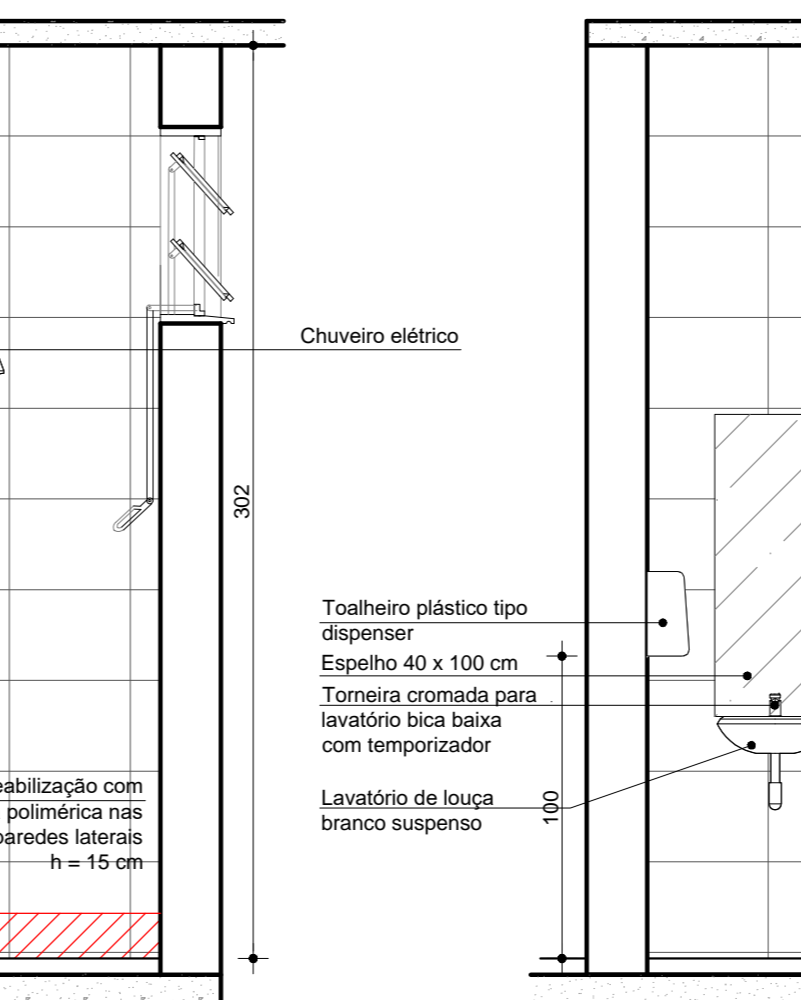
VISTA 01 Escala 1/25



VISTA 02 Escala 1/25

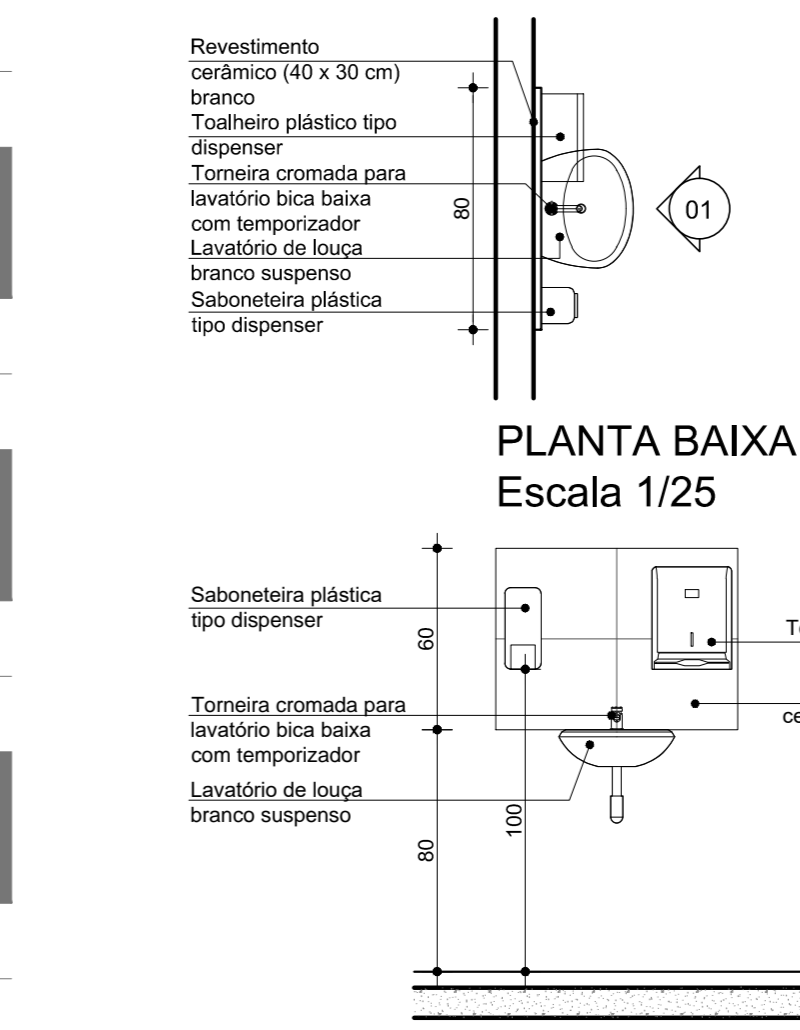


VISTA 03 Escala 1/25



VISTA 04 Escala 1/25

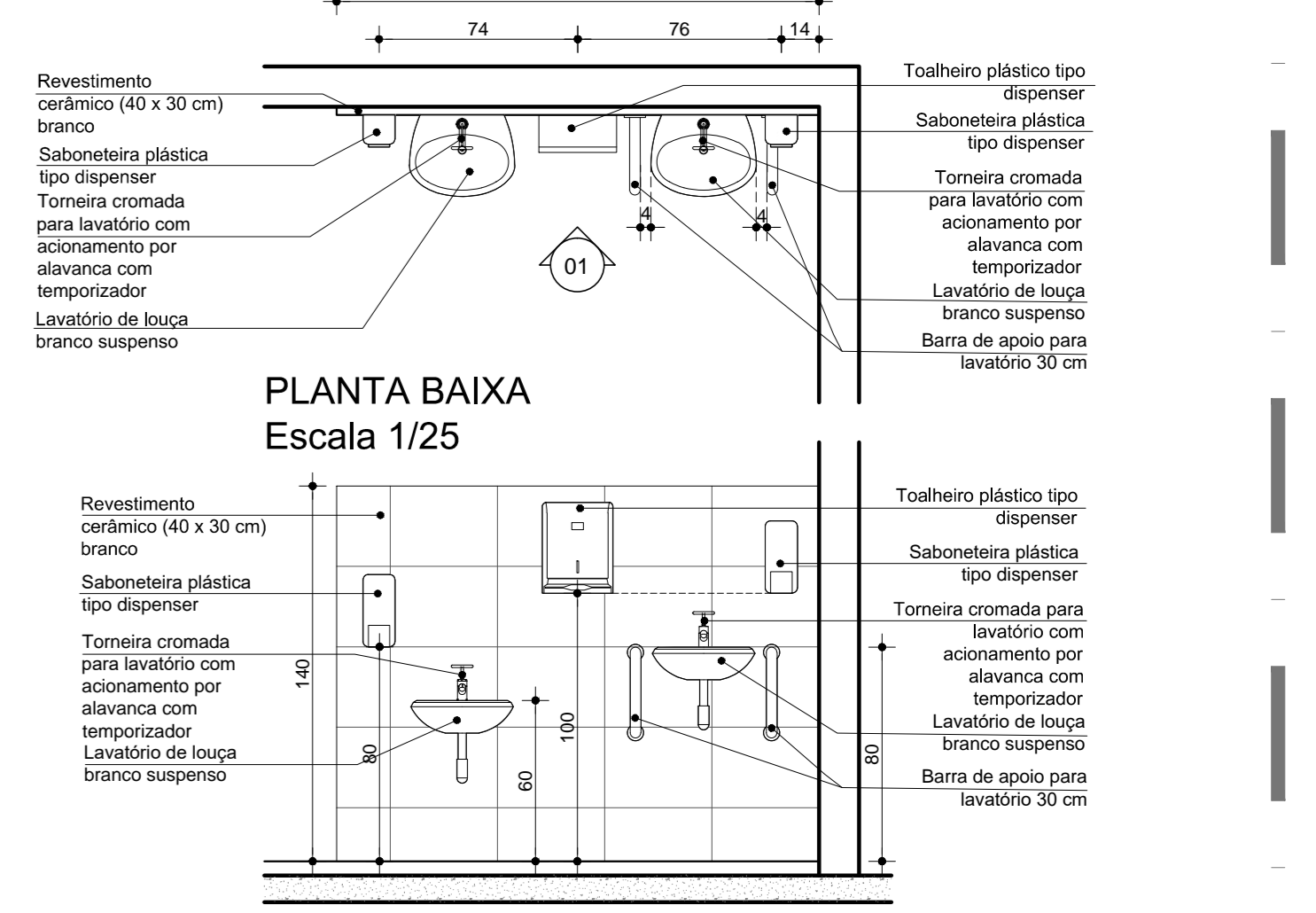
**LAVATÓRIO DOS CONSULTÓRIOS**



PLANTA BAIXA Escala 1/25

VISTA 01 Escala 1/25

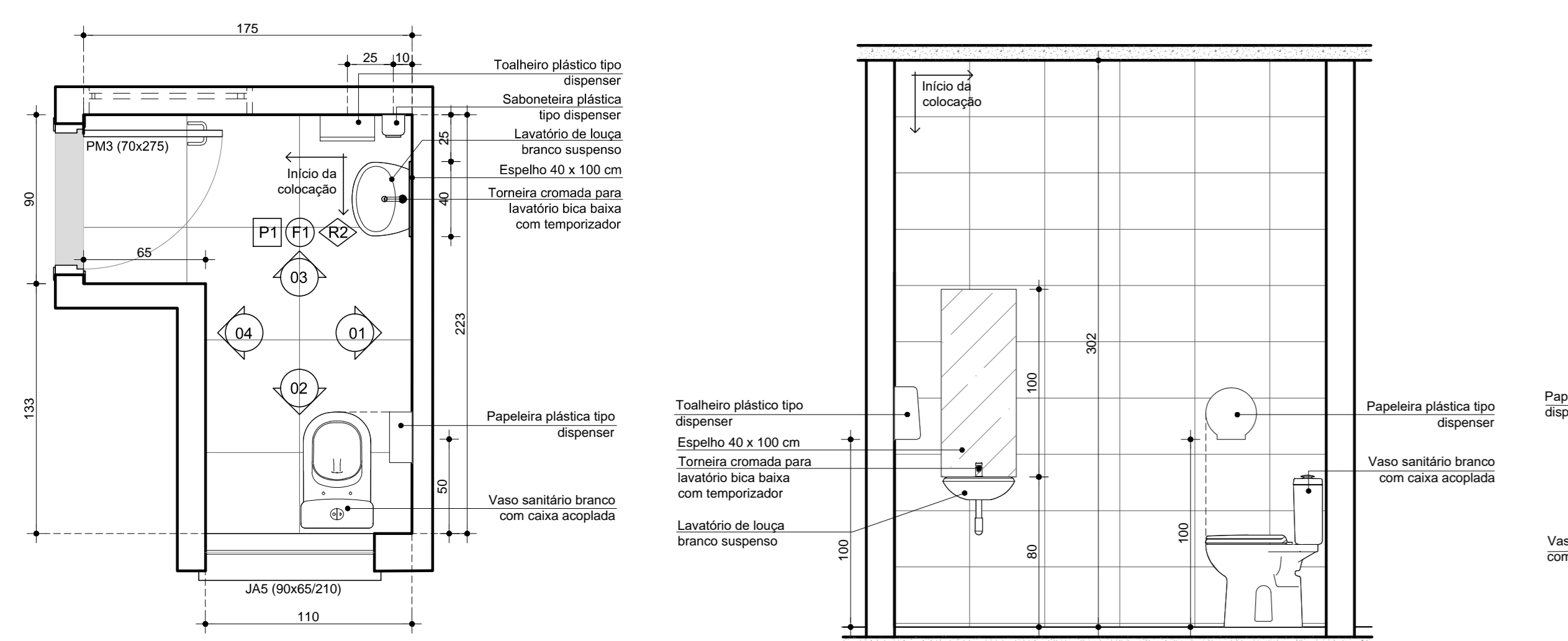
**LAVATÓRIO SALA DE DEMONSTRAÇÃO**



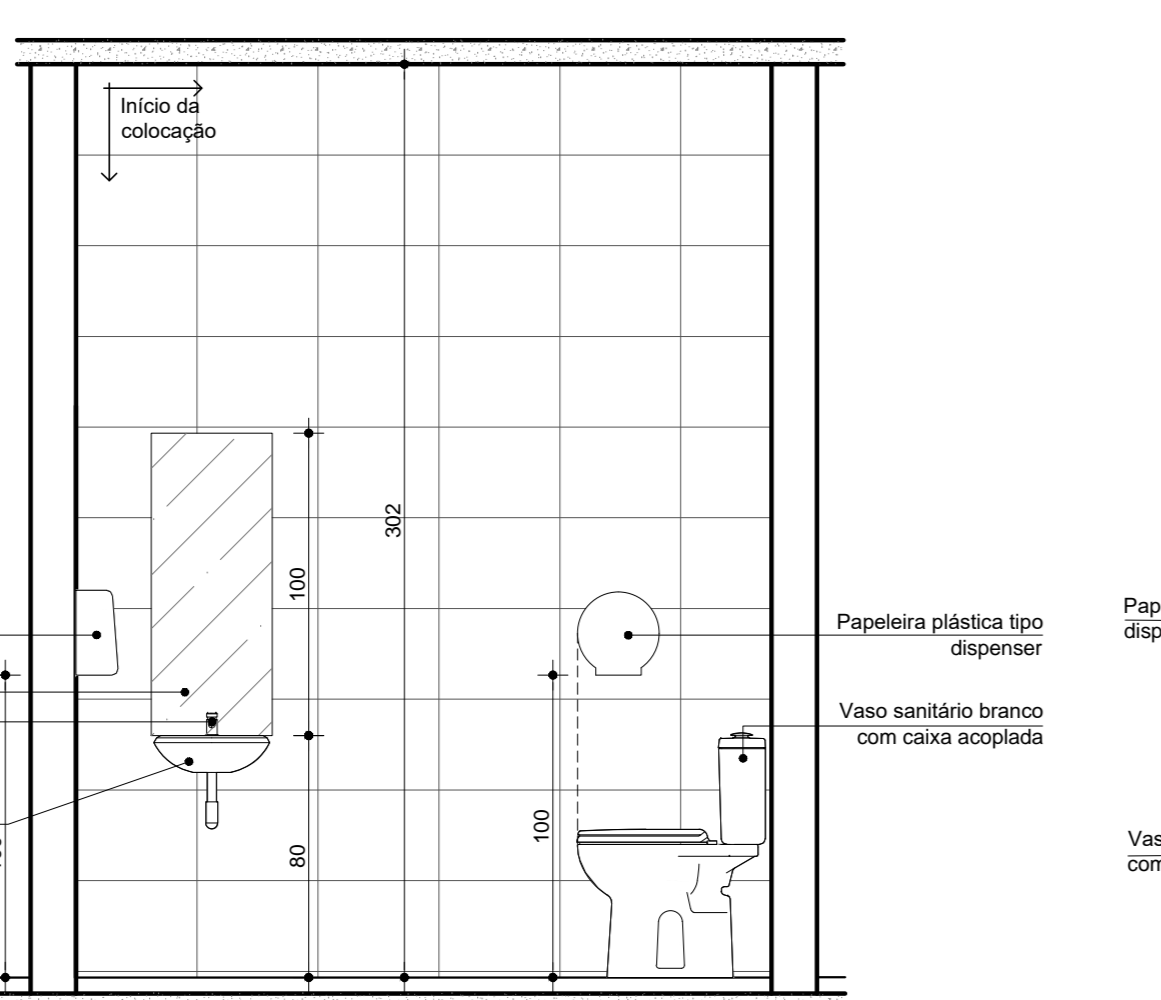
PLANTA BAIXA Escala 1/25

VISTA 01 Escala 1/25

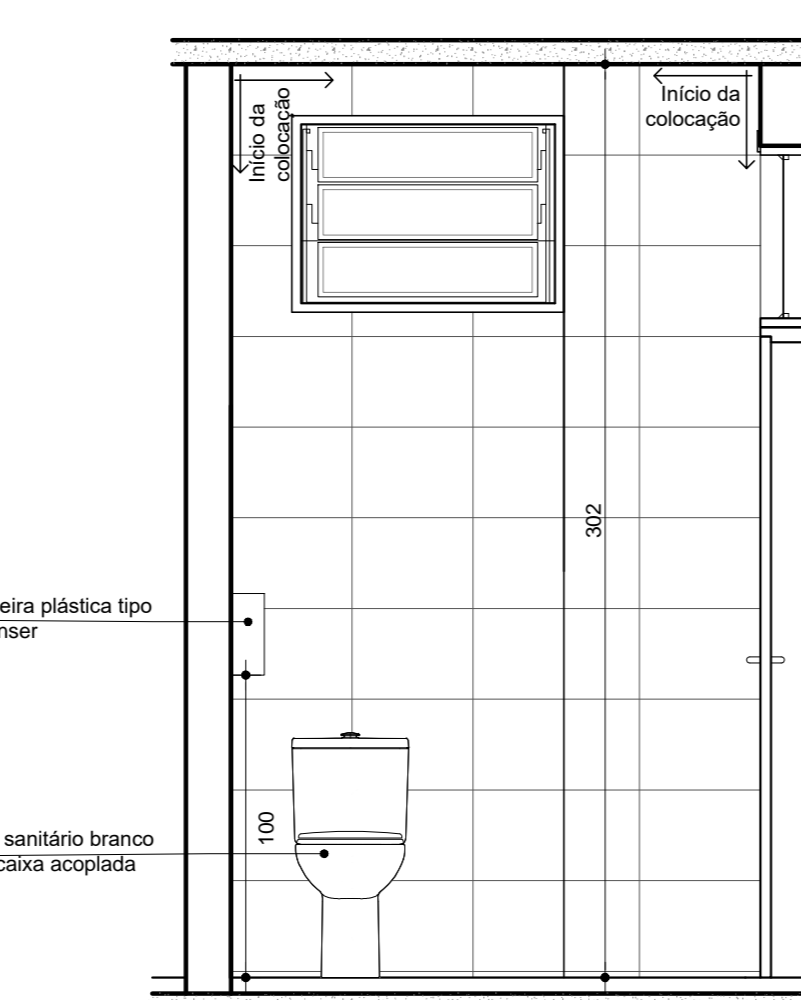
**SANITÁRIO PÚBLICO FEMININO**



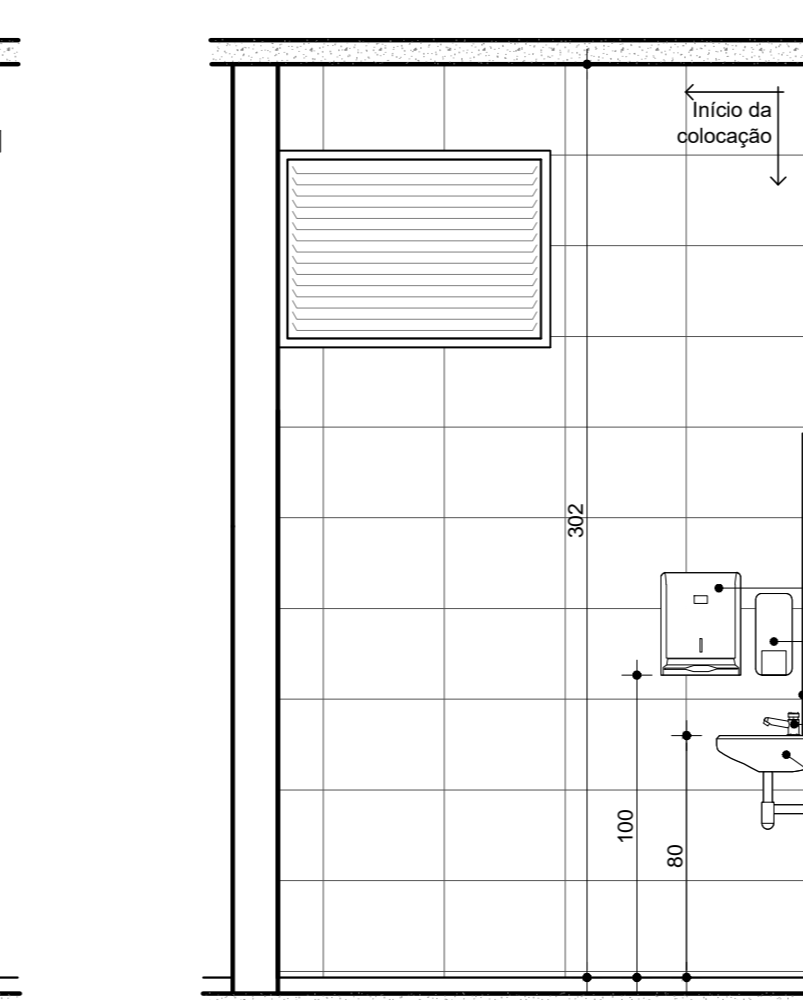
PLANTA BAIXA Escala 1/25



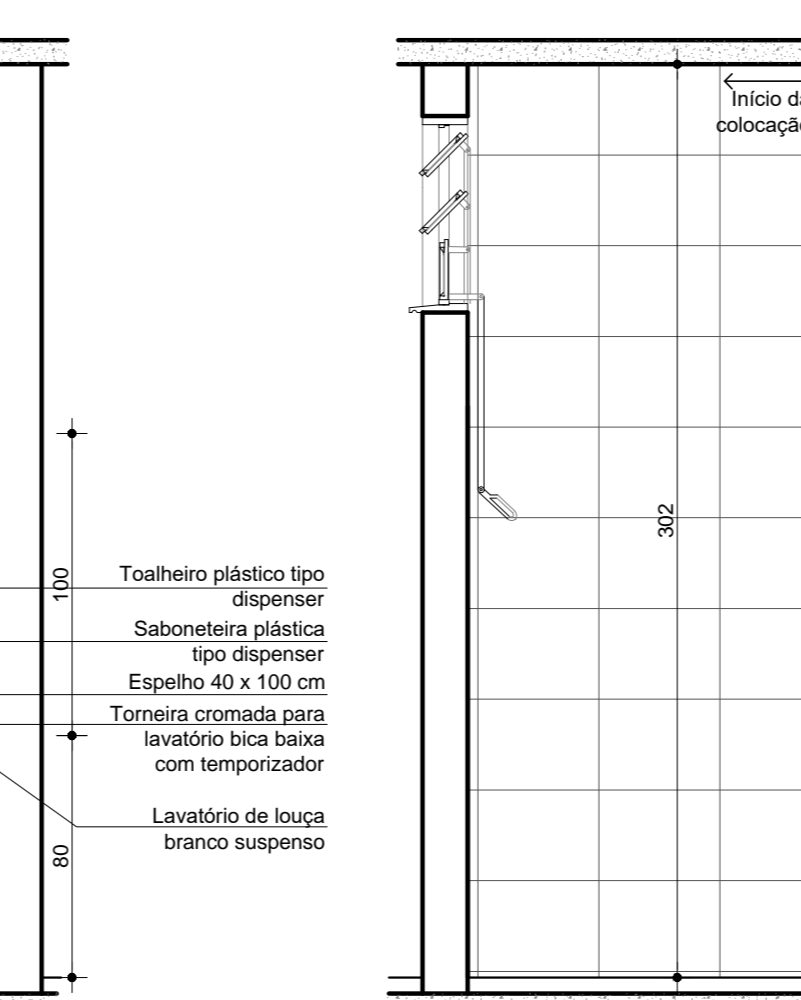
VISTA 01 Escala 1/25



VISTA 02 Escala 1/25

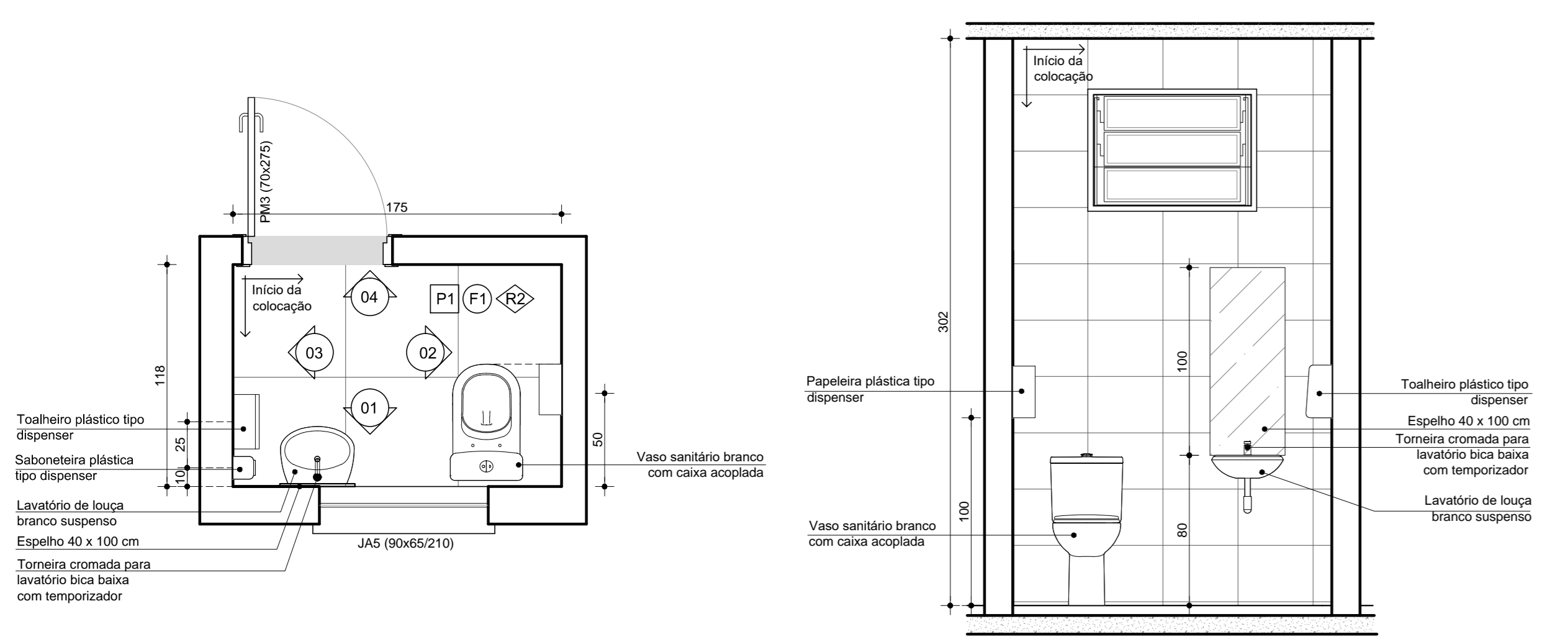


VISTA 03 Escala 1/25

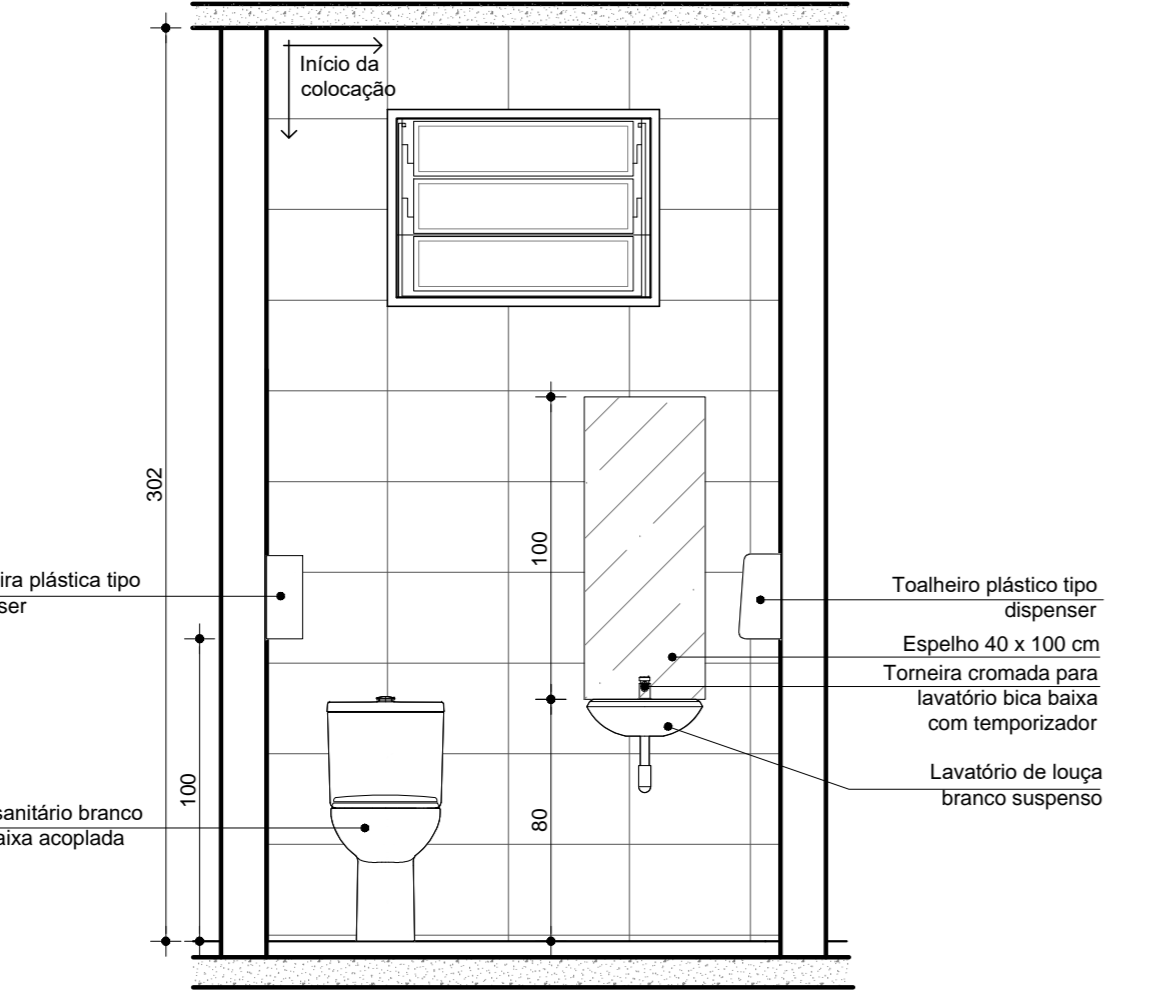


VISTA 04 Escala 1/25

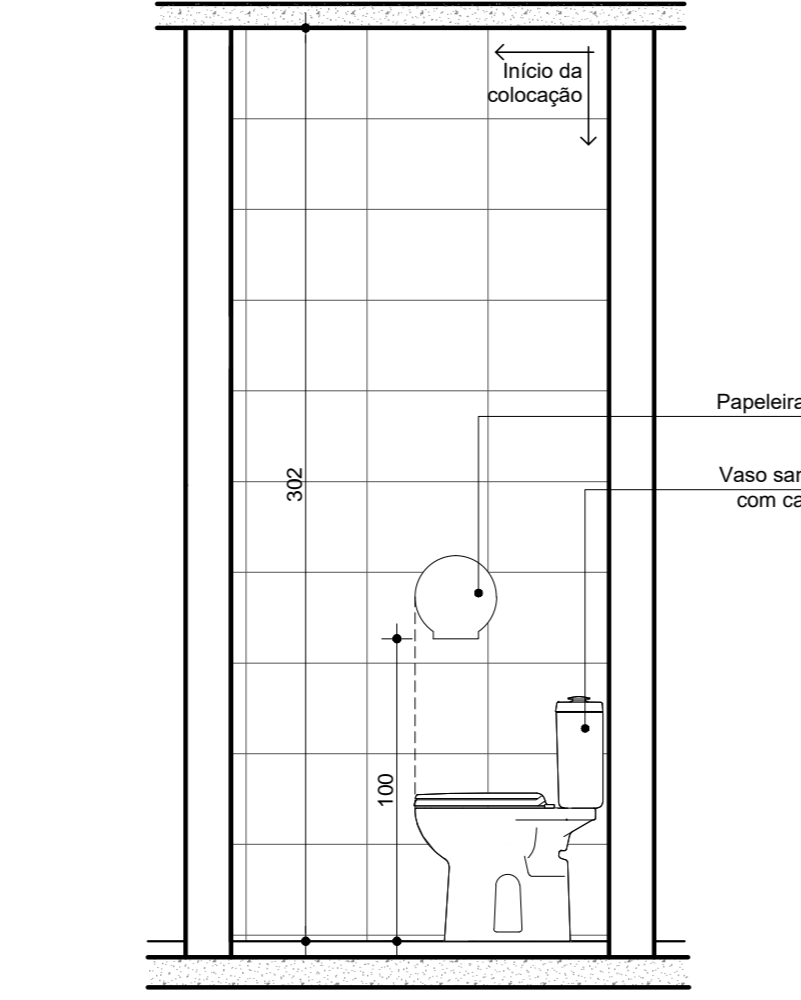
**SANITÁRIO PÚBLICO MASCULINO**



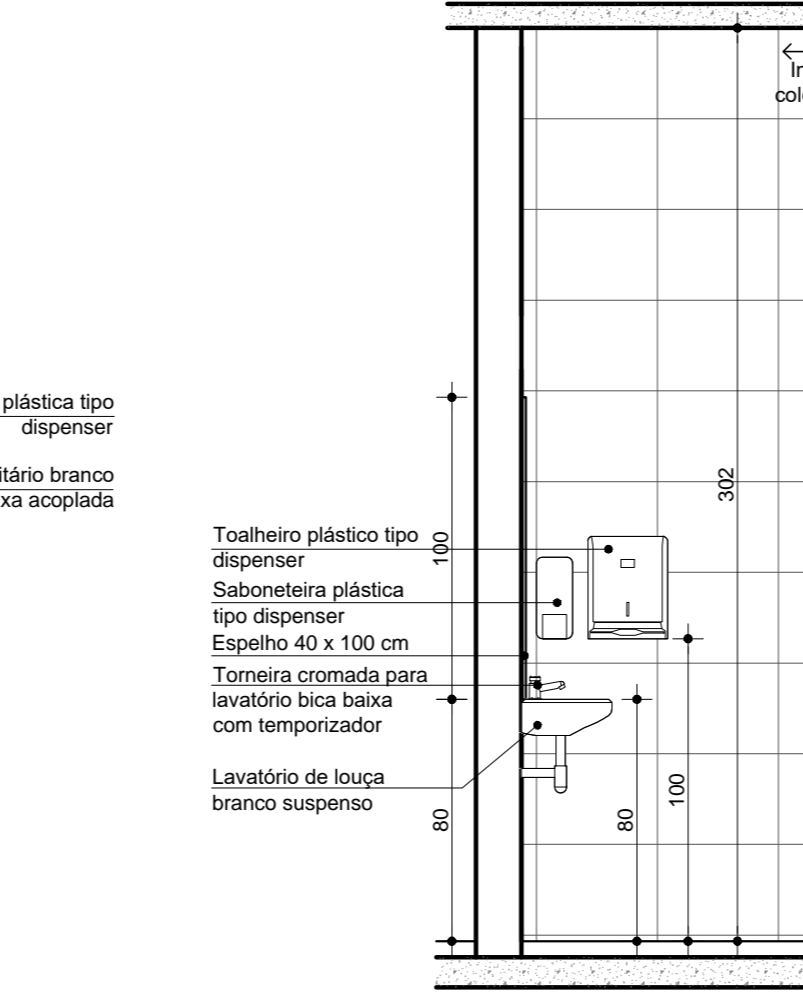
PLANTA BAIXA Escala 1/25



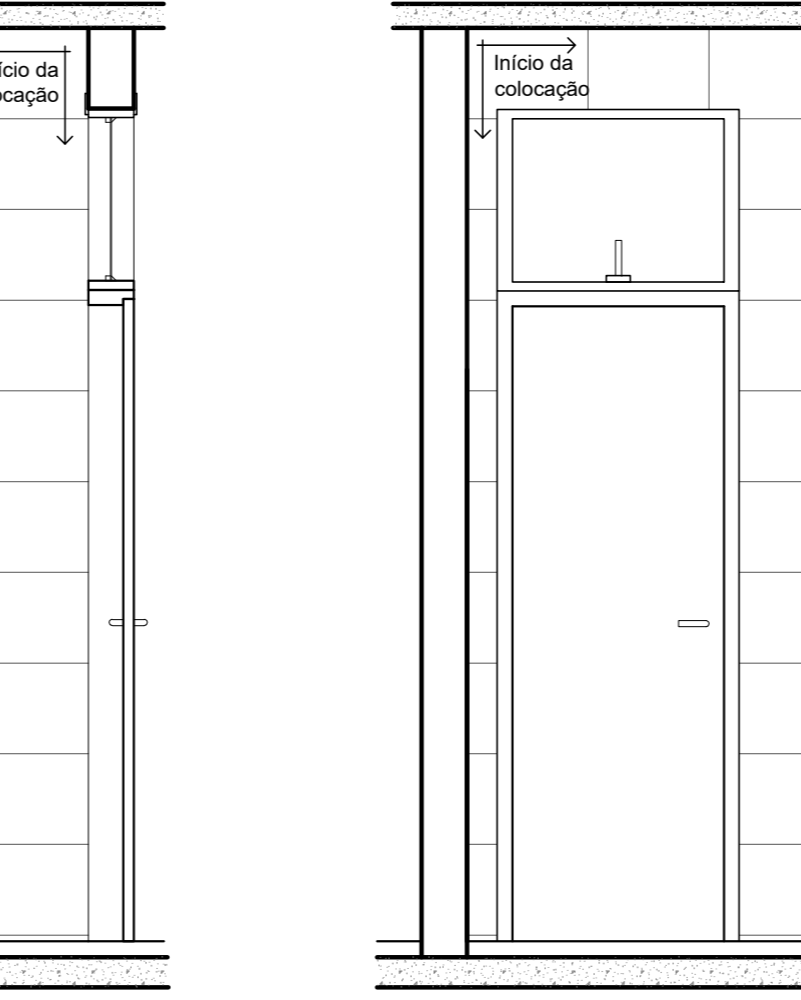
VISTA 01 Escala 1/25



VISTA 02 Escala 1/25



VISTA 03 Escala 1/25



VISTA 04 Escala 1/25

**ACABAMENTOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**

Legenda	Descrição	Unid.	Quant.
	Impermeabilização com argamassa polimérica, 3 demãos	m <sup>2</sup>	2,94
P1	Piso interno em porcelanato, dimensões 60 x 60 cm, superfície acetinada, cor cinza, borda retificada, junta de 1,5 mm e rejunte epóxi	m <sup>2</sup>	372,38
R2	Soleira em granito cinza andorinha, espessura 3 cm	m <sup>2</sup>	12,54
	Revestimento cerâmico, dimensões 40 x 30 cm, classe A, superfície brilhante, cor branca, borda bolé, junta de 3 mm, no mínimo, ou conforme fabricante, e rejunte epóxi	m <sup>2</sup>	325,21
F1	Pintura de teto em tinta látex PVC, cor branca	m <sup>2</sup>	366,72
	Vaso sanitário branco com caixa acoplada	un	7
	Assento sanitário convencional branco	un	7
	Lavatório de louça branco suspenso	un	16
	Tanque de aço inoxidável com esfregador, fixado na parede, capacidade 47 L	un	1
	Tomieira cromada para lavatório bica baixa com temporizador	un	13
	Tomieira cromada para lavatório com acionamento por alavanca com temporizador	un	3
	Tomieira cromada de parede, tipo hospitalar, abertura por alavanca	un	14
	Tomieira cromada de parede para tanque	un	2
	Válvula de descarga cromada para expurgo	un	1
	Saboneteira plástica tipo dispenser	un	24
	Toalheiro plástico tipo dispenser	un	24
	Papeleira plástica tipo dispenser	un	7
	Chuveiro elétrico	un	2
	Impermeabilização com argamassa polimérica 4 mm com moldura de alumínio (dimensões 40 x 100 cm)	m <sup>2</sup>	3,2
	Barra de apoio reta, em aço inox, comprimento 70 cm	un	1
	Barra de apoio reta, em aço inox, comprimento 80 cm	un	2
	Barra de apoio tipo U para lavatório, em aço inox, 30 cm	un	4

- Observações:
- Medidas em centímetros, cotas de nível em metros;
  - Todas as medidas devem ser conferidas no local;
  - Paginação de piso, rodapé e soleira - ver prancha 04;
  - Esquadrias a instalar - ver prancha 05.

R00	EMISSÃO INICIAL	13.02.2020
Nº	REVISÃO	DATA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS**  
SECRETARIA DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

**UBS HARMONIA**  
REFORMA SEM AUMENTO DE ÁREA

Projeto Arquitetônico

ENDEREÇO: Rua Machado de Assis, 201, Bairro Harmonia, Canoas/RS

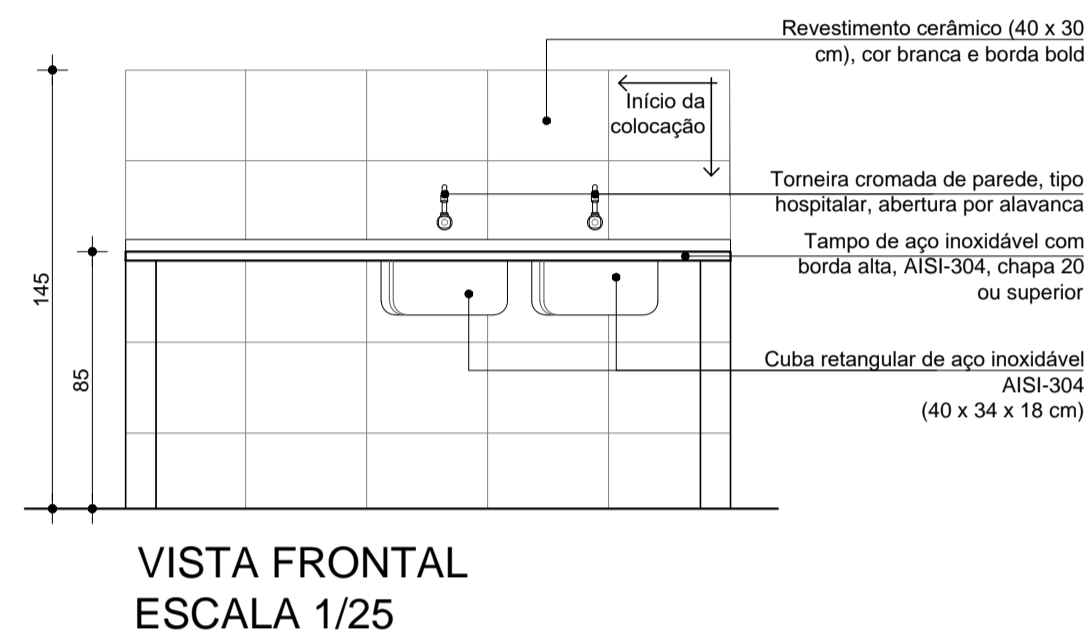
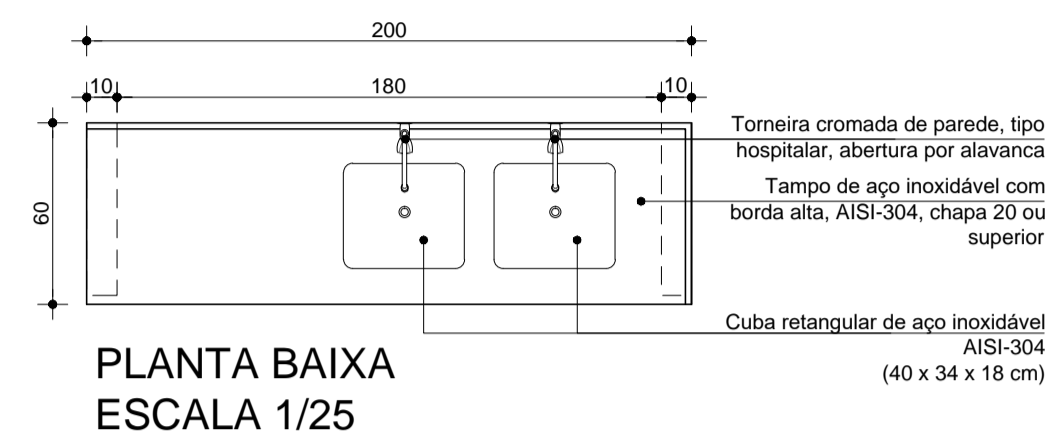
RESPONSÁVEL TÉCNICO: **goub** MARCELO VILAS BOAS

DATA: 13.02.2020

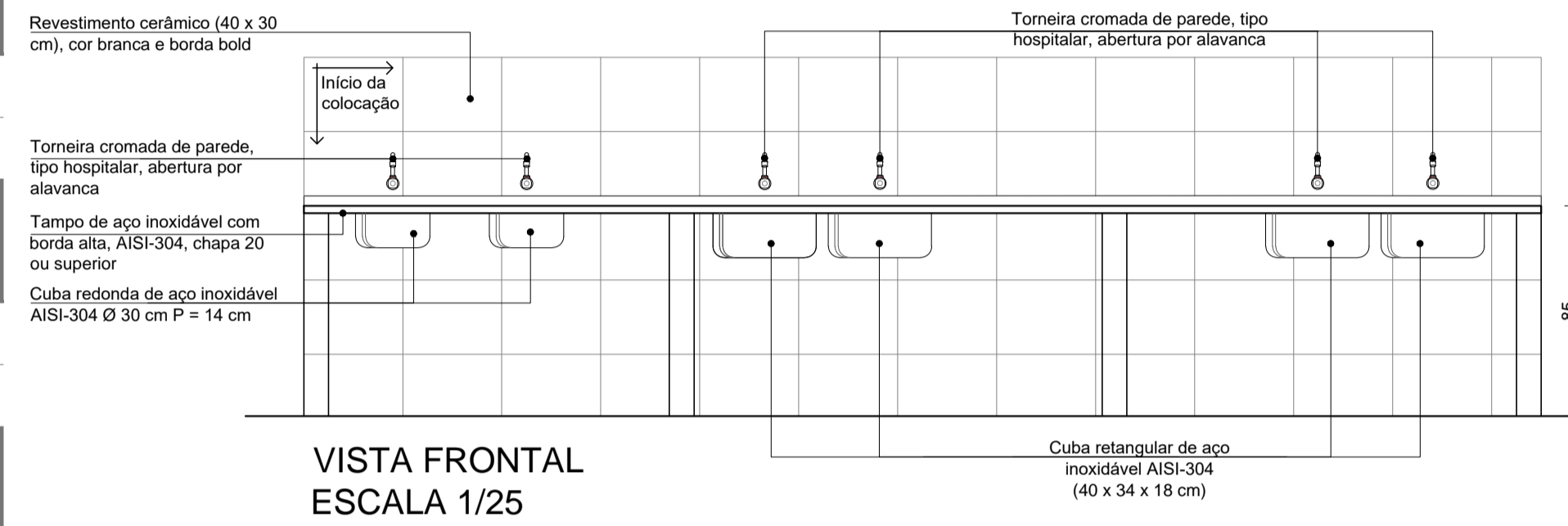
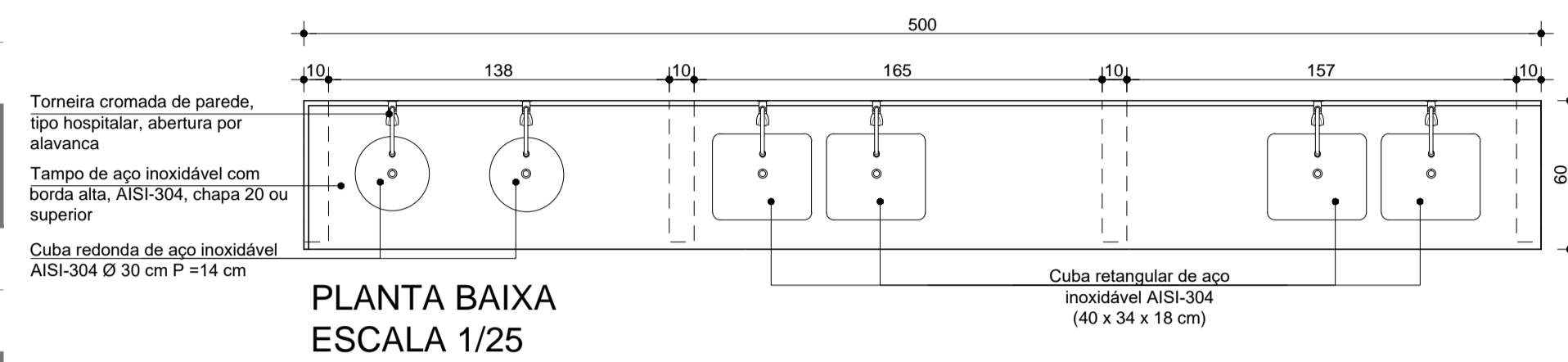
ESCALA: 1/25

DESENHO: 06/07

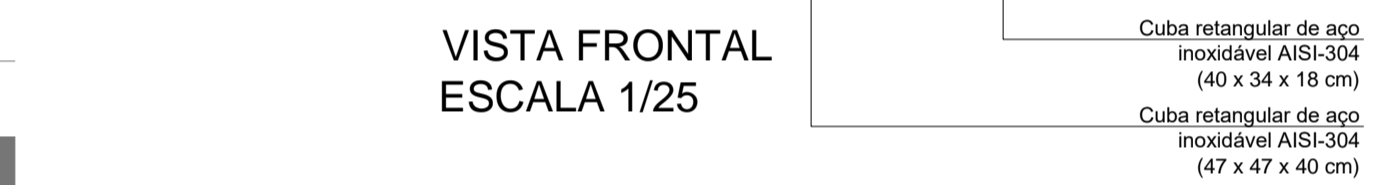
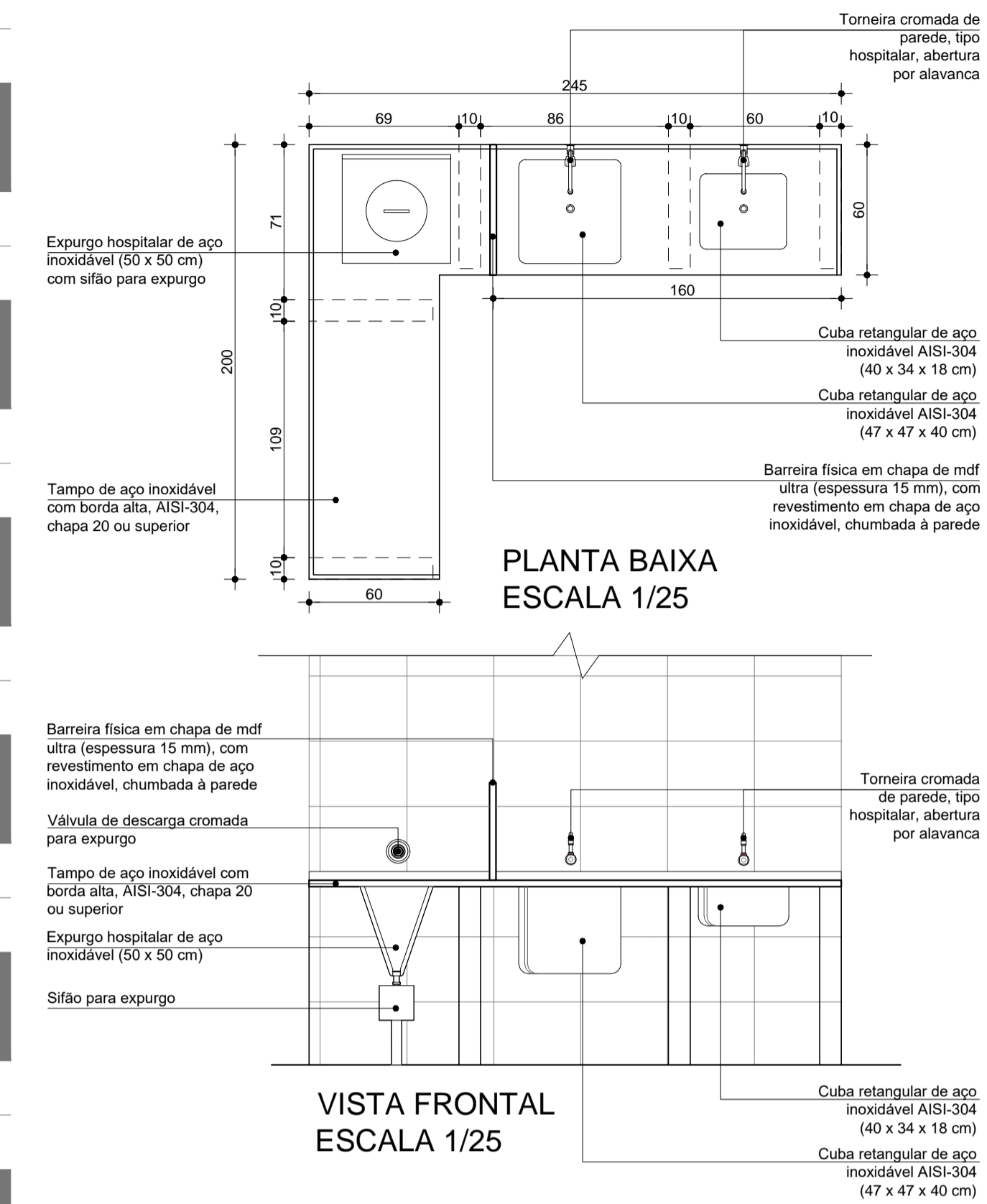
### BANCADA 1 - ODONTO



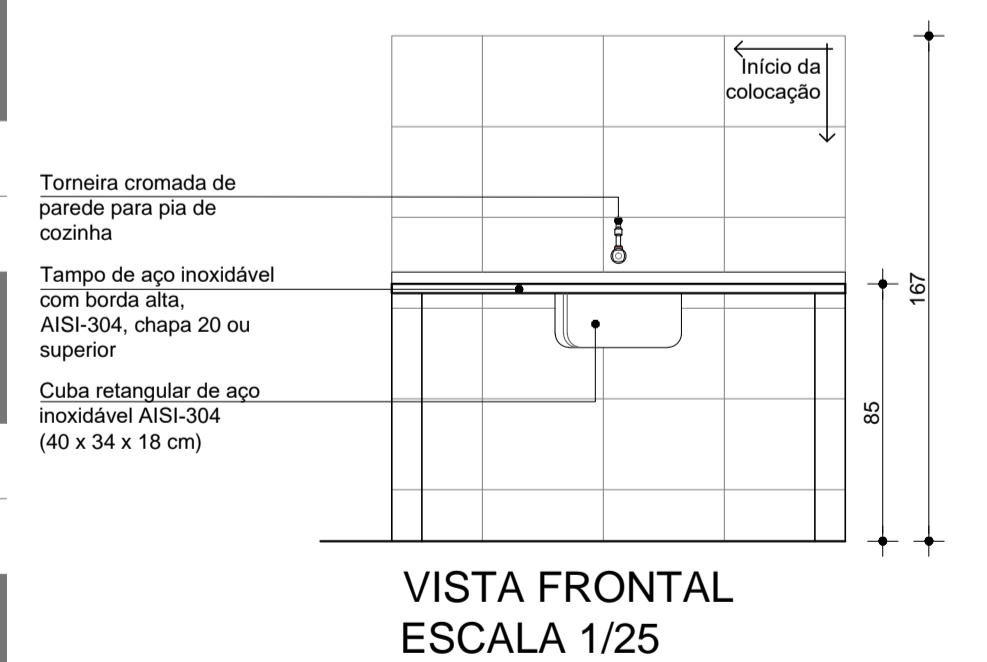
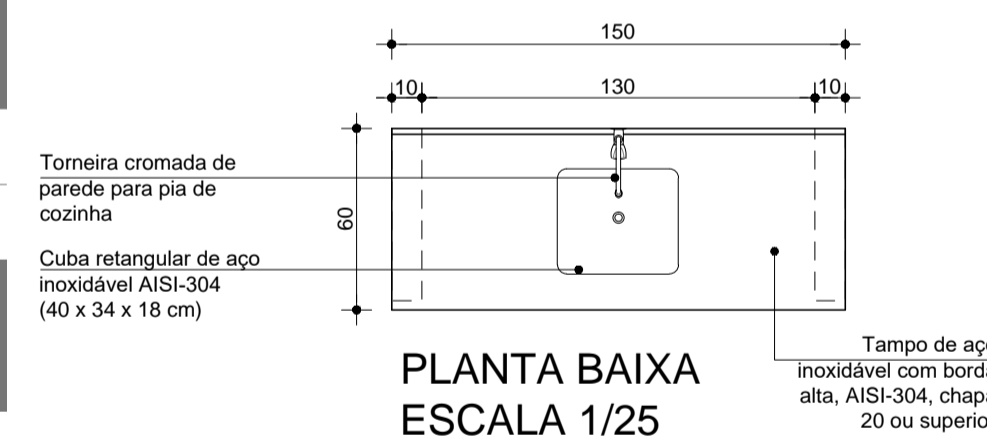
### BANCADA 2 - ODONTO



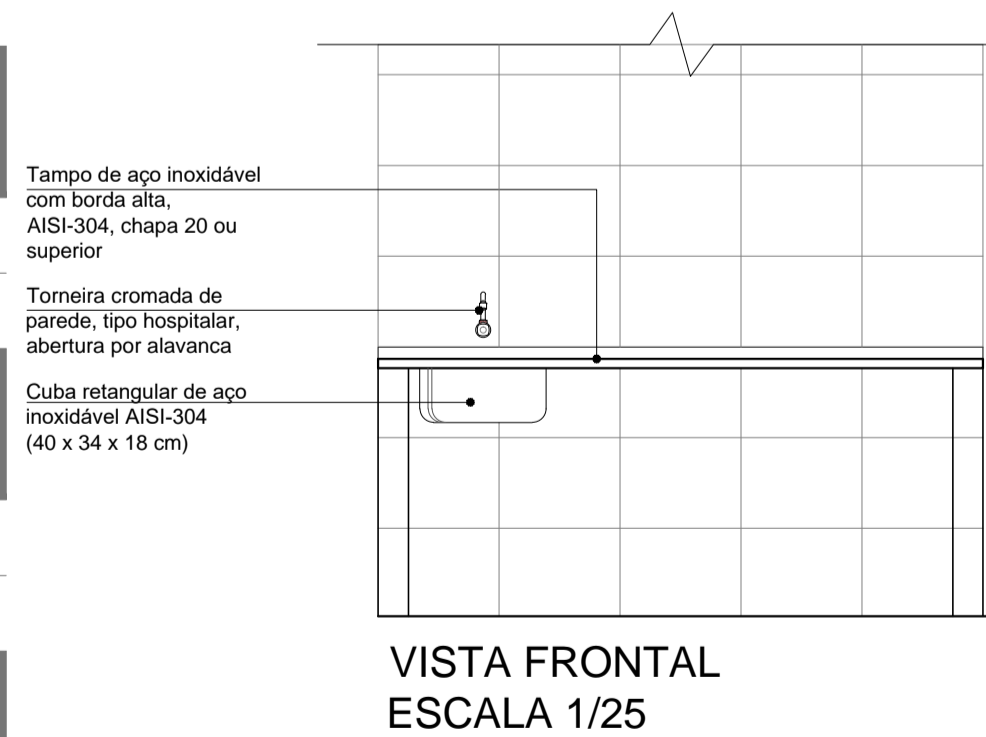
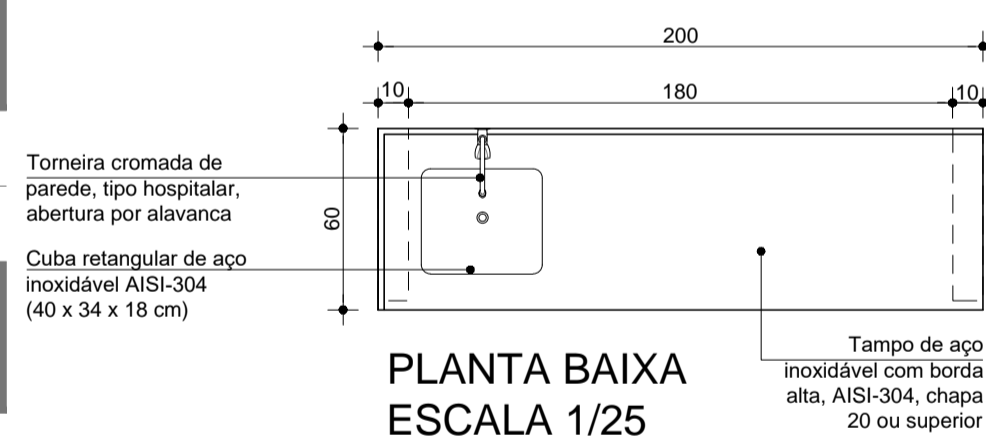
### BANCADA 3 - EXPURGO



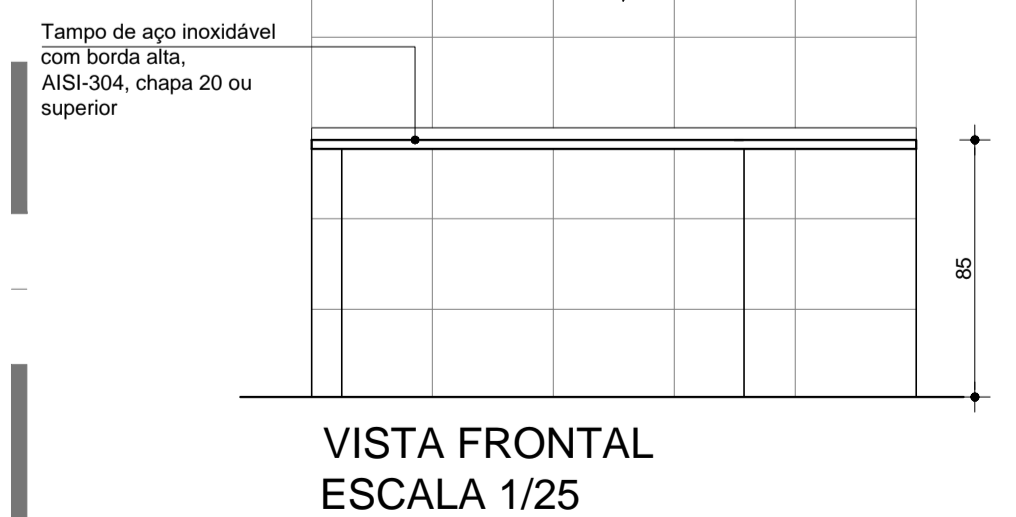
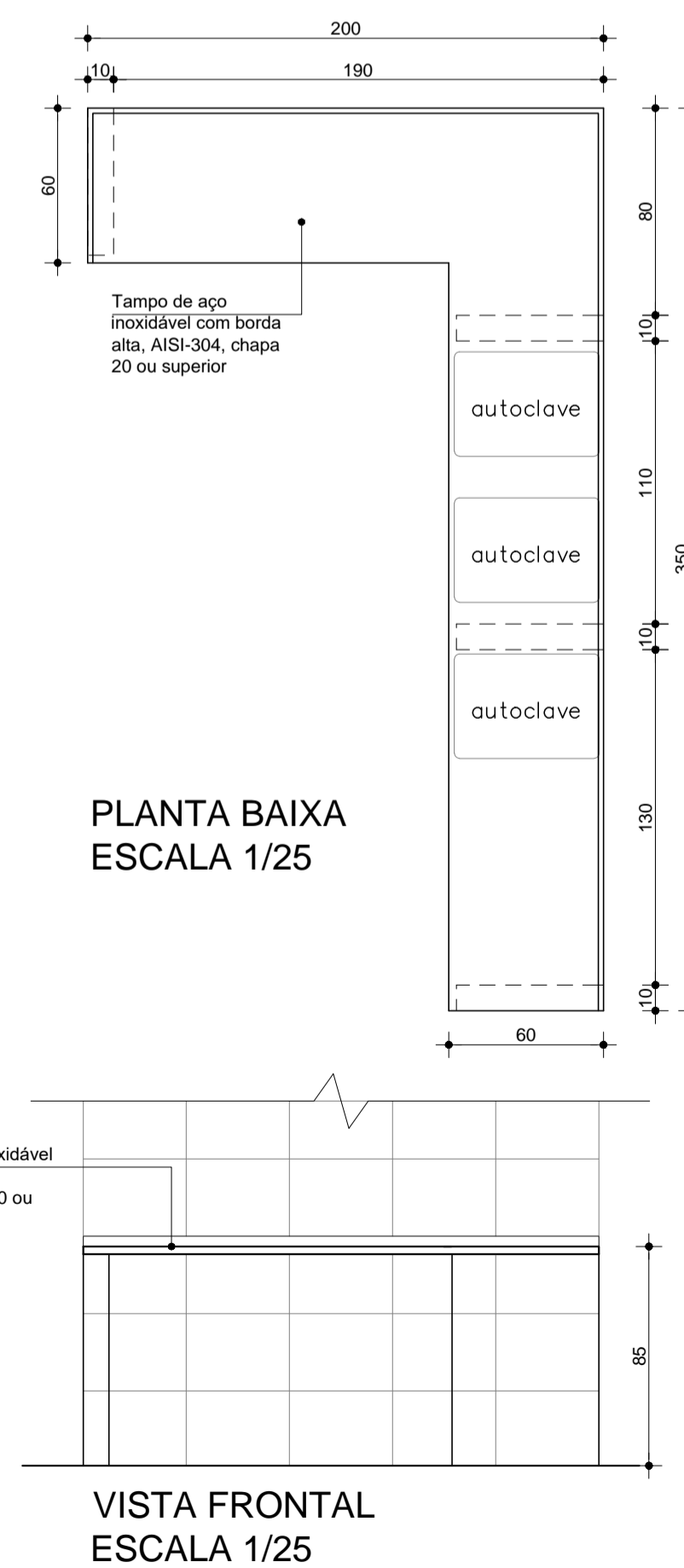
### BANCADA 4 - COPA



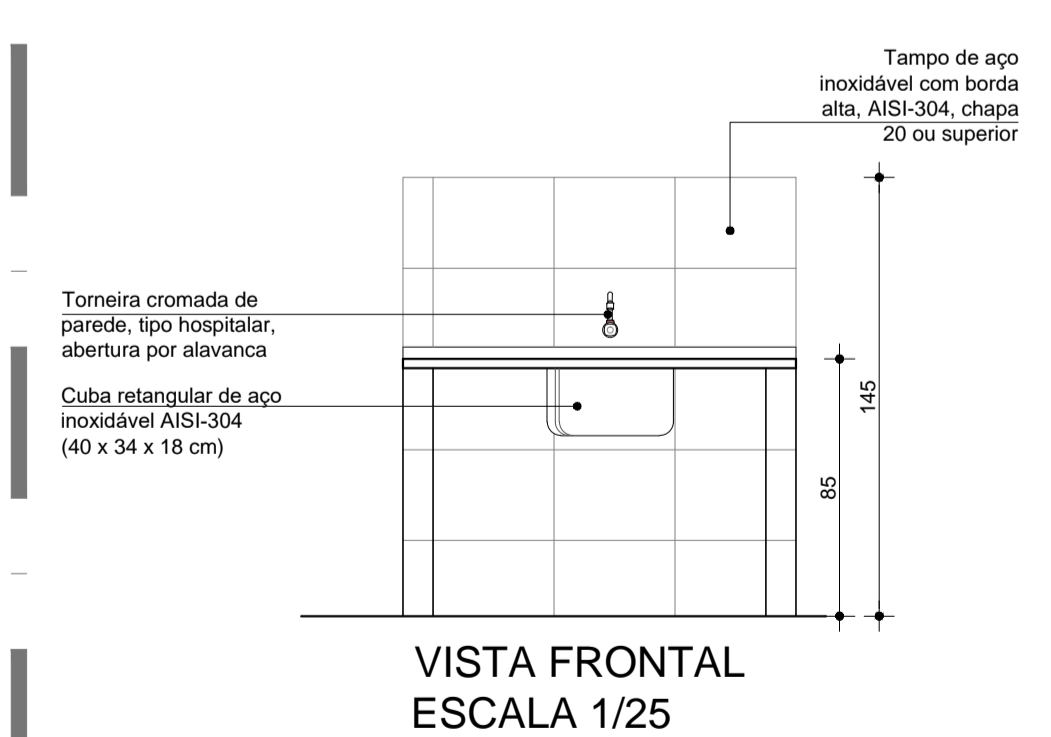
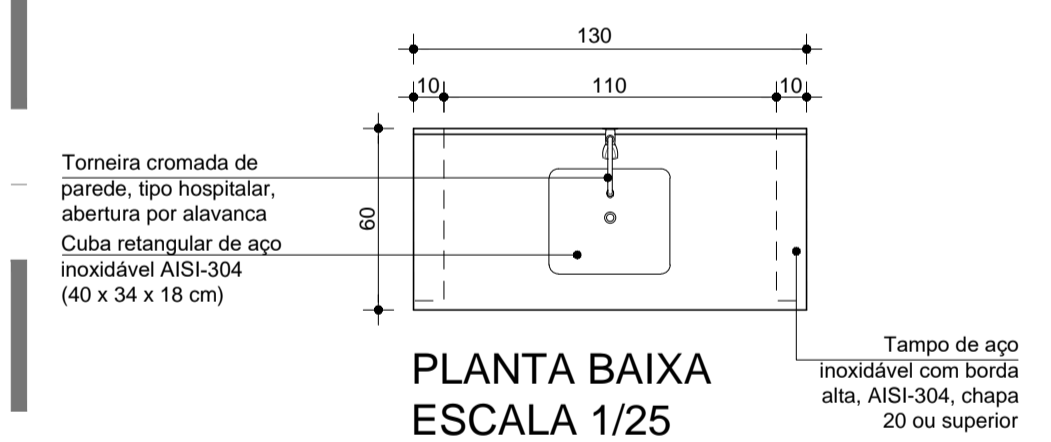
### BANCADA 5 - CURATIVO



### BANCADA 6 - ESTERILIZAÇÃO



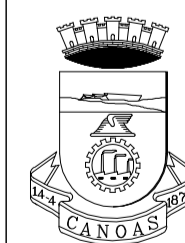
### BANCADA 7 NEBULIZAÇÃO E VACINA



#### Observações:

- Medidas em centímetros, cotas de nível em metros;
- Todas as medidas devem ser conferidas no local;
- Paginação de piso, rodapé e soleira - ver prancha 04;
- Esquadrias a instalar - ver prancha 05.

R00	EMISSÃO INICIAL	13.02.2026
Nº	REVISÃO	DATA



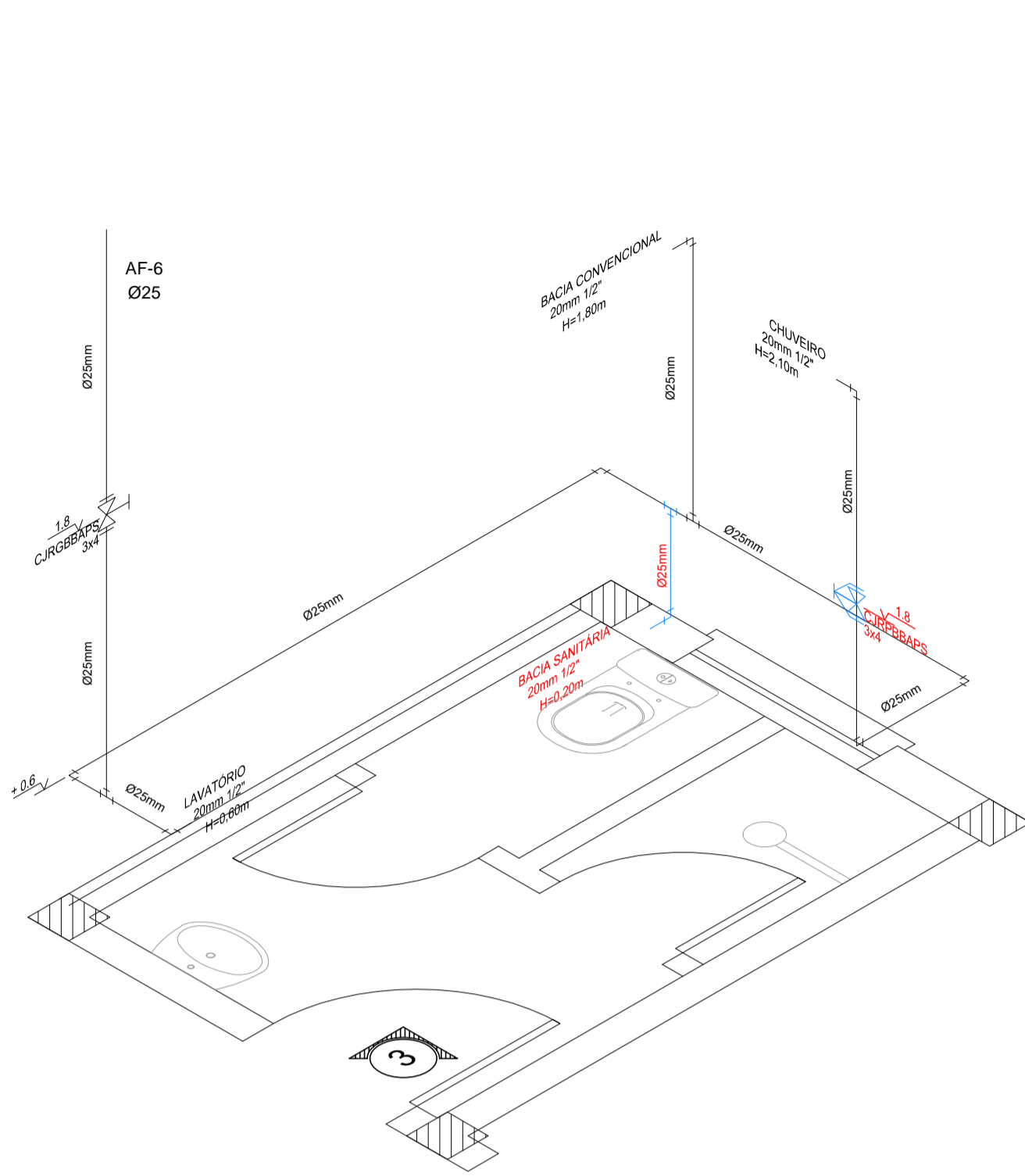
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS**  
SECRETARIA DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

**UBS HARMONIA**

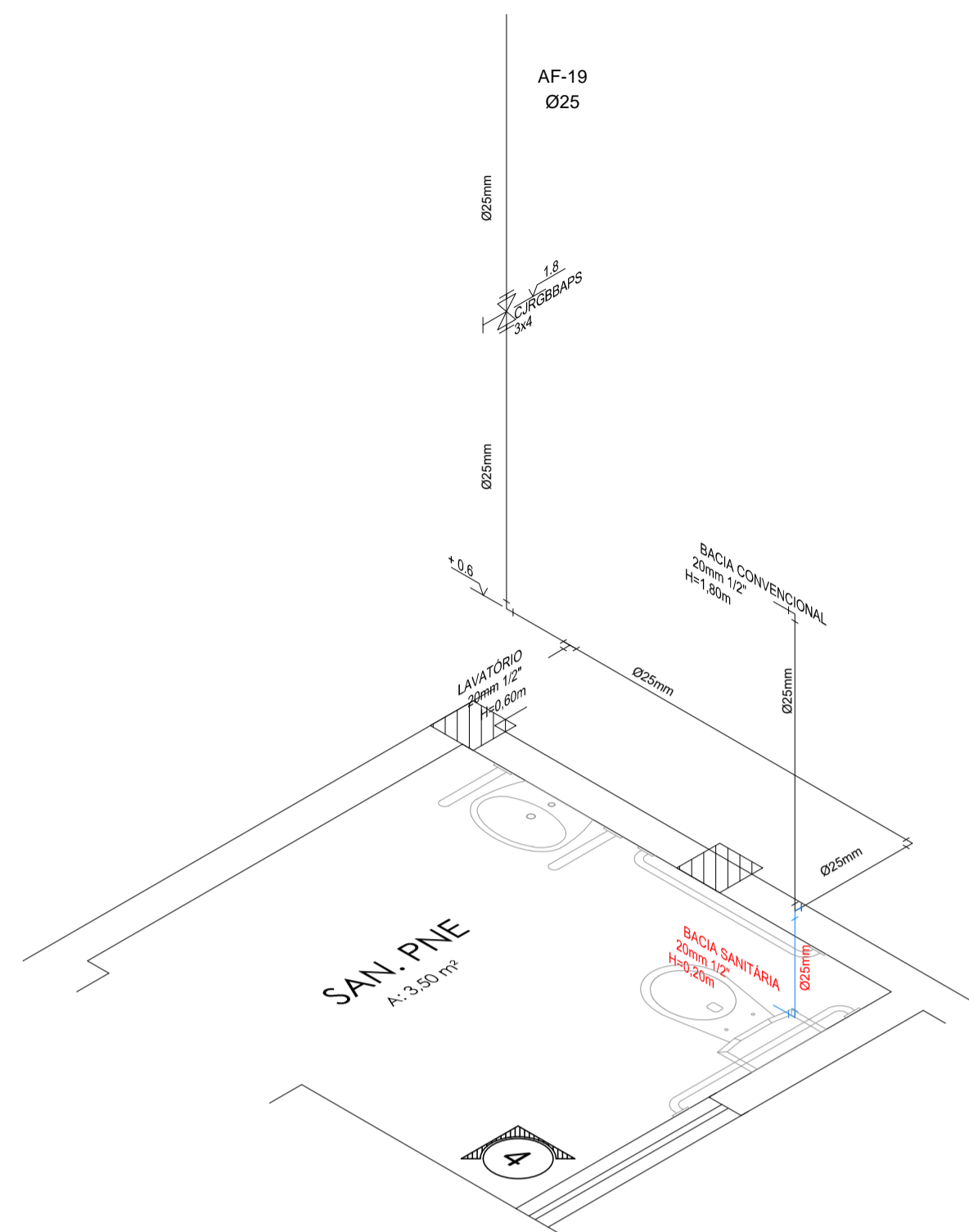
**REFORMA SEM AUMENTO DE ÁREA**

<b>Projeto Arquitetônico</b>	DETALHES BANCADAS	DATA: 13.02.2026
ENDEREÇO: Rua Machado de Assis, 201, Bairro Harmonia, Canoas/RS		ESCALA: 1/25
PROPRIETÁRIO:		DESENHO: UBS_Memoria_RF25_A7_R00.pdf
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  MARINE VALESAN MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416/0001-18 Documento assinado digitalmente Data: 18/02/2025 14:11:00 -0300 Verifique em https://validar.it.gov.br		PRANCHA: <b>07/07</b>
ARQ. Marlene Valesan MAT. 128039 CAU A43501-5		

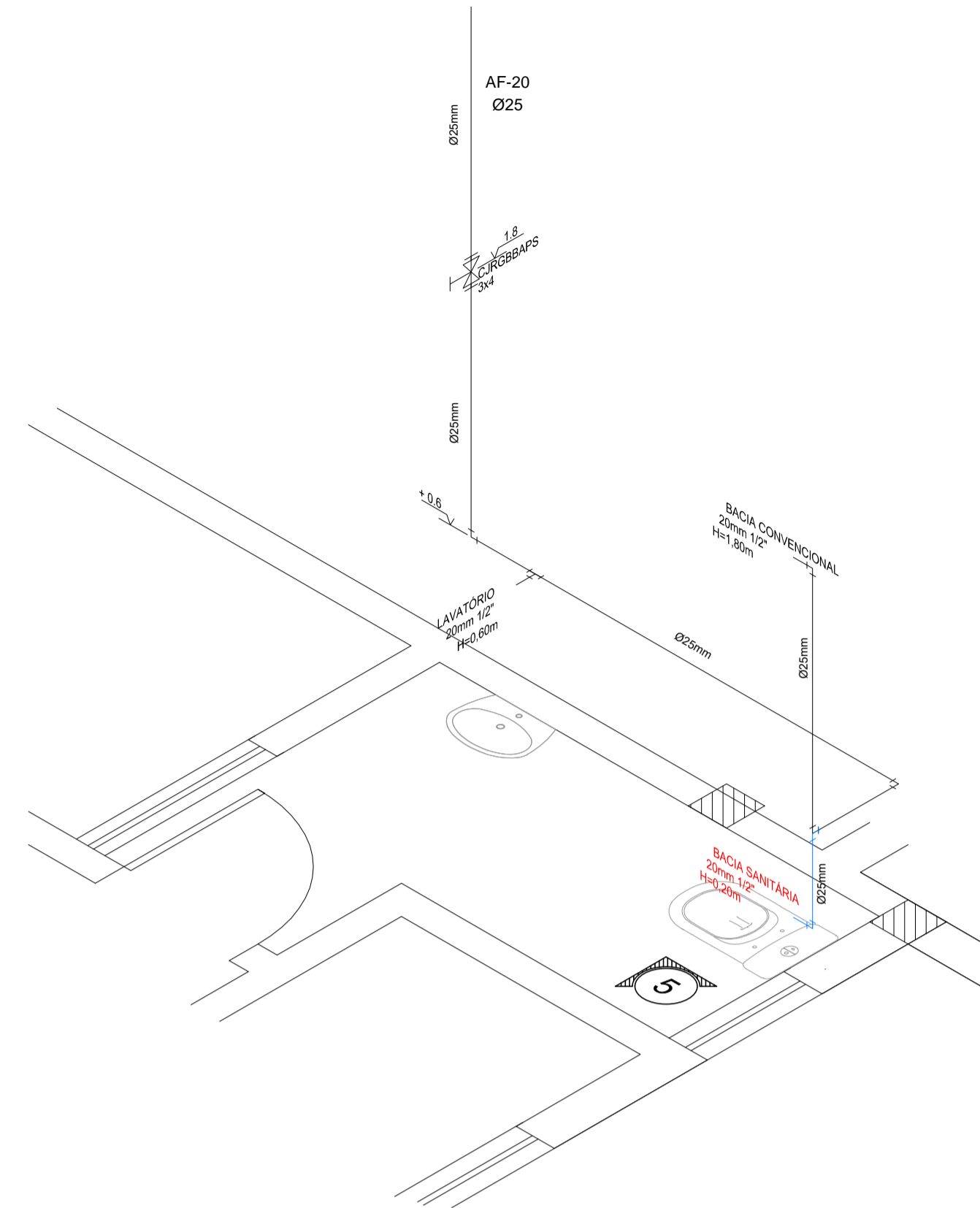




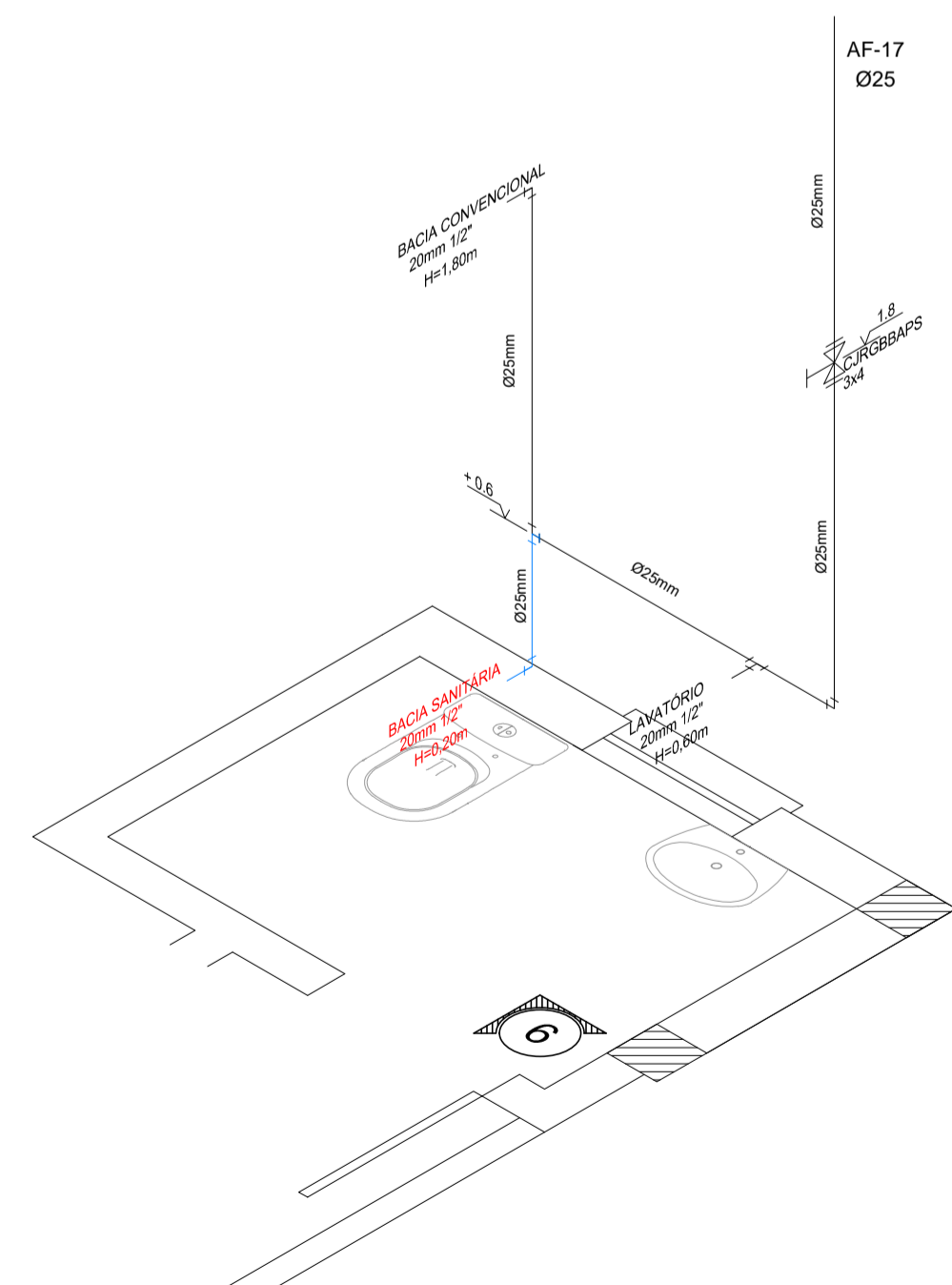
**ESTEREOGRAMA 03**  
Sem Escala



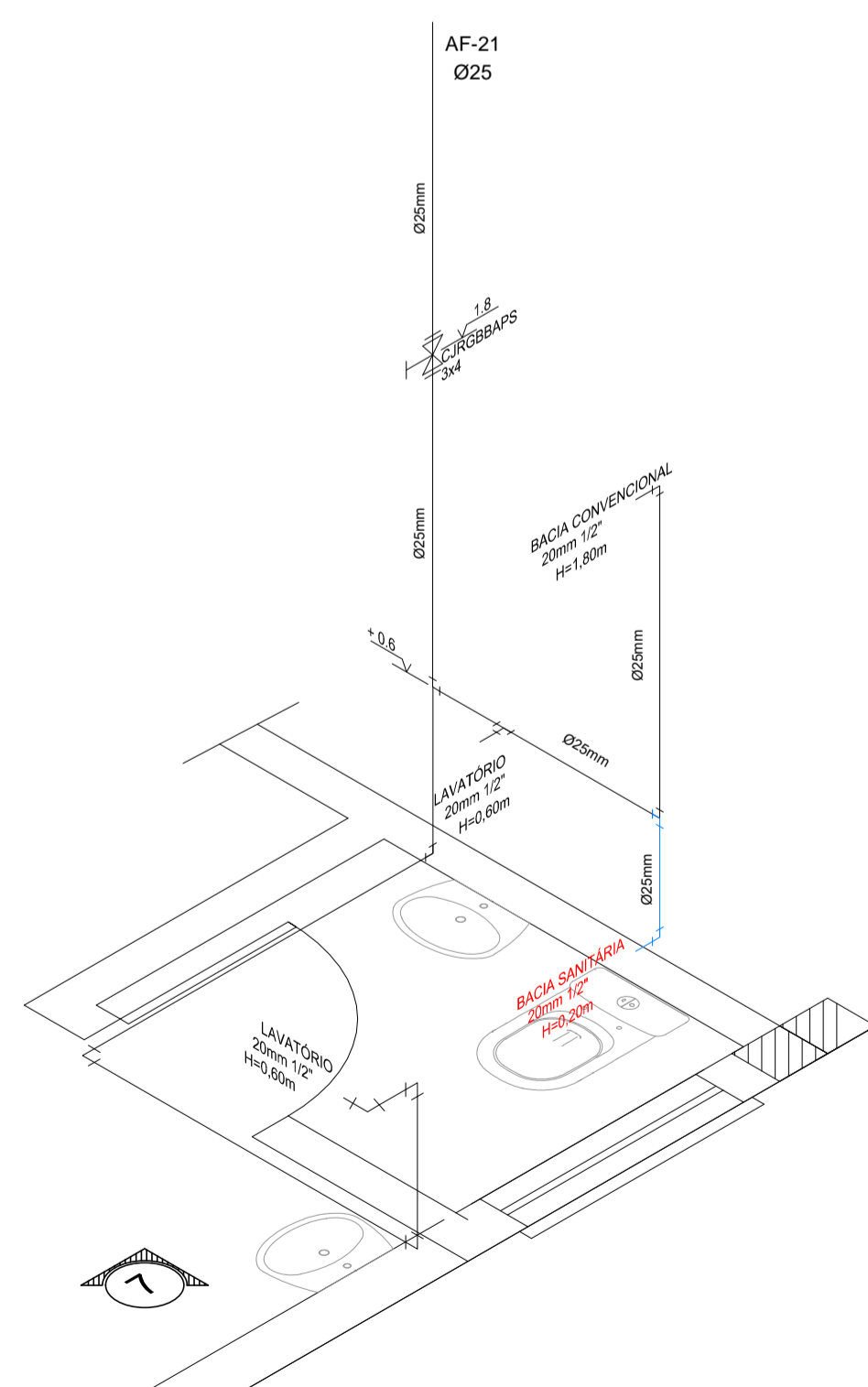
**ESTEREOGRAMA 04**  
Sem Escala



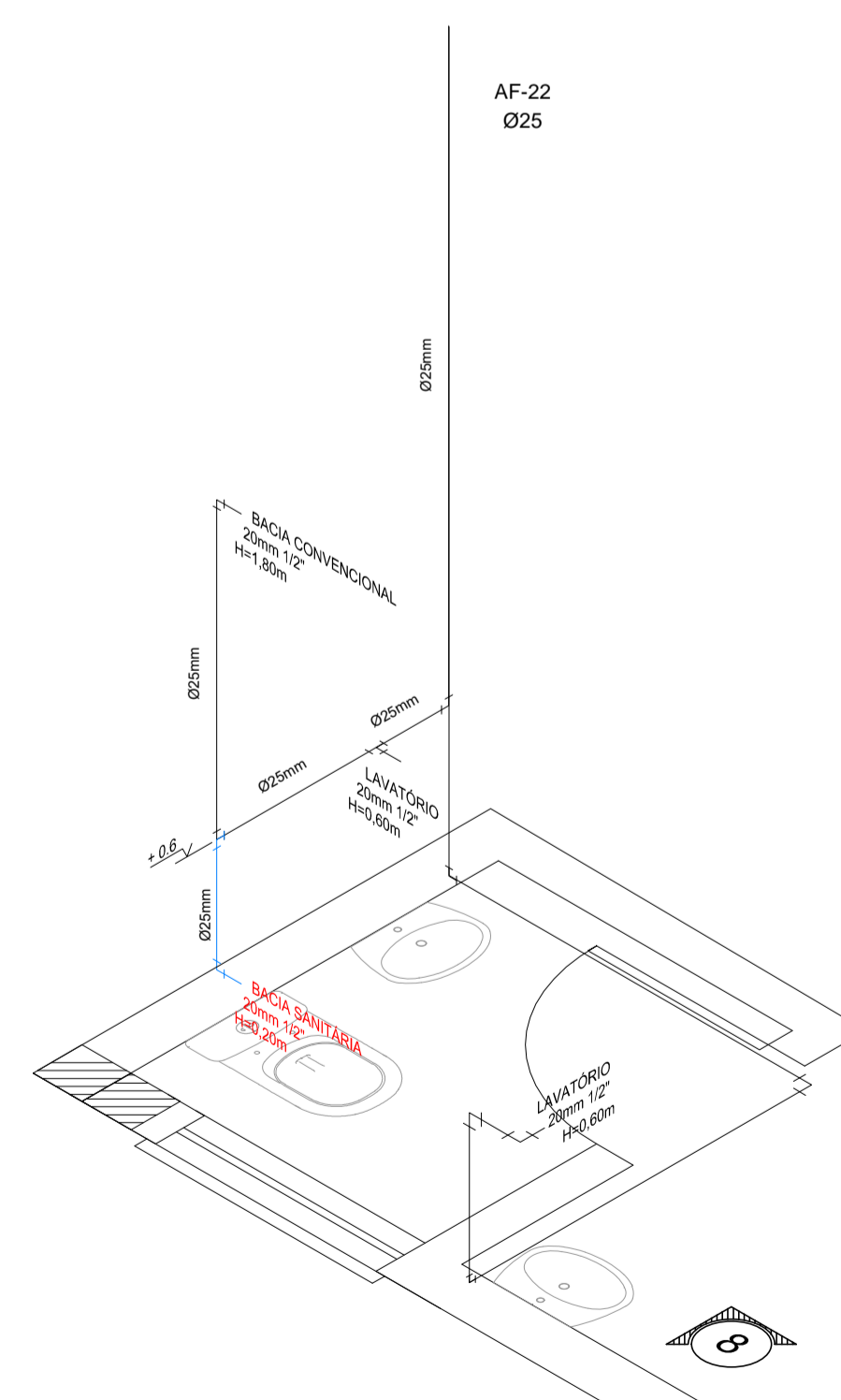
**ESTEREOGRAMA 05**  
Sem Escala



**ESTEREOGRAMA 06**  
Sem Escala



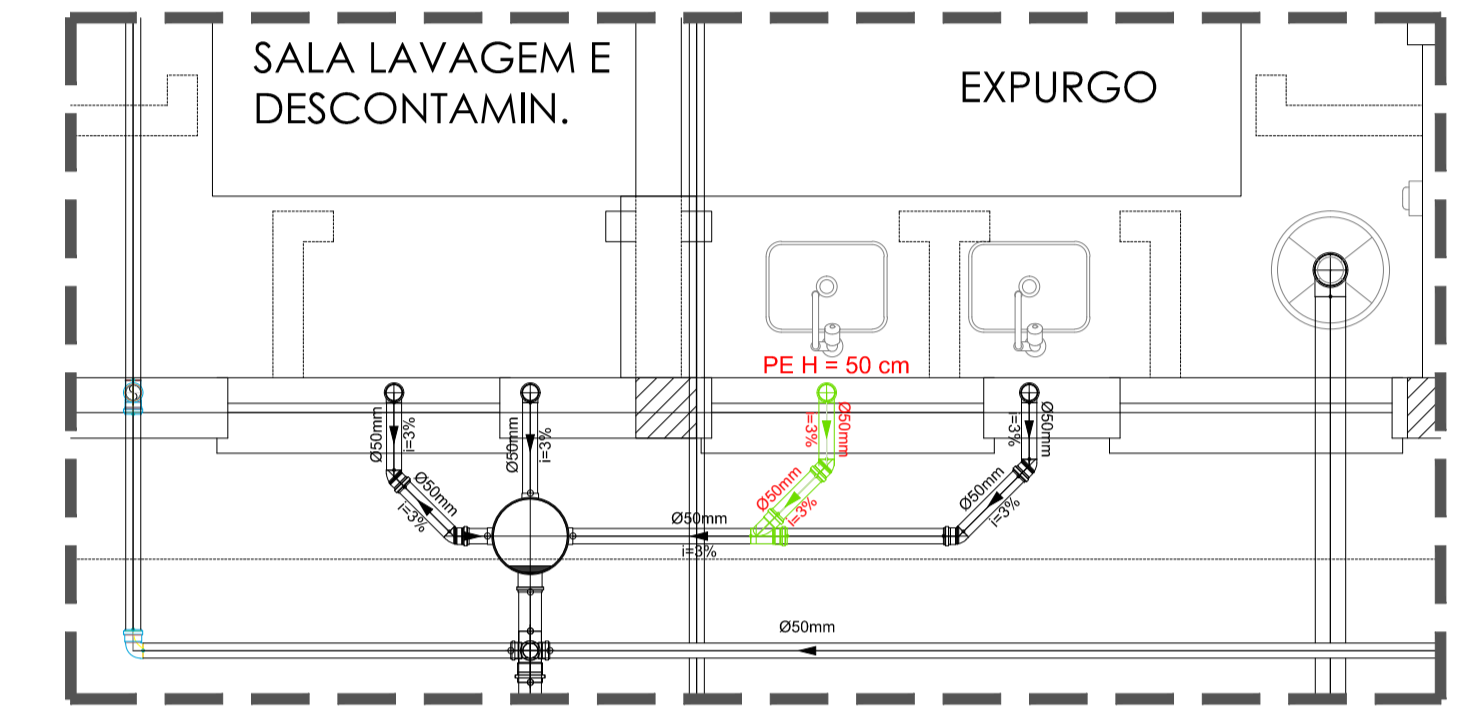
**ESTEREOGRAMA 07**  
Sem Escala



**ESTEREOGRAMA 08**  
Sem Escala

**SERVIÇOS E ACABAMENTOS A EXECUTAR**

Legenda	Descrição
ÁGUA FRIA	
	Canalização de água fria existente
	Canalização de água fria a executar
<b>BS</b>	Ponto de água para bacia sanitária com caixa acoplada 20 mm 1/2" - h = 20 cm
	PIA Ponto de água para torneira de parede 20 mm 1/2" - h = 100 cm
	RP Registro de pressão bruto 3/4" com acabamento e canopla cromados
	RG Registro de gaveta bruto 3/4" com acabamento e canopla cromados
	ARG Manopla e canopla cromados para registro de gaveta 3/4"
ESGOTO SANITÁRIO	
	Canalização de esgoto sanitário existente
	Canalização de esgoto sanitário a executar
<b>PE</b>	Ponto de esgoto sanitário h = 50 cm
	GRS Grelha de aço inox com fecho giratório para ralo seco 100 x 100 mm
	GCS Grelha de aço inox com fecho giratório para caixa sifonada 150 x 150 mm

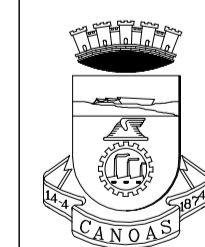


**DETALHE 1**  
Escala 1/25

**Observações:**

- Todas as medidas devem ser conferidas no local;
- Detalhamento sanitários, especificação de louças, metais e acessórios - ver prancha 06;
- Detalhamento bancadas - ver prancha 07;
- As esperas de água fria serão com conexões EP Ø 25 mm x 3/4" ou Ø 25 mm x 1/2";
- Ver especificações dos metais no memorial descritivo;
- As tubulações de água fria serão em PVC classe 15;
- Os ramais derivados das colunas para cada sanitário ou área de serviço possuirão registros com canopla de acabamento;
- As tubulações e conexões de esgoto cloacal serão em PVC - classe 8;
- As tubulações provenientes de pias serão em PVC - classe 15 - até o tubo de gordura;
- As caixas sifonadas serão em PVC com grelha de metal cromado com fecho giratório;
- Os ramais e derivações de ventilação serão em PVC - classe 8.

R00	EMISSÃO INICIAL	23.10.2025
Nº	REVISÃO	DATA



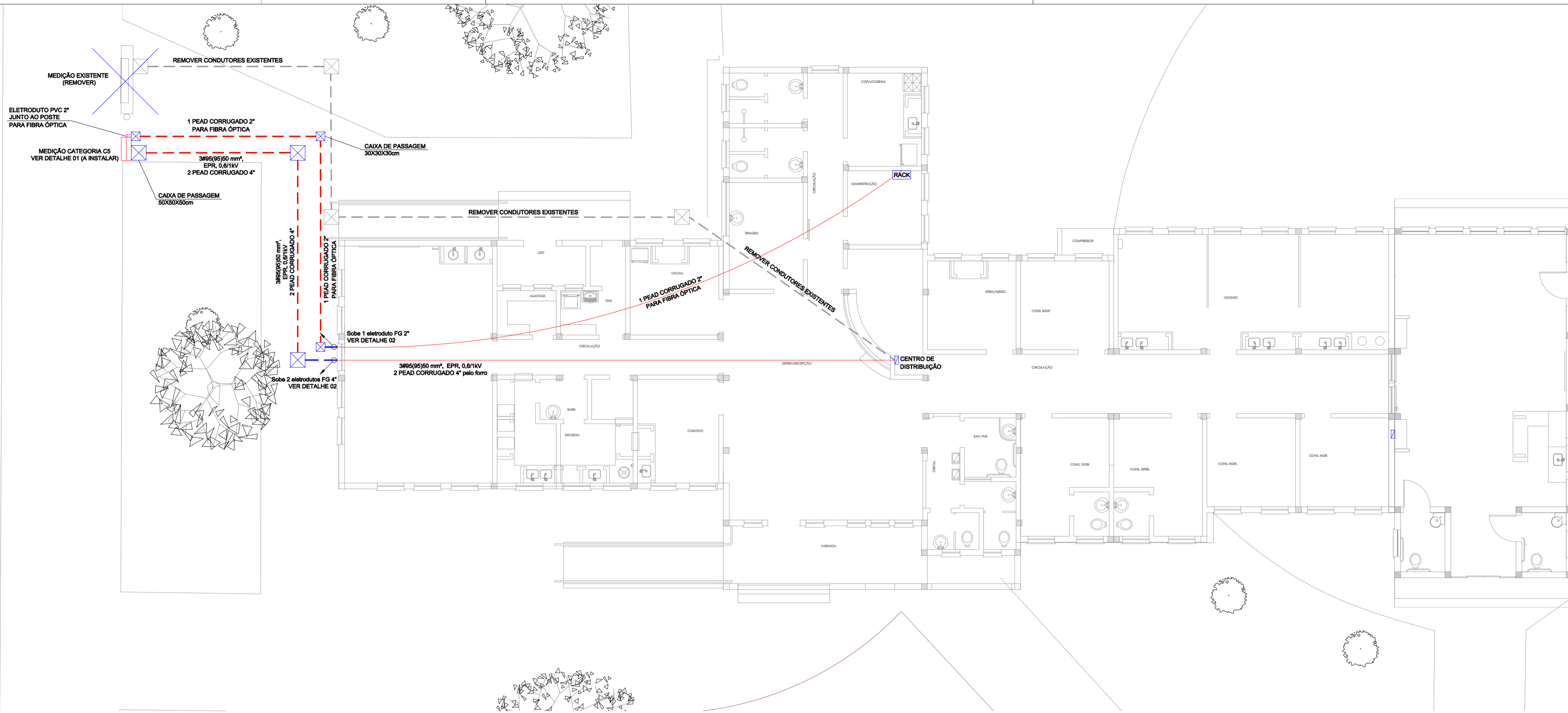
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS**  
SECRETARIA DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

**UBS HARMONIA**

**REFORMA SEM AUMENTO DE ÁREA**

<b>HIDROSSANITÁRIO</b>	ESTEREOGRAMAS E DETALHES	DATA: 23/10/2025
ENDEREÇO: Rua Machado de Assis, 201, Bairro Harmonia, Canoas/RS		
PROPRIETÁRIO:		ESCALA: INDICADA
MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416.000-18		DESENHO: UBS_Harmonia_REF25_H2_R00.pdf
RESPONSÁVEL TÉCNICO	MARLENE VALLESAN Data: 28/10/2025 14:55:58-0300 Verifique em <a href="https://validar.iti.gov.br">https://validar.iti.gov.br</a>	PRANCHA: <b>02/02</b>
ARQ. Marlene Vallesan MAT. 128039 CAU A43501-5		

RUA CORONEL CAMISSÃO



ESCALA 1:50

1 PEAD CORRUGADO 2\"/>
 PARA FIBRA ÓPTICA

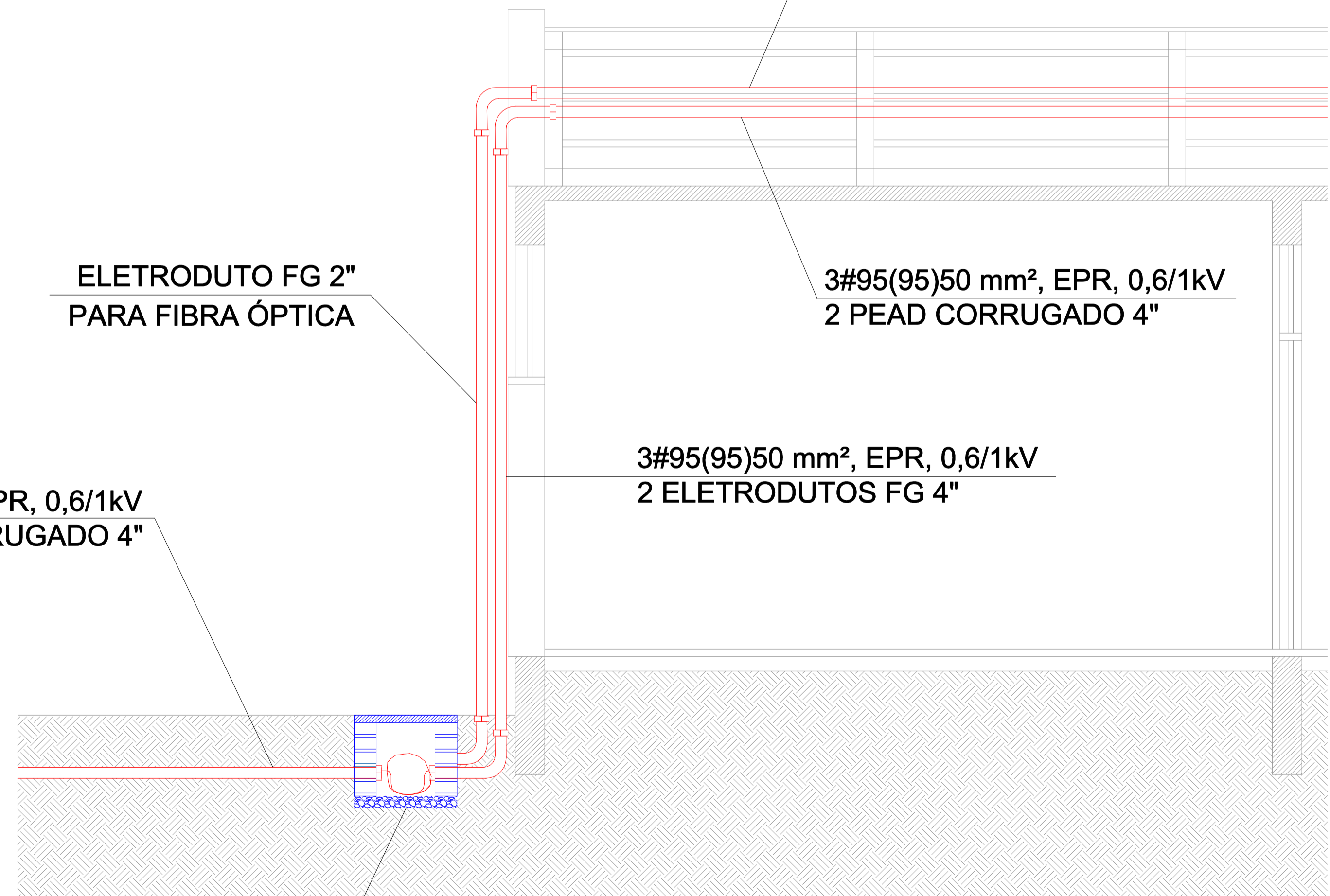
CATEGORIA CS: 150A-220/127V  
 P1 - POSTE CONCRETO PADRÃO PARA MEDIÇÃO INDIRETA (300daN) RGE GED 19322  
 C1 - CABO COBRE 70MM2, EPR/XLPE, 1KV, CLASSE 2 - 3 FASES  
 C2 - CABO COBRE 70MM2, EPR/XLPE, 1KV, CLASSE 2 - 1 NEUTRO  
 D1 - DISJUNTOR 3\*150A, 20KA - 220V  
 DPS: Tipo II, 175V, In=5Ka, Imax= 12kA  
 P2 - PARAFUSO DE CONEXÃO A HASTE DE TERRA  
 S - SAÍDA DE CABOS

ELETRODUTO FG 2\"/>
 PARA FIBRA ÓPTICA

3#95(95)50 mm<sup>2</sup>, EPR, 0,6/1kV  
 2 PEAD CORRUGADO 4\"/>

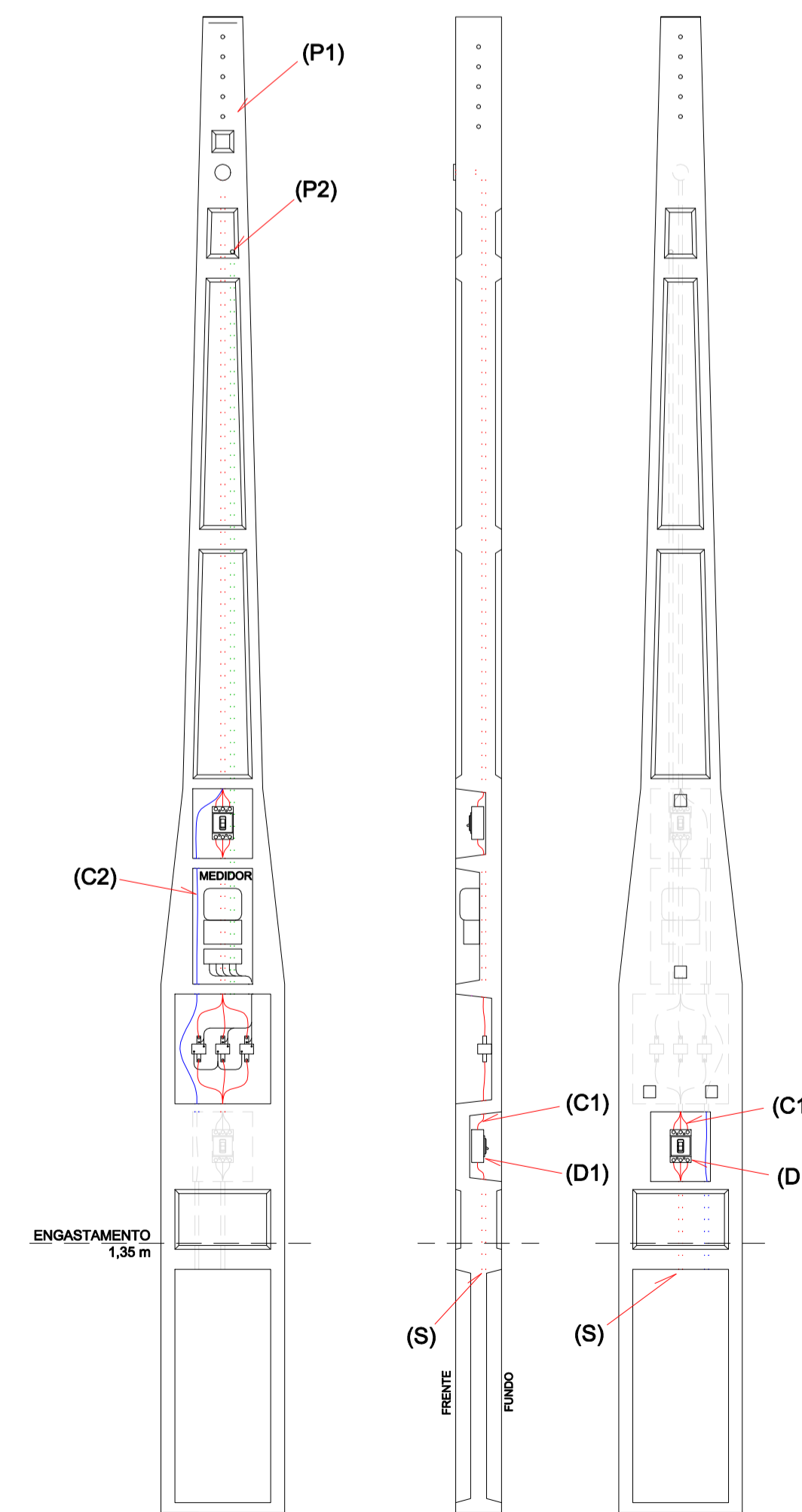
3#95(95)50 mm<sup>2</sup>, EPR, 0,6/1kV  
 2 ELETRODUTOS FG 4\"/>

3#95(95)50 mm<sup>2</sup>, EPR, 0,6/1kV  
 2 PEAD CORRUGADO 4\"/>



CAIXA DE PASSAGEM  
 50X50X50cm

DETALHE 2, ESCALA 1:25



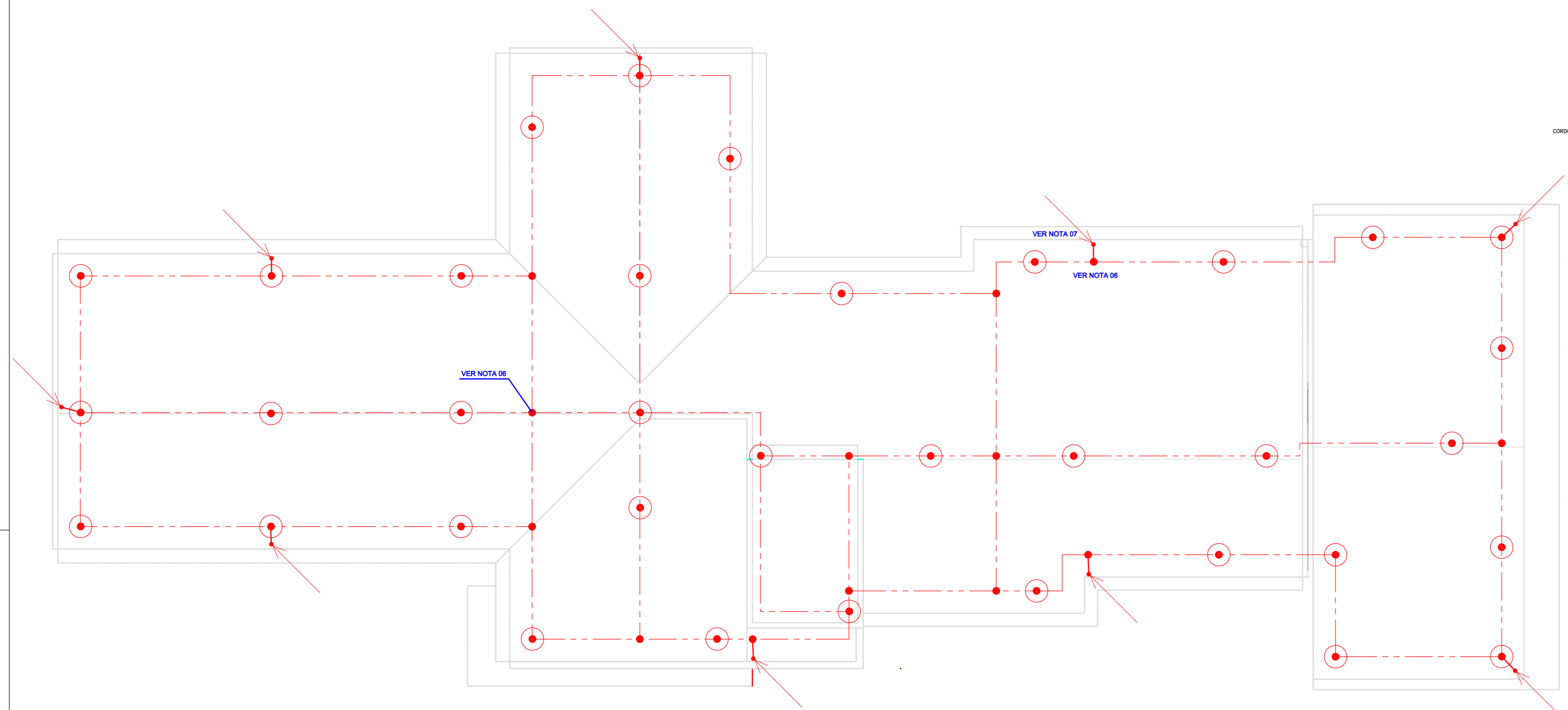
FRENTE LATERAL FUNDO  
 DETALHE 01, SEM ESCALA

 <b>PREFEITURA MUNICIPAL CANOAS</b> Rua 15 de JANEIRO nº 11, Centro - Canoas/RS Fone: (51) 3462-1565	
EMPREENDIMENTO: <b>UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE HARMONIA</b> ENDEREÇO: Rua Machado de Assis 201, bairro Harmonia - Canoas/RS	
PROJETO BÁSICO: <b>PROJETO ELÉTRICO</b>	DISCRIMINAÇÃO DA PLANTA: <b>ENTRADA DE ENERGIA          DETALHES ELÉTRICOS</b>
RESPONSÁVEL TÉCNICO: <b>TIAGO ORTIZ DE OLIVEIRA</b> MATRÍCULA: 102830 CREA: RS 144525	
<small>Documento assinado digitalmente          TIAGO ORTIZ DE OLIVEIRA          data: 14/02/2025 14:45:38 -0300          Verifique em https://validar.it.gov.br</small>	
ESCALA: INDICADA	DATA: JANEIRO- 2026
DESENHO: TIAGO	<b>ELE 01</b>

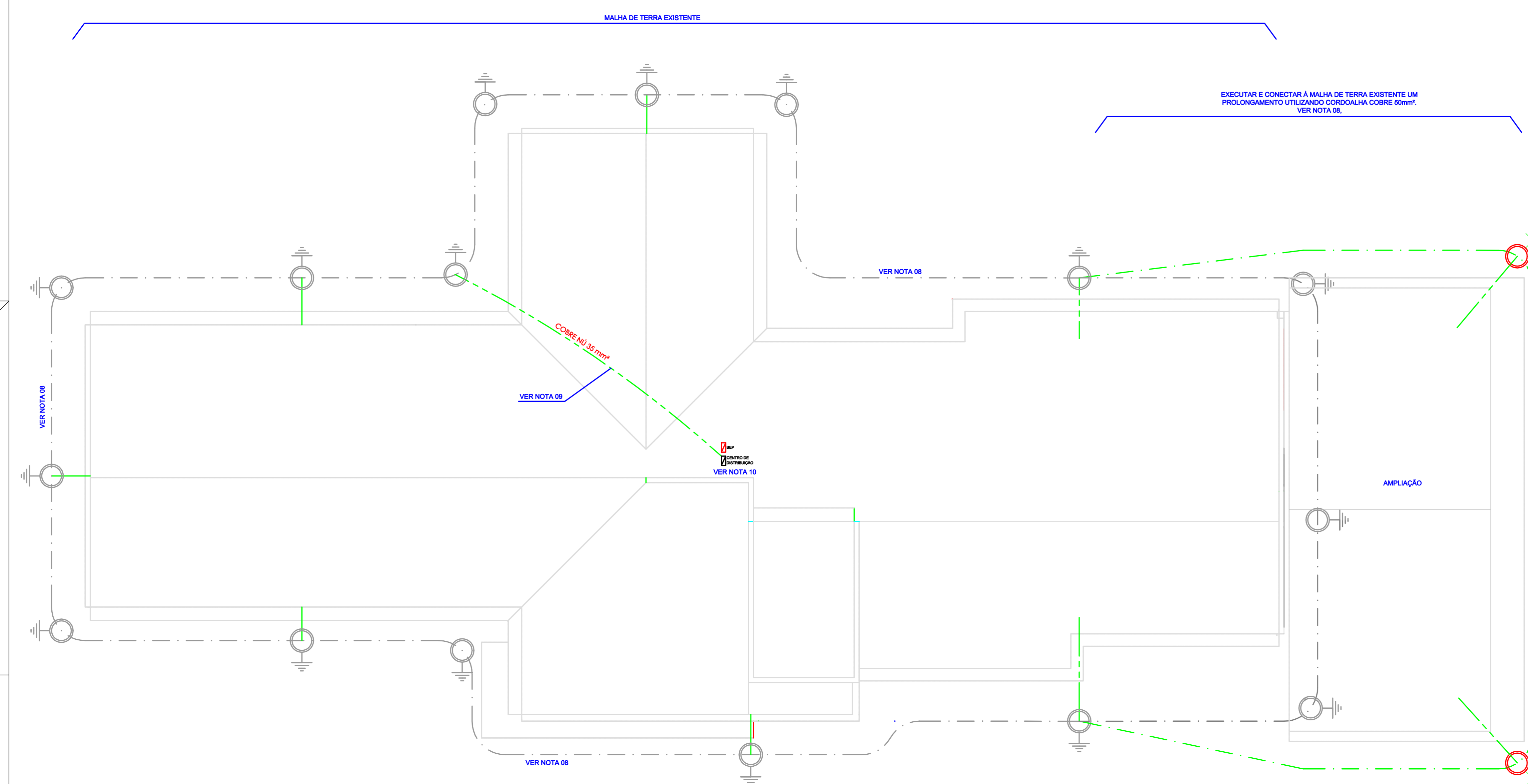
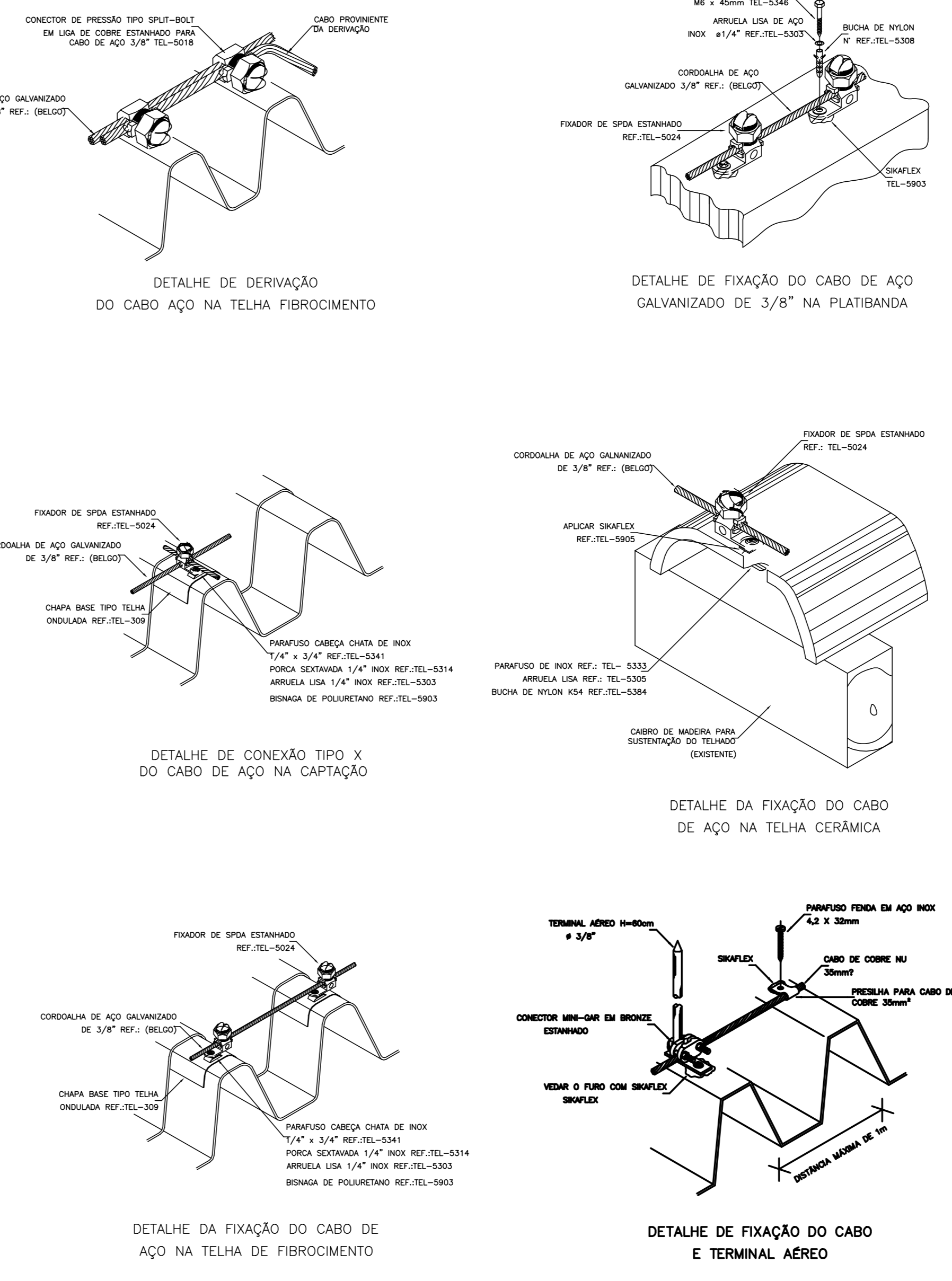


SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	CORDOALHA DE AÇO GALVANIZADO 50mm(ø <sup>1/2</sup> "), PARA MALHA CAPTORA DE MÓDULO 15x15 METROS NO TELHADO.
	CORDOALHA DE AÇO GALVANIZADO 50mm(ø <sup>1/2</sup> "), PARA DESCIDAS, INTERLIGAÇÃO ENTRE MALHA CAPTORA E MALHA DE ATERRAMENTO.
	CONDUTOR DE COBRE NÚ #50mm <sup>2</sup> , PARA A MALHA DE TERRA.
	HASTE DE AÇO-COBREADO Ø20x2400mm.
	CAIXA DE INSPEÇÃO DO ATERRAMENTO DIM. Ø300x600mm, COM TAMPA REMOVÍVEL.
	CORDOALHA QUE DESCE.
	TERMINAL AÉREO 600mm Ø 3" SEM BANDEIRA.
	CONEXÃO ATRAVÉS DE CONECTOR DE COMPRESSÃO DE LATÃO NATURAL OU LATÃO ESTANHADO;

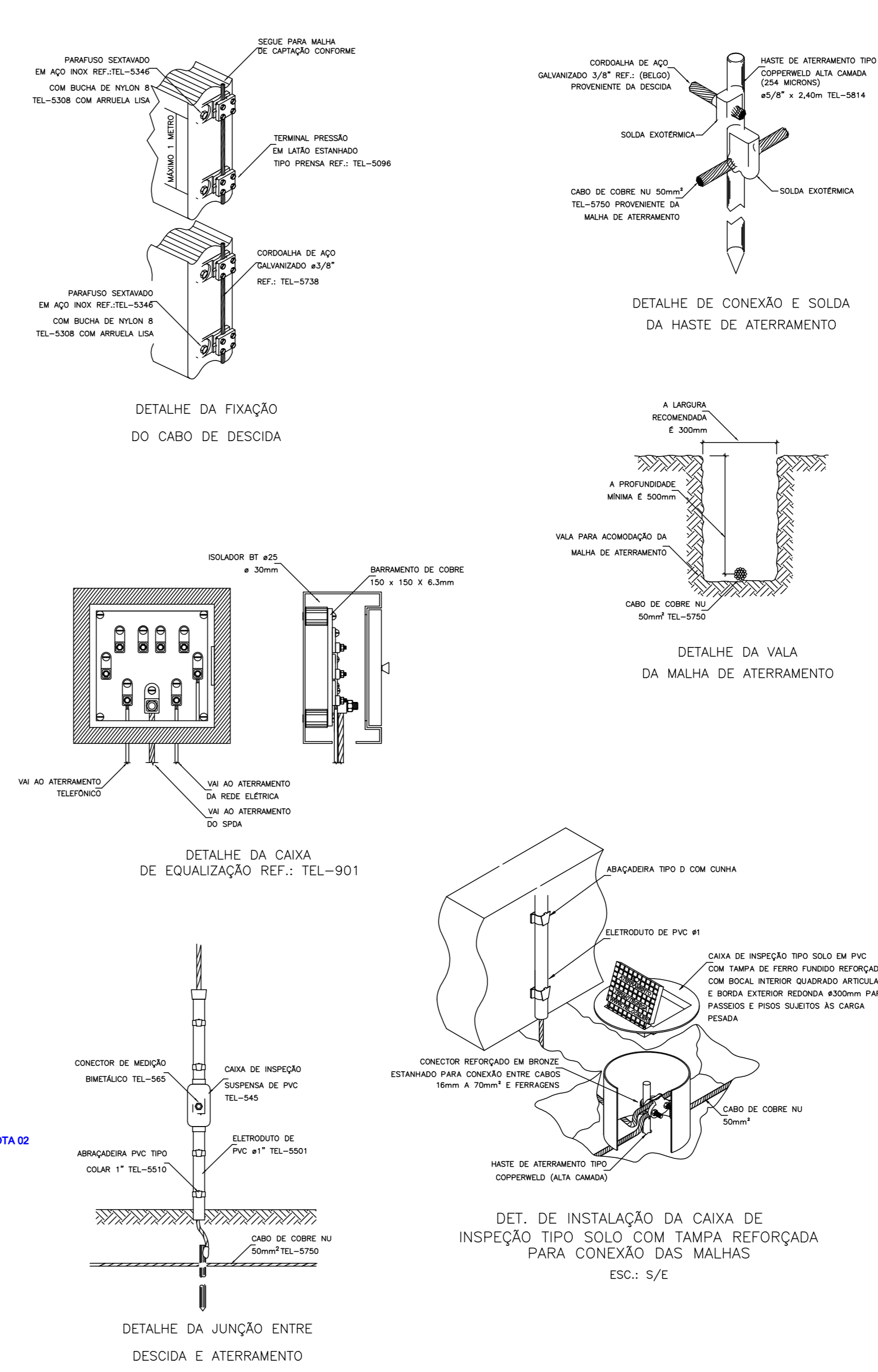
- NOTAS:**
- 01- TODAS AS PARTES METÁLICAS EXPOSTAS E NÃO DESTINADAS À CONDUÇÃO DE CORRENTE, DEVERÃO SER CONECTADAS AO BEP ATRAVÉS DE CABO DE COBRE NÚ DE 6mm<sup>2</sup>.
  - 02- TODAS AS CONEXÕES ENTRE CABOS OU HASTE E CABOS DEVERÃO SER DO TIPO SOLDA EXOTÉRMICA, COM MOLDES APROPRIADOS.
  - 03- TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER REALIZADOS DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 5419 - 2015;
  - 04- A EMPRESA EXECUTANTE DEVERÁ OBSERVAR A NR-10 DURANTE A EXECUÇÃO DOS TRABALHOS;
  - 05- FOI CONSIDERADO O NÍVEL DE PROTEÇÃO III. FOI ADOTADO SISTEMA MISTO, COM MINI-CAPTORES + MALHA DE CAPTAÇÃO COM MALHA MÁXIMA DE 15m x 15m;
  - 06- NO SUBSISTEMA DE CAPTAÇÃO OS CABOS DEVERÃO SER FIXADOS DIRETAMENTE SOBRE AS ESTRUTURAS ATRAVÉS DE CONECTORES DE COMPRESSÃO DE LATÃO NATURAL OU LATÃO ESTANHADO, ESPAÇADOS A CADA 1m;
  - 07- OS CONDUTORES DO SUBSISTEMA DE DESCIDA (CORDOALHA DE AÇO GALVANIZADO NÚ Ø<sup>1/2</sup>" ) DEVERÃO SER FIXADOS DIRETAMENTE NA PAREDE ATRAVÉS DE TERMINAL PREENSA FIO EM LATÃO ESTANHADO OU LATÃO NATURAL, ESPAÇADOS A CADA 1,5m, E DEVERÃO SER PROTEGIDOS MECANICAMENTE POR ELECTRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø25mm A UMA ALTURA MÍNIMA DE 2500mm EM RELAÇÃO AO SOLO. AS DESCIDAS DEVERÃO SER CONECTADAS À MALHA DE TERRA EXISTENTE E AO Prolongamento, CONFORME DESCRITO EM PLANTA;
  - 08- O SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO EXISTENTE DEVERÁ SER REAPROVEITADO. PARA TANTO DEVERÁ SER REALIZADO INSPEÇÃO, TESTE DE CONTINUIDADE E EVENTUAIS REPAROS QUE SE FIZEREM NECESSÁRIOS NA MALHA DE TERRA. ESSE SUBSISTEMA DEVERÁ SER Prolongado, CONFORME DESCRITO EM PLANTA, DEVIDO À AMPLIAÇÃO DA EDIFICAÇÃO;
  - 09- DEVERÁ SER INSPECIONADA, TESTADA E REPARADA, SE NECESSÁRIO, A EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EXISTENTE ENTRE A MALHA DE TERRA E O ATERRAMENTO DO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL, QUE SERÁ SUBSTITUÍDO POR OUTRO CD NA MESMA POSIÇÃO;
  - 10- DEVERÃO SER INSTALADOS SUPRESSORES DE SURTO DE BAIXA TENSÃO NOS CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME PRESCREVE A NBR-5410 PARA PROTEÇÃO DOS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS SENSÍVEIS ÀS DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SISTEMA PREVISTO NO PROJETO ELÉTRICO).



PLANTA DE COBERTURA - SPDA

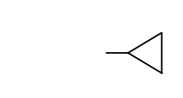

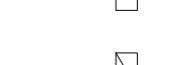

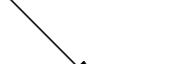




PLANTA BAIXA - SPDA



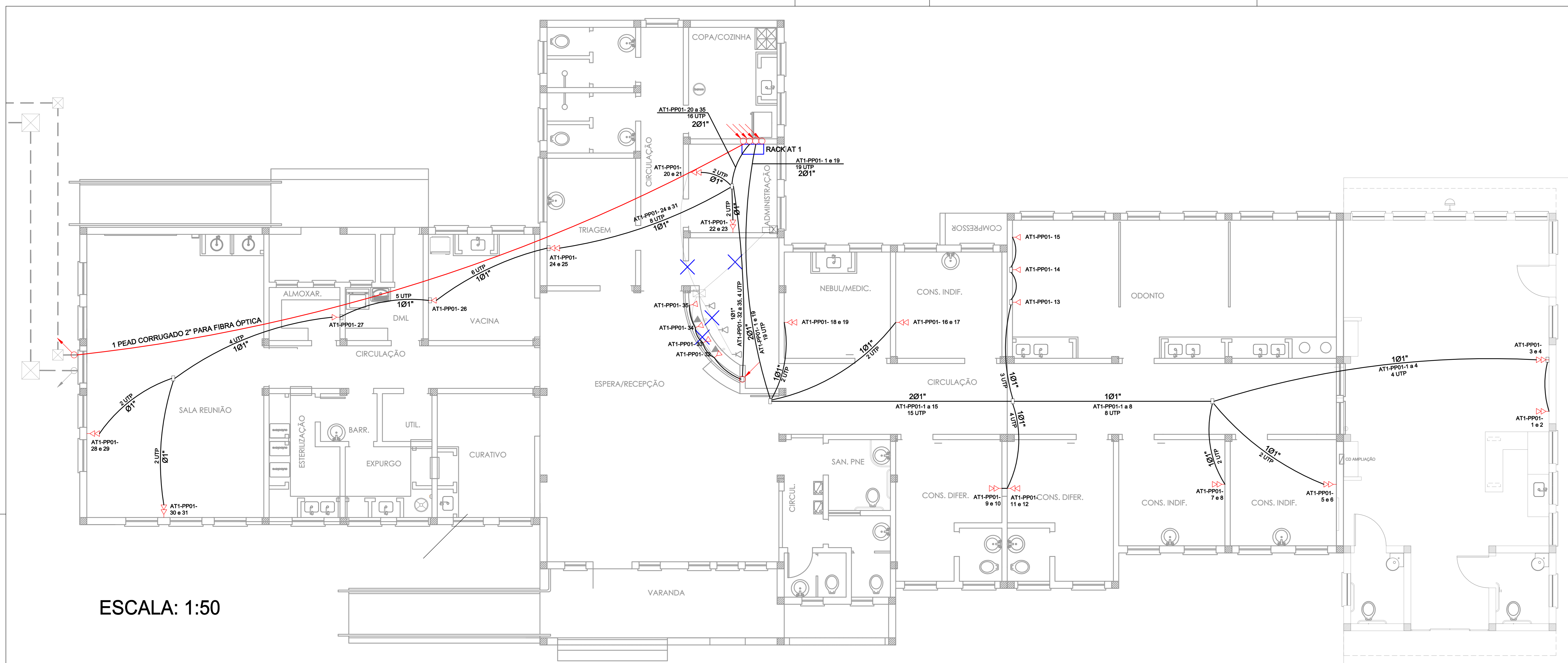
<b>PREFEITURA MUNICIPAL CANOAS</b> Rua 15 de JANEIRO nº 11, Centro - Canoas/RS Fone: (51) 3462-1565	
EMPREENHIMENTO: <b>UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE HARMONIA</b> ENDEREÇO: Rua Machado de Assis 201, Bairro Harmonia - CANOAS/RS	
PROJETO BÁSICO: <b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA</b>	DISCRIMINAÇÃO DA PLANTA: MALHA CAPTORA E DESCIDAS MALHA DE TERRA DETALHES
RESPONSÁVEL TÉCNICO: TIAGO ORTIZ DE OLIVEIRA MATRÍCULA: 102830 LDBR Nº 14628	RESPONSÁVEL EXECUTIVO: goubert DATA: 14/01/2028 MATRÍCULA: 102830 LDBR Nº 14628
ESCALA: 1/75	DATA: JANEIRO - 2028
DESENHO: TIAGO	<b>ELE 03</b>

# LEGENDA

-  - Tomada 1xRJ45 categoria 6 (0,30m do piso)
-  - Eletroduto no teto ou parede (bitola descrita em planta)
-  - Caixa de passagem no forro
-  - Caixa de piso
-  - Eletroduto de piso (bitola descrita em planta)
-  - Eletroduto que desce
-  - Eletroduto que sobe

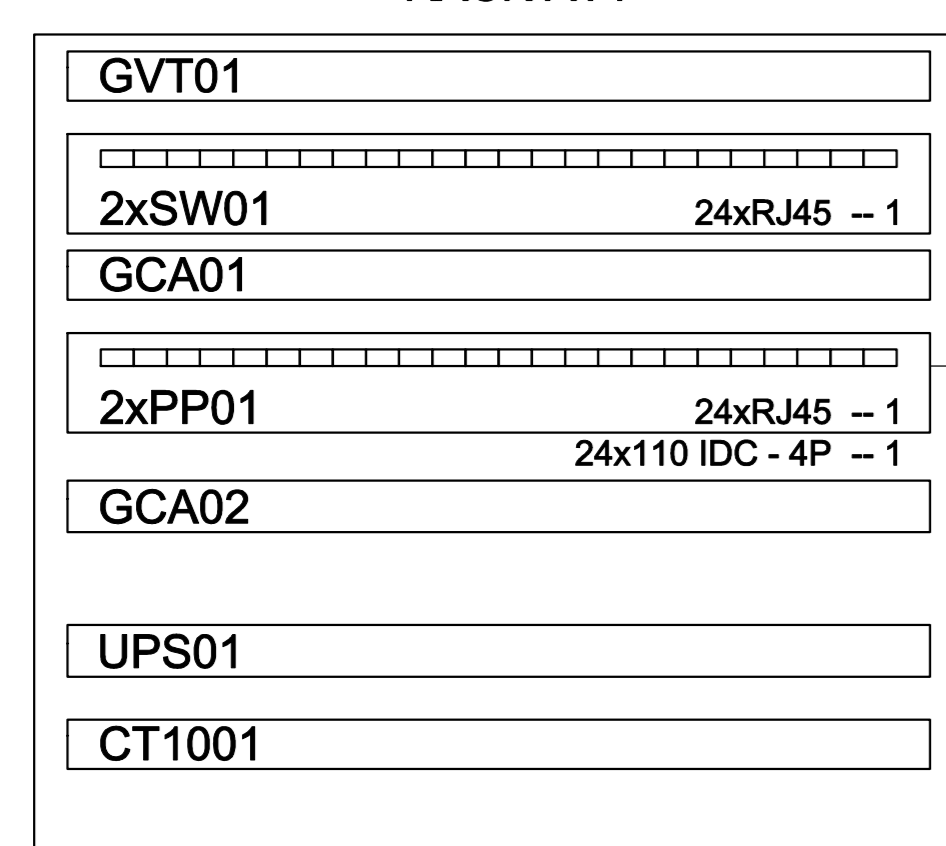
# NOTAS

- TODA A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER MANTIDA COM CONCRETO DE EMBUTIR, A EXCEÇÃO DOS CIRCUITOS DE ALIMENTAÇÃO NO COMPARTIMENTO DOS COMPRESSORES ODONTOLÓGICOS.
- TODOS OS PONTOS DEVERÃO SER EXECUTADOS ATRAVÉS DE ESCAVAÇÃO DA PAREDE PARA INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO E TOMADA DE EMBUTIR.
- TODO O CABEAMENTO DEVERÁ SER INSTALADO COM CABO UTP ESTRUTURADO PARA DADOS E IMAGENS SEQUENDO REQUISITOS DAS NORMAS ANSI/TIA-568-C.2 E ISO/IEC 11801, CATEGORIA 6.
- TODOS OS PONTOS DEVERÃO SER CERTIFICADOS PARA CATEGORIA 6 E O RELATORIO IMPRESSO DEVERÁ SER APRESENTADO À FISCALIZAÇÃO.

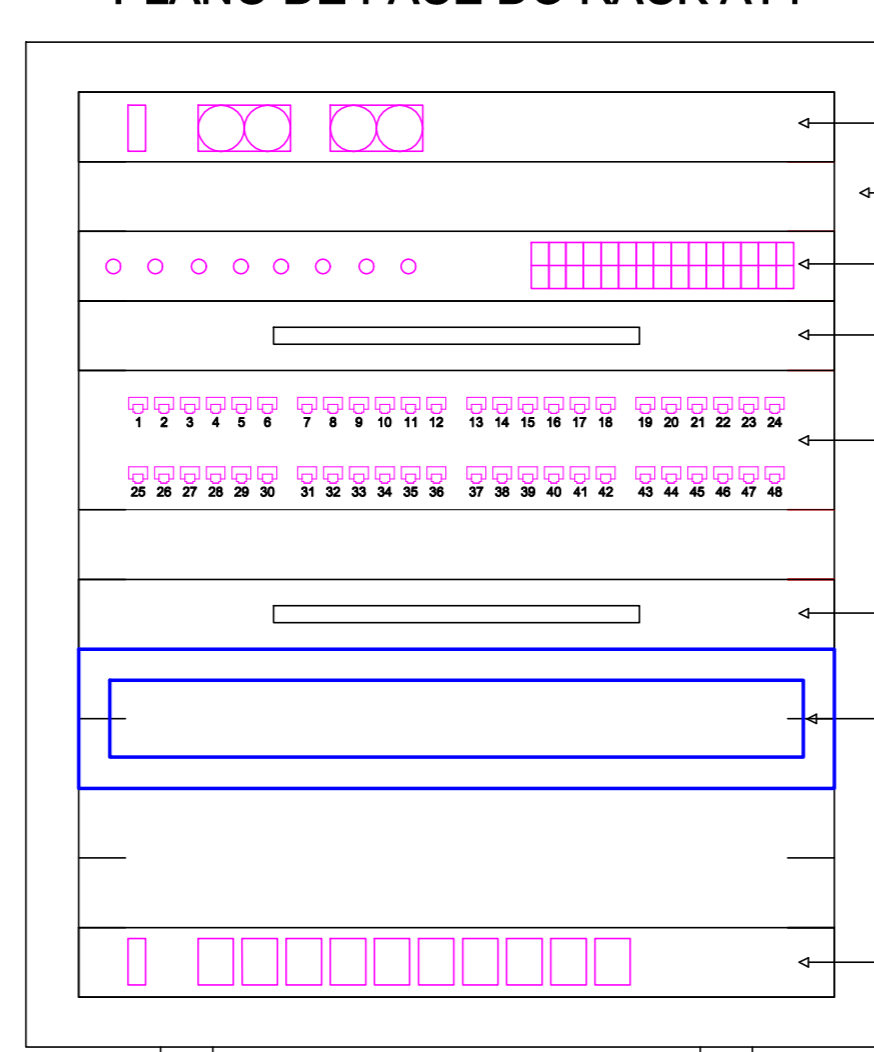


ESCALA: 1:50

RACK AT1

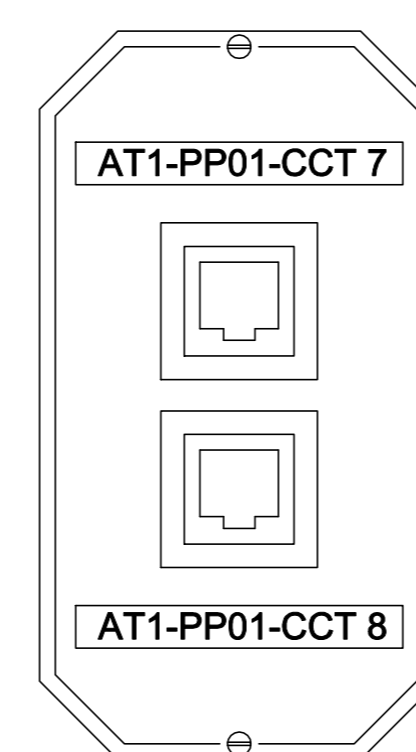


PLANO DE FACE DO RACK AT1

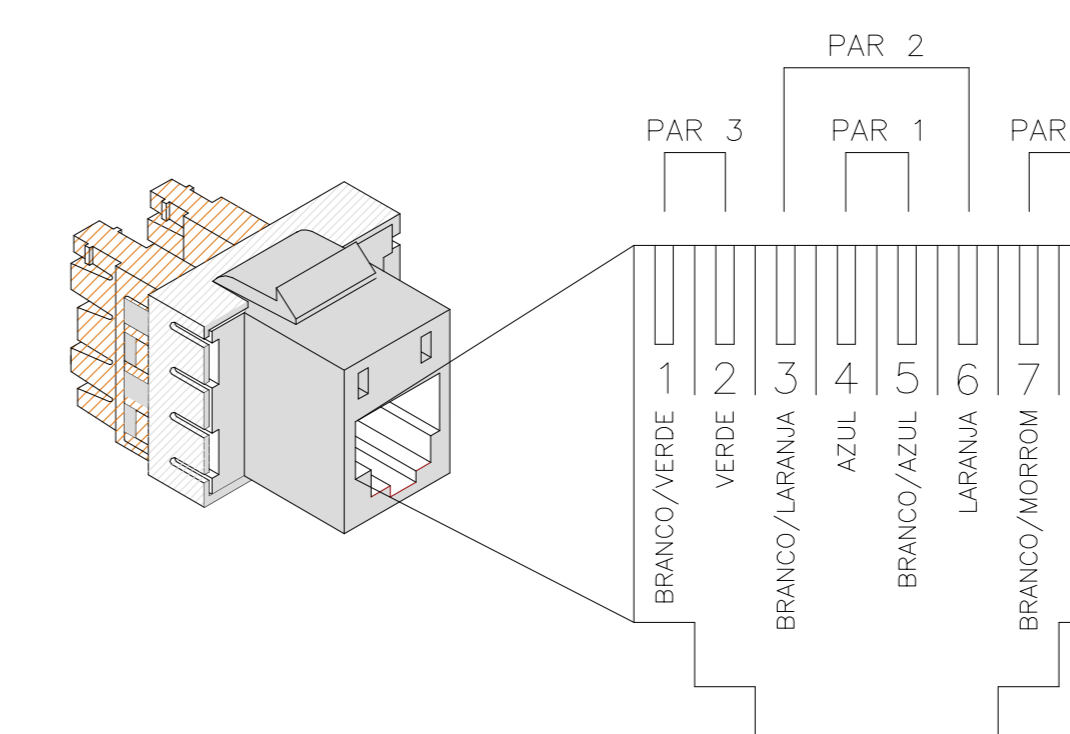


- Gaveta de Ventilação de teto - 2 vent.
- Rack de parede 12U
- Switch 48 portas, 10/100Mbps - BaseTX
- Guia para cabos - aberto
- Patch Panel 48 Portas
- Guia para cabos - aberto
- No Break UPS Rack - 1500VA - Bivolt -
- 10 tomadas 2P+T, 10A

Modelo de tomada de embutir lógica RJ45 pertencente ao circuito 7 e 8, do painel de distribuição PP01 do rack AT1

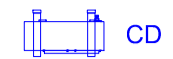





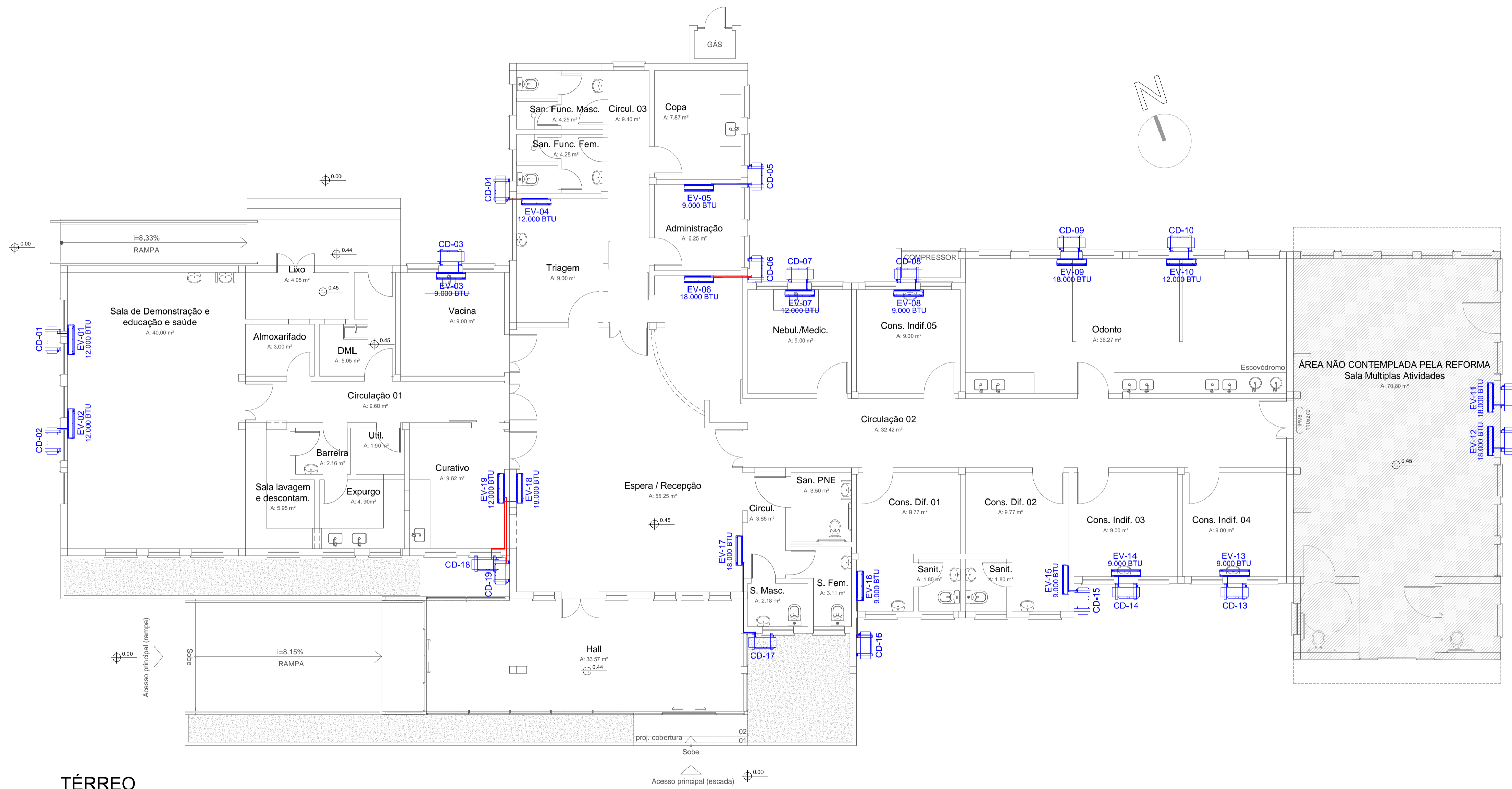
Ligação Conector do RJ45 Padrão



 <b>PREFEITURA MUNICIPAL CANOAS</b> Rua 15 de JANEIRO nº 11, Centro - Canoas/RS Fone: (51) 3462-1565	
EMPREENDIMENTO: <b>UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE HARMONIA</b>	
ENDEREÇO: Rua Machado de Assis 201, bairro Harmonia - CANOAS/RS	
PROJETO BÁSICO: <b>CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>	DISCRIMINAÇÃO DA PLANTA: <b>DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS          DETALHES</b>
RESPONSÁVEL TÉCNICO: <b>TIAGO ORTIZ DE OLIVEIRA</b> MATRÍCULA: 10280 CREA: 15 14455	
ESCALA: INDICADA	DATA: JANEIRO - 2026
DESENHO: TIAGO	<b>CAB 01</b>

## SERVIÇOS E ACABAMENTOS A EXECUTAR

Legenda	Descrição
	Unidade externa split existente
	Unidade interna split existente - capacidade indicada
	Tubulação de climatização existente
	Tubulação de climatização existente a ser embutida na alvenaria

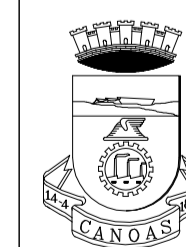


**TÉRREO**  
Escala 1/75

### Observações:

- Todas as medidas devem ser conferidas no local.


R00	EMIÇÃO INICIAL	13.02.2026
Nº	REVISÃO	DATA



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS**  
SECRETARIA DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

**UBS HARMONIA**

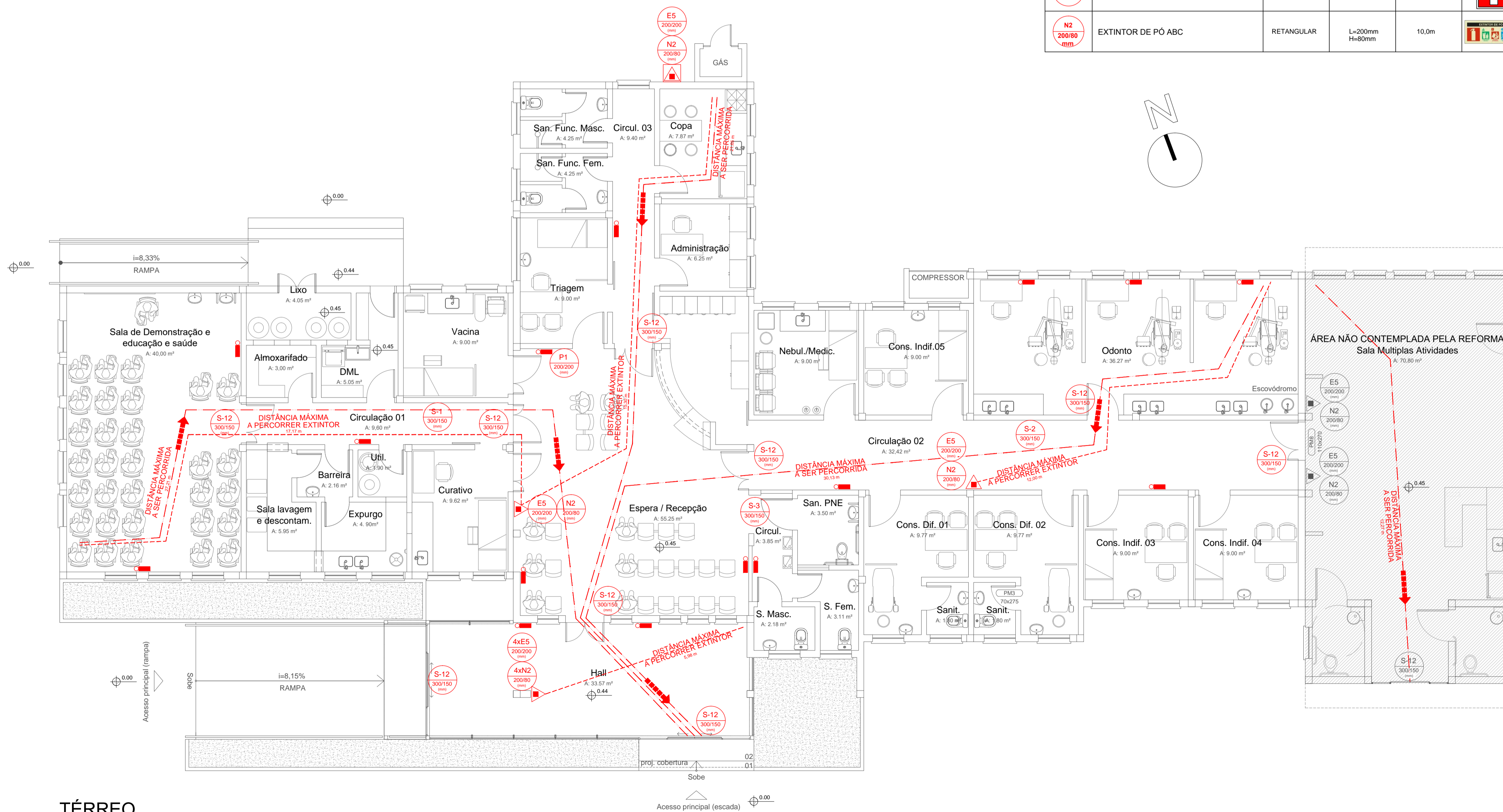
**REFORMA SEM AUMENTO DE ÁREA**

<b>CLIMATIZAÇÃO</b>	PLANTA TÉRREO	DATA: 13.02.2026
ENDEREÇO: Rua Machado de Assis, 201, Bairro Harmonia, Canoas/RS		
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416.0001-18		ESCALA: 1/75
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  <b>MARLENE VALESAN</b> Data: 18/02/2026 14:51:01-0300 Verifique em <a href="https://validar.it.gov.br">https://validar.it.gov.br</a>		DESENHO: UBS_Harmonia_REF25_CLIM_R00.dwg
ARQ. Marlene Valsan MAT. 128039 CAU A43501-5		PRANCHA: <b>01/01</b>

EQUIPAMENTOS E SINALIZAÇÃO EXISTENTES	
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO AUTÔNOMO
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - PQS - 2-A 40-B-C
	SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO - INDICAÇÃO DE SAÍDA COM PORTA OU SAÍDA FINAL ACIMA DO VÃO DE ABERTURA
	SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - EXTINTOR DE INCÊNDIO
	SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - EXTINTOR DE PÓ ABC

EQUIPAMENTOS A EXECUTAR - SÍMBOLOS E DESCRIÇÕES		
REF.	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE (UN)
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO AUTÔNOMO	15
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - PQS - 2-A 40-B-C	3
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS - 2-A 40-B-C) COM ABRIGO	1

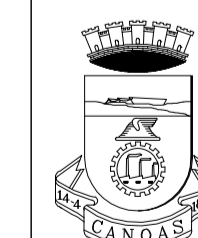
SIMBOLOGIA DE SINALIZAÇÕES A EXECUTAR						
SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO						
REF.	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIMENSÃO	VISUALIZAÇÃO	SÍMBOLO	QUANTIDADE (UN)
S1 L/H(mm)	INDICAÇÃO DE SENTIDO - DIREITA MUDANÇA DE DIREÇÃO	RETANGULAR	L=240mm H=120mm	8,0m		1
S2 L/H(mm)	INDICAÇÃO DE SENTIDO - ESQUERDA MUDANÇA DE DIREÇÃO	RETANGULAR	L=240mm H=120mm	8,0m		1
S3 L/H(mm)	INDICAÇÃO DE SENTIDO - PARA FRENTE CORREDOR / ACIMA DO VÃO DE ABERTURA (SEM PORTA)	RETANGULAR	L=240mm H=120mm	8,0m		1
S12 L/H(mm)	INDICAÇÃO DE SAÍDA COM PORTA OU SAÍDA FINAL ACIMA DO VÃO DE ABERTURA	RETANGULAR	L=240mm H=120mm	8,0m		9
SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO						
REF.	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIMENSÃO	VISUALIZAÇÃO	SÍMBOLO	QUANTIDADE (UN)
P1 Ø(mm)	PROIBIDO FUMAR	CIRCULAR	D=150(mm)	6,0m		1
SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS						
REF.	DESCRIÇÃO	FORMATO	DIMENSÃO	VISUALIZAÇÃO	SÍMBOLO	QUANTIDADE (UN)
E5 200(mm)	EXTINTOR DE INCÊNDIO	QUADRADO	L=200mm	10,0m		7
N2 200/80 mm	EXTINTOR DE PÓ ABC	RETANGULAR	L=200mm H=80mm	10,0m		7



Observações:

- Medidas em centímetros, cotas de nível em metros;
- Todas as medidas devem ser conferidas no local.

R00	EMISSÃO INICIAL	13.02.2026
Nº	REVISÃO	DATA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS  
SECRETARIA DE PROJETOS E CAPTAÇÃO DE RECURSOS

UBS HARMONIA

REFORMA SEM AUMENTO DE ÁREA

PPCI	TÉRREO	DATA: 13.02.2026
ENDEREÇO: Rua Machado de Assis, 201, Bairro Harmonia, Canoas/RS		
PROPRIETÁRIO:		ESCALA: 1/75
MUNICÍPIO DE CANOAS CNPJ: 88.577.416/0001-18		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	ARQ. Marlene Valsan	DESENHO: UBS_Harmonia_REF25_PPC1_R00.pdf
Documento assinado digitalmente MARBENE VALESAN Data: 13/02/2026 14:55:58 -0300 Verifique em <a href="https://validar.it.gov.br">https://validar.it.gov.br</a>		
ARQ. Marlene Valsan MAT. 128039 CAU A43501-5		PRANCHA: 01/01

TÉRREO  
Escala 1/75