

ESTADO DE SANTA CATARINA  
GOVERNO DO MUNICÍPIO DE CRICIÚMA



**UBS VILA FRANCESA - PORTE 1**  
*BAIRRO VILA FRANCESA*

**VOLUME 4 – PROJETO DE URBANIZAÇÃO**  
**PROJETO DE PAISAGISMO**  
**MAQUETE ELETRÔNICA**

118-25

OUTUBRO/2025

 **PROSUL** - Projetos, Supervisão e Planejamento Ltda

## PROJETO DE URBANIZAÇÃO

**PROJETO DE URBANIZAÇÃO**

Nº DA FOLHA	ARQUIVOS	DESCRIÇÃO
01/08	118_25_urb_001_a	IMPLANTAÇÃO
02/08	118_25_urb_002_a	PLANTA BAIXA
03/08	118_25_urb_003_a	CORTES GERAIS / DETALHAMENTO - GRADIL
04/08	118_25_urb_004_a	CONSTRUIR/DEMOLIR - PLANTA BAIXA
05/08	118_25_urb_005_a	COORDENADAS COMPARTILHADAS
06/08	118_25_urb_006_a	AMPLIAÇÃO / DETALHAMENTO - RAMPA E ESCADA
07/08	118_25_urb_007_a	DETALHAMENTO - PORTÕES E CORRIMÃOS
08/08	118_25_urb_008_a	DETALHAMENTO - DETALHES ACESSIBILIDADE







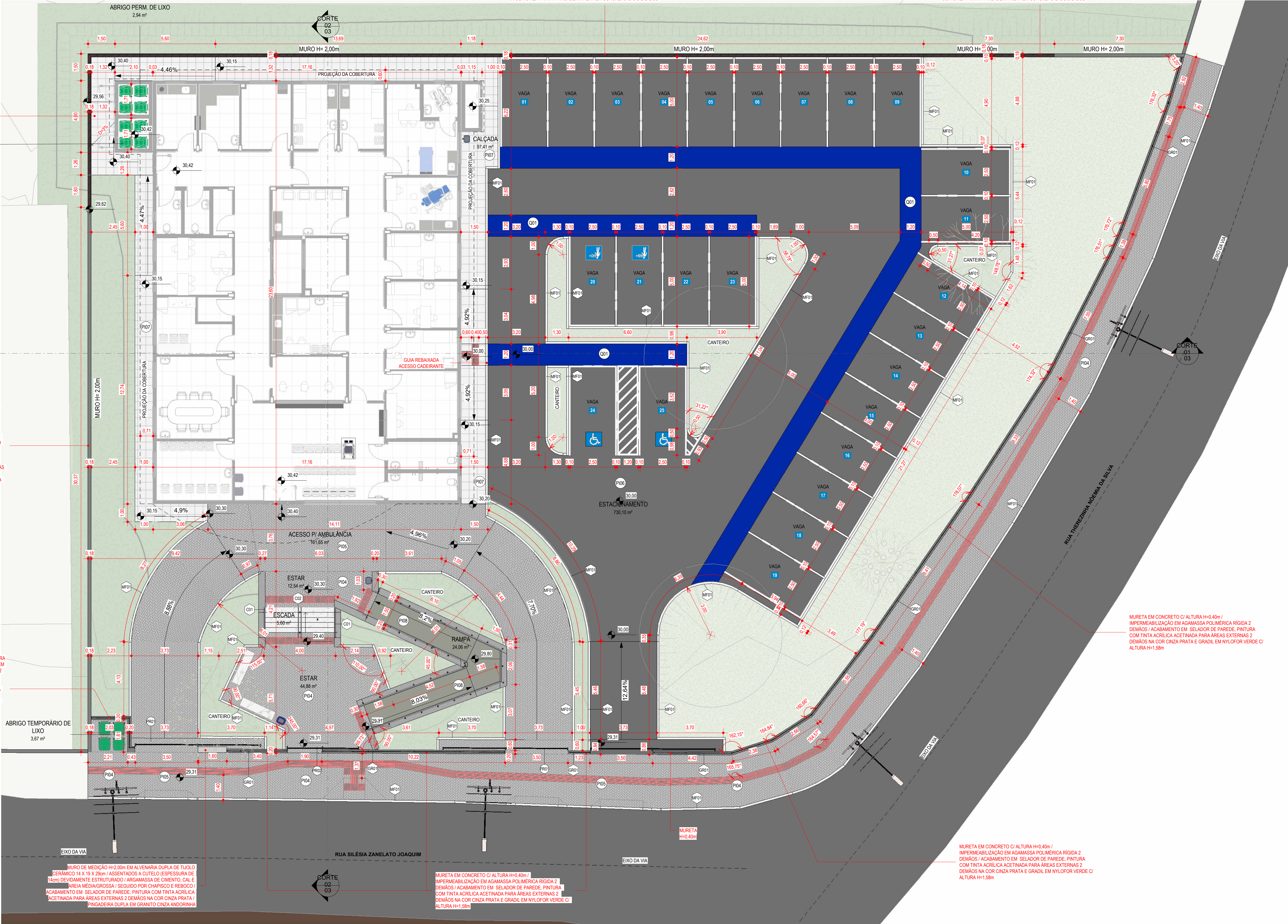


NESTE TRECHO DO DEPOSITO DE LIXO, DECLIVIDADE DA CALÇADA = 3% PARA O SENTIDO DO MURO / GRADADO

ABRIGO PERM. DE LIXO 2,94 m²

MURO EM ALVENARIA DE TUIJO CERÂMICO 14 X 19 X 29cm / ASSENTADOS A CUTELO (ESPESURA DE 14cm) DEVIDAMENTE ESTRUTURADO / ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA GROSSA / SEGUIDO POR CHAPISCO E REBOCO / ACABAMENTO EM SELADOR DE PAREDE. PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA PARA ÁREAS EXTERNAS 2 DEMÃOS NA COR CINZA PRATA / PINGADEIRA RETA EM CONCRETO C/ DOIS LADOS

MURETA EM CONCRETO C/ ALTURA H=0,40m / IMPERMEABILIZAÇÃO EM AGAMASSA POLIMÉRICA RÍGIDA 2 DEMÃOS / ACABAMENTO EM SELADOR DE PAREDE. PINTURA COM TINTA ACRILICA ACETINADA PARA ÁREAS EXTERNAS 2 DEMÃOS NA COR CINZA PRATA E GRADIL EM NYLOR VERDE C/ ALTURA H=1,50m



LEGENDA	
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PISO
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PAREDE
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE FORRO
	0,00 NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (PLANTA BAIXA) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR
	0,00 NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (CORTE) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR

TABELA DE PISO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO
PI04	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO EM CONCRETO TIPO HOLANDÊS e=8cm Fck=35MPa, NA COR CINZA (PAVER), ASSENTADO SOBRE ATERRO COMPACTADO DE CAMADA DE AREIA DE 5cm NO MÍNIMO, DISPOSTO DA FORMA ESPINHA DE PEIXE
PI05	PISO EM BLOCO INTERTRAVADO EM CONCRETO TIPO HOLANDÊS e=8cm Fck=35MPa, NA COR CINZA, (PAVER) ASSENTADO SOBRE ATERRO COMPACTADO DE CAMADA DE AREIA (5cm) E BRITA (15cm), DISPOSTO NO FORMATO ESPINHA DE PEIXE
PI06	PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO
PI07	LADRILHO HIDRAULICO PADRÃO XADREZ OU DADOS / 40x40cm E ESPESURA DE 2,5cm / COR NATURAL / SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE
PI08	PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ACABAMENTO DESEMPENHADO CONVENCIONAL, ESPESURA 6cm, ARMADO
Q01	PINTURA ACRILICA PARA PISO EM DEMARCAÇÃO DE FAIXA LIVRE, COR AZUL ESCURO COM CONTRASTE COM PISO ADJACENTE (LTV > 30 PONTOS), CONFORME NBR 9050

TABELA DE EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIOS URBANOS		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QTD.
M01	BANCO RETO SEM ENCOSTO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO ACABAMENTO PINTURA ACRILICA FOSCA CINZA ELEFANTE (L=2,00m / P=0,50m / H=0,45m)	2
M02	LUXEIRA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO INDIVIDUAL, S/L COM PEDESTAL METÁLICO PARA FIXAÇÃO	3
M03	BICICLETARIO EM R, EM TUBO DE AÇO CARBONO Ø1", INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA E ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO 2 DEMÃOS, NA COR PRETA	3

TABELA DE PORTÕES				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	LARGURA	ALTURA	QTD.
PR01	PORTÃO COM 1 FOLHA DE CORRER / REQUADRO EM AÇO GALVANIZADO DE 60x40mm / PERFS DE FECHAMENTO EM PAINÉIS CONFECCIONADOS DE ARAMES GALVANIZADOS MALHA 5x20cm, FIO REVESTIDO EM PVC e5mm / PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER NA COR VERDE. NÚMERO DE CURVATURAS "Y" = 4	3,50	1,90	3
PR02	PORTÃO COM 1 FOLHA DE CORRER / REQUADRO EM AÇO GALVANIZADO DE 60x40mm / PERFS DE FECHAMENTO EM PAINÉIS CONFECCIONADOS DE ARAMES GALVANIZADOS MALHA 5x20cm, FIO REVESTIDO EM PVC e5mm / PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER NA COR VERDE. NÚMERO DE CURVATURAS "Y" = 4	2,00	1,90	1

TABELA DE GRADIL		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO
GR01	GRADIL DE ALTURA FINAL DE 1,50m, COMPOSTO POR POSTES DE AÇO GALVANIZADO DE 60x40mm E ALTURA DE 1,50m, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO E ACABAMENTO EM PINTURA BASE POLIESTER, NA COR VERDE. A BASE DOS POSTES SERÁ ENGASTADA EM MURETA DE ALVENARIA OU BALDRAME DE CONCRETO ESPAÇADOS EM NO MÁXIMO, 2,5m. O FECHAMENTO DE DA POR PAINÉIS COM ALTURA DE 1,50m, CONFECCIONADOS DE ARAMES GALVANIZADOS MALHA 5x20cm, FIO e5mm COM PINTURA COM BASE POLIESTER NA COR VERDE E NÚMERO DE CURVATURAS "Y" = 3	70,23

TABELA DE GUARDA-CORPO E CORRIMÃO		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO
C01	CORRIMÃO EM DUAS ALTURAS (0,70 E 0,82m) FIXOS EM BALAUSTRÉ COMPOSTO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO Ø 1 1/2" (Ø=3,81cm) E PAREDE e=2mm, INSTALADOS SOBRE GUIA DE BALAUSTRAMENTO. AS PARTES INICIA E FINAL DO CORRIMÃO DEVEREM SER PROLONGADAS EM 30cm DE ACORDO COM AS PREMISSAS DA NBR 9050. OS CORRIMÃOS DEVERÃO TER TRATAMENTO ANTICORROSÃO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA	32,21
C02	CORRIMÃO DUPLA CENTRAL, EM DUAS ALTURAS (0,70 E 0,82m) FIXOS EM BALAUSTRÉ COMPOSTO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO Ø 1 1/2" (Ø=3,81cm) E PAREDE e=2mm, AS PARTES INICIA E FINAL DO CORRIMÃO DEVEREM SER PROLONGADAS EM 30cm DE ACORDO COM AS PREMISSAS DA NBR 9050. OS CORRIMÃOS DEVERÃO TER TRATAMENTO ANTICORROSÃO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA	1,33

TABELA DE MEIO-FIO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO
MF01	MEIO FIO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO COM SEÇÃO DE 12 x 30 cm, ACABAMENTO EM PINTURA CINZA CLARO

- 3 - O NÍVEL TOPOGRÁFICO 30,42 m (NÍVEL DO MAR) CORRESPONDE AO NÍVEL DO PROJETO DE ARQUITETURA 0,00 m;
- 2 - PARA ELEMENTOS EM CONCRETO COMO MURETAS, ESCADA OU RAMPA, VERIFICAR PROJETO ESTRUTURAL;
- 1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMÓRIA DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMÓRIAS.

Obs.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA, CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

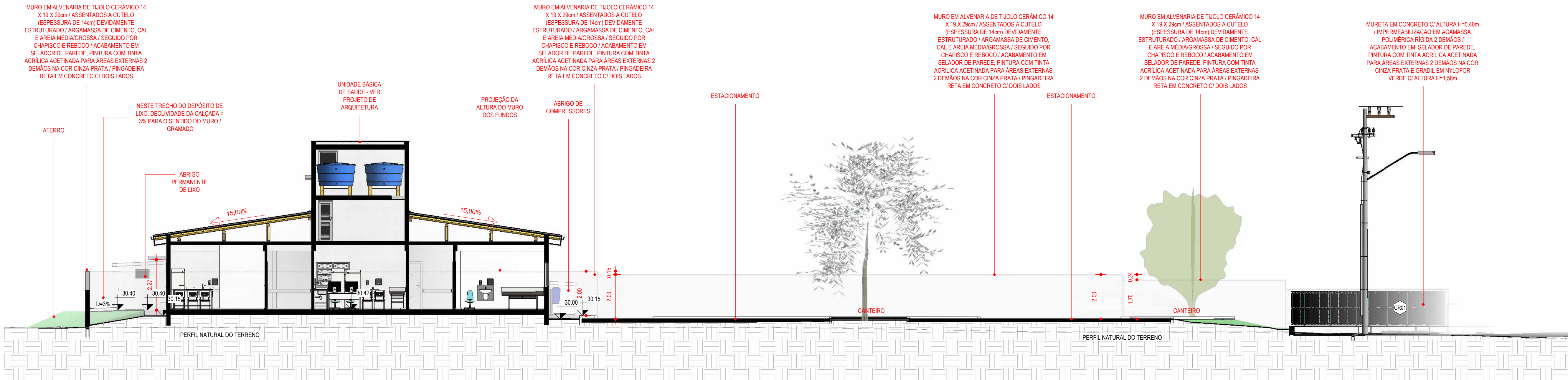
	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3021-2730 - Home page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com

UBS VILA FRANCESA - PORTE 1		
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA	NÚMERO DO CADASTRO: 53728	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	CLIENTE:

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:		CLIENTE:	
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA				FRANCHA: <b>URB 02/08</b>	
ESCALA:	INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_urb_a	URBANIZAÇÃO	

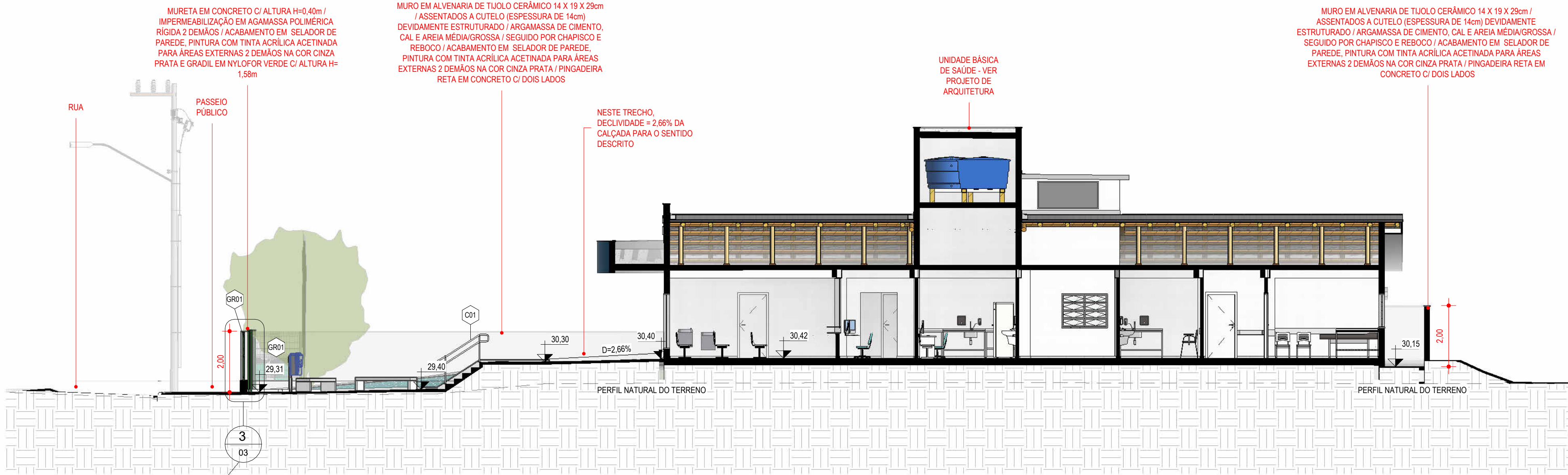


LEGENDA	
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PISO
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PAREDE
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE FORRO
	NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (PLANTA BAIXA) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR
	NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (CORTE) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR



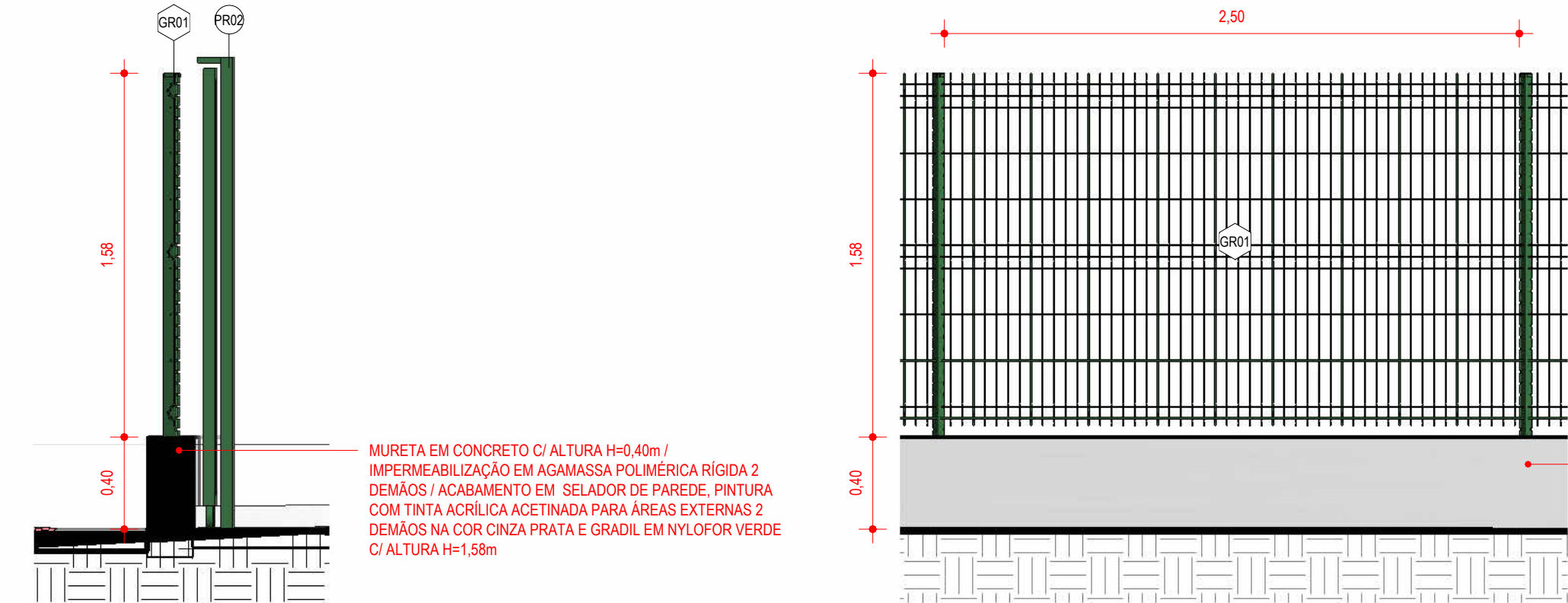
CORTE GERAL 01

1 : 100



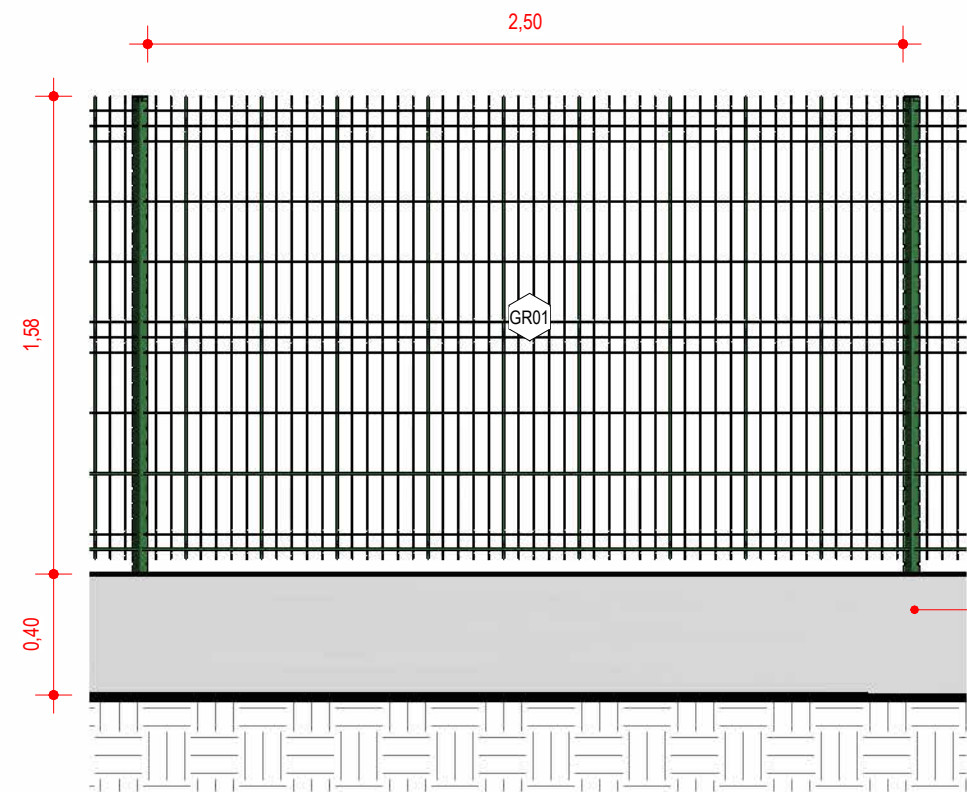
CORTE GERAL 02

1 : 100



DETALHE - MURETA C/ GRADIL

1 : 25



DETALHE - GRADIL

1 : 25

TABELA DE PORTÕES				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	LARGURA	ALTURA	QTD.
PR01	PORTÃO COM 1 FOLHA DE CORRER / REQUADRO EM AÇO GALVANIZADO DE 60x40mm / PERFIS DE FECHAMENTO EM PAINÉIS CONFECCIONADOS DE ARAMES GALVANIZADOS MALHA 5x20cm, FIO REVESTIDO EM PVC 65mm/ PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER NA COR VERDE. NÚMERO DE CURVATURAS "V" = 4	3,50	1,90	3
PR02	PORTÃO COM 1 FOLHA DE CORRER / REQUADRO EM AÇO GALVANIZADO DE 60x40mm / PERFIS DE FECHAMENTO EM PAINÉIS CONFECCIONADOS DE ARAMES GALVANIZADOS MALHA 5x20cm, FIO REVESTIDO EM PVC 65mm/ PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER NA COR VERDE. NÚMERO DE CURVATURAS "V" = 4	2,00	1,90	1

TABELA DE GRADIL		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO
GR01	GRADIL DE ALTURA FINAL DE 1,58m, COMPOSTO POR POSTES DE AÇO GALVANIZADO DE 60x40mm E ALTURA DE 1,58m, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO E ACABAMENTO EM PINTURA BASE POLIESTER NA COR VERDE. A BASE DOS POSTES SERÁ ENGASTADA EM MURETA DE ALVENARIA OU BALDRAME DE CONCRETO ESPAÇADOS EM NO MÁXIMO, 2,5m. O FECHAMENTO DE SE DA POR PAINÉIS COM ALTURA DE 1,53m, CONFECCIONADOS DE ARAMES GALVANIZADOS MALHA 5x20cm, FIO 65mm COM PINTURA COM BASE POLIESTER NA COR VERDE E NÚMERO DE CURVATURAS "V" = 3.	70,23

TABELA DE GUARDA-CORPO E CORRIMÃO		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO
C01	CORRIMÃO EM DUAS ALTURAS (0,70 E 0,92m) FIXOS EM BALAUSTRÉ COMPOSTO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO Ø 1 1/2" (Ø=3,81cm) E PAREDE 6=3mm. INSTALADOS SOBRE GUIA DE BALIZAMENTO. AS PARTES INICIAL E FINAL DO CORRIMÃO DEVERÃO SER PROLONGADAS EM 30cm DE ACORDO COM AS PREMISAS DA NBR 9050. OS CORRIMÃOS DEVERÃO TER TRATAMENTO ANTICORROSÃO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA	32,21
C02	CORRIMÃO DUPLO CENTRAL EM DUAS ALTURAS (0,70 E 0,92m) FIXOS EM BALAUSTRÉ COMPOSTO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO Ø 1 1/2" (Ø=3,81cm) E PAREDE 6=3mm. AS PARTES INICIAL E FINAL DO CORRIMÃO DEVERÃO SER PROLONGADAS EM 30cm DE ACORDO COM AS PREMISAS DA NBR 9050. OS CORRIMÃOS DEVERÃO TER TRATAMENTO ANTICORROSÃO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA	1,33

3 - O NÍVEL TOPOGRÁFICO 30,42 m (NÍVEL DO MAR) CORRESPONDE AO NÍVEL DO PROJETO DE ARQUITETURA 0,00 m.

2 - PARA ELEMENTOS EM CONCRETO COMO MURETAS, ESCADA OU RAMPA, VERIFICAR PROJETO ESTRUTURAL;

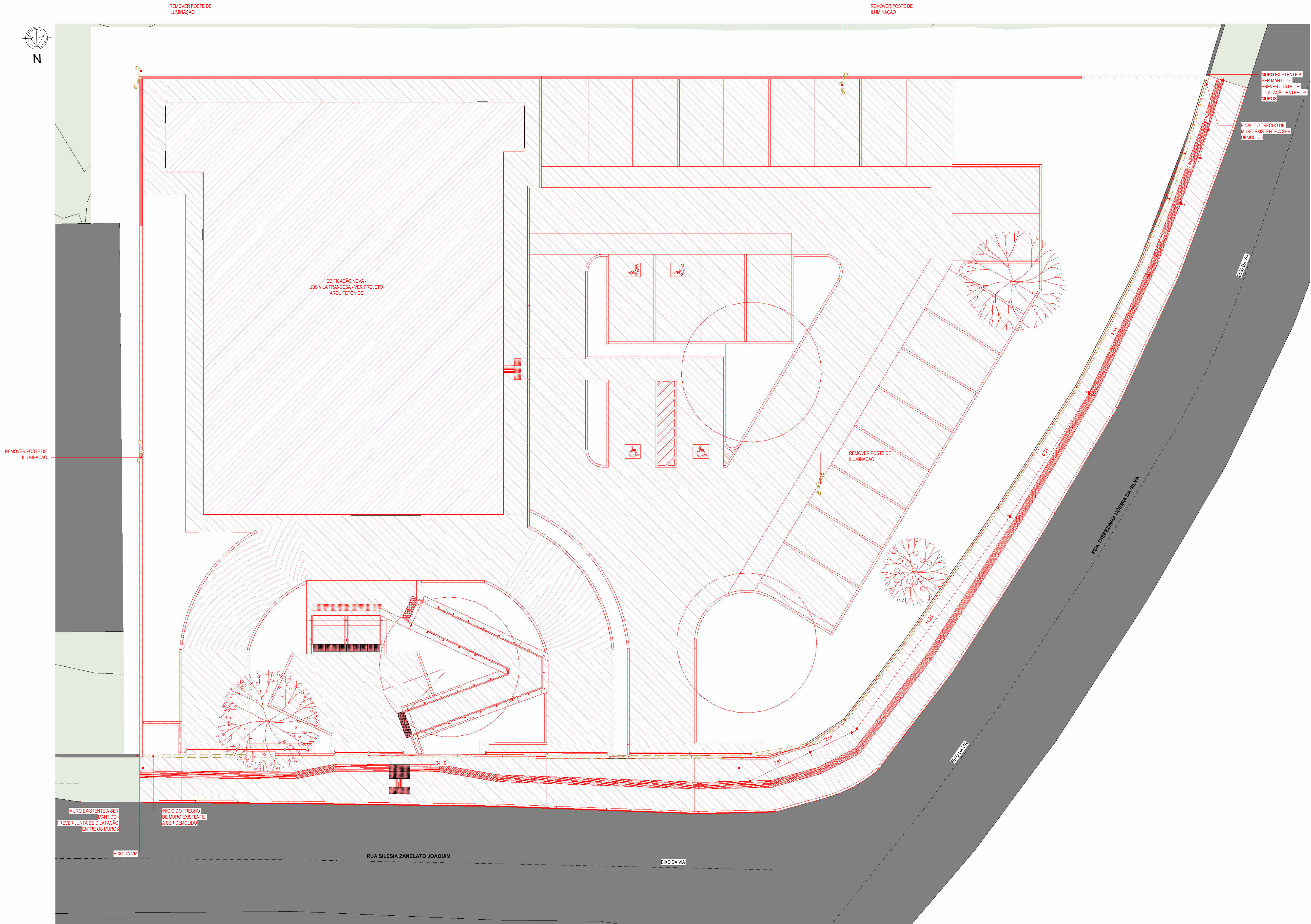
1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS: TODAS AS MEDIDAS DEVEREM SER CONFERIDAS EM OBRA, CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS	
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com	
OBRA:	<b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>	
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA	NÚMERO DO CADASTRO: 53728	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	CLIENTE:
CONTEÚDO: CORTES GERAIS / DETALHAMENTO - GRADIL		
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 116_25_urb_a
URBANIZAÇÃO		PRANCHETA: <b>URB 03/08</b>





LEGENDA	
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PISO
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PAREDE
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE FORRO
	NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (PLANTA BAIXA) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR
	NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (CORTE) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR

LEGENDA - DEMOLIR / CONSTRUIR	
	ELEMENTOS MANTIDOS
	ELEMENTOS A DEMOLIR
	ELEMENTOS A CONSTRUIR

NOTAS:  
1 - FICARÁ A CARGO DA FISCALIZAÇÃO VERIFICAR SE O ELEMENTO QUE SERÁ REMOVIDO POSSUI AMIANTO;  
2 - MATERIAL COM PRESENCIA DE AMIANTO DEVERÁ TER O DESCARTE CORRETO DO RESÍDUO CONFORME PLANO DE REMOÇÃO, EM CONFORMIDADE COM ANEXO 12NR-15 E CONAMA 307/2002;  
3 - RESPIRAR POEIRA DE AMIANTO É PREJUDICIAL À SAÚDE (ITEM 8.1 - ANEXO 12NR-15);  
4 - DEVE SER DEMOLIDO O TRECHO DO MURO EXISTENTE QUE CONFLITA COM OS NOVOS MUROS PROPOSTOS;  
5 - DEVEM SER REMOVIDOS OS POSTES DE ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL EXISTENTE QUE CONFLITAM COM O PROJETO;

1- PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA, CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

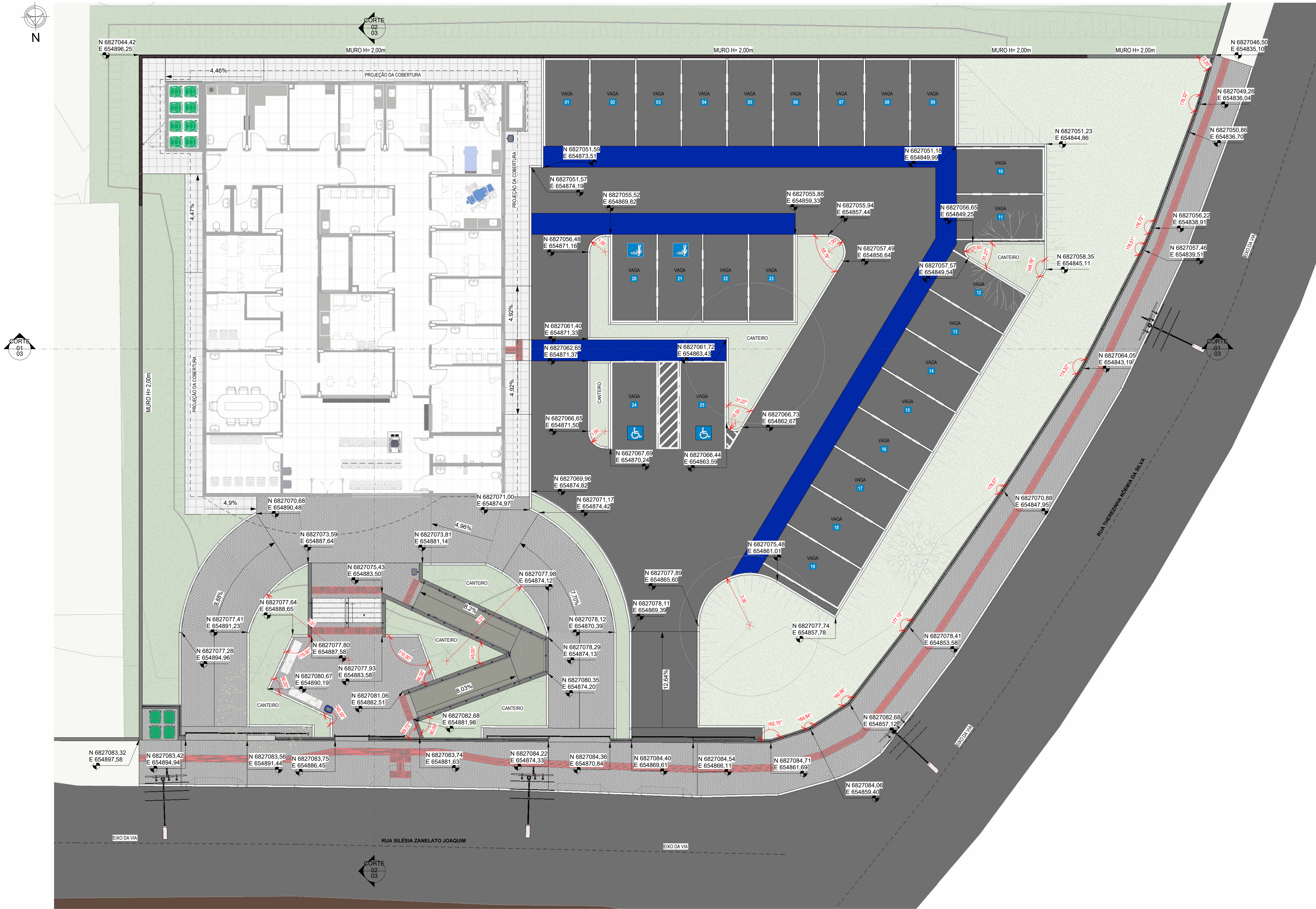
A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Maranhão, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com

OBRA:	
ENDEREÇO: RUA SILEZIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA	NÚMERO DO CADASTRO: 53728
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:
CLIENTE:	

CONTEÚDO: CONTRUIR/DEMOLIR - PLANTA BAIXA	FRANCHA: <b>URB 04/08</b>
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025
ARQUIVO: 118_25_urb_a	URBANIZAÇÃO





LEGENDA	
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PISO
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PAREDE
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE FORRO
	0.00 NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (PLANTA BAIXA) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR
	0.00 NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (CORTE) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR
	NS 0.00 E/N 0.00 COORDENADA GEOGRÁFICA DE PONTO

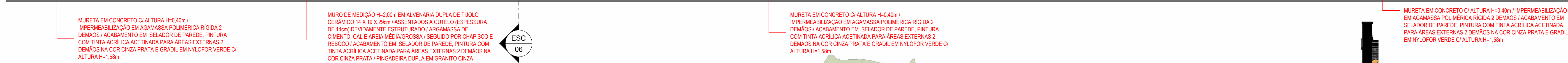
3 - O NÍVEL TOPOGRÁFICO 30,42 m (NÍVEL DO MAR) CORRESPONDE AO NÍVEL DO PROJETO DE ARQUITETURA 0,00 m;  
2 - PARA ELEMENTOS EM CONCRETO COMO MURETAS, ESCADA OU RAMPA, VERIFICAR PROJETO ESTRUTURAL;  
1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETO COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA, CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Maranhão, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3021-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com
<b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>	
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA	NÚMERO DO CADASTRO: 53728
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:
CLIENTE:	
CONTEÚDO: COORDENADAS COMPARTILHAS	
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025
ARQUIVO: 118_25_urb_a	URBANIZAÇÃO
URB 05/08	





1:50



2



3



4

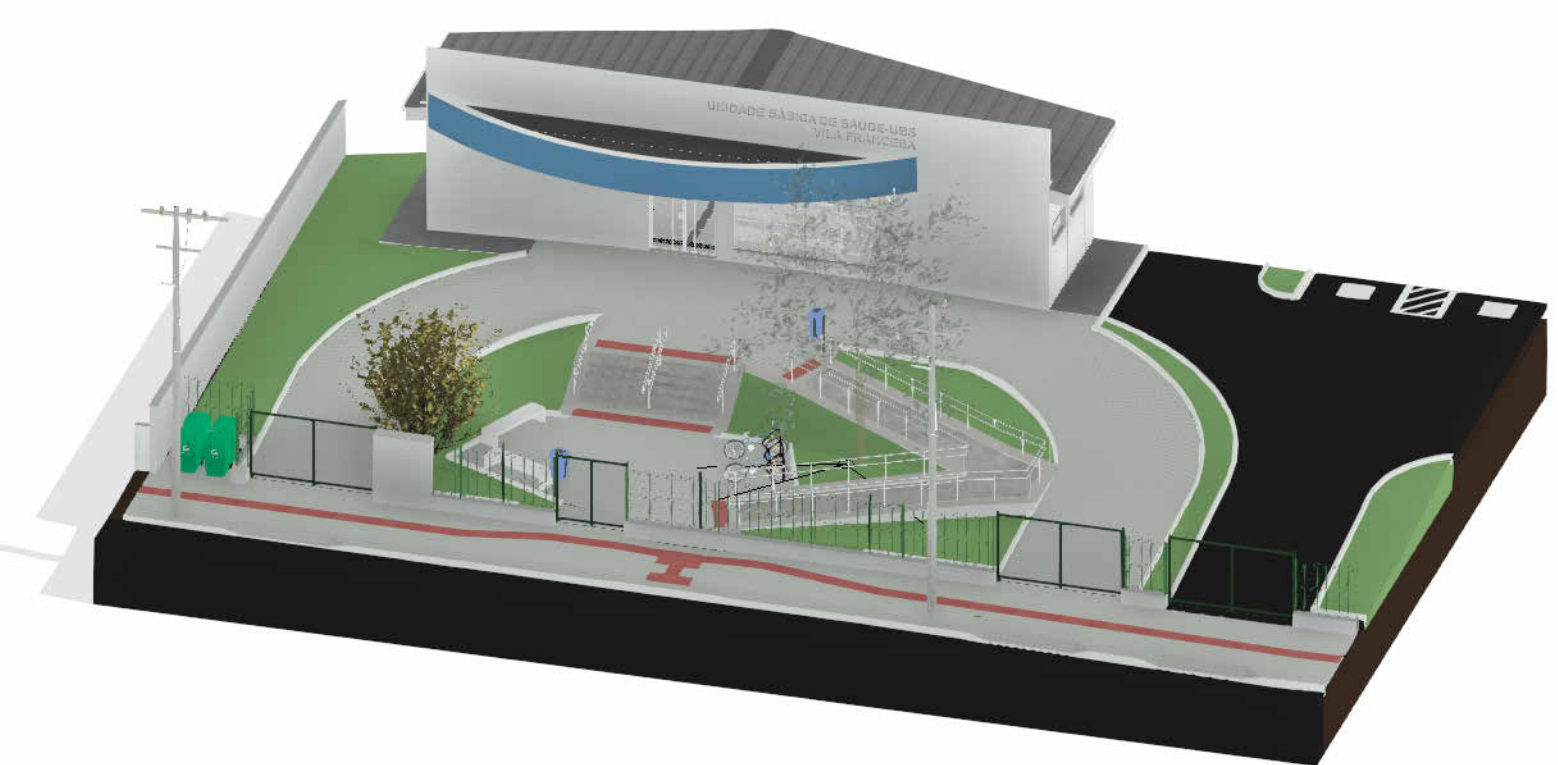


5



OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

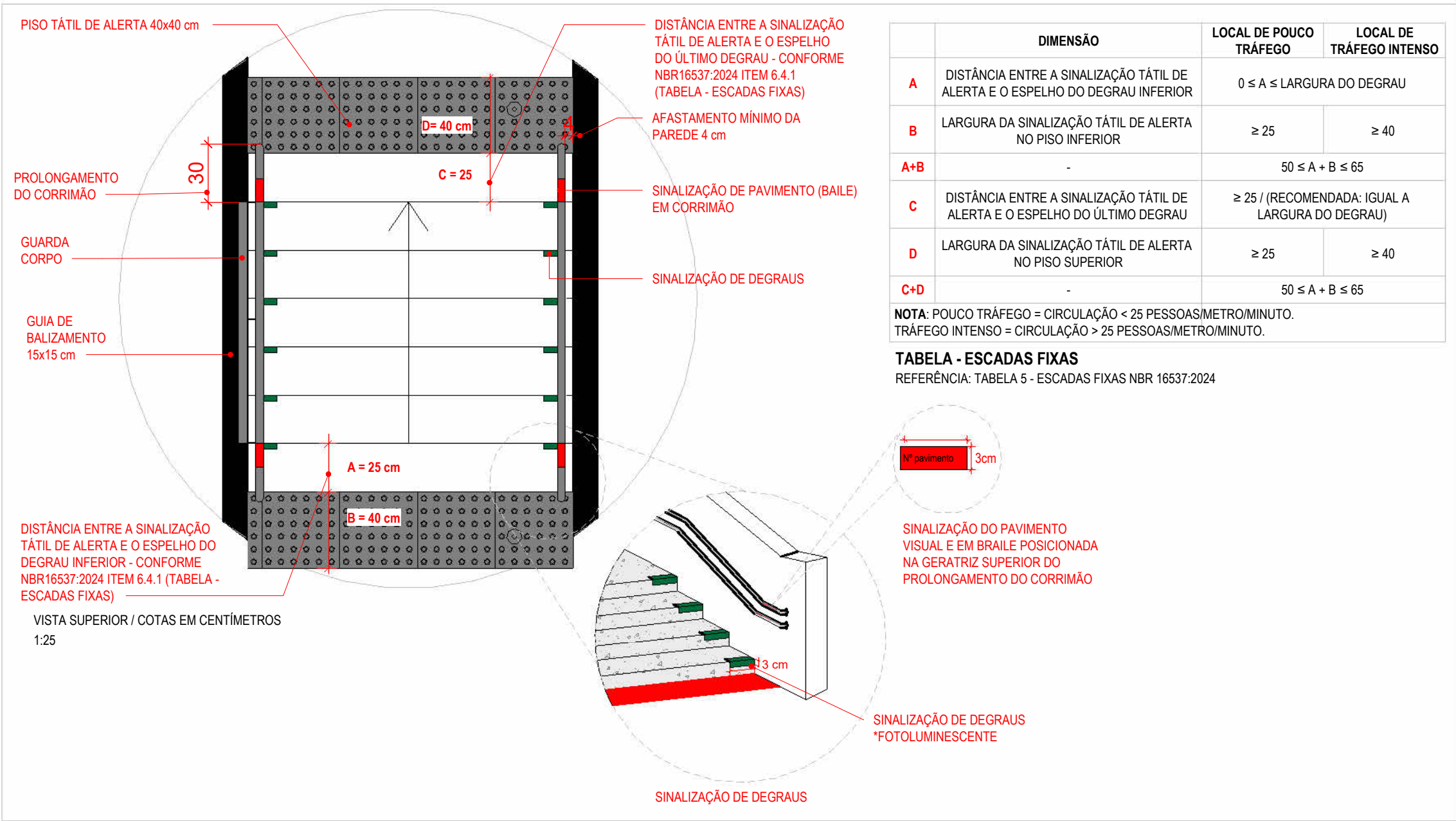
CONTEÚDO: AMPLIAÇÃO / DETALHAMENTO - RAMPA E ESCADA				PRANCHA:  <b>URB</b> <b>06/08</b>
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 118_25_urb_a	URBANIZAÇÃO	



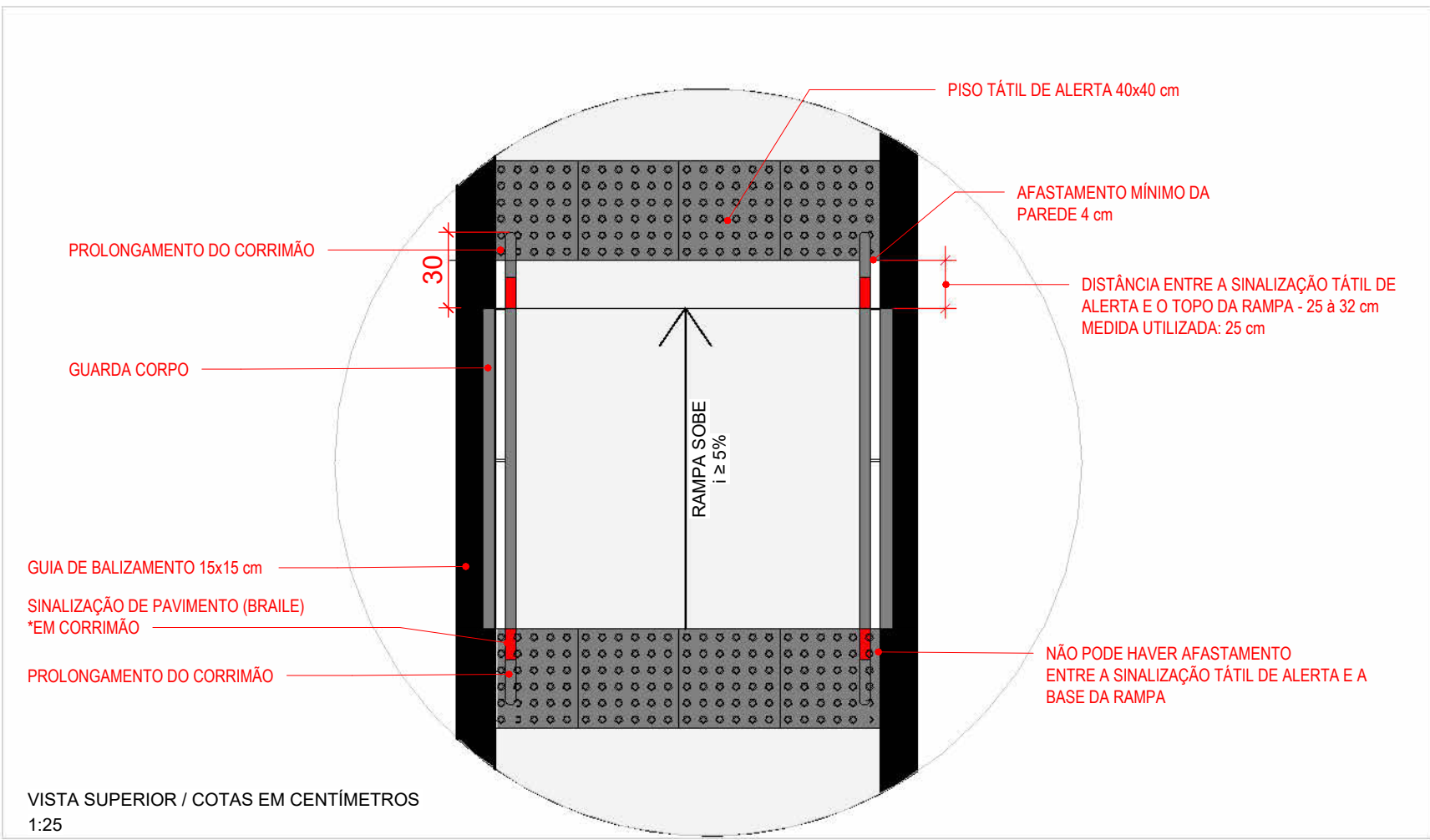








DETALHE - ESCADAS  
REFERÊNCIA: FIG.11 NBR 16537:2024 e FIG.65 NBR 9050:2020

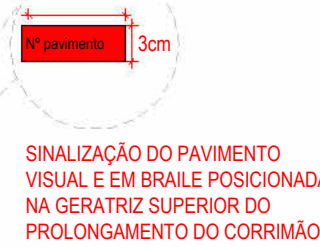


DETALHE - RAMPAS  
REFERÊNCIA: FIG.76 NBR 9050:2020

	DIMENSÃO	LOCAL DE POUCO TRÁFEGO	LOCAL DE TRÁFEGO INTENSO
A	DISTÂNCIA ENTRE A SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA E O ESPELHO DO DEGRAU INFERIOR	$0 \leq A \leq$ LARGURA DO DEGRAU	
B	LARGURA DA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA NO PISO INFERIOR	$\geq 25$	$\geq 40$
A+B	-	$50 \leq A + B \leq 65$	
C	DISTÂNCIA ENTRE A SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA E O ESPELHO DO ÚLTIMO DEGRAU	$\geq 25$ (RECOMENDADA: IGUAL A LARGURA DO DEGRAU)	
D	LARGURA DA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA NO PISO SUPERIOR	$\geq 25$	$\geq 40$
C+D	-	$50 \leq A + B \leq 65$	

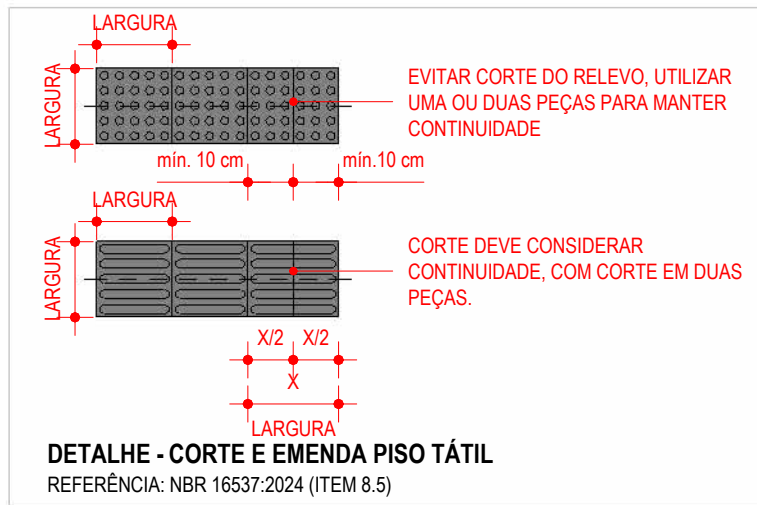
NOTA: POUCO TRÁFEGO = CIRCULAÇÃO  $\times$  25 PESSOAS/METROMINUTO.  
TRÁFEGO INTENSO = CIRCULAÇÃO  $>$  25 PESSOAS/METROMINUTO.

TABELA - ESCADAS FIXAS  
REFERÊNCIA: TABELA 5 - ESCADAS FIXAS NBR 16537:2024

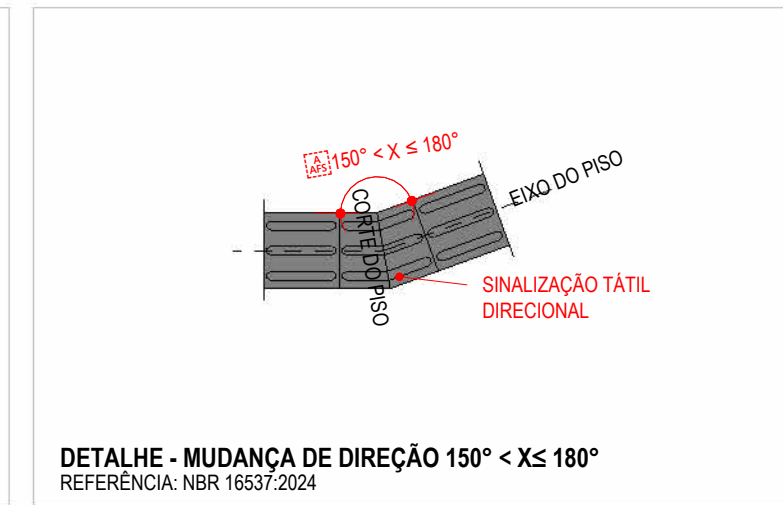


SINALIZAÇÃO DO PAVIMENTO VISUAL E EM BRAILLE POSICIONADA NA GERATRIZ SUPERIOR DO PROLONGAMENTO DO CORRIMÃO

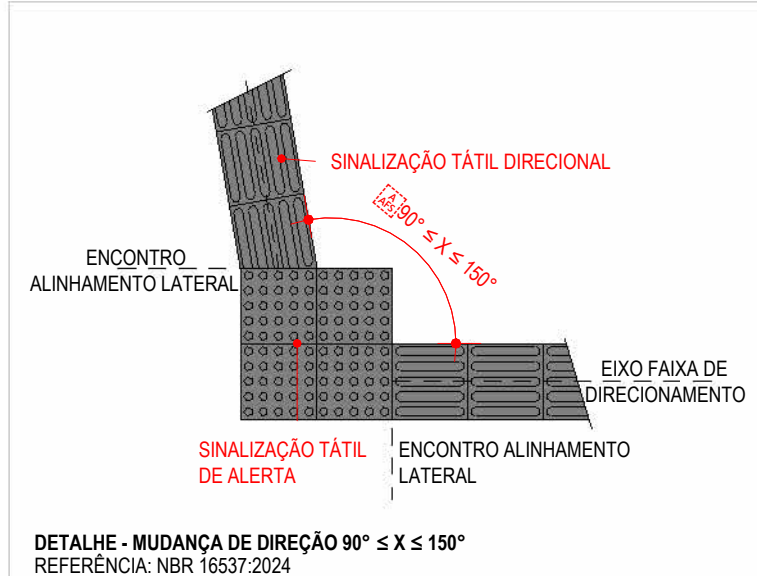
SINALIZAÇÃO DE DEGRAUS "FOTOLUMINESCENTE"



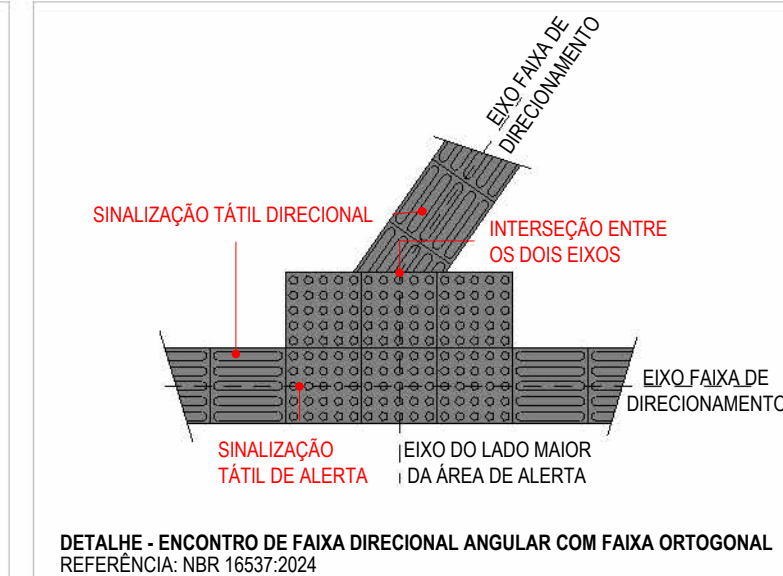
DETALHE - CORTE E EMENDA PISO TÁTIL  
REFERÊNCIA: NBR 16537:2024 (ITEM 8.5)



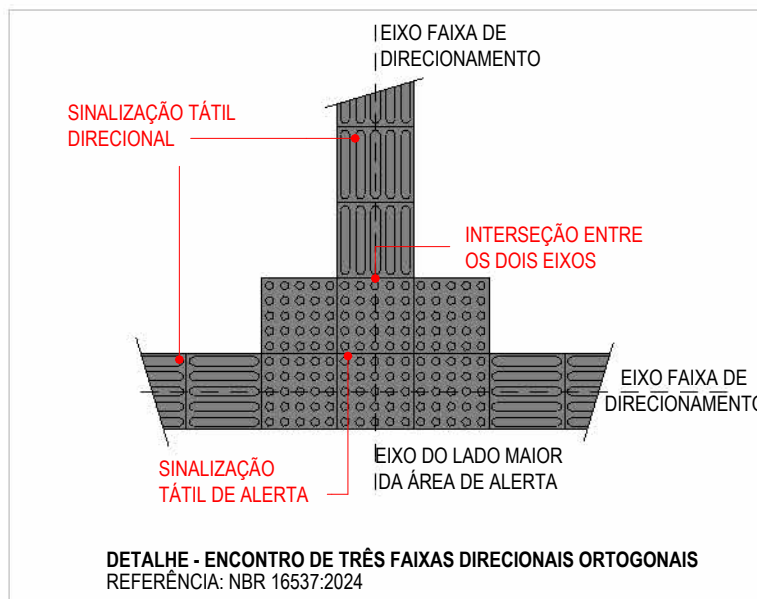
DETALHE - MUDANÇA DE DIREÇÃO 150°  $\leq$  X  $\leq$  180°  
REFERÊNCIA: NBR 16537:2024



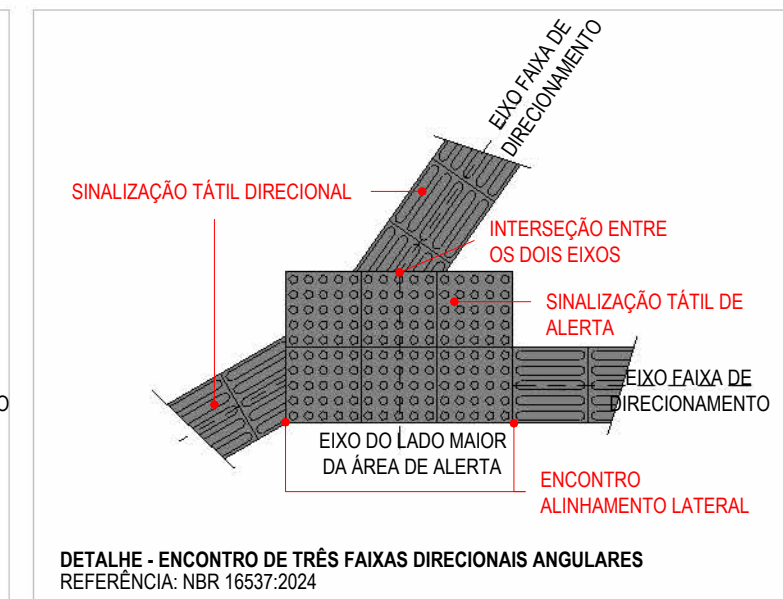
DETALHE - MUDANÇA DE DIREÇÃO 90°  $\leq$  X  $\leq$  150°  
REFERÊNCIA: NBR 16537:2024



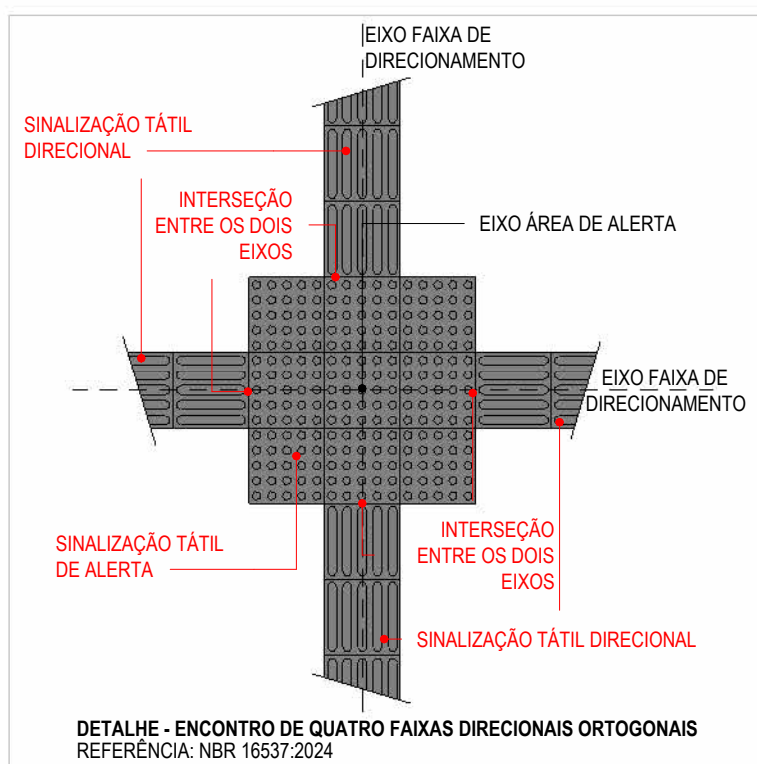
DETALHE - ENCONTRO DE FAIXA DIRECIONAL ANGULAR COM FAIXA ORTOGONAL  
REFERÊNCIA: NBR 16537:2024



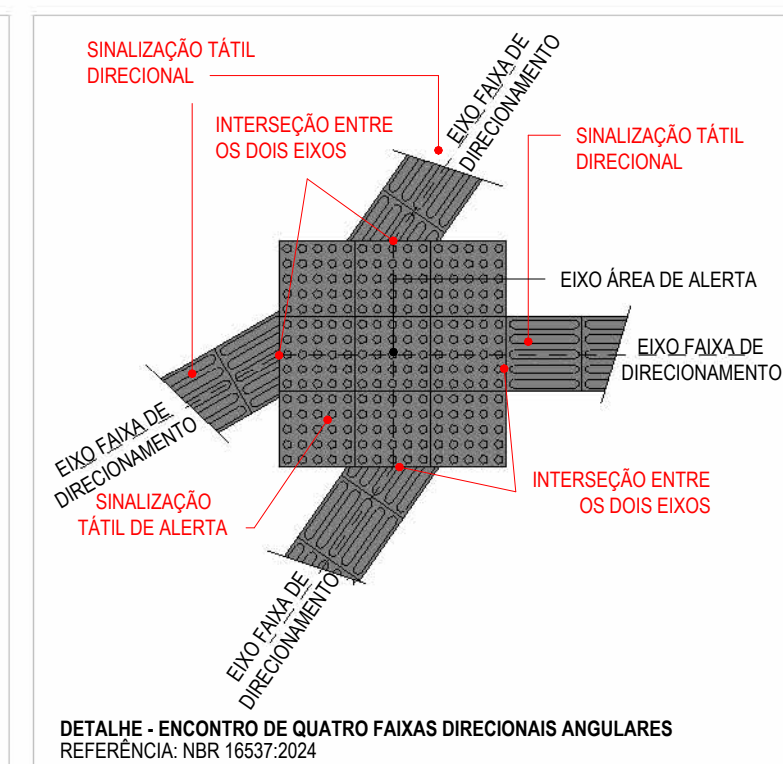
DETALHE - ENCONTRO DE TRÊS FAIXAS DIRECIONAIS ORTOGONAIS  
REFERÊNCIA: NBR 16537:2024



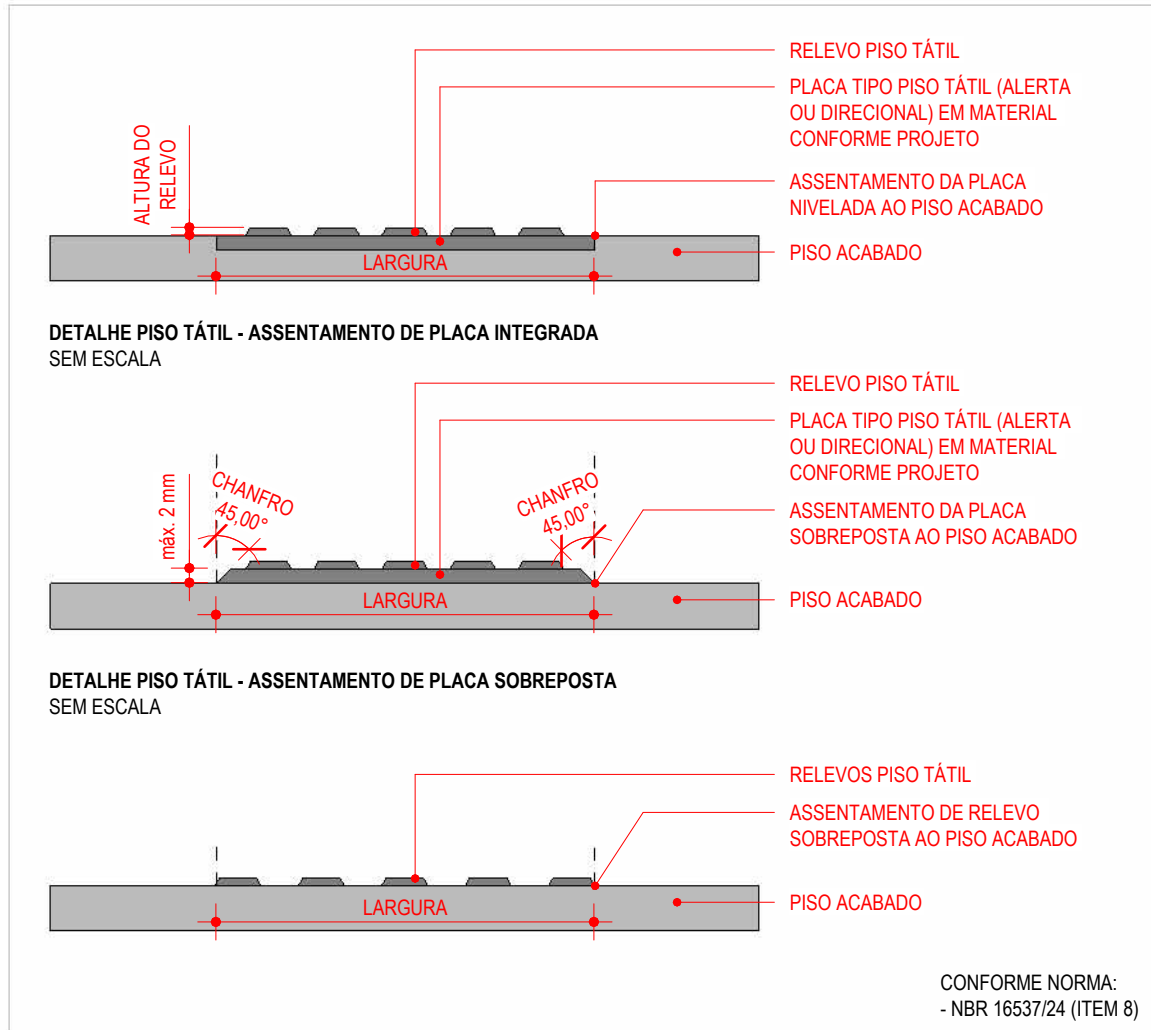
DETALHE - ENCONTRO DE TRÊS FAIXAS DIRECIONAIS ANGULARES  
REFERÊNCIA: NBR 16537:2024



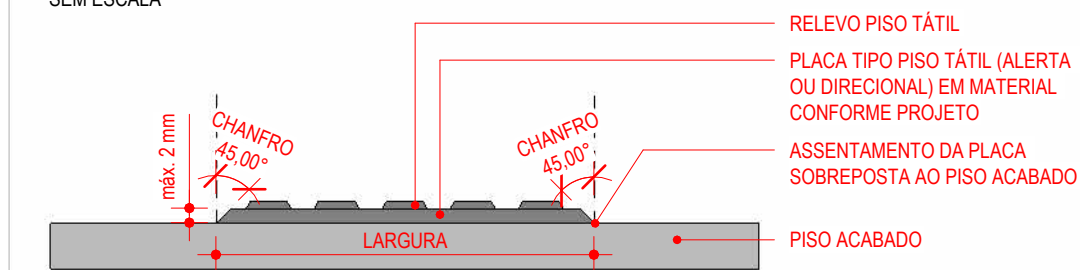
DETALHE - ENCONTRO DE QUATRO FAIXAS DIRECIONAIS ORTOGONAIS  
REFERÊNCIA: NBR 16537:2024



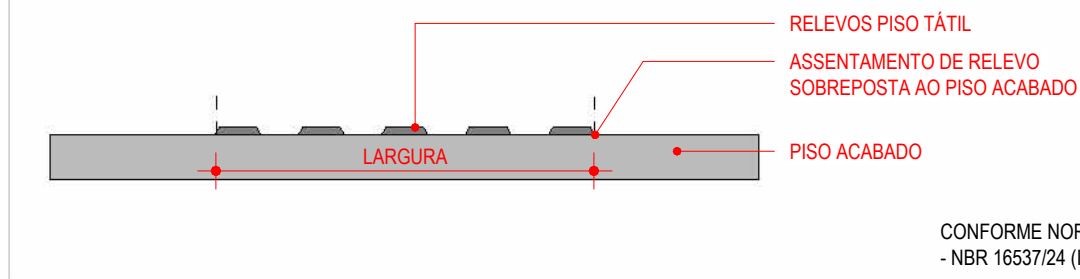
DETALHE - ENCONTRO DE QUATRO FAIXAS DIRECIONAIS ANGULARES  
REFERÊNCIA: NBR 16537:2024



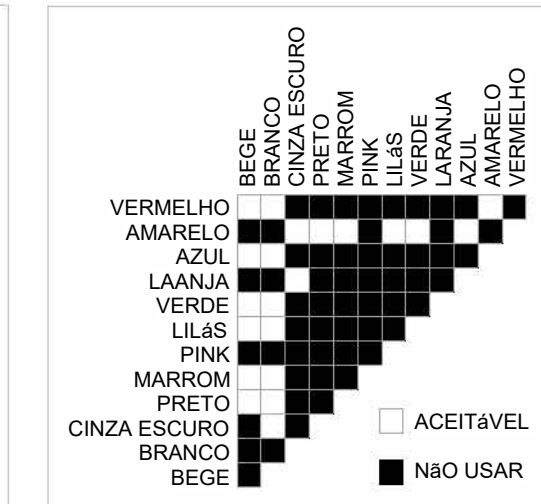
DETALHE PISO TÁTIL - ASSENTAMENTO DE PLACA INTEGRADA SEM ESCALA



DETALHE PISO TÁTIL - ASSENTAMENTO DE PLACA SOBREPOSTA SEM ESCALA



DETALHE PISO TÁTIL - ASSENTAMENTO DE RELEVO SOBREPOSTO SEM ESCALA



CONTRASTES RECOMENDADOS  
REFERÊNCIA: FIG.10 NBR 16537:2024

#### OBSERVAÇÕES:

- TIPOLOGIA DOS PISOS TÁTEIS:  
**PARA PASSEIOS PÚBLICOS E INTERNOS EM CONCRETO:** PISO TÁTIL 40x40 cm, DE CONCRETO, COR VERMELHA, ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE, CONFORME INDICAÇÃO DO FABRICANTE;  
**PARA INTERIOR DA EDIFICAÇÃO:** PISO TÁTIL 25x25 cm, PLACA OU RELEVO TÁTIL VISUAL, FABRICADO EM BORRACHA SINTÉTICA, CONTRASTE COM LRV  $\geq$  30 PONTOS EM RELAÇÃO AO PISO ADJACENTE E LOCAÇÃO DE ACORDO COM O PROJETO
- OS PISOS TÁTEIS, DE ALERTA E DIRECIONAL, DEVEM MANTER POSSUIR A COR DE ACABAMENTO CONFORME DESCRITO ACIMA, A DIFERENCIAÇÃO DE CORES EM PLANTA OCORRE PARA A MELHOR ENTENDIMENTO DO PROJETO;
- OS PISOS TÁTEIS DE ALERTA ESTÃO POSICIONADOS CONFORME ORIENTAÇÃO DOS DETALHES ESPECÍFICOS. ORIENTAÇÕES PARA MUDANÇA DE DIREÇÃO E CORTE DE PEÇAS, VERIFICAR DETALHES ESPECÍFICOS;
- OS PISOS DIRECIONAIS ESTÃO POSICIONADOS CONFORME DETALHES ESPECÍFICOS E O COMPRIMENTO APROXIMADO DOS CAMINHOS ESTÃO DEFINIDOS POR COTAS DE AMARRAÇÃO;
- VERIFICAR DETALHES ESPECÍFICOS CONTIDOS NESTA PRANCHA NA PRANCHA "DETALHES GERAIS - DETALHES DE ACESSIBILIDADE" E NOS DETALHES DE RAMPA E ESCADA;

LEGENDA DE ACESSIBILIDADE	
	DEFINIÇÃO DE GUIA DE BALIZAMENTO EDIFICADA
	<b>SINALIZAÇÃO DE PORTAS:</b> SINALIZAÇÃO INDICATIVA DO AMBIENTE, DEVE CONTER NÚMEROS, LETRAS OU PICTOGRAMA, ALÉM DE SINAIS COM TEXTO EM RELEVO E BRAILLE - CONFORME ITEM 5.4.1 NBR 9050:2020. RECOMENDA-SE APLICAÇÃO NA PAREDE ADJACENTE ENTRE AS ALTURAS DE 120 A 160 cm. OUTRAS FORMAS DE APLICAÇÃO DEVEM SEGUIR A NORMA.
	<b>SINALIZAÇÃO DE PAREDE/PORTA DE VIDRO:</b> IDENTIFICAÇÃO VISUAL DE BARREIRA FÍSICA, 3 FAIXAS HORIZONTAIS CONTÍNUAS COM DUAS CORES CONTRASTANTES E LRV $\geq$ 30 PONTOS, LARGURA DE $\geq$ 50 mm, INSTALADAS NAS ALTURAS DE 10 cm, 90 cm e 130 cm, DE ACORDO COM DETALHAMENTO - CONFORME ITEM 6.11.2.13 NBR 9050:2020.
	<b>SINALIZAÇÃO VISUAL INTERMITENTE:</b> INDICAÇÃO LUMINOSA INTERMITENTE DO TIPO "FLASH", PODENDO SER EQUIPAMENTO ÚNICO, NAS CARACTERÍSTICAS, COR AMARELA (CONDIÇÃO TEMPORAL), CORES VERMELHA E AMARELA (INDICAÇÃO DE PERIGO) - CONFORME ITEM 5.3.1.1 SUBSEÇÃO "G" DA NBR 15599:2008
	<b>SINALIZAÇÃO TÁTIL E VISUAL - ALERTA - 40CM x 40CM:</b> PLACA OU RELEVO TÁTIL VISUAL, CONTRASTE COM LRV $\geq$ 30 PONTOS EM RELAÇÃO AO PISO ADJACENTE E APLICAÇÃO CONFORME PROJETO.
	<b>SINALIZAÇÃO TÁTIL E VISUAL - DIRECIONAL COM 40x40 cm:</b> PLACA OU RELEVO TÁTIL VISUAL, CONTRASTE COM LRV $\geq$ 30 PONTOS EM RELAÇÃO AO PISO ADJACENTE E APLICAÇÃO CONFORME PROJETO. .
	<b>SINALIZAÇÃO TÁTIL E VISUAL - DIRECIONAL - 25CM X 25CM:</b> PLACA OU RELEVO TÁTIL VISUAL, CONTRASTE COM LRV $\geq$ 30 PONTOS EM RELAÇÃO AO PISO ADJACENTE E APLICAÇÃO CONFORME PROJETO.

NOTA: AS DEFINIÇÕES ESPECÍFICAS E DIMENSÕES ACERCA DOS DEMAIS ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO TÁTIL E AUDIOVISUAL ( MAPA TÁTIL, PLACAS, PICTOGRAMAS, ENTRE OUTROS) QUE COMPEM A PLANTA DE ACESSIBILIDADE DEVEM SER ELABORADAS POR EMPRESA ESPECIALIZADA A SER CONTRATADA.

1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA, CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES		VISTO DATA
<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS		
<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Maranhão, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com		
OBRA: <b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>		
ENDEREÇO: <b>RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA</b>		NÚMERO DO CADASTRO: <b>53728</b>
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:
CLIENTE:		
CONTEÚDO: <b>DETALHAMENTO - DETALHES ACESSIBILIDADE</b>		PRANCHA: <b>URB 08/08</b>
ESCALA: <b>INDICADA</b>	DATA: <b>OUTUBRO/2025</b>	ARQUIVO: <b>116_25_urb_a</b>
URBANIZAÇÃO		



## **PROJETO DE PAISAGISMO**



**PROJETO DE PAISAGISMO**

Nº DA FOLHA	ARQUIVOS	DESCRIÇÃO
01/01	118_25_psg_001_a	PSG - IMPLANTAÇÃO





LEGENDA	
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PISO
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE PAREDE
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTO DE FORRO
	0.00 NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (PLANTA BAIXA) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR
	0.00 NÍVEL ACABADO ARQUITETURA/URBANIZAÇÃO (CORTE) - REFERÊNCIA NÍVEL DO MAR

TABELA DE ÁREAS - PAISAGISMO	
DESCRIÇÃO	ÁREA
CANTEIRO	117,73 m²
GRAMADO	380,36 m²
GRAMADO - TALUDE EXTERNO	233,51 m²
Total geral	731,54 m²

PAISAGISMO - TABELA DE ÁRVORES			
CÓDIGO	NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	QTD.
A01	MANACÁ-DA-SERRA (4m)	Tibouchina mutabilis	1
A02	IPÊ-DE-JARDIM (6m)	Tecoma stans	1
A03	GUABIRUBA	Campomanesia xanthocarp - Myrtaceae	1
A04	AROEIRA SALSA	Schinus molle	3

PAISAGISMO - FORRAÇÕES E VEGETAÇÕES				
LEGENDA	CÓDIGO	NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	ÁREA
	F01	GRAMA VERDE ESMERALDA	Zoysia japonica	606,95 m²
	F02	GRAMA AMENDOIM	Arachis repens	30,65 m²
	V01	XANADU	Philodendron xanadu	12,57 m²
	V02	LIRIOPE	Liriope muscari	34,38 m²
	V03	AGAPANTO AZUL	Agapanthus africanus	41,74 m²

1- PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA. CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS
	<b>PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA</b> Rua Saldanha Maranhão, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com

OBRA:		NÚMERO DO CADASTRO:
ENDEREÇO:	RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA	53728
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	CLIENTE:

CONTEÚDO:	PRANCHA:
PSG - IMPLANTAÇÃO	PSG 01/01
ESCALA:	DATA:
INDICADA	OUTUBRO/2025
ARQUIVO:	PAISAGISMO
118_25_psg_a	



**MAQUETE ELETRÔNICA**



**MAQUETE ELETRÔNICA**

Nº DA FOLHA	ARQUIVOS	DESCRIÇÃO
01/02	118_25_mqt_001_a	MAQUETE ELETRÔNICA - IMAGENS RENDERIZADAS 01
02/02	118_25_mqt_002_a	MAQUETE ELETRÔNICA - IMAGENS RENDERIZADAS 02





2 - AS IMAGENS RENDERIZADAS SÃO ILUSTRATIVAS E SERVEM APENAS COMO REFERÊNCIA VISUAL DO PROJETO PROPOSTO  
1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEREM SER CONFERIDAS EM OBRA, CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL			OUT/2025
OBSERVAÇÕES		VISTO	DATA
		PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS	
		PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com	
OBRA:		UBS VILA FRANCESA - PORTE 1	
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA		NÚMERO DO CADASTRO: 53728	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	
		CLIENTE:	
CONTEÚDO: MAQUETE ELETRÔNICA - IMAGENS RENDERIZADAS 01		PRANCHETA: MQT 01/02	
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 116_25_mqt_a	MAQUETE





2 - AS IMAGENS RENDERIZADAS SÃO ILUSTRATIVAS E SERVEM APENAS COMO REFERÊNCIA VISUAL DO PROJETO PROPOSTO  
1 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO DO PROJETO VER MEMORIAL DESCRITIVO DE ARQUITETURA, ASSIM COMO PROJETOS COMPLEMENTARES DE ESTRUTURA, INSTALAÇÕES, INFRAESTRUTURA URBANA E SEUS RESPECTIVOS MEMORIAIS.

OBS.: TODAS AS MEDIDAS DEVEREM SER CONFERIDAS EM OBRA, CASO SEJA NECESSÁRIO ALGUMA ALTERAÇÃO, ENTRAR EM CONTATO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL.

A - EMISSÃO INICIAL		OUT/2025
OBSERVAÇÕES	VISTO	DATA

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CRICIÚMA</b> SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS		
	PROSUL - PROJETOS, SUPERVISÃO E PLANEJAMENTO LTDA Rua Saldanha Marinho, 116 - Edifício Liberal Center - 3º andar - Centro - Florianópolis - SC Fone/Fax: (48) 3027-2730 - Home-page: www.prosul.com - E-mail: prosul@prosul.com		
OBRA: <b>UBS VILA FRANCESA - PORTE 1</b>			
ENDEREÇO: RUA SILÉSIA ZANELATO JOAQUIM, S/N - VILA FRANCESA	NÚMERO DO CADASTRO: 53728		
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO:	CLIENTE:	
CONTEÚDO: MAQUETE ELETRÔNICA - IMAGENS RENDERIZADAS 02		PRANCHAS: <b>MQT 02/02</b>	
ESCALA: INDICADA	DATA: OUTUBRO/2025	ARQUIVO: 116_25_mqt_a	MAQUETE