

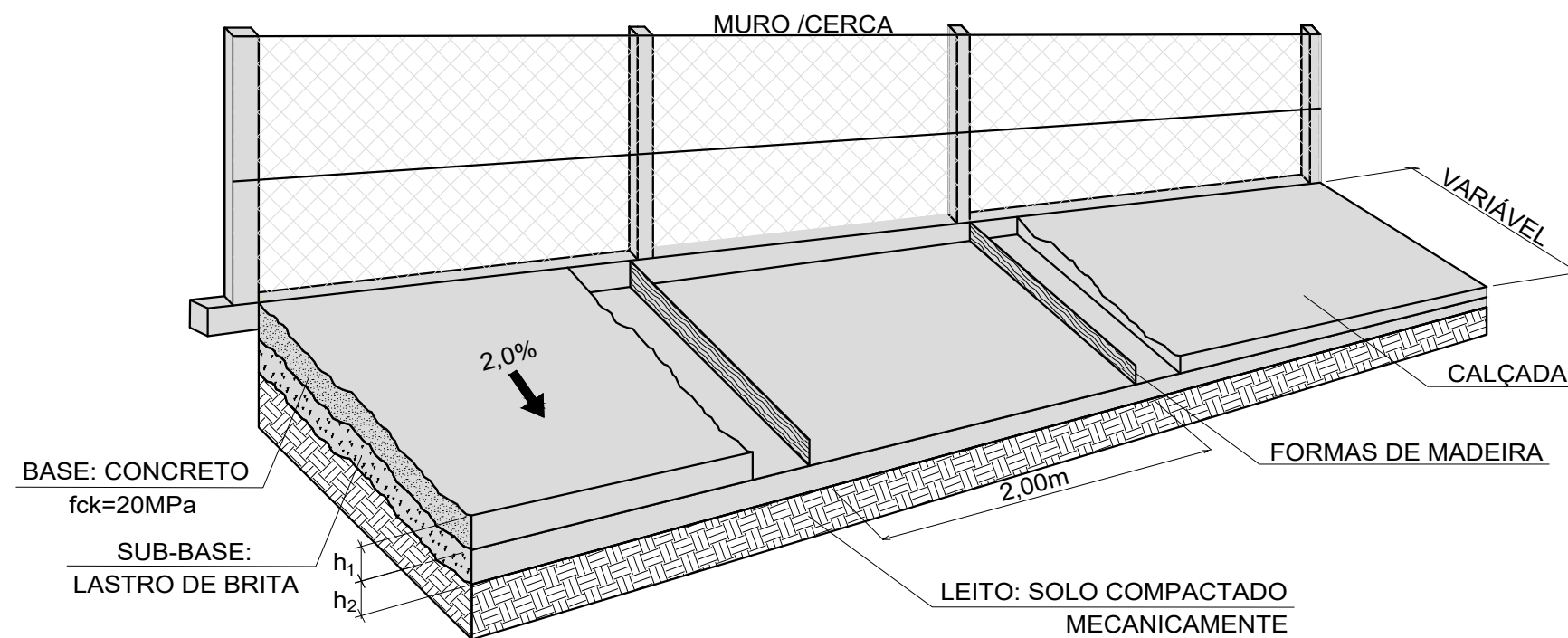
PLANTA BAIXA
ESCALA 1/500

CADASTRO		PROJETO	
—	ÁREA A PAVIMENTAR	—	CALÇADA CONC. SIMPLES H=8CM
—	MURO DE ALVENARIA	—	CALÇADA CONC. ARMADO H=8CM
—	LINHA DE EXTREMA	—	EXO DA ROSOVA
—	CERCA DE TELA	—	MED FIO - BORDOS
—	CERCA DE ARAME	—	PISO TÁIL 45x45CM PRETO
—	CERCA DE MADEIRA	—	MED-FIO REBAIXADO (PASSERO)
—	CASA DE ALVENARIA	—	MED-FIO REBAIXADO (VEÍCULOS)
—	CASA DE MADEIRA	—	DRENAGEM A EXECUTAR
—	POSTE	—	CAIXA DE CAPTAÇÃO/CAIXA DE JUNÇÃO A EXECUTAR
—	DRENAGEM EXISTENTE	—	CAIXA DE CAPTAÇÃO/TRINCA DE LORO EXISTENTE
—	CAIXA TELESCÓPICA	—	CAIXA DE CAPTAÇÃO DEMOLIR/RECONSTRUIR
—	POÇO YETA/CAIXA INSP. ESGOTO-CASAN	—	TUBO ENVELOPADO CONCRETO

NOTAS:
1) VERIFICAR IN LOCO AS ENTRADAS DE VEÍCULOS PARA REBAIXO DO MEIO-FIO, DEVENDO ATENDER AO DISPOSTO NO PLANO DIRETOR DO MUNICÍPIO.

		PROJETO PROJETO GEOMÉTRICO ORÇAMENTO RUA JOÃO LEOPOLDO REITZ SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA - SC REFERÊNCIA CALÇADA		FRANCA PG 01 02	
EQUIPE TÉCNICA					
LEVANTAMENTO BRENNO		DESENHO BRENNO		DATA MARÇO 2022	
ESCALAS INDICADA		PREFEITURA MUNICIPAL CNPJ 01.613.101.0001-09		NO.	

IMPLANTAÇÃO DE CALÇADA EM LASTRO DE BRITA COM REVESTIMENTO EM CONCRETO



ARMADURA EM TELA DE AÇO CA60
DE 5,0mm E MALHA 10X10cm
(APENAS NAS ÁREAS PARA ACESSO DE VEÍCULOS)

TIPOS DE CALÇADAS	h_1 (m)	h_2 (m)	CONCRETO $f_{ck}=20\text{MPa}$ (m^3/m^2)	TELA DE AÇO CA-60 5,0mm MALHA 10X10cm (m^2/m^2)	FORMA DE MADEIRA (m^2/m^2)	LONA PLÁSTICA PRETA (m^2/m^2)	LASTRO DE BRITA (m^3/m^2)
CALÇADAS DE CONCRETO ARMADO	0,08	0,06	0,097	1,1224	0,04	1,128	0,06

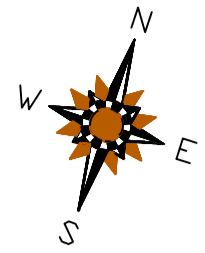
NOTA:

- A INCLINAÇÃO TRANSVERSAL DAS CALÇADAS DEVE SER DE 2% DO LOGRADOURO EM DIREÇÃO AO MEIO-FIO, PARA ESCOAMENTO DA ÁGUA DA CHUVA, DE ACORDO COM O CÓDIGO DE EDIFICAÇÕES DO MUNICÍPIO DE FLORIANÓPOLIS;
- CALÇADA NÃO DEVE POSSUIR DESNÍVEIS.



03			
02	REVISÃO		
01	REVISÃO		
REVISÃO	ASSUNTO	DATA	AUTOR
PROJETO:	PROJETO TIPO		
OBRA/LOCAL:	RUA JOÃO LEOPOLDO REITZ SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA - SC		
REFERÊNCIA:	DET. CALÇADA		
EQUIPE TÉCNICA:			
	ENG. BRENNO VILPERT CREA/SC 186.851-6	PREFEITURA MUNICIPAL CNPJ 01.613.101/0001-09	
LEVANTAMENTO:	DESENHO:	DATA:	ESCALAS:
BRENNO	BRENNO	MARÇO/2022	INDICADA
			Nº:

PRANCHA:
PG 02₀₂



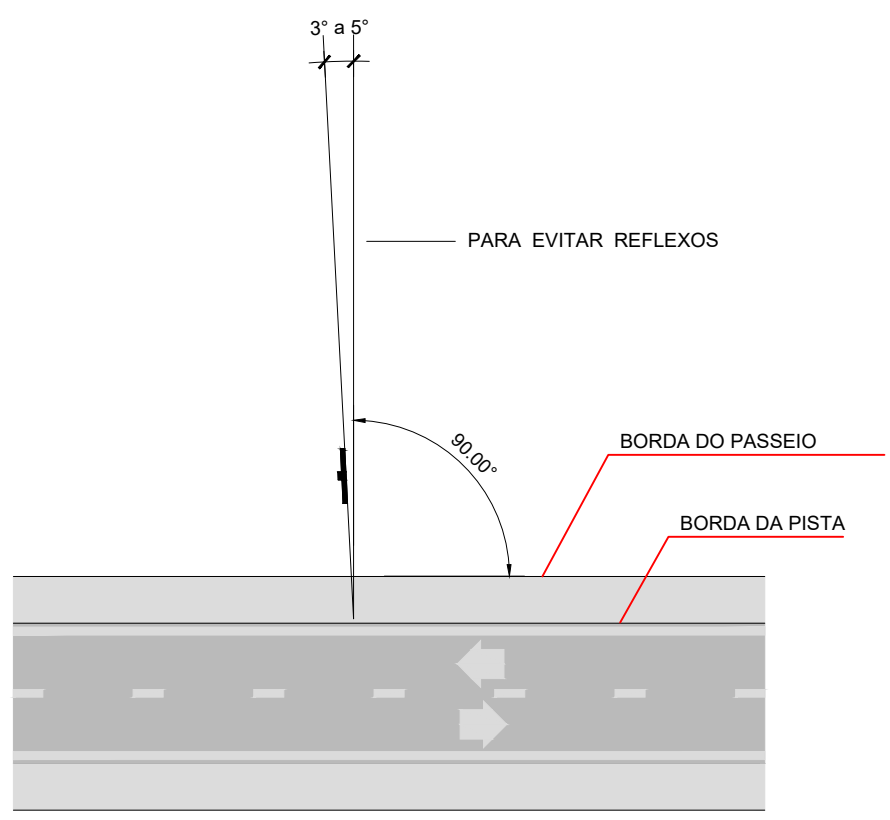
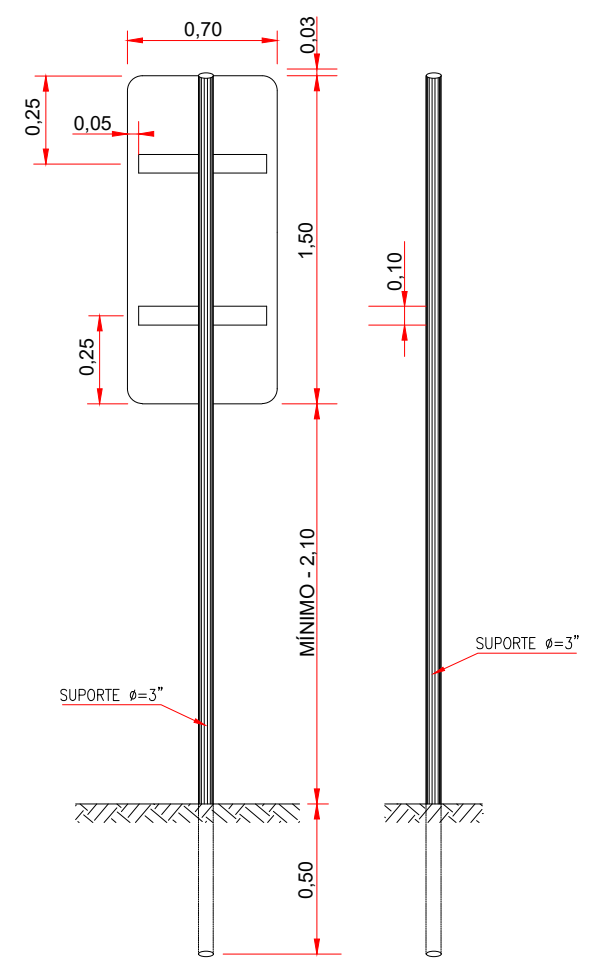
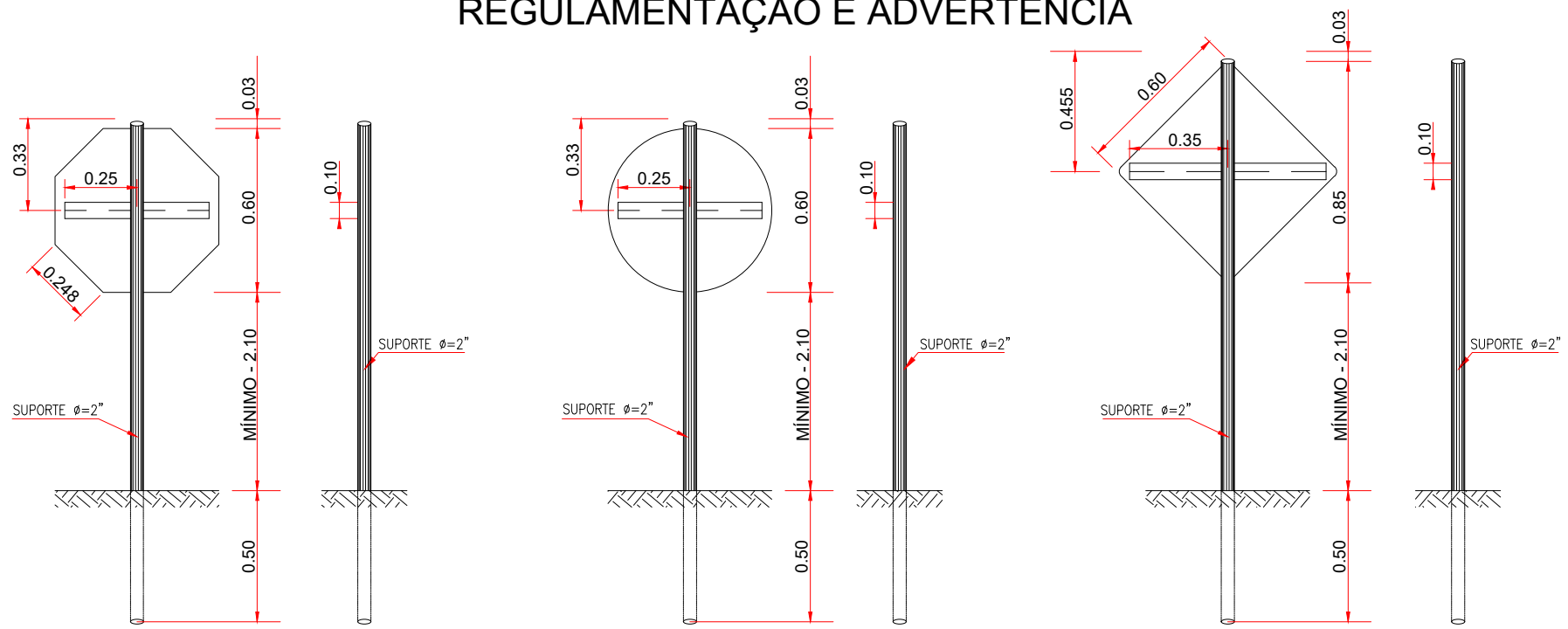
PLANTA BAIXA
ESCALA 1/500

CADASTRO		PROJETO	
	ÁREA A PAVIMENTAR		CALÇADA CONC. SIMPLES H=8CM
	MURO DE ALVENARIA		CALÇADA CONC. ARMADO H=8CM
	LINHA DE EXTREMA		EIXO DA RODOVA
	CERCA DE ARAME		MEDO-FIO - BORDOS
	CERCA DE MADEIRA		PISO TATE 45x45CM PRETO
	CASA DE ALVENARIA		MEDO-FIO REBAIXADO (PASSEIO)
	CASA DE MADEIRA		MEDO-FIO REBAIXADO (VEICULOS)
	POSTE		DRENAGEM A EXECUTAR
	DRENAGEM EXISTENTE		CAXA DE CAPTAÇÃO/BOCA DE JUNÇÃO A EXECUTAR
	CARA TELESCÓPICO		CAXA DE CAPTAÇÃO/BOCA DE LOTO EXISTENTE
	POÇO VISITA/CASA INSP. ESGOTO-CASAN		CAXA DE CAPTAÇÃO DOMILIV/RESIDENCIAL A CONSTRUIR
			TUBO ENVELOPADO CONCRETO

NOTAS:
1) VERIFICAR IN LOCO AS ENTRADAS DE VEÍCULOS PARA REBAIXO DO MEIO-FIO, DEVENDO ATENDER AO DISPOSTO NO PLANO DIRETOR DO MUNICÍPIO.

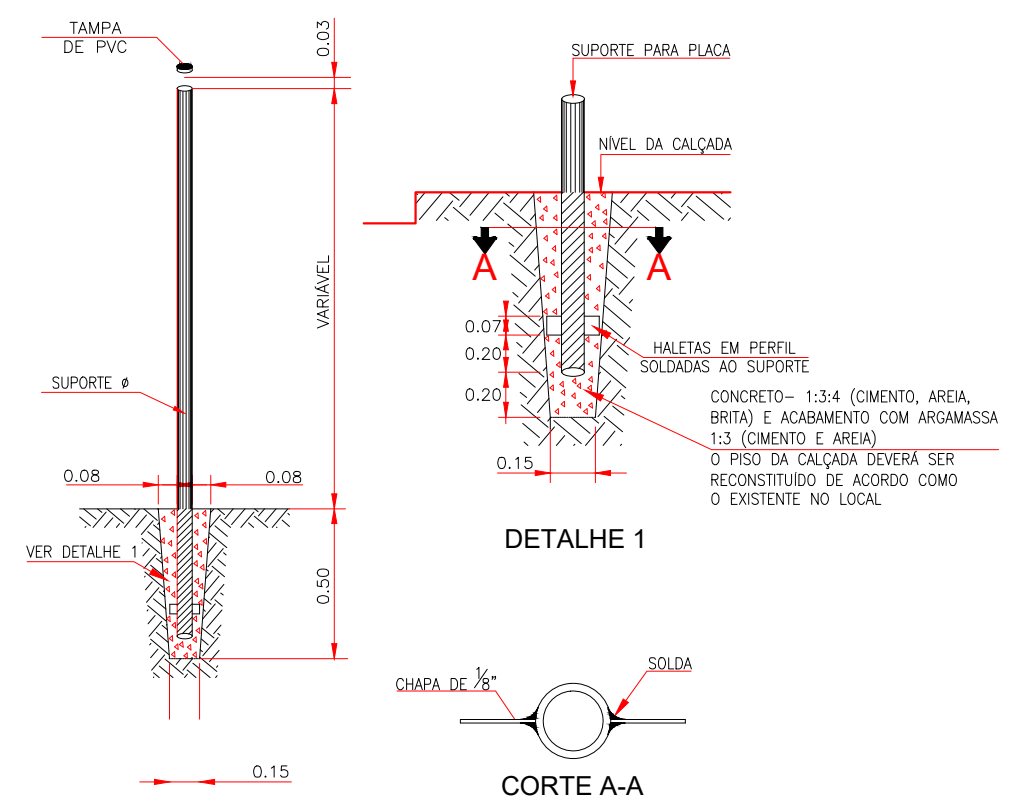
<p>PREFEITURA DE SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA</p> <p>Praca Leopoldo Francisco Krüger www.spedroa.org.br</p>	<p>PROJETO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO</p> <p>ORÇAMENTO: RUA JOÃO LEOPOLDO REITZ - SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA - SC</p> <p>REFERÊNCIA: CALÇADA</p>	<p>BRANCA: PS 01 02</p>
	<p>EQUIPE TÉCNICA:</p> <p>ENG. BRENNNO VILPERT CREA/SC 186.861-6</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL CNPJ 01.813.101/0001-09</p>
	<p>LEVANTAMENTO: BRENNNO</p> <p>PROJETO: BRENNNO</p> <p>DATA: MARÇO/2022</p> <p>ESCALA: INDICADA</p>	<p>BR: _____</p>

REGULAMENTAÇÃO E ADVERTÊNCIA



LOCALIZAÇÃO	DISTÂNCIA DA BORDA		ALTURA
	NORMAL	MÍNIMA	
PERÍMETRO URBANO	-	0.30	1.80 à 3.00
ÁREA RURAL COM BANQUETA	1.80 à 3.80	0.60	1.20 à 2.40
ÁREA RURAL SEM BANQUETA	-	1.20	1.20 à 2.40

DETALHE DO SUPORTE



NOTA

OS SUPORTES DEVEM SER CONFECCIONADOS EM AÇO GALVANIZADO

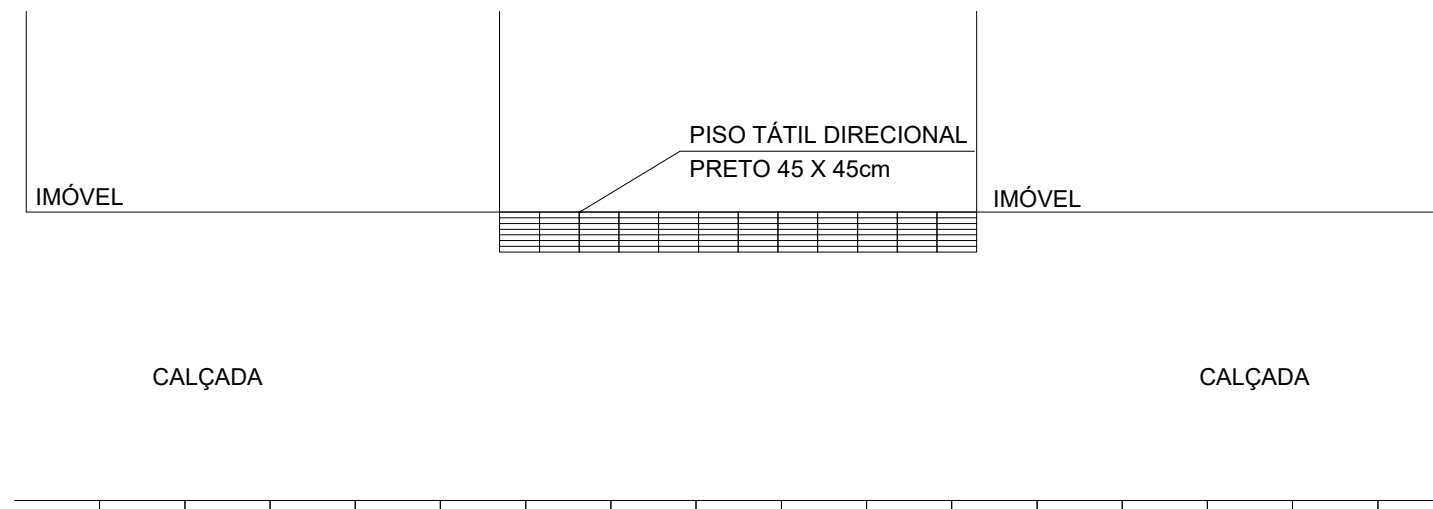
PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO			
TIPO	PINTURA	DIMENSÃO (cm)	
	R-19 VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA	FLUNDO BRANCO ORLA VERMELHA	D = 60
PLACAS DE ADVERTÊNCIA			
TIPO	PINTURA	DIMENSÃO (cm)	
	A-45 RUA SEM SAÍDA	FLUNDO AMARELO ORLA E SÍMBOLO PRETOS	L = 60



03	REVISÃO		
02	REVISÃO		
01	REVISÃO		
REVISÃO	ASSUNTO	DATA	AUTOR
PROJETO: PROJETO DE SINALIZAÇÃO		PRANCHA: PS 02 ₀₂	
OBRA/LOCAL: RUA JOÃO LEOPOLDO REITZ SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA - SC			
REFERÊNCIA: DET. PLACA			
EQUIPE TÉCNICA:			
ENG. BRENNO VILPERT CREA/SC 186.851-6		PREFEITURA MUNICIPAL CNPJ 01.613.101/0001-09	
LEVANTAMENTO: BRENNO	DESENHO: BRENNO	DATA: MARÇO/2022	ESCALAS: INDICADA

DETALHE ACESSIBILIDADE

DETALHE 01 - PISO DIRECIONAL CONECTANDO AS REFERÊNCIAS



NOTAS:

- MEDIDAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;
- A LARGURA MÍNIMA DO REBAIXAMENTO É DE 1,50m, SENDO A LARGURA IDEAL IGUAL A FAIXA DE TRAVESSIA. O REBAIXAMENTO NÃO PODE DIMINUIR A FAIXA LIVRE DE CIRCULAÇÃO, DE NO MÍNIMO 1,20m, DA CALÇADA;
- EM TORNO DE ELEMENTOS SUSPENSOS COM ALTURA LIVRE ENTRE 60cm e 210cm COMO ORELHÕES, DEVE SER INSTALADA UMA FAIXA DE PISO TÁTIL DE ALERTA A 60cm A PARTIR DE SUA PROJEÇÃO, PARA QUE A PESSOA COM DEFICIÊNCIA VISUAL CONSIGA DETECTAR ANTECIPADAMENTE E DESVIAR DO OBSTÁCULO;
- SEGUIR INSTRUÇÕES DA NBR 9050:2015 - ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIOS, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS, NBR 16537:2016 - ACESSIBILIDADE - SINALIZAÇÃO TÁTIL NO PISO - DIRETRIZES PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E INSTALAÇÃO E MANUAL DE PROJETO E EXECUÇÃO CALÇADA CERTA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORIANÓPOLIS - VERSÃO 01 | JANEIRO 2018;
- PISO TÁTIL GUIA E ALERTA PRETO - TAMANHO: 45X45cm - ESPESSURA 2,50cm.



03			
02	REVISÃO		
01	REVISÃO		
REVISÃO	ASSUNTO	DATA	AUTOR
PROJETO: ACESSIBILIDADE		PRANCHA: OC 01₀₁	
OBRA/LOCAL: RUA JOÃO LEOPOLDO REITZ SÃO PEDRO DE ALCÂNTARA - SC			
REFERÊNCIA: OBRAS COMPLEMENTARES			
EQUIPE TÉCNICA:			
ENG. BRENNO VILPERT CREA/SC 186.851-6		PREFEITURA MUNICIPAL CNPJ 01.613.101/0001-09	
LEVANTAMENTO: BRENNO	DESENHO: BRENNO	DATA: MARÇO/2021	ESCALAS: S/ ESC