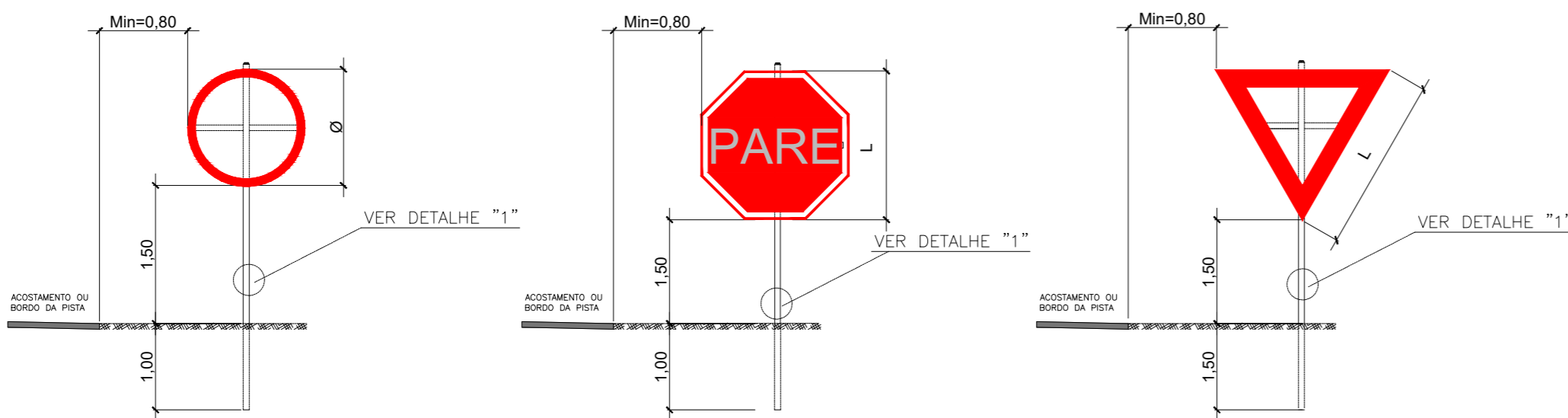


DETALHES DA SINALIZAÇÃO VERTICAL - POSICIONAMENTO, FIXAÇÃO E SUPORTES

REGULAMENTAÇÃO

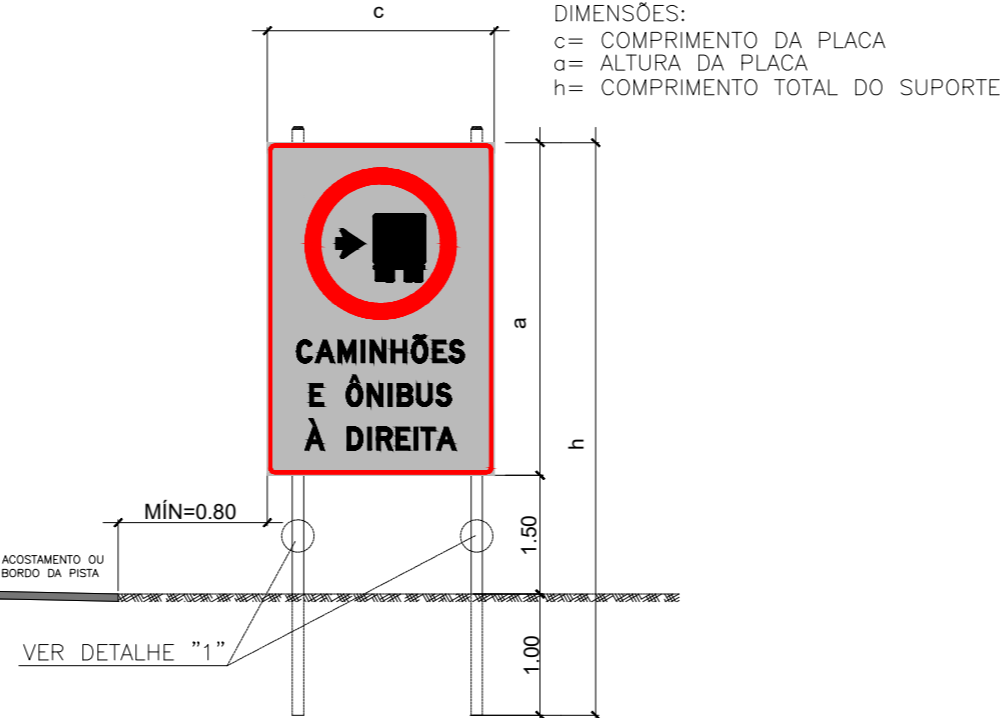
01 SUPORTE



PLACAS DE INDICAÇÃO: ORIENTAÇÃO, ATRATIVO TURÍSTICO, EDUCATIVAS, AMBIENTAIS, FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA, SERVIÇOS AUXILIARES (COMPOSTA)  
02 SUPORTES

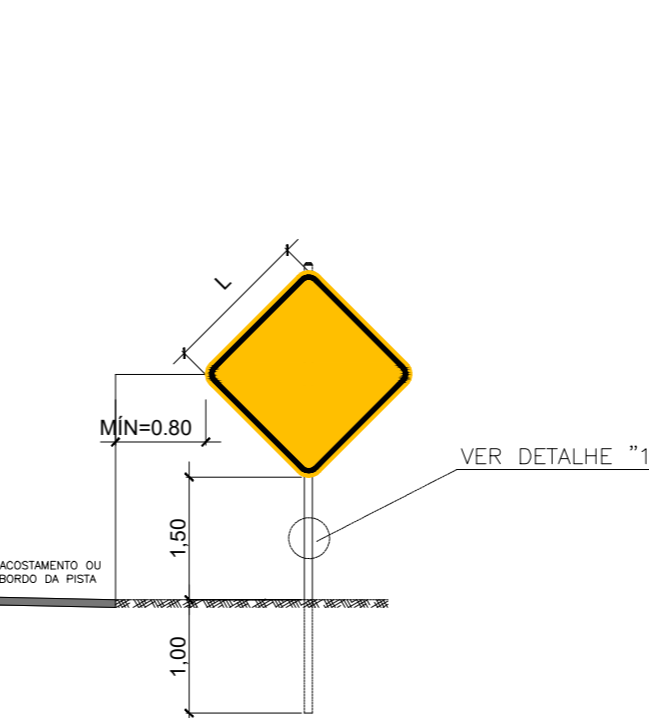
REGULAMENTAÇÃO COMPOSTA

02 SUPORTES



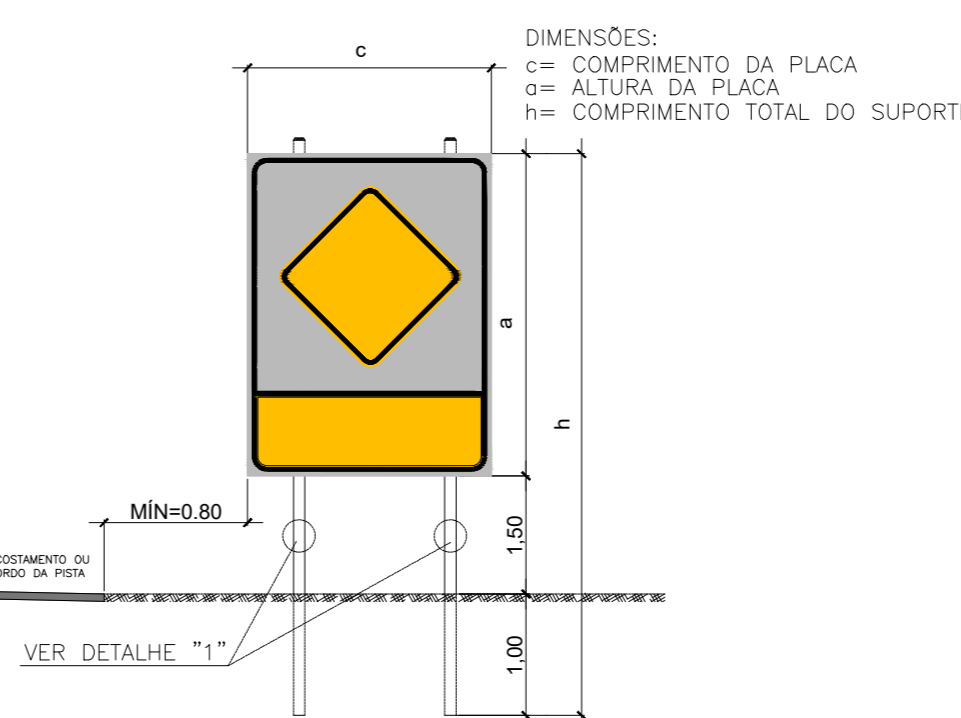
ADVERTÊNCIA

01 SUPORTE

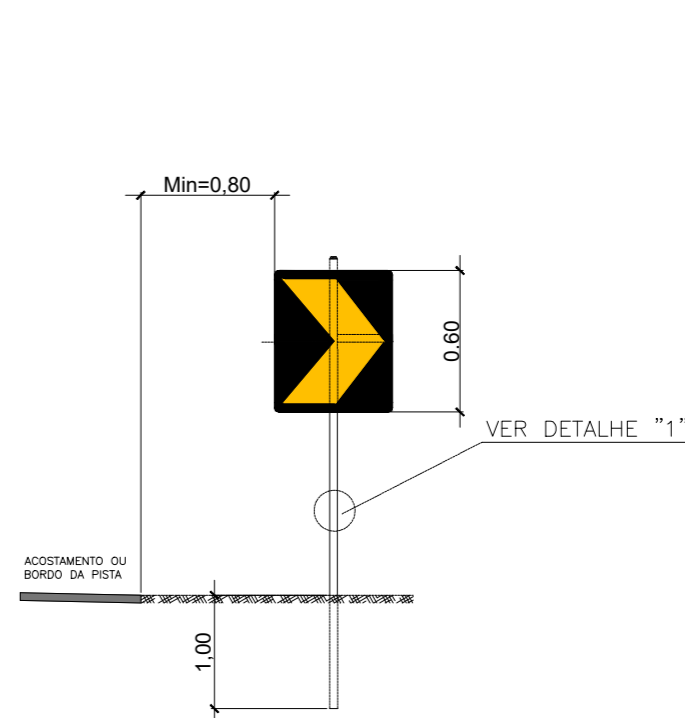


ADVERTÊNCIA COMPOSTA

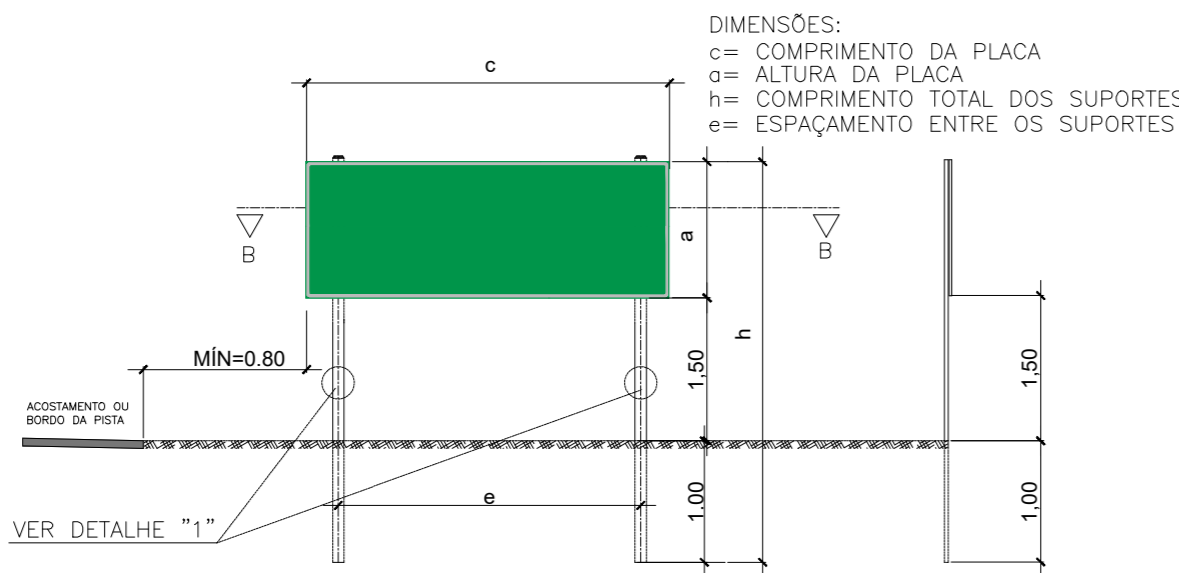
02 SUPORTES



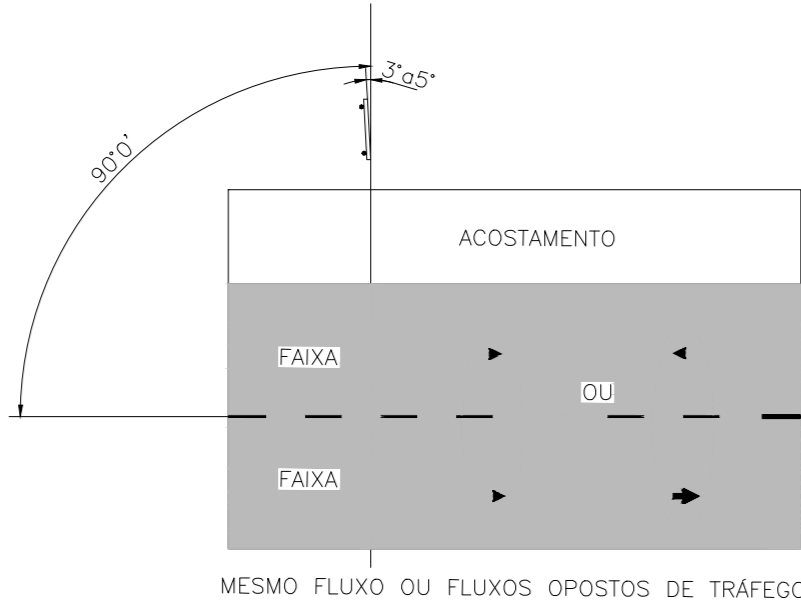
MARCADOR DE ALINHAMENTO



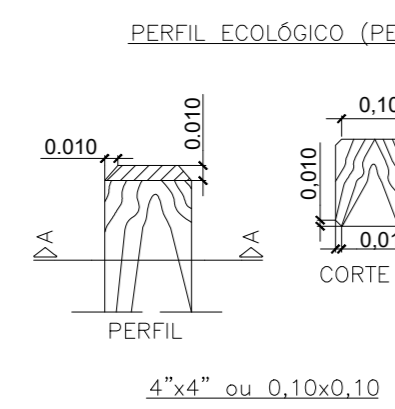
SERVIÇOS AUXILIARES



POSIÇÃO DAS PLACAS EM RELAÇÃO À VIA S/ESC.

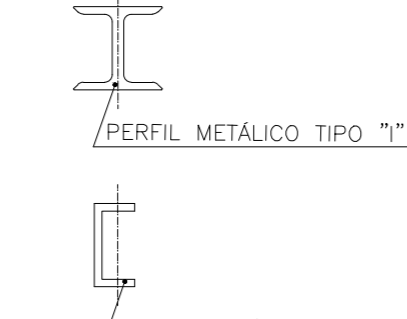


SUPORTES - DETALHE "1" S/ESC.



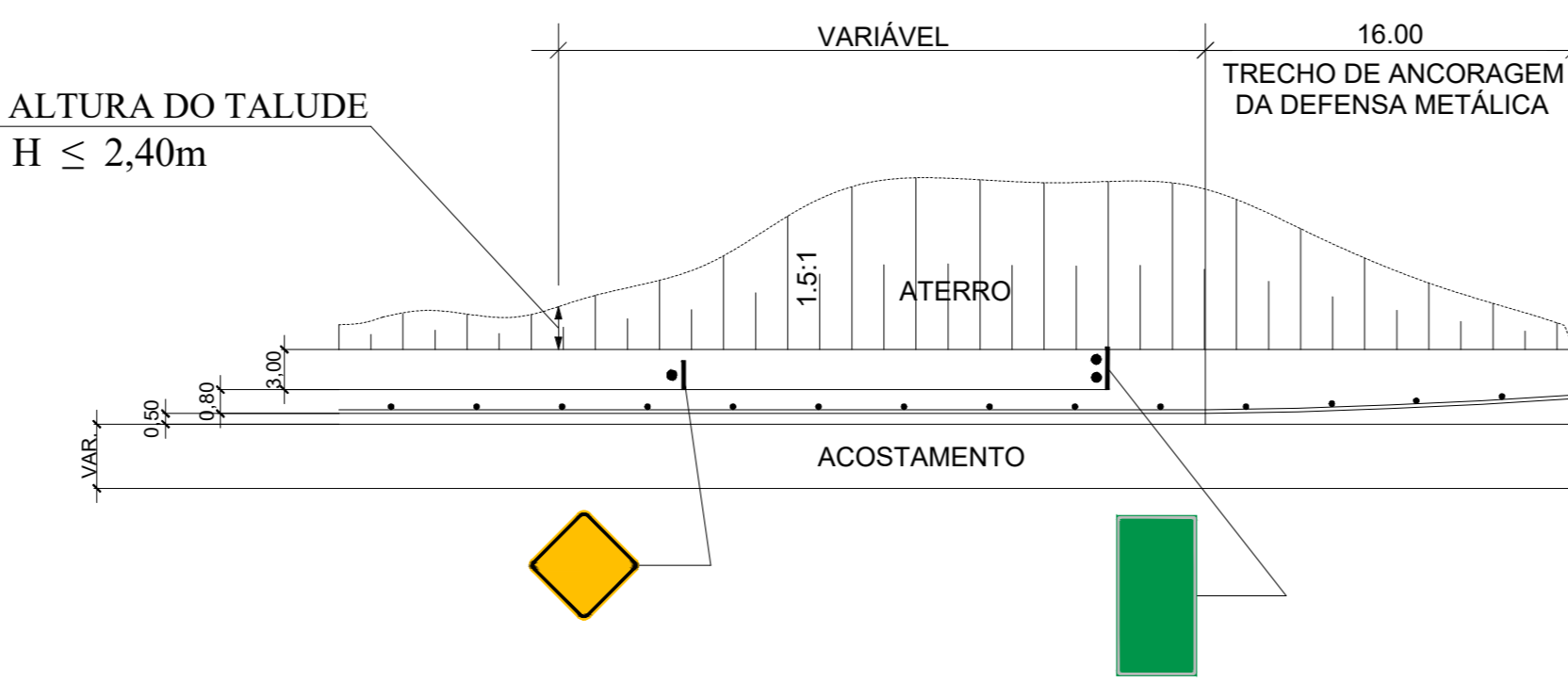
OBS. UTILIZAÇÃO DO SUPORTE COLAPSÍVEL (PE) PARA PLACAS COM ÁREA INFERIOR A 3,5 m<sup>2</sup>.

PERFIL METÁLICO (PI)



OBS. UTILIZAÇÃO DE PERFIL METÁLICO PARA PLACAS COM ÁREA SUPERIOR A 3,5 m<sup>2</sup>.

IMPLANTAÇÃO DAS PLACAS DE INDICAÇÃO, REGULAMENTAÇÃO E ADVERTÊNCIA EM LOCAIS COM DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL S/ESC.



SUPORTE TUBULAR GALVANIZADO 2 1/2" (PP)

OBS. UTILIZAÇÃO DO SUPORTE EM REGIÕES URBANAS.

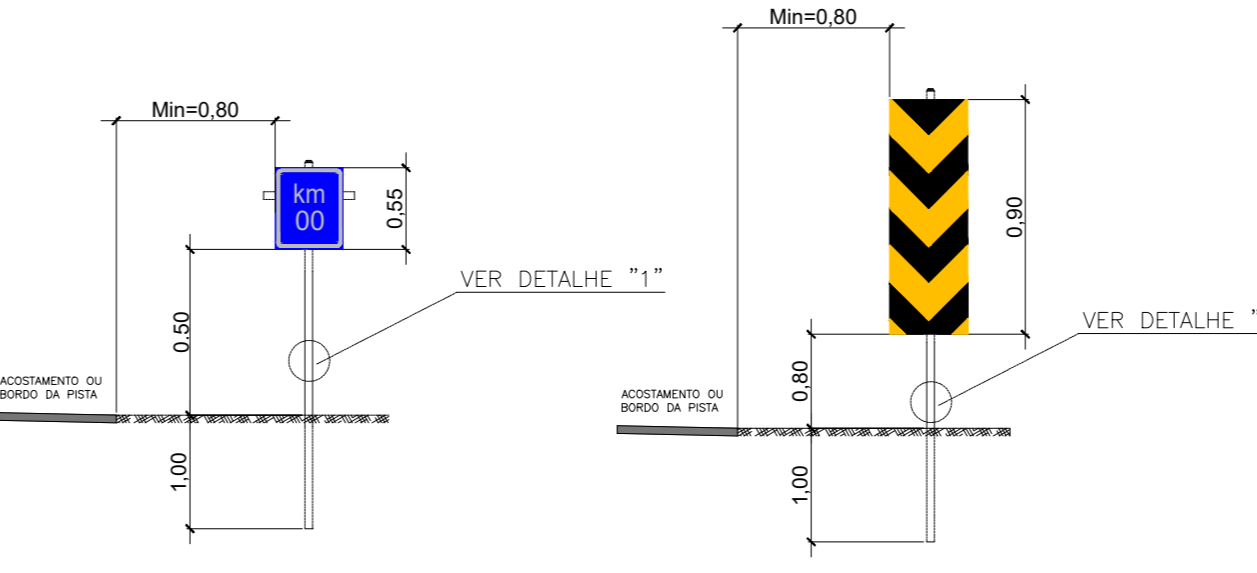
OBS: AS PLACAS LOCADAS EM TRECHOS FORA DA CICLOVIA DEVEM SEGUIR O AFASTAMENTO MÍNIMO DA GUIA DA 0,30m.

FIXAÇÃO DAS PLACAS - N° DE COLUNAS

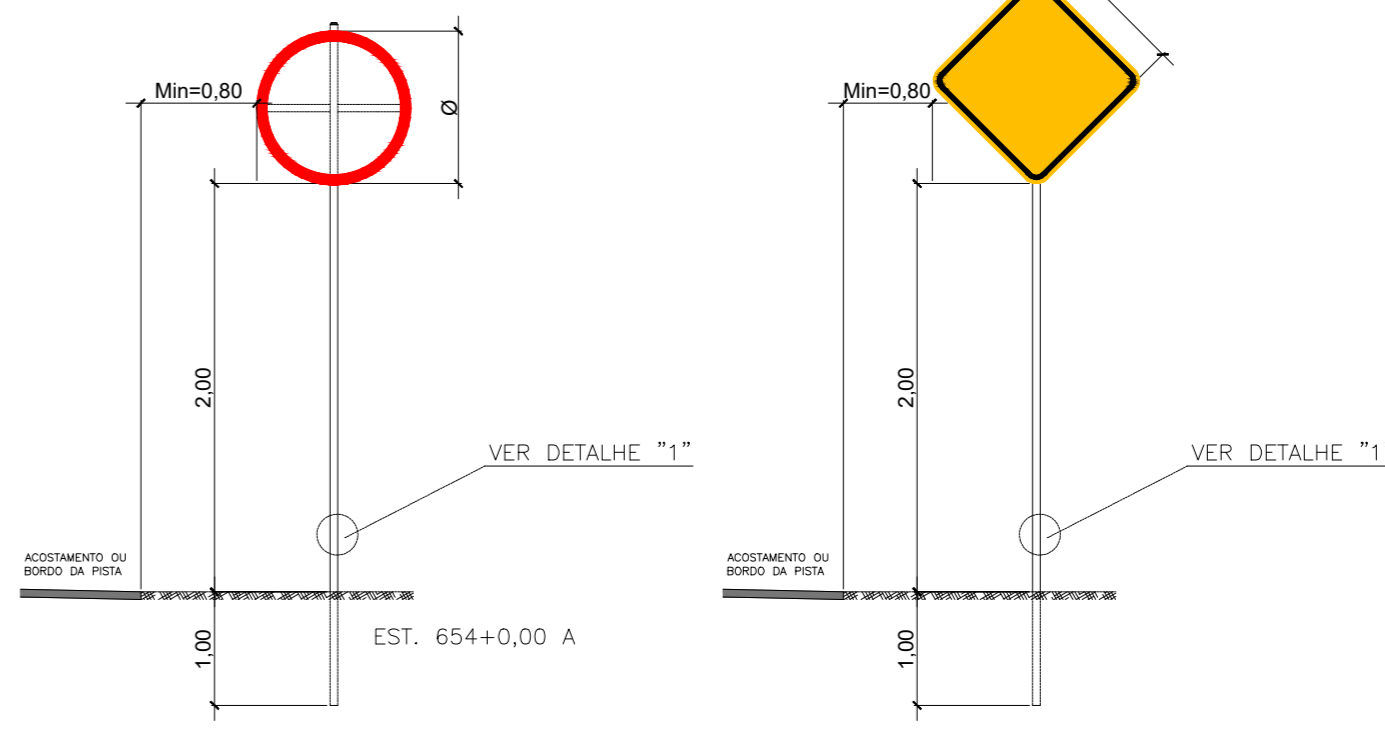
DE ACORDO COM O COMPRIMENTO (C) DAS PLACAS UTILIZAREMOS OS SEGUINTES TIPOS DE COLUNAS:  
-COLUNA SIMPLES: COMPRIMENTO (C) ≤0.80m=UTILIZAÇÃO DE APENAS UM SUPORTE PARA FIXAÇÃO DA PLACA.  
-COLUNA DUPLA: COMPRIMENTO 0.80<(C)<3.50m=UTILIZAÇÃO DE DOIS SUPORTES PARA FIXAÇÃO DA PLACA.

OBS.: O ESPAÇAMENTO ENTRE OS SUPORTES (e), DEVERÁ SER A METADE DA LARGURA DA PLACA.

MARCADOR DE PERIGO

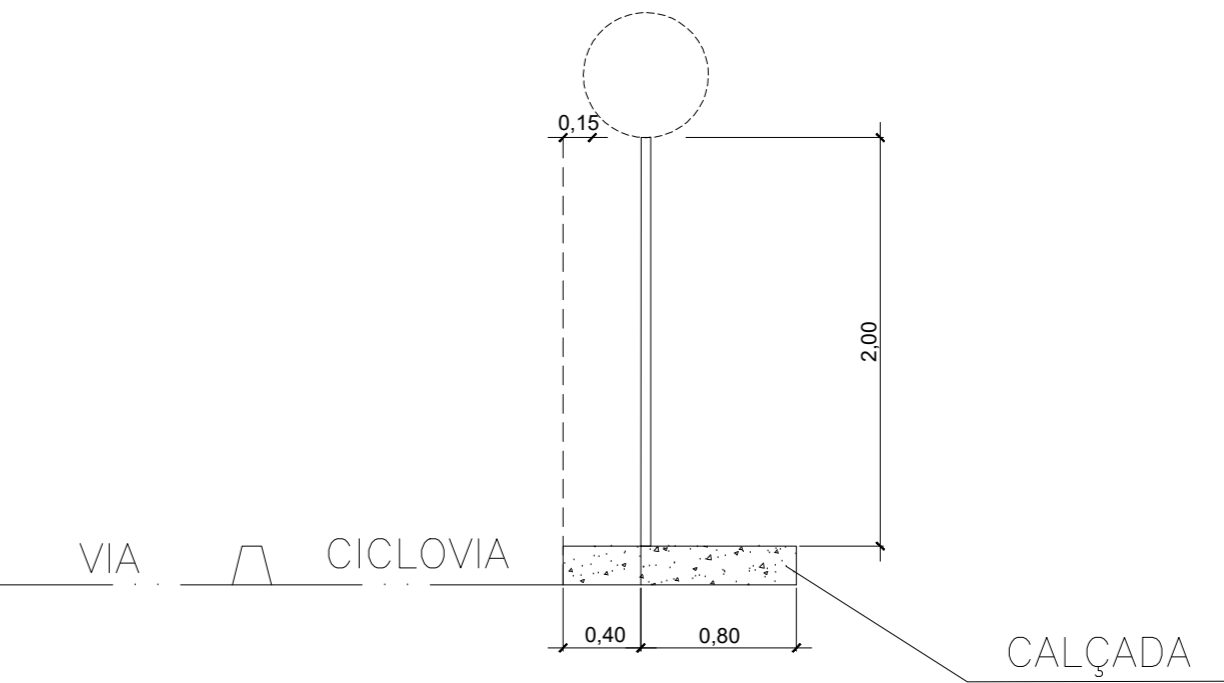
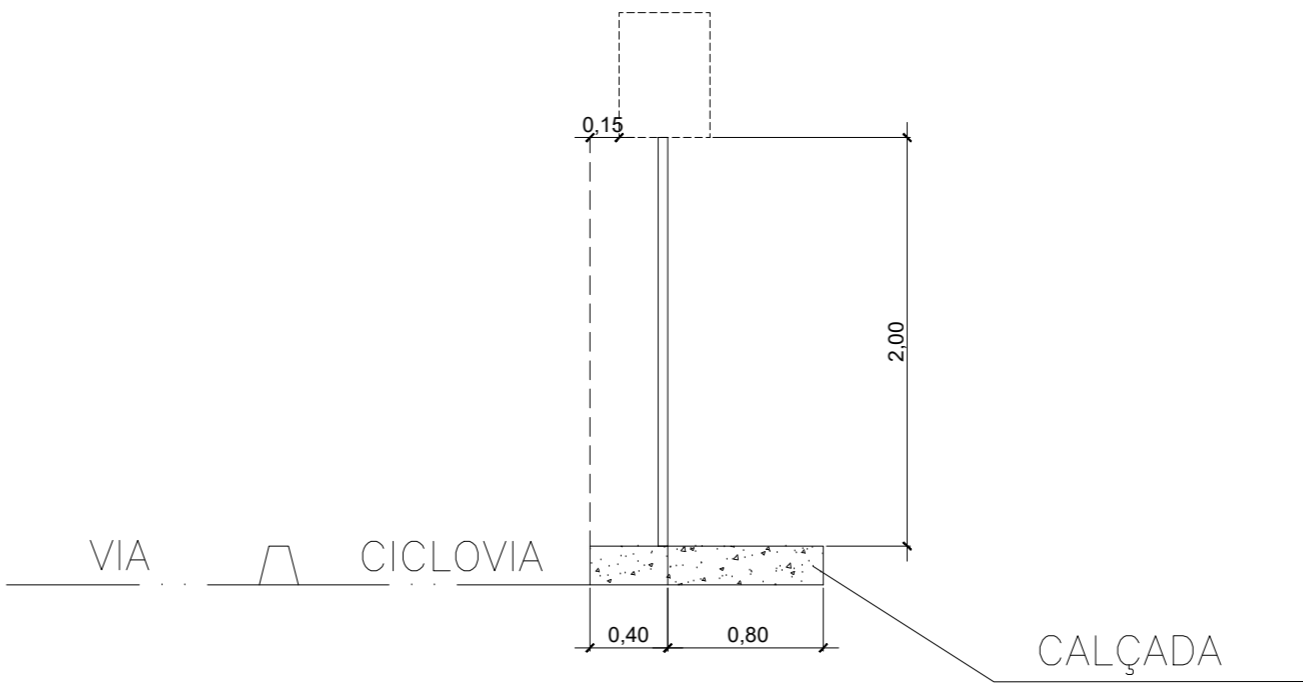



A PARTIR DA EST. 645 - PADRÃO URBANO



DETALHE "27" - FIXAÇÃO DAS PLACAS NA CALÇADA, JUNTO À CICLOVIA

S/ESC. (MEDIDAS EM MILÍMETROS)



	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA		ADMINISTRAÇÃO JOSE NAZARENO ZEZE GOMES 2021-2024		
	COORDENADOR		SÉRGIO MARASCO TORRECILLAS - SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS		
	COORDENADOR TÉCNICO		PAULO ANTONIO GUERNO VASQUES - DIRETOR DE PROJETOS E ORÇAMENTOS		
	ORÇAMENTISTA		PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE VIA PÚBLICA		
	LOCAL		AVENIDA CRISTÓVÃO COLOMBO		
	TÍTULO		DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO		
AUTOR DO PROJETO		ENG. GLAYTON FLÁVIO BERIGO		CADASTRO 5069435090	PROJETO 2802723023164510
ESCALAS		DATA		FOLHA	
INDICADAS		06 / OUTUBRO / 2023		03 / 13	