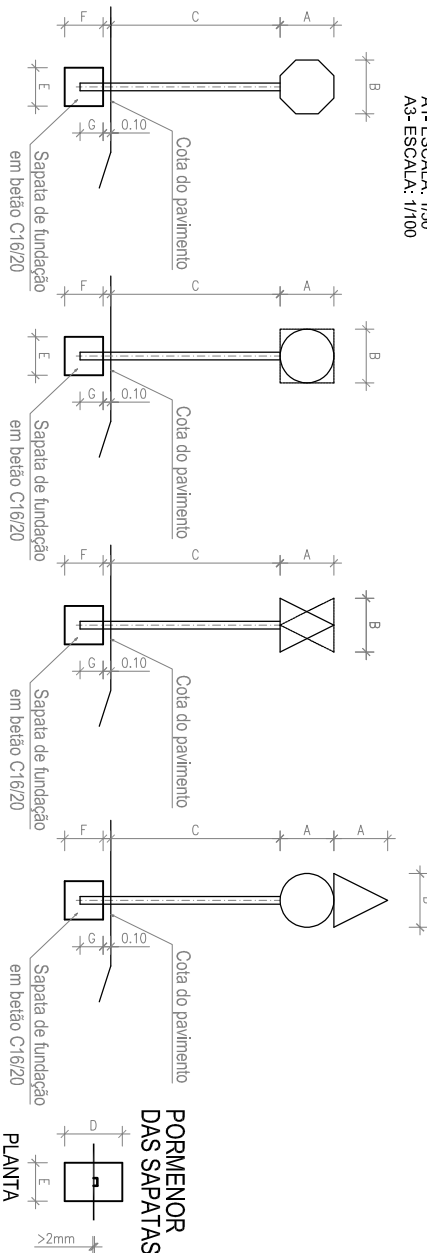


SINAIS DE PEQUENA DIMENSÃO

IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE CÓDIGO

A3-ESCALA: 1/100

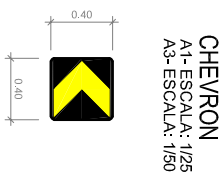
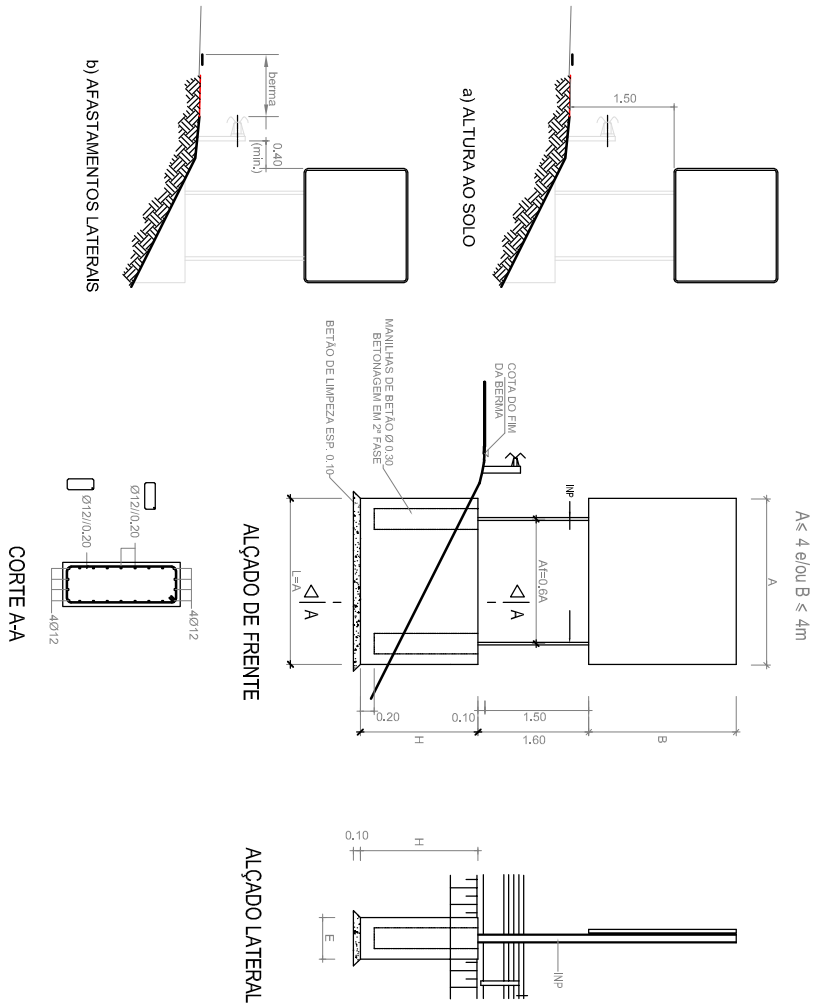
A3-ESCALA: 1/100



NOTA: A TINTA A UTILIZAR EM TODAS AS MARCAS RODoviÁRIAS
SERÁ BRANCA E REFLECTORIZADA DO TIPO TERMOPLÁSTICO

PAINÉIS LATERAIS

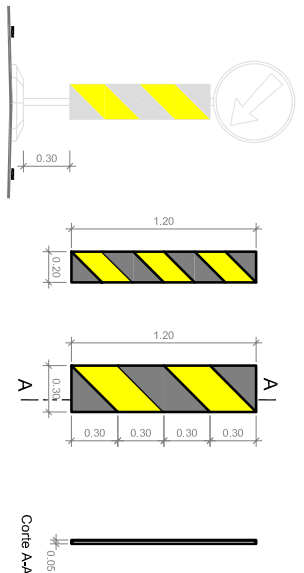
SEM ESCALA



BALIZAS LATERAIS DE POSIÇÃO

A1- ESCALA: 1/25
A3- ESCALA: 1/50

A3-ESCALA: 1/50



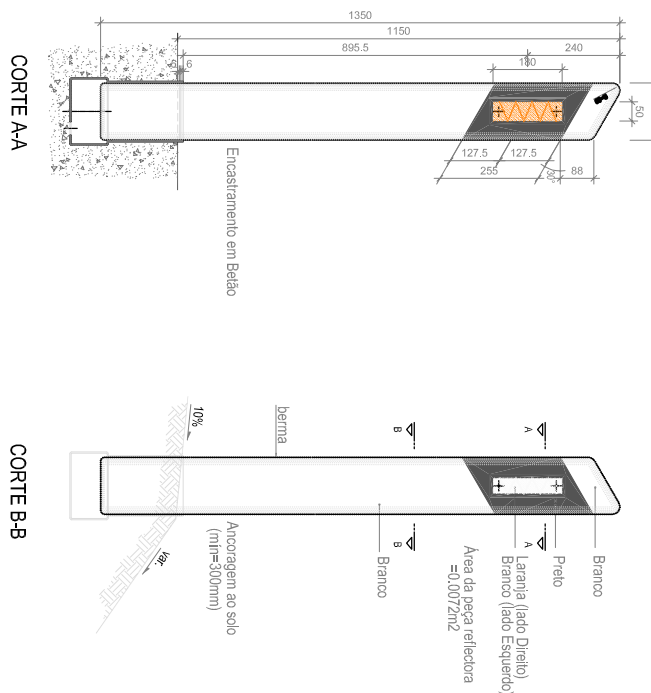
DELINEADOR POLIÉDRICO COMPRIDO APOIADO NO SOLO

A1- ESCALA: 1/10
A3- ESCALA: 1/20

(uni e/ou bidireccional)

DELINEADOR ESQUERDO

DELINEADOR DIREITO



CORTE B-B

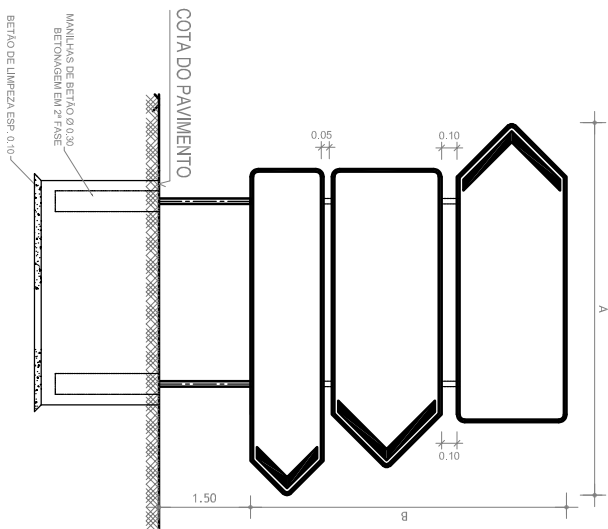
VISTAS LATERAIS

(bidireccional)

(esquerdo

(direito)

PAINEL		AF (m)	SAPATA			PRUMOS INP	MANILHAS
A (m)	B (m)		E (m)	H (m)	L (m)		
≤ 3,00	≤ 2,10	0,6A	0,70	1,20	A	2 X INP-120	2 x Ø150
	≤ 2,80	0,6A	0,70	1,20	A	2 X INP-120	2 x Ø150
	≤ 3,50	0,6A	0,80	1,30	A	2 X INP-140	2 x Ø200
	≤ 4,20	0,6A	0,80	1,50	A	2 X INP-140	2 x Ø200
≤ 4,00	≤ 2,10	0,6A	0,90	1,30	A	2 X INP-160	2 x Ø200
	≤ 2,80	0,6A	1,00	1,50	A	2 X INP-160	2 x Ø200
	≤ 3,50	0,6A	1,20	1,50	A	2 X INP-180	2 x Ø200
	≤ 4,20	0,6A	1,40	1,50	A	3 X INP-180	3 x Ø200



CARACTERÍSTICAS		L = 0,70 m		L = 0,90 m		
		1 SINAL	2 SINAIS	1 SINAL	2 SINAIS	
PLACA	CIRCULAR	DIAMÉTRO (A ALTURA)	0,70	2 x 0,70	0,90	2 x 0,90
		ÁREA	0,385	2 x 0,385	0,640	2 x 0,640
	TRIANGULAR	ALTURA (A) / LADO (B)	0,70 / 0,70		0,90 / 0,90	
		ÁREA	0,245		0,405	
	RECTANGULAR (QUADRADO) (OCTOGONAL)	ALTURA (A) / BASE (B)	0,70 / 0,70		0,90 / 0,90	
		ÁREA	0,490		0,810	
	CIRCULAR +	DIAM. + ALTURA (A) + LADO (B)		1,40 / 0,70		1,80 / 0,90
		TRIANGULAR	ÁREA		0,630	
	TIPO POSTE (AÇO S235)	RHS / CHS	RHS / CHS	RHS / CHS	RHS / CHS	
	SECÇÃO	100x50x2 / Ø76,1x2,6	100x50x4 / Ø88,9x3,2	100x50x4 / Ø88,9x3,2	100x60x4 / Ø101,6x3,6	
	ALTURA VISÍVEL (C)	1,50 / 2,20	1,50 / 2,20	1,50 / 2,20	1,50 / 2,20	
	ALTURA ENCASTRADA (G)	0,30	0,30	0,30	0,30	
ALTURA TOTAL (A+C+G+0,1)	2,60 / 3,30	3,30 / 4,00	2,80 / 3,50	3,70 / 4,40		
COMPRIMENTO (D)	0,90	1,10	0,90	1,20		
LARGURA (E)	0,50	0,50	0,60	0,60		
ALTURA (F)	0,50	0,50	0,60	0,60		
VOLUME (DxExF)	0,225	0,275	0,324	0,432		

L - DIMENSÃO DO SINAL EM FUNÇÃO DA VELOCIDADE DE PROJECTO

C - A ALTURA VISIVEL DEPENDE DA INTERFERÊNCIA DE PEÕES QUE CASO ACONTEÇA TOMA O VALOR DE 2.20m

AO INVÉS DO VALOR POR DEFEITO DE 1.50m

 Região Autónoma da Madeira Governo Regional	 DIRECÇÃO REGIONAL DE ESTRADAS	 REQUALIFICAÇÃO DA REDE VIÁRIA REGIONAL - ZONA LESTE PAMUS - FASE II	Projecto		Escala	Especialidade: SINALIZAÇÃO E EQUIP. DE SEGURANÇA
			Proj.: 2	2		
			Obj.: 2			Designação: SINALIZAÇÃO VERTICAL EQUIPAMENTO DE GUARNIÇÃO E BALIZAGEM PORNIENORES
			Des.: 2			
			Ver.: 1			
			Rev.: DATA	DESCRIÇÃO DA PEÇUNHA		
			Apov.: DATA			Nº Desenho: 202 Rev.: 0 Versão: A Data: 05/2022