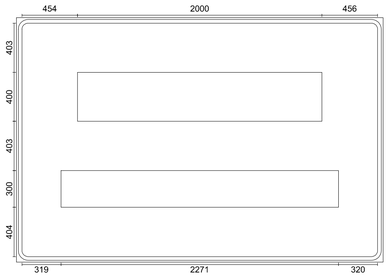
DETALHE DA SINALIZAÇÃO VERTICAL

OB-1



Dimensões: 3,0 x 2,0 m
Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Fonte: Serie E(m)
Altura: 400
Cor: Preto

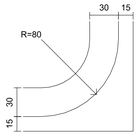
O	B	R	A	S
336	324	324	404	324
96	88	44	60	

Total: 2000 mm

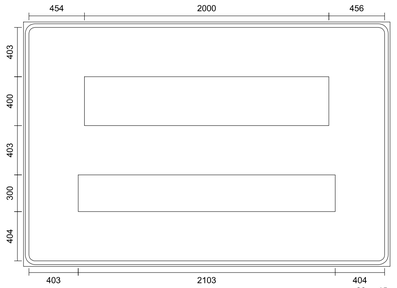
Fonte: Serie E(m)
Altura: 300
Cor: Preto

A						m
303	300	90	252	252	252	300	330
		1	0	0	0		
		72	60	60			

Total: 2271 mm



OB-2



Dimensões: 3,0 x 2,0 m
Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Fonte: Serie E(m)
Altura: 400
Cor: Preto

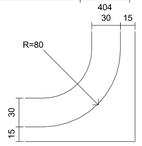
O	B	R	A	S
336	324	324	404	324
96	88	44	60	

Total: 2000 mm

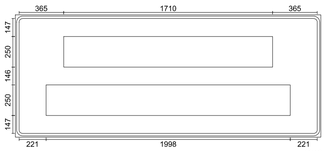
Fonte: Serie E(m)
Altura: 300
Cor: Preto

A						m
303	300	243	252	252	300	330
		5	0	0		
		63	60			

Total: 2103 mm



OB-3



Dimensões: 3,0 x 2,0 m
Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Fonte: Serie D
Altura: 250
Cor: Preto

R	E	D	U	Z	A	A
170	155	170	170	170	212	250	212
42	42	55	42	20		

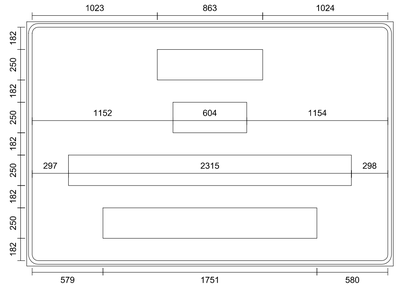
Total: 1710 mm

Fonte: Serie D
Altura: 250
Cor: Preto

V	E	L	O	C	I	D	A	D	E
190	155	155	177	170	40	170	212	170	155
38	42	33	50	55	60	33	38	55	

Total: 1998 mm

OB-4



Dimensões: 3,0 x 2,0 m
Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Fonte: Serie D
Altura: 250
Cor: Preto

P	I	S	T	A
170	40	170	155	212
38	42	20	16	

Total: 863 mm

Fonte: Serie D
Altura: 250
Cor: Preto

A	C	O	S	T	A	M	E	N	T	O
212	170	177	170	155	212	195	155	170	155	177
33	50	37	20	16	38	60	42	38	33	

Total: 2315 mm

Fonte: Serie D
Altura: 250
Cor: Preto

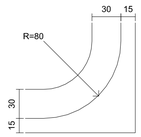
S	E	M
170	155	195
42	42	

Total: 604 mm

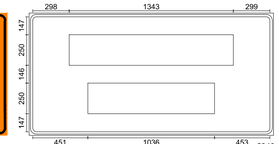
Fonte: Serie E(m)
Altura: 250
Cor: Preto

A						m
252	250	202	210	210	250	275
		2	0	0		
		52	50			

Total: 1751 mm



OB-5

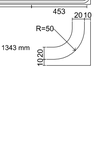


Código: **C-2**
Dimensão: **2,00 x 1,00m**
Suporte: **Madeira (PM)**
Nº de Perfis: **02 Unidades**
Película: **TIPO III (Laranja) e TIPO IV (Preto)**

Fonte: Serie D
Altura: 250
Cor: Preto

F	I	M	D	A	S
155	40	195	250	170	212	170
38	60		33	20		

Total: 1343 mm

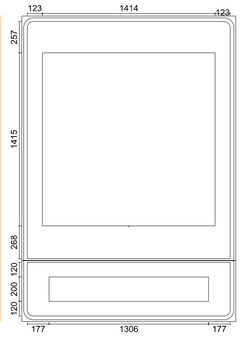


Fonte: Serie D
Altura: 250
Cor: Preto

O	B	R	A	S
177	170	170	212	170
55	42	20	20	

Total: 1036 mm

AC-21c-100



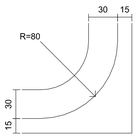
Dimensões: 1,75 x 2,5 m
Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Símbolo: A-21c

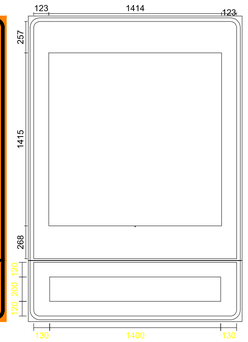
Fonte: Serie E(m)
Altura: 200
Cor: Preto

A						m
202	200	60	168	168	200	220
		1	0	0		
		48	40			

Total: 1306 mm



AC-21c-300



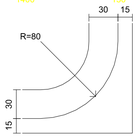
Dimensões: 1,75 x 2,5 m
Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Símbolo: A-21c

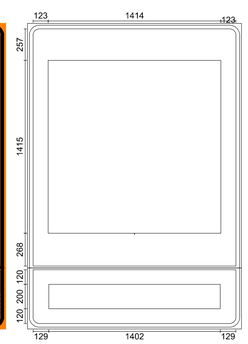
Fonte: Serie E(m)
Altura: 200
Cor: Preto

A						m
202	200	162	168	168	200	220
		3	0	0		
		40	40			

Total: 1400 mm



AC-24-500



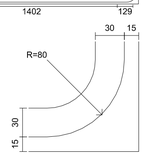
Dimensões: 1,75 x 2,5 m
Fundo: Laranja
Tarja: Preto
Borda: Laranja

Símbolo: A-24

Fonte: Serie E(m)
Altura: 200
Cor: Preto

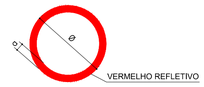
A						m
202	200	162	168	168	200	220
		2	0	0		
		42	40			

Total: 1402 mm



PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO

SEM ESCALA

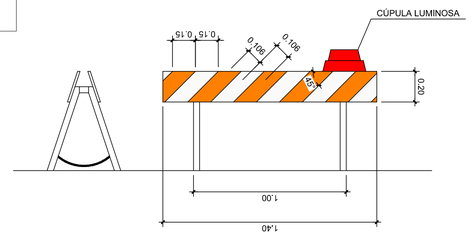


DIMENSÕES (mm)	
Ø	a
Ø 800	80
Ø 1000	100
Ø 1200	120

DETALHE DISPOSITIVOS DE CANALIZAÇÃO

DETALHE "1"
BARREIRA TIPO I

SEM ESCALA



NOTA:

1- RODOVIA CLASSE IB, TIPO II, VELOCIDADE:
PROJETO: 80 km/h
OPERACIONAL: 100 km/h (Veículos leves) e 80 km/h (Veículos Pesados)
2- NENHUM TRECHO PODERÁ SER LIBERADO AO TRÁFEGO SEM RECEBER A PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PROVISÓRIA.
3- MEDIDAS EM METROS, EXCETO QUANDO INDICADAS
4- O PROJETO FOI ELABORADO DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DO MANUAL DE SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA DO DER/SP, MANUAL DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS DO DNIT/2010 E NO CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB.
5- PARA PROJETO VER DESENHO

ARTESP
AGÊNCIA DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO

VERIFICADO
RESPONSÁVEL PELA AREA DE PROJETO

APROVADO
RESPONSÁVEL TÉCNICO

FIRMA PROJETISTA							
	0					EMISSÃO INICIAL	
N° INTERNO: ENG-DE-SP0000333-234.235-0XX-F01/001	REV. 0	REV.	DATA	RESP. TÉC./PROJETISTA	RESP. TÉC./CONCES.	RESP. TÉC./ANTT	ASSUNTO	DOC. REFERÊNCIA

A U T E N T I C A Ç Ã O

ESTE DESENHO É ORIGINAL DE CÓPIA DE FLS _____
AUTOS N° _____ , APROVADO PELO
SR. DIRETOR DE ENGENHARIA ÀS FLS. _____ DOS AUTOS
N° _____

_____
CHEFE DA OBRA

A R Q U I V O

Data	Prefixo	Número
Móvel	Gaveta	Divisão
Arquitetura		Mapa

N° DESENHO ARTESP: XXXXXX
REV. : 0
TITULO: LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL GEORREFERENCIADO
RODOVIA: SP-330 – RODOVIA ANHANGUERA
DER SP
TRECHO: PISTA SUL
km Km 438+400
ESCALA: 1:1000
FOLHA 01