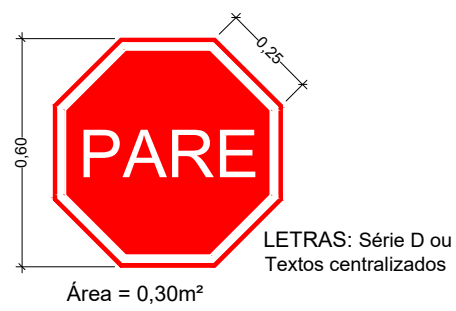


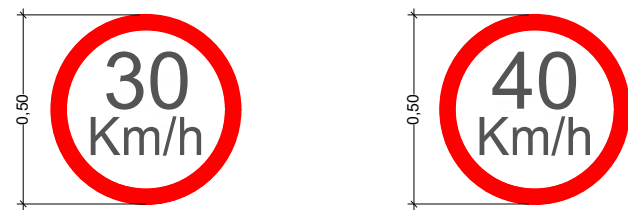
Detalhe 5a
Escala: 1 / 20

SINAL DE FORMA OCTOGONAL R1 -
PARADA OBRIGATORIA



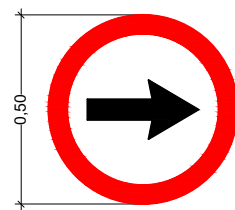
CORES:
Fundo: Vermelho
Oria Interna: Branco Refletivo
Oria Externa: Vermelho
Letras: Branco Refletivo
Verso: Preto Fosco

SINAL DE FORMA CIRCULAR R19 -
VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA



CORES:
Fundo: Branco Refletivo
Oria: Vermelho
Letras: Preto Refletivo
Símbolo: Preto Refletivo
Verso: Preto Fosco

SINAL DE FORMA CIRCULAR
R-24b PASSAGEM
OBRIGATORIA



CORES:
Fundo: Branco Refletivo
Oria: Vermelho
Letras: Preto Refletivo
Símbolo: Preto Refletivo
Verso: Preto Fosco

SINAL DE FORMA RETANGULAR -
PARADA OBRIGATORIA EXCLUSIVA DE
CICLISTAS



CORES:
Fundo: Branco Refletivo
Oria: Vermelho
Letras: Branco e Preto Refletivo
Símbolo: Preto Refletivo
Verso: Preto Fosco

Detalhe - 5b
Escala 1:5

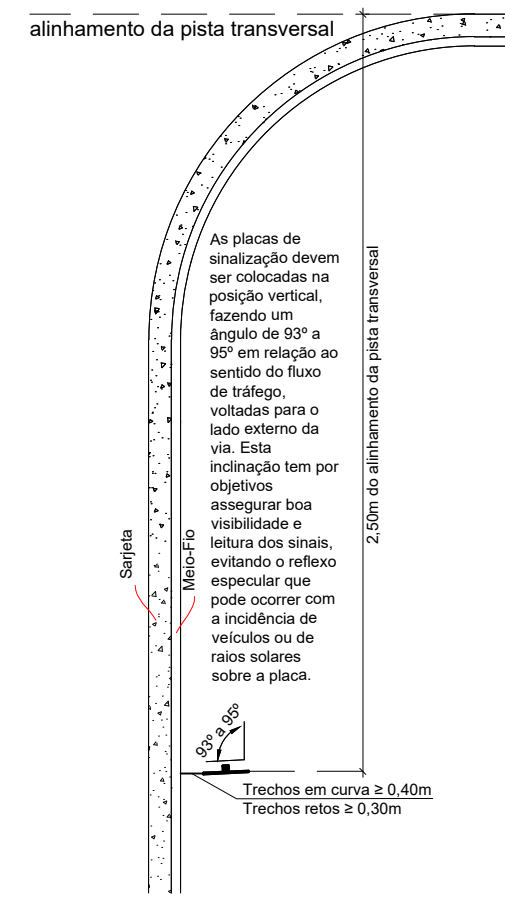
PLACA DE LOGRADOURO (0,25x0,45m)



Obs.: Cotas em centímetros.

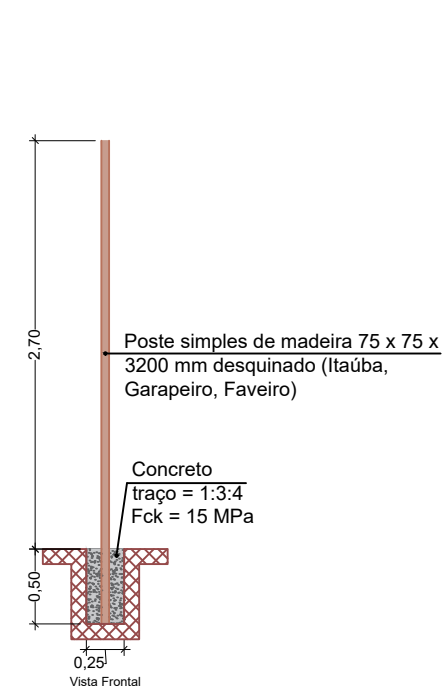
Detalhe 5e
Escala: 1 / 100

POSICIONAMENTO DA PLACA NA VIA



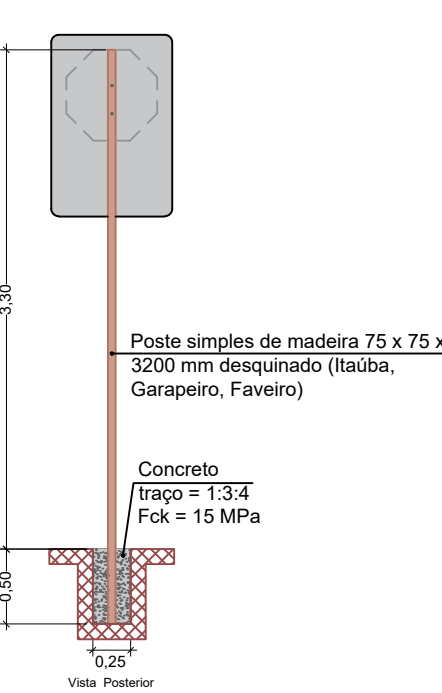
Detalhe 5c
Escala: 1 / 50

PLACAS ISOLADAS



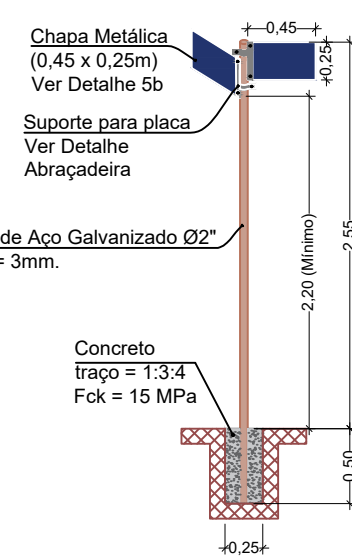
Detalhe 5d
Escala: 1 / 50

CONJUNTO DE PLACAS PARA
CICLISTAS



Detalhe 5e
Escala: 1 / 50

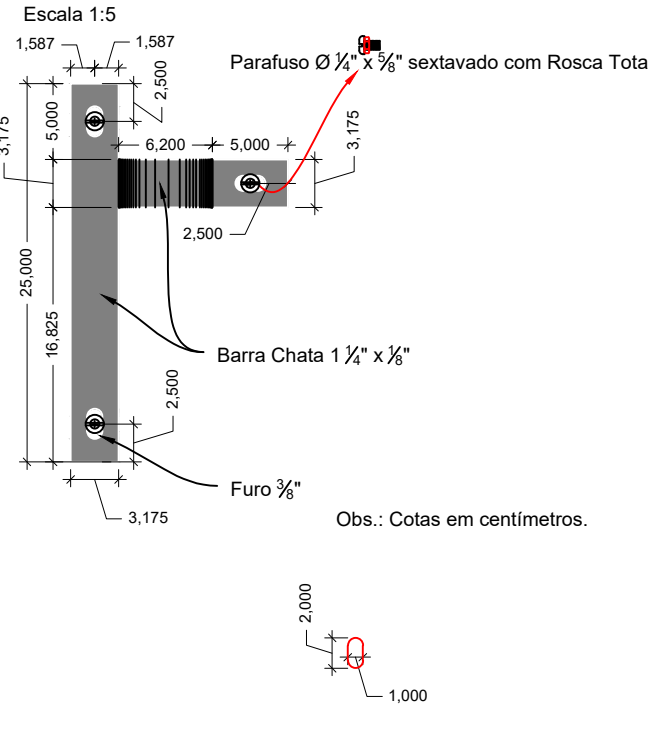
PLACA DE LOGRADOURO



Obs.: Cotas em metros.

Detalhe - Abraçadeira

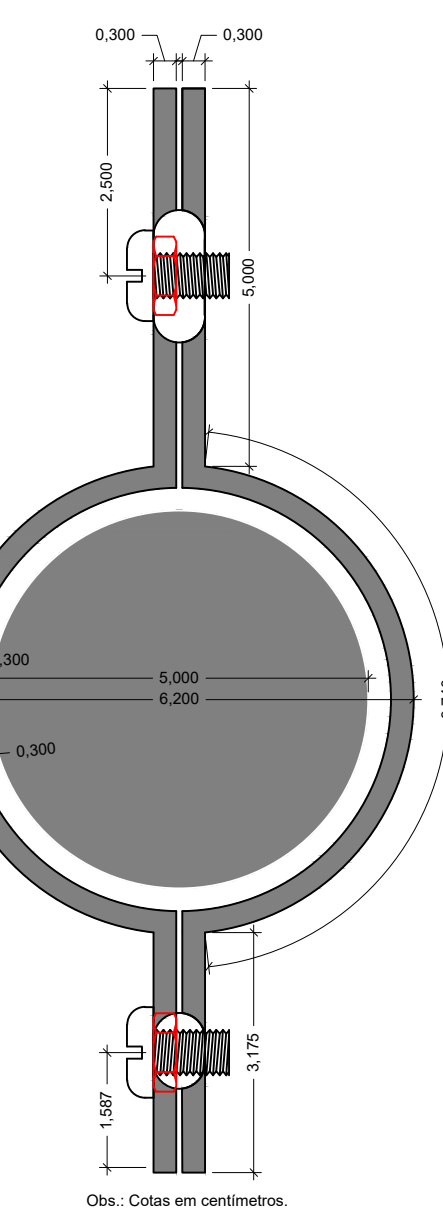
ABRAÇADEIRA PARA PLACA DE
LOGRADOURO (0,25x0,45m) - VISTA FRONTAL




Obs.: Cotas em centímetros.

Detalhe - Abraçadeira

VISTA EM PLANTA



Obs.: Cotas em centímetros.

Descrição		Código	Qtde. (un)	Área (m²)	Total (m²)
PARADA OBRIGATORIA		R-1	26,00	0,2800	7,28
CICLOVIA - PARADA OBRIGATORIA		xx	10,00	0,3750	3,75
VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA 30 KM/H		R-19	2,00	0,2800	0,56
VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA 40 KM/H		R-19	9,00	0,2800	2,52
SENTIDO DE CIRCULAÇÃO DA VIA/PISTA		R-24a	25,00	0,2800	7,00

Nº da placa	Logradouro	Placa (un)	Suporte metálico (un)
1	AVENIDA LIBERDADE - LADO DIREITO	6,00	6,00
2	AVENIDA LIBERDADE - LADO ESQUERDO	9,00	9,00
3	RUA MONTE CASTELO	1,00	-
4	RUA VISCONDE TAUNAY	2,00	-
5	RUA CAMPO GRANDE	1,00	-
6	RUA BANDEIRANTE	1,00	-
7	RUA ARAQUÁ	1,00	-
8	RUA NAPOLEÃO LAUREANO	1,00	-
9	RUA TABARAÍ	1,00	-
10	RUA MAURO RICOTTI	1,00	-
11	RUA FELPE NERY ALEM	2,00	-
12	RUA PROFESSORA ANTONIA CANDIDO DE MELO	1,00	-
13	RUA JOSÉ STROPPA	2,00	-
Total		28,00	14,00

Descrição	Código	Qtde. (un)	Área (m²)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Total (m²)
P I S T A						
FAIXA DE RETENÇÃO - ESP. = 0,40m	LRE			170,57	0,40	68,23
LINHAS DE DIVISÃO DE FLUXOS DE MESMO SENTIDO - SIMPLES SECCIONADA	LMS-02			641,25	0,10	64,13
LINHA DE DIVISÃO DE FLUXO DE MESMO SENTIDO - SIMPLES CONTINUA	LMS-01			60,01	0,10	6,00
LINHAS DE DIVISÃO DE FLUXOS DE MESMO SENTIDO - SIMPLES SECCIONADA - ESTACIONAMENTO	LMS-02			792,61	0,10	79,26
LINHAS DE DIVISÃO DE FLUXOS OPOSTOS - DUPLA CONTINUA	LFO-03			498,86	0,10	49,89
LINHAS DE DIVISÃO DE FLUXOS OPOSTOS - SIMPLES SECCIONADA	LFO-02			44,96	0,10	4,50
PARADA OBRIGATORIA	PARE	28,00	2,92			81,76
SETA INDICATIVA DE POSICIONAMENTO NA PISTA "BRANCA"	PEM	54,00	1,09			58,86
SETA INDICATIVA DE POSICIONAMENTO NA PISTA "BRANCA"	PEM	1,00	1,88			1,88
SETA INDICATIVA DE POSICIONAMENTO NA PISTA "BRANCA"	PEM	2,00	1,38			2,76
FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRE	FTP			196,00	0,40	78,40
FAIXA DE CANALIZAÇÃO - ESP. = 0,20m "AMARELA"	LCA-A			7,49	0,20	1,50
FAIXA DE CANALIZAÇÃO - ESP. = 0,20m "BRANCA"	LCA-B			187,00	0,20	37,40
ZEBRADO DE PREENCHIMENTO - ESP. = 0,40m "AMARELO"	ZPA			3,31	0,40	1,32
ZEBRADO DE PREENCHIMENTO - ESP. = 0,40m "BRANCO"	ZPA			146,48	0,40	58,59
C I C L O V I A						
PARE - CICLOVIA	PARE	10,00	0,34			3,40
SÍMBOLO INDICATIVO DE CICLISTA "BICICLETA"	SIC	48,00	0,25			12,00
SETA INDICATIVA DE POSICIONAMENTO NA PISTA "BRANCA" - CICLOVIA	PEM	48,00	0,21			10,08
FAIXA SIMPLES SECCIONADA - ESP. = 0,10m "AMARELA" - CICLOVIA	LFO-02			176,84	0,10	17,68
LINHAS DE DIVISÃO DE FLUXOS OPOSTOS - SIMPLES CONTINUA - CICLOVIA	LFO-01			182,16	0,10	18,22
FAIXA DE RETENÇÃO - ESP. = 0,40m - CICLOVIA	LRE			33,00	0,40	13,20
ÁREA DE APROXIMAÇÃO - CICLOVIA			802,13			802,13
MARCAÇÃO DE CRUZAMENTO RODOCICLOVIÁRIO	MCC			56,80	0,40	22,72
FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRE EM CICLOVIA	FTP			96,00	0,20	19,20

Observações:

- A borda inferior da placa ou do conjunto de placas **deve** ficar entre 2,0 e 2,5m em relação ao solo;
- Letras: Série D ou E, textos centralizados para as placas R-1 e R-19;
- Cotas em metros para o detalhe 5a;
- Em vias urbanas, a placa R-1 Parada obrigatória deve ser colocada no máximo a 10,0m do prolongamento do meio fio ou do bordo da pista transversal;

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

APROVAÇÃO DA PREFEITURA

ELABORAÇÃO

PROJETO

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS, SINALIZAÇÃO VIÁRIA, CALÇAMENTO E ACESSIBILIDADE

RECURSO FEDERAL

-

LOCAL

PROLONGAMENTO DA AVENIDA LIBERDADE - CÔRREGO REGO D'ÁGUA - DOURADOS/MS

QUADRO DE ÁREAS

-

AUTOR DO PROJETO

ENGRª CIVIL MARISTELA TÔKO DE BARROS CREA - MS 2258-D

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE DOURADOS CNPJ 03.155.926/0001-44

TÍTULO

DETALHES CONSTRUTIVOS - SINALIZAÇÃO VERTICAL

FOLHA

45/46

ESCALA

INDICADA

DATA

-

REVISÃO

-

DESENHO

-