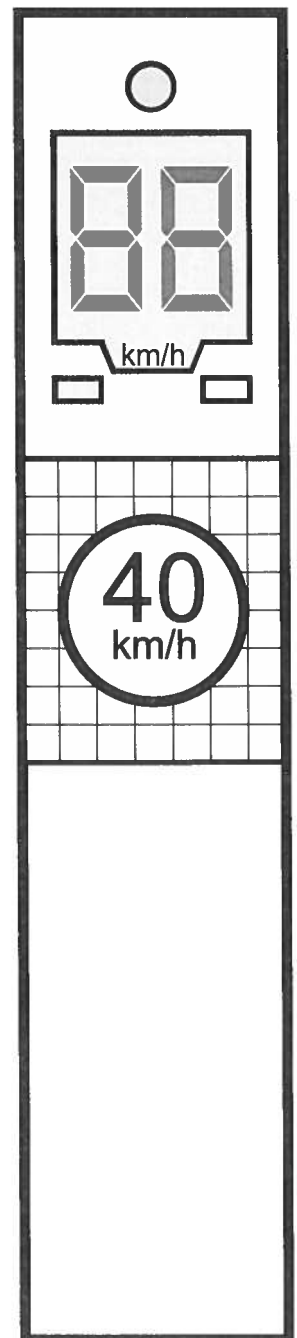


Equipamento Eletrônico de Controle de Velocidade

ESTUDO TÉCNICO

(Resoluções 146/2003 e 214/2006)

Rua Cel. Luiz José dos Santos, 2760



A - ESTUDO TÉCNICO: INSTALAÇÃO DE INSTRUMENTOS OU EQUIPAMENTOS MEDIDORES DE VELOCIDADE

1. IDENTIFICAÇÃO DO ÓRGÃO DE TRÂNSITO

URBS - Urbanização de Curitiba S/A

PR/Curitiba

2. LOCALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO

Local: Rua Cel. Luiz José dos Santos, 2760

Trecho: Rua Danilo Gomes/Rua Raggi Izar

Sentido do fluxo fiscalizado: Boqueirão e Xaxim

Faixas de trânsito fiscalizadas: 1/1

3. EQUIPAMENTO

Tipo:

Fixo com mostrador de velocidade

Fixo sem mostrador de velocidade

Estático

Móvel

Portátil

Data de início de operação no local/trecho: 28/01/2011

4. CARACTERÍSTICAS DO LOCAL/ TRECHO DA VIA

Classificação viária (art. 60 do CTB): coletora

Nº de pistas: 1

Nº de faixas de trânsito no sentido fiscalizado: 1

Geometria: Aclive

Declive

Plano

Curva

Trecho Urbano: Sim

Não

Fluxo veicular na pista fiscalizada (VDM): 18296

Trânsito de pedestre: Sim

Ao longo da via

Transversal a via

Não

Trânsito de ciclista: Sim

Ao longo da via

Transversal a via

Não

5. VELOCIDADE

Em trecho da via com velocidade inferior à regulamentada no trecho anterior:

Velocidade antes do início da fiscalização

Velocidade regulamentada: 40 km/h

Velocidade Praticada (85 percentil): não há dados

Velocidade após o início da fiscalização

Velocidade regulamentada: 40 km/h

Data: 28/01/2011

6. NÚMERO DE ACIDENTES NO LOCAL/TRECHO DA VIA

Nos 06 meses antes do início da fiscalização: 58 - sem especificação do trecho da via

7. POTENCIAL DE RISCO NO LOCAL/TRECHO DA VIA

Fatores de risco:

Abuso de velocidade, dificuldade de travessia, presença de pólo gerador de tráfego de veículos e pedestres (comércios locais)

Medidas adotadas antes da instalação do equipamento:

Sinalização vertical e horizontal, presença de equipamento medidor de velocidade

Outras informações:

Via de ligação entre bairros



pag.: 2/3

8. PROJETO OU CROQUI DO LOCAL

Indicação do posicionamento do equipamento e da sinalização, conforme croqui anexo

9. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO

Nome: Engº Mauricio Razera

CREA: PR-71004/D

Assinatura:



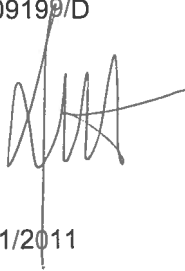
Data: 31/01/2011

10. RESPONSÁVEL TÉCNICO DO ÓRGÃO DE TRÂNSITO PERANTE O CREA

Nome: Engª Rosângela Maria Battistella

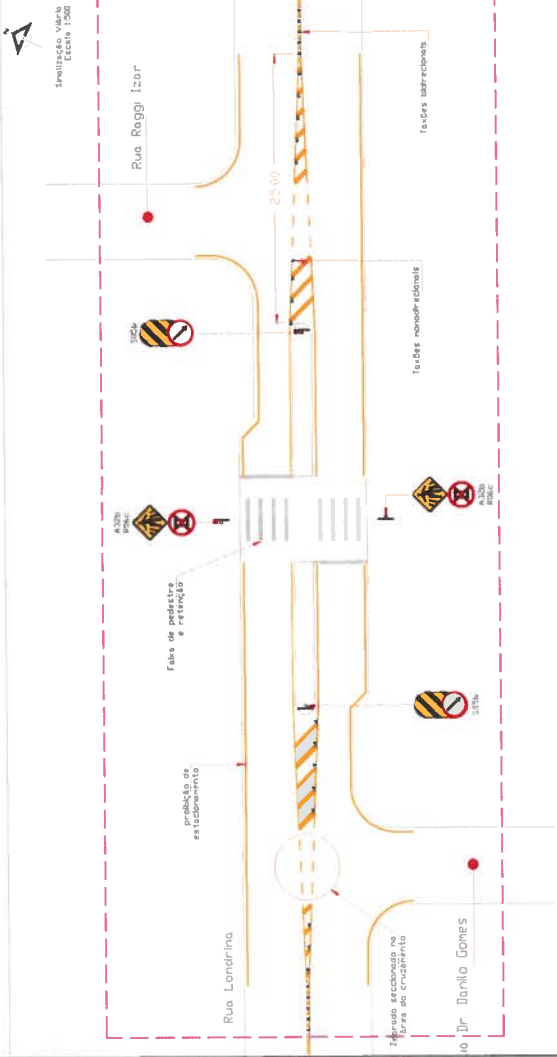
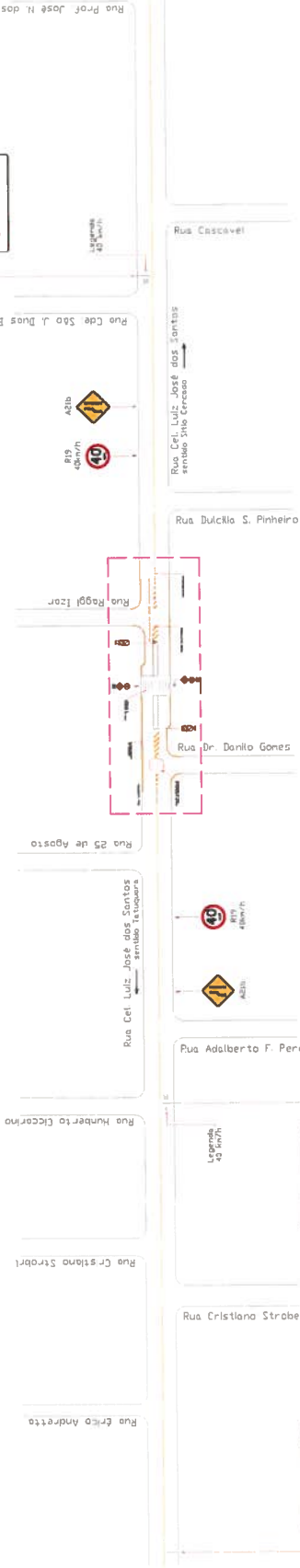
CREA: PR-09199/D

Assinatura:

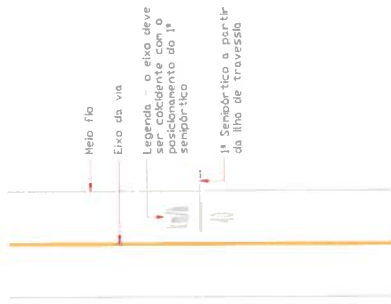


Data: 31/01/2011

Sinalização - Vitrino
Escala 1:2000



Posicionamento da Legenda



NOTAS:

1. A linha dupla amarela, ao longo do eixo da via, deve ser seccionada - 1x1(m), na projeção de alinhamento de cada cruzamento existente;
2. Os zebraados amarelos para canalização dos fluxos, devem possuir 25m de extensão;
3. Os zebraados amarelos devem ser seccionados na projeção do alinhamento com as Ruas Roggi Izor e Dr. Danilo Góes;
4. Os tochões monodirecionais devem ser implantados de modo desenhado às linhas e faixas dos zebraados, a fim de facilitar a manutenção da sinalização horizontal;
5. As placas R19-40km/h, devem ser implantadas entre 40 e 50m a partir da extremidade da ilha de travessia;
6. As placas A32b devem ser implantadas entre 60 e 70m a partir da extremidade da ilha de travessia;
7. Os semafórticos reguladores de velocidade (<40 km/h), devem ser implantados entre 100 e 150m a partir da extremidade da ilha de travessia;
8. Os semafórticos indicadores de travessia, de pedões, devem ser implantados entre 250 e 300m a partir da extremidade da ilha de travessia.



QUANTITATIVO DE MATERIAL

- 40 FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA 2x
 - ATENÇÃO Travessia de Pedões FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA 40 km/h 2x
 - R19 Placa 2x
 - A21b 2x
 - A22b 2x
 - S32b 2x
 - Tubo monodirecional 2x
 - Tubo bidirecional 2x
 - Tubo bidirecional 2x
- Tinta acrílica cor Branco - 32,00 m²
Tinta acrílica cor Amarelo - 184,00 m²
Tochões monodirecionais - 17 ud
Tochões bidirecionais - 10 ud

URBS
Área de Sinalização do Trânsito
José Adir Zan

DIRETRAM
01/01

PROJETO Nº
XX-0000/00

Conteúdo
Sinalização Horizontal e Vertical para Barreira Eletrônica

Doc. Origem
Vitoria

Local
Rua Cel. Luiz José dos Santos, 2760

Quadr.
R-14

Região
Boqueirão

Desenho: Bianchi
Escala: Indicada
Indicada: Rua Cel. Luiz José dos Santos, 2760
Emissão: 08/10/2011

Eng. Responsável
Eng.º Maurício Razera
CREA PR-71004/D

Téc. Responsável
Téc. Edson Bianchi