



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ORIENTE

RUA THOMAZ MARTINS PARRA, 80 - CNPJ 44.482.552/0001-59

e-mail: convenio@oriente.sp.gov.br - ORIENTE – SP

Fone (14) 3456-2043 Fax (14) 3456-2043



MEMORIAL DESCRITIVO

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ORIENTE
Objeto: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO
Local: RUA JÚLIO PRESTES E THOMAS MARTINS PARRA
Município: Oriente/SP

Espessura da camada de rolamento: 3 cm.

Tipo de Faixa: Faixa 4

Área total: 2.631,00 m²

DESCRIÇÃO DA OBRA:

Execução recapeamento asfáltico em CBUQ (Concreto Betuminoso Usinado a Quente), recuperação de base, e sinalização horizontal em vias de circulação do município de Oriente/SP.

1. SERVIÇOS PRELIMINARES:

1.1. Placa de Obra: Aquisição e assentamento de placa em chapa de aço galvanizado com informações relevantes da obra.

1.2. Limpeza e Regularização do Pavimento:- O pavimento existente deverá ser limpo, devendo ser retirados todas as impurezas existentes. Se necessário deverá ser efetuado uma lavagem do mesmo. Deverá ser efetuada a regularização, devendo ser os buracos existentes fechados da maneira tradicional, ou seja, deverão ser limpos e pintados antes de receberem a massa asfáltica. Os tachões e tachas existentes no local, deverão ser removidos antes da execução do recapeamento asfáltico.

2. RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

2.1. Pintura de Ligação e Penetração:- Deverá ser efetuada uma pintura ligação da capa asfáltica existente com RR-2C diluído na proporção de 1,5 litros por metro quadrado.

2.2. Construção de Pavimento: Execução da camada de rolamento, com espessura de no mínimo 3,0 cm acabada em CBUQ, que para tanto deverá ser aplicada com equipamentos apropriados, ou seja, vibro-acabadora, sendo que a massa ao ser distribuída, não poderá apresentar temperatura inferior a



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ORIENTE

RUA THOMAZ MARTINS PARRA, 80 - CNPJ 44.482.552/0001-59

e-mail: convenio@oriente.sp.gov.br - ORIENTE – SP

Fone (14) 3456-2043 Fax (14) 3456-2043



120º, caso essa temperatura esteja abaixo, o material será descartado. Após a distribuição do material, será aplicado o rolo de pneus de no mínimo 03 eixos, sendo que após baixar a temperatura da capa aplicada e para dar acabamento será aplicado o rolo de chapa liso tipo Tander.

OBS: A empresa que executar os serviços terá que apresentar a esta Prefeitura ao menos dois ensaios, conforme descrito:

- 1.0 Ensaio de Granulometria por Peneiramento
- 2.0 Ensaio de Viscosidade Saybolt-furol
- 3.0 Ensaio de Marshall

3. SINALIZAÇÃO VIARIA URBANA HORIZONTAL

Para a execução da sinalização, adotar como referência o Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito – Vol.5 – CONTRAN – 2007. As áreas que receberão nova sinalização horizontal, correspondem as seguintes vias:

- 1- Trecho - Avenida Max Wirth – rotatória.
- 2- Trecho - Avenida Azaléia – rotatória.

Deverá ser executado nas laterais das vias, uma faixa paralela a guia, para as ruas e avenidas internas e paralelo ao limite de acostamento para as vias de acessos; esta faixa receberá tachas na cor branca bidirecionais, distantes 4,00 metros um do outro (ver detalhe e projeto).

A faixa central, na cor amarela, quando houver sentido de circulação em duas mãos; também receberá tachas refletivos ao centro da via; quando houver apenas um sentido, utiliza cor branca.

Na demarcação das áreas de conflitos, utilizar faixas na cor amarela e “TACHÕES” bidirecionais na cor amarela, e linhas de canalização deveram ser na cor branca com tachas na cor branca bidirecionais.

3.1. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL – LEGENDA “PARE”

LOCAL	QTD
AVENIDA AZALEIA	7
RUA EVARISTO TARDIN	1



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ORIENTE

RUA THOMAZ MARTINS PARRA, 80 - CNPJ 44.482.552/0001-59

e-mail: convenio@oriente.sp.gov.br - ORIENTE - SP

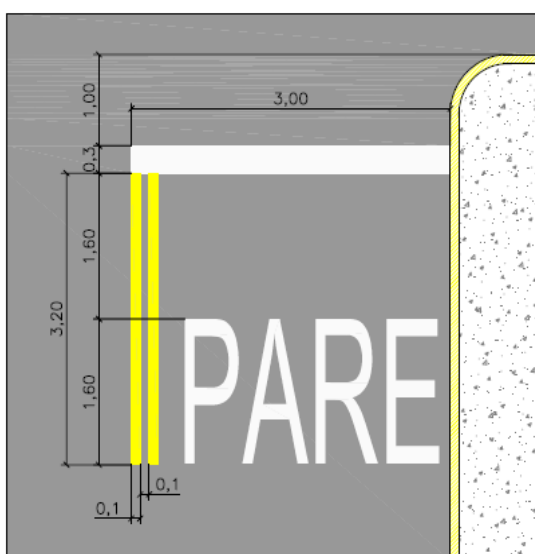
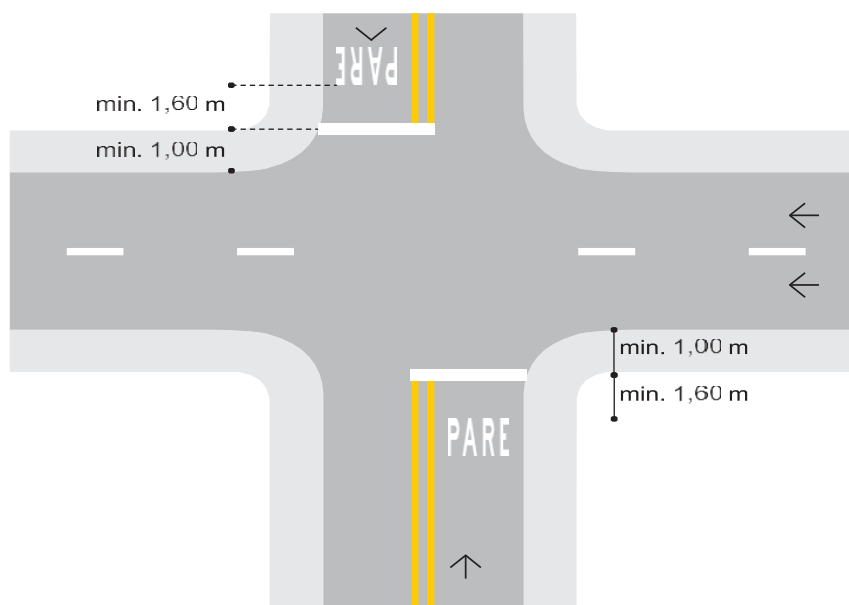
Fone (14) 3456-2043 Fax (14) 3456-2043



Modelo a ser executado:

Serão inseridas sinalizações horizontais com a legenda “PARE”, pintadas com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica nas cores amarela e branco com microesferas de vidro.

Largura da linha: 10 cm – tinta branca



LEGENDA “PARE” + LRE (LINHA DE RETENÇÃO)

- PINTURA EM AMARELO E BRANCO

- 11x SINALIZAÇÕES À EXECUTAR

Conselho Nacional de Trânsito (Brasil) (CONTRAN).
Sinalização horizontal / Contran-Denatran. 1ª edição Brasília:
Contran, 2007.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ORIENTE

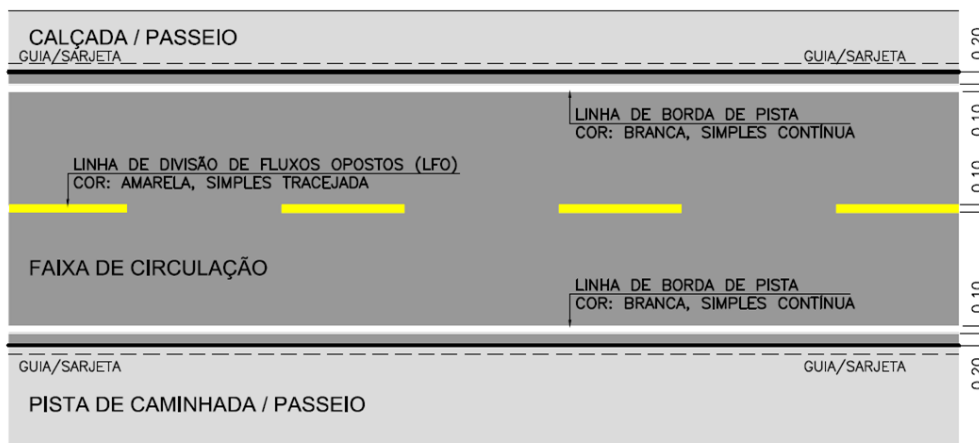
RUA THOMAZ MARTINS PARRA, 80 - CNPJ 44.482.552/0001-59

e-mail: convenio@oriente.sp.gov.br - ORIENTE – SP

Fone (14) 3456-2043 Fax (14) 3456-2043



3.2. FAIXAS DE SINALIZAÇÃO - CENTRAL E LATERAL



NOTA: As faixas deveram seguir o padrão do projeto, sendo as linhas de bordo na cor branca com espessura de 10cm e as demais faixas na espessura de 40cm.

3.3. - SINALIZAÇÃO VERTICAL: A sinalização vertical já existente nas áreas de recapeamento, atende as necessidades a que se destinam.

ORIENTE/SP, 29 DE JANEIRO DE 2024.

MARIANE DE MORAES SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/SP 5060655480

GERALDO MATHEUS MÓRIS
PREFEITO MUNICIPAL