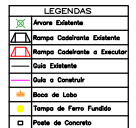
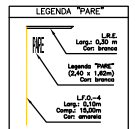


SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO Nº 236/2007 - CONTRAN

| TIPO | UTILIZAÇÃO | DIMENSÕES | | COR | CONFIGURAÇÃO |
|-------|--|----------------|-------------|---------|--------------|
| | | COMPRIMENTO | ESPAÇAMENTO | LARGURA | |
| LMS-1 | Linhas de divisão de fluxos de mesmo sentido | continua | - | 0,10m | branca |
| LMS-2 | | 2,00m | 4,00m | 0,10m | branca |
| LMS-3 | | 3,00m | 6,00m | 0,10m | branca |
| LMS-4 | | 15,00m | - | 0,10m | branca |
| LMS-5 | | 1,00m | 2,00m | 0,10m | branca |
| LFO-1 | Linhas de divisão de fluxos opostos | continua | - | 0,10m | amarela |
| LFO-2 | | 2,00m | 4,00m | 0,10m | amarela |
| LFO-3 | | supl. continua | 0,15m | 0,10m | amarela |
| LFO-4 | | 15,00m | - | 0,10m | amarela |
| LFO-5 | | 1,00m | 2,00m | 0,10m | amarela |
| LCO-1 | Linha de continuidade | 1,00m | 1,00m | 0,10m | branca |
| LCO-2 | | 1,00m | 1,00m | 0,10m | amarela |
| LBO | Linha de borda | continua | - | 0,10m | branca |
| FTP | Faixa de travessia de pedestres | 4,00m | 0,80m | 0,40m | branca |
| LRE | Linha de retenção | variável | - | 0,30m | branca |
| SIC | Símbolo indicativo de uso de ciclistas | 1,95m | - | 1,00m | branca |

SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL - RESOLUÇÃO Nº 236/2007 - CONTRAN

| TIPO | UTILIZAÇÃO | DIMENSÕES | | COR | CONFIGURAÇÃO |
|-------|---|-------------|-------------|---------|--------------|
| | | COMPRIMENTO | ESPAÇAMENTO | LARGURA | |
| LPP | Linha de indicação de proibição de estacionamento e/ou parada | continua | - | 0,10m | amarela |
| MFE-1 | Marcação de faixa exclusiva | continua | - | 0,20m | branca |
| MFE-2 | | 1,00m | 1,00m | 0,20m | branca |
| MCI | Marcação de ciclofaixa ao longo de via | continua | - | 0,20m | branca |
| MER | Marcação de estacionamento regulamentado | 1,00m | 1,00m | 0,10m | branca |
| PEM-1 | Setas de posicionamento para execução de manobras | 3,50m | - | - | branca |
| PEM-2 | | 5,00m | - | - | branca |
| PEM-3 | | 1,95m | - | - | branca |
| MCC-1 | Marcação de cruzamento rodoviário | variável | - | 1,60m | vermelha |
| MCC-2 | | 0,40m | 0,40m | 0,40m | branca |
| LCA-1 | Linha de Canalização | variável | - | 0,80m | 0,30m |
| LCA-2 | | variável | - | 0,80m | 0,30m |



INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA
Diretoria de Trânsito e Sistema Viário

PROJETO: IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - CICLOFAIXA

LOCAL: AVENIDA AMINTHAS DE BARROS - EXTENSÃO: 350 m

RESPI PROJETO: ENPº CIVIL CRISTIANE BRAZONZO - CREA 38.002 D-PI

ESCALA: 1:300

DATA: 02/2014

PROCESSO: 849/2014-PPUL

ENPº CIVIL CARLOS EDUARDO CARDAMONI - CREA 118.404 D-PI

DESENHO: ALANA

ORÇAO EXECUTOR: C.M.T.A.L.

PRONHA: 01/02

ZONA: C-02