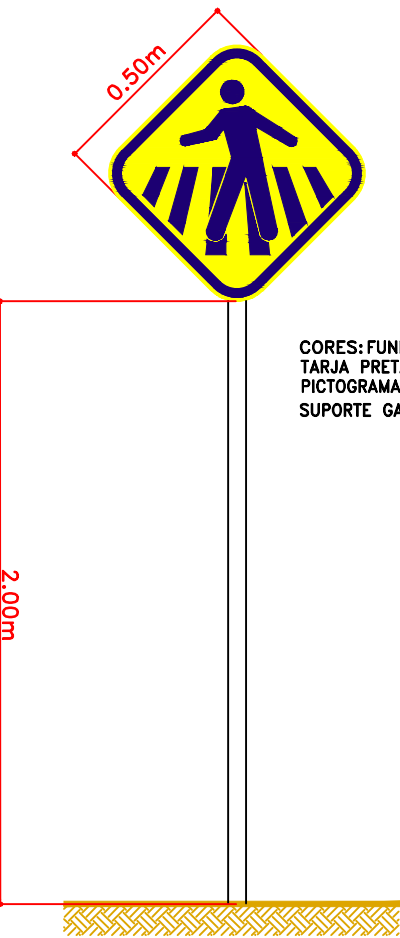
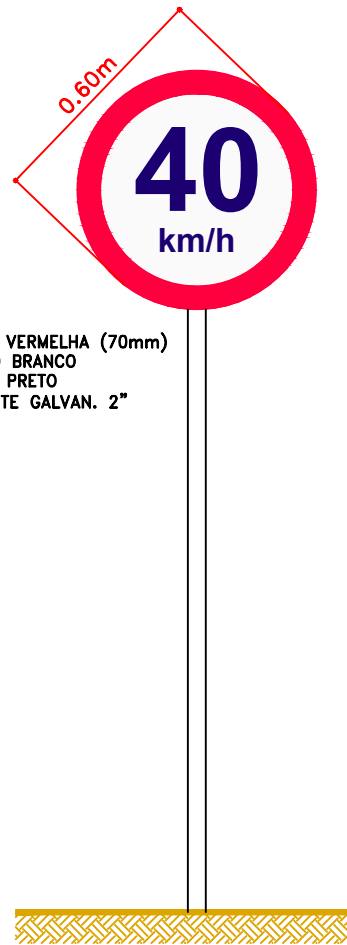




TACHÃO REFLETIVO

 TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL AMARELO  
25 x 15 x 5 cm - ESPAÇAMENTO 3 m

| SINAL                                                                               | CÓDIGO | NOME                         | SINAL                                                                                 | CÓDIGO | NOME                          | SINAL                                                                                 | CÓDIGO | NOME                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------|
|  | R-1    | PARADA OBRIGATÓRIA           |  | R-6b   | ESTACIONAMENTO REGULAMENTADO  |  | R-34   | CIRCULAÇÃO EXCLUSIVA DE BICICLETAS |
|  | R-2    | DE A PREFERÊNCIA             |  | R-6c   | PROIBIDO PARAR E ESTACIONAR   |  | A-18   | SALIÊNCIA OU LOMBADA               |
|  | R-3    | SENTIDO PROIBIDO             |  | R-25a  | VIRE À ESQUERDA               |  | A-30a  | TRÂNSITO DE CICLISTAS              |
|  | R-4a   | PROIBIDO VIRAR À ESQUERDA    |  | R-25b  | VIRE À DIREITA                |  | A-32a  | TRÂNSITO DE PEDESTRES              |
|  | R-4b   | PROIBIDO VIRAR À DIREITA     |  | R-25c  | SIGAM EM FRENTE OU À ESQUERDA |  | A-32b  | PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES   |
|  | R-5a   | PROIBIDO RETORNAR À ESQUERDA |  | R-25d  | SIGAM EM FRENTE OU À DIREITA  |  | A-34   | CRIANÇAS                           |
|  | R-5b   | PROIBIDO RETORNAR À DIREITA  |  | R-26   | SIGAM EM FRENTE               |  | A-45   | RUA SEM SAÍDA                      |
|  | R-6a   | PROIBIDO ESTACIONAR          |  | R-19   | VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA   |  | FTP-1  | FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES    |

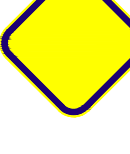
LEGENDA PLANTA BAIXA E QUANTIDADES:

- MEIO-FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (NOVA)
- PINTURA TINTA ACRÍLICA  
CICLOFAIXA (LARGURA = 2,50m)  
QUANT.: 7.137,02 m²
- FAIXA CONTÍNUA BORDO  
CICLOFAIXA AMARELA - ESP 10CM  
QUANT.: 285,45 m²
- FAIXA CONTÍNUA BORDO  
CICLOFAIXA BRANCA - ESP 10CM  
QUANT.: 285,45m²

 FAIXA SEPARADORA CICLOFAIXA  
PADRÃO 1,5:1,5M ESP 10CM  
QUANT.: 142,72 m²

 DEMARCAÇÃO ESTACIONAMENTO  
PADRÃO 1,5:1,5M ESP 10CM  
QUANT.: 118,47m²

 FAIXA SEPARADORA DE PISTA  
PADRÃO 3:6M ESP 12CM  
QUANT.: 92,77m²

-  OCTAGONAL LADO 33CM = 14UN.
-  PLACA REGULAMENT. DIÂM. 60CM: 36 UN.
-  PLACA ADVERTÊNCIA LADO 50CM: 30 UN.
-  FAIXA DE SEGURANÇA  
4 METROS x 40 cm  
QUANT.: 18 unidades  
ÁREA TOTAL: 345,6 m²

|                                                                                       |  |                                |  |                                                      |                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------|--|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| RESPONSÁVEL TÉCNICO:<br>Milton R. Pedrollo Bittencourt<br>Eng. Civil - CREA RS-158788 |  | PROPRIETÁRIO:                  |  | DESCRIÇÃO:<br>PROJETO DE SINALIZAÇÃO                 | ESCALA:<br>HORIZ.: 1/1000<br>VERT.: 1/100<br>PRIMEIRA: 11/18 |
|                                                                                       |  | LOCAL: AV. BEIRA-MAR           |  |                                                      |                                                              |
| TÍTULO:<br>PAVIMENTAÇÃO DA AVENIDA BEIRA-MAR                                          |  | TIPO:<br>INFRAESTRUTURA URBANA |  | ESTADO: RS<br>MUNICÍPIO: TRAMANDAÍ<br>DATA: FEV/2025 |                                                              |