

MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA

1 - Considerações gerais

A presente memória descritiva e justificativa refere-se ao projeto de **SINALIZAÇÃO HORIZONTAL NAS VIAS DE COMUNICAÇÃO**.

A intervenção refere-se à sinalização horizontal nas seguintes vias:

- 1 - CM 1117 (EN 218-2 - Vale de Pena)
- 2 - EN 218-2 (Entroncamento do CM1117 - Vimioso)
- 3 -EM542-2 (EM542 -Entroncamento EN 218-2)
- 4 - EM 569 (Entroncamento da EM568 – Entroncamento EN 218)
- 5 - Estrada Algoso - Matela (centro)
- 6 - Caminho Municipal 1120 (Junqueira - Matela)
- 7 - EM 567 (Rotunda de Matela - EN317 em Santulhão)
- 8 - EM 541 (Santuário de S. Bartolomeu - Rio Sabor)
- 9 - EM 541 (Santuário de S. Bartolomeu - Entroncamento ER218 em Argoselo)
- 10 - CM 1119 (Mora - Rio Angueira (Teixeira))

Pretende-se que sejam inscritas, nas vias acima referidas, marcas rodoviárias de forma a melhorar a visibilidade, na ocorrência de pouca luminosidade, reduzindo, assim, a perigosidade associada, bem como contribuir para diminuir a perigosidade nas travessias de peões.

2 - Solução proposta

Preconiza-se a marcação horizontal no eixo da via, com pintura de traço contínuo, descontínuo ou descontínuo de aviso, conforme indicado nas medições e no projeto.

Pretende-se ainda repintar algumas passadeiras e lombas existentes nas áreas a intervencionar.

3 – Estudos geológicos e geotécnicos

Uma vez que a obra incide, principalmente, na melhoria de pavimentos existentes, ou na pintura de marcas rodoviárias em vias existentes, não se revelou necessário prever qualquer intervenção ao nível dos solos, que justifiquem a elaboração de quaisquer estudos geológicos e geotécnicos.

4 – Medições e orçamento

Na elaboração das medições e orçamento, constantes dos mapas respetivos, foram usadas as metodologias usuais e aplicados os preços correntes da região para o tipo de obra a realizar, nomeadamente, com a consideração dos preços mais significativos constantes das últimas empreitadas do mesmo tipo realizadas no concelho e promovidas pelo Município de Vimioso.

O valor dos trabalhos projetados estimou-se, assim, em **27.237,20 €** (vinte e sete mil, duzentos e trinta e sete euros e vinte cêntimos).

Vimioso, maio de 2021