

MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA

1 - INTRODUÇÃO

O presente projeto visa proceder à recuperação de caminhos rurais e/ ou agrícolas no concelho de Vimioso, nomeadamente o Caminho do Lagar, em Santulhão, O Caminho das Eiras em Avinhó, o Caminho de Vale de Feno e o Caminho da Terleira em Junqueira.

Pretende-se, assim, proceder à drenagem de águas pluviais e à reparação/melhoria dos pavimentos.

2 - INTERVENÇÃO

O projeto agora proposto, pretende dar continuidade ao trabalho que vem sendo desenvolvido pela autarquia no sentido de proceder à melhoria da rede de circulação de viaturas e máquinas afetas à atividade agrícola, por todo o concelho de Vimioso

3 - CARACTERIZAÇÃO DA INTERVENÇÃO

O tratamento dos espaços, como projetado, procura satisfazer as necessidades pretendidas pela Câmara Municipal e pelas Juntas das Freguesias locais.

A proposta pretende dar continuidade à beneficiação de caminhos que enquadrará, no futuro, outras áreas a intervencionar e requalificar.

3.1 – Trabalhos a realizar

3.1.1 - Movimento de terras

O movimento de terras prende-se com a regularização das plataformas e com o enchimento com solos de qualidade, nos locais de cota inferior à entrada das propriedades agrícolas, existente por má reparação que rebaixou os caminhos ao longo de décadas de intervenção.

3.1.2 – Formação da caixa com rachão de pedreira e “tout-venant”

Depois de efetuadas as terraplenagens, regularizações e compactação, na abertura e formação de caixa, executar-se-á a primeira camada de pavimento, constituída por rachão de pedreira seguida de uma segunda camada constituída por “tout-venant” de pedreira. As espessuras

serão as definidas no projeto, e são consideradas após o recalque, regas necessárias e compactação com recurso a processos mecânicos e de forma a apresentarem superfícies homogéneas.

3.1.5 – Drenagem de águas pluviais

Será construído um sistema de recolha e drenagem de águas pluviais, constituído por: tubo de Polipropileno (PP) Ø400 mm ou Ø315 mm assente sobre almofada de saibro crivado ou areia, incluindo abertura e tapamento de vala e todos os acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento.

- caixas de visita em blocos de betão, 0,50 x 0,50 m, com depósito de retenção de areia, incluindo grelha metálica.

Serão ainda, construídas bocas de aqueduto nas entradas e saídas dos coletores.

4 - ENQUADRAMENTO DA PROPOSTA NOS PLANOS TERRITORIAIS APLICÁVEIS

A proposta apresentada encontra-se em conformidade com a política de ordenamento contida no Plano Diretor Municipal de Vimioso (PDM).

Os locais de intervenção não se encontram abrangidos por qualquer outro plano municipal de ordenamento do território, nem por restrição de utilidade pública.

5 – ESTUDOS GEOLÓGICOS E GEOTÉCNICOS

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

6 - ESTIMATIVA DO CUSTO TOTAL DA OBRA

Na elaboração das medições e orçamento, constantes dos mapas respetivos, o preço base foi fixado tendo sido usadas as metodologias usuais e aplicados os preços mais baixos recolhidos após consulta preliminar ao mercado.

Importa a estimativa orçamental em de **148.030,00 € € (cento e quarenta e oito mil e trinta euros)**, acrescido do IVA, à taxa legal em vigor).

7 – CALENDARIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DA OBRA

DIAS \ TRABALHOS	MONTAGEM DE ESTALEIRO	MOVIMENTO DE TERRAS	FORMAÇÃO DA CAIXA PARA PAVIMENTOS	PAVIMENTAÇÕES	DRENAGENS	LIMPEZA E DESMONTAGEM DE ESTALEIRO
2	XXXXXXX					
5		XXXXXXX				
7		XXXXXXX				
10		XXXXXXX				
12			XXXXXXX			
15			XXXXXXX	XXXXXXX		
17				XXXXXXX		
20				XXXXXXX		
22				XXXXXXX		
25				XXXXXXX		
25				XXXXXXX	XXXXXXX	
30						XXXXXXX

Prevê-se o prazo de 30 dias para a conclusão da obra.

Vimioso, outubro de 2022