



**ANEXO B**

**EMPREITADA DE PAVIMENTAÇÃO DE ARRUAMENTOS EM PORTIMÃO**

**CPR 02/19**

**MEMÓRIA DESCRITIVA**

**INDÍCE**  
**MEMÓRIA DESCRITIVA**

<b>CLÁUSULA 1.º</b> .....	<b>3</b>
<b>OBJETIVO DO ESTUDO</b> .....	<b>3</b>
<b>CLÁUSULA 2.º</b> .....	<b>3</b>
<b>CONSTRUÇÃO DO ESTALEIRO</b> .....	<b>3</b>
<b>CLÁUSULA 3.º</b> .....	<b>3</b>
<b>ESTUDO GEOLÓGICO E GEOTÉCNICO</b> .....	<b>3</b>
<b>CLÁUSULA 4.º</b> .....	<b>3</b>
<b>PAVIMENTAÇÃO DO ARRUAMENTO</b> .....	<b>3</b>

### **CLÁUSULA 1.ª**

#### **OBJETIVO DO ESTUDO**

A presente memória descritiva e justificativa respeita ao projeto de execução referente à pavimentação e reparação em tapete betuminoso sienítico, incluindo camada de base e sub-base, sempre que necessário em áreas afetadas por roturas de infraestruturas da EMARP e noutras áreas. □

Estas áreas devem ser devidamente delimitadas, com funções específicas, que promovam a existência de um percurso acessível, garantindo segurança e conforto para todos os que vivem e/ou utilizam os espaços.

Deve ser implementada a sinalização rodoviária temporária necessária e adequada às características da obra de repavimentação e da especificidade das vias rodoviárias de forma a assegurar que a circulação rodoviária decorre de forma segura, e que são estabelecidos os caminhos alternativos de circulação de pessoas e veículos.

A obra será executada através de concurso público e os serviços serão efetuados parcelarmente após pedidos da EMARP até 31/12/2020 se antes não se perfizer o valor total da adjudicação.

### **CLÁUSULA 2.ª**

#### **CONSTRUÇÃO DO ESTALEIRO**

Montagem, manutenção e desmontagem do estaleiro incluindo transporte do equipamento necessário à execução da empreitada:

- Implementação do Plano de Segurança e Saúde afeto à obra, incluindo toda a sinalização necessária ao longo da zona de intervenção;

### **CLÁUSULA 3.ª**

#### **ESTUDO GEOLÓGICO E GEOTÉCNICO**

O presente projeto não inclui estudos geológicos e geotécnicos, dado que os mesmos não se revelaram necessários, em função das características e da natureza da obra a realizar, uma vez que se trata de um conjunto de trabalhos em arruamentos existentes, sobre os quais há pleno conhecimento das características dos solos de fundação.

### **CLÁUSULA 4.ª**

#### **PAVIMENTAÇÃO DO ARRUAMENTO**

A pavimentação dos arruamentos será executada em toda a zona de intervenção, após remoção do pavimento existente.

Nas zonas de vala deverá a consolidação do terreno ser efetuada com tout-venant de 1ª qualidade devidamente regado e compactado para desempenho da plataforma, deixando o piso o mais direito possível, pronto a receber a segunda camada de tout-venant com 0,24m espessura. Em toda a área de intervenção do arruamento será aplicada rega de impregnação com emulsão betuminosa à taxa de 1,5 Kg/m<sup>2</sup> e tapete betuminoso com características de desgaste com 0,05m de espessura média após recalque, executado a quente com inertes de sienito de granulometria adequada.

As pendentes do betuminoso a aplicar deverão contemplar as inclinações necessárias e ajustadas em obra, para condução das águas pluviais, até aos sumidouros, incluindo um remate com as grelhas e tampas eficaz e perfeito.

Após conclusão dos trabalhos terá o empreiteiro que proceder à limpeza de todo o espaço envolvente à construção, devendo os produtos resultantes da escavação, serem carregados, transportados e colocados a vazadouro devidamente licenciado para o efeito.