



Estado do Rio Grande do Sul  
PREFEITURA DE TAPERA  
Cidade Cultura

## PROJETO BÁSICO PARA REPAROS EM PAVIMENTAÇÃO COM PARALELEPIPEDOS DE BASALTO E MEIO-FIO DE BASALTO OU CONCRETO

### 1 OBJETIVOS

O presente memorial descritivo destina-se a delinear os trabalhos para contratação de empresa para realização dos serviços de conserto e reparos em 6.000m² de calçamento de paralelepípedos de basalto regular e irregular e de 2.000,00ml de meios fios existentes em diversas ruas da cidade e município de Tapera - RS.

Item	Qtde	Un.	Descrição	Preço Unit.	Total Item
1	6.000	m²	CONCERTO DE CALÇAMENTO	19,82	118.920,00
2	2.000	M	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO	9,91	19.820,00
TOTAL GERAL					138.740,00

### 2 ESPECIFICAÇÕES

**2.1 - Pavimentação** - Para a pavimentação, deverão ser realizados os serviços de remoção manualmente através de alavanca de ferro nas pedras de basalto existentes no local onde deverá ser feita a intervenção, regularização do solo, sendo que quando houver um desnível considerável, utilizar camada de argila devidamente compactada manualmente. Para o assentamento das pedras deverão ser reaproveitadas as peças removidas no próprio local, devendo ser colocadas sobre um colchão de pó de brita, com camada de 10 cm aproximadamente, sempre observando o alinhamento e abaulamento do arruamento existente. Após o assentamento das pedras, deverá ser executada a compactação da mesma com soque manual e rejuntamento com pó de brita. É importante salientar que a retirada dos paralelepípedos, somente será com retroescavadeira e a compactação com rolo compactador, ambos fornecidos pela municipalidade, através de avaliação do Departamento de Engenharia quando necessário;

**2.2 - Meio-fio** - Para os meios fios de basalto ou concreto que se encontrarem danificados, desnivelados e desalinhados, deverão os mesmos ser retirados manualmente e recolocados, observando-se o perfeito alinhamento da face superior bem como no sentido



Estado do Rio Grande do Sul  
PREFEITURA DE TAPERA  
Cidade Cultura

horizontal. Com o assentamento dos mesmos deverá ser feito o escoramento com camada de argila e soque para que os mesmos fiquem estanques e firmes. Caso o espaço entre as peças seja considerável, deverá ser feito o rejuntamento com a utilização de argamassa de cimento e areia, no traço 1:4.

### **3 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA E DA CONTRATANTE**

#### **3.1 Será de total responsabilidade da CONTRATADA:**

**3.1.1** Fornecimento de mão de obra necessária à execução dos referidos serviços;

**3.1.2** Fornecimento de ferramentas necessárias para a execução dos serviços, bem como, martelo, talhadeira e alavanca para soltar o calçamento.

**3.1.3** Manter atualizadas, durante a execução deste contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

**3.1.4** Solicitar ao MUNICÍPIO as informações que entender necessários para a execução dos serviços;

**3.1.5** Prestar todos os esclarecimentos solicitados pelo CONTRATANTE, cujas reclamações se obriga a atender pronta e irrestritamente;

**3.1.6** Apresentar relatório mensal de serviços executados.

#### **3.2 - Será de total responsabilidade da CONTRATANTE:**

**3.2.1** Fornecimento de materiais necessários para a execução dos serviços, bem como, pó de brita, cavaletes e fitas de advertência;

**3.2.2** O pagamento das obrigações mensais avençadas na cláusula décima terceira deste instrumento.

### **4 DOS PRAZOS**

**4.1** A vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, conforme artigo 15, § 3º, inc. III da Lei Federal 8.666/93.

### **5 DA FISCALIZAÇÃO**

**5.1** A fiscalização por parte da Administração Municipal verificará o cumprimento dos termos do contrato, especialmente no que se refere a prestação dos serviços, determinando o que for necessário para a regularização das falhas, comunicando a empresa para refazer os serviços.

### **6 DO PAGAMENTO**



Estado do Rio Grande do Sul  
PREFEITURA DE TAPERA  
Cidade Cultura

**6.1** O pagamento será mensal, efetuado em até 05 (cinco) dias úteis subsequentes ao mês do serviço prestado, após a entrega da Nota Fiscal de prestação de serviço mensal.

**6.2** Para o efetivo pagamento, as faturas deverão se fazer acompanhar da guia de recolhimento das contribuições para o FGTS e o INSS, relativa aos empregados utilizados na prestação do serviço.

## **7 CONSIDERAÇÕES**

**7.1** Os serviços deverão ser executados em conformidade com os padrões de qualidade e segurança determinados pelos órgãos reguladores desses serviços.

Tapera/RS, 16 de março de 2023.

VOLMAR HELMUT KUHN  
Prefeito Municipal

Rodrigo Goulart  
Diretor de Infraestrutura