



*Prefeitura Municipal de Gramado*  
Secretaria de Governança e Desenvolvimento Integrado

**MEMORIAL DESCRITIVO**  
**OBRAS DE ACESSO SKATEPARK MUNICIPAL**  
**GRAMADO/RS**  
**ÁREA = 270,88 m<sup>2</sup>**

*Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado*  
*E-mail: [governanca@gramado.rs.gov.br](mailto:governanca@gramado.rs.gov.br)*



## *Prefeitura Municipal de Gramado*

**Secretaria de Governança e Desenvolvimento Integrado**

### **INTRODUÇÃO:**

O presente Memorial Descritivo tem por objetivo descrever e determinar técnicas específicas para a execução das obras complementares de acesso do SKATE PARK, a ser realizada no Município de Gramado/RS.

### **CONSIDERAÇÕES GERAIS:**

- A execução da obra deverá obedecer rigorosamente o projeto arquitetônico, detalhes e/ou especificações dadas por escrito.
- Somente ocorrerão modificações nos projetos e serviços após autorização de fiscalização.
- A construtora assumirá inteira responsabilidade pela execução, acabamentos, resistência e estabilidade da construção e executará a obra com materiais de primeira linha e qualidade comprovadas, fornecendo todos os materiais especificados.
- Serão tomadas as precauções para garantir a estabilidade de prédios vizinhos, evitando danos às canalizações, redes e pavimentações de áreas adjacentes, e a segurança dos operários e transeuntes durante a execução; fornecidos os equipamentos mecânicos e ferramentais necessários; providenciado o transporte de materiais e serviços, dentro e fora do canteiro.
- Deverá ser feito todo e qualquer serviço que, a critério da fiscalização, estiver em desacordo com as especificações, com a qualidade de execução ou dos materiais empregados, sem ônus para o contratante.
- Será mantido na obra o boletim diário dos serviços executados, a disposição da fiscalização.
- A obra somente será iniciada após a legalização da empresa junto aos órgãos públicos pertinentes, isto é, obtenção de alvará de licença junto à

*Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado*

*E-mail: governanca@gramado.rs.gov.br*



## *Prefeitura Municipal de Gramado*

### Secretaria de Governança e Desenvolvimento Integrado

Prefeitura Municipal, matrícula da obra junto ao INSS, CND do INSS e FGTS, cópias das GRPS com a relação de pessoal na obra e apresentação de ART ou RRT de execução da obra devidamente quitada.

- A empresa executante é responsável pela manutenção e pelo uso de equipamentos de prevenção de acidentes dos funcionários, de acordo com as Normas de Segurança do Trabalho e Equipamentos (EPI's); da segurança de máquinas e equipamentos; e da prevenção de incêndio, com o uso de extintores adequados.

- A obra será mantida permanentemente limpa, devendo o entulho ser transportado para caçambas; durante todo o período de execução da obra deverão ser mantidos em perfeitas condições de tráfego os acessos à obra para veículos e pedestres. É de inteira responsabilidade da empresa executante apresentar solução adequada aos esgotos e resíduos sólidos do canteiro.

*OBS: A Fiscalização não exime a empresa contratada de sua responsabilidade civil e penal sobre a totalidade da obra ou sobre terceiros em virtude da mão de obra, materiais, equipamentos e dispositivos ou outros elementos aplicados à obra ou serviço contratado.*

*Todos os serviços deverão ser executados por pessoal especializado, podendo a fiscalização rejeitar os que não estiverem de acordo com o projeto e a especificação, sem que isso resulte em indenização ou justificativa para o atraso da obra.*

**Todos os serviços e quantificações deverão ser cuidadosamente analisados, não sendo admitida cobrança de serviços e medições extras sem justificativa plausível. As dúvidas em relação aos serviços e/ou projeto deverão ser acertadas antes do início da obra.**

Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado

E-mail: [governanca@gramado.rs.gov.br](mailto:governanca@gramado.rs.gov.br)



## *Prefeitura Municipal de Gramado*

Secretaria de Governança e Desenvolvimento Integrado

### **DISCRIMINAÇÕES:**

#### **1. Pavimentação:**

##### **1.1. Retirada de Grama**

A retirada de grama será feita através de retroescavadeira e manualmente. Os locais onde a grama deve ser retirada são os mesmos onde deve ser implantado o passeio público, os quais estão marcados no projeto gráfico.

A medição será feita por metro quadrado.

##### **1.2. Escavação de solo**

A movimentação de terra será feita através de retroescavadeira e manualmente e deve ser realizada nos trechos necessários para manter os níveis do passeio público em condições confortáveis e de segurança de uso.

A medição será feita pelo volume de escavação em m<sup>3</sup>.

##### **1.3. Reaterro manual com compactação mecanizada**

O reaterro manual com compactação mecanizada será realizado nos trechos necessários para manter os níveis do passeio público em condições confortáveis e de segurança de uso.

A medição será feita pelo volume de reaterro em m<sup>3</sup>.

##### **1.4. Regularização e compactação do terreno**

A regularização de e compactação do terreno será feita de forma mecanizada e manualmente. A mesma é necessária para preparar o solo para receber o passeio público e deve ser executada onde houver passeio público, os quais estão marcados no projeto gráfico.

A medição será feita por metro quadrado.

*Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado*

*E-mail: governanca@gramado.rs.gov.br*



## *Prefeitura Municipal de Gramado*

### Secretaria de Governança e Desenvolvimento Integrado

#### **1.5. Passeio Público**

Os passeios públicos, indicados no projeto gráfico, serão pavimentados com piso intertravado, com bloco retangular de cor natural, dimensões de 20 cm x 10cm e espessura de 6cm.

Os pisos intertravados deverão ser assentados sobre camada de areia ou pó de brita e deverá ser rejuntado areia peneirada ou pó de brita peneirado.

O passeio público deverá ter caimento de modo a evitar empoçamento, e ainda deverá respeitar declividade máxima de 5,0%, de modo a garantir a acessibilidade dos usuários.

A medição será feita por metro quadrado.

#### **1.6. Piso Podotátil**

Serão executados, nos locais indicados no projeto gráfico, piso do tipo podotátil (ladrilho hidráulico), nas dimensões 20cm x 20xm, com espessura de 2cm.

Os pisos deverão ser assentados sobre camada de areia ou pó de brita e deverá ser rejuntado areia peneirada ou pó de brita peneirado.

A medição será feita por metro quadrado.

#### **1.7. Meio-fio (contenção lateral)**

Deverá ser executado, no perímetro externo do piso intertravado, meio-fio pré moldado como medida de contenção.lateral.

A medição será feita por metro linear.



## *Prefeitura Municipal de Gramado*

Secretaria de Governança e Desenvolvimento Integrado

### **2. Complementação da Obra:**

#### **2.1 Limpeza da Obra**

A Obra deverá ser entregue completamente limpa. Serão removidas manchas, salpiques de argamassa, tinta e outros, com produtos químicos adequados a cada caso. Entulhos, depósitos, etc., deverão ser retirados do local, ficando o entorno em perfeitas condições de utilização.

A medição será feita pela área de limpeza em m<sup>2</sup>.

**OBS: Todas as medidas especificadas neste memorial, nas plantas baixas e nos detalhes devem ser conferidas no local.**

### **3 - Autor e Responsável Técnico pelo projeto:**

**Henrique Brighenti**

**Eng. Civil**

**CREA/SC 125.779-0**

**Gramado, 15 de Março de 2017.**

*Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado*

*E-mail: governanca@gramado.rs.gov.br*