



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE COORDENAÇÃO E PLANEJAMENTO  
Rua XV de Novembro, 30 – Bairro Centro – Fone/Fax 0XX 51 36541170  
Email: planejamento@triunfo.rs.gov.br

## **MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Obra: **QUADRA ,PASSEIO E MOBILIÁRIOS**

Localização: **BAIRRO CRECHE**

Município: **Triunfo/RS**

### **1. GENERALIDADES**

Esta Descrição Técnica (DT) tem por finalidade complementar as informações contidas no orçamento e plantas baixas, descrevendo os materiais de construção que serão utilizados, os locais onde estes materiais serão aplicados, determinando as técnicas exigidas para seu emprego, enunciando as demais condições e procedimentos necessários.

### **2. OBJETIVO:**

O presente memorial descritivo define os serviços e materiais a empregar e orientar a execução dos serviços na obra.

A execução da obra deverá obedecer rigorosamente ao projeto, seus respectivos detalhes e as especificações constantes neste memorial, destinados à revitalização de uma Quadra para Futebol de areia, passeio no entorno e implantação de mobiliário e playground, bem como plantio de mudas e paisagismo.

Os serviços a serem executados nesta obra estão previstos no projeto básico (identificados e quantificados na planilha orçamentária, planta baixa e cortes) e deverão ser executados por profissionais devidamente capacitados, conforme orientações do responsável técnico, e os materiais empregados na obra deverão ser de boa qualidade, obedecendo as normas da ABNT.

### **3. SERVIÇOS PRELIMINARES:**

A locação deverá ser feita pelo processo convencional, com gabaritos de tábuas corridas, sendo definidos claramente os eixos de referência e reaproveitamento de duas vezes.

### **4. RETIRADA DE MATERIAL EXISTENTE E RESÍDUOS:**

Deverão ser realizada limpeza prévia do local, removendo odo e qualquer tipo de entulho, lixo ou material de descarte resultante deste serviço deve ser transportado e descartado em local apropriado.



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO**

SECRETARIA MUNICIPAL DE COORDENAÇÃO E PLANEJAMENTO

Rua XV de Novembro, 30 – Bairro Centro – Fone/Fax 0XX 51 36541170

Email: planejamento@triunfo.rs.gov.br

### **5. INFRAESTRUTURA QUADRA FUTEBOL DE AREIA:**

As fundações serão do tipo direta, com sapatas isoladas de concreto armado moldado in loco, dimensão 15x40 cm, para base dos blocos de concreto no perímetro da quadra.

Sobre as mesmas serão executadas duas fiadas (50 cm) de bloco de concreto pré-fabricado, vazado e dentado, dimensão 38,5x38,5x25 cm cada peça, cor cinza (natural), preenchidas com concreto.

Nas laterais o acabamento deve ser executado por meio-fio de pré-fabricado 09x12x30x100 cm (incluso recorte e rejuntamento).

O material de preenchimento existente (areia) deverá ser retirado, preparando-se o fundo, livre de qualquer material ou resíduo, deixando este nivelado para preenchimento por novo lastro de areia média com espessura de 10 cm.

Ao retirar-se o material existente, verificar a existência de elementos ou problemas que impeçam o nivelamento e/ou drenagem previamente à colocação do novo material.

### **6. FECHAMENTO DA QUADRA:**

O fechamento da quadra deve ser executado por alambrado de 4 m, fixado e estruturado por tubos galvanizados 2,5", esp. 2,55 mm. A tela de aço possuir malha 5x5 cm, arame 2,11 mm. reaproveitamento das fôrmas será permitido desde que sejam limpas e não apresentem saliências ou deformações.

O contrapiso será executado sobre a laje pré-moldada em argamassa de cimento e areia no traço 1:4, com preparo manual e espessura de 2 cm. As cotas do piso acabado do palco deverão estar no nível de 0,95 m em relação ao piso existente da quadra de esportes do ginásio.

As alvenarias de vedação serão executadas em paredes de tijolo cerâmico com dimensões 9x14x19 cm, assentadas com argamassa de cimento, cal e areia média, no traço 1:2:8 e junta com espessura média real de 10 mm.

### **7. MOBILIÁRIO**

Instalação de bancos e lixeira, conforme projeto e quantitativos, sobre leito de brita rosa, junto à quadra.

Instalação de Playground sobre caixa de areia, conforme projeto. Instalação de conjunto estar c/ pastilhas Xadrez em concreto, tampo e quatro assentos.

### **8. PASSEIO PÚBLICO**

a) Base de Assentamento: realização do nivelamento manual da superfície, execução do colchão de pó de brita ou areião - espessura 10 cm.<sup>3</sup>.

b) Meio – fio de concreto pré-fabricado, 06x20x100 cm (incluso recorte e rejuntamento). Lado interno Calçada

c) Assentamento de piso intertravado de concreto, dimensão 30x30, espessura 5 cm, cor cinza (natural).



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE COORDENAÇÃO E PLANEJAMENTO  
Rua XV de Novembro, 30 – Bairro Centro – Fone/Fax 0XX 51 36541170  
Email: planejamento@triunfo.rs.gov.br

#### **9. CAMINHOS INTERNOS**

Caminhos internos serão executados com brita rosa, lastro de 10 cm, delimitados por guia modular de concreto pré-fabricado, 10x25x10 cm, pigmentado na cor canela.

#### **8. SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES**

A obra deve ser entregue com os materiais e itens, conforme especificações, com o espaço livre de quaisquer entulhos ou resíduos.

Triunfo, 12 de agosto de 2020

**Aline Almeida da Silva**  
Arquiteta e Urbanista  
CAU A52489-1  
Matricula 15265-0

