



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA

Estado de Minas Gerais

## MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Município: **CAMBUQUIRA – MG**

Local da obra: **RUA JATOBÁ S/N – BAIRRO FIGUEIRA**

Objeto: **CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA**

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer as condições técnicas mínimas de acordo com as quais, juntamente com os desenhos de projeto e as instruções da fiscalização da Prefeitura Municipal, a Empresa Construtora deverá realizar a construção de uma Quadra Poliesportiva, situada no município de Cambuquira/MG.

A população diretamente atendida através desta obra será em torno de 4.000 (*quatro mil*) pessoas, uma parte considerável da população carente especificamente do Bairro Figueira, e parte dos bairros adjacentes tais como bairro da Lavra e Regina Coeli, que não dispõem atualmente de opções de lazer, conseqüentemente sua juventude fica em estado de vulnerabilidade por falta de opções que serão supridas pela quadra esportiva.

A execução dos serviços em todos os itens deverá estar de acordo com os desenhos e especificações. Mesmo que não especificado, o termo “similar” aplica-se a todos os materiais especificados, entendendo-se por similar produto equivalente em dimensões, qualidade, custo e aplicação. Durante a execução dos serviços, a Empresa Construtora deverá fazer limpeza continua dos locais de trabalho, bem como dos locais utilizados como depósito de materiais e/ou equipamentos e ainda os locais por onde serão transportados os materiais necessários a obra ou entulhos dela retirados.

No decorrer da obra haverá sempre vistoria técnica por Engenheiros da Prefeitura Municipal e, quando necessário, por técnicos por ela indicados. Durante todo o tempo de andamento das obras deverá ser feito um documentário fotográfico mostrando o desenrolar da obra para que, em cada etapa, todos os materiais empregados, os processos e técnicas utilizadas fiquem registrados de forma clara e didática.

### **1. Meta Física e Serviços Preliminares**

Serão executados 846,00m<sup>2</sup> de área construída de concreto conforme especificações deste presente memorial.

A Empresa Construtora poderá utilizar áreas da atual edificação para guarda de materiais, escritório e equipamentos, desde que não impeça o andamento dos serviços.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA

Estado de Minas Gerais

## 1.1. Placas de identificação da obra

Deverá ser colocada a placa em chapa metálica, de acordo com o modelo apresentado pela Prefeitura Municipal de Cambuquira.

A placa, em chapa metálica, com dimensões de (3,00x1,50 m), instaladas convenientemente no local das obras. Deverá também ser instalada uma placa da Empresa Construtora indicando o RT de acordo com as normas do CREA.

## 1.2. Impostos e taxas (CREA, alvará, baixa de construção, etc.)

Todos os tributos e taxas referentes à obra deverão ser previstos.

## 1.3. Instalações provisórias de água e energia elétrica

Fazem parte das responsabilidades da Empresa Construtora contratada as ligações provisórias de água para obra e também energia elétrica.

## 2. Locação da obra

As referências necessárias à implantação da obra estão contidas nos projetos e as dúvidas por ventura existentes serão sanadas pela fiscalização da Prefeitura Municipal.

A locação da obra será executada com recursos de instrumentos de precisão quando necessário, sob a total responsabilidade da Empresa Construtora.

## 3. Pisos

Todo o perímetro da quadra em questão deverá ser fechado com forma de madeira, para a realização do contrapiso da quadra, deverá ser colocada uma lona preta em toda a área da quadra antes da realização da concretagem com espessura de 08cm, FCK=18Mpa usinado (mecanizado), colocando, inclusive, tela com densidade de 0,97kg/m<sup>2</sup>, esse contrapiso deve ter acabamento no nível zero.

## 4. Pintura

Todo o piso da quadra deve ser pintado com tinta acrílica e as demarcações devem ser feitas conforme o projeto:

- Vôlei: tinta acrílica azul com espessura de 05cm;
- Futsal: tinta acrílica branca com espessura de 08cm.

## 5. Equipamentos esportivos



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA

Estado de Minas Gerais

Deverão ser instaladas as traves de gol em tubo galvanizado com dimensão de 2,00m x 3,00m bem como a rede de vôlei com mastro em tubo galvanizado sem pedestal, conforme apresentado no projeto.

## 6. Limpeza geral

Após a conclusão da obra será feita limpeza geral com a retirada de todo o entulho que será levado para bota fora.

## Acompanhamento e recebimento da obra

Todos os serviços deverão ser acompanhados e vistoriados por profissional com experiência comprovada em obras similares de construção de edificações de finalidades afins.

Ressaltamos que todos os serviços executados deverão atender plenamente a sua especificação de utilização, não devendo apresentar quaisquer defeitos de funcionamento ou na sua aparência.

É importante ressaltar que todos os serviços executados serão criteriosamente vistoriados pela fiscalização da Prefeitura Municipal e somente serão medidos, para fins de faturamento, após o aceite do fiscal que deverá atestar o fiel cumprimento de todas as exigências da Prefeitura Municipal e a boa qualidade de todos os serviços executados.

Qualquer discrepância na qualidade da mão de obra ou da qualidade do material será notificada pela prefeitura Municipal de Cambuquira e os serviços somente serão pagos após a sua completa regularização.

Não serão aceitos materiais cognominados similares, mas que forém de qualidade inferior àqueles especificados.

Cambuquira/MG, 22 de julho de 2020

---

EVERTON DOS SANTOS  
ENG. CIVIL