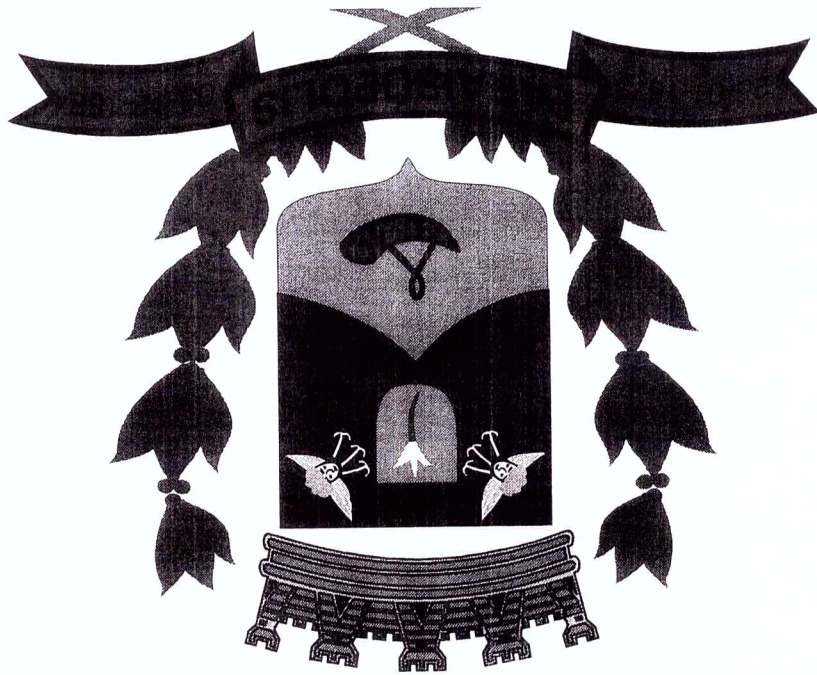


Paraisópolis, 18 de novembro de 2015

MEMORIAL  
DESCRITIVO

Construção de Quadra Poliesportiva

PREFEITURA  
MUNICIPAL DE  
PARAISÓPOLIS - MG





**MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**Construção de Quadra Poliesportiva no Município de Paraisópolis - MG.**

**1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS**

Trata-se do projeto de quadra poliesportiva a ser implantada no Loteamento Boa Vista II. O referido projeto apresenta uma área total de 863,94 m<sup>2</sup>, para adoção em terreno de 3.795,54 metros quadrados. Este memorial tem por objetivo descrever e especificar de forma clara a construção da quadra poliesportiva com suas instalações, de forma a complementar as informações contidas nos projetos. Todos os materiais a serem empregados na obra deverão ser comprovadamente de boa qualidade e satisfazer rigorosamente as especificações constantes neste material e nos respectivos projetos. Todos os serviços deverão ser executados em completa obediência aos princípios de boa técnica, devendo ainda satisfazer rigorosamente às Normas Brasileiras.

**2. SERVIÇOS PRELIMINARES**

Limpeza do terreno com capina e queima.  
Deverá ser fixada, em local visível, placa da obra, conforme modelo disponibilizado pelo Governo Estadual.

**3. LOCAÇÃO DA OBRA**

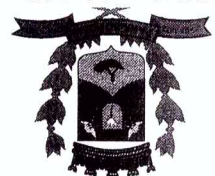
Locação da obra conforme projeto e adequação ao terreno.

**4. TERRA PLANAGEM/ TRABALHOS EM TERRA**

Os serviços de escavação e apiloamento deverão ser executadas de acordo com as Normas Técnicas Brasileiras a fim estabelecer as cotas de níveis e condições previstas em projeto para execução da obra.

**5. PISOS**

Será feito com lastro de brita 2 ou 3 aplicado manualmente e laje de transição E = 8cm,



FCk = 18 MPa usinado (mecanizado), inclusive tela 0,97 KG/m<sup>2</sup> e acabamento nível zero.

## **6. ALVENARIAS E DIVISÕES**

Para a cinta: alvenaria de bloco de concreto cheio, concreto 15 MPa sem armadura

espessura de 0,15m.

Para pilares: alvenaria de bloco de concreto cheio, concreto 15 MPa e armadura

espessura = 0,15m

Para mureta: alvenaria de tijolo cerâmico furado E=15cm, a revestir.

## **7. REVESTIMENTOS**

Chapisco - As superfícies a serem revestidas serão chapiscadas com argamassa de cimento e areia traço 1:3. Nas paredes externas de alvenarias de embasamento, será feito revestimento com chapisco executados com peneira. Cuidados especiais deverão ser tomados quanto à perfeita aderência do chapisco na alvenaria. O chapisco deverá ficar em sua cor natural.

Reboco - As paredes internas e externas, receberão revestimento em argamassa de

cimento e areia traço 1:7 constante de duas camadas superpostas contínuas e uniforme, de chapisco e argamassa de areia fina desumpanada. Antes da execução de cada etapa

as superfícies deverão estar limpas de gorduras, vestígios orgânicos e impurezas, e abundantemente molhadas.

## **8. PINTURA**

- Pintura em latex pva, 2 demãos sem massa corrida.

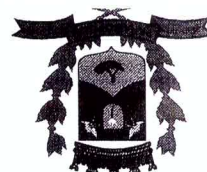
- Pintura acrílica de piso de quadras esportivas.

- Pintura acrílica para demarcação de quadra esportiva.

As tintas a serem aplicadas deverão ser afinadas ou diluídas com solventes apropriados e de acordo com instruções dos respectivos fabricantes. A pintura deverá estar uniformes e encorpadas, sendo que toda a matéria deverá ser de primeira qualidade.

## **9. ALAMBRAÇÃO**

Será feito o fechamento lateral em toda a extensão da Quadra Poliesportiva, com um alambração de tela de arame galvanizado fio 12 # 2", fixado em quadros de tubos de aço galvanizado D=2", com altura de 1 m. Será feito um portão também em tubo galvanizado 2 ½ com tela fio 12 # ½ .



#### **10. EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS**

Futebol: travess de gol em tubo galvanizado para quadra.  
Voleibol: rede de vôlei com mastro em tubo galvanizado sem pedestal.  
Basquete: tabela de basquete em poste metálico e suporte de piso.

#### **11. LIMPEZA GERAL**

A obra será entregue limpa, livre de entulhos e restos de construção e com os equipamentos em perfeito funcionamento.  
Durante a obra deverá ser feito periodicamente remoção de todo entulho e detritos que venham a se acumular no local.  
Ao final da obra deverá haver especial cuidado em se remover quaisquer detritos ou salpicos de concreto endurecido no piso ou demais equipamentos da quadra.

Paraisópolis, 18 de novembro de 2015.

**Erika T. Santos**  
Arquiteta – CAU/MG: A44684-0