

# Memorial descritivo

O presente memorial descritivo tem a finalidade de esclarecer e detalhar aos participantes os métodos, serviços e materiais usados na construção de uma Praça Poliesportiva na quadra n.º 54 do Bairro Jardim Alvorada em Campo Novo do Parecis.

## **GENERALIDADES**

Proprietária: Prefeitura Municipal de Campo Novo do Parecis

CNPJ n.º: 24.772.287/0001 - 36

Área da Praça Poliesportiva: 5.200,00 m<sup>2</sup>

Localização: Av. Jatobá – Quadra 054 – Bairro Jardim Alvorada – Campo Novo do Parecis/MT

## **DESCRIÇÃO GERAL**

Trata-se da construção de uma praça poliesportiva com um campo soçaite, gramado, com alambrado no fundo dos campos de 6,0 metros de altura e rede de água para irrigação do gramado.

## **1ª ETAPA**

Na primeira etapa, será executado a terraplenagem do terreno, com a raspagem de 20 cm do terreno natural e posterior execução de aterro compactado, até atingir a cota de projeto, o aterro, será retirado de jazida a uma distância média do local de 5,0 Km. Será executado, nesta primeira etapa. Será executado, nesta 1ª primeira etapa a rede para distribuição de água para irrigação do gramado do campo suíço, em tubo de PVC de 40 mm de diâmetro; Será instalado tela de proteção nas partes dos fundos do

campo suíço com altura de 06 seis metros, e em parte das laterais, com altura de 3,0 metros.

O campo suíço, será revestido com grama São Carlos, em placa de 40 x 40. Após os respectivos tratamentos e adubação do solo.

## **DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS DA 1º ETAPA**

### **LIMPEZA DO TERRENO**

O terreno será limpo através de raspagem mecanizada, até 40 cm de profundidade. Em toda a área da praça: 5.200,00 metros quadrados.

### **TERRAPLANAGEM**

A terraplanagem da área da praça será mecânica. Com a retirada de uma camada superficial de 20,0 cm, e posterior, aterro compactado em camadas de 15 cm, até atingir 10 cm acima da cota natural do terreno. O aterro, será retirado de jazida a uma DMT de 5,0 Km, aproximadamente. Sendo que no campo soçaito, a camada de 10 cm finais, será executado correção do solo e gradeação mecânica. A terraplanagem, será executada em toda a área da praça: 5.200,00 metros quadrados.

OBS: Os serviços de limpeza e terraplanagem serão executados por esta prefeitura.

### **MARCAÇÃO DA OBRA**

A demarcação da obra deverá ser com aparelho teodolito e nível conforme cotas e nível de projeto.

### **ALAMBRADO**

Serão de tela de arame galvanizado com fio # 12,0 e malha de 7,0cm fixados com arame liso de aço em tubos de ferro galvanizado de 2 1/2" e 1 1/2 " com altura de 6,0m, na parte dos fundos e parte das laterais do campo soçaito Os tubos, serão fixados no solo na profundidade de 0,50 metros em blocos de concreto de concreto.

### **REDE ELÉTRICA.**

OBS: A rede elétrica não será executada nesta etapa.



### **REDE DE ÁGUA.**

Será executado, uma rede de abastecimento de água, para irrigação do gramado do campo soçaite de 40 mm de diâmetro, sendo que a mesma será ligada a rede de abastecimento de água da Rua Andiroba e será assentada a 40 cm de profundidade, e será composta de: Escavação e aterro para assentamento dos tubos de PVC, execução de caixas de passagens e ponto final para instalação de registros, para conexões em mangueira de irrigação, serão instaladas caixas de passagens de 40x40x60, registros do tipo esfera para conexão com mangueira de irrigação.


### **GRAMADO**

O campo soçaite, será totalmente gramado com grama São Carlos em placas de 40 x 40 cm. Após ser executado correção do solo e gradeação mecânica nos 10 cm finais do aterro compactado e posterior nivelamento.

Campo Novo do Parecis-MT, 15 de Agosto de 2013.

*Jair B. Belani*  
Jair Brugnera Belani  
Sec. Mun. Infraestrutura  
Portaria 613/2013

Prefeitura Municipal de CNP.

  
Resp. Técnico

Antonio Cesar Lima Viana  
Crea Nac. - 2001006209