



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Nobres
CNPJ: 03.424.272/0001-07

DEPARTAMENTO DE NOVOS PROJETOS

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PROJETO DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA VILA BOM JARDIM, NOBRES- MT



INTRODUÇÃO

O presente projeto destina-se à construção da Praça da Vila Bom Jardim, Nobres-MT, às margens da Rodovia Estadual MT 241.

OBJETIVO DO DOCUMENTO

O objetivo desse Projeto de Arquitetura, paisagismo e Urbanização para a área do empreendimento compreende a elaboração de um projeto que melhore as condições de conforto ambiental, proteger o solo contra a erosão, organizar e estruturar esse espaço livre projetando, com a finalidade de criar condições de uso para a população, por meio do lazer e da sua socialização.

A grande importância de áreas como esta área é a garantia da permanência de áreas verdes nas cidades, favorecendo a formação de micro-climas, proporcionando um ambiente mais saudável e agradável para o convívio urbano, de forma a propor uma valorização visual e ornamental do espaço urbano, tendo-se então uma interação entre as atividades humanas e o ambiente.



1 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 Placa de Obra

Deverá ser executada, assim que a obra for iniciada, a placa de obra nas medidas de 2,50 x 1,25 metros, com modelo de arte fornecido pela prefeitura.

2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA

Durante todo o período da obra, a mesma deverá ser acompanhada pelo profissional responsável, não sendo permitido um profissional com habilitação inferior ao responsável atuante no processo licitatório, conforme a Lei 8.666/93.

3 CALÇADA, GRAMADO E QUADRA DE OBRA

3.1 Execução de Calçada de concreto

A Calçada deverá ser executada com concreto com Resistência Característica do Concreto (Fck) maior ou igual 20MPa, com preparo mecânico em betoneira. O piso da calçada deverá ser sarrafeado e executado com execução de juntas de dilatação a cada 2,0 (dois) metros. A calçada deverá ter espessura mínima de 7 (sete) centímetros, executada sobre camada de solo compactado.

3.2 Plantio de Grama

A grama a ser plantada deverá ser da espécie esmeralda, que deverá ser plantada em placas sobre terra fofa.

3.3 Bancos de Concreto e madeira

Os bancos de concreto deverão seguir o detalhamento do projeto arquitetônico, sendo que o suporte vertical será em concreto e o assento e encosto em Madeira de Lei, devidamente tratada e protegida com Verniz para Madeira.



4 ILUMINAÇÃO

A iluminação deverá ser executada conforme projeto elétrico, atentando sempre à segurança dos usuários e às Normas Vigentes.

.1.6 Referências normativas

- ABNT NBR 5410, Instalações elétricas de baixa tensão;
- ABNT NBR 9050, Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos;
- ABNT NBR 6118, Projeto de estruturas de concreto - Procedimento;
- ABNT NBR 6120, Cargas para o cálculo de estruturas de edificações.

5 CARACTERIZAÇÃO DO SISTEMA CONSTRUTIVO

Algumas das premissas deste projeto têm aplicação direta no sistema construtivo adotado, como:

- Definição de um projeto que possa ser facilmente implantado, considerando o bioclima e a topografia do terreno;
- Facilidade construtiva, com modelo e técnica construtivos amplamente difundidos;
- Garantia de acessibilidade às pessoas com deficiência em consonância com a ABNT NBR 9050;
- Utilização de materiais que permitam a perfeita higienização e fácil manutenção;
- O emprego adequado de técnicas e de materiais de construção, valorizando as reservas regionais com enfoque na sustentabilidade.

3 SERVIÇOS



NOTAS E OBSERVAÇÕES

a) Todas as informações necessárias para sanar possíveis dúvidas estão descritas neste memorial e nas pranchas dos projetos;

b) Caso haja dúvidas na execução das instalações e as mesmas não forem sanadas após a leitura deste memorial, o proprietário poderá entrar em contato com o autor dos projetos;

c) Quaisquer alterações nos projetos deverão ter a autorização do autor dos mesmos.

Nobres/MT, 26 de fevereiro. de 2019.

MAGNO SILVA BAHIA

ENGENHEIRO CIVIL

CREA 121.7544.849-1