



PREFEITURA DE
BARRA
DE GUABIRABA
CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA

SECRETARIA DE
OBRAS

**MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS – REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO
CENTRAL DA AVENIDA JOÃO FERREIRA JÚNIOR**



SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	3
1.1 OBJETIVO DO DOCUMENTO	3
2. ARQUITETURA	3
2.1 CONSIDERAÇÕES GERAIS	3
2.2 FUNCIONAIS ESTÉTICOS	3
3. ELEMENTOS CONSTRUTIVOS	4
3.1 PLACA DE OBRA	4
3.1.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS	4
3.2 PISOS E REVESTIMENTOS	4
3.2.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS	4
3.3 CACHEPÔ	4
3.3.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS	4
3.4 VEGETAÇÃO E SUBSTRATO	5
3.5.1 ILUMINAÇÃO	5
3.5.1.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS	5
3.6 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	5
3.6.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS	5
3.7 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO	5



1. INTRODUÇÃO

O presente projeto destina-se à orientação para a revitalização do canteiro central da Avenida João Ferreira Júnior, espaço que hoje está localizada a feira livre da cidade de Barra de Guabiraba-PE.

1.1 OBJETIVO DO DOCUMENTO

O memorial descritivo, como parte integrante de um projeto urbanístico, tem a finalidade de caracterizar criteriosamente os materiais e componentes envolvidos, possibilitando a avaliação do custo da obra e a definição dos métodos e do prazo de execução.

Consta no presente memorial descritivo a descrição dos elementos constituintes do projeto arquitetônico/urbanístico com suas especificações. Constam também no memorial a citação de leis, normas, decretos, regulamentos, portarias, códigos referentes à construção civil, emitidos por órgãos públicos federais, estaduais e municipais, ou por concessionárias de serviços públicos.

2. ARQUITETURA

2.1 CONSIDERAÇÕES GERAIS

A Revitalização do canteiro central da Avenida João Ferreira Júnior visa atender a população para a utilização de forma contemplativa. O mencionado projeto possui uma área total de 300,24 m². Será adotada a técnica construtiva convencional, com a adoção de grande parte de materiais facilmente encontrados no comércio, necessitando de mão-de-obra especializada para uma pequena parte de itens escolhidos para o projeto.

2.2 FUNCIONAIS ESTÉTICOS

Para a elaboração do projeto e definição do partido arquitetônico foram condicionantes alguns parâmetros, relacionados a seguir;

- Programa arquitetônico – Elaborado com base na ocupação que este espaço recebe nos dias de feira, nas necessidades de segurança, embelezamento e conforto.
- Áreas e proporções – Foram pensados para atender o conforto e a segurança do local.



- Layout – O dimensionamento da área foi realizado levando-se em conta os equipamentos e mobiliário adequados ao bom funcionamento. Postes – Foram dimensionados levando em consideração os requisitos de iluminação.
- Mobiliário urbano e identidade visual – elementos marcantes, cachepôs, vegetação, iluminação e paginação de piso.
- Especificações das cores de acabamentos – as cores serão definidas previamente pela prefeitura, ou no ato da execução.

3. ELEMENTOS CONSTRUTIVOS

3.1 PLACA DE OBRA

A instalação da placa deverá seguir a Legislação Nº 250, de 1977, do CONFEA, que regula o uso e tipo de placas.

A instalação deverá ser providenciada dentro do canteiro de obra, de fácil visualização para a população em geral, e que não interrompa a execução do projeto.

3.1.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS

- Placa de obra com 8 m²;
- Assentamento de tela.

3.2 PISOS E REVESTIMENTOS

3.2.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS

- Piso intertravado com blocos retangulares;
- Cor natural e amarelo.

3.3 CACHEPÔ

3.3.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS

- Concreto armado;
- Paleta de cores, tons amarelo.



3.4 VEGETAÇÃO E SUBSTRATO

3.4.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS

- Ficus;
- Terra vegetal;
- Substrato;
- Palmeira indiana;
- Bougainville;
- Bromélia.

3.5.1 ILUMINAÇÃO

3.5.1.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS

- Postes de aço cônico contínuo curvo duplo;
- Caixa de passagem;
- Fiação subterrânea monofásica;
- Lâmpadas LED.
- Ligação da força com quadro geral de distribuição livre.

3.6 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

3.6.1 ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS

- Pontos de água fria.

3.7 PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO

O paisagismo tem grande interferência no espaço projetado, assim foi escolhida a aplicação de passeios em piso intertravado em blocos retangulares, que possuem facilidade na instalação, bom aspecto visual, e benefícios ecológicos.