



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOITUVA

MEMORIAL DESCRITIVO

PASSEIO /CALÇADA

REVISÃO 00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOITUVA

MEMORIAL DESCRITIVO

EMPREENDIMENTO:

CONSTRUÇÃO DE PASSEIO /CALÇADA NA REVITALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE – VALORIZAÇÃO TURÍSTICA DO PARQUE ECOLÓGICO EUGÊNIO WALTER DO MUNICÍPIO DE BOITUVA/SP

REQUERENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOITUVA

LOCALIZAÇÃO:

FINAL DA AVENIDA PEDRO EID - PARQUE ECOLÓGICO EUGÊNIO WALTER DO MUNICÍPIO DE BOITUVA/SP

ARQUIVO RELACIONADO:

PROJETO BÁSICO

REVISÃO: **00**

DATA: **02/03/2020**

PROJETO:R00

MEMORIAL: R00

1. INTRODUÇÃO

O presente Memorial Descritivo constitui elemento fundamental para o cumprimento das metas estabelecidas para a execução dos serviços de **CONSTRUÇÃO DE PASSEIO /CALÇADA NA REVITALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE – VALORIZAÇÃO TURÍSTICA DO PARQUE ECOLÓGICO EUGÊNIO WALTER DO MUNICÍPIO DE BOITUVA/SP**

A execução de todos os serviços obedecerá rigorosamente às indicações constantes no projeto, conforme desenhos, prescrições contidas neste memorial e demais documentos integrantes do contrato.

2. CONSIDERAÇÕES

Deverá ser atendida a relação dos serviços descritos neste memorial a serem aprovados na Planilha de Orçamento proposta, considerando-se os elementos das planilhas SINAPI 02/2019 e CPOS 176.

Quaisquer alterações do projeto ou especificações somente serão aceitas se acordadas, por escrito, com o responsável técnico. Dúvidas de especificações e/ou projetos deverão ser esclarecidas junto ao projetista, sendo que, qualquer execução baseada em má interpretação de desenho ou especificações será de inteira responsabilidade do executor dos serviços.

Em casos de divergências entre detalhes e desenhos e este Memorial Descritivo prevalecerão sempre os primeiros. Já em casos de divergência entre cotas de desenhos e suas dimensões medidas em escala deverá ser requisitada por escrito a Secretaria de Obras para sanar as dúvidas.

Todos os detalhes constantes dos desenhos e não mencionados neste Memorial Descritivo, assim como os detalhes aqui mencionados e não constantes dos desenhos, serão interpretados como fazendo parte integrante do projeto ou ser requisitada por escrito a Secretaria de Obras para sanar as dúvidas.

3. PROJETO

O projeto tem como objetivo a construção de **PASSEIO /CALÇADA NA REVITALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE – VALORIZAÇÃO TURÍSTICA DO PARQUE ECOLÓGICO EUGÊNIO WALTER DO MUNICÍPIO DE BOITUVA/SP**, proporcionando aos usuários maior segurança e mobilidade urbana. O mesmo foi elaborado de acordo com as Normas Técnicas Brasileiras, inerentes à execução da obra.

Na sua elaboração foram considerados:

- I. As características e condições do local;
- II. A funcionalidade e adequação ao interesse público;
- III. A segurança;
- IV. A facilidade e economia na execução, conservação e operação;
- V. O emprego de tecnologia, matéria-prima e mão de obra que favoreçam a redução de custos.

4. ORÇAMENTO

O presente memorial será composto pelos diversos serviços detalhados abaixo.



4.1 SERVIÇOS PRELIMINARES

4.1.1 IDENTIFICAÇÃO DA OBRA

Deverá ser fixada no local da obra uma placa alusiva de identificação a qual será confeccionada em chapa galvanizada, exposta em local visível, preferencialmente no acesso principal do empreendimento ou voltada para a via que favoreça a melhor visualização.

4.2 CONSTRUÇÃO DA PASSEIO/CALÇADA

4.2.1 LOCAÇÃO E ABERTURA DA CAIXA

Garantindo as dimensões pré-estabelecidas de 1,50 m de largura, deve-se ser feita a locação da passeio/calçada ao longo da sua extensão conforme projeto. Locação de estaqueamento do passeio/calçada de acordo com o projeto; atualização do nivelamento conforme projeto.

Após a execução das demarcações do gabarito, deve-se ser feita a regularização e compactação mecanizada na área de projeção do passeio/calçada, respeitando o projeto ou memorial descritivo.

Os serviços de locação de obra e regularização e compactação serão medidos pela área de projeção a construir – m² (metros quadrados), sendo 1,50 m de largura

Os equipamentos utilizados devem ser compatíveis com o nível de serviço e que os execute os de forma satisfatória.

Todo entulho ou restos de vegetação devem ser removidos por caminhões caçambas e destinados aos seus devidos fins de modo que possa ser reutilizado posteriormente.

4.2.3 SUBLEITO

Para a execução da base da calçada/passeio foi prevista uma camada de brita graduada compactada com espessura de 2 cm, sendo 1,50 m de largura

Este item será medido pelo volume de brita a ser executado – m³ (metros cúbicos)

4.2.4 CAMADA DE ROLAMENTO - PASSEIO/CALÇADA

Para a execução do piso da passeio/calçada, foi previsto uma camada de concreto usinado FCK 20Mpa moldado in loco com requadro e acabamento convencional, não armado, e espessura de 8 cm.

O piso de concreto (esp 8cm) será medidos pelo volume – m³ (metros cúbicos).

4.2.5 CAMADA LATERAL DO PASSEIO/CALÇADA

Para cada lado do passeio/calçada será colocada uma camada de 5 cm de espessura de 30 cm de largura de pedra graduada.

Este item será medido pelo volume de brita a ser executado – m³ (metros cúbicos)

4.4 CONTROLE TECNOLÓGICO

Para garantir a qualidade e procedência do material e serviço, faz-se uso do controle tecnológico para a atividade em questão. Conforme manual de pavimentação "A frequência mínima de ensaios, definida como base nas seções constantes no item do controle tecnológico das especificações de obras, devem ser rigorosamente obedecida conforme normas técnicas".

Para controle administrativo e tecnológico deve-se seguir fielmente o projeto, coletar amostras dos materiais empregados e misturas antes da aplicação local no qual serão submetidos a ensaios em laboratório.

O Laudo de Controle Tecnológico será à custa da empresa a ser contratada.

O Laudo técnico de Controle Tecnológico e os resultados dos ensaios obtidos devem ser apresentados ao final de cada etapa dos serviços executados.

5. CONSIDERAÇÕES

Após a conclusão dos serviços, a empresa responsável pela execução da obra deverá proceder à limpeza final, além da retirada de todos os entulhos, sobras de materiais e produtos, equipamentos e quaisquer objetos que não façam parte do conjunto final da obra. Os resíduos gerados deverão ser destinados a órgãos competentes.

Quaisquer dúvidas que por ventura vierem a ocorrer e que não estejam claras nos projeto ou no memorial descritivo deverá ser encaminhado por escrito a Secretaria de obras.

6. RESPONSABILIDADE TÉCNICA


Carlos Roberto de Lara Filho
CAU: A105197-0
RRT: 9316978