



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO ABADE
ADMINISTRAÇÃO 2017-2020

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO DO PARQUE CÓRREGO SERRINHA E PARQUE NASCENTE SANTA CRUZ.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO ABADE

LOCAL: RUA ODILON GADBEM DOS SANTOS E AV. MIGUEL NASSAR - CENTRO

MUNICÍPIO: SÃO BENTO ABADE/MG

1 - OBJETIVO:

O presente memorial visa descrever as especificações técnicas necessárias e os procedimentos a serem adotados na construção do Parque Córrego Serrinha e Parque Nascente Santa Cruz.

2 - CONDIÇÕES GERAIS:

As especificações aqui contidas têm por finalidade estabelecer às características técnicas e fixar diretrizes a serem observadas na execução e servir de parâmetro para a contratação da obra em processo licitatório.

A empresa contratada executora das obras deverá utilizar sempre produtos com as características estipuladas, cujo desempenho seja comprovado, por laboratórios de reconhecida idoneidade, devendo ser submetidos à aprovação do Departamento Técnico competente da Prefeitura Municipal.

Qualquer variação dos materiais, serviços ou processos construtivos adotados deverão ser apreciados e aprovados pelo Departamento de Obras da Prefeitura Municipal de São Bento Abade, sempre atendendo as Normas Técnicas Brasileiras.

Durante a execução das obras, a Prefeitura Municipal, manterá um responsável do Departamento de Obras no acompanhamento da execução e manutenção da obra e que esclarecerá as dúvidas que por ventura forem surgindo, bem como fornecer ao executor as informações e detalhes adicionais na realização dos trabalhos.

Ao receber a ordem de serviços, a firma contratada deverá apresentar A.R.T. (Anotação de Responsabilidade Técnica) do responsável técnico pela execução dos serviços.

3 - QUALIDADE DOS SERVIÇOS E MATERIAIS:

Em anexo apresento as quantidades de serviços e materiais a serem utilizados na obra.

Os serviços executados deverão obedecer rigorosamente às técnicas adotadas usualmente na engenharia, em estrita consonância com os critérios de aceitação e rejeição prescritos nas Normas Técnicas em vigor.

A aplicação dos materiais será rigorosamente supervisionada pela equipe técnica da Prefeitura Municipal, não sendo aceitas aquelas cuja qualidade seja inferior a especificada.

4 - FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS:

Todo material ferramental e equipamentos serão fornecidos pela empresa contratada.

A placa de identificação da obra e informações adicionais sobre a obra será fornecida pela empresa contratada e deverá ser elaborada de acordo com os padrões estabelecidos pela contratante.

5 - PROJETO:

De acordo com os projetos das obras em anexo, os referidos Parques serão construídos em terreno de propriedade da Prefeitura Municipal.

6 - SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS:

6.1 - PISOS:

6.1.1 - Deverá de construído meio-fio de concreto pré-moldado tipo A, com dimensões (12x16,7x35)cm, incluindo o serviço de escavação e reaterro.

6.1.2 – Deverá ser assentado piso de concreto pré-moldado intertravado, com $E = 8\text{cm}$ - $F_{ck} = 35\text{ Mpa}$ assentado sobre colchão de areia com $E = 6\text{cm}$.

Para a execução deste dos serviços deverá estar incluso o fornecimento e o transporte de todos os materiais.

6.2 – PERGOLADO:

6.2.1 - Deverá ser construído em madeira de lei (toda estrutura) com cobertura em telha acrílica; para o piso deverá ser executado concreto não estrutural virado da obra com $F_{ck} 10\text{mpa}$ com $E=5\text{cm}$ sarrafeado e desempenado obtendo uma boa superfície.

6.3 – EQUIPAMENTOS:

6.3.1 – Deverão ser fornecidos e instalados 41(quarenta) bancos de jardim tipo francês com pés de ferro fundido ripas em madeira maciça envernizadas com dimensões de (50x10x20)cm.

6.3.2 – Deverão ser fornecidos e instalados 8(oito) conjuntos de mesa e banco de concreto para jogos.

6.3.3 - Deverão ser fornecidos e instalados 4(quatro) balanço de madeira 3 lugares.

6.3.4 - Deverão ser fornecidos e instalados 4(quatro) gangorra de madeira com 3 pranchas.

6.3.5 - Deverão ser fornecidos e instalados 4(quatro) gira - gira de madeira com 8 lugares.

6.3.6 - Deverão ser fornecidos e instalados 2(duas) Casa Tarzan com cobertura em telhas e cercada por cordas: comprimento: 4.65 m, largura: 2.50 m, altura: 2.40 m, material em madeira de lei.

6.3.7 - Deverão ser fornecidos e instalados 20(vinte) lixeiras para pátios e parques redonda em tela de moeda com altura do suporte: 1,24m e altura da lixeira: 42cm.

6.4 – ALAMBRADO:

6.4.1 – Deverá ser executado alambrado em tela tipo Nylofor ou similar com espaçamentos entre colunas de concreto 2,50m e altura 1,50m.

6.5 – PASSARELA:

6.5.1 - Deverá ser uma travessia em madeira tratada com dimensões (1,50x8,00)M, constituída de régua de madeira do assoalho e corrimão de madeira.

6.6 – PAISAGISMO

6.6.1 - Deverão ser fornecidos e plantados 3963m² de Grama Esmeralda em placas, incluindo terra vegetal e a conservação por 30 dias.

6.6.2 - Deverão ser fornecidos e plantados: 8(oito) árvores Cássia Mimosa, 8(oito) árvores Ipê Rosa, 10(dez) árvore Jacarandá Mimosa 3(três) árvore Pau Ferro e 20(vinte) árvore – Licuri.

6.7 - LIMPEZA GERAL DA OBRA: Todos os entulhos de construção deverão ser removidos do local da obra. A obra deverá ser entregue em perfeito estado de limpeza e funcionamento.

OBSERVAÇÃO: As informações constantes dos anexos acima referidos – projeto, memorial descritivo, quantitativo dos serviços, orçamento e cronograma físico-financeiro da obra são complementares entre si.

São Bento Abade/MG, 22 de novembro de 2018

LAURECI IZIDORO DA SILVA
Engenheiro civil - CREA 190708/D-MG
Prefeitura Municipal de São Bento Abade/MG