



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO

1.0 – APRESENTAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Milton Brandão vem apresentar a Caixa o Projeto Técnico de Engenharia para Execução da obra de CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA NO MUNICÍPIO DE MILTON BRANDÃO-PI.

Este volume consta de Projeto Técnico composto de:

- Memorial descritivo;
- Especificações técnicas;
- Relatório fotográfico da área de intervenção;
- Mapa da cidade com localização dos dispositivos de sinalização;
- Memorial de cálculo;
- Detalhes executivos;
- Orçamentos detalhado, composições de custo e cronograma físico-financeiro.

3.0 – ASPECTOS GEOGRÁFICOS

O município está localizado na microrregião de Campo Maior (figura 1), compreendendo uma área irregular de 1.184 km², tendo como limites os municípios de Pedro II ao norte, ao sul com Buriti dos Montes, Juazeiro do Piauí e Socorro do Piauí, a oeste com Jabotá do Piauí, Sigefredo Pacheco e Juazeiro do Piauí e, a leste com Pedro II. A sede municipal tem as coordenadas geográficas de 04 o 41'04" de latitude sul e 41 o 25'20" de longitude oeste e dista cerca de 227 km de Teresina.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO

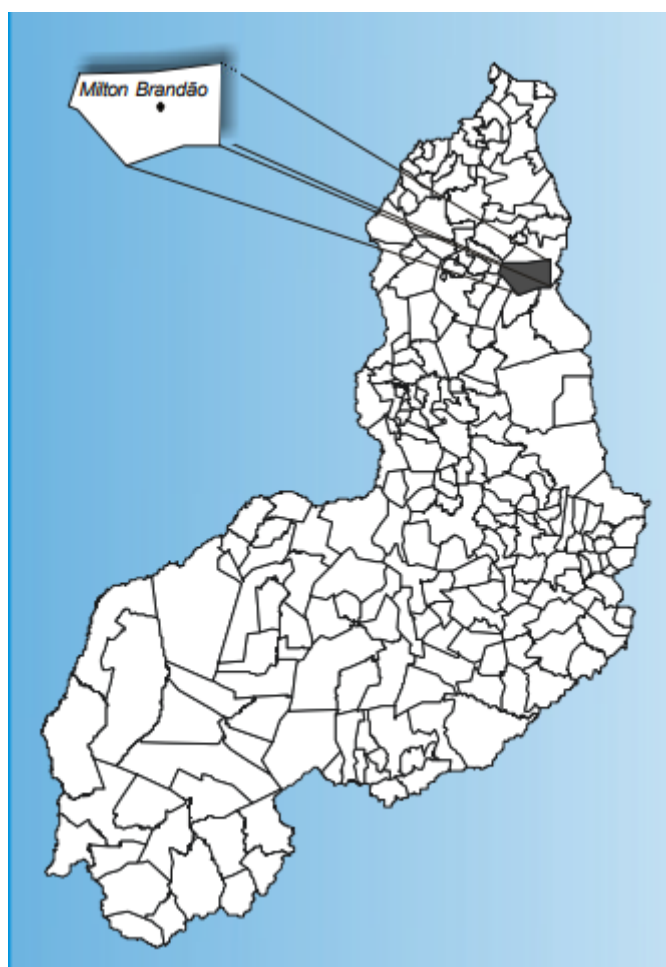


Figura 1.

4.0 – ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS

O município foi criado pela Lei Estadual nº 4.680 de 26/01/1994, sendo desmembrado do município de Pedro II. A população total, segundo o Censo 2000



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO

do IBGE, é de 6.900 habitantes e uma densidade demográfica de 5,83 hab/km², onde 76,68% das pessoas estão na zona rural. Com relação a educação, 51,70% da população acima de 10 anos de idade é alfabetizada. A sede do município dispõe de abastecimento de água, energia elétrica distribuída pela Companhia Energética do Piauí S/A - CEPISA, terminais telefônicos atendidos pela TELEMAR Norte Leste S/A, agência de correios e telégrafos e escola de ensino fundamental. A agricultura praticada no município é baseada na produção sazonal de cana de açúcar, feijão, mandioca e milho.

5.0 – ASPECTOS FISIográficos

As condições climáticas do município de Milton Brandão (com altitude da sede a 322 m acima do nível do mar), apresentam temperaturas mínimas de 22 o C e máximas de 35 o C, com clima quente tropical. A precipitação pluviométrica média anual é definida no Regime Equatorial Marítimo, com isoietas anuais em entre 800 a 1.600 mm, cerca de 5 a 6 meses como os mais chuvosos e período restante do ano de estação seca. Os meses de fevereiro, março e abril correspondem ao trimestre mais úmido da região. Estas informações foram obtidas a partir do Projeto Radam (1973), Perfil dos Municípios (IBGE – CEPRO, 1998) e Levantamento Exploratório - Reconhecimento de solos do Estado do Piauí (1986).



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO

6.0 - JUSTIFICATIVA

O projeto em questão objetiva a melhoria das condições de lazer para os jovens desse município, e quem sabe formar futuros atletas deste município para o Brasil e o Mundo, pois não existem locais apropriados para o desenvolvimento do esporte como opção de lazer e continuidade do projeto educacional desenvolvido nas escolas do município. A maioria desses jovens precisa de acompanhamento, pois se encontram em idade que os expõe aos perigos da ociosidade própria de pequenas cidades do interior, que pode levá-los ao consumo de drogas e outros vícios prejudiciais ao seu desenvolvimento psíquico-social.

Assim o Município de Milton Brandão (PI) propõe a Construção do Campo de Areia, que será espaço físico adequado à realização das mais variadas atividades esportiva, educativas, recreativas culturais e sociais, bem como um instrumento de inclusão social e de promoção da saúde. Que proporcione a toda comunidade o bem-estar social.

7.0 – OBJETIVOS

Diante da grande importância da presente obra para a população local, tem-se a mesma como principais objetivos:

- Oferecer à comunidade em geral uma área dotada de infraestrutura para o lazer possibilitando uma maior convivência entre seus membros, e uma melhoria na formação integral dos jovens e adultos com a promoção de atividades culturais;
- Dotar o município com uma melhor infraestrutura urbana para recebimento aos turistas, proporcionando, inclusive o desenvolvimento da região.



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO

8.0 – METAS

CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA MUNICÍPIO DE MILTON BRANDÃO - PI.

9.0 – METODOLOGIA PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO

Os custos para implantação desta obra no Município de MILTON BRANDÃO (PI) contêm todas as despesas decorrentes de mão-de-obra, encargos sociais, materiais de construção, equipamentos, transportes, fretes, taxas e impostos.

As composições de preços unitários do orçamento foram montadas com base na referência do SINAPI – Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil considerando os Encargos Sociais sem desoneração no valor de 111,86%.

A composição de BDI foi obtida a partir dos valores de referência dos Acórdãos N° 2622/2013 – TCU Plenário, e de acordo com a Lei Federal N° 13.161/2015.



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO

10.0 – DESCRIÇÃO DO PROJETO

10.1 – Localização da obra:

A área para implantação do projeto está inserida na zona urbana do município de Milton Brandão (PI), conforme coordenadas UTM informadas no mapa de localização da obra.

10.2– Comprovação do exercício pleno da propriedade do imóvel:

O local onde será executada a obra é de propriedade do Município de Milton Brandão (PI) sendo área de domínio público.

10.3 – Comprovação dos Custos Apresentados:

Os custos apresentados são aqueles praticados no mercado e será contratada a firma que apresentar os menores preços e melhores condições de execução das obras.

10.4 – Cronograma Físico-Financeiro:

Quanto ao Cronograma, ocorrerá o mesmo sendo exigido na licitação e apresentado na Prestação de Contas, estando previsto o prazo de 120 (cento e vinte) dias, para execução da obra propriamente dita.

Em anexo, é apresentado o Cronograma Físico-Financeiro, com os respectivos valores e prazos de execução, compatibilizando com a Planilha detalhada de Custos e Memorial Descritivo.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO
11 – RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO





OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO





OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL DE AREIA
LOCAL: MILTON BRANDÃO-PI

MEMORIAL DESCRITIVO

