



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

ÍNDICE

- 1.0 APRESENTAÇÃO**
- 2.0 ASPECTOS GEOGRÁFICOS**
- 3.0 ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS**
- 4.0 ASPECTOS FISIAGRÁFICOS**
- 5.0 JUSTIFICATIVA**
- 6.0 OBJETIVOS**
- 7.0 METAS**
- 8.0 MEMORIAL DESCRITIVO**
- 9.0 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**
- 10.0 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
- 11.0 COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO**
- 12.0 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**
- 13.0 COMPOSIÇÃO DO BDI**
- 14.0 ENCARGOS SOCIAIS**
- 15.0 MEMÓRIA DE CÁLCULO**
- 16.0 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO**
- 17.0 ART- ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA**
- 18.0 PROJETO GRÁFICO**



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

1.0 APRESENTAÇÃO

A Prefeitura Municipal de São Miguel da Baixa Grande (PI) apresenta o Projeto de AMPLIAÇÕES E REFORMAS no município de São Miguel da Baixa Grande (PI) no valor de R\$ 139.267,18 (cento e trinta e nove mil duzentos e sessenta e sete reais e dezoito centavos).

2.0 ASPECTOS GEOGRÁFICOS

O município está localizado na microrregião de Valença do Piauí (figura 1), compreendendo uma área irregular de 205 km², tendo como limites os municípios de Prata do Piauí, Beneditinos e Passagem Franca do Piauí ao norte, ao sul com Elesbão Veloso, Passagem Franca do Piauí e São Felix do Piauí, a oeste com Passagem Franca do Piauí e, a Leste com São Felix do Piauí.

A sede municipal tem as coordenadas geográficas de 05° 51'52" de latitude sul e 42° 11'10" de longitude oeste de Greenwich e dista cerca de 138 Km de Teresina.



Figura 1. Mapa de localização do município.



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

3.0 ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS

O município foi criado pela Lei Estadual nº 4.810, de 14/12/1995, sendo desmembrado do município de São Felix do Piauí. A população total, segundo o Censo 2000 do IBGE, é de 2.030 habitantes e uma densidade demográfica de 9,90 hab/km², onde 38,57% das pessoas estão na zona rural. Com relação a educação, 59,00% 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, agencia de correios e telégrafos e escola de ensino fundamental.

A agricultura praticada no município é baseada na produção sazonal de arroz, feijão e milho.

4.0 ASPECTOS FISIAGRÁFICOS

As condições climáticas do município de São Miguel da Baixa Grande (com altitude da sede a 160 m acima do nível do mar) apresentam temperaturas mínimas de 22°C e máximas de 36°C, com clima quente tropical. A precipitação pluviométrica média anual é definida no Regime Equatorial Continental, com isoietas anuais entre 800 a 1.400 mm, cerca de 5 a 6 meses como os mais chuvosos e período restante do ano de estação seca. Os meses de janeiro, fevereiro e março correspondem ao trimestre mais úmido. (IBGE– 1998).

Os solos da região são provenientes da alteração de arenitos, siltitos, folhelhos e calcário. Compreendem solos litólicos, álicos e distróficos, de textura média, pouco desenvolvidos, rasos a muito rasos, fase pedregosa, com floresta caducifólia e/ou floresta sub-caducifólia/cerrado. Associados ocorrem solos podzólicos vermelho- amarelos, textura média a argilosa, fase pedregosa e não pedregosa, com misturas e transições vegetais de floresta sub-caducifólia/caatinga. Secundariamente, ocorrem areias quartzosas, que compreendem solos arenosos essencialmente quartzosos,

Juscelino Norberto de Moura Filho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA- PI 23768 / CPF: 043.791.183 - 71



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

profundos, drenados, desprovidos de minerais primários, de baixa fertilidade, com transições vegetais, fase caatinga hiperxerófila e/ou cerrado sub-caducifólio/floresta sub-caducifólia. (CPRM, 1973).

As formas de relevo, da região em apreço, compreendem, principalmente, superfícies tabulares reelaboradas (chapadas baixas), relevo plano com partes suavemente onduladas e altitudes variando de 150 a 300 metros; superfícies tabulares cimeiras (chapadas altas), com relevo plano, altitudes entre 400 a 500 metros, com grandes mesas recortadas e superfícies onduladas com relevo movimentado, encostas e prolongamentos residuais de chapadas, desníveis e encostas mais acentuadas de vales, elevações (serras, morros e colinas), com altitudes de 150 a 500 metros. Seqüência de platôs e chapadas de altitudes médias de 600 a 400 metros acima do nível do mar, podendo alcançar 800 metros. (IBGE, 1977).

5.0 JUSTIFICATIVA

Com o intuito de melhor atender à população deste município, a Prefeitura Municipal de São Miguel da Baixa Grande - PI vem através deste projeto propor Ampliações e reformas na Escola Manoel José de Moura, no Anexo Infantil e na Escola Nossa Senhora da Conceição.

6.0 OBJETIVOS

6.1 GERAL: AMPLIAÇÕES E REFORMAS

6.2 ESPECÍFICO:

- Recuperação da cobertura e ampliação da Cantina na Escola Manoel José de Moura;
- Pintura total no Anexo Infantil;
- Construção de sala dos professores e passarela coberta na Escola Nossa Senhora da Conceição;



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

7.0 METAS

AMPLIAÇÕES E REFORMAS, no valor de R\$ 139.267,18 (cento e trinta e nove mil duzentos e sessenta e sete reais e dezoito centavos).

8.0 MEMORIAL DESCRITIVO

8.1 Orçamento do Projeto:

Planilhas orçamentárias e composições detalhadas de custos em anexo.

8.2 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.

8.3 Cronograma Físico-Financeiro:

Quanto ao Cronograma, ocorrerá o mesmo sendo exigido na licitação e apresentado na Prestação de Contas, estando previsto o prazo 1 mês, para execução 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.



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

9.0 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

10.0 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

11.0 COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

12.0 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

13.0 COMPOSIÇÃO DO BDI



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

14.0 ENCARGOS SOCIAIS



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

15.0 MEMÓRIA DE CÁLCULO



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

16.0 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

17.0 ART- ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Juscelino Norberto de Moura Filho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - PI 23768 / CPF: 043.791.183 - 71



OBJETO: AMPLIAÇÕES E REFORMAS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BAIXA GRANDE – PI.

18.0 PROJETO GRÁFICO