



OFÍCIO nº 410/2023 - SEMIU

Ao Ilmo. Sr.
Paulo Henrique de Carvalho Vieira
Secretário Municipal de Finanças
São Miguel do Guamá/PA
Assunto: Abertura de Processo Licitatório

Prezado, com meus cordiais cumprimentos, solicito sua atenção para análise quanto a viabilidade da abertura de processo licitatório para contratação em empresa especializada em serviços de Engenharia para CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ELEMENTOS DE ILUMINAÇÃO NATALINA, em diversas ruas e espaços públicos na cidade de São Miguel do Guamá/PA.

Seguem em anexo Documento de Formalização da Demanda (DFD), Estudo Técnico Preliminar (ETP), Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária e demais documentos que compõem o projeto de engenharia referente ao objeto a ser licitado.

Sem mais para o momento, agradeço!

São Miguel do Guamá, 05 de outubro de 2023.

Rogério Lemos de Souza
Secretário de Infraestrutura e Urbanismo
Decreto nº 198/2021

Rogério Lemos de Souza
Secretário Municipal de Infraestrutura
Decreto 198/2021

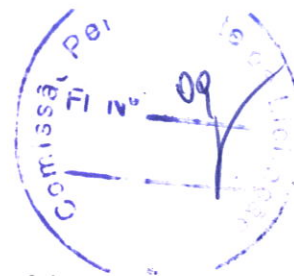


**MEMORIAL DESCRITIVO REFERENTE IMPLANTAÇÃO DE
DECORAÇÃO NATALINA 2023 DO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL
DO GUAMÁ.**



SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	1
2. PROJETO.....	1
3. RUAS BENEFICIADAS E SERVIÇOS.....	1
3.1. BR010 (AV. Tancredo Neves).....	1
3.2. Praça do quartel (AV. Américo Lopes).....	2
3.3. Orla Beira Rio.....	2
3.4. Av. Capitão Dutra.....	2
3.5. Ponte Rio Guamá.....	2
4. MÃO DE OBRA, VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS.....	2
4.1. Materiais.....	3
4.2. Mão de obra.....	3



1. INTRODUÇÃO

O presente memorial, descreve os materiais e mão de obra necessários e as recomendações a serem seguidas para a execução da implantação de decoração natalina do município de São Miguel do Guamá.

Além disso, este memorial versa sobre os serviços de confecção, montagem, instalação, manutenção, desmontagem e remoção de elementos decorativos diversos que compõem a decoração natalina de 2023 do Município de São Miguel do Guamá/PA, conforme especificações e condições descritas neste instrumento e seus anexos.

2. PROJETO

Projeto de implementação obras de ornamentação natalina nas ruas e avenidas da cidade de São Miguel do Guamá/PA.

Os serviços propostos buscam valorizar o espírito natalino e cultural da cidade potencializando o evento “Natal Iluminado” como destino turístico regional, onde, por meio do espetáculo visual, luminância, com elementos/peças decorativas para que produza seus efeitos, concepções, contextualizações e projeções de iluminação alusivas ao significado festivo e religioso do Natal.

Aliado ao potencial turístico do evento, existe o fomento a economia local, fortalecendo diretamente e indiretamente diversas atividades comerciais envolvidas pelo período natalino, além do fortalecimento de atividades artísticas locais, sendo esse um dos objetivos inerentes ao evento.

3. RUAS BENEFICIADAS E SERVIÇOS

3.1. BR010 (AV. TANCREDO NEVES)

- Presentes de natal: 0,80mx0,50m – 21 unidades;
- Presentes de Natal: 1,00m x 0,50m - 20 unidades;
- Árvores de natal - 2m de altura – 16 unidades;
- Piscas para revestimento de caules e Led verde nas folhas – 40 unidades;



- Piscas de luz fixa de bateria para árvores dos canteiros – 2 unidades;
- Estrelas cadentes para postes – 1,5m – 31 unidades.

3.2. PRAÇA DO QUARTEL (AV. AMÉRICO LOPES)

- Presentes de natal: 0,80mx0,50m – 12 unidades;
- Presentes de natal: 1,00mx0,50m – 6 unidades;
- Árvores de natal - 2m de altura – 6 unidades;
- Piscas para revestimento de caules e Led verde nas folhas das árvores do canteiro – 18 unidades;
- Piscas de luz fixa de bateria para revestimento do caule e led verde nas folhas das mangueiras – 8 unidades;
- Caule revestido de piscas luz fixa, led verde nas folhas e Piscas do tipo pingo d'água – 6 unidades;
- Piscas do tipo pingo d'água e cascata – 80 unidades;
- Estrelas cadentes para postes h=1,15m – 14 unidades;
- Estrelas cadentes para postes h=1,50m – 13 unidades.

3.3. ORLA BEIRA RIO

- Arco com estrela, 3,00m – 8 unidades;
- Floco de neve, 1,30m – 15 unidades;
- Arte com estrela h=2,00m – 31 unidades;
- Piscas para revestimento de caules e Led verde nas folhas – 9 unidades;
- Capela do tipo presépio completa área=20,00m², 1 unidade;
- Árvore de natal h=8,00m de altura – 1 unidade.

3.4. AV. CAPITÃO DUTRA

- Estrela cadente h=1,50m – 7 unidades

3.5. PONTE RIO GUAMÁ

- Arte com duas estrelas h=1,20m – 16 unidades.

4. MÃO DE OBRA, VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS

Para a execução dos serviços listados acima, serão necessários:



4.1. MATERIAIS

- Andaime metálico;
- Guindauto hidráulico;
- Cabo de cobre 2,5mm²;
- Relé fotoelétrico;
- Poste 11,00m de altura.

4.2. MÃO DE OBRA

- Eletricista;
- Auxiliar de eletricista;
- Serralheiro;
- Auxiliar de serralheiro;
- Montador;
- Pintor;
- Servente.

São Miguel do Guamá, Pará, 04 de outubro de 2023

Paulo Victor Silva e Souza
Engenheiro Civil - CREA/PA: 1518260659
Responsável pela elaboração do memorial descritivo