

REFORMA E MODERNIZAÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE
SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA – MA

4

1. APRESENTAÇÃO E OBJETIVO

Este Memorial Descritivo detalha as diretrizes técnicas para a Reforma e Modernização de **Uma Praça Pública**, em São Pedro da Água Branca, MA. O projeto visa a revitalização urbana e a criação de um espaço multifuncional que atenda a necessidade de espaços de lazer para os munícipes.

O documento segue rigorosamente a Lei nº 14.133/2021 e as normas da ABNT, garantindo acessibilidade plena (NBR 9050) e eficiência na execução físico-financeira.

2. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

2.1 Localização e Contexto Urbano

A Praça está estrategicamente localizada na **Rua Nova, entre a Rua Gonçalves Dias e a Rua Projetada 01..** A intervenção foca no atendimento à comunidade e aos moradores do entorno.

2.2 Memorial de Áreas e Elementos do Projeto

A concepção arquitetônica distribui o programa de necessidades conforme o quadro de áreas abaixo:

Elemento / Setor	Área Estimada (m2)
ÁREA DE PISO	829,87
ÁREA DE URBANIZAÇÃO	150,0
FONTE LUMINOSA	314,16

3. ESPECIFICAÇÕES DE PAVIMENTAÇÃO (PISO)

- **Circulação Interna (Piso Estrutural):** As áreas de maior fluxo e suporte de carga receberão Pintura com Tinta a Base de Resina Acrílica.

5. URBANIZAÇÃO

- **Plantio de Grama:** Será realizada a plantação de grama do tipo Esmeralda ou similar em área especificada em projeto e também para a revitalização dos canteiros existentes na praça.
- **Plantio de Árvores:** Serão plantadas árvores ornamentais com altura máxima de 2,5 m em locais especificados em projeto.
- **Bancos:** bancos de concreto estrategicamente posicionados sob o perímetro da praça.

6. ILUMINAÇÃO – FITAS DE LED

- **Iluminação em Fitas de LED:** Será executada a implantação de iluminação de um conjunto de Fitas de LED em mangueiras siliconadas embutidas sob rasgos nas paredes dos canteiros existentes na praça.
- **Iluminação Terrestre:** Consiste na instalação de Spots de Luz direcionáveis em todo o perímetro da praça, sendo assim, embutidos no piso da praça dando aspecto moderno ao ambiente.

7. FONTE LUMINOSA ORNAMENTAL

- **Infraestrutura da Fonte:** Toda a infraestrutura civil da Fonte Luminosa será executada em entregue a contratada com as especificações necessárias para a execução de todas as instalações e equipamentos da Fonte Luminosa apresentada em orçamento de cotação.
- **Fonte Luminosa:** A fonte que será executada na execução dos serviços de reforma e modernização da praça esta apresentada em orçamento (cotação) em anexo ao orçamento proposto para os serviços.



Salis Macena Barbosa
Engenheiro Civil
CONFEA 1119603749

SALIS MACENA BARBOSA
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CREA MA 1119603749MA