

PREFEITURA DE CONCEIÇÃO DO CASTELO

MEMORIAL DESCRITIVO

**- CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA COMUNIDADE DO INDAIÁ NO MUNICÍPIO
DE CONCEIÇÃO DO CASTELO-**

Conceição do Castelo/ES

2020

1. GENERALIDADES

Este Memorial Descritivo faz parte do projeto que trata da construção DA PRAÇA DA COMUNIDADE DO INDAIÁ DO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO CASTELO, localizada na Rua Projetada S/N, Comunidade do Indaiá, Conceição do Castelo - ES (lat. 20°19'06,8" s long. 41°13'22,9" w).

2. PROJETO

O projeto compõe-se de:

- Projeto Arquitetônico;
- Projeto Elétrico.

3. CARACTERÍSTICAS GERAIS

Área Construída:

O empreendimento totaliza 380,00m² de área construída.

Normas Técnicas, Mão-de-obra e Qualidade dos Materiais Empregados:

Deverão ser obedecidas todas as normas técnicas inerentes a cada tipo de serviço. A mão-de-obra bem como os materiais empregados na construção deverão ser todos de boa qualidade.

Especificações Técnicas Básicas:

A presente especificação técnica tem por objetivo fixar as diretrizes técnicas a ser seguidas na execução da obras de construção da Praça do Indaiá no município de Conceição do Castelo- ES.

Da Obra:

A obra consiste na construção da praça na comunidade do Indaiá, conforme projetos e quantitativos discriminados na planilha de preço referencial em anexo, de acordo com a seguinte descrição:

4. SERVIÇOS

Serviços Preliminares

Para almoxarifado da obra, serão utilizadas salas próximas ao local da obra. Deverá ser instalada placa de obra, em chapa de aço galvanizada, com 6m de comprimento e 3m de altura, contendo as seguintes informações:



Figura 1 - Exemplo placa padrão SEDURB

Será executada a marcação dos elementos da planta baixa no terreno, ou seja, a locação, com gabarito de madeira.

A fim de regularizar e melhorar o desempenho do solo, este deverá ser limpo, ter sua camada vegetal removida, como grama, e regularizado de forma manual.

Demolições

A estrutura existente do antigo relógio, com 3,70m de comprimento e 2,30m de altura, será demolido, devido às condições desfavoráveis.

Pisos

Se procederá à execução do piso para o terreno destinado à praça, que deverá ser no tipo pavi-s, com espessura de 6cm, assentados sobre chão de pó de pedra na espessura de 10cm. Na frente da praça, deverá ser executado meio-fio de concreto pré-moldado, com dimensões de 100cm de largura, 30cm de comprimento e 15cm de altura, rejuntados com argamassa de cimento e areia.

Pintura

A área dos canteiros, do banco em torno do canteiro 05 e das mesas e bancos de concreto, deverão ser pintados com tinta acrílica e cobertas com selador acrílico. A cor ficará por decidir no decorrer das etapas anteriores da obra.

Instalações Elétricas

Serão instalados 9 postes para iluminação em aço com globo duplo.

As lâmpadas serão acionadas por rele fotoelétrico, ligados por fios de cobre termoplástico. Para instalação das lâmpadas nos postes, serão utilizados eletrodutos flexíveis corrugados de uma polegada. O padrão de entrada de energia será instalado em muro e do tipo bifásico. Para acionamento geral da energia na praça, deverá ser instalado mini disjuntor tripolar.

Paisagismo

Após a conclusão da demarcação de todos os canteiros haverá plantio de grama tipo esmeralda sobre terra vegetal. A prefeitura fará o plantio de arbustos e árvores ornamentais, além das duas já existentes no local.

Haverá na obra 3 mesas de concreto com tabuleiro de xadrez com 4 bancos cada, 09 bancos de jardim do modelo cavalinho, com 9 réguas de madeira Angelim-Pedra e suporte de ferro fundido colonial. Será executado um ponto de torneira de jardim, com padrão de entrada d'água com cavalete de PVC, o qual será instalado em vão de muro e protegido com gradeamento.

Recuperação do muro

O muro dos fundos existente, encontra-se com uma área de 2,30 x 1,02m de sua fundação desmoronada que deverá ser refeita com cimento ciclópico para contenção do aterramento.

Limpeza da obra

Por fim, deverá ser feita a limpeza geral da obra.

Conceição do Castelo – ES, 21 de dezembro de 2020.

Responsável Técnico:

ALEX NALI FERREIRA
Engenheiro Civil
CREA ES-039390/D