

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Obra: Feira Livre
- Local: Barra Longa/MG
- Cronograma de Execução: 90 dias
- Metodologia de Execução: Conforme Normas Técnicas da ABNT que Regulamentam a Matéria.

INSTALAÇÃO DA OBRA

A obra deverá possuir todas as instalações necessária ao seu funcionamento dimensionadas de acordo com seu porte e necessidades.

Deverá ser instalada placa de identificação da obra nas dimensões e especificações conforme descrição da planilha, e placa de responsabilidade técnica de execução acompanhada da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART).

SERVIÇOS

Construção do camelódromo:

Remoção/demolição:

Remover todo o pavimento da área onde será a construção.

Locação:

Realizar locação de obra através de topografia.

Movimentação de Terra:

Execução de escavação manual e compactação de fundo de vala para realização da fundação.

Infraestrutura:

Execução de blocos e vigas baldrame em concreto armado de 20Mpa, inclusive impermeabilização da fundação.

Super estruturas:

Executar pilares, vigas e laje em concreto armado, inclusive forma, desforma com utilização de tábuas de pinus e armação das ferragens.

Alvenarias/divisórias:

Execução de alvenarias de vedação com utilização de tijolo cerâmico de 14cm, seguidas de chapisco e reboco em seu revestimento. Fornecimento e instalação de divisórias em ardósia de 3cm de espessura.

Esquadrias:

Fornecimento e instalação de portas de aço de enrolar em todos os boxes, portas de alumínio tipo veneziana e janelas basculantes em metalon nos demais cômodos.

Cobertura:

Execução de impermeabilização na laje com manta asfáltica e instalação de chapim nas platibandas.

Pisos:

Execução de contra piso seguido de revestimento cerâmico PEI V assentado com argamassa industrializada, e azulejo nas áreas molhadas, inclusive rejuntamento.

Hidrossanitário:

Execução de dois pontos de esgoto de 40mm, dois pontos de esgoto de 50mm, quatro pontos de esgoto de 100mm, seis pontos de abastecimento de água potável de 20mm, fornecimento e instalação de bacias sanitárias e lavatórios, incluso torneiras e demais acessórios.

Instalações Elétricas:

Fornecimento e instalação de padrão Cemig, dezoito pontos de luminárias, dezoito pontos de interruptor simples de uma seção, 29 pontos de tomada padrão três polos de 10A, fornecimento e instalação de dezoito luminárias comercial chanfrada de sobrepor completa, quinze medidores monofásicos, onze postes e luminárias de LED para iluminação pública.

Pintura:

Executar pintura interna, externa e teto com tinta acrílica (duas demãos), incluindo preparação com fundo selador e pintura com tinta esmalte sintética nas esquadrias de ferro.

Acessórios:

Fornecimento e instalação de duas lixeiras metálicas dupla de 60L, dezessete placas de identificação em alumínio, seis conjuntos de mesa e bancos em concreto, execução de duas rampas de acessibilidade.

Limpeza da Obra:

Realizar limpeza geral da obra e transportar todo entulho gerado em caçamba para bota fora autorizado.

Barra Longa/MG, 27 de janeiro de 2023.



Luciano Mendes Pereira
Engº Civil CREA MG 58802/D