



Estado de Goiás
Município de Alto Paraíso de Goiás
Secretaria de Obras Serv. Urbano e Transportes
Departamento de Engenharia Arquitetura e Urbanismo



MEMORIAL DESCRITIVO

CONSTRUÇÃO DE MURO PARA AMPLIAÇÃO DA ÁREA DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DE ALTO PARAISO

Obra: CONSTRUÇÃO DE MURO PARA AMPLIAÇÃO DA ÁREA DO CEMITÉRIO.

Proprietário: MUNICIPIO DE ALTO PARAISO DE GOIÁS.

Endereço: CEMITÉRIO MUNICIPAL

MEMORIAL DESCRITIVO

O memorial descritivo, como parte integrante deste projeto, tem a finalidade de caracterizar criteriosamente todos os materiais e componentes envolvidos, bem como toda a sistemática construtiva utilizada. Tal documento relata e define integralmente o projeto executivo e suas particularidades.

SERVIÇOS PRELIMINARES

FUNDAÇÃO, INFRA E SUPERSTRUTURA

Estacas

Após verificar se a locação da estaca está de acordo com o projeto, iniciar a escavação com cavadeira até atingir a profundidade indicada em projeto, prosseguir a escavação com trado do tipo concha até a cota de projeto, atingida a profundidade, limpar o interior do furo, removendo o material solto e apiloar a base com pilão apropriado. Lançar o concreto utilizando um funil, evitando o desmoronamento das paredes da escavação. Dispor a armadura imediatamente após a concretagem, adensar o concreto ao longo do fuste da estaca com uma barra de aço.

Blocos

Os blocos deveram ser feitos com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural, dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto, após a execução do lastro, posicionar a armadura na fôrma ou cava e fixá-la de modo que não

apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

Pilares

Os pilares deveram ser confeccionados com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural, dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto, posicionar a armadura na fôrma e fixá-la de modo que não apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

Vigas

As vigas deveram ser confeccionadas com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural, dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto, após a execução do lastro, posicionar a armadura na fôrma ou cava e fixá-la de modo que não apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

PAREDES

Alvenaria de Blocos Cerâmicos

Os Blocos cerâmico terão os furos na horizontal de dimensões 9x9x19cm para alvenaria de vedação.

Posicionar os dispositivos de amarração da alvenaria de acordo com as especificações do projeto e fixá-los com uso de resina epóxi, demarcar a alvenaria – materialização dos eixos de referência, demarcação das faces das paredes a partir dos eixos ortogonais, posicionamento dos escantilhões para demarcação vertical das fiadas, execução



Estado de Goiás
Município de Alto Paraíso de Goiás
Secretaria de Obras Serv. Urbano e Transportes
Departamento de Engenharia Arquitetura e Urbanismo



da primeira fiada.

Elevação da alvenaria – assentamento dos blocos com a utilização de argamassa aplicada com palheta ou bisnaga, formando-se dois cordões contínuos; - Execução de vergas e contravergas concomitante com a elevação da alvenaria.

CHAPISCO

Argamassa para chapisco convencional – argamassa preparada em obra misturando-se cimento e areia e traço 1:3.

Umedecer a base para evitar ressecamento da argamassa, com a argamassa preparada conforme especificado pelo projetista, aplicar com colher de pedreiro vigorosamente, formando uma camada uniforme de espessura de 3 a 5 mm.

Alto Paraíso de Goiás, 03 de abril de 2025

Engenheiro Civil
Wilton Pereira Barreto de Melo
CREA: 1015073140D-GO