

MEMORIAL DESCRITIVO DE PROJETO DE MURO E PORTÕES DE ACESSO AO CEMITÉRIO SÃO FRANCISCO DE ASSIS EM JUÍNA-MT

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer requisitos técnicos, definir materiais a utilizar e normatizar a execução do fechamento do perímetro da área do Cemitério São Francisco de Assis, localizado Avenida Perimetral João Marques Cardoso, quadra 35, Setor Industrial na cidade de Juína/MT.

Conforme projeto Arquitetônico pode-se notar que a execução do fechamento do perímetro dessa área será em muro de alvenaria chapiscado, sendo que parte deste perímetro já possui um muro de arrimo existente, no entanto, nesta localidade será mantido o arrimo existente e o muro a ser executado deverá utilizar a estrutura que se encontra no local, exceto na parte onde o arrimo foi executado sem respeitar o chanfro de esquina de 4,24 m, conforme nota-se em projeto nesta parte o arrimo existente deverá ser demolido e um novo arrimo com muro deverá ser construído, respeitando o chanfro.

O perímetro da área em questão refere-se a um quadrado com medidas irregulares lembrando que tais medidas referem-se ao levantamento feito in loco para o desenvolvimento desse projeto.

No alinhamento frontal voltado a Avenida Perimetral João Marques Cardoso conforme indicado no projeto já existe alvenarias e pilares executados ao entorno do acesso principal do cemitério. Neste acesso será executado um portão em ferro ornamental modelo de abrir duas folhas (4,05x2,80m) no vão existente, rufos em chapa calha nas alvenarias rebocadas e inserção de letreiro em inox com a identificação do nome do cemitério. Tal letreiro terá suas letras na fonte Times New Roman com altura média de 30 cm. Além desse acesso um segundo acesso será voltado a essa mesma avenida, sendo que este terá portão também de duas folhas de abrir, no entanto, será portão em ferro com varas de 1/2' com requadro, estes serão fixados nos muros. Lembrando que em exceto a esses portões e alvenarias existentes o restante do perímetro voltado a essa via, deverá ser fechado com muro chapiscado na altura de dois metros. Muros estes que posteriormente receberam vegetações do tipo trepadeiras que será plantado pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente do município de Juína-MT, no intuito dessa vegetação cobrir toda a alvenaria formando uma espécie de muro verde.

No alinhamento lateral voltado a Rua Governador João Ponce de Arruda não haverá acesso para o interior do cemitério, sendo assim este será fechado apenas com muro chapiscado e assim como a alinhamento frontal posteriormente deverá receber vegetação.

Já nos alinhamentos posterior voltado a Rua Governador Antônio Maria Coelho e o alinhamento lateral voltado a Rua Alessandra Maria da Silva terão respectivamente um portão de acesso cada, estes portões serão idênticos ao portão de acesso secundário voltado a parte frontal do cemitério, serão portões no modelo de abrir duas folhas em ferro com varas de 1/2' com requadro (4,0x1,90m), e o restante do fechamento ficará por conta de muro chapiscado com altura de 2 metros, de forma que futuramente assim como os outros se torne muro verde.

Os muros a serem executados em alvenaria terão sua sustentação garantida por pilares de 12x25 cm com espaçamento de 4 m e altura final de 2,00 m. (Ver projeto estrutural)

A alvenaria utilizará tijolos cerâmicos de primeira qualidade, de dimensões uniformes, com faces planas e arestas vivas. Todas as fiadas deverão ser perfeitamente alinhadas e apumadas. Serão assentadas com blocos cerâmicos com resistência à compressão de 1,5 a 2,5 MPa e dimensões de 90 x 190 x 190 mm, assentados em 1/2

vez (de pé) com argamassa mista de cimento, cal e areia média peneirada, no traço 1:2:8. E chapiscado com argamassa no traço 1:4.

A alvenaria será executada sobre vigota de concreto armado sobre fundações em sapatas isoladas (ver projeto estrutural) ao longo de todo perímetro exceto nos locais de acesso.

Deverá ser mantido na obra, em locais previamente determinados, placas da empresa Construtora e dos Responsáveis Técnicos. Será de responsabilidade da Construtora ou Construtor, manter atualizados no canteiro de obras em um escritório apropriado para os estudos dos projetos, Alvará, Certidões e Licenças, bem como ter um jogo completo, aprovado e atualizado dos projetos, especificações, orçamentos, e cronogramas.

Será mantido na obra, um diário onde serão anotadas todas as decisões tomadas que venham a alterar o projeto bem como acidentes de trabalho, dias de chuva e demais ocorrências relativas à obra.

É obrigatório aos operários o uso de equipamentos individuais de segurança. Deve ser garantida a segurança das propriedades vizinhas e áreas públicas.

A obra deverá ser mantida completamente limpa, interna e externamente, sendo todo o entulho removido e todo o material restante transferido periodicamente.

Juína, 30 de Janeiro de 2019.

PETERSON FELBER
ENG. CIVIL CREA MT014468