



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
D'OESTE

MEMORIAL DESCRITIVO

**OBRA: CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO MUNICIPAL
MODALIDADE: CONSTRUÇÃO**

LOCAL: MUNICÍPIO DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE – MT

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE – MT



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
D'OESTE

GENERALIDADES:

O presente memorial descritivo tem por objetivo fixar normas específicas para a: **CONSTRUÇÃO DO ALMOXARIFADO MUNICIPAL**), com uma área de 93.60m² a ser construído, localizado no município de FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE– MT, dados conforme planilha orçamentaria.

I. SERVIÇOS PRELIMINARES

Deverá ser instalada a placa informativa da obra, conforme modelo fornecido pelo município, executar limpeza da área a ser reformada.

II- EXECUÇÃO

Será construída viga baldrame e viga de respaldo em todo perímetro.

As alvenarias serão executadas com tijolos 08 furos (9x19x19cm), de 1/2 vez formando fiadas perfeitamente niveladas, amarradas entre si, com junta de 12 mm, assentada com argamassa mista no traço 1:2:8, chapiscadas e rebocados nas partes internas e externas.

Os tijolos utilizados deverão ser inspecionados pelo profissional responsável, devendo apresentar resistência adequada, arestas vivas, igualdade de dimensões, cor homogênea sem manchas, e não deverá absorver água em excesso.



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
D'OESTE

Sobre os vãos de portas, será executado vergas e contra-vergas em concreto armado, moldada in-loco, com sobre passe além da medida do vão não devendo ser inferior a 20 cm de cada lado. Ver Detalhamentos no projeto.

III. REVESTIMENTO E PAREDES

Todas as paredes construídas serão chapiscadas e rebocados nas partes internas e externas do prédio.

IV. COBERTURA:

A cobertura será de estrutura metálica.

Será utilizada estrutura metálica para cobertura, com telhas em aço de estruturas metálicas em tesouras e terças metálicas com banzos superiores e inferioridades em aço perfil "U", cantoneiras em perfil "L" e terças em perfil cartola.

A Cobertura, será feita com telhas de aço zincada com 0,5mm de espessura.

V. ESQUADRIAS/VIDROS

As janelas serão pré-fabricadas em vidro temperado incolor, espessura 10mm, já as portas internas serão de madeira, maciça (pesada ou superpesada), 90x210cm, espessura de 3,5cm, ver detalhe de projeto.

VI. CONTRA-PISO E PISO

Quanto a execução, a superfície destinada a receber o contra piso, deverá ser apiloada para a execução de lastro de concreto com espessura de 7,00cm em todos os ambientes, sendo a seguir sarrafeado e desempenado.



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
D'OESTE

Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m². Af_06/20141'

A colocação será feita de modo a deixar as juntas perfeitamente alinhadas, de espessura especificada pelo fabricante do piso e rejunte pré-fabricado com cor de acordo com o padrão do revestimento.

A aplicação da argamassa será feita com desempenadeira de aço e terá 2 lados lisos e outros 2 dentados. Para estender a argamassa, utilizar-se-á o lado de maior dimensão até obter-se uma camada com 4mm de espessura, em seguida, com os lados dentados, formar-se-ão cordões que possibilitem o nivelamento perfeito, recolhendo-se o excesso de argamassa.

Os rodapés com 8,0cm de altura, serão fixados na parede e do mesmo material piso tipo esmaltada. O nível do piso das áreas úmidas acabadas, serão de pelo menos 2 cm abaixo do nível restante da construção.

VII. PINTURA:

A pintura externa será com tinta acrílica em duas demãos sobre seladora.

A pintura interna será em tinta látex PVA em duas demãos sobre seladora. As esquadrias de madeira receberão pintura em verniz poliuretano semi-brilho para madeira em duas demãos.

Os trabalhos de pintura em locais não convenientes abrigados serão suspensos em tempo de chuva.

Todas as superfícies para a pintura deverão estar secas. Serão cuidadosamente limpas, retocadas e preparadas para o tipo de pinturas a que se destinam.

Nas esquadrias em geral, antes dos trabalhos de pintura deverão ser removidas ou protegidas as peças metálicas, como: espelho, fechaduras, fechos, puxadores, etc.



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
D'OESTE

Qualquer superfície lixada será cuidadosamente limpa com escova e depois com pano seco, para remoção de todo o pó, antes da aplicação da demão seguinte. Toda a superfície pintada deverá apresentar, após sua conclusão: uniformidade quanto a textura, tonalidade e brilho.

Cada demão de tinta só poderá ser aplicada quando a precedente estiver perfeitamente seca, obedecendo a um intervalo mínimo de 24 horas entre demãos sucessivas, salvo especificação de fabricante em contrário.

VIII. INSTALAÇÕES ELETRICAS

Será feita toda parte elétrica.

A entrada será utilizado o padrão da sede da Prefeitura Municipal.

Os cabos serão de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais. As caixas 4x2 serão de eletrodutos de mangueira de polietileno; a enfição com condutores de fio sólido ou cabo com isolação para 750 V, nas bitolas 2,5 mm² para o circuito de iluminação e tomadas gerais, fio 2,5mm² para as tomadas de Ar Condicionado. Os disjuntores estão dimensionados conforme modelo padrão da Norma DIN. As tomadas e interruptores serão de embutir com placa 4x2.

Os materiais a serem empregados devem ser de boa qualidade e de PVC, sendo que o quadro de distribuição deverá ser aterrado. Só serão empregados matérias rigorosamente adequados à finalidade em vista e que satisfaçam às normas que lhe sejam aplicáveis.

IX. REVISÃO GERAL, LIMPEZA DA OBRA:

Deverá ser removidos depósitos de água, tapumes, bem como entulhos e resíduos que ainda existirem.

Todas as instalações serão revisadas e testadas devendo apresentar-se em perfeito funcionamento na entrega.



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
D'OESTE

X-LIMPEZA FINAL

Toda obra deverá ser entregue completamente limpa, sem quaisquer materiais e resíduos.

Na limpeza serão utilizados produtos adequados conforme especificações do fabricante, sendo inaceitável defeitos provocados pela limpeza inadequada.

**ROBERTO MOREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MT 035490**