
**MEMORIAL DESCRITIVO
OBRA DO HANGAR E ALOJAMENTO
NO CENTRO DE TREINAMENTO DO
CORPO DE BOMBEIRO UBERABA/MG**

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO.....	3
2. EDIFICAÇÕES	3
2.1. HANGAR	3
2.2. ALOJAMENTO	3
3. DESCRIÇÃO DA OBRA.....	3
3.1. HANGAR	3
3.2. ALOJAMENTO	5
4. ASSINATURA	6

1. APRESENTAÇÃO

O presente memorial visa descrever a obra do Hangar e Alojamento do Centro de Treinamento do Corpo de Bombeiro, situada na Univercidade em Uberaba-MG.

2. EDIFICAÇÕES

2.1. HANGAR

Serão construídas três salas e um galpão na estrutura metálica existente. As salas serão designadas para administrativo.

2.2. ALOJAMENTO

Todo o Alojamento receberá pintura e pavimentação nova e nos banheiros serão instaladas divisórias.

3. DESCRIÇÃO DA OBRA

3.1. HANGAR

3.1.1. Alvenaria:

Serão construídas alvenarias nos fechamentos do Hangar com 2,50m de altura. Toda alvenaria será executada em tijolo cerâmico furado 14x9x19cm de 1 vez. As alvenarias observarão as dimensões e alinhamentos indicados no projeto de arquitetura e serão executadas com fiadas horizontais em nível e juntas em prumadas alternadas perfeitas.

As alvenarias terão na ultima fiada uma cinta de amarração moldada in loco com utilização de blocos canaletas cheios de concreto e armados.

Todas as aberturas serão encimadas por vergas pré-moldadas, com apoio mínimo de 30 cm de cada lado. Nas partes inferiores dos vãos de janelas, terão contra-vergas.

3.1.2. Revestimento:

As paredes externas e internas serão salpicadas com chapisco 1:3 de cimento e areia regular, e rebocadas com argamassa de cimento, cal e areia média no traço 1:2:8.

3.1.3. Pintura:

Toda alvenaria receberá uma demão de fundo selador acrílico e duas demãos de tinta látex acrílica, na cor definida pelo projeto de arquitetura na parte interna e externa do Hangar.

Todas as esquadrias metálicas receberão duas demãos de esmalte brilhante após a proteção com uma demão de zarcão.

3.1.4. Forro:

Toda a área administrativa receberá forro em régua de PVC frisado, fixadas em uma estrutura de madeira. O acabamento junto às paredes será executado com cantoneira em PVC.

3.1.5. Fechamentos:

Todo o entorno da edificação deverá ser feito vedação de vão acima da parede de tijolo cerâmico ($h=2,50m$) com telhas metálicas ($e=0,5mm$), que serão presas às terças metálicas, a serem instaladas no local, através de ganchos. A fixação deverá ser executada de acordo com as especificações do fabricante da telha.

3.1.6. Pavimentação:

No Hangar, o piso será executado em cimentado com argamassa traço 1:3 de cimento e areia, com espessura de 1,5cm, alisado com colher sobre contrapiso existente.

Nos cômodos do administrativo, serão aplicados revestimentos cerâmicos sobre o contrapiso existente, nas dimensões de 35x35cm, assentadas com argamassa colante e rejuntadas. Todo o rodapé será em ardósia, com altura de 10cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia.

3.1.7. Esquadrias:

No Hangar, o portão será metálico e de correr, nas dimensões de 1480x500cm e terá cinco folhas. Será fixado no pórtico metálico e o trilho deverá ser fixado com chumbadores em bases de concreto no piso. O portão deverá ficar nivelado com o piso, isento de saliências ou amassados.

Nos cômodos do administrativo, serão instaladas portas de aço tipo venezianas de abrir uma folha, nas dimensões de 90x210cm, com fixação em parafusos e adotadas de fechaduras de boa qualidade. Serão instaladas janelas de vidro temperado incolor com espessura de 8mm, nas dimensões de 150x100cm, terão duas folhas fixas e duas folhas de correr e deverão conter dispositivo tipo puxador, para acionamento de abertura e fechamento, mais pinos internos de aço, para travamento da janela fechada.

3.1.8. Limpeza final:

Todo o entulho será removido e transportado para confinamento de lixo. Todos os elementos de alvenaria e outros serão limpos e cuidadosamente lavados. Serão removidos quaisquer detritos de argamassa endurecida e todas as manchas e salpicos de tinta das superfícies.

3.2. ALOJAMENTO

3.2.1. Pintura:

Todas as alvenarias internas sem revestimento cerâmico receberão uma limpeza e preparo para pintura nova. Após o preparo, receberão uma demão de fundo selador acrílico e duas demãos de tinta látex acrílica, na cor definida pelo projeto de arquitetura.

3.2.2. Pavimentação:

Todos os cômodos, exceto os banheiros, serão aplicados revestimentos cerâmicos sobre o contrapiso existente, nas dimensões de 35x35cm, assentadas com argamassa colante e rejuntadas. Todo o rodapé será em ardósia, com altura de 10cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia.

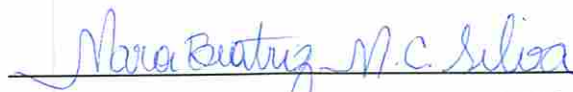
3.2.3. Divisória:

Nos sanitários deverá ser instaladas divisórias em ardósia polida com espessura de 3cm e altura de 180cm, entre os boxes dos sanitários. Estas divisórias serão assentadas com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, deverão ficar apumadas e terão seus cantos arredondados. As pedras divisórias entre os vasos sanitários deverão ser assentadas a 20cm do chão para que a água de lavagem do piso escoe entre eles.

3.2.4. Esquadrias:

Nas divisórias de banheiro deverão ser instaladas portas em madeira de lei revestida em laminado melamínico de abrir uma folha, nas dimensões de 60x165cm, o marco será em alumínio anodizado natural e terá tarjeta indicando "livre/ocupado".

4. ASSINATURA



MARA BEATRIZ MEDINA COELI SILVA

ENG^a CIVIL - CREA: 141.159/D MG