



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAPÃO BONITO

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Avenida Santos Dumont, nº. 50 - Praça Dr. Thomaz Eurico Gomes – Centro

CEP 18.300-530 - Capão Bonito / SP.

Telefone: (15) 3542-3553/3542-2875/3542-4543

E- mail: educacao@capaobonito.sp.gov.br

**MEMORIAL DESCRITIVO COBERTURA DE VARANDA E FECHAMENTO
DE DRYWALL**

E.M. AKIKO IKEDA

**CAPÃO BONITO – SP
2023**

MEMORIAL DESCRITIVO

1. GENERALIDADES

1.1 Objeto

Obra de fornecimento e instalação da cobertura, fechamento de guarda corpo e fechamento de sala em drywall na E.M. Akiko, Capão Bonito-SP.

1.2 Objetivo

O presente Memorial Descritivo visa descrever de forma sucinta as etapas necessárias para a execução dos serviços para a instalação da cobertura da varanda da biblioteca da unidade escolar, com foco instalação da estrutura metálica, da cobertura com telha metálica e pintura da mesma, também o fechamento em drywall para a divisão da biblioteca e sala de aula, com instalação de porta e janela

1.3 Justificativa

Tendo em vista que a E.M. Akiko não tem cobertura no novo acesso dos alunos à biblioteca, serão instaladas a estrutura metálica e as telhas conforme projeto anexo, protegendo os alunos, nos dias de chuva ao se adentrarem a biblioteca, será instalada parede de drywall para separar a sala de aula e a biblioteca, será instalada uma nova porta, janela, grade de proteção nas portas do fundo da sala e tela metálica pra fechamento dos guarda-corpos próximos a quadra.

1.4 Instalação e placa Da Obra

O canteiro de obras apresentar-se-á arrumado, limpo e com passagens livres e desimpedidas. As vias de circulação e passagens serão mantidas livres de entulhos, sobras de material, materiais novos, equipamentos e ferramentas.

As obras deverão ser entregues limpas e acabadas, isentas de vestígios de obra.

Como será na parte de acesso à quadra deverá haver cuidado redobrado em relação à segurança das crianças.

A placa da obra será de 2 m² com modelo fornecido pela prefeitura de Capão Bonito.

1.5 Equipamentos de Proteção Individual (EPI)

Conforme legislação do Ministério do Trabalho a empresa contratada deverá fornecer EPI's aos funcionários e prestadores de serviços que estejam dentro do canteiro de obras.

2. Fechamento de Drywall

Serão instaladas para dividir a biblioteca e a nova sala de aula conforme projeto.

3. Esquadrias

Será instalada uma porta nova de largura de 82 cm e uma janela de vidro temperado de 2,5 x 2,0m.

4. Fechamento de Tela de Proteção

Serão instaladas telas metálicas nos guarda-corpos e nos corrimões próximos a quadra da escola e que dão acesso a biblioteca.

5. Fechamento de Metalon

Serão instaladas grades de metalon nas duas portas no fundo da nova sala de aula.

6. Estrutura Metálica

Serão instalados no piso da varanda, onde será parafusado os montantes metálicos com altura média de 2,50 m, que darão sustentação as terças metálicas.

7. Cobertura

- Em telhas metálicas trapezoidal H=40mm e E=0,65 mm pintura uma face conforme projeto com inclinação de 15-20%.
- Cumeeira metálica trapezoidal H=40mm e E=0,65 mm.
- Calha em chapa galvanizada nº 24, corte 33, nas laterais da passarela.
- Serão instalados 2 condutores de pvc 75mm .

6. PINTURA

Toda a estrutura metálica, grades e telas de proteção a serem pintadas, serão preparadas cuidadosamente antes e durante os procedimentos executivos, com os serviços de limpeza e lixamento, estar seca e cuidadosamente limpas e livre de poeira para receber o tipo de pintura a que



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAPÃO BONITO

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Avenida Santos Dumont, nº. 50 - Praça Dr. Thomaz Eurico Gomes – Centro
CEP 18.300-530 - Capão Bonito / SP.

Telefone: (15) 3542-3553/3542-2875/3542-4543

E- mail: educacao@capaobonito.sp.gov.br

se destinar, atendendo todos os procedimentos dentro das normas da ABNT e todo material citado acima para a pintura.

A parede de drywall será aplicada massa corrida, o lixamento e posterior pintura

As tintas a serem utilizadas serão do tipo **Esmalte sintético** em toda a estrutura metálica, grades, telas de proteção e porta de madeira e látex acrílico nas paredes de drywall.

As cores deverão ser determinadas e aprovadas pela municipalidade através do Fiscal da Obra.

OBSERVAÇÕES FINAIS

- a) A obra deverá ser entregue completamente limpa e todo o entulho será removido.
- b) Todo e qualquer serviço que se faça necessário ao perfeito funcionamento da obra, deverá ser orçado por ocasião da apresentação da proposta e conseqüentemente executado.
- c) Todos os materiais e serviços a serem utilizados deverão, antes do seu emprego, ser submetidos à aprovação da fiscalização.
- d) Quaisquer dúvidas não sanadas pelos projetos ou pelas especificações serão esclarecidas pela fiscalização.
- e) Todo serviço orçado e porventura não executado terá o seu valor descontado na última fatura ou permutado por outro de igual valor que por ventura venha a surgir no decorrer da obra.

Capão Bonito, 06 de novembro de 2023

LUMA RODRIGUES LUCIO SANTIAGO DE ALMEIDA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA:5070533273