



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

Secretaria de Habitação e Planejamento Urbanístico

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, 444 – Centro – Jaú – SP

Telefone: (14) 3602-1803

www.jau.sp.gov.br



MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Fechamento de vãos com Tela ondulada artística e cantoneira metálica - Centro de Convenções "Sebastião Camargo Correa"

Local: Avenida Frederico Ozanan nº 1500, Vila Santa Maria, Jahu/SP

Área total de fechamento: 310m²

1. INTRODUÇÃO

O presente memorial tem como objetivo descrever os serviços de fechamento de vãos entre alvenarias no Centro de Convenções "Sebastião Camargo Corrêa". compreendendo a retirada de telas existentes danificadas que ainda se encontram no local e fechamento dos vãos utilizando estrutura metálica e tela metálica ondulada.

A intervenção tem como propósito principal restabelecer plenamente as condições funcionais, assegurando maior segurança a edificação.

Este documento reflete o compromisso com a integridade do espaço e o cuidado na execução das melhorias, prezando pela qualidade técnica e pelo respeito à finalidade pública da edificação.

2. REMOÇÃO DE TELAS COM ESTRUTURA DE MADEIRA DANIFICADAS EXISTENTES

Antes do início das obras, a área de trabalho será devidamente isolada com sinalização e barreiras conforme as Normas NR-18 e NR-35. Todos os profissionais envolvidos deverão usar Equipamentos de Proteção Individual (EPIs).





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

Secretaria de Habitação e Planejamento Urbanístico

"Fundada em 15 de agosto de 1853"
Rua Paissandu, 444 – Centro – Jaú – SP
Telefone: (14) 3602-1803
www.jau.sp.gov.br



Executar a desmontagem e retirada completa das telas existentes, inclusive de seus elementos de madeira utilizados para fixação. Os serviços deverão ser executados de forma cuidadosa, visando preservar a integridade das estruturas de suporte e evitar danos às superfícies da alvenaria ou concreto.

Caso haja necessidade de corte de tela ou desmonte de fixadores rígidos, deverão ser utilizados equipamentos apropriados (esmerilhadeira, alicate de corte, etc.), com segurança e proteção adequadas.

Os resíduos removidos deverão ser acondicionados e transportados para local de descarte, conforme as normas ambientais vigentes ou orientação da fiscalização da obra.

Limpeza do local após a remoção.

3. FECHAMENTO DE VÃOS COM TELA ONDULADA E CANTONEIRA METÁLICA

A execução deve seguir rigorosamente as normas técnicas brasileiras vigentes e as recomendações dos fabricantes dos materiais utilizados.

Eventuais ajustes dimensionais devem ser realizados em campo, conforme os vãos reais.

Todo o serviço será executado sob supervisão da fiscalização da obra.

3.1 Tela Metálica / Estrutura de fixação

Fornecimento e instalação de tela metálica ondulada artística, com malha de 25 mm x 25 mm, Fio BWG 10 (diâmetro aproximado de 3,40 mm). Fio de aço doce, com tensão de ruptura entre 40 e 60 kg/mm², conforme NBR 5589.

Tela galvanizada por imersão a quente antes da tecelagem, com camada mínima de zinco de 70 g/m², conforme NBR 6331.

Fornecimento e instalação de cantoneiras metálicas, com dimensões adequadas à resistência estrutural e ao vão a ser fechado.





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

Secretaria de Habitação e Planejamento Urbanístico

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, 444 – Centro – Jau – SP

Telefone: (14) 3602-1803

www.jau.sp.gov.br



Todas as cantoneiras receberão tratamento anticorrosivo, com aplicação de primer e pintura final com tinta esmalte sintético ou epóxi, na cor definida pelo projeto arquitetônico ou pela fiscalização.

A tela será fixada à estrutura metálica (cantoneiras) com uso de solda, grampos metálicos ou parafusos, de forma segura e firme, conforme recomendação do fabricante e das boas práticas da construção civil.

As cantoneiras deverão ser fixadas nas alvenarias laterais e/ou estrutura existente com o uso de buchas metálicas, chumbadores ou parafusos apropriados, conforme o tipo de suporte.

Toda a instalação deverá garantir resistência mecânica, segurança e acabamento adequado, sem arestas cortantes ou saliências que possam oferecer risco aos usuários.

A fixação deve permitir eventual substituição da tela, se necessário, sem danificar a estrutura de suporte.

3.2 Acabamento

O conjunto (cantoneira + tela) deverá apresentar bom acabamento, com nivelamento, alinhamento e limpeza das peças.

As superfícies metálicas expostas deverão estar livres de rebarbas, ferrugem ou qualquer tipo de contaminação.

4. LIMPEZA DE OBRA

Ao final da obra, será executada a limpeza completa da área de intervenção, incluindo a remoção de detritos, poeiras e qualquer tipo de resíduos.





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

Secretaria de Habitação e Planejamento Urbanístico

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

Rua Paissandu, 444 – Centro – Jaú – SP

Telefone: (14) 3602-1803

www.jau.sp.gov.br



5. INCLUSOS NO SERVIÇO

- Todo o fornecimento de materiais, inclusive acessórios de fixação;
- Mão de obra qualificada para execução completa do serviço;
- Equipamentos e ferramentas necessários à execução;
- Transporte, içamento e armazenamento dos materiais no local da obra;
- Limpeza da área ao final do serviço;
-

6. CRONOGRAMA ESTIMADO

Duração total da obra: 30 dias

Edmar Bessi Colafati

Arquiteto e Urbanista

