

**TERMO DE REFERENCIA.
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE BRISES E MARQUISES.**

1. ESCOPO DOS SERVIÇOS.

1.1. BRISES

Fornecimento e Implantação de brises metálicos, na Unidade Hospitalar acima referenciada. Incluso também todos os acessórios, estrutura de sustentação e fixação dos brises, o traslado interno à obra, mão de obra especializada, ferramentas e equipamentos apropriados para a instalação completa.

1.1.1. CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS.

Brise metálico curvo e móvel, termoacústico de alta rigidez, tipo termobrise, composto por painéis em chapa lisa de alumínio, pré-pintado, formato asa de avião, preenchido com poliuretano expandido injetado, largura 335 / 350mm, tampas de alumínio nas extremidades, barra de acionamento e com porta-painéis.

1.1.2. CONCEPÇÃO.

Os painéis deverão ser montados verticalmente, aletas móveis e com acionamento manual interno.

1.1.3. REFERÊNCIA.

Asa de avião fabricação Refax, BSM 335 fabricação Sul Metal, ou equivalente.

1.1.4. PERFIL "ACM"

Os brises do pavimento térreo e do 1º pavimento serão instalados / fixados em estrutura retangular constituído de perfil do tipo "ACM", conforme demonstrado no detalhe.

O item remunera o fornecimento e instalação de painel de alumínio composto (ACM) formado por duas chapas de alumínio de 0,5 mm cada e um núcleo de polietileno, com 4 mm de espessura total da placa, peso de 5,5 kg/m², pintura pelo processo "Coil Coating" em uma das faces a base de resina Fluoreto de Polivinilideno (PVDF, ou Kynar 500®, ou equivalente) na cor branca, o material é fornecido com filme de proteção de PVC, revestimento de uso externo, incluso também materiais acessórios como rebite, parafusos alto-brocantes em aço inoxidável e fita dupla fac e para sua completa instalação; referência comercial Alucomposto, ou Alubond ou equivalente. Remunera a estrutura para

fixação da placa em alumínio ou metalon, afastamento até 70 mm da superfície de fixação.

1.2. MARQUISES

1.2.1 BLOCO 01 – Estrutura metálica com cobertura de vidro laminado com fechamento lateral em “ACM”.

1.2.1.1 Serão executadas para Cobertura da Fachada Principal (83m²); Entrada da Emergência (55m²) e Corredor Lateral (12m²).

1.2.1.2 Para maiores detalhes e informações, vide detalhes constantes nos projetos e planilha orçamentária.

1.2.2 BLOCO 02 – Estrutura metálica com cobertura em telha metálica em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano.

1.2.2.1 Será executada para Cobertura da Entrada do Almoxarifado (12m²), com fechamento lateral em “ACM”.

1.2.2.2 Para maiores detalhes e informações, vide detalhes constantes nos projetos e planilha orçamentária.



YUKIO KITAMURA
Engº Civil - GTE
CREA 060-120