

## MEMORIAL DESCRITIVO – COBERTURA METÁLICA UPA BIGUAÇU

### A) APRESENTAÇÃO

As presentes especificações têm como objetivo, complementar os elementos gráficos do projeto de cobertura metálica para a UPA Biguaçu, estabelecendo normas de serviços e indicações dos materiais a serem empregados. As normas brasileiras da ABNT complementarão estas especificações.

### B) OBJETO

Este memorial, o projeto e a planilha orçamentária, referem-se a execução de uma cobertura metálica na UPA Biguaçu localizada no bairro Fundos, nesta Municipalidade.

A obra contemplará o dimensionamento e execução da estrutura metálica e cobertura em telhas do tipo trapezoidal sanduíche (PU).

### C) RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO

Engenheiro Responsável: Gustavo Frederico Marder

CREA/SC 131118-6

### D) DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

A execução de todos os serviços obedecerá rigorosamente às indicações constantes neste memorial descritivo e no projeto.

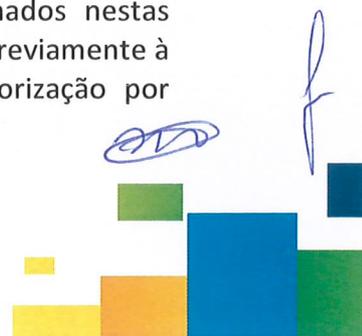
Em caso de divergências entre cotas dos desenhos e suas dimensões, medidas em escala, prevalecerão sempre as primeiras.

O material a empregar, assim como a mão de obra, será de primeira qualidade objetivando a obtenção de um acabamento esmerado nos serviços.

Nenhuma alteração nos desenhos fornecidos, bem como especificações, poderá ser feita sem autorização por escrito da fiscalização, que poderá impugnar qualquer trabalho feito em desacordo com os desenhos e especificações fornecidas. As alterações autorizadas deverão ser cadastradas pela Contratada, com elaboração de desenhos “Como Construídos”, cujos originais serão entregues à Secretaria de Planejamento.

Para produtos e materiais de marcas ou fabricantes mencionados nestas especificações, será admitido o emprego de similares, desde que ouvida previamente à fiscalização ou engenheiro responsável e mediante sua expressa autorização por escrito. Entende-se por similaridade entre dois materiais e

Rua Verônica Junkes Prim  
Bairro Prado – Biguaçu – CEP 88.160-126  
Telefone (48) 3091-4118



SECRETARIA MUNICIPAL OBRAS E INFRAESTRUTURA

equipamentos, quando existe a analogia total ou equivalência do desempenho dos mesmos, em idêntica função construtiva e apresentam as mesmas características exigidas na especificação ou no serviço que a eles se refiram. Caberá ao construtor comprovar a similaridade e efetuar a consulta, em tempo oportuno, ao proprietário, não sendo admitido que a dita consulta sirva para justificar o não cumprimento dos prazos estabelecidos na documentação contratual.

No início dos trabalhos a contratada deve contatar os fornecedores de todos os materiais especificados, pois não serão aceitos pedidos de substituição de materiais ou de prorrogação de prazos devidos à dificuldade de encontrar um produto na praça.

A comunicação oficial entre a Contratada e a Prefeitura é o Diário de Obras que deverá ser preenchido diariamente. O modelo do diário está anexado neste documento, e deverá estar de acordo com o modelo exigido pelo Tribunal de Contas. A contratada terá a obrigatoriedade de entregar junto ao Setor de Engenharia da Secretaria Municipal de Planejamento, o Diário de Obras quinzenalmente, correspondendo ao período de 01 a 15 e 16 a 30/31 de cada mês. A falta de tal documentação motivará a não realização do boletim de medição.

A contratada receberá pelos serviços executados conforme contrato assinado entra as partes, seguindo condições de pagamento conforme cronograma-físico e financeiro.

A contratada deverá seguir rigorosamente o cronograma físico financeiro (em anexo), com prazo de 60 dias. O pagamento será feito de acordo com o andamento da obra, e após a entrega dos diários de obra preenchidos pela contratada, até a data de cada medição.

## **E) MEMORIAL DESCRITIVO**

### **1. SERVIÇOS PRELIMINARES**

A Contratada será responsável pela fixação das placas de obra exigidas pela legislação do CREA, e demais órgãos de fiscalização, bem como das placas indicativas do órgão repassador do recurso (caso exista) e do órgão responsável pela fiscalização. O desenho das placas deverá obedecer ao modelo padrão da Prefeitura de Biguaçu, sendo que os dados serão fornecidos pela equipe da Secretaria Municipal de Planejamento e Gestão Participativa, não sendo permitida a utilização de placas de lona ou com letras autocolantes.





The image shows a standard work sign template for the Prefeitura Municipal de Biguaçu. It consists of a blue header with the city's logo and name, and a white body with a light blue footer. The sign is dimensioned as 300 cm wide and 200 cm high. The body contains fields for 'Obra:' (with three lines of placeholder text), 'Período de Execução: XXX dias', 'Valor: R\$ XXX,XX', 'Empresa Executora: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX', and 'Fiscalização: Engº. XXXXXXXXXXXXXXX - CREA/SC XXXXXXX-X'.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BIGUAÇU**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

**Obra:**  
XX  
XX  
XXXXXXXXXXXX

**Período de Execução: XXX dias** **Valor: R\$ XXX,XX**  
**Empresa Executora: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX**  
**Fiscalização: Engº. XXXXXXXXXXXXXXX - CREA/SC XXXXXXX-X**

200 cm

300 cm

Figura 1 - Modelo padrão de placa de obra - Prefeitura Municipal de Biguaçu

## 2. COBERTURA – TELHADO

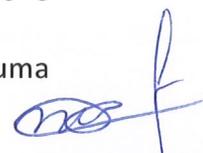
Foi projetada uma cobertura em estrutura metálica e telhas do tipo sanduíche, conforme planta anexa. A cobertura será composta de 2 partes, uma que ficará instalada em definitivo (em azul) e uma parte provisória (em verde), que será desmontada quando findada a utilização dos contêineres de apoio. As medidas devem ser conferidas pela empresa executora antes da fabricação.

A estrutura deverá ser autoportante, sem descarregar esforços na estrutura da edificação existente e será composta por tesouras e demais elementos estruturais em metal zincado com pintura amarela. O dimensionamento dos perfis deverá ser realizado pela empresa executora, o desenho das tesouras e a dimensão dos perfis são apenas ilustrativos. Nenhum elemento estrutural poderá intervir no fluxo de veículos pelo trajeto pavimentado. A empresa vencedora deverá apresentar o dimensionamento da estrutura metálica, juntamente com ART do responsável técnico.

As telhas da área que será definitiva deverão ser do tipo metálico trapezoidal sanduíche (PU), com pintura na cor azul. As telhas da parte provisória poderão ser metálicas trapezoidais simples.

Deverá ser executado rufo em alumínio em toda a extensão onde a cobertura estiver em contato com alvenaria e calhas em alumínio para fazer a captação e encaminhamento das águas, com descidas em PVC.

Na face que fica virada para a Rua Quintino Bocaiúva, deve ser executada uma platibanda com a mesma telha utilizada na cobertura, com 1,0m de altura.



**F) CONSIDERAÇÕES FINAIS**

A obra será limpa após o seu término, havendo a remoção de quaisquer entulhos, com todas as instalações e equipamentos testados e em pleno funcionamento, fornecendo completas condições de habitabilidade.

Serão considerados como limpeza os serviços de lavar e retirar os detritos que ficarem aderentes às superfícies.

Deverá ser removida dos limites da obra, toda sobra de materiais, madeiras utilizadas em andaimes, entulhos etc.

Biguaçu, 23 de Março de 2021.



Marcelo Conrat  
Secretário Municipal de Obras  
e Infraestrutura



Gustavo Frederico Marder  
Engenheiro Civil  
CREA/SC 131118-6

