



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBICI  
SETOR DE PROJETOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBICI-SC  
Centro-Urubici-SC.  
49-3278-4211

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

**CONSTRUÇÃO DE COBERTURA DE CANCHA DE LAÇO-  
ESTRUTURA PRE-MOLDADA E COBERTURA EM  
ESTRUTURA METÁLICA COM TELHA TRAPEZOIDAL**

**LOCAL: PARQUE DE EXPOSIÇÕES-URUBICI-SC**



# ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBICI SETOR DE PROJETOS

## APRESENTAÇÃO

O presente memorial descritivo especifica o projeto arquitetônico de Construção em estrutura pré-moldada de concreto e cobertura em estrutura metálica com telha zincoalumínio trapezoidal, apresentando na 1ª Etapa da obra, ou seja a execução de galpão pré-moldado de concreto com 78,00m de comprimento, com largura de 22,00m da estrutura e 23,60m na cobertura, pois existem dois beirais de 0,80 m de largura em cada lado da cobertura, sendo a altura livre de 6,0m acima do solo.

Localização : -27.958325° - S ; -49.588564° - O - Altitude: 902 m.

Localidade: Parque de Exposições Manuel Pra – SC110 - Urubici-SC.



Localização da Obra

A cobertura da Cancha de Laço será construída no Parque de Exposições, Município de Urubici-SC.

A estrutura nesta 1ª etapa, não tem piso ou qualquer outro elemento, sendo apenas os pilares e a cobertura metálica com telhas zincoalumínio de 0,5mm de espessura, trapezoidais.

A estrutura é de concreto pré-moldado, onde funcionará o espaço para cancha de laço coberta, tem pé direito de 6,00 m, conforme o projeto.

Descrevem-se a seguir os serviços que deverão ser executados:

### 1 – SERVIÇOS PRELIMINARES

As instalações provisórias de água, esgoto e elétrica deverão aproveitar a estrutura existente no Parque de Exposições, no que for possível, para possibilitar a execução da obra.

Será afixada placa de obra ou adesivo referente ao programa em local frontal à obra e em posição de destaque.

A locação da obra obedecerá à boa técnica e será executada de acordo com o projeto arquitetônico, garantindo a perfeita execução dos serviços subsequentes.

O terreno onde será implantada a edificação será previamente limpo.



# ESTADO DE SANTA CATARINA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE URUBICI

### SETOR DE PROJETOS

As escavações de valas terão escoamentos laterais e apoamentos dos fundos para as fundações e demais elementos previstos abaixo do nível do terreno.

#### **2 – FUNDAÇÕES**

As fundações da edificação, cujo dimensionamento deverão obedecer o dimensionamento do projeto estrutural e deverão ser de responsabilidade da contratada e definidas de acordo com a sondagem do terreno. A contratada deverá fornecer ART pela estrutura e execução das fundações.

#### **3 – ESTRUTURA**

A estrutura será executada em concreto armado pré-moldado, inclusive os blocos de fundação, vigas e pilares, e estrutura da cobertura, cujo dimensionamento será de responsabilidade do fornecedor da estrutura pré-moldada. A contratada deverá fornecer ART de execução da estrutura pré-moldada.

A estrutura do Anexo, assim como, as peças de menor porte do galpão, como vergas, cintas, pilares e vigas das divisões internas serão executadas em concreto armado moldado no local.

#### **5 – COBERTURA**

A estrutura de cobertura será em estrutura metálica, bem com terças, tirantes e demais elementos necessários a perfeita execução e segurança da obra, de acordo com o projeto arquitetônico.

Na cobertura do Galpão serão empregadas telhas trapezoidais, zincalumínio com espessura de 0,5mm, sendo que as tesouras e terças serão em estrutura metálica.

Os beirais laterais terão 0,80 m de largura, mantendo a inclinação da cobertura.

Os rufos serão em chapa de alumínio dobrada. As águas coletadas nas calhas serão escoadas por tubos de PVC para as caixas de areia. A contratada deverá fornecer ART da estrutura e execução da estrutura metálica.

#### **6 – LIMPEZA GERAL**

Será removido todo o entulho do terreno, sendo cuidadosamente limpos e varridos os acessos. Haverá particular cuidado em se remover quaisquer detritos ou salpicos de argamassa endurecida das superfícies, sobretudo dos pisos, azulejos e aparelhos. Todas as manchas e salpicos de tinta serão cuidadosamente removidos, em especial dos vidros e ferragens.

A obra será entregue totalmente limpa e livre de entulhos.

Urubici, 27 de Maio de 2020

Diego Alessandro Neckel  
Eng. Civil Crea/SC 151642-4