

**ESTADO DE SANTA CATARINA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO VELOSO**

**AMARP – DIVISÃO TÉCNICA**

**MEMORIAL DESCRITIVO**  
**COBERTURA METALICA PATIO ESCOLA KM30**  
**MACIEIRA**

**JEAN MARCELO ZIERO**

Arq. e Urb. – CAU/BR A32454-0

Rua Manoel Roque, 99

Email [jean@amarp.org.br](mailto:jean@amarp.org.br)

Videira - SC

VIDEIRA, NOVEMBRO DE 2017.

Este memorial descritivo de obra, se refere **A CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA ESCOLA DO KM30 DE** com Telhas Aço/Alumínio ondulado e de telhas de Policarbonato, com área de cobertura total de 283,36 m<sup>2</sup>. A escola se localiza em terreno de propriedade da PMM, no interior, no Município de MACIEIRA-SC.

#### 01 - GENERALIDADES :

A construção deverá ser feita rigorosamente de acordo com o projeto aprovado.

Nos projetos apresentados, caso haja divergência entre as medidas tomadas em escala e medidas determinadas pôr cotas, prevalecerão sempre às últimas.

Caberá a empreiteira proceder a instalação da obra dentro das normas gerais de construção.

E de sua responsabilidade manter atualizados, no canteiro de obras, alvará, certidões e licenças, evitando interrupções pôr embargo.

Assim como ter um jogo completo aprovado e atualizado dos projetos, especificações, orçamentos e demais elementos que interessam ao serviço.

Todos os serviços deverão ter a aprovação previa da fiscalização, no que concerne as fases de execução do projeto.

Não serão aceitos materiais e serviços que não atendam as normas específicas, projeto, caderno de encargos e este memorial.

Cadernos de Encargos, seguindo-se as orientações previas do Eng. Responsável pela PMM, devendo os mesmos serem encaminhados para aprovação final do engenheiro fiscal, responsável pela Prefeitura Municipal de Macieira.

Nenhum serviço deverá ser iniciado sem que os projetos, descrições dos projetos e memoriais de calculo estejam aprovados pelo Eng. Responsável fiscal da PMM. Os detalhes arquitetônicos e materiais não descritos neste memorial deverão ser esclarecidos pelo Engenheiro fiscal da PMM.

Para facilitar o trabalho da fiscalização a contratada deverá especificar o horário em o Eng. Responsável pela obra estará na mesma. Este horário será fixado entre o Eng. Fiscal da PMSV e a contratada, devendo o mesmo estar compreendido no período das 8 até as 12 e das 13 até as 17 horas, deverá ser diário (de segunda a sexta feira) e no mínimo de 3 horas diárias sempre no mesmo horário.

#### 01 - SERVIÇOS PRELIMINARES/DEMOLIÇÕES:

Será removido o telhado para a fixação dos pilares metálicos de suporte para a cobertura, sendo possível o reaproveitamento devido ao ressecamento sofrido pelo material ao longo dos anos.

## 02 – COBERTURA PATIO (VÃO CENTRAL):

### 02.01. COBERTURA:

Será executada cobertura em Chapa de aço/alumínio 251,20 m<sup>2</sup> e Policarbonato Translúcido com 32,20 m<sup>2</sup>, apoiada em estrutura metálica.

Para melhorar a iluminação natural será executado este tipo de cobertura.

Foram observados os detalhes do projeto quanto a inclinação do telhado.

### 02.02. TELHAMENTO:

Será executada cobertura com telhas de aço/alumínio e policarbonato translúcida ondulado, espessura de 0,5mm até 2 águas, incluso acessórios e içamento, apoiada em estrutura metálica. Foram observados os detalhes do projeto quanto a inclinação do telhado.

### 02.03. CONDUTOR:

Serão utilizados condutores pluviais em PVC 50mm, devidamente conectados na Calha, descendo até o piso.

### 02.04. ESTRUTURA:

Será executada uma estrutura metálica de 283,36 m<sup>2</sup> apoiada em pilares metálicos fixadas nos pilares existentes na edificação.

## 03- LIMPEZA FINAL DA OBRA

### 03.01. LIMPEZA FINAL DA OBRA

Após o término dos serviços, será feita a limpeza total da obra. Externamente deverá ser removido todo o entulho da obra.

---

Jean Marcelo Ziero  
Arq. E Urbanista  
CAU/BR A32454-0  
Depto Técnico - AMARP

Videira, agosto de 2017.