



**MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA**  
**ESTADO DO PARANÁ**

# **MEMORIAL DESCRITIVO DE OBRA E SERVIÇOS**

---

**OBRA: FECHAMENTO DO PATIO DO AGROSHOPPING E CENTRO CULTURAL.**

**ENDEREÇO: RUA DR. CLAUDINO DOS SANTOS Nº 218, SEDE, CORONEL VIVIDA – PR.**

---

## **1. CONSIDERAÇÕES GERAIS**

Este memorial tem como objetivo complementar e/ou esclarecer as informações contidas no Projeto Arquitetônico e nas planilhas quantitativas. No caso de dúvidas relacionadas aos desenhos ou às definições de acabamento, deverá ser contatado com a Divisão de Estudos e Projetos e Departamento de Educação para a correta execução dos serviços.

A obra em questão consiste:

- Fechamento em Gradil sobre viga e portões para fechamento do pátio do Agrosopping e Centro Cultural.

## **2. SERVIÇOS PRELIMINARES**

O Agrosopping disponibilizará de local para guarda de ferramentas e materiais necessários para a execução da referida obra.

Deverá atentar-se quanto aos quesitos de segurança e isolamento dos locais onde estarão sendo realizados os serviços, tendo em vista que o local encontra-se funcionando.

## **3. GRADIL**

### **3.1 FUNDAÇÃO**

Será locado um trado com profundidade de 1,00 m em pontos especificados em projetos.

### **3.2 VIGAS BRALDRAME**

Vigas baldrame sobre os trados para sustentação do alambrado, com as seguintes características:

- Dimensão: 12 x 30 cm;
- Concreto: FCK 25 MPA;
- Ferragem: 4 barras de ferro 8mm e estribos de 5mm a cada 15cm;

Em alguns locais já existe a viga, contudo deve-se aumentar o seu tamanho em 15 centímetros e chumbar os perfis metálicos.

### **3.3 GRADES E PORTÕES**

Todo o Gradil incluindo os portões deverá ser executado de acordo com o detalhamento do projeto arquitetônico, com estrutura em perfil metálico 30x50mm e 30x30mm com fundo em zarcão pintados na cor branca e fechamento em Tubo Galvanizado Circular 1" na cor branca.



## **MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA**

### **ESTADO DO PARANÁ**

#### **4. CONSIDERAÇÕES FINAIS.**

Quaisquer serviços omissos, porém necessário para o bom funcionamento da referida obra, deverá ser repassado para a fiscalização.

#### **5. LIMPEZA FINAL DA OBRA**

Deverão ser devidamente removidos da obra todos os materiais e equipamentos, assim como as peças remanescentes e as sobras utilizáveis de materiais, ferramentas e acessórios.

Deverá ser realizada a remoção de todo o entulho da obra, deixando-a completamente desimpedida de todos os resíduos de construção, bem como cuidadosamente varridos os seus acessos.

A limpeza dos elementos deverá ser realizada de modo a não danificar outras partes ou componentes da edificação, utilizando-se produtos que não prejudiquem as superfícies a serem limpas.

Particular cuidado deverá ser aplicado na remoção de quaisquer detritos ou salpicos de argamassa endurecida das superfícies.

Deverão ser cuidadosamente removidas todas as manchas e salpicos de tinta de todas as partes e componentes da edificação, dando-se especial atenção à limpeza dos vidros, ferragens, esquadrias, luminárias e peças e metais sanitários.

Para assegurar a entrega da edificação em perfeito estado, a Contratada deverá executar todos os arremates que julgar necessários, bem como os determinados pela FISCALIZAÇÃO.

A obra deverá ser entregue totalmente limpa, isenta de detritos ou entulhos, com todas as instalações funcionando, testadas previamente e na presença da FISCALIZAÇÃO.

Coronel Vivida, 06 de Junho de 2019.

**EUCLIDES LUIZ WEISS**  
Eng. Civil – CREA – 18.913/D-PR  
DIVISÃO DE ESTUDOS E PROJETOS