



**Estado de Santa Catarina**

***MUNICÍPIO DE CAPINZAL***

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPINZAL**

**MEMORIAL DESCRITIVO – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO ALAMBRADO DO ESTÁDIO  
MUNICIPAL DA LINHA SÃO ROQUE, NO INTERIOR, CAPINZAL– SC**

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPINZAL – SC  
OBRA: ALAMBRADO DO ESTÁDIO MUNICIPAL DA LINHA SÃO ROQUE  
LOCAL: LINHA SÃO ROQUE INTERIOR, CAPINZAL – SC  
ENGº RESPONSÁVEL: GUILHERME RAUSCHKOLB – CREA/SC 167.388-0

Capinzal – SC, Novembro de 2023



**Estado de Santa Catarina**

**MUNICÍPIO DE CAPINZAL**

## **SUMÁRIO**

1. GENERALIDADES.....	3
2. SERVIÇOS INICIAIS.....	4
2.1. PLACA DE OBRA.....	4
2.2. REMOÇÃO DE ALAMBRADO EXISTENTE .....	5
2.3. LOCAÇÃO DE OBRA.....	5
3. ALAMBRADO.....	5
4. LIMPEZA.....	5
5. CONSIDERAÇÕES FINAIS .....	6



**Estado de Santa Catarina**

**MUNICÍPIO DE CAPINZAL**

## 1. GENERALIDADES

Este Memorial Descritivo tem por objetivo complementar o desenho relativo ao projeto do Alambrado do Estádio Municipal da Linha São Roque, localizado no interior, no município de Capinzal – SC.

Alterações na obra só serão permitidas por meio de aviso prévio ao engenheiro responsável pelo projeto e ao fiscal da obra, qualquer item executado diverso ao projetado sem autorização incluindo defeitos (substituição, reparos ou mesmo refazer o serviço) acarretará em custos adicionais que serão de inteira responsabilidade da empresa vencedora do processo licitatório.

Deverão ser mantidas na obra, em local determinado pela fiscalização, placas:

- Da Prefeitura Municipal de Capinzal, responsável pelo projeto;
- Da Empreiteira, com os Responsáveis Técnicos pela execução;
- Do órgão concedente dos recursos (Convênio).

A construção deverá ser feita rigorosamente de acordo com o projeto aprovado, sendo que toda e qualquer alteração que por ventura deva ser introduzida no projeto ou nas especificações, visando melhorias, só será admitida com autorização do Responsável Técnico pelo projeto.

Poderá a fiscalização paralisar os serviços, ou mesmo mandar refazê-los quando os mesmos não se apresentarem de acordo com as especificações, detalhes ou normas de boa técnica.

Nos projetos apresentados, entre as medidas tomadas em escala e medidas determinadas por cotas, prevalecerão sempre as últimas.

Caberá à empreiteira proceder à instalação da obra, dentro das normas gerais de construção, com previsão de depósito de materiais, mantendo o canteiro de serviços sempre organizado e limpo. Deve também manter serviço ininterrupto de vigilância da obra, até sua entrega definitiva, responsabilizando-se por quaisquer danos decorrentes da execução da mesma.

É de responsabilidade sua manter atualizados, no canteiro de obras, alvará, diário de obras, certidões e licenças, evitando interrupções por embargo, assim como possuir os cronogramas e demais elementos que interessam aos serviços.

Deverão ser observadas as normas de segurança do trabalho em todos os aspectos.

Rua Carmelo Zócoli, 155 - Fone (0xx49) 3555-8700 - CEP 89665-000 - Capinzal - SC



**Estado de Santa Catarina**

**MUNICÍPIO DE CAPINZAL**

Todo material a ser empregado na obra deverá receber aprovação da fiscalização antes de começar a ser utilizado.

No caso de a empreiteira querer substituir materiais ou serviços que constam nesta especificação, deverá apresentar memorial descritivo, memorial justificativo para sua utilização e a composição orçamentária completa, que permita comparação, pelo autor do projeto, com materiais e/ou serviços semelhantes, além de catálogos e informações complementares.

Antes do início dos serviços a empreiteira deverá providenciar, e apresentar para o órgão contratante:

- a) ART de execução;
- b) CEI da Previdência Social;
- c) Diário de obra.

## 2. SERVIÇOS INICIAIS

### 2.1. PLACA DE OBRA

Deverá ser fixada uma placa conforme modelo abaixo e outra conforme exigências do agente financiador. Conforme exigido pela fiscalização, a obra deverá possuir placa indicativa em conformidade com cores, medidas, proporções e demais orientações contidas no presente Manual e deverão ser confeccionadas em chapa plana, com material resistente às intempéries, metálicas galvanizadas ou de madeira compensada impermeabilizada, as informações deverão estar em material plástico (poliestireno), para fixação ou adesivação nas placas. Quando isso não for possível, as informações deverão ser pintadas a óleo ou esmalte. Dá-se preferência ao material plástico, pela sua durabilidade e qualidade.

A placa será afixada pelo Agente Promotor/Mutuário, em local visível, preferencialmente no acesso principal do empreendimento ou voltado para a via que favoreça a melhor visualização. Deverão ser mantidas em bom estado de conservação, inclusive quanto à integridade do padrão das cores, durante todo o período de execução das obras, substituindo-as ou recuperando-as quando verificado o seu desgaste, precariedade, ou ainda por solicitação da fiscalização.

As placas deverão ser no padrão fornecido pela Prefeitura Municipal.



**Estado de Santa Catarina**

**MUNICÍPIO DE CAPINZAL**

## 2.2. REMOÇÃO DE ALAMBRADO EXISTENTE

Para a instalação do alambrado, inicialmente deverá ser feita a remoção do alambrado existente, somente do local em que será instalado o novo alambrado. As adequações do alambrado existente ao novo serão de inteira responsabilidade da contratada.

## 2.3. LOCAÇÃO DE OBRA

A locação da obra deverá ser feita rigorosamente de acordo com o projeto arquitetônico, sendo respeitadas suas medidas e cotas.

## 3. ALAMBRADO

Os alambrados serão em pilares de concreto, conforme descrito em projeto.

Os detalhamentos de espessuras, diâmetros e dimensões dos alambrados estão descritos em projeto.

Os alambrados serão fixados em chumbadores de concreto.

A tela será de arame galvanizado com tela hexagonal malha 5,0x5,0 cm e com fio de  $e=2,77$  mm.

Serão instalados também cabos de aço tencionados nos locais indicados visando evitar abaloamentos da tela que também deverá ser bem fixa (com amarração adequada) aos pilares de sustentação.

Para melhorar o travamento dos pilares de canto deverá ser executado travamento com pilares de concreto inclinados.

## 4. LIMPEZA

Após o término dos serviços, será feita a limpeza total da obra. Externamente deverá ser removido todo o entulho ou detritos ainda existentes. Todos os aparelhos, esquadrias, ferragens e instalações deverão ser testados e entregues em perfeitas condições de funcionamento. **O descarte de entulhos deverá ser por empresa licenciada pelo IMA para serviços de coleta de resíduos da construção civil.**



**Estado de Santa Catarina**

***MUNICÍPIO DE CAPINZAL***

## 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Já referido em outras passagens deste memorial, mas vale reforçar alguns itens:

- É sempre conveniente que seja realizada uma visita ao local da obra para tomar conhecimento da extensão dos serviços;
- Sugestões de alterações devem ser feitas ao autor do projeto e à fiscalização, obtendo deles a autorização para o pretendido, sob pena de ser exigido o serviço como inicialmente previsto, sem que nenhum ônus seja debitado ao Contratante;
- O diário de obra deverá ser feito conforme modelo fornecido pela prefeitura municipal. Deverá ser mantido na obra e preenchido diariamente.