



# **CERCAMENTO ÁREAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL LOTEAMENTO BOM JESUS VARGEM BONITA/SC**

## **RELATÓRIO TÉCNICO**

**INTERESSADO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA – SC

**OBRA:** CERCAMENTO DE ÁREAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL  
LOTEAMENTO BOM JESUS

**LOCAL:** ESTRADA MUNICIPAL SENTIDO SÃO JOSÉ

**ENGº RESPONSÁVEL:** SUELLEN KARINE CERVELIN – CREA/SC 166933-0

Joaçaba, agosto de 2022.



## SUMÁRIO

1.	<b>IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO .....</b>	<b>3</b>
2.	<b>GENERALIDADES .....</b>	<b>3</b>
3.	<b>SERVIÇOS INICIAIS .....</b>	<b>4</b>
3.1	LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO .....	4
3.2	LOCAÇÃO DA OBRA .....	4
4.	<b>CERCAMENTO DE ARAME LISO 4 FIOS .....</b>	<b>5</b>
4.1	ESCAVAÇÃO.....	5
4.2	MOURÃO DE CONCRETO.....	5
4.3	CERCA ARAME AÇO OVOLADO 4 FIOS .....	5
4.4	EQUIPAMENTOS .....	5
5.	<b>ÁREAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL.....</b>	<b>5</b>
5.1	PLACAS IMA (INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE SANTA CATARINA)....	5
6.	<b>SERVIÇOS FINAIS.....</b>	<b>6</b>
7.	<b>CONSIDERAÇÕES FINAIS.....</b>	<b>6</b>



## 1. IDENTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

Trata-se do cercamento das áreas de proteção ambiental do Loteamento Bom Jesus, localizada na Estrada Municipal para São José, no município de Vargem Bonita/SC.

## 2. GENERALIDADES

Este memorial descritivo tem por objetivo complementar os desenhos relativos ao projeto supracitado.

***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 AMMOC, responsável pelo projeto;
- Da Empreiteira, com os Responsáveis Técnicos pela execução.

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.

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.

### 3. SERVIÇOS INICIAIS

#### 3.1 LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO

A empresa deverá efetuar a limpeza do local onde será executada a cerca, que inclui remoção de árvores e camada vegetal.

#### 3.2 LOCAÇÃO DA OBRA

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



#### 4. CERCAMENTO DE ARAME LISO 4 FIOS

##### 4.1 ESCAVAÇÃO

Será executado os buracos com profundidade de 50 cm para os mourões de concreto sequencialmente a serem assentados até que o ultimo seja assentado e apilado com solo.

##### 4.2 MOURÃO DE CONCRETO

Mourão de concreto reto com seção quadrada 10 x 10 cm com altura de 230 cm será apilado com solo restante da escavação.

##### 4.3 CERCA ARAME AÇO OVALADO 4 FIOS

A cerca será executada com arame de aço ovalado liso 4 fios de aço galvanizado.

##### 4.4 EQUIPAMENTOS

Será utilizado Perfurador de Solo tipo A à gasolina para realizar as escavações, respeitando sempre a utilização de EPI's para que não interfiram na pratica de atividades nem causem nenhum dano aos usuários.

#### 5. ÁREAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL

##### 5.1 PLACAS IMA (INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE SANTA CATARINA)

Em cada área referente a preservação permanente e área verde será colocado a placa do IMA (Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina) com tamanho de 1,00 x 0,7 metros.



## 6. SERVIÇOS FINAIS

Após o término dos serviços, será feita a limpeza total da obra. Externamente deverá ser removido todo o entulho ou detritos ainda existentes. O descarte de entulhos deverá ser por empresa licenciada pelo IMA para serviços de coleta de resíduos da construção civil.

## 7. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Já foi referido em outras passagens deste Memorial, mas é bom 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 assessoria de planejamento da prefeitura de Vargem Bonita. Deverá ser mantido na obra e preenchido diariamente.

