

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

O presente memorial descritivo refere-se à execução do cercamento no Lote Rural nº 06, da matrícula nº 8.292 Ofício de Registro de Imóveis de Quilombo – SC, localizado na Linha Picoli, Interior deste Município, com um perímetro de cercamento de **554,00 m**. Todos os materiais e serviços utilizados na obra deverão seguir as Normas Técnicas e especificações de execução da ABNT. Os serviços não aprovados, ou que se apresentarem defeituosos em sua execução, serão demolidos e reconstruídos por conta exclusiva do contratado. Os materiais que não satisfizerem às especificações, ou forem julgados inadequados, serão removidos do canteiro de serviço dentro de quarenta e oito horas a contar da determinação do fiscal da obra.

A contratada deverá, durante a execução de todos os serviços previstos para a conclusão da obra, observar as normas de segurança do trabalho para seus colaboradores, fornecendo os equipamentos necessários para que tais sejam seguidas corretamente. Também deverá prever, sinalizar e proteger o local durante os trabalhos da execução do contrato. Sendo a contratada a responsável por qualquer acidente que possa ocorrer dentro do prazo do contrato administrativo.

A contratada deverá visitar o local onde serão executadas as obras, sendo que não serão aceitas alegações de desconhecimento dos serviços a serem realizados.

### **DADOS DO PROPRIETÁRIO**

Proprietário: Município de Santiago do Sul

CNPJ: 01.612.781/0001-38

Endereço: Rua Angelo Toazza, 600 – Centro

CEP: 89854-000

### **DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Responsável Técnico: Engenheiro Civil Vinicius Piaia Sabadin CREA SC - 171967-5

## **1. SERVIÇOS PRELIMINARES**

### **1.1 Sinalização da Obra**

A obra deverá ser devidamente sinalizada com placas de advertência, cones de sinalização e cavaletes, de forma a evitar acidentes no decorrer de sua execução. Toda sinalização será de inteira responsabilidade da contratada, devendo ter boa visibilidade e legibilidade, além de estar adaptada às características da obra.

### **1.2 Escavação, Reaterro e movimentação de terra**

Os serviços de escavação, reaterro e movimentação de terra mecanizados fica de responsabilidade do Município de Santiago do Sul, os serviços de escavação, reaterro e movimentação de terra manuais fica de responsabilidade da CONTRATADA. A empresa deverá solicitar os serviços de máquinas do Município com pelo menos 48 horas de antecedência, por escrito, datado e assinado para o Secretário de Obras e Serviços Públicos.

### **1.3 Limpeza do local**

A empresa contratada deverá fazer limpeza manual do local do cercamento para iniciar os trabalhos, essa limpeza se trata em desobstrução de vegetação, nivelamento de solo para locação do cercamento, assim como contempla eventuais sujeiras ou entulhos presentes no local de trabalho, a limpeza mecanizada fica de responsabilidade do Município de Santiago do Sul.

## **2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CERCAMENTO**

### **2.1 Preparação do terreno**

O terreno na área a ser executada o cercamento deverá estar limpo e desobstruído para o início dos serviços.

### **2.2 Locação**

A locação do cercamento em paralelo a estrada deverá seguir o alinhamento dos postes da rede de energia elétrica, o restante deverá seguir a locação com as medidas do projeto de locação.

### **2.3 Escavação e Reaterro**

Nos locais que precisa ser escavado e aterrado, serão serviços realizados pelo poder executivo do Município.

### **2.4 Escavação Manual**

Escavação manual para início dos serviços será executado pela empresa contratada. Sendo esse serviço realizado para dar início aos trabalhos de embasamento dos muros do cercamento e fixação dos mourões de concreto escavando um buraco com 70 cm de profundidade.

### **2.5 Embasamento do cercado**

Embasamento do cercado se dá pela regularização com concreto magro com espessura de 5 cm que será a sustentação da mureta de blocos.

### **2.6 Alvenaria**

Alvenaria será em bloco de concreto com dimensões de 14x19x39 cm, argamassados com junta de 20 cm. Altura dos blocos deverá seguir especificação em projeto.

Os blocos assentados será o acabamento final. Desta forma blocos deverão ser assentados com maior cuidado para que fiquem limpos.

### **2.7 Pilares**

Os pilares do cercamento serão mourões de concreto com dimensões de 10 x 10 x 230 cm, e onde será instalado os portões as dimensões dos mourões serão de 15 x 15 x 230 cm, no perímetro do cercamento onde muda de direção e no início de um trecho de cercamento deverá ter escoras.

### **2.8 Tela**

Produtida com arame de aço, galvanizado, crimpado, eletrossoldado.

Com as catracas, esticar o arame tensor (BWG-10), normalmente são 3 fios.

Desenrole a tela no chão, a levante e posicione junto aos mourões. Comece a instalação de telas soldadas fixando a tela no mourão de canto, a tela deverá ter um traspasse de 10 cm sob a mureta. Recomenda-se amarração com arame galvanizado 16.

## ESPECIFICAÇÕES:

-Malha:10x5cm

-Fio:2,11 mm

- Altura: 1,2m

### **2.10 Portão**

Os portões de acesso ao pátio do barracão serão em tubo de aço galvanizado de 2” com o fechamento tela galvanizada, deverão ser pintados com tinta anticorrosiva, medindo 3,00 x 1,60 m, será do tipo de abrir.

Em um dos portões terá um pórtico para sustentação de um arco para realização da desinfecção dos caminhões que entraram no pátio da empresa instalada no barracão, o pórtico será composto por dois postes de concreto de 8 m de altura sendo enterrado 2 m e tendo vão livre de 6 m, na ponta superior destes postes será fixado um perfil metálico conforme especificado em projeto.

Onde será executado os portões deverá ser executada uma viga baldrame com as dimensões de 30 x 20 cm e no portão onde será executado o arco para a desinfecção deverá ser executada um piso com espessura de 10 cm nas dimensões conforme projeto, neste tendo um rasgo para a passagem de tubulação com diâmetro de 40 mm.

### **2.11 - Limpeza**

A obra deve ser entregue rigorosamente limpa e pronta para o uso, não se admitindo restos de argamassas e cimento em qualquer das partes, ou qualquer tipo de entulho derivado da execução da obra.

SANTIAGO DO SUL (SC), 04 de abril 2022.

---

Vinicius Piaia Sabadin  
Engenheiro Civil  
CREA/SC 086597-5

---

Julcimar Antônio Lorenzetti  
Prefeito Municipal