Secretaria Municipal de
Planejamento e Gestão
Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

MEMORIAL DESCRITIVO

CERCAMENTO GARAGEM MUNICIPAL

MAIO DE 2025

OBJETIVO

Este memorial foi desenvolvido levando-se em consideração os anseios do **MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA,** com a finalidade de realizar o cercamento e instalação de portões da garagem municipal.

LOCAL DA OBRA

O local da obra está situado no município de Dionísio Cerqueira – SC.

Figura 1 – Localização da obra.



Fonte: adaptado do Google Maps (2025).

As LICITANTES deverão fazer um reconhecimento do local da obra antes da apresentação das propostas, a fim de tomar conhecimento da situação do terreno, extensão dos serviços a serem executados, e das possíveis dificuldades. **Deverá ser**

apresentado, no ato da habilitação da licitação, documento de comprovação de visita ao local de obra.

1 CERCAMENTO

1.1 ALAMBRADO

O alambrado deverá ser fixado com colunas de tubo 40x60 galvanizado, concretadas nos blocos com fixadores.

O alambrado deverá ser do tipo tela de alambrado slin, malha 5x20, painéis medindo 2,03x2,50, fio 4,30 mm com pintura esmalte sintética, com a cor definida pelo setor de planejamento do município.

Segue abaixo foto do modelo solicitado.

Figura 2: imagem ilustrativa do padrão de cercamento.



Fonte: Interne https://brasilcercas.com.br/product/gradil-slim-belgo-malha-5x20cm-azul-243-de-altura

Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

1.2 Viga baldrame

Este serviço deverá ser executado na base do fechamento com o assentamento de blocos de concreto tipo canaleta com dimensões de 14 x 19 x 39 cm, preenchido com concreto, com o objetivo de evitar vãos abertos no cercamento ligando os mourões e a tela.

1.3 Portões

A estrutura dos portões de correr em tela slin, serão de tubos, incluindo batentes, suportes, trilhos e cantoneiras, incluso todos os itens para instalação, com fechamento em tela slin, malha 5x20, painéis medindo 2,03x2,50, fio 4,30 mm com pintura esmalte sintética, com a cor definida pelo setor de planejamento do município. Conforme figura abaixo.

Figura 3: imagem ilustrativa do padrão de portão com fechamento de tela slin.



Fonte:https://reydastelas.com.br/trabalhos-realizados/instalacao-de-gradil-revestido-com-pvc-em-igreja-itajai-sc/

Rua Santos Dumont, 413, Centro - CEP 89950-000
E-mail: engenharia@dionisiocerqueira.sc.gov.br
projetos@dionisiocerqueira.sc.gov.br
Fone: (49) 3644-6724 - (49) 3644-6711

Os portões de correr com fechamento em chapa, terão suas medidas conforme orçamento, e serão de tubo galvanizado, incluindo viga de sustentação com trilho aéreo em ferro treliçado, com batente, suportes e todos os itens para instalação. Com a cor definida pelo setor de planejamento do município.

Figura 4: imagem ilustrativa do portão com fechamento em chapa, tipo celeiro.



Fonte: http://www.matsul.com.br/pt/produtos/galpao-express-frisomat-delta

1.4 Motor

O motor para o portão eletrônico de correr, será do sistema de corrente com 1/3 cv e 220 wolts, incluindo todos os itens para instalação do mesmo.

2. REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES

A remoção dos palanques e cercamento existente atualmente, para início da execução dos serviços para instalação do novo cercado será executado pelo município.

3. LIMPEZA SUPERFICIAL E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

A limpeza consiste na remoção de toda vegetação necessária para execução das obras, com o cuidado de permitir o fácil escoamento das águas pluviais. O local destinado à obra deverá ser limpo de todo e qualquer entulho que possa prejudicar os serviços. A movimentação de terra que se fizer necessária para execução dos serviços - corte do terreno, abertura de valas, remoção de pedras, aterros, compactações, nivelamento do solo, etc; serão de responsabilidade da prefeitura municipal

3. LIMPEZA DA OBRA

A obra deverá ser entregue acabada, limpa e livre de qualquer entulho decorrente da sua construção. Todo o cercado executado deverá estar em estado perfeito ao final da obra.

Departamento de Engenharia

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.21 15:07:16-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.4.0

Eng. Civil Eduardo Dallo

CREA/SC 177935-2

Dionísio Cerqueira – SC, maio de 2025.