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 CEMITÉRIO MUNICIPAL – BAIRRO NASCENTE DO PEPERI

MAIO DE 2025

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

OBJETIVO

Este memorial foi desenvolvido levando-se em consideração os anseios do **MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA,** com a finalidade de realizar o cercamento do cemitério municipal no bairro Nascente do Peperi.

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.**

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 CERCAMENTO

1.1 MOURÕES

Deverão ser fornecidos mourões de concreto armado nas dimensões de 0,10 x 0,10 x 3,50 metros, com espaçamento de no máximo 3,00 metros entre os mesmos, bem como escoras de concreto armado nas dimensões de 0,10 x 0,10 x 2,00 metros, fixadas a cada 30,00 metros e nos cantos e mudanças de direções, os mourões deverão ser fixados com pelo menos 60 cm aterrado e compactado no solo, os cantos ou fim de curso deverão ser travados com as escoras.

1.2 ALAMBRADO

O alambrado deverá ser fixado na face dos mourões com o auxílio de arames esticadores, esticados com catracas com roseta.

O alambrado deverá ser do tipo tela de alambrado de arame galvanizado quadrangular / losangular, fio 16 BWG, malha 8x8 cm com altura de 2,00 metros, a tela deverá ser concretada juntamente com o bloco de concreto.

Arame farpado galvanizado, 14 BWG (2,11mm) Classe 250, fixado junto a cabeça do poste de concreto sendo 3 fios de arame farpado os quais devem estar alinhados e tracionados por meio de máquina manual de corrente ou similar, a fim de que os mesmos fiquem firmes e tracionados;

Os fios esticadores de arame liso 18mm utilizados para esticamento através das catracas deverão ser instalados na face superior, no meio e na base da tela, alinhados e tracionados através das catracas.

As catracas deverão ser instaladas nos cantos de cercas com o objetivo de manter os fios esticadores tracionados, serão 3 catracas em cada canto de cerca e a cada 25 metros de distância.

Figura 2: imagem ilustrativa do padrão de cercamento.

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



Fonte: Município de São Miguel do Oeste, 2022.

1.3 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.

1.4 Portas e portões

A estrutura das portas e portões será feita de tudo de aço galvanizado para garantir a durabilidade e resistência, com fechamento de tela de alambrado pintado na cor a definir pela admiração. Com as medidas solicitadas em orçamento e detalhes conforme foto a seguir.

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



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,

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

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

_____

Eng. Civil Eduardo Dallo

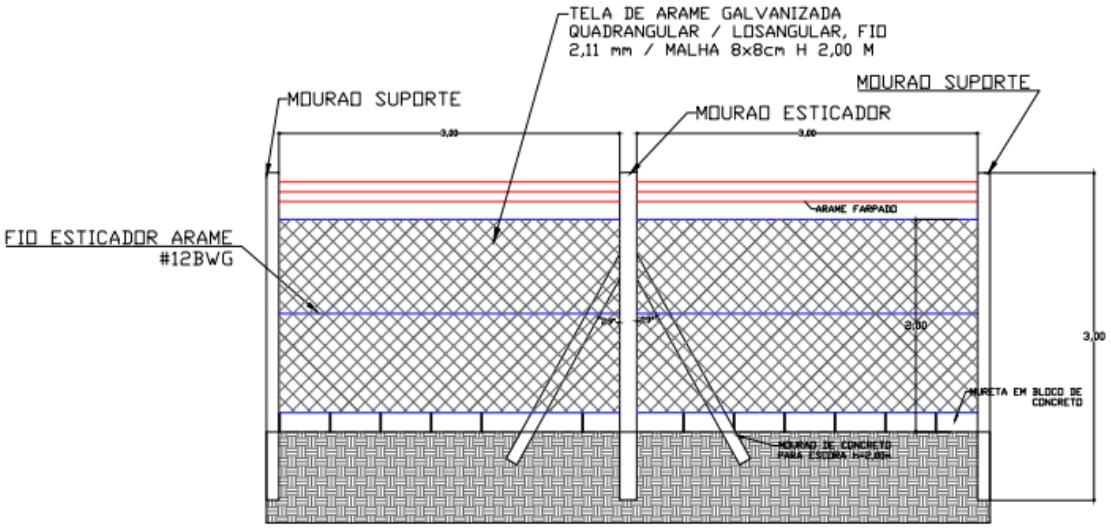
CREA/SC 177935-2

Dionísio Cerqueira – SC, maio de 2025.

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

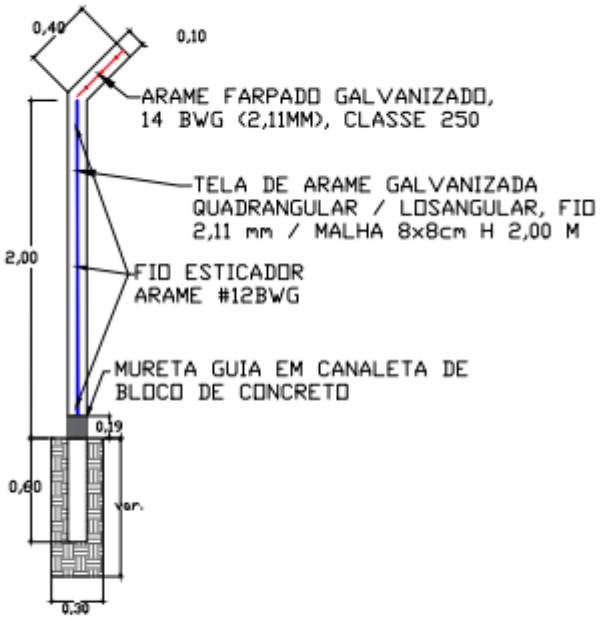
Anexos.

Figura 3 – cercamento em tela alambrado.



DETALHE CERCA FECHAMENTO

Figura 3 – cercamento em tela soldada.



DETALHE EXECUÇÃO MOURÃO