Obra: Cercamento em arame das áreas verdes | Rua Guido Possamai – perímetro urbano – Catanduvas/SC

1. Descrição da necessidade

Delimitação e isolamento das áreas verdes municipais identificadas na planta da Rua Guido Possamai. Projeto de implantação de cercas em áreas verdes, Rua Guido Possamai, Catanduvas/SC, outubro/2026, com delimitação gráfica dos trechos a cercar e dos trechos já cercados. A execução deverá seguir exclusivamente os trechos assinalados como “área a cercar” no projeto, sem duplicar os segmentos existentes.

2. Requisitos da solução

- Cerca de madeira roliça Ø 11 cm, mourões espaçados de 2,5 m, altura livre de 1,7 m, cravados 0,5 m, com cinco fios de arame misto, conforme SINAPI 101204 e detalhe executivo.
- Implantação nos trechos indicados no projeto; preservar cercas existentes identificadas graficamente.
- Cumprimento das regras de segurança, normas aplicáveis e proteção de infraestrutura e vegetação existentes; serviços sob responsabilidade técnica habilitada.

3. Alternativas avaliadas

Alternativa A: manter áreas sem complementação de cercamento, sem atender ao isolamento previsto. Alternativa B: executar cerca conforme projeto, utilizando composição SINAPI 101204, solução tecnicamente definida e orçada. Outras tipologias não constam de estudos comparativos nos anexos; a Administração deverá documentar justificativa da escolha e eventual comparação de custos, quando pertinente.

4. Quantitativos e memória de cálculo

2.252,00 m de cerca e 18,00 m³ de escavação manual, conforme planilha. A planta distingue áreas a cercar de áreas já cercadas. Recomenda-se anexar memória de cálculo

do comprimento e justificativa da escavação adicional para afastar sobreposição de serviços.

5. Estimativa do valor

Orçamento de referência da Prefeitura de Catanduvas: R$ 126.881,74, SINAPI Florianópolis/SC, data-base 09/2026 (desonerado), BDI 23,47%. Responsável técnico pelo orçamento: Leonei José Martins, CREA/SC 169927-4, ART 10753578-1. Antes da publicação, juntar memória de cálculo, composição do BDI e documentação técnica necessária.

6. Parcelamento e forma de contratação

A execução integrada do cercamento pode favorecer responsabilidade única, continuidade e fiscalização. Avaliar formalmente possibilidade de parcelamento e justificá-la, inclusive quanto à competitividade. Definir modalidade, critério de julgamento e regime de execução na fase preparatória, com suporte técnico e jurídico.

7. Resultados e impactos

Delimitação das áreas verdes e execução de infraestrutura de isolamento; impactos temporários de escavação, movimentação de materiais e geração de resíduos, a controlar por medidas de organização do canteiro, manejo e destinação adequada.

8. Providências prévias

- Conferir domínio/disponibilidade das áreas, acesso e limites exatos.
- Validar memória de quantitativos, interferências, necessidade de autorizações e detalhamento de porteiras/acessos, caso previstos.
- Anexar orçamento detalhado, BDI, encargos, ART/RRT e cronograma físico-financeiro; definir prazo de execução.
- Designar gestor e fiscal, critérios de medição e matriz de riscos compatível com a contratação.

9. Conclusão

A solução projetada é preliminarmente viável sob o ponto de vista técnico e orçamentário, condicionada à validação dos quantitativos, documentação de engenharia e demais elementos da fase preparatória.

Catanduvas/SC, 27 de outubro de 2026.

gov.br
Documento assinado digitalmente
BEATRIZ CHINATO BEGNINI CASAGRANDE
Data: 05/11/2026 14:10:48-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Beatriz Chinato Begnini Casagrande

Engenheira Ambiental