



# ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BONIFÁCIO

## FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente documento tem por finalidade formalizar a necessidade da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Agropecuário e Meio Ambiente, visando identificar a solução mais adequada para atendimento da demanda relacionada à execução de serviços de remoção de detritos, desobstrução e desassoreamento de corpos hídricos no Município de São Bonifácio, visando o Melhoramento Fluvial no Rio Capivari com o objetivo de melhorar o escoamento das águas, prevenir alagamentos e garantir a manutenção adequada da drenagem urbana.

Necessidade de contratação de empresa para execução do projeto desenvolvido para mitigar e prevenir os impactos ambientais, econômicos e sociais decorrentes do acúmulo excessivo de sedimentos no leito do Rio Capivari, especificamente no trecho que cruza a área central do município de São Bonifácio/SC.

A intervenção compreende aproximadamente **8,10 km de extensão**, entre coordenadas definidas no projeto executivo

### 2. SECRETARIA REQUERENTE DO OBJETO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUARIO E  
MEIO AMBIENTE

### 3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DO OBJETO/SERVIÇO

#### I) Motivo/ Finalidade/ Necessidade da Aquisição:

O Município de São Bonifácio vem enfrentando recorrentes problemas relacionados ao assoreamento do leito do Rio Capivari, especialmente nos trechos compreendidos entre a área urbana, expansão urbana e zona rural do município. Ao longo dos anos, o acúmulo de sedimentos, materiais inconsolidados, troncos, vegetação exótica e demais obstruções reduziu significativamente a capacidade hidráulica do curso d'água, aumentando os riscos de transbordamentos, erosões marginais e danos à infraestrutura pública e privada localizada em seu entorno.

A situação compromete diretamente:

- segurança da população residente nas áreas próximas ao rio;
- trafegabilidade das vias públicas;
- preservação das atividades econômicas locais;
- estabilidade ambiental do curso hídrico.

**Fones: (48) 3029-3684**

Avenida 29 de Dezembro, 12 – Centro – CEP 88485-000 – **SÃO BONIFÁCIO/SC**



# ESTADO DE SANTA CATARINA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BONIFÁCIO

A contratação possui caráter preventivo e corretivo, buscando restabelecer as condições adequadas de escoamento e reduzir custos futuros decorrentes de eventos climáticos extremos.

A intervenção proposta visa restabelecer a capacidade de escoamento do Rio Capivari, promovendo a remoção de sedimentos, a recuperação e estabilização das margens, a correção de curvas e meandros críticos. A execução dos serviços busca minimizar os impactos causados por eventos climáticos extremos, proteger a população ribeirinha, preservar as vias públicas adjacentes e garantir maior segurança às edificações localizadas ao longo do trecho de intervenção.

### II) Problema a ser solucionada

Identificou-se redução da seção útil do Rio Capivari em razão de assoreamento, do acúmulo de sedimentos, vegetação invasora, vegetação exótica, troncos e obstruções e instabilidade de margens, ocasionando aumento do risco de eventos de inundação e transbordamentos, erosão marginal com impacto em imóveis e infraestrutura pública.

A manutenção ordinária municipal não possui estrutura técnica e operacional suficiente para execução direta.

### III) Resultados Esperados

Pretende-se:

- ampliar a capacidade de escoamento;
- reduzir riscos de inundação;
- estabilizar margens;
- proteger edificações e vias públicas;
- reduzir custos com ações emergenciais futuras;
- aumentar segurança da população.

### IV) Beneficiários Diretos:

Serão beneficiados diretamente os moradores do Município de São Bonifácio, especialmente aqueles localizados nas áreas urbanas, de expansão urbana e rurais adjacentes ao Rio Capivari.

Também serão beneficiadas as atividades comerciais, industriais, agrícolas e os equipamentos públicos existentes ao longo do trecho de intervenção, reduzindo os riscos associados às inundações, erosões e processos de degradação das margens do rio.

## 4. DESCRIÇÃO DO OBJETO/SERVIÇO

Contratação de empresa especializada para execução dos seguintes serviços:

**Fones: (48) 3029-3684**

**Avenida 29 de Dezembro, 12 – Centro – CEP 88485-000 – SÃO BONIFÁCIO/SC**



## ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BONIFÁCIO

- desassoreamento;
- remoção de sedimentos;
- remoção de vegetação exótica;
- recuperação e estabilização de margens;
- reconformação de curvas e meandros;
- transporte e destinação adequada dos materiais removidos.

### 5. DAS QUANTIDADES

Os quantitativos previstos foram definidos com base em levantamentos técnicos, projeto executivo, memorial de cálculo, levantamentos topográficos e demais documentos integrantes do processo.

Os quantitativos adotados representam estimativa necessária à adequada execução do objeto e poderão ser aferidos mediante medições durante a execução contratual, observando o regime de empreitada por preço unitário.

Referência técnica inicial:

- extensão: 8.242,44 m;
- área da lâmina d'água: 100.741,49 m<sup>2</sup>;
- volume estimado de sedimentos: 120.889,79 m<sup>3</sup>.

Quantitativos definitivos serão aqueles constantes do projeto, memorial e planilha orçamentária.

### 6. LOCAL DE REALIZAÇÃO DO OBJETO/SERVIÇO

Os serviços serão executados no leito do Rio Capivari, abrangendo áreas urbanas, de expansão urbana e rurais do Município de São Bonifácio/SC, entre as coordenadas UTM (SIRGAS 2000):

Início (Montante):

E = 703.696,00

N = 6.913.164,00

Fim (Jusante):

E = 702.880,00

N = 6.908.513,00

Extensão aproximada: 8,10 km.

### 7. PREVISÃO DE INÍCIO DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

**Fones: (48) 3029-3684**

Avenida 29 de Dezembro, 12 – Centro – CEP 88485-000 – **SÃO BONIFÁCIO/SC**



# ESTADO DE SANTA CATARINA

## PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BONIFÁCIO

A previsão para início da execução dos serviços ocorrerá após a emissão da Ordem de Serviço e cumprimento das exigências legais, ambientais e contratuais necessárias para a execução do empreendimento.

### 8. DA FORMA DE PAGAMENTO

Os pagamentos serão realizados conforme medições dos serviços efetivamente executados e aprovados pela fiscalização do Município de São Bonifácio.

A contratada deverá apresentar as respectivas notas fiscais, medições, relatórios técnicos, diário de obra, certidões negativas e demais documentos exigidos contratualmente.

O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a aprovação da medição e da documentação apresentada, observadas as condições estabelecidas no edital, contrato e legislação vigente.

### 9. PREVISÃO NO PLANEJAMENTO

O Município de São Bonifácio, até a presente data, não possui Plano de Contratações Anual – PCA formalmente instituído para o exercício correspondente.

A inexistência do PCA não impede a realização da presente contratação, desde que observados os requisitos da fase preparatória previstos na Lei nº 14.133/2021, especialmente quanto à demonstração da necessidade da contratação, definição da solução, previsão orçamentária, compatibilidade com os instrumentos de planejamento e atendimento ao interesse público.

A presente demanda decorre de necessidade administrativa concreta relacionada à execução do Projeto de Melhoramento Fluvial do Rio Capivari, destinado à mitigação de riscos hidrológicos, redução de processos erosivos, proteção da infraestrutura pública e preservação ambiental do Município.

Registra-se que a contratação possui compatibilidade com o planejamento governamental vigente e com os recursos disponibilizados para sua execução, observadas as dotações orçamentárias correspondentes.

O Município encontra-se em processo de estruturação e consolidação dos instrumentos de governança das contratações públicas previstos na Lei nº 14.133/2021, incluindo o planejamento anual das contratações futuras.

### 10. JUSTIFICATIVA DA NÃO EXECUÇÃO DIRETA

Opta-se pela contratação diante da necessidade de:

- escavadeiras hidráulicas sobre esteiras;

**Fones: (48) 3029-3684**

Avenida 29 de Dezembro, 12 – Centro – CEP 88485-000 – **SÃO BONIFÁCIO/SC**

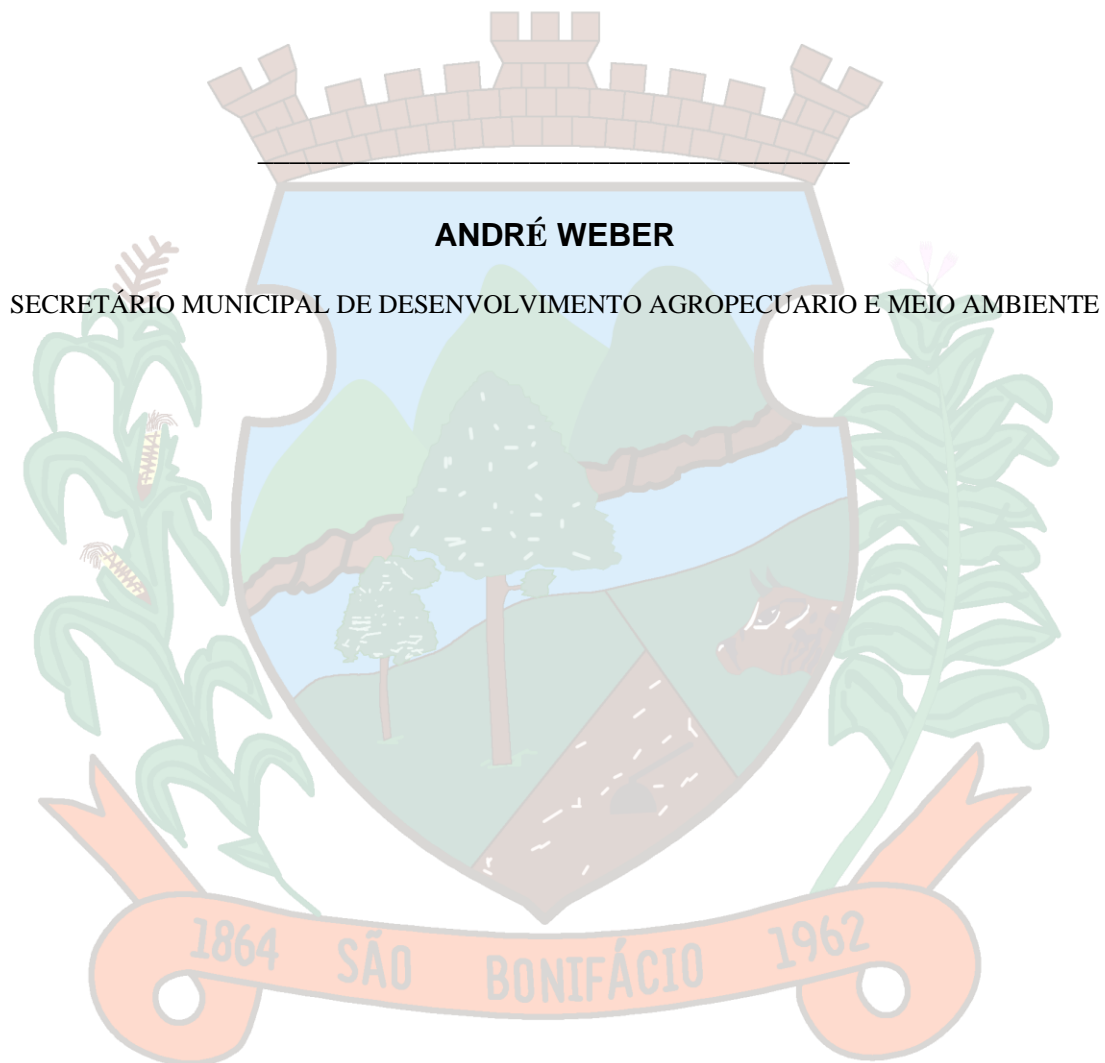


## ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BONIFÁCIO

- escavadeiras long reach;
- caminhões basculantes;
- topografia permanente;
- controle ambiental especializado

O Município não possui estrutura operacional, equipamentos especializados e equipe técnica suficientes para atendimento do objeto, dessa forma inviabiliza a execução direta.

São Bonifácio, 08 de junho de 2026.



**Fones: (48) 3029-3684**

**Avenida 29 de Dezembro, 12 – Centro – CEP 88485-000 – SÃO BONIFÁCIO/SC**