



Prefeitura Municipal de Tatuí
"PAÇO MUNICIPAL PREFEITA MARIA JOSÉ GONZAGA"
SECRETARIA DE FAZENDA, FINANÇAS, PLANEJAMENTO E TRABALHO
NÚCLEO DE APROVAÇÃO DE PROJETO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS

Tatuí, 26 de fevereiro de 2024.

OFÍCIO SEPLAG 21/2024

À Secretaria de Administração e negócios Jurídicos

Assunto: Resposta ao Requerimento da Câmara Municipal de Tatuí.

Ref.: Requerimento nº 370/2024

Prezado Senhor.

O Núcleo de Aprovação de Projeto e Fiscalização de Obras, Secretaria de Fazenda, Finanças, Planejamento e Trabalho vêm encaminhar resposta ao requerimento da Câmara Municipal de Tatuí em epígrafe.

A Bacia Hidrográfica do Ribeirão Manduca também denominada de Bacia Hidrográfica do Matadouro Velho, é a de maior relevância no desempenho do atual sistema de macrodrenagem, já que as manchas de inundação identificadas e apresentadas ao longo da área urbana do município de Tatuí estão todas inseridas nesta bacia.

O Ribeirão Manduca é fortemente afetado por erosão e solapamento de margens e de calha e a produção de sedimentos que são carreados em direção ao Rio Tatuí.

Dentre as causas de erosão incluem-se: a declividade da calha, a constricção da calha, a inadequada dissipação de energia hidráulica da água conduzida.

A situação requer abordagem integrada que compatibilize as demandas de gerenciamento de riscos geohidrológicos (solapamento de margens e inundação); ambiental (proteção de margens/calha do



Prefeitura Municipal de Tatuí
“PAÇO MUNICIPAL PREFEITA MARIA JOSÉ GONZAGA”
SECRETARIA DE FAZENDA, FINANÇAS, PLANEJAMENTO E TRABALHO
NÚCLEO DE APROVAÇÃO DE PROJETO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS

curso d'água com a eliminação das espécies exóticas invasoras dominantes).

No início do ano de 2023 apresentamos as conformidades quanto às condições e critérios e estudos para adesão ao programa “Rios Vivos” do Governo do Estado de São Paulo, implementados pelo Departamento de Águas e Energia Elétrica (DAEE).

O escopo de atuação do programa engloba os seguintes serviços: Desassoreamento, controle de erosão, contenção de margens, proteção e revitalização.

O Programa atua conforme as seguintes premissas:

Ambiental: a utilização de Soluções Baseadas na Natureza na contenção margens, proteção de nascentes, várzeas e corpos hídricos

Social: Manutenção do corpo hídrico: zeladoria e governança quanto a resíduos sólidos, ocupação de margens e cobertura vegetal

Governança: a participação do município com as contrapartidas e futura gestão e conservação.

Através do programa Rios Vivos, as obras tiveram seu início no final de 2023 e com previsão de término em abril de 2024.

Com o programa estamos executando atividades em várias frentes que são o as obras de desassoreamento realizadas pelo estado, remoção de moradias irregulares que estão em área de risco, supressão de vegetação exótica invasora e juntamente com a Sabesp estamos adequando todos os pontos clandestinos de esgotamento sanitário.

Concomitante, estamos executando a implantação de proteção das margens com gramíneas e posteriormente o plantio de espécies arbóreas nativas. Faz parte do projeto a adequação da microdrenagem (galerias e escadas hidráulicas) em toda a extensão



Prefeitura Municipal de Tatuí
“PAÇO MUNICIPAL PREFEITA MARIA JOSÉ GONZAGA”
SECRETARIA DE FAZENDA, FINANÇAS, PLANEJAMENTO E TRABALHO
NÚCLEO DE APROVAÇÃO DE PROJETO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS

do Ribeirão Manduca. Juntamente com a Sabesp estamos adequando todos os pontos clandestinos de esgoto.

Todas as obras que estão sendo executadas são necessárias e busca adequar o sistema de drenagem urbano de Tatuí a intensidade de eventos extremos que acontecem com maior frequência.

Atenciosamente.

JOSÉ VICENTE ALAMINO DE MOURA
ENGENHEIRO AGRÔNOMO/PERITO AMBIENTAL