
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

PROCESSO EROSIVO – JARDIM MONTE ALEGRE E CHÁCARAS MARINA PROXIMIDADES DO CÓRREGO DO MARIMBONDO – IBITINGA/SP

1. IDENTIFICAÇÃO

Órgão Responsável: Secretaria Municipal de Obras Públicas – Município de Ibitinga/SP

Objeto: Registro fotográfico técnico das áreas afetadas por processos erosivos nas regiões do Jardim Monte Alegre e Chácara Marina, nas proximidades do Córrego do Marimbondo, destinado à instrução de processo administrativo para contratação de estudos técnicos, projetos executivos e recuperação ambiental da área degradada.

Data da Vistoria: 03/10/2025

Equipe Responsável:

- Henrique Faustino do Nascimento Silva – Secretário de Obras Públicas – Engenheiro Civil – CREA/SP: 5.071.819.957;
- Elvira Regina Buzato Aranaz – Arquiteta e Urbanista – CAU/SP: A 155.570-7;
- Diego Rosseti Mádaró – Coordenador de Conteúdo Oficial – Responsável pelos registros fotográficos e imagens aéreas obtidas por drone;

2. OBJETIVO

O presente relatório fotográfico tem por objetivo registrar as condições atuais da área objeto de intervenção, evidenciando:

- processos erosivos existentes;
- instabilidade do terreno;
- degradação ambiental;
- deficiência de drenagem;





- assoreamento;
- presença de resíduos sólidos;
- riscos à infraestrutura urbana e áreas adjacentes.

Os registros subsidiarão:

- elaboração do ETP e TR;
- fundamentação técnica da contratação;
- instrução do convênio FEHIDRO;
- definição das futuras soluções de engenharia e recuperação ambiental.

3. LOCALIZAÇÃO DA ÁREA

Área localizada:

- nas regiões do Jardim Monte Alegre e Chácaras Marina;
- Coordenadas geográficas: -21.776339, -48.839363;



Figura 01 – Imagem de satélite da área objeto da intervenção, com destaque para a região do processo erosivo.

Fonte: Captura de imagem de satélite obtida por plataforma digital de georreferenciamento.

Data da consulta: 14/05/2026.



4. DESCRIÇÃO GERAL DA ÁREA

Durante vistoria técnica realizada no local, verificou-se a ocorrência de processos erosivos de significativa magnitude, associados à concentração inadequada do escoamento superficial das águas pluviais, deficiência de drenagem e degradação ambiental da área.

Também foram identificados:

- pontos de instabilidade geotécnica;
- processos de carreamento de solo;
- assoreamento do curso d'água;
- deposição irregular de resíduos sólidos;
- exposição de taludes;
- riscos potenciais à infraestrutura urbana e propriedades adjacentes.

As condições observadas indicam necessidade de estudos técnicos especializados e futura execução de obras de estabilização, drenagem e recuperação ambiental.

5. REGISTROS FOTOGRÁFICOS

FOTO 01 – VISTA GERAL DO PROCESSO EROSIVO





Descrição: Vista geral da área degradada, evidenciando avanço do processo erosivo e comprometimento das condições do terreno.

Local: Coordenadas geográficas: -21.776339, -48.839363;

Data: 03/10/2025

FOTO 02 – DETALHE DA EROSÃO E INSTABILIDADE DO SOLO



Descrição: Registro de instabilidade geotécnica e exposição do solo em área com ocorrência de erosão acentuada.

Local: Coordenadas geográficas: -21.776339, -48.839363;

Data: 03/10/2025





FOTO 03 – PROCESSO DE ASSOREAMENTO



Descrição: Acúmulo de sedimentos e materiais carreados em direção ao curso d'água, indicando impacto ambiental decorrente do processo erosivo.

Local: Coordenadas geográficas: -21.776339, -48.839363;

Data: 03/10/2025





FOTO 04 – DEFICIÊNCIA DE DRENAGEM



Descrição: Ponto com ausência/insuficiência de sistema adequado de drenagem pluvial, contribuindo para concentração do escoamento superficial.

Local: Coordenadas geográficas: -21.776339, -48.839363;

Data: 03/10/2025

6. CONSIDERAÇÕES TÉCNICAS

Os registros fotográficos demonstram quadro relevante de degradação ambiental e instabilidade geotécnica, caracterizado por:

- erosão ativa;
- deficiência de drenagem;
- carreamento de sedimentos;
- assoreamento;
- presença de resíduos sólidos;
- riscos à infraestrutura urbana e ao meio ambiente.



As condições verificadas reforçam a necessidade de:

- elaboração de estudos técnicos especializados;
- investigações geotécnicas;
- estudos hidrológicos;
- desenvolvimento de soluções de contenção e drenagem;
- recuperação ambiental da área;
- apoio ao licenciamento ambiental.

7. CONCLUSÃO

Conclui-se que a área apresenta condições críticas de degradação ambiental e instabilidade do terreno, demandando intervenção técnica especializada para contenção dos processos erosivos, estabilização geotécnica e recuperação ambiental.

O presente relatório fotográfico integra a instrução técnica do processo administrativo destinado à contratação dos estudos e projetos necessários à futura execução das intervenções.

Estância Turística de Ibitinga/SP, 15 de maio de 2026.

Henrique Faustino do Nascimento Silva

Secretário Municipal de Obras Públicas

CREA/SP nº 5.071.819.957

Elvira Regina Buzato Aranaz

Elaboradora Técnica

CAU/SP A 155570-7

Diego Rosseti Mádaró

Coordenador de Conteúdo Oficial



PREFEITURA MUNICIPAL DA **ESTÂNCIA TURÍSTICA DE IBITINGA**

Rua Miguel Landim, 333 - Centro - Ibitinga/SP - CEP: 14940-112
telefone (16) 3352-7000 / fax (16) 3352-7001
www.ibitinga.sp.gov.br - CNPJ: 45.321.460/0001-50