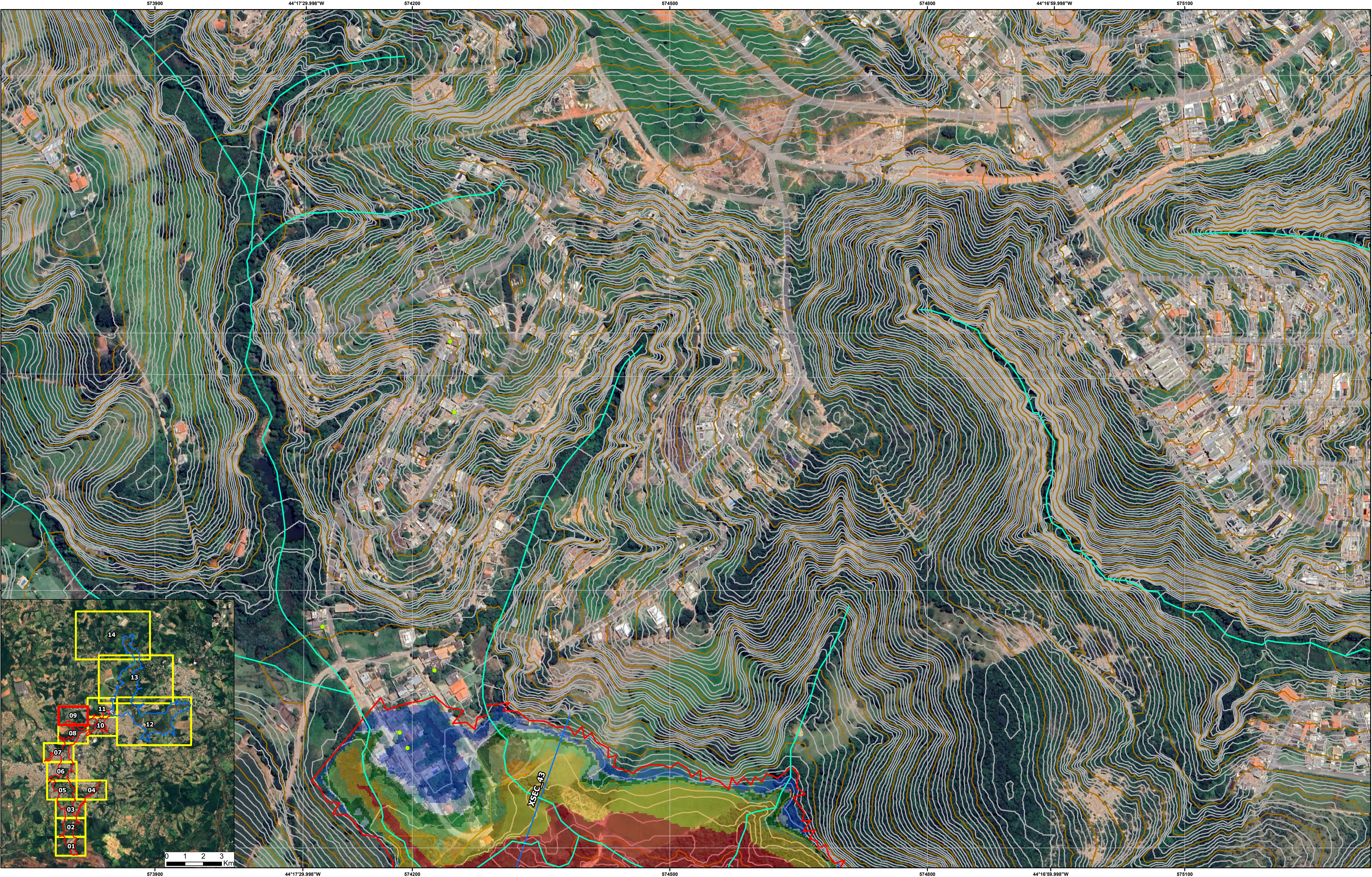




NOTAS :

1) Base topográfica realizada pela empresa ERG, em levantamentos realizados entre Janeiro e Março de 2022. Precisão de 0,05 m. Detalhes documento IPE.OP.DE.8000.GT.20.435. Levantamento topográfico de detalhe, realizado em Dezembro de 2023 pela Geomil, por aerolevanteamento com drone, calibrados com pontos de controle, no Rio Paraopeba. Precisão do Perfilamento a Laser (LIDAR) foi igual a 0,05m;

2) Cenário de Cheia Normal: simulação da mancha de inundação, considerando uma condição antecedente de inundação típica do vale de jusante, pelo trânsito da vazão com TR 2 anos (1 dia).

3) Cenário de Cheia Crítica: simulação da mancha de inundação, considerando uma condição antecedente de inundação generalizada do vale de jusante, pelo trânsito da vazão com TR 10.000 anos (1 dia).

4) Localidades apresentadas para fins de melhor entendimento dos mapas de inundação. O cadastro completo está inserido no PAEBM.

Legenda

●

 Locais

ZSS

Drenagem

Seções

Ponte

ZAS

Curva 5m

Curva 1m

Risco Hidrodinâmico

<= 0.3 m³/s

0.3 - 0.4 m³/s

0.4 - 0.6 m³/s

0.6 - 1 m³/s

1 - 4 m³/s

>= 4 m³/s

VER

TE

DESCRIÇÃO

PROJ.

DES.

VER.

APR.

DATA

0

C

EMIÇÃO INICIAL

GAP

GUJ

JPR

JDP

mai/24

PROJEÇÃO: UTM E GEOGRAFICA

DATUM: SIRGAS 2000

MERIDIANO CENTRAL: 48° W GL

IPÊ

MINERAÇÃO

MORRO DO IPE

Geomil

serviços de mineração

PROJETO

MANCHA DE INUNDAÇÃO - TICO TICO

TÍTULO:

Riscos Hidrodinâmicos – TR 10.000 anos – Articulação 09

ANEXO

55

LOCALIDADE:

MUNICÍPIO:

IGARAPÉ

IDENTIFICAÇÃO

936-2024-01-0149

ESCALA:

1:2000

RT:

DATA:

MAI/24

A1