

**RELATÓRIO ANALÍTICO SOBRE
AS ENCHENTES CRÔNICAS
CAUSADAS EM DECORRÊNCIA
DAS CHUVAS EM TRÊS RIOS**



“Assim como nós estamos hoje vivendo o desastre do nosso tempo, ao qual algumas seletas pessoas chamam Antropoceno, A grande maioria está chamando de caos social, desgoverno geral, perda de qualidade no cotidiano, nas relações, e estamos todos jogados nesse abismo.”

Ailton Krenak

NO DIA 10 DE JANEIRO DE 2021,
UMA CHUVA TORRENCIAL
aconteceu no município de
Três Rios, cujo volume se deu em
130 MILÍMETROS
em um período de pouco
MAIS DE 3 HORAS.
Esta chuva desalojou cerca de
100 FAMÍLIAS,
resultando ainda em
UMA TRAGÉDIA,
A MORTE DE UMA CRIANÇA.

PRINCIPAIS BAIRROS IMPACTADOS:

PURYS

BARROS FRANCO

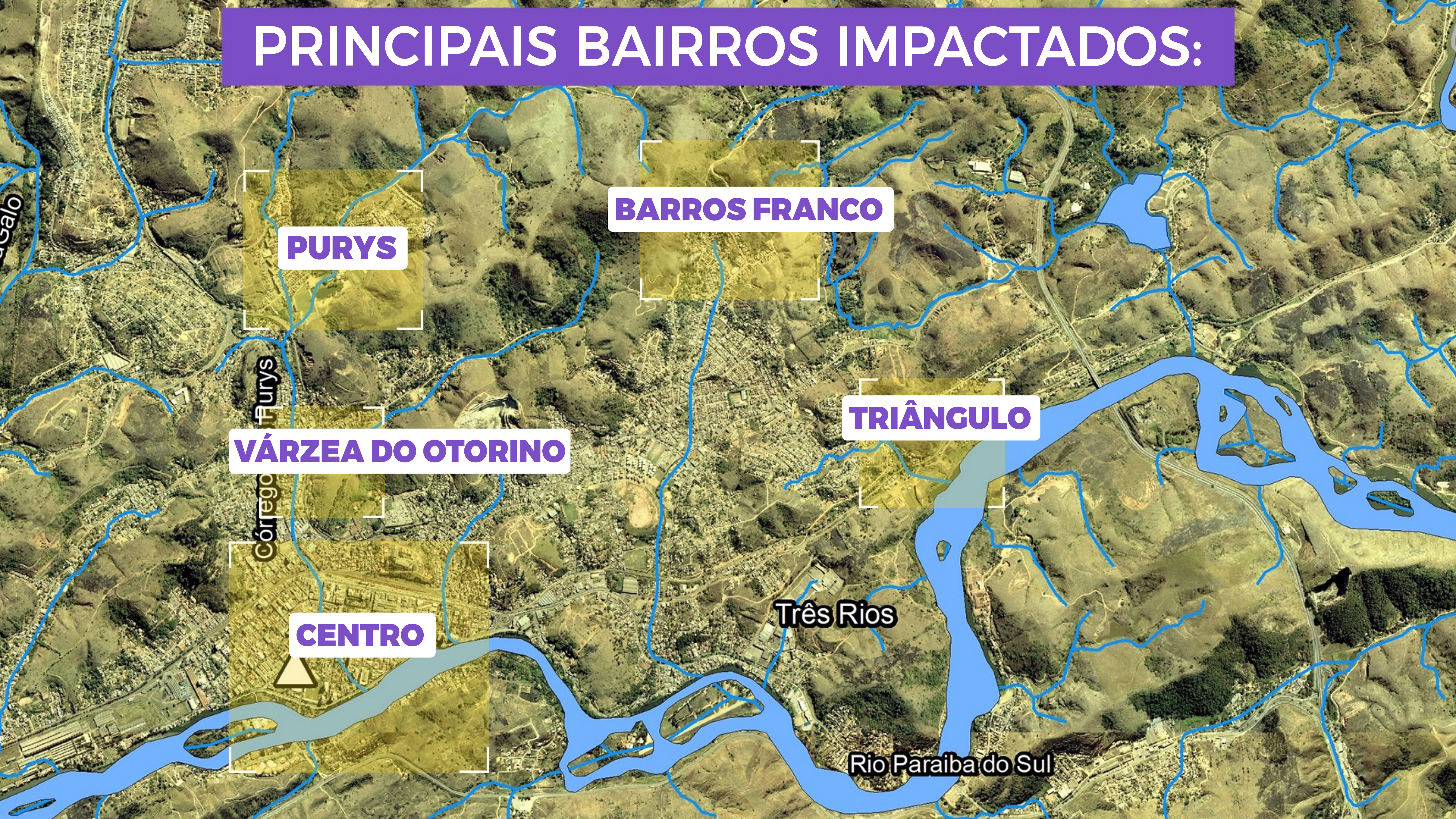
TRIÂNGULO

VÁRZEA DO OTORINO

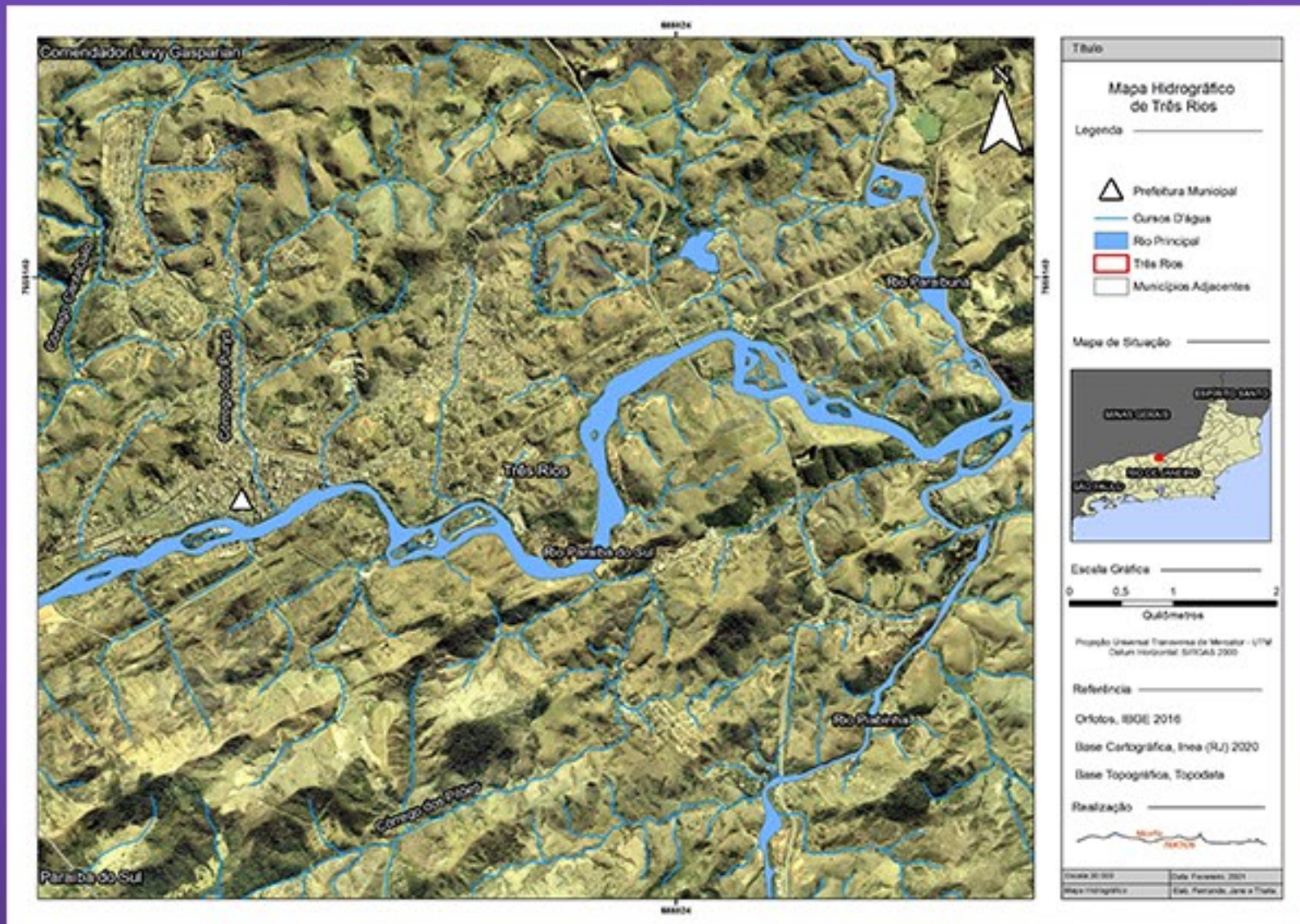
CENTRO

Três Rios

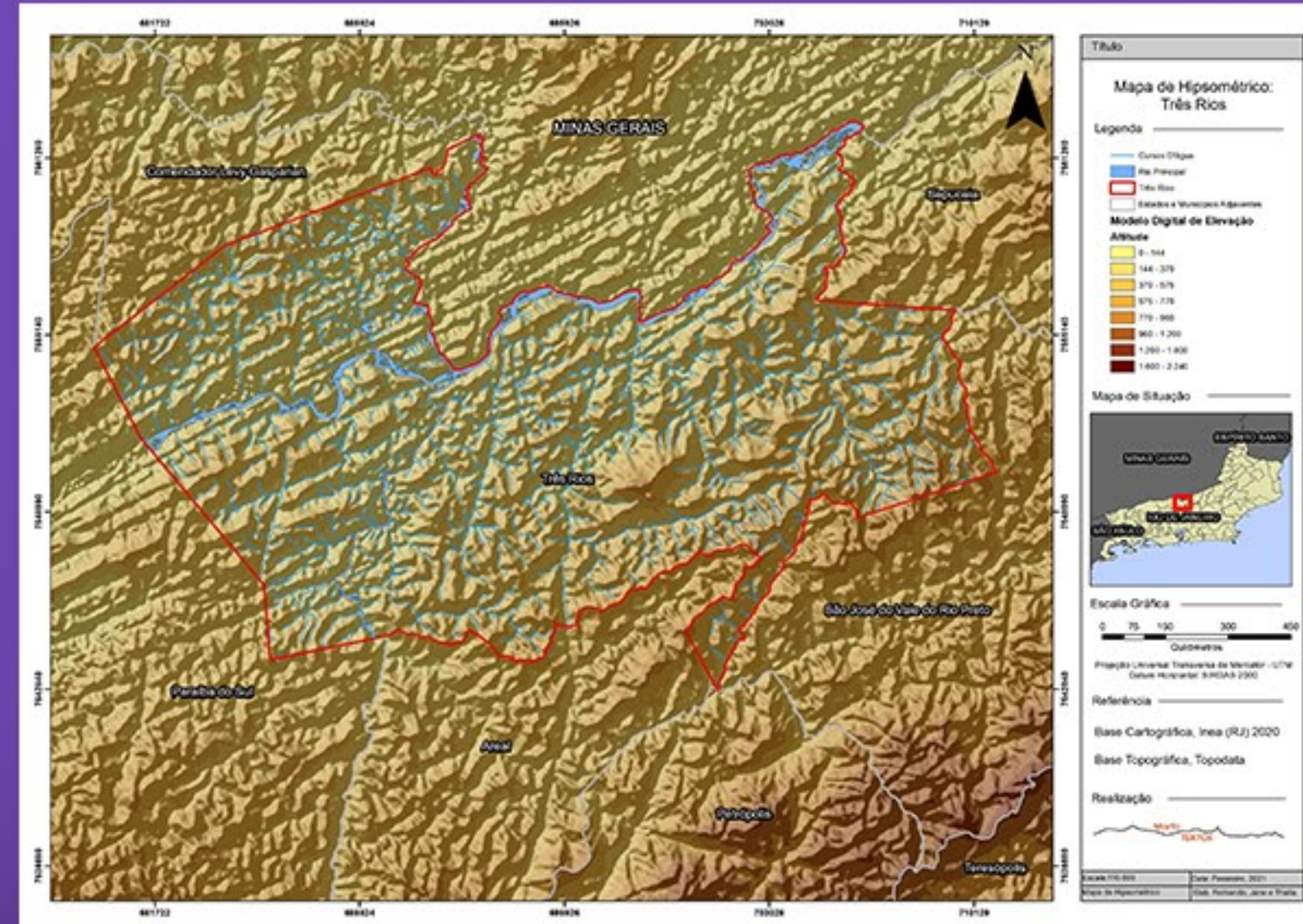
Rio Paraíba do Sul



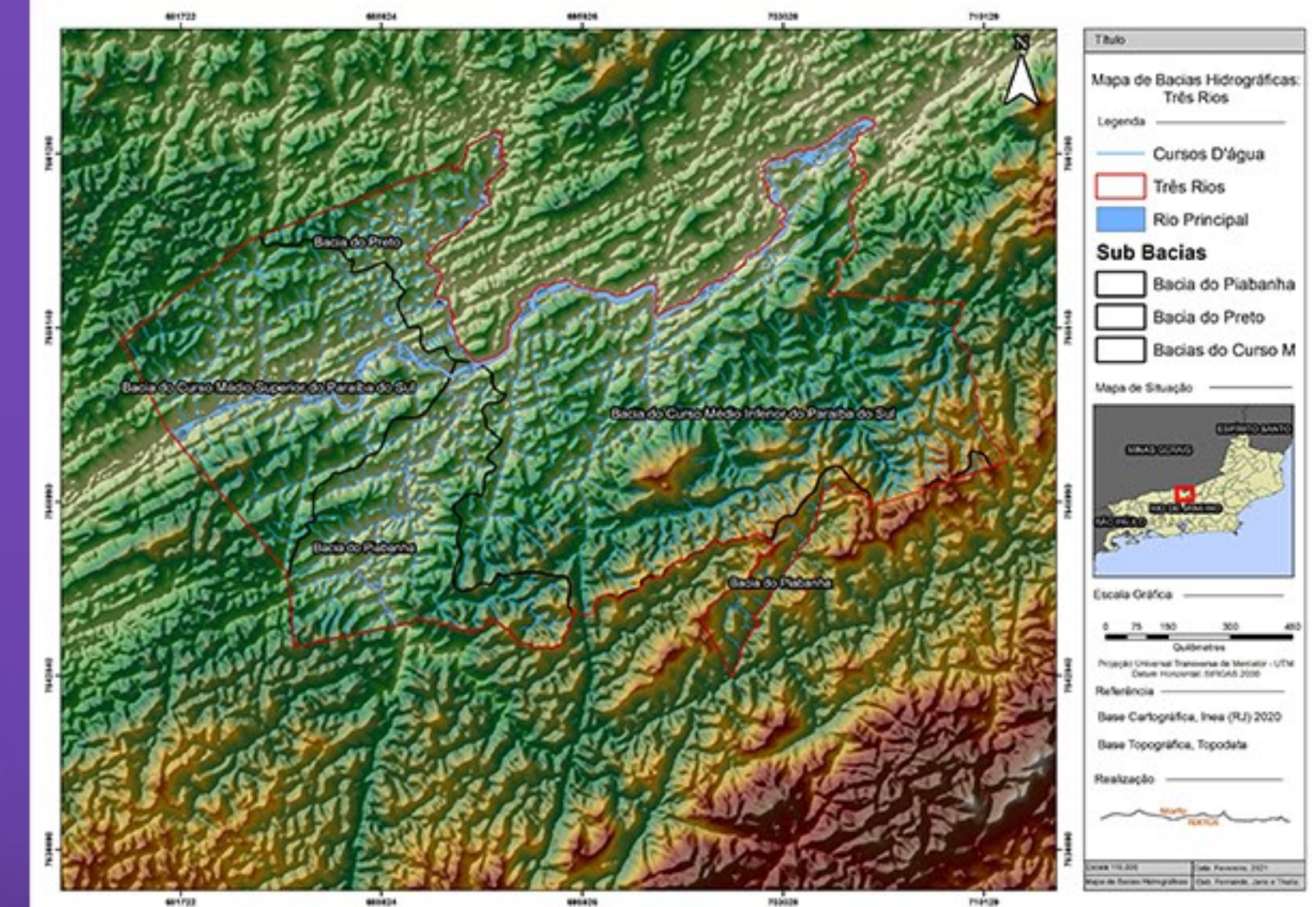
MAPA HIDROGRÁFICO



MAPA HIPSOMÉTRICO



MAPA BACIAS HIDROGRÁFICAS



RELATOS DE ESPECIALISTAS

“O problema na cidade hoje é grave, mas existem soluções a curto, médio e longo prazo: proteção de nascente, reflorestamento da mata ciliar, reflorestamento no topo do morro, desassoreamento dos córregos e rios, refazer as obras de canalização e outros exemplos”

Rafael Nasser - Arquiteto

“Eu acredito que a principal solução no momento é sentar com a população e criar um plano diretor participativo. Saber a origem do problema e formas efetivas para saná-lo”

Getúlio Junior - Arquiteto

RELATOS DE ESPECIALISTAS

“Ausência de mata ciliar, consciência ambiental, solo impermeabilizado pela falta de pavimentação asfáltica de qualidade e muitos outros fatores influenciam diretamente nas condições precárias que estamos vivenciando”

Carolina Molina - Gestora Ambiental

“O grande problema da cidade é que o foco de crescimento no município é no centro da cidade, a estrutura urbana não consegue acompanhar.”

Beatriz Lavinias - Arquiteta

A SABEDORIA POPULAR NÃO FALHA...

“Nos esforçamos para conquistar as coisas e vemos tudo se perdendo rapidamente. Afeta tanto a parte financeira quanto psicológica de qualquer pessoa.”

Camilly - Várzea do Otorino

“Os problemas são constantes a pelo menos uns 10 anos, onde as galerias não suportam as águas do bairro Vila Isabel e dos morros ao redor.”

Gabriel Freitas - Triângulo

“Há mais de 10 anos eu sofro com os problemas da chuva, e é cada vez pior. O córrego tinha uma profundidade de 2,5 metros, hoje assoreado resta apenas 1,0 metros.”

Sr. Edevan Pimentel - Várzea do Otorino

RAÍZES DO PROBLEMA

1. Assoreamento dos corpos hídricos
2. Drenagem mal dimensionada
3. Crescimento e verticalização urbana desordenadas
4. Desmatamento e queimadas

PRINCIPAIS SOLUÇÕES

- 1- Desassoreamento e limpeza dos corpos hídricos.**
- 2 - Projeto e obras de Micro e Macro drenagem dos córregos.**
- 3 - Bacia de contenção e comporta no Lago do América.**
- 4 - Reflorestamento, em especial da mata ciliar.**
- 5 - Políticas públicas de educação ambiental**
- 6 - Canal Extravasor**