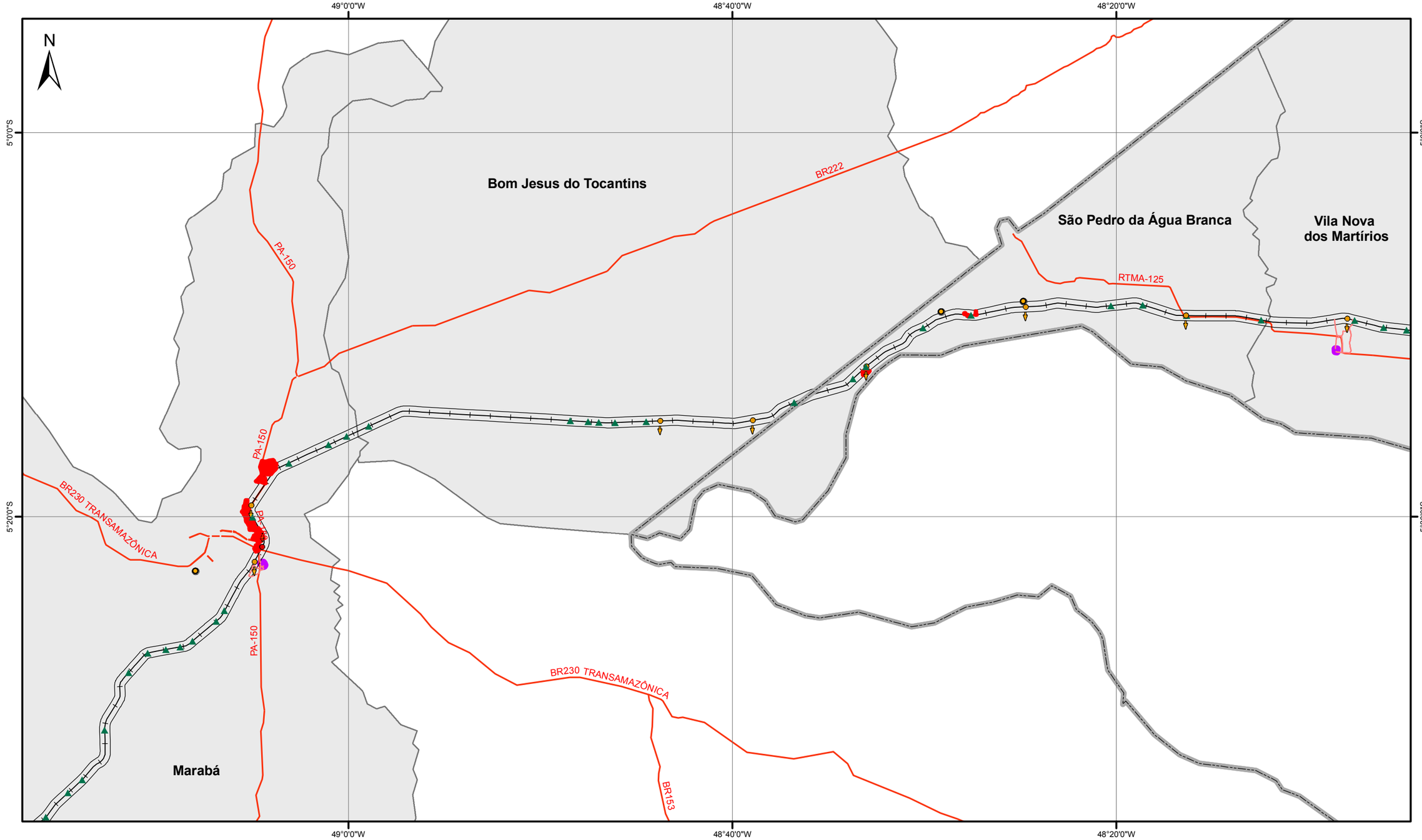
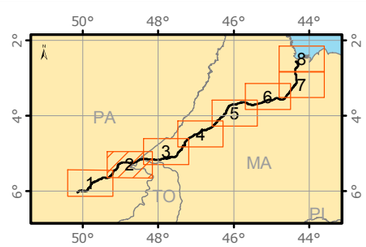



## Legenda

- Nucleo urbano
- Localidades
- Passagem em Nível
- Passagem Inferior
- Passagem Superior
- EFC
- Rodovia
- Acessos Canteiros - EFC
- Aglomerados Populacionais
- Canteiros - Fase 1 e 2
- Municípios Interceptados pela EFC
- Entorno Imediato (500 metros)
- Limite Estadual

## Localização




Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum: SAD 69
Bases Cartográficas: IBGE

Cliente

VALE

Amplo

# Pontos de Travessias

## Programa de Capacitação Logística Norte: Duplicação Estrada de Ferro Carajás

## Folha 2/8

| EXECUTADO POR: | ESCALA: | DATA: | REVISÃO: |
|---|---|---|---|
| Geoprocessamento Amplo | 1:370.000 | 07/2010 | 0 |