

- Convenções Cartográficas**
- Sede Municipal
 - Sede Distrital
 - Nucleação
 - ▲ Aldeia Boa Fé
 - ▲ Cachoeiras
 - Eixo
 - Via principal
 - Via secundária
 - Outras vias
 - Limite municipal
 - Hidrografia
 - Massa d'água
 - Reservatório
 - Área de Influência Direta
 - Área de Influência Indireta

REDE PROPOSTA PARA MONITORAMENTO DO MERCÚRIO

a) MERCÚRIO NA ÁGUA, EM MATERIAL PARTICULADO, EM SEDIMENTO E NO PLÂNCTON

FASE IMPLANTAÇÃO, ENCHIMENTO E OPERAÇÃO

- ◆ CT - Calha do Rio Tapajós
- ◆ CJ - Calha do Rio Jamanxim
- LA - Lagos
- ▲ TR - Tributários
- ▲ TR - Tributários (pontos a serem relocados nas fases de ENCHIMENTO e OPERAÇÃO: TR-2; TR-2A; TR-3; TR-4; TR-4A; TR-5 e TR-7)
- ▲ TR - Tributário (pontos relocados: TR-2; TR-2A; TR-3; TR-4; TR-4A; TR-5 e TR-7)

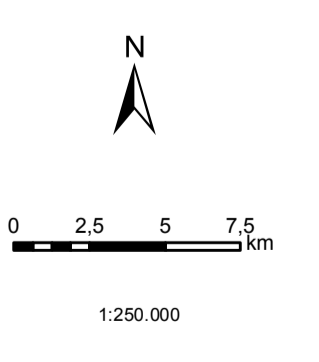
Observação: Para análise do mercúrio na água (mercúrio total e metil mercúrio), mercúrio em material particulado em suspensão, mercúrio em sedimento de fundo e mercúrio em plâncton serão considerados como referencia os pontos indicados acima.

b) MERCÚRIO EM PEIXES (nas FASES DE IMPLANTAÇÃO, ENCHIMENTO E OPERAÇÃO)

INDICAÇÃO DE LOCAIS PARA AMOSTRAGEM DE MERCÚRIO EM PEIXES

- Trecho do Rio Tapajós a jusante das Corredeiras de São Luiz do Tapajós (proximidades dos pontos CT-3)
- Trecho dos Rios Tapajós e Jamanxim a ser interdição pelo futuro reservatório do AHE São Luiz (proximidades dos pontos CT-4; CT-6 e a montante do CJ-8)
- Trecho do Rio Tapajós a montante do reservatório (proximidade do Ponto CT-6B)
- Trecho do Rio Jamanxim a montante do reservatório (a montante do Ponto CJ-9)

Observação: Deverão ser priorizadas as espécies de peixes de interesse ao consumo humano (detritívoros, filtradores e carnívoros)



Eletrobras

CNRC **WorleyParsons**

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL
AHE SÃO LUÍZ DO TAPAJÓS

Título: **Proposta de Pontos de Amostras do Mercúrio**

Estação: _____

Responsável Técnico: _____

Nº CNEC: 11.5.5.3.2 Data: Abril/2014