



ESTUDOS AMBIENTAIS UHE TIJUCO ALTO

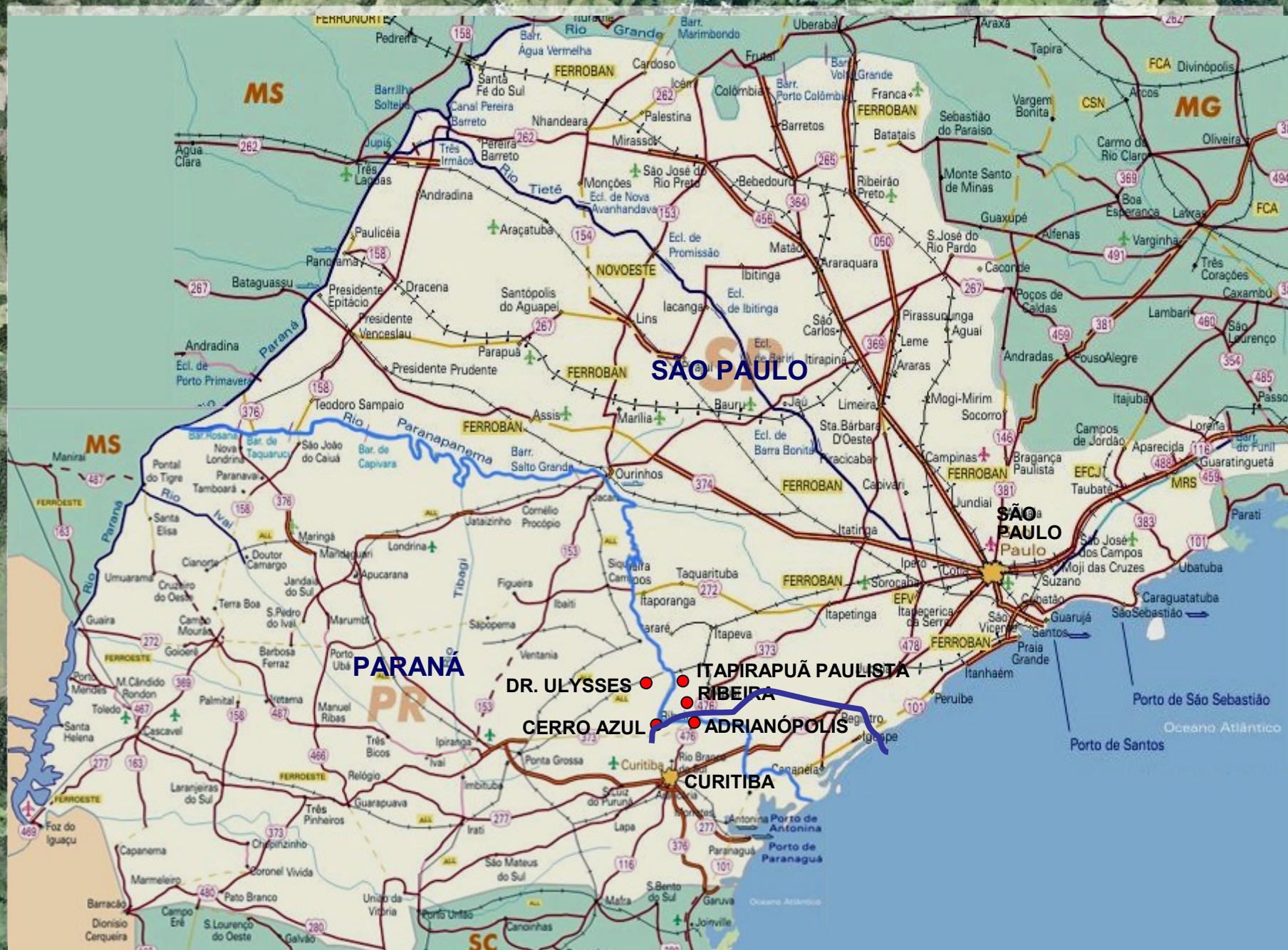


Distância das principais cidades à foz





Localização e Acessos

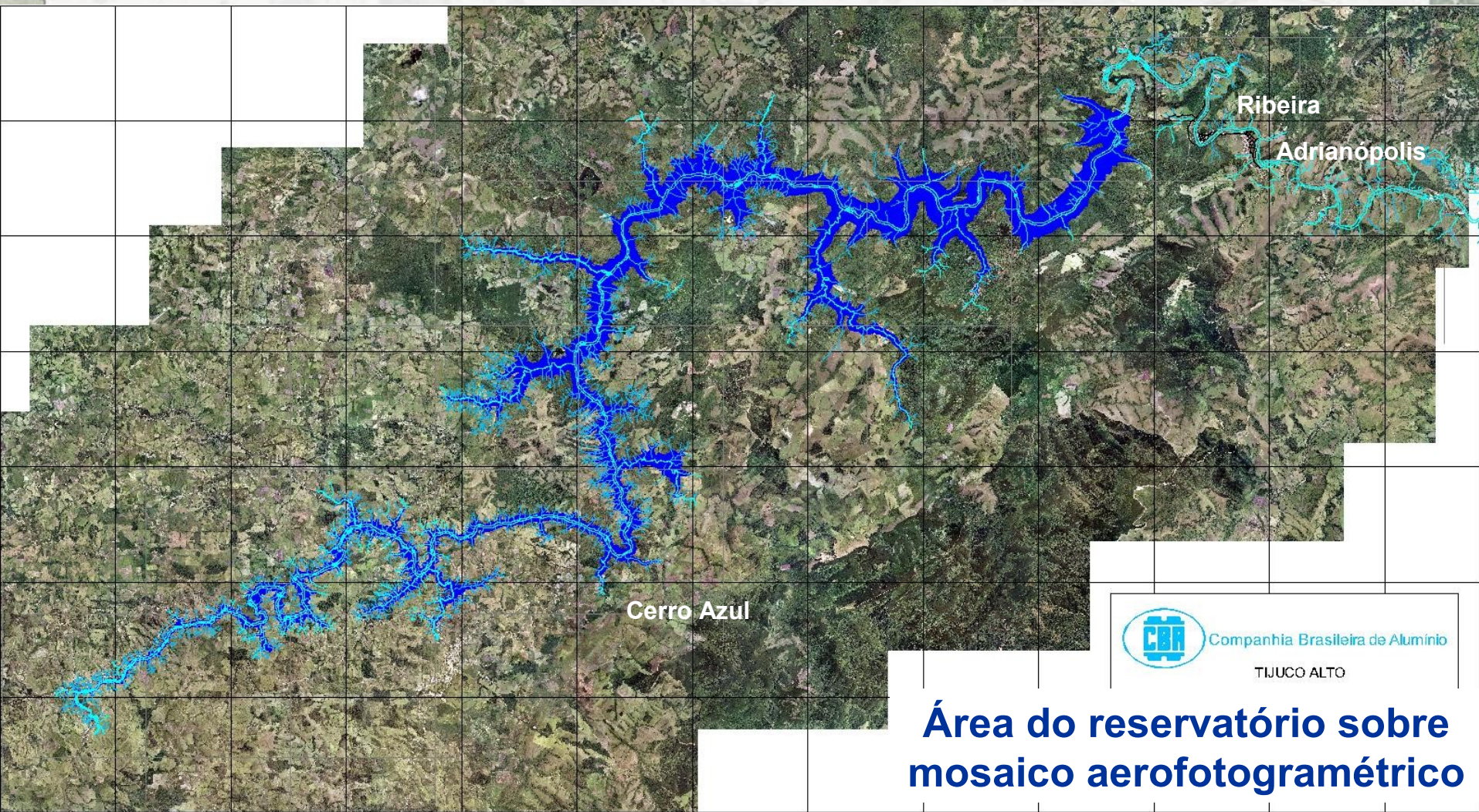


BREVE HISTORICO DO LICENCIAMENTO AMBIENTAL

- **Estudos Ambientais 1988/1991;**
- **Obtenção das Licenças Ambientais SP/PR em 1994;**
- **Resolução da ALE-PR nº 22 de 14/12/1995;**
- **Início do licenciamento IBAMA em 1997;**
- **Indeferimento do processo de licenciamento junto ao IBAMA em 2003.**
- **2004: Novo EIA, protocolado no IBAMA em outubro de 2005.**

- ✓ Nível d'água máximo normal: 290 m
- ✓ NA máximo maximorum: 300 m
- ✓ Área alagada: 51,8 km²
- ✓ Espelho d'água: 56,5 km²
- ✓ Extensão do lago, : 71,5 km

- ✓ APP criada: 35,55 Km²
- ✓ Altura da Barragem: 142 m
- ✓ Profundidade média: 44 m
- ✓ Profundidade junto à barragem: 140 m
- ✓ Tempo de Enchimento: 293 dias
- ✓ Tempo de Residência : 234 dias



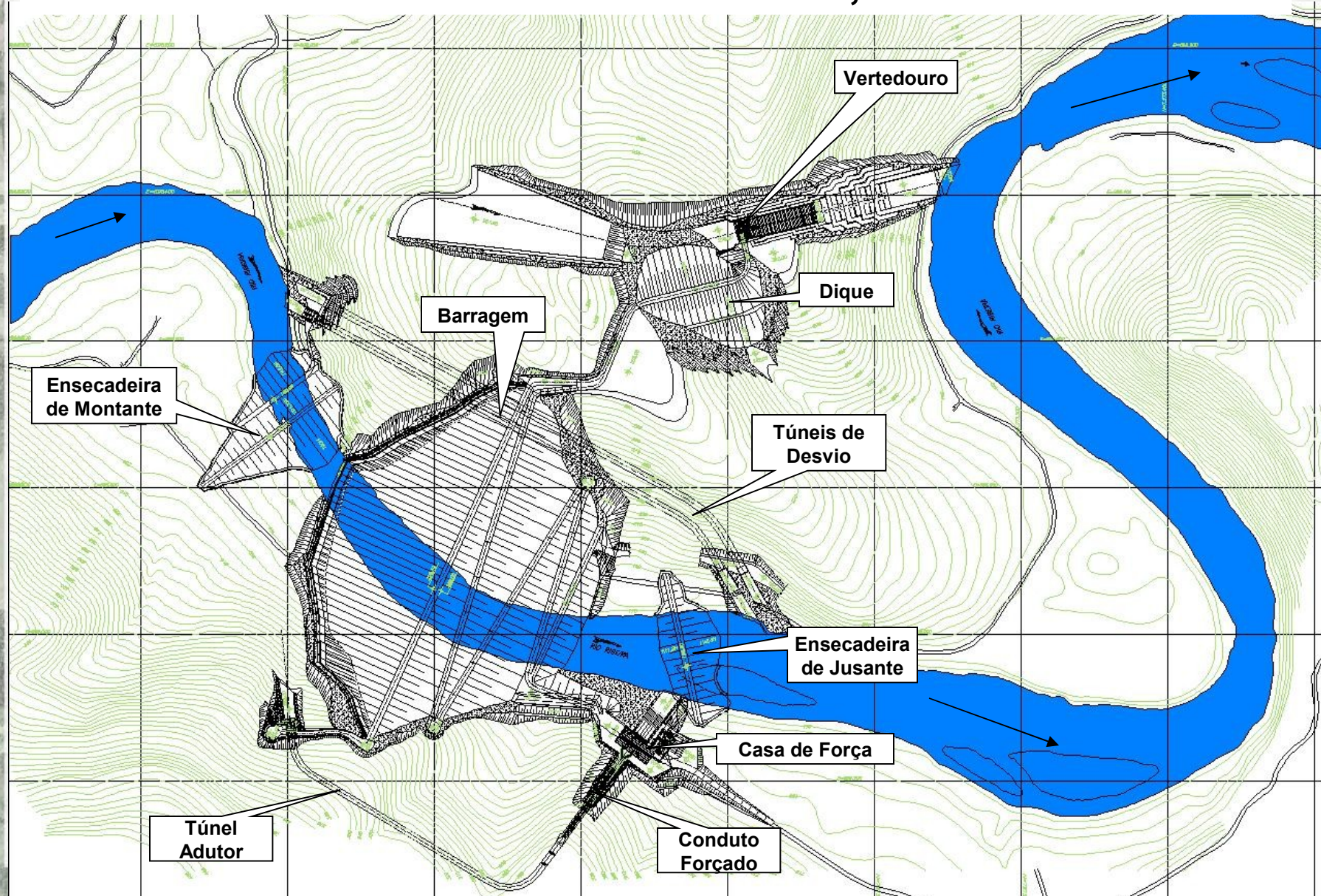
Companhia Brasileira de Alumínio

TIJUCO ALTO

**Área do reservatório sobre
mosaico aerofotogramétrico**

Arranjo Geral do empreendimento

Potência instalada: 128,7 MW



Barragem corte transversal

