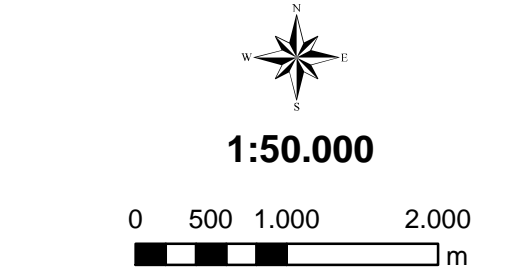


- ### Legenda Temática
- Cavernas Naturais Subterrâneas
 - Dolinas
 - ⊙ Feições Secundárias
 - ⊕ Ressurgências
 - ▲ Sumidouros
 - ⊙ Feições Secundárias - IPT
 - ⊕ Ressurgências - IPT
 - ▲ Sumidouros - IPT

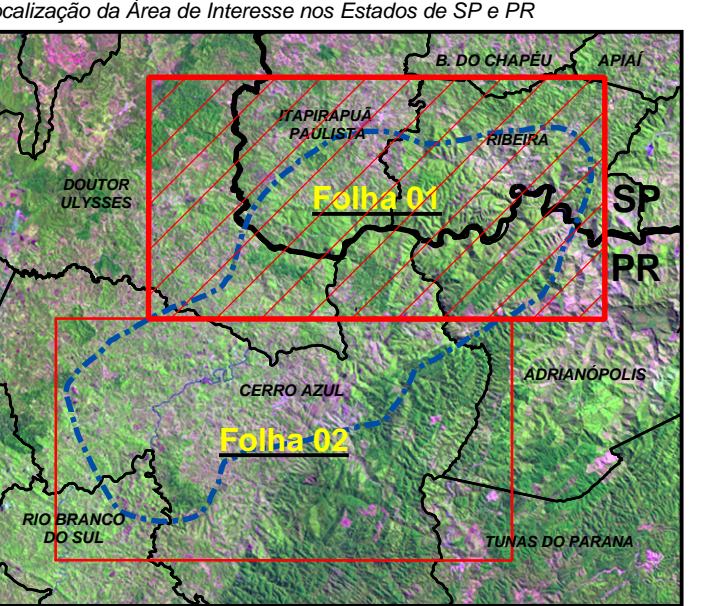
Fontes:
 1- CNEC 1991, Consórcio Nacional de Engenheiros Consultores. Usina Hidrelétrica Tijuco Alto. Estudos Ambientais: Caracterização Espeleológica.
 2- IPT 1997. Avaliação dos efeitos do enchimento da Barragem do Tijuco Alto na percolação nos maciços carboníferos na área de inundação do reservatório. Relatório Técnico nº 35691.
 3- CNEC Engenharia S/A 2004 - Levantamento e Mapeamento do Patrimônio Espeleológico na Região de Gramados, Cerro Azul/PR.
 4- Fonte Base Cartográfica: Cartas Topográficas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, em escala 1:50.000

- ### Convenções Cartográficas
- Vilas e Povoados
 - Sedes Municipais
 - Limite da ADA - Área Diretamente Afetada (cota 300m + 100m em Projeção Horizontal)
 - Limite da AID - Área de Influência Direta
 - Cota 300m do Futuro Reservatório
 - Limite Estadual
 - Limites Municipais
 - Rodovias Estaduais e Federais Pavimentadas
 - Rodovias Estaduais e Federais Não Pavimentadas
 - Estradas Não Pavimentadas
 - Hidrografia
 - Rio Ribeira

Fonte Base Cartográfica: Cartas Topográficas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, em escala 1:50.000



Projeção Universal Transversa de Mercator
 UTM - Zona 22 - Meridiano Central: -51°
 Datum Horizontal: SAD69



Nº	Revisão	Verif.	Aprov.	Data
Certificação				
Projeto				
EIA-RIMA da UHE Tijuco Alto Rio Ribeira - SP/PR				
Título				
Feições Cársticas e Pseudocársticas - AID Folha 01 de 02				
Escala				
1:50.000				
CNEC Nº				
MA136.00.15-DE.06				
Revisão				
A				
Verificação				
Oswaldo H. Nogueira Jr.				
Aprovação				
Ronaldo Luis Crusco				
Coordenação				
Emerson R. Carvalho				
Responsável Técnico				
Emerson R. Carvalho				
Data				
28/07/05				