

Mg	TEMPO GEOLOGICO		UNIDADES E LITOLOGIAS	EVENTOS/CICLOS TERMO-TECTONICOS
	PREZIOSO	TERMO		
1,8	FANEROZOICO	TERMO SUPERIOR	ALUMÃO - resitas, cascachos e sedimentos arenosos	SUL-ATLANTICO
65	MESOZOICO	TERMO INTERMEDIARIO	FORMAÇÃO ALTER DO CHÃO arenos e argilas variegadas	
141	PALEOZOICO	TERMO INFERIOR	DIABÁSIO PENATECAUA diablosos ("sills" e diques)	
235	SILURIANO	TERMO SUPERIOR	FORMAÇÃO CURUÁ foliados	ENTRO NORTE, BLOCOS
395	PROTOZOICO	TERMO SUPERIOR	FORMAÇÃO ERERE siltilos, folhentos e arenitos	
570	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	FORMAÇÃO MAECURU arenitos e siltilos	
1100	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	FORMAÇÃO TROMBETAS rítmicos, arenos e foliados	
1900	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	CATACLASTOS (veios de quartzo e quartzo-feldspáticos)	ENTRO NORTE, BLOCOS
2600	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	MILONITOS (veios de quartzo e quartzo-feldspáticos)	
3300	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	COMPLEXO XINGU-UNIDADE V granitoides largi-plas cinemáticos	ENTRO NORTE, BLOCOS
3300	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	COMPLEXO XINGU-UNIDADE IV granitoides sin-cinemáticos	
3300	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	COMPLEXO XINGU-UNIDADE III migmatitos com estruturas variadas, granitoides e grossas.	ENTRO NORTE, BLOCOS
3300	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	COMPLEXO XINGU-UNIDADE II sequência metavulcano-sedimentar (Formação Três Palmeiras)	
3300	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	COMPLEXO XINGU-UNIDADE I quartzos cromados (rítmicos, foliados, dióritos e anfíbólicos)	ENTRO NORTE, BLOCOS
3300	ARQUEANO	TERMO SUPERIOR	COMPLEXO XINGU-UNIDADE I quartzos cromados (rítmicos, foliados, dióritos e anfíbólicos)	

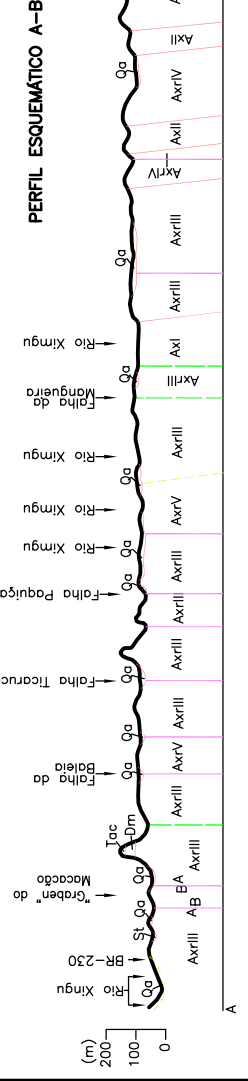
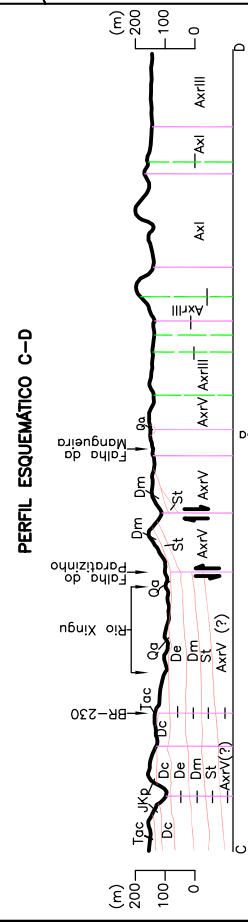
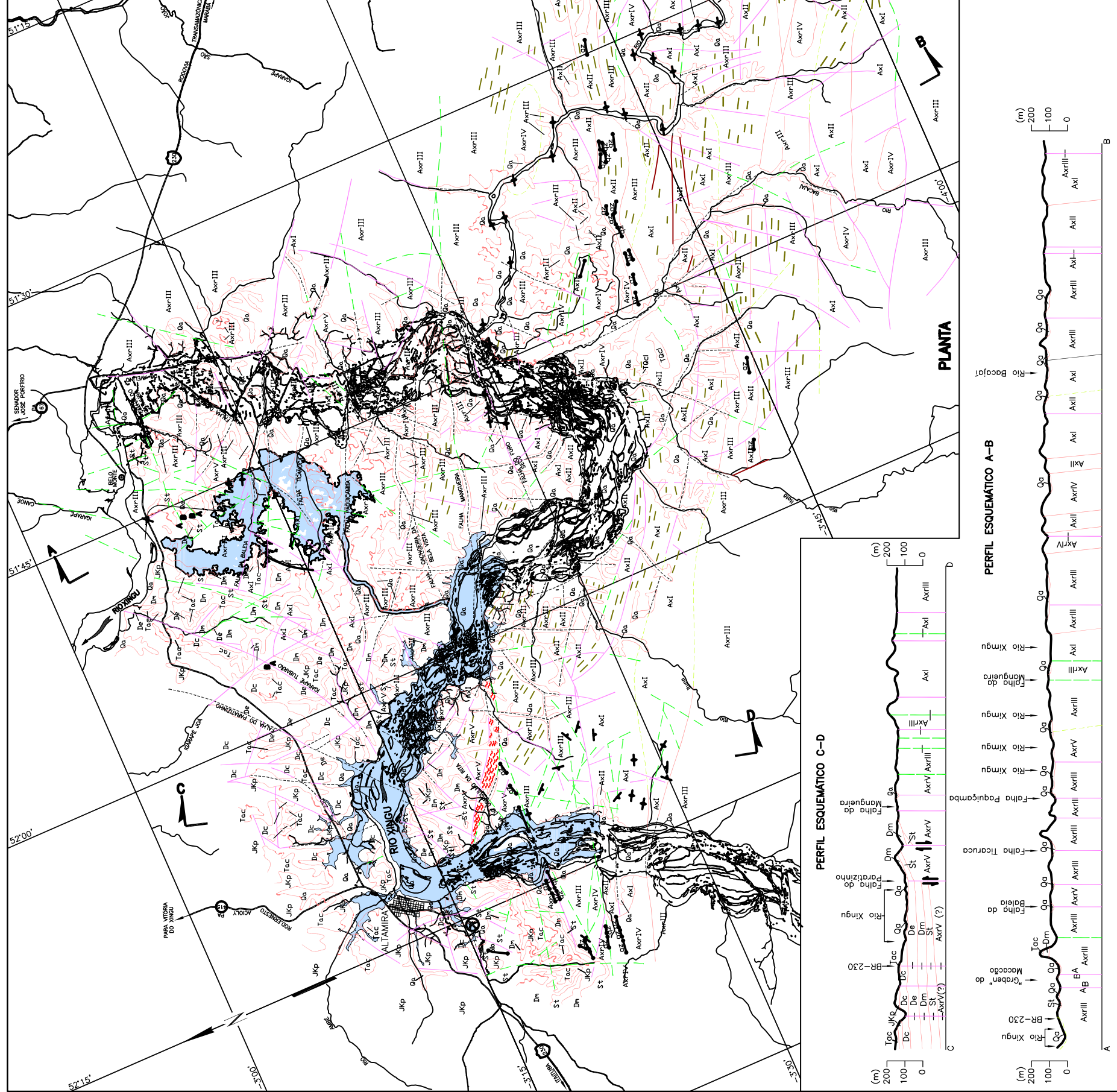
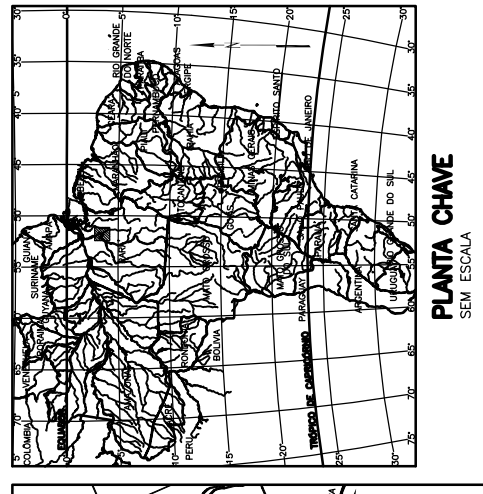
**Intertheche ENGEVIX** Projetos e Consultorias de Engenharia

**Intertheche** PCE

PROJETO: **US/AMA/MAJT**  
 ENGENHEIRO: **Moisés Cordeiro**  
 ENGENHEIRO: **Sérgio L. F. Capobianco**  
 ENGENHEIRO: **Roberto de Sá**  
 ENGENHEIRO: **Roberto de Sá**  
 ENGENHEIRO: **Roberto de Sá**  
 ENGENHEIRO: **Roberto de Sá**

REVISÕES

nº	descrição	prep.	aprov.	data



PERFIS ESCALAS H=1:250.000 V=1:12.500

- NOTAS:**
- 1 - TODAS AS DIMENSÕES E ELEVAÇÕES ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
  - 2 - O CONTEÚDO DESTA DESENHO FOI INTEGRALMENTE TRANSCRITO DO ORIGINAL BEL-10-190-0047, EMISSO PELA ELETRONORTE NO ANO DE 2002, COM ALTERAÇÃO NO TRAÇADO DO CANAL.
  - 3 - BASE CARTOGRAFICA OBTIDA POR REDUÇÃO FOTOGRÁFICA DAS CARTAS PLANIALTIMÉTRICAS EM ESCALA 1:100000 DO DSC (1983) COM ATUALIZAÇÃO DO SISTEMA VÁRIO BASEADO EM IMAGENS DO SATELITE LANDSAT-5-TM (1985), ESCALA 1:250000; ÁREA DO RESERVATÓRIO OBTIDA A PARTIR DA RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA EXECUTADA PELA AEROSUL (1977/1978) EM ESCALA 1:25000.

**NORTE ENERGIA - NESA**

**UHE BELO MONTE**

**GERAL**  
MAPA GEOLÓGICO REGIONAL

**BEL-B-GR-DE-GER-112-0002**

revisão: 0

Formato ORIGINAL .AI