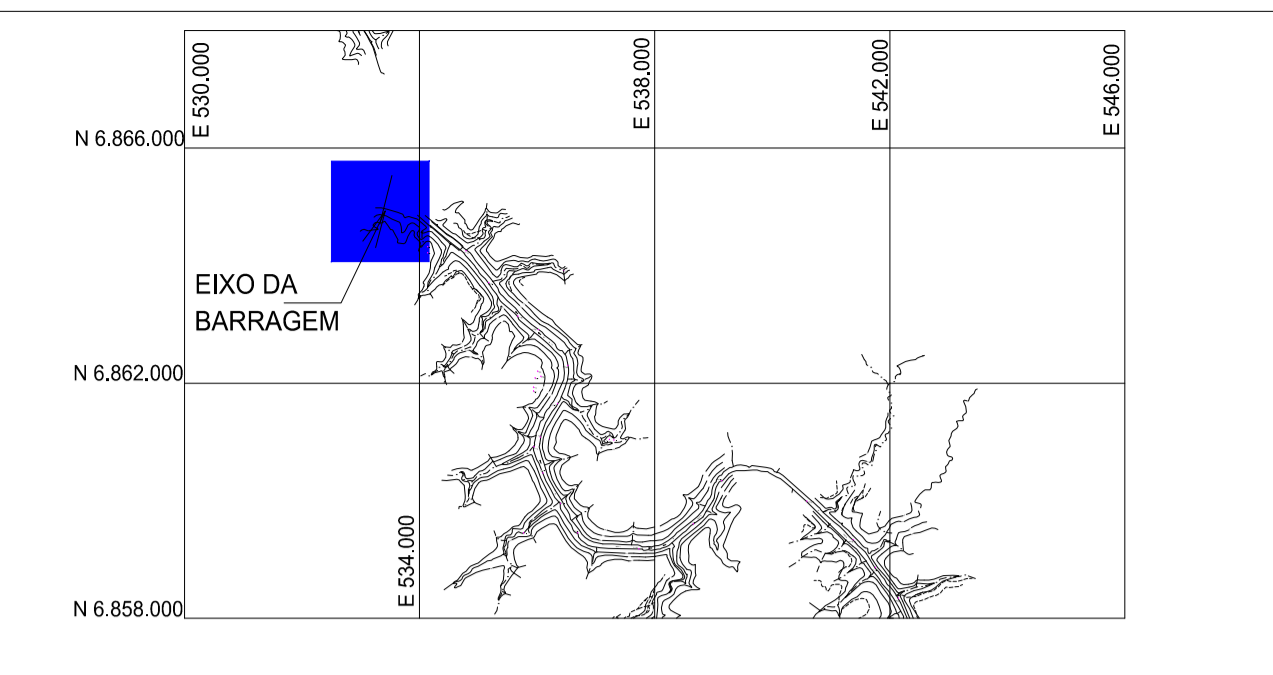


DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1976  
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA  
DO CENTRO DA FOLHA

NM NQ NG  
11° 34' 0° 06' 59"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA  
CRESCERÁ 10' ANUALMENTE



- LEGENDA**
- SONDAGEM MISTA EXECUTADA
  - SONDAGEM ROTATIVA INCLINADA EXECUTADA
  - CONTATO ENTRE DERRAMES
  - CONTATO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO INFERIDO
  - LINEAMENTO ESTRUTURAL (F1 e F2)
  - BASALTO DENSO
  - ALUVIÃO POUCO EXPRESSIVO CONSTITUÍDO DE AREIA FINA E DETRITOS VEGETAIS
  - RIODACITO - INTERVALO COM INTERCALAÇÃO DE SOLO DE ALTERAÇÃO E ROCHA

- DESENHOS DE REFERÊNCIA**
- 1 - AEROCONSULT - USINA HIDRELÉTRICA PAI QUERÊ - LEVANTAMENTO AEROFOTOGRAMÉTRICO MAIO/1999-FOLHA PQ 001.
  - 2 - 8609/US-3G-A1-0004 SEÇÃO GEOLÓGICA A
  - 3 - 8609/US-3G-A1-0005 SEÇÕES GEOLÓGICAS B e C
  - 4 - 8609/US-3G-A1-0006 RESUMO DAS SONDAGENS.

- NOTAS**
- 1 - DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
  - 2 - O COLÚVIO/TALUS POSSUE REPRESENTAÇÃO SOMENTE NO PERFIL GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO PELO EIXO DA BARRAGEM, POR SE TRATAR DE FINAS CAMADAS SEM EXPRESSÃO GRÁFICA NO PLANO HORIZONTAL.
  - 3 - O TOPO DA OMBREIRA DIREITA A PARTIR DA COTA 812,00 m, NECESSITARÁ DE DETALHAMENTO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO, CONTEMPLANDO A EXECUÇÃO DE SONDAGENS ADICIONAIS E MAPEAMENTO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO DE SUPERFÍCIE OBJETIVANDO IDENTIFICAR ADEQUADAMENTE O DERRAME DE BASALTO RIODACÍTICO DENOMINADO DERRAME "A", UMA VEZ QUE O MESMO PODERÁ CONSTITUIR UM IMPORTANTE CONDICIONANTE GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO.



SONDAGEM	COORDENADAS		COTA BOCA	INCLINAÇÃO C/ VERTICAL	PROF. EXEC.
	E	N			
SM 01	532.913,69	6.865.029,74	773,29	0	60,65
SM 02	532.963,02	6.865.099,63	720,31	0	70,08
SR 03	533.012,88	6.865.165,73	654,19	N35°/45°	50,10
SR 04	533.073,32	6.865.258,07	655,90	N215°/45°	50,00
SM 05	533.112,14	6.865.313,60	712,08	0	70,00
SM 06	533.155,38	6.865.376,74	767,69	0	60,00
SM 07	533.226,72	6.865.478,69	833,75	0	65,00
SM 08	533.297,07	6.865.904,18	816,71	0	20,05
SM 09	533.231,29	6.865.804,63	816,73	0	29,66
SM 10	533.128,90	6.865.989,89	679,00	0	30,00

REV.	DATA	NATUREZA DA REVISÃO	ELAB.	VERIF.	APROV.
CLIENTE		<b>DESENVIX ENGEVIX</b>			
EMPRESAMENTO UHE PAI QUERÊ - ESTUDOS DE VIABILIDADE					
ÁREA CIVIL					
TÍTULO MAPA GEOLÓGICO LOCAL E LOCALIZAÇÃO DAS SONDAGENS					
ELAB.	JLS	VERIF.	JEO	APROV.	R. TEC. J.A.S.
CÓDIGO DOS DESCRITORES			DATA	ESCALA	CREA Nº
			MAI / 2001	1 : 2.500	21.207-4
Nº DO CLIENTE				Nº ENGEVIX	REVISÃO
				8609-US-3G-A1-0003	A