

TABELA DE POÇOS DE SONDAGEM (INVENTÁRIO)

FURO	COORDENADAS			PROF. (m)
	E	N	ELEVAÇÃO	
P 01	326.367,000	7.125.825,000	510,000	0,20
P 02	326.430,000	7.125.825,000	492,000	1,70
P 03	326.375,000	7.125.784,000	485,000	0,80
P 04	326.445,000	7.125.787,000	522.761	1,50
P 05	326.500,000	7.125.640,000	508.271	2,40
P 06	326.412,000	7.125.619,000	523.871	3,60
P 07	326.430,000	7.125.545,000	474.345	1,20
P 08	326.449,000	7.125.465,000	474.345	0,85
P 09	326.462,000	7.125.400,000	474.345	0,50

TABELA DE FUROS DE SONDAGEM (VIABALIDADE)

FURO	COORDENADAS			PROF. (m)
	E	N	ELEVAÇÃO	
SR 01	325810.004	7123810.058	494.792	20,00
SR 02	325882.118	7123911.201	480.486	20,00
SR 03	325915.027	7124050.076	480.360	20,00
SR 04	326340.065	7124100.077	522.761	35,00
SR 05	326650.067	7124975.561	508.271	30,00
SR 06	326799.923	7125430.513	523.871	45,00
SR 07	326799.398	7125550.032	474.345	30,00

COLUNA ESTRATIGRÁFICA

QUATERNÁRIO

Qma — DEPÓSITOS ALUVIONARES RECENTES

JURÁSSICO–CRETÁCEO

JKb — FORMAÇÃO SERRA GERAL–ROCHAS BASÁLTICAS TOLEÍTICAS

LITOLOGIAS

A — DERRAME "A" – SUSTENTA AS MAIORES ELEVAÇÕES DA ÁREA ATÉ O CONTATO COM O DERRAME "B" – EL.520–515. PORÇÃO BASAL CONSTITUÍDA POR BASALTOS COLUNARES MACIÇOS.

B — DERRAME "B" – DEFINIDO ENTRE AS EL. 520–515 E 475–480. CONSTITUÍDO DE MODO GERAL POR UMA PORÇÃO SUPERIOR DE BASALTOS HIPO A HOLO HIALINOS PRETOS, MICROFRATURADOS PASSANDO PARA BASALTOS CINZA–CLAROS, MACIÇOS.

C — DERRAME "C" – DEFINIDO ABAIXO DA EL. 475. EXPOSIÇÃO LIMITADA PRÓXIMO AS MARGENS, CONSTITUÍDO POR BASALTOS CINZA MACIÇOS.

CONVENÇÕES GEOLÓGICAS

- CONTATO DE DERRAME
- A — DERRAME INDIVIDUALIZADO
- ALINHAMENTO ESTRUTURAL
- SONDAGEM ROTATIVA
- PG–10 – PONTO DE APOIO AO MAPEAMENTO GEOLÓGICO
- PÇ–01 – POÇO EXPLORATÓRIO – FASE INVENTÁRIO

NOTA:

1 – RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA ESCALA 1:5.000 ELABORADA PELA SVN – ENGENHARIA DE AEROLEVANTAMENTO LTDA, COM BASE NA COBERTURA AÉREA ESCALA 1:25.000 DE MARÇO/1980 E LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DE SETEMBRO/2001.

No.	NATUREZA DA REVISÃO	POR	CONF.	APROV.	DATA

CLIENTE: FOZ DO CHOPIM ENERGÉTICA LTDA FCE

COPEL Geração — COPEL AMEC

EMPREENDIMENTO: U. H. SALTO GRANDE – ESTUDOS DE VIABILIDADE

GEOLOGIA

MAPA GEOLÓGICO

ELAB.	VERIF.	APROV.
JOCÉLI	SEARA	ANA/NELSON

RESP. TÉCNICO	CREA	DATA	ESCALA	FOLHA
E.H.G.J.	4273 – D/PR	JAN/02	INDICADA	

Nº CLIENTE	DES. Nº	REVISÃO
	210–SG–01031	0