

PROF. CALCÁRIO SAPOTEMA

EMPRESA: GEOMITEC

COORDENADAS UTM: N 2364180 E 549420

COORDENADAS GEOD. (SAD 68): 23° 50' 25,0" S 51° 50' 25,0" W

USO DO PUNTO: B

ESCALA DO PUNTO: 22,90m

ESCALA DO PUNTO: 21,90m

ESPESSURA DO NÍVEL DE ACESSO: 3,64m

NÍVEL FREÁTICO

ESCALA DO PUNTO: 21,90m

ESCALA DO PUNTO: 21,90m

ESCALA DO PUNTO: 21,90m

PROFUNDIDADE	CAIXA	DESCRIÇÃO	PERFIL LITOLÓGICO	ANÁLISE QUÍMICA										GEOTÉCNICA	OBSERVAÇÕES
				SiO <sub>2</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	FeO	MgO	CaO	Na <sub>2</sub> O	K <sub>2</sub> O	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	CO <sub>2</sub>	PERDA		

Esc. 1:50

Solo argiloso vermelho-escuro

Siltito argiloso cinza-esverdeado, oxidado, bastante fraturado.

Siltito argiloso cinza-esverdeado, micáceo, alterado, passando a cinza-escuro laminado na base.

Nível de calcário cinza-claro, aparentemente macio.

Siltito argiloso, cinza-escuro, micáceo, laminado na base.

Nível de calcário cinza-claro, apresentando pequena marca de oxidação.

Siltito argiloso, cinza-médio a escuro micáceo, ligeiramente calcífero.

Nível de calcário cinza-claro, aparentemente macio.

Siltito argiloso, cinza-escuro, micáceo, apresentando fraturamento transversal (45°) preenchido por soluções calcíferas.

Polvilho negro, pirobetuminoso, ligeiramente calcífero nos planos de foliação, micáceo, apresentando localmente (20,00m) fraturamento transversal (45°) preenchido por calcita.

Intercalações de níveis de calcário cinza-claro com folhelho negro, micáceo, calcífero, pirobetuminoso, ambos apresentando "Borecas" de sílex e restos fossilíferos (mesozóicos, braconídeos).

Calcário cinza-escuro a bege, com sentença de pequenas "Borecas" de sílex, abundantes restos fossilíferos (mesozóicos, braconídeos, larvas, minhocas, planárias, etc.).

Polvilho negro, pirobetuminoso, micáceo.

\* Valores da amostra total

1.1	1.1
1.8	1.8
1.5	1.5
1.5	1.5
1.5	1.5
1.5	1.5
2.0	2.0

57,33

89,02

25,531

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50

22,50