

Projeto: AHE SANTA ISABEL

Equipe: ALLAN SILAS CALUX, RAFAEL DOS SANTOS SCHERER, JOSÉ GERALDO DE FREITAS E ANTONIO FERNANDO EVANGELISTA

ILHA DOS MARTÍRIOS (MARGEM DIREITA DO RIO

Área: ARAGUAIA

Data: 25 / 08 / 2009

Região:

Responsável pelo registro: ANTONIO FERNANDO EVANGELISTA

Nome da Cavidade: SI-013

Zona UTM: 22M

Sinonímia: BABAÇU II

Margem de erro (m): 7,0

Município/Estado: ANANÁS/TO

DATUM: SAD-1969

Coordenadas

Proprietário:

Referências Históricas:

Entrada	Coord. E	Coord. N	Altitude
1	0785816	9310724	123

• Caverna com identificação?

- não sim Plaqueta Fita
 dentro fora parede piso teto

• Acesso registrado em trilha?

- sim não¹

• Dados Espeleométricos

Croqui sim não

Sistema/Grau BCRA UIS

1 / 2 / 3 / 4 / 5 a / b / c / d

Projeção aproximada (m): 5,0

Desnível aproximado (m): 3,0

GEOESPELEOLOGIA

Morfologia da Caverna

- Entrada..... moita? sim não
dolinamento? sim não
Inclinação do piso: concordante discordante plano
com a vertente

- Parede..... regular irregular
Canalículos..... sim não
Teto..... pilares pendentes ravinamento
Clarabóias..... sim não
Padrão planimétrico..... salão único retilíneo
 meandrante espongiforme reticulada
 anastomosada ramiforme dendrítica

• Rocha

- canga ferricrete minério ferro máfica
 dolomito quartzito calcário arenito

- granito MICAXISTO

• Estrutural

- Juntas..... sim não
Dobras..... sim não
Bandamento..... sim não

GEOMORFOLOGIA

• Inserção na paisagem

- topo alta média baixa planície

• Uso do solo no entorno (250m)

- vias de pasto floresta urbana mineração

• Hidrologia

- Drenagem..... não há surgência ressurgência
Infiltração..... sim não
Condensação..... sim não

• Condição Climática na coleta de dados

- chuvoso não

• Depósitos Sedimentares

- Espeleotemas..... sim não

Tipo	Existência (marcar com X)	Abundância
Crosta Ferruginosa	<input type="checkbox"/>	
Crosta Branca/Amar.	<input type="checkbox"/>	
Coralóides	<input type="checkbox"/>	
Pingentes	<input type="checkbox"/>	
Microtravertinos	<input type="checkbox"/>	
Cortinas	<input type="checkbox"/>	
Escorrimentos	<input type="checkbox"/>	
Estalactites	<input type="checkbox"/>	
Estalagmites	<input type="checkbox"/>	
Coluna	<input type="checkbox"/>	
Helictites	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	
Orgânicos.....	<input checked="" type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não	

¹ em caso negativo, a descrição de acesso deverá constar no campo

Observações Gerais

CAVERNA SI-013

UTM: 0785816 E / 9310724 N

Dátum SAD'69 (Zona 22M)

Altitude: 123m

Projeção horizontal estimada: 5m

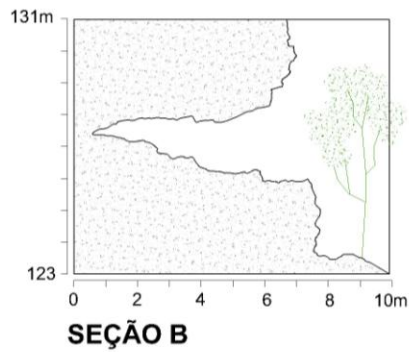
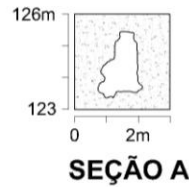
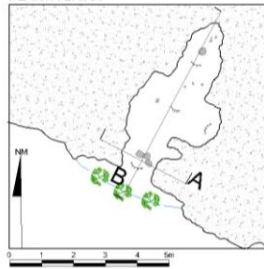
Desnível: 3m








Classificação BCRA: 2C

Croqui: Fernando Antonio

Trena: Rafael Scherer

PLANTA BAIXA



-  Quartzito
-  Projeção linha d'água
-  Parede interna
-  Desnível abrupto
-  Seixos, calhaus e matacões
-  Vegetação
-  A Indicação do sentido do Perfil