

**Projeto:** AHE SANTA ISABEL

**Equipe:** RAFAEL DOS SANTOS SCHERER E ANTONIO FERNANDO EVANGELISTA

**Área:** IGARAPÉ SUCUPIRA

**Data:** 25 / 08 / 2009

**Região:**

**Responsável pelo registro:** RAFAEL DOS SANTOS SCHERER

**Nome da Cavidade:** SI-010

**Zona UTM:** 22M

**Sinonímia:** CAVERNA FOZ DO SUCUPIRA

**Margem de erro (m):** 6,0

**Município/Estado:** SÃO GERALDO DO ARAGUAIA/PA

**DATUM:** SAD-1969

**Coordenadas**

**Proprietário:**

**Referências Históricas:**

Entrada	Coord. E	Coord. N	Altitude
1	0785242	9303008	119

• <b>Caverna com identificação?</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> não	<input type="checkbox"/> sim	<input type="checkbox"/> Plaqueta	<input type="checkbox"/> Fita
<input type="checkbox"/> dentro	<input type="checkbox"/> fora	<input type="checkbox"/> parede	<input type="checkbox"/> piso
<input type="checkbox"/> teto			
• <b>Acesso registrado em trilha?</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> sim	<input type="checkbox"/> não <sup>1</sup>		
• <b>Dados Espeleométricos</b>			
Croqui	<input checked="" type="checkbox"/> sim	<input type="checkbox"/> não	
Sistema/Grau	<input checked="" type="checkbox"/> BCRA	<input type="checkbox"/> UIS	
1 / 2 / 3 / 4 / 5	a / b / c / d		
Projeção aproximada (m): 5,6			
Desnível aproximado (m): 1,2			
GEOESPELEOLOGIA			
Morfologia da Caverna			
Entrada.....	moita?	<input type="checkbox"/> sim	<input checked="" type="checkbox"/> não
	dolinação?	<input type="checkbox"/> sim	<input checked="" type="checkbox"/> não
<b>Inclinação do piso:</b> <input type="checkbox"/> concordante <input type="checkbox"/> discordante <input checked="" type="checkbox"/> plano com a vertente			
Parede.....	<input type="checkbox"/> regular	<input checked="" type="checkbox"/> irregular	
Canáliculos.....	<input type="checkbox"/> sim	<input checked="" type="checkbox"/> não	
Teto.....	<input type="checkbox"/> pilares	<input type="checkbox"/> pendentes	<input type="checkbox"/> ravinamento
Clarabóias.....	<input type="checkbox"/> sim	<input checked="" type="checkbox"/> não	
<b>Padrão planimétrico.....</b> <input checked="" type="checkbox"/> salão único <input type="checkbox"/> retilíneo			
	<input type="checkbox"/> meandrante	<input type="checkbox"/> esponjiforme	<input type="checkbox"/> reticulada
	<input type="checkbox"/> anastomosada	<input type="checkbox"/> ramiforme dendrítica	
• <b>Rocha</b>			
<input type="checkbox"/> canga	<input type="checkbox"/> ferricrete	<input type="checkbox"/> minério ferro	<input type="checkbox"/> máfica
<input type="checkbox"/> dolomito	<input checked="" type="checkbox"/> quartzito	<input type="checkbox"/> calcário	<input type="checkbox"/> arenito
<input type="checkbox"/> granito	<input type="checkbox"/> MICAXISTO		

<sup>1</sup> em caso negativo, a descrição de acesso deverá constar no campo

Observações Gerais

### • **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.....  sim  não

Clásticos.....  sim  não

Tipo	Existência	Abundância
Lama (silte/argila)		
Areia	X	MÉDIA
Clastos		
Seixo – 6cm	X	MÉDIA
Calhau – 20cm	X	BAIXA
Matacão - >20cm	X	BAIXA

### BIOESPELEOLOGIA

- Há zona afótica?.....  sim  não
- Colônia de Morcegos....  sim  não
- Guano:.....  úmido  diperso
- seco  concentrado

Profundidade estimada do depósito: \_\_\_\_\_

### ARQUEOLOGIA E PALEONTOLOGIA

- Vestígios Arqueológicos em superfície:..  sim  não
- Tipologia dos vestígios encontrados:....  lítico  Cerâmico
- Grau de preservação:.....  bom  ruim
- Presença de fósseis superficiais:.....  sim  não
- Presença de solo:.....  sim  não
- Profundidade estimada do solo:..... 0,1m
- Probabilidade de sítio:.....  alta  baixa  não há
- Drenagens superficiais:.....  perenes  sazonais  não há
- Distância aprox. da fonte de água:..... 15 m

### ESTADO DE CONSERVAÇÃO DA CAVERNA

- Bom  Médio  Ruim
- Principais impactos observados –  pichações  lixo
- cicatrizes de detonação  pisoteamento

### ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO ENTORNO DE 250 M

- Bom  Médio  Ruim
- Principais impactos observados –  estradas  mina
- erosão  alterações na vegetação

### • Observações Gerais: CAVERNA A 15m DA MARGEM ESQUERDA DO IGARAPÉ SUCUPIRA.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Número das fotografias: \_\_\_\_\_

### Croqui da cavidade



