Anexo 2.2.2.9-3 - Fichas das Feições Cársticas Fichas de Campo



					Data: <u>19/08/2</u> 0
1. IDENTIFICA	AÇÃO				,
Nome:	Courter de E	oles 10	juma da M	∫γ ∳γ() Sugerido	Conhecido
N° PEA:	0	N° CNC:	0	Modelo GPS:	ARC CX
Datum:	W6584	Município:	IPOPIARA	UF:	BA
Coordenadas: Zona:	_234	E:	OTS MO	8Z. N:	8697633
Elevação:	T7974W	Erro:	10 motor	N° de Satélites:	2001
Complemento (Fa	azenda, Rio, Povoado, e	etc.):	BOALLINGS	a On Vonior	_ 3 30001) ·
Caverna de conhe	ecimento dos moradore	s locais:	Sim	() Não	<u> </u>
Responsável:	Rachel S	hardy			
2. FEIÇÕES EX	CTERNAS DO CARSTE		O		
Geomorfologia:					
Maciço Rochos	, ,	() Cam	po de Torres ()	Sumidouros () Re	ssurgência
() Morro testemu	ınho () Cânions	Outros:	Servica 0	le Boa Soi	le laramite per
Caracterização a caverna e cam	do acesso externo ninhamento:	1 Wint	do Vorni	que 7 km	de la sulve
3. MORFOLOG	IA DA LITTRADA	de di	00 matros of	tia book	>, alvigo o
Nº de entradas:	. D	ocaricão d	la entrada		
	2 conhacida	acesso à d	caverna: OCO	so diff or	l poquena ou desaide
Dimensões:			boce	50 motes	· Ou desoide
	Entrada 1 - V / H	En	itrada 2 - V / H	Entrada 3 - V /	H
X -		X -		X -	
Υ-		Y -		Υ -	
_ Z -		Z -		Z -	***************************************
P -		P -		P -	
F-		F -		F -	
Т -		T -		T -	

Número da Ficha: <u>43195</u>

	Quanto à posição da beca: P	Qu	anto à forma da boca: F		Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1.	Pórtico em ogiva	1.	Sumidouro
2.	Dolina sobre macíço	2.	Fendular horizontal	2.	Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3.	Fendular vertical	3.	Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4.	Fendular diagonal	4.	Dolina
5.	Topo de maciço	5.	Vertical em abismo	5.	Olho d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6.	Vertical entre blocos	6.	Inundada em lago
7.	Base do paredão	7.	Circular	7.	Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8.	Tabular	8.	Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9.	Triangular	9.	Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10.	Outros (10)	Outros
11.	Submersa				
12.	Soterrada				
13.	Desmoronada				
14.	Em lavra				
15.	Em fenda				
16.	Outros				

7.	ARCA DE INI EGENCIA
ldent	tificação da trilha de acesso:
()	Rodovias ou () Estradas estradas asfaltadas () Trilha de animal () Sem acesso aberto
Outr	ro:
Situa	ação das trilhas de acesso:
()	Declive em direção a Aclive em direção a () Picada () Captação de águas caverna pluviais
Situa	ação no entorno e ocupação do solo:
	Atividade () Pastagem* () Atividade (Habitações () Mineração* () Desmatament pecuária agrícola*
	Presença Queimada/ (°) Exploração (°) Cerca (°) Erosão de lixo fogo de madeira
	mentário dos atributos escrever qual tipo): Orce proserva do de cao hage
	Marso com corpolibar e contras branes, Alocas
de	e accomilo no logo da manterala a 4 consenas em
	complex of and only and and and only of 5 them do gother in

designable an disacre Lesto promote (270/120) finade



Vegetação:	capting		
No Entorno:	Arbórea () Arbu	stiva () Herbácea	() Pasto/Campo
Na entrada:	(x) Árbórea () Arbu	stiva () Herbácea	() Pasto/Campo
Caracterização Florístic	ca:		
() Bromélia 📈 Cacto	os () Orquídeas ()	Urtigas () Pasto/Campo (Outras:
5. DIFICULDADES NA	A EXPLORAÇÃO		
Obstáculos: (SQM)			
() Rastejamento	() Quebra-corpo	() Pisos escorregadios	5
() Blocos instáveis	() Lances verticais	() Animais:	
() Natação	() Teto-baixo	Outros:	
Posição:	() Em toda a caver	na () Localizado	
Necessita de equipame	ntos: () Sim 📈 Não		
Quais?	4	WANTED THE STATE OF THE STATE O	
Croqui da Caverna			•
	8		



F-

Τ-

Número da Ficha: 13200

Data: 24/08/2015

Place

				Data: A ST OF THE
1. IDENTIFIC	AÇÃO			
Nome:	Lana dur t	- DANIA	() Sugerido	Conhecido
N° PEA:		I. CNC:	Modelo GPS:	GARMIM 76CX
Datum:	W6584 Mu	nicípio: Mamagol	seso / yuda , UF:	BA
Coordenadas: Zona:	23	E: <u>078</u>	<u>5663</u>	<u>8650108</u>
Elevação:	1069	Erro: 3 m	N° de Satélites:	12
Complemento (F	Fazenda, Rio, Povoado, etc		` ~	Sp. AREZ
Caverna de cont	necimento dos moradores	1	() Não	
Responsável:	RACKEZ/EI	2100 / SR 1	18EL	
2. FEIÇÕES E	XTERNAS DO CARSTE	•		
Geomorfologia:				
() Maciço Rocho	oso () Dolina	() Campo de Tori	res () Sumidouros () R	essurgência
() Morro testen	nunho () Cânions	Outros:	o de Servic (Servic	da Magaldi
Caracterização a caverna e ca	o do acesso externo minhamento: —	1,55 km	da LT	· ()
3. MORFOLO	GIA DA ENTRADA			
Nº de entradas		scrição da entrada cesso à caverna:	Pequena lape	1 - 125 (2m)
Dimensões:			SEM ZEH OLD	
	Entrada 1 - V / H	Entrada 2 -	V / H Entrada 3 - V	/ H
x	(-	X -	X -	
		Y -	Y -	
4	-	Z -	Z -	
P	¹ -	P -	P -	

F-

T -

F-

T -



	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F		Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1.	Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2.	Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3.	Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4.	Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5.	Olho d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6.	inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7.	Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	(8.)	Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9.	Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10.) Outros	10.	Outros
11.	Submersa			
12.	Soterrada	Land Eleco		
13.	Desmoronada	- aller		
14.	Em lavra	``		
15.	Em fenda			
16.	Outros			

dent	:ificação da tr	rilha de acesso:				
()	Rodovias ou estradas asfa	() Estr altadas caso	adas () Pio calhadas	cada () Trilha	de animal ()	Sem acesso aberto
Outr	o:					
Situa	ıção das trilha	as de acesso:				
()	Declive em d caverna	direção a () Ac	live em direção a verna	() Picada		aptação de águas lluviais
Situa	ıção no entor	no e ocupação do	solo:			
	Atividade pecuária	() Pastagem*	() Atividade agrícola*	() Habitações	() Mineração*	() Desmatamento
	Presença de lixo	() Queimada/ fogo	Exploração de madeira	Cerca	() Erosão	
	mentário dos escrever qua		mico de	promito u	ntoo bloo	



Vegetação:						
No Entorno:	Arbórea	Arbustiva	ı	() Herbácea	() Pasto/C	Campo
Na entrada:	() Arbórea) Arbórea 💢 Arbustiva () Herbácea		() Herbácea	() Pasto/C	Campo
Caracterização Florística	a:					
(X) Bromélia (X) Cactos	() Orquíde	eas () Urtig	gas ()	Pasto/Campo O	utras:	
5. DIFICULDADES NA	EXPLORAÇÃO				<u></u> ,	·
Obstáculos:						
() Rastejamento	()\/Quebra	-corpo	(_) Pi	sos escorregadios	•	
(Blocos instáveis	() Lances	verticais	() Ar	imais:		
() Natação	() Teto-ba	aixo	Outro	s:		
Posição:	(🏂) Em too	da a caverna	∑(∕) L	ocalizado	-	
Necessita de equipament	tos: () Sim	Não				
Quais? Copocets	e gome	rungo J		AAADDAA OO		
•						•
Croqui da Caverna						
Tantey of the series of the se						
		50) on	State of the state	CON	
		W-E		1,5 Km		
4.			- 3 -			·······



Nº de entradas:

Dimensões:

01

Número da Ficha: 901

Data: 01 08 /2015

1. IDENTIFIC	AÇÃO					
Nome:	901				(Sugerido	() Conhecido
N° PEA:		N° CNC:			Modelo GPS:	GAPMIN GOCS
Datum:	WG 5 84	Município:	MUSICA ON	ORAN	? UF:	BA
Coordenadas: Zona:	24	E :	238191		N:	8730047
Elevação:	680	Erro:	+ 3	2 X	N° de Satélites:	7
Complemento (F	azenda, Rio, Povoado	o, etc.):	FAZ. S.	90 F	espe	*
Caverna de conh	necimento dos morad	ores locais:	() Sim		(⋈) Não	
Responsável:	MOURICIO	V65 0	gov chung	The	DUVERS	
2. FEIÇÕES E	EXTERNAS DO CARS	ΓE				
Geomorfologia:						
() Maciço Rocho	oso () Dolina	() Cam	po de Torres	() Sur	midouros ()R	essurgência
() Morro testem	nunho (🛶 Cânions	Outros:				
Caracterização a caverna e ca	o do acesso externo minhamento:		550 FACI	<u></u>		The second
3. MORFOLO	GIA DA ENTRADA					

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X- 3m	X -	X -
Y -	Y -	Y -
Z -	Z -	Z street and the stre
P -	P -	P -
F -	F -	F- ;
Ţ-	Т -	Т-

Descrição da entrada e acesso à caverna:

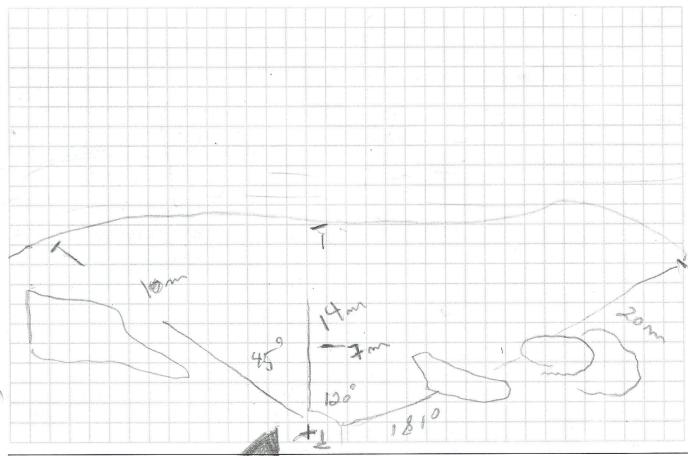


	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F	Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1. Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2. Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3. Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4. Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5. Olho d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6. Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7. Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	8. Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9. Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10. Outros
11.	Submersa		
12.	Soterrada		
13.	Desmoronada		
14.	Em lavra	Ç - x	
15.	Em fenda		
16.	Outros		

() Rodovias or estradas as	\ /	adas (<) Pic alhadas	ada () Trilha	de animal () Sem acesso aberto
Outro:					
Situação das trill	nas de acesso:				er and an are the second
() Declive em caverna		ive em direção a verna	(>) Picada		aptação de águas pluviais
Situação no ento	rno e ocupação do	solo:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
(X) Atividade pecuária	Pastagem*	() Atividade agrícola*	() Habitações	(≼) Mineração*	() Desmatamento
Presença de lixo	() Queimada/ fogo	() Exploração de madeira	(Cerca	() Erosão	
Comentário dos (*descrever qua					ž.



No Entorno:	() Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Na entrada:	() Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Caracterização Floríst	tica:				
() Bromélia (🔾) Cac	tos () Orquíd	eas () Urtiga	s (Pasto/Campo O	utras:	# 40 mm and an
5. DIFICULDADES N	NA EXPLORAÇÃO	,			
Obstáculos:		.*			
() Rastejamento	() Quebra	a-corpo	() Pisos escorregadios	e IÎ o a a a a a a a	
(🗷) Blocos instáveis	() Lances	verticais	() Animais:		
() Natação	(≼) Teto-b	aixo	Outros:		8
Posição:	() Em to	da a caverna	() Localizado		- N
Necessita de equipam	nentos: () Sim	(Não			
0:-7					





	Ecology B	Brasil				
	And S				Número da F	icha:
					1	Data: 01/07/2014
	1. IDENTIFIC	CAÇÃO				
	Nome:	902			(Sugerido	() Conhecido
	N° PEA:		N° CNC:		Modelo GPS:	GAMMINS GOCSK
	Datum:	WGS-84	Município;	AMERICA ROURANT	UF:	8.A.
	Coordenadas: Zona:	24	E:	237191	N:	8730036
	Elevação:	687	Erro:	3	N° de Satélites:	7
	Complemento (Fazenda, Rio, Povoado	, etc.):	FAR. 540 PE	U)R0	,
	Caverna de con	hecimento dos morado	res locais:	(➢) Sim	() Não	Reconst
	Responsável:					
	2. FEIÇÕES I	EXTERNAS DO CARST	E	,		
	Geomorfologia:					
	() Maciço Roch	oso () Dolina	() Cam	npo de Torres () S	umidouros () Re	essurgência
	() Morro tester	munho (>) Cânions	Outros:			
	() Morro cescer	numo (2) Camons	Outi os.	·]=[J72.76]	<u>a is^a kutu isint</u> i.
•	Caracterizaçã a caverna e ca	o do acesso externo aminhamento:	Acci	so an Accivile		
	3. MORFOLO	OGIA DA ENTRADA				
	N° de entrada	s:	Descrição e acesso à	da entrada caverna:		***. <u> </u>
	Dimensões:					
		Entrada 1 - V / H		intrada 2 - V / H	Entrada 3 - V	/ H
(8)		X - 🕺	X -		X -	

	Entrada 1 - V / H		Entrada 2 - V / H		Entrada 3 - V / H
Χ -	8	X -		X -	
Y -	3	Y -	* '	Υ -	
Z -		Z -		Z -	
P -	6	P -		P	
F-	8	F-		F-	1
T -	10	T -	2	Т-	



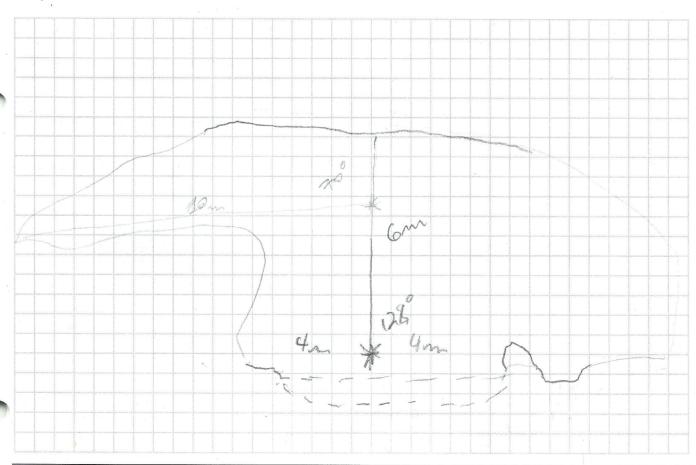
	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F		Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1.	Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2.	Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3.	Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4.	Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5.	Olho d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6.	Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7.	Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	8.	Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9.	Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10.	Outros
11.	Submersa			
12.	Soterrada			
13.	Desmoronada			
14.	Em lavra	*		
15.	Em fenda	•		
16.	Outros			

Identificação da	trilha de acesso:				
() Rodovias o estradas a		radas () Pio calhadas	cada (Trilha	de animal () Sem acesso aberto
Outro:	tario e e e e e e e e e e e e e e e e e e e				
Situação das tri	lhas de acesso:				
() Declive em	n direção a 🙌 Ac	clive em direção a averna	Picada	()	Captação de águas pluviais
Situação no ent	orno e ocupação d	o solo:	and the second second		
() Atividade pecuária	Pastagem*	() Atividade agrícola*	() Habitações	(Mineração*	() Desmatamento
() Presença de lixo	() Queimada/ fogo	() Exploração de madeira	Cerca	(X) Erosão	
Comentário do (*descrever qu	-1 4:\.		To uso Tak	2011735	TITE MADE



		5.0		
\/	00	ot:	203	0.
A	또	CLC	açã	v.

No Entorno:	() Arbórea	(🔀 Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Na entrada:	() Arbórea	Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Caracterização Florísti	ca:				
() Bromélia () Cact	os () Orquíd	eas () Urtigas	Pasto/Campo Ou	itras:	
5. DIFICULDADES NA	A EXPLORAÇÃO	*			
Obstáculos:			**		
() Rastejamento	() Quebra	a-corpo	() Pisos escorregadios		
(Blocos instáveis	() Lances	verticais	() Animais:		
() Natação	(Teto-b	aixo	Outros:	7	
Posição:	() Em to	da a caverna	() Localizado	-	÷
Necessita de equipame	entos: (<) Sim	() Não			
Quais? Cany city	e lante	My			





Número da Ficha: <u>0903</u>

Data: <u>01/09/15</u>

1.	IDENTIFICAÇÃO

		1 00				
	Nome:	(903			Sugerido	() Conhecido
	N° PEA:	1 2 2	N° CNC:		Modelo GPS:	CARMIN GOCSX
	Datum:	WGS 84	Município:		UF:	BA
	Coordenadas: Zona:	24	E:	238 200	N:	8729887
	Elevação:	693	Erro:	6	N° de Satélites:	7
	Complemento (F	azenda, Rio, Povoado	o, etc.):	Fazendy Sa	is Pedro	V
	Caverna de conf	necimento dos morado	ores locais:	(×) Sim	() Não	
	Responsável:	* 1		ti .		9 _9 ¹
2	. FEIÇÕES E	XTERNAS DO CARST	E			
C	Geomorfologia:					
() Maciço Rocho	oso () Dolina	() Cam	po de Torres () Su	umidouros () R	essurgência
() Morro testem	nunho 🙀 Cânions	Outros:			
	Caracterização a caverna e ca	o do acesso externo minhamento:				
3	. MORFOLO	GIA DA ENTRADA				
	N° de entradas	:	Descrição e e acesso à		n e	
D	imensões:					

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
x - 45	X -	X -
Y- 25	Y -	Y -
Z -	Z -	z -
P- 6	P -	P -
F- 🖇	F-	F-
T- 10	т.	т/

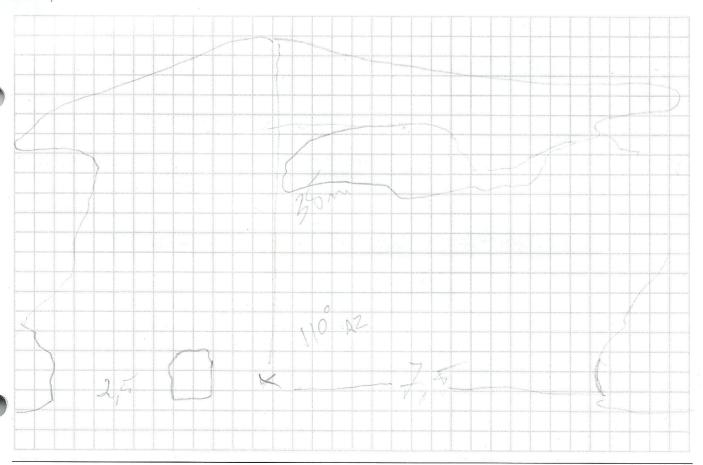


	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F		Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1.	Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2.	Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3.	Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4.	Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5.	Olhō d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6.	Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7.	Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	8.	Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9.	Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10.	Outros
11.	Submersa			
12.	Soterrada			
13.	Desmoronada	and the same of th		
14.	Em lavra	x x		
15.	Em fenda			
16.	Outros			

identificaça	o da triina de aces	50:				
() Rodov estrad	ias ou () as asfaltadas	Estradas cascalhadas	Picada	(+) Trilha	de animal () Sem acesso aberto
Outro:						
Situação da:	s trilhas de acesso:					
() Declive cavern	e em direção a 💃	Aclive em dir caverna	eção a 🕦	Picada		aptação de águas pluviais
Situação no	entorno e ocupaçã	io do solo:				
Atividad pecuári		m* () Ativid agríco		Habitações	₩ Mineração*	() Desmatamento
() Presenç de lixo	a () Queimad fogo	da/ () Explor de ma		Cerca	(Erosão	
	io dos atributos er qual tipo):	Especiation	6 Ni	olto de	turo Lune	ata (sould



No Entorno:	() Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Na entrada:	() Arbórea	(x) Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Caracterização Florísti				
() Bromélia Cact	os () Orquid	eas () Urtigas	s () Pasto/Campo Ou	itras:
5. DIFICULDADES N	A EXPLORAÇÃO	a		
Obstáculos:			př	
(A) Rastejamento	() Quebra	a-corpo	() Pisos escorregadios	
() Blocos instáveis	() Lances	verticais	() Animais:	
() Natação	() Teto-b	aixo	Outros:	
Posição:	() Em to	da a caverna	() Localizado	-
Necessita de equipame	entos: () Sim	() Não		
Quais?				





	904
Número da Ficha:	101

	m 3 1 m m	E Prom
Data:	_01/0X	12015

1.	IDENTIFICAÇÃO

	Nome:	6904				(Sugerido		() Conhecido
	N° PEA:		N° CNC:			Modelo	GPS:	GARMIN CSX60
	Datum:	WGS	Município:	M. CAMPREL	vers?		UF:	84
	Coordenadas: Zona:	24	E:	238213			N:	8729861
	Elevação:	693	Erro:	#3		N° de Satél	ites:	E.
)	Complemento (Fa	zenda, Rio, Povoado	, etc.):	FAZ:	São PE	ARO	_	
	Caverna de conhe	ecimento dos morado	res locais:	(☑) Sim		() Não		
	Responsável:	Margies	o. Vascan	soul		2,		~
	2. FEIÇÕES EX	CTERNÁS DO CARST	Έ					
	Geomorfologia:		ap segs 3					
	() Maciço Rochos	so () Dolina	() Cam	po de Torres	() Sum	nidouros () Res	ssurgência
	() Morro testemu	unho (⋈ Cânions	Outros:					
	Caracterização a caverna e can	do acesso externo ninhamento:	Eer	Acri Ne	V = -	e de la companya de l		
	3. MORFOLOG	GIA DA ENTRADA						
	N° de entradas:	1	Descrição e acesso à	da entrada caverna:	- 12- 15			
	Dimensões:	27						

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X - 3 -	X -	X -
Y- 9m	Yaz	Υ -
Z -	Z -	Z -
P -	P -	P -
F -	F-	F -
T -	T -	T -



1000	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F	Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1. Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2. Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3. Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4. Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5. Olho d'Água (nascente)
06:	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6. Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7. Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	85 Tabular	8. Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9. / Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10. Outros
11.	Submersa		
12.	Soterrada		
13.	Desmoronada		
14.	Em lavra	z - z -	
15.	Em fenda		
16.	Outros		

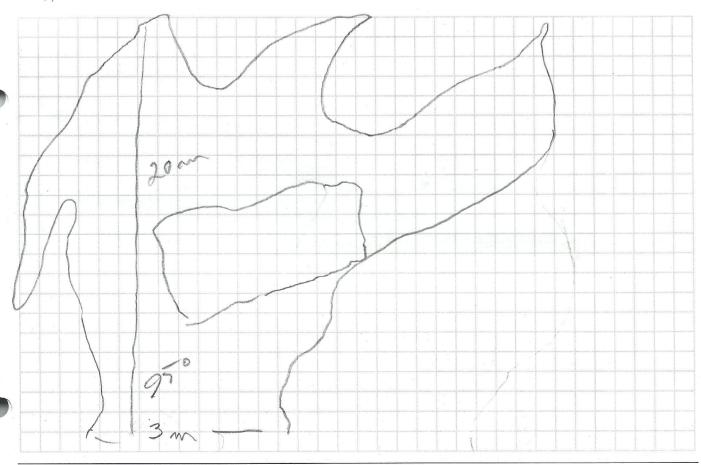
Identificação da t	riina de acesso:				
() Rodovias ou estradas así		adas (🗘 Pic calhadas	ada () Trilha	de animal ()	Sem acesso aberto
Outro:		Material Control			
Situação das trilh	nas de acesso:				
() Declive em caverna		live em direção a verna	() Picada		aptação de águas oluviais
Situação no ento	orno e ocupação do	solo:			
() Atividade pecuária	() Pastagem*	(<) Atividade agrícola*	() Habitações	(⅓Mineração*	() Desmatamento
() Presença de lixo	() Queimada/ fogo	() Exploração de madeira	() Cerca	() Erosão	

Comentário dos atributos (*descrever qual tipo): Ed Peresterns : Teslartino cortinas est acectite , Preserve.

Tes la la trevo s , Acuro lo de Comb



No Entorno:	() Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Na entrada:	() Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Caracterização Floríst	ica:			
() Bromélia (►) Cact	os () Orquío	leas () Urtiga	s (//) Pasto/Campo O	utras:
5. DIFICULDADES N	A EXPLORAÇÃO	,		
Obstáculos:	*			
() Rastejamento	() Quebr	a-corpo	() Pisos escorregadios	
() Blocos instáveis	() Lance	s verticais	() Animais:	v.
() Natação	() Teto-	oaixo	Outros:	
Posição:	() Em to	oda a caverna	() Localizado	
Necessita de equipame	entos: () Sim	() Não		
Quais?				





Dimensões:

			C) was &
Número	da	Ficha:	700

Data: 01/08/2015

1. IDENTIFICAC	ÇÃO					
Nome:	1905			()	Sugerido	() Conhecido
N° PEA:		N° CNC:		ja (Modelo GPS	GAMIN CSV
Datum:	WGS	Município:	more on A	relia?	UF	: 24
Coordenadas: Zona:	24	E:	23827	sages of	N	872984/
Elevação:		Erro:	+ 3		N° de Satélites	8
Complemento (Faz	zenda, Rio, Povoado	o, etc.):	FAZ, S	40 POSA		
Caverna de conhec	cimento dos morad	ores locais:	() Sim	, () Não	2
Responsável:	Move	icio Vos	conchuos	2		, True p
2. FEIÇÕES EX	TERNAS DO CARS	TE S				
Geomorfologia:						
() Maciço Rochoso	o () Dolina	() Cam	po de Torres	() Sumi	douros () F	Ressurgência
() Morro testemu	nho (V) Cânions	Outros:				
Caracterização o a caverna e cam	do acesso externo inhamento:	Pan	•	, 96 q	nada (3 Tak	ita daga atawi
3. MORFOLOGI	IA DA ENTRADA					
N° de entradas:	1	Descrição	da entrada	N.D.	0:10	

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X- 20m	X -	X -
Y- 2,5m	Y -	Υ -
Z -	Z -	Z -
P -	P -	P -
F -	F -	F -
Т-	T -	Т -

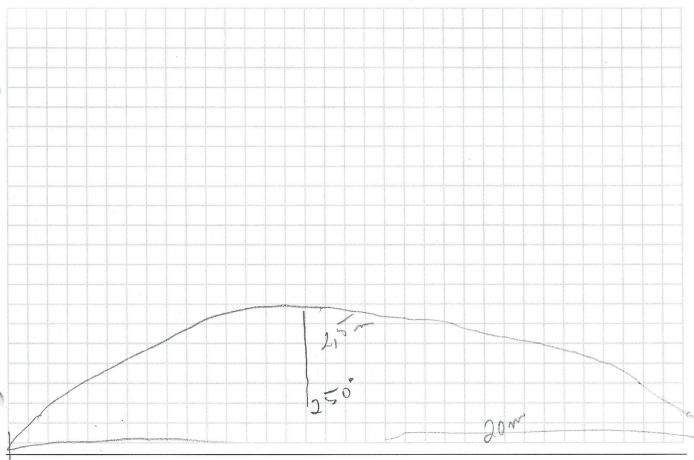


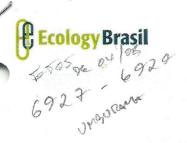
	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F Quanto ao tipo: T		
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva 1. Sumidouro		
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal 2. Ressurgência		
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical 3. Desmoronamento		
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal 4. Dolina		
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo 5. Olĥo d'Água (nascente)		
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos 6. Inundada em lago		
X	Base do paredão	7. Circular 7. Inundada em rio		
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular 8. Abrigo sob rocha		
9.	Leito de rio	9. Triangular 9. Fratura espaçada		
10.	Campo de torres	Outros 10. Outros		
11.	Submersa			
12.	Soterrada			
13.	Desmoronada	- Annual Control of the Control of t		
14.	Em lavra	Y		
15.	Em fenda	Y		
16.	Outros			

Identificação da tr	ilha de acesso:				
() Rodovias ou estradas asfa	` '	adas () Pic alhadas	cada () Trilha	de animal () Sem ac	cesso aberto
Outro:	1.003 () (309)	CHARLET SER	et somsat t	e de la companya de	
Situação das trilha	as de acesso:				
() Declive em d caverna	ireção a () Acl cav	live em direção a verna	(x) Picada	() Captação pluviais	de águas
Situação no entor	no e ocupação do	solo:			
() Atividade pecuária	(>) Pastagem*	(🖎 Atividade agrícola*	() Habitações	(A) Mineração* () De	smatamento
() Presença de lixo	() Queimada/ fogo	() Exploração de madeira	() Cerca	() Erosão	
Comentário dos (*descrever qual	1. 1	EQUENIO ADS	ribo of	Esterio Funs	5



No Entorno:	(***Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Na entrada:	Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo .
Caracterização Florístic	ca:			
() Bromélia () Cacto	os () Orquíde	eas () Urtigas	s (♥ Pasto/Campo Ou	utras:
				7
5. DIFICULDADES NA	A EXPLORAÇÃO	,		
Obstáculos:		· ·	2	
() Rastejamento	() Quebra	-corpo	() Pisos escorregadios	
() Blocos instáveis	() Lances	verticais	() Animais:	
() Natação	() Teto-ba	aixo	Outros:	
Posição:	() Em too	la a caverna	() Localizado	-
Necessita de equipame	ntos: () Sim	() Não		
Quais?			j B	





Número da Ficha: 906

Data: 01 /08/2015

1.	IDENTIFICAÇÃO
1.	IDLITIII ICAÇAO

	Nome:	906) Sugerio	lo	() Conhe	cido
	N° PEA:		N° CNC:	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		Model	o GPS:	GARMIN	60CSK
	Datum:	NGS 84	Município:	= .,	- 87		UF:	20	
	Coordenadas: Zona:	24.	E:	238 26	14		N:	8729	839
	Elevação:	696	Erro:	+3		N° de Sat	élites:	7	ē " a
	Complemento (Fa	azenda, Rio, Povoado	, etc.):	far.	São lase	0			8
	Caverna de conhe	ecimento dos morado	res locais:	() Sim	(4	<) Não			
	Responsável:	MAURILI	VISG.	rano(×
	2. FEIÇÕES EX	XTERNAS DO CARST	E						
	Geomorfologia:	net()lemins							
	() Maciço Rocho	so () Dolina	() Cam	po de Torres	() Sumi	douros	() Re	ssurgência	
	() Morro testem	unho ([©])-Cânions	Outros:						
	Caracterização do acesso externo a caverna e caminhamento:			NZ	, 3 5 m = a	in je vanen			e de mis
7	3. MORFOLOG	GIA DA ENTRADA							
	N° de entradas:	1	Descrição e acesso à	da entrada caverna:	PESWEN	A E	Bajk	4	3 9
	Dimensões:								

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X - 2 -5	X -	X -
Y- Im	Y -	Υ -
Z -	Z -	Z -
P -	P -	P -
F -	F -	F - 2
Т-	Т-	Т-

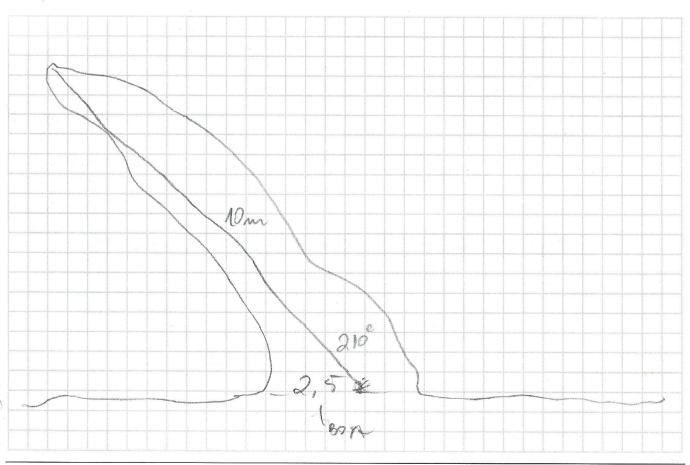


	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F	Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1. Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2. Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3. Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4. Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5. Olho d'Água (nascente)
64	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6. Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7. Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	8. Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	• Triangular	9. Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10. Outros
11.	Submersa		
12.	Soterrada		
13.	Desmoronada	Time 1	
14.	Em lavra	у	
15.	Em fenda	¥ 2. 356.	
16.	Outros		

Ident	rificação da trilha	de acesso:				
()	Rodovias ou estradas asfaltad	` '	radas (🔌 Pi scalhadas	cada () Trilha	de animal () Sem acesso aberto
Outr	o: 		201	dei shakes) j	i santa i	
Situa	ção das trilhas d	e acesso:			4 -h ft.4-7 4 +	Spirit a
()	Declive em direç caverna		clive em direção a averna	(Picada		aptação de águas oluviais
Situa	ção no entorno e	e ocupação d	o solo:			
	Atividade (<) pecuária	Pastagem*	(⋈) Atividade agrícola*	() Habitações	(~) Mineração*	() Desmatamento
	Presença () de lixo	Queimada/ fogo	() Exploração de madeira	() Cerca	() Erosão	
	nentário dos atril escrever qual tip	40-	Delwa Est	esta Pe	DE limbur	AVA NA BOC



No Entorno:	(Arbórea	(⋈ Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Na entrada:	Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Caracterização Florís	tica:				
() Bromélia A Cac	ctos () Orquíd	eas () Urtigas	Pasto/Campo Ou	utras:	
5. DIFICULDADES	NA EXPLORAÇÃO	2			
Obstáculos:					
() Rastejamento	() Quebra	a-corpo () Pisos escorregadios		
() Blocos instáveis	() Lances	verticais () Animais:		
() Natação	() Teto-b	aixo O	utros:		
Posição:	() Em to	da a caverna () Localizado		-
Necessita de equipam	nentos: () Sim	() Não			
Ouais?					





Ecology Brasil

Aur Casolista de eine para 6922

James de la la para 6922

Número da Ficha: 907

Data: 0//08/2015

1.	IDENTIFICAÇÃO)
	and the second control of the second control	

	Nome:	907			(🏹 Su	gerido	() Conhecido
	N° PEA:		N° CNC:	_ 1 8	N	lodelo GPS:	GARMIN 60C
	Datum:	W65 84	Município:	- 4 4 . 1	Ø -	UF:	RI
	Coordenadas: Zona:	24	E:	238 38		N:	8729564
	Elevação:		Erro:	± 3 n	N° d	e Satélites:	8
)	Complemento (Fa	azenda, Rio, Povoado	o, etc.):	Fa	São POR	20	4.
	Caverna de conhe	ecimento dos morado	ores locais:	() Sim	() Nã	0	
	Responsável:						
2	. FEIÇÕES EX	CTERNAS DO CARST	ſΕ				ASSIMAL II
G	ieomorfologia:		Missini 4				
() Maciço Rochos	so () Dolina	() Cam	po de Torres	() Sumidour	os ()Re	essurgência
() Morro testemo	unho (🗳 Cânions	Outros:		8 8		
	Caracterização a caverna e can	do acesso externo ninhamento:		LOV &	all ber verber		imi, er jedi 55 ime
3	. MORFOLOG	GIA DA ENTRADA					
	N° de entradas:	2	Descrição e acesso à	da entrada caverna:	stationary or .		
D	imensões:		-1	=			

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X- 4-	X -	X -
Y -	Y -	Υ -
Z -	Z -	Z -
P -	P -	P - *
F -	F -	F
Т-	Т-	T -



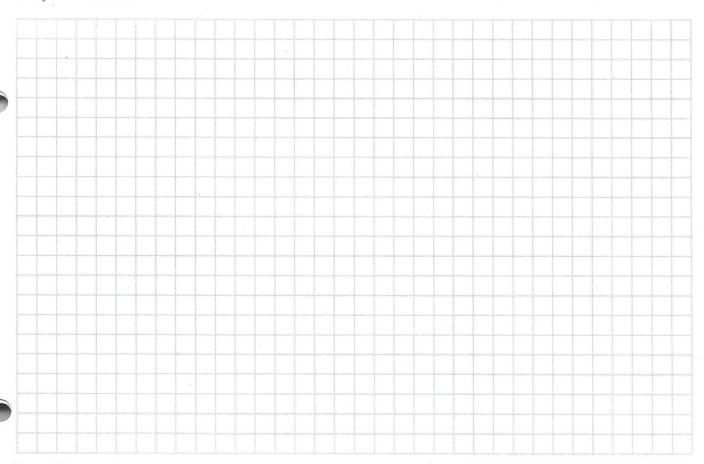
tipo: T		
1		
ento		
nascente)		
lago		
rio		
cha		
ada		
F		

identificação da tritha de acesso;	
() Rodovias ou () Estradas () Picada () Trilha estradas asfaltadas cascalhadas	de animal () Sem acesso aberto
Outro:	
Situação das trilhas de acesso:	
() Declive em direção a	() Captação de águas pluviais
Situação no entorno e ocupação do solo:	
() Atividade () Pastagem* () Atividade () Habitações pecuária agrícola*	Mineração* () Desmatamento
() Presença () Queimada/ () Exploração () Cerca de lixo fogo de madeira	() Erosão
Comentário dos atributos (*descrever qual tipo): PUTURAS RUPESTRES A	NAO FOI POSSIVEY FAROROR
DEVISO À PRESEUX DE COLÔNIA DE ABEN	no S



1	Ecology Brasi
	Vegetação:
	No Entorno:

No Entorno:	() Arbórea	(🔌 Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Na entrada:	() Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Caracterização Florístic	a:			
() Bromélia (🔾) Cacto	s () Orquído	eas () Urtigas	s (() Pasto/Campo O	utras:
5. DIFICULDADES NA	EXPLORAÇÃO			
Obstáculos:				
() Rastejamento	() Quebra	a-corpo	() Pisos escorregadios	
() Blocos instáveis	() Lances	verticais	() Animais:	
() Natação	() Teto-b	aixo	Outros:	
Posição:	() Em to	da a caverna	() Localizado	
Necessita de equipamer	ntos: () Sim	() Não		
Quais?				



	Ecology Brasil	
)	ass were Fore	8 04/08
	Regulas d'animier 6823 -	6040

Número da Ficha: 908

Data: 01/08/2017

4	IDENTIFICAC	. ~ ~
1.	IDENTIFICAÇ	.AU

	Nome:	908			V) Sugerido	() Conhecid	o
	N° PEA:		N° CNC:	No. 25 U.S.	Section 1	Modelo GPS:	GODMIN	600
	Datum:	W10584 M	unicípio:	The same law of	78 7	UF:	4	3
	Coordenadas: Zona:	24	E;	238369		N:	87295	79
	Elevação:	672 m	Erro:	53 m	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	l° de Satélites:	8	, n, l
)	Complemento (Fa	azenda, Rio, Povoado, e	tc.):	Free 18	TO PLAR	AN December 1997		
	Caverna de conhe	ecimento dos moradores	s locais:	(Sim	() Não		
	Responsável:	provercia UNS	io Neuro	(25.5	ja e e e	
	2. FEIÇÕES EX	XTERNAS DO CARSTE						
	Geomorfologia:				250			
	() Maciço Rocho	so () Dolina	() Cam	po de Torres	() Sumic	louros () R	essurgência	
	() Morro testem	unho (¾Cânions	Outros:					
	Caracterização a caverna e car	do acesso externo ninhamento:	Au	ive		Alternative Market		
,	3. MORFOLO	GIA DA ENTRADA						
	N° de entradas:			da entrada caverna:	dhave e e	12 1	unig unda Tunggi	, 4×,
	Dimensões:	×						

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X - 3	X -	X -
Y- 6,5	Υ -	Υ -
Z -	Z -	Z
P -	P - ,	P -
F -	F -	F-
T -	Т-	Т -



	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F	Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1. Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2. Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3. Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4. Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5. Olho d'Água (nascente)
6	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6. Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7. Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8 Tabular	8. Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9. Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10. Outros
11.	Submersa		
12.	Soterrada		
13.	Desmoronada		
14.	Em lavra	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
15.	Em fenda	\$ 12.584	
16.	Outros		

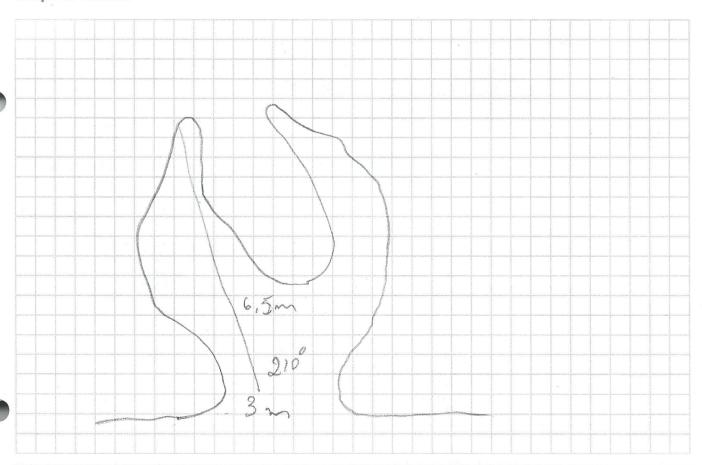
Identificação da trilha de acesso	ação da trilha de ace	SSO
-----------------------------------	-----------------------	-----

` '	Rodovias ou estradas asfaltad	, ,	radas (🖂 calhadas	Picada	() Trilha	de animal () Sem acesso aberto
Outro:	e Senior				ng TEVEL I	65890014	828-1307
Situaç	ão das trilhas de	e acesso:					
	Declive em direç caverna		live em direção verna)a ()	Picada		Captação de águas pluviais
Situaç	ão no entorno e	ocupação do	solo:				
()	tividade (ᠫ ecuária	Pastagem*	(ﷺ Atividade agrícola*	() !	Habitações	() Mineração*	() Desmatamento
	resença () e lixo	Queimada/ fogo	() Exploração de madeir		Cerca	() Erosão	
	entário dos atril screver qual tipo		ATORES ,	LU PEST	785		



Veg	eta	cã	0	•
1 65	Ccu	çu	v	•

No Entorno:	Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Na entrada:	(Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Caracterização Florísti	ca:			
() Bromélia (Cact	os () Orquíde	eas () Urtigas	s (『Rasto/Campo O	utras:
5. DIFICULDADES NA	A EXPLORAÇÃO	٠		
Obstáculos:				
() Rastejamento	() Quebra	ı-corpo	() Pisos escorregadios	
() Blocos instáveis	() Lances	verticais	() Animais:	
() Natação	() Teto-b	aixo	Outros:	
Posição:	() Em too	da a caverna	() Localizado	
Necessita de equipame	entos: () Sim	() Não		
Quais?				





909

Número da Ficha:	909		
Data:	01/08/201		

1. IDENTIFIC	CAÇÃO						
Nome:	909			(Sug	erido	() Conhecido	
N° PEA:		N° CNC:		Mo	odelo GPS:	GARMIN 60	esa
Datum:	W65 84	Município:,	MEDICA DO	ver ?	UF:	BANA	
Coordenadas: Zona:	24	E:	238 213	· · · · ·	N:	8729 906	
Elevação:	695m	Erro:	± 3 m	N° de	Satélites:	S	
Complemento ((Fazenda, Rio, Povoado	o, etc.):	FAZ, SA	o Russ			
Caverna de cor	nhecimento dos morad	ores locais:	(∕<) Sim	() Não			
Responsável:	Margicio	Atscone	teres				A
2. FEIÇÕES	EXTERNAS DO CARS	TE					
Geomorfologia	. **						
() Maciço Roch	noso () Dolina	() Cam	npo de Torres	() Sumidouro	s ()Re	essurgência	
() Morro teste	munho (<) Cânions	Outros:					
	ão do acesso externo aminhamento:		oun Azci	VZ.		2 2	4
3. MORFOL	OGIA DA ENTRADA						
N° de entrada	os: 01 (?)	Descrição e acesso à	da entrada caverna:	CUTTURE ALT,	e e u	NGA	
Dimensões:							

I	Entrada 1 - V / H		Entrada 2 - V / H	E	intrada 3 - V / H
X -	I 18m	X -		X -	
Υ -	I lom	Υ -	A	Y -	/
Z -		Z -		Z -	2 2 2
P -		Р-		P -	15 - 2
F-	2	F-		F-	
Т-	a .	T -		T-	



	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F	Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1. Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2. Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3. Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4. Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5. Olho d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6. Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7. Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	8. Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9. Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10. Outros
11.	Submersa	15	
12.	Soterrada		
13.	Desmoronada		
14.	Em lavra	v v	
15.	Em fenda		
16.	Outros		

Identificação da trilha de acesso:

Comentário dos atributos (*descrever qual tipo):

() Rodovias		radas (🌙 Pio calhadas	cada () Trilha	de animal ()	Sem acesso aberto
Outro:	resso Prus Cu	Jio N		estor) -	1,26
Situação das t	rilhas de acesso:				
() Declive of caverna		clive em direção a verna	() Picada		aptação de águas oluviais
Situação no e	ntorno e ocupação do	o solo:			
() Atividade pecuária	(Pastagem*	() Atividade agrícola*	() Habitações	() Mineração*	() Desmatamento
() Presença de lixo	() Queimada/ fogo	() Exploração de madeira	() Cerca	() Erosão	



Ecology Brasil
Vegetação:

Vegetação:					
No Entorno:	() Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Na entrada:	() Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Caracterização Florí	stica:				
() Bromélia () Ca	actos () Orquíd	leas () Urtigas (∠) Pasto/Campo (Outras: 	
5. DIFICULDADES	NA EXPLORAÇÃO				
Obstáculos:					
() Rastejamento	. () Quebr	a-corpo ()	Pisos escorregadios		
() Blocos instáveis			Animais:		
() Natação	() Teto-b		ros:		
Posição:			Localizado		
Necessita de equipar					
Quais?					
			e v	3	
Croqui da Caverna					·
	The residence of the second of				
	Access man defects Access				
	Transferred to the control of the co				



Ecology Brasil

AZIMWW 330°

Número da Ficha: 910

Data: 61/08/2015

1.	IDENTIFICAÇÃO

Nome:	910			(∠) S	ugerido	() Conhecido
N° PEA:		N° CNC:			Modelo GPS:	BOCSK GARM
Datum:	WHS 84	Município:			UF:	S _A
Coordenadas: Zona:	24	- E:	239 32	4	N:	8749 860
Elevação:	712	Erro:		N.°	de Satélites:	
Complemento (Fazenda, Rio, Povoado	, etc.):	AUX: A	REIDENCIA S	30 51. D	EKOCRITO
Caverna de con	hecimento dos morado	res locais:	(Sim	() N	lão	
Responsável:	Mouricio Va	s contend	\$			
2. FEIÇÕES	EXTERNAS DO CARST	E				
Geomorfologia:						
() Maciço Roch	noso () Dolina	() Cam	npo de Torres	() Sumidou	ros () Re	ssurgência
() Morro tester	munho () Cânions	Outros:	·			
	o do acesso externo aminhamento:	POR Fa	7.90 A M	- Poils CARY	and ha	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
3. MORFOLO	OGIA DA ENTRADA					
N° de entrada	s: <u>1</u>	Descrição e acesso à	da entrada caverna:	Actors o Poe	, station	tool .
Dimensões:						

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X- 15 m	X -	X -
Y- 1.00	Y -	Y -
Z -	Z -	Z -
P -	P -	P -
F -	F -	F -
T -	T-	Т-



	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F	Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1. Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2. Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3. Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4. Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5. Olhō d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6. Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7. Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	8. Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9. Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10. Outros
11.	Submersa		
12.	Soterrada		
13.	Desmoronada	Viole	AV.
14.	Em lavra	, x	
15.	Em fenda		
16.	Outros		

Identificação da tritha de acesso:	
() Rodovias ou () Estradas () Picada () Trilha de estradas asfaltadas cascalhadas	e animal () Sem acesso aberto
Outro:	April 100 miles and a second s
Situação das trilhas de acesso:	
() Declive em direção a () Aclive em direção a () Picada caverna	() Captação de águas pluviais
Situação no entorno e ocupação do solo:	
() Atividade () Pastagem* () Atividade () Habitações (pecuária agrícola*) Mineração* () Desmatamento
() Presença () Queimada/ () Exploração () Cerca (de lixo fogo de madeira) Erosão
Comentário dos atributos (*descrever qual tipo):	of Pedewo Sarso & posusa
UK P UM2 FUMPS. FOI POSSIVER BTIMER O DE	Sentavi rusto DA Econs To
MAIL You = TOVAL 15m	Angenera



(Leonos y Diasin			
Vegetação:			
No Entorno:	() Arbórea () Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Na entrada:	() Arbórea () Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Caracterização Florísti	ica:		-
() Bromélia () Cact	os () Orquídeas () Urtigas	() Pasto/Campo O	utras:
5. DIFICULDADES N	A EXPLORAÇÃO		
Obstáculos:			
() Rastejamento	() Quebra-corpo	() Pisos escorregadios	
() Blocos instáveis	(X) Lances verticais	() Animais:	
() Natação	() Teto-baixo	Outros:	
		-	
Posição:	() Em toda a caverna	() Localizado	
Quais? 601805	entos: (7) Sim () Não		
Croqui da Caverna	e e		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		-	



					Número da F	icha: 91)
						Data:
1. IDENTIF	FICAÇÃO					
Nome:	911			() Sugerido	() Conhecido
N° PEA:	Terrego del gen 11	N° CNC:	* * *		Modelo GPS:	
Datum:	W65 84	Município:			UF:	84
Coordenadas; Zona:	24	E:	237986		N:	8762955
Elevação:	695 m	Erro:	13		l° de Satélites:	10
Complemento	(Fazenda, Rio, Povoado	, etc.):	FAZ.	Pases	Leeso	
Caverna de co	onhecimento dos morado	ores locais:	() Sim			-
Responsável:						
Caracterizaç	ão do acesso externo	Outros:				
3. MORFOL	LOGIA DA ENTRADA	Descrição c	la entrada			
	1	e acesso à	caverna:	DESCIPE		
Dimensões:						
	Entrada 1 - V / H	Er	ntrada 2 - V /	Н	Entrada 3 - V /	'H
	X -	X		X -		
1 00 X	Y -	Y -		Y -	3 5	
	Z -	Z -		Z -		
Nome: N° PEA: N° CNC: Modelo GPS: Datum: UGG 49 Município: UF: 84 Coordenadas: Zona: 24 E: 237986 N° de Satélites: Complemento (Fazenda, Rio, Povoado, etc.): Caverna de conhecimento dos moradores locais: () Sim () Não Responsável: 2. FEIÇÕES EXTERNAS DO CARSTE Geomorfologia: () Morro testemunho () Cânions Outros: Caracterização do acesso externo a caverna e caminhamento: AMORFOLOGIA DA ENTRADA N° de entradas: Descrição da entrada e acesso à caverna: Entrada 1 · V / H X · X · Y · Y · Y · Y · Y ·						
1. IDENTIFICAÇÃO Nome: 91	· Land					
Nome: N' PEA: N' CNC: Modelo Model						

T -



	Quanto à posição da boca: P	Qu	ianto à forma da boca: F		Quanto ao tipo: T
X.	Dolina em campo	1.	Pórtico em ogiva	X	Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2.	Fendular horizontal	2.	Ressurgência
3.	Fundo de dolina	03/_	Fendular vertical	3.	Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4.	Fendular diagonal	4.	Dolina
5.	Topo de maciço	5.	Vertical em abismo	5.	Olho d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6.	Vertical entre blocos	6.	Inundada em lago
7.	Base do paredão	7.	Circular	7.	Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8.	Tabular	8.	Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9.	Triangular	9.	Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10.	Outros	10.	Outros
11.	Submersa				
12.	Soterrada		4177		
13.	Desmoronada				
14.	Em lavra		· · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
15.	Em fenda				
16.	Outros				

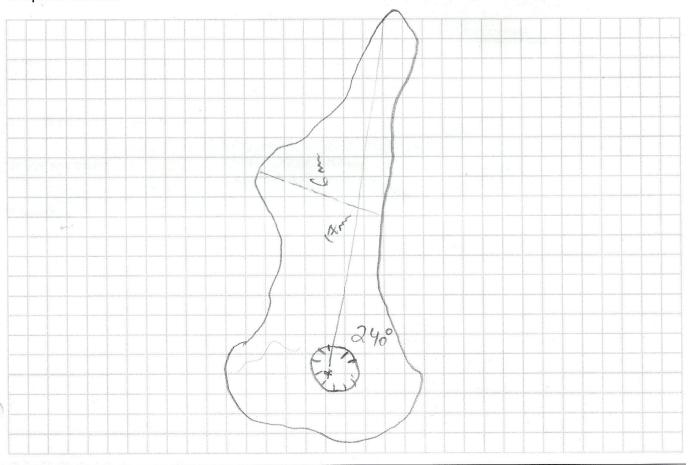
	Identificação	da	trilha	de	acesso
--	---------------	----	--------	----	--------

() Rodovias ou (Estradas () Picada () Trilha de animal () S estradas asfaltadas cascalhadas	Sem acesso aberto
Outro:	
Situação das trilhas de acesso:	
	otação de águas uviais
Situação no entorno e ocupação do solo:	
() Atividade () Pastagem* () Atividade () Habitações () Mineração* (pecuária agrícola*	() Desmatamento
() Presença () Queimada/ () Exploração () Cerca () Erosão de lixo fogo de madeira	
Comentário dos atributos (*descrever qual tipo): DOLINA CI PE QUENO DESCUNDANTO	Kerriche



Vege	tacã	o:
------	------	----

No Entorno:	() Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Na entrada:	() Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Caracterização Floríst	ica:			
() Bromélia () Cac	tos () Orquíd	eas () Urtiga	s (*) Pasto/Campo Ou	tras: Phinago To MIE
5. DIFICULDADES N	IA EXPLORAÇÃO	,		Cross
Obstáculos:				
() Rastejamento	() Quebr	a-corpo	() Pisos escorregadios	
() Blocos instáveis	() Lance	s verticais	() Animais:	
() Natação	(<) Teto-l	oaixo	Outros:	
Posição:	() Em to	oda a caverna	(🖂 Localizado	
Necessita de equipam	entos: () Sim	(>) Não		
Quais?			5	





Dimensões: Entrada 1 - V / H Entrada 2 - V / H Entrada 3 - V / H	
Nome: N° PEA: N° CNC: Modelo GPS: ARMIN 6: Datum: W65 84 Municipio: Mu	_
N° PEA: N° CNC: Modelo GPS: ABULN 6: Datum: W6584 Município: Descrição da entrada e acesso à caverna: E: 236457 N° de entradas: N° CNC: Modelo GPS: ABULN 6: Modelo GPS: ABULN 6: Modelo GPS: ABULN 6:	
Datum: Datum: Da	o
Datum: Wos 84 Município: Durica DOVADA UF: Dage	9.0CV
Cordenadas: Zona: 24 E: 230457 N: 874180 Complemento (Fazenda, Rio, Povoado, etc.): Complemento (Fazenda, Rio, Povoado, etc.): Caverna de conhecimento dos moradores locais: (a) Sim (b) Não Responsável: Maciço Rochoso (c) Dolina (c) Campo de Torres (c) Sumidouros (c) Ressurgência (c) Morro testemunho (c) Cânions Outros: Caracterização do acesso externo a caverna e caminhamento: MORFOLOGIA DA ENTRADA Nº de entradas: Descrição da entrada e acesso à caverna: Imensões: Entrada 1 - V/H Entrada 2 - V/H Entrada 3 - V/H	e R
Complemento (Fazenda, Rio, Povoado, etc.): Tale Maximinus Caverna de conhecimento dos moradores locais: (A) Sim (B) Não Responsável: MARICIO JAS COJ CAJAS (CA) Sim (CA) Não Responsável: MARICIO JAS COJ CAJAS (CA) Sim (CA) Não (CA) Não	9
Complemento (Fazenda, Rio, Povoado, etc.): Caverna de conhecimento dos moradores locais: (A) Sim (B) Não Responsável: (C) Sim (C) Não	44
Caverna de conhecimento dos moradores locais: (A) Sim () Não Responsável: MAS CONCRUSS FEIÇÕES EXTERNAS DO CARSTE comorfologia:) Maciço Rochoso () Dolina () Campo de Torres () Sumidouros () Ressurgência) Morro testemunho () Cânions Outros: Caracterização do acesso externo a caverna e caminhamento: MORFOLOGIA DA ENTRADA Nº de entradas: Descrição da entrada e acesso à caverna: TRILLIA PLUS CARTIS LA TRICAS DE TIGAS	
FEIÇÕES EXTERNAS DO CARSTE Maciço Rochoso	8
FEIÇÕES EXTERNAS DO CARSTE eomorfologia:) Maciço Rochoso () Dolina () Campo de Torres () Sumidouros () Ressurgência) Morro testemunho () Cânions Outros: Caracterização do acesso externo a caverna e caminhamento: MORFOLOGIA DA ENTRADA Nº de entradas: Descrição da entrada e acesso à caverna: Entrada 1 - V / H Entrada 2 - V / H Entrada 3 - V / H	
A caverna e caminhamento: TRILIDA PLUA CARTINIDA TRI	**
Descrição da entrada e acesso à caverna: I Descrição da entrada e acesso à caverna: Entrada 1 - V / H Entrada 2 - V / H Entrada 3 - V / H)
Entrada 1 - V / H Entrada 2 - V / H Entrada 3 - V / H	S
	(NEGAT)
	(NEGAT)
X - X - X -	(NEGAY)
Y - Y - Y	(NEGAT)
Z - Z - Z - P - P -	(NEBAT)
F- F- F-	(NEGAT)



	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F Qu	uanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva 1. Sun	nidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal 2. Res	surgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical 3. Des	moronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal 4. Dol	ina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo 5. Olh	ō d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos 6. Inui	ndada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular 7. Inui	ndada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular 8. Abr	igo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular 9. Fra	tura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros Out	ros
11.	Submersa		
12.	Soterrada		
13.	Desmoronada	27	
14.	Em lavra		
15	Em fenda	w d like objection	
16.	Outros		

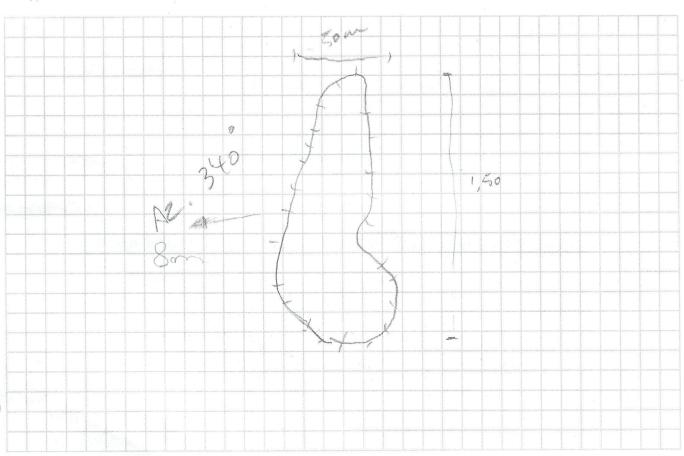
4. AREA DE INFLUENCIA			
Identificação da trilha de acesso:			
() Rodovias ou () Estradas () Pio estradas asfaltadas cascalhadas	cada () Trilha	de animal () Sem acesso aberto
Outro: TRILYS Rua CassiNA	not to grams of p	asibil Y	
Situação das trilhas de acesso:			
() Declive em direção a Aclive em direção a caverna	() Picada		Captação de águas pluviais
Situação no entorno e ocupação do solo:			
(Atividade (Pastagem* (Atividade pecuária agrícola*	(Habitações	() Mineração*	() Desmatamento
() Presença () Queimada/ () Exploração de lixo fogo de madeira	(≈) Cerca	() Erosão	
Comentário dos atributos (*descrever qual tipo):	Desconder Me	Vystica- 6	HORIZONTALPS
TE . IN UM LANGED CAMPO BE	(noine 8	1 160KAS TI	sons & Eculary

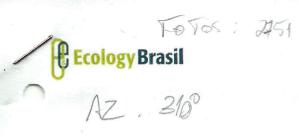
No AFLORMENTO.



Vegetação:

No Entorno:	() Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo					
Na entrada:	() Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo					
Caracterização Florísti	ca:								
() Bromélia () Cactos () Orquídeas () Urtigas () Pasto/Campo Outras:									
5. DIFICULDADES N	A EXPLORAÇÃC	,							
Obstáculos:			And the state of t	VAO FOI ERRORM					
() Rastejamento	() Quebr	a-corpo	() Pisos escorregadios						
() Blocos instáveis	() Lances	s verticais	() Animais:						
() Natação	() Teto-b	oaixo	Outros:						
Posição:	() Em to	da a caverna	() Localizado	-					
Necessita de equipamentos: (>>>) Sim () Não									
Quais? Vertican									





Dimensões:

Número	da	Ficha:	913	1
			The second secon	the second secon

Data: _

1. IDENTIFICA	\ÇÃO								
Nome:	913		a resemble		(<) Sugerido) Conh	ecido	
N° PEA:		N° CNC:	2 , 2		Modelo GP	S: 6A	ronh	GOESA	<
Datum:	465 84	Município:	CANTRAL	/	U	F:	34		1
Coordenadas: Zona:	23	E:	802356			N:	765	211	
Elevação:	4.76 m	Erro:	+3	у	N° de Satélite	es: 	10		T.
Complemento (Fa	azenda, Rio, Povoado	, etc.):	ç	*/			CTV9		
Caverna de conh	ecimento dos morado	res locais:	() Sim		() Não				
Responsável:	MWhigh.	5 	<u>r3</u> ,,		L. Al	MA.	* g(×	1
2. FEIÇÕES E	XTERNAS DO CARST	E							
Geomorfologia:						and the	146 2 E		
(Maciço Rocho	so () Dolina	() Cam	npo de Torres	() Su	midouros (Ressur	rgência	a	
() Morro testem	unho () Cânions	Outros:		s					
Caracterização a caverna e ca	do acesso externo minhamento:	AD U	400 DA E	STRARY	PROV. A	11 1/21	*DT-	8 m 1	
3. MORFOLO	GIA DA ENTRADA								
N° de entradas	: 1 (5)	Descrição e acesso à	da entrada caverna:	ENTR	ADRE EUT DR	SNI 18	(a, b)	_ 12	n-

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X -	X -	X -
Y -	Υ -	Υ -
Z -	Z -	z -
P -	P -	P -
F -	F -	F -
Т -	T -	Τ -



	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F	Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1. Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2. Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3. Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4. Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5. Olhō d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6. Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7. Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	8. Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9. Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10 Outros
11.	Submersa		
12.	Soterrada	*	
13.	Desmoronada	and the second s	d.
14.	Em lavra	y	
15.	Em fenda	\$	
16.	Outros		

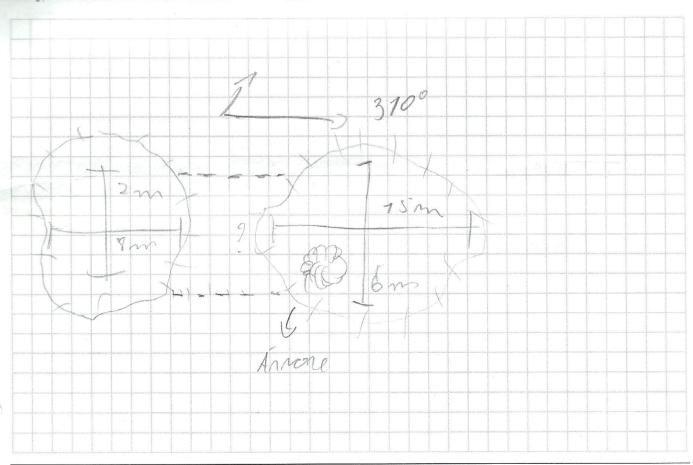
raciicii icação da ci illia de acesso	Identificação	da	trilha	de	acesso
---------------------------------------	---------------	----	--------	----	--------

() Rodovias ou Estradas () Picada () Trilha de estradas asfaltadas cascalhadas	e animal () Sem acesso aberto
Outro: AO CARO WA RETTAPE	
Situação das trilhas de acesso:	
() Declive em direção a () Aclive em direção a () Picada caverna	() Captação de águas pluviais
Situação no entorno e ocupação do solo:	
() Atividade () Pastagem* () Atividade () Habitações (pecuária agrícola*) Mineração* (﴿) Desmatamento
(*) Presença (*) Queimada/ () Exploração (*) Cerca (de lixo fogo de madeira) Erosão
Comentário dos atributos (*descrever qual tipo): Describer SE Honzan E	JUZT conventes NA DINGLAG
310° (AZ). Ph The jos the Une DAS BOCKS	. NÃO FOI EXPLORADA DE



					~		
v	e	30	11:2	20	a	റ	•
V	C :	50		Ą٠	ч	v	•

No Entorno:	(A) Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo					
Na entrada:	(A) Arbórea	(Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo					
Caracterização Florística:									
() Bromélia () Cactos () Orquídeas () Urtigas () Pasto/Campo Outras:									
5. DIFICULDADES NA EXPLORAÇÃO									
Obstáculos:									
() Rastejamento.	() Quebr	a-corpo	() Pisos escorregadios						
() Blocos instáveis	(×) Lance:	s verticais	() Animais:						
() Natação	() Teto-b	oaixo	Outros:						
Posição:	() Em to	oda a caverna	() Localizado	-					
Necessita de equipamentos: () Sim () Não									
Quais? Vary com									





Número da Ficha:	914

Data:	, s i
Ducu.	

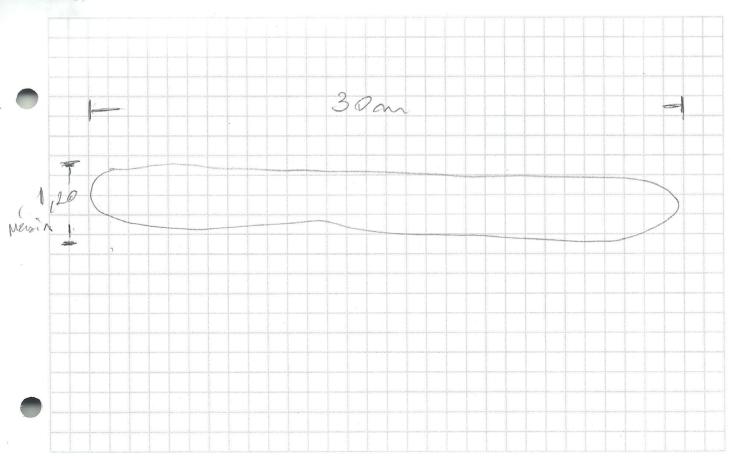
1. IDENTIFIC	CAÇÃO					
Nome:	914				() Sugerido	() Conhecido
N° PEA:		N° CNC:			Modelo GPS:	
Datum:	W6584	Município:			UF:	84
Coordenadas: Zona:	. 23	E:	8018	62.	N:	8764619
Elevação:		Erro:			N° de Satélites:	
Complemento (F	Fazenda, Rio, Povoado	, etc.):	S.	No.		
Caverna de conl	hecimento dos morado	res locais:	() Sim		() Não	
Responsável:	Maria	0		a syn	- 21	
2. FEIÇÕES E	EXTERNAS DO CARST	E				
Geomorfologia:						
(>) Maciço Roch	oso () Dolina	() Cam	po de Torres	s () Su	midouros () Re	essurgência
() Morro testen	nunho () Cânions	Outros:	Lar	IA		
Caracterização a caverna e ca	o do acesso externo aminhamento:	ACUS	o POR F	Azonna		9.00
3. MORFOLO	OGIA DA ENTRADA					
N° de entradas	s: 1,	Descrição e e acesso à		VEST	ica	
Dimensões:	-			8	N	

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X -	X -	X -
Y -	Υ -	Y -
Z -	Z -	Z -
P -	P -	P -
F -	F -	F -
T -	т.	T -



VAC	a+ =	ção:
A GS	e_{la}	Cau.

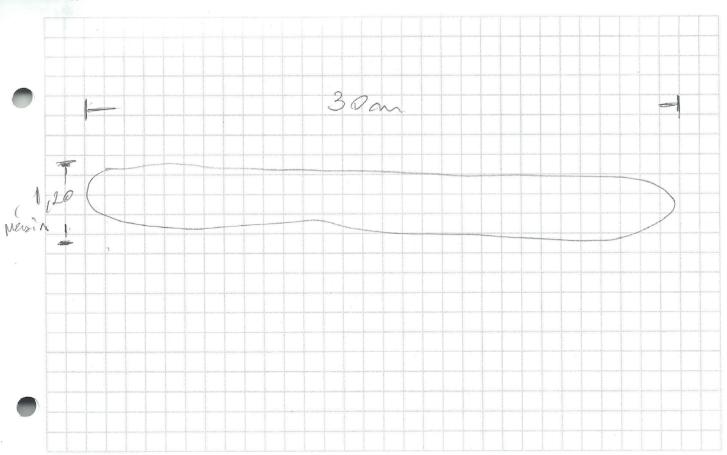
No Entorno:	(Arbórea	(A Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Na entrada:	(A) Arbórea	(AArbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo
Caracterização Florísti	ca:			
() Bromélia () Cact	os () Orquíd	eas () Urtigas	s () Pasto/Campo O	utras:
5. DIFICULDADES N	A EXPLORAÇÃO			
Obstáculos:			**	
() Rastejamento	() Quebra	a-corpo	() Pisos escorregadios	
Blocos instáveis	() Lances	verticais	() Animais:	
() Natação	() Teto-b	aixo	Outros:	
Posição:	() Em to	da a caverna	() Localizado	
Necessita de equipame	entos: (🎮 Sim	() Não		
Quais? Vartica	N		6	





Veg	eta	ção:

No Entorno:	(A) Arbórea	(A Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo			
Na entrada:	(A) Arbórea	(Arbustiva)	() Herbácea	() Pasto/Campo			
Caracterização Florísti	ca:						
() Bromélia () Cact	() Bromélia () Cactos () Orquídeas () Urtigas () Pasto/Campo Outras:						
5. DIFICULDADES N	A EXPLORAÇÃO	,					
Obstáculos:			2				
() Rastejamento	() Quebra	a-corpo	() Pisos escorregadios				
() Blocos instáveis	() Lances	verticais	() Animais:				
() Natação	() Teto-b	aixo	Outros:				
Posição:	() Em to	da a caverna	() Localizado				
Necessita de equipamentos: (>>)-Sim () Não							
Quais? Vertical							





	915
Número da Ficha: _	11

1. IDENTIFIC	AÇÃO					
Nome:	915				() Sugerido	() Conhecido
N° PEA:		N° CNC:			Modelo GPS	GARM'N COCS
Datum:	W6584	Município:	32 53	li ,	UF	
Coordenadas: Zona:	23	E:	8018	741	N	\$764634
Elevação:	* c	Erro:			N° de Satélites	:
Complemento (F	azenda, Rio, Povoado	, etc.):	L.	**		
Caverna de conh	necimento dos morado	res locais:	(🖺 Sim		() Não	
Responsável:	, <u></u>	- 2 _ %	Ş.	a l		
2. FEICÕES E	XTERNAS DO CARST	E .				
Geomorfologia:						
(⊳4.Maciço Rocho	oso () Dolina	() Camp	oo de Torre	s () Sui	midouros ()	Ressurgência
() Morro testen	nunho () Cânions	Outros:		apla		e in afficient of the second
Caracterização a caverna e ca	o do acesso externo minhamento:	12 (\$55	o Pon	FAREW	M	
3. MORFOLO	GIA DA ENTRADA					
N° de entradas	· 1 2	Descrição de acesso à d		Vari	Tien	
Dimensões:	a					

Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V / H
X -	X -	X -
Υ -	Y	Υ -
Z -	Z -	Z -
P -	P -	P -
F -	F -	F -
T -	T -	T -



	0 1)		
	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F	Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1. Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2 Fendular horizontal	2. Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3. Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4. Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	
6.	Meia altura em paredão	Vertical entre blocos	a rigua (nascence)
7.	Base do paredão	7. Circular	The state of tago
3.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	manada em 110
9.	Leito de rio	9. Triangular	8. Abrigo sob rocha
10.	Campo de torres	,	9. Fratura espaçada
11.	Submersa	10. Outros	10. Outros
2.	Soterrada		
3.	Desmoronada		
4.	Em lavra		
	Em fenda		
6.	Outros	Alternative and the second	

DURS FOUNDS PARAGES

Identifi	icação da trilh	a de acesso:					
() R	odovias ou	() Fs	tradas (Picada	() Trille	372440.001	A48/31 M7 V P P P P
	stradas asfalta		scalhadas	Ticaua	() IIIllia	de animal	() Sem acesso aberto
Outro:				·			
Situação	o das trilhas d	e acesso:				- (ROSEQ.) []	CHECK TO THE PARTY OF THE PARTY
	eclive em direg averna		clive em direçã averna	áoa (⊳).P	Picada		Captação de águas pluviais
Situação	o no entorno e	ocupação d	o solo:				
	vidade (🔄 uária	Pastagem*	(Atividade agrícola*	(×) Ha	abitações	() Mineração	* () Desmatamento
() Pres de l		Queimada/ fogo	() Exploraçã de madei		rca	() Erosão	ya.
	tário dos atril rever qual tipo		ausis an	Capi	1	Da-Struk	100 9



Vegetação:					
No Entorno:	() Arbórea	(P) Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Na entrada:	() Arbórea	() Arbustiva	() Herbácea	() Pasto/Campo	
Caracterização Florísti	ca:				
() Bromélia () Cact	os () Orquíd	eas () Urtigas	() Pasto/Campo Ou	utras:	h*-
5. DIFICULDADES N	A EXPLORAÇÃO	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Obstáculos:					
() Rastejamento	() Quebra	a-corpo () Pisos escorregadios		
(×) Blocos instáveis	Lances	verticais () Animais:		
() Natação	()Teto-b	aixo Ou	itros:		
Posição:	() Em to	da a caverna () Localizado		
Necessita de equipame	entos: (×) Sim	() Não			
Quais? VEVE ICA	ν				
					_•
Croqui da Caverna	100 mg	July L. 1974 L. 1 Carrelo (* 1575			_•
Croqui da Caverna					•
Croqui da Caverna					•
Croqui da Caverna					_•
		55~			_•
Croqui da Caverna		562			•
		50~			
		550			_•
		500			
		50			
	LAR 600 P		was last a		
	AR6072	S 2845 FE			



				916
			Número da F	icha: //U
			I	Data:
1 IDENTIFI	ICACÃO			
1. IDENTIFI	ICAÇAU			
Nome:	916	014	() Sugerido	() Conhecido
N° PEA:		N° CNC:	Modelo GPS:	GAMIN GOCSK
Datum:	W65 84	Município: SAG GABR	iEC UF:	
Coordenadas: Zona:	23	E: 197456	N:	8781640
Elevação:	700	Erro: +3m	N° de Satélites:	(0
Complemento	(Fazenda, Rio, Povoado	, etc.):	·	
Caverna de co	nhecimento dos morado	ores locais: (X) Sim	() Não	
Responsável:				
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
2. FEIÇÕES	EXTERNAS DO CARST	Έ		
Geomorfologia	i meliji. Jawa			
() Maciço Roc	hoso () Dolina	() Campo de Torres) Sumidouros () Ro	essurgência
() Morro teste	emunho () Cânions	Outros:	1000	
	ão do acesso externo caminhamento:	^	Preciria.	
3. MORFOL	OGIA DA ENTRADA			
N° de entrad	as: 2	Descrição da entrada e acesso à caverna:	OR DINERSAS FE	MAS EN LAPIT
Dimensões:				
	Entrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V	/ H
	X -	X -	X	
	Y -	Y -	Y -	
	Z -	Z -	Z -	
	P -	P -	P -	4
	F -	F -	F -	
	T -	T	T -	

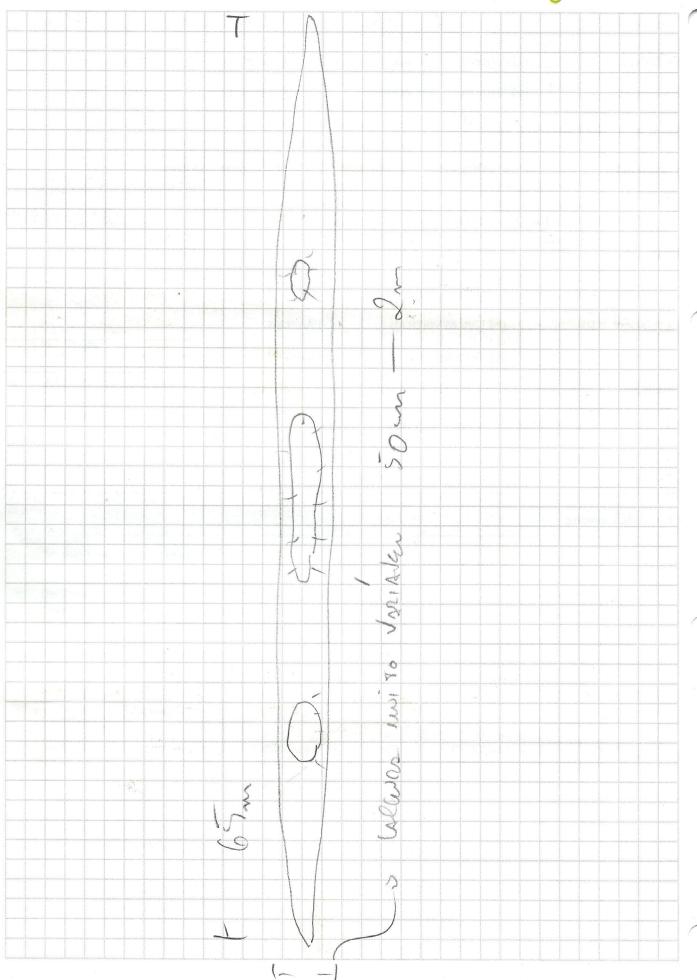


	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F		Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1.	Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	🕱 Fendular horizontal	2.	Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3.	Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4.	Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5.	Olho d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6.	Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7.	Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	8.	Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9.	Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10.	Outros
11.	Submersa			
12.	Soterrada			
13.	Desmoronada		sto.	
14.	Em lavra			
13.	Em fenda			
16.	Outros	The second secon		

identificação da	trilha de acesso:				
() Rodovias o estradas as	E.L. W.	radas () Pi calhadas	cada () Trilha	de animal () Sem acesso aberto
Outro:					
Situação das tril	has de acesso:			aminas (*)	AND REAL PROPERTY.
Declive em caverna	direção a () Ao	clive em direção a averna	() Picada		aptação de águas oluviais
Situação no ento	orno e ocupação do	o solo:			
() Atividade pecuária	() Pastagem*	(K) Atividade agrícola*	() Habitações	() Mineração*	() Desmatamento
Presença de lixo	() Queimada/ fogo	() Exploração de madeira	(K)-Cerca	() Erosão	
Comentário do (*descrever qu		and Addition	7. 0	12 100	on a Nileman

BOCK & INTERCOLUM, UNDO REDITIONS SALOES QUE VARIAM DE







		Número da Ficha:				
			To the second se	Data: 26/08/15		
1. IDENTIFICAÇÃO				xlc 4)		
Nome:	RICO DEMARI	917	() Sugerido	() Conhecido		
N° PEA:	N° CNC		Modelo GPS:	GARMIN		
Datum:	GS 1984 Município		UF:	BA		
Coordenadas: Zona;	224606 E	8790611	N:			
Elevação:	20 m Erro		N° de Satélites:			
Complemento (Fazeno	la, Rio, Povoado, etc.):	PRÓXIMO X	GEACIDANT DE	UMBARANINHAS -		
Caverna de conhecime	ento dos moradores locais:	() Sim	() Não	A mas rabamos, ma,		
Responsável:	ERICO DEMIRI	/ MAURICIO	WASCONCELOS	e antopigada		
2. FEIÇÕES EXTER	NAS DO CARSTE					
Geomorfologia:						
() Maciço Rochoso	() Dolina () Car	mpo de Torres ()	Sumidouros () R	essurgência		
() Morro testemunho	() Cânions Outros	Cany	de Latias	(getex 30 K 20m)		
Caracterização do a a caverna e caminha		trada em per	sino estado	a partir do		
3. MORFOLOGIA D	A ENTRADA	on de his Je	la fullhas o	1 mena estracla		
N° de entradas:	Descrição e acesso	o da entrada à caverna:	quena care	Lade 15 m conj		
Dimensões:			1	XXC H		
Er	ntrada 1 - V / H	Entrada 2 - V / H	Entrada 3 - V	/H		
Х-	X -		X -	<i>j</i>		
γ-	Υ -		Y -	More en		
Z -	Z -		Z -	Mark a Color		
P -	Р.		P -			
F-	F-		F -			
Т.	т.		Т.			



				~
	Quanto à posição da boca: P	Quanto à forma da boca: F		Quanto ao tipo: T
1.	Dolina em campo	1. Pórtico em ogiva	1.	Sumidouro
2.	Dolina sobre maciço	2. Fendular horizontal	2.	Ressurgência
3.	Fundo de dolina	3. Fendular vertical	3.	Desmoronamento
4.	Borda de dolina	4. Fendular diagonal	4.	Dolina
5.	Topo de maciço	5. Vertical em abismo	5.	Olho d'Água (nascente)
6.	Meia altura em paredão	6. Vertical entre blocos	6.	Inundada em lago
7.	Base do paredão	7. Circular	7.	Inundada em rio
8.	No cone de desmoronamento	8. Tabular	8.	Abrigo sob rocha
9.	Leito de rio	9. Triangular	9.	Fratura espaçada
10.	Campo de torres	10. Outros	10.	Outros Con da
11.	Submersa		1	V
12.	Soterrada			
13.	Desmoronada			
14.	Em lavra	x x		
15.	Em fenda			
16.	Outros			

Identificação da trilha de acesso:	
() Rodovias ou () Estradas () Picada () Trilha de animal (estradas asfaltadas) Sem acesso aberto
Outro:	
Situação das trilhas de acesso:	
	Captação de águas pluviais
Situação no entorno e ocupação do solo:	
() Atividade () Pastagem* () Atividade () Habitações () Mineração* pecuária agrícola*	() Desmatamento
() Presença () Queimada/ () Exploração () Cerca () Erosão de lixo fogo de madeira	
Comentário dos atributos (*descrever qual tipo):	ma londo
horizontal no sentialo E, mas a entrado e och	Anda



ti	Ecol	ogy	Brasil

Vegetação:				- P		
No Entorno:	() Arbórea	() Arbórea () Arbustiva () Herbácea				
Na entrada:	() Arbórea	() Pasto/Campo				
Caracterização I	Florística:					
() Bromélia () Cactos () Orquío	deas () Urtigas	() Pasto/Campo O	utras:		
5. DIFICULDA	DEC NA EVOLOBAÇÃ					
	NDES NA EXPLORAÇÃO	,				
Obstáculos:			ngfin			
() Rastejamen	to () Quebr	a-corpo () Pisos escorregadios			
() Blocos instá	veis () Lance	s verticais () Animais:			
() Natação	() Teto-l	oaixo (outros:			
Posição:	() Em to	oda a caverna () Localizado			
Croqui da Caver	na					
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	America and a second a second and a second and a second and a second and a second a					
	7		11/1/5			
6000			X			
Churn						
