



Relatório de Ocorrência de Incêndio Florestal N. ° 001 /2017

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO: Monumento Natural Serra das Torres

Municípios envolvidos: Muqui

Nome do gestor: Gerusa Bueno Rocha

Responsável pelo preenchimento: Guilherme Carneiro de Mendonça

Telefone de contato: (27) 3248-1156

Instituição: IEMA

Localização provável do início do incêndio: () Área interna (X) Entorno / Z.A. Distância da UC: Contato imediato.

1. FORMA DE DETECÇÃO

Como?	Data	Hora
() denuncia anônima (X) monitoramento por satélite () ronda () telefonema () visitante () ponto de observação () morador do entorno (X) outros especificar: Informação da Secretaria de Agricultura do Município	18/09/17	10:00

2. OPERAÇÃO DE COMBATE

2.1 Coordenadas do local do Incêndio

(X) Coordenadas UTM	Lon.	258426 E	Datum: () SAD 69 (X) WGS 84 () Córrego Alegre
() Coordenadas Geográficas	Lat.	7681940 N	
Município	Muqui	Localidade:	São Francisco

2.2 Acionamento para início da operação de combate

Instituições	Data	Hora	Contato
CBM-ES	16/09/2017	Manhã	(28) 3515-2402

2.3 Evolução da operação de combate

Data	Início	Fim	Quantidade de pessoas envolvidas					TOTAL
			IEMA	BM	BPMA	Parceiros	Brigadista voluntário	
16/09/2017	16/09/2017	16/09/2017		2		1		3

2.4 Tipo de Combate (como o fogo foi controlado):

(X) Direto:
() Indireto (descrever):
(X) Extinção Natural (descrever): A pastagem estava rala em alguns pontos levando ao enfraquecimento e posterior extinção do fogo.



3. DADOS METEOROLÓGICOS

Temperatura máxima no dia de início do incêndio (°C):		Número de dias sem chuva até o dia do incêndio:		UR mínima no dia de início do incêndio (%):	
---	--	---	--	---	--

4. EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS (QUANTIDADE)

4.1 Equipamentos de Combate			4.2 Ferramentas			4.3 Veículos e embarcações		
IEMA	Outros		IEMA	Outros		IEMA	Outros	
		Abafador			Enxada			Veículo 4x2
		Bomba costal flexível			Enxada			Veículo 4x4
		Bomba costal rígida			Facão			Quadríciclo
		Moto-bomba			Foice			Motocicleta
		Motosserra			Pá			Trator
		Roçadeira			Machado			Caminhão pipa
		Pinga-fogo			Rastelo			ABT
		Conjunto Caminhonete			Maclaud			Barco
					Chibanca			Lancha
4.4 Outros equipamentos e materiais			4.5 Aeronaves					
IEMA	Outros		NOTAer	Outros	Helicóptero (Nome)			

5. VEGETAÇÃO E ÁREA ATINGIDA PELO INCENDIO

Área (ha)	Vegetação	Área (ha)	Vegetação
	Floresta Estacional Semidecidual		Vegetação Rupestre
	Floresta Ombrófila		Mangue
	Restinga	34,46	Vegetação exótica – Exótica (pastagem)
	Alagado		Área em regeneração/recup.
X	Outras especificar: Algumas árvores isoladas na pastagem		

Área interna:		Entorno/Z.A.:	34,46 ha	Total de área queimada:	34,46 ha
---------------	--	---------------	----------	-------------------------	----------

5.1 Fonte da informação	(X) Medição em campo	(X) Geo base lema
-------------------------	------------------------	---------------------

5.2 Zona(s) definida(s) no Plano de Manejo atingida(s): Sem Plano de Manejo

6. PROVÁVEIS CAUSAS DO INCÊNDIO

(X)	Desconhecida	Causas adversas	
()	Natural (incêndio causado por raio)	()	Caça
Acidente		()	Fogos de artifício / Balão
()	Fagulha de máquina	()	Fogueira de acampamento
()	Reigniçã	()	Queima de lixo
()	Rompimento de cabo de alta tensão	()	Ritual religioso
()	Confecção de aceiro	(X)	Vandalismo
Atividade agropecuária		()	Transeuntes
()	Limpeza de área para cultivo	()	Limpeza de estradas / rodovias
()	Renovação de pastagem	()	litígio com IEMA
()	Queima de resto de exploração florestal	()	Turistas
()	Queima de restos de cultura	()	Outro, especificar:



7. DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

Segundo o proprietário a queimada aconteceu na manhã do dia 16/09/2017. Ainda segundo o mesmo, o incidente vem acontecendo todo ano, em ação criminosa de terceiros, sem que se saiba o motivo.

O corpo de bombeiros foi acionado e foram enviados dois militares que atuaram para evitar que a queimada adentrasse na floresta, a qual já pertence a UC Monumento Natural Serra das Torres. O proprietário enviou um funcionário para apoiar no combate.

8. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU POSSEIRO DA ÁREA DE OCORRÊNCIA

Sidney Alberto Ribeiro Cabral

RG: 185985 ES – Fazenda São Francisco

9. DIFICULDADES ENCONTRADAS

10. GASTOS EFETUADOS

	R\$	Combustível	Litros	R\$	Outros gastos (especificar)	R\$
Alimentação IEMA		Álcool				
Alimentação doação		Diesel				
Diárias servidores		Gasolina				
Gastos emergenciais		Gasolina de aviação				

11. ANEXOS

11.1 Relatório Fotográfico Descritivo

11.2 Quadro de coordenadas da área

12. ASSINATURA

Data e local:

Mimoso do Sul - ES, 19 de junho de 2017.

Responsável pelo preenchimento:

Gerusa Bueno Rocha
Gestor de UC – MONA Serra das Torres
Mat. 2813653

Guilherme Carneiro de Mendonça
Agente de Desenvolvimento Ambiental e Recursos
Hídricos
Matricula: 2962411



ANEXO 11.1.

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DESCRITIVO
(Referencia: ROI-MONA ST N° 001/2017)**





Figuras.01 a 08: Vista geral da área atingida pela queimada.



Figura 9. Imagem aérea aproximada do polígono do incêndio florestal (base de dados IEMA 2012/2015).

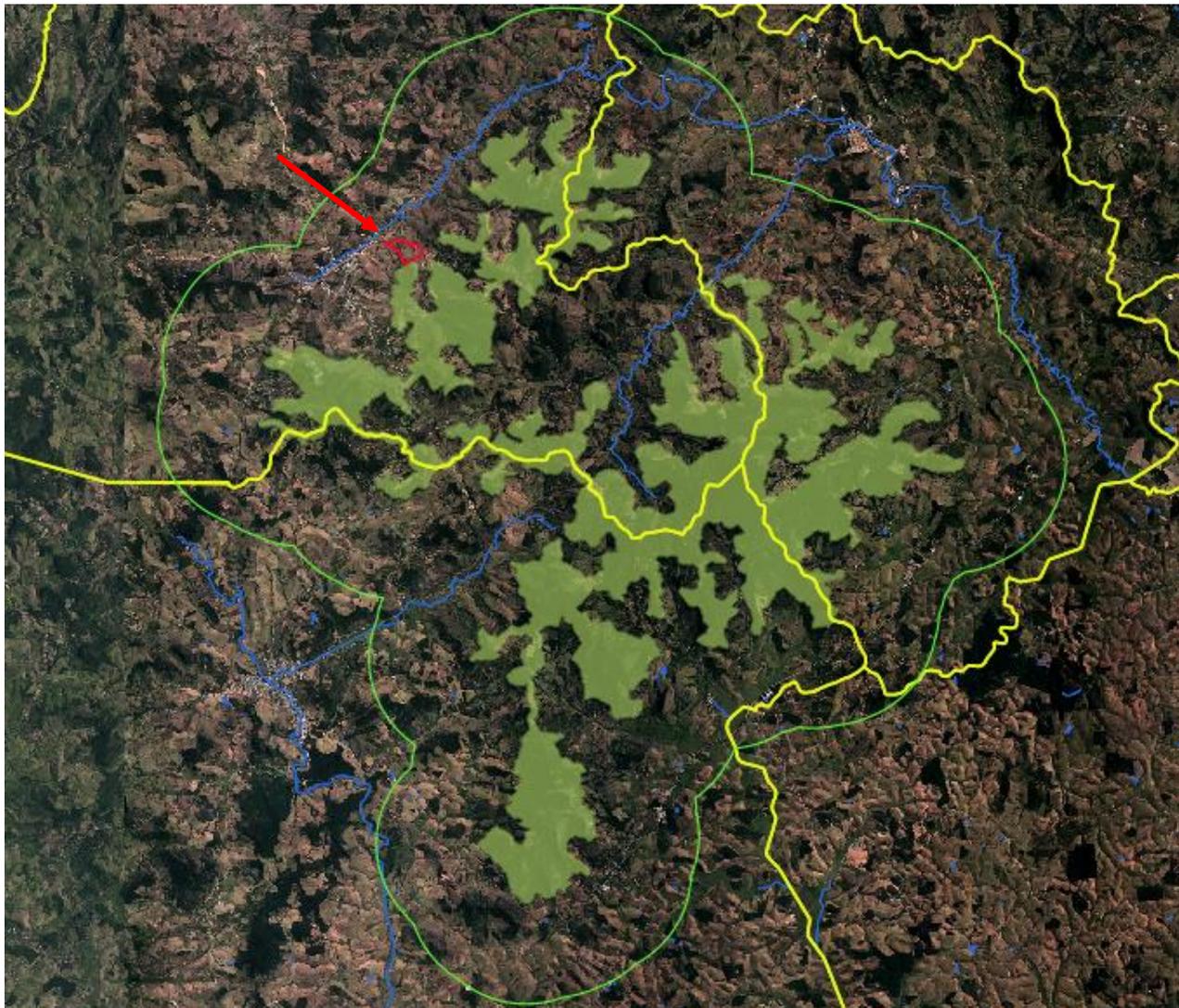


Figura. 09. Imagem aérea distante do polígono do incêndio florestal (base de dados IEMA 2012/2015).



ANEXO 11.2.

COORDENADAS GEOGRÁFICAS UTM WGS 84					
PONTOS	E	N	PONTOS	E	N
1	257706	7682231	30	258710	7682139
2	257759	7682227	31	258759	7682118
3	257793	7682233	32	258787	7682064
4	257824	7682227	33	258838	7682018
5	257850	7682225	34	258840	7681971
6	257882	7682232	35	258829	7681881
7	257923	7682232	36	258784	7681836
8	257974	7682248	37	258740	7681802
9	258049	7682288	38	258682	7681781
10	258066	7682300	39	258631	7681760
11	258093	7682300	40	258520	7681700
12	258142	7682310	41	258497	7681668
13	258161	7682312	42	258399	7681626
14	258190	7682308	43	258335	7681579
15	258219	7682292	44	258305	7681603
16	258265	7682260	45	258248	7681645
17	258305	7682259	46	258247	7681718
18	258335	7682249	47	258234	7681762
19	258369	7682233	48	258174	7681827
20	258417	7682213	49	258148	7681899
21	258441	7682201	50	258120	7681980
22	258463	7682189	51	258107	7682010
23	258473	7682130	52	258048	7682026
24	258499	7682075	53	257981	7682060
25	258535	7682099	54	257904	7682107
26	258544	7682136	55	257865	7682135
27	258550	7682171	56	257787	7682160
28	258572	7682193	57	257729	7682181
29	258657	7682167	58	257706	7682231

Área (ha)	36,46
------------------	--------------