



Relatório de Ocorrência de Incêndio Florestal N° 005/2016

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO: Área de Proteção Ambiental de Setiba

Municípios envolvidos: Guarapari

Nome do gestor: Walter Bruno Schuhmacher Dietrich

Responsável pelo preenchimento: Fernanda Severino

Telefone de contato: 99727-6295

Instituição: IEMA

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

1. FORMA DE DETECÇÃO

Como?	Data	Hora
() denuncia anônima () monitoramento por satélite (X) ronda () telefonema	02/05/2016	15:00
() visitante () ponto de observação () morador do entorno () outros especificar:		

2. OPERAÇÃO DE COMBATE

2.1 Coordenadas do local do Incêndio

(X) Coordenadas UTM	Lon.	0354448	Datum:
() Coordenadas Geográficas	Lat.	7728185	() SAD 69 (X) WGS 84 () Córrego Alegre
Município	Guarapari	Localidade:	Ilha do Sol

2.2 Acionamento para início da operação de combate

Instituições	Data	Hora	Contato
UC/IEMA	02/05/2016	15:30:00	Fernanda Severino
BM	/ /	: :	
PM	/ /	: :	
Parceiros	/ /	: :	

2.3 Evolução da operação de combate

Data	Início	Fim	Quantidade de pessoas envolvidas					TOTAL
			IEMA	BM	BPMA	Parceiros	Brigadista voluntário	
/ /	: :	: :						
/ /	: :	: :						
/ /	: :	: :						

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

- () Direto:
() Indireto (descrever):
(X) Extinção Natural (descrever):



3. DADOS METEOROLÓGICOS

Temperatura máxima no dia de início do incêndio (°C):	28,6	Número de dias sem chuva até o dia do incêndio:	31	UR mínima no dia de início do incêndio (%):	36
---	------	---	----	---	----

4. EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS (QUANTIDADE)

4.1 Equipamentos de Combate

IEMA	Outros	
		Abafador
		Bomba costal flexível
		Bomba costal rígida
		Moto-bomba
		Motoserra
		Roçadeira
		Pinga-fogo
		Conjunto Caminhonete

4.2 Ferramentas

IEMA	Outros	
		Enxada
		Enxadão
		Facão
		Foice
		Pá
		Machado
		Rastelo
		Maclaud
		Chibanca

4.3 Veículos e embarcações

IEMA	Outros	
		Veículo 4x2
		Veículo 4x4
		Quadriciclo
		Motocicleta
		Trator
		Caminhão pipa
		ABT
		Barco
		Lancha

4.4 Outros equipamentos e materiais

IEMA	Outros	

4.5 Aeronaves

NOTAer	Outros	

5. VEGETAÇÃO E ÁREA ATINGIDA PELO INCENDIO

Área (ha)	Vegetação	Área (ha)	Vegetação
0,00	Floresta Estacional Semidecidual	0,00	Campo rupestre
0,00	Floresta Ombrófila	0,00	Mangue
0,00	Restinga	0,00	Vegetação exótica
1,18	Alagado	0,00	Outros Especificar: Restinga degradada

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

5.2 Zona(s) definida(s) no Plano de Manejo atingida(s): ZpeS - Zona de Proteção Especial Silvestre

Área interna: 1,18 ha Entorno/Z.A.: 0,00 Total de área queimada: 1,18 ha

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
()	Reigniçãõ	() Queima de lixo
()	Rompimento de cabo de alta tensão	() Ritual religioso
()	Confecção de aceiro	() 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: Limpeza de terreno.

7. DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

Incêndio identificado por um servidor do PEPCV no dia 02/05/2016 na APA de Setiba. Foi feito o acionamento do Corpo de Bombeiros mas não foi constatado que houve o combate até às 16:00 h. No dia 05/05/2016 foi realizada vistoria no local e aparentemente o fogo se extinguiu naturalmente após avançar para uma área com vegetação de baixo porte. Foram identificadas duas cobras mortas em decorrência do incêndio.

8. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU POSSEIRO DA ÁREA DE OCORRÊNCIA

Não identificado.

9. DIFICULDADES ENCONTRADAS

Apenas 1 servidor presente na referida data, não foi possível fazer o combate direto.

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 Polígono georreferenciado da área queimada

12. ASSINATURA

Data e local: Guarapari, 06 de Maio de 2016

Responsável pelo preenchimento:

Walter Bruno Schuhmacher Dietrich
Gestor PEPCV e APA de Setiba

Fernanda Severino
Guarda Ambiental
Matr. 2984687



Governo do Estado do Espírito Santo
Secretaria do Meio Ambiente e Recursos Hídricos
Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos
Gerência de Recursos Naturais



--	--



GEOREFERENCIAMENTO DE ÁREA ATINGIDA PELO INCÊNDIO

Referencia: N° ROI

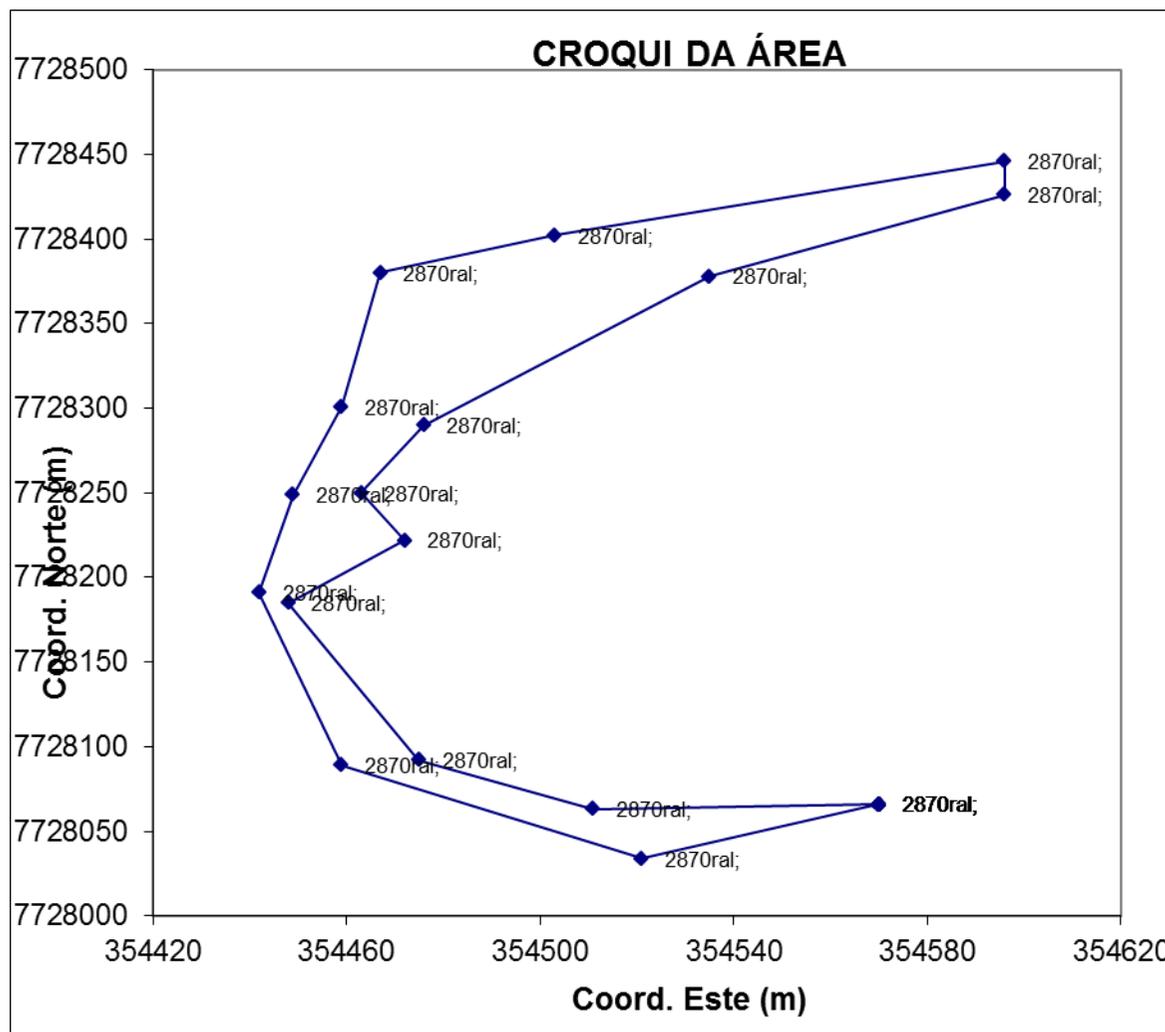
ROI APA de Setiba nº 005/2016

DATA: 02/05/2016

UC: Área de Proteção Ambiental de Setiba

Ponto	Coordenadas UTM		Distância entre pontos
	E	N	
1	354570	7728066	
2	354511	7728063	
3	354475	7728092	
4	354448	7728185	
5	354472	7728222	
6	354463	7728250	
7	354476	7728290	
8	354535	7728378	
9	354596	7728426	
10	354596	7728446	
11	354503	7728402	
12	354467	7728380	79
13	354459	7728301	53
14	354449	7728249	58
15	354442	7728191	103
16	354459	7728089	83
17	354521	7728034	59

RESULTADOS	
Área:	1,1716 ha.
Perímetro:	436 m





Governo do Estado do Espírito Santo
Secretaria do Meio Ambiente e Recursos Hídricos
Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos
Gerência de Recursos Naturais

Programa Estadual de Prevenção e
PREVINER

Combate a Incêndios Florestais





RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DESCRITIVO (Referencia: ROI-UC n° 005/2016)



Foto 1: Incêndio em área de alagado atrás do Condomínio Luar D'UIlé, em Ilha do Sol, na APA de Setiba.. Foto registrada em 02/05/2016.



Foto 2: Além da área de alagado, que estava seca, o fogo atingiu a borda da mata. Foto registrada em 02/05/2016.



Foto 3: Cobra encontrada ainda viva no dia do incêndio. Em vistoria no dia 04/05/2016 foram encontradas duas cobras mortas. Foto registrada em 02/05/2016.

Walter Bruno Schuhmacher Dietrich

Gestor PEPCV e APA de Setiba

Fernanda Severino

Guarda Ambiental

Matr. 2984687