



## Relatório de Ocorrência de Incêndio Florestal Nº 01/2019

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO: Parque Estadual Paulo Cesar Vinha

Municípios envolvidos: Guarapari

Nome do gestor: Flavio Guerra Barroso

Responsável pelo preenchimento: Eduardo Chagas Fernandes

Telefone de contato: 99813-1172

Instituição: IEMA

Localização provável do início do incêndio: ( X ) Área interna ( ) Entorno / Z.A. Distância da UC: 0 metros

### 1. FORMA DE DETECÇÃO

Como?	Data	Hora
( ) denuncia anônima ( ) monitoramento por satélite ( X ) ronda ( ) telefonema	22/02/2019	09:30
( ) visitante ( ) ponto de observação ( ) morador do entorno ( ) outros especificar:		

### 2. OPERAÇÃO DE COMBATE

#### 2.1 Coordenadas do local do Incêndio

( X ) Coordenadas UTM	Lon.	0354526	Datum: ( ) SAD 69 ( X ) WGS 84 ( ) Córrego Alegre
( ) Coordenadas Geográficas	Lat.	7726178	

Município: Guarapari Localidade: PEPCV

#### 2.2 Acionamento para início da operação de combate

Instituições	Data	Hora	Contato
UC/IEMA			
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: ação direta dos funcionários da UC e posteriormente do BM  
( x ) Indireto (descrever): Constatou-se intervenção de terceiros, possivelmente banhistas, no combate.  
( ) Extinção Natural (descrever):

### 3. DADOS METEOROLÓGICOS

Temperatura máxima no dia de início do incêndio (°C):	33,7	Número de dias sem chuva até o dia do incêndio:	3	UR mínima no dia de início do incêndio (%):	55
---	------	---	---	---	----



#### 4. EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS (QUANTIDADE)

##### 4.1 Equipamentos de Combate

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

##### 4.2 Ferramentas

IEMA	Outros	
		Enxada
		Enxadao
		Facão
		Foice
		Pá
		Machado
		Rastelo
		Maclaud
		Chibanca

##### 4.3 Veículos e embarcações

IEMA	Outros	
		Veículo 4x2
		Veículo 4x4
02		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
0,00	Alagado	0,0874	Outros Especificar: Brejo Herbáceo

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

5.2 Zona(s) definida(s) no Plano de Manejo atingida(s): e ZPEN – Zona de Proteção Especial Natural

<b>Área interna:</b>	0,0874 ha	<b>Entorno/Z.A.:</b>	0,00	<b>Total de área queimada:</b>	0,0874 ha
----------------------	-----------	----------------------	------	--------------------------------	-----------

#### 6. PROVÁVEIS CAUSAS DO INCÊNDIO

		Causas adversas	
<input checked="" type="checkbox"/>	Desconhecida	<input type="checkbox"/>	Caça
<input type="checkbox"/>	Natural (incêndio causado por raio)	<input type="checkbox"/>	Fogos de artifício / Balão
<b>Acidente</b>		<input type="checkbox"/>	Fogueira de acampamento
<input type="checkbox"/>	Fagulha de máquina	<input type="checkbox"/>	Queima de lixo
<input type="checkbox"/>	Reignição	<input type="checkbox"/>	Ritual religioso
<input type="checkbox"/>	Rompimento de cabo de alta tensão	<input type="checkbox"/>	Vandalismo
<input type="checkbox"/>	Confecção de aceiro	<input checked="" type="checkbox"/>	Transeuntes
<b>Atividade agropecuária</b>		<input type="checkbox"/>	Limpeza de estradas / rodovias
<input type="checkbox"/>	Limpeza de área para cultivo	<input type="checkbox"/>	litígio com IEMA
<input type="checkbox"/>	Renovação de pastagem	<input type="checkbox"/>	Turistas
<input type="checkbox"/>	Queima de resto de exploração florestal		



( )	Queima de restos de cultura	( )	Outro, especificar: Queima de lixo e entulho
-----	-----------------------------	-----	--

## 7. DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

Área de brejo herbáceo queimada nas duas margens da trilha do Tropical, identificada durante ronda de fiscalização no dia 22/02/2019 às 9:30 no PE Paulo Cesar Vinha. O incêndio ocorreu no dia anterior no interior do parque. A principal suspeita é que tenha sido iniciado por banhistas transeuntes.

## 8. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU POSSEIRO DA ÁREA DE OCORRÊNCIA

Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos.

## 9. DIFICULDADES ENCONTRADAS

Se não estivesse com defeito, e funcionando, a câmera de videomonitoramento instalada nas proximidades poderia ter ajudado na identificação das causas do incêndio e na antecipação da detecção e do combate.

## 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:	Responsável pelo preenchimento:
<p>Flávio Guerra Barroso Gestor PEPCV e APA de Setiba</p>	<p>Eduardo Chagas Fernandes Guarda Ambiental Matr. 3063798</p>



## GEOREFERENCIAMENTO DE ÁREA ATINGIDA PELO INCÊNDIO

Referencia: N° ROI

ROI PEPCV nº 001/2019

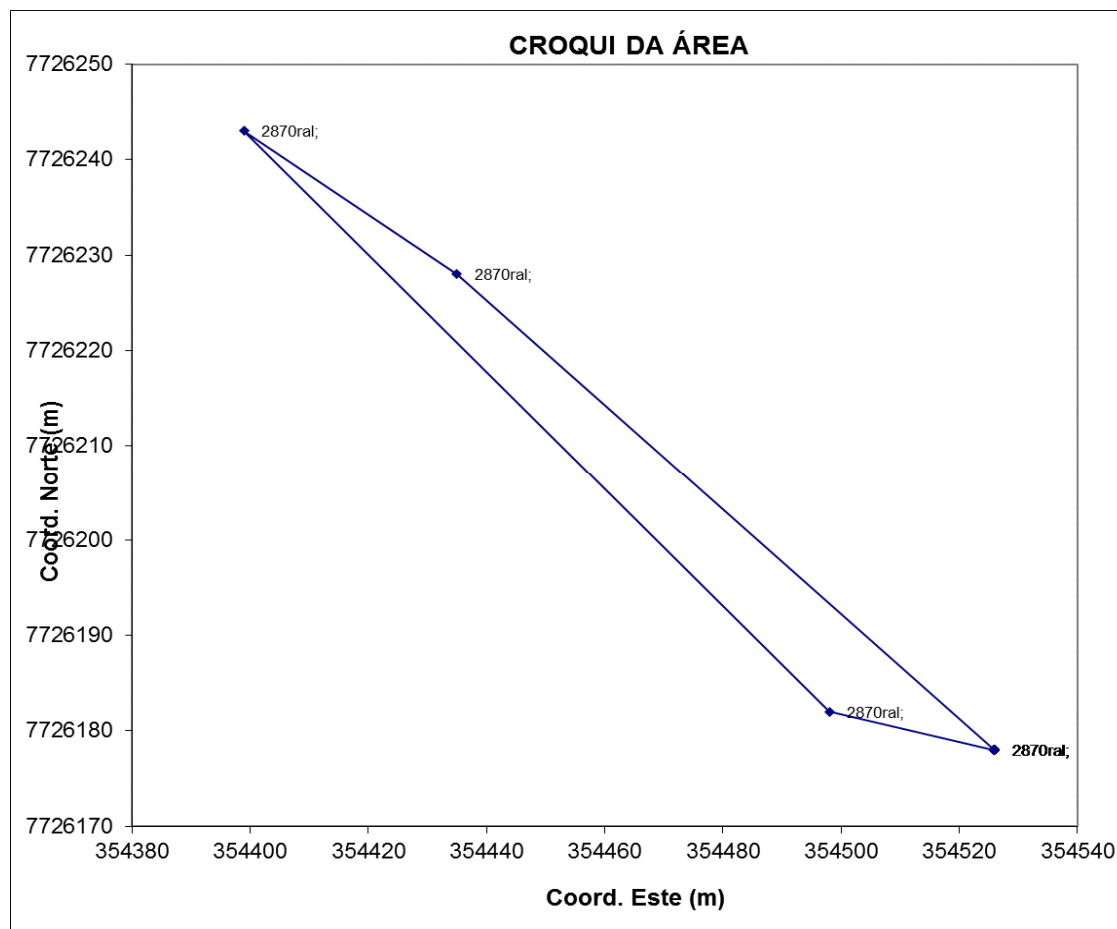
DATA: 22/02/2019

UC: Parque Estadual Paulo Cesar Vinha

Ponto	Coordenadas UTM		Distância entre pontos
	E	N	
1	354526	7726178	28
2	354498	7726182	116
3	354399	7726243	39
4	354435	7726228	104

### RESULTADOS

<b>Área:</b>	<b>0,0874 ha.</b>
<b>Perímetro:</b>	<b>287 m</b>





### RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DESCRITIVO (Referência: ROI-PEPCV n° 001/2019)



**Foto 1:** Local onde começou o incêndio.



**Foto 2:** Incêndio no PEPCV. As margens da trilha do Tropical. Foto registrada em 22/02/2019.



**Foto 3:** Possivelmente o local onde o fogo foi extinto.



**Foto 4:** Constatou-se que houve combate ao incêndio realizado por terceiros, visto que o solo ao redor dos reservatórios encontrava-se bastante pisoteado.

-----  
**Flávio Guerra Barroso**  
Gestor PEPCV e APA de Setiba

-----  
**Eduardo Chagas Fernandes**  
Guarda Ambiental  
Matr. 3063798