



Relatório de Ocorrência de Incêndio Florestal N.º 014/2015

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO: APA de Setiba

Municípios envolvidos: Guarapari

Nome do gestor: Walter Dietrich

Responsável pelo preenchimento: Flávio Guerra

Telefone de contato: 27 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 | 15/02/2015 | |
| () visitante () ponto de observação () morador do entorno () outros especificar: | | |

2. OPERAÇÃO DE COMBATE

2.1 Coordenadas do local do Incêndio

| | | | |
|-----------------------------|-------------|---------|---------------|
| (X) Coordenadas UTM | Lon. | 351347 | Datum: |
| () Coordenadas Geográficas | Lat. | 7725020 | |

| | | | |
|------------------|-----------|--------------------|---------------------------------|
| Município | Guarapari | Localidade: | Loteamento Riviera de Guarapari |
|------------------|-----------|--------------------|---------------------------------|

2.2 Acionamento para início da operação de combate

| Instituições | Data | Hora | Contato |
|--------------|------------|------|-------------------|
| UC/IEMA | 19/02/2015 | | Fernanda Severino |
| BM | 15/02/2015 | | |
| PM | | | |
| Parceiros | | | |

2.3 Evolução da operação de combate

| Data | Início | Fim | Quantidade de pessoas envolvidas | | | | | TOTAL |
|------------|--------|------------|----------------------------------|----|------|-----------|-----------------------|-------|
| | | | IEMA | BM | BPMA | Parceiros | Brigadista voluntário | |
| 15/02/2015 | | 20/02/2015 | 7 | 5 | | | | 12 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

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

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



3. DADOS METEOROLÓGICOS

| | | | | | |
|---|----|---|----|---|----|
| Temperatura máxima no dia de início do incêndio (°C): | 32 | Número de dias sem chuva até o dia do incêndio: | 06 | UR mínima no dia de início do incêndio (%): | 62 |
|---|----|---|----|---|----|

4. EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS (QUANTIDADE)

4.1 Equipamentos de Combate

| IEMA | Outros | |
|------|--------|-----------------------|
| | | Abafador |
| 06 | | Bomba costal flexível |
| | | Bomba costal rígida |
| 01 | | Moto-bomba |
| | | Motoserra |
| | | Roçadeira |
| | | Pinga-fogo |
| 02 | | Conjunto Caminhonete |

4.2 Ferramentas

| IEMA | Outros | |
|------|--------|----------|
| | | Enxada |
| | | Enxadão |
| 02 | | Facão |
| | | Foice |
| | | Pá |
| | | Machado |
| | | Rastelo |
| | | Maclaud |
| | | Chibanca |

4.3 Veículos e embarcações

| IEMA | Outros | |
|------|--------|---------------|
| | | Veículo 4x2 |
| | | Veículo 4x4 |
| | | Quadriciclo |
| | | Motocicleta |
| | | Trator |
| | | Caminhão pipa |
| | 01 | ABT |
| | | Barco |
| | | Lancha |

4.4 Outros equipamentos e materiais

| IEMA | Outros | |
|------|--------|--|
| | | |
| | | |

4.5 Aeronaves

| NOTAer | Outros | |
|--------|--------|--------------------|
| | | Helicóptero (Nome) |
| | | |

5. VEGETAÇÃO E ÁREA ATINGIDA PELO INCENDIO

| Área (ha) | Vegetação | Área (ha) | Vegetação |
|-----------|----------------------------------|-----------|---------------------|
| 0,00 | Floresta Estacional Semidecidual | 0,00 | Campo rupestre |
| 7,7 | Floresta Ombrófila | 0,00 | Mangue |
| 0,00 | Restinga | 1,00 | Vegetação exótica |
| 13,00 | Alagado | 0,00 | Outros Especificar: |

Área interna: 21,7 ha Entorno/Z.A.: 0,00 ha Total de área queimada: 21,7 ha

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

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

6. PROVÁVEIS CAUSAS DO INCÊNDIO

| | | Causas adversas |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| (X) | Desconhecida | |
| () | Natural (incêndio causado por raio) | () Caça |
| Acidente | | () Fogos de artifício / Balão |
| () | Fagulha de máquina | () Fogueira de acampamento |
| () | Reignição | () Queima de lixo |
| () | Rompimento de cabo de alta tensão | () Ritual religioso |
| () | Confecção de aço | () Vandalismo |
| Atividade agropecuária | | () Transeuntes |
| () | Limpeza de área para cultivo | () Limpeza de estradas / rodovias |



| | | | |
|--------------------------|---|--------------------------|---------------------|
| <input type="checkbox"/> | Renovação de pastagem | <input type="checkbox"/> | litígio com IEMA |
| <input type="checkbox"/> | Queima de resto de exploração florestal | <input type="checkbox"/> | Turistas |
| <input type="checkbox"/> | Queima de restos de cultura | <input type="checkbox"/> | Outro, especificar: |

7. DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

O incêndio teve início no dia 15/02/2015 em uma área de Brejo Herbáceo, foi identificado por um morador e comunicado ao Corpo de Bombeiros, que fez o combate inicial. No dia 19/02/2015 fiscais do PEPCV identificaram o foco de incêndio e iniciaram combate junto com equipe do Corpo de Bombeiros. O fim do combate se deu na mata do Loteamento Riviera de Guarapari no dia 20/02/2015.

8. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU POSSEIRO DA ÁREA DE OCORRÊNCIA

Diversas propriedades foram danificadas e o local de início do incêndio não foi identificado.

9. DIFICULDADES ENCONTRADAS

A ocorrência de incêndio só foi identificada por servidores do IEMA após o feriado de Carnaval e o efetivo era insuficiente na Unidade de Conservação.

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: |
|---|-----------------------------------|
| ----- Nome do Gestor da UC/Matricula | ----- Nome/Cargo/Matricula |



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DESCRITIVO (Referencia: ROI-UC nº 014/2015)



Figura 1: Foto tirada em 20/02/2015, pela GA Fernanda Severino.



Figura 2: Foto tirada em 20/02/2015, pela GA Fernanda Severino. Servidores do IEMA no combate ao incêndio.



Figura 2:. Foto tirada em 20/02/2015, pela GA Fernanda Severino. Utilização do conjunto caminhonete (Bomba + Bag) no combate ao incêndio.

Fernda Severino – 2984687
Guarda Ambiental

Nome/Cargo/Matricula



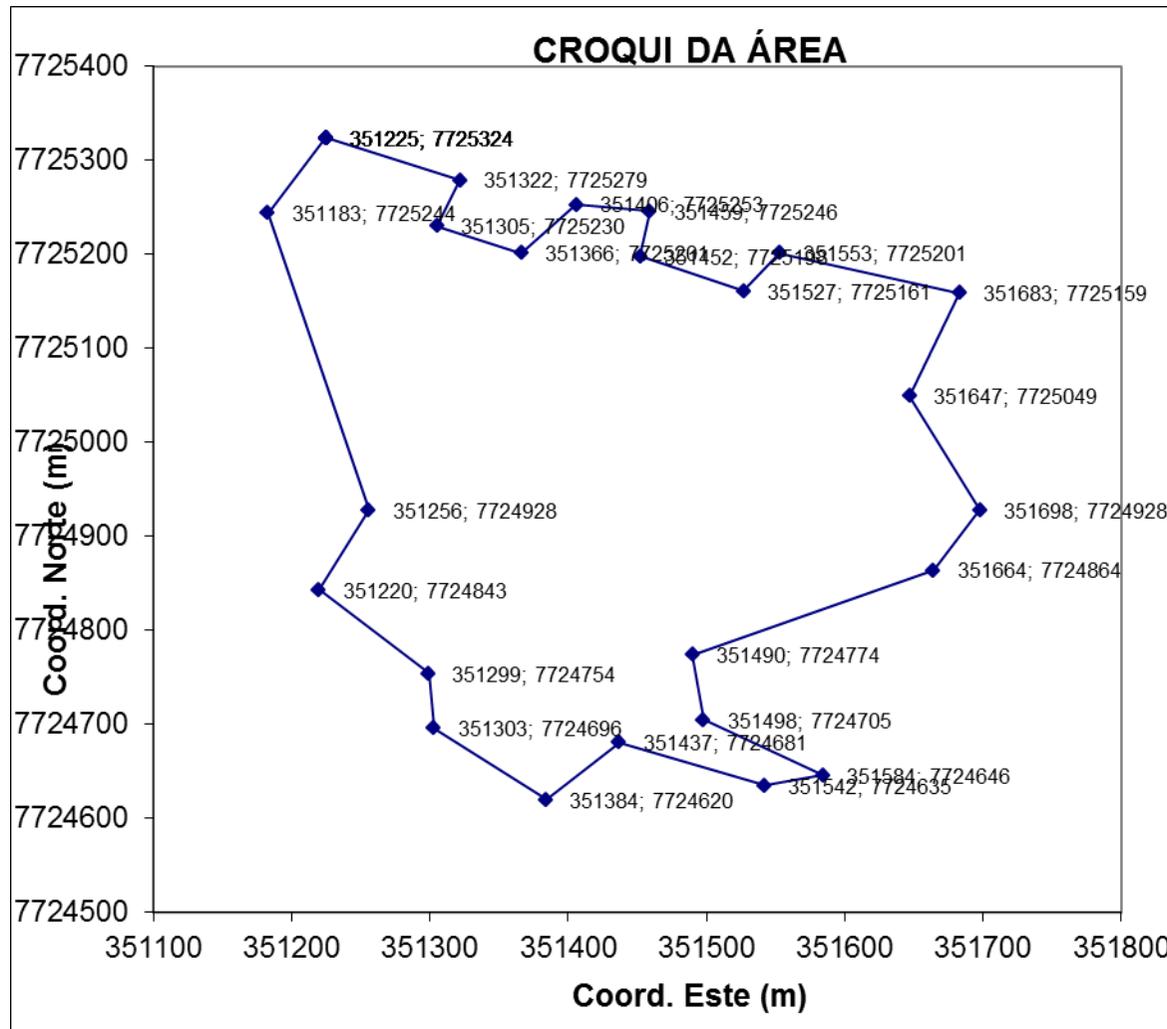
GEOREFERENCIAMENTO DE ÁREA ATINGIDA PELO INCÊNDIO

Referencia: ROI APA de Setiba nº 014/2015

DATA: 15/02/2015

UC: Área de Proteção Ambiental de Setiba

| Ponto | Coordenadas UTM | | Distância entre pontos |
|-------|-----------------|---------|------------------------|
| | E | N | |
| 1 | 351225 | 7725324 | 107 |
| 2 | 351322 | 7725279 | 52 |
| 3 | 351305 | 7725230 | 68 |
| 4 | 351366 | 7725201 | 66 |
| 5 | 351406 | 7725253 | 53 |
| 6 | 351459 | 7725246 | 49 |
| 7 | 351452 | 7725198 | 84 |
| 8 | 351527 | 7725161 | 48 |
| 9 | 351553 | 7725201 | 137 |
| 10 | 351683 | 7725159 | 116 |
| 11 | 351647 | 7725049 | 131 |
| 12 | 351698 | 7724928 | 72 |
| 13 | 351664 | 7724864 | 196 |
| 14 | 351490 | 7724774 | 69 |
| 15 | 351498 | 7724705 | 104 |
| 16 | 351584 | 7724646 | 43 |
| 17 | 351542 | 7724635 | 115 |
| 18 | 351437 | 7724681 | 81 |
| 19 | 351384 | 7724620 | 111 |
| 20 | 351303 | 7724696 | 58 |
| 21 | 351299 | 7724754 | 119 |
| 22 | 351220 | 7724843 | 92 |
| 23 | 351256 | 7724928 | 324 |
| 24 | 351183 | 7725244 | 90 |



| RESULTADOS | |
|------------|----------|
| Área: | 21,7 ha. |
| Perímetro: | 2385 m |