



## Relatório de Ocorrência de Incêndio Florestal N.º 06 /2014

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO: Parque Estadual de Itaúnas

Municípios envolvidos: Conceição da Barra

Nome do gestor: Gustavo Adolfo Braga da Rosa

Responsável pelo preenchimento: Rodolpho Torezani Netto

Telefone de contato: 27-3762-5196

Instituição: IEMA

Localização provável do início do incêndio: ( ) Área interna ( X ) Entorno / Z.A. Distância da UC: 1.838 metros

### 1. FORMA DE DETECÇÃO

Como?	Data	Hora
( ) denúncia anônima ( ) monitoramento por satélite ( ) ronda ( X ) telefonema	19/10/2014	11:00
( ) visitante ( ) ponto de observação ( ) morador do entorno ( ) outros especificar:		

### 2. OPERAÇÃO DE COMBATE

#### 2.1 Coordenadas do local do Incêndio

( x ) Coordenadas UTM	Lon.	420533	Datum:
( ) Coordenadas Geográficas	Lat.	7960721	

Município: Conceição da Barra Localidade: Vila de Itaúnas

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

Instituições	Data	Hora	Contato
UC/IEMA	19/10/2014	11:00:00	Jotacil de Paula/ Ednaldo Lage
BM	/ /	: :	
PM	/ /	: :	
Parceiros	19/10/2014	06:00:00	Equipes da plantar e Equilíbrio (FIBRIA)

#### 2.3 Evolução da operação de combate

Data	Início	Fim	Quantidade de pessoas envolvidas					TOTAL
			IEMA	BM	BPMA	Parceiros	Brigadista voluntário	
19/10/2014	06:00	: :				30		30
20/10/2014	07:00	17:00	06			30		36
/ /	: :	: :						

#### 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):	Número de dias sem chuva até o dia do incêndio:	UR mínima no dia de início do incêndio (%):
---	---	---





## 7. DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

No dia 19/10/2014 o vigilante patrimonial Ednaldo Lage e o servidor Jotacil de Paula receberam a informação de um incêndio ocorrendo próximo a comunidade quilombola da Angelim. Ao chegar ao local encontramos funcionários das empresas Plantar e Equilíbrio combatendo o incêndio. Observamos que durante o combate havia um caminhão pipa e observamos a utilização de pinga-fogo por funcionário da Plantar (Imagens 22 e 23 do Relatório Fotográfico).

Constatamos que o fogo encontrava-se restrito a apenas duas pilhas de eucalipto cortado e nos talhões adjacentes a estas pilhas, no local indicado com a letra "A" na Imagem 1 do Relatório Fotográfico. No entanto, a técnica de contra-fogo estava sendo utilizada em talhões ainda não afetados pelo fogo (Área "C" na Imagem 1), e percebemos que haviam aceiros sujos entre os talhões e entre talhões e a vegetação florestal, ampliando o risco de propagação do fogo.

Constatamos ainda que nestes talhões, nas adjacências do ponto "A", o eucalipto havia sido recém colhido, havendo, portanto, no local, somente algum acúmulo de material vegetal sobre o solo, em baixa altura, sem a presença de vegetação arbustiva ou arbórea.

Com a presença de brigadas de incêndio e caminhões pipa no local, aliada ao fato de o fogo ter atingido talhões sem vegetação florestal, acreditamos que a empresa seria capaz de eliminá-lo através do combate direto e rescaldo das áreas de aceiros, sem que o fogo se espalhasse para novas áreas. No entanto, já no dia 20/10/2014, em nova vistoria ao local, constatamos que o fogo havia avançado para diversos talhões adjacentes e, inclusive, para o fragmento florestal e área inundável indicados com a letra "B" na figura 1 do Relatório Fotográfico. Ressalta-se que esta área de vegetação nativa e planície inundável se conecta com a vegetação do Parque Estadual de Itaúnas, razão pela qual redobramos a atenção ao avanço deste incêndio florestal.

Nos dias que sucederam ao início do incêndio, o fogo se alastrou para novas áreas, atingindo aproximadamente 264,00 hectares, sendo que as áreas atingidas na planície inundável continham turfa, a qual se manteve acesa por cerca de trinta dias, eventualmente promovendo novas ignições na região indicada pela letra "B".

Constatamos, dentre outros impactos, a morte de um tamanduá-de-colete (*Tamandua tetradactyla*) no talhão adjacente à área "B", ilustrado nas imagens 26 e 27. Verificamos também que os aceiros sujos, com a presença de vegetação arbustiva, não foram capazes de impedir o avanço do fogo para a área de floresta nativa e a planície inundável adjacente (Imagens 24 a 27). O fogo se extinguiu a aproximadamente 1.500m dos limites do PEI.

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

FIBRIA

Houve solicitação de perícia:

( X ) sim ( ) não Instituição: Corpo de Bombeiros

## 9. DIFICULDADES ENCONTRADAS

Fogo em área de alagado em período seco, área de turfa

## 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

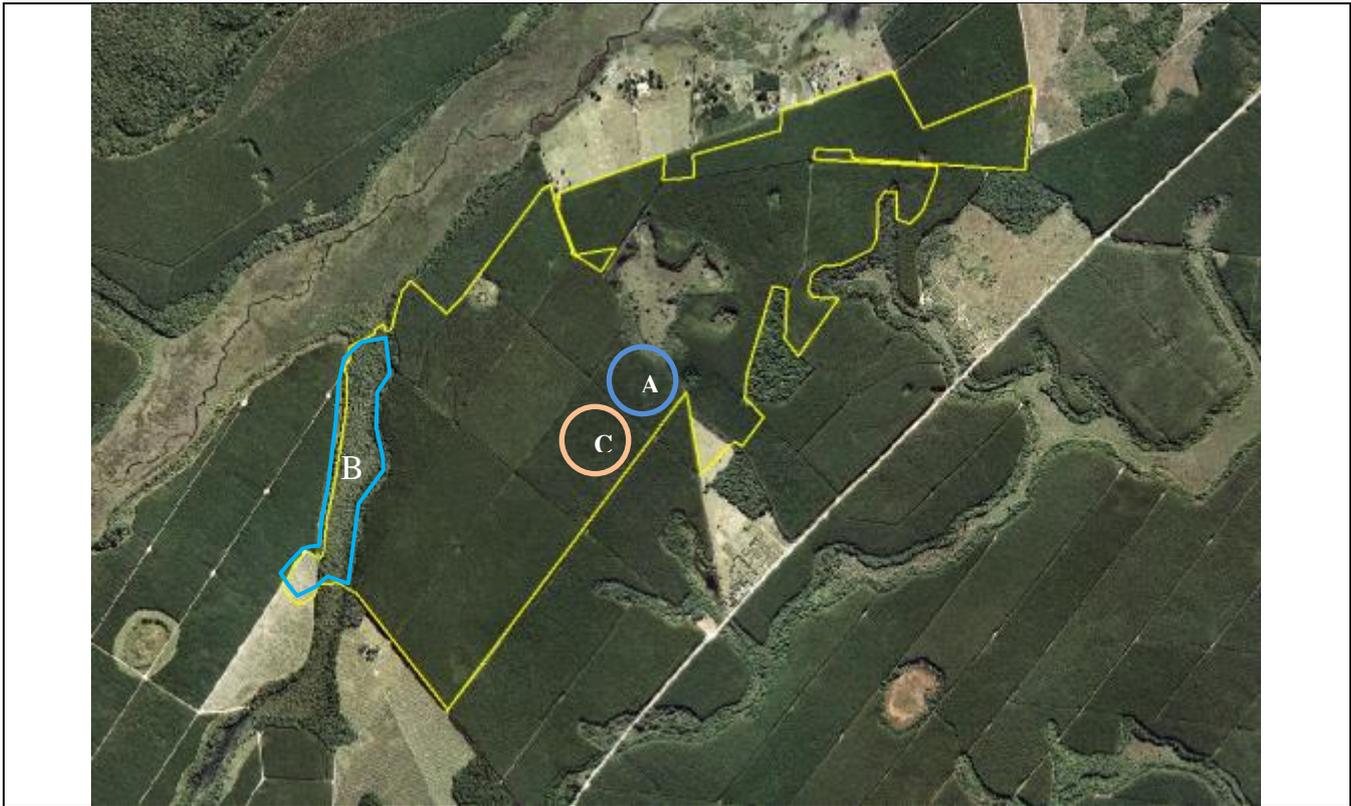
Data e local:

Responsável pelo preenchimento:

-----  
**Nome do Gestor da UC/Matrícula**

-----  
**Nome/Cargo/Matrícula**

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DESCRITIVO**  
(Referência: ROI-PEI nº 006/2014)



**Imagem 01: Área total queimada**  
Fonte: Kosmo



**Imagens 02 e 03: Talhões de eucalipto queimados**



**Imagens 04 e 05: Talhões de eucalipto queimados**



**Imagens 06 e 07: Talhões de eucalipto queimados**



**Imagens 08 e 09: Pilha de eucalipto não queimada**  
Coordenadas UTM: Lon. 420609 Lat. 7960727



**Imagens 10 e 11: Eucalipto queimado**  
Coordenadas UTM: Lon. 419324 Lat. 7959451



**Imagens 12 e 13: Pilha de eucalipto queimada**  
**Coordenadas UTM: Lon. 421519 Lat. 7961123**



**Imagens 14 e 15: Área de turfa queimando**  
**Coordenadas UTM: Lon. 419534 Lat. 7959717**



**Imagens 16 e 17: Aceiro de contenção do fogo**  
**Coordenadas UTM: Lon. 419990 Lat. 7960541**



**Imagens 18 e 19: Área de APP incêndiada**  
Coordenadas UTM: Lon. 419610 Lat. 7959574



**Imagens 20 e 21: Área de APP incêndiada**  
Coordenadas UTM: Lon. 419610 Lat. 7959574



**Imagens 22 e 23: Uso de pinga fogo**  
Coordenadas UTM: Lon. 420489 Lat. 7960759



**Imagens 22 e 23: Pilha de eucalipto queimando**  
 Coordenadas UTM: Lon. 421498 Lat. 7961138



**Imagens 24 e 25: Equipe do IEMA na tentativa de combate ao fogo na área de floresta nativa**  
 Coordenadas UTM: Lon. 419600 Lat. 7959572



**Imagens 26 e 27: Tamanduá-de-colete (*Tamandua tetradactyla*) morto pelo incêndio florestal em talhão de eucalipto da FIBRIA.**

-----  
 Nome/Cargo/Matricula

-----  
 Nome/Cargo/Matricula