Relatório de Ocorrência de Incêndio Florestal N. ° 003 /2018

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO: Parque Estadual da Pedra Azul

Municípios envolvidos: Domingos Martins

Nome do gestor: Leonardo Brioschi Mathias

Responsável pelo preenchimento: Ulysses José Luber

Telefone de contato: (27) 3248-1156

Instituição: IEMA

Localização provável do início do incêndio: ( ) Área interna (**X**) Entorno / Z.A. Distância da UC: **1.900 metros**

1. FORMA DE DETECÇÃO

Como?	Data	Hora
( ) denuncia anônima ( ) monitoramento por satélite (**x**) ronda ( ) telefonema ( ) visitante ( ) ponto de observação ( ) morador do entorno ( ) outros especificar:	**23/07/18**	**16:10**

2. OPERAÇÃO DE COMBATE

2.1 Coordenadas do local do Incêndio

(**X**) Coordenadas UTM	**Lon.**	**294096 E**	**Datum:**
( )Coordenadas Geográficas	**Lat.**	**7742339 S**	( ) SAD 69 (**X**)WGS 84 ( )Córrego Alegre

Município	Domingos Martins	**Localidade:**	Aracê

2.2 Acionamento para início da operação de combate

Instituições	Data	Hora	Contato
IEMA/PEPAZ	23/07	16:10	Ulysses Luber (PREVINES)
CBM - Marechal Floriano	23/07	16:16	Tel.: 193

2.3 Evolução da operação de combate

Data	Início	Fim	Quantidade de pessoas envolvidas					
			IEMA	BM	BPMA	Parceiros	Brigadista voluntário	TOTAL
23/07	16:20	17:40	2			2		4

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

(**x**) Direto: Uso de conjunto de combate a incêndio adaptado à caminhonete
( ) Indireto (descrever):
( ) Extinção Natural (descrever): Chuva.

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

4.2 Ferramentas		
IEMA	Outros	
		Enxada
		Enxadão
1		Facão
1		Foice
		Pá
		Machado
		Rastelo
		Maclaud
		Chibanca

4.3 Veículos e embarcações		
IEMA	Outros	
		Veículo 4x2
1		Veículo 4x4
		Quadriciclo
		Motocicleta
		Trator
		Caminhão pipa
		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
	Floresta Estacional Semidecidual		Vegetação Rupestre
0,05	**Floresta Ombrófila**		Mangue
	Restinga		Exótica – *Eucalypitus spp*
	Alagado	**0,92**	**Área em regeneração/recup.**
	Outras especificar: bromélias e algumas espécies iniciais		

Área interna:		**Entorno/Z.A.:**	0,97 ha	**Total de área queimada:**	**0,97ha**

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

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

6. PROVAVEIS CAUSAS DO INCÊNDIO

( )	Desconhecida	**Causas adversas**	
( )	Natural (incêndio causado por raio)	**( )**	Caça
Acidente		**( )**	Fogos de artificio / Balão
( )	Fagulha de máquina	**( )**	Fogueira de acampamento
( )	Reignição	**( )**	Queima de lixo
( )	Rompimento de cabo de alta tensão	**( )**	Ritual religioso
( )	Confecção de aceiro	**( )**	Vandalismo
Atividade agropecuária		**(x)**	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

No dia 23/07/2018, após detectarem um forte cheiro de fumaça nas proximidades do Parque Estadual de Pedra Azul (PEPAZ), servidores lotados naquela Unidade de Conservação saíram em diligência na tentativa de localizar o possível foco de incêndio florestal. Depois de alguns minutos de ronda, localizaram um foco de incêndio as margens da BR 262, próximo a ponte do rio cavalo, localidade de Aracê. Percebendo que o incêndio já havia saído do controle, adentrando área de floresta nativa, acionaram o Corpo de Bombeiros Militar através do telefone 193 e iniciaram os trabalhos de reconhecimento da área e preparação para o combate. Ato contínuo, com apoio de dois proprietários rurais moradores da região, foi possível chegar até as proximidades da cabeça do fogo, que foi controlado rapidamente com o uso do conjunto de combate a incêndio acoplado a caminhonete. A ocorrência foi encerrada e o incêndio controlado por volta das 17h40min do mesmo dia. Segundo observado no local da ocorrência o incêndio teve como provável causa ação de transeunte que passava pela rodovia, não sendo, no entanto, possível identificar o responsável pelo ato. Ao saírem do local da ocorrência, os servidores responsáveis pela diligência orientaram os proprietários da área a monitorar o local e acionar o Corpo de Bombeiros caso percebessem a reignição do incêndio.

8. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU POSSEIRO DA ÁREA DE OCORRÊNCIA

Maximino Monhol e Roberto Manhol

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 Polígono georreferenciado da área queimada

12. ASSINATURA

Data e local: Domingos Martins, 30 de agosto de 2018.

Ulysses José Luber TDARH	Carlos Alberto Canal Assistente de UC

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DESCRITIVO
(Referência: ROI-PEPAZ N° 003/2018)

Imagem 01: Destaque para a área atingida pelo incêndio às margens da Rodovia BR 262. Coordenadas UTM 294095 / 7742376 (WGS 84).

Imagem 02: Fragmento florestal nativo atingido pelo fogo. Coordenadas UTM 294029 / 7742311 (WGS 84).

Imagem 03: Polígono da área atingida pelo incêndio florestal (base de dados IEMA 2012/2013).

Coordenada UTM (WGS 84) dos vértices do polígono – imagem 03

	E	S		E	S
0	293999	7742480	11	294069	7742331
1	294123	7742363	12	294033	7742377
2	294137	7742335	13	294028	7742415
3	294140	7742319	14	293997	7742464
4	294127	7742303	15	293999	7742480
5	294106	7742314			
6	294092	7742310			
7	294053	7742279			
8	294036	7742285			
9	294036	7742299			
10	294054	7742306			