



Relatório de Ocorrência de Incêndio Florestal N. ° 002 /2019

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO: PARQUE ESTADUAL DA PEDRA AZUL

Municípios envolvidos: Domingos Martins

Nome do gestor: Daniela Nicioli Estevan Da Silva Soares

Responsável pelo preenchimento: Rildo de Oliveira Silva

Telefone de contato: (27) 3248-1156

Instituição: IEMA

Localização provável do início do incêndio: () Área interna (X) Entorno / Z.A. Distância da UC: **2.530 metros**

1. FORMA DE DETECÇÃO

Como?	Data	Hora
() denuncia anônima () monitoramento por satélite () ronda (X) telefonema	28/08/19	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.	286294 E	Datum:
() Coordenadas Geográficas	Lat.	7741868 N	() SAD 69 (X) WGS 84 () Córrego Alegre

Município: Domingos Martins Localidade: São Paulinho do Aracê

2.2 Acionamento para início da operação de combate

Instituições	Data	Hora	Contato
IEMA	28/08/19	09:30	Leonardo Brioschi - PEPAZ
CBM	28/08/19	09:30	Tel.: 193
CBM	30/08/19	14:58	Tel.: 193

2.3 Evolução da operação de combate

Data	Início	Fim	Quantidade de pessoas envolvidas					TOTAL
			IEMA	BM	BPMA	Parceiros	Brigadista voluntário	
28/08/19	10:00	17:00	03			01		04
29/08/19	09:30	12:00	03					03
30/08/19	14:00	19:00	03			01		04
30/08/19	Monitoramento		01					01
01/09/19	Monitoramento		01					01
02/09/19	Monitoramento		02					01

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

(X) Direto: Combate com uso de mochilas costais, abafadores e conjunto de combate a incêndio para caminhonete.
() 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:	20	UR mínima no dia de início do incêndio (%):	
---	----	---	----	---	--



4. EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS (QUANTIDADE)

4.1 Equipamentos de Combate			4.2 Ferramentas			4.3 Veículos e embarcações		
IEMA	Outros		IEMA	Outros		IEMA	Outros	
		Abafador			Enxada	1		Veículo 4x2
2		Bomba costal flexível			Enxada	1		Veículo 4x4
		Bomba costal rígida	3		Facão			Quadriciclo
1		Moto-bomba	1		Foice	1		Motocicleta
		Motosserra			Pá			Trator
		Roçadeira			Machado			Caminhão pipa
		Pinga-fogo			Rastelo			ABT
1		Conjunto Caminhonete			Maclaud			Barco
					Chibanca			Lancha
4.4 Outros equipamentos e materiais			4.5 Aeronaves					
IEMA	Outros		NOTAer	Outros	Helicóptero (Nome)			

5. VEGETAÇÃO E ÁREA ATINGIDA PELO INCÊNDIO

Área (ha)	Vegetação	Área (ha)	Vegetação
	Floresta Estacional Semidecidual		Vegetação Rupestre
0,58	Floresta Ombrófila		Mangue
	Restinga	3,8	Vegetação exótica: pastagem e eucalyptus.
	Alagado		Área em regeneração/recup.
	Outras especificar:		

Área interna: Entorno/Z.A.: 3,58 ha Total de área queimada: 3,58ha

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. 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
()	Reignição	()	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:



7. DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

No dia 28/08/2019 a equipe do Parque Estadual de Pedra Azul (PEPAZ) foi acionada por um morador local que informara a ocorrência de um incêndio florestal no final da rota do Lagarto em área definida como zona de amortecimento da referida Unidade de Conservação. Imediatamente os servidores que estavam de trabalho na sede do PEPAZ se deslocaram para o local do suposto incêndio. Ao chegarem ao local do sinistro foi observado que o incêndio estava se alastrando por uma área com predominância de samambaias, pastagem, eucalyptus e um pouco de árvores nativas isoladas distribuídas pela área. Ato contínuo, foi acionado o Corpo de Bombeiros Militar e iniciado pelos servidores do PEPAZ os trabalhos de combate as chamas com uso de mochilas costais e abafadores, sendo o incêndio controlado no mesmo dia por volta das 17h, horário em que a equipe deixou o local da ocorrência retornando a sede da unidade. No dia 29/08, logo pela manhã foi iniciado o rescaldo da área para eliminação de pontos quentes, sendo encerrado as 12h. No dia 30/08, durante vistoria de monitoramento da área ardida pelo fogo foi constatado pontos de reignição em área próxima a vegetação de floresta, razão pela qual a equipe do parque foi mobilizada para controle da situação, o que aconteceu por volta das 19h. Nos dois dias seguintes (31/08 e 01/09), foi mantido o monitoramento da área, sendo o incêndio declarado extinto no dia 01/09, sem mais alterações. A área atingida pelo fogo está localizada na zona de amortecimento da referida Unidade de Conservação, em área abarcada pelo Corredor Ecológico Pedra Azul x Forno Grande, localidade de São Paulinho do Aracê.

8. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU POSSEIRO DA ÁREA DE OCORRÊNCIA

Nilson Mourati e Agnes Cristina

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-ES, 25 de setembro de 2018.

Daniela N.E.S. Soares
Gestora de UC - PEPAZ
Mat. 2458780

Responsável pelo preenchimento:

Rildo de Oliveira Silva
Guarda Ambiental
Matricula: 2954087



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DESCRITIVO (Referencia: ROI-PEPAZ N° 002/2019)



Figura 01: Imagem do local de ocorrência do incêndio florestal, com predominância de samambaias e eucalyptus.



Figura 02: Imagem do local de ocorrência do incêndio florestal. Destaque para o fragmento florestal atingido pelo incêndio, localizado no canto direito da imagem.

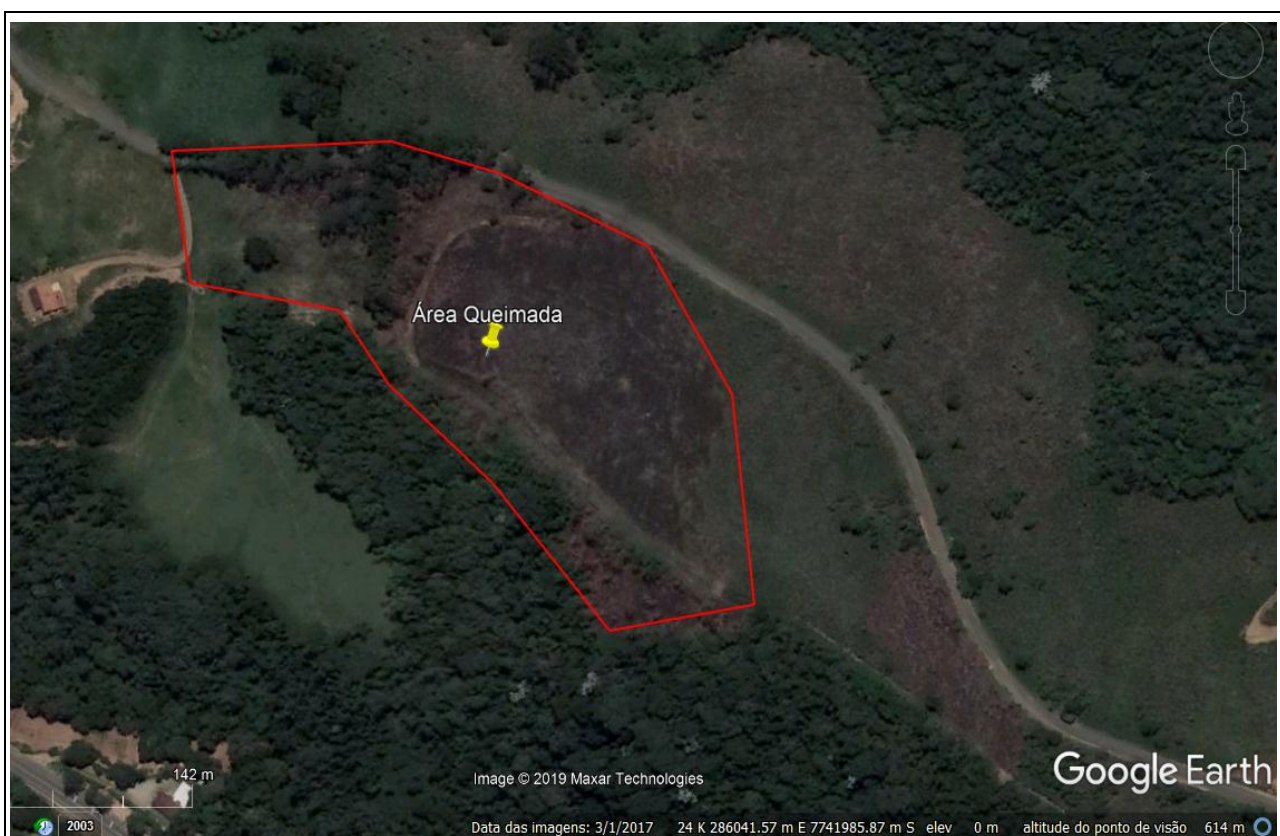


Figura 03: Vista do polígono (linha vermelha) da área total impactada pela ocorrência do incêndio florestal (imagens aéreas Google Earth).

COORDENADAS GEOGRÁFICAS UTM WGS 84					
PONTOS	E	N	PONTOS	E	N
1	286134	7741934	2	286140	7741873
3	286230	7741828	4	286286	7741782
5	286352	7741703	6	286427	7741770
7	286401	7741843	8	286302	7741926

Área: ha

3,58