



INSTITUTO NATUREZA  
DO TOCANTINS



GOVERNO DO  
**TOCANTINS**

302 Norte, Alameda 01, Lote 03 - Plano Diretor Norte - CEP: 77006-336 Palmas - Tocantins | www.naturatins.to.gov.br

**Instituto Natureza do Tocantins**  
**Diretoria de Biodiversidade e Áreas Protegidas**  
**Gerência de Áreas Protegidas**  
**Núcleo de Manejo Integrado do Fogo**

**Relatório de Ocorrência de Incêndio Florestal N. ° 0018/2019**

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO: **Parque Estadual do Lajeado**

Municípios envolvidos: **Palmas**

Nome do gestor: **Volnei Marcos Martinovski**

Responsável pelo preenchimento: **Volnei Marcos Martinovski**

Telefone de contato: Instituição: **Naturatins**

Localização provável do início do incêndio: ( ) Área interna ( **X** ) Entorno / Z.A.

Distância da UC: **Ação em conjunto com Apa do Lago**

1. FORMA DE DETECÇÃO			Data	Hora				
Como?								
( ) denuncia anônima ( ) monitoramento por satélite ( ) ronda ( ) telefonema ( ) visitante ( <b>X</b> ) ponto de observação ( <b>x</b> ) morador do entorno ( ) outros especificar			<b>25/08/2019</b>	<b>Informação chegou as 8:45 do dia 23/08</b>				
2. ORGÃO ENVOLVIDOS			Data	Hora				
( <b>X</b> ) Gerência/ Supervisão UCs – <b>Brigadas, APA do Lago</b>			<b>25/08/2019</b>	<b>Início de combate as 8:30 Hs e término as 13:00hs</b>				
( ) Corpo de Bombeiros								
( ) Defesa Civil Estadual/Municipal								
( ) BPMA								
( ) Associações/Comunitárias								
( <b>X</b> ) Outros: <b>APA do Lago</b>								
3. OPERAÇÃO DE COMBATE								
3.1 Coordenadas do local do Incêndio			Município	Localidade				
( <b>X</b> ) Coordenadas UTM - long: <b>22 L 800134.86 m E, 8868363.20 m S, 800946.83 m E, 8868875.32 m S</b> ( ) Coordenadas Geográficas – Lat: _____ ( ) SAT ( <b>X</b> ) OUTROS:			<b>Palmas</b>	<b>Combate na Serra do Lajeado Perto das Torres, no Vão abaixo do Cristo</b>				
3.2. EVOLUÇÃO DA OPERAÇÃO DE COMBATE								
DATA	INICIO	FIM	Quantidade de pessoas utilizadas					
			UC	BM	BPMA	DC	OUTROS	TOTAL
<b>24/08/2019</b>	<b>8:30Hs</b>	<b>13:00Hs</b>	<b>10</b>				<b>3</b>	<b>13</b>
3.3. TIPO DE COMBATE (COMO O FOGO FOI CONTROLADO)								
( <b>x</b> ) Combate Direto; <b>bombas costais, assopradores</b> ( ) Combate Indireto; ( ) Extinção natural; Descrever: <b>Combate de difícil acesso pois lugar de morros altos sem acessibilidade com veículo para realizar o abastecimento das bombas costais.</b>								
4. 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 (%):				

5. EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS UTILIZADOS (QUANTIDADE)								
5.1. Equipamentos de Combate			5.2. Ferramentas			5.3. Veículos e Embarcações		
UC	Outros	Tipo	UC	Outros	Tipo	UC	Outros	Tipo
		Abafador			Enxada		<b>3</b>	Pick-up
<b>PEL</b>	<b>10</b>	Bomba Costal			Enxada		<b>1</b>	Toyota
	<b>2</b>	Pinga fogo			Foice			ABTF
		Motosserra		<b>07</b>	Facão			Pipa
		Motobomba			Rastelo			Trator
		Roçadeira			Pá			Barco
	<b>5</b>	Soprador			Machado			Lancha
<b>5.4 AERONAVES</b>								
UC	TIPO		SSP/BM/PM	TIPO		OUTROS		TIPO
			<b>1</b>	<b>helicoptero</b>				
<b>6. VEGETAÇÃO E ÁREA ATINGIDA PELO INCÊNDIO</b>								
Área (ha)		Vegetação			Área (ha)		Vegetação	
<b>704</b>		<b>Área de cerrado, com mata ciliar e capim nativo</b>						
Área interna		Entorno:			Área Total		<b>704</b>	
<b>6.1 Fonte da informação</b>			<input checked="" type="checkbox"/> Medição em campo			<input type="checkbox"/> Geo		
<b>6.2 Zona(s) definida(s) no Plano de Manejo atingida(s):</b>								
<b>7. PROVÁVEIS CAUSAS DO INCÊNCIO</b>								
<input checked="" type="checkbox"/>	Desconhecida				CAUSAS ADVERSAS			
<input type="checkbox"/>	Natural (incêndio causado por raio)				<input type="checkbox"/>	Caça		
ACIDENTE					<input type="checkbox"/>	Fogos de artifício / Balão		
<input type="checkbox"/>	Fagulha de máquina				<input type="checkbox"/>	Fogueira de acampamento		
<input type="checkbox"/>	Reigniçã				<input type="checkbox"/>	Queima de lixo		
<input type="checkbox"/>	Rompimento de cabo de alta tensão				<input type="checkbox"/>	Ritual religioso		
<input type="checkbox"/>	Confecção de aceiro				<input type="checkbox"/>	Vandalismo		
ATIVIDADE DE AGROPECUÁRIA					<input type="checkbox"/>	Transeuntes		
<input type="checkbox"/>	Limpeza de área para cultivo				<input type="checkbox"/>	Limpeza de estradas / rodovias		
<input type="checkbox"/>	Renovação de pastagem				<input type="checkbox"/>	litígio com o NATURATINS		
<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:		
<b>8. DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA</b>								
Combate na Serra do Lajeado Perto das Torres, área de cerrado, com mata ciliar e capim nativo.								
<b>9. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU POSSEIRO DA ÁREA DE OCORRÊNCIA</b>								
<b>10. DIFICULDADES ENCONTRADAS</b>								
Tereno acidentado e ingrime, com muitas pedras soltas, de difícil acesso com veiculo para realizar abastecimento das bombas costais.								
<b>11. GASTOS EFETUADOS</b>								
Tipo		R\$	Combustível	Litros	R\$	Outros gastos		R\$
Alimentação Naturatins			Álcool					
Alimentação			Díesel					

doação					
Diárias servidores		Gasolina			
Gastos emergenciais		Comb. Aviação			

## 12. ANEXOS

### 12.1 - Relatório Fotográfico Descritivo



### 12.2 - Polígono georreferenciado da área queimada

## 13. ASSINATURA

Data: 24/08/2019

Local: Zona Rural de Palmas

Gerente/Supervisor

**Volnei Marcos Martinovski**

Responsável pelo preenchimento

**Volnei Marcos Martinovski**