



Coordenação de Biodiversidade e Áreas Protegidas

Monumento Natural das Árvores Fossilizadas

MONAF



---

## RELATÓRIO DAS AÇÕES DA BRIGADA DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIOS FLORESTAIS - 2013

### BRIGADISTAS CONTRATADOS:

1. Leonardo Daiti Suzuki
2. Sebastião Santos Da Silva – solicitou exoneração em: 30 de agosto.
3. Silvan Pereira De Sousa
4. Hilário Pereira Dos Santos
5. José Adriano Ferreira Costa
6. Lemis Turny Ferreira De Brito

### GUARDAS PARQUE:

1. Rodolfo Moraes da Silva
2. Frederico Campos Nunes
3. Rafael Shewinski da Silva

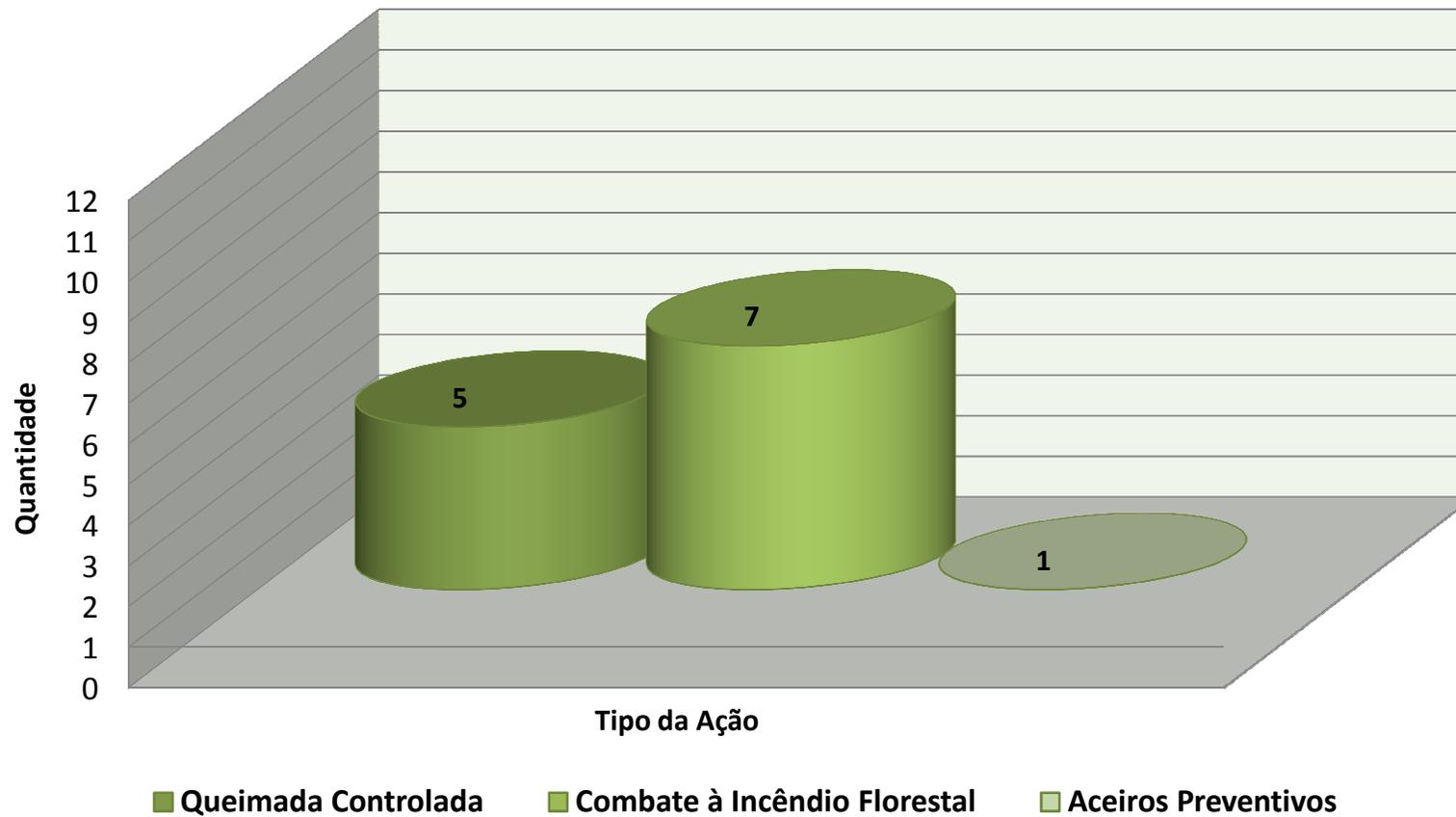
## DESCRIÇÃO DAS AÇÕES

DATA	LOCAL/REGIÃO	COORDENADAS	TIPO	DESCRIÇÃO	EQUIPE
18/07	TO 010, próximo ao lixão.	1. 7°29'38,58"S 47°51'123,38"O 2. 7°29'40,43"S 47°51'27,06"O 3. 7°29'37,09"S 47°51'28,19"O 4. 7°29'35,27"S 47°51'24,11"O	Combate à Incêndio Florestal	O fogo teve início no lixão existente em Bielândia e foi controlado após 30 min. de combate.	Brigadistas e Guardas Parque Frederico e Rodolfo.
22/07	Fazenda Tamboril	7°27'17.14"S 47°44'9.43"O	Queimada Controlada	Pelo fato da vegetação estar verde não foi obtido êxito.	Brigadistas e Guarda Parque Frederico
	Fazenda Grotão	7°25'36.99"S 47°46'26.39"O			Brigadistas e Guarda Parque Frederico
01/08	Fazenda Passagem de Areia/Ciplan	7°25'38.50"S 47°42'56.84"O	Combate à Incêndio Florestal	Saída da Brigada para atendimento às 19h30min; Início do combate: 19h50min; Fim do combate e retorno: 20h20min. O proprietário da Fazenda que solicitou apoio à Brigada do MONAF, a fim de combater o fogo. O mesmo disse não saber a origem e causa do incêndio.	04 Brigadistas. 02 Voluntários, E Guarda Parque Rodolfo.
01/08	TO-222, próximo à Faz.	1. 7°29'9.85"S	Queimada	Saída da Brigada para atendimento às	Brigadistas E Guarda Parque

	Ana Paula (10 agendamentos, em áreas contínuas)	47°52'17.46"O 2. 7°29'38.52"S 47°54'56.28"O	controlada (Aceiro Negro)	14h50min; Início do combate: 15h30min; Fim do combate e retorno: 17h45min. Foram feitos aproximadamente 1.200 m de aceiro negro na margem da rodovia TO-222.	Rodolfo.
<b>02/08</b>	Fazenda St <sup>a</sup> . Tereza	1. 7°33'17.05"S 47°50'43.14"O 2. 7°36'50.10"S 47°50'13.28"O	Queimada controlada (Aceiro Negro)	Saída da Brigada para atendimento às 16h20min; Início do combate: 16h40min; Fim do combate e retorno: 18h30min. Feito aceiro em um trecho de aproximadamente 2.000 m.	Brigadistas E Guarda Parque Rodolfo.
<b>11/09</b>	Região do Bom Jardim	7°28'19.38"S 47°49'18.03"O	Identificação de área com GPS.	Realizado um levantamento de área de risco para incêndios florestais em conjunto com proprietários das Fazendas circunvizinhas.	Brigadistas e Guarda Parque Rodolfo.
<b>12/09</b>	Região do Bom Jardim	7°28'19.38"S 47°49'18.03"O	Realização de aceiro negro.	Realizado aceiro negro no período da noite, a fim de minimizar os riscos de incêndio na área. Esta região possui um histórico de incêndios anualmente, segundo moradores locais. Diante disso, a equipe juntamente com os proprietários das Fazendas desta região realizou o trabalho de prevenção a incêndios florestais.	Brigadistas E Guarda Parque Rafael.
<b>13/09</b>	TO – 222, prox. à Faz. do Osvaldo Reis.	7°28'37.42"S 47°46'55.12"O	Combate à Incêndio Florestal	O combate iniciou às 15h e o fogo foi controlado por volta das 20h. A extensão total do incêndio foi de aproximadamente 6 km.	Brigadistas, Voluntários (funcionários da fazenda) e Guarda Parque Rafael.
<b>16 -17 /09</b>	Fazenda Seriacó, próx. ao Rio Arraias.	7°26'0.40"S 47°53'43.57"O	Combate à Incêndio Florestal	O combate iniciou no dia 16/11, porém foi sugerido ao proprietário da Faz. que fosse realizado um aceiro com trator no alto dos	Brigadistas, Funcionários da Fazenda e Guarda

				morros, a fim de proteger a Reserva Legal da propriedade. Dessa forma, o combate reiniciou no dia seguinte, às 6h, sendo controlado o fogo por volta das 17h.	Parque Frederico.
<b>18/09</b>	Fazenda Seriacó, próx. ao Rio Arraias.	7°26'0.40"S 47°53'43.57"O	Combate à Incêndio Florestal	Novo foco de incêndio. O combate reiniciou às 10h, sendo concluído por volta das 22h.	Brigadistas, Funcionários da Fazenda e Guarda Parque Frederico.
<b>26/09</b>	Faz. Santo Antônio, próx. a região da Barra do Rio João Aires.	1. 7°43'26.00"S 47°50'6.91"O 2. 7°43'4.35"S 47°49'19.74"O	Combate à Incêndio Florestal	O combate ocorreu sem muitos problemas, cm duração de aproximadamente 2h.	Brigadistas e Guarda Parque Rodolfo.
<b>30/09</b>	Bielândia, prox. à Escola Estadual Filadélfia.	1. 7°29'0.31"S 47°51'53.88"O 2. 7°29'11.37"S 47°51'52.94"O	Combate à Incêndio Florestal	O combate iniciou por volta da 17h, e foi controlado após 1h30min.	Brigadistas e Guarda Parque Rodolfo.
<b>03/10</b>	Faz. do Sr. Severino (Região do Bom Jardim)	-	Combate à Incêndio Florestal	A brigada iniciou o combate por volta das 19h e contou com apoio de moradores locais. O combate durou aproximadamente 4h.	Brigadistas, Voluntários (funcionários da fazenda) e Guarda Parque Rafael.
<b>04/10</b>	Faz. do Sr. Severino (Região do Bom Jardim)	-	Monitoramento de novos focos de incêndio.	Monitoramento de novos focos de incêndio.	Brigadistas e Guarda Parque Rafael.
<b>05 – 09 /08</b>	Apoio ao Projeto Aratama (Fora dos limites e ZA do MONAF)	-	Queimada Controlada.	Realização de aceiros ao longo da BR-153.	Brigadistas e Guardas Parque Rodolfo e Frederico.

## Ações da Brigada de Prevenção e Combate à Incêndios Florestais do Monumento Natural das Árvores Fossilizadas - MONAF



Sendo assim, de acordo com os dados anteriores, foram realizados 100% dos aceiros agendados na Unidade de Conservação (14), 07 combates à incêndios florestais, além de aceiro preventivo na Região do Bom Jardim (histórico de incêndios de grande proporção).

Dentre os equipamentos utilizados pela brigada, os abafadores que estavam no MONAF não suportaram o período do fogo completo, sendo necessários reparos, porém mesmo assim não foi suficiente. Dessa forma foi solicitado à Coordenação de Biodiversidade e Áreas Protegidas do Naturatins a aquisição de novos abafadores. Devido à demora no procedimento de aquisição, a CBAP solicitou junto às demais UC's a doação de abafadores ao MONAF, sendo então disponibilizados dois equipamentos. Além disso, o PrevFogo/IBAMA também doou quatro abafadores.

Quanto aos equipamentos de proteção individual, saliento para o péssimo estado dos uniformes, óculos, botas e cintos para cantil. As bombas costais também estão com defeitos (vazamento e perda de pressão no momento do esguicho d'água), mesmo assim foi feito alguns reparos pelos guardas parque e brigadistas, porém são poucas as quais possui utilidade em campo. Sendo assim, ressalto a necessidade de aquisição de novos equipamentos de proteção individual e de combate, incluindo facão, machado, foice, roçadeira e motosserra.

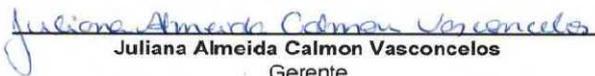
Ressalto ainda a importância do veículo Marruá (Agrale) nas ações da equipe, destacando que estamos apenas com dois veículos em uso, a Marruá e a Ranger, pois a Toyota Bandeirante não oferece segurança nos trabalhos e já foi solicitado providências quanto ao caso.

A equipe da Brigada de Prevenção e Combate à Incêndios Florestais do MONAF, apesar de poucos brigadistas, atendeu satisfatoriamente ao serviço de prevenção e combate, em função da frequência de chuva na região. Sugiro para os próximos anos, a contratação de pelo menos catorze brigadistas, a fim de obter melhores resultados nas ações, principalmente em casos de incêndios em locais diferentes em horários próximos e incêndios de grandes proporções.

Solicito como pré-requisito para a contratação, um curso de formação de brigadistas em prevenção e combate à incêndios florestais e manuseio de equipamentos

como pinga-fogo, abafador e bomba-costal para os mesmos, inclusive para os Guardas Parque.

Atenciosamente,

  
Juliana Almeida Calmon Vasconcelos

**Juliana Almeida Calmon Vasconcelos**  
Gerente  
Monumento Natural das Árvores Fossilizadas  
Portaria nº 376/2013  
Mat. 1272101/1