



### INFORMATIVO DAS ÁREAS QUEIMADAS NOS PARQUES E UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL NO ANO DE 2021

#### Levantamento parcial de áreas queimadas nos Parques e UCs (até o dia 16/06/2021)

Até o dia 16 de junho de 2021 foram levantados no Programa de Monitoramento de Áreas Queimadas nos Parque e Unidades de Conservação do Instituto Brasília Ambiental – PROMAQ, um total de **33** (trinta e três) ocorrências de incêndio florestais (Figura 1) e uma área queimada total de **75,7175 ha** (Figura 2), em **17** (dezessete) Parques e UCs.

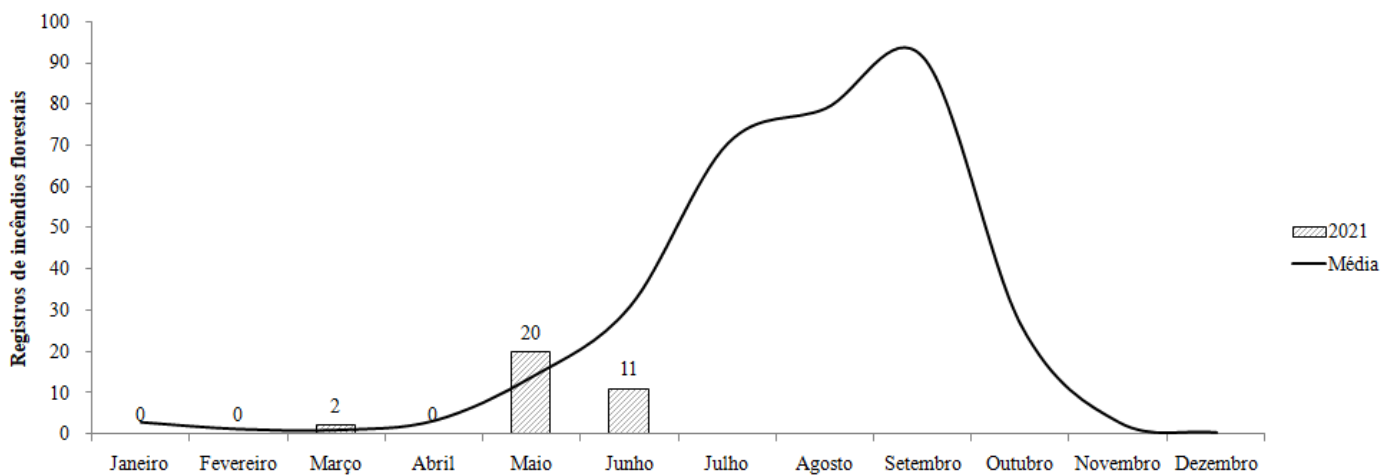


Figura 1. Número de registros de incêndios por mês.

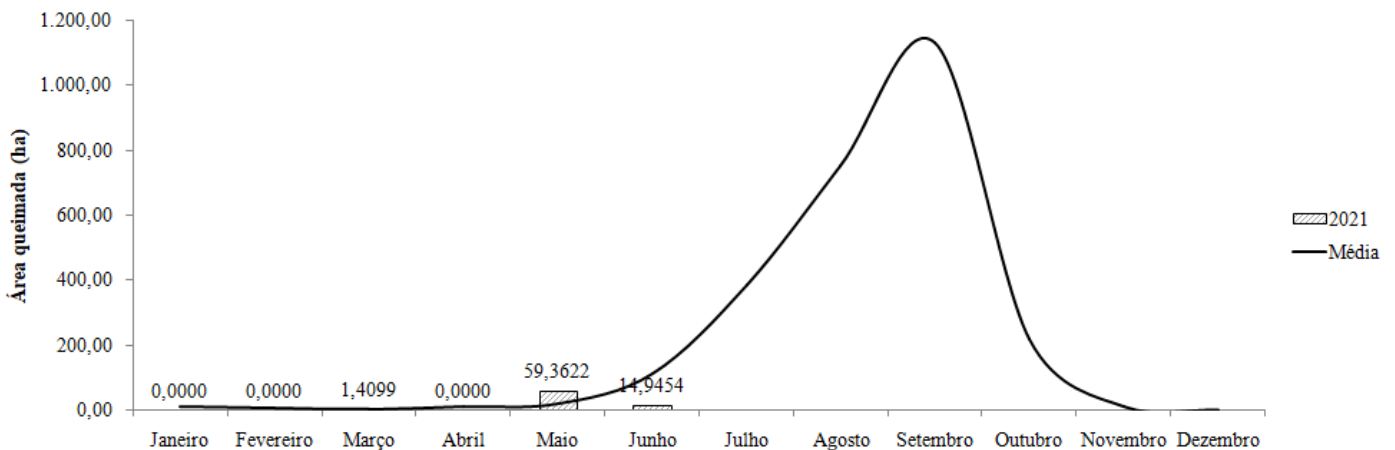


Figura 2. Quantidade de áreas queimadas por mês.

Os Parques e Unidades de Conservação atingidos por incêndios florestais estão listados na Figura 3.

	Parque/ Unidade de Conservação	Área Queimada (ha)	RIF
1	Área de Relevante Interesse Ecológico do Córrego Mato Grande	0,3494	1
2	Área de Relevante Interesse Ecológico JK	12,7984	7
3	Parque Distrital do Gama	2,0622	2
4	Parque Ecológico Areal	1,3761	1
5	Parque Ecológico Buple Marx	0,7189	1
6	Parque Ecológico da Vila Varjão	0,3802	1
7	Parque Ecológico do Riacho Fundo	5,1934	4
8	Parque Ecológico Ezechias Heringer	2,4488	3
9	Parque Ecológico Lauro Müller	18,6405	1
10	Parque Ecológico Luiz Cruls	10,5262	1
11	Parque Ecológico Ponte Alta do Gama	6,7487	1
12	Parque Ecológico Recanto das Emas	0,9639	1
13	Parque Ecológico Sobradinho	0,5591	1
14	Parque Ecológico Sucupira	0,4505	1
15	Refúgio de Vida Silvestre Gatuné	2,8700	3
16	Refúgio de Vida Silvestre Mata Seca	4,7925	1
17	Reserva Biológica do Rio Descoberto	4,8389	3
	<b>TOTAL</b>	<b>75,7175</b>	<b>33</b>

### Considerações em relação ao Informativo

1. A metodologia de levantamento de áreas com ocorrências de incêndios florestais do Programa de Monitoramento de Áreas queimadas nos Parques e Unidades de Conservação do Brasília Ambiental - PROMAQ, se baseia na identificação visual das áreas com ocorrência de incêndios florestais nas imagens dos satélites Landsat 8 e Sentinel-2. O satélite Landsat 8 possui 11 bandas espectrais, resolução espacial variando de 15 e 100 metros, resolução temporal de 16 dias e resolução radiométrica de 16 bits. Já o satélite Sentinel-2 possui 13 bandas espectrais, resolução espacial variando de 10 e 60 metros, resolução temporal de 5 dias e resolução radiométrica de 12 bits. Na análise das imagens foram utilizadas duas composições coloridas falsa-cor RGB-543 e 754, para o satélite Landsat 8, e RGB-843 e 432, para o satélite Sentinel-2. Na confecção do relatório foram analisadas 1 cena da imagem do Satélite Landsat 8, do dia 01/06/2021, e 11 cenas da imagem do satélite Sentinel-2, dos dias 23/03/2021, 12/05/2021, 25/05/2021 e 16/06/2021. Nos meses de janeiro, fevereiro e abril não foi possível analisar as imagens devido a quantidade elevada de nuvens.

#### PEDRO PAULO DE MELO CARDOSO

Diretor de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais

#### AIRTON MAURO DE LARA SANTOS

Analista de Planejamento Urbano e Infraestrutura

#### ALBINO LUCIANO SIMÕES ANTONIO

Técnico de Planejamento Urbano e Infraestrutura



Documento assinado eletronicamente por **PEDRO PAULO DE MELO CARDOSO - Matr.1698132-4, Diretor(a) de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais**, em 07/07/2021, às 17:47, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **AIRTON MAURO DE LARA SANTOS - Matr.0184088-6, Analista de Planejamento Urbano e Infraestrutura**, em 07/07/2021, às 17:52, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **ALBINO LUCIANO SIMOES ANTONIO - Matr.0196278-7, Técnico(a) de Planejamento Urbano e Infraestrutura**, em 07/07/2021, às 17:53, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:  
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
 verificador= 64229869 código CRC= A17D152A.

