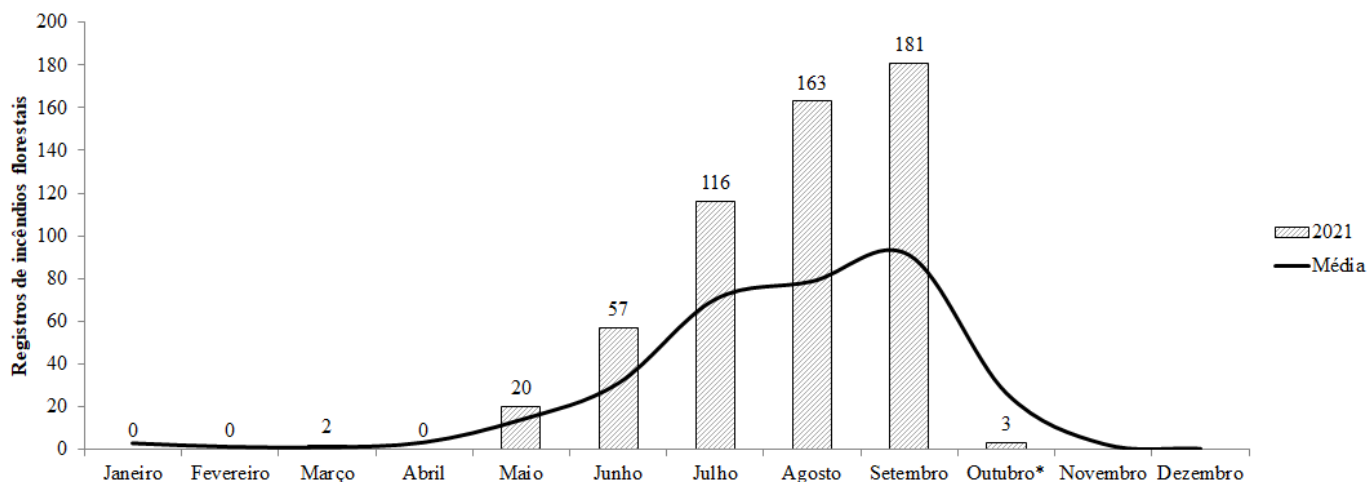


**INFORMATIVO DAS ÁREAS QUEIMADAS NOS PARQUES E UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL NO ANO DE 2021**

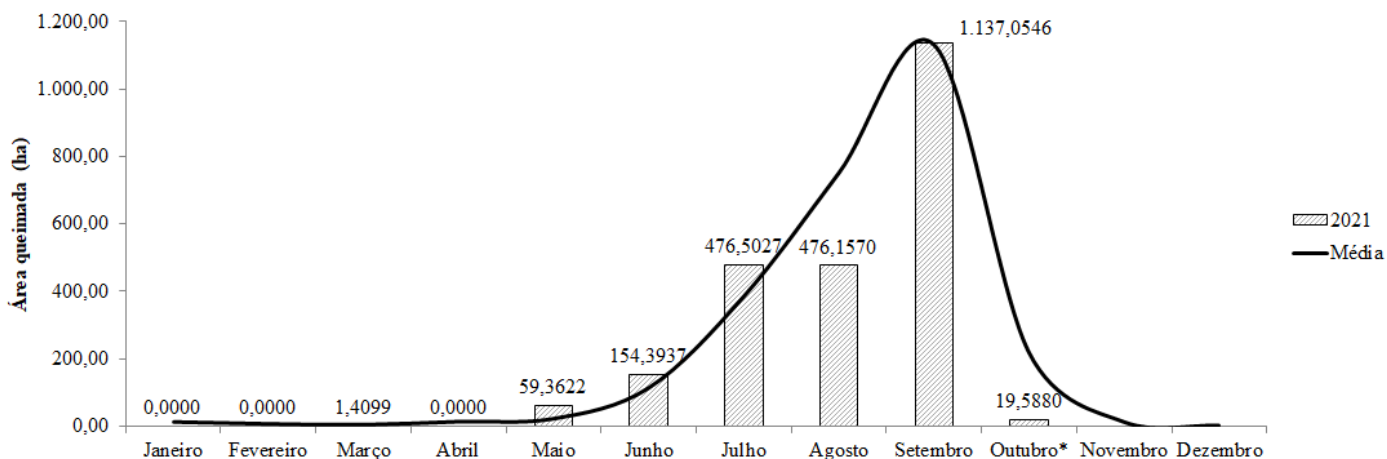
**Levantamento parcial de áreas queimadas nos Parques e UC's (até o dia 15/10/2021)**

Até o dia 15 de outubro 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 **542** (quinhentas e quarenta e duas) ocorrências de incêndio florestais (Figura 1) e uma área queimada total de **2.324,4682 ha** (Figura 2), em **57** (cinquenta e sete) Parques e UCs.



\*Registros de incêndios florestais até o dia 15/10/2021

Figura 1. Número de registros de incêndios florestais por mês.



\*Registros de incêndios florestais até o dia 15/10/2021

Figura 2. Quantidade de áreas queimadas por mês.

Os Parques e Unidades de Conservação atingidos por incêndios florestais estão listados na Figura 3, ordenados por tamanho de área queimada e seus respectivos números de registros de incêndios florestais (RIF).

	<b>Parque/ Unidade de Conservação</b>	<b>Área Queimada (ha)</b>	<b>RIF</b>
1	Área de Relevante Interesse Ecológico JK	366,0165	92
2	Área de Relevante Interesse Ecológico Granja do Ipê	180,1781	11
3	Refúgio de Vida Silvestre Mata Seca	152,5725	5
4	Estação Ecológica de Águas Emendadas	119,3714	1
5	Parque Ecológico da Cachoeirinha	118,3881	18
6	Reserva Biológica do Rio Descoberto	106,0551	29
7	Parque Ecológico Ponte Alta do Gama	102,0095	16
8	Parque Ecológico Ezequias Heringer	98,7438	21
9	Parque Distrital Boca da Mata	94,2139	9
10	Parque Distrital Recanto das Emas	89,5752	15
11	Reserva Biológica do Gama	81,8374	17
12	Parque Pinheiros	73,6314	15
13	Parque Ecológico do Rio Descoberto	69,5814	5
14	Parque Ecológico Riacho Fundo	56,3397	24
15	Parque Ecológico Colégio Agrícola de Brasília	56,2272	10
16	Parque Ecológico Burle Marx	54,6150	8
17	Parque Distrital Retirinho	52,6589	32
18	Refúgio de Vida Silvestre Gatumé	51,1864	22
19	Reserva Biológica do Guará	40,9690	10
20	Área de Relevante Interesse Ecológico Paranoá Sul	27,5944	2
21	Parque Distrital Pezizeiros	26,0173	5
22	Parque Ecológico Bernardo Sayão	24,7876	8
23	Parque Ecológico DER	23,7476	18
24	Área de Relevante Interesse Ecológico Santuário de Vida Silvestre Riacho Fundo	23,1948	4
25	Parque Ecológico Três Meninas	20,1550	11
26	Parque Ecológico Taquari	19,4635	6
27	Parque Ecológico Lauro Muller	18,6405	1
28	Parque Ecológico Sucupira	18,1568	15
29	Parque Ecológico Santa Maria	17,1371	11
30	Parque Ecológico Tororó	15,4503	1
31	Parque Distrital do Gama	15,3424	13
32	Parque Ecológico Sobradinho	13,5168	4
33	Monumento Natural Dom Bosco	11,6710	1
34	Parque Ecológico Luiz Cruls	10,5262	1
35	Parque Ecológico Sobradinho II	8,6767	6
36	Área de Relevante Interesse Ecológico do Córrego Mato Grande	6,8702	9
37	Parque Urbano das Esculturas	6,0920	1
38	Refúgio de Vida Silvestre Vale do Amanhecer	6,0338	3
39	Parque Ecológico Saburo Onoyama	5,8491	8
40	Área de Relevante Interesse Ecológico do Torto	5,6670	6
41	Área de Relevante Interesse Ecológico Cruls	4,9320	3
42	Parque Ecológico Areal	3,8495	4
43	Parque Ecológico do Pioneiros	3,8193	1
44	Parque Ecológico do Gama	3,6839	6
45	Parque Ecológico Veredinha	3,4735	4
46	Área de Relevante Interesse Ecológico Dom Bosco	2,4319	3
47	Área de Relevante Interesse Ecológico do Córrego Cabeceira do Valo	2,3352	4
48	Parque Ecológico da Vila Varjão	1,9920	6
49	Parque Ecológico do Cortado	1,9464	2
50	Parque Ecológico das Aves	1,8261	1
51	Parque Ecológico Canela de Ema	1,7099	2
52	Refúgio de Vida Silvestre Mestre d'Armas	1,2661	4
53	Parque Urbano Corujas	0,8622	2
54	Parque Distrital de São Sebastião	0,6281	1
55	Parque Urbano do Setor "O"	0,5126	2
56	Parque Ecológico Águas Claras	0,2773	2
57	Parque Ecológico Sementes do Itapoã	0,1621	1
	<b>TOTAL</b>	<b>2,324,4682</b>	<b>542</b>

Figura 3. Parque e Unidades de Conservação atingidos por incêndios florestais.

#### 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 composição colorida falsa-cor RGB-543 e 754, para o satélite Landsat 8, e RGB-843 e 432, para

o satélite Sentinel-2. Para confecção do relatório foram analisadas 2 cenas da imagem do Satélite Landsat 8, do dia 01/06/2021 e 03/07/2021, e 39 cenas da imagem do satélite Sentinel-2, dos dias 23/03/2021, 12/05/2021, 25/05/2021, 16/06/2021, 01/07/2021, 03/07/2021, 16/07/2021, 18/07/2021, 31/07/2021, 02/08/2021, 15/08/2021, 17/08/2021, 27/08/2021, 30/08/2021, 01/09/2021, 06/09/2021, 09/09/2021, 14/09/2021, 16/09/2021, 24/01/2021, 29/01/2021, 01/10/2021, 06/10/20021 e 13/10/2021. 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

**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 18/10/2021, às 09:07, 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 18/10/2021, às 09:12, 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= **72100955** código CRC= **2F02EA33**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

SEPN 511, BLOCO C - Bairro Asa Norte - CEP 70750-543 - DF