
EMISSOR	Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal	NÚMERO	RIF09/2017
		DATA	17/10/2017

TÍTULO	9.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS FLORESTAIS - 2017 01 DE JANEIRO A 16 DE OUTUBRO		
---------------	--	--	--

**RELATÓRIO PROVISÓRIO DE
INCÊNDIOS FLORESTAIS
– 2017 –**

01 DE JANEIRO A 16 DE OUTUBRO



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017
DATA: 17/10/2017

Informação estatística sobre áreas ardidadas e ocorrências
01 DE JANEIRO A 16 DE OUTUBRO de 2017

Elaborado pelo Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

Fonte: ICNF – Sistema de Gestão de Informação de Incêndios Florestais



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

1. ESTATÍSTICA ANUAL

Face à situação a que se assistiu nos últimos dias no âmbito dos incêndios florestais, foi elaborado o presente relatório reportado, excecionalmente, ao dia 16 de outubro. Nesse sentido, a base de dados nacional de incêndios florestais (Sistema de Gestão de Incêndios Florestais – SGIF) regista, no período compreendido entre 1 de janeiro e 16 de outubro de 2017, um total de 16.613 ocorrências (3.639 incêndios florestais e 12.974 fogachos) que resultaram em 418.087 hectares de área ardida de espaços florestais, entre povoamentos (248515ha) e matos (169.572ha).

Comparando os valores do ano de 2017 com o histórico dos 10 anos anteriores, assinala-se que se registaram menos 1% de ocorrências e mais 407% de área ardida relativamente à média anual do período (Quadro 1). O ano de 2017 apresenta, até ao dia 16 de outubro, o 6.º valor mais elevado em número de ocorrências e o valor mais elevado de área ardida, desde 2007. Até 16 de outubro de 2017 há registo de 1245 reacendimentos, menos 18% do que a média anual do período 2007-2016.

A figura 1 apresenta as áreas ardidas, à data de 16 de outubro, cartografadas em imagens do satélite Modis (com uma resolução espacial de 250 metros) pelo Sistema Europeu de Informação de Incêndios Florestais do Centro de Investigação Comum da Comissão Europeia (EFFIS-JRC/CE) conjugada com informação cartográfica obtida por satélites com melhor resolução (Sentinel e landsat).

Quadro 1 – Número de ocorrências e área ardida em Portugal Continental, por ano, entre 1 de janeiro e 16 de outubro

Anos	Ocorrências (nº)			Reacendimentos (nº)	Área ardida (ha)		
	Fogachos (área <1ha)	Incêndios florestais	Total		Povoamentos	Matos	Total
2007	10.519	1.845	12.364	252	7.240	13.154	20.394
2008	10.967	2.188	13.155	275	5.250	10.268	15.518
2009	19.630	5.646	25.276	1.235	23.794	61.929	85.723
2010	17.249	3.699	20.948	2.674	45.811	85.160	130.971
2011	18.181	4.393	22.574	3.310	18.792	49.618	68.410
2012	16.634	4.410	21.044	1.977	48.059	62.123	110.182
2013	14.825	3.528	18.353	2.355	54.913	94.796	149.709
2014	5.806	1.035	6.841	301	8.705	10.962	19.667
2015	12.113	3.253	15.366	1.495	23.663	40.406	64.069
2016	9.867	2.614	12.481	1.323	77.404	82.692	160.096
2017¹	12.974	3.639	16.613	1.245	248.515	169.572	418.087
Média 2007-2016	13.579	3.261	16.840	1.520	31.363	51.111	82.474

¹ Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF.



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

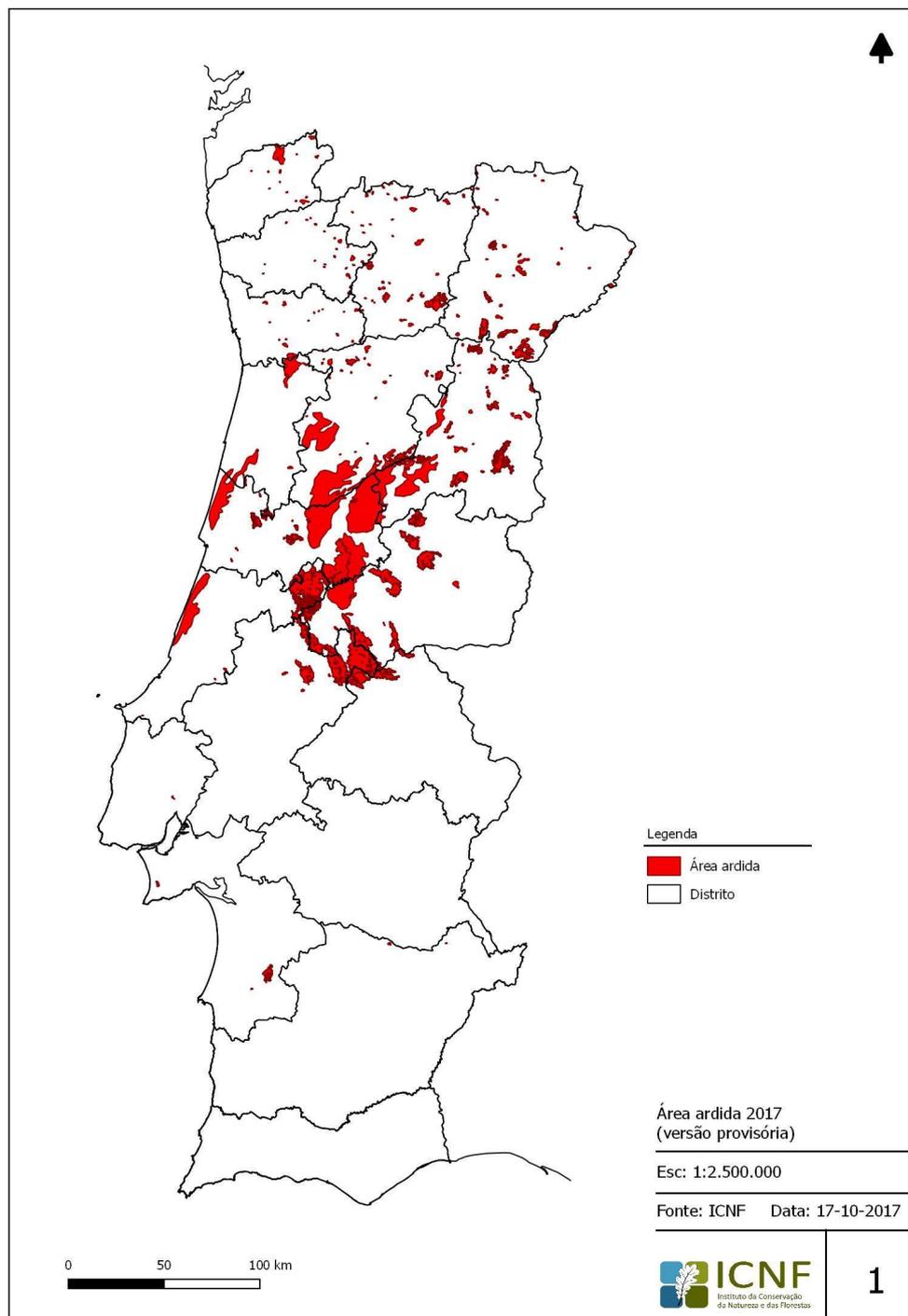


Figura 1 – Distribuição das áreas ardidas em Portugal em 2017, reportado a 17 de outubro.

Fonte: EFFIS – JRC/CE e Imagens de satélite Sentinel e Landsat

Nota: A cartografia disponibilizada pelo EFFIS do JRC resulta da análise de imagens do satélite MODIS com uma resolução espacial de 250 metros, garantido a identificação de todos os incêndios com uma extensão superior a 40 hectares (podendo pontualmente identificar incêndios com áreas inferiores).



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

2. ANÁLISE DISTRITAL

Da análise por distrito (Quadro 2), destacam-se com maior número de ocorrências, e por ordem decrescente, os distritos de Porto (4.244), Braga (1.716) e Viseu (1.644). Em qualquer um dos casos as ocorrências são maioritariamente fogachos, ou seja, ocorrências de reduzida dimensão que não ultrapassam 1 hectare de área ardida. No caso específico do distrito do Porto a percentagem de fogachos é de 87%.

O distrito mais afetado, no que concerne à área ardida, é Coimbra com 104.744 hectares, cerca de 25% da área total ardida até à data, seguido de Castelo Branco com 52.718 hectares (13% do total) e de Viseu com 51.929 hectares (12% do total).

Quadro 2 – Número de ocorrências e área ardida, por distrito, entre 1 de janeiro e 16 de outubro de 2017

Distrito	Ocorrências *			Área ardida (ha) *		
	Fogachos (Área<1ha)	Incêndios florestais	Total	Povoamentos	Matos	Total Florestal
Aveiro	1.264	73	1.337	10.307	1.421	11728
Beja	41	37	78	1.018	19	1037
Braga	1.176	540	1.716	3.245	4.404	7649
Bragança	326	346	672	2.363	18.288	20651
Castelo Branco	377	70	447	27.777	24.941	52718
Coimbra	469	62	531	78.017	26.727	104744
Évora	24	16	40	434	4	438
Faro	249	27	276	142	105	247
Guarda	270	189	459	13.973	33.183	47156
Leiria	503	84	587	32.806	6.088	38894
Lisboa	815	187	1.002	170	750	920
Portalegre	105	34	139	6.430	4.589	11019
Porto	3.687	557	4.244	2.497	4.852	7349
Santarém	457	123	580	25.669	9.898	35567
Setúbal	438	51	489	2.628	235	2863
Viana do Castelo	714	293	1.007	3.815	3.032	6847
Vila Real	805	560	1.365	6.567	9.764	16331
Viseu	1.254	390	1.644	30.657	21.272	51929
TOTAL	12.974	3.639	16.613	248.515	169.572	418087

*Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

3. ANÁLISE MENSAL

Da análise do índice de severidade diário (DSR), acumulado desde 1 de janeiro, o ano de 2017 é o segundo ano mais severo dos últimos 15, ultrapassado apenas por 2005. Com base no histórico é frequente que os valores acumulados comecem a estabilizar a partir de meados do mês de setembro. Acresce ao cenário de 2017 que as condições se têm mantido continuamente severas até à presente data, visíveis pelo declive acentuado da reta resultante dos valores acumulados.

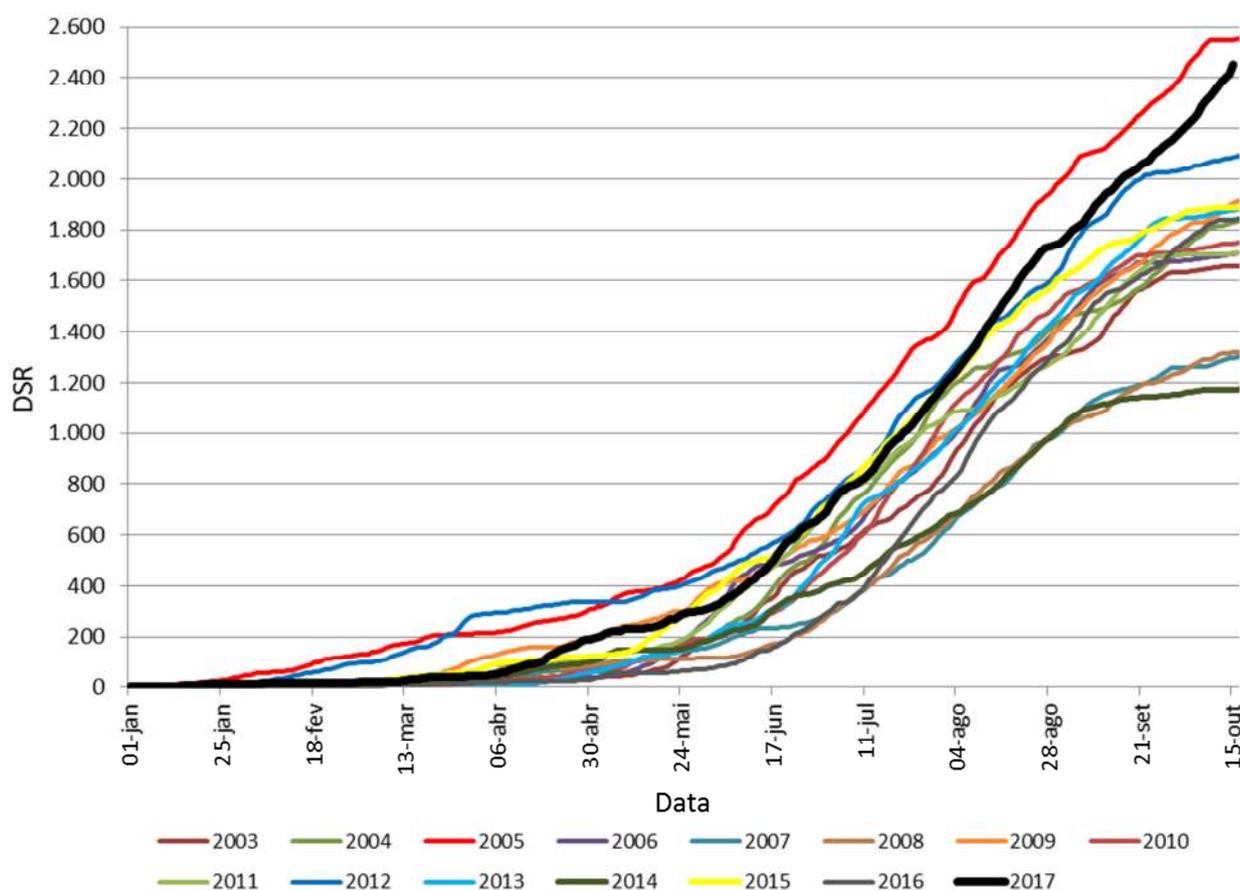


Gráfico 1. Índice de severidade diário, acumulado desde 1 de janeiro, entre 2003 e 2017



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

Face às condições meteorológicas adversas, favoráveis à propagação de incêndios florestais, a ANPC decretou, até à data, 108 dias de alerta especial de nível amarelo ou superior do Dispositivo Especial de Combate a Incêndios Florestais (DECIF), onde se destaca o período continuado de 1 a 16 de outubro.

No corrente ano e até à data, o mês de agosto é aquele que apresenta maior número de ocorrências, com um total de 3.736 ocorrências, o que corresponde a 22% do total de ocorrências registado no ano (Quadro 3).

A maior área ardida registada ocorreu entre 1 e 16 de outubro com um total de 200.890 hectares, o que corresponde a 48% do total de área ardida registado no ano (Quadro 4).

Quadro 3 – Número de ocorrências por mês, entre 1 de janeiro e 16 de outubro de 2017

Meses	Ocorrências			Média 2007-2016
	2017 *		Total	
	Fogachos (Área ardida < 1ha)	Incêndios florestais		
janeiro	497	209	706	125
fevereiro	187	83	270	694
março	691	423	1.114	1.446
abril	1.684	601	2.285	815
maio	603	103	706	795
junho	1.206	200	1.406	1.336
julho	1.651	280	1.931	2.848
agosto	3.025	711	3.736	4.306
setembro	1.589	321	1.910	3.327
outubro	1.841	708	2.549	1.148
TOTAL	12.974	3.639	16.613	16.840

*Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF

**EMISSOR** Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal**NÚMERO:** RIF09/2017**DATA:** 17/10/2017**Quadro 4** – Distribuição de áreas ardidas, por mês, entre 1 de janeiro e 16 de outubro de 2017

Meses	Área ardida (ha)			Média 2007-2016
	2017 *			
	Povoamentos	Matos	Total	
janeiro	226	1.519	1.745	165
fevereiro	90	407	497	1.750
março	1.013	3.337	4.350	4.663
abril	3.109	4.451	7.560	1.646
maio	386	338	724	1.010
junho	40.316	11.630	51.946	1.463
julho	30.734	34.273	65.007	11.214
agosto	38.577	34.925	73.502	42.232
setembro	5.846	6.020	11.866	14.820
outubro	128.218	72.672	200.890	3.511
TOTAL	248.515	169.572	418.087	82.474

*Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF

4. OS GRANDES INCÊNDIOS

Consideram-se grandes incêndios sempre que a área total afetada seja igual ou superior a 100 hectares. Até 16 de outubro de 2017 registaram-se 188 incêndios enquadrados nesta categoria que queimaram 389.780 hectares de espaços florestais, cerca de 93% do total da área ardida (Quadro 5).



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

Quadro 5 – Incêndios com área ardida igual ou superior a 100 hectares, entre 1 de janeiro e 16 de outubro de 2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Aveiro	Águeda	Belazaima do Chão	28-04-2017	278	4	282
Aveiro	Arouca	Escariz	09-04-2017	287	0	287
Aveiro	Aveiro	Eirol	17-08-2017	116	0	116
Aveiro	Vagos	Ouca	09-08-2017	127	0	127
Aveiro	Vagos	Ouca	09-08-2017	220	0	220
Aveiro	Vale de Cambra	Macieira de Cambra	15-10-2017	5606	556	6162
Aveiro*	Castelo de Paiva	Real	03-08-2017	149	0	149
Beja	Castro Verde	Castro Verde	10-08-2017	160	0	160
Beja	Moura	São João Baptista	15-07-2017	108	0	108
Beja	Vidigueira	Vidigueira	30-06-2017	109	0	109
Braga	Cabeceiras de Basto	Cavez	21-08-2017	27	152	179
Braga	Cabeceiras de Basto	Refojos de Basto	12-04-2017	96	10	106
Braga	Cabeceiras de Basto	Cabeceiras de Basto	06-10-2017	0	139	139
Braga	Cabeceiras de Basto	Rio Douro	20-08-2017	304	50	354
Braga	Celorico de Basto	Britelo	21-04-2017	225	0	225
Braga	Celorico de Basto	Corgo	20-08-2017	82	142	224
Braga	Terras de Bouro	Rio Caldo	21-08-2017	40	75	115
Braga	Terras de Bouro	Covide	07-10-2017	20	320	340
Braga	Vieira do Minho	Anjos	21-04-2017	50	173	223
Braga*	Braga	Este (São Mamede)	15-10-2017	100	100	200
Braga*	Cabeceiras de Basto	Bucos	15-10-2017	300	700	1000
Braga*	Fafe	Moreira do Rei	08-10-2017	175	75	250
Bragança	Bragança	Outeiro	11-09-2017	35	174	209
Bragança	Bragança	França	16-03-2017	0	125	125
Bragança	Freixo de Espada À Cinta	Mazouco	16-07-2017	0	2230	2230
Bragança	Macedo de Cavaleiros	Chacim	14-08-2017	0	276	276
Bragança	Macedo de Cavaleiros	Talhas	06-09-2017	23	79	102
Bragança	Macedo de Cavaleiros	Castelãos	23-06-2017	8	106	114
Bragança	Miranda do Douro	Picote	26-08-2017	82	311	393
Bragança	Miranda do Douro	Palaçoulo	13-08-2017	48	62	110
Bragança	Miranda do Douro	Miranda do Douro	20-06-2017	58	187	245
Bragança	Mirandela	Vale de Asnes	15-07-2017	123	54	177



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Bragança	Mirandela	Alvites	16-07-2017	0	1164	1164
Bragança	Torre de Moncorvo	Lousa	21-06-2017	98	1513	1611
Bragança	Torre de Moncorvo	Cabeça Boa	21-06-2017	0	1361	1361
Bragança	Torre de Moncorvo	Adeganha	07-09-2017	0	117	117
Bragança	Torre de Moncorvo	Carviçais	14-08-2017	77	875	952
Bragança	Torre de Moncorvo	Açoreira	18-07-2017	330	1176	1506
Bragança	Torre de Moncorvo	Adeganha	29-07-2017	150	520	670
Bragança	Vila Flor	Vale Frechoso	23-07-2017	297	333	630
Bragança	Vinhais	Curopos	11-04-2017	0	106	106
Bragança	Vinhais	Rebordelo	18-06-2017	28	312	340
Bragança*	Bragança	Quintela de Lampaças	08-10-2017	10	160	170
Bragança*	Carrazeda de Ansiães	Beira Grande	24-07-2017	25	120	145
Bragança*	Carrazeda de Ansiães	Amedo	24-07-2017	60	50	110
Bragança*	Freixo de Espada À Cinta	Ligares	26-08-2017	235	652	887
Bragança*	Freixo de Espada À Cinta	Poiares	26-08-2017	334	3677	4011
Bragança*	Macedo de Cavaleiros	Castelãos	24-09-2017	63	203	266
Bragança*	Vimioso	Santulhão	06-09-2017	15	93	108
Castelo Branco	Castelo Branco	Santo André das Tojeiras	23-07-2017	1420	2628	4048
Castelo Branco	Covilhã	Erada	03-09-2017	550	282	832
Castelo Branco	Covilhã	Paul	14-07-2017	284	0	284
Castelo Branco	Covilhã	Unhais da Serra	07-08-2017	280	621	901
Castelo Branco	Covilhã	Paul	05-09-2017	1728	485	2213
Castelo Branco	Oleiros	Mosteiro	17-07-2017	288	3	291
Castelo Branco	Oleiros	Orvalho	17-06-2017	58	142	200
Castelo Branco	Oleiros	Orvalho	17-06-2017	112	293	405
Castelo Branco	Sertã	Marmeleiro	25-07-2017	66	103	169
Castelo Branco*	Castelo Branco	Louriçal do Campo	13-08-2017	1195	4420	5615
Castelo Branco*	Covilhã	Covilhã (São Martinho)	19-08-2017	712	2204	2916
Castelo Branco*	Oleiros	Cambas	23-08-2017	3041	1521	4562
Castelo Branco*	Oleiros	Estreito	24-08-2017	1211	484	1695
Castelo Branco*	Sertã	Várzea Dos Cavaleiros	23-08-2017	148	127	275
Castelo Branco*	Sertã	Pedrogão Pequeno	08-09-2017	2027	1440	3467



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Castelo Branco*	Sertão	Várzea Dos Cavaleiros	23-07-2017	16579	13179	29758
Castelo Branco*	Vila de Rei	Vila de Rei	13-08-2017	778	461	1239
Coimbra	Cantanhede	Murtede	10-08-2017	828	374	1202
Coimbra	Cantanhede	Bolho	11-08-2017	207	15	222
Coimbra	Cantanhede	Portunhos	11-08-2017	1933	116	2049
Coimbra	Coimbra	Torres do Mondego	12-08-2017	1681	470	2151
Coimbra*	Figueira da Foz	Quiaios	15-10-2017	13022	3588	16610
Coimbra	Góis	Alvares	17-06-2017	17424	97	17521
Coimbra*	Lousã	Vilarinho	15-10-2017	37101	6840	43941
Coimbra	Montemor-o-velho	Vila Nova da Barca	12-08-2017	107	8	115
Coimbra*	Oliveira do Hospital	Travanca de Lagos	15-10-2017	24179	19012	43191
Coimbra	Oliveira do Hospital	Aldeia das Dez	13-08-2017	9	137	146
Coimbra	Pampilhosa da Serra	Fajão	06-10-2017	15581	14561	30142
Coimbra	Penacova	Lorvão	26-07-2017	283	10	293
Coimbra	Tábua	Covas	08-08-2017	160	102	262
Guarda	Almeida	Miuzela	27-07-2017	70	218	288
Guarda	Celorico da Beira	Lajeosa do Mondego	23-08-2017	190	474	664
Guarda	Celorico da Beira	Forno Telheiro	26-08-2017	127	401	528
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Almofala	27-08-2017	132	300	432
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Vilar de Amargo	26-08-2017	5	113	118
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Cinco Vilas	03-09-2017	206	398	604
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Vilar de Amargo	14-08-2017	50	65	115
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Colmeal	15-08-2017	102	20	122
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Cinco Vilas	25-08-2017	171	136	307
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Reigada	27-07-2017	191	241	432
Guarda*	Fornos de Algodres	Cortiçô	15-10-2017	944	2222	3166
Guarda	Gouveia	Ribamondego	07-08-2017	0	188	188
Guarda	Gouveia	Rio Torto	18-08-2017	112	138	250
Guarda	Gouveia	Ribamondego	18-07-2017	104	712	816
Guarda	Guarda	Fernão Joanes	23-08-2017	400	2436	2836
Guarda	Guarda	Rochoso	17-07-2017	2975	2691	5666
Guarda	Guarda	Seixo Amarelo	27-08-2017	50	253	303
Guarda	Guarda	Codeseiro	16-03-2017	40	100	140



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Guarda	Pinhel	Bogalhal	25-08-2017	278	563	841
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Almendra	26-08-2017	0	490	490
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Almendra	17-08-2017	0	325	325
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Murça	16-07-2017	445	1060	1505
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Vila Nova de Foz Côa	23-09-2017	8	94	102
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Almendra	20-08-2017	0	240	240
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Almendra	21-08-2017	0	353	353
Guarda*	Sabugal	Sortelha	07-10-2017	1	259	260
Guarda*	Seia	Sabugueiro	15-10-2017	2963	11380	14343
Guarda*	Vila Nova de Foz Côa	Vila Nova de Foz Côa	05-10-2017	0	120	120
Leiria*	Alcobaça	Pataias	15-10-2017	15505	182	15687
Leiria*	Pedrógão Grande	Pedrógão Grande	17-06-2017	20656	6708	27364
Leiria	Porto de Mós	Alvados	20-08-2017	4	313	317
Leiria*	Alvaiázere	Pussos	11-08-2017	909	946	1855
Leiria*	Caldas da Rainha	Foz do Arelho	15-10-2017	0	327	327
Leiria*	Óbidos	Olho Marinho	15-10-2017	445	0	445
Portalegre	Gavião	Belver	23-07-2017	696	507	1203
Portalegre*	Ponte de Sor	Montargil	15-10-2017	200	0	200
Porto	Amarante	Aboadela	16-04-2017	27	173	200
Porto	Baião	Tresouras	20-08-2017	0	164	164
Porto	Marco de Canaveses	Penha Longa	07-10-2017	0	214	214
Porto	Paredes	Sobreira	12-08-2017	330	0	330
Porto	Penafiel	Rio Mau	02-09-2017	23	584	607
Porto	Santo Tirso	Couto (Santa Cristina)	06-08-2017	72	33	105
Porto*	Penafiel	Sebolido	15-10-2017	0	120	120
Porto*	Penafiel	Canelas	16-10-2017	0	230	230
Porto*	Santo Tirso	Lamelas	15-10-2017	0	130	130
Porto*	Trofa	Bougado (São Martinho)	15-10-2017	0	110	110
Porto*	Valongo	Alfena	15-10-2017	0	512	512
Santarém	Abrantes	Aldeia do Mato	09-08-2017	4000	600	4600
Santarém	Abrantes	Tramagal	03-07-2017	92	8	100
Santarém	Ferreira do Zêzere	Beco	11-08-2017	2891	223	3114



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Santarém	Ferreira do Zêzere	Ferreira do Zêzere	17-06-2017	270	29	299
Santarém	Mação	Aboboreira	23-09-2017	400	159	559
Santarém	Mação	Aboboreira	16-08-2017	7000	100	7100
Santarém	Mação	Amêndoa	01-07-2017	140	30	170
Santarém	Sardoal	Sardoal	04-08-2017	200	9	209
Santarém	Tomar	São Pedro de Tomar	03-07-2017	137	39	176
Santarém	Tomar	Serra	12-08-2017	216	337	553
Santarém*	Tomar	Madalena	15-10-2017	750	0	750
Setúbal	Grândola	Azinheira Dos Barros e São Mamede do Sádão	10-08-2017	2357	0	2357
Setúbal	Sesimbra	Sesimbra (Castelo)	07-08-2017	190	57	247
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez	Cabreiro	12-08-2017	30	115	145
Viana do Castelo	Melgaço	Paços	21-08-2017	64	398	462
Viana do Castelo	Monção	Merufe	22-04-2017	2	140	142
Viana do Castelo*	Monção	Merufe	14-10-2017	2712	0	2712
Viana do Castelo	Ponte da Barca	Britelo	07-04-2017	0	177	177
Viana do Castelo	Ponte da Barca	Entre Ambos-os-rios	20-04-2017	100	444	544
Viana do Castelo*	Melgaço	São Paio	15-10-2017	0	100	100
Viana do Castelo*	Valença	Ganfei	15-10-2017	200	100	300
Vila Real	Alijó	Vila Chã	16-07-2017	2300	1779	4079
Vila Real	Alijó	Ribalonga	25-04-2017	22	108	130
Vila Real	Alijó	Vila Verde	16-06-2017	33	134	167
Vila Real	Boticas	Ardãos	17-08-2017	93	394	487
Vila Real	Chaves	Lama de Arcos	13-08-2017	88	220	308
Vila Real	Montalegre	Meixide	17-03-2017	18	138	156
Vila Real	Ribeira de Pena	Cerva	15-08-2017	501	10	511
Vila Real	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador)	19-08-2017	444	0	444
Vila Real	Sabrosa	Parada de Pinhão	13-08-2017	82	87	169
Vila Real	Vila Real	Andrães	14-06-2017	258	20	278
Vila Real	Vila Real	Adoufe	17-01-2017	2	248	250
Vila Real	Vila Real	Campeã	19-04-2017	12	177	189
Vila Real	Vila Real	Adoufe	09-08-2017	200	360	560
Vila Real*	Boticas	Alturas do Barroso	08-10-2017	12	690	702
Vila Real*	Boticas	Curros	15-10-2017	80	100	180



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Vila Real*	Chaves	Vilas Boas	11-10-2017	700	400	1100
Vila Real*	Chaves	Oura	02-08-2017	300	300	600
Vila Real*	Montalegre	Reigoso	12-10-2017	0	150	150
Vila Real*	Montalegre	Covelo do Gerês	12-10-2017	0	360	360
Vila Real*	Peso da Régua	Sedielos	15-10-2017	0	190	190
Vila Real*	Ribeira de Pena	Alvadia	07-10-2017	0	800	800
Vila Real*	Sabrosa	São Martinho de Antas	17-06-2017	127	14	141
Vila Real*	Valpaços	Possacos	16-08-2017	50	60	110
Vila Real*	Vila Real	Vila Marim	27-09-2017	0	100	100
Viseu	Castro Daire	Castro Daire	30-03-2017	9	101	110
Viseu	Mangualde	Cunha Baixa	26-07-2017	173	1266	1439
Viseu	Mangualde	Póvoa de Cervães	16-07-2017	1728	1320	3048
Viseu	Mangualde	Cunha Baixa	16-07-2017	43	64	107
Viseu	Mangualde	Abrunhosa-a-velha	16-07-2017	188	1621	1809
Viseu	Resende	Felgueiras	07-01-2017	0	110	110
Viseu	São Pedro do Sul	Manhouce	21-08-2017	90	20	110
Viseu	Sernancelhe	Sarzedá	27-08-2017	51	1067	1118
Viseu	Sernancelhe	Macieira	09-09-2017	14	232	246
Viseu	Sernancelhe	Macieira	16-09-2017	0	235	235
Viseu*	Cinfães	Cinfães	20-08-2017	236	237	473
Viseu*	Lamego	Lazarim	23-08-2017	2	138	140
Viseu*	Resende	Felgueiras	14-10-2017	1	300	301
Viseu*	Resende	Feirão	15-10-2017	50	700	750
Viseu*	Resende	São Martinho de Mouros	17-08-2017	84	486	570
Viseu*	Resende	Panchorra	20-08-2017	50	780	830
Viseu*	Vouzela	Campia	15-10-2017	6127	3681	9808

Ocorrências

188

Área ardida >= 100ha

389.780

% da área total ardida

93%

Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF

*Incêndios por validar

5. INCÊNDIOS EM TERRENOS SUBMETIDOS AO REGIME FLORESTAL E NA REDE NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS (RNAP)

O Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, I.P. (ICNF), no âmbito das suas competências como autoridade nacional para a conservação da natureza e biodiversidade e como autoridade florestal nacional, é responsável pela gestão das áreas protegidas de âmbito nacional e pela gestão direta de áreas públicas e comunitárias submetidas ao regime florestal.



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

As áreas protegidas terrestres ocupam, aproximadamente, 712,5 mil hectares e os terrenos submetidos ao regime florestal 525,4 mil hectares.

5.1 INCÊNDIOS EM TERRENOS DA REDE NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS (RNAP)

Até 16 de outubro de 2017 estima-se que arderam na RNAP 37.332 hectares de espaços florestais. Destaca-se o Parque Natural da Serra da Estrela (Quadro 6) pela maior extensão de área ardida até à data (20.116 hectares, cerca de 22,6% da área total do parque).

As áreas protegidas mais afetadas face à sua extensão foram: a Serra do Açor e o Monumento Natural das Portas de Ródão, com uma afetação de quase 79,3% e 71,8%, respetivamente.

Quadro 6 – Área ardida por área protegida entre 1 de janeiro e 16 de setembro de 2017

Área Protegida (AP)	Área Total (ha)	Área ardida* (ha)	Taxa de incidência* (%)
PP Albufeira do Azibo	3.277	149	4,5%
PN Alvão	7.238	288	4,0%
PN Douro Internacional	86.835	7.392	8,5%
PN Montesinho	74.225	370	0,5%
PN Peneda-Geres	69.594	919	1,3%
Monumento Natural Portas de Ródão	965	693	71,8%
PN Serra da Estrela	89.132	20.116	22,6%
PP Serra da Gardunha	10.507	5.510	52,4%
Serra do Açor	373	296	79,3%
PN Serras de Aire e Candeeiros	38.393	334	0,9%
PN Vale do Tua	24.769	1.265	5,1%
TOTAL	405.308	37.332	9,2%
TOTAL RNAP NACIONAL	712.500	37.332	5,2%

Fonte: EFFIS/JRC, conjugada com Sentinel e Landsat e ICNF

*Dados provisórios baseados na cartografia de áreas ardidas resultante do satélite modis

5.2 INCÊNDIOS EM TERRENOS SUBMETIDOS A REGIME FLORESTAL

Até 16 de outubro de 2017, segundo a cartografia do EFFIS do JRC, conjugada com a análise de imagens dos satélites Sentinel e Landsat, estima-se que arderam 55.225 hectares de terrenos submetidos ao regime florestal (cerca de 10,5%). Segundo a mesma fonte a única mata nacional afetada foi a da Covilhã onde se estima que arderam quase 128 hectares (cerca de 32,3% da mata nacional).



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

Destaca-se a Mata Nacional de Leiria (Quadro 7) pela maior superfície ardida (com 8.834ha). As áreas sujeitas a regime florestal que se destacam com taxas de afetação de 100% são o PF das Serras de São Pedro Dias e Alveito e a Reserva Botânica do Cambarinho.

Quadro 7 – Área ardida nos terrenos submetidos a regime florestal entre 1 de janeiro e 16 de outubro de 2017

Terrenos submetidos a regime florestal	Área Total (ha)	Área ardida (ha)	Taxa de incidência (%)
Mata Nacional da Covilhã	395,3	127,6	32%
Mata Nacional da Margaraça	67,6	67,2	99%
Mata Nacional das Dunas de Quiaios	6039,1	3395,8	56%
Mata Nacional das Dunas de Vagos	2284,1	477,3	21%
Mata Nacional de Leiria	11021,4	8834,4	80%
Mata Nacional do Pedrogão	1808,4	1491,3	82%
Mata Nacional do Urso	6134,7	3139,3	51%
Perímetro Florestal da Alva da Mina do Azeche	100,6	76,1	76%
Perímetro Florestal da Alva Senhora da Vitoria	338,0	113,0	33%
Perímetro Florestal da Boalhosa	5465,7	69,7	1%
Perímetro Florestal da Pampilhosa da Serra	7051,0	2683,5	38%
Perímetro Florestal da Penoita	1927,8	1742,1	90%
Perímetro Florestal da Senhora da Abadia	1925,3	74,0	4%
Perímetro Florestal da Senhora das Necessidades	3744,6	2256,6	60%
Perímetro Florestal da Serra Amarela	1050,2	0,0	0%
Perímetro Florestal da Serra da Aveleira	2951,3	1377,0	47%
Perímetro Florestal da Serra da Cabreira (Cabeceiras Basto)	9062,2	349,5	4%
Perímetro Florestal da Serra da Cabreira (Vieira do Minho)	4483,1	318,2	7%
Perímetro Florestal da Serra da Estrela - Núcleo da Guarda	3868,7	249,0	6%
Perímetro Florestal da Serra da Estrela - Núcleo de Cortes do Meio	2844,4	1850,3	65%
Perímetro Florestal da Serra da Estrela - Núcleo de Erada	1643,1	2,0	0%
Perímetro Florestal da Serra da Estrela - Núcleo de Gouveia	7047,6	3268,9	46%
Perímetro Florestal da Serra da Estrela - Núcleo de Seia	12090,4	1818,0	15%
Perímetro Florestal da Serra da Estrela - Núcleo de Tortozendo	171,6	52,4	31%
Perímetro Florestal da Serra da Estrela - Núcleo Unhais da Serra	1869,2	231,7	12%
Perímetro Florestal da Serra da Freita	5327,7	61,7	1%
Perímetro Florestal da Serra de Anta	4014,7	1753,5	44%
Perímetro Florestal da Serra de Arca	1336,1	540,5	40%
Perímetro Florestal da Serra de Bornes	880,4	275,8	31%
Perímetro Florestal da Serra de Leomil	14921,0	371,8	2%
Perímetro Florestal da Serra de Montemuro	9220,3	530,9	6%
Perímetro Florestal da Serra de Montezinho	5611,6	131,4	2%
Perímetro Florestal da Serra do Pisco	1412,1	966,6	68%
Perímetro Florestal da Serra do Reboredo	373,5	295,7	79%



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017

DATA: 17/10/2017

Terrenos submetidos a regime florestal	Área Total (ha)	Área ardida (ha)	Taxa de incidência (%)
Perímetro Florestal da Serra dos Candeeiros	9847,9	41,7	0%
Perímetro Florestal das Dunas de Cantanhede	3521,8	2698,5	77%
Perímetro Florestal das Dunas e Pinhais de Mira	5315,2	3205,3	60%
Perímetro Florestal das Matas do Sobral, Braçal e Cabeça Gorda	701,0	433,2	62%
Perímetro Florestal das Serras de São Domingos e Escarção	4043,3	82,9	2%
Perímetro Florestal das Serras de São Pedro Dias e Alveito	724,4	724,4	100%
Perímetro Florestal das Serras do Marão e Meia Via	6581,8	266,7	4%
Perímetro Florestal das Serras do Marão Vila Real e Ordem	11161,6	926,4	8%
Perímetro Florestal das Serras do Soajo e Peneda	14662,9	242,1	2%
Perímetro Florestal de Alcongosta	253,8	237,6	94%
Perímetro Florestal de Castanheira de Pera	2052,4	473,0	23%
Perímetro Florestal de Castelo Novo	367,2	365,0	99%
Perímetro Florestal de Chaves	8036,7	114,8	1%
Perímetro Florestal de Entre Vez e Coura	4307,4	30,4	1%
Perímetro Florestal de Gois	3616,7	891,2	25%
Perímetro Florestal de Louriçal do Campo	149,9	140,6	94%
Perímetro Florestal de Manteigas	6659,9	173,2	3%
Perímetro Florestal de Mondim de Basto	11045,7	137,8	1%
Perímetro Florestal de Ribeira de Pena	9268,2	863,4	9%
Perímetro Florestal de São Pedro do Açor	1720,4	49,9	3%
Perímetro Florestal de São Pedro do Sul	11516,9	333,7	3%
Perímetro Florestal do Barroso	44800,7	879,8	2%
Perímetro Florestal do Caramulo	3167,7	63,5	2%
Perímetro Florestal do Castro	255,0	67,8	27%
Perímetro Florestal do Penedono	1941,5	58,4	3%
Perímetro Florestal do Préstimo	1078,2	58,4	5%
Perímetro Florestal do Rabadão	1399,9	990,4	71%
Perímetro Florestal do Vouga	488,2	239,7	49%
Perímetros Florestais de Alge e Penela	1902,4	502,1	26%
Terrenos baldios do PNPG submetidos ao regime florestal	60950,9	908,9	1%
PNPG - Terrenos privados ou domínio hídrico em A.P.	3516,7	9,3	0,3%
Reserva Botânica do Cambarinho	22,4	22,4	100%
TOTAL	373.561,5	55.225,3	15%
TOTAL NACIONAL DE ÁREAS SOB REGIME FLORESTAL	525.424	55.225,3	10,5%

Fonte: EFFIS/JRC, conjugada com Sentinel e Landsat, e ICNF



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017
DATA: 17/10/2017

Referências:

1. Parte do território submetido ao Regime Florestal sobrepõe-se à área da RNAP, pelo que, a análise da estatística dos incêndios para cada um dos itens (AP ou MN/PF) terá de ser analisada isoladamente sob pena de se poderem duplicar registos, nomeadamente de áreas ardidas;
2. Tendo em consideração que a fonte de informação é a cartografia de áreas ardidas (considerando os perímetros dos incêndios) disponibilizada pelo EFFIS do JRC, as áreas ardidas e consequentemente as taxas de incidência em cada AP ou MN/PF individual, poderão estar pontualmente sobrevalorizadas por não estarem a ser retiradas eventuais ilhas que não arderam no interior dos perímetros levantados;
3. Os apuramentos de áreas ardidas na RNAP e em Matas Nacionais e Perímetros Florestais foram obtidos com base na cartografia disponibilizada pelo EFFIS que identifica todos os incêndios com uma extensão superior a 40 hectares (podendo pontualmente identificar incêndios com áreas inferiores). Assim, apenas são consideradas nas tabelas supramencionadas as AP, MN ou PF que foram percorridos por incêndios com mais de 40 hectares.
4. As áreas dos grandes incêndios encontram-se carregadas de forma parcelar pelos vários concelhos abrangidos, em função das proporções de afetação de cada um (alteração do anterior procedimento que alocava toda a área ardida à freguesia de início do incêndio).

Os grandes incêndios, discriminados no quadro 5., estão listados pela freguesia de início e incluem toda a área ardida no incêndio (independentemente de o mesmo ter afetado mais do que um concelho).

As áreas ardidas nos grandes incêndios mais recentes, provenientes de imagens de satélite e que carecem de validação no terreno, poderão estar a agregar áreas de incêndios contíguos que por ventura virão a ser separados.



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF09/2017
DATA: 17/10/2017



**Portugal sem fogos
depende de todos.**