
EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal

NÚMERO RIF08/2017

DATA 02/10/2017

TÍTULO 8.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS FLORESTAIS - 2017
01 DE JANEIRO A 30 DE SETEMBRO

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

01 DE JANEIRO A 30 DE SETEMBRO



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017
DATA: 02/10/2017

Informação estatística sobre áreas ardidadas e ocorrências
01 DE JANEIRO A 30 DE SETEMBRO 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: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

1. ESTATÍSTICA ANUAL

A base de dados nacional de incêndios florestais regista, no período compreendido entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2017, um total de 14.097 ocorrências (2.951 incêndios florestais e 11.146 fogachos) que resultaram em 215.988 hectares de área ardida de espaços florestais, entre povoamentos (117.302ha) e matos (98.686ha).

Comparando os valores do ano de 2017 com o histórico dos 10 anos anteriores, assinala-se que se registaram menos 10% de ocorrências e mais 174% de área ardida relativamente à média anual do período (Quadro 1). O ano de 2017 apresenta, até ao dia 30 de setembro, o 5.º valor mais baixo em número de ocorrências e o valor mais elevado de área ardida, desde 2007. Até 30 de setembro de 2017 há registo de 1.178 reacendimentos, menos 17% do que a média anual do período 2007-2016.

A figura 1 apresenta as áreas ardidas, à data de 29 de setembro, 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 30 de setembro

Anos	Ocorrências (nº)			Reacendimentos (nº)	Área ardida (ha)		
	Fogachos (área <1ha)	Incêndios florestais	Total		Povoamentos	Matos	Total
2007	9.636	1.662	11.298	241	7.141	12.684	19.825
2008	10.056	1.949	12.005	265	4.615	8.927	13.542
2009	18.577	5.353	23.930	1.184	23.302	59.427	82.729
2010	16.835	3.572	20.407	2.655	45.676	83.687	129.363
2011	14.404	3.102	17.506	2.512	12.842	33.266	46.108
2012	16.180	4.307	20.487	1.968	47.927	61.685	109.612
2013	14.597	3.464	18.061	2.354	54.885	94.360	149.245
2014	5.632	1.014	6.646	297	8.655	10.866	19.521
2015	11.753	3.138	14.891	1.479	23.551	39.278	62.829
2016	9.301	2.391	11.692	1.269	76.887	79.974	156.861
2017¹	11.146	2.951	14.097	1.178	117.302	98.686	215.988
Média 2007-2016	12.697	2.995	15.692	1.422	30.548	48.415	78.963

Fonte: SGIF/ICNF

¹ Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF.



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

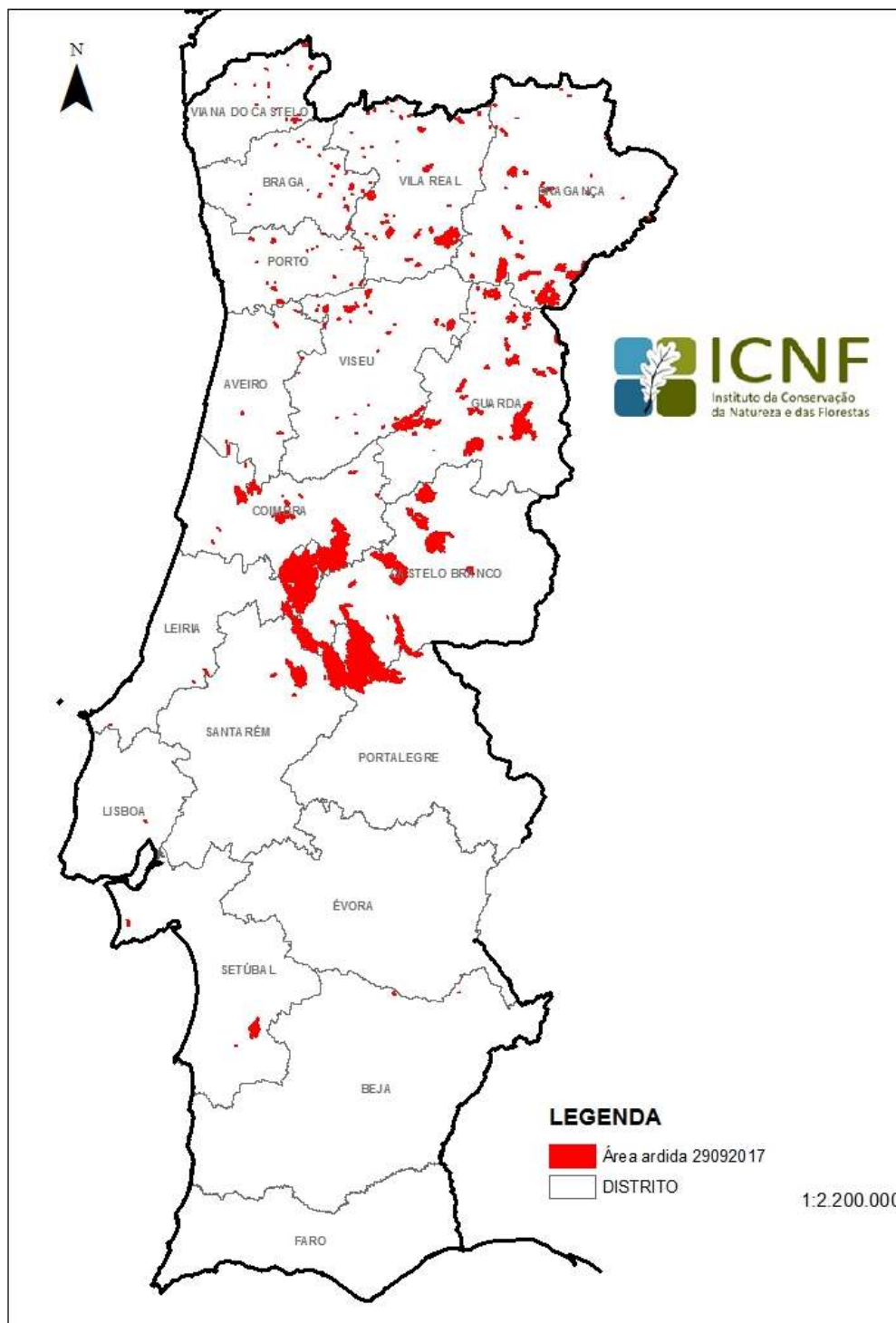


Figura 1 – Distribuição das áreas ardidas em Portugal em 2017, reportado a 29 de setembro.

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).

**EMISSOR** Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal**NÚMERO:** RIF08/2017**DATA:** 02/10/2017**2. ANÁLISE DISTRITAL**

Da análise por distrito (Quadro 2), destacam-se com maior número de ocorrências, e por ordem decrescente, os distritos de Porto (3.462), Braga (1.468) e Viseu (1.353). 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 89%.

O distrito mais afetado, no que concerne à área ardida, é Castelo Branco com 38.962 hectares, cerca de 18% da área total ardida até à data, seguido de Santarém com 34.705 hectares (16% do total) e de Coimbra com 25.526 hectares (12% do total). O incêndio que provocou maior área ardida no distrito de Castelo Branco teve a sua origem na freguesia de Várzea Dos Cavaleiros, concelho da Sertã, e consumiu 29.758 hectares de espaços florestais (76% do total ardido no distrito).

Quadro 2 – Número de ocorrências e área ardida, por distrito, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2017

Distrito	Ocorrências *			Área ardida (ha) *		
	Fogachos (Área<1ha)	Incêndios florestais	Total	Povoamentos	Matos	Total Florestal
Aveiro	1.060	67	1.127	1.908	460	2.368
Beja	38	34	72	1.012	21	1.033
Braga	1.041	427	1.468	2.220	2.471	4.691
Bragança	300	296	596	2.311	17.821	20.132
Castelo Branco	344	63	407	19.028	19.934	38.962
Coimbra	413	56	469	24.047	1.479	25.526
Évora	15	15	30	434	2	436
Faro	226	24	250	142	100	242
Guarda	233	164	397	6.096	13.906	20.002
Leiria	435	73	508	16.808	5.569	22.377
Lisboa	673	155	828	131	599	730
Portalegre	101	31	132	6.231	4.585	10.816
Porto	3.078	384	3.462	1.827	2.527	4.354
Santarém	409	110	519	25.007	9.697	34.704
Setúbal	405	47	452	409	1.126	1.535
Viana do Castelo	630	239	869	827	2.615	3.442
Vila Real	701	457	1.158	5.647	6.212	11.859
Viseu	1.044	309	1.353	3.217	9.562	12.779
TOTAL	11.146	2.951	14.097	117.302	98.686	215.988

*Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

3. ANÁLISE MENSAL

Da análise do índice de severidade diário (DSR), acumulado desde 1 de janeiro, verifica-se que 2017 é o segundo ano mais severo desde 2003, ultrapassado apenas por 2005.

Face às condições meteorológicas adversas, favoráveis à propagação de incêndios florestais, a ANPC decretou, até à data, 85 dias de alerta especial de nível amarelo ou superior do Dispositivo Especial de Combate a Incêndios Florestais (DECIF), dos quais se destacam 19 dias no mês de setembro.

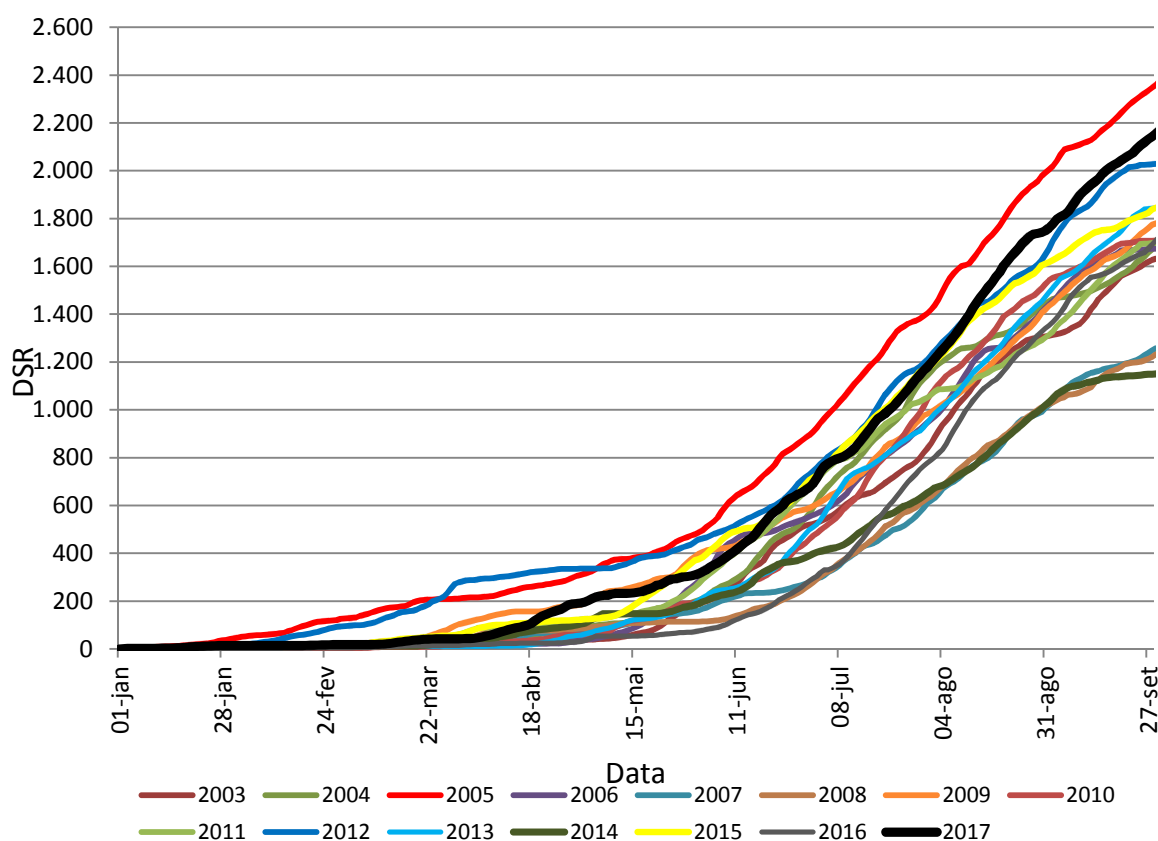


Gráfico 1. Índice de severidade diário, acumulado desde 1 de janeiro, entre 2003 e 2017

O número de ocorrências registado mensalmente mostra que apenas os meses de janeiro, abril e junho de 2017 ficaram acima das respetivas médias mensais do decénio 2007-2016 (Quadro 3). No mês de setembro há registo de 1.931 ocorrências (58% da respetiva média mensal) responsáveis por 12.274 hectares ardidos em espaços florestais, cerca de 83% da média desse mês (Quadro 4). O mês de agosto



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

lidera com a maior área ardida em Portugal Continental (72.184 hectares) que representa cerca de 33% da área ardida total até à data.

Quadro 3 – Número de ocorrências por mês, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2017

Meses	Ocorrências			Média 2007-2016
	2017 *			
	Fogachos (Área ardida < 1ha)	Incêndios florestais	Total	
janeiro	497	209	706	125
fevereiro	187	84	271	694
março	691	423	1.114	1.446
abril	1.684	601	2.285	815
maio	603	103	706	795
junho	1.205	202	1.407	1.336
julho	1.657	278	1.935	2.848
agosto	3.022	720	3.742	4.306
setembro	1.600	331	1.931	3.327
TOTAL	11.146	2.951	14.097	15.692

*Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF

Quadro 4 – Distribuição de áreas ardidas, por mês, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2017

Meses	Área ardida (ha)			Média 2007-2016
	2017 *			
	Povoamentos	Matos	Total	
janeiro	226	1.519	1.745	165
fevereiro	90	409	499	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	40.318	11.630	51.948	1.463
julho	30.385	34.319	64.704	11.214
agosto	36.389	35.795	72.184	42.232
setembro	5.386	6.888	12.274	14.820
TOTAL	117.302	98.686	215.988	78.963

*Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

4. OS GRANDES INCÊNDIOS

Consideram-se grandes incêndios sempre que a área total afetada seja igual ou superior a 100 hectares. Até 30 de setembro de 2017 registaram-se 145 incêndios enquadrados nesta categoria que queimaram 192.652 hectares de espaços florestais, cerca de 89% do total da área ardida (Quadro 5).

Quadro 5 – Incêndios com área ardida igual ou superior a 100 hectares, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Bragança*	Macedo de Cavaleiros	Castelãos	24-09-2017	63	203	266
Santarém*	Mação	Aboboreira	23-09-2017	525	0	525
Viseu*	Sernancelhe	Macieira	16-09-2017	0	600	600
Bragança*	Bragança	Outeiro	11-09-2017	17	125	142
Viseu	Sernancelhe	Macieira	09-09-2017	14	232	246
Castelo Branco*	Sertã	Pedrógão Pequeno	08-09-2017	2.027	1.440	3.467
Bragança*	Torre de Moncorvo	Adeganha	07-09-2017	8	143	151
Bragança*	Vimioso	Santulhão	06-09-2017	15	93	108
Bragança	Macedo de Cavaleiros	Talhas	06-09-2017	23	79	102
Castelo Branco*	Covilhã	Paul	05-09-2017	1.249	1.456	2.705
Castelo Branco	Covilhã	Erada	03-09-2017	550	282	832
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Cinco Vilas	03-09-2017	206	398	604
Porto	Penafiel	Rio Mau	02-09-2017	23	584	607
Viseu	Sernancelhe	Sarzedá	27-08-2017	51	1.067	1.118
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Almofala	27-08-2017	132	300	432
Guarda	Guarda	Seixo Amarelo	27-08-2017	50	253	303
Bragança*	Freixo de Espada à Cinta	Poiães	26-08-2017	334	3.677	4.011
Bragança*	Freixo de Espada à Cinta	Ligares	26-08-2017	235	652	887
Guarda	Celorico da Beira	Forno Telheiro	26-08-2017	127	401	528
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Almendra	26-08-2017	0	490	490
Bragança	Miranda do Douro	Picote	26-08-2017	82	311	393
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Vilar de Amargo	26-08-2017	5	113	118
Guarda	Pinhel	Bogalhal	25-08-2017	278	563	841
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Cinco Vilas	25-08-2017	171	136	307



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Castelo Branco*	Oleiros	Estreito	24-08-2017	1.211	484	1.695
Castelo Branco*	Oleiros	Cambas	23-08-2017	3.041	1.521	4.562
Guarda	Guarda	Fernão Joanes	23-08-2017	400	2.436	2.836
Guarda	Celorico da Beira	Lajeosa do Mondego	23-08-2017	190	474	664
Castelo Branco*	Sertã	Várzea Dos Cavaleiros	23-08-2017	148	127	275
Viseu*	Lamego	Lazarim	23-08-2017	2	138	140
Viana do Castelo	Melgaço	Paços	21-08-2017	64	398	462
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Almendra	21-08-2017	0	353	353
Braga	Cabeceiras de Basto	Cavez	21-08-2017	27	152	179
Braga	Terras de Bouro	Rio Caldo	21-08-2017	40	75	115
Viseu	São Pedro do Sul	Manhouce	21-08-2017	90	20	110
Viseu*	Resende	Panchorra	20-08-2017	50	780	830
Viseu*	Cinfães	Cinfães	20-08-2017	236	237	473
Braga	Cabeceiras de Basto	Rio Douro	20-08-2017	304	50	354
Leiria	Porto de Mós	Alvados	20-08-2017	4	313	317
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Almendra	20-08-2017	0	240	240
Braga	Celorico de Basto	Corgo	20-08-2017	82	142	224
Porto	Baião	Tresouras	20-08-2017	0	164	164
Castelo Branco*	Covilhã	Covilhã (São Martinho)	19-08-2017	712	2.204	2.916
Vila Real	Ribeira de Pena	Ribeira de Pena (Salvador)	19-08-2017	444	0	444
Guarda	Gouveia	Rio Torto	18-08-2017	112	138	250
Viseu*	Resende	São Martinho de Mouros	17-08-2017	84	486	570
Vila Real	Boticas	Ardãos	17-08-2017	93	394	487
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Almendra	17-08-2017	0	325	325
Aveiro	Aveiro	Eirol	17-08-2017	116	0	116
Santarém	Mação	Aboboreira	16-08-2017	7.000	100	7.100
Vila Real*	Valpaços	Possacos	16-08-2017	50	60	110
Vila Real	Ribeira de Pena	Cerva	15-08-2017	501	10	511
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Colmeal	15-08-2017	102	20	122
Bragança	Torre de Moncorvo	Carviçais	14-08-2017	77	875	952



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Bragança	Macedo de Cavaleiros	Chacim	14-08-2017	0	276	276
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Vilar de Amargo	14-08-2017	50	65	115
Castelo Branco*	Castelo Branco	Louriçal do Campo	13-08-2017	1.195	4.420	5.615
Castelo Branco*	Vila de Rei	Vila de Rei	13-08-2017	778	461	1.239
Vila Real	Chaves	Lama de Arcos	13-08-2017	88	220	308
Vila Real	Sabrosa	Parada de Pinhão	13-08-2017	82	87	169
Coimbra	Oliveira do Hospital	Aldeia das Dez	13-08-2017	9	137	146
Bragança	Miranda do Douro	Palaçoulo	13-08-2017	48	62	110
Coimbra	Coimbra	Torres do Mondego	12-08-2017	1.681	470	2.151
Santarém	Tomar	Serra	12-08-2017	216	337	553
Porto	Paredes	Sobreira	12-08-2017	330	0	330
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez	Cabreiro	12-08-2017	30	115	145
Coimbra	Montemor-o-velho	Vila Nova da Barca	12-08-2017	107	8	115
Santarém	Ferreira do Zêzere	Beco	11-08-2017	2.891	223	3.114
Coimbra	Cantanhede	Portunhos	11-08-2017	1.933	116	2.049
Leiria*	Alvaiázere	Pussos	11-08-2017	909	946	1.855
Coimbra	Cantanhede	Bolho	11-08-2017	207	15	222
Setúbal*	Grândola	Azinheira Dos Barros e São Mamede do Sádão	10-08-2017	351	950	1.301
Coimbra	Cantanhede	Murtede	10-08-2017	828	374	1.202
Beja	Castro Verde	Castro Verde	10-08-2017	160	0	160
Santarém	Abrantes	Aldeia do Mato	09-08-2017	4.000	600	4.600
Vila Real	Vila Real	Adoufe	09-08-2017	200	360	560
Aveiro	Vagos	Ouca	09-08-2017	220	0	220
Aveiro	Vagos	Ouca	09-08-2017	127	0	127
Coimbra	Tábua	Covas	08-08-2017	160	102	262
Castelo Branco	Covilhã	Unhais da Serra	07-08-2017	280	621	901
Guarda	Gouveia	Ribamondego	07-08-2017	0	188	188
Porto	Santo Tirso	Couto (Santa Cristina)	06-08-2017	72	33	105
Santarém	Sardoal	Sardoal	04-08-2017	200	9	209
Aveiro*	Castelo de Paiva	Real	03-08-2017	149	0	149
Vila Real*	Chaves	Oura	02-08-2017	300	300	600
Bragança	Torre de Moncorvo	Adeganha	29-07-2017	150	520	670



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo	Reigada	27-07-2017	191	241	432
Guarda	Almeida	Miuzela	27-07-2017	70	218	288
Viseu	Mangualde	Cunha Baixa	26-07-2017	173	1.266	1.439
Coimbra	Penacova	Lorvão	26-07-2017	283	10	293
Bragança*	Carrazeda de Ansiães	Beira Grande	24-07-2017	25	120	145
Bragança*	Carrazeda de Ansiães	Amedo	24-07-2017	60	50	110
Castelo Branco*	Sertã	Várzea Dos Cavaleiros	23-07-2017	16.579	13.179	29.758
Castelo Branco	Castelo Branco	Santo André das Tojeiras	23-07-2017	1.420	2.628	4.048
Portalegre	Gavião	Belver	23-07-2017	696	507	1.203
Bragança	Vila Flor	Vale Frechoso	23-07-2017	297	333	630
Bragança	Torre de Moncorvo	Açoreira	18-07-2017	330	1.176	1.506
Guarda	Gouveia	Ribamondego	18-07-2017	104	712	816
Guarda	Guarda	Rochoso	17-07-2017	2.975	2.691	5.666
Castelo Branco*	Oleiros	Mosteiro	17-07-2017	104	155	259
Vila Real	Alijó	Vila Chã	16-07-2017	2.300	1.779	4.079
Viseu	Mangualde	Póvoa de Cervães	16-07-2017	1.728	1.320	3.048
Bragança	Freixo de Espada à Cinta	Mazouco	16-07-2017	0	2.230	2.230
Viseu	Mangualde	Abrunhosa-a-velha	16-07-2017	188	1.621	1.809
Guarda	Vila Nova de Foz Côa	Murça	16-07-2017	445	1.060	1.505
Bragança	Mirandela	Alvites	16-07-2017	0	1.164	1.164
Viseu	Mangualde	Cunha Baixa	16-07-2017	43	64	107
Bragança	Mirandela	Vale de Asnes	15-07-2017	123	54	177
Beja	Moura	São João Baptista	15-07-2017	108	0	108
Castelo Branco	Covilhã	Paul	14-07-2017	284	0	284
Santarém	Tomar	São Pedro de Tomar	03-07-2017	137	39	176
Santarém	Abrantes	Tramagal	03-07-2017	92	8	100
Santarém	Mação	Amêndoa	01-07-2017	140	30	170
Beja	Vidigueira	Vidigueira	30-06-2017	109	0	109
Bragança	Macedo de Cavaleiros	Castelãos	23-06-2017	8	106	114
Bragança	Torre de Moncorvo	Lousa	21-06-2017	98	1.513	1.611
Bragança	Torre de Moncorvo	Cabeça Boa	21-06-2017	0	1.361	1.361



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

Distrito	Concelho	Freguesia	Data de Início (dd/mm/aaaa)	Área ardida (ha)		
				Povoamentos	Matos	Total
Bragança	Miranda do Douro	Miranda do Douro	20-06-2017	58	187	245
Bragança	Vinhais	Rebordelo	18-06-2017	28	312	340
Leiria*	Pedrógão Grande	Pedrógão Grande	17-06-2017	20.656	6.708	27.364
Coimbra	Góis	Alvares	17-06-2017	17.424	97	17.521
Castelo Branco	Oleiros	Orvalho	17-06-2017	112	293	405
Santarém	Ferreira do Zêzere	Ferreira do Zêzere	17-06-2017	270	29	299
Castelo Branco	Oleiros	Orvalho	17-06-2017	58	142	200
Vila Real*	Sabrosa	São Martinho de Antas	17-06-2017	127	14	141
Vila Real	Alijó	Vila Verde	16-06-2017	33	134	167
Vila Real	Vila Real	Andrães	14-06-2017	258	20	278
Aveiro	Águeda	Belazaima do Chão	28-04-2017	278	4	282
Vila Real	Alijó	Ribalonga	25-04-2017	22	108	130
Viana do Castelo	Monção	Merufe	22-04-2017	2	140	142
Braga	Celorico de Basto	Britelo	21-04-2017	225	0	225
Braga	Vieira do Minho	Anjos	21-04-2017	50	173	223
Viana do Castelo	Ponte da Barca	Entre Ambos-os-rios	20-04-2017	100	444	544
Vila Real	Vila Real	Campeã	19-04-2017	12	177	189
Porto	Amarante	Aboadela	16-04-2017	27	173	200
Braga	Cabeceiras de Basto	Refojos de Basto	12-04-2017	96	10	106
Bragança	Vinhais	Curopos	11-04-2017	0	106	106
Aveiro	Arouca	Escariz	09-04-2017	287	0	287
Viana do Castelo	Ponte da Barca	Britelo	07-04-2017	0	177	177
Viseu	Castro Daire	Castro Daire	30-03-2017	9	101	110
Vila Real	Montalegre	Meixide	17-03-2017	18	138	156
Guarda	Guarda	Codesseiro	16-03-2017	40	100	140
Bragança	Bragança	França	16-03-2017	0	125	125
Vila Real	Vila Real	Adoufe	17-01-2017	2	248	250
Viseu	Resende	Felgueiras	07-01-2017	0	110	110

Ocorrências

145

Área ardida >= 100ha

192.652

% da área total ardida

89%

Dados provisórios constantes na base de dados do SGIF

*Incêndios por validar



EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

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.

As áreas protegidas terrestres ocupam, aproximadamente, 712,5 mil hectares e os terrenos submetidos ao regime florestal 523 mil hectares (55 mil em matas nacionais e 468 mil em perímetros florestais).

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

Até 30 de setembro de 2017 estima-se que arderam na RNAP 20.883 hectares de espaços florestais. Destaca-se o Parque Natural do Douro Internacional (Quadro 6) pela maior extensão de área ardida até à data (7.392 hectares, cerca de 8,5% da área total do parque).

As áreas protegidas mais afetadas face à sua extensão foram: o Monumento Natural das Portas de Ródão (com uma afetação de quase 72%) e a paisagem protegida da Serra da Gardunha, com 52,4% da área da AP afetada.

Quadro 6 – Área ardida por área protegida entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2017

Área Protegida (AP)	Área Total (ha)	Área ardida* (ha)	Taxa de incidência* (%)
Monumento Natural das Portas de Ródão	965	693	71,8
PP da Serra da Gardunha	10.507	5.510	52,4
PN Douro Internacional	86.835	7.392	8,5
PN Vale do Tua	24.769	1.265	5,1
PP Albufeira do Azibo	3.277	149	4,5
PN Serra da Estrela	89.132	3.962	4,4
PN Alvão	7.238	288	4,0
PN Peneda-Geres	69.594	919	1,3
PN Serra de Aire e Candeeiros	38.393	334	0,9
PN Montesinho	74.225	370	0,5
TOTAL	-	20.883	2,9

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

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

**EMISSOR** Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal**NÚMERO:** RIF08/2017**DATA:** 02/10/2017**5.2 INCÊNDIOS EM MATAS NACIONAIS E PERÍMETROS FLORESTAIS**

Até 30 de setembro de 2017, segundo a cartografia do EFFIS do JRC, conjugada com a análise de imagens dos satélites Sentinel e Landsat, estima-se que arderam 13.657 hectares de terrenos submetidos ao regime florestal (cerca de 2,6%). 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).

Destaca-se o perímetro florestal da Serra da Estrela, mais propriamente o Núcleo de Cortes do Meio (Quadro 7) pela maior superfície ardida (com 1.850ha). Os perímetros florestais que se destacam pelas elevadas taxas de afetação são o PF de Castelo Novo, o PF de Louriçal e o PF de Alcongosta (com afetações superiores a 93%).

Quadro 7 – Área ardida em matas nacionais e perímetros florestais entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2017

Mata Nacional/ Perímetro Florestal	Área Total (ha)	Área ardida (ha)	Taxa de incidência (%)
Perímetro Florestal de Castelo Novo	367	365,02	99,46
Perímetro Florestal de Louriçal do Campo	150	140,60	93,74
Perímetro Florestal de Alcongosta	254	237,56	93,53
Perímetro Florestal da Serra do Reboredó	373	295,74	79,29
Perímetro Florestal Serra da Estrela-Núcleo Cortes do Meio	2.844	1.850,31	65,06
Perímetro Florestal do Rabadão	1.400	480,73	34,34
Mata Nacional da Covilhã	395	127,62	32,31
Perímetro Florestal da Serra de Bornes	880	275,80	31,34
Perímetro Florestal Serra da Estrela - Núcleo de Tortozendo	172	52,41	30,47
Perímetros Florestais de Alge e Penela	1.902	502,14	26,40
Perímetro Florestal de Castanheira de Pera	2.052	472,99	23,05
Perímetro Florestal de Gois	3.617	672,20	18,58
Perímetro Florestal de Pampilhosa da Serra	7.051	904,63	12,83
Perímetro Florestal Serra da Estrela-Núcleo Unhais da Serra	1.869	231,69	12,40
Perímetro Florestal de Ribeira de Pena	9.268	863,44	9,32
Perímetro Florestal das Serras do Marão Vila Real e Ordem	11.162	926,41	8,30
Perímetro Florestal Serra da Cabreira - Vieira do Minho	4.483	318,22	7,10
Perímetro Florestal Serra da Estrela - Núcleo da Guarda	3.869	249,02	6,44
Perímetro Florestal da Serra de Montemuro	9.220	530,92	5,76
Perímetro Florestal da Serra de Anta	4.015	199,91	4,98
Perímetro Florestal das Serras do Marão e Meia Via	6.582	266,69	4,05
Perímetro Florestal da Serra da Cabreira (Cabeceiras Basto)	9.062	349,51	3,86
Perímetro Florestal da Senhora da Abadia	1.925	73,95	3,84
Perímetro Florestal da Senhora das Necessidades	3.745	124,83	3,33
Perímetro Floresta de Penedono	1.942	58,44	3,01



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017
DATA: 02/10/2017

Mata Nacional/ Perímetro Florestal	Área Total (ha)	Área ardida (ha)	Taxa de incidência (%)
Perímetro Florestal da Serra de Leomil	14.921	371,85	2,49
Perímetro Florestal da Serra de Montezinho	5.612	131,41	2,34
Perímetro Florestal das Serras de São Domingos e Escarão	4.043	82,90	2,05
Perímetro Florestal do Barroso	44.801	879,79	1,96
Perímetro Florestal das Serras do Soajo e Peneda	14.663	242,07	1,65
Terrenos baldios do PNPG submetidos ao regime florestal	60.951	908,90	1,49
Perímetro Florestal de Chaves	8.037	114,81	1,43
Perímetro Florestal da Boalhosa	5.466	69,66	1,27
Perímetro Florestal de Mondim de Basto	11.046	137,80	1,25
Perímetro Florestal da Serra da Freita	5.328	61,70	1,16
Perímetro Florestal de Entre Vez e Coura	4.307	30,41	0,71
Perímetro Florestal da Serra dos Candeeiros	9.848	41,72	0,42
Perímetro Florestal Serra da Estrela - Núcleo de Gouveia	7.048	12,01	0,17
Perímetro Florestal da Serra da Azeiteira	2.951	1,08	0,04
Perímetro Florestal de manteigas	6.660	0,45	0,01
Perímetro Florestal da Serra Amarela	1.050	0,03	0,00
TOTAL	-	13.657,35	-

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

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



RELATÓRIO

EMISSOR Departamento de Gestão de Áreas Públicas e
de Proteção Florestal

NÚMERO: RIF08/2017

DATA: 02/10/2017

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).

