



## **7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS**

---

**EMISSOR** Departamento de Gestão de Fogos Rurais /  
Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais

**NÚMERO:** 7.º RPIR/DAGFR/2019

**DATA:** 07/10/2019

---

# **7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS – 2019 –**

**1 DE JANEIRO A 30 DE SETEMBRO**

**INSTITUTO DA CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E DAS FLORESTAS**



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

---

<b>EMISSOR</b>	Departamento de Gestão de Fogos Rurais / Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais	<b>NÚMERO:</b>	7.º RPIR/DAGFR/2019
		<b>DATA:</b>	07/10/2019

---

Informação estatística sobre incêndios rurais  
1 de janeiro a 30 de setembro de 2019

Elaborado pelo Departamento de Gestão de Fogos Rurais

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



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

**EMISSOR** Departamento de Gestão de Fogos Rurais /  
Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais

**NÚMERO:** 7.º RPIR/DAGFR/2019

**DATA:** 07/10/2019

### 1. ESTATÍSTICA ANUAL

A base de dados nacional de incêndios rurais regista, no período compreendido entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019, um total de **10359 incêndios rurais** que resultaram em **41014 hectares de área ardida**, entre povoamentos (20700 ha), matos (15777 ha) e agricultura (4537 ha).

Comparando os valores do ano de 2019 com o histórico dos 10 anos anteriores, assinala-se que se registaram **menos 44% de incêndios rurais e menos 62% de área ardida** relativamente à média anual do período (quadro 1). O ano de 2019 apresenta, até ao dia 30 de setembro, o **3.º valor mais reduzido em número de incêndios** e o **3.º valor mais reduzido de área ardida**, desde 2009.

A figura 1 apresenta as áreas ardidadas, à data de 30 de setembro, cartografadas em imagens do satélite *Sentinel-2* (com uma resolução espacial de 10 metros) fornecidas através do programa *Copernicus* da União Europeia.

**Quadro 1** – Número de incêndios rurais e correspondente extensão de área ardida em Portugal Continental, por ano, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019

Anos	Incêndios rurais (nº)	Área ardida (ha)			
		Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
2009	27037	23302	59018	5175	87495
2010	23927	45650	82949	8102	136701
2011	20733	12838	32194	2933	47965
2012	24428	47883	60847	8520	117250
2013	21477	54882	94164	7664	156710
2014	8850	8651	10794	2927	22372
2015	18330	23352	38445	3664	65461
2016	13995	76879	79826	6143	162848
2017	16628	134784	96196	18872	249852
2018	10343	21331	16658	2650	40639
<b>2019</b>	<b>10359</b>	<b>20700</b>	<b>15777</b>	<b>4537</b>	<b>41014</b>
Média 2009-2018	18575	44955	57109	6665	108729

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2019 são provisórios

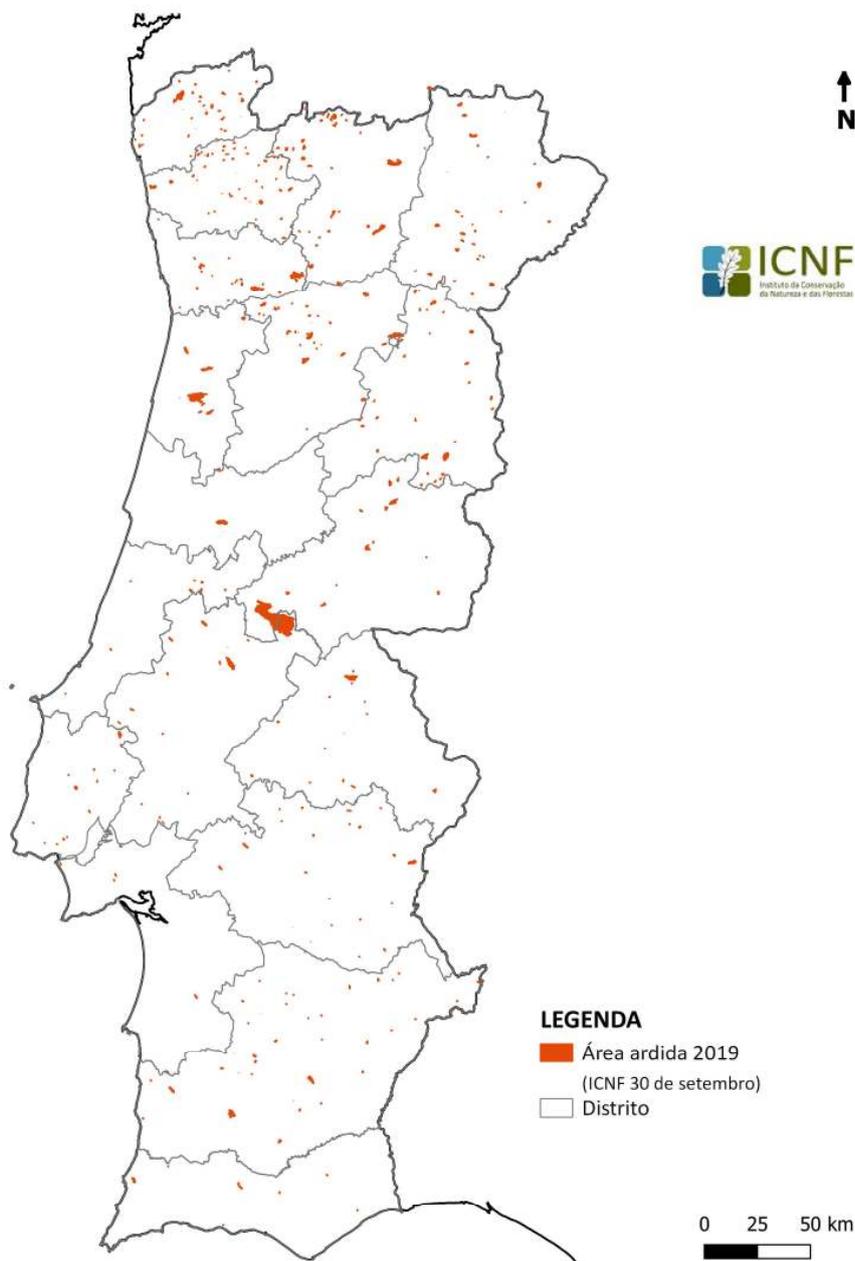


## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

**EMISSOR** Departamento de Gestão de Fogos Rurais /  
Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais

**NÚMERO:** 7.º RPIR/DAGFR/2019

**DATA:** 07/10/2019



**Figura 1** – Distribuição das áreas ardidas em Portugal em 2019 (versão provisória).

Fonte: ICNF, reportado a 30 de setembro.

Nota: A cartografia disponibilizada recorre a imagens do satélite Sentinel-2 com uma resolução espacial de 10 metros, permitindo a identificação de incêndios com uma extensão superior a 10 hectares. Devido à presença de condições atmosféricas desfavoráveis (nuvens), alguns incêndios podem não ser cartografáveis nos primeiros dias após o incêndio, pelo que poderão não estar representados na figura.



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

**EMISSOR** Departamento de Gestão de Fogos Rurais /  
Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais

**NÚMERO:** 7.º RPIR/DAGFR/2019

**DATA:** 07/10/2019

### 2. DIMENSÃO DOS INCÊNDIOS

A distribuição do número de incêndios rurais por classe de área ardida (quadro 2.1) evidencia que em 2019 **os incêndios com área ardida inferior a 1 hectare são os mais frequentes** (85 % do total de incêndios rurais).

No que se refere a incêndios de maior dimensão, assinala-se, até à data, a ocorrência de **2 incêndios com área ardida superior ou igual a 1000 hectares**.

**Quadro 2.1** – Número de incêndios rurais por classe de área ardida e área ardida média por incêndio, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019

Ano	Incêndios rurais (n.º)							Área ardida média por incêndio rural (ha)
	]0 - 1[ ha	[1 - 10[ ha	[10 - 20[ ha	[20 - 50[ ha	[50 - 100[ ha	[100 - 1000[ ha	[1000 - ...[ ha	
2009	21384	4852	302	245	125	119	10	3.2
2010	20053	3099	237	233	122	156	27	5.7
2011	17363	2859	193	168	77	68	5	2.3
2012	19840	3766	294	278	107	132	11	4.8
2013	17703	2952	241	252	111	189	29	7.3
2014	7595	1044	72	76	33	27	3	2.5
2015	14913	2810	242	191	75	91	8	3.6
2016	11445	1884	210	157	102	172	25	11.6
2017	13457	2467	236	206	92	134	36	15
2018	9066	1084	87	71	16	18	1	3.9
<b>2019</b>	<b>8756</b>	<b>1222</b>	<b>136</b>	<b>136</b>	<b>50</b>	<b>57</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
Média anual 2009-2018	15282	2682	211	188	86	111	16	5.9

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2019 são provisórios

Consideram-se **grandes incêndios** sempre que a área ardida total seja igual ou superior a 100 hectares. Até 30 de setembro de 2019 registaram-se **59 incêndios enquadrados nesta categoria, que resultaram em 27009 hectares de área ardida**, cerca de 66% do total da área ardida. No quadro 2.2 estão listados os incêndios de maior dimensão até ao dia 30 de setembro de 2019.



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

7.º RPIR/DAGFR /2019

07/10/2019

**Quadro 2.2** – Os maiores 20 incêndios rurais entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019

Código	Distrito	Concelho	Freguesia	Data de início	Área ardida (ha)			
					Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
BI219370	Castelo Branco	Vila de Rei	Fundada	20/07/2019	6881	1862	506	<b>9249</b>
BL3191292	Aveiro	Águeda	Macinhata do Vouga	05/09/2019	1526	24	83	<b>1633</b>
DM2192474	Porto	Baião	Teixeira	05/09/2019	350	468	40	<b>858</b>
TM119862*	Vila Real	Valpaços	Ervões	13/09/2019	50	700	100	<b>850</b>
BL119716	Viseu	Sernancelhe	Sarzeda	21/07/2019	175	580	0	<b>755</b>
BI219579	Castelo Branco	Sertã	Marmeleiro	13/09/2019	527	127	67	<b>721</b>
AT219250	Portalegre	Nisa	Espírito Santo	01/08/2019	251	437	32	<b>720</b>
DM319802	Viana do Castelo	Valença	Cerdal	04/09/2019	140	542	0	<b>682</b>
RO119711	Santarém	Tomar	São Pedro de Tomar	03/08/2019	379	148	80	<b>607</b>
TM119616	Vila Real	Alijó	Ribalonga	24/07/2019	294	237	61	<b>592</b>
BL219761	Coimbra	Miranda do Corvo	Miranda do Corvo	13/09/2019	545	0	38	<b>583</b>
BI119369	Guarda	Sabugal	Vila do Touro	29/08/2019	298	277	1	<b>576</b>
AT319256	Beja	Ourique	Ourique	10/06/2019	260	221	68	<b>549</b>
DM2192536	Porto	Marco de Canaveses	Paredes de Viadros	06/09/2019	200	328	5	<b>533</b>
BL1191051	Viseu	Castro Daire	Moledo	08/09/2019	220	174	0	<b>394</b>
BL1191052	Viseu	Castro Daire	Monteiras	08/09/2019	15	343	0	<b>358</b>
AT319291	Beja	Mértola	Alcaria Ruiva	17/06/2019	31	9	304	<b>344</b>
AT119256	Évora	Alandroal	Alandroal (Nossa Senhora da Conceição)	03/06/2019	280	54	7	<b>341</b>
BI219401	Castelo Branco	Fundão	Pêro Viseu	26/07/2019	211	82	29	<b>322</b>
BL319333	Aveiro	Oliveira de Azeméis	Palmaz	26/03/2019	317	0	1	<b>318</b>

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2019 são provisórios



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

---

<b>EMISSOR</b>	Departamento de Gestão de Fogos Rurais / Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais	<b>NÚMERO:</b>	7.º RPIR/DAGFR/2019
		<b>DATA:</b>	07/10/2019

---

### 3. ANÁLISE DAS CAUSAS

Do total de 10359 incêndios rurais verificados no ano de 2019, 7867 foram investigados (76% do número total de incêndios - responsáveis por 59% da área total ardida). Destes, a investigação permitiu a atribuição de uma causa para 5135 incêndios (65% dos incêndios investigados - responsáveis por 49% da área total ardida).

O quadro 3 apresenta a distribuição percentual das causas de incêndio do universo de incêndios investigados para os quais foi possível atribuir uma causa. Até à data, as causas mais frequentes em 2019 são: **Incendiarismo - Imputáveis (28%)** e **Queimadas de sobrantes florestais ou agrícolas (17%)**. Conjuntamente, as várias tipologias de **queimadas e queimas representam 35% das causas apuradas**. Os reacendimentos representam 10% do total de causas apuradas, num valor inferior face à média dos 10 anos anteriores (18%).



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

7.º RPIR/DAGFR/2019

07/10/2019

**Quadro 3** – Distribuição percentual dos incêndios rurais por tipos de causa mais frequentes, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019

Ano	Naturais	Acidentais		Uso do fogo					Incendiarismo	Reacendimentos	Outras causas apuradas (%)	Incêndios investigados (nº)	Investigações conclusivas (nº)
	Queda de raios (%)	Transportes e comunicações (%)	Uso de maquinaria (%)	Queimadas extensivas para gestão de pasto (%)	Queimadas extensivas de sobrantes florestais ou agrícolas (%)	Queimas de amontoados de sobrantes florestais ou agrícolas (%)	Queimas de lixo (%)	Realização de fogueiras (%)	Indivíduos imputáveis (%)	Reacendimentos de incêndios (%)			
2009	1	1	2	22	15	3	1	1	28	13	13	13632	9324
2010	1	2	2	12	12	4	2	0	26	30	9	15349	9019
2011	1	2	2	13	17	3	1	7	23	24	7	14911	10415
2012	0	2	1	12	21	5	1	7	26	18	7	18466	12907
2013	1	2	3	7	11	3	1	13	31	20	8	16740	11705
2014	1	5	5	8	19	8	2	6	29	6	11	7700	4964
2015	2	3	3	10	16	6	2	6	28	15	9	15353	10282
2016	1	4	2	9	11	3	2	10	30	19	9	11261	7032
2017	2	4	4	10	16	6	2	1	30	16	9	13937	8546
2018	2	4	3	6	30	14	2	1	20	11	7	8758	5555
<b>2019</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>7867</b>	<b>5135</b>
Média 2009-2018	1	3	3	11	16	5	2	6	27	18	8	13611	8975

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2019 são provisórios



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

<b>EMISSOR</b>	Departamento de Gestão de Fogos Rurais / Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais	<b>NÚMERO:</b>	7.º RPIR/DAGFR/2019
		<b>DATA:</b>	07/10/2019

### 4. ANÁLISE REGIONAL

Da análise por distrito (quadro 4.1), destacam-se com maior número de incêndios, e por ordem decrescente, os distritos de **Porto** (1781), **Braga** (890) e **Aveiro** (866). Em qualquer um dos casos, os incêndios são maioritariamente de reduzida dimensão (não ultrapassam 1 hectare de área ardida). No caso específico do distrito do Porto a percentagem de incêndios com menos de 1 hectare de área ardida é de 93%.

O distrito mais afetado, no que concerne à área ardida, é **Santarém**, com 6711 hectares, cerca de 16% da área total ardida até à data, seguido de **Castelo Branco** com 6391 hectares (16% do total) e de **Vila Real** com 3243 hectares (8% do total).

**Quadro 4.1** – Número de incêndios rurais e extensão de área ardida, por distrito, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019

Distrito	Incêndios rurais (n.º)	Área ardida (ha)			
		Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
Aveiro	866	2674	104	102	2880
Beja	331	721	408	1295	2424
Braga	890	1037	1002	27	2066
Bragança	320	600	1320	96	2016
Castelo Branco	416	4420	1444	527	6391
Coimbra	310	588	19	55	662
Évora	297	626	167	386	1179
Faro	365	260	224	43	527
Guarda	258	642	1081	620	2343
Leiria	462	279	116	25	420
Lisboa	782	365	337	76	778
Portalegre	265	434	585	296	1315
Porto	1781	1157	1481	62	2700
Santarém	667	4644	1508	559	6711
Setúbal	428	130	100	145	375
Viana do Castelo	566	644	1347	2	1993
Vila Real	609	737	2308	198	3243
Viseu	746	742	2227	23	2992
<b>TOTAL</b>	<b>10359</b>	<b>20700</b>	<b>15777</b>	<b>4537</b>	<b>41014</b>

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2019 são provisórios.



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

**EMISSOR:** Departamento de Gestão de Fogos Rurais /  
Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais

**NÚMERO:** 7.º RPIR/DAGFR/2019

**DATA:** 07/10/2019

Os concelhos que apresentam maior número de incêndios (quadro 4.2) localizam-se todos a norte do Tejo e caracterizam-se por elevada densidade populacional, presença de grandes aglomerados urbanos ou utilização tradicional do fogo na gestão agroflorestal. Estes vinte concelhos representam 25% do número total de ocorrências e 14% da área total ardida.

**Quadro 4.2** – Os 20 concelhos com maior número de incêndios rurais entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019

Concelho	Incêndios rurais (n.º)	Área ardida (ha)			
		Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
Paredes	254	12	61	0	73
Penafiel	205	133	162	5	300
Gondomar	174	39	30	1	70
Montalegre	157	185	560	22	767
Sintra	156	3	65	17	85
Vila Nova de Gaia	152	14	14	0	28
Santa Maria da Feira	135	9	1	1	11
Ponte de Lima	125	46	33	0	79
Guimarães	117	64	32	2	98
Amarante	117	19	89	1	109
Felgueiras	115	8	50	0	58
Arcos de Valdevez	113	241	369	0	610
Vila Verde	110	139	159	6	304
Marco de Canaveses	109	239	431	7	677
Valongo	103	201	34	1	236
Fundão	101	346	91	32	469
Beja	100	41	4	148	193
Albergaria-a-Velha	100	1413	26	80	1519
Palmela	98	19	13	53	85
Vila Real	98	23	99	1	123
<b>TOTAL (top 20)</b>	<b>2639</b>	<b>3194</b>	<b>2323</b>	<b>377</b>	<b>5894</b>

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2019 são provisórios.



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

**EMISSOR:** Departamento de Gestão de Fogos Rurais /  
Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais

**NÚMERO:** 7.º RPIR/DAGFR/2019

**DATA:** 07/10/2019

A área ardida nos 20 concelhos mais afetados (quadro 4.3) representa 58% da área total ardida, estando aqui incluído os 3 concelhos associados à ocorrência de maior dimensão em 2019 (Incêndio de Fundada). O número total de ocorrências nestes vinte concelhos representa apenas 12% do total nacional.

**Quadro 4.3** – Os 20 concelhos com maior extensão de área ardida entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019

Concelho	Incêndios rurais (n.º)	Área ardida (ha)			
		Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
Mação	15	3983	915	365	5263
Vila de Rei	2	2705	458	130	3293
Sertã	33	926	741	88	1755
Albergaria-a-Velha	100	1413	26	80	1519
Castro Daire	96	251	792	4	1047
Sabugal	48	377	377	287	1041
Baião	68	424	529	44	997
Valpaços	63	66	751	104	921
Sernancelhe	50	201	675	0	876
Tomar	79	446	330	94	870
Montalegre	157	185	560	22	767
Nisa	16	255	468	41	764
Valença	39	206	517	0	723
Alijó	21	307	341	62	710
Marco de Canaveses	109	239	431	7	677
Ourique	19	275	258	139	672
Arcos de Valdevez	113	241	369	0	610
Águeda	69	488	2	9	499
Fundão	101	346	91	32	469
Vila Nova de Foz Côa	40	115	173	144	432
<b>TOTAL (top 20)</b>	<b>1238</b>	<b>13449</b>	<b>8804</b>	<b>1652</b>	<b>23905</b>

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2019 são provisórios.



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

**EMISSOR:** Departamento de Gestão de Fogos Rurais /  
Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais

**NÚMERO:** 7.º RPIR/DAGFR/2019

**DATA:** 07/10/2019

### 5. ANÁLISE MENSAL

No corrente ano, e até à data, **o mês de setembro é aquele que apresenta maior número de incêndios rurais**, com um total de 2458 incêndios, o que corresponde a 24% do número total registado no ano (quadro 5.1).

No que respeita à área ardida, até à data, **o mês de julho é o mês que apresenta maior área ardida** no corrente ano, com um total de 14035 hectares, o que corresponde a 34% do total de área ardida registado no ano (quadro 5.2).

**Quadro 5.1** – Número de incêndios rurais por mês, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019, por comparação com a média do decénio 2009-2018 para o mesmo período

Mês	Incêndios rurais (n.º)	Média anual do n.º de incêndios rurais no decénio (n.º/ano)
Janeiro	<b>405</b>	198
Fevereiro	<b>481</b>	843
Março	<b>1260</b>	1525
Abril	<b>217</b>	1092
Maio	<b>1227</b>	1187
Junho	<b>1153</b>	1743
Julho	<b>1507</b>	3390
Agosto	<b>1651</b>	4971
Setembro	<b>2458</b>	3627

Fonte: SGIF | Dados provisórios.

**Quadro 5.2** – Distribuição de áreas ardidas, por mês, entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019, por comparação com a média do decénio 2009-2018 para o mesmo período

Mês	Área ardida (ha)				Média anual da área ardida no decénio (ha/ano)
	Povoamentos	Matos	Agrícola	Total	
Janeiro	127	535	17	<b>679</b>	328
Fevereiro	170	516	12	<b>698</b>	1935
Março	2201	1680	91	<b>3972</b>	4992
Abril	47	69	16	<b>132</b>	2423
Maio	500	264	547	<b>1311</b>	1288
Junho	1105	734	1163	<b>3002</b>	7504
Julho	8813	4094	1128	<b>14035</b>	19518
Agosto	1645	2306	681	<b>4632</b>	55089
Setembro	6092	5580	882	<b>12554</b>	16216

Fonte: SGIF | Dados provisórios.



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

**EMISSOR:** Departamento de Gestão de Fogos Rurais /  
Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais

**NÚMERO:** 7.º RPIR/DAGFR/2019

**DATA:** 07/10/2019

### 6. ANÁLISE DA SEVERIDADE METEOROLÓGICA

O quadro 6 apresenta a distribuição do número de incêndios rurais por classe de severidade meteorológica no local e dia da ignição.

O índice DSR traduz, ainda que de forma indireta, a severidade meteorológica diária local. A valores de DSR elevados correspondem níveis de severidade meteorológica elevada (tendencialmente temperaturas elevadas, vento forte, ausência de precipitação e humidade relativa baixa).

A distribuição do número de incêndios rurais por classe de DSR no dia/local da ignição (quadro 6) evidencia que, em 2019 **os incêndios da classe de DSR [0-5] são os mais frequentes** (40 % do total de incêndios rurais). No que se refere a incêndios ocorridos com maior nível de DSR, assinala-se, até à data, a ocorrência de **449 incêndios com DSR da classe [30 ou superior]**.

Num exercício que procura retirar o efeito da meteorologia na avaliação da extensão de área ardida anual, foi atribuído a cada incêndio rural de 2019 um valor de "área ardida ponderada", obtido com base na média da área ardida de todos os incêndios (do decénio 2009-2018) da respetiva classe de DSR no respetivo distrito.

Desta forma, chegou-se a um valor total de "área ardida ponderada" (para o ano de 2019) de **69845 hectares**. Este valor traduz a área ardida total que se obteria se todos os incêndios seguissem o "comportamento" médio histórico face à severidade meteorológica do dia/local em que ocorreram.

O valor de área ardida real (41014 ha) corresponde a **59% da "área ardida ponderada"**, o que significa que **a área ardida no ano de 2019 é consideravelmente inferior à área ardida "expectável" tendo em conta a severidade meteorológica verificada**.



## 7.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2019

**EMISSOR:** Departamento de Gestão de Fogos Rurais /  
Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais

**NÚMERO:** 7.º RPIR/DAGFR/2019

**DATA:** 07/10/2019

**Quadro 6** – Número de incêndios rurais por classe de severidade meteorológica (DSR), entre 1 de janeiro e 30 de setembro de 2019, por comparação com a média do decénio 2009-2018 para o mesmo período

Ano	Classe de DSR >0 - 5[ (n.º)	Classe de DSR [5 - 10[ (n.º)	Classe de DSR [10 - 15[ (n.º)	Classe de DSR [15 - 20[ (n.º)	Classe de DSR [20 - 25[ (n.º)	Classe de DSR [25 - 30[ (n.º)	Classe de DSR [30 - ...[ (n.º)
2009	9157	7059	5688	2764	1221	546	601
2010	4507	5566	5231	3673	2208	1308	1434
2011	7036	5942	3943	2422	753	386	205
2012	10449	5507	3180	2196	1306	713	1077
2013	3737	4300	5176	4145	2198	914	1007
2014	3278	1753	1347	639	328	125	91
2015	6484	5133	3127	1928	881	332	440
2016	2868	2760	2848	2311	1351	793	1061
2017	6190	3087	2600	1909	1182	746	911
2018	5817	1416	1279	879	484	215	234
<b>2019</b>	<b>4126</b>	<b>1831</b>	<b>1558</b>	<b>1071</b>	<b>785</b>	<b>475</b>	<b>449</b>
Média anual 2009-2018	5952	4252	3442	2287	1191	608	706

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2019 são provisórios.