



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

**EMISSOR**

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

**NÚMERO:** 3.º RPIR/DAGFR/2020

**DATA:** 03/08/2020

## **3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS – 2020 –**

**1 DE JANEIRO A 31 DE JULHO**

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



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

---

<b>EMISSION</b>	Departamento de Gestão de Fogos Rurais / Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais	<b>NÚMERO:</b>	3.º RPIR/DAGFR/2020
		<b>DATA:</b>	03/08/2020

---

Informação estatística sobre incêndios rurais  
1 de janeiro a 31 de julho de 2020

Elaborado pela Divisão de apoio à Gestão de Fogos Rurais/DGFR

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



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

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

**NÚMERO:** 3.º RPIR/DAGFR/2020  
**DATA:** 03/08/2020

#### 1. ESTATÍSTICA ANUAL

A base de dados nacional de incêndios rurais regista, no período compreendido entre 1 de janeiro e 31 de julho de 2020, um total de **5 294 incêndios rurais** que resultaram em **24 680 hectares de área ardida**, entre povoamentos (12013 ha), matos (8247 ha) e agricultura (4420 ha).

Comparando os valores do ano de 2020 com o histórico dos 10 anos anteriores, assinala-se que se registaram **menos 43% de incêndios rurais e menos 34% de área ardida** relativamente à média anual do período (quadro 1). O ano de 2020 apresenta, até ao dia 31 de julho, o **valor mais reduzido em número de incêndios** e o **6.º valor mais baixo de área ardida**, desde 2010.

A figura 1 apresenta as áreas ardidas, à data de 31 de julho, 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 31 de julho de 2020

Anos	Incêndios rurais (nº)	Área ardida (ha)			
		Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
2010	10354	11774	13706	1860	27340
2011	12940	7490	13158	1612	22260
2012	15739	25504	41637	5196	72337
2013	8505	7045	17059	3591	27695
2014	5537	3285	4218	1409	8912
2015	12024	14115	14450	2640	31205
2016	5593	3890	4149	1643	9682
2017	10139	79440	56022	11046	146508
2018	6275	2072	3101	587	5760
2019	6208	13039	7885	2980	23904
<b>2020</b>	<b>5294</b>	<b>12013</b>	<b>8247</b>	<b>4420</b>	<b>24680</b>
Média 2010-2019	9331	16765	17538	3256	37559

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2020 são provisórios



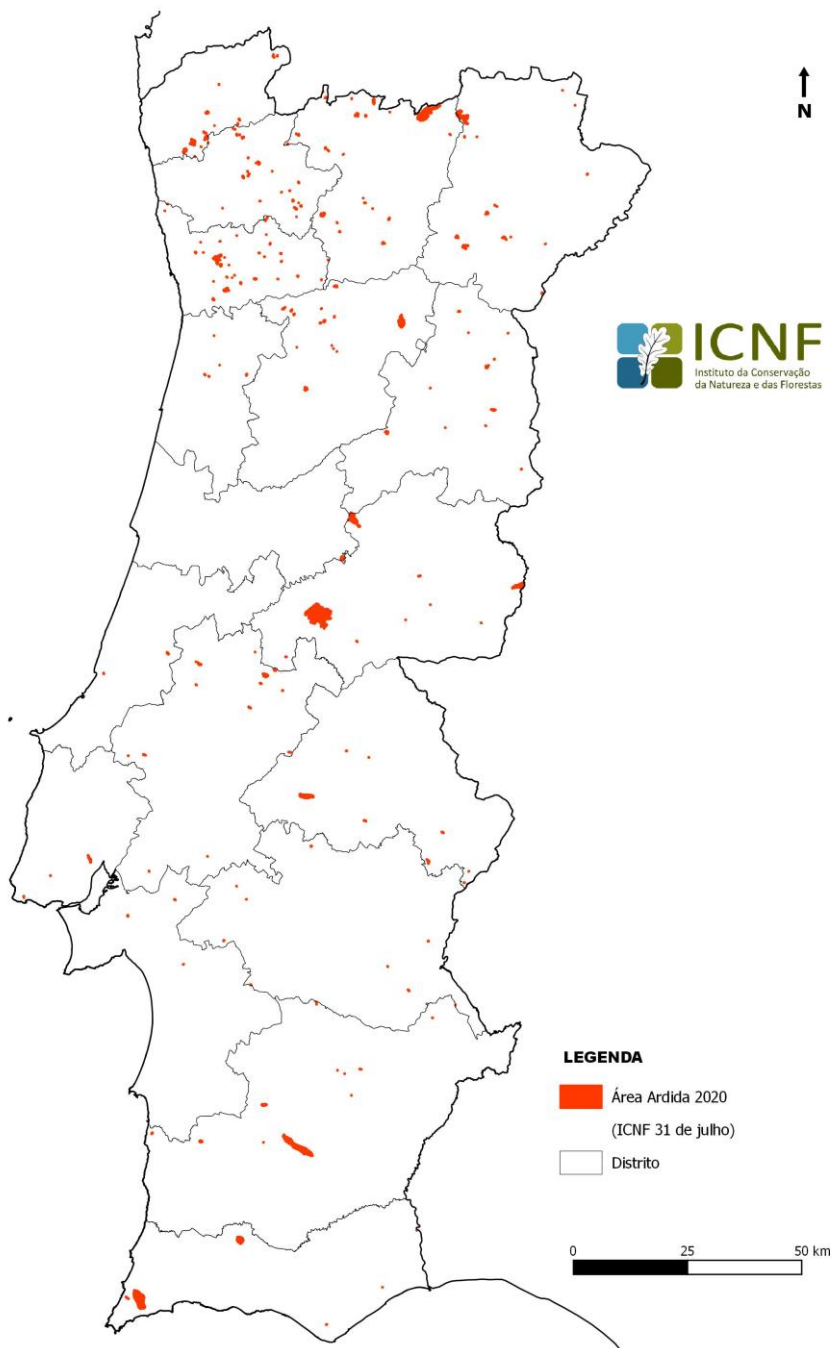
### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

EMISSION

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

NÚMERO: 3.º RPIR/DAGFR/2020

DATA: 03/08/2020



**Figura 1** – Distribuição das áreas ardidas em Portugal em 2020 (versão provisória).

Fonte: ICNF, reportado a 31 de julho.

Nota: A cartografia disponibilizada é produzida pelo ICNF a partir de imagens do satélite Sentinel-2 com uma resolução espacial de 10 metros, permitindo a identificação de incêndios com uma extensão superior a 5 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.



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

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

**NÚMERO:** 3.º RPIR/DAGFR/2020

**DATA:** 03/08/2020

## 2. DIMENSÃO DOS INCÊNDIOS

A distribuição do número de incêndios rurais por classe de área ardida (quadro 2.1) evidencia que em 2020 **os incêndios com área ardida inferior a 1 hectare são os mais frequentes** (87 % do total de incêndios rurais). No que se refere a incêndios de maior dimensão, assinala-se, até à data, a ocorrência de **5 incêndio com área ardida superior ou igual a 1 000 hectares**.

**Quadro 2.1** – Número de incêndios rurais por classe de área ardida e área ardida média por incêndio, entre 1 de janeiro e 31 de julho de 2020

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	
2010	8804	1257	108	103	46	33	3	2.6
2011	10926	1745	115	87	40	25	2	1.7
2012	12452	2693	229	203	77	82	3	4.6
2013	7385	968	58	49	17	27	1	3.3
2014	4743	666	54	43	19	12	0	1.6
2015	9706	1948	160	124	41	42	3	2.6
2016	4800	651	75	39	13	14	1	1.7
2017	8037	1682	152	131	62	58	17	14.4
2018	5382	774	62	51	5	1	0	0.9
2019	5233	756	91	70	28	29	1	3.9
<b>2020</b>	<b>4588</b>	<b>587</b>	<b>48</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>4.7</b>
Média anual 2010-2019	7747	1314	110	90	35	32	3	4

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2020 são provisórios

Consideram-se **grandes incêndios** sempre que a área ardida total seja igual ou superior a 100 hectares. Até 31 de julho de 2020 registaram-se **23 incêndios enquadrados nesta categoria, que resultaram em 19 821 hectares de área ardida**, cerca de 80% do total da área ardida. No quadro 2.2 estão listados os incêndios de maior dimensão até ao dia 31 de julho de 2020.



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

3.º RPIR/DAGFR/2020

03/08/2020

**Quadro 2.2** – Os maiores 20 incêndios rurais entre 1 de janeiro e 31 de julho de 2020

Código	Distrito	Concelho	Freguesia	Data de início	Área ardida (ha)			
					Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
BI220227	Castelo Branco	Oleiros	Oleiros	25/07/2020	3982	1370	218	<b>5570</b>
TM120431	Vila Real	Chaves	Vila Verde da Raia	30/07/2020	1020	715	825	<b>2560</b>
AT320181	Beja	Castro Verde	Castro Verde	13/07/2020	0	0	2382	<b>2382</b>
AG120550	Faro	Aljezur	Bordeira	19/06/2020	1629	605	69	<b>2303</b>
BI220232	Castelo Branco	Covilhã	Sobral de São Miguel	29/07/2020	540	450	50	<b>1040</b>
TM220209	Bragança	Vinhais	Vilar de Lomba	25/07/2020	449	468	43	<b>960</b>
BL120344	Viseu	São João da Pesqueira	Riodades	10/07/2020	25	713	0	<b>738</b>
AT220139	Portalegre	Avis	Aldeia Velha	21/07/2020	613	74	17	<b>704</b>
BI220125	Castelo Branco	Idanha-a-nova	Salvaterra do Extremo	30/06/2020	178	329	80	<b>587</b>
AG120614	Faro	Silves	São Marcos da Serra	06/07/2020	417	118	1	<b>536</b>
DM2201520	Porto	Santo Tirso	Agrela	17/07/2020	422	8	0	<b>430</b>
DM320372	Viana do Castelo	Ponte de Lima	Facha	25/07/2020	60	337	0	<b>397</b>
RO120471	Santarém	Abrantes	Fontes	22/07/2020	224	2	0	<b>226</b>
TM220210	Bragança	Vila Flor	Seixo de Manhoses	25/07/2020	137	11	47	<b>195</b>
DM2201557	Porto	Paredes	Sobreira	17/07/2020	125	49	6	<b>180</b>
BL220206	Coimbra	Pampilhosa da Serra	Janeiro de Baixo	04/07/2020	155	11	0	<b>166</b>
DM320288	Viana do Castelo	Ponte de Lima	Vitorino dos Piães	16/07/2020	74	80	4	<b>158</b>
DM320276	Viana do Castelo	Ponte de Lima	Fornelos	14/07/2020	116	18	2	<b>136</b>
TM120120	Vila Real	Montalegre	Meixedo	26/03/2020	4	115	0	<b>119</b>
AT320155	Beja	Aljustrel	Rio de Moinhos	03/07/2020	0	0	118	<b>118</b>

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2020 são provisórios. As unidades administrativas indicadas são as do ponto de início do incêndio.



## 2.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

---

<b>EMISSION</b>	Departamento de Gestão de Fogos Rurais / Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais	<b>NÚMERO:</b>	2.º RPIR/DAGFR/2020
		<b>DATA:</b>	16/07/2020

---

### 3. ANÁLISE DAS CAUSAS

Do total de 5294 incêndios rurais verificados no ano de 2020, 2740 foram investigados (52% do número total de incêndios - responsáveis por 44% da área total ardida). Destes, a investigação permitiu a atribuição de uma causa para 1840 incêndios (67% dos incêndios investigados - responsáveis por 41% 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 2020 são: **Incendiarismo - Imputáveis (27%), Queimadas de sobranes florestais ou agrícolas (19%), Queimas de amontoados de sobranes florestais ou agrícolas (9%) e Queimadas para gestão de pasto para gado (8%).** Conjuntamente, as várias tipologias de **queimadas e queimas representam 36% das causas apuradas.** Os reacendimentos representam 11% do total de causas apuradas, num valor inferior face à média dos 10 anos anteriores (15%).



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

3.º RPIR/DAGFR/2020

03/08/2020

**Quadro 3** – Distribuição percentual dos incêndios rurais por tipos de causa mais frequentes, entre 1 de janeiro e 31 de julho de 2020

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 sobantes florestais ou agrícolas (%)	Queimas de amontoados de sobantes florestais ou agrícolas (%)	Queimas de lixo (%)	Realização de fogueiras (%)	Indivíduos imputáveis (%)	Reacendimentos de incêndios (%)			
2010	1	3	4	9	16	5	3	1	25	22	11	6363	3732
2011	1	2	2	10	20	4	1	7	20	27	6	9260	6660
2012	0	2	1	15	25	7	1	6	21	16	6	12090	8560
2013	1	4	5	5	17	7	2	11	27	12	9	6533	4346
2014	1	5	6	8	23	10	2	4	24	7	10	4714	3125
2015	2	3	3	10	18	8	2	6	25	14	9	10160	6818
2016	1	6	4	6	14	5	3	10	27	12	12	4561	2750
2017	2	4	5	12	19	9	2	1	25	13	8	8719	5478
2018	1	2	3	7	41	19	1	1	13	8	4	5390	3647
2019	1	6	7	10	21	10	2	1	23	9	10	5660	3701
<b>2020</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>2740</b>	<b>1840</b>
Média 2010-2019	1	3	4	10	21	8	2	5	23	15	8	7345	4882

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2020 são provisórios





### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

<b>EMISSION</b>	Departamento de Gestão de Fogos Rurais / Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais	<b>NÚMERO:</b>	3.º RPIR/DAGFR/2020
		<b>DATA:</b>	03/08/2020

#### 4. ANÁLISE REGIONAL

Da análise por distrito (quadro 4.1), destacam-se com maior número de incêndios, e por ordem decrescente, os distritos do **Porto** (1474), **Braga** (462) e **Aveiro** (384). 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 91%.

O distrito mais afetado, no que concerne à área ardida, é **Castelo Branco**, com 7248 hectares, cerca de 29% da área total ardida até à data, seguido de **Vila Real** com 3255 hectares (13% do total) e de **Faro** com 2906 hectares (12% do total).

**Quadro 4.1** – Número de incêndios rurais e extensão de área ardida, por distrito, entre 1 de janeiro e 31 de julho de 2020

Distrito	Incêndios rurais (n.º)	Área ardida (ha)			
		Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
Aveiro	384	54	32	3	89
Beja	133	107	11	2617	2735
Braga	462	257	375	14	646
Bragança	117	661	723	112	1496
Castelo Branco	167	4754	2129	365	7248
Coimbra	152	166	70	3	239
Évora	111	38	16	105	159
Faro	134	2053	771	82	2906
Guarda	142	91	286	23	400
Leiria	180	76	10	6	92
Lisboa	295	49	85	18	152
Portalegre	118	746	106	104	956
Porto	1474	909	499	15	1423
Santarém	332	405	128	62	595
Setúbal	191	43	38	22	103
Viana do Castelo	301	326	692	14	1032
Vila Real	281	1134	1281	840	3255
Viseu	320	144	995	15	1154
<b>TOTAL</b>	<b>5294</b>	<b>12013</b>	<b>8247</b>	<b>4420</b>	<b>24680</b>

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2020 são provisórios.



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

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

**NÚMERO:** 3.º RPIR/DAGFR/2020

**DATA:** 03/08/2020

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 35% do número total de ocorrências e 12% da área total ardida.

**Quadro 4.2** – Os 20 concelhos com maior número de incêndios rurais entre 1 de janeiro e 31 de julho de 2020

Concelho	Incêndios rurais (n.º)	Área ardida (ha)			
		Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
Paredes	337	174	124	6	304
Felgueiras	135	23	95	1	119
Penafiel	130	81	20	1	102
Valongo	125	250	50	1	301
Gondomar	108	25	31	1	57
Vila Verde	101	43	72	3	118
Vila Nova de Gaia	86	1	5	0	6
Ponte de Lima	78	285	485	12	782
Lousada	78	12	16	1	29
Arcos de Valdevez	74	15	72	1	88
Santa Maria da Feira	69	8	2	0	10
Paços de Ferreira	68	46	5	0	51
Sintra	67	6	23	0	29
Amarante	66	40	19	1	60
Santo Tirso	66	218	29	1	248
Montalegre	55	71	310	5	386
Maia	54	20	11	1	32
Viseu	53	66	31	13	110
Castelo Branco	52	7	18	12	37
Marco de Canaveses	50	1	11	0	12
<b>TOTAL (top 20)</b>	<b>1852</b>	<b>1392</b>	<b>1429</b>	<b>60</b>	<b>2881</b>

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2020 são provisórios.



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

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

**NÚMERO:** 3.º RPIR/DAGFR/2020

**DATA:** 03/08/2020

A área ardida nos 20 concelhos mais afetados (quadro 4.3) representa 80% da área total ardida, estando aqui incluído o concelho de Oleiros, associados à ocorrência de maior dimensão em 2020 (Incêndio de Sardeiras de Baixo). O número total de ocorrências nestes vinte concelhos representa apenas 16% do total nacional.

**Quadro 4.3** – Os 20 concelhos com maior extensão de área ardida entre 1 de janeiro e 31 de julho de 2020

Concelho	Incêndios rurais (n.º)	Área ardida (ha)			
		Povoamentos	Matos	Agrícola	Total
Sertã	10	2779	698	161	3638
Chaves	36	1025	758	825	2608
Castro Verde	3	0	0	2387	2387
Vila do Bispo	2	1203	560	66	1829
Oleiros	11	903	529	37	1469
Covilhã	23	544	400	51	995
Vinhais	23	449	484	43	976
Ponte de Lima	78	285	485	12	782
São João da Pesqueira	6	25	714	0	739
Idanha-a-Nova	17	189	331	82	602
Silves	20	417	119	1	537
Lagos	13	425	59	3	487
Proença-a-Nova	5	304	143	20	467
Montalegre	55	71	310	5	386
Ponte de Sor	16	340	26	11	377
Avis	6	307	50	8	365
Paredes	337	174	124	6	304
Valongo	125	250	50	1	301
Abrantes	34	254	15	1	270
Vila Flor	6	170	40	48	258
<b>TOTAL (top 20)</b>	<b>826</b>	<b>10114</b>	<b>5895</b>	<b>3768</b>	<b>19777</b>

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2020 são provisórios.



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

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

**NÚMERO:** 3.º RPIR/DAGFR/2020  
**DATA:** 03/08/2020

#### 5. ANÁLISE MENSAL

No corrente ano e até à data, **o mês de julho é aquele que apresenta maior número de incêndios rurais**, com um total de 3279 incêndios, o que corresponde a 62% 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 20063 hectares, o que corresponde a 81% 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 31 de julho de 2020, por comparação com a média do decénio 2010-2019 para o mesmo período

Mês	Incêndios rurais (n.º)	Média anual do n.º de incêndios rurais no decénio (n.º/ano)
Janeiro	69	234
Fevereiro	141	765
Março	321	1248
Abril	88	981
Maio	477	1141
Junho	919	1694
Julho	3279	3268

Fonte: SGIF | Dados provisórios.

**Quadro 5.2** – Distribuição de áreas ardidas, por mês, entre 1 de janeiro e 31 de julho de 2020, por comparação com a média do decénio 2010-2019 para o mesmo período

Mês	Área ardida (ha)				Média anual da área ardida no decénio (ha/ano)
	Povoamentos	Matos	Agrícola	Total	
Janeiro	1	37	6	44	408
Fevereiro	36	100	5	141	1783
Março	108	486	6	600	4035
Abril	29	51	0	80	2278
Maio	46	87	21	154	1238
Junho	2110	1173	315	3598	7704
Julho	9683	6313	4067	20063	20510

Fonte: SGIF | Dados provisórios



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

EMISSION	Departamento de Gestão de Fogos Rurais / Divisão de Apoio à Gestão de Fogos Rurais	NÚMERO:	3.º RPIR/DAGFR/2020
		DATA:	03/08/2020

#### 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 2020 **os incêndios da classe de DSR [0-5] são os mais frequentes** (29 % 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 **141 incêndio com DSR da classe [30-...]**.

Num exercício que procura retirar o efeito da meteorologia na avaliação da extensão de área ardida anual, foi atribuído a cada incêndio rural de 2020 um valor de "área ardida ponderada", obtido com base na média da área ardida de todos os incêndios (do decénio 2010-2019) da respetiva classe de DSR no respetivo distrito.

Desta forma, chegou-se a um valor total de "área ardida ponderada" (para o ano de 2020) de **33 699 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 (24680 ha) corresponde a **73% da "área ardida ponderada"**, o que significa que **a área ardida no ano de 2020 é consideravelmente inferior à área ardida "expectável" tendo em conta a severidade meteorológica verificada**.



### 3.º RELATÓRIO PROVISÓRIO DE INCÊNDIOS RURAIS DE 2020

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

**NÚMERO:** 3.º RPIR/DAGFR/2020  
**DATA:** 03/08/2020

**Quadro 6** – Número de incêndios rurais por classe de severidade meteorológica (DSR), entre 1 de janeiro e 31 de julho de 2020, por comparação com a média do decénio 2010-2019 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)
2010	3673	2279	1445	1104	778	590	485
2011	5042	3320	2350	1539	351	175	117
2012	9269	3107	1329	715	561	320	438
2013	2986	1947	1205	990	727	282	366
2014	2123	1032	590	246	144	64	49
2015	5081	3389	1760	935	413	201	243
2016	1835	1135	862	998	425	161	174
2017	5465	1916	1045	765	402	231	313
2018	5625	419	144	55	13	2	0
2019	3501	1045	640	418	260	186	156
<b>2020</b>	<b>1555</b>	<b>966</b>	<b>1069</b>	<b>711</b>	<b>518</b>	<b>231</b>	<b>141</b>
Média anual 2010-2019	4460	1959	1137	777	407	221	234

Fonte: SGIF | Nota: os dados relativos ao ano de 2020 são provisórios. Para 103 ocorrências não existe a atribuição e DSR, por impossibilidade de em tempo útil serem obtidos e tratados os respetivos dados meteorológicos.