

Autoridade Florestal Nacional - Defesa da Floresta

Relatório Provisório de Incêndios Florestais

Fases Alfa, Bravo, Charlie e Delta

Lisboa // 1 de Janeiro a 15 de Outubro de 2010
RP10/2010



Autoridade Florestal Nacional

Informação sobre áreas ardidas e ocorrências em 2010

Reportado ao intervalo 1 de Janeiro a 15 de Outubro

Elaborado pela Direcção de Unidade de Defesa da Floresta

Sumário Executivo

A base de dados nacional de incêndios florestais registou, até 15 de Outubro de 2010, um total de 21.424 ocorrências (3.750 incêndios florestais e 17.674 fogachos) que resultaram numa área ardida de 128.842ha, repartida entre 43.549ha povoamentos (34%) e 85.293ha de matos (66%). No cômputo total a área ardida de povoamento representa cerca de um terço do total de área ardida. A Figura 1 da página seguinte apresenta as áreas ardidas cartografadas, até à data, pelo Sistema Europeu de Informação de Incêndios Florestais do Centro de Investigação Comum da Comissão Europeia (EFFIS-JRC/CE), com base em sistemas de detecção remota.

De acordo com a informação do Instituto de Meteorologia os primeiros quinze dias do mês de Outubro apresentaram um desagravamento das condições meteorológicas de risco de incêndio. Neste período verificaram-se condições de instabilidade atmosférica tendo ocorrido períodos de chuva, moderada a forte, que justificam o referido desagravamento.

Da análise do histórico (Quadro 1), constata-se que o total de ocorrências contabilizado até 15 de Outubro (21.424) é próximo do valor médio do decénio 2000-2009 (23.370). Apesar disso, o total de área ardida é cerca de 87% da média dos 10 anos anteriores (-18.815ha). A área ardida até à data é inferior em quatro dos dez anos da última década (2000, 2003, 2004 e 2005).

Quadro 1 – Número de ocorrências e área ardida, por ano, entre 1 de Janeiro e 15 de Outubro de 2010 e respectivos totais anuais entre 2000 e 2009.

Anos	Ocorrências				Área ardida (hectares)			
	1 Janeiro – 15 Outubro			1 Jan – 31 Dez	1 Janeiro – 15 Outubro			1Jan – 31 Dez
	Incêndios Florestais	Fogachos (Área <1ha)	Total		Povoamentos	Matos	Total	
2000	8.665	24.863	33.528	34.109	68.572	90.562	159.134	159.604
2001	6.043	17.995	24.038	26.942	43.394	63.755	107.149	112.166
2002	6.486	19.930	26.416	26.492	65.136	59.230	124.366	124.409
2003	5.290	20.769	26.059	26.195	286.030	139.627	425.657	425.726
2004	4.805	16.079	20.884	21.970	56.050	72.887	128.937	129.539
2005	8.098	27.097	35.195	35.698	213.345	124.421	337.766	338.262
2006	3.434	16.297	19.731	19.921	36.316	39.155	75.471	75.509
2007	1.732	9.429	11.161	18.732	7.037	12.407	19.444	31.450
2008	2.156	9.970	12.126	13.832	5.252	10.008	15.260	17.244
2009	5.526	19.036	24.562	26.136	23.498	59.876	83.374	86.674
2010	3.750	17.674	21.424	---	43.549	85.293	128.842	---
Média 2000-2009	5.224	18.147	23.370	25.001	80.463	67.193	147.656	150.058
Objectivo do PNDFCI para 2012 - média/ano*								< 100.000

* Plano Nacional Defesa Floresta Contra Incêndios: **objectivo de redução da área ardida a menos de 100 mil hectares/ano em 2012** (Resolução de Conselho de Ministros n.º 65/2006, de 26 de Maio).

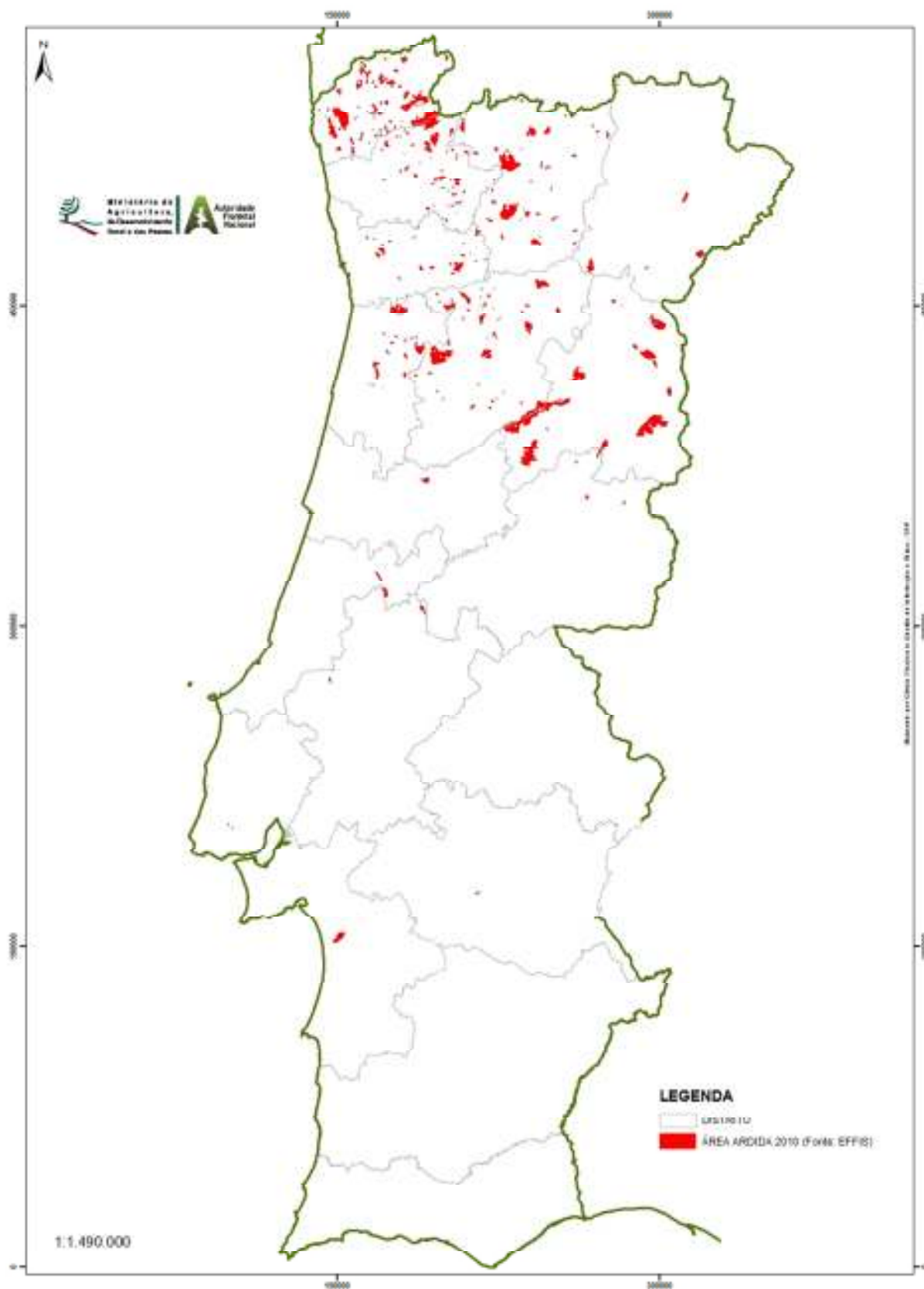


Figura 1 – Cartografia das áreas ardidas em Portugal, até 15 de Outubro.
Fonte: EFFIS – JRC/CE

Análise distrital

Da análise das estatísticas à escala distrital, verifica-se que o maior número de ocorrências registou-se no distrito do Porto, com 5.879 ocorrências (Quadro 2), valor fortemente influenciado pelo elevado número de fogachos registado nesse distrito (5.314), afectando áreas inferiores a 1 hectare. Seguem-se os distritos de Aveiro e Braga com 2.809 e 2.290 ocorrências contabilizadas, respectivamente.

Os distritos do Porto, Aveiro e Braga concentram 51% do total de ocorrências registadas no período em análise. Estes distritos juntamente com Viana do Castelo e Viseu contabilizam cerca de 71% do total de ocorrências, para o mesmo período.

No que respeita às áreas ardidas, o distrito da Guarda contabiliza a maior área 24.284ha (19%). Seguem-se os distritos de Viana do Castelo, Viseu, Vila Real, e Braga. Estes cinco distritos perfazem mais de 3/4 da área ardida contabilizada até à data (77%). A área ardida em povoamentos representa cerca de metade da área ardida em matos.

Quadro 2 – Número de ocorrências e área ardida, por distrito, entre 1 de Janeiro e 15 de Outubro de 2010 (Reac. – Reacendimentos)

Distrito	Ocorrências			Reac.	Áreaardida (hectares)		
	Incêndios Florestais	Fogachos (Área<1ha)	Total		Povoamentos	Matos	Total Florestal
Aveiro	154	2.655	2.809	179	3.721	4.104	7.825
Beja	21	40	61	5	177	49	226
Braga	534	1.756	2.290	206	3.918	9.685	13.603
Bragança	158	269	427	8	1.108	3.564	4.672
Castelo Branco	57	217	274	10	397	856	1.253
Coimbra	70	460	530	69	956	527	1.483
Évora	29	50	79	9	275	163	438
Faro	23	299	322	0	28	76	104
Guarda	203	302	505	36	8.169	16.115	24.284
Leiria	35	364	399	39	423	821	1.244
Lisboa	165	1.149	1.314	3	57	702	759
Portalegre	20	39	59	3	195	23	218
Porto	565	5.314	5.879	529	3.458	5.050	8.508
Santarém	57	268	325	10	799	377	1.176
Setúbal	66	608	674	9	1.762	502	2.264
Viana do Castelo	723	1.350	2.073	844	6.354	17.816	24.170
Vila Real	424	890	1.314	144	6.469	11.575	18.044
Viseu	446	1.644	2.090	271	5.283	13.288	18.571
TOTAL	3.750	17.674	21.424	2.374	43.549	85.293	128.842

Análise mensal

Da análise das estatísticas mensais (Quadros 3 e 4) observa-se uma redução significativa do número de ignições. Foram contabilizadas, na última quinzena, 562 ocorrências, valor que é inferior à média do decénio para esse mês em cerca de 41%. Este decréscimo é acompanhado pelo valor de área ardida que representa 48% da média do decénio. Mais de 50% das ocorrências cuja causa foi investigada e apurada pela GNR resultaram de negligência por uso do fogo (queimas, queimadas, fogueiras, cigarros, entre outras).

Quadro 3 – Número mensal de ocorrências e reacendimentos entre 1 de Janeiro e 15 de Outubro de 2010

Meses	Ocorrências				Reacendimentos	
	1 Janeiro – 15 Outubro 2010			Média 2000-2009	1Jan – 15 Out 2010	Média 2000-2009
	Incêndios Florestais	Fogachos (Área < 1ha)	Total			
Janeiro	5	36	41	228	0	2
Fevereiro	18	66	84	760	0	7
Março	106	299	405	1.536	2	52
Abril	158	452	610	855	4	16
Maio	98	708	806	991	45	22
Junho	123	1.343	1.466	2.590	105	103
Julho	878	4.360	5.238	4.405	613	251
Agosto	1.760	7.367	9.127	6.385	1.364	427
Setembro	474	2.611	3.085	4.724	225	294
Outubro	130	432	562	946	16	29
TOTAL	3.750	17.674	21.424	---	2.374	---

Entre 1 e 15 de Outubro foram introduzidos no sistema 1.578ha de área ardida (Quadro 4), aproximadamente 1% do total contabilizado até à data e cerca de 48% da média do decénio nesse período.

Quadro 4 – Distribuição mensal da área ardida entre 1 de Janeiro e 15 de Outubro de 2010

Meses	Área Ardida (hectares)			Média 2000-2009
	1 Janeiro – 15 Outubro 2010			
	Povoamentos	Matos	Total	
Janeiro	0	13	13	170
Fevereiro	12	80	92	904
Março	99	536	635	4.221
Abril	214	711	925	916
Maio	335	758	1.093	868
Junho	383	360	743	4.847
Julho	9.212	12.565	21.777	34.699
Agosto	32.436	65.798	98.234	74.516
Setembro	743	3.008	3.751	21.238
Outubro	115	1.463	1.578	3.312
TOTAL	43.549	85.293	128.842	---

Os grandes incêndios

Consideram-se grandes incêndios aqueles incêndios florestais cuja área total afectada é igual ou superior a 100 hectares. Até 15 de Outubro foram contabilizadas 182 ocorrências enquadráveis nessa categoria (Quadro 5), 26 das quais com área superior ao milhar de hectares e na sua quase totalidade registadas no mês de Agosto.

De acordo com os valores apurados, os grandes incêndios compreendem 99.708ha, ou seja, 77% da área ardida. O maior incêndio, até à data, registou-se no distrito de Viseu, mais propriamente no município de São Pedro do Sul e estima-se que terá consumido 5.066ha.

Quadro 5 – Incêndios com área ardida igual ou superior a 100 hectares, entre 1 de Janeiro e 15 de Outubro de 2010

Distrito	Concelho <i>Freguesia</i>	Data Início	Área ardida (ha)		
			Povoamentos	Matos	Total
Viana do Castelo	Ponte da Barca Vila Chã (São João Batista)	10-04-2010	0	126	126
Viana do Castelo	Viana do Castelo Nogueira	04-05-2010	36	499	535
Évora	Évora Malagueira	05-07-2010	103	0	103
Viana do Castelo	Valença Cerdal	24-07-2010	26	109	135
Viana do Castelo	Viana do Castelo Geraz Lima (Santa Leocádia)	24-07-2010	70	176	246
Porto	Amarante São Simão	25-07-2010	14	135	148
Viana do Castelo	Paredes de Coura Ferreira	25-07-2010	13	287	300
Viseu	Viseu Vila Chã de Sá	25-07-2010	72	233	305
Aveiro ¹	Oliveira de Azeméis Pinheiro da Bemposta	26-07-2010	111	111	222
Aveiro ²	Santa Maria da Feira Canedo	26-07-2010	582	583	1.165
Aveiro*	Sever do Vouga Sever do Vouga	26-07-2010	136	136	272
Braga	Fafe Monte	26-07-2010	3	238	240
Braga	Póvoa de Lanhoso Sobradelo da Goma	26-07-2010	90	604	694
Guarda	Sabugal Bendada	26-07-2010	2	146	148
Porto	Marco de Canaveses Soalhães	26-07-2010	21	163	184
Porto	Paços de Ferreira Penamaior	26-07-2010	195	0	195
Porto*	Penafiel Vila Cova	26-07-2010	0	362	362
Setúbal	Alcácer do Sal Comporta	26-07-2010	1.520	250	1.770
Viana do Castelo	Caminha Arga de São João	26-07-2010	0	553	553
Viana do Castelo	Ponte de Lima Santa Maria Rebordões	26-07-2010	84	188	272
Aveiro ¹	Albergaria-a-Velha Angeja	27-07-2010	408	408	816
Aveiro ²	Arouca São Miguel do Mato	27-07-2010	430	431	861
Aveiro ²	Castelo de Paiva Raiva	27-07-2010	240	240	480

Distrito	Concelho <i>Freguesia</i>	Data Início	Área ardida (ha)		
			Povoamentos	Matos	Total
Aveiro*	Oliveira de Azeméis Ossela	27-07-2010	0	158	158
Guarda	Almeida Naves	27-07-2010	334	45	379
Porto	Marco de Canaveses Soalhães	27-07-2010	50	431	481
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Padreiro (Santa Cristina)	27-07-2010	10	107	117
Viseu	Carregal do Sal Cabanas de Viriato	27-07-2010	142	3	145
Viseu	Oliveira de Frades Sejães	27-07-2010	160	19	179
Coimbra	Penacova Penacova	28-07-2010	563	300	863
Viana do Castelo	Viana do Castelo Montaria	28-07-2010	0	543	543
Braga	Celorico de Basto Ribas	29-07-2010	37	153	190
Vila Real	Ribeira de Pena Cerva	29-07-2010	121	2	123
Braga	Fafe Arnozela	30-07-2010	149	21	170
Guarda	Fornos de Algodres Sobral Pichorro	31-07-2010	3	484	487
Vila Real	Chaves Oura	31-07-2010	80	159	239
Viseu	Viseu Fragosela	31-07-2010	6	125	130
Vila Real	Vila Pouca de Aguiar Vreia de Bornes	01-08-2010	80	130	210
Viseu	Sernancelhe Eскурquela	01-08-2010	0	380	380
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Cabreiro	02-08-2010	0	135	135
Santarém	Ferreira do Zêzere Dornes	03-08-2010	450	45	495
Santarém	Santarém Abrã	03-08-2010	57	150	207
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Loureda	03-08-2010	42	460	502
Viana do Castelo	Monção Merufe	03-08-2010	3	146	149
Viana do Castelo	Paredes de Coura Ferreira	03-08-2010	59	113	172
Viana do Castelo	Paredes de Coura Insalde	03-08-2010	106	21	127
Viana do Castelo	Viana do Castelo Vila Franca	03-08-2010	144	0	144
Braga	Terras de Bouro Ribeira	04-08-2010	16	126	142
Braga	Terras de Bouro Rio Caldo	04-08-2010	489	260	749
Bragança	Carrazeda de Ansiães Marzagão	04-08-2010	670	616	1.286
Bragança	Macedo de Cavaleiros Morais	04-08-2010	14	170	184
Vila Real	Vila Pouca de Aguiar Tresminas	04-08-2010	92	8	100
Viseu	Vila Nova de Paiva Pendilhe	04-08-2010	10	300	310
Aveiro	Vale de Cambra Junqueira	05-08-2010	260	0	260
Bragança	Mogadouro Bruçó	05-08-2010	59	822	880

Distrito	Concelho <i>Freguesia</i>	Data Início	Área ardida (ha)		
			Povoamentos	Matos	Total
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Rio de Moinhos	05-08-2010	120	80	200
Viana do Castelo	Monção Portela	05-08-2010	53	219	272
Viana do Castelo	Paredes de Coura Insalde	05-08-2010	28	76	104
Vila Real	Ribeira de Pena Alvadia	05-08-2010	35	3.346	3.380
Aveiro	Arouca Urrô	06-08-2010	12	134	146
Aveiro*	Castelo de Paiva Pedorido	06-08-2010	0	210	210
Aveiro	Vale de Cambra Macieira de Cambra	06-08-2010	94	60	154
Braga	Fafe Queimadela	06-08-2010	12	112	124
Braga	Fafe Serafão	06-08-2010	129	135	264
Braga	Fafe Várzea Cova	06-08-2010	139	556	695
Porto	Baião Grilo	06-08-2010	10	216	225
Porto	Trofa Covelas	06-08-2010	103	5	108
Vila Real	Ribeira de Pena Cerva	06-08-2010	3	260	263
Viseu	Moimenta da Beira Sever	06-08-2010	0	101	101
Viseu	São Pedro do Sul São Cristóvão de Lafões	06-08-2010	2.500	2.566	5.066
Viseu	Tabuaço Santa Leocádia	06-08-2010	540	1.008	1.548
Aveiro*	Arouca São Miguel do Mato	07-08-2010	0	123	123
Braga	Terras de Bouro Campo do Gerês	07-08-2010	0	2.316	2.316
Bragança	Macedo de Cavaleiros Lagoa	07-08-2010	77	334	411
Leiria	Pombal Abiul	07-08-2010	143	296	439
Porto	Penafiel Abragão	07-08-2010	0	264	264
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Soajo	07-08-2010	35	74	109
Viana do Castelo	Valença Sanfins	07-08-2010	90	315	405
Viseu	Cinfães Nespereira	07-08-2010	15	506	521
Braga	Terras de Bouro Covide (São Mamede)	08-08-2010	602	877	1.479
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Cendufe	08-08-2010	20	80	100
Viana do Castelo	Ponte de Lima Vilar do Monte	08-08-2010	45	74	119
Vila Real	Montalegre Salto	08-08-2010	218	42	260
Vila Real	Vila Pouca de Aguiar Afonsim	08-08-2010	100	3	103
Bragança	Vimioso Algozo	09-08-2010	29	99	128
Porto	Baião Gestaço	09-08-2010	71	34	105
Viana do Castelo	Valença Verdoejo	09-08-2010	100	98	198

Distrito	Concelho <i>Freguesia</i>	Data Início	Área ardida (ha)		
			Povoamentos	Matos	Total
Viana do Castelo	Viana do Castelo Montaria	09-08-2010	0	573	573
Vila Real	Alijó Santa Eugénia	09-08-2010	155	34	189
Aveiro*	Vale de Cambra Codal	10-08-2010	0	123	123
Braga	Póvoa de Lanhoso Lanhoso	10-08-2010	296	78	374
Bragança	Vinhais Quirás	10-08-2010	1	200	201
Guarda	Almeida Porto de Ovelha	10-08-2010	599	87	686
Guarda	Gouveia Vila Franca da Serra	10-08-2010	260	2.964	3.224
Guarda	Seia Paranhos	10-08-2010	4.204	0	4.204
Guarda	Trancoso Aldeia Nova	10-08-2010	105	1.100	1.205
Porto	Gondomar Lomba	10-08-2010	160	0	160
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Cabana Maior	10-08-2010	150	1.750	1.900
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Soajo	10-08-2010	0	318	318
Viana do Castelo	Viana do Castelo Mujães	10-08-2010	191	0	191
Viana do Castelo	Viana do Castelo Outeiro	10-08-2010	321	310	631
Viana do Castelo	Vila Nova de Cerveira Loivo	10-08-2010	12	222	234
Vila Real	Montalegre Cabril	10-08-2010	0	950	950
Viseu	Castro Daire Ermida	10-08-2010	0	136	136
Viseu	Cinfães Oliveira	10-08-2010	25	236	261
Viseu	Mangualde Chãs de Tavares	10-08-2010	106	865	971
Viseu	Tarouca Vila Chã da Beira	10-08-2010	3	171	174
Braga	Vila Verde Pedregais	11-08-2010	136	284	420
Castelo Branco	Covilhã Orjais	11-08-2010	2	146	148
Castelo Branco	Fundão Capinha	11-08-2010	35	305	340
Évora	Viana do Alentejo Alcáçovas	11-08-2010	57	109	166
Guarda	Meda Fonte Longa	11-08-2010	4	268	272
Guarda	Pinhel Pinhel	11-08-2010	215	1.725	1.940
Guarda	Seia Sandomil	11-08-2010	220	0	220
Guarda	Seia Seia	11-08-2010	914	3.569	4.483
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Miranda	11-08-2010	45	83	128
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Soajo	11-08-2010	82	1.040	1.122
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Vale	11-08-2010	0	165	165

Distrito	Concelho <i>Freguesia</i>	Data Início	Área ardida (ha)		
			Povoamento	Matos	Total
Vila Real	Montalegre Cabril	11-08-2010	0	150	150
Vila Real	Montalegre Cervos	11-08-2010	6	1.014	1.020
Vila Real	Vila Real Pena	11-08-2010	30	195	225
Viseu	Moimenta da Beira Alvite	11-08-2010	191	1.084	1.275
Braga	Vieira do Minho Ruivães	12-08-2010	65	66	131
Braga	Vieira do Minho Salamonde	12-08-2010	0	136	136
Viana do Castelo	Ponte da Barca Germil	12-08-2010	60	1.439	1.499
Vila Real	Chaves Vilarelho da Raia	12-08-2010	97	10	107
Aveiro*	Vale de Cambra Arões	13-08-2010	714	715	1.429
Bragança	Torre de Moncorvo Felgueiras	13-08-2010	22	108	130
Porto	Trofa Covelas	13-08-2010	133	0	133
Viana do Castelo	Ponte da Barca Lindoso	13-08-2010	60	1.590	1.650
Viana do Castelo	Ponte de Lima Refóios do Lima	13-08-2010	13	150	163
Viana do Castelo	Valença Sanfins	13-08-2010	33	67	100
Vila Real	Alijó Amieiro	13-08-2010	98	41	139
Viseu	Mangualde Abrunhosa-a-velha	13-08-2010	34	1.071	1.105
Braga	Fafe Serafão	14-08-2010	24	90	114
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Miranda	14-08-2010	22	78	100
Viana do Castelo	Valença Fontoura	14-08-2010	60	41	101
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Carralcova	15-08-2010	0	482	482
Viana do Castelo	Ponte de Lima Estorãos	15-08-2010	1.159	200	1.359
Viana do Castelo	Viana do Castelo Outeiro	15-08-2010	481	0	481
Viseu	Castro Daire Moledo	15-08-2010	790	600	1.390
Braga	Celorico de Basto Rego	16-08-2010	120	0	120
Braga	Fafe Fareja	16-08-2010	128	15	143
Braga	Fafe Moreira do Rei	16-08-2010	2	186	188
Braga	Vila Verde Valdreu	16-08-2010	3	105	108
Guarda	Gouveia Nabais	16-08-2010	80	180	260
Porto	Santo Tirso Agrela	16-08-2010	501	20	521
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Rio Frio	16-08-2010	0	105	105
Vila Real	Valpaços Sonim	16-08-2010	80	190	270
Vila Real	Vila Pouca de Aguiar Telões	16-08-2010	27	418	445

Distrito	Concelho <i>Freguesia</i>	Data Início	Área ardida (ha)		
			Povoamento	Matos	Total
Viseu	Lamego Magueija	16-08-2010	0	118	118
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo Figueira de Castelo Rodrigo	19-08-2010	24	464	488
Vila Real	Alijó Vila Verde	19-08-2010	1	206	207
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Padroso	22-08-2010	10	136	146
Viana do Castelo	Arcos de Valdevez Padroso	22-08-2010	0	134	134
Guarda	Almeida Malpartida	26-08-2010	106	5	111
Guarda	Guarda Marmeleiro	26-08-2010	775	2.646	3.421
Castelo Branco	Penamacor Penamacor	28-08-2010	40	93	133
Guarda	Guarda Benespera	28-08-2010	7	944	951
Viana do Castelo	Monção Podame	28-08-2010	441	70	511
Vila Real	Chaves Seara Velha	28-08-2010	4	563	567
Coimbra	Penela São Miguel	29-08-2010	22	98	120
Leiria	Alvaiázere Almoster	29-08-2010	192	439	631
Vila Real	Sabrosa São Lourenço de Ribapinhão	29-08-2010	184	713	897
Vila Real	Sabrosa São Martinho de Antas	29-08-2010	184	0	184
Vila Real	Vila Pouca de Aguiar Capeludos	29-08-2010	268	0	268
Porto	Amarante Canadelo	30-08-2010	65	376	441
Porto	Baião Campelo	30-08-2010	28	611	639
Porto	Valongo Alfena	30-08-2010	125	217	342
Vila Real	Ribeira de Pena Canedo	30-08-2010	3.350	669	4.019
Aveiro	Arouca Covelo de Paivó	31-08-2010	0	255	255
Vila Real	Mondim de Basto Ermelo	31-08-2010	303	0	303
Viseu	Cinfães Ramires	31-08-2010	7	716	723
Viseu	Lamego Magueija	31-08-2010	31	84	114
Vila Real	Valpaços Santiago Ribeira de Alhariz	04-09-2010	55	207	262
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo Vilar de Amargo	12-09-2010	48	300	348
Guarda	Figueira de Castelo Rodrigo Vilar de Amargo	12-09-2010	20	100	120
Viseu	Tondela Silvares	12-09-2010	3	116	119
Viseu	Castro Daires Ermida	01-10-2010	0	110	110
Viseu	Castro Daire Mezio	02-10-2010	0	300	300
Viseu	Castro Daire São Joaninho	02-10-2010	20	210	230

Ocorrências	182	Área ardida (ha)	99.708ha	% da área total	77%
--------------------	------------	-------------------------	-----------------	------------------------	------------

*Grande incêndio que resultou da estimativa apurada pelo EFFIS – European Forest Fire Information System; ^{1, 2}Incêndios considerados no EFFIS como uma ocorrência

Os incêndios e a severidade meteorológica

A avaliação das condições meteorológicas associadas aos incêndios florestais, com recurso à análise do Índice de Severidade Diário (DSR), obtido junto do Instituto de Meteorologia a partir dos valores do Índice Meteorológico de Perigo de Incêndio do Sistema Canadano – FWI (*Fire Weather Index*), permite inferir a dificuldade de controlo e extinção de um incêndio florestal.

De acordo com a informação do Instituto de Meteorologia nas primeiras duas semanas de Outubro ocorreu um desagravamento das condições meteorológicas de risco de incêndio, em especial na primeira semana e nos distritos a norte do continente onde ocorreram períodos de chuva de intensidade moderada a forte. As condições que se fizeram sentir traduziram-se numa redução significativa do risco meteorológico de incêndio e, consecutivamente, do índice de severidade diário, ou seja, numa maior facilidade no controlo e supressão de possíveis incêndios florestais.

Comparativamente com os últimos 11 anos, o valor acumulado do DSR no ano de 2010 mantém-se superior ao valor registado em 2003 e 2006 e apenas inferior a 2005, conforme se verifica na Figura 2.

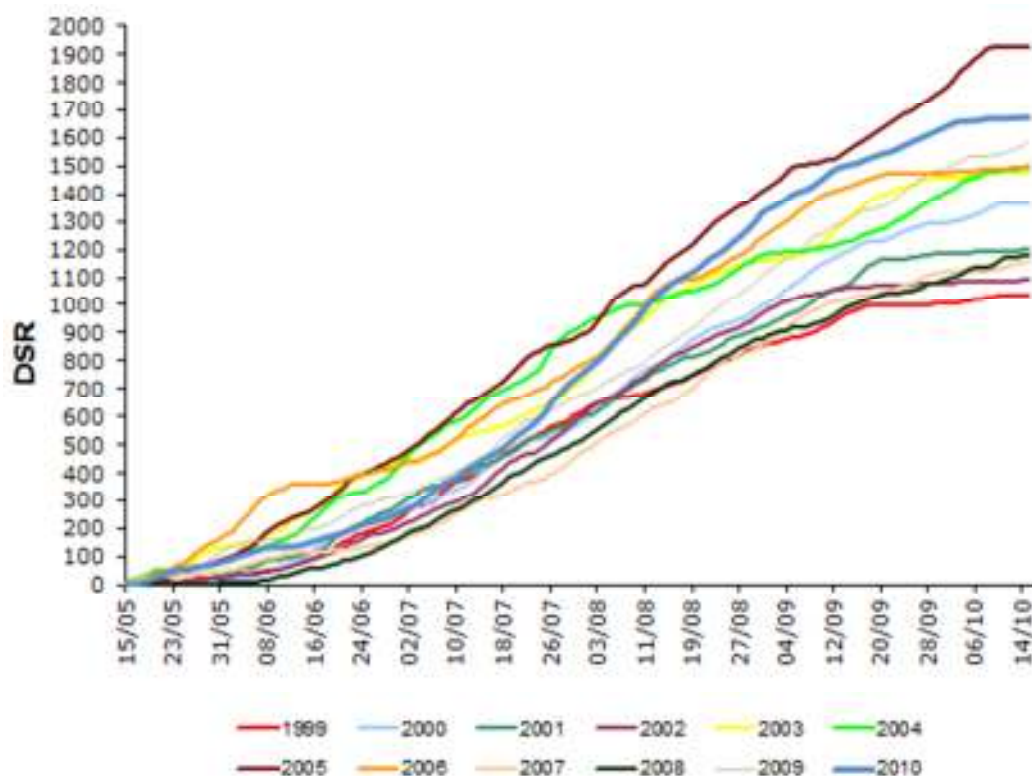


Figura 2 – Evolução do índice de severidade diário (DSR), de 1999 a 2010.

A Portaria n.º 269/2010, de 17 de Maio estabelece a vigência **entre 1 de Julho e 15 de Outubro** do período crítico do Sistema Nacional de Defesa da Floresta Contra Incêndios (SNDFCI), que determina a adopção de um conjunto de medidas e acções especiais de prevenção contra incêndios florestais nos termos do Decreto-Lei n.º 124/2006, de 28 de Junho, com as alterações produzidas pelo Decreto-Lei n.º 17/2009, de 14 de Janeiro.

Durante o período crítico



Não atire cigarros para o chão



Não faça fogueiras



Não lance foguetes

A legislação mencionada pode ser consultada no sítio digital da Autoridade Florestal Nacional, a partir do endereço:

Glossário

Área Arborizada	Área ocupada com espécies arbóreas florestais, desde que estas apresentem um grau de coberto igual ou superior a 10% e ocupem uma área igual ou maior a 0,5ha
Área Florestal	Área que se apresenta Arborizada ou Inculta
DECIF	Dispositivo Especial de Combate a Incêndios Florestais
DSR	Índice Meteorológico de Severidade Diário (DailySeverityRating), calculado a partir do FWI ($DSR=0,0272FWI^{1,77}$), pretende representar a dificuldade de controlo de um incêndio florestal, estando directamente associado ao esforço necessário para suprimir um incêndio
Fogacho	Incêndio cuja área total ardida é inferior a 1 hectare
FWI	Índice Meteorológico de Perigo de Incêndio do Sistema Canadano FWI (FireWeatherIndex)
Grande Incêndio	Incêndio com área ardida igual ou superior a 100 hectares
Incêndio	Combustão não limitada no tempo nem no espaço
Incêndio Florestal	Incêndio que atinge uma área florestal
Matos	Terreno coberto com lenhosas ou herbáceas de porte arbustivo de origem natural, que não tem utilização agrícola nem está arborizado, podendo, contudo, apresentar alguma vegetação de porte arbóreo mas cujo grau de coberto seja inferior a 10%
Ocorrência	Incêndio, Queimada ou Falso Alarme que origina a mobilização de meios dos Bombeiros
Reacendimento	Reactivamento de um incêndio, depois de este ter sido considerado extinto. A fonte de calor é proveniente do incêndio inicial. Um reacendimento é considerado parte integrante do incêndio principal (a primeira ignição observada não depende de qualquer outra área percorrida por um incêndio)



**Portugal sem fogos
depende de todos.**
