

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **CANADA / LAGOA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R>120	T>15 R>120		
																					(nh)	(nh)	(nh)	(nh)	
01-01-2013	23:59:00	12.4	18.6	7.7	87	100	58	8085	327	0.4	3.9	1.2	13.0	14.5	11.7	12.5	25.8	6.2	1.6	9999	6.8	0.0	10.6	157.8	
02-01-2013	23:59:00	10.9	19.6	5.7	83	100	47	8015	278	0.1	2.7	0.0	11.9	13.7	10.2	11.1	27.2	4.0	1.7	9999	7.1	0.5	11.3	161.7	
03-01-2013	23:59:00	10.5	17.8	3.8	79	98	48	8733	109	0.5	5.0	0.0	11.4	13.1	9.7	10.6	24.3	3.0	1.9	9999	7.1	0.5	10.0	168.0	
04-01-2013	23:59:00	11.1	17.7	6.1	76	91	53	8805	99	0.7	6.6	0.0	11.2	13.1	9.6	10.7	25.2	3.6	1.9	9999	7.1	0.0	2.8	173.0	
05-01-2013	23:59:00	12.1	17.9	7.4	92	100	74	6905	86	0.7	4.6	0.2	11.9	13.8	10.2	12.1	25.7	5.8	1.3	9999	5.6	0.7	15.0	173.0	
06-01-2013	23:59:00	12.6	18.3	5.2	88	100	57	8193	125	0.5	3.5	0.0	13.6	15.3	12.6	13.7	27.7	5.5	1.7	9999	5.9	0.4	11.7	174.6	
07-01-2013	23:59:00	10.1	16.2	3.6	92	100	73	4836	102	0.3	3.8	0.0	12.3	13.7	10.7	10.5	20.4	4.2	0.9	9999	5.0	0.0	11.6	183.3	
08-01-2013	23:59:00	11.4	17.1	6.6	91	100	69	7747	99	0.4	3.2	0.0	13.1	14.5	11.5	12.4	25.8	5.8	1.5	9999	6.9	0.7	6.6	183.6	
09-01-2013	23:59:00	11.8	19.0	6.9	92	100	70	7824	166	0.5	3.4	0.2	13.4	15.5	11.9	13.1	29.5	6.7	1.6	9999	6.8	0.7	13.7	183.8	
10-01-2013	23:59:00	10.9	18.2	4.1	92	100	74	9152	170	0.4	2.8	0.2	13.1	15.1	11.2	12.8	29.2	4.8	1.8	9999	7.3	0.3	13.6	193.1	
11-01-2013	23:59:00	12.0	19.6	6.3	90	100	61	9272	274	0.6	3.7	0.0	13.4	15.5	11.9	13.5	27.5	6.9	1.9	9999	7.3	0.8	11.5	194.3	
12-01-2013	23:59:00	11.5	18.6	5.0	85	100	49	8950	286	0.6	4.1	0.0	13.0	14.7	11.5	12.3	26.5	5.8	1.9	9999	6.6	0.7	11.1	201.0	
13-01-2013	23:59:00	12.1	16.2	9.1	81	100	59	7967	303	1.6	9.2	13.2	13.3	14.3	12.6	11.4	20.9	7.4	1.7	9999	6.5	0.0	9.8	201.0	
14-01-2013	23:59:00	11.2	17.7	6.3	71	96	45	9844	326	0.6	3.8	0.0	12.0	13.6	10.4	10.5	23.7	4.0	2.1	9999	7.6	0.0	3.5	203.1	
15-01-2013	23:59:00	10.4	16.4	4.8	80	98	56	5735	292	0.6	4.2	0.0	11.5	12.9	9.9	9.6	22.7	4.0	1.2	9999	5.8	0.0	0.0	207.5	
16-01-2013	23:59:00	12.3	15.6	9.1	87	98	63	3775	274	1.1	5.3	0.6	12.6	13.5	11.8	11.4	17.0	7.2	0.9	9999	4.5	0.0	8.4	207.5	
17-01-2013	23:59:00	14.8	18.3	12.6	94	100	74	5358	269	0.4	3.9	1.4	14.6	15.9	13.5	14.8	21.8	11.2	1.1	9999	5.6	1.9	17.6	207.5	
18-01-2013	23:59:00	15.1	17.3	14.2	96	100	86	4677	239	0.4	7.0	2.8	15.6	16.4	15.0	14.9	22.1	13.3	0.9	9999	4.9	0.3	18.4	207.5	
19-01-2013	23:59:00	12.1	15.6	9.2	81	99	61	6666	278	4.3	17.0	9.8	14.6	15.8	12.8	10.6	15.8	6.9	1.6	9999	5.4	0.0	18.1	207.5	
20-01-2013	23:59:00	11.7	14.7	8.2	87	100	69	3678	267	1.6	6.1	9.6	12.8	14.1	11.5	10.7	17.1	6.4	0.8	9999	4.0	0.0	19.7	207.5	
21-01-2013	23:59:00	10.6	16.5	5.2	82	100	54	7687	321	0.0	1.8	0.0	13.2	14.5	12.0	10.5	21.2	5.8	1.5	9999	6.8	0.0	11.5	210.4	
22-01-2013	23:59:00	9.9	15.2	2.9	85	100	58	7212	287	0.6	7.5	5.0	11.9	13.2	10.5	9.1	17.1	4.3	1.4	9999	5.5	0.0	14.8	216.9	
23-01-2013	23:59:00	12.2	16.7	7.7	77	97	53	9330	273	0.3	5.3	0.4	12.2	13.7	10.6	11.3	21.4	4.7	1.9	9999	7.3	0.0	8.6	216.9	
24-01-2013	23:59:00	14.0	15.7	12.5	97	100	90	4263	277	0.4	6.1	1.8	14.0	15.3	13.1	13.3	17.2	11.1	0.8	9999	4.8	4.6	24.0	216.9	
25-01-2013	23:59:00	14.5	16.6	13.1	97	100	88	3698	281	1.2	5.1	5.0	14.9	15.9	14.3	13.8	18.2	11.4	0.7	9999	3.6	1.3	13.7	216.9	
26-01-2013	23:59:00	13.7	19.6	7.5	89	100	62	7714	303	0.8	3.8	0.0	15.3	17.0	14.3	14.2	24.6	8.1	1.6	9999	6.7	0.7	11.0	216.9	
27-01-2013	23:59:00	11.6	17.7	5.8	96	100	82	5909	260	0.5	5.2	1.2	14.4	15.9	13.1	12.3	20.4	6.7	1.2	9999	6.5	0.7	19.8	218.7	
28-01-2013	23:59:00	10.1	17.3	3.6	85	100	54	11444	141	0.4	3.4	0.0	13.4	15.0	11.7	11.8	24.2	4.8	2.2	9999	8.0	0.0	12.9	225.8	
29-01-2013	23:59:00	9.7	17.1	2.7	88	100	60	11402	122	0.2	2.9	0.2	12.5	14.6	10.6	11.4	24.0	4.1	2.3	9999	7.9	0.7	12.7	235.1	
30-01-2013	23:59:00	10.2	18.2	2.0	90	100	59	11570	129	0.3	3.2	0.2	12.5	14.7	10.4	12.1	25.2	4.1	2.3	9999	8.0	0.9	14.7	243.6	
31-01-2013	23:59:00	10.8	18.6	3.8	90	100	58	11509	128	0.2	3.1	0.2	13.0	15.2	11.0	12.5	25.0	5.0	2.3	9999	8.0	0.1	13.6	251.4	
MÉDIAS		11.8	17.4	6.7	87	99	63	7611	260	0.7	4.9		13.1	14.6	11.7	12.0	23.1	6.2	1.6		6.4	0.5	12.3		
SOMAS								235954				53.2							48.4		197.2	16.5	382.5		
MÁXIMOS			19.6			100		11570			17.0	13.2		17.0			29.5				8.0	4.6	24.0		
MÍNIMOS				2.0			45	3678							9.6			3.0			3.6				
										nº dias		12													

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **CANADA / LAGOA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-02-2013	23:59:00	12.2	19.8	4.7	88	100	60	11627	265	0.5	3.3	0.2	13.0	15.2	10.9	13.0	25.5	5.3	2.4	9999	8.0	0.0	11.8	257.9	
02-02-2013	23:59:00	12.9	17.4	8.4	71	93	46	11536	312	1.9	7.1	0.0	14.0	15.2	13.0	12.3	22.4	6.3	2.3	9999	7.9	0.0	1.8	257.9	
03-02-2013	23:59:00	10.2	17.6	4.4	65	89	37	11670	213	1.2	5.1	0.0	12.1	13.8	10.4	10.2	24.5	3.6	2.3	9999	8.2	0.0	0.0	263.9	
04-02-2013	23:59:00	11.4	20.2	3.8	62	86	30	12098	170	0.6	5.0	0.0	11.7	14.0	9.6	11.1	26.5	3.3	2.5	9999	8.2	0.0	0.0	270.9	
05-02-2013	23:59:00	12.9	22.1	6.4	76	97	52	11988	89	0.4	5.3	0.0	12.5	15.2	10.4	13.8	34.3	5.2	2.5	9999	8.3	0.0	0.1	271.1	
06-02-2013	23:59:00	11.6	17.6	7.4	67	91	48	11946	314	1.6	6.2	0.0	12.4	14.1	10.9	12.3	29.8	5.3	2.8	9999	7.9	0.0	6.5	271.1	
07-02-2013	23:59:00	10.5	17.7	5.4	61	81	36	12776	317	0.6	3.5	0.0	11.9	13.9	10.3	12.4	32.8	3.2	2.7	9999	8.3	0.0	0.0	274.3	
08-02-2013	23:59:00	10.4	19.1	3.3	70	88	44	12629	323	0.9	5.1	0.0	11.2	13.5	9.0	11.9	32.4	2.0	2.7	9999	8.3	0.0	0.2	283.2	
09-02-2013	23:59:00	9.9	17.4	3.1	69	94	35	12721	229	0.7	4.4	0.0	11.5	13.5	9.6	12.3	32.9	2.9	2.6	9999	8.4	0.0	1.1	290.8	
10-02-2013	23:59:00	8.9	16.0	-0.4	85	100	56	11259	268	1.0	5.4	1.6	11.1	13.2	8.6	11.8	32.2	1.3	2.2	9999	7.7	0.0	13.0	300.0	
11-02-2013	23:59:00	10.9	15.2	8.8	78	94	56	8880	285	1.6	7.1	1.0	12.5	13.5	11.6	11.3	27.8	7.0	1.8	9999	6.8	0.0	12.1	300.0	
12-02-2013	23:59:00	12.2	15.6	8.5	83	100	64	5485	295	1.0	5.8	1.8	12.9	14.0	12.1	12.2	20.3	7.6	1.2	9999	6.0	0.0	8.6	300.0	
13-02-2013	23:59:00	14.0	21.5	7.9	80	97	52	13349	307	0.4	3.3	0.0	14.0	16.7	11.9	16.7	38.5	6.7	2.8	9999	8.1	0.0	1.4	300.0	
14-02-2013	23:59:00	12.6	21.2	6.6	86	100	54	13404	147	0.5	3.2	0.2	14.0	16.5	11.8	16.0	36.8	5.9	2.8	9999	8.5	1.3	11.6	301.4	
15-02-2013	23:59:00	11.8	20.2	5.1	87	100	56	13191	144	0.5	3.3	0.0	13.8	16.2	11.5	15.5	36.0	5.2	2.7	9999	8.6	1.0	13.5	305.5	
16-02-2013	23:59:00	10.7	18.2	4.0	88	100	54	7937	267	0.5	3.7	0.2	13.3	14.8	11.6	13.0	38.8	5.1	1.5	9999	7.1	0.4	11.5	310.7	
17-02-2013	23:59:00	12.1	16.9	8.3	92	100	74	5809	126	0.8	4.6	3.0	14.2	15.5	13.0	12.9	27.1	8.4	1.1	9999	5.1	0.1	10.5	310.7	
18-02-2013	23:59:00	10.3	15.4	5.0	95	100	75	8412	90	0.4	3.8	0.2	13.6	15.2	11.8	12.3	26.7	6.0	1.5	9999	6.6	0.0	11.1	317.4	
19-02-2013	23:59:00	11.3	17.3	7.9	85	100	52	13264	307	0.8	5.0	5.8	13.9	15.9	12.4	13.7	31.6	7.4	2.6	9999	8.0	0.0	9.5	317.4	
20-02-2013	23:59:00	10.7	16.7	2.6	85	100	63	13417	165	0.8	3.8	0.0	13.3	15.6	10.9	13.9	33.3	3.9	2.6	9999	8.3	0.1	11.2	325.3	
21-02-2013	23:59:00	14.7	18.2	12.3	95	100	83	8050	204	2.0	5.8	3.8	15.6	17.5	14.2	15.5	28.7	11.7	1.4	9999	5.8	1.3	16.5	325.3	
22-02-2013	23:59:00	13.3	17.1	10.4	89	100	63	9172	249	1.9	8.1	6.0	15.4	16.6	14.4	13.6	26.8	8.8	1.8	9999	7.5	1.2	17.0	325.3	
23-02-2013	23:59:00	11.3	14.6	7.5	74	95	55	14922	299	2.5	9.5	5.0	14.1	15.8	13.1	12.5	26.8	5.5	2.8	9999	8.6	0.0	7.8	325.3	
24-02-2013	23:59:00	10.1	16.0	5.5	63	77	45	15253	312	1.1	5.5	0.0	12.7	15.2	10.7	11.8	30.0	3.1	3.0	9999	9.0	0.0	0.0	331.1	
25-02-2013	23:59:00	9.5	17.8	3.9	70	94	34	15630	112	0.5	4.0	0.0	12.4	15.2	10.1	12.4	34.8	2.6	3.0	9999	9.1	0.0	1.6	341.2	
26-02-2013	23:59:00	9.1	19.0	1.8	64	93	29	15977	105	0.3	3.9	0.0	12.0	15.0	9.3	12.1	34.4	1.2	3.2	9999	9.1	0.0	7.1	351.9	
27-02-2013	23:59:00	7.6	14.8	0.2	75	93	49	13376	180	0.7	4.9	0.0	11.5	13.9	9.0	10.4	33.3	0.9	2.5	9999	7.9	0.0	6.0	363.5	
28-02-2013	23:59:00	7.3	13.5	2.6	81	100	54	11701	311	0.7	6.4	0.0	10.9	13.1	8.9	9.5	31.3	1.9	2.0	9999	7.8	0.0	14.1	375.9	

MÉDIAS	11.1	17.7	5.5	78	95	52	11696	255	0.9	5.1			12.9	14.9	11.1	12.7	30.6	4.9	2.3		7.8	0.2	7.3
SOMAS							327478					28.8						65.3		219.2	5.4	205.7	
MÁXIMOS		22.1			100		15977			9.5	6.0		17.5				38.8				9.1	1.3	17.0
MÍNIMOS			-0.4			29	5485								8.6				0.9		5.1		
										nº dias	8												

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **CANADA / LAGOA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-03-2013	23:59:00	8.5	15.8	-0.1	79	100	48	15314	188	0.7	4.0	0.0	11.3	14.7	8.5	11.7	33.0	0.9	2.9	9999	9.3	0.0	12.2	387.4	
02-03-2013	23:59:00	10.6	17.6	3.2	75	97	50	11744	97	1.0	7.0	0.0	12.0	14.5	10.1	12.7	34.2	2.9	2.3	9999	6.8	0.0	9.1	395.3	
03-03-2013	23:59:00	14.1	17.7	9.6	90	98	79	10164	113	2.2	7.8	0.4	14.3	16.5	12.6	15.6	31.3	8.5	1.8	9999	8.0	0.5	6.3	395.3	
04-03-2013	23:59:00	13.9	17.0	12.9	96	100	86	5142	132	3.7	12.1	24.0	15.1	15.9	14.3	13.8	25.0	12.1	0.9	9999	3.6	0.5	19.3	395.3	
05-03-2013	23:59:00	15.0	17.5	12.9	95	100	86	9992	166	2.4	6.6	9.0	15.9	17.5	14.6	15.7	25.5	12.2	1.7	9999	8.4	1.1	14.1	395.3	
06-03-2013	23:59:00	15.4	18.8	13.4	95	100	80	12810	223	2.3	7.3	2.4	16.7	18.6	15.3	17.0	30.7	12.4	2.2	9999	7.3	0.7	17.2	395.3	
07-03-2013	23:59:00	16.2	18.7	14.6	96	100	82	9316	212	3.0	7.2	17.8	17.7	19.2	16.9	16.9	25.8	13.8	1.6	9999	7.1	0.9	16.1	395.3	
08-03-2013	23:59:00	15.0	17.6	12.6	96	100	75	7915	197	2.0	8.4	4.2	17.3	18.5	16.6	15.8	26.8	13.3	1.4	9999	6.4	0.9	13.0	395.3	
09-03-2013	23:59:00	15.0	17.9	13.2	86	99	66	15806	225	2.2	8.0	0.0	17.3	19.3	15.9	16.3	29.4	11.1	2.9	9999	8.7	0.1	3.2	395.3	
10-03-2013	23:59:00	13.9	17.5	11.0	83	96	60	15248	249	2.2	7.1	6.2	16.4	18.4	14.8	14.6	27.3	9.7	2.9	9999	8.3	0.1	10.8	395.3	
11-03-2013	23:59:00	13.0	16.8	9.9	83	97	55	11539	255	1.6	6.6	3.0	15.6	17.1	14.1	13.5	28.3	8.9	2.3	9999	8.2	0.0	13.1	395.3	
12-03-2013	23:59:00	13.5	18.4	10.9	89	100	62	10619	260	2.0	6.5	11.4	16.0	17.9	14.8	14.3	27.9	9.3	2.0	9999	7.7	1.7	11.7	395.3	
13-03-2013	23:59:00	10.5	15.5	5.1	69	95	45	16137	314	1.1	5.2	0.2	14.8	16.7	13.2	12.2	27.7	3.8	3.1	9999	9.3	0.0	4.9	397.4	
14-03-2013	23:59:00	9.7	18.8	2.1	67	95	30	18622	63	0.2	3.3	0.0	13.5	17.1	10.3	12.9	34.4	1.7	3.7	9999	9.8	0.0	6.5	407.7	
15-03-2013	23:59:00	10.3	16.2	4.3	72	95	37	15008	101	0.8	5.0	0.0	13.8	16.2	11.4	13.2	31.2	4.5	2.9	9999	8.6	0.0	8.9	415.7	
16-03-2013	23:59:00	13.2	18.0	7.3	89	100	61	9480	110	1.0	5.4	0.0	14.7	16.7	12.6	14.4	30.6	6.3	1.7	9999	7.7	0.4	6.6	415.7	
17-03-2013	23:59:00	14.3	17.9	10.0	96	100	71	7160	214	0.8	4.5	5.4	16.4	18.1	15.4	15.0	25.4	7.8	1.3	9999	5.9	1.6	13.2	415.7	
18-03-2013	23:59:00	11.2	17.9	5.1	73	91	41	19405	159	0.6	3.7	0.0	15.3	18.3	12.1	14.5	35.1	3.9	3.7	9999	10.0	0.0	0.0	419.7	
19-03-2013	23:59:00	13.2	18.3	9.0	92	100	73	12082	237	1.9	6.7	9.6	16.1	18.5	14.2	14.5	29.2	8.2	2.0	9999	6.8	1.5	10.2	419.7	
20-03-2013	23:59:00	12.4	17.3	7.2	82	99	60	18200	254	1.1	4.7	0.0	15.8	18.7	13.3	15.0	34.0	6.6	3.3	9999	9.4	0.0	5.5	419.7	
21-03-2013	23:59:00	12.4	17.0	6.6	90	100	73	16433	117	1.4	6.3	0.0	15.6	17.9	13.0	15.3	30.7	6.7	2.8	9999	9.8	0.0	9.0	422.2	
22-03-2013	23:59:00	14.4	17.8	11.0	86	100	67	18951	211	1.8	5.4	9.4	17.2	21.7	15.2	16.7	30.7	10.7	3.4	9999	8.8	0.4	11.9	422.2	
23-03-2013	23:59:00	12.0	16.3	9.2	87	100	61	10344	268	1.1	6.1	15.2	15.7	17.3	13.6	12.9	27.5	9.0	2.0	9999	6.9	0.0	14.2	422.2	
24-03-2013	23:59:00	12.8	17.6	9.7	85	100	61	15049	271	1.4	6.2	4.0	15.4	17.5	13.5	13.7	27.5	8.7	2.8	9999	9.2	0.2	10.9	422.2	
25-03-2013	23:59:00	13.5	18.3	7.5	92	100	76	12579	227	1.3	6.4	0.0	15.6	18.2	13.3	15.3	32.3	7.7	2.2	9999	7.5	0.3	13.2	422.2	
26-03-2013	23:59:00	15.2	17.4	14.1	97	100	86	8379	212	1.7	7.5	3.6	17.0	18.3	16.0	16.1	27.8	13.1	1.4	9999	7.2	1.0	9.0	422.2	
27-03-2013	23:59:00	15.1	18.5	12.6	93	100	79	15540	220	0.3	3.8	4.8	17.8	20.3	15.8	17.5	31.3	12.2	3.1	9999	8.0	0.1	16.6	422.2	
28-03-2013	23:59:00	14.4	18.9	11.2	89	100	62	11861	261	0.2	4.5	0.2	17.4	19.2	15.7	15.8	30.2	10.6	2.4	9999	8.0	0.0	14.1	422.2	
29-03-2013	23:59:00	15.5	17.6	14.3	98	100	90	5735	221	1.9	5.4	11.4	17.5	18.5	16.7	15.9	24.4	13.3	0.9	9999	5.7	1.5	18.7	422.2	
30-03-2013	23:59:00	15.7	19.5	13.8	93	100	69	11835	242	1.1	3.8	2.8	18.1	19.6	16.7	17.3	34.2	13.1	2.3	9999	9.3	0.6	9.8	422.2	
31-03-2013	23:59:00	15.5	17.0	14.4	99	100	94	4471	224	0.8	5.8	10.2	17.8	18.5	17.4	15.9	21.8	13.7	0.9	9999	4.7	1.3	18.8	422.2	
MÉDIAS		13.4	17.7	9.6	87	99	67	12351	211	1.5	6.1		15.8	17.9	14.1	14.9	29.4	8.9	2.3		7.8	0.5	11.2		
SOMAS								382878				155.2	24.0					70.7			242.2	15.3	348.0		
MÁXIMOS			19.5			100		19405			12.1	24.0		21.7			35.1				10.0	1.7	19.3		
MÍNIMOS				-0.1			30	4471							8.5				0.9		3.6				
										nº dias		19													

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **CANADA / LAGOA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-04-2013	23:59:00	14.5	18.7	11.0	83	99	56	17098	264	1.3	7.3	0.0	17.2	19.4	15.1	15.7	29.3	9.5	3.5	9999	9.9	0.3	11.0	422.2	
02-04-2013	23:59:00	14.6	18.5	10.2	86	99	68	19920	176	1.5	4.6	0.4	17.5	20.9	14.7	17.6	34.6	9.6	4.1	9999	10.1	0.8	8.9	422.2	
03-04-2013	23:59:00	14.3	17.7	9.9	87	100	69	17620	191	2.1	7.7	6.6	17.6	19.7	15.5	16.4	31.7	10.2	3.5	9999	10.2	0.0	4.2	422.2	
04-04-2013	23:59:00	13.6	17.8	9.7	89	100	72	13808	160	1.4	8.0	5.4	16.9	18.7	15.0	14.8	29.6	9.9	2.8	9999	9.3	0.4	10.2	422.2	
05-04-2013	23:59:00	12.7	18.6	9.1	72	100	49	20006	309	1.7	6.3	0.2	16.4	19.0	14.7	14.6	30.7	6.8	4.0	9999	9.8	0.0	8.5	422.2	
06-04-2013	23:59:00	11.9	18.8	8.2	60	87	34	21240	310	1.3	5.5	0.0	15.4	19.2	12.2	14.6	37.0	5.2	4.4	9999	10.1	0.0	0.0	422.2	
07-04-2013	23:59:00	12.2	18.0	5.7	72	93	42	18339	227	0.4	3.8	0.0	16.1	19.4	13.0	15.5	35.7	5.1	3.7	9999	10.4	0.0	3.5	424.9	
08-04-2013	23:59:00	12.9	19.5	5.1	84	100	61	17186	283	0.8	5.6	0.0	16.5	19.8	13.2	16.5	38.0	5.8	3.4	9999	10.3	0.5	9.8	428.4	
09-04-2013	23:59:00	13.8	18.9	9.3	94	100	77	8908	265	0.8	5.0	0.0	16.8	18.6	15.1	15.5	31.4	8.9	1.8	9999	7.1	0.9	14.2	428.4	
10-04-2013	23:59:00	15.5	19.4	13.7	94	99	78	12258	194	1.0	4.7	0.2	18.2	20.7	16.4	18.6	36.4	13.4	2.5	9999	8.9	1.6	14.4	428.4	
11-04-2013	23:59:00	15.1	19.0	9.4	94	100	80	12299	226	1.2	5.5	0.2	18.8	20.7	17.3	17.6	37.2	8.9	2.5	9999	8.1	0.0	14.8	428.4	
12-04-2013	23:59:00	12.8	19.7	5.0	83	100	59	20261	287	0.8	4.1	0.2	17.4	21.0	13.9	17.2	38.3	6.0	4.2	9999	10.4	0.1	10.6	432.0	
13-04-2013	23:59:00	15.9	23.8	8.3	74	100	39	22613	290	1.1	4.0	0.0	18.5	23.5	14.2	20.4	44.3	7.1	5.0	9999	10.5	0.8	11.3	432.0	
14-04-2013	23:59:00	16.7	22.8	10.1	77	99	50	22146	84	1.0	5.0	0.0	20.0	24.7	16.0	21.3	41.8	9.6	4.9	9999	10.1	1.1	10.0	432.0	
15-04-2013	23:59:00	16.7	24.5	9.7	82	100	50	20931	108	1.0	5.1	0.0	20.7	24.8	16.9	21.6	44.8	10.0	4.6	9999	10.3	0.9	12.3	432.0	
16-04-2013	23:59:00	18.6	27.1	11.1	74	97	47	22830	242	1.4	4.4	0.0	21.7	26.8	17.2	23.7	49.1	10.0	5.2	9999	10.5	0.7	11.0	432.0	
17-04-2013	23:59:00	19.1	27.1	11.1	76	98	55	22805	122	1.0	4.2	0.0	22.7	27.6	18.3	24.4	46.8	11.1	5.2	9999	10.5	0.9	8.6	432.0	
18-04-2013	23:59:00	19.7	29.5	12.6	64	81	36	22592	284	2.1	9.8	0.0	23.2	28.1	18.9	23.8	46.2	10.7	5.3	9999	10.4	0.0	0.0	432.0	
19-04-2013	23:59:00	18.6	28.5	11.6	58	76	30	22372	309	1.7	5.8	0.0	22.8	27.7	18.6	22.9	46.9	9.7	5.1	9999	10.6	0.0	0.0	432.0	
20-04-2013	23:59:00	17.7	22.4	12.1	76	95	59	21577	116	1.0	5.4	0.0	22.9	26.8	19.5	22.2	42.0	10.9	4.7	9999	10.3	0.0	1.9	432.0	
21-04-2013	23:59:00	16.7	25.3	10.0	73	100	33	21800	271	1.1	5.0	0.0	22.9	27.2	19.2	22.1	45.4	9.3	4.8	9999	10.7	0.9	8.6	432.0	
22-04-2013	23:59:00	18.7	28.7	10.4	60	80	34	22111	321	1.2	5.1	0.0	22.5	27.7	18.0	22.8	47.1	7.2	5.1	9999	10.3	0.0	0.0	432.0	
23-04-2013	23:59:00	16.5	20.9	11.6	71	88	57	21939	102	1.8	6.4	0.0	22.6	26.4	19.2	20.8	39.5	9.2	4.7	9999	10.5	0.0	2.3	432.0	
24-04-2013	23:59:00	16.2	21.4	10.4	75	97	50	23475	107	0.9	6.2	0.0	22.3	26.6	18.4	21.3	39.5	9.9	4.8	9999	10.6	0.8	10.6	432.0	
25-04-2013	23:59:00	19.1	29.7	7.9	64	100	29	23197	340	0.7	5.8	0.0	23.1	28.7	18.2	24.2	50.6	8.7	5.9	9999	10.3	0.7	8.6	432.0	
26-04-2013	23:59:00	17.5	24.5	12.3	73	96	57	22825	286	1.1	6.2	0.0	23.9	28.4	20.0	22.8	45.3	11.2	4.9	9999	10.6	0.0	5.1	432.0	
27-04-2013	23:59:00	15.0	22.3	9.6	68	100	45	23089	321	1.3	5.8	0.0	22.8	27.1	19.0	20.3	44.0	8.1	5.1	9999	10.7	0.0	8.1	432.0	
28-04-2013	23:59:00	12.6	19.1	7.0	54	70	25	24366	310	2.1	6.7	0.0	20.9	25.0	17.1	17.0	37.7	5.3	5.2	9999	10.7	0.0	0.0	432.0	
29-04-2013	23:59:00	11.3	17.6	7.2	67	92	36	12323	305	1.1	5.6	0.4	18.7	20.8	16.4	13.0	37.5	5.1	2.7	9999	7.4	0.0	7.0	432.0	
30-04-2013	23:59:00	11.6	18.7	4.8	77	98	53	12016	279	0.6	3.7	0.0	16.8	18.8	14.1	14.1	34.5	4.5	2.5	9999	8.0	0.0	8.1		

MÉDIAS		15.4	22.0	9.5	75	95	51	19465	268	1.2	5.6		19.8	23.5	16.5	19.1	39.8	8.6	4.2		9.9	0.4	7.5
SOMAS								583950				13.6							126.3		297.8	11.2	223.6
MÁXIMOS			29.7			100		24366			9.8	6.6		28.7			50.6				10.7	1.6	14.8
MÍNIMOS				4.8			25	8908								12.2			4.5		7.1		

nº dias 4

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **CANADA / LAGOA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-05-2013	23:59:00	12.7	19.2	4.0	79	100	54	21852	214	0.6	4.7	0.0	18.4	23.6	13.8	19.0	42.5	4.7	4.2	9999	10.0	0.2	8.0		
02-05-2013	23:59:00	16.6	23.5	11.9	66	92	38	18622	261	0.8	5.1	0.0	21.1	25.1	18.0	21.2	46.0	10.0	4.3	9999	10.4	0.0	0.0		
03-05-2013	23:59:00	16.9	22.9	11.2	69	95	42	23525	138	0.7	4.6	0.0	22.0	27.2	17.6	22.7	44.4	8.4	5.0	9999	10.7	0.0	3.4		
04-05-2013	23:59:00	16.9	23.0	10.1	76	98	48	23820	119	0.8	6.2	0.0	23.0	27.9	18.6	23.3	45.3	9.9	5.1	9999	10.7	0.6	11.9		
05-05-2013	23:59:00	19.7	28.3	11.9	50	79	28	23972	145	0.7	4.2	0.0	23.8	28.9	19.2	24.7	47.7	9.7	5.8	9999	10.7	0.0	0.7		
06-05-2013	23:59:00	19.7	26.5	11.9	51	70	33	22036	254	0.8	5.4	0.0	24.3	29.0	19.9	24.6	48.9	9.4	5.4	9999	10.5	0.0	0.0		
07-05-2013	23:59:00	20.7	27.8	15.1	50	64	36	20044	147	0.6	3.3	0.0	25.0	29.3	21.6	26.4	49.4	14.0	4.9	9999	10.7	0.0	0.0		
08-05-2013	23:59:00	21.3	29.1	15.4	46	70	26	15882	317	0.5	3.3	0.0	25.0	28.5	22.2	25.4	49.6	14.3	4.2	9999	10.7	0.0	0.0		
09-05-2013	23:59:00	19.9	28.5	10.7	54	90	29	23624	280	1.0	5.0	0.0	25.3	30.2	20.8	26.1	50.0	10.6	6.0	9999	10.9	0.0	1.7		
10-05-2013	23:59:00	19.8	28.4	12.9	67	96	41	23908	302	0.8	4.6	0.0	25.8	31.0	21.5	26.0	50.9	11.8	5.7	9999	11.3	0.4	3.8		
11-05-2013	23:59:00	19.9	29.2	12.2	50	72	23	23522	267	0.7	4.4	0.0	25.6	30.8	20.9	25.4	52.4	9.9	5.9	9999	10.5	0.0	0.0		
12-05-2013	23:59:00	18.6	27.3	11.2	60	87	25	25500	147	0.7	4.9	0.0	25.4	30.4	20.6	25.2	50.6	9.1	6.0	9999	10.8	0.0	0.5		
13-05-2013	23:59:00	18.1	24.8	9.2	77	96	56	21973	133	0.8	4.8	0.0	25.4	29.7	21.2	24.5	48.2	9.7	4.8	9999	10.8	0.3	8.9		
14-05-2013	23:59:00	18.5	26.6	12.7	71	98	33	24472	288	1.4	6.2	0.0	25.8	30.5	21.8	24.6	46.2	11.2	5.8	9999	10.9	0.5	8.2		
15-05-2013	23:59:00	14.7	19.5	11.4	69	96	47	18586	292	2.2	7.6	0.6	23.1	25.4	21.4	18.2	38.7	9.7	3.9	9999	9.8	0.7	1.6		
16-05-2013	23:59:00	14.3	19.7	10.0	67	96	42	20426	290	2.0	6.4	0.2	21.5	25.1	18.1	18.2	40.0	7.2	4.4	9999	10.4	0.0	5.3		
17-05-2013	23:59:00	13.4	18.1	9.4	80	98	44	15579	276	2.0	7.6	4.8	19.8	21.3	18.0	15.2	30.4	8.1	3.0	9999	10.1	0.1	13.1		
18-05-2013	23:59:00	13.8	19.5	8.7	71	96	42	22719	291	1.8	6.6	0.6	19.0	23.1	15.6	17.4	36.8	7.4	4.6	9999	10.7	0.0	8.9		
19-05-2013	23:59:00	13.2	20.0	7.0	72	98	40	20531	294	1.1	6.3	0.0	19.7	24.1	16.0	17.9	41.8	6.7	4.3	9999	10.7	0.0	10.2		
20-05-2013	23:59:00	12.4	19.5	9.5	83	98	48	11835	353	0.6	4.2	3.4	19.0	20.7	17.5	14.8	40.4	8.9	2.3	9999	7.7	0.2	16.5		
21-05-2013	23:59:00	16.2	24.9	8.8	62	89	34	23088	311	1.2	6.6	0.0	19.4	24.2	15.1	19.9	46.3	6.4	5.3	9999	11.1	0.0	7.4		
22-05-2013	23:59:00	17.4	26.1	8.8	60	86	29	25208	292	1.3	6.2	0.0	21.4	27.1	16.5	22.4	45.3	7.6	6.2	9999	11.1	0.0	3.5		
23-05-2013	23:59:00	17.2	25.3	9.0	73	97	40	25355	268	1.0	4.4	0.0	23.1	28.8	18.2	23.7	47.4	8.6	5.8	9999	11.1	0.5	7.7		
24-05-2013	23:59:00	16.8	24.6	9.5	76	99	48	25275	233	0.8	4.7	0.0	23.7	28.9	19.1	24.2	45.8	9.4	5.4	9999	11.1	0.8	10.4		
25-05-2013	23:59:00	16.6	21.8	10.3	78	97	57	24985	138	0.8	4.2	0.0	24.2	29.0	19.9	24.2	44.4	10.5	5.1	9999	11.1	0.6	10.1		
26-05-2013	23:59:00	16.7	24.2	9.9	69	97	42	25537	296	1.1	5.5	0.0	24.4	29.4	20.0	23.4	45.2	9.9	5.7	9999	11.1	0.4	7.9		
27-05-2013	23:59:00	15.5	21.8	9.7	69	91	43	21753	300	1.6	6.6	0.0	23.2	27.3	19.7	20.3	43.9	8.7	4.8	9999	10.7	0.0	7.6		
28-05-2013	23:59:00	16.2	23.4	11.2	69	92	43	19508	293	1.2	5.8	0.0	23.0	27.1	19.9	21.5	48.7	9.9	4.5	9999	10.7	0.8	7.6		
29-05-2013	23:59:00	16.5	23.1	11.1	60	81	40	25276	308	1.7	6.1	0.0	23.1	28.0	18.8	22.5	45.3	9.3	5.8	9999	11.2	0.0	0.0		
30-05-2013	23:59:00	18.2	26.8	13.1	61	83	28	26302	309	1.3	6.5	0.0	24.9	30.0	20.9	24.9	49.7	11.3	6.2	9999	11.3	0.0	0.0		
31-05-2013	23:59:00	20.6	30.7	12.3	55	84	29	25678	305	1.1	6.1	0.0	25.2	30.7	20.5	26.0	52.2	9.7	6.6	9999	11.1	0.0	2.3		
MÉDIAS		17.1	24.3	10.6	66	90	39	22271	275	1.1	5.4		23.0	27.5	19.1	22.4	45.6	9.4	5.1		10.7	0.2	5.4		
SOMAS								690393				9.6						156.9		330.9		6.1	167.5		
MÁXIMOS			30.7			100		26302			7.6	4.8		31.0			52.4				11.3	0.8	16.5		
MÍNIMOS			4.0				23	11835											4.7		7.7				
										nº dias		4													

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **CANADA / LAGOA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R>120	T>15 R>120	
																					(nh)	(nh)	(nh)	(nh)
01-06-2013	23:59:00	21.5	28.7	14.2	44	66	28	25703	133	1.2	5.8	0.0	25.8	30.5	21.5	26.5	48.4	11.1	6.6	9999	11.1	0.0	0.0	
02-06-2013	23:59:00	21.3	28.9	14.5	51	73	29	25729	161	0.9	6.2	0.0	26.3	31.2	21.8	27.2	49.2	11.1	6.3	9999	11.1	0.0	0.0	
03-06-2013	23:59:00	21.0	27.4	14.2	52	77	31	25814	150	0.9	4.2	0.0	26.7	31.6	22.4	27.5	49.7	11.9	6.5	9999	11.0	0.0	0.0	
04-06-2013	23:59:00	20.1	26.9	12.7	56	78	36	24056	159	1.0	4.7	0.0	26.6	31.1	22.6	26.2	49.4	11.6	5.9	9999	10.9	0.0	0.0	
05-06-2013	23:59:00	18.4	27.2	11.1	67	92	37	23719	281	1.3	5.4	0.0	26.2	30.9	22.2	24.4	48.2	10.3	5.6	9999	11.0	0.1	4.8	
06-06-2013	23:59:00	16.6	22.4	11.6	71	95	44	16086	252	1.1	4.8	0.0	24.5	27.2	22.0	21.4	43.3	10.6	3.7	9999	10.0	0.0	8.6	
07-06-2013	23:59:00	16.6	22.1	11.8	72	92	43	17258	275	1.5	6.0	0.0	23.6	26.6	21.0	20.9	42.0	10.9	4.0	9999	9.9	0.3	6.9	
08-06-2013	23:59:00	15.8	20.4	11.8	77	93	55	8770	284	1.3	4.9	0.0	22.1	23.3	20.8	17.8	33.8	10.4	2.1	9999	9.1	0.0	2.8	
09-06-2013	23:59:00	15.9	22.2	8.7	76	99	49	13575	301	1.0	4.7	0.0	21.3	24.1	18.3	19.4	42.0	8.8	3.1	9999	9.1	0.4	8.2	
10-06-2013	23:59:00	17.3	23.4	12.3	72	92	50	18351	289	0.9	4.6	0.0	22.9	27.1	20.2	22.8	43.9	11.2	4.0	9999	10.6	0.0	1.5	
11-06-2013	23:59:00	19.1	28.2	9.6	70	95	44	24934	277	1.1	5.8	0.0	24.4	29.8	19.6	25.8	48.2	9.1	5.9	9999	10.8	0.2	7.7	
12-06-2013	23:59:00	22.4	29.2	15.6	66	96	45	24987	251	0.8	5.1	0.0	26.8	32.0	22.4	29.3	50.8	14.6	6.1	9999	10.8	0.2	7.9	
13-06-2013	23:59:00	25.2	34.2	17.2	55	82	31	25101	255	0.8	4.5	0.0	28.4	33.7	23.8	31.6	57.8	15.8	6.8	9999	10.8	0.0	0.0	
14-06-2013	23:59:00	25.2	35.4	16.6	44	75	19	25447	276	0.8	4.3	0.0	29.3	34.4	24.7	31.6	57.3	15.0	7.1	9999	10.8	0.0	0.0	
15-06-2013	23:59:00	23.5	32.0	15.5	43	70	31	25529	251	0.8	3.8	0.0	28.9	34.0	24.2	30.1	54.3	13.1	6.8	9999	10.8	0.0	0.0	
16-06-2013	23:59:00	22.4	32.1	14.2	50	85	21	26056	265	1.3	5.7	0.0	28.5	33.4	23.9	28.6	55.3	12.0	7.1	9999	10.8	0.0	0.0	
17-06-2013	23:59:00	18.8	23.3	14.8	65	95	35	24768	296	2.4	6.5	0.0	27.7	31.3	25.0	24.8	43.2	13.8	5.9	9999	11.0	0.0	1.0	
18-06-2013	23:59:00	17.5	21.8	14.4	69	83	45	19474	291	2.4	6.6	0.0	25.7	28.2	23.4	22.1	40.6	13.3	4.5	9999	10.8	0.0	0.2	
19-06-2013	23:59:00	18.8	26.7	12.1	66	87	42	22244	304	1.7	6.3	0.0	25.2	29.6	21.6	24.0	47.5	10.5	5.4	9999	10.8	0.0	2.1	
20-06-2013	23:59:00	20.4	29.8	13.5	59	84	27	25594	305	1.3	6.9	0.0	26.3	31.6	21.9	26.8	52.3	11.8	6.5	9999	10.8	0.0	0.0	
21-06-2013	23:59:00	22.2	30.4	16.9	60	82	37	23624	314	1.5	5.2	0.0	27.4	32.0	23.6	28.0	52.4	15.8	6.2	9999	10.8	0.0	0.0	
22-06-2013	23:59:00	23.1	31.4	13.7	56	84	32	25263	166	0.9	5.8	0.0	27.9	32.6	23.4	29.5	52.0	12.3	6.3	9999	10.8	0.0	0.0	
23-06-2013	23:59:00	26.2	33.2	17.2	49	77	31	24916	180	0.8	4.7	0.0	29.5	34.2	25.1	32.6	54.5	15.5	6.7	9999	10.8	0.0	0.0	
24-06-2013	23:59:00	24.8	30.4	17.4	50	74	33	25058	119	1.2	6.7	0.0	29.8	33.7	26.0	30.3	49.2	16.1	6.7	9999	10.8	0.0	0.0	
25-06-2013	23:59:00	23.5	28.3	16.8	58	76	39	25020	106	1.5	8.2	0.0	29.3	33.0	25.8	28.8	46.4	15.4	6.3	9999	10.8	0.0	0.0	
26-06-2013	23:59:00	22.8	28.0	16.6	61	86	41	25130	105	1.2	6.6	0.0	29.0	32.9	25.4	28.7	46.4	15.3	6.2	9999	10.8	0.0	2.5	
27-06-2013	23:59:00	22.4	27.6	16.7	61	82	37	24286	123	1.0	5.2	0.0	29.1	33.2	25.4	29.0	48.2	15.4	6.0	9999	10.8	0.0	0.0	
28-06-2013	23:59:00	22.6	29.6	15.1	57	89	31	24537	106	1.1	5.6	0.0	29.0	33.1	25.2	28.8	48.5	14.4	6.3	9999	10.8	0.0	4.2	
29-06-2013	23:59:00	23.5	33.4	13.8	55	88	25	24474	121	0.8	4.2	0.0	29.3	34.2	25.0	30.5	55.0	13.5	6.7	9999	10.8	0.0	3.6	
30-06-2013	23:59:00	25.0	35.4	15.2	52	84	23	24735	123	0.8	5.1	0.0	29.9	34.3	25.5	31.3	56.8	14.2	6.7	9999	10.8	0.0	0.0	

MÉDIAS		21.1	28.3	14.2	60	84	36	23008	233	1.2	5.5	0.0	26.9	31.2	23.1	26.9	48.9	12.8	5.8	10.7	0.0	2.1
SOMAS								690238				0.0							174.0	319.6	1.3	62.0
MÁXIMOS		35.4				99		26056			8.2	0.0		34.4			57.8			11.1	0.4	8.6
MÍNIMOS			8.7				19	8770							18.3			8.8		9.1		

nº dias 0

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

 Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **CANADA / LAGOA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-07-2013	23:59:00	22.8	29.4	16.2	63	86	40	23614	248	0.9	3.4	0.0	30.1	34.3	26.2	30.1	53.7	15.2	6.1	9999	10.9	0.0	5.9		
02-07-2013	23:59:00	21.7	29.9	13.5	67	97	39	25254	153	0.7	4.3	0.0	29.3	33.9	24.9	29.2	50.6	12.7	6.0	9999	10.9	0.5	8.4		
03-07-2013	23:59:00	25.1	33.9	15.7	48	75	25	25006	171	0.8	4.1	0.0	29.7	34.4	25.2	31.4	53.8	13.4	6.7	9999	10.9	0.0	0.0		
04-07-2013	23:59:00	27.1	32.6	22.2	53	68	36	24350	131	0.8	5.3	0.0	31.1	35.7	27.2	33.6	55.7	18.7	6.5	9999	10.9	0.0	0.0		
05-07-2013	23:59:00	26.7	32.0	20.5	51	78	39	24666	103	1.8	7.6	0.0	31.2	34.6	27.8	31.4	49.3	18.9	7.1	9999	10.9	0.0	0.0		
06-07-2013	23:59:00	26.5	31.9	20.4	47	64	33	24710	105	1.7	7.8	0.0	30.9	34.4	27.5	31.3	49.8	18.7	7.1	9999	11.0	0.0	0.0		
07-07-2013	23:59:00	27.1	31.7	22.2	44	65	29	24473	102	1.5	7.3	0.0	31.0	34.9	27.6	32.1	49.7	20.4	7.1	9999	11.0	0.0	0.0		
08-07-2013	23:59:00	27.4	34.2	19.6	43	68	23	24512	114	1.1	6.5	0.0	31.2	35.6	27.3	32.7	53.9	17.7	7.2	9999	11.0	0.0	0.0		
09-07-2013	23:59:00	27.1	35.7	18.1	45	70	22	23807	109	0.7	5.2	0.0	31.7	36.2	27.6	33.4	55.5	16.9	6.8	9999	11.0	0.0	0.0		
10-07-2013	23:59:00	27.4	36.8	18.7	38	59	22	23773	259	1.0	4.6	0.0	31.8	36.2	27.8	33.1	55.1	17.6	7.2	9999	10.9	0.0	0.0		
11-07-2013	23:59:00	22.7	31.7	14.4	66	94	41	25535	283	1.0	4.5	0.0	31.1	35.9	26.7	29.4	54.7	13.6	6.6	9999	11.0	0.3	8.1		
12-07-2013	23:59:00	21.5	27.6	16.6	76	97	53	22606	280	1.4	5.8	0.0	30.6	34.6	27.7	25.3	36.2	18.1	5.4	9999	10.7	0.0	5.9		
13-07-2013	23:59:00	20.4	25.0	16.8	80	94	59	10809	257	1.1	4.4	0.0	28.4	29.8	27.2	23.1	29.8	17.5	2.6	9999	10.0	0.0	1.6		
14-07-2013	23:59:00	20.9	27.5	15.9	79	97	55	21347	270	1.0	5.2	0.0	28.1	32.6	24.7	24.5	35.9	16.5	5.0	9999	11.3	0.6	10.7		
15-07-2013	23:59:00	21.4	28.9	14.6	75	100	50	24715	254	0.7	3.7	0.0	29.1	34.0	25.1	25.9	38.0	15.6	5.9	9999	11.1	0.6	10.1		
16-07-2013	23:59:00	23.0	31.1	15.6	69	96	45	24525	214	0.8	3.6	0.0	29.7	34.5	25.5	27.0	39.3	16.5	6.0	9999	11.1	0.5	8.2		
17-07-2013	23:59:00	24.9	34.2	15.8	51	82	25	24863	279	0.8	4.2	0.0	30.3	35.3	25.7	28.0	42.5	15.4	7.0	9999	11.1	0.0	0.0		
18-07-2013	23:59:00	22.9	31.9	14.1	59	90	22	25027	191	0.8	4.2	0.0	30.0	34.9	25.5	26.7	40.6	14.3	6.7	9999	11.0	0.1	7.4		
19-07-2013	23:59:00	22.3	30.5	14.8	70	98	40	24409	257	0.7	3.6	0.0	29.9	34.8	25.5	26.4	40.1	15.6	6.1	9999	11.0	0.6	8.4		
20-07-2013	23:59:00	21.1	29.2	14.0	69	94	45	24236	267	1.1	5.9	0.0	29.5	33.8	25.4	24.7	37.1	15.0	6.0	9999	11.0	0.4	7.7		
21-07-2013	23:59:00	21.9	29.8	14.9	66	92	37	24257	242	0.9	4.5	0.0	29.2	33.9	25.1	25.5	37.9	15.3	6.1	9999	11.0	0.2	8.0		
22-07-2013	23:59:00	22.6	30.7	15.5	65	95	39	24342	260	1.0	4.9	0.0	29.5	34.3	25.4	26.2	39.2	16.1	6.2	9999	11.0	0.3	7.3		
23-07-2013	23:59:00	24.6	31.8	17.3	53	76	32	24396	231	0.5	3.9	0.0	30.1	35.0	25.8	27.5	41.1	16.9	6.3	9999	11.0	0.0	0.0		
24-07-2013	23:59:00	25.6	33.1	19.1	51	66	33	24229	265	0.0	2.5	0.0	30.7	35.6	26.5	28.6	42.4	18.7	6.1	9999	11.0	0.0	0.0		
25-07-2013	23:59:00	24.8	32.4	19.1	62	81	42	23854	286	0.2	4.4	0.0	31.0	35.7	27.1	28.0	41.3	19.2	6.0	9999	11.0	0.0	0.0		
26-07-2013	23:59:00	21.5	29.0	16.4	65	89	40	24125	276	0.5	6.2	0.0	30.0	34.3	26.3	24.8	38.2	16.8	5.9	9999	11.0	0.0	3.6		
27-07-2013	23:59:00	20.4	24.8	16.8	76	95	56	19600	220	0.1	2.7	0.0	28.9	32.1	26.2	24.0	33.8	18.2	4.4	9999	10.0	0.1	5.8		
28-07-2013	23:59:00	20.7	25.1	15.5	77	97	57	22986	240	0.1	3.2	0.0	28.9	33.1	25.5	24.4	34.7	17.2	5.2	9999	10.9	0.3	8.8		
29-07-2013	23:59:00	23.9	33.4	15.2	61	96	29	24479	235	0.0	2.1	0.0	29.1	34.1	24.7	26.6	39.4	15.3	6.0	9999	10.9	0.3	8.2		
30-07-2013	23:59:00	26.4	35.0	18.2	46	72	25	24437	160	0.0	2.8	0.0	30.3	35.3	25.8	29.0	42.4	16.5	6.2	9999	10.9	0.0	0.0		
31-07-2013	23:59:00	26.0	32.5	18.1	50	74	25	23745	120	0.2	4.0	0.0	30.6	35.0	26.5	28.3	40.2	17.8	6.1	9999	10.8	0.0	0.0		
MÉDIAS		23.8	31.1	17.0	60	84	37	23635	226	0.8	4.6		30.1	34.5	26.2	28.1	43.6	16.7	6.1		10.9	0.2	4.0		
SOMAS								732687				0.0							189.2		338.0	5.0	124.1		
MÁXIMOS			36.8					25535			7.8	0.0		36.2			55.7				11.3	0.6	10.7		
MÍNIMOS				13.5				10809							24.7			12.7			10.0				
									nº dias	0															

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **CANADA / LAGOA**

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-08-2013	23:59:00	23.7	30.7	16.3	67	87	47	21520	188	0.0	2.4	0.0	30.6	34.8	26.8	27.4	40.1	17.5	5.3	9999	10.1	0.0	0.0		
02-08-2013	23:59:00	23.9	34.0	16.8	62	95	29	22600	302	0.2	4.2	0.0	30.2	34.9	26.2	26.6	41.7	17.0	5.7	9999	10.7	0.3	7.9		
03-08-2013	23:59:00	24.0	34.9	17.1	54	80	24	24438	300	0.1	3.1	0.0	30.0	35.1	25.7	26.9	42.7	16.8	6.1	9999	10.9	0.0	0.0		
04-08-2013	23:59:00	24.2	32.9	16.7	51	70	23	24121	239	0.1	2.6	0.0	30.1	35.0	25.6	27.1	42.3	16.1	6.0	9999	10.8	0.0	0.0		
05-08-2013	23:59:00	25.3	34.5	18.6	47	74	27	23257	262	0.1	3.0	0.0	30.3	35.2	25.9	27.7	42.7	17.3	5.9	9999	10.8	0.0	0.0		
06-08-2013	23:59:00	23.9	32.0	18.1	61	81	37	23367	264	0.2	4.5	0.0	30.3	35.0	26.3	26.6	40.3	17.8	5.8	9999	10.7	0.0	0.0		
07-08-2013	23:59:00	23.3	31.3	17.2	57	78	31	23215	289	0.2	4.2	0.0	29.9	34.4	25.8	26.0	39.1	17.0	5.7	9999	10.7	0.0	0.0		
08-08-2013	23:59:00	25.1	37.4	16.0	52	80	19	24089	299	0.0	1.8	0.0	30.1	35.2	25.5	27.8	43.5	15.7	6.0	9999	10.7	0.0	0.0		
09-08-2013	23:59:00	26.6	33.8	18.4	51	71	33	23136	140	0.1	4.9	0.0	30.8	35.5	26.5	29.0	42.1	17.8	5.9	9999	10.6	0.0	0.0		
10-08-2013	23:59:00	27.1	37.0	18.3	47	73	26	23189	130	0.1	4.5	0.0	31.3	36.0	27.0	29.7	43.8	17.9	6.0	9999	10.6	0.0	0.0		
11-08-2013	23:59:00	25.9	32.9	16.5	50	76	29	23085	155	0.1	3.0	0.0	31.3	35.8	27.0	28.7	41.2	17.2	5.9	9999	10.6	0.0	0.0		
12-08-2013	23:59:00	24.4	33.6	16.4	56	82	33	22787	173	0.1	2.2	0.0	31.0	35.6	26.8	27.6	41.4	16.8	5.7	9999	10.6	0.0	1.0		
13-08-2013	23:59:00	24.0	34.4	15.1	64	97	25	23325	285	0.1	3.8	0.0	30.4	35.4	25.7	26.9	43.2	15.3	6.0	9999	10.6	0.7	8.6		
14-08-2013	23:59:00	23.6	29.3	17.7	73	89	56	22019	198	0.1	2.6	0.0	30.5	34.8	26.6	27.0	38.6	18.3	5.3	9999	10.4	0.0	6.5		
15-08-2013	23:59:00	25.3	32.2	17.2	65	96	37	21826	244	0.4	4.8	0.0	30.9	35.3	26.9	28.4	40.7	18.2	5.7	9999	10.5	0.5	8.0		
16-08-2013	23:59:00	26.8	36.2	17.8	48	86	17	22969	223	0.8	5.1	0.0	31.2	36.0	27.0	29.0	44.0	18.3	6.7	9999	10.5	0.0	0.0		
17-08-2013	23:59:00	26.5	35.5	19.5	52	70	32	21495	169	0.7	3.6	0.0	31.2	35.7	27.0	29.1	43.3	19.1	5.9	9999	10.5	0.0	0.0		
18-08-2013	23:59:00	27.7	36.5	18.5	52	85	30	21802	194	0.3	3.9	0.0	31.7	36.1	27.5	30.1	42.5	18.8	5.7	9999	10.5	0.0	0.0		
19-08-2013	23:59:00	29.2	39.3	20.7	45	69	24	21739	183	0.2	3.8	0.0	32.5	37.0	28.3	31.5	44.1	20.5	5.8	9999	10.5	0.0	0.0		
20-08-2013	23:59:00	27.1	34.0	18.5	54	79	29	21701	140	0.1	2.5	0.0	32.5	36.9	28.4	30.3	43.2	19.4	5.6	9999	10.5	0.0	0.0		
21-08-2013	23:59:00	24.7	31.0	18.2	61	82	28	19983	141	0.4	3.4	0.0	31.6	35.4	28.0	27.7	39.0	18.3	4.9	9999	10.3	0.0	0.0		
22-08-2013	23:59:00	27.1	36.2	18.0	36	64	17	17913	237	0.4	3.9	0.0	31.0	34.7	27.6	28.6	41.3	18.9	4.9	9999	10.2	0.0	0.0		
23-08-2013	23:59:00	27.9	39.6	21.2	36	54	17	21231	273	0.4	4.6	0.0	31.3	36.3	27.3	29.6	46.5	19.8	5.9	9999	10.6	0.0	0.0		
24-08-2013	23:59:00	26.2	33.8	20.0	59	84	38	20599	254	0.4	3.4	0.0	31.4	36.0	27.5	29.1	42.4	19.9	5.4	9999	10.5	0.0	0.0		
25-08-2013	23:59:00	22.6	27.1	17.5	72	92	58	20465	118	0.8	8.3	0.0	30.7	34.4	27.4	26.1	35.6	18.2	4.7	9999	10.3	0.0	3.5		
26-08-2013	23:59:00	21.1	26.0	16.1	79	99	62	18421	156	0.8	4.6	0.0	29.7	33.4	26.6	24.9	35.3	17.6	4.3	9999	10.4	1.1	9.5		
27-08-2013	23:59:00	20.3	24.7	15.8	76	91	58	18705	187	0.9	4.2	0.0	29.1	32.7	26.5	24.1	33.7	16.9	4.2	9999	10.1	0.0	5.9		
28-08-2013	23:59:00	20.1	26.0	13.1	77	98	54	18570	202	0.9	4.2	0.0	28.2	31.8	24.7	23.3	34.4	14.7	4.4	9999	10.2	0.8	8.6		
29-08-2013	23:59:00	21.5	28.7	15.3	79	96	56	17457	135	0.6	3.4	0.0	28.5	32.7	24.9	25.0	38.2	16.1	4.1	9999	8.9	0.2	14.1		
30-08-2013	23:59:00	24.2	30.8	17.3	75	100	51	19948	160	0.8	4.0	0.0	29.5	33.9	25.7	27.1	39.7	18.2	5.1	9999	10.2	0.8	8.6		
31-08-2013	23:59:00	24.1	29.2	18.3	66	85	51	20383	131	1.0	5.2	0.0	29.8	33.9	26.1	26.5	37.3	17.7	5.1	9999	10.2	0.0	0.0		
MÉDIAS		24.8	32.8	17.5	59	83	35	21592	202	0.4	3.9		30.6	35.0	26.6	27.6	40.8	17.7	5.5		10.5	0.1	2.7		
SOMAS								669355				0.0							169.5		324.1	4.4	82.2		
MÁXIMOS			39.6					24438				0.0		37.0							10.9	1.1	14.1		
MÍNIMOS				13.1				17457								24.7					8.9				
										nº dias		0													

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE CANADA / LAGOA

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-09-2013	23:59:00	24.2	31.3	16.5	62	95	32	20153	121	0.8	5.5	0.0	29.7	33.8	25.9	26.7	38.9	16.9	5.5	9999	10.2	0.5	6.4	0.0	
02-09-2013	23:59:00	24.2	32.6	16.5	59	84	33	19869	130	0.7	4.6	0.0	29.8	34.0	25.9	26.7	38.9	16.9	5.3	9999	10.2	0.0	0.0	0.0	
03-09-2013	23:59:00	24.0	31.9	16.1	57	80	33	20191	124	0.8	5.4	0.0	29.6	34.0	25.6	26.5	39.8	16.0	5.4	9999	10.2	0.0	0.0	0.0	
04-09-2013	23:59:00	23.4	30.3	15.9	65	87	30	20202	122	1.1	6.7	0.0	29.3	33.1	25.6	25.4	36.8	16.3	5.4	9999	10.2	0.0	1.6	0.0	
05-09-2013	23:59:00	22.4	28.0	17.2	70	88	52	18820	150	0.7	4.6	0.0	29.1	33.1	25.7	25.1	37.1	17.2	4.6	9999	10.1	0.0	0.0	0.0	
06-09-2013	23:59:00	21.8	28.9	15.4	74	96	50	17880	248	0.6	3.8	0.0	28.7	32.6	25.1	24.7	37.3	15.9	4.4	9999	9.9	0.8	7.9	0.0	
07-09-2013	23:59:00	20.9	28.2	15.2	74	96	48	16153	268	0.6	4.0	0.0	28.2	31.3	25.1	23.7	34.9	16.4	3.9	9999	10.1	0.6	6.1	0.0	
08-09-2013	23:59:00	21.7	29.8	15.0	57	91	33	19400	222	0.4	4.2	0.0	27.8	32.1	24.1	23.7	36.8	15.2	4.9	9999	10.3	0.0	4.3	0.0	
09-09-2013	23:59:00	22.0	30.9	12.9	44	66	22	20364	181	0.1	3.2	0.0	27.1	31.8	22.6	23.4	38.8	11.2	5.0	9999	10.1	0.0	0.0	0.0	
10-09-2013	23:59:00	22.6	29.9	14.9	50	72	27	19331	147	0.2	3.3	0.0	27.5	31.9	23.4	24.3	37.7	13.6	4.8	9999	10.3	0.0	0.0	0.0	
11-09-2013	23:59:00	22.8	30.3	14.9	60	84	33	19045	170	0.1	3.8	0.0	27.9	32.3	24.0	25.3	37.8	14.9	4.7	9999	10.2	0.0	0.0	0.0	
12-09-2013	23:59:00	22.4	28.4	16.3	74	93	59	15590	103	0.7	6.1	0.0	27.7	30.8	24.6	24.1	34.0	16.3	3.8	9999	9.4	0.0	4.0	0.0	
13-09-2013	23:59:00	23.5	29.8	17.3	71	95	47	16731	114	0.7	6.5	0.0	27.8	31.2	24.6	25.1	35.4	17.0	4.2	9999	9.3	0.8	8.5	0.0	
14-09-2013	23:59:00	20.9	24.6	19.4	84	98	65	4429	279	0.5	2.4	5.0	26.1	28.3	24.5	20.7	25.2	17.6	1.1	9999	4.2	1.0	7.0	0.0	
15-09-2013	23:59:00	22.2	28.7	15.9	72	95	47	18307	127	0.6	3.3	0.0	25.6	29.6	22.2	23.2	34.3	15.0	4.5	9999	10.0	0.6	2.9	0.0	
16-09-2013	23:59:00	21.5	30.7	14.9	70	95	36	18495	288	0.9	4.8	0.0	26.1	30.5	22.3	23.2	36.5	14.9	4.9	9999	10.0	0.6	4.3	0.0	
17-09-2013	23:59:00	20.0	27.2	13.6	76	98	51	18084	293	0.7	4.1	0.0	25.8	29.9	22.1	22.5	35.7	14.0	4.4	9999	10.0	1.2	9.4	0.0	
18-09-2013	23:59:00	20.2	26.8	13.5	79	95	52	18026	88	0.7	4.4	0.0	25.9	29.9	22.2	22.7	35.0	14.2	4.2	9999	10.0	0.8	12.1	0.0	
19-09-2013	23:59:00	20.6	26.3	14.0	78	97	61	17742	153	0.7	3.8	0.0	26.0	30.1	22.3	23.2	35.0	14.5	4.1	9999	9.7	1.0	10.2	0.0	
20-09-2013	23:59:00	22.7	30.9	15.9	73	97	39	17641	139	0.5	4.2	0.0	26.7	30.9	23.0	24.9	36.5	15.4	4.4	9999	9.9	0.0	9.0	0.0	
21-09-2013	23:59:00	22.9	30.1	15.8	72	98	45	17891	96	1.0	6.2	0.0	26.9	30.6	23.5	24.8	36.3	15.8	4.7	9999	9.9	1.2	9.0	0.0	
22-09-2013	23:59:00	23.0	29.8	16.2	68	88	44	17540	113	1.1	6.3	0.0	26.7	30.3	23.4	24.2	35.5	15.4	4.7	9999	9.8	0.2	7.2	0.0	
23-09-2013	23:59:00	21.6	26.7	16.4	85	97	69	11784	123	1.4	7.8	0.0	26.2	28.4	23.9	22.9	31.9	17.1	2.8	9999	8.5	0.6	7.1	0.0	
24-09-2013	23:59:00	20.9	26.0	15.6	81	99	56	16314	255	0.8	5.0	0.0	26.3	29.7	23.4	23.6	34.8	15.8	3.8	9999	9.4	0.6	8.3	0.0	
25-09-2013	23:59:00	20.4	25.4	16.7	88	98	67	11743	129	1.1	4.7	0.8	26.1	28.6	24.0	22.8	32.3	17.7	2.7	9999	7.9	0.0	15.7	0.0	
26-09-2013	23:59:00	21.2	25.4	17.9	83	97	57	13290	152	2.0	6.2	1.0	25.4	27.3	23.3	22.6	31.8	16.8	3.2	9999	8.7	0.1	13.1	0.0	
27-09-2013	23:59:00	21.3	22.8	20.3	90	100	81	5012	171	3.2	7.6	7.4	24.3	25.2	23.3	20.7	23.3	18.9	1.4	9999	3.7	1.5	9.0	0.0	
28-09-2013	23:59:00	21.4	24.7	18.5	83	95	68	13406	229	2.6	7.0	1.2	23.7	25.9	22.4	20.4	24.8	18.1	3.2	9999	7.9	1.2	4.0	0.0	
29-09-2013	23:59:00	20.5	23.7	18.7	92	100	74	6931	227	1.5	5.3	3.0	23.3	24.4	22.2	20.4	24.1	18.0	1.6	9999	6.5	1.2	17.2	0.0	
30-09-2013	23:59:00	21.4	22.3	20.9	100	100	99	4387	220	1.9	4.9	2.0	23.9	24.9	23.3	21.7	23.8	20.7	0.8	9999	5.7	3.1	14.6	0.0	
MÉDIAS		21.9	28.1	16.3	73	92	50	15825	162	1.0	5.0		26.8	30.2	23.8	23.6	34.0	16.1	3.9		9.1	0.6	6.6		
SOMAS								474751				20.4							118.1		272.4	17.5	199.0		
MÁXIMOS			32.6			100		20364			7.8	7.4		34.0			39.8				10.3	3.1	17.2		
MÍNIMOS				12.9			22	4387							22.1						3.7				
										nº dias		7													

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente (integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculado pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapal.min-agricultura.pt

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE CANADA / LAGOA

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-11-2013	23:59:00	14.4	23.3	7.1	73	98	33	11234	125	0.3	2.7	0.0	15.3	18.0	12.9	16.0	36.3	6.1	2.6	9999	8.3	0.3	9.6	0.0	
02-11-2013	23:59:00	16.3	26.0	9.1	80	100	38	11996	168	0.3	3.2	0.0	15.9	18.9	13.3	18.1	37.7	7.8	2.8	9999	8.4	1.5	14.9	0.0	
03-11-2013	23:59:00	17.2	25.7	11.3	84	100	52	8684	280	0.3	3.0	0.0	16.9	19.4	14.7	17.7	36.8	10.1	2.0	9999	7.6	1.9	13.5	0.0	
04-11-2013	23:59:00	15.7	22.0	9.5	82	98	56	7638	278	1.0	5.0	0.0	16.9	18.7	15.1	16.5	31.5	9.1	1.9	9999	7.1	0.8	10.3	0.0	
05-11-2013	23:59:00	18.4	25.0	13.0	80	97	52	9278	294	0.7	4.1	0.0	18.8	21.1	17.4	19.9	38.8	11.7	2.3	9999	7.3	0.0	0.9	0.0	
06-11-2013	23:59:00	15.5	24.0	9.8	82	100	51	8378	320	0.3	2.5	0.0	17.5	19.7	15.4	16.7	36.2	9.3	1.9	9999	7.8	1.6	13.4	0.0	
07-11-2013	23:59:00	15.3	20.8	10.7	84	98	58	6236	313	0.3	3.1	0.0	17.0	19.0	15.4	16.3	33.0	9.6	1.4	9999	6.7	0.1	13.8	0.0	
08-11-2013	23:59:00	16.5	24.2	11.7	83	99	56	8092	219	0.4	3.5	0.0	17.6	19.7	16.3	17.7	36.6	9.6	1.9	9999	6.6	0.7	9.2	0.0	
09-11-2013	23:59:00	15.1	22.7	9.8	66	87	37	10921	340	0.5	5.2	0.0	16.2	18.4	14.2	15.4	33.6	6.8	2.6	9999	8.0	0.3	8.7	0.0	
10-11-2013	23:59:00	16.1	24.1	11.6	76	94	50	7759	292	0.5	3.4	0.0	16.0	18.1	14.6	15.8	34.4	8.7	1.8	9999	8.0	0.5	2.2	0.0	
11-11-2013	23:59:00	17.4	27.4	9.2	68	98	33	11107	301	0.3	2.6	0.0	15.9	19.0	13.4	18.1	40.6	7.0	2.7	9999	8.0	1.0	7.7	0.0	
12-11-2013	23:59:00	19.7	29.6	12.7	62	82	33	10634	256	0.2	3.0	0.0	17.2	20.5	14.7	20.0	41.9	9.2	2.7	9999	7.8	0.0	0.0	0.0	
13-11-2013	23:59:00	17.5	25.6	11.5	73	95	48	10340	201	0.3	2.6	0.0	17.5	20.2	15.4	19.0	37.4	9.5	2.4	9999	7.8	0.6	4.6	0.0	
14-11-2013	23:59:00	17.5	26.1	11.5	61	88	30	10596	210	0.3	2.7	0.0	17.1	19.8	15.0	17.9	38.6	8.7	2.6	9999	7.9	0.0	0.5	0.0	
15-11-2013	23:59:00	15.0	24.6	8.2	54	79	27	10359	301	0.4	4.1	0.0	15.6	18.1	13.4	15.4	35.6	5.1	2.6	9999	7.6	0.0	0.0	0.0	
16-11-2013	23:59:00	11.1	19.4	6.8	57	75	26	7593	273	0.2	1.8	0.0	14.4	16.3	12.9	11.8	33.7	4.0	1.6	9999	6.3	0.0	0.0	0.6	
17-11-2013	23:59:00	10.7	18.6	3.6	66	89	33	10188	262	0.5	3.6	0.0	12.7	15.2	10.4	11.6	32.1	1.4	2.3	9999	7.5	0.0	4.4	7.9	
18-11-2013	23:59:00	13.6	19.9	9.8	68	89	42	8987	305	1.4	8.2	0.0	13.5	15.8	11.8	13.3	29.4	6.0	2.3	9999	6.7	0.0	1.8	7.9	
19-11-2013	23:59:00	13.9	20.9	9.6	72	94	47	9608	303	0.8	5.0	0.0	13.8	16.4	11.8	14.2	30.4	6.6	2.3	9999	7.5	0.6	9.6	7.9	
20-11-2013	23:59:00	12.0	21.8	6.1	72	100	33	10064	343	0.3	2.9	0.0	13.3	16.0	11.1	13.3	36.9	3.1	2.3	9999	7.6	0.3	9.9	12.3	
21-11-2013	23:59:00	8.7	14.7	1.1	84	98	63	3990	329	0.1	2.0	0.0	11.8	13.3	9.9	9.0	19.2	1.0	0.8	9999	4.5	0.0	14.5	21.2	
22-11-2013	23:59:00	13.3	19.5	10.3	95	100	74	4209	95	0.4	2.9	1.0	14.3	16.2	12.9	13.8	32.0	9.9	0.8	9999	3.8	0.2	12.1	21.2	
23-11-2013	23:59:00	10.8	13.6	7.7	91	98	62	2355	99	0.4	3.3	3.6	14.5	15.1	13.4	10.9	13.9	7.8	0.4	9999	2.1	0.0	17.1	21.2	
24-11-2013	23:59:00	9.8	18.8	3.1	68	94	33	9980	194	0.2	2.7	0.0	12.0	13.9	9.7	10.3	30.6	1.4	2.1	9999	7.6	0.0	9.3	29.3	
25-11-2013	23:59:00	10.3	20.7	4.3	62	82	33	9804	153	0.2	2.2	0.0	10.7	13.3	8.5	10.5	34.7	0.4	2.1	9999	7.5	0.1	0.1	40.2	
26-11-2013	23:59:00	9.8	21.2	1.9	61	90	25	9711	110	0.1	2.2	0.0	10.2	12.9	7.8	10.3	35.7	-0.1	2.1	9999	7.5	0.0	4.3	53.0	
27-11-2013	23:59:00	10.6	21.6	3.2	68	87	36	9631	107	0.3	3.6	0.0	10.5	13.6	7.9	11.5	34.0	1.3	2.2	9999	7.4	0.0	2.8	61.6	
28-11-2013	23:59:00	9.8	18.1	3.3	76	93	48	8608	106	0.5	5.8	0.0	10.8	13.2	8.6	10.5	28.9	1.9	1.8	9999	6.8	0.0	6.1	70.6	
29-11-2013	23:59:00	11.4	20.4	4.5	70	91	39	9119	110	0.4	4.0	0.0	11.3	14.0	9.4	11.9	32.0	2.3	2.1	9999	7.3	0.0	10.4	76.4	
30-11-2013	23:59:00	9.7	19.5	0.3	64	93	29	9291	240	0.2	2.9	0.0	10.3	13.0	7.8	10.6	33.5	-0.5	2.0	9999	7.4	0.0	9.4	85.5	
MÉDIAS		13.8	22.0	7.7	73	93	43	8880	264	0.4	3.5		14.5	16.9	12.5	14.5	33.5	5.8	2.1		7.1	0.3	7.4		
SOMAS								266390				4.6						61.6		212.5	10.5	221.1			
MÁXIMOS			29.6				100	11996			8.2	3.6		21.1			41.9			8.4	1.9	17.1			
MÍNIMOS			0.3				25	2355							7.8		-0.5			2.1					
										nº dias	2														

T	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
HR	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
RG int	energia acumulada diariamente (integral) em KJ.m ⁻² , proveniente da medição da radiação solar global em W.m ⁻²
DV	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
VV	velocidade do vento em m.s ⁻¹ a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
P	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m ⁻² e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
Ts	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
Tr	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
ET0	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
Ins	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m ⁻²
HF>75 & T>15 & R>120	somas diárias do número de horas em que se verifica a condição (HF - humidade da folha em %; T - temperatura do ar em °C; R - radiação solar global em W.m ⁻²)
HF>75	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
T<7 ac	acumulado anual do número de horas, desde o início de Outubro até ao final Abril, em que a temperatura do ar é inferior a 7°C

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à Direcção Regional de Agricultura e Pescas do Algarve, como entidade obtentora dos mesmos.

Endereço de correio eletrónico para fornecimento de dados: agrometeorologia@drapalg.min-agricultura.pt

