

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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R>120	T>15 R>120		
																						(nh)	(nh)	(nh)	(nh)
01-01-2017	23:59:00	11.1	16.3	5.7	90	100	72	7745	89	0.7	4.8	0.2	11.5	14.1	9.1	11.1	22.6	3.8	1.5	9999	6.9	0.7	13.1	128.9	
02-01-2017	23:59:00	15.7	17.3	14.1	83	98	72	2891	137	3.9	9.0	3.2	13.7	14.7	12.5	13.8	19.2	11.1	1.3	9999	2.4	0.0	6.2	128.9	
03-01-2017	23:59:00	16.2	19.8	11.8	94	100	79	7064	154	1.5	5.3	12.6	16.0	17.9	14.7	15.9	24.0	11.4	1.4	9999	6.4	0.1	14.2	128.9	
04-01-2017	23:59:00	13.3	19.0	9.6	95	100	80	7453	79	0.4	3.3	0.2	15.1	17.3	13.3	14.0	25.1	9.1	1.5	9999	6.8	0.5	15.1	128.9	
05-01-2017	23:59:00	12.5	19.8	7.6	91	100	64	7873	187	0.2	2.2	0.2	14.3	16.8	12.3	13.1	24.7	7.0	1.6	9999	6.9	0.0	12.8	128.9	
06-01-2017	23:59:00	11.2	18.5	6.2	92	100	65	8036	107	0.3	3.6	0.2	13.0	15.7	10.7	11.5	22.9	5.0	1.6	9999	7.0	1.0	15.1	131.4	
07-01-2017	23:59:00	10.7	17.8	6.0	88	100	58	8362	83	0.5	4.6	0.2	12.3	14.8	10.2	10.7	22.5	4.9	1.7	9999	7.0	0.9	13.7	137.6	
08-01-2017	23:59:00	9.8	19.3	4.2	86	100	48	7686	70	0.1	2.8	0.2	11.5	14.3	9.3	9.7	23.8	3.4	1.6	9999	6.3	0.6	13.7	148.2	
09-01-2017	23:59:00	10.8	20.3	4.5	75	99	35	9039	56	0.2	2.4	0.0	10.9	14.1	8.3	9.8	24.5	2.5	1.9	9999	7.2	0.5	10.6	157.5	
10-01-2017	23:59:00	12.5	18.4	6.1	72	89	53	7545	318	0.9	5.8	0.0	11.2	13.8	8.6	10.5	21.5	3.3	1.8	9999	7.2	0.0	2.8	160.5	
11-01-2017	23:59:00	12.7	22.1	7.7	82	99	47	8721	143	0.3	3.4	0.0	12.4	15.5	10.0	12.3	25.4	5.2	1.9	9999	7.1	0.1	7.7	160.5	
12-01-2017	23:59:00	12.1	19.3	5.6	87	100	58	8783	126	0.4	2.8	0.0	12.5	15.6	9.9	12.4	26.2	4.8	1.8	9999	7.2	1.4	15.5	164.0	
13-01-2017	23:59:00	12.2	17.2	7.7	70	100	44	9107	319	1.0	5.2	0.0	12.3	14.5	10.9	11.2	22.2	5.0	2.0	9999	7.3	0.0	9.6	164.0	
14-01-2017	23:59:00	9.4	17.9	4.4	65	84	38	9342	275	0.3	2.7	0.0	10.7	13.5	8.6	8.8	23.4	1.6	1.9	9999	7.4	0.0	0.0	175.5	
15-01-2017	23:59:00	9.2	19.1	2.6	61	82	29	9523	149	0.2	2.2	0.0	9.5	12.7	6.9	8.1	23.6	-0.5	2.0	9999	7.5	0.0	0.0	187.7	
16-01-2017	23:59:00	9.9	19.8	3.0	66	90	31	9461	302	0.2	2.2	0.0	9.6	13.1	6.7	8.9	24.7	0.2	2.0	9999	7.4	0.0	0.0	199.7	
17-01-2017	23:59:00	10.7	20.8	1.1	72	98	39	9369	310	0.3	2.5	0.0	10.1	13.7	7.3	10.0	26.3	0.9	2.1	9999	7.4	0.1	9.1	208.6	
18-01-2017	23:59:00	6.6	13.6	0.2	59	94	25	9797	219	0.2	2.7	0.0	9.2	11.7	7.3	6.8	20.6	-2.4	1.9	9999	7.5	0.0	9.6	223.9	
19-01-2017	23:59:00	4.6	13.3	-1.7	54	74	36	6421	300	0.3	4.1	0.0	6.8	9.3	5.0	3.1	16.4	-3.9	1.3	9999	6.3	0.0	0.0	240.4	
20-01-2017	23:59:00	7.0	16.4	0.6	58	90	32	9231	346	0.3	4.6	0.0	6.9	10.3	4.4	5.7	25.0	-3.5	1.8	9999	7.1	0.0	0.0	254.2	
21-01-2017	23:59:00	7.6	17.9	-1.5	74	100	41	9503	343	0.3	3.4	0.0	7.9	11.5	5.0	7.6	23.9	-1.5	2.0	9999	7.5	0.0	1.2	266.4	
22-01-2017	23:59:00	9.1	17.1	1.9	77	96	42	7844	312	0.6	4.6	0.0	8.7	11.9	5.9	8.3	23.6	0.4	1.7	9999	7.3	0.0	13.5	276.0	
23-01-2017	23:59:00	10.1	17.7	3.6	64	92	35	9982	317	0.5	4.3	0.0	9.2	12.5	6.6	8.9	23.6	0.7	2.2	9999	7.6	0.0	8.7	283.6	
24-01-2017	23:59:00	8.4	18.0	0.4	71	96	36	9976	310	0.4	3.4	0.0	8.8	12.3	6.0	8.7	26.8	-0.8	2.1	9999	7.7	0.0	2.1	296.4	
25-01-2017	23:59:00	7.9	15.8	-0.6	81	100	49	9465	252	0.3	3.0	0.0	8.8	12.0	5.7	9.1	26.5	-0.9	1.8	9999	7.7	0.0	4.4	305.7	
26-01-2017	23:59:00	11.7	14.4	7.6	92	100	81	958	157	1.8	11.5	38.4	11.3	12.5	9.9	10.1	12.8	6.3	0.4	9999	0.0	0.0	11.9	305.7	
27-01-2017	23:59:00	11.3	16.5	8.0	84	100	56	8606	282	1.5	8.6	7.6	11.7	13.4	10.6	10.1	20.3	5.9	1.7	9999	6.0	0.0	17.5	305.7	
28-01-2017	23:59:00	9.9	17.3	3.7	89	100	69	8686	287	0.5	3.4	0.0	11.3	14.1	8.9	10.7	26.2	3.7	1.7	9999	7.4	0.0	12.1	313.9	
29-01-2017	23:59:00	10.4	17.9	4.2	91	100	67	9880	220	0.3	3.4	0.0	11.8	14.9	9.1	11.5	27.0	3.9	1.9	9999	7.0	0.5	14.3	322.1	
30-01-2017	23:59:00	10.3	16.9	3.4	91	100	73	8300	186	0.4	3.8	0.2	11.9	14.7	9.2	11.0	24.4	3.5	1.5	9999	7.0	0.2	10.9	330.7	
31-01-2017	23:59:00	13.3	14.9	10.8	91	100	79	2184	163	1.5	5.9	6.0	13.1	14.2	12.1	11.7	14.7	8.7	0.6	9999	0.5	0.0	12.4	330.7	
<b>MÉDIAS</b>		<b>10.6</b>	<b>17.8</b>	<b>4.8</b>	<b>79</b>	<b>96</b>	<b>53</b>	<b>8027</b>	<b>250</b>	<b>0.7</b>	<b>4.2</b>		<b>11.1</b>	<b>13.8</b>	<b>8.9</b>	<b>10.2</b>	<b>23.0</b>	<b>3.2</b>	<b>1.7</b>		<b>6.5</b>	<b>0.2</b>	<b>9.0</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>248829</b>				<b>69.2</b>							<b>52.3</b>		<b>201.9</b>	<b>6.5</b>	<b>278.0</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>22.1</b>			<b>100</b>		<b>9982</b>			<b>11.5</b>	<b>38.4</b>		<b>17.9</b>			<b>27.0</b>				<b>7.7</b>	<b>1.4</b>	<b>17.5</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>-1.7</b>			<b>25</b>	<b>958</b>							<b>4.4</b>						<b>0.0</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>5</b>													

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-02-2017	23:59:00	12.6	17.5	5.5	91	100	73	9843	199	0.8	3.2	0.2	13.3	15.9	10.8	13.4	27.5	5.9	1.9	9999	7.2	0.0	9.3	333.1	
02-02-2017	23:59:00	14.9	18.2	11.7	88	100	63	7408	235	1.7	5.4	3.8	15.1	16.9	14.1	14.1	21.8	10.0	1.6	9999	7.4	0.2	11.0	333.1	
03-02-2017	23:59:00	15.0	17.8	12.5	85	96	74	7727	220	1.6	5.4	0.0	14.8	16.6	13.5	14.3	23.4	10.1	1.7	9999	7.4	0.0	5.6	333.1	
04-02-2017	23:59:00	15.7	18.1	14.7	93	100	83	5399	220	2.2	5.8	2.6	15.8	16.9	14.8	15.2	24.5	12.1	1.1	9999	4.5	0.2	9.9	333.1	
05-02-2017	23:59:00	14.1	18.1	8.0	77	100	52	10474	294	1.6	6.6	0.2	15.5	17.0	13.6	13.3	22.0	7.0	2.3	9999	7.9	0.0	2.6	333.1	
06-02-2017	23:59:00	11.2	18.1	4.2	87	100	58	11555	242	0.4	3.2	0.0	13.5	16.7	10.8	12.7	26.8	4.7	2.3	9999	8.1	0.3	15.3	339.5	
07-02-2017	23:59:00	11.4	17.8	4.9	89	100	72	7721	310	0.5	4.7	0.0	13.5	15.9	11.1	11.7	24.6	5.5	1.5	9999	6.3	0.4	13.4	344.0	
08-02-2017	23:59:00	12.0	22.1	4.7	66	89	30	12472	243	0.4	3.4	0.0	12.8	16.2	10.3	11.7	27.0	4.2	2.7	9999	8.3	0.0	0.0	346.6	
09-02-2017	23:59:00	9.0	16.7	1.7	79	95	35	9626	98	0.6	5.1	0.6	11.4	13.8	8.7	9.7	21.9	1.7	1.9	9999	8.1	0.0	14.5	355.3	
10-02-2017	23:59:00	8.2	12.8	3.6	90	100	67	4918	139	0.4	5.8	7.4	11.3	12.8	9.7	8.2	15.8	3.9	0.9	9999	5.9	0.0	16.3	361.0	
11-02-2017	23:59:00	10.1	12.6	7.2	93	100	81	2536	104	1.5	6.6	21.0	11.3	12.2	10.5	8.9	13.2	6.5	0.5	9999	2.1	0.0	15.5	361.0	
12-02-2017	23:59:00	12.7	15.9	10.3	91	100	79	3797	169	1.9	5.8	6.0	12.8	14.0	11.9	11.4	18.1	9.1	0.9	9999	3.7	0.0	12.8	361.0	
13-02-2017	23:59:00	13.3	17.7	9.2	86	100	64	11877	220	1.0	4.2	4.8	13.7	16.6	11.4	13.4	24.9	7.1	2.3	9999	7.3	0.0	11.4	361.0	
14-02-2017	23:59:00	13.9	18.4	10.5	92	100	79	11086	108	1.0	5.2	3.8	15.1	18.0	13.1	14.4	24.1	9.9	2.0	9999	8.0	0.0	13.1	361.0	
15-02-2017	23:59:00	13.1	18.6	8.8	83	100	61	11477	91	0.9	6.8	0.2	14.5	16.7	12.7	13.1	22.5	8.4	2.3	9999	7.8	0.7	10.1	361.0	
16-02-2017	23:59:00	13.4	18.6	8.7	80	98	65	11622	96	0.7	5.6	0.0	14.5	17.2	12.7	13.3	24.5	8.2	2.3	9999	7.5	0.0	4.2	361.0	
17-02-2017	23:59:00	12.2	19.2	6.0	86	100	59	12134	40	0.5	3.7	0.0	14.1	17.2	11.3	13.2	26.3	5.9	2.5	9999	8.3	0.8	12.1	364.0	
18-02-2017	23:59:00	12.6	19.6	5.9	82	100	55	10567	312	0.9	4.6	0.0	14.0	16.8	11.4	12.6	25.3	5.7	2.3	9999	8.1	0.8	10.3	366.9	
19-02-2017	23:59:00	12.6	19.1	8.6	81	99	55	9165	341	0.3	3.8	1.2	14.2	16.0	12.6	12.6	25.5	8.0	1.8	9999	6.5	0.0	7.3	366.9	
20-02-2017	23:59:00	11.7	17.4	7.1	76	96	52	6793	189	0.1	2.2	0.0	13.2	15.0	11.3	10.9	22.2	5.8	1.4	9999	7.4	0.0	4.6	366.9	
21-02-2017	23:59:00	13.4	19.7	8.6	75	95	50	11627	114	0.6	4.7	0.0	13.7	16.8	11.3	13.0	25.3	6.7	2.5	9999	8.0	0.0	0.0	366.9	
22-02-2017	23:59:00	13.2	20.4	6.6	82	100	54	11899	92	0.6	4.8	0.0	14.3	17.6	11.6	13.6	26.2	6.5	2.5	9999	8.0	0.6	9.5	367.8	
23-02-2017	23:59:00	14.6	18.3	10.9	84	100	62	7424	149	0.4	4.2	0.0	15.2	17.3	13.7	14.4	23.1	9.6	1.5	9999	7.0	0.0	3.5	367.8	
24-02-2017	23:59:00	13.7	21.1	8.2	86	100	59	12855	306	0.5	3.6	0.0	15.6	19.0	13.1	14.9	29.6	8.3	2.7	9999	8.6	0.1	12.0	367.8	
25-02-2017	23:59:00	12.8	19.3	7.3	87	100	65	10577	309	0.4	3.4	0.2	15.4	19.0	12.8	14.5	30.8	6.9	2.1	9999	7.4	0.0	10.2	367.8	
26-02-2017	23:59:00	13.1	18.5	8.6	80	96	55	12727	292	0.5	3.4	0.0	16.4	19.5	14.4	15.0	29.2	8.2	2.6	9999	8.3	0.0	3.3	367.8	
27-02-2017	23:59:00	11.7	19.7	5.8	87	100	56	10627	299	0.5	4.1	0.0	15.2	18.9	12.6	13.3	31.6	6.3	2.2	9999	8.0	0.0	10.7	369.9	
28-02-2017	23:59:00	11.8	17.5	6.0	90	100	60	7402	300	0.4	4.0	0.0	15.1	18.2	13.0	12.6	23.6	6.1	1.5	9999	7.0	0.0	13.0	371.7	

<b>MÉDIAS</b>		<b>12.7</b>	<b>18.2</b>	<b>7.7</b>	<b>85</b>	<b>99</b>	<b>61</b>	<b>9405</b>	<b>221</b>	<b>0.8</b>	<b>4.6</b>		<b>14.1</b>	<b>16.6</b>	<b>12.1</b>	<b>12.8</b>	<b>24.3</b>	<b>7.1</b>	<b>1.9</b>		<b>7.1</b>	<b>0.1</b>	<b>9.3</b>
<b>SOMAS</b>								<b>263334</b>				<b>52.0</b>							<b>53.8</b>		<b>200.2</b>	<b>4.2</b>	<b>261.3</b>
<b>MÁXIMOS</b>			<b>22.1</b>				<b>100</b>	<b>12855</b>			<b>6.8</b>	<b>21.0</b>		<b>19.5</b>			<b>31.6</b>				<b>8.6</b>	<b>0.8</b>	<b>16.3</b>
<b>MÍNIMOS</b>				<b>1.7</b>			<b>30</b>	<b>2536</b>								<b>8.7</b>					<b>1.7</b>		

nº dias 9

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-03-2017	23:59:00	11.5	18.5	4.0	82	99	50	13564	112	0.6	3.2	0.4	14.2	17.2	11.5	13.1	34.5	6.3	2.7	9999	9.1	0.0	8.4	377.8	
02-03-2017	23:59:00	12.0	19.0	5.8	80	97	55	16376	101	0.8	3.7	0.0	14.5	17.4	11.0	13.3	33.2	5.4	3.3	9999	9.0	0.0	9.3	380.8	
03-03-2017	23:59:00	9.5	18.2	5.8	88	98	52	9813	267	1.7	8.0	7.2	13.7	16.1	12.2	9.9	23.1	6.1	1.5	9999	5.1	0.0	17.4	383.8	
04-03-2017	23:59:00	13.5	14.0	8.4	85	98	55	13882	265	2.0	7.6	19.0	15.0	18.0	12.1	14.3	29.2	7.8	2.5	9999	8.4	0.0	7.4	383.8	
05-03-2017	23:59:00	14.7	18.5	8.5	88	98	74	9444	312	0.8	4.3	0.8	16.0	18.3	13.5	15.5	30.4	8.8	1.8	9999	8.4	0.4	5.3	383.8	
06-03-2017	23:59:00	14.1	19.0	7.6	80	99	61	15130	354	0.9	4.6	0.0	16.3	19.0	13.5	16.5	33.5	7.8	2.7	9999	9.1	0.0	4.3	383.8	
07-03-2017	23:59:00	16.0	24.1	9.0	78	99	47	15875	205	0.5	4.7	0.0	17.0	21.0	14.0	18.8	40.3	8.4	3.8	9999	9.0	0.0	9.0	383.8	
08-03-2017	23:59:00	17.0	25.2	9.2	74	100	40	16807	122	0.5	4.1	0.0	17.5	21.3	14.1	19.0	41.8	7.7	3.9	9999	9.5	1.2	10.1	383.8	
09-03-2017	23:59:00	16.9	23.5	9.3	65	95	42	16862	99	1.3	7.8	0.0	17.0	20.5	14.3	17.9	37.3	8.1	4.1	9999	9.5	0.0	7.2	383.8	
10-03-2017	23:59:00	15.4	22.9	8.4	75	98	51	16468	103	0.7	4.7	0.0	17.0	21.1	13.7	18.2	39.7	7.0	3.7	9999	9.5	0.5	11.6	383.8	
11-03-2017	23:59:00	16.1	27.3	7.9	79	100	48	15145	310	0.6	4.9	0.0	17.7	22.3	14.2	19.2	43.0	7.9	3.6	9999	9.1	0.6	9.7	383.8	
12-03-2017	23:59:00	15.4	22.5	10.4	65	89	46	17127	318	1.7	6.6	0.0	17.4	21.3	14.5	17.1	37.0	7.8	4.1	9999	9.6	0.0	0.0	383.8	
13-03-2017	23:59:00	13.6	19.8	8.8	55	69	37	16532	320	1.2	5.8	0.0	16.4	20.4	13.2	15.9	36.9	5.7	3.7	9999	9.1	0.0	0.0	383.8	
14-03-2017	23:59:00	13.8	18.1	10.3	65	89	48	9941	89	0.7	5.1	0.0	16.0	18.2	14.2	14.9	33.2	7.8	2.2	9999	8.6	0.0	3.8	383.8	
15-03-2017	23:59:00	14.7	18.5	11.2	69	87	52	7743	106	1.0	6.7	0.0	15.8	17.7	14.5	14.3	26.6	9.1	2.0	9999	8.1	0.0	0.3	383.8	
16-03-2017	23:59:00	12.6	14.9	10.8	86	100	60	2966	103	0.9	5.5	23.4	14.7	15.4	14.0	11.8	20.2	9.4	0.8	9999	1.9	0.0	10.7	383.8	
17-03-2017	23:59:00	14.0	18.9	10.6	81	95	62	15618	113	0.9	5.6	0.0	16.1	19.5	13.8	16.0	31.9	9.3	3.0	9999	8.5	0.0	10.0	383.8	
18-03-2017	23:59:00	14.6	24.3	7.2	77	98	43	16279	125	0.4	4.1	0.0	16.8	20.8	13.4	17.5	38.0	6.9	3.6	9999	9.5	0.8	10.2	383.8	
19-03-2017	23:59:00	15.5	25.1	7.1	68	96	34	17712	298	0.8	4.7	0.0	17.3	21.5	13.8	18.5	41.7	6.9	4.2	9999	9.8	0.2	8.9	383.8	
20-03-2017	23:59:00	13.6	20.5	8.2	81	98	59	17098	293	0.8	4.7	0.0	17.3	21.3	14.0	17.2	43.0	7.0	3.5	9999	9.9	0.0	7.9	383.8	
21-03-2017	23:59:00	12.7	18.6	6.6	81	98	61	11518	296	1.1	5.6	0.0	16.0	18.8	13.7	14.3	33.0	6.4	2.4	9999	9.7	0.8	10.1	384.0	
22-03-2017	23:59:00	11.0	17.5	5.7	82	97	53	9824	291	1.2	6.2	2.0	15.0	17.1	13.2	12.1	34.1	5.1	1.9	9999	8.3	0.0	13.3	385.5	
23-03-2017	23:59:00	8.6	14.8	5.2	82	98	50	14946	295	1.1	7.2	3.2	14.1	17.1	11.7	11.3	31.3	4.6	2.6	9999	8.1	0.0	16.6	396.4	
24-03-2017	23:59:00	9.9	15.5	4.5	80	100	51	15149	281	0.9	4.9	4.6	14.3	17.9	11.7	12.8	34.8	4.6	2.9	9999	9.0	0.0	11.0	404.1	
25-03-2017	23:59:00	12.9	16.3	10.2	78	92	58	15575	220	2.0	6.0	3.4	15.5	18.8	13.1	14.6	31.3	8.0	3.0	9999	8.5	0.0	5.3	404.1	
26-03-2017	23:59:00	12.6	15.3	10.3	84	98	75	4161	186	2.9	10.4	17.0	14.6	15.6	13.6	11.0	18.1	8.5	1.1	9999	3.6	0.0	9.3	404.1	
27-03-2017	23:59:00	14.6	18.8	10.9	88	98	73	15889	248	1.1	4.2	0.4	16.0	19.9	13.4	17.0	36.5	9.4	3.0	9999	9.9	0.1	10.4	404.1	
28-03-2017	23:59:00	13.2	18.5	5.9	89	100	66	18948	286	0.6	3.6	0.0	17.2	21.6	13.4	17.5	36.2	6.5	3.6	9999	10.0	0.7	13.6	405.9	
29-03-2017	23:59:00	15.0	21.8	7.7	75	100	38	19231	108	0.7	4.1	0.2	17.8	22.0	14.2	18.3	39.2	7.5	4.2	9999	10.2	1.1	10.2	405.9	
30-03-2017	23:59:00	14.9	19.8	9.2	83	98	55	17172	136	0.8	5.3	0.0	17.9	21.7	14.7	18.5	37.5	8.2	3.4	9999	9.4	0.5	12.0	405.9	
31-03-2017	23:59:00	15.3	21.5	9.4	79	100	43	18827	301	1.0	5.0	0.0	18.8	23.0	15.5	19.2	41.8	9.6	4.1	9999	10.0	1.0	10.0	405.9	
<b>MÉDIAS</b>		<b>13.7</b>	<b>19.7</b>	<b>8.2</b>	<b>78</b>	<b>96</b>	<b>53</b>	<b>14246</b>	<b>266</b>	<b>1.0</b>	<b>5.5</b>		<b>16.2</b>	<b>19.4</b>	<b>13.5</b>	<b>15.7</b>	<b>34.5</b>	<b>7.4</b>	<b>3.0</b>		<b>8.6</b>	<b>0.2</b>	<b>8.8</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>441622</b>				<b>81.6</b>							<b>92.9</b>		<b>267.3</b>	<b>7.7</b>	<b>273.2</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>27.3</b>				<b>100</b>	<b>19231</b>			<b>10.4</b>	<b>23.4</b>		<b>23.0</b>			<b>43.0</b>				<b>10.2</b>	<b>1.2</b>	<b>17.4</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>4.0</b>			<b>34</b>	<b>2966</b>							<b>11.0</b>			<b>4.6</b>			<b>1.9</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>11</b>													

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-04-2017	23:59:00	14.3	21.1	8.6	77	98	45	17952	310	0.8	5.8	0.0	18.0	22.2	14.7	18.0	39.5	8.1	3.8	9999	10.2	1.0	9.1	405.9	
02-04-2017	23:59:00	16.0	23.9	8.8	70	93	38	19774	284	0.5	3.7	0.0	18.7	23.7	14.7	19.9	44.7	7.9	4.3	9999	10.3	0.2	7.9	405.9	
03-04-2017	23:59:00	16.0	24.1	9.3	70	93	39	20047	148	0.8	6.1	0.0	19.3	24.2	15.2	19.7	41.6	7.7	4.4	9999	10.3	0.6	9.6	405.9	
04-04-2017	23:59:00	16.4	22.5	10.5	72	93	50	20149	136	0.5	3.0	0.0	20.0	25.4	15.7	20.7	44.7	8.5	4.4	9999	10.2	0.7	10.2	405.9	
05-04-2017	23:59:00	17.9	29.0	8.7	66	97	34	19457	131	0.4	3.5	0.0	20.5	25.4	16.0	21.3	47.3	8.2	4.4	9999	10.3	1.1	9.1	405.9	
06-04-2017	23:59:00	16.2	22.0	8.5	65	89	42	20505	105	1.1	6.5	0.0	20.5	25.3	16.3	19.7	42.4	7.4	4.4	9999	10.2	0.0	0.0	405.9	
07-04-2017	23:59:00	16.5	24.1	9.1	66	97	35	20699	110	1.2	6.4	0.0	20.5	25.8	16.1	20.1	44.9	7.9	4.9	9999	10.2	0.6	8.3	405.9	
08-04-2017	23:59:00	16.2	21.9	10.0	64	86	41	20927	110	1.4	6.6	0.0	20.5	25.7	16.3	19.7	43.7	7.1	4.6	9999	10.2	0.0	0.7	405.9	
09-04-2017	23:59:00	16.3	20.4	11.1	78	92	62	19239	109	2.2	8.8	0.0	20.5	24.8	17.2	19.6	40.0	9.5	3.7	9999	10.0	0.0	8.3	405.9	
10-04-2017	23:59:00	17.5	21.9	12.8	69	91	50	18713	107	1.7	6.7	0.0	20.9	25.4	17.3	20.6	42.1	10.0	4.2	9999	9.5	0.0	4.5	405.9	
11-04-2017	23:59:00	16.5	23.1	9.4	70	97	37	19950	117	0.7	5.0	0.0	21.3	26.7	17.0	21.1	45.1	8.6	4.4	9999	10.3	0.7	8.1	405.9	
12-04-2017	23:59:00	17.5	25.2	9.6	65	95	26	20696	247	0.7	4.5	0.0	21.9	27.9	17.1	22.4	48.4	8.8	4.9	9999	10.2	0.6	8.4	405.9	
13-04-2017	23:59:00	17.4	24.9	10.7	73	92	40	19588	295	0.8	5.5	0.0	22.5	27.9	18.1	22.9	49.2	9.7	4.5	9999	10.1	0.4	5.6	405.9	
14-04-2017	23:59:00	17.5	25.6	10.4	76	99	48	20836	305	0.8	5.3	0.0	23.1	28.9	18.5	23.5	49.5	9.9	4.7	9999	10.2	0.7	8.1	405.9	
15-04-2017	23:59:00	17.7	24.0	11.9	77	97	47	19692	246	0.6	3.3	0.0	23.3	28.6	18.8	23.4	50.4	10.1	4.3	9999	9.9	0.7	10.2	405.9	
16-04-2017	23:59:00	18.7	26.2	11.2	71	94	40	19378	124	0.5	3.2	0.0	23.4	28.9	19.0	23.8	49.3	10.0	4.6	9999	10.5	1.0	11.2	405.9	
17-04-2017	23:59:00	17.7	23.8	10.6	75	92	57	20414	146	0.7	3.9	0.0	23.8	29.6	19.1	23.7	48.0	10.2	4.4	9999	10.3	0.5	8.1	405.9	
18-04-2017	23:59:00	20.8	28.8	14.6	62	84	39	20694	132	0.9	5.5	0.0	24.7	30.6	20.0	25.0	51.5	11.5	5.2	9999	10.4	0.0	0.0	405.9	
19-04-2017	23:59:00	17.4	21.3	12.4	83	93	72	16249	110	1.7	8.2	0.0	23.6	27.2	20.4	21.6	43.6	11.8	3.2	9999	10.3	0.1	6.0	405.9	
20-04-2017	23:59:00	18.2	21.5	16.1	70	81	54	19489	111	3.0	9.6	0.0	23.5	27.9	20.1	22.2	41.8	13.9	4.5	9999	10.5	0.0	0.0	405.9	
21-04-2017	23:59:00	16.9	19.5	14.8	72	79	62	16804	110	3.6	9.0	0.0	22.8	26.4	20.2	20.7	37.7	13.5	3.8	9999	10.4	0.0	0.0	405.9	
22-04-2017	23:59:00	17.3	21.6	12.9	70	92	54	17344	106	2.1	13.0	0.0	23.1	27.5	20.1	22.1	43.4	12.6	3.9	9999	10.1	0.0	2.8	405.9	
23-04-2017	23:59:00	16.4	21.6	10.4	80	97	58	20963	123	1.0	5.7	0.0	23.6	29.5	19.1	23.1	46.9	10.4	4.3	9999	10.5	0.5	12.8	405.9	
24-04-2017	23:59:00	16.6	22.2	11.3	85	98	64	15583	138	0.8	5.4	0.0	23.4	27.8	19.7	22.1	43.3	11.1	3.2	9999	10.0	1.0	10.5	405.9	
25-04-2017	23:59:00	16.9	22.8	12.5	79	99	53	17944	298	1.1	5.5	0.0	23.7	28.3	20.1	22.9	46.7	12.2	4.0	9999	10.8	0.9	10.6	405.9	
26-04-2017	23:59:00	15.7	21.7	11.0	74	95	51	14860	282	1.1	5.3	0.0	22.8	27.0	19.5	21.4	46.2	10.4	3.4	9999	10.0	0.2	8.2	405.9	
27-04-2017	23:59:00	13.9	18.1	11.3	84	99	52	7724	114	0.3	3.4	9.4	21.1	22.5	19.5	16.7	26.7	12.1	1.6	9999	7.7	0.4	14.8	405.9	
28-04-2017	23:59:00	16.7	21.9	12.0	88	99	67	15123	188	0.5	3.4	4.0	21.3	25.0	18.0	20.6	41.1	11.8	3.1	9999	10.1	0.0	11.9	405.9	
29-04-2017	23:59:00	16.4	22.2	11.3	81	100	52	22120	281	1.2	5.4	0.2	22.3	27.5	18.6	22.3	44.3	10.9	4.6	9999	10.4	0.1	7.9	405.9	
30-04-2017	23:59:00	15.3	20.1	10.9	75	90	56	11595	280	1.5	5.8	0.0	19.9	22.4	18.2	17.5	38.4	9.9	2.6	9999	10.0	0.6	0.7		

<b>MÉDIAS</b>	<b>16.8</b>	<b>22.9</b>	<b>11.1</b>	<b>74</b>	<b>93</b>	<b>49</b>	<b>18484</b>	<b>141</b>	<b>1.1</b>	<b>5.8</b>			<b>21.8</b>	<b>26.5</b>	<b>18.0</b>	<b>21.3</b>	<b>44.1</b>	<b>10.1</b>	<b>4.1</b>		<b>10.1</b>	<b>0.4</b>	<b>7.1</b>	
<b>SOMAS</b>							<b>554508</b>					<b>13.6</b>							<b>122.4</b>		<b>304.1</b>	<b>12.5</b>	<b>213.8</b>	
<b>MÁXIMOS</b>		<b>29.0</b>				<b>100</b>	<b>22120</b>				<b>13.0</b>	<b>9.4</b>		<b>30.6</b>			<b>51.5</b>				<b>10.8</b>	<b>1.1</b>	<b>14.8</b>	
<b>MÍNIMOS</b>			<b>8.5</b>			<b>26</b>	<b>7724</b>									<b>14.7</b>					<b>7.1</b>		<b>7.7</b>	

nº dias 2

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-05-2017	23:59:00	15.1	22.3	7.2	68	94	32	23224	299	0.7	4.5	0.0	20.5	27.3	15.0	21.4	46.7	6.8	5.0	9999	10.7	0.0	7.0		
02-05-2017	23:59:00	17.0	23.8	9.4	65	88	37	22402	93	0.7	5.3	0.0	22.3	28.9	16.8	22.8	47.2	8.5	5.0	9999	10.6	0.3	5.9		
03-05-2017	23:59:00	18.5	25.3	10.4	59	85	32	22475	104	1.2	6.1	0.0	23.3	29.4	18.0	23.6	48.3	9.3	5.5	9999	10.5	0.0	0.0		
04-05-2017	23:59:00	17.0	21.6	11.6	88	98	72	11985	141	1.4	5.0	1.2	22.7	26.2	19.9	21.1	40.1	12.0	2.5	9999	9.5	0.0	8.4		
05-05-2017	23:59:00	16.6	20.3	12.4	85	99	69	16601	226	1.5	5.8	3.0	22.3	25.3	19.8	20.6	40.6	12.0	3.2	9999	10.7	1.5	8.3		
06-05-2017	23:59:00	16.0	21.7	9.3	86	100	61	21847	181	0.9	5.6	0.2	22.6	29.2	17.5	23.2	47.3	9.5	4.3	9999	10.1	0.3	10.2		
07-05-2017	23:59:00	18.6	24.7	11.7	71	99	39	23576	170	0.8	7.8	0.0	24.2	31.2	18.6	25.3	49.6	10.9	5.4	9999	10.8	0.9	8.5		
08-05-2017	23:59:00	18.2	24.8	10.1	68	98	36	23487	112	0.8	5.1	0.0	25.0	31.8	19.5	25.7	51.6	10.7	5.5	9999	10.7	0.6	8.2		
09-05-2017	23:59:00	17.2	22.0	10.4	85	100	63	19983	235	1.2	6.9	0.0	24.8	30.1	20.2	24.5	52.4	11.4	4.0	9999	10.9	1.1	10.4		
10-05-2017	23:59:00	17.6	21.7	14.9	89	98	72	13264	191	1.7	5.8	5.2	23.9	27.0	21.6	21.8	42.6	14.7	2.6	9999	9.0	1.2	13.7		
11-05-2017	23:59:00	17.4	21.5	13.3	85	95	67	19777	216	2.0	6.7	7.2	23.0	28.3	19.5	22.1	44.6	13.4	3.9	9999	9.0	1.1	6.6		
12-05-2017	23:59:00	18.0	21.5	14.8	84	96	67	20797	228	1.7	6.5	1.8	23.1	27.5	19.6	22.8	41.7	14.3	4.1	9999	10.1	0.0	8.0		
13-05-2017	23:59:00	16.8	21.4	10.9	84	100	58	22760	221	1.1	4.6	0.0	23.4	29.0	19.0	23.8	46.1	12.0	4.6	9999	10.7	0.8	10.9		
14-05-2017	23:59:00	17.6	23.2	10.4	81	100	54	22025	252	0.8	3.8	0.0	24.1	30.4	19.1	24.6	48.0	11.6	4.6	9999	10.7	1.0	8.6		
15-05-2017	23:59:00	22.1	29.0	15.4	66	93	38	19413	227	0.7	6.2	0.0	25.5	31.1	20.9	26.4	48.5	14.2	4.8	9999	9.7	0.2	4.4		
16-05-2017	23:59:00	22.9	30.0	15.6	62	93	25	21889	178	0.7	4.6	0.0	27.1	33.3	22.1	28.6	53.5	15.1	5.6	9999	10.3	0.1	2.0		
17-05-2017	23:59:00	22.6	30.4	14.8	62	88	39	21494	302	1.2	5.7	0.0	27.8	33.9	23.2	28.7	55.2	14.6	5.8	9999	11.1	0.0	0.0		
18-05-2017	23:59:00	18.8	25.5	13.9	54	72	36	24511	312	2.2	6.7	0.0	27.1	33.5	21.9	26.3	53.3	12.7	6.3	9999	11.0	0.0	0.0		
19-05-2017	23:59:00	19.8	30.0	11.1	49	74	21	24815	300	0.8	4.5	0.0	26.5	33.6	20.6	26.7	54.2	10.3	6.2	9999	11.1	0.0	0.0		
20-05-2017	23:59:00	21.6	30.0	12.2	52	73	31	23423	121	1.6	6.7	0.0	27.1	33.6	21.4	27.7	53.7	10.8	6.2	9999	10.5	0.0	0.0		
21-05-2017	23:59:00	20.4	21.9	17.9	76	96	46	9509	136	2.5	9.1	0.0	26.2	27.7	24.6	23.5	33.2	18.6	2.9	9999	9.6	0.0	0.6		
22-05-2017	23:59:00	19.7	23.5	15.9	82	95	62	21069	198	0.9	4.0	0.0	27.2	33.0	23.0	28.0	51.9	15.5	4.5	9999	11.0	0.0	4.5		
23-05-2017	23:59:00	21.5	27.0	15.1	69	97	45	23656	143	0.9	6.0	0.0	28.3	34.9	23.0	29.3	53.5	14.5	5.6	9999	10.9	0.5	8.0		
24-05-2017	23:59:00	22.0	27.6	16.8	60	88	38	22600	110	1.4	7.1	0.0	28.8	34.5	24.1	29.1	52.7	15.4	5.7	9999	10.7	0.0	0.5		
25-05-2017	23:59:00	21.5	25.5	17.4	74	96	55	22307	134	1.3	6.8	0.0	29.3	35.1	24.7	29.7	51.8	16.6	5.1	9999	11.1	0.0	3.4		
26-05-2017	23:59:00	20.6	25.1	17.4	80	98	59	11801	252	0.6	3.3	0.0	28.0	30.5	25.5	26.1	42.9	18.1	2.9	9999	8.5	0.0	7.4		
27-05-2017	23:59:00	19.7	23.1	16.9	81	89	67	14022	227	0.9	5.4	0.0	27.4	30.9	24.8	26.0	47.9	16.9	3.1	9999	9.9	0.0	0.0		
28-05-2017	23:59:00	19.4	24.0	15.3	84	96	65	17848	190	1.2	5.4	0.0	27.5	32.5	23.6	26.9	51.0	15.6	3.8	9999	9.7	0.1	5.8		
29-05-2017	23:59:00	20.4	25.9	15.6	77	94	51	15292	253	1.4	5.8	0.0	27.5	31.4	24.9	26.4	47.7	15.2	3.8	9999	10.8	0.0	4.1		
30-05-2017	23:59:00	20.6	27.9	14.2	70	93	47	23963	280	1.0	5.0	0.0	28.1	35.1	22.5	29.9	56.9	14.2	5.7	9999	10.9	0.1	7.7		
31-05-2017	23:59:00	22.6	29.2	16.3	61	81	41	23709	226	0.9	5.3	0.0	29.4	36.1	23.8	31.2	57.3	15.0	6.0	9999	10.9	0.0	0.0		
<b>MÉDIAS</b>		<b>19.3</b>	<b>24.9</b>	<b>13.5</b>	<b>73</b>	<b>92</b>	<b>49</b>	<b>20178</b>	<b>202</b>	<b>1.2</b>	<b>5.7</b>		<b>25.6</b>	<b>31.0</b>	<b>21.3</b>	<b>25.6</b>	<b>48.8</b>	<b>13.2</b>	<b>4.6</b>		<b>10.4</b>	<b>0.3</b>	<b>5.3</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>625524</b>				<b>18.6</b>							<b>144.1</b>		<b>322.0</b>	<b>9.8</b>	<b>163.1</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>30.4</b>					<b>24815</b>			<b>9.1</b>	<b>7.2</b>		<b>36.1</b>			<b>57.3</b>				<b>11.1</b>	<b>1.5</b>	<b>13.7</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>7.2</b>			<b>21</b>	<b>9509</b>							<b>15.0</b>			<b>6.8</b>			<b>8.5</b>				
										<b>nº dias</b>	<b>5</b>														

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-06-2017	23:59:00	23.0	29.5	16.1	62	90	38	23320	196	0.9	5.0	0.0	30.1	36.4	24.8	31.8	57.5	15.7	6.0	9999	10.9	0.0	4.4		
02-06-2017	23:59:00	23.3	32.0	16.4	59	88	23	21489	270	1.0	4.9	0.0	30.2	36.0	25.4	31.3	57.0	16.1	5.9	9999	11.2	0.0	1.7		
03-06-2017	23:59:00	21.3	28.0	15.9	61	85	40	22101	298	1.3	5.4	0.0	29.9	36.2	24.9	30.2	56.4	15.5	5.7	9999	10.4	0.0	0.0		
04-06-2017	23:59:00	20.2	27.0	14.9	57	75	33	22727	304	1.6	5.6	0.0	28.8	34.8	23.8	28.7	54.0	13.8	5.8	9999	10.9	0.0	0.0		
05-06-2017	23:59:00	20.9	29.7	14.3	57	78	34	24228	296	1.5	6.1	0.0	29.0	36.1	23.3	30.3	59.3	13.5	6.4	9999	10.9	0.0	0.0		
06-06-2017	23:59:00	22.5	31.7	16.1	61	85	33	22868	310	1.1	6.0	0.0	30.1	36.9	24.8	31.3	59.5	15.3	6.0	9999	10.5	0.0	0.0		
07-06-2017	23:59:00	24.1	34.2	14.6	51	77	26	24296	169	0.7	4.5	0.0	30.8	38.0	24.8	32.8	61.7	14.0	6.5	9999	10.8	0.0	0.0		
08-06-2017	23:59:00	23.7	30.8	15.9	54	80	31	21570	166	0.8	4.5	0.0	31.0	37.2	25.7	31.8	58.9	15.3	5.9	9999	10.8	0.0	0.0		
09-06-2017	23:59:00	23.5	32.1	15.4	58	87	33	20908	236	0.7	5.0	0.0	30.5	36.0	25.4	31.5	57.7	15.1	5.4	9999	10.7	0.0	3.0		
10-06-2017	23:59:00	26.0	33.7	18.2	44	59	25	23423	209	0.7	4.2	0.0	31.6	38.4	25.9	34.3	62.4	16.5	6.4	9999	10.8	0.0	0.0		
11-06-2017	23:59:00	26.1	34.8	18.1	55	75	34	23296	149	0.6	4.4	0.0	32.5	39.2	26.8	35.0	63.6	17.0	6.2	9999	10.8	0.0	0.0		
12-06-2017	23:59:00	26.6	34.3	18.3	49	83	23	23407	103	1.4	7.1	0.0	32.8	39.0	27.6	34.3	58.5	17.4	7.0	9999	10.7	0.0	0.2		
13-06-2017	23:59:00	21.8	24.7	18.2	78	96	50	10715	113	1.7	7.1	0.0	30.2	32.5	28.4	26.6	39.5	18.1	2.7	9999	9.0	0.0	3.6		
14-06-2017	23:59:00	21.8	26.7	17.5	76	95	55	20613	176	1.0	4.0	0.0	30.7	36.8	26.6	31.5	57.2	18.3	4.9	9999	11.2	0.0	5.9		
15-06-2017	23:59:00	24.0	32.6	15.4	68	96	42	23202	280	0.8	4.2	0.0	31.5	38.1	25.8	33.5	58.9	16.0	5.7	9999	10.8	0.2	7.9		
16-06-2017	23:59:00	29.1	37.8	20.6	47	71	22	23582	129	1.0	6.7	0.0	33.2	39.6	27.8	34.0	58.5	19.2	7.0	9999	10.8	0.0	0.0		
17-06-2017	23:59:00	29.1	37.5	20.7	42	64	25	23380	117	1.2	7.7	0.0	33.6	38.9	28.6	31.7	41.0	21.8	7.0	9999	10.8	0.0	0.0		
18-06-2017	23:59:00	27.1	33.1	19.9	55	77	33	22918	107	1.2	6.4	0.0	33.1	38.6	28.3	30.6	40.2	21.2	6.3	9999	10.8	0.0	0.0		
19-06-2017	23:59:00	25.2	29.8	21.2	70	90	52	20763	112	1.5	7.3	0.0	32.5	36.6	28.9	28.9	36.9	23.0	5.1	9999	10.7	0.0	0.0		
20-06-2017	23:59:00	23.8	28.3	19.1	79	94	63	20197	110	1.4	7.5	0.0	31.4	36.4	27.6	27.7	36.0	20.5	4.7	9999	10.8	0.0	7.6		
21-06-2017	23:59:00	23.2	28.1	17.8	79	96	58	20109	213	1.1	4.6	0.0	31.7	37.1	28.0	27.8	37.2	20.7	4.8	9999	10.8	0.0	8.2		
22-06-2017	23:59:00	22.9	31.4	15.2	71	97	47	24239	277	0.9	4.6	0.0	31.1	37.7	25.7	27.2	38.7	17.3	6.0	9999	10.8	0.1	7.8		
23-06-2017	23:59:00	26.3	36.9	17.2	52	87	17	23144	270	0.8	5.0	0.0	31.5	38.0	25.8	29.2	40.7	18.0	6.4	9999	10.8	0.0	3.1		
24-06-2017	23:59:00	28.2	36.3	22.6	41	59	22	14924	298	1.0	6.9	0.0	32.1	35.8	28.8	29.7	40.0	23.2	4.9	9999	8.8	0.0	0.2		
25-06-2017	23:59:00	24.3	30.2	16.7	53	72	36	14481	298	1.2	7.8	0.2	30.4	33.3	28.1	27.0	33.8	18.9	4.3	9999	9.8	0.5	0.9		
26-06-2017	23:59:00	21.3	29.0	14.0	69	94	46	24339	270	1.2	5.4	0.0	29.7	36.8	23.8	25.4	38.0	15.4	6.1	9999	10.8	0.2	6.0		
27-06-2017	23:59:00	21.5	29.3	14.1	69	93	41	24291	302	1.6	6.5	0.0	30.3	36.9	25.0	25.7	37.3	16.3	6.2	9999	10.8	0.0	7.5		
28-06-2017	23:59:00	21.0	26.6	16.8	73	97	50	17750	280	1.9	7.0	0.0	29.2	33.4	25.5	24.2	32.4	18.1	4.5	9999	10.7	0.1	6.0		
29-06-2017	23:59:00	19.9	25.5	14.1	60	87	36	24519	311	2.2	7.5	0.0	28.6	35.0	23.2	23.3	34.2	14.4	6.3	9999	10.6	0.0	3.9		
30-06-2017	23:59:00	20.5	26.8	15.2	55	75	34	21713	311	1.9	6.4	0.0	28.3	33.8	23.4	23.7	33.6	15.5	5.9	9999	10.8	0.0	0.0		

<b>MÉDIAS</b>		<b>23.7</b>	<b>30.9</b>	<b>17.0</b>	<b>60</b>	<b>83</b>	<b>37</b>	<b>21617</b>	<b>242</b>	<b>1.2</b>	<b>5.8</b>		<b>30.9</b>	<b>36.6</b>	<b>26.1</b>	<b>29.7</b>	<b>48.0</b>	<b>17.4</b>	<b>5.7</b>		<b>10.6</b>	<b>0.0</b>	<b>2.6</b>
<b>SOMAS</b>								<b>648512</b>				<b>0.2</b>							<b>171.9</b>		<b>318.9</b>	<b>1.1</b>	<b>78.1</b>
<b>MÁXIMOS</b>			<b>37.8</b>					<b>24519</b>			<b>7.8</b>	<b>0.2</b>		<b>39.6</b>			<b>63.6</b>				<b>11.2</b>	<b>0.5</b>	<b>8.2</b>
<b>MÍNIMOS</b>				<b>14.0</b>			<b>17</b>	<b>10715</b>							<b>23.2</b>				<b>13.5</b>		<b>8.8</b>		

n° dias 0

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-07-2017	23:59:00	23.4	34.2	14.9	43	69	15	24856	295	0.9	4.2	0.0	29.3	36.8	23.2	26.4	40.0	15.4	6.9	9999	10.8	0.0	0.0			
02-07-2017	23:59:00	24.6	31.3	16.3	38	63	21	24493	140	1.2	8.3	0.0	30.3	36.9	24.6	27.6	39.4	16.5	7.0	9999	10.8	0.0	0.0			
03-07-2017	23:59:00	23.8	31.8	15.0	48	72	25	24326	118	1.2	6.6	0.0	30.5	37.0	24.8	27.3	38.7	16.1	6.8	9999	10.8	0.0	0.0			
04-07-2017	23:59:00	21.9	27.4	16.1	69	95	40	22029	122	1.3	7.4	0.0	29.9	34.8	25.2	25.6	33.3	17.1	5.2	9999	10.8	0.0	3.6			
05-07-2017	23:59:00	21.9	27.6	17.5	71	96	47	22479	281	1.6	6.0	0.0	30.8	36.9	26.6	26.3	37.1	20.1	5.7	9999	11.4	0.0	4.2			
06-07-2017	23:59:00	21.1	27.8	15.7	68	91	40	22866	280	1.6	5.1	0.0	30.0	36.2	24.9	25.2	36.2	17.0	5.7	9999	10.8	0.0	0.4			
07-07-2017	23:59:00	21.4	28.8	15.4	69	88	44	22331	302	1.6	7.3	0.0	29.8	35.8	24.8	24.8	36.5	16.5	5.6	9999	10.9	0.0	3.7			
08-07-2017	23:59:00	21.3	30.1	15.5	75	94	49	22459	285	1.2	6.1	0.0	30.0	36.7	24.8	25.4	38.5	17.0	5.4	9999	10.9	0.1	8.1			
09-07-2017	23:59:00	22.5	32.2	14.5	68	97	38	23771	288	1.0	6.3	0.0	30.4	37.4	24.8	26.6	39.9	16.6	6.2	9999	10.9	0.0	7.8			
10-07-2017	23:59:00	23.6	33.5	16.8	63	88	32	24040	294	1.2	5.3	0.0	30.8	37.6	25.2	27.3	40.6	17.7	6.3	9999	10.9	0.0	1.7			
11-07-2017	23:59:00	26.0	34.3	17.3	51	77	22	24331	243	0.8	3.8	0.0	31.5	38.5	25.5	29.2	42.1	17.9	6.7	9999	10.9	0.0	0.0			
12-07-2017	23:59:00	28.1	37.8	19.2	42	62	24	21025	159	0.5	3.7	0.0	32.3	37.9	26.7	30.8	43.2	18.9	5.9	9999	11.2	0.0	0.0			
13-07-2017	23:59:00	29.6	37.6	22.7	49	79	26	22587	131	0.5	3.8	0.0	33.6	40.0	28.2	32.6	44.0	22.1	6.2	9999	10.8	0.0	0.0			
14-07-2017	23:59:00	29.8	41.2	21.2	45	82	17	23106	178	0.4	3.6	0.0	34.1	41.0	28.4	32.9	46.8	21.3	6.6	9999	10.8	0.0	0.0			
15-07-2017	23:59:00	24.8	30.7	17.5	59	84	36	24016	146	0.8	3.8	0.0	33.1	39.4	27.6	29.0	39.6	18.7	6.1	9999	11.0	0.0	0.8			
16-07-2017	23:59:00	23.8	33.3	14.5	64	86	40	22054	158	0.6	3.4	0.0	32.0	38.7	26.3	28.3	41.6	16.4	5.6	9999	10.5	0.0	7.4			
17-07-2017	23:59:00	25.3	33.0	18.0	56	76	39	21465	183	0.9	5.6	0.0	32.3	38.4	27.3	29.3	41.1	19.2	5.8	9999	11.2	0.0	0.0			
18-07-2017	23:59:00	24.2	33.0	16.7	65	90	31	22203	273	0.8	5.0	0.0	32.3	38.5	27.1	28.7	41.2	18.8	6.0	9999	10.7	0.0	5.0			
19-07-2017	23:59:00	22.3	30.9	15.3	69	93	46	23297	305	1.3	6.1	0.0	31.7	38.1	26.3	26.7	38.6	17.6	6.0	9999	11.0	0.2	8.0			
20-07-2017	23:59:00	21.3	27.9	15.2	60	86	41	23237	304	1.5	6.6	0.0	30.7	37.0	25.6	25.2	36.3	17.2	6.0	9999	10.5	0.0	0.0			
21-07-2017	23:59:00	20.5	27.0	13.0	63	85	42	23532	300	1.4	6.4	0.0	29.5	36.0	23.9	24.0	35.0	14.3	5.9	9999	10.9	0.0	5.1			
22-07-2017	23:59:00	23.2	34.0	16.7	57	72	22	23458	293	1.2	5.8	0.0	30.2	37.3	24.5	26.5	41.2	16.7	6.3	9999	10.9	0.0	0.0			
23-07-2017	23:59:00	25.3	36.3	16.4	53	77	26	23452	283	1.1	4.6	0.0	31.1	38.1	25.1	28.3	41.2	17.1	6.7	9999	10.9	0.0	0.0			
24-07-2017	23:59:00	27.1	38.3	20.1	52	75	25	23163	306	1.2	4.8	0.0	32.4	39.5	26.9	30.3	44.7	20.4	6.9	9999	10.9	0.0	0.0			
25-07-2017	23:59:00	28.4	39.3	19.0	45	74	24	21889	278	0.7	3.8	0.0	32.8	39.5	27.2	31.0	44.6	20.1	6.4	9999	10.8	0.0	0.0			
26-07-2017	23:59:00	25.0	32.5	19.5	60	88	31	22395	135	0.7	4.0	0.0	32.8	38.7	27.7	29.2	38.0	20.7	5.5	9999	10.7	0.0	3.5			
27-07-2017	23:59:00	28.8	37.1	21.4	35	69	18	23737	263	0.8	5.0	0.0	33.0	40.2	27.3	31.1	45.2	20.6	7.2	9999	11.0	0.0	0.4			
28-07-2017	23:59:00	28.3	37.1	20.2	50	77	28	23587	264	0.9	4.6	0.0	33.1	40.2	27.3	31.1	45.0	20.8	6.9	9999	10.9	0.0	0.0			
29-07-2017	23:59:00	28.1	36.0	21.6	52	72	29	21809	258	0.9	4.9	0.0	33.5	40.0	28.3	31.2	43.4	21.7	6.3	9999	10.8	0.0	0.0			
30-07-2017	23:59:00	27.3	36.8	20.1	50	74	25	22380	281	0.9	5.2	0.0	33.4	40.0	28.0	30.6	44.4	21.0	6.5	9999	10.8	0.0	0.0			
31-07-2017	23:59:00	23.5	32.8	18.2	50	66	25	20457	291	1.2	6.2	0.0	32.1	38.0	27.1	27.1	41.0	19.1	5.8	9999	9.8	0.0	0.0			
<b>MÉDIAS</b>		<b>24.7</b>	<b>33.3</b>	<b>17.5</b>	<b>56</b>	<b>81</b>	<b>31</b>	<b>22930</b>	<b>259</b>	<b>1.0</b>	<b>5.3</b>	<b>0.0</b>	<b>31.6</b>	<b>38.1</b>	<b>26.2</b>	<b>28.3</b>	<b>40.6</b>	<b>18.4</b>	<b>6.2</b>		<b>10.8</b>	<b>0.0</b>	<b>1.9</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>710830</b>				<b>0.0</b>								<b>192.1</b>		<b>335.6</b>	<b>0.4</b>	<b>59.9</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>41.2</b>					<b>24856</b>				<b>8.3</b>		<b>41.0</b>				<b>46.8</b>				<b>11.4</b>	<b>0.2</b>	<b>8.1</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>13.0</b>				<b>20457</b>											<b>14.3</b>			<b>9.8</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>0</b>														

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-08-2017	23:59:00	24.0	32.7	18.4	45	65	27	22922	315	1.4	7.0	0.0	31.9	38.4	26.8	27.8	41.3	19.6	6.7	9999	10.8	0.0	0.0		
02-08-2017	23:59:00	24.1	32.5	16.1	49	78	26	23279	268	0.9	4.6	0.0	31.3	38.2	25.5	27.5	40.6	17.2	6.4	9999	10.8	0.0	0.0		
03-08-2017	23:59:00	28.5	40.9	18.8	50	80	20	22735	296	1.2	5.0	0.0	32.5	40.1	26.4	30.9	46.6	19.5	7.0	9999	10.7	0.0	0.0		
04-08-2017	23:59:00	31.5	40.1	22.6	42	63	25	22207	279	1.0	5.1	0.0	34.7	41.4	29.0	33.8	46.4	23.0	7.0	9999	10.7	0.0	0.0		
05-08-2017	23:59:00	30.1	40.7	22.8	46	70	22	21869	274	0.8	5.1	0.0	34.9	41.5	29.6	32.9	47.1	23.6	6.7	9999	10.7	0.0	0.0		
06-08-2017	23:59:00	27.1	36.5	19.4	40	64	23	20750	230	0.7	3.8	0.0	33.4	39.3	28.2	30.3	42.1	20.5	5.9	9999	9.8	0.0	0.0		
07-08-2017	23:59:00	26.8	35.5	20.0	42	64	20	21103	272	0.9	4.3	0.0	33.0	39.3	28.0	29.8	42.4	20.4	6.3	9999	10.5	0.0	0.0		
08-08-2017	23:59:00	23.7	33.3	17.5	47	68	19	22750	308	1.5	5.8	0.0	32.1	38.7	27.0	27.4	41.2	18.9	6.7	9999	10.7	0.0	0.0		
09-08-2017	23:59:00	22.0	29.9	15.4	49	68	30	22401	295	1.4	5.7	0.0	30.7	37.1	25.3	25.5	37.8	16.5	6.2	9999	10.7	0.0	0.0		
10-08-2017	23:59:00	23.4	30.7	15.5	43	64	25	22366	196	0.8	4.8	0.0	30.4	37.2	24.7	26.6	38.8	15.4	6.0	9999	10.7	0.0	0.0		
11-08-2017	23:59:00	24.9	32.2	16.2	44	62	22	21510	141	1.0	4.8	0.0	31.0	37.7	25.4	27.4	39.6	17.0	5.8	9999	10.5	0.0	0.0		
12-08-2017	23:59:00	24.9	31.4	16.8	46	71	34	21612	142	1.2	6.6	0.0	31.1	37.4	25.8	27.7	38.6	17.8	6.1	9999	10.5	0.0	0.0		
13-08-2017	23:59:00	24.1	30.9	16.7	56	74	32	20143	136	0.9	5.4	0.0	30.9	37.1	25.8	27.3	38.9	17.5	5.5	9999	10.5	0.0	0.0		
14-08-2017	23:59:00	24.0	30.3	17.1	59	80	44	20033	236	0.8	4.2	0.0	31.2	37.4	26.1	27.5	39.5	18.3	5.3	9999	10.4	0.0	0.0		
15-08-2017	23:59:00	25.9	36.4	17.3	51	82	22	20777	201	0.8	4.3	0.0	31.2	37.8	25.6	28.3	41.1	17.5	6.0	9999	10.5	0.0	1.6		
16-08-2017	23:59:00	27.6	38.4	20.3	41	57	14	21670	305	1.2	4.6	0.0	32.4	39.3	26.8	30.3	44.1	20.3	6.8	9999	10.5	0.0	0.0		
17-08-2017	23:59:00	27.0	34.6	20.7	51	71	33	18900	178	0.7	4.8	0.0	32.6	38.1	27.9	29.8	40.3	21.5	5.3	9999	10.3	0.0	0.0		
18-08-2017	23:59:00	29.1	40.3	22.5	42	57	22	20602	277	0.9	4.8	0.0	32.9	39.6	27.6	31.3	44.8	21.6	6.4	9999	10.5	0.0	0.0		
19-08-2017	23:59:00	29.4	37.4	22.2	45	64	22	21152	269	0.9	4.2	0.0	33.6	40.1	28.1	31.9	44.4	22.1	6.4	9999	10.5	0.0	0.0		
20-08-2017	23:59:00	26.1	31.9	19.7	65	85	51	19949	115	1.3	5.9	0.0	33.1	38.4	28.4	29.4	39.3	21.0	5.3	9999	10.4	0.0	0.2		
21-08-2017	23:59:00	24.6	29.4	19.5	80	100	59	20259	111	1.2	6.6	0.0	32.5	37.7	28.0	28.5	36.9	20.8	4.9	9999	10.5	0.4	12.1		
22-08-2017	23:59:00	24.8	31.5	19.8	75	100	44	20947	253	0.8	4.2	0.0	33.0	39.0	28.7	29.5	39.7	22.9	5.4	9999	10.7	0.3	7.8		
23-08-2017	23:59:00	25.4	32.9	18.2	62	89	35	19506	138	0.8	3.4	0.0	32.4	38.4	27.4	28.7	40.4	19.6	5.3	9999	10.5	0.0	0.0		
24-08-2017	23:59:00	25.1	34.9	17.2	52	81	28	18918	217	0.7	3.9	0.0	31.5	37.5	26.4	27.7	39.6	17.8	5.3	9999	10.4	0.0	0.0		
25-08-2017	23:59:00	24.7	31.1	18.7	49	69	28	17279	166	0.6	3.4	0.0	31.0	36.3	26.6	27.4	38.0	18.7	4.7	9999	10.0	0.0	0.0		
26-08-2017	23:59:00	24.8	33.4	19.5	45	72	27	13577	193	0.7	4.9	0.0	30.5	35.4	27.2	27.2	39.2	20.6	3.9	9999	8.1	0.0	0.2		
27-08-2017	23:59:00	22.9	28.9	18.8	67	90	42	20174	267	1.3	5.3	0.0	31.0	36.6	26.6	26.6	36.0	20.0	5.2	9999	10.2	0.0	0.8		
28-08-2017	23:59:00	20.9	25.1	16.4	79	97	52	17434	254	1.2	5.3	0.0	29.8	34.7	25.7	24.4	33.5	18.2	4.0	9999	9.3	0.5	8.3		
29-08-2017	23:59:00	20.2	26.3	14.4	75	96	50	12594	304	0.9	5.0	0.0	27.5	30.5	24.2	22.4	31.3	16.0	3.2	9999	9.0	0.7	8.4		
30-08-2017	23:59:00	21.7	28.9	15.0	73	98	44	19383	14	0.8	4.6	0.0	28.3	34.7	22.9	24.4	34.5	15.7	4.7	9999	10.2	0.5	8.2		
31-08-2017	23:59:00	24.5	31.8	17.8	59	84	36	19525	266	0.9	5.0	0.0	29.9	36.3	24.7	26.8	39.0	18.1	5.4	9999	10.2	0.0	0.0		
<b>MÉDIAS</b>		<b>25.3</b>	<b>33.3</b>	<b>18.4</b>	<b>54</b>	<b>76</b>	<b>32</b>	<b>20269</b>	<b>243</b>	<b>1.0</b>	<b>4.9</b>	<b>0.0</b>	<b>31.7</b>	<b>37.8</b>	<b>26.7</b>	<b>28.3</b>	<b>40.1</b>	<b>19.3</b>	<b>5.7</b>		<b>10.3</b>	<b>0.1</b>	<b>1.5</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>628326</b>				<b>0.0</b>							<b>175.8</b>		<b>319.8</b>	<b>2.5</b>	<b>47.6</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>40.9</b>					<b>23279</b>				<b>0.0</b>		<b>41.5</b>			<b>47.1</b>				<b>10.8</b>	<b>0.7</b>	<b>12.1</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>14.4</b>				<b>12594</b>										<b>15.4</b>			<b>8.1</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>0</b>													

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-09-2017	23:59:00	25.9	31.7	19.1	51	69	35	19013	182	1.0	5.3	0.0	30.6	36.6	25.6	27.8	38.7	18.9	5.2	9999	10.1	0.0	0.0		
02-09-2017	23:59:00	25.5	31.3	17.5	55	73	39	18544	136	1.1	5.8	0.0	30.9	36.6	25.8	27.8	37.9	18.3	5.0	9999	10.1	0.0	0.0		
03-09-2017	23:59:00	23.9	31.9	17.0	45	70	22	19183	252	0.8	5.0	0.0	30.2	36.3	25.2	26.0	38.2	17.0	5.3	9999	10.1	0.0	0.0		
04-09-2017	23:59:00	22.8	31.3	16.8	63	83	43	19080	304	1.0	6.2	0.0	29.6	35.9	24.7	25.4	38.0	17.7	5.1	9999	10.2	0.0	0.0		
05-09-2017	23:59:00	23.2	31.0	15.6	67	92	42	19226	237	0.7	4.3	0.0	29.6	36.0	24.4	25.9	37.5	16.7	4.9	9999	10.1	0.3	6.8		
06-09-2017	23:59:00	26.6	35.0	18.9	53	78	27	18813	203	0.7	3.8	0.0	30.8	37.2	25.3	28.5	41.9	18.4	5.4	9999	10.2	0.0	0.0		
07-09-2017	23:59:00	24.7	30.9	18.0	59	78	42	18244	132	0.7	5.1	0.0	30.8	36.6	26.1	27.2	38.4	18.7	4.8	9999	10.1	0.0	0.0		
08-09-2017	23:59:00	24.6	35.6	16.6	42	72	17	18707	166	0.9	5.3	0.0	29.6	35.9	24.4	25.7	39.7	15.8	5.6	9999	10.2	0.0	0.0		
09-09-2017	23:59:00	20.9	28.2	15.0	62	84	38	16697	303	1.7	7.7	0.0	28.0	33.3	23.7	23.1	34.7	15.4	4.7	9999	9.7	0.0	0.0		
10-09-2017	23:59:00	21.8	32.0	15.9	51	72	22	18831	304	1.2	5.4	0.0	27.9	34.1	22.9	24.2	36.6	15.3	5.2	9999	10.1	0.0	0.0		
11-09-2017	23:59:00	25.4	36.8	14.7	48	72	24	18423	292	0.7	4.3	0.0	28.8	35.5	22.9	26.6	40.1	14.5	5.4	9999	10.1	0.0	0.0		
12-09-2017	23:59:00	26.6	37.9	19.2	42	61	19	18837	290	0.9	5.7	0.0	30.2	36.6	25.0	28.5	42.4	18.9	5.8	9999	10.2	0.0	0.0		
13-09-2017	23:59:00	22.6	29.1	15.4	64	88	39	18548	144	0.8	6.6	0.0	29.5	35.2	24.6	25.7	37.3	16.6	4.7	9999	10.2	0.3	3.8		
14-09-2017	23:59:00	22.7	32.4	14.5	61	89	30	18018	288	0.9	4.2	0.0	28.6	34.7	23.6	25.0	38.1	15.8	5.0	9999	9.7	0.0	7.5		
15-09-2017	23:59:00	19.3	25.5	13.8	49	66	31	18518	305	1.9	7.5	0.0	27.4	32.4	23.0	21.6	32.2	14.2	5.2	9999	10.1	0.0	0.0		
16-09-2017	23:59:00	18.4	27.1	11.3	55	85	25	18350	309	1.1	5.7	0.0	25.7	31.7	20.8	20.7	33.9	11.9	4.8	9999	10.1	0.0	1.3		
17-09-2017	23:59:00	19.1	26.5	13.5	52	70	28	18051	265	0.8	4.3	0.0	25.5	31.5	20.7	21.6	34.2	13.2	4.6	9999	10.1	0.0	0.0		
18-09-2017	23:59:00	19.8	28.4	14.5	64	81	43	16242	286	1.1	9.1	0.0	25.7	31.7	21.1	21.8	34.4	13.9	4.1	9999	8.8	0.0	0.0		
19-09-2017	23:59:00	21.0	28.9	14.9	66	90	43	16865	279	0.6	3.9	0.0	26.1	31.7	21.5	23.2	35.3	14.4	4.3	9999	9.8	0.2	2.4		
20-09-2017	23:59:00	20.5	27.3	13.8	62	87	42	16977	132	0.6	5.1	0.0	26.2	31.8	21.5	22.8	34.7	13.6	4.3	9999	9.7	0.1	4.6		
21-09-2017	23:59:00	21.0	29.4	12.1	59	79	30	16500	210	0.7	4.5	0.0	26.2	31.8	21.2	23.1	35.6	12.6	4.4	9999	9.8	0.0	0.0		
22-09-2017	23:59:00	20.9	28.6	15.0	64	86	34	16959	231	0.7	3.7	0.0	26.5	32.0	22.0	23.6	35.1	15.2	4.4	9999	9.9	0.0	3.2		
23-09-2017	23:59:00	20.8	27.6	13.5	69	85	53	16068	133	0.9	5.5	0.0	26.4	31.8	21.8	23.3	33.9	14.1	4.0	9999	9.6	0.0	0.0		
24-09-2017	23:59:00	21.4	28.7	14.5	60	82	35	16364	136	0.7	4.6	0.0	26.7	32.0	22.2	23.5	34.2	14.9	4.1	9999	9.7	0.0	0.0		
25-09-2017	23:59:00	22.7	32.5	15.9	59	91	25	15031	287	0.7	4.7	0.0	26.8	32.3	22.9	24.4	36.5	16.1	4.2	9999	9.6	0.0	5.1		
26-09-2017	23:59:00	21.3	29.9	13.2	48	74	29	16272	242	0.7	4.0	0.0	26.1	31.0	21.5	23.2	35.1	13.6	4.3	9999	9.7	0.0	0.0		
27-09-2017	23:59:00	21.8	27.5	16.7	55	69	35	15291	101	0.8	4.9	0.0	26.7	31.3	22.8	24.2	33.3	16.6	3.8	9999	9.5	0.0	0.0		
28-09-2017	23:59:00	23.0	28.6	17.6	61	84	41	15374	120	0.8	4.7	0.0	27.9	32.5	24.3	25.6	34.7	18.5	4.0	9999	9.4	0.0	0.0		
29-09-2017	23:59:00	22.1	32.6	15.8	55	74	30	15275	193	0.6	4.9	0.0	27.2	32.0	23.1	24.2	34.4	15.9	3.9	9999	9.4	0.0	0.0		
30-09-2017	23:59:00	23.5	31.0	17.6	57	87	37	13413	268	0.6	3.5	0.0	27.0	31.7	23.3	24.8	35.5	17.7	3.7	9999	9.2	0.0	0.0		

<b>MÉDIAS</b>	<b>22.5</b>	<b>30.5</b>	<b>15.6</b>	<b>57</b>	<b>79</b>	<b>33</b>	<b>17390</b>	<b>235</b>	<b>0.9</b>	<b>5.2</b>	<b>28.0</b>	<b>33.7</b>	<b>23.3</b>	<b>24.6</b>	<b>36.4</b>	<b>15.8</b>	<b>4.7</b>	<b>9.8</b>	<b>0.0</b>	<b>1.2</b>
<b>SOMAS</b>							<b>521714</b>		<b>0.0</b>							<b>140.5</b>	<b>295.4</b>	<b>1.0</b>	<b>34.8</b>	
<b>MÁXIMOS</b>		<b>37.9</b>					<b>19226</b>			<b>9.1</b>	<b>0.0</b>		<b>37.2</b>		<b>42.4</b>			<b>10.2</b>	<b>0.3</b>	<b>7.5</b>
<b>MÍNIMOS</b>			<b>11.3</b>			<b>17</b>	<b>13413</b>							<b>20.7</b>		<b>11.9</b>		<b>8.8</b>		

nº dias 0

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01-10-2017	23:59:00	22.6	32.0	15.2	52	73	33	14278	241	0.5	4.0	0.0	26.7	31.6	22.5	24.5	36.7	15.6	3.9	9999	9.1	0.0	0.0	0.0	
02-10-2017	23:59:00	24.1	31.0	17.8	56	76	40	15279	122	0.7	4.2	0.0	27.2	32.5	23.1	25.9	37.4	17.3	4.1	9999	9.4	0.0	0.0	0.0	
03-10-2017	23:59:00	22.7	30.8	16.1	64	89	39	15106	119	0.7	5.3	0.0	27.4	32.4	23.3	25.2	36.9	16.5	4.1	9999	9.4	0.0	1.9	0.0	
04-10-2017	23:59:00	21.9	28.6	15.0	69	88	48	15023	112	1.1	9.3	0.0	26.7	31.1	23.0	23.8	32.9	15.8	4.0	9999	9.3	0.0	3.0	0.0	
05-10-2017	23:59:00	22.1	31.9	15.5	65	88	36	14839	131	0.6	5.3	0.0	26.6	31.5	22.7	24.2	34.1	16.1	3.8	9999	9.3	0.0	0.0	0.0	
06-10-2017	23:59:00	21.9	29.4	14.8	61	84	36	15091	124	0.5	4.8	0.0	26.4	31.5	22.3	24.2	35.5	15.2	4.0	9999	9.3	0.0	0.0	0.0	
07-10-2017	23:59:00	21.3	29.3	13.8	69	95	39	14515	115	0.8	5.0	0.0	25.9	30.6	22.0	23.2	35.0	14.7	3.8	9999	9.1	0.0	4.8	0.0	
08-10-2017	23:59:00	20.5	27.5	14.4	78	99	52	14204	107	0.8	5.7	0.0	25.4	29.9	21.6	22.8	32.6	15.0	3.5	9999	9.1	0.5	10.6	0.0	
09-10-2017	23:59:00	21.0	29.9	13.4	69	95	38	14178	139	0.5	3.4	0.0	25.4	30.5	21.5	23.1	35.1	15.1	3.7	9999	9.1	0.1	10.0	0.0	
10-10-2017	23:59:00	19.1	28.2	9.8	66	87	37	13701	121	0.6	3.8	0.0	24.0	29.0	19.7	21.0	33.8	10.7	3.5	9999	8.9	0.0	6.3	0.0	
11-10-2017	23:59:00	21.4	29.3	12.6	63	89	36	12217	118	0.8	5.7	0.0	24.1	28.3	20.2	22.0	33.3	13.1	3.6	9999	8.4	0.0	6.1	0.0	
12-10-2017	23:59:00	21.4	27.8	16.1	77	93	46	13193	132	0.5	3.8	0.0	25.3	30.0	22.2	23.7	33.8	16.7	3.2	9999	8.7	0.0	5.0	0.0	
13-10-2017	23:59:00	20.9	29.7	13.7	73	97	43	11405	137	0.4	3.7	0.0	24.6	29.1	20.9	22.5	33.2	14.3	2.9	9999	8.5	0.4	8.5	0.0	
14-10-2017	23:59:00	23.2	30.0	18.1	54	80	31	8932	104	0.7	5.8	0.0	25.3	28.3	22.9	23.5	32.0	18.2	2.9	9999	8.1	0.0	0.0	0.0	
15-10-2017	23:59:00	22.6	26.6	18.1	66	95	48	12663	100	1.8	9.4	0.0	25.1	28.6	22.5	23.1	30.2	17.8	3.6	9999	8.7	0.0	3.0	0.0	
16-10-2017	23:59:00	20.9	23.7	17.3	90	97	78	4793	122	1.5	5.8	0.0	24.2	26.0	22.7	21.2	24.9	18.0	1.2	9999	4.8	0.0	6.5	0.0	
17-10-2017	23:59:00	20.4	25.5	18.0	77	97	45	10906	242	1.0	4.2	0.0	25.1	28.8	22.7	22.2	31.0	17.9	2.8	9999	7.1	0.0	1.9	0.0	
18-10-2017	23:59:00	18.4	22.1	15.9	86	97	63	7986	261	1.2	6.1	9.2	23.1	24.6	21.9	18.9	24.0	16.4	1.8	9999	6.0	0.2	13.0	0.0	
19-10-2017	23:59:00	19.4	24.1	17.0	82	96	55	10003	287	1.4	5.0	0.6	22.4	25.3	20.7	18.1	21.6	15.9	2.5	9999	7.9	0.0	8.0	0.0	
20-10-2017	23:59:00	20.1	27.0	16.0	86	98	58	8741	299	0.5	4.0	0.0	22.5	26.4	20.1	19.8	26.7	15.7	2.1	9999	7.7	0.3	10.9	0.0	
21-10-2017	23:59:00	20.0	27.5	14.9	76	100	51	11934	313	0.6	3.8	0.0	22.1	26.1	19.2	19.7	28.0	14.6	3.0	9999	8.5	1.2	9.5	0.0	
22-10-2017	23:59:00	17.9	28.0	10.8	65	87	28	13377	202	0.4	2.8	0.0	20.1	24.6	16.5	18.2	29.1	10.8	3.3	9999	8.7	0.0	3.5	0.0	
23-10-2017	23:59:00	18.4	26.1	11.5	70	91	47	12696	113	0.7	5.1	0.0	20.0	24.7	16.2	18.5	28.7	10.8	3.1	9999	8.6	0.1	9.8	0.0	
24-10-2017	23:59:00	18.2	24.1	12.3	81	96	65	12509	110	1.1	7.4	0.0	20.4	24.4	16.9	18.6	27.1	12.1	2.9	9999	8.5	0.9	12.3	0.0	
25-10-2017	23:59:00	17.7	23.5	12.2	88	99	68	9788	111	0.9	6.2	0.0	20.5	24.3	17.2	18.4	26.4	12.4	2.2	9999	8.2	1.1	13.3	0.0	
26-10-2017	23:59:00	19.0	28.3	11.3	70	100	32	12086	94	0.7	5.5	0.0	20.6	24.9	17.1	20.0	40.1	10.1	3.3	9999	8.4	0.6	9.0	0.0	
27-10-2017	23:59:00	18.8	27.6	10.3	62	90	33	12122	113	0.7	5.1	0.0	20.2	24.7	16.5	20.0	41.0	8.0	3.3	9999	8.4	0.0	1.5	0.0	
28-10-2017	23:59:00	19.1	32.5	10.2	68	98	25	11850	108	0.6	4.8	0.0	20.3	24.9	16.5	20.6	44.7	8.1	3.3	9999	8.4	0.0	5.4	0.0	
29-10-2017	23:59:00	17.1	24.9	9.9	86	99	60	11712	139	0.5	3.5	0.0	20.1	24.5	16.4	20.4	41.3	8.6	2.7	9999	8.3	1.0	14.7	0.0	
30-10-2017	23:59:00	16.7	23.9	9.0	88	100	62	10420	103	0.8	5.0	0.2	19.9	23.3	16.6	18.9	37.6	8.4	2.3	9999	7.5	0.2	13.8	0.0	
31-10-2017	23:59:00	20.2	23.4	14.1	80	100	65	10339	104	1.1	5.8	0.0	20.8	23.8	16.5	24.2	35.7	14.0	3.5	9999	8.1	0.8	2.0	0.0	
<b>MÉDIAS</b>		<b>20.3</b>	<b>27.6</b>	<b>14.0</b>	<b>72</b>	<b>93</b>	<b>46</b>	<b>12125</b>	<b>126</b>	<b>0.8</b>	<b>5.1</b>		<b>23.5</b>	<b>27.6</b>	<b>20.1</b>	<b>21.6</b>	<b>32.9</b>	<b>14.0</b>	<b>3.2</b>		<b>8.4</b>	<b>0.2</b>	<b>6.3</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>375886</b>				<b>10.0</b>							<b>97.9</b>		<b>259.2</b>	<b>7.4</b>	<b>194.1</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>32.5</b>				<b>100</b>	<b>15279</b>			<b>9.4</b>	<b>9.2</b>		<b>32.5</b>			<b>44.7</b>				<b>9.4</b>	<b>1.2</b>	<b>14.7</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>9.0</b>			<b>25</b>	<b>4793</b>							<b>16.2</b>			<b>8.0</b>			<b>4.8</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>2</b>													

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0º ou 360º=Norte; 90º=Este; 180º=Sul; 270º=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)			R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)
01-11-2017	23:59:00	19.0	24.2	14.8	83	97	60	8454	151	0.7	4.3	0.0	21.3	24.5	19.2	20.6	40.1	13.3	2.0	9999	6.3	0.0	6.3	0.0	
02-11-2017	23:59:00	17.6	23.3	14.1	89	100	65	5102	214	0.9	4.5	13.6	20.4	22.6	18.8	18.2	34.8	13.0	1.3	9999	4.0	0.1	15.0	0.0	
03-11-2017	23:59:00	17.2	22.4	12.9	88	100	69	8291	219	1.2	6.0	2.8	19.5	22.1	17.4	17.7	33.0	12.2	2.0	9999	6.5	1.2	12.5	0.0	
04-11-2017	23:59:00	17.7	22.5	13.6	79	96	52	10316	284	1.4	6.6	1.0	19.1	21.6	17.2	17.4	31.0	11.1	2.5	9999	7.4	0.2	8.1	0.0	
05-11-2017	23:59:00	16.7	23.5	11.3	67	84	43	11102	318	0.7	3.8	0.0	17.7	20.8	15.3	17.0	35.4	8.4	2.7	9999	8.0	0.0	0.0	0.0	
06-11-2017	23:59:00	16.0	24.0	9.5	62	85	39	10845	180	0.3	3.0	0.0	16.5	20.0	13.4	16.5	36.0	6.0	2.6	9999	8.0	0.0	0.0	0.0	
07-11-2017	23:59:00	15.6	23.7	7.8	60	86	32	10963	177	0.3	3.0	0.0	15.7	19.2	12.7	15.8	37.1	5.2	2.6	9999	8.0	0.0	0.0	0.0	
08-11-2017	23:59:00	16.0	25.3	9.3	64	96	34	10888	288	0.4	2.6	0.0	15.8	19.6	13.0	16.6	39.0	6.6	2.6	9999	8.0	0.2	4.5	0.0	
09-11-2017	23:59:00	14.6	22.9	10.0	46	66	22	10947	256	0.4	3.4	0.0	14.9	18.3	12.4	14.7	36.5	5.0	2.7	9999	8.0	0.0	0.0	0.0	
10-11-2017	23:59:00	14.6	25.1	5.9	48	72	25	10608	193	0.1	2.6	0.0	14.0	18.0	10.7	14.6	38.8	2.1	2.5	9999	7.9	0.0	0.0	1.4	
11-11-2017	23:59:00	15.3	24.8	7.1	64	89	34	10447	118	0.5	3.4	0.0	14.9	19.0	11.6	15.8	39.2	4.0	2.6	9999	7.8	0.0	0.6	1.4	
12-11-2017	23:59:00	16.2	26.6	8.3	70	96	28	10424	315	0.0	0.0	0.0	15.4	19.4	12.0	17.0	41.0	5.4	2.4	9999	7.8	1.1	9.6	1.4	
13-11-2017	23:59:00	15.4	24.1	9.8	73	92	42	10166	319	0.4	3.4	0.0	15.8	19.5	13.0	16.4	38.8	6.7	2.4	9999	7.6	0.4	7.1	1.4	
14-11-2017	23:59:00	12.6	20.5	6.0	73	96	33	10081	121	0.5	4.2	0.0	14.9	18.2	12.0	14.7	35.5	4.6	2.4	9999	7.8	0.7	11.8	4.7	
15-11-2017	23:59:00	12.5	20.2	4.8	84	99	59	9491	96	0.7	4.6	0.0	14.5	18.2	11.2	14.4	34.2	4.0	2.1	9999	7.5	0.8	13.7	11.7	
16-11-2017	23:59:00	13.3	23.0	5.4	83	100	43	9516	43	0.4	3.5	0.0	15.0	18.7	11.8	15.6	37.4	5.0	2.2	9999	7.6	0.9	13.3	14.5	
17-11-2017	23:59:00	13.0	22.2	4.8	84	100	47	9428	147	0.4	3.2	0.0	14.8	18.6	11.6	15.1	37.4	4.2	2.1	9999	7.5	1.0	14.9	20.1	
18-11-2017	23:59:00	12.5	21.4	4.2	88	100	51	9171	174	0.4	3.4	0.2	14.7	18.5	11.4	15.0	37.7	3.8	2.0	9999	7.3	1.1	15.4	26.4	
19-11-2017	23:59:00	12.8	21.8	5.0	83	100	40	9256	126	0.5	4.3	0.2	14.6	18.2	11.6	14.7	36.1	4.4	2.1	9999	7.4	0.0	13.4	30.6	
20-11-2017	23:59:00	12.4	21.7	4.7	84	100	52	9358	117	0.6	5.2	0.0	14.2	17.9	11.0	14.2	35.2	3.5	2.1	9999	7.5	0.9	14.1	36.8	
21-11-2017	23:59:00	12.8	21.4	5.5	87	100	53	9050	114	0.5	4.0	0.0	14.3	18.0	11.1	14.7	35.8	4.4	2.0	9999	7.5	1.0	15.5	43.7	
22-11-2017	23:59:00	14.6	21.3	8.4	91	100	69	8303	107	0.7	5.0	0.2	15.5	18.8	12.9	16.3	34.0	7.3	1.8	9999	6.7	0.4	14.2	43.7	
23-11-2017	23:59:00	17.1	22.6	11.0	91	100	68	5110	140	1.4	8.8	3.0	16.6	18.9	14.1	16.7	30.1	9.6	1.3	9999	4.9	0.1	15.7	43.7	
24-11-2017	23:59:00	16.8	22.6	10.7	92	100	66	8190	115	0.7	4.3	0.2	17.3	19.9	14.9	17.0	31.9	10.2	1.8	9999	7.2	0.6	13.1	43.7	
25-11-2017	23:59:00	16.3	22.5	11.1	94	100	72	4650	166	0.1	1.8	0.0	17.1	19.7	14.9	16.4	30.2	9.9	1.0	9999	5.6	2.2	11.9	43.7	
26-11-2017	23:59:00	16.7	22.4	12.0	90	100	64	4766	129	0.4	3.6	0.4	18.1	19.9	16.9	16.5	31.3	10.5	1.1	9999	3.9	0.2	8.9	43.7	
27-11-2017	23:59:00	15.6	21.3	11.9	90	100	61	5926	103	0.5	4.6	0.6	16.9	18.9	15.3	15.7	29.3	10.3	1.3	9999	5.7	1.0	11.1	43.7	
28-11-2017	23:59:00	17.7	20.9	15.0	92	100	75	5376	142	0.7	4.8	24.4	18.1	20.2	16.7	17.6	29.4	13.4	1.1	9999	5.2	0.0	13.6	43.7	
29-11-2017	23:59:00	15.8	20.8	9.0	81	100	39	7678	299	0.9	4.8	9.8	18.6	20.3	15.5	16.2	30.5	6.4	1.8	9999	6.4	0.0	8.7	43.7	
30-11-2017	23:59:00	10.6	17.7	5.5	62	86	36	8911	320	0.7	3.8	0.0	13.8	15.8	11.9	10.4	28.4	2.4	2.0	9999	7.3	0.0	0.0	46.2	

<b>MÉDIAS</b>		<b>15.2</b>	<b>22.6</b>	<b>9.0</b>	<b>78</b>	<b>95</b>	<b>49</b>	<b>8760</b>	<b>155</b>	<b>0.6</b>	<b>4.0</b>		<b>16.3</b>	<b>19.4</b>	<b>13.7</b>	<b>16.0</b>	<b>34.8</b>	<b>7.1</b>	<b>2.0</b>		<b>6.9</b>	<b>0.5</b>	<b>9.1</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>262812</b>				<b>56.4</b>							<b>61.0</b>		<b>208.4</b>	<b>14.0</b>	<b>272.9</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>26.6</b>					<b>11102</b>				<b>24.4</b>		<b>24.5</b>			<b>41.0</b>				<b>8.0</b>	<b>2.2</b>	<b>15.7</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>4.2</b>			<b>22</b>	<b>4650</b>								<b>10.7</b>					<b>2.1</b>		<b>3.9</b>	

nº dias 8

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente(integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (0° ou 360°=Norte; 90°=Este; 180°=Sul; 270°=Oeste)
<b>VV</b>	velocidade do vento em m.s <sup>-1</sup> a 2.0 metros de altura (md, mx- médias e máximas diárias)
<b>P</b>	precipitação acumulada diariamente em mm ou litros.m <sup>-2</sup> e número de dias em que se verificou a ocorrência da mesma
<b>Ts</b>	temperatura do solo em °C a 15cm de profundidade (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>Tr</b>	temperatura da relva ou à superfície em °C (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>ET0</b>	acumulado diário da evapotranspiração potencial em mm (calculada pelo método de Penman-Monteith)
<b>Ins</b>	insolação - acumulado diário do número de horas em que a radiação solar global é superior a 120W.m <sup>-2</sup>
<b>HF&gt;75 &amp; T&gt;15 &amp; R&gt;120</b>	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 <sup>-2</sup> )
<b>HF&gt;75</b>	acumulado diário do número de horas em que a humidade da folha é superior a 75%
<b>T&lt;7 ac</b>	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](mailto: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 <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R-120	T>15 R-120	(nh)	(nh)	(nh)
01-12-2017	23:59:00	10.3	18.8	1.8	62	88	32	8835	325	0.4	3.4	0.0	11.4	14.1	8.8	9.9	29.7	0.7	2.0	9999	7.3	0.0	0.0	54.3	
02-12-2017	23:59:00	9.6	18.2	3.6	65	99	26	8867	92	0.2	2.3	0.0	11.0	13.8	8.7	9.8	31.8	1.4	1.9	9999	7.3	0.0	4.0	64.8	
03-12-2017	23:59:00	8.5	19.0	2.1	58	83	28	8734	115	0.2	2.5	0.0	9.8	13.0	7.2	8.5	32.1	-0.4	1.8	9999	7.2	0.0	0.0	77.9	
04-12-2017	23:59:00	8.5	17.7	2.1	56	86	27	8663	88	0.4	4.3	0.0	9.0	12.1	6.5	8.0	29.6	-1.7	1.9	9999	7.2	0.0	0.0	90.6	
05-12-2017	23:59:00	9.2	17.9	2.0	72	95	50	8315	96	0.5	5.4	0.0	9.4	12.7	6.6	9.2	28.9	-0.1	1.8	9999	7.0	0.0	0.3	101.6	
06-12-2017	23:59:00	9.2	18.2	3.0	82	99	49	7882	84	0.4	4.8	0.0	9.8	12.9	7.2	9.8	29.9	1.1	1.6	9999	7.1	0.2	12.7	113.1	
07-12-2017	23:59:00	9.0	18.4	1.4	82	100	42	8180	96	0.3	3.3	0.0	10.0	13.2	7.4	10.4	32.2	1.3	1.7	9999	6.9	0.4	12.5	125.9	
08-12-2017	23:59:00	12.3	21.0	2.9	77	99	28	7783	296	0.4	3.8	0.0	10.8	14.0	7.6	12.9	34.9	1.6	1.8	9999	7.0	0.0	9.9	134.2	
09-12-2017	23:59:00	16.2	22.1	10.5	79	98	50	7590	303	0.8	5.5	0.0	14.2	16.9	12.5	16.0	32.7	8.7	1.9	9999	6.6	0.0	5.6	134.2	
10-12-2017	23:59:00	14.3	20.2	7.1	87	100	60	6493	241	1.6	8.3	0.0	14.0	16.0	11.7	14.5	26.2	6.6	1.7	9999	6.5	0.9	10.8	134.2	
11-12-2017	23:59:00	11.9	17.2	8.1	84	100	50	6490	297	1.9	9.1	26.6	14.6	15.8	12.3	11.9	24.8	5.4	1.5	9999	5.7	0.0	16.2	134.2	
12-12-2017	23:59:00	10.9	17.7	5.4	63	88	36	8054	323	0.6	4.1	0.0	11.7	14.0	9.9	9.7	27.7	3.4	1.8	9999	6.9	0.0	0.0	134.9	
13-12-2017	23:59:00	9.7	18.6	4.3	76	96	41	7827	70	0.3	3.1	0.0	10.9	13.8	8.4	10.1	27.9	2.5	1.6	9999	7.0	0.0	5.3	147.1	
14-12-2017	23:59:00	11.4	17.9	4.7	93	98	81	4017	249	0.3	3.6	0.2	12.1	14.8	9.8	11.2	24.1	4.2	0.8	9999	3.5	0.4	17.3	152.3	
15-12-2017	23:59:00	14.7	19.7	9.7	93	100	59	4109	276	1.0	4.6	4.4	14.7	16.4	13.5	13.8	28.4	6.3	0.9	9999	2.9	1.0	16.0	152.3	
16-12-2017	23:59:00	10.7	18.1	5.0	66	85	39	8024	305	0.4	3.8	0.0	12.2	14.5	10.1	10.0	28.0	2.9	1.8	9999	6.9	0.0	0.0	156.4	
17-12-2017	23:59:00	9.7	19.0	2.9	65	93	32	8108	185	0.2	2.1	0.0	10.4	13.1	8.0	8.9	28.4	1.2	1.7	9999	6.9	0.0	0.1	167.3	
18-12-2017	23:59:00	9.3	19.1	2.7	65	88	35	7880	133	0.1	2.0	0.0	9.7	12.8	7.1	8.8	29.4	0.8	1.7	9999	6.8	0.0	0.0	179.2	
19-12-2017	23:59:00	11.4	22.2	5.4	67	94	40	7665	118	0.4	4.4	0.0	10.2	13.4	7.7	10.1	28.5	2.1	1.7	9999	6.7	0.0	0.0	184.1	
20-12-2017	23:59:00	10.5	19.4	4.8	82	100	47	7744	131	0.2	2.4	0.0	10.5	13.7	7.9	10.8	31.3	2.7	1.7	9999	6.8	0.7	11.7	194.0	
21-12-2017	23:59:00	9.7	18.3	1.5	84	100	48	7695	115	0.5	3.9	0.0	10.4	13.3	7.8	10.3	29.6	1.7	1.7	9999	6.7	0.4	14.2	204.7	
22-12-2017	23:59:00	10.6	21.6	2.8	84	100	46	7638	61	0.2	2.1	0.2	10.7	14.1	7.9	11.2	33.2	2.1	1.6	9999	6.6	0.7	13.7	213.5	
23-12-2017	23:59:00	10.1	18.3	2.3	88	100	57	7550	86	0.4	3.5	0.0	10.8	13.7	8.1	10.8	29.8	2.2	1.5	9999	6.8	0.6	15.6	220.9	
24-12-2017	23:59:00	12.6	17.0	7.5	91	100	76	3995	94	0.6	5.0	1.0	12.3	14.4	10.4	11.6	21.3	6.3	0.8	9999	4.1	0.0	12.8	220.9	
25-12-2017	23:59:00	13.0	18.5	6.7	90	100	69	6028	236	0.7	3.9	0.2	12.9	15.0	10.8	13.0	27.2	5.9	1.3	9999	5.8	0.1	10.3	221.3	
26-12-2017	23:59:00	13.0	16.1	8.0	87	100	63	4168	282	0.7	4.3	0.8	13.4	14.5	11.9	12.2	22.7	7.0	1.0	9999	4.7	0.0	10.1	221.3	
27-12-2017	23:59:00	15.2	18.3	12.8	85	99	68	5419	282	2.1	7.1	0.8	14.6	16.4	13.4	14.3	24.5	10.0	1.4	9999	6.0	0.0	7.4	221.3	
28-12-2017	23:59:00	15.5	19.0	13.6	89	99	76	5693	284	1.5	6.4	0.4	15.3	17.2	14.0	15.1	25.8	10.6	1.3	9999	5.5	0.1	7.0	221.3	
29-12-2017	23:59:00	14.7	21.3	8.8	87	99	58	4833	301	0.3	2.8	0.0	15.6	18.0	14.4	14.3	31.5	8.0	1.1	9999	3.4	0.6	1.4	221.3	
30-12-2017	23:59:00	13.3	22.6	7.4	86	100	50	7388	148	0.2	2.2	0.2	14.0	16.6	11.6	13.5	28.2	6.0	1.6	9999	6.8	1.2	11.3	221.3	
31-12-2017	23:59:00	12.3	19.9	7.0	92	100	69	5285	303	0.5	4.6	0.2	13.9	16.2	12.4	12.5	26.9	6.9	1.1	9999	4.4	0.3	18.9	221.3	
<b>MÉDIAS</b>		<b>11.5</b>	<b>19.1</b>	<b>5.4</b>	<b>79</b>	<b>96</b>	<b>50</b>	<b>6998</b>	<b>67</b>	<b>0.6</b>	<b>4.2</b>		<b>11.9</b>	<b>14.5</b>	<b>9.7</b>	<b>11.4</b>	<b>28.6</b>	<b>3.8</b>	<b>1.5</b>		<b>6.2</b>	<b>0.3</b>	<b>7.9</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>216952</b>				<b>35.0</b>							<b>47.7</b>		<b>190.9</b>	<b>7.8</b>	<b>245.3</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>22.6</b>					<b>8867</b>				<b>9.1</b>	<b>26.6</b>		<b>18.0</b>		<b>34.9</b>				<b>7.3</b>	<b>1.2</b>	<b>18.9</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>1.4</b>			<b>26</b>	<b>3995</b>							<b>6.5</b>						<b>2.9</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>6</b>													

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