

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)	(mm)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/01/2024	23:59:00	13.7	20.1	8.9	89	99	63	4417	92	0.1	2.7	0.0	15.4	16.9	14.2	12.7	22.2	8.8	0.9	1406	4.7	0.0	13.7	187.5	
02/01/2024	23:59:00	15.6	21.2	11.4	89	100	65	6482	133	0.4	5.9	0.2	15.8	17.5	14.4	13.7	27.8	9.4	1.4	1406	5.2	0.9	12.1	187.5	
03/01/2024	23:59:00	15.0	18.7	12.9	96	99	85	2519	142	0.3	3.5	7.8	16.3	17.4	15.2	13.5	18.7	10.3	0.5	1406	1.8	0.9	14.3	187.5	
04/01/2024	23:59:00	14.2	18.1	11.1	95	100	80	3114	183	0.1	4.9	7.6	16.3	17.7	15.6	13.3	21.6	10.7	0.6	1406	2.8	0.3	8.6	187.5	
05/01/2024	23:59:00	12.0	16.7	7.4	78	97	55	7278	337	0.3	5.4	2.2	15.1	16.4	13.9	10.9	19.7	8.0	1.5	1406	6.0	0.0	12.3	187.5	
06/01/2024	23:59:00	8.0	17.3	2.5	87	100	47	7330	32	0.1	3.1	0.0	13.3	15.3	11.4	8.8	20.1	4.3	1.4	1406	6.8	0.0	13.7	201.3	
07/01/2024	23:59:00	7.6	18.7	0.8	81	100	30	7966	37	0.1	2.9	0.0	12.0	14.4	10.0	7.4	19.7	2.6	1.6	1406	7.1	0.0	13.7	216.1	
08/01/2024	23:59:00	9.2	18.0	1.3	94	100	63	4942	108	0.3	4.4	5.4	11.8	13.8	9.7	8.4	17.0	2.7	0.9	1406	4.7	0.0	18.0	225.7	
09/01/2024	23:59:00	13.4	19.3	8.5	95	100	70	4388	142	0.0	0.1	2.2	14.9	16.6	13.8	12.8	22.6	8.7	0.9	1406	3.6	0.1	13.7	225.7	
10/01/2024	23:59:00	11.2	18.7	5.9	92	100	68	4780	41	0.0	2.7	0.0	14.3	16.0	12.9	10.5	20.6	6.8	1.0	1406	5.0	0.8	15.5	227.6	
11/01/2024	23:59:00	10.2	19.3	3.0	88	100	54	7557	33	0.1	3.2	0.0	13.3	15.5	11.1	9.5	21.5	4.3	1.5	1406	6.4	0.2	13.2	237.1	
12/01/2024	23:59:00	13.0	18.3	4.8	84	100	67	7850	106	2.4	9.7	0.0	13.5	15.3	11.6	10.8	20.7	5.3	1.9	1406	6.2	0.0	9.4	242.0	
13/01/2024	23:59:00	16.4	19.1	14.8	81	86	72	5417	133	3.1	10.5	0.0	15.3	16.7	14.4	13.6	19.5	11.3	1.6	1406	5.4	0.0	0.0	242.0	
14/01/2024	23:59:00	17.9	23.3	14.8	83	97	62	7059	162	0.4	4.0	0.2	16.5	18.5	14.7	15.2	25.4	10.7	1.6	1406	6.7	0.0	9.7	242.0	
15/01/2024	23:59:00	17.7	20.9	16.3	94	99	84	3956	169	0.0	2.6	0.4	18.2	19.5	17.2	16.4	23.7	14.4	0.8	1406	3.8	1.3	16.4	242.0	
16/01/2024	23:59:00	17.2	19.3	14.3	84	99	63	2453	140	0.7	7.1	8.4	17.3	18.3	16.7	14.5	16.6	12.9	0.7	1406	1.4	0.0	11.4	242.0	
17/01/2024	23:59:00	16.4	19.0	14.9	89	99	73	5449	238	0.9	8.1	11.4	17.3	18.5	16.4	14.8	20.8	12.8	1.2	1406	5.5	0.4	13.6	242.0	
18/01/2024	23:59:00	15.7	19.3	13.4	94	98	78	3536	174	0.0	2.0	18.4	17.4	18.7	16.7	14.8	21.0	13.1	0.7	1406	2.9	0.1	15.4	242.0	
19/01/2024	23:59:00	13.4	16.1	11.8	89	99	73	3461	267	0.8	8.5	16.6	16.4	17.3	15.2	12.4	18.2	9.8	0.7	1406	3.1	0.0	6.2	242.0	
20/01/2024	23:59:00	10.1	16.4	2.5	81	100	58	5131	19	0.0	2.9	0.0	14.7	16.4	13.2	10.2	18.5	5.1	1.0	1406	5.9	0.0	8.3	246.6	
21/01/2024	23:59:00	8.6	20.2	0.8	86	100	53	9366	32	0.0	3.0	0.0	12.9	15.6	10.3	8.8	22.1	2.7	1.9	1406	7.4	0.0	14.7	258.2	
22/01/2024	23:59:00	10.7	21.3	2.8	85	100	45	9277	20	0.0	2.8	0.0	13.2	16.1	10.7	9.8	23.9	3.8	1.9	1406	7.3	0.3	14.7	267.2	
23/01/2024	23:59:00	13.5	22.9	6.8	82	100	52	9171	11	0.1	3.2	0.0	14.2	17.2	12.0	11.7	25.4	6.6	2.0	1406	7.4	0.5	14.2	267.3	
24/01/2024	23:59:00	14.3	26.8	6.7	76	100	28	9545	59	0.2	4.8	0.2	14.5	17.2	12.3	11.9	26.5	6.4	2.4	1406	7.4	0.8	12.6	268.2	
25/01/2024	23:59:00	13.5	26.3	5.6	81	100	30	9363	36	0.0	2.1	0.0	14.7	17.6	12.2	12.2	27.6	6.0	2.1	1406	7.5	0.9	14.0	273.3	
26/01/2024	23:59:00	12.7	23.4	5.9	87	100	48	6814	30	0.0	0.0	0.0	14.8	17.3	12.7	12.0	24.3	6.4	1.5	1406	6.5	0.8	14.6	275.9	
27/01/2024	23:59:00	13.0	22.1	5.1	84	100	58	9168	94	0.3	5.0	0.0	14.6	17.0	12.3	12.0	26.2	5.6	2.0	1406	7.1	0.6	11.3	281.3	
28/01/2024	23:59:00	14.0	21.7	6.8	84	100	58	6322	98	0.3	4.0	0.2	14.7	16.7	13.0	12.4	26.1	7.0	1.4	1406	6.1	0.4	10.6	281.4	
29/01/2024	23:59:00	16.4	22.0	10.9	75	93	59	9179	123	0.8	5.3	0.0	15.6	17.8	14.1	14.0	26.3	8.8	2.2	1406	6.9	6.4	13.9	281.4	
30/01/2024	23:59:00	15.8	22.7	10.2	75	94	49	9283	96	0.6	5.6	0.0	16.1	18.1	14.5	14.1	27.3	9.8	2.1	1406	7.7	7.7	23.0	281.4	
31/01/2024	23:59:00	12.8	22.5	6.6	83	100	48	9778	44	0.0	2.0	0.0	15.5	18.0	13.4	12.5	28.1	6.7	2.1	1406	7.6	1.5	17.1	282.1	
<b>MÉDIAS</b>		<b>13.3</b>	<b>20.3</b>	<b>8.0</b>	<b>86</b>	<b>99</b>	<b>59</b>	<b>6527</b>	<b>86</b>	<b>0.4</b>	<b>4.3</b>		<b>15.0</b>	<b>16.9</b>	<b>13.4</b>	<b>12.1</b>	<b>22.6</b>	<b>7.8</b>	<b>1.4</b>		<b>5.6</b>	<b>0.8</b>	<b>12.9</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>202350</b>				<b>81.2</b>							<b>44.3</b>		<b>173.9</b>	<b>25.1</b>	<b>399.9</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>26.8</b>			<b>100</b>		<b>9778</b>			<b>10.5</b>	<b>18.4</b>		<b>19.5</b>			<b>28.1</b>				<b>7.7</b>	<b>7.7</b>	<b>23.0</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>0.8</b>			<b>28</b>	<b>2453</b>							<b>9.7</b>				<b>2.6</b>		<b>1.4</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>10</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)	(mm)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/02/2024	23:59:00	11.2	21.3	4.0	87	100	51	10178	43	0.0	1.6	0.0	14.9	17.6	12.6	11.6	28.6	4.9	2.2	1406	7.7	0.2	15.1	292.3	
02/02/2024	23:59:00	10.7	21.4	3.1	86	100	52	10065	37	0.0	1.1	0.2	14.5	17.2	12.2	11.2	28.9	4.1	2.1	1406	7.8	0.0	14.9	301.9	
03/02/2024	23:59:00	12.0	22.1	4.1	82	100	48	10491	68	0.2	5.4	0.0	14.6	17.2	12.5	11.7	28.7	4.5	2.3	1406	7.8	0.7	14.8	310.0	
04/02/2024	23:59:00	10.4	21.4	2.9	87	100	43	9595	41	0.0	1.2	0.2	14.3	16.8	11.9	10.9	27.7	3.6	2.0	1406	7.6	0.0	14.6	318.9	
05/02/2024	23:59:00	11.2	19.6	4.9	88	100	56	8196	24	0.0	2.2	0.0	14.7	17.0	12.7	11.9	28.3	5.6	1.7	1406	6.6	0.0	13.2	326.8	
06/02/2024	23:59:00	12.9	20.1	6.8	89	100	63	9270	107	0.0	2.9	0.0	15.6	18.1	13.6	13.6	29.0	7.0	1.9	1406	7.5	0.2	15.0	327.0	
07/02/2024	23:59:00	15.6	21.1	11.9	86	100	60	9527	149	0.2	3.8	0.0	16.7	19.1	15.1	15.3	31.1	9.9	2.0	1406	7.3	0.8	10.1	327.0	
08/02/2024	23:59:00	14.7	16.5	12.2	89	99	79	1523	156	0.8	6.2	22.2	16.2	17.0	15.9	12.6	14.5	11.1	0.4	1406	0.0	0.0	12.7	327.0	
09/02/2024	23:59:00	14.7	18.4	12.1	91	99	69	6334	239	1.0	7.0	10.0	16.6	18.1	15.8	13.8	21.2	11.3	1.3	1406	5.8	0.0	16.7	327.0	
10/02/2024	23:59:00	13.4	17.7	7.5	81	95	60	9690	284	0.7	5.4	4.6	16.3	18.3	15.1	13.0	23.3	8.5	2.0	1406	6.8	0.2	14.4	327.0	
11/02/2024	23:59:00	13.9	17.8	6.6	97	99	93	2054	216	0.6	6.2	8.8	15.6	17.0	14.3	12.7	16.8	7.8	0.4	1406	1.0	0.6	22.6	328.8	
12/02/2024	23:59:00	17.5	21.3	16.2	94	100	73	7389	238	0.3	4.9	7.2	18.4	20.6	17.0	17.2	25.4	14.7	1.6	1406	6.3	0.0	14.7	328.8	
13/02/2024	23:59:00	16.8	21.6	13.2	94	100	73	5881	195	0.0	2.1	0.2	19.1	20.6	17.7	16.8	25.8	13.2	1.2	1406	6.7	0.6	11.7	328.8	
14/02/2024	23:59:00	17.7	23.0	11.1	73	100	55	7506	105	1.4	10.3	0.0	17.8	18.9	16.6	15.1	22.8	11.7	2.3	1406	7.1	0.0	8.7	328.8	
15/02/2024	23:59:00	16.5	19.5	11.0	87	99	62	8744	238	0.4	6.6	2.6	18.2	20.2	17.2	15.7	23.8	11.6	1.8	1406	6.8	0.8	8.2	328.8	
16/02/2024	23:59:00	13.4	20.7	8.1	89	100	57	9423	17	0.0	1.8	0.0	17.4	19.6	15.5	14.2	25.5	9.5	2.0	1406	7.5	0.6	15.6	328.8	
17/02/2024	23:59:00	14.0	21.6	7.7	86	100	56	11217	11	0.0	2.5	0.0	17.4	19.8	15.3	14.8	27.2	9.1	2.4	1406	8.4	0.4	14.5	328.8	
18/02/2024	23:59:00	12.6	22.3	4.9	84	100	47	11841	8	0.0	1.8	0.0	16.5	19.1	14.2	13.6	27.0	7.0	2.5	1406	8.6	0.5	14.6	332.8	
19/02/2024	23:59:00	13.7	22.6	6.0	82	100	55	12840	4	0.0	1.6	0.0	16.5	19.5	13.9	14.2	28.3	7.2	2.8	1406	8.6	0.7	13.4	335.0	
20/02/2024	23:59:00	15.9	24.1	7.7	75	100	47	12798	8	0.0	2.5	0.0	17.5	20.4	15.3	15.5	28.8	9.7	2.9	1406	8.6	0.0	10.7	335.0	
21/02/2024	23:59:00	13.5	24.3	4.6	84	100	39	13025	21	0.0	1.5	0.2	17.0	19.9	14.3	14.7	29.2	6.9	2.9	1406	8.6	0.1	14.4	340.7	
22/02/2024	23:59:00	12.7	18.2	6.5	94	100	79	5493	265	0.1	3.0	1.8	16.8	18.2	15.3	12.9	19.8	8.7	1.1	1406	5.1	1.6	17.6	341.5	
23/02/2024	23:59:00	13.2	17.9	10.5	70	90	51	11114	274	0.1	3.1	0.4	16.4	18.5	14.6	12.6	23.0	8.5	2.2	1406	7.3	0.0	5.0	341.5	
24/02/2024	23:59:00	12.6	17.6	9.5	80	93	60	9052	296	0.0	2.6	3.3	16.0	18.3	14.5	12.3	21.0	9.0	1.8	1406	7.5	0.3	14.6	341.5	
25/02/2024	23:59:00	14.5	18.3	11.5	88	97	76	8160	242	0.2	4.2	1.4	16.5	18.7	14.9	13.6	22.1	9.5	1.6	1406	6.9	0.6	6.9	341.5	
26/02/2024	23:59:00	13.0	16.3	10.8	76	97	52	11595	312	0.1	3.8	3.9	16.9	19.0	15.6	13.0	20.3	8.8	2.3	1406	7.6	0.0	10.3	341.5	
27/02/2024	23:59:00	11.6	17.1	5.9	63	88	40	14509	355	0.8	7.0	0.0	15.1	17.9	12.8	11.5	22.6	6.1	3.0	1406	9.0	5.6	13.1	342.3	
28/02/2024	23:59:00	10.9	18.3	4.0	77	98	49	14294	17	0.3	4.5	0.0	14.8	18.1	12.2	11.9	24.6	5.4	2.8	1406	8.9	3.2	18.8	348.6	
29/02/2024	23:59:00	12.3	18.4	8.6	79	96	58	10415	359	0.6	5.0	0.5	15.6	18.3	13.5	12.3	23.0	8.0	2.2	1406	7.7	0.1	10.6	348.6	

<b>MÉDIAS</b>	13.6	20.0	8.1	84	98	59	9387	350	0.3	3.9			16.3	18.6	14.6	13.5	24.8	8.4	2.0		7.0	0.6	13.4	
<b>SOMAS</b>							272220					67.5							57.5		203.0	17.8	387.6	
<b>MÁXIMOS</b>		24.3				100	14509				10.3	22.2		20.6				31.1			9.0	5.6	22.6	
<b>MÍNIMOS</b>			2.9			39	1523								11.9				3.6		0.0			
										nº dias		12												

<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 entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)	(nh)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	
01/03/2024	23:59:00	11.5	18.4	7.4	74	97	51	13645	6	0.4	4.0	0.0	15.3	18.6	12.8	12.5	26.1	6.2	2.7	1406	8.6	6.3	13.5	348.6	
02/03/2024	23:59:00	12.0	16.6	8.3	90	100	65	8197	260	0.8	6.0	5.7	15.6	17.0	14.1	11.8	17.2	8.6	1.5	1406	6.5	0.0	18.8	348.6	
03/03/2024	23:59:00	12.8	18.4	9.3	79	98	53	12310	267	0.1	4.2	0.2	16.0	19.1	13.7	12.8	23.4	8.3	2.5	1406	7.6	0.0	13.5	348.6	
04/03/2024	23:59:00	12.8	17.8	5.6	88	100	65	8076	255	0.1	3.8	3.7	16.8	18.7	15.5	13.0	17.8	7.9	1.6	1406	8.2	0.3	13.2	350.1	
05/03/2024	23:59:00	10.5	18.9	3.5	81	100	46	14819	26	0.1	3.2	0.2	15.6	19.0	12.9	12.4	24.6	5.9	3.0	1406	9.1	0.0	14.6	360.0	
06/03/2024	23:59:00	9.8	18.7	1.7	81	100	45	13298	111	0.1	3.5	0.0	15.1	18.1	12.3	11.5	21.6	4.7	2.7	1406	9.0	0.0	9.6	368.2	
07/03/2024	23:59:00	11.7	15.2	7.4	81	97	54	9754	230	1.0	9.8	16.0	15.4	17.2	14.4	11.1	17.8	7.6	1.9	1406	6.4	0.0	14.9	368.2	
08/03/2024	23:59:00	12.6	17.9	8.4	84	98	62	10215	240	0.4	5.9	18.5	15.1	17.8	12.9	11.9	19.6	7.2	2.0	1406	7.0	0.0	18.1	368.2	
09/03/2024	23:59:00	11.6	14.9	8.9	86	96	63	7050	252	0.7	5.4	12.4	15.4	16.6	14.4	11.3	19.0	9.4	1.4	1406	5.6	0.0	19.3	368.2	
10/03/2024	23:59:00	13.7	18.1	8.8	80	96	62	15286	273	0.5	5.3	4.1	16.2	19.4	13.9	13.7	23.1	9.2	3.0	1406	9.2	0.0	10.2	368.2	
11/03/2024	23:59:00	11.4	19.2	4.1	85	100	50	15707	16	0.1	2.8	0.2	16.6	20.1	13.6	13.7	26.3	6.8	3.2	1406	9.0	0.0	14.6	374.9	
12/03/2024	23:59:00	11.4	21.5	3.7	83	100	45	14590	33	0.1	2.2	0.0	16.3	19.5	13.4	13.3	25.0	6.3	3.1	1406	9.5	0.0	13.4	383.8	
13/03/2024	23:59:00	13.1	21.8	5.6	83	100	53	13808	83	0.2	4.0	0.0	16.7	20.0	14.2	14.3	27.0	7.9	2.9	1406	8.4	0.3	14.2	387.7	
14/03/2024	23:59:00	13.6	21.7	7.1	86	100	58	12624	143	0.1	3.4	0.0	16.9	20.0	14.2	14.5	28.6	7.9	2.7	1406	9.4	0.5	13.5	387.7	
15/03/2024	23:59:00	14.1	23.1	7.5	88	100	58	14784	82	0.1	3.8	0.0	17.8	21.2	15.0	15.9	29.1	9.1	3.2	1406	9.4	0.3	13.1	387.7	
16/03/2024	23:59:00	14.9	25.4	7.9	85	100	39	12744	38	0.0	1.8	0.2	18.2	21.2	15.5	15.9	28.9	9.3	2.8	1406	9.2	0.5	12.9	387.7	
17/03/2024	23:59:00	16.5	27.0	8.4	76	100	40	14852	62	0.2	5.0	0.0	18.6	21.9	15.9	16.9	30.0	10.1	3.5	1406	9.6	0.9	13.2	387.7	
18/03/2024	23:59:00	17.6	24.7	10.5	72	99	48	10304	12	0.1	2.5	0.0	19.0	21.3	17.0	16.9	25.5	11.7	2.3	1406	8.8	4.0	10.9	387.7	
19/03/2024	23:59:00	14.6	21.0	9.8	88	99	65	13351	3	0.1	3.0	0.0	19.6	22.6	17.7	17.3	30.1	12.6	2.8	1406	7.1	0.5	14.0	387.7	
20/03/2024	23:59:00	13.4	21.2	7.0	85	100	50	13986	11	0.1	2.9	0.0	19.0	21.7	16.5	15.7	29.0	9.4	2.9	1406	8.0	0.1	13.8	387.7	
21/03/2024	23:59:00	13.8	18.8	8.7	84	95	58	7827	8	0.1	3.8	5.2	18.1	19.3	16.9	14.3	21.5	10.5	1.6	1406	6.4	0.3	8.0	387.7	
22/03/2024	23:59:00	17.8	27.0	13.0	76	92	42	7371	20	0.1	4.3	0.0	18.2	20.6	16.5	15.6	25.0	12.0	1.7	1406	5.5	0.0	2.8	387.7	
23/03/2024	23:59:00	18.5	26.7	12.9	71	93	42	13077	49	0.0	2.0	0.0	19.8	23.0	17.4	17.9	28.5	12.9	3.0	1406	9.3	4.8	11.3	387.7	
24/03/2024	23:59:00	17.1	23.2	12.4	78	94	56	5557	7	0.0	1.8	0.0	19.2	20.4	17.8	15.9	21.5	12.4	1.2	1406	4.8	0.0	9.0	387.7	
25/03/2024	23:59:00	13.5	18.1	9.4	86	97	63	8356	281	0.2	3.8	2.4	18.8	20.6	17.8	14.8	24.2	10.9	1.7	1406	6.0	0.1	16.4	387.7	
26/03/2024	23:59:00	10.7	14.7	6.4	82	94	63	9524	264	0.6	6.8	9.4	16.5	17.8	14.8	10.9	17.0	7.1	1.8	1406	7.1	0.0	19.3	388.1	
27/03/2024	23:59:00	14.4	17.4	12.0	87	99	73	7511	242	1.1	7.3	26.0	16.6	18.3	15.2	13.1	17.5	9.5	1.5	1406	6.4	0.4	8.1	388.1	
28/03/2024	23:59:00	14.3	20.2	9.7	93	100	72	10866	239	0.4	7.0	19.0	17.8	20.2	16.1	14.5	22.0	11.8	2.1	1406	7.0	1.4	18.6	388.1	
29/03/2024	23:59:00	11.3	17.3	7.2	88	100	54	12988	173	0.2	5.0	19.0	17.4	19.5	15.6	13.0	18.4	7.7	2.5	1406	8.2	0.0	16.0	388.1	
30/03/2024	23:59:00	11.1	16.8	6.9	92	100	68	13581	214	0.3	6.2	46.6	16.7	19.4	14.5	12.6	21.1	8.8	2.5	1406	7.4	0.0	17.7	388.5	
31/03/2024	23:59:00	12.3	17.5	9.6	84	100	57	14465	246	0.5	5.0	17.2	16.9	19.9	15.0	12.9	22.2	9.5	2.8	1406	7.2	0.1	16.6	388.5	
<b>MÉDIAS</b>		<b>13.4</b>	<b>20.0</b>	<b>8.0</b>	<b>83</b>	<b>98</b>	<b>55</b>	<b>11630</b>	<b>329</b>	<b>0.3</b>	<b>4.4</b>		<b>17.1</b>	<b>19.7</b>	<b>15.1</b>	<b>13.9</b>	<b>23.5</b>	<b>9.0</b>	<b>2.4</b>		<b>7.8</b>	<b>0.7</b>	<b>13.6</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>360522</b>				<b>206.0</b>			<b>23.0</b>		<b>30.1</b>		<b>73.9</b>		<b>240.9</b>	<b>20.8</b>	<b>423.0</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>27.0</b>					<b>15707</b>				<b>46.6</b>									<b>9.6</b>	<b>6.3</b>	<b>19.3</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>1.7</b>			<b>39</b>	<b>5557</b>							<b>12.3</b>			<b>4.7</b>			<b>4.8</b>				
										<b>nº dias</b>			<b>14</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)	(mm)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/04/2024	23:59:00	13.8	19.8	8.2	77	98	49	16197	240	0.3	4.4	0.0	17.4	20.6	14.9	13.9	24.5	9.5	3.3	1406	10.1	2.3	16.3	388.5	
02/04/2024	23:59:00	14.9	21.3	8.3	85	100	57	12608	143	0.2	4.9	3.2	17.7	20.3	15.4	14.9	24.2	9.8	2.6	1406	8.3	0.1	14.5	388.5	
03/04/2024	23:59:00	15.1	21.6	7.8	85	100	55	20294	322	0.0	2.4	0.4	19.5	23.1	16.6	17.2	29.1	11.2	4.3	1406	10.3	0.2	12.9	388.5	
04/04/2024	23:59:00	14.4	25.1	4.7	78	100	37	19614	91	0.0	2.5	0.2	18.8	22.6	15.4	16.4	30.7	8.6	4.4	1406	10.0	0.4	13.2	393.7	
05/04/2024	23:59:00	17.5	25.0	4.7	70	100	41	18418	119	1.4	9.6	0.0	18.7	21.8	15.8	16.8	27.8	9.0	4.5	1406	10.1	4.9	18.7	396.2	
06/04/2024	23:59:00	16.3	19.7	13.2	85	95	68	4890	39	0.0	1.4	0.0	18.8	19.6	18.1	15.9	18.6	13.7	1.0	1406	6.0	3.1	19.5	396.2	
07/04/2024	23:59:00	14.6	21.2	8.8	87	100	64	18454	351	0.0	3.4	3.6	19.3	23.0	16.2	16.7	29.3	10.6	3.9	1406	9.5	2.5	17.3	396.2	
08/04/2024	23:59:00	14.3	20.4	9.1	83	100	56	16864	311	0.2	3.9	1.0	19.4	22.7	17.2	16.3	28.2	11.2	3.5	1406	9.4	2.7	14.1	396.2	
09/04/2024	23:59:00	12.7	21.0	6.1	69	97	31	21193	9	0.2	3.3	0.0	18.7	22.3	15.6	15.5	30.0	8.4	4.4	1406	10.4	6.9	20.0	397.2	
10/04/2024	23:59:00	16.8	27.5	5.5	60	97	23	20240	20	0.1	3.5	0.0	19.2	23.1	15.7	17.4	32.8	8.7	4.7	1406	10.7	5.6	19.1	400.3	
11/04/2024	23:59:00	19.7	30.7	9.0	64	97	31	20663	39	0.1	2.8	0.0	20.8	24.7	17.5	20.2	36.9	11.5	5.0	1406	10.5	10.2	22.9	400.3	
12/04/2024	23:59:00	20.0	27.5	8.7	49	92	31	21261	91	0.3	4.9	0.0	21.9	25.5	19.1	21.0	37.7	14.0	5.2	1406	10.7	10.7	23.6	400.3	
13/04/2024	23:59:00	17.7	29.5	7.5	69	99	29	20812	36	0.0	2.2	0.0	21.7	25.2	18.4	20.2	36.3	11.3	4.9	1406	11.1	9.8	22.9	400.3	
14/04/2024	23:59:00	19.4	27.9	10.3	58	94	33	21147	30	0.1	3.0	0.0	22.5	26.1	19.3	21.3	36.5	12.9	5.0	1406	10.7	10.7	23.4	400.3	
15/04/2024	23:59:00	17.1	28.2	8.7	77	100	38	21354	16	0.0	2.2	0.0	22.7	26.4	19.4	20.9	38.0	12.3	4.9	1406	10.7	9.0	22.5	400.3	
16/04/2024	23:59:00	14.8	22.3	7.7	84	100	61	21525	344	0.0	2.0	0.0	22.4	25.9	19.2	19.8	36.6	11.1	4.7	1406	10.7	4.7	18.5	400.3	
17/04/2024	23:59:00	15.6	26.2	5.6	80	100	42	20976	13	0.0	1.9	0.2	22.2	25.9	18.7	20.1	38.1	9.8	4.7	1406	10.7	3.8	18.1	404.7	
18/04/2024	23:59:00	16.5	24.1	9.2	85	100	55	20292	253	0.0	2.1	0.0	23.0	26.3	20.1	21.5	36.0	13.4	4.5	1406	10.3	3.4	17.6	404.7	
19/04/2024	23:59:00	16.0	23.8	10.3	83	99	51	11094	62	0.1	3.7	0.0	22.4	24.0	20.9	19.2	29.1	13.3	2.4	1406	8.4	5.3	19.6	404.7	
20/04/2024	23:59:00	15.5	24.3	8.3	82	100	41	14782	26	0.0	2.4	0.0	21.5	24.2	19.0	18.8	31.3	11.1	3.2	1406	10.2	3.6	17.4	404.7	
21/04/2024	23:59:00	16.1	23.3	8.3	86	100	63	21067	273	0.1	3.0	0.0	22.5	26.1	19.2	20.8	36.6	11.2	4.6	1406	11.0	5.0	18.3	404.7	
22/04/2024	23:59:00	16.0	24.4	8.1	83	100	51	21772	13	0.0	2.2	0.0	23.5	27.1	20.3	21.6	40.1	12.2	4.8	1406	10.5	4.1	17.9	404.7	
23/04/2024	23:59:00	16.4	26.9	6.9	59	100	19	23019	31	0.1	3.1	0.0	23.4	27.2	19.9	21.2	40.7	10.7	5.3	1406	11.1	9.7	20.6	405.1	
24/04/2024	23:59:00	14.7	24.2	5.0	75	100	31	20513	7	0.0	2.2	0.0	23.0	26.5	19.6	19.8	34.8	9.0	4.5	1406	11.0	5.9	19.6	409.9	
25/04/2024	23:59:00	14.3	20.2	8.1	80	100	56	19844	355	0.1	3.4	0.0	22.6	25.8	19.7	19.1	36.2	10.7	4.1	1406	11.0	5.0	18.6	409.9	
26/04/2024	23:59:00	13.5	19.3	9.5	86	98	61	12134	235	0.1	5.8	4.8	21.7	23.4	20.1	16.4	26.1	11.9	2.4	1406	8.6	0.9	18.8	409.9	
27/04/2024	23:59:00	13.9	19.3	7.2	75	98	52	20708	270	0.2	4.1	1.8	21.2	24.8	18.3	16.9	31.2	10.6	4.2	1406	10.4	4.4	18.6	409.9	
28/04/2024	23:59:00	12.6	18.7	5.0	75	100	46	21575	358	0.1	3.5	2.2	20.8	24.7	17.3	16.3	30.4	8.7	4.4	1406	10.8	4.1	18.2	413.8	
29/04/2024	23:59:00	13.7	19.3	8.2	69	87	47	23581	353	0.2	3.8	0.0	21.4	26.1	17.2	17.8	33.7	9.1	4.9	1406	11.1	10.0	22.7		
30/04/2024	23:59:00	13.2	18.7	7.1	92	99	72	11367	249	0.2	3.4	2.8	20.6	22.3	18.7	15.7	22.9	10.9	2.2	1406	8.5	2.4	17.5		

<b>MÉDIAS</b>		<b>15.6</b>	<b>23.4</b>	<b>7.8</b>	<b>76</b>	<b>98</b>	<b>46</b>	<b>18609</b>	<b>6</b>	<b>0.1</b>	<b>3.4</b>		<b>21.0</b>	<b>24.3</b>	<b>18.1</b>	<b>18.3</b>	<b>32.1</b>	<b>10.9</b>	<b>4.1</b>	<b>10.1</b>	<b>5.0</b>	<b>18.8</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>558258</b>					<b>20.2</b>						<b>122.6</b>	<b>302.6</b>	<b>151.3</b>	<b>562.8</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>30.7</b>					<b>23581</b>					<b>4.8</b>		<b>27.2</b>		<b>40.7</b>			<b>11.1</b>	<b>10.7</b>	<b>23.6</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>4.7</b>			<b>19</b>	<b>4890</b>							<b>14.9</b>			<b>8.4</b>		<b>6.0</b>			
													<b>nº dias</b>	<b>8</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)
01/05/2024	23:59:00	14.0	18.6	6.7	75	98	46	22475	302	0.2	5.4	4.6	21.4	25.1	18.3	17.2	28.4	12.2	4.5	1406	11.0	4.3	17.4		
02/05/2024	23:59:00	11.9	19.0	4.3	77	100	38	18907	360	0.1	3.3	0.0	20.7	24.6	17.3	16.4	27.0	10.1	3.9	1406	11.0	5.4	19.0		
03/05/2024	23:59:00	12.5	20.7	3.1	77	100	41	23246	6	0.4	3.4	0.0	21.2	26.0	16.8	17.7	33.2	8.3	4.9	1406	11.2	5.9	19.3		
04/05/2024	23:59:00	15.0	22.6	4.8	80	100	38	23337	333	0.5	3.9	0.0	22.3	26.9	17.9	20.0	35.3	9.4	5.0	1406	11.1	5.0	18.7		
05/05/2024	23:59:00	17.8	21.8	14.0	88	98	69	12153	239	0.6	4.9	0.0	23.2	24.9	21.6	20.6	28.1	16.5	2.6	1406	10.5	0.3	10.3		
06/05/2024	23:59:00	16.2	21.3	10.8	82	100	53	21658	354	0.4	4.7	0.2	23.7	27.5	20.7	21.3	36.1	14.6	4.5	1406	11.0	4.7	17.8		
07/05/2024	23:59:00	16.3	26.8	6.8	71	100	29	23541	357	0.6	4.1	0.0	24.0	28.2	19.9	21.7	39.3	10.5	5.4	1406	10.9	5.2	18.3		
08/05/2024	23:59:00	19.1	31.5	9.4	68	98	21	22710	6	0.4	3.8	0.0	24.9	29.1	21.0	23.8	40.8	12.4	5.5	1406	10.8	5.9	19.2		
09/05/2024	23:59:00	19.4	28.6	12.0	63	95	30	22439	14	0.2	4.4	0.0	25.6	29.5	22.4	24.5	42.2	15.2	5.3	1406	11.4	8.1	20.3		
10/05/2024	23:59:00	17.3	26.9	7.4	75	100	39	23620	5	0.1	2.8	0.0	25.6	29.5	21.9	23.4	40.8	12.1	5.3	1406	11.5	10.7	23.1		
11/05/2024	23:59:00	16.8	21.9	12.9	84	99	64	16122	340	0.1	2.5	0.0	25.2	27.5	23.1	22.3	35.8	16.3	3.4	1406	9.0	5.7	19.3		
12/05/2024	23:59:00	16.6	22.6	10.9	81	100	57	23421	350	0.2	3.4	0.0	25.4	29.0	22.3	22.9	39.2	13.8	5.0	1406	11.5	7.5	20.2		
13/05/2024	23:59:00	16.5	22.0	12.7	85	98	56	14639	339	0.2	5.1	0.0	24.7	27.0	22.7	21.4	36.4	15.0	3.1	1406	9.6	0.2	12.6		
14/05/2024	23:59:00	15.9	21.2	11.4	72	94	48	22724	330	0.5	5.6	0.0	24.9	28.4	22.0	21.8	38.3	14.0	4.8	1406	11.4	6.0	18.3		
15/05/2024	23:59:00	14.5	21.3	8.0	73	97	41	20676	342	0.7	7.8	0.0	24.4	27.5	21.5	20.2	36.9	11.7	4.3	1406	11.8	7.5	20.3		
16/05/2024	23:59:00	15.0	21.7	6.8	84	100	57	19061	257	0.5	4.4	1.8	24.1	27.3	21.3	20.6	35.8	11.3	3.9	1406	10.0	3.6	17.4		
17/05/2024	23:59:00	16.0	21.0	9.7	78	98	52	22084	312	0.3	4.5	0.0	24.8	27.8	22.2	21.9	38.2	14.0	4.6	1406	10.6	3.8	16.8		
18/05/2024	23:59:00	15.1	21.6	8.3	79	100	53	24228	346	0.2	4.0	0.0	24.5	28.4	20.9	21.1	38.2	11.2	5.1	1406	11.5	5.0	18.0		
19/05/2024	23:59:00	15.7	21.9	9.4	79	100	50	23403	335	0.1	3.4	0.0	25.0	28.8	21.5	21.7	37.9	11.4	5.0	1406	11.0	5.5	19.0		
20/05/2024	23:59:00	15.5	21.7	8.3	78	100	49	24222	346	0.1	3.2	0.0	25.3	29.1	21.9	22.1	37.9	11.8	5.1	1406	11.3	6.3	19.4		
21/05/2024	23:59:00	15.4	21.4	9.8	81	100	53	19627	345	0.1	3.4	0.4	24.9	27.5	22.4	20.8	34.8	12.7	4.1	1406	11.0	6.9	19.7		
22/05/2024	23:59:00	16.2	22.4	10.6	77	99	51	24783	355	0.1	2.8	0.0	25.1	29.2	21.5	22.5	40.2	12.4	5.4	1406	12.1	7.0	19.5		
23/05/2024	23:59:00	15.1	22.9	8.0	74	100	49	22446	354	0.1	2.6	0.0	25.1	28.6	21.8	21.5	38.0	11.8	4.8	1406	11.2	7.4	20.0		
24/05/2024	23:59:00	16.4	23.6	7.5	76	99	46	25175	333	0.1	2.7	0.0	25.5	29.7	21.6	23.2	41.6	10.8	5.6	1406	11.8	7.7	20.2		
25/05/2024	23:59:00	17.3	24.0	7.8	75	100	31	25899	343	0.2	3.5	0.0	26.3	30.2	22.7	24.5	42.6	12.2	5.7	1406	12.2	7.1	19.6		
26/05/2024	23:59:00	17.9	24.0	11.6	81	98	54	22329	348	0.2	3.4	0.0	27.0	30.5	24.2	24.9	42.0	16.0	4.9	1406	10.5	4.8	18.2		
27/05/2024	23:59:00	16.5	23.8	10.2	72	96	50	25533	356	0.3	4.3	0.0	26.6	30.4	23.1	23.5	41.6	13.0	5.5	1406	12.2	9.0	16.7		
28/05/2024	23:59:00	17.9	26.8	10.2	72	97	46	25249	339	0.2	3.4	0.0	26.8	30.9	23.0	24.8	43.1	12.5	5.7	1406	12.2	7.7	20.0		
29/05/2024	23:59:00	18.6	25.9	10.6	73	99	47	25006	331	0.1	2.2	0.0	27.3	31.3	23.6	25.8	44.8	13.6	5.7	1406	12.1	7.5	19.5		
30/05/2024	23:59:00	18.6	26.3	11.6	78	99	52	25265	324	0.1	2.6	0.0	27.8	31.7	24.2	26.0	44.6	15.0	5.7	1406	12.3	6.3	18.1		
31/05/2024	23:59:00	17.8	26.3	10.1	82	100	55	23963	332	0.1	2.9	0.0	27.7	31.7	24.3	25.7	45.5	14.3	5.4	1406	11.6	5.3	17.9		
<b>MÉDIAS</b>		<b>16.3</b>	<b>23.3</b>	<b>9.2</b>	<b>77</b>	<b>99</b>	<b>47</b>	<b>22256</b>	<b>340</b>	<b>0.3</b>	<b>3.8</b>		<b>24.9</b>	<b>28.5</b>	<b>21.6</b>	<b>22.1</b>	<b>38.2</b>	<b>12.8</b>	<b>4.8</b>		<b>11.2</b>	<b>5.9</b>	<b>18.5</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>689941</b>				<b>7.0</b>							<b>150.0</b>		<b>347.3</b>	<b>183.3</b>	<b>574.1</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>31.5</b>			<b>100</b>		<b>25899</b>			<b>7.8</b>	<b>4.6</b>		<b>31.7</b>			<b>45.5</b>				<b>12.3</b>	<b>10.7</b>	<b>23.1</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>3.1</b>			<b>21</b>	<b>12153</b>							<b>16.8</b>			<b>8.3</b>			<b>9.0</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>3</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)
01/06/2024	23:59:00	22.0	31.7	11.8	72	100	39	24523	85	0.4	5.0	0.0	28.5	32.7	24.9	28.4	48.6	16.4	6.0	1406	12.1	7.1	18.9		
02/06/2024	23:59:00	20.1	30.0	12.2	77	100	38	23770	21	0.3	4.2	0.0	29.0	32.6	25.5	27.8	43.9	16.7	5.5	1406	12.0	7.1	19.0		
03/06/2024	23:59:00	20.0	29.7	11.8	73	100	32	23994	28	0.5	4.2	0.0	28.9	32.7	25.3	27.5	45.4	15.7	5.8	1406	12.1	7.2	19.1		
04/06/2024	23:59:00	18.9	27.5	11.0	78	100	41	22847	5	0.5	4.2	0.0	28.5	32.1	25.2	26.3	43.9	15.0	5.2	1406	12.1	6.8	18.8		
05/06/2024	23:59:00	18.7	24.5	13.2	78	100	54	22595	4	0.5	4.6	0.0	28.3	31.9	25.1	26.0	38.6	15.8	5.1	1406	11.8	6.2	18.4		
06/06/2024	23:59:00	19.8	28.5	12.6	72	97	46	17552	341	0.6	4.4	0.0	27.6	30.9	24.2	25.0	36.6	15.6	4.2	1406	11.2	6.8	19.6		
07/06/2024	23:59:00	19.6	26.0	14.8	81	98	61	8006	200	0.3	3.4	0.0	26.3	27.9	25.1	22.5	28.1	19.1	1.9	1406	6.4	5.2	20.1		
08/06/2024	23:59:00	19.0	23.6	16.3	76	91	50	12244	225	0.5	4.6	0.0	25.8	28.0	23.8	22.6	29.2	18.1	2.8	1406	9.5	9.5	24.0		
09/06/2024	23:59:00	18.8	25.4	13.4	81	99	54	16255	327	0.3	3.7	0.0	26.4	29.3	23.6	24.0	33.4	17.1	3.6	1406	10.7	8.4	21.2		
10/06/2024	23:59:00	18.0	23.2	13.9	81	97	55	14143	294	0.3	3.9	0.0	26.1	29.0	24.0	22.7	31.9	18.0	3.1	1406	9.5	6.6	18.3		
11/06/2024	23:59:00	18.1	24.2	11.9	81	99	57	22729	337	0.3	3.7	0.0	27.5	32.0	23.7	24.8	36.7	16.1	5.0	1406	11.3	7.8	20.4		
12/06/2024	23:59:00	17.4	22.8	12.5	80	97	56	22134	345	0.5	4.1	0.0	27.7	31.9	24.4	24.1	35.9	16.8	4.7	1406	10.9	5.1	17.5		
13/06/2024	23:59:00	17.1	23.6	10.3	77	98	53	25109	345	0.3	3.5	0.0	27.6	32.3	23.3	23.9	36.9	13.6	5.5	1406	12.3	6.6	18.6		
14/06/2024	23:59:00	17.9	24.5	9.8	80	100	49	22649	341	0.2	3.1	0.0	27.7	32.3	23.4	24.2	37.3	13.8	5.0	1406	11.2	5.9	18.9		
15/06/2024	23:59:00	17.4	23.1	13.1	74	97	51	25062	344	0.3	4.0	0.0	28.0	32.3	24.2	24.0	35.6	15.1	5.4	1406	12.3	8.6	20.2		
16/06/2024	23:59:00	18.1	24.0	12.0	78	97	53	24213	347	0.3	4.2	0.0	27.9	32.5	24.0	24.5	37.0	14.7	5.4	1406	11.9	6.8	18.9		
17/06/2024	23:59:00	19.0	24.6	12.4	79	99	48	23564	288	0.5	3.4	0.0	28.6	33.1	24.6	25.4	37.3	15.8	5.2	1406	11.8	4.0	16.2		
18/06/2024	23:59:00	18.6	23.0	14.5	82	98	57	20925	242	0.7	5.6	4.2	28.4	31.4	25.7	23.8	32.2	18.7	4.4	1406	10.2	6.3	19.8		
19/06/2024	23:59:00	17.5	21.9	14.0	83	100	63	18403	245	0.5	4.6	1.4	26.2	29.3	23.5	21.3	29.2	16.0	3.8	1406	11.0	6.4	19.2		
20/06/2024	23:59:00	17.7	22.9	11.3	78	98	47	20725	334	0.4	4.2	0.0	26.3	30.9	22.7	22.6	34.0	15.1	4.5	1406	12.0	9.2	20.9		
21/06/2024	23:59:00	17.2	24.1	11.3	78	99	54	23427	6	0.4	4.2	0.0	27.0	32.2	22.5	23.4	37.0	13.8	5.1	1406	11.1	8.1	20.5		
22/06/2024	23:59:00	20.2	30.3	10.8	66	98	33	25043	345	0.3	6.2	0.0	28.2	33.8	23.3	26.4	41.9	13.9	6.1	1406	12.4	7.4	19.0		
23/06/2024	23:59:00	21.4	28.5	12.9	69	95	46	24716	337	0.2	2.9	0.0	29.2	34.4	24.5	27.8	42.3	15.5	5.9	1406	12.4	8.3	19.9		
24/06/2024	23:59:00	19.5	27.1	14.1	82	100	53	22940	301	0.5	3.6	0.0	29.9	34.6	25.8	27.3	40.7	17.6	5.2	1406	10.9	6.2	19.4		
25/06/2024	23:59:00	18.1	23.3	15.1	83	97	59	17029	332	0.7	4.1	0.0	28.7	31.5	26.5	24.7	34.3	19.4	3.7	1406	10.0	7.4	20.9		
26/06/2024	23:59:00	18.8	24.0	14.3	78	97	54	22030	303	0.9	4.7	0.0	28.7	32.6	25.3	25.7	36.2	17.4	4.8	1406	11.4	7.7	19.7		
27/06/2024	23:59:00	19.3	26.3	12.4	78	100	49	18314	9	0.6	4.1	0.0	28.5	31.9	25.5	25.7	36.4	16.9	4.2	1406	11.2	4.7	17.4		
28/06/2024	23:59:00	18.0	21.8	16.0	91	98	75	6523	270	0.4	4.8	0.6	26.6	28.6	25.3	21.7	26.6	18.8	1.4	1406	6.5	0.8	12.5		
29/06/2024	23:59:00	16.6	21.7	13.7	91	99	68	8926	307	0.4	4.1	0.6	24.5	25.9	23.5	20.0	26.9	16.3	1.8	1406	8.4	1.0	13.0		
30/06/2024	23:59:00	18.4	24.5	13.7	85	99	60	16804	320	0.7	4.6	0.0	25.2	29.3	22.2	22.9	34.6	15.1	3.7	1406	10.0	0.4	9.9		

<b>MÉDIAS</b>		<b>18.7</b>	<b>25.2</b>	<b>12.9</b>	<b>79</b>	<b>98</b>	<b>52</b>	<b>19906</b>	<b>329</b>	<b>0.4</b>	<b>4.2</b>		<b>27.6</b>	<b>31.3</b>	<b>24.4</b>	<b>24.6</b>	<b>36.3</b>	<b>16.3</b>	<b>4.5</b>	<b>10.9</b>	<b>6.3</b>	<b>18.7</b>
<b>SOMAS</b>								<b>597195</b>				<b>6.8</b>							<b>134.0</b>	<b>326.8</b>	<b>189.5</b>	<b>560.2</b>
<b>MÁXIMOS</b>			<b>31.7</b>			<b>100</b>		<b>25109</b>			<b>6.2</b>	<b>4.2</b>		<b>34.6</b>			<b>48.6</b>			<b>12.4</b>	<b>9.5</b>	<b>24.0</b>
<b>MÍNIMOS</b>				<b>9.8</b>			<b>32</b>	<b>6523</b>							<b>22.2</b>			<b>13.6</b>		<b>6.4</b>		
										<b>nº dias</b>		<b>4</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)
01/07/2024	23:59:00	18.6	25.2	12.6	80	97	51	21917	336	0.5	4.0	0.0	27.1	31.7	23.7	25.2	38.1	17.0	4.9	1406	11.0	3.4	13.8		
02/07/2024	23:59:00	21.5	31.0	12.6	73	100	42	24223	317	0.5	2.6	0.0	28.7	33.9	24.1	28.3	44.1	15.6	5.8	1406	12.2	4.6	16.4		
03/07/2024	23:59:00	21.5	29.4	13.4	72	100	46	24117	332	0.5	2.1	0.0	29.8	34.5	25.5	29.1	43.6	17.0	5.8	1406	12.2	6.6	18.4		
04/07/2024	23:59:00	21.1	28.5	13.8	73	99	37	24134	318	0.7	1.7	0.0	30.1	34.7	25.9	29.0	43.7	17.1	5.7	1406	12.2	5.6	17.4		
05/07/2024	23:59:00	19.2	25.7	13.4	85	100	59	20519	292	1.2	2.6	0.0	30.2	34.2	26.8	27.4	40.7	19.9	4.6	1406	9.4	1.4	9.6		
06/07/2024	23:59:00	18.7	24.1	14.0	80	98	59	21722	344	1.1	4.1	0.0	29.6	33.3	26.6	26.0	38.2	18.4	4.9	1406	11.0	2.6	14.5		
07/07/2024	23:59:00	17.1	23.3	12.0	75	95	49	24722	344	0.8	4.0	0.0	28.7	33.0	25.0	24.6	38.1	15.4	5.3	1406	12.0	6.4	18.3		
08/07/2024	23:59:00	17.8	25.5	10.4	76	98	47	24219	346	1.1	2.6	0.0	28.5	33.0	24.4	25.2	38.3	14.1	5.4	1406	11.6	5.4	18.0		
09/07/2024	23:59:00	20.7	27.1	12.5	79	100	54	22895	336	0.7	3.0	0.0	29.4	33.9	25.6	27.4	40.8	16.4	5.3	1406	11.7	3.2	14.4		
10/07/2024	23:59:00	21.7	27.9	17.9	84	97	58	20217	334	0.7	3.0	0.0	30.5	34.5	27.4	29.1	42.2	21.9	4.7	1406	10.8	0.1	8.1		
11/07/2024	23:59:00	21.8	29.4	17.2	83	100	52	23324	348	0.5	3.3	0.0	31.0	35.3	27.3	29.5	42.8	20.3	5.5	1406	11.3	0.6	10.7		
12/07/2024	23:59:00	20.2	26.0	13.8	82	99	57	23223	339	0.8	2.8	0.0	31.2	35.2	27.8	28.5	41.0	20.5	5.3	1406	10.3	0.7	10.0		
13/07/2024	23:59:00	18.7	24.4	13.2	79	98	53	24296	343	0.8	2.6	0.0	30.6	34.7	27.1	27.2	40.2	18.4	5.4	1406	11.4	5.1	17.2		
14/07/2024	23:59:00	19.7	26.5	13.1	76	99	42	24152	345	0.9	2.9	0.0	30.0	34.4	25.9	27.3	41.5	16.1	5.5	1406	11.9	3.0	15.1		
15/07/2024	23:59:00	20.2	27.0	14.5	83	99	46	19680	331	1.1	3.4	1.0	29.6	32.8	27.3	26.5	38.5	20.2	4.5	1406	9.9	1.4	12.8		
16/07/2024	23:59:00	19.5	25.9	14.3	76	97	51	24295	352	0.9	4.1	0.0	29.2	33.7	25.4	26.1	39.3	16.6	5.5	1406	12.0	1.7	13.1		
17/07/2024	23:59:00	19.5	27.6	11.4	74	100	42	24417	342	0.6	4.1	0.0	29.4	34.0	25.1	26.7	40.9	15.1	5.6	1406	12.0	4.2	16.3		
18/07/2024	23:59:00	21.2	30.8	10.5	62	100	26	22967	359	0.6	3.4	0.0	29.7	34.4	25.4	28.1	43.5	15.1	5.8	1406	11.4	4.4	17.0		
19/07/2024	23:59:00	21.2	31.5	11.5	66	95	28	23899	342	0.6	4.2	0.0	30.4	35.0	26.1	28.7	43.0	16.2	5.8	1406	11.9	10.3	22.0		
20/07/2024	23:59:00	21.1	27.9	16.8	84	98	56	18707	336	1.1	4.6	0.0	30.6	34.3	27.6	27.8	40.5	20.6	4.4	1406	9.4	3.1	15.0		
21/07/2024	23:59:00	20.3	26.1	12.6	77	98	50	21242	344	1.1	3.0	0.0	30.6	34.4	27.8	27.8	40.1	19.8	4.9	1406	11.0	7.1	17.0		
22/07/2024	23:59:00	21.5	29.9	11.4	66	98	42	23506	324	0.5	2.5	0.0	30.3	35.1	25.9	28.3	42.8	15.6	5.7	1406	12.0	6.0	18.0		
23/07/2024	23:59:00	23.7	33.6	12.9	60	89	32	23453	354	0.3	2.2	0.0	31.2	36.1	26.7	30.5	46.2	17.2	5.9	1406	11.9	11.3	23.2		
24/07/2024	23:59:00	20.6	29.9	11.9	76	97	48	22319	331	0.8	2.2	0.0	31.2	35.6	27.0	29.0	43.5	17.0	5.3	1406	11.1	11.1	24.0		
25/07/2024	23:59:00	18.6	24.1	16.5	90	99	65	11043	333	1.3	3.0	0.2	29.3	31.7	27.8	24.6	33.6	20.7	2.4	1406	9.0	1.2	10.5		
26/07/2024	23:59:00	20.7	27.2	16.4	81	97	55	21719	344	0.9	3.2	0.0	29.7	34.2	26.3	27.6	40.9	19.3	5.0	1406	11.2	3.2	8.6		
27/07/2024	23:59:00	19.7	25.4	15.4	85	98	62	17566	342	0.8	2.4	0.0	30.0	32.7	27.2	26.9	37.4	20.2	4.0	1406	10.6	0.4	11.7		
28/07/2024	23:59:00	21.5	29.7	12.6	70	100	37	21643	321	1.0	2.3	0.0	30.0	34.5	26.0	28.5	42.1	16.8	5.1	1406	11.4	4.2	16.4		
29/07/2024	23:59:00	26.4	35.9	19.0	65	91	38	17475	71	0.8	6.5	0.2	30.8	34.3	27.7	30.3	43.2	21.3	4.5	1406	10.3	6.0	13.1		
30/07/2024	23:59:00	21.4	27.4	17.5	83	98	57	16657	248	0.5	2.6	0.0	30.4	33.9	27.5	28.0	40.3	20.8	3.9	1406	8.2	0.4	8.2		
31/07/2024	23:59:00	20.6	26.2	14.8	82	95	59	18832	345	0.4	3.0	0.0	30.6	34.3	27.7	28.0	41.1	21.0	4.3	1406	9.3	4.5	10.4		
<b>MÉDIAS</b>		<b>20.5</b>	<b>27.7</b>	<b>13.9</b>	<b>77</b>	<b>98</b>	<b>48</b>	<b>21713</b>	<b>337</b>	<b>0.8</b>	<b>3.2</b>		<b>29.9</b>	<b>34.1</b>	<b>26.4</b>	<b>27.7</b>	<b>41.0</b>	<b>18.1</b>	<b>5.1</b>		<b>11.0</b>	<b>4.2</b>	<b>14.8</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>673100</b>				<b>1.4</b>							<b>156.8</b>		<b>341.4</b>	<b>128.7</b>	<b>459.1</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>35.9</b>					<b>24722</b>			<b>6.5</b>	<b>1.0</b>		<b>36.1</b>			<b>46.2</b>				<b>12.2</b>	<b>11.3</b>	<b>24.0</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>10.4</b>			<b>26</b>	<b>11043</b>							<b>23.7</b>			<b>14.1</b>			<b>8.2</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>1</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)
01/08/2024	23:59:00	20.1	27.1	14.4	82	99	53	20743	349	0.1	3.3	0.0	30.4	34.6	27.0	27.4	41.7	19.0	4.8	1406	10.2	0.0	12.7		
02/08/2024	23:59:00	20.3	26.4	15.8	80	98	57	21079	344	1.1	3.9	0.0	30.2	34.2	26.8	27.0	40.3	18.7	4.9	1406	10.8	0.5	11.9		
03/08/2024	23:59:00	20.9	28.5	14.4	76	98	49	21635	349	0.7	2.9	0.0	30.2	34.5	26.6	27.8	42.1	18.3	5.1	1406	11.2	0.4	11.3		
04/08/2024	23:59:00	21.5	30.2	12.8	72	100	42	21534	336	0.4	2.4	0.0	30.4	35.1	26.3	28.5	44.2	16.6	5.2	1406	11.2	2.4	15.1		
05/08/2024	23:59:00	22.2	29.7	13.1	68	97	43	21338	345	0.6	3.0	0.0	30.6	35.0	26.7	28.7	43.9	17.6	5.2	1406	11.2	4.2	15.3		
06/08/2024	23:59:00	21.4	29.4	14.7	77	97	52	21452	350	0.3	3.8	0.0	30.4	34.7	26.6	28.1	42.7	18.0	5.1	1406	11.2	0.2	11.8		
07/08/2024	23:59:00	21.0	28.8	14.1	79	99	53	21315	343	0.5	2.7	0.0	30.3	34.7	26.6	28.0	42.2	18.4	5.0	1406	11.2	0.5	12.1		
08/08/2024	23:59:00	19.5	26.5	13.1	81	100	54	21333	338	0.6	2.7	0.0	29.9	34.1	26.1	26.8	41.6	16.7	4.9	1406	11.1	1.7	14.5		
09/08/2024	23:59:00	20.5	28.1	13.9	78	99	52	20738	336	0.5	2.3	0.2	29.8	34.3	25.8	27.4	42.2	16.6	4.9	1406	11.1	2.0	14.9		
10/08/2024	23:59:00	21.5	32.4	11.8	74	100	43	20448	343	0.7	3.0	0.0	30.3	34.8	26.1	28.5	43.5	16.5	5.0	1406	11.1	3.1	16.0		
11/08/2024	23:59:00	19.6	27.5	13.2	83	98	57	18234	6	1.1	2.9	0.0	30.0	34.0	26.8	27.4	42.2	18.4	4.2	1406	9.4	1.8	16.4		
12/08/2024	23:59:00	21.0	27.9	14.4	79	100	52	20805	353	0.1	3.1	0.0	30.2	34.4	26.7	27.9	42.5	18.4	4.9	1406	11.1	0.5	12.1		
13/08/2024	23:59:00	20.4	26.4	14.1	82	99	53	19295	341	0.1	4.6	0.0	29.7	33.5	26.6	26.7	39.5	17.9	4.4	1406	9.8	0.1	10.1		
14/08/2024	23:59:00	20.7	26.3	14.5	79	98	53	20011	343	0.5	5.8	0.2	30.2	33.9	27.4	27.7	40.7	20.6	4.6	1406	10.5	0.4	10.5		
15/08/2024	23:59:00	22.5	34.2	14.1	65	95	29	20683	341	0.8	4.0	0.0	30.1	34.7	26.1	28.6	45.2	16.9	5.4	1406	11.0	2.3	15.2		
16/08/2024	23:59:00	22.3	33.0	12.2	66	100	31	20713	338	0.7	5.0	0.0	30.3	34.9	26.1	28.7	44.9	16.0	5.5	1406	10.9	4.2	17.1		
17/08/2024	23:59:00	22.9	33.2	13.6	64	96	33	20351	354	0.1	2.5	0.0	30.6	35.2	26.5	29.3	47.0	17.1	5.1	1406	10.9	7.8	15.2		
18/08/2024	23:59:00	21.8	29.5	14.5	79	99	53	19977	352	0.2	4.5	0.0	30.5	34.7	27.0	28.4	43.2	18.8	4.8	1406	10.8	0.3	12.0		
19/08/2024	23:59:00	20.4	27.2	14.4	80	99	55	19814	345	0.5	3.9	0.0	30.2	34.1	26.8	27.4	41.8	18.5	4.6	1406	10.8	0.7	12.4		
20/08/2024	23:59:00	20.6	28.9	15.3	81	97	53	19010	349	0.6	5.2	0.0	29.8	34.0	26.5	27.2	42.1	17.9	4.5	1406	10.1	0.0	12.3		
21/08/2024	23:59:00	19.9	26.4	14.1	81	100	56	20023	327	0.6	3.9	0.0	29.6	33.6	26.1	26.8	41.1	17.3	4.6	1406	10.7	0.8	8.2		
22/08/2024	23:59:00	19.3	25.2	14.4	78	96	53	19208	349	0.5	4.3	0.0	29.8	33.3	27.1	26.7	40.3	19.1	4.4	1406	10.4	5.3	11.7		
23/08/2024	23:59:00	20.2	27.6	13.6	81	97	55	19915	352	0.4	4.2	0.0	29.0	33.3	25.2	26.6	42.4	16.2	4.6	1406	10.7	1.2	13.4		
24/08/2024	23:59:00	20.7	28.0	15.3	82	100	55	19012	347	0.1	3.7	0.0	29.9	33.8	26.7	28.0	43.0	19.2	4.4	1406	10.3	0.5	12.6		
25/08/2024	23:59:00	19.5	26.4	13.0	73	97	47	19921	343	0.3	2.7	0.0	29.3	33.2	26.0	26.3	41.8	17.3	4.6	1406	10.6	1.5	13.8		
26/08/2024	23:59:00	18.7	27.5	11.5	74	97	42	19482	334	0.2	3.1	0.0	28.5	32.9	24.6	25.5	42.0	14.4	4.5	1406	10.5	2.5	16.0		
27/08/2024	23:59:00	19.0	28.7	10.3	75	100	43	18374	354	0.3	2.8	0.0	28.6	32.8	24.7	26.0	42.1	14.5	4.3	1406	10.5	2.7	16.2		
28/08/2024	23:59:00	19.0	27.9	11.8	79	99	29	18120	344	0.4	3.9	0.0	28.7	32.5	25.1	25.9	49.8	15.7	4.2	1406	9.4	2.6	15.8		
29/08/2024	23:59:00	19.4	25.8	14.3	84	99	58	15993	341	0.1	2.5	0.0	28.8	32.3	26.3	26.0	49.1	15.9	3.7	1406	8.7	1.7	16.1		
30/08/2024	23:59:00	18.8	25.8	13.5	84	99	58	17680	341	0.5	4.1	0.0	28.3	32.1	25.0	25.7	49.4	14.5	4.0	1406	9.7	0.7	12.0		
31/08/2024	23:59:00	19.4	26.1	14.8	84	100	57	16166	339	0.7	3.6	0.0	28.7	31.9	25.8	25.7	45.6	15.9	3.7	1406	10.1	0.9	11.0		
<b>MÉDIAS</b>		<b>20.5</b>	<b>28.3</b>	<b>13.7</b>	<b>77</b>	<b>98</b>	<b>49</b>	<b>19819</b>	<b>345</b>	<b>0.5</b>	<b>3.6</b>		<b>29.8</b>	<b>33.9</b>	<b>26.2</b>	<b>27.3</b>	<b>43.2</b>	<b>17.3</b>	<b>4.7</b>		<b>10.6</b>	<b>1.7</b>	<b>13.4</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>614402</b>				<b>0.4</b>							<b>145.3</b>		<b>327.2</b>	<b>53.4</b>	<b>415.9</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>34.2</b>			<b>100</b>		<b>21635</b>			<b>5.8</b>	<b>0.2</b>		<b>35.2</b>		<b>49.8</b>					<b>11.2</b>	<b>7.8</b>	<b>17.1</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>10.3</b>			<b>29</b>	<b>15993</b>							<b>24.6</b>			<b>14.4</b>			<b>8.7</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)	(mm)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/09/2024	23:59:00	20.2	25.9	16.7	80	96	55	17739	347	0.2	4.4	0.0	28.9	32.4	26.2	26.5	48.8	17.2	4.1	1406	10.2	6.0	14.9	0.0	
02/09/2024	23:59:00	18.9	24.7	14.6	84	98	57	10830	347	0.1	2.8	0.0	27.7	29.9	26.3	23.5	45.5	14.6	2.4	1406	8.5	0.0	9.7	0.0	
03/09/2024	23:59:00	17.0	23.9	12.1	80	99	52	18814	353	0.6	3.6	0.0	26.6	30.4	23.4	22.9	44.6	12.2	4.1	1406	10.2	4.1	17.9	0.0	
04/09/2024	23:59:00	17.7	26.7	9.4	78	100	42	18474	355	0.5	3.6	0.0	26.8	31.1	23.1	24.1	50.8	10.8	4.3	1406	10.3	2.4	16.3	0.0	
05/09/2024	23:59:00	17.6	24.6	12.0	77	98	50	18395	341	0.5	3.5	0.0	27.0	30.9	23.5	23.8	48.1	12.6	4.2	1406	10.3	1.8	15.6	0.0	
06/09/2024	23:59:00	16.5	23.0	11.9	71	92	43	18368	353	0.5	4.9	0.0	26.4	30.1	23.1	22.5	46.8	12.0	4.1	1406	10.2	5.3	18.8	0.0	
07/09/2024	23:59:00	17.2	25.0	8.7	73	98	41	17216	8	0.2	4.2	0.0	25.9	29.6	22.4	22.3	46.2	9.8	3.9	1406	10.3	5.0	19.1	0.0	
08/09/2024	23:59:00	18.2	24.3	11.9	80	100	42	18097	351	0.1	3.7	0.0	26.5	30.4	23.2	24.3	48.2	13.0	4.1	1406	10.1	3.5	16.6	0.0	
09/09/2024	23:59:00	17.0	22.7	12.2	88	99	63	13320	347	0.2	3.9	0.0	26.5	29.0	24.2	22.0	40.0	14.5	2.9	1406	8.3	0.2	13.1	0.0	
10/09/2024	23:59:00	16.9	23.4	11.3	85	100	60	16239	345	0.3	3.7	0.2	25.9	29.7	22.9	22.9	46.8	12.1	3.6	1406	9.5	0.7	13.9	0.0	
11/09/2024	23:59:00	17.9	25.7	11.9	78	99	45	16968	355	0.4	3.9	0.0	26.4	30.2	23.4	23.9	48.3	13.3	3.9	1406	10.0	1.3	15.3	0.0	
12/09/2024	23:59:00	18.7	26.8	12.8	77	99	47	17118	355	0.5	4.6	0.0	26.4	30.4	23.1	24.2	48.6	13.3	4.0	1406	10.0	0.5	13.0	0.0	
13/09/2024	23:59:00	20.0	27.6	13.1	73	99	47	16979	354	0.1	2.6	0.0	26.9	30.9	23.4	25.4	49.8	13.3	4.0	1406	9.9	0.6	10.6	0.0	
14/09/2024	23:59:00	24.0	31.9	15.4	64	93	41	16361	88	0.5	5.3	0.0	28.2	32.1	25.2	28.5	51.6	16.7	4.3	1406	9.9	7.8	14.3	0.0	
15/09/2024	23:59:00	20.0	28.7	13.6	71	100	34	11998	2	0.4	3.6	0.0	27.3	30.0	24.7	24.3	45.3	14.6	3.1	1406	9.6	4.0	18.4	0.0	
16/09/2024	23:59:00	20.5	31.5	12.3	64	85	30	16318	0	0.5	3.9	0.0	27.2	31.4	23.7	25.9	50.9	13.2	4.3	1406	9.8	9.5	23.3	0.0	
17/09/2024	23:59:00	19.9	31.0	9.6	69	99	29	16205	0	0.5	4.2	0.0	27.2	31.2	23.6	25.3	52.0	11.5	4.3	1406	9.7	9.4	23.7	0.0	
18/09/2024	23:59:00	21.9	30.4	14.3	74	99	39	15231	120	0.6	4.3	0.0	27.3	30.9	24.5	25.9	50.0	16.1	3.9	1406	9.6	5.0	19.3	0.0	
19/09/2024	23:59:00	18.7	26.6	12.3	84	100	57	11328	9	0.1	3.1	0.0	26.5	29.4	23.9	22.9	44.8	13.3	2.6	1406	7.9	1.1	16.4	0.0	
20/09/2024	23:59:00	19.9	28.8	14.2	80	99	39	9467	119	0.2	4.1	0.0	25.9	27.8	24.0	22.5	39.2	15.3	2.3	1406	8.2	0.6	12.6	0.0	
21/09/2024	23:59:00	19.2	26.1	14.3	87	99	57	8878	85	0.0	1.5	3.0	25.0	27.1	23.6	20.7	38.0	15.0	2.0	1406	7.2	0.9	15.2	0.0	
22/09/2024	23:59:00	18.5	24.8	13.6	87	100	60	12173	8	0.1	2.6	0.0	24.8	28.3	22.3	21.8	38.6	14.4	2.8	1406	8.5	0.8	15.2	0.0	
23/09/2024	23:59:00	17.5	24.5	13.0	83	99	47	13181	4	0.2	3.6	0.0	24.7	28.0	22.3	21.4	43.5	13.0	2.9	1406	9.2	0.7	14.1	0.0	
24/09/2024	23:59:00	18.5	24.3	11.1	85	100	53	12268	254	0.2	2.6	1.0	24.3	27.7	21.2	21.5	42.1	11.5	2.8	1406	7.8	0.8	12.5	0.0	
25/09/2024	23:59:00	20.4	22.3	19.5	98	99	95	4182	230	0.1	2.4	3.4	24.7	25.5	24.0	20.7	26.1	19.1	0.9	1406	4.6	4.1	22.9	0.0	
26/09/2024	23:59:00	20.1	22.7	18.6	96	99	80	4639	247	0.2	4.0	4.6	23.8	24.6	23.1	20.2	24.2	18.5	1.0	1406	4.7	0.3	13.2	0.0	
27/09/2024	23:59:00	18.4	24.3	11.9	80	100	48	14460	357	0.1	3.8	0.0	24.0	28.0	21.0	20.8	39.3	12.4	3.2	1406	9.2	0.6	9.7	0.0	
28/09/2024	23:59:00	14.2	24.0	6.0	76	100	33	15516	11	0.2	3.7	0.0	22.1	26.9	17.7	17.7	37.6	7.9	3.4	1406	9.2	0.1	12.3	0.0	
29/09/2024	23:59:00	15.7	28.1	5.9	74	100	34	15263	20	0.2	3.0	0.0	22.4	27.8	17.9	19.3	42.7	8.2	3.6	1406	9.2	0.6	9.6	0.0	
30/09/2024	23:59:00	17.8	30.4	8.6	70	98	26	14941	354	0.2	3.0	0.0	23.2	28.0	19.1	20.8	42.9	9.8	3.5	1406	9.2	3.7	11.8	0.0	

<b>MÉDIAS</b>	18.6	26.1	12.4	79	98	48	14366	360	0.3	3.6			25.9	29.3	23.0	23.0	44.0	13.3	3.3		9.0	2.7	15.3	
<b>SOMAS</b>							430965					12.2							100.3		271.4	81.5	459.3	
<b>MÁXIMOS</b>		31.9				100	18814				5.3	4.6		32.4			52.0				10.3	9.5	23.7	
<b>MÍNIMOS</b>			5.9			26	4182								17.7				7.9		4.6			
										nº dias		4												

<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 entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)
01/10/2024	23:59:00	20.0	27.3	13.3	81	98	53	14136	354	0.1	3.0	0.0	24.3	28.5	21.0	22.9	44.0	13.9	3.3	1406	8.7	0.0	12.8	0.0	
02/10/2024	23:59:00	20.4	24.1	18.6	94	99	77	5398	298	0.8	5.0	0.6	24.8	26.2	23.6	21.7	29.3	18.5	2.6	1406	6.0	0.4	11.3	0.0	
03/10/2024	23:59:00	20.0	24.8	17.2	94	100	72	7928	323	1.0	6.0	1.6	24.6	26.5	22.8	22.0	35.0	17.6	3.1	1406	7.6	0.1	8.1	0.0	
04/10/2024	23:59:00	20.8	25.4	18.7	92	99	69	7439	296	0.4	4.8	0.8	24.9	27.3	23.1	22.7	32.6	18.5	3.0	1406	7.0	0.5	16.1	0.0	
05/10/2024	23:59:00	20.5	26.2	18.3	91	100	61	7579	332	1.0	5.0	1.8	24.7	26.7	23.2	22.4	38.1	18.4	3.2	1406	7.5	0.0	6.7	0.0	
06/10/2024	23:59:00	20.3	26.0	16.9	89	99	63	7018	173	0.4	5.0	0.0	24.4	26.7	22.7	21.7	35.6	17.3	2.0	1406	6.9	0.0	10.9	0.0	
07/10/2024	23:59:00	19.9	24.2	15.7	89	98	63	9287	230	1.0	5.7	1.0	24.3	26.7	23.0	21.6	37.6	15.9	2.1	1406	7.5	0.5	8.7	0.0	
08/10/2024	23:59:00	19.5	25.8	15.0	82	100	49	12420	178	0.6	5.9	0.0	23.8	27.3	20.7	21.6	40.5	13.8	3.0	1406	8.6	0.0	4.2	0.0	
09/10/2024	23:59:00	19.8	22.8	16.6	90	98	73	6639	246	1.3	8.8	3.0	23.5	25.0	22.3	20.1	31.8	16.5	1.4	1406	5.9	1.0	12.4	0.0	
10/10/2024	23:59:00	18.1	24.4	12.6	83	100	43	7784	138	0.2	3.3	0.2	22.3	24.9	20.1	19.4	32.7	13.4	1.8	1406	6.3	0.6	7.2	0.0	
11/10/2024	23:59:00	20.5	23.8	18.0	92	99	76	4429	176	0.5	5.8	36.2	22.7	24.0	21.7	19.8	27.4	17.2	1.0	1406	3.9	0.8	13.1	0.0	
12/10/2024	23:59:00	20.5	26.6	17.5	89	100	60	7981	154	0.2	3.5	13.0	23.0	25.2	21.5	20.1	30.4	16.8	1.9	1406	6.8	0.1	9.3	0.0	
13/10/2024	23:59:00	20.5	25.3	17.2	83	95	60	8502	117	1.0	6.2	2.2	22.1	24.2	20.8	19.4	29.2	16.0	2.1	1406	6.9	0.0	10.2	0.0	
14/10/2024	23:59:00	20.2	28.5	12.7	79	100	43	10789	113	0.2	3.4	0.0	21.9	25.7	19.0	19.5	34.2	13.4	2.6	1406	7.0	0.0	8.2	0.0	
15/10/2024	23:59:00	19.4	20.6	18.2	96	99	89	3430	160	0.8	5.4	16.2	21.8	22.5	21.0	18.5	21.7	16.8	0.7	1406	2.6	1.4	15.7	0.0	
16/10/2024	23:59:00	19.0	24.2	15.0	92	100	69	8515	254	1.3	7.4	14.4	22.4	24.6	20.9	19.1	28.6	14.9	1.9	1406	7.0	0.0	9.9	0.0	
17/10/2024	23:59:00	17.9	23.6	12.4	79	98	55	11852	333	0.5	5.3	0.6	21.2	24.4	18.9	17.5	29.1	13.1	2.7	1406	8.1	0.3	12.8	0.0	
18/10/2024	23:59:00	16.1	23.7	10.0	90	100	63	8691	20	0.3	3.7	0.0	20.3	23.4	17.4	16.8	29.3	11.2	1.9	1406	7.6	0.2	11.3	0.0	
19/10/2024	23:59:00	16.4	24.3	11.6	88	100	55	9742	28	0.2	3.8	0.0	20.8	24.2	18.2	17.2	28.6	12.4	2.2	1406	7.4	0.8	13.6	0.0	
20/10/2024	23:59:00	16.9	25.6	10.2	85	100	53	11616	16	0.3	3.4	0.2	20.7	24.9	17.5	17.5	33.0	11.3	2.7	1406	8.7	1.0	14.1	0.0	
21/10/2024	23:59:00	18.3	27.2	13.0	83	99	54	11925	8	0.6	3.8	0.0	21.3	25.4	18.3	18.1	34.4	13.1	2.8	1406	8.2	0.8	13.3	0.0	
22/10/2024	23:59:00	17.4	25.7	12.0	86	100	59	11949	350	0.5	3.0	0.2	21.5	25.5	18.4	18.1	34.6	12.5	2.7	1406	8.3	1.0	13.8	0.0	
23/10/2024	23:59:00	18.1	31.0	10.9	79	100	35	10721	49	0.3	4.4	0.0	21.5	25.3	18.4	17.8	36.6	11.6	2.7	1406	7.4	1.0	10.1	0.0	
24/10/2024	23:59:00	20.3	25.4	16.9	81	98	63	7101	124	0.9	6.2	0.0	21.8	24.1	20.0	18.7	29.3	14.0	1.8	1406	6.8	0.0	5.6	0.0	
25/10/2024	23:59:00	16.6	20.9	10.8	73	97	48	10669	351	0.9	5.3	0.0	22.0	24.7	20.2	17.9	32.4	11.5	2.5	1406	7.9	3.7	14.8	0.0	
26/10/2024	23:59:00	13.8	20.0	7.0				8021				3.0							1.6	1406	6.9			0.0	
27/10/2024	23:59:00	14.5	22.4	11.6				10554				0.0							2.7	1406	8.4			0.0	
28/10/2024	23:59:00	13.5	21.9	10.0				9874				0.0							2.5	1406	7.8			0.0	
29/10/2024	23:59:00	16.0	24.4	12.6				7897				0.6							2.0	1406	6.0			0.0	
30/10/2024	23:59:00	13.6	22.0	10.0			49	6587	39			2.4		22.3				33.5	1.4	1406	6.2			0.0	
31/10/2024	23:59:00	13.8	22.0	6.3	93	100	69	5393	44	0.1	2.1	1.6	18.1	20.6	16.0	14.0	27.6	8.0	1.1	1406	5.7	1.9	18.8	1.3	
<b>MÉDIAS</b>		<b>18.2</b>	<b>24.5</b>	<b>13.8</b>	<b>87</b>	<b>99</b>	<b>60</b>	<b>8770</b>	<b>9</b>	<b>0.6</b>	<b>4.8</b>		<b>22.5</b>	<b>25.1</b>	<b>20.4</b>	<b>19.5</b>	<b>32.5</b>	<b>14.5</b>	<b>2.2</b>		<b>7.0</b>	<b>0.6</b>	<b>11.3</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>271865</b>				<b>99.6</b>							<b>69.0</b>		<b>217.7</b>	<b>16.0</b>	<b>293.0</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>31.0</b>			<b>100</b>		<b>14136</b>				<b>36.2</b>		<b>28.5</b>			<b>44.0</b>				<b>8.7</b>	<b>3.7</b>	<b>18.8</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>6.3</b>			<b>35</b>	<b>3430</b>							<b>16.0</b>			<b>8.0</b>			<b>2.6</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>16</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)	(mm)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/11/2024	23:59:00	15.4	19.5	11.9	95	100	81	3940	97	0.4	3.8	6.4	18.1	19.3	16.9	14.6	18.4	11.6	0.8	1406	3.6	2.0	19.7	1.3	
02/11/2024	23:59:00	18.4	24.4	14.6	81	97	57	8548	100	0.6	5.2	0.0	19.0	22.0	17.1	16.6	28.4	13.0	2.1	1406	6.5	0.0	5.4	1.3	
03/11/2024	23:59:00	19.2	23.1	16.6	77	87	61	6372	116	1.8	7.4	0.0	19.2	21.1	17.8	16.6	24.4	13.4	1.9	1406	6.8	1.5	10.0	1.3	
04/11/2024	23:59:00	19.1	23.7	17.6	87	96	65	5022	126	0.8	3.8	0.0	20.1	21.8	18.9	17.5	24.0	15.0	1.2	1406	4.9	0.0	14.1	1.3	
05/11/2024	23:59:00	18.7	24.0	12.3	90	100	67	6221	139	0.5	4.3	0.4	20.8	23.4	19.4	18.0	31.3	12.9	1.4	1406	5.9	0.5	15.3	1.3	
06/11/2024	23:59:00	16.7	27.1	11.1	88	100	49	9498	51	0.3	3.1	0.2	19.9	23.7	17.1	16.5	33.0	11.0	2.2	1406	7.3	1.2	14.6	1.3	
07/11/2024	23:59:00	19.8	25.3	14.7	71	93	52	7759	110	1.7	7.4	0.0	19.9	22.4	17.9	17.1	30.2	12.4	2.4	1406	6.8	0.0	4.4	1.3	
08/11/2024	23:59:00	18.0	21.9	13.2	91	100	75	4161	222	0.5	4.3	0.0	20.4	22.1	19.4	17.3	26.6	13.4	0.9	1406	4.1	0.0	13.8	1.3	
09/11/2024	23:59:00	16.2	24.3	9.3	89	100	54	7755	15	0.3	3.3	0.0	20.1	23.1	18.4	16.7	32.3	11.0	1.7	1406	6.6	1.2	14.8	1.3	
10/11/2024	23:59:00	16.2	25.9	7.5	81	100	41	8946	1	0.5	3.4	0.0	19.1	22.4	16.2	15.5	31.8	8.7	2.2	1406	7.5	0.8	10.0	1.3	
11/11/2024	23:59:00	17.0	25.0	11.6	83	100	55	7389	15	0.4	4.2	0.0	19.7	22.7	17.7	16.7	34.8	11.2	1.8	1406	6.8	0.6	9.1	1.3	
12/11/2024	23:59:00	15.1	24.3	7.6	76	99	43	8580	22	0.4	4.0	0.0	18.9	21.9	16.5	14.6	32.5	8.7	2.0	1406	7.0	0.0	8.1	1.3	
13/11/2024	23:59:00	10.8	19.7	3.8	71	100	30	8627	20	0.5	4.1	0.0	17.3	19.9	15.2	11.6	29.7	5.3	2.0	1406	7.1	0.0	10.0	7.5	
14/11/2024	23:59:00	13.4	20.8	4.5	83	100	59	4521	76	0.5	4.0	0.6	16.1	18.2	14.7	11.7	25.2	5.2	1.1	1406	3.8	0.2	11.2	9.4	
15/11/2024	23:59:00	16.0	21.0	13.7	85	96	65	4740	117	1.6	7.6	9.0	17.0	18.7	15.9	14.0	25.1	10.5	1.2	1406	4.4	0.9	12.7	9.4	
16/11/2024	23:59:00	18.4	22.4	15.9	79	91	66	6246	119	1.8	7.5	1.0	17.8	19.5	16.5	15.1	22.6	12.5	1.8	1406	6.3	0.0	6.9	9.4	
17/11/2024	23:59:00	18.3	23.2	13.9	85	99	63	4876	112	0.9	8.2	0.0	18.7	20.2	17.6	16.0	22.1	13.0	1.3	1406	4.0	1.7	13.6	9.4	
18/11/2024	23:59:00	16.1	24.6	9.4	90	100	56	6224	41	0.2	2.3	0.4	18.1	20.6	15.6	14.6	25.0	9.9	1.4	1406	5.8	0.6	15.3	9.4	
19/11/2024	23:59:00	16.5	24.9	9.8	88	100	48	6997	30	0.2	2.9	0.6	19.1	22.1	17.6	16.2	28.9	11.0	1.6	1406	5.7	0.4	14.6	9.4	
20/11/2024	23:59:00	14.3	21.8	8.3	84	100	52	6798	20	0.4	3.7	0.0	17.7	20.1	15.5	13.8	27.4	9.3	1.5	1406	6.3	0.6	9.8	9.4	
21/11/2024	23:59:00	14.9	21.1	9.2	84	99	53	5387	346	0.5	3.6	0.0	18.1	20.3	16.8	14.1	22.8	10.3	1.3	1406	5.1	0.0	12.5	9.4	
22/11/2024	23:59:00	15.4	21.3	10.0	87	100	66	5280	282	0.5	3.4	0.0	18.1	20.4	16.6	14.5	28.0	10.3	1.2	1406	4.4	0.1	13.2	9.4	
23/11/2024	23:59:00	17.5	21.9	9.3	73	100	57	6452	119	2.7	10.0	0.0	17.9	20.1	16.1	15.2	25.8	9.7	2.4	1406	5.9	1.7	15.2	9.4	
24/11/2024	23:59:00	19.7	22.4	17.9	72	88	57	3606	129	3.0	12.8	0.0	19.0	20.2	18.1	17.0	22.1	14.2	2.0	1406	4.1	4.1	24.0	9.4	
25/11/2024	23:59:00	15.4	21.5	7.1	84	99	46	6352	9	0.5	4.4	3.4	19.3	21.1	16.6	15.7	26.0	9.0	1.5	1406	5.6	1.0	18.6	9.4	
26/11/2024	23:59:00	11.3	21.4	5.0	86	100	42	6020	39	0.2	3.3	0.2	16.3	19.1	14.5	12.2	26.5	7.0	1.3	1406	6.1	0.8	16.7	15.5	
27/11/2024	23:59:00	11.6	23.5	3.9	79	100	34	6626	57	0.3	3.9	0.0	15.2	18.3	12.7	10.9	27.3	5.1	1.6	1406	6.2	0.3	14.1	24.0	
28/11/2024	23:59:00	18.9	23.7	15.3	76	89	55	5524	132	2.3	8.2	0.0	17.1	19.4	15.1	15.7	25.5	10.7	1.9	1406	5.6	0.0	10.0	24.0	
29/11/2024	23:59:00	19.4	25.4	14.2	84	94	63	4843	135	0.6	4.5	0.0	19.0	21.0	17.8	17.1	27.4	12.6	1.2	1406	5.2	1.4	18.8	24.0	
30/11/2024	23:59:00	16.8	25.7	10.9	75	100	37	4656	85	0.3	2.9	0.0	17.9	19.9	16.0	14.7	24.4	9.6	1.2	1406	5.6	0.7	10.3	24.0	

<b>MÉDIAS</b>		<b>16.5</b>	<b>23.2</b>	<b>11.0</b>	<b>82</b>	<b>98</b>	<b>55</b>	<b>6266</b>	<b>73</b>	<b>0.8</b>	<b>5.1</b>		<b>18.5</b>	<b>20.8</b>	<b>16.7</b>	<b>15.3</b>	<b>27.0</b>	<b>10.6</b>	<b>1.6</b>	<b>5.7</b>	<b>0.7</b>	<b>12.9</b>	
<b>SOMAS</b>								<b>187966</b>				<b>22.2</b>						<b>48.3</b>		<b>170.9</b>	<b>22.2</b>	<b>386.7</b>	
<b>MÁXIMOS</b>			<b>27.1</b>			<b>100</b>		<b>9498</b>			<b>12.8</b>	<b>9.0</b>		<b>23.7</b>			<b>34.8</b>			<b>7.5</b>	<b>4.1</b>	<b>24.0</b>	
<b>MÍNIMOS</b>				<b>3.8</b>			<b>30</b>	<b>3606</b>							<b>12.7</b>			<b>5.1</b>		<b>3.6</b>			
										<b>nº dias</b>	<b>8</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **SEROMINHEIRO / ALJEZUR**

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)	(mm)	R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/12/2024	23:59:00	19.5	25.7	12.3	57	75	34	4115	103	0.9	5.1	0.0	18.6	20.3	17.1	16.3	27.6	11.5	1.7	1406	5.1	1.7	10.8	24.0	
02/12/2024	23:59:00	17.6	23.4	12.3	86	99	66	4743	110	0.6	4.1	0.0	19.1	20.8	18.0	16.4	25.5	12.0	1.1	1406	5.2	3.9	20.1	24.0	
03/12/2024	23:59:00	14.5	19.8	11.5	78	100	52	5276	7	0.7	4.1	0.0	18.1	19.7	17.2	14.4	27.8	10.4	1.3	1406	4.9	0.0	8.2	24.0	
04/12/2024	23:59:00	14.8	21.3	7.0	86	100	62	5146	4	0.4	4.1	0.0	17.8	19.9	16.3	14.6	29.4	8.6	1.2	1406	5.1	0.5	15.3	24.0	
05/12/2024	23:59:00	12.9	21.1	7.0	87	100	54	5573	15	0.5	4.4	0.2	16.6	18.8	15.0	12.5	28.1	7.7	1.3	1406	5.5	0.5	16.1	24.0	
06/12/2024	23:59:00	14.4	22.8	7.8	88	100	58	5452	8	0.8	5.1	0.2	16.4	19.0	14.7	13.5	29.6	7.1	1.3	1406	5.4	0.6	15.4	24.0	
07/12/2024	23:59:00	13.9	19.5	6.9	83	96	65	3936	5	1.0	7.5	0.0	16.8	18.3	15.5	12.5	20.4	6.9	1.0	1406	4.3	0.0	8.9	24.2	
08/12/2024	23:59:00	10.4	17.4	5.1	67	94	37	5691	1	1.4	7.4	0.0	14.8	16.8	13.4	9.8	25.6	4.9	1.6	1406	5.4	2.9	14.4	25.4	
09/12/2024	23:59:00	8.3	16.6	1.5	69	98	37	5587	11	0.7	6.6	0.0	13.4	15.6	11.6	7.7	24.6	2.3	1.4	1406	5.3	2.3	20.5	38.0	
10/12/2024	23:59:00	6.1	17.7	-1.8	80	100	36	5296	50	0.2	3.8	0.0	12.4	15.0	10.3	6.7	25.8	0.1	1.1	1406	5.0	3.2	22.9	53.0	
11/12/2024	23:59:00	6.4	18.7	-0.6	79	100	34	5211	51	0.3	3.5	0.0	12.1	14.8	9.9	6.5	26.1	0.2	1.2	1406	4.8	2.1	18.5	68.3	
12/12/2024	23:59:00	6.6	17.3	0.7	85	100	46	5195	47	0.3	3.3	0.0	11.9	14.5	10.0	6.6	25.1	0.8	1.1	1406	4.8	0.0	16.9	83.6	
13/12/2024	23:59:00	9.1	19.9	0.7	85	100	45	5043	67	0.3	3.0	0.2	12.2	15.1	9.8	8.0	27.0	0.9	1.2	1406	4.7	0.1	14.6	93.5	
14/12/2024	23:59:00	12.4	19.6	7.4	78	97	51	3878	65	0.3	2.7	0.0	13.2	15.1	11.7	9.3	20.0	4.8	0.9	1406	4.5	0.3	10.1	93.5	
15/12/2024	23:59:00	10.1	21.3	2.4	67	97	33	4582	40	0.3	3.4	0.0	13.1	15.4	11.3	9.0	27.0	2.4	1.1	1406	4.1	0.6	16.4	104.1	
16/12/2024	23:59:00	13.6	20.5	1.8	66	96	52	4830	100	2.3	10.1	0.0	13.5	16.0	11.3	11.6	25.7	2.1	2.0	1406	4.5	4.5	24.0	107.4	
17/12/2024	23:59:00	15.9	20.2	15.1	77	87	63	3649	126	2.1	9.0	0.0	15.8	17.3	14.5	14.4	25.5	11.0	1.3	1406	3.5	3.0	12.6	107.4	
18/12/2024	23:59:00	17.0	23.9	13.4	80	96	49	4567	133	0.5	3.6	0.0	17.0	18.8	15.9	15.4	29.4	11.4	1.1	1406	5.0	5.0	24.0	107.4	
19/12/2024	23:59:00	15.6	20.1	9.9	91	98	67	3941	307	0.4	7.0	0.6	17.6	19.2	16.4	15.0	25.4	9.3	0.9	1406	4.2	0.6	18.1	107.4	
20/12/2024	23:59:00	11.2	18.0	6.3	73	96	43	5070	13	0.7	3.8	0.0	15.0	16.8	13.6	10.5	26.7	5.3	1.2	1406	4.6	0.0	9.6	108.1	
21/12/2024	23:59:00	10.1	18.0	0.2	65	99	38	5220	20	0.9	4.8	0.0	13.2	15.3	11.2	8.6	26.4	1.1	1.6	1406	4.8	1.0	12.9	115.0	
22/12/2024	23:59:00	11.0	22.1	0.3	64	98	24	5084	16	0.7	4.5	0.0	12.8	15.4	10.5	9.0	29.0	0.6	1.5	1406	4.7	3.2	22.3	122.9	
23/12/2024	23:59:00	11.8	19.8	6.0	72	99	40	5022	13	0.9	4.8	0.0	13.5	15.7	11.9	10.4	27.6	4.5	1.4	1406	4.6	0.6	19.0	124.2	
24/12/2024	23:59:00	11.7	22.4	2.8	66	98	41	4772	43	0.6	3.8	0.0	13.4	16.0	11.6	10.0	29.0	3.1	1.4	1406	4.4	4.1	24.0	129.9	
25/12/2024	23:59:00	9.1	21.3	2.3	82	100	38	4601	49	0.1	2.3	0.0	13.1	15.5	11.2	8.8	29.6	2.4	1.0	1406	3.9	0.2	17.5	142.0	
26/12/2024	23:59:00	14.0	23.4	5.9	64	99	38	4579	65	0.5	5.0	0.0	14.1	16.4	12.6	12.0	29.9	5.6	1.4	1406	4.9	4.9	19.3	142.5	
27/12/2024	23:59:00	11.8	21.6	5.9	84	100	47	4876	61	0.2	5.0	0.0	14.6	16.9	13.2	11.5	29.7	5.3	1.1	1406	4.3	1.7	20.0	144.7	
28/12/2024	23:59:00	9.5	20.9	3.0	83	100	37	4901	55	0.3	3.4	0.0	13.7	16.1	11.7	9.2	28.5	2.7	1.2	1406	4.6	0.3	15.3	157.8	
29/12/2024	23:59:00	8.2	20.8	0.5	82	100	34	5130	41	0.3	3.8	0.0	12.8	15.3	10.7	8.0	28.1	0.7	1.2	1406	4.8	0.0	16.4	171.2	
30/12/2024	23:59:00	8.9	19.8	1.0	82	100	40	5281	54	0.2	2.7	0.2	12.6	15.1	10.4	8.4	27.9	0.8	1.2	1406	5.2	0.1	13.5	182.8	
31/12/2024	23:59:00	8.8	20.1	1.9	78	100	31	4853	48	0.1	2.9	0.0	13.3	15.6	11.7	8.9	28.6	2.2	1.1	1406	5.9	0.0	14.8	196.3	
<b>MÉDIAS</b>		<b>11.8</b>	<b>20.5</b>	<b>5.1</b>	<b>77</b>	<b>97</b>	<b>45</b>	<b>4874</b>	<b>43</b>	<b>0.6</b>	<b>4.7</b>		<b>14.6</b>	<b>16.8</b>	<b>12.9</b>	<b>10.8</b>	<b>27.0</b>	<b>4.8</b>	<b>1.3</b>		<b>4.8</b>	<b>1.5</b>	<b>16.5</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>151098</b>				<b>1.4</b>							<b>38.9</b>		<b>148.1</b>	<b>47.9</b>	<b>512.6</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>25.7</b>			<b>100</b>		<b>5691</b>			<b>10.1</b>	<b>0.6</b>		<b>20.8</b>			<b>29.9</b>				<b>5.9</b>	<b>5.0</b>	<b>24.0</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>-1.8</b>			<b>24</b>	<b>3649</b>							<b>9.8</b>				<b>0.1</b>		<b>3.5</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>1</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 (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 entidade fornecedora dos mesmos.