

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **ARROCHELA / SILVES**

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)
01/01/2025	23:59:30	8.3	20.0	1.3	75	97	28	9771	33	0.6	4.3	0.0	10.0	12.0	8.1	9.2	17.7	4.7	2.3	9	7.1	0.1	14.3	188.0	
02/01/2025	23:59:30	8.2	19.2	0.8	81	97	45	9369	46	0.6	4.2	0.0	9.8	12.0	7.8	9.2	17.8	4.3	2.1	9	6.9	0.1	14.6	201.8	
03/01/2025	23:59:30	9.0	20.3	1.4	85	97	50	8320	10	0.5	3.6	0.2	10.1	12.5	8.0	10.5	25.7	4.8	1.8	9	7.0	0.0	14.2	211.9	
04/01/2025	23:59:30	12.7	19.2	4.8	90	98	72	5248	146	1.1	6.3	0.2	11.4	13.3	9.7	12.3	22.1	6.1	1.1	9	5.6	0.0	16.3	216.8	
05/01/2025	23:59:30	16.2	18.4	13.3	87	95	68	1497	187	2.3	7.9	7.8	13.8	14.3	13.0	14.8	17.5	12.9	0.8	9	0.2	0.0	12.2	216.8	
06/01/2025	23:59:30	12.9	20.1	6.2	80	97	37	9269	301	0.6	4.6	2.2	13.6	14.8	12.5	13.4	26.0	8.7	2.0	9	6.6	0.5	14.4	218.0	
07/01/2025	23:59:30	10.9	19.2	3.6	84	97	48	8560	175	0.6	4.1	0.0	12.1	13.7	10.3	11.8	25.0	6.0	1.8	9	6.9	0.0	13.5	225.8	
08/01/2025	23:59:30	16.1	19.8	12.9	83	97	56	5175	196	1.6	5.6	7.8	13.8	15.1	12.6	15.1	22.2	11.7	1.4	9	4.4	0.0	10.2	225.8	
09/01/2025	23:59:30	14.1	21.4	10.5	93	99	70	8895	108	0.4	3.9	0.4	14.8	16.3	13.7	15.4	27.2	12.0	1.8	9	6.2	0.0	14.7	225.8	
10/01/2025	23:59:30	14.8	20.5	11.6	92	98	72	6198	179	0.3	3.0	0.0	15.2	16.6	14.2	15.8	26.2	12.2	1.3	9	6.7	0.6	12.8	225.8	
11/01/2025	23:59:30	16.2	24.0	11.9	90	98	62	7774	339	0.2	3.4	0.2	16.1	17.8	15.1	17.1	29.6	13.1	1.7	9	5.5	0.2	14.4	225.8	
12/01/2025	23:59:30	16.7	22.1	13.4	75	97	47	10004	8	1.1	4.2	0.0	15.9	17.1	15.0	16.1	24.5	11.9	2.4	9	7.3	0.0	2.7	225.8	
13/01/2025	23:59:30	11.0	21.3	3.7	68	95	19	11067	59	0.5	4.1	0.0	13.6	15.2	12.1	12.0	26.8	6.4	2.6	9	7.4	0.0	10.8	234.7	
14/01/2025	23:59:30	7.7	19.6	-0.9	72	96	29	11065	40	0.5	4.7	0.0	11.2	12.9	9.4	9.4	24.5	3.1	2.5	9	7.5	0.0	10.5	249.1	
15/01/2025	23:59:30	6.9	21.7	-1.3	68	96	15	11571	7	0.3	3.5	0.0	9.9	11.8	8.1	8.4	24.8	2.4	2.6	9	7.8	0.0	5.0	264.0	
16/01/2025	23:59:30	8.0	21.8	-2.3	67	97	19	11303	357	0.4	3.4	0.2	9.2	11.3	7.1	8.6	24.8	1.5	2.6	9	7.8	0.0	2.9	277.0	
17/01/2025	23:59:30	9.4	19.4	1.4	73	97	29	10908	60	0.7	4.8	0.0	9.9	11.9	8.3	9.7	24.1	4.0	2.4	9	7.4	0.0	13.6	286.4	
18/01/2025	23:59:30	8.0	20.0	1.0	73	97	26	11256	342	0.3	2.9	0.0	9.6	11.6	7.7	9.1	25.1	2.9	2.5	9	7.7	0.0	13.3	300.4	
19/01/2025	23:59:30	9.8	16.5	1.9	88	98	53	5315	79	0.7	4.2	3.4	10.0	11.8	8.3	10.2	18.8	3.9	1.2	9	5.1	0.0	18.4	309.6	
20/01/2025	23:59:30	16.2	17.1	14.9	98	98	95	1203	187	2.1	5.9	40.4	13.8	14.9	11.8	15.2	16.8	13.1	0.3	9	0.0	0.0	21.1	309.6	
21/01/2025	23:59:30	16.5	18.9	14.2	94	98	83	4630	165	3.0	8.4	19.2	15.1	15.9	14.6	15.9	20.0	14.4	1.0	9	4.2	0.6	12.8	309.6	
22/01/2025	23:59:30	17.1	19.4	15.3	90	95	81	6255	189	3.3	8.4	10.6	15.6	16.4	15.1	16.2	20.8	14.8	1.4	9	4.9	1.2	12.2	309.6	
23/01/2025	23:59:30	14.8	19.1	8.0	89	97	74	5157	245	0.5	4.6	0.0	15.4	16.3	14.6	15.2	20.3	10.8	1.1	9	5.9	0.3	12.2	309.6	
24/01/2025	23:59:30	12.4	17.3	7.1	91	98	75	5520	240	0.3	3.4	0.2	14.5	15.6	13.5	14.0	20.7	9.9	1.1	9	5.4	0.0	12.1	309.6	
25/01/2025	23:59:30	14.6	23.3	6.7	79	97	34	10210	264	0.6	4.2	7.6	15.0	16.7	14.1	14.9	24.0	10.1	2.3	9	6.7	0.0	9.8	311.1	
26/01/2025	23:59:30	14.3	18.8	6.8	95	99	79	5851	215	1.6	7.1	2.2	14.6	16.0	13.3	14.9	20.2	9.7	1.1	9	5.6	1.8	20.3	311.5	
27/01/2025	23:59:30	16.1	20.1	8.3	88	98	67	6333	244	2.2	7.0	2.4	16.2	17.1	15.0	16.1	21.4	10.7	1.3	9	5.7	1.8	13.3	311.5	
28/01/2025	23:59:30	12.7	19.4	5.7	74	96	32	11573	292	0.9	5.0	2.2	14.5	15.7	13.6	13.5	21.8	9.4	2.6	9	7.6	0.0	13.0	314.2	
29/01/2025	23:59:30	12.0	17.5	7.0	87	98	59	5060	282	1.2	7.3	4.4	13.6	14.8	12.8	12.7	17.0	9.8	1.1	9	5.0	1.4	16.4	314.2	
30/01/2025	23:59:30	12.8	17.7	8.3	56	93	31	12730	342	2.1	7.3	1.0	13.0	14.3	11.9	12.1	19.0	9.3	3.4	9	8.1	0.0	3.4	314.2	
31/01/2025	23:59:30	10.9	18.8	2.9	58	93	23	13054	12	1.0	4.3	0.0	12.5	14.1	11.2	11.3	20.4	6.9	3.1	9	8.2	0.0	3.7	318.7	
<b>MÉDIAS</b>		<b>12.5</b>	<b>19.7</b>	<b>6.5</b>	<b>81</b>	<b>97</b>	<b>51</b>	<b>8069</b>	<b>322</b>	<b>1.0</b>	<b>5.0</b>		<b>13.0</b>	<b>14.5</b>	<b>11.7</b>	<b>12.9</b>	<b>22.4</b>	<b>8.4</b>	<b>1.8</b>		<b>6.1</b>	<b>0.3</b>	<b>12.2</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>250140</b>				<b>112.6</b>							<b>56.5</b>		<b>188.5</b>	<b>8.6</b>	<b>379.1</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>24.0</b>					<b>13054</b>			<b>8.4</b>	<b>40.4</b>			<b>17.8</b>		<b>29.6</b>				<b>8.2</b>	<b>1.8</b>	<b>21.1</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>-2.3</b>			<b>15</b>	<b>1203</b>							<b>7.1</b>			<b>1.5</b>			<b>0.0</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 **ARROCHELA / SILVES**

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)
01/02/2025	23:59:30	10.6	19.4	1.1	77	97	44	11014	342	0.7	4.9	0.0	11.7	13.5	9.7	11.3	20.7	5.0	2.3	9	7.9	0.0	9.8	327.4	
02/02/2025	23:59:30	14.5	20.2	9.5	70	91	49	7608	343	1.0	9.7	0.0	13.9	15.5	12.9	14.3	24.3	10.4	1.9	9	6.4	0.0	0.0	327.4	
03/02/2025	23:59:30	11.0	18.0	4.2	59	94	37	12963	8	1.4	7.0	0.0	12.9	14.4	11.4	11.6	21.2	7.7	3.1	9	8.1	0.0	3.9	331.7	
04/02/2025	23:59:30	9.8	20.7	2.1	75	97	27	13206	332	0.3	3.4	0.0	12.1	14.3	10.1	11.2	22.0	5.7	2.9	9	8.6	0.0	13.5	342.9	
05/02/2025	23:59:30	9.9	20.7	2.0	74	98	31	13498	31	0.4	3.3	0.0	11.9	14.2	9.8	11.0	22.0	5.3	2.9	9	8.1	0.0	13.8	355.1	
06/02/2025	23:59:30	9.5	20.5	1.7	76	98	35	13718	299	0.4	3.4	0.0	11.8	14.0	9.6	10.9	21.8	5.1	2.9	9	8.4	0.0	13.7	367.0	
07/02/2025	23:59:30	10.4	17.3	0.6	91	98	64	6771	282	0.7	4.6	4.8	11.7	13.3	9.6	11.2	18.6	5.1	1.3	9	5.9	1.0	20.5	375.7	
08/02/2025	23:59:30	15.0	21.7	10.2	86	98	57	9928	257	0.3	3.2	0.0	13.9	15.7	12.4	14.7	23.4	10.6	2.1	9	7.9	0.0	8.9	375.7	
09/02/2025	23:59:30	12.5	19.7	7.0	87	98	60	6352	311	0.1	2.6	0.0	14.1	15.3	12.8	13.5	19.1	9.6	1.3	9	7.8	0.0	10.8	375.7	
10/02/2025	23:59:30	12.8	18.8	6.8	86	98	53	11481	81	1.1	5.8	0.4	13.8	15.4	12.2	13.7	21.5	9.4	2.3	9	8.1	0.1	12.6	375.9	
11/02/2025	23:59:30	14.7	19.1	9.4	90	98	68	8133	202	2.0	10.2	26.8	14.7	16.2	13.7	14.7	21.0	11.2	1.5	9	5.4	1.3	15.5	375.9	
12/02/2025	23:59:30	12.5	21.2	6.3	76	97	33	11999	324	0.3	3.9	0.0	14.3	15.9	12.8	13.5	22.5	9.5	2.6	9	8.6	0.5	12.9	378.4	
13/02/2025	23:59:30	12.5	20.1	6.1	78	98	41	14061	291	0.5	3.5	0.2	13.9	15.8	12.0	13.3	21.8	8.7	3.0	9	8.5	0.1	12.1	380.3	
14/02/2025	23:59:30	10.5	19.7	3.8	85	98	50	10960	323	0.4	3.8	0.0	13.5	15.4	11.7	12.5	21.7	7.9	2.2	9	8.1	0.1	14.9	389.0	
15/02/2025	23:59:30	13.4	20.2	6.2	89	98	65	10366	125	1.4	6.4	0.0	13.8	15.8	12.3	13.9	21.8	9.2	2.0	9	8.0	0.1	14.5	391.6	
16/02/2025	23:59:30	15.2	21.6	9.7	82	97	54	13627	129	0.8	3.8	0.0	14.8	16.7	13.2	15.2	23.5	10.7	2.9	9	8.7	0.7	10.2	391.6	
17/02/2025	23:59:30	12.6	19.2	5.8	87	98	65	10957	90	0.9	5.1	0.0	14.7	16.1	12.9	14.0	20.4	9.1	2.2	9	8.5	0.0	11.1	395.6	
18/02/2025	23:59:30	14.3	19.4	9.6	92	98	67	6451	151	1.6	6.9	9.2	15.0	15.7	14.2	14.4	18.6	11.9	1.3	9	5.0	2.0	15.1	395.6	
19/02/2025	23:59:30	14.6	22.0	9.0	86	99	57	14883	97	0.7	4.4	0.0	15.1	17.2	13.6	15.2	22.8	11.1	3.1	9	8.7	0.1	13.1	395.6	
20/02/2025	23:59:30	13.3	22.6	6.3	82	99	44	14767	300	0.4	3.6	0.2	15.1	17.1	13.2	14.5	22.7	9.7	3.2	9	8.8	0.0	13.4	397.8	
21/02/2025	23:59:30	13.1	19.9	8.0	90	98	69	8392	251	0.9	5.4	2.6	15.0	16.4	13.6	14.6	21.6	10.7	1.7	9	5.8	0.7	13.7	397.8	
22/02/2025	23:59:30	12.7	21.4	5.6	78	99	36	13906	319	0.5	4.5	0.0	14.9	16.5	13.3	13.9	21.9	9.6	3.1	9	8.8	0.0	11.6	400.4	
23/02/2025	23:59:30	11.4	21.7	3.9	73	98	26	15435	299	0.4	3.8	0.2	14.0	16.0	12.1	12.7	21.9	7.7	3.4	9	8.8	0.0	13.3	409.5	
24/02/2025	23:59:30	11.9	22.0	5.0	77	98	34	15071	341	0.5	4.2	0.0	14.1	16.3	12.1	13.4	22.4	8.3	3.3	9	8.9	0.1	14.0	418.9	
25/02/2025	23:59:30	12.5	23.3	4.8	80	98	30	12850	336	0.4	3.8	0.2	14.3	16.5	12.6	13.9	23.7	9.1	2.9	9	8.0	0.9	14.4	424.7	
26/02/2025	23:59:30	12.2	19.6	4.9	67	95	24	16765	351	0.8	4.0	0.0	14.3	16.2	12.4	13.2	21.8	8.2	3.7	9	9.5	0.0	12.0	427.9	
27/02/2025	23:59:30	11.2	18.2	3.6	86	98	50	9616	139	1.0	4.8	3.4	13.8	14.9	12.1	12.7	19.4	7.8	2.0	9	6.7	0.0	16.4	435.5	
28/02/2025	23:59:30	13.2	19.6	7.5	89	98	60	8259	106	1.3	7.1	27.4	14.7	15.9	13.8	14.3	20.2	10.9	1.6	9	6.4	0.0	11.3	435.5	

<b>MÉDIAS</b>		12.4	20.3	5.7	81	97	48	11537	333	0.8	4.9		13.9	15.6	12.2	13.3	21.6	8.8	2.5		7.8	0.3	12.4	
<b>SOMAS</b>								323039				75.4							69.0		218.1	7.8	347.2	
<b>MÁXIMOS</b>			23.3					16765			10.2	27.4		17.2			24.3				9.5	2.0	20.5	
<b>MÍNIMOS</b>				0.6			24	6352							9.6			5.0			5.0			
													nº dias	7										

<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 **ARROCHELA / SILVES**

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)
01/03/2025	23:59:30	12.6	19.8	6.8	89	98	49	8304	57	0.5	3.0	1.4	14.1	15.0	13.0	13.1	19.2	9.9	1.7	9	5.6	0.3	18.0	436.0	
02/03/2025	23:59:30	12.9	19.7	6.3	83	98	47	14209	40	0.6	4.3	5.0	14.6	16.4	13.1	14.4	21.8	9.9	2.9	9	8.7	0.0	9.5	437.0	
03/03/2025	23:59:30	12.3	20.1	6.8	85	98	54	13033	43	0.6	4.0	0.0	14.6	16.3	13.1	14.1	20.4	10.0	2.6	9	8.6	0.0	4.1	437.7	
04/03/2025	23:59:30	13.5	20.6	7.4	87	97	59	9645	16	0.7	4.3	2.2	14.8	16.3	13.6	14.4	21.2	10.6	1.9	9	7.1	0.0	12.6	437.7	
05/03/2025	23:59:30	14.0	17.7	9.7	89	96	69	5053	60	0.9	5.4	3.4	14.9	15.6	14.2	14.2	16.8	11.6	1.1	9	5.5	1.2	12.3	437.7	
06/03/2025	23:59:30	13.2	20.6	6.8	82	99	48	17566	313	0.5	4.2	0.2	15.0	17.0	13.2	14.7	22.7	10.1	3.7	9	9.4	0.0	11.7	438.2	
07/03/2025	23:59:30	13.3	19.1	7.5	88	99	66	8043	176	1.9	8.3	10.2	14.8	15.6	14.0	14.0	19.2	11.3	1.6	9	5.2	0.2	11.7	438.2	
08/03/2025	23:59:30	12.5	16.0	7.8	79	95	48	11670	217	2.4	9.4	17.8	14.5	15.4	13.8	13.7	18.2	11.1	2.4	9	8.5	0.0	13.8	438.2	
09/03/2025	23:59:30	10.6	15.9	6.2	86	97	55	10323	252	0.8	5.5	8.0	13.6	14.5	12.7	12.5	17.3	10.1	1.9	9	7.2	0.0	14.2	439.6	
10/03/2025	23:59:30	13.1	18.6	7.5	91	99	64	12627	236	1.6	12.2	13.0	14.0	15.6	12.4	13.9	19.9	10.1	2.2	9	6.7	1.3	19.4	439.6	
11/03/2025	23:59:30	14.7	20.1	9.5	80	94	53	14931	260	1.4	6.2	1.8	15.2	16.9	13.9	15.3	21.7	12.0	3.1	9	8.3	0.5	13.4	439.6	
12/03/2025	23:59:30	12.0	19.0	7.5	92	97	76	6313	173	0.5	4.5	0.8	14.5	15.5	13.7	13.7	19.0	11.2	1.2	9	5.7	0.8	17.1	439.6	
13/03/2025	23:59:30	13.1	18.8	9.0	88	98	60	11852	219	1.1	7.8	7.2	14.8	16.2	13.8	14.7	20.1	12.0	2.2	9	7.2	2.0	19.5	439.6	
14/03/2025	23:59:30	12.6	20.5	5.3	73	98	35	16332	307	0.7	5.4	3.2	14.9	16.3	13.7	14.4	20.9	10.3	3.5	9	8.9	0.0	9.1	441.1	
15/03/2025	23:59:30	9.8	18.4	1.7	79	97	41	13728	271	0.5	4.9	7.8	13.5	15.0	11.7	12.4	21.0	7.6	2.7	9	9.0	0.3	13.5	449.3	
16/03/2025	23:59:30	12.6	18.3	6.1	92	99	59	8879	168	1.4	7.5	26.8	13.8	14.8	12.6	13.5	16.1	9.9	1.7	9	7.5	0.3	16.3	449.9	
17/03/2025	23:59:30	13.4	18.5	8.6	94	99	72	9875	158	1.2	7.1	23.4	14.7	15.8	13.6	14.4	19.6	11.4	1.7	9	5.6	0.3	19.1	449.9	
18/03/2025	23:59:30	14.5	19.8	8.3	86	99	65	15557	202	1.2	5.2	0.4	15.0	16.6	13.5	15.4	21.5	11.2	3.1	9	9.8	0.0	10.3	449.9	
19/03/2025	23:59:30	15.9	19.5	11.9	86	97	69	13114	144	4.3	7.0	12.2	15.7	16.9	14.7	16.0	21.7	13.6	2.6	9	8.4	0.0	7.6	449.9	
20/03/2025	23:59:30	13.8	18.1	9.5	86	96	66	10936	180	2.6	11.0	17.4	15.3	16.2	14.4	14.7	18.5	12.0	2.2	9	7.6	0.6	14.5	449.9	
21/03/2025	23:59:30	13.4	18.0	9.5	89	96	76	10371	232	1.8	7.7	9.6	15.0	16.3	13.9	14.6	19.4	11.6	1.9	9	8.5	2.5	18.3	449.9	
22/03/2025	23:59:30	11.9	17.5	5.9	74	97	37	16996	273	1.2	6.1	2.2	14.7	15.9	13.3	14.0	19.9	10.2	3.4	9	9.2	0.2	14.1	451.9	
23/03/2025	23:59:30	12.4	17.9	8.6	70	96	33	20210	297	1.3	6.2	5.6	14.8	16.3	13.5	14.5	21.2	11.5	4.0	9	9.1	0.0	14.7	451.9	
24/03/2025	23:59:30	12.5	20.6	4.1	68	94	32	17335	337	0.7	4.6	0.0	14.3	16.0	12.6	14.1	22.3	9.1	3.7	9	10.1	0.0	10.7	455.4	
25/03/2025	23:59:30	14.7	21.9	8.8	67	92	35	20174	355	1.0	4.7	0.0	15.1	17.3	13.3	16.0	25.8	11.4	4.4	9	9.4	0.0	7.9	455.4	
26/03/2025	23:59:30	15.0	24.3	6.1	65	94	21	19412	338	0.7	4.8	0.0	15.7	17.8	13.8	16.2	27.2	11.4	4.6	9	10.1	0.4	11.7	456.6	
27/03/2025	23:59:30	13.2	21.6	5.4	68	97	29	17819	354	0.7	5.0	0.0	15.0	16.6	13.4	15.0	24.0	10.2	3.9	9	10.0	0.0	11.5	459.0	
28/03/2025	23:59:30	16.3	25.8	7.1	63	94	20	22130	10	0.9	6.1	0.0	15.6	18.1	13.5	16.8	27.6	10.8	5.2	9	10.1	0.0	11.3	459.0	
29/03/2025	23:59:30	18.2	28.2	5.9	50	94	14	21831	18	0.9	9.1	0.0	16.2	18.7	13.9	17.4	28.0	10.8	5.8	9	9.8	0.1	8.2	461.1	
30/03/2025	23:59:30	15.8	26.2	6.9	54	95	5	22653	65	1.0	6.4	0.0	16.6	18.8	14.6	17.1	27.5	11.7	5.8	9	10.1	0.2	8.1	461.2	
31/03/2025	23:59:30	15.6	22.6	7.9	62	93	29	20575	78	1.6	8.1	0.0	16.3	18.3	14.4	16.7	25.3	11.5	4.9	9	9.9	0.0	10.2	461.2	
<b>MÉDIAS</b>		<b>13.5</b>	<b>20.1</b>	<b>7.3</b>	<b>79</b>	<b>97</b>	<b>48</b>	<b>14242</b>	<b>298</b>	<b>1.2</b>	<b>6.3</b>		<b>14.9</b>	<b>16.4</b>	<b>13.5</b>	<b>14.7</b>	<b>21.5</b>	<b>10.8</b>		<b>3.0</b>	<b>8.3</b>	<b>0.4</b>	<b>12.7</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>441496</b>				<b>179.6</b>							<b>93.3</b>		<b>256.7</b>	<b>11.2</b>	<b>394.4</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>28.2</b>			<b>99</b>		<b>22653</b>			<b>12.2</b>	<b>26.8</b>		<b>18.8</b>			<b>28.0</b>				<b>10.1</b>	<b>2.5</b>	<b>19.5</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>1.7</b>			<b>5</b>	<b>5053</b>							<b>11.7</b>			<b>7.6</b>			<b>5.2</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>21</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.