

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE TAVIRA

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)
01/01/2024	23:58:44	13.7	18.5	10.9	93	100	73	5463	21	0.3	3.4	0.6	15.3	16.3	14.5	12.7	18.6	9.8	1.1	1101	4.6	0.0	11.0	60.8	
02/01/2024	23:58:44	14.6	19.5	10.8	92	100	74	9952	10	0.7	7.1	0.0	15.8	17.1	14.8	13.7	20.9	10.0	2.0	1101	7.6	0.1	10.5	60.8	
03/01/2024	23:58:44	14.2	19.0	9.5	95	100	84	4051	341	0.7	4.4	0.4	15.6	16.6	14.5	12.8	17.8	8.9	0.8	1101	4.8	0.8	15.3	60.8	
04/01/2024	23:58:44	14.5	19.4	8.8	97	100	84	4122	283	0.6	5.3	12.2	16.4	17.3	15.8	13.7	18.4	9.9	0.8	1101	3.9	0.5	19.2	60.8	
05/01/2024	23:58:44	11.2	16.2	6.7	79	100	49	11136	291	1.5	7.9	0.4	15.0	16.1	14.1	10.4	14.8	6.7	2.2	1101	7.7	0.0	10.0	61.0	
06/01/2024	23:58:44	9.2	16.6	3.4	78	99	45	10106	321	0.7	4.6	0.0	13.5	14.7	12.2	8.5	14.9	4.5	2.0	1101	7.7	0.0	10.0	70.7	
07/01/2024	23:58:44	9.5	16.0	3.6	78	93	53	11195	345	0.5	2.3	0.0	12.8	14.3	11.4	8.3	16.7	4.3	2.2	1101	7.7	0.0	10.2	79.6	
08/01/2024	23:58:44	9.2	13.7	4.0	83	99	69	5953	29	0.8	5.8	5.0	12.5	13.6	11.4	8.4	14.4	4.9	1.1	1101	5.7	0.0	6.2	85.7	
09/01/2024	23:58:44	10.4	13.5	8.2	97	100	90	2620	35	0.5	3.3	1.8	13.6	14.4	13.0	10.0	12.9	8.2	0.5	1101	1.4	0.0	9.8	85.7	
10/01/2024	23:58:44	11.6	17.3	7.0	94	100	75	6939	5	0.4	7.0	0.2	13.8	15.2	12.6	10.6	16.6	7.4	1.3	1101	7.4	0.0	14.9	85.7	
11/01/2024	23:58:44	11.9	17.8	6.7	90	99	69	8274	15	0.4	3.3	0.0	13.9	15.3	12.5	10.7	18.7	6.7	1.6	1101	6.2	0.3	11.0	86.2	
12/01/2024	23:58:44	12.0	17.3	6.2	89	97	80	5427	50	1.2	4.3	0.2	13.8	14.7	12.7	10.5	14.8	7.1	1.1	1101	6.8	0.0	10.1	86.7	
13/01/2024	23:58:44	13.1	15.8	9.9	88	97	77	7136	38	1.1	4.1	0.0	14.4	15.4	13.4	11.8	16.1	8.9	1.4	1101	6.6	0.0	3.0	86.7	
14/01/2024	23:58:44	15.4	22.1	9.7	92	100	69	10000	300	0.9	4.8	0.2	14.9	16.6	13.5	13.4	20.4	9.1	2.1	1101	7.5	0.7	14.0	86.7	
15/01/2024	23:58:44	17.4	20.0	15.9	98	100	91	3458	222	0.7	3.8	0.0	16.6	17.5	15.9	15.2	17.9	13.3	0.7	1101	3.3	0.1	18.0	86.7	
16/01/2024	23:58:44	16.7	20.3	14.0	94	100	80	2623	208	1.5	6.9	3.0	16.6	17.2	16.0	14.1	16.6	12.2	0.8	1101	1.9	0.6	17.1	86.7	
17/01/2024	23:58:44	17.4	20.2	15.0	89	99	70	9749	226	3.1	10.4	19.0	17.2	18.0	16.6	15.2	18.9	13.5	2.0	1101	7.4	0.3	14.5	86.7	
18/01/2024	23:58:44	17.2	20.5	15.9	95	98	83	6412	213	2.0	6.8	2.0	17.6	18.5	16.9	15.5	19.2	14.1	1.2	1101	6.1	1.1	16.4	86.7	
19/01/2024	23:58:44	14.4	18.2	11.2	88	100	68	7677	269	2.0	8.2	36.2	17.1	18.0	16.3	13.3	17.3	10.7	1.5	1101	5.8	0.1	7.4	86.7	
20/01/2024	23:58:44	11.6	18.4	6.0	80	100	53	11721	312	0.5	3.7	0.0	15.5	16.7	14.1	11.3	18.5	7.4	2.4	1101	8.2	0.2	8.9	89.8	
21/01/2024	23:58:44	12.0	18.5	6.4	79	89	62	12361	19	0.7	3.6	0.0	14.7	16.3	13.3	11.0	18.6	7.1	2.5	1101	8.3	0.0	13.0	91.0	
22/01/2024	23:58:44	13.4	19.6	8.6	75	90	49	12366	16	0.8	3.6	0.0	14.8	16.3	13.4	11.5	19.3	7.8	2.6	1101	8.4	0.0	10.2	91.0	
23/01/2024	23:58:44	15.9	22.5	9.7	71	90	47	12750	25	0.8	4.0	0.0	15.3	17.0	13.9	12.9	20.8	8.6	2.9	1101	8.4	0.0	0.0	91.0	
24/01/2024	23:58:44	16.6	24.5	12.1	70	88	36	12892	27	0.8	3.4	0.0	15.8	17.3	14.5	13.3	20.5	9.6	2.9	1101	8.4	0.0	0.0	91.0	
25/01/2024	23:58:44	17.0	24.2	12.8	66	85	49	12223	21	0.8	3.8	0.0	16.0	17.6	14.6	13.6	21.9	9.9	2.9	1101	8.3	0.0	0.0	91.0	
26/01/2024	23:58:44	15.2	21.7	9.6	77	97	52	12635	15	0.5	3.0	0.0	16.2	17.7	14.8	13.2	21.4	9.4	2.8	1101	7.9	0.0	4.4	91.0	
27/01/2024	23:58:44	13.9	19.6	9.5	86	99	73	9462	17	0.6	3.1	0.0	15.9	17.3	14.7	12.6	20.3	9.2	1.9	1101	7.6	0.0	13.0	91.0	
28/01/2024	23:58:44	14.3	19.3	11.3	89	99	64	9107	28	0.5	3.9	0.0	16.4	17.8	15.4	13.5	19.5	11.1	1.8	1101	7.4	1.0	13.6	91.0	
29/01/2024	23:58:44	14.0	19.1	10.4	88	97	72	10238	22	0.6	3.7	0.0	16.3	17.6	15.2	13.1	19.4	10.2	2.1	1101	8.0	0.6	13.8	91.0	
30/01/2024	23:58:44	14.0	19.5	10.2	86	99	61	12568	32	0.8	5.7	0.2	16.2	17.5	15.1	13.1	19.9	10.3	2.5	1101	8.2	0.2	11.3	91.0	
31/01/2024	23:58:44	14.0	19.7	10.1	80	95	58	13604	31	0.9	3.8	0.0	16.1	17.5	14.9	12.9	20.0	9.7	2.7	1101	8.3	0.1	10.2	91.0	
<b>MÉDIAS</b>		<b>13.7</b>	<b>19.0</b>	<b>9.5</b>	<b>86</b>	<b>97</b>	<b>66</b>	<b>8846</b>	<b>358</b>	<b>0.9</b>	<b>4.7</b>		<b>15.3</b>	<b>16.6</b>	<b>14.3</b>	<b>12.3</b>	<b>18.3</b>	<b>9.1</b>	<b>1.8</b>		<b>6.7</b>	<b>0.2</b>	<b>10.5</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>274220</b>				<b>81.4</b>							<b>56.7</b>		<b>207.6</b>	<b>6.6</b>	<b>326.7</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>24.5</b>				<b>100</b>	<b>13604</b>			<b>10.4</b>	<b>36.2</b>		<b>18.5</b>			<b>21.9</b>				<b>8.4</b>	<b>1.1</b>	<b>19.2</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>3.4</b>			<b>36</b>	<b>2620</b>							<b>11.4</b>			<b>4.3</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 **TAVIRA**

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)
01/02/2024	23:58:44	13.4	19.3	9.0	80	95	59	13799	20	0.7	4.6	0.0	15.8	17.2	14.5	12.2	23.3	7.6	2.7	1101	8.6	0.0	6.0	91.0	
02/02/2024	23:58:44	12.8	18.6	8.7	82	95	66	13836	22	0.7	3.5	0.0	15.6	17.0	14.3	13.2	37.5	6.3	2.7	1101	8.6	0.2	13.8	91.0	
03/02/2024	23:58:44	13.2	19.3	8.5	81	98	56	14231	30	0.9	5.6	0.2	15.5	16.9	14.2	13.6	38.0	6.7	2.8	1101	8.7	0.1	10.6	91.0	
04/02/2024	23:58:44	12.8	18.8	7.4	80	97	53	12557	20	0.6	3.4	0.0	15.4	16.7	14.1	13.2	37.2	5.8	2.5	1101	8.7	0.0	10.4	91.0	
05/02/2024	23:58:44	12.5	19.6	6.9	86	96	67	9440	346	0.5	2.5	0.0	15.3	16.5	14.1	12.5	28.7	6.3	1.9	1101	7.0	0.0	0.0	91.1	
06/02/2024	23:58:44	13.8	20.9	7.2	86	99	61	13829	268	0.7	4.7	0.0	15.8	17.3	14.4	14.8	41.8	6.7	2.9	1101	8.5	0.6	10.9	91.1	
07/02/2024	23:58:44	14.3	20.4	10.5	92	100	72	11492	314	0.7	4.6	0.2	16.3	17.8	15.1	15.2	37.8	7.9	2.3	1101	7.3	0.6	14.0	91.1	
08/02/2024	23:58:44	14.1	17.7	9.7	94	100	82	2623	211	2.2	10.5	29.0	16.0	16.8	15.4	12.4	18.2	8.0	0.7	1101	1.1	0.6	22.1	91.1	
09/02/2024	23:58:44	14.8	19.7	11.8	92	100	63	6317	245	1.5	8.9	21.0	16.3	17.1	15.9	13.8	21.5	10.2	1.3	1101	5.6	0.7	17.5	91.1	
10/02/2024	23:58:44	12.9	19.3	7.4	82	100	51	11581	263	1.1	8.1	0.0	15.7	16.4	14.5	12.5	28.7	6.6	2.5	1101	8.0	0.0	10.3	91.1	
11/02/2024	23:58:44	14.0	19.3	8.6	95	100	91	3583	290	1.2	5.9	18.0	15.5	16.8	14.6	13.1	21.9	7.4	0.7	1101	2.7	1.2	19.6	91.1	
12/02/2024	23:58:44	18.9	23.7	15.9	91	100	69	11918	235	1.8	6.2	0.8	17.8	19.3	16.8	18.8	36.0	14.2	2.6	1101	7.9	0.0	9.6	91.1	
13/02/2024	23:58:44	18.0	22.2	15.4	93	100	71	9520	220	0.3	2.8	0.2	18.9	20.0	18.2	18.6	37.0	14.0	2.0	1101	6.0	0.0	8.7	91.1	
14/02/2024	23:58:44	17.7	21.6	15.0	83	94	67	10161	34	0.7	3.4	0.0	18.8	19.7	18.0	17.2	28.4	12.7	2.2	1101	8.4	0.8	10.0	91.1	
15/02/2024	23:58:44	16.5	21.5	11.4	85	97	55	9504	288	1.0	9.0	1.2	18.6	19.7	17.9	15.9	25.5	11.1	2.1	1101	6.6	1.5	8.8	91.1	
16/02/2024	23:58:44	14.5	21.8	8.6	83	100	50	10565	298	0.5	4.3	0.4	17.6	19.0	16.3	15.2	31.5	8.5	2.3	1101	7.8	0.4	10.8	91.1	
17/02/2024	23:58:44	15.7	23.5	10.4	77	96	45	14138	352	0.6	3.2	0.0	17.5	19.4	15.8	16.6	34.4	8.8	3.1	1101	9.2	0.4	8.2	91.1	
18/02/2024	23:58:44	14.9	21.2	10.0	76	93	55	14743	25	0.6	4.2	0.0	17.5	19.3	15.7	16.1	38.8	8.2	3.1	1101	9.1	0.0	2.3	91.1	
19/02/2024	23:58:44	17.0	24.4	11.7	70	89	49	15611	6	0.6	3.8	0.0	17.7	19.8	15.8	17.5	40.4	8.5	3.6	1101	9.4	0.0	5.8	91.1	
20/02/2024	23:58:44	17.7	24.8	10.6	65	88	35	15941	8	0.6	3.2	0.0	18.4	20.4	16.7	18.0	39.6	9.2	3.7	1101	9.4	0.0	0.0	91.1	
21/02/2024	23:58:44	16.7	23.3	8.6	69	95	49	15718	326	0.6	3.0	0.0	18.4	20.3	16.5	17.4	40.6	7.7	3.6	1101	9.6	0.0	0.0	91.1	
22/02/2024	23:58:44	14.9	21.0	7.5	78	95	57	11175	284	1.1	5.1	0.0	18.1	19.2	16.6	15.3	28.8	7.3	2.5	1101	8.3	0.0	4.9	91.1	
23/02/2024	23:58:44	12.7	18.8	6.8	76	94	51	13376	281	1.1	6.5	0.6	17.7	18.7	16.4	13.9	30.4	6.9	2.8	1101	8.7	0.7	5.9	91.8	
24/02/2024	23:58:44	11.7	18.5	6.3	82	99	52	11518	277	0.8	5.2	0.4	16.7	17.8	15.6	13.0	28.8	6.6	2.3	1101	9.0	0.0	10.3	93.5	
25/02/2024	23:58:44	13.4	18.7	5.7	90	100	75	9379	258	1.5	6.9	1.0	16.2	17.4	14.9	13.3	24.9	6.0	1.8	1101	8.8	2.6	13.0	95.6	
26/02/2024	23:58:44	13.9	17.2	10.4	73	95	47	16742	291	2.1	8.6	2.2	17.0	18.0	16.2	14.8	26.5	7.9	3.4	1101	9.4	0.0	8.7	95.6	
27/02/2024	23:58:44	11.8	17.5	7.7	59	74	37	18741	325	1.7	6.5	0.0	16.0	17.6	14.3	13.0	30.2	5.4	4.0	1101	9.7	0.0	0.0	95.6	
28/02/2024	23:58:44	12.2	21.3	4.8	64	92	32	18918	312	0.9	4.8	0.0	15.9	17.9	14.0	13.7	31.7	4.3	4.1	1101	9.8	0.0	0.0	98.6	
29/02/2024	23:58:44	13.1	20.2	6.0	72	96	51	12830	325	1.3	6.5	0.0	15.9	17.4	14.5	13.2	31.5	5.3	2.9	1101	9.5	0.0	4.8	100.0	

<b>MÉDIAS</b>		14.5	20.5	9.3	81	96	57	12200	313	1.0	5.4		16.8	18.2	15.6	14.8	31.7	8.0	2.6		8.0	0.4	8.5	
<b>SOMAS</b>								353786				75.2							74.8		231.2	10.5	246.8	
<b>MÁXIMOS</b>			24.8			100		18918			10.5	29.0		20.4			41.8				9.8	2.6	22.1	
<b>MÍNIMOS</b>				4.8			32	2623							14.0				4.3		1.1			
										nº dias	10													

<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 TAVIRA

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)
01/03/2024	23:58:44	13.2	19.4	8.9	61	85	44	18990	335	1.6	6.4	0.0	16.2	18.1	14.4	14.2	30.6	5.8	4.2	1101	9.2	0.0	0.0	100.0	
02/03/2024	23:58:44	12.4	19.2	6.6	84	98	54	12936	257	1.5	10.0	0.4	16.2	17.4	14.9	12.8	26.3	6.1	2.5	1101	8.8	0.5	14.1	100.9	
03/03/2024	23:58:44	12.2	19.3	5.7	77	96	48	11990	278	0.8	4.8	0.0	16.0	17.2	14.5	12.8	29.6	5.3	2.5	1101	8.7	0.0	10.0	104.2	
04/03/2024	23:58:44	14.3	21.4	9.5	81	100	50	13207	306	1.0	5.1	0.2	16.6	18.3	15.3	14.7	29.7	8.7	2.9	1101	9.2	0.4	9.7	104.2	
05/03/2024	23:58:44	13.1	20.9	4.0	70	95	43	18631	337	0.7	4.0	0.0	16.6	18.5	14.8	14.5	33.3	4.5	3.9	1101	10.1	0.0	1.2	106.5	
06/03/2024	23:58:44	12.6	18.4	7.4	72	97	50	17865	350	0.0	0.0	0.0	16.6	18.4	14.8	14.2	31.3	5.3	3.6	1101	9.5	0.0	2.4	106.5	
07/03/2024	23:58:44	12.3	17.3	6.8	81	98	50	15430	244	2.0	14.0	18.0	16.5	17.5	15.7	12.7	23.9	6.8	2.9	1101	8.1	0.0	12.4	106.8	
08/03/2024	23:58:44	11.7	17.0	5.1	89	98	66	13131	237	2.0	8.2	14.4	15.6	17.0	14.1	12.5	25.1	5.9	2.3	1101	8.5	0.3	17.7	111.8	
09/03/2024	23:58:44	12.1	15.2	7.4	88	97	65	9921	250	1.6	6.7	6.0	16.1	16.6	15.5	12.3	18.1	9.0	1.8	1101	7.5	0.0	18.1	111.8	
10/03/2024	23:58:44	12.7	20.7	5.2	80	100	45	16211	269	1.1	5.4	0.4	15.5	17.3	13.9	13.5	28.5	6.7	3.4	1101	9.7	0.0	10.2	114.1	
11/03/2024	23:58:44	12.4	18.2	5.4	86	99	65	15032	272	0.7	4.1	0.0	15.8	17.7	13.9	13.5	28.9	6.6	2.9	1101	8.5	0.5	12.0	116.1	
12/03/2024	23:58:44	14.0	19.9	9.2	74	93	48	17974	25	0.6	5.0	0.2	16.2	18.1	14.5	14.6	29.9	7.6	3.6	1101	9.6	0.4	9.5	116.1	
13/03/2024	23:58:44	13.9	20.5	9.8	80	98	62	12747	29	0.7	4.0	0.0	16.4	17.9	15.1	14.3	26.9	8.9	2.6	1101	9.6	0.0	3.1	116.1	
14/03/2024	23:58:44	14.3	20.4	9.7	92	100	75	16804	29	0.6	3.6	0.2	17.1	19.4	15.3	16.3	32.7	9.0	3.2	1101	9.8	0.1	13.2	116.1	
15/03/2024	23:58:44	13.6	19.8	8.5	94	100	77	15890	237	0.5	3.0	0.2	18.0	20.7	15.8	15.8	28.9	9.3	3.0	1101	8.9	0.0	14.0	116.1	
16/03/2024	23:58:44	16.6	24.1	9.5	82	100	54	15498	19	0.4	3.3	0.0	18.8	21.2	16.5	17.3	30.2	9.8	3.3	1101	9.6	0.4	9.3	116.1	
17/03/2024	23:58:44	17.4	24.3	11.9	73	93	45	17930	44	0.6	3.9	0.0	19.7	22.1	17.5	18.1	33.6	10.9	4.0	1101	9.7	0.0	3.7	116.1	
18/03/2024	23:58:44	17.4	23.6	12.8	75	91	53	13331	27	0.5	3.0	0.0	19.8	21.6	18.0	17.8	33.1	11.4	3.0	1101	8.9	0.0	6.9	116.1	
19/03/2024	23:58:44	16.0	22.6	10.4	86	99	66	17266	259	0.7	4.3	0.0	20.1	22.4	18.1	18.1	32.3	11.1	3.6	1101	9.9	1.0	8.3	116.1	
20/03/2024	23:58:44	14.7	19.7	9.8	84	100	61	18829	268	0.8	4.3	0.2	20.4	22.8	18.5	17.7	32.6	10.3	3.7	1101	10.2	0.2	11.8	116.1	
21/03/2024	23:58:44	15.3	22.1	9.5	85	97	63	8878	32	0.6	3.9	0.8	19.4	20.6	18.1	15.5	28.0	10.3	1.9	1101	7.7	0.5	13.8	116.1	
22/03/2024	23:58:44	18.3	26.0	13.2	73	97	45	6794	12	0.5	3.8	0.0	19.3	20.4	18.3	16.6	30.2	12.6	1.8	1101	6.5	0.0	7.3	116.1	
23/03/2024	23:58:44	17.7	23.3	13.9	76	92	57	13222	350	0.4	2.9	0.0	19.9	21.9	18.3	18.0	29.3	13.2	3.0	1101	9.1	0.0	4.6	116.1	
24/03/2024	23:58:44	18.9	25.0	14.0	72	98	49	10406	32	0.5	3.8	7.0	20.2	22.0	18.9	18.1	30.9	13.5	2.5	1101	7.0	0.0	6.9	116.1	
25/03/2024	23:58:44	16.4	21.3	10.7	83	100	52	12368	293	1.0	5.0	1.4	20.3	21.8	19.4	17.2	28.1	11.7	2.7	1101	7.6	0.6	10.6	116.1	
26/03/2024	23:58:44	11.7	17.5	5.5	79	97	47	18026	264	1.5	7.3	1.4	18.5	19.7	17.0	13.9	26.0	8.4	3.3	1101	10.2	0.0	11.6	117.9	
27/03/2024	23:58:44	14.2	18.8	8.0	88	97	72	11384	234	2.8	9.7	2.0	17.5	18.6	16.2	14.0	24.0	9.2	2.1	1101	8.3	1.3	15.0	117.9	
28/03/2024	23:58:44	15.4	19.1	12.0	95	99	87	9791	220	2.5	7.2	29.8	18.2	19.2	17.2	14.9	21.5	12.2	1.6	1101	7.4	1.8	16.6	117.9	
29/03/2024	23:58:44	12.2	17.8	8.3	89	100	58	14574	233	1.3	9.0	13.8	18.0	19.7	16.5	13.8	22.4	10.4	2.6	1101	8.1	0.0	16.5	117.9	
30/03/2024	23:58:44	12.1	17.6	7.2	89	100	62	13102	254	1.5	7.2	9.6	17.0	18.7	15.5	13.0	22.0	8.6		1101		0.2	14.2	117.9	
31/03/2024	23:58:44	12.9	18.3	8.7	86	98	54	10019	241	1.6	6.6	16.6	16.9	18.4	15.8	13.2	22.3	10.2		1101		0.0	14.1	117.9	
<b>MÉDIAS</b>		<b>14.3</b>	<b>20.3</b>	<b>8.9</b>	<b>81</b>	<b>97</b>	<b>57</b>	<b>14135</b>	<b>300</b>	<b>1.1</b>	<b>5.5</b>		<b>17.7</b>	<b>19.4</b>	<b>16.2</b>	<b>15.0</b>	<b>28.1</b>	<b>9.0</b>	<b>2.9</b>		<b>8.8</b>	<b>0.3</b>	<b>10.3</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>438175</b>				<b>122.6</b>							<b>84.7</b>		<b>255.8</b>	<b>8.2</b>	<b>318.8</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>26.0</b>			<b>100</b>		<b>18990</b>			<b>14.0</b>	<b>29.8</b>		<b>22.8</b>			<b>33.6</b>				<b>10.2</b>	<b>1.8</b>	<b>18.1</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>4.0</b>			<b>43</b>	<b>6794</b>							<b>13.9</b>			<b>4.5</b>			<b>6.5</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 TAVIRA

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac	
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/04/2024	23:58:44	13.2	20.2	5.6	80	100	50	22597	256	1.1	5.8	0.0	17.0	19.7	14.6	14.8	26.7	7.3	4.5	1101	10.8	0.6	12.4	120.4	
02/04/2024	23:58:44	13.9	19.4	8.4	89	98	70	14830	211	0.8	4.6	0.2	17.5	19.4	15.7	14.8	24.4	9.5	2.9	1101	9.6	0.0	13.4	120.4	
03/04/2024	23:58:44	16.3	20.7	10.4	90	100	72	20104	205	0.7	3.8	1.8	19.6	22.5	17.4	18.5	29.3	12.1	4.0	1101	10.1	0.3	12.0	120.4	
04/04/2024	23:58:44	15.5	22.4	8.1	84	100	64	20729	21	0.6	3.2	0.2	20.1	23.1	17.4	17.6	30.1	10.3	4.9	1101	10.4	1.3	13.4	120.4	
05/04/2024	23:58:44	17.0	23.5	9.0	78	98	51	24135	40	0.8	3.8	0.0	20.5	23.3	17.8	18.3	29.8	10.5	5.1	1101	11.1	1.2	8.8	120.4	
06/04/2024	23:58:44	18.3	22.8	13.7	83	95	70	11703	21	0.5	3.2	0.0	20.8	22.0	19.4	18.0	24.7	13.8	2.6	1101	8.6	0.3	2.6	120.4	
07/04/2024	23:58:44	17.5	23.0	8.1	77	94	57	23755	261	1.2	4.9	0.8	21.5	23.9	19.4	18.8	27.9	11.8	5.0	1101	10.2	0.8	8.8	120.4	
08/04/2024	23:58:44	15.0	23.6	7.0	79	100	48	19122	288	1.1	5.6	3.0	20.3	22.2	18.6	15.8	25.7	10.2	4.0	1101	10.9	2.1	10.0	120.4	
09/04/2024	23:58:44	15.7	23.2	8.4	57	79	36	26412	12	1.3	5.2	0.0	19.9	22.8	17.2	16.6	27.2	9.1	5.9	1101	11.1	0.0	0.0	120.4	
10/04/2024	23:58:44	18.6	24.2	13.6	50	75	36	25555	43	1.1	4.5	0.0	20.7	23.5	18.2	18.0	28.9	10.9	6.0	1101	11.1	0.0	0.0	120.4	
11/04/2024	23:58:44	21.2	26.9	14.0	54	86	41	26399	43	0.9	4.3	0.0	21.9	24.9	19.4	20.0	30.7	13.3	6.5	1101	11.6	0.0	0.6	120.4	
12/04/2024	23:58:44	17.5	23.9	11.9	66	89	36	26789	40	0.7	3.1	0.0	22.0	24.6	19.7	18.7	29.4	11.7	5.9	1101	11.5	0.0	6.1	120.4	
13/04/2024	23:58:44	18.0	24.7	11.4	64	89	37	26508	36	0.7	4.6	0.0	21.9	24.6	19.4	18.5	29.5	11.5	6.0	1101	11.4	0.5	7.6	120.4	
14/04/2024	23:58:44	18.9	25.3	12.2	58	76	37	26783	27	0.7	3.7	0.0	22.1	24.9	19.6	18.7	29.4	11.7	6.2	1101	11.4	0.0	0.0	120.4	
15/04/2024	23:58:44	21.9	30.4	12.8	59	87	31	26491	315	0.8	5.7	0.0	22.7	25.6	20.1	20.3	31.7	12.7	6.5	1101	11.5	0.0	0.9	120.4	
16/04/2024	23:58:44	21.9	28.7	14.0	60	91	44	26855	253	0.9	3.7	0.0	23.4	26.1	21.1	20.6	30.4	14.5	6.5	1101	11.5	0.0	0.8	120.4	
17/04/2024	23:58:44	18.4	25.4	12.2	82	98	55	24946	226	0.6	3.5	0.0	23.1	25.5	20.8	19.7	29.4	12.9	5.5	1101	11.4	2.0	13.6	120.4	
18/04/2024	23:58:44	17.0	21.0	12.7	83	98	64	19704	173	0.6	3.5	0.0	22.9	24.6	21.7	18.7	26.6	13.6	4.0	1101	9.8	0.0	9.7	120.4	
19/04/2024	23:58:44	17.4	23.9	10.0	79	100	58	21778	69	0.8	4.3	0.0	22.5	24.6	20.5	18.4	27.2	12.0	4.7	1101	10.6	1.0	8.3	120.4	
20/04/2024	23:58:44	18.3	21.7	15.6	71	92	54	24815	112	1.1	5.0	0.0	23.3	25.7	21.2	19.8	29.3	14.4	5.4	1101	10.4	0.0	2.4	120.4	
21/04/2024	23:58:44	17.2	21.5	12.5	78	97	55	26504	249	0.8	3.9	0.0	23.9	26.5	21.7	19.6	29.2	13.3	5.5	1101	11.6	1.5	12.1	120.4	
22/04/2024	23:58:44	18.3	25.5	9.3	72	96	51	26888	260	0.9	4.4	0.0	24.0	26.7	21.5	19.9	29.7	12.0	5.8	1101	11.5	0.6	9.2	120.4	
23/04/2024	23:58:44	19.9	23.9	14.0	41	61	26	28573	358	1.2	4.2	0.0	24.2	26.8	21.8	19.6	27.9	12.5	7.1	1101	11.9	0.0	0.0	120.4	
24/04/2024	23:58:44	19.1	24.4	13.8	43	60	28	27159	309	1.1	4.2	0.0	24.0	26.6	21.6	19.2	28.7	11.9	6.7	1101	11.6	0.0	0.0	120.4	
25/04/2024	23:58:44	19.2	26.6	13.8	52	70	29	24729	323	1.4	5.1	0.0	23.8	26.1	21.8	19.2	29.0	13.1	6.2	1101	11.9	0.0	0.0	120.4	
26/04/2024	23:58:44	14.3	19.6	6.5	80	97	62	15330	242	1.4	5.5	1.6	22.3	23.9	21.1	15.6	23.3	9.8	3.1	1101	11.1	1.7	9.7	121.2	
27/04/2024	23:58:44	15.4	23.0	7.6	68	96	34	21186	273	1.2	6.2	0.2	21.8	23.5	20.3	16.4	25.7	10.3	4.7	1101	11.7	1.0	8.7	121.2	
28/04/2024	23:58:44	13.8	20.7	5.2	68	99	35	19933	278	1.2	5.6	0.0	21.0	22.6	19.0	14.9	25.5	7.7	4.3	1101	11.5	0.9	8.6	125.6	
29/04/2024	23:58:44	16.2	22.6	10.1	56	75	32	26244	309	1.7	5.0	0.0	21.6	24.2	19.1	17.0	26.9	9.9	6.0	1101	11.6	0.0	0.0		
30/04/2024	23:58:44	15.3	20.6	7.0	76	90	59	17539	247	1.5	5.8	0.4	21.3	22.4	19.8	15.9	23.3	9.3	3.7	1101	11.8	0.5	3.3		

<b>MÉDIAS</b>	17.3	23.4	10.6	69	89	47	23137	310	1.0	4.5			21.7	24.1	19.6	18.1	27.9	11.4	5.2		11.0	0.5	6.1	
<b>SOMAS</b>							694095					8.2							154.9		331.1	16.4	182.9	
<b>MÁXIMOS</b>		30.4				100	28573				6.2	3.0		26.8							11.9	2.1	13.6	
<b>MÍNIMOS</b>			5.2			26	11703								14.6						8.6			
										nº dias		5												

<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 TAVIRA

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	23:58:44	16.2	22.5	10.8	61	97	32	26251	287	1.5	6.2	0.2	21.9	24.3	20.1	17.7	26.7	11.7	5.9	1101	11.5	0.2	5.7		
02/05/2024	23:58:44	14.0	19.2	4.7	67	93	53	24586	277	1.2	4.8	0.0	21.7	24.0	19.4	15.9	24.8	7.9	4.9	1101	11.5	0.6	3.1		
03/05/2024	23:58:44	16.3	21.4	9.7	61	92	40	29341	286	1.3	5.3	0.0	22.5	25.5	19.8	18.1	27.7	11.3	6.4	1101	12.1	0.0	0.8		
04/05/2024	23:58:44	17.9	26.0	7.8	66	99	33	29287	243	1.2	5.3	0.0	23.2	26.1	20.4	18.9	27.1	10.1	6.5	1101	12.2	0.2	7.0		
05/05/2024	23:58:44	18.0	24.9	11.1	83	99	57	25718	237	1.4	8.0	0.0	23.9	26.4	21.6	19.6	27.6	13.0	5.3	1101	11.1	0.7	10.9		
06/05/2024	23:58:44	18.7	24.8	12.5	71	95	47	25765	268	1.1	5.4	0.0	24.3	26.7	22.3	19.8	28.7	14.1	5.5	1101	11.3	0.4	7.4		
07/05/2024	23:58:44	20.6	26.7	13.7	49	67	31	29741	336	1.0	3.4	0.0	24.8	27.8	21.9	21.0	29.9	12.9	7.3	1101	12.1	0.0	0.0		
08/05/2024	23:58:44	20.9	27.7	14.4	58	75	37	29051	72	0.8	5.2	0.0	25.6	28.5	23.0	21.8	30.6	15.0	6.8	1101	11.9	0.0	0.0		
09/05/2024	23:58:44	20.7	26.8	15.3	52	76	28	28205	61	0.8	4.5	0.0	25.9	28.5	23.5	21.3	30.0	14.3	6.7	1101	12.1	0.0	0.0		
10/05/2024	23:58:44	20.5	28.1	12.8	54	75	29	29689	290	0.8	4.4	0.0	26.1	29.0	23.3	21.7	31.4	13.3	7.2	1101	12.3	0.0	0.0		
11/05/2024	23:58:44	21.1	25.8	13.0	57	73	41	29501	271	1.2	4.6	0.0	26.2	28.9	23.6	22.2	30.5	13.8	6.9	1101	12.3	0.0	0.0		
12/05/2024	23:58:44	20.8	24.9	13.2	67	86	52	28947	250	1.1	5.1	0.0	26.7	29.2	24.2	22.8	31.1	15.0	6.4	1101	12.3	0.2	1.2		
13/05/2024	23:58:44	21.3	29.3	14.1	58	79	35	28448	256	1.3	5.4	0.0	26.9	29.5	24.5	23.2	31.4	16.1	6.9	1101	12.2	0.0	0.0		
14/05/2024	23:58:44	19.0	26.1	11.6	54	82	31	29257	312	1.5	5.5	0.0	26.7	29.1	24.3	21.8	31.5	14.0	7.1	1101	12.1	0.0	0.0		
15/05/2024	23:58:44	17.6	25.9	7.6	54	92	29	27075	302	1.3	5.2	0.0	25.8	28.1	23.7	20.8	31.1	12.2	6.5	1101	12.4	0.0	2.2		
16/05/2024	23:58:44	17.3	23.2	10.8	71	88	53	22499	243	1.6	5.4	0.0	25.0	26.6	23.3	19.9	27.5	13.3	4.8	1101	12.4	0.5	0.5		
17/05/2024	23:58:44	18.8	24.6	13.1	61	95	36	24437	295	1.4	6.5	0.0	25.1	27.3	23.3	20.9	28.8	14.9	5.7	1101	11.4	0.0	4.2		
18/05/2024	23:58:44	19.2	26.6	13.2	55	75	32	30138	322	2.0	8.3	0.0	25.5	28.2	23.0	21.6	30.8	13.8	7.1	1101	12.5	0.0	0.0		
19/05/2024	23:58:44	18.7	25.9	13.2	60	79	33	22777	304	1.7	9.0	0.0	25.4	27.2	23.5	20.8	29.3	14.3	5.5	1101	12.0	0.0	0.0		
20/05/2024	23:58:44	17.7	24.0	9.4	61	91	37	19624	275	1.3	5.3	0.0	24.7	26.3	22.9	19.9	26.7	12.6	4.8	1101	11.6	0.3	4.7		
21/05/2024	23:58:44	17.9	26.7	8.6	64	97	32	24283	274	1.4	8.2	0.0	24.3	26.6	22.0	19.7	27.4	10.9	5.7	1101	12.3	1.1	7.8		
22/05/2024	23:58:44	19.8	25.1	13.8	57	74	39	30558	297	1.8	5.8	0.0	25.5	28.7	22.6	22.1	30.2	14.4	7.2	1101	12.5	0.0	0.0		
23/05/2024	23:58:44	21.8	28.6	15.3	47	63	30	30348	299	1.6	5.2	0.0	26.8	30.2	23.8	23.9	33.1	15.7	7.8	1101	11.9	0.0	0.0		
24/05/2024	23:58:44	20.6	27.1	10.9	54	93	26	30652	217	1.0	4.6	0.0	27.5	30.8	24.5	23.9	32.8	14.6	7.4	1101	12.5	0.4	2.7		
25/05/2024	23:58:44	21.9	30.3	11.0	47	76	21	30515	248	1.2	4.5	0.0	27.7	30.9	24.6	24.1	33.7	13.6	7.8	1101	12.5	0.0	0.0		
26/05/2024	23:58:44	23.8	30.9	16.0	56	85	38	30040	303	1.8	5.8	0.0	28.7	31.7	25.8	26.0	34.2	18.2	7.9	1101	12.5	0.0	0.5		
27/05/2024	23:58:44	21.4	26.8	13.3	51	84	33	31360	257	1.5	5.0	0.0	28.8	31.8	25.9	24.8	33.1	16.1	7.7	1101	12.7	0.0	0.4		
28/05/2024	23:58:44	22.4	27.6	15.5	61	93	45	30910	237	1.1	4.3	0.0	29.4	32.7	26.4	26.0	35.1	18.1	7.4	1101	12.6	0.0	2.5		
29/05/2024	23:58:44	22.6	29.0	14.4	69	97	48	30411	233	0.9	5.0	0.0	29.7	32.9	26.7	26.1	35.2	16.6	7.3	1101	12.5	1.2	7.4		
30/05/2024	23:58:44	24.5	30.0	16.1	62	92	35	30112	225	1.0	5.0	0.0	30.4	33.4	27.4	27.3	35.5	18.3	7.4	1101	12.5	0.4	3.9		
31/05/2024	23:58:44	23.0	30.3	16.7	68	89	43	30870	223	0.9	4.3	0.0	30.8	34.0	27.8	27.0	36.0	18.6	7.3	1101	12.6	0.0	5.3		
<b>MÉDIAS</b>		<b>19.8</b>	<b>26.4</b>	<b>12.4</b>	<b>60</b>	<b>85</b>	<b>37</b>	<b>28077</b>	<b>273</b>	<b>1.3</b>	<b>5.5</b>		<b>26.1</b>	<b>28.7</b>	<b>23.5</b>	<b>22.0</b>	<b>30.6</b>	<b>14.2</b>	<b>6.6</b>		<b>12.1</b>	<b>0.2</b>	<b>2.5</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>870396</b>				<b>0.2</b>							<b>205.1</b>		<b>376.5</b>	<b>6.1</b>	<b>78.3</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>30.9</b>			<b>99</b>		<b>31360</b>			<b>9.0</b>	<b>0.2</b>		<b>34.0</b>			<b>36.0</b>				<b>12.7</b>	<b>1.2</b>	<b>10.9</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>4.7</b>			<b>21</b>	<b>19624</b>							<b>19.4</b>			<b>7.9</b>			<b>11.1</b>				
										<b>nº dias</b>		<b>0</b>													

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente (integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (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 TAVIRA

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	23:58:44	22.0	27.2	17.2	73	93	53	30174	230	0.7	3.7	0.0	30.8	34.0	27.9	26.5	35.9	18.3	7.0	1101	12.5	0.8	6.4		
02/06/2024	23:58:44	21.8	26.5	16.5	72	91	53	29851	218	0.7	3.4	0.0	31.0	34.2	28.1	26.5	35.5	18.7	6.9	1101	12.5	0.1	8.0		
03/06/2024	23:58:44	21.8	26.9	15.7	64	88	40	30499	254	0.7	3.4	0.0	31.0	34.2	28.1	26.2	35.5	17.8	7.1	1101	12.5	0.0	0.7		
04/06/2024	23:58:44	20.6	25.4	14.5	75	96	59	29014	222	0.9	3.6	0.0	30.6	33.5	27.8	25.2	34.4	16.9	6.5	1101	12.1	0.3	8.2		
05/06/2024	23:58:44	22.4	30.1	13.3	67	99	34	30046	239	0.7	3.7	0.0	30.6	33.9	27.4	26.3	36.2	16.3	7.2	1101	12.5	1.6	7.9		
06/06/2024	23:58:44	24.6	30.7	20.3	61	87	35	24273	76	0.9	3.3	0.0	31.1	33.5	28.6	27.6	34.8	21.1	6.2	1101	12.2	0.0	0.5		
07/06/2024	23:58:44	20.8	24.4	15.2	79	92	67	14101	193	1.4	5.0	0.0	29.7	31.0	28.8	23.8	29.7	19.5	3.2	1101	11.0	0.0	0.9		
08/06/2024	23:58:44	20.1	25.0	14.5	74	93	53	23658	236	1.5	6.2	0.0	28.9	31.2	26.9	23.6	30.5	17.6	5.3	1101	12.0	0.1	4.9		
09/06/2024	23:58:44	20.7	25.3	15.2	76	94	58	28287	220	1.3	5.3	0.0	29.6	32.5	27.2	25.0	32.9	18.6	6.2	1101	12.1	0.0	5.7		
10/06/2024	23:58:44	20.2	25.5	14.3	72	92	55	30220	239	1.3	7.5	0.0	29.9	32.8	27.2	24.9	32.7	17.1	6.6	1101	12.5	0.2	6.7		
11/06/2024	23:58:44	21.4	26.8	13.8	69	91	53	29516	241	1.2	5.8	0.0	30.1	33.1	27.2	25.4	33.6	17.1	6.6	1101	12.1	0.1	1.2		
12/06/2024	23:58:44	21.5	26.4	14.0	62	86	41	30703	256	1.2	5.6	0.0	30.4	33.4	27.4	25.4	33.5	16.9	7.0	1101	12.7	0.0	0.2		
13/06/2024	23:58:44	22.7	29.5	13.2	49	74	31	31617	228	1.1	4.6	0.2	30.7	34.1	27.4	26.4	36.1	16.2	7.9	1101	12.6	0.0	0.0		
14/06/2024	23:58:44	25.6	31.5	15.2	45	67	25	31037	280	1.5	6.5	0.0	31.2	34.5	28.1	27.9	36.6	17.7	8.5	1101	12.6	0.0	0.0		
15/06/2024	23:58:44	23.6	30.8	15.6	47	66	23	31390	287	1.6	5.1	0.0	31.8	35.0	28.8	27.4	36.5	18.5	8.3	1101	12.6	0.0	0.0		
16/06/2024	23:58:44	22.6	29.0	13.0	54	73	38	31239	259	1.6	5.1	0.0	31.5	34.7	28.4	26.3	35.6	16.7	7.8	1101	12.7	0.0	0.0		
17/06/2024	23:58:44	22.1	29.4	14.8	61	88	39	30943	237	1.6	6.0	0.0	31.6	34.7	28.7	26.0	35.1	17.9	7.5	1101	12.1	0.0	1.1		
18/06/2024	23:58:44	20.4	26.6	14.6	75	95	46	24138	230	1.8	6.1	0.2	30.8	33.2	29.1	23.9	32.1	17.9	5.6	1101	11.3	1.4	6.4		
19/06/2024	23:58:44	19.7	25.0	14.4	70	96	43	28013	240	2.1	7.0	0.0	29.9	32.5	27.7	23.0	30.6	17.5	6.3	1101	12.4	1.1	7.5		
20/06/2024	23:58:44	19.6	25.3	12.4	67	94	46	24656	243	1.3	6.9	0.0	29.2	31.8	26.9	22.9	31.2	15.3	5.5	1101	11.8	0.3	3.0		
21/06/2024	23:58:44	22.9	28.7	15.5	54	80	37	31387	289	1.5	5.2	0.0	30.2	34.1	26.9	26.3	36.3	16.8	8.0	1101	12.7	0.0	0.0		
22/06/2024	23:58:44	28.5	33.8	22.2	41	58	23	31167	324	1.6	5.4	0.0	32.0	35.8	28.6	30.4	39.7	21.6	9.2	1101	12.7	0.0	0.0		
23/06/2024	23:58:44	29.0	34.8	23.2	39	58	25	30425	270	1.3	5.0	0.0	33.3	36.8	30.0	31.6	41.7	23.3	9.0	1101	12.1	0.0	0.0		
24/06/2024	23:58:44	26.2	32.6	19.0	52	88	29	30631	202	0.9	3.8	0.0	33.7	37.1	30.6	30.3	40.5	21.4	8.2	1101	12.7	0.0	2.2		
25/06/2024	23:58:44	24.2	29.3	17.4	64	94	43	30030	162	1.2	4.7	0.0	33.7	36.8	30.8	28.8	37.1	20.8	7.4	1101	12.7	0.4	3.5		
26/06/2024	23:58:44	21.8	27.9	17.6	61	77	42	27751	255	1.7	5.8	0.0	33.0	35.9	30.4	26.3	34.8	19.9	6.8	1101	11.8	0.0	0.0		
27/06/2024	23:58:44	20.1	24.7	12.3	74	94	58	30798	208	1.2	4.7	0.0	32.4	35.6	29.4	25.5	33.9	16.7	6.7	1101	12.6	0.2	5.1		
28/06/2024	23:58:44	20.6	25.7	16.5	82	96	62	19599	231	1.4	5.8	0.4	31.5	32.9	29.9	24.2	32.6	19.8	4.3	1101	11.3	2.4	6.2		
29/06/2024	23:58:44	21.5	25.9	18.3	69	88	53	15168	297	1.3	4.4	0.0	30.2	31.7	28.8	24.4	30.0	20.1	3.9	1101	10.9	0.0	0.0		
30/06/2024	23:58:44	22.0	28.9	16.5	67	83	50	26643	277	1.7	5.5	0.0	30.4	33.7	27.6	25.2	33.8	17.8	6.5	1101	12.2	0.0	0.0		
<b>MÉDIAS</b>		<b>22.4</b>	<b>28.0</b>	<b>15.9</b>	<b>64</b>	<b>86</b>	<b>44</b>	<b>27899</b>	<b>243</b>	<b>1.3</b>	<b>5.1</b>		<b>31.0</b>	<b>33.9</b>	<b>28.4</b>	<b>26.1</b>	<b>34.6</b>	<b>18.4</b>	<b>6.8</b>		<b>12.2</b>	<b>0.3</b>	<b>2.9</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>836974</b>				<b>0.8</b>							<b>203.1</b>		<b>366.0</b>	<b>9.1</b>	<b>86.3</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>34.8</b>					<b>31617</b>			<b>7.5</b>	<b>0.4</b>		<b>37.1</b>			<b>41.7</b>				<b>12.7</b>	<b>2.4</b>	<b>8.2</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>12.3</b>			<b>23</b>	<b>14101</b>							<b>26.9</b>			<b>15.3</b>			<b>10.9</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 TAVIRA

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	23:58:44	22.8	27.8	17.6	61	78	43	31140	264	1.5	5.6	0.0	31.5	35.0	28.4	26.8	35.0	18.9	7.5	1101	12.7	0.0	0.0		
02/07/2024	23:58:44	27.0	33.5	17.4	54	87	34	30666	244	1.3	4.2	0.0	32.6	36.3	29.3	29.8	39.1	20.3	8.4	1101	12.6	0.0	0.5		
03/07/2024	23:58:44	29.8	34.5	20.0	44	81	27	30568	229	1.2	4.1	0.0	34.2	37.7	30.9	32.5	41.6	22.8	8.8	1101	12.6	0.0	0.0		
04/07/2024	23:58:44	30.6	35.9	22.9	37	61	26	30298	204	1.1	5.0	0.0	35.2	38.8	32.0	33.8	43.7	25.5	8.9	1101	12.6	0.0	0.0		
05/07/2024	23:58:44	23.3	26.5	17.8	74	96	37	24122	84	1.1	6.8	0.0	34.0	36.1	31.9	27.9	34.8	21.9	5.5	1101	12.4	0.0	4.2		
06/07/2024	23:58:44	23.9	32.8	17.1	63	98	34	30518	288	1.5	6.2	0.0	33.5	36.9	30.5	28.0	37.1	20.0	7.6	1101	12.6	0.5	6.8		
07/07/2024	23:58:44	22.1	28.3	13.9	52	72	35	31222	256	1.6	6.5	0.0	33.0	36.2	29.8	26.4	34.5	16.7	7.7	1101	12.7	0.0	0.0		
08/07/2024	23:58:44	22.5	28.3	12.9	50	74	32	30857	253	1.3	5.3	0.0	32.8	36.1	29.6	26.7	34.8	17.2	7.4	1101	12.6	0.0	0.0		
09/07/2024	23:58:44	23.0	31.2	14.1	58	79	44	30302	235	1.2	5.8	0.0	32.9	36.4	29.5	27.2	37.1	16.9	7.3	1101	12.7	0.0	0.0		
10/07/2024	23:58:44	26.0	32.0	17.3	63	87	48	29965	254	1.2	4.8	0.0	34.0	37.5	30.6	29.9	38.8	19.9	7.7	1101	12.7	0.0	0.0		
11/07/2024	23:58:44	28.7	33.8	24.6	55	73	42	30348	287	1.9	6.6	0.0	35.0	38.3	32.0	31.8	40.8	24.5	8.5	1101	12.7	0.0	0.0		
12/07/2024	23:58:44	26.2	33.3	16.4	55	87	36	30940	257	1.6	5.5	0.0	35.0	38.2	31.8	30.1	39.1	19.8	8.3	1101	12.7	0.3	1.8		
13/07/2024	23:58:44	23.5	28.2	14.4	47	70	24	31046	250	1.2	5.8	0.0	34.3	37.5	31.1	28.0	36.3	17.4	7.8	1101	12.8	0.0	0.0		
14/07/2024	23:58:44	22.7	29.5	12.0	43	67	23	30836	243	1.0	4.1	0.0	33.5	37.1	30.0	27.0	36.5	15.2	7.7	1101	12.7	0.0	0.0		
15/07/2024	23:58:44	25.2	32.5	16.4	61	90	38	30419	244	1.7	5.8	0.0	34.1	37.7	30.8	29.0	39.2	19.3	7.9	1101	12.7	0.1	4.2		
16/07/2024	23:58:44	24.9	30.8	19.3	51	73	36	30575	281	2.0	6.1	0.0	34.3	37.6	31.2	28.9	37.5	20.6	8.3	1101	12.7	0.0	0.0		
17/07/2024	23:58:44	26.1	33.3	16.9	50	84	27	30314	232	1.1	4.2	0.0	34.6	38.3	31.3	30.3	40.5	20.2	8.1	1101	12.5	0.0	0.4		
18/07/2024	23:58:44	26.4	34.2	17.7	50	78	29	24513	321	0.7	3.1	0.0	34.3	37.4	31.6	29.7	41.1	20.5	6.6	1101	12.2	0.0	0.0		
19/07/2024	23:58:44	28.6	36.3	19.4	45	70	25	29005	236	1.1	4.9	0.0	34.7	38.3	31.4	31.2	40.9	20.9	8.3	1101	12.4	0.0	0.0		
20/07/2024	23:58:44	27.5	34.8	18.4	55	80	37	29781	257	1.6	5.8	0.0	35.4	38.8	32.1	31.4	39.9	21.6	8.2	1101	12.6	0.0	0.0		
21/07/2024	23:58:44	24.8	29.5	19.1	61	81	46	30001	243	1.4	5.0	0.0	35.4	38.6	32.3	29.5	37.9	21.9	7.5	1101	12.6	0.0	0.0		
22/07/2024	23:58:44	25.2	32.3	17.7	64	85	40	29774	221	0.8	5.9	0.0	35.1	38.9	31.7	29.9	41.8	19.8	7.3	1101	12.5	0.0	2.7		
23/07/2024	23:58:44	27.9	35.2	19.6	55	86	30	29708	248	0.8	4.6	0.0	35.8	39.6	32.4	32.1	43.1	22.3	7.9	1101	12.4	0.0	1.1		
24/07/2024	23:58:44	28.6	37.5	20.0	43	67	23	29330	240	1.0	4.6	0.0	36.0	39.5	32.7	32.0	42.1	21.8	8.3	1101	12.4	0.0	0.0		
25/07/2024	23:58:44	28.0	39.3	17.9	47	82	18	29792	269	1.2	5.8	0.0	35.9	39.7	32.3	31.5	42.9	19.8	8.5	1101	12.6	0.0	1.2		
26/07/2024	23:58:44	23.8	26.9	17.5	65	91	47	28681	210	1.2	6.2	0.0	35.7	38.7	32.7	29.3	36.8	21.1	6.7	1101	12.3	0.0	3.1		
27/07/2024	23:58:44	23.7	27.5	18.2	78	98	62	28605	217	0.9	4.2	0.0	35.5	38.9	32.4	29.3	38.6	21.1	6.6	1101	12.3	1.8	9.8		
28/07/2024	23:58:44	25.3	30.4	17.0	75	99	55	27055	179	0.8	3.8	0.0	35.5	39.0	32.1	30.0	39.7	20.2	6.6	1101	11.6	1.5	9.7		
29/07/2024	23:58:44	26.3	29.9	19.6	74	95	50	22643	183	1.2	4.9	0.6	35.5	38.0	33.5	30.1	38.6	23.6	5.7	1101	11.8	0.0	5.3		
30/07/2024	23:58:44	23.0	29.0	19.4	85	99	63	22649	223	0.9	4.0	0.0	34.6	37.3	32.6	27.9	36.4	22.2	5.1	1101	11.4	0.1	11.3		
31/07/2024	23:58:44	26.0	34.1	16.9	64	96	31	28343	253	1.0	4.4	0.0	34.5	38.3	31.1	29.7	40.1	19.4	7.3	1101	12.2	1.5	8.0		
<b>MÉDIAS</b>		<b>25.6</b>	<b>31.9</b>	<b>17.7</b>	<b>57</b>	<b>83</b>	<b>37</b>	<b>29162</b>	<b>243</b>	<b>1.2</b>	<b>5.1</b>		<b>34.5</b>	<b>37.8</b>	<b>31.3</b>	<b>29.6</b>	<b>38.9</b>	<b>20.4</b>	<b>7.6</b>		<b>12.5</b>	<b>0.2</b>	<b>2.3</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>904016</b>				<b>0.6</b>							<b>234.4</b>		<b>386.3</b>	<b>5.8</b>	<b>70.2</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>39.3</b>					<b>31222</b>			<b>6.8</b>	<b>0.6</b>		<b>39.7</b>			<b>43.7</b>				<b>12.8</b>	<b>1.8</b>	<b>11.3</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>12.0</b>			<b>18</b>	<b>22643</b>							<b>28.4</b>			<b>15.2</b>			<b>11.4</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 TAVIRA

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	23:58:44	28.1	33.0	19.9	52	75	37	28496	235	1.3	4.9	0.0	35.5	39.0	32.3	31.4	40.8	22.6	7.8	1101	12.3	0.0	0.0		
02/08/2024	23:58:44	26.2	33.2	17.7	52	78	28	28413	253	1.2	4.4	0.0	35.3	38.9	31.9	30.1	40.1	20.5	7.6	1101	12.3	0.0	0.0		
03/08/2024	23:58:44	24.3	29.6	16.2	60	94	41	28425	244	1.0	4.6	0.0	35.1	38.4	31.8	29.0	38.2	19.6	7.1	1101	12.2	0.0	2.6		
04/08/2024	23:58:44	24.8	30.7	17.8	72	99	48	28194	204	0.7	3.8	0.0	35.2	38.8	31.8	29.6	39.7	20.2	6.8	1101	12.1	2.2	8.8		
05/08/2024	23:58:44	25.5	31.1	18.8	64	87	47	28028	218	0.8	3.9	0.0	35.3	38.9	32.0	29.7	40.5	20.2	7.0	1101	12.1	0.0	0.3		
06/08/2024	23:58:44	25.4	29.5	17.9	63	89	48	27752	202	1.0	4.6	0.0	35.3	38.8	32.1	29.7	39.4	20.3	6.9	1101	12.1	0.1	1.0		
07/08/2024	23:58:44	27.4	34.4	18.4	56	80	31	28174	227	1.0	4.0	0.0	35.5	39.0	32.2	30.9	39.6	20.5	7.3	1101	12.1	0.0	0.0		
08/08/2024	23:58:44	25.1	30.2	18.5	67	90	43	27556	200	0.9	5.6	0.0	35.6	39.0	32.4	29.9	39.3	20.7	6.7	1101	12.0	0.1	3.8		
09/08/2024	23:58:44	24.3	29.7	18.5	79	98	53	27242	211	0.8	3.5	0.0	35.5	38.9	32.4	29.5	39.1	21.1	6.4	1101	11.9	1.5	9.7		
10/08/2024	23:58:44	26.7	32.3	20.0	69	89	56	27024	249	0.7	3.7	0.0	35.8	39.5	32.5	31.0	41.6	21.9	6.8	1101	11.9	0.0	3.2		
11/08/2024	23:58:44	25.0	29.4	19.8	81	95	64	17815	158	0.7	4.0	0.0	35.2	37.3	33.9	29.0	37.7	23.0	4.3	1101	10.6	0.0	4.8		
12/08/2024	23:58:44	25.0	29.4	19.4	73	98	47	26699	162	1.3	5.0	0.0	34.7	38.1	31.8	29.1	37.9	21.5	6.5	1101	11.8	1.0	7.8		
13/08/2024	23:58:44	26.3	34.6	17.6	50	79	23	24403	282	1.5	5.8	0.0	34.5	37.7	31.7	29.0	38.7	20.2	7.1	1101	12.3	0.0	0.0		
14/08/2024	23:58:44	25.3	30.0	18.0	62	91	47	26687	256	1.4	4.7	0.0	34.7	38.0	31.6	29.1	37.5	20.5	6.9	1101	11.6	0.5	2.0		
15/08/2024	23:58:44	27.3	32.2	20.7	57	83	43	26745	209	1.3	4.6	0.0	35.3	38.9	32.2	31.1	40.9	24.1	7.3	1101	11.9	0.0	0.0		
16/08/2024	23:58:44	27.1	33.3	20.8	62	88	41	27012	32	1.2	4.1	0.0	35.5	39.0	32.3	30.7	40.8	21.9	7.2	1101	11.9	0.0	1.3		
17/08/2024	23:58:44	29.0	35.2	20.7	50	84	30	26090	307	1.2	5.6	0.0	35.7	39.1	32.4	31.8	42.6	22.0	7.7	1101	11.9	0.0	0.0		
18/08/2024	23:58:44	32.7	40.0	26.5	42	55	27	26575	341	2.0	6.3	0.0	36.7	40.4	33.5	34.8	45.4	26.3	9.1	1101	11.9	0.0	0.0		
19/08/2024	23:58:44	27.6	32.8	22.5	54	86	37	26271	237	1.4	4.6	0.0	37.0	40.1	34.1	32.3	41.0	25.7	7.4	1101	11.8	0.0	0.0		
20/08/2024	23:58:44	26.3	30.2	20.2	54	77	38	25823	255	1.3	5.2	0.0	36.2	39.2	33.3	30.4	38.9	22.7	6.8	1101	11.6	0.0	0.0		
21/08/2024	23:58:44	25.4	30.1	20.2	65	92	48	25906	221	0.9	4.2	0.0	36.0	39.2	33.0	30.2	38.8	22.3	6.4	1101	11.7	0.0	3.1		
22/08/2024	23:58:44	25.1	30.9	17.1	65	95	41	25974	283	1.2	4.7	0.0	35.4	38.5	32.4	29.1	38.1	20.6	6.6	1101	11.5	0.7	7.5		
23/08/2024	23:58:44	23.9	28.4	17.5	58	89	44	25803	239	1.0	4.5	0.0	34.8	37.9	31.7	28.4	36.9	20.4	6.4	1101	11.6	0.0	0.8		
24/08/2024	23:58:44	27.0	33.4	18.7	61	90	42	25262	253	1.4	5.8	0.0	35.0	38.4	31.8	30.0	40.2	20.8	7.0	1101	11.5	0.0	1.0		
25/08/2024	23:58:44	28.2	35.5	20.5	51	72	30	25609	262	1.5	5.8	0.0	35.5	38.8	32.5	31.4	41.4	22.5	7.4	1101	11.6	0.0	0.0		
26/08/2024	23:58:44	26.0	31.3	18.2	66	90	40	24699	242	0.8	3.4	0.0	35.5	38.8	32.2	30.6	40.5	20.9	6.3	1101	11.4	0.0	0.4		
27/08/2024	23:58:44	26.2	30.7	20.7	74	91	55	24009	67	0.7	3.4	0.0	35.7	39.0	32.9	30.7	39.9	23.2	5.9	1101	11.3	0.0	6.9		
28/08/2024	23:58:44	23.8	29.2	18.9	81	98	61	23830	238	0.7	3.9	0.0	35.3	38.4	32.6	28.8	38.0	21.3	5.6	1101	10.6	0.8	11.0		
29/08/2024	23:58:44	24.5	29.3	17.3	69	95	50	24614	283	1.1	4.8	0.0	34.8	38.0	31.8	28.7	38.6	20.4	6.2	1101	11.1	0.0	4.9		
30/08/2024	23:58:44	27.5	32.4	22.1	53	67	39	23915	287	1.3	4.2	0.0	35.1	38.3	32.3	30.8	40.1	23.2	6.8	1101	11.2	0.0	0.0		
31/08/2024	23:58:44	25.2	30.9	19.8	69	88	52	20750	97	0.7	3.7	0.0	34.8	37.5	32.4	29.4	38.0	22.0	5.2	1101	11.1	0.0	0.9		
<b>MÉDIAS</b>		<b>26.2</b>	<b>31.7</b>	<b>19.4</b>	<b>62</b>	<b>86</b>	<b>43</b>	<b>25929</b>	<b>240</b>	<b>1.1</b>	<b>4.6</b>		<b>35.4</b>	<b>38.7</b>	<b>32.4</b>	<b>30.2</b>	<b>39.7</b>	<b>21.7</b>	<b>6.8</b>		<b>11.7</b>	<b>0.2</b>	<b>2.6</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>803795</b>				<b>0.0</b>							<b>210.3</b>		<b>362.8</b>	<b>6.9</b>	<b>81.7</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>40.0</b>					<b>28496</b>				<b>6.3</b>		<b>40.4</b>							<b>12.3</b>	<b>2.2</b>	<b>11.0</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>16.2</b>				<b>17815</b>							<b>31.6</b>				<b>19.6</b>		<b>10.6</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 TAVIRA

Data	Hora	T md	T mx	T mn	HR md	HR mx	HR mn	RG int	DV md	VV md	VV mx	P	Ts md	Ts mx	Ts mn	Tr md	Tr mx	Tr mn	ET0	EMA	Ins	HF>75	HF>75	T<7 ac		
(dd-mm-aaaa)	(hh:mm:ss)	(°C)	(°C)	(°C)	(%)	(%)	(%)	(KJ.m <sup>-2</sup> )	(graus)	(m.s <sup>-1</sup> )	(m.s <sup>-1</sup> )	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)	
01/09/2024	23:58:44	25.0	30.5	18.9	61	81	43	23940	282	1.4	5.8	0.0	34.4	37.4	31.6	28.7	37.2	21.2	6.3	1101	11.2	0.0	0.0	0.0		
02/09/2024	23:58:44	25.0	30.3	17.4	61	85	46	24285	266	1.5	6.3	0.0	34.3	37.5	31.4	28.8	36.8	20.5	6.4	1101	11.3	0.0	0.0	0.0		
03/09/2024	23:58:44	21.7	26.3	16.1	63	79	47	24681	291	1.8	5.2	0.0	33.6	36.4	30.8	26.0	34.4	18.4	6.1	1101	11.3	0.0	0.0	0.0		
04/09/2024	23:58:44	22.8	28.9	15.6	63	83	42	24219	246	1.2	4.6	0.0	33.0	36.2	30.0	26.4	35.2	17.8	6.0	1101	11.2	0.0	0.0	0.0		
05/09/2024	23:58:44	24.7	29.5	18.7	53	83	38	24298	248	1.3	4.4	0.0	33.4	36.5	30.5	27.6	35.0	20.3	6.4	1101	11.2	0.0	0.4	0.0		
06/09/2024	23:58:44	23.2	29.5	18.5	42	57	21	24332	331	1.9	6.1	0.0	32.9	36.1	30.0	26.2	35.2	19.2	7.1	1101	11.2	0.0	0.0	0.0		
07/09/2024	23:58:44	19.9	28.2	15.1	55	72	28	14576	280	1.2	4.3	0.0	31.2	32.8	29.3	22.8	32.0	17.1	3.9	1101	11.2	0.0	0.0	0.0		
08/09/2024	23:58:44	21.1	27.0	13.3	70	97	44	23609	234	1.2	5.4	0.0	30.9	34.3	27.8	24.3	32.8	15.7	5.8	1101	11.0	1.3	7.0	0.0		
09/09/2024	23:58:44	21.1	26.4	14.3	67	92	50	23527	239	1.1	4.7	0.0	31.4	34.5	28.5	24.6	32.6	16.6	5.5	1101	11.0	0.7	2.6	0.0		
10/09/2024	23:58:44	21.6	26.5	14.3	63	81	47	23212	266	1.3	5.8	0.0	31.2	34.3	28.2	24.3	32.3	15.6	5.7	1101	10.9	0.0	0.0	0.0		
11/09/2024	23:58:44	22.5	27.5	16.0	60	85	39	22439	244	1.2	4.6	0.0	31.5	34.6	28.7	25.4	33.0	18.0	5.6	1101	10.9	0.0	0.0	0.0		
12/09/2024	23:58:44	23.5	28.9	17.0	60	87	44	22170	236	1.2	6.0	0.0	31.7	34.8	28.8	26.0	34.0	18.5	5.8	1101	10.9	0.0	0.0	0.0		
13/09/2024	23:58:44	25.8	32.7	20.8	51	69	35	22536	292	1.4	5.9	0.0	32.5	35.8	29.7	28.2	37.2	21.9	6.5	1101	10.9	0.0	0.0	0.0		
14/09/2024	23:58:44	24.7	30.6	19.6	65	83	48	21855	57	1.0	4.6	0.0	32.6	35.8	29.9	27.4	35.8	20.6	5.5	1101	10.7	0.0	0.0	0.0		
15/09/2024	23:58:44	23.9	30.6	18.5	65	90	39	20949	27	0.8	3.4	0.0	32.5	35.3	30.0	26.9	35.6	20.5	5.3	1101	10.8	0.0	1.8	0.0		
16/09/2024	23:58:44	23.7	29.7	17.5	59	92	36	21306	261	0.6	3.0	0.0	32.2	35.4	29.3	26.5	35.4	18.5	5.5	1101	10.6	0.0	3.0	0.0		
17/09/2024	23:58:44	21.2	25.8	16.5	78	96	55	12282	128	0.6	3.7	0.0	30.9	32.6	29.1	23.5	29.6	18.4	2.8	1101	9.4	0.0	5.0	0.0		
18/09/2024	23:58:44	22.0	26.6	17.9	88	98	69	18042	146	0.8	3.8	0.0	31.1	33.8	29.2	24.9	32.2	20.1	4.1	1101	9.4	0.0	11.6	0.0		
19/09/2024	23:58:44	21.1	26.2	17.8	86	97	68	15801	57	0.8	4.8	0.0	30.5	32.8	28.6	23.6	31.3	19.3	3.5	1101	8.0	0.0	12.2	0.0		
20/09/2024	23:58:44	20.9	25.6	17.0	82	94	66	18782	265	0.9	4.2	0.0	30.4	33.1	28.0	23.8	31.3	18.7	4.2	1101	9.1	0.4	10.3	0.0		
21/09/2024	23:58:44	20.0	24.5	17.0	86	94	72	12349	298	0.6	3.9	4.6	29.1	30.7	28.0	21.7	27.7	18.5	2.7	1101	7.5	0.6	9.3	0.0		
22/09/2024	23:58:44	20.3	25.3	15.5	83	98	65	16678	258	0.9	4.7	0.2	27.7	30.1	25.5	21.6	28.7	16.8	3.8	1101	9.4	0.8	8.7	0.0		
23/09/2024	23:58:44	20.6	25.5	13.6	67	94	51	18330	274	1.3	5.4	0.0	30.0	31.1	27.0	29.4	24.7	21.5	28.9	15.0	4.5	1101	10.3	0.1	1.4	0.0
24/09/2024	23:58:44	20.5	26.2	12.6	68	87	50	20378	240	1.6	6.6	0.0	26.8	29.8	23.9	21.8	29.5	13.7	4.9	1101	9.9	0.0	0.0	0.0		
25/09/2024	23:58:44	22.9	27.7	19.3	86	99	67	18099	235	1.6	5.4	0.4	28.4	30.8	26.4	24.6	30.5	20.1	4.1	1101	10.1	0.7	7.0	0.0		
26/09/2024	23:58:44	22.1	28.1	16.9	85	98	57	15231	247	1.7	7.1	0.0	28.7	30.9	26.9	23.6	31.0	18.9	3.6	1101	8.6	0.0	9.3	0.0		
27/09/2024	23:58:44	20.5	27.8	13.2	67	100	35	19694	302	0.9	6.4	0.2	27.9	30.7	25.2	22.4	30.6	14.9	4.9	1101	10.3	1.2	8.4	0.0		
28/09/2024	23:58:44	20.3	27.0	13.8	44	61	25	20896	319	1.1	4.6	0.0	27.4	30.5	24.4	21.9	31.2	14.4	5.6	1101	10.2	0.0	0.0	0.0		
29/09/2024	23:58:44	21.5	28.4	14.1	55	77	37	20538	319	0.8	3.8	0.0	27.6	31.0	24.6	22.7	32.4	14.6	5.2	1101	10.3	0.0	0.0	0.0		
30/09/2024	23:58:44	21.1	27.9	12.6	59	91	35	20187	246	0.6	3.6	0.0	27.9	31.2	24.9	22.8	32.8	13.8	5.1	1101	10.2	0.3	3.2	0.0		

<b>MÉDIAS</b>	<b>22.2</b>	<b>27.9</b>	<b>16.3</b>	<b>66</b>	<b>87</b>	<b>47</b>	<b>20307</b>	<b>269</b>	<b>1.2</b>	<b>4.9</b>			<b>30.7</b>	<b>33.5</b>	<b>28.1</b>	<b>24.7</b>	<b>32.7</b>	<b>17.9</b>	<b>5.1</b>	<b>10.3</b>	<b>0.2</b>	<b>3.4</b>			
<b>SOMAS</b>							<b>609221</b>					<b>5.4</b>						<b>152.7</b>		<b>309.2</b>	<b>6.1</b>	<b>101.1</b>			
<b>MÁXIMOS</b>		<b>32.7</b>				<b>100</b>	<b>24681</b>			<b>7.1</b>	<b>4.6</b>			<b>37.5</b>			<b>37.2</b>			<b>11.3</b>	<b>1.3</b>	<b>12.2</b>			
<b>MÍNIMOS</b>			<b>12.6</b>			<b>21</b>	<b>12282</b>								<b>23.9</b>			<b>13.7</b>		<b>7.5</b>					
										<b>nº dias</b>		<b>2</b>													

<b>T</b>	temperatura do ar em °C, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>HR</b>	humidade relativa do ar em %, a 1.5 metros de altura (md, mx, mn- médias, máximas e mínimas diárias)
<b>RG int</b>	energia acumulada diariamente (integral) em KJ.m <sup>-2</sup> , proveniente da medição da radiação solar global em W.m <sup>-2</sup>
<b>DV</b>	média geométrica diária da direcção do vento a 2.0 metros de altura (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 **TAVIRA**

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	23:58:44	23.4	29.8	14.9	65	96	42	17800	254	0.9	4.6	0.0	28.1	31.0	25.5	23.9	33.3	16.3	4.7	1101	9.9	0.4	2.6	0.0	
02/10/2024	23:58:44	23.3	30.2	15.9	74	97	50	16809	244	1.0	5.1	0.0	28.7	31.3	26.1	24.9	32.6	17.0	4.3	1101	10.0	0.7	3.4	0.0	
03/10/2024	23:58:44	24.3	31.0	18.6	70	91	44	18470	277	1.3	5.6	0.0	29.9	32.7	27.4	26.2	35.2	19.7	5.0	1101	9.5	0.0	0.2	0.0	
04/10/2024	23:58:44	23.4	30.8	17.8	75	94	48	14917	260	1.0	4.1	0.0	29.7	32.0	27.6	25.1	33.1	19.2	3.8	1101	8.7	0.0	4.8	0.0	
05/10/2024	23:58:44	22.5	26.4	17.0	78	93	64	17858	244	0.9	4.7	0.0	29.8	32.4	27.7	24.8	32.2	19.5	4.2	1101	9.5	0.0	1.7	0.0	
06/10/2024	23:58:44	20.1	26.4	14.4	85	98	64	13586	237	0.9	5.0	0.0	28.6	30.4	26.5	22.1	28.8	16.1	3.1	1101	9.3	1.0	10.2	0.0	
07/10/2024	23:58:44	19.8	25.1	15.0	88	99	63	8808	241	1.4	6.4	0.6	27.2	28.2	26.0	20.7	25.4	16.7	2.0	1101	8.3	1.3	11.7	0.0	
08/10/2024	23:58:44	19.2	24.4	14.1	87	99	66	16546	239	1.1	5.2	0.0	26.5	29.0	24.2	21.1	28.3	15.6	3.6	1101	8.9	0.9	12.4	0.0	
09/10/2024	23:58:44	19.9	25.1	15.6	90	100	64	9585	243	2.0	7.0	6.0	26.1	27.2	24.8	20.1	24.7	16.5	2.0	1101	7.6	3.4	13.6	0.0	
10/10/2024	23:58:44	18.3	22.9	14.0	88	100	70	11783	252	0.6	3.1	0.0	24.7	26.4	23.1	19.4	25.2	14.7	2.5	1101	8.9	1.4	9.5	0.0	
11/10/2024	23:58:44	19.9	23.6	17.3	97	100	87	4752	183	1.1	5.9	31.4	24.7	26.1	23.8	20.0	25.1	17.4	1.0	1101	3.6	2.2	20.5	0.0	
12/10/2024	23:58:44	19.9	22.8	16.4	98	100	90	4894	200	1.2	5.2	12.2	24.4	25.1	23.8	20.0	21.6	17.9	1.0	1101	5.1	3.2	20.5	0.0	
13/10/2024	23:58:44	19.8	23.4	15.7	94	100	81	17178	65	0.7	4.6	0.2	24.2	26.6	21.9	20.4	24.6	16.8	3.5	1101	9.6	1.0	13.4	0.0	
14/10/2024	23:58:44	20.3	25.5	17.3	89	100	66	12920	279	0.4	3.4	0.0	24.7	26.7	23.1	21.1	26.3	18.2	2.9	1101	8.5	0.8	14.0	0.0	
15/10/2024	23:58:44	20.2	22.1	17.9	98	100	90	5525	193	1.9	6.6	7.0	23.9	24.6	23.3	19.8	22.1	18.6	1.1	1101	5.1	3.8	22.3	0.0	
16/10/2024	23:58:44	20.8	25.8	15.2	87	100	60	16911	246	2.0	6.7	14.2	24.5	26.6	22.7	21.0	25.5	17.2	3.8	1101	9.0	0.5	12.2	0.0	
17/10/2024	23:58:44	18.4	25.8	13.5	73	99	39	14861	289	1.3	5.2	0.2	23.0	24.7	21.3	18.6	32.6	14.2	3.7	1101	9.0	0.8	8.3	0.0	
18/10/2024	23:58:44	18.8	25.4	12.0	77	98	56	8340	301	0.8	5.4	0.0	21.8	23.1	20.2	18.5	36.3	12.6	2.2	1101	7.7	0.8	4.6	0.0	
19/10/2024	23:58:44	19.8	24.2	14.4	77	93	60	14753	307	0.8	5.7	0.0	22.6	24.8	20.7	20.8	38.4	13.9	3.4	1101	8.2	0.0	0.0	0.0	
20/10/2024	23:58:44	20.6	27.0	16.1	72	89	50	14876	319	0.8	3.5	0.0	23.0	25.2	20.9	21.2	40.1	14.5	3.6	1101	9.2	0.0	0.0	0.0	
21/10/2024	23:58:44	22.3	27.3	18.2	64	83	49	16470	344	1.0	4.8	0.0	23.3	25.8	21.2	22.6	42.6	15.0	4.2	1101	9.4	0.0	0.0	0.0	
22/10/2024	23:58:44	21.2	26.0	15.6	64	87	45	16380	4	0.6	3.4	0.0	23.6	25.9	21.6	22.3	44.2	14.5	4.1	1101	9.2	0.0	0.0	0.0	
23/10/2024	23:58:44	20.4	26.0	16.3	74	86	54	15510	52	1.1	5.1	0.2	23.3	25.3	21.5	21.4	40.0	14.3	3.6	1101	8.5	0.0	5.2	0.0	
24/10/2024	23:58:44	19.9	24.1	16.9	88	99	78	10201	110	0.9	3.8	0.0	23.2	24.6	21.9	20.2	33.1	15.3	2.2	1101	7.6	0.0	7.5	0.0	
25/10/2024	23:58:44	17.5	22.6	13.2	71	100	38	10067	321	1.5	5.7	0.2	22.3	23.2	21.0	17.4	29.4	11.3	2.8	1101	6.0	0.0	8.5	0.0	
26/10/2024	23:58:44	15.2	21.8	7.1	74	94	52	11639	275	1.4	6.6	0.0	20.2	21.6	18.6	15.9	29.3	8.4	2.8	1101	9.0	0.0	5.1	0.0	
27/10/2024	23:58:44	15.7	22.1	9.7	70	94	36	16045	333	0.9	4.8	3.8	20.2	21.9	18.6	17.3	41.1	9.5	3.6	1101	9.0	0.0	5.6	0.0	
28/10/2024	23:58:44	15.4	20.9	10.5	66	92	44	15575	19	1.3	6.5	0.2	19.4	20.8	17.9	15.6	33.0	9.8	3.4	1101	9.2	0.0	6.7	0.0	
29/10/2024	23:58:44	16.0	19.5	13.9	80	98	56	6699	41	1.3	5.4	16.6	19.1	20.1	18.2	15.2	30.3	12.1	1.6	1101	6.5	0.8	7.3	0.0	
30/10/2024	23:58:44	14.5	20.0	11.3	90	99	61	10004	31	0.8	4.6	13.0	19.1	20.4	18.3	15.5	26.3	12.0	2.0	1101	7.2	0.0	13.3	0.0	
31/10/2024	23:58:44	16.0	18.5	11.4	98	100	96	2793	116	0.8	4.9	46.8	18.6	19.3	18.1	15.1	18.5	11.9	0.5	1101	2.3	2.2	23.3	0.0	
<b>MÉDIAS</b>		<b>19.6</b>	<b>24.7</b>	<b>14.7</b>	<b>81</b>	<b>96</b>	<b>60</b>	<b>12663</b>	<b>280</b>	<b>1.1</b>	<b>5.1</b>		<b>24.1</b>	<b>25.9</b>	<b>22.5</b>	<b>20.3</b>	<b>30.9</b>	<b>15.1</b>	<b>3.0</b>		<b>8.0</b>	<b>0.8</b>	<b>8.7</b>		
<b>SOMAS</b>								<b>392555</b>				<b>152.6</b>						<b>92.3</b>			<b>249.5</b>	<b>25.3</b>	<b>268.2</b>		
<b>MÁXIMOS</b>			<b>31.0</b>			<b>100</b>		<b>18470</b>			<b>7.0</b>	<b>46.8</b>			<b>32.7</b>		<b>44.2</b>				<b>10.0</b>	<b>3.8</b>	<b>23.3</b>		
<b>MÍNIMOS</b>				<b>7.1</b>			<b>36</b>	<b>2793</b>							<b>17.9</b>			<b>8.4</b>			<b>2.3</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 **TAVIRA**

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)
01/11/2024	23:58:44	16.8	18.7	15.5	96	100	88	4441	66	0.8	4.6	14.0	19.2	19.9	18.7	16.1	19.3	14.9	0.9	1101	4.7	0.8	15.7	0.0	
02/11/2024	23:58:44	18.2	23.0	15.4	86	99	62	12455	29	0.8	3.8	3.2	20.0	21.4	18.9	17.9	28.6	14.4	2.7	1101	8.1	0.1	8.2	0.0	
03/11/2024	23:58:44	18.5	22.0	15.1	83	94	65	9069	54	0.9	4.0	0.0	20.0	20.9	19.0	17.3	26.9	14.0	2.1	1101	7.9	0.4	5.4	0.0	
04/11/2024	23:58:44	19.4	23.6	17.6	92	100	81	11371	115	0.8	4.3	0.2	20.9	22.1	20.1	19.1	29.7	15.9	2.4	1101	7.3	0.0	11.4	0.0	
05/11/2024	23:58:44	18.8	21.2	15.5	97	100	90	5022	99	0.4	3.4	0.2	21.2	21.8	20.7	18.3	22.4	15.6	1.0	1101	4.7	0.4	12.4	0.0	
06/11/2024	23:58:44	17.7	22.7	13.0	87	100	64	13737	21	0.6	4.2	0.2	20.5	21.4	19.6	17.8	29.4	13.8	2.9	1101	8.6	1.0	11.5	0.0	
07/11/2024	23:58:44	18.5	23.1	14.9	84	97	66	11539	47	1.1	4.9	0.4	20.1	21.0	19.3	17.6	29.0	14.1	2.5	1101	8.1	0.6	8.9	0.0	
08/11/2024	23:58:44	19.0	24.1	14.8	92	100	75	8193	269	0.7	6.3	0.0	20.8	21.7	20.3	18.3	25.1	15.3	1.8	1101	6.5	0.0	5.8	0.0	
09/11/2024	23:58:44	17.9	24.8	13.1	87	100	60	10487	330	0.4	3.9	0.2	20.5	21.3	19.8	17.4	25.6	13.9	2.4	1101	6.7	0.8	13.9	0.0	
10/11/2024	23:58:44	19.8	25.2	16.1	65	83	43	13214	344	1.0	4.7	0.0	20.0	20.9	19.3	17.1	25.3	13.6	3.4	1101	8.3	0.0	0.0	0.0	
11/11/2024	23:58:44	19.3	24.8	15.6	70	87	48	13491	12	1.0	3.8	0.0	20.2	20.9	19.6	17.0	24.1	14.0	3.3	1101	8.6	0.0	0.0	0.0	
12/11/2024	23:58:44	17.1	22.5	13.1	70	90	59	13203	6	0.7	3.1	0.0	19.4	20.1	18.6	15.4	22.1	12.2	3.0	1101	8.4	0.0	1.0	0.0	
13/11/2024	23:58:44	14.6	20.5	10.7	65	89	41	12916	0	0.9	4.4	0.0	18.7	19.4	18.1	14.1	21.8	11.0	3.0	1101	8.1	0.0	0.0	0.0	
14/11/2024	23:58:44	15.3	18.4	10.7	89	99	77	3509	113	1.6	5.7	10.0	18.1	18.4	17.6	14.0	16.5	11.6	0.9	1101	3.6	1.0	12.9	0.0	
15/11/2024	23:58:44	15.3	18.1	14.0	94	100	77	2425	51	0.8	5.4	49.0	18.3	18.5	18.0	14.6	17.1	13.7	0.5	1101	1.6	0.2	18.2	0.0	
16/11/2024	23:58:44	17.6	21.9	13.3	91	100	76	9454	56	1.4	5.4	35.6	18.2	18.9	17.3	15.7	20.2	12.7	2.0	1101	7.2	0.0	9.2	0.0	
17/11/2024	23:58:44	17.3	22.4	15.0	89	96	73	5479	41	0.4	4.2	0.8	18.7	19.2	18.3	15.7	19.6	13.9	1.2	1101	4.0	1.2	18.5	0.0	
18/11/2024	23:58:44	17.4	21.9	14.2	91	100	70	10060	5	0.5	3.2	0.8	18.9	19.6	18.2	16.1	20.5	13.6	2.1	1101	7.1	1.3	12.7	0.0	
19/11/2024	23:58:44	17.7	23.5	13.8	87	97	64	9186	302	0.4	2.4	0.8	19.4	20.0	18.8	16.4	21.5	14.3	2.0	1101	7.3	0.7	14.1	0.0	
20/11/2024	23:58:44	15.1	22.0	8.7	82	99	55	12081	300	0.5	5.0	0.2	18.7	19.3	18.1	14.3	18.6	11.2	2.6	1101	8.2	0.8	12.7	0.0	
21/11/2024	23:58:44	14.8	22.2	7.6	83	100	57	9040	283	0.7	4.5	0.4	17.8	18.4	17.0	13.8	23.7	10.1	2.1	1101	6.2	0.0	9.1	0.0	
22/11/2024	23:58:44	15.8	22.8	10.3	87	100	61	12209	264	0.9	5.0	0.2	18.1	18.8	17.4	15.6	38.4	9.2	2.6	1101	8.1	0.3	11.5	0.0	
23/11/2024	23:58:44	16.5	21.5	12.2	89	99	73	10385	55	1.1	4.1	0.0	18.1	18.8	17.4	15.8	34.5	10.6	2.2	1101	7.8	0.9	11.1	0.0	
24/11/2024	23:58:44	18.2	22.0	13.3	86	92	73	4767	96	1.4	5.2	0.2	18.6	19.0	18.2	16.0	23.4	12.0	1.3	1101	5.2	0.0	3.5	0.0	
25/11/2024	23:58:44	18.0	22.9	12.6	80	97	54	7851	281	1.0	5.8	0.6	19.3	19.7	18.8	16.8	32.0	11.0	1.8	1101	6.1	0.6	4.5	0.0	
26/11/2024	23:58:44	14.5	20.4	11.7	71	79	55	7911	357	0.5	3.2	0.0	18.2	18.8	17.7	13.0	23.6	9.4	1.8	1101	7.4	0.0	0.0	0.0	
27/11/2024	23:58:44	14.1	19.5	10.0	72	88	53	11686	12	0.8	3.6	0.0	17.4	18.0	16.8	12.2	28.3	7.5	2.5	1101	8.2	0.0	0.0	0.0	
28/11/2024	23:58:44	16.1	20.2	12.3	90	99	79	7618	36	0.8	4.4	0.0	17.6	18.3	17.1	15.0	25.5	10.3	1.6	1101	6.2	0.0	5.6	0.0	
29/11/2024	23:58:44	17.8	22.0	15.5	93	99	81	9180	41	0.8	3.4	0.0	18.5	19.2	17.9	17.2	26.1	13.7	1.9	1101	6.5	0.3	10.5	0.0	
30/11/2024	23:58:44	17.7	22.2	13.6	80	100	55	7157	22	0.4	2.9	0.0	18.9	19.3	18.4	16.0	28.0	12.4	1.6	1101	6.3	0.8	8.7	0.0	

<b>MÉDIAS</b>	17.2	22.0	13.3	84	96	66	9305	20	0.8	4.3		19.1	19.8	18.5	16.0	24.9	12.7	2.1		6.8	0.4	8.6	
<b>SOMAS</b>							279136					117.0						62.0		203.3	12.2	256.8	
<b>MÁXIMOS</b>		25.2			100		13737				6.3	49.0		22.1		38.4				8.6	1.3	18.5	
<b>MÍNIMOS</b>			7.6			41	2425								16.8		7.5		1.6				
									nº dias	11													

<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.