

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01/01/2024	23:59:00	13.5	21.4	7.6	90	100	61	6923	50	0.1	2.4	0.2	15.6	17.6	13.8	12.6	18.3	7.7	1.4	1102	5.4			196.3	
02/01/2024	23:59:00	14.0	21.0	9.8	93	100	70	9081	49	0.3	3.4	0.0	15.6	18.0	13.8	12.6	18.9	8.2	1.8	1102	7.6			196.3	
03/01/2024	23:59:00	13.5	20.0	7.4	94	100	76	4984	0	0.4	4.2	3.8	15.7	18.0	13.8	12.7	19.2	7.3	1.1	1102	4.6			196.3	
04/01/2024	23:59:00	14.3	19.2	7.9	96	100	85	4118	303	0.2	3.3	11.8	16.7	18.7	15.1	13.4	17.5	8.7	0.8	1102	4.5			196.3	
05/01/2024	23:59:00	11.3	16.6	5.6	81	100	48	9985	296	0.5	5.6	1.0	14.7	16.4	13.2	9.7	12.9	6.1	2.0	1102	7.4			197.3	
06/01/2024	23:59:00	8.0	17.2	2.0	82	100	43	9349	0	0.1	3.5	0.0	13.0	15.6	11.0	7.4	12.8	3.7	1.8	1102	7.6			211.8	
07/01/2024	23:59:00	7.2	17.3	0.0	84	100	46	10191	1	0.1	2.3	0.2	12.2	15.2	9.8	7.1	14.8	2.3	2.0	1102	7.6			226.8	
08/01/2024	23:59:00	9.3	17.4	2.4	89	100	54	6942	48	0.3	2.6	4.4	12.6	14.9	10.3	9.0	14.0	3.9	1.3	1102	6.1			235.9	
09/01/2024	23:59:00	11.1	14.2	7.8	96	100	89	2458	61	0.2	3.1	1.6	14.2	15.5	13.4	11.1	13.4	8.5	0.5	1102	1.1			235.9	
10/01/2024	23:59:00	11.0	20.0	5.3	91	100	63	8939	34	0.1	2.2	0.0	14.2	17.5	12.0	10.2	17.0	6.4	1.8	1102	6.7			242.7	
11/01/2024	23:59:00	10.5	18.9	4.1	89	100	55	10172	46	0.1	2.6	0.2	14.0	16.7	11.8	9.9	16.2	5.8	2.0	1102	7.3			249.7	
12/01/2024	23:59:00	12.3	18.1	5.7	89	100	75	7195	68	0.8	4.2	0.2	13.7	15.7	11.7	10.5	14.6	6.0	1.5	1102	7.4			252.7	
13/01/2024	23:59:00	14.5	18.7	11.2	88	99	75	7061	82	0.7	4.8	0.0	15.2	17.0	13.8	12.5	16.4	9.9	1.5	1102	6.5			252.7	
14/01/2024	23:59:00	14.6	21.9	9.0	92	100	69	9388	14	0.1	3.2	0.2	15.3	18.1	12.8	12.4	18.9	7.9	2.0	1102	7.5			252.7	
15/01/2024	23:59:00	17.3	19.7	13.4	96	100	86	4910	217	0.5	3.7	0.0	17.2	18.7	15.7	15.3	17.8	12.7	1.0	1102	5.9			252.7	
16/01/2024	23:59:00	16.3	19.5	12.6	92	100	76	1907	120	0.5	4.2	0.6	16.6	17.5	15.6	13.8	15.3	11.0	0.5	1102	1.5			252.7	
17/01/2024	23:59:00	17.6	20.2	14.9	86	99	70	9850	232	1.5	7.4	14.2	17.6	19.3	16.5	15.3	18.1	13.6	2.1	1102	7.1			252.7	
18/01/2024	23:59:00	17.2	19.7	14.6	93	99	84	5137	215	0.2	3.3	0.2	17.8	19.2	17.0	15.4	18.6	14.0	1.1	1102	4.8			252.7	
19/01/2024	23:59:00	14.1	16.8	9.7	87	100	70	7062	267	1.1	6.2	21.2	16.9	17.8	15.3	13.1	15.5	9.1	1.4	1102	6.4			252.7	
20/01/2024	23:59:00	10.2	17.7	3.7	82	100	50	11356	345	0.3	3.2	0.2	14.8	17.3	12.8	9.7	14.6	5.8	2.3	1102	8.3			259.9	
21/01/2024	23:59:00	10.1	19.6	2.6	85	100	52	11490	47	0.3	3.4	0.2	13.9	16.9	11.5	9.2	16.4	4.4	2.4	1102	8.2			268.4	
22/01/2024	23:59:00	11.7	21.0	4.8	81	100	53	11708	44	0.5	3.5	0.0	14.1	17.1	11.8	10.1	17.2	5.4	2.5	1102	8.3			274.2	
23/01/2024	23:59:00	14.4	24.3	8.1	77	100	45	11824	49	0.4	4.6	0.0	14.9	18.0	12.7	11.6	18.8	7.7	2.7	1102	8.4			274.2	
24/01/2024	23:59:00	14.8	23.4	8.6	75	100	38	12026	68	0.5	5.0	0.2	15.0	17.6	13.2	11.5	18.5	7.7	2.8	1102	8.4			274.2	
25/01/2024	23:59:00	14.6	26.1	6.6	76	100	38	11942	69	0.2	3.4	0.0	15.0	18.3	12.7	11.4	19.9	6.5	2.8	1102	8.3			274.5	
26/01/2024	23:59:00	13.6	23.8	7.2	80	100	42	11948	49	0.2	3.4	0.0	15.2	18.3	12.8	11.4	20.4	6.6	2.7	1102	7.8			274.5	
27/01/2024	23:59:00	13.2	20.4	7.0	88	99	71	9313	59	0.3	4.0	0.0	15.1	17.6	12.7	11.6	18.9	6.2	1.9	1102	7.1			274.5	
28/01/2024	23:59:00	13.0	20.3	8.5	91	100	62	6525	45	0.1	2.6	0.0	15.3	17.5	14.0	11.6	17.5	8.0	1.3	1102	6.9			274.5	
29/01/2024	23:59:00	13.3	19.9	8.3	91	100	69	9901	49	0.2	3.1	0.2	15.4	18.1	13.7	12.0	19.2	7.7	2.0	1102	7.8			274.5	
30/01/2024	23:59:00	13.6	19.7	8.5	87	100	59	11388	57	0.5	5.3	0.2	15.5	17.9	13.8	12.1	19.4	7.5	2.3	1102	8.1			274.5	
31/01/2024	23:59:00	13.1	20.0	8.0	82	100	53	11350	41	0.3	4.2	0.0	15.2	17.7	13.7	11.5	19.4	7.1	2.4	1102	7.8			274.5	
<b>MÉDIAS</b>		<b>13.0</b>	<b>19.8</b>	<b>7.5</b>	<b>87</b>	<b>100</b>	<b>62</b>	<b>8594</b>	<b>38</b>	<b>0.4</b>	<b>3.8</b>		<b>15.1</b>	<b>17.4</b>	<b>13.3</b>	<b>11.5</b>	<b>17.1</b>	<b>7.5</b>	<b>1.8</b>		<b>6.7</b>				
<b>SOMAS</b>								<b>266421</b>				<b>60.8</b>							<b>55.8</b>		<b>208.2</b>				
<b>MÁXIMOS</b>			<b>26.1</b>			<b>100</b>		<b>12026</b>			<b>7.4</b>	<b>21.2</b>			<b>19.3</b>		<b>20.4</b>				<b>8.4</b>				
<b>MÍNIMOS</b>				<b>0.0</b>			<b>38</b>	<b>1907</b>							<b>9.8</b>			<b>2.3</b>				<b>1.1</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evapométrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01/02/2024	23:59:00	11.7	20.6	5.1	84	100	55	12417	38	0.3	4.1	0.0	14.7	17.6	12.5	10.3	19.7	4.7	2.6	1102	8.5			280.1	
02/02/2024	23:59:00	10.4	19.7	3.5	87	100	54	12602	55	0.3	3.4	0.2	14.3	17.3	11.8	9.4	19.5	3.6	2.6	1102	8.6			291.5	
03/02/2024	23:59:00	12.3	19.4	5.5	84	100	58	12721	48	0.6	5.3	0.2	14.4	17.2	12.5	10.5	19.4	4.9	2.6	1102	8.6			292.2	
04/02/2024	23:59:00	11.4	19.7	5.9	84	100	52	11978	30	0.3	3.1	0.2	14.2	17.2	11.9	10.1	19.2	4.4	2.5	1102	8.4			296.5	
05/02/2024	23:59:00	11.8	19.9	5.5	88	100	60	9334	334	0.1	2.3	0.2	14.7	17.4	12.4	11.2	19.2	5.8	1.9	1102	7.4			303.3	
06/02/2024	23:59:00	12.0	19.4	5.0	89	100	60	12841	323	0.3	3.9	0.0	15.3	18.3	12.9	11.7	21.4	5.2	2.6	1102	8.3			305.7	
07/02/2024	23:59:00	13.1	20.2	7.0	91	100	67	11628	343	0.4	4.5	0.2	15.6	18.9	13.5	12.7	22.7	6.9	2.4	1102	7.5			305.8	
08/02/2024	23:59:00	13.1	17.0	7.9	95	100	80	1889	241	1.3	9.4	17.4	14.9	15.8	13.6	11.1	13.8	6.9	0.5	1102	0.2			305.8	
09/02/2024	23:59:00	15.0	19.1	13.0	90	99	67	6883	262	1.1	6.0	26.8	16.4	18.2	15.6	13.7	17.8	11.8	1.4	1102	5.3			305.8	
10/02/2024	23:59:00	13.0	19.3	6.7	82	99	50	12416	296	0.9	5.8	0.0	15.9	18.3	14.1	11.8	17.4	8.3	2.6	1102	8.6			306.8	
11/02/2024	23:59:00	14.2	18.9	7.1	96	100	91	3358	270	1.3	6.4	22.4	15.7	17.3	14.2	13.0	16.4	8.4	0.7	1102	3.0			306.8	
12/02/2024	23:59:00	18.4	21.5	17.1	91	98	73	12520	252	0.9	5.9	0.6	18.8	21.3	17.1	17.1	21.3	15.1	2.7	1102	7.7			306.8	
13/02/2024	23:59:00	17.8	23.1	14.4	91	100	67	8245	237	0.0	2.3	0.0	19.5	21.8	18.3	16.9	21.2	13.7	1.8	1102	6.1			306.8	
14/02/2024	23:59:00	18.2	22.6	14.3	78	99	62	10168	69	0.9	4.6	0.0	18.6	20.6	17.2	16.0	20.3	13.9	2.3	1102	7.5			306.8	
15/02/2024	23:59:00	16.6	20.6	11.0	86	98	57	10208	274	0.7	5.9	0.8	18.7	21.1	17.4	15.4	20.2	11.9	2.1	1102	6.7			306.8	
16/02/2024	23:59:00	13.8	21.4	8.1	83	100	47	11415	344	0.3	4.1	0.0	17.4	20.0	15.2	13.0	19.3	8.9	2.5	1102	7.7			306.8	
17/02/2024	23:59:00	14.7	22.4	8.8	79	100	45	13847	5	0.3	3.7	0.0	17.2	20.5	14.9	13.3	21.0	9.0	3.0	1102	9.2			306.8	
18/02/2024	23:59:00	14.0	22.3	7.4	78	99	47	14899	51	0.4	3.4	0.2	16.8	20.2	14.2	13.0	22.2	7.1	3.2	1102	9.2			306.8	
19/02/2024	23:59:00	14.1	24.3	5.7	79	100	42	15051	7	0.1	2.2	0.0	16.8	20.7	13.7	12.9	23.2	6.2	3.4	1102	9.3			312.6	
20/02/2024	23:59:00	16.5	24.6	8.0	69	97	36	15372	49	0.5	3.4	0.0	17.6	20.9	15.2	14.5	24.0	8.5	3.6	1102	9.5			312.6	
21/02/2024	23:59:00	14.2	23.4	6.0	79	99	45	15640	301	0.0	1.8	0.0	17.1	20.7	14.0	13.3	24.2	6.0	3.5	1102	9.5			317.3	
22/02/2024	23:59:00	14.1	20.0	6.2	85	99	65	10138	271	0.7	5.4	0.8	16.8	18.9	14.5	13.4	20.5	6.3	2.1	1102	7.6			318.1	
23/02/2024	23:59:00	12.4	18.5	5.9	78	99	46	11910	289	0.5	5.0	0.2	16.5	18.8	14.6	11.9	18.1	5.7	2.4	1102	8.3			319.2	
24/02/2024	23:59:00	11.8	18.1	6.1	81	97	52	9887	297	0.4	5.6	0.8	15.9	18.6	14.1	11.2	18.3	6.3	2.0	1102	8.3			321.5	
25/02/2024	23:59:00	13.0	19.0	5.0	90	100	73	10578	274	1.1	6.5	0.6	15.8	18.5	13.2	12.3	20.7	5.1	2.0	1102	8.5			326.4	
26/02/2024	23:59:00	13.8	17.2	9.9	72	95	45	14710	303	1.2	8.5	1.8	16.7	18.8	14.7	13.3	18.5	9.1	3.0	1102	8.9			326.4	
27/02/2024	23:59:00	11.9	17.4	7.8	56	79	37	16971	343	1.4	9.8	0.0	15.2	18.6	12.7	11.8	20.1	6.9	3.5	1102	9.7			326.4	
28/02/2024	23:59:00	12.1	20.7	5.3	66	92	35	16778	331	0.2	4.2	0.0	15.7	20.0	12.6	12.0	22.5	4.8	3.5	1102	9.7			330.2	
29/02/2024	23:59:00	13.3	20.6	6.6	70	96	49	11843	340	1.3	7.4	0.0	15.6	18.8	13.5	12.3	21.3	5.6	2.7	1102	9.1			331.0	

<b>MÉDIAS</b>		13.7	20.4	7.8	82	98	56	11664	326	0.6	5.0		16.3	19.0	14.2	12.7	20.1	7.6	2.5		7.8			
<b>SOMAS</b>								338247				73.4							71.7		227.0			
<b>MÁXIMOS</b>			24.6					16971			9.8	26.8		21.8			24.2					9.7		
<b>MÍNIMOS</b>				3.5			35	1889							11.8			3.6				0.2		
											nº dias	9												

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

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01/03/2024	23:59:00	12.8	19.4	6.4	62	96	42	16089	327	1.0	9.8	0.0	16.0	19.8	13.1	13.0	22.9	6.3	3.5	1102	9.1			332.2	
02/03/2024	23:59:00	12.1	18.4	4.6	85	99	61	13794	274	1.0	7.2	0.6	16.2	19.5	13.4	12.6	23.8	4.9	2.7	1102	8.2			335.7	
03/03/2024	23:59:00	12.4	19.4	4.8	79	98	48	12153	293	0.5	5.1	0.0	16.4	19.0	13.8	12.7	21.7	4.8	2.5	1102	8.6			337.3	
04/03/2024	23:59:00	13.9	19.6	8.7	82	100	55	12965	295	0.7	5.2	0.8	17.2	20.2	15.1	14.2	22.2	8.6	2.7	1102	8.4			337.3	
05/03/2024	23:59:00	11.5	19.3	3.6	78	99	47	17445	289	0.3	3.4	0.0	16.8	21.3	13.4	12.5	25.0	4.0	3.5	1102	9.9			342.9	
06/03/2024	23:59:00	11.4	19.9	3.0	77	99	42	15977	106	0.2	3.7	0.2	16.5	20.6	13.1	12.4	26.1	3.2	3.3	1102	9.3			350.1	
07/03/2024	23:59:00	12.3	16.3	6.0	80	99	52	12291	259	1.5	6.7	8.8	16.5	19.3	15.1	11.8	16.5	6.5	2.4	1102	8.0			351.8	
08/03/2024	23:59:00	11.6	16.5	5.0	89	99	69	10156	241	1.4	7.0	17.0	15.8	18.7	13.1	11.5	18.7	5.2	1.9	1102	7.1			357.2	
09/03/2024	23:59:00	12.4	15.1	9.8	85	98	66	8498	267	1.5	7.1	12.4	16.2	18.3	14.9	11.8	14.4	9.8	1.7	1102	7.3			357.2	
10/03/2024	23:59:00	13.4	19.8	8.1	79	97	45	15464	284	0.8	5.3	1.4	16.4	20.6	13.4	12.8	19.7	8.6	3.2	1102	9.5			357.2	
11/03/2024	23:59:00	11.7	19.4	4.4	86	100	60	15057	207	0.3	4.6	0.2	16.6	21.0	13.0	12.7	22.8	5.6	3.0	1102	9.1			363.2	
12/03/2024	23:59:00	13.7	20.8	8.3	74	95	43	16785	53	0.5	3.8	0.0	17.2	21.5	13.9	14.1	24.7	8.4	3.5	1102	9.8			363.2	
13/03/2024	23:59:00	14.5	20.7	8.8	78	98	59	15610	84	0.4	4.6	0.0	17.7	22.1	14.7	14.8	24.1	9.4	3.2	1102	9.0			363.2	
14/03/2024	23:59:00	14.4	22.2	8.2	86	100	60	18269	54	0.5	3.4	0.0	18.7	23.9	14.8	15.6	27.7	8.0	3.8	1102	9.8			363.2	
15/03/2024	23:59:00	13.2	20.8	7.2	90	100	65	16457	298	0.4	3.1	0.2	19.0	23.7	15.4	15.3	26.9	7.9	3.3	1102	9.1			363.2	
16/03/2024	23:59:00	15.8	25.2	8.1	81	100	50	15612	62	0.4	3.3	0.0	19.0	23.2	15.7	16.0	31.6	8.6	3.5	1102	9.6			363.2	
17/03/2024	23:59:00	16.6	24.0	9.8	74	99	46	17248	71	0.7	4.7	0.0	19.3	23.4	16.1	17.3	34.9	7.6	4.0	1102	9.7			363.2	
18/03/2024	23:59:00	17.3	24.3	11.2	72	94	45	12923	74	0.5	3.4	0.0	19.3	22.4	16.6	16.6	31.5	9.2	3.1	1102	8.7			363.2	
19/03/2024	23:59:00	15.4	22.9	9.4	84	99	55	17259	177	0.4	3.2	0.0	19.8	24.1	16.5	17.9	35.6	8.7	3.7	1102	9.7			363.2	
20/03/2024	23:59:00	14.7	20.8	7.9	79	99	53	18073	255	0.6	4.0	0.2	19.7	24.4	16.4	17.3	37.6	6.9	3.7	1102	9.0			363.2	
21/03/2024	23:59:00	15.1	21.6	7.9	82	99	58	8637	78	0.8	6.6	5.0	18.5	21.2	16.0	14.2	23.9	6.6	2.0	1102	6.6			363.2	
22/03/2024	23:59:00	17.9	25.6	12.3	72	97	40	8079	52	0.5	4.6	0.0	18.7	20.8	16.9	16.7	31.7	11.0	2.1	1102	6.0			363.2	
23/03/2024	23:59:00	17.7	23.7	13.0	75	95	51	14022	59	0.4	4.8	0.0	19.6	22.8	17.2	18.5	35.3	11.8	3.1	1102	9.3			363.2	
24/03/2024	23:59:00	18.6	26.3	13.3	73	97	38	9946	74	0.4	4.9	6.5	19.8	22.8	17.8	18.3	32.4	11.4	2.5	1102	7.3			363.2	
25/03/2024	23:59:00	16.0	21.0	10.3	82	98	52	12854	295	0.9	6.4	3.5	20.4	24.4	18.5	17.4	31.2	11.5	2.8	1102	8.2			363.2	
26/03/2024	23:59:00	11.3	15.8	6.9	81	95	54	14117	281	0.4	6.4	3.4	18.1	21.5	15.7	13.8	28.0	7.4	2.6	1102	8.8			363.5	
27/03/2024	23:59:00	15.3	18.3	11.9	82	93	74	9722	242	1.5	8.2	0.4	17.6	20.2	15.7	14.9	24.3	9.3	2.0	1102	7.9			363.5	
28/03/2024	23:59:00	15.3	18.8	11.8	93	98	84	7503	231	1.3	6.6	27.0	18.3	20.3	16.9	15.7	23.4	12.5	1.5	1102	5.5			363.5	
29/03/2024	23:59:00	12.2	17.3	9.4	85	98	57	14090	258	0.3	7.0	12.2	18.5	22.8	15.9	15.8	32.4	10.4	2.7	1102	8.1			363.5	
30/03/2024	23:59:00	12.9	16.7	7.5	85	99	65	13172	246	0.8	7.0	10.4	17.9	21.6	15.6	13.8	26.7	8.2	2.6	1102	7.9			363.5	
31/03/2024	23:59:00	13.0	17.2	7.8	83	96	54	13507	251	0.9	6.2	15.4	18.0	21.8	15.9	14.1	27.4	9.1	2.6	1102	6.9			363.5	
<b>MÉDIAS</b>		<b>14.1</b>	<b>20.2</b>	<b>8.2</b>	<b>80</b>	<b>98</b>	<b>54</b>	<b>13670</b>	<b>288</b>	<b>0.7</b>	<b>5.4</b>		<b>17.9</b>	<b>21.5</b>	<b>15.3</b>	<b>14.7</b>	<b>26.6</b>	<b>8.1</b>	<b>2.9</b>		<b>8.4</b>				
<b>SOMAS</b>								<b>423773</b>				<b>125.6</b>			<b>24.4</b>		<b>37.6</b>		<b>88.7</b>		<b>261.6</b>				
<b>MÁXIMOS</b>			<b>26.3</b>			<b>100</b>		<b>18269</b>			<b>9.8</b>	<b>27.0</b>										<b>9.9</b>			
<b>MÍNIMOS</b>				<b>3.0</b>			<b>38</b>	<b>7503</b>							<b>13.0</b>			<b>3.2</b>						<b>5.5</b>	
										<b>nº dias</b>		<b>15</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	(mm)	
01/04/2024	23:59:00	12.8	19.0	5.7	82	100	55	21771	289	0.6	4.9	0.2	18.6	23.7	14.5	16.3	35.1	6.5	4.3	1102	10.8			365.6		
02/04/2024	23:59:00	14.6	20.4	7.8	86	99	63	15978	217	0.5	3.9	1.0	19.1	22.8	15.6	17.2	33.8	7.9	3.3	1102	9.6			365.6		
03/04/2024	23:59:00	16.5	21.4	10.9	87	100	63	20296	220	0.2	3.2	0.4	21.6	26.7	18.2	19.8	37.5	11.2	4.3	1102	10.3			365.6		
04/04/2024	23:59:00	15.6	24.1	7.5	81	100	48	21950	75	0.3	3.8	0.0	21.0	26.1	16.7	19.0	39.3	8.2	4.8	1102	10.8			365.6		
05/04/2024	23:59:00	16.6	23.6	7.8	77	100	51	20710	66	1.0	5.1	0.2	20.6	25.2	16.6	19.0	37.1	7.6	4.5	1102	10.5			365.6		
06/04/2024	23:59:00	18.4	23.4	13.6	84	98	66	9229	35	0.4	4.9	0.0	20.9	23.2	18.8	19.1	32.2	12.6	2.1	1102	8.0			365.6		
07/04/2024	23:59:00	17.6	22.9	11.7	72	92	47	21676	277	1.2	5.0	0.0	21.9	26.5	18.5	21.4	41.8	10.9	4.7	1102	10.3			365.6		
08/04/2024	23:59:00	14.7	22.7	8.1	79	99	45	15628	315	1.0	5.4	0.2	20.6	24.8	17.8	16.2	34.6	7.8	3.3	1102	8.7			365.6		
09/04/2024	23:59:00	14.9	23.5	3.7	58	93	32	23432	14	1.4	6.1	0.0	20.4	25.8	15.9	17.9	39.6	4.0	5.6	1102	10.8			369.5		
10/04/2024	23:59:00	18.5	25.8	11.5	51	82	30	22386	52	1.2	5.3	0.0	21.3	26.0	17.4	20.2	41.4	8.9	5.6	1102	11.0			369.5		
11/04/2024	23:59:00	20.5	29.4	11.8	56	86	36	23371	55	0.2	4.2	0.0	22.4	27.5	18.3	22.0	44.6	9.8	5.6	1102	11.4			369.5		
12/04/2024	23:59:00	18.1	24.0	11.4	60	90	33	23859	72	0.8	5.5	0.0	22.5	27.2	19.0	20.7	41.7	10.7	5.5	1102	11.5			369.5		
13/04/2024	23:59:00	17.9	25.9	9.3	62	92	34	23522	53	0.8	4.6	0.0	22.3	27.5	18.1	20.8	43.6	7.7	5.6	1102	11.3			369.5		
14/04/2024	23:59:00	19.0	26.6	11.2	55	79	34	23817	56	0.8	4.8	0.0	22.7	27.8	18.6	21.4	44.4	8.9	5.7	1102	11.4			369.5		
15/04/2024	23:59:00	20.9	32.4	10.3	62	93	24	23516	328	0.7	4.5	0.0	23.5	29.0	18.9	21.8	42.6	9.3	6.0	1102	11.4			369.5		
16/04/2024	23:59:00	19.4	29.3	9.5	68	99	29	24019	181	0.4	3.4	0.0	23.8	29.4	19.1	22.0	44.2	9.6	5.9	1102	11.4			369.5		
17/04/2024	23:59:00	17.9	27.1	10.5	78	98	46	21892	345	0.3	2.9	0.0	23.7	28.8	19.5	21.4	44.1	10.0	5.0	1102	11.2			369.5		
18/04/2024	23:59:00	17.5	22.8	11.1	79	99	56	19348	107	1.1	5.5	0.0	24.1	28.9	20.9	22.3	44.5	11.4	4.1	1102	9.9			369.5		
19/04/2024	23:59:00	16.4	23.4	8.8	80	99	57	18264	71	0.9	5.5	0.0	23.1	27.3	19.7	20.2	40.5	8.9	3.9	1102	9.5			369.5		
20/04/2024	23:59:00	17.8	22.3	12.8	74	94	52	20531	89	1.1	5.3	0.0	23.8	28.3	20.5	22.0	42.9	11.4	4.4	1102	10.0			369.5		
21/04/2024	23:59:00	17.1	23.3	10.6	77	98	47	23426	39	0.6	3.8	0.0	24.3	29.6	20.0	22.0	43.7	10.1	5.1	1102	11.4			369.5		
22/04/2024	23:59:00	17.3	25.6	8.4	75	99	49	23589	308	0.6	4.4	0.0	24.2	29.9	19.5	22.3	46.8	8.4	5.2	1102	11.4			369.5		
23/04/2024	23:59:00	18.8	26.2	11.4	46	85	25	25292	49	1.1	4.6	0.0	24.4	30.2	19.7	20.4	40.7	8.5	6.4	1102	11.9			369.5		
24/04/2024	23:59:00	18.7	25.6	8.6	47	79	24	24316	351	1.0	4.6	0.0	24.1	29.6	19.3	21.1	42.4	9.1	6.1	1102	11.6			369.5		
25/04/2024	23:59:00	18.4	26.6	12.9	55	79	31	22689	308	1.3	6.2	0.0	24.2	29.9	19.9	20.6	42.5	9.6	5.5	1102	11.7			369.5		
26/04/2024	23:59:00	14.2	19.1	6.2	81	98	61	13780	252	1.0	5.6	0.8	22.0	24.9	19.3	16.2	28.4	6.8	2.7	1102	9.9			370.6		
27/04/2024	23:59:00	15.9	22.4	10.1	64	89	34	21375	288	1.4	5.7	0.4	22.3	27.3	18.5	19.0	41.0	9.5	4.8	1102	11.4			370.6		
28/04/2024	23:59:00	13.7	20.7	4.7	67	98	35	20754	297	1.0	5.8	0.0	21.5	27.3	17.1	17.6	44.1	5.5	4.5	1102	10.6			374.7		
29/04/2024	23:59:00	15.9	24.5	9.1	55	77	30	22000	315	1.7	5.4	0.4	21.7	26.6	17.5	18.2	39.7	6.4	5.3	1102	11.7					
30/04/2024	23:59:00	15.3	20.3	7.7	76	94	57	19885	254	1.2	5.3	0.0	21.8	25.6	17.7	18.2	41.0	7.1	4.0	1102	11.2					
<b>MÉDIAS</b>		<b>17.0</b>	<b>24.1</b>	<b>9.5</b>	<b>69</b>	<b>93</b>	<b>43</b>	<b>21077</b>	<b>2</b>	<b>0.8</b>	<b>4.8</b>		<b>22.3</b>	<b>27.1</b>	<b>18.4</b>	<b>19.9</b>	<b>40.5</b>	<b>8.8</b>	<b>4.8</b>		<b>10.7</b>					
<b>SOMAS</b>								<b>632301</b>				<b>3.6</b>							<b>144.0</b>		<b>322.4</b>					
<b>MÁXIMOS</b>			<b>32.4</b>					<b>25292</b>			<b>6.2</b>	<b>1.0</b>		<b>30.2</b>			<b>46.8</b>				<b>11.9</b>					
<b>MÍNIMOS</b>				<b>3.7</b>			<b>24</b>	<b>9229</b>							<b>14.5</b>			<b>4.0</b>			<b>8.0</b>					
											<b>nº dias</b>		<b>5</b>													

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

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01/05/2024	23:59:00	15.6	21.7	7.8	65	96	35	23615	294	1.1	6.0	2.4	22.5	27.0	19.3	18.5	37.3	9.0	5.2	1102	11.4				
02/05/2024	23:59:00	13.1	20.2	3.1	68	99	36	21939	280	0.9	5.3	0.0	21.3	27.2	16.3	17.7	43.9	4.7	4.6	1102	11.1				
03/05/2024	23:59:00	15.2	21.7	5.9	66	95	38	26096	230	0.7	3.8	0.0	22.7	29.4	17.0	20.4	45.9	5.7	5.6	1102	11.8				
04/05/2024	23:59:00	16.8	24.0	6.4	70	98	29	26059	275	0.9	4.8	0.0	24.1	30.4	18.4	22.0	47.6	6.7	5.8	1102	11.8				
05/05/2024	23:59:00	18.2	23.3	11.7	82	98	61	22587	253	1.1	5.2	0.0	25.3	30.9	21.3	23.7	46.0	11.6	4.7	1102	10.4				
06/05/2024	23:59:00	18.7	25.6	11.9	70	97	39	23197	303	1.0	5.4	0.0	25.7	31.1	21.4	22.0	42.1	11.7	5.2	1102	10.7				
07/05/2024	23:59:00	20.2	27.8	10.6	50	83	28	26234	285	0.9	4.7	0.0	26.0	32.6	20.6	23.8	47.8	10.5	6.5	1102	11.9				
08/05/2024	23:59:00	21.4	28.6	13.4	54	76	33	25915	80	1.0	5.4	0.0	26.7	32.7	21.8	24.9	49.1	12.6	6.5	1102	11.8				
09/05/2024	23:59:00	20.8	29.1	12.0	51	79	22	25011	64	1.0	4.7	0.0	26.9	32.8	22.2	25.1	50.7	11.1	6.4	1102	11.4				
10/05/2024	23:59:00	20.5	30.0	9.8	54	88	26	26418	55	0.7	4.0	0.0	27.2	33.9	21.6	25.7	54.0	10.1	6.7	1102	11.8				
11/05/2024	23:59:00	20.7	28.6	10.1	57	84	30	26476	300	0.9	4.8	0.0	27.4	33.7	21.8	25.9	53.0	9.9	6.5	1102	11.8				
12/05/2024	23:59:00	21.6	27.1	13.1	61	87	47	25450	337	0.7	3.2	0.0	28.1	34.2	22.9	26.9	54.0	12.1	6.1	1102	11.7				
13/05/2024	23:59:00	21.9	30.6	13.4	54	84	34	25264	293	1.1	5.0	0.0	28.3	34.6	23.0	26.7	53.2	12.2	6.5	1102	11.7				
14/05/2024	23:59:00	18.2	25.0	11.5	56	81	33	26054	298	1.5	6.7	0.0	27.6	33.7	22.7	23.4	49.2	10.1	6.3	1102	11.7				
15/05/2024	23:59:00	16.3	24.2	6.7	60	95	33	25577	301	1.3	5.8	0.0	26.4	32.5	21.3	22.2	53.0	7.5	5.8	1102	11.6				
16/05/2024	23:59:00	16.4	22.4	7.1	74	95	54	22605	265	1.1	5.4	0.0	25.9	31.8	21.1	22.6	55.6	8.2	4.8	1102	11.8				
17/05/2024	23:59:00	18.5	22.9	15.5	63	92	40	21451	294	1.6	6.9	0.0	26.7	32.1	23.2	24.8	52.7	14.5	5.0	1102	11.1				
18/05/2024	23:59:00	18.8	25.9	12.9	56	73	34	27328	315	2.0	7.6	0.0	27.1	33.5	21.8	25.6	57.5	11.1	6.7	1102	11.9				
19/05/2024	23:59:00	17.7	24.2	11.6	63	85	40	22807	284	1.5	6.1	0.0	26.3	31.8	21.8	22.7	52.0	10.2	5.3	1102	11.6				
20/05/2024	23:59:00	17.1	21.7	10.3	66	92	46	21690	269	1.5	5.8	0.0	25.6	30.5	21.3	21.9	51.3	9.2	4.8	1102	11.7				
21/05/2024	23:59:00	18.0	25.6	10.0	64	95	36	26116	274	1.4	5.4	0.0	26.3	32.7	20.8	24.2	53.8	9.3	6.0	1102	11.7				
22/05/2024	23:59:00	19.3	26.3	11.2	58	84	38	26887	292	1.3	6.4	0.0	27.6	34.3	21.7	26.6	56.1	9.8	6.4	1102	12.1				
23/05/2024	23:59:00	20.8	26.4	12.1	50	76	33	26685	277	1.1	7.0	0.0	28.4	35.2	22.8	27.9	58.8	11.4	6.7	1102	11.7				
24/05/2024	23:59:00	20.8	27.1	10.5	52	87	23	26977	253	0.7	3.9	0.0	28.9	35.8	22.9	27.8	59.4	11.0	6.6	1102	11.9				
25/05/2024	23:59:00	21.7	29.9	9.5	40	72	23	27231	295	0.9	5.8	0.0	29.0	35.9	22.7	28.2	59.8	9.7	7.1	1102	11.9				
26/05/2024	23:59:00	22.9	29.7	12.3	57	92	42	26529	314	1.2	5.4	0.0	30.1	36.8	24.2	29.7	59.7	12.4	6.8	1102	11.9				
27/05/2024	23:59:00	21.4	27.9	10.7	51	75	33	27456	282	0.8	4.4	0.0	29.9	36.7	23.8	28.7	60.7	10.7	6.6	1102	11.8				
28/05/2024	23:59:00	21.7	27.9	11.8	64	88	46	27058	204	0.7	4.2	0.0	30.3	37.3	24.3	29.3	60.0	12.2	6.4	1102	11.9				
29/05/2024	23:59:00	22.0	29.5	13.7	67	95	44	26505	282	0.7	4.2	0.0	30.8	37.7	24.9	30.1	61.8	13.4	6.5	1102	11.8				
30/05/2024	23:59:00	24.6	33.0	15.0	59	91	34	26483	224	0.5	3.6	0.0	31.6	38.7	25.5	31.6	63.0	14.5	6.8	1102	11.9				
31/05/2024	23:59:00	24.2	33.4	14.6	62	89	35	27450	117	0.5	3.5	0.0	32.1	39.6	25.9	31.7	67.1	14.7	7.0	1102	11.9				
<b>MÉDIAS</b>		<b>19.5</b>	<b>26.5</b>	<b>10.8</b>	<b>60</b>	<b>88</b>	<b>36</b>	<b>25392</b>	<b>285</b>	<b>1.0</b>	<b>5.2</b>		<b>27.2</b>	<b>33.4</b>	<b>21.9</b>	<b>25.2</b>	<b>53.4</b>	<b>10.6</b>	<b>6.1</b>		<b>11.6</b>				
<b>SOMAS</b>								<b>787150</b>				<b>2.4</b>							<b>187.9</b>		<b>361.1</b>				
<b>MÁXIMOS</b>			<b>33.4</b>					<b>27456</b>			<b>7.6</b>	<b>2.4</b>		<b>39.6</b>				<b>67.1</b>			<b>12.1</b>				
<b>MÍNIMOS</b>				<b>3.1</b>			<b>22</b>	<b>21451</b>							<b>16.3</b>			<b>4.7</b>			<b>10.4</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evapométrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01/06/2024	23:59:00	21.7	28.4	14.6	72	97	49	26210	68	0.7	5.2	0.0	31.5	38.1	25.9	29.8	60.5	14.3	6.2	1102	11.7				
02/06/2024	23:59:00	21.7	27.8	15.7	70	91	49	26126	81	0.8	5.1	0.0	31.4	37.8	26.1	29.8	60.2	15.3	6.1	1102	11.9				
03/06/2024	23:59:00	21.6	26.9	15.4	66	90	42	26592	74	0.9	5.1	0.0	31.2	37.8	25.9	29.5	60.5	15.6	6.3	1102	12.0				
04/06/2024	23:59:00	20.3	26.4	13.7	76	92	56	23572	243	0.7	5.7	0.0	30.3	36.3	25.2	27.3	58.9	13.1	5.4	1102	11.9				
05/06/2024	23:59:00	21.8	28.8	12.4	67	98	33	24744	260	0.5	3.2	0.0	30.9	38.0	24.8	30.2	62.0	12.7	6.0	1102	12.0				
06/06/2024	23:59:00	23.9	30.6	15.7	62	93	36	20790	94	0.9	4.3	0.0	30.8	36.4	26.1	29.6	56.8	15.3	5.5	1102	12.1				
07/06/2024	23:59:00	20.6	24.2	18.5	79	93	64	10448	195	1.1	4.1	0.0	28.7	30.7	27.2	24.3	44.6	18.4	2.5	1102	8.5				
08/06/2024	23:59:00	20.6	24.5	17.9	71	82	51	21528	239	1.4	4.6	0.0	29.4	35.3	25.2	29.0	58.6	16.8	5.0	1102	11.5				
09/06/2024	23:59:00	21.2	25.8	17.1	73	89	54	23406	260	1.2	4.5	0.0	30.6	36.2	26.6	29.3	60.1	17.0	5.4	1102	11.2				
10/06/2024	23:59:00	20.1	25.2	14.6	70	90	51	24406	270	1.2	5.5	0.0	30.0	36.2	25.0	27.6	59.4	13.7	5.6	1102	12.0				
11/06/2024	23:59:00	21.4	26.9	12.0	66	95	47	25396	250	0.8	4.6	0.0	30.6	37.2	24.6	26.3	50.8	12.9	6.0	1102	11.9				
12/06/2024	23:59:00	21.7	26.8	13.5	58	83	40	26866	282	1.0	4.6	0.0	31.0	37.6	25.1	27.5	55.0	14.6	6.4	1102	12.2				
13/06/2024	23:59:00	21.9	27.5	11.7	51	73	36	27958	262	0.9	4.6	0.0	31.2	38.5	24.7	28.5	59.2	12.4	6.9	1102	12.2				
14/06/2024	23:59:00	23.6	30.3	13.4	52	79	29	27397	263	1.0	5.2	0.0	31.9	39.1	25.4	30.3	61.4	13.4	7.1	1102	12.0				
15/06/2024	23:59:00	23.3	31.8	16.2	47	65	23	27655	321	1.6	5.5	0.0	32.3	39.2	26.4	30.0	61.9	15.1	7.6	1102	12.1				
16/06/2024	23:59:00	23.0	32.7	15.0	52	69	30	27234	303	1.3	4.9	0.0	32.0	39.1	25.7	30.1	61.9	13.5	7.1	1102	12.0				
17/06/2024	23:59:00	20.9	26.6	13.1	66	87	47	27373	267	1.4	5.3	0.0	32.0	39.0	26.1	26.3	52.2	13.1	6.5	1102	11.7				
18/06/2024	23:59:00	19.7	23.8	15.0	79	93	55	21896	245	1.6	5.4	0.2	31.1	36.7	27.7	25.8	51.0	16.4	4.8	1102	10.6				
19/06/2024	23:59:00	19.1	23.5	13.6	72	96	50	25366	274	1.6	5.9	0.0	30.4	36.6	25.6	26.1	52.5	15.0	5.6	1102	11.5				
20/06/2024	23:59:00	20.1	25.5	13.6	64	92	44	24793	275	1.4	5.6	0.0	29.9	36.1	25.0	25.7	55.6	13.5	5.9	1102	12.0				
21/06/2024	23:59:00	21.9	27.0	14.3	58	81	37	27724	295	1.2	5.5	0.0	31.1	38.7	24.8	30.1	60.5	13.4	6.9	1102	12.3				
22/06/2024	23:59:00	27.7	33.5	21.6	43	59	27	27421	332	1.5	5.9	0.0	33.1	40.5	27.1	28.6	41.1	19.3	8.2	1102	12.2				
23/06/2024	23:59:00	28.5	34.3	21.9	43	70	25	27291	233	1.3	6.2	0.0	34.5	41.7	28.4	30.2	43.1	21.7	8.2	1102	12.2				
24/06/2024	23:59:00	26.6	33.3	18.9	51	84	28	26985	196	0.8	3.8	0.0	34.5	41.6	28.7	27.5	39.4	18.8	7.3	1102	12.2				
25/06/2024	23:59:00	23.8	29.4	17.2	63	92	43	26814	193	1.0	3.8	0.0	34.1	40.9	28.5	26.5	38.3	18.3	6.8	1102	12.1				
26/06/2024	23:59:00	20.7	25.9	15.9	65	88	44	25420	280	1.6	6.2	0.0	32.6	38.9	27.5	23.7	34.8	16.7	6.0	1102	11.4				
27/06/2024	23:59:00	20.2	26.2	12.3	75	97	52	26622	247	0.7	3.9	0.0	32.0	39.0	25.8	24.2	36.8	14.0	6.0	1102	12.0				
28/06/2024	23:59:00	20.3	24.4	16.0	80	95	64	19822	241	1.2	4.7	0.0	31.1	35.4	27.3	23.6	32.7	17.2	4.4	1102	11.6				
29/06/2024	23:59:00	20.8	26.3	16.2	70	86	54	13214	319	1.4	5.1	0.0	29.4	32.6	27.2	22.5	29.2	17.9	3.5	1102	10.5				
30/06/2024	23:59:00	21.0	28.6	14.7	70	89	44	24569	295	1.4	5.8	0.0	30.1	37.0	24.6	23.7	35.9	14.8	5.8	1102	11.1				

<b>MÉDIAS</b>		<b>22.0</b>	<b>27.8</b>	<b>15.4</b>	<b>64</b>	<b>86</b>	<b>43</b>	<b>24521</b>	<b>264</b>	<b>1.1</b>	<b>5.0</b>		<b>31.3</b>	<b>37.6</b>	<b>26.2</b>	<b>27.5</b>	<b>51.2</b>	<b>15.5</b>	<b>6.0</b>		<b>11.7</b>			
<b>SOMAS</b>								<b>735638</b>				<b>0.2</b>						<b>181.1</b>		<b>350.6</b>				
<b>MÁXIMOS</b>			<b>34.3</b>					<b>27958</b>			<b>6.2</b>	<b>0.2</b>		<b>41.7</b>			<b>62.0</b>				<b>12.3</b>			
<b>MÍNIMOS</b>				<b>11.7</b>			<b>23</b>	<b>10448</b>							<b>24.6</b>			<b>12.4</b>			<b>8.5</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evapométrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	(mm)	
01/07/2024	23:59:00	22.3	27.2	16.2	61	85	43	27567	259	0.9	4.6	0.0	31.6	38.8	25.4	25.3	38.3	15.2	6.6	1102	12.2					
02/07/2024	23:59:00	25.5	31.8	16.3	58	91	39	27047	278	0.8	3.8	0.0	33.0	40.4	26.7	27.5	41.8	16.8	7.1	1102	12.1					
03/07/2024	23:59:00	28.2	34.6	19.2	49	83	27	26971	246	0.8	3.7	0.0	34.4	41.7	28.3	29.8	43.7	19.3	7.5	1102	12.1					
04/07/2024	23:59:00	29.9	36.3	21.6	41	65	25	26897	188	0.7	4.2	0.0	35.5	42.7	29.4	31.5	45.6	21.0	7.8	1102	12.1					
05/07/2024	23:59:00	23.4	28.8	17.3	69	94	49	21594	93	1.0	5.0	0.0	33.1	37.9	28.8	26.7	37.1	18.1	5.2	1102	11.9					
06/07/2024	23:59:00	23.8	33.3	14.5	62	97	31	26791	306	1.3	5.8	0.0	33.0	40.4	26.7	26.4	41.8	15.6	7.2	1102	11.9					
07/07/2024	23:59:00	22.3	31.3	14.0	50	71	32	27696	294	1.3	5.4	0.0	32.4	39.5	26.0	25.0	38.8	13.6	7.1	1102	12.1					
08/07/2024	23:59:00	21.2	27.1	12.2	54	73	32	27341	291	0.8	4.1	0.0	32.3	39.7	25.7	23.7	35.2	13.2	6.5	1102	12.1					
09/07/2024	23:59:00	22.0	27.7	12.7	62	77	38	26716	269	1.0	5.6	0.0	32.4	39.6	26.0	24.0	35.4	14.9	6.4	1102	12.1					
10/07/2024	23:59:00	25.0	30.5	15.9	64	87	48	26385	258	0.8	3.9	0.0	33.8	41.1	27.3	27.2	39.2	17.2	6.6	1102	12.0					
11/07/2024	23:59:00	28.0	34.2	19.0	57	86	39	26726	270	0.9	5.8	0.0	35.1	42.2	28.9	29.4	41.6	19.5	7.2	1102	12.0					
12/07/2024	23:59:00	26.3	32.3	16.5	54	85	33	27316	280	1.2	4.4	0.0	34.9	41.7	28.6	27.9	40.1	17.5	7.4	1102	12.1					
13/07/2024	23:59:00	23.0	29.7	12.7	46	76	25	27517	244	0.8	4.3	0.0	33.7	41.1	27.0	26.0	39.8	14.1	7.1	1102	12.1					
14/07/2024	23:59:00	22.1	28.9	10.6	46	69	23	27249	254	0.8	3.4	0.0	32.8	40.6	25.6	24.9	40.6	12.1	6.9	1102	12.1					
15/07/2024	23:59:00	24.1	29.1	17.9	63	86	39	26314	256	1.4	4.8	0.0	33.7	40.6	28.0	25.7	36.1	17.9	6.6	1102	12.0					
16/07/2024	23:59:00	24.9	30.8	17.0	50	67	37	27067	275	1.1	5.3	0.0	33.7	40.9	27.3	26.0	37.6	16.5	7.1	1102	12.0					
17/07/2024	23:59:00	25.2	32.5	15.5	51	81	27	27060	241	0.7	3.6	0.0	34.1	41.6	27.5	26.9	39.6	16.3	7.2	1102	11.9					
18/07/2024	23:59:00	25.9	35.6	16.0	51	82	25	24081	70	0.6	3.5	0.0	34.0	41.2	28.2	27.9	41.1	17.1	6.6	1102	11.3					
19/07/2024	23:59:00	27.2	34.9	17.4	48	76	27	25909	273	0.7	3.7	0.0	34.6	42.0	28.3	28.4	41.9	17.8	7.3	1102	11.8					
20/07/2024	23:59:00	27.1	33.9	18.2	53	78	39	26374	268	1.4	5.4	0.0	34.8	41.8	28.6	28.1	40.5	18.3	7.4	1102	11.9					
21/07/2024	23:59:00	24.0	28.9	18.9	64	81	48	26436	287	1.4	5.0	0.0	34.5	41.1	29.2	27.9	39.9	19.7	6.6	1102	11.9					
22/07/2024	23:59:00	25.3	33.1	15.8	60	84	37	26468	123	0.6	4.2	0.0	34.2	41.6	27.8	28.3	42.7	16.8	6.8	1102	11.9					
23/07/2024	23:59:00	27.7	36.8	18.3	55	87	28	26365	62	0.7	4.3	0.0	34.9	42.3	28.5	28.3	40.8	18.1	7.4	1102	11.9					
24/07/2024	23:59:00	27.6	36.0	17.7	47	77	23	26392	250	0.7	3.8	0.0	35.3	42.9	28.8	28.3	41.6	18.0	7.5	1102	11.9					
25/07/2024	23:59:00	26.9	39.6	14.1	47	80	16	26499	266	1.2	5.4	0.0	34.7	41.9	27.9	27.2	40.0	15.5	7.9	1102	11.9					
26/07/2024	23:59:00	24.7	30.1	18.8	59	82	44	25611	242	0.7	3.6	0.0	34.6	41.3	28.6	27.7	39.4	18.1	6.4	1102	11.8					
27/07/2024	23:59:00	24.0	30.5	17.3	72	94	54	25379	189	0.6	4.0	0.0	34.7	41.9	28.7	28.0	41.0	18.2	6.2	1102	11.6					
28/07/2024	23:59:00	25.2	31.6	15.8	69	91	49	23839	84	0.8	4.6	0.0	34.4	40.9	28.3	28.2	41.1	17.2	6.0	1102	11.6					
29/07/2024	23:59:00	25.4	30.4	19.6	77	96	57	17457	155	1.1	5.5	1.8	32.4	35.7	29.9	27.8	37.0	21.9	4.4	1102	10.3					
30/07/2024	23:59:00	22.5	28.0	17.0	83	98	59	20741	251	0.8	3.8	0.2	32.2	38.4	28.3	27.1	38.0	20.7	4.7	1102	10.5					
31/07/2024	23:59:00	24.9	32.0	16.0	66	96	34	25506	296	0.7	3.3	0.0	33.1	40.5	26.6	27.4	41.3	16.3	6.5	1102	11.7					
<b>MÉDIAS</b>		<b>25.0</b>	<b>31.9</b>	<b>16.4</b>	<b>58</b>	<b>83</b>	<b>36</b>	<b>25849</b>	<b>258</b>	<b>0.9</b>	<b>4.5</b>		<b>33.8</b>	<b>40.8</b>	<b>27.8</b>	<b>27.2</b>	<b>40.0</b>	<b>17.2</b>	<b>6.8</b>		<b>11.8</b>					
<b>SOMAS</b>								<b>801311</b>				<b>2.0</b>							<b>209.3</b>		<b>366.9</b>					
<b>MÁXIMOS</b>			<b>39.6</b>					<b>27696</b>			<b>5.8</b>	<b>1.8</b>		<b>42.9</b>				<b>45.6</b>				<b>12.2</b>				
<b>MÍNIMOS</b>				<b>10.6</b>			<b>16</b>	<b>17457</b>								<b>25.4</b>			<b>12.1</b>			<b>10.3</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evapométrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01/08/2024	23:59:00	28.4	34.5	18.2	50	86	32	25546	251	0.9	4.1	0.0	34.7	42.0	28.3	29.7	43.5	18.6	7.3	1102	11.8				
02/08/2024	23:59:00	27.8	38.4	18.8	47	74	21	25211	285	1.3	5.7	0.0	34.8	42.2	28.5	29.5	44.0	18.5	7.6	1102	11.5				
03/08/2024	23:59:00	25.1	31.1	15.9	52	79	36	25389	224	0.6	3.0	0.0	34.4	41.7	27.7	28.4	42.9	16.4	6.6	1102	11.7				
04/08/2024	23:59:00	25.3	32.7	15.7	65	95	32	25154	143	0.6	3.8	0.0	34.7	42.1	28.3	29.2	43.9	17.4	6.5	1102	11.6				
05/08/2024	23:59:00	26.4	33.7	16.3	58	94	35	24884	123	0.6	2.9	0.0	34.8	42.1	28.4	29.7	44.8	17.6	6.7	1102	11.6				
06/08/2024	23:59:00	25.5	30.7	15.9	63	90	42	24696	199	0.7	3.4	0.0	34.8	41.6	28.7	29.3	42.6	18.5	6.2	1102	11.7				
07/08/2024	23:59:00	28.0	34.0	16.9	53	89	36	25133	220	0.6	3.8	0.0	35.1	42.4	28.5	30.3	44.8	18.1	6.8	1102	11.8				
08/08/2024	23:59:00	25.4	31.1	18.0	60	82	41	24704	194	0.6	3.3	0.0	35.1	42.1	28.9	29.8	43.5	18.9	6.2	1102	11.8				
09/08/2024	23:59:00	24.6	32.7	15.6	71	96	46	24183	102	0.6	3.3	0.0	34.7	41.9	28.4	29.2	44.0	17.6	6.1	1102	11.6				
10/08/2024	23:59:00	25.8	33.5	16.9	72	94	52	24269	81	0.8	4.3	0.0	34.7	41.9	28.5	29.8	44.8	18.1	6.3	1102	11.7				
11/08/2024	23:59:00	24.9	31.4	18.9	80	94	56	17267	138	1.0	4.1	0.0	34.1	39.7	31.3	29.0	41.1	22.4	4.3	1102	9.1				
12/08/2024	23:59:00	25.0	30.5	17.4	70	98	50	23787	264	0.8	5.7	0.0	34.0	40.8	28.4	28.7	41.8	18.9	6.0	1102	11.6				
13/08/2024	23:59:00	25.8	33.3	18.5	50	75	27	21893	298	1.5	5.5	0.0	33.3	39.9	28.2	27.5	40.3	18.7	6.5	1102	11.6				
14/08/2024	23:59:00	25.2	31.2	20.0	62	83	42	24061	281	1.2	5.4	0.0	34.0	40.8	28.5	28.8	41.2	19.7	6.3	1102	11.2				
15/08/2024	23:59:00	27.2	34.0	19.6	55	82	38	24065	174	0.8	3.9	0.0	34.8	41.9	29.0	30.5	44.8	21.1	6.6	1102	11.7				
16/08/2024	23:59:00	26.3	34.5	17.7	63	91	38	24276	121	0.9	4.8	0.0	34.5	41.9	28.4	29.7	45.1	18.1	6.6	1102	11.7				
17/08/2024	23:59:00	28.0	36.5	17.4	53	90	30	24010	19	1.0	5.9	0.4	34.6	42.1	28.2	30.2	46.0	17.7	7.2	1102	11.7				
18/08/2024	23:59:00	32.9	41.3	24.3	41	60	25	23793	339	1.5	6.4	0.0	36.6	43.9	30.4	33.4	47.4	22.9	8.1	1102	11.7				
19/08/2024	23:59:00	30.5	36.9	22.8	41	56	29	23526	303	0.9	4.0	0.0	36.8	43.7	30.8	32.9	46.2	22.3	7.0	1102	11.7				
20/08/2024	23:59:00	26.9	31.6	17.9	50	73	34	23214	305	0.8	4.2	0.0	35.8	42.2	29.9	30.7	43.0	19.9	6.3	1102	11.5				
21/08/2024	23:59:00	25.6	31.6	18.1	61	89	42	23232	223	0.6	3.8	0.0	35.3	42.0	29.8	30.1	43.0	20.3	5.9	1102	11.6				
22/08/2024	23:59:00	24.0	29.7	15.2	64	96	45	23277	284	0.7	3.6	0.0	34.0	40.8	28.2	27.6	41.5	16.9	5.9	1102	11.4				
23/08/2024	23:59:00	24.5	30.5	15.2	53	71	39	23266	236	0.5	3.0	0.0	33.6	40.7	27.3	28.0	41.3	16.6	5.9	1102	11.5				
24/08/2024	23:59:00	25.3	31.9	16.5	62	85	44	22695	252	0.8	5.4	0.0	34.0	41.1	27.9	28.6	42.6	17.5	6.0	1102	11.4				
25/08/2024	23:59:00	28.4	34.4	20.2	48	77	30	23034	253	1.1	3.9	0.0	34.6	41.4	29.0	30.1	43.2	20.0	6.8	1102	11.5				
26/08/2024	23:59:00	25.5	32.7	15.9	66	91	41	22385	87	0.6	4.6	0.0	34.4	41.3	28.2	29.4	43.3	17.7	5.7	1102	11.3				
27/08/2024	23:59:00	25.6	31.7	19.8	76	93	58	21354	91	0.6	3.8	0.0	34.6	41.1	29.3	29.7	42.7	20.2	5.4	1102	11.0				
28/08/2024	23:59:00	23.5	30.3	16.9	74	96	57	19016	270	0.5	3.4	0.0	33.5	39.7	28.7	27.8	40.2	18.5	4.7	1102	10.3				
29/08/2024	23:59:00	24.6	32.3	16.9	64	92	37	22206	326	0.7	3.8	0.0	33.2	40.1	27.4	27.8	40.7	17.4	5.8	1102	11.3				
30/08/2024	23:59:00	26.7	32.7	18.4	54	81	39	21364	262	0.8	3.8	0.0	33.9	40.6	28.5	29.2	42.0	19.5	5.9	1102	10.9				
31/08/2024	23:59:00	26.0	31.6	18.2	57	79	38	19852	328	0.7	3.8	0.0	33.7	39.7	28.7	28.9	40.5	19.7	5.3	1102	10.7				
<b>MÉDIAS</b>		<b>26.3</b>	<b>33.0</b>	<b>17.9</b>	<b>59</b>	<b>85</b>	<b>39</b>	<b>23250</b>	<b>247</b>	<b>0.8</b>	<b>4.2</b>	<b>0.4</b>	<b>34.6</b>	<b>41.5</b>	<b>28.7</b>	<b>29.5</b>	<b>43.1</b>	<b>18.9</b>	<b>6.3</b>		<b>11.4</b>				
<b>SOMAS</b>								<b>720742</b>				<b>0.4</b>							<b>194.6</b>		<b>353.4</b>				
<b>MÁXIMOS</b>			<b>41.3</b>					<b>25546</b>			<b>6.4</b>	<b>0.4</b>		<b>43.9</b>			<b>47.4</b>				<b>11.8</b>				
<b>MÍNIMOS</b>				<b>15.2</b>			<b>21</b>	<b>17267</b>							<b>27.3</b>			<b>16.4</b>				<b>9.1</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evapométrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.



ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev	
(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)	(mm)
01/09/2024	23:59:00	25.2	30.7	18.2	59	79	43	21838	328	0.9	5.1	0.0	33.5	40.0	28.2	28.3	40.5	19.0	5.8	1102	11.2				0.0	
02/09/2024	23:59:00	25.5	33.1	18.9	56	79	35	22039	308	1.4	5.2	0.0	33.4	40.0	28.1	26.1	37.1	18.9	6.2	1102	11.3				0.0	
03/09/2024	23:59:00	21.7	30.3	12.7	59	89	39	22373	309	1.3	4.8	0.0	31.7	38.1	26.0	23.8	34.9	14.7	5.7	1102	11.2				0.0	
04/09/2024	23:59:00	22.3	29.6	11.8	63	93	38	21887	240	0.7	4.6	0.0	31.4	38.5	25.2	24.8	37.6	14.0	5.6	1102	11.0				0.0	
05/09/2024	23:59:00	23.8	29.7	16.1	55	83	41	22121	145	0.7	4.1	0.0	32.1	39.0	26.6	26.4	38.6	17.2	5.8	1102	11.2				0.0	
06/09/2024	23:59:00	22.4	31.1	14.0	44	73	22	22083	315	1.1	5.0	0.0	31.0	37.9	25.2	23.7	35.8	14.4	6.1	1102	11.2				0.0	
07/09/2024	23:59:00	19.2	25.6	11.9	59	83	27	14064	259	0.5	3.2	0.0	28.3	31.2	24.3	21.0	28.7	12.8	3.4	1102	11.1				0.0	
08/09/2024	23:59:00	21.7	29.5	11.4	62	94	41	21391	305	0.8	4.6	0.0	29.6	36.8	23.5	24.2	37.1	13.3	5.5	1102	10.9				0.0	
09/09/2024	23:59:00	21.3	26.5	13.5	66	92	49	21233	271	0.8	4.6	0.0	30.4	37.0	24.9	24.5	36.0	14.8	5.1	1102	10.9				0.0	
10/09/2024	23:59:00	22.0	29.7	13.2	59	86	38	21120	256	0.9	4.0	0.0	30.3	37.0	24.7	24.2	36.2	14.4	5.4	1102	10.9				0.0	
11/09/2024	23:59:00	23.7	30.0	14.0	53	83	38	20184	227	0.8	4.9	0.0	30.8	37.4	25.2	25.7	38.0	15.5	5.4	1102	10.7				0.0	
12/09/2024	23:59:00	23.9	29.5	14.9	57	89	39	19686	277	0.7	4.6	0.0	29.6	33.3	25.8	25.9	37.2	16.2	5.2	1102	10.4				0.0	
13/09/2024	23:59:00	25.5	33.2	18.5	52	70	36	20348	22	0.6	4.4	0.0	28.8	33.6	25.0	27.5	39.5	18.9	5.5	1102	10.7				0.0	
14/09/2024	23:59:00	24.1	30.3	17.8	66	88	49	19798	64	1.1	5.8	0.0	29.1	33.5	25.7	26.4	37.8	17.9	5.2	1102	10.6				0.0	
15/09/2024	23:59:00	23.7	32.1	16.7	64	89	37	17310	57	0.7	4.3	0.0	29.2	33.3	26.0	26.0	36.9	17.4	4.6	1102	10.8				0.0	
16/09/2024	23:59:00	23.3	31.0	15.8	59	90	33	19407	75	0.6	4.1	0.0	29.4	33.9	25.5	25.8	38.3	16.0	5.1	1102	10.5				0.0	
17/09/2024	23:59:00	20.9	27.5	14.3	77	96	61	18889	85	0.6	4.0	0.0	29.2	33.7	25.4	24.7	36.7	15.2	4.4	1102	10.2				0.0	
18/09/2024	23:59:00	22.0	27.6	17.2	82	97	57	14786	95	0.8	4.9	0.0	29.3	32.6	27.1	25.2	34.7	18.7	3.5	1102	9.5				0.0	
19/09/2024	23:59:00	21.7	27.2	15.7	80	96	60	14372	93	0.7	4.5	0.0	29.0	32.5	26.8	24.7	33.9	18.8	3.4	1102	9.1				0.0	
20/09/2024	23:59:00	20.5	27.7	14.6	81	97	52	15366	354	0.6	3.7	0.0	28.4	32.4	25.3	23.4	35.4	15.9	3.7	1102	9.4				0.0	
21/09/2024	23:59:00	19.8	25.7	14.6	86	96	64	10275	60	0.4	3.3	4.0	27.0	29.6	24.9	21.8	29.9	17.1	2.4	1102	8.4				0.0	
22/09/2024	23:59:00	19.7	25.5	14.2	84	98	64	14920	277	0.6	4.2	0.0	25.7	29.5	22.8	21.5	30.6	15.3	3.4	1102	9.4				0.0	
23/09/2024	23:59:00	20.0	25.9	11.9	67	97	39	16833	296	1.2	4.7	0.0	25.4	29.3	22.1	20.6	29.6	13.3	4.3	1102	10.2				0.0	
24/09/2024	23:59:00	19.1	24.1	10.0	75	90	55	18354	250	1.2	5.4	0.0	25.6	30.2	21.3	20.0	28.7	11.3	4.1	1102	10.0				0.0	
25/09/2024	23:59:00	22.3	26.2	20.1	88	98	71	16243	248	1.1	5.3	1.6	27.5	31.2	25.0	24.0	31.7	19.8	3.7	1102	9.3				0.0	
26/09/2024	23:59:00	21.5	25.8	17.5	89	98	67	11030	247	1.2	5.0	2.8	27.0	30.0	24.6	22.7	29.8	18.4	2.5	1102	7.4				0.0	
27/09/2024	23:59:00	20.1	26.6	14.1	71	100	39	14779	321	0.9	6.1	0.0	24.6	28.4	21.4	20.4	27.8	14.9	3.8	1102	9.6				0.0	
28/09/2024	23:59:00	19.0	26.9	12.0	49	76	23	19628	351	1.2	5.5	0.0	24.1	29.9	19.6	20.0	31.5	12.6	5.2	1102	10.4				0.0	
29/09/2024	23:59:00	20.4	29.7	10.8	61	89	34	19066	18	0.5	4.7	0.0	25.2	31.3	20.4	21.2	33.4	11.7	4.8	1102	10.2				0.0	
30/09/2024	23:59:00	21.1	29.4	11.7	55	87	35	18799	271	0.4	3.4	0.0	26.2	32.1	21.5	21.7	34.0	12.4	4.8	1102	10.2				0.0	

<b>MÉDIAS</b>		<b>21.9</b>	<b>28.6</b>	<b>14.6</b>	<b>66</b>	<b>89</b>	<b>44</b>	<b>18341</b>	<b>311</b>	<b>0.8</b>	<b>4.6</b>		<b>28.8</b>	<b>33.8</b>	<b>24.6</b>	<b>23.9</b>	<b>34.6</b>	<b>15.7</b>	<b>4.7</b>		<b>10.3</b>					
<b>SOMAS</b>								<b>550222</b>				<b>8.4</b>							<b>139.7</b>		<b>307.8</b>					
<b>MÁXIMOS</b>			<b>33.2</b>					<b>22373</b>			<b>6.1</b>	<b>4.0</b>		<b>40.0</b>			<b>40.5</b>				<b>11.3</b>					
<b>MÍNIMOS</b>				<b>10.0</b>			<b>22</b>	<b>10275</b>							<b>19.6</b>				<b>11.3</b>		<b>7.4</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evapométrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01/10/2024	23:59:00	22.4	29.2	14.9	67	90	44	16337	246	0.6	3.8	0.0	26.7	31.9	22.8	22.4	32.9	14.6	4.1	1102	10.0			0.0	
02/10/2024	23:59:00	23.6	30.1	17.3	72	92	50	16400	288	1.2	4.9	0.0	27.7	32.0	23.9	23.6	32.6	16.9	4.4	1102	10.0			0.0	
03/10/2024	23:59:00	23.3	30.3	18.5	75	96	48	16412	284	1.2	5.4	0.0	28.1	32.3	24.8	24.0	34.1	17.8	4.3	1102	9.0			0.0	
04/10/2024	23:59:00	22.7	26.7	18.9	79	93	64	15280	267	1.0	4.6	0.0	28.4	32.4	25.5	24.1	32.5	18.6	3.7	1102	9.3			0.0	
05/10/2024	23:59:00	22.5	27.7	18.1	77	93	57	17060	271	0.9	4.1	0.0	28.8	33.5	25.6	24.3	34.2	18.6	4.1	1102	9.5			0.0	
06/10/2024	23:59:00	19.5	25.6	13.2	85	98	64	12278	273	0.7	4.2	0.0	27.0	30.3	23.9	21.2	29.4	14.4	2.8	1102	9.0			0.0	
07/10/2024	23:59:00	19.5	24.0	15.2	89	99	69	7940	251	1.1	5.0	0.6	25.4	27.3	23.8	19.8	24.0	16.3	1.8	1102	7.8			0.0	
08/10/2024	23:59:00	19.3	25.2	12.7	84	99	60	15544	246	0.8	4.2	0.0	24.9	29.1	21.4	20.6	30.3	13.3	3.5	1102	9.0			0.0	
09/10/2024	23:59:00	20.2	23.9	16.2	88	98	65	8319	237	1.6	6.1	0.0	24.6	26.9	22.7	20.0	24.8	17.0	1.9	1102	6.6			0.0	
10/10/2024	23:59:00	18.2	23.6	12.5	86	100	61	10515	337	0.3	2.8	2.6	23.4	26.9	20.0	19.8	27.2	13.2	2.3	1102	8.5			0.0	
11/10/2024	23:59:00	20.2	24.3	17.9	95	98	75	4493	187	0.5	4.2	9.6	23.7	25.3	22.5	20.1	24.6	18.1	1.0	1102	3.2			0.0	
12/10/2024	23:59:00	19.9	22.2	15.9	96	98	86	4038	188	0.3	5.2	8.6	23.6	25.1	22.4	20.1	23.6	17.2	0.9	1102	4.5			0.0	
13/10/2024	23:59:00	19.8	24.2	15.6	92	99	76	13824	82	0.7	5.0	0.2	23.5	27.4	20.7	20.8	28.0	15.6	2.9	1102	8.6			0.0	
14/10/2024	23:59:00	19.8	26.0	14.9	88	100	62	12017	27	0.2	2.6	0.2	23.8	28.0	20.7	20.7	28.2	14.9	2.8	1102	9.2			0.0	
15/10/2024	23:59:00	19.9	21.5	18.4	97	99	92	3708	179	0.6	5.4	14.0	23.3	24.3	22.5	19.6	21.4	18.2	0.8	1102	3.4			0.0	
16/10/2024	23:59:00	20.3	24.0	15.3	89	99	70	15526	251	1.0	5.1	13.0	24.4	28.5	22.0	21.3	27.5	16.1	3.4	1102	8.7			0.0	
17/10/2024	23:59:00	17.9	24.7	12.4	77	100	41	15759	311	0.8	4.6	0.4	22.5	26.9	19.2	18.0	24.8	13.2	3.7	1102	9.4			0.0	
18/10/2024	23:59:00	17.7	23.5	10.9	82	99	62	10475	295	0.6	4.9	0.0	21.5	24.7	18.4	17.7	24.1	11.9	2.4	1102	8.9			0.0	
19/10/2024	23:59:00	18.8	24.5	13.1	81	97	54	14026	306	0.4	3.9	0.0	22.7	27.3	19.3	19.6	27.5	14.2	3.2	1102	8.4			0.0	
20/10/2024	23:59:00	18.0	26.5	12.3	82	100	48	14044	350	0.4	3.2	0.0	22.9	27.7	19.2	19.1	28.4	12.6	3.3	1102	9.4			0.0	
21/10/2024	23:59:00	19.7	28.3	12.6	76	99	49	15084	50	0.4	3.9	0.0	23.3	28.6	19.3	19.7	30.3	12.3	3.7	1102	9.1			0.0	
22/10/2024	23:59:00	19.9	27.2	13.6	71	97	43	15258	59	0.5	4.6	0.0	23.9	28.5	20.4	20.4	30.1	13.9	3.8	1102	9.0			0.0	
23/10/2024	23:59:00	19.5	26.4	13.0	77	97	52	13920	53	0.8	6.0	0.0	23.5	27.5	20.3	19.7	29.0	12.9	3.4	1102	8.3			0.0	
24/10/2024	23:59:00	20.0	24.9	16.8	87	98	72	9536	95	0.9	4.6	0.0	23.8	26.8	21.7	20.3	27.3	16.2	2.2	1102	6.8			0.0	
25/10/2024	23:59:00	17.3	23.2	11.2	70	100	37	11448	329	1.3	7.1	0.0	22.8	26.0	20.7	17.6	24.3	12.3	3.0	1102	7.6			0.0	
26/10/2024	23:59:00	14.6	21.5	6.2	78	97	58	10428	286	0.8	4.8	0.8	20.7	23.7	18.0	14.6	21.3	8.2	2.3	1102	8.5			1.3	
27/10/2024	23:59:00	14.8	21.8	8.2	75	99	36	14304	16	1.0	6.0	3.6	20.7	24.4	17.7	15.6	22.7	9.5	3.2	1102	8.7			1.3	
28/10/2024	23:59:00	14.5	22.0	9.7	71	97	42	14030	28	1.1	5.1	0.6	19.7	23.4	16.7	14.9	22.3	9.5	3.1	1102	9.1			1.3	
29/10/2024	23:59:00	16.6	20.7	13.4	75	91	58	8185	46	1.2	5.5	0.0	19.9	22.6	18.0	16.6	22.7	12.1	2.1	1102	5.6			1.3	
30/10/2024	23:59:00	14.7	21.0	10.4	86	98	56	9176	34	0.4	4.9	5.0	20.3	23.6	18.2	16.2	22.5	12.3	1.9	1102	7.0			1.3	
31/10/2024	23:59:00	16.0	19.7	10.3	95	99	85	3003	100	0.2	3.0	9.0	19.3	21.3	17.7	15.7	19.4	11.8	0.6	1102	2.7			1.3	
<b>MÉDIAS</b>		<b>19.1</b>	<b>24.7</b>	<b>13.9</b>	<b>82</b>	<b>97</b>	<b>59</b>	<b>11883</b>	<b>314</b>	<b>0.8</b>	<b>4.7</b>		<b>23.7</b>	<b>27.2</b>	<b>21.0</b>	<b>19.6</b>	<b>26.8</b>	<b>14.3</b>	<b>2.8</b>		<b>7.9</b>				
<b>SOMAS</b>								<b>368368</b>				<b>68.2</b>							<b>86.6</b>		<b>245.0</b>				
<b>MÁXIMOS</b>			<b>30.3</b>			<b>100</b>		<b>17060</b>			<b>7.1</b>	<b>14.0</b>			<b>33.5</b>		<b>34.2</b>				<b>10.0</b>				
<b>MÍNIMOS</b>				<b>6.2</b>			<b>36</b>	<b>3003</b>								<b>16.7</b>			<b>8.2</b>					<b>2.7</b>	
											<b>nº dias</b>		<b>12</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evaporimétrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01/11/2024	23:59:00	16.8	19.3	15.3	95	99	84	3979	85	0.4	4.6	17.6	19.9	21.3	18.9	16.8	19.6	15.3	0.8	1102	3.9			1.3	
02/11/2024	23:59:00	17.7	23.3	14.2	88	100	66	10458	50	0.2	3.3	5.2	20.6	24.2	18.5	18.0	24.9	14.5	2.3	1102	8.2			1.3	
03/11/2024	23:59:00	18.9	23.6	16.7	81	94	62	8285	78	0.5	4.4	0.0	20.4	22.6	18.6	18.0	23.3	14.6	1.9	1102	6.9			1.3	
04/11/2024	23:59:00	19.7	24.5	16.8	89	99	70	9185	97	0.2	3.2	0.2	21.8	25.0	19.6	19.8	25.5	16.1	2.1	1102	7.5			1.3	
05/11/2024	23:59:00	19.6	23.9	16.9	93	98	76	6092	116	0.3	3.4	0.6	22.3	24.3	20.9	19.7	23.5	17.6	1.3	1102	5.4			1.3	
06/11/2024	23:59:00	17.2	23.6	12.2	87	100	63	13033	41	0.3	4.8	0.0	21.2	24.7	18.6	18.4	26.2	13.3	2.9	1102	8.6			1.3	
07/11/2024	23:59:00	18.8	23.5	14.9	82	96	66	10314	64	0.8	4.2	0.0	20.6	23.5	18.5	17.9	24.5	14.0	2.4	1102	7.4			1.3	
08/11/2024	23:59:00	18.9	23.0	14.1	91	99	73	8244	233	0.6	3.4	0.0	21.7	24.5	20.3	19.0	24.0	15.6	1.8	1102	6.6			1.3	
09/11/2024	23:59:00	17.4	23.6	11.2	90	100	65	12381	2	0.3	2.7	0.0	21.7	25.4	19.6	18.8	26.8	13.7	2.7	1102	7.9			1.3	
10/11/2024	23:59:00	17.7	26.9	10.9	74	100	39	12943	22	0.5	5.1	0.2	20.7	24.5	17.9	17.4	27.1	11.4	3.1	1102	8.7			1.3	
11/11/2024	23:59:00	18.4	26.2	12.0	75	96	46	12947	40	0.8	4.2	0.0	20.9	24.4	18.8	18.4	27.5	13.5	3.1	1102	8.7			1.3	
12/11/2024	23:59:00	15.7	23.9	8.5	77	99	49	12533	34	0.4	3.0	0.0	20.1	23.7	17.4	17.4	16.3	26.4	9.8	2.9	1102	8.4			1.3
13/11/2024	23:59:00	13.4	21.1	8.1	70	93	42	12367	31	0.5	4.5	0.0	19.1	22.4	16.9	14.6	23.1	9.2	2.7	1102	8.4			1.3	
14/11/2024	23:59:00	14.9	19.0	8.2	89	98	71	3889	82	0.7	5.4	12.6	18.2	20.0	17.1	13.7	18.2	9.5	0.9	1102	3.7			1.3	
15/11/2024	23:59:00	15.8	18.2	13.5	91	99	73	2518	93	0.6	6.4	15.6	18.3	19.3	17.8	14.9	16.9	14.0	0.6	1102	1.6			1.3	
16/11/2024	23:59:00	17.9	22.4	14.5	88	96	74	8328	85	0.9	4.9	7.8	19.2	21.5	17.7	17.0	21.7	14.1	1.8	1102	7.4			1.3	
17/11/2024	23:59:00	17.4	22.2	15.1	89	99	71	5048	63	0.4	3.4	1.4	19.4	21.3	18.0	16.7	20.9	14.2	1.1	1102	4.4			1.3	
18/11/2024	23:59:00	16.6	23.3	11.5	91	100	67	9330	35	0.2	3.7	0.0	19.5	22.1	17.0	17.1	24.0	12.4	2.0	1102	7.4			1.3	
19/11/2024	23:59:00	17.1	24.0	11.8	89	100	62	10776	278	0.2	2.6	0.0	20.5	23.9	18.3	18.0	25.2	13.9	2.4	1102	7.5			1.3	
20/11/2024	23:59:00	14.7	22.2	9.2	84	100	53	11870	348	0.5	5.4	0.2	18.8	22.0	16.6	15.4	22.8	10.9	2.5	1102	8.3			1.3	
21/11/2024	23:59:00	14.4	21.1	7.1	85	100	61	9695	325	0.3	4.2	0.0	18.6	21.9	16.0	15.4	23.7	9.6	2.1	1102	6.2			1.3	
22/11/2024	23:59:00	14.3	21.2	8.7	89	100	65	10669	336	0.3	3.9	0.0	18.5	21.5	16.1	15.5	23.0	10.4	2.3	1102	8.0			1.3	
23/11/2024	23:59:00	15.6	21.5	9.8	90	100	70	9991	60	0.6	5.2	0.2	18.1	20.8	15.8	15.2	23.0	9.9	2.1	1102	7.9			1.3	
24/11/2024	23:59:00	18.6	21.8	15.5	85	93	75	4322	98	0.6	4.2	0.0	19.0	20.4	17.9	16.5	20.0	14.3	1.0	1102	5.3			1.3	
25/11/2024	23:59:00	17.3	22.3	9.2	83	97	52	8868	282	0.8	4.6	1.0	20.0	22.3	17.7	17.5	22.7	11.7	2.1	1102	6.6			1.3	
26/11/2024	23:59:00	13.3	21.4	6.4	78	98	48	7933	43	0.5	2.7	0.0	17.8	20.4	16.0	13.9	21.1	9.2	1.8	1102	6.6			3.2	
27/11/2024	23:59:00	11.6	19.8	5.1	82	99	48	11326	43	0.3	3.5	0.2	16.4	19.6	14.1	12.7	22.8	6.6	2.4	1102	8.2			11.5	
28/11/2024	23:59:00	17.1	21.6	10.7	90	98	75	8612	61	0.9	5.0	0.0	17.9	20.4	15.6	15.8	22.8	10.0	1.8	1102	6.6			11.5	
29/11/2024	23:59:00	18.3	23.6	13.8	91	100	74	9352	84	0.5	3.3	0.2	19.6	22.2	18.1	18.0	25.1	13.7	2.0	1102	7.2			11.5	
30/11/2024	23:59:00	17.2	25.2	12.8	82	100	51	7457	66	0.2	2.6	0.2	19.0	21.4	17.2	16.4	23.5	12.0	1.7	1102	6.5			11.5	

<b>MÉDIAS</b>	<b>16.7</b>	<b>22.6</b>	<b>11.8</b>	<b>86</b>	<b>98</b>	<b>63</b>	<b>9091</b>	<b>50</b>	<b>0.5</b>	<b>4.1</b>	<b>19.7</b>	<b>22.4</b>	<b>17.7</b>	<b>16.8</b>	<b>23.3</b>	<b>12.5</b>	<b>2.0</b>	<b>6.9</b>							
<b>SOMAS</b>							<b>272741</b>				<b>63.2</b>						<b>60.6</b>	<b>206.0</b>							
<b>MÁXIMOS</b>		<b>26.9</b>					<b>13033</b>				<b>6.4</b>	<b>17.6</b>			<b>25.4</b>			<b>27.5</b>							<b>8.7</b>
<b>MÍNIMOS</b>			<b>5.1</b>				<b>39</b>	<b>2518</b>								<b>14.1</b>			<b>6.6</b>						<b>1.6</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
<b>Ev</b>	acumulado diário da evaporação em mm medida numa tina evapométrica

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PATAÇÃO / FARO**

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	Ev
(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)	(mm)
01/12/2024	23:59:00	17.2	22.9	12.1	74	97	53	6150	60	0.5	3.2	0.0	18.8	20.6	17.6	16.0	21.9	12.6	1.6	1102	5.6			11.5	
02/12/2024	23:59:00	16.2	22.2	10.5	91	100	72	6751	66	0.3	2.9	0.0	18.7	21.0	17.1	15.8	22.1	11.8	1.5	1102	6.7			11.5	
03/12/2024	23:59:00	14.6	21.2	9.6	82	100	54	9716	342	0.5	4.2	0.2	18.2	20.5	16.8	15.0	22.6	10.5	2.2	1102	7.3			11.5	
04/12/2024	23:59:00	14.4	23.4	8.2	82	99	48	10449	311	0.6	4.4	0.0	17.5	20.4	15.6	14.2	22.9	8.6	2.3	1102	7.9			11.5	
05/12/2024	23:59:00	12.4	21.6	6.0	89	100	57	10602	350	0.2	2.1	0.2	16.9	20.0	14.7	10.8	23.6	3.0	2.3	1102	7.9			13.9	
06/12/2024	23:59:00	12.7	24.2	4.9	86	100	48	10185	49	0.1	2.6	0.4	16.5	19.8	14.1	10.1	24.7	2.2	2.3	1102	7.5			22.1	
07/12/2024	23:59:00	14.5	21.1	9.7	81	100	58	5556	325	0.6	5.6	0.0	16.5	18.4	15.1	11.2	24.3	5.4	1.3	1102	5.3			22.1	
08/12/2024	23:59:00	9.4	18.1	2.3	75	100	41	10700	5	0.7	5.6	0.0	15.1	17.4	13.1	6.8	19.4	-0.5	2.3	1102	7.6			32.3	
09/12/2024	23:59:00	8.5	16.4	2.1	68	97	37	10991	358	1.4	7.3	0.0	14.0	16.5	12.4	5.8	18.2	-1.2	2.4	1102	8.1			44.1	
10/12/2024	23:59:00	7.4	17.3	0.2	81	100	43	10689	35	0.2	2.9	0.0	13.5	16.8	11.1	5.0	18.9	-2.6	2.1	1102	8.0			59.0	
11/12/2024	23:59:00	9.0	16.5	2.3	79	98	49	10144	41	0.6	3.7	2.0	13.4	16.3	11.2	7.1	18.5	-1.1	2.0	1102	7.1			67.8	
12/12/2024	23:59:00	10.7	17.4	5.0	86	99	63	9552	38	0.5	4.5	2.2	14.7	17.2	12.9	9.6	20.3	2.8	1.8	1102	7.0			70.4	
13/12/2024	23:59:00	9.6	18.0	3.3	93	100	68	6762	35	0.1	2.5	7.4	13.6	16.2	11.3	7.9	19.6	1.4	1.3	1102	5.6			79.2	
14/12/2024	23:59:00	11.8	19.0	7.8	84	100	54	8129	43	0.5	3.0	0.4	14.3	17.1	12.2	10.2	22.5	5.1	1.7	1102	7.3			79.2	
15/12/2024	23:59:00	12.3	17.3	6.8	82	91	45	8001	51	1.0	4.7	0.0	13.7	15.8	12.2	9.8	19.0	4.9	2.0	1102	7.3			79.3	
16/12/2024	23:59:00	13.8	17.9	9.7	71	86	56	8792	73	1.6	5.6	0.0	14.1	16.7	12.3	11.9	23.5	6.4	2.2	1102	7.3			79.3	
17/12/2024	23:59:00	13.5	17.5	10.8	82	96	68	5297	57	0.8	4.6	0.0	15.1	16.7	14.0	12.5	21.9	8.8	1.2	1102	5.9			79.3	
18/12/2024	23:59:00	14.2	20.9	10.8	89	99	67	7553	53	0.2	2.6	0.0	16.1	18.8	14.2	13.5	26.4	8.4	1.6	1102	6.1			79.3	
19/12/2024	23:59:00	15.5	22.1	11.0	85	100	51	8449	311	0.6	4.4	0.6	16.8	19.5	15.4	13.6	25.3	7.4	1.9	1102	6.5			79.3	
20/12/2024	23:59:00	11.6	18.5	4.7	76	96	52	10115	345	0.8	5.1	0.0	14.8	17.6	12.5	9.3	20.8	1.8	2.2	1102	7.8			81.8	
21/12/2024	23:59:00	11.3	19.1	5.0	64	81	37	10709	21	1.2	5.1	0.0	14.0	16.7	12.0	8.8	20.5	1.9	2.5	1102	8.0			85.2	
22/12/2024	23:59:00	11.5	23.6	4.3	62	91	29	10588	31	0.5	5.1	0.0	13.3	16.5	11.1	8.3	22.3	0.7	2.5	1102	8.0			93.4	
23/12/2024	23:59:00	10.8	20.1	3.1	72	99	44	10295	29	0.7	4.9	0.0	13.3	16.2	11.0	8.3	20.0	1.1	2.4	1102	7.9			101.7	
24/12/2024	23:59:00	12.1	18.8	5.0	60	95	43	9974	41	1.1	5.0	0.0	13.7	16.5	12.2	10.0	21.5	3.4	2.6	1102	7.3			104.9	
25/12/2024	23:59:00	9.3	19.6	1.5	78	99	44	8880	55	0.3	3.1	0.0	13.0	15.9	10.7	8.1	22.2	0.5	1.9	1102	7.3			117.9	
26/12/2024	23:59:00	12.6	20.1	4.0	71	98	50	8956	49	0.7	5.0	0.0	14.0	17.7	11.8	10.2	23.7	3.0	2.1	1102	6.6			119.6	
27/12/2024	23:59:00	12.2	18.8	6.8	83	99	57	9435	40	0.6	4.8	0.0	14.6	18.1	12.9	10.2	19.3	4.7	2.0	1102	7.2			119.8	
28/12/2024	23:59:00	10.7	19.3	4.5	78	98	47	10218	40	0.7	3.3	0.0	13.9	17.8	11.2	8.1	18.5	2.4	2.2	1102	7.8			126.1	
29/12/2024	23:59:00	10.5	19.9	3.9	76	96	44	10430	34	0.6	3.6	0.0	13.6	17.7	10.7	7.7	18.5	1.6	2.2	1102	7.8			134.0	
30/12/2024	23:59:00	10.7	19.1	4.7	78	99	46	10249	35	0.5	3.4	0.0	13.6	17.5	10.9	8.4	21.6	2.2	2.2	1102	7.7			139.8	
31/12/2024	23:59:00	10.0	19.2	3.6	77	97	48	8880	44	0.5	3.0	0.0	13.3	17.1	10.9	8.2	21.4	1.5	1.9	1102	7.9			147.9	
<b>MÉDIAS</b>		<b>12.0</b>	<b>19.7</b>	<b>5.9</b>	<b>78</b>	<b>97</b>	<b>51</b>	<b>9135</b>	<b>29</b>	<b>0.6</b>	<b>4.1</b>		<b>14.9</b>	<b>17.8</b>	<b>12.9</b>	<b>10.1</b>	<b>21.5</b>	<b>3.8</b>	<b>2.0</b>		<b>7.2</b>				
<b>SOMAS</b>								<b>283197</b>					<b>13.4</b>						<b>62.4</b>		<b>223.4</b>				
<b>MÁXIMOS</b>			<b>24.2</b>					<b>10991</b>			<b>7.3</b>	<b>7.4</b>			<b>21.0</b>		<b>26.4</b>				<b>8.1</b>				
<b>MÍNIMOS</b>				<b>0.2</b>			<b>29</b>	<b>5297</b>								<b>10.7</b>						<b>-2.6</b>			<b>5.3</b>
											<b>nº dias</b>		<b>6</b>												

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

Nota: Os dados apresentados podem ser utilizados, desde que seja feita referência à entidade fornecedora dos mesmos.