

ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE **PORTIMÃO**

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 ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/01/2025	23:59:00	8.3	18.1	1.5	81	100	47	9136	122	0.5	3.8	0.0	12.2	14.5	10.3	9.9	17.9	5.2	1.9	1301	7.5	0.0	14.5	193.2	
02/01/2025	23:59:00	8.9	18.3	1.5	86	100	61	9156	109	0.7	5.5	0.2	12.2	14.6	10.1	10.3	18.5	5.1	1.9	1301	7.4	0.0	14.7	205.0	
03/01/2025	23:59:00	9.6	18.5	1.8	90	100	62	7771	111	0.5	4.2	0.0	12.5	14.6	10.5	10.7	18.8	5.4	1.6	1301	6.8	0.0	16.2	214.4	
04/01/2025	23:59:00	14.4	19.4	8.0	89	100	76	4534	209	0.9	4.3	0.2	13.7	15.3	12.4	12.9	17.7	9.0	1.0	1301	4.6	0.2	10.7	214.4	
05/01/2025	23:59:00	16.5	18.4	13.1	87	98	72	1252	219	1.9	7.3	9.2	15.5	15.7	15.0	14.5	15.7	13.4	0.7	1301	0.0	0.0	12.8	214.4	
06/01/2025	23:59:00	12.6	18.3	6.1	86	100	53	7613	305	0.7	5.3	5.0	14.9	15.8	13.9	12.8	17.3	9.7	1.6	1301	6.2	0.1	15.7	215.6	
07/01/2025	23:59:00	11.2	19.7	3.3	87	100	57	7858	134	0.3	4.4	0.0	13.5	15.3	11.7	11.5	17.1	7.4	1.6	1301	6.7	0.0	14.1	224.3	
08/01/2025	23:59:00	16.8	19.8	13.7	82	99	66	4682	224	1.5	6.1	7.2	15.3	16.3	14.3	14.2	16.8	12.2	1.3	1301	4.4	0.0	7.6	224.3	
09/01/2025	23:59:00	14.3	20.9	9.1	95	100	76	6842	99	0.3	3.3	0.2	16.1	17.6	14.7	14.4	17.9	11.8	1.4	1301	6.1	0.0	15.5	224.3	
10/01/2025	23:59:00	15.2	20.4	11.8	94	100	72	4834	76	0.2	3.0	0.2	16.4	17.6	15.4	14.9	18.0	13.0	1.0	1301	4.9	0.3	13.2	224.3	
11/01/2025	23:59:00	16.4	21.8	12.7	92	100	70	6503	341	0.3	3.5	0.4	17.3	18.9	16.4	15.8	18.9	14.1	1.4	1301	5.9	0.0	13.8	224.3	
12/01/2025	23:59:00	15.6	21.7	10.2	81	100	53	9460	34	0.5	4.3	0.0	16.7	18.4	15.4	14.2	16.8	12.4	2.2	1301	7.8	0.7	10.6	224.3	
13/01/2025	23:59:00	11.0	20.1	3.9	74	100	31	10163	150	0.3	2.9	0.0	15.0	16.6	13.4	11.4	14.4	9.2	2.2	1301	8.0	0.0	10.2	233.9	
14/01/2025	23:59:00	7.8	17.1	0.1	79	100	47	9759	133	0.9	5.8	0.2	12.9	14.7	11.1	9.2	12.9	6.4	2.1	1301	7.9	0.0	11.2	247.5	
15/01/2025	23:59:00	7.4	19.6	-0.8	74	100	21	9838	176	0.3	3.0	0.2	11.9	14.0	10.0	8.1	12.0	5.6	2.1	1301	8.0	0.0	10.7	261.7	
16/01/2025	23:59:00	7.8	19.3	-2.3	78	100	34	10115	328	0.5	4.2	0.0	11.2	13.5	9.2	7.9	12.4	4.2	2.2	1301	8.0	0.0	8.5	274.5	
17/01/2025	23:59:00	7.8	17.6	0.8	82	100	47	10042	141	0.7	5.3	0.2	11.4	13.5	9.6	8.4	12.6	5.4	2.1	1301	7.9	0.0	15.4	288.5	
18/01/2025	23:59:00	8.7	18.4	1.4	79	100	42	10116	173	0.3	2.8	0.0	11.5	13.8	9.7	8.4	12.5	5.8	2.1	1301	7.8	0.0	14.9	301.9	
19/01/2025	23:59:00	9.7	15.9	1.7	91	100	62	3762	125	0.5	4.7	4.4	11.5	13.0	10.1	9.3	12.2	6.1	0.8	1301	3.7	0.2	19.3	311.2	
20/01/2025	23:59:00	16.2	17.1	14.9	99	100	96	1096	212	1.4	5.6	26.8	14.6	15.6	13.0	14.0	15.0	12.2	0.2	1301	0.0	0.0	23.3	311.2	
21/01/2025	23:59:00	16.6	19.2	14.2	93	99	82	4244	180	2.2	7.5	13.0	16.0	17.0	15.4	14.9	16.5	13.9	0.9	1301	3.7	0.4	14.2	311.2	
22/01/2025	23:59:00	17.4	19.9	15.4	89	97	75	6747	215	2.4	7.0	12.8	16.8	17.9	16.1	15.4	16.8	14.6	1.6	1301	6.0	0.6	12.3	311.2	
23/01/2025	23:59:00	14.9	19.9	10.7	91	100	70	6113	293	0.7	4.2	0.0	16.6	17.5	15.8	14.6	16.5	13.3	1.3	1301	5.5	0.7	16.1	311.2	
24/01/2025	23:59:00	13.0	17.0	9.0	92	100	73	4537	259	0.2	2.9	0.2	15.8	16.7	15.0	14.1	20.6	10.6	0.9	1301	4.6	0.0	15.8	311.2	
25/01/2025	23:59:00	14.4	21.0	7.5	84	100	48	8706	299	0.5	4.3	8.6	16.2	18.0	15.3	13.8	22.3	8.9	1.9	1301	6.3	0.0	13.0	311.2	
26/01/2025	23:59:00	14.0	18.8	6.8	96	100	81	5034	249	1.2	7.3	1.6	15.5	16.8	14.2	14.3	20.3	8.4	1.0	1301	5.5	1.5	18.7	311.6	
27/01/2025	23:59:00	16.5	19.3	11.9	87	99	65	4901	274	2.6	10.6	2.8	17.0	17.9	16.0	15.3	19.8	10.4	1.2	1301	4.0	0.2	11.5	311.6	
28/01/2025	23:59:00	12.9	18.5	6.3	81	100	46	10827	303	1.3	8.6	4.8	15.6	16.9	14.8	12.0	19.2	8.1	2.3	1301	7.5	0.0	13.7	313.4	
29/01/2025	23:59:00	12.1	16.9	7.8	88	100	64	3927	299	1.6	7.8	8.4	14.6	15.5	13.9	11.6	16.8	8.7	1.0	1301	4.0	0.8	16.8	313.4	
30/01/2025	23:59:00	12.9	16.8	8.3	64	98	46	11459	346	2.1	7.3	5.4	13.9	15.3	12.9	10.5	16.0	8.1	2.8	1301	7.8	0.0	5.5	313.4	
31/01/2025	23:59:00	11.8	18.5	3.4	63	98	35	11845	22	1.0	4.8	0.0	13.6	15.6	12.2	9.6	16.0	5.5	2.7	1301	8.5	0.0	4.4	317.0	
MÉDIAS		12.7	18.9	6.9	85	100	59	7189	201	0.9	5.2		14.5	16.0	13.2	12.2	16.6	9.2	1.6		5.9	0.2	13.4		
SOMAS								222870				112.0						49.3		183.1		5.8	414.9		
MÁXIMOS			21.8			100		11845			10.6	26.8		18.9			22.3				8.5	1.5	23.3		
MÍNIMOS				-2.3			21	1096							9.2			4.2			0.0				
										nº dias		14													

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

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 ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/02/2025	23:59:00	10.1	17.1	1.4	87	100	57	8810	325	0.8	5.7	0.2	12.7	14.2	10.9	9.6	16.1	3.7	1.8	1301	8.0	0.0	11.6	326.1	
02/02/2025	23:59:00	14.6	18.8	11.5	79	97	61	7262	331	1.0	4.8	0.0	14.6	16.1	13.8	13.2	19.9	9.4	1.7	1301	7.2	0.0	3.4	326.1	
03/02/2025	23:59:00	11.6	17.6	4.3	66	98	49	12219	4	1.1	6.0	0.0	13.8	15.7	12.2	9.7	16.1	6.3	2.7	1301	8.8	0.0	4.8	329.5	
04/02/2025	23:59:00	9.9	20.5	2.4	80	100	40	10963	253	0.3	3.8	0.2	13.2	15.5	11.3	8.9	15.2	4.4	2.3	1301	8.0	0.0	13.3	341.1	
05/02/2025	23:59:00	9.7	18.9	2.1	82	100	46	12106	194	0.3	3.9	0.0	13.1	15.5	11.0	8.6	14.9	4.2	2.5	1301	8.5	0.0	14.9	353.2	
06/02/2025	23:59:00	9.4	19.0	1.5	85	100	48	11881	177	0.3	4.6	0.2	12.9	15.3	10.8	8.5	15.3	3.8	2.4	1301	8.6	0.2	15.3	364.8	
07/02/2025	23:59:00	10.4	16.5	1.0	93	100	68	5394	245	0.8	4.5	3.2	12.5	14.0	10.8	10.1	16.7	3.7	1.1	1301	5.2	0.8	20.6	373.8	
08/02/2025	23:59:00	15.2	22.0	10.4	88	100	61	11113	303	0.5	4.5	0.2	14.9	17.1	13.3	13.6	19.5	10.1	2.3	1301	7.9	0.0	10.3	373.8	
09/02/2025	23:59:00	12.5	17.8	6.8	91	100	70	4848	265	0.1	1.7	0.2	14.9	15.8	13.7	12.6	17.9	8.5	1.0	1301	6.5	0.0	12.5	374.2	
10/02/2025	23:59:00	12.9	18.3	7.3	89	100	65	10178	117	1.1	5.4	0.2	14.8	16.5	13.3	12.5	17.7	8.4	2.0	1301	7.6	0.0	12.5	374.2	
11/02/2025	23:59:00	15.1	19.0	10.8	90	100	74	7274	235	1.9	7.7	13.2	15.7	17.1	14.7	14.0	18.6	11.0	1.5	1301	5.5	0.5	12.9	374.2	
12/02/2025	23:59:00	12.5	19.7	7.1	83	100	49	11526	317	0.4	4.2	0.2	15.2	16.9	13.9	11.9	17.3	8.7	2.5	1301	8.3	0.1	13.8	374.2	
13/02/2025	23:59:00	11.6	19.4	4.9	86	100	55	12147	264	0.3	3.4	0.0	14.4	16.3	12.7	11.1	17.2	7.1	2.5	1301	8.5	0.2	14.3	382.6	
14/02/2025	23:59:00	10.8	18.8	4.1	88	100	59	10974	201	0.4	3.2	0.2	14.3	16.3	12.5	10.6	15.5	6.5	2.2	1301	8.6	0.2	14.6	389.8	
15/02/2025	23:59:00	13.9	19.2	7.2	91	100	71	9754	125	1.7	7.3	0.2	14.6	16.4	13.3	13.0	18.2	8.4	1.9	1301	7.8	0.0	14.2	389.8	
16/02/2025	23:59:00	14.9	19.8	10.0	85	100	62	8967	209	0.6	3.8	0.0	15.4	17.0	14.3	13.5	17.1	10.8	1.9	1301	8.7	0.3	8.9	389.8	
17/02/2025	23:59:00	12.5	18.4	5.3	90	100	69	10965	149	1.0	5.8	0.0	15.0	16.4	13.3	12.5	17.4	7.5	2.2	1301	8.6	0.2	10.0	393.7	
18/02/2025	23:59:00	14.6	18.5	9.6	91	100	73	5125	151	1.3	5.7	7.4	15.5	16.3	15.0	13.7	17.0	11.3	1.1	1301	3.8	0.9	12.5	393.7	
19/02/2025	23:59:00	15.0	20.4	9.6	89	100	65	12329	101	0.9	4.3	0.2	16.0	18.2	14.8	14.0	18.1	11.0	2.5	1301	8.9	0.0	14.0	393.7	
20/02/2025	23:59:00	13.4	21.8	6.3	87	100	55	12882	165	0.3	3.1	0.2	15.7	17.5	14.1	12.7	17.4	8.9	2.8	1301	8.8	0.7	15.0	396.1	
21/02/2025	23:59:00	12.9	19.6	7.9	93	100	67	7032	249	0.6	5.2	3.6	15.5	16.7	14.2	13.1	17.9	9.7	1.4	1301	5.2	0.7	16.9	396.1	
22/02/2025	23:59:00	12.8	20.1	6.3	86	100	51	13390	297	0.7	5.0	0.2	15.5	17.1	14.0	12.3	16.5	8.7	2.8	1301	8.4	0.0	13.5	398.0	
23/02/2025	23:59:00	11.6	20.0	3.8	79	100	37	14010	251	0.4	3.4	0.2	14.6	16.7	12.9	11.1	15.9	7.2	3.0	1301	8.8	0.0	12.8	404.2	
24/02/2025	23:59:00	11.8	20.6	4.9	85	100	47	13134	187	0.3	4.5	0.0	14.6	16.8	12.8	11.4	16.7	7.6	2.7	1301	8.7	0.1	14.0	413.8	
25/02/2025	23:59:00	12.6	21.0	5.4	86	100	49	11621	312	0.6	5.1	1.0	14.8	16.9	13.2	12.0	16.9	8.1	2.5	1301	7.9	0.7	13.4	419.8	
26/02/2025	23:59:00	11.4	19.2	3.5	77	100	38	14842	271	0.4	4.0	0.0	14.4	16.2	12.7	11.0	16.0	6.9	3.1	1301	9.5	0.0	11.6	425.8	
27/02/2025	23:59:00	11.6	18.5	4.5	89	100	58	9414	135	1.0	6.1	5.8	14.0	15.0	12.6	11.5	17.0	7.4	1.9	1301	5.8	0.0	17.9	432.2	
28/02/2025	23:59:00	13.4	18.6	8.7	92	100	63	9717	150	1.3	6.0	31.6	15.5	17.4	14.5	13.3	16.5	11.2	1.9	1301	6.8	0.0	15.1	432.2	

MÉDIAS		12.5	19.2	6.0	86	100	57	10353	226	0.7	4.7		14.6	16.3	13.1	11.8	17.0	7.9	2.1		7.7	0.2	13.0
SOMAS								289876				68.4							60.1		215.0	5.6	364.6
MÁXIMOS			22.0			100		14842			7.7	31.6		18.2			19.9				9.5	0.9	20.6
MÍNIMOS				1.0			37	4848							10.8			3.7			3.8		
											nº dias	7											

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

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 ⁻²)	(graus)	(m.s ⁻¹)	(m.s ⁻¹)	(mm)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(mm)		R>120	T>15 R>120	(nh)	(nh)	(nh)
01/03/2025	23:59:00	12.3	18.4	7.6	91	100	63	8329	324	0.3	3.3	1.2	14.8	15.8	13.8	12.2	14.9	9.8	1.7	1301	6.8	0.0	16.6	432.2	
02/03/2025	23:59:00	12.8	18.5	7.4	86	100	58	13211	118	0.5	3.9	0.0	15.1	17.1	13.7	12.6	15.9	9.9	2.6	1301	9.2	0.0	10.4	432.2	
03/03/2025	23:59:00	12.3	18.7	6.9	90	100	60	11422	195	0.4	3.7	3.6	15.1	16.9	13.7	12.3	15.8	9.7	2.2	1301	7.4	0.0	14.2	432.6	
04/03/2025	23:59:00	13.2	19.6	7.7	91	100	66	9147	31	0.6	5.4	7.8	15.3	16.8	14.0	12.8	16.2	10.2	1.8	1301	5.5	0.0	16.9	432.6	
05/03/2025	23:59:00	14.1	16.7	10.5	90	99	76	4287	83	1.2	5.9	6.4	15.4	15.9	14.7	13.2	14.7	11.7	0.9	1301	4.6	0.8	12.7	432.6	
06/03/2025	23:59:00	13.3	19.8	7.0	87	100	60	14943	250	0.5	4.4	0.2	15.4	17.4	13.9	13.0	16.6	10.0	3.0	1301	9.8	0.0	12.0	432.6	
07/03/2025	23:59:00	13.6	18.3	8.5	89	100	72	6456	211	1.4	9.8	13.0	15.2	15.9	14.5	13.0	15.8	10.8	1.3	1301	5.0	0.0	12.1	432.6	
08/03/2025	23:59:00	12.2	15.3	8.8	82	99	53	10133	249	2.5	10.0	22.2	15.1	15.8	14.6	12.0	13.7	10.3	2.1	1301	8.3	0.0	15.3	432.6	
09/03/2025	23:59:00	10.8	15.1	7.2	89	100	64	8666	256	0.8	6.5	6.8	14.2	15.0	13.5	11.3	13.1	10.2	1.6	1301	7.1	0.0	16.9	432.6	
10/03/2025	23:59:00	12.8	18.3	8.0	93	100	67	10901	257	1.6	11.4	13.0	14.3	15.6	13.2	12.4	15.3	10.0	1.9	1301	6.5	0.6	19.3	432.6	
11/03/2025	23:59:00	14.2	18.4	9.4	85	98	64	12992	282	2.0	7.6	2.2	15.3	16.8	14.4	13.1	15.4	11.4	2.5	1301	8.4	0.0	13.4	432.6	
12/03/2025	23:59:00	12.0	18.0	8.3	95	100	78	4486	47	0.4	4.2	2.6	14.7	15.5	14.0	12.3	14.3	10.9	0.9	1301	3.5	0.6	19.4	432.6	
13/03/2025	23:59:00	13.1	16.8	9.2	89	100	66	10018	268	1.4	9.0	12.0	15.0	16.0	14.3	12.7	14.3	11.4	1.8	1301	7.1	0.2	15.2	432.6	
14/03/2025	23:59:00	12.1	18.0	5.6	82	100	54	14199	328	0.8	5.1	9.6	14.9	16.2	14.1	12.1	13.9	9.8	2.8	1301	8.6	0.5	11.9	434.2	
15/03/2025	23:59:00	10.3	17.8	2.6	83	100	50	11910	262	0.6	4.7	3.8	13.6	14.9	12.2	10.7	13.4	7.8	2.4	1301	9.2	0.0	13.1	442.5	
16/03/2025	23:59:00	12.7	18.3	7.5	95	100	69	6294	163	0.8	6.1	28.6	14.1	14.8	13.3	12.2	13.8	10.3	1.2	1301	6.2	0.8	19.6	442.5	
17/03/2025	23:59:00	13.2	17.5	8.8	96	100	76	7532	201	1.0	7.1	32.0	14.8	15.4	14.1	12.9	14.3	11.1	1.3	1301	5.3	0.6	19.6	442.5	
18/03/2025	23:59:00	14.6	18.2	9.9	88	100	71	10886	224	0.9	6.7	0.2	15.1	16.1	14.2	13.2	14.8	11.5	2.2	1301	9.9	0.1	12.1	442.5	
19/03/2025	23:59:00	16.0	18.4	13.2	86	96	76	9935	155	4.0	11.9	7.2	15.8	16.6	15.1	14.1	15.5	13.2	2.1	1301	7.9	0.0	6.9	442.5	
20/03/2025	23:59:00	13.5	17.6	9.3	89	99	66	8224	200	2.0	9.0	25.0	15.7	16.2	15.1	13.2	14.7	11.8	1.7	1301	7.4	1.1	18.9	442.5	
21/03/2025	23:59:00	13.4	17.3	9.8	89	97	76	8818	269	2.0	8.3	6.6	15.3	16.2	14.6	13.1	14.9	11.6	1.6	1301	8.2	1.6	18.2	442.5	
22/03/2025	23:59:00	12.0	16.3	7.8	78	98	51	13295	287	1.5	6.7	3.6	14.7	15.5	14.0	11.9	13.7	10.7	2.6	1301	8.6	0.0	12.6	442.5	
23/03/2025	23:59:00	11.8	17.1	7.9	81	99	50	17059	319	1.2	7.0	7.6	14.5	15.5	13.9	11.8	15.5	10.2	3.2	1301	9.5	0.0	14.9	442.5	
24/03/2025	23:59:00	12.2	19.0	4.7	79	100	50	16301	332	0.9	5.3	0.0	14.1	15.4	12.9	11.5	14.4	8.5	3.3	1301	10.3	0.0	9.4	447.6	
25/03/2025	23:59:00	13.6	20.9	5.6	79	99	52	17429	310	0.5	4.2	0.2	14.7	16.5	13.2	12.5	16.0	9.2	3.6	1301	10.1	0.0	13.0	450.7	
26/03/2025	23:59:00	14.3	22.9	5.6	76	100	35	17049	290	0.8	5.0	0.0	15.3	16.9	13.8	12.9	17.2	9.5	3.9	1301	10.5	0.4	11.0	454.4	
27/03/2025	23:59:00	12.2	20.0	4.0	77	100	45	16955	284	0.6	4.2	0.2	15.1	16.4	13.7	12.2	16.9	8.6	3.6	1301	10.5	0.1	11.1	460.4	
28/03/2025	23:59:00	14.9	25.1	4.8	72	100	31	18325	342	0.5	4.1	0.0	15.2	17.0	13.5	13.0	18.0	8.4	4.3	1301	10.5	0.0	10.8	467.6	
29/03/2025	23:59:00	16.2	27.5	5.2	68	100	29	18717	357	0.6	3.9	0.2	15.9	17.7	14.1	13.9	19.3	9.3	4.6	1301	10.7	0.3	11.9	472.0	
30/03/2025	23:59:00	15.1	23.6	7.0	67	100	23	18116	137	1.1	7.3	0.2	16.1	17.4	14.7	13.8	18.6	10.4	4.5	1301	10.8	0.6	11.5	472.0	
31/03/2025	23:59:00	15.8	20.9	8.7	70	97	47	18041	90	1.9	11.6	0.0	16.2	17.5	15.1	14.3	18.4	11.4	4.0	1301	10.2	0.0	3.2	472.0	
MÉDIAS		13.2	19.0	7.6	84	99	58	12067	269	1.1	6.6		15.0	16.2	14.0	12.7	15.5	10.3	2.5		8.2	0.3	13.7		
SOMAS								374075				216.0							77.3		253.7	8.3	424.0		
MÁXIMOS			27.5			100		18717			11.9	32.0			17.7			19.3			10.8	1.6	19.6		
MÍNIMOS				2.6			23	4287								12.2		7.8			3.5				
										nº dias		20													

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