

PLEMENTAR

Quantidade de nuvens										JUNHO 1941
M. D.		3 horas p. m.				6 horas p. m.			Configuração	
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade	0 a 10	Configuração	0 a 10		
10,0	Ac., Cu.	10,0	Ac., Cu., Cb., C.	WSW.	8,3	9,0	Ac., Cu., Cb., Sc.		1	
10,0	Cb., Cu., Sc., Ac., C.	10,0	St., Cb., Cu., Sc., As., Ac., G.	—	—	10,0	Ac., Sc., Cu., Cb., Ns., C.		2	
10,0	Ns., Sc., As.	10,0	Ns., Cu., Sc., As., C.	SW.	12,5	10,0	Ns., Cb., Ac., Sc., C.		3	
10,0	Ns., Cu., Cb., Sc.	10,0	Ns., Cb., Cu., t. ^{es} , Ac., C.	WNW.	12,5	10,0	Cb., Ns., Sc., Ac., Ci., C.		4	
8,0	Cu., Sc., Ci., Cs.	7,0	Cu., Sc., Ci., Cs.	—	—	1,0	Cu., Sc., Cs., Ci.		5	
10,0	St., Ns.	10,0	St., Ns.	—	—	10,0	St. Ns.		6	
10,0	Cu., t. ^{es} , Cs.	10,0	St., Sc.	—	—	10,0	Cb., Sc., C.		7	
10,0	Ns., St.	10,0	Ns., St.	—	—	10,0	Ns., St.		8	
10,0	Sc., C.	10,0	Ns., Sc., C.	W.	14,3	10,0	Cu., Sc., Ns., St.		9	
10,0	Cu., C.	8,0	Cu., Sc.	N.	5,0	8,5	Cu., Sc., Ac.		10	
10,0	Ac., Cu., Sc., Ci., C.	10,0	Cb., Cu., Sc., Ac.	N.	3,3	4,0	gr. Cu., Cu., Sc., Ci., Cc.		11	
10,0	Cb., Sc., St.	10,0	Cb., Sc., Ns., Ci.	—	—	10,0	Sc., C.		12	
0,5	Cu., Ci.	9,0	Cu., Cs., Ci.	—	—	10,0	Ci., Cs., C.		13	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		14	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		15	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		16	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		17	
7,0	Ci., Cs.	7,0	Ci., Cs.	—	—	1,0	Ci., Cs.		18	
10,0	Ci., Cs.	10,0	Ci., Cs.	—	—	10,0	Ci., Cs., C.		19	
0,0	—	0,0	—	—	—	7,0	Ci., Cs.		20	
10,0	St., Sc., Cs., Ci., C.	10,0	Sc., Ac., As., C.	SSW.	5,6	10,0	As., Sc.		21	
4,0	Cu., Sc.	0,0	Cu. a E.	—	—	0,0	Cu.		22	
0,0	Cu.	1,0	Ci.	—	—	0,0	—		23	
10,0	St., Sc.	7,0	Cu., Sc.	NW,	10,0	7,0	Cu., Cb., Sc.		24	
0,5	Cu.	0,0	Cu. no horizonte.	—	—	0,0	—		25	
9,0	Cu., Ci., Cs.	0,5	Cu.	—	—	0,0	—		26	
2,0	Cu., Cb., Ci.	2,0	Cu., Cb., Ci.	—	—	0,0	Ci.		27	
1,0	Ci. dispersos.	4,0	Ci., Ac., Cb.	NNE.	2,5	0,0	Cu.		28	
8,0	Cu., Cb.	4,0	Cb., Cu.	—	—	1,0	Cb., Cu.		29	
1,0	Cb., Cu.	1,0	Cb., Cu.	—	—	0,0	Cu., Sc.		30	
—	—	—	—	—	—	—	—		—	
9,8		9,5				8,8	Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias
3,7		4,6				4,2				
4,5		2,9				1,8	1. ^a década	53,8	25,3	limpos 8
							2. ^a >	1,4	87,1	de nuv. 10
							3. ^a >	0,5	87,3	cob. 12
6,0		5,7				4,9	Mês *	55,7	199,7	

Dias em que houve chuva ● 1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 12 e 24.
 * * * * * chuvisco ☉ 6, 8, 9, 12 e 24.
 * * * * * nevoeiro ≡ 1, 2, 6, 8, 12 e 30.
 * * * * * agnaeiros ☼ 1.
 * * * * * arco iris ○ 3.

* * * * * halo solar ⊕ 5, 6, 7, 12, 13, 18, 19, 20, 21, 26 e 27
 * * * * * neblina = 19.
 * * * * * vento forte ≡ 4, 7, 9, 12, 14 e 29.
 * * * * * vento violento ≡ 28.

PRESSÃO ATMOSFÉRICA EM MILIBARES

JULHO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Va- riação
1	000,4	000,3	001,2	001,5	001,5	001,2	001,0	001,1	001,2	001,9	002,9	002,9	1001,49	002,9	000,3	2,6
2	002,3	002,2	002,5	004,0	004,3	003,9	003,3	002,2	002,7	002,7	004,1	004,2	1003,20	004,3	002,2	2,1
3	003,1	002,7	002,3	002,2	002,1	001,1	000,3	001,0	000,4	000,4	000,8	000,2	1001,34	003,1	000,1	3,0
4	000,1	999,0	999,2	999,5	999,4	999,2	999,0	997,3	996,6	999,0	001,1	001,0	999,18	001,5	996,6	4,9
5	000,2	999,0	000,1	000,8	001,5	001,1	000,2	999,9	000,3	001,1	001,0	001,4	1000,63	001,5	999,8	1,7
6	001,3	000,5	000,7	001,2	001,5	001,1	000,6	000,5	000,4	000,5	001,3	001,2	1000,88	001,5	000,4	1,1
7	000,5	000,3	000,3	001,1	001,0	000,5	999,8	998,6	997,9	998,2	999,7	999,7	999,75	001,1	997,9	3,2
8	999,1	999,0	998,9	000,2	999,9	999,1	999,0	999,2	998,9	998,9	999,9	000,0	999,30	000,3	998,7	1,6
9	998,6	995,7	996,5	997,2	996,3	995,3	995,3	994,6	994,2	994,7	995,1	994,5	995,66	998,6	993,8	4,8
10	995,1	995,2	994,4	995,4	995,7	995,5	995,1	995,0	995,2	995,9	996,1	996,1	995,45	996,1	994,4	1,7
11	996,0	994,8	994,0	993,9	993,8	993,8	993,8	994,5	994,0	994,6	996,3	997,0	994,70	997,0	993,6	3,4
12	996,9	996,7	996,8	997,9	998,1	998,8	999,2	000,1	001,6	002,9	004,1	004,3	999,96	004,3	996,7	7,6
13	004,1	003,4	003,4	003,5	003,5	001,4	000,9	999,7	998,9	998,8	998,8	998,8	1001,16	004,1	998,4	5,7
14	998,5	998,5	998,5	998,9	999,3	999,7	000,1	000,1	000,3	001,7	003,0	003,0	1000,67	003,3	998,4	4,9
15	003,0	003,0	003,0	003,5	004,1	004,5	004,5	004,3	004,4	005,1	005,7	005,8	1004,30	006,1	003,0	3,1
16	005,2	005,2	005,5	006,0	006,7	006,5	006,4	006,1	006,0	006,2	006,9	006,6	1006,14	006,9	005,2	1,7
17	005,8	005,2	005,0	004,9	005,0	004,5	003,7	003,2	002,8	002,8	002,8	002,8	1003,80	005,8	002,8	3,0
18	002,5	002,0	002,0	002,4	002,5	003,0	003,0	002,3	002,3	002,7	003,4	003,9	1002,26	003,9	002,0	1,9
19	003,8	003,2	003,3	004,0	004,5	004,1	003,4	003,4	002,9	003,0	004,1	003,7	1003,61	004,9	002,9	2,0
20	002,7	001,9	002,1	002,7	002,9	003,3	002,4	002,0	001,9	002,4	003,1	002,6	1002,12	003,3	001,8	1,5
21	001,4	000,3	999,9	000,4	001,1	002,4	000,8	000,3	000,2	999,5	000,9	999,1	1000,46	002,4	999,1	3,3
22	998,3	998,3	998,5	999,6	998,3	998,4	998,4	997,7	997,3	996,4	997,0	996,4	997,96	000,4	996,3	4,1
23	995,8	995,8	995,8	995,2	995,9	995,8	996,2	994,7	995,5	995,8	996,1	996,6	995,76	996,6	994,7	1,9
24	996,2	995,4	996,3	997,0	996,7	996,2	996,1	992,0	994,6	995,7	995,7	996,3	995,72	997,0	992,0	5,0
25	996,8	997,2	997,9	999,2	001,5	002,5	002,7	002,7	002,1	002,5	003,3	003,5	1001,10	003,6	996,8	6,8
26	002,9	002,7	002,9	003,0	003,4	005,3	002,9	002,6	002,5	002,3	002,8	002,8	1002,85	003,7	002,3	1,4
27	002,7	002,6	002,6	002,6	003,0	002,6	001,7	001,1	000,4	000,4	000,8	000,7	1001,73	003,0	000,4	2,6
28	000,3	999,6	999,4	999,5	999,8	999,6	998,9	999,0	999,0	999,5	000,5	001,0	999,70	001,0	998,9	2,1
29	000,9	000,9	001,0	001,9	002,0	001,9	001,0	000,6	000,8	000,8	001,3	001,3	1001,21	002,0	000,6	1,4
30	001,3	001,2	001,4	002,2	002,7	002,8	002,3	001,6	001,4	001,2	001,6	001,7	1001,76	002,8	001,2	1,6
31	001,4	000,8	000,5	001,0	000,8	000,3	999,6	998,5	998,2	998,6	998,7	997,6	999,52	001,4	996,6	4,8
1. ^a década	000,07	999,48	999,61	000,31	000,32	999,80	999,36	998,94	998,78	999,33	000,20	000,12	999,69	001,09	998,42	2,67
2. ^a "	001,85	001,42	001,36	001,77	002,04	001,96	001,74	001,57	001,51	002,02	002,82	002,85	1001,90	003,96	000,48	3,48
3. ^a "	999,82	999,53	999,65	000,15	000,50	000,53	000,05	999,16	999,27	999,34	999,88	999,73	999,79	001,26	998,08	3,18
Mês	000,55	000,12	000,19	000,72	000,94	003,75	000,37	999,87	999,84	000,20	000,93	000,86	1000,45	002,08	998,96	3,12

Períodos de cinco dias 30-4 5-9 10-14 15-19 20-24 25-29

Pressão média.....1000,85 999,24 998,39 1004,02 998,46 1001,32

Máx. absoluta 1006,9 no dia 16 às 9^h e 10^h p.

Mín. " 992,0 no dia 24 às 3^h p.

Varição max. 14,9

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAIS

JULHO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Varia- ção
1	17,8	16,9	16,8	16,9	19,7	23,9	26,9	25,1	24,0	20,2	17,6	16,6	20,15	27,6	15,9	11,7
2	15,9	15,8	16,4	16,8	18,5	22,1	27,0	28,4	27,0	21,8	18,9	17,7	20,38	28,9	15,2	13,7
3	16,9	16,1	15,6	16,6	21,3	26,2	28,6	23,6	21,6	20,1	18,7	17,7	20,28	29,9	15,2	14,7
4	17,3	17,2	16,7	17,9	22,4	28,6	33,0	33,5	31,6	26,8	22,5	22,0	24,39	35,2	16,6	18,6
5	21,6	21,6	21,7	23,1	27,4	30,9	34,8	33,5	25,1	23,6	22,9	22,5	25,66	34,8	20,0	14,8
6	20,6	20,1	21,2	22,6	27,5	33,3	34,8	33,9	32,2	28,8	24,7	22,8	26,82	35,5	19,7	15,8
7	21,1	20,8	20,0	21,8	27,6	33,1	33,7	34,1	32,3	28,2	23,2	20,3	26,33	35,5	19,5	16,0
8	19,2	19,1	19,0	20,1	21,9	25,3	27,0	25,8	24,6	22,6	21,6	20,5	22,18	29,0	19,0	10,0
9	19,6	18,5	17,8	18,5	20,3	22,6	21,0	19,4	19,0	18,6	17,7	17,3	19,11	22,9	17,3	5,6
10	17,2	17,0	16,5	17,3	18,9	21,1	23,1	22,4	18,6	17,6	16,7	16,0	18,45	24,7	15,2	9,5
11	14,7	14,2	13,5	15,6	19,7	20,7	18,3	16,6	17,0	15,8	14,6	14,1	16,25	22,2	13,0	9,2
12	13,7	13,6	13,0	13,7	16,4	16,4	18,3	19,1	16,9	15,7	14,5	14,2	15,40	19,7	12,6	7,1
13	13,5	13,3	13,2	14,9	17,0	17,6	15,3	16,3	18,0	16,6	16,6	16,6	15,76	18,8	12,9	5,9
14	16,1	15,7	15,6	16,7	18,9	21,2	22,0	22,3	21,5	17,6	15,1	14,7	17,99	22,8	13,7	9,1
15	13,2	12,2	11,7	13,6	17,4	19,3	21,5	21,5	19,1	18,0	15,4	14,1	16,34	22,6	10,8	11,8
16	13,0	12,5	11,6	13,2	18,4	23,3	24,3	24,2	21,8	17,8	15,8	14,8	17,64	25,2	10,7	14,5
17	13,9	13,3	13,0	15,0	20,5	25,2	29,6	29,8	28,1	25,2	20,6	19,1	21,18	29,9	12,3	17,6
18	17,9	17,5	18,1	21,5	27,2	31,8	33,2	33,0	20,7	24,3	19,0	16,2	23,73	34,2	15,9	18,3
19	16,0	15,6	15,0	15,1	17,0	24,0	27,8	27,0	25,7	20,9	16,7	15,7	19,70	28,3	14,9	13,4
20	15,7	15,6	15,5	15,2	19,1	24,8	28,3	29,2	28,0	23,3	19,0	16,4	20,80	30,8	15,2	15,6
21	16,4	23,0	18,0	19,4	25,4	30,6	30,1	32,2	33,2	29,7	25,6	25,6	25,65	33,9	16,0	17,9
22	23,9	21,9	21,0	21,5	24,9	30,3	31,5	32,9	30,6	26,4	21,9	20,0	25,30	33,2	18,8	14,4
23	18,0	16,6	17,3	19,3	22,6	31,1	32,9	28,8	26,2	24,1	22,1	20,3	23,24	33,8	16,6	17,2
24	19,4	18,6	18,1	18,6	22,6	21,8	20,6	21,3	19,6	17,6	16,7	16,6	19,30	24,9	16,6	8,3
25	16,6	17,2	17,1	17,5	19,7	20,5	22,7	24,8	22,3	20,6	18,3	17,6	19,62	26,3	16,3	10,0
26	17,3	16,4	16,2	16,8	22,2	24,6	25,1	25,4	23,4	20,5	17,8	17,4	20,17	26,7	16,0	10,7
27	16,9	16,5	16,4	16,8	21,3	24,5	26,9	26,3	25,2	21,4	18,6	17,6	20,71	27,9	16,2	11,7
28	17,5	17,1	16,7	17,3	20,1	26,5	29,5	30,5	28,7	23,7	19,7	17,8	22,09	31,2	16,6	14,6
29	17,1	16,4	16,2	16,4	17,2	23,4	26,4	26,4	24,7	20,1	17,1	16,1	19,86	28,6	15,7	12,9
30	15,1	14,2	14,1	15,1	21,0	26,3	28,1	27,6	24,2	20,7	18,0	16,2	20,03	29,7	14,1	15,6
31	14,8	14,0	13,5	14,4	20,7	23,4	27,1	25,2	22,1	17,1	16,6	15,9	18,66	27,1	13,4	13,7
1.ª década	18,72	18,31	18,17	19,16	22,55	26,71	28,99	27,97	25,60	22,83	20,45	19,34	22,38	30,40	17,36	13,04
2.ª "	14,77	14,35	14,02	15,45	19,16	22,43	23,86	23,90	21,72	19,52	16,73	15,59	18,48	25,45	13,20	12,25
3.ª "	17,55	17,17	16,78	17,55	21,61	25,73	27,35	27,40	25,47	21,99	19,31	18,28	21,33	29,39	16,03	13,36
Mês	17,03	16,63	16,34	17,39	21,12	24,98	26,75	26,45	24,30	21,46	18,85	17,75	20,76	28,45	15,54	12,91

Períodos de cinco dias 30-4 5-9 10-14 15-19 20-24 25-29
 Temperatura média 21,55 24,02 16,77 19,76 22,86 20,49

Máxima absoluta 35,5 nos dias 6 e 7
 Mínima " 10,7 no dia 16
 Variação máxima 24,8

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFÉRICO EM MILÍMETROS

JULHO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Varia- ção
1	14,1	13,7	13,3	13,4	12,3	12,6	12,5	12,8	12,8	12,8	14,5	14,1	13,1	14,5	12,2	2,3
2	13,4	13,3	13,8	13,7	12,3	14,6	13,8	15,2	16,6	14,6	14,0	14,0	14,2	16,6	12,3	4,3
3	13,9	13,6	14,1	14,1	14,5	15,3	16,0	14,7	14,3	15,0	15,1	14,8	14,5	16,0	13,3	2,7
4	14,7	14,6	14,2	13,9	14,6	15,8	17,9	15,0	12,9	11,8	12,0	11,5	13,8	17,9	11,3	6,6
5	11,6	11,4	13,9	13,7	13,0	12,8	13,1	14,0	18,9	18,2	17,5	17,1	14,7	18,9	11,3	7,6
6	16,7	16,5	16,1	16,0	16,6	15,5	12,4	15,1	14,7	15,0	14,0	13,6	15,1	16,7	12,2	4,5
7	13,3	13,2	13,4	12,6	17,3	17,8	17,2	18,9	17,7	17,1	15,6	15,6	15,7	18,9	12,6	6,3
8	15,4	15,5	15,6	14,9	15,9	14,5	15,2	15,2	15,5	15,6	15,7	15,8	15,4	16,1	14,5	1,6
9	15,7	15,1	15,1	15,9	16,2	16,2	16,8	16,2	16,5	16,0	15,1	14,7	15,9	17,4	14,7	2,7
10	14,6	14,4	14,0	14,7	14,3	13,6	13,9	14,6	14,2	13,3	13,1	13,1	14,0	14,7	12,9	1,8
11	12,5	12,1	11,5	11,1	11,6	12,0	13,6	13,6	13,5	13,3	12,4	12,0	12,4	13,9	11,1	2,8
12	11,7	11,6	11,2	11,3	10,5	11,0	10,2	9,1	10,2	10,6	10,8	10,7	10,7	11,7	9,1	2,6
13	10,9	10,8	10,9	10,8	10,9	10,7	12,1	11,8	12,0	14,1	14,1	14,1	12,0	14,1	10,4	3,7
14	13,6	13,3	13,2	13,6	13,0	12,3	13,1	12,5	11,0	10,6	10,7	10,6	12,2	13,6	10,4	3,2
15	10,9	10,3	10,3	9,9	11,4	11,1	11,1	11,4	12,0	11,2	11,6	11,7	11,1	12,0	9,6	2,4
16	11,2	10,8	10,2	10,5	11,5	10,7	11,3	12,4	11,2	10,6	10,6	10,9	10,9	12,5	10,2	2,3
17	10,9	10,7	10,9	10,9	12,2	15,4	16,3	17,8	17,9	15,9	13,1	12,9	13,8	18,0	10,7	7,3
18	12,4	12,6	12,1	12,5	13,5	12,4	13,0	14,5	16,2	13,3	13,1	13,7	13,2	16,2	11,8	4,4
19	12,7	12,3	12,4	12,5	12,8	16,5	14,7	14,3	13,6	13,1	13,9	13,3	13,5	16,5	12,3	4,2
20	13,3	12,9	12,5	12,7	12,9	14,5	14,6	16,6	14,8	14,9	15,7	13,9	14,2	17,7	12,5	5,2
21	13,9	17,4	14,9	16,8	14,8	14,4	17,5	20,9	20,2	17,7	17,3	15,8	16,3	20,9	13,9	7,0
22	15,4	14,7	14,8	14,8	14,9	12,7	13,7	12,6	13,2	13,0	14,1	13,1	14,0	15,6	12,6	3,0
23	12,8	12,7	12,3	14,9	15,5	14,5	14,5	15,7	15,2	13,3	14,0	14,3	14,2	16,5	12,3	4,2
24	13,7	14,2	14,2	14,1	13,4	14,3	14,6	12,9	13,2	12,9	13,1	12,6	13,6	14,6	12,4	2,2
25	12,6	12,4	12,4	12,5	13,7	13,8	13,0	13,3	13,2	14,1	13,9	13,5	13,2	14,4	12,1	2,3
26	13,2	13,6	13,6	13,7	12,3	12,0	12,2	13,2	13,4	12,6	13,2	13,4	13,2	14,1	12,0	2,1
27	13,6	13,4	13,3	13,7	12,7	12,5	12,0	14,2	13,7	14,4	14,1	14,2	13,4	14,4	12,0	2,4
28	14,1	14,2	14,2	14,9	14,6	15,3	16,4	15,5	13,3	12,5	12,7	12,9	14,3	16,4	12,4	4,0
29	12,4	12,4	12,5	12,3	13,3	16,7	18,2	14,2	13,7	13,8	14,4	13,6	13,7	18,2	12,1	6,1
30	12,8	12,1	12,0	12,8	12,4	13,7	14,0	13,8	15,2	14,4	14,0	13,7	13,3	15,2	12,0	3,2
31	12,6	11,9	11,5	12,2	12,0	11,7	10,8	11,4	10,9	11,4	11,6	12,0	11,7	13,1	10,4	2,7
1.ª década	14,3	14,1	14,4	14,3	14,7	14,9	14,9	15,2	15,4	14,9	14,7	14,4	14,6	16,8	12,7	4,0
2.ª "	12,0	11,7	11,5	11,6	12,0	12,7	13,0	13,4	13,2	12,8	12,6	12,4	12,4	14,6	10,8	3,8
3.ª "	13,4	13,5	13,2	13,9	13,6	13,8	14,3	14,3	13,7	13,6	13,9	13,6	13,7	15,8	12,2	3,6
Mês	13,2	13,2	13,0	13,3	13,4	13,8	14,1	14,3	14,1	13,8	13,7	13,5	13,6	15,7	11,9	3,8

Extremas do mês { Máxima registrada..... 20,9 no dia 21 às 3^h p.
 { Mínima registrada 9,1 no dia 12 à 3^h p.
 { Variação 11,8

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

JULHO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Va- riação
1	91	90	89	85	72	59	52	54	57	71	84	89	74	92	52	40
2	92	91	88	84	77	67	55	53	55	71	81	88	76	94	53	41
3	92	91	95	91	77	68	58	68	76	83	88	90	81	95	55	40
4	91	93	94	90	72	52	40	39	34	47	76	74	66	94	34	60
5	73	73	70	64	48	40	32	36	67	82	79	71	62	82	32	50
6	85	85	73	73	61	37	38	39	40	44	62	69	75	85	32	53
7	78	77	84	76	63	46	43	48	47	55	80	92	66	94	40	54
8	95	95	93	82	81	68	58	62	71	75	80	89	79	96	56	40
9	95	94	96	95	91	86	93	97	95	94	94	95	94	97	86	11
10	95	94	94	92	88	78	69	72	79	87	88	89	86	95	69	26
11	91	91	93	84	68	67	92	97	96	96	96	95	89	97	61	36
12	95	94	93	92	75	75	60	56	66	72	83	88	79	95	56	39
13	89	91	92	81	75	65	92	96	92	99	97	96	89	99	65	34
14	96	96	96	96	80	72	65	63	60	63	83	89	80	96	60	36
15	94	95	94	88	77	66	59	60	66	74	90	95	80	95	59	36
16	95	96	96	95	73	51	50	55	59	71	84	91	76	96	49	47
17	93	94	93	85	68	59	54	57	61	67	86	96	76	98	54	41
18	98	92	78	62	50	40	33	37	44	56	82	93	64	98	30	68
19	95	95	95	93	88	62	52	54	58	72	98	98	80	100	52	48
20	98	96	94	91	78	65	52	55	53	52	73	89	75	98	51	47
21	86	59	71	73	61	50	50	51	47	46	76	54	54	80	43	37
22	62	67	72	77	64	51	39	34	41	48	74	85	61	89	34	55
23	91	92	91	81	76	43	33	53	55	60	64	84	69	93	33	60
24	91	91	97	95	65	76	84	68	86	87	92	92	85	97	53	41
25	91	93	93	93	80	75	65	57	65	73	86	90	80	94	57	37
26	88	89	88	83	62	53	55	55	60	66	85	90	73	90	53	37
27	91	91	89	86	68	47	46	56	62	74	86	90	74	92	46	46
28	92	91	96	93	83	57	49	48	49	62	81	90	75	96	48	48
29	94	96	96	95	91	67	55	55	61	72	83	89	79	96	51	45
30	91	92	91	83	67	48	45	51	60	73	80	85	72	92	43	49
31	89	91	91	87	67	48	43	48	53	70	75	88	71	91	43	48
1.ª década	89	89	88	83	73	60	54	57	62	71	81	85	76	92	51	42
2.ª "	94	94	92	87	73	62	61	63	66	72	87	93	79	97	54	44
3.ª "	88	87	89	86	72	56	51	52	58	66	80	85	72	92	46	46
Mês	90	90	90	85	73	59	55	57	62	70	83	88	75	94	50	44

Extremas do mês } Máxima registada..... 100 no dia 19, às 10 horas p.
 } Mínima registada..... 80 no dia 18 a M. D.
 } Variação..... 70

DIRECÇÃO DO VENTO

JUNHO 1941	Rumos predominantes												Chuva em milímetros
	0 às 2	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12 A. M.	12 às 2 P. M.	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12	
1	W.	WNW.	WNW.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	0,0
2	NW.	C.	WNW.	W.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	0,0
3	C.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	WSW.	NW.	0,0
4	WNW.	NW.	NW.	WNW.	NW.	NNW.	NW.	NW.	V.	SSE.	SSE.	SSE.	0,0
5	SSE.	ESE.	V.	V.	ESE.	V.	WNW.	WNW.	V.	SE.	V.	V.	0,8
6	SE.	V.	ESE.	V.	WNW.	W.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
7	NW.	W.	W.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
8	W.	W.	SW.	V.	V.	V.	WSW.	SW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,5
9	V.	V.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	V.	V.	ENE.	NW.	WNW.	NW.	21,3
10	WNW.	NNW.	ESE.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
11	NW.	NW.	NW.	SE.	WSW.	WSW.	SSW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	13,5
12	WNW.	WNW.	WNW.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	WNW.	2,2
13	W.	WSW.	V.	SSE.	SSW.	S.	S.	SSW.	S.	SSW.	S.	WSW.	15,8
14	WSW.	SSW.	SSW.	SSE.	SSW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	WNW.	2,6
15	C.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
16	NW.	NW.	NW.	NNW.	V.	NNW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
17	NW.	NW.	C.	V.	WNW.	V.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
18	V.	SSE.	SSE.	SSW.	SE.	SSE.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	0,0
19	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
20	NW.	ESE.	ESE.	ESE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	ESE.	0,0
21	S.	ENE.	S.	SSE.	V.	V.	SE.	SSE.	SSE.	SSE.	WNW.	SSE.	0,0
22	V.	V.	V.	SSE.	SSE.	SE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	V.	0,0
23	WNW.	WNW.	V.	SSW.	NNW.	V.	WNW.	WNW.	WSW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
24	SSW.	WNW.	WNW.	V.	WSW.	V.	V.	ESE.	WSW.	W.	WSW.	SSW.	3,1
25	SSE.	WSW.	WSW.	WNW.	WSW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	0,3
26	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
27	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
28	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
29	WNW.	WNW.	WSW.	WSW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
30	WNW.	NW.	C.	NNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
31	WNW.	WNW.	WNW.	NNW.	NNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,2

	Frequência do vento																	Chuva em milímetros	
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.		C.
Primeira década ..	0	0	0	1	0	4	2	3	0	0	2	2	9	33	32	8	17	2	22,6
Segunda " ..	0	0	0	0	0	4	2	5	4	7	0	6	3	43	34	5	5	2	34,1
Terceira " ..	0	0	0	1	0	1	2	8	2	3	0	9	1	55	31	7	11	1	3,6
Mês	0	0	0	2	0	9	6	16	6	10	2	17	12	136	97	20	33	5	60,3

Elementos médios e chuva total correspondentes a cada rumo

	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosf. ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	999,60	1003,64	—	—	—
Temperatura	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19,84	19,75	—	—	—
T. do vap. atmosf.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,4	12,8	—	—	—
Humidade relativa.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77	74	—	—	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,7	2,2	—	—	—
Velocid. do vento..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,3	7,9	—	—	—
Chuva total	0,1	0,3	0,0	2,3	0,0	8,7	5,4	1,8	5,8	5,7	0,0	6,2	1,0	9,4	5,7	6,3	1,6	0,0

VELOCIDADE DO VENTO

JULHO 1941	Quilômetros por hora																								Média diurna	Máxima horária	Maior rajada
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	1	1	5	3	2	3	9	4	1	3	7	4	6	10	9	10	10	8	9	8	7	6	5	5			
2	5	1	0	0	1	1	3	2	2	2	4	6	6	8	7	13	13	14	10	8	5	8	4	2	5,2	14	32
3	0	0	2	0	2	3	4	6	5	5	7	7	9	14	14	11	9	5	4	3	4	6	4	5	5,4	14	29
4	2	0	5	4	2	2	0	5	6	8	6	11	9	13	15	14	16	17	9	11	9	7	4	3	7,4	17	42
5	2	3	4	3	5	4	5	5	4	5	6	5	5	10	13	16	5	3	4	6	7	7	4	2	5,5	16	30
6	2	3	4	6	4	2	1	2	4	5	4	5	6	10	14	14	13	12	8	7	5	1	0	3	6,0	14	28
7	3	2	3	3	0	3	2	2	3	9	7	5	8	8	13	13	12	8	9	6	8	8	3	6	6,0	13	25
8	4	2	2	2	3	1	7	11	15	4	4	8	8	6	10	16	15	16	10	8	2	2	2	2	6,7	16	51
9	5	16	13	8	7	5	5	14	4	5	10	4	6	6	6	5	3	6	6	8	3	3	3	2	6,4	16	39
10	4	10	7	2	13	6	3	3	4	4	5	9	11	9	14	17	15	11	10	8	12	10	10	6	8,5	17	34
11	2	2	1	1	1	4	4	3	2	5	9	6	10	8	14	6	5	5	11	17	8	10	3	3	5,8	17	33
12	1	1	1	1	1	1	3	1	6	9	15	14	18	17	15	16	14	13	13	5	6	5	2	1	7,5	18	47
13	2	1	1	2	4	7	6	8	7	9	11	10	12	13	13	13	12	11	7	7	4	5	2	2	7,0	13	41
14	3	3	3	3	4	2	3	3	5	6	5	11	11	12	10	14	13	13	15	14	6	3	2	1	6,9	15	36
15	0	0	2	1	2	1	1	2	4	6	9	8	11	12	14	15	15	16	16	15	10	9	9	6	7,7	16	35
16	3	1	2	1	1	0	1	2	1	9	13	14	15	14	17	18	19	21	19	13	10	5	1	1	8,4	21	38
17	2	2	3	0	0	0	0	2	3	6	5	7	9	11	16	17	14	12	6	7	5	0	1	0	5,3	17	30
18	0	4	5	6	6	4	4	2	8	7	7	5	5	10	10	14	11	11	12	10	9	6	6	2	6,8	14	25
19	0	1	1	1	1	1	1	2	2	5	5	6	9	10	12	12	12	11	8	9	7	8	2	2	5,3	12	26
20	1	2	4	2	4	7	4	4	5	6	7	7	8	8	10	10	9	10	10	9	3	4	4	4	5,9	10	23
21	2	4	4	7	6	9	7	7	6	6	8	7	29	10	10	6	5	9	6	5	5	3	13	9	7,6	29	42
22	9	10	7	8	6	6	7	5	10	9	6	7	11	9	8	6	14	7	4	9	6	1	5	8	7,1	14	28
23	5	2	4	2	6	5	3	3	7	7	3	6	10	6	8	9	8	6	4	6	2	4	6	3	5,2	10	32
24	2	3	2	2	7	5	1	16	15	13	12	9	9	10	33	18	8	11	7	3	5	4	3	3	8,4	33	135
25	2	5	4	4	3	3	4	1	3	3	7	4	3	5	7	9	10	11	7	9	2	2	5	5,0	11	24	
26	1	2	1	2	5	5	4	3	5	10	10	11	9	13	14	15	16	16	16	14	11	6	10	10	8,7	16	38
27	10	5	6	11	5	7	2	2	7	11	10	12	12	14	17	16	15	14	14	11	12	6	7	2	9,5	17	33
28	1	2	1	1	0	1	1	6	7	6	8	11	12	13	15	16	16	14	16	6	5	7	1	1	6,7	16	32
29	1	1	1	2	1	1	1	1	2	3	3	7	10	15	12	11	13	9	12	8	5	1	1	0	5,0	15	33
30	1	4	4	3	0	0	5	5	4	4	10	11	16	17	23	23	19	17	13	8	12	8	7	7	9,2	23	42
31	5	1	3	1	2	1	1	6	6	7	11	12	15	20	22	21	22	23	22	16	11	11	8	4	10,5	23	44

Médias das décadas e do mês

1.ª década...	2,8	4,2	4,3	3,0	4,0	3,6	3,4	5,1	5,0	5,4	5,7	6,7	8,2	9,7	11,6	12,9	10,9	10,1	7,8	7,2	6,1	5,7	3,9	3,4	6,3	17	51
2.ª » ...	1,4	1,7	2,3	1,8	2,4	2,7	2,7	2,9	4,3	6,8	8,6	8,8	10,8	11,5	13,1	13,5	12,4	12,3	11,7	10,6	6,8	5,5	3,2	2,2	6,7	21	47
3.ª » ...	3,5	3,5	3,4	3,9	3,7	3,9	3,3	5,0	6,5	7,2	8,0	8,8	12,4	12,0	15,4	13,5	13,2	12,4	10,8	8,5	7,5	4,8	5,7	4,7	7,6	33	135
Mês	2,6	3,2	3,3	2,9	3,4	3,4	3,1	4,4	5,3	6,5	7,5	8,1	10,5	11,1	13,4	13,3	12,2	11,6	10,1	8,7	6,8	5,3	4,3	3,5	6,9	33	135

	Quilômetros percorridos	Velocidade média	Velocidade máxima	Ventos predominante
1.ª década.....	1.507	6,3	17 quil. NW. no dia 4 e WNW. no dia 10	WNW.
2.ª »	1.600	6,7	21 » NW. » » 16	WNW.
3.ª »	1.998	7,6	33 » WSW. » » 24	WNW.
Mês	5.105	6,9	33 » WSW. » » 24	WNW.

Dias de vento muito fraco	18	Dias de vento moderado	—
» » fraco	17	» » fresco	—
Dia mais ventoso	31	Dias menos ventosos	25 e 29

PRECIPITAÇÃO (mm)

JULHO 1941	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	13 ^h	14 ^h	15 ^h	16 ^h	17 ^h	18 ^h	19 ^h	20 ^h	21 ^h	22 ^h	23 ^h	Total	Máxima em 1 hora		
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,6	—	—	—	—	0,1	—	—	—	0,8	0,6
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	0,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,5	0,5
9	—	6,2	1,1	0,7	0,6	—	0,4	0,9	—	—	—	0,1	2,8	1,9	3,4	3,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	21,3	6,2
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,9	2,7	3,1	1,0	0,2	0,6	2,5	0,1	0,6	0,5	0,3	—	—	13,5	2,7
12	—	—	—	0,3	—	—	0,3	0,1	—	—	0,1	—	—	—	—	0,4	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—	2,2	1,0
13	—	—	—	—	—	0,1	0,2	—	—	—	—	—	1,1	0,4	0,9	0,3	0,1	—	4,1	4,0	1,2	—	1,1	2,3	—	15,8	4,1
14	2,5	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,6	2,5
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,2	0,5	0,2	0,7	0,7	0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,1	0,7
25	—	—	—	—	—	0,2	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	0,2
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	0,2	0,2
Total	2,5	6,3	1,1	1,0	0,6	0,3	1,0	1,0	0,6	0,2	0,6	0,3	6,5	5,7	8,1	4,9	1,0	1,0	6,6	4,1	1,9	0,5	1,4	2,5	60,3	—	

BRILHO DO SOL
Registador Jordan

JULHO 1941	4 às 5 A. M.	5 às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 à 1 P. M.	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	7 às 8	Total	Percenta- gem
1	h m 0 0	h m 0 0	h m 0 0	h m 0 0	h m 1 1	h m 1 1	h m 1 1	h m 1 15	h m 1 1	h m 1 1	h m 1 1	h m 1 1	h m 1 1	h m 1 1	h m 1 1	h m 0 6	h m 11 06	% 74
2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 55	1 0	1 1	1 1	1 1	1 1	0 0	0 54	0 5	7 54	53
3	0 0	0 0	0 0	0 54	1 1	0 54	1 1	1 0	1 0	0 48	0 0	0 0	0 6	0 30	0 0	0 0	7 12	48
4	0 0	0 0	0 4	1 1	1 1	1 1	1 1	1 7	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 8	0 0	0 0	10 12	68
5	0 0	0 12	0 0	0 30	0 58	1 20	1 1	1 1	1 1	1 1	0 32	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	8 12	55
6	0 0	1 0	1 1	1 1	1 1	1 0	1 1	1 0	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 12	14 12	95
7	0 0	1 0	1 1	1 1	1 1	1 0	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 53	0 7	0 0	13 00	87
8	0 0	0 0	0 2	0 0	0 0	0 18	0 15	0 7	0 40	0 30	0 2	0 16	0 30	0 0	0 0	0 0	2 40	18
9	0 0	0 0	0 0	0 0	0 7	0 14	0 0	0 4	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 25	3
10	0 0	0 3	0 0	0 0	0 10	0 30	0 12	0 40	0 57	0 55	0 30	0 20	0 0	0 0	0 0	0 0	4 17	29
11	0 0	0 25	1 1	1 1	1 1	0 56	0 9	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	4 30	30
12	0 0	0 0	0 0	0 42	0 52	0 40	0 45	0 48	0 48	1 1	0 42	0 42	0 45	0 30	0 0	0 9	9 14	62
13	0 0	0 7	0 40	0 35	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 14	0 0	0 0	0 0	1 36	11
14	0 0	0 0	0 0	0 12	0 25	0 35	0 50	0 48	0 55	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 30	10 15	69
15	0 0	0 50	1 1	0 45	0 0	0 0	0 0	0 5	0 15	0 2	0 27	0 35	0 50	1 1	0 50	0 10	6 49	46
16	0 0	0 36	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 24	14 00	95
17	0 0	0 48	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 24	14 12	96
18	0 3	1 0	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 21	14 24	98
19	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 42	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 18	10 00	68
20	0 0	0 0	0 0	0 0	0 45	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 0	10 45	73
21	0 0	0 0	0 55	0 48	0 34	0 20	1 1	0 10	0 2	0 50	0 8	0 30	0 15	0 0	0 0	0 5	5 32	38
22	0 0	0 0	0 0	0 15	0 0	0 6	0 45	0 33	0 55	1 1	1 1	1 1	1 1	0 15	0 0	0 7	7 49	54
23	0 0	0 0	0 0	0 0	0 5	1 1	1 1	1 1	0 20	0 0	0 50	0 3	0 30	1 15	0 0	0 5	5 43	39
25	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 6	0 0	0 0	0 0	0 06	1
24	0 0	0 0	0 0	0 4	0 0	0 0	0 0	0 7	0 4	0 17	1 1	0 58	0 0	0 3	0 45	0 2	3 20	23
26	0 0	0 0	0 18	1 1	1 1	0 40	0 50	0 40	0 35	0 57	0 57	1 1	1 1	0 35	1 1	0 6	10 58	76
27	0 0	0 55	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 0	13 35	94
28	0 0	0 0	0 0	0 4	0 30	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 0	10 34	73
29	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 33	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 0	9 33	66
30	0 0	0 24	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 0	13 24	93
31	0 0	0 0	0 36	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 54	0 0	0 0	11 30	80
Total	0 03	07 00	11 35	15 49	17 26	20 28	22 41	23 02	23 11	23 39	22 04	22 23	20 46	18 38	16 36	2 38	266 59	—
Média	0 0	0 14	0 22	0 31	0 34	0 40	0 44	0 43	0 45	0 46	0 43	0 43	0 40	0 36	0 32	0 5	08 36,7	58,5

JULHO 1941	Temperaturas limites em graus centesimais				Chuva em milim.	Evaporação em milim.	Quantidade de nuvens			
	Máxima		Mínima				9 horas a. m.			
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espe- lho para- bólico			0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade
1	51,0	36,4	14,6	16,0	0,0	9,2	0,5	Ci.	—	—
2	49,0	37,0	13,0	14,1	0,0	7,4	10,0	St.	—	—
3	54,0	38,6	13,2	14,2	0,0	7,0	8,0	Ac. Cs. Ci.	—	—
4	54,4	42,5	15,0	16,1	0,0	5,2	8,0	Ci., Cs.	—	—
5	56,9	42,9	17,0	18,7	0,0	10,8	3,0	Ac., Cs., Ci.	—	—
6	56,2	43,3	16,9	18,3	0,8	8,5	0,0	—	—	—
7	58,0	43,4	16,3	17,8	0,0	10,3	0,0	—	—	—
8	54,0	38,7	17,0	(18,3)	0,5	10,0	10,0	Sc., Ma-Cu., Ac., Cs.	—	—
9	37,8	27,0	15,5	17,1	9,9	5,7	10,0	Cu., Cb., St., Ac., C.	—	—
10	49,3	33,4	15,0	(15,7)	11,4	2,5	10,0	St., Cu., Ns., Sc., Ci., C.	—	—
11	43,5	32,0	10,6	12,1	0,0	3,9	9,0	Cu., Sc., Ci., Cs., Cc.	—	—
12	45,9	27,8	10,3	(11,6)	14,2	2,4	10,0	Cu., Cb., Sc., Ns., Ci., C.	—	—
13	29,0	23,3	10,0	11,6	1,8	5,6	10,0	Cu., Ns., Sc.	—	—
14	47,1	30,9	15,0	(15,2)	18,1	2,9	10,0	Ac., <u>Cu.</u> , Cb.	WNW.	6,3
15	42,9	29,4	8,7	9,8	0,0	5,2	10,0	Sc., Cu.	—	—
16	46,4	32,7	8,4	9,9	D 0,1	4,0	2,0	St., Cu.	—	—
17	50,8	38,1	9,6	10,8	0,0	7,3	0,0	—	—	—
18	54,6	41,0	14,1	15,5	D 0,1	8,0	0,0	—	—	—
19	50,3	35,0	13,4	14,7	0,0	10,4	10,0	St.	—	—
20	51,5	37,5	14,2	15,1	0,0	7,1	3,0	St.	—	—
21	53,5	41,4	14,5	15,6	0,0	9,0	10,0	Ac., Cs., Ci., As., C.	—	—
22	54,9	40,4	17,9	19,0	0,0	7,8	10,0	Sc., M-Cu., As., Ac., Cs., Ci., C.	—	—
23	53,5	41,4	17,5	18,9	0,0	7,7	10,0	Ac., Cs., Cc., Ci., C.	—	—
24	25,0	22,5	15,7	17,1	0,1	8,1	10,0	St., Sc., As.	—	—
25	46,2	31,8	14,1	(13,2)	3,3	1,2	10,0	Cu., Cb., Sc., As.	—	—
26	52,0	36,5	13,5	14,6	0,0	4,6	9,0	Cu., Ac.	—	—
27	49,0	36,0	14,5	15,4	0,0	7,1	3,0	Cu., Ci.	—	—
28	51,6	40,0	14,9	16,5	0,0	7,1	8,0	St.	—	—
29	49,9	36,5	13,8	15,1	0,0	7,7	10,0	Nevoeiro.	—	—
30	50,0	38,6	11,5	12,6	0,0	7,2	0,0	—	—	—
31	49,2	35,9	10,7	11,9	0,0	9,5	0,0	St., Ac. (vestígios).	—	—
Médias das décadas	1. ^a 52,06 2. ^a 46,20 3. ^a 48,62	38,32 32,87 36,45	15,35 11,44 14,42	16,63 12,63 15,45	— — —	7,7 5,7 7,0	5,9 6,4 7,3			
Médias do mês	48,95	35,90	13,76	14,92	—	6,8	6,6			

Extremas do mês	Temperaturas				Chuva	Evaporação
	Máxima:	ao sol	na relva	Mínima:		
		58,0 no dia 7;	43,4 no dia 7;		18,1 no dia 14;	10,8 no dia 5.
		no espelho ... 9,8 * * 15;	8,4 no dia 16;		1,2 no dia 25.

⊖ Água de orvalho

PLEMENTAR

Quantidade de nuvens										JULHO 1941
M. D.		3 horas p. m.				6 horas p. m.				
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade	0 a 10	Configuração			
3,0	Cu., Cs., Ci.	9,0	Cu., t. ^o , Ci., Cs.	—	—	1,0	Cb., Ci.			1
0,0	Sc.	1,0	Ci., Cb.	—	—	6,0	Cb., Cs., Ci.			2
2,0	Cb. bigorna, Ac.	10,0	Cb., Ac., As., C.	—	—	10,0	St., Sc., C.			3
3,0	Cu., Ci.	5,0	Cu., Cb., Ci.	—	—	10,0	Cb., Ac., As.			4
2,0	Cb., Ci.	10,0	Cb., Cs., Ci.	—	—	10,0	Cb., As., Ci., C.			5
0,5	Cu.	2,0	Cu., Cb.	—	—	0,0	—			6
2,0	Cu., t. ^o , Cs., Ci.	7,0	Cu., t. ^o , Sc., Cs., Ci.	SSE.	2,6	5,0	Ci., Ac., Cu., Cb.			7
10,0	Sc., Ma.-Cu.	10,0	St., Cu., t. ^o , Sc., Cs., C.	—	—	10,0	Cb., As.			8
10,0	Cb., Ns.	10,0	Cb., Ns.	—	—	10,0	Cb., Sc., Ns., Ac., Ci., C.			9
9,0	Cu.	10,0	Cu., Cb., Sc., C.	—	—	10,0	St., Sc.			10
10,0	Ns., Sc., As., St.	10,0	St., Ns.	—	—	10,0	Ns., St.			11
10,0	Cu., Cb., C.	9,0	Cu., Cb.	WNW.	8,3	10,0	Cu., Cb., Ac., Ci., C.			12
10,0	Sc., Ns.	10,0	Sc., Ns.	—	—	10,0	St., Cb., Sc., As., Ci.			13
10,0	Cu., t. ^o , Sc.	6,0	Cu., Sc.	W.	4,5	0,0	Sc.			14
10,0	Sc., Cu.	10,0	Sc., Cu., Cs., Ci., C.	NNW.	6,3	10,0	Cu., Sc., Cb., Ci., C.			15
0,5	Cu.	0,5	Cu., Sc.	—	—	3,0	Cu., Ci., Cs.			16
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—			17
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—			18
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—			19
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—			20
10,0	Cb., Sc., C.	10,0	Sc., Cb., As., Cs., C.	—	—	10,0	Cb., Sc., Ac., As., Ci.			21
10,0	Cb., Sc., As., Ac., Ci., C.	10,0	As., Ci.	—	—	0,0	—			22
10,0	Ac., As., Ci., Cs.	10,0	Sc., Cu., Ac., As.	—	—	10,0	Ac., As., Ci., C.			23
10,0	St., Sc., Ac., As.,	10,0	Sc., Cb., As., Ci., Cs., M.-Cu.	—	—	10,0	St., Sc.			24
10,0	Cu., Cb., Sc., As., Ac., Ci., C.	10,0	Cu., Cb., Sc., Ac., Ci., C.	WSW.	3,3	9,0	Cu., Cb., Sc., Ac., Ci.			25
10,0	Cu., Sc., C.	6,0	Cu.	—	—	4,0	Cu., Sc., Cb.			26
1,0	Cu., Cs., Ci.	2,0	Cu.	N.	4,0	0,5	Cu., Sc.			27
0,0	Cu. (vestígios).	0,0	Cu. (vestígios).	—	—	0,0	—			28
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—			29
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	Cu., Sc (vestígios).			30
2,0	Ci., Cs.	8,0	Ci., Cs.	—	—	9,0	Cu., Ac., Cs., Ci.			31
4,1		7,4				7,2	Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias
5,0		4,5				4,3				
5,7		6,0				4,8	1.ª década	22,6	76,6	limpos 5
							2.ª >	34,3	56,8	de nuv. 15
							3.ª >	3,4	77,0	cob. 11
5,0		6,0				5,4	Mês *	60,3	210,4	

Dias em que houve chuva ☉ 5, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 24, 25 e 31.
 " " " " chuvisco ☂ 13.
 " " " " halo solar ⊕ 1, 7 e 8.
 " " " " nevoeiro ☁ 2, 11, 20, 28, 29 e 31.
 " " " " trovoadas ⚡ 3, 5, 9, 12 e 24.

" " " " relampagos ⚡ 4.
 " " " " arco íris ☁ 5.
 " " " " orvalho ⌂ 16 e 18.
 " " " " vento forte 🌪 4, 8, 12, 13, 21 30 e 31.
 " " " " vento violento 🌪² 24.

* Incluindo 0,2 de orvalho.

PRESSÃO ATMOSFÉRICA EM MILIBARES

AGOSTO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Va- riação
1	995,5	993,7	992,6	992,7	993,5	993,9	994,2	994,6	995,4	996,1	997,3	997,6	994,77	997,6	992,6	5,0
2	997,6	997,6	997,7	998,5	999,0	999,1	998,8	998,1	998,2	999,3	000,2	000,3	998,75	000,3	997,6	2,7
3	999,7	999,1	999,3	000,2	000,6	000,5	000,2	999,5	999,6	000,5	001,6	001,6	1000,23	001,7	999,0	2,7
4	001,5	001,5	001,5	002,3	003,1	003,2	002,7	001,9	001,8	002,4	003,2	003,2	1002,43	003,6	001,5	2,1
5	003,1	002,5	002,5	002,9	002,9	002,8	002,2	002,0	002,2	002,9	004,3	004,3	1002,93	004,3	001,9	2,4
6	001,9	003,2	002,8	003,2	003,3	002,7	001,8	001,1	001,0	00,10	001,4	001,3	1002,16	003,9	001,0	2,9
7	001,3	001,2	000,9	001,8	002,3	002,0	001,6	000,8	000,6	001,5	002,3	002,2	1001,50	002,3	000,4	1,9
8	001,6	001,6	001,6	002,5	002,8	002,5	002,4	002,3	002,4	002,5	003,8	003,9	1002,57	003,9	001,6	2,3
9	003,8	003,8	003,8	003,9	004,5	004,1	002,9	002,3	002,1	00,20	002,5	002,5	1003,23	004,5	002,0	2,5
10	001,7	001,5	001,5	001,6	001,3	002,1	000,2	999,4	998,0	998,9	999,0	998,9	1000,28	002,1	998,9	3,2
11	998,4	997,6	997,6	997,9	998,7	998,8	99,79	997,3	998,0	998,4	999,4	999,4	998,25	999,4	997,4	2,0
12	999,3	998,9	998,6	999,0	999,1	999,2	999,1	999,0	999,0	999,1	000,3	000,3	998,84	000,4	998,6	1,8
13	000,3	000,0	000,3	000,9	001,7	001,2	000,6	000,1	000,1	000,7	001,3	001,3	1000,72	001,8	000,0	1,8
14	000,7	000,3	000,4	000,7	001,4	001,0	000,5	000,3	999,7	999,7	000,0	999,9	1000,39	001,4	999,4	2,0
15	998,9	998,1	997,5	997,4	997,4	997,3	996,4	995,5	995,4	994,9	995,0	994,5	996,42	998,9	994,4	4,5
16	993,7	993,6	994,2	995,6	99,65	997,0	997,4	997,0	997,6	998,8	999,2	998,8	997,73	999,2	993,6	5,6
17	998,8	998,4	998,7	998,7	998,2	997,9	997,4	996,6	996,7	997,3	998,5	998,0	997,97	998,8	996,6	2,2
18	997,8	997,4	997,4	998,8	000,6	000,7	000,1	001,3	001,9	002,7	004,1	004,5	996,64	001,5	997,3	7,2
19	004,2	004,1	004,1	004,6	005,0	004,3	004,2	008,6	003,6	004,0	004,8	004,9	1004,30	005,1	003,5	1,6
20	004,7	004,6	004,5	005,8	006,3	005,7	005,4	005,0	04,	005,0	005,4	005,4	1005,21	006,3	004,5	1,8
21	005,0	00,46	004,1	004,1	004,2	004,2	001,7	001,0	000,4	000,3	001,1	000,3	1000,59	005,0	000,3	4,7
22	999,9	998,8	998,0	998,1	998,6	997,4	996,4	995,4	994,7	995,5	995,9	995,9	996,97	999,9	994,7	5,2
23	995,9	995,4	996,1	997,9	999,8	000,0	999,7	997,9	000,3	001,1	002,5	003,0	999,43	003,0	995,4	7,6
24	002,9	002,2	001,8	001,7	001,8	001,5	000,4	000,4	000,6	001,5	002,3	002,2	1001,57	002,9	000,4	2,5
25	001,0	999,8	999,0	000,7	001,5	001,6	999,9	001,4	001,4	001,4	002,5	002,7	1001,13	002,7	999,8	2,9
26	002,8	002,4	002,4	003,0	004,3	004,1	004,1	003,7	004,4	004,8	005,7	005,6	1004,01	005,7	002,3	3,4
27	005,1	004,4	004,3	004,4	004,5	004,0	003,0	002,7	003,0	003,5	003,6	00,33	1003,76	005,1	002,7	2,4
28	003,0	002,8	002,5	002,8	003,0	002,9	002,2	001,3	001,4	002,2	002,7	002,7	1002,45	003,3	001,3	2,0
29	002,3	001,5	001,2	002,4	002,9	002,4	002,3	002,2	002,7	002,8	004,2	004,2	1002,64	004,3	001,2	3,1
30	003,4	00,29	003,0	004,0	004,7	004,5	004,1	003,4	003,4	003,9	004,7	004,7	1003,91	004,7	002,9	1,8
31	004,3	003,8	003,4	003,4	003,5	002,6	002,1	001,8	001,9	002,6	003,4	003,8	1003,04	004,3	001,8	2,5
1.ª década	000,97	000,57	000,42	000,96	001,33	001,29	000,70	000,23	000,00	000,71	001,56	001,58	1000,89	002,42	999,65	2,77
2.ª "	998,68	999,34	999,33	999,94	000,49	000,31	000,00	999,55	999,68	000,06	000,90	000,70	999,55	001,58	998,53	3,05
3.ª "	002,33	001,69	001,43	002,05	002,62	002,29	001,45	001,18	001,29	001,78	002,60	002,58	001,77	003,72	000,25	3,46
Mês	1001,04	000,57	000,43	001,02	001,52	001,01	000,74	000,35	000,35	000,88	001,72	001,65	1000,77	002,61	999,50	3,11

Períodos de cinco dias 30-3 4-8 9-13 14-18 19-23 24-28 29-2
 Pressão média..... 999,01 1002,32 1000,26 997,63 999,50 1002,58 1002,32

Máx. absoluta 1006,3 no dia 20 às 9^h a.
 Min. " 992,6 no dia 1 às 5^h e 6^h a.
 Variação max. 13,7

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAIS

AGOSTO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Varia- ção
1	15,6	16,5	15,6	14,6	16,0	18,9	21,1	21,7	21,5	17,8	15,4	14,1	17,31	22,7	13,5	9,2
2	13,2	12,5	11,5	12,3	16,7	19,5	24,7	25,3	23,4	19,5	16,6	15,1	17,58	26,2	10,9	15,3
3	13,9	13,2	12,7	13,5	19,1	26,4	27,5	28,0	25,5	22,0	18,9	17,5	20,39	29,4	12,7	16,7
4	16,0	14,7	14,7	16,6	22,6	28,0	30,6	30,6	28,3	24,0	20,4	18,0	22,09	32,0	14,3	17,7
5	16,1	15,5	14,4	16,0	22,6	28,0	29,6	28,7	24,8	20,1	17,6	16,2	21,24	30,5	14,4	16,1
6	16,3	16,0	16,0	16,4	20,7	26,6	30,5	28,9	26,6	22,5	19,4	17,1	21,43	32,1	15,6	16,5
7	15,1	14,1	15,5	18,8	25,9	31,0	32,3	31,3	25,0	20,7	16,8	15,5	21,83	32,7	13,8	18,9
8	14,5	13,7	13,0	13,8	19,8	27,1	30,1	29,3	26,1	20,8	18,6	17,6	20,36	31,4	12,5	18,9
9	16,6	15,7	15,5	16,0	21,2	27,1	30,3	30,5	28,7	22,5	19,0	17,3	21,72	31,8	15,1	16,7
10	16,6	15,5	14,7	16,0	23,7	31,4	35,5	34,3	31,4	24,9	20,2	17,7	23,42	37,0	14,0	23,0
11	16,4	15,6	15,1	16,2	21,8	27,6	31,7	30,5	28,2	19,8	17,4	15,7	21,27	31,8	14,6	17,2
12	15,6	15,7	15,7	15,9	20,1	25,5	28,1	27,0	25,7	20,6	17,8	16,5	20,33	28,4	15,3	13,1
13	15,1	14,7	19,2	20,2	25,0	32,0	35,0	36,4	31,4	25,2	22,0	20,4	24,57	37,0	14,3	22,7
14	16,5	15,3	14,4	15,3	19,3	23,3	27,8	26,3	24,9	18,9	15,4	14,9	19,25	28,7	13,7	15,0
15	15,0	15,3	15,5	16,2	18,3	21,1	24,3	24,7	23,3	19,6	18,3	18,0	19,03	25,8	14,8	11,0
16	16,5	16,2	15,6	15,7	18,1	20,0	22,0	23,8	22,3	17,5	15,2	14,1	18,15	24,8	14,1	10,7
17	13,4	12,2	11,2	12,3	19,5	24,8	27,2	25,8	23,7	19,2	17,1	15,9	18,36	28,2	10,1	18,1
18	14,6	14,1	14,3	15,2	19,7	24,2	25,2	24,8	23,1	18,2	15,7	14,6	18,58	26,3	14,1	12,2
19	13,9	14,2	13,8	13,8	19,0	24,2	25,3	23,8	21,2	17,2	15,3	14,6	18,01	25,8	13,5	12,3
20	14,2	13,3	12,4	12,7	19,2	24,1	26,6	24,7	21,7	17,4	15,6	14,7	18,01	26,6	12,3	14,3
21	14,2	13,0	12,4	14,2	21,2	27,1	29,9	29,9	27,6	22,4	19,1	17,4	20,70	31,8	12,4	19,4
22	16,4	15,7	15,2	16,0	21,2	28,6	33,3	32,7	30,6	22,1	19,0	16,9	22,19	33,8	15,1	18,7
23	15,5	14,6	14,7	15,5	25,2	26,5	30,2	30,7	27,4	21,7	18,6	17,0	21,01	32,0	14,6	17,4
24	15,9	15,1	13,8	17,4	13,8	30,6	33,8	32,2	28,5	22,3	18,7	17,3	22,79	34,8	13,5	21,3
25	16,6	16,5	16,5	17,2	20,2	23,3	28,2	25,0	22,9	20,3	19,5	19,3	20,63	29,2	16,5	12,7
26	18,9	18,5	18,5	18,5	20,5	25,5	26,9	26,0	23,2	19,7	15,6	14,5	20,23	27,8	14,5	13,3
27	13,5	13,1	12,5	13,1	19,1	25,7	29,6	29,6	27,2	19,3	16,3	14,8	19,35	30,8	12,0	18,8
28	13,5	13,4	13,7	15,8	17,8	22,9	26,3	27,0	23,3	18,7	17,8	18,0	19,18	28,1	13,3	14,8
29	18,1	17,6	17,1	16,7	20,7	26,3	27,4	25,9	24,0	18,5	16,2	15,5	20,18	27,8	14,7	13,1
30	14,2	13,6	13,5	13,6	18,3	24,6	30,0	30,5	27,2	20,3	17,9	16,6	20,04	31,3	19,2	12,1
31	15,5	15,0	13,6	15,1	21,3	29,0	33,9	33,7	30,8	24,3	21,0	18,2	21,6	34,7	13,4	21,3
1.ª década	15,99	14,72	14,36	15,40	20,83	26,44	29,23	28,86	26,23	21,48	18,29	16,61	20,74	30,58	13,68	16,90
2.ª "	15,62	14,66	14,72	15,35	20,00	24,68	27,32	26,78	24,55	19,36	16,98	15,94	19,56	28,34	13,68	14,66
3.ª "	15,66	15,10	14,68	15,74	19,48	26,37	29,95	29,38	26,61	20,71	18,15	16,86	20,81	31,10	14,47	16,63
Mês	15,56	14,84	14,59	15,50	20,08	25,85	28,87	28,37	25,82	20,52	17,82	16,48	20,38	30,04	13,96	16,08

Períodos de cinco dias 30-2 4-8 9-13 14-18 19-23 24-28 29-2

Temperatura média 18,79 21,39 22,24 18,67 19,98 20,43 21,58

Máxima absoluta 37,0 nos dias 10 e 13

Mínima " 10,1 no dia 17

Variação máxima 26,9

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFÉRICO EM MILÍMETROS

AGOSTO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mí- nima	Varia- ção
1	12,8	12,4	12,6	12,6	11,8	12,7	12,6	10,5	11,0	10,9	11,3	11,5	11,8	12,8	10,1	2,7
2	11,3	10,8	10,1	10,7	11,5	12,6	11,6	10,7	10,1	10,3	10,6	10,5	10,8	12,6	10,1	2,5
3	10,4	10,3	10,3	10,3	12,1	10,7	11,7	9,7	9,3	11,1	10,9	10,6	10,6	12,1	9,3	2,8
4	10,5	10,6	10,8	11,5	12,4	11,8	13,2	12,4	12,3	11,9	12,4	12,0	11,9	14,0	10,2	3,8
5	12,2	11,7	11,8	11,4	13,4	13,2	13,2	12,6	13,1	12,7	12,0	12,1	12,4	13,7	11,4	2,3
6	12,1	12,2	12,2	12,0	13,2	10,3	10,5	12,3	11,7	10,8	11,2	10,9	11,7	15,4	10,3	5,1
7	10,8	11,0	10,6	12,0	8,6	11,7	11,1	10,5	11,6	11,1	12,0	12,3	10,9	12,3	8,2	4,1
8	12,0	11,7	11,2	11,7	12,4	13,9	12,6	12,9	13,8	13,7	13,4	12,9	12,6	13,9	11,2	2,7
9	12,7	12,4	12,4	13,5	13,6	13,6	14,8	13,0	13,5	13,4	12,9	12,6	13,1	14,8	12,3	2,5
10	12,3	12,3	11,9	13,5	13,5	12,3	12,5	13,4	13,6	13,7	12,5	12,2	12,8	13,7	11,9	1,8
11	12,8	12,1	11,8	12,4	14,3	14,8	15,2	11,1	11,0	12,7	11,7	11,9	12,6	15,5	11,0	4,5
12	11,6	11,6	11,6	11,5	12,4	12,5	13,3	11,6	11,8	11,2	11,3	11,4	11,7	13,3	11,0	2,3
13	11,1	11,2	9,8	9,8	9,1	9,0	9,6	9,7	11,8	12,0	11,5	11,5	10,6	12,1	9,1	3,0
14	11,0	10,8	10,6	9,8	12,4	13,6	14,5	12,7	11,3	11,8	11,3	10,8	11,6	14,5	9,5	5,0
15	10,4	10,0	10,1	9,8	10,1	10,3	10,8	10,5	11,1	12,0	12,0	12,2	10,8	12,7	9,6	3,1
16	12,2	12,0	12,2	12,2	12,3	12,3	10,1	8,8	8,0	8,8	9,2	9,1	10,4	12,9	8,0	4,9
17	9,5	9,2	9,5	8,4	10,7	7,6	7,4	8,4	8,9	9,2	9,4	9,5	9,0	10,7	7,1	3,6
18	9,6	9,3	9,2	8,7	12,7	10,3	10,7	10,9	10,9	11,8	12,0	12,0	10,7	13,4	8,7	4,7
19	11,4	11,2	11,3	11,3	10,3	11,4	11,2	9,9	10,1	9,8	10,1	10,5	10,6	11,5	8,9	2,6
20	10,3	10,8	10,6	10,3	10,3	9,1	9,2	9,9	10,7	10,7	11,2	11,2	10,3	11,2	9,1	2,1
21	11,0	11,2	11,0	10,6	11,7	10,9	13,8	14,8	12,8	14,6	14,5	13,9	12,7	14,9	10,0	4,9
22	13,9	13,3	12,9	13,5	13,9	15,5	16,3	14,0	14,1	12,9	11,9	11,8	13,6	16,3	11,8	4,5
23	12,1	12,0	11,6	11,6	11,9	9,0	9,8	9,5	11,6	12,6	12,3	12,1	11,4	12,6	9,0	3,6
24	11,9	12,1	11,7	10,6	13,4	12,0	12,3	10,6	11,9	11,1	9,8	9,4	11,3	13,5	9,4	4,1
25	9,5	9,6	9,4	9,2	14,0	13,5	13,9	14,5	15,4	16,0	16,2	16,3	13,1	16,3	8,6	7,7
26	16,3	15,9	15,9	15,9	16,9	15,5	14,2	10,6	10,4	11,4	11,6	11,7	13,6	16,9	10,1	6,8
27	11,5	11,2	10,8	11,2	11,5	12,9	12,1	11,5	10,4	10,9	10,7	10,9	11,3	12,9	10,4	2,5
28	10,9	10,7	10,5	7,3	11,1	10,4	9,8	7,6	10,5	11,2	11,4	11,3	10,2	11,4	7,5	3,9
29	11,1	11,4	11,6	11,4	12,3	11,1	12,0	11,3	11,7	11,0	11,0	10,7	11,4	12,6	10,7	1,9
30	10,7	10,7	10,5	10,4	12,0	12,9	12,8	10,4	10,9	11,5	10,9	10,9	11,1	12,9	10,3	2,6
31	10,8	10,7	11,1	10,2	13,0	12,3	12,7	12,8	13,2	13,9	13,5	13,0	12,3	13,9	10,2	3,7
1.ª década	11,7	11,5	11,4	11,9	12,3	12,3	12,4	11,8	12,0	12,0	11,9	11,8	11,9	13,5	10,5	3,0
2.ª »	11,0	10,8	10,7	10,4	11,5	11,2	11,2	10,4	10,6	11,0	11,0	11,0	10,8	12,8	9,2	3,6
3.ª »	11,8	11,7	11,5	11,1	12,9	12,4	12,7	11,6	12,1	12,5	12,2	12,0	12,0	14,0	9,8	3,2
Mês	11,5	11,4	11,2	11,1	12,2	12,3	12,1	11,3	11,6	11,8	11,7	11,6	11,6	13,5	9,8	3,6

Extremas do mês { Máxima registada..... 16,9 no dia 26 às 9^h a.
 { Mínima registada 7,1 no dia 17 às 8^h a.
 { Variação 9,8

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

AGOSTO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Va- riação
1	95	92	91	91	87	76	64	54	56	67	83	89	79	95	54	41
2	92	93	92	92	81	61	42	45	48	68	85	93	74	94	42	52
3	95	94	93	92	74	47	39	35	39	51	77	88	69	95	35	60
4	93	93	94	81	61	41	38	38	42	50	67	84	66	94	37	57
5	91	91	91	86	65	53	40	43	54	70	85	89	72	91	40	51
6	88	89	89	86	73	54	41	41	43	45	57	73	64	89	33	56
7	82	86	61	47	35	27	30	31	40	63	83	87	57	90	27	63
8	92	92	90	88	72	49	36	43	51	74	88	91	73	92	36	56
9	91	90	90	89	72	50	46	41	45	66	80	87	71	91	40	51
10	88	90	89	86	62	39	29	33	40	55	73	85	64	90	29	61
11	89	91	91	86	63	52	42	34	45	69	85	93	71	93	34	59
12	93	92	89	87	71	53	44	44	46	58	72	78	69	93	44	49
13	85	84	54	47	39	28	26	21	33	47	60	67	50	86	21	65
14	85	90	91	88	75	62	50	50	53	70	87	90	74	91	49	42
15	89	82	79	72	65	54	47	45	56	69	77	82	69	91	45	46
16	93	90	88	89	79	50	42	40	46	59	79	90	71	93	40	53
17	87	90	93	88	64	36	28	34	36	55	70	78	63	93	28	65
18	82	86	82	81	75	50	46	47	53	76	82	90	71	91	45	46
19	90	86	85	82	63	49	43	45	49	69	82	89	69	90	42	48
20	88	88	91	89	62	42	40	43	51	63	73	79	67	88	39	49
21	83	88	87	84	62	44	36	47	54	67	82	90	69	91	36	55
22	90	91	90	89	74	55	40	38	42	55	67	83	68	92	38	54
23	89	93	92	89	68	41	30	29	47	65	85	91	69	93	29	64
24	92	93	92	74	61	37	30	29	32	59	83	91	65	94	28	66
25	95	93	91	91	80	67	50	62	67	86	88	91	80	95	50	45
26	91	93	95	94	94	60	53	43	50	68	84	90	76	95	43	52
27	92	92	96	92	70	48	40	37	40	56	70	78	67	93	35	58
28	90	92	89	86	73	51	35	29	51	70	83	80	68	92	29	63
29	80	86	85	80	68	51	48	46	49	72	85	90	70	91	44	47
30	93	92	91	89	77	57	41	32	41	63	81	89	70	93	32	61
31	96	92	93	88	69	38	35	33	38	55	72	88	66	93	33	60
1.ª década	91	91	88	84	68	50	41	40	46	61	78	87	69	92	37	55
2.ª "	88	88	84	81	66	48	40	40	47	64	77	84	67	91	39	52
3.ª "	90	83	91	87	72	50	40	39	47	65	80	87	70	93	36	57
Mês	90	87	88	84	69	49	40	40	46	63	78	86	69	92	37	55

Extremas do mês { Máxima registada..... 95 nos dias 1, 3, 25, 26 a várias horas a.
Mínima registada..... 21 no dia 13 às 2 horas e 3 horas p.
Variação..... 74

DIRECÇÃO DO VENTO

AGOSTO 1941	Rumos predominantes												Chuva em milímetros
	0 às 2	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12	12 às 2 P. M.	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12 A. M.	
1	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	3,8
2	WNW.	WNW.	WNW.	V.	SSE.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	0,0
3	WNW.	W.	W.	WNW.	V.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	0,0
4	WNW.	V.	NW.	V.	WSW.	WSW.	WSW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	0,0
5	NW.	NW.	NNW.	NNE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
6	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	0,0
7	NW.	WNW.	NNE.	NNE.	ENE.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	WNW.	WNW.	0,0
8	WNW.	NW.	SSW.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
9	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
10	WNW.	WNW.	C.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
11	WNW.	WNW.	C.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	0,0
12	NW.	NW.	NNW.	WNW.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
13	WNW.	NNW.	NNE.	V.	ENE.	ENE.	NNE.	V.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	0,0
14	WNW.	WNW.	W.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
15	NW.	NNW.	NNW.	N.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	WSW.	0,7
16	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,7
17	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	V.	WNW.	—	—	—	—	—	0,0
18	—	—	—	—	—	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	0,0
19	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNE.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
20	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
21	NNW.	SE.	ESE.	V.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
22	C.	NW.	C.	WNW.	NNW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
23	WNW.	WNW.	WNW.	W.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
24	NW.	NW.	SSW.	V.	NNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
25	WNW.	WNW.	NW.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	N.	0,1
26	NNW.	NW.	NW.	NW.	N.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	WNW.	C.	0,5
27	WSW.	WNW.	WNW.	C.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	0,0
28	WNW.	NW.	NNW.	ESE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
29	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
30	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
31	W.	W.	SSW.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0

	Frequência do vento																	Chuva em milímetros	
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.		C.
Primeira década ..	0	3	0	1	0	0	0	1	0	1	0	3	2	54	39	11	4	1	3,8
Segunda » ..	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	3	44	33	19	3	1	1,4
Terceira » ..	2	0	0	0	0	2	1	0	0	2	0	1	4	59	44	9	4	4	0,6
Mês	3	6	0	3	0	2	1	1	0	3	0	5	9	157	116	39	11	6	5,8

Elementos médios e chuva total correspondentes a cada rumo																		
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosf. ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000,64	1002,51	—	—	—
Temperatura	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,75	19,82	—	—	—
T. do vap. atmosf.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,1	11,5	—	—	—
Humidade relativa.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	70	—	—	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	2,1	—	—	—
Velocid. do vento..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,9	8,9	—	—	—
Chuva total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,3	3,3	1,1	0,1	0,0	0,0

VELOCIDADE DO VENTO

AGOSTO 1941	Quilómetros por hora																								Média diurna	Máxima horária	Maior rajada
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	1	1	2	7	8	10	13	11	11	11	9	12	14	12	22	27	25	20	20	16	10	6	4	0			
2	0	1	3	1	0	2	2	4	2	4	6	5	7	8	13	12	16	16	10	5	4	4	2	3	5,4	16	33
3	1	2	1	0	2	0	1	0	3	4	4	10	9	14	12	13	16	13	13	7	4	2	2	2	5,6	16	34
4	2	0	4	3	4	1	2	2	4	4	6	8	9	11	18	19	16	10	11	7	4	7	1	4	6,5	19	35
5	5	1	4	3	2	1	1	1	5	9	6	11	9	16	15	14	16	16	12	8	8	12	9	3	7,8	16	33
6	3	5	3	2	1	2	4	1	6	6	7	13	14	17	18	22	21	19	14	13	7	8	6	5	9,0	22	36
7	1	5	3	1	3	5	5	5	5	8	10	13	15	17	17	21	21	18	13	7	6	4	1	0	8,5	21	40
8	1	0	3	0	3	3	1	0	5	8	6	11	14	15	18	18	19	16	13	12	7	3	6	5	7,8	19	37
9	3	4	5	5	3	2	1	2	4	3	8	7	14	14	19	18	20	12	11	6	3	2	6	3	7,3	20	35
10	0	2	1	1	0	0	2	2	4	2	3	8	8	15	19	18	15	12	9	6	4	6	8	5	6,2	19	29
11	2	0	1	1	0	0	0	1	5	6	6	8	8	12	13	14	13	11	13	5	6	4	4	4	5,7	14	31
12	3	1	3	3	3	4	3	5	2	4	6	8	16	18	16	16	13	10	9	5	4	3	1	1	6,5	18	35
13	1	1	7	8	6	6	8	5	14	16	9	6	8	5	4	17	20	16	16	5	2	1	0	2	7,6	20	32
14	4	5	1	2	1	0	1	3	6	8	6	9	10	9	12	8	10	7	12	9	8	5	5	5	6,1	12	25
15	9	6	8	5	3	6	5	4	5	6	8	6	5	10	8	16	13	9	6	6	4	3	1	2	6,4	16	35
16	2	3	4	3	7	6	8	6	4	11	17	12	16	18	19	17	18	16	13	11	7	13	11	10	10,5	19	40
17	2	2	1	0	0	2	1	1	4	5	4	7	11	10	15	15	15	16	13	8	5	2	4	2	6,0	16	34
18	1	1	1	1	1	2	1	1	5	6	12	10	15	14	13	17	19	16	12	12	9	9	5	8	8,0	19	39
19	6	1	5	9	5	3	1	3	2	10	13	14	18	21	23	25	25	23	20	18	19	17	11	9	12,5	25	51
20	10	6	5	7	2	0	1	2	9	10	11	11	15	18	20	18	22	22	20	8	6	1	2	2	9,5	22	50
21	2	1	5	3	1	1	1	4	5	7	6	8	11	17	18	19	18	15	14	6	5	5	7	2	7,5	19	39
22	0	0	3	1	0	0	2	6	6	5	5	8	10	9	11	12	14	12	11	3	6	8	5	6	6,0	14	28
23	1	1	1	1	3	1	1	1	3	2	6	7	7	12	10	13	10	14	6	7	6	2	1	0	4,8	14	32
24	2	0	1	1	3	3	2	2	3	4	5	7	9	13	16	13	13	10	10	5	8	6	1	2	5,8	16	33
25	0	3	0	3	4	7	6	4	10	9	6	4	5	10	9	6	13	6	11	7	6	5	6	1	5,9	13	34
26	1	4	7	3	2	2	2	4	4	9	10	11	13	14	17	20	18	19	14	8	4	2	0	0	7,8	20	39
27	0	1	3	4	2	0	0	0	3	6	5	7	10	14	14	13	10	12	8	6	5	5	3	3	5,6	14	30
28	2	6	5	4	1	1	3	3	4	6	8	9	10	12	12	12	18	12	14	10	7	10	11	10	7,9	18	31
29	9	5	5	6	4	2	3	4	6	4	10	11	13	17	19	16	15	17	14	8	4	5	4	3	8,5	19	39
30	1	1	1	1	2	1	1	1	3	8	5	8	11	13	11	16	16	13	8	4	3	4	2	1	5,6	16	32
31	2	0	1	0	4	2	1	1	6	7	6	7	8	9	14	13	9	11	7	3	8	9	4	3	5,6	14	30

Médias das décadas e do mês

1.ª década...	1,7	2,2	3,4	2,4	2,8	2,9	3,0	2,8	4,9	5,7	6,8	10,0	11,1	14,9	17,6	18,0	18,0	15,2	12,2	8,1	5,3	5,2	4,1	3,1	7,5	27	48
2.ª » ...	4,0	2,6	3,6	3,9	2,8	2,9	2,9	3,1	5,6	8,2	9,2	9,1	12,2	13,5	14,3	16,3	16,8	14,6	13,4	8,7	7,0	5,8	4,4	4,5	7,9	25	51
3.ª » ...	1,8	2,0	2,9	2,5	2,4	1,8	2,0	2,7	4,8	6,1	6,5	7,9	9,7	12,7	13,7	13,9	14,9	12,8	10,6	6,1	5,6	5,5	4,0	2,8	6,5	20	39
Mês	2,5	2,3	3,3	2,9	2,6	2,5	2,6	2,9	5,1	6,6	7,5	9,0	11,0	13,7	15,2	16,0	16,2	14,2	12,0	7,6	6,0	5,5	4,2	3,5	7,3	27	51

	Quilómetros percorridos	Velocidade média	Velocidade máxima	Ventos predominantes
1.ª década.....	1.814	7,5	27 quil. WNW. e NW. no dia	1 WNW.
2.ª »	1.894	7,9	25 » NW. » »	19 WNW.
3.ª »	1.706	6,5	20 » NW. » »	26 WNW.
Mês.....	5.414	7,3	27 » WNW. e NW. » »	1 WNW.

Dias de vento muito fraco	16	Dias de vento moderado	—
» » fraco.....	15	» » fresco.....	—
Dia mais ventoso.....	19	Dias menos ventosos	23

BRILHO DO SOL
Registador Jordan

AGOSTO 1941	4 às 5 A. M.	5 às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 à 1 P. M.	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	7 às 8	Total	Porcentagem
1	h m 0 0	h m 0 0	h m 0 0	h m 0 0	h m 0 0	h m 0 2	h m 0 25	h m 0 26	h m 0 40	h m 1	h m 1	h m 1	h m 1	h m 1	h m 0 56	h m 0 0	h m 7 29	% 51
2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 50	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 35	0 0	10 25	73
3	0 0	0 15	0 0	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	11 45	83
4	0 0	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	0 0	13 00	92
5	0 0	0 0	0 0	0 35	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	11 35	82
6	0 0	1 0	0 0	0 55	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	11 55	84
7	0 0	1 47	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 58	0 0	13 45	98
8	0 0	0 0	0 0	0 40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 57	0 0	11 37	83
9	0 0	0 0	0 0	0 33	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 47	—	11 20	81
10	—	0 20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 55	—	13 15	95
11	—	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 55	—	13 10	94
12	—	0 0	0 0	0 3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	10 48	78
13	—	0 42	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 48	—	13 30	97
14	—	0 18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 48	—	13 06	95
15	—	0 0	0 0	0 0	0 25	0 55	1	1	1	1	1	1	1	0 45	0 3	—	9 08	66
16	—	0 0	0 0	0 12	0 36	0 42	1	1	1	1	1	1	1	1	0 48	—	10 18	75
17	—	0 27	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	13 12	96
18	—	1 0	0 0	0 0	0 30	1	0 55	1	1	1	1	1	1	1	0 5	—	9 30	69
19	—	0 0	0 0	0 40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 38	—	11 18	83
20	—	0 7	0 6	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 38	—	11 36	85
21	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 42	—	13 12	97
22	—	0 0	0 18	0 41	1	1	1	1	1	1	1	0 58	1	1	0 3	—	11 00	81
23	—	0 0	0 0	0 3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 39	—	10 42	79
25	—	0 12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 41	0 25	0 0	—	11 18	84	
24	—	0 0	0 0	0 5	0 53	0 45	0 50	0 56	1	0 33	0 8	0 12	0 10	0 0	0 0	—	5 32	41
26	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 55	1	0 45	1	1	1	1	1	1	0 32	—	9 12	60
27	—	0 5	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 49	0 0	—	11 24	86
28	—	0 0	0 0	0 24	0 55	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 15	—	10 34	80
29	—	0 0	0 6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	11 36	88
30	—	0 0	0 0	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 24	—	10 24	79
31	—	0 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 16	—	12 18	94
Total	0 00	4 15	11 00	18 06	27 09	29 19	30 10	30 07	30 40	30 33	30 08	30 10	29 51	28 59	18 27	0 00	348 54	—
Média	0 00	0 08	0 21	0 35	0 53	0 57	0 58	0 58	0 59	0 59	0 58	0 58	0 58	0 56	0 36	0 00	11 15,3	81,9

AGOSTO 1941	Temperaturas limites em graus centesimais				Chuva em milim.	Evaporação em milim.	Quantidade de nuvens			
	Máxima		Mínima				9 horas a. m.			
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espelho parabólico			0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade
1	44,1	28,5	14,0	(14,0)	3,5	5,8	10,0	Ns. Sc.	—	—
2	48,9	32,5	8,8	9,9	0,6	4,8	5,0	Cu., Ac., Cs., Ci.	—	—
3	50,3	36,9	10,4	11,6	≡ 0,1	6,4	8,0	Ci., Cs., St., Cu.	—	—
4	52,5	39,5	12,0	13,2	0,0	8,7	0,0	—	—	—
5	52,3	37,9	12,5	13,6	0,0	9,2	10,0	Ci., Cs., C.	—	—
6	52,2	40,1	13,2	14,5	0,0	8,4	0,0	—	—	—
7	52,7	39,5	10,5	12,1	0,0	10,2	0,0	—	—	—
8	51,8	38,1	—	—	0,0	9,5	2,0	St.	—	—
9	52,5	38,5	12,9	13,2	0,0	8,4	0,0	—	—	—
10	56,7	45,1	11,8	13,2	0,0	8,2	0,0	—	—	—
11	53,6	40,0	—	—	0,0	10,4	0,0	—	—	—
12	51,3	36,5	12,8	14,2	0,0	9,5	1,0	St.	—	—
13	56,5	43,7	13,5	14,8	0,0	9,3	0,0	—	—	—
14	51,2	36,4	11,1	12,4	0,0	11,6	3,0	St.	—	—
15	47,5	33,3	12,5	14,1	0,0	8,0	9,0	Sc.	—	—
16	47,5	33,2	13,5	(14,4)	1,4	6,5	10,0	Cu., Sc., Ci., C.	—	—
17	49,5	36,2	8,2	9,1	0,0	7,3	0,0	—	—	—
18	49,3	34,5	11,0	12,7	0,0	8,0	9,0	Cu.	—	—
19	47,8	33,5	11,5	12,5	0,0	3,0	0,0	—	—	—
20	47,7	34,5	9,5	10,5	0,0	7,8	1,0	Ci., Cu.	—	—
21	52,1	39,0	10,0	11,2	0,0	8,3	0,0	—	—	—
22	54,0	40,9	13,4	14,4	0,0	9,1	1,5	Ci.	—	—
23	53,0	39,9	11,6	13,1	0,0	7,8	0,0	—	—	—
24	54,8	41,7	11,5	12,7	0,0	8,7	0,0	—	—	—
25	48,8	36,5	14,0	15,1	0,0	9,8	9,0	Ci., Ac., Sc., St.	WNW.	25,0
26	51,0	35,8	17,0	(18,1)	0,6	7,3	10,0	Cu., Sc., St., C.	—	—
27	52,3	48,5	10,0	11,2	0,0	6,6	0,0	—	—	—
28	49,7	36,0	10,6	12,1	0,0	9,0	10,0	St., Sc., Cs., Ci., C.	—	—
29	49,8	36,5	11,2	15,3	0,0	7,9	2,5	Cu., Cs., Ci., Ac.	—	—
30	51,0	38,4	10,5	11,5	0,0	7,2	0,0	—	—	—
31	55,3	42,0	12,0	12,7	0,0	7,8	0,0	—	—	—
Médias das décadas	1.ª 51,40	37,66	11,79	12,81	—	8,0	3,5			
	2.ª 50,19	36,18	11,51	12,74	—	8,1	3,3			
	3.ª 51,98	39,56	12,25	13,40	—	8,1	3,0			
Médias do mês	51,22	37,86	11,88	13,01	—	8,1	3,3			

		Temperaturas				Chuva		Evaporação	
Extremas do mês	Máxima:	ao sol	56,7	no dia 10;	na relva.....	48,5	no dia 1;	3,4	no dia 14.
	Mínima:	no espelho ...	9,1	" 17;	na relva.....	8,2	no dia 17;	3,0

≡ Água de neveiro

PLEMENTAR

Quantidade de nuvens								AGOSTO 1941
M. D.		3 horas p. m.			6 horas p. m.			
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade	0 a 10	Configuração	
10,0	Cb., Ns., C.	2,0	Cb., Cu., Ci.	—	—	2,0	Cb., Cu., Sc.	1
9,0	Cb., Ci.	5,0	gr. Cu., Cu., Ci., Cs.	—	—	2,0	Cb., Ci.	2
2,0	Cu., Ci., Cs.	2,0	gr. Cu., Cu.	—	—	0,0	Cu.	3
1,0	Cu.	0,0	Cu. (vestígios).	—	—	0,0	—	4
5,0	Cs., Ci.	0,0	—	—	—	0,0	—	5
0,0	Cu.	0,0	—	—	—	0,0	—	6
0,0	—	0,0	Cu.	—	—	0,0	—	7
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	8
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	9
0,5	Ci. a NE.	0,0	—	—	—	0,0	—	10
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	11
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	12
0,0	Ci. a NE.	0,0	Ci. a NE.	—	—	0,0	—	13
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	14
1,0	Ac.	1,0	Cs., Ac., Cu.	—	—	9,0	Cu., Sc., Ac., Cs.	15
2,0	Cu., Ci.	2,0	Cu., Ci.	—	—	0,0	Cu. dispersos.	16
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	17
2,0	Cu.	3,0	Cu., Sc.	NW.	5,3	3,0	Ci., Cu., Sc.	18
5,0	Ci.	6,0	Ci., Cs.	—	—	0,5	Cu., Ci. a SE.	19
2,0	Ci., Cu.	0,0	Ci.	—	—	0,0	—	20
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	21
7,0	Cs., Ci.	10,0	Cs., Ci., C.	WSW.	2,5	9,0	Cs., Ci.	22
1,0	Ci. a NW.	1,0	Ci. dispersos.	—	—	0,5	Ci. dispersos; Cu. sobre o mar.	23
0,0	—	1,0	Ci.	—	—	5,0	Ci., Ac.	24
9,0	Ci., Cs.	10,0	C., Cc., Ac., C.	SW.	3,1	10,0	Ac., Cu., Sc.	25
6,0	Cu.	1,0	Cu., Sc., a E.	—	—	0,0	—	26
0,0	—	1,0	Ci. Cs.	—	—	9,0	Ci., Cs.	27
1,0	Ci.	0,5	Ci.	—	—	1,5	Ac., Cc., Cs., Ci.	28
0,0	—	0,5	—	—	—	0,5	Ci.	29
0,0	—	0,5	Ci.	—	—	0,5	Ci.	30
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	31
2,7		0,9				0,4	Total da	Num. de dias
1,2		1,2				1,2	Chuva	
2,2		2,3				3,3	Evap.	
2,0		1,5				1,7	1.ª década	limpos 17
							2.ª >	de nuv. 13
							3.ª >	cob. 1
							Mês *	

Dias em que houve chuva ● 1, 15, 16, 25 e 26.
 * * * * * chuvisco ♪ 26.
 * * * * * halo solar ⊕ 2, 3, 5, 19, 22, 25, 27 e 28.

* * * * * nevoeiro ≡ 3, 8, 9, 12, 14, 23, 27, 29 e 30.
 * * * * * arco íris ∩ 25.
 * * * * * vento forte ≡ 1, 19 e 20.

* Incluindo 0,1 de nevoeiro

PRESSÃO ATMOSFÉRICA EM MILIBARES

SETEMBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mí- nima	Va- riação
1	003,0	002,9	002,8	003,8	004,1	003,6	002,3	001,5	001,3	002,4	003,2	002,7	002,75	004,1	001,2	2,9
2	001,9	000,5	000,2	000,0	000,2	999,8	998,8	997,6	997,9	998,7	999,1	998,9	999,27	001,9	997,6	4,3
3	997,9	997,8	998,1	000,2	000,5	000,5	000,7	000,5	000,2	001,3	001,6	001,4	000,10	001,6	997,8	3,8
4	000,2	000,2	001,0	002,1	003,1	002,5	002,0	001,9	002,0	002,1	003,1	003,3	002,04	003,4	000,2	3,2
5	003,1	003,0	003,1	003,0	003,0	002,7	002,1	001,6	001,9	002,5	003,0	002,9	002,65	003,1	001,6	1,5
6	002,3	002,2	002,2	002,6	003,0	002,4	001,3	000,7	000,2	999,8	999,6	999,1	001,18	003,0	998,7	4,3
7	998,3	998,0	997,9	998,4	999,0	998,1	996,9	996,1	996,0	996,6	997,8	998,2	997,58	999,0	995,8	3,2
8	997,6	998,4	998,5	999,7	999,5	999,1	997,7	996,9	997,0	997,5	998,2	998,6	998,21	999,7	996,9	2,8
9	998,7	997,2	998,6	998,9	000,1	999,2	998,4	997,5	997,4	998,0	999,0	999,0	998,53	000,1	997,1	3,0
10	999,0	999,0	999,1	000,0	000,5	000,1	999,7	999,1	999,1	000,2	001,2	001,3	999,92	001,3	998,7	2,6
11	001,0	000,6	000,6	001,6	002,6	002,3	001,5	000,7	000,8	001,4	002,5	002,4	001,50	002,7	000,6	2,1
12	002,0	001,9	001,9	001,9	001,9	001,5	000,4	999,5	999,5	000,4	001,2	001,0	001,08	002,0	999,4	2,6
13	000,2	999,6	999,0	999,0	998,7	998,1	997,4	996,5	996,6	996,7	996,8	996,6	997,85	000,2	996,5	3,7
14	996,2	996,0	996,2	996,8	998,0	997,8	997,2	996,0	995,8	996,5	997,3	997,4	996,80	998,1	995,8	2,3
15	997,3	997,6	998,1	999,1	000,1	999,9	999,3	999,3	000,0	000,8	001,4	001,4	999,60	001,4	997,3	4,1
16	000,9	000,6	000,8	001,9	002,1	001,5	000,9	000,1	001,1	001,7	002,5	002,1	001,35	002,5	000,1	2,4
17	001,7	001,3	001,2	001,8	002,3	002,1	001,9	000,5	001,0	001,4	002,4	001,7	001,58	002,4	000,4	2,0
18	001,2	000,9	000,8	001,2	001,9	001,6	000,8	999,6	999,4	999,5	999,5	999,4	000,43	002,2	999,3	2,9
19	999,5	999,0	998,6	999,3	000,3	999,7	999,7	998,3	998,1	998,9	000,3	000,4	999,35	000,4	998,1	2,3
20	000,1	999,6	999,6	000,9	001,4	001,1	999,9	999,6	998,9	999,8	999,7	999,2	999,95	001,4	998,9	2,5
21	999,2	999,0	999,2	999,9	000,2	000,2	000,1	999,2	998,3	998,8	998,9	998,1	999,19	000,5	997,1	3,4
22	997,0	996,1	996,3	997,3	998,1	998,1	997,2	996,5	997,1	998,2	998,4	998,4	997,36	998,4	996,0	2,4
23	998,3	997,4	997,9	998,9	999,9	999,5	999,3	999,0	999,8	001,0	002,0	001,8	999,61	002,0	997,4	4,6
24	001,8	001,6	001,9	002,5	003,7	003,7	003,7	003,5	003,8	004,5	005,0	005,0	003,68	005,1	001,6	3,5
25	005,1	005,0	005,1	005,2	005,4	005,1	003,7	003,0	003,2	003,4	004,2	003,9	004,34	005,5	002,9	2,6
26	003,3	003,0	002,9	003,1	003,4	002,6	001,3	000,5	000,8	001,1	001,3	000,9	001,97	003,4	000,4	3,0
27	999,9	999,2	998,7	998,5	998,7	997,8	998,6	998,6	998,0	998,1	998,7	998,8	998,61	999,9	997,8	2,1
28	998,8	998,7	999,1	000,2	000,9	001,0	000,2	000,2	000,5	001,1	001,2	001,2	000,32	001,2	998,7	2,5
29	001,1	000,3	999,9	000,6	001,2	001,4	001,4	000,9	001,0	001,5	002,2	002,4	001,20	002,4	999,9	2,5
30	002,3	002,2	002,2	003,4	004,2	004,3	003,6	003,4	003,5	004,1	004,9	004,9	003,62	004,9	002,2	2,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.ª década	000,20	999,91	000,15	000,67	001,30	000,80	999,99	999,34	999,30	999,91	000,58	000,54	000,22	001,72	998,56	3,16
2.ª " "	000,01	999,70	999,68	000,35	000,93	000,56	999,90	999,01	999,12	999,71	000,34	000,16	999,95	001,33	998,64	2,69
3.ª " "	000,68	000,19	000,32	000,96	001,57	001,37	000,91	000,48	000,60	001,18	001,68	001,54	000,99	002,33	999,40	2,93
Mês	1000,30	999,93	1000,05	1000,73	1001,27	1000,91	1000,27	999,61	999,67	1000,27	1000,87	1000,75	1000,39	1001,79	998,86	2,93

Períodos de cinco dias 3-7 8-12 13-17 18-22 23-27 28-2

Pressão média..... 1000,70 999,85 999,44 999,26 1001,65 1001,95

Máx. absoluta 1005,5 no dia 25 às 10^h a.Mín. " 995,8 nos dias 7 e 14 às 4^h p. e 5^h p.

Variação máx. 9,7

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAIS

SETEMBRO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Varia- ção
1	17,2	16,6	16,3	16,5	17,7	25,2	30,3	30,3	27,6	20,9	18,5	16,5	21,08	31,6	15,9	15,7
2	16,0	16,0	16,0	16,4	21,6	29,1	35,3	36,0	32,7	25,1	22,7	20,2	23,95	37,7	16,0	21,7
3	19,7	18,8	16,7	18,5	23,4	25,6	27,0	28,2	27,0	22,1	21,0	19,2	22,09	28,8	16,0	12,8
4	17,6	16,5	15,6	15,6	17,5	23,3	28,3	28,9	26,8	21,7	19,0	17,5	20,70	30,1	15,1	15,0
5	16,2	15,4	14,9	15,0	20,3	26,5	31,5	30,5	26,9	20,0	17,6	16,7	20,87	31,9	14,5	17,4
6	16,6	16,5	16,1	16,6	17,2	21,8	25,6	25,3	22,5	17,8	16,1	14,9	18,80	26,8	14,5	12,3
7	13,9	13,0	12,5	12,6	21,2	27,1	29,2	30,3	28,0	21,5	19,1	20,0	20,84	31,9	11,6	20,3
8	21,0	19,6	18,8	19,6	24,4	28,0	31,3	31,0	27,1	22,9	21,1	24,0	24,02	33,3	18,4	14,9
9	22,0	21,3	20,6	20,7	24,7	29,3	31,8	33,0	29,3	23,0	21,3	19,5	24,61	33,7	19,5	14,2
10	21,3	22,8	21,4	20,9	25,9	29,7	31,5	31,9	29,8	23,4	20,9	19,7	24,94	33,0	18,6	14,4
11	17,7	18,0	17,9	18,4	25,0	30,2	32,7	31,4	29,2	24,0	21,3	19,5	23,75	33,7	16,8	16,9
12	18,1	16,2	15,2	15,4	22,1	27,8	30,6	29,2	25,5	20,7	18,1	16,7	21,18	31,7	14,0	17,7
13	16,6	15,8	15,7	15,6	21,0	29,0	32,9	29,3	26,2	22,7	20,0	18,0	21,78	32,9	14,6	18,3
14	20,9	21,5	19,6	18,6	23,1	28,6	32,5	33,3	31,9	25,2	25,0	22,6	25,26	34,6	17,0	17,6
15	21,0	20,7	19,5	19,6	24,0	28,7	31,4	29,2	26,6	19,5	16,6	15,2	22,44	32,7	14,6	18,1
16	14,6	14,1	13,6	13,6	18,7	26,3	30,2	30,8	27,9	21,4	19,6	17,6	20,79	32,1	12,8	19,3
17	16,4	16,5	16,0	17,1	22,8	29,3	32,5	33,5	30,9	25,4	23,4	21,6	23,85	34,2	15,2	19,0
18	21,4	21,8	18,4	18,9	21,7	27,6	32,2	30,7	27,4	24,6	22,8	21,5	23,83	33,3	18,2	15,1
19	19,6	18,1	17,3	17,6	20,6	22,1	22,4	25,9	24,7	21,5	20,0	19,6	20,88	27,5	16,0	11,5
20	18,5	18,4	19,5	19,5	20,8	26,0	29,5	23,4	23,1	19,5	18,9	18,6	21,43	31,5	17,8	13,7
21	18,6	19,5	19,6	19,7	22,4	22,5	24,6	24,8	23,8	22,1	21,2	20,9	21,76	26,7	18,6	8,1
22	20,6	22,7	22,5	22,6	22,9	25,6	27,3	28,7	21,6	20,1	20,2	20,5	22,88	29,3	20,1	9,2
23	20,5	20,4	20,5	19,4	22,6	23,6	25,5	24,8	21,4	20,1	19,4	18,2	21,29	26,8	18,2	8,6
24	18,0	17,0	17,1	17,7	20,9	23,3	23,9	23,0	22,3	20,8	19,4	17,8	20,04	24,7	16,6	8,1
25	17,4	15,9	15,8	16,4	20,0	24,1	27,6	27,3	24,1	19,6	17,5	17,0	20,16	28,3	15,3	13,0
26	16,5	16,2	16,1	16,3	19,5	22,2	25,6	26,9	23,6	19,1	17,6	16,6	19,64	27,8	15,7	12,1
27	15,0	14,6	15,6	16,6	21,1	22,1	16,2	16,0	16,0	16,0	16,0	14,6	16,59	23,5	14,2	9,3
28	14,6	13,6	12,6	12,0	14,4	18,0	20,7	19,5	17,1	15,4	14,9	14,2	15,43	21,2	11,9	9,3
29	13,2	13,4	13,4	14,9	17,6	20,0	19,8	17,6	17,9	17,5	17,5	17,2	16,78	22,4	12,6	9,8
30	16,2	14,9	15,7	15,5	20,7	23,0	24,8	25,8	22,9	19,6	18,6	17,6	19,61	26,4	14,7	11,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.ª década	18,15	17,65	16,89	17,24	21,39	26,56	30,18	30,54	27,77	21,84	19,73	18,82	22,19	31,88	16,01	15,87
2.ª "	18,54	18,11	17,32	17,43	21,98	27,56	30,69	29,67	27,34	22,45	20,57	19,09	22,52	32,42	15,70	16,72
3.ª "	17,06	16,82	16,89	17,02	20,21	22,44	23,60	23,44	21,07	19,03	18,23	17,46	19,42	25,71	15,79	9,92
Mês	17,92	17,53	17,03	17,23	21,19	25,52	28,16	27,88	25,39	21,11	19,51	18,46	21,38	30,00	15,83	14,17

Períodos de cinco dias 3-7 8-12 13-17 18-22 23-27 28-2
 Temperatura média 20,66 23,70 22,62 22,16 19,54 19,02

Máxima absoluta 37,7 no dia 2
 Mínima " 11,6 no dia 7
 Variação máxima 26,1

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFÉRICO EM MILÍMETROS

SETEMBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mí- nima	Varia- ção
1	14,6	14,1	13,0	14,0	13,4	14,9	16,4	14,7	15,6	14,6	14,3	14,0	14,4	16,4	13,0	3,4
2	13,5	13,5	13,5	13,9	14,3	12,4	11,4	12,9	12,6	13,6	13,6	13,4	13,2	14,7	11,3	3,4
3	15,1	14,4	14,3	14,1	13,7	14,5	14,5	12,4	14,3	15,1	15,0	14,4	14,3	15,9	12,4	3,5
4	14,7	14,0	13,2	13,2	13,2	14,5	14,9	12,6	13,6	14,4	13,1	13,4	13,6	14,9	12,1	2,8
5	13,6	13,0	12,6	12,7	13,3	13,8	14,5	11,8	10,7	12,8	12,4	12,5	12,8	14,9	10,7	4,2
6	12,2	12,1	13,5	13,3	13,0	11,8	12,2	11,7	10,5	10,5	10,5	10,5	11,8	13,5	10,2	3,3
7	10,5	10,4	10,4	10,2	9,4	7,3	6,9	6,8	8,2	10,4	10,4	12,6	9,4	13,2	6,7	6,5
8	9,1	9,4	10,8	10,5	9,2	8,5	9,3	8,2	9,2	11,2	11,5	9,9	9,8	11,7	7,4	4,3
9	10,5	10,6	10,6	10,2	10,0	10,6	10,7	10,7	10,4	10,3	10,6	10,1	10,4	10,8	9,5	1,3
10	9,0	8,5	9,1	9,3	9,4	9,0	9,7	9,6	10,1	10,3	10,9	11,0	9,7	11,0	8,3	2,7
11	10,7	10,3	10,4	10,1	11,1	10,7	10,8	10,2	10,5	10,2	10,2	9,9	10,5	11,2	9,9	1,3
12	10,4	10,6	10,4	9,9	10,6	12,0	13,2	10,9	11,6	12,5	12,6	12,4	11,3	13,2	8,8	4,4
13	12,3	12,1	11,7	11,6	12,4	9,0	8,4	11,5	10,9	11,4	11,6	11,3	11,3	13,2	8,4	4,8
14	9,4	9,2	10,2	10,1	8,5	8,7	7,7	7,2	7,4	9,2	8,4	8,2	8,7	10,2	7,2	3,0
15	8,0	7,7	8,0	7,7	7,2	7,2	8,9	8,8	10,5	12,6	12,6	12,2	9,3	12,7	7,2	5,5
16	12,3	12,0	11,6	11,6	11,6	9,1	9,7	9,6	9,3	10,9	10,6	10,3	10,8	12,5	9,1	3,4
17	10,2	9,8	10,0	9,4	10,3	8,6	8,8	10,3	9,8	11,2	11,0	11,1	10,0	11,4	8,3	3,1
18	10,9	10,5	11,0	10,6	9,8	11,9	11,7	10,3	10,9	11,2	10,7	11,4	11,0	12,4	9,8	2,6
19	12,1	12,1	12,0	11,5	11,6	12,7	13,0	12,0	13,0	13,6	13,2	13,1	12,4	13,6	10,7	2,9
20	13,1	12,7	12,2	12,2	12,4	11,9	13,0	16,7	15,8	16,0	15,9	15,8	13,9	16,7	11,9	4,8
21	15,8	13,3	15,2	15,1	11,6	13,3	13,3	12,6	12,3	12,7	12,8	12,8	13,4	15,8	11,6	4,2
22	13,0	11,9	12,3	12,2	12,2	13,6	13,6	13,8	15,1	14,7	14,3	14,2	13,4	16,4	11,1	5,3
23	14,2	14,2	14,0	14,3	12,4	14,4	13,1	12,8	14,1	13,9	14,2	14,8	13,9	14,9	12,2	2,7
24	14,7	14,4	14,2	13,9	13,1	13,1	13,5	14,1	14,3	14,9	15,2	14,1	14,1	15,4	12,9	2,5
25	14,8	13,4	13,3	13,9	14,6	13,1	12,9	13,9	13,1	13,7	14,0	13,8	13,7	14,8	12,9	1,9
26	14,0	13,7	13,6	13,8	12,5	12,0	12,3	12,5	12,6	13,6	13,3	13,3	13,1	14,0	12,0	2,0
27	12,7	12,4	13,2	14,1	13,5	13,2	14,2	14,0	13,6	13,5	12,9	12,4	13,3	14,8	12,4	2,4
28	12,4	11,6	10,9	10,5	10,6	10,2	9,4	8,6	9,6	10,8	11,1	11,0	10,7	12,4	8,6	3,8
29	11,2	11,1	11,0	11,0	11,3	12,8	12,9	13,5	13,3	13,5	13,4	13,4	12,3	13,7	9,6	4,1
30	13,6	12,6	12,7	13,1	12,9	12,3	11,7	11,4	11,9	13,7	14,1	13,8	12,8	14,1	10,8	3,3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.ª década	12,3	12,0	12,1	12,1	11,9	11,7	12,1	11,1	11,5	12,3	12,2	12,2	11,9	13,7	10,2	3,5
2.ª " "	10,9	10,7	10,8	10,5	10,6	10,2	10,5	10,8	11,0	11,9	11,7	11,6	10,9	12,7	9,1	3,6
3.ª " "	13,6	12,9	13,0	13,2	12,5	12,9	12,7	12,7	13,0	13,5	13,5	13,4	13,1	14,6	11,4	,2
Mês	12,3	11,9	12,0	11,9	11,6	11,6	11,8	11,5	11,8	12,6	12,8	12,4	12,0	13,7	10,2	3,4

Extremas do mês { Máxima registrada..... 16,7 no dia 20 às 3^h p.
Mínima registrada 6,7 no dia 7 às 2^h p.
Variação 10,0

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

SETEMBRO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mí- nima	Va- riação
1	93	94	95	95	89	64	52	46	53	76	90	94	78	95	46	49
2	92	92	91	90	74	37	20	29	33	59	72	84	65	92	20	72
3	75	77	89	77	64	60	54	43	55	66	67	82	68	89	43	46
4	92	97	96	95	89	67	50	43	52	70	84	93	77	97	43	54
5	94	95	93	92	75	52	40	36	44	71	89	91	73	95	36	59
6	90	89	90	89	89	69	51	49	56	73	83	90	76	91	49	42
7	92	94	93	91	50	30	22	21	35	54	63	49	57	95	21	74
8	43	45	47	47	40	33	25	25	37	52	58	44	41	58	25	33
9	47	49	49	50	44	35	29	27	38	48	51	58	44	58	27	31
10	47	39	40	40	38	31	28	27	34	46	50	53	39	54	27	27
11	62	62	61	61	47	32	28	30	34	42	49	58	47	62	28	34
12	63	69	73	73	53	40	37	36	48	68	87	91	62	91	35	56
13	89	87	88	88	68	31	33	38	43	53	67	77	63	89	28	61
14	45	39	45	47	41	29	23	19	23	39	33	34	34	48	19	29
15	30	30	32	35	33	27	21	29	36	70	85	87	44	88	18	70
16	87	86	87	87	72	40	25	32	35	54	62	70	61	87	25	62
17	74	72	70	66	50	33	25	27	27	44	49	53	49	74	24	50
18	53	49	58	56	50	39	34	31	41	47	50	57	48	60	29	31
19	60	64	75	68	64	63	69	48	55	67	72	76	65	78	46	32
20	81	83	69	74	68	48	37	78	77	92	92	93	73	93	37	56
21	87	76	77	76	57	61	55	55	57	63	66	70	65	87	53	34
22	66	53	56	59	59	55	51	48	76	83	84	85	65	86	48	38
23	74	73	73	89	61	53	54	55	71	78	79	88	70	88	53	35
24	88	92	89	87	72	62	58	67	72	88	91	96	81	96	58	38
25	93	90	88	86	84	63	49	52	62	82	94	94	78	94	49	45
26	92	90	90	87	74	62	49	47	56	81	90	93	76	93	47	46
27	94	94	89	83	72	69	97	94	92	91	96	95	90	97	69	28
28	94	94	95	95	86	65	50	51	71	82	85	93	80	96	50	46
29	93	92	91	86	75	70	77	90	87	88	85	87	84	93	68	25
30	93	97	88	92	72	61	52	46	66	77	82	87	76	97	46	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.ª década	77	77	78	77	65	48	37	35	44	62	71	72	62	82	34	49
2.ª „	64	64	66	66	55	38	33	37	42	58	65	70	55	77	29	48
3.ª „	87	85	84	84	71	62	59	61	71	81	85	89	77	93	54	39
Mês	76	75	76	75	64	49	43	44	52	67	74	77	64	84	39	45

Extremas do mês { Máxima registada..... 97 em vários dias a dif. horas a. e p.
Mínima registada..... 18 no dia 15 às 2 horas p.
Variação..... 79

DIRECÇÃO DO VENTO

SETEMBRO 1941	Rumos predominantes												Chuva em mili- metros
	0 às 2	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12	12 às 2 P. M.	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12 A. M.	
1	WNW.	C.	C.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
2	WNW.	WNW.	C.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
3	WSW.	V.	W.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	0,0
4	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
5	NNW.	NNW.	NNW.	ESE.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
6	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	C.	0,0
7	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NNE.	NE.	NNE.	NNE.	NNW.	NNW.	WNW.	E.	0,0
8	E.	ESE.	ESE.	NNE.	ESE.	NE.	V.	V.	NW.	NW.	NW.	ENE.	0,0
9	ENE.	E.	E.	E.	E.	E.	V.	NW.	NW.	NW.	C.	W.	0,0
10	E.	ENE.	ENE.	E.	ESE.	ESE.	SSE.	V.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
11	S.	SSE.	S.	SSE.	SSE.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
12	WNW.	C.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
13	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
14	V.	ENE.	E.	E.	ESE.	ESE.	SE.	NE.	NE.	NNW.	E.	SW.	0,0
15	V.	V.	ESE.	ESE.	SSE.	SSE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	0,0
16	SW.	C.	C.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
17	WNW.	WNW.	WNW.	C.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	0,0
18	S.	V.	V.	SSE.	SSE.	V.	NNW.	WNW.	WNW.	N.	SSE.	WNW.	0,0
19	WNW.	WNW.	SW.	SSE.	ESE.	SSE.	V.	NNW.	V.	V.	SW.	SE.	0,2
20	NNW.	ESE.	ESE.	SSE.	SSE.	V.	SE.	S.	V.	NW.	NW.	S.	12,8
21	SSE.	SE.	SSE.	ESE.	ESE.	SE.	SE.	ESE.	ESE.	ESE.	V.	V.	0,2
22	E.	ESE.	SE.	SE.	SE.	SE.	SE.	ESE.	SSE.	SSE.	ESE.	ESE.	0,9
23	ESE.	ESE.	WSW.	V.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	WNW.	W.	W.	SW.	0,0
24	SSW.	SSW.	SSE.	SE.	SSE.	SSE.	SSW.	SSW.	SSW.	NNW.	N.	NNW.	0,0
25	N.	N.	NNW.	SE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	NW.	0,0
26	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	NW.	C.	0,0
27	NW.	W.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	NW.	V.	SE.	C.	NNW.	NW.	14,2
28	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WSW.	0,0
29	SW.	SSE.	SSE.	SSE.	SE.	V.	V.	V.	V.	SE.	ESE.	ESE.	1,2
30	SSE.	V.	V.	ESE.	SE.	W.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Frequência do vento																	Chuva em mili- metros	
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.		C.
Primeira década ..	0	4	2	4	9	6	0	1	0	0	0	1	3	47	19	13	6	5	0,0
Segunda " ..	1	0	2	1	3	7	3	12	5	0	4	0	1	51	8	7	11	4	13,0
Terceira " ..	3	0	0	0	1	14	14	17	2	5	2	2	4	18	18	8	10	2	16,5
Mês	4	4	4	5	13	27	17	30	7	5	6	3	8	116	45	28	27	11	29,5

Elementos médios e chuva total correspondentes a cada rumo

	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosf. ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000,72	—	—	—	—
Temperatura	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,58	—	—	—	—
T. do vap. atmosf.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,4	—	—	—	—
Humidade relativa.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	—	—	—	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,4	—	—	—	—
Velocid. do vento..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,6	—	—	—	—
Chuva total	0,0	1,3	0,0	1,2	0,0	0,5	0,2	2,4	4,7	0,3	0,0	0,3	0,0	11,9	1,8	4,7	0,0	0,2

VELOCIDADE DO VENTO

SETEMBRO 1941	Quilômetros por hora																								Média diurna	Máxima horária	Maior rajada
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	3	3	0	0	0	0	4	1	3	3	6	6	7	10	8	10	10	7	9	4	2	8	5	0	4,5	10	25
2	1	0	0	1	0	0	4	11	8	7	7	5	6	9	10	12	10	8	6	2	2	0	0	3	4,7	12	30
3	5	1	5	3	2	2	1	1	4	7	8	9	11	11	8	8	7	2	6	5	1	3	2	1	4,7	11	24
4	1	1	3	5	3	6	1	1	5	6	8	7	7	8	13	8	7	6	7	6	7	6	7	6	5,6	13	26
5	5	4	1	4	2	1	2	2	1	3	6	7	8	13	12	12	9	10	9	10	7	8	4	2	5,9	13	31
6	2	1	2	2	1	4	2	4	4	3	2	7	10	15	16	18	17	16	16	9	10	1	0	0	6,7	18	38
7	0	2	1	0	2	1	0	1	6	13	15	16	16	17	17	14	10	15	13	7	5	4	15	8,0	17	41	
8	31	19	14	16	21	27	24	21	18	15	12	13	9	10	12	18	20	13	4	2	4	21	21	15,6	31	65	
9	16	20	34	36	26	20	22	22	16	15	10	10	9	9	11	16	17	13	13	3	0	0	1	4	14,3	36	66
10	7	7	22	23	22	26	21	22	17	18	27	20	14	14	12	2	9	13	17	10	4	1	0	2	13,7	27	47
11	2	6	7	7	5	8	4	2	1	2	5	9	6	13	14	16	15	12	8	2	5	3	4	4	6,7	16	34
12	0	1	0	0	0	1	1	0	0	4	9	7	11	11	13	8	12	6	5	5	2	2	5	1	4,3	13	28
13	1	2	1	1	3	4	4	5	9	7	4	6	9	11	12	9	10	4	3	0	1	1	1	2	4,6	12	28
14	4	10	19	22	26	28	34	30	16	13	14	13	14	11	9	8	11	10	9	5	6	3	5	4	13,5	34	74
15	5	5	7	6	5	11	9	11	8	10	7	4	6	8	12	14	13	8	7	3	2	1	2	2	6,9	14	30
16	2	0	0	0	0	0	3	2	4	7	4	5	7	7	10	13	12	7	7	5	0	3	3	0	4,2	13	30
17	1	0	0	1	1	0	0	0	1	4	4	6	4	7	12	15	14	12	6	1	2	2	2	2	4,0	15	31
18	4	3	2	3	3	3	6	6	6	2	2	4	6	6	6	11	9	5	4	4	0	2	5	2	4,3	11	27
19	2	5	3	4	1	5	7	8	11	14	5	6	1	1	6	3	4	5	4	3	2	1	5	4	4,6	14	44
20	3	5	4	6	5	5	4	5	4	0	5	5	16	13	9	3	9	11	9	3	5	0	2	6	5,7	16	31
21	5	6	4	8	7	5	6	13	17	21	22	28	24	28	20	14	14	15	5	8	3	4	3	6	11,9	28	41
22	7	9	14	21	20	21	30	26	33	37	32	26	28	25	25	19	12	9	5	6	6	7	12	9	18,3	37	44
23	11	14	19	10	5	2	3	7	5	10	8	12	11	11	8	9	8	5	4	3	2	2	1	1	7,1	19	30
24	0	1	1	3	5	4	7	6	8	8	9	7	5	7	7	4	1	2	7	6	4	1	1	1	4,4	9	21
25	4	1	1	4	1	3	5	1	0	5	8	7	6	9	10	12	12	9	6	7	6	2	1	1	5,0	12	26
26	4	6	2	4	2	2	1	2	4	5	7	5	4	7	7	12	11	9	6	6	2	1	0	0	4,5	12	33
27	2	3	3	4	7	6	6	8	11	9	13	14	15	9	2	6	9	3	0	0	0	6	5	0	5,9	15	38
28	3	0	1	1	1	0	2	0	1	2	6	8	7	8	12	11	9	3	3	2	3	3	3	3	3,8	12	26
29	3	3	6	5	4	7	6	7	7	10	5	12	6	3	8	1	2	5	11	6	3	2	2	3	5,3	12	22
30	5	3	2	3	4	3	2	5	5	1	1	2	5	6	5	6	16	12	10	5	1	2	1	1	4,4	15	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Médias das décadas e do mês

1.ª década...	7,1	5,8	8,2	9,0	7,9	8,7	8,1	8,6	8,2	9,0	10,1	10,0	9,7	11,6	11,7	11,5	11,6	10,5	11,1	6,6	4,2	3,6	4,4	5,4	8,4	36	66
2.ª » ...	2,4	3,7	4,3	5,0	4,9	6,5	7,2	6,9	6,0	6,3	5,9	6,5	8,0	8,8	10,3	10,3	10,9	8,0	6,2	3,1	2,5	1,8	3,4	2,7	5,9	34	74
3.ª » ...	4,4	4,6	5,3	6,3	5,6	5,3	6,8	7,5	9,1	10,8	11,1	12,1	11,1	11,3	10,4	9,4	9,3	7,2	5,7	4,9	3,0	3,0	2,9	2,5	7,1	37	44
Mês.....	4,6	4,7	5,9	6,8	6,1	6,8	7,4	7,7	7,8	8,7	9,0	9,5	9,6	10,5	10,8	10,3	10,7	8,6	7,7	4,9	3,2	2,8	3,6	3,5	7,1	37	74

	Quilômetros percorridos	Velocidade média	Velocidade máxima	Ventos predominantes
1.ª década.....	2.028	8,4	36 quil.	E. no dia 9
2.ª »	1.413	5,9	34 »	E. » » 14
3.ª »	1.696	7,1	37 »	SE. » » 22
Mês.....	5.137	7,1	37 »	SE. » » 22

Dias de vento muito fraco	19	Dias de vento moderado	5
» » fraco.....	6	» » fresco.....	—
Dia mais ventoso.....	22	Dias menos ventosos	28

PRECIPITAÇÃO (mm)

SETEMB. 1941	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	13 ^h	14 ^h	15 ^h	16 ^h	17 ^h	18 ^h	19 ^h	20 ^h	21 ^h	22 ^h	23 ^h	Total	Máxima em 1 hora		
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,2
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,1	2,9	1,3	5,5	—	—	—	—	—	—	—	12,8	5,5
21	—	—	—	0,1	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,1
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	—	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	—	—	—	0,9	0,3
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,4	8,5	1,8	—	—	—	—	—	—	0,1	—	0,4	—	14,8	8,5
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,2	1,2
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—
Total	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	9,9	1,8	3,1	3,2	1,3	5,6	0,1	0,3	0,1	0,5	0,0	0,0	29,5	—	

BRILHO DO SOL
Registador Jordan

SETEMBRO — 1941	4 às 5 A. M.	5 às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 à 1 P. M.	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	7 às 8	Total	Percentagem	
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	%
1	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 35	1	1	1	1	1	1	1	0 43	0 0	—	8 18	63	
2	—	0 0	0 0	0 24	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 12	0 0	—	9 36	73	
3	—	0 0	0 36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 6	—	11 42	90	
4	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 40	1	1	1	1	1	1	1	1	0 2	—	8 42	67	
5	—	0 0	0 0	0 6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 6	—	10 12	79	
6	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 24	1	1	1	1	1	1	1	0 6	—	7 30	58	
7	—	0 0	0 0	0 36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 12	—	10 48	84	
8	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 50	0 52	1	0 0	—	11 42	92	
9	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	—	12 00	94	
10	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	0 55	0 47	0 16	1	0 2	—	11 00	87	
11	—	0 0	0 43	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 59	0 0	—	11 42	92	
12	—	0 0	0 42	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 54	0 0	—	11 36	91	
13	—	0 0	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	0 0	—	10 30	83	
14	—	0 0	0 54	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	—	11 54	95	
15	—	0 0	0 45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 51	0 0	—	11 36	93	
16	—	0 0	0 2	0 40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 54	0 0	—	10 36	85	
17	—	0 0	0 36	1	1	0 50	1	1 55	1	1	1	1	1	0 33	0 0	—	10 54	88	
18	—	0 0	0 12	0 28	0 0	0 1	0 45	0 15	0 3	0 45	0 47	0 48	0 10	0 30	0 0	—	4 44	36	
19	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 20	0 25	1	0 3	0 0	—	1 48	15	
20	—	0 0	0 15	0 40	0 0	0 0	0 45	1	1	0 55	0 30	0 30	0 31	0 0	0 0	—	6 06	50	
21	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 3	0 23	0 30	0 4	0 6	0 0	0 0	0 0	—	1 06	09	
22	—	0 0	0 8	0 15	0 10	0 18	0 57	0 40	0 40	1	1	0 30	0 12	0 0	0 0	—	5 50	48	
23	—	0 0	0 50	1	0 48	0 45	0 42	0 55	0 18	0 15	0 4	0 0	0 1	0 0	0 0	—	5 38	46	
25	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 8	0 0	0 0	0 0	0 0	0 3	0 0	0 0	—	0 12	02	
24	—	0 0	0 0	0 5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 55	0 0	—	10 00	83	
26	—	0 0	0 0	0 6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 54	—	—	10 00	83	
27	—	—	0 30	0 42	0 20	0 55	0 25	0 8	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	3 00	25	
28	—	—	0 0	0 0	0 0	0 15	0 50	0 18	0 40	0 15	0 25	0 20	0 0	0 0	—	—	3 03	26	
29	—	—	0 0	0 0	0 8	0 50	0 30	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	1 28	12	
30	—	—	0 0	0 20	0 50	0 35	0 40	0 18	0 47	0 50	0 50	0 53	0 35	0 4	—	—	6 42	57	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	—	0 0	9 13	15 22	18 16	20 44	23 59	22 40	22 51	23 30	22 55	22 09	20 40	17 02	0 34	—	239 55	—	—
Média	—	0 0	0 18	0 31	0 37	0 42	0 50	0 45	0 46	0 47	0 46	0 44	0 41	0 34	0 01	—	8 00	63,6	—

SETEMBRO 1941	Temperaturas limites em graus centesimais				Chuva em millim.	Evaporação em millim.	Quantidade de nuvens			
	Máxima		Mínima				9 horas a. m.			
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espe- lho para- bólico			0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade
				g ^h A. M.	g ^h A. M.					
1	52,5	38,3	14,5	15,8	0,0	7,4	10,0	Nevoeiro	—	—
2	57,3	43,7	15,1	16,0	0,0	7,3	0,0	—	—	—
3	49,0	39,0	13,5	14,9	0,0	10,3	0,0	Ac.	—	—
4	50,0	33,5	14,0	15,2	0,0	7,4	10,0	Nevoeiro	—	—
5	52,3	35,1	13,0	13,7	0,0	6,6	3,0	St.	—	—
6	49,0	31,2	14,4	15,3	0,0	7,7	10,0	Nevoeiro	—	—
7	50,7	34,5	9,9	10,1	0,0	5,6	0,0	—	—	—
8	52,0	36,5	15,0	16,5	0,0	12,0	0,0	—	—	—
9	53,3	24,5	17,4	18,5	0,0	11,7	0,0	—	—	—
10	54,5	37,0	15,5	17,1	0,0	11,4	0,0	Cu.	—	—
11	53,8	37,9	14,0	15,9	0,0	10,0	0,0	—	—	—
12	52,0	35,4	11,2	12,6	0,0	10,1	0,0	—	—	—
13	54,3	36,2	—	—	0,0	7,3	0,0	—	—	—
14	54,2	36,3	13,4	14,5	0,0	10,8	0,0	—	—	—
15	52,0	35,0	15,5	17,1	0,0	11,9	1,0	Cl., Cs.	—	—
16	52,4	35,0	11,5	12,2	0,0	8,4	0,0	—	—	—
17	55,2	36,7	12,2	13,2	0,0	8,6	1,0	Ac.	—	—
18	52,0	36,3	15,0	16,0	0,0	9,4	10,0	Sc., Ac., As., Cu., C.	—	—
19	39,9	28,4	13,5	14,9	0,0	7,5	10,0	Cu., Cb., Sc., Ac., As., Cl., Cs.	—	—
20	54,8	36,7	14,7	15,9	0,2	2,8	8,0	Cu., Cb., Sc., Ac.	—	—
21	48,0	30,5	17,1	17,7	13,0	6,6	10,0	Sc., Cb., Ac., As.	—	—
22	50,5	32,3	17,0	18,1	0,0	6,6	9,0	Cl., Ac., Cu., Cb., Sc.	SSE.	11,1
23	50,3	34,0	16,0	(16,6)	0,0	6,1	10,0	Cu., Sc., Ac., Cl., C.	—	—
24	37,5	28,5	14,7	15,8	0,0	4,7	10,0	Ac., As., Sc.	—	—
25	49,2	32,6	13,8	(14,5)	≡ 0,2	2,6	0,0	Cu.	—	—
26	47,3	31,6	14,9	15,7	0,0	6,1	4,0	Cu., Sc., St., Cs.	—	—
27	42,3	29,2	12,3	13,2	0,0	5,8	9,0	Cu., Sc., St., Cs., Cl.	—	—
28	48,9	27,5	9,4	(10,3)	14,2	2,2	10,0	As., Cs., Cl., C.	—	—
29	44,5	28,3	11,0	12,0	0,0	3,4	10,0	Ac., As., Cs., Cl., C.	—	—
30	49,0	30,0	12,5	(13,5)	1,2	2,9	10,0	Sc., Cs., C.	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias das décadas	1. ^a 52,06	35,33	14,23	15,34	—	8,7	3,3			
	2. ^a 52,06	35,39	13,44	14,70	—	8,7	3,0			
	3. ^a 46,75	30,45	13,87	14,74	—	4,7	8,2			
Médias do mês	50,29	33,72	13,86	14,93	—	7,4	4,8			

Extremas do mês { Máxima : ao sol 57,3 no dia 2 ;
 { Mínima : no espelho ... 10,3 " " 28 ;

Temperaturas

na relva 43,7 no dia 2 ;
 na relva 9,4 no dia 28 ;

Chuva

14,2 no dia 28 ;

Evaporação

12,0 no dia 8.
 2,2 no dia 28.

≡ Água de nevoeiro

PLEMENTAR

Quantidade de nuvens							SETEMBRO 1941			
M. D.		3 horas p. m.			6 horas p. m.					
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade	0 a 10		Configuração		
0,0	—	0,0	Cu.	—	—	0,0	—	1		
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	2		
0,0	Ac.	0,5	Cb.	—	—	0,5	Cb., Sc.	3		
0,0	—	0,0	Cu.	—	—	0,0	Ac.	4		
10,0	Ci., Cs.	4,0	Ci., Cs.	—	—	7,0	Ci., Cs.	5		
0,0	—	0,0	—	—	—	1,0	As., Sc.	6		
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	7		
0,0	Cu.	6,0	Cu., Sc.	—	—	2,0	Cu., Sc., Ac.	8		
0,0	Cu.	1,0	Cu., Sc.	—	—	10,0	Ci.	9		
2,0	Cs., Ci.	7,0	Ci., Cc., Cu., Sc.	ESE.	4,3	1,0	Ci., Cu., Sc.	10		
0,5	Cu.	2,0	Cu.	—	—	0,0	—	11		
0,5	Cu.	0,5	Cu.	—	—	0,5	Ac.	12		
3,0	Cs., Ci.	10,0	St., Sc., Ci., Cs., C.	—	—	10,0	St., Sc., Cs., Ci., C.	13		
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—	14		
5,0	Ci., Cs.	10,0	Cs.	—	—	5,0	Ci., Cs.	15		
0,0	—	10,0	Cs., Ci., St.	—	—	3,0	Cs., Ci.	16		
5,0	Ac	3,0	Ac., Cu.	—	—	3,0	Ac., Cu., Sc.	17		
10,0	Ac., C.	10,0	Ac., Sc., Cb., C.	—	—	10,0	Cb., Sc., Ac., Ci., C.	18		
10,0	Cu., Cb., Sc., Ac., As., Ci., Cs.	9,0	Cu., Cb., Ac., As., Ci., Cs.	—	—	10,0	Cu., Ac., As., Ci., Cs.	19		
8,0	gr. Cn., Cu., Ac., As.	10,0	gr. Cu., Cb., Ns., Ac., C.	—	—	9,0	Cu., Cb., Sc., Ac., Ci.	20		
10,0	Cu., Sc., Ac., As.	10,0	Cu., Sc., Ac., As.	—	—	10,0	Ns., Sc., Ac., As.	21		
10,0	Ci., Cc., Ac., Cu., Sc., C.	10,0	Ci., Cc., Ac., Cu., Cb., Sc., C.	SSE.	3,7	10,0	Ac., As., Cu., Sc., Cb., Ns.	22		
10,0	Cu., Sc., Cs., C.	10,0	Cu., Sc., C.	—	—	10,0	Cu., Sc., C.	23		
10,0	Ac., As., Cu., Sc.	10,0	Ac., As. Cu., Sc.	—	—	10,0	Ci., Cc., Ac., Cu., Sc., C.	24		
4,0	Cu., Ci.	2,0	Cu.	—	—	0,5	Ac.	25		
3,0	Cu., Ci., Cs.	8,0	Cu., Ci., Cs.	—	—	3,0	Ac., Ci., Cs.	26		
10,0	Ns.	10,0	Cu., Cb., As., Cs.	—	—	10,0	Cu., Ac., As., Ci., C.	27		
10,0	Cu., Ci., Ac., C.	10,0	Cu., Cb., Sc., Ac., Ci., C.	SW.	3,0	10,0	Cu., Cb., Sc., Ac., Cc., Ci., C.	28		
10,0	Cu., t. ^{os} , Sc.	10,0	St., Ns.	—	—	10,0	Ns., Sc., Ac., As.	29		
10,0	Cu., t. ^{os} , Sc., Cs.	10,0	Cu., Cb., Ci., C.	—	—	10,0	Cu., Sc., Ci., C.	30		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1,2		1,8				2,1	Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias
4,2		6,4				5,1				
8,7		9,0				8,3	1. ^a década	0,0	87,4	limpos 6
							2. ^a »	0,2	86,8	de nuv. 14
							3. ^a »	29,5	47,0	cob. 10
4,7		5,8				5,2	Mês *	29,7	221,2	

Dias em que houve chuva ☉ 19, 20, 21, 22, 27 e 29.
 * * * * * nevoeiro ☁ 1, 2, 4, 5, 6, 7, 13, 15, 16, 25 e 26.
 * * * * * trovoadas ⚡ 19, 20 e 22.
 * * * * * halo solar ⊕ 19, 23, 24, 28, 29 e 30.
 * * * * * halo lunar ☾ 30.

Dias em que houve arco íris ☁ 22.
 * * * * * vento forte 🌪 7, 10, 19, 21 e 20.
 * * * * * vento muito forte 🌪 8 e 9.
 * * * * * vento violento 🌪 14.

* Incluindo 0,2 de nevoeiro

PRESSÃO ATMOSFÉRICA EM MILIBARES

OUTUBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Va- riação
1	005,0	004,4	004,5	005,0	005,8	005,2	004,0	003,4	003,4	003,6	003,6	003,5	1004,22	005,8	003,0	2,8
2	003,3	002,3	001,9	002,2	002,2	001,1	999,7	998,5	998,6	998,8	998,8	998,7	1000,38	003,3	998,2	5,1
3	997,9	997,5	997,5	998,1	998,9	997,7	996,6	995,7	995,8	996,4	996,6	996,4	997,09	998,9	995,7	3,2
4	996,4	997,0	997,2	998,5	999,0	998,0	997,2	997,4	998,2	999,3	999,8	999,8	998,25	999,8	996,4	3,4
5	999,9	000,0	000,1	001,2	001,9	001,9	000,0	000,6	001,3	002,5	002,4	001,7	1001,22	002,8	999,9	2,9
6	001,6	001,7	001,7	002,2	003,4	002,8	001,8	001,8	002,5	003,4	004,0	005,0	1002,71	005,0	001,6	3,4
7	004,7	004,4	004,9	005,7	006,9	006,4	005,8	005,5	006,7	008,1	008,1	008,1	1006,38	008,2	004,4	3,8
8	008,1	008,1	008,1	008,0	008,5	007,9	007,1	006,1	005,8	006,2	006,3	006,2	1007,18	008,6	005,8	2,8
9	005,8	004,8	004,2	004,5	005,3	005,0	003,6	002,9	002,8	003,8	004,2	003,8	1004,20	005,8	002,8	3,0
10	003,8	003,0	003,0	003,3	003,9	003,6	002,6	002,2	002,1	002,8	003,7	003,5	1003,10	003,9	002,1	1,8
11	002,7	002,6	002,8	003,4	004,5	004,1	003,0	002,4	002,6	003,8	004,1	004,2	1003,41	004,6	002,4	2,2
12	003,8	003,7	003,7	003,9	004,3	003,8	002,5	002,1	001,7	002,5	002,6	002,6	1003,13	004,4	001,7	2,7
13	001,0	000,2	999,7	999,3	000,7	001,2	999,3	998,5	999,4	001,0	001,8	001,7	1000,33	001,8	999,3	2,5
14	001,6	001,3	001,5	002,3	003,5	003,0	001,9	001,2	001,6	002,7	003,4	003,9	1002,35	003,9	001,2	2,7
15	003,1	002,5	002,6	002,7	003,7	003,4	002,2	001,8	002,8	004,3	004,7	004,6	1003,23	004,7	001,8	2,9
16	004,6	004,6	005,2	005,8	006,3	006,0	004,9	004,0	005,0	005,7	006,8	007,5	1005,55	007,5	004,0	3,5
17	006,9	006,8	007,2	007,7	008,8	008,1	007,5	007,4	008,0	008,7	009,3	009,3	1008,00	009,3	006,8	2,5
18	008,7	008,0	007,9	009,3	009,1	009,0	007,8	006,9	007,0	007,8	007,9	007,9	1008,07	009,3	006,9	2,4
19	007,5	007,0	006,9	006,9	007,1	006,8	005,5	004,4	004,1	004,1	004,2	004,1	1005,64	007,5	004,0	3,5
20	003,7	002,7	002,8	003,6	004,5	004,2	003,0	002,5	003,7	005,1	005,3	004,6	1003,78	005,3	002,5	2,8
21	005,2	005,2	005,2	005,3	006,6	006,6	005,2	004,9	005,6	006,5	006,5	005,8	1005,68	006,6	004,8	1,8
22	005,1	004,3	004,0	003,9	003,9	003,5	002,0	000,9	000,9	001,0	001,2	000,0	1002,43	005,1	999,7	5,4
23	999,7	999,1	998,3	997,5	998,6	998,0	996,7	996,1	995,8	995,7	996,1	995,4	997,18	999,7	995,0	4,4
24	995,0	994,6	994,5	994,9	996,7	997,5	997,5	997,4	998,2	999,3	000,2	001,0	997,42	001,4	994,5	6,9
25	001,4	001,5	002,5	002,7	004,5	004,0	003,4	003,3	004,2	005,4	007,0	007,5	1004,12	007,9	001,4	6,5
26	008,3	008,4	009,6	010,9	011,7	011,5	010,1	009,1	009,1	009,2	009,1	008,3	1009,55	011,8	007,9	3,9
27	008,0	007,9	007,9	008,4	009,2	008,1	006,6	005,4	005,1	005,2	005,2	005,3	1007,22	009,2	005,1	4,1
28	005,3	005,1	004,8	004,7	005,5	005,0	002,9	001,7	001,6	001,6	001,6	001,1	1003,34	005,5	000,8	4,7
29	000,4	000,3	000,2	000,3	001,0	000,2	998,8	998,1	998,3	998,8	998,7	998,3	999,43	001,3	997,8	3,5
30	997,7	997,6	997,6	997,9	998,6	999,1	997,1	996,9	997,2	997,4	998,0	998,3	997,71	999,1	996,9	2,2
31	997,4	997,3	997,2	997,2	997,8	997,1	994,9	993,9	993,8	993,9	994,5	993,9	995,65	997,9	993,4	4,5
1. ^a década	002,65	002,32	002,31	002,87	003,58	002,96	001,84	001,41	001,72	002,49	002,75	002,67	1002,47	004,21	000,99	3,22
2. ^a "	004,36	003,94	004,03	004,49	005,25	004,96	003,76	003,12	003,59	004,57	005,01	005,04	004,65	005,83	003,06	2,77
3. ^a "	002,14	001,94	001,98	002,25	003,10	001,87	001,38	000,70	000,89	001,27	001,63	001,35	001,79	004,14	999,75	4,38
Mês	003,02	002,71	002,75	003,17	003,95	003,22	002,30	001,71	002,03	002,73	003,08	002,97	1002,93	004,71	001,22	3,49

Períodos de cinco dias 3-7 8-12 13-17 18-22 23-27 28-1

Pressão média..... 1001,13 1004,20 1003,89 1005,12 1003,10 997,93

Máx. absoluta 1011,8 no dia 26 às 10^h a.Mín. " 993,4 no dia 31 às 4^h p.

Variação max. 18,4

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAIS

OUTUBRO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Varia- ção
1	17,1	18,6	18,0	18,6	22,5	27,2	28,6	28,5	26,1	32,0	21,8	20,6	22,53	29,8	16,5	13,3
2	19,2	18,2	17,2	16,7	21,0	24,7	27,4	27,8	24,4	19,2	17,3	18,0	20,77	29,3	15,9	13,4
3	17,7	16,2	14,6	14,5	18,0	23,5	27,4	27,4	25,1	20,1	18,0	18,2	19,96	27,7	13,7	14,0
4	16,6	14,9	14,8	14,1	18,6	26,0	27,0	23,8	20,6	18,0	16,7	15,6	18,81	27,7	13,0	14,7
5	15,5	14,4	14,2	14,0	20,9	24,3	25,9	25,9	21,0	18,5	17,8	17,0	19,04	27,1	13,1	14,0
6	16,6	16,9	16,6	16,8	21,1	20,7	20,0	22,1	19,1	18,2	17,2	16,7	18,49	22,6	15,1	7,5
7	16,5	16,1	15,1	14,0	18,0	22,4	23,8	24,1	21,2	17,8	16,5	15,1	18,34	25,6	13,7	11,9
8	13,7	13,0	12,6	13,6	18,9	23,5	28,1	28,0	25,3	19,7	17,6	16,0	19,18	29,0	11,6	17,1
9	14,8	14,2	13,5	15,5	18,4	24,1	27,7	24,1	23,8	19,0	17,0	15,5	19,29	29,3	12,7	16,6
10	14,6	13,8	12,9	13,3	16,8	22,4	27,2	26,8	23,6	18,6	16,6	16,0	18,56	28,2	12,6	15,6
11	14,8	13,9	13,2	13,2	14,2	20,2	24,1	26,2	22,6	17,9	17,1	17,0	17,88	26,2	12,6	13,6
12	16,7	16,7	16,7	16,2	18,5	23,8	25,7	25,7	22,6	18,3	18,2	17,9	19,68	26,4	15,6	10,8
13	17,6	17,1	16,6	16,3	19,6	23,8	26,0	26,5	22,6	18,1	17,1	16,0	19,72	27,6	15,3	12,3
14	15,5	14,1	14,0	13,8	16,2	21,6	25,4	27,7	23,6	18,1	17,0	16,6	18,60	28,3	13,2	15,1
15	15,3	14,6	14,1	13,6	19,9	25,7	29,8	30,8	26,0	20,4	18,7	16,2	20,82	31,3	12,8	18,5
16	15,5	14,4	13,0	12,3	18,2	24,9	27,2	27,7	24,5	19,4	16,9	15,6	19,10	28,6	12,3	16,3
17	14,9	14,5	13,7	13,7	14,9	21,7	24,2	24,4	19,0	16,1	15,7	14,3	17,32	26,0	13,0	13,0
18	13,2	12,6	12,6	12,2	16,3	21,5	26,4	25,2	20,1	15,6	14,2	13,1	16,86	27,4	11,2	16,2
19	11,9	11,2	11,6	11,2	17,2	23,6	28,6	30,6	25,2	19,6	17,5	17,5	19,01	31,2	10,4	20,8
20	17,6	18,0	19,8	19,5	24,3	31,2	34,2	32,8	26,1	21,1	20,4	19,6	23,68	35,0	16,7	18,3
21	18,1	16,4	15,1	14,0	21,1	27,6	29,7	23,1	23,3	20,0	18,4	17,3	20,90	31,5	13,6	17,9
22	16,6	16,8	16,6	16,6	21,8	27,8	31,3	31,9	26,8	22,4	20,2	17,9	22,20	32,8	15,6	17,2
23	16,1	14,8	14,1	15,0	17,7	20,2	23,1	23,4	20,9	19,6	18,6	18,1	18,67	24,3	13,6	10,7
24	17,5	17,5	17,4	13,4	14,4	15,9	16,7	15,8	16,6	15,7	15,6	14,0	15,00	17,5	12,8	4,7
25	12,5	11,0	10,5	10,0	12,8	16,7	18,7	19,1	15,1	13,6	12,5	11,6	13,59	20,2	9,3	10,9
26	10,6	9,6	9,1	8,2	13,2	17,1	19,6	19,1	16,3	14,8	13,1	12,5	13,62	20,7	7,4	13,3
27	11,7	11,6	11,4	10,6	15,3	19,2	20,5	18,5	16,3	15,2	14,5	12,9	14,71	21,2	9,3	11,9
28	12,1	11,0	10,5	10,0	12,7	17,4	20,0	19,5	14,3	11,9	10,9	11,9	13,39	21,3	9,2	12,1
29	10,6	8,9	8,1	8,6	12,4	19,3	21,2	21,1	16,0	12,7	11,4	9,7	13,25	22,6	7,0	15,6
30	8,8	9,5	9,6	10,4	14,8	18,7	20,2	19,3	16,5	15,0	13,4	11,9	14,07	21,5	8,8	12,7
31	11,8	10,5	9,4	8,6	12,9	17,2	20,1	18,6	13,8	10,9	9,5	8,0	12,43	20,3	6,8	13,5
1.ª década	16,23	15,63	14,95	15,11	19,42	23,88	26,31	26,25	23,02	19,21	17,65	16,87	19,50	27,63	13,79	13,84
2.ª "	15,90	14,71	14,53	14,20	17,93	23,60	26,46	27,76	23,23	18,46	17,31	16,36	19,27	28,80	13,31	15,49
3.ª "	13,31	12,51	11,98	11,40	15,97	19,74	21,92	21,40	17,81	15,62	14,37	13,25	15,62	23,08	10,31	12,77
Mês	14,89	14,23	13,76	13,50	17,50	22,38	24,80	25,02	21,24	17,69	16,38	15,43	18,05	26,39	12,40	13,99

Períodos de cinco dias 3-7 8-12 13-17 18-22 23-27 28-31

Temperatura média 18,93 18,92 19,11 20,53 15,12 12,60

Máxima absoluta..... 35,0 no dia 20

Mínima 6,8 no dia 31

Variação máxima 28,2

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFÉRICO EM MILÍMETROS

OUTUBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Varia- ção
1	12,1	11,2	11,4	11,1	10,6	10,5	11,0	9,3	9,6	9,0	9,7	9,3	10,3	12,1	8,9	3,2
2	9,5	9,8	9,8	10,3	8,9	9,3	8,3	9,0	8,3	9,9	10,3	9,5	9,5	10,4	8,3	2,1
3	9,4	9,5	10,1	10,0	5,4	7,0	6,0	6,2	7,1	8,1	8,7	8,3	8,0	10,1	5,2	4,9
4	8,5	9,1	8,9	9,3	6,9	6,6	7,6	10,3	9,9	11,3	11,5	11,8	9,0	11,8	6,1	5,7
5	11,4	12,0	11,5	11,9	11,3	10,9	10,9	10,7	9,9	11,3	11,0	10,9	11,3	12,9	9,9	3,0
6	11,0	10,8	10,9	11,2	10,6	10,4	10,7	12,2	13,8	14,4	14,4	14,2	12,2	14,5	10,0	4,5
7	14,0	13,6	12,8	11,9	13,4	11,6	12,3	11,2	10,8	11,1	11,7	11,5	12,1	14,0	10,5	3,5
8	11,7	11,2	10,9	11,6	11,3	12,2	11,3	11,8	11,1	11,9	12,0	12,4	11,7	12,5	10,7	1,8
9	12,4	12,1	11,5	11,8	12,2	10,8	11,1	12,6	12,8	13,4	13,7	13,1	12,3	13,7	10,8	2,9
10	12,4	11,7	11,1	11,4	12,3	11,9	11,2	11,3	11,2	12,1	12,6	12,8	11,8	13,1	10,7	2,4
11	12,5	11,8	11,3	11,3	11,5	12,2	11,7	11,9	12,6	13,3	13,4	13,5	12,2	13,7	10,6	3,1
12	13,4	13,4	13,4	13,6	12,8	13,7	13,4	13,8	12,6	14,7	14,6	14,5	13,6	14,8	11,7	3,1
13	14,4	14,5	14,1	13,8	12,6	12,3	12,6	12,4	11,9	13,2	13,5	13,3	13,2	14,5	11,9	2,6
14	13,0	12,0	11,9	11,7	13,0	12,5	12,2	13,3	14,2	14,7	14,4	14,1	13,0	14,7	11,6	3,1
15	12,9	12,4	12,0	11,6	11,8	11,3	10,4	8,8	9,4	12,2	12,8	12,4	11,5	12,9	7,8	5,1
16	12,3	12,2	11,2	10,7	10,3	10,1	10,2	11,5	10,6	11,2	11,8	12,2	11,3	12,3	9,6	2,7
17	12,2	12,3	11,7	11,7	11,7	10,8	10,0	9,5	11,4	12,3	12,0	12,2	11,4	12,4	9,5	2,9
18	11,3	10,9	10,9	10,6	10,6	9,7	9,6	10,3	8,6	10,0	10,3	10,6	10,3	11,3	8,6	2,7
19	10,4	10,1	10,0	9,9	9,3	10,0	9,0	8,8	9,3	10,5	10,6	10,1	9,7	10,6	8,7	1,9
20	9,9	9,6	8,7	9,3	7,7	7,0	8,2	6,3	9,0	9,6	9,1	8,8	8,6	9,9	6,2	3,7
21	9,1	9,4	9,5	9,8	8,2	8,3	8,7	10,6	12,6	13,3	12,5	12,6	10,4	13,3	8,0	5,3
22	12,3	12,0	12,2	11,9	7,6	8,3	8,2	7,7	10,3	8,8	9,7	9,7	9,8	12,3	6,6	5,7
23	9,8	10,1	9,9	9,2	7,7	12,5	13,9	11,1	11,8	12,1	12,1	12,4	10,9	13,9	7,1	6,8
24	12,5	12,3	12,4	6,3	5,7	5,5	5,4	3,3	3,6	4,0	3,8	4,6	6,6	12,5	3,3	9,2
25	5,0	5,7	5,7	5,8	3,7	3,7	3,6	3,3	5,6	2,9	3,1	3,5	4,2	5,9	2,5	3,4
26	3,7	4,1	4,1	4,5	4,0	4,7	4,5	3,3	3,6	3,9	4,5	4,6	4,1	5,5	3,1	2,4
27	5,0	5,1	5,2	5,7	5,1	4,8	4,6	4,4	3,5	4,4	4,7	5,2	4,8	5,7	3,0	2,7
28	5,4	5,8	6,1	6,4	4,7	5,0	4,9	4,9	6,4	7,4	7,6	7,6	6,1	7,7	4,5	3,2
29	7,4	8,1	8,1	7,9	5,9	5,9	5,8	5,2	7,4	8,3	8,8	9,0	7,3	9,0	5,1	3,9
30	8,1	7,6	7,4	7,2	5,0	4,5	5,1	4,5	3,9	3,8	4,2	4,9	5,5	8,1	3,6	4,5
31	4,7	5,3	5,6	5,9	4,0	2,5	1,1	2,0	4,2	3,4	6,0	6,2	4,4	6,7	1,0	5,7
1. ^a década	11,2	11,1	10,9	11,1	10,3	10,1	10,0	10,5	10,5	11,3	11,6	11,4	10,8	12,5	9,1	3,4
2. ^a " "	12,2	11,9	11,5	11,4	11,1	11,0	10,7	10,7	11,0	12,2	12,3	12,2	11,5	12,7	9,6	3,1
3. ^a " "	7,5	7,8	7,8	7,3	5,6	5,9	5,9	5,5	6,6	6,6	7,0	7,3	6,7	9,1	4,3	4,8
Mês	10,2	10,2	10,0	9,8	8,9	8,9	8,8	8,8	9,3	9,9	10,2	10,2	9,6	11,4	7,6	3,8

Extremas do mês { Máxima registrada..... 14,8 no dia 12 às 8^h p.
Mínima registrada 1,0 no dia 31 às 2^h p.
Variação 13,8

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

OUTUBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Va- riação
1	87	61	61	54	53	39	33	31	36	40	43	41	48	87	31	56
2	41	43	45	51	48	39	33	33	43	56	64	52	46	66	33	33
3	46	41	40	39	35	31	26	23	30	55	50	41	38	55	23	32
4	44	46	44	47	43	33	32	47	59	73	84	88	54	90	32	58
5	90	91	87	89	62	52	44	43	56	71	71	75	69	91	39	52
6	76	70	70	71	57	58	65	62	88	88	91	91	74	92	56	36
7	90	89	90	89	87	58	51	50	66	77	75	92	76	91	48	46
8	95	92	92	89	70	27	43	43	51	69	82	90	72	95	41	54
9	92	92	92	89	77	52	41	44	55	74	86	91	74	93	41	52
10	91	90	90	88	87	60	41	43	53	78	96	98	76	98	41	57
11	97	96	96	96	95	68	52	47	66	88	92	93	82	97	44	35
12	92	91	87	90	81	62	58	56	69	87	87	88	79	92	56	36
13	82	84	86	90	74	60	51	48	67	84	92	95	76	95	48	47
14	95	95	95	95	95	79	57	48	57	91	92	92	82	95	48	47
15	91	89	89	89	68	50	33	27	47	70	79	80	67	91	27	64
16	78	78	81	83	66	50	27	42	49	74	90	93	68	94	27	67
17	94	93	91	93	93	56	43	42	63	85	86	87	77	94	41	53
18	87	86	82	79	77	48	36	44	58	77	86	91	71	92	24	68
19	92	93	92	83	64	42	33	27	42	51	59	62	60	93	26	67
20	55	49	40	38	34	23	20	17	41	52	55	55	40	58	17	41
21	57	63	62	63	44	32	28	35	59	71	76	81	57	82	26	62
22	76	70	63	53	38	30	22	21	36	47	51	57	47	76	20	56
23	64	65	66	58	51	50	52	52	63	71	82	87	64	91	48	43
24	88	88	90	59	46	43	53	25	26	19	17	19	45	90	17	73
25	21	26	29	32	33	24	21	20	24	27	29	31	27	33	19	14
26	33	35	35	38	35	27	24	20	29	32	34	35	32	38	20	18
27	39	40	40	45	40	31	27	27	23	22	22	26	31	45	21	24
28	29	33	39	44	43	32	21	29	52	68	71	57	44	72	20	52
29	59	67	67	62	54	34	30	27	50	70	76	81	57	84	27	57
30	81	61	55	50	40	34	26	27	27	29	33	36	40	81	25	56
—	34	37	38	42	36	30	24	25	43	61	68	74	43	76	23	53
1.ª década	75	72	71	71	62	48	41	42	54	68	74	76	63	86	39	48
2.ª " "	86	85	84	84	75	53	41	40	57	76	82	84	70	90	36	54
3.ª " "	53	53	53	50	42	33	28	28	39	47	51	53	44	70	24	46
Mês	71	69	69	67	59	44	36	36	49	63	68	70	59	81	32	49

Extremas do mês { Máxima registada..... 98 no dia 10 às 11 horas p.
 { Mínima registada..... 17 nos dias 20 e 24 respectivamente às 3 horas e 9 horas p.
 { Variação..... 81

DIRECÇÃO DO VENTO

OUTUBRO 1941	Rumos predominantes												Chuva em milli- metros
	0 às 2	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12	12 às 2 P. M.	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12 A. M.	
1	NNW.	V.	V.	ENE.	V.	FSE.	FNE.	NE.	NNE.	V.	ENE.	ENE.	0,0
2	V.	ENE.	V.	ESE.	ESE.	ESE.	V.	N.	NW.	NW.	NW.	ENE.	0,0
3	E.	E.	E.	E.	E.	ESE.	V.	NNW.	N.	N.	ENE.	ENE.	0,0
4	SSE.	SSE.	V.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	W.	W.	W.	C.	W.	0,0
5	SW.	SSW.	SE.	SSE.	SSE.	S.	SSW.	WNW.	WNW.	WNW.	ESE.	SSE.	0,0
6	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	2,0
7	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NNW.	NNW.	0,0
8	NW.	WSW.	V.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
9	NW.	C.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
10	NW.	NW.	NW.	W.	SSE.	WNW.	W.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	0,0
11	E.	E.	E.	NE.	ENE.	V.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	0,1
12	NNW.	NNW.	N.	NE.	V.	V.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	0,0
13	V.	NNE.	ESE.	ENE.	SSE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	N.	0,0
14	NNE.	ENE.	WNW.	V.	V.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
15	S.	S.	WNW.	SW.	SSE.	V.	WNW.	WNW.	NW.	WNW.	WNW.	V.	0,0
16	C.	C.	S.	S.	S.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
17	SSW.	WNW.	WNW.	W.	V.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	WSW.	0,0
18	SW.	SSE.	E.	N.	V.	WNW.	NW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
19	NW.	NW.	NW.	WNW.	W.	WNW.	WNW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	W.	0,0
20	W.	W.	V.	V.	S.	ESE.	ESE.	V.	NW.	WNW.	WNW.	V.	0,0
21	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	WNW.	WNW.	WNW.	NNW.	NW.	NW.	0,0
22	V.	WSW.	SSW.	S.	SSE.	SSE.	SSE.	V.	WNW.	WNW.	WNW.	C.	0,0
23	V.	SSW.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	0,0
24	SSW.	SSW.	SSW.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ESE.	NNE.	NNE.	ENE.	ENE.	2,2
25	ENE.	E.	E.	E.	ENE.	ENE.	ENE.	NE.	NE.	E.	ESE.	ESE.	0,0
26	ESE.	ESE.	E.	ENE.	E.	V.	V.	NE.	NE.	NE.	V.	ESE.	0,0
27	V.	ENE.	ENE.	V.	ESE.	ESE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	E.	0,0
28	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	NNE.	NNE.	NNW.	NNW.	NNW.	ENE.	0,0
29	V.	NNW.	ESE.	SSW.	WNW.	ESE.	V.	NNE.	NW.	NW.	C.	NW.	0,0
30	SSE.	ESE.	SE.	V.	ESE.	ENE.	ENE.	NE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	0,0
31	ESE.	ESE.	E.	ESE.	ESE.	SSE.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	—

	Frequência do vento																	Chuva em milli- metros	
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.		C.
Primeira década ..	3	1	1	8	5	11	1	16	2	3	1	1	6	21	23	4	11	2	2,0
Segunda " ..	3	2	2	3	4	3	0	3	6	1	2	1	5	33	27	8	15	2	0,1
Terceira " ..	0	5	7	28	9	17	1	15	1	6	0	1	0	13	5	11	11	2	2,2
Mês	6	8	10	39	18	31	2	34	9	10	3	3	11	67	55	23	37	6	4,3

Elementos médios e chuva total correspondentes a cada rumo																		
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosf. ..	—	—	—	1005,28	—	—	—	1002,71	—	—	—	—	—	—	1004,20	—	—	—
Temperatura	—	—	—	14,05	—	—	—	18,49	—	—	—	—	—	—	19,29	—	—	—
T. do vap. atmosf.	—	—	—	5,4	—	—	—	12,2	—	—	—	—	—	—	12,3	—	—	—
Humidade relativa.	—	—	—	37	—	—	—	74	—	—	—	—	—	—	74	—	—	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	0,6	—	—	—	10,0	—	—	—	—	—	—	0,6	—	—	—
Velocid. do vento..	—	—	—	13,3	—	—	—	7,5	—	—	—	—	—	—	4,0	—	—	—
Chuva total	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	2,2	0,7	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0

VELOCIDADE DO VENTO

OUTUBRO 1911	Quilómetros por hora																								Média diurna	Máxima horária	Maior rajada
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	5	2	3	3	3	15	28	11	5	9	7	10	9	11	8	8	11	9	11	5	11	21	23	6	9,7	28	47
2	3	4	5	7	6	7	5	12	11	12	15	8	7	5	5	8	12	11	9	4	0	1	3	9	7,0	15	31
3	20	22	27	31	30	31	28	28	13	13	14	14	8	1	6	9	6	9	13	8	1	7	3	5	14,5	31	62
4	4	4	3	7	7	6	5	4	6	4	6	13	8	11	9	11	9	8	5	1	0	0	1	1	5,5	13	32
5	3	3	4	5	5	5	3	4	9	14	10	13	11	12	12	9	9	7	7	2	5	7	9	9	7,4	14	38
6	6	9	5	5	6	4	8	15	14	9	20	26	14	5	4	6	1	1	3	6	4	2	2	4	7,5	26	45
7	1	0	2	2	1	3	0	3	4	2	3	3	6	6	6	13	11	10	6	0	1	2	2	2	3,7	13	28
8	6	3	4	0	2	6	7	3	0	1	5	6	8	7	12	13	10	8	8	3	4	5	4	2	5,3	13	30
9	1	0	0	0	3	1	0	0	1	4	7	4	4	8	10	12	9	10	8	4	2	1	1	5	4,0	12	25
10	0	3	2	4	3	6	3	2	0	1	5	2	5	7	13	9	5	9	9	9	3	2	3	3	4,5	13	25
11	1	1	1	0	1	1	1	2	4	2	3	3	3	6	7	8	11	8	8	3	0	1	1	2	3,2	11	23
12	2	3	4	3	2	3	4	0	2	3	2	7	8	10	11	9	11	11	9	2	5	4	4	2	5,0	11	28
13	5	4	3	1	7	4	1	4	9	4	6	6	5	5	3	4	10	8	8	6	3	8	4	1	5,0	10	28
14	0	1	2	3	3	6	0	4	0	5	6	7	6	5	12	10	13	6	6	4	2	4	2	2	4,5	13	20
15	3	1	4	5	1	3	1	1	2	4	3	5	6	4	6	8	9	8	7	4	1	0	2	5	3,9	9	19
16	0	0	0	0	3	2	3	3	5	3	5	5	5	7	4	5	9	9	6	3	6	4	1	1	4,0	9	1
17	4	2	2	1	1	3	1	0	2	8	4	7	9	6	14	13	11	7	9	4	2	3	3	4	5,0	14	32
18	1	2	5	3	3	3	1	1	3	5	5	5	11	10	9	12	10	9	5	4	1	1	1	1	4,6	12	26
19	1	0	2	2	1	1	2	4	1	4	4	4	5	6	6	8	12	13	7	0	3	1	4	2	3,9	13	20
20	2	2	3	3	3	4	4	3	6	4	5	10	4	5	8	6	13	9	7	2	3	3	7	5	5,0	13	25
21	6	5	6	9	5	6	4	5	6	8	5	1	4	6	9	10	9	6	2	2	3	1	1	2	5,0	10	30
22	3	5	4	7	8	9	7	7	8	5	6	8	5	6	3	5	7	9	6	2	2	2	0	0	5,2	9	22
23	3	8	3	4	8	6	6	6	8	5	2	3	3	7	4	4	1	2	1	6	1	0	2	5	4,1	8	22
24	1	1	1	1	1	1	19	25	17	10	6	12	8	7	9	10	5	6	8	7	14	6	8	20	8,5	25	51
25	27	29	28	27	22	16	26	21	9	3	13	11	12	8	8	11	15	18	24	22	20	12	11	19	17,4	29	60
26	22	16	20	21	16	18	10	7	8	7	10	5	8	10	12	14	13	16	16	12	4	6	7	2	11,7	22	47
27	3	8	7	20	20	7	6	5	5	6	11	15	13	15	21	23	22	27	23	23	24	19	18	19	15,0	27	51
28	20	21	19	17	21	21	16	12	11	11	10	4	11	10	10	10	17	14	9	4	2	1	5	5	11,7	21	40
29	2	6	7	2	4	6	6	3	3	2	7	8	5	8	11	9	15	12	6	3	0	0	3	2	5,4	15	27
30	5	5	1	2	2	3	4	3	6	12	6	10	12	12	10	13	10	14	20	21	18	12	10	15	9,1	21	40
31	25	30	15	10	9	16	7	9	8	11	7	6	4	7	6	7	13	11	7	1	1	2	3	4	9,1	30	41

Médias das décadas e do mês

1. ^a década...	4,9	5,0	5,5	6,4	6,6	8,4	8,7	8,2	6,3	6,9	9,2	9,9	8,0	7,3	8,5	9,8	8,3	8,2	7,9	4,2	3,1	4,8	5,1	4,6	6,9	31	62
2. ^a » ...	1,9	1,6	2,6	2,1	2,5	3,0	1,8	2,2	3,4	4,2	4,3	5,9	6,2	6,4	8,0	8,3	10,9	8,8	7,5	3,5	2,3	3,1	3,2	2,5	4,4	14	32
3. ^a » ...	10,6	12,2	10,1	10,9	10,5	9,9	10,1	9,4	8,1	7	7,5	7,5	7,7	8,7	9,4	10,5	11,5	12,3	11,1	9,4	8,1	5,5	6,2	8,5	9,3	80	60
Mês.....	6,0	6,5	6,2	6,6	6,7	7,2	7,1	6,7	6,0	6,3	7,0	7,8	7,3	7,5	8,6	9,6	10,3	9,8	8,9	5,8	4,1	4,5	4,9	5,3	7,0	31	62

	Quilómetros percorridos	Velocidade média	Velocidade máxima	Ventos predominantes
1. ^a década.....	1.658	6,9	31 quil.	E. no dia 3
2. ^a »	1.062	4,4	14 »	WNW. » » 17
3. ^a »	2.459	9,3	30 »	NNW. » » 31
Mês.....	5.179	7,0	31 »	E. » » 3

Dias de vento muito fraco.....	19	Dias de vento moderado.....	3
» » fraco.....	9	» » fresco.....	—
Dia mais ventoso.....	25	Dia menos ventoso.....	11

BRILHO DO SOL
Registador Jordan

OUTUBRO 1941	4 às 5 A. M.	5 às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 à 1 P. M.	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	7 às 8	Total	Percentagem
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	%
1	—	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	—	11 15	95
2	—	—	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 45	—	—	11 00	94
3	—	—	0 28	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 44	—	—	11 12	96
4	—	—	0 10	0 55	0 55	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	—	10 30	90
5	—	—	0 0	0 50	1	0 48	0 45	0 52	1	1	1	1	1	0 25	—	—	9 40	83
6	—	—	0 10	1	0 55	0 25	0 5	0 0	0 0	0 15	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	2 50	24
7	—	—	0 0	0 40	0 55	1	1	1	1	1	1	0 40	0 45	0 8	—	—	9 08	79
8	—	—	0 10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	—	10 40	93
9	—	—	0 5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 20	—	—	10 25	91
10	—	—	0 0	0 2	0 40	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	—	9 12	81
11	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 45	1	1	1	1	1	1	0 28	—	—	7 15	64
12	—	—	0 0	0 27	0 5	0 50	1	1	1	1	1	1	1	0 28	—	—	8 50	78
13	—	—	0 2	0 30	0 15	0 43	1	1	1	1	1	1	1	0 18	—	—	8 48	78
14	—	—	0 0	0 0	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	0 20	—	—	8 35	77
15	—	—	0 0	0 50	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 10	—	—	10 00	89
16	—	—	0 4	0 48	1	1	1	1	1	1	1	1	0 55	0 0	—	—	9 47	87
17	—	—	0 0	0 0	0 0	0 40	0 45	0 55	1	1	1	1	0 0	0 0	—	—	6 30	59
18	—	—	0 0	0 55	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 17	—	—	10 12	91
19	—	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 12	—	—	10 12	93
20	—	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 6	—	—	10 06	92
21	—	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 48	0 0	—	—	9 48	90
22	—	—	0 0	0 48	1	1	1	0 50	0 58	1	0 57	1	0 43	0 0	—	—	9 16	85
23	—	—	0 0	0 0	0 4	0 17	0 0	0 13	0 18	0 2	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	0 54	8
25	—	—	0 0	0 6	0 29	0 3	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	0 38	6
24*	—	—	0 0	0 55	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 5	—	—	10 00	93
26	—	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 6	—	—	10 06	94
27	—	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	—	—	10 00	93
28	—	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 54	0 0	—	—	9 54	93
29	—	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	—	—	10 00	94
30	—	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	—	—	10 00	93
31	—	—	0 0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	—	—	10 00	95
Total	—	—	1 54	22 46	24 33	26 46	27 30	27 50	28 16	28 17	27 57	27 40	26 05	7 07	—	—	276 41	—
Média	—	—	4	44	48	52	53	54	55	55	54	54	50	14	—	—	8 56	80,0

OUTUBRO 1941	Temperaturas limites em graus centesimais				Chuva em milim.	Evaporação em milim.	Quantidade de nuvens			
	Máxima		Mínima				9 horas a. m.			
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espe- lho para- bólico			0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade
1	49,9	33,7	13,5	14,7	0,0	4,2	0,5	Ac. a SE.	—	—
2	48,5	35,3	12,5	14,4	0,0	8,5	8,0	Cc., Cs., Ci.	—	—
3	47,2	33,0	11,5	12,9	0,0	9,8	0,0	—	—	—
4	48,1	34,0	9,0	11,2	0,0	6,8	5,0	Ac., Ci.	—	—
5	48,7	34,9	10,8	12,2	P	0,1	6,5	Cu., Sc., Ac.	SW.	8,3
6	38,5	26,2	11,0	12,7	0,0	6,7	10,0	Cu., Sc., Ac., Cs.	—	—
7	48,5	30,7	11,9	(13,0)	2,0	2,4	7,0	Cu., Cs., Ci.	—	—
8	47,3	32,5	10,0	10,7	0,0	4,8	10,0	St., Cs., Ci.	—	—
9	48,7	32,5	10,6	11,4	0,0	5,6	1,0	St.	—	—
10	47,1	31,8	11,0	11,8	0,0	5,3	0,0	—	—	—
11	45,3	30,2	12,0	(12,4)	0,1	5,2	10,0	St.	—	—
12	46,5	31,0	13,0	14,1	0,0	3,6	8,0	St.	—	—
13	46,0	31,5	13,5	13,3	0,0	5,4	7,0	Ac.	S.	2,0
14	45,5	31,0	11,7	12,7	0,0	6,5	0,0	—	—	—
15	49,4	33,9	11,0	11,7	0,0	4,5	10,0	Ci.	—	—
16	47,0	31,5	8,6	10,2	III	0,1	6,6	St. no horizonte; Ci.	—	—
17	44,5	29,1	11,0	11,9	III	0,1	5,1	St., Sc., Ac., Ci.	W.	2,9
18	45,9	30,0	8,8	9,7	P	0,1	4,2	Ci.	—	—
19	48,4	33,1	7,9	8,7	0,0	4,6	0,0	—	—	—
20	52,3	35,0	12,8	14,7	0,0	7,1	0,0	—	—	—
21	48,8	33,5	10,5	12,4	0,0	8,4	0,0	—	—	—
22	51,0	34,5	12,0	14,1	0,0	6,8	8,0	Cs., Ci.	—	—
23	38,9	25,9	10,8	12,7	0,0	7,3	10,0	As., Ac., Cc., Cs., Ci., C.	—	—
24	32,0	18,6	10,5	(11,6)	2,2	2,6	10,0	Cb., Sc., C.	—	—
25	40,0	23,0	7,6	8,6	0,0	5,5	3,0	Ac.	—	—
26	39,5	22,7	3,2	4,7	0,0	6,4	0,0	—	—	—
27	41,6	24,0	5,5	6,7	0,0	5,6	0,0	—	—	—
28	39,5	23,3	6,7	8,1	0,0	9,7	0,0	—	—	—
29	40,9	24,5	8,0	8,7	0,0	1,8	0,0	—	—	—
30	41,7	23,2	8,5	8,4	0,0	4,6	0,0	—	—	—
—	39,6	22,2	4,8	6,6	0,0	5,6	0,0	—	—	—
Médias das décadas	1. ^a 47,25	32,46	11,18	12,50	—	6,1	4,9			
	2. ^a 47,08	31,63	11,03	11,94	—	5,3	4,7			
	3. ^a 41,23	25,04	8,01	9,33	—	5,8	2,8			
Médias do mês	45,06	29,56	10,01	11,19	—	5,7	4,1			

Extremas do mês	Temperaturas				Chuva		Evaporação	
	Máxima:	ao sol.....	52,3 no dia 20;	na relva.....	35,3 no dia 2;	2,2 no dia 24;	9,8 no dia 3.	
	Mínima:	no espelho ...	4,7 " " 26;	na relva.....	3,2 no dia 26;	1,8 no dia 29.	

— Água de orvalho
III " " nevoeiro

PLEMENTAR

Quantidade de nuvens										OUTUBRO	
M. D.		3 horas p. m.				6 horas p. m.				1941	
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade	0 a 10	Configuração				
8,0	Cu., Ci., Cs.	2,0	Cu., Sc., Cs.	—	—	0,0	—				1
2,0	Cs., Ci.	1,0	Cs., Ci.	—	—	1,0	Ci.				2
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	Ci. a N.				3
2,0	Ac., Ci.	9,0	gr. Cu., Cu., Ac., Ci., Cs.	—	—	1,0	Cu., Sc., Ac.				4
9,0	Cu., t. ^{as} , Cu., Sc., Ci.	8,0	Cu., Sc., Ci., Cc., Cs.	—	—	8,0	Cu., Ac., Ci.				5
10,0	St., Sc.	10,0	Sc., Ac., Ns.	—	—	10,0	Sc., Ns., Cb.				6
10,0	Cu., Cs., Ci., C.	9,0	Cu., Cb., Ci.	WSW.	5,0	8,0	Cu., Cb., Ac., Ci.				7
8,0	Cs., Ci.	4,0	Cu., Cs., Ci.	—	—	1,5	Ci. Cs.				8
0,5	St.	0,5	Cu., Ci.	—	—	0,5	Cs., Ci.				9
0,0	Cu. a E.	0,0	—	—	—	0,0	Ci.				10
0,5	Ci.	1,0	Ci.	—	—	0,0	—				11
6,0	Sc., Cs., Ci.	3,0	Cu., Ci.	NW.	3,3	0,5	Cu., Ci.				12
2,0	Cu., Ac., Ci.	1,0	Ci.	—	—	0,0	Ci.				13
0,0	—	1,0	Ci.	—	—	0,0	—				14
4,0	Ci. Cs.	7,0	Ci., Cs.	—	—	8,0	Ci., Cs.				15
2,0	St., Cu., Ci.	2,0	Ci.	—	—	2,0	Cs., Ci., St.				16
1,0	Ac., Ci.	3,0	Ci.	—	—	10,0	Ci., Cs., C.				17
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	Ci.				18
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—				19
0,0	—	1,0	Cu., Sc.	—	—	0,0	—				20
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—				21
9,0	Ci., Cs.	8,0	Ci., Cs.	NW.	2,6	5,0	Cs., Ci.				22
10,0	Ci., Cs., Cc.	10,0	Ac., As.	—	—	10,0	Cu., Sc., As.				23
10,0	Cb., Sc., As., Ac.	10,0	Sc., Ac., As.	—	—	10,0	Sc., Cb., Ac., C.				24
1,0	Ac. a SE.	0,0	—	—	—	0,0	—				25
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	Ci. a W.				26
0,5	Cs. a E.	1,0	Ci.	—	—	3,0	Ci.				27
0,0	—	0,0	Ci. a E.	—	—	0,0	—				28
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	Ci.				29
0,0	Ci.	0,0	—	—	—	0,0	—				30
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—				31
4,9		4,3				3,0	Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias	
1,5		1,9				2,0					
2,8		2,6				5,2	1.ª década	2,1	60,6	limpos	15
							2.ª »	0,4	52,8	de nuv.	13
							3.ª »	2,2	64,3	cob.	3
3,1		3,0				2,5	Mês *	4,7	177,7		

Dias em que houve chuva ● 6, 11 e 24.
 * * * * * chuvisco ☿ 11.
 * * * * * orvalho ☽ 5 e 18.
 * * * * * halo solar ⊕ 6, 7, 8, 17, 22 e 23.

Dias em que houve neveiro ≡ 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16 e 17.
 * * * * * vento forte ≡ 1, 6, 24, 26, 27 e 31.
 * * * * * vento muito forte ≡ 3 e 25.

* Incluindo 0,2 de orvalho e 0,2 de neveiro

PRESSÃO ATMOSFÉRICA EM MILIBARES

NOVEMBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Va- riação
1	993,4	992,9	993,0	993,1	993,3	993,2	992,4	992,7	993,4	994,2	994,6	995,1	993,50	995,2	992,4	2,8
2	995,2	995,2	995,2	995,8	996,9	996,6	995,7	995,5	996,3	997,5	998,0	998,5	996,43	998,5	995,2	3,3
3	998,6	998,7	998,8	999,6	000,6	000,0	998,6	997,7	997,7	998,4	998,8	998,8	998,88	000,6	997,6	3,0
4	998,6	998,6	998,6	999,0	000,5	000,6	000,5	999,9	000,9	001,7	003,0	003,8	1000,52	003,8	998,3	5,5
5	002,7	002,7	002,7	003,8	005,4	005,5	004,2	003,8	004,1	005,3	006,1	006,7	1004,49	006,8	002,6	4,2
6	006,8	007,0	007,4	007,8	009,0	009,0	007,7	007,1	007,2	007,5	007,9	008,2	1007,75	009,1	006,8	2,3
7	007,8	007,8	008,0	008,1	008,7	008,6	007,1	006,1	006,2	006,8	006,7	006,2	1007,28	009,1	005,5	3,6
8	004,7	004,0	003,1	002,5	000,9	000,0	998,7	996,0	995,9	995,6	994,2	992,1	998,65	004,7	990,6	14,1
9	998,2	986,0	984,6	984,2	985,4	984,8	993,8	982,7	981,6	980,5	980,3	980,1	983,65	988,2	978,6	9,6
10	978,3	978,2	977,4	976,2	977,4	976,5	975,2	975,5	975,6	976,6	976,6	997,3	976,85	978,3	975,2	1,8
11	976,6	976,6	976,7	977,9	980,2	979,7	979,2	980,1	981,9	983,2	984,1	984,6	980,21	985,0	976,6	8,4
12	985,3	985,8	986,9	988,3	990,9	991,7	991,6	993,0	994,5	996,8	997,0	997,4	991,95	998,1	985,3	12,8
13	698,2	998,2	998,3	998,0	998,6	998,3	996,5	995,3	993,7	993,4	991,8	991,2	996,29	998,7	990,5	8,2
14	990,9	991,9	992,5	992,8	994,3	996,0	995,4	995,7	997,4	998,2	998,8	998,8	995,38	998,9	990,9	8,0
15	998,4	998,2	997,8	997,9	998,7	998,5	997,1	996,5	996,4	997,2	997,0	996,0	997,43	998,7	995,5	3,2
16	994,7	993,2	997,0	998,8	000,6	002,0	002,4	003,1	005,0	005,2	006,4	006,5	1001,59	006,5	993,2	13,3
17	006,4	005,9	005,7	005,4	005,7	005,2	003,0	001,4	001,7	001,6	000,3	000,4	1003,48	006,4	999,9	6,5
18	999,2	997,8	996,2	995,1	995,5	995,3	993,8	993,7	993,7	994,0	994,1	994,3	995,05	999,2	993,4	5,8
19	994,5	994,6	995,0	995,9	997,0	996,7	996,4	996,5	996,7	997,5	998,1	998,7	996,57	998,7	994,5	4,2
20	997,6	998,1	998,1	998,7	999,8	000,2	999,1	998,5	998,6	998,8	999,4	999,5	998,89	000,2	997,6	2,6
21	999,1	999,6	999,6	999,6	001,0	001,3	000,5	000,4	000,5	000,6	001,5	000,9	1000,43	001,6	999,1	2,5
22	999,4	998,9	997,0	996,2	996,1	997,6	997,9	000,6	002,3	003,3	003,9	004,5	999,87	004,5	996,1	8,4
23	004,4	003,1	003,4	006,6	007,4	008,5	008,4	008,4	008,5	009,6	009,6	009,7	1007,76	009,7	004,4	5,3
24	009,7	003,9	008,5	008,8	009,7	009,4	007,9	007,1	007,6	008,3	009,1	009,1	1007,76	009,8	007,0	2,8
25	009,0	008,6	008,5	009,1	009,0	009,8	009,2	009,0	009,2	009,6	010,0	009,8	1009,31	010,2	008,5	1,7
26	009,2	008,8	007,9	008,7	008,9	008,8	007,2	006,1	005,6	005,5	005,4	004,9	1007,04	009,2	004,5	2,8
27	004,0	003,9	003,2	003,7	003,9	003,9	002,3	001,2	000,8	000,7	000,1	999,8	1002,13	004,0	999,4	4,6
28	999,6	999,9	999,9	000,2	002,2	002,2	001,4	001,0	001,8	002,2	003,0	003,0	1001,42	003,0	999,6	3,4
29	002,9	002,8	002,4	002,6	003,9	003,9	001,9	001,9	002,4	003,1	003,3	003,9	1002,86	004,0	001,9	2,1
30	005,3	005,7	005,9	006,4	007,7	007,7	006,9	007,4	008,2	009,6	010,4	011,1	1005,76	011,5	005,4	6,1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.ª década	997,51	997,11	996,88	997,01	997,81	997,48	996,35	995,70	995,89	996,41	996,62	996,68	996,80	999,43	994,41	5,02
2.ª " "	994,18	994,03	994,42	994,88	996,13	996,36	995,45	995,38	996,96	996,59	996,76	996,74	995,68	999,04	991,74	7,30
3.ª " "	004,26	004,23	003,83	004,10	004,98	005,31	004,36	004,31	004,69	005,25	005,63	005,67	1004,43	006,75	002,59	4,16
Mês	998,65	998,46	998,38	998,66	996,64	999,72	998,72	998,46	999,18	999,42	999,67	999,70	998,87	001,74	996,25	5,49

Períodos de cinco dias 2-6 7-11 12-16 17-21 22-26 27-1

Pressão média..... 1001,61 989,83 996,53 998,88 1006,35 1005,36

Máx. absoluta 1011,5 no dia 30 à M. N.

Min. " 975,2 no dia 10 à 1^h p.

Variação max. 36,3

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAIS

NOVEMBRO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mí- nima	Varia- ção
1	6,3	4,3	3,7	4,6	8,7	15,1	17,9	15,9	12,5	10,8	9,9	9,3	9,85	18,3	2,6	15,7
2	8,2	6,9	6,0	5,9	8,4	16,8	18,7	15,5	11,3	10,5	9,6	8,7	10,49	19,2	4,8	14,4
3	8,0	7,7	6,8	6,1	11,1	14,4	16,4	15,0	10,3	8,6	7,6	6,8	9,87	17,6	5,0	12,6
4	5,7	4,6	3,6	2,2	7,4	12,9	15,9	15,4	12,1	9,6	7,9	6,4	8,64	17,2	1,2	16,0
5	5,7	5,6	4,5	4,6	9,3	13,7	16,5	16,2	13,4	11,2	8,5	8,9	10,03	17,5	3,0	14,5
6	8,9	8,2	7,3	6,9	8,8	13,3	16,4	15,6	13,4	12,5	10,6	9,7	10,93	17,4	6,1	11,3
7	8,7	8,5	7,9	8,2	11,5	16,2	18,5	18,6	15,8	13,7	10,7	10,2	12,31	20,7	6,5	14,2
8	9,9	8,6	8,5	9,0	12,6	13,5	13,1	10,7	11,2	11,3	13,6	14,3	11,29	14,3	7,4	6,9
9	14,7	14,4	15,9	16,4	16,8	18,7	18,1	16,4	15,7	16,1	15,5	15,3	16,23	19,8	10,2	9,6
10	15,2	14,6	14,7	14,2	11,7	13,9	15,8	14,4	12,1	11,5	10,5	10,4	13,14	16,5	10,2	6,3
11	10,2	9,0	8,4	8,4	10,1	12,6	15,8	10,1	10,5	9,1	8,6	8,2	10,00	25,9	7,6	8,3
12	8,3	7,9	7,5	7,5	10,8	13,7	14,5	12,5	10,0	9,7	9,2	8,8	10,04	16,0	7,2	8,8
13	8,5	8,4	8,4	8,2	9,9	15,9	16,0	15,9	13,1	11,8	11,5	11,8	11,70	17,9	7,8	10,1
14	12,0	12,0	11,9	12,1	12,9	13,0	15,1	15,1	12,3	11,3	11,1	10,4	12,42	16,4	9,8	6,6
15	9,7	9,5	9,3	9,5	10,3	12,2	11,8	13,1	13,7	13,1	13,9	14,2	11,70	14,2	8,7	5,5
16	14,6	14,6	14,5	13,0	13,3	15,4	17,9	15,7	13,4	11,5	10,1	9,1	13,57	18,0	9,1	8,9
17	8,9	7,8	7,1	6,6	9,3	14,4	18,5	15,8	13,0	11,2	10,4	12,0	11,32	18,4	5,9	12,5
18	12,3	12,5	12,8	13,6	13,6	14,0	15,0	14,9	13,6	12,8	12,9	13,5	13,51	15,8	10,5	5,3
19	12,8	12,6	12,5	12,6	15,5	18,7	19,7	17,6	15,2	13,7	13,1	12,6	14,57	20,0	11,8	8,2
20	12,1	11,3	10,5	10,6	13,6	16,2	16,7	15,0	13,3	12,3	11,4	11,4	12,93	17,9	9,8	8,1
21	12,5	13,1	12,8	12,4	12,3	15,6	15,5	15,1	14,8	14,3	14,2	14,0	13,95	17,1	10,9	6,2
22	14,4	14,5	14,8	15,1	14,2	12,3	11,6	12,7	10,9	9,7	8,8	8,5	12,15	15,4	8,4	7,0
23	8,5	8,8	8,8	8,4	9,9	13,1	14,2	13,5	11,4	10,4	9,4	8,4	10,41	15,2	8,0	7,2
24	9,4	9,1	10,0	10,4	10,9	15,7	16,4	15,8	13,4	11,9	11,1	10,6	12,06	17,7	8,0	9,7
25	10,5	10,0	9,5	9,3	11,1	14,6	17,9	15,8	14,0	11,7	10,4	9,4	11,95	18,6	9,2	9,4
26	9,1	8,4	9,1	9,0	10,9	16,3	18,3	15,9	13,4	11,2	9,8	8,8	11,55	18,6	7,4	11,2
27	7,9	7,3	6,8	6,4	9,2	11,5	14,5	14,6	12,4	11,0	10,8	10,9	10,32	15,7	5,4	10,3
28	10,4	9,6	9,3	8,9	8,7	12,4	13,6	12,4	9,7	7,6	6,4	5,5	9,34	14,2	5,4	8,8
29	4,9	4,6	4,4	5,3	6,7	9,6	12,3	11,9	9,4	7,9	6,8	6,6	7,53	12,9	3,4	9,5
30	6,1	5,1	5,3	4,7	6,9	10,9	13,0	12,5	9,8	8,6	7,7	6,5	8,13	13,9	3,9	10,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. ^a década	9,13	8,34	7,89	7,81	10,61	14,85	16,73	15,37	12,78	11,58	10,44	10,00	11,28	17,85	5,70	12,15
2. ^a "	10,94	10,56	10,29	10,21	11,93	14,61	10,10	14,57	12,81	11,65	11,22	12,20	12,18	17,05	8,82	8,23
3. ^a "	9,37	9,05	9,08	8,99	10,08	13,20	14,73	14,05	11,92	10,43	9,54	8,22	10,74	15,93	7,00	8,93
Mês	9,81	9,32	9,09	9,00	10,90	14,22	15,85	14,66	12,50	11,22	10,40	10,37	11,40	16,94	7,17	9,77

Períodos de cinco dias 2-6 7-11 12-16 17-21 22-26 27-1
 Temperatura média 9,99 12,59 11,89 13,26 13,62 8,71
 Máxima absoluta 20,7 no dia 7
 Mínima " 1,2 no dia 4
 Variação máxima 19,5

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFÉRICO EM MILÍMETROS

NOVEMBRO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Varia- ção
1	7,1	6,2	6,0	6,3	4,9	5,4	4,6	5,6	7,3	7,8	8,0	8,1	6,5	8,4	4,0	4,4
2	8,1	7,0	7,0	7,0	6,3	7,6	7,0	8,7	6,2	6,2	6,3	6,7	7,1	9,6	6,1	3,5
3	9,0	7,0	7,2	6,8	4,1	4,2	4,1	4,4	5,6	5,8	5,9	6,1	5,8	9,0	3,6	5,4
4	6,7	6,3	5,9	5,4	5,2	5,6	5,0	4,0	4,8	5,7	6,2	7,0	5,6	7,0	3,9	3,1
5	6,9	6,8	6,3	6,3	4,3	4,2	3,9	4,0	5,1	5,7	6,9	6,6	5,4	7,0	3,3	3,7
6	6,5	6,7	7,1	7,3	6,0	4,0	3,0	3,1	2,3	2,5	3,2	3,5	4,5	7,3	2,3	5,0
7	4,0	4,1	4,4	4,2	3,5	3,9	4,2	4,1	4,0	4,4	5,4	5,5	4,2	5,5	2,8	2,7
8	5,5	6,1	6,2	5,9	3,9	5,8	6,2	9,2	10,0	10,0	9,1	9,0	7,3	10,0	3,9	6,1
9	9,0	9,8	9,3	9,4	13,2	12,7	13,6	13,3	13,3	12,7	13,1	12,9	12,0	14,0	9,0	5,0
10	9,9	9,7	9,5	9,5	9,9	11,7	11,5	10,3	9,7	9,3	9,5	9,4	9,9	11,7	9,3	2,4
11	9,3	8,6	8,3	8,3	9,0	9,9	8,8	9,0	8,3	8,6	8,4	8,4	8,6	9,9	8,2	1,7
12	8,2	7,9	7,7	7,7	8,5	8,2	8,2	9,0	8,8	8,3	8,5	8,5	8,3	9,7	7,6	2,1
13	8,3	8,3	8,3	8,1	8,4	9,7	8,6	8,4	8,7	9,2	9,2	9,0	8,6	9,7	7,4	2,3
14	8,9	9,0	9,1	10,3	10,6	10,8	9,9	8,6	8,8	9,1	9,0	9,2	9,4	10,5	8,4	2,4
15	9,0	8,9	8,7	8,9	8,4	8,9	9,6	9,2	9,0	9,4	9,2	9,1	9,0	9,6	8,0	1,6
16	9,0	9,3	9,1	9,6	10,3	9,6	8,0	8,1	9,1	9,5	9,2	8,6	9,1	10,3	6,9	3,4
17	8,6	7,9	7,5	7,3	7,1	8,5	7,8	5,8	6,3	6,9	7,4	6,5	7,1	8,6	5,0	3,6
18	6,3	6,3	6,1	5,7	7,7	8,5	8,7	9,3	9,0	9,6	9,6	9,2	8,1	9,9	5,7	4,2
19	9,6	9,8	9,8	9,7	10,0	9,2	9,2	9,6	9,6	10,2	10,2	10,4	9,9	11,2	9,2	2,0
20	10,3	10,0	9,5	9,5	9,9	10,3	9,8	8,8	8,0	9,1	9,7	9,7	9,6	10,3	8,0	2,3
21	9,2	8,8	9,0	9,1	10,3	11,0	13,3	9,8	9,7	9,9	9,8	9,9	9,7	11,3	8,7	2,6
22	9,8	9,7	9,6	9,4	11,2	10,7	9,6	8,1	8,4	8,3	8,5	8,3	9,2	11,3	7,7	3,6
23	8,3	8,5	8,5	8,3	8,9	8,4	8,3	7,6	7,7	7,7	8,3	8,3	8,3	10,0	7,4	2,6
24	8,8	8,6	8,8	8,7	8,3	9,5	9,8	10,3	9,6	10,3	9,9	9,5	9,3	10,5	7,9	2,6
25	9,5	9,2	8,9	8,8	9,6	9,3	9,9	9,1	8,9	9,4	9,4	9,8	9,2	10,3	8,7	1,6
26	8,6	8,3	8,6	8,0	7,1	8,0	7,3	8,5	7,7	8,8	8,5	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	6,9	—	—	8,3	8,2	8,6	8,7	8,6	—	—	—	—
28	8,9	7,9	8,0	8,1	8,0	5,6	7,4	6,5	5,8	6,6	7,0	6,8	7,2	8,9	5,6	3,3
29	6,5	6,3	6,3	6,7	6,1	6,6	5,7	6,7	7,3	7,9	7,4	7,3	6,8	8,3	5,6	2,7
30	7,1	6,6	6,7	6,4	7,1	7,6	7,3	7,2	9,1	8,4	7,8	7,3	7,3	9,1	6,4	2,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.ª década	7,3	7,0	6,9	6,8	6,1	6,5	6,3	6,7	6,8	7,0	7,4	7,5	6,8	9,0	4,8	4,1
2.ª "	8,8	8,6	8,4	8,5	9,0	9,4	8,9	8,6	8,6	9,0	9,0	8,9	8,8	10,0	7,4	2,6
3.ª "	8,5	8,2	8,3	8,2	8,4	8,5	8,4	8,2	8,2	8,6	8,5	7,6	8,4	10,0	7,3	2,7
Mês	8,2	7,9	7,8	7,8	7,8	8,1	7,8	7,8	7,9	8,2	8,3	8,0	8,0	9,6	6,5	3,2

Extremas do mês { Máxima registrada..... 14,0 no dia 9 às 2^h p.
Mínima registrada 2,3 no dia 6 às 5^h p.
Variação 11,7

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

NOVEMBRO 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mí- nima	Va- riação
1	78	81	81	73	58	50	34	42	64	83	88	90	69	90	34	56
2	89	88	85	84	76	56	49	66	67	61	63	63	71	89	49	40
3	64	60	58	56	41	36	33	35	50	69	74	77	55	80	31	49
4	84	86	82	83	68	40	37	31	49	62	66	72	63	86	31	55
5	75	65	64	61	49	33	26	29	31	36	44	40	45	75	26	49
6	39	42	43	42	35	28	22	23	24	26	32	36	33	43	21	22
7	38	38	40	40	35	25	19	26	33	41	45	43	35	45	16	29
8	42	44	43	40	36	41	70	96	96	96	87	85	65	96	36	60
9	83	94	93	95	93	83	81	96	97	96	98	90	92	98	80	18
10	95	89	89	90	96	94	79	84	85	91	93	95	90	96	76	20
11	96	96	96	97	97	93	70	97	95	94	93	92	93	97	70	27
12	91	90	89	88	87	68	64	83	92	94	95	93	86	95	64	31
13	94	94	94	93	92	73	63	62	77	91	93	93	84	94	55	39
14	94	93	94	95	95	92	71	67	81	91	93	95	89	95	66	29
15	96	96	96	95	90	84	95	82	79	87	82	92	90	96	78	18
16	91	94	92	92	91	81	56	61	80	89	94	95	84	95	55	40
17	92	93	92	90	81	64	45	43	55	65	70	65	71	94	39	55
18	70	69	68	65	67	72	71	74	83	82	82	87	75	90	64	26
19	87	83	85	84	76	51	58	64	77	87	91	91	78	91	50	41
20	90	90	90	90	85	72	68	69	75	86	88	89	82	90	66	24
21	85	81	94	63	96	81	75	75	77	82	86	89	85	96	74	22
22	85	83	83	80	93	96	97	75	78	88	93	99	87	99	75	24
23	96	98	98	97	97	71	63	66	80	88	94	98	88	98	62	36
24	92	96	84	84	85	67	73	76	89	96	97	96	86	97	67	30
25	96	96	96	96	96	85	68	68	78	95	98	98	89	98	68	30
26	88	92	79	75	73	57	54	62	73	89	92	92	78	94	54	40
27	96	96	95	95	80	73	70	67	75	87	92	91	85	96	65	31
28	90	96	96	95	95	71	62	61	68	82	93	97	85	99	61	38
29	97	96	91	85	83	74	63	65	81	92	93	98	85	98	61	37
30	100	100	99	98	96	76	70	67	78	89	94	97	89	100	66	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.ª década	69	69	68	66	59	49	45	53	60	66	68	69	62	80	40	40
2.ª "	90	90	90	89	86	75	66	70	79	87	88	89	83	94	61	33
3.ª "	93	93	92	90	89	75	70	68	78	89	93	96	86	98	65	22
Mês	84	84	83	82	78	66	60	64	72	81	83	85	77	90	55	35

Extremas do mês { Máxima registrada..... 100 no dia 30 a diferentes horas a.
 Mínima registrada..... 16 no dia 7 às 2 horas p.
 Variação..... 84

DIRECÇÃO DO VENTO

NOVEMBRO 1941	Rumos predominantes												Chuva em milli- metros
	0 às 2	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12	12 às 2 P. M.	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12 A. M.	
1	NNW.	ESE.	SSE.	SSE.	SSE.	V.	WNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
2	NW.	NW.	SSW.	SSW.	SSW.	SSE.	WSW.	E.	E.	E.	V.	NNE.	0,1
3	N.	V.	V.	V.	SSE.	SE.	NNE.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,0
4	NW.	NW.	NW.	NW.	V.	V.	N.	ENE.	NNW.	NNW.	N.	N.	0,0
5	NNW.	V.	V.	V.	ESE.	V.	ENE.	ENE.	NE.	E.	E.	E.	0,0
6	E.	ENE.	E.	ENE.	ENE.	ENE.	E.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	0,0
7	NNE.	NNE.	V.	ENE.	SE.	SE.	ESE.	SSE.	WSW.	SE.	SE.	SE.	0,0
8	ESE.	SSE.	SSE.	SSE.	SE.	ESE.	SE.	ESE.	ESE.	SSE.	SE.	SE.	45,5
9	ESE.	SSE.	SSE.	SSW.	SW.	SW.	WSW.	SW.	SSW.	SSW.	SSW.	SSW.	9,5
10	SSW.	SSW.	SSW.	S.	SE.	SE.	SSW.	S.	SSE.	SSE.	SSE.	WSW.	16,8
11	WSW.	SW.	SW.	SSE.	SE.	SSE.	WSW.	SSE.	V.	SE.	SE.	SE.	4,8
12	SE.	SSE.	SSE.	SSE.	SE.	V.	N.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	14,1
13	WNW.	WNW.	SSW.	SSE.	SSE.	SE.	V.	SSW.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	1,0
14	SSW.	W.	SSW.	SW.	WSW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	1,2
15	NW.	NW.	V.	SSE.	SSE.	SSE.	SE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	12,7
16	S.	S.	—	—	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	V.	0,0
17	SW.	S.	S.	S.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	0,4
18	S.	S.	ESE.	ESE.	SSE.	ESE.	ESE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	0,8
19	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	S.	SSE.	WNW.	WNW.	V.	0,0
20	V.	SSE.	SSE.	SE.	SE.	S.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	3,3
21	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSW.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	S.	S.	SSE.	37,3
22	S.	S.	S.	S.	S.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	SW.	V.	3,1
23	SSE.	V.	E.	E.	C.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	W.	0,0
24	SW.	SW.	SSE.	ESE.	SSE.	SSE.	WNW.	WNW.	NW.	NW.	NW.	SW.	0,0
25	SW.	SW.	V.	V.	ESE.	SE.	SE.	V.	ESE.	V.	V.	ESE.	0,0
26	NNW.	V.	V.	ESE.	ESE.	SSE.	SSE.	SSE.	V.	NNW.	ESE.	S.	0,0
27	S.	S.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SE.	S.	SSE.	S.	SSE.	3,6
28	NW.	NW.	WNW.	WNW.	NW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NW.	0,4
29	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NW.	NW.	NW.	NNW.	ESE.	0,7
30	ESE.	ESE.	SE.	SE.	SE.	W.	NW.	NW.	NW.	WNW.	WNW.	WNW.	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Frequência do vento																Chuva em milli- metros		
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.		V.	C.
Primeira década ..	4	4	1	12	9	8	12	16	2	12	3	4	0	1	16	4	12	0	55,1
Segunda " ..	1	0	0	0	0	4	10	48	11	4	4	3	1	12	12	1	7	0	51,8
Terceira " ..	0	0	0	0	2	10	6	22	13	1	6	0	2	12	26	9	10	1	48,4
Mês	5	4	1	12	11	22	28	86	26	17	13	7	3	25	54	14	29	1	155,3

	Elementos médios e chuva total correspondentes a cada rumo																		
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.	
Pressão atmosf. ...	—	—	—	1007,75	—	—	—	999,82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1001,42
Temperatura	—	—	—	10,93	—	—	—	12,46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,34
T. de vap. atmosf.	—	—	—	4,5	—	—	—	9,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,2
Humidade relativa.	—	—	—	33	—	—	—	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85
Quantidade de nuv.	—	—	—	0,2	—	—	—	6,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0
Velocid. do vento..	—	—	—	15,3	—	—	—	8,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,3
Chuva total	0,0	1,8	2,1	0,0	3,8	4,2	5,0	17,1	8,8	13,1	2,3	13,1	0,3	35,6	15,3	0,4	0,0	0,0	0,0

* Por saraiva no Udógrafo não foram distribuídos 29,3^{mm} caídos nos dias 8 e 9.
 * * * Anemógrafo não foram distribuídos 3,1^{mm} caídos no dia 16.

VELOCIDADE DO VENTO

NOVEMBRO 1941	Quilómetros por hora																								Média diurna	Máxima horária	Maior rajada	
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1	4	3	5	6	6	5	6	5	5	3	4	5	6	8	13	14	12	9	7	6	0	2	1	3	5,7	14	30	
2	2	4	2	3	3	3	4	6	5	5	4	3	4	7	8	16	16	16	16	16	5	5	3	6	6,7	16	37	
3	2	3	2	4	3	3	3	6	9	11	9	9	9	10	12	12	11	13	8	4	2	2	1	0	5,9	13	29	
4	1	0	1	2	2	2	3	3	1	3	7	11	9	12	10	12	11	11	9	2	2	3	2	5	5,2	12	29	
5	4	5	5	5	3	5	5	5	6	8	5	6	8	12	11	12	12	8	3	1	3	8	7	16	6,8	16	38	
6	20	19	21	19	17	18	24	23	22	16	11	11	10	10	11	11	13	19	20	13	8	16	8	7	15,3	24	51	
7	4	5	7	7	5	4	6	8	6	5	11	6	7	3	2	3	2	3	5	5	5	6	5	6	5,2	11	27	
8	6	8	13	6	8	7	8	7	8	10	6	19	16	17	22	12	15	12	19	20	19	15	18	17	12,8	22	32	
9	18	23	25	29	23	12	10	13	14	11	14	12	15	14	12	11	11	9	11	12	14	13	15	20	15,0	29	53	
10	17	15	11	9	7	8	6	6	10	4	4	6	5	4	4	4	2	2	2	3	2	1	3	5,8	17	55		
11	3	4	3	1	4	5	6	9	3	5	10	6	6	11	3	10	8	4	4	6	5	3	5	6	5,4	11	48	
12	5	7	5	6	5	7	6	5	2	6	2	4	11	11	4	2	0	2	3	3	5	4	3	3	4,6	11	36	
13	4	5	4	4	3	5	6	5	3	5	7	6	4	5	5	9	10	12	16	19	22	12	5	7,5	22	37		
14	3	2	5	3	2	2	5	5	6	7	15	8	12	12	11	11	8	10	8	1	3	3	2	3	6,1	15	29	
15	4	3	2	4	4	7	5	8	7	12	11	11	11	12	15	16	15	14	14	15	16	13	13	12	10,2	16	46	
16	12	13	14	10	7	8	5	6	7	3	15	10	12	10	13	7	5	1	0	1	3	4	4	5	7,2	14	42	
17	6	5	6	8	5	5	9	7	5	7	5	4	6	9	9	7	7	9	10	11	14	13	17	21	8,5	21	34	
18	26	21	21	19	19	20	20	15	6	17	14	12	8	14	15	14	9	8	8	11	11	15	9	12	14,3	26	42	
19	6	12	8	10	8	9	7	5	6	12	9	9	8	9	5	7	5	5	3	0	2	1	3	5	6,4	12	26	
20	6	3	3	4	6	7	5	11	6	6	10	9	12	15	11	13	8	10	7	8	6	6	14	10	8,2	15	35	
21	16	15	12	14	15	13	12	14	5	9	11	13	11	12	10	11	12	10	10	9	11	9	15	15	11,8	16	40	
22	15	15	10	15	16	19	20	22	17	13	2	11	7	4	6	6	5	6	3	4	3	2	3	7	9,9	22	60	
23	4	6	3	4	1	2	4	1	0	0	5	7	12	9	11	8	5	3	1	2	3	2	4	4	4,2	12	28	
24	4	3	4	4	4	6	2	4	1	3	4	1	6	6	3	5	7	5	2	0	1	1	4	5	3,5	7	16	
25	2	1	0	3	3	4	2	5	3	4	1	7	9	3	2	3	0	2	5	2	6	1	3	4	3,1	9	14	
26	8	2	3	4	6	3	6	6	6	8	8	8	3	6	4	2	2	3	2	1	4	3	6	6	4,6	8	21	
27	2	5	5	6	4	7	5	7	5	8	8	8	6	7	7	4	1	1	5	6	11	4	3	6	10	5,5	11	21
28	9	9	1	4	3	2	4	7	7	6	8	9	15	16	14	13	14	7	7	7	4	5	3	1	7,3	16	31	
29	0	1	1	1	1	1	1	2	0	4	12	9	14	14	13	14	3	0	1	1	3	3	5	3	4,5	14	40	
30	5	6	4	6	3	5	5	4	3	4	2	4	6	9	12	7	7	1	2	1	2	4	2	1	4,1	12	33	

Médias das décadas e do mês

1.ª década...	7,8	8,5	9,2	9,0	7,7	6,7	7,5	7,9	8,3	7,4	7,7	8,8	8,9	9,6	10,5	10,7	10,2	10,0	8,1	6,1	7,2	6,1	8,3	8,4	29	55	
2.ª » ...	7,5	7,5	7,1	6,9	6,3	7,5	7,4	7,6	5,1	8,0	9,6	7,9	9,0	10,8	9,1	9,2	7,4	7,3	6,9	7,2	8,4	8,4	8,2	8,2	7,8	26	48
3.ª » ...	6,5	6,3	4,9	6,1	5,6	6,2	6,1	7,2	4,7	5,9	6,1	7,5	9,0	8,6	7,9	7,0	5,6	4,2	3,9	3,8	4,1	3,3	5,1	5,6	5,9	22	60
Mês.....	7,3	7,4	7,1	7,3	6,5	6,8	7,0	7,6	6,0	7,1	7,8	8,1	9,0	9,7	9,2	9,0	7,9	7,2	6,9	6,4	6,2	6,3	6,5	7,4	7,4	29	60

	Quilómetros percorridos	Velocidade média	Velocidade máxima	Ventos predominante
1.ª década.....	2.049	8,4	29 qui.	SSW. no dia 9
2.ª »	1.885	7,8	26 *	SSE. * * 18
3.ª »	1.412	5,9	22 *	S. e WNW. * * 22
Mês.....	5.326	7,4	29 *	SSW. * * 9

Dias de vento muito fraco	16	Dias de vento moderado	4
» » fraco.....	10	» » fresco.....	—
Dia mais ventoso.....	6	Dia menos ventoso	25

PRECIPITAÇÃO (mm)

NOVEMB. — 1941	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	13 ^h	14 ^h	15 ^h	16 ^h	17 ^h	18 ^h	19 ^h	20 ^h	21 ^h	22 ^h	23 ^h	Total	Máxima em 1 hora		
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—		
2	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,5	3,0	4,8	?	?	?	?	?	?	?	?	?	45,5	?	
9	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	—	0,1	0,1	1,3	6,5	0,4	0,5	0,5	0,1	4,5	1,6	0,1	0,2	0,3	45,5	?	
10	2,3	0,1	—	—	—	—	—	2,3	0,5	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	1,0	—	9,5	2,5	
11	—	—	—	—	—	—	0,5	—	2,4	2,5	—	—	—	6,2	2,7	—	1,1	1,0	0,2	0,1	—	—	—	0,1	16,8	6,2	
12	0,3	0,1	0,3	—	—	1,8	—	0,6	—	—	—	—	—	—	—	1,4	—	—	0,2	0,1	—	—	—	—	4,8	1,8	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	1,1	5,8	3,1	3,7	—	14,1	5,8	
14	—	0,1	0,1	0,3	0,1	0,3	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,0	0,3	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	0,8	1,2	0,8	
16	0,4	1,1	6,1	2,0	0,1	1,0	—	—	0,5	—	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,7	6,1	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	0,3	—	0,4	0,3	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	—	—	—	—	0,8	0,8	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
21	—	—	—	—	0,4	0,5	0,5	0,7	1,0	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,3	1,0	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	0,9	20,7	4,6	4,8	3,6	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	37,8	20,7	
23	2,5	—	—	—	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,1	2,5	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
28	1,6	0,2	0,7	0,2	0,5	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,6	1,6	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	0,3	0,4	0,3	
30	0,2	—	—	—	0,4	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,7	0,4	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	?	?	?	?	?	?	?	?	?	24,3	6,1	5,1	4,3	10,8	15,4	?	?	?	?	?	?	?	?	?	155,3	—	

Nota: Não se fez a distribuição total da chuva nos dias 8 e 9, por motivo de avaria no udógrafo.

Total..... 155,3
Normal 119,7
Desvio +35,6

BRILHO DO SOL
Registador Jordan

NOVEMBRO 1941	4 às 5 A. M.	5 às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 à 1 P. M.	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	7 às 8	Total	Porcenta- gem
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	%
1	—	—	0 0	0 39	1	1	1	1	1	1	1	1	0 3	—	—	—	9 42	92
2	—	—	0 0	0 0	0 18	0 20	1	0 20	1	0 40	0 57	0 3	0 0	0 0	—	—	4 38	44
3	—	—	0 0	0 59	1	1	1	1	1	1	1	1	0 1	—	—	—	10 00	96
4	—	—	0 0	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	0 0	—	—	—	9 30	92
5	—	—	0 0	0 42	1	1	1	1	1	1	1	1	0 54	0 0	—	—	9 36	93
6	—	—	0 0	0 48	1	1	1	1	1	1	1	1	0 54	0 0	—	—	9 42	91
7	—	—	0 0	0 30	1	1	1	0 54	1	1	1	1	0 48	0 0	—	—	9 12	90
8	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	0 00	0
9	—	—	0 0	0 0	0 0	0 19	0 10	0 30	0 45	0 12	0 3	0 3	0 0	0 0	—	—	1 53	18
10	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 39	0 3	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	0 42	7
11	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 18	1	0 55	0 17	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	2 30	25
12	—	—	0 0	0 0	0 40	1	1	0 50	0 50	0 55	0 7	0 20	0 10	0 0	—	—	5 52	58
13	—	—	0 0	0 0	0 20	0 50	1	0 48	0 45	0 55	0 45	0 30	0 0	0 0	—	—	5 53	58
14	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 32	1	1	0 58	2 0	0 0	—	—	3 30	35
15	—	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	—	0 00	0
16	—	—	—	0 0	0 55	0 45	0 48	0 55	0 47	1	0 57	0 25	0 40	—	—	—	7 12	73
17	—	—	—	0 0	0 35	1	1	1	1	1	1	1	0 40	—	—	—	8 15	83
18	—	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 3	0 0	—	—	—	0 03	1
19	—	—	—	0 16	1	1	1	1	1	1	1	1	0 50	—	—	—	9 06	92
20	—	—	—	0 0	0 55	0 50	0 17	0 50	1	1	1	1	0 40	—	—	—	7 32	77
21	—	—	—	0 0	0 0	0 12	0 50	0 40	0 7	0 6	0 5	0 22	0 13	—	—	—	2 35	26
22	—	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 25	0 20	0 25	—	—	—	1 11	12
23	—	—	—	0 0	1	1	1	1	1	0 55	0 40	0 30	0 0	—	—	—	7 05	73
25	—	—	—	0 0	0 0	0 0	0 76	1	1	1	1	1	0 45	—	—	—	6 21	65
24	—	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 2	0 48	0 48	0 27	1	0 43	—	—	—	3 48	39
26	—	—	—	0 30	1	1	1	1	1	1	1	1	0 42	—	—	—	9 12	95
27	—	—	—	0 10	1	0 45	0 50	0 25	0 12	0 55	1	0 30	0 0	—	—	—	5 47	60
28	—	—	—	0 0	0 0	0 0	0 47	1	1	1	0 52	1	0 37	—	—	—	6 16	61
29	—	—	—	0 10	0 40	0 55	1	0 30	0 50	1	1	1	0 43	—	—	—	7 48	81
30	—	—	—	0 0	0 18	0 40	1	1	0 50	0 18	0 50	0 20	0 20	—	—	—	5 36	59
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	—	—	0 00	5 14	14 41	16 27	19 36	20 23	21 24	21 02	20 08	18 24	13 04	0 04	—	—	170 27	—
Média	—	—	0 00	0 10	0 29	0 33	0 39	0 41	0 43	0 42	0 40	0 37	0 26	0 00	—	—	5 40,9	56,8

NOVEMBRO 1941	Temperaturas limites em graus centesimais				Chuva em milim.	Evaporação em milim.	Quantidade de nuvens			
	Máxima		Mínima				9 horas a. m.			
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espe- lho para- bólico			0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade
				9 ^h A. M.	9 ^h A. M.					
1	38,0	20,3	0,0	2,2	0,0	4,0	0,0	—	—	—
2	42,2	24,3	3,2	4,6	0,1	3,3	10,0	Ac., Cu., Cb., Sc., C.	WNW.	4,0
3	37,0	19,3	1,0	2,8	0,0	2,7	1,0	Cl., Cs.	—	—
4	35,9	18,9	-1,2	0,5	0,0	2,9	0,0	—	—	—
5	36,9	20,3	-1,1	0,8	0,0	3,3	2,0	Cl., Cs. no horizonte a W.	—	—
6	37,7	19,1	2,9	5,2	0,0	4,8	0,0	—	—	—
7	42,5	23,2	2,4	4,6	0,0	4,8	8,0	Cl., Cs., Cc.	—	—
8	22,0	13,7	3,8	6,1	0,0	4,3	10,0	Sc., As.	—	—
9	34,0	21,0	10,7	(11,3)	20,3	3,8	10,0	Cb., Ns., Cl., C.	—	—
10	34,1	17,5	11,0	(11,1)	21,4	2,4	10,0	Ac., Ns.	W.	10,0
11	37,4	14,3	6,0	(7,5)	7,2	1,3	10,0	Ns.	—	—
12	35,2	18,5	5,0	(7,0)	17,0	2,0	3,0	Cb., Sc., Ac., Cl.	—	—
13	37,1	21,2	6,0	(7,5)	1,7	1,9	10,0	St., Cu., Sc., Ac., Cc., Cs., C.	NW.	4,3
14	34,6	20,0	9,2	(10,7)	15,1	1,7	10,0	Ns., St.	—	—
15	19,2	13,7	7,0	8,5	0,0	2,0	10,0	Ac., As.	—	—
16	37,6	19,6	10,5	(11,6)	12,4	1,0	5,0	Cb., Cu., Sc.	—	—
17	37,0	19,5	4,0	5,6	1,5	1,9	1,0	Cl., Cs., Ac.	—	—
18	21,1	16,5	6,0	9,5	0,0	2,9	10,0	Cu., Sc., As.	—	—
19	39,5	21,7	8,7	(10,7)	0,4	1,2	2,0	Cb., Cu.	—	—
20	39,6	19,1	8,0	(9,2)	0,8	2,6	2,5	St., Cu., Sc., Ac., Cc.	—	—
21	35,5	17,5	7,6	(9,9)	3,1	2,7	10,0	St., Ns.	—	—
22	23,8	17,2	11,0	(12,5)	1,1	2,4	10,0	Ns.	—	—
23	30,0	17,5	5,5	6,9	39,5	4,1	7,0	St., Cl.	—	—
24	35,9	20,3	6,2	7,0	0,0	1,6	10,0	Ac., Sc.	—	—
25	41,0	20,6	7,0	8,2	0,1	1,9	10,0	Sc.	—	—
26	37,3	20,7	5,0	5,8	0,1	1,3	0,0	—	—	—
27	32,2	18,4	3,5	4,6	Vestígios de ☽	2,0	10,0	Cs., C.	—	—
28	31,0	15,5	7,5	(8,7)	3,6	0,9	10,0	St., Sc., Ns., Cu., C.	—	—
29	33,0	15,0	1,0	(2,5)	0,1	1,6	9,0	St., Sc.	—	—
30	35,0	16,5	2,1	—	1,1	2,2	9,0	Cu., Sc., Ac.	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias das décadas	1. ^a 36,03	19,76	3,27	4,93	—	3,6	5,1			
	2. ^a 33,83	18,41	7,04	8,78	—	1,8	6,3			
	3. ^a 33,77	17,92	5,64	7,34	—	2,1	8,5			
Médias do mês	34,54	18,70	5,32	7,02	—	2,5	6,6			

		Temperaturas				Chuva		Evaporação	
Extremas do mês	Máxima:	ao sol	42,5 no dia 7;	na relva	24,3 no dia 2;	39,5 no dia 23;	4,8 no dia 6 e 7.		
	Mínima:	no espelho ...	0,5 * * 4;	na relva	-1,2 no dia 4;	0,9 no dia 28.		

☽ Água de orvalho

PLEMENTAR

Quantidade de nuvens								NOVEMBRO 1941		
M. D.		3 horas p. m.				6 horas p. m.				
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade	0 a 10	Configuração			
0,0	—	1,0	Cu., Sc., no horizonte a NW.	—	—	2,0	Cu., Sc., Ac.		1	
8,0	Cu., Cb., Sc., Ac., Cs., C.	10,0	Ac., Cu., Cb., Sc.	—	—	10,0	Cu., Sc.		2	
1,0	Cs., Ci.	0,0	Ci., Cu.	—	—	0,0	—		3	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		4	
0,0	—	0,0	—	—	—	2,0	Ci.		5	
0,0	—	0,0	—	—	—	1,0	Cs., Ci.		6	
0,0	—	0,0	—	—	—	3,0	Ac., As., Ci.		7	
8,0	Ci. Cs., Cc.	10,0	Cs., Ci.	—	—	10,0	Ns.		8	
10,0	St., Sc., As.	10,0	Sc., Ns.	WSW.	20,0	10,0	St., Ns.		9	
10,0	Cu. t. ^{es} , Ns., C.	10,0	Ns.	—	—	10,0	Nuvens invisíveis por motivo de obscuridade		10	
10,0	Cu. t. ^{es} , Sc., C.	10,0	Cu., Ns., Sc.	—	—	10,0	Ns.		11	
9,0	Ci., Cu., Cb.	10,0	Cu., Ac., Cu., Cb., Sc., Ns., C.	—	—	10,0	Cb., Cu., Ci., Cc., Sc.		12	
10,0	Cb., Cu., Sc., Cs., Ci., C.	9,0	Cb., Cu., Sc., Ci.	NNW.	8,0	8,0	Nuvens invisíveis por motivo de obscuridade		13	
8,0	Cu., Cb., Ci.	9,0	Cu., Cb., Sc., Ci.	W.	3,4	10,0	" " " " " "		14	
10,0	Cb., Ns., Ci., C.	10,0	Cb., Cu., Ci.	N.	7,7	10,0	" " " " " "		15	
10,0	St., As.	10,0	As., Ac., Sc.	—	—	10,0	" " " " " "		16	
8,0	Cb., Cu.	8,0	Cu., Cb.	W.	4,2	2,0	" " " " " "		17	
1,0	Cu., Cs., Ci.	2,5	Cu., Cs., Ci.	—	—	3,0	Ci., Cs.		18	
10,0	Sc.	10,0	Cb., Ns., Sc., Ac., C.	WSW.	10,0	2,0	Nuvens invisíveis por motivo de obscuridade		19	
4,0	Cu., Cb.	4,0	gr. Cu., Cu., Cb.	S.	3,6	9,0	" " " " " "		20	
8,0	Cu., Cb., Sc.	3,0	Cu., Cb., Ac.,	—	—	0,5	Cu., Sc., Ac. (lenticulares).		21	
10,0	Cb., Sc., Ns., Ci., C.	10,0	Cb., Ns., Sc. Ci., C.	SSW.	10,0	10,0	Cb., Ns., C.		22	
10,0	Ns.	8,0	Ci., Cs., Cb., Sc	W.	6,7	10,0	Cb., Ns., C.		23	
10,0	Cu., Cs.	10,0	Cb., Ac., Ci., C.	WNW.	5,0	10,0	Nuvens invisíveis por motivo de obscuridade		24	
6,0	Cu., Sc.	0,5	Cu., Sc.	—	—	0,0	—		25	
8,0	Cb., Sc., Ac., Ci.	3,0	Cu., Sc.,	—	—	0,0	Ci.		26	
1,0	Ci., Cs.,	3,0	Ci., Cs.,	—	—	4,0	Cs., Ci.		27	
10,0	Cs., Sc.	10,0	Ci., Cs., Sc.	—	—	10,0	Sc., As., Cs., Ac., C.		28	
4,0	Cb., Cu., Ci.	9,0	Cb., Cu., Ci.	NW.	4,5	1,0	Cu., Sc.,		29	
7,0	Sc., Cu., Ns.	8,0	Cu., Cb.	NNW.	10,0	2,0	Cb., Sc., Ci.		30	
8,0	Sc., Cu.	9,0	Cu., Cb., Ns., Ci.	NNW.	5,0	4,0	Cb., Ns., Ci.		—	
—	—	—	—	—	—	—	—		—	
4,7		5,1				4,8	Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias
7,8		7,5				6,2	1.ª década	50,8	36,3	limpos 5
7,4		7,0				5,1	2.ª " "	56,1	18,5	de nuv. 13
							3.ª " "	48,7	20,7	cob. 12
6,6		6,6				5,4	Mês *	155,6	75,5	

Dias em que houve chuva ☉ 2, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 21, 22, 23, 28, 29 e 30.
 " " " " halo solar ⊕ 7, 11, 13, 14, 17, 18, 22, 23 e 27.
 " " " " halo lunar ⊖ 7 e 27.
 " " " " aguaceiros ☂ 9, 11, 12 e 16.
 " " " " trovoada ⚡ 11, 12 e 22.

Dias em que houve nevoeiro ☁ 9, 13, 14, 20 e 28.
 " " " " orvalho 🌫 17, 25, 26 e 27.
 " " " " arco íris 🌈 19 e 30.
 " " " " corôa lunar 🌑 29 e 30.
 " " " " vento forte 🌪 6, 9, 10, 11, 15, 16 e 18.
 " " " " vento muito forte 🌪 22.

* Incluindo 0,3 de orvalho.

PRESSÃO ATMOSFÉRICA EM MILIBARES

DEZEMBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Va- riação
1	1011,8	1012,6	1013,1	1014,2	1016,2	1016,7	1016,1	1015,8	1016,6	1017,5	1018,0	1018,4	1015,69	1018,4	1011,8	6,6
2	018,3	018,2	018,0	018,1	018,3	018,1	016,5	015,0	014,6	014,1	013,7	013,1	016,24	018,6	012,8	5,8
3	012,3	011,9	011,5	011,3	012,2	012,1	011,1	010,2	010,6	010,9	011,3	011,4	011,36	012,6	010,2	2,4
4	010,8	010,8	010,7	010,7	011,7	011,3	010,4	009,7	010,0	010,2	010,2	010,4	011,57	011,8	009,7	2,1
5	010,2	010,2	010,2	010,2	011,1	012,3	011,7	010,9	011,5	012,7	013,1	013,6	011,55	013,6	010,2	3,4
6	013,5	013,7	014,1	015,3	016,1	016,0	015,1	014,5	014,4	014,6	014,8	014,1	014,68	016,1	013,5	2,6
7	012,9	011,1	009,6	008,3	007,4	006,7	004,7	001,0	999,5	997,7	996,5	996,6	004,01	012,9	996,5	16,4
8	996,7	996,7	996,9	997,2	998,4	998,9	997,8	998,2	999,4	000,3	000,5	001,0	998,58	001,1	996,6	4,5
9	001,1	001,4	001,6	001,8	003,4	004,2	003,7	003,8	004,3	005,6	006,5	006,9	003,84	006,9	001,1	5,8
10	006,8	006,8	006,9	007,7	008,7	008,3	007,8	007,8	008,2	008,4	008,6	009,1	007,99	009,1	006,8	2,3
11	1009,1	1009,0	1008,4	1008,8	1010,2	1010,2	1008,8	1008,9	1008,9	1000,6	1009,6	1009,7	1005,11	1010,6	1008,4	2,2
12	009,5	008,9	008,6	008,7	009,6	010,4	009,6	009,1	009,5	010,1	010,2	010,7	009,61	011,0	008,6	2,4
13	010,7	009,9	009,3	009,7	010,3	010,8	009,7	009,8	009,7	010,7	010,7	010,7	010,17	010,8	009,3	1,5
14	010,7	010,7	009,9	009,8	010,0	010,2	010,7	010,4	011,2	011,8	012,2	012,3	010,86	012,3	009,8	2,5
15	012,3	011,8	011,7	011,8	013,2	012,8	011,4	011,1	011,1	011,5	011,9	012,4	011,95	013,5	011,1	2,4
16	012,2	012,0	011,7	012,1	012,9	013,2	012,2	011,4	011,3	011,4	011,4	011,5	011,91	013,7	011,2	2,5
17	010,8	010,8	010,3	010,7	010,8	011,5	009,3	007,9	007,4	007,3	007,2	006,7	009,11	011,5	006,4	5,1
18	005,9	005,3	004,5	005,2	006,3	007,2	005,3	004,7	005,1	005,7	006,1	006,9	005,63	007,2	004,5	2,7
19	006,9	007,2	007,5	008,8	009,3	010,0	008,8	008,7	008,8	009,4	010,0	010,1	008,86	010,1	006,9	3,2
20	009,8	009,6	009,1	009,2	009,4	008,8	007,0	006,2	006,1	005,4	005,2	005,2	007,56	009,7	004,9	4,8
21	004,8	004,3	004,2	004,4	004,3	005,8	005,2	005,1	005,7	006,3	007,2	008,3	005,54	008,3	004,2	4,1
22	008,3	008,7	009,0	009,1	009,6	009,5	007,7	007,3	007,5	007,5	007,1	007,0	008,16	009,7	006,9	2,8
23	006,5	006,3	006,7	006,8	008,2	008,0	007,1	006,5	006,9	007,7	007,6	008,6	007,29	008,6	006,2	2,4
24	008,4	008,1	009,8	010,7	011,3	011,7	010,1	010,0	010,6	011,0	011,0	011,2	010,41	011,7	008,3	3,4
25	011,0	010,5	009,6	009,3	009,6	009,2	007,8	007,3	007,4	007,4	007,3	007,3	008,58	011,0	007,2	3,8
26	007,2	007,1	006,7	006,9	007,5	007,2	006,2	006,2	006,9	007,2	008,3	008,8	007,22	008,8	006,1	2,7
27	008,8	009,2	009,0	009,5	010,5	010,7	009,5	009,3	009,2	009,2	009,4	009,4	009,53	011,0	008,8	2,2
28	009,2	009,2	008,6	008,6	009,1	009,0	007,7	007,3	007,1	007,2	007,2	007,3	008,09	009,6	007,0	2,6
29	006,9	006,9	006,0	006,2	007,5	007,2	006,2	005,8	006,2	006,6	006,6	006,6	006,55	008,0	005,8	2,2
30	006,6	006,2	006,1	006,7	007,8	007,7	005,7	005,5	005,5	006,1	006,2	006,2	006,35	008,1	005,4	2,7
31	006,1	005,9	005,5	005,5	006,1	006,5	005,4	005,7	006,5	007,4	008,2	008,4	006,45	008,4	005,2	3,2
1.ª década	1009,44	1009,34	1009,26	1009,48	1010,35	1010,46	1009,49	1008,69	1008,88	1009,20	1009,43	1009,46	1009,55	1012,11	1006,92	5,19
2.ª "	009,79	009,52	009,10	009,48	009,98	010,51	009,80	008,82	008,91	009,29	009,45	009,62	009,08	011,05	008,11	2,93
3.ª "	007,61	007,58	007,38	007,61	008,32	008,41	007,15	006,91	007,23	007,60	007,83	007,23	007,65	009,38	006,46	2,92
Mês	1008,91	1008,77	1008,54	1008,82	1009,58	1009,75	1008,59	1008,10	1008,30	1008,66	1008,83	1008,72	1008,73	1010,80	1007,14	3,66

Períodos de cinco dias 2-6 7-11 12-16 17-21 22-26 27-31
 Pressão média..... 1013,08 1003,91 1010,09 1007,34 1008,33 1007,39

Máx. absoluta 1018,6 no dia 2 às 10^h a.
 Mín. " 996,5 no dia 7 às 9^h p.
 Variação max. 22,1

TEMPERATURA EM GRAUS CENTESIMAIS

DEZEMBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Vari- ção
1	6,0	5,4	4,2	3,3	5,2	11,1	15,2	13,4	10,7	8,7	8,0	6,3	8,23	15,7	2,4	13,3
2	8,4	6,3	6,9	7,4	9,7	13,9	17,2	14,7	12,2	11,5	9,8	8,3	10,45	17,2	5,5	11,7
3	6,9	6,9	7,4	8,5	9,0	13,1	15,6	13,5	11,4	10,6	8,9	8,7	10,05	16,3	6,0	10,3
4	8,2	7,5	7,0	6,4	8,5	11,2	13,3	12,1	9,3	8,2	7,3	7,0	8,79	14,6	6,0	8,6
5	6,5	7,4	6,2	6,1	8,0	11,0	12,8	12,0	9,6	7,0	6,2	5,4	8,22	14,8	5,3	9,5
6	5,0	5,6	5,0	4,5	5,2	12,1	14,0	13,0	11,2	7,7	6,4	4,8	7,70	14,7	3,8	10,9
7	3,3	4,0	4,3	5,3	7,0	8,2	10,5	11,9	10,6	10,3	12,1	10,9	8,32	12,4	2,5	9,9
8	9,1	8,6	7,2	6,6	7,7	11,1	14,2	12,8	10,1	8,3	8,0	7,1	9,29	14,7	6,2	8,5
9	5,6	5,3	5,1	5,1	6,1	11,9	15,3	14,3	12,2	9,8	10,1	8,9	8,67	16,5	4,0	12,5
10	9,3	9,3	7,2	6,6	8,5	13,9	13,4	13,8	13,5	12,5	11,6	11,2	10,99	15,0	5,7	9,3
11	10,7	10,3	10,3	10,4	11,1	15,1	17,9	15,3	13,4	12,4	11,3	10,3	12,28	17,9	9,7	8,6
12	9,4	8,5	7,4	7,8	7,0	11,2	14,1	14,7	13,3	12,8	11,3	10,3	10,71	15,2	6,3	8,9
13	9,9	10,7	10,3	8,7	11,2	14,2	15,7	16,1	14,1	11,8	11,1	9,3	11,88	18,3	8,0	10,3
14	8,3	7,6	7,2	7,4	8,9	14,7	16,7	15,9	13,9	12,5	11,0	10,7	11,18	18,8	6,1	12,7
15	9,3	8,4	8,3	7,3	9,7	13,6	16,5	14,4	12,3	10,7	8,0	6,4	10,71	17,6	6,2	11,4
16	6,1	5,7	5,7	5,5	6,9	11,3	12,2	14,9	11,4	9,9	8,3	8,9	9,22	16,5	4,8	11,7
17	8,4	6,9	6,3	6,3	7,8	11,8	13,7	12,1	10,3	8,3	6,8	6,6	8,75	15,0	5,3	9,7
18	6,2	6,4	5,9	5,8	7,0	11,3	14,3	12,7	10,2	8,7	7,9	7,2	8,75	15,7	4,8	10,2
19	6,8	6,2	5,8	5,4	6,7	9,9	13,0	11,2	10,0	8,7	8,0	7,9	8,31	14,0	4,8	9,2
20	7,3	6,4	5,8	5,2	6,7	9,8	12,6	10,8	9,0	7,8	6,9	6,7	7,90	13,5	4,2	9,3
21	6,2	5,5	4,3	3,7	5,7	9,1	11,5	10,9	9,0	8,5	7,3	6,4	7,38	12,2	2,9	9,3
22	5,9	3,0	4,3	4,0	5,0	7,6	11,1	9,6	7,5	6,0	6,4	6,6	6,42	12,3	3,0	9,3
23	6,6	6,8	6,3	6,0	5,4	8,0	12,3	11,9	10,4	10,0	11,1	10,1	8,82	12,9	4,7	8,2
24	10,6	10,6	9,1	7,7	8,0	10,0	12,2	11,9	10,4	9,9	9,2	8,9	9,83	13,3	5,2	8,1
25	8,5	8,0	8,0	7,8	8,1	11,9	16,5	15,3	11,9	9,6	7,6	7,0	9,92	17,8	6,1	11,7
26	5,7	6,6	5,7	4,6	6,1	9,2	11,8	11,1	9,6	8,7	7,6	6,7	7,89	13,3	4,4	8,9
27	7,6	6,1	6,1	5,9	5,8	11,2	14,7	12,5	10,0	7,1	4,9	3,6	8,36	15,4	2,4	13,0
28	1,7	1,1	0,6	0,8	2,5	7,8	11,9	11,0	8,5	7,1	4,9	3,4	5,13	13,4	0,4	13,0
29	1,8	1,3	1,4	2,0	3,6	4,9	6,4	6,3	4,4	2,7	2,8	2,8	3,38	7,1	0,8	6,3
30	2,7	2,8	2,8	2,8	3,9	7,3	10,9	9,9	6,7	6,4	5,1	6,5	5,60	12,4	2,2	10,2
31	5,3	4,7	4,8	4,5	5,5	12,1	14,2	13,0	11,0	9,3	7,5	6,5	8,27	15,6	4,1	11,5
1.ª década	6,83	6,63	6,05	5,98	7,49	11,75	14,15	13,15	11,08	9,46	8,84	7,66	9,07	15,19	4,74	10,45
2.ª " "	8,24	7,71	7,30	6,94	8,30	12,29	14,67	13,81	11,79	10,36	9,06	8,43	9,97	16,25	5,98	10,27
3.ª " "	5,69	5,17	4,85	4,53	5,42	9,05	12,18	11,22	8,99	7,75	6,76	6,23	7,36	13,25	3,29	9,96
Mês	6,88	6,46	6,03	5,77	7,02	10,96	13,62	12,68	10,57	9,15	8,17	7,46	8,75	14,85	4,63	10,22
Períodos de cinco dias	2-6	7-11	12-16	17-21	22-26	27-31								Máxima absoluta.....	18,8	no dia 14
Temperatura média	9,04	9,91	10,74	8,22	8,58	6,15								Mínima "	0,4	no dia 28
														Varição máxima	18,4	

TENSÃO DO VAPOR ATMOSFÉRICO EM MILÍMETROS

DEZEMBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Varia- ção
1	7,0	6,7	6,2	5,8	6,1	8,0	7,4	7,6	7,3	7,5	6,8	7,2	6,9	7,7	5,8	1,9
2	6,0	6,9	6,3	6,0	5,2	6,1	7,1	5,1	5,7	4,5	5,0	5,5	5,7	7,1	4,5	2,6
3	5,6	5,6	5,5	5,1	6,4	6,0	6,5	6,2	5,6	5,4	6,0	5,8	5,8	6,5	5,0	1,5
4	5,9	5,9	6,1	5,9	5,4	6,1	6,3	6,3	6,2	5,7	5,9	5,9	5,9	6,4	4,9	1,5
5	6,0	5,5	5,9	5,9	5,1	4,8	7,0	6,0	5,6	5,8	6,0	6,2	5,8	7,0	4,8	2,2
6	6,2	5,8	5,1	5,4	5,0	6,5	4,8	6,4	6,3	6,4	6,7	6,6	5,9	7,2	4,8	2,4
7	5,8	6,1	6,2	6,6	6,6	8,1	8,9	10,2	9,7	9,6	9,5	9,6	8,1	10,3	5,8	4,5
8	8,6	8,4	7,6	7,3	7,2	6,3	7,0	7,4	8,0	7,0	6,8	7,2	7,3	8,6	6,2	2,4
9	6,5	6,5	6,2	5,7	5,8	7,2	6,9	6,9	7,1	6,9	5,7	6,1	6,5	7,5	5,5	2,0
10	5,4	5,9	6,7	6,6	6,2	6,8	7,8	8,9	8,9	8,5	9,0	9,3	7,6	9,4	4,8	4,6
11	9,5	9,4	9,3	9,0	9,1	9,9	9,7	8,9	9,3	9,0	8,6	8,6	9,1	9,7	8,6	1,1
12	8,5	8,3	7,7	7,7	7,7	6,9	7,7	9,0	9,5	9,2	9,3	9,4	8,4	9,5	6,9	2,6
13	9,0	8,0	8,6	8,4	8,1	7,9	8,6	9,0	9,2	8,5	8,4	8,4	8,5	9,5	7,2	2,3
14	7,8	7,7	7,4	7,2	7,3	6,9	8,3	7,1	7,9	7,4	7,1	7,2	7,5	8,3	6,9	1,4
15	7,0	7,4	6,9	7,2	6,2	7,0	6,7	8,1	7,2	6,7	7,6	6,6	7,0	8,5	5,4	3,1
16	6,0	6,1	6,0	6,1	5,3	6,0	6,0	7,2	7,5	7,3	7,4	6,7	6,4	7,6	4,9	2,7
17	6,9	7,0	6,9	6,9	5,9	6,4	7,1	6,6	6,3	6,4	6,5	6,5	6,7	7,2	5,9	1,3
18	6,1	5,4	5,7	5,6	5,1	6,3	6,8	6,0	6,5	5,9	6,2	6,1	5,8	6,8	4,5	2,3
19	4,4	4,3	4,4	4,3	3,8	4,3	3,9	4,3	3,9	4,1	4,4	4,2	4,2	4,8	3,7	1,1
20	4,4	4,5	4,4	4,7	5,2	4,8	4,5	4,6	4,1	4,1	4,5	4,4	4,5	5,2	3,8	1,4
21	4,5	4,5	4,7	4,7	3,8	4,1	3,4	3,4	3,6	3,5	3,7	3,8	4,0	4,7	3,3	1,4
22	4,0	3,8	4,1	4,3	3,8	4,7	3,9	4,3	4,3	4,4	4,1	3,9	4,2	4,7	3,4	1,3
23	3,9	3,8	4,1	4,3	4,8	3,7	5,4	5,5	5,8	5,5	4,8	5,4	4,8	6,1	3,7	2,4
24	5,3	5,3	5,7	5,9	4,9	5,5	5,8	5,7	5,4	5,5	5,8	5,9	5,6	6,5	4,3	2,2
25	6,3	5,4	5,4	5,2	5,0	5,8	6,6	6,8	6,3	6,2	5,2	4,8	5,8	7,2	4,4	2,8
26	5,6	5,0	5,3	5,2	4,3	4,8	4,8	4,9	5,2	5,5	5,6	5,9	5,2	5,9	3,7	2,2
27	5,1	5,8	5,9	5,8	5,0	5,3	6,2	5,6	6,2	6,6	6,5	5,9	5,7	6,6	4,0	2,6
28	5,2	5,0	4,8	4,8	4,6	5,5	5,7	6,0	6,7	6,3	6,5	5,9	5,5	7,0	4,2	2,8
29	5,3	5,1	5,1	5,3	4,8	5,1	4,7	4,7	3,8	3,8	3,6	3,6	4,6	5,3	3,6	1,7
30	3,8	3,7	3,7	3,6	4,0	4,5	4,6	5,0	4,9	4,6	5,1	4,4	4,3	5,4	3,2	2,2
31	4,9	5,1	4,9	5,0	4,5	6,0	4,2	5,4	5,2	5,1	5,6	5,6	5,1	6,0	4,2	1,8
1.ª década	6,3	6,3	6,2	6,0	5,9	6,6	7,0	7,1	7,0	6,7	6,7	6,9	6,6	7,8	5,2	2,6
2.ª " "	7,0	6,8	6,7	6,7	6,4	6,6	6,9	7,1	7,1	6,9	7,0	6,8	6,8	7,7	5,8	1,9
3.ª " "	4,9	4,8	4,9	4,9	4,5	5,0	5,4	5,2	5,2	5,2	5,1	5,0	5,0	5,9	3,8	2,1
Mês	6,0	5,9	5,9	5,9	5,6	6,0	6,4	6,4	6,4	6,2	6,3	6,2	6,1	7,1	4,9	2,2

Extremas do mês { Máxima registrada..... 10,3 no dia 7 às 4^h p.
 { Mínima registrada 3,2 no dia 30 às 10^h a.
 { Variação 7,1

HUMIDADE RELATIVA — ESTADO DE SATURAÇÃO = 100

DEZEMBRO — 1941	1 ^h A. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	1 ^h P. M.	3 ^h	5 ^h	7 ^h	9 ^h	11 ^h	Média diurna	Má- xima	Mi- nima	Va- riação
1	96	95	97	98	93	69	54	65	78	92	93	94	85	98	54	44
2	64	78	71	65	58	50	40	41	55	56	63	71	62	78	39	39
3	85	87	83	80	75	64	51	53	56	57	65	65	68	87	50	37
4	66	68	69	71	65	59	55	59	67	67	71	71	66	73	55	18
5	72	68	69	67	64	59	53	57	64	69	70	75	65	75	52	23
6	75	69	75	75	75	58	54	57	66	86	94	98	74	99	52	47
7	99	95	92	92	89	100	97	98	96	97	97	97	95	100	89	11
8	95	93	93	95	91	74	60	67	80	88	89	90	84	95	60	35
9	93	87	89	87	82	67	50	57	61	87	87	75	78	95	50	45
10	70	68	78	79	75	59	68	70	78	88	95	96	78	96	59	37
11	95	94	93	88	93	75	60	68	79	87	95	97	85	97	59	38
12	96	98	98	98	98	85	71	72	82	83	94	96	89	98	71	27
13	94	79	83	91	82	65	61	66	78	91	87	90	81	95	61	34
14	96	99	99	93	86	61	45	53	69	73	78	76	78	100	45	55
15	83	79	76	77	69	57	51	67	67	62	70	77	68	83	49	34
16	79	81	77	75	70	63	51	57	74	84	94	77	73	94	51	43
17	79	86	85	78	74	63	57	63	73	81	84	82	76	86	56	30
18	83	79	76	74	69	59	54	55	60	61	60	60	65	83	51	32
19	59	57	52	52	51	46	37	43	46	49	56	58	50	60	37	23
20	61	65	69	72	73	58	43	46	52	54	58	58	59	74	42	32
21	58	58	58	60	54	42	32	35	39	41	45	49	47	60	32	28
22	50	58	59	59	58	51	42	48	56	61	64	62	56	65	42	23
23	63	63	64	64	71	67	54	54	58	60	58	58	61	71	54	17
24	57	57	59	63	60	54	51	55	62	59	58	58	58	63	50	13
25	57	58	58	58	61	57	50	53	61	73	87	80	63	89	49	40
26	75	61	61	65	62	56	46	50	59	64	69	72	61	75	45	30
27	69	72	72	70	73	56	47	51	61	80	90	98	70	100	42	58
28	100	100	97	91	84	68	53	61	74	88	97	100	84	100	52	48
29	100	99	96	92	80	75	70	66	70	71	72	70	79	100	65	35
30	73	73	73	71	66	58	47	54	66	66	69	64	65	73	47	26
31	69	68	66	68	66	50	44	48	50	53	60	62	55	69	44	25
1.ª década	82	81	82	81	77	66	58	63	70	79	82	83	76	90	56	34
2.ª " "	83	82	81	80	77	63	53	59	68	73	78	77	72	87	52	35
3.ª " "	70	70	71	69	67	58	49	52	60	65	70	70	64	79	47	31
Mês	78	77	78	76	73	62	53	58	66	72	76	77	70	85	52	33

Extremas do mês { Máxima registada..... 100 em vários dias a diferentes horas a. e p.
 { Mínima registada..... 32 no dia 21 à 1 hora e 2 horas p.
 { Variação..... 68

DIRECÇÃO DO VENTO

DEZEMBRO 1941	Rumos predominantes												Chuva em mili- metros
	0 às 2	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12	12 às 2 P. M.	2 às 4	4 às 6	6 às 8	8 às 10	10 às 12 A. M.	
1	WNW.	WNW.	WNW.	W.	SW.	S.	NNW.	NNW.	NW.	N.	N.	ESE.	0,0
2	NNE.	V.	V.	V.	ENE.	V.	ENE.	ENE.	NNE.	V.	ESE.	S.	0,0
3	S.	S.	ESE.	E.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	V.	V.	0,1
4	ENE.	V.	WSW.	V.	ESE.	ESE.	ENE.	ENE.	E.	V.	V.	SE.	0,0
5	SSE.	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	E.	E.	ESE.	S.	S.	0,0
6	V.	V.	V.	V.	NNW.	SSE.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	WNW.	W.	0,0
7	S.	S.	S.	S.	SE.	SE.	SE.	V.	S.	SSE.	NW.	NW.	13,4
8	NW.	NW.	NW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NNW.	NW.	NNW.	NNW.	N.	0,1
9	V.	ESE.	SSE.	S.	S.	S.	NNW.	NW.	NW.	NW.	SE.	ESE.	0,0
10	ESE.	ESE.	SSE.	SSE.	SSE.	SE.	NNW.	N.	N.	NNW.	NW.	ESE.	0,3
11	NE.	SE.	SSE.	V.	WNW.	SE.	SE.	WSW.	W.	W.	S.	SSE.	0,0
12	SE.	S.	S.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SE.	SE.	NE.	NE.	0,0
13	NE.	ENE.	SSE.	SSE.	SE.	SSE.	V.	N.	N.	WNW.	ESE.	N.	0,0
14	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	E.	—	SSE.	S.	SSE.	SE.	SE.	SE.	0,0
15	SSE.	SSE.	V.	S.	SSE.	SSE.	SE.	SE.	ESE.	V.	S.	S.	0,0
16	S.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	SSE.	S.	NW.	NW.	NW.	C.	NE.	0,0
17	E.	ESE.	ENE.	ENE.	ESE.	ESE.	ESE.	V.	ENE.	V.	E.	E.	0,0
18	E.	V.	ENE.	E.	SSE.	SE.	ESE.	ESE.	E.	ENE.	ENE.	ENE.	0,0
19	NNE.	NNE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	0,0
20	ENE.	ENE.	ENE.	ESE.	ESE.	ESE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	0,0
21	ESE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	F.	E.	ENE.	ENE.	E.	E.	ENE.	0,0
22	ENE.	ENE.	E.	E.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	NE.	NNE.	ENE.	ENE.	0,0
23	ENE.	E.	ENE.	V.	NNW.	WNW.	V.	ENE.	ENE.	ENE.	ESE.	ESE.	0,0
24	ESE.	ESE.	ENE.	ENE.	E.	E.	E.	E.	V.	V.	NE.	V.	0,0
25	ENE.	V.	NE.	W.	SW.	WSW.	SE.	ESE.	SE.	V.	SSE.	V.	0,0
26	SSE.	E.	ESE.	ESE.	ENE.	E.	E.	ENE.	NE.	V.	E.	V.	0,0
27	V.	V.	E.	E.	SSE.	SSE.	SSE.	WNW.	C.	WNW.	WNW.	S.	0,0
28	S.	S.	S.	S.	SSE.	S.	V.	NW.	NW.	C.	C.	NW.	0,0
29	NW.	E.	SE.	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	E.	E.	ESE.	E.	ENE.	0,0
30	ENE.	ENE.	NNE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	ENE.	NNE.	ENE.	E.	ESE.	0,0
31	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	ESE.	E.	E.	ESE.	ESE.	ENE.	0,0

	Frequência do vento																	Chuva em mili- metros	
	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.		C.
Primeira década ..	5	2	0	12	4	17	6	7	14	0	1	1	2	8	11	13	17	0	13,9
Segunda » ..	3	2	5	27	7	11	13	26	9	0	0	1	2	2	3	0	7	1	0,0
Terceira » ..	0	3	4	35	24	23	9	6	6	0	1	1	1	4	4	1	13	3	0,0
Mês	8	7	9	74	35	51	22	39	29	0	2	3	5	14	18	14	37	4	13,9

Elementos médios e chuva total correspondentes a cada rumo

	N.	NNE.	NE.	ENE.	E.	ESE.	SE.	SSE.	S.	SSW.	SW.	WSW.	W.	WNW.	NW.	NNW.	V.	C.
Pressão atmosf. ...	—	—	—	1007,29	—	1009,00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	999,58	—
Temperatura	—	—	—	7,12	—	8,24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,29	—
T. do vap. atmosf.	—	—	—	4,2	—	5,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,3	—
Humidade relativa.	—	—	—	55	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—
Quantidade de nuv.	—	—	—	7,5	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,7	—
Velocid. do vento..	—	—	—	12,5	—	7,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,9	—
Chuva total	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	4,0	1,8	1,3	2,8	0,5	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

VELOCIDADE DO VENTO

DEZEMBRO 1947	Quilômetros por hora																								Média diurna	Máxima horária	Maior rajada
	1 ^h A.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1 ^h P.M.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	2	0	2	3	4	5	4	3	4	3	3	2	6	16	13	13	10	6	7	1	1	3	4	7	5,1	16	30
2	10	10	4	4	5	4	4	5	14	12	8	8	9	11	10	7	8	4	6	5	8	1	3	3	6,8	14	39
3	3	6	5	3	5	17	27	20	12	10	8	12	8	10	10	18	21	26	30	22	6	8	7	8	12,6	30	60
4	8	11	6	4	5	4	6	6	4	12	8	13	11	12	6	7	5	4	3	4	5	6	4	2	6,5	13	30
5	3	4	7	7	6	4	6	9	6	8	11	12	15	13	6	10	8	8	6	12	9	3	3	4	7,5	15	28
6	5	6	3	6	3	4	5	4	5	5	3	2	4	1	0	1	2	1	2	2	2	4	3	3	3,2	6	21
7	6	7	6	3	6	6	5	6	10	8	10	6	5	4	7	9	10	8	10	5	5	12	7	11	7,2	12	45
8	4	1	6	8	6	5	6	11	6	8	7	10	10	14	13	13	9	9	7	7	1	1	1	3	6,9	14	28
9	4	7	5	5	4	6	7	4	5	5	4	3	1	2	3	3	2	0	4	3	6	6	8	6	4,3	8	17
10	10	10	12	5	4	6	4	1	1	4	10	5	3	2	3	1	1	0	2	3	2	3	2	2	4,0	12	22
11	1	4	6	5	5	8	8	6	3	4	6	7	9	2	4	2	4	5	3	2	2	2	1	3	4,2	9	18
12	8	6	4	5	5	7	5	9	6	5	6	6	4	1	0	1	1	2	1	1	1	2	2	2	3,7	9	15
13	2	5	3	5	7	2	3	3	3	7	10	8	6	2	1	1	1	2	1	5	6	7	4	1	4,0	10	18
14	5	5	4	5	6	7	4	4	4	—	—	—	11	9	8	5	4	9	7	8	8	4	9	8	6,4	11	34
15	7	9	7	4	7	7	5	7	4	5	4	4	12	8	8	3	5	12	7	7	4	5	4	1	6,1	12	31
16	5	7	6	7	8	5	4	6	6	5	6	6	2	1	5	7	9	3	1	0	0	0	5	6	4,6	9	20
17	9	5	10	4	6	12	6	9	7	8	10	14	16	14	9	9	5	9	11	10	6	4	9	4	8,6	16	30
18	2	6	7	4	3	4	9	6	3	9	9	10	11	10	7	5	3	10	14	11	18	16	5	13	8,1	18	46
19	7	7	9	4	10	9	3	11	10	17	21	15	12	10	12	12	16	24	28	16	16	22	24	23	14,1	28	59
20	25	25	15	8	8	10	10	10	12	11	13	15	12	10	11	11	5	11	8	12	8	8	10	7	11,5	25	58
21	7	10	17	11	10	9	11	14	14	22	13	18	16	13	15	12	11	17	20	18	20	17	16	9	14,2	22	56
22	16	5	2	7	8	8	15	17	25	16	18	10	12	12	13	14	10	9	7	8	6	22	22	30	13,0	30	60
23	30	33	26	24	11	8	9	6	5	7	3	3	3	9	6	15	13	11	16	17	26	23	31	33	15,3	33	67
24	39	40	30	26	14	8	11	8	12	18	17	29	30	20	14	4	5	6	5	5	6	3	2	4	14,8	40	63
25	2	5	2	6	5	7	6	3	2	4	2	5	8	10	6	3	1	3	4	3	1	2	5	4	4,1	10	19
26	3	4	9	8	14	7	12	11	18	20	25	11	16	10	8	6	9	1	4	4	3	4	4	4	9,2	25	64
27	3	4	2	8	4	5	10	6	3	5	4	8	4	3	2	5	0	0	2	2	6	6	3	9	3,9	10	20
28	5	4	6	7	5	7	8	5	6	7	5	3	2	3	6	5	5	5	0	0	0	0	2	4	4,2	8	15
29	4	4	6	5	6	6	7	12	16	13	13	13	18	18	19	13	10	18	8	10	20	19	14	10	11,7	20	45
30	8	9	6	11	9	6	13	13	17	19	13	15	7	8	5	5	10	7	8	11	11	5	9	11	9,8	19	50
31	4	4	7	6	7	6	11	3	3	9	11	14	18	15	12	11	12	14	11	4	4	3	3	4	8,2	18	33

Médias das décadas e do mês

1.ª década...	5,5	6,2	5,6	8,4	4,8	6,1	7,4	6,9	6,7	7,5	7,2	7,3	7,2	8,5	7,1	8,2	7,6	6,6	7,7	6,4	4,5	4,7	4,2	4,9	6,4	30	60
2.ª > ...	7,1	7,9	7,1	5,1	6,5	7,1	5,7	7,1	5,8	7,9	9,4	9,4	9,5	6,7	6,5	5,6	5,3	8,7	8,1	7,2	6,9	7,0	7,3	6,8	7,1	28	59
3.ª > ...	11,0	11,1	10,3	10,8	8,5	7,0	10,3	8,9	11,0	12,7	11,3	11,7	12,2	11,0	9,8	8,6	7,5	9,0	7,3	7,5	9,1	9,0	10,4	10,8	9,9	40	67
Mês.....	8,0	8,5	7,7	7,0	6,6	6,7	7,9	7,7	7,9	9,5	9,4	9,6	9,7	8,8	7,9	7,5	6,8	8,1	7,7	7,0	6,9	7,0	7,4	7,6	7,9	40	67

	Quilômetros percorridos	Velocidade média	Velocidade máxima	Ventos predominantes
1.ª década.....	1.536	6,4	30 quil.	ENE. no dia 3
2.ª >	1.691	7,1	28 >	ENE. > > 19
3.ª >	2.604	9,9	40 >	E. > > 24
Mês.....	5.831	7,9	40 >	E. > > 24

Dias de vento muito fraco.....	14	Dias de vento moderado.....	0
> > fraco.....	11	> > fresco.....	—
Dia mais ventoso.....	23	Dia menos ventoso.....	6

PRECIPITAÇÃO (mm)

DEZEMB. 1941	1 ^h	2 ^h	3 ^h	4 ^h	5 ^h	6 ^h	7 ^h	8 ^h	9 ^h	10 ^h	11 ^h	12 ^h	13 ^h	14 ^h	15 ^h	16 ^h	17 ^h	18 ^h	19 ^h	20 ^h	21 ^h	22 ^h	23 ^h	Total	Máxima em 1 hora	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
3	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
7	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,2	2,0	0,2	0,3	1,0	0,1	1,8	2,1	1,3	2,3	1,4	0,5	0,1	—	—	13,4	2,3	
8	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,1	—	0,3	0,2	
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	
Total	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	2,0	0,2	0,3	1,0	0,1	1,8	2,1	1,3	2,3	1,4	0,5	0,3	0,1	—	13,9	—

Total..... 13,9
Normal 117,4
Desvio -103,5

BRILHO DO SOL

DEZEMBRO — 1941	4 às 5 A. M.	5 às 6	6 às 7	7 às 8	8 às 9	9 às 10	10 às 11	11 às 12	12 à 1 P. M.	1 às 2	2 às 3	3 às 4	4 às 5	5 às 6	6 às 7	7 às 8	Total	Percenta- gem
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	%
1	—	—	—	0 0	0 20	1	1	1	1	1	1	1	0 40	—	—	—	8 00	84
2	—	—	—	0 20	1	1	1	1	1	1	1	1	0 46	—	—	—	9 06	96
3	—	—	—	0 0	0 0	0 0	0 42	1	1	1	1	1	0 40	—	—	—	6 22	67
4	—	—	—	0 20	0 48	1	1	1	1	1	1	1	0 43	—	—	—	8 51	93
5	—	—	—	0 20	1	1	1	1	1	1	1	1	0 40	—	—	—	9 00	95
6	—	—	—	0 20	1	1	1	1	1	1	1	1	0 40	—	—	—	9 00	95
7	—	—	—	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	—	0 00	0
8	—	—	—	0 0	0 30	1	1	1	1	1	1	1	0 36	—	—	—	8 06	86
9	—	—	—	0 18	1	1	1	1	1	1	1	1	0 38	—	—	—	8 56	93
10	—	—	—	0 8	1	1	1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	—	3 08	33
11	—	—	—	0 0	0 2	0 40	1	1	1	1	1	1	0 12	—	—	—	6 54	74
12	—	—	—	0 0	0 40	1	0 50	0 8	0 30	0 4	0 30	0 4	0 0	—	—	—	3 46	40
13	—	—	—	0 18	1	1	1	1	1	1	1	1	0 18	—	—	—	8 36	92
14	—	—	—	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	0 33	—	—	—	8 48	94
15	—	—	—	0 18	1	1	1	1	1	1	0 36	0 6	0 0	—	—	—	7 00	75
16	—	—	—	0 0	0 38	1	1	1	1	1	1	1	0 34	—	—	—	8 12	88
17	—	—	—	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	0 39	—	—	—	8 54	96
18	—	—	—	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	0 39	—	—	—	8 54	96
19	—	—	—	0 5	1	1	1	1	1	1	1	1	0 37	—	—	—	8 42	94
20	—	—	—	0 12	1	1	1	1	1	1	1	1	0 36	—	—	—	8 48	95
21	—	—	—	0 12	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	—	—	8 42	94
22	—	—	—	0 17	1	1	1	1	1	1	1	1	0 28	—	—	—	8 45	94
23	—	—	—	0 0	0 0	0 3	0 7	0 10	0 50	0 15	0 40	0 5	0 0	—	—	—	2 10	23
25	—	—	—	0 0	0 5	0 15	0 0	0 0	0 16	0 0	0 0	0 0	0 0	—	—	—	0 36	6
24	—	—	—	0 15	1	1	0 55	1	1	1	1	1	0 20	—	—	—	8 30	91
26	—	—	—	0 17	1	1	1	1	1	1	1	1	0 28	—	—	—	8 45	94
27	—	—	—	0 17	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	—	—	8 47	94
28	—	—	—	0 15	1	1	1	1	1	1	1	1	0 30	—	—	—	8 45	94
29	—	—	—	0 0	0 0	0 0	0 2	0 2	0 15	0 2	0 0	0 30	0 5	—	—	—	0 56	10
30	—	—	—	0 17	1	1	1	1	1	1	1	1	0 29	—	—	—	8 46	94
31	—	—	—	0 18	1	1	1	1	1	1	1	1	0 33	—	—	—	8 51	95
Total	—	—	—	5 32	23 03	25 58	26 36	25 20	26 51	25 21	25 46	24 45	13 24	—	—	—	222 36	—
Média	—	—	—	0 11	0 45	0 50	0 51	0 49	0 52	0 49	0 50	0 48	0 26	—	—	—	07 10,8	76,6

NOTA — Nas tabelas relativas aos meses anteriores só por lapso não se suprimiu a indicação «Registador Jordans».

DEZEMBRO 1941	Temperaturas limites em graus centesimais				Chuva em milim.	Evaporação em milim.	Quantidade de nuvens				
	Máxima		Mínima				9 horas a. m.				
	Ao sol	Na relva	Na relva	No espe- lho para- bólico			0 h A. M.	9 h A. M.	0 a 10	Configuração	Direcção
1	33,7	17,0	0,8	5,6		0,0	0,2	3,0	Ac.	—	—
2	35,7	18,1	2,0	2,7	P	0,2	2,0	0,0	—	—	—
3	33,0	18,1	3,1	(4,3)		0,1	2,5	10,0	As., Sc.	—	—
4	33,7	16,6	3,2	3,8		0,0	3,4	0,0	—	—	—
5	33,3	16,4	1,0	2,4	P	0,1	1,9	0,0	—	—	—
6	32,8	17,2	—	—		0,0	2,1	0,0	—	—	—
7	14,5	12,1	0,5	(1,7)		0,1	1,7	10,0	Sc., Cb., Ns.	—	—
8	32,0	16,4	4,0	(4,5)		13,4	0,9	10,0	Ci., Cs., C.	—	—
9	34,0	18,2	1,5	2,5	P	0,1	1,6	0,0	—	—	—
10	34,6	14,9	2,5	3,9	P	Vestígios	2,0	6,0	Cu., Sc., St.	S.	5,0
11	35,7	20,5	8,5	(8,9)		0,3	1,3	10,0	St., Sc., C.	—	—
12	33,6	19,2	5,1	(5,8)	P	0,3	1,6	3,0	Ci., Ac.	—	—
13	35,8	20,4	5,0	6,0	P	0,1	1,2	0,0	—	—	—
14	37,6	20,7	3,6	4,8		0,0	1,9	1,0	Ci., Cs.	—	—
15	34,8	20,5	3,8	4,4		0,0	2,5	4,0	Ci., Ac.	—	—
16	33,8	19,0	1,8	2,4	P	0,1	2,2	10,0	Ci., Cs., Cc., C.	—	—
17	33,7	—	2,0	3,0		0,0	1,9	0,0	Ci., Cu. a NE. e SE.	—	—
18	32,5	17,7	1,0	2,0		0,0	2,0	0,5	Cs., Ci.	—	—
19	32,5	15,0	1,0	1,7		0,0	2,3	5,0	Ci., Cs.	—	—
20	33,5	15,9	0,9	2,4		0,0	4,1	0,0	Ci. a E.	—	—
21	31,6	14,2	0,0	1,3		0,0	3,0	0,0	—	—	—
22	29,5	13,7	-1,5	-0,4		0,0	3,5	0,0	—	—	—
23	33,3	18,9	1,5	2,0		0,0	2,8	9,0	Cu., Ac. As., Ci.,	—	—
24	21,6	14,0	5,2	5,9		0,0	4,6	9,0	Cb., Cu., Ns., Se., Ac.	—	—
25	33,8	20,3	3,7	3,8		0,0	0,4	1,0	Ci., Cs., Sc.	—	—
26	31,8	16,0	1,5	2,6		0,0	2,3	0,0	Cu., a E.	—	—
27	33,0	27,0	1,0	2,3		0,0	2,1	0,0	—	—	—
28	30,5	15,0	—	—		0,0	2,0	0,0	—	—	—
29	23,1	13,0	-1,8	-0,3		0,0	0,9	10,0	Sc.	—	—
30	30,5	14,5	-0,8	0,0		0,0	1,6	0,5	Cu. a S.	—	—
31	34,1	18,3	0,1	1,4		0,0	2,1	0,0	—	—	—
Médias das décadas	1. ^a 31,93 2. ^a 34,35 3. ^a 30,28	16,50 18,77 16,81	2,07 3,27 0,89	3,49 4,14 1,86	— — —	— — —	1,8 2,1 2,3	3,9 3,3 2,7			
Médias do mês	32,13	17,29	2,08	3,15	—	—	2,1	3,3			

Extremas do mês	Temperaturas				Chuva		Evaporação	
	Máxima:	ao sol	na relva	no espe- lho ...	na relva	na relva	na relva	na relva
		37,6 no dia 14;	27,0 no dia 27;	-0,4 * * 22;	-1,8 no dia 29;	13,4 no dia 8;	4,6 no dia 24.	0,2 no dia 1.

— Água de orvalho

PLEMENTAR

Quantidade de nuvens										DEZEMBRO 1941
M. D.		3 horas p. m.				6 horas p. m.				
0 a 10	Configuração	0 a 10	Configuração	Direcção	Velocidade	0 a 10	Configuração			
0,0	Cu., Sc.	1,0	Cu., Sc.	—	—	0,0	—		1	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		2	
8,0	Cu., Ac., Ci.	0,5	Cu., Sc., Ac.	—	—	0,0	—		3	
2,0	Ci.	0,5	Ci.	—	—	0,0	Ci.		4	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		5	
1,0	Ci.	0,0	Ci.	—	—	1,0	Ci.		6	
10,0	St., Ns.	10,0	St., Ns.	—	—	10,0	St., Ns.		7	
8,0	Cu., Sc., Cs., Ci.	9,0	Cu., Sc., Cs., Ci.,	—	—	0,0	—		8	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		9	
10,0	Cu., Sc., Cb., C.	10,0	Cu., Sc., C.	—	—	10,0	Sc.		10	
3,0	Cu., Sc., Ci.	7,0	gr. Cu., Cu., Sc., Ac., Ci.	—	—	9,0	Nuvens invisíveis por motivo de obscuridade		11	
10,0	Ac., As., C.	10,0	Ns., Ac., As., C.	NNW.	5,0	10,0	» invisíveis por motivo de obscuridade		12	
0,0	—	3,0	Cu., Ci.	—	—	0,0	Ci.		13	
1,0	Ci. Cs.	0,0	Ci.	—	—	0,0	—		14	
2,5	Cs., Ci.	6,0	Ac., Cs., Ci.	—	—	10,0	Nuvens invisíveis por motivo de obscuridade		15	
1,0	Ci.	1,0	Ci.	—	—	0,0	—		16	
1,0	Ci.	1,0	Ci.	—	—	0,0	—		17	
0,0	—	1,0	Cs.	—	—	3,0	Cs., Ci.		18	
0,0	Ci.	0,0	—	—	—	1,0	Ci.		19	
0,5	Cs., Ci.	5,0	Cs., Ci.	—	—	1,0	Ci.		20	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		21	
0,0	Ac. (lenticulares)	2,0	Cu., Ac., Ci.	—	—	0,0	—		22	
9,0	Cu., Sc., Ac., Ci.	8,0	Cu., Sc., Ac., Ci.	—	—	4,0	Ac., As., Ci.		23	
9,0	Ac., As.	5,0	Cb., Ac., Ci.	—	—	2,0	Ac., Sc.		24	
3,0	Ac	0,0	Ac.	—	—	0,0	—		25	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		26	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		27	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	Ci. a W.		28	
10,0	St., Sc., C.	7,0	Sc.	—	—	0,0	—		29	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		30	
0,0	—	0,0	—	—	—	0,0	—		31	
3,9		3,1				2,1	Total da	Chuva	Evap.	Num. de dias
1,9		3,4				3,4				
2,8		2,0				0,5	1.ª década	14,0	18,3	limpos 18
							2.ª >	0,8	21,0	de nuv. 11
							3.ª >	0,0	25,5	cob. 2
2,9		2,8				2,0	Mês *	14,8	64,8	

Dias em que houve chuva ☉ 3, 7, 8 e 10.
 * * * * * chuvisco ☉ 7.
 * * * * * orvalho 1, 2, 5, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17 e 18.
 * * * * * halo solar ⊕ 15 e 20.

Dias em que houve nevoeiro ☁ 1, 7, 9, 10, 11 e 12.
 * * * * * geada 28, 29, 30 e 31.
 * * * * * vento forte 7, 18, 29 e 30.
 * * * * * vento muito forte 3, 19, 20, 21, 22, 23, 24 e 26.

* Incluindo 0,9 de orvalho.

TEMPERATURA NO TERRENO

1941 DIAS	JANEIRO				FEVEREIRO				MARÇO				ABRIL			
	Na profundidade de				Na profundidade de				Na profundidade de				Na profundidade de			
	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0
1	9,8	8,5	10,9	14,7	9,4	10,9	11,5	13,0	12,5	12,2	11,9	12,7	11,2	12,0	12,5	13,0
2	9,5	9,7	10,9	14,6	8,7	10,5	11,5	13,0	12,3	12,5	12,0	12,7	11,0	12,1	12,5	13,0
3	6,5	9,4	11,0	14,5	9,7	10,4	11,4	13,0	11,6	12,3	12,0	12,7	10,9	12,0	12,5	13,0
4	4,8	8,6	11,2	14,4	8,0	10,3	11,4	13,0	11,4	12,0	12,0	12,7	10,4	11,9	12,4	12,9
5	4,0	7,9	11,0	14,3	6,8	9,6	11,3	13,0	12,0	12,2	12,1	12,6	10,4	11,9	12,4	13,0
6	3,4	7,3	10,8	14,3	7,7	9,2	11,1	13,0	12,0	12,3	12,1	12,7	12,1	12,0	12,5	13,0
7	3,5	7,0	10,6	14,2	9,0	9,7	11,0	12,9	11,0	12,1	12,2	12,7	13,3	12,5	12,4	13,0
8	3,7	7,1	10,5	14,1	8,9	10,0	11,0	13,0	9,3	11,5	12,1	12,7	13,3	12,4	12,4	13,0
9	3,4	7,0	10,5	14,1	9,0	10,0	11,0	12,9	9,0	10,9	12,0	12,8	13,5	13,5	12,6	13,0
10	4,1	7,0	10,4	14,0	9,6	10,0	11,1	12,9	9,1	10,7	11,8	12,8	13,4	13,5	12,8	13,0
11	3,4	7,0	10,2	13,9	10,0	10,4	11,2	12,9	10,2	10,9	11,7	12,8	11,7	13,1	12,9	13,0
12	3,6	6,9	10,1	13,8	10,5	10,7	11,3	12,8	11,0	11,1	11,7	12,8	12,6	13,0	12,9	13,1
13	4,5	6,8	10,1	13,8	10,1	11,0	11,3	12,9	11,0	11,5	11,7	12,8	12,5	13,0	12,8	13,1
14	6,0	7,5	10,0	13,7	9,7	10,8	11,4	12,8	11,3	11,6	11,8	12,8	13,9	13,5	13,0	13,1
15	6,4	8,0	10,0	13,6	9,0	10,5	11,4	12,8	11,2	11,8	11,9	12,8	14,5	13,9	13,0	13,1
16	5,7	8,0	10,1	13,6	9,0	10,5	11,4	12,8	11,2	11,9	11,9	12,8	13,1	13,8	13,1	13,1
17	4,7	7,7	10,0	13,4	8,6	10,2	11,3	12,8	11,2	12,0	12,0	12,8	13,0	13,5	13,2	13,1
18	6,3	7,6	10,0	13,4	9,4	10,3	11,3	12,8	11,4	12,0	12,0	12,8	13,2	13,3	13,3	13,1
19	7,7	8,1	10,0	13,4	9,3	10,5	11,2	12,8	11,7	12,2	12,0	12,8	13,4	13,5	13,3	13,2
20	9,3	8,9	10,2	13,3	8,6	10,2	11,3	12,8	11,9	12,4	12,1	12,7	13,5	13,5	13,3	13,2
21	10,1	9,6	10,0	13,2	8,3	10,0	11,1	12,8	11,5	12,4	12,3	12,8	14,4	13,9	13,3	13,2
22	9,4	9,8	10,3	13,2	9,5	10,0	11,0	12,8	11,2	12,3	12,3	12,9	15,5	14,5	13,5	13,3
23	11,2	10,1	10,5	13,1	11,0	10,5	10,9	12,8	11,0	12,1	12,3	12,9	15,8	14,8	13,5	13,3
24	12,0	10,8	10,7	13,1	11,7	11,0	11,0	12,8	11,1	12,1	12,2	12,9	14,9	14,9	13,3	13,3
25	11,4	11,3	10,9	13,1	11,8	11,5	11,2	12,8	11,5	12,3	12,3	12,9	15,0	14,7	13,8	13,3
26	10,2	11,0	11,2	13,0	11,6	11,8	11,3	12,7	12,0	12,5	12,4	12,9	14,5	14,8	13,9	13,4
27	10,0	10,9	11,2	13,0	11,3	11,9	11,5	12,7	12,3	12,6	12,4	12,9	13,0	14,0	13,9	13,4
28	10,0	10,9	11,4	13,0	12,3	12,2	11,7	12,7	12,5	12,7	12,4	12,9	12,4	13,7	13,9	14,4
29	10,8	11,0	11,4	13,0	—	—	—	—	12,7	12,9	12,5	12,9	13,7	13,9	13,8	13,4
30	11,2	11,2	11,4	13,0	—	—	—	—	11,5	12,6	12,5	12,9	13,0	13,9	13,8	13,5
31	10,6	11,4	11,5	13,0	—	—	—	—	10,7	12,4	12,6	12,9	—	—	—	—
1. ^a década	5,27	7,95	10,78	14,32	8,68	10,06	11,23	12,97	11,02	11,87	12,02	12,71	11,95	12,38	12,50	12,99
2. ^a "	5,76	7,65	10,07	13,59	9,42	10,51	11,31	12,82	11,21	11,74	11,88	12,79	13,14	13,41	13,08	13,11
3. ^a "	10,63	10,73	10,95	13,06	10,94	11,11	11,21	12,76	11,64	12,45	12,38	12,89	14,22	14,31	13,67	13,35
Mês	7,33	8,84	10,61	13,64	9,59	10,52	11,25	12,86	11,30	12,03	12,10	12,80	13,10	13,37	13,08	13,15

TEMPERATURA NO TERRENO

1941 DIAS	MAIO				JUNHO				JULHO				AGOSTO			
	Na profundidade de				Na profundidade de				Na profundidade de				Na profundidade de			
	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0
1	13,0	13,5	13,8	13,5	14,0	14,7	14,4	14,2	23,1	21,0	18,0	15,4	20,6	20,2	18,7	16,9
2	13,2	13,5	13,6	13,5	14,5	14,5	14,5	14,3	22,5	20,9	18,1	15,5	18,6	19,8	18,8	17,0
3	13,5	13,8	13,6	13,6	14,5	14,7	14,5	14,3	22,4	20,8	18,3	15,6	18,8	19,3	18,7	17,0
4	13,9	13,9	13,6	13,6	14,5	14,6	14,5	14,3	22,4	20,7	18,3	15,6	19,6	19,5	18,5	17,1
5	14,4	14,1	13,7	13,6	14,8	14,7	14,5	14,3	23,5	21,0	18,4	15,7	20,5	19,9	18,6	17,1
6	14,8	14,4	13,8	13,6	15,5	15,1	14,5	14,3	23,4	21,3	18,4	15,8	21,0	20,1	18,6	17,1
7	15,0	14,5	13,8	13,6	15,4	15,2	14,6	14,3	24,2	21,6	18,5	15,9	20,9	20,4	18,8	17,2
8	14,5	14,5	13,9	13,7	15,4	15,3	14,6	14,3	24,5	21,9	18,6	15,9	20,8	20,4	18,8	17,2
9	14,3	14,5	13,9	13,7	15,2	15,1	14,7	14,4	23,0	21,6	18,9	16,0	21,0	20,4	18,9	17,2
10	12,9	14,0	14,0	13,7	15,1	15,2	14,8	14,4	20,9	20,9	18,9	16,1	21,1	20,5	19,0	17,2
11	12,6	13,9	14,0	13,7	15,2	15,3	14,8	14,4	19,9	20,3	18,9	16,1	21,7	20,8	18,9	17,3
12	13,4	14,0	13,9	13,8	16,8	15,7	14,9	14,4	18,4	19,5	18,9	16,1	21,5	20,9	19,0	17,3
13	14,4	14,4	13,9	13,8	16,3	15,9	14,9	14,1	17,9	19,0	18,5	16,3	21,1	20,9	19,1	17,3
14	15,0	14,9	14,0	13,8	16,5	15,9	15,0	14,4	18,0	18,5	18,4	16,4	21,7	21,0	19,1	17,4
15	15,9	15,3	14,1	13,8	18,2	16,9	15,2	14,5	17,8	18,5	18,1	16,4	21,1	20,9	19,2	17,4
16	16,2	15,6	14,3	13,8	19,7	17,5	15,3	14,5	17,4	18,2	18,0	16,4	21,0	20,7	19,3	17,4
17	16,0	15,6	14,4	13,9	20,9	18,4	15,6	14,5	17,8	18,3	18,0	16,5	19,5	20,4	19,3	17,5
18	15,1	15,4	14,4	13,9	21,5	19,0	15,9	14,6	19,5	18,7	17,9	16,5	19,7	20,0	19,2	17,5
19	14,3	15,0	14,5	13,9	22,1	19,5	16,2	14,0	20,4	19,4	17,9	16,6	19,8	20,0	19,1	17,5
20	14,3	14,8	14,5	14,0	22,5	19,9	16,5	14,7	20,7	19,8	18,0	16,6	19,5	20,0	19,1	17,6
21	13,5	14,6	14,5	14,0	22,2	20,2	16,7	14,7	20,9	20,0	18,1	16,6	19,5	19,9	19,0	17,6
22	14,6	14,8	14,4	14,0	21,1	19,9	17,0	14,8	21,8	20,2	18,3	16,6	20,4	20,5	19,0	17,6
23	16,0	15,2	14,4	14,0	20,9	19,6	17,1	14,9	22,0	20,5	18,4	16,6	20,9	20,3	19,0	17,6
24	14,6	15,1	14,5	14,1	21,3	19,7	17,1	14,9	22,3	20,9	18,5	16,7	20,9	20,5	19,3	17,7
25	14,9	15,1	14,5	14,1	19,9	19,1	17,3	15,0	20,2	20,2	18,6	16,7	21,4	20,6	19,1	17,7
26	15,0	15,0	14,5	14,1	20,6	19,4	17,5	15,1	20,0	19,9	18,6	16,7	21,6	20,6	19,1	17,7
27	14,4	15,0	14,5	14,1	21,5	19,6	17,3	15,1	20,0	19,8	18,6	16,8	20,2	20,6	19,2	17,8
28	13,5	14,7	14,5	14,1	23,1	20,2	17,4	15,2	20,7	19,9	18,6	16,8	20,2	20,4	19,3	17,7
29	13,9	14,5	14,5	14,1	23,5	20,8	17,6	15,3	21,4	20,3	18,6	16,9	20,6	20,3	19,2	17,8
30	14,2	14,5	14,5	14,2	23,3	21,0	17,3	15,4	21,0	20,4	18,7	16,9	20,3	20,4	19,2	17,8
31	15,0	14,9	14,5	14,2	—	—	—	—	20,9	20,4	18,8	16,9	20,4	20,4	19,3	17,8
1.ª década	13,95	14,07	13,77	13,61	14,89	14,91	14,56	14,31	22,98	21,17	18,44	15,70	20,29	20,05	18,74	17,10
2.ª	14,72	14,89	14,20	13,84	18,97	17,40	15,43	14,50	18,78	19,02	18,26	16,39	20,66	20,56	19,13	17,42
3.ª	14,50	14,88	14,48	14,09	21,74	19,95	17,23	15,04	21,02	20,23	18,53	16,75	20,57	20,41	19,15	17,71
Mês	14,40	14,62	14,16	13,85	18,53	17,42	15,74	14,62	20,93	20,14	18,41	16,31	20,51	20,34	19,01	17,42

TEMPERATURA NO TERRENO

1941 DIAS	SETEMBRO				OUTUBRO				NOVEMBRO				DEZEMBRO			
	Na profundidade de				Na profundidade de				Na profundidade de				Na profundidade de			
	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0	0 ^m ,5	1 ^m ,0	1 ^m ,5	3 ^m ,0
1	20,4	20,5	19,1	17,9	18,0	18,9	19,0	18,5	11,0	15,4	17,4	18,2	8,4	12,0	14,6	16,7
2	21,5	20,8	19,3	17,9	17,7	19,9	19,0	18,5	11,0	14,8	17,2	18,2	8,4	11,8	14,5	16,7
3	22,0	21,0	19,2	17,9	16,9	18,9	19,0	18,5	11,0	14,7	16,7	18,1	8,5	11,5	14,3	16,6
4	21,5	21,1	19,3	17,9	16,1	18,6	18,9	18,5	10,0	14,4	17,0	18,1	8,5	11,5	14,2	16,6
5	21,3	21,0	19,3	17,9	16,5	18,5	18,9	18,5	9,5	14,0	16,9	17,9	7,8	11,1	14,0	16,5
6	21,2	21,0	19,4	18,0	17,0	18,7	18,8	18,4	9,5	13,7	16,7	18,0	7,3	10,9	13,9	16,4
7	20,1	20,8	19,4	18,0	17,4	18,6	18,7	18,5	9,6	13,5	16,5	17,9	7,1	10,6	13,8	16,4
8	20,5	20,5	19,4	18,0	16,6	18,5	18,6	18,4	10,0	13,5	16,5	17,9	8,9	10,8	13,6	16,4
9	21,3	20,8	19,4	18,1	16,9	18,5	18,7	18,4	11,7	13,6	16,3	17,8	8,1	11,0	13,5	16,3
10	21,6	21,0	19,4	18,1	16,9	18,4	18,6	18,4	14,0	14,5	16,2	17,8	8,0	10,9	13,5	16,2
11	21,5	21,3	19,4	18,1	17,0	18,3	18,5	18,4	13,0	14,9	16,3	17,7	9,6	11,0	13,5	16,1
12	21,3	21,3	19,5	18,1	17,4	18,5	18,5	18,4	11,6	14,4	16,3	17,7	9,7	11,4	13,4	16,0
13	21,0	21,3	19,5	18,1	17,9	18,5	18,5	18,4	11,3	13,9	16,2	17,6	10,0	11,6	13,4	16,0
14	21,0	21,1	19,5	18,2	17,5	18,8	18,6	18,4	12,0	13,7	16,0	17,5	9,5	11,6	13,5	15,9
15	21,0	21,2	19,5	18,2	17,5	18,8	18,5	18,4	12,0	14,0	16,0	17,5	9,0	11,5	13,4	15,9
16	20,5	21,2	19,5	18,2	17,0	18,7	18,6	18,4	12,9	13,9	15,9	17,4	8,4	11,3	13,4	15,7
17	20,3	20,9	19,5	18,3	17,1	18,6	18,6	18,3	11,9	14,1	15,8	17,4	8,0	10,9	13,5	15,8
18	21,0	21,0	19,5	18,3	16,5	18,5	18,5	18,4	10,5	13,7	15,9	17,4	7,3	10,7	13,3	15,7
19	21,0	21,1	19,5	18,3	15,6	18,2	18,5	18,3	12,1	13,7	15,8	17,3	7,0	10,4	13,1	15,6
20	20,6	20,9	19,5	18,3	16,4	18,0	18,5	18,4	12,5	14,0	15,6	17,3	6,5	10,0	13,0	15,6
21	20,5	20,7	19,5	18,3	16,8	18,4	18,5	18,3	12,6	13,9	15,6	17,2	6,0	9,7	12,7	15,5
22	20,4	20,5	19,5	18,3	17,0	18,4	18,4	18,3	13,1	14,1	15,5	17,2	5,7	9,4	12,6	15,5
23	20,3	20,4	19,5	18,4	17,1	18,5	18,4	18,3	11,9	14,0	15,5	17,1	5,7	9,0	12,5	15,5
24	20,0	20,3	19,5	18,4	17,7	18,5	18,4	18,3	11,3	13,7	15,3	17,1	7,0	9,4	12,4	15,3
25	19,8	20,2	19,5	18,4	15,2	18,2	18,5	18,3	11,8	13,5	15,3	17,1	7,2	9,1	12,2	15,3
26	19,5	20,0	19,5	18,4	13,5	17,4	18,4	18,3	10,9	13,6	15,2	17,0	7,0	9,9	12,3	15,2
27	18,9	20,0	19,5	18,4	13,7	16,7	18,2	18,3	10,5	13,3	15,1	16,9	6,5	9,5	12,2	15,2
28	17,7	19,6	19,4	18,5	12,9	16,4	18,0	18,3	11,0	13,0	15,0	16,9	5,9	9,4	12,2	15,1
29	17,0	19,0	19,3	18,5	12,4	16,0	17,9	18,3	9,5	12,9	15,0	16,9	5,4	9,0	12,1	15,1
30	17,5	18,7	19,2	18,5	12,0	15,8	17,7	18,2	9,0	12,4	14,9	16,8	5,0	8,8	11,9	14,9
31	—	—	—	—	12,0	15,6	17,5	18,2	—	—	—	—	5,0	8,5	11,8	14,9
1.ª década	21,14	20,85	19,32	17,97	17,00	18,75	18,82	18,46	10,73	14,21	16,74	17,99	8,10	11,21	13,99	16,48
2.ª »	20,92	21,13	19,49	18,21	16,99	18,49	18,53	18,38	11,98	14,03	15,98	17,48	8,50	11,04	13,35	15,83
3.ª »	19,16	19,94	19,44	18,41	14,51	17,26	18,17	18,28	11,16	13,44	15,24	17,02	6,04	9,25	12,26	15,23
Mês	20,41	20,64	19,42	18,20	16,11	18,14	18,50	18,37	11,29	13,89	15,99	17,50	7,50	10,46	13,17	15,83

Estado geral do tempo e notas

JANEIRO DE 1941

Dia	1	Coberto: () a.; ● 0 ^h -7 ^h , 12 ^h -24 ^h ; variável às 9 ^h ; aspecto de chuva às 12 ^h ; chuva intermitente às 15 ^h ; chuva fraca às 18 ^h .
»	2	Limpo: ● 0 ^h -3 ^h ; bom tempo, ventoso.
»	3	» : ⊔ a.; gelo no prato da espessura de 5 ^{mm} ; termómetro da relva coberto de gelo; bom tempo, neblina nos vales às 9 ^h ; bom tempo, neblinoso às 12 ^h ; bom tempo.
»	4	Limpo: ⊔ a.; gelo no prato na espessura de 1 ^{cm} ; termómetros da relva e de irradiação cobertos de gelo; água do evapourimento gelada; bom tempo.
»	5	Limpo: ⊔ a.; gelo no prato da espessura de 1 ^{cm} ; gelo no evapourimento; bom tempo.
»	6	Muitas nuvens: ⊔ ² a.; gelo no prato da espessura de 1,5 ^{cm} ; gelo no evapourimento; ⊕ das 9 ^h 45 ^m às 10 ^h 05 ^m e das 11 ^h 35 ^m às 14 ^h 30 ^m ; ∩ das 17 ^h 35 ^m às 20 ^h ; bom tempo.
»	7	Muitas nuvens: ⊔ a.; gelo no prato da espessura de 5 ^{mm} ; ⊕ a várias horas a. e p.; ∩ das 17 ^h 40 ^m às 18 ^h 10 ^m ; ∪ np.; bom tempo.
»	8	Limpo: ⊔ a.; gelo no prato da espessura de 7 ^{mm} ; bom tempo.
»	9	Coberto: ⊔ a.; gelo no prato da espessura de 1 ^{cm} ; neve na Serra da Lousã; ⊕ das 13 ^h às 14 ^h 35 ^m variável.
»	10	Nuvens: neve na Serra da Lousã; ∪ às 19 ^h ; bom tempo às 9 ^h e às 18 ^h ; variável às 12 ^h e às 15 ^h .
»	11	Coberto: grande nevão na Serra da Lousã; flocos de neve e chuva às 11 ^h 50 ^m ; nos campos de Coimbra nevou às 6 ^h 30 ^m ficando o solo todo coberto durante muito tempo; gelo no prato da espessura de 2 ^{cm} ; gelo no evapourimento; ● 14 ^h -22 ^h ; variável às 9 ^h e às 12 ^h ; chuva às 15 ^h ; chuva fraca às 18 ^h ; ∩.
»	12	Nuvens: as serras em volta de Coimbra cobertas de neve; ● 18 ^h -20 ^h ; ∩ das 22 ^h 30 ^m às 22 ^h 45 ^m ; bom tempo às 9 ^h e às 12 ^h ; variável às 15 ^h ; chuva fraca às 18 ^h .
»	13	Muitas nuvens: ● 2 ^h -8 ^h ; ⊕ das 10 ^h 15 ^m às 10 ^h 45 ^m ; às 9 ^h ainda há neve nas Serras do Rôxo e Lousã; aspecto de chuva às 9 ^h ; variável.
»	14	Coberto: variável.
»	15	» : ● 3 ^h -10 ^h , 11 ^h -16 ^h , 18 ^h -20 ^h , 21 ^h -24 ^h ; ⊕ das 13 ^h 35 ^m às 14 ^h 04 ^m ; queda de neve na Serra do Rôxo p.; chuva às 9 ^h ; chuva moderada contínua às 12 ^h ; tempo de aguaceiros e rajadas às 15 ^h ; aspecto de chuva às 18 ^h .
»	16	Nuvens: ● 0 ^h -5 ^h ; termómetro da relva coberto de gelo; as Serras do Dianteiro, Rôxo e da Lousã com neve; aguaceiros durante toda a noite; bom tempo.
»	17	Coberto: ● 6 ^h -7 ^h , 10 ^h -11 ^h , 18 ^h -19 ^h ; ∩ p.; gotas de chuva às 9 ^h ; chuvoso às 12 ^h ; variável.
»	18	» : ● 11 ^h -18 ^h , 20 ^h -22 ^h , 23 ^h -24 ^h ; variável às 9 ^h ; chuva às 12 ^h e às 15 ^h ; chuvoso às 18 ^h .
»	19	» : ● 23 ^h -24 ^h ; ⊕ pelas 16 ^h 20 ^m ; variável.
»	20	» : ● 1 ^h -19 ^h , 20 ^h -24 ^h ; chuva fraca contínua às 9 ^h e às 15 ^h ; chuva moderada contínua às 12 ^h e às 18 ^h .
»	21	Muitas nuvens: ● 0 ^h -8 ^h , 14 ^h -17 ^h , 18 ^h -21 ^h , 22 ^h -23 ^h ; ⊕ das 11 ^h 25 ^m às 12 ^h 15 ^m ; variável às 9 ^h e às 12 ^h ; chuva às 15 ^h e às 18 ^h .
»	22	Coberto: ● 0 ^h -1 ^h , 3 ^h -4 ^h , 8 ^h -9 ^h , 18 ^h -24 ^h ; ⊕ das 9 ^h 20 ^m às 9 ^h 25 ^m ; aguaceiros às 9 ^h ; chuvoso.
»	23	» : ≡ a.; ● 1 ^h -21 ^h , 22 ^h -23 ^h ; chuvoso e ventoso às 9 ^h ; chuva moderada contínua.
»	24	» : ● 13 ^h -15 ^h ; ∩ p.; aspecto de chuva às 9 ^h e às 18 ^h ; chuvoso às 12 ^h ; tempo de aguaceiros às 15 ^h .
»	25	Coberto: ● 8 ^h -9 ^h , 14 ^h -18 ^h , 19 ^h -21 ^h , 22 ^h -23 ^h ; ∩ a.; ⊕ das 11 ^h 10 ^m às 11 ^h 35 ^m e das 11 ^h 55 ^m às 12 ^h 15 ^m ; tempo de aguaceiros às 9 ^h e às 12 ^h ; chuva moderada contínua às 15 ^h ; chuva fraca às 18 ^h .
»	26	Nuvens: ● 0 ^h -1 ^h , 2 ^h -3 ^h , 5 ^h -6 ^h ; bom tempo.
»	27	Coberto: ● 4 ^h -5 ^h , 6 ^h -8 ^h , 11 ^h -14 ^h , 18 ^h -22 ^h ; ∩ p. e np.; bom tempo às 9 ^h ; chuva fraca intermitente às 12 ^h ; céu de aguaceiros às 15 ^h ; aspecto de chuva às 18 ^h .
»	28	Coberto: ● 5 ^h -6 ^h , 18 ^h -24 ^h ; chuvoso às 9 ^h e às 18 ^h ; variável às 12 ^h e às 15 ^h .
»	29	» : ● 0 ^h -1 ^h , 3 ^h -4 ^h , 23 ^h -24 ^h ; ∩ pelas 14 ^h 10 ^m ; ⊕ das 13 ^h 20 ^m às 13 ^h 30 ^m e das 14 ^h 23 ^m às 17 ^h ; variável.
»	30	Coberto: ● 0 ^h -2 ^h , 3 ^h -4 ^h , 7 ^h -15 ^h , 16 ^h -17 ^h , 21 ^h -22 ^h , 23 ^h -24 ^h ; ∩ p.; chuvoso às 9 ^h ; chuva às 12 ^h ; variável às 15 ^h ; tempo de aguaceiros às 18 ^h .
»	31	Coberto: ● 0 ^h -6 ^h , 7 ^h -9 ^h , 12 ^h -14 ^h , 17 ^h -24 ^h ; ∩ △ e ∩ pelas 2 ^h e pelas 18 ^h 30 ^m ; tempo de aguaceiros às 9 ^h e às 15 ^h ; variável às 12 ^h ; chuva às 18 ^h .

Estado geral do tempo e notas

FEVEREIRO DE 1941

Dia	1	Nuvens: ● 0 ^h -5 ^h , 6 ^h -7 ^h ; ⊕ das 12 ^h 20 ^m às 12 ^h 25 ^m e das 13 ^h 15 ^m às 13 ^h 30 ^m ; variável às 9 ^h , 12 ^h e 15 ^h ; bom tempo às 18 ^h .
»	2	Coberto: ● 8 ^h -9 ^h , 15 ^h -24 ^h ; ≡ ⁰ p. e np.; variável às 9 ^h e às 12 ^h ; aspecto de chuva às 15 ^h ; chuva e nevoeiro às 18 ^h .
»	3	Poucas nuvens: ● 0 ^h -3 ^h ; bom tempo.
»	4	Limpo: — ⁰ a.; bom tempo.
»	5	Coberto: — a.; gêlo no prato da espessura de 5 ^{mm} ; ● 23 ^h -24 ^h ; ♀ p.; ⊕ das 10 ^h 55 ^m às 11 ^h 05 ^m e das 13 ^h 20 ^m às 13 ^h 30 ^m ; variável às 9 ^h , 12 ^h e 15 ^h ; aspecto de chuva às 18 ^h .
»	6	Coberto: ≡ e ♀ a.; ● 0 ^h -6 ^h , 8 ^h -11 ^h ; chuveiro e nevoeiro às 9 ^h ; nevoeiro nos montes, variável às 12 ^h ; variável às 15 ^h e 18 ^h .
»	7	Nuvens: variável às 9 ^h , 12 ^h e 18 ^h ; bom tempo às 15 ^h .
»	8	Poucas nuvens: ≡ ² a. e np.; nevoeiro às 9 ^h ; bom tempo.
»	9	Nuvens: ≡ ² a. e na.; ♀ na.; ● 1 ^h -3 ^h ; bom tempo, nevoeiro nos vales às 9 ^h ; bom tempo, nevoeiro no horizonte a N. e W. às 12 ^h ; bom tempo, neblinoso às 15 ^h e às 18 ^h .
»	10	Coberto: ⊕ das 11 ^h 30 ^m às 15 ^h 15 ^m ; ⊖ das 18 ^h 30 ^m até depois das 22 ^h 30 ^m ; bom tempo.
»	11	» : ⊕ das 9 ^h 20 ^m às 10 ^h 15 ^m ; ⊖ das 19 ^h 15 ^m às 20 ^h 30 ^m ; ● 23 ^h -24 ^h ; variável às 9 ^h e às 15 ^h ; aspecto de chuva às 12 ^h ; nuvens de trovoada às 18 ^h .
»	12	Coberto: ⊕ das 11 ^h 40 ^m às 12 ^h 20 ^m ; ● 0 ^h -4 ^h , 7 ^h -8 ^h , 16 ^h -21 ^h ; variável às 9 ^h , 12 ^h e 15 ^h ; chuva às 18 ^h .
»	13	Coberto: ⊕ das 14 ^h 10 ^m às 16 ^h 30 ^m ; ≡ a.; ● 4 ^h -6 ^h , 9 ^h -10 ^h , 23 ^h -24 ^h ; tempo de aguaceiros às 9 ^h ; variável.
»	14	Coberto: ⚡ de madrugada e às 9 ^h 20 ^m a NNE. e a W.; △ na. às 9 ^h 30 ^m e às 9 ^h 50 ^m ; ♀ na.; ⊕ das 15 ^h às 16 ^h 30 ^m ; ● 0 ^h -7 ^h , 9 ^h -10 ^h , 12 ^h -15 ^h , 16 ^h -17 ^h , 21 ^h -22 ^h ; aspecto de chuva às 9 ^h às 12 ^h e às 18 ^h ; tempo de aguaceiros às 15 ^h .
»	15	Coberto: ∩ às 13 ^h 25 ^m ; ⊕ das 14 ^h 15 ^m às 14 ^h 20 ^m ; ∠ das 20 ^h 30 ^m às 22 ^h a N.; ● 4 ^h -5 ^h , 11 ^h -14 ^h , 15 ^h -19 ^h , 20 ^h -21 ^h ; vento forte e aspecto de chuva às 9 ^h ; vento forte e chuva moderada às 12 ^h e às 15 ^h ; tempo de vento e chuva; ∩ ¹ .
»	16	Coberto: ⚡ a SE. às 13 ^h ; ∩ às 16 ^h ; ⊕ das 9 ^h 10 ^m às 9 ^h 20 ^m ; ● 0 ^h -1 ^h , 2 ^h -4 ^h , 9 ^h -10 ^h , 13 ^h -14 ^h , 15 ^h -24 ^h ; aspecto de trovoada às 9 ^h e às 15 ^h ; aspecto de chuva às 12 ^h ; chuvoso às 18 ^h .
»	17	Coberto: ⊕ das 15 ^h 10 ^m às 16 ^h ; ● 0 ^h -9 ^h , 12 ^h -13 ^h , 18 ^h -19 ^h , 22 ^h -24 ^h ; tempo de aguaceiros às 9 ^h ; variável às 12 ^h e às 15 ^h ; bom tempo às 18 ^h .
»	18	Nuvens: ∩ a SW. às 10 ^h ; ● 0 ^h -2 ^h , 3 ^h -4 ^h , 7 ^h -8 ^h ; aguaceiros leves às 9 ^h ; variável.
»	19	Coberto: ⊕ das 15 ^h 55 ^m às 16 ^h 10 ^m ; ● 2 ^h -13 ^h , 21 ^h -22 ^h ; variável às 18 ^h ; chuvoso.
»	20	Nuvens: △ às 11 ^h 45 ^m ; ♀ a. e p.; ● 0 ^h -4 ^h , 6 ^h -7 ^h , 8 ^h -14 ^h , 15 ^h -16 ^h , 18 ^h -19 ^h , 21 ^h -24 ^h ; aguaceiros com granizo às 9 ^h ; tempo de aguaceiros.
»	21	Coberto: ♀ a. e p.: ♀ a.; ● 0 ^h -1 ^h , 4 ^h -5 ^h , 6 ^h -12 ^h , 13 ^h -15 ^h , 16 ^h -18 ^h , 19 ^h -20 ^h ; chuva moderada às 9 ^h ; chuvoso.
»	22	Coberto: ≡ a e p.; ≡ ² np.; ♀ a., p. e np.; ● 5 ^h -24 ^h ; chuveiro às 9 ^h ; chuveiro e nevoeiro às 12 ^h ; chuva e nevoeiro às 15 ^h e às 18 ^h .
»	23	Coberto: ≡ na., e p.; ♀ na., a., p. e np.; ● 0 ^h -12 ^h , 14 ^h -16 ^h , 20 ^h -24 ^h ; chuveiro moderado e nevoeiro às 9 ^h ; nevoeiro denso às 12 ^h ; nevoeiro fraco às 15 ^h ; variável às 18 ^h .
»	24	Coberto: ● 0 ^h -12 ^h , 14 ^h -21 ^h ; ≡ ² ♀ a. e p.; chuveiros fracos e nevoeiro às 9 ^h , 12 ^h e 15 ^h ; chuveiros fracos intermitentes às 18 ^h .
»	25	Coberto: ♀ a.; ● 0 ^h -7 ^h , 8 ^h -14 ^h ; chuva e chuveiros às 9 ^h e às 12 ^h ; variável.
»	26	Muitas nuvens: ⊕ pelas 14 ^h 35 ^m ; bom tempo às 9 ^h ; variável.
»	27	Coberto: ⊕ das 9 ^h 30 ^m às 10 ^h 30 ^m e das 16 ^h 15 ^m às 16 ^h 30 ^m ; bom tempo às 15 ^h ; variável.
»	28	» : ∩ a.; ⊕ das 7 ^h 30 ^m às 14 ^h ; bom tempo às 9 ^h ; variável.

Estado geral do tempo e notas

MARÇO DE 1941

Dia	1	Poucas nuvens: ⊕ das 16 ^h 5 ^m às 16 ^h 30 ^m ; bom tempo.
»	2	Coberto: ≡ a.; ● 14 ^h -19 ^h , 20-21 ^h ; ♀ p.; bom tempo às 9 ^h e às 12 ^h ; aspecto de trovoadas às 15 ^h ; chuvisco às 18 ^h .
»	3	Coberto: ♀ a.; ● 3 ^h -4 ^h , 7 ^h -10 ^h , 21 ^h -h; ⊕ das 8 ^h 9 ^m às 8 ^h 18 ^m e das 11 ^h 45 ^m às 11 ^h 50 ^m ; tempo de aguaceiros às 9 ^h ; variável.
»	4	Coberto: ≡ e ♀ a.; ● 0 ^h -2 ^h , 3 ^h -12 ^h , 21 ^h -24 ^h ; nevoeiro e chuvisco às 9 ^h ; chuvisco às 12 ^h ; variável às 15 ^h ; aspecto de chuva às 18 ^h .
»	5	Coberto: ● 0 ^h -2 ^h , 3 ^h -9 ^h ; aspecto de chuva às 12 ^h ; variável.
»	6	Coberto: ⊕ das 8 ^h 20 ^m às 8 ^h 35 ^m ; ● 12 ^h -19 ^h , 20 ^h -24 ^h ; variável às 9 ^h ; chuva.
»	7	Coberto: ⊕ das 9 ^h 35 ^m às 10 ^h 30 ^m e das 13 ^h 45 ^m às 14 ^h ; ● 0 ^h -1 ^h , 4 ^h -10 ^h , 12 ^h -15 ^h , 16 ^h -17 ^h , 19 ^h -20 ^h , 21 ^h -25 ^h ; ⚡, △ e ♀ p.; neve na Serra da Louzã; chuva às 9 ^h e às 15 ^h ; aspecto de trovoadas às 12 ^h ; aspecto de chuva às 18 ^h .
»	8	Coberto: △ pelas 14 ^h 15 ^m ; ● 0 ^h -5 ^h , 6 ^h -8 ^h , 9 ^h -13 ^h , 14 ^h -15 ^h , 18 ^h -24 ^h ; ⊕ das 13 ^h 27 ^m às 13 ^h 40 ^m ; ⚡ a N. pelas 14 ^h 15 ^m ; ∩ às 16 ^h 55 ^m ; ⊖ das 20 ^h 55 ^m às 21 ^h ; aguaceiros leves.
»	9	Coberto: ⊖ np.; ● 0 ^h -2 ^h , 3 ^h -4 ^h , 6 ^h -8 ^h , 9 ^h -10 ^h , 12 ^h -17 ^h , 21 ^h -22 ^h , 23 ^h -24 ^h ; ♀ a. e p.; △ a.; aguaceiros fortes com granizo às 9 ^h ; aguaceiros moderados.
»	10	Coberto: ● 0 ^h -1 ^h , 3 ^h -5 ^h , 6 ^h -7 ^h , 17 ^h -19 ^h , 23 ^h -24 ^h ; ⊕ das 10 ^h 45 ^m às 11 ^h 10 ^m ; ⊖ pelas 11 ^h ; ⊖ np.; aspecto de chuva às 9 ^h ; variável às 12 ^h e às 15 ^h ; chuva fraca às 18 ^h .
»	11	Coberto: ⊕ das 8 ^h 50 ^m às 10 ^h 10 ^m e das 10 ^h 40 ^m às 13 ^h 15 ^m ; ● 16 ^h -24 ^h ; variável às 9 ^h , 12 ^h e 15 ^h ; chuva às 18 ^h .
»	12	Coberto: ⊕ das 17 ^h às 17 ^h 8 ^m ; ⊖ das 20 ^h 20 ^m às 20 ^h 35 ^m ; ● 0 ^h -1 ^h , 2 ^h -4 ^h , 10 ^h -11 ^h ; aspecto de trovoadas às 12 ^h ; variável.
»	13	Coberto: ≡ a.; ⊕ das 7 ^h 47 ^m às 11 ^h 7 ^m e das 11 ^h 30 ^m às 12 ^h 35 ^m ; ⊖ pelas 10 ^h 20 ^m ; ● 22 ^h -24 ^h ; bom tempo, nevoeiro levantado às 9 ^h ; variável.
»	14	Coberto: variável.
»	15	Muitas nuvens: ⊕ das 7 ^h 50 ^m às 8 ^h 5 ^m e das 16 ^h 45 ^m às 16 ^h 55 ^m ; ⊖ pelas 10 ^h 30 ^m ; ● 18 ^h -19 ^h ; bom tempo às 9 ^h ; aspecto de trovoadas às 12 ^h e às 15 ^h ; variável às 18 ^h .
»	16	Coberto: ∩ a.; ⚡ a W. às 16 ^h 45 ^m ; ∩ np.; ⊕ das 15 ^h 7 ^m às 16 ^h 10 ^m ; ● 18 ^h -20 ^h ; variável às 9 ^h ; chuva intermitente às 12 ^h ; bom tempo às 15 ^h ; trovoadas às 18 ^h .
»	17	Coberto: ≡ a.; ⚡ a W. pelas 15 ^h 10 ^m ; ⊕ intermitente das 10 ^h 55 ^m às 16 ^h 45 ^m ; ● 15 ^h -17 ^h ; encinzeirado, aspecto de trovoadas às 15 ^h ; variável.
»	18	Nuvens: ≡ a.; ⚡ a S. das 16 ^h 10 ^m às 16 ^h 30 ^m ; bom tempo.
»	19	Poucas nuvens; bom tempo.
»	20	Nuvens: ≡ a.; nevoeiro, sol descobrindo às 9 ^h ; bom tempo.
»	21	Nuvens: ∩ a.; ● 21 ^h -22 ^h ; variável.
»	22	Muitas nuvens: ≡ a.; ● 21 ^h -23 ^h ; bom tempo, nevoeiro levantando às 9 ^h ; bom tempo às 12 ^h e às 15 ^h ; variável às 18 ^h .
»	23	Muitas nuvens: ● 13 ^h -14 ^h ; variável, aspecto de trovoadas às 9 ^h , 12 ^h e 15 ^h ; variável às 18 ^h .
»	24	Nuvens: ∩ e (≡) a.; ⊕ das 14 ^h 50 ^m às 16 ^h 30 ^m ; bom tempo.
»	25	Nuvens: ⊕ das 9 ^h 30 ^m às 10 ^h 30 ^m e das 11 ^h 50 ^m às 12 ^h 30 ^m ; bom tempo.
»	26	Coberto: ≡ a.; aspecto de chuva às 18 ^h ; variável.
»	27	Coberto: ≡ a.; ● 4 ^h -5 ^h , 7 ^h -8 ^h , 9 ^h -13 ^h , 19 ^h -20 ^h ; chuva moderada contínua às 9 ^h ; chuvoso às 12 ^h ; variável às 15 ^h e às 18 ^h .
»	28	Coberto: ● 4 ^h -5 ^h , 8 ^h -9 ^h , 20 ^h -22 ^h ; chuvoso às 9 ^h ; variável às 12 ^h ; aspecto de chuva às 15 ^h e às 18 ^h .
»	29	Coberto: ∩ 17 ^h 5 ^m ; ♀ p.; ● 1 ^h -7 ^h , 8 ^h -10 ^h , 11 ^h -13 ^h , 14 ^h -24 ^h ; chuva às 9 ^h e às 12 ^h ; chuvoso às 15 ^h ; aguaceiros às 18 ^h .
»	30	Coberto: ♀ a.; ● 0 ^h -2 ^h , 3 ^h -6 ^h , 8 ^h -10 ^h , 12 ^h -13 ^h ; aguaceiros às 9 ^h , tempo de aguaceiros às 12 ^h e às 15 ^h ; variável às 18 ^h .
»	31	Coberto: ∩ a.; ● 22 ^h -24 ^h ; bom tempo, neblinoso às 9 ^h ; variável.

Estado geral do tempo e notas

ABRIL DE 1941

Dia	1	Coberto: ☉ 0 ^h -7 ^h ; chuvoso às 9 ^h ; variável às 12 ^h e às 18 ^h ; aspecto de chuva às 15 ^h .
»	2	» : ☉ 4 ^h -9 ^h , 14 ^h -15 ^h , 18 ^h -19; 9 p.; chuvoso às 9 ^h ; variável às 12 ^h e às 15 ^h ; chuvisco e nevoeiro na serra às 18 ^h .
»	3	Coberto: ⊕ pelas 17 ^h ; ☉ ⁰ 4 ^h -5 ^h ; variável.
»	4	Nuvens: ☾ a.; bom tempo às 9 ^h e às 18 ^h ; variável às 12 ^h e às 15 ^h .
»	5	Muitas nuvens: ☉ 19 ^h -24 ^h ; bom tempo às 9 ^h ; variável às 12 ^h e às 15 ^h ; aspecto de chuva às 18 ^h .
»	6	Coberto: ≡ a.; ☉ 0 ^h -7 ^h , 13 ^h -14 ^h , 17 ^h -18 ^h , 19 ^h -24 ^h ; aspecto de chuva às 9 ^h ; chuva fraca intermitente às 12 ^h e às 18 ^h ; variável às 15 ^h .
»	7	Coberto: 9 e ≡ a.; ☉ 0 ^h -9 ^h ; chuvisco e nevoeiro às 9 ^h ; chuva fraca e nevoeiro às 12 ^h ; variável às 15 ^h e às 18 ^h .
»	8	Nuvens: variável às 12 ^h ; bom tempo.
»	9	Limpo; bom tempo.
»	10	Coberto: ☉ 16 ^h -21 ^h ; bom tempo, ventoso às 9 ^h ; variável, ventoso às 12 ^h ; gotas de chuva, ventoso às 15 ^h ; chuva fraca, ventoso às 18 ^h .
»	11	Nuvens: bom tempo, ventoso; ☽.
»	12 e 13	Limpo: bom tempo, sêco.
»	14	Nuvens: ⊕ pelas 15 ^h ; bom tempo.
»	15	Muitas nuvens: ☉ 14 ^h -15 ^h ; variável.
»	16	Coberto: ☾ a.; bom tempo às 9 ^h e às 12 ^h ; variável às 15 ^h e às 18 ^h .
»	17	» : ≡ p.; ☾ pelas 17 ^h 15 ^m ; ☉ 1 ^h -21 ^h , 23 ^h -24 ^h ; nevoeiro às 18 ^h ; chuva.
»	18	» : ☉ 0 ^h -7 ^h ; variável.
»	19	» : ≡ p.; 9 a. e p.; ☉ 10 ^h -19 ^h , 20 ^h -21 ^h , 22 ^h -24 ^h ; chuvisco às 9 ^h e às 12 ^h ; chuvisco, nevoeiro nos montes às 15 ^h ; chuva fraca às 18 ^h .
»	20	Coberto: ≡ a.; ☉ 0 ^h -7 ^h , 22 ^h -24 ^h ; aspecto de chuva, nevoeiro às 9 ^h ; variável.
»	21	Nuvens: ☉ 0 ^h -1 ^h ; ☾ a SE. pelas 14 ^h ; bom tempo às 9 ^h ; bom tempo mas cobrindo às 12 ^h ; céu de trovoada às 15 ^h ; variável às 18 ^h .
»	22	Coberto: ☉ 17 ^h -19 ^h ; ☽ às 17 ^h 35 ^m ; ☾ intermitente das 16 ^h 45 ^m às 17 ^h 35 ^m ; variável às 9 ^h ; aspecto de trovoada às 12 ^h e às 15 ^h ; trovoada acompanhada de chuva às 18 ^h .
»	23	Coberto: ☉ 7 ^h -8 ^h , 12 ^h -23 ^h ; ☾ a SE. pelas 18 ^h ; variável às 9 ^h ; aspecto de trovoada, gotas de chuva às 12 ^h ; chuvoso às 15 ^h e às 18 ^h .
»	24	Coberto: ☉ 6 ^h -8 ^h ; ☾ a W. pelas 8 ^h ; aspecto de trovoada às 18 ^h ; variável.
»	25	Nuvens: bom tempo às 18 ^h ; variável.
»	26	Coberto: ☉ 8 ^h -13 ^h , 14 ^h -17 ^h , 19 ^h -21 ^h ; chuva fraca intermitente às 9 ^h e às 12 ^h ; chuva moderada intermitente às 15 ^h ; aspecto de trovoada às 18 ^h .
»	27	Coberto: ☉ 0 ^h -1 ^h , 2 ^h -8 ^h , 9 ^h -12 ^h , 13 ^h -16 ^h , 23 ^h -24 ^h ; aguaceiros fracos às 9 ^h ; aguaceiros moderados às 12 ^h e às 15 ^h ; variável às 18 ^h .
»	28	Coberto: ⊕ das 9 ^h 10 ^m 9 ^h 30 ^m ; ☉ 1 ^h -2 ^h , 4 ^h -8 ^h , 18 ^h -19 ^h , 20 ^h -22 ^h ; variável.
»	29	» : ⊕ pelas 12 ^h 56 ^m ; ☾ a SE. às 18 ^h 5 ^m e às 18 ^h 45; ☉ 0 ^h -4, 5 ^h -8 ^h , 12 ^h -13 ^h , 15 ^h -20 ^h ; aspecto de chuva às 9 ^h e às 12 ^h ; chuva às 15 ^h ; chuvoso às 18 ^h ; ventoso.
»	30	Coberto: ⊕ pelas 10 ^h 45 ^m e das 13 ^h 55 ^m às 14 ^h 15 ^m ; ☉ 3 ^h -5 ^h , 9 ^h -10 ^h , 11 ^h -14 ^h , 17 ^h -22 ^h , 23 ^h -24; chuvoso às 9 ^h ; chuva às 12 ^h ; variável às 15 ^h ; aspecto de chuva às 18 ^h .

Estado geral do tempo e notas

MAIO DE 1941

Dia	1	Coberto: ● 1 ^h -7 ^h , 9 ^h -10 ^h , 14 ^h -16 ^h ; chuva às 15 ^h ; aspecto de chuva.
>	2	Nuvens: variável às 9 ^h e às 12 ^h ; bom tempo às 15 ^h e às 18 ^h .
>	3	Coberto: ≡ a. e p.; ● 8 ^h -10 ^h , 16 ^h -17 ^h , 18 ^h -19 ^h , 20 ^h -21 ^h ; ♀ p.; chuvoso às 9 ^h ; variável às 12 ^h ; chuvisco e nevoeiro às 15 ^h e às 18 ^h .
>	4	Coberto: ⊕ das 18 ^h 10 ^m às 18 ^h 30 ^m ; variável.
>	5	> : ⊕ das 11 ^h às 13 ^h 30 ^m ; ♀ p.; ● 18 ^h -19 ^h ; bom tempo às 9 ^h e às 12 ^h ; variável às 15 ^h ; chuvisco às 18 ^h .
>	6	Coberto: variável.
>	7	> : ⊕ das 16 ^h 10 ^m às 16 ^h 20; ∩ às 16 ^h 30 ^m ; ● 0 ^h -2 ^h , 3 ^h -5 ^h , 7 ^h -15 ^h ; ⚡ p.; chuva às 9 ^h ; chuvoso às 12 ^h e às 15 ^h ; trovões a ESE., chuva fraca às 18 ^h .
>	8	Coberto: ● 4 ^h -5 ^h , 23 ^h -24 ^h ; variável.
>	9	> : ● 0 ^h -1 ^h , 3 ^h -7 ^h , 9 ^h -11 ^h , 18 ^h -19 ^h ; chuva às 9 ^h ; aspecto de chuva.
>	10	Nuvens: aspecto de trovoada às 9 ^h ; variável às 12 ^h ; bom tempo.
>	11	Limpo: ≡ ² a.; bom tempo, neblina.
>	12	Coberto: ⊕ das 7 ^h 20 ^m às 12 ^h 30 ^m e das 15 ^h 40 ^m 18 ^h ; bom tempo.
>	13	Limpo: bom tempo.
>	14	Coberto: ⊕ das 7 ^h às 9 ^h 30 ^m e das 12 ^h às 18 ^h 30 ^m ; bom tempo.
>	15	> : ≡ a.; ⊕ das 9 ^h 40 ^m às 17 ^h 30 ^m ; nevoeiro às 9 ^h ; bom tempo.
>	16	> : ⊕ pelas 13 ^h 40 ^m ; ⚡ às 13 ^h 35 ^m a E., das 14 ^h 30 ^m às 14 ^h 45 ^m a SSW. e local pelas 15 ^h 30 ^m ; ● 14 ^h -16 ^h ; bom tempo às 9 ^h ; aspecto de trovoada às 12 ^h ; aguaceiros às 15 ^h ; variável às 18 ^h .
>	17	Coberto: ⊕ das 10 ^h 30 ^m às 10 ^h 35; ⚡ às 10 ^h 30 ^m a NE. e às 11 ^h 30 ^m a S.; ♀ pelas 18 ^h 20 ^m ; ● 2 ^h -4 ^h , 10 ^h -17 ^h , 18 ^h -19 ^h , 20 ^h -24 ^h ; céu de trovoada às 12 ^h ; chuva e trovoada fraca às 12 ^h ; chuva às 15 ^h ; chuvoso às 18 ^h .
>	18	Coberto: ● 0 ^h -1 ^h , 17 ^h -19 ^h , 20 ^h -23 ^h ; variável às 18 ^h ; bom tempo.
>	19	> : ● 0 ^h -2 ^h , 3 ^h -4 ^h , 8 ^h -11 ^h , 13 ^h -14 ^h ; chuva às 9 ^h ; variável às 12 ^h e às 15 ^h ; bom tempo às 18 ^h .
>	20	> : ● 1 ^h -2 ^h , 6 ^h -7 ^h ; bom tempo às 15 ^h ; variável.
>	21	Nuvens: ⊕ das 16 ^h 45 ^m às 18 ^h 45 ^m ; variável às 18 ^h ; bom tempo.
>	22	Coberto: ≡ a.; ♀ n. p.; ● 22 ^h -23 ^h ; ⊕ das 11 ^h 40 ^m às 12 ^h ; bom tempo.
>	23	Muitas nuvens: ≡ e ♀ a.; ● 3 ^h -6 ^h , 8 ^h -11 ^h ; chuva e nevoeiro às 9 ^h ; bom tempo.
>	24	> > : variável às 18 ^h ; bom tempo, ventoso.
>	25	Coberto: ♀ a. e p.; ● 9 ^h -11 ^h , 12 ^h -14 ^h , 17 ^h -24 ^h ; variável às 9 ^h ; chuviscos às 12 ^h e às 18 ^h ; chuviscos intermitentes às 15 ^h .
>	26	Coberto: ● 0 ^h -3 ^h , 11 ^h -12 ^h ; bom tempo às 18 ^h ; variável.
>	27	> : ♀ a.; ♀ p.; ● 15 ^h -20 ^h ; chuvisco leve e passageiro às 9 ^h e às 12 ^h ; chuvoso às 15 ^h e às 18 ^h .
>	28	> : 0 ^h -6 ^h , 9 ^h -10 ^h , 11 ^h -14 ^h , 23 ^h -24 ^h ; ♀ a.; chuva às 9 ^h e às 12 ^h ; aspecto de chuva às 15 ^h e às 18 ^h .
>	29	> : ● 0 ^h -1 ^h , 9 ^h -10 ^h , 13 ^h -14 ^h , 23 ^h -24 ^h ; chuva fraca intermitente às 9 ^h ; aspecto de chuva às 12 ^h e às 15 ^h ; variável às 18 ^h .
>	30	Nuvens: ● 2 ^h -3 ^h ; aspecto de chuva às 9 ^h ; variável às 12 ^h ; bom tempo.
>	31	Coberto: ● 11 ^h -18 ^h ; variável às 9 ^h ; chuva às 12 ^h ; chuva moderada contínua às 15 ^h ; chuvoso às 18 ^h .

Estado geral do tempo e notas

JUNHO DE 1941

Dia	1	Coberto: \equiv a.; ∇ p.; \odot 9 ^h -11 ^h , 12 ^h -14 ^h ; variável às 9 ^h e às 18 ^h ; chuvoso às 12 ^h e às 15 ^h .
»	2	» : \equiv a.; \odot 14 ^h -15 ^h , 17 ^h -19 ^h ; variável, aspecto de chuva às 9 ^h ; variável ceu de trovoadas às 12 ^h ; chuvoso.
»	3	Coberto: \frown p.; \odot 11 ^h -18 ^h , 19 ^h -23 ^h ; variável às 9 ^h ; chuva fraca intermitente.
»	4	» : \odot 2 ^h -4 ^h , 6 ^h -8 ^h , 9 ^h -13 ^h , 16 ^h -17 ^h ; aguaceiros leves às 9 ^h ; chuva às 12 ^h ; aspecto de chuva às 15 ^h ; chuvoso às 18 ^h .
»	5	Nuvens: \oplus das 15 ^h 35 ^m às 15 ^h 45 ^m ; variável às 9 ^h ; bom tempo.
»	6	Coberto: ∇ e \equiv p.; \odot 11 ^h -15 ^h , 17 ^h -19 ^h ; \oplus das 18 ^h 45 ^m às 19 ^h 30 ^m ; variável às 9 ^h ; chuvisco forte e nevoeiro às 12 ^h ; chuvisco fraco e nevoeiro às 15 ^h e às 18 ^h .
»	7	Coberto: \oplus das 10 ^h 45 ^m às 12 ^h 15 ^m ; variável às 9 ^h e às 15 ^h ; aspecto de trovoadas às 12 ^h ; aspecto de chuva às 18 ^h .
»	8	Coberto: \equiv p.; ∇ a. e p.; \odot 9 ^h -19 ^h ; chuva às 9 ^h ; chuva e nevoeiro.
»	9	» : ∇ p.; \odot 2 ^h -3 ^h , 4 ^h -5 ^h , 6 ^h -8 ^h , 15 ^h -26 ^h , 17 ^h -18 ^h , 20 ^h -21 ^h ; chuvoso às 9 ^h ; variável às 12 ^h e às 18 ^h ; aguaceiro moderado às 15 ^h .
»	10	Coberto: chuvoso às 9 ^h ; variável.
»	11	Muitas nuvens: variável às 9 ^h e às 12 ^h ; aspecto de trovoadas às 15 ^h ; bom tempo às 18 ^h .
»	12	Coberto: \equiv e ∇ a.; \odot 7 ^h -11 ^h ; \oplus das 13 ^h 55 ^m às 14 ^h ; chuvisco e nevoeiro às 9 ^h ; aspecto de chuva às 12 ^h e às 15 ^h ; variável às 18 ^h .
»	13	Nuvens: \oplus das 15 ^h às 15 ^h 30 ^m , das 17 ^h 25 ^m às 17 ^h 45 ^m e das 18 ^h 30 ^m às 19 ^h 20 ^m ; bom tempo.
»	14 a 17	Limpo: bom tempo, quente e seco.
»	18	Nuvens: \oplus das 11 ^h 45 ^m às 12 ^h 20 ^m ; variável às 9 ^h ; bom tempo.
»	19	Coberto: \equiv nos vales a.; \oplus das 6 ^h 50 ^m às 18 ^h 30 ^m ; bom tempo.
»	20	Nuvens: \oplus das 18 ^h 30 ^m às 18 ^h 35 ^m ; bom tempo.
»	21	Coberto: \oplus das 11 ^h 55 ^m às 13 ^h 30 ^m ; bom tempo às 9 ^h ; variável às 12 ^h ; aspecto de trovoadas às 15 ^h ; aspecto de chuva às 18 ^h .
»	22	Poucas nuvens; bom tempo.
»	23	Limpo: bom tempo.
»	24	Muitas nuvens: ∇ a.; \odot 5 ^h -9 ^h ; chuvisco às 9 ^h ; variável às 12 ^h e às 18 ^h ; bom tempo às 15 ^h .
»	25	Limpo: bom tempo.
»	26	Poucas nuvens: \oplus das 19 ^h 25 ^m às 20 ^h 10 ^m ; bom tempo, neblinoso às 9 ^h ; bom tempo.
»	27	» : \oplus pelas 12 ^h 35 ^m e das 19 ^h 40 ^m às 19 ^h 55 ^m ; bom tempo.
»	28	Limpo: bom tempo.
»	29	Nuvens: aspecto de trovoadas às 12 ^h e às 15 ^h ; bom tempo.
»	30	Limpo: \equiv a.; bom tempo.