PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

Portuguese East Africa SERVIÇO METEOROLÓGICO

ANUÁRIO DE OBSERVAÇÕES

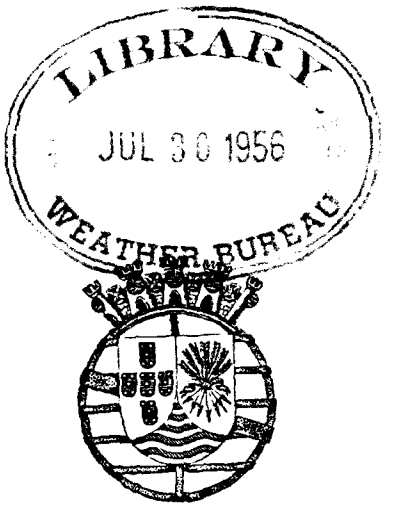
I—OBSERVAÇÕES ASTRONÓMICAS

II—OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ANO DE 1953

VOLUME XLV

QC
991
M85
A5
v. 45
(1953)



LIBRARY
MAR 2000
National Oceanic &
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

TIPOGRAFIA SPANOS — LOURENÇO MARQUES — 1955

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

I

SECÇÃO DE ASTRONOMIA

(OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES)

Hora legal

Instrumentos e observações. — Para o serviço da hora dispõe o Observatório de um instrumento de passagens de Bamberg, de 70 milímetros de abertura e óculo de cotovelo, cinco pêndulas, duas das quais são reguladas pelo tempo sideral (Strasser & Rohde e uma Shortt) e três pelo tempo médio (Riefler, Max Richter e outra Shortt), três cronógrafos do sistema imaginado pelo almirante Campos Rodrigues e construídos por Favarger & Cie, e vários aparelhos acessórios. As duas pêndulas Shortt foram construídas por The Synchronome Company.

Em dias alternados, se o estado do céu o permite, observam-se sete a dez passagens meridianas de estrelas fundamentais para determinar a correcção da pêndula sideral Strasser & Rohde. A redução das passagens ao meridiano e a determinação simultânea da constante do azimute do instrumento são feitas pela fórmula de Mayer, empregando o método de cálculo gráfico imaginado pelo almirante Campos Rodrigues.

As correcções das pêndulas médias e a da Shortt sideral são obtidas por comparação cronográfica com a sideral Strasser & Rohde, e as correcções desta, no intervalo das observações, obtêm-se por extrapolação: admite-se que as variações de marcha são proporcionais às de pressão, sendo o coeficiente de proporcionalidade, determinado em 1922, de $+ 0'',012$ por milímetro. As marchas determinadas pelas observações são reduzidas à pressão de 760 milímetros (marchas normais). Ao efeito da temperatura não é possível atender por ser inferior aos erros acidentais.

As pêndulas de tempo médio Riefler e Max Richter são providas de dois anéis que se podem suspender na haste do pêndulo; normalmente está colocado um só.

Pode-se assim, tirando o que está colocado ou pondo o outro, alterar a marcha da pêndula e variar-lhe a correcção num ou noutro sentido. O efeito destes anéis é de um décimo de segundo por cada minuto em que actuam.

A disposição foi imaginada pelo almirante Campos Rodrigues e aplicada às pêndulas no Observatório Astronómico de Lisboa (Tapada) antes de virem para Lourenço Marques.

Uma destas pêndulas serve para sincronização do relógio público e a outra para dar a hora pelo telégrafo sem fios, e cada uma delas tem permanentemente um erro que neutraliza as perdas de tempo em linhas e *relais* do serviço em que está empregada.

As pêndulas Shortt servem para, por comparação cronográfica com a Strasser & Rohde, avaliar o erro da correcção desta, calculada por extrapolação, quando têm de ser longos os intervalos entre as observações de passagens meridianas. Em especial, a Shortt média destina-se a enviar a hora a particulares.

Estão a receber a hora assim enviada as casas de residência e instalações do Observatório.

As marchas das três pêndulas Strasser & Rohde, Riefler e Max Richter, correcções da sideral Strasser & Rohde, valores médios da pressão e da temperatura no intervalo das observações, etc., figuram no primeiro mapa publicado adiante; no segundo figuram as correcções e marchas das pêndulas Shortt e os valores dos pesos correctores permanentes, sob os quais trabalham; no terceiro figuram os valores das constantes do instrumento de passagens e do azimute da sua mira meridiana.

Relógio público. — Este relógio está instalado numa pequena casa no recinto do cais, próximo do edifício da Capitania do Porto. Tem mostrador de segundos que permite a comparação de cronómetros.

O relógio é sincronizado elèctricamente por uma das pêndulas de tempo médio do Observatório. O erro do relógio, em relação à pêndula, pode-se determinar até centésimos de segundo, por meio de cronógrafo, em qualquer minuto. A corrente de sincronização passa por dois galvanómetros, um no Observatório e outro junto do relógio, pela inspecção dos quais se pode ver em cada minuto se este erro está dentro dos limites toleráveis.

Este erro varia ligeiramente durante o dia, parece que por efeitos da pressão e temperatura, em volta de um valor médio a que chamaremos *equação do relógio*. O valor da equação depende de várias causas, entre as quais têm efeito predominante a intensidade da corrente sincronizadora e a amplitude da oscilação própria (sem sincronização) do pêndulo do relógio, dependendo esta última causa principalmente do estado dos óleos, sobretudo no eixo do tambor da corda.

Quando o erro do relógio em relação à pêndula difere, num ou noutro sentido, mais de três décimos de segundo do valor da equação, a corrente sincronizadora deixa de ter efeito e corrige-se então o erro mecânicamente, suspendendo-se uns pesos especiais na haste do pêndulo.

Por uma afinação cuidadosa dos aparelhos de sincronização consegue-se que o valor da equação seja inferior ao décimo de segundo.

Sinal horário. — A hora é fornecida aos navios que frequentam o porto, de três em três horas, a partir da meia noite, por uma lanterna colocada sobre o hangar E da ponte-cais Gorjão. Acende cinco minutos antes da hora e apaga à hora exacta. O seu funcionamento é feito automàticamente pelo relógio público.

A linha que vai do relógio à lanterna tem junto às lâmpadas desta uma derivação que vem ao Observatório; esta derivação está normalmente ligada a um galvanómetro registador, pela inspecção do qual se pode saber se a lanterna funcionou ou não. A derivação pode ligar-se a um cronógrafo para determinação directa do erro do sinal horário. O quarto mapa publicado adiante contém os erros do sinal do meio-dia e dá ideia do modo como decorreu este serviço. As interrupções que nele se notam são, quase sempre, devidas a cortes de corrente na Central Eléctrica dos Caminhos de Ferro, quando procedem a reparações de circuitos.

Transmissão da hora

Por telegrafia sem fios. — Continuou correndo com regularidade este serviço.

As horas de transmissão são: de dia, 8 a.m. T. M. de Greenwhich; de noite, 7 p.m. T. M. de Greenwich.

O sistema de sinais empregados é o adoptado pela Conferência Internacional da Hora (Paris, 1912) com as modificações introduzidas pela Associação Astronómica Internacional em 1925; os sinais horários pròpriamente ditos são três (58′, 59′ e 0′) e consta cada um de seis *pontos* (55″, 56″, 57″, 58″, 59″ e 0″). Estes sinais são automáticos. Cada sinal é precedido, para distinção, de uma série de outros sinais, a saber: o primeiro, de uma série de letras X desde 57′ 0″ até 57′ 50″, feitos pelo operador do Observatório; o segundo, de cinco NN; e o terceiro de cinco GG, terminando cada uma destas letras numa dezena de segundos; estes NN e GG são feitos automàticamente, com *traços* de um segundo, *pontos* de um quarto de segundo e os intervalos entre os traços e pontos de cada letra de um segundo. Os erros do último sinal de cada série figuram no quinto mapa adiante publicado.

A transmissão foi feita pela estação de T.S.F., CRM5, de dia, simultâneamente em duas ondas, modelada de 600^m e contínua de $31^m,6$; de noite só pela onda modulada de 600^m.

Continuou a transmissão da hora ao público, por intermédio do Rádio Clube de Moçambique, com sede em Lourenço Marques, que, ao meio-dia e às 21 horas, emite os 6 pontos do último sinal horário, nas ondas de $31^m,42$, $60^m,85$ e 405^m.

Neste serviço, sobretudo no da transmissão da hora ao público, ainda se faz sentir a falta do cabo subterrâneo que antigamente ligava o Observatório com o Rádio Clube, na maior parte do trajecto; hoje esta ligação é feita, precàriamente, por linha aérea.

MAPAS

DAS

Marchas e correcções das pêndulas

DO

Azimute, inclinação, colimação do instrumento de passagens e azimute da sua mira

E DAS

Correcções dos sinais horários

COORDENADAS GEOGRÁFICAS DO PILAR DO INSTRUMENTO DE PASSAGENS

Latitude	$25° \; 58' \; 05'',50 \pm 0'',022$ S.	
Longitude	$32° \; 35' \; 39'',4 \pm 0'',05$	E. Gr.
	$2^h \; 10^m \; 22^s,63 \pm 0^s.003$	
Altitude aproximada	$59^m,5$	

Correcção e marcha diurna da pêndula Strasser & Rohde n.º 207 (Tempo sideral) e marchas diurnas das pêndulas Riefler n.º 102 e Max Richter (Tempo médio)

1953	Obeservador	Número de estrelas observadas	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndula sideral — Strasser & Rhode			Tempo médio	Pêndulas médias			
									Max Richter		Riefler	
					Correcção	Marcha normal	Pesos correctores permanentes		Marcha	Pesos correctores permanentes	Marcha	Pesos correctores permanentes
			o	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.	s.
Janeiro 3,9	F. B.	6	26,9	05 50	− 7,018	− 0,050	3,7	22 47	− 0,364	0,7	− 0,288	2,1
15,9	»	7	27,7	05 30	+ 46,437	− 0,049	»	21 41	− 0,098	0,5	—	1,8
20,8	»	5	27,2	05 30	+ 45,966	− 0,067	»	21 11	− 0,131	»	− 0,151	»
29,8	»	5	28,3	05 45	+ 45,518	− 0,060	»	21 00	− 0,128	»	− 0,102	»
Fevereiro..... 4,9	»	7	28,6	07 25	+ 45,030	− 0,095	»	22 17	− 0,115	»	− 0,100	»
7,9	»	7	26,7	07 25	+ 44,695	− 0,134	»	22 05	− 0,127	»	− 0,067	»
17,9	»	6	28,1	07 50	+ 43,291	− 0,138	»	21 50	− 0,199	»	− 0,127	»
Março..... 4,8	»	11	27,2	06 15	+ 40,968	− 0,166	»	19 17	− 0,219	»	− 0,195	»
12,8	»	7	26,1	08 15	+ 40,069	− 0,183	»	20 45	− 0,218	»	− 0,190	»
23,2	»	5	26,4	17 40	+ 38,626	− 0,175	»	05 29	− 0,253	»	− 0,131	»
Abril 8,9	»	7	26,0	11 40	+ 36,043	− 0,193	»	22 23	− 0,229	»	—	»
12,8	»	7	25,3	09 50	+ 35,121	− 0,213	»	20 17	− 0,228	»	− 0,200	»
21,8	A. P.	8	26,2	08 55	+ 33,825	− 0,183	»	18 47	− 0,241	»	− 0,166	»
28,8	»	8	24,8	09 50	+ 32,915	− 0,222	»	19 14	− 0,156	»	− 0,038	»
Maio 5,8	»	8	24,7	09 10	+ 31,594	− 0,245	»	18 07	− 0,229	»	− 0,082	»
10,7	»	5	24,1	09 55	+ 30,864	− 0,260	»	18 32	− 0,270	»	+ 0,038	»
13,7	»	10	23,3	09 40	+ 30,327	− 0,288	»	18 06	− 0,332	»	+ 0,007	»
18,7	»	8	23,3	10 50	+ 29,245	− 0,273	»	18 56	− 0,304	»	− 0,011	»
23,8	»	9	23,2	13 35	+ 28,583	− 0,176	3,6	21 21	− 0,084	0,2	− 0,038	»
28,7	»	8	22,5	10 40	+ 27,940	− 0,188	»	18 06	− 0,051	»	− 0,020	»
31,7	»	9	22,7	10 40	+ 27,630	− 0,204	»	17 55	− 0,057	»	+ 0,037	»
Junho 4,7	»	9	22,6	11 10	+ 27,217	− 0,193	»	18 09	− 0,017	»	− 0,010	»
8,7	»	8	22,0	11 15	+ 26,754	− 0,227	»	17 58	− 0,002	»	+ 0,028	»
12,7	»	8	21,0	11 35	+ 26,427	− 0,237	»	18 03	+ 0,043	»	+ 0,052	»
16,9	»	7	20,7	15 55	+ 25,969	− 0,222	»	22 06	+ 0,002	»	+ 0,072	»
20,7	»	9	21,0	12 10	+ 25,452	− 0,242	»	18 06	+ 0,037	»	+ 0,047	»
24,7	»	8	21,4	12 50	+ 24,919	− 0,199	»	18 30	+ 0,030	»	− 0,076	»
28,7	»	8	21,2	12 50	+ 24,155	− 0,217	»	18 14	+ 0,013	»	− 0,063	»
Julho 2,7	»	8	20,6	13 15	+ 23,278	− 0,250	»	18 24	+ 0,002	»	− 0,037	»
6,7	»	8	20,2	13 15	+ 22,956	− 0,236	»	18 08	− 0,005	»	+ 0,085	»
10,7	»	8	20,0	14 10	+ 22,420	− 0,267	»	18 47	− 0,061	»	+ 0,076	»
14,7	»	8	20,4	13 50	+ 22,098	− 0,217	»	18 11	− 0,046	»	+ 0,128	»
18,9	»	8	20,4	18 05	+ 21,638	− 0,219	»	22 10	− 0,111	»	+ 0,104	»
22,7	»	8	20,4	14 20	+ 21,467	− 0,242	»	18 10	− 0,081	»	+ 0,174	»
26,8	»	8	19,9	16 20	+ 21,048	− 0,223	»	19 54	− 0,065	»	+ 0,094	»
30,7	»	8	20,4	15 05	+ 20,381	− 0,240	»	18 23	− 0,070	»	+ 0,182	»
Agosto..... 3,7	»	8	20,0	15 05	+ 19,871	− 0,238	»	18 07	− 0,058	»	+ 0,402	»
7,8	»	8	20,5	18 50	+ 19,390	− 0,216	»	21 36	− 0,084	»	+ 0,461	»
11,7	»	8	20,8	15 50	+ 19,247	− 0,187	»	18 21	− 0,055	»	+ 0,520	»
15,8	»	7	21,2	17 30	+ 19,030	− 0,159	»	19 44	− 0,058	»	+ 0,458	»
20,7	»	8	21,2	16 25	+ 18,743	− 0,170	»	18 20	− 0,111	»	+ 0,419	»
24,7	»	8	21,4	16 30	+ 18,403	− 0,144	»	18 10	− 0,105	»	+ 0,394	»
28,7	»	9	22,5	16 40	+ 18,153	− 0,086	»	18 04	− 0,093	»	+ 0,364	»
Setembro..... 1,7	»	8	22,0	17 15	+ 18,355	− 0,118	»	18 23	− 0,105	»	+ 0,499	»
5,7	»	9	21,4	17 25	+ 18,133	− 0,151	»	18 17	− 0,108	»	+ 0,412	1,8
9,7	»	8	22,3	17 40	+ 17,939	− 0,134	»	18 16	− 0,115	»	− 0,025	2,2
13,7	»	8	22,5	18 00	+ 17,779	− 0,116	»	18 21	− 0,136	»	− 0,043	»
18,7	»	8	21,0	18 55	+ 17,303	− 0,195	»	18 56	− 0,158	»	− 0,125	»
21,7	»	8	19,8	18 30	+ 16,930	− 0,238	»	18 19	− 0,104	»	− 0,028	»
25,8	»	8	21,0	20 20	+ 16,598	− 0,204	»	19 53	− 0,147	»	+ 0,012	»
Outubro 1,8	»	8	22,8	20 35	+ 16,602	− 0,102	»	19 45	− 0,147	»	− 0,079	»
3,7	»	8	23,4	19 40	+ 16,569	− 0,083	»	18 42	− 0,100	»	− 0,115	»
6,7	»	8	23,7	19 30	+ 16,724	− 0,012	»	18 20	− 0,017	»	− 0,040	»
9,7	»	8	24,5	20 05	+ 16,799	− 0,023	»	18 43	− 0,063	»	− 0,146	»
13,7	»	8	24,6	20 10	+ 17,131	− 0,006	»	18 32	− 0,005	»	− 0,146	»
18,7	»	8	24,0	20 35	+ 17,098	− 0,064	»	18 38	− 0,138	»	− 0,172	»
22,7	»	8	24,6	21 05	+ 17,051	− 0,034	»	18 52	+ 0,052	»	− 0,179	»
26,7	»	8	24,4	21 30	+ 17,057	− 0,070	»	19 01	− 0,034	»	− 0,187	»
29,7	»	9	25,0	21 25	+ 17,141	− 0,013	»	18 44	− 0,041	»	− 0,190	»
Novembro 4,8	»	7	25,2	22 20	+ 17,068	− 0,047	»	19 15	− 0,062	»	− 0,268	»
8,8	»	5	25,6	23 25	+ 17,021	− 0,032	»	20 04	− 0,057	»	− 0,261	»
12,7	»	9	25,8	22 30	+ 17,009	− 0,034	»	18 54	− 0,071	»	− 0,294	»
15,8	»	8	25,4	23 55	+ 17,079	− 0,045	»	20 07	− 0,023	»	− 0,339	»
19,8	»	8	24,7	23 30	+ 17,001	− 0,078	»	19 26	− 0,098	»	− 0,313	»
21,7	»	8	25,4	23 05	+ 16,880	− 0,071	»	18 54	− 0,102	»	− 0,424	»
23,7	»	8	25,8	23 25	+ 16,839	− 0,076	»	19 06	− 0,130	»	− 0,420	»
26,8	»	10	25,9	00 40	+ 16,867	− 0,039	»	20 08	− 0,176	»	− 0,405	»
Dezembro..... 1,8	»	6	27,1	02 20	+ 16,697	− 0,033	»	21 29	− 0,218	»	− 0,461	»
3,8	»	9	27,4	00 50	+ 16,663	− 0,028	»	19 51	− 0,291	»	− 0,456	»
6,8	»	10	27,4	01 30	+ 16,719	− 0,045	»	20 19	− 0,270	»	− 0,411	»
8,7	»	9	26,6	00 25	+ 16,697	− 0,032	»	19 06	− 0,181	»	− 0,485	»
12,7	»	8	26,6	00 45	+ 16,746	− 0,048	»	19 10	− 0,238	»	− 0,421	»
14,7	»	7	26,5	00 45	+ 16,666	− 0,040	»	19 03	− 0,229	»	− 0,359	»
19,8	»	10	27,0	03 30	+ 16,480	− 0,070	»	21 28	− 0,390	»	− 0,392	»
21,8	»	9	26,1	02 00	+ 16,294	− 0,091	»	19 50	− 0,410	»	− 0,300	»
23,8	»	9	26,4	01 45	+ 16,160	− 0 054	»	19 27	− 0,397	»	− 0,352	»
26,8	»	8	27,4	02 30	+ 15,992	− 0,079	»	20 00	− 0,328	»	− 0,404	»
28,8	»	9	28,4	03 50	+ 15,963	− 0,024	»	21 12	− 0,201	»	− 0,392	»

Correcções e marchas diurnas das pêndulas Shortts n.º 25 (Tempo sideral) e n.º 26 (Tempo médio)

1953		Shortt sideral n.º 25				Shortt médio n.º 26			
		Tempo sideral	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes
		h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.
Janeiro	3,9	06 08	— 28,99	— 0,094	18,1	23 05	— 1,85	— 0,127	15,3
	15,9	05 55	— 30,26	— 0,094	»	22 05	+ 0,74	— 0,117	»
	20,8	05 47	— 30,87	— 0,102	»	21 36	+ 0,14	— 0,120	»
	29,8	05 24	— 32,15	— 0,142	»	20 39	+ 0,98	— 0,129	»
Fevereiro	4,9	07 54	— 32,91	— 0,124	»	22 44	+ 0,44	— 0,082	»
	7,9	09 40	— 33,22	— 0,101	»	22 18	+ 0,18	— 0,064	»
	17,9	08 44	— 33,74	— 0,052	»	22 42	— 0,83	— 0,112	»
Março	4,9	06 41	— 37,04	—	»	19 43	+ 1,63	— 0,103	»
	12,8	08 11	— 38,33	— 0,160	»	20 41	+ 0,42	— 0,150	»
	23,2	18 31	— 40,06	— 0,166	»	06 20	— 0,80	— 0,117	»
Abril	8,9	12 15	— 42,54	— 0,148	»	22 57	+ 1,09	— 0,126	»
	12,8	10 22	— 43,10	— 0,143	»	20 50	+ 0,44	—	»
	21,8	09 59	— 44,48	— 0,154	»	19 48	— 1,23	—	»
	28,8	10 53	— 45,42	— 0,134	»	20 14	— 0,38	— 0,164	»
Maio	5,8	10 06	— 46,46	— 0,149	»	18 59	+ 0,26	— 0,196	»
	10,8	10 47	— 47,14	— 0,135	»	19 22	— 0,91	— 0,233	»
	13,7	10 40	— 47,57	— 0,144	»	19 00	+ 0,36	— 0,244	»
	18,7	11 38	— 48,15	— 0,115	»	19 41	— 0,85	— 0,221	»
	23,8	13 03	— 48,74	— 0,117	»	20 45	— 0,09	— 0,246	»
	28,8	11 25	— 49,24	— 0,101	»	18 48	+ 0,69	— 0,248	»
	31,7	11 26	— 49,64	— 0,133	»	18 37	— 0,22	— 0,304	»
Junho	4,7	11 50	— 50,09	— 0,112	»	18 47	— 1,30	— 0,270	»
	8,7	11 57	— 50,56	— 0,117	»	18 38	— 0,43	— 0,283	»
	12,7	12 16	— 50,98	— 0,105	»	18 41	— 1,51	— 0,270	»
	16,9	16 38	— 51,33	— 0,084	»	22 47	+ 1,41	— 0,259	»
	20,7	12 51	— 51,77	— 0,114	»	18 44	+ 0,32	— 0,284	»
	24,7	11 50	— 52,18	— 0,104	»	17 28	+ 1,24	— 0,274	»
	28,7	11 42	— 52,57	— 0,098	»	17 04	+ 0,05	— 0,299	»
Julho	2,7	12 05	— 53,01	— 0,110	»	17 12	— 1,16	— 0,302	»
	6,7	12 29	— 53,34	— 0,082	»	17 20	— 2,35	— 0,297	»
	10,7	15 09	— 53,78	— 0,107	»	19 43	+ 0,41	— 0,248	»
	14,7	12 48	— 54,11	— 0,085	»	17 07	— 0,71	— 0,288	»
	18,8	17 09	— 54,48	— 0,088	»	21 12	+ 0,09	— 0,264	»
	22,7	13 25	— 54,90	— 0,109	»	17 13	— 1,12	— 0,316	»
	26,8	17 06	— 55,20	— 0,072	»	20 37	— 0,34	— 0,295	»
	30,7	13 54	— 55,62	— 0,109	»	17 10	— 1,58	— 0,322	»
Agosto	3,7	14 02	— 56,03	— 0,102	»	17 01	— 2,67	— 0,273	»
	7,8	18 07	— 56,44	— 0,098	»	20 51	— 0,10	— 0,344	»
	11,7	14 23	— 56,78	— 0,088	»	16 52	— 1,29	— 0,310	»
	15,8	18 41	— 57,18	— 0,096	»	20 53	— 0,56	— 0,305	»
	20,7	15 21	— 57,72	— 0,111	»	17 14	+ 0,01	— 0,295	»
	24,7	15 25	— 58,05	— 0,082	»	17 02	— 1,15	— 0,291	»
	28,7	15 37	— 58,40	— 0,087	»	16 59	+ 1,73	— 0,280	»
Setembro	1,7	15 55	— 58,78	— 0,095	»	17 01	+ 0,66	— 0,267	»
	5,7	16 07	— 59,14	— 0,090	»	16 57	— 0,41	— 0,268	»
	9,7	16 39	— 59,58	— 0,109	»	17 13	— 1,44	— 0,257	»
	13,7	16 30	— 59,79	— 0,053	»	16 49	— 0,42	— 0,246	»
	18,7	19 48	— 60,28	— 0,095	»	19 46	+ 0,25	— 0,260	»
	21,7	17 19	— 60,48	— 0,069	»	17 06	— 0,40	— 0,225	»
	25,8	21 00	— 60,88	— 0,096	»	20 31	+ 0,47	— 0,273	»
Outubro	1,7	18 23	— 61,48	— 0,102	»	17 31	— 1,02	— 0,254	»
	3,7	18 42	— 61,70	— 0,109	»	17 42	— 1,54	— 0,259	»
	6,7	18 36	— 61,89	— 0,063	»	17 24	— 0,10	— 0,187	»
	9,7	19 08	— 62,11	— 0,073	»	17 44	— 0,72	— 0,206	»
	13,7	19 08	— 62,51	— 0,100	»	17 28	+ 0,64	— 0,321	»
	18,8	22 16	— 63,08	— 0,111	»	20 16	— 0,30	— 0,184	»
	22,7	20 21	— 63,46	— 0,097	»	18 06	— 0,94	— 0,164	»
	26,7	22 31	— 63,91	— 0,110	»	20 00	+ 0,24	— 0,201	»
	29,7	20 22	— 64,11	— 0,069	»	17 39	— 0,19	— 0,148	»
Novembro	4,8	23 11	— 64,71	— 0,098	»	20 04	— 1,19	— 0,164	»
	8,8	00 56	— 65,08	— 0,091	»	21 33	+ 0,16	— 0,160	»
	12,8	23 13	— 65,49	— 0,104	»	19 35	— 0,54	— 0,179	»
	15,8	00 33	— 65,82	— 0,108	»	20 43	+ 1,00	— 0,151	»
	19,8	00 45	— 66,28	— 0,115	»	20 39	+ 0,40	— 0,150	»
	21,7	21 48	— 66,44	— 0,085	»	17 34	+ 0,11	— 0,155	»
	23,7	22 02	— 66,73	— 0,144	»	17 41	— 0,28	— 0,194	»
	26,8	01 15	— 67,10	— 0,118	»	20 41	— 0,76	— 0,154	»
Dezembro	1,9	03 41	— 67,70	— 0,118	»	—	—	—	—

Nota. — A temperatura, na câmara subterrânea, a 4 metros de profundidade, onde trabalham as pêndulas, tem um valor médio anual de 25°,8 centígrados e a sua amplitude, durante o ano, não ultrapassa os 5°,5 centígrados. A pressão, dentro das pêndulas, tem um valor constante de cerca de 2 centímetros.

N. B. — Devido a uma avaria no circuito eléctrico parou a pêndula Shortt média em 27 de Novembro. Em princípios de Dezembro iniciou-se a substituição e reparação dos circuitos das duas Shortts, aproveitando-se a ocasião para desmontar e beneficiar as pêndulas.

Azimute, inclinação, colimação do instrumento de passagens (Bamberg n.° 2.836) e azimute da sua mira

a — azimute do instrumento. M — azimute da mira. *b* — inclinação. *c* — colimação.

1953	Observador	Estrelas observadas: Nome das circumpolares	Estrelas observadas: Número de estrelas horárias	*a*: Circumpolares	*a*: Gráfico Campos Rodrigues	M — *a*	M: Circumpolares	M: Gráfico Campos Rodrigues	*b*	*c*
					s.	s.		s.	s.	s.
Janeiro 3,9	F. B.	—	6	—	— 0,245	— 0,125	—	— 0,370	— 0,063	+ 0,570
15,9	»	—	7	—	— 0,320	+ 0,279	—	— 0,041	— 0,124	— 1,050
20,8	»	—	5	—	— 0,279	— 0,114	—	— 0,393	— 0,185	+ 0,700
29,8	»	—	5	—	— 0,290	— 0,305	—	— 0,595	— 0,208	+ 0,759
Fevereiro..... 4,9	»	—	7	—	— 0,233	— 0,290	—	— 0,523	— 0,231	+ 0,602
7,9	»	—	7	—	— 0,197	— 0,372	—	— 0,569	— 0,029	+ 0,795
17,9	»	—	6	—	— 0,210	— 0,317	—	— 0,527	— 0,029	+ 0,811
Março..... 4,8	»	—	11	—	— 0,240	— 0,427	—	— 0,667	— 0,029	+ 0,414
12,8	»	—	7	—	— 0,076	— 0,418	—	— 0,494	— 0,044	+ 0,448
23,2	»	—	5	—	— 0,186	— 0,393	—	— 0,579	— 0,034	+ 0,313
Abril 8,9	»	—	7	—	— 0,216	— 0,370	—	— 0,586	+ 0,006	+ 0,533
12,8	»	—	7	—	— 0,127	— 0,581	—	— 0,708	+ 0,016	+ 0,298
21,8	A. P.	—	8	—	— 0,237	— 0,544	—	— 0,781	+ 0,066	+ 0,260
28,8	»	—	8	—	— 0,241	— 0,656	—	— 0,897	+ 0,031	+ 0,280
Maio 5,8	»	—	8	—	— 0,328	— 0,410	—	— 0,738	+ 0,052	+ 0,386
10,7	»	—	5	—	— 0,288	— 0,466	—	— 0,754	+ 0,057	+ 0,398
13,7	»	—	10	—	— 0,327	— 0,393	—	— 0,720	+ 0,107	+ 0,388
18,7	»	—	8	—	— 0,241	— 0,411	—	— 0,652	+ 0,098	+ 0,318
23,8	»	—	9	—	— 0,320	— 0,365	—	— 0,685	+ 0,088	+ 0,243
28,7	»	—	8	—	— 0,480	— 0,356	—	— 0,836	+ 0,106	+ 0,444
31,7	»	—	9	—	— 0,465	— 0,223	—	— 0,688	+ 0,159	+ 0,484
Junho 4,7	»	—	9	—	— 0,399	— 0,259	—	— 0,658	+ 0,114	+ 0,319
8,7	»	—	8	—	— 0,217	— 0,494	—	— 0,711	+ 0,157	+ 0,161
12,7	»	—	8	—	— 0,309	— 0,452	—	— 0,761	+ 0,196	+ 0,321
16,9	»	—	7	—	— 0,493	— 0,209	—	— 0,702	+ 0,214	+ 0,250
20,7	»	—	9	—	— 0,412	— 0,229	—	— 0,641	— 0,161	+ 0,349
24,7	»	—	8	—	— 0,296	— 0,296	—	— 0,592	— 0,176	+ 0,379
28,7	»	—	8	—	— 0,273	— 0,430	—	— 0,703	— 0,132	+ 0,254
Julho 2,7	»	—	8	—	— 0,674	— 0,009	—	— 0,683	— 0,164	+ 0,301
6,7	»	—	8	—	— 0,665	— 0,036	—	— 0,701	— 0,137	+ 0,305
10,7	»	—	8	—	— 0,101	— 0,621	—	— 0,722	— 0,039	+ 1,262
14,7	»	—	8	—	— 0,053	— 0,687	—	— 0,738	— 0,020	+ 1,300
18,9	»	—	8	—	+ 0,013	— 0,723	—	— 0,710	— 0,044	+ 1,184
22,7	»	—	8	—	+ 0,042	— 0,707	—	— 0,665	— 0,013	+ 1,227
26,8	»	—	8	—	+ 0,066	— 0,829	—	— 0,763	— 0,042	+ 1,232
30,7	»	—	8	—	+ 0,069	— 0,821	—	— 0,752	+ 0,001	+ 1,220
Agosto..... 3,7	»	—	8	—	+ 0,058	— 0,824	—	— 0,766	— 0,015	+ 1,272
7,8	»	—	8	—	+ 0,146	— 0,800	—	— 0,654	— 0,008	+ 1,439
11,7	»	—	8	—	+ 0,059	— 0,830	—	— 0,771	— 0,027	+ 1,359
15,8	»	—	7	—	+ 0,130	— 0,864	—	— 0,734	— 0,028	+ 1,209
20,7	»	—	8	—	+ 0,075	— 0,783	—	— 0,708	— 0,030	+ 1,189
24,7	»	—	8	—	+ 0,078	— 0,776	—	— 0,698	— 0,045	+ 1,422
28,7	»	—	9	—	— 0,046	— 0,739	—	— 0,785	— 0,070	+ 1,346
Setembro..... 1,7	»	—	8	—	+ 0,004	— 0,677	—	— 0,673	— 0,063	+ 1,327
5,7	»	—	9	—	+ 0,046	— 0,742	—	— 0,696	— 0,057	+ 1,578
9,7	»	—	8	—	+ 0,092	— 0,749	—	— 0,657	— 0,097	+ 1,366
13,7	»	—	8	—	+ 0,131	— 0,780	—	— 0,649	— 0,107	+ 1,362
18,7	»	—	8	—	— 0,025	— 0,677	—	— 0,702	— 0,094	+ 1,182
21,7	»	—	8	—	+ 0,016	— 0,649	—	— 0,633	— 0,085	+ 1,373
25,8	»	—	8	—	+ 0,013	— 0,675	—	— 0,662	— 0,099	+ 1,338
Outubro 1,8	»	—	8	—	+ 0,039	— 0,667	—	— 0,628	— 0,189	+ 1,312
3,7	»	—	8	—	— 0,093	— 0,689	—	— 0,782	— 0,155	+ 1,369
6,7	»	—	8	—	— 0,034	— 0,653	—	— 0,687	— 0,183	+ 1,423
9,7	»	—	8	—	+ 0,027	— 0,797	—	— 0,770	— 0,199	+ 1,557
13,7	»	—	8	—	+ 0,067	— 0,754	—	— 0,687	— 0,216	+ 1,358
18,7	»	—	8	—	+ 0,007	— 0,755	—	— 0,748	— 0,206	+ 1,351
22,7	»	—	8	—	+ 0,030	— 0,573	—	— 0,543	— 0,223	+ 1,285
26,7	»	—	8	—	— 0,218	— 0,747	—	— 0,965	— 0,250	+ 1,619
29,7	»	—	9	—	— 0,176	— 0,528	—	— 0,704	— 0,008	+ 1,338
Novembro 4,8	»	—	7	—	— 0,129	— 0,474	—	— 0,603	— 0,054	+ 1,303
8,8	»	—	5	—	— 0,202	— 0,516	—	— 0,718	— 0,061	+ 1,358
12,7	»	—	9	—	— 0,187	— 0,505	—	— 0,692	— 0,086	+ 1,309
15,8	»	—	8	—	— 0,096	— 0,544	—	— 0,640	— 0,063	+ 1,239
19,8	»	—	8	—	— 0,132	— 0,564	—	— 0,696	— 0,107	+ 1,345
21,7	»	—	8	—	— 0,016	— 0,630	—	— 0,646	— 0,109	+ 1,366
23,7	»	—	8	—	— 0,045	— 0,593	—	— 0,638	— 0,063	+ 1,364
26,8	»	—	10	—	+ 0,015	— 0,642	—	— 0,627	— 0,102	+ 1,342
Dezembro..... 1,8	»	—	6	—	— 0,127	— 0,547	—	— 0,674	— 0,135	+ 1,341
3,8	»	—	9	—	— 0,076	— 0,544	—	— 0,620	— 0,164	+ 1,375
6,8	»	—	10	—	— 0,005	— 0,638	—	— 0,643	— 0,176	+ 1,293
8,7	»	—	9	—	— 0,015	— 0,623	—	— 0,638	— 0,209	+ 1,564
12,7	»	—	8	—	+ 0,005	— 0,596	—	— 0,591	— 0,115	+ 1,398
14,7	»	—	7	—	— 0,032	— 0,593	—	— 0,625	— 0,189	+ 1,489
19,8	»	—	10	—	+ 0,024	— 0,624	—	— 0,600	— 0,182	+ 1,225
21,8	»	—	9	—	— 0,024	— 0,593	—	— 0,617	— 0,187	+ 1,314
23,8	»	—	9	—	— 0,028	— 0,556	—	— 0,584	— 0,193	+ 1,367
26,8	»	—	8	—	— 0,053	— 0,556	—	— 0,609	— 0,173	+ 1,364
28,8	»	—	9	—	— 0,105	— 0,573	—	— 0,678	— 0,203	+ 1,378

SINAL HORÁRIO

DO PORTO DE LOURENÇO MARQUES

Hora a que apagou a lanterna — Sinal do meio-dia

(Em tempo médio civil do meridiano 30.° E. Gr.)

1953 — Dias	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s
	12.0.0	**12.0.0**	**12.0.0**	**12.0.0**	**12.0.0**	**12.0.0**	**12.0.0**	**12.0.0**	**12.0.0**	**12.0.0**	**12.0.0**	**12.0.0**
	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
1	+ 0,15	— 0,12	— 0,43	— 0,05	+ 0,03	+ 0,49	— 0,09	+ 0,08	+ 0,31	— 0,10	— 0,05	— 0,13
2	+ 0,16	— 0,36	— 0,41	— 0,05	+ 0,02	+ 0,18	— 0,20	— 0,48	— 0,04	— 0,01	—	— 0,05
3	+ 0,23	— 0,29	—	— 0,10	— 0,82	+ 0,09	0,00	— 1,91	— 0,26	— 0,49	—	+ 0,04
4	+ 0,13	— 0,37	— 0,18	— 0,09	+ 0,14	+ 0,14	+ 0,26	+ 0,33	— 0,09	— 0,07	— 0,35	?
5	+ 0,06	— 0,98	—	— 0,05	+ 0,05	+ 0,03	+ 0,33	+0,10	— 0,58	— 0,13	—	— 0,07
6	+ 0,05	— 0,14	— 0,15	— 0,14	— 0,13	+ 0,06	+ 0,35	—	+ 0,21	+ 0,19	—	+ 0,06
7	+ 0,05	— 0,14	— 0,39	— 0,24	+ 0,34	+ 0,06	+ 0,31	—	+ 0,07	— 0,02	—	+ 0,13
8	+ 0,06	— 0,06	— 0,1[illegible]	—	+ 0,40	— 0,08	+ 0,26	—	—	— 0,19	— 0,01	+ 0,17
9	+ 0,15	— 0,06	— 0,24	—	— 0,44	+ 0,08	— 0,92	—	+ 0,10	+ 0,04	0,00	+ 0,08
10	—	— 0,02	— 0,42	—	— 0,42	+ 0,08	— 0,27	—	+ 0,06	+ 0,08	+ 0,01	+ 0,16
11	— 0,09	+ 0,07	— 0,36	—	+ 0,08	+ 0,05	+ 0,35	—	+ 0,04	+ 0,09	— 0,06	0,00
12	— 0,29	— 0,07	+ 0,07	—	— 0,02	+ 0,13	—	—	+ 0,06	—	— 0,09	+ 0,04
13	— 0,07	— 0,10	— 0,02	—	+ 0,08	+ 0,14	— 0,63	—	+ 0,10	—	— 0,01	+ 0,05
14	— 0,22	— 0,07	+ 0,28	—	+ 0,09	+ 0,10	+ 0,77	—	—	—	+ 0,16	?
15	— 0,18	+ 0,06	+ 1,52	—	+ 0,06	—	+ 0,42	—	— 0,17	— 0,08	+ 0,17	— 0,07
16	— 0,31	— 0,32	+ 0,27	—	+ 0,07	+ 0,24	+ 0,24	—	— 0,16	— 0,26	+ 0,16	— 0,09
17	— 0,11	— 0,19	0,00	—	+ 0,55	+ 0,20	+ 0,21	—	— 0,35	— 0,11	— 0,11	— 0,11
18	— 0,10	— 0,11	+ 0,18	—	+ 0,14	—	—	—	— 0,23	—	— 0,20	0,00
19	—	— 0,03	+ 0,20	—	+ 0,17	— 0,06	—	+ 0,04	— 0,12	+ 0,23	— 0,35	+ 0,03
20	— 0,20	— 0,15	+ 0,21	+ 0,63	+ 0,17	— 0,07	+ 0,30	— 0,35	— 0,02	— 0,39	— 0,14	— 0,03
21	— 0,18	— 0,28	+ 0,23	+ 0,75	+ 0,09	+ 0,07	+ 0,20	— 0,20	— 0,04	0,00	— 0,02	+ 0,19
22	— 0,07	+ 0,22	+ 0,26	—	+ 0,09	+ 0,06	+ 0,12	+ 0,15	+ 0,04	+ 0,05	— 0,41	+ 0,04
23	— 0,02	— 0,15	+ 0,23	+ 0,03	+ 0,15	+ 0,22	+ 0,26	+ 0,24	+ 0,07	— 0,14	+ 0,07	+ 0,14
24	— 0,01	—	+ 0,21	— 0,08	+ 0,11	+ 0,23	+ 0,33	+ 0,28	—	— 0,25	— 0,04	+ 0,01
25	— 0,15	—	+ 0,63	— 0,07	+ 0,13	+ 0,11	+ 0,31	+ 0,58	+ 0,09	— 0,14	— 0,09	— 0,16
26	— 0,03	+ 0,14	+ 0,07	— 0,05	+ 0,04	+ 0,09	+ 0,46	+ 0,95	+ 0,08	— 0,15	— 0,07	— 0,14
27	— 0,03	— 0,14	+ 0,10	0,00	+ 0,02	+ 0,12	+ 0,43	+ 0,38	+ 0,09	— 0,75	—	+ 0,06
28	— 0,11	— 0,30	+ 0,09	+ 0,03	+ 0,02	+ 5,41	+ 0,25	+ 0,51	+ 0,09	— 1,11	—	+ 0,05
29	— 0,02	—	+ 0,11	+ 0,08	+ 0,11	— 0,02	+ 0,44	+ 0,51	+ 0,29	+ 0,08	— 0,02	+ 0,02
30	— 0,13	—	+ 0,02	—	+ 0,10	— 0,12	+ 0,13	+ 0,56	+ 0,15	+ 0,01	— 0,09	— 0,01
31	— 0,17	—	— 0,03	—	— 2,53	—	— 1,32	+ 0,53	—	— 0,26	—	— 0,09

SINAL HORÁRIO

Pela telegrafia sem fios — Hora do fim do último sinal de cada série

(Em tempo médio do meridiano 30° E. Gr.)

1953 — Dias	Janeiro		Fevereiro		Março		Abril		Maio		Junho		Julho		Agosto		Setembro		Outubro		Novembro		Dezembro	
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	g m s	h m s	h m s	h m s
	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0	10.0.0	21.0.0
	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.	s.
1	+ 0,02	—	— 0,04	— 0,11	— 0,02	— 0,01	— 0,16	— 0,15	— 0,02	— 0,04	0,00	+ 0,01	— 0,08	— 0,10	— 0,01	— 0,02	— 0,09	— 0,01	0,00	+ 0,02	+ 0,08	+ 0,09	— 0,09	—
2	+ 0,22	+ 0,17	— 0,02	— 0,04	+ 0,07	+ 0,02	— 0,22	— 0,19	— 0,02	+ 0,02	+ 0,01	0,00	— 0,12	— 0,08	+ 0,01	— 0,03	0,00	— 0,06	0,00	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,4
3	+ 0,13	+ 0,31	+ 0,01	— 0,07	+ 0,45	—	— 0,21	— 0,25	+ 0,04	+ 0,10	+ 0,03	0,00	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,01	— 0,01	— 0,05	— 0,09	— 0,08	— 0,09	+ 0,06	+ 0,03	—	+ 0,01
4	— 0,04	0,00	+ 0,04	+ 0,03	+ 0,09	+ 0,04	— 0,22	— 0,23	+ 0,05	+ 0,01	+ 0,04	+ 0,03	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,01	— 0,09	— 0,13	+ 0,05	+ 0,08	+ 0,11	+ 0,10	— 0,01	0,00
5	— 0,09	— 0,01	— 0,03	— 0,03	— 0,06	— 0,08	— 0,26	— 0,09	— 0,03	— 0,04	— 0,01	— 0,06	+ 0,03	+ 0,04	+ 0,04	+ 0,04	— 0,07	— 0,10	+ 0,11	+ 0,17	+ 0,01	+ 0,02	— 0,01	— 0,04
6	+ 0,03	+ 0,01	— 0,05	— 0,10	— 0,11	— 0,12	— 0,05	— 0,12	— 0,01	— 0,01	— 0,06	— 0,03	+ 0,04	+ 0,05	+ 0,05	+ 0,05	— 0,02	+ 0,03	+ 0,06	+ 0,15	— 0,01	+ 0,03	+ 0,03	— 0,01
7	— 0,06	— 0,01	— 0,10	— 0,14	— 0,11	— 0,13	— 0,15	+ 0,06	0,00	— 0,02	— 0,11	— 0,12	— 0,01	— 0,02	+ 0,06	+ 0,05	+ 0,05	+ 0,05	— 0,02	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,03	— 0,02	— 0,06
8	— 0,04	— 0,10	0,00	+ 0,06	— 0,11	— 0,17	+ 0,07	+ 0,06	— 0,04	— 0,06	— 0,11	— 0,15	— 0,06	— 0,09	+ 0,05	+ 0,02	+ 0,05	+ 0,06	+ 00,6	— 0,04	+ 0,02	+ 0,06	+ 0,01	+ 0,01
9	+ 0,03	— 0,02	+ 0,06	+ 0,07	— 0,16	— 0,19	0,00	— 0,02	— 0,06	— 0,08	— 0,01	— 0,01	— 0,09	— 0,13	—	+ 0,03	+ 0,07	+ 0,10	— 0,04	+ 0,01	— 0,01	+ 0,03	0,00	— 0,03
10	+ 0,04	+ 0,01	— 0,01	+ 0,11	— 0,18	— 0,16	— 0,04	— 0,04	— 0,07	— 0,12	— 0,01	— 0,04	— 0,11	— 0,15	+ 0,08	+ 0,07	+ 0,02	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,03	— 0,02	— 0,03	— 0,06	— 0,03
11	+ 0,20	— 0,03	+ 0,18	+ 0,15	— 0,19	— 0,22	— 0,07	— 0,07	— 0,02	— 0,05	— 0,03	— 0,01	+ 0,05	+ 0,03	+ 0,07	+ 0,07	+ 0,02	+ 0,05	+ 0,10	+ 0,09	0,00	— 0,05	— 0,03	— 0,03
12	— 0,06	— 0,07	+ 0,19	+ 0,11	— 0,24	— 0,24	— 0,06	— 0,01	— 0,06	— 0,06	— 0,04	— 0,04	+ 0,10	+ 0,11	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,05	+ 0,06	+ 0,09	— 0,06	— 0,04	+ 0,01	— 0,02
13	— 0,03	— 0,08	+ 0,15	+ 0,12	— 0,08	+ 0,01	+ 0,06	+ 0,03	— 0,09	— 0,07	+ 0,03	— 0,01	+ 0,13	+ 0,06	+ 0,05	+ 0,06	+ 0,07	+ 0,06	+ 0,10	+ 0,03	— 0,02	— 0,02	0,00	0,00
14	— 0,11	— 0,02	+ 0,17	+ 0,16	0,00	+ 0,04	+ 0,04	+ 0,06	+ 0,03	— 0,01	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,10	+ 0,10	+ 0,07	+ 0,09	— 0,06	— 0,09	— 0,04	— 0,05	— 0,03	— 0,02	— 0,02	+ 0,07
15	— 0,06	0,00	+ 0,10	+ 0,14	+ 0,03	+ 0,06	+ 0,08	+ 0,10	+ 0,04	+ 0,04	+ 0,04	+ 0,05	— 0,01	— 0,05	+ 0,08	+ 0,15	— 0,13	— 0,17	— 0,10	— 0,16	+ 0,01	+ 0,01	— 0,02	— 0,04
16	0,00	—	+ 0,12	+ 0,17	+ 0,03	+ 0,06	+ 0,13	+ 0,12	+ 0,04	+ 0,01	+ 0,07	+ 0,03	0,00	— 0,04	— 0,07	0,00	— 0,26	— 0,18	— 0,07	— 0,12	— 0,03	— 0,03	— 0,06	— 0,07
17	— 0,01	— 0,04	+ 0,13	+ 0,09	+ 0,02	+ 0,06	+ 0,13	+ 0,15	+ 0,04	+ 0,05	+ 0,03	— 0,02	— 0,04	— 0,08	0,00	— 0,01	— 0,32	— 0,22	— 0,06	— 0,08	— 0,07	— 0,09	— 0,09	— 0,03
18	— 0,03	—	— 0,01	— 0,02	+ 0,07	+ 0,04	+ 0,14	+ 0,12	+ 0,06	+ 0,06	0,00	+ 0,07	— 0,07	— 0,08	— 0,05	— 0,01	— 0,26	— 0,23	—	— 0,02	— 0,15	— 0,17	— 0,04	0,00
19	+ 0,01	— 0,05	— 0,06	— 0,08	+ 0,05	+ 0,06	— 0,02	+ 0,16	+ 0,05	—	— 0,06	— 0,10	+ 0,01	— 0,02	— 0,02	— 0,06	— 0,03	— 0,06	+ 0,03	+ 0,01	+ 0,01	— 0,03	— 0,02	— 0,06
20	+ 0,16	+ 0,13	— 0,06	— 0,07	+ 0,08	+ 0,06	+ 0,13	+ 0,17	0,00	— 0,03	— 0,07	— 0,10	+ 0,01	+ 0,05	— 0,10	— 0,07	— 0,07	— 0,09	+ 0,06	+ 0,03	0,00	0,00	+ 0,02	—
21	— 0,02	+ 0,04	— 0,12	— 0,12	+ 0,07	+ 0,09	+ 0,16	+ 0,15	0,00	— 0,02	+ 0,04	+ 0,07	+ 0,01	0,00	+ 0,03	+ 0,01	— 0,11	0,00	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,01	+ 0,02	— 0,05	— 0,02
22	0,00	+ 0,08	— 0,14	— 0,08	+ 0,08	+ 0,08	— 0,04	— 0,03	0,00	0,00	+ 0,08	+ 0,08	— 0,07	— 0,04	+ 0,06	+ 0,07	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,05	+ 0,09	0,00	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,06
23	+ 0,4	+ 0,05	— 0,14	— 0,18	+ 0,09	0,00	— 0,06	— 0,09	— 0,02	— 0,02	+ 0,10	+ 0,11	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,08	+ 0,06	+ 0,07	+ 0,06	— 0,06	+ 0,05	+ 0,01	— 0,04	+ 0,08	—
24	+ 0,02	+ 0,01	— 0,27	— 0,18	— 0,04	— 0,02	— 0,13	— 0,08	— 0,02	— 0,02	+ 0,19	+ 0,17	+ 0,03	+ 0,02	+ 0,09	+ 0,08	+ 0,09	+ 0,09	— 0,08	— 0,11	+ 0,03	+ 0,03	—	?
25	+ 0,02	+ 0,03	— 0,20	— 0,21	— 0,05	— 0,02	— 0,14	— 0,14	— 0,04	— 0,07	0,00	— 0,02	+ 0,05	+ 0,05	+ 0,02	+ 0,07	+ 0,11	+ 0,07	— 0,04	— 0,07	+ 0,05	+ 0,09	— 0,03	— 0,05
26	+ 0,04	+ 0,02	— 0,22	— 0,02	— 0,06	— 0,04	— 0,19	— 0,14	— 0,04	— 0,05	— 0,03	— 0,04	+ 0,10	+ 0,12	+ 0,03	+ 0,03	+ 0,08	+ 0,09	— 0,08	— 0,09	+ 0,01	— 0,05	— 0,06	— 0,13
27	+ 0,05	+ 0,06	— 0,13	—	— 0,10	— 0,08	— 0,14	— 0,13	— 0,05	— 0,04	— 0,06	— 0,06	+ 0,16	— 0,04	+ 0,06	+ 0,05	+ 0,14	+ 0,11	+ 0,04	+ 0,04	+ 0,04	+ 0,08	+ 0,04	+ 0,09
28	+ 0,05	+ 0,04	— 0,13	— 0,37	— 0,10	— 0,11	— 00,8	0,00	— 0,05	— 0,07	— 0,07	+ 0,03	— 0,03	— 0,03	+ 0,08	+ 0,11	+ 0,02	+ 0,22	+ 0,11	—	+ 0,03	0,00	+ 0,09	+ 0,13
29	+ 0,05	+ 0,05	—	—	— 0,10	— 0,11	— 0,02	— 0,02	— 0,02	— 0,04	— 0,02	— 0,04	— 0,05	— 0,04	— 0,02	— 0,05	+ 0,09	+ 0,15	+ 0,15	+ 0,15	0,00	— 0,04	— 0,01	— 0,02
30	— 0,05	— 0,04	—	—	— 0,13	— 0,14	— 0,03	— 0,06	— 0,05	— 0,05	— 0,05	— 0,05	— 0,01	+ 0,02	— 0,08	— 0,05	— 0,02	+ 0,05	— 0,01	— 0,05	— 0,05	— 0,02	— 0,02	— 0,02
31	+ 0,10	+ 0,05	—	—	— 0,14	— 0,16	—	—	—	— 0,04	—	—	+ 0,02	+ 0,02	— 0,07	— 0,08	—	—	— 0,09	+ 0,02	—	—	— 0,06	— 0,08

II

SECÇÃO DE METEOROLOGIA

ESTAÇÕES E POSTOS METEOROLÓGICOS

Instrumentos e observações

Modelos e métodos usados em todas as estações e postos meteorológicos

Horário. — Nas estações de 1.ª e 2.ª classe as observações directas dos instrumentos fazem-se todos os dias às 9, 15 e 21 horas, com excepção para o actinómetro, cujas leituras se fazem, nas estações de 1.ª classe, às 9, 12 e 15 horas. Nos postos meteorológicos fazem-se às 9 horas e ao pôr do Sol. A hora adoptada é a do meridiano 30º E. Greenwich e conta-se de 0 a 24, a partir da meia-noite.

Determinação dos elementos que figuram nos mapas. — Nas estações de 1.ª classe, das observações directas deduzem-se as correcções a fazer às leituras dos instrumentos registadores para as horas dessas osbservações e, por interpolação, para as intermédias. Obtêm-se assim, das curvas registadas, os 24 valores horários dos diferentes elementos, dos quais se deduz a média; os valores extremos são também deduzidos dessas curvas, com excepção dos da temperatura, que são dados pelos termómetros de máxima e de mínima

Nos mapas da estação de Lourenço Marques, a fim de os não avolumar muito, apenas figuram os valores das horas ímpares. Pela mesma razão, das outras estações de 1.ª classe, publicam-se, apenas, os mapas com o resumo das observações (Quadros I a XVI) e, nestes, quando figuram valores horários, publicam-se os das 24 horas. Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos, os valores dos diferentes elementos são dados pela observação directa e as médias correspondentes deduzidas dos números que os representam, entrando, no cálculo da média da temperatura, também os valores da máxima e da mínima.

Pressão atmosférica (Quadros A, I, XVI e 1). — Os instrumentos empregados na medição directa são barómetros do tipo «Fortin», construídos por Casella e munidos de duas escalas, uma em milibares e outra em milímetros. Estes barómetros são dotados de um dispositivo óptico, que permite um maior rigor no ajustamento do nível do mercúrio, na tina, com o zero, representado pela ponta, extremidade inferior da escala. O zero da escala não está, portanto, sujeito a deslocamentos, eliminando-se, assim, essa causa de erro. Um outro dispositivo mecânico permite uma limpeza fácil do mercúrio.

O nónio dá uma aproximação de um décimo de milibar, e o tubo tem um diâmetro interior de 12 milímetros.

As variações da pressão atmosférica são registadas gràficamente, em cada estação de 1.ª classe, por um micro-barógrafo «Bendix» e um barógrafo «Richard», modelo grande, completando as suas rotações em 24 e 48 horas, respectivamente.

Nas estações de 2.ª classe existe, apenas, o barógrafo «Richard», modelo médio, com a rotação para 48 horas.

As alturas, em metros, acima do nível do mar, a que ficam as tinas dos barómetros, nas diferentes estações, são as seguintes: Lourenço Marques, 59; Inhambane, 14; Beira, 8; Quelimane, 6; Tete, 139; Mossuril, 15; Vila Cabral, 1:360; Porto Amélia, 50; Namaacha, 523; Vila de João Belo, 3; Quissico, 150; Caniçado, 25; Funhalouro, 116; Pafúri, 215; Vilanculos, 20; Mambone, 4; Espungabera, 824; Vila Pery, 731; Chinde, 4; Vila Gouveia, 611; Mutarara, 88; Pebane, 25; Mocuba, 134; António Enes, 6; Errego, 533; Alto Molócuè, 563; Zumbo, 343; Chicoa, 274; Ribáuè, 531; Nova Freixo, 587; Vila Coutinho, 1:300; Memba, 14; Marrupa, 836; Montepuez, 534; Cóbuè, 502; Mocímboa da Praia, 27.

As pressões são expressas em milibares e reduzidas ao nível do mar — excepto para as estações instaladas acima de 600 metros, as quais, em razão das suas altitudes, dão a pressão ao nível da estação — e os pesos das colunas de mercúrio, que as equilibram, são calculados como se o valor da intensidade da gravidade fosse normal. Querendo reduzir esses pesos aos valores que têm nas latitudes onde se observe, o que é o mesmo que desembaraçá-los das correcções para a gravidade normal, teremos de juntar, aos valores publicados, os seguintes: para Lourenço Marques, 1,7; Inhambane, 1,8; Beira, 2,1; Quelimane, 2,2; Tete, 2,3; Mossuril, 2,4; Vila Cabral, 2,2; Porto Amélia, 2,4; Namaacha, 1,6; Vila de João Belo, Quissico, Caniçado e Espungabera, 1,8; Funhalouro e Pafúri, 1,9; Vilanculos, Mambone, Vila Pery e Vila Gouveia, 2,0; Vila Coutinho, 2,1; Chinde, Mutarara, Pebane, Mocuba, Errego, Alto Molócuè, Zumbo, Chicoa, Ribáuè, Nova Freixo e Marrupa, 2,2; António Enes e Montepuez, 2,3; Memba e Cóbuè, 2,4; Mocímboa da Praia, 2,5.

Especialmente em Lourenço Marques, no Estabelecimento Meteorológico Central, existe também um exemplar de barómetro tipo «Observatório», construído pelo mesmo fabricante Casella. As características deste instrumento, que eliminam várias causas de erro, entre elas a da deslocação do zero da escala e a da curvatura do menisco, fazem dele um modelo aperfeiçoadíssimo de padrão, para comparação de todos os barómetros da rede meteorológica. O ajustamento do nível de mercúrio, tanto superior como inferiormente, é rigorosamente feito por meio de pontas, e essa precisão é facilitada pela mobilidade do tubo e da escala e pela utilização de dispositivos ópticos muito perfeitos. Deste modo o valor da pressão atmosférica é representado pelo peso da coluna de mercúrio compreendida entre as duas pontas, a distância entre as quais está rigorosamente determinada, constituindo uma medida padrão. O tubo tem um diâmetro interior de 25 milímetros e o nónio dá uma aproximação de 0,001 de milibar. Está munido de duas escalas, uma graduada em milímetros e a outra em milibares.

Temperatura. — Todos os termómetros usados na rede meteorológica são do construtor «Negretti & Zambra».

Temperatura do ar (Quadros B, II, XVI, 1 e 2). *Tensão do vapor* (Quadros C e III). *Humidade relativa* (Quadros D, IV, XVI, 1 e 2). — Estes elementos são obtidos pelas observações dos psicrómetros, em todas as estações e postos meteorológicos. Nas estações de 1.ª classe, e só nestas, estas observações são combinadas, por interpolação, com as indicações registadas por um psicrógrafo «Negretti & Zambra», de rotação de 48 horas. Do apetrechamento das estações de 2.ª classe também faz parte este psicrógrafo, mas das suas indicações ainda se não faz uso para obter os elementos de que se trata. O psicrógrafo citado e ainda os termómetros de máxima e de mínima estão colocados num abrigo especialmente construído para esse fim.

No cálculo da tensão do vapor e da humidade relativa são empregadas as tábuas «Haeghens».

Irradiação solar e irradiação nocturna (Quadros F e X). — A máxima irradiação solar é dada por termómetros de máxima, com o reservatório coberto de negro de fumo, colocado dentro de um tubo de vidro terminado em esfera e onde se fez o vácuo.

A mínima irradiação nocturna é obtida por termómetros de álcool que se colocam por forma que o seu reservatório fique no foco de um espelho parabólico, metálico, voltado para o zénite. Quando se encontra um depósito de água, proveniente de precipitação ou de orvalho, no espelho, não se aproveita a leitura. Ambos estes termómetros ficam, no Estabelecimento Meteorológico Central, em Lourenço Marques, no mirante, 15 metros acima do solo, e, em todos as estações de 1.ª classe, a sua leitura faz-se, ao pôr do Sol, no termómetro de máxima, e, às 9 horas, no de mínima.

Temperaturas extremas na relva (Quadros F e X). — Os termómetros de máxima têm o reservatório esférico negro; os de mínima, são de álcool e em T. Estão, uns e outros, assentes em pequenas forquilhas colocadas na relva, que se conserva sempre viçosa. Os termómetros de máxima são lidos ao pôr do Sol; os de mínima às 9 horas.

Temperaturas do terreno na profundidade (Quadros F e XI). — Os termómetros estão colocados a $0^m,5$, 1^m, 2^m e 3^m de profundidade, quando a natureza do terreno da instalação o permite. São lidos às 9 horas.

Intensidade dos raios solares (Quadros F e XI). — Os actinómetros usados são de «Marie Davy», construídos por «Negretti & Zambra», e estão instalados num suporte de um metro de altura, perto dos termómetros da relva, e convenientemente orientados. Na avaliação da intensidade dos raios solares, representados por graus actinométricos, emprega-se a fórmula de Bouger:

$$\varphi = Ap^{\varepsilon}$$

onde φ representa a intensidade das radiações solares, A uma constante dependente do instrumento empregado, p um coeficiente da transparência da atmosfera e ε a espessura variável da atmosfera.

Horas de sol a descoberto (Quadro XV). — São deduzidas das folhas registadoras de heliógrafos de «Jordan», instalados de modo a ficarem convenientemente orientados, segundo os meridianos e as latitudes locais. As indicações do heliógrafo, como se sabe, defeituosas quando o Sol está muito baixo, são correctas quanto possível pelo resultado das observações directas feitas ao nascer e ao pôr do Sol.

Vento (Quadros E, V, VI, VII, VIII, IX, XVI, 1 e 2). — A direcção e a velocidade do vento são registadas, contínua e simultâneamente, por anemógrafos-anemoscópios «Dines», de tipo aperfeiçoado, registando também a pressão do vento em quilogramas sobre um metro quadrado de superfície.

No Estabelecimento Meteorológico Central, os cataventos e ventoinhas destes instrumentos estão montados no mirante, sendo a sua altura, sobre o solo, de 19 metros.

A classificação dos dias, em dias de vento *muito fraco*, *fraco* etc., é feita pela velocidade média diária, empregando-se para esse fim a escala adiante publicada.

Os elementos médios correspondentes a cada direcção são calculados sòmente para as direcções que persistiram pelo menos seis horas por dia.

Evaporação (Quadros F, XII e 1). — A evaporação corresponde à medição feita em evaporómetros «Piche», às 9 horas do dia em que figura, e é relativa às 24 horas antecedentes. Os evaporómetros estão colocados nos abrigos dos termómetros de sombra.

Precipitação (Quadros F, XII, XIII, XVI, 1 e 2). — É também medida às 9 horas a precipitação recolhida em udómetros de Negretti & Zambra, com 20 cm. de diâmetro de boca. Os valores que figuram nos mapas das estações de 1.ª classe referem-se à precipitação caída das 0 às 24 horas de cada dia e são deduzidos das indicações de um udógrafo totalizador «Dines», do tipo sifão, depois de compensados da pequena diferença que existe entre as indicações deste aparelho e as fornecidas pelos udómetros. Nas estações de 2.ª classe, que ainda não possuam udógrafo, e nos postos meteorológicos, os valores apresentados nos respectivos mapas correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figuram e são relativos às 24 horas antecedentes. Os udómetros estão instalados em pilares de alvenaria, com a boca a 1 metro do solo e os udógrafos «Dines» dispostos por forma que a base fica enterrada e a boca a $0^m,55$ acima do solo.

Quando a quantidade de precipitação é inferior a 0,1 de milímetro regista-se 0,0.

Nuvens (Quadro XIV). — Na avaliação da quantidade de nuvens empregam-se os algarismos 0 a 10, correspondendo: 0, ao céu limpo; 10, ao céu encoberto; e os algarismos 1, 2, 3, etc., aos estados intermédios de 1, 2, 3, etc., décimas partes do céu coberto. Quando as nuvens são em tão pequena quantidade que não chegam a cobrir uma décima parte do céu ainda se regista 0 na casa dos graus, mas indica-se a configuração delas na respectiva casa. Se, pelo contrário, o céu não estiver completamente coberto e mostrar porções limpas que não chegam à décima parte, registar-se-à 10 *cl.* na casa dos graus (*cl.* significa claros).

A configuração e classificação das nuvens são designadas segundo a nomenclatura adoptada no Novo Atlas Internacional das Nuvens (Paris, 1930), organizado pela Comissão Internacional para o estudo das nuvens.

Outros elementos (Quadros F, XII, 1 e 2). — O estado geral do tempo e vários fenómenos acidentais — trovoadas, relâmpagos, orvalho, etc. — são cuidadosamente registados a qualquer hora em que se observem e a visibilidade calculada três vezes por dia, às 9, 15 e 21 horas.

Escalas e notações. — Para uniformizar o serviço das estações e postos e para inteligência dos mapas meteorológicos, publicam-se, na página que os antecede, as diferentes escalas, abreviaturas e sinais adoptados na avaliação da velocidade do vento, quantidade de nuvens e registo dos fenómenos meteorológicos, conforme às normas preconizadas pela Organização Meteorológica Internacional.

Rede meteorológica

Sua constituição e funcionamento

A rede meteorológica é actualmente constituída por 112 estações ou postos meteorológicos, dos quais 8 são estações de 1.ª classe, 33 estações de 2.ª classe e 71 postos meteorológicos.

Estações de 1.ª classe

Observações à superfície. — Correram com a regularidade costumada, publicando-se todos os mapas completos das estações de Lourenço Marques, Inhambane, Beira, Quelimane, Mossuril e Porto Amélia.

Na estação de Tete instalaram-se em Junho, os termómetros de irradiação solar e nocturna; em Julho, os termómetros de profundidade; e em Agosto, o actinómetro. Dos restantes elementos, apresentam-se os mapas completos.

A estação de Vila Cabral ainda funcionou como de 2.ª classe mas mesmo assim incompleto, pois faltaram dois meses de observações.

Observações em altitude. — O lançamento de balões-pilotos para determinação da direcção e força do vento em altitude, decorreu regularmente nas estações de Lourenço Marques, Inhambane, Beira e Porto Amélia.

Na estação do Mossuril não se fizeram sondagens em Agosto e Setembro e na de Quelimane foi muito irregular, em todo o ano, o seu funcionamento.

A estação de Tete entrou em funcionamento no dia 19 de Maio, mantendo-se com certa regularidade até ao fim do ano.

A falta de ingredientes para a fabricação de hidrogénio e avarias nos geradores dos mesmos, foram as causas do irregular lançamento dos balões-pilotos, sobretudo em Quelimane e Mossuril.

Como de costume, foram publicados no «*Boletim Mensal das Observações*» os mapas das sondagens efectuadas.

Estações de 2.ª classe

Dos mapas que das 33 estações existentes se publicam, 16 apresentam-se completos, 2 com falhas em alguns elementos, 3 com falhas de meses de observações e 6 funcionaram como postos meteorológicos, mas completos nesta classe.

Mantiveram-se encerradas, ou ainda não funcionaram, 6 estações.

Postos meteorológicos

Dos 71 postos existentes, 54 apresentam os seus mapas completos, 9 com falhas de alguns elementos, 6 com falhas de meses de observações e 2 ainda não funcionaram.

O posto de Nampula suspendeu as suas observações em Setembro, por falta de pessoal, segundo informaram, e o de Litunde, depois de um longo período de suspensão, entrou em funcionamento em Outubro.

Publicações

Continuou a publicação do «*Boletim Mensal das Observações feitas nas estações e postos meteorológicos da Província*», tendo saído os volumes dos meses de Julho de 1952 a Agosto de 1953.

* * *

A ordem e sucessão dos mapas com o resumo das observações é a mesma da classe das estações e postos — 1.ª e 2.ª classe e postos meteorológicos — e, dentro desta classe, a das latitudes, de sul para norte.

Lourenço Marques, 31 de Dezembro de 1953. — O Chefe dos Serviços, *José Alberto Soares*, meteorologista-chefe.

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ANO DE 1953

ESCALAS

Velocidade do vento			Quantidade de nuvens			
Graus — 0 a 12	Termos vulgares	Quilómetros por hora	Graus — 0 a 10		Configurações	
0	Calma	0 a 1	0	Céu limpo	Ci.	Cirrus
1	Aragem	2 a 6	0–1	Algumas nuvens	Cs.	Cirro-stratus
2	V. muito fraco	7 a 12	2–3	Pouco nublado	Cc.	Cirro-cumulus
3	V. fraco	13 a 18	4–6	Nublado	Ac.	Alto-cumulus
4	V. moderado	19 a 26	7–9	Muito nublado	As.	Alto-stratus
5	V. fresco	27 a 35	(10, cl.)	Claros	Sc.	Strato-cumulus
6	V. muito fresco	36 a 44	10	Encoberto	Ns.	Nimbostratus
7	V. forte	45 a 54	—	—	Cu.	Cumulus
8	V. muito forte	55 a 65	—	—	Cb.	Cumulo-nimbus
9	Tempestuoso	66 a 77	—	—	St.	Stratus
10	Temporal	78 a 90	—	—	Fc.	Fracto-cumulus
11	Violento temporal	91 a 104	—	—	Fs.	Fracto-stratus
12	Furacão	Superior a 104	—	—	—	—

ABREVIATURAS

alg.	algum, alguma.	hor.	horizonte.	nu.	nuvens.
ar.	aragem.	hu.	humidade.	nub.	nublado.
bast.	bastante.	int.	intenso.	p. nub.	pouco nublado.
b. t.	bom tempo.	inter.	intervalo.	prox.	próximo.
c.	calma.	irr.	irregular.	q.	quadrante.
cl.	claros.	lig.	ligeiramente.	qt.	quente.
cor. inf.	corrente inferior.	lim.	limpo.	rep.	repetidos.
cor. sup.	corrente superior.	m.	manhã.	sec.	seco.
dist.	distante.	madr.	madrugada.	seg.	seguido.
enc.	encoberto.	m. nub.	muito nublado.	t.	tempo.
f.	frio.	mod.	moderado.	td.	tarde.
for.	forte.	m. qt.	muito quente.	tem.	temporal.
fr.	fresco.	m. t.	mau tempo.	v.	vento.
fra.	fraco.	n.	noite.	var.	variável.

SÍMBOLOS

- Chuvisco.
- Chuva.
- Aguaceiros.
- Trovoada.
- Relâmpagos sem trovão.
- Orvalho.
- Neblina (V. < 2:000 metros).
- Nevoeiro.
- Bruma seca.
- Vento muito forte (força 8 ou superior).
- Arco-íris.
- Halo solar.
- Coroa solar.
- Halo lunar.
- Coroa lunar.
- Tempestade de areia ou de poeira.
- Saraiva.
- Granizo.
- Miragem.
- Aurora boreal.
- Luz zodiacal.
- N Norte.
- E Este.
- S Sul.
- W Oeste.

Os símbolos, quando colocados entre parêntesis, significam que o fenómeno se produziu, não na Estação, mas sim a certa distância.

A intensidade dum fenómeno (fraco, moderado e forte) é representada respectivamente pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada símbolo. Assim, ●⁰ representa chuva fraca; ▽¹ aguaceiros moderados; ²trovoada forte; ⁰ orvalho fraco, etc.

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DAS

ESTAÇÕES E POSTOS METEOROLÓGICOS DA PROVÍNCIA

NO

ANO DE 1953

ESTAÇÕES DE 1.ª CLASSE: 8

Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Inhambane

Beira

Quelimane

Tete

Mossuril

Vila Cabral [a]

Porto Amélia

[a] Funcionou como de 2.ª classe.

ESTAÇÃO DE LOURENÇO MARQUES

(ESTABELECIMENTO METEOROLÓGICO CENTRAL)

Latitude	25° 58′ S.
Longitude	32° 36′ E. Gr.
Distância à baía	400^{m}
Altitude da tina do barómetro	59^{m}
Elevação sobre o solo dos anemógrafos e anemoscópios	19^{m}

A — Pressão atmosférica em milibares

Janeiro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1017,1	1017,1	1017,6	1018,8	1019,4	1018,7	1017,7	1015,4	1014,7	1014,6	1015,0	1016,0	1016,8	1019,4	1014,4	5,0
2	15,9	16,2	16,8	17,6	17,7	17,0	16,3	14,8	14,6	14,9	16,1	16,2	16,2	17,7	14,6	3,1
3	15,9	15,9	16,0	16,1	15,8	14,1	12,8	11,2	10,6	11,7	13,2	14,2	13,9	16,3	10,6	5,7
4	14,1	14,3	15,4	16,4	16,1	15,1	14,1	13,9	14,3	14,0	14,8	14,9	14,8	16,5	13,8	2,7
5	14,3	14,0	15,0	15,9	15,1	13,9	12,6	10,2	09,7	11,0	12,4	12,8	13,0	15,9	09,6	6,3
6	11,9	12,1	12,2	12,7	12,9	11,9	11,4	09,2	08,6	09,2	11,1	11,2	11,2	12,9	08,6	4,3
7	10,7	10,6	11,1	11,3	11,1	09,8	09,0	07,9	09,4	12,3	13,8	13,6	10,9	13,8	07,9	5,9
8	12,5	12,7	12,8	13,2	12,7	12,4	11,3	09,9	09,4	10,1	10,8	10,9	11,5	13,3	09,4	3,9
9	10,4	09,9	10,2	10,8	10,5	09,9	08,9	07,0	07,0	09,2	10,8	10,9	09,6	11,3	06,7	4,6
10	10,7	10,9	12,0	13,0	13,4	13,3	13,2	12,5	12,4	14,1	15,3	15,3	13,1	15,4	10,7	4,7
11	14,2	13,8	13,7	13,8	13,3	12,4	11,8	10,2	09,8	10,8	11,3	11,4	12,1	14,6	09,6	5,0
12	10,9	10,3	10,8	11,8	12,1	11,8	10,5	09,7	09,1	10,6	11,6	11,5	10,9	12,1	09,0	3,1
13	10,8	10,5	10,7	11,2	11,7	11,1	10,5	09,6	09,4	10,3	11,5	11,3	10,7	11,7	09,1	2,6
14	10,0	09,3	09,2	09,4	08,9	08,4	07,6	06,2	05,1	06,4	07,8	07,9	07,9	10,6	05,1	5,5
15	07,3	06,9	06,7	07,4	07,3	06,8	06,5	05,8	06,0	07,3	09,0	09,1	07,2	09,7	05,8	3,9
16	09,9	09,4	10,0	10,9	10,9	10,6	10,1	09,6	09,1	10,4	11,9	12,4	10,4	12,4	09,1	3,3
17	12,0	11,3	11,7	12,3	12,2	11,7	10,6	09,4	09,6	10,2	11,3	11,3	11,1	12,4	09,2	3,2
18	10,4	09,6	09,1	09,0	08,3	06,9	05,5	03,8	04,5	04,3	06,1	06,1	06,8	10,9	03,4	7,5
19	05,9	05,0	05,1	05,3	04,9	03,9	02,8	02,5	02,6	03,2	03,8	04,1	04,1	06,1	02,3	3,8
20	04,0	03,9	04,0	05,1	04,9	04,5	04,3	04,0	04,2	05,4	08,4	08,9	05,2	09,0	03,7	5,3
21	09,0	09,0	10,3	11,0	10,4	09,7	08,6	07,6	07,2	08,5	09,8	09,9	09,2	11,0	06,8	4,2
22	07,5	07,9	07,9	08,2	07,7	05,5	03,4	01,1	00,9	01,9	03,2	03,5	04,8	09,2	00,9	8,3
23	04,0	05,3	06,8	09,1	10,3	10,7	11,0	10,9	12,1	14,9	17,2	17,3	11,1	17,4	03,3	14,1
24	17,5	17,6	18,0	19,5	20,8	20,2	19,0	18,3	17,7	19,2	20,8	20,7	19,2	20,9	17,4	3,5
25	20,1	19,7	19,5	20,0	20,0	19,2	18,2	16,8	16,0	16,8	17,8	17,6	18,4	20,3	16,0	4,3
26	16,9	16,1	15,4	16,1	16,1	15,0	14,0	12,3	11,1	11,7	13,5	14,0	14,3	17,4	11,1	6,3
27	13,7	13,3	13,0	13,4	13,4	12,6	10,6	09,4	08,6	09,4	11,2	12,6	11,8	14,0	08,6	5,4
28	13,5	13,9	14,7	15,2	15,3	14,7	13,6	12,5	11,8	11,4	13,7	14,3	13,7	15,3	11,4	3,9
29	14,0	13,6	13,7	14,6	14,6	13,5	11,7	10,4	09,7	10,4	11,7	12,2	12,5	14,6	09,7	4,9
30	12,5	14,5	15,5	16,6	16,5	15,9	14,9	13,3	12,7	13,3	14,7	15,1	14,6	16,6	12,4	4,2
31	14,6	14,3	13,9	14,1	13,7	12,4	10,1	08,1	07,0	08,1	10,5	12,1	11,5	15,0	07,0	8,0
Médias: 1.ª década...	1013,4	1013,4	1013,9	1014,6	1014,5	1013,6	1012,7	1011,2	1011,1	1012,1	1013,3	1013,6	1013,1	1015,2	1010,6	4,6
Médias: 2.ª década...	09,5	09,0	09,1	09,6	09,4	08,8	08,0	07,1	06,9	07,9	09,3	09,4	08,6	10,9	06,6	4,3
Médias: 3.ª década...	13,0	13,2	13,5	14,3	14,4	13,6	12,3	11,0	10,4	11,4	13,1	13,6	12,8	15,6	09,5	6,1
Médias: Mês.....	12,0	11,9	12,2	12,9	12,8	12,0	11,0	09,8	09,5	10,5	11,9	12,2	11,6	14,0	08,9	5,1

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1020,9 em 24
- Mínima absoluta ..... 1000,9 em 22
- Variação máxima 20,0

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	22,4	22,2	22,1	21,9	23,2	25,5	25,9	27,1	25,6	23,5	23,7	22,7	23,82	27,4	21,5	5,9
2	22,8	22,7	22,6	23,5	25,4	27,4	27,1	28,6	26,5	25,2	25,1	24,3	25,24	29,0	22,0	7,0
3	24,2	23,8	23,8	24,5	26,9	32,5	30,9	30,4	28,4	26,3	25,9	25,8	27,12	35,0	23,1	11,9
4	25,2	24,5	24,4	25,9	27,1	29,0	27,7	25,5	24,4	23,9	23,6	23,8	25,46	29,3	23,6	5,7
5	23,9	24,0	24,2	23,8	26,2	28,1	30,8	33,7	33,3	26,6	26,0	25,7	27,21	34,2	23,2	11,0
6	25,4	25,3	25,1	26,1	26,0	26,5	30,2	32,2	30,5	26,1	25,3	25,1	27,02	32,9	24,6	8,3
7	24,7	24,1	23,4	23,9	28,0	29,1	31,6	31,0	27,5	24,1	23,1	23,6	26,14	32,0	22,8	9,2
8	23,3	23,4	23,4	24,4	26,0	27,5	27,2	27,6	26,8	25,6	25,0	24,4	25,35	28,0	22,6	5,4
9	24,2	24,1	23,6	24,7	27,5	29,3	30,9	31,0	27,8	26,6	25,9	25,0	26,70	31,8	23,2	8,6
10	25,3	23,2	23,0	23,3	25,0	25,4	23,0	24,6	24,8	23,1	21,6	21,1	23,63	26,3	21,1	5,2
11	21,5	22,1	22,0	22,4	25,0	25,5	24,8	25,7	26,6	25,6	25,1	25,0	24,35	27,0	20,0	7,0
12	25,0	24,2	24,1	24,3	22,5	23,3	23,6	25,8	25,8	25,3	25,2	25,2	24,57	26,2	22,4	3,8
13	23,8	23,4	23,3	23,4	23,1	24,2	25,0	25,0	25,5	25,4	25,0	24,0	24,22	25,6	22,5	3,1
14	23,5	23,1	22,9	23,3	25,3	26,1	24,5	26,5	27,0	26,0	24,7	23,4	24,68	27,6	22,4	5,2
15	23,1	22,7	22,6	23,2	25,9	27,8	28,9	28,0	27,9	26,3	25,5	24,6	25,55	29,1	22,0	7,1
16	23,9	23,9	23,7	24,2	26,7	27,1	28,8	28,3	28,0	26,6	25,5	24,6	25,92	29,2	23,0	6,2
17	24,0	23,3	23,3	24,4	26,3	26,6	26,5	28,8	28,4	26,3	24,7	23,4	25,58	29,3	22,9	6,4
18	22,7	22,4	22,1	22,6	25,6	29,1	31,7	32,5	30,0	27,0	25,6	24,6	26,40	32,7	21,3	11,4
19	23,4	23,1	23,5	24,8	27,0	29,1	30,3	28,7	28,5	27,5	26,6	25,7	26,42	30,8	22,5	8,3
20	25,1	24,8	24,1	24,8	28,2	30,5	32,6	34,1	33,0	28,3	26,3	25,0	28,00	35,1	23,0	12,1
21	23,6	23,0	22,4	23,8	27,0	29,9	31,3	29,3	26,6	25,1	24,7	24,3	25,90	32,2	21,8	10,4
22	23,8	23,4	22,5	23,3	27,0	31,5	34,8	37,1	36,6	33,1	30,6	29,0	29,51	37,6	21,6	16,0
23	28,7	28,1	26,2	26,3	26,9	27,9	28,8	27,0	26,0	25,2	25,0	24,5	26,58	29,0	24,3	4,7
24	24,2	24,0	23,4	23,5	24,6	26,5	28,8	28,0	25,9	24,4	22,9	22,3	24,77	29,3	22,2	7,1
25	22,2	22,2	22,0	22,7	24,8	27,5	29,2	28,5	27,3	26,0	25,4	25,1	25,31	29,5	21,5	8,0
26	24,3	24,1	22,9	24,3	26,0	28,4	30,5	30,3	28,6	26,6	26,0	25,7	26,48	30,5	22,4	8,1
27	25,4	24,2	23,7	24,0	26,4	28,6	30,6	30,5	28,5	26,8	26,2	26,1	26,79	31,0	23,1	7,9
28	25,9	25,9	24,3	25,0	26,9	29,3	31,2	30,0	28,3	26,7	26,3	25,9	27,12	31,3	23,5	7,8
29	24,7	24,1	23,1	23,7	27,0	29,3	30,6	30,0	28,0	26,6	26,1	26,0	26,60	31,8	22,5	9,3
30	24,5	23,8	24,2	24,9	27,5	30,3	32,5	31,8	30,3	27,8	26,8	26,1	27,57	32,5	23,3	9,2
31	26,3	26,2	24,9	25,6	28,2	31,9	33,1	32,7	31,2	29,5	27,7	27,4	28,70	33,9	24,1	9,8
Médias: 1.ª década...	24,14	23,73	23,56	24,20	26,13	28,03	28,53	29,17	27,56	25,10	24,52	24,15	25,77	30,59	22,77	7,82
Médias: 2.ª década...	23,60	23,30	23,16	23,74	25,56	26,93	27,67	28,34	28,07	26,43	25,42	24,55	25,57	29,26	22,20	7,06
Médias: 3.ª década...	24,87	24,45	23,60	24,28	26,57	29,19	31,04	30,47	28,84	27,07	26,15	25,67	26,85	31,69	22,75	8,94
Médias: Mês.....	24,23	23,85	23,44	24,08	26,10	28,09	28,14	29,36	28,18	26,23	25,39	24,82	26,09	30,55	22,58	7,97

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 37,6 em 22
- Mínima absoluta ..... 20,0 em 11
- Variação máxima 17,6

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Janeiro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	16,1	15,5	14,9	15,2	15,9	15,4	15,5	16,3	15,7	15,6	16,5	17,3	15,86	17,3	14,9	2,4
2	17,2	17,1	17,3	17,8	18,3	19,5	20,7	19,7	19,5	20,1	19,8	20,3	18,95	20,7	17,1	3,6
3	20,2	19,3	19,5	20,0	21,2	19,7	22,6	22,5	22,1	21,7	21,2	21,1	20,92	22,9	19,0	3,9
4	21,6	21,3	21,2	22,2	21,3	22,1	19,9	21,3	21,7	20,9	20,5	20,8	21,19	22,2	19,9	2,3
5	20,9	21,0	21,1	20,2	22,4	20,4	17,8	17,4	17,0	20,6	20,9	20,4	20,01	22,4	15,6	6,8
6	21,1	21,6	20,5	20,3	21,9	21,6	20,9	17,5	20,3	21,7	20,0	20,9	20,59	21,9	16,2	5,7
7	20,8	18,9	16,9	18,1	19,5	20,6	21,5	21,1	21,2	20,8	20,1	20,7	19,94	21,5	16,9	4,6
8	19,8	19,7	19,7	21,0	20,0	20,8	19,8	19,7	21,2	21,4	21,4	21,5	20,47	21,5	19,2	2,3
9	21,5	21,3	21,3	21,2	20,4	20,1	21,3	21,9	21,8	21,8	21,4	20,4	21,08	21,9	20,1	1 8
10	21,2	19,5	19,4	17,8	17,8	18,3	18,7	19,2	18,3	18,4	18,0	18,3	18,68	21,2	17,4	3,8
11	18,3	18,7	18,2	18,3	19,7	19,7	20,0	20,0	20,2	19,5	20,2	20,2	19,62	21,3	18,2	3,1
12	20,6	20,7	21,0	21,2	19,7	20,7	21,7	22,1	20,7	20,2	19,6	19,3	20,66	22,1	19,3	2,8
13	19,8	20,1	20,0	20,1	20,5	20,9	20,2	20,8	21,5	20,7	21,0	20,5	20,52	21,5	19,7	1,8
14	20,4	19,5	19,8	19,6	20,0	20,1	20,5	21,6	20,3	19,4	20,0	19,5	20,02	21,6	19,4	2,2
15	19,4	19,0	18,6	18,4	19,1	19,8	21,1	21,7	21,4	21,2	21,3	20,5	20,17	22,0	18,4	3,6
16	20,5	20,1	19,3	19,2	19,4	20,9	20,4	21,5	21,1	20,8	20,7	20,7	20,36	21,5	19,2	2,3
17	19,5	19,6	19,6	19,6	19,2	18,3	18,9	18,7	17,7	17,7	18,5	18,1	18,75	19,7	17,1	2,6
18	17,6	17,3	16,8	16,5	15,5	16,6	16,3	16,9	21,5	20,1	19,1	17,3	17,69	21,5	15,5	6,0
19	16,7	15,8	14,7	15,1	14,8	15,8	16,6	17,2	16,4	16,2	15,2	15,4	16,00	17,4	14,8	2,6
20	15,8	15,5	15,2	15,5	14,4	14,4	14,2	14,0	13,8	17,4	14,4	14,3	15,03	18,1	13,5	4,6
21	15,2	15,5	15,1	14,2	13,1	12,8	17,3	18,5	17,7	17,9	16,9	17,7	16,03	18,5	12,8	5,7
22	17,8	18,6	18,1	18,3	18,4	18,3	19,1	19,8	20,5	21,0	20,1	19,1	19,03	21,0	17,8	3,2
23	17,9	19,5	22,0	20,8	20,4	19,6	19,6	20,1	19,2	17,9	17,1	16,9	19,32	22,0	16,9	5,1
24	17,1	17,0	17,5	17,7	17,2	17,3	15,8	18,4	16,9	18,2	19,6	19,8	17,75	19,8	15,8	4,0
25	19,3	19,1	18,9	19,8	20,5	20,2	20,2	20,4	20,0	20,2	20,0	20,2	19,88	20,6	18,9	1,7
26	20,3	19,8	19,1	19,7	19,6	19,3	20,1	20,3	20,1	19,4	20,4	20,4	19,74	20,4	17,8	2,6
27	20,4	20,5	19,9	19,7	19,4	19,5	20,1	19,1	19,4	18,9	19,9	20,3	19,76	20,9	18,7	2,2
28	20,8	20,8	20,9	21,4	19,8	19,5	20,5	18,5	20,5	21,3	21,0	20,6	20,66	21,8	18,5	3,3
29	21,0	19,8	19,4	19,5	19,2	19,5	20,9	21,1	20,3	20,4	19,7	19,6	20,08	21,3	18,9	2,4
30	18,5	18,0	18,5	17,5	16,8	19,3	19,1	22,2	21,3	20,2	20,3	20,5	19,37	22,2	15,6	6,6
31	21,7	20,2	20,3	20,2	19,6	19,5	22,1	21,7	22,2	21,2	23,9	23,7	21,49	24,1	19,0	5,1
Médias: 1.ª década...	20,04	19,52	19,18	19,38	19,87	19,85	19,87	19,66	19,88	20,30	19,98	20,17	19,77	21,35	17,63	3,72
Médias: 2.ª década...	18,86	18,63	18,32	18,35	18,23	18,72	18,99	19,45	19,46	19,32	19,00	18,58	18,88	20,67	17,51	3,16
Médias: 3.ª década...	19,09	18,98	19,06	18,99	18,54	18,62	19,53	20,01	19,83	19,69	19,90	19,89	19,37	21,15	17,34	3,81
Médias: Mês.....	19,32	19,04	18,86	18,91	18,87	19,05	19,46	19,72	19,73	19,77	19,64	19,56	19,34	21,06	17,49	3,57

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 24,1 em 31
- Mínima absoluta ..... 12,8 em 21
- Variação máxima 11,3

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	80	78	76	78	76	64	63	61	64	73	75	84	72,8	84	60	24
2	83	83	85	83	78	72	78	68	76	84	84	90	79,8	90	67	23
3	90	88	89	87	80	54	68	70	77	85	85	85	79,4	91	46	45
4	91	93	93	90	80	74	72	88	96	95	95	95	88,0	96	72	24
5	95	95	94	92	89	72	53	45	45	80	84	83	77,1	95	42	53
6	88	90	87	81	88	84	66	49	63	86	84	88	79,0	90	44	46
7	90	85	79	83	69	68	62	63	78	93	96	96	80,2	96	59	37
8	93	92	92	92	80	77	73	72	81	88	91	95	85,5	95	70	25
9	96	96	98	92	75	66	64	65	78	84	86	87	81,8	98	60	38
10	88	92	93	84	76	76	90	83	79	88	94	98	86,5	98	72	26
11	96	95	93	91	84	82	86	82	78	80	85	86	86,9	98	78	20
12	87	92	94	94	97	97	100	90	84	84	82	81	90,2	100	81	19
13	90	94	94	94	97	93	86	88	89	86	89	92	91,2	98	84	14
14	95	93	96	92	84	80	90	84	77	78	87	91	87,2	96	77	19
15	92	93	92	88	77	71	71	77	77	83	88	89	83,3	93	70	23
16	93	91	89	86	75	78	69	75	75	80	85	90	82,2	93	69	24
17	88	92	92	87	76	71	74	63	62	70	80	85	77,8	92	61	31
18	87	86	85	81	64	55	47	47	68	76	79	76	70,7	88	46	42
19	78	76	69	65	56	53	52	59	57	60	59	63	63,1	78	52	26
20	67	67	69	67	51	45	39	30	37	61	57	61	54,9	72	30	42
21	70	74	75	65	49	41	51	61	69	76	73	79	65,4	79	40	39
22	81	87	90	87	69	53	46	42	45	56	62	64	64,6	92	41	51
23	62	69	87	82	77	70	66	76	77	75	73	74	74,8	87	62	25
24	76	77	82	82	75	67	55	65	68	80	95	99	77,4	99	55	44
25	97	96	96	96	88	74	67	70	74	81	83	85	83,6	97	69	28
26	90	89	92	88	79	67	62	63	69	75	82	83	77,7	92	57	35
27	85	91	91	89	76	67	62	59	67	72	79	81	76,4	91	59	32
28	84	84	92	91	76	64	60	60	72	82	82	83	78,3	94	60	34
29	91	89	92	90	72	64	64	66	72	79	79	79	78,2	92	61	31
30	81	83	83	75	62	60	53	63	66	73	78	82	71,5	89	53	36
31	85	80	87	83	69	55	59	59	65	68	85	87	74,2	88	55	33
Médias: 1.ª década...	89,4	89,2	88,6	86,2	79,1	70,7	68,9	66,4	73,7	85,6	87,4	90,1	81,0	93,3	59,2	34,1
Médias: 2.ª década...	87,3	87,9	87,3	84,5	76,1	72,5	71,4	69,5	70,4	75,8	79,1	81,4	78,8	90,8	64,8	26,0
Médias: 3.ª década...	82,0	83,5	87,9	84,4	72,0	62,0	58,6	62,2	67,6	74,3	79,2	81,4	74,7	90,9	55,6	35,3
Médias: Mês.....	86,1	86,8	87,9	85,0	75,6	68,2	66,1	65,9	70,5	78,4	81,8	84,2	78,0	91,6	59,7	31,9

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 12
- Mínima absoluta ..... 30 em 20
- Variação máxima 70

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Janeiro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima diurna		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Janeiro
1	S	18	SSW	19	SSW	16	SW	12	SW	12	SSE	11	ESE	6	E	6	ENE	6	NE	9	NE	6	NNE	4	10,2	SSW	19	7,5	1
2	C	0	NE	4	C	0	C	0	SE	3	E	6	E	10	ENE	18	ENE	21	ENE	20	NE	17	NNE	11	8,7	ENE	21	7,5	2
3	N	4	NNW	7	NNW	10	NNW	7	NNW	14	NNW	14	NE	19	NE	21	NE	22	NE	22	NNE	20	NNE	16	14,7	NE	22	17,0	3
4	C	0	C	0	C	0	SSE	3	C	0	ESE	7	ESE	10	E	5	ESE	5	C	0	WSW	4	C	0	3,0	ESE	12	5,0	4
5	C	0	C	0	C	0	SSW	10	ESE	3	WNW	10	NNW	16	NNW	17	NNW	15	NE	19	NNE	16	NNE	15	10,3	NNW	20	8,9	5
6	NNE	14	NNE	4	C	0	NNE	4	NNE	10	NW	7	NW	16	NW	17	NW	10	NE	8	NNE	12	NNE	11	9,5	NW	19	6,7	6
7	N	5	NW	13	NW	9	NW	13	NW	7	ESE	8	E	10	ENE	20	ENE	26	NNE	14	NNE	7	NNE	2	11,1	ENE	26	16,0	7
8	WSW	7	WSW	4	S	2	SSE	3	SSE	8	ESE	6	ENE	12	ENE	9	ENE	13	ENE	16	NNE	9	C	0	7,5	NNE	18	9,4	8
9	C	0	C	0	N	4	N	15	N	16	N	20	N	14	NNE	10	NE	19	NE	16	ENE	14	NNE	4	10,9	NE	21	9,9	9
10	SE	3	SSW	18	SSW	18	SSW	20	SSW	20	S	23	SSE	27	SSE	24	SSE	26	SSE	26	S	23	S	16	21,4	SSE	31	27,4	10
11	SSW	14	S	15	SSW	13	SSW	11	S	13	SSE	14	SSE	12	SE	9	ESE	8	NE	14	NE	8	ENE	7	11,2	S	16	5,0	11
12	E	6	NNW	2	C	0	SW	5	N	10	ENE	4	E	9	ESE	6	ESE	15	ESE	15	ESE	15	ESE	13	8,2	ESE	16	8,5	12
13	SSE	8	S	8	S	10	S	3	S	15	S	17	ESE	21	ESE	19	ESE	23	ESE	24	SE	19	S	14	15,7	ESE	24	17,6	13
14	S	15	S	13	S	15	S	17	S	16	SSE	15	SE	14	SSE	11	ESE	19	SE	21	SE	15	S	8	14,3	SE	21	9,9	14
15	SSW	12	SSW	14	SSW	13	SSW	14	S	12	S	8	ESE	4	ESE	4	ESE	16	ESE	16	SSE	13	S	12	11,9	ESE	18	7,5	15
16	SSW	13	SSW	14	SSW	15	SSW	19	S	17	SSE	16	SSE	19	ESE	14	ESE	20	ESE	26	SSE	18	SSE	14	17,2	ESE	26	13,2	16
17	SSW	16	SSW	17	SSW	17	SSW	20	S	22	S	20	SSE	23	SE	28	SE	27	SSE	23	SSE	19	S	17	20,4	SE	28	19,5	17
18	SSW	17	S	17	SSW	17	SSW	18	S	23	S	20	SSE	16	S	11	ESE	10	ESE	19	SE	17	S	15	16,5	S	23	14,4	18
19	SW	12	WSW	12	SW	13	SSW	17	SSW	22	SSW	30	S	30	S	29	S	26	S	20	SSW	23	SSW	26	21,5	SSW	32	24,5	19
20	SSW	22	SSW	18	SSW	12	SW	11	SSW	24	SSW	20	SSW	18	SSE	16	SSE	16	SSE	16	SSE	14	SSE	16	16,9	SSW	27	19,5	20
21	SSW	14	SSW	13	SSW	10	SSW	16	S	25	S	20	ESE	12	E	13	E	17	ESE	15	SE	11	ESE	6	14,2	S	25	13,2	21
22	C	0	SSW	2	S	2	C	0	NNE	8	NNW	16	NNW	20	NNW	20	NNW	19	N	17	N	14	N	17	11,5	N	21	11,0	22
23	NW	14	WSW	7	SSW	12	SSW	16	SSW	21	SSE	25	SE	23	SE	25	SE	25	SSE	25	SSE	16	SSE	16	18,8	SE	26	14,4	23
24	S	15	S	14	S	15	S	20	SSE	19	SE	18	SSE	21	SSE	18	SE	28	SSE	22	SSE	17	S	15	18,9	SE	28	16,5	24
25	SSW	13	SSW	12	SSW	12	SSW	13	SSW	14	SE	10	E	13	E	15	E	16	E	12	E	9	ESE	3	11,4	E	16	5,6	25
26	C	0	C	0	SW	3	C	0	SE	4	ESE	5	ESE	10	E	15	E	14	E	15	E	14	E	13	7,7	E	15	5,6	26
27	ESE	8	C	0	C	0	WNW	2	NNW	3	SE	4	E	11	ENE	19	E	20	ENE	19	ENE	19	ENE	16	9,8	ENE	20	8,0	27
28	E	12	E	7	SSW	3	C	0	SSE	2	SSE	6	E	10	E	18	E	18	E	18	ENE	18	NE	15	10,5	ENE	20	8,5	28
29	NNW	4	NNW	8	NNW	10	NNW	6	NNE	14	NNW	8	E	14	E	19	E	22	ENE	20	NE	21	NE	14	13,4	E	23	16,0	29
30	N	5	N	2	WSW	10	C	0	NW	2	ESE	4	E	7	ENE	11	SSE	20	SSE	22	S	16	S	14	9,9	SE	23	6,7	30
31	E	11	NE	14	NNE	7	NNE	11	N	10	N	9	ENE	12	E	18	ENE	17	NE	14	E	18	E	18	12,8	E	18	11,5	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	13	39	23	23	7	14	4	14	12	17	3	4	—	3	12	19	33
	144	426	352	340	53	94	17	226	228	236	41	18	—	20	145	241	—
2.ª década	1	—	4	5	4	31	25	41	62	53	8	2	—	—	—	1	3
	10	—	42	35	33	477	394	667	1021	903	87	22	—	—	—	2	—
3.ª década	17	9	7	22	52	20	15	27	18	27	4	3	2	1	3	18	19
	192	84	113	364	748	194	280	445	281	348	20	19	6	2	18	220	—
Mês	31	48	34	50	63	65	44	82	92	97	15	9	2	4	15	38	55
	346	510	507	739	834	765	691	1338	1530	1487	148	59	6	22	163	463	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1007,2	1011,2	1013,9	1013,2	1014,5	1012,6	1009,5	1011,7	1010,3	1010,2	—	—	—	—	1010,9	1011,0	1013,0
Temperatura	28,10	27,02	27,12	25,79	26,90	25,18	25,63	25,75	25,02	25,72	—	—	—	—	26,14	27,61	27,21
Tensão do vapor atmosférico	20,06	20,59	20,92	19,73	20,44	20,53	19,67	18,32	18,44	18,38	—	—	—	—	19,94	20,01	20,01
Humidade relativa	73,2	79,0	79,4	80,6	78,4	86,8	81,0	75,6	79,4	75,8	—	—	—	—	80,2	74,8	77,1
Quantidade de nuvens	4,3	5,3	5,0	4,8	3,8	7,3	7,8	7,4	7,3	6,6	—	—	—	—	7,7	3,8	6,0
Velocidade do vento	11,0	9,5	14,7	8,7	10,6	8,6	16,6	19,1	18,2	16,6	—	—	—	—	11,1	12,5	10,3
Precipitação total correspondente	30,1	41,8	0,0	2,8	2,9	4,8	3,8	5,9	7,9	7,2	1,9	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	5,1	6,9	5,9	8,7	9,3	11,2	14,0	14,7	16,3	15,0	12,8	7,9	10,7	20,9	11,53
2.ª década	13,5	13,0	12,5	14,5	17,4	16,4	16,6	14,7	18,0	19,4	16,1	14,2	15,4	23,1	13,96
3.ª década	8,7	7,2	7,6	7,6	11,1	11,4	13,9	17,4	19,6	18,1	15,7	13,4	12,6	21,4	10,64
Mês	9,1	9,0	8,6	10,2	12,5	12,9	14,8	15,6	18,0	17,5	14,9	11,9	12,9	21,8	12,00

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:581	31 quilómetros em 10
2.ª década	3:693	32 quilómetros em 19
3.ª década	3:334	28 quilómetros em 24
Mês	9:608	32 quilómetros em 19

Dia mais ventoso, 19. Dia menos ventoso, 4

Número de dias de vento

Aragem	1
Muito fraco	17
Fraco	10
Moderado	3
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Janeiro	Temperatura (em graus celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	45,8	19,9	29,3	29,1	27,0	26,4	61,3	—	12,2	24,8	27,3	21,4	3,2	0,0	B. t.; ⚲ m.
2	48,4	20,3	28,8	29,1	27,2	26,5	63,5	20,6	20,5	40,8	36,7	32,7	2,6	—	B. t.
3	52,6	21,9	28,8	28,9	27,2	26,5	62,5	21,8	10,8	38,1	37,0	28,6	2,6	—	T. m. qt.; ⊲ n. a SSW.
4	52,9	22,1	29,2	29,0	27,2	26,6	64,3	22,5	10,8	18,6	2,7	10,7	2,8	3,9	T. irr; ●⁰ por vezes; ⊠¹ m. e td.
5	50,1	22,6	29,0	28,9	27,3	26,6	64,7	—	18,4	51,0	36,7	35,4	1,2	0,4	T. qt.; ●⁰ m. e td.
6	50,9	22,8	29,0	28,9	27,4	26,7	64,3	23,2	8,4	48,1	38,1	31,5	3,7	0,7	T. qt.; ●⁰ m.
7	51,9	23,7	29,1	29,0	27,4	26,7	61,4	21,9	41,0	43,7	41,0	41,9	3,0	41,5	T. qt.; ●² e ⊠² n.
8	49,4	21,6	28,8	28,9	27,4	26,4	63,0	—	21,3	38,1	25,9	28,4	2,2	0,0	B. t.; ⚲ m. e td.
9	49,2	21,7	29,2	29,1	27,5	26,8	61,7	22,0	21,9	21,9	27,5	23,8	1,6	0,0	T. qt.; ⚲ m.; ⊲ n. a NE.
10	39,9	21,4	29,0	29,0	27,5	26,7	47,8	21,0	14,9	14,3	11,9	13,7	2,4	10,7	T. irr.; ●¹ por vezes; v. fr. 12–13, 16, 18.
11	48,5	20,4	28,2	28,9	27,6	26,9	62,5	20,8	30,5	24,8	23,2	26,2	1,5	0,0	B. t.; ⚲ m.
12	34,9	21,0	28,2	28,6	27,5	26,8	45,2	—	0,5	8,9	21,3	10,2	1,5	41,8	T. irr.; ●² por vezes; ⊠⁰ m.
13	32,8	21,3	27,8	28,3	27,5	26,6	46,3	—	13,5	9,5	13,2	12,1	1,0	9,0	T. irr.; ⚲¹ por vezes.
14	46,7	20,9	27,5	28,1	27,5	27,0	64,9	20,1	31,6	9,5	20,8	20,6	1,1	3,2	T. irr.; ⚲⁰ m. e td.
15	50,0	20,6	27,6	28,1	27,5	26,9	61,7	20,7	38,9	21,1	13,8	24,6	1,7	0,7	B. t.; ⚲⁰ m.; ⊲ n. a NNE.
16	51,0	22,2	27,9	28,0	27,4	27,0	63,5	20,8	21,6	45,1	29,2	32,0	1,8	0,1	B. t.; ⚲⁰ m.
17	50,6	21,5	28,0	28,1	27,4	27,0	59,7	21,6	15,7	20,8	24,0	20,2	2,3	0,9	B. t.; ⚲⁰ m. e td.; v. fr. 15, 17.
18	57,4	19,6	28,0	28,1	27,3	27,0	65,5	19,1	18,9	42,7	33,2	31,6	3,4	—	T. qt.
19	52,2	20,6	28,7	28,1	27,3	27,0	63,0	21,0	19,2	19,4	23,0	20,5	5,3	0,0	T. qt.; ⚲ td.; v. fr. 10–16.
20	59,5	20,4	28,3	28,3	27,3	26,9	65,7	21,4	41,6	38,1	36,2	38,6	6,5	—	T. m. qt.; v. fr. 10.
21	56,1	19,1	28,9	28,4	27,4	27,0	62,3	19,9	44,3	45,9	36,5	42,2	6,7	—	T. qt.
22	52,8	20,2	29,7	28,7	27,4	27,0	60,3	—	53,7	43,2	35,4	44,1	3,9	0,8	T. m. qt.; ⚲⁰ madr.; ⊲ n. a S.
23	39,6	24,6	30,2	29,1	27,4	27,0	49,0	24,4	17,0	23,0	10,8	16,9	6,0	0,0	B. t.; ⚲ n.
24	51,4	22,2	29,7	29,3	27,4	27,1	61,7	22,0	7,3	24,6	16,5	16,1	3,1	2,0	B. t.; ●⁰ n.; v. fr. 16–17.
25	52,1	20,9	29,0	29,1	27,7	27,0	65,6	—	40,8	46,2	38,9	42,0	2,2	—	B. t.
26	52,8	20,7	29,8	29,2	27,7	27,1	59,5	20,6	54,8	44,6	37,8	45,7	2,6	—	T. qt.
27	51,5	21,4	30,2	29,5	27,7	27,1	59,9	21,3	13,0	45,9	38,9	32,6	3,2	—	T. qt.
28	53,0	22,0	30,7	30,0	27,7	27,2	59,5	21,9	47,0	45,4	38,1	43,5	2,3	0,2	T. qt.; ⚲⁰ madr.
29	52,4	20,4	31,0	30,1	27,7	27,1	64,4	21,2	22,4	42,9	38,3	34,5	4,0	—	T. qt.
30	54,2	20,0	30,8	30,2	27,9	27,2	62,5	21,6	22,4	44,6	26,7	31,2	3,3	0,5	T. qt.; ⚲⁰ n.
31	55,0	22,4	31,2	30,2	27,9	27,2	64,2	22,6	10,3	43,5	37,5	30,4	3,4	—	T. qt.; ⊲ n. a WSW e N.
Médias: 1.ª década	49,11	21,80	29,02	28,99	27,31	26,59	61,45	21,86	18,0	33,9	28,5	26,8	2,53	—	—
Médias: 2.ª década	48,36	20,85	28,02	28,26	27,43	26,91	59,80	20,69	23,0	24,0	23,8	23,7	2,61	—	—
Médias: 3.ª década	51,90	21,26	30,11	29,44	25,17	27,09	60,81	21,72	30,3	40,9	32,3	34,5	3,70	—	—
Médias: Mês.....	49,86	21,30	29,08	28,91	26,59	26,87	60,69	21,42	24,0	33,2	28,3	28,5	2,97	—	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
—	—	—	—
Máxima absoluta 65,7 em 20	Máxima absoluta 59,5 em 20	Máxima em 24 horas 6,7 em 21	41,8 em 12
Mínima absoluta —	Mínima absoluta 19,1 em 21	Mínima em 24 horas 1,0 em 13	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	25,3	57,2
Total da 2.ª década	26,1	55,7
Total da 3.ª década	40,7	3,5
Total do mês	92,1	116,4

A — Pressão atmosférica em milibares

Fevereiro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1012,2	1012,3	1014,1	1013,9	1014,4	1013,9	1012,6	1010,9	1010,2	1011,0	1011,7	1011,5	1012,3	1014,5	1010,2	4,3
2	11,1	10,3	09,6	10,4	10,1	08,8	06,9	05,7	04,3	06,1	08,1	10,0	08,4	11,8	04,3	7,1
3	10,8	10,3	11,2	13,6	14,3	14,3	14,3	14,6	15,5	17,0	18,2	18,9	14,6	18,9	10,3	8,6
4	19,1	18,9	19,1	20,0	20,4	20,1	19,4	17,7	17,1	18,1	19,2	19,6	19,0	20,5	17,1	3,4
5	18,6	17,6	17,3	17,8	17,5	17,0	15,5	14,0	13,5	13,8	14,9	15,0	16,0	19,4	13,5	5,9
6	15,0	14,9	15,4	16,3	16,4	15,7	14,4	13,0	12,3	12,7	13,1	13,4	14,3	16,5	12,3	4,2
7	13,0	12,9	13,1	13,5	13,3	11,6	09,6	07,7	07,1	07,8	08,6	08,7	10,5	13,6	07,1	6,5
8	08,7	08,7	08,9	09,1	08,5	07,1	05,4	03,3	03,0	04,1	06,2	07,7	06,7	09,1	02,9	6,2
9	08,3	08,8	10,2	11,6	11,8	12,1	11,2	10,6	11,2	12,7	14,0	14,6	11,6	14,6	07,8	6,8
10	14,3	13,6	13,5	14,3	14,7	14,6	12,8	11,3	11,0	12,7	13,6	14,0	13,3	14,7	11,0	3,7
11	13,4	12,9	13,2	13,8	14,0	13,5	12,7	11,7	11,0	12,2	13,4	14,3	13,0	14,3	11,0	3,3
12	14,1	13,6	13,5	14,1	14,5	14,4	13,2	11,3	10,8	11,9	13,5	14,3	13,3	14,6	10,8	3,8
13	14,2	13,6	13,6	13,8	14,0	13,3	11,5	09,7	09,0	09,6	11,2	11,6	12,0	14,3	09,0	5,3
14	10,9	09,8	09,4	09,5	09,0	08,0	06,5	05,9	05,8	07,2	09,2	09,6	08,4	11,1	05,8	5,3
15	10,1	09,9	10,3	11,7	12,7	13,0	12,5	11,0	11,2	13,2	15,1	15,0	12,2	15,3	09,9	5,4
16	14,6	13,7	13,5	14,3	14,4	14,2	13,4	12,1	11,5	12,2	13,4	13,2	13,3	14,9	11,5	3,4
17	12,2	11,6	11,0	11,2	11,2	11,0	09,4	08,1	07,9	08,4	09,6	09,6	10,0	12,9	07,9	5,0
18	09,8	09,7	09,7	10,3	10,8	10,5	09,1	07,4	07,6	08,3	08,9	08,9	09,2	10,8	07,4	3,4
19	08,8	08,5	08,4	08,5	08,9	07,9	06,8	05,8	06,0	07,2	08,9	09,2	07,9	09,3	05,8	3,5
20	09,4	09,4	10,3	11,6	12,4	12,0	11,1	10,1	11,0	13,0	15,7	16,6	12,0	17,0	09,4	7,6
21	17,0	17,6	18,5	19,5	20,3	19,7	18,4	17,5	17,5	17,9	19,0	19,4	18,6	20,3	17,0	3,3
22	19,4	19,0	18,8	19,3	19,4	18,4	17,0	15,7	15,6	16,3	17,1	16,8	17,7	19,4	15,5	3,9
23	16,1	15,5	15,1	15,5	15,0	14,2	12,5	11,3	10,3	10,4	11,6	11,5	13,1	16,6	10,1	6,5
24	11,2	10,8	11,0	12,0	12,6	12,4	11,8	11,1	11,4	12,7	14,5	15,5	12,4	15,6	10,8	4,8
25	15,8	16,0	16,6	17,2	17,8	17,8	16,6	15,2	14,6	14,9	16,2	16,2	16,2	17,8	15,2	2,6
26	16,1	15,1	14,7	15,0	15,0	14,5	12,8	09,9	09,1	09,0	09,6	09,6	12,4	16,3	09,0	7,3
27	09,3	08,0	06,6	06,6	05,8	05,0	03,2	01,8	01,4	04,1	07,6	08,0	05,5	09,6	01,2	8,4
28	06,8	07,3	07,7	08,7	09,5	09,2	08,2	07,0	07,2	08,6	10,9	12,1	08,7	12,2	06,7	5,5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	1013,1	1012,8	1013,2	1014,0	1014,1	1013,5	1012,2	1010,9	1010,5	1011,6	1012,8	1013,3	1012,7	1015,3	1009,6	5,7
Médias: 2.ª década...	11,8	11,3	11,3	11,9	12,2	11,8	10,6	09,3	09,2	10,3	11,9	12,2	11,1	13,4	08,8	4,6
Médias: 3.ª década...	14,0	13,7	13,6	14,2	14,4	13,9	12,6	11,2	10,9	11,7	13,3	13,6	13,1	16,0	10,7	5,3
Médias: Mês.....	12,9	12,5	12,6	13,3	13,5	13,0	11,7	10,4	10,1	11,2	12,6	13,0	12,2	14,8	09,6	5,2

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1020,5 em 4
- Mínima absoluta ..... 1001,2 em 27
- Variação máxima 19,3

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	23,0	22,3	22,6	23,0	22,8	24,0	26,0	27,6	26,5	25,6	25,6	25,4	24,52	27,8	21,0	6,8
2	24,1	23,2	23,4	24,0	25,0	28,3	31,2	32,5	31,8	27,8	26,8	26,2	26,94	32,7	22,7	10,0
3	22,2	21,9	22,1	22,2	22,4	24,1	25,1	25,0	25,1	24,1	23,4	22,8	23,38	25,2	21,3	3,9
4	22,2	21,2	20,7	21,4	23,5	25,3	25,3	25,7	25,1	24,0	23,2	22,4	23,32	25,9	20,2	5,7
5	21,9	20,8	20,7	20,8	23,1	26,1	27,3	27,9	26,6	24,4	24,0	23,8	23,96	28,1	19,9	8,2
6	22,5	21,1	20,7	21,5	24,6	27,3	28,2	28,8	27,4	25,4	25,1	24,8	24,84	29,4	20,5	8,9
7	23,1	22,3	21,5	22,2	26,0	30,3	33,4	34,8	30,1	27,0	26,1	25,7	26,95	35,1	20,7	14,4
8	24,4	23,6	23,5	24,2	28,1	32,9	36,1	37,3	35,7	28,5	27,2	27,1	29,10	37,6	22,8	14,8
9	26,9	25,9	25,6	25,6	26,5	26,9	27,7	25,7	25,2	23,9	23,6	22,7	25,40	28,0	22,1	5,9
10	22,2	22,3	22,3	23,1	26,0	28,4	30,1	29,6	27,2	25,8	25,8	25,7	25,77	30,2	21,8	8,4
11	26,1	23,2	23,4	23,4	25,1	27,3	28,5	28,3	28,4	27,0	26,5	26,2	26,12	29,2	22,8	6,4
12	26,3	26,3	25,2	25,3	27,3	28,8	29,9	30,5	28,8	26,9	26,4	26,0	27,26	30,5	24,0	6,5
13	25,7	25,0	24,7	25,1	26,7	28,8	29,9	30,3	28,3	26,7	26,0	25,0	26,84	30,7	24,1	6,6
14	24,9	24,3	24,3	24,6	27,2	30,2	32,2	31,4	29,7	27,9	27,2	26,9	27,63	33,2	23,7	9,5
15	26,5	26,1	25,4	25,0	25,7	27,2	28,9	28,5	27,4	26,1	25,5	24,6	26,30	29,4	24,4	5,0
16	24,2	23,7	23,5	23,7	24,1	25,6	26,8	27,9	27,7	26,1	25,1	24,6	25,25	28,3	23,4	4,9
17	23,7	23,2	23,2	23,8	26,2	24,4	27,9	28,5	27,5	26,4	26,2	25,2	25,56	28,8	22,6	6,2
18	24,6	24,4	23,8	24,1	25,9	28,0	28,6	28,3	27,2	26,0	25,9	25,8	26,04	28,6	23,2	5,4
19	24,0	23,5	23,5	24,2	26,5	28,3	29,5	30,5	28,2	26,3	26,2	26,0	26,41	30,5	22,7	7,8
20	25,3	25,1	24,6	24,7	26,6	28,5	29,6	30,4	28,8	26,9	26,8	25,4	26,89	30,5	24,0	6,5
21	23,9	23,3	22,5	23,3	26,0	28,7	30,3	29,3	27,7	25,9	24,5	23,4	25,70	30,4	22,2	8,2
22	23,1	23,6	23,4	23,5	25,4	28,0	29,1	28,8	26,2	24,7	23,3	22,8	25,13	29,8	22,3	7,5
23	22,2	22,0	21,6	21,8	25,1	27,8	29,4	28,0	26,0	25,0	24,8	24,3	24,84	30,2	20,6	9,6
24	23,4	23,1	22,9	22,1	21,2	21,0	21,4	21,9	21,6	21,5	20,6	19,7	21,60	23,6	19,4	4,2
25	19,2	19,0	19,1	19,3	21,4	23,1	23,5	24,0	24,2	23,7	23,5	23,5	21,97	24,2	18,7	5,5
26	22,6	21,7	20,9	21,7	24,3	26,0	26,8	28,2	26,3	25,6	25,6	25,6	24,65	28,2	20,8	7,4
27	25,1	24,9	24,4	24,5	26,9	29,9	32,4	33,5	31,5	24,1	22,1	21,1	26,50	34,2	21,1	13,1
28	20,7	20,5	20,5	21,4	24,0	27,2	29,0	29,1	27,1	24,9	25,0	24,9	24,54	30,0	20,0	10,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	23,25	22,46	22,31	22,80	24,80	27,36	29,04	29,49	28,07	25,65	25,08	24,66	25,42	30,00	21,30	8,70
Médias: 2.ª década...	25,13	24,48	24,16	24,39	26,13	27,71	29,18	29,46	28,20	26,63	26,18	25,57	26,43	29,97	23,49	6,48
Médias: 3.ª década...	22,52	22,26	21,91	22,20	24,29	26,46	27,74	27,85	26,32	24,42	23,68	23,16	24,37	28,82	20,64	8,18
Médias: Mês.....	23,71	23,12	22,86	23,20	25,13	27,23	28,72	29,01	27,62	25,65	25,07	24,56	25,48	29,65	21,89	7,76

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 37,6 em 8
- Mínima absoluta ..... 18,7 em 25
- Variação máxima 18,9

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Fevereiro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	19,0	19,7	19,8	20,7	20,3	20,8	20,2	20,9	20,4	20,8	21,8	21,5	20,50	21,8	19,0	2,8
2	21,3	20,0	21,2	21,6	22,3	22,3	20,9	19,9	20,6	23,2	22,8	20,4	21,32	23,2	19,1	4,1
3	19,3	17,9	18,0	18,6	18,7	18,7	18,1	17,3	15,6	15,7	15,3	15,2	17,23	19,3	14,9	4,4
4	14,4	14,2	13,7	14,2	13,8	14,0	14,8	13,9	13,6	13,3	14,4	14,6	14,08	14,9	13,1	1,8
5	14,7	14,8	14,4	14,8	14,0	13,8	14,3	15,5	16,5	15,2	16,3	16,4	15,09	17,0	13,3	3,7
6	17,0	15,9	15,6	16,5	16,3	15,3	16,6	17,3	17,4	17,0	17,4	17,2	16,70	17,7	15,3	2,4
7	17,7	17,0	16,5	17,1	17,9	18,3	17,9	17,1	21,4	21,5	21,9	21,7	18,78	21,9	16,4	5,5
8	20,2	18,9	18,4	18,5	19,8	19,3	20,8	20,5	22,9	23,7	23,2	23,9	20,84	23,9	18,4	5,5
9	23,2	21,6	21,6	21,6	21,6	20,8	20,9	20,0	18,6	17,9	17,8	18,2	20,19	23,2	17,7	5,5
10	18,1	17,3	17,8	17,9	19,2	19,9	20,6	22,3	21,6	21,7	23,0	23,1	20,32	23,2	17,3	5,9
11	22,3	20,6	20,7	20,5	21,5	22,9	23,4	22,7	23,7	22,5	22,6	22,8	22,23	24,1	20,5	3,6
12	22,7	22,5	21,1	22,2	22,3	23,0	23,4	22,8	21,2	23,8	21,7	21,5	22,36	23,8	21,1	2,7
13	21,7	21,2	20,6	20,4	20,5	20,8	21,3	22,3	20,7	20,5	21,5	21,2	21,04	22,3	19,7	2,6
14	21,1	20,9	20,5	20,3	19,2	19,9	21,3	22,5	22,9	22,6	22,4	22,2	21,43	23,8	19,2	4,6
15	21,8	21,7	20,6	20,2	19,2	18,9	18,8	18,3	18,2	16,9	17,1	16,6	18,97	22,1	16,6	5,5
16	16,7	16,3	16,3	16,8	18,5	19,3	20,8	20,8	19,9	20,3	20,5	20,5	18,92	20,8	16,2	4,6
17	19,7	19,3	19,3	19,5	20,4	21,0	22,4	21,2	21,0	21,9	22,6	22,4	20,92	22,6	19,0	3,6
18	22,2	22,3	21,5	22,1	22,8	23,1	21,5	20,5	20,6	20,8	20,6	20,5	21,48	23,1	20,4	2,7
19	20,3	19,9	19,7	19,8	20,6	21,2	20,8	22,0	20,8	20,0	20,8	20,4	20,51	22,0	19,7	2,3
20	21,4	20,9	21,4	21,4	21,2	21,2	21,1	21,4	21,0	20,8	20,1	20,0	20,99	22,2	19,6	2,6
21	19,4	18,7	18,6	18,1	17,9	16,6	18,9	18,7	16,6	18,9	18,3	17,9	18,06	19,4	16,4	3,0
22	17,9	17,9	18,3	18,9	17,0	17,8	17,7	19,2	18,4	18,5	19,0	18,8	18,32	19,2	17,7	1,5
23	17,8	16,2	15,2	14,8	16,0	15,5	14,7	16,9	16,8	16,2	16,3	16,8	16,27	17,8	14,7	3,1
24	16,3	16,2	16,3	17,0	17,5	17,3	18,1	19,0	18,8	18,9	17,8	16,9	17,52	19,0	16,1	2,9
25	16,5	16,3	16,3	16,0	15,9	16,5	17,8	17,5	17,4	17,5	17,3	17,3	17,00	18,3	15,9	2,4
26	18,4	18,0	18,4	18,2	18,2	19,0	19,9	20,6	21,2	21,4	22,6	22,6	19,98	22,6	18,0	4,6
27	21,7	21,4	21,2	21,3	22,2	21,9	21,0	22,0	24,4	21,0	18,8	18,4	20,80	24,4	15,2	9,2
28	16,9	17,1	16,4	16,7	18,1	15,7	15,3	16,7	16,7	18,0	18,4	18,6	17,08	18,6	15,3	3,3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	18,49	17,73	17,70	18,15	18,39	18,32	18,51	18,47	18,86	19,00	19,39	19,22	18,50	20,61	16,45	4,16
Médias: 2.ª década...	20,99	20,56	20,17	20,32	20,62	21,13	21,48	21,45	21,00	21,01	20,99	20,81	20,88	22,68	19,20	3,48
Médias: 3.ª década...	18,11	17,72	17,59	17,62	17,85	17,54	17,92	18,82	18,79	18,80	18,56	18,41	18,13	19,91	16,16	3,75
Médias: Mês.....	19,28	18,74	18,55	18,78	19,03	19,10	19,40	19,64	19,60	19,66	19,72	19,56	19,25	21,15	17,35	3,80

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 24,4 em 27
- Mínima absoluta ..... 13,1 em 4
- Variação máxima 11,3

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	91	98	97	99	98	94	81	77	79	85	90	90	89,9	99	74	25
2	96	95	99	97	95	78	62	55	59	84	87	81	82,5	100	53	47
3	97	92	91	94	98	84	77	74	66	71	72	74	81,6	97	66	31
4	72	76	76	75	54	59	62	57	58	60	68	72	66,3	76	54	22
5	76	71	79	81	67	56	54	56	64	67	74	75	68,9	81	53	28
6	84	86	86	87	71	57	58	59	64	71	74	74	72,6	88	56	32
7	85	85	87	86	72	57	47	42	67	81	87	89	73,3	90	42	48
8	89	87	85	83	70	52	47	43	53	82	87	90	72,1	90	43	47
9	88	87	89	89	84	79	76	82	78	82	82	89	83,8	93	74	19
10	91	87	89	86	77	69	65	72	80	88	93	94	82,7	94	65	29
11	93	97	97	96	91	85	81	79	82	85	88	90	88,5	98	78	20
12	89	89	88	93	83	78	75	70	72	90	85	86	83,4	94	70	24
13	89	90	89	86	79	70	68	69	72	79	86	90	80,5	90	67	23
14	90	92	91	88	71	62	60	66	74	81	83	84	78,6	92	59	33
15	85	86	85	86	79	70	64	63	67	67	71	73	74,8	89	61	28
16	75	75	76	78	83	79	80	74	72	81	87	89	79,2	90	72	18
17	90	91	91	89	81	92	80	73	77	85	90	94	86,1	95	73	22
18	97	98	98	99	92	82	74	72	77	83	83	83	86,2	99	72	27
19	91	92	91	88	80	74	67	67	73	79	82	82	80,4	92	67	25
20	90	88	93	92	82	73	68	66	71	79	77	83	80,2	93	66	27
21	88	88	92	86	72	57	59	62	61	76	80	84	74,9	92	53	39
22	86	83	83	88	71	63	59	65	73	80	90	89	78,1	92	59	33
23	89	82	80	76	68	55	49	60	67	69	70	75	70,7	89	49	40
24	77	77	78	86	94	94	95	97	98	99	99	99	91,7	100	77	23
25	100	100	99	96	84	79	83	79	78	81	81	81	87,4	100	79	21
26	91	94	100	95	81	76	76	72	83	88	93	93	87,0	100	72	28
27	92	92	93	93	84	70	58	57	71	94	96	99	82,4	99	55	44
28	94	96	92	88	82	59	52	56	63	77	78	80	76,3	96	51	45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	86,9	86,4	87,8	87,7	78,6	68,5	62,9	61,7	66,8	77,1	81,4	82,8	77,4	90,8	58,0	32,8
Médias: 2.ª década...	89,9	89,8	89,9	89,5	82,1	76,5	71,7	69,9	73,7	80,9	83,2	85,4	81,8	93,2	68,5	24,7
Médias: 3.ª década...	89,6	89,0	89,6	88,5	79,5	69,1	66,4	68,5	74,2	83,0	85,9	87,5	81,1	96,0	61,9	34,1
Médias: Mês.....	88,4	88,4	89,1	88,6	80,1	71,5	67,0	66,6	71,4	80,1	83,3	85,1	80,0	93,1	62,8	30,3

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em vários
- Mínima absoluta ..... 42 em 7
- Variação máxima 58

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Fevereiro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Fevereiro
1	SW	20	S	15	SSW	13	SSW	12	SW	13	S	7	S	10	SE	10	ESE	15	ESE	15	ESE	10	ESE	6	11,8	ESE	16	7,5	1
2	SSW	5	SSE	8	C	0	C	0	WNW	6	N	14	N	13	N	14	NNE	14	ENE	13	NE	13	NE	9	10,0	S	25	18,5	2
3	SSW	17	SSW	22	SSW	20	SW	20	SSW	20	S	20	S	27	S	27	S	28	S	23	S	22	S	19	21,7	S	28	17,0	3
4	S	19	SSW	22	SSW	20	SSW	20	S	21	SSE	19	SSE	18	SSE	20	SE	21	SE	17	SSE	13	SSE	9	17,9	SSW	22	11,0	4
5	S	9	SSW	10	SSW	11	SSW	6	SSW	4	SE	3	ESE	5	E	6	E	10	ENE	13	ENE	7	ENE	6	7,3	ENE	13	3,4	5
6	C	0	WSW	2	WSW	4	WSW	4	WSW	4	ESE	5	ESE	7	ENE	13	ENE	16	ENE	14	ENE	13	ENE	12	7,9	ENE	16	6,4	6
7	C	0	NNW	5	NNW	10	NNW	11	N	17	N	15	N	15	N	16	ENE	16	NE	18	NE	15	NE	14	13,0	NE	18	10,5	7
8	NE	15	NNE	18	NNE	18	N	19	N	19	NNE	18	N	17	N	16	N	14	NE	18	NE	14	ENE	8	15,9	N	20	11,5	8
9	C	0	S	11	SSW	10	SSW	12	S	15	SSW	15	SSE	13	S	20	S	23	SSW	24	SSW	18	SSW	16	15,4	S	26	14,9	9
10	SSW	15	WSW	14	WSW	14	WSW	14	SSW	12	SE	6	ESE	7	E	15	E	18	ESE	17	ESE	12	ESE	11	12,6	E	18	7,5	10
11	ESE	9	NW	10	W	7	W	8	W	5	E	2	E	3	E	8	ENE	13	ENE	14	ENE	13	NE	10	8,4	ENE	15	5,3	11
12	ENE	8	ENE	14	N	4	NNW	6	NNE	8	E	4	ENE	7	ENE	10	ENE	11	ENE	13	ENE	8	E	2	7,7	ENE	14	5,6	12
13	ESE	2	S	2	S	5	S	5	SSE	5	E	2	E	2	ENE	6	E	13	E	11	SE	11	S	10	6,3	E	13	5,3	13
14	S	11	SSW	11	SSW	10	SW	11	SSW	13	SSW	7	ENE	5	ENE	10	E	12	ESE	8	SSE	14	SSE	12	10,1	SSE	14	5,6	14
15	S	9	SSW	14	S	13	S	14	S	22	SSE	24	SSE	26	SE	26	SSE	26	SE	22	SSE	20	SSE	23	20,1	SE	27	14,4	15
16	S	19	S	22	S	20	S	23	S	24	S	23	S	19	SSE	26	SE	26	SSE	25	SSE	15	SSE	15	21,2	SE	27	14,4	16
17	SSW	16	SSW	16	SSW	16	SSW	16	S	16	SSE	16	SE	12	ESE	11	ESE	14	ESE	16	ESE	13	SSE	7	13,7	SSW	16	6,7	17
18	S	10	SSE	10	S	10	S	11	SE	11	ESE	13	E	17	E	17	E	17	E	17	ESE	16	ESE	10	12,7	E	17	7,1	18
19	SW	9	SW	10	SSW	8	SSW	11	SSE	6	ESE	7	ENE	5	ENE	7	ENE	15	ENE	17	ENE	8	ENE	4	8,8	ENE	17	5,3	19
20	C	0	SSE	2	C	0	C	0	ESE	2	ENE	3	ENE	6	ENE	9	ENE	10	E	15	ESE	13	SSE	12	6,1	SE	16	6,0	20
21	SSE	12	S	12	S	14	S	15	S	15	SSE	11	ESE	11	ESE	18	ESE	20	ESE	20	SSE	15	S	11	14,4	ESE	22	9,4	21
22	SSW	11	SSW	10	S	12	SSE	15	SSE	16	SSE	15	SE	16	ESE	15	ESE	22	SE	20	SSE	12	S	12	14,5	ESE	22	11,5	22
23	SSW	14	SSW	18	S	15	S	13	S	10	SSE	8	E	7	ENE	11	E	11	E	12	ESE	9	SE	5	10,9	SSW	18	6,4	23
24	SSE	10	SSE	7	SSE	4	S	3	C	0	SSE	2	SSE	9	SE	6	E	15	E	16	SE	15	SSE	17	9,0	SSE	17	9,4	24
25	S	14	S	14	SSE	14	SSE	14	SSE	11	SSE	10	SE	9	SE	11	SSE	8	ESE	10	E	10	E	6	10,8	SE	17	7,5	25
26	S	2	C	0	SW	2	SW	2	C	0	ESE	4	ENE	6	ENE	14	NE	12	NNE	8	NNE	8	NNE	6	5,8	ENE	14	5,6	26
27	N	10	N	4	NW	6	NNW	2	NNW	12	NNW	13	NNW	11	NNW	6	NE	6	SE	25	SE	16	SSW	14	12,3	NE	40	81,9	27
28	SSE	12	S	10	SSW	9	SSW	11	S	11	ESE	9	E	5	ENE	8	E	12	E	16	E	10	E	4	9,5	E	16	4,7	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	23	10	15	21	9	24	11	11	35	43	7	15	—	1	—	8	7
	360	163	216	242	97	238	120	156	666	630	117	114	—	6	—	78	—
2.ª década	3	2	6	43	26	27	12	36	41	23	5	—	5	—	1	2	8
	17	18	63	408	232	289	223	559	568	284	52	—	33	—	10	8	0
3.ª década	5	7	4	9	25	18	21	37	28	17	4	2	—	1	2	8	4
	35	54	71	89	251	241	278	414	349	198	16	7	—	2	13	78	0
Mês	31	19	25	73	60	69	44	84	104	83	16	17	5	2	3	18	19
	412	235	350	739	580	768	621	1129	1583	1112	185	121	33	8	23	164	0

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1008,5	1009,6	1010,5	1012,8	1010,8	1012,7	—	1015,6	1013,6	1012,6	—	1014,3	—	—	—	1008,0	—
Temperatura	27,66	26,88	26,95	25,92	25,56	25,52	—	24,18	25,39	24,83	—	24,84	—	—	—	26,72	—
Tensão do vapor atmosférico	20,31	20,41	18,78	19,65	18,97	20,26	—	17,55	18,67	18,00	—	16,70	—	—	—	19,79	—
Humidade relativa	76,0	79,6	73,3	79,0	78,4	84,0	—	78,9	77,9	77,4	—	72,6	—	—	—	77,8	—
Quantidade de nuvens	3,7	5,3	2,0	3,3	5,7	6,2	—	6,1	7,3	5,8	—	1,7	—	—	—	5,2	—
Velocidade do vento	13,0	10,8	13,0	7,7	9,8	13,0	—	15,4	15,7	13,6	—	7,9	—	—	—	12,6	—
Precipitação total correspondente	0,6	0,0	15,8	2,2	16,7	0,2	17,0	19,0	38,1	137,2	17,7	50,9	16,9	0,0	34,9	0,0	5,7

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	10,0	12,7	12,0	11,8	13,1	12,2	13,2	15,7	17,5	17,2	13,7	11,0	13,4	20,2	10,92
2.ª década	9,3	11,1	9,3	10,5	11,2	10,1	10,2	13,0	15,7	15,8	13,1	10,5	11,5	17,6	7,57
3.ª década	10,6	9,3	9,5	9,3	9,3	9,0	9,3	11,1	13,2	15,9	11,9	9,3	10,9	20,8	17,11
Mês	9,9	11,2	10,3	10,6	11,3	10,5	11,0	13,4	15,6	16,3	13,0	10,4	12,0	19,4	11,49

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:203	28 quilómetros em 3
2.ª década	2:764	27 quilómetros em 15 e 16
3.ª década	2:096	40 quilómetros em 27
Mês	8:063	40 quilómetros em 27

Dia mais ventoso, 3. Dia menos ventoso, 26

Número de dias de vento

Aragem	3
Muito fraco	15
Fraco	7
Moderado	3
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Fevereiro	Temperatura (em graus celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	48,1	19,9	30,2	30,6	28,1	27,2	62,0	—	3,0	15,7	38,3	19,0	3,2	141,1	M. t. madr.; t. irr. m., td. e n.; ⊼² madr.; ●² por vezes.
2	49,8	21,9	29,2	30,2	28,4	27,2	62,7	—	39,7	33,8	34,3	35,9	1,1	24,9	T. qt.; ⚥¹ por vezes; ⊽ a SW n.
3	30,5	20,4	29,5	30,0	28,4	27,3	40,2	—	6,2	12,4	6,5	8,4	2,6	11,2	T. irr.; ●¹ por vezes; v. fr. 13, 15, 17.
4	47,6	18,0	28,2	29,6	28,5	27,4	58,4	19,2	12,2	18,1	32,7	21,0	3,2	—	B. t.
5	52,6	17,2	27,9	29,2	28,6	27,5	59,2	18,5	18,4	48,6	40,5	35,8	3,3	—	B. t.
6	53,9	18,7	28,3	29,0	28,6	27,6	61,3	18,8	10,8	48,3	39,4	32,8	3,3	—	B. t.
7	53,6	18,7	29,0	29,1	28,5	27,7	60,7	19,6	25,1	49,4	39,2	37,9	3,3	—	T. m. qt.
8	53,1	20,6	29,3	29,2	28,4	27,7	61,3	21,9	32,9	46,2	38,1	39,1	3,9	—	T. m. qt.
9	41,9	23,4	30,0	29,4	28,4	27,7	52,3	24,3	5,9	24,3	8,4	12,9	4,0	—	B. t.
10	50,7	20,3	29,4	29,6	28,3	27,7	63,8	21,0	27,3	47,0	39,2	37,8	2,2	0,3	T. qt.; ⚥⁰ n.
11	51,9	21,2	29,8	29,7	28,3	27,7	63,1	—	15,4	50,0	6,2	23,9	1,7	68,5	T. irr.; ●² madr. e n.; ⊼⁰ madr. e m.
12	54,0	22,2	29,8	29,7	28,4	27,7	61,4	—	14,9	14,9	39,7	23,2	1,6	0,6	T. qt.; ⚥⁰ m.; ⊽ a S n.
13	55,1	21,9	30,1	29,8	28,5	27,7	68,0	23,1	41,6	52,4	40,5	44,8	1,9	—	T. qt.
14	56,9	21,8	30,2	30,0	28,4	27,7	63,1	22,4	38,9	46,7	39,2	41,6	2,2	—	T. qt.; ⊽ a W e NW n.
15	48,2	22,8	30,6	30,1	28,5	27,7	59,5	—	24,3	13,0	18,1	18,5	2,8	0,8	B. t.; ●⁰ m.; v. fr. 16.
16	41,7	21,0	30,2	30,1	28,6	27,9	58,3	20,7	28,9	11,6	37,8	26,1	3,9	1,7	T. irr.; ⚥⁰ m. e td.; v. fr. 16.
17	47,7	20,4	29,7	30,0	28,6	27,9	59,8	21,6	15,1	26,5	39,7	27,1	2,3	6,4	B. t.; ⚥¹ m.
18	50,8	22,1	29,7	29,8	28,6	27,8	59,4	—	31,6	48,3	40,0	40,0	1,5	12,6	B. t.; ⚥¹ madr. e m.
19	55,4	22,0	29,9	29,8	28,6	27,9	60,3	21,4	35,1	47,5	40,5	41,0	2,0	—	T. qt.
20	54,7	23,0	30,2	29,9	28,7	27,9	63,6	—	36,5	51,8	39,7	42,7	2,1	1,2	T. qt.; ⚥⁰ madr.; ⊽ a SW n.
21	57,2	20,4	30,2	30,0	28,7	28,0	62,8	20,8	19,4	47,0	39,7	35,4	2,7	—	T. qt.
22	58,0	20,9	30,2	30,1	28,7	28,0	61,7	21,1	23,0	41,0	43,2	35,7	3,2	0,4	B. t.; ⚥ m.; ⚥⁰ td. e n.
23	55,3	17,7	30,2	30,1	28,6	28,0	61,2	18,6	24,6	49,4	17,0	30,3	2,7	—	T. qt.
24	26,3	21,2	30,4	30,1	28,6	28,0	29,3	—	7,3	10,5	2,7	6,8	3,4	40,9	T. irr.; ●¹ seg.
25	34,7	19,0	28,7	29,9	28,7	28,0	44,4	—	17,0	23,5	11,3	17,3	0,1	9,2	B. t.; ●¹ madr. e m.
26	51,5	19,9	28,2	29,4	28,8	28,1	62,5	19,5	15,4	27,5	35,6	26,2	1,9	—	B. t.
27	53,5	22,3	28,4	29,2	28,7	28,1	62,4	22,5	23,5	27,5	41,9	31,0	1,5	53,1	T. qt.; ⚥ madr.; ⚥² e ⊼² td. e n.; △ e ⌒ a N e ESE td.; v. fr. 20; v. m. fr. 18.
28	52,4	18,6	28,5	29,1	28,7	28,1	59,0	—	40,8	47,0	40,8	42,9	2,0	—	T. qt.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	48,18	19,91	29,10	29,59	28,42	27,50	58,19	20,47	18,2	34,4	31,7	28,1	3,01	—	—
Médias: 2.ª década	51,64	21,84	30,02	29,89	28,52	27,79	61,65	—	28,2	36,3	34,1	32,9	2,20	—	—
Médias: 3.ª década	48,61	20,00	29,35	29,74	28,69	28,04	55,41	—	21,4	34,2	29,0	28,2	2,19	—	—
Médias: Mês.....	49,54	20,62	29,50	29,74	28,53	27,76	58,63	—	22,7	35,0	31,8	29,8	2,48	—	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
	—		—		—		—
Máxima absoluta	68,0 em 13	Máxima absoluta	58,0 em 22	Máxima em 24 horas	4,0 em 9	141,1 em 1	
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	17,7 em 23	Mínima em 24 horas	0,1 em 25	—	

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	30,1	177,5
Total da 2.ª década	22,0	91,8
Total da 3.ª década	17,5	103,6
Total do mês	69,6	372,9

A — Pressão atmosférica em milibares

Março	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1012,2	1011,8	1012,2	1013,4	1013,8	1013,4	1011,8	1010,4	1010,5	1011,7	1013,3	1013,9	1012,4	1013,9	1010,0	3,9
2	14,0	13,9	14,2	15,5	16,9	16,8	16,0	15,2	15,0	15,4	16,0	16,1	15,5	17,0	13,9	3,1
3	16,2	15,8	15,7	16,1	16,7	16,0	15,2	14,2	13,8	14,4	15,7	15,7	15,4	16,7	13,8	2,9
4	15,2	14,3	14,4	15,4	16,1	16,0	15,0	13,9	14,1	15,1	17,1	17,6	15,4	18,0	13,9	4,1
5	18,1	18,1	18,7	20,1	21,4	21,5	20,3	19,9	20,0	20,7	21,7	21,8	20,2	21,8	18,0	3,8
6	21,7	21,0	20,9	21,8	22,2	21,6	20,8	19,6	20,0	20,6	21,5	21,5	21,1	22,2	19,6	2,6
7	21,0	20,0	20,1	21,4	22,1	21,8	20,8	19,7	19,5	20,3	21,1	21,1	20,7	22,1	19,5	2,6
8	20,5	19,9	20,0	21,0	21,6	21,2	20,0	19,2	19,2	19,8	20,5	20,7	20,3	21,6	19,2	2,4
9	20,6	20,3	20,5	21,7	22,4	21,6	20,2	19,6	19,3	20,3	21,3	20,9	20,7	22,4	19,3	3,1
10	20,6	20,1	20,1	20,8	21,0	20,4	18,5	17,0	17,2	17,5	18,0	18,0	19,0	21,0	17,0	4,0
11	17,9	17,6	17,8	18,4	18,6	18,0	17,0	15,9	15,8	16,5	17,9	18,1	17,4	18,6	15,8	2,8
12	18,0	17,6	17,6	18,1	18,2	17,4	16,1	14,7	14,8	15,6	16,7	16,7	16,8	18,4	14,4	4,0
13	16,8	16,4	16,8	17,1	17,6	16,4	14,6	12,7	11,8	12,1	13,1	13,4	14,9	17,6	11,8	5,8
14	13,7	13,8	14,7	16,2	17,1	16,8	16,1	16,0	17,3	18,3	20,0	20,8	16,9	20,8	13,7	7,1
15	21,1	21,2	21,3	22,5	23,1	22,9	21,5	20,2	20,3	20,9	22,0	22,1	21,6	23,1	20,2	2,9
16	21,9	21,3	20,9	21,4	21,7	20,8	18,4	16,9	16,9	17,0	17,5	16,8	19,2	22,1	16,4	5,7
17	16,0	15,4	15,0	15,1	14,9	13,6	11,7	10,0	09,6	10,0	10,7	10,7	12,6	16,4	09,6	6,8
18	10,7	10,4	10,5	11,2	12,0	12,5	11,9	11,2	11,3	12,5	13,8	14,2	11,9	14,3	10,1	4,2
19	14,4	14,2	14,4	14,7	15,9	15,3	14,1	13,0	13,0	13,7	15,4	16,0	14,5	16,0	12,9	3,1
20	15,9	15,6	15,9	16,9	17,2	16,7	15,5	14,7	14,6	15,3	16,5	16,8	16,0	17,2	14,4	2,8
21	16,6	16,4	16,4	16,9	17,5	16,9	15,5	14,2	13,9	14,0	15,1	15,2	15,7	17,5	13,9	3,6
22	14,5	14,0	13,8	14,2	14,2	12,9	10,6	09,4	09,6	10,6	11,7	11,9	12,2	15,0	09,4	5,6
23	11,9	11,6	11,6	11,9	12,0	11,0	09,2	07,5	07,8	08,2	09,5	10,6	10,3	13,1	07,5	5,6
24	13,8	12,3	13,3	15,1	16,8	16,4	15,6	15,0	15,4	16,2	17,8	17,7	15,4	17,8	12,0	5,8
25	16,9	16,3	16,1	16,5	17,2	16,5	15,1	13,7	12,8	13,4	14,1	14,2	15,1	17,6	12,8	4,8
26	14,1	13,7	13,6	13,8	14,0	13,3	12,2	11,6	11,7	13,5	14,8	15,0	13,4	15,0	11,4	3,6
27	14,7	14,8	14,8	15,9	15,9	15,4	14,1	13,2	13,8	14,5	15,3	15,1	14,8	15,9	13,2	2,7
28	15,1	15,0	15,3	16,1	17,2	16,5	14,0	12,5	12,2	12,3	13,1	13,2	14,3	17,2	12,0	5,2
29	13,2	13,0	13,0	13,5	14,5	14,1	13,4	13,3	14,3	16,2	18,0	18,5	14,7	18,5	12,9	5,6
30	18,5	18,5	19,0	20,1	20,7	20,4	19,8	19,9	20,0	20,7	21,4	21,6	20,2	21,8	18,5	3,3
31	21,9	21,2	21,4	21,9	23,4	23,2	21,6	20,6	20,9	21,4	22,5	22,1	21,8	23,4	20,4	3,0
Médias: 1.ª década...	1018,0	1017,5	1017,7	1018,7	1019,4	1019,0	1017,9	1016,9	1016,9	1017,6	1018,6	1018,7	1018,1	1019,7	1016,4	3,3
Médias: 2.ª década...	16,6	16,4	16,5	17,2	17,6	17,0	15,7	14,5	14,5	15,2	16,4	16,6	16,2	18,4	13,9	4,5
Médias: 3.ª década...	15,6	15,2	15,3	16,0	16,7	16,0	14,6	13,7	13,8	14,6	15,8	15,9	15,3	17,5	13,1	4,4
Médias: Mês	16,7	16,3	16,4	17,2	17,9	17,3	16,0	15,0	15,0	15,8	16,9	17,0	16,5	18,5	14,4	4,1

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1023,4 em 31
- Mínima absoluta ..... 1007,5 em 23
- Variação máxima 15,9

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	22,9	22,8	22,5	22,8	24,5	26,4	28,3	28,6	27,0	25,6	25,5	25,4	25,29	29,0	22,0	7,0
2	25,3	25,2	25,0	23,8	23,5	23,6	25,4	24,0	23,8	22,9	22,4	21,7	23,70	25,7	22,7	3,0
3	20,8	21,0	20,6	20,9	22,0	24,7	24,7	23,4	24,3	24,0	22,6	22,2	22,71	25,8	20,4	5,4
4	22,0	21,6	20,8	21,0	23,1	26,3	28,2	27,6	26,1	24,5	24,3	24,3	24,15	28,6	20,0	8,6
5	23,5	22,9	21,5	21,8	24,5	26,4	28,0	28,0	25,7	24,7	24,5	24,3	24,58	28,2	20,5	7,7
6	22,1	21,1	21,0	21,4	24,3	27,2	28,1	27,5	25,4	24,5	24,5	24,3	24,27	28,2	20,1	8,1
7	22,0	21,3	20,5	21,0	25,0	25,8	27,3	27,0	25,7	24,1	23,5	21,8	23,69	27,5	19,4	8,1
8	20,9	20,1	20,0	20,8	24,2	26,9	27,7	26,6	25,3	24,3	24,0	23,5	23,72	28,0	19,6	8,4
9	23,2	21,4	21,0	22,1	23,7	23,0	26,7	27,5	26,8	24,8	24,5	23,0	23,92	27,7	20,4	7,3
10	21,6	21,8	21,5	21,5	24,5	27,2	28,5	28,9	27,0	25,1	25,0	24,9	24,86	29,2	20,7	8,5
11	24,2	23,0	22,9	23,2	25,7	27,4	29,3	28,0	26,7	25,1	25,0	24,8	25,45	29,4	22,2	7,2
12	23,6	22,6	22,4	22,3	24,4	26,4	28,6	28,4	27,0	25,0	24,7	24,3	24,99	28,9	21,8	7,1
13	24,2	22,7	21,9	22,4	24,1	26,8	29,3	29,0	27,3	25,5	25,4	24,8	25,29	29,6	21,2	8,4
14	23,7	23,3	23,3	23,3	25,6	28,0	28,2	25,2	24,5	23,3	23,0	21,9	24,39	28,9	21,4	7,5
15	21,3	21,4	21,4	21,5	24,5	26,9	28,2	27,3	25,8	24,5	23,7	22,5	24,02	28,3	20,5	7,8
16	21,5	21,0	20,4	20,9	23,8	26,7	27,7	28,1	26,8	25,0	24,4	24,1	24,18	28,3	19,8	8,5
17	22,5	22,3	22,2	22,5	25,5	26,7	27,6	28,6	27,0	25,7	25,5	24,9	25,14	29,0	21,5	7,5
18	24,3	24,0	23,7	24,0	23,1	22,6	22,9	23,0	23,7	23,4	22,7	22,1	23,22	24,4	21,9	2,5
19	21,4	21,0	21,3	20,8	23,8	26,6	27,7	28,5	26,5	24,8	24,6	23,4	24,20	28,9	20,2	8,7
20	22,8	22,1	21,9	22,4	24,8	28,2	29,5	28,1	27,3	25,5	25,4	25,3	25,28	29,5	21,0	8,5
21	23,9	22,7	22,5	23,0	24,5	26,7	27,4	28,0	27,5	25,4	24,8	24,0	25,03	28,5	21,8	6,7
22	23,5	23,5	23,0	23,1	25,7	27,6	29,9	29,2	27,6	26,0	26,0	25,4	25,92	29,9	22,3	7,6
23	24,7	24,0	23,3	23,4	26,3	28,3	30,2	30,7	29,0	27,0	26,5	26,3	26,65	30,7	22,8	7,9
24	21,2	21,9	21,8	22,4	24,5	27,1	26,2	27,4	26,5	24,8	23,5	22,6	24,18	28,0	20,5	7,5
25	22,1	22,1	22,2	22,4	24,7	27,2	28,7	29,1	27,0	25,1	25,0	24,7	25,04	29,4	21,5	7,9
26	23,0	22,4	22,0	22,3	24,6	27,6	28,7	29,4	27,2	25,9	24,8	24,1	25,27	29,6	21,7	7,9
27	23,4	23,0	22,5	22,7	25,0	27,4	29,0	28,5	26,2	25,6	25,5	24,1	25,24	29,5	21,9	7,6
28	23,5	23,4	22,7	23,0	24,0	25,1	29,0	28,6	27,6	25,1	24,1	23,4	25,02	29,4	22,0	7,4
29	22,5	22,1	22,0	22,1	24,4	27,2	29,0	28,5	27,3	25,9	24,7	23,8	24,96	29,9	21,6	8,3
30	23,4	22,7	22,0	21,5	24,3	26,1	25,9	22,0	22,0	21,3	20,6	20,2	22,62	26,6	20,0	6,6
31	20,0	19,7	19,4	19,1	20,4	22,1	23,8	23,5	23,5	23,0	22,3	20,9	21,52	24,8	18,6	6,2
Médias: 1.ª década...	22,43	21,92	21,44	21,71	23,93	25,75	27,29	26,91	25,71	24,45	24,08	23,54	24,09	27,79	20,58	7,21
Médias: 2.ª década...	22,95	22,34	22,14	22,33	24,55	26,63	27,90	27,42	26,26	24,78	24,44	23,81	24,62	28,52	21,15	7,37
Médias: 3.ª década...	22,84	22,50	22,13	22,27	24,40	26,58	27,98	27,72	26,49	25,01	24,34	23,59	24,68	28,76	21,34	7,42
Médias: Mês	22,74	22,26	21,91	22,11	24,30	26,33	27,73	27,36	26,16	24,75	24,29	23,64	24,47	28,37	21,03	7,34

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 30,7 em 23
- Mínima absoluta ..... 18,6 em 31
- Variação máxima 12,1

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Março	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	17,5	17,4	17,4	17,7	18,3	18,6	18,8	16,7	18,4	18,5	19,2	19,0	18,29	19,2	17,3	1,9
2	19,1	18,4	18,5	20,6	18,9	18,3	18,3	18,1	17,8	17,3	17,6	17,4	18,26	20,6	17,2	3,4
3	16,9	16,6	16,2	15,3	16,5	16,6	17,5	17,0	16,6	15,6	15,8	15,9	16,31	17,5	15,2	2,3
4	16,0	14,9	14,8	14,5	15,3	14,7	15,3	15,3	14,8	13,8	13,4	13,3	14,76	16,4	13,3	3,1
5	14,7	14,6	14,8	15,1	15,1	14,8	14,4	14,4	15,1	14,3	15,0	15,3	14,82	15,9	13,6	2,3
6	16,3	15,1	15,4	15,5	16,5	14,4	14,8	15,9	16,7	16,9	16,0	15,8	15,68	16,9	14,2	2,7
7	15,5	15,3	14,9	15,1	14,3	16,2	16,4	15,0	15,4	15,6	16,3	16,3	15,47	16,5	14,3	2,2
8	15,8	15,0	14,8	15,1	15,7	14,7	15,6	17,6	17,1	17,2	17,7	17,0	16,20	18,3	14,7	3,6
9	17,0	17,4	17,1	17,3	17,7	19,4	18,6	19,6	17,6	17,0	18,0	18,7	17,96	19,6	16,8	2,8
10	16,6	17,1	17,3	16,8	17,4	17,2	16,8	17,2	15,7	17,6	18,2	18,4	17,32	18,4	16,5	1,9
11	18,8	18,1	18,4	18,7	18,5	17,4	18,9	16,9	17,7	18,3	18,2	17,9	18,15	19,3	16,9	2,4
12	19,2	19,3	19,4	18,7	18,9	19,0	19,2	17,7	17,7	16,7	17,3	17,5	18,35	19,5	16,7	2,8
13	17,8	18,2	17,6	18,0	18,5	18,7	18,1	17,2	17,7	17,3	17,4	18,5	17,95	18,7	17,1	1,6
14	18,1	17,8	17,8	18,1	18,7	18,8	19,4	19,6	18,9	18,0	17,8	16,4	18,27	19,6	16,4	3,2
15	16,4	16,5	16,5	16,6	17,8	16,5	16,4	17,1	16,4	16,5	17,2	16,5	16,75	17,8	16,4	1,4
16	16,6	16,6	16,5	16,7	16,9	16,8	16,9	17,4	18,4	18,6	17,3	17,3	17,16	18,6	16,1	2,5
17	17,9	17,7	17,8	18,3	18,6	19,4	19,2	19,3	19,4	19,6	19,7	20,5	18,95	20,5	17,5	3,0
18	19,9	19,3	20,1	20,3	20,1	19,5	18,7	18,5	20,3	18,3	16,1	15,6	18,64	20,3	15,6	4,7
19	15,9	15,7	15,3	15,2	16,4	16,1	17,6	17,9	18,7	18,7	19,9	18,8	17,22	19,9	15,2	4,7
20	18,1	17,8	17,9	18,0	18,7	19,4	20,2	20,4	20,5	20,7	21,1	20,4	19,44	21,1	17,8	3,3
21	20,4	19,4	19,2	19,4	20,2	20,1	20,1	21,1	20,4	20,4	20,5	20,6	20,13	21,1	19,2	1,9
22	19,9	20,1	20,3	20,3	20,7	21,1	21,5	21,4	21,1	21,3	21,1	21,7	20,96	21,8	19,9	1,9
23	21,6	20,6	20,1	20,5	21,7	22,9	23,2	23,6	22,5	22,9	22,2	21,9	22,02	23,9	20,1	3,8
24	17,7	18,6	18,3	18,5	20,0	19,7	21,0	19,1	19,7	20,2	19,7	19,7	19,44	21,0	17,7	3,3
25	19,2	18,9	18,6	18,9	19,1	19,8	20,1	20,2	19,6	19,6	20,0	19,6	19,55	20,8	18,6	2,2
26	19,8	19,4	18,7	19,3	19,4	19,3	18,3	19,8	19,1	19,5	19,8	19,3	19,31	20,0	17,9	2,1
27	19,3	19,2	18,5	18,1	18,7	18,4	18,7	19,4	19,5	18,7	19,3	19,1	18,85	19,5	18,0	1,5
28	18,7	18,6	18,6	18,5	19,0	17,9	18,5	19,3	20,2	20,0	20,0	19,7	19,13	20,2	17,9	2,3
29	19,0	19,0	18,7	18,7	19,8	21,0	21,1	20,4	20,3	19,1	17,6	17,7	19,32	21,3	17,6	3,7
30	17,0	16,4	16,0	15,8	16,5	16,4	16,0	17,7	16,2	15,3	14,7	14,2	15,97	17,7	14,1	3,6
31	14,1	13,7	13,3	13,6	13,7	15,3	14,5	14,8	15,7	16,6	16,9	16,7	14,90	16,9	13,3	3,6
Médias: 1.ª década...	16,54	16,18	16,12	16,30	16,57	16,49	16,65	16,68	16,52	16,38	16,72	16,71	16,51	17,93	15,31	2,62
Médias: 2.ª década...	17,87	17,70	17,73	17,86	18,31	18,16	18,46	18,20	18,57	18,27	18,20	17,94	18,09	19,53	16,57	2,96
Médias: 3.ª década...	18,79	18,54	18,21	18,33	18,98	19,26	19,36	19,71	19,48	19,42	19,25	19,11	19,05	20,38	17,66	2,72
Médias: Mês.....	17,77	17,51	17,38	17,52	17,99	18,01	18,20	18,24	18,23	18,07	18,10	17,96	17,92	19,32	16,55	2,77

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 23,9 em 23
- Mínima absoluta ..... 13,3 em 4 e 31
- Variação máxima 10,6

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	84	84	86	87	80	73	66	58	69	76	79	79	77,0	88	58	30
2	80	77	79	94	88	80	76	82	81	84	88	90	83,9	95	76	19
3	93	90	90	84	84	72	76	80	74	71	77	80	80,0	93	67	26
4	81	78	81	78	73	58	54	56	59	60	60	59	66,8	83	54	29
5	69	70	78	78	66	58	52	52	62	62	66	68	65,4	79	49	30
6	83	81	84	82	73	51	53	58	69	74	70	70	70,5	86	51	35
7	79	81	83	82	61	66	61	57	63	70	76	84	72,0	84	57	27
8	87	86	85	83	70	56	57	68	71	76	80	79	75,2	88	56	32
9	81	92	93	87	81	94	72	72	68	73	79	90	82,1	94	65	29
10	87	88	91	88	76	65	58	59	60	74	77	79	75,3	91	58	33
11	84	88	89	89	76	64	62	60	68	77	77	77	75,9	89	60	29
12	89	95	96	94	83	74	66	62	67	71	75	78	79,1	96	60	36
13	80	89	90	90	83	72	60	58	66	71	72	80	76,0	90	58	32
14	83	84	84	86	77	67	68	82	83	85	86	84	80,9	88	67	21
15	87	87	87	87	78	65	58	64	67	73	79	82	76,7	91	58	33
16	87	90	93	91	78	65	61	61	70	79	76	78	77,5	93	61	32
17	89	88	89	91	77	75	70	66	73	80	82	88	80,5	91	66	25
18	88	87	92	91	96	95	91	89	93	86	78	79	88,0	96	78	18
19	84	85	81	83	75	63	64	62	73	80	87	88	77,4	91	61	30
20	78	90	92	90	80	68	65	72	76	85	88	85	81,4	92	65	27
21	92	95	95	93	89	78	74	75	75	85	88	93	85,9	95	71	24
22	92	93	97	96	85	77	68	71	77	85	85	90	84,8	97	68	29
23	93	93	95	96	85	80	72	71	76	86	86	86	85,1	96	71	25
24	94	96	95	92	87	74	83	70	77	87	91	96	87,1	96	70	26
25	97	96	94	94	83	73	68	67	74	83	85	85	83,6	97	67	30
26	95	96	96	96	84	70	63	65	70	79	85	87	81,8	97	59	38
27	90	92	92	88	80	68	63	67	77	77	80	86	79,8	92	62	30
28	87	87	91	89	86	76	62	66	74	84	90	92	81,9	95	62	33
29	94	96	96	95	88	78	71	70	75	77	77	81	82,9	97	69	28
30	80	80	81	83	73	66	65	90	82	81	82	81	78,6	90	64	26
31	81	80	79	83	77	74	67	74	67	74	80	92	77,2	93	62	31
Médias: 1.ª década...	82,4	82,7	85,0	84,3	75,2	67,3	62,5	64,2	67,6	72,0	75,2	77,8	74,8	88,1	59,1	29,0
Médias: 2.ª década...	84,9	88,3	89,3	89,2	80,3	70,8	66,5	67,6	73,6	78,7	80,0	81,9	79,3	91,7	63,4	28,3
Médias: 3.ª década...	90,5	91,3	91,9	91,4	83,4	74,0	68,7	71,4	74,9	81,6	84,4	88,1	82,6	95,0	65,9	29,1
Médias: Mês.....	86,1	87,5	88,8	88,4	79,7	70,8	66,0	67,9	72,1	77,6	80,0	82,8	79,0	91,7	62,9	28,8

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 97 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 49 em 5
- Variação máxima 48

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Março	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Março
1	SSW	9	S	8	S	6	S	7	SSE	6	ESE	3	E	4	ENE	7	ENE	10	ENE	13	ENE	8	ENE	9	7,5	ENE	13	5,0	1
2	ENE	9	E	9	E	8	SSE	7	SSW	14	SSW	13	S	14	SSW	13	S	8	S	11	S	10	SSW	13	11,1	SSW	15	5,3	2
3	SSW	15	S	14	SW	11	SSW	14	SSW	14	SSE	13	SE	15	ESE	10	ESE	13	SE	15	S	11	S	8	12,4	SSW	16	6,0	3
4	SSW	7	SSW	12	SSW	7	SSW	10	SSW	5	ESE	3	ENE	4	ENE	9	ENE	11	ENE	12	ENE	10	E	8	8,2	SSW	13	4,4	4
5	SE	5	SSE	3	S	4	S	5	SSE	7	ESE	8	E	7	ENE	6	ENE	11	E	13	E	14	E	8	7,5	E	14	5,3	5
6	S	3	S	9	S	4	SSW	11	SSE	6	ESE	11	E	11	ENE	12	ENE	14	ENE	14	E	13	ESE	10	9,8	ENE	15	5,6	6
7	S	8	SSW	15	SSW	10	SSW	14	SSE	15	SSE	18	SE	17	SE	17	SE	17	SE	16	SE	15	SSW	8	14,1	SSE	18	7,1	7
8	SSW	9	SW	14	SW	12	SW	14	SSW	14	SSW	13	SSE	13	SSE	18	S	17	S	15	S	15	SW	7	13,2	SSE	18	11,0	8
9	WSW	7	W	7	W	11	WSW	12	WSW	10	SSW	5	C	0	S	4	SSE	11	SSE	11	S	7	C	0	7,2	WSW	12	4,0	9
10	W	2	WSW	8	W	3	WNW	4	W	5	SE	3	ESE	4	ESE	7	SE	13	SE	15	E	16	E	15	8,0	ESE	16	5,3	10
11	E	9	C	0	NW	5	NW	3	N	5	C	0	SE	7	ESE	14	E	18	E	16	ESE	13	ESE	7	7,7	E	18	7,1	11
12	ESE	3	C	0	C	0	C	0	C	0	NNW	2	ESE	8	SE	14	ESE	15	ESE	15	ESE	13	ESE	8	6,6	ESE	16	5,6	12
13	ESE	3	C	0	C	0	C	0	C	0	ESE	4	E	13	E	15	E	16	E	17	ENE	18	ENE	13	8,3	ENE	18	7,5	13
14	N	4	NNE	5	NNE	3	C	0	NNE	2	E	3	SE	6	SSE	15	SSE	16	S	16	S	15	SSW	16	8,8	SSW	18	7,1	14
15	SSW	20	SSW	15	SSW	16	SSW	15	SSW	15	SSE	14	SE	11	SE	15	SSE	15	S	16	SSW	11	SSW	9	14,0	SSW	20	9,8	15
16	SW	10	SW	12	W	11	W	12	WSW	12	SSE	8	SE	8	ESE	5	ESE	10	E	6	E	4	ESE	4	8,4	W	12	4,4	16
17	WSW	3	W	3	W	3	C	0	N	4	SSE	4	ESE	6	E	16	E	14	E	18	ENE	17	ENE	11	7,9	E	18	7,5	17
18	NW	3	C	0	C	0	C	0	WNW	6	WSW	13	SW	14	SSW	14	SSW	10	WSW	11	WSW	14	WSW	16	8,5	WSW	16	5,0	18
19	WSW	13	W	15	WSW	17	W	14	WSW	18	SW	14	SSW	13	SSE	3	SE	13	SSE	16	SSE	10	W	7	12,9	WSW	21	7,1	19
20	W	13	W	12	W	10	WSW	7	WSW	6	S	5	ESE	7	ESE	13	ESE	11	SE	13	ESE	11	SE	5	9,0	WSW	14	5,0	20
21	C	0	WSW	4	WSW	5	SW	6	SSW	4	SSE	3	SE	5	SE	11	ESE	12	E	11	ESE	10	C	0	6,0	ESE	13	5,0	21
22	WNW	3	C	0	C	0	C	0	E	4	E	10	E	15	E	16	ENE	14	ENE	16	ENE	19	ENE	16	9,6	ENE	20	11,0	22
23	NNE	2	C	0	NNE	2	NNE	7	NNE	6	E	12	E	17	E	18	ENE	18	ENE	22	ENE	20	ENE	18	12,0	ENE	22	8,9	23
24	SSW	19	N	8	NW	11	WSW	15	SW	18	SSW	19	S	18	SSE	14	SSE	15	SSW	17	SSW	14	WSW	7	14,2	SSW	19	8,9	24
25	W	9	WSW	11	WSW	12	WSW	10	SSW	6	SE	4	ESE	6	ENE	4	NE	13	ENE	9	ENE	6	ENE	2	7,3	NE	13	4,4	25
26	SW	3	SSW	3	WSW	2	SSW	4	SSW	2	SE	2	E	9	E	10	ENE	10	SE	12	SSE	14	SSE	13	6,8	SE	15	5,3	26
27	S	10	S	13	S	13	S	12	S	12	ESE	12	ESE	10	ENE	11	ENE	16	ENE	12	E	7	S	7	11,3	ENE	16	5,3	27
28	SSW	8	SSW	8	SSW	11	SSW	10	SSW	10	SSW	6	ENE	5	ENE	7	NE	13	NE	13	NNE	10	C	0	8,4	SSW	15	5,6	28
29	NNW	3	N	12	NNW	10	NNW	5	N	2	ESE	3	ESE	7	SSE	22	SSE	24	SSE	26	S	25	S	18	14,8	SSE	27	14,9	29
30	SSW	16	SSW	18	SSW	16	SSW	16	SSW	18	SSW	16	S	18	SSW	18	SSW	18	SSW	18	SSW	20	SSW	20	17,8	SSE	21	13,8	30
31	SSW	20	SSW	20	SSW	18	SW	16	SSW	14	S	13	S	5	SE	8	S	10	SSE	13	SSW	7	SE	13	12,9	SSW	20	5,6	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	—	—	—	30	25	20	20	26	39	49	9	7	8	4	—	—	3
	—	—	—	308	255	185	291	317	323	559	17	50	49	24	—	—	—
2.ª década	7	6	1	8	24	36	18	17	8	23	6	26	18	4	4	3	31
	25	19	7	125	305	341	183	205	100	317	71	320	164	15	16	4	—
3.ª década	3	10	8	34	25	14	20	20	19	57	10	19	2	2	1	5	15
	22	71	88	443	276	128	253	275	220	279	108	151	18	5	11	33	—
Mês	10	16	9	72	74	70	58	63	66	129	25	52	28	10	5	8	49
	47	90	95	876	836	654	727	797	643	1655	196	521	231	44	27	37	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	—	1010,3	—	1014,4	1014,0	1017,4	1017,1	1015,0	1018,2	1017,8	1020,3	1013,8	—	—	—	—	1014,5
Temperatura	—	26,65	—	25,22	25,52	24,98	24,64	24,19	23,53	23,51	23,72	24,15	—	—	—	—	24,50
Tensão do vapor atmosférico	—	22,02	—	18,54	18,94	18,27	18,04	18,33	16,70	16,78	16,20	18,47	—	—	—	—	18,31
Humidade relativa	—	85,1	—	78,0	78,4	78,5	78,8	82,2	77,8	78,2	75,2	83,0	—	—	—	—	81,0
Quantidade de nuvens	—	1,7	—	4,4	4,5	5,7	3,3	7,5	8,4	7,3	3,7	5,5	—	—	—	—	5,1
Velocidade do vento	—	12,0	—	9,3	9,3	7,9	12,3	13,5	11,8	12,1	13,2	9,6	—	—	—	—	7,8
Precipitação total correspondente	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,3	6,0	0,7	26,8	0,0	6,9	2,7	4,0	0,1	0,5	4,9

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	7,4	9,9	7,6	9,8	9,6	9,0	8,9	10,3	12,5	13,5	11,9	8,6	9,9	15,0	5,90
2.ª década	8,1	6,2	6,5	5,1	6,8	6,7	9,3	12,4	13,8	14,4	12,6	9,6	9,2	17,1	6,62
3.ª década	8,4	8,8	9,1	9,1	8,8	9,1	10,4	12,6	14,8	15,4	14,0	10,0	10,9	18,3	8,06
Mês	8,0	8,3	7,7	8,0	8,3	8,3	9,5	11,8	13,7	14,4	12,8	9,5	10,0	16,8	6,90

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:378	18 quilómetros em 7 e 8
2.ª década	2:217	21 quilómetros em 19
3.ª década	2:881	27 quilómetros em 29
Mês	7:476	27 quilómetros em 29

Dia mais ventoso, 30. Dia menos ventoso, 21

Número de dias de vento

Aragem	3
Muito fraco	22
Fraco	6
Moderado	0
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Março	Temperatura (em graus celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2,m0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	52,5	20,6	28,5	29,1	28,6	28,1	59,9	21,0	15,9	42,1	26,2	28,1	3,0	—	B. t.
2	46,7	21,3	28,9	29,1	28,5	28,0	61,7	21,4	19,4	25,1	16,2	20,2	2,5	5,8	B. t.; ⚲¹ m. e n.
3	48,7	18,9	28,2	29,1	28,5	28,2	58,1	18,9	25,4	25,7	13,2	21,4	1,5	1,0	T. irr.; ⚲⁰ por vezes.
4	58,8	18,1	27,8	28,9	28,6	28,2	60,5	18,8	44,6	44,8	28,4	39,3	2,3	—	B. t.
5	51,0	17,7	28,1	28,6	28,4	28,1	60,6	18,9	29,7	50,0	36,5	38,7	3,3	—	B. t.
6	51,3	18,9	28,2	28,6	28,4	28,1	64,0	18,6	21,9	49,1	42,1	37,7	3,4	0,0	B. t.; ⚲ m.
7	50,7	17,8	28,6	28,6	28,4	28,2	61,8	17,5	42,4	28,1	43,5	38,0	3,4	0,0	B. t.; ⚲ m. e n.
8	49,2	18,4	29,0	28,9	28,3	28,1	61,0	—	41,6	49,4	43,5	44,8	3,0	0,0	B. t.; ⚲ madr.
9	47,0	18,9	29,4	29,1	28,2	28,1	61,0	18,8	7,6	37,3	41,3	28,7	3,1	6,3	B. t.; ⌓⁰; ●¹ m.
10	50,1	19,6	29,0	29,1	28,2	28,0	58,3	19,0	44,0	49,1	42,1	45,1	1,8	—	B. t.; ⌓⁰.
11	51,0	20,9	29,3	29,2	28,3	28,1	62,0	21,0	41,9	45,9	39,2	42,3	2,9	0,1	B. t.; ⚲⁰ m.
12	45,5	20,9	29,3	29,2	28,3	28,1	58,9	—	31,3	47,5	41,6	40,1	2,4	3,9	B. t.; ⚲⁰ madr.
13	44,9	19,9	29,2	29,3	28,3	28,0	59,8	19,8	27,5	42,4	41,3	37,1	2,6	—	B. t.
14	50,6	21,2	29,2	29,4	28,4	28,1	61,7	21,5	44,0	48,9	3,5	32,1	3,2	—	B. t.; (⚲) td.
15	49,7	19,3	29,1	29,4	28,4	28,1	59,8	19,0	42,4	48,6	41,0	44,0	1,9	0,1	B. t.; ⚲⁰ madr.
16	48,9	18,7	29,4	29,3	28,3	28,0	60,2	—	43,5	46,4	37,3	42,4	2,6	—	B. t.
17	44,0	20,5	29,4	29,6	28,5	28,0	57,1	21,0	32,9	32,9	32,1	32,6	2,2	—	B. t.
18	27,4	22,4	29,7	29,6	28,4	28,0	34,3	22,2	2,4	5,9	4,1	4,1	2,2	11,4	T. irr.; ●¹ m. e td.
19	47,8	18,9	28,3	29,3	28,4	28,0	62,6	19,6	24,3	48,1	20,0	30,8	1,6	0,0	B. t.; ⚲ td.
20	49,4	19,9	28,3	29,0	28,7	28,1	61,0	20,0	42,4	49,7	39,2	42,8	2,2	—	B. t.; ⌓⁰.
21	47,0	20,9	29,0	28,9	28,4	28,0	60,0	—	27,0	38,3	31,9	32,4	1,9	1,1	B. t.; ⚲⁰ madr.
22	46,2	20,9	29,0	28,9	28,3	28,0	58,2	21,6	34,0	48,1	38,3	40,1	1,7	—	B. t.; ⌓⁰.
23	47,2	21,6	29,6	29,1	28,4	28,1	60,1	22,0	40,0	31,9	40,2	37,4	1,9	—	T. qt.; ⌓⁰; ⚲ a S n.
24	46,5	19,9	29,7	29,1	28,3	28,1	61,9	—	14,0	8,9	41,0	21,3	2,0	21,6	T. irr.; ⚲¹ madr. e m.; ⚲¹ madr.
25	47,2	20,4	29,2	29,1	28,4	28,0	58,4	20,5	41,6	46,7	40,5	42,9	1,6	(¹)0,1	B. t.; ⌓¹.
26	48,7	20,4	29,3	29,2	28,4	28,1	59,4	20,5	16,5	47,0	41,3	34,9	2,1	(¹)0,1	B. t.; =madr.; ⌓¹.
27	52,9	20,3	29,7	29,2	28,6	28,2	63,9	21,2	38,6	37,8	31,6	36,0	2,4	—	B. t.; ⚲ a WSW n.
28	50,0	20,2	29,7	29,2	28,3	28,0	62,0	21,0	11,1	46,7	39,7	32,5	2,6	0,0	B. t.; ⚲ m.
29	51,0	19,1	29,7	29,4	28,4	28,0	57,6	20,0	43,2	48,3	39,7	43,7	2,1	(¹)0,1	B. t.; ⌓¹; v. fr. 18.
30	43,8	18,5	30,0	29,4	28,4	28,1	56,4	20,2	41,6	25,1	5,7	24,1	3,1	0,2	B. t.; ●⁰ td.
31	39,5	16,9	29,2	29,3	28,3	28,0	50,2	—	8,9	13,8	10,0	10,9	2,7	3,3	B. t.; ⚲⁰ td. e n.
Médias: 1.ª década	50,60	19,02	28,57	28,91	28,41	28,11	60,69	19,21	29,2	40,1	33,3	34,2	2,73	—	—
Médias: 2.ª década	45,92	20,26	29,12	29,33	28,40	28,05	57,74	20,51	33,3	41,6	29,9	34,9	2,38	—	—
Médias: 3.ª década	47,27	19,92	29,46	29,16	28,38	28,05	58,86	20,88	28,8	35,7	32,7	32,4	2,19	—	—
Médias: Mês	47,91	19,74	29,06	29,14	28,40	28,07	59,09	20,16	30,4	39,0	32,0	33,8	2,42	—	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta 64,0 em 6	Máxima absoluta 58,8 em 4	Máxima em 24 horas 3,4 em 6 e 7	21,6 em 24
Mínima absoluta —	Mínima absoluta 16,9 em 31	Mínima em 24 horas 1,5 em 3	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	27,3	13,1
Total da 2.ª década	23,8	15,5
Total da 3.ª década	24,1	(¹) 26,5
Total do mês	75,2	(²) 55,1

(¹) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(²) Inclui 0,3 de água de orvalho e nevoeiro.

A — Pressão atmosférica em milibares

Abril	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1022,4	1022,1	1021,8	1022,4	1022,9	1022,5	1020,1	1018,2	1018,1	1018,2	1018,7	1019,0	1020,4	1022,9	1018,1	4,8
2	18,4	17,5	17,5	18,2	18,7	17,1	15,2	14,2	14,0	14,2	14,8	15,0	16,2	18,7	14,0	4,7
3	15,1	14,7	15,0	16,6	17,3	16,7	15,4	15,0	15,4	16,3	17,0	17,2	16,0	17,6	14,6	3,0
4	16,8	16,4	16,8	17,7	18,4	18,2	17,1	16,7	17,5	19,1	20,6	20,9	18,1	20,9	16,4	4,5
5	20,7	20,3	20,5	21,2	21,6	21,0	19,5	18,6	18,2	19,0	19,9	20,3	20,0	21,6	18,2	3,4
6	20,3	19,6	19,5	19,6	19,7	18,6	16,5	14,6	14,2	14,6	15,2	14,4	17,1	20,3	14,1	6,2
7	14,0	13,1	12,6	13,1	12,6	11,4	09,5	08,5	08,3	08,7	09,8	09,8	10,8	14,4	08,3	6,1
8	09,6	09,8	10,3	11,6	11,9	11,1	09,6	08,8	08,9	10,2	10,7	10,9	10,2	11,9	08,3	3,6
9	10,7	10,7	10,6	10,6	10,5	09,9	07,2	04,8	05,3	05,5	06,2	06,3	08,1	10,9	04,8	6,1
10	05,5	05,5	06,6	09,4	11,1	10,8	09,4	08,7	09,0	10,0	11,8	12,1	09,3	12,1	05,3	6,8
11	11,5	10,1	10,0	10,8	11,3	11,0	09,5	08,6	09,0	09,3	10,6	10,6	10,2	11,9	08,6	3,3
12	10,4	09,8	10,1	10,6	11,2	10,1	07,8	06,3	06,5	07,7	08,4	08,7	08,9	11,2	06,3	4,9
13	08,3	08,1	07,9	08,5	08,6	07,9	06,4	06,0	06,4	07,5	10,7	11,9	08,3	13,0	05,8	7,2
14	13,3	13,2	14,0	15,7	17,1	16,5	15,2	14,5	14,2	15,0	16,0	16,2	15,1	17,1	13,0	4,1
15	16,2	15,1	15,0	15,6	15,7	14,4	12,3	11,2	11,3	12,3	13,5	14,1	13,8	16,2	11,1	5,1
16	14,5	14,7	14,6	16,1	16,4	15,6	13,7	12,8	12,6	13,2	13,7	13,6	14,3	16,4	12,6	3,8
17	13,5	13,1	13,4	14,5	15,7	14,2	11,7	10,6	11,4	12,2	13,0	13,1	13,0	15,7	10,6	5,1
18	13,0	14,2	14,9	16,1	16,6	15,7	14,0	12,8	13,0	13,2	13,3	13,3	14,2	16,8	12,8	4,0
19	12,4	12,0	12,0	12,6	13,9	14,0	13,0	14,3	16,2	19,6	22,8	23,5	15,7	23,8	11,9	11,9
20	24,4	24,9	25,9	27,1	28,1	27,8	26,5	26,4	26,4	27,0	27,9	27,5	26,7	28,2	23,8	4,4
21	27,1	26,4	26,4	26,5	26,7	25,4	22,9	21,2	21,3	21,6	22,4	22,6	24,1	27,2	21,2	6,0
22	22,7	22,4	22,5	23,8	25,0	24,6	23,4	22,4	22,8	23,8	24,7	24,7	23,6	25,1	22,4	2,7
23	24,5	23,5	23,4	24,0	24,3	22,9	20,3	19,3	19,4	20,2	21,0	21,0	21,9	24,5	19,3	5,3
24	21,0	20,5	20,3	21,3	22,4	21,9	20,7	20,2	20,1	21,1	22,2	22,8	21,2	22,9	20,1	2,8
25	22,9	22,7	22,9	23,6	24,3	23,3	21,3	20,7	20,8	21,4	21,9	22,1	22,3	24,3	20,7	3,6
26	21,9	21,3	21,1	21,5	22,4	21,3	18,7	18,1	18,0	18,8	19,6	19,8	20,1	22,4	18,0	4,4
27	19,5	19,3	19,5	21,5	22,5	22,1	20,1	19,4	19,9	21,4	23,0	23,3	21,0	23,3	19,3	4,0
28	23,2	22,8	22,8	23,4	24,5	23,7	22,2	21,4	21,6	22,3	22,9	22,9	22,8	24,5	21,4	3,1
29	22,8	22,5	22,3	22,8	23,1	22,3	20,1	19,3	19,1	19,5	20,0	20,2	21,1	23,1	19,1	4,0
30	20,1	19,4	19,2	19,5	19,8	19,1	16,8	15,6	15,5	16,2	16,4	16,5	17,8	20,2	15,5	4,7
Médias: 1.ª década...	1015,4	1015,0	1015,1	1016,0	1016,5	1015,7	1014,0	1012,8	1012,9	1013,6	1014,5	1014,6	1014,6	1017,1	1012,2	4,9
Médias: 2.ª década...	13,8	13,5	13,8	14,8	15,5	14,7	13,0	12,4	12,7	13,7	15,0	15,2	14,0	17,0	11,6	5,4
Médias: 3.ª década...	22,6	22,1	22,0	22,8	23,5	22,7	20,6	19,8	19,8	20,6	21,4	21,6	21,6	23,8	19,7	4,1
Médias: Mês.....	17,2	16,8	17,0	17,9	18,5	17,7	15,9	15,0	15,2	16,0	17,0	17,1	16,7	19,3	14,5	4,8

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1028,2 em 20
- Mínima absoluta ..... 1004,8 em 9
- Variação máxima 23,4

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	20,4	20,0	20,0	20,1	21,4	22,1	24,7	24,7	24,3	22,8	22,7	21,7	22,02	25,5	20,5	5,0
2	21,2	20,6	19,7	20,7	22,7	25,7	26,8	26,4	24,8	24,7	24,5	24,1	23,49	28,0	19,4	9,2
3	22,9	22,6	21,7	20,0	19,3	20,0	21,9	23,6	23,1	22,0	20,6	20,2	21,48	24,0	19,0	5,0
4	20,5	20,4	20,0	19,7	22,3	24,4	25,2	25,3	24,5	22,7	21,5	19,9	22,18	26,0	19,2	6,8
5	19,3	19,4	19,2	19,2	22,0	24,7	24,4	25,1	23,6	22,3	20,7	20,0	21,64	26,5	18,7	7,8
6	18,7	17,7	17,4	17,4	19,6	21,7	24,3	24,5	23,2	22,0	22,0	21,5	20,90	25,2	17,5	7,7
7	19,5	19,0	19,4	20,4	22,5	26,3	25,7	27,0	26,1	24,7	24,2	23,8	23,25	27,3	18,7	8,6
8	22,7	22,6	22,7	22,3	24,1	25,4	27,0	26,1	24,8	24,4	24,1	23,5	24,13	27,3	21,5	5,8
9	23,3	22,9	22,3	22,2	24,4	25,8	27,0	26,9	26,5	24,9	24,7	24,8	24,67	28,3	21,5	6,8
10	24,2	23,8	23,1	21,3	23,2	24,7	26,1	25,0	24,2	23,7	23,0	22,6	23,66	26,4	21,1	5,3
11	20,3	19,4	20,5	19,9	21,0	24,3	25,1	24,6	24,6	23,2	22,5	22,3	22,33	25,8	19,3	6,5
12	22,0	21,4	20,4	20,2	23,3	28,3	31,4	32,1	30,0	26,5	25,4	24,5	25,50	32,3	20,0	12,3
13	23,7	22,8	22,7	23,6	27,9	32,0	35,3	31,8	28,4	26,5	24,9	22,6	26,84	35,9	22,5	13,4
14	22,7	22,5	21,1	21,2	22,1	23,8	24,2	24,8	23,9	23,6	23,5	22,9	23,02	25,3	20,8	4,5
15	21,2	20,8	20,3	20,6	23,3	27,8	27,4	27,8	26,0	24,3	24,2	24,1	23,99	29,2	19,7	9,5
16	23,1	22,3	21,4	21,3	23,5	27,8	31,9	30,7	27,4	25,2	24,4	24,1	25,29	32,6	20,9	11,7
17	23,3	23,1	22,5	22,6	25,5	30,1	32,5	32,5	30,0	26,9	26,0	25,2	26,68	33,4	21,7	11,7
18	24,2	22,7	22,4	22,3	24,5	27,3	28,9	29,0	26,5	24,8	24,3	23,7	25,01	29,7	21,3	8,4
19	23,1	22,8	22,8	23,0	26,5	29,4	31,7	27,9	25,7	23,1	21,5	20,7	24,79	32,0	20,0	12,0
20	19,7	19,0	18,1	18,4	20,2	23,3	23,5	22,8	22,8	22,1	20,5	21,1	20,95	24,3	17,9	6,4
21	19,4	18,0	17,6	17,5	20,7	25,2	27,4	26,6	24,1	21,5	20,8	19,8	21,50	28,3	17,0	11,3
22	17,1	16,5	16,3	17,3	21,1	24,3	26,7	27,3	24,7	22,9	20,7	19,7	21,21	28,3	16,0	12,3
23	18,6	18,1	17,5	17,5	22,0	26,6	29,4	27,4	24,5	22,0	21,1	20,3	22,00	29,8	16,5	13,3
24	18,1	17,5	17,7	17,9	21,9	27,4	26,6	27,1	24,6	22,9	20,8	19,9	21,86	29,2	16,6	12,6
25	19,7	18,3	17,7	18,0	21,6	25,8	26,8	27,9	25,1	22,8	21,8	20,1	22,05	28,0	17,5	10,5
26	19,2	18,3	17,7	18,0	22,0	27,3	28,5	27,5	24,9	22,8	21,6	20,9	22,41	30,0	17,3	12,7
27	19,7	18,3	18,0	18,7	21,6	25,2	27,0	27,8	25,1	23,8	22,7	21,6	22,46	28,0	17,5	10,5
28	20,9	20,3	19,9	20,0	21,6	24,1	26,0	26,6	24,6	23,4	22,2	19,9	22,49	26,8	19,2	7,6
29	20,1	19,2	19,1	18,6	22,0	25,5	27,4	27,4	24,5	22,9	21,5	20,0	22,30	27,8	18,1	9,7
30	19,4	18,9	17,9	18,0	22,7	27,9	30,0	28,2	25,1	23,0	22,5	21,2	22,89	30,8	17,2	13,6
Médias: 1.ª década...	21,27	20,90	20,55	20,33	22,15	24,08	25,31	25,46	24,51	23,42	22,80	22,21	22,74	26,51	19,71	6,80
Médias: 2.ª década...	22,33	21,68	21,22	21,31	23,78	27,41	29,19	28,40	26,53	24,62	23,72	23,12	24,44	30,05	20,41	9,64
Médias: 3.ª década...	19,22	18,34	17,94	18,15	21,72	25,93	27,58	27,38	24,72	22,80	21,57	20,34	22,12	28,70	17,29	11,41
Médias: Mês.....	20,94	20,31	19,90	19,93	22,55	25,81	27,36	27,08	25,25	23,61	22,70	21,89	23,10	28,42	19,14	9,28

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 35,9 em 13
- Mínima absoluta ..... 16,0 em 22
- Variação máxima 19,9

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Abril	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	16,6	16,6	16,1	16,5	17,7	17,1	17,1	17,3	16,8	17,0	16,6	16,9	16,94	18,2	16,1	2,1
2	16,1	16,0	15,0	15,8	15,9	15,6	16,5	18,2	17,4	17,8	18,1	18,4	16,78	18,4	15,0	3,4
3	18,4	18,9	17,9	16,9	16,2	15,7	15,6	14,8	13,8	12,6	12,4	12,6	15,32	18,9	12,4	6,5
4	12,5	12,8	12,9	13,1	13,8	14,7	14,5	15,5	14,8	14,4	14,5	13,7	13,98	15,8	12,5	3,3
5	13,3	12,9	13,1	12,9	13,4	14,5	14,2	15,8	14,7	14,6	13,7	12,9	13,86	15,8	12,8	3,0
6	12,9	12,6	11,6	12,0	11,6	11,9	12,8	11,4	12,8	13,7	15,2	15,6	12,86	15,8	11,2	4,6
7	13,8	13,7	14,7	15,5	16,9	18,6	18,7	19,4	19,7	19,2	20,5	20,6	17,70	20,7	13,6	7,1
8	19,4	19,3	18,7	18,2	18,9	19,8	19,4	19,0	18,1	18,0	18,9	18,7	18,86	19,8	17,5	2,3
9	18,9	18,6	18,6	18,1	19,1	19,5	19,9	20,6	19,7	20,5	21,6	22,1	19,87	22,3	18,1	4,2
10	21,7	20,8	20,7	16,6	16,3	15,4	15,5	15,9	15,0	15,1	15,3	16,6	16,97	22,3	14,8	7,5
11	17,2	16,4	17,6	16,8	17,8	17,4	19,4	19,7	19,9	19,5	19,2	19,1	18,38	19,9	16,3	3,6
12	18,7	18,4	17,3	16,9	18,5	20,1	20,2	20,4	20,5	20,6	19,4	19,2	19,08	20,6	16,9	3,7
13	19,0	18,8	18,5	19,0	20,8	21,7	21,6	23,7	21,4	22,0	18,7	17,2	20,08	22,4	15,9	6,5
14	15,1	14,0	13,0	13,4	14,1	14,9	15,1	15,3	14,8	15,3	16,1	17,5	14,89	17,5	13,0	4,5
15	16,0	15,2	14,9	15,5	17,4	18,3	19,9	20,0	20,0	20,3	21,1	21,2	18,48	21,2	14,9	6,3
16	20,1	19,1	18,4	18,5	19,7	19,6	18,5	21,2	22,1	20,7	21,2	21,2	19,94	22,1	18,1	4,0
17	19,4	18,8	18,6	18,6	19,3	18,8	18,7	18,3	18,5	20,2	16,5	15,9	18,32	20,2	15,9	4,3
18	16,4	17,3	16,1	15,0	17,2	19,0	19,6	20,3	20,8	20,2	20,3	20,1	18,47	20,8	15,0	5,8
19	20,3	19,2	19,3	18,9	19,7	13,9	8,9	15,1	16,7	14,5	12,4	12,0	15,77	20,6	7,1	13,5
20	11,4	10,9	10,8	10,2	11,3	12,4	13,1	13,1	11,6	11,6	14,0	13,3	12,11	14,0	10,2	3,8
21	13,4	12,8	12,3	12,5	13,1	12,9	12,0	13,0	12,6	12,6	13,5	13,5	12,78	14,0	11,2	2,8
22	12,1	12,2	11,8	12,0	13,5	15,3	15,0	13,6	13,5	14,3	15,0	14,5	13,68	16,1	11,8	4,3
23	13,7	13,0	12,8	12,6	13,1	13,3	14,7	15,0	15,5	15,8	15,4	12,9	13,95	16,3	12,4	3,9
24	12,8	12,3	12,6	12,4	13,8	13,9	17,0	17,3	17,3	16,5	16,1	16,0	14,90	17,6	11,8	5,8
25	15,3	13,9	13,5	14,0	15,7	15,4	14,8	15,1	16,9	16,5	16,5	16,2	15,31	16,9	13,4	3,5
26	15,4	14,7	14,7	14,1	15,0	14,5	16,0	16,3	15,8	16,0	16,1	16,3	15,33	16,6	14,1	2,5
27	15,3	13,9	14,0	14,9	15,2	14,9	13,8	16,1	15,8	15,6	15,1	15,9	14,98	16,3	13,7	2,6
28	15,2	15,7	15,8	15,7	16,1	16,2	16,5	15,2	14,7	14,6	15,7	13,6	15,32	16,5	13,5	3,0
29	13,8	14,1	14,1	14,1	15,3	14,3	14,6	15,1	14,8	14,8	15,1	14,5	14,59	15,3	13,5	1,8
30	14,5	13,9	13,7	13,7	16,4	14,8	16,6	16,6	17,7	18,1	18,6	17,2	16,00	18,6	13,7	4,9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	16,36	16,22	15,93	15,56	15,98	16,28	16,42	16,79	16,28	16,29	16,68	16,81	16,31	18,80	14,40	4,40
Médias: 2.ª década...	17,36	16,81	16,45	16,29	17,58	17,61	17,50	18,71	18,63	18,49	17,89	17,67	17,55	19,93	14,33	5,60
Médias: 3.ª década...	14,15	13,65	13,53	13,60	14,72	14,55	15,10	15,33	15,46	15,48	15,71	15,06	14,68	16,42	12,91	3,51
Médias: Mês.....	15,96	15,56	15,30	15,15	16,09	16,15	16,34	16,94	16,79	16,75	16,76	16,51	16,18	18,38	13,88	4,50

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 22,4 em 13
- Mínima absoluta ..... 7,1 em 19
- Variação máxima 15,3

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	93	95	93	94	94	90	74	75	75	82	81	87	86,7	97	71	26
2	87	89	91	87	78	64	64	72	75	77	80	83	79,0	92	62	30
3	89	93	93	97	97	91	80	69	66	64	69	72	80,8	97	64	33
4	70	72	74	77	69	65	61	65	65	70	76	79	70,7	81	61	20
5	80	77	79	78	68	63	63	67	68	73	76	74	72,5	81	60	21
6	81	84	79	81	69	62	57	50	61	70	77	82	70,9	87	47	40
7	82	84	88	87	83	66	76	73	79	79	91	94	82,7	96	66	30
8	95	95	92	91	85	82	73	76	78	80	85	87	85,2	97	72	25
9	89	90	93	91	84	79	76	78	77	88	93	95	86,4	97	75	22
10	97	95	98	88	78	66	62	68	67	70	74	82	78,7	98	62	36
11	98	98	98	97	96	77	82	86	87	92	95	96	91,9	99	77	22
12	96	97	98	96	87	70	59	57	65	80	80	84	80,2	99	56	43
13	87	91	91	88	74	61	51	68	75	85	80	84	77,9	91	48	43
14	74	69	70	73	72	68	68	66	67	72	75	85	71,6	85	66	19
15	86	83	84	86	82	66	73	72	80	90	94	95	83,2	96	66	30
16	96	98	97	98	91	71	53	65	81	87	93	95	84,7	99	49	50
17	91	90	92	92	80	59	51	50	60	77	66	67	72,3	92	47	45
18	73	84	80	75	76	70	66	68	81	87	90	92	78,6	94	62	32
19	96	93	94	91	77	46	26	55	68	69	66	67	70,2	96	21	75
20	67	67	70	65	64	59	61	64	56	59	78	72	65,8	80	56	24
21	80	83	82	84	73	55	44	50	57	66	74	79	68,9	84	41	43
22	84	87	85	82	73	68	58	50	58	69	83	85	74,0	88	50	38
23	86	84	86	85	67	52	49	53	68	80	83	73	72,4	87	47	40
24	83	83	84	81	71	51	66	65	76	79	88	93	77,0	91	51	40
25	90	89	90	91	82	63	57	55	71	80	85	93	79,0	93	55	38
26	93	94	97	92	76	54	56	60	68	78	84	89	78,1	97	47	50
27	90	88	91	93	80	63	52	58	67	72	74	83	75,7	91	52	39
28	83	89	92	91	84	73	66	59	64	69	79	79	76,8	92	58	34
29	79	86	86	88	78	60	54	56	65	71	80	83	74,4	88	53	35
30	87	86	90	89	80	54	53	58	75	88	92	92	78,8	94	46	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	86,3	87,4	88,0	87,1	80,5	72,8	68,6	69,3	71,1	75,3	80,2	83,5	79,4	92,3	64,0	28,3
Médias: 2.ª década...	86,4	87,0	87,4	86,1	79,9	64,7	59,0	65,1	72,0	79,8	81,7	83,7	77,6	93,1	54,8	38,3
Médias: 3.ª década...	85,5	86,9	88,3	87,6	76,4	59,3	55,5	56,4	66,9	75,2	82,2	84,9	75,5	90,5	50,0	40,5
Médias: Mês.....	86,1	87,1	87,9	86,9	78,9	65,6	61,0	63,6	70,0	76,8	81,4	84,0	77,5	92,0	56,3	35,7

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 99 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 21 em 19
- Variação máxima 78

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Abril	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Abril
1	W	4	WSW	6	WNW	4	NW	7	NW	5	NNE	3	ESE	4	NE	3	ENE	9	ENE	8	ENE	10	NE	5	5,7	ENE	10	4,4	1
2	NNE	8	NNE	11	N	9	N	10	NNE	12	NNE	13	NNE	12	NE	5	ENE	6	ENE	7	E	13	ENE	8	9,4	NNE	14	6,0	2
3	C	0	C	0	WNW	4	WSW	12	WSW	12	WSW	10	WSW	11	WSW	13	WSW	14	WSW	19	W	17	W	20	11,3	WSW	21	12,6	3
4	WSW	22	WSW	22	WSW	20	WSW	19	WSW	22	SW	18	SW	18	SW	16	SSW	23	SW	20	SW	18	WSW	19	19,4	SSW	23	16,5	4
5	WSW	20	WSW	21	WSW	20	WSW	17	WSW	17	SSW	10	SSW	7	SSE	6	SSE	17	S	20	SSW	18	SW	16	15,4	WSW	22	11,0	5
6	SW	19	WSW	15	WSW	13	WSW	10	WSW	8	S	2	E	5	E	8	ENE	9	E	8	E	12	ENE	6	9,1	SW	19	7,5	6
7	W	3	WNW	6	NW	6	NNW	2	NNW	6	N	4	SE	6	ESE	7	ENE	7	E	9	ENE	8	ENE	3	5,8	ENE	10	3,7	7
8	C	0	SSW	2	SSW	6	SW	5	S	6	SSE	5	ESE	5	ESE	8	ESE	12	ESE	8	ENE	7	ESE	4	5,6	ESE	12	4,0	8
9	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	ESE	4	ESE	16	ENE	11	ENE	12	ENE	10	SE	6	5,1	ESE	16	8,9	9
10	C	0	C	0	WSW	10	SSW	18	SW	16	SSW	18	S	19	SSE	17	SSE	18	SSE	16	S	12	SE	12	12,8	S	19	8,0	10
11	S	12	W	5	NE	8	W	4	WNW	8	NNW	10	ESE	4	E	7	ENE	12	NNE	6	NNE	6	NNE	7	7,7	SW	13	4,4	11
12	NNE	8	NNE	10	NNE	8	NNE	10	NNE	10	NNE	14	NNE	18	NNE	19	NNE	17	NNE	12	NNE	14	NNE	14	12,6	NNE	19	6,0	12
13	NNE	13	N	9	N	10	NNE	10	N	17	N	15	N	11	ESE	6	ENE	13	ENE	10	SSW	25	SSW	28	13,6	SSW	28	20,8	13
14	SSW	22	SSW	22	SW	18	SW	15	SSW	13	S	14	SSE	16	SSE	15	SE	15	SE	14	E	11	E	8	15,0	SSW	23	7,5	14
15	SW	2	SW	3	SW	6	WSW	5	W	7	NW	8	C	0	E	14	ENE	15	ENE	10	ENE	10	ENE	12	7,5	ENE	15	4,7	15
16	C	0	C	0	C	0	N	4	N	9	NNE	13	N	13	ENE	14	ENE	15	NE	12	NE	15	NE	15	9,3	NNE	16	6,4	16
17	NNE	16	NNE	16	N	17	NNE	16	N	18	NNE	18	NNE	18	NNE	18	NNE	16	NNE	14	NNE	15	N	14	16,1	NNE	20	8,5	17
18	NNW	10	WSW	14	WSW	13	WSW	16	WSW	14	S	12	SE	8	ESE	11	ENE	9	NE	6	NE	3	NNE	9	10,4	WSW	16	5,0	18
19	NNE	10	N	10	N	14	NNW	13	NNW	13	NNW	8	NW	10	SW	20	SW	34	SW	35	WSW	28	WSW	20	17,9	WSW	37	26,0	19
20	W	20	W	21	W	18	W	20	W	24	WSW	18	SW	16	SSW	21	SSW	17	SSW	14	WSW	11	SW	14	17,4	W	24	14,4	20
21	NW	2	WNW	10	NW	10	NW	7	NNW	5	NE	10	NNE	12	E	17	E	16	ESE	14	NE	11	NE	11	11,0	E	17	6,4	21
22	N	10	N	11	N	12	N	10	N	10	ESE	10	SE	14	ESE	12	ESE	13	ESE	10	E	7	ENE	6	10,2	SE	14	3,7	22
23	N	4	N	10	N	12	N	11	NNE	14	NNE	14	NNE	12	E	17	ENE	15	ENE	12	ENE	10	NNE	14	12,2	E	17	11,0	23
24	NNE	10	NNE	13	NNE	11	NNE	9	NNE	13	NE	10	SE	12	ESE	10	ESE	10	ESE	10	E	5	C	0	9,0	NNE	13	4,0	24
25	W	4	WNW	6	WNW	5	NW	8	NW	7	W	4	SSE	5	SE	6	SE	7	E	7	ENE	7	C	0	5,5	NW	9	2,0	25
26	N	2	N	5	N	5	N	6	N	10	NNE	7	E	6	E	11	E	8	ENE	7	NE	6	NE	5	6,7	E	12	3,7	26
27	NNE	3	N	8	N	5	WNW	3	WNW	2	NW	6	S	6	E	12	E	12	ESE	11	SSE	12	WSW	10	7,3	E	13	4,4	27
28	WSW	15	WSW	12	WSW	11	WSW	12	SW	16	SW	9	SE	2	SE	6	SE	12	SE	13	S	8	WSW	6	9,4	SW	16	6,7	28
29	WSW	11	WSW	14	WSW	13	WSW	15	W	7	SE	4	ESE	5	E	8	E	10	E	11	ENE	8	C	0	8,6	WSW	15	4,7	29
30	NNW	3	NNW	8	NNW	10	NNW	11	NNE	11	N	10	NNE	10	NE	12	NE	14	NNE	8	NNE	10	NNE	10	9,9	NE	14	8,5	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	5	13	8	28	16	16	4	12	9	19	16	47	8	6	8	2	23
	41	130	49	220	137	115	37	154	113	219	254	740	94	30	40	15	—
2.ª década	24	58	12	22	9	4	5	5	4	16	23	17	15	3	5	10	8
	283	766	112	254	93	31	65	71	53	315	356	289	205	36	40	94	—
3.ª década	62	104	39	64	52	42	26	20	17	135	45	81	29	19	25	24	36
	603	1243	338	593	531	419	193	256	176	597	686	1162	323	125	165	196	—
Mês	62	104	39	64	52	42	26	20	17	35	45	81	29	19	25	24	36
	603	1243	338	593	531	419	193	256	176	597	686	1162	323	125	165	196	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1017,6	1015,8	1017,8	1013,3	1019,1	1018,7	1022,8	1009,3	—	1023,4	1018,7	1018,5	1026,7	—	—	1017,8	1011,2
Temperatura	23,55	23,54	22,89	23,48	21,60	12,60	22,49	23,66	—	21,30	22,56	22,28	20,95	—	—	22,89	24,98
Tensão do vapor atmosférico	16,60	16,77	16,00	18,25	13,72	15,81	15,32	16,97	—	12,98	14,73	14,91	12,11	—	—	16,00	19,90
Humidade relativa	77,4	78,8	78,8	84,8	72,6	78,7	76,8	78,7	—	69,2	73,0	75,0	65,8	—	—	78,8	85,6
Quantidade de nuvens	3,3	4,3	0,0	4,9	3,2	3,1	4,0	10,0	—	5,0	5,7	5,0	5,3	—	—	0,0	2,0
Velocidade do vento	1,4	11,0	9,9	6,0	8,8	8,3	9,4	12,8	—	16,4	14,6	11,9	17,4	—	—	9,9	7,2
Precipitação total correspondente	0,0	6,4	0,0	0,0	6,9	0,2	0,1	4,0	4,2	9,8	2,6	10,3	13,2	4,0	1,2	0,0	0,1

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	7,6	8,3	9,2	10,0	10,4	8,3	9,1	9,9	12,6	12,7	12,5	9,9	10,0	16,6	8,26
2.ª década	11,3	11,0	11,2	11,3	13,3	13,0	11,4	14,5	16,3	13,3	13,8	14,1	12,8	21,1	10,37
3.ª década	6,4	9,7	9,4	9,2	9,5	8,4	8,4	11,1	11,7	10,3	8,4	6,2	9,0	14,0	5,51
Mês	8,4	9,7	9,9	10,2	11,1	9,9	9,6	11,8	13,5	12,1	11,6	10,1	10,6	17,2	8,05

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:388	23 quilómetros em 4
2.ª década	3:063	37 quilómetros em 19
3.ª década	2:155	17 quilómetros em 21 e 26
Mês	7:606	37 quilómetros em 19

Dia mais ventoso, 4. Dia menos ventoso, 9

Número de dias de vento

Aragem	6
Muito fraco	17
Fraco	6
Moderado	1
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Abril	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	43,7	18,4	28,3	29,1	28,4	28,0	55,1	—	10,0	33,8	14,9	19,6	1,5	16,3	T. irr.; ⛆1 madr. e m.
2	42,1	17,0	27,7	28,6	28,4	28,0	55,6	18,6	12,2	27,3	8,9	16,1	1,5	0,0	B. t.; ⛆ td. e n.
3	29,0	18,2	27,4	28,3	28,3	28,0	39,9	—	0,8	21,9	12,4	11,7	2,1	14,5	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ●1 madr. em.; ⌯ a S n.
4	42,9	16,2	26,7	27,1	28,5	28,2	57,0	18,5	42,9	29,7	12,2	28,3	3,1	—	B. t.
5	48,5	16,6	26,2	27,6	28,3	28,1	60,6	18,2	42,9	17,0	11,1	23,7	3,6	—	B. t.
6	42,8	16,3	26,0	27,1	28,2	28,0	54,4	16,8	8,9	27,0	25,1	20,3	3,0	—	B. t.
7	47,9	16,5	26,2	27,1	28,0	28,0	55,7	17,5	28,6	47,3	40,5	38,8	2,6	—	B. t.
8	51,4	20,1	26,9	27,1	28,0	28,1	64,8	20,6	42,4	24,3	14,9	27,2	1,7	—	B. t.; ⌓0; ⌯ a W n.
9	45,7	19,7	27,2	27,2	27,7	27,9	56,0	20,2	17,0	33,5	14,0	21,5	1,5	—	B. t.; ⌓0; ⌯ a SSW n.
10	50,2	20,7	27,7	27,5	27,9	28,0	59,6	20,5	24,8	40,0	14,6	26,5	1,4	4,0	B. t.; ⌓0; ●0 n.
11	41,6	19,3	27,7	27,6	27,6	27,8	53,5	—	8,6	21,3	12,4	14,1	2,4	11,8	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ●1 madr. e m.
12	46,9	18,5	27,2	27,5	27,6	27,9	56,0	18,2	35,1	45,4	36,2	38,9	0,9	—	T. qt.; ⌓0.
13	50,9	22,0	27,4	27,6	27,7	27,9	59,5	21,7	40,2	45,1	37,8	41,0	2,8	9,8	T. m. qt.; ⌅0 e ⛆1 n.; v. fr. 23.
14	41,3	20,1	27,7	27,6	27,6	27,7	53,1	—	13,5	12,7	17,0	14,4	3,7	0,1	B. t.; ⛆0 n.
15	47,3	17,9	27,0	27,6	27,7	27,7	57,4	18,5	39,4	37,8	39,4	38,9	2,4	—	B. t.; ⌓0.
16	46,1	18,7	27,2	27,5	27,6	27,7	58,8	—	41,0	35,1	39,2	38,4	1,7	(1)0,1	T. qt.; ⌓1; ≡1 m.
17	45,1	20,4	27,3	27,5	27,5	27,7	58,5	21,1	39,7	44,6	25,9	36,7	2,2	—	T. qt.; ⌓0.
18	46,5	19,8	27,5	27,5	27,5	27,7	60,0	20,6	35,6	46,4	33,5	38,5	3,8	—	B. t.
19	47,9	21,0	28,0	27,7	27,6	27,7	58,3	21,7	41,6	35,1	21,3	32,7	2,0	—	T. qt.; ⌓0; v. fr. 16/19, 21; v. m. fr. 20.
20	48,9	15,7	27,8	27,9	27,5	27,7	56,5	17,7	15,4	28,9	11,9	18,7	5,4	—	B. t.
21	48,8	14,3	27,2	27,7	27,5	27,6	56,9	15,5	42,1	45,9	40,5	42,8	3,0	—	B. t.; ⌓0; = m.
22	45,2	13,3	27,2	27,6	27,5	27,7	54,8	15,0	43,2	14,0	40,0	40,3	3,2	—	B. t.; ⌓0; = m.
23	47,0	13,7	27,0	27,6	27,5	27,7	54,1	15,5	43,2	47,0	38,3	42,8	2,8	—	B. t.; ⌓0.
24	45,9	13,3	26,9	27,3	27,6	27,5	56,4	16,2	44,8	46,4	40,8	44,0	3,0	—	B. t.; ⌓0.
25	49,6	17,5	27,1	27,5	27,6	27,7	55,0	16,0	41,9	46,4	40,0	42,8	2,2	—	B. t.; ⌓0.
26	46,6	14,4	27,3	27,5	27,6	27,7	56,0	16,9	42,7	47,3	40,5	43,5	1,9	—	T. qt.; ⌓0.
27	48,2	14,4	27,2	27,5	27,4	27,5	56,4	16,7	40,2	45,4	37,5	41,0	2,5	0,1	B. t.; ⌓0; ⛆0 n.
28	48,1	17,8	27,2	27,5	27,4	27,6	58,6	18,1	10,8	31,6	12,2	18,2	2,7	0,4	B. t.; ⌓0; ⛆0 madr. e td.
29	50,6	15,5	27,0	27,5	27,4	27,6	54,8	16,7	42,9	46,2	40,2	43,1	2,5	—	B. t.; ⌓0.
30	47,3	14,6	26,8	27,3	27,5	27,6	54,8	16,4	43,7	45,9	40,0	43,2	2,6	—	T. qt.; ⌓0.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	44,42	17,97	27,03	27,67	28,17	28,03	55,87	18,86	23,0	30,2	16,9	23,4	2,20	—	—
Médias: 2.ª década	46,25	19,34	27,48	27,60	27,59	27,75	57,16	19,93	31,0	35,2	27,5	31,2	2,73	—	—
Médias: 3.ª década	47,73	14,88	27,09	27,50	27,50	27,62	55,78	16,30	39,6	44,0	37,0	40,2	2,64	—	—
Médias: Mês	46,13	17,40	27,20	27,59	27,75	27,80	56,23	18,14	31,2	36,5	27,1	31,6	2,52	—	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta 64,8 em 8	Máxima absoluta 51,4 em 8	Máxima em 24 horas 5,4 em 20	16,3 em 1
Mínima absoluta —	Mínima absoluta 13,3 em 22 e 24	Mínima em 24 horas 0,9 em 12	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	22,0	34,8
Total da 2.ª década	27,3	(1) 21,8
Total da 3.ª década	26,4	0,5
Total do mês	75,7	(2) 57,1

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0,1 de água de orvalho e nevoeiro.

A — Pressão atmosférica em milibares

Maio	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1016,4	1015,7	1015,3	1015,5	1015,9	1014,7	1012,6	1011,4	1011,4	1012,2	1013,3	1014,0	1014,0	1016,4	1011,4	5,0
2	13,6	13,2	13,1	13,5	13,5	12,3	10,4	09,9	10,2	11,4	14,1	15,7	12,6	16,3	09,9	6,4
3	17,1	17,5	18,6	20,1	21,7	21,7	20,6	20,1	20,4	21,4	22,1	22,2	20,4	22,2	16,3	5,9
4	21,8	20,8	20,7	20,9	21,8	21,0	19,2	18,9	18,8	18,8	19,2	18,8	20,0	21,9	18,5	3,4
5	18,4	17,6	17,5	17,8	18,2	17,5	16,0	16,3	17,2	19,0	20,5	21,1	18,1	21,3	16,0	5,3
6	21,8	22,0	22,9	24,4	25,9	25,7	24,5	24,4	25,2	26,6	27,3	27,4	25,0	27,5	21,3	6,2
7	27,3	26,8	26,9	27,2	27,9	27,1	25,1	24,5	24,7	25,0	25,5	25,5	26,1	27,9	24,4	3,5
8	25,0	24,3	23,8	24,4	25,1	24,3	22,1	20,7	20,7	21,4	22,5	22,7	23,0	25,1	20,6	4,5
9	22,8	22,2	22,1	23,4	24,4	24,0	22,3	22,1	22,5	24,0	24,8	25,4	23,4	25,4	22,0	3,4
10	25,2	25,1	25,3	26,6	27,3	26,2	24,2	23,9	24,0	24,8	25,8	25,9	25,4	27,3	23,9	3,4
11	25,6	25,1	25,1	25,6	26,3	26,4	23,5	22,9	22,7	23,4	23,5	23,5	24,4	26,6	22,7	3,9
12	23,0	22,7	22,7	23,5	24,3	23,4	21,5	20,4	21,2	22,6	23,8	24,2	22,8	24,3	20,4	3,9
13	23,9	23,3	22,8	24,0	24,9	24,5	22,6	21,2	21,3	22,1	22,5	22,6	22,9	25,0	21,2	3,8
14	22,4	21,8	21,6	22,4	22,9	21,5	19,7	18,5	18,3	18,9	20,0	20,0	20,6	22,9	18,1	4,8
15	19,3	19,1	18,6	19,0	20,3	20,1	18,6	17,8	18,0	18,9	20,0	20,5	19,2	20,6	17,7	2,9
16	20,6	20,6	20,5	21,1	21,3	20,2	18,0	16,7	16,7	17,2	18,1	18,2	19,0	21,5	16,1	4,9
17	18,0	17,3	17,2	17,1	17,0	15,7	13,3	12,2	12,7	12,9	14,5	14,9	15,2	18,1	12,2	5,9
18	15,0	14,7	15,0	16,0	16,9	16,6	15,0	14,1	14,2	15,5	16,8	17,0	15,6	17,2	14,0	3,2
19	16,6	16,5	16,6	17,3	18,0	16,9	14,6	13,6	13,7	14,3	15,0	15,1	15,6	18,0	13,5	4,5
20	14,4	13,8	13,9	13,8	13,6	11,9	09,6	08,1	07,9	08,4	08,9	08,3	10,9	14,8	07,9	6,9
21	11,1	11,3	11,4	13,4	15,1	15,1	14,2	14,6	16,2	17,6	18,8	19,5	15,0	19,7	09,0	10,7
22	19,7	19,8	20,2	21,6	22,6	22,1	20,9	20,7	21,4	22,7	23,7	23,9	21,7	23,9	19,6	4,3
23	23,9	23,8	23,7	24,3	25,1	24,3	22,7	21,9	22,2	23,3	24,3	24,6	23,7	25,3	21,8	3,5
24	24,4	23,8	23,2	23,8	24,2	23,6	21,6	20,5	20,5	21,2	21,4	21,2	22,4	24,4	20,5	3,9
25	20,4	19,5	19,4	19,6	20,2	18,5	16,0	14,5	14,2	14,3	14,9	14,3	17,0	20,6	13,8	6,8
26	12,6	12,2	11,7	14,1	14,3	13,5	12,2	10,3	11,8	14,1	17,4	18,2	13,6	18,5	10,3	8,2
27	18,7	19,3	20,0	21,4	22,1	22,1	20,6	19,4	19,3	19,9	20,2	20,0	20,2	22,2	18,5	3,7
28	19,1	18,9	19,1	19,3	19,6	18,4	16,0	15,1	15,3	16,3	17,3	17,7	17,7	19,6	15,1	4,5
29	19,6	20,0	21,1	22,4	23,9	23,6	22,4	21,9	21,6	22,4	23,3	23,6	22,2	24,1	18,9	5,2
30	23,9	23,7	23,5	24,0	24,3	23,5	21,8	20,5	21,0	22,2	23,1	23,4	22,9	24,3	20,3	4,0
31	23,8	23,8	23,9	24,7	25,9	25,5	24,0	23,2	23,5	24,4	25,3	25,5	24,5	25,9	23,0	2,9
Médias: 1.ª década...	1020,9	1020,5	1020,6	1021,4	1022,2	1021,4	1019,7	1019,2	1019,5	1020,5	1021,5	1021,9	1020,8	1023,1	1018,4	4,7
Médias: 2.ª década...	19,9	19,5	19,4	20,0	20,6	19,7	19,6	16,6	16,7	17,4	18,3	18,4	18,6	20,9	16,4	4,5
Médias: 3.ª década...	19,7	19,6	19,7	20,8	21,6	20,9	19,3	18,4	18,8	19,8	20,9	21,1	20,1	22,6	17,3	5,3
Médias: Mês.....	20,2	19,9	19,9	20,7	21,4	20,7	18,9	18,1	18,3	19,3	20,2	20,5	19,8	22,2	17,4	4,8

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1027,9 em 7
- Mínima absoluta ..... 1007,9 em 20
- Variação máxima 20,0

B — Temperatura do ar em graus Celsius

	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	20,3	19,4	19,7	19,3	23,0	29,4	33,8	34,5	29,5	25,6	23,7	21,5	24,90	34,9	18,5	16,4
2	21,5	21,4	19,5	20,3	24,4	30,4	34,4	35,5	30,8	26,8	25,7	23,9	26,12	35,7	18,7	17,0
3	23,9	22,5	21,8	21,6	22,4	24,0	24,4	22,7	22,0	21,6	21,4	21,0	22,42	24,8	20,7	4,1
4	20,0	19,8	19,7	19,6	20,2	21,3	24,3	25,0	21,5	21,2	20,3	19,9	21,06	25,2	19,3	5,9
5	19,2	18,3	18,2	17,8	20,7	24,7	25,1	25,9	24,4	23,4	22,4	21,0	21,80	26,1	17,3	8,8
6	20,5	20,1	19,2	18,2	21,1	23,2	24,0	22,5	21,5	20,5	19,8	18,9	20,72	24,3	17,3	7,0
7	18,2	18,4	18,3	18,1	21,1	23,9	25,4	24,5	23,3	22,3	22,2	20,1	21,34	25,8	17,4	8,4
8	18,9	18,2	18,2	18,5	20,8	24,0	25,4	26,0	23,9	22,8	22,2	20,2	21,54	26,3	17,8	8,5
9	19,2	18,5	18,2	17,3	20,9	24,5	25,3	23,4	19,8	20,2	19,9	18,7	20,30	25,6	16,9	8,7
10	18,1	17,7	16,9	17,3	19,1	23,1	24,3	24,6	23,2	22,0	21,6	20,0	20,60	24,8	16,4	8,4
11	18,8	18,1	18,0	18,1	19,0	19,4	22,1	22,9	21,9	20,0	19,5	19,4	19,72	23,1	17,4	5,7
12	19,4	19,0	19,0	18,8	20,7	23,1	24,8	25,6	23,1	21,7	20,5	18,3	21,08	25,6	18,1	7,5
13	18,0	17,6	17,5	17,5	19,1	23,3	25,3	25,5	22,7	21,6	20,0	19,3	20,65	26,0	16,8	9,2
14	18,8	18,0	17,2	17,3	19,8	24,3	25,9	25,7	23,2	21,6	21,0	19,2	21,00	26,3	16,8	9,5
15	18,4	18,0	17,2	16,6	19,4	25,1	30,4	29,4	24,6	23,3	21,9	20,0	22,04	32,3	15,8	16,5
16	19,4	19,3	17,2	17,2	20,7	24,7	25,7	26,6	23,9	22,5	21,1	19,3	21,40	27,1	16,2	10,9
17	18,1	17,5	17,3	17,5	19,5	25,8	28,4	29,0	26,0	23,3	21,6	20,0	22,13	31,4	16,8	14,6
18	19,2	18,2	17,9	18,5	20,3	22,4	24,0	24,9	23,0	21,8	21,1	20,4	21,00	25,1	17,8	7,3
19	19,6	18,6	18,3	18,3	19,5	22,4	24,8	25,9	24,1	22,8	22,3	21,3	21,46	26,5	17,5	8,6
20	18,3	17,4	16,6	16,1	20,0	26,7	30,7	31,4	26,6	23,8	22,7	21,1	22,71	32,0	16,1	15,9
21	20,2	21,1	20,9	21,1	19,7	22,4	24,7	24,5	22,4	20,7	19,4	17,5	21,21	25,3	17,0	8,3
22	16,8	17,0	16,9	16,7	19,9	23,3	24,3	23,0	21,8	20,0	18,6	17,6	19,63	24,8	16,6	8,2
23	17,0	16,6	16,4	15,8	19,7	22,9	23,4	22,5	21,3	19,8	18,7	17,0	19,25	24,3	15,0	9,3
24	16,9	16,9	16,3	16,2	19,4	22,4	23,9	24,6	22,1	21,0	18,9	17,6	19,61	24,6	15,4	9,2
25	17,1	16,6	16,3	16,0	18,6	22,1	23,6	24,5	22,0	20,6	20,1	18,3	19,67	24,7	15,4	9,3
26	16,2	15,1	14,1	14,2	18,6	26,5	31,5	29,8	26,0	22,6	21,3	19,8	21,32	33,2	13,3	19,9
27	19,1	19,0	18,5	18,8	21,4	23,9	25,3	25,8	23,3	21,2	20,5	19,9	21,38	25,8	18,3	7,5
28	18,0	17,2	17,0	16,5	20,5	27,6	31,5	32,6	26,7	23,2	22,7	20,7	22,84	33,1	16,0	7,1
29	18,5	17,7	18,5	18,8	21,2	23,5	24,7	24,2	22,7	21,3	19,9	19,1	20,82	25,0	17,4	7,6
30	18,9	17,4	16,8	16,4	19,6	25,2	28,7	29,4	26,2	21,6	20,4	19,2	21,72	30,0	16,4	13,6
31	17,8	17,0	16,3	16,6	20,4	26,0	29,0	26,0	22,9	21,2	19,3	18,4	20,84	29,1	15,1	14,0
Médias: 1.ª década...	19,98	19,43	18,97	18,80	21,37	24,85	26,64	26,46	23,99	22,64	21,92	20,52	22,08	27,35	18,03	9,32
Médias: 2.ª década...	18,80	18,17	17,62	17,59	19,80	23,72	26,21	26,69	23,91	22,24	21,17	19,83	21,32	27,50	16,93	10,57
Médias: 3.ª década...	17,86	17,42	16,24	17,01	19,91	24,02	26,42	26,08	23,40	21,20	19,98	18,65	20,75	27,26	15,99	11,27
Médias: Mês.....	18,85	18,31	17,87	17,77	20,34	24,24	26,42	26,40	23,75	22,00	20,99	19,63	21,36	27,37	16,95	10,42

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 35,7 em 2
- Mínima absoluta ..... 13,3 em 25
- Variação máxima 22,4

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Maio	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	16,4	15,9	15,3	13,5	13,0	13,3	13,5	12,7	14,9	13,9	13,5	13,7	14,08	16,4	12,7	3,7
2	12,3	12,5	13,0	11,6	13,7	14,1	14,3	14,3	15,5	14,8	13,2	17,6	14,08	17,6	11,6	6,0
3	16,9	15,3	13,8	13,1	13,1	13,9	13,4	17,6	17,2	16,4	15,5	15,7	15,12	17,6	13,1	4,5
4	15,4	14,7	14,6	15,3	16,1	16,9	16,6	16,4	16,0	17,0	16,5	15,8	15,87	17,0	14,6	2,4
5	15,9	15,0	15,2	14,4	15,8	16,0	16,7	16,5	16,1	16,3	16,1	15,8	15,86	17,2	14,4	2,8
6	15,3	13,4	12,3	11,9	13,5	12,0	15,1	16,0	15,8	15,4	15,4	15,0	14,23	16,0	11,9	4,1
7	14,3	14,3	14,1	13,4	13,5	14,5	15,4	15,0	15,2	15,5	15,7	15,5	14,64	15,8	13,3	2,5
8	14,7	14,1	14,1	14,4	15,2	16,0	15,8	15,4	14,3	14,7	15,4	15,4	14,96	16,5	14,1	2,4
9	14,6	14,4	14,5	13,6	15,0	14,8	16,2	16,9	14,3	13,7	14,2	13,4	14,63	16,9	13,2	3,7
10	13,1	12,8	12,5	12,3	13,3	14,6	15,4	16,5	15,9	15,8	17,1	16,2	14,68	17,1	12,3	4,8
11	14,9	14,2	14,0	13,9	15,4	15,9	15,6	16,3	16,2	16,4	15,9	16,1	15,36	16,4	13,8	2,6
12	15,8	14,6	14,6	14,7	15,0	14,8	15,0	15,0	15,7	15,5	15,4	14,2	14,94	16,1	14,2	1,9
13	13,4	13,3	12,5	11,8	12,2	12,4	15,4	14,2	14,9	15,1	15,7	14,7	13,85	15,8	11,8	4,0
14	14,4	13,5	12,7	12,7	13,5	11,8	12,8	13,6	14,3	14,5	15,1	14,3	13,61	15,1	11,8	3,3
15	13,4	13,7	13,1	13,0	13,6	14,1	12,9	15,8	18,1	18,3	17,9	16,9	14,99	18,4	12,5	5,9
16	15,8	15,1	12,8	12,7	14,8	16,9	18,5	17,9	15,9	14,9	14,6	14,9	15,23	18,7	12,6	6,1
17	14,1	14,0	13,8	13,8	13,7	12,5	15,9	14,1	17,0	13,8	13,8	13,7	14,18	17,0	12,5	4,5
18	13,7	14,5	15,0	15,9	17,7	16,9	16,1	16,1	16,2	16,3	17,4	17,0	16,10	17,7	13,7	4,0
19	16,1	14,9	14,7	14,5	14,4	15,3	16,7	18,2	18,2	17,7	18,4	17,4	16,37	18,6	14,4	4,2
20	14,2	13,7	12,9	12,3	13,4	12,6	11,7	13,0	14,7	12,9	12,8	11,9	12,95	14,7	11,7	3,0
21	11,9	11,2	10,5	11,8	15,0	12,4	9,4	10,9	12,8	11,9	10,7	10,5	11,47	15,0	9,4	5,6
22	10,3	10,8	10,6	10,5	9,9	11,3	12,5	14,1	13,8	12,9	12,4	11,0	11,70	14,5	9,9	4,6
23	10,1	9,4	8,6	8,7	10,1	10,8	12,0	14,9	13,3	13,6	13,5	13,0	11,53	14,9	8,6	6,3
24	12,4	12,4	12,5	11,7	12,2	13,3	13,5	12,9	12,1	13,8	14,5	12,3	12,75	14,5	11,7	2,8
25	11,8	11,9	11,8	11,8	12,4	12,4	13,4	13,6	14,7	14,6	13,9	12,6	12,83	14,8	11,5	3,3
26	11,4	10,3	9,2	8,7	9,5	8,8	9,0	11,5	13,7	15,8	14,8	13,6	11,23	15,8	8,0	7,8
27	13,3	12,7	12,6	12,4	13,1	16,9	16,0	15,7	16,6	16,8	16,7	16,1	14,86	16,8	12,4	4,4
28	14,1	14,0	13,5	12,8	13,4	11,6	8,8	6,1	9,9	11,1	10,6	9,9	11,15	14,0	6,1	7,9
29	10,1	11,9	13,3	13,8	14,2	14,9	16,4	17,1	16,9	16,9	16,4	15,6	14,97	17,3	10,1	7,2
30	15,6	14,6	14,2	13,9	15,0	12,9	10,1	8,4	9,6	9,5	8,6	8,6	11,58	15,6	8,3	7,3
31	8,9	8,7	8,4	7,8	8,7	8,0	10,1	12,6	14,1	14,0	12,4	13,7	10,80	14,1	7,3	6,8
Médias: 1.ª década...	14,89	14,24	13,94	13,35	14,22	14,61	15,24	15,73	15,52	15,35	15,26	15,41	14,82	16,81	13,12	3,69
Médias: 2.ª década...	14,58	14,15	13,61	13,53	14,37	14,32	15,06	15,42	16,12	15,54	15,70	15,11	14,76	16,85	12,90	3,95
Médias: 3.ª década...	11,81	11,63	11,38	11,26	12,14	12,12	11,93	12,53	13,41	13,72	13,14	12,44	12,26	15,21	9,39	5,82
Médias: Mês	13,69	13,28	12,92	12,66	13,53	13,63	14,00	14,49	14,96	14,83	14,65	14,26	13,89	16,25	11,72	4,53

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 18,7 em 16
- Mínima absoluta ..... 6,1 em 28
- Variação máxima 12,6

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	93	95	90	81	66	44	34	31	49	57	62	72	64,1	96	31	65
2	65	66	78	66	60	44	35	33	47	57	54	80	58,4	81	33	48
3	77	76	72	69	65	63	59	86	87	86	82	85	75,5	87	59	28
4	89	86	86	90	92	90	74	70	84	91	93	92	86,1	94	69	25
5	96	96	98	95	87	69	71	67	71	77	80	86	82,5	98	67	31
6	85	77	74	76	73	57	68	79	83	86	90	92	78,5	92	57	35
7	92	91	90	87	73	66	64	66	72	77	79	89	78,4	92	58	34
8	90	91	91	91	83	72	65	62	65	72	77	88	79,2	93	60	33
9	88	91	92	93	82	65	58	79	83	78	82	84	82,6	94	58	36
10	85	85	88	84	81	70	69	72	76	80	89	93	81,8	95	67	28
11	92	92	91	90	94	95	79	78	83	94	94	96	89,9	96	78	18
12	94	89	89	91	83	71	64	62	75	80	86	91	81,2	94	62	32
13	87	89	84	79	74	59	65	59	73	79	91	89	77,3	91	59	32
14	89	88	87	87	79	52	52	56	68	75	82	87	74,8	89	50	39
15	85	89	90	93	81	60	40	52	79	87	92	97	78,4	97	40	57
16	94	90	88	87	82	73	76	69	72	73	78	90	80,7	94	59	35
17	91	94	94	93	87	51	56	48	68	65	72	78	73,9	94	41	53
18	83	93	98	100	100	84	73	69	78	84	94	95	87,8	100	69	31
19	95	94	94	93	86	76	72	73	82	87	92	93	86,5	95	72	23
20	91	93	92	90	77	48	36	38	57	60	63	65	66,7	94	35	59
21	67	61	57	64	88	62	41	48	64	66	64	70	62,1	88	41	47
22	73	75	74	74	57	53	55	67	72	74	78	73	69,1	82	52	30
23	70	67	61	64	59	53	56	73	71	80	85	90	69,8	90	53	37
24	87	87	90	85	73	66	61	56	61	75	89	82	76,1	90	61	29
25	82	84	85	87	78	63	62	60	75	81	80	80	75,1	87	59	28
26	83	81	77	73	60	35	26	37	55	77	78	80	62,8	83	26	57
27	81	78	80	77	69	77	67	64	78	90	93	93	78,8	94	63	31
28	92	96	94	92	74	42	26	16	38	53	52	54	60,0	96	16	80
29	63	79	84	86	76	70	71	76	83	90	95	95	81,7	95	63	32
30	96	99	100	100	89	55	34	27	38	50	48	52	64,2	100	27	73
31	59	61	60	56	49	33	34	50	68	75	74	87	60,2	90	26	64
Médias: 1.ª década...	86,0	85,4	85,9	83,2	76,2	64,0	59,7	64,5	71,7	76,1	78,8	86,1	76,7	92,2	55,9	36,3
Médias: 2.ª década...	90,1	91,1	90,7	90,3	84,3	66,9	61,3	60,4	73,5	78,4	84,4	88,1	79,7	94,4	56,5	37,9
Médias: 3.ª década...	77,5	77,2	78,4	78,0	70,2	55,4	48,4	52,2	63,9	73,7	76,0	76,2	69,1	90,4	44,3	46,1
Médias: Mês	84,3	84,9	84,8	83,6	76,7	61,9	56,2	58,8	69,5	76,0	79,7	83,8	75,0	92,3	52,0	40,3

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 18 e 30
- Mínima absoluta ..... 16 em 28
- Variação máxima 84

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Maio	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima diurna		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Maio
1	NNE	10	N	14	N	16	N	16	NNE	14	NNE	18	NNE	12	NNE	14	NNE	11	NNE	16	NNE	12	NNE	7	12,9	NNE	18	9,4	1
2	N	10	N	10	NNE	12	N	16	N	12	N	15	N	15	NNE	13	NNE	12	NNE	11	NNE	15	SSW	22	13,0	SSW	22	17,6	2
3	SW	18	SW	18	SW	16	WSW	16	WSW	17	SSW	16	SSW	16	SSE	16	S	18	SSW	6	SW	14	SSW	14	15,3	SSE	22	9,4	3
4	WSW	10	WSW	13	WSW	9	SSW	7	WSW	6	C	0	C	0	SE	2	S	2	C	0	C	0	W	4	4,2	WSW	13	2,2	4
5	WNW	3	WNW	3	NW	2	NNW	4	NNW	9	N	4	SE	8	ESE	8	ESE	8	SSE	9	SSW	9	SSW	13	7,1	SSW	14	3,7	5
6	SSW	15	SSW	15	SSW	16	WSW	12	SSW	16	S	16	SSE	16	SE	15	SE	14	SSE	15	S	9	SSW	11	14,5	SSE	19	10,5	6
7	SW	13	SW	13	SW	11	WSW	11	WSW	10	SSE	10	SE	8	ESE	10	ESE	5	ESE	10	ESE	6	C	0	9,0	SSW	14	7,0	7
8	SW	5	SW	8	WSW	8	WSW	8	WSW	8	SE	3	ESE	2	E	6	E	12	E	12	E	7	C	0	6,7	E	12	3,4	8
9	WNW	4	W	10	W	12	W	15	W	12	SW	11	SSE	5	SSE	6	SSW	7	SW	12	SW	15	WSW	16	11,6	S	23	13,8	9
10	W	17	W	17	WNW	12	W	16	WSW	16	WSW	10	SSE	9	SE	9	SE	2	SSE	4	S	6	C	0	9,1	WSW	18	6,4	10
11	C	0	W	7	W	11	WNW	10	WSW	8	SSE	2	SSW	5	SSE	4	SSE	3	C	0	C	0	C	0	4,1	W	11	3,4	11
12	WNW	3	WNW	7	WNW	8	WNW	7	WNW	8	C	0	SE	4	ESE	5	ESE	8	E	7	SE	2	SW	10	6,7	SW	16	6,0	12
13	W	11	W	11	W	12	W	12	WSW	11	SW	10	SSE	5	ESE	3	SE	7	SE	4	C	0	WNW	2	7,2	WSW	13	3,7	13
14	W	4	W	8	WNW	8	WNW	8	WNW	8	WNW	5	SSE	3	ESE	10	E	10	ENE	8	E	8	C	0	6,2	E	11	2,6	14
15	NNE	5	NNE	7	NNE	4	NNW	6	NW	4	NW	5	NNW	5	ESE	6	E	7	ESE	3	E	3	NNW	3	4,5	E	8	2,6	15
16	W	5	WSW	4	WNW	4	WNW	8	NNW	2	NNE	4	SSE	6	ESE	12	E	12	E	12	ENE	12	C	0	7,0	E	12	3,7	16
17	N	7	NNE	12	NNE	12	NE	13	NNE	12	NNE	10	NNE	10	SE	2	ENE	2	NE	14	ENE	11	ENE	5	9,2	NE	15	4,4	17
18	E	2	C	0	W	8	WSW	5	W	2	WSW	4	SSE	4	SE	4	SE	5	ESE	5	E	6	NNE	2	3,9	W	8	2,2	18
19	C	0	C	0	C	0	ENE	5	NNE	10	ESE	2	ESE	6	ESE	11	E	12	ENE	12	ENE	15	ENE	10	7,0	ENE	15	5,6	19
20	N	8	NNE	11	NNE	15	NNE	16	NNE	15	NNE	14	NNE	18	NNE	20	NE	18	NE	21	NE	20	NNE	18	16,0	NE	21	9,9	20
21	NNW	14	NNW	12	C	0	WNW	10	WSW	18	WSW	17	SW	17	SSW	18	SSW	20	SSW	16	SW	18	WNW	13	14,4	SSW	21	14,9	21
22	WNW	15	WNW	15	WNW	16	WNW	14	W	16	SW	16	SSW	16	SSW	18	SSW	22	SW	19	WSW	15	W	15	16,1	SSW	22	12,0	22
23	W	17	WNW	15	WNW	16	WNW	14	WNW	17	WSW	18	SSW	12	SSW	18	SSW	20	SSW	18	SW	16	W	12	16,1	SSW	22	9,9	23
24	W	15	W	17	W	15	WNW	13	W	14	S	10	SSE	8	SSE	7	S	12	SSW	10	C	0	WNW	8	10,8	W	17	7,1	24
25	WNW	8	WNW	10	WNW	10	WNW	8	NW	6	S	4	SSE	8	ESE	14	E	14	ENE	12	ENE	14	NE	10	9,8	E	15	9,8	25
26	NNE	10	N	16	N	16	N	12	C	0	NNW	10	NNW	5	ENE	12	ENE	10	ENE	8	SSW	15	WSW	15	11,4	N	18	9,9	26
27	W	16	W	20	W	17	W	15	W	15	SSW	11	SSE	5	SSE	5	ESE	7	E	7	ENE	11	NE	9	11,3	W	20	7,5	27
28	NNE	11	N	14	N	13	NNE	15	NNE	18	N	17	NNE	16	NNE	10	C	0	NE	10	NNE	18	NNE	24	14,2	NNE	24	8,5	28
29	WNW	15	W	19	W	23	W	21	WSW	17	SSW	15	S	11	S	9	S	6	SSW	2	C	0	NW	4	11,4	W	23	11,0	29
30	NW	2	C	0	N	11	NNE	10	NNE	12	NNE	15	NNE	15	NNE	17	NNE	10	NE	9	NNE	13	NNE	16	10,7	NNE	17	5,3	30
31	NNE	10	NNE	11	N	5	NNE	8	NNE	9	NNE	14	NNE	14	E	16	E	12	E	10	ENE	10	ENE	7	10,6	E	16	5,3	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	16	29	—	1	7	17	11	20	12	29	24	29	14	11	1	6	13
	206	357	—	3	66	112	85	205	146	386	295	340	174	65	2	40	—
2.ª década	4	37	12	18	14	21	18	11	1	2	4	11	21	26	4	10	26
	37	409	188	159	121	167	66	42	5	11	46	75	162	172	18	44	—
3.ª década	15	47	8	14	10	5	1	9	10	31	11	15	30	29	6	14	9
	186	613	78	140	123	56	6	62	86	472	180	238	505	358	27	155	—
Mês	35	113	20	33	31	43	30	40	23	62	39	55	65	66	11	30	48
	429	1379	266	302	310	335	157	309	237	869	521	653	841	595	47	239	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1013,4	1016,8	1010,9	1020,0	1026,1	1020,8	—	—	—	1021,0	1023,2	1023,0	1022,1	1021,2	—	1019,2	1022,2
Temperatura	24,11	23,04	22,71	21,15	21,54	21,40	—	—	—	20,90	21,88	21,30	20,55	20,13	—	22,04	20,39
Tensão do vapor atmosférico	13,13	12,69	12,95	13,58	14,96	15,50	—	—	—	13,09	14,88	15,42	14,21	19,92	—	14,99	15,62
Humidade relativa	61,8	63,9	66,7	73,4	79,2	82,4	—	—	—	71,5	77,0	82,6	79,3	74,3	—	78,4	88,0
Quantidade de nuvens	0,1	0,2	0,3	0,0	1,7	1,8	—	—	—	5,3	5,8	4,2	2,3	2,4	—	1,0	6,5
Velocidade do vento	12,4	12,4	16,0	8,8	6,7	8,0	—	—	—	15,1	12,2	5,4	10,5	11,0	—	4,5	4,2
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,8	1,4	0,0	0,6	1,8	0,2	0,0	—	0,0	1,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	10,5	12,1	11,4	12,1	12,0	10,3	9,1	9,9	9,1	9,5	9,3	8,7	10,3	17,5	8,34
2.ª década	4,5	6,7	8,2	9,0	8,0	5,6	6,6	7,7	9,1	8,6	7,7	5,0	7,2	13,0	4,41
3.ª década	12,1	13,6	12,9	12,7	12,9	13,4	11,5	13,1	12,1	11,0	11,8	12,1	12,4	19,5	9,20
Mês	9,1	10,9	10,9	11,3	11,0	9,9	9,2	10,3	10,2	9,7	9,7	8,7	10,1	16,8	7,38

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:482	23 quilómetros em 9
2.ª década	1:722	21 quilómetros em 20
3.ª década	3:285	24 quilómetros em 28
Mês	7:489	24 quilómetros em 28

Dia mais ventoso, 22. Dia menos ventoso, 18

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	7
Muito fraco	16
Fraco	8
Moderado	0
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Maio	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	52,4	16,1	27,0	27,4	27,4	27,6	56,3	17,8	42,1	44,6	37,0	41,2	2,6	—	T. qt.; ⌓⁰.
2	58,8	15,8	27,0	27,5	27,4	27,6	56,6	17,1	41,0	44,0	35,9	40,3	4,9	—	T. m. qt.; ⌓⁰.
3	39,4	19,3	26,9	27,4	27,4	27,5	48,2	20,3	10,5	7,8	3,8	7,4	5,6	0,6	B. t.; ⚥⁰ td.
4	43,6	17,5	26,3	27,2	27,3	27,4	51,7	18,3	7,8	22,4	28,4	19,5	1,6	1,2	B. t.; ⚥⁰ m. e td.; ⊏⁰ td.
5	45,4	15,3	26,2	27,1	27,4	27,5	53,5	15,9	40,2	44,0	37,3	40,5	1,2	—	B. t.; ≡⁰ m.; ⊂ a S e WSW n.; ⌓⁰.
6	45,2	15,0	26,2	27,0	27,5	27,5	48,0	15,9	40,5	21,1	14,0	25,2	2,1	—	B. t.
7	53,2	15,8	26,1	26,9	27,6	27,6	60,5	15,9	41,0	33,8	11,9	28,9	1,9	—	B. t.; ⌓⁰.
8	40,2	15,7	25,9	26,9	27,4	27,4	55,0	16,2	40,8	44,8	39,2	41,6	1,9	—	B. t.; ⌓⁰.
9	41,9	15,3	25,7	26,7	27,3	27,4	56,3	15,3	40,5	41,3	10,0	30,6	2,0	8,5	B. t.; ⚥¹ e (⊏) td.
10	40,6	14,9	25,3	26,6	27,2	27,1	57,1	15,0	37,8	47,5	38,3	41,2	1,5	0,7	B. t.; ⚥⁰ e ⌒ a WSW m.; ⌓⁰.
11	35,5	15,9	25,3	26,5	27,2	27,4	57,0	15,7	20,8	16,5	37,5	24,9	1,7	(1)2,5	B. t.; ●⁰, ⊏⁰ e ⌒ a SW m.; ⌓¹.
12	39,4	16,4	25,0	26,2	27,2	27,4	55,2	17,0	39,2	44,3	37,8	40,4	1,6	0,6	B. t.; ⊂ a SW e ⚥⁰ n.; ⌓⁰.
13	40,1	14,4	25,2	26,0	27,6	27,6	54,2	—	39,2	44,0	37,3	40,2	2,2	—	B. t.; ⌓⁰.
14	40,9	14,7	25,2	26,1	27,1	27,4	54,4	15,3	40,5	43,2	37,8	40,5	1,9	(1)0,1	B. t.; ⌓¹.
15	50,4	13,7	24,7	25,9	27,1	27,4	55,5	14,0	39,4	43,2	34,6	38,7	2,2	—	T. qt.; = m.; ⌓⁰.
16	40,2	14,3	24,8	24,9	26,9	27,2	53,7	14,5	39,2	44,8	37,8	40,6	1,9	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
17	42,7	14,9	25,0	25,9	27,1	27,3	54,7	15,0	38,6	41,9	35,9	38,8	1,9	—	T. qt.; ⌓⁰.
18	39,7	15,0	25,1	25,9	26,7	27,0	53,8	—	6,5	5,1	36,2	24,9	2,5	(1)0,1	B. t.; ≡:¹ madr. e m.
19	41,8	14,6	25,2	25,9	27,0	27,2	51,1	—	39,4	44,6	37,8	40,6	1,2	—	B. t.; ⌓⁰; = m.
20	42,3	13,8	25,2	25,9	26,7	27,2	53,0	15,4	40,2	41,9	35,1	39,1	1,5	—	T. qt.; ⌓⁰.
21	41,7	15,7	25,2	25,8	26,6	27,2	57,5	17,7	4,6	21,9	33,2	19,9	5,0	0,8	B. t.; ⚥⁰ m.
22	41,5	14,0	24,9	25,9	26,7	27,0	54,3	—	39,7	33,8	15,4	29,6	3,6	—	B. t.; ⌓⁰.
23	40,7	12,2	24,9	25,8	26,7	27,2	45,7	14,0	40,0	38,9	29,2	36,0	3,3	0,0	B. t.; ⁹ td.
24	43,0	13,3	24,0	25,5	26,6	27,2	56,4	14,2	37,0	43,5	37,8	39,4	2,3	—	B. t.
25	41,3	12,3	24,0	25,3	26,6	27,2	50,7	13,9	39,2	42,7	35,9	39,3	2,1	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
26	46,5	9,7	24,0	25,2	26,5	27,0	55,7	12,4	40,8	42,7	36,5	40,0	2,2	—	T. qt.; = m.
27	42,4	16,0	24,1	25,1	26,4	27,0	51,6	17,5	26,2	43,2	36,2	35,2	4,1	—	B. t.
28	44,3	13,9	24,2	25,2	26,3	27,0	51,4	15,4	41,0	44,3	36,5	40,6	2,1	(1)0,1	T. qt.; = m.; ⌓¹.
29	42,0	14,9	23,7	25,0	26,3	26,8	53,4	16,3	13,2	41,9	31,9	29,0	5,9	—	B. t.; ⌓⁰.
30	52,7	14,1	24,2	25,2	26,3	27,0	52,7	15,3	39,7	44,3	36,7	40,2	1,4	—	T. qt.; ≡:¹ madr. e m.
31	41,3	10,4	23,8	25,1	26,3	27,0	51,9	14,5	40,8	43,7	37,8	40,8	5,2	—	B. t.
Médias: 1.ª década	46,07	16,07	26,26	27,07	27,39	27,46	54,32	16,77	34,2	35,1	25,6	31,6	2,53	—	—
Médias: 2.ª década	41,30	14,77	25,07	25,92	27,06	27,31	54,26	15,27	34,3	39,6	36,8	36,9	1,86	—	—
Médias: 3.ª década	43,40	13,32	24,27	25,37	26,48	27,05	52,84	15,12	32,9	40,1	33,4	35,4	3,38	—	—
Médias: Mês.....	43,58	14,67	25,17	26,10	26,96	27,27	53,78	15,77	33,8	38,3	32,0	34,7	2,62	—	—

Extremas do mês

	Irradiação		Na relva			Evaporação	Precipitação
	—		—			—	—
Máxima absoluta	60,5 em 7	Máxima absoluta	58,8 em 2	Máxima em 24 horas	5,9 em 29	8,5 em 9
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	9,7 em 26	Mínima em 24 horas	1,2 em 19	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	25,3	11,0
Total da 2.ª década	18,6	(1) 3,3
Total da 3.ª década	37,2	(1) 0,9
Total do mês	81,1	(2) 15,2

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0,4 de água de orvalho e nevoeiro.

A — Pressão atmosférica em milibares

Junho	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1025,6	1025,7	1025,8	1026,6	1027,7	1026,9	1025,1	1024,2	1024,2	1024,6	1025,2	1024,9	1025,5	1027,7	1024,2	3,5
2	24,8	24,4	24,3	24,3	24,6	23,4	21,3	20,2	20,3	20,9	21,1	20,9	22,5	24,8	20,2	4,6
3	20,7	20,3	19,8	19,8	19,9	18,6	16,7	16,1	16,5	17,2	18,0	18,6	18,5	20,9	16,1	4,8
4	18,5	18,4	19,4	20,6	21,2	19,4	18,7	18,0	18,0	19,1	19,9	19,6	19,3	21,2	18,0	3,2
5	19,0	18,3	18,2	18,4	18,4	16,7	13,5	12,3	12,3	14,2	16,0	16,8	16,2	19,3	12,3	7,0
6	17,7	18,2	19,7	21,8	23,9	24,0	23,0	23,3	24,6	26,9	28,2	28,4	23,6	28,5	17,0	11,5
7	28,6	28,7	28,8	29,3	30,5	30,3	28,7	27,7	28,2	29,0	29,6	29,8	29,1	30,6	27,7	2,9
8	29,7	29,3	29,3	29,9	30,2	29,6	27,8	27,0	27,0	27,4	28,4	28,4	28,6	30,2	27,0	3,2
9	28,4	28,5	28,7	29,7	30,9	31,1	29,2	28,2	28,7	29,3	30,1	30,3	29,4	31,2	28,0	3,2
10	30,3	30,0	30,2	31,0	31,6	31,3	29,3	28,2	28,0	28,6	29,4	29,6	29,8	31,6	28,0	3,6
11	29,1	28,5	28,4	28,9	29,6	29,3	27,3	26,0	26,0	27,2	28,4	29,1	28,2	29,7	26,0	3,7
12	28,6	28,3	28,3	29,2	29,8	29,2	27,0	26,5	26,6	27,3	27,7	28,0	28,0	29,8	26,1	3,7
13	28,0	27,5	27,5	27,8	28,9	28,7	26,2	24,6	24,7	24,9	25,2	24,5	26,4	29,1	24,1	5,0
14	23,8	23,1	23,1	23,3	23,9	22,6	20,2	19,4	18,8	19,7	20,1	20,2	21,4	24,1	18,8	5,3
15	20,2	20,1	20,3	21,1	22,5	22,0	21,1	21,3	22,1	23,2	24,0	24,4	21,9	24,7	20,1	4,6
16	24,8	24,9	25,0	26,1	27,5	27,2	26,6	26,1	26,8	27,5	28,0	28,0	26,6	28,1	24,7	3,4
17	27,9	27,4	27,3	27,9	28,6	28,1	26,1	25,4	26,0	26,3	26,8	27,0	27,0	28,6	25,4	3,2
18	26,8	26,6	26,2	26,7	27,3	26,7	25,1	23,8	24,2	25,1	25,6	25,7	25,8	27,3	23,7	3,6
19	25,5	25,1	24,7	25,6	25,9	25,1	23,4	22,6	22,1	22,2	22,3	22,0	23,7	25,9	21,9	4,0
20	21,9	21,5	21,2	21,1	22,0	21,0	18,9	17,6	17,8	18,9	19,5	20,0	20,0	22,0	17,6	4,4
21	20,5	20,6	20,9	22,0	23,3	22,9	21,8	19,7	20,1	21,0	21,7	21,5	21,3	23,3	19,7	3,6
22	21,1	20,7	20,3	20,7	20,9	19,1	16,4	14,5	14,6	15,3	15,6	15,9	17,8	21,5	14,5	7,0
23	16,6	17,3	17,3	18,5	18,9	18,8	16,7	16,1	16,9	18,3	19,3	19,4	17,9	19,4	16,0	3,4
24	19,3	19,1	19,2	20,0	21,4	20,7	18,3	17,1	17,5	18,2	18,9	19,2	19,1	21,4	17,1	4,3
25	18,8	18,2	18,0	18,5	19,3	17,6	14,4	12,7	12,9	13,5	14,2	14,3	15,9	19,3	12,7	6,6
26	13,9	13,7	13,9	15,5	16,5	15,8	13,8	13,3	13,8	14,6	15,1	15,3	14,6	16,5	12,9	3,6
27	14,4	13,2	12,7	12,3	10,4	08,4	05,1	03,2	04,2	07,1	09,1	10,7	09,2	15,0	03,2	11,8
28	12,2	13,0	14,2	15,8	18,3	18,2	16,9	16,1	16,3	16,7	16,8	16,7	16,0	18,4	11,0	7,4
29	15,9	14,3	13,2	13,2	13,6	12,5	10,2	09,4	09,6	10,9	13,3	15,1	12,6	16,1	09,3	6,8
30	16,2	17,0	18,1	19,0	20,0	19,6	17,6	16,3	16,1	16,0	16,2	16,1	17,3	20,0	15,9	4,1
Médias: 1.ª década...	1024,3	1024,2	1024,4	1025,1	1025,9	1025,1	1023,3	1022,6	1022,8	1023,7	1024,6	1024,7	1024,2	1026,6	1021,8	4,8
Médias: 2.ª década...	25,7	25,3	25,2	25,8	26,6	26,0	24,2	23,3	23,5	24,2	24,8	24,9	24,9	26,9	22,8	4,1
Médias: 3.ª década...	16,9	16,7	16,8	17,6	18,3	17,4	15,1	13,9	14,2	15,2	16,0	16,4	16,2	19,1	13,2	5,9
Médias: Mês.....	22,3	22,1	22,1	22,8	23,6	22,8	20,9	19,9	20,2	21,0	21,8	22,0	21,8	24,2	19,3	4,9

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1031,6 em 10
- Mínima absoluta ..... 1003,2 em 27
- Variação máxima 28,4

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	16,9	16,1	16,7	16,8	19,5	22,2	23,7	24,3	22,6	21,8	21,3	19,2	20,09	24,6	15,9	8,7
2	18,0	17,0	16,8	16,6	19,4	24,6	24,7	24,8	22,1	21,0	19,3	17,9	20,15	25,3	15,9	9,4
3	16,6	15,7	15,1	15,0	18,5	24,6	28,2	26,6	22,9	21,0	20,2	19,0	20,34	29,7	14,5	15,2
4	17,6	16,2	15,7	15,9	18,0	22,7	24,5	24,8	22,6	20,2	20,0	18,6	19,77	25,4	14,7	10,7
5	17,8	17,4	16,7	15,2	17,9	24,6	27,5	29,4	24,8	21,4	21,4	20,0	21,08	29,5	14,6	14,9
6	18,3	17,4	17,2	16,6	17,3	19,6	21,4	21,5	19,8	17,7	16,0	14,6	18,04	22,4	16,0	6,4
7	13,9	13,8	13,4	13,2	16,2	20,4	22,2	22,2	19,7	18,5	17,0	14,8	17,07	22,7	12,6	10,1
8	14,3	14,2	13,7	13,4	16,4	21,0	21,6	22,7	20,3	19,3	17,3	15,6	17,52	23,2	12,9	10,3
9	14,9	14,7	14,0	14,4	16,9	22,9	22,3	23,2	20,5	20,2	19,3	14,6	18,11	23,6	13,3	10,3
10	13,4	12,3	11,4	9,6	16,7	21,4	22,7	22,8	21,6	20,1	17,7	16,9	17,34	23,2	9,6	13,6
11	15,8	15,1	14,7	14,5	17,8	22,4	22,7	23,6	21,5	20,1	18,5	16,5	18,53	23,7	14,0	9,7
12	15,9	15,2	14,9	14,6	17,5	22,2	24,5	24,1	21,4	20,0	18,4	16,9	18,79	24,7	13,8	10,9
13	16,0	15,8	15,3	15,1	17,8	22,1	23,1	24,0	22,2	19,5	19,0	18,3	18,97	24,2	14,2	10.0
14	15,7	14,2	14,0	14,2	17,5	23,2	26,8	24,5	21,9	20,0	19,4	17,7	19,14	27,8	13,8	14,0
15	15,7	14,7	14,0	12,9	16,0	18,7	21,1	22,6	21,1	19,6	18,5	18,1	17,77	22,7	12,5	10,2
16	17,9	17,5	17,2	17,2	18,7	22,6	23,4	22,9	20,8	20,4	19,9	18,2	19,73	24,3	16,7	7,6
17	17,2	16,5	16,3	16,4	19,2	22,4	24,1	24,5	21,5	20,6	18,8	18,2	19,59	25,0	15,6	9,4
18	17,6	16,7	16,4	16,1	18,5	22,3	23,5	24,3	21,8	19,6	18,4	17,4	19,39	24,5	15,6	8,9
19	16,6	16,4	15,6	15,1	17,3	21,5	22,3	22,5	20,8	20,2	19,3	17,7	18,73	23,5	14,7	8,8
20	16,2	15,8	15,2	15,6	17,5	22,3	26,3	26,1	22,4	20,5	19,8	18,7	19,73	28,0	14,8	13,2
21	17,7	17,2	16,3	16,0	18,5	22,0	23,8	24,2	21,9	20,5	18,8	17,7	19,49	24,7	15,8	8,9
22	16,4	15,6	15,7	15,5	17,9	20,3	22,8	23,8	21,5	20,0	19,4	18,0	18,89	23,9	15,1	8,8
23	17,5	17,0	16,3	16,2	17,3	21,8	24,1	24,1	22,5	18,6	18,3	16,3	19,12	24,6	15,6	9,0
24	16,1	15,1	19,0	14,5	17,1	21,4	22,9	23,4	21,0	19,6	19,2	17,0	18,53	24,0	14,2	9,8
25	16,5	15,7	14,6	13,2	17,2	22,6	26,2	27,9	24,8	21,0	18,9	17,2	19,59	28,1	12,6	15,5
26	16,6	14,5	12,8	15,0	17,8	22,5	25,5	25,4	22,1	20,0	18,0	17,3	18,91	26,0	11,9	14,1
27	16,7	16,3	14,4	13,7	17,0	23,0	28,3	29,8	27,8	23,5	21,1	18,5	20,83	29,9	13,0	16,9
28	16,7	15,1	14,3	14,2	16,1	21,8	22,4	23,4	21,1	17,7	17,5	16,0	17,88	23,7	13,8	9,9
29	13,6	13,4	12,8	12,3	14,4	22,0	26,5	24,3	21,4	18,1	17,8	15,4	17,63	27,1	11,5	15,6
30	15,9	16,2	15,7	15,4	18,0	21,4	23,0	23,0	20,0	18,3	17,5	17,5	18,48	23,5	14,7	8,8
Médias: 1.ª década...	16,17	15,48	15,07	14,67	17,68	22,40	23,88	24,23	21,69	20,12	18,95	17,12	18,95	24,96	14,00	10,96
Médias: 2.ª década...	16,46	15,79	15,36	15,17	17,78	21,97	23,78	23,91	21,54	20,05	19,00	17,77	19,04	24,84	14,57	10,27
Médias: 3.ª década...	16,37	15,61	14,79	14,60	17,13	21,88	24,55	24,93	22,41	19,73	18,65	17,09	18,94	25,55	13,82	11,73
Médias: Mês.....	16,33	15,63	15,07	14,81	17,53	22,08	24,07	24,36	21,88	19,97	18,87	17,33	18,97	25,12	14,13	10,99

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 29,9 em 27
- Mínima absoluta ..... 9,6 em 10
- Variação máxima 20,3

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Junho	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	12,1	12,3	12,2	12,8	13,7	15,2	16,0	15,1	15,1	14,8	15,4	14,5	14,14	16,3	11,3	5,0
2	13,7	13,4	13,2	13,2	12,9	11,3	14,5	13,0	13,2	14,9	15,1	13,6	13,38	15,1	11,2	3,9
3	13,3	12,6	11,7	11,9	13,5	12,4	9,1	15,8	13,8	15,1	16,1	15,1	13,24	16,4	9,1	7,3
4	12,6	12,0	11,8	11,4	12,1	13,3	13,3	14,6	15,5	15,3	14,1	13,9	13,34	15,6	11,4	4,2
5	13,0	12,8	12,2	11,7	13,1	12,1	10,5	10,8	12,5	13,4	14,1	14,1	12,34	14,1	9,6	4,5
6	11,8	12,0	10,7	7,0	7,2	7,3	7,1	6,8	7,4	8,2	8,5	8,7	8,53	12,0	6,8	5,2
7	8,3	8,2	8,5	8,0	7,4	8,2	9,3	10,4	11,1	11,3	11,6	9,7	9,37	11,6	7,4	4,2
8	9,7	9,9	9,4	9,2	9,8	10,9	11,8	11,7	11,6	12,4	12,4	12,0	10,88	12,4	9,2	3,2
9	11,5	11,3	11,2	11,0	11,3	11,3	13,2	12,5	12,6	12,8	13,0	12,0	11,94	13,2	11,0	2,2
10	10,8	10,4	10,1	8,7	11,5	11,9	11,1	13,7	13,5	13,1	13,2	12,1	11,76	13,7	8,7	5,0
11	12,1	11,4	10,9	10,9	12,1	11,9	13,0	14,0	13,2	13,4	14,0	12,6	12,42	14,1	10,9	3,2
12	12,3	11,7	11,8	11,3	11,9	11,9	11,1	13,9	13,3	14,1	14,2	13,4	12,54	14,2	10,7	3,5
13	12,5	11,8	12,1	12,1	12,4	13,0	15,2	14,8	13,6	13,5	13,7	13,5	13,18	15,2	11,8	3,4
14	12,0	10,6	10,4	11,5	12,2	11,7	10,8	14,3	12,0	12,7	11,5	11,5	11,65	14,3	10,4	3,9
15	11,0	10,8	10,7	10,2	10,4	11,7	13,6	14,0	14,4	14,5	14,6	12,5	12,45	15,0	10,1	4,9
16	12,1	12,9	12,8	12,7	13,1	13,8	13,8	12,5	12,1	11,4	13,6	13,1	12,77	13,8	10,8	3,0
17	13,5	12,2	11,5	11,6	13,1	13,1	13,5	14,6	15,0	15,2	14,7	13,7	13,44	15,2	11,5	3,7
18	13,0	12,7	12,1	12,2	12,7	11,6	13,9	12,3	12,7	14,4	15,0	13,3	12,95	15,0	11,6	3,4
19	12,4	12,3	11,3	11,0	12,0	13,4	14,2	14,7	14,9	15,4	15,1	14,5	13,40	15,4	11,0	4,4
20	13,4	12,9	12,6	12,6	14,1	13,7	13,5	15,4	15,4	15,6	15,9	15,5	14,11	15,9	12,6	3,3
21	14,6	14,0	13,3	12,9	13,8	12,8	13,9	15,0	14,6	15,4	14,9	13,7	14,04	15,4	12,8	2,6
22	12,7	12,0	12,4	12,5	13,7	14,6	15,0	14,7	14,8	15,7	15,0	13,8	13,98	15,7	12,0	3,7
23	12,6	12,1	10,9	10,8	11,0	7,9	7,9	8,3	8,0	9,9	8,6	8,2	9,61	12,6	7,7	4,9
24	8,5	8,6	8,5	8,9	9,1	9,5	11,6	12,4	13,8	14,1	14,3	13,5	11,20	14,3	8,4	5,9
25	13,2	12,8	11,7	10,8	12,4	10,8	9,9	9,6	9,8	10,9	10,2	10,2	10,96	13,2	9,5	3,7
26	8,8	8,2	7,1	9,7	9,1	9,2	7,5	12,1	14,9	14,9	14,0	13,2	10,85	14,9	7,1	7,8
27	12,4	12,0	11,5	11,1	12,8	10,5	6,9	5,7	5,6	3,7	2,6	4,1	8,14	12,8	2,6	10,2
28	6,0	4,7	4,8	4,2	4,3	6,6	9,3	10,6	11,2	12,4	11,2	10,6	8,20	12,4	4,2	8,2
29	10,1	9,7	9,8	8,0	5,9	4,5	5,7	10,7	8,5	9,8	11,0	8,4	8,41	11,0	4,0	7,0
30	8,4	9,8	10,3	10,0	10,2	10,9	12,0	12,5	13,4	13,2	12,6	12,2	11,37	13,5	8,4	5,1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	11,68	11,49	11,10	10,49	11,25	11,39	11,59	12,44	12,63	13,13	13,35	12,57	11,89	14,04	9,57	4,47
Médias: 2.ª década...	12,43	11,93	11,62	11,61	12,40	12,58	13,26	14,05	13,66	14,02	14,23	13,36	12,89	14,81	11,14	3,67
Médias: 3.ª década...	10,73	10,39	10,03	9,89	10,23	9,73	9,97	11,16	11,46	12,00	11,44	10,79	10,68	13,58	7,67	5,91
Médias: Mês.....	11,61	11,27	10,92	10,66	11,29	11,23	11,61	12,55	12,58	13,05	13,01	12,24	11,82	14,14	9,46	4,68

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 16,4 em 3
- Mínima absoluta ..... 2,6 em 27
- Variação máxima 13,8

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

Junho	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	85	90	86	90	81	76	74	67	79	76	82	88	81,3	93	67	26
2	89	93	93	94	77	49	63	56	68	81	90	89	78,1	94	48	46
3	95	94	91	93	85	54	32	61	66	81	92	92	77,6	97	31	66
4	84	87	89	85	79	65	58	63	76	87	81	87	78,3	89	58	31
5	86	87	86	91	86	53	38	35	54	71	74	81	69,7	91	33	58
6	76	81	73	50	50	43	38	36	43	55	63	71	56,7	81	35	46
7	70	70	75	71	55	46	47	53	65	71	81	77	65,5	81	46	35
8	81	83	81	81	70	59	62	57	66	74	85	91	73,9	91	57	34
9	91	91	95	91	79	55	66	59	70	73	78	97	78,7	97	55	42
10	95	98	100	98	81	63	54	66	71	75	87	85	81,2	100	54	46
11	90	89	88	90	80	59	64	65	70	77	88	91	79,2	92	56	36
12	91	91	93	91	80	60	49	62	70	81	90	94	79,2	94	48	46
13	92	88	93	94	82	66	73	67	69	80	84	86	81,4	94	66	28
14	90	88	88	96	82	56	41	63	62	73	68	76	72,8	96	40	56
15	83	88	91	93	77	73	74	69	78	86	92	81	82,4	96	68	28
16	79	87	88	87	82	68	65	60	67	64	79	84	75,5	88	60	28
17	93	87	83	83	79	65	61	64	79	84	91	88	79,8	93	60	33
18	87	90	87	89	80	58	65	54	66	85	95	90	78,7	95	54	41
19	89	88	86	86	82	71	71	72	82	88	90	96	83,3	96	68	28
20	98	97	97	96	95	69	54	61	77	87	92	97	84,5	98	47	51
21	97	96	97	96	87	65	63	67	75	86	92	91	84,5	98	62	36
22	92	91	93	96	90	83	73	67	78	91	90	90	86,5	96	67	29
23	85	84	79	79	75	40	34	37	40	62	55	59	60,4	85	33	52
24	62	67	67	73	63	51	56	58	75	83	87	94	70,5	94	51	43
25	95	97	94	96	85	53	40	35	42	59	63	70	68,8	98	35	63
26	63	66	65	76	60	51	31	50	76	86	91	90	67,6	93	31	62
27	88	87	95	96	89	50	25	19	20	17	14	26	51,1	96	14	82
28	42	37	40	34	32	34	47	50	61	82	75	78	52,8	82	32	50
29	88	86	90	75	49	23	22	48	45	63	72	64	60,1	90	17	73
30	62	71	78	77	65	58	58	60	77	84	85	82	72,0	89	55	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década ..	85,2	87,4	86,9	84,4	74,3	56,3	53,2	55,3	65,8	74,4	81,3	85,8	74,1	91,4	48,4	43,0
Médias: 2.ª década ..	89,2	89,2	89,4	90,5	81,9	64,5	61,7	63,7	72,0	80,5	86,9	88,3	79,7	94,2	56,7	37,5
Médias: 3.ª década ..	77,4	78,2	79,8	79,8	69,5	50,8	44,9	49,1	58,9	71,3	72,4	74,4	67,4	92,1	39,7	52,4
Médias: Mês	83,9	84,9	85,4	84,9	75,2	57,2	53,3	56,0	65,6	75,4	80,2	82,8	73,7	92,6	48,3	44,3

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 10
- Mínima absoluta ..... 14 em 27
- Variação máxima 86

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Junho	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Junho
1	C	0	NNW	6	NNW	10	NNW	10	NNW	10	SE	3	SE	6	SE	6	E	11	E	15	E	11	ENE	8	8,4	E	15	5,0	1
2	C	0	C	0	NW	4	NNW	14	NNW	6	N	4	SE	9	ESE	16	E	15	E	12	NE	8	C	0	7,4	ESE	16	4,4	2
3	N	9	N	10	NNW	12	N	12	N	13	NNE	14	N	14	E	13	ENE	9	ENE	12	ENE	9	NNE	2	10,7	NNE	15	6,4	3
4	NNE	9	NNE	10	SW	9	W	9	WSW	14	SSW	12	SSE	6	E	4	E	2	ESE	3	SW	2	WSW	6	7,7	WSW	15	5,3	4
5	WSW	14	WSW	13	WNW	5	NNW	6	NNW	5	N	5	NNE	17	NNE	15	NE	7	ENE	6	SSW	10	SSW	14	9,8	SSW	18	8,9	5
6	SSW	18	SSW	17	SSW	26	SSW	30	SSW	26	SSW	26	S	20	S	20	S	16	S	16	S	20	SSW	16	20,5	SSW	30	21,5	6
7	SSW	19	SW	16	SW	16	WSW	14	WSW	16	SSW	16	SSE	11	ESE	8	ESE	13	SSE	16	SSE	10	WSW	10	13,6	SSW	19	8,0	7
8	WSW	13	WSW	16	WSW	12	WSW	13	WSW	10	WSW	5	ESE	6	E	9	ENE	17	ENE	12	ENE	10	W	2	9,9	ENE	17	5,0	8
9	W	3	WNW	8	WNW	8	WNW	9	WNW	8	NNW	6	ESE	8	NE	11	NE	12	NE	13	NE	7	C	0	7,9	NE	14	3,7	9
10	W	6	W	8	W	7	WNW	9	WNW	9	W	6	SE	5	ENE	13	NE	9	NE	10	NE	5	WNW	6	7,5	ENE	13	3,7	10
11	WNW	2	WNW	8	WNW	9	WNW	8	WNW	6	WNW	4	SE	4	ENE	6	NE	10	NE	8	NE	6	WNW	3	6,3	WNW	10	2,2	11
12	WNW	2	WNW	7	WNW	8	WNW	7	WNW	3	WNW	4	SSW	7	ENE	11	NE	12	NE	12	NNE	8	C	0	6,7	NE	13	3,1	12
13	WNW	4	WNW	6	WNW	6	WNW	6	WNW	7	NNW	6	ENE	4	NE	14	NE	14	NNE	11	NNE	10	NNE	12	8,5	NE	15	4,0	13
14	NNW	8	NNW	13	NNW	13	NNW	14	NNW	16	NNE	16	N	10	NNE	17	NNE	17	NNE	11	NNE	14	NNE	10	13,1	NNE	18	9,9	14
15	NNW	7	N	12	N	10	NNW	12	NNW	10	ESE	3	E	8	ENE	7	ENE	3	ENE	3	C	0	SSW	6	7,0	NNW	13	3,7	15
16	SSW	7	S	14	SSW	13	SSW	14	SSW	15	SSE	14	SSE	16	SE	17	SE	14	SSE	5	SSE	11	S	10	12,7	SE	18	7,1	16
17	SSW	11	SW	11	SW	11	SSW	12	SSW	13	S	10	E	6	ENE	6	ENE	6	ENE	5	C	0	SSW	4	8,1	SSW	14	5,6	17
18	SSW	7	SSW	9	SW	9	SW	8	SW	10	S	3	ENE	4	NE	5	NE	4	ENE	2	C	0	SW	2	5,0	SW	10	2,0	18
19	SSW	7	SSW	10	SW	8	SW	10	SW	8	WSW	2	E	4	ENE	8	ENE	13	ENE	14	ENE	13	C	0	8,2	ENE	15	4,4	19
20	NNW	5	NNW	10	NNW	10	NNW	13	NNW	16	N	16	N	16	NNE	12	NNE	17	NNE	13	NNE	11	NNE	6	11,9	NNW	19	5,6	20
21	WNW	4	WNW	4	C	0	WSW	2	WSW	3	WNW	3	SE	2	ENE	7	ENE	6	ENE	7	C	0	WSW	4	3,3	SW	8	2,0	21
22	SW	9	WSW	8	WSW	5	WNW	5	W	3	E	3	ESE	9	ENE	11	NNE	12	NNE	12	NNE	12	NNW	8	8,0	NNE	14	4,4	22
23	SSW	15	SW	13	SW	11	SSW	6	WSW	7	SW	16	SSW	16	SSW	13	SSW	3	ENE	2	SSE	11	SSW	10	10,5	SSW	18	7,1	23
24	SSW	15	SSW	14	SW	10	SW	9	WSW	7	S	9	E	5	NE	7	ENE	8	E	12	ENE	7	WNW	4	8,9	SSW	15	6,0	24
25	W	6	WNW	7	NW	5	NNW	5	NNW	12	NNW	9	NNW	9	N	8	NNE	7	NNE	7	NNE	8	N	8	7,3	NNW	12	3,1	25
26	N	7	NNW	5	NW	2	SW	5	SW	5	SSW	8	SSW	6	NE	5	NE	6	E	2	C	0	C	0	4,0	SSW	9	2,2	26
27	C	0	C	0	C	0	NW	5	NNW	10	NNW	23	NNW	28	NNW	26	NNW	20	WSW	16	W	20	WSW	16	14,0	NNW	28	17,6	27
28	WSW	15	W	16	W	15	W	18	W	18	SSW	16	SE	13	NE	11	NNE	12	NNE	12	NNE	15	NNW	15	14,5	W	20	4,7	28
29	NNW	17	NNW	21	NNW	20	NNW	20	NNW	17	NNW	12	W	8	NE	11	NNE	12	NNE	12	N	12	SSW	18	15,0	SSW	24	9,9	29
30	SSW	26	SSW	21	SW	20	SW	14	WSW	13	SW	9	E	6	NE	10	NNE	14	NNE	15	N	15	N	17	14,6	SSW	26	9,4	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	15	13	20	17	18	12	8	11	11	21	8	26	14	17	3	20	6
	144	139	172	180	178	113	49	103	180	416	106	303	92	125	13	168	—
2.ª década	11	28	18	30	4	6	6	8	7	27	15	5	—	34	1	29	11
	134	339	165	208	22	38	74	79	74	273	130	22	—	203	8	329	—
3.ª década	14	25	11	15	11	2	3	3	3	28	21	20	16	10	6	33	19
	158	271	95	105	77	13	26	38	29	378	218	187	203	57	34	518	—
Mês	40	66	49	62	33	20	17	22	21	76	44	51	30	61	10	82	36
	436	749	432	493	277	164	149	220	283	1067	454	512	295	385	55	1015	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1017,2	1021,4	1029,1	1023,8	1025,5	—	—	1027,8	1023,6	1024,2	1024,8	1028,8	1022,9	1028,4	—	1018,6	1021,3
Temperatura	19,96	19,18	17,99	19,13	20,09	—	—	18,40	18,04	19,17	19,06	17,30	17,61	18,35	—	19,37	19,49
Tensão do vapor atmosférico	12,10	13,23	12,04	13,00	14,14	—	—	11,07	8,53	11,46	13,18	10,12	9,98	12,37	—	11,66	14,04
Humidade relativa	73,2	81,3	79,7	79,8	81,3	—	—	70,5	56,7	70,2	81,0	69,7	66,5	79,9	—	72,4	84,5
Quantidade de nuvens	0,0	1,8	1,0	2,6	3,7	—	—	4,2	2,7	2,7	2,7	1,2	1,0	0,7	—	2,8	4,3
Velocidade do vento	9,0	10,4	7,2	8,0	8,4	—	—	13,2	20,5	11,4	6,6	11,8	11,0	7,4	—	10,5	3,3
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	9,1	10,4	10,9	12,6	11,7	9,7	10,2	11,5	11,1	11,5	9,2	6,4	10,3	17,2	7,19
2.ª década	6,0	10,0	9,7	10,4	10,4	7,8	7,9	10,3	11,0	8,4	7,3	5,3	8,8	14,5	4,76
3.ª década	11,4	10,9	8,8	8,9	9,5	10,9	10,2	10,9	10,0	9,7	10,0	10,0	10,0	17,4	6,64
Mês	8,8	10,4	9,8	10,6	10,5	9,5	9,4	10,9	10,7	9,9	8,8	7,2	9,7	16,4	6,20

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:481	30 quilómetros em.... 6
2.ª década	2:098	19 quilómetros em.... 20
3.ª década	2:407	28 quilómetros em.... 27
Mês	6:986	30 quilómetros em.... 6

Dia mais ventoso, 6. Dia menos ventoso, 21

Número de dias de vento

Aragem	5
Muito fraco	19
Fraco	5
Moderado	1
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Junho	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	40,3	12,5	23,6	25,0	26,1	26,9	52,0	14,5	27,5	24,0	35,1	28,9	3,2	—	B. t.; ⌓⁰.
2	41,7	12,9	23,7	24,9	26,3	26,9	52,8	14,5	39,2	41,6	37,0	39,3	1,7	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
3	40,2	11,8	23,6	24,9	26,2	26,9	56,0	13,6	40,2	42,4	34,3	39,0	3,8	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
4	39,6	12,1	23,3	24,8	26,2	26,9	51,7	12,1	38,1	42,7	32,4	37,7	2,8	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
5	39,0	11,8	23,2	24,6	26,1	26,8	49,4	13,2	22,7	41,0	32,7	32,1	1,8	—	B. t.; ⌓⁰.
6	34,7	14,7	23,2	24,6	26,0	26,8	50,7	15,5	26,7	36,5	32,9	32,0	4,0	—	B. t.; v. fr. 6–7.
7	38,2	9,5	22,7	24,5	25,9	26,8	48,3	11,6	39,2	45,6	33,5	39,4	4,4	—	B. t.
8	37,9	10,3	22,3	24,2	26,0	26,7	49,6	11,8	40,0	41,0	35,9	39,0	2,9	—	B. t.
9	38,7	10,8	22,1	24,0	25,8	26,7	50,2	11,8	36,7	42,9	36,5	38,7	2,7	—	B. t.; ≡⁰ m.
10	39,1	11,9	22,1	23,8	25,8	26,6	51,6	12,8	39,7	42,7	37,0	39,8	2,4	—	B. t.; ≡⁰ m.; ⌓⁰.
11	39,5	11,8	22,2	23,9	25,9	26,7	51,3	12,9	39,2	40,8	37,5	39,2	2,2	—	B. t.; ⌓⁰.
12	37,9	11,9	21,8	23,8	25,7	26,6	50,6	12,4	31,6	40,5	36,5	36,2	2,0	—	B. t.; ≡⁰ madr. e m.
13	38,1	12,1	22,1	23,8	25,7	26,6	52,6	13,4	37,0	14,3	36,7	29,3	2,2	—	B. t.; ≡⁰ madr.; = m.
14	37,4	11,7	22,1	23,7	25,6	26,6	50,0	12,8	40,0	42,9	36,2	39,7	2,0	—	B. t.; ⌓⁰.
15	35,8	11,0	22,0	23,6	25,5	26,5	47,7	12,3	38,1	42,9	35,1	38,7	3,0	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
16	38,2	14,8	21,9	23,4	25,4	26,5	53,0	16,5	10,5	25,7	17,6	17,9	1,9	0,0	B. t.; ⁹ td.
17	39,2	13,4	22,1	23,6	25,5	26,6	54,0	15,3	35,4	38,6	33,5	35,8	2,5	—	B. t.
18	37,8	13,4	22,2	23,5	25,5	26,4	52,1	13,3	37,3	43,2	35,6	38,7	1,7	—	B. t.; ⌓⁰.
19	37,4	12,7	22,2	23,6	25,3	26,3	51,6	13,8	25,9	29,7	13,8	23,1	2,0	—	B. t.; ⌓⁰.
20	37,3	12,9	22,2	23,4	25,2	26,3	49,3	14,2	15,1	42,1	36,2	31,3	1,0	(1)0,1	B. t.; ⁹ m.; ⌓⁰.
21	39,2	13,0	22,2	23,3	25,2	26,2	53,1	14,8	35,9	28,6	35,6	33,4	1,6	—	B. t.; ⌓⁰.
22	37,1	14,9	22,3	23,5	25,4	26,2	48,5	13,9	34,6	41,6	29,7	35,3	3,4	(1)0,1	B. t.; ≡⁰ madr. e m.
23	36,6	14,1	22,5	23,6	25,2	26,2	50,0	—	37,3	41,9	34,3	37,8	1,8	0,1	B. t.; ⁹¹ madr.
24	37,2	10,7	22,2	23,5	25,3	26,2	50,2	12,6	38,1	43,5	35,1	38,9	4,1	—	B. t.; ≡⁰ m.
25	36,3	11,3	21,7	23,6	25,2	26,2	49,0	13,0	35,6	42,1	35,9	37,9	1,9	—	B. t.; ≡⁰ madr.
26	39,0	8,3	21,3	23,5	25,1	26,2	52,3	10,5	35,1	44,0	28,6	35,9	4,5	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
27	36,2	11,2	21,3	23,3	25,2	26,1	51,0	11,0	34,0	41,9	34,3	36,7	2,4	—	B. t.; = madr. e m.; ⌓⁰.
28	37,7	10,4	21,0	23,2	25,0	26,0	51,2	11,6	32,7	40,0	35,6	36,1	8,8	—	B. t.
29	36,9	8,9	20,8	23,1	25,0	26,0	46,2	8,0	41,0	45,1	36,7	40,9	3,1	—	B. t.; ⌓⁰.
30	38,0	11,5	20,8	23,0	24,9	26,0	51,2	12,7	27,3	44,3	35,4	35,7	4,6	—	B. t.; ≡⁰ madr.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	38,49	11,83	22,98	24,53	26,04	26,80	51,23	13,14	35,0	40,0	34,7	36,6	2,97	—	—
Médias: 2.ª década	37,86	12,57	22,08	23,63	25,53	26,51	51,22	13,69	31,0	36,1	31,9	33,0	2,05	—	—
Médias: 3.ª década	37,42	11,43	21,61	23,36	25,15	26,13	50,27	12,01	35,2	41,3	34,1	36,9	3,62	—	—
Médias: Mês.....	38,07	11,94	22,22	23,84	25,57	26,48	50,91	12,98	33,7	39,1	33,6	35,5	2,88	—	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
—		—		—		—	
Máxima absoluta	56,0 em 3	Máxima absoluta	41,7 em 2	Máxima em 24 horas	8,8 em 28		0,1 em 23
Mínima absoluta	8,0 em 29	Mínima absoluta	8,3 em 26	Mínima em 24 horas	1,0 em 20		—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	29,7	0,0
Total da 2.ª década	20,5	(1) 0,1
Total da 3.ª década	36,2	(1) 0,2
Total do mês	86,4	(2) 0,3

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0,2 de água de orvalho e nevoeiro.

A — Pressão atmosférica em milibares

Julho	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1015,9	1015,0	1014,6	1014,8	1014,7	1013,7	1010,9	1009,1	1009,6	1009,9	1010,6	1011,1	1012,4	1016,1	1009,1	7,0
2	11,6	12,4	13,3	15,3	18,5	19,5	19,6	20,6	22,3	24,2	25,6	26,3	19,4	26,7	11,5	15,2
3	26,7	27,1	27,9	29,2	30,5	30,6	28,9	28,1	28,9	29,1	29,5	29,6	28,9	30,8	26,7	4,1
4	29,6	29,3	29,2	29,7	30,7	29,9	28,0	27,9	28,3	29,2	30,0	30,1	29,3	30,7	27,5	3,2
5	30,0	30,0	30,0	30,1	31,4	31,1	29,3	28,7	29,1	29,3	29,4	29,5	29,8	31,4	28,6	2,8
6	29,5	29,1	28,7	28,9	28,8	28,1	26,3	26,3	26,1	27,1	27,7	28,1	27,9	29,5	25,9	3,6
7	28,2	28,1	28,0	29,1	29,8	30,4	28,9	27,6	28,7	29,5	30,1	30,3	29,1	30,5	27,6	2,9
8	29,9	29,5	29,5	30,2	30,8	30,6	28,5	27,4	27,3	28,0	28,5	28,4	29,0	30,9	27,3	3,6
9	27,5	26,6	26,5	27,2	27,8	26,4	24,0	22,2	22,1	22,9	23,4	23,2	24,8	27,9	22,0	5,9
10	22,5	21,6	21,4	22,1	23,3	22,1	19,1	18,4	18,2	18,4	18,9	19,2	20,4	23,3	18,2	5,1
11	19,4	19,5	19,6	20,6	20,7	21,0	19,8	19,1	20,3	21,5	22,7	23,8	20,8	24,0	19,1	4,9
12	24,0	23,9	24,3	25,5	27,2	27,1	26,0	26,5	27,1	28,5	29,8	30,7	26,8	30,9	23,9	7,0
13	31,0	31,0	31,0	32,0	32,7	32,5	31,0	29,7	29,8	30,1	30,8	31,3	31,1	32,8	29,7	3,1
14	31,4	30,7	30,6	31,2	32,1	31,6	29,6	27,6	27,3	27,8	28,3	28,1	29,6	32,1	27,3	4,8
15	27,6	27,1	26,4	26,5	26,8	25,3	22,6	20,9	19,7	19,8	20,8	21,0	23,5	27,9	19,7	8,2
16	20,5	20,0	19,4	19,5	19,3	18,2	15,7	14,5	14,4	14,8	15,5	16,0	17,2	20,9	14,4	6,5
17	16,1	16,4	16,6	19,0	20,8	21,0	20,1	20,5	21,8	25,0	27,4	28,3	21,4	29,0	16,0	13,0
18	29,3	30,0	31,3	33,0	34,4	34,6	34,1	34,4	35,3	36,5	37,2	37,1	34,1	37,5	29,0	8,5
19	37,6	37,2	37,2	38,3	39,1	38,9	36,5	35,7	35,7	36,3	37,0	37,0	37,2	39,3	35,7	3,6
20	36,7	35,9	35,5	36,0	36,6	36,0	33,8	32,8	33,0	33,3	33,6	33,9	34,7	36,9	32,8	4,1
21	33,6	33,2	33,1	33,5	34,6	33,6	32,2	30,9	30,6	31,2	31,4	31,2	32,4	34,6	30,6	4,0
22	30,7	29,3	29,2	29,4	30,1	29,6	27,4	26,2	26,0	26,7	27,5	27,7	28,2	31,0	26,0	5,0
23	27,6	27,2	26,9	27,7	28,4	27,8	25,1	24,3	24,2	24,9	25,3	25,5	26,2	28,4	24,1	4,3
24	25,7	25,5	25,5	26,7	27,7	27,4	25,8	25,0	25,3	25,9	26,5	26,8	26,1	27,9	25,0	2,9
25	26,3	25,9	25,7	26,0	26,6	26,3	24,3	22,9	23,1	23,6	24,1	24,3	24,9	26,7	22,9	3,8
26	24,3	23,9	23,7	24,2	24,7	23,9	21,1	19,4	19,5	20,2	20,7	20,7	22,1	24,7	19,4	5,3
27	20,9	20,2	19,9	19,7	20,3	18,9	16,5	14,5	13,8	14,3	14,6	14,8	17,2	21,0	13,8	7,2
28	14,0	13,0	12,6	12,6	12,5	11,0	08,4	07,2	08,0	09,9	13,5	15,0	11,5	15,7	07,2	8,5
29	16,2	16,3	17,5	19,3	21,8	21,8	21,1	20,7	21,9	22,9	25,6	26,5	21,1	26,8	15,7	11,1
30	27,0	28,0	28,5	29,7	30,5	31,3	29,9	28,5	29,0	29,7	30,4	30,7	29,5	31,3	26,8	4,5
31	30,1	29,5	29,4	29,9	30,7	29,6	27,4	25,8	25,5	25,5	25,6	25,5	27,8	30,7	25,4	5,3
Médias: 1.ª década...	1025,1	1024,9	1024,9	1025,7	1026,6	1026,2	1024,4	1023,6	1024,1	1024,8	1025,4	1025,6	1025,1	1027,8	1022,4	5,4
Médias: 2.ª década...	27,4	27,2	27,2	28,2	29,0	28,6	26,9	26,2	26,4	27,4	28,3	28,7	27,6	31,1	24,7	6,4
Médias: 3.ª década...	25,1	24,8	24,7	25,3	26,1	25,6	23,6	22,3	22,4	23,2	24,1	24,4	24,3	27,2	21,6	5,6
Médias: Mês.....	25,8	25,6	25,6	26,4	27,2	26,8	24,9	24,0	24,2	25,0	25,9	26,2	25,6	28,6	22,8	5,8

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1039,3 em 19
- Mínima absoluta ..... 1007,2 em 28
- Variação máxima 32,1

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	14,7	14,0	12,7	12,3	16,7	23,2	27,2	24,6	21,6	19,7	18,0	18,0	18,64	27,7	11,6	16,1
2	17,6	17,4	18,3	17,4	18,8	22,8	22,0	20,5	19,1	17,5	15,7	14,4	18,41	23,2	13,9	9,3
3	13,6	13,1	12,8	13,0	15,5	19,8	21,1	21,5	19,5	17,1	15,9	14,9	16,44	21,9	12,0	9,9
4	14,5	14,0	13,4	12,9	17,1	21,2	23,6	23,0	19,8	18,1	17,4	15,9	17,54	21,1	12,5	12,6
5	13,8	13,4	12,4	12,3	16,3	21,2	23,1	23,1	20,9	19,0	17,1	14,3	17,29	23,7	12,3	11,4
6	13,5	14,2	12,4	11,4	16,3	21,6	23,0	22,8	19,8	17,7	15,8	14,9	17,00	23,5	9,6	13,9
7	14,6	13,7	13,1	12,4	15,5	21,3	21,7	21,9	20,5	19,3	18,8	16,5	17,41	22,7	12,0	10,7
8	15,9	15,2	14,7	14,1	16,7	21,0	22,4	22,4	20,8	18,8	16,5	15,6	17,81	23,2	13,5	9,7
9	14,8	14,7	14,1	14,0	17,7	21,7	21,8	23,1	20,5	19,6	18,6	17,6	18,12	23,0	13,2	9,8
10	16,4	15,6	14,8	14,6	17,8	23,0	26,5	26,9	21,9	19,8	19,1	17,9	19,47	27,3	14,1	13,2
11	16,6	15,2	16,0	14,8	17,2	22,8	24,9	24,5	20,8	19,2	18,2	17,0	18,94	26,0	14,2	11,8
12	17,0	17,0	16,3	16,1	17,6	21,8	23,4	21,0	20,8	19,4	18,0	16,9	18,70	24,1	15,5	8,6
13	16,1	14,1	14,9	15,5	17,5	21,8	23,5	24,5	21,3	19,1	17,0	16,2	18,44	24,7	14,1	10,4
14	15,8	15,1	14,6	14,5	17,5	21,2	21,5	23,2	21,2	18,9	18,3	17,7	17,50	23,5	13,0	10,5
15	15,0	14,4	13,7	13,6	16,9	23,3	26,8	28,2	22,6	20,4	19,2	17,4	19,25	28,6	13,2	15,4
16	15,8	14,5	13,9	13,9	16,4	24,3	28,2	26,4	23,7	21,4	19,9	18,5	19,78	30,0	12,1	17,9
17	16,1	14,4	12,4	11,4	14,5	21,1	24,6	25,4	22,4	21,2	19,6	18,4	18,43	25,7	10,6	15,1
18	17,4	16,7	16,4	15,9	16,6	18,6	19,8	19,6	18,1	17,2	16,0	15,4	17,28	20,2	15,2	5,0
19	14,7	14,5	14,4	14,6	16,4	19,0	20,9	20,4	20,2	19,2	18,4	16,8	17,48	21,4	14,1	7,3
20	16,3	15,3	14,4	13,9	16,6	20,0	21,5	22,1	19,5	18,2	17,7	15,4	17,54	22,6	13,2	9,4
21	14,1	13,7	14,5	14,7	15,1	18,3	19,9	19,9	18,6	17,2	17,8	15,1	16,62	22,6	13,2	9,4
22	14,2	13,7	13,3	13,0	15,4	18,2	19,8	21,4	19,6	18,1	17,2	15,8	16,69	22,0	12,5	9,5
23	14,6	13,3	12,3	12,2	17,4	22,7	24,9	22,8	20,3	18,0	17,6	15,5	17,65	25,8	12,1	13,7
24	14,0	13,7	13,2	13,6	16,8	19,8	21,2	22,7	20,8	19,1	18,0	16,3	17,54	22,9	12,7	10,2
25	16,0	15,5	14,8	15,0	17,1	20,8	22,2	22,8	20,5	19,4	19,1	16,8	18,36	23,5	13,4	10,1
26	15,7	15,2	14,9	14,2	17,4	23,7	23,8	24,0	21,1	19,0	18,5	17,5	18,72	25,9	13,2	12,7
27	14,4	13,5	13,3	14,6	19,0	25,2	28,3	25,7	22,8	20,4	19,4	18,6	19,64	28,7	12,9	15,8
28	16,8	15,7	15,5	14,8	18,4	27,3	32,7	33,6	28,2	25,1	24,3	20,4	22,71	34,0	13,6	20,4
29	17,4	15,6	14,8	13,8	17,0	22,4	23,2	21,5	19,6	18,5	16,1	15,2	17,87	23,8	13,0	10,8
30	14,6	14,0	13,2	12,6	15,8	19,3	20,1	20,7	18,5	17,4	16,3	14,0	16,29	21,5	11,9	9,6
31	13,2	13,5	12,6	12,1	15,0	19,5	20,4	20,7	19,2	17,0	16,3	14,3	16,11	20,7	12,1	8,6
Médias: 1.ª década...	14,94	14,53	13,87	13,44	16,84	21,68	23,24	22,98	20,44	18,66	17,29	16,00	17,81	24,13	12,47	11,66
Médias: 2.ª década...	16,08	15,12	14,70	14,42	16,72	21,39	23,51	23,53	21,06	19,42	18,23	16,97	18,41	24,68	13,52	11,16
Médias: 3.ª década...	15,00	14,31	13,85	13,69	16,76	21,56	23,32	23,25	20,84	19,02	18,24	16,32	18,02	24,67	12,78	11,89
Médias: Mês.....	15,33	14,64	14,13	13,84	16,77	21,54	23,35	23,25	20,78	19,64	17,93	16,42	18,08	24,50	12,92	11,58

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 34,0 em 28
- Mínima absoluta ..... 9,6 em 6
- Variação máxima 24,4

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Julho	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	10,9	10,7	8,8	5,9	5,2	5,8	4,7	9,2	9,7	5,0	5,1	4,2	7,09	12,0	4,0	8,0
2	3,6	4,2	3,4	3,7	4,7	5,3	10,0	10,1	9,4	8,8	8,0	8,2	6,67	10,1	3,4	6,7
3	8,2	8,3	8,4	8,3	8,5	9,6	10,7	11,7	12,7	12,3	11,6	11,2	10,13	12,7	8,1	4,6
4	10,8	10,6	10,1	10,0	9,7	9,6	11,0	11,5	12,0	11,4	11,1	11,4	10,79	12,0	9,3	2,7
5	11,3	10,7	10,3	10,3	9,6	9,9	11,3	9,4	10,0	11,2	11,3	10,4	10,51	12,3	8,5	3,8
6	9,8	8,7	8,7	8,1	9,2	10,4	9,4	10,4	11,4	11,6	11,6	11,1	9,98	11,7	8,1	3,6
7	10,5	10,1	9,8	9,6	10,9	10,7	12,0	12,3	12,0	12,4	13,3	13,2	11,34	13,4	9,6	3,8
8	12,0	11,3	10,5	10,2	10,7	11,5	12,2	13,8	12,9	12,9	12,8	12,5	11,96	13,8	10,1	3,7
9	11,7	11,1	10,9	10,7	11,6	12,0	13,7	13,7	14,5	15,3	14,8	13,9	12,82	15,3	10,6	4,7
10	13,3	12,9	12,3	11,8	13,0	12,9	10,3	9,1	14,4	13,6	15,2	12,2	12,56	15,2	9,1	6,1
11	12,4	11,2	11,8	10,6	9,4	10,0	13,1	13,6	13,6	13,4	12,8	12,1	11,94	14,7	9,0	5,7
12	13,2	13,1	12,5	12,2	12,6	12,1	11,6	13,5	13,3	12,3	11,6	10,4	12,29	13,5	10,4	3,1
13	9,9	9,4	9,0	8,6	9,5	9,7	10,9	9,8	11,3	12,2	12,3	11,4	10,42	12,5	8,5	4,0
14	11,1	10,4	10,7	10,2	11,5	12,8	13,4	13,3	13,0	13,3	13,6	13,8	12,36	13,9	10,2	3,7
15	12,0	11,7	11,3	11,3	12,0	11,2	10,3	9,7	15,0	12,3	9,7	11,0	11,43	15,0	9,7	5,3
16	11,4	10,5	10,1	8,5	8,7	8,3	7,9	12,5	10,8	10,5	9,0	9,0	9,61	12,5	7,5	5,0
17	8,6	7,9	7,8	8,7	9,5	12,8	12,3	10,1	12,4	13,1	13,4	13,4	10,90	13,8	7,8	6,0
18	13,3	13,1	12,7	12,7	12,6	12,4	12,4	11,6	11,7	12,2	12,1	11,5	12,32	13,3	11,5	1,8
19	11,6	11,7	11,8	12,0	11,8	11,1	11,7	10,3	9,5	9,3	10,2	9,9	10,90	12,0	9,3	2,7
20	9,7	9,5	9,1	8,5	9,7	8,5	8,3	10,2	10,0	10,7	11,0	10,9	9,64	11,0	8,3	2,7
21	10,0	10,1	11,2	10,7	10,8	10,7	11,5	11,5	11,7	11,1	11,0	11,1	10,88	11,7	9,9	1,8
22	10,7	10,7	10,6	10,4	11,0	10,6	12,0	11,3	11,2	10,8	11,4	11,2	10,85	12,0	10,2	1,8
23	10,9	10,5	10,4	10,3	10,5	9,4	8,3	12,0	11,9	12,6	12,9	11,3	10,80	12,9	7,6	5,3
24	10,7	10,1	9,9	9,6	10,9	12,7	13,0	13,8	12,4	12,2	11,6	11,5	11,44	13,8	9,6	4,2
25	9,9	9,4	9,0	9,6	11,6	12,2	13,1	13,7	13,5	14,0	12,8	12,5	11,82	14,1	9,0	5,1
26	12,0	11,5	11,2	10,6	11,5	10,6	12,4	13,6	13,1	12,6	12,7	12,5	11,95	13,9	9,5	4,4
27	10,6	10,6	9,8	10,9	12,0	9,4	8,0	12,4	10,6	8,2	7,8	7,8	9,80	12,4	7,7	4,7
28	7,1	6,8	6,4	6,2	6,2	5,6	5,6	6,8	8,3	6,8	3,8	3,2	5,98	8,3	3,2	5,1
29	2,6	2,7	2,8	3,5	3,2	4,0	7,7	8,0	9,1	10,0	7,5	7,6	5,79	10,0	2,1	7,9
30	8,0	7,5	6,7	5,7	5,4	6,0	7,7	9,5	10,1	9,9	10,2	8,7	7,96	10,5	5,4	5,1
31	8,3	8,7	8,3	8,4	8,8	10,0	10,8	10,7	9,4	9,5	10,4	10,0	9,37	10,8	8,0	2,8
Médias: 1.ª década...	10,21	9,86	9,32	8,86	9,31	9,77	10,53	11,12	11,90	11,45	11,48	10,83	10,38	12,85	8,08	4,77
Médias: 2.ª década...	11,32	10,85	10,68	10,33	10,73	10,89	11,19	11,46	12,06	11,93	11,57	11,34	11,18	13,22	9,22	4,00
Médias: 3.ª década...	9,16	8,96	8,75	8,72	9,26	9,20	10,01	11,21	11,03	10,70	10,19	9,76	9,69	11,85	7,47	4,38
Médias: Mês	10,20	9,86	9,56	9,28	9,75	9,93	10,56	11,26	11,64	11,34	11,05	10,62	10,40	12,62	8,23	4,39

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 15,3 em 9
- Mínima absoluta ..... 2,1 em 29
- Variação máxima 13,2

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	88	91	81	55	37	28	18	40	51	29	33	27	47,2	91	17	74
2	24	29	22	24	29	26	51	55	57	60	60	67	42,7	71	22	49
3	71	74	77	75	64	56	58	62	76	85	86	89	73,1	93	54	39
4	88	90	89	91	67	52	51	56	70	74	75	85	74,3	93	47	46
5	97	94	97	98	70	54	54	45	54	68	78	86	74,0	98	45	53
6	86	73	82	81	66	55	45	53	66	77	87	88	69,7	88	45	43
7	85	87	88	90	90	57	62	64	67	74	83	95	78,0	95	51	44
8	89	88	85	86	75	63	61	69	71	80	92	94	79,8	96	61	35
9	93	89	92	91	77	62	71	65	81	90	93	93	83,5	97	60	37
10	96	98	98	96	86	62	43	35	74	80	92	80	78,1	98	35	63
11	89	87	87	85	64	48	56	60	75	81	82	84	74,5	90	46	44
12	92	91	90	89	84	63	54	74	73	74	75	73	77,4	93	54	39
13	73	79	72	65	64	50	51	43	61	74	86	83	67,2	87	43	44
14	83	82	87	84	77	68	71	63	69	82	87	92	79,6	95	63	32
15	94	96	97	98	84	53	40	34	73	69	59	74	72,3	98	34	64
16	85	86	86	72	62	37	28	49	50	56	52	57	59,4	86	24	62
17	63	64	73	87	77	69	53	42	62	70	80	86	69,4	92	42	50
18	90	93	92	94	90	78	72	69	75	84	89	88	84,4	95	66	29
19	93	96	97	97	85	68	65	57	54	56	64	69	74,9	98	52	46
20	70	73	75	72	69	49	44	52	59	69	73	84	65,7	86	44	42
21	84	87	92	86	85	68	66	66	73	76	72	87	78,0	92	56	36
22	90	93	94	94	85	68	70	60	66	70	73	84	78,1	94	57	37
23	88	93	98	98	71	46	35	58	67	82	83	86	75,3	98	32	66
24	91	87	88	83	76	74	69	67	68	74	78	83	76,9	91	63	28
25	73	71	72	75	80	67	66	66	75	84	81	88	75,3	90	65	25
26	90	89	89	88	78	49	57	61	71	77	74	84	75,9	91	40	51
27	87	93	87	88	74	39	28	51	52	46	45	49	61,0	93	28	65
28	50	52	49	51	40	21	15	17	29	29	28	18	31,7	53	14	39
29	17	20	22	30	22	20	36	42	53	63	57	59	37,2	63	15	48
30	64	63	60	52	41	37	44	52	63	68	71	74	58,2	76	36	40
31	74	75	77	80	69	59	61	59	57	66	70	83	69,6	86	51	35
Médias: 1.ª década...	81,7	81,3	81,1	78,7	66,1	51,5	51,4	54,4	66,7	71,7	77,9	80,4	70,0	92,0	43,7	48,3
Médias: 2.ª década...	83,2	84,7	85,6	84,3	75,6	58,3	53,4	54,3	65,1	71,5	74,7	79,0	72,5	92,0	46,8	45,2
Médias: 3.ª década...	73,4	74,8	75,3	75,0	65,5	49,8	49,7	54,4	61,3	66,8	67,0	72,3	65,2	84,3	41,5	42,8
Médias: Mês	79,2	80,1	80,5	79,2	68,9	53,1	51,4	54,4	64,3	69,9	73,0	77,1	69,1	89,2	43,9	45,3

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 98 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 14 em 28
- Variação máxima 84

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Julho	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Julho
1	NW	14	NW	16	NW	20	NW	18	NW	16	WNW	8	WSW	6	NE	12	NE	8	NNW	14	WNW	16	NW	16	13,0	NW	20	5,0	1
2	WNW	14	WNW	13	W	16	WSW	16	W	6	SSE	20	SSE	20	SSE	28	SSE	28	SSW	24	SW	17	WSW	16	17,9	S	30	18,8	2
3	WSW	16	WSW	14	WSW	13	WSW	15	W	14	SW	10	SE	4	E	5	ENE	7	NE	12	NNE	8	NW	2	10,2	WSW	17	4,4	3
4	NW	10	NNW	11	NNW	13	NNW	14	N	13	NNW	15	N	7	ENE	15	NE	12	NNE	14	NNE	12	NNE	11	12,1	NE	16	5,3	4
5	WNW	3	NW	9	NW	7	NW	6	W	4	NNW	7	E	6	ENE	14	ENE	13	ENE	9	ENE	11	C	0	7,8	ENE	15	4,0	5
6	NNW	4	NW	8	NW	12	NNW	13	NW	14	N	10	NE	16	NE	15	NE	14	NE	9	NE	8	NNE	3	10,7	NE	16	8,0	6
7	W	7	W	12	W	10	WNW	10	NW	7	W	3	SE	3	E	7	ENE	6	ENE	13	E	6	C	0	7,0	ENE	13	3,1	7
8	SW	3	SW	8	WSW	9	WSW	10	SW	6	SW	3	ESE	5	ENE	6	ENE	15	ENE	10	ENE	3	C	0	6,4	ENE	15	3,1	8
9	WSW	4	WSW	9	WSW	10	WSW	12	W	10	NNW	6	SE	7	E	12	ENE	15	ENE	13	NE	8	N	8	9,1	ENE	16	5,3	9
10	NW	3	NNW	11	NNW	12	NNW	12	N	13	NNW	13	NNW	15	NNW	16	NE	16	NNE	13	NNE	14	NNE	16	13,3	NNE	17	8,5	10
11	N	15	NNW	17	NNW	16	NNW	14	NW	13	NNW	3	ESE	5	ENE	13	ESE	9	SE	7	SSE	8	WSW	6	10,9	N	20	8,5	11
12	SW	11	SW	7	SSW	7	SSW	9	S	11	SSE	15	SSE	10	SSE	17	SE	14	SSE	15	SSE	13	S	13	12,2	SSE	19	17,0	12
13	S	15	SSW	13	SW	14	SSW	18	SW	14	SW	8	E	6	ENE	9	NE	10	ENE	7	ENE	6	WNW	4	9,8	SSW	18	6,4	13
14	WNW	5	WNW	8	WNW	8	NW	9	N	9	N	7	E	7	ENE	16	NE	14	NE	13	NE	13	NNE	13	10,2	ENE	16	6,4	14
15	NNW	6	NNW	12	NNW	13	NNW	13	NW	15	N	21	N	17	NNE	16	NE	12	NNE	18	NNE	16	NNE	17	15,3	N	21	6,7	15
16	N	14	N	17	NNE	14	N	12	N	14	NNW	19	NNW	14	ENE	11	NE	13	NNE	17	NNE	16	NNE	15	14,6	NNW	19	8,9	16
17	N	12	NNW	17	C	0	WNW	5	WSW	13	SSW	16	S	19	S	22	S	30	SSW	26	SSW	23	SW	24	16,8	S	30	17,6	17
18	WSW	20	SW	20	SW	22	SW	20	SW	19	SSW	16	S	20	S	18	S	20	S	12	SSW	11	SSW	18	18,4	S	23	9,9	18
19	SSW	12	WSW	14	WSW	14	WSW	17	SW	16	SSW	13	SSE	11	SE	12	E	13	SE	14	ESE	9	SSW	3	12,4	WSW	17	8,0	19
20	SSW	5	SSW	4	SSW	6	SSW	12	SW	10	ESE	8	ESE	8	ENE	13	ENE	13	ENE	15	ENE	11	C	0	9,0	ENE	16	5,6	20
21	WSW	5	WNW	9	SSW	12	WSW	5	W	10	WSW	12	SE	13	SE	6	SE	5	C	0	ENE	8	SW	4	6,9	SE	13	3,4	21
22	C	0	WNW	7	W	6	WNW	5	C	0	C	0	E	8	ENE	16	NE	17	NE	18	NNE	16	NNE	12	8,4	NE	18	6,4	22
23	NNW	8	NNW	10	NNW	14	NNW	12	NNW	15	NNW	7	NNW	5	ENE	13	NE	16	NNE	15	NNE	18	N	15	12,0	NNE	18	5,6	23
24	NNW	14	NNW	14	NNW	12	NNW	14	NNW	14	NNW	6	SE	10	ENE	10	ENE	10	ENE	10	ENE	10	NE	5	10,2	NNW	15	3,4	24
25	WSW	4	WSW	8	WSW	10	WSW	10	WSW	7	W	4	E	10	ENE	13	ENE	14	NE	11	NE	13	C	0	9,0	ENE	15	5,3	25
26	NNW	5	NNW	10	NNW	10	NNW	11	NNW	8	N	13	N	6	ENE	17	NE	16	NNE	15	NNE	16	NNE	16	12,5	ENE	17	5,6	26
27	NW	10	NNW	15	NNW	17	NNW	20	NNW	20	N	19	NNW	15	NNE	15	NNE	17	NNE	17	NNE	17	NNE	18	17,0	N	22	9,9	27
28	N	20	NNW	16	N	18	NNW	20	NNW	18	NNW	15	N	17	NNE	24	NNE	14	NNE	17	WSW	17	WSW	21	18,3	NNE	24	11,0	28
29	W	18	W	15	WNW	13	WNW	14	WNW	13	SW	12	E	13	ESE	17	ESE	20	ESE	15	SSW	10	SSW	22	15,5	W	24	12,6	29
30	S	22	S	26	S	20	SSW	17	SSW	18	S	18	SE	15	ESE	12	ESE	16	SE	17	SE	13	SSW	10	16,8	S	26	13,8	30
31	SSW	11	SSW	15	WSW	10	WSW	10	WSW	10	WSW	6	ESE	9	ENE	12	NE	14	NE	11	NNE	13	N	10	11,3	ENE	18	7,5	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	4	17	24	30	7	4	5	9	2	3	8	29	13	19	27	31	8
	35	194	287	314	45	28	22	171	36	49	56	340	146	226	285	348	—
2.ª década	17	19	14	18	8	10	6	14	21	33	26	10	1	12	2	27	2
	250	298	182	187	75	95	71	181	384	426	373	146	9	73	17	344	—
3.ª década	12	31	22	20	7	11	11	4	7	15	6	25	11	9	3	56	14
	257	635	254	128	59	141	130	48	159	280	53	204	116	86	24	735	—
Mês	33	67	60	68	22	25	22	27	30	51	40	64	25	40	32	114	24
	542	1127	723	629	179	264	223	400	579	755	482	690	271	385	326	1427	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1017,2	1020,1	1028,8	1030,1	—	—	1029,5	1023,1	1028,3	1030,1	1031,6	1027,2	1029,1	1029,6	1021,1	1021,9	1028,2
Temperatura	19,78	19,37	17,64	17,72	—	—	15,87	18,56	17,19	17,28	17,54	17,49	17,41	18,27	17,96	19,05	16,69
Tensão do vapor atmosférico	9,61	11,07	11,17	10,79	—	—	7,96	9,48	10,39	10,85	12,14	10,28	11,34	12,36	8,80	10,74	10,85
Humidade relativa	59,4	69,3	74,6	72,7	—	—	58,2	60,0	70,7	73,3	82,1	69,8	78,0	79,6	60,6	68,9	78,1
Quantidade de nuvens	0,0	0,5	0,3	1,6	—	—	0,7	4,5	3	4,9	4,5	2,4	3,3	0,3	0,8	0,8	6,0
Velocidade do vento	14,6	14,5	10,4	8,6	—	—	16,8	15,0	17,3	15,8	12,4	11,6	7,0	10,2	10,4	13,5	8,4
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	7,8	11,1	12,2	12,6	10,3	9,5	8,9	13,0	13,4	13,1	10,3	7,2	10,8	17,5	6,55
2.ª década	11,5	11,9	11,4	12,9	13,4	12,6	11,7	14,7	14,8	14,4	12,6	11,3	13,0	19,9	9,50
3.ª década	10,6	13,2	12,9	12,5	12,1	10,2	11,0	14,1	14,4	13,3	13,7	12,1	12,5	19,1	7,68
Mês	10,0	12,1	12,2	12,7	11,9	10,7	10,5	13,9	14,2	13,6	12,3	10,2	12,1	18,8	7,90

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:582	30 quilómetros em 2
2.ª década	3:111	30 quilómetros em 17
3.ª década	3:309	26 quilómetros em 30
Mês	9:002	30 quilómetros em 2 e 17

Dia mais ventoso, 18. Dia menos ventoso, 8

Número de dias de vento

Aragem	2
Muito fraco	18
Fraco	11
Moderado	0
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Julho	Temperatura (em graus Celsius) — Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2,m0	3m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Actinometria (em graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
1	41,2	8,0	21,1	22,9	24,9	25,9	54,0	11,0	41,0	44,0	36,7	40,6	2,5	—	B. t.
2	37,1	8,8	20,8	22,9	24,9	26,1	49,8	10,6	38,3	40,0	17,3	31,9	6,6	—	B. t.; v. fr. 15–18.
3	37,6	8,9	20,3	22,8	24,7	25,9	50,1	10,6	36,2	42,9	35,4	38,2	4,0	—	B. t.; = m.
4	37,2	9,8	20,4	22,7	24,8	25,9	50,1	11,6	36,5	40,5	36,5	37,8	2,0	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
5	38,4	13,5	20,4	22,6	24,7	25,9	50,6	12,5	35,6	45,9	39,2	40,2	2,6	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
6	37,0	7,4	20,3	22,6	24,7	25,8	49,0	9,9	39,4	45,4	39,4	41,4	2,4	—	B. t.
7	38,6	9,0	20,1	22,3	24,5	25,7	49,9	10,6	36,7	42,7	26,2	35,2	2,4	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
8	38,4	10,4	20,5	22,4	24,6	25,8	51,4	11,8	33,2	39,7	33,2	35,4	2,2	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
9	38,5	14,7	20,5	22,4	24,6	25,7	50,6	11,6	36,7	34,0	38,6	36,4	1,6	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
10	39,7	11,4	20,7	22,5	24,6	25,7	52,4	12,8	37,8	42,1	33,5	37,8	1,4	(1)0,1	B. t.; ≡⁰ madr.; = m.; ⌓¹.
11	40,2	11,4	20,9	22,4	24,5	25,7	51,0	12,5	37,3	41,9	38,6	39,3	2,9	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
12	37,4	12,4	21,1	22,5	24,3	25,6	50,1	14,0	11,6	16,7	11,6	13,3	2,2	(1)0,1	B. t.; ≡:¹ madr. e m.; ⁹ td.
13	39,2	10,0	21,1	22,6	24,4	25,6	50,6	12,0	36,5	43,5	38,1	39,4	2,5	—	B. t.; = m.
14	38,1	10,4	21,1	22,6	24,3	25,6	50,0	12,0	35,1	27,3	37,8	33,4	2,4	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
15	37,5	11,4	21,0	22,7	24,4	25,5	49,5	12,4	37,8	44,0	36,2	39,3	1,5	—	B. t.; ⌓⁰.
16	38,7	11,3	20,8	22,6	24,2	25,6	51,1	11,5	39,4	43,7	37,5	40,2	3,8	—	T qt.; = m.
17	38,2	7,3	20,7	22,5	23,7	25,6	50,0	9,8	37,8	42,4	32,4	37,5	4,4	0,0	B. t.; = m.; ⁹ n.; v. fr. 16–18.
18	27,2	14,8	20,9	22,4	24,2	25,4	44,5	—	10,5	10,8	14,6	12,0	2,7	0,6	B. t.; ⁘⁰ por vezes.
19	39,3	12,8	20,8	22,4	24,2	25,3	51,1	13,1	32,1	29,2	14,0	25,1	1,2	0,1	B. t.; ⁘⁰ m.
20	38,1	9,5	21,1	22,6	24,2	25,4	49,5	12,0	40,5	43,2	39,4	41,0	2,6	—	B. t.
21	37,1	10,9	20,9	22,6	24,2	25,4	52,3	13,0	16,5	37,0	38,1	30,5	3,3	0,2	B. t.; ●⁰ madr. e m.
22	39,2	10,5	20,8	22,5	24,3	25,4	49,6	11,6	38,3	45,9	38,9	41,0	1,6	0,2	B. t.; ⁘⁰ madr.
23	38,3	10,0	20,7	22,5	24,2	25,3	50,1	11,6	38,9	43,7	44,3	42,3	1,9	—	B. t.; = m.
24	39,1	10,3	20,3	22,2	24,1	25,2	49,0	11,8	38,1	43,7	41,0	40,9	2,9	—	B. t.
25	39,6	11,2	20,5	22,2	24,2	25,4	50,8	12,0	35,1	45,1	40,5	40,9	1,7	—	B. t.; = m.
26	41,3	10,9	20,7	22,2	24,1	25,4	52,3	12,1	39,4	42,9	41,0	41,1	1,6	—	B. t.; = m.
27	42,2	10,9	20,9	22,3	24,0	25,3	51,4	11,5	39,4	44,0	40,0	41,1	2,5	—	B. t.
28	42,8	10,2	20,8	22,2	24,0	25,2	54,6	12,8	38,1	42,7	32,7	37,8	5,9	—	T. qt.
29	39,5	8,9	20,6	22,3	24,1	25,3	51,0	12,0	40,8	46,7	36,7	41,4	10,3	—	B. t.
30	40,4	7,9	20,2	22,2	24,0	25,2	48,7	10,7	40,2	44,6	39,4	41,4	5,8	—	B. t.
31	41,1	11,4	20,0	22,1	24,0	25,2	48,7	10,5	40,5	44,8	40,8	42,0	3,5	—	B. t.
Médias: 1.ª década	38,37	10,19	20,51	22,61	24,70	25,84	50,79	11,30	37,1	41,7	33,6	37,5	2,77	—	—
Médias: 2.ª década	37,39	11,13	20,95	22,53	24,24	25,53	49,74	10,93	31,9	34,3	30,0	32,0	2,62	—	—
Médias: 3.ª década	40,05	10,28	20,58	22,30	24,10	25,30	50,77	11,78	36,8	43,7	39,4	40,0	3,73	—	—
Médias: Mês.....	38,65	10,52	20,68	22,47	24,34	25,55	50,44	11,35	35,3	40,0	34,5	36,2	3,06	—	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
—		—		—		—	
Máxima absoluta	54,6 em 28	Máxima absoluta	42,8 em 28	Máxima em 24 horas	10,3 em 29		0,6 em 18
Mínima absoluta	9,8 em 17	Mínima absoluta	7,3 em 17	Mínima em 24 horas	1,2 em 19		—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	27,7	(1) 0,1
Total da 2.ª década	26,2	(1) 0,8
Total da 3.ª década	41,0	0,4
Total do mês	94,9	(2) 1,3

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0,2 de água de orvalho e nevoeiro.

A — Pressão atmosférica em milibares

Agosto	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1025,4	1024,9	1024,9	1025,1	1025,1	1023,9	1021,8	1020,0	1020,2	1021,1	1021,9	1022,3	1023,0	1025,4	1020,0	5,4
2	22,4	22,2	22,3	23,1	23,4	22,8	20,0	18,6	18,9	20,0	21,2	21,2	21,3	23,4	18,6	4,8
3	21,1	21,0	21,1	22,1	23,6	22,5	20,4	19,5	20,2	23,1	24,5	25,6	22,1	25,8	19,5	6,3
4	25,8	25,8	26,2	27,4	28,1	27,9	26,1	24,9	25,1	25,7	26,5	26,5	26,4	28,2	24,8	3,4
5	26,2	25,7	25,6	26,4	26,9	26,0	23,0	21,6	21,4	22,4	23,2	23,3	24,3	26,9	21,4	5,5
6	22,9	22,6	22,6	23,2	23,7	22,0	18,7	17,4	17,7	18,6	19,3	20,0	20,7	23,7	17,3	6,4
7	20,2	20,0	20,1	20,8	20,6	19,8	16,7	15,0	15,4	16,1	17,1	17,2	18,2	21,0	15,0	6,0
8	17,1	16,6	16,7	18,0	18,3	19,1	19,7	20,3	22,9	26,0	28,8	30,1	21,4	30,5	16,5	14,0
9	30,6	30,7	31,4	33,0	34,6	34,1	33,2	32,6	32,8	33,8	34,7	34,7	33,1	34,8	30,5	4,3
10	34,3	33,4	33,1	33,4	34,3	33,6	31,8	30,5	30,6	31,3	31,7	31,6	32,4	34,5	30,5	4,0
11	30,8	29,6	29,1	29,6	30,0	28,7	26,7	25,0	25,0	25,3	25,7	25,8	27,5	31,3	24,9	6,4
12	25,5	25,0	24,6	24,6	25,1	23,6	21,0	18,9	18,4	18,6	19,2	19,1	21,8	25,7	18,3	7,4
13	18,9	18,4	18,3	19,2	19,6	19,0	17,4	17,0	17,5	19,6	21,0	22,3	19,1	22,4	16,9	5,5
14	22,4	22,5	22,9	24,5	25,6	26,5	26,0	25,6	26,4	27,4	27,8	28,0	25,6	28,0	22,4	5,6
15	27,9	27,4	27,6	28,2	28,9	28,1	26,3	24,9	25,1	26,1	26,9	27,3	27,0	28,9	24,9	4,0
16	27,0	26,5	26,5	27,1	27,9	27,2	24,0	22,6	22,4	22,6	23,0	22,8	24,9	27,9	22,4	5,5
17	22,0	20,8	19,6	20,3	19,6	17,1	14,7	12,5	11,4	12,2	15,1	15,2	16,6	22,5	11,4	11,1
18	17,7	17,3	18,7	20,6	22,7	22,3	20,7	21,0	22,6	24,5	25,7	26,5	21,7	26,8	16,6	10,2
19	26,7	26,6	27,3	28,3	30,9	30,7	29,5	28,3	28,8	29,5	30,1	30,3	28,9	31,1	26,4	4,7
20	30,2	29,4	29,4	30,2	30,8	29,2	26,5	25,3	24,7	25,3	25,7	25,2	27,5	30,8	24,7	6,1
21	24,4	23,1	22,4	23,3	23,3	22,0	19,1	16,9	17,7	18,5	19,3	19,4	20,6	24,8	16,9	7,9
22	19,0	18,7	18,8	19,2	18,7	17,8	15,2	15,1	15,5	17,1	18,4	18,5	17,7	19,3	15,1	4,2
23	18,9	18,6	18,4	19,6	20,3	18,3	15,7	14,2	14,4	15,7	16,8	16,6	17,2	20,3	14,2	6,1
24	16,5	16,1	16,2	17,5	17,7	16,5	14,0	12,6	12,3	12,9	13,4	13,2	14,8	18,0	12,3	5,7
25	13,3	13,3	13,8	14,8	15,0	13,1	10,5	08,9	08,9	09,4	10,0	10,4	11,7	15,0	08,6	6,4
26	11,5	12,1	13,7	15,7	16,8	16,0	14,5	12,9	13,2	14,2	14,7	14,9	14,3	16,8	10,6	6,2
27	15,0	15,6	15,9	16,8	16,4	15,7	13,9	12,7	12,7	13,4	14,5	14,8	14,8	17,0	12,6	4,4
28	15,0	15,1	15,9	17,0	18,0	17,6	16,1	15,5	16,1	17,1	18,5	18,7	16,8	18,7	14,8	3,9
29	18,5	18,2	18,8	20,8	22,4	22,7	22,4	22,9	24,9	27,9	29,7	30,8	23,6	31,0	18,2	2,8
30	31,1	31,4	32,3	33,9	34,6	34,3	33,0	32,7	33,0	34,0	34,6	34,8	33,4	34,9	31,0	3,9
31	34,7	33,7	33,5	34,2	35,0	34,8	33,0	32,5	32,9	33,6	34,5	34,7	33,9	35,0	32,4	2,6
Médias: 1.ª década...	1024,6	1024,3	1024,4	1025,2	1025,9	1025,2	1023,1	1022,0	1022,5	1023,8	1024,9	1025,2	1024,3	1027,4	1021,4	6,0
Médias: 2.ª década...	24,9	24,4	24,4	25,3	26,1	25,2	23,3	22,1	22,2	23,1	24,0	24,2	24,1	27,5	20,9	6,6
Médias: 3.ª década...	19,8	19,6	20,0	21,2	21,6	20,8	18,8	17,9	18,3	19,4	20,4	20,6	19,9	22,8	17,0	5,8
Médias: Mês.....	23,0	22,6	22,8	23,8	24,4	23,6	21,7	20,6	20,9	22,0	23,0	23,3	22,6	25,8	19,7	6,1

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1035,0 em 31
- Mínima absoluta ..... 1008,6 em 25
- Variação máxima 26,4

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	12,7	12,0	11,5	11,4	15,6	22,0	25,8	25,0	21,3	19,0	18,5	17,7	17,74	27,6	10,7	16,9
2	16,2	14,3	12,8	13,1	18,1	23,8	26,8	23,4	20,6	19,9	18,9	18,4	18,78	27,5	10,7	16,8
3	15,9	14,8	13,9	14,1	17,8	22,9	26,4	23,4	21,0	19,5	19,1	18,3	18,89	27,2	13,1	14,1
4	17,3	16,3	15,8	15,7	17,1	21,1	22,9	22,9	20,5	18,6	18,2	17,6	18,65	23,5	15,3	8,2
5	16,2	15,8	14,5	14,1	17,9	24,3	24,5	23,3	20,8	19,3	18,8	17,9	18,95	26,1	13,3	12,8
6	17,3	16,0	15,3	15,0	18,3	24,5	28,4	25,0	22,5	20,0	18,9	18,4	20,02	30,1	14,2	15,9
7	16,7	15,8	14,8	14,7	19,6	26,1	30,1	29,2	23,8	20,7	19,5	18,5	20,80	31,0	13,6	17,4
8	17,6	15,8	15,3	15,0	18,6	23,3	22,6	23,6	21,4	20,3	19,4	18,1	19,32	26,4	14,3	12,1
9	17,2	16,1	15,8	16,1	17,0	20,2	20,2	19,2	18,2	17,4	16,8	16,4	17,52	20,7	15,3	5,4
10	16,0	15,9	15,7	15,0	17,5	20,4	21,5	18,8	18,4	18,0	17,3	16,7	17,65	21,6	14,7	6,9
11	16,6	15,6	15,0	14,6	17,5	20,9	21,7	22,4	20,5	19,1	18,5	18,0	18,26	22,8	14,0	8,8
12	16,3	16,4	16,9	17,5	19,0	24,1	27,7	24,1	22,9	20,1	19,0	19,1	20,37	28,8	15,9	12,9
13	17,9	17,1	15,4	16,0	19,7	27,2	30,8	25,1	22,5	20,1	19,5	18,9	20,86	31,8	14,2	17,6
14	18,0	17,5	17,0	17,5	18,5	18,4	18,1	17,7	17,3	17,2	16,7	16,4	17,48	19,1	16,4	2,7
15	16,4	16,3	16,2	16,0	17,3	20,4	20,8	20,1	19,3	18,2	17,0	16,0	17,77	21,0	15,6	5,4
16	15,8	15,8	15,7	15,1	17,5	20,2	21,3	22,5	21,2	19,8	19,6	19,0	18,68	22,5	14,6	7,9
17	17,2	17,6	17,4	17,9	21,0	25,2	28,5	29,5	26,8	22,9	20,9	19,8	22,14	29,7	14,6	15,1
18	18,7	18,4	18,1	17,6	19,4	22,1	22,4	21,2	20,0	18,6	18,0	16,1	19,11	23,4	15,5	7,9
19	15,3	15,3	14,8	14,6	16,0	17,6	18,4	19,0	18,3	18,0	17,3	16,7	16,78	19,4	14,3	5,1
20	16,4	15,9	15,8	15,9	18,0	20,4	19,6	22,5	19,9	18,5	17,9	17,1	18,18	22,6	15,7	6,9
21	16,0	15,7	14,7	14,9	19,1	24,3	28,0	28,9	25,3	21,4	19,4	18,4	20,49	28,9	13,5	15,4
22	16,9	15,6	14,8	16,3	20,8	26,2	30,8	25,8	22,4	20,7	19,3	18,7	20,84	31,6	14,6	17,0
23	18,0	16,6	15,0	14,4	18,4	27,1	28,6	26,2	22,7	20,7	20,0	19,6	20,64	30,8	14,4	16,4
24	19,6	17,6	17,0	17,3	21,5	27,8	30,4	26,3	23,4	21,7	21,0	20,0	21,98	32,0	16,2	15,8
25	21,2	20,2	18,7	18,5	23,1	27,8	31,3	25,7	22,7	21,5	21,2	21,3	22,81	32,3	17,8	14,5
26	21,6	19,8	19,0	18,9	22,4	22,8	23,2	24,3	22,2	21,6	21,0	20,3	21,33	24,3	18,1	6,2
27	19,4	18,6	18,7	18,8	22,8	26,0	25,5	26,0	22,9	21,4	20,8	20,0	21,83	29,3	17,9	11,4
28	19,1	19,1	18,6	17,5	20,0	23,3	24,5	23,2	21,5	20,5	19,1	17,6	20,28	24,8	16,9	7,9
29	17,2	17,2	16,6	16,1	20,5	23,4	23,8	21,6	20,1	18,8	17,6	15,8	18,97	24,3	15,5	8,8
30	15,6	16,0	14,3	14,0	18,1	21,3	22,2	21,3	20,8	18,9	17,0	16,0	17,88	22,6	13,6	9,0
31	14,7	15,6	14,8	14,3	19,1	22,4	22,2	20,8	19,2	19,2	17,5	15,7	17,91	22,6	13,0	9,6
Médias: 1.ª década...	16,31	15,28	14,54	14,42	17,75	22,86	24,92	23,38	20,85	19,27	18,54	17,80	18,83	26,17	13,52	12,65
Médias: 2.ª década...	16,86	16,59	16,23	16,27	18,39	21,65	22,93	22,41	20,87	19,25	18,44	17,71	18,96	24,11	15,08	9,03
Médias: 3.ª década...	18,12	17,45	16,56	16,45	20,53	24,76	26,41	24,55	22,11	20,58	19,45	18,49	20,45	27,59	15,59	12,00
Médias: Mês.....	17,13	16,47	15,80	15,74	18,94	23,14	24,81	23,49	21,30	19,73	18,83	18,02	19,45	26,01	14,76	11,25

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 32,3 em 25
- Mínima absoluta ..... 10,7 em 1 e 2
- Variação máxima 21,6

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Agosto	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	9,3	9,1	8,6	8,4	9,2	10,2	7,7	11,7	9,6	9,0	8,5	11,2	9,38	12,2	7,5	4,7
2	10,0	9,4	8,6	8,3	9,3	8,2	9,2	11,9	13,0	13,4	13,3	11,3	10,57	13,7	8,2	5,5
3	9,2	8,5	7,7	7,7	8,5	8,9	9,4	12,5	12,9	14,0	14,7	13,2	10,74	14,7	7,5	7,2
4	12,3	10,9	10,4	10,2	10,3	12,4	12,7	14,1	14,5	13,6	13,5	13,9	12,50	14,5	10,2	4,3
5	13,0	12,5	11,3	11,0	11,9	10,9	13,3	14,0	14,9	14,2	14,5	14,2	12,93	14,9	10,8	4,1
6	13,0	12,7	12,1	11,4	12,3	11,9	10,3	14,0	13,2	14,8	15,0	14,5	12,80	15,1	9,7	5,4
7	12,0	11,4	10,6	10,3	9,9	9,9	9,2	11,7	15,6	16,0	15,2	14,4	11,91	16,0	9,1	6,9
8	9,0	8,7	8,8	8,6	9,1	9,8	14,1	11,0	12,8	11,6	11,6	11,4	10,58	14,1	8,6	5,5
9	11,4	11,3	11,2	11,5	11,8	12,2	12,5	12,2	11,9	12,0	12,2	11,4	11,80	12,5	11,1	1,4
10	11,4	11,3	11,0	10,9	11,0	11,9	14,2	13,5	14,0	14,3	13,8	14,0	12,65	14,5	10,3	4,2
11	13,5	13,1	12,1	11,8	12,3	12,9	14,2	15,1	15,1	15,5	15,7	15,2	13,86	15,7	11,8	3,9
12	13,8	13,9	14,3	14,9	14,6	14,9	14,4	17,5	15,9	16,5	16,2	14,4	14,98	17,5	13,4	4,1
13	—	12,1	11,8	11,0	11,0	12,0	12,5	17,2	17,4	16,5	16,0	15,6	13,83	17,4	10,9	6,5
14	—	14,0	13,5	13,5	13,3	11,9	11,1	10,5	10,6	10,4	9,9	10,4	11,89	14,6	9,7	4,9
15	—	10,1	10,2	10,4	11,3	13,0	13,6	14,9	15,2	14,3	13,7	13,1	12,54	15,4	10,0	5,4
16	—	12,6	12,4	11,9	12,8	14,0	14,9	15,8	15,5	16,0	16,5	16,2	14,34	16,5	11,9	4,6
17	—	15,0	14,8	15,2	15,1	15,4	15,5	15,0	17,1	17,7	16,8	15,9	15,64	17,7	14,6	3,1
18	—	13,3	12,7	12,9	12,9	13,3	14,6	15,6	15,4	13,4	13,1	12,8	13,67	15,6	12,7	2,9
19	12,0	11,6	11,4	11,3	11,2	11,7	12,8	12,1	12,4	12,3	12,6	11,8	11,97	12,8	11,2	1,6
20	12,1	12,0	11,8	12,1	12,5	14,0	13,1	14,3	13,4	13,3	13,1	12,9	12,84	14,3	11,5	2,8
21	11,8	11,7	11,5	11,4	11,6	12,3	12,5	13,5	15,2	12,8	15,9	15,0	12,88	16,0	11,3	4,7
22	11,3	11,5	11,4	11,5	12,7	13,6	14,2	17,3	17,1	15,3	14,9	14,9	13,77	17,3	11,1	6,2
23	14,4	13,6	12,6	11,7	12,2	13,7	16,7	18,0	17,1	17,8	16,2	16,6	14,98	18,0	11,7	6,3
24	17,0	13,6	13,0	13,6	13,5	14,5	16,3	19,4	17,9	18,0	17,5	17,4	15,84	19,4	13,0	6,4
25	12,5	13,9	12,9	12,9	14,1	14,3	15,8	19,2	18,7	17,8	17,3	15,4	15,37	19,2	12,2	7,0
26	13,3	13,5	13,0	13,4	15,9	16,4	16,6	18,1	17,9	17,4	16,8	16,5	15,62	18,1	13,0	5,1
27	15,3	13,1	13,7	14,5	14,3	13,0	14,0	13,4	16,6	16,5	16,9	16,9	14,86	17,1	12,7	4,4
28	15,8	15,3	14,6	11,8	8,1	9,7	10,1	14,4	13,1	13,5	12,7	11,8	12,49	15,8	6,4	9,4
29	11,3	11,2	11,2	11,2	11,7	11,1	11,7	10,7	10,6	10,1	9,7	9,5	10,92	13,0	9,1	3,9
30	8,9	8,0	8,7	8,7	8,7	9,8	10,2	10,6	9,9	10,5	10,5	10,6	9,63	10,7	8,0	2,7
31	10,3	9,2	9,7	10,0	9,9	11,6	12,5	12,6	12,6	12,8	11,9	11,3	11,21	13,1	9,2	3,9
Médias: 1.ª década...	11,06	10,58	10,03	9,83	10,33	10,63	11,26	12,66	13,24	13,29	13,23	12,95	11,59	14,22	9,30	4,92
Médias: 2.ª década...	13,06	12,77	12,50	12,50	12,70	13,31	13,67	14,80	14,80	14,59	14,36	13,83	13,56	15,75	11,77	3,98
Médias: 3.ª década...	12,90	12,24	12,03	11,88	12,06	12,73	13,69	15,20	15,15	14,77	14,57	14,17	13,42	16,15	10,70	5,45
Médias: Mês.....	12,36	11,87	11,54	11,42	11,71	12,24	12,90	14,25	14,42	14,24	14,07	13,67	12,87	15,40	10,59	4,81

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 19,4 em 24
- Mínima absoluta ..... 6,4 em 28
- Variação máxima 13,0

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	86	88	86	84	69	52	32	50	51	55	54	74	65,2	88	29	59
2	73	78	78	74	60	37	35	56	72	78	82	72	67,0	81	35	46
3	67	68	65	64	57	43	37	59	70	83	89	84	66,4	89	37	52
4	84	79	78	77	71	67	61	68	81	85	87	93	78,3	97	61	36
5	95	93	93	93	78	49	58	66	82	85	90	93	81,0	96	46	50
6	89	93	93	90	79	52	35	60	65	85	92	92	76,5	96	31	65
7	84	85	85	83	58	40	29	39	72	88	90	91	68,8	91	28	63
8	61	64	68	68	57	46	69	51	68	66	69	74	63,4	78	39	39
9	78	83	84	84	82	69	71	74	76	81	85	82	79,3	85	69	16
10	84	89	83	86	74	67	75	84	89	93	94	99	84,5	100	62	38
11	96	99	96	96	83	71	74	75	84	94	99	99	89,2	99	71	28
12	100	100	100	100	89	67	53	79	77	94	99	87	86,0	100	49	51
13	86	84	90	81	64	44	38	73	86	94	95	96	77,5	97	38	59
14	95	94	94	91	84	76	72	69	72	71	69	75	79,8	95	67	28
15	72	73	74	77	77	73	75	85	91	92	95	97	82,5	98	72	26
16	94	94	93	93	86	80	79	78	83	93	97	99	89,2	100	78	22
17	100	100	100	100	82	65	54	49	66	86	92	92	81,6	100	49	51
18	89	84	82	86	77	68	72	84	89	84	85	94	83,3	97	68	29
19	92	89	91	91	83	78	81	75	80	80	86	83	84,3	93	75	18
20	87	89	88	90	81	79	78	71	78	84	86	89	82,9	91	71	20
21	87	88	92	90	71	54	44	46	64	68	95	95	74,4	98	44	54
22	79	87	91	83	70	54	43	70	86	84	90	93	77,1	93	40	53
23	94	97	99	96	78	52	58	72	83	98	93	98	84,3	100	45	55
24	100	91	90	93	71	53	51	77	84	94	94	100	82,2	100	51	49
25	67	79	81	81	68	52	47	79	92	94	93	82	75,9	95	47	48
26	70	79	80	83	79	79	79	80	90	91	91	93	82,8	94	70	24
27	91	83	86	90	70	52	58	54	80	87	93	97	78,4	99	50	49
28	96	93	92	78	47	45	45	68	69	75	77	79	71,8	96	31	65
29	78	77	79	82	65	52	53	56	60	62	65	71	67,4	82	52	30
30	67	59	72	74	57	51	51	56	54	64	73	78	63,5	82	51	31
31	83	69	77	83	60	57	63	69	76	77	80	85	73,7	85	60	25
Médias: 1.ª década...	80,1	82,0	81,3	80,3	68,5	52,2	50,2	60,7	72,6	79,9	83,2	85,4	73,0	90,1	43,7	46,4
Médias: 2.ª década...	91,1	90,6	90,8	90,5	80,6	70,1	67,6	73,8	80,6	87,2	90,3	91,1	83,6	97,0	63,8	33,2
Médias: 3.ª década...	82,9	82,0	85,4	84,9	66,9	54,6	53,8	66,1	76,2	81,3	85,8	88,3	75,6	93,1	49,2	43,9
Médias: Mês.....	85,0	84,8	85,8	85,2	71,8	58,8	57,1	66,8	76,5	82,7	86,4	88,3	77,4	93,4	52,1	41,3

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 28 em 7
- Variação máxima 72

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Agosto	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Agosto
1	NNW	12	NNW	13	NNW	12	NNW	12	NNW	16	NNW	20	NNW	15	NE	15	NE	16	NNE	16	NNE	17	NNE	19	15,2	NNW	20	8,9	1
2	NE	18	NNW	13	NNW	14	NNW	17	N	20	N	20	NNE	20	NE	21	NE	18	NE	14	NE	14	NNE	16	17,0	NE	21	13,8	2
3	NNE	18	N	14	NNW	18	N	10	NNW	16	N	28	NNE	20	NE	24	NE	19	ENE	14	E	10	S	12	16,6	N	28	17,0	3
4	SSW	6	SSW	16	SSW	15	SSW	14	SW	13	E	4	E	8	ENE	12	ENE	10	NNE	10	NNE	13	NNE	10	10,9	SSW	16	4,7	4
5	NNE	6	NW	10	NNW	11	NNW	11	NNW	14	N	16	NE	14	ENE	16	NE	18	NNE	16	NNE	16	NNE	16	13,9	NNE	19	11,5	5
6	NNE	20	NNW	12	N	14	N	14	N	15	N	19	N	16	NE	18	NE	16	NNE	16	NNE	14	N	15	15,7	N	21	9,4	6
7	NNW	14	NNW	20	NNW	16	NNW	23	NNW	20	NNW	27	NNW	26	N	13	NNE	16	NNE	19	NNE	20	N	16	19,3	NNW	29	16,0	7
8	NNW	17	NNW	16	NNW	16	NNW	16	NNW	20	WSW	10	ENE	14	SSE	28	SSE	33	SSE	30	SSE	24	SSW	17	19,4	SSE	33	17,6	8
9	SSW	19	SSW	20	SSW	20	SSW	23	SSW	22	SSE	22	SSE	18	SSE	17	SSE	16	SSE	17	SSW	13	SSW	14	18,5	SSW	24	8,5	9
10	SSW	16	SSW	16	SSW	16	SW	14	SSW	16	S	14	SE	14	SSE	20	SSE	15	ESE	13	SSE	6	ESE	10	13,8	SSE	20	6,7	10
11	SSE	6	SW	8	SW	12	SW	10	SW	2	SE	3	ENE	10	NE	13	NE	13	NNE	9	NNE	10	N	6	8,6	NNE	15	4,7	11
12	C	0	NW	9	NW	11	NW	12	NNW	15	NNW	16	NNW	16	N	17	NNE	16	N	17	N	15	N	16	13,5	NNE	18	7,1	12
13	NNW	13	N	14	N	13	N	15	NNW	15	NNW	18	NNW	14	ENE	11	NE	8	ESE	20	SE	14	SSE	13	14,1	ESE	20	7,5	13
14	SSE	17	SSE	14	SSE	14	SSE	14	SE	17	SE	22	SE	17	SE	18	SE	17	SSE	14	SSE	14	SSE	14	15,8	SE	22	11,0	14
15	SSE	15	SSE	15	SSE	14	S	13	SSE	14	SE	8	E	8	ENE	7	E	10	ESE	14	SSE	10	SSE	10	11,3	SSE	15	5,3	15
16	S	10	S	8	S	8	SSW	4	S	5	ENE	4	E	6	NE	7	NNE	13	NNE	14	NNE	15	N	11	8,4	NNE	15	5,0	16
17	NNW	9	NNW	12	NNW	14	NNW	16	NNW	20	N	26	N	24	N	17	N	18	NE	10	SE	12	SE	14	16,0	N	28	17,0	17
18	SSE	17	SSE	21	S	16	SSW	13	S	16	S	20	SSE	19	SSE	19	SSE	22	SSE	23	SSE	20	SW	15	18,7	SSE	24	14,4	18
19	WSW	17	SSW	17	SW	15	SW	20	SW	15	SSW	16	SSE	18	SSE	16	SSE	17	SSE	15	SSE	12	SSW	13	15,4	SW	20	6,0	19
20	SSW	9	SSW	6	WSW	8	SSW	4	C	0	NE	11	NE	16	NE	18	NE	18	NNE	14	NNE	12	NNE	16	11,4	NE	18	10,5	20
21	NNE	17	NNE	19	N	17	N	18	N	22	N	24	NNW	20	NNW	18	NNE	14	NNE	10	NNE	10	NNE	14	17,2	N	26	15,4	21
22	N	14	NNW	18	NNW	16	NNW	25	NNW	30	NNW	28	N	17	NE	17	NNE	18	NNE	14	NNE	16	NNE	16	18,8	NNW	31	14,4	22
23	C	0	C	0	C	0	NNE	6	NNE	9	NNW	14	N	16	NE	14	NE	16	NNE	17	NE	15	NNE	14	10,6	NNE	17	9,9	23
24	NNE	14	NNW	13	N	16	NNW	16	NNW	21	N	23	N	22	NNE	20	NE	18	NE	16	NNE	16	NNE	17	17,8	N	26	17,6	24
25	N	24	N	24	NNW	18	NNW	18	NNW	26	NNW	26	NNW	24	NE	19	NE	19	NNE	19	NNE	20	NNE	16	21,0	NNW	28	15,4	25
26	N	16	NNE	11	NNE	12	NNE	13	NNE	18	ENE	11	E	16	E	17	ESE	15	SSE	15	SE	15	SSE	7	13,8	NNE	18	9,4	26
27	NNE	8	N	14	NNE	13	NNE	10	N	18	N	27	N	23	N	19	NE	11	NE	11	E	5	SW	4	14,1	N	30	21,5	27
28	WSW	15	SSW	6	WSW	6	SW	13	SW	15	SSE	9	NE	10	E	15	ESE	14	ESE	17	SSE	12	S	11	11,5	ESE	17	5,3	28
29	SW	12	SSW	14	SSW	14	SW	12	S	16	SSE	19	ESE	25	ESE	28	ESE	28	SE	27	SE	16	SSW	13	18,8	ESE	30	20,1	29
30	S	20	S	9	S	16	SSW	17	S	16	SE	18	ESE	22	ESE	17	ESE	21	ESE	20	SSE	12	S	14	17,5	S	22	11,5	30
31	SSW	11	SSW	15	SSW	16	SSW	13	S	17	SE	14	ESE	16	ESE	16	E	21	E	14	S	16	S	10	14,8	E	21	12,6	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	28	40	28	7	5	5	5	22	5	33	3	1	—	—	2	56	—
	480	650	467	89	33	56	74	459	54	537	42	10	—	—	16	889	—
2.ª década	21	24	13	10	7	5	17	53	13	17	18	4	—	—	8	25	5
	350	323	171	84	64	78	234	841	162	188	212	44	—	—	77	372	0
3.ª década	37	57	18	6	11	22	11	11	20	19	10	3	—	—	—	33	6
	709	824	294	68	163	457	187	156	286	259	101	28	—	—	—	689	0
Mês	86	121	59	23	23	32	33	86	38	69	31	8	—	—	10	114	11
	1539	1797	932	241	260	591	495	1446	502	984	355	82	—	—	93	1950	0

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1018,6	1021,3	1024,4	—	—	1028,5	1025,6	1026,3	1029,2	1030,9	1027,5	—	—	—	1021,8	1018,9	—
Temperatura	20,80	20,04	18,64	—	—	18,42	17,48	18,00	18,28	17,70	18,26	—	—	—	20,37	20,58	—
Tensão do vapor atmosférico	13,94	13,60	12,13	—	—	9,88	11,89	12,08	11,98	12,03	13,86	—	—	—	14,98	13,42	—
Humidade relativa	78,0	79,2	77,0	—	—	65,4	79,8	78,8	76,4	80,0	89,2	—	—	—	86,0	75,9	—
Quantidade de nuvens	2,4	1,8	1,8	—	—	3,0	10,0	8,7	1,8	6,8	0,7	—	—	—	2,3	2,6	—
Velocidade do vento	16,0	14,6	14,1	—	—	18,2	15,8	16,5	12,8	14,2	8,6	—	—	—	13,5	16,9	—
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	14,6	15,0	15,2	15,4	17,2	18,0	16,5	18,4	17,7	16,5	14,7	14,5	16,0	23,1	11,41
2.ª década	11,3	12,4	12,5	12,1	11,9	14,4	14,8	14,3	15,2	15,0	13,4	12,8	13,3	19,5	8,85
3.ª década	13,7	13,9	13,1	14,6	18,9	19,3	19,2	18,2	17,7	16,4	13,9	12,4	16,0	24,2	13,92
Mês	13,2	13,4	13,6	14,1	16,1	17,3	16,9	17,0	16,9	16,0	14,0	13,2	15,1	22,3	11,47

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:846	33 quilómetros em 8
2.ª década	3:200	28 quilómetros em 17
3.ª década	4:221	31 quilómetros em 22
Mês	11:267	33 quilómetros em 8

Dia mais ventoso, 25. Dia menos ventoso, 16

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	8
Fraco	20
Moderado	3
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Agosto	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	39,4	8,1	19,9	22,0	23,9	25,1	45,9	10,0	40,0	43,5	39,7	41,1	2,4	—	B. t.
2	40,9	9,6	19,9	22,0	23,9	25,2	49,9	11,3	39,2	44,6	40,2	41,3	4,1	—	B. t.
3	39,6	10,5	20,2	22,0	23,9	25,1	49,0	12,4	34,3	41,9	36,5	37,6	3,9	—	B. t.; v. fr. 11.
4	39,4	12,4	20,6	22,0	23,8	25,1	48,5	14,5	31,6	43,2	36,7	37,2	3,4	—	B. t.
5	40,2	11,5	20,8	22,1	23,7	25,0	49,8	13,0	36,7	43,5	37,8	39,3	1,8	(1)0,1	B. t.; = m.; ⌓1.
6	41,6	12,1	21,2	22,3	23,8	25,1	51,3	13,3	35,6	47,0	38,9	40,5	2,3	—	T. qt.; ⌓0.
7	42,8	10,9	21,3	22,3	23,8	25,1	52,7	13,0	36,7	41,3	34,3	37,4	3,5	—	T. qt.; ⌓0; v. fr. 11–12.
8	43,9	10,4	21,6	22,4	23,7	25,0	53,4	14,0	29,7	40,5	30,2	33,5	4,7	—	B. t.; = m.; v. fr. 15–19.
9	37,5	12,9	21,8	22,5	23,6	25,0	42,7	14,6	11,6	21,3	3,5	12,1	3,9	0,0	B. t.; ⁹ m.
10	38,0	12,2	21,6	22,7	23,8	25,1	48,6	—	29,7	41,9	32,1	34,6	2,8	0,0	B. t.; ⁹ madr.
11	41,1	12,0	21,9	22,7	23,7	25,0	50,0	13,1	35,1	42,1	35,9	37,7	1,4	—	B. t.; = m.
12	39,6	13,7	22,1	22,9	23,8	25,0	50,0	14,8	21,9	41,6	34,0	32,5	1,4	(1)0,1	B. t.; ≡1 madr.
13	43,3	11,8	22,1	23,0	23,7	25,0	52,4	13,5	34,8	40,5	34,6	36,6	2,3	—	T. qt.
14	25,0	15,1	22,2	22,8	23,7	25,0	32,6	16,5	8,6	18,9	5,4	11,0	2,5	—	B. t.
15	30,1	13,8	21,5	22,9	23,7	25,0	50,0	15,2	16,2	21,9	7,0	15,0	2,6	—	B. t.
16	40,2	11,9	21,5	22,9	23,9	25,0	49,7	13,5	35,6	43,2	35,9	38,2	1,4	—	B. t.
17	40,7	10,6	22,0	22,8	23,8	25,0	50,2	16,9	21,6	21,3	29,2	24,0	1,1	—	B. t.; ⌃ a S n.; v. fr. 10.
18	40,0	16,0	22,4	23,0	23,8	25,0	52,9	16,8	12,2	41,9	8,1	20,7	4,1	—	B. t.
19	34,7	12,9	22,0	23,0	23,8	25,0	42,4	13,4	6,5	13,5	15,4	11,8	3,1	—	B. t.
20	37,2	13,4	21,6	23,0	23,9	24,8	47,2	15,1	8,9	24,0	41,6	24,8	2,1	0,0	B. t.; ⁹ m.
21	39,2	11,2	21,2	22,9	23,9	25,0	50,3	13,1	37,8	42,1	33,5	37,8	2,6	—	B. t.
22	45,1	11,7	21,2	22,7	23,9	25,0	53,0	13,8	37,5	43,7	35,6	38,9	4,2	—	T. qt.; v. fr. 8–11.
23	43,5	10,4	21,6	22,8	23,9	25,0	53,2	13,1	39,4	43,5	38,1	40,3	3,3	—	T. qt.; = m.; ⌓0.
24	43,6	13,2	22,0	22,8	23,9	25,0	53,8	13,8	38,3	43,2	37,8	39,8	2,9	—	T. qt.
25	43,5	14,7	22,2	22,9	23,9	24,9	53,7	17,6	39,4	42,9	37,3	39,9	4,7	—	T. qt.; v. fr. 10.
26	37,5	14,0	22,6	22,8	23,7	24,9	47,5	17,3	13,5	39,2	32,1	28,3	2,1	—	B. t.; ≡0 madr.
27	37,6	17,9	23,0	23,2	23,8	24,9	51,3	17,9	28,4	16,2	5,9	16,8	3,7	—	B. t.; v. fr. 10–11.
28	41,1	14,4	22,7	23,5	23,9	24,8	52,5	15,1	35,1	44,3	37,5	39,0	3,2	—	B. t.; ≡0 madr.; ⌓0.
29	41,5	12,8	22,7	23,5	24,0	25,0	54,5	15,8	38,3	34,6	25,4	32,8	3,0	—	B. t.; v. fr. 14–19.
30	42,8	10,7	22,2	23,5	23,9	24,9	53,9	15,3	20,0	39,4	30,5	30,0	4,0	—	B. t.
31	42,6	10,2	21,7	23,3	24,0	24,8	50,2	11,6	29,4	48,9	31,1	36,5	3,3	—	B. t.
Médias: 1.ª década	40,33	11,06	20,89	22,23	23,79	25,08	49,18	12,90	32,5	40,9	33,0	35,5	3,30	—	—
Médias: 2.ª década	37,19	13,12	19,78	22,90	23,78	24,98	47,74	14,88	20,1	30,9	24,7	25,2	2,20	—	—
Médias: 3.ª década	41,64	12,84	22,10	23,08	23,89	24,93	52,17	14,94	32,5	39,8	31,3	34,6	3,36	—	—
Médias: Mês.....	39,78	12,35	20,96	22,75	23,82	24,99	49,78	14,31	28,5	37,3	29,7	31,8	2,97	—	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta 54,5 em 29	Máxima absoluta 45,1 em 22	Máxima em 24 horas 4,7 em 8 e 25	0,0 em 20
Mínima absoluta 10,0 em 1	Mínima absoluta 8,1 em 1	Mínima em 24 horas 1,1 em 17	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	33,0	(1) 0,1
Total da 2.ª década	22,0	(1) 0,1
Total da 3.ª década	37,0	0,0
Total do mês	92,0	(2) 0,2

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,2 de água de orvalho e nevoeiro.

A — Pressão atmosférica em milibares

Setembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1034,0	1033,4	1033,1	1033,7	1033,9	1033,2	1032,1	1030,6	1030,4	1031,2	1031,7	1031,8	1032,3	1034,6	1030,4	4,2
2	31,6	30,9	30,6	31,3	31,2	30,8	28,9	27,4	27,0	27,5	28,1	28,0	29,4	31,8	27,0	4,8
3	27,4	26,5	26,2	26,6	26,8	25,5	23,3	21,4	21,0	21,7	22,3	22,3	24,1	27,9	21,0	6,9
4	22,0	21,6	21,5	22,0	22,0	21,1	18,3	16,5	16,6	17,2	18,0	18,0	19,5	22,5	16,4	6,1
5	17,2	16,3	15,8	15,4	15,0	12,5	09,6	08,4	07,9	08,2	09,8	11,5	12,2	17,9	07,9	10,0
6	12,3	12,7	13,7	15,8	16,9	16,8	16,3	16,3	17,5	20,0	22,6	23,1	17,2	23,2	12,0	11,2
7	23,7	24,4	25,0	27,5	28,8	28,4	26,9	25,9	26,2	26,7	27,6	27,7	26,6	28,8	23,2	5,6
8	27,4	26,6	26,5	27,0	28,0	26,5	23,6	21,4	21,3	21,8	22,2	22,3	24,4	28,0	21,2	6,8
9	21,8	20,3	20,1	20,0	20,1	18,3	15,1	12,2	12,2	13,0	13,6	13,6	16,5	22,2	12,2	10,0
10	13,5	13,1	14,6	16,3	17,4	16,3	15,4	17,2	19,5	21,7	23,3	23,6	17,9	23,8	13,0	10,8
11	23,8	23,3	24,0	25,6	25,7	25,4	23,7	22,7	22,8	23,6	25,1	25,4	24,3	25,8	22,6	3,2
12	25,3	24,4	24,2	24,4	24,5	23,3	21,1	19,7	19,7	20,3	21,5	21,1	22,4	25,5	19,6	5,9
13	20,5	19,0	18,3	18,2	17,8	15,8	13,6	12,1	11,7	12,1	12,8	12,7	15,2	20,7	11,6	9,1
14	12,8	12,2	11,6	12,2	12,1	10,2	08,7	08,1	09,2	12,9	15,6	16,5	11,9	16,7	07,9	8,8
15	17,2	17,0	18,3	18,4	20,6	19,9	19,0	22,9	21,3	23,6	24,6	24,4	20,8	24,6	17,0	7,6
16	24,2	23,8	24,0	25,4	26,5	27,1	26,1	26,1	26,7	28,7	29,9	29,7	26,6	29,9	23,8	6,1
17	28,6	27,7	27,8	28,3	28,8	28,4	27,0	26,5	27,3	28,5	29,9	29,5	28,2	30,0	26,0	4,0
18	29,0	28,5	28,5	28,9	29,7	29,7	28,4	27,1	27,3	27,9	28,2	27,7	28,4	29,9	27,1	2,8
19	26,2	25,3	25,0	25,6	25,8	25,3	23,5	21,9	22,0	22,4	23,3	23,5	24,1	27,1	21,9	4,3
20	23,3	22,8	23,2	24,7	25,0	24,5	22,5	21,7	22,3	23,3	24,3	24,4	23,5	25,0	21,6	3,4
21	24,0	23,4	23,7	24,7	25,2	24,6	22,9	22,6	23,4	24,8	26,7	26,6	24,4	26,7	22,5	4,2
22	26,6	26,0	26,2	27,6	29,4	28,0	26,2	24,9	25,0	25,9	27,5	27,4	26,7	29,4	24,8	4,6
23	26,8	26,4	26,9	28,0	28,8	27,4	25,3	24,0	23,8	24,5	25,4	25,3	26,0	28,8	23,7	5,1
24	25,0	24,6	24,7	25,7	25,7	24,6	23,0	21,5	21,4	22,3	23,9	24,6	23,9	25,8	21,2	4,6
25	25,1	25,1	26,0	27,3	28,2	27,4	25,1	24,2	24,6	25,5	26,2	26,2	25,9	28,6	24.2	4,4
26	26,0	25,9	25,7	26,0	24,5	24,3	22,2	20,6	20,9	22,0	23,3	23,7	23,8	26,4	20,6	5,8
27	23,7	23,7	24,3	25,4	26,4	25,0	23,1	21,6	21,1	21,4	21,8	21,3	23,1	26,4	21,1	5,3
28	20,5	19,2	19,0	19,4	18,4	16,2	13,0	11,6	12,0	13,4	17,6	18,6	16,6	21,2	11,6	9,6
29	19,0	18,9	19,7	21,5	23,1	22,6	22,2	22,6	24,0	26,2	27,9	28,1	23,2	28,1	18,8	9,3
30	27,6	27,2	27,6	28,8	29,5	28,7	26,8	26,1	26,3	26,6	27,1	26,6	27,4	29,5	26,0	3,5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	1023,1	1022,6	1022,7	1023,6	1024,0	1022,9	1021,0	1019,7	1020,0	1020,9	1021,9	1022,2	1022,0	1026,1	1018,4	7,7
Médias: 2.ª década...	23,1	22,4	22,3	23,2	23,6	23,0	21,4	20,8	21,0	22,3	23,5	23,5	22,6	25,5	19,9	5,6
Médias: 3.ª década...	24,4	24,0	24,4	25,4	25,9	24,9	23,0	22,0	22,2	23,3	24,7	24,8	24,1	27,1	21,4	5,7
Médias: Mês.....	23,5	23,0	23,2	24,0	24,5	23,6	21,8	20,9	21,1	22,2	23,4	23,5	22,9	26,2	19,9	0,3

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1034,6 em 1
- Mínima absoluta ..... 1007,9 em 5 e 14
- Variação máxima 26,7

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	14,8	15,2	14,8	15,1	18,5	18,7	18,3	22,0	20,3	19,2	19,0	17,3	17,92	22,6	14,2	8,4
2	17,7	16,5	16,0	16,9	19,9	21,4	21,1	21,4	20,0	18,9	18,8	18,8	18,92	22,1	15,0	7,1
3	16,6	15,7	15,1	14,9	19,0	20,8	22,3	23,3	21,1	19,9	19,7	18,3	18,95	23,5	14,8	8,7
4	17,0	16,2	15,7	16,1	20,0	21,8	23,2	23,9	21,5	20,6	20,2	18,6	19,58	23,9	14,9	9,0
5	17,0	15,9	15,3	15,4	20,4	29,1	34,2	30,4	27,8	25,7	22,8	20,8	22,93	34,9	14,2	20,7
6	18,9	19,2	18,5	18,0	21,0	23,9	23,1	22,1	21,2	20,9	20,1	19,0	20,56	24,2	17,8	6,4
7	18,5	18,1	16,6	17,3	20,3	23,3	24,5	23,5	21,7	20,5	20,2	19,8	20,30	25,0	16,2	8,8
8	18,1	17,0	17,1	18,0	19,5	23,0	24,0	24,6	21,9	20,9	20,4	20,0	20,37	25,3	16,4	8,9
9	19,0	17,7	16,7	16,8	22,0	24,3	27,8	27,5	23,9	21,9	21,0	20,1	21,52	28,3	15,8	12,5
10	19,1	18,8	18,5	20,0	22,3	26,3	27,2	23,0	20,9	20,2	19,7	18,5	21,06	28,0	17,1	10,9
11	17,9	17,2	16,7	17,4	20,9	23,5	24,1	24,4	21,6	19,8	18,8	17,6	19,92	25,6	16,1	9,5
12	16,8	15,9	16,0	16,0	20,3	23,4	25,0	24,0	21,5	19,9	18,6	17,7	19,64	25,7	15,0	10,7
13	16,8	16,9	16,5	16,7	19,7	23,0	24,6	23,7	21,8	20,7	20,4	20,3	20,15	25,2	15,8	9.4
14	20,0	19,0	17,7	18,3	21,5	23,2	23,6	23,0	21,6	19,3	16,0	15,3	19,71	24,4	13,9	10,5
15	13,8	13,4	12,3	12,2	12,5	12,7	12,9	12,9	13,4	14,0	13,6	12,9	13,02	14,1	12,0	2,1
16	12,6	13,0	13,3	13,5	15,8	17,6	19,5	19,7	18,2	16,4	15,0	14,2	15,73	19,9	12,0	7,9
17	13,7	13,8	13,8	14,2	17,4	18,9	20,2	20,4	19,4	18,6	16,6	16,1	16,97	21,2	13,1	8,1
18	15,0	14,8	15,2	16,0	18,2	18,3	17,0	19,5	18,1	16,8	15,6	14,5	16,45	20,6	13,7	6,9
19	14,8	14,2	14,3	14,2	18,6	19,3	19,4	20,6	19,4	18,1	16,8	15,2	16,97	20,7	13,5	7,2
20	14,9	14,1	13,2	14,1	19,4	22,7	21,8	22,0	20,0	18,5	17,5	16,1	17,76	23,0	13,2	9,8
21	15,1	15,5	15,3	15,9	19,5	21,7	23,0	24,0	20,7	19,2	18,6	17,4	18,82	24,3	13,0	11,3
22	16,4	16,6	16,8	17,3	21,3	22,5	23,1	23,8	21,6	20,2	20,0	19,1	19,93	24,1	15,0	9,1
23	18,7	18,4	18,1	18,8	22,0	23,4	25,0	23,3	21,8	20,5	20,0	18,7	20,76	25,6	18,0	7,6
24	17,7	16,9	16,9	17,2	22,3	23,8	23,3	24,0	22,4	20,7	20,2	19,8	20,48	25,5	15,9	9.6
25	18,9	19,1	19,4	20,1	22,2	24,5	26,0	25,0	22,5	21,1	20,6	20,3	21,63	26,8	18,6	8,2
26	19,6	19,7	19,4	19,8	22,2	24,1	24,8	23,7	22,2	21,1	21,1	21,0	21,58	24,9	18,5	6,4
27	20,8	20,8	20,8	20,8	21,3	22,8	25,0	25,0	23,1	21,2	20,8	19,1	21,80	26,6	18,4	8,2
28	18,2	17,4	17,0	18,3	23,2	28,1	33,0	27,7	25,1	22,5	21,4	20,7	22,88	34,7	16,5	18,2
29	19,9	19,8	19,7	19,9	22,7	23,5	25,5	22,8	21,8	19,8	19,3	18,6	20,99	25,5	18,2	7,3
30	17,8	17,5	17,5	18,2	18,0	19,6	21,4	21,6	20,7	20,2	20,0	19,9	19,43	22,1	17,1	5,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	17,67	17,03	16,46	16,85	20,29	23,26	24,57	24,17	22,03	20,87	20,20	19,12	20,21	25,78	15,64	10,14
Médias: 2.ª década...	15,63	15,23	14,90	15,26	18,43	20,26	20,81	21,02	19,50	18,21	16,89	15,99	17,63	22,04	13,83	8,21
Médias: 3.ª década...	18,31	18,17	18,09	18,63	21,47	23,40	25,01	24,09	22,19	20,65	20,20	19,46	20,83	26,01	16,92	9,09
Médias: Mês.....	17,20	16,81	16,48	16,91	20,06	22,31	23,46	23,09	21,24	19,91	19,10	18,19	19,56	24,61	15,46	9,15

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 34,9 em 5
- Mínima absoluta ..... 12,0 em 15 e 16
- Variação máxima 22,9

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Setembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	10,6	10,2	11,3	11,2	11,4	14,0	13,3	11,5	12,7	12,6	12,6	12,4	12,03	14,7	10,2	4,5
2	11,9	11,6	10,8	10,8	9,0	9,1	11,2	11,7	11,8	12,5	12,5	13,2	11,48	13,2	9,0	4,2
3	12,3	11,7	11,4	11,6	12,3	13,5	12,7	12,9	11,9	11,9	11,7	12,1	12,14	13,5	11,4	2,1
4	12,1	11,7	11,9	12,3	13,0	14,5	14,6	14,7	14,1	13,5	13,5	13,1	13,16	14,7	11,1	3,6
5	11,9	11,2	11,1	10,8	9,9	7,5	7,4	12,7	10,8	8,0	7,8	11,6	9,98	13,0	6,2	6,8
6	13,4	14,3	13,5	12,6	12,7	14,2	14,8	14,4	14,5	13,9	13,8	12,7	13,67	14,8	12,2	2,6
7	12,4	13,4	12,9	12,9	12,9	13,8	13,3	13,6	12,9	13,4	13,5	14,3	13,22	14,3	12,3	2,0
8	13,1	12,1	12,1	12,8	13,7	14,6	15,8	16,5	16,7	16,3	16,1	16,2	14,63	16,7	11,9	4,8
9	15,4	14,0	13,4	13,5	15,2	15,8	15,7	12,1	16,4	16,2	16,8	16,0	15,12	16,9	12,1	4,8
10	10,5	8,6	11,7	14,5	12,9	11,9	13,1	14,1	10,0	11,1	10,8	10,3	11,66	14,5	8,6	5,9
11	10,1	10,2	10,1	10,1	9,5	9,0	10,2	10,7	11,6	11,4	10,8	10,3	10,41	11,8	9,0	2,8
12	10,2	9,8	9,5	9,5	8,8	9,3	10,9	11,8	12,7	12,6	12,1	11,9	10,77	12,7	8,7	4,0
13	11,5	11,8	11,9	12,2	12,8	13,9	14,7	15,1	14,5	14,5	15,2	15,5	13,70	15,5	11,5	4,0
14	15,4	14,6	13,8	14,1	14,8	14,9	15,7	15,7	16,2	11,5	8,7	8,6	13,47	16,2	8,6	7,6
15	9,2	8,8	9,4	9,7	9,9	10,4	10,0	10,4	10,0	9,2	9,4	9,1	9,67	10,8	8,8	2,0
16	8,7	8,2	7,9	7,6	8,0	7,4	7,1	7,5	7,7	7,5	7,7	7,9	7,74	8,7	6,9	1,8
17	7,9	7,8	8,1	7,0	8,6	8,5	9,0	9,3	8,3	8,4	9,5	9,3	8,62	10,2	7,0	3,2
18	10,6	10,3	9,8	10,3	10,2	10,7	11,2	11,5	9,8	10,3	10,3	9,9	10,48	12,6	9,8	2,8
19	8,8	9,0	8,3	9,0	8,2	9,5	11,5	11,6	11,6	11,2	10,9	11,0	10,12	12,0	8,2	3,8
20	10,9	10,9	10,9	10,6	8,3	8,9	10,6	11,4	11,4	12,5	11,3	10,6	10,78	12,5	8,3	4,2
21	10,2	11,0	11,0	10,6	11,4	12,5	11,5	12,6	12,8	13,4	13,9	13,7	12,12	13,9	10,2	3,7
22	12,4	12,4	12,3	11,4	11,5	12,0	12,6	14,2	14,1	15,0	15,2	15,2	13,18	15,2	10,9	4,3
23	14,5	14,3	14,4	14,4	14,5	15,8	15,2	15,4	14,3	14,5	14,1	13,5	14,54	16,4	13,4	3,0
24	13,4	12,4	12,0	10,2	10,9	14,2	14,7	14,3	15,3	15,3	15,3	15,7	13,75	15,8	10,2	5,6
25	15,6	15,6	15,0	15,0	14,1	13,3	14,0	15,0	15,8	15,7	15,5	16,0	15,04	16,0	13,3	2,7
26	16,0	15,1	14,7	14,7	15,4	15,7	16,2	15,8	16,2	16,5	16,4	15,8	15,60	16,7	13,3	3,4
27	15,0	15,4	14,9	14,6	15,4	14,7	13,3	14,3	14,6	14,5	13,8	14,1	14,54	15,7	13,3	2,4
28	14,0	13,3	13,4	13,2	12,3	12,8	11,1	17,1	17,6	16,7	16,5	14,8	14,25	17,6	10,8	6,8
29	14,0	13,9	13,4	13,4	12,6	12,1	13,5	13,7	13,0	13,9	13,3	13,3	13,38	14,2	12,1	2,1
30	13,8	13,7	14,0	14,0	15,0	13,9	12,8	12,5	12,2	12,8	12,6	12,6	13,35	15,0	12,2	2,8
Médias: 1.ª década...	12,36	11,88	12,01	12,30	12,30	12,89	13,19	13,42	13,18	12,94	12,91	13,19	12,71	14,63	10,50	4,13
Médias: 2.ª década...	10,33	10,14	9,97	10,01	9,91	10,25	11,02	11,50	11,38	10,91	10,59	10,41	10,58	12,30	8,68	3,62
Médias: 3.ª década...	13,89	13,71	13,51	13,15	13,31	13,70	13,49	14,49	14,59	14,83	14,66	14,47	13,98	15,65	12,04	3,61
Médias: Mês	12,19	11,91	11,83	11,82	11,84	12,28	12,57	13,13	13,05	12,89	12,72	12,69	12,42	14,19	10,40	3,79

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 17,6 em 28
- Mínima absoluta ..... 6,2 em 5
- Variação máxima 11,4

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	85	80	90	88	72	87	85	59	72	76	77	85	79,3	90	59	31
2	79	83	80	76	52	48	61	62	68	77	77	82	71,4	85	48	37
3	87	88	89	92	75	74	64	62	65	69	69	78	75,4	92	59	33
4	84	85	89	90	75	75	69	67	74	74	75	83	78,0	90	64	26
5	83	83	86	83	55	25	18	40	39	33	38	64	53,9	88	15	73
6	83	87	85	82	69	64	71	73	78	76	79	78	76,4	87	60	27
7	78	87	92	88	73	65	58	63	67	74	77	83	75,4	92	57	35
8	85	84	84	83	81	70	72	72	86	89	91	93	82,7	93	70	23
9	94	93	95	95	88	70	57	61	75	83	91	92	81,8	95	57	38
10	63	53	72	83	65	47	49	67	54	63	63	64	63,0	87	47	40
11	66	70	71	68	52	42	46	47	61	66	67	68	61,1	73	42	31
12	72	73	70	70	50	43	47	54	67	73	76	79	64,2	79	43	36
13	80	83	85	86	75	66	64	70	75	80	85	88	78,3	88	64	24
14	89	89	92	90	78	71	70	75	85	69	64	66	78,2	94	58	36
15	79	77	89	93	93	96	91	95	88	78	81	83	87,4	98	76	22
16	81	74	70	66	60	50	42	44	50	54	61	65	59,4	81	42	39
17	68	67	69	58	58	52	51	52	50	53	68	68	60,4	77	50	27
18	84	83	76	76	65	68	78	69	63	73	77	81	75,6	92	63	29
19	70	75	68	75	51	57	68	64	69	73	76	86	70,4	88	51	37
20	87	92	97	90	50	43	55	58	66	79	76	78	73,4	98	43	55
21	80	84	85	79	68	65	56	57	71	81	87	93	76,0	93	51	42
22	89	89	87	78	62	60	60	65	74	84	88	92	76,9	92	57	35
23	90	91	93	89	74	74	64	73	74	81	81	85	80,4	93	64	29
24	89	87	84	70	54	65	70	64	76	84	87	91	77,2	93	54	39
25	96	95	90	86	71	58	57	64	78	85	86	91	79,8	96	55	41
26	94	89	88	86	77	71	69	73	82	89	88	86	81,2	94	53	41
27	77	84	82	80	82	71	57	61	70	78	76	86	75,4	87	57	30
28	90	90	93	84	59	45	30	62	74	83	87	82	72,3	93	27	66
29	81	81	79	78	62	57	56	66	67	81	80	84	73,2	87	52	35
30	91	92	94	90	98	82	68	66	67	73	72	73	80,3	98	65	30
Médias: 1.ª década...	82,1	82,3	86,2	86,0	70,5	62,5	60,4	62,6	67,8	71,4	73,7	80,2	73,7	89,9	53,6	36,3
Médias: 2.ª década...	77,6	78,3	78,7	77,2	63,2	58,8	61,2	62,8	67,4	69,8	73,1	76,2	69,8	86,8	53,2	33,6
Médias: 3.ª década...	87,7	88,2	87,5	82,0	70,7	64,8	58,7	65,1	73,3	81,9	83,2	86,3	77,3	92,6	53,5	39,1
Médias: Mês	82,5	82,9	84,1	81,7	68,1	62,0	60,1	63,5	69,5	74,4	76,7	80,9	73,9	89,8	53,4	36,4

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 98 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 15 em 5
- Variação máxima 83

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Setembro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1m² — Em quilog.	Setembro
1	S	12	S	17	S	18	SSW	14	S	18	ESE	15	ESE	17	E	3	NE	4	ENE	14	E	14	SSE	7	12,5	S	18	6,7	1
2	SSE	9	S	10	SSE	11	SSE	6	SSE	8	ENE	13	ENE	17	ENE	16	ENE	12	ENE	14	ENE	8	NE	14	11,0	ENE	17	5,6	2
3	WSW	2	SW	7	WSW	9	WSW	8	WSW	5	NE	11	NE	12	NE	15	NE	19	NE	19	NE	19	N	6	10,8	NE	20	8,0	3
4	W	6	WNW	10	WNW	7	NW	5	NW	8	NE	8	NNE	19	NNE	17	NNE	18	NNE	16	NNE	16	N	9	11,6	NNE	19	8,0	4
5	NNW	8	WNW	6	NW	4	NNW	12	NW	15	NNW	17	NW	15	NNE	10	NNE	16	NNE	14	NNE	14	SSW	16	12,4	NNW	19	7,1	5
6	SSW	15	S	17	SSW	14	SSW	15	S	15	SSE	10	ENE	14	ENE	22	E	22	ESE	24	ESE	22	SSE	15	17,1	E	25	16,5	6
7	SSE	17	SSE	15	SSE	16	SSE	16	SE	12	ESE	13	ENE	14	NE	15	NE	16	NE	13	NE	14	NE	7	13,7	NE	19	6,4	7
8	C	0	SSW	7	SSW	9	SSW	6	SW	6	NNE	4	NNE	12	NNE	16	N	16	N	15	NNW	16	NNE	15	10,6	N	18	9,4	8
9	NNW	10	NNW	10	NW	6	NNW	12	SW	14	NE	6	NNE	16	NNE	14	NNE	14	N	14	N	14	N	8	11,8	NNW	24	12,6	9
10	NNW	6	NNW	10	SSE	8	S	12	S	12	SSE	14	SSE	16	SSE	30	SSE	26	SSE	20	SSE	23	SSE	19	16,5	SSE	31	20,1	10
11	S	18	SSW	17	SSW	15	S	16	S	20	SSE	22	SSE	20	ESE	18	ENE	25	E	24	ESE	20	SE	16	19,1	ESE	26	13,8	11
12	SSE	16	SSE	16	SSE	22	SSE	17	SSE	20	S	16	ESE	15	E	16	SE	17	SSE	23	SW	11	WSW	10	16,2	SSE	23	8,0	12
13	WSW	13	WSW	14	WSW	12	W	10	WSW	7	SE	7	E	12	ENE	18	ENE	22	ENE	20	ENE	15	NE	15	13,9	ENE	22	7,5	13
14	NNE	12	NNW	5	NNE	7	NNE	6	NNE	10	ENE	14	E	16	E	17	E	23	SE	31	SSE	32	SSE	27	16,8	SSE	33	23,0	14
15	S	26	SSE	24	S	28	S	21	SSW	22	SSW	34	SSW	35	SSW	31	SSW	25	SSW	26	SSW	25	SSW	25	26,3	SSW	36	26,7	15
16	SSW	30	SSW	29	S	30	S	30	S	29	S	28	S	24	SSE	24	SE	26	SE	26	SSE	22	SSE	22	26,1	S	31	23,0	16
17	S	22	S	20	S	28	S	26	SSE	26	S	32	S	30	S	30	SSE	31	SSE	23	S	26	S	26	26,8	SSE	34	26,0	17
18	SSW	28	SSW	30	SSW	26	S	29	S	31	S	30	S	26	SSE	22	SE	34	SSE	22	S	17	SSW	15	24,6	SE	34	19,5	18
19	SW	17	SSW	21	SSW	19	SW	19	SSW	24	S	20	SE	13	SE	12	SSE	15	S	17	SSW	12	SW	12	16,9	SSW	21	13,2	19
20	SSW	16	W	15	W	16	W	16	W	21	WSW	16	SE	16	ESE	14	ESE	14	SE	17	SSE	13	SSW	12	15,3	W	21	6,0	20
21	SW	14	WSW	14	WSW	13	SW	15	SW	11	ESE	8	E	8	E	10	E	16	E	12	E	8	SE	2	10,6	E	16	4,0	21
22	SW	10	WSW	6	SW	6	WSW	5	S	7	ESE	6	ESE	14	E	12	E	18	E	17	E	14	C	0	10,0	E	18	8,9	22
23	C	0	C	0	N	10	N	12	N	12	SE	8	E	20	E	20	E	20	E	19	E	18	NE	9	13,0	E	22	5,6	23
24	N	8	N	11	N	10	N	10	N	14	E	14	E	16	E	16	E	18	E	16	E	12	E	8	13,1	E	18	8,9	24
25	ENE	6	NW	3	N	8	N	7	N	6	S	8	SSE	12	E	16	E	20	E	15	E	12	E	4	9,3	E	20	12,0	25
26	C	0	N	2	NNE	3	NNE	5	E	8	E	14	E	24	E	26	E	22	E	16	ESE	10	SE	6	11,5	E	26	5,3	26
27	ESE	8	S	7	SSW	8	SSW	8	S	8	SE	10	ESE	13	S	16	ESE	10	E	12	E	10	C	0	8,8	S	16	8,9	27
28	C	0	N	7	NNE	8	NNE	10	NNE	16	NNE	20	NNE	20	E	16	E	20	E	16	S	22	SSW	22	15,2	S	24	14,9	28
29	SSW	16	SSW	19	SSW	20	SSW	16	S	21	SSE	19	SSE	23	SSE	25	SSE	26	S	27	SSW	18	SSW	20	20,6	S	27	14,4	29
30	SW	18	SSW	14	SSW	16	S	14	SE	12	S	16	S	14	SSE	13	SSE	10	SSE	7	SE	9	ENE	8	11,6	S	18	5,6	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	14	30	28	21	8	10	2	37	17	19	4	7	1	7	11	22	2
	184	426	384	267	103	180	27	576	236	218	34	42	6	51	90	250	0
2.ª década	1	6	2	15	10	10	21	42	57	40	13	11	10	—	—	2	—
	5	50	28	279	174	180	373	923	1402	932	206	139	145	—	—	10	—
3.ª década	23	16	4	3	74	13	12	21	16	26	10	7	2	—	2	1	10
	211	195	20	19	1120	134	101	243	229	385	100	91	12	—	6	5	—
Mês	38	52	34	39	92	33	35	100	90	85	27	25	13	7	13	25	12
	400	671	432	565	1397	494	501	1842	1867	1535	340	272	163	51	96	265	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1022,1	1016,9	1025,2	1022,3	1025,1	—	—	1025,2	1027,3	1022,8	1024,1	1021,2	1023,5	—	—	1014,3	—
Temperatura	20,92	21,09	19,62	19,54	20,53	—	—	19,13	16,02	18,28	16,97	19,31	17,76	—	—	22,22	—
Tensão do vapor atmosférico	14,47	13,10	12,68	12,59	14,04	—	—	11,28	9,71	12,37	10,12	12,65	10,78	—	—	12,55	—
Humidade relativa	79,8	73,0	75,4	74,8	78,6	—	—	68,4	72,4	79,1	70,4	76,6	73,4	—	—	67,8	—
Quantidade de nuvens	1,1	2,4	2,5	3,0	2,2	—	—	5,7	5,9	6,4	4,7	1,6	2,0	—	—	0,0	—
Velocidade do vento	12,5	13,3	12,2	12,4	11,2	—	—	18,4	23,3	19,8	16,9	11,8	15,3	—	—	12,1	—
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	2,5	17,2	26,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	8,5	10,9	10,1	10,6	11,3	11,1	15,2	15,8	16,3	16,3	16,0	11,6	12,8	21,0	10,04
2.ª década	19,8	19,1	20,3	19,0	21,0	21,9	20,7	20,2	23,2	22,9	19,3	18,0	20,2	28,1	16,67
3.ª década	8,0	8,3	10,2	10,2	11,5	12,3	16,4	17,0	18,0	15,7	13,3	7,9	12,4	20,5	7,96
Mês	12,1	12,8	13,5	13,3	14,6	15,1	17,4	17,7	19,2	18,3	16,2	12,5	15,1	23,2	11,56

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:074	31 quilómetros em 10
2.ª década	4:846	36 quilómetros em 15
3.ª década	2:971	27 quilómetros em 29
Mês	10:891	36 quilómetros em 15

Dia mais ventoso, 17. Dia menos ventoso, 27

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	13
Fraco	11
Moderado	6
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Setembro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	40,2	11,9	22,0	23,1	24,0	24,8	52,7	—	41,9	16,2	40,8	33,0	2,5	0,7	B. t.; ⚥⁰ madr. e td.
2	42,1	10,8	21,1	21,6	24,1	24,9	55,4	13,5	24,8	41,9	36,2	34,3	2,0	—	B. t.
3	41,7	12,0	22,2	23,1	24,2	24,9	52,7	13,5	41,3	48,6	41,3	43,7	2,8	0,0	B. t.; ☽ m.
4	40,1	11,9	22,2	23,2	24,1	24,9	51,8	14,2	42,4	47,8	40,8	43,7	2,2	—	B. t.; ⌓⁰.
5	46,8	11,3	22,6	23,2	24,1	24,8	57,8	15,6	41,0	45,1	39,2	41,8	2,5	—	T. qt.
6	42,6	15,2	23,0	23,3	24,2	24,7	53,8	17,5	36,5	30,8	11,1	26,1	6,4	—	B. t.
7	43,0	12,0	23,3	23,6	24,0	24,8	52,6	16,3	28,1	44,6	36,7	36,5	2,2	—	B. t.
8	42,8	14,0	23,8	23,8	24,0	25,0	52,8	15,1	13,2	30,0	36,2	26,4	2,5	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
9	42,3	13,8	24,0	24,1	24,1	25,0	51,7	19,5	38,9	45,1	34,3	39,4	1,8	—	B. t.
10	45,4	12,0	24,0	24,1	24,1	24,9	55,4	15,6	19,7	40,5	14,0	24,7	1,7	—	B. t.; ⌓⁰; v. fr. 15–16.
11	43,1	12,7	23,5	24,1	24,2	24,9	56,3	15,6	40,0	39,2	38,9	42,7	4,6	—	B. t.
12	45,2	11,5	23,0	24,1	24,2	24,9	54,0	14,2	44,6	22,4	42,4	36,5	4,5	—	B. t.; ⌓⁰.
13	45,5	12,4	23,4	24,1	24,2	24,9	53,1	15,2	42,4	48,3	41,3	44,0	3,2	—	B. t.
14	43,5	13,9	24,3	24,1	24,3	24,9	50,0	14,6	26,7	44,6	32,4	34,6	2,2	0,3	B. t.; ●⁰ n.; v. fr. 19–23.
15	17,8	11,6	24,6	24,5	24,3	25,0	12,6	—	0,5	5,4	1,6	2,5	2,7	41,0	T. irr.; ●² madr. e m.; ⌅⁰ m.; v.fr. 10-11, 13-15; v.m.fr. 12.
16	36,6	10,4	21,6	24,1	24,3	24,9	50,8	12,7	16,2	48,1	41,6	35,3	2,2	1,1	B. t.; ●⁰ madr.; v. fr. 1–11.
17	37,2	9,5	21,0	23,5	24,5	24,9	50,7	11,0	44,3	37,3	39,4	40,3	5,2	0,0	T. irr.; ☽ por vezes; v. fr. 5, 10–11, 13–17, 20, 24.
18	39,3	11,9	20,7	22,9	24,3	24,9	50,3	—	26,7	14,3	37,8	26,3	4,4	2,5	T. irr.; ●⁰ madr. e td.; v. fr. 1–4, 6–11, 17–18.
19	40,5	9,9	20,6	22,6	24,2	24,8	50,8	11,5	44,8	19,4	40,0	34,7	2,8	0,1	B. t.; ●⁰ m.; ☽ td.
20	44,6	10,5	20,6	22,4	23,8	24,9	54,5	12,0	45,9	43,7	40,5	43,4	2,7	—	B. t.
21	42,4	11,8	21,6	22,5	23,6	25,0	59,5	12,8	45,4	50,5	42,9	46,3	6,7	—	B. t.
22	48,1	11,5	22,5	22,5	24,0	24,8	54,2	14,3	45,6	48,9	41,6	45,4	2,6	—	B. t.
23	48,3	15,0	23,5	23,1	23,9	24,9	55,2	16,2	21,6	53,2	42,7	39,2	2,3	—	B. t.
24	45,4	12,6	24,0	23,3	23,8	24,9	52,8	15,6	44,0	49,7	41,6	45,1	2,6	—	B. t.
25	44,2	15,0	24,3	23,8	23,8	24,9	57,4	17,8	20,8	48,6	40,5	36,6	2,6	—	B. t.
26	24,9	18,5	24,5	24,0	24,0	24,8	51,3	19,4	42,9	49,4	41,3	45,9	3,3	—	B. t.
27	45,6	15,2	24,9	24,4	23,9	24,8	50,5	21,9	20,3	47,3	39,2	35,6	1,5	—	B. t.
28	49,1	13,7	25,1	24,4	23,9	24,8	57,0	15,4	42,1	45,9	39,7	42,6	2,6	0,0	T. qt.; ☽ n.
29	45,9	17,9	25,7	24,7	24,3	24,8	55,0	18,5	31,1	46,2	20,8	32,7	4,2	0,0	B. t.; ☽ td.; v. fr. 19.
30	36,7	15,9	25,4	25,1	24,2	24,9	47,0	—	5,7	20,3	17,8	14,6	2,8	3,2	B. t.; ⚥⁰ madr. e m.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	42,71	12,49	22,82	23,81	24,09	24,87	53,67	15,64	32,8	39,1	33,1	35,0	2,66	—	—
Médias: 2.ª década	39,33	11,43	24,33	23,64	24,23	24,90	48,31	13,35	33,2	32,3	35,6	34,0	3,45	—	—
Médias: 3.ª década	43,06	14,71	24,15	23,78	23,94	24,86	53,99	16,88	32,0	46,0	36,8	38,4	2,82	—	—
Médias: Mês.....	41,70	12,88	23,77	23,58	24,09	24,88	51,99	15,36	32,6	39,1	35,2	35,8	2,98	—	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
—	—	—	—
Máxima absoluta 59,5 em 21	Máxima absoluta 49,1 em 28	Máxima em 24 horas 6,4 em 6	41,0 em 15
Mínima absoluta —	Mínima absoluta 9,5 em 17	Mínima em 24 horas 1,5 em 27	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	26,6	0,7
Total da 2.ª década	34,5	45,0
Total da 3.ª década	28,2	3,2
Total do mês	89,3	48,9

A — Pressão atmosférica em milibares

Outubro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1025,9	1025,1	1025,4	1026,2	1026,7	1024,8	1022,5	1020,9	1020,9	1021,3	1022,3	1022,6	1023,6	1026,7	1020,8	5,9
2	22,3	22,1	22,4	23,0	22,4	20,9	18,5	17,1	16,8	17,3	18,8	18,8	20,0	23,1	16,8	6,3
3	18,6	18,3	18,4	19,2	19,1	17,3	15,3	14,0	14,3	15,3	16,2	17,2	16,9	19,3	14,0	5,3
4	17,1	16,9	17,4	18,6	18,9	17,9	15,5	15,0	15,8	17,1	18,6	19,2	17,4	19,2	14,9	4,3
5	19,4	19,1	20,0	21,5	21,9	20,9	18,6	17,8	18,1	18,8	20,1	20,3	19,7	22,0	17,8	4,2
6	20,2	19,8	20,4	21,0	21,2	20,2	18,1	16,6	16,6	17,3	18,9	19,0	19,1	21,2	16,6	4,6
7	18,5	17,7	18,6	19,6	19,3	18,0	16,5	15,3	15,9	16,9	18,1	18,6	17,7	19,6	15,3	4,3
8	18,4	18,1	18,5	19,2	19,4	18,8	17,3	15,9	16,3	17,0	18,3	18,3	18,0	19,5	15,9	3,6
9	17,8	17,1	17,0	17,4	16,5	14,3	11,9	10,1	10,0	11,0	12,2	13,7	14,0	18,2	09,9	8,3
10	13,9	13,9	14,2	15,5	16,0	15,6	14,6	14,6	15,8	18,3	19,6	20,2	16,1	20,3	13,9	6,4
11	20,5	21,6	21,6	22,5	23,9	24,5	24,6	24,6	25,5	26,9	28,4	29,0	24,6	29,2	20,3	8,9
12	29,2	28,8	29,2	30,3	30,6	30,1	28,9	27,7	27,2	27,2	27,5	27,2	28,6	30,6	26,7	3,9
13	25,9	24,6	24,3	23,6	23,2	20,8	18,2	15,3	14,1	14,6	15,2	15,5	19,4	26,7	14,1	12,6
14	16,3	16,9	17,6	18,5	19,9	19,2	18,2	17,6	18,0	19,4	20,1	20,4	18,6	20,4	15,2	5,2
15	20,4	19,0	18,7	19,3	19,0	16,8	14,5	12,8	12,4	13,1	13,5	12,3	15,8	20,4	12,4	8,0
16	12,2	11,3	11,1	10,6	09,4	08,2	06,4	05,9	10,2	14,7	17,1	19,6	11,5	19,7	05,0	14,7
17	19,8	20,2	20,9	22,9	24,2	23,6	22,1	21,8	22,3	23,0	24,4	24,5	22,6	24,5	19,7	4,8
18	23,9	23,0	23,5	24,0	23,6	22,2	20,7	18,9	18,9	19,4	20,2	20,4	21,5	24,2	18,7	5,5
19	19,5	19,1	19,1	19,0	18,3	16,2	14,0	02,6	12,5	13,4	14,6	14,7	16,0	20,3	12,3	8,0
20	13,3	12,5	12,7	12,9	12,9	11,4	09,5	08,5	08,4	09,3	10,5	10,2	10,9	13,8	08,4	5,4
21	12,4	12,0	12,6	14,6	15,7	15,3	14,2	13,7	13,7	14,5	14,9	14,9	4,0	15,7	10,3	5,4
22	13,8	13,0	13,2	14,2	15,8	15,3	14,2	13,3	13,3	14,2	16,3	19,0	14,8	19,1	13,0	6,1
23	19,3	19,7	21,0	22,5	23,3	22,6	21,8	20,5	20,2	20,4	21,2	21,3	21,2	23,3	19,1	4,2
24	20,5	19,9	20,0	20,7	20,4	18,8	16,6	14,8	15,2	16,9	18,7	19,4	18,5	21,2	14,8	6,4
25	19,3	18,9	19,4	20,2	21,0	20,7	19,8	18,0	17,8	18,8	19,7	20,5	19,5	21,0	17,8	3,2
26	20,6	20,3	20,0	21,1	21,4	20,5	19,4	17,5	16,4	16,8	17,9	17,3	19,0	21,5	16,4	5,1
27	17,8	17,2	16,3	16,2	16,4	13,8	11,8	09,9	10,1	11,9	13,7	15,1	14,3	18,2	09,7	8,5
28	15,4	15,8	17,0	18,8	19,4	18,4	17,9	16,8	16,7	18,4	19,8	20,0	18,0	20,0	15,4	4,6
29	19,0	18,6	18,5	19,3	18,7	17,1	15,2	13,0	12,0	11,7	12,2	12,2	15,5	19,7	11,7	8,0
30	11,0	11,3	12,3	13,7	13,2	12,5	10,1	08,9	10,0	12,0	14,1	14,7	12,0	14,9	08,9	6,0
31	15,0	15,2	16,3	17,6	17,8	17,4	16,7	15,8	16,7	18,5	20,5	21,5	17,6	21,6	14,9	6,7
Médias: 1.ª década...	1019,2	1018,8	1019,3	1020,1	1020,1	1018,9	1016,9	1015,7	1016,0	1017,0	1018,3	1018,8	1018,2	1020,9	1015,6	5,3
Médias: 2.ª década...	20,1	19,7	19,9	20,4	20,5	19,3	17,7	16,6	17,0	18,1	19,2	19,4	19,0	23,0	15,3	7,7
Médias: 3.ª década...	16,7	16,5	17,0	18,1	18,5	17,5	16,2	14,7	14,7	15,8	17,2	17,8	16,8	19,6	13,8	5,8
Médias: Mês	18,6	18,2	18,6	19,4	19,7	18,5	16,9	15,6	15,9	17,0	18,2	18,6	17,9	21,1	14,9	6,2

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1030,6 em 12
- Mínima absoluta ..... 1005,0 em 16
- Variação máxima 25,6

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	19,5	19,0	19,0	19,3	22,8	23,0	24,1	23,9	22,2	21,0	20,8	20,4	21,26	24,7	17,0	7,7
2	19,5	18,9	18,0	18,6	22,8	26,1	24,8	24,3	22,8	21,7	21,4	21,3	21,58	27,2	17,0	10,2
3	20,4	19,5	18,4	19,2	22,9	24,8	24,0	24,8	23,2	22,0	21,7	21,2	21,90	25,6	17,6	8,0
4	20,4	19,1	19,1	19,4	23,8	24,8	25,0	25,0	23,3	22,6	22,5	21,8	22,34	29,3	18,7	10,6
5	20,6	19,8	19,0	19,9	22,8	23,6	27,2	26,5	23,6	22,4	22,0	21,0	22,47	27,4	17,8	9,6
6	21,5	19,9	19,8	20,8	23,2	26,3	25,8	26,5	24,3	23,1	23,0	21,9	22,94	27,5	19,0	8,5
7	21,2	20,8	20,2	21,5	27,3	27,2	28,0	27,4	26,0	23,2	22,3	21,0	23,87	29,8	18,7	11,1
8	20,7	19,9	19,0	21,2	26,5	27,0	27,0	26,7	24,7	22,6	22,2	21,3	23,01	29,7	18,0	11,7
9	20,6	20,2	19,3	20,3	26,7	32,9	36,9	30,4	27,4	24,1	23,2	22,9	25,32	37,9	18,1	19,8
10	22,0	21,4	21,1	22,3	24,2	25,9	26,7	25,1	24,3	23,0	22,2	21,2	23,30	27,3	20,5	6,8
11	20,2	19,0	19,0	19,0	21,5	20,7	20,9	20,7	19,2	20,4	19,7	20,7	19,96	21,8	18,5	3,3
12	20,0	20,0	18,9	19,6	20,5	22,7	22,7	22,8	21,7	21,0	20,7	20,7	20,99	23,1	17,5	5,6
13	20,0	19,4	19,1	19,9	23,2	24,2	25,6	24,4	22,5	21,6	21,4	20,5	21,79	28,4	18,4	10,0
14	20,5	20,5	20,6	20,0	22,2	23,0	23,1	22,5	22,3	21,9	20,9	20,2	21,44	23,3	19,6	3,7
15	19,2	18,5	19,0	19,4	24,2	28,0	27,6	26,6	24,3	22,3	21,8	20,9	22,63	31,7	17,0	14,7
16	19,8	19,0	18,6	21,9	28,3	34,8	39,7	32,6	24,3	22,8	22,5	21,6	25,62	41,3	17,0	24,3
17	20,8	18,4	17,6	17,5	18,1	19,8	20,5	19,0	18,6	18,4	17,7	17,7	18,58	21,0	17,1	3,9
18	17,8	17,9	17,9	18,1	21,0	24,7	26,4	26,3	24,7	23,1	22,0	22,0	21,95	26,7	17,4	9,3
19	21,6	20,6	20,2	21,0	25,7	28,1	32,3	26,6	23,9	22,6	22,5	22,1	23,76	33,6	19,8	13,8
20	22,1	21,7	21,7	22,2	24,5	27,5	30,0	28,8	27,1	24,0	23,4	23,1	24,80	31,2	21,2	10,0
21	22,8	21,7	20,7	20,5	20,0	20,7	21,1	21,4	21,9	21,9	21,9	21,3	21,31	23,0	19,6	3,4
22	21,1	21,3	21,1	22,1	20,7	23,3	25,3	24,4	24,8	22,5	22,4	20,5	22,42	25,7	20,3	5,4
23	19,7	18,5	18,5	19,4	22,0	23,3	22,2	22,4	22,2	21,3	20,8	20,8	20,93	23,7	18,0	5,7
24	20,4	20,2	19,7	20,8	23,5	26,0	21,5	25,4	23,5	22,8	22,6	22,7	22,64	26,7	19,1	7,6
25	22,7	22,6	22,2	21,0	21,0	22,8	23,9	25,0	23,8	23,2	22,9	22,8	22,89	26,6	20,4	6,2
26	22,7	22,6	21,8	22,8	23,8	24,3	24,5	25,3	24,1	22,8	22,0	21,2	23,11	26,1	21,0	5,1
27	20,9	20,6	20,5	21,7	26,6	31,8	28,4	27,4	24,8	24,0	24,1	22,7	24,64	34,8	19,9	14,9
28	21,7	21,5	21,3	22,2	23,7	25,1	25,3	25,4	23,8	22,4	21,4	21,1	22,83	25,8	20,4	5,4
29	20,4	19,8	19,8	20,3	22,6	23,9	26,4	25,7	24,3	23,0	22,5	21,9	22,58	26,7	19,5	7,2
30	21,1	20,7	20,8	21,9	24,7	27,0	26,4	27,6	25,5	24,0	23,5	22,0	23,69	28,0	19,8	8,2
31	21,7	21,7	21,6	22,8	25,0	27,0	27,9	26,6	24,5	24,8	22,8	22,4	24,08	28,3	20,6	7,7
Médias: 1.ª década...	20,64	19,85	19,29	20,25	24,30	26,16	26,95	26,06	24,18	22,57	22,13	21,40	22,80	28,64	18,24	10,40
Médias: 2.ª década...	20,20	19,50	19,26	19,86	22,92	25,35	26,88	25,03	22,86	21,81	21,26	20,95	22,15	28,21	18,35	9,86
Médias: 3.ª década...	21,38	21,02	20,73	21,41	23,04	25,02	24,81	25,13	23,93	22,97	22,44	21,76	22,83	26,85	19,87	6,98
Médias: Mês	20,76	20,18	19,79	20,54	23,41	25,49	26,17	25,40	23,66	22,47	21,96	21,38	22,61	27,87	18,85	9,02

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 41,3 em 16
- Mínima absoluta ..... 17,0 em vários dias
- Variação máxima 24,3

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Outubro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	13,5	13,5	13,5	13,2	13,1	13,2	14,4	14,3	14,4	14,9	14,9	14,4	13,93	15,1	13,0	2,1
2	14,4	12,8	12,3	12,2	12,1	13,5	14,8	14,7	15,8	15,5	15,4	15,2	14,22	15,8	12,1	3,7
3	14,8	14,9	14,3	12,1	14,9	16,3	14,3	16,5	17,1	16,8	17,0	17,0	15,58	17,1	12,1	5,0
4	16,1	15,3	15,3	15,1	15,1	16,9	18,1	16,9	17,1	16,5	16,5	16,8	16,35	18,1	14,6	3,5
5	16,7	15,7	12,7	13,0	13,4	14,5	17,0	17,6	17,8	17,5	17,5	17,1	15,83	18,1	12,7	5,4
6	16,5	16,6	16,0	17,2	17,8	16,5	20,7	18,0	17,9	16,7	16,4	16,0	17,02	20,7	15,4	5,3
7	14,8	12,2	10,9	11,0	9,8	16,1	17,8	16,4	15,4	17,0	16,7	16,9	14,57	17,8	9,8	8,0
8	16,1	15,1	12,3	12,6	12,6	17,1	18,2	17,9	17,6	17,5	17,8	17,4	16,21	18,4	12,3	6,1
9	17,2	16,4	16,2	14,3	15,0	12,2	11,8	17,3	16,4	18,2	17,7	16,8	15,86	18,4	11,8	6,6
10	17,5	16,9	16,5	16,0	16,7	17,1	17,7	17,4	15,8	13,5	14,2	15,0	16,09	17,7	13,5	4,2
11	15,3	15,5	14,9	15,2	15,8	14,8	14,7	14,4	14,5	13,9	14,0	13,5	14,77	16,0	13,2	2,8
12	13,8	13,2	13,4	13,9	13,1	12,3	11,9	13,1	12,5	12,7	13,2	13,2	13,05	14,0	11,9	2,1
13	13,5	13,3	13,4	12,8	11,8	14,0	15,0	14,7	15,0	15,9	16,0	16,3	14,43	16,5	11,8	4,7
14	15,3	15,1	14,7	14,8	13,6	15,2	14,6	16,0	15,5	13,8	15,3	14,5	14,91	16,4	13,3	3,1
15	15,3	14,3	13,2	15,8	14,6	18,4	21,7	17,4	16,6	16,7	16,8	15,7	16,35	21,7	13,2	8,5
16	14,7	14,3	13,9	14,1	14,4	13,1	12,2	17,9	16,3	13,2	14,2	13,6	13,99	17,9	10,1	7,8
17	13,5	14,5	14,0	14,0	14,2	14,3	14,0	14,1	14,2	14,2	14,6	14,6	14,22	14,8	13,5	1,3
18	14,7	14,8	14,8	15,3	16,8	17,6	16,1	15,8	16,6	16,2	16,8	16,9	16,14	17,6	14,7	2,9
19	16,9	16,5	16,3	15,9	15,4	15,5	16,7	18,7	17,6	18,2	17,9	18,3	17,00	18,7	15,0	3,7
20	18,2	17,5	17,7	19,0	20,0	16,6	18,1	16,4	18,7	19,0	19,5	19,7	18,34	20,0	16,4	3,6
21	19,5	18,4	17,4	17,1	17,1	17,6	17,9	18,4	18,8	19,0	19,0	18,5	18,24	20,0	17,1	2,9
22	18,4	18,6	18,4	19,2	12,9	12,1	14,0	14,9	15,8	15,2	15,6	14,9	15,83	19,5	12,1	7,4
23	13,8	14,4	12,0	11,4	12,6	14,5	13,4	13,9	13,9	14,1	14,4	15,4	13,68	15,4	11,4	4,0
24	14,8	14,9	15,3	15,4	16,4	18,5	19,8	18,7	18,7	18,8	19,0	18,8	17,34	19,8	14,8	4,9
25	15,6	15,7	15,0	17,5	18,2	19,3	19,6	18,9	18,2	19,1	18,9	18,8	17,93	19,7	14,8	4,9
26	18,5	18,2	18,3	18,8	20,4	18,6	18,9	18,0	17,5	18,4	17,9	17,7	18,40	20,4	17,5	2,9
27	16,8	17,2	16,3	15,8	17,0	21,0	21,9	18,7	18,1	18,4	18,5	18,0	18,11	21,9	15,8	6,1
28	16,7	16,1	15,8	15,7	16,7	17,2	17,1	16,5	16,1	15,1	15,2	14,7	15,95	17,5	14,4	3,1
29	14,4	14,6	14,4	14,4	15,3	15,3	16,1	15,6	14,7	15,7	16,0	16,4	15,32	16,5	14,4	2,1
30	15,4	15,3	15,9	16,6	17,5	16,8	18,8	18,4	18,0	18,3	18,2	17,0	17,27	19,2	15,3	3,9
31	16,5	16,6	15,9	15,8	16,7	18,4	18,0	17,4	17,4	17,4	19,2	17,6	17,12	19,2	15,8	3,4
Médias: 1.ª década...	15,76	14,94	14,00	13,72	14,05	15,34	16,48	16,70	16,53	16,41	16,41	16,26	15,57	17,72	12,73	4,99
Médias: 2.ª década...	15,12	14,90	14,63	15,08	14,97	15,18	15,50	15,85	15,75	15,38	15,83	15,62	15,32	17,36	13,31	4,05
Médias: 3.ª década...	16,40	16,36	15,88	16,15	16,44	17,21	17,77	17,22	17,02	17,23	17,45	17,07	16,83	19,00	14,85	4,15
Médias: Mês	15,78	15,43	14,87	15,02	15,19	15,95	16,62	16,61	16,45	16,37	16,59	16,34	15,94	18,06	13,67	4,39

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 21,9 em 27
- Mínima absoluta ..... 9,8 em 7
- Variação máxima 12,1

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	80	83	83	79	64	64	65	65	72	81	82	81	74,8	84	63	21
2	86	76	80	77	59	54	64	66	77	80	81	82	74,6	87	54	33
3	83	89	91	87	72	70	64	71	81	86	88	91	80,9	92	63	29
4	91	93	93	90	69	73	76	72	81	81	82	87	82,3	94	55	39
5	93	91	78	75	65	67	63	69	82	87	89	93	78,8	95	62	33
6	87	96	93	95	85	65	84	70	80	80	78	82	82,6	98	64	34
7	79	67	62	61	36	60	63	61	62	81	83	92	67,2	92	36	56
8	89	88	75	67	49	65	69	69	77	86	89	93	78,1	95	49	46
9	96	93	97	81	58	34	25	53	60	82	84	81	70,6	97	25	72
10	89	89	89	80	75	69	68	74	70	65	72	80	76,0	90	65	25
11	87	95	91	93	83	82	80	79	88	78	82	75	85,4	95	73	22
12	79	76	83	82	73	60	59	64	65	69	73	73	73,0	87	59	28
13	78	79	82	74	56	62	62	65	75	83	85	91	75,1	91	56	35
14	85	84	82	85	69	73	70	79	77	71	84	83	78,9	86	64	22
15	92	90	81	94	66	66	80	67	74	83	87	86	80,2	96	65	31
16	86	87	87	72	51	31	22	49	72	64	70	71	62,5	87	18	69
17	74	92	94	95	92	83	78	87	89	90	97	97	89,7	98	74	24
18	97	97	97	99	91	79	64	63	72	77	86	86	83,8	99	63	36
19	88	92	93	87	63	55	46	72	80	90	89	93	79,7	93	45	48
20	92	91	92	96	87	61	57	56	70	86	91	94	80,6	96	50	46
21	95	96	96	96	98	97	96	97	96	97	97	98	96,4	99	93	06
22	99	99	99	97	72	57	59	66	68	75	77	83	79,1	100	53	47
23	81	91	76	68	64	69	68	69	70	75	79	84	74,6	91	64	27
24	83	84	90	84	78	74	84	78	87	91	93	92	83,3	94	57	37
25	57	57	56	94	98	94	89	90	83	90	91	91	82,4	99	56	43
26	91	90	95	91	93	83	83	75	79	88	91	94	87,8	99	75	24
27	92	96	91	82	66	60	76	69	78	83	83	88	79,4	96	51	45
28	87	85	84	79	77	73	71	69	74	75	80	79	77,1	87	58	29
29	81	85	84	82	75	70	64	64	66	75	79	84	76,1	86	64	22
30	83	84	87	85	76	54	73	67	70	83	85	87	78,1	88	54	34
31	86	85	83	77	71	69	66	67	76	75	93	88	77,4	93	66	27
Médias: 1.ª década...	87,3	86,5	84,1	79,2	63,2	62,1	64,1	67,0	74,2	80,9	82,8	86,2	76,6	92,4	53,6	38,8
Médias: 2.ª década...	85,9	88,3	88,2	87,7	73,1	65,2	61,8	68,1	76,2	79,1	84,4	84,9	78,9	92,8	56,7	36,1
Médias: 3.ª década...	85,0	86,5	85,5	85,0	78,9	72,7	75,4	73,7	77,0	82,4	86,2	88,0	81,1	93,8	62,8	31,0
Médias: Mês	86,0	87,1	85,9	84,0	71,9	66,8	67,3	69,7	75,8	80,9	84,5	86,4	78,9	93,0	57,9	35,1

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 22
- Mínima absoluta ..... 18 em 16
- Variação máxima 82

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Outubro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 mt — Em quilog.	Outubro
1	NE	3	C	0	C	0	NNW	4	NNE	9	ENE	18	ENE	22	ENE	23	ENE	20	ENE	20	ENE	20	NE	4	12,6	ENE	23	13,2	1
2	NNE	4	NNE	7	NNE	8	NNE	10	N	14	N	10	ENE	17	NE	24	NE	23	NE	24	NE	23	NE	22	15,9	NE	24	11,0	2
3	N	12	N	5	N	4	N	5	N	15	ENE	16	ESE	22	ENE	25	ENE	27	NE	27	NE	27	NNE	14	16,5	NE	28	18,8	3
4	NNE	8	N	7	N	4	NNE	7	N	7	E	11	E	15	ENE	17	ENE	18	NE	17	NE	19	NNE	8	11,6	NE	19	12,0	4
5	C	0	NE	4	NNE	4	C	0	E	3	E	5	ENE	14	ENE	15	ENE	16	NE	20	NE	17	NE	6	8,3	NE	20	8,0	5
6	C	0	WSW	2	C	0	C	0	SE	4	SE	14	SE	12	NE	18	NE	18	NE	20	NE	20	ENE	10	10,2	NE	22	8,9	6
7	NNW	6	NNW	8	N	8	C	0	N	14	ENE	16	ENE	18	ENE	19	NE	14	NE	21	NE	20	NNE	6	12,9	NE	21	11,5	7
8	NW	2	C	0	NNE	2	NNE	6	NNE	14	ENE	16	ENE	18	ENE	18	ENE	16	ENE	18	NE	14	NNE	11	11,6	ENE	20	8,9	8
9	NNE	2	C	0	C	0	NNE	6	N	16	NNW	17	N	16	NE	17	NE	19	NE	17	NE	15	SSW	10	11,3	NE	20	11,0	9
10	SSW	16	SSW	14	SSW	13	SSW	15	S	13	SE	8	SE	16	SSE	20	S	25	SSW	23	SSW	16	SW	4	16,0	S	27	13,2	10
11	SW	14	WSW	17	SW	14	SSW	15	SSW	15	S	24	S	22	SSW	20	SSW	16	SSW	18	SSW	11	S	16	16,6	S	24	14,4	11
12	SSW	11	SSW	12	SW	8	SW	8	SSW	8	SSE	12	SE	8	SE	10	NE	12	NE	12	NE	12	NE	12	10,0	NE	14	9,4	12
13	C	0	NNW	3	NNW	4	N	12	N	17	N	18	NE	20	NE	22	NE	28	NE	22	NE	20	NNE	10	14,8	NE	28	15,4	13
14	N	8	S	14	SSW	12	SW	14	SW	12	SSW	14	S	19	S	20	S	21	S	18	S	16	SSW	9	14,2	S	21	9,4	14
15	WSW	10	W	5	WNW	2	C	0	NNW	8	N	18	NE	12	ENE	14	NE	14	NE	14	NE	14	N	10	10,0	N	18	10,5	15
16	N	10	N	10	NNE	10	NNE	16	N	22	NNW	20	NNW	20	NE	10	SE	40	SE	40	SE	34	SSE	25	20,2	SE	40	48,0	16
17	SSE	12	S	10	S	10	S	10	SSE	14	SSE	16	SE	14	SSE	17	SSE	16	SSE	17	SSE	16	S	19	14,3	S	19	11,5	17
18	S	20	S	20	SSW	16	SSW	12	SW	3	N	4	SE	8	SE	14	ENE	12	NE	14	NE	16	NE	8	11,8	S	21	5,6	18
19	NE	8	NNE	2	NNW	4	NNW	11	NNW	16	NNW	16	NNW	14	NE	14	NE	14	NE	16	NE	16	NE	4	11,4	NNW	17	8,9	19
20	E	4	ESE	2	SSE	2	ENE	2	NNE	5	NNW	15	NNW	18	NNW	13	NNE	3	ENE	7	ENE	6	ENE	5	6,8	NNW	19	6,4	20
21	SSW	16	WSW	6	WSW	5	SSW	3	SSE	4	SSE	3	SE	3	C	0	ESE	2	ENE	4	NE	2	C	0	4,5	SSW	16	3,4	21
22	W	2	C	0	NW	3	NNW	6	W	10	WSW	4	SE	3	ESE	4	E	6	ENE	10	NE	12	SSE	16	6,7	NE	17	8,0	22
23	SSE	12	S	14	S	15	SSE	16	SSE	20	ESE	17	E	18	ENE	16	ENE	10	ENE	10	ENE	4	C	0	12,7	ESE	21	7,5	23
24	C	0	C	0	C	0	C	0	NNW	7	NNE	18	NE	14	NE	18	NE	20	NE	22	NE	20	NE	10	10,8	NE	22	9,9	24
25	ENE	8	ENE	6	NE	6	NNE	6	SW	5	NE	10	E	8	E	6	E	10	E	8	ENE	13	NE	15	8,8	NE	15	5,6	25
26	NE	10	NE	12	NNE	8	NNE	2	NNE	6	NE	18	NE	16	NE	20	NE	20	NE	22	NNE	18	NNE	8	13,3	NNE	24	12,0	26
27	NNW	2	SW	4	NNE	18	NNW	18	NNW	20	N	20	NE	12	NE	18	NE	20	ENE	18	SE	16	SSE	20	15,2	NE	22	9,9	27
28	SSE	18	SSE	20	SSE	16	SSE	16	S	14	ESE	9	ESE	18	ESE	18	ESE	22	ESE	20	SE	14	SSE	10	16,2	ESE	22	11,5	28
29	S	10	S	12	S	8	SSW	7	C	0	NE	5	ENE	6	NE	16	NE	21	NE	22	NNE	22	NNE	8	11,8	ENE	23	12,0	29
30	NNW	2	NNW	2	S	4	SSW	6	NW	6	N	8	ENE	6	E	10	E	14	E	15	ESE	16	SE	16	8,6	SE	18	7,9	30
31	SSE	14	S	14	S	14	S	14	SE	14	ESE	14	E	14	E	17	E	17	E	14	E	14	SE	14	14,2	E	18	11,0	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	28	37	51	48	6	3	10	2	4	14	2	2	—	—	1	11	21
	267	307	932	870	49	63	115	40	78	210	26	4	—	—	2	82	—
2.ª década	21	12	44	11	5	2	17	16	32	24	16	6	1	2	—	26	5
	280	79	640	99	36	5	334	235	528	334	173	59	5	4	—	312	—
3.ª década	5	20	47	26	28	20	17	21	20	10	4	7	3	—	5	12	19
	82	209	753	237	351	270	221	309	239	75	20	56	14	—	17	97	—
Mês	54	69	142	85	39	25	44	39	56	48	22	15	4	2	6	49	45
	629	595	2325	1206	436	338	670	584	845	619	219	119	19	4	19	491	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1018,0	1019,0	1018,5	1020,0	1016,4	1018,0	—	1023,0	1020,8	1020,4	1018,6	—	—	—	—	1013,4	1019,1
Temperatura	22,52	22,57	22,88	22,39	23,55	22,83	—	20,70	21,02	21,63	21,44	—	—	—	—	24,28	22,83
Tensão do vapor atmosférico	14,86	16,28	15,97	15,26	17,44	15,95	—	15,08	15,26	15,43	14,91	—	—	—	—	17,67	16,74
Humidade relativa	74,4	80,2	78,0	25,4	79,5	77,1	—	83,4	82,8	80,7	78,9	—	—	—	—	80,2	81,6
Quantidade de nuvens	2,1	1,1	3,7	4,1	6,4	6,7	—	8,4	8,1	7,4	6,7	—	—	—	—	7,3	5,8
Velocidade do vento	14,7	13,6	12,0	11,7	10,5	16,2	—	15,2	14,8	16,3	14,2	—	—	—	—	9,1	9,8
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,1	1,5	0,0	0,6	7,9	0,6	2,8	11,2	0,7	27,0	0,0	0,0	0,1	1,4	2,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	5,3	4,7	4,3	5,3	10,9	13,1	17,0	19,6	19,6	20,7	19,1	11,5	12,7	22,4	11,65
2.ª década	9,7	9,5	8,2	10,0	12,0	15,7	15,5	15,4	17,6	17,8	16,1	11,8	13,0	22,1	13,95
3.ª década	8,5	8,2	8,8	8,5	9,4	11,4	10,7	13,0	14,7	15,0	13,7	10,6	11,2	20,6	8,94
Mês	7,9	7,5	7,1	7,9	10,7	13,4	14,3	15,9	17,2	17,7	16,2	11,3	12,2	21,7	11,43

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:045	28 quilómetros em 3
2.ª década	3:123	40 quilómetros em 16
3.ª década	2:950	24 quilómetros em 26
Mês	9:118	40 quilómetros em 16

Dia mais ventoso, 16. Dia menos ventoso, 21

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	3
Muito fraco	5
Fraco	12
Moderado	1
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Outubro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	43,6	16,5	24,8	25,1	24,3	24,8	53,6	12,7	34,0	47,0	39,7	40,2	2,6	—	B. t.
2	44,7	14,5	24,7	24,8	24,3	24,8	50,1	12,9	17,0	22,1	13,8	17,6	3,1	—	B. t.
3	44,7	14,1	25,2	24,9	24,3	24,8	52,7	11,3	42,1	50,2	40,8	44,4	2,8	—	B. t.; v. fr. 17–21.
4	47,9	15,2	25,9	25,1	24,4	24,8	56,3	15,6	42,9	47,5	40,8	43,7	2,0	—	B. t.
5	48,6	13,4	26,6	25,5	24,5	24,9	55,9	18,6	18,4	50,2	44,0	37,5	2,5	—	B. t.
6	46,8	14,1	26,8	25,7	24,6	24,9	56,5	13,0	47,0	48,9	36,7	44,2	2,0	—	B. t.
7	47,3	14,2	27,0	26,1	24,6	25,1	50,7	18,0	41,3	46,4	38,1	41,9	3,0	—	B. t.
8	46,5	13,9	27,1	26,2	24,8	25,0	55,2	17,1	39,7	46,4	39,7	41,9	3,5	—	B. t.
9	54,6	13,9	26,7	26,2	24,7	25,0	61,6	17,5	40,5	44,6	37,5	40,9	2,5	—	T. m. qt.; ⚠⁰.
10	45,0	17,5	26,9	26,4	24,9	25,0	55,0	19,9	19,2	48,9	18,1	28,7	4,6	0,2	B. t.; ●⁰ e ⚠⁰ n.; v. fr. 10.
11	34,8	16,1	26,6	26,5	24,9	25,0	51,4	—	24,3	6,5	5,4	12,1	2,6	2,6	T. irr.; ●⁰ por vezes.
12	41,3	13,9	25,3	26,2	25,0	25,1	54,1	11,7	18,9	22,4	21,3	20,9	1,9	—	B. t.
13	44,9	17,3	25,2	26,2	25,3	25,2	57,1	12,6	33,8	45,9	38,1	39,3	3,3	—	B. t.; v. fr. 17.
14	28,2	15,0	25,4	24,7	25,2	25,0	34,2	18,7	7,6	5,4	5,7	6,2	6,5	0,0	B. t.; ⁹ m. e td.
15	49,3	11,9	25,0	25,8	25,2	25,2	52,3	16,0	44,0	46,7	39,7	43,5	2,1	—	T. qt.
16	53,7	12,5	25,0	25,8	25,2	25,1	63,4	17,3	40,2	42,9	35,6	39,6	3,2	—	T. m. qt.; v. fr. 20–21; v. m. fr. 17–19.
17	33,2	12,9	26,2	26,0	25,3	25,2	35,6	—	7,0	9,2	4,6	6,9	6,2	1,8	T. irr.; ●⁰ por vezes.
18	50,1	13,5	25,8	26,1	26,2	25,2	58,0	—	27,0	47,3	40,5	38,3	0,9	1,4	B. t.; ●⁰ madr.
19	52,1	13,9	26,5	26,1	25,3	25,3	59,0	18,5	40,8	45,6	30,2	38,9	2,4	—	B. t.
20	50,3	15,5	26,5	26,3	25,3	25,3	59,0	—	20,8	28,9	2,7	17,5	2,8	1,5	T. irr.; ●⁰ por vezes,; ⚠⁰ td. e n.
21	41,6	15,7	26,9	26,3	25,2	25,2	40,2	—	1,1	5,1	1,4	2,5	0,3	32,8	T. irr.; ⚠¹ madr.; ●¹ por vezes.
22	47,8	15,9	25,6	26,1	25,3	25,2	60,4	—	3,2	43,2	25,4	23,9	2,4	1,5	B. t.; ●⁰ m.
23	43,2	11,3	25,4	26,1	25,4	25,4	54,7	12,1	20,5	17,6	15,1	17,7	3,2	0,0	B. t.; ⁹ n.
24	44,7	13,0	24,8	25,6	21,4	25,3	55,7	13,3	30,5	46,2	38,6	38,6	2,2	—	B. t.
25	43,1	16,5	25,6	25,7	25,4	25,4	55,0	18,5	4,6	12,7	31,3	16,2	1,7	6,2	B. t.; ●¹ m.
26	42,6	15,8	25,6	25,1	25,4	25,5	52,2	20,5	9,7	24,0	38,3	24,0	1,1	—	B. t.
27	52,1	13,9	25,4	25,6	25,4	25,4	69,8	19,3	42,1	44,0	27,3	37,8	1,6	0,2	T. qt.; ⚠⁰ td.; ●⁰ n.
28	45,1	15,4	26,2	25,6	25,3	25,4	51,7	18,2	15,4	12,2	34,3	20,6	3,6	—	B. t.
29	45,1	13,4	26,0	25,8	25,3	25,5	56,2	18,5	18,9	35,5	40,0	31,3	2,6	—	B. t.
30	48,8	13,1	26,2	26,1	25,4	25,7	59,2	19,0	22,4	8,1	35,9	22,1	2,4	—	B. t.
31	52,5	14,6	26,8	26,1	25,3	25,4	60,0	20,1	27,5	38,9	37,8	34,7	2,5	7,7	B. t.; ●¹ n.
Médias: 1.ª década	46,97	14,73	26,17	25,60	24,54	24,91	54,76	15,66	34,2	45,2	34,9	38,1	2,86	—	—
Médias: 2.ª década	43,79	14,25	25,75	25,97	25,29	25,16	52,41	15,80	26,4	30,1	22,4	26,3	3,19	—	—
Médias: 3.ª década	46,05	14,42	25,86	25,83	24,98	25,40	55,92	17,62	17,8	26,1	29,6	24,5	2,32	—	—
Médias: Mês.....	45,62	14,46	25,92	25,80	24,94	25,16	54,41	16,40	25,9	33,6	29,0	29,5	2,78	—	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
Máxima absoluta	69,8 em 27	Máxima absoluta	54,6 em 9	Máxima em 24 horas	6,5 em 14	32,8 em 21	
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	11,3 em 23	Mínima em 24 horas	0,3 em 21	—	

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	28,6	0,2
Total da 2.ª década	31,9	7,3
Total da 3.ª década	25,6	48,4
Total do mês	86,1	55,9

A — Pressão atmosférica em milibares

Novembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1021,5	1021,4	1022,2	1023,1	1024,2	1023,2	1021,9	1020,3	1019,8	1021,6	1024,2	1022,2	1022,2	1024,2	1019,8	4,4
2	21,9	21,0	21,1	21,2	20,9	19,4	17,7	15,4	15,4	17,2	17,3	15,3	18,4	22,1	13,6	8,5
3	14,9	13,2	13,3	13,2	12,6	11,0	08,3	06,0	06,3	11,5	11,7	11,9	11,0	15,3	05,7	9,6
4	10,8	11,6	11,6	13,3	13,9	13,1	12,1	11,4	11,1	11,4	12,9	13,0	12,2	13,9	10,8	3,1
5	13,7	14,0	16,0	15,8	18,3	17,6	15,9	14,0	14,4	15,0	16,0	16,5	15,7	18,3	13,1	5,2
6	16,5	17,0	17,6	18,8	18,1	17,5	16,3	15,0	14,0	14,7	15,9	15,6	16,4	18,8	14,0	4,8
7	15,0	14,2	14,4	15,1	15,3	14,3	12,8	10,7	10,8	10,0	10,6	11,1	12,9	15,4	09,8	5,6
8	10,6	11,1	11,3	12,1	11,9	10,8	08,9	06,7	06,0	07,0	07,8	08,0	09,3	12,1	06,0	6,1
9	08,3	08,2	08,5	11,0	13,4	14,1	12,3	11,5	12,4	13,1	14,6	14,7	11,9	14,7	08,0	6,7
10	14,5	14,4	14,5	15,3	15,3	14,0	12,0	09,7	09,7	12,5	15,3	15,3	13,5	15,4	09,6	5,8
11	13,6	14,2	15,7	17,5	18,5	18,5	18,0	17,3	18,0	19,4	20,4	20,4	17,7	20,4	13,6	6,8
12	19,6	19,3	19,6	19,8	19,5	19,4	18,4	17,4	16,7	16,9	17,6	17,1	18,4	20,1	16,5	3,6
13	15,6	14,5	14,8	15,4	15,1	13,4	11,5	09,6	09,8	10,8	12,4	15,4	13,2	16,5	09,6	6,9
14	15,5	16,1	17,8	20,4	20,7	21,2	21,0	20,7	21,9	23,4	24,9	25,1	20,9	25,3	15,4	9,9
15	24,5	24,4	24,9	25,9	25,9	25,7	24,6	23,9	23,7	24,1	24,3	24,3	24,6	26,1	23,7	2,4
16	23,1	22,6	22,8	23,1	22,6	21,5	20,1	19,0	18,9	19,4	20,0	19,6	21,0	23,7	18,8	4,9
17	18,6	18,4	18,5	19,4	19,1	17,8	16,4	15,3	14,6	15,6	17,9	18,4	17,5	19,4	14,6	4,8
18	18,0	17,5	18,2	19,0	18,5	18,4	16,3	15,0	14,3	14,1	15,3	15,4	16,6	19,0	14,1	4,9
19	15,3	15,4	16,4	17,5	17,6	17,0	16,0	14,3	13,8	14,2	14,9	15,1	15,6	17,6	13,8	3,8
20	14,5	13,4	13,8	14,8	14,0	12,1	10,2	07,8	06,0	10,6	08,5	11,3	11,2	15,2	06,0	9,2
21	12,7	12,6	13,5	15,1	15,3	15,0	13,9	12,6	12,7	14,0	15,6	16,1	14,2	16,1	12,0	4,1
22	15,6	15,1	15,3	15,9	16,6	16,2	15,1	14,2	14,9	17,1	18,5	19,4	16,2	19,5	14,2	5,3
23	18,6	18,8	19,8	21,5	21,6	21,7	20,8	19,6	18,6	18,6	18,2	19,1	19,8	21,8	18,2	3,6
24	17,3	17,0	17,5	18,3	18,2	17,3	16,2	15,1	15,2	16,9	19,0	20,0	17,4	20,1	15,1	5,0
25	20,2	20,1	20,6	21,6	21,9	21,3	20,0	17,8	17,0	17,0	17,2	17,6	19,3	21,9	17,0	4,9
26	16,7	16,0	15,9	15,6	15,1	13,0	11,0	09,5	08,9	10,0	11,3	12,0	12,8	17,6	08,9	8,7
27	11,6	11,8	12,4	13,0	12,6	11,0	08,9	06,9	06,7	07,8	08,7	10,2	10,0	13,2	06,5	6,7
28	08,5	08,9	09,5	10,9	11,1	10,9	09,8	08,6	09,2	11,2	13,0	13,5	10,5	13,6	08,2	5,4
29	12,7	12,6	13,4	13,7	13,6	12,8	10,9	08,0	08,5	10,1	12,0	09,7	11,4	13,7	08,0	5,7
30	10,8	10,5	10,4	12,1	11,8	11,8	11,8	11,2	11,5	12,7	14,5	14,5	12,0	14,6	10,3	4,3
Médias: 1.ª década...	1014,8	1014,6	1015,0	1015,9	1016,4	1015,5	1013,8	1012,1	1012,0	1013,4	1014,6	1014,4	1014,4	1017,0	1011,0	6,0
Médias: 2.ª década...	17,8	17,6	18,2	19,3	19,2	18,5	17,2	16,0	15,8	16,8	17,6	18,2	17,7	20,3	14,6	5,7
Médias: 3.ª década...	14,5	14,3	14,8	15,8	15,8	15,1	13,8	12,4	12,3	13,5	14,9	15,2	14,4	17,2	11,8	5,4
Médias: Mês.....	15,7	15,5	16,0	17,0	17,1	16,4	15,0	13,5	13,4	14,6	15,7	15,9	15,4	18,2	12,5	5,7

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1026,1 em 15
- Mínima absoluta ..... 1005,7 em 3
- Variação máxima 20,4

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	22,0	22,0	20,8	21,5	22,3	23,0	25,1	24,6	23,1	22,9	21,8	20,9	22,49	26,8	20,0	6,8
2	21,0	21,0	20,9	21,2	22,9	25,2	24,2	24,4	23,4	23,2	22,3	21,8	22,62	25,4	20,1	5,3
3	21,9	21,6	21,3	22,5	25,5	23,8	31,8	27,0	25,3	20,8	20,0	19,9	23,70	32,3	19,8	12,5
4	19,6	19,9	20,1	21,0	23,2	24,8	26,6	26,2	25,0	24,0	23,9	23,9	23,27	27,7	19,2	8,5
5	23,6	23,3	22,7	22,7	23,1	25,0	25,4	25,5	24,4	24,0	23,7	23,4	23,89	26,3	22,1	4,2
6	23,4	23,0	22,4	24,0	24,5	24,3	26,1	26,6	24,3	24,0	24,0	23,5	24,14	26,8	21,9	4,9
7	23,4	23,1	23,0	23,9	25,4	25,2	25,8	25,2	24,0	22,8	22,7	21,8	23,82	26,2	21,6	4,6
8	21,5	22,0	22,1	22,6	24,4	26,0	27,7	26,6	24,6	24,3	24,4	23,7	24,20	28,0	21,0	7,0
9	23,2	23,1	22,8	25,2	26,4	26,3	27,8	26,6	24,6	24,1	23,9	23,5	24,74	28,0	21,9	6,1
10	23,0	22,7	22,2	22,8	24,6	26,4	26,9	26,7	25,6	24,0	21,1	19,6	23,74	27,7	19,5	8,2
11	20,0	20,5	21,0	22,0	22,6	23,1	23,9	24,0	23,2	22,7	22,4	21,8	22,32	24,0	19,8	4,2
12	20,9	20,9	20,1	20,9	24,0	25,2	26,1	25,4	25,3	24,2	23,4	22,6	23,28	26,4	19,5	6,9
13	22,2	22,0	21,6	23,2	27,7	30,8	33,4	31,0	27,9	26,0	25,7	22,8	26,14	34,0	20,6	13,4
14	21,0	20,8	19,3	18,9	19,6	20,9	21,1	22,1	21,6	21,0	20,3	19,7	20,43	22,2	18,5	3,7
15	18,9	18,4	18,0	18,0	20,5	21,0	21,1	20,5	21,6	21,2	20,8	19,8	19,93	22,1	16,8	5,3
16	18,9	19,3	19,2	20,1	23,8	22,5	23,9	24,8	23,0	21,7	20,6	19,8	21,39	24,9	18,5	6,4
17	18,8	18,4	18,5	20,3	24,3	25,2	25,9	25,5	24,1	23,3	23,1	23,2	22,64	26,1	17,8	8,3
18	23,5	22,7	22,5	23,1	23,7	23,6	23,4	23,8	23,5	22,9	22,6	22,7	23,15	24,6	21,5	3,1
19	22,1	21,7	21,7	22,7	24,3	26,5	27,3	27,3	25,9	24,2	23,7	23,0	24,22	28,0	20,9	7,1
20	22,4	21,9	20,9	22,6	25,5	28,1	32,0	27,9	26,0	21,5	21,4	21,7	24,34	32,9	20,4	12,5
21	19,7	19,2	19,8	21,5	23,5	25,7	27,0	26,8	25,2	23,9	23,0	21,7	23,09	27,6	18,5	9,1
22	21,0	20,4	19,8	21,2	23,6	25,9	26,1	26,1	24,0	23,6	23,4	22,8	23,22	27,5	19,4	8,1
23	22,0	21,5	20,3	20,0	20,2	23,0	23,3	22,0	22,7	22,1	21,2	20,9	21,64	24,6	19,7	4,9
24	20,6	20,2	19,5	21,2	26,1	30,6	29,3	28,3	26,0	25,0	25,0	24,4	24,86	32,0	19,5	12,5
25	24,6	22,6	22,2	22,8	24,5	25,3	27,9	28,1	26,1	25,0	24,1	23,6	24,72	28,3	21,9	6,4
26	22,5	21,9	21,1	22,4	27,6	32,7	36,2	32,1	27,5	25,9	25,5	25,0	26,78	38,0	20,7	17,3
27	24,0	23,2	23,8	24,9	26,5	29,0	30,1	29,6	27,2	26,1	26,0	25,9	26,33	30,7	22,7	8,0
28	24,6	24,4	24,4	24,5	25,7	28,0	28,0	27,5	26,1	24,9	23,3	22,9	25,24	29,5	22,1	7,4
29	22,0	22,0	22,1	22,4	25,1	27,3	28,4	29,3	26,9	25,6	25,4	22,3	24,89	29,7	21,2	8,5
30	22,2	22,3	22,9	24,5	26,6	28,2	27,3	27,1	25,9	25,0	24,9	24,1	25,14	28,5	21,5	7,0
Médias: 1.ª década...	22,26	22,17	21,83	22,74	24,23	25,00	26,74	25,94	24,43	23,41	22,78	22,20	23,66	27,52	20,71	6,81
Médias: 2.ª década...	20,87	20,66	20,28	21,18	23,60	24,69	25,81	25,23	24,21	22,87	22,40	21,71	22,78	26,52	19,43	7,09
Médias: 3.ª década...	22,32	21,77	21,59	22,54	24,49	27,57	28,36	27,69	25,76	24,71	24,18	23,36	24,59	29,64	20,72	8,92
Médias: Mês.....	21,81	21,53	21,23	22,15	24,25	25,75	26,97	26,28	24,80	23,66	23,12	22,42	23,68	27,89	20,28	7,61

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 38,0 em 26
- Mínima absoluta ..... 16,8 em 15
- Variação máxima 21,2

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Novembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	16,5	16,2	15,9	14,8	15,0	15,0	15,6	16,3	16,7	16,3	17,3	17,5	16,08	17,7	14,5	3,2
2	16,6	16,6	16,7	18,3	18,1	17,3	18,0	17,6	17,7	17,3	17,5	17,6	17,35	18,3	16,4	1,9
3	17,1	16,4	16,0	16,9	17,7	20,6	16,8	19,9	19,2	16,3	17,1	16,8	17,55	20,6	16,0	4,6
4	16,1	16,4	16,7	17,1	18,0	18,8	20,2	20,0	19,1	19,2	18,7	18,7	18,35	20,2	16,1	4,1
5	18,7	18,7	19,0	19,0	19,2	19,8	20,6	19,3	19,3	19,2	19,7	19,0	19,25	20,6	18,6	2,0
6	18,4	18,5	18,3	19,0	19,2	19,2	20,3	19,8	19,5	19,7	19,9	19,3	19,25	20,3	18,3	2,0
7	19,3	19,4	18,5	18,7	20,0	20,5	20,5	20,1	20,3	20,3	19,8	18,5	19,57	20,6	18,3	2,3
8	18,3	18,6	18,5	18,6	19,6	20,0	20,9	19,8	20,1	20,3	20,6	21,0	19,77	21,0	18,3	2,7
9	19,8	19,7	18,8	18,4	19,9	19,0	19,6	19,4	18,9	18,9	18,3	18,0	18,95	19,9	18,0	1,9
10	17,9	17,6	17,2	17,7	19,7	20,7	20,8	21,3	21,2	21,0	17,4	17,0	19,17	21,8	16,9	4,9
11	17,2	17,1	16,6	17,9	16,8	16,2	14,7	15,6	15,9	16,2	16,6	16,3	16,44	17,9	14,7	3,2
12	15,7	15,5	14,7	15,0	15,6	16,8	17,5	16,1	17,3	18,7	19,7	19,5	16,88	19,8	14,7	5,1
13	19,2	18,6	17,4	17,6	18,0	19,0	20,4	23,2	22,4	20,2	21,1	17,9	19,59	23,2	17,2	6,0
14	17,1	15,9	15,9	15,1	14,5	13,3	13,5	13,0	13,1	12,4	11,6	11,9	13,90	17,1	11,6	5,5
15	12,9	13,0	13,1	13,2	13,8	13,7	15,7	14,1	12,1	12,2	13,6	14,3	13,45	15,7	11,9	3,8
16	14,7	14,1	14,6	15,2	12,6	14,0	14,3	13,8	13,2	15,0	14,6	15,2	14,31	15,2	12,6	2,6
17	14,4	13,9	14,1	14,2	14,9	16,1	15,5	15,0	15,7	15,9	16,2	16,1	15,28	16,8	13,9	2,9
18	15,8	16,9	16,7	16,5	16,3	16,4	17,0	17,3	17,1	17,0	15,8	18,2	16,92	18,2	15,8	2,4
19	18,3	18,4	17,9	17,4	16,5	17,4	17,9	18,2	17,8	18,7	18,6	18,9	17,95	18,9	16,4	2,5
20	18,7	18,3	16,7	16,3	16,4	17,9	18,0	19,8	19,8	16,5	17,4	16,2	17,77	20,2	15,7	4,5
21	15,3	14,8	13,2	12,4	11,8	13,1	12,9	16,3	15,9	15,0	15,2	14,9	14,22	16,3	11,8	4,5
22	14,9	14,3	13,4	13,2	11,3	14,7	13,6	15,8	16,2	15,2	15,3	15,3	14,65	16,9	11,3	5,6
23	15,5	15,0	15,2	15,7	16,3	16,7	16,4	17,7	17,6	17,5	16,6	16,7	16,37	17,7	15,0	2,7
24	16,9	16,1	16,0	16,1	16,2	17,5	18,5	19,1	19,8	20,0	19,8	20,0	18,01	20,0	15,9	4,1
25	19,7	18,9	18,4	17,6	18,1	18,7	19,2	19,5	19,2	18,7	19,5	19,4	18,93	19,9	17,6	2,3
26	18,5	17,4	16,9	17,1	17,3	18,2	20,2	20,4	20,8	21,6	20,7	21,2	18,94	21,6	16,8	4,8
27	20,1	20,2	20,4	20,9	19,5	20,3	21,2	21,7	21,2	21,7	20,9	21,0	20,68	21,7	18,8	2,9
28	19,4	18,0	18,7	19,5	19,4	19,5	19,9	19,6	19,7	18,0	17,6	17,2	18,90	20,2	17,1	3,1
29	17,0	16,8	16,8	17,3	17,7	18,2	19,3	18,9	19,4	18,9	20,6	17,9	18,28	20,6	16,8	3,8
30	17,8	18,7	19,6	20,7	20,6	20,8	20,3	19,1	19,1	16,9	16,3	17,7	18,98	20,7	16,3	4,4
Médias: 1.ª década...	17,87	17,81	17,56	17,85	18,64	19,09	19,33	19,35	19,20	18,85	18,63	18,34	18,53	20,10	17,14	2,96
Médias: 2.ª década...	16,40	16,17	15,77	15,88	15,54	16,08	16,45	16,61	16,44	16,28	16,52	16,45	16,25	18,30	14,45	3,85
Médias: 3.ª década...	17,51	17,02	16,86	17,05	16,82	17,77	18,15	18,81	18,89	18,35	18,25	18,13	17,80	19,56	15,74	3,82
Médias: Mês	17,26	16,66	16,73	16,92	17,00	17,64	17,97	18,25	18,17	17,82	17,80	17,64	17,52	19,32	15,78	3,54

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 23,2 em 13
- Mínima absoluta ..... 11,3 em 22
- Variação máxima 11,9

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	84	82	87	78	75	72	66	71	80	78	89	95	79,9	96	65	31
2	90	90	91	98	83	73	80	78	83	82	88	91	85,2	98	73	25
3	87	86	86	83	73	94	48	76	81	89	98	97	82,0	98	48	50
4	95	95	95	93	86	81	78	79	81	86	85	85	86,6	97	78	19
5	86	88	93	93	91	84	85	80	85	86	90	89	87,5	95	78	17
6	86	89	91	86	84	85	81	77	87	89	90	90	86,7	99	77	22
7	90	92	89	85	83	86	83	84	91	98	96	96	89,5	98	83	15
8	96	95	94	92	87	80	76	77	87	90	91	96	88,5	96	76	20
9	94	94	91	77	78	75	71	75	83	85	84	84	82,3	97	70	27
10	87	87	87	82	86	81	79	82	87	95	94	100	87,8	100	79	21
11	99	96	90	91	83	77	67	71	76	79	83	84	82,8	100	67	33
12	86	85	84	82	71	71	70	67	72	83	92	95	80,2	96	65	31
13	97	95	91	83	66	57	53	69	80	81	86	88	79,7	97	53	44
14	93	87	95	93	86	73	74	66	69	67	66	70	78,2	95	66	29
15	80	82	85	86	77	74	90	79	63	65	75	83	78,3	91	62	29
16	90	85	88	87	58	69	65	59	64	78	81	89	76,6	91	58	33
17	89	88	89	83	66	68	63	62	71	75	77	76	75,5	89	62	27
18	73	83	83	79	75	76	80	79	80	82	77	89	80,7	89	73	16
19	93	96	93	85	73	68	66	68	72	83	85	91	80,8	96	64	32
20	93	94	91	80	68	64	51	71	79	87	92	84	79,9	94	51	43
21	90	89	77	66	55	53	48	63	67	68	73	74	68,3	90	48	42
22	80	77	77	73	69	58	60	67	73	69	72	74	70,4	80	54	26
23	79	79	86	91	93	80	78	90	87	88	89	91	85,5	94	74	20
24	93	92	95	87	65	53	61	67	79	85	84	88	78,4	95	51	44
25	86	93	93	86	80	78	69	69	77	80	88	90	82,3	93	69	24
26	92	89	91	86	63	49	55	57	77	87	85	90	79,3	94	37	57
27	91	96	93	89	76	68	66	70	79	86	84	81	81,7	97	65	32
28	84	80	83	86	79	69	71	72	79	77	83	83	79,4	87	67	20
29	87	86	85	86	75	68	67	62	74	78	85	89	78,8	90	62	28
30	89	94	95	91	80	73	75	72	77	72	70	79	80,3	96	69	27
Médias: 1.ª década...	89,5	89,8	90,4	86,7	82,6	81,1	74,7	77,9	84,5	87,8	90,5	92,3	85,6	97,4	72,7	24,7
Médias: 2.ª década...	89,3	89,1	88,9	84,9	72,3	69,7	67,9	69,1	72,6	78,0	81,4	84,9	78,4	93,8	62,1	31,7
Médias: 3.ª década...	87,1	87,5	87,5	84,1	73,5	64,9	65,0	68,9	76,9	79,0	81,3	84,2	78,4	91,6	59,6	32,0
Médias: Mês	88,6	88,8	88,9	85,2	76,1	71,9	69,2	71,9	78,0	81,6	84,4	87,1	81,1	94,2	64,8	29,4

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 10 e 11
- Mínima absoluta ..... 37 em 26
- Variação máxima 63

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Novembro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Novembro
1	SE	14	SE	12	SSE	12	SSE	14	SSE	12	ESE	7	E	10	ENE	12	NNE	18	ENE	8	ENE	8	NNE	8	11,0	ENE	18	7,1	1
2	SSE	5	ESE	11	NNE	3	WSW	2	NNW	2	NE	12	NE	14	NE	16	NE	20	ENE	18	NE	14	N	16	11,2	NE	22	15,4	2
3	NE	6	N	10	N	10	N	14	N	14	N	18	N	16	NE	18	NE	22	NE	27	NE	6	NW	6	13,5	NE	27	20,1	3
4	NNW	6	N	4	WSW	4	WSW	4	ESE	3	E	5	ENE	6	NE	21	NNE	22	NNE	22	NE	25	NE	25	12,8	NNE	26	15,4	4
5	NE	20	NE	18	NNE	6	NE	23	NW	5	NE	3	NE	7	NE	15	NE	10	NE	14	NE	14	NE	16	12,2	NE	23	11,5	5
6	NE	16	NE	10	N	4	ENE	6	NE	9	NE	16	NE	8	NE	10	NE	14	NE	15	NE	15	NNE	10	10,7	NE	16	7,5	6
7	NNE	9	NNE	4	NNW	2	NNE	4	NNE	10	NE	10	NE	14	NE	15	NNE	10	NNE	22	WSW	4	NNW	6	8,5	NNE	22	12,6	7
8	NNW	2	SSW	4	SW	2	SW	6	SSW	9	SE	5	ENE	7	NE	14	NE	12	NE	12	NE	12	C	0	7,5	NE	14	7,1	8
9	SSW	6	SE	2	SSW	4	SSE	10	SE	16	ESE	16	ESE	17	ESE	18	SSE	18	ESE	17	ESE	16	SE	10	12,2	ESE	19	11,0	9
10	SSE	8	S	6	SSE	6	S	7	SSE	4	ESE	3	NNE	13	NNE	15	NE	16	NE	10	S	26	SSW	12	9,7	S	26	16,0	10
11	SSE	4	S	8	SSE	18	SSE	18	SSE	18	SSE	22	SE	26	ESE	21	ESE	22	ESE	18	ESE	14	SSE	12	17,0	ESE	27	14,4	11
12	SSE	13	SSE	12	SSE	12	SSE	12	SSE	8	ENE	6	ENE	7	ENE	6	NE	6	NE	4	NNE	3	NNW	3	7,9	SSE	14	5,0	12
13	NNW	4	NNW	6	NNW	10	NNW	12	NNW	14	NNW	16	NNW	18	NNE	10	NNE	14	NNE	18	NNE	12	SE	22	12,8	SE	23	14,9	13
14	SE	22	SSE	24	SSE	20	SSE	15	SSE	26	SE	26	SE	22	SE	22	SE	22	SE	22	SSE	20	SSE	20	21,7	SSE	28	21,5	14
15	SSE	20	SSE	18	SSE	18	SSE	16	SSE	14	SE	16	SE	8	SE	11	SE	11	SE	10	SE	6	S	4	12,8	SSE	20	8,9	15
16	S	4	SSE	6	SSE	3	C	0	NE	4	NNE	6	NNE	10	NNE	12	NNE	10	NNE	13	NNE	8	NNE	7	6,7	NNE	13	4,4	16
17	WNW	3	NW	2	NNW	4	NNW	8	NNW	12	NNE	17	NNE	20	NNE	20	NNE	21	NNE	24	NE	16	ENE	13	13,3	NNE	24	16,5	17
18	NNE	11	C	0	C	0	WNW	6	NNW	10	NNW	6	NE	12	NE	12	NE	10	NNE	16	NNE	12	NE	12	8,7	NNE	16	9,4	18
19	NE	6	C	0	WNW	2	WNW	4	NNW	6	NW	2	NE	7	NE	14	NE	13	NNE	12	NNE	12	NNE	10	7,1	NE	15	4,4	19
20	C	0	NNE	4	NW	8	NW	10	NNW	17	NNW	16	NNW	21	NNE	20	NNE	20	SE	20	N	19	SSE	20	14,7	NNE	22	21,5	20
21	SSE	20	SSE	12	SE	17	ESE	17	SE	22	ESE	16	ESE	16	E	16	E	18	E	16	ESE	10	SSE	3	14,5	SE	24	9,9	21
22	E	7	SSE	14	S	10	SSE	8	ESE	5	ENE	9	NE	6	ENE	18	E	17	E	19	SE	16	S	14	11,8	E	20	8,0	22
23	S	15	SSW	8	SSW	16	SSW	8	SSW	12	SSW	7	ESE	3	ENE	10	C	0	NNE	4	N	3	N	6	7,8	SSW	16	5,3	23
24	NNW	10	NNW	14	NNW	6	NNW	14	NNW	17	NNW	14	NE	16	NE	16	NE	18	NE	15	NE	10	ESE	12	12,9	NE	18	6,7	24
25	E	7	SE	10	S	8	S	14	SSE	8	SSE	4	E	2	ENE	7	NNE	10	NE	10	NE	13	NNE	8	7,9	S	14	4,7	25
26	NW	6	NNW	11	NNW	13	NNW	14	NNW	18	NNW	17	NNW	17	NNE	14	NNE	16	NNE	21	NNE	18	SE	8	14,4	NNE	22	11,5	26
27	SSE	8	SSE	7	SSE	9	S	6	S	6	ESE	4	NE	8	NNE	17	NNE	18	NNE	20	NNE	10	SSW	14	10,9	NNE	20	12,6	27
28	SSE	16	SSW	12	ESE	15	SSE	7	SSE	10	ESE	14	ESE	13	E	14	E	19	ESE	20	SE	16	SSE	13	13,2	ESE	20	8,9	28
29	S	16	S	15	S	14	S	15	S	12	S	6	ENE	6	NE	13	NE	10	NE	16	NE	10	N	20	12,1	N	20	12,6	29
30	W	14	SSW	4	SSE	3	SSE	3	C	0	SSE	10	ESE	23	ESE	21	E	18	SE	14	SE	12	SE	13	10,8	ESE	23	12,6	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	18	27	80	18	3	15	11	19	7	10	4	7	3	1	4	11	2
	216	309	1156	171	31	203	109	169	72	71	21	22	10	2	21	40	0
2.ª década	3	50	26	7	2	8	32	48	4	—	—	—	—	5	9	33	13
	24	681	270	48	18	157	553	752	22	—	—	—	—	21	49	349	—
3.ª década	6	22	24	12	20	29	20	30	29	13	3	1	1	—	1	27	2
	57	306	300	105	289	363	259	267	322	127	28	6	14	—	6	343	—
Mês	27	99	130	37	25	52	26	97	40	23	7	8	4	6	14	71	17
	297	1296	1726	324	338	723	921	1188	416	198	49	28	27	23	76	732	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	1011,0	1014,5	1014,3	1022,2	1016,2	1013,3	1022,8	1018,0	1012,4	1019,8	—	—	—	—	—	1013,6	—
Temperatura	23,70	24,31	23,89	22,49	23,22	24,11	20,18	22,64	24,32	21,64	—	—	—	—	—	25,50	—
Tensão do vapor atmosférico	17,55	17,89	19,39	16,08	14,65	17,50	13,68	15,79	18,72	16,37	—	—	—	—	—	18,58	—
Humidade relativa	82,0	80,4	84,1	79,9	70,4	78,6	78,2	78,7	83,3	85,5	—	—	—	—	—	79,3	—
Quantidade de nuvens	9,7	7,2	7,8	10,0	8,3	8,2	9,4	7,8	9,4	7,7	—	—	—	—	—	6,7	—
Velocidade do vento	13,5	10,5	10,6	10,8	11,8	13,5	17,2	13,4	10,9	7,8	—	—	—	—	—	13,7	—
Precipitação total correspondente	2,7	4,4	10,7	0,5	0,1	4,6	4,6	26,4	14,1	19,8	0,0	0,8	0,2	0,8	0,0	0,4	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	9,2	8,1	5,3	9,0	8,4	9,5	11,2	15,4	16,2	16,5	14,0	10,9	10,9	21,2	12,37
2.ª década	8,7	8,0	9,5	10,1	12,9	13,3	15,1	14,8	14,9	15,7	12,2	12,3	12,3	20,2	12,09
3.ª década	11,9	10,7	11,1	10,6	11,0	10,1	11,0	14,6	14,4	15,5	11,8	11,1	11,6	19,7	9,28
Mês	9,9	8,9	8,6	9,9	10,7	11,0	12,4	14,9	15,2	15,9	12,7	11,4	11,6	20,4	11,27

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:626	27 quilómetros em 3
2.ª década	2:944	28 quilómetros em 14
3.ª década	2:792	24 quilómetros em 21
Mês	8:362	28 quilómetros em 14

Dia mais ventoso, 14. Dia menos ventoso, 16

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	1
Muito fraco	21
Fraco	7
Moderado	1
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Novembro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	45,1	15,1	27,2	26,3	25,3	25,5	52,5	—	7,3	29,2	16,5	17,7	2,6	2,9	B. t.; ●⁰ e ⊽ a SW n.
2	44,4	15,7	26,6	26,4	25,3	25,4	56,8	—	9,2	21,1	28,9	19,7	1,6	5,4	T. irr.; ●¹ por vezes; ⊽⁰ n.
3	46,2	14,6	26,4	26,3	25,4	25,5	65,7	—	25,4	43,2	36,7	35,1	2,2	23,5	T. irr.; ●¹ por vezes; ⊽⁰ n.; v. fr. 19.
4	49,1	13,3	26,4	26,5	25,6	25,5	57,1	—	43,5	44,3	37,3	41,7	2,6	—	B. t.
5	45,7	16,2	26,8	26,4	25,5	25,6	50,3	18,0	2,7	17,8	16,7	12,4	1,7	2,5	B. t.; ⊽⁰ madr.
6	45,7	15,4	26,6	26,2	25,5	25,4	58,4	—	9,5	17,0	33,8	20,1	1,7	0,4	B. t.; ●⁰ madr.
7	40,2	17,2	26,4	26,5	25,6	25,5	48,1	21,5	18,9	21,9	9,7	16,8	1,4	2,8	T. irr.; ⊽⁰ m. e td.; ⊽¹ td. e n.
8	48,2	16,9	26,2	26,2	25,5	25,6	60,2	—	23,0	47,3	33,8	34,7	0,9	—	B. t.
9	51,8	15,4	27,0	26,3	25,6	25,5	59,5	20,5	41,0	42,4	27,3	36,9	1,7	—	B. t.
10	47,6	16,8	27,6	26,8	25,6	25,7	55,7	20,6	10,5	25,1	25,7	20,4	2,3	15,7	T. irr.; ⊽¹ e ●¹ n.
11	44,9	20,1	27,6	27,1	25,6	25,7	49,7	—	9,7	16,7	7,8	11,4	1,0	0,4	B. t.; ⊽⁰ madr.; ⁹ td.; v. fr. 18.
12	41,3	18,9	26,3	26,8	25,7	25,6	62,4	19,8	40,0	24,6	14,6	26,4	2,4	—	B. t.
13	47,1	19,3	26,7	26,6	25,6	25,7	59,0	19,5	13,5	32,4	15,1	20,3	2,3	0,3	T. qt.; ⊕ m.; ●⁰ e ⊽ a SW n.
14	42,2	17,8	26,8	26,4	25,2	25,6	40,1	—	10,0	9,5	12,2	10,6	1,3	17,4	T. irr.; ⊽¹ e ●¹ madr.; v. fr. 4.
15	44,0	15,8	25,7	26,4	25,7	25,6	58,3	15,5	20,8	18,6	2,2	13,9	3,4	0,8	B. t.; ⊽⁰ m. e td.
16	41,7	16,2	25,1	26,1	25,8	25,7	55,0	16,9	39,2	14,0	11,6	21,6	2,2	0,0	B. t.; ⁹ m.
17	44,3	15,0	24,8	25,6	25,6	25,7	55,1	16,6	38,3	44,8	37,0	40,0	2,8	—	B. t.; ⊔ n.
18	41,0	18,9	25,7	25,6	25,6	25,6	51,0	20,6	10,8	9,7	11,6	10,7	3,4	0,0	B. t.; ⁹ n.
19	50,1	18,0	25,6	25,6	25,6	25,7	59,0	19,5	11,1	47,0	37,0	31,7	2,3	—	B. t.
20	49,7	18,4	26,5	25,8	25,5	25,7	60,6	19,4	30,2	43,5	39,4	37,7	2,4	3,3	T. irr.; ⊽¹ e ⊽⁰ n.
21	49,4	14,4	27,1	26,1	25,6	25,6	59,6	—	44,3	44,3	38,3	42,3	3,8	7,2	T. irr.; ●¹ e ⊽¹ madr.
22	49,1	19,4	27,0	26,3	25,6	25,6	59,0	18,2	43,2	45,9	19,7	36,3	4,3	0,0	B. t.; ⁹ n.
23	47,1	15,4	26,9	26,4	25,5	25,7	63,5	—	9,5	9,7	5,4	8,2	2,8	0,2	B. t.; ●⁰ m. e td.
24	50,4	14,0	26,5	26,5	25,7	25,6	59,3	18,7	42,7	45,1	36,7	41,5	1,4	—	T. qt.; ⊽ a SW n.
25	48,7	17,4	27,0	26,6	25,6	25,7	60,0	—	16,2	38,9	33,5	29,5	2,8	3,4	B. t.; ●⁰ madr.
26	51,3	15,0	27,4	26,7	25,7	25,7	63,0	19,5	42,7	43,2	20,5	35,5	1,8	—	T. m. qt.
27	50,0	16,4	28,1	26,8	25,7	25,7	62,8	18,7	24,8	37,5	36,7	33,0	4,1	—	T. qt.; ⊽ a W n.
28	50,8	15,8	29,2	27,2	25,7	25,7	62,7	18,8	35,1	43,2	23,5	33,9	2,7	0,3	B. t.; ●⁰ madr. e td.; ⊽ a NW n.
29	54,1	14,0	29,1	27,6	25,7	25,7	64,5	18,7	22,7	41,9	37,5	34,0	2,5	3,6	T. irr.; ⊽⁰ e ⊽¹ n.
30	54,1	14,6	29,5	27,9	26,0	25,7	64,2	—	39,4	35,1	28,1	34,2	2,6	—	B. t.; ⊽ a SW n.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	46,40	15,66	26,72	26,39	25,49	25,52	56,43	—	19,1	30,9	26,6	25,6	1,87	—	—
Médias: 2.ª década	44,63	17,84	25,98	26,20	25,59	25,66	55,02	18,48	22,4	26,1	18,8	22,4	2,35	—	—
Médias: 3.ª década	50,30	15,64	27,78	26,81	25,68	25,67	61,86	18,77	32,1	38,5	28,0	32,8	2,88	—	—
Médias: Mês.....	47,11	16,38	26,83	26,46	25,59	25,62	57,78	—	24,5	31,8	24,5	26,9	2,37	—	—

Extremas do mês

	Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta	65,7 em 3	Máxima absoluta 54,1 em 29 e 30	Máxima em 24 horas 4,3 em 22	23,5 em 3
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta 13,3 em 4	Mínima em 24 horas 0,9 em 8	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	18,7	53,2
Total da 2.ª década	23,5	22,2
Total da 3.ª década	28,8	14,7
Total do mês	71,0	90,1

A — Pressão atmosférica em milibares

Dezembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1014,5	1014,2	1014,4	1015,4	1015,6	1015,1	1014,0	1012,4	1012,6	1013,3	1014,9	1014,9	1014,3	1015,8	1012,2	3,6
2	14,0	13,8	14,3	15,1	14,3	12,9	10,7	09,4	08,5	09,3	11,2	12,0	12,0	15,1	08,5	6,6
3	11,2	11,5	12,3	13,6	14,2	14,1	13,2	12,4	13,0	14,9	16,9	17,6	13,8	17,7	11,2	6,5
4	17,7	16,9	16,7	17,7	17,7	16,4	15,1	13,8	13,7	14,7	16,5	16,8	16,1	17,7	13,5	4,2
5	17,2	17,1	17,5	18,8	19,4	19,4	19,3	19,0	19,2	20,4	21,7	22,3	19,4	22,3	16,7	5,6
6	21,8	21,2	21,8	22,6	22,5	21,5	20,5	19,5	18,7	18,7	18,5	18,6	20,4	22,7	18,2	4,5
7	18,1	17,5	17,9	18,1	17,7	16,0	14,0	12,7	12,2	12,5	13,4	14,0	15,2	18,5	12,2	6,3
8	13,6	13,4	13,9	14,6	13,4	11,6	09,7	08,4	07,9	08,2	09,2	10,3	11,1	14,6	07,9	6,7
9	10,5	10,4	11,4	12,5	13,5	13,1	13,2	14,1	15,8	17,8	20,1	20,9	14,7	21,2	10,4	10,8
10	21,2	21,3	21,9	22,9	23,0	22,8	22,7	22,5	22,1	23,1	24,1	24,8	22,8	24,8	21,2	3,6
11	24,1	23,6	23,5	23,8	23,5	22,6	21,7	20,4	20,1	20,2	20,3	19,9	21,9	24,4	19,4	5,0
12	18,8	18,2	18,1	18,0	17,2	15,6	13,3	11,0	09,9	09,8	09,9	09,9	14,0	19,4	09,8	9,6
13	09,7	09,1	10,2	11,0	10,2	10,2	10,1	09,7	09,7	11,8	12,6	13,6	10,8	13,6	09,1	4,5
14	13,5	13,3	13,6	14,5	14,7	14,0	12,4	11,1	10,6	11,7	12,2	12,6	12,8	14,7	10,6	4,1
15	12,2	12,0	12,3	12,5	11,7	10,3	08,7	06,7	05,4	06,5	09,4	09,4	09,6	12,5	05,4	7,1
16	07,7	08,3	09,8	12,1	13,2	12,4	11,9	11,2	12,4	14,1	15,6	16,2	12,1	16,2	07,4	8,8
17	15,6	15,3	16,2	17,5	17,7	17,4	16,3	14,9	14,5	15,9	17,8	18,2	16,5	18,2	14,5	3,7
18	18,0	17,6	18,2	19,1	19,9	19,9	19,8	19,4	19,7	20,7	21,7	21,9	19,7	22,0	17,6	4,4
19	21,1	20,0	20,0	20,4	21,5	20,6	19,3	18,0	16,9	16,7	16,7	17,0	18,9	21,5	16,2	5,3
20	15,3	14,4	14,2	14,3	13,2	12,7	10,5	08,5	08,0	08,2	08,9	08,9	11,3	16,2	08,0	8,2
21	08,3	07,7	08,1	09,4	09,5	10,1	10,4	09,9	10,4	12,1	13,7	14,1	10,4	14,1	07,6	6,5
22	13,3	12,7	13,1	13,3	13,1	11,2	09,4	07,0	06,1	06,2	06,5	07,0	09,8	13,9	06,0	7,9
23	06,7	06,8	07,3	09,6	10,6	10,6	10,5	09,9	10,3	12,4	15,0	16,0	10,6	16,0	06,6	9,4
24	15,7	16,0	17,0	18,0	17,7	17,3	16,3	14,4	13,6	13,8	14,5	14,6	15,7	18,1	13,6	4,5
25	13,8	13,4	13,7	13,9	12,9	11,9	11,1	10,2	10,4	11,6	13,0	13,7	12,4	14,2	10,0	4,2
26	13,6	14,0	14,9	15,9	15,7	15,1	14,3	12,2	11,8	12,3	12,7	12,9	13,8	16,3	11,8	4,5
27	12,3	12,4	13,1	13,7	13,1	11,6	10,2	08,1	08,2	09,2	11,2	12,0	11,3	13,7	07,9	5,8
28	13,0	14,3	15,2	16,7	16,7	15,9	14,4	12,9	12,2	12,5	12,4	12,7	14,0	16,8	12,1	4,7
29	12,6	12,6	13,6	14,3	12,6	11,2	09,2	07,6	07,5	09,1	11,9	12,6	11,2	14,3	07,4	6,9
30	12,9	12,6	13,2	13,8	13,7	13,0	11,9	10,2	09,3	10,0	10,9	12,1	11,9	14,0	09,3	4,7
31	11,4	11,5	11,8	12,9	11,7	10,8	10,1	08,9	08,2	09,7	10,4	11,3	10,8	12,9	08,2	4,7
Médias: 1.ª década...	1016,0	1015,7	1016,2	1017,1	1017,1	1016,3	1015,2	1014,4	1014,4	1015,2	1016,6	1017,2	1016,0	1019,0	1013,2	5,8
Médias: 2.ª década...	15,6	15,2	15,6	16,3	16,3	15,6	14,4	13,1	12,7	13,6	14,5	14,8	14,8	17,9	11,8	6,1
Médias: 3.ª década...	12,1	12,2	12,8	13,8	13,5	12,6	11,6	10,1	09,8	10,8	12,0	12,6	12,0	14,9	09,1	5,8
Médias: Mês.....	14,5	14,3	14,8	15,7	15,6	14,8	13,7	12,5	12,2	13,1	14,3	14,8	14,2	17,2	11,3	5,9

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1024,8 em 10
- Mínima absoluta ..... 1005,4 em 15
- Variação máxima 19,4

B — Temperatura do ar em graus Celsius •

1	23,4	22,3	22,0	22,7	25,0	28,1	28,0	27,0	26,5	25,6	25,4	24,8	25,00	28,6	21,0	7,6
2	24,3	23,7	23,1	24,2	27,4	30,0	30,1	29,2	28,3	26,8	26,1	25,0	26,50	31,2	21,1	10,1
3	21,9	22,3	22,4	24,2	25,9	27,4	27,8	27,7	26,7	25,6	24,5	23,5	25,01	29,4	21,2	8,2
4	22,6	21,8	21,1	22,2	24,9	27,5	28,8	27,8	25,7	25,0	25,0	25,0	24,81	29,3	20,6	8,7
5	24,0	23,8	23,3	24,1	25,6	25,6	25,4	24,9	24,8	24,4	23,4	22,4	24,22	26,8	22,2	4,6
6	22,1	21,5	21,2	21,6	24,0	25,9	26,3	26,1	25,4	24,0	23,6	21,7	23,60	27,3	20,6	6,7
7	21,0	20,3	19,6	21,7	25,8	29,0	29,0	28,0	26,4	25,0	24,6	23,9	24,50	30,6	19,0	11,6
8	22,4	20,9	20,0	21,9	26,9	31,5	31,8	29,9	27,6	25,7	25,2	24,6	25,70	34,0	19,1	14,9
9	23,4	22,0	21,1	23,0	27,6	29,6	30,1	27,3	26,0	24,0	22,9	22,3	24,98	30,4	20,8	9,6
10	22,0	21,7	21,2	21,8	23,1	23,6	24,0	24,3	24,3	23,9	23,3	21,9	22,89	24,5	20,9	3,6
11	21,3	21,4	21,3	22,0	25,0	25,1	26,0	25,8	24,8	23,6	23,1	23,4	23,65	27,4	20,5	6,9
12	23,1	21,6	21,6	22,5	24,5	26,1	27,7	27,4	27,0	25,3	24,4	24,3	24,61	28,0	21,0	7,0
13	23,2	22,6	22,6	23,6	26,5	24,5	27,2	27,0	26,5	26,1	25,0	24,3	24,95	30,1	21,9	8,2
14	23,5	22,0	21,8	23,0	26,3	28,4	30,3	29,0	27,1	25,2	24,6	24,4	25,46	30,7	20,9	9,8
15	23,4	23,0	22,5	23,6	27,2	28,7	29,5	29,1	27,8	25,8	25,7	25,4	26,04	30,4	22,2	8,2
16	25,2	24,8	24,7	24,8	26,2	28,2	28,6	27,2	26,1	25,0	23,6	22,6	25,48	28,6	22,6	6,0
17	22,3	22,0	21,5	23,5	24,9	25,7	25,3	25,4	24,8	24,0	23,5	23,7	23,74	26,4	21,1	5,3
18	23,2	21,9	21,7	20,6	21,6	22,0	23,3	21,1	21,7	20,8	21,8	20,7	21,64	26,4	20,2	6,2
19	20,1	20,0	19,4	20,2	20,4	23,7	24,8	25,8	24,7	23,3	22,7	21,0	22,24	26,2	19,0	7,2
20	20,3	20,4	20,6	21,6	25,0	27,9	26,0	26,7	26,0	24,4	24,2	23,8	23,94	28,6	18,9	9,7
21	23,1	22,5	23,2	23,7	26,4	27,1	27,3	27,4	26,5	24,5	23,4	23,0	24,78	28,7	22,0	6,7
22	22,2	21,4	21,6	22,7	25,2	27,3	29,6	29,0	27,2	26,1	25,9	26,3	25,50	29,7	20,9	8,8
23	27,0	25,5	25,1	26,0	27,1	30,0	30,5	29,1	28,9	25,9	24,4	23,8	26,93	30,8	23,3	7,5
24	22,3	22,2	22,0	23,4	25,5	27,7	29,5	29,6	27,4	25,7	25,2	25,2	25,48	30,4	21,4	9,0
25	24,6	24,0	23,4	24,4	28,5	32,2	30,0	29,2	28,0	26,9	26,1	25,9	26,89	33,4	22,9	10,5
26	26,0	25,9	25,8	25,9	27,7	28,4	29,3	30,6	27,5	26,2	25,8	25,5	26,98	30,8	25,2	5,6
27	25,1	23,9	23,0	24,3	30,5	31,4	31,0	30,6	28,6	27,1	26,5	26,3	27,38	33,2	22,3	10,9
28	26,3	26,1	26,0	27,0	28,5	31,1	31,6	30,3	28,8	27,0	26,2	25,9	27,80	32,3	25,3	7,0
29	25,2	24,5	23,7	24,5	28,9	30,0	30,6	30,2	28,0	26,5	26,0	25,1	26,88	31,6	23,0	8,6
30	24,1	24,2	23,3	23,8	23,8	25,7	28,6	29,0	27,5	25,8	25,7	25,1	25,57	30,2	22,7	7,5
31	24,6	24,2	23,5	23,5	25,0	26,7	28,5	28,2	28,3	26,9	26,0	25,3	25,88	30,3	23,1	7,2
Médias: 1.ª década...	22,71	22,03	21,50	22,74	25,62	27,82	28,13	27,22	26,21	25,00	24,40	23,51	24,72	29,21	20,65	8,56
Médias: 2.ª década...	22,56	21,97	21,76	22,54	24,76	26,03	26,87	26,45	25,65	24,35	23,86	23,36	24,18	28,28	20,83	7,45
Médias: 3.ª década...	24,59	24,04	23,42	24,47	27,01	28,87	29,68	29,38	27,88	26,24	25,56	25,22	26,37	31,04	22,92	8,12
Médias: Mês.....	23,33	22,72	22,36	23,29	25,83	27,61	28,27	27,74	26,62	25,23	24,64	24,06	25,13	29,55	21,51	8,04

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 34,0 em 8
- Mínima absoluta ..... 18,9 em 20
- Variação máxima 15,1

C — Tensão do vapor atmosférico em milímetros

Dezembro	1 h.	3 h.	5 h.	7 h.	9 h.	11 h.	13 h.	15 h.	17 h.	19 h.	21 h.	23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	18,1	17,9	17,0	16,8	18,2	19,5	19,7	19,4	20,4	20,4	20,7	20,7	19,17	20,9	16,5	4,4
2	20,5	20,1	19,7	20,2	18,9	20,7	20,4	20,9	19,9	20,8	21,1	21,8	20,26	21,8	17,7	4,1
3	17,9	18,6	17,8	20,3	20,6	19,3	20,0	21,1	19,9	19,3	18,9	18,6	19,44	22,3	17,8	4,5
4	18,8	18,0	17,2	17,9	16,1	17,6	18,1	17,9	18,1	18,5	19,3	19,8	18,19	19,8	16,1	3,7
5	19,3	18,9	18,9	18,9	18,5	18,2	17,9	17,0	15,8	15,4	15,3	15,4	17,39	19,4	15,3	4,1
6	14,9	15,8	15,5	15,9	16,0	16,0	16,1	14,3	14,4	15,4	15,2	15,5	15,40	16,6	14,3	2,3
7	15,7	14,4	13,9	14,2	14,2	14,3	16,1	16,0	16,3	17,6	17,3	17,1	15,62	17,6	13,9	3,7
8	15,7	13,6	14,0	13,4	14,2	15,8	18,1	18,7	19,2	18,3	17,0	16,8	16,17	19,2	13,3	5,9
9	14,8	14,3	15,1	15,0	16,0	18,7	19,0	19,8	18,1	16,5	15,3	14,8	16,40	19,8	14,1	5,7
10	14,2	13,9	13,6	13,5	14,8	14,2	14,3	14,9	13,4	14,6	14,4	15,6	14,25	15,6	13,3	2,3
11	15,1	14,5	14,4	14,5	14,5	15,5	16,1	16,2	16,3	17,1	17,9	18,6	15,98	18,6	14,3	4,3
12	17,6	18,1	18,1	18,8	18,3	17,3	16,5	18,2	17,5	18,7	19,6	20,6	18,31	20,6	16,5	4,1
13	18,0	18,2	18,1	19,0	18,5	21,9	19,8	19,8	19,7	18,0	18,0	17,4	18,88	21,9	16,8	5,1
14	16,1	16,4	15,6	15,8	14,5	14,4	17,5	19,3	18,4	19,3	19,7	19,8	17,41	20,0	14,4	5,6
15	19,7	19,0	18,6	19,8	20,6	20,7	21,0	21,6	21,0	20,9	20,7	20,9	20,30	21,6	18,6	3,0
16	20,3	20,3	20,8	17,9	17,8	16,9	17,2	17,0	16,8	16,2	17,1	17,7	18,11	20,8	16,2	4,6
17	16,5	16,7	16,8	17,1	16,8	18,1	16,6	16,3	17,0	16,6	17,0	16,8	16,85	18,1	16,3	1,8
18	17,0	17,6	16,9	17,7	18,0	17,5	17,1	17,0	15,8	15,4	14,3	15,3	16,64	18,0	14,3	3,7
19	15,8	15,7	16,1	16,6	14,8	15,0	15,3	14,7	15,0	14,4	13,4	14,6	15,00	16,6	13,4	3,2
20	14,6	14,5	14,2	14,6	13,6	14,1	16,8	17,1	17,0	18,4	18,8	19,5	15,94	19,5	13,5	6,0
21	19,0	17,0	16,3	16,0	17,5	18,0	19,4	17,2	17,6	17,2	17,2	16,2	17,37	19,4	16,0	3,4
22	16,0	15,4	15,6	15,7	16,3	17,5	18,5	19,1	19,8	19,9	21,0	19,2	17,85	21,0	15,1	5,9
23	18,6	18,6	18,1	18,9	20,3	19,3	22,2	19,0	17,0	17,3	18,2	17,8	18,73	22,2	16,7	5,5
24	18,0	17,4	17,0	16,9	18,4	18,4	19,2	17,8	19,1	19,4	19,9	19,7	18,54	19,9	16,9	3,0
25	19,7	19,2	19,2	19,1	18,3	20,5	21,3	21,1	21,9	21,4	22,5	22,2	20,64	22,5	18,3	4,2
26	21,5	21,0	21,3	20,1	18,7	21,2	22,1	20,9	20,2	20,0	20,5	20,3	20,74	22,1	18,7	3,4
27	19,8	17,4	16,9	17,2	12,5	18,2	20,9	21,3	21,3	21,7	22,4	21,5	19,31	22,4	12,5	9,9
28	21,4	20,3	20,2	20,5	20,4	19,6	20,3	19,3	20,4	20,5	21,8	21,4	20,51	21,8	19,3	2,5
29	20,5	20,2	19,2	18,3	16,9	19,7	20,1	20,3	19,7	19,7	19,6	20,2	19,58	20,6	16,9	3,7
30	19,8	19,4	20,0	20,0	20,2	19,6	19,7	20,5	20,6	21,3	21,1	20,2	20,18	21,3	19,1	2,2
31	19,7	19,4	18,9	18,4	18,9	19,0	20,2	20,6	19,5	19,6	19,2	19,5	19,54	21,3	18,4	2,9
Médias: 1.ª década...	16,99	16,55	16,27	16,61	16,75	17,43	17,97	18,00	17,55	17,68	17,45	17,61	17,23	19,30	15,23	4,07
Médias: 2.ª década...	17,07	17,10	16,96	17,18	16,74	17,14	17,39	17,72	17,45	17,50	17,65	18,12	17,34	19,57	15,43	4,14
Médias: 3.ª década...	19,45	18,66	18,43	18,28	18,04	19,18	20,35	19,74	19,74	19,82	20,31	19,84	19,36	21,32	17,08	4,24
Médias: Mês.....	17,89	17,48	17,26	17,39	17,20	17,96	18,63	18,52	18,29	18,38	18,53	18,56	18,02	20,10	15,95	4,15

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 22,5 em 24
- Mínima absoluta ..... 12,5 em 27
- Variação máxima 10,0

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	85	89	87	82	77	69	70	73	79	84	86	89	81,6	89	69	20
2	91	92	94	90	70	65	64	69	70	80	84	93	79,6	94	59	35
3	92	93	89	91	83	71	72	77	77	79	83	86	83,2	95	68	27
4	92	93	93	90	69	65	62	65	74	79	82	84	79,1	95	62	33
5	87	86	89	85	76	75	75	73	68	68	72	77	77,6	89	67	22
6	76	79	83	83	72	65	64	58	60	70	70	80	71,9	85	57	28
7	85	82	82	74	58	48	54	57	63	75	76	78	69,4	85	48	37
8	78	74	80	69	54	46	52	60	70	75	71	73	66,8	81	40	41
9	70	73	81	72	58	61	60	73	73	75	74	74	69,8	81	58	23
10	72	72	73	70	71	66	64	66	60	67	68	80	69,0	80	60	20
11	80	77	77	74	62	66	65	66	70	79	86	87	74,0	87	64	23
12	84	93	95	89	80	69	60	67	66	78	87	91	79,8	95	60	35
13	86	90	90	88	72	96	73	75	77	72	77	77	81,0	96	72	24
14	75	83	80	76	58	51	54	65	69	81	86	88	72,9	88	51	37
15	92	91	92	91	77	70	68	72	76	85	85	87	81,5	93	67	26
16	85	87	90	77	71	60	59	63	67	69	90	88	75,8	90	59	31
17	83	85	88	82	72	74	69	68	73	75	79	78	77,8	88	68	20
18	81	90	87	98	94	89	81	92	82	84	74	84	86,6	98	74	24
19	91	91	96	94	83	69	66	60	65	68	66	79	76,6	96	63	36
20	83	82	79	76	58	51	67	66	68	81	84	89	73,0	90	51	39
21	90	84	78	74	69	68	72	64	69	76	81	78	75,2	90	64	26
22	81	81	81	77	69	65	60	64	73	79	85	76	73,8	85	60	25
23	69	77	77	76	76	61	68	63	58	70	80	81	71,3	85	51	34
24	90	87	87	79	76	67	63	58	70	79	84	83	77,0	90	58	32
25	86	86	90	84	63	57	67	70	78	81	90	90	79,0	90	57	33
26	86	85	86	81	68	74	73	64	74	79	83	84	78,7	87	64	23
27	84	79	81	76	38	53	62	65	73	81	87	85	72,3	87	34	53
28	84	81	81	77	70	58	58	60	69	77	86	86	74,4	88	57	31
29	86	88	88	80	57	62	62	64	70	77	79	85	75,2	89	57	32
30	89	87	94	91	92	80	68	69	76	86	86	85	83,4	94	66	28
31	86	87	88	85	80	73	69	72	69	75	77	81	79,0	88	69	19
Médias: 1.ª década...	82,8	83,3	85,1	80,6	68,8	63,1	63,7	67,1	69,4	75,2	76,6	81,4	74,8	87,4	58,8	28,6
Médias: 2.ª década...	84,0	86,9	87,4	84,5	72,7	69,5	66,2	69,4	71,3	77,2	81,4	84,8	77,9	92,1	62,6	29,5
Médias: 3.ª década...	85,5	83,8	84,6	80,0	68,9	65,3	65,6	64,8	70,8	78,2	83,4	83,1	76,3	88,4	57,9	30,5
Médias: Mês.....	84,2	84,6	85,7	81,6	70,1	65,9	65,2	67,0	70,5	76,9	80,6	83,1	76,3	89,3	59,6	29,7

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 98 em 18
- Mínima absoluta ..... 34 em 27
- Variação máxima 64

E — Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Dezembro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1 m² Em quilog.	Dezembro
1	SSW	7	SSW	9	SSW	10	SSW	5	SSW	7	E	6	NE	8	NE	10	NE	8	ENE	4	ENE	6	ENE	2	7,0	NE	12	3,7	1
2	NNE	3	WSW	3	C	0	WNW	3	NW	8	E	10	E	17	E	22	E	18	E	19	ENE	17	NNE	11	10,9	E	23	10,5	2
3	N	16	WSW	5	WSW	11	SW	5	SSE	8	SSE	14	SSE	12	ESE	16	SE	25	SE	22	SSE	20	S	14	13,9	SE	25	16,0	3
4	SSW	12	SSW	14	SSW	14	SSW	12	SSW	12	ESE	6	NE	8	ENE	10	NNE	15	NE	10	ENE	9	E	10	10,5	NNE	15	10,5	4
5	SSE	10	SSE	10	SSE	10	SSE	12	SSE	12	SE	18	ESE	18	ESE	18	E	24	ESE	22	SE	14	SSE	12	15,4	E	24	13,2	5
6	SSE	12	SSE	12	SSE	12	SSE	10	SSE	10	ESE	8	ENE	10	ENE	8	NE	6	NE	10	NNE	8	N	2	9,0	ENE	13	5,0	6
7	C	0	NNW	3	NW	5	NNW	8	N	13	N	14	NNE	20	NNE	23	NNE	24	NNE	22	NNE	24	NNE	13	14,0	NNE	25	15,4	7
8	NNW	4	NNW	6	NNW	5	NNW	8	NNW	22	NNW	18	NNE	18	NNE	20	NNE	22	NNE	26	NNE	22	N	7	15,0	NNE	26	16,0	8
9	NNW	3	NNW	7	NNW	5	N	8	NNW	4	ESE	6	ENE	10	ESE	30	SE	32	SE	30	SE	24	SE	20	15,7	SE	32	22,2	9
10	SSE	18	SSE	14	SSE	16	SSE	14	SSE	20	SE	18	SE	16	SE	25	SE	24	SE	22	SSE	17	ESE	9	18,8	SE	26	16,0	10
11	SSE	15	SSE	16	SSE	15	SSE	15	ESE	17	ESE	17	E	16	E	19	E	16	ENE	13	ENE	16	ENE	3	14,8	ESE	20	8,9	11
12	NE	3	SW	2	C	0	C	0	NNE	5	NNE	13	NNE	20	NNE	20	NNE	22	NNE	18	NNE	18	NNE	6	11,3	NNE	22	16,0	12
13	NNE	3	NNW	6	C	0	C	0	NNW	5	SSW	13	SE	23	SE	17	SE	21	SSE	20	SSE	20	S	5	11,3	SE	23	17,0	13
14	SSW	12	SW	13	SSW	15	SSW	20	SSW	18	SSW	14	E	8	SSE	17	ENE	18	E	15	E	13	ENE	7	14,1	SSW	21	9,4	14
15	SSW	2	SSE	5	SSW	2	S	2	ENE	4	NNE	10	NNE	18	NNE	18	NNE	20	NNE	20	NNE	16	C	0	9,6	NNE	20	12,6	15
16	NNE	6	C	0	SSE	11	S	20	S	16	SSE	18	SSE	19	SE	26	SSE	22	SSE	22	SSE	20	SSE	16	15,8	SE	26	14,4	16
17	SSW	13	SSW	11	SSW	15	S	10	SSW	11	SSE	12	E	15	E	12	E	14	E	14	E	16	ENE	14	13,6	E	18	8,9	17
18	E	14	ESE	10	E	12	SE	10	SE	10	ESE	15	SE	14	E	26	ESE	19	E	16	E	16	SE	15	14,4	E	26	16,5	18
19	SSE	12	SSE	11	SSE	12	SSE	10	SE	15	ESE	2	ENE	2	NE	8	NE	8	NE	5	NE	5	C	0	7,2	SE	15	5,6	19
20	C	0	N	5	NNW	6	NNW	10	NNW	12	NNW	11	N	13	NNE	17	NNE	17	NNE	16	NNE	15	NNE	13	11,0	NNE	18	12,0	20
21	C	0	NNW	9	NNW	13	NW	8	WNW	3	SE	6	SE	16	SE	24	SE	26	ESE	24	SE	14	SE	12	13,0	SE	26	14,4	21
22	S	8	S	10	S	9	C	0	C	0	ENE	5	NE	9	NE	16	NE	21	NNE	20	NNE	16	N	16	10,7	NE	21	11,0	22
23	NNW	9	N	8	N	8	W	3	S	11	SSE	14	ENE	11	E	24	SE	28	SE	26	SSE	16	SSE	16	15,2	SE	28	14,9	23
24	SSE	17	S	15	S	14	SSE	12	ESE	5	ENE	8	NE	8	NE	7	NE	16	NE	13	NE	10	C	0	10,1	NE	18	6,7	24
25	C	0	C	0	NE	5	NNW	12	NNW	19	NNW	12	NE	17	NE	17	SSE	19	SE	13	SSE	12	ENE	6	10,5	ESE	20	10,5	25
26	ENE	5	NE	10	NNE	14	NNE	12	N	9	NNE	8	NE	6	NNE	12	NE	19	NNE	18	NNE	16	NE	13	11,6	NNE	20	10,5	26
27	NNE	10	NNW	3	NNW	6	N	9	NNW	10	NE	15	NE	18	NE	18	NNE	22	NNE	20	NNE	16	NNE	18	13,8	NNE	22	10,5	27
28	NE	6	E	10	E	8	ENE	7	ENE	10	ESE	7	ESE	14	ENE	15	E	16	E	17	ENE	18	NE	7	11,5	ENE	20	11,0	28
29	NE	5	NNW	5	NNE	8	NNE	10	NNE	12	E	20	E	14	E	16	E	18	E	18	SSW	10	SSE	16	12,9	E	20	9,9	29
30	SSW	14	S	10	SSW	4	S	4	SSW	4	SSW	6	SE	8	E	8	ESE	14	ESE	14	SE	14	S	13	9,2	ESE	16	4,0	30
31	SSE	13	SW	3	SW	13	SSW	6	SSW	12	S	6	ESE	6	SE	11	SE	12	SSE	12	SW	5	SW	14	9,4	SW	14	5,3	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	11	27	18	15	16	17	28	41	51	17	4	7	—	2	4	24	4
	99	503	150	131	268	279	589	569	51	174	33	34	—	5	23	218	0
2.ª década	4	43	10	13	34	11	18	37	13	20	4	3	1	—	—	14	15
	35	653	61	150	496	160	287	552	154	254	44	9	6	—	—	100	0
3.ª década	10	35	37	18	23	25	22	18	18	14	6	—	1	1	2	22	12
	97	468	468	187	328	310	368	253	173	119	55	—	3	3	14	223	0
Mês	25	105	65	46	73	53	68	96	36	51	14	10	2	3	6	60	31
	231	1624	679	468	1092	749	1244	1374	378	547	132	43	9	8	37	541	0

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	—	1012,2	1011,6	1014,0	1015,4	1015,1	1015,4	1017,5	1010,8	1014,1	—	—	—	—	—	1012,2	—
Temperatura	—	25,75	20,04	27,80	25,10	25,06	24,04	24,25	25,54	24,98	—	—	—	—	—	25,78	—
Tensão do vapor atmosférico	—	18,25	14,43	20,51	17,89	18,46	17,16	16,79	19,00	18,23	—	—	—	—	—	17,69	—
Humidade relativa	—	74,6	61,2	74,4	77,2	78,3	77,5	74,9	78,6	78,1	—	—	—	—	—	72,2	—
Quantidade de nuvens	—	3,7	4,5	6,3	7,3	8,0	7,6	7,6	5,8	7,9	—	—	—	—	—	3,9	—
Velocidade do vento	—	12,4	7,9	11,5	13,2	12,4	14,6	13,8	9,8	10,9	—	—	—	—	—	13,2	—
Precipitação total correspondente	26,0	1,2	0,0	0,0	2,0	4,6	9,5	4,5	0,3	1,0	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	8,5	8,3	8,8	8,5	11,6	11,8	13,7	18,2	19,8	18,7	16,1	11,0	13,0	22,1	12,85
2.ª década	8,0	7,9	8,8	9,7	11,3	12,5	14,8	18,0	17,7	15,9	15,5	8,9	12,4	21,0	12,13
3.ª década	7,9	7,5	9,3	7,5	8,6	9,7	11,5	15,4	19,2	17,7	13,4	11,9	11,6	20,4	9,88
Mês	8,1	7,9	9,0	8,5	10,4	11,3	13,3	17,1	18,9	17,4	14,9	10,6	12,3	21,2	11,56

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:126	32 quilómetros em 9
2.ª década	2:961	27 quilómetros em 16
3.ª década	3:069	28 quilómetros em 23
Mês	9:156	32 quilómetros em 9

Dia mais ventoso, 16. Dia menos ventoso, 1

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	17
Fraco	14
Moderado	0
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Dezembro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação								
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média			
1	49,1	13,7	29,3	28,2	26,3	25,9	61,3	19,6	19,4	44,6	10,8	24,9	2,6	6,0	B. t.; ●⁰ madr.
2	52,4	14,1	29,1	28,3	26,4	25,9	63,2	21,1	32,4	43,2	36,7	37,4	1,9	1,9	T. qt.; ⊼⁰ e ●⁰ n.
3	50,1	11,5	29,7	28,3	26,3	25,8	62,1	—	18,1	12,7	5,4	12,1	3,2	26,1	T. irr.; ⊼¹ e ⚲¹ madr.
4	50,2	10,8	28,9	28,4	26,3	25,7	61,7	19,5	24,8	43,2	37,0	35,0	2,6	—	B. t.
5	47,1	13,0	29,0	28,2	26,4	25,9	51,2	19,7	8,1	11,1	8,6	9,3	2,8	1,7	B. t.; ●⁰ td.
6	43,2	10,8	28,1	28,2	26,6	25,6	62,5	19,9	28,4	31,3	14,9	24,9	3,4	—	B. t.
7	48,6	18,4	28,1	28,1	26,5	25,6	58,4	17,9	44,8	46,2	38,3	43,1	3,2	—	T. qt.
8	52,6	17,3	30,0	28,1	26,9	25,8	59,5	18,0	18,4	44,6	37,8	33,6	4,2	—	T. qt.
9	50,2	18,4	28,7	28,1	26,6	26,1	59,6	20,2	42,4	43,5	14,9	33,6	4,9	—	B. t.; v. fr. 15–19.
10	48,3	20,0	29,0	28,1	26,7	26,1	59,1	20,5	38,6	6,8	8,4	17,9	4,3	0,0	B. t.; ☾ n.
11	49,7	19,7	27,7	28,3	26,8	26,2	62,5	20,3	40,0	28,6	24,6	31,1	3,2	—	B. t.
12	49,1	21,3	27,4	28,0	26,7	26,2	65,2	—	38,3	45,9	38,3	40,8	2,5	4,7	B. t.; ●⁰ madr.
13	51,9	20,6	29,0	27,9	26,6	26,8	64,2	20,0	33,8	26,5	17,6	26,0	2,4	0,1	T. qt.; ⚲⁰ td.; ⊼ a NE n.; v. fr. 17–18.
14	55,0	18,5	28,2	28,0	26,8	26,2	60,7	19,8	39,7	42,9	37,0	39,9	3,3	—	T. qt.
15	56,0	20,1	29,2	28,2	26,1	26,5	67,4	18,0	47,5	43,2	29,7	40,1	3,1	—	T. qt.; ⊼ a SW n.
16	50,1	20,9	29,3	28,3	26,7	26,3	58,1	19,4	17,8	40,8	14,3	24,3	2,7	0,0	B. t.; ☾ n.; v. fr. 15.
17	46,2	18,3	29,5	28,4	27,0	26,2	52,0	16,5	28,1	27,0	12,7	22,6	3,3	0,6	B. t.; ⚲⁰ m. e n.
18	42,5	18,3	29,0	28,6	26,9	26,4	47,8	—	14,3	18,4	10,5	14,4	2,5	13,8	T. irr.; ●¹ por vezes.
19	49,6	16,7	28,0	28,4	27,0	26,3	49,6	—	11,3	32,1	33,8	25,7	1,7	0,0	B. t.; ☾ m. e td.
20	49,1	16,0	27,7	28,1	27,2	26,4	60,7	14,5	39,2	18,4	29,2	28,9	2,7	—	B. t.
21	49,4	18,1	27,7	28,0	27,1	26,4	60,7	17,7	21,9	17,6	20,3	19,9	3,3	—	B. t.
22	54,5	17,6	27,7	28,0	27,2	26,6	63,2	—	44,3	43,7	36,5	41,5	2,9	—	B. t.
23	56,7	20,9	28,7	27,9	27,0	26,5	65,4	22,7	13,0	44,6	22,4	26,7	3,4	—	T. qt.
24	55,1	19,3	29,5	28,2	27,1	26,6	66,6	20,3	35,6	30,2	36,2	34,0	3,1	—	T. qt.
25	56,6	19,0	30,1	28,6	27,0	26,5	60,3	21,6	38,3	42,4	35,6	38,8	2,9	—	T. qt.
26	52,3	19,9	30,9	28,9	27,1	26,5	62,0	21,4	10,3	22,7	35,1	22,7	3,2	0,0	T. qt.; ☾ m.
27	58,7	20,0	31,0	29,3	27,2	26,6	64,7	20,5	41,0	44,8	36,2	40,7	3,2	—	T. qt.
28	60,1	17,9	31,7	29,6	27,3	26,6	63,9	24,0	47,8	46,7	36,5	43,7	4,0	—	T. qt.
29	51,3	15,5	31,7	29,9	27,4	26,7	56,7	21,5	42,1	44,6	35,9	40,9	3,4	—	T. qt.
30	51,1	15,7	31,4	30,2	27,4	26,7	59,6	—	5,4	28,4	24,8	19,5	3,4	0,9	T. qt.; ●⁰ madr. e n.; ⊼ a W n.
31	51,2	15,4	31,0	30,1	27,6	26,6	61,8	21,9	15,4	32,9	14,0	20,8	2,5	0,0	T. qt.; ☾ m. e n.
Médias: 1.ª década	49,18	14,80	28,99	28,20	26,55	25,84	59,86	17,64	27,5	32,7	21,3	27,2	3,31	—	—
Médias: 2.ª década	50,52	19,04	28,50	28,22	26,78	26,35	58,82	18,36	31,0	32,4	24,8	29,4	2,74	—	—
Médias: 3.ª década	54,27	18,12	30,13	28,97	27,22	26,57	62,26	21,29	28,6	36,2	30,3	31,7	3,21	—	—
Médias: Mês	51,42	17,34	29,24	28,48	26,86	26,26	60,38	19,06	29,0	33,9	25,6	29,5	3,09	—	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
	—		—		—		—
Máxima absoluta	67,4 em 15	Máxima absoluta	60,1 em 28	Máxima em 24 horas	4,9 em 9	Máxima em 24 horas	26,1 em 3
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	10,8 em 4 e 6	Mínima em 24 horas	1,7 em 19	Mínima em 24 horas	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	33,1	30,3
Total da 2.ª década	27,4	19,2
Total da 3.ª década	35,3	0,9
Total do mês	95,8	50,4

Resumo das observações meteorológ

Latitude — 25° 58′ Longitude

QUADRO I — Pressão atm

Médias

Meses	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
Janeiro	1012,0	1011,9	1011,9	1012,0	1012,2	1012,6	1012,9	1013,0	1012,8	1012,5	1012,0	1011,6	1011,0	1010,4	1009,8	1009,4	1009,
Fevereiro	12,9	12,7	12,5	12,5	12,6	12,9	13,3	13,6	13,5	13,4	13,0	12,4	11,7	11,0	10,4	10,1	10,
Março	16,7	16,5	16,3	16,2	16,4	16,8	17,2	17,7	17,9	17,7	17,3	16,6	16,0	15,4	15,0	14,9	15,
Abril	17,2	17,0	16,8	16,8	17,0	17,3	17,9	18,4	18,5	18,2	17,7	16,8	15,9	15,2	15,0	15,0	15,
Maio	20,2	20,0	19,9	19,8	19,9	20,3	20,7	21,2	21,4	21,3	20,7	19,8	18,9	18,2	18,1	18,1	18,
Junho	22,3	22,2	22,1	22,0	22,1	22,4	22,8	23,3	23,6	23,4	22,8	21,8	20,9	20,1	19,9	19,9	20,
Julho	25,8	25,6	25,6	25,5	25,6	25,9	26,4	26,8	27,2	27,2	26,8	25,8	24,9	24,2	24,0	24,1	24,
Agosto	23,0	22,8	22,6	22,6	22,8	23,3	23,8	24,2	24,4	24,3	23,6	22,6	21,7	20,9	20,6	20,7	20,
Setembro	23,5	23,2	23,0	23,0	23,2	23,6	24,0	24,4	24,5	24,3	23,6	26,0	21,8	21,1	20,9	20,9	21,
Outubro	18,6	18,4	18,2	18,3	18,6	19,1	19,4	19,7	19,7	19,2	18,5	17,7	16,9	16,1	15,6	15,6	15,
Novembro	15,7	15,5	15,5	15,6	16,0	16,5	17,0	17,1	17,1	16,8	16,4	15,7	15,0	14,2	13,5	13,3	13,
Dezembro	14,5	14,3	14,3	14,4	14,8	15,2	15,7	15,7	15,6	15,2	14,8	14,2	13,7	13,0	12,5	12,2	12,
Ano	1018,5	1018,3	1018,2	1018,2	1018,4	1018,8	1019,2	1019,6	1019,7	1019,4	1018,9	1018,4	1017,3	1016,6	1016,3	1016,2	1016,

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	24,23	24,05	23,85	23,59	23,44	23,52	24,08	25,08	26,10	27,08	28,09	29,06	29,14	29,45	29,36	28,94	28,18
Fevereiro	23,71	23,33	23,12	22,98	22,86	22,82	23,20	23,98	25,13	26,24	27,23	27,98	28,72	29,16	29,01	28,61	27,62
Março	22,74	22,45	22,26	22,06	21,91	21,83	22,11	22,96	24,30	25,43	26,33	27,16	27,73	27,80	27,36	26,94	26,16
Abril	20,94	20,51	20,31	20,07	19,90	19,78	19,93	20,82	22,55	23,96	25,81	26,94	27,36	27,59	27,08	26,46	25,25
Maio	18,85	18,55	18,31	18,01	17,87	17,73	17,77	18,52	20,34	22,15	24,24	25,64	26,42	26,57	26,40	25,44	23,75
Junho	16,33	15,89	15,63	15,36	15,07	14,92	14,81	15,43	17,53	19,54	22,08	23,25	24,07	24,57	24,36	23,41	21,88
Julho	15,33	14,92	14,64	14,42	14,13	13,93	13,84	14,46	16,77	19,29	21,54	22,76	23,75	23,63	23,25	22,37	20,78
Agosto	17,13	16,74	16,47	16,07	15,80	15,63	15,74	16,65	18,94	21,07	23,14	24,30	24,81	24,55	23,49	22,80	21,30
Setembro	17,20	16,92	16,81	16,59	16,48	16,42	16,91	18,11	20,06	21,40	22,31	23,08	23,46	23,56	23,09	22,23	21,24
Outubro	20,76	20.42	20,18	19,92	19,79	19,80	20,54	21,60	23,41	24,57	25,49	26,26	26,17	26,09	25,40	24,74	23,66
Novembro	21,81	21,69	21,53	21,30	21,23	21,36	22,15	23,02	24,25	25,07	25,75	26,65	26,97	27,01	26,28	25,57	24,80
Dezembro	23,33	22,96	22,72	22,46	22,36	22,52	23,29	24,35	25,83	26,66	27,61	28,14	28,27	28,16	27,74	27,37	26,62
Ano	20,20	19,87	19,65	19,40	19,24	19,19	19,53	20,41	22,10	23,54	24,97	25,94	26,37	26,51	26,07	25,41	24,27

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	19,32	19,22	19,04	18,97	18,86	18,97	18,91	18,97	18,87	18,91	19,05	19,23	19,46	19,50	19,72	19,68	19,73
Fevereiro	19,28	19,03	18,74	18,70	18,55	18,56	18,78	19,11	19,03	19,01	19,10	19,27	19,40	19,69	19,64	19,48	19,60
Março	17,77	17,66	17,51	17,47	17,38	17,38	17,52	17,81	17,99	17,88	18,01	18,09	18,20	18,29	18,24	18,25	18,23
Abril	15,96	15,76	15,56	15,44	15,30	15,16	15,15	15,52	16,09	16,18	16,15	16,11	16,34	16,57	16,94	16,93	16,79
Maio	13,69	13,38	13,28	13,13	12,92	12,73	12,66	13,01	13,53	13,57	13,63	13,81	14,00	14,27	14,49	14,55	14,96
Junho	11,61	11,42	11,27	11,18	10,92	10,78	10,66	10,93	11,29	11,12	11,23	11,19	11,61	11,91	12,55	12,61	12,58
Julho	10,20	9,95	9,86	9,70	9,56	9,39	9,28	9,40	9,75	9,54	9,93	9,92	10,56	11,01	11,26	11,56	11,64
Agosto	12,36	12,03	11,87	11,76	11,54	11,44	11,42	11,53	11,71	11,74	12,24	12,58	12,90	13,49	14,25	14,11	14,42
Setembro	12,19	12,03	11,91	11,90	11,83	11,79	11,82	11,90	11,84	12,07	12,28	12,55	12,57	12,68	13,13	13,07	13,05
Outubro	15,78	15,68	15,43	15,12	14,87	14,91	15,02	15,35	15,19	15,64	15,95	16,32	16,62	16,29	16,61	16,51	16,45
Novembro	17,26	17,17	16,66	16,90	16,73	16,80	16,92	17,19	17,00	17,29	17,64	17,72	7,97	18,02	18,25	18,28	18,17
Dezembro	17,89	17,69	17,48	17,34	17,26	17,27	17,39	17,54	17,20	17,65	17,96	18,25	18,63	18,69	18,52	18,41	18,29
Ano	15,28	15,08	14,88	14,80	14,64	14,60	14,63	14,86	14,96	15,05	15,26	15,42	15,69	15,87	16,13	16,12	16,16

QUADRO IV — Humidade relati va.

Janeiro	86,1	86,6	86,8	87,7	87,9	88,1	85,0	80,5	75,6	71,6	68,2	65,4	66,1	64,7	65,9	67,6	70,5
Fevereiro	88,4	88,9	88,4	89,2	89,1	89,6	88,6	86,0	80,1	75,3	71,5	69,5	67,0	66,3	66,6	67,6	71,4
Março	86,1	87,5	87,5	88,5	88,8	89,3	88,4	85,2	79,7	74,3	70,8	67,9	66,0	66,1	67,9	69,3	72,1
Abril	86,1	86,8	87,1	87,7	87,9	87,9	86,9	84,5	78,9	73,1	65,6	61,9	61,0	60,9	63,6	65,8	70,0
Maio	84,3	84,2	84,9	85,2	84,8	84,4	83,6	81,9	76,7	68,9	61,9	58,5	56,2	57,3	58,8	62,2	69,5
Junho	83,9	84,7	84,9	85,8	85,4	85,3	84,9	83,2	75,2	65,3	57,2	53,6	53,3	52,9	56,0	59,9	65,6
Julho	79,2	79,6	80,1	80,3	80,5	79,0	79,2	76,8	68,9	58,2	53,1	49,6	51,4	52,4	54,4	58,2	64,3
Agosto	85,0	84,4	84,8	86,0	85,8	86,0	85,2	81,2	71,8	63,6	58,8	56,9	57,1	60,4	66,8	69,0	76,5
Setembro	82,5	83,3	82,9	84,3	84,1	84,1	81,7	76,3	68,1	63,9	62,0	61,3	60,1	60,5	63,5	65,4	69,5
Outubro	86,0	86,9	87,1	86,7	85,9	86,0	84,0	80,4	71,9	69,2	66,8	66,1	67,3	66,1	69,7	72,0	75,8
Novembro	88,6	89,0	88,8	89,5	88,9	88,2	85,2	82,9	76,1	73,3	71,9	68,7	69,2	68,5	71,9	74,7	78,0
Dezembro	84,2	84,6	84,6	85,4	85,7	84,4	81,6	77,5	70,1	68,7	65,9	64,6	65,2	65,8	67,0	67,8	70,5
Ano	85,0	85,5	85,6	86,4	86,2	86,0	84,5	81,4	74,4	68,8	64,5	62,0	61,6	61,8	64,3	66,6	71,1

eitas na estação de Lourenço Marques

: 36′ Altitude — 59 metros

érica em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1010,0	1010,5	1011,2	1011,9	1012,2	1012,2	1012,1	1011,6	1014,0	1008,9	5,1	1020,9	1000,9	20,0	24	22	Janeiro
10,5	11,2	11,9	12,6	12,9	13,0	13,0	12,2	14,8	09,6	5,2	20,5	01,2	19,3	4	27	Fevereiro
15,3	15,8	16,4	16,9	17,0	17,0	17,1	16,5	18,5	14,4	4,1	23,4	07,5	15,9	31	23	Março
15,5	16,0	16,5	17,0	17,1	17,1	17,1	16,7	19,3	14,5	4,8	28,2	04,8	23,4	20	9	Abril
18,7	19,3	19,8	20,2	20,5	20,5	20,5	19,8	22,2	17,4	4,8	27,9	07,9	20,0	7	20	Maio
20,6	21,0	21,4	21,8	21,9	22,9	22,0	21,8	24,2	19,3	4,9	31,6	03,2	28,4	10	27	Junho
24,6	25,0	25,4	25,9	26,1	26,2	26,2	25,6	28,6	22,8	5,8	39,3	07,2	32,1	19	28	Julho
21,4	22,0	22,6	23,0	23,2	23,3	23,3	22,6	25,8	19,7	6,1	35,0	08,6	26,4	31	25	Agosto
21,6	22,2	22,6	23,4	23,5	23,5	23,5	22,9	26,2	19,9	6,3	34,6	07,9	26,7	1	5 e 14	Setembro
16,3	17,0	17,7	18,2	18,6	18,6	18,6	17,9	21,1	14,9	6,2	30,6	05,0	25,6	12	16	Outubro
13,8	14,6	15,2	15,7	15,8	15,9	15,8	15,4	18,2	12,5	5,7	26,1	05,7	20,4	15	3	Novembro
12,6	13,1	13,7	14,3	14,7	14,8	14,6	14,2	17,2	11,3	5,9	24,8	05,4	19,4	10	15	Dezembro
1016,7	1017,2	1017,9	1018,4	1018,6	1018,8	1018,6	1018,1	1020,8	1015,4	5,4	1039,3	1000,9	38,4	Julho, 19	Janeiro, 22	Ano

m graus Celsius

26,96	26,23	25,75	25,39	25,10	24,82	24,59	26,09	30,55	22,58	7,97	37,6	20,0	17,6	22	11	Janeiro
26,36	25,65	25,36	25,07	24,79	24,56	24,05	25,48	29,65	21,89	7,76	37,6	18,7	18,9	8	25	Fevereiro
25,22	24,75	24,52	24,29	23,95	23,64	23,29	24,47	28,37	21,03	7,34	30,7	18,6	12,1	23	31	Março
24,23	23,61	23,14	22,70	22,22	21,89	21,36	23,10	28,42	19,14	9,28	35,9	16,0	19,9	13	22	Abril
22,59	22,00	21,48	20,99	20,25	19,63	19,25	21,36	27,37	16,95	10,42	35,7	13,3	22,4	2	25	Maio
20,67	19,97	19,53	18,87	18,12	17,33	16,77	18,97	25,12	14,13	10,99	29,9	9,6	20,3	27	10	Junho
19,64	19,03	18,50	17,93	17,19	16,42	15,74	18,08	24,50	12,92	11,58	34,0	9,6	24,4	28	6	Julho
20,24	19,73	19,25	18,83	18,45	18,02	17,59	19,45	26,01	14,76	11,25	32,3	10,7	21,6	25	1 e 2	Agosto
20,40	19,91	19,52	19,10	18,67	18,19	17,72	19,56	24,61	15,46	9,15	34,9	12,0	22,9	5	15 e 16	Setembro
22,86	22,47	22,24	21,96	21,71	21,38	21,08	22,61	27,87	18,85	9,02	41,3	17,0	24,3	16	Vários	Outubro
24,27	23,66	23,42	23,12	22,78	22,42	22,11	23,68	27,89	20,28	7,61	38,0	16,8	21,2	26	15	Novembro
25,83	25,23	24,84	24,64	24,33	24,06	23,75	25,13	29,55	21,51	8,04	34,0	18,9	15,1	8	20	Dezembro
23,27	22,69	22,29	21,91	21,46	21,03	20,61	22,33	27,49	18,29	9,20	41,3	9,6	31,7	Outubro, 16	Junho, 10 Julho, 6	Ano

tmosférico em milímetros

19,92	19,77	19,71	19,64	19,55	19,56	19,70	19,34	21,06	17,49	3,57	24,1	12,8	11,3	31	21	Janeiro
19,22	19,66	19,75	19,72	19,58	19,56	19,48	19,25	21,15	17,35	3,80	24,4	13,1	11,3	27	4	Fevereiro
18,07	18,07	18,14	18,10	18,05	17,96	18,03	17,92	19,32	16,55	2,77	23,9	13,3	10,6	23	4 e 31	Março
16,68	16,75	16,84	16,76	16,61	16,51	16,30	16,18	18,38	13,88	4,50	22,4	7,1	15,3	13	19	Abril
14,93	14,83	14,72	14,65	14,44	14,26	13,87	13,89	16,25	11,72	4,53	18,7	6,1	12,6	16	28	Maio
12,85	13,05	13,09	13,01	12,77	12,24	11,83	11,82	14,14	9,46	4,68	16,4	2,6	13,8	3	27	Junho
11,52	11,34	11,12	11,05	10,84	10,62	10,51	10,40	12,62	8,23	4,39	15,3	2,1	13,2	9	29	Julho
14,29	14,24	14,24	14,07	14,03	13,67	12,96	12,87	15,40	10,59	4,81	19,4	6,4	13,0	24	28	Agosto
12,97	12,89	12,90	12,72	12,71	12,69	12,55	12,42	14,19	10,40	3,79	17,6	6,2	11,4	28	5	Setembro
16,34	16,37	16,36	16,59	16,59	16,34	16,13	15,94	18,06	13,67	4,39	21,9	9,8	12,1	27	7	Outubro
18,10	17,82	17,76	17,80	17,77	17,64	17,33	17,52	19,32	15,78	3,54	23,2	11,3	11,9	13	22	Novembro
18,33	18,38	18,52	18,53	18,53	18,56	18,24	18,02	20,10	15,95	4,15	22,5	12,5	10,0	24	27	Dezembro
16,10	16,10	16,10	16,05	15,96	15,80	15,58	15,46	17,50	13,42	4,08	24,4	2,1	22,3	Fevereiro, 27	Julho, 29	Ano

stado de saturação = 100

75,6	78,4	80,4	81,8	82,8	84,2	85,9	78,0	91,6	59,7	31,9	100	30	70	12	20	Janeiro
75,2	80,1	81,8	83,3	84,0	85,1	87,3	80,0	93,1	62,8	30,3	100	42	58	Vários	7	Fevereiro
75,5	77,6	79,1	80,0	81,6	82,8	84,8	79,0	91,7	62,9	28,8	97	49	48	Vários	5	Março
73,9	76,8	79,7	81,4	83,0	84,0	85,5	77,5	92,0	56,3	35,7	99	21	78	Vários	19	Abril
74,0	76,0	77,7	79,7	81,9	83,8	83,6	75,0	92,3	52,0	40,3	100	16	84	18 e 30	28	Maio
71,2	75,4	77,7	80,2	82,4	82,8	83,0	73,7	92,6	48,3	44,3	100	14	86	10	27	Junho
68,2	69,9	70,8	73,0	75,0	77,1	79,5	69,1	89,2	43,9	45,3	98	14	84	Vários	28	Julho
80,8	82,7	85,3	86,4	88,2	88,3	86,1	77,4	93,4	52,1	41,3	100	28	72	Vários	7	Agosto
72,3	74,4	79,2	76,7	78,8	80,9	82,3	73,9	89,8	53,4	36,4	98	15	83	Vários	5	Setembro
78,9	80,9	82,2	84,5	85,5	86,4	86,3	78,9	93,0	57,9	35,1	100	18	82	22	16	Outubro
79,9	81,6	85,9	84,4	86,1	87,1	87,6	81,1	94,3	64,8	29,5	100	37	63	10 e 11	26	Novembro
73,9	76,9	79,2	80,6	81,6	83,1	83,3	76,3	89,3	59,6	29,7	98	34	64	18	27	Dezembro
75,0	77,6	79,9	81,0	82,6	83,8	84,6	76,6	91,8	56,1	35,7	100	14	86	Vários	Junho, 27 Julho, 28	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																										
	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.	24 h.	Média	Direcção e velocidade máxima	Data da máxima
Janeiro	9,1	9,7	9,0	9,3	8,6	9,1	10,2	11,2	12,5	12,6	12,9	14,0	14,8	15,5	15,6	17,1	18,0	17,5	17,5	16,2	14,9	12,9	11,9	9,7	12,9	SSW 32	19
Fevereiro	9,9	10,6	11,2	11,1	10,3	10,2	10,6	11,1	11,3	10,6	10,5	10,3	11,0	12,1	13,4	14,3	15,6	16,8	16,3	15,1	13,0	11,8	10,4	10,2	12,0	NE 40	27
Março	8,0	7,7	8,3	8,1	7,7	8,0	8,0	8,3	8,3	8,0	8,3	8,8	9,5	10,3	11,8	13,3	13,7	14,3	14,4	14,1	12,8	11,1	9,5	8,1	10,0	SSE 27	29
Abril	8,4	9,2	9,7	9,5	9,9	10,0	10,2	19,7	11,1	10,0	9,9	9,4	9,6	10,2	11,8	12,9	13,5	12,2	12,1	11,9	11,6	10,1	10,1	9,3	10,6	WSW 37	19
Maio	9,1	10,5	10,9	10,5	10,9	11,1	11,3	10,8	11,0	10,6	9,9	9,4	9,2	9,5	10,3	10,8	10,2	10,4	9,7	9,7	9,7	8,8	8,7	8,5	10,1	NNE 24	28
Junho	8,8	9,6	10,4	10,2	9,8	9,6	10,6	10,7	10,5	10,2	9,5	9,2	9,4	9,8	10,9	11,5	10,7	10,0	9,9	9,5	8,8	7,4	7,2	8,5	9,7	SSW 30	6
Julho	10,0	11,9	12,1	12,5	12,2	12,5	12,7	12,3	11,9	11,8	10,7	10,4	10,5	12,8	13,9	15,1	14,2	14,0	13,6	12,7	12,3	11,1	10,2	8,8	12,1	S 30	2 e 17
Agosto	13,2	13,4	13,4	13,2	13,6	14,2	14,1	14,9	16,1	17,9	17,3	17,0	16,9	16,4	17,0	17,3	16,9	16,5	16,0	14,4	14,0	13,2	13,2	12,9	15,1	SSE 33	8
Setembro	12,1	12,4	12,8	12,2	13,5	13,4	13,3	13,9	14,6	15,0	15,1	16,1	17,4	17,5	17,7	18,3	19,2	18,4	18,3	17,1	16,2	14,8	12,5	11,3	15,1	SSW 36	15
Outubro	7,9	7,9	7,5	7,5	7,1	7,5	7,9	9,0	10,7	12,0	13,4	13,8	14,3	15,4	15,9	16,0	17,2	17,4	17,7	17,6	16,2	13,2	11,3	9,2	12,2	SE 40	16
Novembro	9,9	8,5	8,9	8,4	8,6	8,5	9,9	10,8	10,7	11,1	11,0	11,1	12,4	13,1	14,9	14,9	15,2	15,3	15,9	14,3	12,7	11,4	11,4	9,9	11,6	SSE 28	14
Dezembro	8,1	8,6	7,9	8,4	9,0	8,8	8,5	9,7	10,4	10,7	11,3	12,2	13,3	15,2	17,1	18,1	18,9	18,1	17,4	16,3	14,9	12,9	10,6	8,7	12,3	SE 32	9
Ano	9,5	10,0	10,2	10,1	10,1	10,2	10,6	11,9	11,6	11,7	11,6	11,8	12,4	13,2	14,2	15,0	15,3	15,1	14,9	14,1	13,1	11,6	10,6	9,6	12,0	NE SE 40	Fever., 27 Outub., 16

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	31	48	34	50	63	65	44	82	92	97	15	9	2	4	15	38	55
Fevereiro	31	19	25	73	60	69	44	84	104	83	16	17	5	2	3	18	19
Março	10	16	9	72	74	70	58	63	66	129	25	52	28	10	5	8	49
Abril	62	104	39	64	52	42	26	20	17	35	45	81	29	19	25	24	36
Maio	35	113	20	33	31	43	30	40	23	62	39	55	65	66	11	30	48
Junho	40	66	49	62	33	20	17	22	21	76	44	51	30	61	10	82	36
Julho	33	67	60	68	22	25	22	27	30	51	40	64	25	40	32	114	24
Agosto	86	121	59	23	23	32	33	86	38	69	31	8	—	—	10	114	11
Setembro	38	52	34	39	92	33	35	100	90	85	27	25	13	7	13	25	12
Outubro	54	69	142	85	39	25	44	39	56	48	22	15	4	2	6	49	45
Novembro	27	99	130	37	25	52	63	97	40	23	7	8	4	6	14	71	17
Dezembro	25	105	65	46	73	53	68	96	36	51	14	10	2	3	6	60	31
Ano	472	879	666	652	587	529	484	756	613	809	325	395	207	220	150	633	383

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	346	510	507	739	834	765	691	1338	1530	1487	148	59	6	22	163	463	—
Fevereiro	412	235	350	739	580	768	621	1129	1583	1112	185	121	33	8	23	164	—
Março	47	90	95	876	836	654	727	797	643	1655	196	521	231	44	27	37	—
Abril	603	1243	338	593	531	419	193	256	176	597	686	1162	323	125	165	196	—
Maio	429	1379	266	302	310	335	157	309	237	869	521	653	841	595	47	239	—
Junho	436	749	432	493	277	164	149	220	283	1067	454	512	295	385	55	1015	—
Julho	542	1127	723	629	179	264	223	400	579	755	482	690	271	385	326	1427	—
Agosto	1540	1797	932	241	260	591	495	1446	502	984	355	82	—	—	93	1950	—
Setembro	400	671	432	565	1397	494	501	1842	1867	1535	340	272	163	51	96	265	—
Outubro	629	595	2325	1206	436	338	670	584	845	619	219	119	19	4	19	491	—
Novembro	297	1296	1726	324	338	723	921	1188	416	198	49	28	27	23	76	732	—
Dezembro	231	1624	679	468	1092	749	1244	1374	378	547	132	43	9	8	37	541	—
Ano	5912	11316	8805	7175	7070	6264	6592	10883	9039	11425	3767	4262	2218	1650	1127	7520	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento						
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos							
Janeiro	SSW	15,3	2010	3778	5049	1048	138° N:E	4086	1	17	10	3	0	0	0
Fevereiro	S	15,2	1330	3181	4564	788	144° N:E	4023	3	15	7	3	0	0	0
Março	SSW	12,8	603	3170	4011	1559	155° N:E	3770	3	22	6	0	0	0	0
Abril	NNE	12,0	2563	2416	2191	2418	360° N:E	372	6	17	6	1	0	0	0
Maio	NNE	12,2	2489	1844	2183	2820	287° N:E	1023	7	16	8	0	0	0	0
Junho	NNW	12,4	2746	1666	2157	2281	314° N:E	852	5	19	5	1	0	0	0
Julho	NNW	12,5	4032	2258	2510	2671	344° N:E	1577	2	18	11	0	0	0	0
Agosto	NNE	14,8	5818	3280	3606	1516	39° N:E	2829	0	8	20	3	0	0	0
Setembro	SSE	18,4	1874	3998	5875	1459	148° N:E	4738	0	13	11	6	0	0	0
Outubro	NE	16,4	3753	4432	2760	726	75° N:E	3837	3	15	12	1	0	0	0
Novembro	NE	13,3	3578	4128	2670	519	76° N:E	3722	1	21	7	1	0	0	0
Dezembro	NNE	15,5	2920	4724	3429	592	104° N:E	2192	0	0	17	14	0	0	0
Ano	NNE	12,9	33716	38875	41005	18397	110° N:E	21737	31	181	120	33	0	0	0

QUADRO IX — **Vento — Maiores rajadas**

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	SSW	59	Dia 19 às 21 06	SSE	70	Dia 10 às 12 15	SSW	62	Dia 19 às 16 22	SSE	70	Dia 10 às 12 15
Fevereiro	S	59	Dia 3 às 23 28	S	50	Dia 3 às 13 02	WSW	121	Dia 27 às 17 45	WSW	121	Dia 27 às 17 45
Março	SSW	45	Dia 24 às 0 16	SSE	49	Dia 30 às 13 27	SSE	51	Dia 29 às 15 03	SSE	51	Dia 29 às 15 03
Abril	SSW	55	Dia 13 às 21 25	SSW	46	Dia 20 às 13 35	NW	68	Dia 19 às 18 30	NW	68	Dia 19 às 18 35
Maio	WSW	51	Dia 21 às 8 20	SSW	46	Dia 22 às 14 17	SW	56	Dia 2 às 20 55	SW	56	Dia 2 às 20 55
Junho	SSW	62	Dia 6 às 6 22	NNW	56	Dia 27 às 14 25	NNW	54	Dia 27 às 15 15	SSW	62	Dia 6 às 6 22
Julho	S	48	Dia 30 às 1 37	SSE	58	Dia 2 às 14 30	SSE	56	Dia 2 às 15 55	SSE	58	Dia 2 às 14 30
Agosto	NNE	56	Dia 24 às 23 50	N	62	Dia 27 às 9 32	SE	60	Dia 29 às 18 23	N	62	Dia 27 às 9 32
Setembro	SSE	63	Dia 14 às 21 20	SSW	69	Dia 15 às 11 37	SSE	67	Dia 17 às 15 45	SSW	69	Dia 15 às 11 37
Outubro	SSE	60	Dia 16 às 21 02	S	50	Dia 11 às 13 32	ESE	93	Dia 16 às 15 45	ESE	93	Dia 16 às 15 45
Novembro	SE	63	Dia 14 às 3 20	SE	52	Dia 14 às 10 50	S	62	Dia 20 às 18 25	SE	63	Dia 14 às 3 20
Dezembro	NNE	47	Dia 7 às 21 10	ESE	63	Dia 9 às 14 50	SE	56	Dia 9 às 17 35	ESE	63	Dia 9 às 14 50
Ano	SSE SE	63	Setembro e Novembro	SSE	70	Janeiro	WSW	121	Fevereiro	WSW	121	Fevereiro

QUADRO X — **Temperaturas extremas**

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Mínima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	49,86	21,30	59,5	19,1	20	21	60,69	65,7	20	—	—
Fevereiro	49,54	20,62	58,0	17,7	22	23	58,63	68,0	13	—	—
Março	48,39	19,74	61,7	16,9	2	31	58,61	64,0	6	—	—
Abril	46,13	17,40	51,4	13,3	8	22 e 24	56,23	64,8	8	—	—
Maio	43,58	14,67	58,8	9,7	2	26	53,78	58,8	2	—	—
Junho	38,07	11,94	41,7	8,3	2	26	50,91	56,0	3	8,0	29
Julho	38,65	10,52	42,8	7,3	28	17	50,44	54,6	28	9,8	17
Agosto	39,78	12,35	45,1	8,1	22	1	49,78	54,5	29	10,0	1
Setembro	41,70	12,88	49,1	9,5	28	17	51,99	59,5	21	—	—
Outubro	45,62	14,46	54,6	11,3	9	23	54,41	69,8	27	—	—
Novembro	47,11	16,38	54,1	13,3	29 e 30	4	57,78	65,7	3	—	—
Dezembro	51,42	17,34	60,1	10,8	28	4 e 6	60,38	67,4	15	—	—
Ano	44,99	15,80	61,7	7,3	Março, 2	Julho, 17	55,30	69,8	Outubro, 27	—	—

QUADRO XI — **Temperatura do terreno na profundidade e actinometria**

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	$5^m,0$	$10^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,08	28,91	26,59	26,87	—	—	24,0	33,2	28,3	28,5
Fevereiro	29,50	29,74	28,53	27,76	—	—	22,7	35,0	31,8	29,8
Março	29,06	29,14	28,40	28,07	—	—	30,4	39,0	32,0	33,8
Abril	27,20	27,59	27,75	27,80	—	—	31,2	36,5	27,1	31,6
Maio	25,17	26,10	26,96	27,27	—	—	33,8	38,3	32,0	34,7
Junho	22,22	23,84	25,57	26,48	—	—	33,7	39,1	33,6	35,5
Julho	20,68	22,47	24,34	25,55	—	—	35,3	40,0	34,5	36,2
Agosto	20,96	22,75	23,82	24,99	—	—	28,5	37,3	29,7	31,8
Setembro	23,77	23,58	24,09	24,88	—	—	32,6	39,1	35,2	35,8
Outubro	25,92	25,80	24,94	25,16	—	—	25,9	33,6	29,0	29,5
Novembro	26,83	26,46	25,59	25,62	—	—	24,5	31,8	24,5	26,9
Dezembro	29,24	28,48	26,86	26,26	—	—	29,0	33,9	25,6	29,5
Ano	25,80	26,24	26,12	26,39	—	—	29,3	36,4	30,3	32,0

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) — Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com — Chuva ou chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) — 9 horas — Predominante	9 horas — Máxima	9 horas — Mínima	15 horas — Predominante	15 horas — Máxima	15 horas — Mínima	21 horas — Predominante	21 horas — Máxima	21 horas — Mínima
Janeiro	92,1	116,4	41,8	12	21	15	3	5	0	0	0	40.000	50.000	5.000	40.000	50.000	10.000	—	—	—
Fevereiro	69,6	372,9	141,1	1	15	15	3	4	0	0	1	20.000	50.000	5.000	20.000	50.000	5.000	—	—	—
Março	75,2	(1) 55,1	21,6	24	16	11	2	2	7	0	0	30.000	50.000	5.000	50.000	50.000	10.000	—	—	—
Abril	75,7	(2) 57,1	16,3	1	9	8	1	3	18	1	0	20.000	50.000	6.000	40.000	50.000	10.000	—	—	—
Maio	81,1	(3) 15,2	8,5	9	8	7	3	2	19	3	0	20.000	40.000	700	20.000	50.000	4.000	—	—	—
Junho	86,4	(4) 0,3	0,1	23	3	1	0	0	16	8	0	10.000	40.000	1.000	20.000	50.000	8.000	—	—	—
Julho	94,9	(5) 1,3	0,6	18	6	4	0	0	9	2	0	15.000	40.000	4.000	40.000	50.000	8.000	—	—	—
Agosto	92,0	(6) 0,2	0,0	—	3	0	0	1	5	3	0	20.000	30.000	5.000	20.000	40.000	10.000	—	—	—
Stembro	89,3	48,9	41,0	15	11	7	1	0	4	0	0	20.000	50.000	5.000	20.000	50.000	5.000	—	—	—
Outubro	86,1	55,9	32,8	21	12	10	4	0	1	0	0	20.000	50.000	5.000	20.000	50.000	2.000	—	—	—
Novembro	71,0	90,1	23,5	3	20	17	8	5	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	5.000	—	—	—
Dezembro	95,8	50,4	26,1	3	14	9	2	3	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Ano	1009,2	(7) 863,8	141,1	Fevereiro, 1	138	104	27	25	79	17	1	20.000	50.000	700	20.000	50.000	2.000	—	—	—

(1) Inclui 0mm,3 de água de orvalho ou nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.
(3) Inclui 0mm,4 de água de orvalho ou nevoeiro.
(4) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.
(5) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.
(6) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.
(7) Inclui 1mm,4 de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	30,1	41,8	0,0	2,8	2,9	4,8	3,8	5,9	7,9	7,2	1,9	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	6,9	116,4
Fevereiro	0,6	0,0	15,8	2,2	16,7	0,2	17,0	19,0	38,1	137,2	17,7	50,9	16,9	0,0	34,9	0,0	5,7	372,9
Março	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,3	6,0	0,7	26,8	0,0	6,9	2,7	4,0	0,1	0,5	4,9	54,8
Abril	0,0	6,4	0,0	0,0	0,9	0,2	0,1	4,0	4,2	9,8	2,6	10,3	13,2	4,0	1,2	0,0	0,1	57,0
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,8	1,4	0,0	0,6	1,8	0,2	0,0	0,0	0,0	1,0	14,8
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	2,5	17,2	26,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,9
Outubro	0,0	0,0	0,1	1,5	0,0	0,6	7,9	0,6	2,8	11,2	0,7	27,0	0,0	0,0	0,1	1,4	2,0	55,9
Novembro	2,7	4,4	10,7	0,5	0,1	4,6	4,6	26,4	14,1	19,8	0,0	0,8	0,2	0,8	0,0	0,4	0,0	90,1
Dezembro	26,0	1,2	0,0	0,0	2,0	4,6	9,5	4,5	0,3	1,0	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	50,4
Ano	59,7	53,8	26,6	7,0	22,6	16,6	46,2	78,7	86,7	239,3	24,4	98,5	33,4	8,8	36,7	2,3	21,1	862,4

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios — 9 horas — Altas	9 horas — Médias	9 horas — Baixas	9 horas — De desenvolvimento vertical	9 horas — Total	15 horas — Altas	15 horas — Médias	15 horas — Baixas	15 horas — De desenvolvimento vertical	15 horas — Total	21 horas — Altas	21 horas — Médias	21 horas — Baixas	21 horas — De desenvolvimento vertical	21 horas — Total	Média das três observações — Altas	Média — Médias	Média — Baixas	Média — De desenvolvimento vertical	Média — Total	Número de vezes de — Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	0,0	1,7	2,1	3,5	7,4	0,1	1,9	1,4	2,5	5,9	0,0	1,1	1,2	2,2	4,5	0,0	1,6	1,6	2,7	5,9	5	11	12	20	20	10	15
Fevereiro	0,2	1,6	2,2	3,1	7,1	0,6	1,0	1,1	2,2	4,9	0,2	1,4	1,8	2,5	5,9	0,3	1,3	1,7	2,6	6,0	3	7	11	25	17	9	12
Março	0,7	1,5	2,0	2,8	7,0	0,8	0,9	1,0	3,2	6,0	0,4	1,4	1,4	1,2	4,4	0,6	1,3	1,5	2,4	5,8	2	11	22	14	21	15	8
Abril	0,8	1,7	1,5	1,2	5,2	1,9	0,9	1,0	1,8	5,6	0,9	1,0	0,4	1,0	3,2	1,2	1,2	1,0	1,3	4,7	14	15	12	15	16	11	7
Maio	0,3	0,5	1,3	1,2	3,3	0,2	0,4	0,9	1,6	3,1	0,0	0,1	0,1	0,3	0,5	0,2	0,3	0,9	1,0	2,3	38	16	18	7	5	7	2
Junho	0,4	0,5	1,0	0,5	2,4	0,4	0,2	0,5	1,1	2,2	0,5	0,2	0,4	0,0	1,1	0,4	0,3	0,6	0,5	2,0	36	24	12	8	5	5	0
Julho	0,7	0,3	1,1	0,3	2,4	0,9	0,5	0,7	0,9	3,0	0,1	0,1	0,5	0,2	0,9	0,6	0,3	0,8	0,5	2,1	40	21	11	7	8	5	1
Agosto	0,9	0,6	3,0	0,5	5,0	0,5	0,1	2,0	1,2	3,8	0,3	0,1	1,5	0,7	2,6	0,6	0,2	2,2	0,8	3,8	34	16	5	4	15	13	6
Setembro	0,1	0,4	2,5	2,4	5,4	0,2	0,6	1,1	1,7	3,6	0,0	0,2	1,2	0,4	1,8	0,1	0,4	1,6	1,5	3,6	32	9	11	11	15	5	7
Outubro	1,0	0,7	2,3	2,6	6,6	1,5	0,8	2,1	0,9	5,3	0,6	0,6	1,2	1,1	3,5	1,0	0,7	1,9	1,5	5,1	21	7	9	13	21	9	13
Novembro	1,1	1,0	2,4	4,1	8,6	2,1	1,6	2,6	1,9	8,3	1,0	1,2	2,0	2,6	6,8	1,4	1,3	2,3	2,9	7,9	3	4	4	11	19	21	28
Dezembro	0,8	1,2	2,8	2,8	7,6	0,8	1,2	2,3	1,9	6,2	0,2	1,1	1,4	1,8	4,5	0,6	1,2	2,2	2,2	6,1	11	5	9	17	23	12	16
Ano	0,6	1,0	2,0	2,1	5,7	0,8	0,8	1,4	1,7	4,8	0,4	0,7	1,1	1,2	3,3	0,6	0,8	1,5	1,6	4,6	239	146	136	152	185	122	115

QUADRO XV — **Horas de sol a descoberto**

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	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	
Janeiro	0 00	3 35	10 12	15 02	15 49	17 13	14 54	16 22	15 57	17 42	18 38	19 27	19 12	17 04	6 52	207 59	420 30	49,5
Fevereiro	0 00	1 06	8 24	14 25	17 14	17 52	16 40	16 05	17 26	20 09	20 44	19 37	18 46	12 51	4 19	205 38	363 57	56,5
Março	0 00	0 28	6 35	17 31	20 48	20 07	18 49	20 09	21 33	22 16	22 34	21 36	20 16	11 43	0 44	225 09	379 16	59,4
Abril	0 00	0 00	3 56	16 43	20 26	19 45	22 09	20 50	18 59	22 04	21 43	19 57	19 20	7 28	0 00	213 20	344 25	61,9
Maio	0 00	0 00	8 45	20 35	23 49	24 35	24 48	25 58	24 26	25 44	26 00	26 05	24 00	3 35	0 00	258 20	336 00	76,9
Junho	0 00	0 00	9 06	23 31	26 25	26 33	28 31	28 24	26 52	29 23	29 13	28 14	26 55	2 29	0 00	285 36	315 50	90,4
Julho	0 00	0 00	7 50	24 20	27 41	29 05	28 36	28 48	24 28	26 32	26 56	27 34	24 51	4 56	0 00	281 37	330 26	85,2
Agosto	0 00	0 00	9 21	17 26	21 45	23 30	25 15	23 51	22 39	22 58	24 05	22 42	18 23	7 51	0 00	239 46	347 06	69,1
Setembro	0 00	3 01	17 12	18 32	21 04	22 18	20 31	20 32	18 13	22 27	22 28	22 11	21 37	14 01	0 00	244 07	357 50	68,2
Outubro	0 00	6 37	11 52	13 11	14 58	17 34	17 02	18 26	19 15	20 46	21 09	21 42	19 53	14 50	1 01	218 16	394 08	55,1
Novembro	0 31	4 12	7 41	11 35	13 52	14 09	13 48	15 14	16 09	16 09	15 10	14 25	9 43	4 48	1 05	158 31	401 37	39,5
Dezembro	0 36	6 00	7 03	6 32	10 12	15 41	16 31	15 41	15 43	19 07	18 07	17 53	12 40	6 39	3 34	171 59	425 46	41,3
Ano	1 07	24 59	107 57	199 23	234 03	248 22	247 34	250 20	241 40	265 17	266 47	261 23	235 36	108 15	17 35	2710 18	4416 51	61,4

QUADRO XVI — **Valores normais e elementos correspondentes**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 44 anos		1953	
	Média de 44 anos	1953	Média de 44 anos	1953	Média de 44 anos	1953	Média de 44 anos	1953	Média de 44 anos	1953	Média de 44 anos	1953	Média de 44 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,6	1011,6	25,40	26,09	30,14	30,55	21,55	22,58	75,7	78,0	52,6	49,5	16,6	12,9	130,5	13	116,4	15
Fevereiro	13,2	12,2	25,49	25,48	30,29	29,65	21,62	21,89	76,3	80,0	56,8	56,5	15,9	12,0	130,4	12	372,9	15
Março	14,9	16,5	24,62	24,47	29,56	28,37	20,74	21,03	77,5	79,0	56,4	59,4	15,1	10,0	119,5	13	54,8	11
Abril	17,2	16,7	23,10	23,10	28,57	28,42	18,78	19,14	76,4	77,5	66,0	61,9	14,0	10,6	54,0	8	57,0	8
Maio	19,4	19,8	20,57	21,36	26,60	27,37	15,87	16,95	74,5	75,0	71,4	76,9	14,3	10,1	28,3	5	14,8	7
Junho	22,0	21,8	18,52	18,97	24,91	25,12	13,47	14,13	72,4	73,7	77,7	90,4	14,6	9,7	20,9	3	0,1	1
Julho	23,0	25,6	18,19	18,08	24,50	24,50	13,12	12,92	72,8	69,1	75,9	85,2	15,2	12,1	13,0	3	1,1	4
Agosto	22,0	22,6	19,25	19,45	25,40	26,01	14,28	14,76	73,0	77,4	73,0	69,1	16,4	15,1	12,0	4	0,0	0
Setembro	19,3	22,9	20,70	19,56	26,51	24,61	16,10	15,46	72,8	73,9	64,5	68,2	17,7	15,1	27,2	5	48,9	7
Outubro	17,0	17,9	22,23	22,61	27,66	27,87	18,09	18,85	74,1	78,9	53,5	55,1	18,1	12,2	46,8	9	55,9	10
Novembro	14,7	15,4	23,39	23,68	28,46	27,89	19,42	20,28	74,6	81,1	49,6	39,5	17,6	11,6	81,8	11	90,1	17
Dezembro	13,3	14,2	24,74	25,13	29,71	29,55	20,78	21,51	75,0	76,3	51,2	41,3	16,7	12,3	95,2	12	50,4	9
Ano	1017,4	1018,1	22,18	22,33	27,69	27,49	17,82	18,29	74,6	76,6	62,3	61,4	16,0	12,0	759,6	98	862,4	104

Resumo das observações meteorológicas

Latitude — 23° 52′ Longitude —

QUADRO I — Pressão atmo

Médias

Meses	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.
Janeiro	1010,3	1010,0	1009,9	1009,9	1010,2	1010,6	1010,9	1011,0	1011,0	1010,8	1010,5	1010,2	1009,7	1009,2	1008,8	1008,7	1008,8
Fevereiro	10,4	10,2	10,0	10,0	10,0	10,3	10,7	11,0	11,1	11,0	10,7	10,3	09,7	09,2	08,9	08,8	08,7
Março	14,5	14,2	14,0	14,0	14,1	14,3	14,8	15,3	15,5	15,4	15,1	14,6	14,0	13,5	13,3	13,2	13,4
Abril	16,0	15,8	15,6	15,6	15,7	16,0	16,4	16,8	17,1	17,0	16,6	15,9	15,2	14,5	14,4	14,5	14,7
Maio	18,9	18,6	18,5	18,4	18,5	18,7	19,2	19,8	20,1	20,1	19,7	19,0	18,2	17,7	17,5	17,6	17,8
Junho	20,9	20,7	20,6	20,5	20,3	20,4	20,9	21,3	21,8	21,8	21,5	20,9	20,1	19,4	19,2	19,4	19,6
Julho	24,6	24,4	24,3	24,2	24,4	24,3	24,8	25,2	25,8	25,8	25,6	24,9	24,2	23,4	23,3	23,4	23,7
Agosto	22,3	22,1	21,9	21,8	21,9	22,2	22,7	23,1	23,6	23,6	23,3	22,6	21,8	21,0	20,8	20,8	21,0
Setembro	20,4	20,4	20,2	20,2	20,3	20,4	21,1	21,6	21,9	21,8	21,4	20,6	20,0	19,2	18,9	19,0	19,2
Outubro	17,4	17,1	17,0	17,0	17,2	17,7	18,2	18,5	18,7	18,6	18,1	17,4	16,9	15,8	15,6	15,6	15,8
Novembro	14,6	14,3	14,2	14,3	14,5	14,9	15,4	15,8	15,9	15,8	15,4	15,0	14,3	13,6	13,2	13,1	13,2
Dezembro	12,9	12,7	12,6	12,7	12,9	13,3	13,7	13,8	13,8	13,6	13,2	12,7	12,3	11,7	11,4	11,2	11,3
Ano	1016,9	1016,7	1016,6	1016,6	1016,7	1016,9	1017,4	1017,8	1018,0	1017,9	1017,6	1017,0	1016,4	1015,7	1015,4	1015,4	1015,6

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	24,69	24,52	24,38	24,26	24,20	24,56	26,01	27,08	27,96	28,83	29,30	29,35	29,37	29,31	28,88	28,28	27,74
Fevereiro	24,77	24,57	24,48	24,13	24,13	24,32	25,68	26,58	27,76	28,91	29,66	30,13	30,25	29,96	29,27	28,45	27,76
Março	23,48	23,36	23,28	23,27	23,17	23,26	24,28	25,48	27,09	27,95	28,20	28,62	28,57	28,54	27,85	27,46	26,78
Abril	22,82	22,74	22,63	22,48	22,35	22,31	23,11	24,32	26,26	27,88	28,79	29,21	29,08	28,78	28,15	27,21	25,95
Maio	20,20	19,89	19,66	19,58	19,50	19,27	19,58	20,96	22,84	24,49	25,86	26,67	26,98	26,71	26,22	25,38	24,00
Junho	18,28	18,04	17,77	17,64	17,54	17,40	17,46	18,37	20,17	21,92	23,38	24,18	24,40	24,26	23,63	23,06	21,87
Julho	17,25	17,11	17,01	16,85	16,65	16,57	16,71	17,32	19,20	20,86	22,34	23,14	23,48	23,12	22,62	21,85	20,57
Agosto	18,83	18,66	18,53	18,36	18,29	18,17	18,67	19,90	21,28	22,83	23,78	24,12	24,01	23,83	23,31	22,57	21,54
Setembro	18,76	18,55	18,36	18,19	18,09	18,04	18,87	20,19	21,74	22,95	23,73	24,15	24,19	24,08	23,71	22,95	21,78
Outubro	21,26	21,03	20,93	20,75	20,67	21,12	22,99	24,51	25,79	26,74	27,29	27,70	27,58	27,34	26,60	25,80	24,69
Novembro	23,26	23,06	22,93	22,85	22,89	23,74	25,11	25,99	26,93	27,53	28,19	28,31	28,43	28,35	27,48	26,82	25,96
Dezembro	24,25	24,01	23,81	23,64	23,55	24,49	26,31	27,37	28,50	29,45	30,10	30,49	30,53	30,31	30,02	29,16	28,19
Ano	21,49	21,30	21,15	21,00	20,92	21,10	22,06	23,17	24,63	25,86	26,72	27,17	27,24	27,05	26,48	25,75	24,74

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	21,10	20,93	20,61	20,57	20,60	20,68	21,24	21,49	21,20	21,13	21,10	21,14	21,27	20,89	20,97	21,13	21,04
Fevereiro	20,56	20,37	20,26	19,94	19,95	19,96	20,32	21,08	20,84	20,79	20,54	20,78	20,64	20,38	20,26	20,27	20,43
Março	18,53	18,49	18,32	18,38	18,31	18,19	18,56	19,46	19,26	19,01	19,13	19,05	19,14	18,56	18,89	18,80	18,68
Abril	17,48	17,39	17,29	17,10	17,11	17,13	17,34	17,92	17,88	17,54	17,59	17,52	17,27	17,18	17,20	17,32	17,26
Maio	15,37	15,21	15,16	15,12	15,11	14,83	14,85	15,61	15,88	15,94	15,46	15,04	14,91	14,73	14,68	14,97	15,34
Junho	13,54	13,40	13,34	13,30	13,22	13,12	13,20	13,64	13,91	14,12	13,82	13,55	12,97	12,85	13,08	13,26	13,47
Julho	12,49	12,48	12,34	12,33	12,11	12,17	12,15	12,56	12,69	12,88	12,58	12,20	12,02	12,11	12,15	12,32	12,75
Agosto	13,74	13,68	13,59	13,65	13,74	13,73	13,84	14,26	14,29	14,17	13,97	13,80	13,90	13,75	13,80	13,80	14,04
Setembro	14,33	14,06	14,03	13,96	13,85	13,80	13,98	14,20	14,13	13,97	13,89	14,02	13,99	13,83	14,01	13,96	14,16
Outubro	16,76	16,68	16,60	16,57	16,47	16,72	16,88	16,75	16,34	16,34	15,96	16,11	16,04	16,24	16,19	16,49	16,60
Novembro	17,90	17,84	17,71	17,66	17,82	17,91	17,91	17,65	17,50	17,42	17,39	17,43	17,36	17,25	17,21	17,33	17,47
Dezembro	18,42	18,32	18,27	18,09	18,18	18,34	18,09	18,12	17,71	17,51	17,30	17,21	17,26	17,33	17,26	17,55	17,91
Ano	16,68	16,57	16,46	16,39	16,37	16,38	16,53	16,90	16,80	16,74	16,56	16,49	16,40	16,26	16,31	16,43	16,60

QUADRO IV — Humidade relativa.

Janeiro	91,3	91,5	91,2	91,3	91,8	90,2	85,1	80,9	75,9	72,1	70,3	70,3	70,5	69,5	71,6	74,2	76,5
Fevereiro	88,2	88,5	88,6	89,1	89,2	88,2	82,8	81,6	75,2	70,4	66,8	65,8	65,1	65,1	67,4	70,8	74,1
Março	86,2	86,6	86,3	86,6	86,7	85,7	82,4	80,3	72,5	67,8	67,5	65,7	66,4	64,4	68,4	69,1	71,4
Abril	84,1	84,1	84,2	84,1	84,9	85,0	82,0	79,4	70,3	62,4	59,6	57,6	57,3	57,9	60,4	64,3	69,1
Maio	87,4	88,0	88,9	89,4	89,6	89,0	87,7	84,6	77,0	70,2	62,7	58,3	56,8	57,2	58,6	62,6	69,4
Junho	86,3	86,9	87,7	88,2	88,3	88,3	88,4	86,5	79,4	72,6	65,0	60,9	57,8	57,6	61,1	63,6	69,5
Julho	88,8	86,3	85,8	86,9	86,4	87,4	86,2	85,8	77,2	70,0	63,3	58,3	56,1	57,7	59,7	63,6	70,9
Agosto	83,8	84,7	84,9	86,1	87,1	87,9	86,2	82,4	75,9	68,6	63,7	61,6	62,6	62,7	65,0	67,7	73,3
Setembro	88,6	88,2	89,0	89,5	89,5	89,5	86,1	81,1	73,4	67,3	63,9	63,1	62,7	62,3	64,4	67,1	72,7
Outubro	89,0	89,6	89,7	90,5	90,3	89,4	81,0	73,4	66,3	62,7	59,4	58,3	58,5	60,1	62,7	66,7	71,6
Novembro	84,2	84,9	84,9	84,9	85,5	85,1	75,6	70,8	66,6	64,0	61,6	61,3	60,5	60,6	63,5	66,4	70,5
Dezembro	81,7	82,4	83,2	83,2	83,7	80,3	71,4	67,4	61,3	57,2	55,4	52,9	53,1	54,1	54,7	58,4	63,1
Ano	86,6	86,8	87,0	87,5	87,8	87,2	82,9	79,5	72,6	67,1	63,3	61,2	60,6	60,8	63,1	66,2	71,0

eitas na estação de Inhambane

15° 23′ Altitude — 14 metros

érica em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1009,2	1009,6	1009,9	1010,3	1010,8	1010,8	1010,6	1010,1	1011,7	1008,3	3,4	1017,1	998,2	18,9	24	19	Janeiro
09,1	09,5	09,9	10,4	10,8	10,7	10,6	10,1	12,1	08,3	3,8	17,2	1000,0	17,2	21	17	Fevereiro
13,7	14,1	14,6	15,0	15,2	15,1	15,0	14,4	16,0	13,0	3,0	20,7	09,1	11,6	31	18	Março
15,0	15,4	15,9	16,2	16,4	16,3	16,2	15,8	17,5	14,2	3,3	24,4	06,4	18,0	20	9 e 10	Abril
18,2	18,6	19,0	19,3	19,5	19,4	19,3	18,8	20,5	17,2	3,3	25,9	11,1	14,8	31	21	Maio
19,9	20,2	20,6	21,0	21,0	21,0	20,8	20,6	22,3	18,8	3,5	29,3	08,4	20,9	9	27	Junho
23,9	24,3	24,6	25,0	25,2	25,2	25,1	24,6	26,7	22,5	4,2	35,4	11,6	23,8	19	2	Julho
21,2	21,6	22,0	22,4	22,6	22,7	22,6	22,2	24,3	20,1	4,2	31,3	12,6	18,7	31	25	Agosto
19,6	20,0	20,5	20,9	21,0	21,0	20,9	20,4	22,7	18,4	4,3	30,0	08,2	21,8	1	14	Setembro
16,0	16,4	16,9	17,5	17,6	17,6	17,4	17,3	19,2	15,1	4,1	27,1	09,3	17,8	12	16	Outubro
13,5	13,9	14,3	14,8	15,0	14,9	14,7	14,5	16,4	12,6	3,8	21,3	07,5	13,8	15	27	Novembro
11,6	12,1	12,4	12,9	13,2	13,2	13,0	12,7	14,6	11,0	3,6	19,7	07,0	12,7	10	13	Dezembro
1015,9	1016,3	1016,7	1017,1	1017,4	1017,3	1017,2	1016,8	1018,7	1015,0	3,7	1035,4	998,2	37,2	Julho, 19	Janeiro, 19	Ano

em graus Celsius

26,79	26,04	25,71	25,54	25,29	25,15	25,00	26,59	31,04	23,71	7,33	35,0	21,5	13,5	1	10	Janeiro
26,78	25,98	25,58	25,43	25,30	25,10	24,93	26,66	31,30	23,48	7,82	36,3	21,4	14,9	14	24	Fevereiro
25,62	24,94	24,59	24,35	24,12	23,95	23,72	25,50	30,17	22,60	7,57	33,6	20,7	12,9	29	14	Março
24,79	24,26	23,95	23,73	23,48	23,21	22,98	25,02	30,04	21,66	8,38	33,0	18,2	14,8	19	24	Abril
22,56	21,94	21,56	21,25	20,89	20,68	20,36	22,38	28,05	18,51	9,54	30,5	14,5	16,0	3	27	Maio
20,69	19,96	19,53	19,11	18,92	18,68	18,45	20,20	25,64	16,71	8,93	28,0	14,2	13,8	Vários	29	Junho
19,46	18,78	18,38	18,06	17,71	17,46	17,27	19,15	24,47	15,80	8,67	27,2	13,5	13,7	17	1 e 6	Julho
20,61	20,12	19,83	19,48	19,28	19,18	19,02	20,59	25,18	17,42	7,76	28,2	12,9	15,3	14	1	Agosto
20,74	20,14	19,75	19,38	19,09	18,98	18,80	20,63	25,45	17,13	8,32	28,8	14,6	14,2	29	17	Setembro
23,41	22,85	22,50	22,17	22,02	21,78	21,62	23,71	28,63	19,90	8,73	31,1	16,3	14,8	31	2	Outubro
24,94	24,39	24,15	23,90	23,69	23,47	23,35	25,24	29,78	21,96	7,82	32,8	19,1	13,7	22	17	Novembro
26,83	25,90	25,45	25,14	24,91	24,68	24,46	26,73	31,94	23,03	8,91	35,2	20,0	15,2	3	8	Dezembro
23,60	22,94	22,58	22,30	22,05	21,86	21,66	23,53	28,47	20,16	8,31	36,3	12,9	23,4	Fevereiro, 14	Agosto, 1	Ano

atmosférico em milímetros

21,05	21,02	21,14	21,13	21,29	21,23	21,07	21,04	22,69	19,15	3,54	26,3	16,5	9,8	23	14	Janeiro
20,40	20,15	20,32	20,52	20,31	20,40	20,41	20,41	22,28	18,57	3,71	27,3	14,9	12,4	15	4	Fevereiro
18,66	18,82	18,88	18,92	18,84	18,76	18,58	18,76	20,64	17,22	3,42	24,6	11,2	13,4	20	5	Março
17,29	17,50	17,76	17,81	17,79	17,72	17,69	17,46	19,02	15,83	3,19	23,8	11,1	12,7	19	25	Abril
15,59	15,69	15,83	15,92	15,79	15,57	15,52	15,36	16,92	13,88	3,04	20,1	11,1	9,0	3	26	Maio
13,67	13,88	13,93	13,92	13,75	13,75	13,63	13,51	15,17	11,69	3,48	17,5	5,2	12,3	18	30	Junho
12,85	12,98	13,02	13,07	12,93	12,70	12,71	12,53	14,16	10,78	3,38	17,9	6,7	11,2	17	2	Julho
14,22	14,14	14,05	13,97	13,93	13,92	13,94	13,91	15,26	12,50	2,76	18,7	9,3	9,4	28	21	Agosto
14,30	14,42	14,44	14,36	14,37	14,42	14,39	14,12	15,66	12,57	3,09	19,6	9,2	10,4	6	18	Setembro
17,04	17,22	17,30	17,28	17,33	17,23	17,04	16,67	18,06	15,01	3,05	21,2	10,3	10,9	21 e 22	13	Outubro
17,58	17,91	18,00	18,05	18,04	18,02	17,96	17,68	18,99	16,20	2,79	22,2	12,1	10,1	9	17	Novembro
18,30	18,45	18,67	18,68	18,60	18,64	18,43	18,02	19,78	16,18	3,60	22,1	11,0	11,1	16 e 17	19	Dezembro
16,74	16,85	16,94	16,97	16,91	16,86	16,78	16,62	18,22	14,96	3,26	27,3	5,2	22,1	Fevereiro, 15	Junho, 30	Ano

Estado de saturação = 100

80,5	84,1	86,3	86,8	88,9	89,4	89,5	82,1	94,7	64,1	30,6	100	49	51	Vários	14	Janeiro
78,0	80,8	83,4	84,8	84,6	86,0	86,8	79,2	92,9	62,0	30,9	99	51	48	Vários	14 e 23	Fevereiro
76,5	80,3	82,1	83,5	84,4	85,0	85,3	78,0	90,9	60,3	30,6	98	36	62	20 e 21	5	Março
73,8	77,1	79,6	80,8	82,1	83,2	84,3	74,5	88,8	55,2	33,6	98	43	55	4	25	Abril
76,9	80,3	82,9	85,0	86,0	85,8	87,4	77,6	92,9	54,1	38,8	100	36	64	28	26	Maio
75,5	80,0	82,7	84,5	84,4	85,7	86,0	77,8	93,7	54,1	39,6	100	34	66	Vários	29	Junho
76,4	80,4	82,7	84,8	86,3	85,6	86,9	77,1	94,2	52,4	41,8	100	32	68	Vários	2	Julho
78,3	80,1	81,0	82,3	82,8	83,4	84,5	77,4	91,6	59,2	32,4	100	46	54	29	20	Agosto
78,2	81,9	83,9	85,5	86,8	87,9	88,7	78,8	94,2	58,9	35,3	100	47	53	16 e 27	20	Setembro
79,5	82,9	85,2	86,6	87,6	88,5	88,4	77,4	92,9	55,8	37,1	100	44	56	6	13	Outubro
74,9	78,7	80,3	81,8	82,8	83,5	84,0	74,7	88,3	57,3	31,0	97	37	60	30	22	Novembro
69,9	74,3	77,2	78,6	79,3	80,4	80,7	70,2	86,9	49,9	37,0	96	37	59	4	7	Dezembro
76,5	80,1	82,3	83,8	84,7	85,4	86,0	77,1	91,8	56,9	34,9	100	32	68	Vários	Julho, 2	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																										
	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.	24 h.	Média	Direcção e velocidade máxima	Data da máxima
Janeiro	3,7	3,4	4,0	3,7	3,4	3,6	4,3	5,7	7,6	8,1	8,6	9,5	9,9	10,9	11,0	11,2	10,9	9,4	7,4	5,7	4,6	4,1	4,0	3,7	6,6	W 38	19
Fevereiro	4,8	4,6	5,4	6,6	6,2	6,2	6,2	7,4	8,1	9,4	9,6	9,7	10,1	11,0	12,4	12,5	11,8	10,9	9,0	7,3	6,1	6,1	6,1	6,2	8,1	S 51	16
Março	3,7	3,3	3,2	3,6	3,9	4,1	5,4	6,0	7,5	9,7	10,9	10,5	10,8	11,3	12,1	12,3	11,1	8,4	5,7	4,4	4,5	3,9	3,5	3,9	6,8	SSE 26	7
Abril	3,5	3,9	4,0	4,2	4,2	4,0	4,7	5,0	5,7	6,4	6,8	7,0	7,6	8,0	8,9	8,5	7,1	4,2	2,9	2,6	2,5	3,4	2,3	3,3	5,1	SSE 30	20
Maio	4,2	3,8	3,8	4,3	4,0	4,1	3,2	3,9	4,9	6,4	8,5	9,1	9,3	9,6	10,4	9,2	7,7	4,9	3,5	3,4	3,4	3,5	3,9	4,2	5,6	SSW 26	22
Junho	5,6	5,6	6,6	5,7	5,9	5,6	6,2	7,0	7,9	9,6	9,9	10,6	11,0	11,4	11,8	11,0	8,5	5,5	4,9	5,2	6,0	5,6	5,8	5,8	7,4	SSW 24	23
Julho	6,5	6,4	6,0	6,5	6,7	6,8	7,1	6,9	7,3	9,6	10,2	11,3	13,0	13,1	13,1	12,6	10,4	7,1	5,9	5,1	5,8	5,7	6,0	6,7	8,2	SSW 33	2 e 30
Agosto	6,9	7,0	7,1	6,2	6,1	6,5	7,4	8,6	9,7	11,0	11,8	12,8	13,5	13,0	13,2	12,9	11,3	8,5	7,5	7,5	8,0	7,9	7,6	7,6	9,2	SSE 25	9
Setembro	9,7	9,2	9,1	9,2	9,6	10,3	11,5	12,8	14,8	17,1	16,9	16,9	17,7	17,6	18,8	18,6	18,4	15,7	12,3	11,1	10,7	9,9	10,2	9,3	13,2	SSW 52	15
Outubro	4,5	4,5	4,0	3,4	3,5	4,3	6,5	8,2	9,7	11,1	11,6	12,0	12,7	13,0	13,6	13,7	12,2	10,2	7,6	6,6	6,4	6,1	5,4	5,0	8,2	S 25	11
Novembro	4,3	4,3	4,2	4,0	4,5	4,6	7,4	8,5	8,5	9,2	9,5	10,3	11,3	11,2	12,6	11,8	12,0	10,6	8,0	7,1	6,0	5,3	5,0	4,9	7,8	SSW 36	14
Dezembro	3,5	3,6	3,9	4,1	4,1	4,9	8,0	8,7	9,4	10,4	11,2	11,6	12,4	13,2	13,2	14,0	13,3	12,3	9,2	6,3	4,6	4,1	3,8	3,6	8,1	SSE 21	18
Ano	5,1	5,0	5,1	5,1	5,2	5,4	6,5	7,4	8,4	9,8	10,4	10,9	11,6	12,0	12,6	12,4	11,2	9,0	7,0	6,0	5,7	5,5	5,3	5,4	7,8	SSW 52	Setemb., 15

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	30	33	46	54	47	96	22	22	68	35	26	42	5	3	3	15	197
Fevereiro	36	50	26	33	17	53	45	72	69	33	35	22	9	10	9	29	124
Março	2	3	4	7	15	86	108	159	87	75	32	14	1	—	—	7	144
Abril	43	53	82	25	15	30	79	47	32	92	13	22	1	5	2	23	156
Maio	40	20	42	14	8	16	25	41	46	190	62	8	—	6	4	22	200
Junho	45	15	20	2	12	20	48	69	58	244	50	22	12	8	4	16	75
Julho	43	15	24	10	10	16	73	64	72	243	50	15	2	4	11	15	77
Agosto	27	124	68	125	18	78	21	94	16	96	2	4	—	13	1	16	41
Setembro	31	19	52	12	14	30	80	81	27	191	55	41	7	2	2	—	76
Outubro	9	96	48	195	15	150	13	62	8	37	—	6	1	6	2	9	67
Novembro	17	42	33	212	17	99	20	54	14	70	1	8	2	16	1	17	97
Dezembro	27	25	7	144	22	146	28	146	4	50	—	14	—	10	—	12	109
Ano	350	495	452	833	210	820	562	911	501	1356	326	218	40	83	39	181	1383

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	243	263	276	308	264	633	105	149	927	439	337	762	131	6	6	62	—
Fevereiro	280	336	159	157	157	582	364	867	991	337	502	254	79	68	44	252	—
Março	14	17	17	34	89	818	1163	1334	865	482	146	44	8	—	—	43	—
Abril	353	256	502	89	74	131	611	554	308	412	48	131	3	31	12	133	—
Maio	234	95	227	69	50	146	171	308	513	1481	562	73	—	56	28	113	—
Junho	532	157	120	4	36	107	444	701	507	1758	477	174	107	35	12	191	—
Julho	455	133	217	82	48	96	721	852	845	1798	433	92	13	14	134	143	—
Agosto	248	1390	765	1076	59	525	226	1302	250	698	15	32	—	89	2	139	—
Setembro	412	214	640	133	96	285	871	927	419	3815	936	614	136	12	14	—	—
Outubro	77	915	471	1993	118	1098	176	620	117	324	—	32	2	35	16	80	—
Novembro	146	266	267	1802	109	662	214	477	146	1105	12	82	19	109	28	141	—
Dezembro	250	169	46	1349	177	1198	362	1743	31	452	—	93	—	50	—	89	—
Ano	3244	4211	3707	7090	1277	6281	5428	9834	5919	13101	3468	2383	498	505	296	1386	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento						
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos							
Janeiro	ESE	5,6	863	1561	2317	1275	169° N:E	1482	2	22	2	4	1	0	0
Fevereiro	SSE	12,0	1051	1665	3036	988	161° N:E	2097	0	17	7	3	0	1	0
Março	SSE	8,4	94	2228	3798	353	153° N:E	4152	0	0	15	15	1	0	0
Abril	SSW	4,5	1122	1374	1767	404	124° N:E	1165	0	3	23	3	0	1	0
Maio	SSW	7,8	654	684	2768	1147	192° N:E	2164	4	18	7	2	0	0	0
Junho	SSW	7,2	962	866	3538	1392	192° N:E	2630	0	13	16	1	0	0	0
Julho	SSW	7,4	995	1253	4181	1255	180° N:E	3186	0	14	10	7	0	0	0
Agosto	ENE	8,6	2649	3270	2482	444	87° N:E	2831	0	11	11	9	0	0	0
Setembro	SSW	20,0	1128	1988	6422	2847	189° N:E	5364	0	7	9	8	3	3	0
Outubro	ENE	10,2	2117	4019	1546	230	81° N:E	3832	0	16	11	4	0	0	0
Novembro	ENE	8,5	1462	3010	2052	701	104° N:E	2383	0	18	9	1	2	0	0
Dezembro	SSE	11,9	1057	3551	2810	339	119° N:E	3659	0	13	17	1	0	0	0
Ano	SSW	9,7	14154	25469	36717	11375	148° N:E	26604	6	152	137	58	7	5	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	WSW	60	Dia 19 às 8 55	WSW	76	Dia 19 às 13 24	W	59	Dia 19 às 16 00	WSW	76	Dia 19 às 13 24
Fevereiro	SSE	84	Dia 16 às 23 43	SSW	64	Dia 16 às 14 55	S	86	Dia 16 às 17 26	S	86	Dia 16 às 17 26
Março	SSE	39	Dia 7 às 8 33	SSE	46	Dia 7 às 13 55	SE	39	Dia 7 às 15 01	SSE	46	Dia 7 às 13 55
Abril	S	55	Dia 19 às 23 11	SSE	57	Dia 20 às 12 18	SSE	46	Dia 20 às 15 02	SSE	57	Dia 20 às 12 18
Maio	SW	50	Dia 3 às 4 54	SSW	59	Dia 22 às 12 18	SSW	46	Dia 22 às 17 21	SSW	59	Dia 22 às 12 18
Junho	S	50	Dia 7 às 2 23	SSW	49	Dia 6 às 13 55	SSW	44	Dia 23 às 15 55	S	50	Dia 7 às 2 23
Julho	SSW	51	Dia 30 às 6 13	SSW	58	Dia 30 às 10 57	S	49	Dia 18 às 15 07	SSW	58	Dia 30 às 10 57
Agosto	SSW	54	Dia 30 às 8 35	SSE	55	Dia 9 às 12 20	NE	46	Dia 27 às 15 52	SSE	55	Dia 9 às 12 20
Setembro	SSW	68	Dia 15 às 21 05	SSW	76	Dia 17 às 13 55	SW	77	Dia 17 às 17 15	SW	77	Dia 17 às 17 15
Outubro	SSE	38	Dia 11 às 23 35	ENE	46	Dia 22 às 13 57	SSE	48	Dia 11 às 17 53	SSE	48	Dia 11 às 17 53
Novembro	SSW	44	Dia 15 às 8 25	SSW	59	Dia 14 às 14 45	SSW	56	Dia 14 às 15 37	SSW	59	Dia 14 às 14 45
Dezembro	SSE	41	Dia 18 às 8 08	SSE	40	Dia 18 às 14 50	SSE	38	Dia 18 às 15 05	SSE	41	Dia 18 às 8 08
Ano	SSE	84	Fevereiro	WSW e SSW	76	Janeiro e Setembro	S	86	Fevereiro	S	86	Fevereiro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	48,10	20,18	63,9	14,9	1	29	66,53	75,5	16	—	—
Fevereiro	51,32	20,04	60,5	15,8	14	7	68,98	77,8	14	—	—
Março	50,01	19,64	60,1	17,3	29	2	68,00	73,3	15	—	—
Abril	52,96	18,19	60,1	12,0	24	26	67,62	71,8	12	17,7	24
Maio	49,64	14,33	57,5	9,5	5	27	61,85	69,0	5	13,3	27
Junho	44,54	12,48	53,1	6,3	4	30	59,98	64,7	Vários	—	—
Julho	41,51	11,85	50,1	7,3	6	1	58,42	63,5	23	—	—
Agosto	40,44	14,09	46,1	8,4	29	2	59,72	65,0	15	—	—
Setembro	45,79	14,16	53,9	11,2	12	28	62,76	67,2	22	—	—
Outubro	53,69	16,37	59,1	11,2	24	2	64,87	69,5	25	15,5	2
Novembro	56,12	19,97	64,1	15,8	23	18 e 24	67,54	74,2	1	—	—
Dezembro	59,76	18,82	67,1	13,4	3	8	69,36	74,5	6	—	—
Ano	49,49	16,68	67,1	6,3	Dezembro, 3	Junho, 30	64,64	77,8	Fevereiro, 14	—	—

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	5m,0	10m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,38	29,12	28,76	27,92	—	—	36,3	36,0	28,9	33,8
Fevereiro	30,14	29,78	29,21	28,59	—	—	41,6	43,0	32,9	39,2
Março	28,87	28,82	29,01	28,00	—	—	41,8	39,0	33,4	38,1
Abril	28,68	28,53	28,66	28.09	—	—	43,1	41,8	35,4	40,1
Maio	26,46	26,89	27,94	27,96	—	—	41,8	42,6	34,8	39,7
Junho	23,02	24,33	26,22	26,90	—	—	36,0	43,0	31,5	36,8
Julho	21,92	22,54	24,79	25,67	—	—	37,1	42,5	34,1	37,9
Agosto	22,65	22,76	23,97	24,72	—	—	39,0	42,9	33,5	38,5
Setembro	23,62	23,63	24,36	24,68	—	—	37,2	39,3	36,4	37,6
Outubro	27,26	26,37	25,57	25,18	—	—	43,4	41,9	33,8	39,7
Novembro	29,07	28,33	27,32	26,43	—	—	38,5	37,0	30,0	35,2
Dezembro	30,76	29,69	28,42	27,43	—	—	43,7	41,9	35,4	40,4
Ano	26,82	26,73	27,02	26,80	—	—	40,0	40,9	33,3	38,1

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com Chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) 9 horas Predominante	Máxima	Mínima	15 horas Predominante	Máxima	Mínima	21 horas Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	154,0	200,6	51,4	10	20	19	9	1	5	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	—	—	—
Fevereiro	150,5	130,8	39,5	4	15	13	3	2	6	0	0	50.000	50.000	5.000	50.000	50.000	5.000	—	—	—
Março	132,1	71,1	11,9	18	24	21	3	1	13	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	4.000	—	—	—
Abril	160,8	41,2	24,9	4	13	11	1	4	13	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	5.000	—	—	—
Maio	136,9	(1) 26,6	6,7	23	11	11	1	2	21	1	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Junho	133,2	(2) 33,4	9,5	19	15	14	1	0	17	2	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	10.000	—	—	—
Julho	151,8	(3) 47,1	15,9	21	18	17	0	0	8	1	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	8.000	—	—	—
Agosto	145,1	(4) 39,5	13,6	29	11	10	2	0	9	0	0	50.000	50.000	8.000	50.000	50.000	5.000	—	—	—
Setembro	165,1	(5) 54,3	24,6	16	16	13	1	1	6	1	0	20.000	50.000	5.000	20.000	50.000	8.000	—	—	—
Outubro	156,6	(6) 2,1	1,7	11	4	2	1	0	5	0	0	20.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Novembro	170,5	32,3	22,5	11	7	6	3	1	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Dezembro	189,2	20,0	9,6	4	13	11	5	1	0	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Ano	1845,8	(7) 699,0	51,4	Janeiro, 10	167	148	30	13	103	5	0	50.000	50.000	5.000	50.000	50.000	4.000	—	—	—

(1) Inclui 1mm,0 de água de orvalho ou nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,3 de água de orvalho ou nevoeiro.
(3) Inclui 1mm,3 de água de orvalho ou nevoeiro.
(4) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.
(5) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.
(6) Inclui 0mm,3 de água de orvalho ou nevoeiro.
(7) Inclui 3mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	8,8	8,9	15,4	11,7	29,9	9,1	17,7	17,6	14,9	2,5	4,4	11,0	2,3	0,0	2,9	6,3	37,2	200,6
Fevereiro	0,7	2,9	0,0	4,0	6,1	46,7	38,0	13,8	2,6	3,6	3,9	4,3	0,0	3,1	0,8	0,1	0,2	130,8
Março	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	12,8	9,8	19,0	12,3	7,1	9,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	71,1
Abril	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	6,8	7,8	3,5	3,6	3,3	0,1	0,0	0,1	2,5	4,6	7,7	41,2
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,1	5,6	14,2	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	25,6
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	1,5	6,3	4,9	11,5	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	33,1
Julho	0,0	0,0	0,0	10,4	0,0	0,0	3,4	1,9	0,8	8,9	18,0	1,6	0,1	0,1	0,3	0,0	0,3	45,8
Agosto	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	1,3	0,0	10,4	5,1	12,6	0,7	1,4	0,0	0,0	1,7	0,9	0,0	39,4
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,2	5,6	2,5	0,8	38,5	3,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,1
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
Novembro	0,0	0,8	0,6	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	6,3	0,0	3,6	0,0	2,4	0,0	13,4	1,7	32,3
Dezembro	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,4	0,0	2,6	0,0	9,8	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0
Ano	9,7	12,6	16,0	36,8	37,3	72,0	82,9	84,7	53,3	118,7	52,9	26,1	2,4	5,7	8,2	25,5	51,0	695,8

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios: 9 horas Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	15 horas Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	21 horas Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Média das três observações Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Número de vezes de Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	0,1	1,9	0,8	5,6	8,5	0,3	2,1	0,5	4,8	7,8	0,1	2,2	0,7	4,0	7,0	0,2	2,1	0,7	4,8	7,8	2	0	6	19	21	33	12
Fevereiro	0,5	2,0	0,9	4,5	7,9	0,8	1,8	0,7	4,2	7,5	0,3	1,5	0,5	2,1	4,4	0,5	1,8	0,7	3,6	6,6	6	1	7	26	19	18	7
Março	0,5	2,1	0,3	4,6	7,5	0,4	2,2	0,0	5,0	7,6	0,1	1,5	0,6	3,1	5,3	0,3	1,9	0,3	4,2	6,8	0	1	13	28	26	23	2
Abril	0,7	1,2	0,3	4,0	6,2	0,8	1,3	0,1	3,7	5,8	0,2	1,2	0,3	2,5	4,2	0,6	1,2	0,2	3,4	5,4	5	0	18	38	19	10	0
Maio	0,0	0,6	0,1	2,8	3,5	0,3	0,9	0,0	3,1	4,3	0,0	0,1	0,0	1,8	1,9	0,1	0,5	0,0	2,6	3,2	23	8	25	20	15	2	0
Junho	0,0	1,1	0,6	2,4	4,1	0,0	1,0	0,0	3,7	4,7	0,2	0,7	0,4	1,8	3,1	0,1	0,9	0,3	2,6	4,0	15	7	19	28	17	2	2
Julho	0,0	1,6	0,1	2,8	4,5	0,2	1,5	0,0	3,3	5,0	0,0	1,1	0,0	1,8	2,9	0,1	1,4	0,0	2,6	4,1	18	2	19	30	19	4	1
Agosto	0,0	1,2	0,6	2,7	4,5	0,1	1,1	0,3	2,1	3,5	0,0	0,5	0,5	1,2	2,2	0,0	0,9	0,5	2,0	3,4	29	12	16	15	6	9	6
Setembro	0,1	1,2	0,8	3,9	5,9	0,0	0,7	0,2	3,5	4,4	0,0	0,8	1,1	2,1	3,9	0,0	0,9	0,7	3,2	4,7	14	7	13	28	12	11	5
Outubro	0,2	1,0	0,1	3,8	5,1	0,7	0,7	0,0	2,2	3,7	0,1	0,3	0,5	2,2	3,2	0,3	0,7	0,2	2,7	4,0	16	10	20	27	8	11	1
Novembro	0,4	2,9	0,2	4,5	8,0	0,9	2,1	0,4	2,8	6,2	0,4	2,1	0,7	2,8	6,1	0,6	2,4	0,4	3,4	6,8	3	3	13	18	20	24	9
Dezembro	0,4	0,8	0,0	5,1	6,4	1,0	1,0	0,0	3,3	5,3	0,3	1,3	0,2	3,2	5,1	0,6	1,0	0,1	3,9	5,6	3	6	17	32	21	13	1
Ano	0,2	1,5	0,4	3,9	6,0	0,4	1,4	0,2	3,5	5,5	0,1	1,1	0,4	2,4	4,1	0,3	1,3	0,3	3,3	5,2	134	57	186	309	203	160	46

QUADRO XV — Horas de sol a descoberto

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	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	
Janeiro	0 08	6 08	11 44	14 39	13 58	14 45	15 05	10 36	11 12	14 19	15 20	13 25	12 12	6 10	1 57	161 38	416 07	38,8
Fevereiro	0 00	4 35	13 17	15 36	17 33	20 03	17 22	12 40	15 21	16 39	17 30	17 22	14 14	7 23	1 53	191 28	361 33	53,0
Março	0 00	1 13	8 17	17 25	20 57	18 06	16 47	11 56	13 12	15 14	16 25	17 02	16 50	5 35	0 00	178 59	379 17	47,2
Abril	0 00	1 48	14 58	21 10	23 06	23 42	22 43	17 34	15 35	20 31	22 13	21 10	15 23	4 08	0 00	224 01	346 08	64,7
Maio	0 00	0 00	14 56	24 28	25 48	26 19	25 33	24 19	22 21	23 47	24 00	24 40	20 49	1 14	0 00	258 14	339 30	76,1
Junho	0 00	0 00	8 06	18 09	21 25	22 16	20 05	17 11	18 48	20 01	20 45	22 09	11 26	0 05	0 00	200 26	320 34	62,5
Julho	0 00	0 00	8 08	18 42	23 12	23 48	20 27	18 27	22 00	22 53	23 15	23 37	16 44	1 56	0 00	223 09	334 52	66,6
Agosto	0 00	0 27	15 32	21 40	23 03	23 01	22 54	21 57	21 45	22 21	23 19	23 14	21 34	6 33	0 00	247 20	349 33	70,8
Setembro	0 00	1 25	7 19	15 55	20 50	20 30	20 17	15 46	19 45	22 27	24 22	24 48	19 34	5 05	0 00	218 03	358 15	60,9
Outubro	0 00	6 08	17 14	23 31	23 26	23 03	23 10	21 42	22 34	25 02	25 54	24 39	20 49	11 31	0 00	268 43	391 58	68,6
Novembro	0 00	4 07	14 44	14 00	16 23	16 48	16 02	14 16	17 23	21 54	19 34	17 53	17 06	11 02	0 27	201 39	398 23	50,6
Dezembro	1 05	11 39	20 03	19 58	21 38	24 01	21 53	18 44	20 30	23 22	22 46	22 13	21 52	16 01	2 38	268 23	421 41	63,6
Ano	1 13	37 30	154 18	225 13	251 19	256 22	242 18	205 08	220 26	248 30	255 23	252 12	208 33	76 43	6 65	2642 03	4417 51	59,8

QUADRO XVI — Valores normais e elementos correspondentes

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Velocidade média		Média de 29 anos		1953	
	Média de 29 anos	1953	Média de 29 anos	1953	Média de 29 anos	1953	Média de 29 anos	1953	Média de 29 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1011,5	1010,1	26,69	26,59	30,26	31,04	23,51	23,71	70,6	82,1	49,3	38,8	9,1	6,6	170,6	14	200,6	19
Fevereiro	12,0	10,1	26,71	26,66	30,43	31,30	23,47	23,48	70,6	79,2	54,2	53,0	9,0	8,1	135,9	12	130,8	13
Março	13,6	14,4	25,92	25,50	29,66	30,17	22,71	22,60	72,3	78,0	54,2	47,2	7,9	6,8	144,2	14	71,1	21
Abril	16,2	15,8	24,67	25,02	28,64	30,04	21,24	21,66	71,8	74,5	62,2	64,7	6,6	5,1	68,3	10	41,2	11
Maio	18,7	18,8	22,39	22,38	26,52	28,05	18,94	18,51	72,7	77,6	64,3	76,1	6,6	5,6	72,5	10	25,6	11
Junho	21,4	20,6	20,54	20,20	24,83	25,64	16,99	16,71	73,9	77,8	61,3	62,5	6,9	7,4	47,5	9	33,1	14
Julho	22,4	24,6	20,02	19,15	24,30	24,47	16,42	15,80	73,8	77,1	62,0	66,6	7,3	8,2	43,7	8	45,8	17
Agosto	21,6	22,2	20,67	20,59	24,80	25,18	16,99	17,42	71,7	77,4	67,1	70,8	8,4	9,2	32,4	6	39,4	10
Setembro	19,1	20,4	22,22	20,63	25,84	25,45	18,74	17,13	71,4	78,8	58,6	60,9	10,6	13,2	25,6	6	54,1	13
Outubro	17,0	17,3	23,79	23,71	27,40	28,63	20,36	19,90	69,8	77,4	59,9	68,6	10,5	8,2	28,4	5	1,8	2
Novembro	14,8	14,5	24,76	25,24	28,22	29,78	21,49	21,96	69,9	74,7	49,8	50,6	10,5	7,8	90,9	8	32,3	6
Dezembro	12,9	12,7	26,03	26,73	29,51	31,94	22,68	23,03	69,8	70,2	52,9	63,6	9,9	8,1	107,6	10	20,0	11
Ano	1016,8	1016,8	23,70	23,53	27,53	28,47	20,30	20,16	71,5	77,1	58,0	59,8	8,6	7,8	967,6	112	695,8	148

Resumo das observações meteorológica

Latitude — 19° 50′ Longitude

QUADRO I — Pressão atm

Meses	Médias																
	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.
Janeiro	1008,7	1008,5	1008,5	1008,6	1008,9	1009,5	1010,0	1010,2	1010,1	1009,9	1009,6	1009,0	1008,4	1007,7	1007,1	1006,7	1007,
Fevereiro	09,8	09,5	09,3	09,2	09,4	09,8	10,4	10,8	11,0	10,9	10,4	09,9	09,2	08,5	07,8	07,5	07,
Março	12,7	12,4	12,1	12,1	12,4	12,9	13,4	14,0	14,3	14,3	14,0	13,4	12,7	12,0	11,6	11,4	11,
Abril	14,6	14,3	14,1	14,1	14,4	14,8	15,5	15,9	16,4	16,3	15,9	15,0	14,3	13,7	13,4	13,3	13,
Maio	17,9	17,6	17,4	17,4	17,6	18,1	18,8	19,0	19,7	19,7	19,2	18,5	17,7	17,1	16,8	16,8	17,
Junho	19,8	19,5	19,3	19,3	19,4	19,8	20,4	21,0	21,4	21,5	21,1	20,4	19,5	18,9	18,6	18,5	18,
Julho	23,1	22,8	22,6	22,6	22,8	23,1	23,7	24,3	24,9	24,9	24,6	23,9	23,2	22,5	22,2	22,2	22,
Agosto	20,6	20,3	20,2	20,1	20,3	20,9	21,6	22,1	22,7	22,6	22,2	21,3	20,5	19,7	19,3	19,3	19,
Setembro	19,2	19,0	18,8	18,7	19,0	19,6	20,3	20,8	21,1	20,9	20,4	19,6	18,9	18,2	17,8	17,8	17,
Outubro	15,5	15,2	15,1	15,2	15,7	16,5	17,0	17,5	17,6	17,3	16,7	15,9	15,1	14,4	14,0	13,8	14,
Novembro	12,9	12,7	12,6	12,8	13,2	13,9	14,4	14,6	14,7	14,4	13,8	13,2	12,6	11,8	11,2	11,0	11,
Dezembro	11,2	10,9	10,9	11,0	11,5	12,2	12,6	12,8	12,7	12,5	12,1	11,6	11,0	10,3	09,6	09,3	09,
Ano	1015,5	1015,2	1015,1	1015,1	1015,4	1015,9	1016,5	1016,9	1017,2	1017,1	1016,7	1016,0	1015,2	1014,6	1014,1	1014,0	1014,

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	25,26	25,17	25,02	25,00	24,87	24,93	25,34	27,03	27,96	28,84	29,54	30,30	30,57	30,36	29,91	29,53	28,6
Fevereiro	25,41	25,21	25,21	24,90	24,75	24,68	25,39	26,33	27,93	29,08	30,09	30,21	30,46	30,45	30,31	29,89	29,3
Março	25,40	25,14	24,73	24,49	24,37	24,13	24,53	25,33	26,37	27,61	28,59	29,04	29,12	29,23	28,69	28,28	27,6
Abril	23,92	23,56	23,54	23,26	23,11	22,91	23,38	24,52	26,04	27,24	28,50	29,05	29,38	28,95	28,48	27,82	26,9
Maio	20,49	20,51	20,17	20,00	19,86	19,56	19,84	21,21	22,79	24,44	25,80	26,54	26,84	26,80	26,49	25,84	24,7
Junho	18,72	18,42	18,35	18,10	17,72	17,47	17,67	18,68	20,16	21,92	23,47	24,56	25,10	25,20	24,82	23,77	22,4
Julho	18,35	17,90	17,86	17,63	17,24	16,70	16,76	17,44	18,99	20,73	22,28	23,08	23,32	23,52	23,10	22,31	21,2
Agosto	18,56	18,34	18,37	18,29	18,19	18,09	18,44	19,80	21,46	23,34	24,65	25,29	25,21	24,92	24,33	23,57	22,5
Setembro	19,20	18,99	19,08	19,18	19,10	18,94	19,55	20,76	22,20	23,42	24,32	24,80	24,97	24,77	24,35	23,67	22,7
Outubro	22,24	21,98	21,82	21,67	21,63	22,20	23,86	25,40	26,77	27,76	28,57	28,61	28,48	28,05	27,54	26,70	25,6
Novembro	24,66	24,35	24,05	23,81	23,80	24,44	25,94	27,42	28,43	29,30	29,70	29,79	29,71	29,58	29,00	28,38	27,3
Dezembro	24,74	24,62	24,49	24,22	24,14	24,70	25,96	27,21	28,51	29,42	29,82	30,25	30,24	29,96	29,82	29,43	28,6
Ano	22,24	22,02	21,89	21,71	21,56	21,56	22,22	23,43	24,80	26,09	27,11	27,63	27,78	27,65	27,24	26,60	25,66

QUADRO III — Tensão do vap

Janeiro	21,49	21,42	21,26	21,30	21,14	21,40	21,52	21,43	21,41	21,53	21,72	21,86	21,71	21,85	22,05	21,87	21,8
Fevereiro	21,09	21,19	21,23	21,34	21,20	21,14	21,60	21,72	21,73	21,63	21,78	21,76	21,95	22,00	21,91	21,31	21,2
Março	20,34	20,22	20,29	20,24	20,33	20,34	20,39	20,66	20,65	20,76	20,65	20,49	20,54	20,27	20,14	19,90	20,0
Abril	18,95	18,73	18,71	18,69	18,58	18,53	18,90	18,29	19,15	19,13	18,96	18,71	18,33	18,62	18,59	18,54	18,5
Maio	15,78	15,83	15,70	15,70	15,65	15,47	15,36	16,02	16,17	16,48	16,61	16,38	16,23	15,81	15,38	15,46	15,7
Junho	14,42	14,19	14,11	13,87	13,64	13,32	13,33	13,41	13,63	13,86	13,78	13,89	13,78	13,72	13,79	14,04	14,5
Julho	13,37	13,24	13,24	13,14	12,90	12,67	12,67	12,94	13,26	13,55	13,55	13,45	13,49	13,39	13,56	13,53	13,8
Agosto	14,35	14,28	14,26	14,32	14,30	14,12	14,42	14,68	14,62	14,38	14,59	14,87	15,04	15,07	14,75	14,73	14,8
Setembro	14,39	14,26	14,37	14,41	14,31	14,18	14,56	14,80	14,79	14,74	14,71	14,86	14,69	14,79	14,64	14,53	14,6
Outubro	17,41	17,33	17,24	17,05	17,18	17,75	18,06	18,02	17,69	18,02	17,71	18,03	17,91	17,66	17,56	17,49	17,4
Novembro	19,54	19,48	19,37	19,27	19,23	19,68	19,72	19,82	19,53	19,55	19,84	19,91	20,00	19,66	19,74	19,66	19,7
Dezembro	19,30	19,16	19,32	19,23	19,44	19,71	20,00	20,20	20,17	20,08	19,93	20,08	20,19	20,11	19,96	19,60	19,6
Ano	17,54	17,44	17,42	17,38	17,32	17,36	17,54	17,66	17,73	17,81	17,82	17,86	17,82	17,74	17,67	17,56	17,6

QUADRO IV — Humidade relativa.

Janeiro	90,0	90,2	90,4	90,6	90,4	91,6	86,6	81,1	77,0	73,6	71,7	68,4	67,4	68,6	71,1	72,1	75,8
Fevereiro	87,5	89,1	89,2	90,7	91,6	91,5	89,6	85,1	77,8	72,5	69,0	68,7	68,3	68,0	68,3	68,3	70,3
Março	84,6	85,4	87,8	88,9	89,9	91,1	89,0	86,1	81,0	75,7	71,2	68,9	68,8	67,7	69,2	70,0	73,0
Abril	86,2	86,5	87,0	88,5	88,7	89,3	88,4	82,5	76,3	71,3	65,5	62,8	60,3	62,7	64,3	66,6	70,1
Maio	88,3	88,4	89,4	90,1	90,9	91,2	90,8	85,4	78,7	72,6	67,4	63,9	62,0	60,6	60,3	62,7	68,6
Junho	89,6	89,5	89,2	89,3	90,0	88,9	87,9	83,6	77,6	71,1	64,5	61,2	58,9	58,2	60,0	64,5	72,2
Julho	85,6	87,3	87,5	87,6	88,2	89,3	88,9	86,8	81,1	74,7	68,2	64,8	64,3	62,8	65,2	67,7	74,0
Agosto	89,8	90,8	90,4	91,3	91,7	91,1	91,0	85,3	77,1	68,3	64,3	62,6	63,3	64,5	65,2	68,1	73,1
Setembro	86,7	86,8	86,9	86,6	86,4	86,4	85,5	80,8	74,1	68,8	64,9	63,6	62,6	63,7	64,5	66,9	71,0
Outubro	87,4	88,2	88,7	88,5	89,4	89,2	82,1	74,6	67,8	65,2	61,2	62,2	61,9	62,6	64,5	67,6	70,9
Novembro	84,7	86,1	86,8	88,0	87,9	86,5	79,5	73,4	68,0	64,8	64,3	64,3	64,7	64,0	66,3	68,3	72,7
Dezembro	83,4	83,5	84,8	85,4	86,8	85,6	80,4	75,5	69,6	66,1	64,2	62,9	63,2	64,0	63,8	64,1	68,0
Ano	87,0	87,6	88,2	88,9	89,3	89,3	86,6	81,7	75,5	70,4	66,4	64,5	63,8	64,0	65,2	67,2	71,6

eitas na estação da Beira

4° 51′ Altitude—8 metros

érica em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1007,5	1008,1	1008,6	1009,1	1009,5	1009,4	1009,0	1008,7	1010,5	1006,4	4,1	1015,2	999,7	15,5	3 e 4	14	Janeiro
07,9	08,5	09,1	09,7	10,0	10,1	10,0	09,4	11,7	07,2	4,5	16,3	1000,1	16,2	22	18	Fevereiro
11,7	12,2	12,6	13,2	13,4	13,4	13,2	12,8	14,5	11,1	3,4	17,7	06,4	11,3	15	18	Março
13,6	14,0	14,2	14,9	15,0	14,9	14,8	14,6	16,5	13,0	3,5	22,2	05,7	16,5	22	10	Abril
17,3	17,8	18,2	18,4	18,5	18,4	18,3	18,0	19,9	16,5	3,4	25,3	10,7	14,6	31	21	Maio
18,9	19,2	19,6	19,9	20,0	19,9	19,8	19,8	21,7	18,2	3,5	28,2	09,7	18,5	9	27	Junho
22,4	22,7	23,1	23,4	23,6	23,5	23,4	23,2	25,3	21,4	3,9	32,3	12,8	19,5	9	28	Julho
19,6	20,0	20,4	20,9	21,0	21,0	21,0	20,7	23,0	18,8	4,2	29,7	11,3	18,4	31	25	Agosto
18,1	18,6	19,1	19,5	19,5	19,6	19,4	19,2	21,6	17,2	4,4	27,9	07,0	20,9	1	15	Setembro
14,3	14,7	15,1	15,5	15,7	15,7	15,5	15,5	17,8	13,4	4,4	23,2	08,3	14,9	12	20	Outubro
11,4	11,9	12,4	12,8	13,2	13,2	13,0	12,9	15,1	10,7	4,4	19,1	05,3	13,8	1	28	Novembro
09,7	10,2	10,6	11,3	11,6	11,6	11,4	11,2	13,1	09,1	4,0	17,4	04,9	12,5	1	31	Dezembro
1014,4	1014,8	1015,2	1015,7	1015,9	1015,9	1015,7	1015,5	1017,6	1013,6	4,0	1032,3	999,7	32,6	Julho, 9	Janeiro, 14	Ano

em graus Celsius

27,72	27,02	26,60	26,33	26,07	25,84	25,57	27,25	31,71	24,02	7,69	36,3	21,8	14,5	23	24	Janeiro
28,29	27,46	27,11	26,65	26,45	26,13	25,86	27,40	31,85	23,87	7,98	34,4	21,6	12,8	27	3	Fevereiro
26,84	26,48	26,28	26,15	25,98	25,91	25,69	26,50	30,15	23,34	6,81	34,1	21,2	12,9	29	6	Março
25,69	25,47	25,21	25,01	24,63	24,36	24,05	25,62	29,95	22,03	7,92	34,1	20,6	13,5	19	27	Abril
23,29	22,59	22,18	21,76	21,29	21,00	20,74	22,70	27,46	18,50	8,96	31,2	15,7	15,5	21	26	Maio
21,30	20,66	20,25	20,02	19,60	19,34	19,07	20,70	25,70	16,38	9,32	30,7	8,5	22,2	23	30	Junho
20,25	19,72	19,43	19,22	19,05	18,93	18,69	19,74	24,27	15,67	8,60	30,5	10,9	19,6	2	2	Julho
21,29	20,70	20,49	20,08	19,81	19,54	19,10	21,02	26,25	16,80	9,45	31,4	12,4	19,0	27	2	Agosto
21,59	20,97	20,64	20,44	20,04	19,83	19,63	21,38	25,66	17,35	8,31	29,7	12,4	17,3	14	20	Setembro
24,51	24,04	23,85	23,66	23,42	23,14	22,63	24,76	29,41	20,54	8,87	32,5	16,1	16,4	30	14	Outubro
26,41	25,96	25,80	25,64	25,42	25,24	24,97	26,63	31,13	23,02	8,11	33,8	20,2	13,6	21	23	Novembro
27,54	26,55	26,33	25,92	25,53	25,26	25,07	27,01	31,17	23,09	8,08	34,0	19,5	14,5	13	30	Dezembro
24,56	23,97	23,68	23,41	23,11	22,88	22,59	24,22	28,72	20,38	8,34	36,3	8,5	27,8	Janeiro, 23	Junho, 30	Ano

atmosférico em milímetros

22,05	22,06	22,15	21,98	22,02	21,78	21,61	21,69	23,43	19,99	3,44	26,6	16,6	10,0	22	19	Janeiro
21,48	21,75	21,55	21,39	21,49	21,47	21,47	21,52	23,29	19,18	4,11	26,6	15,5	11,1	3	22	Fevereiro
19,91	20,06	20,31	20,47	20,37	20,31	20,33	20,33	21,84	18,84	3,00	24,3	17,1	7,2	1	v. d.	Março
18,72	18,78	18,78	18,92	18,91	19,04	19,03	18,78	20,41	16,95	3,46	24,1	12,8	11,3	19	24	Abril
15,97	15,84	15,87	15,96	15,88	15,68	15,69	15,88	17,43	14,14	3,29	20,3	10,0	10,3	1	26	Maio
14,41	14,33	14,14	14,22	14,12	14,23	14,25	13,96	15,58	12,12	3,46	17,9	5,2	12,7	22	28	Junho
13,75	13,96	13,90	13,87	13,69	13,59	13,36	13,41	14,99	11,79	3,20	18,0	7,0	11,0	18	1	Julho
15,00	15,09	15,09	15,11	14,92	14,74	14,62	14,68	16,25	12,84	3,41	18,9	9,9	9,0	29	6	Agosto
14,83	14,93	14,80	14,82	14,74	14,66	14,58	14,62	16,02	13,11	2,91	20,1	8,1	12,0	15	17	Setembro
17,63	17,74	17,86	17,84	17,76	17,69	17,58	17,65	19,13	16,12	3,01	22,0	11,7	10,3	5	31	Outubro
19,76	19,80	19,85	19,92	19,84	19,71	19,70	19,68	20,99	18,25	2,74	23,5	14,8	8,7	28	18	Novembro
19,64	19,60	19,59	19,60	19,52	19,40	19,27	19,70	21,52	17,96	3,56	24,9	15,2	9,7	31	19	Dezembro
17,76	17,83	17,82	17,84	17,77	17,69	17,62	17,66	19,24	15,94	3,30	26,6	5,2	21,4	Janeiro, 22 Fevereiro, 3	Junho, 28	Ano

Estado de saturação = 100

80,3	83,3	85,8	86,5	87,9	88,3	88,9	81,5	94,7	64,7	30,0	100	40	60	8, 16 e 24	19	Janeiro
75,2	80,0	80,9	82,6	84,0	85,1	86,6	80,0	94,5	62,4	32,1	100	50	50	3	22	Fevereiro
75,8	78,1	80,1	81,5	81,8	81,8	83,1	79,6	94,2	64,1	30,1	98	45	53	v. d.	29	Março
76,1	77,6	78,7	80,3	82,2	84,3	85,5	77,6	93,7	58,3	35,4	100	44	56	20	v. d.	Abril
75,3	78,3	80,2	83,0	84,9	85,2	86,6	78,5	94,6	57,6	37,0	100	36	64	v. d.	26	Maio
76,6	79,2	80,2	81,8	83,3	85,3	86,7	77,9	93,8	54,9	38,9	100	22	78	v. d.	28 e 30	Junho
78,2	81,9	83,1	84,1	83,9	84,0	83,9	79,3	93,7	59,4	34,3	100	27	73	v. d.	1	Julho
79,6	82,8	83,9	86,2	86,6	86,8	88,6	80,0	95,0	57,4	37,6	100	36	64	v. d.	26	Agosto
76,8	80,3	81,6	82,4	84,2	84,7	85,4	77,6	92,3	59,9	32,4	99	38	61	5 e 10	17 e 19	Setembro
77,2	79,8	81,2	81,9	83,0	83,9	85,9	76,9	92,9	58,6	34,3	98	46	52	5	9	Outubro
77,2	79,3	80,4	81,5	82,3	82,4	83,9	76,6	90,4	59,8	30,6	99	51	48	23	8	Novembro
71,9	76,0	76,9	79,0	80,5	81,4	81,7	74,9	91,1	59,1	32,0	99	51	48	1 e 22	v. d.	Dezembro
76,7	79,7	81,1	82,6	83,7	84,4	85,6	78,4	93,4	59,7	33,7	100	22	78	Vários	Junho, 28 e 30	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias 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.	24 h.	Média	Direcção e velocidade máxima	Data da máxima
Janeiro	4,7	4,2	5,1	4,2	4,9	4,3	5,0	7,4	7,7	10,1	11,1	11,9	12,6	13,0	13,7	14,3	14,1	12,7	11,4	9,3	9,6	7,4	7,3	5,5	8,8	E 30	10
Fevereiro	10,2	8,5	8,1	7,9	8,5	7,9	8,4	10,6	12,9	12,3	12,5	14,1	14,4	15,5	16,0	16,4	16,2	14,3	13,5	13,8	12,5	11,3	9,1	9,3	11,8	WSW 33	28
Março	9,6	9,3	9,6	10,3	9,3	8,7	10,5	11,7	11,2	11,4	12,4	13,7	13,4	14,6	15,3	15,0	15,6	14,7	14,0	13,3	12,5	12,6	11,8	11,1	12,1	SSE 26	8
Abril	6,6	6,3	6,6	6,0	6,2	7,5	9,5	10,2	10,2	10,1	10,1	11,2	11,8	12,0	12,2	12,9	13,3	11,1	9,5	8,5	7,6	6,7	6,3	5,8	9,1	SE 37	20
Maio	4,6	4,7	4,9	5,4	6,8	7,4	8,0	9,2	10,5	10,7	9,7	9,3	10,3	10,0	10,7	11,0	9,8	6,4	5,9	5,9	5,7	5,2	4,4	4,4	7,5	SSE 23	7
Junho	7,0	8,2	9,6	10,0	10,6	11,0	11,1	12,6	12,9	12,6	11,8	12,1	11,4	12,0	11,6	12,0	10,2	7,9	7,5	7,0	7,9	7,7	7,4	7,5	10,0	SE 27	6
Julho	9,5	9,2	9,6	11,1	10,6	10,8	11,0	12,2	13,8	13,3	13,6	13,9	14,4	14,7	15,4	15,7	15,0	12,9	11,8	10,8	10,4	11,0	10,7	10,3	12,2	SE 31	19
Agosto	9,8	9,7	8,8	8,1	8,6	9,2	8,8	10,3	12,9	13,2	13,2	14,1	16,1	18,4	19,4	20,2	18,7	15,4	14,0	13,6	13,3	12,8	11,8	10,9	13,0	SE 37	30
Setembro	11,9	11,3	11,1	11,0	11,8	11,5	11,8	13,8	15,6	14,7	14,7	15,8	16,9	17,8	19,3	18,9	18,4	15,6	14,0	13,8	12,6	12,5	11,9	11,5	14,1	SSW 30	15
Outubro	7,9	5,6	5,4	5,3	5,3	5,6	7,4	9,7	12,6	14,4	17,4	19,7	22,3	24,4	25,4	26,0	24,6	22,2	20,3	18,9	18,1	16,5	15,2	12,2	15,1	ENE 40	21
Novembro	9,1	7,3	6,8	6,3	6,3	5,7	7,6	11,0	14,0	15,8	17,3	18,8	19,9	20,8	22,0	22,3	21,8	20,6	18,8	17,6	16,7	15,6	13,3	11,5	14,4	E 40	13
Dezembro	8,0	7,1	7,1	6,1	6,1	6,4	8,6	10,4	10,2	9,8	11,6	12,7	14,4	15,4	16,3	16,1	16,3	15,6	13,5	12,4	11,6	10,6	9,7	9,0	11,0	SE 36	18
Ano	8,2	7,6	7,7	7,6	7,9	7,8	9,0	10,8	12,0	12,4	13,0	13,9	14,8	15,7	16,4	16,7	16,2	14,1	12,8	12,1	11,5	10,8	9,9	9,1	11,6	ENE 40 E 40	Outubro, 21 Novem., 13

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	21	43	26	86	88	92	27	30	12	24	60	28	4	19	11	27	146
Fevereiro	13	49	14	65	91	76	35	19	26	39	25	26	23	24	11	19	117
Março	5	1	1	23	62	133	102	78	76	72	56	29	8	7	8	—	83
Abril	13	10	2	38	74	96	85	56	38	61	47	16	14	18	6	18	128
Maio	2	3	1	8	24	90	52	92	42	44	84	47	13	57	19	6	160
Junho	4	6	3	22	11	35	39	92	59	79	121	56	19	41	20	8	105
Julho	4	14	3	21	30	100	69	96	88	77	67	23	9	31	16	11	85
Agosto	19	38	26	70	102	132	48	53	37	25	20	19	8	45	10	16	76
Setembro	13	18	9	46	31	193	74	64	26	74	67	16	5	7	6	14	57
Outubro	7	15	14	102	184	194	27	24	6	6	3	13	11	22	2	23	91
Novembro	7	18	15	124	223	134	24	21	10	4	3	2	10	13	8	22	82
Dezembro	12	41	15	46	88	221	90	38	22	15	12	10	14	14	9	29	68
Ano	120	256	129	651	1008	1496	672	663	442	520	565	285	138	298	126	193	1198

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	135	354	184	980	1591	1099	256	242	104	179	782	222	22	144	108	155	—
Fevereiro	107	419	103	749	1547	1153	570	326	404	629	359	376	460	424	108	202	—
Março	36	3	2	215	782	1964	1591	1264	1230	978	572	211	69	67	53	—	—
Abril	73	55	4	204	677	1197	1359	856	472	698	450	89	103	142	40	131	—
Maio	25	7	3	36	160	729	592	1108	493	482	870	334	73	480	178	43	—
Junho	30	53	20	194	125	298	512	1244	784	1027	1639	441	120	384	220	95	—
Julho	57	107	26	195	379	1414	1033	1647	1524	1130	728	199	55	310	130	112	—
Agosto	224	501	316	1162	1596	2268	954	798	519	281	245	131	60	390	88	114	—
Setembro	173	110	60	489	508	3147	1295	1083	430	1277	1162	146	29	54	57	125	—
Outubro	75	128	141	1782	3766	3852	478	400	79	53	22	65	58	148	12	178	—
Novembro	62	138	119	1757	4361	2456	474	392	120	62	12	11	68	111	80	185	—
Dezembro	83	256	94	403	1173	3139	1402	513	253	152	116	67	99	120	78	270	—
Ano	1080	2131	1072	8166	16665	22716	10516	9873	6412	6948	6957	2292	1216	2774	1152	1610	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante: Direcção	Vento predominante: Velocidade média	Vento médio: Componentes — Quilómetros percorridos: N	E	S	W	Resultante: Direcção em graus	Resultante: Quilómetros percorridos	Número de dias de vento: Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
Janeiro	ESE	11,9	1242	4051	1733	1117	100° N:E	2974	1	8	16	6	0	0	0
Fevereiro	E	17,0	1279	4066	2529	1848	120° N:E	2545	1	5	12	7	3	0	0
Março	ESE	14,8	186	4407	5664	1142	150° N:E	6376	0	6	13	10	2	0	0
Abril	ESE	12,5	408	3284	3679	980	145° N:E	4000	0	12	13	2	3	0	0
Maio	SSE	12,0	397	1714	3403	1767	179° N:E	1086	0	17	10	4	0	0	0
Junho	SW	13,5	558	1452	4686	2626	164° N:E	4591	0	8	12	9	1	0	0
Julho	ESE	14,1	563	3286	5953	1608	163° N:E	5645	0	5	12	11	3	0	0
Agosto	ESE	17,2	1672	6161	3282	928	107° N:E	5475	0	1	18	8	3	1	0
Setembro	ESE	16,3	681	5282	5609	1612	143° N:E	6143	0	0	13	11	6	0	0
Outubro	ESE	19,8	1205	9612	2351	367	97° N:E	9314	0	0	9	18	4	0	0
Novembro	E	19,6	1216	8876	1828	340	94° N:E	9236	0	1	11	11	6	1	0
Dezembro	ESE	14,2	891	5798	3168	570	114° N:E	5701	0	1	22	6	2	0	0
Ano	ESE	15,2	10298	57989	43885	14905	128° N:E	54627	2	64	161	103	33	2	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	E	50	Dia 10 às 22 45	E	48	Dia 2 às 11 09	E	46	Dia 6 às 16 10	E	50	Dia 10 às 22 45
Fevereiro	WSW	70	Dia 28 às 0 40	SSE	50	Dia 5 às 11 53	S	80	Dia 3 às 20 45	S	80	Dia 3 às 20 45
Março	SSE	52	Dia 30 às 7 45	SSE	50	Dia 31 às 14 12	SE	55	Dia 31 às 19 25	SE	55	Dia 31 às 19 25
Abril	SSE	66	Dia 20 às 21 22	SE	73	Dia 20 às 11 23	SE	65	Dia 20 às 16 38	SE	73	Dia 20 às 11 23
Maio	S	43	Dia 23 às 0 38	S	39	Dia 9 às 11 43	SE	41	Dia 6 às 16 57	S	43	Dia 23 às 0 38
Junho	SSE	48	Dia 6 às 22 53	SW	42	Dia 28 às 9 14	SE	41	Dia 6 às 20 59	SSE	48	Dia 6 às 22 53
Julho	SSE	57	Dia 19 às 0 43	SSE	49	Dia 19 às 13 32	SE	56	Dia 19 às 19 11	SSE	57	Dia 19 às 0 43
Agosto	SE	70	Dia 30 às 8 30	SE	64	Dia 30 às 12 45	SE	64	Dia 30 às 15 48	SE	70	Dia 30 às 8 30
Setembro	ESE	69	Dia 2 às 21 42	SW	53	Dia 16 às 10 30	SSW	55	Dia 15 às 19 50	ESE	69	Dia 2 às 21 42
Outubro	ESE	46	Dia 13 às 6 08	ENE	66	Dia 21 às 14 18	ENE	64	Dia 21 às 15 08	ENE	66	Dia 21 às 14 18
Novembro	ESE	59	Dia 15 às 21 57	E	63	Dia 13 às 12 45	SE	61	Dia 15 às 20 07	E	63	Dia 13 às 12 45
Dezembro	SE	65	Dia 18 às 21 28	ESE	47	Dia 18 às 14 00	SE	57	Dia 18 às 20 45	SE	65	Dia 18 às 21 28
Ano	WSW SE	70	Fevereiro e Agosto	SE	73	Abril	S	80	Fevereiro	S	80	Fevereiro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	48,42	22,07	57,3	19,8	6	1	65,05	72,4	17	—	—
Fevereiro	46,04	22,42	52,8	20,5	26	24	66,11	71,3	2	—	—
Março	44,87	22,26	50,4	20,3	30	14	64,30	70,8	1	—	—
Abril	46,63	19,98	54,5	17,2	18 e 19	24	61,16	68,1	13	—	—
Maio	39,87	15,99	43,0	11,4	21	28	57,89	63,3	12	—	—
Junho	38,46	13,91	42,1	3,8	23	30	54,27	59,3	4	—	—
Julho	37,14	13,44	41,5	5,3	2	2	54,07	57,8	28	—	—
Agosto	39,77	14,00	44,1	—	22	—	56,54	60,4	1	—	—
Setembro	39,90	15,55	45,4	9,0	30	20	56,46	60,9	25	—	—
Outubro	44,41	18,46	48,6	15,1	9	3	61,75	64,7	23	17,5	4
Novembro	44,27	21,79	48,7	19,2	29	19	64,43	71,4	22	—	—
Dezembro	43,88	21,83	48,7	17,0	2	30	64,18	70,5	12	—	—
Ano	42,80	18,48	57,3	3,8	Janeiro, 6	Junho, 30	60,52	72,4	Janeiro, 17	—	—

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	5m,0	10m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	31,08	31,11	29,92	29,24	—	—	23,6	30,5	22,3	25,4
Fevereiro	30,85	30,97	30,00	29,52	—	—	29,6	31,1	27,2	29,3
Março	30,22	30,50	29,82	29,56	—	—	25,5	30,5	25,6	27,2
Abril	29,72	29,21	29,86	29,62	—	—	27,4	32,6	25,9	28,7
Maio	27,63	27,72	28,45	28,72	—	—	30,1	32,5	26,9	29,8
Junho	24,99	25,94	26,99	28,03	—	—	26,6	31,8	25,9	28,1
Julho	23,47	24,58	25,94	27,16	—	—	26,7	32,5	27,4	28,9
Agosto	24,95	24,62	25,66	26,61	—	—	28,0	31,4	26,4	28,6
Setembro	25,48	25,99	26,17	26,73	—	—	31,8	33,5	28,4	31,3
Outubro	29,07	29,38	27,75	27,28	—	—	31,5	34,7	31,0	32,4
Novembro	31,45	31,00	29,45	28,50	—	—	27,5	31,6	24,9	27,9
Dezembro	31,42	31,26	29,84	29,07	—	—	30,4	31,7	27,6	29,9
Ano	28,36	28,52	28,32	28,34	—	—	28,2	32,0	26,6	28,9

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com Chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) 9 horas Predominante	Máxima	Mínima	15 horas Predominante	Máxima	Mínima	21 horas Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	109,0	238,9	45,2	14	23	19	14	7	2	1	0	20.000	30.000	8.000	30.000	30.000	10.000	—	—	—
Fevereiro	108,2	256,7	70,5	3	19	19	12	12	5	0	0	20.000	30.000	6.000	30.000	30.000	15.000	—	—	—
Março	118,5	192,8	58,0	19	20	19	4	4	2	0	0	15.000	30.000	5.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Abril	121,1	(1) 134,6	74,2	6	10	9	0	1	12	0	0	15.000	20.000	7.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Maio	105,9	(2) 37,3	9,7	22	12	8	0	1	12	4	0	20.000	20.000	10.000	20.000	30.000	20.000	—	—	—
Junho	100,8	(3) 18,4	14,6	8	7	5	0	0	9	6	0	15.000	20.000	5.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Julho	100,1	(4) 46,5	17,6	19	9	9	0	0	8	7	0	15.000	20.000	1.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Agosto	113,0	(5) 39,2	30,3	30	7	7	0	0	13	5	0	15.000	20.000	200	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Setembro	119,8	(6) 76,1	24,6	16	15	12	1	1	11	2	0	20.000	40.000	5.000	20.000	40.000	8.000	—	—	—
Outubro	149,5	(7) 1,7	1,3	12	2	2	0	0	12	2	0	15.000	20.000	10.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Novembro	150,6	64,1	39,3	23	10	6	3	3	1	0	0	20.000	20.000	5.000	20.000	30.000	15.000	—	—	—
Dezembro	158,7	(8) 155,9	50,6	1	10	9	1	7	3	0	0	20.000	30.000	5.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Ano	1455,2	(9) 1262,2	74,2	Abril, 6	144	124	35	36	90	27	0	20.000	40.000	200	20.000	40.000	8.000	—	—	—

(1) Inclui 0mm,3 de água de orvalho ou nevoeiro.
(2) Inclui 1mm,3 de água de orvalho ou nevoeiro.
(3) Inclui 1mm,5 de água de orvalho ou nevoeiro.
(4) Inclui 1mm,9 de água de orvalho ou nevoeiro.
(5) Inclui 1mm,6 de água de orvalho ou nevoeiro.
(6) Inclui 0mm,5 de água de orvalho ou nevoeiro.
(7) Inclui 0mm,3 de água de orvalho ou nevoeiro.
(8) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.
(9) Inclui 7mm,5 de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	50,2	0,5	14,9	25,4	21,9	38,6	0,0	23,3	16,4	6,9	10,8	7,1	0,0	0,9	0,1	0,1	21,8	238,9
Fevereiro	0,0	4,9	1,4	0,8	5,6	11,8	12,2	6,7	44,8	86,9	42,4	11,8	6,5	9,9	2,0	1,9	7,1	256,7
Março	0,0	3,6	0,0	0,7	0,0	6,2	5,8	17,6	21,8	30,8	45,4	37,2	0,0	2,9	2,7	0,0	18,1	192,8
Abril	0,0	0,0	0,0	9,3	0,0	6,4	12,4	45,9	7,0	45,9	1,2	0,0	0,0	0,0	6,2	0,0	0,0	134,3
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,4	2,6	9,0	9,0	8,2	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,0
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	13,6	0,3	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,9
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	2,2	14,7	9,0	1,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,6
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	25,1	4,8	0,8	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,6
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	4,2	4,3	15,4	5,2	27,8	10,9	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,6
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4
Novembro	0,0	8,0	1,9	7,5	12,2	16,0	2,2	10,8	2,7	1,9	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,4	0,0	64,1
Dezembro	0,0	54,1	0,0	0,4	9,0	3,6	3,2	5,6	11,6	1,3	34,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5	32,1	155,8
Ano	50,2	71,1	18,2	44,2	48,7	112,7	68,1	148,2	141,9	212,7	156,0	68,8	7,0	13,7	11,2	2,9	79,1	1254,7

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios: 9 horas Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	15 horas Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	21 horas Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Média das três observações Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Número de vezes de Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	1,8	2,5	0,8	4,2	9,3	2,5	1,7	0,6	3,6	8,4	1,2	1,5	0,4	3,8	6,9	1,8	1,9	0,6	3,9	8,2	0	4	4	12	22	26	25
Fevereiro	1,6	2,5	0,8	3,4	8,2	1,6	1,8	0,4	3,3	7,1	1,1	0,8	0,7	2,5	5,1	1,4	1,7	0,6	3,1	6,8	3	3	16	11	16	21	14
Março	0,6	2,7	0,3	3,5	7,1	1,0	3,0	0,2	2,6	6,8	0,5	2,4	—	2,3	5,2	0,7	2,7	0,2	2,8	6,4	6	4	16	14	25	13	15
Abril	0,9	1,2	0,4	3,4	5,9	1,3	1,1	—	2,3	4,7	0,3	0,8	—	1,2	2,3	0,9	1,0	0,1	2,3	4,3	14	11	24	13	17	6	5
Maio	0,5	1,3	1,0	1,0	3,8	0,3	1,4	0,2	1,5	3,4	—	0,5	0,1	1,3	1,9	0,3	1,1	0,4	1,2	3,0	28	15	21	8	12	8	1
Junho	0,1	1,9	1,7	0,8	4,5	0,4	2,9	0,0	1,4	4,7	0,2	1,1	—	0,8	2,1	0,2	2,0	0,6	1,0	3,8	27	8	19	10	9	12	5
Julho	0,1	1,4	1,7	1,6	4,8	0,2	2,2	0,2	1,4	4,0	—	1,9	—	1,4	3,3	0,1	1,8	0,6	1,5	4,0	22	13	17	14	7	15	5
Agosto	0,1	1,4	1,2	2,0	4,7	0,0	0,7	0,3	1,7	2,7	0,1	0,4	0,0	1,5	2,0	0,1	0,8	0,5	1,7	3,1	30	19	16	6	7	6	9
Setembro	0,5	0,8	0,8	3,2	5,3	0,7	0,7	0,5	1,7	3,6	0,1	0,7	—	2,2	3,0	0,4	0,8	0,4	2,4	4,0	16	17	15	16	17	4	5
Outubro	0,1	0,1	0,1	5,5	5,8	0,4	0,1	—	1,9	2,4	0,2	0,1	—	2,2	2,5	0,2	0,1	0,1	3,2	3,6	25	10	16	18	20	4	0
Novembro	1,3	1,8	0,1	4,6	7,8	2,7	1,7	0,1	2,1	6,6	1,0	1,6	0,1	2,3	5,0	1,7	1,7	0,1	3,0	6,5	8	3	5	17	37	10	10
Dezembro	1,1	1,2	0,2	4,0	6,5	1,8	1,5	0,1	2,2	5,6	0,9	1,1	—	1,8	3,8	1,3	1,3	0,1	2,6	5,3	10	10	16	20	13	18	6
Ano	0,7	1,6	0,7	3,1	6,1	1,1	1,6	0,2	2,1	5,0	0,5	1,1	0,1	1,9	3,6	0,7	1,4	0,4	2,4	4,9	189	117	185	159	202	143	100

QUADRO XV — **Horas de sol a descoberto**

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	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	
Janeiro	0 00	0 00	6 25	10 39	10 36	12 50	11 37	7 41	16 42	16 34	15 24	15 25	13 16	5 03	0 25	142 35	410 37	34,7
Fevereiro	0 00	0 31	5 21	8 10	11 25	14 08	13 56	7 12	14 51	16 28	17 01	18 18	16 02	4 58	0 37	148 58	357 09	41,7
Março	0 00	0 00	3 44	12 43	15 12	17 49	20 43	14 32	17 27	20 47	21 40	18 51	15 32	7 20	0 00	186 20	366 52	50,8
Abril	0 00	0 28	7 01	18 07	20 04	18 56	21 23	20 17	24 14	25 24	25 00	24 52	23 51	5 41	0 00	235 18	349 35	67,3
Maio	0 00	0 07	9 50	20 28	23 36	25 37	25 43	23 42	26 45	26 38	27 11	26 30	23 32	3 05	0 00	262 44	346 15	75,9
Junho	0 00	0 00	5 30	15 33	18 42	19 52	20 20	18 28	22 49	24 54	23 00	20 10	13 54	1 29	0 00	204 41	328 49	62,2
Julho	0 00	0 00	3 48	11 00	18 40	20 45	23 13	19 18	21 57	23 37	25 39	21 16	13 48	2 59	0 00	206 00	342 53	60,1
Agosto	0 00	0 09	5 36	11 45	19 47	22 05	23 19	17 43	26 00	26 55	27 08	25 06	21 43	8 14	0 00	235 30	354 31	66,4
Setembro	0 00	2 29	8 21	15 59	19 27	24 12	23 14	17 55	25 40	26 26	25 47	26 00	20 48	10 21	0 00	246 39	359 00	68,7
Outubro	0 00	2 39	9 46	15 38	18 30	21 30	25 37	18 02	28 26	29 57	29 48	29 06	28 04	17 57	0 00	275 00	388 30	70,8
Novembro	0 07	1 04	6 53	13 08	15 46	15 54	19 26	15 27	18 43	19 28	21 26	21 07	18 55	9 46	0 03	197 13	390 07	50,4
Dezembro	0 11	6 55	14 03	18 00	20 19	20 29	20 51	18 04	23 52	25 22	25 39	25 06	24 25	19 36	4 48	267 40	412 49	64,8
Ano	0 18	14 22	86 18	171 08	212 04	234 07	249 22	198 21	267 26	282 30	284 43	271 47	233 50	96 29	5 53	2608 38	4407 07	59,2

QUADRO XVI — **Valores normais e elementos correspondentes**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 41 anos		1953	
	Média de 41 anos	1953	Média de 41 anos	1953	Média de 39 anos	1953	Média de 39 anos	1953	Média de 41 anos	1953	Média de 31 anos	1953	Média de 39 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,8	1008,7	27,37	27,25	31,48	31,71	23,67	24,02	75,4	81,5	62,8	34,7	16,3	8,8	289,2	14	238,9	19
Fevereiro	10,1	09,4	27,45	27,40	31,46	31,85	23,82	23,87	76,0	80,0	63,8	41,7	16,7	11,8	215,0	14	256,7	19
Março	12,1	12,8	26,64	26,50	30,64	30,15	23,20	23,34	77,3	79,6	63,9	50,8	16,1	12,1	251,0	16	192,8	19
Abril	15,1	14,6	25,22	25,62	29,92	29,95	21,43	22,03	77,3	77,6	70,4	67,3	14,9	9,1	108,6	10	134,3	9
Maio	18,0	18,0	22,68	22,70	27,60	27,46	18,54	18,50	77,5	78,5	72,8	75,9	14,0	7,5	56,6	9	36,0	8
Junho	20,7	19,8	20,72	20,70	25,90	25,70	16,37	16,38	78,2	77,9	67,9	62,2	13,5	10,0	33,4	6	16,9	5
Julho	21,6	23,2	20,23	19,74	25,18	24,27	15,98	15,67	79,3	79,3	65,2	60,1	13,8	12,2	31,9	6	44,6	9
Agosto	21,2	20,7	21,07	21,02	25,90	26,25	16,69	16,80	77,7	80,0	71,9	66,4	15,9	13,0	28,2	5	37,6	7
Setembro	16,3	19,2	22,93	21,38	27,58	25,66	18,61	17,35	76,6	77,6	69,2	68,7	18,2	14,1	22,4	4	75,6	12
Outubro	12,8	15,5	25,97	24,76	30,28	29,41	21,85	20,54	73,7	76,9	61,3	70,8	18,6	15,1	126,4	9	1,4	2
Novembro	12,7	12,9	26,02	26,63	30,32	31,13	22,22	23,02	73,6	76,6	59,8	50,4	18,8	14,4	133,3	9	64,1	6
Dezembro	11,2	11,2	26,80	27,01	31,04	31,17	22,91	23,09	74,7	74,9	58,8	64,8	17,0	11,0	229,2	13	155,8	9
Ano	1015,1	1015,5	24,42	24,22	28,94	28,72	20,44	20,38	76,4	78,4	65,6	59,2	16,2	11,6	1525,2	115	1254,7	124

Resumo das observações meteorológica

Latitude — 17° 53′ Longitude

QUADRO I — Pressão atm

Meses	Médias																
	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.
Janeiro	1009,0	1008,9	1008,8	1009,1	1009,6	1010,1	1010,3	1010,5	1010,4	1010,0	1009,6	1009,1	1008,4	1007,7	1007,0	1007,1	1007,
Fevereiro	10,0	09,7	09,7	09,7	10,0	10,4	10,9	11,1	11,2	10,9	10,5	09,8	09,0	08,3	07,8	07,7	07,
Março	11,8	11,5	13,3	13,9	11,7	12,2	12,8	13,3	13,5	13,3	12,8	12,0	11,3	10,7	10,3	10,3	10,
Abril	14,0	13,7	13,6	13,6	14,0	14,6	15,1	15,5	15,8	15,6	14,9	14,1	13,4	12,8	12,7	12,8	13,
Maio	17,3	16,9	16,8	16,9	17,2	17,6	18,2	18,7	19,1	18,9	18,3	17,5	16,8	16,4	16,2	16,3	16,
Junho	19,0	18,6	18,4	18,4	18,7	19,0	19,6	20,1	20,6	20,5	20,1	19,3	18,5	18,0	17,8	17,9	18,
Julho	22,1	21,7	21,6	21,6	21,5	22,3	22,8	23,4	23,8	23,7	23,4	22,9	21,9	21,4	21,2	21,3	21,
Agosto	20,4	20,1	19,8	19,9	20,2	20,8	21,4	21,9	22,3	22,3	21,7	20,8	20,0	19,2	19,0	19,2	19,
Setembro	18,4	18,1	17,9	17,9	18,3	18,9	19,6	20,1	20,3	20,2	19,5	18,6	17,8	17,2	17,0	17,2	17,
Outubro	14,9	14,6	14,6	14,8	15,4	16,0	16,7	17,0	17,0	16,7	16,0	15,2	14,3	13,7	13,4	13,4	13,
Novembro	12,1	11,8	11,9	12,2	12,8	13,4	13,9	14,1	14,1	13,7	13,0	12,2	11,5	10,9	10,4	10,4	10,
Dezembro	10,7	10,6	10,6	10,8	11,1	11,8	12,1	12,2	12,1	11,8	11,3	10,8	10,2	09,6	09,0	09,0	09,
Ano	1015,0	1014,7	1014,8	1014,9	1015,0	1015,6	1016,1	1016,5	1016,7	1016,5	1015,9	1015,2	1014,4	1013,8	1013,5	1013,6	1013,

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	25,68	25,55	25,27	25,11	24,99	25,14	26,30	27,54	29,18	30,31	31,48	31,78	31,95	31,08	30,57	30,07	29,06
Fevereiro	25,82	25,57	25,26	25,11	24,98	25,10	26,08	27,55	28,99	30,23	31,24	31,57	31,79	31,08	30,92	30,11	29,28
Março	25,58	25,41	25,22	25,14	25,04	24,94	25,34	26,36	27,89	29,20	30,01	30,13	29,97	29,62	29,29	29,07	28,46
Abril	24,15	23,83	23,72	23,69	23,60	23,41	23,90	25,24	27,02	28,23	29,11	29,51	29,74	29,56	29,22	28,69	27,74
Maio	21,21	20,79	20,35	20,15	19,94	19,88	20,16	21,48	23,70	25,60	26,63	27,10	27,15	27,04	26,69	26,17	25,22
Junho	18,59	18,25	18,05	17,87	17,64	17,55	17,80	18,76	20,22	21,83	23,37	24,34	24,75	24,83	24,23	23,87	22,94
Julho	18,34	17,99	17,74	17,39	17,06	16,80	17,04	18,28	19,73	21,57	23,00	23,96	24,24	24,19	23,77	23,07	22,09
Agosto	19,71	19,25	18,90	18,39	17,98	17,83	18,34	19,90	22,22	24,34	26,11	26,75	26,89	26,49	25,55	24,70	23,39
Setembro	19,58	19,17	18,66	18,30	18,21	18,31	19,22	21,15	23,40	25,13	26,05	26,67	26,42	25,94	25,21	24,38	23,40
Outubro	23,01	22,57	22,14	21,90	21,64	21,97	23,79	26,40	28,71	29,93	30,34	30,53	30,25	29,66	28,70	27,77	26,54
Novembro	24,97	24,74	24,52	24,38	24,18	24,78	26,60	28,52	30,31	31,35	31,90	31,77	31,45	30,78	30,10	29,21	28,07
Dezembro	25,25	24,89	24,50	24,37	24,12	24,58	25,99	27,86	29,52	30,38	31,05	31,42	31,16	30,78	30,26	29,49	28,71
Ano	22,66	22,33	22,03	21,82	21,62	21,69	22,55	24,09	25,91	27,34	28,36	28,79	28,81	28,42	27,88	27,22	26,24

QUADRO III — Tensão do vap

Janeiro	21,58	21,51	21,15	20,93	20,92	21,11	21,36	21,58	21,90	21,97	21,87	21,93	22,05	22,39	21,79	21,81	21,80
Fevereiro	22,04	21,60	21,40	21,42	21,24	21,50	21,68	22,00	22,29	22,42	22,15	22,17	21,99	22,19	22,36	22,38	21,99
Março	22,20	22,25	22,06	21,88	21,81	21,67	22,07	22,34	22,47	22,21	21,75	21,88	21,87	21,80	22,08	21,82	20,06
Abril	19,99	20,00	19,87	19,69	19,68	19,65	19,85	20,32	20,45	20,15	20,05	19,81	19,53	19,64	19,65	19,64	19,96
Maio	16,73	16,45	16,20	16,12	15,86	15,81	16,16	16,95	17,66	17,95	17,48	16,71	16,54	16,26	16,36	19,43	16,72
Junho	14,71	14,45	14,32	14,19	14,01	14,00	14,09	14,83	15,66	16,21	16,12	15,55	15,17	15,00	14,87	14,97	15,47
Julho	14,13	13,99	13,93	13,74	13,48	13,19	13,36	14,13	14,68	15,28	15,33	14,98	14,52	14,32	14,21	14,62	14,71
Agosto	14,41	14,25	14,15	14,00	13,67	13,62	13,83	14,42	14,74	14,67	14,45	14,25	14,62	14,76	14,63	14,87	15,01
Setembro	15,13	14,86	14,46	14,27	14,09	14,03	14,42	15,21	15,68	15,54	15,48	15,33	15,64	15,44	15,28	15,49	15,54
Outubro	17,60	17,27	16,94	16,54	16,38	16,80	17,40	17,07	16,51	16,20	16,84	16,80	16,86	17,07	17,26	17,39	17,72
Novembro	20,27	20,06	19,82	19,65	19,51	20,02	20,21	19,68	19,23	19,31	19,53	19,63	19,27	19,37	19,38	19,68	19,98
Dezembro	20,11	19,89	19,62	19,57	19,49	19,66	20,35	20,55	20,40	20,41	20,46	20,68	20,77	20,32	20,28	20,26	20,17
Ano	18,24	18,05	17,83	17,67	17,51	17,59	17,90	18,26	18,47	18,53	18,42	18,31	18,24	18,21	18,18	18,28	18,44

QUADRO IV — Humidade relativa.

Janeiro	88,2	88,4	88,4	88,4	89,1	88,8	84,3	79,4	73,4	69,1	64,5	63,9	63,5	67,7	67,9	69,7	73,7
Fevereiro	89,1	88,7	89,6	90,1	90,2	90,5	86,1	80,8	75,3	70,6	66,1	65,4	64,0	67,1	68,0	71,0	72,6
Março	91,1	92,1	92,4	92,2	92,5	92,5	92,0	87,8	80,8	74,0	69,1	69,3	69,8	71,2	73,1	73,1	76,4
Abril	89,3	91,0	91,0	90,6	91,0	91,7	89,5	85,3	77,2	70,9	67,3	64,8	62,9	64,0	65,3	67,0	72,0
Maio	89,3	89,9	90,7	91,5	91,2	91,2	91,5	88,8	81,2	73,8	67,9	63,5	63,0	62,1	63,5	65,2	70,8
Junho	92,0	92,3	92,5	92,8	92,9	93,2	92,2	91,8	88,9	83,9	76,5	69,8	66,2	65,3	67,3	68,8	74,8
Julho	90,2	91,1	92,2	92,8	93,0	92,4	92,4	90,5	86,2	80,5	74,0	68,3	65,0	64,6	65,8	69,9	74,7
Agosto	84,8	86,4	87,3	88,4	88,8	88,9	87,8	83,4	75,5	66,3	58,5	55,6	55,9	57,7	60,2	64,4	69,7
Setembro	88,3	88,8	89,7	90,4	90,1	89,0	86,7	81,7	73,5	66,0	62,4	59,7	62,5	62,8	64,3	68,5	72,4
Outubro	84,0	84,6	85,4	84,7	85,1	85,6	79,8	67,5	57,1	52,2	52,8	51,9	52,9	55,4	59,3	62,8	68,8
Novembro	86,1	86,6	86,6	86,5	86,9	86,3	78,3	68,4	60,6	57,5	56,6	57,0	57,1	59,6	61,6	65,6	70,8
Dezembro	84,1	84,9	85,8	86,3	87,2	85,6	81,6	73,9	66,6	63,7	61,6	60,8	62,1	61,7	63,3	66,2	69,0
Ano	88,0	88,7	89,3	89,6	89,8	89,6	86,8	81,6	74,7	69,0	64,8	62,5	62,1	63,3	65,0	67,7	72,1

eitas na estação de Quelimane

6° 53′ Altitude—6 metros

érica em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1008,0	1008,6	1009,1	1009,7	1009,9	1009,7	1009,2	1009,0	1010,7	1006,8	3,9	1015,0	999,8	15,2	3 e 4	14	Janeiro
08,5	09,2	09,9	10,3	10,7	10,6	10,2	09,8	11,6	07,4	4,2	15,1	1001,3	13,8	22	18	Fevereiro
11,0	11,6	12,2	12,6	12,8	12,7	12,4	12,1	13,7	10,2	3,5	16,4	06,4	10,0	31	3	Março
13,4	13,9	14,4	14,7	14,7	14,6	14,3	14,1	15,9	12,6	3,3	21,5	06,4	15,1	22	10	Abril
17,0	17,5	17,9	18,1	18,1	18,0	17,7	17,5	19,2	16,0	3,2	24,3	10,6	13,7	31	21	Maio
18,4	18,9	19,3	19,6	19,6	19,4	19,2	19,0	20,8	17,5	3,3	26,8	11,2	15,6	9	27	Junho
21,8	22,1	22,5	22,8	22,9	22,8	22,6	22,3	24,1	20,7	3,4	29,6	14,0	15,6	20	28	Julho
19,6	20,1	20,5	20,9	21,1	21,0	20,8	20,5	22,5	18,6	3,9	27,4	12,8	14,6	31	24	Agosto
17,8	18,3	18,8	19,1	19,2	19,1	18,6	18,6	20,6	16,5	4,1	25,8	07,0	18,8	1	15	Setembro
14,1	14,6	15,2	15,6	15,7	15,5	15,0	15,1	17,4	13,2	4,2	22,2	08,7	13,5	12	21	Outubro
11,1	11,7	12,3	12,6	12,8	12,7	12,3	12,3	14,5	10,1	4,4	18,4	04,6	13,8	2	29	Novembro
09,8	10,4	10,9	11,5	11,7	11,6	11,0	10,8	12,6	08,8	3,8	16,3	05,5	10,8	11	31	Dezembro
1014,2	1014,7	1015,2	1015,6	1015,8	1015,6	1015,3	1015,1	1017,0	1013,2	3,8	1029,6	999,8	29,8	Julho, 20	Janeiro, 14	Ano

m graus Celsius

28,08	27,32	26,84	26,47	26,14	25,96	25,81	27,82	33,51	23,98	9,53	37,6	22,4	15,2	23	30	Janeiro
28,24	27,64	26,93	26,60	26,32	26,11	26,03	27,86	33,44	24,09	9,35	38,0	22,1	15,9	15	24	Fevereiro
27,74	27,23	26,79	26,40	26,16	25,94	25,74	27,19	31,96	23,95	8,01	36,0	21,7	14,3	18	6	Março
26,81	26,27	25,80	25,36	24,97	24,64	24,45	26,19	31,19	22,51	8,68	36,1	19,8	16,3	19	29	Abril
24,32	23,71	23,33	22,82	22,44	22,02	21,59	23,31	28,58	18,84	9,74	32,3	14,5	17,8	3	27	Maio
21,85	21,13	20,47	20,04	19,66	19,27	18,77	20,67	26,15	16,57	9,58	29,3	12,6	16,7	28	29	Junho
21,16	20,57	20,31	19,88	19,38	18,96	18,63	20,22	25,60	15,93	9,67	33,0	12,8	20,2	29	24 e 27	Julho
22,30	21,77	21,46	21,14	20,89	20,63	20,29	21,88	28,00	16,84	11,16	33,2	12,1	21,1	28	4	Agosto
22,47	22,02	21,66	21,43	21,03	20,71	20,13	22,03	27,97	17,08	10,89	35,6	11,1	24,5	15	20	Setembro
25,44	24,93	24,62	24,44	24,21	23,88	23,50	25,70	31,67	20,76	10,91	36,2	15,9	20,3	10	14	Outubro
26,95	26,33	26,10	25,89	25,69	25,52	25,24	27,47	33,10	23,14	9,96	39,0	19,9	19,1	9	19	Novembro
27,71	27,05	26,71	26,36	26,08	25,84	25,58	27,49	32,62	23,17	9,45	35,9	20,8	15,1	24	28	Dezembro
25,26	24,66	24,25	23,90	23,58	23,29	22,98	24,82	30,32	20,57	9,75	39,0	11,1	27,9	Novembro, 9	Setembro, 20	Ano

tmosférico em milímetros

22,28	22,55	22,31	22,24	22,09	22,14	21,73	21,79	23,76	19,80	3,96	26,0	16,8	9,2	23	2	Janeiro
22,32	22,80	22,66	22,62	22,55	22,50	22,36	22,11	24,17	19,96	4,21	25,8	17,1	8,7	1	22	Fevereiro
21,98	22,29	22,16	22,09	22,06	22,04	22,09	22,04	23,42	20,54	2,88	26,3	17,3	9,0	1	6	Março
20,07	20,20	20,20	20,31	20,24	20,07	19,98	19,96	21,25	18,56	2,69	23,6	15,7	7,9	19	21	Abril
17,04	17,04	17,04	16,96	16,91	16,88	16,69	16,83	18,57	14,99	3,58	20,9	10,9	10,0	22	27	Maio
15,63	15,58	15,56	15,42	15,18	15,00	14,77	15,03	16,91	13,39	3,52	18,8	9,5	9,3	19	29	Junho
14,87	14,87	14,75	14,88	14,80	14,63	14,43	14,41	16,16	12,48	3,68	19,3	10,2	9,1	29	1 e 23	Julho
15,29	15,34	15,34	15,35	15,31	15,22	14,92	14,63	16,30	12,46	3,84	18,6	9,3	9,3	30	6	Agosto
15,84	16,10	16,10	16,13	16,11	15,99	15,63	15,32	17,21	13,11	4,10	20,0	9,5	10,5	11 e 15	20	Setembro
18,10	18,23	18,34	18,44	18,40	18,35	18,12	17,36	18,97	14,94	4,03	20,8	11,6	9,2	11 e 31	22	Outubro
20,40	20,37	20,50	20,43	20,52	20,54	20,44	19,91	21,61	17,81	3,80	23,9	12,1	11,8	29	14	Novembro
20,27	20,47	20,50	20,36	20,37	20,24	20,23	20,22	22,03	18,37	3,66	24,7	14,7	10,0	23	26	Dezembro
18,67	18,82	18,79	18,77	18,71	18,64	18,45	18,29	20,03	16,37	3,66	26,3	9,3	17,0	Março, 1	Agosto, 6	Ano

stado de saturação = 100

79,3	83,6	85,1	86,7	87,4	88,9	88,2	79,5	93,3	59,4	33,9	100	41	59	10 e 17	1	Janeiro
78,2	82,8	85,9	87,3	88,5	89,3	89,4	80,3	93,8	60,0	33,8	100	45	55	4	15	Fevereiro
79,4	82,7	84,5	86,4	87,5	89,0	89,8	82,9	95,3	65,3	30,0	100	52	48	Vários	14	Março
76,6	79,6	81,9	84,4	86,1	87,1	87,7	79,8	94,2	59,9	34,3	100	42	58	8	10	Abril
75,5	78,3	80,1	82,1	83,8	85,9	86,9	79,5	93,4	58,2	35,2	100	36	64	22	2	Maio
80,4	83,5	86,9	88,5	89,1	90,2	91,5	83,8	95,9	61,9	34,0	100	40	60	Vários	28	Junho
79,7	82,5	83,5	86,2	88,3	89,7	90,4	82,7	96,4	60,0	36,4	100	42	58	Vários	1 e 29	Julho
76,4	78,9	80,5	82,0	83,2	84,0	84,2	76,2	92,0	52,2	39,8	100	30	70	6 e 12	25	Agosto
77,9	81,6	83,4	84,9	86,5	87,7	88,5	78,6	93,6	56,3	37,3	100	38	62	4	13 e 15	Setembro
75,0	78,2	79,8	81,0	82,2	83,0	84,2	72,2	89,0	48,0	41,0	95	28	67	25	20	Outubro
77,1	78,0	81,6	82,3	83,8	84,6	85,6	74,4	90,3	52,9	37,4	100	29	71	14	29	Novembro
73,4	77,0	78,8	79,8	81,1	81,7	82,9	75,0	89,8	56,6	33,2	97	41	56	6	30	Dezembro
74,4	80,6	82,7	84,3	85,6	86,8	87,4	78,7	93,1	57,6	35,5	100	28	72	Vários	Outubro, 20	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																										
	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.	24 h.	Média	Direcção e velocidade máxima	Data da máxima
Janeiro	6,6	6,7	7,5	7,0	7,2	7,8	9,2	10,0	10,9	11,3	12,1	12,9	13,6	14,2	15,2	15,1	13,6	12,5	11,3	10,2	10,5	8,3	7,3	6,9	10,3	W 34	17
Fevereiro	7,2	7,3	7,9	7,7	7,4	7,9	8,5	9,3	9,7	9,7	9,9	10,9	11,1	11,5	12,0	13,5	13,7	12,4	10,3	9,8	9,3	8,8	8,1	7,5	9,6	W 34	4
Março	11,0	10,9	10,4	10,7	11,6	12,2	12,9	13,1	12,7	13,9	14,9	16,8	18,4	19,3	20,7	21,4	21,4	20,2	17,1	15,0	13,2	12,6	11,9	11,7	14,8	SSW 38	4
Abril	10,6	9,9	10,4	12,1	12,0	11,2	11,8	12,7	13,5	13,8	13,9	14,2	15,7	16,7	18,0	18,7	18,8	17,0	15,2	14,6	14,0	13,8	13,2	12,3	13,9	SE 38	21
Maio	10,8	11,0	11,3	11,5	11,6	11,9	12,7	12,9	12,7	14,5	16,0	17,0	17,6	19,3	20,4	19,5	18,5	15,4	14,4	14,1	13,1	11,4	11,0	10,6	14,2	S 34	10
Junho	12,9	12,6	13,2	13,8	13,6	13,2	14,0	14,4	14,4	15,3	15,6	15,8	16,9	18,5	18,2	17,9	16,9	14,5	13,5	13,8	13,5	13,4	12,6	12,4	14,6	S 38	7
Julho	10,6	9,9	9,7	10,5	11,1	11,1	11,6	12,7	13,1	13,5	14,4	14,3	16,6	17,9	18,7	18,9	17,9	14,9	12,6	12,3	11,3	10,6	10,4	11,2	13,2	SSE 44	19
Agosto	11,4	11,0	11,1	11,3	11,2	11,0	11,7	12,9	14,1	15,0	17,2	18,1	18,9	20,1	21,3	21,8	21,0	18,2	16,0	15,3	14,6	13,9	12,8	12,5	15,1	SSE 42	30
Setembro	13,0	12,6	12,2	13,2	13,2	13,7	14,1	15,4	16,1	17,7	18,9	20,4	22,8	24,1	25,4	25,8	24,7	23,0	20,7	19,0	16,9	15,4	14,6	13,0	17,8	WSW 47	16
Outubro	11,8	11,2	10,9	11,0	10,6	11,2	12,1	13,7	15,8	18,8	20,8	23,0	25,2	26,6	27,5	28,1	27,4	25,2	21,7	20,3	18,7	17,4	15,4	13,1	18,2	SSE e E 38	11 e 20
Novembro	10,1	9,5	9,1	8,8	8,9	9,8	11,6	13,0	13,6	14,8	16,6	19,1	21,5	23,1	24,2	24,4	24,5	22,5	19,7	17,9	16,7	15,2	13,9	12,1	15,8	SSE 33	16
Dezembro	10,8	10,7	10,2	9,9	10,6	10,9	11,8	12,7	13,6	15,4	16,5	18,6	20,8	23,0	23,3	24,1	24,1	22,1	19,6	17,2	15,3	13,8	12,5	11,4	15,8	SSE 40	6
Ano	10,6	10,3	10,3	10,6	10,7	11,0	11,8	12,7	13,4	14,5	15,6	16,8	18,2	19,5	20,4	20,7	20,2	18,2	16,0	15,0	13,9	12,9	12,0	11,2	14,4	WSW 47	Setemb., 16

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	45	17	79	41	127	47	76	32	38	6	14	12	34	23	63	24	66
Fevereiro	35	51	36	49	71	67	52	46	40	30	13	30	38	37	31	27	19
Março	21	3	13	13	16	8	37	33	119	86	104	40	78	43	60	22	48
Abril	25	17	23	20	19	22	53	84	69	119	97	47	41	28	22	32	2
Maio	10	5	11	7	11	10	89	66	81	32	124	66	107	38	42	9	36
Junho	20	9	1	9	8	13	18	58	67	47	80	140	112	53	43	25	17
Julho	12	26	7	11	32	24	40	111	88	53	62	74	89	62	20	19	14
Agosto	9	19	68	68	93	58	145	84	33	8	24	29	36	22	29	4	15
Setembro	3	22	18	35	45	44	40	109	93	44	45	76	55	38	31	18	4
Outubro	10	12	36	61	130	134	161	82	21	4	11	8	10	6	38	13	7
Novembro	20	16	15	27	178	140	87	90	35	16	20	15	7	6	18	18	12
Dezembro	40	10	45	24	75	58	175	126	40	6	41	14	11	16	38	16	9
Ano	250	207	352	365	805	625	973	921	724	451	635	551	618	372	435	227	249

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	394	156	707	429	1205	557	1023	345	467	63	143	159	655	329	805	269	—
Fevereiro	274	388	292	427	617	728	479	528	527	398	99	353	398	482	296	195	—
Março	252	29	152	182	171	83	444	419	2190	1745	1961	624	1144	634	730	242	—
Abril	201	129	181	206	208	301	864	1403	1018	1903	1576	674	477	317	221	343	—
Maio	93	56	87	66	104	128	1357	1187	1504	576	2059	1078	1377	395	397	83	—
Junho	218	83	10	64	70	80	172	990	1211	943	1337	2566	1545	621	417	206	—
Julho	111	252	84	118	305	251	595	2259	1663	716	797	906	902	552	167	113	—
Agosto	77	135	975	1154	1510	853	2292	2045	554	85	268	390	394	218	275	34	—
Setembro	29	253	285	462	702	778	768	2256	2034	736	778	1836	914	491	303	170	—
Outubro	101	114	464	905	2500	2796	3464	1996	390	68	131	106	92	61	302	102	—
Novembro	223	105	151	294	3060	2494	1547	1848	719	231	176	153	93	56	129	139	—
Dezembro	451	96	565	252	957	888	3274	2857	852	77	473	190	122	164	388	167	—
Ano	2424	1796	3953	4559	11409	9937	16279	18133	13129	7541	9798	9035	8113	4320	4430	2063	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento						
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos							
Janeiro	E	9,5	2146	3531	1942	1903	83° N:E	1641	4	21	5	1	0	0	0
Fevereiro	E	8,7	1576	2580	2205	1676	125° N:E	1101	2	22	4	0	0	0	0
Março	S	18,0	1438	1009	6161	4970	220° N:E	6163	2	11	12	6	0	0	0
Abril	SSW	16,1	1122	2002	6171	3523	197° N:E	5274	0	14	14	2	0	0	0
Maio	SW	16,6	740	1780	6010	4727	209° N:E	6038	2	13	9	7	0	0	0
Junho	WSW	18,3	1049	743	5077	6170	233° N:E	6758	2	11	9	8	0	0	0
Julho	SSE	20,4	882	2088	5839	3248	193° N:E	5091	2	17	9	2	1	0	0
Agosto	SE	15,8	1642	6509	4808	1385	122° N:E	6023	0	13	13	4	1	0	0
Setembro	SSE	20,7	1200	3553	6893	4175	186° N:E	5726	0	2	19	6	3	0	0
Outubro	SE	21,5	1212	9505	5950	618	118° N:E	10071	0	0	19	12	0	0	0
Novembro	E	17,2	780	7584	4872	643	121° N:E	8056	0	7	16	7	0	0	0
Dezembro	SE	18,7	1527	5856	6625	1151	137° N:E	6937	0	5	24	2	0	0	0
Ano	SE	16,7	15314	46740	62553	34189	165° N:E	48876	14	136	153	57	5	0	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	NW	50	Dia 13 às 8 10	NW	68	Dia 19 às 13 10	W	52	Dia 17 às 17 30	NW	68	Dia 19 às 13 10
Fevereiro	W	67	Dia 4 às 2 26	WSW	48	Dia 16 às 14 16	NNE	56	Dia 25 às 16 19	W	67	Dia 4 às 2 26
Março	SSW	58	Dia 4 às 2 55	S	53	Dia 4 às 11 50	SSW	59	Dia 10 às 15 40	SSW	59	Dia 10 às 15 40
Abril	SE	63	Dia 21 às 4 28	SSE	52	Dia 21 às 11 02	SSW	46	Dia 1 às 20 33	SE	63	Dia 21 às 4 28
Maio	SSW	45	Dia 11 às 22 30	S	63	Dia 24 às 11 10	S	58	Dia 10 às 15 10	S	63	Dia 24 às 11 10
Junho	S	44	Dia 7 às 6 02	S	62	Dia 7 às 11 46	S	60	Dia 7 às 15 12	S	62	Dia 7 às 11 46
Julho	SSE	70	Dia 19 às 5 20	S	68	Dia 21 às 12 52	S	58	Dia 3 às 19 13	SSE	70	Dia 19 às 5 20
Agosto	SSE	61	Dia 31 às 4 10	SSE	59	Dia 31 às 13 30	SSE	64	Dia 30 às 19 50	SSE	64	Dia 30 às 19 50
Setembro	WSW	60	Dia 16 às 3 16	WSW	68	Dia 16 às 11 28	SW	58	Dia 18 às 16 10	WSW	68	Dia 16 às 11 28
Outubro	NE	57	Dia 22 às 8 35	E	58	Dia 20 às 14 35	E	59	Dia 20 às 17 15	E	59	Dia 20 às 17 15
Novembro	E	47	Dia 6 às 22 31	ESE	60	Dia 11 às 14 46	E	60	Dia 11 às 15 13	E	60	Dia 11 às 15 13
Dezembro	SE	45	Dia 19 às 2 40	SSE	62	Dia 6 às 12 15	SSE	55	Dia 6 às 16 15	SSE	62	Dia 6 às 12 15
Ano	SSE	70	Julho	—	68	Vários	SSE	64	Agosto	SSE	70	Julho

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	52,04	22,50	59,4	21,5	4	30	69,39	77,1	7	—	—
Fevereiro	54,27	22,76	62,9	20,3	3	25	69,74	74,3	6	—	—
Março	48,73	22,52	57,6	20,8	30	8	68,84	75,1	6	—	—
Abril	47,20	20,92	58,6	18,7	15	29	65,86	73,5	11	—	—
Maio	41,15	17,22	51,7	11,9	3	26	62,10	68,2	4	—	—
Junho	33,83	15,18	41,2	10,4	6	29	58,20	66,1	5	—	—
Julho	33,42	14,15	42,2	10,5	2	2	58,34	66,3	12	—	—
Agosto	40,73	14,80	45,6	10,3	27 e 29	2	61,54	67,7	3	—	—
Setembro	45,57	15,20	57,1	8,9	29	20 e 21	60,89	66,3	6 e 22	—	—
Outubro	53,68	17,15	60,7	12,9	31	14	63,80	68,3	15	—	—
Novembro	57,42	20,54	67,6	16,5	20	25	66,28	72,9	9	—	—
Dezembro	53,03	21,30	61,2	19,3	12	27	69,11	77,8	18	—	—
Ano	46,76	18,69	67,6	8,9	Novembro, 20	Setemb., 20 e 21	64,51	77,8	Dezembro, 18	—	—

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	$5^m,0$	$10^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,39	29,69	—	—	—	—	20,4	22,2	18,7	20,4
Fevereiro	29,34	29,56	—	—	—	—	21,0	20,8	19,6	20,5
Março	28,67	29,03	—	—	—	—	21,8	22,3	19,7	21,3
Abril	28,72	29,02	—	—	—	—	21,0	21,8	20,6	21,1
Maio	26,38	27,00	—	—	—	—	18,9	19,0	19,4	19,1
Junho	23,29	24,29	—	—	—	—	14,0	17,4	16,1	15,9
Julho	22,25	23,03	—	—	—	—	16,8	17,6	16,8	17,0
Agosto	23,67	23,89	—	—	—	—	18,1	22,5	20,5	20,4
Setembro	25,10	25,37	—	—	—	—	21,1	22,6	21,1	21,6
Outubro	27,84	27,59	—	—	—	—	24,6	24,3	25,5	24,8
Novembro	29,60	29,54	—	—	—	—	25,5	23,8	25,3	24,9
Dezembro	29,26	29,26	—	—	—	—	24,8	24,5	24,6	24,6
Ano	26,96	27,27	—	—	—	—	20,7	21,6	20,6	21,0

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com							Visibilidade horizontal (em metros)								
												9 horas			15 horas			21 horas		
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	110,8	269,2	63,1	14	19	16	7	6	0	2	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	1.000	—	—	—
Fevereiro...	96,1	315,4	137,3	5	16	16	10	6	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	4.000	—	—	—
Março.....	118,8	247,0	59,9	4	21	20	4	3	0	4	0	20.000	50.000	5.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Abril.....	130,2	(1) 72,9	40,8	1	17	15	0	2	16	2	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Maio.....	117,2	32,8	7,1	7	13	9	0	0	21	2	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	—	—	—
Junho.....	85,8	(2) 114,7	38,0	17	18	16	0	0	14	8	0	10.000	50.000	400	20.000	50.000	2.000	—	—	—
Julho.....	97,1	(3) 44,5	6,4	21	19	19	0	0	7	12	0	20.000	50.000	200	20.000	50.000	2.000	—	—	—
Agosto.....	126,2	(4) 13,7	5,2	31	8	6	0	0	18	5	0	20.000	40.000	500	20.000	50.000	5.000	—	—	—
Setembro...	135,0	(5) 30,2	8,2	17	8	8	1	0	8	4	0	50.000	50.000	2.000	50.000	50.000	4.000	—	—	—
Outubro...	167,1	1,9	1,4	13	6	4	0	7	7	3	0	20.000	20.000	10.000	20.000	20.000	2.000	—	—	—
Novembro .	178,6	115,2	51,4	29	5	5	3	5	2	1	0	20.000	50.000	4.000	20.000	20.000	2.000	—	—	—
Dezembro..	164,9	136,9	66,0	12	16	13	2	5	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Ano.....	1527,8	(6)1.394,4	137,3	Fevereiro, 5	166	147	27	34	93	43	0	20.000	50.000	200	20.000	50.000	1.000	—	—	—

(1) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.
(2) Inclui 1mm,4 de água de orvalho ou nevoeiro.
(3) Inclui 1mm,0 de água de orvalho ou nevoeiro.
(4) Inclui 0mm,2 de água de orvalho ou nevoeiro.
(5) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.
(6) Inclui 2mm,9 de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	47,6	0,0	28,9	13,5	94,1	3,5	1,7	1,0	18,8	0,0	0,2	2,5	0,9	1,9	30,0	22,7	1,9	269,2
Fevereiro.....	0,7	61,2	2,4	0,0	44,6	42,3	2,0	8,5	0,1	5,1	79,2	16,2	14,3	2,5	3,4	32,9	0,0	315,4
Março.....	0,4	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	5,9	0,4	91,7	4,4	56,0	13,4	63,3	3,1	5,6	0,0	0,0	247,0
Abril.....	1,9	0,0	0,0	11,2	0,0	0,3	12,5	1,1	1,4	30,4	8,1	0,8	2,0	2,1	0,9	0,0	0,0	72,7
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	4,7	2,1	16,6	4,2	3,0	0,0	1,4	0,0	0,0	32,8
Junho	3,9	2,5	0,0	0,0	0,7	0,2	2,4	9,6	4,3	12,6	33,5	18,7	15,0	6,0	3,2	1,0	0,0	113,3
Julho.....	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	6,3	6,0	6,2	3,7	9,4	5,5	4,2	1,2	0,3	0,0	0,0	43,5
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	4,6	4,0	0,0	0,0	2,5	1,7	0,0	0,0	0,0	0,2	13,5
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	2,9	2,1	8,0	10,6	0,1	0,0	0,0	0,0	30,1
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,8	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
Novembro	40,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	1,8	11,0	12,6	31,3	0,1	5,2	1,9	10,4	0,0	115,2
Dezembro.....	8,5	0,7	0,8	1,0	8,8	5,7	14,2	3,1	22,0	2,7	8,7	0,0	2,8	1,4	56,2	0,3	0,0	136,9
Ano.....	103,1	64,5	32,1	26,3	151,3	52,9	46,6	35,1	161,4	74,9	226,4	103,2	117,9	23,5	102,9	67,3	2,1	1.391,5

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios																				Número de vezes de						
	9 horas					15 horas					21 horas					Média das três observações											
	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	2,8	2,5	1,5	2,8	9,6	3,0	2,0	1,0	3,2	9,2	1,2	0,6	1,1	1,3	4,2	2,3	1,7	1,2	2,4	7,6	14	0	3	5	13	33	25
Fevereiro.....	2,1	2,5	1,1	2,8	8,5	2,3	0,9	1,2	4,2	8,6	1,2	1,8	1,2	1,7	5,9	1,9	1,7	1,2	2,9	7,7	8	0	4	16	9	30	17
Março	1,1	1,0	0,7	5,1	7,9	1,6	0,8	1,1	3,9	7,4	0,7	0,8	1,3	1,6	4,4	1,1	0,9	1,0	3,6	6,6	15	1	6	15	22	21	13
Abril	1,0	0,6	1,0	4,3	6,9	1,1	0,5	0,3	3,6	5,5	0,1	0,9	0,5	1,4	2,9	0,7	0,7	0,6	3,1	5,1	16	7	16	14	17	20	0
Maio	0,2	0,6	2,0	2,0	4,8	0,6	0,7	0,8	2,8	4,9	0,0	0,0	0,6	0,6	1,2	0,3	0,4	1,1	1,8	3,6	34	9	14	5	19	12	0
Junho	0,0	0,5	4,3	1,6	6,4	0,0	0,5	2,5	2,2	5,2	0,0	0,0	2,1	0,9	3,0	0,0	0,3	3,0	1,6	4,9	24	5	13	9	13	10	16
Julho	0,4	0,0	4,3	1,4	6,1	0,3	0,0	3,3	2,4	6,0	0,0	0,3	2,0	0,7	3,0	0,2	0,1	3,2	1,5	5,0	22	5	16	7	22	9	12
Agosto.....	0,0	0,0	2,1	1,7	3,8	0,3	0,0	0,8	1,8	2,9	0,0	0,0	0,2	0,6	0,8	0,1	0,0	1,0	1,4	2,5	50	2	15	7	12	4	3
Setembro.....	0,5	0,0	2,0	2,5	5,0	0,3	0,3	1,7	1,6	3,9	0,0	0,2	0,5	1,0	1,7	0,3	0,2	1,4	1,7	3,6	26	16	14	12	4	12	6
Outubro	0,6	0,0	0,6	2,6	3,9	0,5	0,0	0,3	1,2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,0	0,3	1,4	2,0	54	6	12	6	8	6	1
Novembro ...	2,8	0,2	0,6	3,4	7,0	3,2	0,5	0,5	1,4	5,6	0,4	0,7	0,5	2,0	3,6	2,1	0,5	0,5	2,3	5,4	15	8	14	16	6	22	9
Dezembro....	1,8	0,5	1,2	3,5	7,0	3,3	0,3	0,9	2,4	6,9	0,6	0,2	1,0	1,8	3,6	1,9	0,3	1,0	2,6	5,8	19	6	8	11	12	29	8
Ano.....	1,1	0,7	1,8	2,8	6,4	1,4	0,5	1,2	2,6	5,7	0,4	0,4	0,9	1,2	2,9	0,9	0,6	1,3	2,2	5,0	297	65	135	123	157	208	110

QUADRO XV — **Horas de sol a descoberto**

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	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	
Janeiro	0 00	7 19	8 25	12 10	13 23	15 31	14 11	13 30	12 55	13 57	17 10	14 55	13 15	11 25	2 33	170 39	404 50	42,1
Fevereiro	0 00	0 00	8 29	15 00	18 20	17 48	17 01	14 15	15 20	16 14	15 12	16 20	14 09	7 06	0 00	175 14	355 17	49,3
Março	0 00	1 43	4 52	12 38	19 15	23 25	20 56	16 15	14 51	18 17	18 56	17 51	16 40	10 52	0 00	196 31	377 49	52,0
Abril	0 00	0 00	4 54	15 23	23 37	23 49	22 13	16 26	14 56	16 32	22 33	22 57	23 03	6 48	0 00	213 11	351 12	60,7
Maio	0 00	2 18	15 15	19 45	24 23	25 32	24 58	20 18	19 15	17 17	21 32	23 38	21 41	2 38	0 00	238 30	349 43	68,2
Junho	0 00	0 00	4 57	10 49	13 13	14 33	18 12	17 51	16 24	18 14	18 20	17 40	17 29	1 02	0 00	168 44	332 24	50,7
Julho	0 00	0 00	2 47	9 16	13 50	19 35	20 10	20 46	18 46	18 21	19 07	16 34	15 59	1 42	0 00	176 53	346 11	51,1
Agosto	0 00	2 56	15 00	17 13	20 32	24 41	25 31	26 55	25 45	24 35	27 25	27 14	26 53	9 12	0 00	273 52	356 17	76,8
Setembro	0 00	3 40	11 47	16 36	18 46	22 54	21 41	20 13	20 45	22 02	23 47	22 32	18 59	5 02	0 00	228 44	359 11	63,7
Outubro	0 20	16 55	21 05	23 56	24 23	25 44	25 50	25 40	28 18	29 04	29 15	29 10	28 53	16 21	0 00	324 54	386 54	84,0
Novembro	0 24	10 15	14 57	22 23	22 47	25 01	25 19	24 14	23 59	24 33	24 22	24 37	23 43	15 52	0 00	282 26	388 26	72,7
Dezembro	1 42	14 00	13 45	17 35	21 35	23 50	23 05	22 15	23 24	25 21	25 14	23 10	22 55	20 45	1 36	280 12	408 43	68,6
Ano	2 26	59 06	126 13	192 44	234 04	262 23	259 07	238 38	234 38	244 27	262 53	256 38	243 39	108 45	4 09	2729 50	4416 57	61,8

QUADRO XVI — **Valores normais e elementos correspondentes**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 27 anos		1953	
	Média de 27 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,6	1009,0	27,55	27,82	32,51	33,51	23,33	23,98	76,9	79,5	53,2	42,1	9,2	10,3	253,8	15	269,2	16
Fevereiro	11,0	09,8	27,37	27,86	31,97	33,44	23,39	24,09	78,7	80,3	55,2	49,3	8,5	9,6	260,5	15	315,4	16
Março	12,4	12,1	26,84	27,19	31,30	31,96	23,17	23,95	80,4	82,9	54,4	52,0	8,4	14,8	270,9	17	247,0	20
Abril	15,7	14,1	25,66	26,19	30,28	31,19	21,64	22,51	79,4	79,8	63,0	60,7	8,9	13,9	100,5	11	72,7	15
Maio	18,6	17,5	23,11	23,31	28,16	28,58	18,45	18,84	80,2	79,5	64,1	68,2	8,4	14,2	81,0	11	32,8	9
Junho	20,9	19,0	21,15	20,67	26,47	26,15	16,39	16,57	81,8	83,8	56,9	50,7	8,5	14,6	55,7	10	113,3	16
Julho	22,0	22,3	20,69	20,22	26,22	25,60	15,59	15,93	80,5	82,7	57,1	51,1	8,7	13,2	47,7	10	43,5	19
Agosto	21,1	20,5	21,53	21,88	27,07	28,00	16,18	16,84	78,3	76,2	66,4	76,8	9,3	15,1	35,1	8	13,5	6
Setembro	18,1	18,6	23,76	22,03	29,76	27,97	18,37	17,08	73,1	78,6	73,4	63,7	11,0	17,8	15,3	4	30,1	8
Outubro	15,6	15,1	25,78	25,70	31,64	31,67	20,69	20,76	69,6	72,2	73,1	84,0	11,8	18,2	15,6	3	1,9	4
Novembro	13,1	12,3	27,08	27,47	32,77	33,10	22,32	23,14	70,5	74,4	65,8	72,7	11,4	15,8	73,1	7	115,2	5
Dezembro	11,7	10,8	27,35	27,49	32,79	32,62	22,90	23,17	74,9	75,0	54,6	68,6	9,4	15,8	174,6	13	136,9	13
Ano	1015,9	1015,1	24,82	24,82	30,08	30,32	20,20	20,57	77,0	78,7	61,4	61,8	9,4	14,4	1383,8	124	1391,5	147

Resumo das observações meteorológica

Latitude — 16° 11′ Longitude -

QUADRO I — Pressão atmo

Médias

Meses	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.
Janeiro	1009,3	1009,3	1009,4	1009,6	1010,0	1010,7	1011,2	1011,5	1011,4	1011,2	1010,6	1009,7	1008,5	1007,4	1006,7	1006,7	1006,8
Fevereiro	10,4	10,3	10,2	10,4	10,5	11,1	11,7	12,1	12,3	12,0	11,5	11,6	09,3	08,0	07,2	07,0	07,1
Março	12,9	12,9	12,8	12,9	13,1	13,5	14,4	15,0	15,2	15,0	14,4	13,3	12,2	10,9	10,3	10,2	10,2
Abril	14,8	14,8	14,8	14,9	15,1	15,5	16,5	16,8	17,1	16,8	16,0	14,8	13,6	12,5	12,0	12,0	12,2
Maio	18,2	18,2	18,2	18,3	18,6	19,1	19,8	20,3	20,7	20,5	19,6	18,4	16,9	16,0	15,4	15,6	15,8
Junho	20,1	19,9	19,9	19,9	20,4	20,7	21,8	22,5	22,8	22,7	22,1	20,9	19,6	18,3	17,7	17,7	17,8
Julho	22,7	22,7	22,6	22,6	22,8	23,2	24,2	24,9	25,2	25,2	24,8	23,7	22,4	21,1	20,6	20,6	20,7
Agosto	19,6	19,4	19,4	19,6	20,0	20,8	21,8	22,2	22,4	22,1	21,2	19,8	18,5	17,1	16,4	16,4	16,6
Setembro	18,2	18,2	18,3	18,5	19,0	19,8	20,5	21,1	21,1	20,7	19,6	18,2	16,7	15,6	14,8	14,8	15,0
Outubro	13,1	13,1	13,3	13,7	14,4	15,3	16,1	16,6	16,3	15,6	14,3	12,8	11,3	10,1	09,4	09,2	09,4
Novembro	10,4	10,4	10,8	11,4	12,2	12,8	13,9	14,2	14,0	13,3	12,2	10,9	09,6	08,1	07,1	06,8	07,0
Dezembro	10,5	10,5	10,7	11,0	11,6	12,4	12,9	13,0	12,9	12,4	11,5	10,5	09,4	08,3	07,3	07,3	07,4
Ano	1015,0	1015,0	1015,0	1015,2	1015,6	1016,2	1017,1	1017,5	1017,6	1017,3	1016,5	1015,4	1014,0	1012,8	1012,1	1012,0	1012,2

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	25,10	24,88	24,64	24,43	24,49	24,47	24,92	25,69	26,75	27,90	29,05	29,90	30,89	31,47	31,54	30,92	29,94
Fevereiro	24,78	24,61	24,39	24,19	23,93	23,74	24,27	25,51	26,92	28,01	29,20	30,42	31,25	31,91	32,44	32,01	30,94
Março	24,65	24,46	24,12	23,85	23,52	23,32	23,84	24,99	26,19	27,22	28,54	29,44	30,19	30,77	30,76	30,91	30,39
Abril	23,61	23,20	22,66	22,22	21,92	21,81	22,67	24,39	26,24	27,07	28,47	29,85	30,90	31,94	32,02	31,98	31,28
Maio	20,24	19,73	19,35	18,94	18,51	18,25	18,76	21,08	23,46	24,57	26,26	27,69	28,85	29,62	29,81	29,76	29,09
Junho	17,45	16,90	16,37	16,07	15,50	15,07	15,23	17,43	20,14	22,02	23,95	25,63	26,80	27,41	27,60	27,06	26,23
Julho	17,37	16,84	16,43	15,82	15,46	15,15	15,29	17,27	19,72	21,64	22,62	24,33	25,33	26,12	26,17	26,24	25,70
Agosto	19,98	19,20	18,51	18,05	17,43	17,07	17,32	19,91	22,56	24,25	26,31	28,18	29,38	30,27	30,51	30,43	29,26
Setembro	21,76	21,32	20,63	20,09	19,51	19,07	19,80	21,25	23,61	25,31	26,94	28,30	29,53	30,40	30,75	30,51	29,74
Outubro	26,86	26,07	25,44	24,94	24,34	23,96	24,66	26,10	28,12	30,12	32,26	34,00	35,26	36,06	36,35	36,00	35,11
Novembro	28,45	27,89	27,23	26,78	26,32	26,11	26,57	27,67	29,23	30,78	32,52	33,95	35,22	36,34	36,78	36,43	35,29
Dezembro	25,88	25,46	25,14	24,91	24,58	24,52	25,34	26,50	27,65	28,86	30,17	31,22	32,20	32,72	32,69	32,58	31,86
Ano	23,01	22,55	22,08	21,69	21,30	21,04	21,56	23,19	25,05	26,48	28,02	29,41	30,48	31,25	31,45	31,24	30,40

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	20,90	20,64	20,62	20,44	20,29	20,34	20,70	20,74	20,78	20,69	20,85	20,47	20,55	20,15	20,34	20,37	20,66
Fevereiro	21,00	20,73	20,68	20,66	20,42	20,34	20,84	20,96	21,18	21,28	21,35	21,10	21,04	20,90	20,45	20,47	20,72
Março	19,62	19,59	19,44	19,53	19,33	19,20	19,58	19,59	19,63	19,58	19,30	19,16	19,07	18,64	18,46	18,56	18,89
Abril	17,38	17,20	17,05	17,06	16,97	17,01	17,49	18,00	17,93	17,49	17,27	16,56	16,27	16,04	15,75	15,89	16,65
Maio	13,54	13,35	13,19	13,20	13,24	13,00	13,64	14,27	14,41	13,91	13,56	13,14	12,74	12,17	11,78	11,74	12,13
Junho	11,49	11,12	10,99	11,10	11,04	10,75	11,16	12,02	12,32	12,29	11,78	11,53	10,97	10,42	10,22	10,11	10,62
Julho	10,77	10,71	10,67	10,57	10,61	10,50	10,97	11,51	11,83	11,10	11,37	10,95	10,48	10,01	10,11	9,88	10,06
Agosto	11,47	11,80	11,88	11,60	11,63	11,55	11,87	12,23	12,53	12,00	11,64	11,12	10,48	10,16	9,75	9,45	9,83
Setembro	11,79	11,76	11,96	11,91	11,93	12,02	12,13	12,31	11,82	11,60	11,36	11,11	10,52	9,95	9,36	9,77	9,26
Outubro	13,43	13,71	13,84	13,79	14,01	14,35	14,67	14,38	14,26	13,88	13,50	12,79	11,92	11,21	10,69	10,48	10,53
Novembro	16,24	16,25	17,03	16,77	17,02	17,18	17,37	17,23	17,16	16,92	16,08	16,03	15,47	14,51	14,06	14,09	13,98
Dezembro	19,36	19,16	19,10	18,91	18,93	19,01	19,09	19,18	19,18	19,05	18,86	18,80	18,68	18,04	17,71	17,82	17,89
Ano	15,58	15,50	15,54	15,46	15,45	15,44	15,79	16,04	16,08	15,82	15,58	15,23	14,85	14,35	14,06	14,05	14,27

QUADRO IV — Humidade relativa.

Janeiro	88,6	88,5	89,5	90,1	89,2	89,5	88,7	84,8	80,2	75,2	71,3	68,0	63,9	60,7	60,6	62,8	67,1
Fevereiro	90,4	90,0	91,0	92,0	92,6	93,1	92,4	86,4	80,4	76,0	71,4	65,6	62,7	60,0	56,7	58,2	63,3
Março	85,2	86,1	87,0	88,9	89,7	90,2	89,2	83,8	77,9	73,1	66,9	63,2	60,2	57,4	57,2	57,4	59,5
Abril	80,4	81,5	83,3	85,7	86,7	87,0	85,2	79,1	71,1	65,7	59,7	52,9	49,0	45,7	45,2	45,6	49,4
Maio	76,5	77,7	78,5	80,8	83,3	83,2	84,4	76,6	67,1	60,9	53,8	47,8	43,3	39,7	38,0	38,1	40,9
Junho	77,3	77,7	79,6	81,6	84,2	84,0	86,1	81,0	70,3	62,7	53,6	47,6	42,1	39,1	38,3	39,5	43,4
Julho	71,9	74,0	77,2	78,5	80,6	81,9	85,0	78,4	69,1	60,1	56,3	49,0	44,2	40,4	41,1	40,0	41,8
Agosto	67,2	71,4	75,2	75,5	78,7	79,7	80,2	70,7	61,8	53,9	46,4	39,6	35,8	32,4	30,6	29,1	32,4
Setembro	61,0	62,6	65,8	68,1	70,7	72,7	70,7	64,0	55,0	49,6	43,9	39,9	35,2	32,3	29,8	30,4	31,1
Outubro	51,5	54,8	57,6	59,4	62,2	65,1	64,1	57,6	50,9	44,2	38,4	33,2	29,3	26,6	25,2	25,4	26,4
Novembro	57,6	59,4	63,2	65,3	67,8	69,1	67,5	63,4	58,0	52,7	47,0	42,9	38,9	35,0	33,0	34,1	36,2
Dezembro	79,0	79,7	81,0	81,4	82,7	83,4	79,9	75,2	70,2	65,4	60,2	56,7	53,2	51,2	50,3	50,7	52,8
Ano	73,9	75,3	77,4	78,9	80,7	81,6	81,1	75,1	67,7	61,6	55,7	50,5	46,5	43,4	42,2	42,6	45,4

eitas na estação de Tete

3° 35′ Altitude — 139 metros

érica em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1007,1	1007,8	1008,4	1008,1	1009,4	1009,5	1009,4	1009,2	1011,7	1006,4	5,3	1016,5	999,9	16,6	25	14	Janeiro
07,6	08,1	09,0	09,8	10,1	10,3	10,4	09,9	12,5	06,8	5,7	16,7	1001,8	14,9	22	28	Fevereiro
10,5	11,1	11,9	12,9	13,1	13,2	13,2	12,7	15,3	10,0	5,3	17,7	05,2	12,5	6 e 16	18	Março
12,4	12,9	13,7	14,4	14,6	14,7	14,8	14,5	17,2	11,8	5,4	23,8	05,2	18,6	22	11	Abril
16,2	16,9	17,6	18,2	18,3	18,4	18,4	18,0	20,8	15,4	5,4	25,0	09,4	25,6	31	21	Maio
18,0	18,4	19,0	19,8	19,9	20,0	19,9	20,0	22,9	17,6	5,3	29,6	10,9	18,7	10	27	Junho
20,9	21,3	21,9	22,6	22,8	22,9	23,0	22,7	25,4	20,2	5,2	30,8	13,1	17,7	20	28	Julho
17,0	17,6	18,4	19,2	19,6	19,7	19,8	19,4	22,6	16,2	6,4	28,2	08,2	20,0	31	25	Agosto
15,4	16,1	16,8	17,6	17,9	18,1	18,1	17,9	21,5	14,4	7,1	28,3	05,9	23,4	1	14	Setembro
09,9	10,8	11,5	12,2	12,8	12,9	12,8	12,8	16,8	09,1	7,7	22,5	02,6	19,9	1	21	Outubro
07,5	08,3	09,0	10,0	10,5	10,7	10,6	10,5	14,4	06,5	7,9	18,7	01,8	16,9	2	8	Novembro
08,1	08,8	09,6	10,4	10,8	10,9	10,7	10,4	13,2	07,1	6,1	16,5	02,9	13,6	11	14	Dezembro
1012,6	1013,2	1013,9	1014,6	1015,0	1015,1	1015,1	1014,8	1017,8	1011,8	6,0	1030,8	999,9	30,9	Julho, 20	Janeiro, 14	Ano

em graus Celsius

29,00	28,08	27,45	26,92	26,48	26,14	25,40	27,35	32,59	23,37	9,22	37,3	21,3	16,0	4	13	Janeiro
29,81	28,38	27,69	27,05	26,66	26,06	25,64	27,50	33,02	23,09	9,93	36,4	20,6	15,8	15	5	Fevereiro
29,17	27,86	26,91	26,34	25,97	25,49	25,07	26,83	31,80	22,57	9,23	35,8	20,4	15,4	18	7	Março
29,71	27,89	27,10	26,14	25,40	24,87	24,22	26,56	32,62	21,20	11,42	37,4	17,0	20,4	11	29	Abril
27,33	25,51	24,26	23,07	22,21	21,49	20,84	23,69	30,32	17,47	12,85	36,1	11,6	24,5	21	27	Maio
24,56	22,96	21,68	20,36	19,51	18,64	17,96	20,94	28,37	14,29	13,98	32,3	9,7	22,6	28	30	Junho
24,27	22,74	21,57	20,49	19,48	18,80	18,31	20,55	26,99	14,36	12,63	33,1	4,5	23,6	29	2	Julho
27,56	26,08	24,65	23,59	22,70	21,76	21,15	23,59	31,02	16,39	14,63	36,3	9,6	26,7	26	3	Agosto
28,12	26,72	25,72	24,80	24,03	23,35	22,50	24,76	31,46	18,25	13,21	40,0	13,0	27,0	15	18	Setembro
33,62	32,46	31,35	30,33	29,48	28,53	27,78	29,97	36,80	23,46	13,34	41,6	21,1	20,5	31	1	Outubro
34,06	33,11	31,88	31,05	30,17	29,61	28,79	30,93	37,27	25,27	12,00	42,2	21,5	20,7	9	23	Novembro
31,03	29,85	28,78	28,03	27,49	26,94	26,30	28,36	33,89	23,72	10,17	39,8	21,1	18,7	14	30	Dezembro
29,02	27,64	26,59	25,68	24,96	24,31	23,66	25,92	32,17	20,29	11,88	42,2	9,5	32,7	Novembro, 9	Julho, 2	Ano

tmosférico em milímetros

21,03	21,42	21,34	20,85	21,14	21,05	21,13	20,73	22,49	18,68	3,81	25,2	13,7	11,5	14	20	Janeiro
21,55	21,82	22,26	22,05	21,93	21,35	20,90	21,08	23,25	19,00	4,25	26,0	15,6	10,4	14	23	Fevereiro
19,89	20,33	20,18	20,12	19,75	19,65	19,50	19,44	21,14	17,54	3,60	24,4	13,5	10,9	2	10	Março
17,32	17,52	17,26	17,42	17,34	17,23	17,28	17,06	19,21	15,03	4,18	23,2	10,9	12,3	1	25	Abril
13,07	13,00	13,17	13,34	13,11	13,14	13,38	13,13	15,17	11,06	4,11	17,7	8,0	9,7	22	17	Maio
11,20	11,77	11,84	11,65	11,60	11,40	11,46	11,28	13,42	9,08	4,34	16,8	6,7	10,1	19	29	Junho
10,34	10,54	10,68	10,80	10,88	10,79	10,84	10,71	12,52	8,86	3,66	16,6	5,2	11,4	18	29	Julho
10,19	10,24	10,96	11,23	11,12	11,60	11,55	11,16	13,34	8,85	4,49	16,0	5,5	10,5	16	3	Agosto
9,36	10,43	10,70	11,34	11,25	11,67	11,77	11,13	13,31	8,60	4,71	15,7	6,0	9,7	7 e 16	4	Setembro
10,93	11,26	11,88	12,24	12,42	12,89	13,23	12,77	15,25	9,79	5,46	17,5	6,7	10,8	17	31	Outubro
14,60	14,75	15,47	15,79	16,30	16,23	16,92	15,98	18,52	13,10	5,42	22,8	8,5	14,3	10 e 28	14	Novembro
18,35	18,83	19,22	19,23	19,25	19,13	19,27	18,84	20,83	16,71	4,12	24,7	11,2	13,5	22	13	Dezembro
14,82	15,16	15,41	15,50	15,51	15,51	15,60	15,28	17,37	13,02	4,35	26,0	5,2	20,8	Fevereiro, 14	Julho, 29	Ano

stado de saturação = 100

71,7	76,6	78,7	80,0	83,0	84,3	88,2	78,4	94,7	56,8	37,9	100	33	67	v. d.	3	Janeiro
69,6	76,3	80,9	83,0	84,4	85,1	85,5	78,6	96,0	54,8	41,2	100	42	58	v. d.	9	Fevereiro
66,9	73,5	77,0	79,2	79,5	81,4	82,7	75,5	92,5	53,3	39,2	100	36	64	1	27	Março
56,1	63,0	65,0	69,3	72,1	73,9	77,0	67,9	90,1	43,1	47,0	99	33	66	8 e 28	v. d.	Abril
48,6	53,8	58,4	63,5	65,7	69,0	73,0	62,6	86,6	36,2	50,4	94	24	70	20 e 26	18	Maio
49,9	57,5	62,0	66,0	68,8	71,8	74,3	64,1	89,5	35,4	54,1	99	25	74	20	23 e 24	Junho
46,6	51,8	56,3	60,6	64,9	67,0	69,6	61,9	87,7	37,4	50,3	97	19	78	11	29	Julho
38,0	41,5	48,3	52,5	55,1	60,6	62,9	55,0	83,0	28,6	54,4	96	18	78	13	25	Agosto
35,6	41,3	44,7	49,5	51,2	55,3	58,5	50,8	75,3	28,3	47,0	91	17	74	17	29	Setembro
29,2	31,8	35,5	38,3	41,0	45,8	48,4	43,4	66,3	23,9	42,4	74	14	60	12 e 13	21	Outubro
39,5	42,0	46,2	49,4	53,0	54,7	59,1	51,5	72,9	31,5	41,4	100	15	85	23	14	Novembro
56,6	61,6	67,0	69,8	71,7	73,5	76,6	67,9	86,4	46,3	40,1	100	26	74	24	13	Dezembro
50,7	55,9	60,0	63,4	65,9	68,5	71,3	63,1	85,1	39,6	45,5	100	14	86	Vários	Outubro, 21	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																										
	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.	24 h.	Média	Direcção e velocidade máxima	Data da máxima
Janeiro	1,9	1,5	1,8	1,5	1,6	0,9	1,5	2,5	3,6	3,3	4,3	5,3	5,2	6,4	7,4	6,5	5,4	4,7	2,2	0,8	2,1	1,4	1,0	1,8	3,1	ESE 25	2
Fevereiro	2,7	1,8	0,9	1,2	1,8	1,8	0,7	1,2	2,1	2,3	2,2	2,2	3,4	3,5	3,1	3,2	4,2	3,0	2,8	1,1	0,9	1,2	2,9	2,5	2,2	NNW 19	17
Março	2,6	2,4	1,9	1,4	1,5	1,3	1,4	2,9	5,0	5,7	6,6	6,8	7,2	7,8	6,8	5,9	5,2	4,2	1,9	2,3	1,9	2,7	2,9	3,0	3,8	NE 18	29
Abril	2,3	2,2	2,3	2,1	1,6	1,7	1,5	2,4	4,5	6,5	7,7	8,5	7,6	7,9	6,3	5,2	4,8	3,7	3,0	3,2	3,2	2,8	2,4	2,9	4,0	SE 24	20
Maio	1,0	1,2	1,2	1,0	0,9	0,8	0,7	1,4	5,0	7,3	8,3	8,7	8,6	9,0	9,2	9,1	7,9	4,8	3,9	3,1	3,2	2,8	3,0	1,9	4,3	SE 23	6 e 7
Junho	1,2	1,3	0,8	0,9	0,9	0,4	0,3	0,4	1,7	4,8	7,7	8,6	9,1	9,1	8,9	8,7	7,6	4,5	2,2	2,3	1,8	2,1	1,6	1,3	3,7	SE 26	1
Julho	4,9	4,7	4,4	3,5	2,6	2,2	2,6	3,6	6,7	12,0	13,1	14,3	15,2	14,7	14,5	12,8	11,5	8,9	6,8	5,9	6,3	5,9	5,6	5,5	7,8	ESE 34	19
Agosto	7,1	6,1	5,8	5,8	5,4	5,1	4,3	5,2	9,7	11,3	11,3	11,2	11,9	11,9	13,3	14,2	14,8	12,6	11,2	10,7	9,1	8,5	8,2	8,2	9,3	SSE 34	30
Setembro	10,1	9,9	10,0	9,3	8,2	7,7	7,7	9,6	12,9	13,9	14,3	14,5	14,7	15,1	15,4	15,7	15,2	13,1	11,5	10,8	10,6	10,0	11,3	10,9	11,8	SE 31	7
Outubro	14,3	13,3	11,6	10,4	9,6	8,5	10,4	13,6	13,4	13,3	12,3	12,2	12,4	14,2	15,6	16,0	17,2	15,4	13,6	11,4	10,4	12,4	14,1	14,4	12,9	ENE 54	10
Novembro	12,7	12,8	11,5	11,1	11,2	10,3	12,2	12,9	12,5	11,6	11,2	11,4	11,8	11,9	12,5	13,6	14,8	13,3	10,8	11,1	9,7	10,7	11,9	12,9	11,9	NW 36	22
Dezembro	4,3	4,2	4,3	3,2	2,5	2,9	4,4	5,6	6,6	6,0	6,5	6,5	6,4	7,6	8,0	8,4	7,8	6,0	4,4	4,3	3,5	4,1	4,9	5,2	5,3	NNE 28	9
Ano	5,4	5,1	4,7	4,3	4,0	3,6	4,0	5,1	7,0	8,2	8,8	9,2	9,4	9,9	10,1	9,9	9,7	7,8	6,2	5,6	5,2	5,4	5,8	5,9	6,7	ENE 54	Outubro,10

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	5	5	18	19	29	54	86	18	11	5	4	21	30	30	22	4	383
Fevereiro	4	4	14	29	34	44	73	23	8	4	—	15	17	14	7	4	378
Março	3	3	10	14	77	111	129	62	1	—	1	1	6	1	—	1	222
Abril	2	5	13	28	86	103	145	36	2	—	—	—	4	4	2	1	289
Maio	—	—	11	48	73	132	149	27	—	—	—	—	—	2	—	—	302
Junho	1	2	26	31	60	101	122	14	6	2	1	2	5	7	2	2	336
Julho	—	2	25	24	40	158	284	2	—	—	—	1	—	2	2	—	203
Agosto	—	1	9	34	58	160	294	53	3	—	—	1	—	1	—	7	123
Setembro	—	—	7	26	69	211	313	34	3	2	1	2	1	5	—	—	46
Outubro	—	3	2	14	23	166	414	102	—	2	—	—	—	1	1	—	16
Novembro	4	1	7	10	26	179	389	7	5	4	4	9	17	5	6	2	45
Dezembro	6	12	7	57	56	135	172	58	2	4	4	10	6	9	—	2	204
Ano	25	38	149	334	632	1554	2570	437	41	23	15	62	86	81	42	23	2648

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	39	83	113	140	102	327	451	72	86	24	24	178	199	309	133	21	—
Fevereiro	26	30	48	96	147	243	400	103	38	17	—	69	105	39	66	50	—
Março	6	17	56	51	458	957	894	310	13	—	3	5	42	17	—	2	—
Abril	4	12	34	96	441	677	1349	246	10	—	—	—	11	9	5	2	—
Maio	—	—	31	168	390	1087	1390	156	—	—	—	—	—	5	—	—	—
Junho	2	5	73	109	357	901	981	113	27	20	6	5	19	22	6	5	—
Julho	—	9	91	102	260	1594	3759	12	—	—	—	5	—	4	5	—	—
Agosto	—	9	46	186	418	1624	3911	674	16	—	—	4	—	6	—	14	—
Setembro	—	—	29	156	534	2563	4723	395	12	9	9	18	6	23	—	—	—
Outubro	—	10	17	175	286	2090	5770	1229	—	13	—	—	—	11	13	—	—
Novembro	26	17	76	59	224	2234	5373	56	38	17	27	120	155	62	57	50	—
Dezembro	31	115	35	286	304	933	1634	349	10	24	27	59	76	65	—	10	—
Ano	134	307	649	1624	3921	15230	30635	3715	250	124	96	463	613	572	285	154	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento						
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos							
Janeiro	SE	5,2	481	992	704	777	136° N:E	309	6	25	0	0	0	0	0
Fevereiro	SE	5,5	232	828	551	277	120° N:E	637	15	13	0	0	0	0	0
Março	SE	6,2	89	2186	1302	65	120° N:E	2443	7	22	2	0	0	0	0
Abril	SE	9,3	85	2232	1450	24	122° N:E	2596	7	17	6	0	0	0	0
Maio	SE	9,3	88	2614	1543	5	119° N:E	2987	7	18	6	0	0	0	0
Junho	SE	8,0	117	2081	1195	62	118° N:E	2288	8	19	3	0	0	0	0
Julho	SE	13,2	117	4557	3281	12	125° N:E	5538	3	14	9	5	0	0	0
Agosto	SE	13,3	127	5150	4027	15	127° N:E	6448	0	14	9	6	2	0	0
Setembro	SE	15,1	89	6557	4719	54	125° N:E	7984	0	5	13	10	2	0	0
Outubro	SE	13,9	102	6945	6027	24	131° N:E	9111	0	1	16	12	2	0	0
Novembro	SE	13,8	228	6223	4825	408	128° N:E	7412	0	5	10	13	2	0	0
Dezembro	SE	9,5	306	2788	1909	223	122° N:E	3025	4	19	8	8	0	0	0
Ano	SE	11,9	2061	43153	31533	1946	126° N:E	50662	57	172	82	46	8	0	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	WSW	67	Dia 12 às 23 32	NE	61	Dia 2 às 13 58	WSW	66	Dia 22 às 15 47	WSW	67	Dia 12 às 23 32
Fevereiro	NNE	52	Dia 14 às 22 45	SW	48	Dia 18 às 10 35	SSE	54	Dia 21 às 16 25	SSE	54	Dia 21 às 16 25
Março	SE	35	Dia 30 às 8 40	SE	46	Dia 30 às 12 25	SE	44	Dia 4 às 18 40	SE	46	Dia 30 às 12 25
Abril	SE	41	Dia 1 às 3 12	NE	58	Dia 20 às 14 28	SSE	50	Dia 20 às 18 53	NE	58	Dia 20 às 14 28
Maio	SSE	34	Dia 7 às 2 27	ESE	41	Dia 7 às 14 27	ESE	48	Dia 6 às 18 12	ESE	48	Dia 6 às 18 12
Junho	SE	32	Dia 8 às 8 57	SE	36	Dia 1 às 12 59	SE	46	Dia 1 às 15 25	SE	46	Dia 1 às 15 25
Julho	SE	42	Dia 3 às 8 28	SE	53	Dia 3 às 10 15	ESE	50	Dia 20 às 17 51	SE	53	Dia 3 às 10 15
Agosto	SE	51	Dia 31 às 8 28	SE	55	Dia 31 às 11 06	SSE	68	Dia 30 às 17 24	SSE	68	Dia 30 às 17 24
Setembro	ESE	54	Dia 16 às 2 48	SE	48	Dia 30 às 11 26	ESE	62	Dia 1 às 18 05	ESE	62	Dia 1 às 18 05
Outubro	ESE	53	Dia 12 às 23 45	S	53	Dia 1 às 12 20	NE	84	Dia 10 às 16 04	NE	84	Dia 10 às 16 04
Novembro	N	65	Dia 22 às 21 12	W	47	Dia 29 às 14 04	NE	90	Dia 27 às 20 09	NE	90	Dia 27 às 20 09
Dezembro	NW	65	Dia 23 às 2 35	NNE	74	Dia 1 às 13 34	NNE	58	Dia 9 às 15 29	NNE	74	Dia 1 às 13 34
Ano	WSW	67	Janeiro	NNE	74	Dezembro	NE	90	Novembro	NE	90	Novembro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	49,67	21,80	63,0	19,9	4	30	—	—	—	—	—
Fevereiro	53,50	21,56	57,7	18,7	11	23	—	—	—	—	—
Março	52,34	21,15	60,5	18,2	13	11	—	—	—	—	—
Abril	53,50	19,26	60,2	14,2	7	25	—	—	—	—	—
Maio	47,37	15,46	54,5	8,4	3	27	—	—	—	—	—
Junho	47,18	11,80	55,1	6,4	4	30	58,33	66,7	5	8,2	31
Julho	42,72	11,83	50,1	6,2	6	2	—	61,0	15	7,3	2
Agosto	48,09	13,29	55,0	5,4	18	3 e 4	59,15	64,3	27	6,1	2
Setembro	47,84	15,71	57,8	10,0	15	18 e 19	60,41	66,5	7	—	—
Outubro	51,70	20,14	57,2	17,3	10	14	65,24	71,7	31	17,9	14
Novembro	50,71	19,68	57,8	17,5	9	3	66,43	73,8	8	17,9	12
Dezembro	47,38	16,80	59,1	10,3	5	30	67,44	77,0	3	—	—
Ano	49,33	17,32	63,0	5,4	Janeiro, 4	Agosto, 3 e 4	—	—	—	—	—

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	$5^m,0$	$10^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	24,14	25,04	27,42	28,88	—	—	—	—	—	—
Agosto	26,05	26,68	27,74	28,63	—	—	32,9	43,8	41,1	39,3
Setembro	27,68	28,48	28,79	28,40	—	—	32,0	44,6	41,8	39,4
Outubro	31,62	31,07	30,06	29,71	—	—	35,7	44,3	43,6	41,2
Novembro	34,57	34,29	32,49	31,31	—	—	29,9	42,7	43,5	38,7
Dezembro	32,43	32,89	33,15	31,88	—	—	29,6	42,0	40,4	47,3
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com							Visibilidade horizontal (em metros)								
												9 horas			15 horas			21 horas		
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	136,5	306,6	64,6	15	24	21	23	18	0	0	0	20.000	40.000	700	20.000	50.000	20.000	—	—	—
Fevereiro...	101,3	298,6	95,9	19	18	17	22	9	0	0	0	20.000	50.000	1.000	40.000	50.000	15.000	—	—	—
Março.....	144,4	74,8	25,4	1	13	12	8	12	0	0	0	20.000	50.000	10.000	40.000	50.000	4.000	—	—	—
Abril.....	188,9	12,9	5,4	20	6	6	1	9	0	0	0	20.000	50.000	10.000	50.000	50.000	15.000	—	—	—
Maio.....	213,5	0,7	0,6	7	3	2	0	0	0	0	0	20.000	40.000	15.000	40.000	50.000	18.000	—	—	—
Junho	184,3	3,3	2,5	19	4	3	0	0	9	3	0	20.000	40.000	10.000	40.000	50.000	8.000	—	—	—
Julho.....	218,3	4,9	3,4	21	6	4	0	0	13	3	0	20.000	40.000	9.000	30.000	50.000	10.000	—	—	—
Agosto.....	298,2	0,0	—	—	0	0	0	0	9	0	0	20.000	50.000	6.000	40.000	50.000	15.000	—	—	—
Setembro ..	343,3	6,4	5,3	16	2	2	1	0	1	0	0	50.000	50.000	4.000	50.000	50.000	15.000	—	—	—
Outubro ...	504,2	0,0	—	—	0	0	2	0	0	0	0	20.000	40.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Novembro .	422,8	59,2	39,3	23	7	6	9	9	0	0	0	30.000	50.000	15.000	40.000	50.000	20.000	—	—	—
Dezembro..	224,7	281,5	130,3	23	13	10	10	15	2	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Ano.....	2980,4	1048,9	130,3	Dezembro, 23	96	83	76	72	34	6	0	20.000	50.000	700	40.000	50.000	4.000	—	—	—

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	31,7	24,2	4,8	0,3	20,9	21,6	8,0	14,7	3,1	4,9	0,0	80,7	24,7	17,0	5,3	4,0	40,7	306,6
Fevereiro.....	0,0	50,1	5,9	53,8	0,1	31,1	15,1	30,7	17,0	2,1	0,0	22,5	8,0	0,1	10,9	23,1	28,1	298,6
Março.....	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	3,5	9,0	12,8	0,0	0,0	0,0	3,2	30,2	9,7	0,0	0,0	2,5	74,8
Abril.....	0,0	0,0	3,7	0,0	0,1	1,5	5,6	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,9
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7
Junho	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	2,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,6	3,3
Julho.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Novembro	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	13,6	1,7	0,0	4,2	4,2	29,3	0,0	2,1	1,3	0,0	0,1	2,0	59,2
Dezembro.....	2,6	1,0	1,5	18,8	7,9	5,7	2,6	14,0	0,0	16,8	29,2	37,5	46,2	78,8	0,0	8,4	10,5	281,5
Ano.....	34,3	75,3	15,9	73,4	33,4	77,0	55,0	74,9	24,6	28,0	58,5	143,9	111,2	107,0	16,2	35,6	84,7	1048,9

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios																				Número de vezes de						
	9 horas					15 horas					21 horas					Média das três observações											
	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	0,9	4,4	1,2	2,4	8,9	1,6	2,8	0,1	3,5	8,1	0,8	3,6	0,0	2,1	6,5	1,1	3,6	0,4	2,7	7,8	0	0	2	22	29	13	17
Fevereiro.....	1,3	2,8	0,7	3,0	7,9	1,7	1,0	0,0	3,8	6,5	0,9	2,9	0,0	2,9	6,7	1,3	2,2	0,2	3,2	7,0	1	0	10	27	22	15	9
Março.....	0,6	3,0	2,0	3,2	8,7	0,9	2,0	0,3	3,9	7,2	0,5	3,4	0,2	1,9	6,1	0,7	2,8	0,8	3,0	7,3	3	1	8	23	25	17	16
Abril.....	0,8	0,9	1,8	2,7	6,1	1,0	1,4	0,5	3,2	6,1	0,4	1,4	0,0	0,6	2,3	0,7	1,2	0,8	2,2	4,8	16	1	16	27	17	9	4
Maio.....	0,4	1,5	1,0	1,5	4,5	0,4	1,2	0,6	2,7	5,0	0,0	1,5	0,5	0,6	2,3	0,3	1,4	0,6	1,6	3,9	17	10	23	21	13	6	3
Junho	0,0	2,0	1,4	1,0	4,5	0,0	2,1	0,6	2,7	5,4	0,0	2,2	0,0	0,2	2,4	0,0	2,1	0,7	1,3	4,1	27	3	8	26	13	10	3
Julho.....	0,0	1,6	1,1	1,8	4,6	0,2	2,0	0,9	2,6	5,7	0,0	1,8	0,2	0,2	2,2	0,1	1,8	0,7	1,5	4,2	25	8	14	17	14	9	6
Agosto.....	0,1	0,4	0,1	2,0	2,6	0,0	0,5	0,0	2,4	2,9	0,0	0,8	0,0	0,6	1,4	0,0	0,6	0,0	1,7	2,3	44	9	16	12	8	3	1
Setembro.....	0,3	0,6	0,4	3,2	4,5	0,2	0,5	0,2	2,6	3,5	0,0	0,8	0,1	0,5	1,4	0,2	0,6	0,2	2,1	3,1	36	4	15	18	7	5	5
Outubro	0,2	0,5	0,3	1,4	2,5	0,1	0,1	0,0	2,8	3,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,7	0,1	0,2	0,2	1,5	2,1	39	6	28	16	2	1	1
Novembro ...	1,6	1,5	0,8	2,6	6,5	1,2	1,1	0,0	2,8	5,1	0,3	1,7	0,4	1,2	3,5	1,0	1,4	0,4	2,2	5,0	12	8	16	17	25	9	3
Dezembro....	1,1	2,0	1,9	2,8	7,7	1,1	1,4	0,1	4,2	6,8	0,1	3,0	0,4	1,3	4,8	0,8	2,1	0,8	2,8	6,4	6	3	12	20	25	12	15
Ano.....	0,6	1,8	1,1	2,3	5,8	0,7	1,3	0,3	3,1	5,4	0,2	1,9	0,3	1,0	3,4	0,5	1,7	0,5	2,1	4,8	226	53	168	246	210	109	83

QUADRO XV — **Horas de sol a descoberto**

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	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	
Janeiro	0 00	0 00	3 09	11 18	17 08	20 25	19 06	17 09	14 34	13 42	12 59	10 15	8 13	1 10	0 00	148 08	401 33	37,1
Fevereiro	0 00	0 54	6 00	13 00	17 31	22 55	21 27	19 34	17 23	20 45	20 08	17 16	14 33	4 38	0 00	196 04	353 06	55,5
Março	0 00	0 00	5 21	11 32	14 19	15 33	21 16	19 05	21 04	22 13	21 08	20 43	19 59	9 50	0 00	202 03	377 54	53,5
Abril	0 00	0 23	3 15	12 03	16 09	19 25	19 45	18 14	20 57	23 34	23 18	23 41	24 13	8 31	0 00	213 28	352 25	60,5
Maio	0 00	0 06	4 52	11 19	17 57	25 24	24 57	22 56	24 14	26 36	24 40	24 04	24 51	6 56	0 00	238 52	352 16	67,7
Junho	0 00	0 00	0 08	9 04	17 44	21 28	25 51	24 68	27 24	25 45	24 26	21 51	16 12	4 46	0 00	219 47	337 03	65,1
Julho	0 00	0 00	0 58	9 39	21 33	25 17	26 31	23 46	21 36	19 09	20 40	17 41	12 23	2 34	0 00	201 47	349 15	57,8
Agosto	0 00	0 19	20 37	23 06	25 14	27 18	26 32	25 47	23 45	23 54	26 40	28 51	25 59	15 24	0 00	293 26	358 48	81,8
Setembro	0 00	5 10	17 10	18 07	19 28	21 52	23 00	21 47	20 09	22 54	25 29	26 13	23 56	15 15	0 00	260 30	360 04	72,3
Outubro	0 00	14 40	21 28	23 41	25 49	27 33	28 30	26 41	25 30	26 20	27 34	28 26	24 40	17 35	0 00	318 27	385 35	82,6
Novembro	0 00	12 05	15 28	15 02	18 03	21 02	23 27	24 46	26 14	25 46	26 41	25 17	22 03	14 02	0 07	270 03	385 26	70,1
Dezembro	0 00	8 14	14 22	15 09	14 57	17 48	21 19	18 21	19 51	20 25	20 30	20 18	16 17	9 00	2 26	218 57	404 43	54,1
Ano	0 00	41 51	112 48	173 00	225 52	266 00	281 41	263 14	262 41	271 03	274 13	264 36	233 19	109 41	2 33	2782 32	4418 08	63,0

Resumo das observações meteorológica

Latitude — 14° 57′ Longitude

QUADRO I — Pressão atm

Médias

Meses	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.
Janeiro	1008,6	1008,4	1008,5	1008,8	1009,4	1010,0	1010,3	1010,4	1010,2	1009,8	1009,3	1008,6	1007,9	1007,3	1006,9	1006,9	1007,2
Fevereiro	09,4	09,0	09,1	09,3	09,6	10,1	10,6	11,0	11,0	10,6	10,0	09,2	08,4	07,8	07,4	07,4	07,8
Março	10,0	09,6	09,6	09,8	10,1	10,6	11,3	11,8	11,8	11,6	11,0	10,2	09,4	08,8	08,3	08,4	08,9
Abril	11,6	11,2	11,2	11,3	11,7	12,2	12,7	13,1	13,4	13,0	12,3	11,6	10,8	10,3	10,3	10,6	10,9
Maio	14,5	14,2	14,2	14,3	14,6	15,2	15,6	16,1	16,2	15,9	15,3	14,5	13,7	13,2	13,2	13,5	13,8
Junho	15,7	15,4	15,3	15,4	15,7	16,2	16,7	17,3	17,3	17,1	16,6	15,7	15,0	14,5	14,5	14,7	15,1
Julho	18,9	18,5	18,4	18,5	18,7	19,1	19,6	20,2	20,5	20,4	19,9	19,2	18,4	17,9	17,9	18,2	18,5
Agosto	18,4	18,0	17,9	17,9	18,3	18,9	19,5	20,1	20,5	20,2	19,6	18,9	18,1	17,5	17,4	17,6	17,8
Setembro	16,0	15,8	15,6	15,8	16,2	16,8	17,4	17,9	18,1	17,7	17,0	16,2	15,4	14,8	14,8	15,0	15,3
Outubro	13,5	13,2	13,3	13,8	14,4	15,0	15,7	16,1	16,1	15,7	15,0	14,2	13,4	13,0	12,8	12,9	13,2
Novembro	11,2	11,1	11,3	11,6	12,2	12,9	13,3	13,6	13,4	12,9	12,3	11,4	10,6	10,2	09,9	10,0	10,4
Dezembro	09,2	09,0	09,1	09,3	09,8	10,3	10,6	10,8	10,6	10,1	09,5	08,9	08,1	07,6	07,2	07,2	07,6
Ano	1013,1	1012,8	1012,8	1013,0	1013,4	1013,9	1014,4	1014,9	1014,9	1014,6	1014,0	1013,2	1012,4	1011,9	1011,7	1011,8	1012,2

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	25,56	25,26	25,04	24,87	24,69	24,92	26,73	28,68	29,84	30,71	31,49	32,08	32,12	31,45	30,42	29,90	28,91
Fevereiro	25,62	25,38	25,08	24,80	24,58	24,50	26,15	28,30	30,08	31,32	32,27	32,69	32,62	32,08	31,11	30,15	28,88
Março	24,51	24,29	24,08	23,84	23,63	23,64	24,85	26,88	28,69	29,60	30,24	30,47	30,37	30,13	29,57	28,91	28,03
Abril	24,34	24,02	23,71	23,48	23,30	23,21	24,56	27,02	28,89	30,02	30,57	30,55	30,58	30,22	29,81	28,86	27,80
Maio	21,63	21,36	21,15	20,96	20,75	20,64	22,04	24,68	27,19	28,49	29,21	29,75	29,65	29,06	28,09	27,15	25,90
Junho	20,33	19,98	19,97	19,42	19,32	19,08	19,93	22,04	24,33	25,64	26,71	27,15	27,41	27,13	26,33	25,33	24,30
Julho	19,00	18,72	18,41	18,11	17,83	17,77	18,51	21,27	23,96	25,49	26,57	27,08	27,04	26,71	25,93	24,96	23,73
Agosto	19,70	19,27	18,97	18,75	18,58	18,44	19,36	21,75	24,10	25,70	29,39	26,77	26,75	26,36	25,75	25,05	23,90
Setembro	20,56	20,25	19,90	19,67	19,54	19,62	21,39	23,86	25,72	26,59	27,26	27,38	27,39	27,06	26,57	25,74	24,52
Outubro	21,82	21,35	20,99	20,68	20,54	21,01	23,99	26,72	28,62	29,59	30,04	30,14	29,97	29,40	28,74	27,84	26,53
Novembro	24,94	24,65	24,42	24,10	23,77	24,74	27,17	29,22	30,89	31,94	32,63	32,82	32,58	32,04	30,95	29,96	28,53
Dezembro	25,29	25,05	24,87	24,69	24,56	25,19	27,02	28,66	30,05	31,24	31,73	31,49	31,18	30,56	30,00	29,28	28,28
Ano	22,78	22,46	22,22	21,95	21,76	21,90	23,48	25,76	27,70	28,86	29,59	29,86	29,80	29,35	28,60	27,76	26,61

QUADRO III — Tensão do vap

Janeiro	21,86	21,68	21,51	21,35	21,09	21,10	21,66	22,10	21,37	21,18	21,24	21,54	21,49	21,32	21,94	21,55	21,61
Fevereiro	21,47	21,35	21,30	21,05	20,88	20,84	21,12	21,71	21,34	20,59	20,43	20,33	20,46	20,35	20,69	20,70	20,91
Março	21,40	21,18	21,08	20,86	20,74	20,65	21,14	22,30	22,41	21,92	21,76	21,74	21,65	22,10	21,94	21,65	21,73
Abril	20,64	20,45	20,36	20,13	19,90	19,70	20,34	21,63	22,10	21,76	21,40	21,19	21,27	20,98	20,92	20,77	20,97
Maio	17,34	17,26	17,05	16,90	16,72	16,65	17,23	18,23	18,80	18,16	17,71	17,48	17,59	17,84	17,78	17,89	17,74
Junho	15,70	15,55	15,49	15,38	15,32	15,25	15,51	16,32	17,03	16,81	16,46	16,25	15,89	15,88	15,95	15,83	16,05
Julho	14,39	14,28	14,12	14,00	13,90	13,94	14,12	14,93	15,29	14,96	14,62	14,58	14,68	14,90	14,86	14,87	14,99
Agosto	15,35	15,10	14,97	14,84	14,74	14,60	15,03	15,66	15,96	15,70	15,66	15,49	15,26	15,34	15,68	15,61	15,7
Setembro	16,39	16,22	16,03	15,89	15,89	15,86	16,50	17,17	16,95	16,50	16,33	16,19	16,46	16,47	16,59	16,56	16,68
Outubro	17,98	17,60	17,27	17,17	17,11	17,32	18,34	19,04	18,54	18,43	18,15	18,13	18,26	18,32	18,37	18,46	18,49
Novembro	21,27	21,19	21,09	20,91	20,56	20,90	21,37	20,89	20,48	20,03	19,60	19,58	19,71	20,12	20,79	20,74	20,76
Dezembro	21,73	21,56	21,44	21,37	21,19	21,34	21,71	21,81	21,53	21,20	21,08	21,77	21,45	21,67	21,92	21,74	21,68
Ano	18,79	18,62	18,48	18,32	18,17	18,26	18,67	19,32	19,32	18,94	18,70	18,68	18,68	18,77	18,95	18,87	18,95

QUADRO IV — Humidade relativa.

Janeiro	89,9	90,7	91,1	91,4	91,3	90,0	83,1	75,7	68,6	64,8	62,4	61,3	61,1	63,0	68,4	69,1	73,2
Fevereiro	87,9	88,8	90,2	90,6	91,0	90,8	83,8	75,9	67,4	60,8	57,5	55,8	56,7	58,1	62,5	65,4	71,1
Março	93,5	93,8	94,5	94,8	95,5	95,0	90,6	84,8	76,9	71,6	68,7	67,9	68,0	70,0	71,6	73,3	77,3
Abril	91,2	92,0	93,4	93,3	93,4	93,0	88,6	81,5	74,6	68,9	65,7	65,2	65,1	65,7	67,0	70,3	75,6
Maio	90,2	91,1	91,1	91,5	91,6	91,8	87,4	79,0	70,2	62,9	59,0	56,4	57,2	59,7	63,3	66,6	71,5
Junho	88,5	89,5	90,8	91,5	92,1	92,6	89,7	83,0	75,4	69,5	63,9	61,4	59,2	60,1	63,0	66,3	71,2
Julho	87,9	88,9	89,4	90,2	91,2	91,6	88,7	79,4	69,0	62,0	56,7	54,7	55,4	57,1	59,9	63,4	68,6
Agosto	89,5	90,4	91,4	91,7	92,1	92,0	89,6	80,9	71,9	64,2	61,6	59,8	58,8	60,6	64,0	66,5	71,7
Setembro	91,2	91,8	92,5	93,1	93,7	93,2	87,0	78,2	69,2	64,1	60,8	60,2	61,3	62,4	64,6	67,6	73,1
Outubro	92,2	93,0	93,2	94,3	94,8	93,3	82,8	73,3	63,7	59,8	57,3	56,9	57,9	60,1	62,6	66,4	71,8
Novembro	90,8	91,9	92,8	93,8	93,9	90,3	79,9	69,3	61,8	57,1	53,7	53,3	54,4	57,0	62,5	65,8	71,6
Dezembro	90,7	91,4	91,6	92,5	92,3	89,6	82,0	74,9	68,2	63,0	61,3	63,9	63,9	66,4	66,5	72,0	76,0
Ano	90,3	91,1	91,8	92,4	92,9	91,9	86,1	78,0	69,7	64,0	60,7	59,7	59,9	61,7	64,6	67,7	72,7

feitas na estação de Mossuril

40° 40′ Altitude — 15 metros

érica em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1007,8	1008,6	1009,0	1009,4	1009,6	1009,2	1008,8	1008,8	1010,5	1006,6	3,9	1014,1	1002,4	11,7	1 e 2	15 e 17	Janeiro
08,2	08,9	09,5	10,0	10,2	10,0	09,6	09,4	11,2	07,2	4,0	14,2	04,3	9,9	26	18	Fevereiro
09,3	09,9	10,5	11,0	11,1	10,9	10,5	10,2	12,1	08,2	3,9	14,6	03,8	10,8	29	3	Março
11,3	11,7	12,3	12,5	12,6	12,4	12,0	11,8	13,5	10,2	3,3	18,3	05,8	12,5	22	13	Abril
14,2	14,8	15,2	15,4	15,4	15,2	15,0	14,7	16,3	13,1	3,2	20,9	11,0	9,9	31	4 e 21	Maio
15,4	15,8	16,2	16,5	16,4	16,3	16,0	15,9	17,4	14,3	3,1	21,7	11,4	10,3	9	27	Junho
18,7	19,1	19,5	19,8	19,8	19,7	19,4	19,1	20,6	17,6	3,0	23,4	13,9	9,5	20	1	Julho
18,1	18,5	19,0	19,3	19,3	19,2	18,8	18,7	20,6	17,3	3,3	22,6	14,6	8,0	7 e 10	18 e 29	Agosto
15,7	16,2	16,6	16,9	16,9	16,7	16,2	16,3	18,2	14,6	3,6	21,3	10,0	11,3	1	14	Setembro
13,6	14,0	14,4	14,8	14,8	14,4	13,9	14,2	16,3	12,6	3,7	18,9	09,7	9,2	5	29	Outubro
10,8	11,3	11,8	12,1	12,2	11,9	11,5	11,7	13,7	09,8	3,9	15,7	06,1	9,6	1	29	Novembro
08,2	09,0	09,5	09,9	10,0	09,8	09,4	09,2	11,0	07,0	4,0	14,6	02,5	12,1	11	31	Dezembro
1012,6	1013,2	1013,6	1014,0	1014,0	1013,8	1013,4	1013,3	1015,1	1011,5	3,6	1023,4	1002,4	21,0	Julho, 20	Janeiro, 15 e 17	Ano

em graus Celsius

27,85	27,22	26,98	26,60	26,39	26,16	25,89	27,91	33,32	23,98	9,34	37,1	22,6	14,5	17	13 e 18	Janeiro
27,84	27,24	27,02	26,70	26,39	26,22	25,95	28,04	33,76	23,94	9,82	36,7	22,6	14,1	15	5	Fevereiro
27,23	26,66	26,35	25,97	25,64	25,15	24,80	26,82	31,60	23,27	8,33	34,3	21,9	12,4	29	8	Março
27,22	26,90	26,56	26,25	25,70	25,18	24,71	26,81	31,33	22,85	8,48	32,9	20,6	12,3	8	26	Abril
25,28	24,93	24,49	23,81	23,10	22,44	21,95	24,74	30,28	20,14	10,14	32,6	18,4	14,2	7	21	Maio
23,62	23,17	22,67	22,07	21,61	21,17	20,60	22,87	28,10	18,62	9,48	30,5	15,5	15,0	22	30	Junho
23,08	22,55	22,02	21,31	20,56	19,90	19,46	22,08	27,64	17,21	10,43	28,6	14,5	14,1	29	23	Julho
23,26	22,87	22,54	22,10	21,61	20,91	20,27	22,47	27,60	17,82	9,78	29,8	14,6	15,2	18	9	Agosto
23,78	23,35	23,00	22,62	22,18	21,63	21,13	23,36	28,42	19,00	9,42	31,3	17,0	14,3	16	21	Setembro
25,49	24,88	24,37	23,92	23,51	23,11	22,54	25,24	30,79	19,88	10,91	33,6	16,5	17,1	31	6	Outubro
27,25	26,69	26,43	26,14	25,80	25,46	25,30	27,85	33,49	23,27	10,22	35,7	20,5	15,2	22	15 e 16	Novembro
27,47	27,11	26,80	26,54	26,23	25,98	25,54	27,70	32,52	24,06	8,46	35,2	22,4	12,8	4	19	Dezembro
25,78	25,30	24,94	24,50	24,06	23,61	23,18	25,49	30,74	21,17	9,57	37,1	14,5	22,6	Janeiro, 17	Julho, 23	Ano

atmosférico em milímetros

21,51	21,88	22,10	22,13	22,21	22,18	22,17	21,66	23,27	19,76	3,51	25,4	17,3	8,1	12	15	Janeiro
21,09	21,34	21,38	21,63	21,72	21,72	21,68	21,09	22,71	18,96	3,75	24,0	13,6	10,4	1	10	Fevereiro
21,73	21,97	22,09	21,99	21,81	21,74	21,61	21,63	23,34	19,97	3,37	25,9	18,0	7,9	25	8	Março
21,05	21,25	21,22	21,21	21,38	21,17	21,00	20,95	22,63	19,44	3,19	25,7	16,6	9,1	11	26	Abril
18,05	18,14	18,30	18,34	18,09	17,79	17,51	17,69	19,37	15,97	3,40	21,6	11,8	9,8	Vários	27	Maio
16,20	16,42	16,60	16,52	16,32	15,99	15,90	16,02	17,64	14,47	3,17	20,1	11,7	8,4	22	9	Junho
15,07	15,25	15,35	15,37	15,05	14,75	14,52	14,70	16,39	12,93	3,46	19,4	9,5	9,9	29	23	Julho
15,85	15,96	16,02	16,04	16,07	16,00	15,69	15,53	17,27	13,68	3,59	19,1	10,1	9,0	15	18	Agosto
16,64	16,69	16,79	16,85	16,90	16,86	16,61	16,50	17,94	15,06	2,88	20,3	11,2	9,1	25	18	Setembro
18,63	18,82	18,78	18,77	18,79	18,65	18,39	18,24	19,85	16,31	3,54	22,1	13,7	8,4	26	6	Outubro
21,00	21,20	21,36	21,43	21,56	21,46	21,51	20,81	22,24	18,56	3,68	24,0	15,2	8,8	16	14 e 28	Novembro
21,71	21,77	21,92	21,98	22,07	22,03	21,89	21,65	23,27	19,80	3,47	25,5	17,0	8,5	29	21	Dezembro
19,04	19,22	19,32	19,36	19,33	19,20	19,04	18,87	20,49	17,08	3,41	25,9	9,5	16,4	Março, 25	Julho, 23	Ano

Estado de saturação = 100

77,2	81,5	83,4	86,9	86,9	88,0	89,4	78,6	93,8	56,5	37,3	100	40	60	5	17	Janeiro
76,0	79,6	80,5	83,0	85,0	85,8	87,1	76,3	93,5	53,0	40,5	97	33	64	Vários	10	Fevereiro
80,9	84,7	86,5	88,1	89,2	91,5	92,8	83,4	97,0	63,6	33,4	100	52	48	22 e 26	30	Março
78,5	80,7	82,3	83,6	87,1	89,2	90,7	80,7	95,4	62,1	33,3	100	54	46	15 e 20	26	Abril
75,5	77,7	80,3	83,7	86,1	88,1	89,1	77,6	94,0	54,6	39,4	99	37	62	31	27	Maio
74,9	78,1	81,1	83,7	85,0	85,5	88,2	78,5	94,0	57,0	37,0	100	47	53	27	27	Junho
71,8	75,0	78,1	81,5	83,5	85,3	86,1	75,7	93,0	52,9	40,1	100	38	62	1 e 29	23	Julho
74,8	77,2	79,0	81,2	83,9	87,0	88,5	77,9	94,7	56,3	38,4	100	33	67	25	18	Agosto
76,1	78,5	80,7	82,8	85,1	88,0	89,4	78,5	95,3	56,9	38,4	100	40	60	Vários	18	Setembro
77,0	80,5	82,9	85,2	87,4	88,7	90,4	77,8	95,8	55,0	40,8	100	46	54	24	20	Outubro
78,1	81,5	83,3	85,2	87,4	88,9	89,8	76,4	94,7	50,8	43,9	100	36	64	Vários	22	Novembro
79,7	81,5	83,6	85,2	87,2	88,2	90,0	79,4	94,1	58,3	35,8	98	45	53	19	2	Dezembro
76,7	79,7	81,8	84,2	86,2	87,8	89,3	78,4	94,6	56,4	38,2	100	33	67	Vários	Fevereiro, 10 Agosto, 18	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																										
	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.	24 h.	Média	Direcção e velocidade máxima	Data da máxima
Janeiro	2,9	2,1	2,0	1,9	2,1	2,1	3,4	5,5	6,1	6,9	8,2	10,0	10,5	11,2	12,0	10,1	9,4	7,8	6,5	5,1	4,5	3,4	3,8	3,6	5,9	WNW 22	16
Fevereiro	4,4	3,4	3,6	3,1	2,8	2,5	3,8	7,1	8,6	8,5	9,8	11,6	12,3	12,6	14,0	14,7	13,5	10,4	8,7	7,6	6,1	5,0	4,3	4,4	7,6	ENE 33	4
Março	1,9	2,3	2,4	2,7	2,6	2,7	3,3	4,3	5,6	6,3	7,1	8,4	9,7	10,8	11,3	11,0	9,7	6,7	4,6	4,0	3,3	3,1	2,7	1,8	5,3	WNW 22	7
Abril	4,4	4,4	5,4	6,2	5,3	5,1	5,6	6,8	9,1	8,6	9,6	10,7	11,4	12,4	12,6	12,4	10,5	8,2	7,2	6,4	5,4	4,4	3,7	4,0	7,5	SSW 24	21
Maio	6,6	6.6	6,9	7,4	7,4	6,8	7,8	10,5	11,8	13,8	13,9	14,1	15,3	15,5	16,2	16,2	14,7	10,6	8,9	8,1	6,9	6,7	6,2	6,3	10,2	WSW 28	24
Junho	9,7	9,5	8,9	9,5	8,4	8,5	8,5	11,0	12,5	14,1	14,4	14,1	15,6	15,3	15,1	15,5	14,1	12,2	11,0	10,9	9,7	9,6	9,8	9,2	11,5	SW 28	8
Julho	8,5	9,8	9,6	9,0	9,3	9,7	10,2	13,4	16,1	17,7	18,5	18,8	19,4	20,4	20,7	20,4	18,6	16,2	13,5	12,3	11,1	10,8	10,7	9,7	13,9	SW 40	19
Agosto	6,2	6,3	6,7	7,5	7,9	7,3	7,8	10,2	13,0	16,5	17,2	17,6	18,0	19,0	18,2	17,7	16,1	13,5	11,1	9,5	8,0	6,7	5,5	5,4	11,4	SSW 31	1
Setembro	6,4	6,8	6,9	6,7	6,4	6,5	7,6	11,2	12,8	13,7	14,5	15,1	15,5	15,8	16,7	16,0	14,5	12,0	10,1	8,8	7,5	6,7	5,9	5,7	10,4	WSW 35	19
Outubro	1,3	1,6	1,5	1,9	1,8	2,7	2,5	4,8	7,6	10,1	12,7	13,6	14,8	15,3	14,5	13,4	11,0	7,0	4,8	3,7	2,8	2,4	2,1	1,5	6,5	SSW 25	13
Novembro	3,6	3,2	2,3	2,3	2,2	2,8	5,5	7,6	9,7	13,5	15,7	17,3	18,4	19,2	19,4	18,7	16,5	14,2	10,8	9,7	8,1	6,7	6,2	5,0	9,9	NNE 28	28
Dezembro	3,1	3,2	3,0	2,9	2,4	3,0	5,1	6,8	6,3	7,5	8,7	10,8	12,4	13,5	14,2	14,3	13,4	10,7	8,1	6,5	5,2	4,0	3,1	3,8	7,2	WSW 31	31
Ano	4,9	4,9	4,9	5,1	4,9	5,0	5,9	8,3	9,9	11,4	12,5	13,5	14,4	15,1	15,4	15,0	13,5	10,8	8,8	7,7	6,6	5,8	5,3	5,0	8,9	SW 40	Julho, 19

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	81	121	79	73	34	2	16	21	6	9	13	8	10	4	12	23	232
Fevereiro	72	193	43	85	10	5	4	22	1	10	2	25	11	10	3	6	170
Março	23	53	28	77	9	8	6	50	23	56	16	67	25	29	10	13	251
Abril	—	2	1	20	4	14	8	73	32	165	17	211	17	10	3	3	140
Maio	2	1	—	2	3	—	—	22	34	212	29	293	45	23	—	6	72
Junho	6	2	5	2	6	1	2	8	22	94	143	229	130	13	1	—	56
Julho	2	5	—	—	—	5	1	7	15	169	82	192	82	87	1	—	96
Agosto	5	4	2	9	39	49	7	18	20	147	38	124	51	54	2	—	175
Setembro	—	3	19	33	25	23	16	19	58	59	85	83	122	29	3	—	143
Outubro	—	6	27	34	130	48	13	35	61	43	27	29	17	—	4	—	270
Novembro	3	66	122	140	55	27	10	54	21	38	8	30	10	—	—	2	134
Dezembro	16	29	42	101	47	18	16	38	32	79	16	64	28	19	4	10	185
Ano	210	485	368	576	362	200	99	367	325	1081	476	1355	548	278	43	63	1924

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	685	1117	596	871	266	9	123	168	53	58	56	55	42	42	81	157	—
Fevereiro	828	2007	442	1061	90	32	37	220	10	75	10	177	57	43	10	26	—
Março	184	433	180	722	52	66	40	411	214	513	112	509	162	234	47	91	—
Abril	—	8	5	148	17	69	50	566	325	1953	170	1970	74	31	8	7	—
Maio	8	3	—	18	37	—	—	258	427	2874	364	3185	296	126	—	12	—
Junho	16	6	23	21	73	4	16	41	247	1163	2163	3204	1234	93	3	—	—
Julho	7	22	—	—	—	34	12	67	132	2869	1908	3371	1035	903	2	—	—
Agosto	26	17	16	85	615	579	96	209	216	2654	742	2000	614	570	18	—	—
Setembro	—	18	214	327	302	166	107	181	644	793	1540	1225	1732	240	7	—	—
Outubro	—	20	114	212	1616	475	115	349	604	639	231	328	111	—	10	—	—
Novembro	29	821	1261	2142	899	328	71	637	240	384	77	213	47	—	—	10	—
Dezembro	125	205	272	1060	688	182	132	333	308	872	115	633	213	110	22	59	—
Ano	1908	4677	3123	6667	4655	1944	799	3440	3420	14847	7488	16870	5617	2392	208	362	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento						
			Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante								
	Direcção	Velocidade media	N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos	Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
Janeiro	NNE	9,2	2690	2080	413	311	38° N:E	2884	1	20	10	0	0	0	0
Fevereiro	NNE	10,4	3449	2292	396	313	33° N:E	3637	1	11	14	2	0	0	0
Março	ENE	9,4	1195	1259	1395	1192	162° N:E	212	0	24	6	1	0	0	0
Abril	WSW	9,3	92	476	3589	2799	214° N:E	4198	0	13	15	2	0	0	0
Maio	WSW	10,9	77	154	4798	4718	224° N:E	6566	0	6	18	6	1	0	0
Junho	WSW	14,0	84	142	4129	6257	237° N:E	7333	0	7	9	13	1	0	0
Julho	WSW	17,6	374	74	5506	7433	235° N:E	8972	0	5	7	15	1	3	0
Agosto	SSW	14,7	317	1394	4441	4542	217° N:E	5189	0	9	10	9	3	0	0
Setembro	W	14,2	390	1061	3241	4483	230° N:E	4454	0	13	8	5	4	0	0
Outubro	E	12,4	187	2554	2069	829	138° N:E	2553	0	22	7	2	0	0	0
Novembro	ENE	15,3	2509	4681	1495	449	77° N:E	4352	0	6	17	7	0	0	0
Dezembro	ENE	10,5	1025	2327	1908	1353	133° N:E	1315	0	19	12	0	0	0	0
Ano	WSW	12,4	12389	18494	33380	34681	218° N:E	26510	2	155	133	62	10	3	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	NNE	44	Dia 15 às 7 30	W	66	Dia 16 às 13 35	NNE	59	Dia 15 às 16 37	W	66	Dia 16 às 13 35
Fevereiro	N	46	Dia 17 às 8 59	NNE	59	Dia 18 às 9 02	WSW	58	Dia 4 às 15 43	NNE	59	Dia 18 às 9 02
Março	WNW	33	Dia 7 às 6 40	WNW	34	Dia 7 às 6 40	SW	33	Dia 7 às 16 03	WNW	34	Dia 7 às 9 05
Abril	WSW	39	Dia 25 às 2 30	SSW	45	Dia 21 às 9 35	SSW	38	Dia 20 às 15 10	SSW	45	Dia 21 às 9 35
Maio	WSW	41	Dia 9 às 8 45	SSW	49	Dia 9 às 14 35	SSW	44	Dia 24 às 15 59	SSW	49	Dia 9 às 14 35
Junho	WSW	45	Dia 16 às 1 00	SW	55	Dia 8 às 12 50	SW	50	Dia 8 às 16 10	SW	55	Dia 8 às 12 50
Julho	SW	55	Dia 19 às 8 53	SW	65	Dia 19 às 9 24	SW	57	Dia 19 às 15 20	SW	65	Dia 19 às 9 24
Agosto	WSW	46	Dia 31 às 8 10	SW	61	Dia 1 às 9 33	SW	46	Dia 1 às 16 00	SW	61	Dia 1 às 9 33
Setembro	WSW	52	Dia 19 às 8 17	WSW	51	Dia 19 às 11 02	SW	54	Dia 19 às 15 30	SW	54	Dia 19 às 15 30
Outubro	ESE	33	Dia 23 às 7 48	SSW	49	Dia 13 às 14 15	SSW	42	Dia 13 às 16 00	SSW	49	Dia 13 às 14 15
Novembro	NNE	43	Dia 9 às 8 53	E	54	Dia 27 às 11 55	ENE	48	Dia 10 às 15 05	E	54	Dia 27 às 11 55
Dezembro	S	31	Dia 24 às 23 38	ENE	48	Dia 1 às 13 00	WSW	56	Dia 31 às 16 32	WSW	56	Dia 31 às 16 32
Ano	SW	55	Julho	W	66	Janeiro	NNE	59	Janeiro	W	66	Janeiro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	50,12	21,90	55,3	19,9	23	5	68,81	75,1	2	—	—
Fevereiro	52,04	21,78	57,7	20,3	15	11 e 23	68,45	74,0	22	—	—
Março	49,14	21,61	57,7	20,4	24	18	65,81	72,4	9	—	—
Abril	46,53	20,84	53,2	18,0	6	26	65,26	71,2	19	—	—
Maio	46,06	17,84	49,6	14,3	3	27	61,46	64,6	20	—	—
Junho	41,00	16,25	44,8	12,7	27	27 e 30	58,52	62,9	21	—	—
Julho	42,38	14,27	45,3	10,8	7	23	57,70	62,6	23	13,0	23
Agosto	42,59	14,84	47,5	11,3	8	9	60,29	64,8	25	—	—
Setembro	43,26	16,66	45,6	13,8	15	21	63,04	65,6	5	—	—
Outubro	47,59	17,37	50,8	13,6	31	6	64,90	69,0	19	15,2	6
Novembro	50,88	20,30	53,5	16,4	17	15	66,79	71,0	19	18,6	15
Dezembro	50,78	21,71	54,7	20,5	17	27	68,54	72,7	28	—	—
Ano	46,86	18,78	57,7	10,8	Fevereiro, 15 e Março, 24	Julho, 23	64,13	75,1	Janeiro, 2	—	—

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	5m,0	10m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	32,25	32,04	31,52	30,96	—	—	18,0	20,8	18,7	19,2
Fevereiro	32,91	32,40	31,64	31,02	—	—	19,7	22,0	17,9	19,9
Março	30,71	31,06	31,20	31,02	—	—	20,3	20,6	18,6	19,8
Abril	30,80	31,14	31,22	30,94	—	—	23,6	25,0	20,6	23,1
Maio	29,77	30,31	30,61	30,62	—	—	24,5	26,6	18,8	23,3
Junho	26,91	28,19	29,49	30,09	—	—	21,9	25,2	19,1	22,1
Julho	26,93	27,63	28,61	29,26	—	—	23,8	26,8	22,0	24,2
Agosto	27,16	27,68	28,40	28,86	—	—	22,8	26,7	20,0	23,2
Setembro	27,95	28,06	28,40	28,65	—	—	23,3	25,4	22,9	23,9
Outubro	31,15	30,39	29,53	29,12	—	—	21,9	27,5	24,6	24,7
Novembro	34,23	32,82	31,19	30,16	—	—	19,9	26,9	25,7	24,2
Dezembro	32,46	32,41	31,77	30,97	—	—	19,4	24,3	19,3	21,0
Ano	30,27	30,34	30,30	30,14	—	—	21,6	24,8	20,7	22,4

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) 9 horas: Predominante	Máxima	Mínima	15 horas: Predominante	Máxima	Mínima	21 horas: Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	116,4	123,8	25,2	17	20	19	22	5	11	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Fevereiro...	123,2	40,8	25,7	16	13	8	17	3	9	1	0	20.000	50.000	16.000	20.000	50.000	8.000	—	—	—
Março	80,1	177,2	44,4	14	23	17	19	5	12	0	0	20.000	40.000	15.000	20.000	50.000	16.000	—	—	—
Abril	95,8	58,9	21,4	10	14	10	9	5	18	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	7.000	—	—	—
Maio	114,3	12,7	10,9	30	5	4	0	2	11	1	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Junho	108,9	26,3	17,7	8	10	6	0	0	16	2	0	20.000	30.000	4.000	20.000	30.000	7.000	—	—	—
Julho	142,1	2,2	1,8	30	7	3	0	0	14	2	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	15.000	—	—	—
Agosto.....	121,9	(1) 72,5	42,9	14	9	6	1	0	17	2	0	20.000	20.000	8.000	20.000	20.000	15.000	—	—	—
Setembro...	117,7	(2) 48,6	44,7	4	8	6	1	1	12	1	0	20.000	50.000	15.000	20.000	50.000	15.000	—	—	—
Outubro ...	129,2	(3) 2,3	1,1	15 e 22	4	2	1	0	19	4	0	20.000	30.000	15.000	20.000	30.000	15.000	—	—	—
Novembro .	168,1	15,7	15,6	30	6	2	1	5	2	1	0	20.000	30.000	20.000	20.000	30.000	20.000	—	—	—
Dezembro..	111,2	236,9	63,6	5	15	15	14	15	5	0	0	20.000	50.000	15.000	20.000	50.000	8.000	—	—	—
Ano	1428,9	(4) 817,9	63,6	Dezembro, 5	134	98	85	41	146	14	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	7.000	—	—	—

(1) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.
(3) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.
(4) Inclui 0mm,3 de água de orvalho ou nevoeiro.

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	3,5	6,1	14,2	18,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	5,4	25,8	1,3	0,1	0,7	6,8	29,9	123,8
Fevereiro.....	21,6	0,5	0,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	0,9	8,7	40,8
Março	12,5	53,5	22,0	5,4	0,7	4,3	0,0	1,0	0,3	1,2	12,1	22,1	0,6	7,8	0,3	14,4	19,0	177,2
Abril	0,0	0,0	0,0	1,1	3,9	12,2	8,3	2,5	0,1	10,7	9,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	58,9
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,9	0,7	7,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,3	3,0	19,7	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	26,3
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
Agosto.....	12,5	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	2,5	0,0	0,2	1,3	4,6	0,1	9,6	2,9	0,0	38,4	72,4
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,2	0,9	0,0	22,6	6,6	1,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	48,5
Outubro	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,8	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2
Novembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,6	0,1	15,7
Dezembro.....	31,1	1,0	0,3	0,4	8,2	3,1	5,4	20,9	40,7	8,3	5,7	27,9	0,0	5,3	9,8	45,8	23,0	236,9
Ano	81,2	61,1	37,1	26,1	15,7	34,9	15,4	26,9	65,4	44,6	38,4	115,4	7,0	27,1	13,7	83,5	124,1	817,6

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios: 9 horas: Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	15 horas: Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	21 horas: Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Média das três observações: Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Número de vezes de: Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	1,7	2,2	0,2	4,3	8,4	2,6	1,6	0,1	3,8	8,2	1,2	2,4	—	2,3	5,9	1,8	2,1	0,1	3,5	7,5	1	2	9	22	19	30	10
Fevereiro.....	1,7	1,1	—	4,9	7,8	2,5	1,1	0,1	4,0	7,7	1,9	1,5	—	2,6	6,0	2,0	1,2	0,0	3,8	7,2	4	0	7	22	25	25	1
Março	1,1	1,6	0,5	4,9	8,2	1,7	1,1	0,6	4,5	8,0	1,1	2,2	—	3,1	6,5	1,3	1,6	0,4	4,2	7,6	0	3	7	21	26	26	10
Abril	0,6	0,8	0,3	4,8	6,6	0,4	1,0	0,3	3,8	5,6	0,5	0,9	0,2	2,8	4,4	0,5	0,9	0,3	3,8	5,5	2	2	18	36	25	5	2
Maio	0,2	0,8	0,2	3,2	4,4	0,2	0,6	0,5	3,0	4,4	0,3	0,8	0,3	1,9	3,3	0,2	0,7	0,3	2,7	4,0	8	13	24	30	11	6	1
Junho	0,1	2,0	1,6	1,9	5,5	0,2	1,4	0,6	2,5	4,7	0,1	2,0	0,5	1,1	3,7	0,1	1,8	0,9	1,8	4,6	7	9	27	22	10	13	2
Julho	0,0	0,9	0,3	2,8	4,1	0,3	0,7	0,3	2,0	3,3	0,2	0,8	0,1	0,5	1,6	0,2	0,8	0,2	1,8	3,0	20	11	28	25	4	4	1
Agosto.....	0,0	0,9	0,3	4,4	5,7	0,1	1,4	0,2	3,0	4,8	0,2	0,8	0,1	1,2	2,3	0,1	1,0	0,2	2,9	4,3	13	7	21	31	12	8	1
Setembro.....	0,2	0,7	0,1	4,5	5,5	0,5	1,3	0,2	2,3	4,3	0,5	1,3	0,4	1,6	3,9	0,4	1,1	0,2	2,8	4,6	6	8	24	34	8	8	2
Outubro	0,1	0,4	0,2	4,4	5,2	0,2	0,6	0,1	1,4	2,4	0,1	0,4	—	1,0	1,5	0,1	0,5	0,1	2,3	3,0	21	17	15	31	5	4	0
Novembro ...	0,3	0,3	0,3	4,9	5,9	1,4	0,1	—	1,2	2,7	0,6	0,0	0,1	1,9	2,6	0,8	0,1	0,1	2,7	3,7	12	13	18	35	9	2	1
Dezembro....	1,8	1,3	0,1	5,0	8,2	2,6	1,3	0,6	3,2	7,7	1,3	1,6	0,2	3,4	6,7	1,9	1,4	0,3	3,9	7,5	1	0	6	28	25	26	7
Ano	0,6	1,1	0,3	4,2	6,3	1,0	1,0	0,3	2,8	5,3	0,7	1,2	0,2	2,0	4,0	0,8	1,1	0,2	3,0	5,2	95	85	204	337	179	157	38

QUADRO XV — **Horas de sol a descoberto**

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	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	
Janeiro	0 27	8 33	18 09	21 33	19 49	19 43	21 23	16 26	19 16	19 08	19 29	17 50	10 09	5 16	0 00	217 11	400 09	54,3
Fevereiro	0 00	7 04	17 50	21 27	22 02	21 05	17 38	12 22	16 19	17 02	17 34	15 15	8 15	4 57	0 00	198 50	352 12	56,4
Março	0 00	3 54	15 06	18 32	22 20	19 24	17 55	13 29	16 38	20 13	20 47	15 50	8 33	1 54	0 00	194 35	377 30	51,5
Abril	0 00	0 33	17 09	23 59	25 32	24 00	19 03	15 07	22 19	24 49	24 49	20 37	9 01	0 16	0 00	227 14	353 03	64,4
Maio	0 00	6 00	22 13	26 29	28 12	29 20	24 41	20 24	28 20	25 56	24 45	24 01	12 10	0 03	0 00	272 34	354 03	77,0
Junho	0 00	1 17	10 11	19 02	21 44	22 13	21 22	16 21	22 18	24 13	24 06	20 54	9 33	0 00	0 00	213 14	337 38	63,2
Julho	0 00	1 32	11 01	24 45	26 05	26 11	25 43	21 47	26 49	27 58	28 07	26 22	10 59	0 05	0 00	257 24	351 05	73,3
Agosto	0 00	6 08	17 11	22 25	24 43	26 01	22 23	19 50	26 47	27 56	24 09	22 41	12 55	1 13	0 00	254 22	360 04	70,6
Setembro	0 00	11 14	21 48	25 04	26 00	25 29	23 32	21 28	23 52	27 28	25 29	24 09	18 44	3 14	0 00	277 31	360 15	77,0
Outubro	0 01	3 20	21 45	26 07	26 58	27 17	26 30	24 29	29 10	29 50	29 07	29 30	26 04	6 16	0 00	306 24	384 52	79,6
Novembro	0 21	6 45	20 51	22 55	26 20	27 10	28 54	28 19	28 34	28 50	29 50	28 44	26 05	10 55	0 00	314 33	383 44	82,0
Dezembro	0 00	4 50	22 54	24 45	25 53	25 31	23 34	17 16	23 04	22 37	21 05	17 03	11 07	5 10	0 00	244 49	402 40	60,8
Ano	0 49	61 10	216 08	277 03	295 38	293 24	272 38	227 18	283 26	296 00	289 17	262 56	163 35	39 19	0 00	2978 41	4417 15	67,4

QUADRO XVI — **Valores normais e elementos correspondentes**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Velocidade média		Média de 28 anos		1953	
	Média de 28 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,2	1008,8	27,36	27,91	32,42	33,32	23,66	23,98	79,6	78,6	49,8	54,3	5,7	5,9	223,1	16	123,8	19
Fevereiro	09,1	09,4	27,18	28,04	32,38	33,76	23,45	23,94	80,7	76,3	51,7	56,4	5,3	7,6	215,9	15	40,8	8
Março	10,2	10,2	27,01	26,82	31,88	31,60	23,24	23,27	81,5	83,4	57,0	51,5	5,0	5,3	139,5	14	177,2	17
Abril	12,8	11,8	26,24	26,81	31,17	31,33	22,19	22,85	80,1	80,7	65,5	64,4	8,0	7,5	92,2	11	58,9	10
Maio	15,4	14,7	24,38	24,74	29,53	30,28	19,83	20,14	78,1	77,6	69,6	77,0	9,0	10,2	29,1	6	12,7	4
Junho	17,9	15,9	21,99	22,87	27,98	28,10	18,14	18,62	77,9	78,5	65,6	63,2	9,1	11,5	31,4	7	26,3	6
Julho	18,9	19,1	22,19	22,08	27,49	27,64	17,28	17,21	76,9	75,7	68,1	73,3	9,3	13,9	14,5	4	2,2	3
Agosto	18,4	18,7	22,61	22,47	27,91	27,60	17,54	17,82	76,3	77,9	71,2	70,6	8,9	11,4	16,2	4	72,4	6
Setembro	17,0	16,3	23,99	23,36	29,38	28,42	18,66	19,00	74,8	78,5	77,1	77,0	8,2	10,4	10,7	3	48,5	6
Outubro	14,5	14,2	25,85	25,24	31,28	30,79	20,74	19,88	72,7	77,8	81,0	79,6	7,7	6,5	8,6	2	2,2	2
Novembro	12,4	11,7	27,40	27,85	32,66	33,49	22,87	23,27	72,1	76,4	75,7	82,0	8,7	9,9	29,9	4	15,7	2
Dezembro	10,5	09,2	27,79	27,70	32,93	32,52	23,73	24,06	75,3	79,4	60,5	60,8	6,8	7,2	139,3	11	236,9	15
Ano	1013,9	1013,3	25,33	25,49	30,58	30,74	20,94	21,17	77,2	78,4	66,1	67,4	7,6	8,9	950,4	97	817,6	98

Resumo das observações meteorológica

Latitude — 12° 58′ S. Longitude

QUADRO I — Pressão atm

Médias

Meses	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.
Janeiro	1009,9	1009,6	1009,7	1010,0	1010,6	1011,2	1011,6	1011,7	1011,6	1011,2	1010,7	1009,7	1009,2	1008,6	1008,0	1008,1	1008,
Fevereiro	10,6	10,3	10,2	10,3	10,7	11,3	11,9	12,2	12,3	12,0	11,5	10,6	09,8	09,0	08,6	08,5	08,
Março	10,9	10,7	10,6	10,7	11,0	11,6	12,3	12,9	13,0	12,7	12,1	11,2	10,3	09,6	09,1	09,2	09,
Abril	12,0	11,8	11,7	11,8	12,2	12,9	13,5	13,9	14,1	13,8	13,1	12,2	11,4	10,8	10,4	10,7	11,
Maio	15,1	14,8	14,7	14,8	15,1	15,7	16,3	16,7	16,9	16,6	15,9	15,0	14,2	13,6	13,4	13,1	14,
Junho	16,4	16,1	15,9	16,0	16,3	16,8	17,4	17,9	18,0	17,8	17,1	16,2	15,3	14,7	14,4	14,7	15,
Julho	19,3	18,9	18,7	18,7	18,9	19,4	20,0	20,5	20,6	20,5	20,0	18,9	18,3	17,7	17,4	17,6	18,
Agosto	18,9	18,5	18,3	18,3	18,6	19,3	19,9	20,5	20,8	20,7	20,0	19,3	18,4	17,8	17,5	17,6	17,
Setembro	16,9	16,6	16,5	16,6	16,8	17,6	18,3	18,7	18,9	18,6	17,8	16,9	16,1	15,4	15,2	15,4	15,
Outubro	14,7	14,4	14,4	14,7	15,2	16,0	16,7	17,0	17,1	16,8	16,2	15,2	14,4	13,8	13,5	13,7	14,
Novembro	12,6	12,4	12,4	12,7	13,2	14,0	14,4	14,8	14,8	14,5	13,9	13,1	12,3	11,6	11,1	11,1	11,
Dezembro	10,3	10,3	10,2	10,4	10,9	11,5	11,9	12,0	12,0	11,6	10,9	10,2	09,4	08,6	08,1	08,2	08,
Ano	1014,0	1013,7	1013,6	1013,8	1014,1	1014,8	1015,4	1015,7	1015,8	1015,6	1014,9	1014,0	1013,2	1012,6	1012,2	1012,3	1012,

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	25,96	25,78	25,64	25,50	25,47	25,56	26,21	27,28	28,44	29,27	30,22	30,58	30,54	30,38	30,08	29,37	28,30
Fevereiro	25,97	25,76	25,55	25,30	25,18	25,28	25,85	27,19	28,51	29,62	30,52	30,81	30,51	30,32	29,82	29,41	28,55
Março	25,44	25,22	24,89	24,81	24,70	24,83	25,37	26,32	27,60	28,53	29,49	29,66	29,89	29,73	29,40	29,23	28,42
Abril	25,47	25,21	25,02	24,72	24,54	24,42	24,92	26,35	27,93	29,06	29,97	30,29	30,76	30,91	30,53	29,92	28,77
Maio	23,46	23,15	22,84	22,62	22,46	22,32	22,78	24,40	26,54	27,91	28,89	29,50	29,55	29,73	29,34	28,67	27,10
Junho	21,86	21,51	21,19	21,01	20,80	20,67	20,90	22,35	24,54	26,32	27,69	28,50	28,80	28,67	27,85	27,01	25,53
Julho	21,26	20,87	20,56	20,33	20,14	19,91	20,22	22,00	24,26	26,11	27,19	27,75	28,02	27,85	27,11	26,17	24,71
Agosto	21,97	21,57	21,32	21,12	20,86	20,70	21,15	22,73	25,09	26,47	27,32	27,82	27,82	27,68	27,17	26,42	25,07
Setembro	22,68	22,32	22,01	21,69	21,50	21,45	22,18	24,02	25,76	26,99	28,10	28,57	28,73	28,58	28,03	27,14	25,67
Outubro	24,09	23,88	23,62	23,45	23,30	23,40	24,34	26,08	28,05	29,12	29,64	29,72	29,70	29,57	29,05	28,29	27,04
Novembro	25,54	25,42	25,29	25,12	25,03	25,29	26,46	28,20	29,42	30,25	30,75	30,72	30,62	30,25	29,75	29,01	28,01
Dezembro	25,90	25,71	25,59	25,49	25,44	25,71	26,41	27,41	28,37	29,15	29,85	30,06	30,34	30,01	29,62	28,93	28,00
Ano	24,13	23,87	23,63	23,43	23,28	23,30	23,90	25,36	27,04	28,23	29,14	29,50	29,61	29,47	28,98	28,30	27,10

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	20,92	21,03	20,96	20,92	20,86	20,97	20,89	20,93	20,53	20,53	20,58	20,61	20,86	21,20	21,57	21,65	21,42
Fevereiro	21,40	21,28	21,08	21,11	20,97	21,05	21,13	21,15	20,88	20,55	20,64	20,88	20,94	21,19	21,53	21,41	21,53
Março	21,81	21,54	21,21	21,25	21,24	21,26	21,52	21,93	22,20	22,29	22,10	22,09	22,03	21,82	21,93	21,97	21,99
Abril	20,96	20,83	20,60	20,27	20,23	20,14	20,30	20,59	20,93	20,57	20,47	20,62	20,50	20,69	20,67	20,97	21,01
Maio	17,61	17,39	17,29	17,17	16,95	16,93	16,95	17,37	17,14	16,81	16,44	16,61	16,65	17,29	17,62	18,14	18,21
Junho	15,04	14,89	14,67	14,65	14,59	14,51	14,59	14,79	14,67	14,40	14,27	14,29	14,85	15,33	15,68	16,24	16,44
Julho	14,14	14,02	13,94	13,84	13,82	13,68	13,66	13,92	13,84	13,46	13,49	13,67	13,69	14,13	14,60	15,00	15,31
Agosto	15,58	15,48	15,24	15,14	15,00	14,93	14,94	15,04	15,00	14,50	14,35	14,34	14,47	14,95	15,32	15,48	15,70
Setembro	16,36	16,24	16,14	16,07	16,00	15,87	15,84	15,63	15,33	15,03	14,93	15,12	15,37	15,54	15,95	16,39	16,49
Outubro	18,64	18,56	18,54	18,58	18,49	18,53	18,60	18,64	17,93	17,56	17,49	17,61	17,60	17,82	18,02	18,25	18,66
Novembro	20,36	20,35	20,32	20,35	20,28	20,25	20,12	19,52	19,08	19,09	19,12	19,26	19,34	19,75	19,84	20,02	20,11
Dezembro	21,66	21,60	21,45	21,33	21,36	21,37	21,36	21,24	21,23	21,48	21,54	21,73	21,48	21,83	21,99	22,04	22,02
Ano	18,71	18,60	18,45	18,39	18,32	18,29	18,32	18,40	18,23	18,02	17,95	18,07	18,15	18,46	18,73	18,96	19,07

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	84,0	85,3	85,8	86,3	86,4	86,3	82,8	77,7	71,4	68,1	64,7	63,4	64,4	65,9	68,3	71,0	75,2
Fevereiro	85,9	86,5	86,7	88,0	88,1	88,0	85,3	79,1	72,2	66,6	64,0	63,4	64,6	66,4	69,0	70,2	74,3
Março	90,4	90,4	90,7	91,4	91,7	91,3	89,6	85,8	81,0	77,0	72,3	72,0	70,7	70,7	72,4	73,0	76,6
Abril	86,7	87,5	87,3	87,1	88,3	88,6	86,6	80,6	74,7	68,8	65,0	64,4	62,4	62,3	63,8	67,0	71,5
Maio	82,0	82,5	83,6	84,0	83,7	84,5	82,1	76,4	66,4	60,1	55,8	54,5	53,4	55,7	58,2	62,2	68,3
Junho	77,1	78,0	78,4	79,2	79,8	80,1	79,4	73,7	64,2	56,7	51,9	49,7	50,9	52,9	56,7	61,5	68,0
Julho	75,3	76,4	77,4	77,9	78,5	79,0	77,3	70,9	61,6	53,6	50,4	49,5	49,0	50,9	55,0	59,9	66,2
Agosto	79,4	80,6	80,8	81,1	81,5	82,1	79,9	73,1	63,4	56,7	53,4	51,9	52,4	54,5	57,5	61,3	66,6
Setembro	79,9	81,1	82,0	83,1	83,7	83,5	79,7	70,5	62,5	57,3	53,1	52,6	52,9	53,9	57,0	61,7	67,6
Outubro	83,6	84,4	85,6	86,6	86,8	86,7	82,6	74,5	63,8	58,8	56,7	56,8	56,9	58,0	60,5	64,8	70,1
Novembro	83,9	84,4	84,8	85,8	86,0	84,7	78,7	68,7	62,5	59,5	58,2	58,6	59,2	61,5	63,7	67,1	71,4
Dezembro	87,2	88,0	88,0	88,0	88,4	87,1	83,5	78,3	74,1	71,7	68,8	68,7	66,8	69,3	71,4	74,4	78,4
Ano	83,0	83,8	84,2	84,9	85,2	85,2	82,3	75,8	68,2	62,9	59,5	58,8	58,6	60,2	62,8	66,2	71,2

feitas na estação de Porto Amélia

40° 30′ Altitude — 50 metros

férica em milibares

18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1009,2	1009,8	1010,4	1010,9	1011,0	1010,6	1010,1	1010,1	1012,0	1007,8	4,2	1015,3	1003,8	11,5	1	14	Janeiro
09,5	10,1	10,7	11,4	11,6	11,4	11,0	10,6	12,6	08,3	4,3	15,6	05,9	9,7	26	17	Fevereiro
10,1	10,8	11,5	12,1	12,2	12,0	11,6	11,2	13,2	09,0	4,2	16,0	05,5	10,5	29	3	Março
11,6	12,3	13,0	13,3	13,2	13,0	12,6	12,4	14,2	10,3	3,9	18,1	06,3	11,8	22	12	Abril
14,5	15,1	15,7	16,0	16,0	15,9	15,6	15,2	17,0	13,3	3,7	20,8	11,4	9,4	31	4	Maio
15,5	16,1	16,6	17,0	17,1	16,9	16,7	16,3	18,1	14,4	3,7	22,3	11,9	10,4	9	22 e 23	Junho
18,3	18,8	19,5	20,0	20,0	20,0	19,8	19,2	20,8	17,4	3,4	22,9	14,6	8,3	19	1	Julho
18,3	18,8	19,4	19,8	19,8	19,8	19,4	19,1	20,9	17,4	3,5	22,8	15,5	7,3	7 e 8	18	Agosto
16,4	16,9	17,5	17,9	17,9	17,7	17,2	17,1	19,0	15,1	3,9	21,3	11,0	10,3	1	14	Setembro
14,6	15,1	15,6	16,0	16,0	15,6	15,1	15,2	17,2	13,4	3,8	20,1	10,1	10,0	1	29	Outubro
11,9	12,4	13,0	13,5	13,6	13,4	13,0	13,0	14,9	11,0	3,9	16,8	07,0	9,8	13 e 16	29	Novembro
09,4	10,1	10,6	11,0	11,4	11,0	10,6	10,4	12,2	08,0	4,2	15,2	05,5	9,7	11	30	Dezembro
1013,3	1013,8	1014,4	1014,9	1015,0	1014,8	1014,4	1014,2	1016,0	1012,1	3,9	1022,9	1003,8	19,1	Julho, 19	Janeiro, 14	Ano

em graus Celsius

27,50	27,12	26,88	27,62	26,63	26,43	26,24	27,59	32,10	24,48	7,62	35,1	22,3	12,8	11	19	Janeiro
27,61	27,27	26,98	26,81	26,70	26,52	26,21	27,59	31,98	24,40	7,58	34,2	22,4	11,8	23	16	Fevereiro
27,46	27,03	26,80	26,49	26,27	26,06	25,63	27,05	31,59	23,92	7,67	33,4	22,3	11,1	30	5	Março
27,78	27,28	27,06	26,76	26,50	26,12	25,78	27,34	31,77	23,88	7,89	33,8	22,0	11,8	8	29 e 30	Abril
26,25	26,00	25,84	25,53	25,04	24,38	23,87	25,77	30,80	21,81	8,99	32,4	18,9	13,5	4 e 7	28	Maio
24,84	24,53	24,30	23,93	23,45	22,88	22,31	24,23	29,78	20,08	9,70	31,7	18,1	13,6	22	25	Junho
23,94	23,70	23,56	23,23	22,74	22,22	21,69	23,56	28,76	19,32	9,44	31,2	16,4	14,8	2	23	Julho
23,97	23,57	23,39	23,17	23,02	22,76	22,36	23,94	28,86	20,10	8,76	30,2	17,1	13,1	19	2	Agosto
24,49	24,12	23,91	23,71	23,53	23,34	23,02	24,65	29,77	20,88	8,89	31,0	19,3	11,7	17	20	Setembro
25,84	25,37	25,05	24,79	24,65	24,48	24,30	26,12	30,80	22,54	8,26	32,2	20,7	11,5	9 e 27	3 e 4	Outubro
26,98	26,56	26,31	26,13	26,03	25,89	25,72	27,45	31,66	24,46	7,20	34,9	23,3	11,6	25	16	Novembro
27,45	27,14	26,80	26,63	26,53	26,38	26,12	27,46	31,63	24,37	7,26	33,9	21,6	12,3	26	11	Dezembro
26,18	25,81	25,57	25,40	25,09	24,79	24,44	26,06	30,79	22,52	8,27	35,1	16,4	18,7	Janeiro, 11	Julho, 23	Ano

tmosférico em milímetros

21,40	21,62	21,74	21,80	21,67	21,31	21,00	21,12	22,74	19,31	3,43	24,6	17,7	6,9	13	11 e 15	Janeiro
21,59	21,50	21,65	21,84	21,84	21,68	21,49	21,26	22,76	19,45	3,31	24,2	17,1	7,1	26	23	Fevereiro
21,80	21,72	21,91	22,01	22,01	22,09	21,95	21,82	23,25	20,35	2,90	24,9	19,0	5,9	16	3	Março
20,95	21,08	21,06	21,01	21,05	20,97	20,96	20,72	22,17	19,29	2,88	23,8	16,9	6,9	14	25 e 29	Abril
18,51	18,61	18,59	18,56	18,47	18,09	17,88	17,55	19,28	15,64	3,64	21,0	11,5	9,5	3	27	Maio
16,65	16,63	16,57	16,30	16,10	15,60	15,30	15,29	17,56	13,34	4,22	20,2	10,9	9,3	21	6	Junho
15,38	15,44	15,16	15,01	14,87	14,43	14,18	14,28	16,37	12,21	4,16	18,9	8,6	10,3	29	22	Julho
16,15	16,29	16,26	16,26	16,11	16,00	15,79	15,35	17,01	13,29	3,72	18,8	9,2	9,6	15	1 e 2	Agosto
16,64	16,84	16,82	16,80	16,68	16,72	16,43	16,05	17,62	14,15	3,47	19,2	9,2	10,0	Vários	18	Setembro
18,66	18,72	18,74	18,74	18,72	18,74	18,70	18,35	19,65	16,68	2,97	21,5	13,2	8,3	27	1	Outubro
20,28	20,40	20,51	20,44	20,40	20,56	20,49	20,01	21,09	18,35	2,74	23,0	15,9	7,1	30	14	Novembro
21,92	22,02	22,06	22,02	22,00	21,90	21,73	21,68	23,14	20,00	3,14	24,4	15,7	8,7	5 e 23	8	Dezembro
19,16	19,24	19,26	19,23	19,16	19,01	18,82	18,62	20,22	16,84	3,38	24,9	8,6	16,3	Março, 16	Julho, 22	Ano

stado de saturação = 100

78,5	81,2	82,5	83,6	83,6	83,4	83,1	77,6	89,7	60,3	29,4	98	45	53	29	11	Janeiro
78,6	79,9	81,8	83,4	84,0	84,1	85,0	78,1	90,1	60,2	29,9	98	47	51	26	23	Fevereiro
80,2	81,8	83,4	85,6	86,6	88,3	89,9	82,6	93,9	66,4	27,5	100	58	42	7	3	Março
75,6	78,3	79,3	80,5	81,9	83,4	85,2	77,4	91,2	60,3	30,9	96	53	43	10 e 25	4	Abril
73,1	74,7	75,3	76,6	78,3	79,8	81,3	72,2	86,2	51,9	34,3	94	39	55	22	4	Maio
71,6	72,8	73,7	73,9	75,1	75,3	76,4	69,0	83,2	47,7	35,5	95	35	60	30	6	Junho
69,7	71,0	70,4	70,8	72,3	72,4	73,5	67,0	81,8	46,8	35,0	96	36	60	30	22 e 24	Julho
73,2	75,7	76,3	77,3	77,2	77,7	78,7	70,5	85,1	49,2	35,9	95	38	57	14	10	Agosto
72,9	75,6	76,5	77,3	77,5	78,6	78,7	70,8	86,1	50,1	36,0	96	34	62	5 e 6	18	Setembro
75,5	78,0	79,5	80,8	81,4	82,2	82,9	74,1	89,1	53,3	35,8	98	41	57	6 e 10	9	Outubro
76,6	79,1	80,6	81,3	81,6	82,9	83,4	74,4	87,4	55,8	31,6	92	49	43	6	24	Novembro
80,5	82,4	84,3	85,0	85,3	85,5	86,3	80,0	90,8	63,9	26,9	96	51	45	Vários	4	Dezembro
75,5	77,5	78,6	79,7	80,4	81,1	82,0	74,5	87,9	55,5	32,4	100	34	66	Março, 7	Setembro, 18	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																										
	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.	24 h.	Média	Direcção e velocidade máxima	Data da máxima
Janeiro	11,4	9,7	10,4	9,9	9,5	10,3	10,0	10,5	12,4	13,3	13,3	16,4	18,0	19,1	19,2	19,6	20,5	17,5	14,8	13,0	12,2	12,3	12,4	11,2	13,6	NNW 46	19
Fevereiro	9,0	7,7	7,6	7,3	7,8	7,4	7,4	8,4	9,5	11,4	14,3	17,8	19,8	21,1	21,3	21,7	20,7	18,1	15,6	13,5	10,4	9,6	8,9	9,6	12,7	N 35	16
Março	4,5	6.4	7,3	7,5	6,9	7,1	6,5	6,7	7,3	6,5	7,3	10,7	12,4	12,7	12,4	10,9	9,2	6,9	5,6	4,6	4,2	4,4	4,3	5,1	7,4	N 40	4
Abril	10,6	11,3	10,4	10,3	11,0	11,6	11,9	12,1	12,2	12,8	14,2	15,4	16,0	17,0	17,0	16,6	14,3	12,1	11,4	10,0	9,7	8,2	9,1	9,1	12,3	S 32	23
Maio	13,4	13,8	14,2	14,2	14,1	14,2	13,9	13,2	15,0	16,1	16,3	17,5	17,2	17,7	16,7	15,7	14,5	12,1	12,4	12,8	12,2	12,3	12,8	13,4	14,4	SSE 30	31
Junho	17,1	16,7	16,5	15,8	15,9	14,7	14,5	13,8	15,2	16,8	17,4	17,3	18,2	18,9	20,1	20,4	18,6	16,2	15,7	15,1	15,0	14,3	15,0	15,7	16,5	SSW 32	8
Julho	18,6	18,4	18,0	17,9	17,5	17,8	17,9	19,4	21,3	22,8	25,2	26,1	26,8	27,4	26,8	26,9	25,2	23,0	22,8	21,9	21,5	20,2	20,2	19,2	21,8	SSE 50	19
Agosto	13,4	14,1	13,3	13,9	13,4	13,0	13,1	13,7	15,0	20,8	22,9	24,0	24,5	24,0	24,1	22,5	20,8	18,4	17,8	17,1	16,4	15,6	14,9	14,1	17,5	SSE 40	21
Setembro	12,8	12,4	13,4	13,4	12,9	13,4	13,9	15,7	16,9	18,5	19,7	21,6	22,3	22,3	21,9	21,5	20,3	17,7	16,1	15,9	14,9	14,6	14,1	12,6	16,6	SSE 35	1 e 22
Outubro	5,4	4,8	4,0	3,7	4,4	5,9	5,5	5,5	10,8	16,6	18,4	20,4	20,6	20,4	20,3	19,4	17,6	14,5	11,2	10,0	9,2	8,5	7,7	6,0	11,3	SSE 32	13
Novembro	11,1	10,5	9,7	9,5	9,9	9,9	10,7	13,7	16,9	19,5	21,9	23,6	24,4	24,8	24,4	23,6	22,2	20,3	18,1	15,8	14,8	14,0	12,5	11,4	16,4	NE 37	v. d.
Dezembro	8,4	8,3	9,5	6,2	6,5	6,5	7,0	7,8	8,0	9,5	11,0	15,3	16,5	18,3	19,0	19,1	18,6	15,4	12,5	11,4	9,8	7,7	7,9	8,1	11,2	NW 40	26
Ano	11,3	11,2	11,2	10,8	10,8	11,0	11,0	11,7	13,4	15,4	16,8	18,8	19,7	20,3	20,3	19,8	18,5	16,0	14,5	13,4	12,5	11,8	11,6	11,3	14,3	SSE 50	Julho, 19

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	102	117	134	29	6	5	3	7	3	6	6	4	10	25	43	95	149
Fevereiro	112	148	112	33	10	3	2	6	26	8	1	3	5	21	27	30	125
Março	18	32	58	21	23	31	46	48	84	29	16	26	18	27	23	34	210
Abril	1	4	31	27	15	20	85	126	267	44	1	1	1	—	3	2	92
Maio	—	1	17	6	1	2	176	109	284	123	8	1	—	—	—	—	16
Junho	2	1	6	12	4	10	76	152	289	135	6	1	—	—	—	2	24
Julho	—	—	—	1	5	18	187	152	268	89	10	—	—	—	1	1	12
Agosto	6	5	15	30	36	21	110	198	231	34	2	1	1	1	3	2	48
Setembro	6	33	31	22	13	55	186	114	156	38	5	1	2	—	8	5	45
Outubro	23	67	155	35	58	61	57	55	72	7	2	—	3	—	13	4	132
Novembro	38	165	289	25	19	16	34	11	29	5	3	3	1	1	17	25	39
Dezembro	72	123	115	61	32	18	24	20	51	21	18	13	14	6	19	17	120
Ano	380	696	963	302	222	260	986	998	1760	539	78	54	55	81	157	217	1012

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	2329	1910	2369	292	44	67	24	49	28	28	66	33	144	237	492	2027	—
Fevereiro	1989	2806	2060	462	68	26	28	70	195	36	4	21	37	152	243	368	—
Março	255	402	760	183	155	206	503	505	865	248	98	271	124	292	226	400	—
Abril	6	40	392	198	120	170	936	2320	3961	648	2	6	4	—	12	16	—
Maio	—	3	166	53	14	11	2486	1809	4049	2050	69	10	—	—	—	—	—
Junho	6	12	53	138	52	104	1267	2783	4723	2607	86	10	—	—	—	14	—
Julho	—	—	—	11	47	156	4300	4090	5845	1639	116	—	—	—	3	10	—
Agosto	52	58	272	397	418	205	1811	4949	4184	634	26	2	4	6	17	12	—
Setembro	67	552	777	332	164	557	3414	2308	2974	640	50	4	12	—	52	49	—
Outubro	170	904	3103	492	595	599	777	833	767	50	8	—	10	—	67	30	—
Novembro	542	2777	6497	336	218	126	404	115	312	38	16	16	3	4	123	276	—
Dezembro	823	1773	2446	836	316	186	289	278	503	211	143	83	89	52	160	138	—
Ano	6239	11237	18895	3730	2211	2413	16239	20109	28406	8829	684	456	427	743	1395	3340	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento						
			Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante								
	Direcção	Velocidade média	N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos	Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
Janeiro	NE	17,7	8192	2818	201	1575	9° N:E	8087	0	8	9	4	9	1	0
Fevereiro	NNE	19,0	6785	3097	334	526	22° N:E	6945	0	3	16	5	4	0	0
Março	S	10,3	1875	1755	2168	1121	115° N:E	697	0	16	14	1	0	0	0
Abril	S	14,8	419	2303	7434	274	164° N:E	7303	0	8	7	9	6	0	0
Maio	S	14,3	140	2642	9429	843	169° N:E	9462	0	2	5	21	3	0	0
Junho	S	16,3	120	2279	10704	1074	173° N:E	10651	0	3	4	14	9	0	0
Julho	S	21,8	16	4808	14320	716	163° N:E	14879	0	1	5	2	15	6	2
Agosto	S	18,1	475	4365	10721	289	158° N:E	11026	0	2	11	4	11	3	0
Setembro	SE	18,4	1336	5044	8362	352	146° N:E	8449	0	1	9	8	11	1	0
Outubro	NE	20,0	3463	5012	2367	94	78° N:E	5038	0	4	17	8	2	0	0
Novembro	NE	22,5	8174	6632	805	240	41° N:E	9755	0	0	12	6	12	0	0
Dezembro	NNE	14,4	4771	3980	1363	562	45° N:E	4827	0	4	18	6	3	0	0
Ano	S	16,1	35766	44735	68208	7666	131° N:E	49259	0	52	127	88	85	11	2

QUADRO IX — **Vento — Maiores rajadas**

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	N	65	Dia 19 às 7 43	WSW	84	Dia 19 às 13 30	W	62	Dia 13 às 16 38	WSW	84	Dia 19 às 13 30
Fevereiro	NNE	48	Dia 18 às 22 37	NNE	56	Dia 18 às 14 13	NNE	57	Dia 17 às 15 22	NNE	57	Dia 17 às 15 22
Março	WSW	70	Dia 5 às 2 05	N	63	Dia 4 às 12 17	NNW	55	Dia 2 às 17 12	WSW	70	Dia 5 às 2 05
Abril	S	39	Dia 23 às 0 57	SSE	50	Dia 21 às 11 45	S	52	Dia 23 às 18 34	S	52	Dia 23 às 18 34
Maio	SE	46	Dia 22 às 21 26	SSE	50	Dia 31 às 12 33	SSE	48	Dia 14 às 15 01	SSE	50	Dia 31 às 12 33
Junho	S	45	Dia 8 às 21 50	SSW	56	Dia 8 às 13 13	S	52	Dia 7 às 19 45	SSW	56	Dia 8 às 13 13
Julho	S	75	Dia 19 às 8 35	S	77	Dia 19 às 14 44	SSE	81	Dia 20 às 15 40	SSE	81	Dia 20 às 15 40
Agosto	S	63	Dia 31 às 8 50	SSE	65	Dia 31 às 12 47	SSE	64	Dia 20 às 18 13	SSE	65	Dia 31 às 12 47
Setembro	SE	54	Dia 22 às 21 46	SSE	58	Dia 1 às 14 25	SSE	62	Dia 19 às 20 20	SSE	62	Dia 19 às 20 20
Outubro	SSE	43	Dia 13 às 8 03	SSE	58	Dia 13 às 9 48	SSE	47	Dia 12 às 16 30	SSE	58	Dia 13 às 9 48
Novembro	NNE	44	Dia 29 às 7 51	NE	61	Dia 28 às 11 34	NE	54	Dia 29 às 15 05	NE	61	Dia 28 às 11 34
Dezembro	S	50	Dia 19 às 22 53	NE	60	Dia 3 às 12 05	NW	64	Dia 26 às 16 32	NW	64	Dia 26 às 16 32
Ano	WSW	70	Março	WSW	84	Janeiro	SSE	81	Julho	WSW	84	Janeiro

QUADRO X — **Temperaturas extremas**

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	42,95	23,84	48,5	21,6	11	12	76,35	83,5	6	—	—
Fevereiro	43,83	23,54	51,1	21,5	23	16	76,24	84,1	9	21,6	16
Março	44,96	23,36	51,7	21,8	25	5	75,10	84,8	12	—	—
Abril	44,05	22,93	50,4	20,9	14	29 e 30	73,38	78,6	8 e 14	—	—
Maio	42,62	20,72	46,6	17,2	7	28	70,25	78,6	12	18,1	28
Junho	42,65	18,78	46,6	16,5	22	25	68,90	75,4	5	17,4	25
Julho	39,15	18,40	43,1	15,5	2 e 10	23	67,01	70,4	18	15,5	23
Agosto	40,43	18,96	44,4	16,2	27	2	69,65	75,0	15 e 30	16,1	2
Setembro	42,13	19,84	45,5	18,6	17	20	71,52	75,7	9 e 17	18,4	20
Outubro	42,98	21,41	46,8	19,8	29	—	72,65	77,6	21 e 30	19,8	3 e 4
Novembro	43,32	23,54	48,6	22,0	18	—	73,76	77,3	5	22,1	16
Dezembro	43,51	23,67	48,6	21,0	24	11	75,26	79,7	12 e 19	—	—
Ano	42,72	21,58	51,7	15,5	Março, 25	Julho, 23	72,50	84,8	Março, 12	—	—

QUADRO XI — **Temperatura do terreno na profundidade e actinometria**

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	$5^m,0$	$10^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	31,18	31,11	30,97	30,70	—	—	15,6	12,8	10,2	12,9
Fevereiro	31,54	31,36	31,05	30,72	—	—	15,5	14,7	10,6	13,6
Março	29,56	30,07	30,65	30,68	—	—	14,0	11,8	9,1	11,6
Abril	30,51	30,67	30,70	30,57	—	—	15,4	13,8	11,3	13,5
Maio	29,06	29,60	30,38	30,56	—	—	16,4	13,6	12,0	14,0
Junho	27,83	28,73	29,84	30,33	—	—	15,8	13,0	11,1	13,3
Julho	27,29	28,19	29,36	29,94	—	—	15,7	14,8	11,3	14,0
Agosto	27,87	28,26	29,04	29,65	—	—	16,3	14,7	11,8	14,2
Setembro	29,09	29,18	29,40	29,67	—	—	16,6	14,2	12,4	14,4
Outubro	31,40	30,74	30,18	29,95	—	—	16,2	15,0	13,4	14,9
Novembro	32,87	32,18	31,21	30,56	—	—	16,8	14,4	12,4	14,6
Dezembro	31,00	31,25	31,34	30,96	—	—	14,0	14,3	9,9	12,7
Ano	29,94	30,11	30,34	30,36	—	—	15,7	13,9	11,3	13,6

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com Chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) 9 horas Predominante	Máxima	Mínima	15 horas Predominante	Máxima	Mínima	21 horas Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	158,7	113,4	53,3	29	12	10	16	7	0	0	0	50.000	50.000	10.000	40.000	50.000	10.000	10.000	10.000	8.000
Fevereiro	130,0	69,3	27,0	8	10	7	15	4	2	0	0	50.000	50.000	30.000	40.000	50.000	15.000	10.000	10.000	10.000
Março	79,6	292,0	74,7	26	22	22	19	7	0	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Abril	120,0	94,1	21,8	23	15	15	3	9	0	0	0	50.000	50.000	10.000	40.000	50.000	30.000	10.000	10.000	5.000
Maio	165,7	9,9	8,2	22	7	5	0	1	0	0	0	50.000	50.000	40.000	45.000	50.000	30.000	10 000	10.000	10.000
Junho	196,2	0,0	0,0	8 e 16	2	0	0	0	0	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	45.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Julho	204,4	0,0	0,0	17	1	0	0	0	3	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	40.000	15.000	10.000	10.000	10.000
Agosto	175,6	0,5	0,5	15	3	1	0	0	12	1	0	50.000	50.000	40.000	40.000	50.000	20.000	10 000	10.000	10.000
Setembro	169,9	22,0	14,9	5	6	2	0	0	14	0	0	50.000	50.000	40.000	40.000	50.000	30.000	10.000	10 000	10.000
Outubro	155,7	1,6	1,3	2	5	2	0	0	24	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10 000
Novembro	186,0	0,0	0,0	Vários	3	0	1	4	7	0	0	50.000	50.000	35.000	40.000	45.000	25.000	10.000	10.000	10.000
Dezembro	123,5	221,2	70,9	7	19	18	24	3	0	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	40.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Ano	1865,3	824,0	74,7	Março, 26	105	82	78	35	62	1	0	50.000	50.000	10.000	40.000	50.000	10.000	10.000	10.000	5.000

QUADRO XIII — Precipitação correspondente a cada uma das direcções do vento

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	16,5	29,8	0,2	0,0	0,0	0,1	1,7	3,1	0,6	0,0	12,5	2,8	27,7	2,0	0,0	14,8	1,6	113,4
Fevereiro	1,1	11,4	48,2	0,0	2,0	0,0	0,0	0,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	2,9	69,3
Março	8,4	13,7	19,1	5,0	1,0	60,0	9,5	12,4	32,3	6,3	44,9	0,8	9,3	30,5	15,5	14,2	9,1	292,0
Abril	0,0	1,7	0,0	0,0	8,0	13,0	9,8	5,7	42,2	12,1	1,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	94,1
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,1	1,5	11,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0
Outubro	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
Novembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Dezembro	41,2	29,6	29,5	7,8	7,8	0,3	41,4	7,1	33,8	0,3	1,2	2,8	0,1	0,0	16,7	0,0	1,6	221,2
Ano	67,2	86,2	97,3	12,8	18,8	80,4	62,5	30,9	131,6	19,3	62,2	6,4	37,1	34,5	32,5	29,0	15,3	824,0

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios: 9 horas Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	15 horas Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	21 horas Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Média das três observações Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Número de vezes de Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	2,3	3,4	0,2	3,0	9,0	3,3	2,5	0,0	2,8	8,6	1,7	2,4	0,0	1,8	5,9	2,4	2,8	0,1	2,5	7,8	0	2	7	20	14	39	11
Fevereiro	2,6	1,8	—	3,9	8,3	3,1	1,4	0,2	2,8	7,5	2,0	1,4	0,5	1,8	5,7	2,6	1,5	0,2	2,8	7,2	2	2	12	14	19	32	3
Março	1,3	2,6	0,1	4,5	8,4	2,8	2,6	0,1	3,1	8,6	1,5	2,7	0,3	2,3	6,7	1,9	2,6	0,2	3,3	7,9	0	0	9	19	16	42	7
Abril	1,1	1,2	0,1	3,5	5,9	1,4	1,6	0,2	2,4	5,6	0,8	2,0	0,1	2,1	5,0	1,1	1,6	0,1	2,7	5,5	1	2	26	29	14	15	3
Maio	0,4	1,4	0,3	2,5	4,6	0,5	1,7	0,1	2,4	4,6	0,2	1,9	0,6	1,7	4,4	0,4	1,7	0,3	2,2	4,5	0	13	36	16	20	6	2
Junho	0,7	2,3	—	1,7	4,6	0,7	1,9	—	1,8	4,4	0,1	2,2	0,1	1,0	3,5	0,5	2,1	0,0	1,5	4,2	7	17	25	15	18	8	0
Julho	0,1	1,8	—	2,0	3,9	0,2	1,5	0,2	1,5	3,4	—	0,5	—	0,6	1,2	0,1	1,3	0,1	1,4	2,8	13	24	35	8	9	4	0
Agosto	0,1	1,4	0,0	4,2	5,7	0,1	2,1	0,3	1,9	4,4	—	1,4	0,1	1,3	2,8	0,1	1,6	0,1	2,5	4,3	6	9	30	26	13	9	0
Setembro	0,3	1,2	—	4,2	5,7	0,7	1,7	—	1,9	4,3	0,4	1,5	—	2,3	4,2	0,5	1,5	—	2,8	4,7	3	13	25	21	20	6	2
Outubro	0,1	1,1	0,1	4,5	5,8	0,2	0,9	—	1,9	3,1	0,1	1,0	0,1	1,8	3,1	0,1	1,0	0,1	2,7	4,0	1	11	45	16	17	3	0
Novembro	1,2	0,6	0,2	3,9	5,8	1,9	0,7	—	1,8	4,5	0,5	0,2	0,2	1,9	2,8	1,2	0,5	0,1	2,5	4,4	2	11	30	25	14	8	0
Dezembro	2,2	2,6	0,2	4,2	9,2	3,5	2,5	—	2,1	8,1	2,3	3,4	0,2	2,4	8,2	2,7	2,8	0,1	2,9	8,5	0	1	3	16	16	52	5
Ano	1,3	1,8	0,1	3,5	6,4	1,5	1,8	0,1	2,2	5,6	0,8	1,7	0,2	1,8	4,4	1,1	1,8	0,1	2,5	5,5	35	105	283	225	190	224	33

QUADRO XV — **Horas de sol a descoberto**

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	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	
Janeiro	0 00	0 00	6 56	16 24	20 03	20 59	22 14	18 31	18 00	22 50	21 44	20 35	17 17	9 11	0 00	214 44	396 47	54,1
Fevereiro	0 00	0 00	8 34	19 40	23 28	22 18	22 07	20 35	22 23	23 48	22 01	19 58	17 59	7 40	0 00	230 31	350 41	65,7
Março	0 00	0 00	4 10	15 17	17 36	20 13	21 02	19 17	17 14	19 49	18 25	17 54	14 58	3 11	0 00	189 06	377 22	50,1
Abril	0 00	0 00	2 56	21 51	24 20	24 49	25 36	23 28	23 09	25 26	26 13	24 48	22 39	3 45	0 00	249 00	354 08	70,3
Maio	0 00	9 34	20 22	27 51	28 38	29 00	28 15	26 10	26 17	26 57	27 50	27 50	25 25	0 28	0 00	304 37	356 28	85,4
Junho	0 00	0 49	3 05	21 43	25 07	26 22	28 37	28 21	24 31	24 11	25 33	25 37	18 41	0 01	0 00	252 38	340 43	74,1
Julho	0 00	1 56	6 38	25 32	28 19	27 56	29 24	26 17	27 07	29 26	28 20	26 49	22 06	1 15	0 00	281 05	354 16	79,3
Agosto	0 00	0 00	4 33	22 15	24 24	25 49	26 16	25 39	24 24	24 58	26 52	26 10	22 40	3 18	0 00	257 18	361 58	71,1
Setembro	0 00	10 48	15 07	23 56	25 39	26 07	25 49	24 04	24 18	25 08	26 13	26 19	24 33	4 12	0 00	282 13	360 30	78,3
Outubro	0 00	1 58	9 40	22 13	26 21	25 12	25 34	28 30	29 20	29 20	29 38	29 35	29 34	7 54	0 00	294 49	383 53	76,8
Novembro	2 09	7 00	14 22	21 34	21 48	24 14	26 11	25 56	27 26	29 10	29 57	27 49	27 28	10 30	0 00	295 34	381 38	77,4
Dezembro	0 00	0 00	7 57	15 31	18 10	20 04	22 52	22 10	23 39	24 15	21 25	18 38	16 09	4 31	0 00	215 21	399 12	53,9
Ano	2 09	32 05	104 20	253 47	283 53	293 03	303 57	288 58	287 48	305 18	304 11	292 02	259 29	55 56	0 00	3066 56	4417 36	69,4

QUADRO XVI — **Valores normais e elementos correspondentes**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius) Média		Temperatura Máxima média		Temperatura Mínima média		Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros) Média de 6 anos		Precipitação 1953	
	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,9	1010,1	27,12	27,59	31,41	32,10	24,26	24,48	79,6	77,6	51,9	54,1	13,5	13,6	153,2	14	113,4	10
Fevereiro	10,4	10,6	26,94	27,59	31,70	31,98	23,92	24,40	81,3	78,1	55,9	65,7	9,7	12,7	130,0	15	69,3	7
Março	10,9	11,2	27,07	27,05	31,68	31,59	24,01	23,92	81,6	82,6	56,2	50,1	8,1	7,4	186,3	17	292,0	22
Abril	12,9	12,4	26,63	27,34	31,12	31,77	23,52	23,88	80,4	77,4	62,6	70,3	11,4	12,3	121,0	15	94,1	15
Maio	15,5	15,2	25,30	25,77	30,30	30,80	21,70	21,81	75,5	72,2	72,9	85,4	14,3	14,4	35,4	6	9,9	5
Junho	18,2	16,3	23,95	24,23	29,04	29,78	20,29	20,08	72,8	69,0	69,4	74,1	16,8	16,5	9,4	4	0,0	0
Julho	19,0	19,2	23,56	23,56	28,55	28,76	19,75	19,32	71,8	67,0	67,2	79,3	17,8	21,8	13,6	2	0,0	0
Agosto	18,4	19,1	24,02	23,94	29,12	28,86	20,13	20,10	72,2	70,5	72,3	71,1	15,7	17,5	5,5	2	0,5	1
Setembro	17,1	17,1	24,74	24,65	29,80	29,77	21,08	20,88	72,8	70,8	74,8	78,3	14,0	16,6	10,5	2	22,0	2
Outubro	15,3	15,2	26,15	26,12	30,88	30,80	22,78	22,54	73,3	74,1	81,5	76,8	12,4	11,3	3,4	2	1,6	2
Novembro	12,9	13,0	27,09	27,45	31,39	31,66	24,05	24,46	74,4	74,4	71,8	77,4	15,2	16,4	35,3	5	0,0	0
Dezembro	11,2	10,4	27,57	27,46	31,74	31,63	24,50	24,37	76,7	80,0	60,9	53,9	12,7	11,2	106,0	12	221,2	18
Ano	1014,3	1014,2	25,84	26,06	30,56	30,79	22,50	22,52	76,0	74,5	66,4	69,4	13,5	14,3	809,6	96	824,0	82

ESTAÇÕES DE 2.ª CLASSE: 33

Namaacha
Vila de João Belo
Quissico
Caniçado
Massingir
Funhalouro
Chigubo
Pafúri
Mabote
Vilanculos
Massangena
Mambone
Espungabera
Vila Pery
Chinde
Vila Gouveia
Mutarara
Pebane
Mocuba
António Enes
Errego
Alto Molócuè
Zumbo
Chicoa
Ribáuè
Cuamba
Vila Coutinho
Memba
Marrupa
Montepuez
Cóbuè
Mecula
Mocímboa da Praia

QUADRO 1 — Namaacha

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1012,6	1022,6	1001,0	21,6	24	22	23,4	28,7	19,1	33,0	17,2	29	1 e 2
Fevereiro	12,7	21,8	01,4	20,4	21	27	22,8	28,6	18,4	33,0	16,0	14	4 e 25
Março	17,3	24,5	07,3	17,2	31	23	21,4	27,0	17,5	32,6	15,0	23	31
Abril	17,5	29,3	03,3	26,0	20	9	20,7	26,3	16,1	33,3	13,0	13	21
Maio	20,4	29,3	09,0	20,3	7	20	20,0	26,3	14,9	33,0	12,3	1 e 2	25
Junho	22,3	31,7	06,7	25,0	10	28	17,2	23,9	11,9	27,8	18,2	3	8
Julho	26,1	39,3	10,1	29,2	19	28	16,4	22,7	11,1	30,5	8,5	28	30
Agosto	23,1	35,8	10,8	25,0	31	25	18,1	24,2	12,6	30,6	10,0	13	1
Setembro	22,7	34,1	04,0	30,1	1	14	17,8	24,7	16,2	32,5	8,0	5	17
Outubro	19,1	30,3	08,9	21,4	12	16	21,4	27,9	16,0	38,0	13,3	16	11
Novembro	17,0	27,0	08,0	19,0	15	20	21,6	26,6	17,1	33,3	13,0	26	15
Dezembro	16,1	26,0	08,0	18,0	10	15	23,2	29,2	18,3	36,3	16,0	29	7
Ano	1018,9	1039,3	1001,0	38,3	Julho, 19	Janeiro, 22	20,3	26,3	15,8	38,0	8,0	Outubro, 16	Setembro, 17

QUADRO 1 — Vila de João Belo

Janeiro	1010,4	1018,9	1000,0	18,9	24	19	26,9	31,7	22,8	37,0	20,5	3	2
Fevereiro	10,9	18,2	00,5	17,7	21	27	26,4	30,6	22,6	35,8	18,9	2	5
Março	15,0	21,0	07,2	13,8	31	22	24,8	26,1	20,9	33,5	18,8	23	13
Abril	15,8	25,8	03,5	22,3	20	9	23,2	29,1	18,8	33,7	13,6	19	23
Maio	19,0	26,2	08,4	17,8	31	20	20,4	27,0	15,2	31,5	11,6	2	29
Junho	21,0	30,8	05,5	25,3	10	27	17,4	24,6	11,7	27,0	9,6	3	28 e 30
Julho	25,0	37,1	08,8	28,3	19	28	16,7	23,5	9,9	28,5	6,4	29	Vários
Agosto	21,9	33,4	08,5	24,9	31	25	19,6	26,4	13,5	32,6	5,9	26	5
Setembro	21,2	33,0	06,1	26,9	1	14	19,6	25,4	14,0	32,3	10,0	5	24
Outubro	16,8	28,4	05,9	22,5	12	16	23,3	30,1	17,5	37,2	11,9	16	1
Novembro	14,3	23,8	04,9	18,9	15	8	24,8	30,5	19,7	36,7	16,2	26	17
Dezembro	13,0	21,9	05,6	16,3	10	15	25,7	31,7	20,2	37,0	14,9	27	Vários
Ano	1017,0	1037,1	1000,0	37,1	Julho, 19	Janeiro, 19	22,4	28,0	17,2	37,2	5,9	Outubro, 16	Agosto, 5

QUADRO 1 — Quissico

Janeiro	1010,6	1018,3	1000,0	18,3	24	19	26,0	29,6	17,1	35,9	16,2	22	19 e 21
Fevereiro	10,9	18,3	02,6	15,7	21	27	26,0	29,5	16,9	34,9	16,2	8	20
Março	15,2	21,0	08,2	12,8	31	18	25,0	28,3	16,6	31,4	15,8	29	10
Abril	16,3	25,8	04,9	20,9	20	10	24,0	28,6	15,7	34,0	15,0	19	Vários
Maio	19,6	26,8	10,3	16,5	31	21	21,8	28,6	15,4	31,5	14,3	1	8
Junho	21,4	30,7	06,1	24,6	9	27	18,7	27,2	14,9	31,4	13,5	22	30
Julho	25,5	37,4	10,8	26,6	19	28	19,1	26,1	14,6	31,0	13,4	10	2
Agosto	22,6	33,7	11,3	22,4	31	25	20,2	25,9	14,4	33,2	13,5	8	24
Setembro	21,4	31,3	07,0	24,3	1	14	19,9	23,9	14,2	30,8	12,5	5	17
Outubro	17,4	28,3	06,7	21,6	12	30	23,6	29,0	14,9	36,5	12,6	16	2
Novembro	14,9	23,7	06,7	17,0	15	27	24,6	28,5	15,1	35,3	14,0	27	15
Dezembro	13,4	20,6	06,7	13,9	10	13	25,8	29,6	15,3	34,4	14,3	23	18 e 19
Ano	1017,4	1037,4	1000,0	37,4	Julho, 19	Janeiro, 19	22,9	27,9	15,4	36,5	12,5	Outubro, 16	Setembro, 17

QUADRO 1 — Caniçado

Janeiro	—	—	—	—	—	—	27,5	31,9	22,8	35,5	20,8	31	7
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	27,5	32,2	22,3	35,0	18,5	12	5
Março	—	—	—	—	—	—	26,1	31,1	20,6	34,8	18,8	29	5
Abril	—	—	—	—	—	—	25,1	30,0	18,5	34,2	13,8	19	26
Maio	—	—	—	—	—	—	22,5	28,5	14,8	32,0	19,0	1	31
Junho	—	—	—	—	—	—	19,8	26,3	11,5	28,7	8,5	27	28
Julho	—	—	—	—	—	—	19,1	25,7	9,8	31,3	6,1	28	29
Agosto	—	—	—	—	—	—	21,8	27,9	13,9	33,0	8,1	26	3
Setembro	—	—	—	—	—	—	21,8	27,9	14,1	33,6	11,0	5	2
Outubro	—	—	—	—	—	—	26,7	33,4	18,6	39,2	11,5	16	1
Novembro	—	—	—	—	—	—	27,8	32,9	20,8	38,7	15,9	27	16
Dezembro	—	—	—	—	—	—	28,2	33,4	21,6	38,4	16,0	27	7
Ano	—	—	—	—	—	—	24,5	30,1	17,4	39,2	6,1	Outubro, 16	Julho, 29

Latitude..... 25° 59′ S.
Longitude..... 32° 01′ E. Gr.
Altitude em metros..... 533

Humidade relativa (Estado de saturação 100) Média	Evaporação em milímetros			Precipitação			Vento Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante: Direcção	Predominante: Velocidade média	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Orvalho	Nevoeiro
76,5	126,8	12,9	0,3	305,4	155,3	7	S	11,1	8,6	0	6	18	3	4	3	5
79,8	102,1	10,0	0,3	188,1	43,1	2	S	9,0	8,6	0	5	14	3	3	8	3
79,4	92,6	8,2	0,8	78,8	16,5	18	S	6,4	6,8	0	5	12	2	3	12	4
73,7	111,9	7,5	0,5	23,2	9,6	3	N	6,2	7,2	1	1	6	2	2	13	6
62,7	162,9	13,0	1,5	11,7	10,2	12	S	10,7	6,5	5	1	4	2	1	11	5
64,6	153,7	14,0	2,4	0,0	—	—	S	9,1	7,6	4	0	0	0	1	18	9
59,2	185,8	12,6	0,9	14,1	5,8	18	N	7,6	7,6	8	2	5	0	0	10	4
60,8	196,6	14,7	1,3	2,4	2,4	9	N	12,6	10,9	6	3	1	0	1	3	3
65,4	184,8	16,0	2,5	50,4	34,2	15	N	12,2	8,5	3	3	5	2	0	7	3
65,4	154,9	10,3	0,3	76,3	46,0	21	N	8,4	8,7	2	4	10	5	0	1	3
78,0	115,7	8,8	1,2	144,5	35,5	29	S	9,5	8,3	0	10	16	13	0	4	6
73,0	149,6	8,9	0,2	28,0	82,6	26	S	7,6	6,6	1	4	8	3	6	2	1
69,9	1737,4	16,0	0,3	922,9	155,3	Janeiro, 7	S	9,0	8,0	30	44	99	35	21	92	52

Latitude..... 25° 02′ S.
Longitude..... 33° 38′ E. Gr.
Altitude em metros..... 2

72,2	150,7	15,0	0,7	68,4	17,6	10	SSW	13,9	12,3	0	5	17	1	4	4	0
70,9	165,8	10,5	1,4	189,2	78,8	3	S	13,8	11,6	0	3	16	1	3	8	0
73,2	149,7	8,0	1,7	99,9	18,3	3	SE	11,9	8,4	0	2	17	1	1	11	0
77,6	128,3	13,0	1,1	101,4	84,0	11	S	21,3	7,8	0	3	9	0	2	10	3
79,8	114,7	7,3	1,3	56,2	13,0	6	SSW	13,9	6,5	5	0	13	3	2	16	4
85,2	103,8	9,5	1,2	39,6	11,6	7	SSE	11,2	5,6	1	0	11	1	2	7	12
80,4	149,3	10,6	1,4	22,2	14,6	18	SSE	19,4	7,1	1	0	11	0	0	8	17
69,0	191,9	10,8	2,7	19,5	8,7	15	N	14,1	11,2	5	2	8	1	1	10	4
70,9	187,3	13,2	3,0	80,8	30,7	15	SSE	23,6	13,5	3	3	11	1	0	5	9
65,4	201,6	12,1	1,6	9,3	4,5	17	ESE	15,8	11,7	2	4	5	1	1	8	9
64,4	188,1	10,4	2,8	74,6	50,1	14	SE	12,6	11,8	0	3	8	4	7	6	2
63,1	227,1	11,1	3,9	41,4	15,0	10	S	18,6	13,2	1	2	12	1	5	5	2
72,7	1958,3	15,0	0,7	802,5	84,0	Abril, 11	S	17,9	10,0	18	27	138	15	28	98	62

Latitude..... 24° 43′ S.
Longitude..... 34° 45′ E. Gr.
Altitude em metros..... 150

77,2	108,8	9,3	0,5	252,0	69,7	24	NE	9,7	9,8	0	8	16	10	0	1	1
75,8	113,0	7,5	0,8	175,3	42,7	4	S	12,4	9,9	0	2	15	4	1	2	2
71,8	125,3	7,9	0,9	69,9	23,3	21	S	15,2	8,3	0	0	13	1	2	2	2
71,5	117,2	8,5	1,0	218,4	107,3	14	NE	10,6	7,8	0	1	12	3	0	1	3
72,8	98,7	6,2	0,5	74,8	19,3	6	S	10,2	7,6	8	0	11	1	2	3	5
71,4	107,1	10,2	1,5	77,2	26,0	7	S	9,8	6,7	1	0	12	0	0	2	4
65,4	136,8	9,9	0,9	16,1	4,2	9	S	11,3	8,0	0	0	13	0	0	0	3
67,1	176,0	11,6	1,1	23,4	8,1	30	NE	11,8	12,0	3	1	8	1	1	0	4
70,9	145,0	10,6	1,7	118,2	81,2	15	SSW	17,8	11,5	4	1	17	1	0	0	1
61,2	165,2	10,1	2,9	2,5	2,0	11	NE	11,9	11,0	4	2	4	1	0	0	0
67,0	142,3	8,0	0,6	73,1	28,0	11	NE	11,9	9,7	0	4	7	4	2	0	0
68,0	138,2	6,6	1,4	131,5	98,1	17	S	12,0	9,1	1	2	12	2	1	0	0
70,0	1573,6	11,6	0,5	1232,4	107,3	Abril, 14	S	11,8	9,3	21	21	140	28	9	11	25

Latitude..... 24° 20′ S.
Longitude..... 33° 05′ E. Gr.
Altitude em metros..... 25

76,0	117,0	6,7	1,0	232,5	63,1	13	S	—	—	0	6	16	8	0	0	2
76,8	106,8	6,4	1,8	156,1	78,8	3	S	—	—	0	1	15	4	0	2	2
77,8	117,6	5,9	1,5	96,4	42,7	24	S	—	—	1	4	12	1	0	3	3
73,0	101,2	5,7	1,7	37,3	27,7	11	S	—	—	4	3	6	3	0	10	5
73,1	104,8	5,9	1,7	21,9	19,2	7	S	—	—	14	1	8	0	0	11	6
75,6	104,8	9,5	1,8	5,0	2,5	17	S	—	—	12	1	3	0	0	21	10
68,4	127,7	10,9	2,1	12,6	9,4	18	S	—	—	13	0	5	0	0	13	12
69,4	174,4	10,3	2,5	0,9	0,7	20	N	—	—	11	2	2	0	0	6	7
66,9	162,8	11,8	2,4	39,5	31,4	16	S	—	—	4	1	8	0	0	4	4
59,5	202,2	11,7	1,5	16,0	8,5	21	SE	—	—	3	1	5	2	0	0	2
67,6	164,3	10,2	1,0	67,8	20,2	11	SE	—	—	0	2	8	3	2	0	0
62,7	192,6	13,5	1,3	65,0	21,4	11	SE	—	—	2	2	8	1	0	0	0
70,6	1676,2	13,5	1,0	751,0	78,8	Fevereiro, 3	S	—	—	64	24	96	22	2	70	53

QUADRO 1 — Funhalouro

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	—	—	—	—	—	—	27,8	33,7	21,4	40,0	18,5	23	29
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	28,2	34,6	20,4	38,5	16,3	10 e 15	5
Março	—	—	—	—	—	—	26,3	32,3	18,9	35,7	15,4	29	12
Abril	—	—	—	—	—	—	25,6	32,5	16,7	39,0	10,5	27	Vários
Maio	—	—	—	—	—	—	22,8	30,8	11,9	35,0	6,0	2	31
Junho	—	—	—	—	—	—	19,6	27,3	9,3	30,0	6,0	5 e 26	9
Julho	—	—	—	—	—	—	19,6	26,8	10,4	30,5	7,5	17 e 28	30
Agosto	—	—	—	—	—	—	21,9	29,7	12,0	33,5	6,5	1	1
Setembro	—	—	—	—	—	—	22,2	29,4	12,7	35,0	9,0	Vários	4
Outubro	—	—	—	—	—	—	26,9	34,6	16,8	38,6	10,5	16	2
Novembro	—	—	—	—	—	—	27,6	35,7	18,6	39,5	15,0	27	17
Dezembro	—	—	—	—	—	—	28,6	36,0	19,7	39,0	15,0	13 e 27	7
Ano	—	—	—	—	—	—	24,8	32,0	15,7	40,0	6,0	Janeiro, 23	Vários

QUADRO 1 — Pafúri

Janeiro	—	—	—	—	—	—	27,4	32,0	22,3	40,0	20,5	23	5
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	27,4	31,9	21,7	37,0	17,5	8	24
Março	—	—	—	—	—	—	26,4	31,4	20,4	35,5	17,6	30	11 e 12
Abril	—	—	—	—	—	—	25,3	31,0	17,8	37,5	12,0	10	22
Maio	—	—	—	—	—	—	22,0	29,3	12,0	33,9	6,5	3	31
Junho	1022,4	—	—	—	—	—	17,4	26,8	7,6	—	—	—	—
Julho	26,0	1038,2	1010,0	28,2	19	28	17,2	26,1	7,3	33,0	3,0	28	17
Agosto	22,1	35,0	07,9	27,1	31	25 e 26	20,3	28,4	11,2	35,7	2,7	26	1
Setembro	21,3	33,2	03,8	29,4	1	14	21,6	29,7	12,4	37,1	7,2	6	5
Outubro	16,0	28,0	04,6	23,4	12	30	26,6	34,4	18,6	40,8	14,7	16	8
Novembro	14,1	25,4	04,3	21,1	15	8	26,6	33,1	20,4	40,4	17,3	8	15
Dezembro	12,7	22,3	03,2	19,1	10	13	27,6	34,9	20,9	40,5	17,6	13	8
Ano	—	—	—	—	—	—	23,8	30,8	16,0	40,8	—	Outubro, 16	—

QUADRO 1 — Mabote

Janeiro	—	—	—	—	—	—	25,4	32,7	19,4	37,6	17,5	5	Vários
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	25,1	31,0	19,7	35,0	17,5	13 e 15	14
Março	—	—	—	—	—	—	25,1	31,6	19,3	35,0	17,5	20 e 22	8 e 15
Abril	—	—	—	—	—	—	25,2	31,6	19,8	35,0	17,5	14	16
Maio	—	—	—	—	—	—	24,2	30,4	19,3	33,5	16,5	4	16
Junho	—	—	—	—	—	—	24,8	30,2	19,4	33,0	17,5	Vários	7 e 27
Julho	—	—	—	—	—	—	23,8	28,8	18,4	30,0	14,0	Vários	17
Agosto	—	—	—	—	—	—	24,2	28,7	18,9	30,0	12,5	Vários	4
Setembro	—	—	—	—	—	—	24,4	29,1	19,4	33,7	17,5	17	Vários
Outubro	—	—	—	—	—	—	24,2	28,6	19,3	32,5	16,5	29	14
Novembro	—	—	—	—	—	—	24,0	28,9	18,9	32,0	15,0	13	1
Dezembro	—	—	—	—	—	—	23,9	29,0	18,4	32,5	15,0	12 e 28	22
Ano	—	—	—	—	—	—	24,5	30,0	19,2	37,6	12,5	Janeiro, 5	Agosto, 4

QUADRO 1 — Vilanculos

Janeiro	1009,6	1017,2	999,4	17,8	24	19	27,0	30,7	23,8	36,0	21,3	20	19
Fevereiro	09,9	16,9	91,9	25,0	21	17	27,2	31,3	22,8	35,3	20,0	13	23
Março	13,8	19,1	1007,7	11,4	31	18	25,8	30,4	21,2	33,9	18,5	29 e 30	13
Abril	15,4	23,3	06,5	16,8	21	8	25,2	30,1	19,4	31,8	14,4	14	25
Maio	18,6	25,9	11,4	14,5	31	21	22,2	28,2	15,4	29,8	11,1	14	28
Junho	20,3	28,9	10,3	18,6	9	27	20,1	26,6	13,8	28,5	7,6	22	30
Julho	24,6	34,1	13,4	20,7	19	1	19,1	25,1	11,8	29,8	8,7	2	2
Agosto	21,7	30,5	13,5	17,0	31	26	21,5	25,7	15,1	27,5	8,6	16	1 e 2
Setembro	19,7	29,9	08,3	21,6	1	14	21,3	26,2	14,6	27,9	11,6	7	20 e 21
Outubro	16,7	25,5	09,6	15,9	12	30	25,1	28,8	19,5	31,1	13,4	23 e 31	4
Novembro	14,1	20,2	07,4	12,8	15 e 16	8	26,5	30,1	22,5	32,3	18,7	29	17
Dezembro	12,1	18,7	06,7	12,0	10	13 e 31	27,3	31,1	22,9	32,8	19,0	17	7
Ano	1016,4	1034,1	991,9	42,2	Julho, 19	Fevereiro, 17	24,0	28,7	18,6	36,0	7,6	Janeiro, 20	Junho, 30

Latitude..... 23° 05′ S.
Longitude..... 34° 23′ E. Gr.
Altitude em metros..... 116

Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Evaporação em milímetros Total	Evaporação em milímetros Máxima em 24 horas	Evaporação em milímetros Mínima em 24 horas	Precipitação Total	Precipitação Máxima em 24 horas	Precipitação Data da máxima	Vento Velocidade em quilómetros por hora Predominante Direcção	Vento Predominante Velocidade média	Vento Velocidade média diurna	Número de dias de Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
70,0	—	—	—	139,6	44,5	12	E	—	—	0	7	13	7	3	9	4
63,5	—	—	—	103,1	27,5	5	SE	—	—	0	3	12	8	0	16	6
67,8	—	—	—	45,8	36,3	19	SE	—	—	0	3	7	5	0	17	10
62,5	—	—	—	16,7	11,5	15	ESE	—	—	0	1	4	1	1	22	8
62,0	—	—	—	1,8	1,8	7	S	—	—	8	0	1	0	1	15	15
69,2	—	—	—	11,5	9,1	20	S	—	—	2	4	3	1	0	11	6
64,2	—	—	—	1,2	1,0	22	ESE	—	—	4	0	2	0	0	12	16
62,4	—	—	—	3,3	3,0	19	NE	—	—	11	5	2	0	0	21	7
58,6	—	—	—	34,6	30,0	16	SE	—	—	4	3	5	0	0	14	12
49,9	—	—	—	0,0	—	—	E	—	—	5	1	0	0	0	25	5
57,2	—	—	—	40,0	19,2	12	E	—	—	0	8	7	4	0	13	1
52,4	—	—	—	56,7	30,0	11	ESE	—	—	0	2	6	4	1	6	2
61,6	—	—	—	454,3	44,5	Janeiro, 12	E	—	—	34	37	62	30	6	181	82

Latitude..... 22° 26′ S.
Longitude..... 31° 20′ E. Gr.
Altitude em metros..... 215

78,2	—	—	—	308,8	60,0	1	—	—	—	0	10	16	3	0	0	0
71,5	—	—	—	78,5	50,0	10	—	—	—	1	3	10	0	0	0	0
69,8	—	—	—	35,1	29,4	3	—	—	—	0	2	4	0	0	0	0
69,3	—	—	—	56,2	52,0	11	—	—	—	3	3	2	1	0	0	0
69,0	—	—	—	7,0	7,0	5	—	—	—	8	0	1	0	0	0	0
67,0	—	—	—	—	—	—	E	6,1	4,6	—	—	—	—	—	—	—
60,9	234,5	14,0	4,4	1,2	1,2	18	E	6,3	6,2	8	1	1	0	0	0	0
61,6	235,7	15,6	3,0	0,0	0,0	19	E	8,6	7,0	11	4	0	0	1	0	0
51,3	324,8	18,2	4,6	0,0	—	—	E	8,5	9,2	5	1	0	0	0	0	0
50,6	386,5	17,8	2,0	5,2	4,4	21	E	9,8	9,7	3	3	2	1	1	0	0
63,5	260,1	14,5	3,3	89,3	33,1	23	E	8,9	6,9	0	3	9	5	4	0	0
60,8	281,0	17,7	3,1	55,4	17,1	18	ENE	8,0	7,8	0	2	8	1	4	0	0
64,4	—	—	—	—	60,0	Janeiro, 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Latitude..... 22° 03′ S.
Longitude..... 34° 07′ E. Gr.
Altitude em metros..... —

83,1	—	—	—	269,2	60,0	8	SSE	—	—	14	11	9	7	0	0	0
83,1	—	—	—	225,0	55,0	1	SSE	—	—	12	9	8	0	0	0	0
83,0	—	—	—	117,0	70,0	19	S	—	—	16	4	3	1	0	0	0
79,2	—	—	—	30,0	30,0	15	N	—	—	26	1	1	0	0	0	0
81,5	—	—	—	30,0	30,0	15	N	—	—	28	1	1	0	0	0	0
82,2	—	—	—	0,0	—	—	S	—	—	26	0	0	0	0	0	0
69,9	—	—	—	0,0	—	—	S	—	—	31	0	0	0	0	0	0
83,3	—	—	—	0,0	—	—	N	—	—	29	0	0	0	0	0	0
81,1	—	—	—	35,0	35,0	16	N	—	—	28	0	1	0	0	0	0
80,9	—	—	—	0,0	—	—	N	—	—	30	0	0	0	0	0	0
78,6	—	—	—	20,0	20,0	29	N	—	—	26	1	1	0	0	0	0
80,3	—	—	—	50,0	50,0	10	N	—	—	30	10	1	0	0	0	0
80,5	—	—	—	776,2	70,0	Março, 19	N	—	—	296	37	25	8	0	0	0

Latitude..... 22° 00′ S.
Longitude..... 35° 20′ E. Gr.
Altitude em metros..... 20

77,7	152,1	10,3	1,2	444,0	89,6	8	ENE	13,2	14,7	0	8	21	10	8	3	0
72,2	133,3	7,6	1,5	206,9	58,0	18	ENE	11,2	13,6	0	2	9	7	7	9	0
73,5	140,1	12,7	2,1	227,9	52,1	1	SSW	8,8	11,3	0	4	17	5	3	10	0
75,3	164,4	8,4	2,6	11,2	5,4	5	SSW	5,7	11,0	0	0	5	0	0	19	6
77,3	132,9	7,4	1,7	17,2	5,5	11	SW	6,5	8,9	0	0	7	0	1	14	8
78,7	120,2	7,5	1,2	13,8	3,7	6	SW	4,9	10,2	0	0	6	1	0	10	8
81,5	117,8	6,6	0,8	13,9	3,0	8	SW	4,6	10,2	0	0	9	0	0	2	7
68,2	146,5	7,8	2,2	28,8	10,1	19	NE	8,4	12,7	0	0	6	0	1	9	4
67,5	154,9	11,0	2,6	61,6	11,0	18	ESE	8,3	14,0	0	0	8	2	1	3	7
64,9	181,3	9,3	3,3	8,8	8,8	12	ENE	8,6	14,1	0	0	1	0	0	10	5
65,9	181,5	9,7	2,2	13,9	7,3	23	ENE	8,2	14,3	0	1	4	2	1	0	0
63,6	194,3	10,5	2,5	46,2	28,6	18	ESE	10,7	13,2	0	1	8	4	3	5	0
72,2	1819,3	12,7	0,8	1094,2	89,6	Janeiro, 8	ENE	10,3	12,4	0	16	101	31	25	94	45

QUADRO 1 — Mambone

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1008,6	1015,5	999,6	15,9	24	19	27,5	31,3	23,8	35,4	21,8	23	8
Fevereiro	09,1	16,3	90,6	25,7	21	18	28,2	32,3	23,3	34,4	20,7	20	22
Março	12,5	18,0	1106,0	12,0	15	18	26,4	31,0	22,0	34,4	20,8	29	9
Abril	14,4	22,8	04,6	18,2	21	10	26,4	31,1	20,0	34,0	16,3	19	24
Maio	17,6	—	—	—	—	—	23,2	29,8	15,3	—	—	—	—
Junho	19,6	28,6	09,0	19,6	8	28	21,7	27,6	14,1	30,3	8,2	6	30
Julho	23,1	33,4	11,9	21,5	19	1	19,9	26,1	13,0	29,4	8,9	1	2
Agosto	20,3	30,0	11,0	19,0	31	25	21,3	26,6	15,4	28,4	9,0	9	2
Setembro	18,4	27,4	07,3	20,1	1	14	22,0	27,0	16,2	29,3	11,5	28	19
Outubro	15,5	23,6	08,8	14,8	12	30	25,6	30,1	19,3	32,3	15,7	31	14
Novembro	12,7	18,9	05,0	13,9	1	28	27,6	32,0	22,8	34,6	19,5	21	17
Dezembro	10,4	16,6	04,0	12,6	10	31	28,0	32,4	22,9	35,0	19,5	13	8
Ano	1015,2	1033,4	990,6	42,8	Julho, 19	Fevereiro, 18	24,8	29,8	19,0	35,4	8,2	Janeiro, 23	Junho, 30

QUADRO 1 — Espungabera

Janeiro	902,8	908,9	896,0	12,9	24 e 25	13 e 14	21,7	26,4	18,0	30,7	12,0	18	13
Fevereiro	03,6	10,1	97,3	12,8	22	17	21,9	27,1	17,8	30,8	14,0	8 e 9	26
Março	06,7	12,4	00,6	11,8	10 e 30	1 e 18	20,4	25,0	17,1	29,9	14,0	29	7 e 8
Abril	07,6	15,4	99,2	16,2	20	10	20,4	25,0	15,9	31,5	12,3	19	26
Maio	09,9	16,1	02,7	13,4	7	21	18,3	23,4	13,4	28,2	10,9	21	25
Junho	11,1	18,5	00,9	17,6	9 e 10	27	16,5	22,0	11,0	25,3	7,7	23	30
Julho	13,6	23,3	05,3	18,0	19	28	15,6	21,6	9,5	27,4	6,3	17	31
Agosto	11,0	20,5	03,2	17,3	31	26	17,3	23,1	11,8	31,0	8,3	18	1
Setembro	10,5	20,0	98,3	21,7	22	15	17,4	22,8	11,5	29,3	5,6	6	17
Outubro	07,3	15,3	00,9	14,4	12	30	21,8	27,6	15,5	33,0	11,7	10	1
Novembro	05,6	12,7	99,6	23,1	16	27	21,9	27,8	17,3	32,3	14,7	Vários	16
Dezembro	06,8	10,8	00,0	10,8	11	21 e 31	22,4	27,6	17,4	31,3	13,7	3	20
Ano	908,0	923,3	896,0	27,3	Julho, 19	Janeiro, 13 e 14	19,6	25,0	14,7	33,0	5,6	Outubro, 10	Setembro, 17

QUADRO 1 — Vila Pery

Janeiro	929,1	936,2	921,5	14,7	25	14	23,3	28,1	19,7	33,4	18,3	23	18
Fevereiro	29,8	36,0	22,3	13,7	21	17	23,3	28,4	19,2	32,2	16,2	3	23
Março	32,9	37,7	26,5	11,2	15	18	21,8	27,0	18,1	30,9	16,1	29	7
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	38,0	45,8	28,2	17,6	9	27	16,8	23,2	10,8	27,6	8,0	27	9
Julho	40,8	49,6	31,4	18,2	19	28	16,0	21,8	10,6	28,3	7,1	2	5
Agosto	38,4	46,5	30,4	16,1	31	25	18,7	24,8	12,3	31,6	8,4	18	1
Setembro	37,6	45,1	25,7	19,4	1	14	18,5	24,5	12,7	30,7	9,0	6	17
Outubro	34,3	42,0	27,3	14,7	12	20	22,6	29,4	16,4	34,7	13,3	10	3
Novembro	32,4	38,0	26,0	12,0	25	8 e 29	23,3	29,2	18,7	34,6	16,5	8	19
Dezembro	31,1	37,5	25,3	12,2	10	31	23,1	28,4	19,1	31,6	16,4	13 e 20	20
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 1 — Chinde

Janeiro	1008,6	1015,0	1000,1	14,9	3	14	27,8	31,4	24,6	36,1	22,6	19	12
Fevereiro	09,3	14,9	999,8	15,1	21	18	28,4	32,0	24,8	34,2	21,7	17	4
Março	11,8	16,3	1006,3	10,0	31	1	27,8	31,2	24,5	34,2	22,6	29	7
Abril	14,0	20,7	06,3	14,4	22 e 23	10	27,0	30,7	23,4	33,3	20,1	10	30
Maio	17,4	23,8	10,6	13,2	31	21	24,4	28,4	20,2	31,4	14,4	2	26
Junho	18,9	26,1	10,6	15,5	9 e 10	27	21,7	26,4	17,2	28,4	12,4	30	29
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	20,4	27,8	12,9	14,9	31	25	23,0	27,0	18,5	31,9	13,3	27	6
Setembro	19,0	26,5	07,1	19,4	1	15	23,0	26,7	18,7	29,8	12,2	6	21
Outubro	15,6	22,6	08,8	13,8	12	30	26,6	29,6	22,3	31,1	17,2	20	14
Novembro	13,0	19,0	06,3	12,7	2	8	27,9	30,9	24,2	32,7	21,2	21	18
Dezembro	11,3	17,4	05,8	11,6	10	31	28,1	31,6	24,0	32,6	20,9	5	29
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Latitude..... 20° 57′ S.
Longitude..... 35° 01′ E. Gr.
Altitude em metros..... 4

Humidade relativa (Estado 100) de saturação — Média	Evaporação em milímetros			Precipitação			Vento Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ↯	Orvalho	Nevoeiro
77,2	217,6	13,2	1,0	895,9	179,6	10	ESE	5,9	10,8	0	9	15	15	6	15	0
71,8	247,3	23,6	3,9	81,8	33,2	17	NE	3,4	10,1	0	2	7	8	7	18	0
74,8	250,9	13,0	2,6	197,8	93,7	20	SSE	8,7	10,7	0	0	8	4	2	17	2
65,9	264,9	18,0	4,7	0,3	0,3	18	SE	4,2	8,4	0	0	1	0	1	21	3
64,6	—	—	—	—	—	—	—	—	5,4	—	—	—	—	—	—	—
64,3	253,8	15,2	3,8	3,0	1,7	6	SSE	8,7	9,8	2	2	3	1	0	4	9
69,2	265,9	17,6	4,3	25,4	10,8	18	SSE	9,2	10,1	3	1	5	0	0	6	11
67,1	247,4	14,6	3,1	57,7	31,0	10	SSE	10,4	10,5	1	0	5	0	0	12	3
63,9	264,3	16,8	1,6	31,5	11,0	2	SE	8,4	12,6	0	1	5	1	0	13	0
60,2	309,3	18,4	4,4	25,6	25,6	12	SE	6,2	11,5	0	0	1	1	0	3	1
63,4	310,6	17,6	4,0	18,5	8,1	22	SE	6,4	12,2	0	3	5	4	0	0	0
62,4	319,2	17,4	4,6	64,8	44,2	8	SE	6,0	11,6	0	1	6	6	2	0	0
67,1	—	—	—	—	—	—	—	—	10,3	—	—	—	—	—	—	—

Latitude..... 20° 28′ S.
Longitude..... 32° 46′ E. Gr.
Altitude em metros..... 897

84,2	107,6	8,6	0,1	638,9	279,0	13	SW	9,9	4,6	0	17	27	6	6	15	4
78,5	95,7	9,3	0,3	241,8	40,1	18	NE	8,4	1,9	0	9	21	13	3	17	6
83,0	88,4	8,4	0,5	294,9	110,8	2	E	3,2	0,4	0	12	20	0	0	16	4
72,3	97,4	7,9	0,4	48,5	12,6	6	E	3,0	0,7	1	8	13	3	0	20	5
71,8	125,3	9,1	0,8	3,9	1,7	22	SE	10,5	0,6	4	2	4	0	0	25	5
64,9	118,8	8,3	1,1	7,0	1,5	19	SW	14,3	1,0	4	1	3	0	0	25	3
61,9	140,0	8,5	1,2	6,7	3,5	18	E	—	0,8	5	3	4	0	0	26	3
67,2	125,5	8,7	0,4	215,4	130,0	29	E	6,7	4,2	11	5	8	1	0	9	10
65,9	126,9	9,9	0,6	37,1	10,6	16	E	7,9	2,8	4	4	7	1	0	23	6
65,0	153,6	9,5	0,4	23,6	21,4	12	E	7,6	6,3	3	1	4	2	1	25	4
76,4	113,2	7,7	0,8	100,8	24,0	23	E	6,3	4,5	0	13	16	7	1	19	5
77,1	101,7	8,5	0,2	207,1	70,4	18	E	5,6	1,5	0	12	19	5	2	20	1
72,4	1394,1	9,9	0,1	1825,7	279,0	Janeiro, 13	E	5,0	2,4	32	87	146	38	13	240	56

Latitude..... 19° 08′ S.
Longitude..... 33° 29′ E. Gr.
Altitude em metros..... 731

80,2	73,2	7,1	0,3	540,6	153,0	13	SE	12,6	8,1	0	14	23	16	8	13	1
79,2	66,1	4,4	0,4	354,8	85,8	10	SSE	13,5	7,7	0	13	24	18	1	17	3
82,1	72,1	3,3	1,0	309,2	70,0	2	SSE	15,4	9,5	0	9	23	7	1	15	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66,3	134,6	9,1	2,6	3,1	2,6	1	S	15,8	9,7	5	0	2	0	0	15	1
72,2	138,2	11,3	1,1	15,3	7,3	19	S	16,1	9,9	4	3	7	0	0	15	2
71,0	140,1	9,5	0,5	57,5	39,7	30	S	17,2	9,0	8	5	5	1	0	7	2
65,1	159,8	9,5	2,2	16,6	5,6	30	SE	13,4	13,4	1	0	6	1	0	7	5
68,6	169,0	10,1	0,9	43,9	25,7	12	E	11,8	8,3	2	1	3	1	1	14	4
74,0	123,3	8,0	0,3	164,0	55,4	23	SE	11,3	5,6	0	9	15	11	1	7	3
75,7	87,3	5,7	0,8	283,8	113,0	21	SE	11,1	7,4	0	6	17	7	5	15	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Latitude..... 18° 34′ S.
Longitude..... 36° 28′ E. Gr.
Altitude em metros..... 4

79,5	102,2	5,4	1,3	108,1	31,3	29	E	10,5	9,0	0	6	13	15	9	5	0
78,2	95,4	4,9	1,5	99,3	28,5	18	ENE	12,0	8,8	0	3	10	13	8	7	0
78,5	111,4	5,3	0,5	299,5	207,3	3	SSE	15,6	10,9	0	3	19	8	4	7	1
75,9	130,8	6,9	1,7	51,0	19,7	25	S	13,2	9,6	0	2	14	0	3	8	0
77,2	121,2	5,9	1,1	31,9	7,8	24	SSE	13,8	9,5	0	0	9	1	0	18	0
83,3	95,4	6,6	1,5	66,2	20,6	7	SSE	14,1	10,0	2	1	15	0	1	11	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
73,7	97,6	5,6	1,6	10,6	3,8	20	SSE	10,6	10,7	8	0	7	0	0	5	6
73,9	125,7	7,0	1,5	22,9	11,6	17	SSE	12,2	12,4	3	1	9	1	0	4	4
70,5	132,2	6,0	1,3	0,3	0,2	1	NE	14,3	10,8	5	0	2	0	0	3	1
72,3	115,0	5,5	1,4	187,8	113,5	23	E	12,4	10,8	0	4	3	3	4	0	0
71,2	129,0	6,0	2,2	45,0	22,4	5	SE	11,6	10,0	0	6	8	8	7	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 1 — Vila Gouveia

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	943,4	951,1	935,5	15,6	1	13	23,9	29,4	20,4	34,2	19,1	20	8
Fevereiro	42,8	48,8	34,4	14,4	22	18	24,0	29,7	19,9	33,8	16,0	9	23
Março	45,8	50,7	38,7	12,0	31	18	23,3	28,2	19,3	33,1	17,6	18	5 e 6
Abril	48,6	54,7	36,8	17,9	22	11	22,4	28,0	18,0	32,5	13,4	10	25
Maio	51,4	57,0	42,9	14,1	31	21	19,7	25,8	14,0	31,8	8,5	21	29
Junho	52,6	59,4	41,6	17,8	9 e 10	27	17,1	24,2	10,8	27,6	5,8	27	30
Julho	54,8	62,4	44,6	17,8	19	28	16,6	23,0	10,4	29,5	4,5	29	1
Agosto	53,1	60,6	42,5	18,1	31	25	19,7	26,4	12,1	31,5	6,0	29	2
Setembro	48,6	58,8	38,2	20,6	1	15	20,6	27,7	13,3	34,6	8,9	15	18
Outubro	48,3	55,1	39,5	15,6	12	20	25,2	32,4	17,4	37,6	12,3	31	3
Novembro	45,7	51,8	38,8	13,0	25	8	25,6	31,9	20,4	36,5	17,1	21	4
Dezembro	45,1	50,4	37,9	12,5	11	21	24,9	29,3	19,8	33,2	17,3	30	28
Ano	948,3	926,4	934,4	28,0	Julho, 19	Fevereiro, 18	21,9	28,0	16,3	37,6	4,5	Outubro, 31	Julho, 1

QUADRO 1 — Mutarara

Janeiro	—	—	—	—	—	—	28,1	34,0	23,6	38,8	21,9	9	15
Fevereiro	1013,6	1020,1	1004,0	16,1	22	18	27,9	34,4	23,0	39,1	19,4	15	23
Março	16,9	23,0	10,2	12,8	16	18	26,3	31,9	22,7	36,1	20,7	18	26
Abril	19,0	26,9	09,8	17,1	22	10	26,3	32,5	20,8	37,2	15,5	10	29
Maio	22,7	29,7	13,7	16,0	31	21	22,9	29,9	16,3	35,4	10,5	21	27
Junho	24,5	33,0	14,4	18,6	20	27	20,6	27,8	13,9	31,6	8,6	27	29
Julho	27,4	35,6	17,5	18,1	20	28	20,6	27,6	13,7	34,1	7,7	29	2
Agosto	24,6	33,0	14,2	18,8	31	25	23,2	30,3	15.6	35,9	8,5	18	2
Setembro	23,1	32,2	9,0	23,2	1	15	24,3	30,6	16,6	37,5	8,3	15	20
Outubro	18,5	27,3	10,0	17,3	1	21	28,7	36,6	20,7	41,7	13,9	31	14
Novembro	15,7	23,1	07,6	15,5	2	8	30,2	37,7	23,0	43,5	19,1	21	20
Dezembro	14,5	—	—	—	—	—	28,6	34,5	22,8	—	—	—	—
Ano	—	1035,6	—	—	Julho, 20	—	25,6	32,3	19,4	—	7,7	—	Julho, 2

QUADRO 1 — Pebane

Janeiro	1004,7	1010,2	996,1	14,1	3	14	28,2	32,3	24,0	35,0	21,7	8 e 14	12 e 21
Fevereiro	05,3	10,5	97,9	12,6	21	18	28,3	32,4	24,2	35,8	21,6	3	24
Março	07,2	11,0	1000,8	10,2	31	3	27,2	30,4	24,1	33,7	22,5	19	6
Abril	09,9	19,0	02,2	16,8	28	10	26,4	29,9	22,9	33,2	20,6	10	29 e 30
Maio	17,4	23,6	10,4	13,2	31	21	23,8	27,8	19,9	32,0	15,8	21	27
Junho	18,5	25,4	12,0	13,4	9	27	21,8	25,6	18,1	30,6	14,3	28	27
Julho	21,8	28,4	14,6	13,8	20	28	21,1	25,0	17,3	30,6	14,4	29	24
Agosto	20,5	26,3	13,8	12,5	31	25	21,7	25,9	17,4	31,2	12,9	29	4
Setembro	18,4	24,6	07,6	17,0	1	15	22,7	26,7	18,7	33,0	14,5	15	21
Outubro	15,3	21,7	09,3	12,4	1	30	25,2	29,2	21,3	33,7	17,7	22	14
Novembro	12,2	18,0	05,1	12,9	25	29	27,7	31,6	23,9	37,7	21,6	9	4
Dezembro	10,8	16,2	04,6	11,6	11	31	27,2	30,7	23,7	34,9	21,5	2	8
Ano	1013,5	1028,4	996,1	32,3	Julho, 20	Janeiro, 14	25,1	29,0	21,3	37,7	12,9	Novembro, 9	Agosto, 4

QUADRO 1 — Mocuba

Janeiro	1012,9	1018,6	1004,5	14,1	4	14	26,6	32,8	22,5	37,0	20,6	22 e 23	20
Fevereiro	13,4	19,0	05,0	14,0	22	18	26,8	33,2	22,4	36,5	20,0	15	23
Março	15,6	19,8	07,9	11,9	15	3	25,6	30,6	22,3	34,4	20,7	18	7
Abril	17,8	25,7	09,8	15,9	23	11	25,0	30,8	20,7	35,2	18,2	19	30
Maio	21,4	29,0	13,1	15,9	31	21	21,8	28,5	16,6	33,5	10,5	21	27
Junho	22,9	30,3	14,3	16,0	10	27	19,4	26,1	14,4	32,5	9,4	28	27
Julho	26,0	33,1	16,9	16,2	20	1	18,9	25,6	13,7	30,9	9,5	29	24
Agosto	24,0	32,4	15,3	17,1	31	25	20,8	29,3	13,4	34,0	8,5	27	4
Setembro	22,0	30,0	09,3	20,7	1	15	22,3	29,8	15,9	36,4	10,5	15	20
Outubro	17,8	25,5	09,6	15,9	12	Vários	27,0	36,3	19,0	41,1	13,5	31	14
Novembro	15,8	23,0	07,6	15,4	25	8	28,7	37,3	22,1	42,0	20,2	9	30
Dezembro	15,3	21,1	08,6	12,5	10	23	26,5	33,0	21,8	35,8	18,7	31	27
Ano	1018,7	1033,1	1004,5	28,6	Julho, 20	Janeiro, 14	24,1	31,1	18,7	42,0	8,5	Novembro, 9	Agosto, 4

Latitude..... 18° 04′ S.
Longitude..... 33° 11′ E. Gr.
Altitude em metros..... 611

Humidade relativa (Estado = 100) — Média	Evaporação em milímetros			Precipitação			Vento Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante: Direcção	Predominante: Velocidade média	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
79,8	85,8	8,0	0,5	599,0	103,1	8	SSE	3,9	2,3	0	22	26	17	0	2	1
82,4	73,8	4,8	1,1	677,6	101,6	10	E	5,2	2,0	0	16	23	15	0	1	0
74,9	110,2	5,9	1,3	262,0	87,7	19	S	7,9	3,1	0	16	15	5	0	11	0
76,0	94,6	4,8	1,6	156,6	58,5	4	SSW	6,5	2,4	0	12	11	2	0	6	2
69,9	129,9	5,8	2,4	22,6	19,0	22	S	7,2	2,7	4	8	4	0	0	10	1
65,2	130,6	6,5	2,5	1,4	1,4	19	S	9,7	2,9	5	2	1	0	0	13	1
67,8	132,0	6,9	2,2	8,5	4,9	19	S	10,4	4,1	7	11	3	0	0	5	0
68,1	159,1	8,1	1,9	23,2	12,7	20	SSW	11,2	4,0	12	6	6	0	0	10	2
56,1	102,6	10,7	3,6	2,7	1,0	4	SSW	13,2	4,4	3	9	4	1	0	0	1
54,4	266,5	12,0	0,7	3,9	1,8	12	S	8,7	4,9	2	1	3	0	0	0	0
65,0	198,7	12,5	0,6	89,9	28,8	23	S	10,4	3,9	0	15	15	2	0	0	0
75,7	118,6	9,4	0,8	367,7	99,6	22	S	5,7	2,8	1	16	17	7	0	0	0
69,6	1602,4	12,5	0,5	2215,1	103,1	Janeiro, 8	S	8,6	3,3	34	134	128	49	0	58	8

Latitude..... 17° 23′ S.
Longitude..... 35° 03′ E. Gr.
Altitude em metros..... 88

73,6	159,0	9,4	1,3	305,8	78,9	16	W	7,9	8,2	0	14	15	23	4	0	0
76,4	116,9	6,7	1,6	249,2	39,7	6	E	5,7	6,1	0	5	14	18	5	0	0
81,5	109,1	6,9	1,0	316,8	147,3	3	SE	6,1	6,3	0	12	20	9	4	0	0
73,1	166,0	8,1	3,6	30,0	12,0	1	E	6,4	6,6	0	1	5	1	3	0	0
74,7	154,6	7,5	1,9	30,9	10,6	6	SW	5,0	6,2	1	0	7	0	— 0	4	4
76,9	138,8	7,5	1,1	19,5	11,8	19	SE	5,4	5,9	4	6	6	0	0	1	7
76,7	194,2	9,4	2,1	37,4	15,8	20	SE	8,7	8,1	3	5	7	0	0	0	6
66,0	264,3	15,7	1,4	42,1	42,0	15	SE	11,5	9,3	5	1	2	0	0	0	3
71,2	264,3	15,4	1,6	41,0	20,4	1	SE	14,9	10,9	3	2	6	0	1	0	0
57,8	433,4	27,7	6,2	17,6	9,5	13	SE	14,1	12,1	5	0	2	1	2	0	0
62,0	392,7	26,1	1,7	142,8	127,8	28	SE	13,4	12,6	0	2	2	7	4	0	0
68,8	—	—	—	—	—	—	SE	11,6	7,3	—	—	—	—	—	—	—
71,6	—	—	—	—	—	—	SE	10,7	8,3	—	—	—	—	—	—	—

Latitude..... 17° 16′ S.
Longitude..... 38° 08′ E. Gr.
Altitude em metros..... 25

71,0	121,2	6,2	2,3	145,4	38,6	12	E	7,8	8,4	0	7	14	6	0	0	0
72,5	99,5	5,6	1,8	116,6	42,2	19	E	8,3	7,2	0	6	10	7	0	0	0
79,4	99,2	5,8	1,1	182,6	38,7	4	SE	6,6	7,2	0	5	21	0	0	2	0
76,6	113,7	6,5	2,2	38,5	11,9	1	SE	5,7	7,4	0	3	13	0	1	1	0
79,5	103,9	5,8	1,4	50,6	9,2	24	SW	6,2	6,6	0	1	13	0	0	9	0
85,9	78,7	6,4	0,9	138,4	26,1	7	SW	5,7	6,9	1	3	14	0	0	6	4
83,8	99,1	10,0	1,2	123,1	57,0	7	SE	8,0	8,2	2	3	16	0	0	12	4
73,0	124,5	6,6	2,0	5,0	1,6	15	SE	5,6	9,2	3	0	7	0	0	4	0
72,8	111,9	7,5	1,6	51,8	20,1	17	SE	4,4	9,7	1	3	14	0	0	0	2
64,1	153,9	8,0	3,4	0,4	0,4	1	E	10,1	11,4	7	0	1	0	0	0	0
64,5	159,5	8,3	3,4	19,2	11,7	30	E	10,3	11,7	0	3	7	3	0	0	0
72,9	126,9	6,0	1,9	147,7	98,0	18	SE	5,5	8,4	0	3	10	2	0	0	0
74,7	1392,0	10,0	0,9	1019,3	98,0	Dezembro, 18	SE	6,0	8,5	14	37	140	18	1	34	10

Latitude..... 16° 50′ S.
Longitude..... 36° 59′ E. Gr.
Altitude em metros..... 159

74,5	90,4	5,0	0,8	155,6	34,3	30	W	4,7	3,0	0	5	18	19	2	0	2
73,7	76,0	4,9	1,3	145,6	41,6	16	NW	3,4	2,2	0	3	12	18	4	0	3
81,3	55,0	3,9	0,5	317,2	77,2	4	S	4,6	2,3	0	4	19	9	3	0	2
78,6	65,3	3,8	0,9	70,6	39,1	2	SSE	4,1	1,6	0	0	8	1	2	5	9
78,2	59,4	2,9	0,5	14,8	7,0	14	ESE	2,7	1,8	0	1	6	0	0	0	4
82,9	58,3	3,4	0,5	40,5	18,0	8	WSW	4,8	2,0	3	5	13	0	0	0	3
83,7	61,0	3,5	0,6	37,6	6,7	9	SE	3,5	2,1	0	7	13	0	0	0	9
69,4	112,1	6,5	1,4	8,4	0,4	16	NNE	5,1	2,6	0	0	3	0	0	0	9
65,1	116,9	7,6	1,5	43,5	21,5	5	SE	4,3	2,6	0	2	8	1	0	0	5
46,5	206,5	11,2	3,4	2,5	1,5	1	NNE	3,7	3,0	2	0	2	1	0	0	2
54,7	204,3	10,2	2,5	62,9	41,0	30	ESE	5,4	3,5	0	2	8	4	0	0	0
69,7	113,0	7,0	2,0	133,9	68,3	1 e 10	ESE	4,0	2,6	0	5	12	15	4	1	0
71,5	1218,2	11,2	0,5	1033,1	77,2	Março, 4	ESE	4,0	2,4	5	34	122	68	15	6	48

QUADRO 1 — António Enes

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1010,4	1016,5	1002,8	13,7	2	14	29,4	34,7	23,0	38,5	21,3	21	31
Fevereiro	10,7	16,2	04,5	11,7	26	18	29,4	34,9	23,0	37,3	21,3	3 e 20	7
Março	11,6	15,3	06,3	9,0	29	1	27,8	32,8	20,9	35,4	17,5	21	7
Abril	13,2	18,5	07,8	10,7	22	9	27,5	32,3	20,5	34,5	18,3	8	Vários
Maio	16,2	20,8	12,6	8,2	31	4 e 22	25,6	30,2	18,2	32,5	15,5	2 e 3	30
Junho	17,1	22,6	11,3	11,3	10	28	23,6	27,9	15,2	30,4	13,8	3	21
Julho	20,3	24,4	14,5	9,9	20	2	23,6	28,0	14,3	29,8	13,2	11	21
Agosto	18,8	22,5	14,0	8,5	Vários	28	24,1	28,8	14,0	30,5	12,5	27 e 30	15
Setembro	17,0	20,5	08,9	11,6	2 e 26	15	24,8	29,6	15,6	33,4	12,5	15	4
Outubro	15,6	20,5	10,6	9,9	1	31	28,3	32,5	22,3	35,5	19,2	31	1
Novembro	13,3	16,9	08,0	8,9	25	29	29,8	34,4	24,4	38,4	23,2	22	Vários
Dezembro	11,9	16,2	08,2	8,0	11	16	28,4	34,0	21,4	36,5	20,2	2 e 4	11 e 20
Ano	1014,7	1024,4	1002,8	21,6	Julho, 20	Janeiro, 14	26,9	31,7	19,4	38,5	12,5	Janeiro, 21	Vários

QUADRO 1 — Errego

Janeiro	1009,5	1015,5	1000,3	15,2	24	14	25,3	30,5	20,6	35,1	18,6	23	28
Fevereiro	10,2	16,6	02,3	14,3	21	18	25,1	30,6	20,6	34,0	18,6	15	23
Março	12,4	17,3	02,8	14,5	31	3	23,7	28,2	20,1	32,0	18,5	3	7
Abril	14,4	22,3	06,0	16,3	23	11	23,3	27,9	19,4	32,8	17,3	11	29
Maio	17,9	24,3	09,4	14,9	31	21	20,6	25,6	16,0	30,9	10,6	21	28
Junho	19,8	27,9	10,2	17,7	9	27	18,2	23,0	13,9	28,9	9,4	28	26
Julho	22,8	29,9	13,3	16,6	19 e 20	28	17,5	22,3	13,4	27,6	9,1	29	24
Agosto	20,4	28,4	11,7	16,7	31	25 e 26	19,9	26,0	14,0	30,7	7,9	29	3
Setembro	18,5	26,7	06,0	20,7	1	15	20,5	26,3	15,2	32,1	9,8	15	20
Outubro	14,0	22,2	05,2	17,0	1 e 12	30	25,5	32,5	18,6	35,7	14,6	30	14
Novembro	11,3	19,2	03,1	16,1	23	8	27,3	33,9	21,1	38,8	18,5	21	3
Dezembro	10,9	17,1	04,1	13,0	10	21	24,4	29,8	20,0	32,9	17,9	14	27
Ano	1015,2	1029,9	1000,3	29,6	Julho, 19 e 20	Janeiro, 14	22,6	28,0	17,7	38,8	7,9	Novembro, 21	Agosto, 3

QUADRO 1 — Alto Molócuè

Janeiro	1008,1	1014,0	1000,3	13,7	4	15	24,6	31,5	20,2	34,5	18,2	23	5
Fevereiro	08,6	15,4	01,5	13,9	24	18	24,4	31,4	20,1	34,3	18,2	14	23
Março	10,6	16,1	02,6	13,5	31	3	23,3	29,6	20,0	32,6	18,6	19	8
Abril	12,8	21,5	04,6	16,9	22	11 e 12	22,9	28,7	19,2	33,4	16,7	11	29
Maio	16,3	22,7	07,9	14,8	31	21	19,9	26,4	15,4	31,7	9,2	21	27 e 28
Junho	18,0	26,0	09,8	16,2	9	27	17,6	24,2	13,2	28,8	7,4	28	26
Julho	21,0	27,3	10,8	16,5	19	1	16,9	23,4	12,4	28,6	7,5	29	25
Agosto	19,3	26,3	10,0	16,3	31	25	18,7	26,7	12,2	31,0	6,3	18	3
Setembro	16,9	25,2	05,7	19,5	1	15	20,0	27,3	14,8	31,0	10,1	16	20
Outubro	12,6	20,4	04,8	15,6	1	30	24,6	33,0	17,0	36,7	12,6	10	14
Novembro	09,8	16,4	00,7	15,7	25	29	26,6	34,7	20,4	37,3	17,5	8	15
Dezembro	09,6	16,1	03,1	13,0	11	14 e 22	23,8	30,2	20,2	34,1	17,5	2	27
Ano	1013,6	1027,3	1000,3	27,0	Julho, 19	Janeiro, 15	21,9	28,9	17,1	37,3	6,3	Novembro, 8	Agosto, 3

QUADRO 1 — Zumbo

Janeiro	1010,8	1017,2	1001,5	5,7	25	14	26,2	32,0	21,8	35,9	19,3	20	6 e 11
Fevereiro	11,4	18,2	02,8	5,4	22	28	26,7	32,9	22,5	36,3	20,8	28	24
Março	13,7	20,1	05,0	15,1	16	3	26,1	32,3	21,8	35,8	19,7	29	29
Abril	15,7	23,5	06,0	17,5	Vários	11	26,0	33,5	19,6	38,8	14,4	11 e 13	30
Maio	18,8	24,9	09,8	15,1	31	21	23,6	30,9	15,2	36,0	9,3	21	28
Junho	21,3	30,4	12,2	18,2	10	27	20,5	29,2	11,3	32,9	7,3	28	30
Julho	23,0	31,4	13,3	18,1	20	28	19,8	27,7	11,9	33,9	4,3	29	1
Agosto	18,8	28,2	06,6	21,6	31	25	23,3	31,6	15,0	37,8	9,0	26	2
Setembro	16,4	28,1	02,1	26,0	1	15	25,1	33,2	17,8	38,4	14,1	15	2 e 5
Outubro	11,3	21,6	01,7	19,9	1	21	30,7	38,4	23,5	42,9	20,8	31	1 e 17
Novembro	09,7	18,7	01,0	17,7	23	8	31,3	38,5	25,0	43,3	21,1	8	23
Dezembro	10,3	16,3	02,6	13,7	11	14	27,8	34,6	22,5	39,9	19,6	14	28
Ano	1015,1	1031,4	1001,0	30,4	Julho, 20	Novembro, 8	25,6	32,9	19,0	43,3	4,3	Novembro, 8	Julho, 1

Latitude..... 16° 14′ S.
Longitude..... 39° 54′ E. Gr.
Altitude em metros..... 6

Humidade relativa (Estado de saturação 100) Média	Evaporação em milímetros Total	Evaporação em milímetros Máxima em 24 horas	Evaporação em milímetros Mínima em 24 horas	Precipitação Total	Precipitação Máxima em 24 horas	Precipitação Data da máxima	Vento Velocidade em quilómetros por hora Predominante Direcção	Vento Predominante Velocidade média	Vento Velocidade média diurna	Número de dias de Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
62,4	184,1	8,2	4,5	107,9	23,2	26	E	17,3	13,0	0	6	9	14	2	0	0
63,5	164,8	8,2	4,8	51,4	43,2	9	E	16,9	12,6	0	5	2	10	0	0	0
67,3	158,0	6,2	4,2	401,9	141,4	6	E	13,2	11,9	0	12	13	7	1	0	0
67,5	150,2	6,2	3,2	217,7	86,3	17	S	15,5	13,8	0	3	7	1	1	0	0
76,6	138,9	5,8	2,8	95,1	39,0	8	SW	16,3	14,3	0	4	5	0	0	0	0
81,1	115,0	4,5	2,2	67,0	21,3	7	S	22,3	16,5	0	6	3	0	0	9	4
80,5	127,1	4,8	3,2	18,2	18,2	31	S	27,0	17,8	0	2	1	0	0	0	3
78,9	130,8	5,5	2,8	37,8	34,6	14	E	16,3	15,9	0	2	2	0	0	0	0
76,1	131,2	5,5	2,4	37,4	22,7	3	S	20,4	18,5	0	4	3	0	0	0	0
66,7	166,0	6,8	4,8	0,0	—	—	E	18,5	16,1	0	0	0	0	0	0	0
61,1	177,5	7,4	4,9	1,2	1,2	17	E	6,2	19,7	0	3	1	1	1	0	0
63,3	158,8	6,6	3,8	102,1	54,2	18	E	3,5	15,5	0	1	5	6	4	0	0
70,4	1802,4	8,2	2,2	1137,7	141,4	Março, 6	E	13,1	15,5	0	48	51	39	9	9	7

Latitude..... 16° 02′ S.
Longitude..... 37° 11′ E. Gr.
Altitude em metros..... 533

75,8	116,3	6,7	1,4	367,6	115,4	28	N	5,4	4,3	0	5	19	16	2	3	3
79,1	90,6	5,5	1,2	213,2	60,0	21	N	6,3	3,9	0	3	19	11	4	5	5
86,3	69,6	4,5	0,3	338,3	84,7	25	WSW	6,4	3,8	0	7	28	11	1	4	9
83,3	99,2	8,0	0,9	69,7	18,4	1	S	4,7	3,5	0	3	13	1	2	12	6
80,8	105,4	5,6	1,3	27,6	9,2	8	ESE	2,3	3,6	1	2	9	0	0	14	12
87,3	83,5	5,1	0,3	65,5	10,7	18	WSW	4,5	3,9	3	7	14	0	0	14	10
89,9	86,0	5,6	0,2	65,3	11,2	21	ESE	2,6	4,0	1	6	16	0	0	14	12
70,6	189,3	10,7	1,9	33,6	19,2	30	ESE	3,2	4,9	6	0	6	1	0	9	8
71,5	170,2	9,1	0,8	54,8	16,0	23	S	5,0	4,8	0	4	10	0	0	8	5
50,0	317,7	14,3	5,4	50,1	43,0	11	SE	5,5	5,2	3	0	3	1	0	2	2
56,8	295,0	14,4	3,3	159,3	58,2	30	ESE	4,6	5,0	0	3	8	5	2	0	1
77,2	115,5	6,2	1,1	363,7	69,0	22	SE	4,9	4,0	0	5	20	12	2	12	8
75,7	1738,3	14,4	0,2	1808,7	115,4	Janeiro, 28	ESE	3,2	4,2	14	45	165	58	13	97	81

Latitude..... 15° 38′ S.
Longitude..... 37° 41′ E. Gr.
Altitude em metros..... 563

68,6	113,0	5,7	1,9	342,2	56,2	29	N	5,8	3,7	0	8	20	25	2	0	0
70,2	93,6	5,5	1,3	215,5	56,5	7	N	6,5	3,2	0	4	18	14	8	0	0
77,0	87,6	4,4	1,5	356,4	88,8	4	S	6,5	4,0	0	9	28	13	6	0	0
72,5	108,9	5,6	1,0	43,7	26,3	21	S	6,3	3,6	0	3	10	3	4	0	0
69,0	115,2	5,8	1,6	15,9	6,4	8	S	6,9	3,6	1	1	10	0	0	0	1
76,3	101,3	5,5	1,3	29,0	7,5	12	S	7,0	4,2	3	6	11	0	0	0	3
80,0	110,2	6,2	1,0	35,0	4,9	8	S	7,5	3,8	0	2	15	0	0	1	7
63,2	166,5	7,2	3,2	31,9	19,8	30	S	7,1	3,8	5	0	6	1	0	0	1
61,7	166,7	8,9	1,3	10,2	2,7	3	S	7,2	4,4	0	3	9	0	1	0	1
43,7	272,8	11,3	2,8	0,7	0,6	13	E	5,5	4,6	5	0	2	2	0	0	2
47,5	259,7	12,4	3,8	54,2	13,7	30	E	5,9	4,2	0	1	7	8	2	0	0
74,5	112,3	6,8	1,4	246,1	32,0	23	S	6,5	3,8	0	4	24	14	4	0	0
67,0	1707,8	12,4	1,0	1380,8	88,8	Março, 4	S	6,9	3,9	14	43	160	80	27	1	15

Latitude..... 15° 37′ S.
Longitude..... 30° 27′ E. Gr.
Altitude em metros..... 343

85,9	85,1	8,0	0,4	203,1	55,3	6	ESE	6,3	4,6	0	14	18	9	2	0	1
78,6	78,7	5,8	1,1	184,3	82,4	11	ESE	5,5	4,1	1	8	16	7	2	1	1
76,1	115,7	6,6	1,5	81,2	28,8	4	ESE	7,2	4,8	0	5	9	3	4	4	2
67,7	141,5	6,5	2,5	5,1	4,9	15	ESE	7,0	4,5	1	1	2	1	0	0	0
61,2	150,5	7,2	2,2	1,2	1,2	23	ESE	6,5	4,7	6	1	1	0	0	0	0
63,1	141,5	8,2	1,5	0,1	0,1	15	ESE	6,6	4,0	7	0	1	0	0	0	2
62,7	180,9	9,5	1,5	0,0	0,0	21	ESE	10,7	6,1	12	1	0	0	0	0	0
53,6	232,2	13,1	4,7	0,0	—	—	ESE	6,5	6,3	13	0	0	0	0	0	0
43,4	298,2	15,5	7,0	0,0	0,0	26	ESE	12,4	8,6	6	0	0	0	0	0	0
38,4	400,9	16,3	9,1	0,0	0,0	23	ESE	11,3	9,1	3	0	0	0	1	0	0
49,5	332,7	18,8	2,3	89,5	75,1	23	ESE	10,4	7,6	0	4	7	12	7	0	0
71,1	149,3	8,7	1,5	134,6	44,4	2	ESE	7,6	5,0	0	4	13	13	3	13	0
62,5	2207,2	18,8	0,4	699,1	82,4	Fevereiro, 11	ESE	8,2	5,8	49	38	67	45	19	18	6

QUADRO 1 — **Chicoa**

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	—	—	—	—	—	—	28,1	35,0	22,1	41,0	20,0	1	Vários
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	27,8	35,2	21,2	38,0	18,0	9	24
Março	—	—	—	—	—	—	27,9	34,8	20,9	40,0	19,0	27	13 e 27
Abril	—	—	—	—	—	—	27,2	34,6	19,3	40,0	16,0	12 e 13	Vários
Maio	—	—	—	—	—	—	25,2	32,5	17,0	37,0	14,0	2	29 e 31
Junho	—	—	—	—	—	—	22,2	29,7	13,4	33,0	10,0	28	Vários
Julho	—	—	—	—	—	—	21,8	29,6	12,2	35,0	7,5	5	6
Agosto	—	—	—	—	—	—	24,9	33,3	14,3	38,0	8,0	27	3
Setembro	—	—	—	—	—	—	25,8	33,3	16,7	40,0	10,0	15	18
Outubro	—	—	—	—	—	—	31,4	38,3	22,6	42,0	19,0	30 e 31	Vários
Novembro	—	—	—	—	—	—	32,4	38,8	24,6	43,0	20,0	21	Vários
Dezembro	—	—	—	—	—	—	28,9	35,3	22,0	40,5	19,5	14	28
Ano	—	—	—	—	—	—	27,0	34,2	18,8	43,0	7,5	Novembro, 21	Julho, 6

QUADRO 1 — **Ribáuè**

Janeiro	—	—	—	—	—	—	26,2	31,2	20,7	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	25,8	31,8	20,0	33,5	18,5	13 e 14	5
Março	—	—	—	—	—	—	25,0	30,8	19,9	33,0	18,5	Vários	8
Abril	—	—	—	—	—	—	24,5	30,5	19,4	33,0	17,5	7 e 13	30
Maio	—	—	—	—	—	—	22,3	27,9	17,0	31,0	15,0	1	Vários
Junho	—	—	—	—	—	—	20,4	26,2	15,9	29,0	13,5	29 e 30	11
Julho	—	—	—	—	—	—	19,8	26,2	15,0	30,5	13,5	29	Vários
Agosto	—	—	—	—	—	—	22,0	29,6	15,8	33,0	13,0	18	5
Setembro	—	—	—	—	—	—	23,1	30,1	17,3	33,0	15,5	Vários	Vários
Outubro	—	—	—	—	—	—	26,8	33,5	20,2	36,5	18,0	10	1 e 8
Novembro	—	—	—	—	—	—	29,0	35,6	22,2	37,5	20,0	23	Vários
Dezembro	—	—	—	—	—	—	26,1	31,6	21,6	35,0	20,0	Vários	Vários
Ano	—	—	—	—	—	—	24,2	30,4	18,8	37,5	13,0	Novembro, 23	Agosto, 5

QUADRO 1 — **Nova Freixo**

Janeiro	1010,9	1017,4	1002,0	15,4	24 e 25	14	25,7	30,7	20,0	36,1	10,6	23	18
Fevereiro	11,4	17,4	05,1	12,3	20	16	25,8	31,2	20,4	35,1	18,9	15	13
Março	12,7	17,7	05,1	12,6	13	3	25,5	30,8	20,2	34,3	18,1	24	8
Abril	14,3	22,3	05,6	16,7	22	Vários	25,4	31,6	18,4	34,3	15,6	13	27
Maio	17,5	24,4	10,4	14,0	31	20	23,1	29,3	14,8	31,8	8,4	19	29
Junho	19,3	26,9	11,0	15,9	9	27	20,1	27,0	11,5	30,8	5,8	30	27
Julho	22,0	29,3	13,1	16,2	19	1	20,6	26,5	12,6	30,7	7,8	29	12
Agosto	19,9	26,2	11,4	14,8	31	25	23,1	29,5	14,6	32,4	7,1	8	3
Setembro	19,5	25,6	08,2	17,4	1	14	23,8	29,7	16,4	33,3	12,3	27	14
Outubro	13,8	21,8	06,5	15,3	1	20	28,6	34,8	21,7	37,8	16,6	10	1
Novembro	10,8	18,0	03,1	14,9	1	28 e 29	30,5	36,8	23,0	39,3	19,6	21	3
Dezembro	11,3	16,9	04,2	12,7	1	14	25,1	31,8	21,0	35,6	19,3	15	27
Ano	1015,3	1029,3	1002,0	27,3	Julho, 19	Janeiro, 14	24,8	30,8	17,9	39,3	5,8	Novembro, 21	Junho, 27

QUADRO 1 — **Memba**

Janeiro	1009,2	1014,2	1001,2	13,0	3	14	28,1	32,3	23,6	35,7	22,5	21	5
Fevereiro	09,8	14,6	05,1	9,5	21	17	27,9	32,2	23,6	34,8	21,5	5	24
Março	10,5	14,5	04,2	10,3	28 e 29	3	27,0	30,7	23,0	33,3	21,8	25	29
Abril	11,3	18,1	05,9	12,2	22	7	27,4	31,9	22,4	34,4	20,1	14	30
Maio	13,6	19,7	08,1	11,6	31	2	26,5	31,5	19,5	33,3	17,0	5 e 6	26 e 28
Junho	15,2	20,7	11,3	11,4	10	27	24,6	29,7	17,9	33,3	15,5	22	27
Julho	18,4	22,3	13,1	9,2	20	1	23,8	29,4	16,9	31,4	14,7	30	10
Agosto	18,1	22,1	14,0	8,1	7 e 10	29	23,8	28,4	17,8	30,5	14,5	10 e 12	2
Setembro	15,6	25,8	10,0	15,8	3	14	23,8	29,1	19,0	31,6	16,6	21	20 e 21
Outubro	13,5	17,8	09,6	8,2	5	28	24,6	29,7	20,4	32,8	17,2	13	6 e 7
Novembro	11,2	15,5	05,5	10,0	1	29	25,6	31,5	23,4	33,4	21,4	3	14
Dezembro	09,6	13,8	03,9	9,9	11	30	25,2	32,1	23,5	35,0	21,6	26	29
Ano	1013,0	1022,3	1001,2	21,1	Julho, 20	Janeiro, 14	25,7	30,7	20,9	35,7	14,5	Janeiro, 21	Agosto, 2

Latitude..... 15° 36′ S.
Longitude..... 32° 21′ E. Gr.
Altitude em metros..... 274

Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Evaporação em milímetros			Precipitação			Vento Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante: Direcção	Predominante: Velocidade média	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
78,6	—	—	—	177,0	46,4	10	SE	—	—	4	4	15	8	0	0	0
79,1	—	—	—	181,5	60,0	19	SE	—	—	2	3	8	5	0	0	0
77,7	—	—	—	51,6	32,5	1	E	—	—	5	2	5	2	0	0	0
75,2	—	—	—	7,8	7,8	21	E	—	—	10	1	1	1	0	0	0
65,1	—	—	—	0,0	—	—	E	—	—	12	0	0	0	0	0	0
60,3	—	—	—	0,0	—	—	SE	—	—	10	0	0	0	0	0	0
60,4	—	—	—	0,0	—	—	E	—	—	10	1	0	0	0	0	0
53,1	—	—	—	0,0	0,0	17	SE	—	—	18	0	0	4	15	12	0
46,6	—	—	—	0,0	—	—	E	—	—	13	0	0	0	0	0	0
39,2	—	—	—	4,5	4,5	12	SE	—	—	25	0	1	0	0	0	0
48,8	—	—	—	21,5	10,7	28	E	—	—	5	0	5	10	1	0	0
68,7	—	—	—	117,6	28,2	23	SE	—	—	3	1	11	16	0	0	0
62,7	—	—	—	561,5	60,0	Fevereiro, 19	SE	—	—	117	12	46	46	16	12	0

Latitude..... 14° 57′ S.
Longitude..... 38° 19′ E. Gr.
Altitude em metros..... 531

68,0	—	—	—	—	—	—	W	—	—	—	—	—	—	—	—	—
71,8	101,2	6,6	1,7	144,1	40,6	25	NE	—	—	0	0	9	0	0	0	0
76,4	80,3	4,1	1,0	413,5	87,2	29	W	—	—	0	2	16	3	0	0	0
72,3	95,5	5,5	2,0	33,0	7,9	18	W	—	—	0	0	9	0	0	0	0
68,8	104,9	5,0	1,3	6,2	3,3	11	SE	—	—	0	0	4	0	0	0	2
70,6	104,3	5,8	1,3	3,3	2,3	13	SW	—	—	1	0	3	0	0	0	1
70,1	121,7	6,2	1,7	14,6	3,2	6 e 31	SW	—	—	0	0	7	0	0	0	0
60,1	168,0	8,2	3,0	2,3	1,6	14	SW	—	—	0	0	2	0	0	0	0
58,3	170,4	7,7	2,0	22,4	20,0	4	NE	—	—	0	2	5	0	0	0	0
48,9	253,9	10,2	3,0	1,6	1,3	16	NE	—	—	0	0	1	0	0	0	0
51,9	266,3	11,5	6,0	27,4	27,4	30	NE	—	—	0	0	1	0	0	0	0
72,7	111,5	6,6	1,5	288,1	60,0	12	SW	—	—	0	4	18	4	0	0	0
65,8	—	—	—	—	—	—	NE	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Latitude..... 14° 48′ S.
Longitude..... 36° 32′ E. Gr.
Altitude em metros..... 587

76,3	79,1	4,2	1,3	177,3	30,5	29	ENE	3,2	4,0	0	6	21	14	9	2	0
76,7	71,2	5,4	0,0	183,8	46,0	22	NNE	4,7	3,8	0	5	21	16	8	3	1
80,3	78,5	4,0	1,0	213,6	38,0	25	S	9,3	4,8	0	4	19	10	17	1	0
71,2	117,0	5,8	2,5	10,5	8,5	21	S	9,6	4,8	0	1	4	1	8	0	0
64,5	146,2	7,3	2,1	1,8	1,3	4	S	11,0	5,0	1	0	2	0	0	11	0
62,1	164,5	8,7	3,6	0,2	0,2	13	S	9,6	8,4	6	3	1	0	0	2	3
58,6	194,1	11,0	3,0	0,0	—	—	S	11,8	9,5	0	0	0	0	0	2	1
55,5	264,5	13,2	5,9	3,1	2,4	31	S	8,6	7,9	8	0	3	0	0	0	2
57,8	257,8	12,3	1,2	6,1	5,4	4	S	12,0	9,2	2	2	3	2	0	0	0
45,0	367,2	14,8	3,8	6,3	6,3	15	NNE	—	—	1	0	1	2	1	0	0
50,0	318,1	15,8	5,0	59,0	19,2	17	S	5,0	6,7	0	1	6	12	3	0	0
71,9	123,5	8,1	1,4	214,4	36,2	10	S	6,5	5,0	0	5	17	21	9	0	0
64,2	2181,7	15,8	0,0	876,1	46,0	Fevereiro, 22	S	9,3	—	18	27	98	78	55	21	7

Latitude..... 14° 11′ S.
Longitude..... 40° 32′ E. Gr.
Altitude em metros..... 14

67,9	127,1	5,9	2,8	55,4	13,2	1	N	10,0	4,3	0	15	9	17	6	4	0
68,1	109,5	5,8	2,2	135,6	44,5	15	N	14,7	4,1	0	7	15	11	5	6	0
78,0	88,2	4,9	0,7	190,9	53,6	25	E	10,5	0,5	0	10	17	16	4	4	1
78,0	133,3	7,3	2,5	48,0	16,5	10	SW	6,3	2,9	0	3	12	6	8	3	0
63,4	200,4	12,2	4,0	3,0	2,8	8	W	6,0	5,8	0	0	2	0	5	0	0
61,5	220,3	15,8	3,2	1,8	0,9	20	SW	8,4	8,2	0	2	4	0	0	0	2
61,0	255,3	13,8	2,4	0,3	0,3	16	S	9,3	8,3	0	0	1	0	0	6	1
62,1	227,8	14,3	1,1	52,6	52,6	14	E	6,2	8,9	0	1	1	0	0	2	2
63,6	187,6	13,0	1,2	12,1	8,8	26	E	4,2	6,8	0	1	3	1	0	3	1
64,6	192,4	11,0	2,5	0,0	—	—	E	4,1	7,2	0	0	0	0	0	14	1
64,4	195,3	8,5	2,2	20,0	19,0	30	E	4,9	8,7	0	0	2	2	4	3	0
68,4	157,4	8,4	2,0	220,7	83,4	27	E	6,9	9,1	0	12	13	11	13	0	0
66,8	2094,6	15,8	0,7	740,4	83,4	Dezembro, 27	E	6,1	6,2	0	51	79	64	45	45	8

QUADRO 1 — Vila Cabral

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	857,6	862,6	852,2	10,4	24	14	20,2	25,4	16,6	28,3	15,1	21	19
Fevereiro	57,3	61,0	53,3	7,7	20	28	20,1	26,2	17,9	29,6	15,4	21	2
Março	58,4	62,4	53,3	9,1	15 e 29	1	19,5	25,0	16,8	27,0	14,5	19	10
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	67,6	76,8	62,6	14,2	23	27	14,9	20,9	10,1	26,0	7,5	29	15
Julho	69,3	73,8	64,6	9,2	20	2	14,2	20,4	9,2	25,3	6,2	2	23
Agosto	68,4	72,5	63,2	9,3	31	25	15,8	22,5	10,4	25,2	6,8	25	3
Setembro	66,8	68,5	65,1	3,4	1	14	16,9	23,1	11,8	27,6	8,1	16	2
Outubro	65,2	69,4	60,9	8,5	12	20	20,5	27,7	14,7	30,3	11,4	20	1
Novembro	63,9	67,9	62,0	5,9	16	8 e 27	22,9	30,0	17,5	32,6	15,9	21	16
Dezembro	63,0	66,9	58,7	8,2	1	17	19,8	25,1	16,6	31,0	15,3	3	8
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 1 — Marrupa

Janeiro	—	—	—	—	—	—	23,0	28,4	18,7	31,6	16,0	1 e 23	7
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	24,1	29,3	18,7	34,1	16,8	10	9
Março	—	—	—	—	—	—	23,6	28,0	19,2	31,5	17,3	15	8
Abril	—	—	—	—	—	—	24,0	28,9	18,4	31,0	15,3	27	29
Maio	—	—	—	—	—	—	21,6	27,2	15,0	30,0	12,0	17	28
Junho	—	—	—	—	—	—	19,5	24,9	12,4	27,6	9,8	30	10
Julho	—	—	—	—	—	—	19,0	24,6	12,4	26,6	9,6	Vários	22
Agosto	—	—	—	—	—	—	20,2	26,2	11,4	28,7	9,1	17 e 22	27
Setembro	—	—	—	—	—	—	20,3	26,8	10,2	29,7	7,4	28	4
Outubro	—	—	—	—	—	—	24,0	31,9	13,9	39,0	11,1	25	2
Novembro	—	—	—	—	—	—	25,4	34,7	14,6	37,8	12,1	22	1
Dezembro	—	—	—	—	—	—	24,7	30,6	20,0	36,3	13,1	5	1
Ano	—	—	—	—	—	—	22,4	28,4	15,4	39,0	7,4	Outubro, 25	Setembro, 4

QUADRO 1 — Montepuez

Janeiro	1011,5	1017,0	1004,3	12,7	2 e 4	15	25,3	31,2	21,2	34,5	20,2	23	26
Fevereiro	12,0	18,3	05,6	12,7	26	28	25,5	32,0	20,7	34,5	19,5	21	18 e 27
Março	12,9	16,8	07,2	9,6	16	3	24,7	30,4	20.8	33,2	19,2	22	8
Abril	14,6	21,1	06,4	14,7	22	8	25,1	31,6	20,3	33,5	17,0	11	30
Maio	17,2	22,8	10,7	12,1	31	21	23,2	30,1	17,3	32,7	12,5	21	28
Junho	18,3	24,4	11,5	12,9	9	27	21,1	28,7	14,9	31,8	11,5	20	25 e 26
Julho	20,7	26,0	14,2	11,8	20	2 e 29	20,8	28,2	13,7	31,3	9,2	29	22
Agosto	19,8	25,2	12,8	12,4	30	18	22,2	29,5	15,1	32,3	9,5	18	12
Setembro	17,8	23,8	09,0	14,8	1	14	23,2	30,2	16,5	33,1	12,7	16	21
Outubro	15,2	21,5	08,2	13,3	1	28	25,5	33,3	18,3	35,8	15,9	11	3
Novembro	12,8	17,7	05,8	11,9	15	29	27,4	35,1	20,4	37,5	18,2	22	16
Dezembro	11,5	17,1	06,0	11,1	11	31	25,6	32,0	21,3	36,2	19,2	3	10
Ano	1015,4	1026,0	1004,3	21,7	Julho, 20	Janeiro, 15	24,1	31,0	18,4	37,5	9,2	Novembro, 22	Julho, 22

QUADRO 1 — Mocímboa da Praia

Janeiro	1010,4	1016,3	1004,4	11,9	1	14	27,3	32,2	22,9	36,4	21,3	23	25
Fevereiro	10,8	15,4	06,2	9,2	26	5	27,1	31,6	22,9	34,4	21,5	19	10
Março	11,0	15,5	05,0	10,5	28	4	26,5	30,5	22,9	32,6	21,1	3	13
Abril	12,1	17,3	06,0	11,3	22	13	26,8	31,0	22,7	32,3	21,3	7	25
Maio	15,0	20,1	11,0	9,1	31	4	25,2	30,0	20,8	31,4	17,3	9	28
Junho	15,7	21,4	11,2	10,2	10	23	23,6	29,0	18,1	30,5	14,9	21	15
Julho	18,5	21,9	14,1	7,8	4	1	23,2	28,5	17,9	29,5	15,6	5 e 30	4
Agosto	18,6	22,4	15,5	6,9	7	25	23,6	28,0	18,5	29,1	13,2	31	2
Setembro	16,8	20,9	10,7	10,2	1	14	24,1	28,3	19,0	30,0	17,1	13	10
Outubro	15,1	19,9	10,3	9,6	1	20	25,3	29,2	20,0	30,0	18,3	13	4 e 6
Novembro	13,2	16,8	08,1	8,7	14	29	26,6	30,2	21,7	31,7	19,9	25	16
Dezembro	10,6	14,8	04,8	10,0	31	27 e 28	26,8	30,8	23,4	33,4	22,0	31	27 e 28
Ano	1014,0	1022,4	1004,4	18,0	Agosto, 7	Janeiro, 14	25,5	29,9	20,9	36,4	13,2	Janeiro, 23	Agosto, 2

Latitude..... 13° 18′ S.
Longitude..... 35° 08′ E. Gr.
Altitude em metros..... 1365

Humidade relativa (Estado de saturação 100) Média	Evaporação em milímetros: Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Precipitação: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Velocidade em quilómetros por hora: Predominante: Direcção	Velocidade média	Velocidade média diurna	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
83,1	83,6	6,2	1,0	184,6	25,0	19	W	7,8	3,3	0	20	21	26	4	0	1
79,7	66,6	4,1	1,1	221,8	47,3	1	E	2,2	2,7	0	11	16	25	0	1	2
79,9	75,1	6,0	1,0	256,5	35,8	27	E	2,0	3,4	0	12	23	22	4	2	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
66,1	144,2	9,9	2,0	0,2	0,2	8	SE	12,8	—	0	3	1	0	0	10	4
68,1	169,5	9,2	3,5	0,6	0,4	22	SE	15,7	—	1	0	2	0	0	8	7
62,8	209,5	11,0	4,6	0,0	0,0	16 e 29	SE	16,6	—	1	0	0	0	0	5	2
62,8	223,1	11,9	0,7	11,0	6,0	4	SE	13,8	—	0	5	2	1	0	1	1
49,3	322,1	14,1	4,5	11,1	4,6	15	—	—	—	0	0	5	7	0	0	0
52,1	295,8	14,3	2,3	9,1	5,3	19	ENE	10,4	5,9	0	1	5	7	6	0	0
80,1	68,6	4,9	0,4	458,7	61,0	25	ENE	8,3	4,3	0	15	26	27	0	0	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Latitude..... 13° 12′ S.
Longitude..... 37° 30′ E. Gr.
Altitude em metros..... 836

83,3	—	—	—	329,8	63,5	28	N	—	—	0	12	17	9	0	2	2
84,2	—	—	—	81,7	26,0	10	N	—	—	0	2	11	4	0	0	2
86,6	—	—	—	242,8	29,5	5	SE	—	—	0	5	22	1	1	0	3
75,8	—	—	—	24,5	12,0	10	SE	—	—	0	0	4	0	0	0	0
71,7	—	—	—	0,0	—	—	S	—	—	1	0	0	0	0	0	0
71,6	—	—	—	0,0	—	—	S	—	—	1	1	0	0	0	0	0
68,5	—	—	—	0,0	—	—	S	—	—	2	0	0	0	0	0	0
62,5	—	—	—	0,0	—	—	SSE	—	—	3	0	0	0	0	0	0
65,3	—	—	—	12,6	11,0	17	S	—	—	0	3	2	0	0	0	0
65,6	—	—	—	0,0	—	—	SE	—	—	0	0	0	0	0	0	0
69,4	—	—	—	0,0	—	—	ESE	—	—	0	0	0	0	0	0	0
86,1	—	—	—	294,8	62,5	12	SSE	—	—	0	3	19	0	0	0	0
74,2	—	—	—	986,2	63,5	Janeiro, 28	S	—	—	7	26	75	14	1	2	7

Latitude..... 13° 08′ S.
Longitude..... 39° 00′ E. Gr.
Altitude em metros..... 534

71,5	129,0	9,4	1,0	211,2	45,9	27	NNW	10,1	6,2	0	2	17	10	3	0	0
70,6	111,1	6,0	1,5	84,3	27,2	5	ENE	7,3	6,1	0	2	17	6	0	0	1
78,1	77,3	4,4	0,5	226,8	80,3	10	ENE	6,7	4,6	0	5	20	0	2	0	3
67,5	106,5	5,0	1,8	45,3	24,2	8	SSW	11,1	5,5	0	1	5	2	0	2	1
63,2	127,9	5,3	2,8	14,5	12,2	11	SSW	11,0	5,8	0	0	2	0	0	6	1
62,2	142,5	6,3	3,5	0,0	—	—	SSW	10,6	7,2	1	0	0	0	0	2	4
58,2	175,5	7,5	4,0	1,4	—	—	SSW	12,7	7,6	0	0	1	0	0	1	1
51,5	213,8	10,0	4,5	0,0	0,0	30	ESE	8,2	7,3	0	0	0	0	0	3	2
52,5	218,8	9,7	4,5	8,0	8,0	4	ESE	9,4	8,0	2	1	1	0	0	0	0
45,2	301,5	12,0	4,5	0,0	—	—	ENE	9,5	8,5	0	0	0	0	0	0	0
48,4	305,0	12,6	6,6	4,5	4,5	5	ENE	10,6	8,9	0	0	1	3	2	0	1
69,7	133,0	10,5	1,8	160,5	82,1	9	ESE	6,9	5,8	0	3	22	15	1	0	0
61,6	2041,9	12,6	0,5	756,5	82,1	Dezembro, 9	SSW	11,4	6,8	3	14	86	36	8	14	14

Latitude..... 11° 19′ S.
Longitude..... 40° 22′ E. Gr.
Altitude em metros..... 27

72,[illegible]	97,3	6,5	1,0	177,3	66,6	24	N	10,2	6,8	0	1	14	17	11	0	0
77,[illegible]	82,4	5,1	0,7	71,4	16,0	28	E	8,0	6,0	0	3	11	12	7	7	0
80,[illegible]	58,1	3,4	0,6	276,1	51,9	10	E	7,6	4,8	0	1	24	22	16	15	0
75,[illegible]	80,7	4,5	1,1	161,3	94,0	22	SE	9,3	6,1	0	1	14	12	7	14	0
70,[illegible]	99,4	4,7	2,1	32,1	17,2	1	SE	9,1	6,3	0	0	10	0	0	12	0
63,[illegible]	111,4	6,0	2,1	0,0	—	—	SE	9,2	6,6	0	0	0	0	0	21	3
60,[illegible]	136,6	7,7	2,2	0,5	0,5	7	SE	11,2	8,2	0	0	1	0	0	3	0
62,[illegible]	113,9	7,1	2,0	3,4	2,0	15	SE	10,3	7,9	0	0	5	0	0	0	0
62,[illegible]	114,0	6,0	1,6	5,8	2,7	4	SE	9,0	7,6	0	0	4	0	0	0	0
67,[illegible]	113,3	5,1	2,9	6,6	3,4	12	E	9,7	7,1	0	0	4	0	0	0	0
67,[illegible]	115,9	4,9	2,6	3,3	1,5	5	E	10,5	8,0	0	0	4	1	4	0	0
72,[illegible]	76,6	3,8	0,4	150,9	35,6	23	E	9,7	5,9	0	3	16	22	17	0	0
69,[illegible]	1199,6	7,7	0,4	888,7	94,0	Abril, 22	SE	9,7	6,8	0	9	107	86	62	72	3

Valores normais e elementos correspondentes das estações meteorológicas de 2.ª classe, em 1953

QUADRO XVI — Namaacha *

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 25 anos		1953	
	Média de 10 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1013,0	1012,6	23,0	23,4	29,4	28,7	17,2	19,1	73,7	76,5	11,0	8,6	150,4	10	305,4	18
Fevereiro	14,3	12,7	23,1	22,8	29,7	28,6	17,2	18,4	75,7	79,8	11,2	8,6	140,6	9	188,1	14
Março	15,2	17,3	22,4	21,4	28,5	27,0	16,7	17,5	76,3	79,4	9,3	6,8	158,3	10	78,8	12
Abril	17,3	17,5	21,1	20,7	27,1	26,3	15,3	16,1	73,4	73,7	9,2	7,2	54,5	5	23,2	6
Maio	20,0	20,4	19,1	20,0	25,4	26,3	13,4	14,9	68,1	62,7	9,2	6,5	31,0	4	11,7	4
Junho	22,3	22,3	17,6	17,2	24,0	23,9	11,9	11,9	63,9	64,6	10,4	7,6	20,4	2	0,0	0
Julho	23,4	26,1	16,7	16,4	23,4	22,7	11,6	11,1	64,8	59,2	11,0	7,6	20,8	3	14,1	5
Agosto	21,7	23,1	18,4	18,1	24,8	24,2	12,4	12,6	65,7	60,8	12,0	10,9	14,4	2	2,4	1
Setembro	20,0	22,7	19,5	17,8	26,3	24,7	13,3	16,2	65,3	65,4	12,6	8,5	36,8	4	50,4	5
Outubro	17,6	19,1	21,3	21,4	28,0	27,9	14,7	16,0	67,0	65,4	12,3	8,7	58,6	7	76,3	10
Novembro	14,8	17,0	21,8	21,6	28,4	26,6	15,5	17,1	70,7	78,0	12,1	8,3	116,8	9	144,5	16
Dezembro	13,9	16,1	22,8	23,2	29,4	29,2	16,4	18,3	71,1	73,0	10,4	6,6	118,2	9	28,0	8
Ano	1017,8	1018,9	20,6	20,3	27,0	26,3	14,6	15,8	69,6	69,9	10,9	8,0	920,8	74	922,9	99

QUADRO XVI — Vila de João Belo

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1953	
	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1013,2	1010,4	26,6	26,9	31,9	31,7	21,4	22,8	67,1	72,2	12,1	12,3	80,6	11	68,4	17
Fevereiro	12,6	10,9	26,0	26,4	31,0	30,6	21,1	22,6	70,4	70,9	11,8	11,6	201,7	10	189,2	16
Março	14,0	15,0	25,2	24,8	30,1	26,1	20,3	20,9	74,3	73,2	9,1	8,4	119,4	10	99,9	17
Abril	15,9	15,8	23,7	23,2	30,0	29,1	18,2	18,8	76,1	77,6	8,2	7,8	82,5	8	101,4	9
Maio	19,5	19,0	20,7	20,4	27,2	27,0	15,1	15,2	79,5	79,8	7,7	6,5	67,5	11	56,2	13
Junho	22,2	21,0	18,6	17,4	25,8	24,6	12,4	11,7	81,0	85,2	6,7	5,6	67,2	9	39,6	11
Julho	23,0	25,0	18,0	16,7	25,1	23,5	11,8	9,9	79,9	80,4	7,1	7,1	52,3	8	22,2	11
Agosto	21,4	21,9	19,5	19,6	26,7	26,4	12,5	13,5	72,0	69,0	9,8	11,2	19,0	4	19,5	8
Setembro	18,9	21,2	21,4	19,6	28,2	25,4	14,9	14,0	67,7	70,9	11,9	13,5	43,6	6	80,8	11
Outubro	16,8	16,8	23,7	23,3	30,2	30,1	16,8	17,5	65,2	65,4	13,4	11,7	44,5	6	9,3	5
Novembro	14,6	14,3	24,3	24,8	30,2	30,5	18,2	19,7	65,9	64,4	13,0	11,8	99,5	6	74,6	8
Dezembro	12,6	13,0	26,1	25,7	32,4	31,7	20,4	20,2	66,5	63,1	12,7	13,2	93,9	9	41,4	12
Ano	1017,0	1017,0	22,8	22,4	29,1	28,0	16,9	17,2	72,1	72,7	10,3	10,0	971,7	98	802,5	138

QUADRO XVI — Quissico

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 28 anos		1953	
	Média de 24 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,2	1010,6	26,2	26,0	30,0	29,6	21,8	17,1	74,2	77,2	10,8	9,8	159,9	11	252,0	16
Fevereiro	12,8	10,9	26,2	26,0	29,8	29,5	21,9	16,9	74,7	75,8	10,6	9,9	126,6	11	175,3	15
Março	14,5	15,2	25,4	25,0	29,1	28,3	21,2	16,6	74,0	71,8	9,5	8,3	112,2	12	69,9	13
Abril	16,8	16,3	24,2	24,0	28,3	28,6	19,8	15,7	74,2	71,5	8,8	7,8	86,2	10	218,4	12
Maio	19,3	19,6	21,9	21,8	26,5	28,6	17,5	15,4	75,4	72,8	8,9	7,6	75,2	10	74,8	11
Junho	22,0	21,4	20,4	18,7	25,5	27,2	15,7	14,9	74,4	71,4	8,4	6,7	57,7	9	77,2	12
Julho	23,1	25,5	19,9	19,1	25,0	26,1	15,2	14,6	75,5	65,4	8,9	8,0	41,8	7	16,1	13
Agosto	22,4	22,6	20,6	20,2	25,3	25,9	15,8	14,4	73,6	67,1	10,3	12,0	33,4	6	23,4	8
Setembro	19,9	21,4	22,1	19,9	27,0	23,9	16,9	14,2	70,4	70,9	11,8	11,5	34,2	5	118,2	17
Outubro	17,0	17,4	23,8	23,6	28,9	29,0	18,4	14,9	69,0	61,2	11,2	11,0	39,0	5	2,5	4
Novembro	14,6	14,9	24,4	24,6	29,0	28,5	19,6	15,1	69,0	67,0	11,5	9,7	93,0	9	73,1	7
Dezembro	13,3	13,4	25,5	25,8	29,8	29,6	20,6	15,3	69,9	68,0	10,4	9,1	98,9	9	131,5	12
Ano	1017,3	1017,4	23,4	22,9	27,8	27,9	18,7	15,4	72,8	70,0	10,1	9,3	958,1	104	1232,4	140

QUADRO XVI — **Caniçado**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 29 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,7	27,5	33,8	31,9	21,1	22,8	71,6	76,0	—	—	110,2	7	232,5	16
Fevereiro	—	—	27,3	27,5	32,8	32,2	21,5	22,3	73,5	76,8	—	—	100,3	8	156,1	15
Março	—	—	26,2	26,1	31,6	31,1	20,3	20,6	75,7	77,8	—	—	94,1	8	96,4	12
Abril	—	—	24,7	25,1	30,0	30,0	17,9	18,5	75,9	73,0	—	—	43,0	5	37,3	6
Maio	—	—	22,2	22,5	28,1	28,5	14,6	14,8	73,8	73,1	—	—	22,3	4	21,9	8
Junho	—	—	19,8	19,8	25,7	26,3	11,7	11,6	73,6	75,6	—	—	16,2	3	5,0	3
Julho	—	—	19,4	19,1	25,5	25,7	11,0	9,8	73,9	68,4	—	—	16,6	3	12,6	5
Agosto	—	—	21,1	21,8	27,4	27,9	12,6	13,9	72,9	69,4	—	—	12,1	2	0,9	2
Setembro	—	—	23,8	21,8	30,1	27,9	15,6	14,1	68,4	66,9	—	—	17,7	2	39,5	8
Outubro	—	—	25,5	26,7	32,0	33,4	18,0	18,6	67,7	59,5	—	—	27,2	4	16,0	5
Novembro	—	—	26,7	27,8	32,9	32,9	19,4	20,8	67,7	67,6	—	—	66,5	6	67,8	8
Dezembro	—	—	27,7	28,2	33,7	33,4	20,9	21,6	69,5	62,7	—	—	84,1	7	65,0	8
Ano	—	—	24,3	24,5	30,3	30,1	17,0	17,4	72,0	70,6	—	—	610,3	59	751,0	96

QUADRO XVI — **Funhalouro**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,9	27,8	35,0	33,7	19,4	21,4	65,6	70,0	—	—	107,2	6	139,6	13
Fevereiro	—	—	27,5	28,2	34,2	34,6	19,2	20,4	68,4	63,5	—	—	101,7	8	103,1	12
Março	—	—	26,9	26,3	33,3	32,3	19,2	18,9	69,6	67,8	—	—	66,3	6	45,8	7
Abril	—	—	25,8	25,6	32,5	32,5	17,3	16,7	69,0	62,5	—	—	22,0	3	16,7	4
Maio	—	—	23,1	22,8	29,9	30,8	13,8	11,9	69,5	62,0	—	—	18,1	2	1,8	1
Junho	—	—	20,7	19,6	27,5	27,3	11,8	9,3	72,9	69,2	—	—	10,3	2	11,5	3
Julho	—	—	20,5	19,6	27,6	26,8	11,0	10,4	71,2	64,2	—	—	6,6	2	1,2	2
Agosto	—	—	22,1	21,9	29,5	29,7	12,0	12,0	66,4	62,4	—	—	7,3	1	3,3	2
Setembro	—	—	24,5	22,2	32,1	29,4	14,4	12,7	61,5	58,6	—	—	18,2	2	34,6	5
Outubro	—	—	26,8	26,9	34,2	34,6	17,1	16,8	61,6	49,9	—	—	28,7	2	0,0	0
Novembro	—	—	27,1	27,6	34,5	35,7	17,8	18,6	60,0	57,2	—	—	55,8	5	40,0	7
Dezembro	—	—	27,7	28,6	35,0	36,0	18,8	19,7	60,2	52,4	—	—	77,8	6	56,7	6
Ano	—	—	25,0	24,8	32,1	32,0	16,0	15,7	66,3	61,6	—	—	520,0	45	454,3	62

QUADRO XVI — **Pafúri**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 15 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	29,0	27,4	35,2	32,0	21,8	22,3	64,1	78,2	—	—	74,7	6	308,8	16
Fevereiro	—	—	28,5	27,4	34,5	31,9	21,7	21,7	66,0	71,5	—	—	39,0	5	78,5	10
Março	—	—	27,7	26,4	33,6	31,4	20,8	20,4	66,0	69,8	—	—	47,0	5	35,1	4
Abril	—	—	26,3	25,3	32,7	31,0	18,4	17,8	65,6	69,3	—	—	23,2	3	56,2	2
Maio	—	—	22,8	22,0	29,6	29,3	13,7	12,0	63,2	69,0	—	—	3,1	1	7,0	1
Junho	—	1022,4	19,8	17,4	27,9	26,8	9,7	7,6	63,8	67,0	—	4,6	9,2	1	—	—
Julho	—	26,0	20,2	17,2	28,4	26,1	9,8	7,3	60,6	60,9	—	6,2	0,6	1	1,2	1
Agosto	—	22,1	22,4	20,3	30,5	28,4	12,0	11,2	58,6	61,6	—	7,0	3,0	1	0,0	0
Setembro	—	21,3	25,0	21,6	33,0	29,7	15,8	12,4	60,6	51,3	—	9,2	8,4	1	0,0	0
Outubro	—	16,0	27,5	26,6	35,4	34,4	18,9	18,6	61,7	50,6	—	9,7	9,0	1	5,2	2
Novembro	—	14,1	28,1	26,6	35,1	33,1	20,3	20,4	62,0	63,5	—	6,9	36,8	4	89,3	9
Dezembro	—	12,7	29,1	27,6	36,0	34,9	21,4	20,9	61,8	60,8	—	7,8	59,4	5	55,4	8
Ano	—	—	25,5	23,8	32,6	30,8	17,0	16,0	62,8	64,4	—	—	313,4	34	—	—

QUADRO XVI — **Mabote**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,2	25,4	32,4	32,7	18,5	19,4	72,2	83,1	—	—	119,6	4	269,2	9
Fevereiro	—	—	25,8	25,1	32,0	31,0	18,4	19,7	75,4	83,1	—	—	123,0	6	225,0	8
Março	—	—	25,6	25,1	32,1	31,6	18,1	19,3	72,6	83,0	—	—	72,3	4	117,0	3
Abril	—	—	25,0	25,2	31,4	31,6	17,0	19,8	71,2	79,2	—	—	23,4	2	30,0	1
Maio	—	—	23,2	24,2	30,2	30,4	14,7	19,3	68,2	81,5	—	—	19,7	1	30,0	1
Junho	—	—	21,8	24,8	28,0	30,2	13,6	19,4	69,6	82,2	—	—	4,8	1	0,0	0
Julho	—	—	21,6	23,8	27,9	28,8	13,3	18,4	70,8	69,9	—	—	1,3	1	0,0	0
Agosto	—	—	22,2	24,2	28,5	28,7	13,8	18,9	70,4	83,3	—	—	7,2	1	0,0	0
Setembro	—	—	23,2	24,4	29,9	29,1	15,7	19,4	69,7	81,1		—	12,2	1	35,0	1
Outubro	—	—	24,8	24,2	31,3	28,6	16,2	19,3	68,6	80,9	—	—	15,4	1	0,0	0
Novembro	—	—	25,3	24,0	31,6	28,9	16,6	18,9	70,8	78,6	—	—	62,8	3	20,0	1
Dezembro	—	—	25,6	23,9	32,0	29,0	17,6	18,4	73,8	80,3	—	—	101,9	4	50,0	1
Ano	—	—	24,2	24,5	30,6	30,0	16,1	19,2	71,1	80,5	—	—	563,6	29	776,2	25

QUADRO XVI — **Vilanculos**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 23 anos		1953	
	Média de 20 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,9	1009,6	27,3	27,0	31,2	30,7	23,0	23,8	70,2	77,7	13,2	14,7	211,3	11	440,0	21
Fevereiro	11,4	09,9	27,3	27,2	31,6	31,3	22,7	22,8	71,0	72,2	12,8	13,6	148,0	10	206,9	9
Março	12,8	13,8	26,4	25,8	30,9	30,4	22,2	21,2	72,8	73,5	12,1	11,3	129,7	10	227,9	17
Abril	16,0	15,4	25,2	25,2	29,9	30,1	19,8	19,4	72,9	75,3	10,1	11,0	43,3	5	11,2	5
Maio	18,3	18,6	22,6	22,2	27,8	28,2	16,7	15,4	73,5	77,3	9,2	8,9	45,6	6	17,2	7
Junho	21,5	20,3	20,8	20,1	26,0	26,6	14,7	13,8	75,9	78,7	9,1	10,2	22,7	6	13,8	6
Julho	22,4	24,6	19,9	19,1	25,3	25,1	13,7	11,8	77,4	81,5	9,2	10,2	23,0	5	13,9	9
Agosto	21,8	21,7	21,1	21,5	25,8	25,7	14,9	15,1	72,6	68,2	11,0	12,7	20,7	3	28,8	6
Setembro	19,2	19,7	22,8	21,3	26,9	26,2	18,0	14,6	70,2	67,5	12,8	14,0	19,2	3	61,6	8
Outubro	17,3	16,7	24,8	25,1	28,7	28,8	20,7	19,5	68,7	64,9	13,5	14,1	16,8	3	8,8	1
Novembro	14,2	14,1	25,8	26,5	29,6	30,1	21,8	22,5	68,2	65,9	13,7	14,3	72,6	5	13,9	4
Dezembro	12,6	12,1	26,7	27,3	30,4	31,1	22,5	22,9	69,4	63,6	14,0	13,2	131,1	7	46,2	8
Ano	1016,5	1016,4	24,2	24,0	28,7	28,7	19,2	18,6	71,9	72,2	11,7	12,4	884,0	74	1094,2	101

QUADRO XVI — **Mambone**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1953	
	Média de 5 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,4	1008,6	27,8	27,5	32,5	31,3	21,6	23,8	68,7	77,2	15,4	10,8	196,0	9	895,9	15
Fevereiro	09,9	09,1	27,7	28,2	32,7	32,3	21,6	23,3	70,3	71,8	14,2	10,1	129,9	10	81,8	7
Março	11,7	12,5	26,9	26,4	32,0	31,0	20,0	22,0	71,6	74,8	12,6	10,7	155,0	9	197,8	8
Abril	14,2	14,4	25,9	26,4	31,2	31,1	18,8	20,0	70,1	65,9	10,8	8,4	29,9	5	0,3	1
Maio	17,7	17,6	23,3	23,2	29,1	29,8	15,2	15,3	67,8	64,6	10,2	5,4	34,4	4	—	—
Junho	20,6	19,6	21,1	21,7	27,2	27,6	13,3	14,1	70,1	64,3	10,1	9,8	18,5	5	3,0	3
Julho	21,4	23,1	20,5	19,9	26,8	26,1	12,8	13,0	71,6	69,2	10,1	10,1	27,0	4	25,4	5
Agosto	19,6	20,3	21,8	21,3	27,2	26,6	14,1	15,4	68,8	67,1	11,3	10,5	27,3	4	57,7	5
Setembro	17,3	18,4	23,3	22,0	28,5	27,0	16,1	16,2	65,2	63,9	12,6	12,6	24,7	2	31,5	5
Outubro	15,5	15,5	25,4	25,6	30,7	30,1	18,9	19,3	64,6	60,2	13,4	11,5	18,3	2	25,6	1
Novembro	12,9	12,7	26,7	27,6	31,6	32,0	20,5	22,8	64,9	63,4	14,8	12,2	110,0	6	18,5	5
Dezembro	10,9	10,4	27,3	28,0	32,1	32,4	21,2	22,9	66,4	62,4	13,4	11,6	130,0	8	64,8	6
Ano	1015,1	1015,2	24,8	24,8	30,1	29,8	17,8	19,0	68,3	67,1	12,4	10,3	901,0	68	—	—

QUADRO XVI — Espungabera

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 23 anos		1953	
	Média de 3 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 3 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	903,4	902,8	21,8	21,7	26,3	26,4	17,1	18,0	78,6	84,2	4,6	4,6	304,0	14	638,9	27
Fevereiro	04,3	03,6	21,6	21,9	26,1	27,1	17,2	17,8	80,8	78,5	3,5	1,9	285,8	13	241,8	21
Março	05,6	06,7	21,0	20,4	25,6	25,0	16,7	17,1	79,7	83,0	1,9	0,4	244,2	13	294,9	20
Abril	07,6	07,6	20,2	20,4	24,5	25,0	15,8	15,9	75,0	72,3	2,8	0,7	72,4	6	48,5	13
Maio	09,8	09,9	18,5	18,3	23,4	23,4	13,8	13,4	71,4	71,8	2,9	0,6	26,5	4	3,9	4
Junho	12,0	11,1	16,2	16,5	20,9	22,0	11,7	11,0	74,3	64,9	2,7	1,0	40,6	5	7,0	3
Julho	12,7	13,6	16,0	15,6	21,0	21,6	11,3	9,5	70,8	61,9	2,5	0,8	29,3	3	6,7	4
Agosto	10,6	11,0	17,2	17,3	22,4	23,1	12,1	11,8	68,4	67,2	5,2	4,2	37,8	3	215,4	8
Setembro	08,8	10,5	19,1	17,4	24,8	22,8	13,5	11,5	67,5	65,9	5,7	2,8	28,0	4	37,1	7
Outubro	07,1	07,3	21,4	21,8	27,1	27,6	15,3	15,5	67,0	65,0	8,0	6,3	54,4	5	23,6	4
Novembro	06,7	05,6	21,9	21,9	27,2	27,8	16,2	17,3	71,8	76,4	5,7	4,5	113,8	8	100,8	16
Dezembro	05,7	06,8	21,8	22,4	26,5	27,6	16,9	17,4	75,2	77,1	4,5	1,5	220,7	12	207,1	19
Ano	907,8	908,0	19,7	19,6	24,6	25,0	14,8	14,7	73,4	72,4	4,2	2,4	1457,5	90	1825,7	146

QUADRO XVI — Vila Pery

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1953	
	Média de 3 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 3 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	930,4	929,1	24,0	23,3	30,6	28,1	17,8	19,7	72,0	80,2	9,5	8,1	240,2	15	540,6	23
Fevereiro	31,4	29,8	23,8	23,3	30,3	28,4	18,0	19,2	72,6	79,2	8,8	7,7	201,0	14	354,8	24
Março	32,6	32,9	22,9	21,8	29,1	27,0	17,4	18,1	73,3	82,1	8,2	9,5	185,3	13	309,2	23
Abril	34,6	—	22,2	—	28,4	—	16,2	—	72,8	—	6,2	—	48,2	7	—	—
Maio	37,1	—	19,8	—	26,2	—	13,2	—	69,4	—	8,8	—	15,6	3	—	—
Junho	38,9	38,0	17,6	16,8	23,9	23,2	11,5	10,8	69,6	66,3	9,6	9,7	18,6	4	3,1	2
Julho	39,9	40,8	17,2	16,0	23,6	21,8	10,8	10,6	68,3	72,2	9,5	9,9	16,2	4	15,3	7
Agosto	37,8	38,4	18,6	18,7	25,5	24,8	11,7	12,3	66,7	71,0	9,7	9,0	20,8	4	57,5	5
Setembro	35,8	37,6	21,0	18,5	28,7	24,5	13,8	12,7	64,9	65,1	12,2	13,4	11,3	4	16,6	6
Outubro	34,0	34,3	23,1	22,6	31,5	29,4	16,0	16,4	68,0	68,6	11,0	8,3	33,9	4	43,9	3
Novembro	32,7	32,4	23,8	23,3	31,1	29,2	16,6	18,7	69,1	74,0	10,5	5,6	115,9	10	164,0	11
Dezembro	31,4	31,1	23,8	23,1	30,7	28,4	17,2	19,1	71,4	75,7	10,0	7,4	184,4	12	283,8	17
Ano	934,7	—	21,5	—	28,3	—	15,0	—	69,8	—	9,5	—	1091,4	94	—	—

QUADRO XVI — Chinde

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1953	
	Média de 14 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,8	1008,6	28,2	27,8	31,5	31,4	24,2	24,6	73,6	79,5	8,8	9,0	158,8	11	108,1	13
Fevereiro	10,0	09,3	28,2	28,4	31,7	32,0	24,3	24,8	75,2	78,2	8,8	8,8	194,5	10	99,3	10
Março	11,7	11,8	27,6	27,8	31,0	31,2	24,1	24,5	74,9	78,5	8,3	10,9	175,2	12	299,5	19
Abril	14,6	14,0	26,8	27,0	30,2	30,7	22,9	23,4	74,2	75,9	8,0	9,6	91,9	8	51,0	14
Maio	17,4	17,4	24,2	24,4	28,2	28,4	18,6	20,2	77,4	77,2	8,1	9,5	68,7	9	31,9	9
Junho	20,2	18,9	22,2	21,7	26,3	26,4	18,3	17,2	80,9	83,3	7,0	10,0	85,8	10	66,2	15
Julho	20,7	—	22,0	—	26,0	—	17,5	—	78,5	—	6,8	—	37,5	7	—	—
Agosto	20,1	20,4	22,7	23,0	26,4	27,0	18,2	18,5	76,0	73,7	7,7	10,7	24,7	6	10,6	7
Setembro	17,8	19,0	24,2	23,0	27,6	26,7	20,1	18,7	70,9	73,9	9,1	12,4	17,6	3	22,9	9
Outubro	15,5	15,6	26,3	26,6	29,5	29,6	22,2	22,3	68,7	70,5	9,0	10,8	6,6	2	0,3	2
Novembro	13,1	13,0	27,1	27,9	30,5	30,9	23,1	24,2	70,1	72,3	9,8	10,3	56,2	4	187,8	3
Dezembro	11,5	11,3	27,6	28,1	31,0	31,6	23,6	24,0	73,8	71,2	8,8	10,0	164,4	10	45,0	8
Ano	1015,2	—	25,6	—	29,2	—	21,4	—	74,5	—	8,4	—	1081,9	92	—	—

QUADRO XVI — **Vila Gouveia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 22 anos		1953	
	Média de 5 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	942,3	943,4	24,4	23,9	30,6	29,4	18,0	20,4	74,2	79,8	3,5	2,3	410,2	15	599,0	26
Fevereiro	42,9	42,8	24,5	24,0	30,8	29,7	17,8	19,9	74,4	82,4	3,2	2,0	332,9	13	677,6	23
Março	44,0	45,8	24,0	23,3	30,1	28,2	17,9	19,3	74,8	74,9	2,9	3,1	261,2	12	262,0	15
Abril	46,6	48,6	23,2	22,4	29,4	28,0	16,7	18,0	72,3	76,0	2,9	2,4	118,1	7	156,6	11
Maio	49,8	51,4	20,4	19,7	27,4	25,8	12,7	14,0	67,4	69,9	3,3	2,7	22,5	3	22,6	4
Junho	52,5	52,6	18,6	17,1	25,4	24,2	10,6	10,8	66,8	65,2	3,5	2,9	19,2	3	1,4	1
Julho	52,6	54,8	18,4	16,6	25,2	23,0	10,1	10,4	66,2	67,8	4,2	4,1	10,3	3	8,5	3
Agosto	51,4	53,1	19,7	19,7	27,1	26,4	11,2	12,1	66,1	68,1	4,4	4,0	17,5	3	23,2	6
Setembro	48,2	48,6	22,7	20,6	30,6	27,7	13,7	13,3	60,2	56,1	4,5	4,4	10,2	2	2,7	4
Outubro	46,7	48,3	25,1	25,2	32,8	32,4	16,1	17,4	60,0	54,4	4,5	4,9	23,6	3	3,9	3
Novembro	45,3	45,7	24,9	25,6	32,0	31,9	17,6	20,4	66,7	65,0	4,0	3,9	163,4	9	89,9	15
Dezembro	44,0	45,1	24,6	24,9	30,6	29,3	17,9	19,8	71,7	75,7	3,3	2,8	341,4	14	367,7	17
Ano	947,2	948,3	22,5	21,9	29,3	28,0	15,0	16,3	68,4	69,6	3,7	3,3	1730,5	85	2215,1	128

QUADRO XVI — **Mutarara**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 13 anos		1953	
	Média de 7 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 2 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,2	—	28,5	28,1	33,9	34,0	22,7	23,6	74,2	73,6	9,0	8,2	168,6	9	305,8	15
Fevereiro	10,8	1013,6	28,0	27,9	33,8	34,4	22,4	23,0	76,3	76,4	7,2	6,1	127,3	8	249,2	14
Março	12,0	16,9	27,3	26,3	32,7	31,9	22,0	22,7	78,6	81,5	8,0	6,3	157,9	11	316,8	20
Abril	15,0	19,0	26,4	26,3	32,1	32,5	20,7	20,8	77,2	73,1	7,4	6,6	23,6	4	30,0	5
Maio	17,4	22,7	24,3	22,9	30,0	29,9	17,5	16,3	76,4	74,7	7,2	6,2	11,5	3	30,9	7
Junho	20,0	24,5	22,0	20,6	28,0	27,8	15,2	13,9	79,7	76,9	7,0	5,9	10,3	3	19,5	6
Junho	20,1	27,4	21,6	20,6	27,7	27,6	15,1	13,7	77,6	76,7	8,2	8,1	32,6	3	37,4	7
Agosto	19,2	24,6	23,1	23,2	29,6	30,3	14,8	15,6	76,8	66,0	9,0	9,3	9,3	2	42,1	2
Setembro	17,0	23,1	25,5	24,3	32,9	30,6	17,0	16,6	71,0	71,2	11,6	10,9	9,7	2	41,0	6
Outubro	14,4	18,5	28,3	28,7	35,8	36,6	20,0	20,7	65,2	57,8	12,2	12,1	5,0	1	17,6	2
Novembro	12,5	15,7	29,1	30,2	36,4	37,7	22,2	23,0	69,2	62,0	11,8	12,6	71,0	5	142,8	2
Dezembro	11,6	14,5	28,3	28,6	35,0	34,5	22,6	22,8	74,8	68,8	8,9	7,3	134,0	9	—	—
Ano	1015,0	—	26,0	25,6	32,3	32,3	19,4	19,4	74,7	71,6	9,0	8,3	760,8	60	—	—

QUADRO XVI — **Pebane**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilômetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1953	
	M dia de 13 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1007,0	1004,7	27,5	28,2	31,1	32,3	23,2	24,0	74,1	71,0	8,2	8,4	212,2	12	145,4	14
Fevereiro	06,9	05,3	27,5	28,3	31,0	32,4	23,4	24,2	75,6	72,5	8,7	7,2	242,8	12	116,6	10
Março	08,5	07,2	26,5	27,2	30,5	30,4	23,0	24,1	76,6	79,4	8,0	7,2	212,8	14	182,6	21
Abril	12,0	09,9	26,4	26,4	29,8	29,9	22,1	22,9	74,3	76,6	7,4	7,4	91,0	9	38,5	13
Maio	14,7	17,4	24,3	23,8	28,0	27,8	19,7	19,9	77,1	79,5	7,8	6,6	55,1	7	50,6	13
Junho	17,8	18,5	22,4	21,8	26,1	25,6	18,2	18,1	79,1	85,9	7,4	6,9	91,2	10	138,4	14
Julho	18,6	21,8	21,8	21,1	25,6	25,0	17,6	17,3	79,2	83,8	6,8	8,2	56,0	8	123,1	16
Agosto	17,9	20,5	22,5	21,7	26,0	25,9	18,0	17,4	74,8	73,0	8,0	9,2	22,8	4	5,0	7
Setembro	15,5	18,4	24,3	22,7	28,2	26,7	19,7	18,7	68,1	72,8	10,1	9,7	13,9	3	51,8	14
Outubro	12,4	15,3	26,3	25,2	30,4	29,2	21,5	21,3	65,3	64,1	11,6	11,4	5,5	1	0,4	1
Novembro	10,7	12,2	27,3	27,7	31,4	31,6	22,9	23,9	67,0	64,5	11,1	11,7	54,2	4	19,2	7
Dezembro	09,2	10,8	27,6	27,2	31,2	30,7	23,6	23,7	70,9	72,9	9,1	8,4	170,2	9	147,7	10
Ano	1012,6	1013,5	25,4	25,1	29,1	29,0	21,1	21,3	73,5	74,7	8,7	8,5	1227,7	93	1019,3	140

QUADRO XVI — Mocuba

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1953	
	Média de 10 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,2	1012,9	27,4	26,6	32,8	32,8	22,3	22,5	75,7	74,5	3,3	3,0	248,9	14	155,6	18
Fevereiro	10,6	13,4	27,1	26,8	32,9	33,2	22,2	22,4	78,1	73,7	2,8	2,2	246,4	13	145,6	12
Março	12,2	15,6	26,6	25,6	31,8	30,6	21,6	22,3	80,0	81,3	3,2	2,3	209,2	14	317,2	19
Abril	15,5	17,8	25,5	25,0	31,2	30,8	19,9	20,7	77,6	78,6	2,8	1.6	82,1	6	70,6	8
Maio	18,2	21,4	23,0	21,8	29,1	28,5	16,7	16,6	78,3	78,2	3,3	1,8	23,8	5	14,8	6
Junho	20,8	22,9	20,7	19,4	27,0	26,1	14,5	14,4	81,7	82,9	2,8	2,0	32,3	6	40,5	13
Julho	21,7	26,0	20,4	18,9	26,8	25,6	14,1	13,7	81,2	83,7	3,0	2,1	25,9	5	37,6	13
Agosto	20,3	20,4	21,7	20,8	28,7	29,3	14,2	13,4	75,5	69,4	3,5	2,6	20,2	4	8.4	3
Setembro	18,1	22,0	24,7	22,3	32,3	29,8	17,0	15,9	65.6	65,1	3,9	2,6	13,9	2	43,5	8
Outubro	15,1	17,8	27,4	27,0	35,2	36,3	19,6	19,0	56,9	46,5	4,1	3,0	30,5	2	2,5	2
Novembro	13,2	15,8	28,3	28,7	35,3	37,3	21,4	22,1	61,5	54,7	4,0	3,5	100,6	6	62,9	8
Dezembro	11,8	15,3	27,4	26,5	33,1	33,0	22,0	21,8	70,4	69,7	3,2	2,6	169,2	10	133,9	12
Ano	1015,6	1018,7	25,0	24,1	31,4	31,1	18,8	18,7	73,5	71,5	3,3	2,4	1203,0	87	1033,1	122

QUADRO XVI — António Enes

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 22 anos		1953	
	Média de 20 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,6	1010,4	27,7	29,4	32,3	34,7	23,0	23,0	74,0	62,4	11,1	13,0	218,6	9	107,9	9
Fevereiro	09,5	10,7	27,7	29,4	32,2	34,9	23,0	23,0	76,2	63,5	9,3	12,6	205,8	10	51,4	2
Março	10,8	11,6	27,5	27,8	31,9	32,8	22,7	20,9	77,0	67,3	10,0	11,9	182,8	10	401,9	13
Abril	13,4	13,2	26,5	27.5	30,8	32,3	21,6	20,5	77,3	67,5	11,0	13,8	113,4	6	217,7	7
Maio	16,2	16,2	24,7	25,6	29,1	30,2	19,4	18,2	78,3	76,6	10,6	14,3	46,4	4	95,1	5
Junho	18,6	17,1	23,1	23,6	27,8	27,9	17,4	15,2	79,3	81,1	10,6	16,5	33,4	3	67,0	3
Julho	20,0	20,3	22,4	23,6	27,2	28,0	16,8	14,3	80,2	80,5	11,2	17,8	32,7	4	18,2	1
Agosto	19,1	18,8	23,0	24,1	27,7	28,8	17,1	14,0	77,5	78,9	11,0	15,9	24,2	3	37,8	2
Setembro	17,2	17,0	24,7	24,8	29,4	29,6	18,8	15,6	72,7	76,1	13,1	18,5	10,1	1	37,4	3
Outubro	15,0	15,6	26,7	28,3	31,0	32,5	20,9	22,3	68,0	66,7	13,0	16,1	14,2	1	0,0	0
Novembro	12,6	13,0	28,0	29,8	32,4	34,4	22,5	24,4	66,2	61,1	12,7	19,7	63,5	3	1,2	1
Dezembro	10,9	11,9	28,2	28,4	32,9	34,0	23,0	21,4	68,9	63,3	11,0	15,5	151,1	7	102,1	5
Ano	1014,4	1014,7	25,8	26,8	30,4	31,7	20,5	19,4	74,6	70,4	11,2	15,5	1096,2	61	1137,7	51

QUADRO XVI — Errego

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1953	
	Média de 14 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,6	1009,5	25,2	25,3	30,3	30,5	21,8	20 6	87,8	75,8	5,5	4,3	334,6	17	367,6	19
Fevereiro	10,1	10,2	24,9	25,1	29,9	30,6	21,6	20,6	88,4	79,1	5,6	3,9	257,5	16	213,2	19
Março	11,0	12,4	24,2	23,7	28,7	28,2	21,2	20,1	91,2	86,3	6,0	3,8	282,7	18	338,3	28
Abril	14,1	14,4	23,5	23,3	28,2	27,9	20,2	19,4	89,4	83,3	4,9	3,5	131,5	10	69,7	13
Maio	17,0	17,9	21,2	20,6	26,0	25,6	17,6	16,0	89,1	80,8	5,0	3,6	36,2	7	27,6	9
Junho	19.8	19,8	19,1	18,2	23,8	23,0	15,5	13,9	90,4	87,3	4,5	3,9	58,4	9	65,5	14
Julho	20,2	22,8	18,8	17,5	23,6	22,3	14,8	13,4	90,7	89,9	4,9	4,0	31,0	7	65,3	16
Agosto	18,8	20,4	20,4	19,9	26,0	26,0	15,6	14,0	83,8	70,6	5,4	4,9	26,0	5	33,6	6
Setembro	16,3	18,5	23,5	20,5	29,3	26,3	17,9	15,2	72,5	71,5	6,2	4,8	21,9	3	54,8	10
Outubro	13,4	14,0	26,2	25,5	32,3	32,5	20,8	18,6	64,6	50,0	6,4	5,2	22,8	2	50,1	3
Novembro	11,3	11,3	26,2	27,3	31,6	33,9	21,2	21,1	74,2	56,8	6,1	5,0	150,4	8	159,3	8
Dezembro	10,6	10,9	25,4	24,4	30,4	29,8	21,4	20,0	81,9	77,2	5,4	4,0	259,0	15	363,7	20
Ano	1014,4	1015,2	23,2	22,6	28,3	28,0	19,1	17,7	83,7	75,7	5,5	4,2	1612,0	117	1808,7	165

QUADRO XVI — **Alto Molócuè**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 26 anos		1953	
	Média de 9 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 11 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,1	1008,1	25,0	24,6	30,7	31,5	19,9	20,2	72,7	68,6	4,5	3,7	325,6	18	342,2	20
Fevereiro	09,6	08,6	24,8	24,4	30,1	31,4	19,9	20,1	75,9	70,2	4,5	3,2	325,4	18	215,5	18
Março	10,5	10,6	24,3	23,3	29,6	29,6	19,6	20,0	76,1	77,0	4,7	4,0	255,5	18	356,4	28
Abril	13,2	12,8	23,2	22,9	28,5	28,7	18,2	19,2	74,8	72,5	4,2	3,6	77,5	10	43,7	10
Maio	16,1	16,3	20,7	19,9	26,5	26,4	14,8	15,4	74,7	69,0	4,0	3,6	31,4	8	15,9	10
Junho	18,9	18,0	18,8	17,6	24,7	24,2	12,6	13,2	75,6	76,3	4,4	4,2	24,8	8	29,0	11
Julho	19,9	21,0	18,4	16,9	24,4	23,4	12,1	12,4	76,0	80,0	4,0	3,8	30,6	8	35,0	15
Agosto	18,4	19,3	19,8	18,7	26,4	26,7	12,7	12,2	70,2	63,2	4,1	3,8	16,2	6	31,9	6
Setembro	15,9	16,9	22,6	20,0	29,8	27,3	14,2	14,8	58,7	61,7	4,9	4,4	16,0	3	10,2	9
Outubro	13,3	12,6	25,5	24,6	32,9	33,0	17,1	17,0	53,2	43,7	5,5	4,6	24,0	2	0,7	2
Novembro	11,4	09,8	26,0	26,6	29,3	34,7	18,7	20,4	58,6	47,5	4,9	4,2	88,9	7	54,2	7
Dezembro	10,5	09,6	25,3	23,8	31,3	30,2	19,5	20,2	70,6	74,5	4,7	3,8	227,0	14	246,1	24
Ano	1013,9	1013,6	22,9	21,9	28,7	28,9	16,6	17,1	69,8	67,0	4,5	3,9	1442,9	120	1380,8	160

QUADRO XVI — **Zumbo**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1953	
	Média de 15 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,7	1010,8	27,1	26,2	32,3	32,0	21,7	21,8	81,2	85,0	4,4	4,6	226,5	14	203,1	18
Fevereiro	10,0	11,4	27,1	26,7	32,4	32,9	21,7	22,5	80,4	78,6	3,9	4,1	178,8	10	184,3	16
Março	11,5	13,7	27,1	26,1	32,6	32,3	21,1	21,8	76,8	76,1	4,1	4,8	109,1	6	81,2	9
Abril	13,8	15,7	26,6	26,0	32,8	33,5	19,6	19,6	68,7	67,7	4,3	4,5	3,3	1	5,1	2
Maio	16,8	18,8	24,2	23,6	31,4	30,9	15,4	15,2	63,4	61,2	4,1	4,7	0,6	1	1,2	1
Junho	19,9	21,3	21,4	20,5	28,2	29,2	12,9	11,3	66,9	63,1	4,8	4,0	0,2	1	0,1	1
Julho	21,0	23,0	21,1	19,8	28,2	27,7	12,8	11,9	63,0	62,7	5,2	6,1	0,1	1	0,0	0
Agosto	18,6	18,8	23,3	23,3	30,5	31,6	14,5	15,0	57,9	53,6	6,1	6,3	2,2	1	0,0	0
Setembro	15,2	16,4	26,7	25,1	34,0	33,2	18,6	17,8	50,4	43,4	7,4	8,6	0,3	1	0,0	0
Outubro	11,3	11,3	30,6	30,7	37,5	38,4	22,9	23,5	47,9	38,4	7,8	9,1	3,7	1	0,0	0
Novembro	10,7	09,7	30,3	31,3	36,4	38,5	23,2	25,0	58,9	49,5	6,3	7,6	83,5	5	89,5	7
Dezembro	10,8	10,3	28,4	27,8	34,3	34,6	22,1	22,5	72,2	71,1	4,9	5,0	178,0	11	134,6	13
Ano	1014,1	1015,1	26,2	25,6	32,6	32,9	18,9	19,0	65,6	62,5	5,3	5,8	786,3	53	699,1	67

QUADRO XVI — **Chicoa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,6	28,1	35,2	35,0	18,9	22,1	94,8	78,6	—	—	250,7	13	177,0	15
Fevereiro	—	—	27,4	27,8	34,9	35,2	19,0	21,2	93,8	79,1	—	—	181,4	12	181,5	8
Março	—	—	27,7	27,9	35,2	34,8	18,4	20,9	94,3	77,7	—	—	80,0	6	51,6	5
Abril	—	—	27,7	27,2	35,2	34,6	17,2	19,3	86,4	75,2	—	—	17,3	2	7,8	1
Maio	—	—	24,8	25,2	32,3	32,5	14,3	17,0	82,8	65,1	—	—	0,4	1	0,0	0
Junho	—	—	22,4	22,2	30,8	29,7	11,1	13,4	82,0	60,3	—	—	1,3	1	0,0	0
Julho	—	—	21,9	21,8	30,1	29,6	10,8	12,2	78,2	60,4	—	—	0,6	1	0,0	0
Agosto	—	—	24,0	24,9	32,4	33,3	12,3	14,3	77,2	53,1	—	—	0,4	1	0,0	0
Setembro	—	—	26,9	25,8	35,1	33,3	15,9	16,7	71,4	46,6	—	—	0,1	1	0,0	0
Outubro	—	—	31,1	31,4	39,3	38,3	20,9	22,6	66,2	39,2	—	—	2,0	1	4,5	1
Novembro	—	—	30,4	32,4	38,2	38,8	20,6	24,6	73,3	48,8	—	—	57,1	6	21,5	5
Dezembro	—	—	28,1	28,9	36,1	35,3	18,1	22,0	82,9	68,7	—	—	132,2	10	117,6	11
Ano	—	—	26,6	27,0	34,6	34,2	16,4	18,8	81,9	62,7	—	—	723,5	55	561,5	46

QUADRO XVI — Ribáuè

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 23 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,5	26,2	31,4	31,2	17,9	20,7	75,2	68,0	—	—	269,4	17	—	—
Fevereiro	—	—	25,5	25,8	30,8	31,8	17,8	20,0	75,2	71,8	—	—	270,5	16	144,1	9
Março	—	—	25,0	25,0	30,8	30,8	17,6	19,9	74,1	76,4	—	—	230,2	14	413,5	16
Abril	—	—	23,9	24,5	29,9	30,5	16,4	19,4	71,6	72,3	—	—	49,1	6	33,0	9
Maio	—	—	22,3	22,3	28,0	27,9	14,8	17,0	70,1	68,8	—	—	18,5	4	6,2	4
Junho	—	—	20,3	20,4	26,2	26,2	12,8	15,9	70,0	70,6	—	—	11,4	4	3,3	3
Julho	—	—	20,1	19,8	26,2	26,2	12,4	15,0	67,1	70,1	—	—	9,3	3	14,6	7
Agosto	—	—	21,4	22,0	28,0	29,6	13,0	15,8	63,9	60,1	—	—	7,7	2	2,3	2
Setembro	—	—	24,4	23,1	31,5	30,1	14,9	17,3	55,5	58,3	—	—	11,4	1	22,4	5
Outubro	—	—	26,6	26,8	33,6	33,5	17,2	20,2	53,4	48,9	—	—	18,4	2	1,6	1
Novembro	—	—	27,4	29,0	34,2	35,6	18,1	22,2	58,6	51,9	—	—	58,1	4	27,4	1
Dezembro	—	—	26,7	26,1	32,7	31,6	18,9	21,6	69,3	72,7	—	—	172,0	13	288,1	18
Ano	—	—	24,1	24,2	30,3	30,4	16,0	18,8	67,0	65,8	—	—	1126,0	86	—	—

QUADRO XVI — Nova Freixo

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1953	
	Média de 3 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,3	1010,9	25,9	25,7	31,4	30,7	19,7	20,0	74,0	76,3	—	4,0	212,3	13	177,3	21
Fevereiro	11,1	11,4	25,8	25,8	31,0	31,2	19,9	20,4	76,3	76,7	—	3,8	187,2	12	183,8	21
Março	11,6	12,7	25,6	25,5	31,0	30,8	19,8	20,2	75,5	80,3	—	4,8	165,8	12	213,6	19
Abril	14,2	14,3	24,8	25,4	30,9	31,6	17,8	18,4	68,1	71,2	—	4,8	21,2	3	10,5	4
Maio	17,4	17,5	23,1	23,1	29,6	29,3	14,7	14,8	65,3	64,5	—	5,0	3,4	1	1,8	2
Junho	20,2	19,3	21,1	20,1	27,7	27,0	12,5	11,5	63,1	62,1	—	8,4	2,1	1	0,2	1
Julho	21,2	22,0	21,1	20,6	27,4	26,5	12,8	12,6	61,9	58,6	—	9,5	0,7	1	0,0	0
Agosto	19,2	19,9	22,9	23,1	29,5	29,5	13,6	14,6	58,8	55,5	—	7,9	2,1	1	3,1	3
Setembro	16,8	19,5	25,3	23,8	31,9	29,7	16,1	16,4	56,6	57,8	—	9,2	1,3	1	6,1	3
Outubro	13,5	13,8	28,2	28,6	34,5	34,8	19,8	21,7	54,4	45,0	—	—	11.3	1	6,3	1
Novembro	11,7	10,8	28,2	30,5	34,7	36,8	20,8	23,0	56,4	50,0	—	6,7	54,8	6	59,0	6
Dezembro	11,7	11,3	26,4	25,1	32,5	31,8	20,3	21,0	70,2	71,9	—	5,0	187,6	12	214,4	17
Ano	1014,9	1015,3	24,9	24,8	31,0	30,8	17,3	17,9	65,0	64,2	—	—	849,8	64	876,1	98

QUADRO XVI — Vila Coutinho

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 22 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	21,6	—	26,1	—	16,5	—	77,4	—	—	—	233,0	15	—	—
Fevereiro	—	—	21,2	—	26,1	—	16,4	—	79,2	—	—	—	232,2	15	—	—
Março	—	—	20,9	—	25,5	—	16,0	—	77,6	—	—	—	161,6	13	—	—
Abril	—	—	20,2	—	25,3	—	14,3	—	72,6	—	—	—	34,9	4	—	—
Maio	—	—	18,1	—	24,1	—	10,9	—	67,6	—	—	—	6,9	2	—	—
Junho	—	—	16,1	—	22,2	—	8,5	—	64,4	—	—	—	3,4	1	—	—
Julho	—	—	15,9	—	22,1	—	8,0	—	62,5	—	—	—	2,2	1	—	—
Agosto	—	—	17,2	—	23,3	—	9,0	—	58,3	—	—	—	1,6	1	—	—
Setembro	—	—	20,4	—	26,4	—	12,7	—	55,0	—	—	—	2,4	1	—	—
Outubro	—	—	23,0	—	28,5	—	15,0	—	53,9	—	—	—	12,4	1	—	—
Novembro	—	—	22,9	—	28,2	—	16,5	—	63,1	—	—	—	71,7	5	—	—
Dezembro	—	—	22,0	—	26,9	—	16,5	—	72,0	—	—	—	189,4	12	—	—
Ano	—	—	20,0	—	25,4	—	13,4	—	67,0	—	—	—	951,7	71	—	—

QUADRO XVI — **Memba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1953	
	Média de 10 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 11 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,8	1009,2	27,3	28,1	31,5	32,3	21,7	23,6	73,8	67,9	9,3	4.3	190,2	13	55,4	9
Fevereiro	10,3	09,8	27,2	27,9	31,6	32,2	21,4	23,6	74,3	68,1	8,2	4,1	182,9	13	135,6	15
Março	11,3	10,5	27,2	27,0	31,5	30,7	21,1	23,0	75,1	78,0	7,7	0,5	147,0	12	190,9	17
Abril	12,9	11,3	27,0	27,4	31,6	31,9	20,3	22,4	71,2	78,0	8,7	2,9	60,9	7	48,0	12
Maio	14,8	13,6	25,4	26,5	30,5	31,5	18,1	19,5	66,2	63,4	9,4	5,8	7,2	1	3,0	2
Junho	17,4	15,2	23,8	24,6	29,5	29,7	16,6	17,9	64,3	61,5	9,7	8,2	10,7	2	1,8	4
Julho	18,6	18,4	23,4	23,8	28,8	29,4	16,0	16,9	64,2	61,0	11,3	8,3	3,1	1	0,3	1
Agosto	18,1	18,1	23,7	23,8	28,7	28,4	16,5	17,8	63,7	62,1	11,6	8,9	3,6	1	52,6	1
Setembro	16,1	15,6	24,7	23,8	29,3	29,1	17,8	19,0	63,8	63,6	11,9	6,8	3,3	1	12,1	3
Outubro	14,6	13,5	25,7	24,6	29,9	29.7	19,6	20,4	65,1	64,6	13,2	7,2	10,4	1	0,0	0
Novembro	12,5	11,2	27,0	25,6	30,8	31,5	21,5	23,4	65,5	64,4	12,5	8,7	23,8	2	20,0	2
Dezembro	10,8	09,6	27,6	25.2	31,8	32,1	21,5	23,5	69,0	68,4	10,4	9,1	126,2	8	220,7	13
Ano	1013,9	1013,0	25,8	25,7	30,4	30,7	19,3	20,9	68,0	66,8	10,3	6,2	769,3	62	740,4	79

QUADRO XVI — **Vila Cabral**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 9 anos		1953	
	Média de 8 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	863,5	857,6	20,4	20,2	25,4	25,4	16,0	16,6	82,0	83,1	5,0	3,3	265,0	21	184,6	21
Fevereiro	63,4	57,3	20,1	20,1	25,3	26,2	16,1	17,9	83,2	79,7	6,9	2,7	182,4	18	221,8	16
Março	64,0	58,4	19,9	19,5	24,8	25,0	15,8	16,8	82,9	79,9	6,7	3,4	267,9	22	256,5	23
Abril	67,0	—	19,2	—	24,1	—	14,5	—	80,5	—	7,5	—	79,0	9	—	—
Maio	67,9	—	17,9	—	23,2	—	12,2	—	74,9	—	7,6	—	36,6	4	—	—
Junho	69,6	67,6	15,7	14,9	21,3	20,9	10,0	10,1	72,9	66,1	7,7	—	7,5	3	0,2	1
Julho	69,8	69,3	15,2	14,2	20,9	20,4	9,4	9,2	72,5	68,1	7,1	—	1,3	2	0,6	2
Agosto	69,6	68,4	16,3	15,8	22,3	22,5	10,3	10,4	69,3	62,8	9,8	—	0,2	1	0,0	0
Setembro	68,2	66,8	18,3	16,9	24,6	23,1	11,8	11,8	65,0	62,8	13,7	—	4,4	1	11,0	2
Outubro	66,4	65,2	21,2	20,5	27,8	27,7	14,6	14,7	58,7	49,3	10,2	—	10,3	3	11,1	5
Novembro	64,5	63,9	22,0	22,9	27,8	30,0	15,7	17,5	67,0	52,1	10,8	5,9	64,3	8	9,1	5
Dezembro	64,1	63,0	20,6	19,8	25,9	25,1	16,0	16,6	78,9	80,1	7,3	4,3	213,6	18	458,7	26
Ano	866,5	—	18,9	—	24,4	—	13,5	—	74,0	—	8,4	—	1132,5	110	—	—

QUADRO XVI — **Marrupa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de anos	1593	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,2	23,0	28,4	28,4	17,8	18,7	83,8	83,3	—	—	233,8	15	329,8	17
Fevereiro	—	—	23,2	24,1	28,3	29,3	17,4	18,7	85,0	84,2	—	—	201,9	16	81,7	11
Março	—	—	23,2	23,6	27,7	28,0	18,4	19,2	86,1	86,6	—	—	301,7	16	242,8	22
Abril	—	—	23,3	24,0	27,9	28,9	18,0	18,4	76,5	75,8	—	—	42,0	6	24,5	4
Maio	—	—	21,4	21,6	26,5	27,2	15,0	15,0	70,3	71,7	—	—	4,9	1	0,0	0
Junho	—	—	19,4	19,5	24,6	24,9	12,6	12,4	68,0	71,6	—	—	0,3	1	0,0	0
Julho	—	—	19,0	19,0	24,4	24,6	11,8	12,4	67,6	68,5	—	—	0,0	0	0,0	0
Agosto	—	—	20,3	20,2	25,9	26,2	12,6	11,4	63,1	62,5	—	—	0,0	0	0,0	0
Setembro	—	—	21,7	20,3	27,4	26,8	14,4	10,2	62,0	65,3	—	—	5,2	1	12,6	2
Outubro	—	—	24,1	24,0	30,9	31,9	14,7	13,9	61,4	65,6	—	—	5,0	1	0,0	0
Novembro	—	—	24,6	25,4	31,8	34,7	14,7	14,6	64,9	69,4	—	—	33,8	2	0,0	0
Dezembro	—	—	24,0	24,7	29,6	30,6	17,7	20,0	78,8	86,1	—	—	190,8	14	294,8	19
Ano	—	—	22,3	22,4	27,8	28,4	15,4	15,4	72,3	74,2	—	—	1019,4	73	986,2	75

QUADRO XVI — **Montepuez**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1953	
	Média de 3 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 3 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,7	1011,5	25,4	25,3	28,5	31,2	19,0	21,2	77,9	71,5	5,4	6,2	239,0	16	211,2	17
Fevereiro	11,3	12,0	25,2	25,5	28,9	32,0	18,9	20,7	78,4	70,6	4,7	6,1	207,8	14	84,3	17
Março	11,6	12,9	25,3	24,7	28,9	30,4	18,9	20,8	77,4	78,1	4,2	4,6	210,0	15	226,8	20
Abril	14,1	14,6	25,1	25,1	28,8	31,6	18,3	20,3	71,8	67,5	4,9	5,5	56,8	7	45,3	5
Maio	16,7	17,2	23,8	23,2	28,0	30,1	16,1	17,3	68,7	63,2	5,6	5,8	11,1	2	14,5	2
Junho	19,5	18,3	22,2	21,1	26,8	28,7	14,4	14,9	67,2	62,2	6,4	7,2	2,5	1	0,0	0
Julho	20,4	20,7	21,9	20,8	26,2	28,2	13,8	13,7	63,4	58,2	6,8	7,6	1,5	1	1,4	1
Agosto	19,1	19,8	22,7	22,2	27,4	29,5	14,2	15,1	58,6	51,5	6,6	7,3	1,8	1	0,0	0
Setembro	16,8	17,8	24,6	23,2	29,2	30,2	15,2	16,5	53,9	52,5	8,0	8,0	0,6	1	8,0	1
Outubro	15,1	15,2	26,2	25,5	30,9	33,3	16,5	18,3	48,2	45,2	8,2	8,5	8,5	1	0,0	0
Novembro	13,0	12,8	27,2	27,4	31,7	35,1	18,2	20,4	57,3	48,4	7,9	8,9	52,9	4	4,5	1
Dezembro	12,0	11,5	26,5	25,6	30,2	32,0	19,0	21,3	67,0	69,7	6,4	5,8	154,2	12	160,5	22
Ano	1015,0	1015,4	24,7	24,1	28,8	31,0	16,9	18,4	65,8	61,6	6,2	6,8	946,7	75	756,5	86

QUADRO XVI — **Mocímboa da Praia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 15 anos		1953	
	Média de 15 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 11 anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,7	1010,4	27,3	27,3	31,7	32,2	22,7	22,9	78,7	72,6	5,2	6,8	203,0	15	177,3	14
Fevereiro	10,7	10,8	27,2	27,1	31,7	31,6	22,9	22,9	82,0	77,4	4,6	6,0	174,6	14	71,4	11
Março	11,1	11,0	27,1	26,5	31,5	30,5	22,6	22,9	81,1	80,4	4,3	4,8	173,7	16	276,1	24
Abril	12,9	12,1	26,7	26,8	31,0	31,0	22,2	22,7	80,0	75,2	5,2	6,1	168,2	14	161,5	14
Maio	15,2	15,0	25,6	25,2	30,2	30,0	20,5	20,8	74,2	70,2	5,7	6,3	39,3	6	32,1	10
Junho	17,2	15,7	24,1	23,6	29,1	29,0	19,0	18,1	72,1	63,2	6,3	6,6	19,4	3	0,0	0
Julho	18,1	18,5	23,5	23,2	28,5	28,5	18,1	17,9	71,6	60,4	6,8	8,2	5,6	2	0,5	1
Agosto	18,0	18,6	23,8	23,6	28,5	28,0	18,2	18,5	70,0	62,9	6,8	7,9	7,0	3	3,4	5
Setembro	17,1	16,8	24,5	24,1	28,7	28,3	18,8	19,0	68,6	62,6	6,6	7,6	8,1	2	5,8	4
Outubro	15,4	15,1	25,5	25,3	29,3	29,2	20,0	20,0	70,8	67,2	6,6	7,1	10,8	2	6,6	4
Novembro	13,3	13,2	26,8	26,6	30,5	30,2	21,8	21,7	71,1	67,1	6,9	8,0	41,3	5	3,3	4
Dezembro	11,4	10,6	27,6	26,8	31,4	30,8	22,7	23,4	72,3	72,8	5,9	5,9	84,2	10	150,9	16
Ano	1014,2	1014,0	25,8	25,5	30,2	29,9	20,8	20,9	74,4	69,3	5,9	6,8	935,2	92	888,7	107

POSTOS METEOROLÓGICOS: 71

Catuane
Bela Vista
Umbelúzi
Vila Luísa
Moamba
Manhiça
Machatuíne
Macia
Chongoene
Chobela
Maniquenique
Manjacaze
Chibuto
Mocúmbi
Inharrime
Nacoongo
Panda
Inhamússua
Morrumbene
Massinga
Chingune
Nova Sofala
Nova Lusitânia
Vila Guilherme de Arriagp
Mavita
Vila Machado
Vila de Manica
Vila Paiva de Andrada
Inhaminga
Marromeu
Mopeia
Vila Fontes
Namacurra
Morrumbala
Maganja da Costa
Chemba
Mungári
Moma
Lugela
Milange
Namarrói
Melela
Nametil
Chiúta
Mogincual
Alto Ligonha
Vila Junqueiro
Cazula
Nauela
Fíngoè
Nampula
Meconta
Entre-Rios
Muecate
Furancungo
Vila Vasco da Gama
Mutuáli
Máuè
Mecubúri
Nacala
Vila Gamito
Muíte
Maúa
Namapa
Litunde
Mecúfi
Maniamba
Quissanga
Macomia
Mueda
Palma

QUADRO 2 — **Catuane** ..... Latitude..... 26° 50′ S. Longitude..... 32° 16′ E. Gr. Altitude em metros..... 37

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,8	34,4	17,8	40,0	15,0	29	1	66,7	86,5	27,5	13	NE	2	3	8	5	0	1	1
Fevereiro	25,9	34,0	16,4	39,0	10,5	1	22	67,4	85,7	25,0	3	SE	1	11	5	5	0	2	1
Março	24,4	31,4	15,3	36,0	12,5	23	10	70,2	94,5	46,0	24	S	0	7	7	6	0	5	2
Abril	23,0	29,5	13,4	38,0	9,0	13	21 e 25	73,3	17,0	8,0	3	NE	9	3	3	3	0	13	7
Maio	21,4	30,1	10,4	37,0	3,5	2	26	68,2	6,0	3,5	5	SW	11	1	2	2	0	13	8
Junho	20,1	27,5	12,9	31,5	9,0	27	4 e 16	74,0	2,6	2,6	23	E	15	0	1	1	0	19	15
Julho	19,3	27,0	12,3	37,0	8,0	2	5	66,4	4,4	4,4	19	NNE	16	3	1	0	0	15	8
Agosto	20,0	27,0	11,6	32,5	10,0	25	Vários	62,9	29,5	29,5	18	NE	8	5	1	0	0	1	2
Setembro	20,2	27,4	11,0	36,0	8,0	28	20	60,1	45,1	37,6	15	S	5	5	2	0	0	0	0
Outubro	23,7	31,4	14,1	40,0	10,0	16	15	66,5	133,0	46,5	25	N	4	6	7	5	0	0	0
Novembro	23,5	29,8	15,9	35,7	13,5	27	22	72,3	124,2	27,5	4	N	0	12	8	11	0	0	0
Dezembro	25,4	32,8	16,6	37,9	12,0	28	7	63,6	23,0	11,5	19 e 26	S	1	3	2	3	0	1	1
Ano	22,8	30,2	14,0	40,0	3,5	Vários	Maio, 26	67,6	651,5	46,5	Outubro, 25	S	72	59	47	41	0	70	45

QUADRO 2 — **Bela Vista** ..... Latitude..... 26° 20′ S. Longitude..... 32° 41′ E. Gr. Altitude em metros..... 15

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,6	31,8	23,2	35,5	21,0	31	Vários	69,6	135,3	63,7	14	S	0	7	11	0	0	0	0
Fevereiro	26,6	30,9	21,4	35,5	18,5	14	4 e 5	71,0	149,6	51,0	11	S	2	7	9	0	0	0	0
Março	25,1	29,3	19,9	33,0	18,0	23	30	70,9	58,7	23,0	24	SE	1	7	10	0	0	0	0
Abril	24,0	29,2	17,9	34,0	14,0	13	22	71,9	17,4	7,5	3	NE	8	9	4	0	0	18	1
Maio	22,6	28,3	15,5	32,5	11,0	29	26 e 27	70,5	12,5	6,5	5	SE	13	4	3	0	0	30	1
Junho	19,6	25,8	11,3	28,5	9,0	28	28	71,5	0,0	—	—	SE	21	3	0	0	0	30	5
Julho	18,8	24,8	10,8	30,0	7,5	28	7	68,7	7,6	4,5	18	SE	21	2	3	0	0	26	1
Agosto	20,3	25,7	12,9	29,5	9,0	24	1	65,9	0,0	—	—	NE	7	3	0	0	0	24	0
Setembro	21,0	26,0	14,4	32,0	11,0	5	1	65,1	46,0	27,0	16	SE	3	7	4	0	0	17	0
Outubro	23,2	27,2	18,0	30,5	15,0	8	15	70,5	143,5	95,0	25	NE	7	8	8	0	0	13	0
Novembro	22,8	27,2	19,9	30,5	16,5	8	17	75,9	135,2	36,0	11	SE	1	15	13	0	0	0	0
Dezembro	26,0	30,4	20,6	36,0	17,5	27	7	65,6	10,2	8,1	18	S	1	5	4	0	0	0	0
Ano	23,1	28,0	17,2	36,0	7,5	Dezembro, 27	Julho, 7	69,8	716,0	95,0	Outubro, 25	SE	85	77	69	0	0	158	8

QUADRO 2 — **Umbelúzi** (agrícola).... Latitude..... 26° 03′ S. Longitude..... 32° 23′ E. Gr. Altitude em metros..... 12

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,9	32,8	21,8	38,5	20,0	31	21	67,9	172,3	101,5	7	S	0	3	8	2	5	0	0
Fevereiro	26,3	32,1	21,1	37,0	18,0	8	27	70,9	331,8	110,0	11	S	2	3	9	3	2	0	0
Março	24,5	30,5	19,4	35,0	17,0	23	7	73,5	43,7	17,1	24	S	1	3	5	1	0	0	0
Abril	23,0	30,3	16,5	37,0	10,0	13	24	69,9	24,9	10,0	14	S	13	1	4	0	0	0	0
Maio	20,4	29,7	12,0	35,3	6,0	1	26	68,4	7,0	6,0	12	S	18	0	2	1	1	2	0
Junho	17,2	27,2	8,0	30,9	3,5	27	26	69,5	0,0	—	—	SW	16	0	0	0	0	1	4
Julho	16,1	26,7	6,5	34,9	1,5	28	1	67,4	0,8	0,3	19 e 21	SW	25	0	3	0	0	2	2
Agosto	19,2	27,8	11,1	33,0	6,0	25	1	59,4	0,3	0,3	9	N	13	2	1	0	1	1	1
Setembro	19,9	27,4	13,0	35,9	8,0	28	3	57,9	42,5	37,5	15	S	6	3	4	0	0	0	0
Outubro	23,3	30,9	16,6	42,7	12,3	16	7	61,6	43,0	29,0	21	S	4	6	6	3	0	0	0
Novembro	24,3	30,3	19,4	38,4	14,5	26	17	70,7	113,9	28,3	14	S	0	7	11	6	1	0	0
Dezembro	25,8	32,6	20,2	39,5	15,7	27	8	63,4	39,2	19,0	3	S	3	5	8	1	0	0	0
Ano	22,2	29,8	15,5	42,7	1,5	Outubro, 16	Julho, 1	66,7	819,4	110,0	Fevereiro, 11	S	101	33	61	17	10	6	7

QUADRO 2 — **Vila Luísa** ..... Latitude..... 25° 44′ S. Longitude..... 32° 41′ E. Gr. Altitude em metros..... 26

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,6	30,3	21,6	36,0	17,0	22	4	78,7	95,0	46,0	10	S	25	1	6	0	0	0	0
Fevereiro	26,4	29,8	21,8	34,5	19,0	27	Vários	79,7	197,1	62,0	11	S	19	3	8	0	0	0	0
Março	25,4	29,1	20,8	33,5	17,0	23	7	77,9	61,3	38,3	24	S	24	1	5	0	0	0	0
Abril	24,0	28,9	18,8	32,5	14,5	17	24	82,6	45,8	26,0	11	N	22	2	3	0	0	0	0
Maio	22,6	28,3	17,6	33,5	15,0	3 e 26	26 e 31	80,8	21,5	10,0	2	S	27	1	4	0	0	0	0
Junho	20,1	25,9	14,9	29,5	10,5	27 e 29	Vários	76,4	0,0	—	—	S	27	0	0	0	0	0	0
Julho	19,1	25,1	12,6	31,5	9,5	28	17	66,8	22,0	20,0	19	N	30	1	2	0	0	0	0
Agosto	20,8	26,5	14,5	31,5	11,0	Vários	3	70,5	3,0	3,0	18	S	26	1	1	0	0	0	0
Setembro	21,0	25,8	15,3	34,0	11,5	9 e 26	16	72,3	44,3	30,0	15	S	28	1	3	0	0	0	0
Outubro	23,9	29,7	18,4	40,0	11,5	16	17	75,4	48,7	16,0	21	S	24	3	6	0	0	0	0
Novembro	25,0	29,3	20,2	38,0	17,5	26	Vários	75,9	93,1	30,6	14	S	22	2	8	0	0	0	0
Dezembro	25,9	29,6	21,0	35,5	18,0	29	25	72,7	28,5	10,3	18	S	24	3	5	0	0	0	0
Ano	23,4	28,2	18,1	40,0	9,5	Outubro, 16	Julho, 17	75,8	660,3	62,0	Fevereiro, 11	S	298	19	51	0	0	0	0

QUADRO 2 — Moamba

Latitude ..... 25° 36′ S.
Longitude ..... 32° 14′ E. Gr.
Altitude em metros 110

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação — 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Números de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	28,4	35,1	22,6	40,0	19,0	31	7	73,8	121,4	55,0	14	SE	4	9	12	1	0	4	0
Fevereiro	26,8	32,5	21,5	40,5	17,0	20	7 e 24	77,3	241,3	69,0	1	SE	2	9	12	0	0	5	0
Março	26,1	30,8	22,1	36,0	14,0	23	31	74,7	120,7	50,0	2	SE	4	6	9	0	0	10	3
Abril	24,9	30,6	17,9	36,0	12,0	18	30	70,6	76,4	35,6	14	N	12	6	6	0	0	6	5
Maio	23,1	30,0	15,7	35,0	11,0	19	15	64,8	5,4	5,4	12	N	12	0	1	0	0	4	4
Junho	20,2	27,3	12,2	30,5	6,5	27	28	58,8	0,0	—	—	S	23	0	0	0	0	15	11
Julho	18,5	26,0	9,0	32,5	5,5	28	1 e 13	64,0	0,6	0,6	18	S	21	2	1	0	0	6	5
Agosto	20,0	27,4	11,0	32,0	1,0	13 e 25	14	60,7	0,6	0,6	18	S	14	3	1	0	0	4	1
Setembro	21,8	27,9	15,0	35,5	9,5	5	17	54,8	39,8	27,0	16	SE	9	6	3	0	0	4	4
Outubro	25,7	33,2	18,0	41,5	14,0	16	3 e 22	62,3	43,8	27,1	21	N	4	7	6	0	0	0	0
Novembro	26,0	33,2	20,1	38,0	14,0	7 e 30	14	73,4	141,9	38,0	30	SE	0	14	9	4	0	6	0
Dezembro	27,8	35,2	20,8	40,0	16,0	27	16	67,5	42,1	14,2	2	SE	5	7	5	0	0	4	0
Ano	24,1	30,8	17,2	41,5	1,0	Outubro, 16	Agosto, 14	66,9	834,0	69,0	Fevereiro, 1	SE	110	69	65	5	0	68	33

QUADRO 2 — Manhiça

Latitude ..... 25° 24′ S.
Longitude ..... 32° 48′ E. Gr.
Altitude em metros 35

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação — 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Números de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,4	31,0	21,4	36,0	19,5	31	13	78,3	192,9	105,0	10	S	3	5	15	5	1	1	0
Fevereiro	26,1	30,2	21,9	35,0	19,5	13	5 e 24	78,9	138,6	27,0	1	S	0	3	15	1	5	0	0
Março	24,6	28,5	20,5	32,0	18,0	23	31	81,1	156,3	53,0	26	S	0	3	16	2	0	15	0
Abril	23,9	28,8	19,3	33,5	14,5	13	22	83,1	87,3	45,3	15	S	3	3	8	3	1	7	2
Maio	22,2	27,3	16,5	32,0	11,0	Vários	31	78,4	34,7	16,5	4	S	8	1	5	2	1	9	1
Junho	19,1	25,1	11,5	28,0	9,0	3 e 29	28	73,7	6,7	6,7	17	S	4	0	1	0	0	8	0
Julho	17,9	24,2	10,7	30,0	8,5	28	31	74,6	6,2	6,2	19	SSE	6	1	1	0	0	1	0
Agosto	19,6	26,4	12,5	32,0	9,0	23	2 e 4	74,8	5,4	3,3	18	N	7	2	3	1	0	1	0
Setembro	20,1	26,0	13,7	33,5	10,0	28	16 e 18	70,1	39,7	17,2	16	S	0	3	5	0	0	3	0
Outubro	23,6	30,7	16,7	39,5	11,0	16	3	68,9	0,0	—	—	S	1	5	0	0	1	0	0
Novembro	24,3	28,6	19,0	34,5	16,0	5	14	74,3	96,3	30,5	14	S	0	6	8	1	7	0	0
Dezembro	26,0	30,8	20,6	38,5	17,5	27	7	69,5	34,9	20,0	6	S	0	3	6	3	6	0	0
Ano	22,8	28,1	17,0	39,5	8,5	Outubro, 16	Julho, 31	75,5	799,0	105,0	Janeiro, 10	S	32	35	83	18	22	45	3

QUADRO 2 — Machatuíne

Latitude ..... 25° 19′ S.
Longitude ..... 32° 14′ E. Gr.
Altitude em metros 80

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação — 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Números de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,0	32,7	21,3	38,4	18,8	27	21	71,6	134,4	38,7	5	SSW	0	15	15	4	2	0	0
Fevereiro	26,9	32,4	21,6	36,4	16,5	8	6	73,3	123,8	70,0	1	SSW	0	7	11	6	3	0	0
Março	25,5	31,3	19,5	37,2	17,3	23	7	72,5	58,8	44,6	24	SSW	0	7	10	2	0	0	0
Abril	23,6	30,0	16,8	35,6	9,6	13	24	74,4	66,1	44,7	11	SSW	0	9	10	1	2	0	5
Maio	21,1	28,8	12,5	33,7	4,8	26	31	68,3	6,9	5,0	5	SSW	6	2	3	2	2	1	4
Junho	18,1	27,3	7,4	32,1	3,9	21	26	69,8	0,4	0,4	18	SSW	16	0	1	0	0	0	6
Julho	16,8	25,8	5,4	33,9	2,1	28	6	63,4	0,6	0,3	18 e 19	SSW	20	2	2	0	0	0	3
Agosto	19,3	27,4	8,8	33,6	2,6	8	2	62,4	5,2	5,2	18	SSW	9	4	1	1	0	0	4
Setembro	20,4	28,2	10,4	36,0	5,2	28	3	62,5	29,3	15,3	16	SSW	2	5	6	3	0	0	3
Outubro	25,0	32,9	16,4	42,1	10,9	16	2	66,4	36,1	24,8	21	NNW	2	11	9	4	0	0	0
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 2 — Macia

Latitude ..... 25° 02′ S.
Longitude ..... 33° 06′ E. Gr.
Altitude em metros 56

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação — 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Números de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,7	31,6	20,7	36,0	18,0	37	23	75,6	166,4	33,7	3	SW	0	5	17	5	0	9	2
Fevereiro	26,4	31,2	20,0	35,0	15,0	Vários	19	76,4	256,5	87,7	1	SW	1	6	16	5	0	16	7
Março	24,7	29,6	18,1	34,0	16,0	22 e 23	5	80,2	156,3	36,6	3	SW	0	5	12	1	1	21	11
Abril	24,0	29,8	17,1	35,0	11,5	19	21	80,2	104,0	83,5	11	NE	3	4	6	3	1	26	10
Maio	21,5	27,5	14,2	32,5	10,0	2	29	80,6	82,0	32,0	4	SW	11	1	8	3	2	23	13
Junho	18,5	25,2	10,0	28,5	7,5	15	10	82,5	37,2	16,4	17	SW	11	0	6	2	0	24	18
Julho	18,0	24,9	9,2	30,5	5,5	28	Vários	74,1	7,3	2,9	1	SW	11	1	4	0	0	25	18
Agosto	20,6	27,3	12,3	33,5	8,0	26 e 27	4 e 5	74,2	7,7	4,1	31	NE	11	6	2	1	0	12	5
Setembro	20,1	26,7	11,8	34,0	7,0	5	7	73,7	35,8	7,8	18	SW	3	2	10	1	0	15	7
Outubro	24,8	32,2	16,1	39,0	11,5	16 e 31	2	64,0	12,8	5,8	21	SE	4	4	6	1	0	7	5
Novembro	25,4	31,0	18,1	37,0	8,5	25 e 26	15	71,9	125,7	34,4	14	SW	0	6	12	7	0	9	0
Dezembro	26,6	32,4	19,1	39,0	14,0	27	6 e 7	66,4	62,7	41,3	11	SE	1	4	8	0	1	4	2
Ano	23,1	29,1	15,6	39,0	5,5	Vários	Julho	75,0	1054,4	87,7	Fevereiro, 1	SW	56	44	107	29	5	190	98

QUADRO 2 — Chongoene

Latitude ..... 25° 00′ S.
Longitude ..... 33° 47′ E. Gr.
Altitude em metros 67

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,7	30,2	22,6	35,2	18,7	22	29	86,2	78,4	14,6	7	S	0	3	20	6	5	0	0
Fevereiro	26,4	30,1	22,1	35,2	17,8	8	6	86,1	233,6	78,2	4	S	0	4	15	5	5	0	0
Março	24,8	28,5	19,8	32,9	16,5	29	13	85,3	164,5	40,3	31	S	0	2	18	1	2	14	0
Abril	24,1	28,5	18,4	32,8	11,7	17	23	79,0	156,6	78,2	11	S	0	3	11	2	1	26	0
Maio	21,4	26,8	14,4	31,3	9,5	2	30	77,2	84,0	24,9	23	NNW	9	0	12	3	4	19	1
Junho	18,5	24,3	11,7	27,1	8,8	27	25	86,4	50,5	18,4	8	NNW	5	0	10	2	0	25	4
Julho	17,6	23,7	10,1	28,7	0,4	28	5	85,9	19,5	13,1	18	NNW	7	1	9	0	1	23	0
Agosto	20,8	26,2	14,6	32,5	9,5	26	4	75,7	18,3	4,2	19	S	0	3	6	2	0	23	1
Setembro	20,4	24,8	14,4	31,7	10,1	5	4	78,7	123,7	44,1	15	SSE	—	—	14	3	0	16	0
Outubro	24,2	29,9	17,8	37,3	11,5	16	1	73,6	13,5	8,3	17	SSE	6	2	7	1	0	27	0
Novembro	25,6	30,1	20,1	35,3	11,9	26	22	78,2	106,2	35,7	12	SSE	2	3	9	3	5	24	0
Dezembro	26,3	30,6	20,7	35,4	13,5	23	7	72,3	44,9	25,2	11	S	6	2	10	0	1	21	0
Ano	23,2	27,8	17,2	37,3	0,4	Outubro, 16	Julho, 5	80,4	1093,7	78,2	Vários	S	35	23	141	28	24	218	6

QUADRO 2 — Chobela

Latitude ..... 25° 00′ S.
Longitude ..... 32° 14′ E. Gr.
Altitude em metros 40

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,2	32,3	22,1	36,5	20,0	12 e 23	7	73,6	146,7	36,3	11	SE	4	5	15	8	1	6	3
Fevereiro	26,4	31,6	20,2	36,0	13,0	14	21	70,1	198,5	88,2	1	SE	0	9	9	2	3	19	1
Março	25,3	30,1	20,2	34,2	18,0	29	5	71,2	105,7	26,2	19	SE	1	6	13	1	1	26	2
Abril	24,0	29 6	18,0	34,5	12,0	19	24	68,1	44,3	30,3	11	NE	3	5	7	2	0	29	2
Maio	22,2	29,1	14,5	33,5	8,2	26	31	67,7	4,1	2,5	10	SE	14	1	3	0	1	29	4
Junho	19,6	26,5	11,9	29,0	8,0	Vários	26	73,6	11,6	11,6	16	SE	13	1	1	0	0	30	16
Julho	20,5	25,5	9,7	31,3	5,0	28	2	71,4	30,9	21,6	18	SE	11	0	6	0	0	28	5
Agosto	20,8	27,9	12,7	37,5	8,0	29	3	72,3	4,2	4,2	17	SE	9	2	1	1	1	28	5
Setembro	19,7	28,0	12,3	34,5	5,0	28	6 e 8	68,0	28,1	10,0	15	SE	2	1	8	2	0	12	13
Outubro	23,6	32,8	17,3	40,0	12,5	16	2	63,7	10,5	5,5	18	SE	2	2	3	0	3	21	10
Novembro	25,7	31,3	19,4	37,5	15,5	26	17	68,1	179,7	81,0	7	SE	0	13	10	6	12	21	3
Dezembro	27,0	33,1	20,0	40,0	15,5	27	20	66,5	8,4	3,4	3	SE	3	5	5	3	8	26	0
Ano	23,5	29,8	16,5	40,0	5,0	Vários	Vários	69,5	772,7	88,2	Fevereiro, 1	SE	62	49	81	25	30	275	64

QUADRO 2 — Maniquenique

Latitude ..... 24° 44′ S.
Longitude ..... 33° 32′ E. Gr.
Altitude em metros 13

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,1	34,0	13,0	46,5	8,6	31	2	76,4	139,3	33,0	25	S	1	2	12	8	0	17	4
Fevereiro	24,5	32,2	12,1	36,0	8,2	6 e 9	23	73,5	93,6	32,0	25	S	2	2	14	2	0	24	12
Março	24,1	31,0	11,9	39,0	7,2	9	8	73,9	94,0	40,6	24	SE	0	0	9	0	0	31	25
Abril	22,5	29,9	11,5	37,0	7,5	8 e 9	16	75,4	71,3	56,0	11	S	4	1	6	0	0	26	25
Maio	19,9	27,4	7,5	30,5	2,5	1 e 2	29 e 30	80,6	38,8	9,5	23	SW	14	0	13	2	0	31	23
Junho	18,6	25,9	10,1	28,5	6,0	27	25	81,4	7,7	3,0	7	S	4	0	4	0	0	30	19
Julho	17,5	25,8	6,8	33,0	1,6	8	2	79,8	12,7	8,6	18	S	6	0	5	0	0	30	22
Agosto	19,4	27,6	6,5	33,5	2,5	24 e 26	22	74,9	1,8	1,0	18	S	8	1	3	0	0	29	16
Setembro	19,0	26,7	6,9	33,0	4,0	14	22	74,3	54,6	29,2	16	S	3	2	10	2	1	29	29
Outubro	23,4	33,1	9,7	38,2	5,5	16	1	72,7	6,3	1,5	23	S	4	2	6	1	1	25	24
Novembro	24,3	32,2	12,2	38,0	7,5	27	17	75,1	101,5	38,1	14	SE	0	3	8	4	0	28	18
Dezembro	25,4	32,8	13,8	37,5	8,5	9	7	86,1	118,6	49,3	11	S	2	2	9	1	1	31	16
Ano	22,0	29,9	10,2	46,5	1,6	Janeiro, 31	Julho, 2	77,0	740,2	56,0	Abril, 11	S	48	15	99	20	3	331	213

QUADRO 2 — Manjacaze

Latitude ..... 24° 43′ S.
Longitude ..... 33° 53′ E. Gr.
Altitude em metros 65

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,8	—	22,0	—	20,0	—	Vários	73,2	149,3	28,7	3	SE	1	7	15	1	2	0	0
Fevereiro	27,5	31,9	21,5	37,0	19,0	8	3 e 5	68,0	193,1	63,6	4	SE	1	3	8	2	0	0	0
Março	25,7	30,1	20,4	35,0	18,3	29	5	72,3	53,9	19,5	31	SE	3	8	6	0	0	0	0
Abril	24,6	29,6	18,3	33,2	14,0	19	14	74,4	105,8	38,5	11	SE	6	5	7	2	0	0	0
Maio	22,0	27,8	15,2	32,0	11,5	2 e 3	31	82,2	30,8	7,5	24	SE	17	2	7	0	0	1	0
Junho	19,7	25,2	13,2	28,2	11,0	27 e 28	9 e 26	84,1	10,0	7,0	7	SE	16	2	3	0	0	0	0
Julho	18,9	24,8	11,9	29,5	8,0	28	2	81,1	7,6	6,0	13	SE	13	3	2	0	0	2	0
Agosto	21,0	27,1	12,9	32,7	10,3	26	4	75,4	8,1	4,0	31	NE	14	3	3	0	0	1	0
Setembro	20,7	25,9	14,1	34,0	12,2	10	21 e 22	76,4	55,6	30,0	16	SE	6	4	10	0	0	0	0
Outubro	25,0	31,0	16,8	38,0	12,1	16	5	66,1	3,3	2,3	17	SE	7	4	2	0	0	0	0
Novembro	26,9	31,9	19,8	38,1	16,5	8	15	71,4	67,8	37,0	29	SE	2	14	7	3	0	0	0
Dezembro	27,2	32,7	20,7	37,0	16,7	13 e 23	21	69,2	131,6	59,3	17	SE	3	4	7	1	0	0	0
Ano	23,9	—	17,2	38,1	8,0	Novembro, 8	Julho, 2	74,5	816,9	63,6	Fevereiro, 4	SE	89	59	77	9	2	4	0

QUADRO 2 — Chibuto

Latitude ..... 24° 41′ S.
Longitude ..... 33° 32′ E. Gr.
Altitude em metros 90

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,4	32,0	22,7	41,0	21,0	23	21	72,3	153,8	52,0	8	S	1	2	12	0	0	0	0
Fevereiro	27,7	32,9	22,4	39,0	17,9	8	5	72,5	236,9	64,7	4	S	1	2	12	0	0	0	0
Março	25,5	31,9	20,7	36,0	17,9	19	1	71,5	71,7	39,0	24	S	3	0	7	2	0	0	0
Abril	25,6	30,6	19,7	35,0	16,0	19	29	68,4	49,0	29,0	12	S	5	0	3	1	0	1	2
Maio	22,6	27,3	17,0	33,0	14,5	2	25 e 29	71,9	21,8	10,3	6	N	16	0	5	1	0	3	5
Junho	20,2	25,2	14,5	28,5	12,0	1	25	76,3	15,7	8,2	7	S	20	0	3	0	0	7	9
Julho	20,1	25,6	13,2	28,5	11,4	29	24	59,7	0,0	—	—	S	19	0	0	0	0	2	4
Agosto	22,2	28,2	14,9	34,2	11,5	26	2	60,8	0,0	—	—	N	20	0	0	0	0	0	0
Setembro	22,0	28,3	15,0	34,0	11,5	7 e 10	17	67,9	34,3	22,5	16	S	14	1	3	0	0	0	0
Outubro	26,3	33,6	18,3	38,5	14,0	16	12	60,0	5,1	4,5	17	N	14	1	2	0	0	0	0
Novembro	27,7	34,5	20,4	39,8	17,0	29	1 e 16	62,6	63,4	33,2	11	S	7	0	5	0	0	0	0
Dezembro	28,0	34,3	21,4	39,5	18,0	9	7	62,4	87,5	40,0	11	S	11	0	5	0	0	0	0
Ano	24,6	30,4	18,4	41,0	11,4	Janeiro, 23	Julho, 24	67,2	739,2	64,7	Fevereiro, 4	S	131	6	57	4	0	13	20

QUADRO 2 — Mocúmbi

Latitude ..... 24° 30′ S.
Longitude ..... 34° 48′ E. Gr.
Altitude em metros 45

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,1	31,3	22,3	36,5	19,5	22	29	72,4	252,1	72,1	24	SE	0	0	16	9	1	16	4
Fevereiro	26,6	30,4	22,0	36,0	19,5	8	4 e 6	74,5	155,4	47,4	4	SE	0	3	15	4	1	14	2
Março	25,6	29,4	20,6	33,0	18,7	29	4	73,2	79,5	27,9	20	SE	0	2	15	0	1	18	7
Abril	25,0	30,1	19,1	34,5	15,0	13	24	71,5	86,0	33,4	5	S	0	1	11	1	3	21	8
Maio	22,3	27,8	16,2	32,0	13,0	1	Vários	80,2	43,5	12,8	6	SE	9	0	15	1	1	21	10
Junho	19,8	25,3	13,8	28,0	10,5	26	30	82,9	27,6	9,3	7	SW	3	1	13	0	1	21	14
Julho	18,9	24,6	12,4	30,0	9,0	17	6	75,1	10,8	2,5	21	SE	4	0	17	0	0	17	12
Agosto	22,2	27,0	17,2	32,1	9,0	26	1	67,3	24,4	5,5	30	SE	10	0	10	0	0	16	9
Setembro	21,5	26,7	16,1	32,0	12,0	9 e 14	18	68,0	47,4	13,0	7	SE	5	1	13	2	0	11	4
Outubro	25,2	31,2	18,2	35,8	13,5	22	1	66,9	4,9	3,2	12	NE	6	0	6	2	0	11	7
Novembro	26,4	32,8	20,2	39,5	15,5	12	17	67,9	38,4	25,9	11	E	0	4	10	2	0	9	2
Dezembro	27,1	32,7	20,8	38,5	17,0	13	7	64,8	62,7	15,7	17	SE	1	1	9	1	0	7	0
Ano	24,0	29,1	18,2	39,5	9,0	Novem., 12	Vários	72,0	832,7	72,1	Janeiro, 24	SE	38	13	150	22	8	182	79

QUADRO 2 — Inharrime

Latitude ..... 24° 29′ S.
Longitude ..... 35° 01′ E. Gr.
Altitude em metros 43

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,3	31,2	22,7	37,5	20,5	1	22 e 29	70,3	266,3	42,5	20	S	0	1	12	3	0	0	0
Fevereiro	26,9	30,5	22,5	35,5	20,0	8	6	72,5	78,1	20,8	26	S	0	1	8	1	0	0	0
Março	25,8	29,7	21,2	33,5	19,0	23	4	71,9	46,2	10,7	9	S	0	0	10	0	0	0	0
Abril	26,2	30,2	19,5	34,0	15,5	Vários	22 e 24	68,0	28,6	5,5	16	SE	0	0	8	1	0	0	0
Maio	22,9	28,0	16,8	32,5	13,0	1 e 2	25	73,2	58,9	9,5	7	S	0	0	10	0	0	0	0
Junho	20,3	25,2	14,0	28,0	9,5	Vários	30	76,8	67,9	30,4	7	S	0	0	7	0	0	0	0
Julho	19,3	24,5	12,8	30,5	9,5	17	7 e 30	74,3	12,9	3,5	24	S	0	0	7	0	0	0	0
Agosto	20,8	26,5	13,4	32,5	9,5	8	1	72,8	25,2	13,4	19	N	0	0	3	0	0	0	0
Setembro	20,8	25,7	13,9	33,0	7,5	10	19	68,3	62,0	27,5	16	S	0	1	11	1	0	0	0
Outubro	24,7	30,4	16,8	37,0	13,0	16	12	58,1	0,0	—	—	N	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	24,9	31,2	14,7	37,0	12,0	27	19 e 26	59,0	43,9	37,0	11	SE	0	1	4	0	0	0	0
Dezembro	25,6	32,0	15,2	35,5	12,0	Vários	8	61,6	30,9	8,8	16	S	0	0	5	1	0	0	0
Ano	23,8	28,8	17,0	37,5	7,5	Janeiro, 1	Setembro, 19	68,9	720,9	42,5	Janeiro, 20	S	0	4	85	7	0	0	0

QUADRO 2 — Nacoongo

Latitude ..... 24° 18′ S.
Longitude ..... 35° 11′ E. Gr.
Altitude em metros 30

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,8	31,3	22,0	35,5	18,0	31	29	74,9	270,4	59,5	20	SE	0	16	14	17	0	15	5
Fevereiro	25,8	31,8	21,0	36,5	17,0	9 e 16	21 e 25	71,6	70,4	33,5	17	SE	0	9	8	11	0	21	17
Março	25,6	30,6	19,7	34,0	16,0	29	12 e 14	72,2	114,4	46,5	19	SE	0	7	11	5	0	15	8
Abril	24,6	30,3	17,5	34,5	11,5	10	Vários	68,6	44,6	21,0	7	SE	4	2	7	5	3	22	15
Maio	21,9	28,8	13,6	32,0	9,5	1 e 2	27	77,0	57,5	11,3	12	SE	11	0	13	4	1	21	12
Junho	19,7	26,2	11,8	29,0	4,5	3	30	72,9	115,3	58,6	7	SSE	7	0	12	2	0	19	7
Julho	18,9	25,7	10,7	30,0	6,5	17	6	70,0	44,3	11,1	21	SSE	5	1	15	0	0	13	3
Agosto	20,7	26,5	13,5	32,0	6,5	8	1 e 2	72,1	122,7	37,5	19	NE	10	2	10	3	0	17	6
Setembro	20,8	26,2	14,3	32,5	10,0	6	20	65,6	86,1	34,5	16	SSW	5	1	13	3	0	12	5
Outubro	24,5	30,5	17,6	36,0	12 5	9	Vários	61,3	11,2	7,3	23	SE	12	0	5	1	0	19	9
Novembro	25,6	30,6	19,8	35,5	14,5	8	17	62,6	57,5	25,6	11	SE	1	6	7	6	3	11	3
Dezembro	26,6	32,4	20,2	38,0	15,0	13	8	59,2	133,5	82,3	10	SE	1	0	7	3	0	14	1
Ano	23,4	29,2	16,8	38,0	4,5	Dezembro, 13	Junho, 30	69,0	1127,9	82,3	Dezembro, 10	SE	56	44	122	60	7	199	91

QUADRO 2 — **Panda** .....

Latitude..... 24° 03′ S.
Longitude..... 34° 43′ E. Gr.
Altitude em metros..... 150

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	24,7	32,7	13,6	39,0	10,0	23 e 31	9	76,6	279,5	60,5	26	S	1	7	14	8	3	0	3
Fevereiro	24,8	32,4	13,9	38,0	11,0	8	Vários	73,0	68,0	30,5	17	S	1	5	9	3	5	0	4
Março	24,1	31,3	14,1	35,0	11,0	23	3 e 6	74,3	22,4	5,6	30	S	0	0	10	0	4	0	5
Abril	24,0	31,0	14,2	34,0	11,0	Vários	Vários	76,7	50,4	30,2	5	SE	5	1	3	0	3	0	4
Maio	23,1	29,0	15,0	31,0	11,0	Vários	6	79,8	20,1	8,5	24	S	16	0	7	0	1	0	8
Junho	22,4	27,9	14,6	31,0	11,0	Vários	19	74,9	18,0	10,4	19	S	17	1	4	0	0	0	9
Julho	23,6	29,6	15,8	31,0	12,0	Vários	7	70,2	7,7	3,4	19	S	12	1	3	0	0	0	9
Agosto	23,2	29,8	15,1	33,0	11,0	26	19 e 30	69,0	38,5	27,0	30	NE	18	4	5	1	0	0	6
Setembro	23,6	30,3	15,0	33,0	11,0	10	Vários	61,6	32,4	20,0	16	S	8	2	4	1	1	0	7
Outubro	25,9	32,6	17,5	37,0	13,0	31	12	56,5	4,0	4,0	12	E	13	0	1	0	2	0	7
Novembro	24,8	32,6	16,0	39,0	11,0	27	11 e 28	58,1	28,7	10,6	29	E	1	7	7	1	3	0	1
Dezembro	26,8	34,9	16,6	38,5	11,0	30	10 e 17	62,7	154,5	70,1	17	SE	3	2	8	1	3	0	2
Ano	24,2	31,2	15,1	39,0	10,0	Vários	Janeiro, 9	69,4	724,2	70,1	Dezembro, 17	S	95	30	75	15	25	0	65

QUADRO 2 — **Inhamússua** .....

Latitude..... 23° 54′ S.
Longitude..... 35° 14′ E. Gr.
Altitude em metros..... 37

Janeiro	26,8	30,8	21,4	34,5	18,0	22	7	74,2	310,8	104,1	24	NE	1	14	19	7	0	31	2
Fevereiro	26,9	31,2	21,4	35,4	19,5	14	Vários	78,1	176,9	42,5	27	NE	0	6	11	8	0	28	5
Março	26,2	30,4	20,7	33,5	18,0	30 e 31	Vários	77,0	105,7	42,1	19	SE	0	3	9	4	0	31	5
Abril	25,1	29,9	18,5	33,0	12,0	8	26	72,6	50,4	22,4	5	NE	1	0	7	0	0	30	5
Maio	22,2	27,8	13,8	29,5	11,1	Vários	29	73,4	47,5	16,7	6	NE	6	1	6	1	0	31	25
Junho	20,1	25,8	11,9	28,1	10,0	5	Vários	80,6	58,3	33,7	19	SE	6	4	8	0	0	30	22
Julho	19,6	26,2	10,8	29,5	10,0	17	Vários	83,8	27,0	13,2	22	NE	6	2	5	0	0	31	20
Agosto	21,8	27,0	13,4	28,1	10,0	Vários	Vários	80,1	45,2	28,5	30	NE	2	4	5	0	0	31	24
Setembro	21,5	28,0	12,5	30,0	10,0	5	21	76,1	71,6	30,0	16	SE	21	4	5	0	0	30	6
Outubro	23,5	28,5	12,9	29,7	10,0	17 e 28	19	74,7	0,0	—	—	SE	4	0	0	0	0	31	14
Novembro	23,5	28,8	12,2	30,1	10,0	29	16	75,6	12,1	12,1	12	NE	3	1	1	0	0	30	5
Dezembro	26,4	30,1	18,1	32,0	12,0	26	20 e 22	83,3	28,5	28,5	18	SE	1	1	1	1	0	31	5
Ano	23,6	28,7	15,6	35,4	10,0	Fevereiro, 14	Vários	77,4	934,0	104,1	Janeiro, 24	NE	51	40	77	21	0	365	138

QUADRO 2 — **Morrumbene** .....

Latitude..... 23° 40′ S.
Longitude..... 35° 22′ E. Gr.
Altitude em metros..... 20

Janeiro	27,4	31,0	23,2	33,5	21,0	Vários	10	72,1	227,7	49,5	11	SE	0	17	14	8	2	0	0
Fevereiro	27,3	31,7	22,2	36,5	19,5	14	Vários	72,5	248,2	117,0	4	SE	0	12	7	7	3	0	0
Março	25,8	29,8	20,9	32,5	18,0	29	12	74,6	146,0	48,0	9	SE	0	9	14	4	0	0	0
Abril	25,3	30,3	19,2	36,6	14,0	10	24 e 26	69,7	38,0	26,0	5	NNE	0	2	4	1	1	0	0
Maio	22,2	28,2	14,8	32,0	10,0	2 e 3	31	78,0	48,6	18,5	11	SW	4	2	7	2	2	0	0
Junho	20,0	25,7	13,2	29,0	11,0	26	14 e 25	80,1	24,9	15,5	19	SW	2	2	4	2	0	0	0
Julho	19,0	24,8	12,4	30,0	9,0	17	6	78,0	21,6	5,1	18	S	5	1	8	0	0	0	3
Agosto	20,6	26,2	13,6	32,0	8,0	8	1	71,5	54,2	24,0	17	NNE	4	6	6	0	0	0	3
Setembro	20,0	26,1	10,3	31,0	4,0	7 e 10	17	77,3	50,2	26,2	16	SE	2	0	6	0	0	0	0
Outubro	22,4	29,2	11,3	33,5	7,0	10	12	64,1	44,9	44,9	23	NE	0	0	1	1	0	1	1
Novembro	22,9	29,7	10,2	33,5	7,5	8	11	65,2	48,9	26,9	11	NE	0	7	3	5	0	0	0
Dezembro	24,3	31,6	10,2	38,5	7,0	4	5	61,3	8,2	5,2	14	ESE	0	1	3	2	0	0	1
Ano	23,1	28,7	15,1	38,5	4,0	Dezembro, 4	Setembro, 17	72,0	961,4	117,0	Fevereiro, 4	SE	15	59	77	30	8	1	8

QUADRO 2 — **Massinga** .....

Latitude..... 23° 19′ S.
Longitude..... 35° 24′ E. Gr.
Altitude em metros..... 109

Janeiro	25,0	30,8	15,9	35,2	12,3	1	10	71,4	269,1	47,7	11	SE	0	2	15	1	0	0	0
Fevereiro	26,5	33,2	17,2	35,6	14,2	17	1	68,0	292,5	89,2	17	SE	0	0	8	0	0	0	0
Março	25,6	31,7	19,1	35,2	16,4	12	5	75,9	123,0	27,4	30	SE	0	0	10	2	0	0	0
Abril	25,7	31,6	19,3	34,3	16,2	14	28	66,8	61,3	40,2	5	SE	0	0	4	0	0	0	0
Maio	23,4	29,1	17,6	31,4	11,2	4	26	69,9	39,0	13,4	11	SW	0	0	6	0	0	0	0
Julho	21,0	26,6	15,1	29,5	11,2	1	25	74,9	91,8	54,2	19	SW	0	0	5	0	0	1	0
Junho	20,2	26,1	13,8	29,4	10,1	17	30	74,0	49,4	18,2	21	SW	0	0	4	0	0	0	0
Agosto	20,9	26,5	13,8	29,8	11,2	27	3	70,0	54,5	23,4	11	NE	0	0	3	0	0	0	0
Setembro	20,7	26,4	13,7	31,2	10,2	8	21	71,6	65,7	28,7	16	SE	0	0	4	0	0	0	0
Outubro	24,3	29,6	16,5	33,4	13,2	22	5	63,0	11,3	11,3	24	NE	1	0	1	0	0	0	0
Novembro	25,4	30,5	18,7	33,5	15,2	9 e 23	1	66,7	37,1	20,5	12	NE	0	0	5	0	0	0	0
Dezembro	27,2	31,5	20,6	35,4	18,2	1	18	57,6	29,9	14,6	14	NE	0	0	4	0	0	0	0
Ano	23,8	29,5	16,8	35,6	10,1	Fevereiro, 17	Julho, 30	69,2	1124,6	89,2	Fevereiro, 17	SE	1	2	69	3	0	1	0

QUADRO 2 — Chingune

Latitude ..... 20° 37′ S.
Longitude ..... 34° 54′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	501,5	105,5	11	—	—	—	15	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	178,9	69,5	27	—	—	—	7	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	119,3	32,0	18	—	—	—	10	—	—	—	—
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	2,0	20	—	—	—	1	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	6,5	6,5	12	—	—	—	1	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	2,0	1,5	19	—	—	—	2	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	21,4	10,5	22	—	—	—	4	—	—	—	—
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	—	39,5	20,0	30	—	—	—	4	—	—	—	—
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	22,5	14,0	16	—	—	—	2	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	8,0	8,0	12	—	—	—	1	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	35,5	18,0	24	—	—	—	4	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	77,5	31,0	19	—	—	—	7	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	1014,6	105,5	Janeiro, 11	—	—	—	58	—	—	—	—

QUADRO 2 — Nova Sofala

Latitude ..... 20° 09′ S.
Longitude ..... 34° 44′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	28,1	32,0	23,6	38,0	17,5	23	1	77,9	739,3	200,5	14	N	1	11	18	3	0	0	0
Fevereiro	28,8	33,9	22,9	35,2	22,0	14	5	73,4	172,3	83,5	5	N	3	3	8	0	0	0	0
Março	27,3	30,9	22,8	34,8	20,5	18	19 e 20	77,5	192,5	68,5	3	S	0	5	11	2	0	0	0
Abril	26,7	30,7	21,6	34,1	18,8	18	25	69,8	19,8	13,0	21	S	9	1	5	0	0	0	0
Maio	23,3	26,5	17,4	30,8	14,2	2	28	71,8	0,8	0,8	9	S	9	1	1	0	0	0	0
Junho	21,2	26,0	14,9	28,2	8,9	7	30	72,7	1,1	1,1	19	S	11	0	1	0	0	0	0
Julho	20,6	25,5	14,4	30,0	8,0	2	1	75,4	0,0	—	—	S	9	3	0	0	0	1	0
Agosto	22,5	27,4	16,1	30,2	13,0	9	6	72,5	7,5	7,5	10	N	15	1	1	0	0	1	0
Setembro	22,3	26,9	15,9	30,2	8,0	5	16	68,5	54,7	22,5	16	SE	9	1	5	1	0	1	0
Outubro	25,9	29,9	20,1	32,5	17,0	31	14	65,4	0,2	0,2	13	N	11	0	1	0	0	0	0
Novembro	28,0	31,7	22,6	33,5	19,5	9 e 30	3	64,5	62,0	26,5	24	NE	2	3	3	0	0	0	0
Dezembro	28,2	32,2	23,0	34,7	21,0	25	19	66,8	62,5	35,5	12	SE	0	1	3	0	0	0	0
Ano	25,2	29,5	19,6	38,0	8,0	Janeiro, 23	Vários	71,4	1312,7	200,5	Janeiro, 14	S	79	30	57	6	0	3	0

QUADRO 2 — Vila Guilherme de Arriaga

Latitude ..... 19° 53′ S.
Longitude ..... 34° 35′ E. Gr.
Altitude em metros 10

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,2	32,4	22,6	38,5	21,0	23	Vários	89,2	422,0	82,0	11	SW	0	13	20	0	0	0	0
Fevereiro	27,9	32,8	23,2	36,0	20,0	27	23	85,1	185,5	102,0	5	N	0	6	14	0	0	0	0
Março	27,1	32,7	21,8	37,0	20,0	18	8 e 13	86,2	129,0	29,5	22	SW	0	8	17	0	0	0	0
Abril	26,0	31,7	19,6	34,5	16,0	18 e 19	25	81,1	38,0	30,5	21	NE	0	1	5	0	0	11	0
Maio	23,0	29,5	15,5	32,0	12,0	3	29 e 30	80,0	13,0	6,0	12	SW	11	0	6	0	0	15	0
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	19,8	26,5	12,1	31,5	7 5	29	1	77,8	16,5	15,0	14	SW	8	2	3	0	0	0	0
Agosto	22,2	28,8	14,9	33,5	9,5	27	2 e 3	74,2	33,0	14,5	30	N	15	3	5	0	0	0	0
Setembro	22,8	28,7	15,0	33,5	10,5	6	20	74,0	35,0	14,5	16	SW	5	1	6	0	0	0	0
Outubro	26,0	32,4	18,6	37,0	14,5	30	14	66,7	14,0	9,5	13	E	4	0	2	0	0	0	0
Novembro	28,1	33,7	21,9	37,0	18,0	14 e 19	18	65,0	51,5	35,5	23	E	0	2	5	0	0	0	0
Dezembro	28,0	33,2	22,1	36,0	19,0	Vários	30	69,2	163,0	67,0	15	NE	3	2	10	0	0	0	0
Ano	—	—	—	38,5	—	Janeiro, 23	—	—	—	102,0	Fevereiro, 5	SW	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 2 — Mavita

Latitude ..... 19° 25′ S.
Longitude ..... 32° 58′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	23,0	28,0	18,7	32,9	16,2	20	19	75,9	486,9	106,2	14	E	0	8	20	18	0	0	0
Fevereiro	23,1	28,7	18,3	33,0	14,9	9	23	75,2	270,7	46,0	5	S	0	2	21	4	1	0	0
Março	21,6	27,1	16,6	31,5	13,9	29	10	72,0	226,6	36,1	19	E	0	4	19	8	0	0	0
Abril	21,3	26,8	14,9	32,4	10,4	19	26	70,9	61,3	18,2	5	E	0	2	8	4	0	0	0
Maio	19,8	25,4	10,9	29,8	7,7	21	29	54,2	7,6	3,1	7	E	1	0	4	0	0	0	0
Junho	16,2	23,4	8,9	28,6	4,4	4	29	49,7	5,6	5,6	7	E	3	0	1	0	0	0	0
Julho	14,8	22,1	7,4	28,6	3,5	29	30	59,8	8,6	2,6	18	W	3	0	4	0	0	0	0
Agosto	17,4	25,5	10,1	32,5	5,5	18	2	65,6	39,7	14,5	30	E	4	3	9	2	0	0	0
Setembro	19,8	25,9	10,5	31,2	6,9	7	21	47,5	15,8	7,8	16	E	2	0	5	1	0	0	0
Outubro	22,2	30,5	14,4	35,0	10,7	31	27	51,0	5,2	4,4	22	E	1	0	3	4	0	0	1
Novembro	23,1	29,4	17,3	33,7	13,3	4 e 8	1	67,6	134,1	35,2	10	E	0	4	15	12	0	0	0
Dezembro	22,5	27,9	17,4	32,3	12,2	13	28	73,1	427,4	102,5	2	E	0	4	19	9	0	0	2
Ano	20,4	26,7	13,8	35,0	3,5	Outubro, 31	Julho, 30	63,5	1689,5	106,2	Janeiro, 14	E	14	27	128	62	1	0	3

QUADRO 2 — Vila Machado

Latitude ..... 19° 16′ S.
Longitude ..... 34° 12′ E. Gr.
Altitude em metros 57

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,1	32,6	19,0	39,5	14,0	23	22	74,5	320,5	87,0	8	SW	0	0	10	11	0	0	0
Fevereiro	27,8	33,1	19,1	36,5	16,0	9 e 27	1	74,5	191,0	77,0	5	SW	0	0	9	4	2	1	0
Março	25,4	31,5	17,8	36,0	12,0	1	4 e 26	82,4	205,0	77,0	19	SW	0	0	8	6	1	0	0
Abril	25,7	31,7	16,9	35,5	12,0	19	18	71,6	62,0	57,0	21	SW	1	0	2	0	0	0	0
Maio	23,1	28,7	14,2	32,0	8,0	3	29	74,7	17,0	7,0	4	SW	0	0	3	0	0	0	0
Junho	22,6	28,9	12,2	31,0	9,0	Vários	6	78,1	0,0	—	—	SW	0	0	0	0	0	0	0
Julho	19,1	25,9	9,4	31,6	7,2	29	30	70,7	0,0	—	—	SW	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	21,1	29,8	8,9	35,0	6,6	19	15	73,4	47,0	33,0	31	SW	0	0	3	0	0	0	0
Setembro	21,5	29,0	10,9	33,0	8,0	14	4	68,1	0,0	—	—	SW	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	24,8	33,7	11,8	39,0	10,0	21	21	67,9	18,0	12,0	13	SW	0	0	2	3	0	0	0
Novembro	25,7	34,0	12,8	39,0	11,0	2 e 4	22	69,9	19,0	8,5	23	SW	0	0	8	1	7	0	0
Dezembro	26,4	34,2	13,8	38,0	11,0	30	28	72,2	59,0	36,0	19	SW	0	0	6	1	3	0	0
Ano	24,2	31,1	13,9	39,5	6,6	Janeiro, 23	Agosto, 15	73,2	938,5	87,0	Janeiro, 8	SW	1	0	51	26	15	1	0

QUADRO 2 — Vila de Manica

Latitude ..... 18° 56′ S.
Longitude ..... 32° 52′ E. Gr.
Altitude em metros 723

Janeiro	24,6	30,1	20,2	35,5	17,5	21	19	80,4	318,7	53,0	5	E	—	—	21	13	3	1	0
Fevereiro	23,9	28,1	19,6	31,2	15,6	9	23	84,5	285,6	77,6	5	E	0	12	16	5	0	10	0
Março	23,1	27,6	17,7	32,4	15,1	19	14	83,2	383,7	143,6	2	E	7	12	10	1	0	14	0
Abril	21,3	28,4	15,9	33,3	10,5	14	29	83,2	58,0	18,0	21	E	0	2	7	3	0	3	3
Maio	17,7	26,2	10,6	32,1	5,4	22	27 e 29	82,0	10,6	6,4	7	W	14	1	3	0	0	28	0
Junho	15,4	24,9	6,2	27,7	2,4	24	30	78,5	0,0	—	—	W	19	0	0	0	0	29	0
Julho	14,6	22,8	6,3	30,2	1,6	29	1	80,7	9,0	7,3	19	W	11	3	2	0	0	18	0
Agosto	16,4	25,6	7,6	32,8	0,3	19	7	81,5	37,6	17,6	10	W	17	3	6	0	0	23	0
Setembro	18,3	26,7	9,8	31,8	4,8	6	21	69,6	9,1	3,3	2	W	11	1	3	0	0	19	0
Outubro	23,8	31,2	15,3	35,6	12,1	31	14	67,1	30,3	16,4	22	E	14	2	4	1	0	26	0
Novembro	25,2	30,9	18,3	36,2	14,9	1	4	73,8	88,8	21,2	24	E	3	9	12	2	0	16	0
Dezembro	24,6	29,8	18,5	34,2	16,1	14	Vários	83,4	184,1	39,2	15	E	0	12	15	1	0	7	0
Ano	20,7	27,7	13,8	36,2	0,3	Novembro, 1	Agosto, 7	79,0	1415,5	143,6	Março, 2	E	96	57	99	26	3	224	3

QUADRO 2 — Vila Paiva de Andrada

Latitude ..... 18° 26′ S.
Longitude ..... 34° 02′ E. Gr.
Altitude em metros 300

Janeiro	26,4	32,0	21,2	39,5	18,0	23	25	78,1	401,5	55,8	14	SE	0	12	21	30	0	12	12
Fevereiro	26,0	32,3	20,3	36,7	17,0	7 e 9	24	75,8	529,0	69,5	5	SE	1	7	19	19	0	11	12
Março	24,6	29,8	17,8	33,7	15,0	18	3 e 12	75,6	346,8	187,8	2	S	0	9	20	0	0	0	0
Abril	24,1	29,5	16,4	36,5	12,0	18	25	75,0	111,6	82,9	21	SE	1	5	8	0	0	0	0
Maio	21,3	27,7	13,3	33,0	9,0	21	Vários	71,6	13,6	6,5	7	S	7	6	4	0	0	23	23
Junho	18,7	26,1	9,2	29,0	3,5	25	30	71,3	0,0	—	—	W	11	0	0	0	0	0	13
Julho	18,1	25,8	9,2	31,5	4,0	2	1 e 2	74,8	39,7	19,5	18	S	9	5	7	0	0	19	19
Agosto	20,8	30,1	10,8	35,5	6,0	18	Vários	70,9	63,8	29,9	31	SE	11	7	7	0	0	24	24
Setembro	21,3	28,2	13,6	34,2	8,0	6	20 e 21	68,3	80,1	25,8	1	S	4	6	7	0	0	0	13
Outubro	25,6	32,6	16,0	37,7	12,5	30	5	62,1	0,0	—	—	E	4	0	0	0	0	0	5
Novembro	28,0	34,9	20,3	40,0	18,5	20	4 e 16	60,1	111,2	35,8	11	SE	0	10	9	10	0	0	0
Dezembro	26,7	33,3	19,8	36,5	18,0	12 e 17	Vários	70,8	359,1	66,8	4	SE	0	10	17	10	0	0	0
Ano	23,5	30,2	15,6	40,0	3,5	Novem., 20	Junho, 30	71,2	2056,4	187,8	Março, 2	SE	48	77	119	69	0	89	121

QUADRO 2 — Inhaminga

Latitude ..... 18° 25′ S.
Longitude ..... 35° 02′ E. Gr.
Altitude em metros 300

Janeiro	27,3	32,4	21,2	37,0	19,5	24	21	67,4	214,0	34,4	12	SW	0	0	16	19	0	0	0
Fevereiro	27,6	32,9	21,4	35,5	18,5	10 e 14	23	68,3	206,9	84,7	18	SW	0	0	13	16	1	3	0
Março	26,2	31,2	20,2	35,0	18,5	2	14	69,5	96,7	41,1	21	SW	0	0	17	9	0	1	0
Abril	25,9	31,6	18,7	34,5	16,5	19 e 20	23	66,7	32,6	12,6	2	SW	0	0	7	0	0	2	0
Maio	23,1	28,9	15,4	32,5	9,5	22	26 e 27	62,2	28,0	16,1	7	SW	4	0	5	0	0	0	0
Junho	20,8	26,5	12,8	29,5	0,0	24	27	59,8	33,6	14,8	19	SW	5	0	8	0	0	2	0
Julho	19,9	25,8	12,2	31,0	0,8	30	27	62,4	15,2	3,6	14	SW	5	0	8	0	0	0	0
Agosto	22,1	28,3	14,0	33,7	7,0	26	3	60,0	13,1	6,9	31	S	8	0	2	0	0	0	0
Setembro	22,1	28,3	14,9	35,5	8,0	16	21	61,1	39,0	11,7	2	SW	5	0	7	0	0	0	0
Outubro	26,7	34,0	18,6	38,5	12,5	22 e 31	14	55,4	1,4	1,4	1	S	16	0	1	0	0	0	0
Novembro	28,4	37,0	20,8	40,5	16,7	22	19	63,6	134,2	52,6	30	S	2	0	8	12	0	0	0
Dezembro	27,5	33,2	20,7	36,0	17,7	31	9	65,2	141,7	73,3	2	SW	0	0	7	7	4	0	0
Ano	24,8	30,8	17,6	40,5	0,0	Novem., 22	Junho, 27	63,5	956,4	84,7	Fevereiro, 18	SW	45	0	99	63	5	6	0

QUADRO 2 — Marromeu

Latitude ..... 18° 17′ S.
Longitude ..... 35° 57′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,8	32,7	13,7	37,0	10,0	5 e 7	13	72,1	182,4	49,3	25	SE	0	1	17	5	2	0	0
Fevereiro	25,9	31,7	14,0	36,4	11,0	27	4	75,4	137,6	52,0	20	SE	1	0	9	0	0	5	0
Março	25,2	30,6	13,3	34,0	11,3	23	6	77,2	273,7	178,0	3	S	1	2	9	0	0	1	0
Abril	24,5	30,1	13,1	33,5	10,0	20	24	75,1	27,4	13,0	25	S	0	0	4	0	0	2	0
Maio	22,8	28,9	11,7	32,0	10,5	2 e 21	Vários	71,6	50,8	29,0	9	S	9	0	7	0	0	3	0
Junho	20,2	25,9	11,6	28,6	10,1	5	22	78,0	64,7	16,0	19	SW	6	0	10	0	0	5	0
Julho	20,2	26,5	11,4	33,0	9,5	29	20	78,0	22,0	7,0	22	SW	8	0	8	0	0	5	0
Agosto	21,8	28,6	11,6	33,5	10,5	18	Vários	75,0	7,0	3,0	19	S	15	0	3	0	0	10	0
Setembro	21,9	28,6	11,1	36,0	9,5	15	8 e 11	65,5	11,4	4,2	16	SSW	8	0	4	0	0	2	0
Outubro	25,0	32,8	11,7	37,5	10,0	20	2 e 13	61,5	2,0	2,0	12	SE	19	0	1	0	0	3	0
Novembro	25,7	32,9	11,6	37,0	10,3	21	24	63,8	64,3	25,3	28	SE	21	0	5	0	0	0	0
Dezembro	25,3	32,1	11,6	36,0	10,0	16	18	64,9	52,4	26,0	24	SE	6	0	6	1	0	0	0
Ano	23,7	30,1	12,2	37,5	9,5	Outubro, 20	Vários	71,5	895,3	178,0	Março, 3	SE	94	3	83	6	2	36	0

QUADRO 2 — Mopeia

Latitude ..... 18° 00′ S.
Longitude ..... 35° 50′ E. Gr.
Altitude em metros 51

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	29,0	35,0	22,3	38,6	13,0	4	24	78,9	171,6	33,0	9	NW	0	0	17	0	0	0	0
Fevereiro	29,2	35,1	22,8	38,7	20,0	9	23	76,0	344,9	55,0	3	NW	0	0	12	0	0	0	0
Março	28,1	33,0	22,4	36,5	20,8	18	14	75,8	162,8	59,0	3	SW	0	0	12	0	0	0	0
Abril	27,5	32,8	20,3	36,0	17,5	Vários	29	70,8	31,5	20,0	5	NW	1	0	4	0	0	0	0
Maio	24,7	28,6	16,4	34,5	11,5	21	27	72,3	41,5	16,0	7	SW	0	0	7	0	0	0	0
Junho	21,8	26,5	15,1	29,0	10,0	6 e 10	27	84,5	59,6	19,0	2	SW	0	0	6	0	0	0	0
Julho	20,8	26,9	11,6	34,0	7,5	29	2	72,0	0,0	—	—	SW	2	0	0	0	0	0	0
Agosto	24,0	30,8	14,8	36,0	8,2	24	4	72,6	10,2	5,0	31	SW	3	0	3	0	0	0	0
Setembro	24,0	29,3	15,2	36,5	9,0	15	22	59,8	21,1	7,0	7	SW	2	1	6	0	0	0	0
Outubro	28,9	35,8	19,8	41,5	14,4	31	19	56,1	59,0	20,0	20	SE	10	0	4	0	0	0	0
Novembro	30,5	38,3	22,0	42,8	18,5	21	20	62,5	150,1	102,5	29	SE	2	1	7	0	0	0	0
Dezembro	29,2	35,2	21,9	38,0	18,1	14 e 16	30	64,6	85,5	44,0	2	S	1	0	7	0	0	0	0
Ano	26,5	32,3	18,7	42,8	7,5	Novem., 21	Julho, 2	70,5	1137,8	102,5	Novem., 29	SW	21	2	85	0	0	0	0

QUADRO 2 — Vila Fontes

Latitude ..... 17° 49′ S.
Longitude ..... 35° 23′ E. Gr.
Altitude em metros 30

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	28,3	34,4	22,2	37,8	20,1	1	10 e 15	75,0	115,1	35,7	8	SE	0	5	12	8	4	0	0
Fevereiro	28,6	34,2	22,4	37,5	19,7	14	21	79,4	181,8	66,4	3	SSE	1	4	10	10	0	0	0
Março	27,2	32,4	21,2	35,7	19,4	17	5	81,6	175,1	44,0	4	NE	5	2	11	5	6	0	0
Abril	25,8	32,3	20,0	34,5	17,1	10	29	81,9	36,8	14,5	5	SE	2	3	5	0	1	0	0
Maio	23,0	28,8	16,3	32,3	11,2	21	16	82,3	25,5	7,6	6	SE	2	0	8	0	0	0	0
Junho	19,8	26,4	13,6	30,0	8,9	28	30	89,2	29,1	14,5	19	ENE	1	4	12	0	0	13	0
Julho	20,2	26,9	13,8	32,5	9,7	29	1	86,4	26,1	5,7	21	SW	3	1	11	0	0	0	0
Agosto	23,4	30,9	16,3	34,5	12,6	27 e 30	11	82,4	9,6	3,8	15	SE	4	1	4	0	0	0	0
Setembro	23,9	30,8	17,2	35,2	13,8	7	2	79,9	5,4	4,2	1	SE	6	0	4	0	0	0	0
Outubro	27,4	34,9	19,2	40,2	15,2	31	13	80,9	1,1	1,1	13	SE	7	2	1	0	1	0	0
Novembro	29,6	38,7	21,1	41,0	17,4	16	3	81,2	64,3	32,5	29	SE	8	4	4	4	3	0	0
Dezembro	28,3	34,1	21,6	37,0	18,2	14	25	76,9	34,7	29,0	2	SE	2	3	4	2	0	0	0
Ano	25,4	32,1	18,8	41,0	8,9	Novem., 16	Junho, 30	81,4	704,6	66,4	Fevereiro, 3	SE	41	29	86	29	15	13	0

QUADRO 2 — Namacurra

Latitude ..... 17° 30′ S.
Longitude ..... 37° 01′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	30,0	34,4	21,7	39,1	11,2	23	12	68,5	29,3	7,0	18	E	6	4	9	3	1	0	0
Fevereiro	29,4	37,5	22,6	46,0	20,1	24	23	68,4	79,5	16,3	7	W	0	1	9	4	0	0	0
Março	28,1	33,1	23,1	36,7	21,2	18	13	75,1	221,9	94,3	4	W	1	12	16	1	0	0	0
Abril	26,9	32,4	20,3	36,5	18,0	10	19	70,4	104,2	39,6	2	W	5	1	7	0	0	0	0
Maio	24,4	30,7	17,3	34,3	13,0	21	30	73,0	35,2	16,8	30	W	8	1	4	0	0	0	0
Junho	20,8	28,0	12,0	30,2	—	11	—	78,5	56,7	13,3	2	W	10	3	10	0	0	0	3
Julho	20,9	27,3	—	34,0	—	29	—	80,0	111,8	23,8	8	W	7	0	14	0	0	0	0
Agosto	22,8	30,3	14,4	35,0	—	29	—	67,0	0,9	0,9	15	W	15	0	1	0	0	0	0
Setembro	24,2	30,3	—	37,5	—	15	—	70,1	24,4	14,8	17	W	8	0	4	0	0	0	0
Outubro	25,8	34,7	—	39,0	—	20	—	67,6	2,6	2,6	13	W	21	0	1	0	0	0	0
Novembro	28,7	36,8	—	43,0	—	10	—	83,8	81,3	50,8	23	W	4	0	2	1	0	0	0
Dezembro	28,2	35,7	21,3	38,5	20,0	15	Vários	79,9	57,6	37,8	23	W	1	0	2	0	0	0	0
Ano	25,8	32,6	—	46,0	—	Fevereiro, 24	—	73,5	805,4	94,3	Março, 4	W	86	22	79	9	1	0	3

QUADRO 2 — Morrumbala

Latitude ..... 17° 28′ S.
Longitude ..... 35° 23′ E. Gr.
Altitude em metros 1172

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,0	32,5	12,6	36,4	11,3	21	16	73,9	278,7	98,0	15	N	2	4	8	17	0	0	0
Fevereiro	25,0	32,2	11,8	35,7	9,8	16	24	72,5	128,1	32,0	12	N	4	2	6	9	0	0	0
Março	23,7	29,9	10,6	31,3	9,4	10 e 23	3	76,0	173,7	25,1	2	SE	1	9	14	5	0	0	0
Abril	24,0	30,6	10,7	32,8	10,0	18	3	69,8	8,0	8,0	21	SE	7	0	1	1	0	0	7
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Setembro	24,6	32,6	14,4	38,4	10,1	4	2	65,4	76,4	51,7	3	SE	14	2	3	0	0	0	3
Outubro	25,6	34,2	13,2	40,4	10,0	31	28	62,2	28,6	18,0	20	SE	18	1	2	0	0	0	0
Novembro	26,6	35,1	12,7	39,6	11,0	21	15 e 29	72,2	83,5	42,1	29	—	15	3	4	1	0	0	3
Dezembro	25,4	33,0	12,7	35,9	9,8	15	29	68,1	80,1	30,0	18	SE	2	2	7	9	0	0	2
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 2 — Maganja da Costa

Latitude ..... 17° 18′ S.
Longitude ..... 37° 32′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	29,3	34,1	23,4	38,2	21,4	23	12	62,1	109,4	30,2	12	SE	0	0	6	3	0	0	0
Fevereiro	29,0	33,9	23,2	37,2	20,0	15	18	65,0	140,7	38,5	21	SW	0	0	7	7	0	0	0
Março	27,9	31,9	23,2	35,6	21,8	1	7	67,2	251,2	105,5	5	SW	0	0	12	3	0	0	0
Abril	27,2	31,6	21,8	35,2	20,3	18 e 30	30	67,0	59,2	31,9	1	SW	0	0	5	0	0	0	0
Maio	24,4	29,4	18,5	33,5	14,0	21	27	69,6	24,7	19,8	13	SW	1	0	2	0	0	1	0
Junho	22,0	26,6	16,6	31,1	13,2	28	27	74,8	130,6	64,8	8	W	3	3	10	0	0	0	0
Julho	21,3	26,1	15,7	32,4	12,2	29	24	74,2	74,5	26,8	7	SW	1	0	8	0	0	1	0
Agosto	22,9	28,7	16,1	33,5	11,4	28	3 e 4	62,6	10,0	4,5	1	SE	5	0	3	0	0	0	0
Setembro	23,5	28,9	17,1	34,2	11,8	6	20	60,2	29,2	13,5	2	SW	1	1	4	0	0	0	0
Outubro	27,4	33,1	20,3	38,2	16,0	31	14	47,4	0,0	—	—	SE	0	8	0	0	0	0	0
Novembro	29,4	35,1	22,9	40,7	20,9	21	23	48,4	7,4	7,4	17	SE	3	1	1	2	0	0	0
Dezembro	28,3	32,7	22,7	36,2	20,9	16	8	64,4	162,1	86,4	1	SW	0	1	6	3	0	0	0
Ano	26,0	31,0	20,1	40,7	11,4	Novembro, 21	Agosto, 3 e 4	63,6	999,0	105,5	Março, 5	SW	14	14	64	18	0	2	0

QUADRO 2 — Chemba

Latitude ..... 17° 10′ S.
Longitude ..... 34° 54′ E. Gr.
Altitude em metros 59

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	29,6	35,6	23,4	40,5	22,0	5	Vários	74,1	234,4	91,5	15	NNE	0	0	14	8	3	0	0
Fevereiro	30,6	36,2	23,2	39,0	19,0	Vários	23	69,1	72,1	26,3	6	E	0	0	10	13	2	0	0
Março	28,6	34,1	22,4	39,0	20,5	18	12 e 26	73,0	60,4	31,7	4	S	0	1	12	10	3	0	0
Abril	27,8	33,2	20,5	38,0	15,0	10	29	69,4	10,9	5,0	21	S	2	0	5	2	5	1	0
Maio	25,3	31,4	16,8	35,0	10,0	2	27	66,0	5,9	3,3	8	E	7	0	5	0	0	0	1
Junho	22,4	28,7	13,7	32,0	8,0	27	29	74,2	17,7	4,5	3	SE	6	1	6	0	0	1	3
Julho	22,0	28,1	14,0	35,0	8,0	29	1e 2	76,0	16,6	7,6	21	SSE	6	1	6	0	0	0	3
Agosto	25,0	31,8	15,7	37,0	9,2	Vários	3	70,0	1,9	1,9	16	SE	13	0	1	0	0	0	0
Setembro	25,8	32,0	16,6	40,0	10,0	15	20	64,5	11,2	9,8	2	S	7	0	3	0	2	0	0
Outubro	31,3	38,0	21,3	43,5	15,7	31	14	59,5	0,0	0,0	11	S	11	1	0	2	1	0	0
Novembro	32,5	39,5	23,4	43,1	21,0	21	20	62,9	75,2	59,0	28	S	3	1	5	3	7	0	0
Dezembro	30,2	35,8	22,8	40,0	19,5	Vários	27	75,2	114,0	37,1	4	S	1	2	12	8	8	0	0
Ano	27,6	33,7	19,5	43,5	8,0	Outubro, 31	Vários	69,5	620,3	91,5	Janeiro, 15	S	56	7	79	46	31	2	7

QUADRO 2 — Mungári

Latitude ..... 17° 10′ S.
Longitude ..... 33° 33′ E. Gr.
Altitude em metros 535

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,0	29,9	20,1	33,5	17,5	2	15	79,1	251,5	58,0	15	S	0	0	13	0	0	1	8
Fevereiro	25,1	30,1	20,0	33,5	16,0	9	24 e 25	76,9	358,4	94,5	12	S	0	0	14	3	0	0	0
Março	24,0	29,1	18,9	32,5	16,8	19	6	70,4	93,5	48,3	1	S	0	0	5	1	0	0	7
Abril	23,6	29,6	16,8	34,5	12,5	10	28	69,1	0,0	—	—	S	0	1	0	0	0	0	4
Maio	21,3	27,4	13,6	31,5	10,0	21	24 e 28	58,3	0,0	—	—	S	1	0	0	0	0	0	1
Junho	19,3	25,4	11,4	29,5	10,0	28	Vários	55,0	0,0	—	—	S	3	0	0	0	0	0	0
Julho	18,5	24,7	11,0	31,0	10,0	29	Vários	57,5	0,0	—	—	S	3	1	0	0	0	0	5
Agosto	21,1	28,1	13,0	33,3	10,0	18	18	55,2	9,0	9,0	31	S	10	0	1	0	0	0	2
Setembro	21,6	29,0	13,1	35,5	10,0	15	20	65,0	0,0	—	—	S	4	0	0	0	0	0	4
Outubro	26,4	33,6	17,3	38,0	15,5	21 e 31	1 e 2	55,6	0,0	—	—	S	2	0	0	0	0	0	1
Novembro	27,3	33,8	19,7	40,0	16,5	21	2	73,6	71,7	48,0	23	S	0	1	4	2	0	0	4
Dezembro	25,6	30,9	19,8	35,0	17,0	14	19	82,0	82,8	40,2	24	S	0	0	5	5	0	0	3
Ano	23,2	29,3	16,2	40,0	10,0	Novembro, 21	Vários	66,5	866,9	94,5	Fevereiro, 12	S	23	3	42	11	0	1	39

QUADRO 2 — Moma

Latitude ..... 16° 46′ S.
Longitude ..... 39° 13′ E. Gr.
Altitude em metros 4

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação — 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Números de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	28,8	33,3	23,7	37,0	21,5	14	21	66,9	134,2	31,2	22	E	0	24	11	19	4	0	0
Fevereiro	28,4	32,8	23,5	35,9	22,1	20	24	68,5	173,3	54,2	11	NE	0	16	9	23	2	0	1
Março	27,8	31,1	23,4	35,5	22,1	29	4	73,5	264,2	143,8	6	S	0	15	12	10	7	0	0
Abril	27,0	30,0	22,5	32,5	20,4	Vários	29	70,5	124,0	32,4	18	SW	0	10	13	2	5	0	0
Maio	24,6	28,0	19,4	30,5	15,0	21	27	74,0	89,4	20,0	9	SW	0	8	11	0	0	0	0
Junho	22,8	26,2	18,2	28,3	14,5	28	27	78,1	57,0	9,0	5	SW	0	17	11	0	0	4	5
Julho	21,8	25,4	16,5	27,5	11,5	2	30	75,1	18,1	7,7	7	S	4	16	8	0	0	2	3
Agosto	22,0	26,4	16,5	30,2	12,0	28	3	72,2	2,5	1,4	1	S	5	14	2	0	0	1	2
Setembro	23,2	27,0	17,9	33,0	14,9	15	19	72,8	29,4	7,5	19	SE	1	16	6	0	0	1	1
Outubro	25,4	29,4	19,5	34,0	17,5	31	15	68,1	0,0	—	—	E	2	10	0	0	0	0	0
Novembro	27,7	32,2	22,9	37,9	19,0	28	17	71,5	41,1	31,2	30	E	5	6	3	1	0	0	0
Dezembro	28,0	32,1	23,0	36,0	18,0	14	27	77,8	96,0	28,3	2	SW	0	18	6	4	7	0	0
Ano	25,6	29,5	20,6	37,9	11,5	Nov., 28	Julho, 30	72,4	1029,2	143,8	Março, 6	SW	17	170	92	59	25	8	12

QUADRO 2 — Lugela

Latitude ..... 16° 26′ S.
Longitude ..... 36° 45′ E. Gr.
Altitude em metros 293

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,4	32,2	19,9	34,4	17,7	6	29	65,7	97.8	48,0	6	W	15	2	10	8	4	0	0
Fevereiro	24,4	28,7	17,3	31,0	14,0	27	25	78,1	412,1	141,0	21	W	7	7	12	7	1	0	0
Março	23,7	28,7	16,2	31,2	13,1	19	7 e 22	76,0	458,9	110,0	4	W	1	11	21	5	3	3	0
Abril	24,2	29,5	17,5	32,0	16,0	18	28	85,0	121,0	37,5	2	W	0	5	8	0	0	7	0
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	19,8	11,2	10	W	0	1	3	0	0	0	0
Junho	21,3	27,4	14,4	30,3	10,0	1	19	68,7	88,3	17,0	17	W	4	1	15	0	0	1	0
Julho	19,5	24,5	13,2	30,0	10,0	29	30	74,1	72,8	9,9	20	S	4	3	15	0	0	0	0
Agosto	22,5	31,8	12,4	33,8	7,4	26	4	63,7	20,4	15,2	31	E	15	1	3	0	0	23	1
Setembro	23,6	30,4	17,6	34,0	8,0	15	17	83,2	28,1	17,1	3	S	15	5	3	0	0	30	0
Outubro	27,1	34,6	20,0	37,1	17,3	21	9	74,8	0,0	—	—	SE	26	0	0	0	0	28	0
Novembro	29,2	36,9	20,7	38,0	17,0	20	4	78,0	125,9	90,7	24	S	13	0	9	3	0	0	0
Dezembro	26,2	32,5	19,4	38,1	17,1	4	19	76,6	176,8	40,1	19	S	5	13	12	17	0	0	0
Ano	—	—	—	38,1	7,4	Dezembro, 4	Agosto, 4	—	1621,9	141,0	Fevereiro, 21	W	105	49	111	40	8	92	1

QUADRO 2 — Milange

Latitude ..... 16° 06′ S.
Longitude ..... 35° 47′ E. Gr.
Altitude em metros 745

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,3	30,5	19,7	33,0	14,9	20	6	74,0	177,7	42,1	18	N	0	0	15	2	0	0	0
Fevereiro	26,2	33,3	19,9	36,3	19,1	15	Vários	74,9	173,6	36,5	1	NE	0	0	16	7	0	0	0
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	376,3	37,3	4	SW	0	3	27	0	0	0	0
Abril	24,9	30,1	—	31,3	—	25	—	72,7	102,8	20,3	21	SE	0	1	13	0	0	0	0
Maio	20,7	28,3	—	30,6	—	9	—	73,8	49,7	13,4	24	SE	2	0	8	0	0	0	0
Junho	19,9	29,5	—	33,4	—	6	—	58,5	76,9	13,5	14	SE	4	3	13	0	0	0	0
Julho	19,8	28,2	10,6	31,9	6,4	20	Vários	52,7	60,4	22,0	20	SE	3	3	10	0	0	0	0
Agosto	22,2	31,0	11,9	36,9	8,2	10	1	47,7	18,5	15,8	31	SE	13	0	2	0	0	0	0
Setembro	21,7	30,8	12,2	35,0	8,2	9	30	59,1	30,0	23,2	17	SE	3	1	5	0	0	0	0
Outubro	23,0	30,8	12,0	33,2	10,0	Vários	Vários	40,1	30,0	30,0	15	SE	3	0	1	0	0	0	0
Novembro	24,7	32,0	14,0	34,6	12,6	4 e 6	23	34,8	35,7	18,3	24	NE	0	0	6	0	0	0	0
Dezembro	24,3	30,7	14,9	33,7	11,6	13	7	52,4	324,3	110,0	19	NE	0	0	15	0	0	1	0
Ano	—	—	—	36,9	6,4	Agosto, 10	Julho	—	1455,9	110,0	Dez., 19	SE	28	11	131	9	0	1	0

QUADRO 2 — Namarrói

Latitude ..... 15° 57′ S.
Longitude ..... 36° 52′ E. Gr.
Altitude em metros 603

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,1	35,4	19,5	42,3	17,3	16	11	70,2	313,1	85,4	22	N	0	5	13	0	0	0	0
Fevereiro	27,0	35,5	19,6	38,8	17,3	18	21 e 23	73,3	244,0	49,5	15	NE	0	2	14	11	0	0	0
Março	25,8	32,9	19,4	35,6	18,0	25	8	77,3	309,0	74,1	16	SE	0	9	18	2	0	0	0
Abril	25,9	34,3	18,7	37,9	15,6	12	30	77,4	101.7	24,3	21	SE	0	3	8	0	0	0	0
Maio	23 4	33,4	15,5	38,6	11,7	31	30	77,0	24,1	15,2	10	SE	0	2	3	0	0	0	0
Junho	20,8	32,1	18,6	36,7	9,3	3	26	78,9	123,2	17,7	7	S	3	2	8	0	0	0	0
Julho	19,9	29,3	12,2	34,4	10,1	1	4	81,7	160,3	33,5	4	SE	1	11	11	0	0	0	0
Agosto	20.8	29,1	12,8	33,4	9.4	19	4	74,1	25,4	21,3	30	SE	3	2	2	0	0	0	0
Setembro	21,4	28,9	15,2	31,0	12,0	8	21	77,2	12,4	11,0	16	SE	4	2	3	0	0	0	0
Outubro	24,7	31,8	17,2	36,2	12,0	31	9	67,5	17,4	13,9	11	S	10	0	2	0	0	0	0
Novembro	28,1	34 6	19.6	37,3	18,7	12	22 e 23	58,2	150,4	55,1	22	SE	3	0	8	0	0	0	0
Dezembro	26.8	33,6	19,9	36,5	17,3	16	23	79,3	359,2	47,4	21	SE	3	2	10	10	0	0	0
Ano	24,3	32,6	17.4	42.3	9,3	Jan., 16	Junho, 26	74,3	1840,2	85,4	Jan.,, 22	SE	27	40	100	23	0	0	0

QUADRO 2 — **Melela**

Latitude ..... 15° 44′ S.
Longitude ..... 37° 29′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,0	31,1	20,4	35,0	18,5	20	5	68,3	226,8	89,4	29	SE	0	3	14	29	0	0	0
Fevereiro	26,1	31,5	20,4	35,1	18,0	15	23	64,4	273,3	89,6	2	NE	0	1	15	18	0	0	3
Março	24,7	29,2	20,0	32,6	19,0	19	28	73,5	330,4	73,2	21	SE	0	4	19	11	2	0	1
Abril	24,8	29,1	19,6	33,8	17,0	21	30	70,4	35,4	17,8	22	NE	0	1	5	1	0	0	4
Maio	21,8	26,5	16,1	30,5	9,5	21	29	71,2	11,8	8,2	11	SW	0	1	5	0	0	0	0
Junho	19,4	23,8	14,4	29,0	10,4	28	26	65,4	23,0	8,2	9	SW	2	4	5	0	0	0	1
Julho	18,8	23,3	13,8	28,8	9,0	29	25	63,7	61,4	12,6	9	SW	0	6	11	0	0	0	5
Agosto	21,6	27,0	14,4	31,6	10,0	29	2 e 3	43,0	38,8	38,3	31	SE	3	3	3	1	0	0	2
Setembro	22,6	27,9	15,6	32,3	10,0	10	19	52,6	17,2	6,5	23	S	0	3	5	0	0	0	2
Outubro	27,2	33,7	18,1	36,8	14,5	31	14 e 15	35,0	0,0	—	—	E	5	0	0	3	0	0	2
Novembro	28,8	35,6	20,5	38,6	18,8	8 e 21	23 e 24	40,8	85,1	60,2	24	SE	0	0	3	7	1	0	0
Dezembro	25,8	31,0	20,1	34,0	18,3	2	27	60,2	362,4	51,4	24	SE	0	2	17	20	2	0	0
Ano	24,0	29,1	17,8	38,6	9,0	Nov., 8 e 21	Julho, 25	59,0	1465,6	89,6	Fevereiro, 2	SE	10	28	102	90	5	0	18

QUADRO 2 — **Nametil**

Latitude ..... 15° 43′ S.
Longitude ..... 39° 21′ E. Gr.
Altitude em metros 171

Janeiro	28,5	33,7	22,6	37,0	20,0	20	6 e 16	65,8	208,0	124,0	12	N	0	1	10	14	0	0	0
Fevereiro	28,2	33,4	22,6	36,5	21,0	20	11	70,9	136,7	47,0	7	N	0	0	7	12	0	0	0
Março	27,2	31,9	22,2	35,0	20,5	3	8	74,7	382,8	94,7	14	SE	0	1	14	10	0	0	0
Abril	26,6	31,3	21,2	34,8	19,5	11	Vários	74,2	49,2	27,0	17	S	0	2	5	3	0	0	1
Maio	24,6	29,6	18,7	31,9	13,0	21	27	72,5	18,7	6,0	10	S	0	1	6	0	0	0	0
Junho	22,7	28,0	16,8	30,5	14,0	28	26	71,6	10,9	3,7	8	S	0	1	6	0	0	5	5
Julho	22,2	28,0	15,5	33,5	12,5	29	Vários	72,3	15,0	11,0	31	S	0	1	5	0	0	0	1
Agosto	23,4	29,7	15,3	34,0	11,8	16	3	60,8	18,5	16,2	15	SSE	2	0	3	0	0	1	4
Setembro	24,3	29,8	17,5	34,5	14,0	16	20	63,7	62,4	49,5	4	S	0	1	5	0	0	3	4
Outubro	27,9	34,5	18,9	38,0	15,0	31	4	51,4	0,2	0,2	17	S	0	0	1	0	0	2	1
Novembro	31,1	37,4	23,0	41,0	19,5	22	4	46,1	49.0	39,0	30	SE	0	0	2	1	0	0	0
Dezembro	28,9	34,1	22,8	37,5	20,5	2	Vários	62,5	66,3	22,5	18	SE	0	0	10	14	0	0	0
Ano	26,3	31,8	19,8	41,0	11,8	Outubro, 22	Agosto, 3	65,5	1017,7	124,0	Janeiro, 12	S	2	8	74	54	0	11	16

QUADRO 2 — **Chiuta**

Latitude ..... 15° 33′ S.
Longitude ..... 33° 18′ E. Gr.
Altitude em metros 1:333

Janeiro	24,5	29,4	18,8	34,0	16,0	21	24	71,6	325,7	47,0	7	SE	2	16	16	24	0	0	7
Fevereiro	24,2	29,2	19,0	31,7	15,0	16	21	80,4	227,5	40,9	20	SSW	0	10	9	15	0	0	11
Março	22,8	26,7	18,2	30,8	14,0	19	6 e 7	79,4	232,9	36,0	14	S	0	18	16	17	0	0	24
Abril	23,1	27,3	18,4	32,0	13,5	11	21	78,4	30,8	15,0	1	SSE	5	7	5	2	0	0	18
Maio	21,0	25,3	15,7	29,8	10,9	21	10	70,1	5,0	5,0	10	S	5	4	1	0	0	0	19
Junho	18,8	23,3	13,5	27,5	10,0	28	7 e 11	68,7	22,0	22,0	19	SSE	8	11	1	0	0	0	16
Julho	18,2	23,1	12,4	29,5	9,0	23	Vários	71,2	26,3	16,0	20	SE	8	14	3	0	0	0	18
Agosto	21,8	27,6	14,8	32,5	10,0	26	2	64,7	0,0	—	—	SSW	12	3	0	0	0	0	10
Setembro	22,1	28,2	15,1	35,0	10,0	15	16	66,5	0,0	—	—	SW	14	9	0	0	0	0	15
Outubro	27,2	33,8	19,7	38,5	15,3	31	2	69,9	23,7	18,7	12	SSW	14	0	2	4	2	0	6
Novembro	27,7	34,0	20,7	38,9	17,0	8	24	75,2	50,4	24,2	9	SSW	4	6	4	15	0	0	8
Dezembro	24,9	30,0	19,9	36,0	16,3	14	24	79,9	423,6	100,3	17	S	3	10	13	12	0	0	14
Ano	23,0	28,2	17,2	38,9	9,0	Novembro, 8	Julho	73,4	1367,9	100,3	Dezembro, 17	SSW	75	108	70	89	2	0	166

QUADRO 2 — **Mogincual**

Latitude ..... 15° 32′ S.
Longitude ..... 40° 25′ E. Gr.
Altitude em metros 35

Janeiro	28,6	33,8	22,0	36,0	20,5	14 e 20	16 e 17	72,2	96,1	32,0	26	S	3	13	7	0	0	0	0
Fevereiro	28,4	33,8	21,7	36,0	17,5	Vários	20	69,8	36,3	20,2	8	NE	2	12	4	0	0	0	0
Março	27,0	31,5	21,4	34,5	19,5	29	9	78,8	284,0	71,3	7	E	1	17	14	0	0	0	0
Abril	27,0	31,5	20,6	34,5	19,0	4	25 e 28	73,4	193,5	98,7	23	S	4	12	12	0	0	0	0
Maio	24,4	29,0	18,1	30,5	15,0	6	29	75,2	51,2	18,0	9	S	13	3	5	0	0	0	0
Junho	22,2	27,0	16,1	29,0	14,5	4	Vários	83,6	32,5	10,7	8	S	11	4	4	0	0	0	0
Julho	22,8	27,0	16,1	30,5	13,5	2	2 e 30	85,2	7,6	7,6	31	S	16	1	2	0	0	0	0
Agosto	22 3	26,9	14,9	31,5	13,5	5	5 e 22	82,5	43,7	33,5	14	S	18	3	2	0	0	0	0
Setembro	22,8	27,1	15,6	32,0	14,0	16	Vários	74,6	10,9	7,2	5	S	12	6	3	0	0	0	0
Outubro	25,3	30,4	18,1	34,0	15,5	14 e 19	4 e 10	72,1	0,0	—	—	E	21	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,6	33 6	22,2	36,0	19,0	Vários	21	64,0	0,2	0,2	30	E	13	3	1	0	0	0	0
Dezembro	28,1	33,2	21,8	35,0	20,0	4 e 26	Vários	67,0	60,6	21,8	2	S	7	9	6	7	0	0	0
Ano	25,6	30,4	19,0	36,0	13,5	Vários	Vários	74,9	816,6	98,7	Abril, 23	S	121	83	60	7	0	0	0

QUADRO 2 — Vila Junqueiro

Latitude ..... 15° 28′ S.
Longitude ..... 36° 59′ E. Gr.
Altitude em metros 734

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Orvalho	Nevoeiro ≡
Janeiro	24,2	30,6	17,1	31,7	16,0	6	1	82,9	123,6	20,5	30	E	5	1	10	0	0	0	0
Fevereiro	24,4	31,7	17,0	32,8	15,7	16	9	81,3	169,6	40,3	22	E	2	1	9	0	0	0	0
Março	22,0	29,4	15,6	31.6	13,2	Vários	2	86,0	856,0	102,0	17	E	0	0	26	0	0	0	0
Abril	21,8	27,4	15,6	32,3	12,0	11 e 12	21	87,9	73,4	59,4	22	E	1	4	3	0	0	0	0
Maio	20,1	25,4	14,4	28,6	11,6	1	11	88,2	6,6	5,0	8	S	5	3	2	0	0	0	0
Junho	18,2	23,4	12,9	25,0	11,2	5	17 e 26	82,1	106,8	28,0	19	S	4	5	7	0	0	0	0
Julho	17,2	22,4	11,5	25,9	10,0	30	30	79,5	65,1	12,3	8	S	2	0	9	0	0	0	0
Agosto	19,5	25,4	12,9	28,4	10,5	26	24	74,4	57,7	34,4	16	S	9	0	2	0	0	0	0
Setembro	20,7	28,3	13,8	37,3	10,2	10	14	75,8	46,9	25,0	1	S	8	0	6	0	0	0	0
Outubro	25,6	34,3	15,6	36,2	13,4	22	13	75,2	19,0	12,4	17	S	21	0	2	0	0	0	0
Novembro	27,1	34,7	18,1	37,6	16,4	24	1 e 4	72,0	112,7	42,8	25	S	6	6	5	0	0	0	0
Dezembro	25,3	32,2	18,1	33,9	15,6	2	12	83,0	322,6	70,7	22	S	1	1	13	0	0	0	0
Ano	22,2	28,8	15,2	37,6	10,0	Novembro,24	Julho, 30	80,7	1960,0	102,0	Março, 17	S	64	21	94	0	0	0	0

QUADRO 2 — Cazula

Latitude ..... 15° 23′ S.
Longitude ..... 33° 38′ E. Gr.
Altitude em metros 597

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,9	31,9	20,2	37,0	16,0	11	31	84,4	280,5	70,9	30	SW	0	29	10	1	0	0	1
Fevereiro	25,8	31,2	20,2	38,0	17,0	23	19	87,1	221,0	89,6	3	SW	3	25	9	14	0	0	0
Março	26,4	32,7	19,3	38,7	17,0	31	18	89,0	348,3	84,3	1	SW	0	30	12	4	0	0	1
Abril	24,9	30,4	19,3	38,0	17,1	3	21	81,2	44,7	27,2	22	SW	13	13	4	0	0	0	0
Maio	23,6	29,2	17,8	35,0	14,0	21	20	82,7	0,0	—	—	SE	11	15	0	0	0	0	0
Junho	20,8	26,4	14,7	32,0	11,5	28	17	72,0	34,6	34,6	20	SW	10	12	1	0	0	0	0
Julho	20,8	25,8	13,7	31,0	11,8	17	24	76,1	19,0	14,0	20	SE	7	15	2	0	0	0	0
Agosto	24,8	32,4	17,2	37,5	12,0	15	4	75,6	3,6	3,6	31	SW	27	2	1	0	0	0	0
Setembro	23,8	30,6	16,5	38,3	13,0	15	16 e 22	77,3	4,3	4,3	1	SW	14	10	1	0	0	0	0
Outubro	30,3	38,5	21,3	44,1	17,0	20	1	70,1	1,6	1,6	11	SW	21	4	1	0	0	0	0
Novembro	30,7	39,9	22,3	43,9	20,0	14 e 15	Vários	72,4	34,0	13,8	28	SW	7	15	4	11	0	0	1
Dezembro	26,6	32,1	20,8	40,3	17,3	13	1	80,9	206,7	33,6	23	SW	5	21	10	7	0	0	0
Ano	25,4	31,8	18,6	44,1	11,5	Outubro, 20	Junho, 17	79,1	1198,3	89,6	Fevereiro, 3	SW	118	191	55	37	0	0	3

QUADRO 2 — Nauela

Latitude ..... 15° 21′ S.
Longitude ..... 37° 32′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,3	31,1	19,6	33,0	17,0	Vários	5	70,3	157,3	55,3	29	NW	0	6	18	2	0	0	0
Fevereiro	25,1	30,8	19,1	34,5	16,5	13	23	72,7	157,4	56,5	6	NNE	0	0	14	2	0	0	0
Março	24,2	29,5	19,0	32,0	17,2	19	8	76,7	310,3	58,6	5	SW	0	2	23	1	2	0	0
Abril	23,7	28,7	18,2	33,0	15,5	11	24 e 30	71,8	57,7	20,0	22	S	0	0	13	0	0	0	0
Maio	20,8	26,4	14,0	31,0	9,0	21	28	67,1	13,9	3,2	11	SW	1	1	10	0	0	0	0
Junho	18,6	24,1	11,7	28,5	6,0	28 e 29	27	67,5	25,4	6,6	10	SW	4	1	11	0	0	0	0
Julho	18,4	23,5	10,9	29,0	7,5	30	23	73,7	32,0	6,4	20	S	0	3	12	0	0	2	0
Agosto	19,6	26,8	11,0	30,5	6,0	18	2	60,1	21,3	15,4	31	SE	3	0	3	0	0	3	0
Setembro	20,8	27,4	13,2	31,0	8,0	29	20 e 21	61,6	11,8	4,6	4	S	2	2	4	0	0	0	0
Outubro	25,3	32,4	15,4	35,5	11,0	Vários	6	44,8	29,3	25,1	12	NE	1	1	2	0	0	0	0
Novembro	27,6	34,7	19,4	37,0	16,0	21	3	49,4	15,6	6,4	26	NE	0	0	3	0	0	0	0
Dezembro	24,4	30,1	18,7	35,0	16,0	2	27	74,3	309,5	71,2	6	S	0	1	21	3	0	0	0
Ano	22,8	28,8	15,8	37,0	6,0	Novembro,21	Vários	65,8	1141,5	71,2	Dezembro, 6	S	11	17	134	8	2	5	0

QUADRO 2 — Fíngoè

Latitude ..... 15° 10′ S.
Longitude ..... 31° 53′ E. Gr.
Altitude em metros 857

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	24,6	29,3	19,3	33,0	16,5	20	11	73,4	215,5	55,4	12	NW	0	30	22	12	0	0	9
Fevereiro	24,2	29,1	18,6	32,0	16,5	27	24	74,5	296,7	66,0	5	SE	0	25	21	16	0	0	8
Março	22,9	26,9	17,9	31,5	16,0	19	28	78,4	217,8	49,5	24	SE	0	21	21	4	0	0	13
Abril	22,9	28,2	16,8	34,5	12,5	12	26	69,0	36,0	9,3	2	SE	2	16	9	1	1	0	10
Maio	20,3	26,0	13,0	31,0	9,0	21	27	72,7	0,8	0,3	11	SE	7	10	4	0	0	0	0
Junho	17,7	23,2	10,3	28,5	8,0	28	13	61,9	7,8	6,7	20	SE	11	13	3	0	0	0	7
Julho	17,2	23,0	10,2	28,5	8,0	29	2 e 24	62,0	5,5	4,0	21	SE	9	10	3	0	0	0	9
Agosto	20,8	27,1	12,7	31,7	7,0	26	1	52,9	3,2	3,2	31	SE	17	2	1	0	0	0	3
Setembro	21,8	27,8	13,6	35,5	9,5	15	1 e 18	48,8	0,1	0,1	8	SE	15	4	1	0	0	0	3
Outubro	27,0	33,4	17,8	37,0	14,5	21	1	42,7	0,0	—	—	SE	20	3	0	1	0	0	1
Novembro	27,9	34,4	19,9	37,5	18,0	8	3 e 30	53,1	112,8	49,0	29	SE	2	9	7	8	0	0	0
Dezembro	24,6	29,6	18,4	33,5	15,0	14 e 16	28	70,9	246,5	59,5	23	SE	0	24	15	14	0	0	7
Ano	22,6	28,2	15,7	37,5	7,0	Novembro, 8	Agosto, 1	63,4	1142,7	66,0	Fevereiro, 5	SE	83	167	107	56	1	0	70

QUADRO 2 — **Nampula** ..... { Latitude..... 15° 08′ S. / Longitude..... 39° 15′ E. Gr. / Altitude em metros..... 432

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Orvalho ∩	Nevoeiro ≡
Janeiro	27,8	33,2	22,1	36,9	20,0	23	13	67,6	118,6	43,9	31	NE	0	0	13	13	4	12	15
Fevereiro	27,3	32,6	21,6	35,9	19,9	21	23 e 24	66,2	141,3	41,7	9	NE	0	0	8	14	0	20	20
Março	26,2	31,0	21,4	33,5	19,2	24	8	71,4	102,1	28,0	5	SW	0	1	5	12	0	22	23
Abril	26,1	30,6	20,9	33,4	18,5	8	27	70,1	132,6	44,0	12	SW	0	3	10	1	0	24	28
Maio	23,7	28,2	17,7	32,0	13,4	22	29	74,2	21,5	16,0	21	SW	0	0	2	0	0	26	27
Junho	21,8	26,7	15,8	29,8	13,4	3	12	66,2	21,7	10,4	14	SW	0	1	6	0	0	23	26
Julho	21,0	26,0	15,2	28,7	12,3	30	22	67,0	0,0	—	—	SW	0	0	0	0	0	31	31
Agosto	22,3	26,5	16,0	29,6	13,4	1	Vários	52,0	0,0	—	—	SW	0	0	0	1	0	22	22
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	12,3	—	Junho, 22	—	—	10,4	Junho, 14	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 2 — **Meconta** ..... { Latitude..... 15° 00′ S. / Longitude..... 39° 51′ E. Gr. / Altitude em metros..... 235

Janeiro	23,8	29,8	15,5	31,5	13,5	31	17	89,5	48,2	20,0	4	N	0	0	7	0	0	0	0
Fevereiro	26,5	32,7	19,2	36,0	15,0	21	8	81,5	221,9	85,0	9	NW	0	0	10	3	0	0	0
Março	26,2	31,2	20,6	35,0	16,0	1 e 3	5	81,6	163,0	50,0	6	SE	0	0	11	0	0	0	0
Abril	27,0	33,7	—	35,1	—	22	—	79,9	80,3	21,5	10	S	0	3	11	2	2	1	0
Maio	25,2	34,8	—	35,5	—	13	—	80,4	8,4	5,0	30	S	0	1	5	0	0	0	0
Junho	24,8	29.1	—	30,3	—	5	—	75,9	0,0	—	—	SW	0	0	0	0	0	0	0
Julho	24,7	30,2	17,3	31,0	14,0	Vários	8 e 13	81,4	0,0	—	—	S	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	24,6	30,3	17,9	35,0	14,5	27	31	77,5	0,0	—	—	SW	0	4	0	0	0	0	0
Setembro	24,2	30,1	16,3	35,0	15,0	13	Vários	80,2	0,0	—	—	SW	0	3	0	0	0	0	0
Outubro	24,7	30,9	15,7	35,0	10,5	Vários	5	85,1	0,0	—	—	E	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	26,4	34,7	16,5	36,0	14,0	17 e 19	3 e 28	82,4	50,0	50,0	18	NE	0	0	1	0	0	0	0
Dezembro	26,8	36,6	16,9	38,5	14,0	18	14	84,1	342,0	70,0	4	SW	0	0	10	0	0	0	0
Ano	25,4	32,0	—	38,5	—	Dezembro, 18	—	81,6	913,8	85,0	Fevereiro, 9	SW	0	11	55	5	2	1	0

QUADRO 2 — **Entre-Rios** ..... { Latitude..... 14° 57′ S. / Longitude..... 37° 25′ E. Gr. / Altitude em metros..... 625

Janeiro	24,4	31,5	12,6	36,0	9,0	19	9	73,2	296,5	67,0	31	W	0	0	15	0	0	0	0
Fevereiro	24,2	32,2	12,4	36,0	9,0	17	12	76,0	239,0	88,0	17	W	0	0	8	0	0	0	0
Março	25,6	34,9	14,5	36,5	12,0	Vários	4	73,5	165,4	31,0	3	W	0	0	10	0	0	0	0
Abril	25,6	34,0	15,0	36,5	13,0	27	Vários	69,9	16,5	8,0	5	W	0	0	3	0	0	0	0
Maio	25,4	34,6	15,3	38,5	10,0	16	8 e 21	75,2	0,0	—	—	W	0	0	0	0	0	0	0
Junho	22,7	32,0	11,2	36,5	5,5	2	17	74,8	1,0	1,0	13	W	0	0	1	0	0	0	0
Julho	20,6	29,4	8,2	33,0	4,0	1	20	77,0	0,0	—	—	E	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	21,4	30,4	7,9	34,0	3,0	25 e 26	13	76,1	0,0	—	—	W	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,0	31,1	10,0	34,0	6,0	9	8 e 9	60,4	6,5	6,5	4	NE	2	0	1	0	0	0	0
Outubro	25,5	33,4	12,3	38,0	8,5	29 e 31	5 e 6	65,9	1,0	1,0	16	NE	0	0	1	0	0	0	0
Novembro	26,6	33,7	14,8	39,0	10,5	24	19	58,0	3,5	3,5	30	NE	2	0	1	0	0	0	0
Dezembro	25,4	31,9	16,5	36,0	12,0	2	6	66,9	224,7	69,0	1	NE	0	0	11	0	0	0	0
Ano	24,2	32,4	12,6	39,0	3,0	Novembro, 24	Agosto, 13	70,6	954,1	88,0	Fevereiro, 17	W	4	0	51	0	0	0	0

QUADRO 2 — **Muecate** ..... { Latitude..... 14° 55′ S. / Longitude..... 39° 40′ E. Gr. / Altitude em metros..... 280

Janeiro	25,2	35,0	12,9	39,0	10,0	14 e 26	6	89,5	68,0	18,9	29	S	12	8	9	0	0	0	0
Fevereiro	25,8	34,6	13,1	39,0	11,0	11 e 12	3 e 4	89,0	280,1	43,5	8	S	9	5	10	3	0	0	0
Março	25,6	34,7	13,1	37,0	11,0	25 e 31	5 e 6	92,1	350,9	76,5	6	S	10	9	15	2	0	0	0
Abril	25,7	35,2	13,0	38,0	12,0	5 e 6	Vários	91,0	52,3	26,5	9	S	13	5	4	0	0	0	0
Maio	24,6	34,8	13,0	36,0	11,5	Vários	9	89,5	34,7	32,0	22	S	15	4	3	0	0	0	0
Junho	23,7	35,0	13,0	36,0	12,0	Vários	8 e 9	81,8	12,0	10,2	7	S	5	10	3	0	0	0	0
Julho	22,6	32,7	12,2	36,0	10,0	3 e 5	21	82,8	2,2	2,2	30	S	15	1	1	0	0	0	0
Agosto	23,3	33,6	11,8	34,5	10,0	Vários	Vários	78,8	40,7	30,7	30	E	12	6	3	0	0	0	0
Setembro	24,2	34,6	12,2	35,5	10,0	16	9	83,4	20,2	14,1	3	S	12	3	2	0	0	0	0
Outubro	26,4	35,6	13,4	37,0	11,0	22 e 25	15	83,8	0,0	—	—	N	27	1	0	0	0	0	0
Novembro	28,3	37,8	14,0	40,0	12,5	21 e 23	27	81,9	4,5	4,5	30	N	11	0	1	1	0	0	0
Dezembro	28,4	37,7	—	42,0	—	Vários	—	84,2	476,5	168,5	18	S	0	7	17	9	1	0	0
Ano	25,3	35,1	—	42,0	10,0	Dezembro	Vários	85,6	1342,1	168,5	Dezembro, 18	S	142	59	68	15	1	0	0

QUADRO 2 — Furancungo

Latitude ..... 14° 54′ S.
Longitude ..... 33° 36′ E. Gr.
Altitude em metros 1:276

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	20,6	25,0	15,6	29,3	10,1	12	23	78,2	344,5	74,4	10	SE	0	7	21	9	0	6	13
Fevereiro	21,1	25,7	15,7	28,5	11,0	17	5	77,5	292,1	52,0	5	SE	0	10	19	4	0	9	12
Março	20,1	23,7	15,7	27,0	12,5	18	20	80,7	177,4	43,7	30	SE	0	4	22	3	0	9	6
Abril	20,3	25,2	15,4	30,2	13,0	8	26	77,0	9,6	4,6	7	SE	0	6	6	0	0	21	4
Maio	18,5	22,8	13,1	26,4	10,0	13	9	74,0	0,3	0,3	8	SE	0	4	1	0	0	23	12
Junho	16,2	20,4	10,7	26,0	9,0	22	Vários	65,8	0,0	—	—	SE	3	6	0	0	0	25	14
Julho	16,1	20,6	10,8	25,0	8,1	4	21	68,2	2,4	2,4	20	SE	4	5	1	0	0	9	14
Agosto	18,2	23,1	12,4	29,0	9,0	25	7	59,2	0,3	0,3	31	SE	11	1	1	0	0	17	10
Setembro	19,2	25,0	11,9	31,0	9,0	17	Vários	57,6	2,0	2,0	17	SE	0	1	1	0	0	5	8
Outubro	22,4	28,0	14,5	33,5	10,0	26	8 e 23	60,6	5,3	5,3	17	SE	1	0	1	1	0	0	0
Novembro	23,4	29,7	15,5	34,3	10,0	7	23	64,9	80,8	30,8	23	SE	1	4	8	8	0	7	11
Dezembro	21,3	25,6	15,6	30,2	9,0	30	1	76,1	409,5	129,2	24	SE	0	7	17	11	0	10	17
Ano	19,8	24,6	13,9	34,3	8,1	Novembro, 7	Julho, 21	70,0	1324,2	129,2	Dezembro, 24	SE	20	55	98	36	0	141	121

QUADRO 2 — Vila Vasco da Gama

Latitude ..... 14° 54′ S.
Longitude ..... 32° 16′ E. Gr.
Altitude em metros 1:170

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	21,9	26,6	17,1	31,0	10,0	20	4	83,3	233,7	44,3	23	N	0	19	20	24	0	0	16
Fevereiro	22,1	26,4	17,3	29,0	12,3	Vários	20	79,8	247,7	59,8	7	N	0	12	21	22	0	0	17
Março	20,4	24,1	16,9	28,0	15,0	3 e 19	Vários	89,7	295,0	55,4	25	S	0	16	22	13	0	0	24
Abril	20,2	24,3	16,0	29,0	13,4	11	24 e 29	86,4	75,5	19,0	2	S	8	3	10	2	0	0	16
Maio	17,7	22,4	13,0	27,0	10,0	15 e 21	10	84,5	18,9	6,0	8	N	12	3	6	0	0	0	15
Junho	15,7	20,2	10,8	25,0	9,0	28	14	76,5	29,0	19,0	20	SE	10	5	7	0	0	0	16
Julho	15,1	20,0	10,2	28,0	7,8	2	20	79,9	28,4	14,6	21	S	8	7	4	0	0	0	11
Agosto	17,6	23,5	11,5	29,0	9,0	26	Vários	72,5	5,1	4,2	31	N	19	2	2	0	0	0	8
Setembro	19,3	24,8	13,0	29,0	9,0	14	1 e 2	60,7	0,8	0,8	3	NE	16	0	1	0	0	0	5
Outubro	24,3	30,0	17,6	34,0	13,0	31	1	52,7	0,7	0,7	11	NNE	18	0	1	2	0	0	0
Novembro	25,6	31,0	19,9	34,5	16,5	21	24	60,3	60,9	24,0	23	S	6	5	9	6	0	0	0
Dezembro	22,3	26,5	18,0	32,5	16,4	1	28	80,9	450,8	150,6	19	ENE	0	10	17	3	1	0	6
Ano	20,2	25,0	15,1	34,5	7,8	Novembro, 21	Julho, 20	75,6	1446,5	150,6	Dezembro, 19	—	97	82	120	70	1	0	134

QUADRO 2 — Mutuáli

Latitude ..... 14° 53′ S.
Longitude ..... 37° 03′ E. Gr.
Altitude em metros 570

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,8	31,0	20,0	34,5	17,9	23	20	75,3	176,5	40,7	12	NE	0	0	17	1	0	13	0
Fevereiro	25,9	30,9	19,8	34,0	18,5	15	11 e 12	75,3	264,6	58,3	23	NNE	0	0	18	3	0	10	1
Março	25,8	30,1	19,7	31,0	17,6	2	8	75,9	88,6	29,6	24	NNE	5	0	16	1	0	15	0
Abril	25,1	30,5	17,8	33,6	14,0	27	29	69,7	41,2	23,5	3	NNE	0	0	7	0	0	23	0
Maio	23,2	31,2	13,4	33,6	7,4	19	28	57,4	0,0	—	—	NNE	0	0	0	0	0	30	0
Junho	20,6	27,9	10,6	30,5	3,6	30	27	55,8	0,0	—	—	SSW	2	0	0	0	0	24	0
Julho	20,4	27,5	10,0	30,3	5,5	2	24	52,9	0,0	—	—	NNE	0	0	0	0	0	25	0
Agosto	22,4	29,9	11,3	31,5	5,6	19 e 24	3	48,3	0,0	—	—	NNE	7	0	0	0	0	27	0
Setembro	23,6	30,6	14,0	33,6	8,5	27 e 28	2	47,9	7,4	6,0	4	NNE	1	0	2	0	0	20	0
Outubro	27,8	35,0	17,3	37,7	13,0	10	4	37,4	0,0	—	—	NNE	1	0	0	0	0	10	0
Novembro	29,9	36,9	20,9	40,2	18,0	21	3	43,6	49,0	21,2	23	NNE	0	0	4	0	0	6	0
Dezembro	26,2	32,0	20,4	34,6	18,6	3	27	70,2	330,8	60,1	24	NNE	0	0	23	2	4	3	1
Ano	24,7	31,1	16,3	40,2	3,6	Novembro, 21	Junho, 27	59,1	958,1	60,1	Dezembro, 24	NNE	11	0	87	7	4	206	2

QUADRO 2 — Máuè

Latitude ..... 14° 45′ S.
Longitude ..... 34° 22′ E. Gr.
Altitude em metros 1:189

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	21,5	26,8	16,4	29,5	13,5	22	20	73,7	245,8	38,7	12	E	1	6	19	18	0	0	0
Fevereiro	22,1	27,2	16,1	29,5	14,5	3	Vários	68,4	158,7	42,5	17	SE	0	6	12	12	0	0	0
Março	21,0	25,4	15,7	28,7	10,5	1	27	76,7	286,5	58,3	22	E	0	11	21	18	0	2	2
Abril	20,8	26,1	12,3	29,6	7,5	11	30	65,2	47,3	38,0	8	SE	1	4	4	4	0	0	0
Maio	18,3	24,4	7,2	27,5	0,5	19	28	55,1	2,1	2,1	8	E	11	0	1	0	0	0	0
Junho	15,9	22,1	4,1	26,5	−0,5	29 e 30	16	51,5	0,0	—	—	W	9	3	0	0	0	0	0
Julho	15,8	22,4	3,1	26,4	0,0	29	23	49,6	0,0	—	—	E	5	4	0	0	0	0	0
Agosto	18,4	25,4	7,2	28,5	3,0	14	12	46,5	0,0	—	—	E	13	1	0	0	0	0	3
Setembro	19,2	25,3	8,7	28,5	4,5	28	22	43,7	10,0	3,0	1 e 5	E	7	2	4	0	0	0	0
Outubro	22,7	29,0	12,8	31,5	8,5	31	1	38,1	0,4	0,4	12	E	4	0	1	0	1	0	0
Novembro	24,9	31,2	16,1	32,5	12,0	Vários	3	45,8	15,5	8,0	23	E	0	3	3	3	0	0	0
Dezembro	22,4	27,5	15,8	30,5	15,0	6	Vários	69,1	278,3	82,0	13	SE	0	5	19	19	0	0	0
Ano	20,2	26,1	11,3	32,5	−0,5	Novembro	Junho, 16	57,0	1044,6	82,0	Dezembro, 13	E	51	45	84	74	1	2	5

QUADRO 2 — **Mecubúri** . . . . . .
Latitude . . . . . 14° 39′ S.
Longitude . . . . . 38° 53′ E. Gr.
Altitude em metros 468

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,5	36,9	10,8	39,5	8,2	Vários	7	67,8	167,9	70,4	5	S	8	0	9	4	0	0	1
Fevereiro	24,2	34,0	10,3	38,5	9,0	10 e 14	Vários	68,5	125,7	57,5	16	S	5	0	9	5	0	0	0
Março	23,2	30,8	10,7	34,5	8,5	22	1	71,2	199,7	70,0	5	S	2	2	13	6	0	0	8
Abril	23,0	30,7	10,8	33,5	8,0	16 e 19	24	70,5	33,0	18,0	9	S	4	0	3	0	0	0	0
Maio	21,5	29,1	9,4	31,0	8,0	5	Vários	66,3	0,0	—	—	S	12	0	0	0	0	0	0
Junho	20,1	28,2	8,8	30,0	7,5	28 e 30	8 e 11	68,2	0,0	—	—	S	12	0	0	0	0	0	1
Julho	21,1	29,3	9,5	31,5	8,5	26	Vários	64,0	0,0	—	—	S	24	0	0	0	0	0	0
Agosto	22,2	31,6	10,7	35,5	9,0	30	Vários	70,2	21,5	13,5	14	S	25	0	3	0	0	0	0
Setembro	21,3	30,6	9,9	36,5	8,0	2	Vários	69,9	34,5	32,5	4	S	17	1	2	0	0	0	1
Outubro	25,2	36,9	11,6	39,5	9,0	28 e 29	16	71,2	4,5	4,5	15	S	25	0	1	0	0	0	0
Novembro	25,5	38,2	11,6	41,2	8,5	29	30	69,4	33,5	16,5	29	S	17	0	3	0	0	0	0
Dezembro	24,2	33,7	11,3	42,0	9,5	3	19	72,9	448,0	225,5	25	S	11	0	5	5	0	0	0
Ano	23,1	32,5	10,4	42,0	7,5	Dezembro, 3	Junho, 8 e 11	69,2	1068,3	225,5	Dezembro, 25	S	162	3	48	20	0	0	11

QUADRO 2 — **Nacala** . . . . . .
Latitude . . . . . 14° 33′ S.
Longitude . . . . . 40° 38′ E. Gr.
Altitude em metros 24

Janeiro	24,1	31,5	11,0	35,0	10,0	1 e 2	Vários	80,9	107,1	30,5	28	SE	0	0	9	0	0	0	0
Fevereiro	23,7	31,2	10,8	33,5	10,0	13	Vários	83,6	103,4	44,6	7	SE	0	0	3	0	0	0	0
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	258,0	59,3	1	—	0	0	13	0	0	0	0
Abril	27,7	32,3	21,6	35,5	17,5	6	28	70,7	16,3	7,3	10	SSW	0	0	3	0	0	0	0
Maio	25,8	31,1	19,4	33,5	16,5	5	27 e 28	73,9	8,6	4,6	8	S	0	0	2	0	0	0	0
Junho	24,3	30,0	17,8	31,5	15,5	20 e 21	Vários	73,8	3,5	3,0	8	S	0	0	2	0	0	0	0
Julho	24,0	30,1	17,2	31,5	14,0	1	22	80,0	0,0	—	—	S	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	23,1	29,4	17,0	30,5	14,0	Vários	3	80,0	16,4	8,1	27	S	0	0	4	0	0	0	0
Setembro	24,5	30,4	17,8	33,5	15,0	29	5 e 21	85,8	1,3	0,6	5	S	0	0	3	0	0	0	0
Outubro	25,8	31,8	19,0	35,0	11,5	13	7	79,7	3,5	3,5	15	S	0	0	1	0	0	0	0
Novembro	28,4	32,8	22,2	37,0	18,5	6	1 e 16	78,3	4,0	2,0	12 e 18	N	0	0	2	0	0	0	0
Dezembro	28,2	31,9	23,9	35,0	21,5	28	1	76,3	289,7	87,5	6	S	0	0	9	0	0	0	0
Ano	—	—	—	37,0	10,0	Novembro, 6	Vários	—	811,8	87,5	Dezembro, 6	S	0	0	51	0	0	0	0

QUADRO 2 — **Vila Gamito** . . . . . .
Latitude . . . . . 14° 10′ S.
Longitude . . . . . 32° 59′ E. Gr.
Altitude em metros 958

Janeiro	24,2	29,7	18,3	33,4	16,0	1	20	79,4	210,1	39,5	25	SW	0	10	15	0	0	0	0
Fevereiro	24,5	30,7	14,5	34,0	16,0	15	24	75,6	150,8	45,6	6	W	0	11	13	0	0	0	0
Março	23,6	29,5	18,2	32,5	17,0	18	Vários	76,1	159,3	83,2	4	W	0	14	15	0	0	0	0
Abril	23,4	30,3	15,0	34,3	11,5	11	28	66,6	28,0	19,9	6	N	4	2	4	1	0	2	2
Maio	20,9	28,7	10,5	32,5	5,0	21	28 e 29	60,5	1,5	0,7	9	W	7	5	3	0	0	3	2
Junho	18,0	26,0	6,6	29,0	2,2	28	16	54,6	0,0	—	—	W	9	9	0	0	0	0	2
Julho	17,5	25,6	5,8	30,3	2,5	28	23	54,2	0,0	—	—	N	11	4	0	0	0	0	0
Agosto	20,0	28,7	7,3	33,1	1,5	27	1	48,6	0,0	—	—	NE	18	0	0	0	0	0	0
Setembro	21,9	29,9	10,0	35,0	5,2	15	21	49,1	0,0	—	—	N	11	1	0	0	0	0	0
Outubro	26,1	33,7	16,3	37,0	11,4	31	3	42,5	0,0	—	—	N	4	0	0	3	0	0	0
Novembro	27,9	36,4	17,6	39,5	10,5	13 e 18	20	49,2	49,9	20.6	28	W	2	2	7	14	0	0	0
Dezembro	22,4	29,2	15,6	35,4	10,1	18	6 e 29	69,4	343,0	50,0	3	E	0	5	18	26	0	0	0
Ano	22,5	29,9	13,0	39,5	1,5	Nov., 13 e 18	Agosto, 1	60,5	942,6	83,2	Março, 4	W	66	63	75	44	0	5	6

QUADRO 2 — **Muíte** . . . . . .
Latitude . . . . . 14° 02′ S.
Longitude . . . . . 39° 02′ E. Gr.
Altitude em metros 400

Janeiro	27,0	33,9	17,6	38,5	16,0	25	Vários	68,7	193,0	38,0	28	SSW	0	1	14	20	0	0	0
Fevereiro	26,9	33,4	16,6	35,0	15,5	4 e 28	1	68,1	127,0	64,0	5	SSW	0	0	7	12	0	0	0
Março	26,7	34,2	16,6	36,0	15,0	8	11	75,6	416,0	98,0	11	SSW	0	4	17	17	0	0	1
Abril	25,2	33,9	16,6	36,0	16,0	10	Vários	—	40,0	28,0	17	SSW	0	0	3	2	0	0	0
Maio	24,2	31,8	16,5	34,5	12 5	Vários	28	—	0,0	—	—	SSW	0	0	0	0	0	0	1
Junho	24,4	30,6	16,0	32,0	14,0	1 e 2	6	60,9	0,0	—	—	SSW	0	1	0	0	0	2	2
Julho	24,6	30,2	16,2	32,0	12,0	12	1	51,3	0,0	—	—	SSW	0	0	0	0	0	0	3
Agosto	25,2	31,2	16,4	33,5	16,0	17	Vários	41,9	0,0	—	—	SSW	0	0	0	0	0	1	3
Setembro	25,1	31,8	15,7	35,0	12,5	16 e 28	16 e 19	66,8	10,0	8,0	4	SSW	0	2	2	2	0	0	0
Outubro	26,9	35,5	16,1	38,5	14,0	16	22	68,3	7,0	7,0	15	SSW	0	0	1	0	0	0	0
Novembro	—	36,3	—	40,0	—	16	—	—	0,0	—	—	SSE	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	191,5	54,5	9	SSE	0	2	14	16	1	0	0
Ano	—	—	—	—	12,0	—	Julho, 1	—	984,5	98,0	Março, 11	SSW	0	10	58	69	1	3	10

QUADRO 2 — Maúa

Latitude ..... 13° 52′ S.
Longitude ..... 37° 10′ E. Gr.
Altitude em metros 594

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,8	30,8	20,9	36,6	18,7	23	30	75,8	350,4	107,0	28	NE	1	9	14	3	0	0	1
Fevereiro	26,2	31,6	20,4	35,5	18,5	21	18	74,8	139,2	46,2	2	W	0	11	8	0	0	0	0
Março	25,4	30,5	20,5	33,1	19,0	2	7 e 8	77,6	322,5	68,0	13	SE	0	7	11	0	1	0	0
Abril	25,8	31,4	19,7	34,9	17,0	12	30	67,6	0,0	—	—	SW	0	1	0	0	0	0	0
Maio	22,8	28,8	16,8	32,9	13,4	21	27	68,1	0,0	—	—	SW	4	2	0	0	0	0	0
Junho	21,2	27,7	14,7	30,9	11,0	30	27	62,6	0,0	—	—	W	11	1	0	0	0	0	0
Julho	20,5	27,2	13,6	30,5	11,1	29	24	65,1	0,0	—	—	SE	4	0	0	0	0	0	0
Agosto	22,4	29,4	14,5	31,0	10,0	25	3	58,1	0,0	—	—	E	10	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,4	30,3	16,2	33,0	12,5	27	21	57,4	15,9	8,2	5	SE	6	2	2	0	0	0	0
Outubro	28,0	34,4	19,6	37,4	16,3	31	3	45,1	19,1	15,1	15	E	10	0	2	0	0	0	0
Novembro	30,6	37,2	22,6	40,1	20,5	22	12	45,0	0,0	—	—	E	4	0	0	0	0	0	0
Dezembro	26,2	31,6	21,0	39,0	18,5	31	17	72,8	429,3	74,0	8	SW	0	8	13	0	0	0	0
Ano	24,8	30,9	18,4	40,1	10,0	Novembro, 22	Agosto, 3	64,2	1276,4	107,0	Janeiro, 28	—	50	41	50	3	1	0	1

QUADRO 2 — Namapa

Latitude ..... 13° 43′ S.
Longitude ..... 39° 49′ E. Gr.
Altitude em metros 200

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	29,0	35,4	22,0	40,6	20,7	24	4	64,7	43,1	11,4	24	NE	0	11	9	27	0	22	22
Fevereiro	28,6	34,7	22,0	36,6	19,6	5	24	67,0	164,6	56,8	11	NE	0	10	11	24	0	19	19
Março	27,1	32,2	21,8	36,2	20,0	23	3 e 6	78,0	243,4	57,8	5	NE	0	9	19	28	0	27	27
Abril	27,7	33,1	21,3	35,1	19,1	8 e 9	27 e 30	65,3	33,0	14,2	25	SSE	0	2	5	13	0	14	14
Maio	26,0	31,8	18,6	33,5	15,0	2	26	60,9	18,1	18,1	12	SSE	0	1	1	2	0	7	7
Junho	24,6	30,7	16,9	32,2	13,5	22	25	57,1	0,0	—	—	SW	1	2	0	0	0	0	0
Julho	24,3	31,0	16,1	33,1	12,0	29	23	53,8	0,0	—	—	SE	1	3	0	0	0	0	0
Agosto	24,6	31,2	16,3	33,6	13,2	18	25	56,9	0,0	—	—	SSE	0	1	0	0	0	7	7
Setembro	25,4	32,0	17,6	34,6	15,6	17	10 e 21	55,7	13,7	9,6	5	SE	0	2	2	2	0	6	6
Outubro	27,4	34,5	18,7	37,3	14,0	12	4	52,6	14,6	14,6	31	NE	0	0	1	3	0	12	12
Novembro	29,4	36,8	21,2	38,9	18,9	22	14	53,0	8,3	8,2	17	NE	0	0	2	5	0	9	6
Dezembro	28,6	35,6	22,0	38,8	20,0	18	31	68,4	510,6	95,6	19	SSE	0	6	19	23	1	13	8
Ano	26,9	33,2	19,5	40,6	12,0	Janeiro, 24	Julho, 23	61,1	1049,4	95,6	Dezembro, 19	NE	2	47	69	127	1	136	128

QUADRO 2 — Litunde

Latitude ..... 13° 18′ S.
Longitude ..... 35° 50′ E. Gr.
Altitude em metros 1028

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	24,8	31,0	17,1	33,9	14,6	11	9	47,4	0,0	—	—	SE	0	3	0	0	0	0	0
Novembro	25,9	33,1	18,8	35,1	16,9	20 e 24	20	51,3	36,1	15,0	30	NE	0	6	6	0	0	0	0
Dezembro	22,5	28,8	16,7	31,0	15,0	Vários	6 e 12	73,4	420,3	98,0	17	NE	0	1	22	5	2	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 2 — Mecúfi

Latitude ..... 13° 17′ S.
Longitude ..... 40° 33′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	30,2	34,7	24,6	38,0	22,0	28	13	69,1	82,9	21,5	2	NE	1	7	10	2	0	0	0
Fevereiro	30,7	35,9	24,0	38,5	23,0	Vários	22 e 25	62,1	44,7	14,0	25	NE	6	4	6	7	0	0	0
Março	28,8	33,3	23,5	36,0	22,0	23	5 e 8	73,4	250,7	40,0	28	NE	7	11	20	5	4	1	1
Abril	29,8	35,0	23,8	37,5	23,0	16	Vários	66,1	96,5	36,0	16	NE	13	3	6	0	0	0	0
Maio	28,7	34,0	22,4	35,0	17,0	Vários	28 e 29	62,9	13,2	7,6	29	SW	24	0	2	0	0	0	0
Julho	25,6	30,4	19,0	31,5	16,0	Vários	15	56,7	3,5	3,5	2	SW	22	0	1	0	0	0	0
Junho	24,7	29,2	17,8	30,5	15,0	—	22 e 23	57,2	0,0	—	—	SW	24	0	0	0	0	0	0
Agosto	24,8	29,2	18,6	32,0	14,5	18	2	62,0	25,2	25,2	14	SE	17	0	1	0	0	0	0
Setembro	25,6	29,5	19,7	31,0	18,0	21 e 27	20 e 21	61,6	18,8	18,8	5	SE	18	0	1	0	0	0	0
Outubro	27,2	31,5	20,5	35,0	18,5	28	4 e 10	63,5	7,0	7,0	21	SE	25	0	1	0	0	0	0
Novembro	29,4	34,6	23,7	36,0	22,0	Vários	15 e 16	64,3	5,5	5,5	19	NE	27	0	1	0	0	0	0
Dezembro	29,6	34,8	24,1	37,5	22,0	14	7 e 8	68,1	195,8	75,6	6	NE	9	0	11	0	0	0	0
Ano	27,9	32,7	21,8	38,5	14,5	Fevereiro	Agosto, 2	63,9	743,8	75,6	Dezembro, 6	NE	193	25	60	14	4	1	1

QUADRO 2 — **Maniamba** ..... { Latitude..... 12° 46′ S. / Longitude..... 35° 00′ E. Gr. / Altitude em metros..... 1093

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	21,8	27,0	15,4	29,7	12,0	22	21	78,5	213,6	65,5	5	NE	0	0	17	16	0	0	0
Fevereiro.....	23,1	28,4	17,9	30,3	15,0	15	2 e 23	75,0	145,2	41,7	5	NE	0	3	18	18	0	0	0
Março.....	22,2	27,1	17,5	27,8	16,5	Vários	2	78,2	335,8	50,3	5	NE	0	0	27	21	0	0	1
Abril	21,8	26,8	16,0	27,8	14,0	11 e 13	20	72,8	114,4	17,2	11	SE	0	0	18	7	0	0	0
Maio	20,0	24,5	14,0	26,6	12,0	21	Vários	68,4	13,0	8,8	4	SW	2	1	4	0	0	0	0
Junho	18,0	23,2	11,1	26,0	8,0	29	26	63,2	0,0	—	—	SE	6	0	0	0	0	0	0
Julho	17,7	22,7	11,1	26,2	7,5	2	23	57,9	0,3	0,3	21	SW	2	0	1	0	0	0	0
Agosto.....	19,0	24,2	12,0	27,0	6,7	19	3	59,7	1,4	1,4	29	NE	4	0	1	0	0	0	0
Setembro.....	20,4	25,2	13,9	28,8	9,6	14 e 16	20	57,4	4,9	3,0	4	NE	1	2	3	0	0	0	0
Outubro	24,0	29,3	17,8	31,5	15,4	31	8	47,7	3,6	3,3	30	NE	1	0	2	5	0	0	0
Novembro	26,0	31,2	19,8	33,5	17,5	9	16 e 17	51,2	15,4	8,6	20	NE	0	1	4	10	0	0	0
Dezembro.....	22,4	26,0	18,1	31,2	16,6	3	30	76,8	292,0	41,3	26	NE	0	8	25	31	0	0	0
Ano	21,4	26,3	15,4	33,5	6,7	Novembro, 9	Agosto, 3	65,6	1139,6	65,0	Janeiro, 5	NE	16	15	120	108	0	0	1

QUADRO 2 — **Quissanga** ..... { Latitude..... 12° 26′ S. / Longitude..... 40° 29′ E. Gr. / Altitude em metros..... 42

Janeiro	26,4	30,7	18,6	31,6	16,0	8	16	67,0	70,0	45,0	1	N	0	2	3	3	0	0	0
Fevereiro.....	26,2	30,6	18,3	32,0	16,0	Vários	Vários	71,7	134,0	50,0	13	E	0	2	5	7	0	0	0
Março.....	26,1	30,9	19,2	33,0	16,0	20 e 31	5 e 14	76,3	343,0	86,0	26	S	0	4	13	4	0	0	0
Abril	26,4	31,6	19,5	33,0	17,0	Vários	Vários	77,0	67,5	50,0	22	SE	0	9	5	5	1	0	1
Maio	25,9	31,5	18,7	34,0	17,0	6	Vários	76,5	24,0	24,0	23	SE	0	16	1	0	0	0	0
Junho	25,4	31,6	17,8	36,0	14,0	29	Vários	68,1	0,0	—	—	SW	1	1	0	0	0	0	0
Julho	24,4	29,7	17,4	32,0	15,0	2	9	73,6	0,0	—	—	SE	2	0	0	0	0	0	0
Agosto.....	24,0	29,0	16,6	31,5	15,0	19	Vários	74,0	8,0	8,0	14	SE	1	1	1	0	0	0	0
Setembro.....	24,4	29,3	16,5	30,0	14,0	Vários	2 e 3	67,9	6,0	6,0	25	E	4	0	1	0	0	0	0
Outubro	25,5	30,3	17,0	31,5	15,0	Vários	27	64,4	3,5	3,5	2	E	2	0	1	0	0	0	0
Novembro	28,6	31,6	—	33,5	—	17 e 18	—	64,2	0,0	—	—	NE	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro.....	26,5	32,2	16,0	35,0	14,0	1 e 26	2	67,7	142,0	48,7	19	NE	0	0	6	0	0	0	0
Ano	25,8	30,8	—	36,0	14,0	Junho, 29	Vários	70,7	798,0	86,0	Março, 26	SE	10	35	36	19	1	0	1

QUADRO 2 — **Macomia** ..... { Latitude..... 12° 15′ S. / Longitude..... 40° 08′ E. Gr. / Altitude em metros..... 343

Janeiro	26,0	31,4	21,7	34,0	20,0	25	Vários	82,6	237,0	95,5	6	NW	0	1	16	7	0	31	0
Fevereiro.....	25,6	31,0	21,5	34,5	18,5	21	8	88,4	139,0	43,5	23	NW	0	0	8	6	2	28	7
Março.....	25,3	29,8	21,6	34,0	20,0	20	Vários	88,3	272,0	45,0	10	SE	0	0	21	4	0	31	4
Abril	25,3	30,7	20,9	33,0	18,0	Vários	18 e 22	92,3	59,5	23,0	22	SE	0	0	3	0	0	30	0
Maio	24,8	29,9	19,7	30,5	17,0	Vários	10	85,1	0,0	—	—	SE	0	0	0	0	0	31	0
Junho	24,4	29,6	19,2	30,5	16,0	Vários	15	92,5	0,0	—	—	SE	0	0	0	0	0	30	0
Julho	24,2	28,8	20,0	30,5	16,5	31	1	90,3	0,0	0,0	18 e 21	SE	4	0	0	0	0	31	2
Agosto.....	24,4	29,2	19,8	30,5	16,0	Vários	7	93,4	0,0	0,0	Vários	SE	1	1	0	0	0	31	1
Setembro.....	24,2	29,8	19,2	30,5	16,5	Vários	26	96,2	10,0	5,0	19 e 25	SE	0	0	2	0	0	30	3
Outubro	25,2	31,1	19,8	35,0	18,0	13	2	74,1	7,3	5,0	2	SE	0	1	3	0	0	3	2
Novembro	26,4	32,6	20,5	34,5	19,0	17 e 20	10 e 22	65,2	0,0	—	—	NW	0	1	0	0	0	0	0
Dezembro.....	25,8	31,3	21,0	35,0	19,8	3	23	77,5	292,9	51,7	8	N	0	6	17	6	0	16	8
Ano	25,1	30,4	20,4	35,0	16,0	Vários	Vários	85,5	1017,7	95,5	Janeiro, 6	SE	5	10	70	19	2	292	27

QUADRO 2 — **Mueda** ..... { Latitude..... 11° 40′ S. / Longitude..... 39° 33′ E. Gr. / Altitude em metros..... 847

Janeiro	23,9	27,7	18,5	30,0	16,0	Vários	Vários	72,8	96,2	43,0	14	NE	0	2	10	8	2	0	1
Fevereiro.....	23,6	27,5	18,1	30,5	16,0	5	Vários	74,6	100,7	18,5	2	NE	0	2	10	9	0	0	0
Março.....	23,2	27,2	17,5	29,5	15,0	3	22 e 24	78,8	374,5	73,2	6	W	0	2	21	13	1	5	15
Abril	22,8	27,4	17,2	30,0	15,0	10 e 14	30	80,4	53,1	17,1	22	S	0	0	7	2	3	3	24
Maio	22,0	26,3	16,9	28,5	15,0	3	2 e 7	74,8	15,8	8,1	23	S	5	0	3	0	0	0	13
Junho	21,0	25,1	15,9	29,0	13,4	28	22	74,9	0,0	—	—	SW	11	0	0	0	0	0	6
Julho	20,9	25,4	15,6	29,0	13,0	25	7 e 31	71,0	0,0	—	—	SW	11	0	0	0	0	1	5
Agosto.....	20,6	25,3	14,8	29,5	11,5	28	4	63,7	3,4	2,0	31	S	4	0	2	29	0	0	10
Setembro.....	21,4	26,2	15,4	29,0	13,0	14 e 21	3	60,8	0,0	—	—	E	10	0	0	30	0	0	0
Outubro	22,6	27,2	16,1	30,0	14,0	11 e 29	1	62,6	0,0	—	—	E	7	0	0	0	1	0	8
Novembro	23,0	27,9	16,6	31,0	15,0	2	12	69,0	1,1	1,1	6	NE	2	0	1	0	0	0	0
Dezembro.....	23,8	28,6	16,8	31,0	14,0	17 e 30	6	68,7	232,0	55,4	12	E	0	0	15	23	2	0	7
Ano	22,4	26,8	16,6	31,0	11,5	Vários	Agosto, 4	71,0	876,8	73,2	Março, 6	—	50	6	69	114	9	9	89

QUADRO 2 — **Palma**

Latitude ..... 10° 46′ S.
Longitude ..... 40° 30′ E. Gr.
Altitude em metros 60

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100)	Precipitação (em milímetros)			Vento	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	28,3	32,7	22,2	35,1	21,0	12	25	65,7	147,3	27,7	1	SE	0	0	10	0	0	0	0
Fevereiro.....	28,5	32,6	22,4	34,5	21,0	6	Vários	64,1	52,9	18,2	24	NE	0	0	6	0	0	0	0
Março	27,7	31,7	22,0	33,5	21,0	4	Vários	70,9	246,0	48,2	17	NE	0	0	17	0	0	0	0
Abril	27,8	31,7	22,3	35,0	20,7	13	23	68,0	78,3	34,5	22	SE	0	0	11	0	0	0	0
Maio	26,1	30,0	20,8	31,4	18,6	30	28	68,2	129,7	43,0	12	S	4	0	9	0	0	0	0
Junho	24,8	29,2	18,6	31,0	15,5	21	11	61,4	2,7	2,7	1	S	5	0	1	0	0	0	0
Julho	24,2	28,4	18,3	30,7	15,5	29	23	56,0	2,3	1,3	7	S	3	0	3	0	0	0	0
Agosto.....	24,6	28,6	18,9	29,9	14,6	26	1	59,8	7,4	6,1	15	S	4	0	2	0	0	0	0
Setembro.....	25,1	29,4	19,1	31,0	17,5	13 e 26	14 e 19	66,2	2,7	2,7	5	E	2	0	1	0	0	0	0
Outubro	26,3	30,6	19,8	32,0	18,0	12	5	74,9	0,0	—	—	E	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,8	31,8	21,7	33,9	19,4	21	26	67,9	3,7	2,3	29	E	5	0	2	0	0	0	0
Dezembro.....	28,4	32,4	23,1	35,3	21,3	5	28	73,9	274,0	59,5	11	NNE	4	2	12	4	1	3	0
Ano	26,6	30,8	20,8	35,3	14,6	Dezembro, 5	Agosto, 1	66,4	947,0	59,5	Dezembro, 11	S	27	2	74	4	1	3	0

Valores normais e elementos correspondentes dos postos meteorológicos, em 1953

QUADRO XVI — Catuane

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,3	26,8	32,5	34,4	19,7	17,8	66,0	66,7	—	—	95,2	8	86,5	8
Fevereiro	—	—	26,0	25,9	32,2	34,0	19,8	16,4	68,4	67,4	—	—	85,1	8	85,7	5
Março	—	—	25,4	24,4	31,6	31,4	18,8	15,3	69,4	70,2	—	—	77,7	8	94,5	7
Abril	—	—	23,8	23,0	30,2	29,5	16,6	13,4	69,6	73,3	—	—	46,8	6	17,0	3
Maio	—	—	21,3	21,4	28,2	30,1	12,7	10,4	69,3	68,2	—	—	29,7	4	6,0	2
Junho	—	—	18,8	20,1	26,2	27,5	9.6	12,9	70,9	74,0	—	—	19,0	3	2,6	1
Julho	—	—	18,7	19,3	26,2	27,0	9,7	12,3	70,1	66,4	—	—	15,8	2	4,4	1
Agosto	—	—	20,2	20,0	27,4	27,0	11,5	11,6	66,2	62,9	—	—	13,1	2	29,5	1
Setembro	—	—	22,0	20,2	29,2	27,4	14,0	11,0	62,5	60,1	—	—	27,2	4	45,1	2
Outubro	—	—	23,6	23,7	30,2	31,4	16,4	14,1	63,6	66,5	—	—	43,4	7	133,0	7
Novembro	—	—	24,5	23,5	31,1	29,8	17,4	15,9	63,4	72,3	—	—	75,6	8	124,2	8
Dezembro	—	—	25,7	25,4	32,3	32,8	18,9	16,6	65,6	63,6	—	—	97,5	8	23,0	2
Ano	—	—	23,0	22,8	29,8	30,2	15,4	14,0	67,1	67,6	—	—	626,4	68	651,5	47

QUADRO XVI — Bela Vista

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 27 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,1	27,6	30,8	31,8	20,7	23,2	70,6	69,6	—	—	127,8	8	135,3	11
Fevereiro	—	—	25,8	26,6	30,5	30,9	20,4	21,4	72,7	71,0	—	—	111,6	7	149,6	9
Março	—	—	24,9	25,1	29,7	29,3	19,1	19,9	73,2	70,9	—	—	73,6	6	58,7	10
Abril	—	—	23,9	24,0	28,9	29,2	18,6	17,9	73,2	71,9	—	—	35,4	3	17,4	4
Maio	—	—	21,6	22,6	26,8	28,3	15,3	15,5	72,2	70,5	—	—	20,5	3	12,5	3
Junho	—	—	19,0	19,6	24,9	25,8	12,3	11,3	72,0	71,5	—	—	21,4	2	0,0	0
Julho	—	—	18,8	18,8	24,6	24,8	12,4	10,8	72,7	68,7	—	—	17,7	2	7,6	3
Agosto	—	—	19,8	20,3	25,4	25,7	13,4	12,9	71,8	65,9	—	—	14,9	2	0,0	0
Setembro	—	—	21,4	21,0	26,8	26,0	14,8	14,4	69,4	65,1	—	—	27,5	3	46,0	4
Outubro	—	—	23,1	23,2	28,1	27,2	17,6	18,0	70,2	70,5	—	—	45,6	5	143,5	8
Novembro	—	—	24,2	22,8	29,2	27,2	18,2	19,9	69,3	75,9	—	—	85,3	6	135,2	13
Dezembro	—	—	25,6	26,0	30,6	30,4	19,7	20,6	72,4	65,6	—	—	107,2	6	10,2	4
Ano	—	—	22,8	23,1	28,0	28,0	16,9	17,2	71,6	69,8	—	—	688,5	52	716,0	69

QUADRO XVI — Umbelúzi

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,6	26,9	32,3	32,8	21,0	21,8	68,8	67,9	—	—	113,1	7	172,3	8
Fevereiro	—	—	26,6	26,3	32,1	32,1	20,9	21,1	71,7	70,9	—	—	115,6	8	331,8	9
Março	—	—	25,5	24,5	31,1	30,5	19,5	19,4	73,4	73,5	—	—	90,3	8	43,7	5
Abril	—	—	23,9	23,0	30,4	30,3	16,7	16,5	73,4	69,9	—	—	53,9	5	24,9	4
Maio	—	—	21,3	20,4	28,6	29,7	12,6	12,0	70,9	68,4	—	—	13,9	2	7,0	2
Junho	—	—	18,6	17,2	26,5	27,2	9,3	8,0	71,4	69,5	—	—	20,7	2	0,0	0
Julho	—	—	18,4	16,1	26,6	26,7	9,6	6,5	69,9	67,4	—	—	13,8	2	0,8	3
Agosto	—	—	20,3	19,2	28,0	27,8	11,5	11,1	65,9	59,4	—	—	6,6	1	0,3	1
Setembro	—	—	21,9	19,9	29,4	27,4	14,1	13,0	64,6	57,9	—	—	27,0	3	42,5	4
Outubro	—	—	23,9	23,3	30,6	30,9	17,0	16,6	64,8	61,6	—	—	40,4	5	43,0	6
Novembro	—	—	24,6	24,3	30,9	30,3	18,2	19,4	66,4	70,7	—	—	87,1	7	113,9	11
Dezembro	—	—	26,0	25,8	32,0	32,6	20,1	20,2	67,1	63,4	—	—	92,5	7	39,2	8
Ano	—	—	23,1	22,2	29,9	29,8	15,9	15,5	69,0	66,7	—	—	674,9	57	819,4	61

QUADRO XVI — Vila Luísa

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 28 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 24 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,5	26,6	31,7	30,3	21,3	21,6	70,0	78,7	—	—	131,5	8	95,0	6
Fevereiro	—	—	26,5	26,4	31,2	29,8	20,5	21,8	70,0	79,7	—	—	122,4	8	197,1	8
Março	—	—	25,7	25.4	30,3	29,1	20,9	20,8	72,2	77,9	—	—	124,0	8	61,3	5
Abril	—	—	24,6	24,0	30,1	28,9	18,9	18,8	71,3	82,6	—	—	62,4	5	45,8	3
Maio	—	—	22,3	22,6	28,2	28,3	15,9	17,6	67,6	80,8	—	—	25,9	3	21,5	4
Junho	—	—	20,2	20,1	26,4	25,9	13,7	14,9	66,8	76,4	—	—	30,7	2	0,0	0
Julho	—	—	19,7	19,1	25,8	25,1	13,3	12,6	66,7	66,8	—	—	14,6	2	22,0	2
Agosto	—	—	20,7	20,8	26,7	26,5	14,0	14,5	66,8	70,5	—	—	20,7	2	3,0	1
Setembro	—	—	22,1	21,0	27,8	25,8	15,8	15,3	64,8	72,3	—	—	31,6	4	44,3	3
Outubro	—	—	23,7	23,9	29,3	29,7	17.6	18,4	67,4	75,4	—	—	44,8	5	48,7	6
Novembro	—	—	25,1	25,0	30 8	29,3	19,5	20,2	67,5	75,9	—	—	89,6	6	93,1	8
Dezembro	—	—	26,3	25,9	31,7	29,6	20,8	21,0	69,2	72,7	—	—	100,0	8	28,5	5
Ano	—	—	23,6	23,4	29,2	28,2	17,7	18,1	68,4	75,8	—	—	798,2	61	660,3	51

QUADRO XVI — Moamba

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 30 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 29 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,0	28,4	33,9	35,1	20,6	22,6	69,4	73,8	—	—	111,9	6	121,4	12
Fevereiro	—	—	26,8	26,8	33,1	32,5	20,8	21,5	69,9	77,3	—	—	105,8	7	241,3	12
Março	—	—	26,4	26,1	32,4	30,8	20,3	22,1	70,4	74,7	—	—	66,2	6	120,7	9
Abril	—	—	24,7	24,9	31,2	30,6	18,0	17,9	68,0	70,6	—	—	51,0	4	76,4	6
Maio	—	—	21,8	23,1	28,8	30,0	14,0	15,7	65,7	64,8	—	—	15,3	2	5,4	1
Junho	—	—	19,4	20,2	26,8	27,3	11,1	12,2	63,2	58,8	—	—	12,0	1	0,0	0
Julho	—	—	19,3	18,5	26,5	26,0	10,8	9,0	64,0	64,0	—	—	8,6	1	0,6	1
Agosto	—	—	21,1	20,0	28,4	27,4	12,6	11,0	61,6	60,7	—	—	7,4	1	0,6	1
Setembro	—	—	23,1	21,8	30,4	27,9	15,5	15,0	61,6	54,8	—	—	24,5	2	39,8	3
Outubro	—	—	24,9	25,7	32,1	33,2	17,6	18,0	64,5	62,3	—	—	35,3	4	43,8	6
Novembro	—	—	25,7	26,0	32,3	33,2	18,8	20,1	65,3	73,4	—	—	84,1	6	141,9	9
Dezembro	—	—	27,0	27,8	33,9	35,2	19,9	20,8	67,0	67,5	—	—	84,3	6	42,1	5
Ano	—	—	23,9	24,1	30,8	30,8	16,7	17,2	65,9	66,9	—	—	606,4	46	834,0	65

QUADRO XVI — Manhiça

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 34 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 35 anos	1953	Média de 32 anos	1953	Média de 30 anos	1953	Média de 33 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,2	26,4	32,0	31,0	20,2	21,4	74,9	78,3	—	—	115,7	9	192,9	15
Fevereiro	—	—	26,0	26,1	31,3	30,2	19,8	21,9	77,3	78,9	—	—	145,1	10	138,6	15
Março	—	—	25,1	24,6	30,6	28,5	19,3	20,5	78,8	81,1	—	—	122,4	9	156,3	16
Abril	—	—	24,0	23,9	30,0	28,8	17,6	19,3	77,5	83,1	—	—	65,9	6	87,3	8
Maio	—	—	21,5	22,2	27,8	27,3	15,0	16,5	76,0	78,4	—	—	38,2	4	34,7	5
Junho	—	—	19,2	19,1	25,7	25,1	12,8	11,5	76,5	73,7	—	—	38,6	4	6,7	1
Julho	—	—	18,9	17,9	25,4	24,2	12,5	10,7	77,5	74,6	—	—	29,9	4	6,2	1
Agosto	—	—	20,2	19,6	26,9	26,4	13,4	12,5	75,0	74,8	—	—	25,4	4	5,4	3
Setembro	—	—	22,0	20,1	28,6	26,0	15,1	13,7	71,1	70,1	—	—	37,0	4	39,7	5
Outubro	—	—	23,8	23,6	30,2	30,7	17,1	16,7	70,1	68,9	—	—	48,7	6	0,0	0
Novembro	—	—	24,6	24,3	30,7	28,6	18,3	19,0	70,4	74,3	—	—	102,3	8	96,3	8
Dezembro	—	—	25,6	26,0	31,8	30,8	19,4	20,6	70,3	69,5	—	—	103,7	8	34,9	6
Ano	—	—	23,1	22,8	29,2	28,1	16,7	17,0	74,6	75,5	—	—	872,9	76	799,0	83

QUADRO XVI — **Machatuíne**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,0	27,0	33,2	32,7	20,7	21,3	65,3	71,6	—	—	57,7	9	134,4	15
Fevereiro	—	—	26,5	26,9	32,7	32,4	20,0	21,6	68,4	73,3	—	—	82,7	7	123,8	11
Março	—	—	26,0	25,5	32,2	31,3	19,2	19,5	70,1	72,5	—	—	65,1	9	58,8	10
Abril	—	—	24,7	23,6	31,3	30,0	17,0	16,8	69,5	74,4	—	—	46,1	7	66,1	10
Maio	—	—	21,4	21,1	28,5	28,8	13,2	12,5	70,0	68,3	—	—	24,0	5	6,9	3
Junho	—	—	19,4	18,1	27,0	27,3	10,0	7,4	68,0	69,8	—	—	15,5	3	0,4	1
Julho	—	—	18,5	16,8	26,2	25,8	8,9	5,4	63,4	63,4	—	—	12,9	4	0,6	2
Agosto	—	—	20,7	19,3	28,0	27,4	11,0	8,8	60,4	62,4	—	—	7,5	2	5,2	1
Setembro	—	—	22,6	20,4	30,0	28,2	13,5	10,4	61,1	62,5	—	—	20,8	4	29,3	6
Outubro	—	—	25,0	25,0	31,8	32,9	17,0	16,4	59,6	66,4	—	—	33,4	7	36,1	9
Novembro	—	—	24,4	—	30,2	—	17,6	—	58,7	—	—	—	69,0	6	—	—
Dezembro	—	—	26,0	—	32,1	—	19,4	—	69,4	—	—	—	155,6	10	—	—
Ano	—	—	23,5	—	30,3	—	15,6	—	65,3	—	—	—	590,3	73	—	—

QUADRO XVI — **Macia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 23 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,1	26,7	32,3	31,6	18,9	20,7	73,2	75,6	—	—	128,1	10	166,4	17
Fevereiro	—	—	25,8	26,4	31,5	31,2	19,2	20,0	75,0	76,4	—	—	123,3	10	256,5	16
Março	—	—	24,8	24,7	30,7	29,6	18,2	18,1	78,3	80,2	—	—	166,4	11	156,3	12
Abril	—	—	23,6	24,0	30,0	29,8	16,0	17,1	78,8	80,2	—	—	63,6	6	104,0	6
Maio	—	—	20,9	21,5	27,7	27,5	12,8	14,2	80,3	80,6	—	—	42,4	6	82,0	8
Junho	—	—	18,8	18,5	25,5	25,2	10,7	10,0	80,2	82,5	—	—	47,5	6	37,2	6
Julho	—	—	18,2	18,0	25,3	24,9	10,5	9,2	80,2	74,1	—	—	32,6	5	7,3	4
Agosto	—	—	20,0	20,6	27,0	27,3	11,6	12,3	76,3	74,2	—	—	29,0	4	7,7	2
Setembro	—	—	21,7	20,1	28,9	26,7	13,5	11,8	72,0	73,7	—	—	38,2	4	35,8	10
Outubro	—	—	24,0	24,8	31,4	32,2	16,1	16,1	67,4	64,0	—	—	35,6	5	12,8	6
Novembro	—	—	25,0	25,4	32,0	31,0	17,2	18,1	68,1	71,9	—	—	87,3	7	125,7	12
Dezembro	—	—	25,8	26,6	32,2	32,4	18,0	19,1	68,3	66,4	—	—	95,8	8	62,7	8
Ano	—	—	22,9	23,1	29,5	29,1	15,2	15,6	74,8	75,0	—	—	889,8	82	1054,4	107

QUADRO XVI — **Chongoene**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,3	27,7	30,3	30,2	21,3	22,6	76,7	86,2	—	—	79,0	15	78,4	20
Fevereiro	—	—	25,8	26,4	29,8	30,1	20,9	22,1	78,3	86,1	—	—	244,8	14	233,6	15
Março	—	—	25,2	24,8	29,4	28,5	19,9	19,8	79,5	85,3	—	—	140,4	14	164,5	18
Abril	—	—	24,2	24,1	29,1	28,5	18,2	18,4	79,6	79,0	—	—	93,1	11	156,6	11
Maio	—	—	21,4	21,4	26,5	26,8	15,3	14,4	81,6	77,2	—	—	81,1	14	84,0	12
Junho	—	—	19,2	18,5	24,9	24,3	13,0	11,7	86,1	86,4	—	—	105,2	11	50,5	10
Julho	—	—	18,6	17,6	24,4	23,7	12,0	10,1	84,3	85,9	—	—	68,4	10	19,5	9
Agosto	—	—	20,2	20,8	25,9	26,2	13,8	14,6	79,7	75,7	—	—	35,8	7	18,3	6
Setembro	—	—	21,8	20,4	27,4	24,8	15,5	14,4	74,2	78,7	—	—	65,7	8	123,7	14
Outubro	—	—	23,7	24,2	29,1	29,9	17,7	17,8	73,1	73,6	—	—	40,2	10	13,5	7
Novembro	—	—	24,6	25,6	29,4	30,1	19,2	20,1	74,0	78,2	—	—	103,4	10	106,2	9
Dezembro	—	—	25,9	26,3	30,5	30,6	20,7	20,7	74,7	72,3	—	—	121,4	12	44,9	10
Ano	—	—	23,1	23,2	28,0	27,8	17,3	17,2	78,5	80,4	—	—	1178,5	136	1093,7	141

QUADRO XVI — **Chobela**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,6	27,2	32,8	32,3	19,5	22,1	70,4	73,6	—	—	93,1	8	146,7	15
Fevereiro	—	—	26,4	26,4	32,4	31,6	19,7	20,2	72,5	70,1	—	—	103,2	9	198,5	9
Março	—	—	25,7	25,3	31,6	30,1	19,1	20,2	75,3	71,2	—	—	110,7	10	105,7	13
Abril	—	—	24,4	24,0	30,6	29,6	17,0	18,0	72,2	68,1	—	—	42,2	6	44,3	7
Maio	—	—	21,6	22,2	28,3	29,1	13,4	14,5	72,2	67,7	—	—	19,6	4	4,1	3
Junho	—	—	19,3	19,6	26,6	26,5	10,5	11,9	71,8	73,6	—	—	21,1	3	11,6	1
Julho	—	—	19,0	20,5	26,1	25,5	10,1	9,7	71,3	71,4	—	—	18,2	3	30,9	6
Agosto	—	—	20,5	20,8	27,7	27,9	11,7	12,7	69,6	72,3	—	—	10,9	3	4,2	1
Setembro	—	—	22,4	19,7	29,4	28,0	14,0	12,3	65,4	68,0	—	—	30,4	5	28,1	8
Outubro	—	—	24,6	23,6	31,8	32,8	16,5	17,3	63,9	63,7	—	—	33,6	6	10,5	3
Novembro	—	—	25,5	25,7	32,1	31,3	18,4	19,4	66,8	68,1	—	—	86,6	8	179,7	10
Dezembro	—	—	26,4	27,0	32,9	33,1	18,8	20,0	67,6	66,5	—	—	80,8	8	8,4	5
Ano	—	—	23,5	23,5	30,2	29,8	15,7	16,5	69,9	69,5	—	—	650,4	73	772,7	81

QUADRO XVI — **Maniquenique**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,3	25,1	33,0	34,0	17,7	13,0	68,0	76,4	—	—	92,0	11	139,3	12
Fevereiro	—	—	27,4	24,5	32,1	32,2	16,4	12,1	69,9	73,5	—	—	148,6	10	93,6	14
Março	—	—	25,2	24,1	31,6	31,0	15,5	11,9	71,9	73,9	—	—	116,2	10	94,0	9
Abril	—	—	24,0	22,5	30,5	29,9	14,5	11,5	74,7	75,4	—	—	58,9	7	71,5	6
Maio	—	—	21,1	19,9	26,9	27,4	12,2	7,5	78,4	80,6	—	—	46.8	11	38,8	13
Junho	—	—	19,1	18,6	25,7	25,9	10,5	10,1	82,1	81,4	—	—	32,9	10	7,7	4
Julho	—	—	18,3	17,5	25,3	25,8	8,8	6,8	80,2	79,8	—	—	50,5	7	12,7	5
Agosto	—	—	19,6	19,4	26,9	27,6	9,3	6,5	74,8	74,9	—	—	19,9	4	1,8	3
Setembro	—	—	21,4	19,0	29,0	26,7	11,8	6,9	70,0	74,3	—	—	32,1	5	54,6	10
Outubro	—	—	23,9	23,4	31,6	33,1	13,7	9,7	67,4	72,7	—	—	39,7	7	6,3	6
Novembro	—	—	24,3	24,3	31,9	32,2	14,0	12,2	65,9	75,1	—	—	83,0	7	101,5	8
Dezembro	—	—	25,6	25,4	33,2	32,8	15,4	13,8	70,9	86,1	—	—	120,3	10	118,6	9
Ano	—	—	23,0	22,0	29,8	29,9	13,3	10,2	72,8	77,0	—	—	840,9	99	740,2	99

QUADRO XVI — **Manjacaze**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,4	27,8	33,7	—	20,2	22,0	67,4	73,2	—	—	114,7	6	149,3	15
Fevereiro	—	—	26,8	27,5	32,4	31,9	19,9	21,5	72,6	68,0	—	—	152,0	7	193,1	8
Março	—	—	26,0	25,7	31,8	30,1	18,9	20,4	72,6	72,3	—	—	85,1	7	53,9	6
Abril	—	—	24,9	24,6	31,3	29,6	17,6	18,3	72,0	74,4	—	—	47,1	5	105,8	7
Maio	—	—	22,5	22,0	28,8	27,8	15,3	15,2	72,4	82,2	—	—	31,0	4	30,8	7
Junho	—	—	20,5	19,7	26,8	25,2	13,8	13,2	76,3	84,1	—	—	43,1	4	10,0	3
Julho	—	—	19,5	18,9	26,1	24,8	12,5	11,9	76,3	81,1	—	—	19,9	3	7,6	2
Agosto	—	—	21,4	21,0	28,1	27,1	13,7	12,9	73,1	75,4	—	—	16,1	2	8,1	3
Setembro	—	—	22,9	20,7	29,8	25,9	15,0	14,1	68,8	76,4	—	—	37,6	3	55,6	10
Outubro	—	—	24,8	25,0	31,8	31,0	16,9	16,8	68,6	66,1	—	—	34,8	4	3,3	2
Novembro	—	—	26,0	26,9	32,7	31,9	18,4	19,8	65,8	71,4	—	—	62,2	5	67,8	7
Dezembro	—	—	26,7	27,2	33,1	32,7	19,2	20,7	67,4	69,2	—	—	64,6	5	131,6	7
Ano	—	—	24,1	23,9	30,5	—	16,8	17,2	71,1	74,5	—	—	708,2	55	816,9	77

QUADRO XVI — **Chibuto**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,8	27,4	34,0	32,0	21,5	22,7	69,6	72,3	—	—	93,3	7	153,8	12
Fevereiro	—	—	27,3	27,7	33,0	32,9	21,6	22,4	70,8	72,5	—	—	122,5	8	236,9	12
Março	—	—	26,4	25,5	32,2	31,9	21,0	20,7	73,3	71,5	—	—	122,0	8	71,7	7
Abril	—	—	25,3	25,6	31,3	30,6	19,6	19,7	73,2	68,4	—	—	34,6	4	49,0	3
Maio	—	—	22,6	22,6	28,5	27,3	17,2	17,0	72,6	71,9	—	—	42,5	5	21,8	5
Junho	—	—	20,4	20,2	26,0	25.2	15,0	14,5	74,8	76,3	—	—	28,2	4	15,7	3
Julho	—	—	19,9	20,1	25,8	25,6	14,6	13,2	74,5	59,7	—	—	22,2	4	0,0	0
Agosto	—	—	21,8	22,2	28,2	28,2	15,2	14,9	68,0	60,8	—	—	15,2	2	0,0	0
Setembro	—	—	23,6	22,0	30,5	28,3	16,6	15,0	63,0	67,9	—	—	25,1	2	34,3	3
Outubro	—	—	25,6	26,3	32,9	33,6	18,4	18,3	62,3	60,0	—	—	28,4	3	5,1	2
Novembro	—	—	26,7	27,7	33,6	34,5	19,4	20,4	62,0	62,6	—	—	72,0	6	63,4	5
Dezembro	—	—	27,5	28,0	34,3	34,3	20,7	21,4	63,9	62,4	—	—	87,4	6	87,5	5
Ano	—	—	24,6	24,6	30,8	30,4	18,4	18,4	69,0	67,2	—	—	693,4	59	739,2	57

QUADRO XVI — **Mocúmbi**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 23 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,2	27,1	32,1	31,3	21,6	22,3	71,4	72,4	—	—	112,3	8	252,1	16
Fevereiro	—	—	26,9	26,6	31,6	30,4	21,4	22,0	71,7	74,5	—	—	88,4	9	155,4	15
Março	—	—	26,3	25,6	30,7	29,4	21,0	20,6	73,2	73,2	—	—	108,8	9	79,5	15
Abril	—	—	25,2	25,0	30,2	30,1	19,4	19,1	73,8	71,5	—	—	53,0	7	86,0	11
Maio	—	—	22,9	22,3	27,9	27,8	16,9	16,2	76,0	80,2	—	—	58,8	7	43,5	15
Junho	—	—	21,2	19,8	26,1	25,3	15,0	13,8	76,9	82,9	—	—	46,6	6	27,6	13
Julho	—	—	20,3	18,9	25,8	24,6	14,0	12,4	76,3	75,1	—	—	28,8	7	10,8	17
Agosto	—	—	21,5	22,2	27,2	27,0	15,0	17,2	72,7	67,3	—	—	20,1	4	24,4	10
Setembro	—	—	23,5	21,5	29,7	26,7	16,9	16,1	67,8	68,0	—	—	28,9	4	47,4	13
Outubro	—	—	25,1	25,2	31,3	31,2	18,5	18,2	67,2	66,9	—	—	34,7	4	4,9	6
Novembro	—	—	25,9	26,4	31,8	32,8	19,9	20,2	68,4	67,9	—	—	79,2	6	38,4	10
Dezembro	—	—	27,0	27,1	32,4	32,7	20,9	20,8	67,9	64,8	—	—	86,0	7	62,7	9
Ano	—	—	24,4	24,0	29,7	29,1	18,4	18,2	71,9	72,0	—	—	745,6	78	832,7	150

QUADRO XVI — **Inharrime**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 33 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 29 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de anos	1593	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,7	27,3	31,2	31,2	20,9	22,7	68,0	70,3	—	—	121,7	10	266,3	12
Fevereiro	—	—	26,5	26,9	30,8	30,5	21,0	22,5	70,8	72,5	—	—	105,4	10	78,1	8
Março	—	—	25,8	25,8	30,0	29,7	20,2	21,2	70,4	71,9	—	—	123,5	12	46,2	10
Abril	—	—	24,7	26,2	29,3	30,2	18,6	19,5	69,9	68,0	—	—	56,5	8	28,6	8
Maio	—	—	22,5	22,9	27,6	28,0	16,5	16,8	71,8	73,2	—	—	72,5	9	58,9	10
Junho	—	—	20,3	20,3	25,7	25,2	14,2	14,0	75,1	76,8	—	—	57,9	9	67,9	7
Julho	—	—	19,8	19,3	25,3	24,5	13,7	12,8	74,0	74,3	—	—	44,0	9	12,9	7
Agosto	—	—	20,7	20,8	26,3	26,5	14,6	13,4	69,2	72,8	—	—	30,5	6	25,2	3
Setembro	—	—	22,6	20,8	28,2	25,7	16,1	13,9	64,8	68,3	—	—	28,2	5	62,0	11
Outubro	—	—	24,4	24,7	30,0	30,4	18,2	16,8	63,9	58,1	—	—	37,2	5	0,0	0
Novembro	—	—	25,2	24,9	30,4	31,2	19,2	14,7	64,8	59,0	—	—	81,2	8	43,9	4
Dezembro	—	—	26,2	25,6	31,2	32,0	20,3	15,2	65,9	61,6	—	—	77,1	8	30,9	5
Ano	—	—	23,8	23,8	28,8	28,8	17,8	17,0	69,0	68,9	—	—	835,7	99	720,9	85

QUADRO XVI — Nacoongo

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 29 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 25 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,8	26,8	32,1	31,3	20,6	22,0	69,7	74,9	—	—	136,4	10	270,4	14
Fevereiro	—	—	26,8	25,8	32,2	31,8	20,7	21,0	70,6	71,6	—	—	139,5	10	70,4	8
Março	—	—	26,0	25,6	31,2	30,6	19,9	19,7	70,8	72,2	—	—	113,3	11	114,4	11
Abril	—	—	24,8	24,6	30,3	30,3	18,2	17,5	70,8	68,6	—	—	69,4	8	44,6	7
Maio	—	—	22,7	21,9	28,4	28,8	16,3	13,6	73,1	77,0	—	—	78,5	9	57,5	13
Junho	—	—	20,6	19,7	26,3	26,2	14,2	11,8	74,7	72,9	—	—	62,8	8	115,3	12
Julho	—	—	19,9	18,9	25,7	25,7	13,2	10,7	73,9	70,0	—	—	48,8	8	44,3	15
Agosto	—	—	20,8	20,7	26,6	26,5	13,7	13,5	69,9	72,1	—	—	33,6	5	122,7	10
Setembro	—	—	22,5	20,8	28,6	26,2	15,3	14,3	66,3	65,6	—	—	35,5	4	86,1	13
Outubro	—	—	24,6	24,5	30,7	30,5	17,5	17,6	65,5	61,3	—	—	26,2	4	11,2	5
Novembro	—	—	25,2	25,6	31,0	30,6	18,5	19,8	65,7	62,6	—	—	79,0	7	57,5	7
Dezembro	—	—	26,2	26,6	32,0	32,4	19,5	20,2	66,3	59,2	—	—	108,4	7	133,5	7
Ano	—	—	23,9	23,4	29,6	29,2	17,3	16,8	69,8	69,0	—	—	931,4	91	1127,9	122

QUADRO XVI — Panda

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 36 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 36 anos	1953	Média de 34 anos	1953	Média de 34 anos	1953	Média de 30 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,0	24,7	33,3	32,7	20,7	13,6	66,2	76,6	—	—	137,2	8	279,5	14
Fevereiro	—	—	26,9	24,8	32,8	32,4	20,6	13,9	68,7	73,0	—	—	117,8	7	68,0	9
Março	—	—	26,0	24,1	31,7	31,3	20,1	14,1	69,6	74,3	—	—	106,4	7	22,4	10
Abril	—	—	24,5	24,0	30,2	31,0	18,4	14,2	70,5	76,7	—	—	43,6	4	50,4	3
Maio	—	—	22,5	23,1	28,2	29,0	16,3	15,0	72,2	79,8	—	—	38,9	4	20,1	7
Junho	—	—	20,5	22,4	26,0	27,9	14,6	14,6	74,6	74,9	—	—	22,3	3	18,0	4
Junho	—	—	20,2	23,6	25,8	29,6	14,3	15,8	73,6	70,2	—	—	19,3	3	7,7	3
Agosto	—	—	21,3	23,2	27,2	29,8	14,9	15,1	68,8	69,0	—	—	13,8	2	38,5	5
Setembro	—	—	23,4	23,6	30,0	30,3	16,2	15,0	66,8	61,6	—	—	22,3	2	32,4	4
Outubro	—	—	25,2	25,9	32,0	32,6	17,9	17,5	62,0	56,5	—	—	34,6	2	4,0	1
Novembro	—	—	26,1	24,8	32,8	32,6	19,0	16,0	61,8	58,1	—	—	40,0	3	28,7	7
Dezembro	—	—	27,1	26,8	33,8	34,9	20,2	16,6	64,7	62,7	—	—	111,4	6	154,5	8
Ano	—	—	24,2	24,2	30,3	31,2	17,8	15,1	68,3	69,4	—	—	707,6	51	724,2	75

QUADRO XVI — Inhamússua

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 20 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,1	26,8	32,2	30,8	19,8	21,4	69,7	74,2	—	—	153,1	8	310,8	19
Fevereiro	—	—	26,8	26,9	32,3	31,2	19,5	21,4	69,8	78,1	—	—	134,5	8	176,9	11
Março	—	—	26,0	26,2	31,4	30,4	19,2	20,7	69,7	77,0	—	—	118,4	9	105,7	9
Abril	—	—	24,5	25,1	30,4	29,9	16,3	18,5	70,9	72,6	—	—	61,1	6	50,4	7
Maio	—	—	21,8	22,2	28,2	27,8	13,2	13,8	73,6	73,4	—	—	54,2	5	47,5	6
Junho	—	—	19,5	20,1	26,1	25,8	11,3	11,9	77,1	80,6	—	—	55,6	6	58,3	8
Julho	—	—	18,9	19,6	25,8	26,2	10,1	10,8	77,6	83,8	—	—	28,1	4	27,0	5
Agosto	—	—	20,5	21,8	27,3	27,0	11,3	13,4	71,9	80,1	—	—	23,0	4	45,2	5
Setembro	—	—	22,3	21,5	28,9	28,0	13,0	12,5	66,7	76,1	—	—	30,6	3	71,6	5
Outubro	—	—	24,5	23,5	30,8	28,5	16,1	12,9	65,9	74,7	—	—	25,2	3	0,0	0
Novembro	—	—	25,4	23,5	31,3	28,8	17,6	12,2	65,8	75,6	—	—	71,0	5	12,1	1
Dezembro	—	—	26,4	26,4	31,8	30,1	19,0	18,1	67,6	83,3	—	—	112,3	7	28,5	1
Ano	—	—	23,6	23,6	29,7	28,7	15,5	15,6	70,5	77,4	—	—	867,1	68	934,0	77

QUADRO XVI — **Morrumbene**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 29 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 28 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 24 anos	1953	Média de 24 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,9	27,4	30,8	31,0	21,0	23,2	68,0	72,1	—	—	143,4	8	227,7	14
Fevereiro	—	—	26,5	27,3	30,5	31,7	20,9	22,2	71,2	72,5	—	—	159,9	8	248,2	7
Março	—	—	25,7	25,8	29,9	29,8	19,5	20,9	71,6	74,6	—	—	118,1	9	146,0	14
Abril	—	—	24,2	25,3	28,9	30,3	17,6	19,2	71,6	69,7	—	—	62,8	6	38,0	4
Maio	—	—	21,8	22,2	27,0	28,2	14,3	14,8	73,4	78,0	—	—	65,2	5	48,6	7
Junho	—	—	19,7	20,0	25,2	25,7	12,2	13,2	76,2	80,1	—	—	52,0	5	24,9	4
Julho	—	—	19,1	19,0	24,7	24,8	11,5	12,4	76,0	78,0	—	—	30,8	5	21,6	8
Agosto	—	—	20,1	20,6	25,3	26,2	12,3	13,6	70,7	71,5	—	—	25,1	3	54,2	6
Setembro	—	—	21,8	20,0	26,8	26,1	14,4	10,3	66,9	77,3	—	—	18,7	3	50,2	6
Outubro	—	—	23,7	22,4	28,6	29,2	16,8	11,3	64,6	64,1	—	—	28,0	3	44,9	1
Novembro	—	—	24,8	22,9	29,3	29,7	18,4	10,2	65,7	65,2	—	—	74,7	5	48,9	3
Dezembro	—	—	26,0	24,3	30,3	31,6	19,6	10,2	66,6	61,3	—	—	92,3	6	8,2	3
Ano	—	—	23,4	23,1	28,1	28,7	16,5	15,1	70,2	72,0	—	—	871,0	66	961,4	77

QUADRO XVI — **Massinga**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 33 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 30 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de 26 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,2	25,0	31,6	30,8	16,9	15,9	71,0	71,4	—	—	190,9	9	269,1	15
Fevereiro	—	—	25,5	26,5	32,0	33,2	17,4	17,2	72,2	68,0	—	—	186,6	9	292,5	8
Março	—	—	24,9	25,6	30,6	31,7	17,0	19,1	75,7	75,9	—	—	167,5	9	123,0	10
Abril	—	—	23,8	25,7	29,5	31,6	16,2	19,3	71,5	66,8	—	—	81,7	6	61,3	4
Maio	—	—	21,9	23,4	27,9	29,1	14,4	17,6	72,5	69,9	—	—	67,9	5	39,0	6
Junho	—	—	20,1	21,0	26,4	26,6	12,8	15,1	74,1	74,9	—	—	62,2	5	91,8	5
Julho	—	—	19,5	20,2	25,9	26,1	11,8	13,8	73,9	74,0	—	—	52,1	4	49,4	4
Agosto	—	—	20,2	20,9	26,5	26,5	12,1	13,8	70,5	70,0	—	—	23,3	3	54,5	3
Setembro	—	—	21,7	20,7	27,8	26,4	13,2	13,7	68,3	71,6	—	—	26,0	3	65,7	4
Outubro	—	—	23,4	24,3	29,5	29,6	15,0	16,5	67,2	63,0	—	—	32,4	3	11,3	1
Novembro	—	—	24,4	25,4	30,2	30,5	16,3	18,7	68,6	66,7	—	—	96,7	5	37,1	5
Dezembro	—	—	24,8	27,2	30,9	31,5	16,5	20,6	71,1	57,6	—	—	138,0	7	29,9	4
Ano	—	—	23,0	23,8	29,1	29,5	15,0	16,8	71,4	69,2	—	—	1125,3	68	1124,6	69

QUADRO XVI — **Chingune**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de anos	1953	Média de anos	1953	Média de anos	1953	Média de anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	212,3	7	501,5	15
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62,6	3	178,9	7
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136,2	5	119,3	10
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27,0	2	2,0	1
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38,6	3	6,5	1
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,1	2	2,0	2
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19,4	2	21,4	4
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30,7	2	39,5	4
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,6	1	22,5	2
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,2	1	8,0	1
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91,1	4	35,5	4
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135,1	6	77,5	7
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	779,9	38	1014,6	58

QUADRO XVI — **Nova Sofala**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 24 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 24 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,6	28,1	32,5	32,0	22,5	23,6	73,0	77,9	—	—	203,2	9	739,3	18
Fevereiro	—	—	27,6	28,8	32,4	33,9	23,7	22,9	76,7	73,4	—	—	193,8	9	172,3	8
Março	—	—	27,1	27,3	31,4	30,9	22,4	22,8	75,5	77,5	—	—	166,3	9	192,5	11
Abril	—	—	25,8	26,7	30,2	30,7	20,8	21,6	74,1	69,8	—	—	40,0	5	19,8	5
Maio	—	—	23,5	23,3	28,2	26,5	18,4	17,4	73,6	71,8	—	—	21,4	3	0,8	1
Junho	—	—	21,6	21,2	27,0	26,0	16,1	14,9	75,5	72,7	—	—	17,1	2	1,1	1
Julho	—	—	20,7	20,6	26,1	25,5	15,0	14,4	74,9	75,4	—	—	15,8	2	0,0	0
Agosto	—	—	21,7	22,5	26,8	27,4	16,1	16,1	75,3	72,5	—	—	10,5	2	7,5	1
Setembro	—	—	23,1	22,3	28,1	26,9	18,1	15,9	72,4	68,5	—	—	13,3	2	54,7	5
Outubro	—	—	25,4	25,9	29,9	29,9	20,4	20,1	69,8	65,4	—	—	15,3	2	0,2	1
Novembro	—	—	26,5	28,0	30,9	31,7	21,8	22,6	70,1	64,5	—	—	89,2	4	62,0	3
Dezembro	—	—	27,2	28,2	31,6	32,2	22,1	23,0	71,7	66,8	—	—	164,3	7	62,5	3
Ano	—	—	24,8	25,2	29,6	25,5	19,7	19,6	73,6	71,4	—	—	950,2	56	1312,7	57

QUADRO XVI — **Vila Guilherme de Arriaga**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 11 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,6	27,2	34,5	32,4	21,5	22,6	75,9	89,2	—	—	199,0	10	422,0	20
Fevereiro	—	—	27,5	27,9	34,4	32,8	21,6	23,2	78,8	85,1	—	—	202,0	11	185,5	14
Março	—	—	26,8	27,1	33,4	32,7	20,8	21,8	79,0	86,2	—	—	199,0	10	129,0	17
Abril	—	—	25,5	26,0	33,0	31,7	18,7	19,6	76,6	81,1	—	—	53,9	5	38,0	5
Maio	—	—	22,5	23,0	30,4	29,5	15,1	15,5	76,7	80,0	—	—	21,8	4	13,0	6
Junho	—	—	20,3	—	28,4	—	12,7	—	75,6	—	—	—	25,3	3	—	—
Julho	—	—	19,8	19,8	28,0	26,5	12,0	12,1	77,2	77,8	—	—	12,7	3	16,5	3
Agosto	—	—	21,6	22,2	30,0	28,8	13,5	14,9	71,3	74,2	—	—	12,3	2	33,0	5
Setembro	—	—	23,4	22,8	31,5	28,7	15,7	15,0	67,6	74,0	—	—	22,6	2	35,0	6
Outubro	—	—	25,7	26,0	33,2	32,4	18,5	18,6	65,7	66,7	—	—	36,2	3	14,0	2
Novembro	—	—	27,0	28,1	33,9	33,7	20,3	21,9	68,2	65,0	—	—	94,0	6	51,5	5
Dezembro	—	—	27,3	28,0	34,4	33,2	20,8	22,1	69,8	69,2	—	—	165,5	8	163,0	10
Ano	—	—	24,6	—	32,1	—	17,6	—	73,5	—	—	—	1044,3	67	—	—

QUADRO XVI — **Mavita**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 7 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,4	23,0	28,4	28,0	17,9	18,7	73,5	75,9	—	—	310,0	16	486,9	20
Fevereiro	—	—	23,1	23,1	28,5	28,7	17,3	18,3	68,8	75,2	—	—	225,1	16	270,7	21
Março	—	—	22,1	21,6	27,6	27,1	16,3	16,6	70,0	72,0	—	—	244,9	15	226,6	19
Abril	—	—	21,2	21,3	27,2	26,8	14,8	14,9	65,4	70,9	—	—	44,9	8	61,3	8
Maio	—	—	18,5	19,8	24,8	25,4	11,6	10,9	60,1	54,2	—	—	17,8	5	7,6	4
Junho	—	—	16,7	16,2	23,0	23,4	9,4	8,9	57,8	49,7	—	—	7,3	3	5,6	1
Julho	—	—	16,4	14,8	22,8	22,1	9,2	7,4	60,0	59,8	—	—	9,2	4	8,6	4
Agosto	—	—	18,3	17,4	25,3	25,5	10,0	10,1	54,8	65,6	—	—	16,7	4	39,7	9
Setembro	—	—	20,8	19,8	27,9	25,9	11,9	10,5	49,0	47,5	—	—	21,0	3	15,8	5
Outubro	—	—	23,1	22,2	30,0	30,5	15,0	14,4	55,7	51,0	—	—	50,3	6	5,2	3
Novembro	—	—	23,3	23,1	29,0	29,4	16,8	17,3	65,1	67,6	—	—	125,7	13	134,1	15
Dezembro	—	—	23,2	22,5	28,7	27,9	16,9	17,4	66,5	73,1	—	—	244,4	14	427,4	19
Ano	—	—	20,8	20,4	26,9	26,7	13,9	13,8	62,2	63,5	—	—	1317,3	107	1689,5	128

QUADRO XVI — **Vila Machado**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 22 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 24 anos	1953	Média de 23 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,3	27,1	34,6	32,6	22,5	19,0	73,1	74,5	—	—	190,3	10	320,5	10
Fevereiro	—	—	28,0	27,8	33,8	33,1	22,5	19,1	74,2	74,5	—	—	159,3	11	191,0	9
Março	—	—	27,1	25,4	32,9	31,5	21,3	17,8	74,6	82,4	—	—	139,2	9	205,0	8
Abril	—	—	26,4	25,7	32,2	31,7	19,7	16,9	71,6	71,6	—	—	38,0	4	62,0	2
Maio	—	—	23,8	23,1	30,2	28,7	16,7	14,2	69,3	74,7	—	—	21,1	3	17,0	3
Junho	—	—	21,7	22,6	28,2	28,9	14,4	12,2	68,6	78,1	—	—	14,9	3	0,0	0
Julho	—	—	21,2	19,1	27,7	25,9	14,0	9,4	67,8	70,7	—	—	11,5	2	0,0	0
Agosto	—	—	22,4	21,1	29,5	29,8	14,7	8,9	67,6	73,4	—	—	15,0	2	47,0	3
Setembro	—	—	24,8	21,5	32,3	29,0	16,9	10,9	65,0	68,1	—	—	9,7	2	0,0	0
Outubro	—	—	27,1	24,8	34,6	33,7	19,3	11,8	64,1	67,9	—	—	29,5	3	18,0	2
Novembro	—	—	28,2	25,7	35,4	34,0	20,6	12,8	64,7	69,9	—	—	98,9	6	19,0	8
Dezembro	—	—	27,8	26,4	34,2	34,2	21,4	13,8	72,3	72,2	—	—	255,9	9	59,0	6
Ano	—	—	25,6	24,2	32,1	31,1	18,7	13,9	69,4	73,2	—	—	983,3	64	938,5	51

QUADRO XVI — **Vila de Manica**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 22 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,6	24,6	30,8	30,1	18,4	20,2	72,1	80,4	—	—	263,6	15	318,7	21
Fevereiro	—	—	24,2	23,9	30,3	28,1	18,4	19,6	73,7	84,5	—	—	187,7	14	285,6	16
Março	—	—	23,6	23,1	29,6	27,6	17,2	17,7	71,6	83,2	—	—	168,9	12	383,7	10
Abril	—	—	22,1	21,3	28,8	28,4	14,4	15,9	69,5	83,2	—	—	43,8	6	58,0	7
Maio	—	—	19,5	17,7	26,8	26,2	10,5	10,6	65,8	82,0	—	—	14,4	3	10,6	3
Junho	—	—	16,6	15,4	24,6	24,9	7,6	6,2	67,4	78,5	—	—	13,8	3	0,0	0
Julho	—	—	16,3	14,6	24,2	22,8	7,0	6,3	66,1	80,7	—	—	9,5	2	9,0	2
Agosto	—	—	18,0	16,4	26,2	25,6	8,6	7,6	62,3	81,5	—	—	13,3	3	37,6	6
Setembro	—	—	21,5	18,3	29,4	26,7	11,9	9,8	60,9	69,6	—	—	11,9	2	9,1	3
Outubro	—	—	24,1	23,8	31,8	31,2	15,5	15,3	58,7	67,1	—	—	32,0	4	30,3	4
Novembro	—	—	24,7	25,2	31,5	30,9	17,5	18,3	65,2	73,8	—	—	101,9	9	88,8	12
Dezembro	—	—	24,5	24,6	30,5	29,8	18,2	18,5	71,2	83,4	—	—	198,2	13	184,1	5
Ano	—	—	21,6	20,7	28,7	27,7	13,8	13,8	67,0	79,0	—	—	1059,0	86	1415,5	99

QUADRO XVI — **Vila Paiva de Andrada**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 13 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,1	26,4	32,3	32,0	20,2	21,2	74,6	78,1	—	—	278,2	14	401,5	21
Fevereiro	—	—	25,9	26,0	32,0	32,3	20,0	20,3	75,3	75,8	—	—	258,7	12	529,0	19
Março	—	—	24,7	24,6	30,6	29,8	18,8	17,8	76,4	75,6	—	—	217,9	13	346,8	20
Abril	—	—	24,2	24,1	30,7	29,5	16,6	16,4	73,1	75,0	—	—	73,5	7	111,6	8
Maio	—	—	21,5	21,3	28,3	27,7	13,1	13,3	69,7	71,6	—	—	25,8	4	13,6	4
Junho	—	—	19,0	18,7	26,1	26,1	10,4	9,2	71,8	71,3	—	—	32,2	4	0,0	0
Julho	—	—	18,9	18,1	26,5	25,8	10,0	9,2	71,9	74,8	—	—	32,2	5	39,7	7
Agosto	—	—	20,9	20,8	28,6	30,1	11,3	10,8	68,9	70,9	—	—	30,1	4	63,8	7
Setembro	—	—	23,4	21,3	31,2	28,2	14,2	13,6	64,8	68,3	—	—	29,4	2	80,1	7
Outubro	—	—	26,3	25,6	33,6	32,6	17,4	16,0	62,9	62,1	—	—	38,3	4	0,0	0
Novembro	—	—	26,6	28,0	33,8	34,9	19,0	20,3	63,5	60,1	—	—	155,3	8	111,2	9
Dezembro	—	—	26,6	26,7	33,5	33,3	19,5	19,8	69,6	70,8	—	—	233,8	13	359,1	17
Ano	—	—	23,7	23,5	30,6	30,2	15,9	15,6	70,2	71,2	—	—	1405,4	90	2056,4	119

QUADRO XVI — Inhaminga

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,0	27,3	33,1	32,4	20,6	21,2	71,9	67,4	—	—	268,8	13	214,0	16
Fevereiro	—	—	27,0	27,6	33,1	32,9	20,7	21,4	71,6	68,3	—	—	148,8	11	206,9	13
Março	—	—	26,2	26,2	32,0	31,2	20,1	20,2	72,1	69,5	—	—	173,5	12	96,7	17
Abril	—	—	25,4	25,9	32,1	31,6	19,0	18,7	70,6	66,7	—	—	31,9	6	32,6	7
Maio	—	—	23,4	23,1	29,6	28,9	16,4	15,4	66,6	62,2	—	—	23,5	5	28,0	5
Junho	—	—	21,1	20,8	27,2	26,5	14,4	12,8	67,6	59,8	—	—	26,5	7	33,6	8
Julho	—	—	23,0	19,9	26,7	25,8	13,6	12,2	66,8	62,4	—	—	19,2	5	15,2	8
Agosto	—	—	21,8	22,1	28,8	28,3	14,7	14,0	66,1	60,0	—	—	18,2	3	13,1	2
Setembro	—	—	24,2	22,1	31,5	28,3	16,7	14,9	64,2	61,1	—	—	14,8	2	39,0	7
Outubro	—	—	26,6	26,7	34,1	34,0	18,9	18,6	62,9	55,4	—	—	33,7	3	1,4	1
Novembro	—	—	27,2	28,4	34,4	37,0	20,1	20,8	67,1	63,6	—	—	99,1	7	134,2	8
Dezembro	—	—	27,2	27,5	33,8	33,2	20,6	20,7	69,7	65,2	—	—	205,8	11	141,7	7
Ano	—	—	25,0	24,8	31,4	30,8	18,0	17,6	68,1	63,5	—	—	1063,8	85	956,4	99

QUADRO XVI — Marromeu

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 11 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 11 anos	1953	Média de 11 anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,6	25,8	33,7	32,7	18,8	13,7	74,5	72,1	—	—	174,9	11	182,4	17
Fevereiro	—	—	27,8	25,9	33,6	31,7	19,5	14,0	73,3	75,4	—	—	203,5	11	137,6	9
Março	—	—	27,1	25,2	32,7	30,6	18,4	13,3	76,3	77,2	—	—	148,7	10	273,7	9
Abril	—	—	25,9	24,5	31,8	30,1	17,1	13,1	74,8	75,1	—	—	65,0	6	27,4	4
Maio	—	—	24,1	22,8	31,0	28,9	15,2	11,7	73,5	71,6	—	—	41,1	6	50,8	7
Junho	—	—	22,2	20,2	27,8	25,9	14,2	11,6	73,6	78,0	—	—	34,5	7	64,7	10
Julho	—	—	21,4	20,2	27,4	26,5	13,6	11,4	74,9	78,0	—	—	17,5	7	22,5	8
Agosto	—	—	23,0	21,8	29,8	28,6	13,6	11,6	73,3	75,0	—	—	13,6	2	7,0	3
Setembro	—	—	24,3	21,9	32,2	28,6	14,3	11,1	68,6	65,5	—	—	12,1	2	11,4	4
Outubro	—	—	26,6	25,0	35,2	32,8	15,7	11,7	64,1	61,5	—	—	16,4	3	2,0	1
Novembro	—	—	27,5	25,7	35,4	32,9	16,7	11,6	67,2	63,8	—	—	76,3	6	63,4	5
Dezembro	—	—	27,7	25,3	34,8	32,1	17,4	11,6	69,0	64,9	—	—	151,3	8	52,4	6
Ano	—	—	25,4	23,7	32,1	30,1	16,2	12,2	71,9	71,5	—	—	954,9	79	895,3	83

QUADRO XVI — Mopeia

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 9 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	29,0	29,0	34,5	35,0	21,7	22,3	68,1	78,9	—	—	174,1	10	171,6	17
Fevereiro	—	—	28,6	29,2	33,8	35,1	22,3	22 8	70,7	76,0	—	—	167,5	10	344,9	12
Março	—	—	28,0	28,1	33,2	33,0	21,8	22,4	72,0	75,8	—	—	145,9	10	162,8	12
Abril	—	—	27,0	27,5	32,5	32,8	19,9	20,3	71,3	70,8	—	—	56,9	6	31,5	4
Maio	—	—	24,0	24,7	30,0	28,6	16,7	16,4	73,4	72,3	—	—	40,1	6	41,5	7
Junho	—	—	22,5	21,8	28,7	26,5	14,6	15,1	77,7	84,5	—	—	21,3	4	59,6	6
Julho	—	—	21,6	20,8	28,3	26,9	13,1	11,6	72,2	72,0	—	—	18,1	4	0,0	0
Agosto	—	—	23,3	24,0	30,1	30,8	14,4	14,8	69,9	72,6	—	—	10,2	3	10,2	3
Setembro	—	—	25,3	24,0	32,2	29,3	16,7	15,2	57,2	59,8	—	—	8,2	3	21,1	6
Outubro	—	—	28,3	28,9	35,3	35,8	19,8	19,8	56,3	56,1	—	—	23,2	2	59,0	4
Novembro	—	—	29,1	30,5	36,0	38,3	21,1	22,0	61,3	62,5	—	—	94,0	7	150,1	7
Dezembro	—	—	29,0	29,2	34,9	35,2	21,8	21,9	65,9	64,6	—	—	141,3	10	85,5	7
Ano	—	—	26,3	26,5	32,4	32,3	18,6	18,7	68,0	70,5	—	—	900,8	75	1137,8	85

QUADRO XVI — Vila Fontes

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,0	28,3	34,0	34,4	19,8	22,2	82,9	75,0	—	—	238,5	11	115,1	12
Fevereiro	—	—	27,0	28,6	33,3	34,2	19,9	22,4	83,3	79,4	—	—	132,5	7	181,8	10
Março	—	—	26,4	27,2	32,5	32,4	19,1	21,2	84,0	81,6	—	—	190,2	10	175,1	11
Abril	—	—	25,9	25,8	32,5	32,3	19,0	20,4	85,6	81,9	—	—	45,8	3	36,8	5
Maio	—	—	24,0	23,0	30,9	28,8	16,0	16,3	85,1	82,3	—	—	27,9	3	25,5	8
Junho	—	—	21,9	19,8	29,3	26,4	14,0	13,6	86,8	89,2	—	—	32,2	5	29,1	12
Julho	—	—	21,7	20,2	28,9	26,9	14,2	13,8	86,5	86,4	—	—	15,8	3	26,1	11
Agosto	—	—	23,1	23,4	31,0	30,9	14,6	16,3	85,3	82,4	—	—	12,2	2	9,6	4
Setembro	—	—	25,0	23,9	33,3	30,8	15,9	17,2	81,3	79,9	—	—	5,3	1	5,4	4
Outubro	—	—	27,7	27,4	36,8	34,9	18,9	19,2	80,4	80,9	—	—	5,5	1	1,1	1
Novembro	—	—	28,3	29,6	36,8	38,7	20,5	21,1	78,2	81,2	—	—	73,3	4	64,3	4
Dezembro	—	—	28,3	28,3	35,4	34,1	21,2	21,6	79,0	76,9	—	—	168,8	9	34,7	4
Ano	—	—	25,4	25,4	32,9	32,1	17,8	18,8	83,2	81,4	—	—	948,8	59	704,6	86

QUADRO XVI — Namacurra

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,5	30,0	34,2	34,4	21,5	21,7	70,4	68,5	—	—	200,2	14	29,3	9
Fevereiro	—	—	28,4	29,4	35,6	37,5	22,5	22,6	71,5	68,4	—	—	198,6	12	79,5	9
Março	—	—	27,6	28,1	33,9	33,1	22,4	23,1	74,7	75,1	—	—	198,4	13	221,9	16
Abril	—	—	26,4	26,9	32,3	32,4	20,8	20,3	74,4	70,4	—	—	106,3	6	104,2	7
Maio	—	—	23,9	24,4	30,3	30,7	18,4	17,3	77,1	73,0	—	—	81,8	8	35,2	4
Junho	—	—	22,2	20,8	28,2	28,0	15,2	12,0	79,3	78,5	—	—	47,4	9	56,7	10
Julho	—	—	22,0	20,9	28,0	27,3	15,3	—	77,2	80,0	—	—	56,0	8	111,8	14
Agosto	—	—	23,1	22,8	29,8	30,3	15,7	14,4	72,0	67,0	—	—	18,0	3	0,9	1
Setembro	—	—	25,0	24,2	32,0	30,3	17,1	—	66,8	70,1	—	—	9,1	2	24,4	4
Outubro	—	—	26,9	25,8	35,0	34,7	19,3	—	61,3	67,6	—	—	4,9	2	2,6	1
Novembro	—	—	28,4	28,7	34,7	36,8	21,1	—	66,5	83,8	—	—	106,5	5	81,3	2
Dezembro	—	—	28,7	28,2	36,3	35,7	20,8	21,3	64,2	79,9	—	—	143,1	9	57,6	2
Ano	—	—	25,9	25,8	32,5	32,6	19,2	—	71,3	73,5	—	—	1170,3	91	805,4	79

QUADRO XVI — Morrumbala

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 3 anos	1953	Média de 3 anos	1953	Média de 3 anos	1953	Média de 3 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,0	25,0	31,7	32,5	17,5	12,6	72,4	73,9	—	—	201,1	11	278,7	8
Fevereiro	—	—	25,9	25,0	31,5	32,2	17,6	11,8	74,5	72,5	—	—	126,9	10	128,1	6
Março	—	—	25,0	23,7	29,9	29,9	17,2	10,6	76,3	76,0	—	—	232,3	18	173,7	14
Abril	—	—	24,5	24,0	29,7	30,6	16,3	10,7	73,3	69,8	—	—	61,0	7	8,0	1
Maio	—	—	27,0	—	26,6	—	15,4	—	72,6	—	—	—	38,3	7	—	—
Junho	—	—	20,3	—	25,8	—	12,0	—	70,2	—	—	—	16,9	5	—	—
Julho	—	—	20,8	—	26,2	—	13,8	—	68,3	—	—	—	18,9	6	—	—
Agosto	—	—	21,6	—	27,5	—	14,1	—	66,6	—	—	—	11,6	4	—	—
Setembro	—	—	24,3	24,6	31,0	32,6	15,6	14,4	62,1	65,4	—	—	39,5	5	76,4	3
Outubro	—	—	26,6	25,6	33,6	34,2	17,2	13,2	62,0	62,2	—	—	29,2	4	28,6	2
Novembro	—	—	24,0	26,6	34,3	35,1	17,6	12,7	63,4	72,2	—	—	64,6	7	83,5	4
Dezembro	—	—	26,4	25,4	32,5	33,0	17,5	12,7	67,7	68,1	—	—	101,8	8	80,1	7
Ano	—	—	24,4	—	30,0	—	16,0	—	69,1	—	—	—	942,1	92	—	—

QUADRO XVI — **Maganja da Costa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 20 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,1	29,3	33,2	34,1	21.6	23,4	69,8	62,1	—	—	245,5	11	109,4	6
Fevereiro	—	—	28,0	29,0	32,8	33,9	21,7	23,2	72,3	65,0	—	—	224,7	12	140,7	7
Março	—	—	27,2	27,9	32,1	31,9	21,4	23,2	73,3	67,2	—	—	243,2	12	251,2	12
Abril	—	—	26,4	27,2	31,8	31,6	20,3	21,8	70,9	67,0	—	—	91,5	6	59,2	5
Maio	—	—	24,2	24,4	29,8	29,4	17,6	18,5	71,9	69,6	—	—	58,1	6	24,7	2
Junho	—	—	22,2	22,0	27,7	26,6	16,2	16,6	76,0	74,8	—	—	60,8	8	130,6	10
Julho	—	—	21,9	21,3	27,4	26,1	15,7	15,7	74,2	74,2	—	—	48,3	6	74,5	8
Agosto	—	—	23,0	22,9	28,7	28,7	16,2	16,1	68,1	62,6	—	—	32,4	4	10,0	3
Setembro	—	—	24,8	23,5	31,1	28,9	17,1	17,1	64,0	60,2	—	—	18,6	3	29,2	4
Outubro	—	—	27,2	27.4	33.9	33,1	19,4	20,3	54,1	47,4	—	—	18,3	1	0,0	0
Novembro	—	—	28,3	29,4	34,5	35,1	21,4	22,9	56,5	48,4	—	—	83,4	5	7,4	1
Dezembro	—	—	28,3	28,3	33,8	32,7	22,1	22,7	66,7	64,4	—	—	181,1	9	162,1	6
Ano	—	—	25,8	26,0	31,4	31,0	19,2	20,1	68,2	63,6	—	—	1305,9	83	999,0	64

QUADRO XVI — **Chemba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 22 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 22 anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 20 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	29,1	29,6	35,4	35,6	22,7	23,4	72,3	74,1	—	—	147,7	11	234,4	14
Fevereiro	—	—	28,7	30,6	34,8	36,2	22,5	23,2	74,1	69,1	—	—	146,4	10	72.1	10
Março	—	—	28,0	28,6	33,9	34,1	21,9	22,4	73,3	73,0	—	—	108,0	10	60,4	12
Abril	—	—	27,1	27,8	33,2	33,2	20,0	20,5	72,1	69,4	—	—	28,7	4	10,9	5
Maio	—	—	24,1	25,3	30,8	31,4	16,5	16,8	72,5	66,0	—	—	13,8	3	5,9	5
Junho	—	—	21,8	22,4	28,6	28,7	14,1	13,7	74,6	74,2	—	—	12,7	4	17,7	6
Julho	—	—	21,6	22,0	28,6	28,1	14,1	14,0	73,1	76,0	—	—	9,4	3	16,6	6
Agosto	—	—	23,5	25,0	30,6	31,8	15,3	15,7	69,8	70,0	—	—	8,7	2	1,9	1
Setembro	—	—	26,5	25,8	34,2	32,0	17,9	16,6	67,0	64,5	—	—	4,6	1	11,2	3
Outubro	—	—	29,4	31,3	37,2	38,0	20,8	21,3	65,5	59,5	—	—	12,2	2	0,0	0
Novembro	—	—	30,0	32,5	37,4	39,5	22,3	23,4	68,5	62,9	—	—	89,3	6	75,2	5
Dezembro	—	—	29,4	30,2	36,0	35,8	22,4	22,8	70,7	75,2	—	—	129,9	10	114,0	12
Ano	—	—	26,6	27,6	33,4	33,7	19,2	19,5	71,1	69,5	—	—	711,4	66	620,3	79

QUADRO XVI — **Mungári**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,4	25,0	31,0	29,9	19,4	20,1	73,2	79,1	—	—	157,1	10	251,5	13
Fevereiro	—	—	25,2	25,1	31,1	30,1	19,5	20,0	73,4	76,9	—	—	166,4	8	358,4	14
Março	—	—	25,2	24,0	31,4	29,1	19,3	18,9	71,4	70,4	—	—	55,7	6	93,5	5
Abril	—	—	24,5	23,6	30,6	29,6	18,4	16,8	66,1	69,1	—	—	13,2	2	0,0	0
Maio	—	—	21,9	21,3	28,3	27,4	14,5	13,6	62,6	58,3	—	—	6,3	1	0,0	0
Junho	—	—	20,4	19,3	26,2	25,4	13,1	11,4	63,4	55,0	—	—	1,1	1	0,0	0
Julho	—	—	19,8	18,5	25,9	24,7	12,8	11,0	66,2	57,5	—	—	1,5	1	0,0	0
Agosto	—	—	21,7	21,1	28,3	28,1	13,7	13.0	61,5	55,2	—	—	1,1	1	9,0	1
Setembro	—	—	25,0	21,6	31,2	29,0	16,8	13,1	62,0	65,0	—	—	2,1	1	0,0	0
Outubro	—	—	26,6	26,4	33,8	33,6	18,7	17,3	61,9	55,6	—	—	6,1	1	0,0	0
Novembro	—	—	26,2	27,3	33,4	33,8	18,6	19,7	67,2	73,6	—	—	60,0	4	71,7	4
Dezembro	—	—	25,3	25,6	31,8	30,9	19,4	19,8	72,8	82,0	—	—	135,7	8	82,8	5
Ano	—	—	23,9	23,2	30,2	29,3	17,0	16,2	66,8	66,5	—	—	606,3	44	866,9	42

QUADRO XVI — **Moma**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,1	28,8	32,0	33,3	23,4	23,7	73,0	66,9	—	—	233,8	12	134,2	11
Fevereiro	—	—	28,1	28,4	31,9	32,8	23,6	23,5	74,1	68,5	—	—	212,7	9	173,3	9
Março	—	—	27,8	27,8	31,3	31,1	23,4	23,4	74,8	73,5	—	—	221,3	11	264,2	12
Abril	—	—	27,1	27,0	30,8	30,0	22,2	22,5	73,0	70,5	—	—	65,1	6	124,0	13
Maio	—	—	24,9	24,6	28,8	28,0	19,5	19,4	73,8	74,0	—	—	83,8	6	89,4	11
Junho	—	—	23,2	22,8	27,3	26,2	17,7	18,2	77,8	78,1	—	—	46,8	6	57,0	11
Julho	—	—	22,7	21,8	26,6	25,4	17,0	16,5	74,2	75,1	—	—	35,4	5	18,1	8
Agosto	—	—	23,1	22,0	27,2	26,4	17,3	16,5	72,8	72,2	—	—	25,4	2	2,5	2
Setembro	—	—	24,6	23,2	29,2	27,0	18,6	17,9	68,6	72,8	—	—	12,8	2	29,4	6
Outubro	—	—	26,4	25,4	30,7	29,4	21,0	19,5	65,1	68,1	—	—	3,2	1	0,0	0
Novembro	—	—	27,7	27,7	32,4	32,2	22,7	22,9	67,8	71,5	—	—	42,0	3	41,1	3
Dezembro	—	—	28,4	28,0	32,7	32,1	23,4	23,0	70,2	77,8	—	—	104,7	6	96,0	6
Ano	—	—	26,0	25,6	30,1	29,5	20,8	20,6	72,1	72,4	—	—	1087,0	69	1029,2	92

QUADRO XVI — **Lugela**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,9	27,4	32,0	32,2	21,1	19,9	73,2	65,7	—	—	342,1	16	97,8	10
Fevereiro	—	—	26,2	24,4	31,2	28,7	21,0	17,3	77,6	78,1	—	—	360,7	17	412,1	12
Março	—	—	25,5	23,7	30,4	28,7	20,4	16,2	79,0	76,0	—	—	316,1	19	458,9	21
Abril	—	—	25,1	24,2	30,2	29,5	19,4	17,5	77,1	85,0	—	—	100,3	10	121,0	8
Maio	—	—	22,6	—	27,8	—	16,4	—	74,7	—	—	—	57,6	9	19,8	3
Junho	—	—	20,7	21,3	26,1	27,4	14,2	14,4	76,3	68,7	—	—	62,1	10	88,3	15
Julho	—	—	20,5	19,5	26,2	24,5	13,7	13,2	73,8	74,1	—	—	28,3	7	72,8	15
Agosto	—	—	22,0	22,5	28,4	31,8	14,2	12,4	67,6	63,7	—	—	21,2	4	20,4	3
Setembro	—	—	24,6	23,6	31,4	30,4	16,4	17,6	63,7	83,2	—	—	15,3	4	28,1	3
Outubro	—	—	27,4	27,1	34,2	34,6	18,8	20,0	59,8	74,8	—	—	40,0	3	0,0	0
Novembro	—	—	27,7	29,2	34,1	36,9	19,9	20,7	66,0	78,0	—	—	120,5	8	125,9	9
Dezembro	—	—	26,6	26,2	32,4	32,5	20,5	19,4	72,0	76,6	—	—	228,0	13	176,8	12
Ano	—	—	24,6	—	30,4	—	18,0	—	71,7	—	—	—	1692,2	120	1621,9	111

QUADRO XVI — **Milange**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 11 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,0	25,3	30,6	30,5	19,8	19,9	73,4	74,0	—	—	323,1	16	177,7	15
Fevereiro	—	—	24,8	26,2	30,0	33,3	19,4	19,7	75,8	74,9	—	—	358,6	17	173,6	16
Março	—	—	23,9	—	28,9	—	19,0	—	77,3	—	—	—	321,9	18	376,3	27
Abril	—	—	23,6	24,9	28,8	30,1	18,4	—	73,1	72,7	—	—	159,3	10	102,8	13
Maio	—	—	21,6	20,7	27,0	28,3	16,6	—	72,5	73,8	—	—	70,1	7	49,7	8
Junho	—	—	20,0	19,9	25,6	29,5	15,1	—	71,3	58,5	—	—	85,5	8	76,9	13
Julho	—	—	19,9	19,8	25,3	28,2	14,4	10,6	69,5	52,7	—	—	33,2	8	60,4	10
Agosto	—	—	21,0	22,2	26,8	31,0	14,9	11,9	63,3	47,7	—	—	29,2	4	18,5	2
Setembro	—	—	23,0	21,7	29,0	30,8	16,7	12,2	62,4	59,1	—	—	24,3	2	30,0	5
Outubro	—	—	25,4	23,0	31,4	30,8	18,3	12,0	57,8	40,1	—	—	46,4	3	30,0	1
Novembro	—	—	25,4	24,7	31,2	32,0	18,7	14,0	61,6	34,8	—	—	131,2	9	35,7	6
Dezembro	—	—	24,8	24,3	30,2	30,7	18,9	14,9	68,5	52,4	—	—	291,6	15	324,3	15
Ano	—	—	23,2	—	28,7	—	17,5	—	68,9	—	—	—	1874,4	117	1455,9	131

QUADRO XVI — Namarrói

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,8	27,1	33,2	35,4	16,9	19,5	72,3	70,2	—	—	313,9	15	313,1	13
Fevereiro	—	—	25,0	27,0	32,6	35,5	16,3	19,6	76,8	73,3	—	—	320,4	17	244,0	14
Março	—	—	24,5	25,8	31,8	32,9	15,7	19,4	79,8	77,3	—	—	341,9	20	309,0	18
Abril	—	—	24,2	25,9	31,6	34,3	16,0	18,7	79,2	77,4	—	—	121,8	9	101,7	8
Maio	—	—	21,9	23,4	29,9	33,4	12,8	15,5	80,0	77,0	—	—	58,6	9	24,1	3
Junho	—	—	19,5	20,8	26,9	32,1	12,0	18,6	77,9	78,9	—	—	54,7	9	123,2	8
Julho	—	—	19,3	19,9	26,5	29,3	10,5	12,2	75,4	81,7	—	—	44,5	6	160,3	11
Agosto	—	—	20,1	20,8	27,7	29,1	10,8	12,8	73,9	74,1	—	—	23,2	5	25,4	2
Setembro	—	—	22,8	21,4	30,7	28,9	12,6	15,2	64,8	77,2	—	—	15,6	2	12,4	3
Outubro	—	—	25,8	24,7	34,5	31,8	14,8	17,2	58,4	67,5	—	—	78,2	3	17,4	2
Novembro	—	—	25,7	28,1	33,7	34,6	15,4	19,6	64,0	58,2	—	—	166,5	8	150,4	8
Dezembro	—	—	25,5	26,8	33,8	33,6	16,1	19,9	73,7	79,3	—	—	248,0	13	359,2	10
Ano	—	—	23,3	24,3	31,1	32,6	14,2	17,4	73,0	74,3	—	—	1787,3	116	1840,2	100

QUADRO XVI — Melela

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 7 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,9	26,0	31,8	31,1	19,9	20,4	73,4	68,3	—	—	267,8	14	226,8	14
Fevereiro	—	—	25,4	26,1	31,2	31,5	19,7	20,4	77,1	64,4	—	—	299,2	18	273,3	15
Março	—	—	25,0	24,7	30,5	29,2	19,2	20,0	77,4	73,5	—	—	309,3	18	330,4	19
Abril	—	—	24,5	24,8	29,6	29,1	18,2	19,6	76,9	70,4	—	—	109,1	9	35,4	5
Maio	—	—	21,4	21,8	26,8	26,5	15,2	16,1	77,7	71,2	—	—	40,2	8	11,8	5
Junho	—	—	19,3	19,4	24,6	23,8	13,2	14,4	76,6	65,4	—	—	32,3	7	23,0	5
Junho	—	—	19,3	18,8	25,0	23,3	12,8	13,8	73,3	63,7	—	—	28,3	6	61,4	11
Agosto	—	—	21,0	21,6	27,3	27,0	13,2	14,4	64,3	43,0	—	—	28,1	4	38,8	3
Setembro	—	—	23,3	22,6	30,3	27,9	14,9	15,6	58,4	52,6	—	—	18,3	4	17,2	5
Outubro	—	—	26,9	27,2	34,0	33,7	17,7	18,1	46,7	35,0	—	—	32,4	2	0,0	0
Novembro	—	—	27,1	28,8	33,8	35,6	19,5	20,5	57,3	40,8	—	—	120,8	7	85,1	3
Dezembro	—	—	26,4	25,8	32,4	31,0	20,2	20,1	66,4	60,2	—	—	245,4	14	362,4	17
Ano	—	—	23,8	24,0	29,8	29,1	17,0	17,8	68,8	59,0	—	—	1531,2	111	1465,6	102

QUADRO XVI — Nametil

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,9	28,5	33,4	33,7	20,2	22,6	71,0	65,8	—	—	237,9	13	208,0	10
Fevereiro	—	—	27,7	28,2	33,3	33,4	20,4	22,6	72,5	70,9	—	—	194,3	10	136,7	7
Março	—	—	27,4	27,2	33,2	31,9	20,3	22,2	74,0	74,7	—	—	197,0	12	382,8	14
Abril	—	—	26,4	26,6	32,1	31,3	19,3	21,2	74,6	74,2	—	—	79,2	7	49,2	5
Maio	—	—	24,6	24,6	30,9	29,6	16,6	18,7	72,3	72,5	—	—	20,1	4	18,7	6
Junho	—	—	22,9	22,7	29,0	28,0	14,6	16,8	71,8	71,6	—	—	19,7	4	10,9	6
Julho	—	—	22,2	22,2	28,1	28,0	13,8	15,5	70,6	72,3	—	—	18,3	4	15,0	5
Agosto	—	—	23,4	23,4	29,8	29,7	14,6	15,3	64,6	60,8	—	—	14,1	2	18,5	3
Setembro	—	—	25,9	24,3	32,6	29,8	16,1	17,5	56,0	63,7	—	—	10,0	1	62,4	5
Outubro	—	—	28,2	27,9	34,8	34,5	18,2	18,9	50,3	51,4	—	—	19,0	1	0,2	1
Novembro	—	—	29,4	31,1	36,2	37,4	20,2	23,0	50,4	46,1	—	—	55,9	3	49,0	2
Dezembro	—	—	29,0	28,9	35,0	34,1	20,7	22,8	60,3	62,5	—	—	155,3	9	66,3	10
Ano	—	—	26,2	26,3	32,4	31,8	17,9	19,8	65,7	65,5	—	—	1020,8	70	1017,7	74

QUADRO XVI — Chiúta

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 11 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,3	24,5	29,6	29,4	19,5	18,8	80,0	76,1	—	—	291,6	13	325,7	16
Fevereiro	—	—	23,8	24,2	28,3	29,2	19,4	19,0	84,1	80,4	—	—	235,5	10	227,5	9
Março	—	—	23,3	22,8	28,0	26,7	19,2	18,2	81,1	79,4	—	—	192,4	9	232,9	16
Abril	—	—	23,9	23,1	29,0	27,3	19,5	18,4	78,5	78,4	—	—	44,9	4	30,8	5
Maio	—	—	22,2	21,0	27,5	25,3	17,7	15,7	80,4	70,1	—	—	7,8	2	5,0	1
Junho	—	—	20,6	18,8	25,0	23,3	16,0	13.5	78,8	68,7	—	—	13,1	2	22,0	1
Julho	—	—	20,8	18,2	25.2	23,1	16,1	12,4	76,8	71,2	—	—	9,6	2	26,3	3
Agosto	—	—	22,9	21,8	28,5	27,6	17,6	14,8	75,8	64,7	—	—	3,7	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,9	22,1	32,4	28,2	18,7	15,1	76,6	66,5	—	—	3,5	1	0,0	0
Outubro	—	—	27,4	27,2	35,2	33,8	20,3	19,7	72,9	69,9	—	—	15,4	2	23,7	2
Novembro	—	—	25,7	27,7	32,2	34,0	19,3	20,7	76,1	75,2	—	—	114,5	6	50,4	4
Dezembro	—	—	25,0	24,9	31,6	30,0	19,6	19,9	81,2	79,9	—	—	188,7	9	423,6	13
Ano	—	—	23,7	23,0	29,4	28,2	18,6	17,2	78,5	73,4	—	—	1120,7	61	1367,9	70

QUADRO XVI — Mogincual

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 21 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,7	28,6	32,5	33,8	20,3	22,0	68,5	72,2	—	—	291,1	10	96,1	7
Fevereiro	—	—	27,5	28,4	32,2	33,8	20,1	21,7	69,9	69,8	—	—	235,3	9	36,3	4
Março	—	—	27,2	27,0	31,7	31,5	19,9	21,4	70,3	78,8	—	—	186,8	8	284,0	14
Abril	—	—	26,5	27,0	30,8	31,5	19,3	20,6	70,1	73,4	—	—	122,7	7	193,5	12
Maio	—	—	24,9	24,4	30,5	29,0	17,5	18,1	68,7	75,2	—	—	58,8	3	51,2	5
Junho	—	—	23,1	22,2	27,7	27,0	16,0	16,1	70,8	83,6	—	—	28,0	4	32,5	4
Julho	—	—	22,7	22,8	27,3	27,0	15,4	16,1	70,2	85,2	—	—	19,2	3	7,6	2
Agosto	—	—	22,9	22,3	27,7	26,9	15,3	14,9	67,5	82,5	—	—	26,1	2	43,7	2
Setembro	—	—	24,5	22,8	29,3	27,1	16,5	15,6	64,3	74,6	—	—	9,6	1	10,9	3
Outubro	—	—	26,2	25,3	31,2	30,4	18,1	18,1	60,3	72,1	—	—	6,3	1	0,0	0
Novembro	—	—	27,4	28,6	32,4	33,6	19,6	22,2	61,8	64,0	—	—	114,7	3	0,2	1
Dezembro	—	—	27,9	28,1	32,7	33,2	20,1	21,8	64,0	67,0	—	—	121,3	6	60,6	6
Ano	—	—	25,7	25,6	30,5	30,4	18,2	19,0	67,2	74,9	—	—	1219,9	57	816,6	60

QUADRO XVI — Vila Junqueiro

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 11 anos	1953	Média de 11 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de anos	1593	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,0	24,2	30,2	30,6	16,6	17,1	76,2	82,9	—	—	349,3	15	123,6	10
Fevereiro	—	—	24,0	24,4	30,1	31,7	16,8	17,0	76,9	81,3	—	—	351,8	15	169,6	9
Março	—	—	23,4	22,0	29,6	29,4	16,4	15,6	79,0	86,0	—	—	394,0	19	856,0	26
Abril	—	—	22,4	21,8	27,6	27,4	15,8	15,6	76,9	87,9	—	—	171,6	12	73,4	3
Maio	—	—	20,4	20,1	26,1	25,4	14,1	14,4	76,9	88,2	—	—	56,8	7	6,6	2
Junho	—	—	18,0	18,2	23,4	23,4	12,6	12,9	79,8	82,1	—	—	65,5	9	106,8	7
Julho	—	—	18,0	17,2	24,0	22,4	12,1	11,5	78,1	79,5	—	—	43,2	6	65,1	9
Agosto	—	—	19,4	19,5	25,1	25,4	12,9	12,9	74,5	74,4	—	—	51,8	4	57,7	2
Setembro	—	—	22,7	20,7	29,7	28,3	14,4	13,8	61,8	75,8	—	—	19,1	2	46,9	6
Outubro	—	—	24,8	25,6	32,2	34,3	16,0	15,6	65,5	75,2	—	—	60,5	5	19,0	2
Novembro	—	—	24,7	27,1	32,6	34,7	16,8	18,1	71,2	72,0	—	—	169,8	8	112,7	5
Dezembro	—	—	24,8	25,3	31,6	32,2	17,2	18,1	73,1	83,0	—	—	276,2	12	322,6	13
Ano	—	—	22,2	22,2	28,5	28,8	15,1	15,2	74,2	80,7	—	—	2009,6	114	1960,0	94

QUADRO XVI — Cazula

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,6	25,9	31,5	31,9	20,7	20,2	76,9	84,4	—	—	219,5	12	280,5	10
Fevereiro	—	—	25,4	25,8	31,1	31,2	20,6	20,2	76,9	87,1	—	—	226,8	12	221,0	9
Março	—	—	25,2	26,4	30,7	32,7	19,9	19,3	78,7	89,0	—	—	213,0	12	348,3	12
Abril	—	—	25,0	24,9	30,9	30,4	19,1	19,3	74,9	81,2	—	—	37,0	4	44,7	4
Maio	—	—	22,9	23,6	29,0	29,2	16,7	17,8	71,4	82,7	—	—	13,0	2	0,0	0
Junho	—	—	21,2	20,8	27,1	26,4	15,0	14,7	68,9	72,0	—	—	25,3	2	34,6	1
Julho	—	—	21,0	20,8	27,1	25,8	14,8	13,7	69,7	76,1	—	—	11,5	2	19,0	2
Agosto	—	—	23,1	24,8	29,9	32,4	16,3	17,2	68,0	75,6	—	—	10,1	1	3,6	1
Setembro	—	—	25,8	23,8	32,7	30,6	18,0	16,5	62,8	77,3	—	—	6,6	1	4,3	1
Outubro	—	—	29,1	30,3	36,8	38,5	21,2	21,3	58,5	70,1	—	—	21,7	1	1,6	1
Novembro	—	—	27,4	30,7	34,5	39,9	21,0	22,3	68,3	72,4	—	—	119,2	8	34,0	4
Dezembro	—	—	25,9	26,6	31,8	32,1	20,4	20,8	75,1	80,9	—	—	195,0	10	206,7	10
Ano	—	—	24,8	25,4	31,1	31,8	18,6	18,6	70,8	79,1	—	—	1098,7	67	1198,3	55

QUADRO XVI — Nauela

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 5 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,9	25,3	30,2	31,1	19,0	19,6	73,0	70,3	—	—	227,1	15	157,3	18
Fevereiro	—	—	24,6	25,1	29,3	30,8	18,8	19,1	75,7	72,7	—	—	242,6	16	157,4	14
Março	—	—	23,9	24,2	29,2	29,5	18,4	19,0	77,0	76,7	—	—	298,2	18	310,3	23
Abril	—	—	23,0	23,7	28,6	28,7	17,4	18,2	73,8	71,8	—	—	88,8	11	57,7	13
Maio	—	—	20,7	20,8	26,2	26,4	14,2	14,0	75,2	67,1	—	—	35,4	10	13,9	10
Junho	—	—	18,6	18,6	24,0	24,1	12,4	11,7	71,9	67,5	—	—	22,4	8	25,4	11
Julho	—	—	18,8	18,4	24,2	23,5	12,1	10,9	71,3	73,7	—	—	26,2	6	32,0	12
Agosto	—	—	20,2	19,6	26,6	26,8	11,5	11,0	61,7	60,1	—	—	8,9	3	21,3	3
Setembro	—	—	22,7	20,8	29,4	27,4	13,4	13,2	53,4	61,6	—	—	7,3	2	11,8	4
Outubro	—	—	25,7	25,3	32,6	32,4	16,4	15,4	49,3	44,8	—	—	40,7	2	29,3	2
Novembro	—	—	26,2	27,6	32,6	34,7	18,3	19,4	58,4	49,4	—	—	86,9	7	15,6	3
Dezembro	—	—	25,2	24,4	30,8	30,1	19,0	18,7	72,8	74,3	—	—	263,8	16	309,5	21
Ano	—	—	22,9	22,8	28,6	28,8	15,9	15,8	67,8	65,8	—	—	1348,3	114	1141,5	134

QUADRO XVI — Fíngoè

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de 19 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,9	24,6	28,6	29,3	18,4	19,3	75,0	73,4	—	—	237,7	17	215,5	22
Fevereiro	—	—	23,6	24,2	28,2	29,1	18,1	18,6	77,2	74,5	—	—	237,0	16	296,7	21
Março	—	—	23,2	22,9	27,8	26,9	17,5	17,9	75,9	78,4	—	—	178,6	13	217,8	21
Abril	—	—	22,7	22,9	27,8	28,2	16,3	16,8	70,4	69,0	—	—	32,2	5	36,0	9
Maio	—	—	20,6	20,3	26,0	26,0	13,7	13,0	65,4	72,7	—	—	4,6	2	0,8	4
Junho	—	—	18,5	17,7	23,8	23,2	11,6	10,3	66,3	61,9	—	—	8,2	3	7,8	3
Julho	—	—	18,2	17,2	23,7	23,0	11,0	10,2	63,2	62,0	—	—	5,7	2	5,5	3
Agosto	—	—	20,2	20,8	26,0	27,1	12,4	12,7	57,1	52,9	—	—	5,2	1	3,2	1
Setembro	—	—	23,5	21,8	29,7	27,8	15,2	13,6	51,5	48,8	—	—	1,0	1	0,1	1
Outubro	—	—	26,7	27,0	32,8	33,4	18,3	17,8	47,3	42,7	—	—	9,8	1	0,0	0
Novembro	—	—	25,7	27,9	31,6	34,4	18,5	19,9	61,0	53,1	—	—	104,6	9	112,8	7
Dezembro	—	—	24,1	24,6	29,1	29,6	18,0	18,4	72,3	70,9	—	—	231,1	15	246,5	15
Ano	—	—	22,6	22,6	27,9	28,2	15,8	15,7	65,2	63,4	—	—	1055,7	85	1142,7	107

QUADRO XVI — Nampula

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 13 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 11 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,6	27,8	31,6	33,2	18,5	22,1	74,6	67,6	—	—	232,7	14	118,6	13
Fevereiro	—	—	23,2	27,3	31,1	32,6	18,4	21,6	76,7	66,2	—	—	236,7	14	141,3	8
Março	—	—	23,4	26,2	31,3	31,0	18,4	21,4	76,7	71,4	—	—	189,4	12	102,1	5
Abril	—	—	22,5	26,1	30,5	30,6	17,4	20,9	76,4	70,1	—	—	74,0	8	132,6	10
Maio	—	—	21,0	23,7	29,0	28,2	15,4	17,7	74,5	74,2	—	—	20,6	4	21,5	2
Junho	—	—	19,4	21,8	28,0	26,7	13,9	15,8	76,4	66,2	—	—	14,9	4	21,7	6
Julho	—	—	19,0	21,0	27,2	26,0	13,4	15,2	75,0	67,0	—	—	13,6	2	0,0	0
Agosto	—	—	20,1	22,3	28,2	26,5	14,0	16,0	69,8	52,0	—	—	11,0	2	0,0	0
Setembro	—	—	21,6	—	30,5	—	14,8	—	64,8	—	—	—	11,9	1	—	—
Outubro	—	—	23,6	—	32,1	—	16,0	—	63,3	—	—	—	29,4	2	—	—
Novembro	—	—	24,1	—	32,7	—	16,6	—	63,7	—	—	—	51,4	5	—	—
Dezembro	—	—	23,8	—	32,1	—	17,1	—	70,0	—	—	—	160,6	8	—	—
Ano	—	—	22,1	—	30,4	—	16,2	—	71,8	—	—	—	1146,2	76	—	—

QUADRO XVI — Meconta

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 13 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,8	23,8	31,0	29,8	18,8	15,5	75,6	89,5	—	—	253,7	12	48,2	7
Fevereiro	—	—	26,3	26,5	31,3	32,7	19,7	19,2	76,4	81,5	—	—	205,9	12	221,9	10
Março	—	—	26,0	26,2	31,0	31,2	19,8	20,6	77,4	81,6	—	—	185,5	10	163,0	11
Abril	—	—	25,6	27,0	30,8	33,7	19,0	—	77,4	79,9	—	—	40,3	5	80,3	11
Maio	—	—	24,4	25,2	30,5	34,8	17,4	—	78,2	80,4	—	—	9,8	2	8,4	5
Junho	—	—	23,3	24,8	29,0	29,1	15,6	—	78,8	75,9	—	—	11,6	2	0,0	0
Julho	—	—	23,1	24,7	28,9	30,2	15,5	17,3	77,4	81,4	—	—	6,8	1	0,0	0
Agosto	—	—	23,7	24,6	29,3	30,3	17,1	17,9	74,9	77,5	—	—	8,9	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,7	24,2	30,6	30,1	16,5	16,3	73,1	80,2	—	—	4,0	1	0,0	0
Outubro	—	—	25,5	24,7	31,6	30,9	17,3	15,7	69,7	85,1	—	—	15,1	1	0,0	0
Novembro	—	—	26,3	26,4	32,4	34,7	18,1	16,5	68,9	82,4	—	—	42,6	3	50,0	1
Dezembro	—	—	26,2	26,8	32,0	36,6	18,7	16,9	73,6	84,1	—	—	216,3	10	342,0	10
Ano	—	—	25,1	25,4	30,7	32,0	17,8	—	75,1	81,6	—	—	1000,5	60	913,8	55

QUADRO XVI — Entre-Rios

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,4	24,4	31,1	31,5	15,3	12,6	75,0	73,2	—	—	282,7	15	296,5	15
Fevereiro	—	—	24,2	24,2	30,6	32,2	14,9	12,4	76,2	76,0	—	—	252,6	14	239,0	8
Março	—	—	24,4	25,6	30,9	34,9	15,0	14,5	74,6	73,5	—	—	190,7	11	165,4	10
Abril	—	—	24,0	25,6	30,7	34,0	13,6	15,0	69,9	69,9	—	—	31,7	3	16,5	3
Maio	—	—	22,2	25,4	29,5	34,6	11,4	15,3	64,6	75,2	—	—	3,7	1	0,0	0
Junho	—	—	20,4	22,7	27,5	32,0	8,8	11,2	65,6	74,8	—	—	1,1	1	1,0	1
Julho	—	—	19,9	20,6	27,1	29,4	8,4	8,2	64,8	77,0	—	—	1,0	1	0,0	0
Agosto	—	—	21,1	21,4	28,4	30,4	10,0	7,9	63,1	76,1	—	—	1,0	1	0,0	0
Setembro	—	—	23,5	23,0	31,0	31,1	11,4	10,0	60,9	60,4	—	—	5,5	1	6,5	1
Outubro	—	—	25,7	25,5	33,2	33,4	14,1	12,3	56,7	65,9	—	—	6,9	1	1,0	1
Novembro	—	—	26,0	26,6	33,2	33,7	15,3	14,8	61,0	58,0	—	—	54,6	3	3,5	1
Dezembro	—	—	25,1	25,4	31,9	31,9	15,3	16,5	69,8	66,9	—	—	195,5	11	224,7	11
Ano	—	—	23,4	24,2	30,4	32,4	12,8	12,6	66,8	70,6	—	—	1027,0	63	954,1	51

QUADRO XVI — Muecate

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 27 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 27 anos	1953	Média de 25 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 25 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,6	25,2	32,0	35,0	20,8	12,9	76,6	89,5	—	—	336,9	14	68,0	9
Fevereiro	—	—	26,3	25,8	31,6	34,6	20,6	13,1	78,4	89,0	—	—	286,8	14	280,1	10
Março	—	—	26,5	25,6	31,4	34,7	20,3	13,1	78,9	92,1	—	—	238,0	12	350,9	15
Abril	—	—	25,3	25,7	30,6	35,2	19,2	13,0	76,5	91,0	—	—	104,1	7	52,3	4
Maio	—	—	24,2	24,6	29,6	34,8	16,9	13,0	73,3	89,5	—	—	14,7	2	34,7	3
Junho	—	—	22,7	23,7	28,2	35,0	14,9	13,0	74,0	81,8	—	—	14,1	3	12,0	3
Julho	—	—	22,2	22,6	28,0	32,7	14,7	12,2	71,8	82,8	—	—	10,4	2	2,2	1
Agosto	—	—	23,1	23,3	28,8	33,6	14,8	11,8	68,0	78,8	—	—	11,5	2	40,7	3
Setembro	—	—	25,4	24,2	31,9	34,6	16,3	12,2	62,8	83,4	—	—	8,8	1	20,2	2
Outubro	—	—	27,5	26,4	33,9	35,6	18,5	13,4	60,2	83,8	—	—	27,7	2	0,0	0
Novembro	—	—	27,9	28,3	34,9	37,8	20,2	14,0	62,5	81,9	—	—	74,2	4	4,5	1
Dezembro	—	—	27,8	28,4	33,8	37,7	21,5	—	69,8	84,2	—	—	241,8	10	476,5	17
Ano	—	—	25,4	25,3	31,2	35,1	18,2	—	71,1	85,6	—	—	1369,0	73	1342,1	68

QUADRO XVI — Furancungo

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 18 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 18 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	21,0	20,6	25,3	25,0	16,0	15,6	77,4	78,2	—	—	286,4	18	344,5	21
Fevereiro	—	—	20,8	21,1	25,2	25,7	15,9	15,7	78,2	77,5	—	—	259,7	17	292,1	19
Março	—	—	20,5	20,1	25,1	23,7	15,5	15,7	78,7	80,7	—	—	183,4	16	177,4	22
Abril	—	—	20,1	20,3	24,9	25,2	14,3	15,4	73,9	77,0	—	—	62,9	8	9,6	6
Maio	—	—	18,4	18,5	23,1	22,8	12,4	13,1	69,2	74,0	—	—	8,1	3	0,3	1
Junho	—	—	16,2	16,2	21,1	20,4	10,4	10,7	70,0	65,8	—	—	7,4	3	0,0	0
Julho	—	—	15,8	16,1	21,0	20,6	9,7	10,8	66,2	68,2	—	—	4,4	2	2,4	1
Agosto	—	—	17,6	18,2	23,3	23,1	10,8	12,4	62,1	59,2	—	—	4,8	2	0,3	1
Setembro	—	—	20,5	19,2	26,5	25,0	12,7	11,9	55,5	57,6	—	—	1,0	1	2,0	1
Outubro	—	—	22,9	22,4	29,1	28,0	14,6	14,5	59,1	60,6	—	—	20,2	3	5,3	1
Novembro	—	—	22,3	23,4	28,2	29,7	15,8	15,5	66,0	64,9	—	—	142,1	10	80,8	8
Dezembro	—	—	21,7	21,3	26,3	25,6	16,1	15,6	71,9	76,1	—	—	244,0	16	409,5	17
Ano	—	—	19,8	19,8	24,9	24,6	13,7	13,9	69,0	70,0	—	—	1224,4	99	1324,2	98

QUADRO XVI — Vila Vasco da Gama

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	21,3	21,9	25,5	26,6	16,9	17,1	84,9	83,3	—	—	322,3	20	233,7	20
Fevereiro	—	—	21,1	22,1	25,4	26,4	17,1	17,3	87,6	79,8	—	—	319,0	18	247,7	21
Março	—	—	20,8	20,4	25,1	24,1	16,9	16,9	87,4	89,7	—	—	231,9	14	295,0	22
Abril	—	—	20,2	20,2	24,6	24,3	15,6	16,0	82,3	86,4	—	—	69,1	8	75,5	10
Maio	—	—	18,4	17,7	23,4	22,4	13,1	13,0	74,2	84,5	—	—	18,9	3	18,9	6
Junho	—	—	15,8	15,7	20,4	20,2	11,2	10,8	78,3	76,5	—	—	26,6	6	29,0	7
Julho	—	—	16,0	15,1	20,6	20,0	10,8	10,2	75,9	79,9	—	—	18,2	4	28,4	4
Agosto	—	—	17,4	17,6	22,9	23,5	11,6	11,5	69,8	72,5	—	—	15,1	3	5,1	2
Setembro	—	—	20,8	19,3	27,0	24,8	14,2	13,0	64,6	60,7	—	—	2,6	1	0,8	1
Outubro	—	—	24,2	24,3	30,5	30,0	17,4	17,6	62,3	52,7	—	—	12,3	2	0,7	1
Novembro	—	—	23,6	25,6	29,5	31,0	17,7	19,9	73,4	60,3	—	—	117,0	10	60,9	9
Dezembro	—	—	21,7	22,3	26,4	26,5	17,1	18,0	82,2	80,9	—	—	317,5	17	450,8	17
Ano	—	—	20,1	20,2	25,1	25,0	15,0	15,1	76,9	75,6	—	—	1470,5	106	1446,5	120

QUADRO XVI — **Mutuáli**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,9	25,8	31,1	31,0	20,5	20,0	74,0	75,3	—	—	251,5	19	176,5	17
Fevereiro	—	—	25,8	25,9	31,3	30,9	20,1	19,8	74,0	75,3	—	—	187,9	18	264,6	18
Março	—	—	25,5	25,8	30,9	30,1	19,7	19,7	74,9	75,9	—	—	209,1	18	88,6	16
Abril	—	—	24,9	25,1	31,3	30,5	17,3	17,8	66,3	69,7	—	—	32,5	7	41,2	7
Maio	—	—	22,7	23,2	29,8	31,2	13,9	13,4	63,2	57,4	—	—	7,7	3	0,0	0
Junho	—	—	20,7	20,6	28,0	27,9	11,1	10,6	62,3	55,8	—	—	2,0	2	0,0	0
Julho	—	—	20,7	20,4	27,7	27,5	11,1	10,0	59,8	52,9	—	—	0,8	1	0,0	0
Agosto	—	—	22,2	22,4	29,1	29,9	12,3	11,3	54,0	48,3	—	—	1,3	1	0,0	0
Setembro	—	—	25,2	23,6	32,2	30,6	15,5	14,0	48,1	47,9	—	—	3,8	1	7,4	2
Outubro	—	—	27,9	27,8	34,7	35,0	18,9	17,3	44,0	37,4	—	—	4,6	2	0,0	0
Novembro	—	—	28,0	29,9	34,7	36,9	20.3	20,9	52,1	43,6	—	—	142,3	6	49,0	4
Dezembro	—	—	26,6	26,2	32,4	32,0	20,7	20,4	66,9	70,2	—	—	208,9	16	330,8	23
Ano	—	—	24,7	24,7	31,1	31,1	16,8	16,3	61,6	59,1	—	—	1052,4	94	958,1	87

QUADRO XVI — **Máuè**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 9 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	21,7	21,5	26,9	26,8	16,1	16,4	73,5	73,7	—	—	224,5	18	245,8	19
Fevereiro	—	—	21,5	22,1	26,5	27,2	15,8	16,1	74,5	68,4	—	—	229,9	18	158,7	12
Março	—	—	21,3	21,0	26,3	25,4	15,3	15,7	73,1	76,7	—	—	157,7	15	286,5	21
Abril	—	—	20,5	20,8	26,5	26,1	13,4	12,3	66,7	65,2	—	—	36,2	6	47,3	4
Maio	—	—	18,1	18,3	24,6	24,4	9,1	7,2	64,7	55,1	—	—	11,1	3	2,1	1
Junho	—	—	15,5	15,9	22,3	22,1	5,3	4,1	62,3	51,5	—	—	2,2	2	0,0	0
Julho	—	—	15,8	15,8	22,8	22,4	5,0	3,1	53,5	49,6	—	—	1,4	1	0,0	0
Agosto	—	—	17,2	18,4	24,3	25,4	6,8	7,2	49,9	46,5	—	—	1,4	1	0,0	0
Setembro	—	—	20,5	19,2	26,8	25,3	10,9	8,7	45,3	43,7	—	—	2,7	1	10,0	4
Outubro	—	—	23,5	22,7	29,7	29,0	14,3	12,8	40,4	38,1	—	—	9,6	1	0,4	1
Novembro	—	—	23,2	24,9	29,2	31,2	15,9	16,1	52,8	45,8	—	—	61,8	7	15,5	3
Dezembro	—	—	22,3	22,4	27,7	27,5	16,3	15,8	67,2	69,1	—	—	169,9	14	278,3	19
Ano	—	—	20,1	20,2	26,1	26,1	12,0	11,3	60,3	57,0	—	—	908,4	87	1044,6	84

QUADRO XVI — **Mecubúri**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 7 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 6 anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,3	25,5	31,3	36,9	18,4	10,8	77,1	67,8	—	—	308,7	16	167,9	9
Fevereiro	—	—	25,4	24,2	31,2	34,0	18,5	10,3	75,6	68,5	—	—	272,1	15	125,7	9
Março	—	—	25,1	23,2	30,3	30,8	18,6	10,7	74,9	71,2	—	—	210,5	12	199,7	13
Abril	—	—	24,8	23,0	30,1	30,7	18,2	10,8	73,0	70,5	—	—	63,6	7	33,0	3
Maio	—	—	22,6	21,5	28,6	29,1	15,4	9,4	69,7	66,3	—	—	2,0	1	0,0	0
Junho	—	—	21,0	20,1	27,0	28,2	13,0	8,8	72,6	68,2	—	—	6,1	1	0,0	0
Julho	—	—	20,9	21,1	26,8	29,3	13,1	9,5	69,1	64,0	—	—	3,7	1	0,0	0
Agosto	—	—	21,8	22,2	28,4	31,6	13,8	10,7	67,4	70,2	—	—	13,6	2	21,5	3
Setembro	—	—	23,7	21,3	30,3	30,6	14,5	9,9	60,2	69,9	—	—	7,0	1	34,5	2
Outubro	—	—	26,2	25,2	34,3	36,9	16,6	11,6	59,5	71,2	—	—	9,6	1	4,5	1
Novembro	—	—	26,6	25,5	34,3	38,2	17,1	11,6	60,1	69,4	—	—	69,9	4	33,5	3
Dezembro	—	—	25,8	24,2	32,7	33,7	17,3	11,3	68,1	72,9	—	—	198,7	10	448,0	5
Ano	—	—	24,1	23,1	30,4	32,5	16,2	10,4	68,9	69,2	—	—	1165,5	71	1068,3	48

QUADRO XVI — Nacala

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,6	24,1	31,6	31,5	19,0	11,0	75,3	80,9	—	—	197,6	12	107,1	9
Fevereiro	—	—	26,6	23,7	31,6	31,2	18,9	10,8	77,1	83,6	—	—	183,2	10	103,4	3
Março	—	—	26,9	—	31,9	—	19,4	—	76,8	—	—	—	175,8	11	258,0	13
Abril	—	—	26,3	27,7	31,7	32,3	18,7	21,6	75,3	70,7	—	—	58,4	5	16,3	3
Maio	—	—	25,5	25,8	31,1	31,1	17,1	19,4	74,8	73,9	—	—	10,6	2	8,6	2
Junho	—	—	24,3	24,3	30,1	30,0	16,0	17,8	74,0	73,8	—	—	7,6	2	3,5	2
Julho	—	—	24,0	24,0	29,7	30,1	15,6	17,2	73,9	80,0	—	—	2,8	1	0,0	0
Agosto	—	—	24,1	23,1	30,0	29,4	15,3	17,0	70,5	80,0	—	—	7,8	1	16,4	4
Setembro	—	—	24,7	24,5	30,7	30,4	16,0	17,8	69,6	85,8	—	—	6,0	1	1,3	3
Outubro	—	—	25,9	25,8	31,4	31,8	17,6	19,0	69,3	79,7	—	—	6,0	1	3,5	1
Novembro	—	—	26,8	28,4	31,9	32,8	18,8	22,2	68,2	78,3	—	—	34,5	3	4,0	2
Dezembro	—	—	26,9	28,2	31,6	31,9	19,3	23,9	71,0	76,3	—	—	137,2	7	289,7	9
Ano	—	—	25,7	—	31,1	—	17,6	—	73,0	—	—	—	827,5	56	811,8	51

QUADRO XVI — Vila Gamito

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,7	24,2	29,6	29,7	17,2	18,3	72,6	79,4	—	—	216,8	15	210,1	15
Fevereiro	—	—	23,4	24,5	29,3	30,7	16,8	14,5	74,5	75,6	—	—	201,2	14	150,8	13
Março	—	—	23,2	23,6	29,4	29,5	16,2	18,2	72,4	76,1	—	—	162,7	13	159,3	15
Abril	—	—	22,9	23,4	29,6	30,3	14,4	15,0	65,2	66,6	—	—	37,8	5	28,0	4
Maio	—	—	21,2	20,9	28,1	28,7	11,1	10,5	60,3	60,5	—	—	12,5	2	1,5	3
Junho	—	—	18,4	18,0	26,1	26,0	7,4	6,6	59,6	54,6	—	—	0,2	1	0,0	0
Julho	—	—	18,5	17,5	26,1	25,6	7,3	5,8	55,9	54,2	—	—	0,1	1	0,0	0
Agosto	—	—	20,4	20,0	28,2	28,7	8,6	7,3	50,1	48,6	—	—	2,5	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,0	21,9	32,0	29,9	12,7	10,0	46,4	49,1	—	—	1,1	1	0,0	0
Outubro	—	—	26,5	26,1	33,8	33,7	16,5	16,3	45,6	42,5	—	—	19,8	2	0,0	0
Novembro	—	—	25,9	27,9	32,9	36,4	17,2	17,6	56,1	49,2	—	—	106,6	8	49,9	7
Dezembro	—	—	24,1	22,4	30,7	29,2	17,1	15,6	66,7	69,4	—	—	184,6	13	343,0	18
Ano	—	—	22,7	22,5	29,6	29,9	13,5	13,0	60,4	60,5	—	—	945,9	76	942,6	75

QUADRO XVI — Muíte

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 4 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de 4 anos	1953	Média de anos	1593	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,5	27,0	32,1	33,9	19,0	17,6	74,4	68,7	—	—	165,4	11	193,0	14
Fevereiro	—	—	26,3	26,9	31,8	33,4	18,9	16,6	76,5	68,1	—	—	179,4	11	127,0	7
Março	—	—	26,5	26,7	32,3	34,2	19,1	16,6	75,0	75,6	—	—	270,3	13	416,0	17
Abril	—	—	25,8	25,2	31,8	33,9	18,8	16,6	71,6	—	—	—	54,6	4	40,0	3
Maio	—	—	25,0	24,2	30,9	31,8	17,4	16,5	61,5	—	—	—	2,5	1	0,0	0
Junho	—	—	23,7	24,4	29,2	30,6	15,5	16,0	57,1	60,9	—	—	3,0	1	0,0	0
Julho	—	—	23,5	24,6	28,8	30,2	15,7	16,2	53,3	51,3	—	—	0,2	1	0,0	0
Agosto	—	—	24,4	25,2	30,2	31,2	16,0	16,4	53,8	41,9	—	—	2,0	1	0,0	0
Setembro	—	—	25,9	25,1	32,4	31,8	17,0	15,7	56,1	66,8	—	—	5,8	1	10,0	2
Outubro	—	—	27,4	26,9	34,8	35,5	17,7	16,1	55,8	68,3	—	—	4,8	1	7,0	1
Novembro	—	—	27,4	—	35,1	36,3	18,5	—	64,1	—	—	—	33,4	4	0,0	0
Dezembro	—	—	27,1	—	33,1	—	19,2	—	71,7	—	—	—	137,6	9	191,5	14
Ano	—	—	25,8	—	31,9	—	17,7	—	64,2	—	—	—	859,0	58	984,5	58

QUADRO XVI — Maúa

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 9 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,8	25,8	30,2	30,8	18,6	20,9	78,3	75,8	—	—	298,0	16	350,4	14
Fevereiro	—	—	24,8	26,2	30,2	31,6	18,2	20,4	77,4	74,8	—	—	246,3	15	139,2	8
Março	—	—	24,4	25,4	29,8	30,5	17,9	20,5	78,6	77,6	—	—	313,0	16	322,5	11
Abril	—	—	24,5	25,8	30,3	31,4	17,2	19,7	73,4	67,6	—	—	54,0	4	0,0	0
Maio	—	—	22,2	22,8	28,7	28,8	14,7	16,8	67,5	68,1	—	—	6,0	1	0,0	0
Junho	—	—	20,6	21,2	27,0	27,7	13,1	14,7	65,4	62,6	—	—	3,5	1	0,0	0
Julho	—	—	20,7	20,5	27,0	27,2	12,4	13,6	56,0	65,1	—	—	0,4	1	0,0	0
Agosto	—	—	22,3	22,4	29,1	29,4	13,3	14,5	50,1	58,1	—	—	4,5	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,7	23,4	31,5	30,3	15,0	16,2	46,8	57,4	—	—	3,3	1	15,9	2
Outubro	—	—	27,7	28,0	34,6	34,4	18,2	19,6	45,3	45,1	—	—	11,2	1	19,1	2
Novembro	—	—	28,0	30,6	35,0	37,2	19,4	22,6	54,9	45,0	—	—	78,6	6	0,0	0
Dezembro	—	—	25,6	26,2	31,8	31,6	18,4	21,0	73,6	72,8	—	—	278,7	13	429,3	13
Ano	—	—	24,2	24,8	30,4	30,9	16,4	18,4	63,9	64,2	—	—	1297,5	76	1276,4	50

QUADRO XVI — Namapa

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 17 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,1	29,0	33,5	35,4	21,0	22,0	74,4	64,7	—	—	236,2	15	43,1	9
Fevereiro	—	—	26,8	28,6	33,0	34,7	20,6	22,0	77,3	67,0	—	—	210,6	15	164,6	11
Março	—	—	26,7	27,1	32,8	32,2	20,7	21,8	75,6	78,0	—	—	142,6	14	243,4	19
Abril	—	—	26,3	27,7	31,9	33,1	20,1	21,3	70,6	65,3	—	—	72,3	8	33,0	5
Maio	—	—	24,8	26,0	30,9	31,8	17,8	18,6	67,2	60,9	—	—	8,4	2	18,1	1
Junho	—	—	23,4	24,6	29,6	30,7	15,8	16,9	66,1	57,1	—	—	2,4	1	0,0	0
Julho	—	—	23,3	24,3	29,6	31,0	15,2	16,1	60,9	53,8	—	—	0,7	0	0,0	0
Agosto	—	—	23,7	24,6	30,4	31,2	15,7	16,3	60,4	56,9	—	—	4,6	1	0,0	0
Setembro	—	—	25,5	25,4	32,4	32,0	17,1	17,6	58,3	55,7	—	—	3,8	1	13,7	2
Outubro	—	—	27,0	27,4	34,2	34,5	18,6	18,7	56,7	52,6	—	—	20,8	2	14,6	1
Novembro	—	—	28,3	29,4	35,6	36,8	20,3	21,2	60,6	53,0	—	—	39,6	4	8,3	2
Dezembro	—	—	28,1	28,6	35,0	35,6	21,5	22,0	69,0	68,4	—	—	166,0	11	510,6	19
Ano	—	—	25,9	26,9	32,4	33,2	18,7	19,5	66,4	61,1	—	—	908,0	74	1049,4	69

QUADRO XVI — Litunde

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 10 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de 9 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	22,2	—	26,7	—	17,2	—	78,4	—	—	—	296,4	19	—	—
Fevereiro	—	—	22,3	—	26,6	—	17,8	—	78,6	—	—	—	242,7	18	—	—
Março	—	—	22,0	—	26,3	—	17,5	—	80,2	—	—	—	281,8	18	—	—
Abril	—	—	21,2	—	25,6	—	16,3	—	77,3	—	—	—	93,4	10	—	—
Maio	—	—	20,3	—	24,7	—	14,4	—	73,1	—	—	—	23,3	3	—	—
Junho	—	—	18,1	—	23,0	—	12,5	—	71,2	—	—	—	9,4	3	—	—
Julho	—	—	17,6	—	22,7	—	11,9	—	69,2	—	—	—	2,7	2	—	—
Agosto	—	—	18,6	—	23,8	—	12,8	—	66,1	—	—	—	5,0	2	—	—
Setembro	—	—	21,1	—	26,6	—	14,5	—	61,6	—	—	—	2,9	1	—	—
Outubro	—	—	23,5	24,8	29,1	31,0	16,0	17,1	59,3	47,4	—	—	21,4	2	0,0	0
Novembro	—	—	24,2	25,9	29,8	33,1	16,8	18,8	65,6	51,3	—	—	60,2	6	36,1	6
Dezembro	—	—	22,7	22,5	27,9	28,8	16,5	16,7	72,9	73,4	—	—	216,1	14	420,3	22
Ano	—	—	21,2	—	26,1	—	15,4	—	71,1	—	—	—	1255,3	98	—	—

QUADRO XVI — Mecúfi

Meses	Precipitação (em milímetros) Pressão atmosférica (em milibares) Média de 9 anos		Temperatura (em graus Celsius) Média de 7 anos		Temperatura (em graus Celsius) Máxima média 10 anos		Temperatura (em graus Celsius) Mínima média 8 anos		Temperatura (em graus Celsius) Humidade (Estado de saturação = 100) Máxima média 9 anos		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média 10 anos		Precipitação (em milímetros) Pressão atmosférica (em milibares) Média de 10 anos		1953	
1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	28,4	30,2	33,0	34,7	22,1	24,6	71,5	69,1	24,8	24,8	190,4	10	82,9	10
Fevereiro	28,2	30,7	33,4	35,9	21,6	24,0	72,6	69,1	24,8	25,2	154,2	8	44,7	6
Março	28,1	28,8	33,0	33,3	20,8	23,5	76,0	73,4	24,4	24,4	193,2	10	250,7	20
Abril	28,0	29,8	32,5	35,0	20,5	23,8	70,6	66,1	24,5	25,8	81,7	5	96,5	6
Maio	27,0	28,7	31,7	34,0	18,5	22,4	67,9	62,9	22,5	22,8	11,2	1	13,2	1
Junho	25,1	25,6	30,2	30,4	16,9	19,0	64,6	56,7	21,2	20,6	9,7	1	3,5	1
Julho	24,4	24,7	29,5	29,2	16,9	17,8	64,9	57,2	20,5	20,7	1,7	1	0,0	0
Agosto	24,7	24,8	29,7	29,2	17,0	18,6	68,2	62,0	22,4	22,3	4,7	1	25,2	1
Setembro	25,4	25,6	30,4	29,5	17,8	19,7	68,7	64,6	23,4	24,7	5,1	1	18,8	1
Outubro	26,5	27,2	31,1	31,5	19,4	20,5	69,6	66,5	24,0	27,7	2,8	1	7,0	1
Novembro	27,1	29,4	32,7	34,6	20,5	23,7	69,6	66,3	25,6	30,0	23,5	2	5,5	1
Dezembro	28,9	29,6	33,3	34,8	22,5	24,1	70,2	68,1	25,6	30,2	129,8	6	195,8	11
Ano	26,8	27,9	31,7	32,7	19,5	21,8	69,4	63,9	24,2	24,8	808,0	47	743,8	60

QUADRO XVII — Moniamba

Meses	Precipitação (em milímetros) Pressão atmosférica (em milibares) Média de 17 anos		Temperatura (em graus Celsius) Média de 17 anos		Temperatura (em graus Celsius) Máxima média 16 anos		Temperatura (em graus Celsius) Mínima média 15 anos		Temperatura (em graus Celsius) Humidade (Estado de saturação = 100) Máxima média 16 anos		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média 17 anos		Precipitação (em milímetros) Pressão atmosférica (em milibares) Média de 20 anos		1953	
1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	21,6	21,8	25,5	27,0	17,0	15,4	76,4	78,5	29,0	27,1	278,0	19	213,6	17
Fevereiro	21,6	23,1	25,2	28,4	17,0	16,9	78,4	75,0	28,6	26,8	278,8	18	145,2	18
Março	21,4	22,2	26,2	27,1	16,7	17,5	76,3	78,2	27,1	26,7	310,0	21	335,8	27
Abril	20,8	21,8	24,8	26,8	16,7	16,0	76,7	72,8	27,1	26,3	147,7	14	114,4	18
Maio	19,8	20,0	24,1	24,5	15,9	14,0	80,0	68,4	26,0	24,8	28,0	4	13,0	4
Junho	17,8	18,0	22,5	23,2	14,0	11,1	80,2	68,2	24,6	23,4	18,8	2	0,0	0
Julho	17,6	17,7	22,3	22,7	14,1	11,1	80,5	57,9	24,3	23,3	1,6	1	0,3	1
Agosto	18,9	19,0	23,8	24,2	15,1	12,0	82,3	59,7	24,6	23,7	3,5	1	1,4	1
Setembro	20,8	20,4	26,7	25,2	16,0	13,9	81,4	57,4	25,4	25,5	1,0	1	4,9	3
Outubro	23,5	24,0	29,3	29,3	16,7	17,8	80,7	44,7	27,4	27,0	20,4	2	3,6	2
Novembro	23,7	26,0	28,9	30,2	17,0	19,8	80,0	54,2	29,4	28,3	82,0	8	15,4	4
Dezembro	22,1	22,4	26,3	26,0	17,4	18,1	80,1	68,8	28,6	28,1	227,0	18	292,0	25
Ano	20,8	21,4	25,3	26,3	16,1	15,4	80,3	65,6	26,9	25,9	1396,8	109	1139,6	120

QUADRO XVIII — Quissanga

Meses	Precipitação (em milímetros) Pressão atmosférica (em milibares) Média de 10 anos		Temperatura (em graus Celsius) Média de 13 anos		Temperatura (em graus Celsius) Máxima média 13 anos		Temperatura (em graus Celsius) Mínima média 11 anos		Temperatura (em graus Celsius) Humidade (Estado de saturação = 100) Máxima média 13 anos		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média 10 anos		Precipitação (em milímetros) Pressão atmosférica (em milibares) Média de 14 anos		1953	
1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Média	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	27,2	26,4	31,2	30,7	20,5	19,6	73,7	67,0	—	22,2	256,6	11	70,0	3
Fevereiro	27,3	26,2	31,5	30,6	20,3	19,3	74,7	65,7	—	22,3	160,7	9	134,0	5
Março	27,1	26,1	31,6	30,9	20,0	19,2	76,7	69,3	—	22,0	176,9	11	343,0	13
Abril	27,0	26,4	31,3	31,6	19,6	19,5	75,5	72,0	—	21,2	159,5	10	67,5	5
Maio	25,8	25,9	30,9	31,5	18,3	18,7	70,7	66,5	—	20,3	36,9	5	24,0	3
Junho	24,8	25,4	30,3	31,6	16,8	17,8	68,0	68,1	—	18,1	17,5	2	0,0	0
Julho	24,0	24,4	29,4	29,7	16,8	17,4	68,0	71,6	—	17,6	27,2	3	0,0	0
Agosto	24,8	24,0	29,4	30,0	16,9	16,6	67,6	74,0	—	18,6	2,6	1	8,0	1
Setembro	25,5	24,4	30,1	29,3	17,8	16,5	64,8	67,9	—	21,1	2,9	1	6,0	1
Outubro	26,5	25,5	30,6	30,3	18,7	17,0	64,5	64,4	24,8	23,5	26,2	2	3,5	1
Novembro	27,1	28,6	31,1	31,6	19,5	18,8	67,1	64,2	25,9	24,2	24,1	3	0,0	0
Dezembro	27,3	26,5	31,5	32,2	20,0	19,0	68,6	67,7	22,5	22,7	111,3	6	142,0	6
Ano	26,2	25,8	30,7	30,8	18,8	17,4	70,0	70,7	—	21,2	1002,4	64	798,0	36

QUADRO XVI — Macomia

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 14 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de 12 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,8	26,0	31,5	31,4	21,6	21,7	81,6	82,6	—	—	237,2	15	237,0	16
Fevereiro	—	—	26,1	25,6	31,9	31,0	21,7	21,5	83,4	88,4	—	—	230,9	15	139,0	8
Março	—	—	25,8	25,3	31,7	29,8	21,4	21,6	85,1	88,3	—	—	278,2	17	272,0	21
Abril	—	—	25,5	25,3	31,7	30,7	21,0	20,9	86,4	92,3	—	—	129,9	12	59,5	3
Maio	—	—	25,0	24,8	31,6	29,9	20,0	19,7	82,1	85,1	—	—	25,0	3	0,0	0
Junho	—	—	23,9	24,4	30,1	29,6	18,8	19,2	77,6	92,5	—	—	6,8	2	0,0	0
Julho	—	—	24,0	24,2	29,5	28,8	18,3	20,0	77,2	90,3	—	—	6,4	1	0,0	0
Agosto	—	—	23,5	24,4	29,6	29,2	18,6	19,8	77,2	93,4	—	—	3,9	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,3	24,2	30,6	29,8	19,3	19,2	74,9	96,2	—	—	5,2	1	10,0	2
Outubro	—	—	25,4	25,2	31,5	31,1	20,0	19,8	71,4	74,1	—	—	14,8	2	7,3	3
Novembro	—	—	25,9	26,4	32,6	32,6	20,9	20,5	71,8	65,2	—	—	49,1	4	0,0	0
Dezembro	—	—	25,9	25,8	31,9	31,3	21,3	21,0	78,5	77,5	—	—	245,1	13	292,9	17
Ano	—	—	25,1	25,1	31,2	30,4	20,2	20,4	78,9	85,5	—	—	1232,5	86	1017,7	70

QUADRO XVI — Mueda

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 16 anos	1953	Média de 15 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,3	23,9	27,8	27,7	18,5	18,5	77,2	72,8	—	—	255,6	15	96,2	10
Fevereiro	—	—	23,3	23,6	27,6	27,5	18,7	18,1	80,1	74,6	—	—	220,1	14	100,7	10
Março	—	—	23,0	23,2	27,1	27,2	18,4	17,5	82,0	78,8	—	—	236,8	16	374,5	21
Abril	—	—	22,0	22,8	26,4	27,4	17,2	17,2	84,4	80,4	—	—	126,7	12	53,1	7
Maio	—	—	21,1	22,0	25,7	26,3	16,0	16,9	78,5	74,8	—	—	23,8	4	15,8	3
Junho	—	—	19,8	21,0	24,6	25,1	14,2	15,9	74,7	74,9	—	—	3,9	1	0,0	0
Junho	—	—	19,5	20,9	24,6	25,4	13,7	15,6	70,0	71,0	—	—	0,6	1	0,0	0
Agosto	—	—	19,8	20,6	25,0	25,3	13,6	14,8	65,2	63,7	—	—	3,6	1	3,4	2
Setembro	—	—	21,1	21,4	26,4	26,2	14,7	15,4	66,0	60,8	—	—	2,8	1	0,0	0
Outubro	—	—	22,5	22,6	28,2	27,2	16,1	16,1	64,2	62,6	—	—	3,7	1	0,0	0
Novembro	—	—	23,6	23,0	29,5	27,9	17,2	16,6	64,0	69,0	—	—	43,1	3	1,1	1
Dezembro	—	—	23,6	23,8	28,8	28,6	18,0	16,8	69,3	68,7	—	—	173,8	11	232,0	15
Ano	—	—	21,9	22,4	26,8	26,8	16,4	16,6	73,0	71,0	—	—	1094,5	80	876,8	69

QUADRO XVI — Palma

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1953	
	Média de anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 8 anos	1953	Média de 7 anos	1953	Média de anos	1953	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,7	28,3	32,4	32,7	22,1	22,2	71,2	65,7	—	—	145,3	11	147,3	10
Fevereiro	—	—	27,7	28,5	32,6	32,6	22,1	22,4	72,2	64,1	—	—	176,2	11	52,9	6
Março	—	—	27,7	27,7	32,4	31,7	22,2	22,0	74,8	70,9	—	—	174,4	12	246,0	17
Abril	—	—	27,0	27,8	31,4	31,7	21,7	22,3	76,7	68,0	—	—	205,8	15	78,3	11
Maio	—	—	26,1	26,1	30,4	30,0	20,4	20,8	73,1	68,2	—	—	103,9	6	129,7	9
Junho	—	—	24,9	24,8	29,2	29,2	18,9	18,6	72,8	61,4	—	—	15,5	3	2,7	1
Julho	—	—	24,4	24,2	28,7	28,4	18,4	18,3	72,3	56,0	—	—	16,4	3	2,3	3
Agosto	—	—	24,7	24,6	29,1	28,6	18,7	18,9	69,2	59,8	—	—	6,4	2	7,4	2
Setembro	—	—	25,3	25,1	29,7	29,4	19,3	19,1	68,0	66,2	—	—	14,2	2	2,7	1
Outubro	—	—	26,2	26,3	30,5	30,6	20,1	19,8	70,0	74,9	—	—	11,3	2	0,0	0
Novembro	—	—	27,1	27,8	31,3	31,8	21,3	21,7	68,8	67,9	—	—	38,0	5	3,7	2
Dezembro	—	—	27,8	28,4	32,2	32,4	21,8	23,1	71,3	73,9	—	—	91,1	7	274,0	12
Ano	—	—	26,4	26,6	30,8	30,8	20,6	20,8	71,7	66,4	—	—	998,5	79	947,0	74