PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

SERVIÇO METEOROLÓGICO

QC
991
.M85
A5
v.46
(1954)

ANUÁRIO DE OBSERVAÇÕES

I—OBSERVAÇÕES ASTRONÓMICAS

II—OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ANO DE 1954

VOLUME XLVI

LIBRARY
JUL 30 1956
WEATHER BUREAU

LIBRARY
N.O.A.A.
U S Dept. of Commerce

TIPOGRAFIA SPANOS — LOURENÇO MARQUES — 1955

91906

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 1954, no princípio do ano, foram instalados um cronógrafo rotativo Belin, de cilindro grande (0,500^m de perímetro); e dois osciladores de diapasão Muirhead, tipos A-339-A e A-339-B.

Para amplificar e rectificar os sinais horários recebidos por T. S. F., antes da sua entrada no cronógrafo Belin, foi também instalado um amplificador provisório, realizado no Observatório.

O cronógrafo Belin, alimentado, no que respeita ao seu motor síncrono, pela CA 1000 c/s proveniente do oscilador Muirhead A-339-A, começou a funcionar, em regime de rotina, em 17 de Agosto, com pequenas interrupções na parte final de Agosto e no princípio de Setembro, comparando-se diàriamente os sinais das pêndulas Strasser e Max Richter com os sinais do Union Observatory, de Joanesburgo.

Em dias alternados, sempre que o estado do céu o permitiu, observaram-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 de 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 $+ 0^s,012$ 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 outro 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.

A partir de 16 de Agosto, as observações astronómicas de passagens meridianas de estrelas passaram a ser feitas com intervalos um pouco maiores que anteriormente, uma vez por semana, em boas condições do estado do céu; e na determinação da correcção da pêndula Strasser a partir destas observações astronómicas passou, desde então, a atender-se às comparações dos sinais da mesma pêndula com os sinais do Union Observatory, feitas antes e depois da observação astronómica, no cronógrafo Belin, adoptando-se para a equação pessoal (e instrumental, no que respeita aos cronógrafos Favarger), no cálculo da observação astronómica, o valor necessário para haver concordância entre os resultados das duas determinações.

No intervalo das observações astronómicas, a partir da mesma data, as correcções da pêndula Strasser foram determinadas diàriamente por comparação com os sinais do Union Observatory; e, no intervalo de duas dessas comparações consecutivas, por interpolação, admitindo proporcionalidade das variações da marcha às variações da pressão atmosférica, de coeficiente $+ 0^s,012$ por milímetro de mercúrio.

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 regu dade este serviço.

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

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

A transmissão foi feita pelas estações de T.S.F., CRL e CR de dia, simultâneamente em duas ondas, modulada de 60 contínua de $31^m,6$, respectivamente; e de noite, pela estação C só na onda modulada de 600^m.

A estação de T.S.F., CRO21/24/26, do Observatório, transn também o sinal da manhã nos comprimentos de onda 40^m $20^m,41$ e $78^m,53$, respectivamente; e um sinal ao meio-dia, mesmos comprimentos de onda, reduzido a 6 pontos, no fin minuto 59° da hora precedente.

Continuou a transmissão da hora ao público, por intermédi Rádio Clube de Moçambique, com sede em Lourenço Marq que, ao meio-dia e às 21 horas, emite os 6 pontos do úl sinal horário, nas ondas de $41^m,57$, $327^m,15$ e $407^m,1$, ao meio- e de $62^m,12$, $87^m,72$ e $407^m,1$, às 21 horas.

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	$25^\circ\ 58'\ 05'',50 \pm 0'',022$ S.	
Longitude	$32^\circ\ 35'\ 39'',4 \pm 0'',05$	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)

1954	Observador	Número de estrelas observadas	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndula sideral — Strasser & Rhode: Correcção	Marcha normal	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Pêndulas médias — Max Richter: Marcha	Pesos correctores permanentes	Riefler: Marcha	Pesos correctores permanentes
			º	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.	s.
Janeiro 2,8	A. P.	11	28,4	2 25	+ 15,800	— 0,046	3,6	19 27	— 0,186	0,2	— 0,403	2,2
5,8	»	11	27,8	2 40	+ 15,602	— 0,061	»	19 31	— 0,150	»	— 0,432	»
7,8	»	8	28,2	2 30	+ 15,507	— 0,065	»	19 13	— 0,195	»	— 0,476	»
9,8	»	8	28,6	4 15	+ 15,404	— 0,062	»	20 50	— 0,140	»	— 0,511	»
11,8	»	10	28,4	3 30	+ 15,323	— 0,045	»	19 57	— 0,145	»	— 0,446	»
13,8	»	8	27,6	3 05	+ 15,176	— 0,081	»	19 24	— 0,147	»	— 0,405	»
17,8	»	8	26,5	4 00	+ 14,797	— 0,105	»	20 03	— 0,159	»	+ 0,054	1,7
19,8	»	8	25,3	3 25	+ 14,606	— 0,137	»	19 21	— 0,146	»	+ 0,084	»
21,8	»	8	25,4	3 40	+ 14,316	— 0,141	»	19 28	— 0,080	»	+ 0,045	»
23,8	»	8	26,4	3 35	+ 14,089	— 0,115	»	19 15	— 0,100	»	+ 0,029	»
25,8	»	9	26,9	5 40	+ 13,994	— 0,050	»	21 12	— 0,044	»	+ 0,054	»
29,7	»	8	27,2	3 55	+ 13,718	— 0,102	»	19 11	— 0,136	»	+ 0,049	»
31,9	»	7	27,4	6 35	+ 13,617	— 0,075	»	21 43	— 0,114	»	+ 0,091	»
Fevereiro..... 4,7	»	8	27,5	4 10	+ 13,378	— 0,076	»	19 03	— 0,126	»	+ 0,072	»
9,8	»	5	26,7	4 45	+ 12,999	— 0,103	»	19 18	— 0,096	»	+ 0,154	»
11,8	»	8	27,0	5 00	+ 12,853	— 0,078	»	19 25	— 0,088	»	+ 0,132	»
25,7	F. B.	7	28,5	7 45	+ 12,157	— 0,063	»	21 15	— 0,167	»	+ 0,086	»
Março 1,8	»	7	27,7	8 55	+ 11,741	— 0,163	»	22 08	— 0,108	»	+ 0,017	»
4,7	A. P.	8	27,6	5 50	+ 11,400	— 0,119	»	18 52	+ 0,031	0,0	— 0,024	»
6,7	»	8	27,4	5 45	+ 11,195	— 0,116	»	18 39	+ 0,046	»	+ 0,092	»
9,7	»	8	27,2	5 55	+ 10,967	— 0,109	»	18 38	+ 0,003	»	+ 0,120	»
11,7	»	8	26,4	5 55	+ 10,896	— 0,114	»	18 30	+ 0,030	»	+ 0,202	»
14,7	»	9	26,5	6 10	+ 10,543	— 0,161	»	18 33	0,000	»	+ 0,170	»
17,7	»	10	27,0	6 20	+ 10,319	— 0,102	»	18 32	+ 0,027	»	+ 0,173	»
21,8	»	13	26,0	7 25	+ 10,069	— 0,130	»	19 20	— 0,008	»	+ 0,206	»
23,7	»	11	25,9	7 00	+ 9,949	— 0,116	»	18 47	+ 0,020	»	+ 0,226	»
26,7	»	10	26,3	6 50	+ 9,728	— 0,129	»	18 26	— 0,023	»	+ 0,173	»
29,8	»	6	26,4	8 25	+ 9,388	— 0,124	»	20 09	— 0,120	»	+ 0,106	»
31,7	»	12	25,3	7 10	+ 9,273	— 0,154	»	18 26	— 0,086	»	+ 0,187	»
Abril 2,7	»	10	24,9	7 25	+ 9,138	— 0,160	»	18 33	— 0,030	»	+ 0,213	»
5,7	»	9	25,0	7 20	+ 8,998	— 0,137	»	18 16	+ 0,020	»	+ 0,285	»
7,7	»	8	25,5	7 15	+ 8,817	— 0,153	»	18 03	— 0,020	»	+ 0,161	»
9,7	»	8	25,9	7 30	+ 8,550	— 0,121	»	18 10	— 0,035	»	— 0,045	1,9
13,7	»	10	25,0	8 15	+ 8,354	— 0,134	»	18 40	— 0,050	»	— 0,030	»
15,7	»	8	24,3	8 35	+ 8,224	— 0,158	»	18 52	— 0,030	»	— 0,030	»
17,7	»	9	23,8	7 55	+ 8,009	— 0,189	»	18 04	— 0,020	»	+ 0,015	»
21,7	»	8	25,0	8 05	+ 7,467	— 0,166	»	17 59	—	0,5	—	»
23,7	»	8	25,4	8 20	+ 7,273	— 0,129	»	18 05	— 0,095	»	+ 0,030	»
25,7	»	8	26,4	8 20	+ 7,078	— 0,108	»	17 57	— 0,307	»	+ 0,010	»
29,7	»	8	24,5	8 45	+ 6,887	— 0,134	»	18 07	— 0,296	»	+ 0,015	»
Maio 1,7	»	8	24,3	8 35	+ 6,594	— 0,180	»	17 49	— 0,255	»	— 0,010	»
3,7	»	8	24,4	8 45	+ 6,277	— 0,178	»	17 51	— 0,286	»	+ 0,010	»
5,7	»	8	24,8	8 50	+ 6,048	— 0,180	»	17 48	— 0,290	»	— 0,005	»
7,8	»	8	24,6	12 10	+ 5,837	— 0,156	»	20 59	— 0,382	»	0,000	»
9,7	»	8	23,8	9 05	+ 5,728	— 0,173	»	17 47	— 0,310	»	+ 0,027	»
11,7	A. P.	8	23,5	9 30	+ 5,506	— 0,188	»	18 04	— 0,030	0,2	— 0,055	»
13,7	»	8	23,1	9 30	+ 5,280	— 0,181	»	17 56	— 0,045	»	+ 0,035	»
15,7	»	8	23,3	9 40	+ 4,959	— 0,206	»	17 58	— 0,105	»	+ 0,020	»
17,7	»	7	24,1	9 30	+ 4,628	— 0,194	»	17 41	— 0,131	»	+ 0,005	»
19,7	»	8	24,6	10 00	+ 4,314	— 0,148	»	18 03	— 0,165	»	— 0,025	»
22,7	»	8	24,6	10 00	— 3,849	— 0,140	»	17 51	— 0,210	»	— 0,080	»
24,7	»	8	23,4	10 35	+ 3,627	— 0,166	»	18 18	— 0,170	»	— 0,040	»
26,7	»	8	22,6	10 25	+ 3,456	— 0,175	»	18 00	— 0,146	»	— 0,035	»
28,7	»	8	22,3	10 30	+ 3,121	— 0,231	»	17 57	— 0,186	»	— 0,080	»
30,7	»	8	22,4	10 55	+ 2,718	— 0,248	»	18 14	— 0,194	»	— 0,040	»
Junho 1,8	»	8	22,5	13 10	+ 2,473	— 0,184	»	20 21	— 0,146	»	— 0,005	»
3,7	»	8	22,3	10 45	+ 2,307	— 0,203	»	17 49	— 0,140	»	— 0,038	»
5,7	»	8	21,8	11 00	+ 2,140	— 0,212	»	17 56	— 0,070	»	+ 0,020	»
7,7	»	8	21,4	11 00	+ 1,917	— 0,231	»	17 48	— 0,195	»	+ 0,015	»
9,7	»	8	21,0	11 20	+ 1,750	— 0,222	»	18 00	— 0,171	»	+ 0,065	»
11,7	»	8	21,9	12 00	+ 1,587	— 0,233	»	18 32	— 0,133	»	+ 0,069	»
14,7	»	8	22,0	11 55	+ 1,272	— 0,237	»	18 15	— 0,201	»	+ 0,057	»
16,7	»	8	21,4	11 45	+ 1,027	— 0,218	»	17 57	— 0,205	»	— 0,030	»
21,7	»	8	19,6	12 20	+ 0,469	— 0,270	»	18 12	—	»	+ 0,038	»
23,7	»	8	20,0	12 10	+ 0,263	— 0,260	»	17 55	— 1,358	0,0	0,00	»
25,7	»	9	20,3	12 25	— 0,158	— 0,284	»	18 02	—	2,5	— 0,100	»
28,8	»	8	20,3	13 55	— 0,806	— 0,278	»	19 19	— 0,771	3,1	— 0,077	»
30,7	»	8	20,7	12 35	— 1,104	— 0,256	»	17 52	— 0,462	2,5	+ 0,043	»
Julho 2,7	»	8	20,9	12 50	— 1,338	— 0,218	»	17 59	+ 0,260	2,0	+ 0,100	»
5,7	»	8	20,8	13 00	— 1,638	— 0,227	»	17 57	+ 0,217	2,3	+ 0,050	»
7,7	»	8	20,9	13 10	— 1,949	— 0,215	»	17 59	+ 0,165	»	+ 0,035	»
9,7	»	9	21,4	13 15	— 2,277	— 0,190	»	17 56	+ 0,215	»	+ 0,035	»
12,7	»	8	21,5	13 15	— 2,600	— 0,205	»	17 45	+ 0,198	»	+ 0,054	»
14,7	»	8	21,4	13 30	— 2,745	— 0,182	»	17 52	+ 0,210	»	+ 0,110	»

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

1954		Observador	Número de estrelas observadas	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndula sideral Strasser & Rhode: Correcção	Marcha normal	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Pêndulas médias: Max Richter: Marcha	Pesos correctores permanentes	Riefler: Marcha	Pesos correctores permanentes
				o	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.	s.
Julho *(cont.)*..	16,7	A. P.	8	21,4	14 00	— 3,080	— 0,221	3,6	18 14	+ 0,200	2,3	+ 0,065	1,9
	19,7	»	8	21,0	13 55	— 3,461	— 0,208	»	17 57	+ 0,367	»	+ 0,103	»
	22,7	»	8	20,5	14 05	— 3,864	— 0,206	»	17 55	+ 0,485	»	+ 0,073	»
	24,7	»	8	19,5	14 25	— 4,181	— 0,260	»	18 10	+ 0,699	»	+ 0,035	»
	26,7	»	9	19,6	14 30	4,547	— 0,245	»	18 04	—	2,7	+ 0,070	»
	28,7	»	7	19,5	14 20	— 4,885	— 0,240	»	17 47	+ 0,736	3,2	+ 0,030	»
	30,7	»	8	19,6	14 45	— 5,116	— 0,190	»	18 04	— 0,682	»	+ 0,090	»
Agosto.....	2,7	»	8	20,2	15 20	— 5,718	— 0,239	»	18 27	+ 0,060	3,8	+ 0,110	»
	4,7	»	8	20,8	15 10	— 6,021	— 0,215	»	18 09	+ 0,120	»	+ 0,189	»
	6,7	»	8	21,0	15 00	— 6,174	— 0,157	»	17 51	+ 0,111	»	+ 0,288	»
	9,7	»	8	21,2	15 15	— 5,770	— 0,004	»	17 54	+ 0,090	»	+ 0,204	»
	11,8	»	8	21,6	17 20	— 5,812	— 0,139	»	19 51	— 0,009	»	+ 0,192	»
	14,7	»	8	21,1	15 45	— 5,495	— 0,076	»	18 04	— 0,038	»	+ 0,168	»
	16,7	»	8	20,8	16 15	— 0,207	—	»	18 27	—	»	—	»
	19,7	»	8	21,0	16 10	— 0,518	— 0,232	»	18 10	+ 0,007	»	+ 0,134	»
	23,8	»	13	21,4	19 05	— 0,991	— 0,202	»	20 48	— 0,094	»	+ 0,140	»
	27,7	»	14	21,2	17 20	— 1,335	— 0,193	»	18 48	— 0,122	»	+ 0,119	»
Setembro.....	2,7	G. G.	8	22,2	17 25	— 1,863	— 0,155	»	18 29	— 0,159	»	+ 0,155	»
	6,7	»	7	23,2	17 25	— 2,182	— 0,168	»	18 14	— 0,201	»	+ 0,083	»
	16,8	»	7	23,4	20 25	2,994	— 0,162	»	20 34	— 0,231	»	+ 0,073	»
	20,7	»	6	23,0	18 35	— 3,190	— 0,151	»	18 28	— 0,296	»	+ 0,075	»
	24,8	»	8	23,7	20 35	— 3,629	— 0,144	»	20 13	— 0,348	»	— 0,095	»
	30,8	»	10	23,8	20 55	— 4,197	— 0,176	»	20 09	—	»	— 0,103	»
Outubro	7,7	A. P.	11	23,9	19 50	— 5,220	— 0,188	»	18 35	— 0,371	»	— 0,152	»
	19,8	G. G.	8	25,3	22 25	— 6,631	— 0,171	»	20 24	— 0,460	»	—	»
Novembro	16,8	»	8	25,7	0 10	— 10,443	— 0,181	»	20 18	—	4,2	— 0,006	»
	24,8	»	7	26,6	0 50	— 11,736	— 0,166	»	20 27	— 0,027	»	— 0,055	»
Dezembro.....	2,8	»	7	26,2	1 15	— 12,968	— 0,175	»	20 20	— 0,021	»	— 0,006	»

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

1954		Shortt sideral n.º 25				Shortt média n.º 26			
		Tempo sideral	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes
		h. m.	s.	s.	g.	h. m.	s.	s.	g.
Janeiro	13,8	—	—	—	—	18 31	+ 0,35	—	20,0
	17,8	—	—	—	—	20 40	+ 0,14	— 0,051	»
	19,7	—	—	—		18 40	+ 0,05	— 0,047	»
	21,7	—	—	—	—	18 27	— 0,06	— 0,055	»
	23,8	—	—	—	—	19 39	— 0,20	— 0,068	»
	25,8	—	—	—	—	20 44	— 0,24	— 0,020	»
	29,7	—	—	—	—	18 19	— 0,33	— 0,023	»
	31,8	—	—	—	—	20 49	— 0,37	— 0,019	»
Fevereiro	4,7	—	—	—	—	18 21	— 0,40	— 0,008	»
	9,7	—	—	—	—	18 39	— 0,35	+ 0,010	»
	11,8	—	—	—	—	19 56	— 0,34	— 0,005	»
	25,7	7 25	+ 13,80	—	20,0	20 56	+ 0,01	—	»
Março	1,8	9 21	+ 14,53	+ 0,179	»	22 34	— 0,11	— 0,029	»
	4,8	6 18	+ 14,98	+ 0,157	»	19 19	— 0,27	— 0,056	»
	6,7	5 08	+ 15,36	+ 0,195	»	18 01	— 0,27	0,000	»
	9,7	5 21	+ 15,99	+ 0,209	»	18 03	— 0,10	+ 0,057	»
	11,7	5 01	+ 10,53	+ 0,272	»	17 35	+ 0,12	+ 0,111	»
	14,7	5 17	+ 17,13	+ 0,199	»	17 39	+ 0,18	— 0,020	»
	17,7	5 40	+ 17,75	+ 0,206	»	17 50	+ 0,34	+ 0,053	»
	21,7	5 36	+ 18,61	— 0,215	»	17 30	+ 0,60	— 0,065	»
	23,7	5 38	+ 0,71	+ 0,050	20,2	17 24	+ 0,76	+ 0,080	»
	26,7	5 54	+ 0,75	+ 0,013	»	17 29	+ 0,93	+ 0,057	»
	29,7	6 23	+ 0,68	— 0,023	»	17 46	+ 0,93	0,000	»
	31,7	6 09	+ 0,76	+ 0,040	»	17 24	+ 1,06	— 0,066	»
Abril	2,7	6 44	+ 0,82	+ 0,030	»	17 51	+ 1,17	— 0,054	»
	5,7	—	—	—	»	17 27	+ 1,44	— 0,090	»
	7,7	6 27	+ 0,58	—	»	17 14	+ 1,48	+ 0,020	»
	9,7	6 44	+ 0,51	— 0,036	»	17 24	+ 1,45	— 0,015	»
	13,7	7 21	+ 0,63	+ 0,030	»	17 45	+ 1,67	+ 0,055	»
	15,7	7 55	+ 0,70	+ 0,034	»	18 14	+ 1,82	— 0,074	»
	17,7	7 11	+ 0,70	0,000	»	17 19	+ 1,91	+ 0,046	»
	21,7	7 19	— 0,56	— 0,035	»	17 11	+ 1,97	+ 0,015	»
	23,7	7 33	+ 0,50	— 0,030	»	17 17	+ 2,05	+ 0,040	»
	25,7	7 31	+ 0,38	— 0,055	»	17 07	+ 2,03	— 0,010	»
	29,7	7 45	+ 0,40	+ 0,002	»	—	—	—	»
Maio	1,7	7 54	+ 0,26	— 0,070	»	17 07	+ 2,30	+ 0,045	»
	3,7	7 57	+ 0,10	— 0,081	»	17 02	+ 2,31	— 0,005	»
	5,7	—	—	—	»	17 06	+ 2,39	+ 0,040	»
	7,8	12 00	— 7,62	—	»	20 48	+ 2,56	+ 0,079	»
	9,7	8 24	+ 7,58	— 0,022	»	17 05	+ 2,77	+ 0,114	»
	11,7	9 35	+ 8,30	—	»	17 24	+ 2,95	+ 0,089	»
	13,7	8 40	+ 9,91	—	»	17 05	+ 3,31	+ 0,091	»
	15,7	9 01	+ 9,66	— 0,125	»	17 18	+ 3,23	+ 0,050	»
	17,7	8 54	+ 9,43	— 0,115	»	17 04	+ 3,31	+ 0,040	»
	19,7	9 04	+ 9,92	— 0,105	»	17 06	— 0,67	+ 0,010	»
	22,7	9 18	+ 8,87	— 0,116	»	17 08	— 0,70	— 0,010	»
	24,7	9 50	+ 8,77	— 0,049	»	17 32	— 0,58	+ 0,060	»
	26,7	9 49	+ 8,76	— 0,005	»	17 23	— 0,32	+ 0,130	»
	28,7	9 50	+ 8,62	— 0,070	»	17 16	— 0,18	— 0,070	»
	30,7	10 17	+ 8,42	— 0,099	»	17 35	— 0,11	+ 0,035	»
Junho	1,8	13 30	+ 8,33	— 0,042	»	20 40	+ 0,10	+ 0,094	»
	3,7	10 04	+ 8,30	— 0,016	»	17 07	— 0,31	— 0,113	»
	5,7	10 15	+ 8,28	— 0,010	»	17 10	— 0,57	+ 0,130	»
	7,7	10 24	+ 8,21	— 0,035	»	17 11	— 0,82	+ 0,125	»
	9,7	10 25	+ 8,15	0,030	»	17 04	+ 1,13	— 0,155	»
	11,7	11 22	+ 8,08	0,034	»	17 53	— 1,41	— 0,138	»
	14,7	11 27	+ 7,77	— 0,103	»	17 46	+ 1,84	— 0,144	»
	16,7	11 07	+ 7,45	— 0,161	»	17 18	+ 2,00	— 0,081	»
	21,7	13 03	+ 6,76	— 0,136	»	18 54	+ 2,26	— 0,130	»
	23,7	11 27	+ 6,41	— 0,181	»	17 11	+ 2,93	— 0,140	»
	25,7	11 40	+ 5,87	— 0,269	»	17 15	+ 1,03	— 0,050	»
	28,8	14 57	+ 5,06	— 0,258	»	20 20	+ 1,15	— 0,042	»
	30,7	11 54	+ 4,60	— 0,246	»	17 10	+ 1,27	+ 0,064	»
Julho	2,7	12 05	+ 4,19	— 0,204	»	17 13	— 1,44	— 0,085	»
	5,7	12 16	+ 3,60	— 0,196	»	17 12	— 1,74	— 0,100	»
	7,7	12 27	+ 3,16	— 0,219	»	17 15	+ 1,81	— 0,035	»
	9,7	12 37	+ 2,71	— 0,224	»	17 18	+ 1,87	— 0,030	»
	12,7	12 36	+ 2,37	— 0,113	»	17 05	+ 2,07	— 0,067	»
	14,7	12 52	+ 2,23	— 0,070	»	17 13	+ 2,22	— 0,075	»
	16,7	13 07	+ 1,84	— 0,169	»	17 20	+ 0,25	— 0,015	»
	19,7	13 21	+ 1,43	— 0,153	»	17 22	+ 0,41	+ 0,053	»
	22,7	13 30	+ 1,01	— 0,140	»	17 19	+ 0,56	— 0,050	»
	24,7	13 49	+ 0,74	— 0,134	»	17 30	+ 0,65	— 0,045	»
	26,7	13 54	+ 0,43	— 0,155	»	17 27	+ 0,77	— 0,060	»
	28,7	13 53	+ 0,10	— 0,165	»	17 19	+ 0,78	+ 0,005	»
	30,7	14 05	— 0,14	— 0,120	»	17 23	+ 0,94	+ 0,080	»
Agosto	2,7	14 20	— 0,69	— 0,183	»	17 26	+ 1,02	— 0,027	»
	4,7	14 37	— 1,06	— 0,184	»	17 35	+ 1,06	+ 0,020	»
	6,7	14 24	— 1,35	— 0,146	»	17 14	+ 1,13	— 0,035	»
	9,7	14 34	— 1,61	— 0,086	»	17 12	+ 1,44	+ 0,103	»
	11,8	18 07	— 1,84	— 0,107	»	20 36	+ 1,60	+ 0,075	»
	14,7	15 03	— 1,93	— 0,031	»	17 21	+ 2,05	+ 0,157	»

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

1954		Shortt sideral n.º 25				Shortt média n.º 26			
		Tempo sideral	Correcção	Marcha	Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Correcção	Marcha	Pesos correct perman
		h. m.	s.	s.	g.	h. m.	s.	s.	g.
Agosto *(continuação)*	16,7	15 23	— 2,31	— 0,189	20,2	17 34	+ 2,12	+ 0,035	20,
	19,7	15 30	— 2,69	— 0,193	»	17 29	+ 0,36	+ 0,080	»
	23,8	19 05	— 3,26	— 0,137	»	20 47	+ 0,69	+ 0,080	»
	27,7	16 22	— 3,85	— 0,152	»	17 38	+ 0,84	+ 0,044	»
Setembro	2,7	18 56	— 1,57	—	»	18 55	+ 0,78	— 0,010	»
	6,7	17 51	— 2,98	— 0,356	»	18 40	+ 0,60	— 0,045	»
	16,8	—	—	—	»	20 46	+ 0,87	+ 0,027	»
	20,7	20 10	— 2,09	—	»	19 51	+ 1,16	+ 0,073	»
	24,8	21 04	— 3,33	— 0,307	»	20 41	+ 1,21	+ 0,012	»
	30,8	21 29	— 5,47	— 0,356	»	20 41	+ 1,73	+ 0,087	»
Outubro	7,7	20 17	— 8,59	— 0,484	»	20 02	+ 1,41	— 0,046	»
	19,8	23 10	— 13,43	— 0,399	»	20 57	+ 1,37	— 0,003	»
Novembro	16,8	0 40	— 21,40	— 0,284	»	20 46	+ 0,93	— 0,016	»
	24,8	1 15	— 20,84	+ 0,070	19,9	20 51	+ 0,55	— 0,047	»
Dezembro	2,8	—	—	—	»	20 48	+ 0,28	— 0,034	»

As comparações da Shortt sideral estiveram suspensas até 25 de Fevereiro por ter sido parada, em Dezembro de 1953, a respectiva mestra, para lim e afinação.

As comparações da Shortt média estiveram suspensas até 13 de Janeiro por terem sido desmontadas as pêndulas mestra e escrava, para repa das avarias causadas por uma corrente estranha de 220 volts que entrou no circuito dos impulsos da mestra em 16 de Dezembro de 1953.

As duas mestras, sideral e média, trabalharam todo o ano à pressão ambiente.

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

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

1954		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	2,8	A. P.	—	11	—	+ 0,014	— 0,626	—	— 0,612	— 0,178	+ 1,358
	5,8	»	—	11	—	+ 0,044	— 0,560	—	— 0,516	— 0,195	+ 1,386
	7,8	»	—	8	—	— 0,003	— 0,570	—	— 0,567	— 0,209	+ 1,383
	9,8	»	—	8	—	+ 0,025	— 0,573	—	— 0,548	— 0,203	+ 1,434
	11,8	»	—	10	—	+ 0,043	— 0,563	—	— 0,520	— 0,170	+ 1,284
	13,8	»	—	8	—	+ 0,004	— 0,572	—	— 0,568	— 0,201	+ 1,463
	17,8	»	—	8	—	— 0,009	— 0,559	—	— 0,568	— 0,151	+ 1,378
	19,8	»	—	8	—	— 0,004	— 0,538	—	— 0,542	— 0,107	+ 1,381
	21,8	»	—	8	—	+ 0,014	— 0,571	—	— 0,557	— 0,109	+ 1,553
	23,8	»	—	8	—	+ 0,066	— 0,573	—	— 0,507	— 0,094	+ 1,339
	25,8	»	—	9	—	+ 0,067	— 0,570	—	— 0,503	— 0,101	+ 1,322
	29,7	»	—	8	—	+ 0,023	— 0,590	—	— 0,567	— 0,129	+ 1,407
	31,9	»	—	7	—	+ 0,064	— 0,529	—	— 0,465	— 0,121	+ 1,411
Fevereiro	4,7	»	—	8	—	+ 0,079	— 0,549	—	— 0,470	— 0,091	+ 1,439
	9,8	»	—	5	—	— 0,011	— 0,630	—	— 0,641	— 0,093	+ 1,406
	11,8	»	—	8	—	+ 0,082	— 0,621	—	— 0,539	— 0,126	+ 1,353
	25,7	F. B.	—	7	—	— 0,103	— 0,550	—	— 0,653	— 0,021	+ 1,357
Março	1,8	»	—	7	—	— 0,055	— 0,687	—	— 0,632	— 0,006	+ 1,405
	4,7	A. P.	—	8	—	— 0,146	— 0,713	—	— 0,567	+ 0,006	+ 1,345
	6,7	»	—	8	—	+ 0,181	— 0,721	—	— 0,540	+ 0,002	+ 1,430
	9,7	»	—	8	—	+ 0,204	— 0,767	—	— 0,563	+ 0,012	+ 1,346
	11,7	»	—	8	—	+ 0,261	— 0,799	—	— 0,538	— 0,002	+ 1,649
	14,7	»	—	9	—	+ 0,208	— 0,803	—	— 0,595	+ 0,004	+ 1,466
	17,7	»	—	10	—	+ 0,156	— 0,739	—	— 0,538	+ 0,008	+ 1,532
	21,8	»	—	13	—	+ 0,158	— 0,730	—	— 0,572	+ 0,005	+ 1,379
	23,7	»	—	11	—	+ 0,253	— 0,839	—	— 0,586	+ 0,025	+ 1,474
	26,7	»	—	10	—	+ 0,209	— 0,794	—	— 0,585	+ 0,027	+ 1,376
	29,8	»	—	6	—	+ 0,200	— 0,777	—	— 0,577	+ 0,007	+ 1,110
	31,7	»	—	12	—	+ 0,184	— 0,834	—	— 0,649	+ 0,039	+ 1,360
Abril	2,7	»	—	10	—	+ 0,169	— 0,843	—	— 0,672	+ 0,050	+ 1,437
	5,7	»	—	9	—	+ 0,219	— 0,858	—	— 0,639	+ 0,095	+ 1,372
	7,7	»	—	8	—	+ 0,220	— 0,833	—	— 0,613	+ 0,092	+ 1,398
	9,7	»	—	8	—	+ 0,223	— 0,844	—	— 0,621	+ 0,080	+ 1,516
	13,7	»	—	10	—	+ 0,221	— 0,824	—	— 0,603	+ 0,070	+ 1,372
	15,7	»	—	8	—	+ 0,263	— 0,799	—	— 0,536	+ 0,113	+ 1,246
	17,7	»	—	9	—	+ 0,226	— 0,861	—	— 0,635	+ 0,142	+ 1,428
	21,7	»	—	8	—	+ 0,225	— 0,831	—	— 0,606	+ 0,150	+ 1,272
	23,7	»	—	8	—	+ 0,272	— 0,810	—	— 0,538	+ 0,147	+ 1,398
	25,7	»	—	8	—	+ 0,294	— 0,805	—	— 0,511	+ 0,139	+ 1,481
	29,7	»	—	8	—	+ 0,235	— 0,829	—	— 0,594	+ 0,161	+ 1,240
Maio	1,7	»	—	8	—	+ 0,203	— 0,778	—	— 0,575	— 0,025	+ 1,356
	3,7	»	—	8	—	+ 0,204	— 0,798	—	— 0,594	— 0,024	+ 1,399
	5,7	»	—	8	—	+ 0,184	— 0,832	—	— 0,648	— 0,001	+ 1,399
	7,8	»	—	8	—	+ 0,240	— 0,785	—	— 0,545	— 0,019	+ 1,239
	9,7	»	—	8	—	+ 0,171	— 0,762	—	— 0,591	— 0,004	+ 1,237
	11,7	»	—	8	—	+ 0,176	— 0,796	—	— 0,620	— 0,005	+ 1,252
	13,7	»	—	8	—	+ 0,214	— 0,858	—	— 0,644	+ 0,016	+ 1,301
	15,7	»	—	8	—	+ 0,215	— 0,809	—	— 0,594	+ 0,043	+ 1,393
	17,7	»	—	7	—	+ 0,187	— 0,820	—	— 0,633	+ 0,051	+ 1,305
	19,7	»	—	8	—	+ 0,178	— 0,824	—	— 0,646	+ 0,016	+ 1,502
	22,7	»	—	8	—	+ 0,195	— 0,797	—	— 0,602	— 0,006	+ 1,194
	24,7	»	—	8	—	+ 0,273	— 0,870	—	— 0,597	+ 0,012	+ 1,270
	26,7	»	—	8	—	+ 0,277	— 0,826	—	— 0,549	+ 0,063	+ 1,280
	28,7	»	—	8	—	+ 0,237	— 0,858	—	— 0,621	+ 0,080	+ 1,263
	30,7	»	—	8	—	+ 0,162	— 0,941	—	— 0,779	+ 0,119	+ 1,489
Junho	1,8	»	—	8	—	+ 0,189	— 0,782	—	— 0,593	+ 0,064	+ 1,099
	3,7	»	—	8	—	+ 0,222	— 0,803	—	— 0,581	+ 0,125	+ 1,274
	5,7	»	—	8	—	+ 0,217	— 0,784	—	— 0,567	+ 0,136	+ 1,226
	7,7	»	—	8	—	+ 0,191	— 0,812	—	— 0,621	+ 0,169	+ 1,272
	9,7	»	—	8	—	+ 0,230	— 0,762	—	— 0,532	+ 0,160	+ 1,230
	11,7	»	—	8	—	+ 0,238	— 0,725	—	— 0,487	+ 0,168	+ 1,103
	14,7	»	—	8	—	— 0,170	— 0,628	—	— 0,458	+ 0,202	+ 1,151
	16,7	»	—	8	—	+ 0,113	— 0,610	—	— 0,497	+ 0,213	+ 1,173
	21,7	»	—	8	—	— 0,071	— 0,561	—	— 0,490	— 0,267	+ 1,002
	23,7	»	—	8	—	— 0,036	— 0,634	—	— 0,598	— 0,276	+ 1,125
	25,7	»	—	9	—	— 0,065	— 0,504	—	— 0,569	— 0,041	+ 1,161
	28,8	»	—	8	—	— 0,066	— 0,439	—	— 0,505	— 0,062	+ 1,208
	30,7	»	—	8	—	— 0,181	— 0,340	—	— 0,521	— 0,050	+ 1,150
Julho	2,7	»	—	8	—	— 0,161	— 0,441	—	— 0,602	— 0,042	+ 1,158
	5,7	»	—	8	—	— 0,036	— 0,441	—	— 0,477	— 0,045	+ 1,406
	7,7	»	—	8	—	— 0,112	— 0,511	—	— 0,632	— 0,062	+ 1,331
	9,7	»	—	9	—	— 0,236	— 0,278	—	— 0,514	— 0,071	+ 1,260
	12,7	»	—	8	—	— 0,219	— 0,328	—	— 0,547	— 0,073	+ 1,219
	14,7	»	—	8	—	— 0,213	— 0,355	—	— 0,568	— 0,080	+ 1,218
	16,7	»	—	8	—	— 0,150	— 0,299	—	— 0,449	— 0,078	+ 1,411
	19,7	»	—	8	—	— 0,105	— 0,313	—	— 0,413	— 0,047	+ 1,225
	22,7	»	—	8	—	— 0,104	— 0,430	—	— 0,534	— 0,052	+ 1,178
	24,7	»	—	8	—	— 0,166	— 0,344	—	— 0,510	— 0,059	+ 1,111
	26,7	»	—	9	—	— 0,105	— 0,339	—	— 0,444	— 0,057	+ 1,197
	28,7	»	—	7	—	— 0,115	— 0,387	—	— 0,502	— 0,039	+ 1,153
	30,7	»	—	8	—	— 0,040	— 0,392	—	— 0,432	— 0,020	+ 1,173

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

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

1954		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.
Agosto.....	2,7	»	—	8	—	— 0,034	— 0,347	—	— 0,381	— 0,027	+ 1,2
	4,7	»	—	8	—	— 0,083	— 0,372	—	— 0,455	— 0,033	— 1,2
	6,7	»	—	8	—	— 0,047	— 0,405	—	— 0,452	— 0,020	+ 1,2
	9,7	»	—	8	—	— 0,070	— 0,483	—	— 0,413	— 0,018	+ 1,3
	11,8	»	—	8	—	— 0,077	— 0,417	—	— 0,340	— 0,027	+ 1,0
	14,7	»	—	8	—	+ 0,029	— 0,464	—	— 0,435	— 0,008	+ 1,2
	16,7	»	—	8	—	— 0,032	— 0,408	—	— 0,440	+ 0,002	+ 1,2
	19,7	»	—	8	—	— 0,015	— 0,457	—	— 0,442	— 0,013	+ 1,2
	23,7	»	—	13	—	— 0,007	— 0,368	—	— 0,361	— 0,038	+ 1,0
	27,7	»	—	14	—	— 0,024	— 0,409	—	— 0,433	— 0,017	— 1,2
Setembro.....	2,7	G. G.	—	8	—	— 0,130	— 0,275	—	— 0,405	— 0,016	+ 1,3
	6,7	»	—	7	—	— 0,182	— 0,289	—	— 0,471	— 0,113	+ 1,2
	16,8	»	—	7	—	— 0,231	— 0,404	—	— 0,635	— 0,126	+ 1,3
	20,7	»	—	6	—	— 0,336	— 0,181	—	— 0,517	— 0,120	+ 1,3
	24,8	»	—	8	—	— 0,391	— 0,075	—	— 0,466	— 0,204	+ 1,4
	30,8	»	—	10	—	— 0,610	— 1,105	—	— 0,495	— 0,080	+ 1,4
Outubro	7,7	A. P.	—	11	—	— 0,153	— 0,516	—	— 0,669	— 0,135	+ 1,4
	19,8	G. G.	—	8	—	— 0,113	— 0,550	—	— 0,663	— 0,214	+ 1,4
Novembro	16,8	»	—	8	—	— 0,165	— 0,447	—	— 0,612	— 0,302	+ 1,4
	24,8	»	—	7	—	— 0,072	— 0,418	—	— 0,490	— 0,330	+ 1,3
Dezembro.....	2,8	»	—	7	—	— 0,075	— 0,420	—	— 0,495	— 0,370	— 1,6

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.)

1954 — 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	—	+ 0,07	—	+ 0,03	+ 0,02	+ 0,11	+ 0,01	+ 1,95	+ 0,27	+ 0,03	+ 0,08	+ 0,19
2	—	— 0,17	—	0,00	+ 0,03	+ 0,09	+ 0,04	+ 0,06	+ 0,24	+ 0,10	+ 0,11	+ 0,10
3	—	+ 0,15	+ 0,34	— 0,06	+ 0,11	+ 0,09	0,06	+ 0,12	— 0,14	+ 0,07	+ 0,13	+
4	—	—	— 0,08	+ 0,11	+ 0,08	+ 0,04	+ 0,61		+ 0,10	—	+ 0,07	+ 0,14
5	+	—	— 0,29	+ 0,11	+ 0,10	+ 0,08	+ 0,05	+ 3,06	+ 0,16	+ 0,12	+ 0,12	+ 0,13
6	—	+ 0,08	— 0,37	+ 0,62	+ 0,13	— 0,06	+ 0,04	+ 0,19	— 0,07	+ 0,18	+ 0,09	(a) + 0,11
7	—	—	+ 0,07	— 0,13	+ 0,10	+ 0,01	+ 0,04	+ 0,79	+ 0,05	+ 0,13	+ 0,13	(a) + 0,06
8	— 0,82	— 0,11	+ 0,02	+ 0,09	—	+ 0,04	+ 0,13	+ 0,37	+ 0,05	+ 0,11	+ 0,08	+ 0,07
9	+ 0,80	—	+ 0,02	+ 0,14	+ 0,05	+ 0,03	—	+ 0,61	+ 0,01	+ 0,11	+ 0,15	+ 0,04
10	—	+ 0,03	0,00	— 0,01	+ 0,05	+ 0,06	+ 0,12	+ 0,19	+ 0,05	+ 0,14	+ 0,10	+ 0,07
11	+ 0,12	+ 0,02	+ 0,05	— 0,02	+ 0,13	+ 0,03	+ 0,09	+ 0,09	— 0,07	?	(b)	(a) + 0,08
12	+ 0,10	—	— 0,02	+ 0,05	+ 0,06	+ 0,14	+ 0,02	(b)	0,02	+ 0,07	+ 0,05	+ 0,20
13	— 0,57	+ 0,22	— 0,08	0,00	+ 0,07	+ 0,05	+ 0,09	(b)	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,10	+ 0,20
14	— 0,01	+ 0,10	— 0,01	+ 0,01	+ 0,05	+ 0,09	+ 0,11	— 0,22	+ 0,04	+ 0,16	+ 0,12	+ 0,14
15	+ 0,07	+ 0,02	— 0,03	?	+ 0,02	+ 0,05	+ 0,08	+ 0,50	+ 0,06	+ 0,16	+ 0,13	+ 0,22
16	+ 0,10	+ 0,11	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,10	— 0,06	+ 0,04	+ 0,06	0,00	+ 0,22	+ 0,04	+ 0,16
17	+ 0,02	— 0,05	+ 0,04	+ 0,03	+ 0,12	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,61	— 0,03	+ 0,17	+ 0,04	(a) + 0,15
18	+ 0,15	+ 0,17	0,00	+ 0,03	+ 0,08	— 0,10	+ 0,07	— 0,46	+ 0,11	+ 0,09	+ 0,15	+ 0,08
19	+ 0,05	+ 0,02	+ 0,13	+ 0,08	+ 0,16	+ 0,07	+ 0,13	— 0,53	— 0,08	+ 0,10	+ 0,10	(a) + 0,88
20	+ 0,15	+ 0,05	+ 0,03	+ 0,33	+ 0,13	+ 0,05	+ 0,01	— 0,60	— 0,06	+ 0,25	+ 0,16	(a) + 0,25
21	+ 0,18	+ 0,15	— 0,04	+ 0,08	+ 0,07	— 0,02	+ 0,08	— 0,54	— 0,02	+ 0,29	+ 0,18	(a) + 0,20
22	+ 0,17	— 0,09	— 0,03	+ 0,05	+ 0,11	+ 0,05	+ 0,11	— 0,54	0,00	+ 0,23	+ 0,11	+ 0,14
23	+ 0,07	+ 0,07	—	+ 0,08	+ 0,01	+ 0,08	— 0,08	— 0,48	+ 0,11	+ 0,13	(a) + 0,09	+ 0,12
24	+ 0,20	—	—	+ 0,10	— 0,05	+ 0,08	— 0,15	(a) + 0,72	+ 0,04	+ 0,12	(a) — 0,09	(a) — 0,09
25	—	—	— 0,04	+ 0,20	+ 0,05	— 0,06	— 0,09	—	+ 0,15	+ 0,13	(a) + 0,08	(a) + 0,11
26	+ 0,20	— 0,25	— 0,02	— 0,07	+ 0,07	+ 0,03	+ 1,12	+ 0,08	+ 0,09	+ 0,12	+ 0,11	+ 0,28
27	+ 0,15	—	?	— 0,11	+ 0,04	+ 0,09	+ 0,04	0,00	+ 0,10	+ 0,16	(a) 0,18	+ 0,19
28	+ 0,08	—	+ 0,07	— 0,01	— 0,06	+ 0,11	+ 0,22	+ 0,06	+ 0,03	— 0,20	(a) — 0,15	+ 0,07
29	— 0,01	. .	+ 0,01	— 0,11	+ 0,04	+ 0,06	+ 0,16	+ 0,16	+ 0,01	+ 0,10	+ 0,07	+ 0,07
30	— 1,85	. .	— 0,03	+ 0,04	(a) + 0,02	— 0,05	+ 0,19	+ 0,34	+ 0,06	— 0,08	+ 0,08	+ 0,12
31	+ 0,18	. .	— 0,10	. .	+ 0,16	. .	+ 0,07	+ 0,29	. .	+ 0,11	. .	+ 0,89

(a) Hora do acender. A lanterna apagou quando devia acender e acendeu quando devia apagar.

(b) Lanterna desligada para reparações.

As lacunas indicadas com um traço correspondem a mau funcionamento dos *relais* interpostos no circuito da lanterna. A lanterna não acendeu ou a corrente não chegou aos registadores, no Observatório.

Nos dias com ponto de interrogação a lanterna acendeu e apagou mas as horas respectivas não foram registadas no cronógrafo.

SINAL HORÁRIO

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

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

1954 — 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	h 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	− 0,05	− 0,02	+ 0,02	− 0,03	− 0,14	− 0,15	0,00	− 0,04	− 0,04	−	+ 0,05	+ 0,04	+ 0,01	− 0,01	− 0,10	− 0,13	+ 0,16	+ 0,08	− 0,01	− 0,04	0,00	− 0,09	0,00	− 0,03
2	− 0,03	− 0,03	− 0,01	− 0,01	+ 0,03	+ 0,03	− 0,10	− 0,09	+ 0,01	+ 0,02	− 0,02	− 0,02	+ 0,04	+ 0,05	− 0,18	0,00	+ 0,07	+ 0,02	+ 0,02	− 0,04	− 0,03	0,00	− 0,02	+ 0,01
3	− 0,01	− 0,03	0,00	− 0,03	+ 0,05	+ 0,09	+ 0,03	+ 0,03	0,00	+ 0,01	0,00	0,00	− 0,01	− 0,02	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,10	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,02	− 0,01	00,7	0,00	+ 0,05
4	− 0,01	− 0,02	− 0,01	− 0,03	+ 0,09	+ 0,16	+ 0,05	+ 0,06	0,00	0,00	+ 0,01	− 0,02	− 0,04	− 0,07	+ 0,09	− 0,02	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,01	− 0,03	− 0,04	− 0,06	+ 0,02	+ 0,01
5	− 0,03	− 0,07	− 0,05	− 0,03	+ 0,01	0,00	+ 0,07	+ 0,05	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,03	0,00	− 0,06	0,00	+ 0,06	+ 0,10	+ 0,10	− 0,02	0,00	0,00	0,00	− 0,04	− 0,04	− 0,06
6	− 0,01	+ 0,06	0,08	− 0,04	− 0,03	0,03	− 0,01	− 0,03	+ 0,02	+ 0,01	− 0,01	− 0,02	− 0,01	− 0,03	+ 0,16	+ 0,18	+ 0,04	−	− 0,02	− 0,01	0,00	− 0,09	+ 0,01	0,00
7	0,00	− 0,02	− 0,02	− 0,01	+ 0,01	0,00	− 0,05	− 0,04	+ 0,06	+ 0,03	− 0,02	+ 0,02	0,00	− 0,02	+ 0,13	+ 0,18	− 0,01	+ 0,01	− 0,01	+ 0,03	− 0,01	+ 0,01	− 0,01	0,00
8	+ 0,00	− 0,01	0,00	+ 0,02	0,00	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,01	− 0,04	− 0,02	+ 0,03	+ 0,02	+ 0,02	+ 0,05	+ 0,20	+ 0,23	− 0,07	− 0,04	− 0,01	0,00	− 0,01	+ 0,02	− 0,03	− 0,07
9	0,00	+ 0,01	+ 0,05	+ 0,01	+ 0,02	−	+ 0,03	+ 0,01	− 0,02	0,00	+ 0,04	0,00	0,00	− 0,02	+ 0,20	− 0,01	− 0,02	− 0,01	0,00	− 0,03	− 0,03	0,00	0,00	+ 0,02
10	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,04	0,03	− 0,04	− 0,03	− 0,01	− 0,01	− 0,03	0,00	− 0,04	− 0,01	− 0,01	− 0,09	− 0,18	− 0,03	− 0,02	+ 0,02	+ 0,02	− 0,02	− 0,01	0,03	+ 0,02
11	+ 0,03	− 0,03	+ 0,06	+ 0,02	+ 0,07	+ 0,08	− 0,04	+ 0,01	− 0,05	0,00	+ 0,09	+ 0,11	− 0,04	− 0,04	+ 0,07	+ 0,05	− 0,03	− 0,02	+ 0,01	− 0,01	− 0,01	− 0,01	+ 0,02	− 0,02
12	0,00	− 0,03	0,00	− 0,01	− 0,02	− 0,02	− 0,03	− 0,03	− 0,01	+ 0,01	− 0,01	− 0,01	− 0,02	− 0,01	−	+ 0,10	− 0,06	− 0,02	− 0,01	+ 0,01	− 0,02	− 0,07	− 0,01	0,00
13	− 0,04	− 0,06	− 0,03	+ 0,01	− 0,06	− 0,06	− 0,03	− 0,02	+ 0,01	0,00	+ 0,02	− 0,02	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,10	+ 0,22	− 0,05	− 0,03	− 0,01	− 0,05	− 0,01	0,00	+ 0,03	− 0,05
14	− 0,04	− 0,03	− 0,04	+ 0,03	+ 0,01	− 0,01	− 0,02	− 0,03	− 0,02	− 0,01	− 0,03	0,00	+ 0,06	+ 0,01	+ 0,26	− 0,02	− 0,02	0,00	0,00	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,04	+ 0,03	+ 0,03
15	− 0,04	− 0,06	+ 0,06	+ 0,08	+ 0,04	+ 0,07	− 0,09	− 0,10	− 0,03	+ 0,02	+ 0,02	+ 0,02	− 0,07	− 0,05	+ 0,02	− 0,01	− 0,01	− 0,01	+ 0,03	+ 0,10	− 0,01	− 0,05	+ 0,02	− 0,01
16	− 0,06	− 0,08	+ 0,11	+ 0,08	+ 0,04	+ 0,07	− 0,02	− 0,04	− 0,01	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,01	− 0,07	0,00	?	− 0,07	0,00	− 0,13	− 0,01	− 0,04	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,01	− 0,02
17	− 0,09	− 0,10	+ 0,12	+ 0,12	+ 0,04	+ 0,04	− 0,05	− 0,04	+ 0,02	+ 0,01	− 0,03	− 0,06	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,05	0,00	− 0,02	− 0,06	+ 0,02	0,00	0,00	0,00	+ 0,01	+ 0,02
18	− 0,02	− 0,04	+ 0,13	+ 0,08	− 0,03	− 0,03	+ 0,02	0,00	+ 0,03	+ 0,06	− 0,08	− 0,12	− 0,02	+ 0,04	− 0,03	0,01	+ 0,01	− 0,01	− 0,02	− 0,03	+ 0,04	+ 0,04	0,00	− 0,01
19	− 0,04	− 0,09	+ 0,15	+ 0,13	− 0,05	− 0,05	+ 0,06	+ 0,07	+ 0,06	0,00	− 0,09	− 0,10	0,00	− 0,01	− 0,03	+ 0,02	− 0,01	− 0,01	+ 0,02	− 0,10	0,00	0,00	− 0,04	− 0,05
20	0,00	−	+ 0,17	+ 0,18	− 0,05	− 0,05	+ 0,03	+ 0,04	− 0,01	+ 0,07	0,00	− 0,55	− 0,01	− 0,01	− 0,22	− 0,22	− 0,01	− 0,04	+ 0,19	+ 0,22	− 0,01	0,01	0,00	+ 0,02
21	− 0,02	− 0,01	+ 0,21	+ 0,20	+ 0,03	− 0,02	+ 0,09	+ 0,07	+ 0,03	+ 0,03	− 0,19	− 0,19	− 0,03	+ 0,02	+ 0,01	− 0,02	− 0,02	− 0,02	− 0,07	− 0,07	− 0,03	− 0,02	+ 0,02	− 0,03
22	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,20	+ 0,22	− 0,01	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,05	+ 0,01	0,00	0,00	+ 0,01	+ 0,05	+ 0,05	0,00	− 0,05	0,00	0,00	+ 0,08	+ 0,09	0,00	+ 0,04	+ 0,01	0,00
23	+ 0,03	− 0,03	+ 0,21	+ 0,10	− 0,01	+ 0,01	+ 0,03	− 0,04	− 0,01	− 0,05	+ 0,05	+ 0,01	− 0,04	− 0,06	0,00	+ 0,04	− 0,02	− 0,01	− 0,01	− 0,03	+ 0,02	0,00	+ 0,02	+ 0,01
24	+ 0,03	+ 0,04	+ 0,07	+ 0,16	+ 0,01	+ 0,04	0,00	+ 0,03	− 0,01	+ 0,04	− 0,02	− 0,08	− 0,10	− 0,01	− 0,15	− 0,11	+ 0,01	+ 0,01	+ 0,03	0,00	− 0,02	− 0,01	− 0,04	− 0,04
25	+ 0,10	+ 0,09	+ 0,18	+ 0,22	− 0,04	0,00	+ 0,05	− 0,02	− 0,03	0,00	− 0,06	0,00	− 0,03	− 0,01	− 0,09	− 0,05	− 0,01	− 0,03	0,00	− 0,03	0,00	− 0,05	0,00	− 0,01
26	− 0,04	− 0,07	+ 0,10	− 0,03	+ 0,03	+ 0,02	− 0,02	− 0,05	+ 0,04	+ 0,03	+ 0,04	− 0,01	+ 0,02	+ 0,02	− 0,05	− 0,03	− 0,02	− 0,01	0,00	− 0,01	0,00	0,00	0,00	+ 0,01
27	− 0,11	− 0,14	− 0,06	− 0,08	− 0,01	− 0,01	− 0,05	− 0,01	− 0,05	− 0,05	− 0,05	− 0,06	0,00	0,00	− 0,04	− 0,01	− 0,01	− 0,02	+ 0,02	+ 0,01	− 0,01	− 0,01	0,00	− 0,03
28	− 0,13	0,07	− 0,11	− 0,13	0,00	− 0,01	− 0,03	+ 0,03	− 0,04	0,00	− 0,07	− 0,10	+ 0,04	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,08	− 0,03	+ 0,08	− 0,01	+ 0,05	0,00	+ 0,05	− 0,06	− 0,08
29	+ 0,06	− 0,05	. .	. .	+ 0,01	0,00	+ 0,07	+ 0,04	+ 0,01	− 0,02	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,02	+ 0,07	+ 0,10	− 0,01	+ 0,02	−	− 0,03	+ 0,01	+ 0,01	− 0,08	− 0,09
30	+ 0,05	0,00	. .	. .	− 0,01	− 0,06	− 0,03	− 0,06	+ 0,04	− 0,06	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,09	+ 0,10	+ 0,03	−	0,00	0,00	− 0,04	− 0,03	− 0,02	− 0,04	− 0,02	− 0,03
31	+ 0,03	+ 0,03	. .	. .	− 0,04	+ 0,02	. .	. .	+ 0,02	+ 0,03	. .	. .	− 0,03	− 0,08	+ 0,12	+ 0,07	. .	. .	− 0,02	− 0,02	. .	. .	+ 0,01	− 0,02

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, 64; Inhambane, 14; Beira, 8; Quelimane, 6; Tete, 139; Mossuril, 15; Vila Cabral, 1:357; 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, 8; Errego, 533; Alto Molócuè, 563; Zumbo, 343; Chicoa, 274; Ribáuè, 531; Nova Freixo, 587; Vila Coutinho, 1:300; Memba, 14; Marrupa, 837; 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 500 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 0,01 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 todas 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:

$$\mathcal{I} = A p^{\varepsilon}$$

onde $\mathcal{I}$ 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 d ção e a velocidade do vento são registadas, contínua e sim neamente, por anemógrafos-anemoscópios «Dines», de tipo a feiçoado, registando também a pressão do vento em quilogr sobre um metro quadrado de superfície.

No Estabelecimento Meteorológico Central, os cataventos e toinhas destes instrumentos estão montados no mirante, sen sua altura, sobre o solo, de 20 metros.

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

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

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

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

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

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

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

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

Escalas e notações. — Para uniformizar o serviço das esta e postos e para inteligência dos mapas meteorológicos, public -se, na página que os antecede, as diferentes escalas, abreviat e sinais adoptados na avaliação da velocidade do vento, qu dade de nuvens e registo dos fenómenos meteorológicos, confo as normas preconizadas pela Organização Meteorológica I nacional.

Rede meteorológica

Sua constituição e funcionamento

Não sofreu alteração a rede meteorológica oficial, constituída por 8 estações de 1.ª classe, 33 de 2.ª classe e 72 postos meteorológicos, num total de 113 estabelecimentos.

Estações de 1.ª classe

Observações à superfície. — Com excepção da de Vila Cabral, todas as estações funcionaram sem interrupção, apresentando os seus mapas completos.

A estação de Vila Cabral, por dificuldades de instalação, apresenta incompletos os mapas respeitantes à direcção e força vento, temperatura na profundidade e actinometria.

Observações em altitude. — A partir de Outubro, no «*Bol Mensal das Observações Meteorológicas*», é publicado o «*Ap mento mensal das observações de radiossondagens*», feito no Ce Principal de Previsão de Lourenço Marques.

No mesmo «*Boletim*» continuam a ser publicados os mapas sondagens aerológicas, por lançamentos de balões-pilotos, com teodolito, das estações de 1.ª classe, tendo funcionado, com rela regularidade, durante todo o ano, as de Lourenço Marques, Be Tete, Mossuril e Porto Amélia e, com falhas de meses, as Inhambane, Quelimane e Vila Cabral.

Estações de 2.ª classe

Das 33 estações existentes, 12 apresentam os mapas sem soluções de continuidade nas suas observações, 9 com interrupções de meses e 5 funcionando como postos meteorológicos. Das restantes estações, 3 (Marrupa, Côbuè e Mecula) iniciaram este ano as suas observações e 4 ainda não funcionaram.

Postos meteorológicos

Rede oficial. — Dos 72 postos existentes, 57 apresentam os seus mapas completos, 10 com falhas num ou noutro elemento climático, 3 com falhas de meses de observações e 2 ainda não funcionaram.

Particulares. — A Sociedade Agrícola Portuguesa de Moçambique, Limitada, instalou na sua propriedade em Lioma, na área da Circunscrição do Gúruè, do distrito da Zambézia, um posto meteorológico, do qual se publica o respectivo mapa.

Também a Sociedade Agrícola Algodoeira, Limitada, instalou no fim do ano 5 postos meteorológicos nas suas propriedades do distrito de Cabo Delgado, mas dos quais nada ainda se publica por terem apenas um mês de funcionamento.

*

* *

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

Lourenço Marques, 31 de Dezembro de 1954. — O Chefe do Serviço, *José Alberto Soares,* meteorologista-chefe.

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ANO DE 1954

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; $⚡^2$ trovoada forte; $≏^0$ orvalho fraco, etc.

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DAS

ESTAÇÕES E POSTOS METEOROLÓGICOS DA PROVÍNCIA

NO

ANO DE 1954

ESTAÇÕES DE 1.ª CLASSE

Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)

Inhambane

Beira

Quelimane

Tete

Mossuril

Vila Cabral

Porto Amélia

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	63^{m},6
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	1011,6	1012,4	1013,7	1015,4	1016,0	1015,9	1015,7	1015,4	1015,5	1016,7	1017,9	1018,4	1015,6	1018,4	1011,5	6,9
2	17,5	17,3	17,9	18,2	18,0	17,2	15,8	14,0	13,2	13,0	13,3	13,1	15,6	18,3	12,9	5,4
3	12,4	12,3	13,2	13,4	12,7	10,2	08,0	05,7	05,3	05,6	07,1	08,2	09,4	13,4	05,2	8,2
4	09,0	09,8	10,4	11,4	11,8	11,8	10,7	08,9	09,0	10,2	11,8	12,6	10,7	12,6	08,8	3,8
5	12,3	12,2	13,2	14,1	14,6	14,1	13,2	11,4	11,0	11,3	12,6	13,2	12,8	14,6	11,0	3,6
6	13,5	13,4	14,6	15,5	15,5	14,6	13,7	12,4	11,6	12,2	12,9	13,6	13,6	15,7	11,6	4,1
7	13,8	13,6	14,5	15,5	15,1	14,0	12,7	11,2	11,0	12,2	14,4	14,9	13,6	15,5	10,9	4,6
8	15,0	14,9	15,2	16,4	16,3	15,2	13,8	12,5	12,0	12,8	13,8	14,3	14,4	16,7	12,0	4,7
9	14,0	13,7	13,7	13,8	13,1	11,4	09,5	07,2	06,4	06,8	07,2	07,5	10,2	14,3	06,4	7,9
10	07,4	06,9	07,2	08,6	09,8	10,1	09,9	09,9	10,5	12,1	13,8	14,6	10,2	14,6	06,9	7,7
11	14,0	14,4	15,2	16,0	17,5	16,9	15,9	15,4	14,3	15,4	16,4	16,8	15,8	17,5	14,0	3,5
12	15,6	15,4	16,0	16,5	16,3	15,6	14,6	13,0	12,7	13,0	13,4	13,7	14,6	16,5	12,7	3,8
13	13,0	11,9	12,0	11,9	11,2	09,3	07,4	05,4	04,6	04,8	05,4	05,8	08,4	13,3	04,5	8,8
14	05,6	06,0	08,2	09,2	10,3	10,6	10,2	09,2	09,4	12,0	13,5	14,2	10,0	14,3	05,6	8,7
15	14,1	14,1	14,3	15,7	16,1	15,7	14,8	13,7	13,9	14,4	15,5	15,7	14,8	16,1	13,6	2,5
16	14,9	14,0	14,3	14,9	14,8	14,7	14,3	13,3	13,6	15,2	16,2	16,7	14,8	16,8	13,3	3,5
17	15,9	15,3	15,1	15,6	16,1	16,1	15,1	14,5	14,6	16,6	17,6	18,4	16,0	18,4	14,5	3,9
18	17,8	16,8	16,7	17,3	17,1	17,0	16,1	15,1	14,9	15,8	16,5	16,8	16,5	17,9	14,8	3,1
19	16,3	15,3	15,1	15,8	16,1	15,8	14,9	13,8	13,3	14,0	14,8	15,1	15,0	16,6	13,3	3,3
20	14,7	13,9	13,6	13,7	13,5	12,9	11,7	10,6	10,2	10,9	12,0	12,3	12,4	15,0	10,1	4,9
21	11,7	11,1	10,2	10,5	09,8	09,0	07,6	06,2	06,5	07,4	08,5	08,8	08,9	12,0	06,2	5,8
22	09,1	08,5	08,6	09,6	09,6	09,1	09,1	10,0	09,4	11,2	12,7	13,7	10,1	13,9	08,5	5,4
23	13,6	13,5	14,0	15,1	15,6	15,4	14,6	14,0	13,3	13,4	14,3	14,4	14,3	15,6	13,2	2,4
24	14,2	13,9	13,9	14,1	13,7	12,3	10,7	09,1	07,7	07,9	08,7	09,8	11,2	14,4	07,7	6,7
25	09,9	11,3	11,8	13,4	13,0	12,6	11,7	10,6	10,3	16,6	13,3	14,2	12,1	14,4	09,8	4,6
26	14,3	14,2	14,5	15,2	15,3	14,5	13,1	12,4	12,1	12,6	13,5	14,4	13,8	15,4	12,0	3,4
27	14,2	14,2	14,2	15,0	15,0	14,1	12,1	10,3	09,3	11,1	13,0	14,7	13,2	15,2	09,1	6,1
28	15,0	15,0	15,8	16,8	17,4	16,6	15,8	15,2	15,2	16,3	18,5	18,8	16,4	18,8	14,9	3,9
29	18,6	18,5	18,5	19,2	19,9	18,7	17,1	15,9	14,4	14,4	15,3	16,0	17,1	19,9	14,4	5,5
30	15,8	15,7	16,1	16,5	16,7	15,7	14,4	12,9	12,4	13,2	15,2	15,6	15,0	16,7	12,4	4,3
31	15,7	15,3	15,1	15,8	16,1	15,2	13,2	11,0	10,6	11,2	12,7	13,9	13,8	16,1	10,6	5,5
Médias: 1.ª década...	1012,6	1012,6	1013,4	1014,2	1014,3	1013,4	1012,3	1010,9	1010,5	1011,3	1012,5	1013,0	1012,6	1015,4	1009,7	5,7
Médias: 2.ª década...	14,2	13,7	14,0	14,7	14,9	14,5	13,5	12,4	12,2	13,2	14,1	14,6	13,8	16,2	11,6	4,6
Médias: 3.ª década...	13,8	13,7	13,9	14,6	14,7	13,9	12,7	11,6	11,0	11,8	13,2	14,0	13,3	15,7	10,8	4,9
Médias: Mês	13,6	13,4	13,8	14,5	14,6	13,9	12,8	11,6	11,2	12,1	13,3	13,9	13,2	15,8	10,7	5,0

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1019,9 em 29
- Mínima absoluta ..... 1004,5 em 13
- Variação máxima 15,4

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	24,7	24,2	23,5	23,7	23,0	25,2	26,0	26,5	25,8	24,9	24,5	24,2	24,71	26,5	22,8	3,7
2	23,9	23,3	23,8	24,3	25,2	26,6	27,5	27,4	26,6	25,3	24,8	24,4	25,30	27,9	21,8	6,1
3	23,1	21,9	21,9	23,0	27,3	32,2	34,5	29,9	29,0	27,6	26,6	26,7	26,91	35,1	21,0	14,1
4	25,5	25,3	23,6	23,9	26,1	27,2	29,0	30,0	27,5	26,4	26,0	24,6	26,12	30,1	22,8	7,3
5	24,3	24,0	23,1	23,7	25,2	28,2	29,0	28,9	26,9	26,0	25,5	25,2	25,89	29,6	22,5	7,1
6	24,9	24,5	24,4	25,4	27,6	28,7	31,1	31,0	29,2	27,2	26,6	25,3	27,12	31,3	23,5	7,8
7	24,8	24,3	23,8	24,8	28,7	29,2	31,4	29,6	27,9	26,4	26,3	26,1	26,93	32,2	23,4	8,8
8	25,4	25,3	24,0	24,7	28,6	29,8	31,1	29,4	27,8	26,7	26,3	26,2	27,09	31,6	23,3	8,3
9	25,8	24,6	23,7	25,0	28,0	32,8	30,9	30,5	28,4	27,1	26,5	26,2	27,52	34,6	23,2	11,4
10	25,5	25,1	24,4	25,8	24,6	25,3	25,5	25,9	24,4	21,8	20,5	19,8	24,02	27,1	19,8	7,3
11	19,8	19,6	19,3	20,0	20,9	22,3	23,9	24,0	24,6	24,4	23,5	22,3	22,08	24,6	19,3	5,3
12	22,0	21,7	21,3	22,5	25,8	27,7	28,8	28,5	27,2	25,6	25,1	24,6	25,08	29,6	20,5	9,1
13	23,7	22,9	22,3	23,3	27,3	31,1	29,7	29,3	27,5	26,2	25,6	25,1	26,17	32,6	21,6	11,0
14	24,0	23,6	24,6	25,0	23,5	23,9	25,9	26,0	25,8	24,3	23,3	20,6	24,19	26,2	20,3	5,9
15	20,2	19,3	19,3	20,1	21,1	23,1	24,0	24,1	23,7	23,0	22,6	22,2	21,94	24,5	19,0	5,5
16	21,3	21,1	22,2	21,5	23,4	26,3	25,5	27,3	26,0	24,0	23,0	22,1	23,48	27,5	20,7	6,8
17	20,1	20,1	20,3	21,0	24,6	24,0	26,4	26,1	24,8	23,8	22,5	21,7	22,94	27,8	19,7	8,1
18	21,3	18,8	18,5	19,8	23,7	24,1	23,8	25,3	24,8	23,1	21,5	20,9	22,08	25,9	16,5	9,4
19	19,3	19,4	19,7	21,0	24,5	25,2	24,7	26,0	25,0	23,9	23,5	22,4	22,83	27,2	19,0	8,2
20	21,3	20,5	20,3	20,9	25,7	28,2	29,1	28,9	26,7	25,0	23,9	22,6	24,37	29,3	19,0	10,3
21	21,3	21,4	21,2	22,5	26,8	29,2	30,0	29,7	27,1	26,1	25,0	25,1	25,44	30,7	20,4	10,3
22	24,2	24,0	23,6	24,3	26,7	29,8	30,5	27,0	27,4	26,6	25,4	24,8	26,28	31,1	23,0	8,1
23	24,5	23,7	22,9	24,0	25,7	26,2	26,1	26,3	25,2	24,7	23,9	23,5	24,66	26,7	22,3	4,4
24	22,2	21,8	21,7	22,6	25,1	23,4	30,1	29,4	27,6	26,0	25,5	25,3	25,31	30,6	20,2	10,4
25	24,8	24,1	23,7	21,9	23,0	26,1	26,5	28,5	27,0	25,9	25,0	23,9	25,00	29,3	21,3	8,0
26	22,9	22,5	21,7	22,8	26,2	28,5	29,6	29,0	26,9	25,2	24,8	24,6	25,44	29,9	20,9	9,0
27	24,7	22,2	22,2	22,5	24,8	26,4	28,3	28,5	26,6	25,6	25,5	25,3	25,17	29,4	21,6	7,8
28	25,4	25,4	24,4	23,4	25,1	28,1	29,4	29,0	26,1	25,1	25,0	25,0	25,93	30,2	23,0	7,2
29	24,5	23,2	23,4	23,6	25,4	28,0	29,1	28,6	26,9	25,7	25,1	24,9	25,68	29,6	22,5	7,1
30	24,9	24,3	24,1	23,4	25,0	28,0	29,4	30,3	28,5	26,2	25,4	25,4	26,22	30,5	22,7	7,8
31	24,6	23,8	23,4	23,7	25,8	27,9	29,5	30,0	28,7	26,3	25,7	25,3	26,22	30,5	21,6	8,9
Médias: 1.ª década...	24,79	24,25	23,62	24,43	26,43	28,52	29,60	28,91	27,35	25,94	25,36	24,87	26,16	30,60	22,41	8,19
Médias: 2.ª década...	21,30	20,70	20,78	21,51	24,05	25,59	26,18	26,55	25,61	24,33	23,45	22,45	23,52	27,52	19,56	7,96
Médias: 3.ª década...	24,00	23,31	22,94	23,15	25,42	27,42	28,95	28,75	27,09	25,76	25,12	24,83	25,58	29,86	21,77	8,09
Médias: Mês	23,38	22,77	22,46	23,04	25,30	27,18	28,27	28,09	26,70	25,36	24,66	24,07	25,10	29,34	21,26	8,08

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 35,1 em 3
- Mínima absoluta ..... 16,5 em 18
- Variação máxima 18,6

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	20,0	18,7	17,3	17,0	17,4	18,6	18,3	16,7	16,7	15,8	15,8	16,0	17,25	20,0	15,8	4,2
2	16,0	16,0	15,4	15,6	16,4	17,0	17,6	17,2	17,4	17,3	17,2	17,5	16,78	18,2	15,1	3,1
3	17,2	16,7	16,2	15,8	16,1	16,2	17,3	20,7	20,7	20,0	20,6	20,7	18,38	21,3	15,8	5,5
4	21,7	20,0	19,2	19,6	18,8	19,4	21,1	21,5	20,2	19,9	19,4	20,3	20,07	21,7	18,8	2,9
5	19,0	17,7	17,9	18,1	18,4	18,2	18,7	16,9	18,1	18,9	20,3	19,7	18,45	20,3	16,4	3,9
6	19,7	19,6	19,8	20,9	21,5	21,3	20,8	20,9	20,9	20,8	20,8	21,6	20,74	21,8	19,5	2,3
7	21,5	20,5	20,2	19,8	21,1	21,1	21,2	20,7	20,0	21,1	20,4	20,5	20,50	21,5	19,5	2,0
8	20,4	20,2	19,0	19,1	18,4	20,4	20,8	20,0	20,2	19,7	19,8	20,2	17,87	21,0	17,4	3,6
9	19,9	19,4	19,3	19,7	18,2	19,1	22,4	21,8	21,4	22,2	22,6	22,0	20,74	22,6	18,2	4,4
10	20,9	20,9	21,7	21,5	17,5	16,7	15,7	16,5	16,1	16,5	17,1	16,4	18,02	21,7	15,7	6,0
11	16,2	16,5	16,5	16,4	15,0	16,3	16,7	17,2	17,9	16,7	17,3	16,8	16,71	18,1	15,0	3,1
12	16,7	16,5	16,8	17,6	19,2	19,7	20,2	19,6	18,9	18,5	18,8	18,9	18,54	20,2	16,5	3,7
13	19,2	19,1	18,0	18,5	16,9	17,4	20,6	20,5	21,2	20,6	20,6	20,2	19,48	21,2	16,9	4,3
14	19,2	19,4	20,7	20,4	19,1	19,4	17,8	17,6	16,4	15,8	15,0	16,4	18,05	20,7	15,0	5,7
15	16,6	15,9	15,7	14,9	14,9	15,0	14,6	14,7	13,5	15,2	14,0	13,6	14,80	16,6	13,5	3,1
16	13,5	13,6	12,9	13,7	13,6	12,6	14,0	13,0	14,7	13,6	13,9	14,4	13,77	14,7	12,6	2,1
17	14,7	14,1	13,8	14,2	13,7	15,8	16,9	15,4	15,0	12,0	12,6	12,3	14,12	17,0	12,0	5,0
18	12,2	13,8	13,8	14,3	13,3	13,9	14,4	14,0	12,8	13,5	12,9	12,2	13,32	14,4	12,2	2,2
19	12,3	12,2	12,2	12,7	11,2	12,9	14,2	14,0	14,3	13,8	14,4	13,9	13,23	14,7	11,2	3,5
20	13,7	13,2	13,3	13,6	14,6	16,2	16,2	16,9	15,9	16,4	16,9	15,8	15,26	16,9	13,2	3,7
21	15,8	15,2	15,0	14,9	13,0	17,1	20,5	21,2	19,3	20,7	21,4	20,7	17,96	21,4	13,0	8,4
22	20,3	19,9	20,0	20,1	20,3	19,6	22,0	20,7	21,1	18,3	18,5	18,3	19,87	22,0	17,7	4,3
23	17,0	16,8	15,9	16,0	16,0	16,9	17,5	17,7	18,8	18,5	19,0	18,9	17,42	19,0	15,8	3,2
24	19,0	18,0	18,0	18,6	18,1	20,5	16,9	17,7	18,4	19,6	20,1	20,2	18,66	20,5	16,4	4,1
25	20,5	20,6	20,5	17,9	17,9	18,8	19,3	19,0	19,4	19,1	16,0	16,5	18,76	20,7	16,0	4,7
26	16,8	16,5	16,5	17,0	16,5	16,0	15,3	16,3	15,7	16,6	17,2	17,2	16,43	17,3	14,9	2,4
27	17,6	18,1	18,6	18,8	18,8	18,4	19,3	20,0	20,0	20,4	20,1	19,7	19,27	20,5	17,6	2,9
28	19,4	19,2	17,8	19,2	18,5	19,5	19,6	21,1	19,9	19,6	18,4	18,4	19,17	21,1	17,6	3,5
29	18,5	18,4	19,2	19,4	19,4	18,4	17,1	17,1	16,8	16,8	16,7	16,7	17,92	19,5	16,4	3,1
30	17,3	17,7	18,2	17,2	16,7	17,3	17,5	16,6	17,9	17,1	15,1	15,6	16,92	18,2	14,9	3,3
31	16,5	16,1	16,7	16,5	18,2	18,4	18,0	18,5	17,9	17,0	17,4	18,2	17,52	18,9	16,1	2,8
Médias: 1.ª década...	19,63	18,97	18,60	18,71	18,38	18,80	19,39	19,29	19,17	19,22	19,40	19,49	19,08	21,01	17,25	3,76
Médias: 2.ª década...	15,43	15,43	15,37	15,63	15,15	15,92	16,56	16,29	16,06	15,61	15,64	15,45	15,73	17,45	13,81	3,64
Médias: 3.ª década...	18,06	17,86	17,85	17,78	17,58	18,26	18,45	18,72	18,65	18,52	18,17	18,22	18,17	19,87	16,04	3,83
Médias: Mês.....	17,72	17,44	17,29	17,39	17,05	17,68	18,15	18,12	17,98	17,81	17,75	17,74	17,68	19,47	15,70	3,77

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 22,6 em 9
- Mínima absoluta ..... 11,2 em 19
- Variação máxima 11,4

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	87	83	81	79	84	78	73	65	67	68	69	72	74,9	87	65	22
2	73	76	71	71	69	66	65	64	67	72	74	77	70,3	82	64	18
3	82	86	83	83	60	45	43	66	69	73	80	80	72,3	87	41	46
4	90	84	89	93	75	72	71	68	74	78	78	88	80,1	93	68	25
5	84	80	86	85	77	65	63	57	69	76	84	83	75,2	86	56	30
6	84	86	88	88	79	72	62	62	69	77	80	90	78,4	93	60	33
7	92	91	92	90	72	70	62	67	71	82	80	82	78,3	92	62	30
8	85	84	86	86	63	65	62	65	73	76	78	80	75,2	86	57	29
9	81	84	89	87	65	52	67	67	75	83	88	87	77,0	89	52	37
10	86	88	96	90	77	70	65	67	71	85	96	95	81,7	97	65	32
11	94	97	99	95	82	82	76	78	78	74	81	84	85,2	99	74	25
12	85	86	89	87	78	71	68	68	70	76	80	83	78,8	96	66	30
13	88	92	90	90	63	51	66	67	78	82	85	85	78,1	92	51	41
14	86	90	90	88	89	88	72	71	67	70	71	91	80,9	93	66	27
15	94	95	94	89	80	72	66	66	62	73	69	69	76,4	95	62	33
16	72	74	65	73	64	50	58	48	59	61	66	73	65,0	82	48	34
17	84	81	78	79	60	72	66	61	64	55	63	64	68,5	84	47	37
18	65	86	87	85	61	62	66	59	55	64	68	67	68,4	87	55	32
19	74	73	71	70	49	55	61	57	61	63	67	69	64,5	74	49	35
20	73	74	75	75	60	57	54	57	61	70	77	77	67,9	83	54	29
21	84	80	80	73	50	57	65	68	72	82	91	87	74,3	91	47	44
22	91	90	92	89	78	63	67	78	78	71	77	79	78,9	92	61	31
23	75	78	77	72	66	67	70	70	79	80	86	88	76,1	92	66	26
24	96	93	94	92	77	96	53	58	67	79	83	84	79,5	96	52	44
25	88	92	94	92	87	76	80	66	73	77	68	75	80,4	96	66	30
26	81	82	86	82	66	56	50	55	60	70	74	75	69,4	87	50	37
27	77	91	94	93	81	72	68	69	77	84	83	82	81,6	95	68	27
28	80	80	79	90	78	69	64	71	79	83	78	78	77,3	90	61	29
29	81	88	90	90	80	66	57	59	64	69	71	67	74,0	93	56	37
30	74	79	82	81	71	61	58	52	62	67	63	65	67,6	82	52	30
31	74	74	78	76	74	66	59	59	62	67	71	76	69,9	78	58	20
Médias: 1.ª década...	84,4	84,2	86,1	82,2	72,1	65,5	63,3	64,8	70,5	77,0	80,7	83,4	76,3	89,2	59,0	30,2
Médias: 2.ª década...	81,5	84,8	83,8	81,5	68,6	66,0	65,3	63,2	65,5	68,8	72,7	76,2	73,4	88,5	57,2	31,3
Médias: 3.ª década...	81,9	84,3	86,0	84,5	73,4	68,0	62,8	64,1	70,3	75,4	76,8	77,8	75,4	90,2	57,9	32,3
Médias: Mês.....	82,6	84,4	85,3	82,8	71,4	66,5	63,8	64,0	68,8	73,8	76,7	79,1	75,0	89,3	58,0	31,3

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 99 em 11
- Mínima absoluta ..... 41 em 3
- Variação máxima 58

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		Pressão máxima sobre 1m² Em quilog.	Janeiro
1	SSW	20	SSW	18	SW	20	SW	18	SW	20	SW	17	SSW	18	S	24	S	23	S	20	SSW	17	S	16	19,0	S	24	11,0	1
2	SSW	13	SSW	6	WSW	6	WSW	10	C	0	SSE	5	ESE	9	ESE	15	ESE	16	ESE	18	ESE	18	E	18	11,2	E	19	11,0	2
3	NE	8	NNE	6	NNE	5	NE	9	NE	16	NNE	20	NNE	16	ESE	24	ESE	26	E	21	ESE	19	E	16	16,0	ESE	26	17,6	3
4	SSE	14	SE	13	SE	12	ENE	3	NNE	5	S	10	S	6	SSE	10	S	20	S	18	SSW	14	SW	10	11,2	S	24	12,6	4
5	SW	12	SW	12	WSW	14	WSW	10	W	10	S	6	SE	13	SE	13	SE	14	SE	9	SSE	3	S	2	10,0	SE	15	5,3	5
6	WSW	2	WSW	3	WSW	5	WSW	4	S	5	SSE	5	SSE	7	SSE	15	ESE	18	ESE	12	ESE	10	ENE	4	7,4	SSE	18	6,4	6
7	ENE	2	C	0	NNE	4	NNE	6	NNE	14	ESE	10	ESE	16	ESE	21	ESE	24	ESE	18	ESE	17	ESE	17	12,2	ESE	24	14,9	7
8	ESE	10	N	7	NNE	5	NNE	5	NNE	18	SSE	10	ESE	11	ESE	22	ESE	25	ESE	24	ESE	22	E	20	14,6	ESE	26	16,0	8
9	ENE	12	NE	8	NE	4	ENE	9	NNE	14	NNE	13	ESE	18	ESE	20	ESE	20	ESE	20	E	18	ENE	15	14,3	E	21	13,8	9
10	N	3	C	0	ENE	4	NE	5	S	23	S	22	S	22	S	22	S	22	S	22	SW	16	SW	20	15,1	S	24	17,6	10
11	SW	20	SW	20	SW	20	SW	20	SW	14	SSW	16	SSW	14	S	12	SE	16	SE	20	S	13	SSW	8	15,9	SW	22	11,0	11
12	SSW	10	SSW	6	SW	8	SW	7	SSE	7	ESE	9	ENE	12	NE	13	NE	15	NE	15	NE	15	NNE	8	10,3	NE	16	8,0	12
13	C	0	C	0	C	0	NNW	3	NNW	13	NNW	10	NE	17	NE	20	NE	21	NNE	20	NNE	17	NNE	14	11,4	NE	21	15,4	13
14	N	15	NNE	10	SE	6	ESE	8	SSE	15	SSE	16	SSE	16	SE	20	SE	24	SSE	23	S	22	S	23	16,5	SE	25	14,9	14
15	S	21	S	23	S	25	S	24	S	20	SSE	22	SSE	22	SSE	24	SSE	22	SSE	22	SSE	20	SSE	16	21,7	SSE	28	18,2	15
16	S	16	S	18	S	16	S	18	SSE	18	SSE	22	SSE	22	SE	20	SE	22	SE	24	SE	20	S	16	19,6	SE	28	16,5	16
17	S	14	S	14	S	18	S	20	S	20	SSE	22	ESE	25	ESE	27	ESE	34	SE	33	SSE	20	SSE	15	22,2	ESE	34	22,2	17
18	S	16	SSW	17	SSW	19	S	21	S	17	SSE	16	ESE	11	ESE	16	ESE	19	ESE	20	SSE	11	S	12	16,6	S	23	11,5	18
19	S	12	S	14	S	17	S	16	SSE	15	ESE	12	ESE	10	ESE	14	ESE	16	ESE	17	SE	15	SE	8	13,9	ESE	18	9,4	19
20	SSW	9	SSW	14	SSW	12	SSW	15	SSE	13	ESE	10	ESE	10	E	14	ESE	18	ESE	19	SE	16	S	10	13,7	ESE	19	11,5	20
21	SSW	12	SSW	14	SSW	14	SSW	15	S	16	ESE	12	ESE	15	E	16	ESE	17	ENE	14	E	3	ESE	2	12,2	ENE	18	6,7	21
22	SSW	3	SSW	5	SSW	3	SSW	5	ESE	3	NE	5	NE	16	ENE	16	ESE	16	ESE	22	SE	23	SSE	18	11,3	SE	23	16,0	22
23	SSE	18	SSE	16	S	16	S	20	SSE	20	SSE	19	SE	18	ESE	20	ESE	14	ESE	17	ESE	16	ESE	16	17,1	SSE	23	9,9	23
24	SSW	4	SW	9	SW	9	WSW	4	WSW	6	ESE	6	ENE	10	NE	20	NE	18	NE	21	NE	16	NE	14	11,0	NE	21	12,0	24
25	NNE	8	C	0	WSW	5	WSW	14	SW	15	SSE	10	S	5	ESE	5	SE	21	SSE	24	ESE	23	SE	16	12,3	SSE	25	11,0	25
26	SSE	16	SSE	17	S	14	SSE	13	ESE	14	E	13	SE	15	ESE	16	ENE	18	ENE	13	ENE	13	ENE	11	14,3	SSE	20	10,5	26
27	ENE	7	C	0	C	0	SW	2	NW	2	ESE	5	ESE	7	NE	16	NE	18	NE	20	ENE	12	ENE	11	8,7	NE	21	10,5	27
28	NE	12	NNE	11	NNE	9	C	0	C	0	NW	4	ENE	10	ENE	15	E	16	E	14	E	13	E	14	9,6	E	18	8,9	28
29	E	7	ESE	5	ESE	4	C	0	C	0	NE	10	NE	10	NE	12	NE	20	NE	18	NE	16	NE	16	9,8	NE	20	9,9	29
30	NE	8	NE	8	C	0	NNW	10	NNW	4	NNW	6	ESE	10	ESE	12	SE	12	SE	12	ENE	12	ENE	10	8,6	SE	16	6,7	30
31	E	6	S	4	S	4	SSW	1	SSW	1	ENE	10	ENE	11	NE	14	NE	17	NE	19	ENE	15	E	10	9,3	NE	19	8,5	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	2	25	10	14	11	55	16	15	29	17	20	17	1				8
	10	250	82	110	203	984	192	119	504	268	304	111	10				
2.ª década	3	9	14	2	5	33	26	48	53	22	13				1	6	5
	39	125	229	22	65	560	514	865	919	278	207				2	56	
3.ª década	2	4	45	36	21	35	21	26	14	19	8	7	3		4	6	13
	14	32	679	420	222	442	308	386	160	143	62	48	12		14	41	
Mês	7	38	69	52	37	123	63	89	96	58	41	24	4		5	12	26
	63	407	990	552	490	1986	1014	1370	1583	689	573	159	22		16	97	-

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	—	1012,5	1013,0	1013,5	1016,4	1013,5	1014,2	1013,7	1014,2	1012,6	1015,7	1013,2	-	-	—	1008,4	—
Temperatura	—	26,98	25,60	25,30	25,93	25,48	25,20	23,95	23,52	24,58	23,40	26,00	-	-	-	26,17	-
Tensão do vapor atmosférico	—	19,58	18,56	17,85	19,17	17,62	16,40	16,19	15,57	17,41	16,98	19,60	-	—	-	19,48	-
Humidade relativa	—	75,3	77,0	75,5	77,3	72,8	69,3	73,8	72,4	76,2	80,0	76,8	-	-	-	78,1	-
Quantidade de nuvens	—	4,0	3,8	5,2	8,0	4,9	6,6	7,3	8,1	5,6	8,6	5,0	-	-	-	3,0	—
Velocidade do vento	—	14,3	10,1	11,5	9,6	13,7	12,7	17,6	17,4	14,4	17,4	8,7	-	-	-	11,4	-
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	1,1	4,8	3,3	5,4	9,7	7,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	3,2

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	9,6	7,3	7,9	7,9	12,5	11,8	13,6	18,6	20,8	18,2	15,4	13,8	13,1	22,1	12,78
2.ª década	13,3	13,6	14,1	15,2	15,2	15,5	15,9	18,0	20,7	21,3	16,9	13,0	16,2	23,4	13,86
3.ª década	9,2	8,1	7,1	7,6	7,4	9,1	11,5	14,7	17,0	17,6	14,7	12,5	11,3	20,4	10,05
Mês	10,6	9,6	9,6	10,2	15,5	12,0	13,6	17,3	19,4	19,0	15,6	13,1	13,4	21,9	12,10

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:147	26 quilómetros em 3 e 8
2.ª década	3:881	34 quilómetros em 17
3.ª década	2:983	25 quilómetros em 25
Mês	10:011	34 quilómetros em 17

Dia mais ventoso, 17. Dia menos ventoso, 6

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	16
Fraco	15
Moderado	0
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								
	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	51,3	21,4	30,4	30,1	27,6	26,7	50,5	—	9,5	27,5	12,7	16,6	2,5	0,2	B. t.; ◎⁰ madr.
2	40,3	20,8	29,9	29,7	27,7	26,7	48,6	21,2	13,2	21,9	14,6	16,6	3,2	—	B. t.
3	60,2	18,9	29,5	29,6	27,8	26,8	63,5	20,2	42,1	27,5	20,3	30,0	3,6	0,2	T. m. qt.; ◎⁰ e ↖ a SW n.
4	51,7	19,9	30,2	29,6	27,8	26,7	59,6	—	41,0	19,7	36,5	32,4	3,8	12,1	T. qt.; ◎¹ madr. e n.
5	55,7	19,4	30,2	29,6	27,8	26,8	64,8	—	21,9	45,1	28,4	31,8	1,9	0,2	B. t.; ◎⁰ madr.
6	52,6	18,9	30,1	29,5	28,0	26,8	60,1	22,4	43,7	41,0	38,6	41,1	2,9	—	T. qt.
7	57,8	17,3	31,2	29,8	28,2	27,2	61,0	22,1	50,5	44,8	63,7	53,0	2,7	—	T. qt.
8	61,1	22,4	31,6	30,1	28,2	27,1	58,7	22,6	48,1	44,6	36,2	43,0	3,2	—	T. qt.
9	56,1	22,9	31,7	30,2	28,1	27,1	59,4	22,4	36,5	42,7	35,1	38,1	3,5	—	T. qt.
10	35,6	23,4	31,6	30,2	28,1	26,9	39,1	23,4	33,5	6,5	8,1	16,0	3,2	10,5	B. t. m. e td., irr. n.; ◎¹ td. e n.
11	34,0	19,7	30,2	30,5	28,1	26,7	39,7	—	5,9	13,0	7,0	8,6	2,1	1,2	B. t.; ◎⁰ td.
12	56,2	19,5	28,9	30,0	28,3	27,0	62,1	19,4	45,4	45,9	34,8	42,0	1,7	—	B. t.
13	54,0	19,8	29,7	29,8	28,3	27,5	59,0	20,5	39,2	44,3	37,3	40,3	2,6	—	T. qt.
14	32,7	21,7	30,4	29,5	28,1	27,2	42,1	22,5	3,2	12,4	2,4	6,0	2,9	2,2	B. t.; ◎⁰ m. e n.
15	37,0	18,5	28,8	29,6	28,0	27,2	46,6	—	11,3	25,9	11,3	16,2	2,3	4,3	B. t.; ◎⁰ madr.; v. fr. 16.
16	53,0	19,9	27,8	29,1	28,2	27,5	59,5	15,4	10,3	23,8	35,9	23,3	3,6	—	B. t.; v. fr. 18.
17	54,1	19,4	24,4	28,7	28,1	27,3	59,2	19,4	26,2	30,5	27,3	28,0	4,5	0,2	B. t.; ◎⁰ m.; v. fr. 14–20.
18	54,1	16,8	28,0	28,8	28,3	27,7	54,5	—	25,7	28,4	21,6	25,2	4,0	0,2	B. t.; ◎⁰ madr. e m.
19	52,3	16,9	27,5	28,5	28,1	27,3	60,5	16,8	25,1	21,3	23,8	23,4	3,9	—	B. t.
20	52,5	17,2	27,2	28,1	27,9	27,2	61,7	17,8	45,6	47,0	37,5	43,4	4,0	—	B. t.
21	59,9	19,0	28,2	28,1	28,1	27,4	62,1	17,9	37,0	36,2	37,3	36,8	4,0	—	T. qt.
22	54,4	21,9	29,1	28,4	27,9	27,3	57,7	21,8	43,7	45,4	1,9	30,3	2,5	0,3	T. qt.; ◎⁰ e ◎⁰ td.; ↖ n.
23	54,6	20,9	29,7	28,7	27,7	27,2	54,5	21,4	17,6	6,8	19,7	14,7	3,5	0,0	B. t.; ◎ td.
24	54,7	20,3	29,0	28,9	27,6	27,2	57,1	—	23,8	46,4	37,8	36,0	2,2	0,6	T. qt.; ◎⁰ madr.; ↖ a SW n.
25	57,2	20,6	30,3	29,0	27,6	27,3	61,0	20,6	18,1	41,3	38,1	32,5	3,4	0,0	B. t.; ◎ m.
26	61,2	18,3	30,2	29,2	27,7	27,2	57,5	20,1	41,9	46,7	38,6	42,4	2,9	—	B. t.
27	50,6	20,3	30,5	29,3	27,7	27,2	58,9	—	14,9	49,1	37,3	33,8	3,7	6,1	B. t.; ◎¹ madr. e n.
28	53,1	22,6	30,2	29,5	27,7	27,2	59,7	—	16,2	43,2	40,2	33,2	2,5	1,5	T. qt.; ◎⁰ m.
29	57,6	22,4	30,4	29,6	27,8	27,2	58,3	—	33,8	47,3	39,4	40,2	3,0	1,6	B. t.; ◎⁰ madr. e m.
30	58,1	21,6	30,9	29,7	27,7	27,2	61,1	21,5	9,2	40,5	41,9	30,5	4,0	—	T. qt.
31	60,6	20,3	31,3	29,9	27,8	27,3	60,0	20,6	25,4	47,3	37,8	36,8	3,9	—	T. qt.; ↖ a WSW n.
Médias: 1.ª década	52,24	20,53	30,64	29,84	27,93	26,88	56,53	22,04	34,0	32,1	29,4	31,9	3,05	—	—
Médias: 2.ª década	47,99	18,99	28,29	29,26	28,14	27,26	54,49	18,83	23,8	29,2	23,9	25,6	3,25	—	—
Médias: 3.ª década	56,54	20,74	29,98	29,12	27,75	27,24	58,90	20,56	25,6	40,9	33,6	33,4	3,24	—	—
Médias: Mês.....	52,40	20,11	29,65	29,40	27,94	27,13	56,71	20,48	27,7	34,3	29,1	30,4	3,18	—	—

Extremas do mês

	Irradiação	Na relva		Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta	64,8 em 5	Máxima absoluta	61,2 em 26	Máxima em 24 horas	4,5 em 17	12,1 em 4
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	16,8 em 18	Mínima em 24 horas	1,7 em 12	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	30,5	23,2
Total da 2.ª década	32,5	8,1
Total da 3.ª década	35,6	10,1
Total do mês	98,6	41,4

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	1013,3	1013,1	1012,8	1013,1	1013,8	1013,2	1012,0	1010,8	1009,8	1010,4	1012,1	1013,1	1012,3	1013,8	1009,8	4,0
2	12,7	12,0	12,1	13,3	14,0	13,4	12,4	11,5	11,8	13,2	15,4	16,2	13,2	16,2	11,4	4,8
3	16,0	15,5	15,6	16,4	16,9	16,8	15,9	14,9	14,7	15,2	15,5	15,7	15,7	17,0	14,7	2,3
4	15,1	13,3	13,5	13,7	13,8	12,4	10,1	07,6	06,3	06,5	07,3	07,3	10,4	15,5	06,1	9,4
5	07,0	06,7	06,5	06,7	06,5	06,0	05,5	06,0	07,5	10,5	13,5	14,6	08,3	14,7	05,5	9,2
6	15,1	16,0	16,9	18,3	18,6	18,3	17,9	17,2	17,2	17,8	19,3	19,5	17,8	19,5	14,7	4,8
7	19,3	18,9	18,8	19,4	19,1	18,8	17,6	16,4	16,1	16,4	17,3	17,7	18,0	19,5	16,0	3,5
8	17,3	17,1	17,0	17,0	17,1	16,5	15,3	14,4	14,4	15,2	16,8	17,4	16,3	17,7	14,4	3,3
9	17,3	16,9	16,6	17,1	17,4	16,8	16,5	14,6	14,3	14,8	15,9	16,1	16,2	17,4	14,3	3,1
10	15,6	14,8	14,6	14,7	14,7	13,9	12,6	11,1	10,6	11,0	11,2	11,3	12,9	15,9	10,6	5,3
11	11,4	11,4	11,4	12,0	11,8	11,0	10,0	08,8	08,3	09,3	11,2	12,6	10,8	13,2	08,3	4,9
12	13,5	13,6	13,6	14,5	14,1	13,5	12,4	10,4	09,9	10,7	12,5	12,8	12,6	14,5	09,8	4,7
13	12,4	12,0	11,5	12,2	12,1	11,3	09,8	08,5	08,7	09,7	11,4	11,9	11,0	12,6	08,4	4,2
14	11,9	11,2	11,1	11,7	11,9	11,2	09,8	07,8	08,1	09,4	11,1	10,9	10,5	12,0	07,8	4,2
15	11,3	11,6	11,8	13,5	14,4	14,1	13,2	12,5	12,6	13,3	15,0	15,3	13,3	15,4	11,0	4,4
16	15,2	14,9	14,8	15,5	16,2	15,6	14,2	13,5	12,1	12,7	13,0	13,6	14,2	16,4	12,1	4,3
17	13,3	12,3	12,7	13,4	13,4	12,3	10,3	08,6	08,7	09,7	10,2	10,2	11,1	13,8	08,4	5,4
18	09,8	09,7	10,6	10,3	10,3	09,5	07,5	05,8	05,4	06,5	09,5	10,8	08,8	11,2	05,4	5,8
19	11,1	11,5	11,6	12,5	13,0	12,5	11,0	08,8	08,8	09,2	11,0	11,5	11,0	13,0	08,6	4,4
20	10,5	10,5	10,6	11,8	12,6	12,3	10,5	09,2	10,5	13,6	15,9	16,2	12,1	16,7	08,9	7,8
21	16,8	16,1	16,9	18,5	18,1	18,6	17,1	16,3	16,2	17,2	18,6	18,6	17,4	19,3	16,0	3,3
22	18,2	17,3	17,0	17,2	17,1	16,2	14,4	12,3	11,4	11,4	12,5	13,2	14,8	18,5	11,1	7,4
23	13,7	12,5	11,1	11,4	11,8	10,9	09,5	08,1	07,5	08,0	09,4	11,3	10,4	14,0	07,2	6,8
24	11,3	11,4	12,0	12,4	14,1	13,9	13,0	11,7	12,0	13,2	14,9	16,3	13,0	16,6	10,4	6,2
25	16,4	16,0	16,4	17,4	18,2	17,6	16,5	15,8	16,2	17,4	18,6	18,7	17,0	18,7	15,8	2,9
26	18,5	18,0	17,6	17,6	17,2	16,0	14,7	13,8	13,8	14,3	15,0	14,9	15,9	18,7	13,8	4,9
27	14,4	14,0	14,0	14,5	14,5	13,4	12,1	10,7	10,4	11,2	12,1	11,8	12,7	14,6	10,4	4,2
28	11,1	10,5	10,3	10,7	10,9	09,8	08,1	06,4	06,3	07,1	08,0	09,0	09,0	11,6	06,3	5,3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	1014,9	1014,4	1014,4	1015,0	1015,2	1014,6	1013,6	1012,4	1012,3	1013,1	1014,4	1014,9	1014,1	1016,7	1011,8	4,9
Médias: 2.ª década...	12,0	11,9	11,9	12,7	13,0	12,3	10,9	09,4	09,3	10,4	12,1	12,6	11,5	13,9	08,9	5,0
Médias: 3.ª década...	15,0	14,5	14,4	15,0	15,2	14,6	13,2	11,9	11,7	12,5	13,6	14,2	13,8	16,5	11,4	5,1
Médias: Mês.....	13,9	13,5	13,5	14,2	14,4	13,8	12,5	11,2	11,0	12,0	13,4	13,9	13,1	15,6	10,6	5,0

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1019,5 em 6 e 7
- Mínima absoluta ..... 1005,4 em 18
- Variação máxima 14,1

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	24,0	23,9	23,5	23,8	26,1	26,4	26,4	27,2	26,3	25,1	25,1	24,2	25,14	28,6	22,7	5,9
2	23,7	23,5	23,3	23,7	26,3	28,2	29,0	28,7	26,9	26,0	25,5	23,8	25,64	29,4	23,0	6,4
3	23,0	22,2	21,5	22,0	22,7	24,4	26,0	23,3	23,5	21,7	21,7	21,2	22,73	26,2	21,1	4,1
4	21,0	20,6	20,3	20,7	24,5	28,7	29,8	29,6	28,5	26,7	25,8	25,2	25,18	30,8	20,2	10,6
5	24,3	23,5	23,4	25,6	31,3	37,0	35,4	27,1	26,8	25,2	22,0	21,1	26,82	39,7	21,0	18,7
6	20,9	20,5	20,1	20,1	20,0	20,4	21,2	22,4	22,8	22,8	22,6	22,3	21,32	23,8	19,4	4,4
7	22,0	21,8	21,4	21,6	23,2	25,6	26,6	27,0	26,3	25,1	25,0	24,0	24,14	27,8	20,7	7,1
8	23,4	23,3	23,1	23,8	25,7	27,8	29,4	29,5	27,9	26,0	25,6	25,1	25,90	30,1	22,4	7,7
9	23,6	23,0	22,7	23,0	26,4	29,2	29,8	29,7	27,5	26,1	25,5	25,1	25,95	30,2	21,6	8,6
10	24,3	23,5	22,8	23,0	25,6	27,8	29,0	28,8	27,5	26,0	25,5	25,2	25,77	29,7	21,8	7,9
11	24,9	24,4	23,5	23,6	26,2	28,7	30,0	29,0	27,5	26,1	25,5	25,1	26,21	30,4	22,8	7,6
12	25,0	24,0	22,2	22,5	25,6	28,4	30,1	30,3	27,8	25,9	25,7	25,6	26,07	30,7	21,2	9,5
13	25,4	24,7	23,2	22,8	25,7	28,5	29,7	27,7	26,6	26,2	26,3	26,2	26,00	30,6	22,3	8,3
14	22,5	23,0	23,2	23,3	25,1	28,1	30,0	29,0	27,5	26,9	26,0	26,0	25,90	30,4	22,0	8,4
15	25,1	24,2	23,3	23,8	25,9	29,1	26,9	25,1	25,3	25,2	25,8	25,9	25,44	31,2	22,8	8,4
16	24,0	24,0	23,5	23,6	24,3	23,7	25,3	26,4	26,7	25,2	24,8	24,8	24,68	27,0	23,3	3,7
17	24,4	24,1	23,8	24,0	27,0	31,8	33,5	31,8	29,3	28,5	28,0	28,1	28,04	36,4	23,8	12,6
18	28,2	27,5	27,4	27,0	30,0	35,9	39,2	39,7	34,2	30,0	28,0	26,9	31,10	40,5	26,5	14,0
19	26,8	26,6	26,1	25,9	27,4	29,9	31,8	31,9	29,1	27,8	27,6	27,4	28,22	32,5	25,5	7,0
20	27,1	26,9	26,9	27,2	29,0	31,1	32,0	31,6	29,4	25,6	23,6	23,5	27,72	32,3	23,2	9,1
21	23,4	23,3	23,3	23,6	22,4	25,1	29,1	29,2	28,5	27,0	25,9	25,0	25,44	30,4	21,6	8,8
22	24,2	23,9	23,9	24,3	26,6	28,2	29,5	30,3	28,9	26,9	26,4	26,1	26,62	30,5	23,4	7,1
23	26,0	25,3	24,1	24,4	26,8	29,2	30,0	29,0	27,6	26,9	26,7	26,7	26,89	31,2	23,3	7,9
24	24,2	23,6	22,6	23,5	25,9	27,1	28,9	28,5	27,1	26,3	25,9	23,1	25,39	29,1	22,1	7,0
25	22,7	22,6	22,3	22,9	25,2	25,7	26,5	26,6	25,2	24,0	23,5	22,4	24,12	27,6	21,7	5,9
26	21,8	21,8	22,0	22,0	24,8	26,6	27,7	28,3	26,6	25,1	24,5	22,8	24,47	28,6	21,2	7,4
27	21,6	21,2	20,8	21,4	24,4	27,3	29,1	27,8	26,7	25,2	24,3	23,2	24,46	29,7	20,1	9,6
28	22,4	22,2	21,9	21,7	24,0	27,3	29,1	28,8	27,2	25,6	25,2	24,6	25,03	29,6	20,7	8,9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	23,02	22,58	22,21	22,73	25,18	27,55	28,26	27,33	26,40	25,07	24,43	23,72	24,86	29,63	21,32	8,31
Médias: 2.ª década...	25,34	24,94	24,31	24,37	26,62	29,52	30,85	30,25	28,34	26,74	26,13	25,95	26,94	32,16	23,39	8,77
Médias: 3.ª década...	23,29	22,99	22,61	22,98	25,01	27,06	28,74	28,56	27,22	25,88	25,30	24,24	25,30	29,59	21,76	7,82
Médias: Mês.....	23,92	23,54	23,08	23,38	25,65	28,11	29,32	28,72	27,33	25,90	25,28	24,66	25,73	30,54	22,19	8,34

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 40,5 em 18
- Mínima absoluta ..... 19,4 em 6
- Variação máxima 21,1

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	18,3	18,3	18,4	17,7	18,4	18,4	19,0	17,7	18,3	18,8	18,3	18,5	18,32	20,2	17,5	2,7
2	18,6	18,6	18,5	18,6	19,2	19,4	19,1	19,3	19,0	18,3	18,0	17,8	18,80	19,6	17,8	1,8
3	18,5	18,6	17,8	18,6	16,9	16,6	17,7	16,6	18,2	17,7	16,3	16,6	17,53	18,9	16,2	2,7
4	16,8	17,0	17,0	17,1	16,0	15,0	16,7	18,7	20,8	20,1	20,5	19,6	17,98	20,8	15,0	5,8
5	17,7	18,0	17,7	17,1	17,3	18,2	22,4	22,2	18,7	17,3	17,9	17,6	18,27	22,4	15,6	6,8
6	16,3	15,4	15,3	15,8	16,6	17,1	17,2	16,9	16,5	16,9	15,6	15,5	16,27	17,6	15,3	2,3
7	14,8	14,3	13,8	14,0	15,1	17,4	19,2	19,4	19,8	19,2	19,7	19,7	17,32	20,6	13,7	6,9
8	19,5	19,0	19,0	19,3	19,8	20,0	18,8	20,2	19,8	19,2	19,5	19,8	19,57	20,6	18,8	1,8
9	19,0	18,7	18,3	18,7	17,3	18,2	17,4	18,1	19,1	20,3	20,3	20,7	19,00	21,5	17,0	4,5
10	20,5	20,3	19,3	19,0	20,0	20,0	19,9	18,1	18,5	17,6	18,0	18,2	19,13	20,8	17,6	3,2
11	18,6	19,1	18,7	18,1	18,0	18,5	19,1	19,1	18,3	18,4	18,2	16,5	18,43	19,5	16,5	3,0
12	16,6	17,0	16,7	16,2	15,1	16,5	18,0	19,1	19,8	19,9	19,4	19,1	17,86	19,9	15,1	4,8
13	18,7	19,9	18,5	18,3	18,5	18,3	19,1	18,9	19,2	19,9	20,0	20,4	19,03	20,4	18,0	2,4
14	19,2	19,4	20,2	19,2	21,3	20,4	20,1	20,1	19,4	18,9	19,2	20,8	19,98	22,2	18,9	3,3
15	20,0	20,5	19,8	19,8	20,4	19,2	20,2	22,1	21,4	21,2	21,5	21,4	20,52	22,1	18,0	4,1
16	21,4	21,4	21,3	21,3	22,0	20,6	21,6	21,3	20,9	21,4	21,9	21,7	21,38	22,0	20,6	1,4
17	22,3	22,1	22,0	22,1	20,5	22,4	22,5	24,8	24,9	25,1	20,5	21,2	22,42	25,3	20,5	4,8
18	20,8	20,4	19,3	19,9	21,7	19,9	16,2	19,7	22,0	24,0	24,0	23,4	20,94	24,0	16,2	7,8
19	22,8	22,0	21,9	21,4	21,7	23,0	23,5	24,8	24,6	24,7	24,9	25,2	23,45	25,2	21,4	3,8
20	24,9	24,4	24,0	24,5	24,6	24,4	25,0	23,7	23,3	21,0	20,1	19,7	23,17	25,0	19,7	5,3
21	19,0	19,2	20,3	20,5	19,5	19,2	21,0	21,0	22,6	22,3	21,4	21,0	20,62	23,1	18,4	4,7
22	20,7	21,5	21,5	21,6	21,6	23,2	21,2	20,5	19,6	20,4	20,5	20,5	21,06	23,2	19,6	3,6
23	19,8	21,2	20,6	20,4	20,1	19,2	21,5	19,9	19,5	20,0	21,5	21,3	20,36	21,5	19,2	2,3
24	20,2	20,1	18,0	20,3	19,1	19,1	20,3	18,8	19,9	20,6	20,8	20,5	19,89	20,8	18,0	2,8
25	19,0	18,8	18,4	18,0	18,6	19,4	18,7	18,3	18,1	18,1	15,2	14,9	17,79	19,4	14,8	4,6
26	15,1	14,8	15,3	15,7	14,6	15,2	15,4	15,8	14,6	14,6	14,6	14,8	15,12	15,8	14,5	1,3
27	14,6	14,0	14,3	13,8	14,4	13,6	16,0	16,3	15,9	15,4	15,1	14,9	14,76	16,3	13,4	2,9
28	14,6	14,7	14,7	15,2	14,6	14,6	14,2	14,1	14,9	15,7	16,3	16,6	15,04	16,8	13,9	2,9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	18,00	17,82	17,51	17,59	17,66	18,09	18,74	18,72	18,87	18,54	18,41	18,40	18,22	20,30	16,45	3,85
Médias: 2.ª década...	20,53	20,62	20,24	20,08	20,38	20,32	20,63	21,26	21,38	21,45	20,97	20,94	20,71	22,56	18,49	4,07
Médias: 3.ª década...	17,88	18,04	17,89	18,19	17,81	17,94	18,54	18,09	18,14	18,39	18,18	18,06	18,08	19,61	16,48	3,14
Médias: Mês.....	18,87	18,88	18,59	18,65	18,68	18,84	19,36	19,45	19,56	19,54	19,26	19,21	19,07	20,91	17,18	3,72

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 25,3 em 17
- Mínima absoluta ..... 13,4 em 27
- Variação máxima 11,9

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

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

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 17
- Mínima absoluta ..... 30 em 5
- Variação máxima 70

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	SSE	6	C	0	C	0	C	0	C	0	ESE	3	SE	3	E	13	ESE	14	ESE	12	SE	11	ESE	5	6,2	E	15	7,5	1
2	SSW	2	S	5	S	8	SSE	6	ESE	5	NE	7	ENE	10	NE	12	ENE	13	E	10	ESE	10	SSE	10	8,1	ENE	14	5,0	2
3	S	7	SSW	7	S	8	S	8	SE	18	SSE	3	SSE	5	SSE	13	SE	5	C	0	SSW	7	SW	4	7,8	SE	18	7,1	3
4	SW	7	SW	8	WSW	5	SSW	4	WSW	4	W	1	NE	14	NE	16	NE	15	NNE	10	NNE	8	NNE	12	8,7	NE	17	6,7	4
5	N	10	NNW	3	NNW	8	NNW	10	NNW	12	NNW	15	SE	8	ESE	31	ESE	39	SE	37	SSE	28	SSE	20	18,6	ESE	39	26,0	5
6	SSE	23	SSE	21	SSE	19	S	19	SSW	16	S	19	SSE	20	SSE	36	SSE	16	SE	14	SSE	17	SSE	17	17,9	SSE	23	12,0	6
7	SSE	16	SSE	17	SSE	20	S	16	SSE	17	SSE	13	E	7	E	14	E	14	E	8	E	2	C	0	12,0	SSE	20	8,5	7
8	C	0	WNW	4	WNW	4	WNW	5	SW	4	ESE	4	ENE	5	E	10	E	14	E	17	E	10	ESE	6	7,1	E	17	6,4	8
9	SSW	8	SSW	8	SSW	10	SSW	12	S	11	SE	13	ESE	16	ESE	16	ESE	18	ESE	16	ESE	15	SSW	5	12,2	ESE	18	8,5	9
10	SSW	8	SSW	11	SSW	9	SSW	7	SE	5	ENE	5	ENE	8	ENE	10	ENE	12	ENE	12	ENE	10	NE	6	8,5	ENE	14	5,0	10
11	C	0	C	0	C	0	N	3	NNE	5	ESE	8	S	17	ESE	20	ESE	21	ESE	24	ESE	17	SE	11	10,9	SSE	24	9,9	11
12	SE	11	SE	4	WSW	4	WSW	2	SW	4	SE	6	SE	7	ESE	12	SE	17	SE	17	SE	14	ESE	12	8,9	SE	18	9,4	12
13	ESE	4	C	0	C	0	N	3	C	0	N	3	ESE	15	ESE	16	ESE	16	ESE	14	ESE	15	SE	4	7,7	ESE	18	6,7	13
14	N	6	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	5	SE	10	ESE	18	ESE	16	E	20	E	6	C	0	6,4	E	20	14,9	14
15	N	2	C	0	C	0	C	0	C	0	N	8	E	10	N	2	SSE	8	SE	11	SE	5	SSE	6	3,9	SE	11	3,7	15
16	WSW	10	SW	2	SW	2	SW	4	SW	3	C	0	C	0	ESE	3	S	7	ENE	4	NNE	4	NNE	3	3,7	WSW	10	2,8	16
17	NE	6	NE	6	NE	14	NNE	10	NNE	14	NNE	10	NNE	17	NNE	15	ESE	12	ENE	5	NNE	10	NE	11	11,5	NNE	17	7,1	17
18	NE	18	NNE	16	NNE	17	NNE	12	NNE	13	NNE	15	NNE	16	NNE	9	E	10	E	10	SSW	8	S	10	13,0	NE	18	8,0	18
19	S	6	SW	14	SSW	12	SW	6	SSW	8	SSE	4	SE	5	ESE	13	ESE	17	ESE	14	C	0	C	0	8,3	ESE	17	5,0	19
20	NE	9	NE	11	NNE	5	C	0	ESE	7	ESE	11	ESE	11	ESE	16	ESE	5	SSW	12	SW	14	C	0	9,2	ESE	17	6,7	20
21	WSW	10	W	12	SW	9	WSW	7	ESE	17	W	10	SW	20	S	15	S	15	SSW	19	WSW	15	SW	13	13,7	SW	20	9,4	21
22	WSW	12	WSW	11	WSW	12	WSW	13	WSW	9	SE	8	SE	13	ESE	16	E	15	ESE	16	ESE	15	ESE	12	12,2	ESE	16	6,7	22
23	SE	4	SW	4	C	0	N	3	NNE	10	NNE	9	ESE	16	E	20	E	21	E	20	E	21	SE	5	11,2	E	12	10,5	23
24	WSW	12	NNE	10	S	9	SSW	2	SSW	2	S	10	SSE	12	SSE	15	SSE	18	SSE	19	S	25	SSW	14	12,6	S	25	12,0	24
25	WSW	8	W	12	WSW	12	WSW	13	SW	20	SSE	16	SSE	17	SSE	20	SSE	22	S	21	SSW	16	SW	16	16,2	SSE	23	12,0	25
26	WSW	15	WSW	15	WSW	16	SW	18	SSW	13	SE	12	SE	10	SE	13	SE	14	SE	13	SSE	14	SW	6	13,3	SW	18	5,3	26
27	WSW	13	WSW	15	WSW	15	SW	16	SSW	15	SW	11	ESE	11	SE	19	SE	17	SE	9	SSE	6	SSW	9	13,0	SE	19	8,0	27
28	W	6	SW	9	SW	13	SW	7	WSW	3	ESE	8	ESE	12	ESE	16	ESE	18	ESE	16	ESE	16	ESE	6	10,9	ESE	18	7,1	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	2	6	12	18	24	32	17	42	20	26	9	2	2	6	—	10	12
	18	68	135	177	252	474	218	621	221	213	46	9	3	24	—	93	0
2.ª década	12	33	16	7	9	50	28	7	7	9	13	10	—	—	—		39
	49	393	142	57	87	661	272	41	66	94	78	63	—	—		—	0
3.ª década	3	5	1	—	11	26	23	24	10	18	29	33	8	—	—	—	1
	14	51	9	—	207	343	267	356	139	240	391	385	73	—		—	0
Mês	17	44	29	25	44	108	68	73	37	53	51	45	10	6	—	10	52
	81	512	286	234	546	1478	757	1018	426	547	515	457	76	24	—	93	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	—	1010,1	1010,8	1012,9	1014,9	1012,2	1013,7	1015,8	1017,8	1014,6	1013,7	1015,9	—	1016,3	—	1008,3	1012,1
Temperatura	—	28,12	26,63	25,77	25,64	26,36	25,00	23,86	21,32	25,86	24,94	25,07	—	25,90		26,82	25,60
Tensão do vapor atmosférico	—	20,45	20,20	19,13	19,08	19,69	15,91	18,22	16,27	19,06	18,68	17,99	—	19,57	—	18,27	19,09
Humidade relativa	—	74,4	79,0	78,6	78,1	77,4	68,3	83,1	86,6	78,0	80,2	76,5	—	79,4	—	72,4	78,8
Quantidade de nuvens	—	5,1	4,5	2,0	7,5	4,9	3,0	8,4	10,0	3,6	5,2	3,7	—	5,3	—	7,0	4,7
Velocidade do vento		11,1	10,1	8,5	10,1	9,7	11,7	11,5	16,7	10,4	9,8	13,9	—	7,1	—	18,6	7,0
Precipitação total correspondente	6,5	15,4	1,0	0,0	1,6	12,0	2,9	36,4	3,6	38,9	7,0	39,9	0,4	0,0	0,0	0,0	5,2

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	8,7	8,4	9,1	8,7	9,2	8,3	9,6	15,1	16,0	13,6	12,2	8,5	10,7	19,5	9,27
2.ª década	7,2	5,3	5,4	4,0	5,4	7,0	10,8	12,4	12,9	13,1	9,3	5,7	8,4	17,0	7,42
3.ª década	10,0	11,2	10,8	9,9	11,1	10,5	13,9	16,8	17,5	16,6	16,0	10,1	12,9	20,1	8,88
Mês	8,5	9,1	8,2	7,4	8,4	8,5	11,2	14,6	15,3	14,3	12,2	8,0	10,5	18,8	8,50

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:572	39 quilómetros em 5
2.ª década	2:003	20 quilómetros em 14
3.ª década	2:475	25 quilómetros em 24
Mês	7:050	39 quilómetros em 5

Dia mais ventoso, 5. Dia menos ventoso, 16

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	3
Muito fraco	18
Fraco	7
Moderado	0
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								
	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	55,9	20,2	31,9	30,1	28,1	27,4	62,6	21,5	29,7	15,7	37,0	27,5	3,6	0,8	B. t.; ▽⁰ m. e td.
2	59,6	22,0	31,4	30,2	28,0	27,3	59,3	21,8	30,5	41,9	29,2	33,9	2,9	1,2	B. t.; ▽⁰ e ↖ a W n.
3	33,8	21,1	31,2	30,3	28,1	27,3	40,1	—	10,8	15,4	5,4	10,5	2,8	2,3	T. irr.; ▽⁰ por vezes.
4	54,7	18,8	29,7	30,1	28,2	27,2	59,2	—	2,7	50,2	41,9	31,6	1,7	—	T. qt.
5	61,1	18,9	29,7	29,9	28,2	27,3	65,0	21,5	24,6	44,0	6,2	24,9	3,8	25,2	T. qt.; ◎¹ e ↖ td. e n.; v. fr. 13-16, 19-21; v. m. fr. 16-19.
6	56,1	18,9	29,2	29,7	28,2	27,3	30,5	—	4,9	7,0	8,6	6,8	3,7	6,2	T. irr.; ◎⁰ madr. e m.
7	48,5	19,1	27,8	29,3	28,3	27,4	59,3	—	13,8	20,0	32,1	22,0	2,2	—	B. t.
8	57,1	21,0	27,7	28,8	28,2	27,4	60,6	20,9	26,5	48,1	39,2	37,9	2,0	—	T. qt.
9	55,1	20,6	28,9	28,8	28,2	27,5	59,8	20,6	31,9	47,5	39,2	39,5	2,9	—	T. qt.
10	54,5	21,5	29,5	28,9	28,1	27,5	58,5	—	29,7	47,8	37,5	38,3	2,9	3,0	B. t.; ▽⁰ madr.
11	54,2	20,7	29,7	29,1	28,1	27,3	59,0	21,7	13,5	49,4	39,7	34,2	3,0	—	T. qt.
12	58,7	18,5	30,0	29,3	28,1	27,5	58,4	19,1	44,6	48,9	41,0	44,8	4,0	—	T. qt.; ↖ a SW madr.
13	57,3	21,1	30,4	29,5	28,2	27,4	60,2	21,1	43,7	40,2	14,0	32,6	3,4	0,0	B. t.; ⁹ madr.; ⊼⁰ n.
14	53,6	22,1	30,2	29,6	27,9	27,4	60,6	—	22,4	49,4	40,5	37,4	2,8	4,5	T. qt.; ◎⁰ madr. e m.; ↖ a SW n.
15	51,6	22,1	30,5	29,7	28,4	27,5	62,6	—	47,3	35,6	18,1	33,7	2,5	4,1	T. qt.; ◎⁰ e ⊼⁰ td.
16	47,9	22,9	29,8	29,6	28,1	27,5	60,7	—	3,8	8,1	27,8	13,2	1,1	54,6	T. irr.; ◎² madr. e m.; ⊼⁰ m.
17	51,6	23,2	29,2	29,6	28,2	27,6	62,0	29,4	38,1	45,6	39,2	41,0	1,2	—	T. m. qt.; ↖ a N e S n.
18	58,9	24,7	29,8	29,4	28,2	27,6	66,6	26,0	45,1	44,3	39,2	42,9	3,9	0,0	T. m. qt.; ⁹ e (⊼) dist. n.
19	53,3	24,5	30,5	29,6	28,1	27,5	63,1	24,9	25,1	37,0	37,5	33,2	5,3	—	T. qt.; ↖ a NW n.
20	53,6	26,0	31,1	29,9	28,1	27,5	58,7	25,7	46,2	46,4	27,5	40,0	2,1	2,9	T. qt.; ▽⁰ e ⊼⁰ td. e n.
21	52,9	21,0	31,1	30,0	28,1	27,4	64,0	—	5,9	27,8	32,1	21,9	1,4	23,7	T. qt.; ▽¹ m. e td.
22	54,6	23,2	30,5	30,1	28,2	27,5	61,9	22,4	42,1	49,4	39,7	43,7	2,3	0,3	T. qt.; ▽⁰ m.; ↖ SW n.
23	57,2	22,5	30,5	30,1	28,3	27,5	59,8	22,1	31,6	23,5	29,4	28,2	2,4	—	T. qt.; ↖ a SW n.
24	54,2	22,4	30,4	30,1	28,3	27,6	64,1	—	16,7	48,3	39,2	34,7	3,0	39,3	T. irr.; ◎¹ madr. e n.; ⊼⁰ n.
25	52,9	22,1	30,3	30,0	28,4	27,6	61,5	—	40,8	23,5	29,4	31,2	2,3	2,7	B. t.; ▽⁰ madr.
26	52,1	19,9	29,5	29,9	28,4	27,6	52,8	20,1	41,3	41,6	40,5	41,1	3,1	—	B. t.
27	54,3	18,5	29,3	29,6	28,4	27,7	57,7	19,1	40,8	54,3	31,9	42,3	3,3	0,0	B. t.; ⁹ td.
28	54,1	19,4	29,4	29,5	28,5	27,6	58,0	19,7	38,3	49,7	42,1	43,4	4,1	—	B. t.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	53,64	20,21	29,70	29,61	28,16	27,36	55,49	—	20,5	33,8	27,6	27,3	2,85	—	—
Médias: 2.ª década	54,07	22,58	30,12	29,53	28,14	27,48	61,12	23,98	33,0	40,5	32,4	35,3	2,93	—	—
Médias: 3.ª década	54,04	21,12	20,12	29,91	28,32	27,56	59,98	20,68	32,2	39,8	35,5	35,8	2,74	—	—
Médias: Mês.....	53,91	21,32	29,97	29,67	28,20	27,46	58,81	22,62	28,3	37,9	31,6	32,6	2,85	—	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
—	—	—	—
Máxima absoluta 66,6 em 18	Máxima absoluta 61,1 em 5	Máxima em 24 horas 5,3 em 19	54,6 em 16
Mínima absoluta —	Mínima absoluta 18,5 em 12 e 27	Mínima em 24 horas 1,1 em 16	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	28,6	38,7
Total da 2.ª década	30,3	66,1
Total da 3.ª década	21,9	66,0
Total do mês	79,7	170,8

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	1008,9	1008,4	1008,7	1009,5	1009,9	1008,5	1006,7	1005,2	1004,7	1004,9	1005,7	1005,9	1007,1	1009,9	1004,7	5,2
2	05,5	05,7	05,9	06,2	06,1	04,6	03,8	03,6	05,0	08,0	10,4	12,0	06,6	12,7	03,5	9,2
3	12,8	12,9	13,5	15,0	16,1	16,1	15,3	14,5	14,9	15,6	17,0	17,1	15,1	17,1	12,7	4,4
4	16,6	16,0	15,4	15,6	16,0	15,0	13,8	12,6	12,1	12,9	14,1	14,4	14,4	17,0	12,1	4,9
5	14,7	14,5	14,6	15,7	16,5	15,7	14,3	13,1	12,7	13,1	13,8	13,9	14,4	16,5	12,7	3,8
6	13,9	13,5	13,4	13,7	13,7	12,6	10,5	08,3	06,9	07,1	07,6	07,7	10,6	14,0	06,9	7,1
7	07,7	07,4	07,2	07,3	06,5	05,1	03,5	01,7	02,6	08,1	10,2	12,8	06,7	13,5	01,7	11,8
8	13,7	14,7	16,6	18,1	19,7	20,4	20,2	19,7	20,1	20,9	22,1	22,3	19,3	22,3	13,5	8,8
9	22,1	22,0	22,0	22,7	23,2	23,1	22,3	21,0	21,0	21,4	22,2	22,4	22,1	23,3	20,9	2,4
10	22,2	21,9	21,9	22,5	23,6	23,0	21,7	20,5	20,2	20,3	21,1	20,8	21,6	23,6	20,2	3,4
11	20,2	19,4	19,1	20,0	19,9	19,0	17,3	15,9	15,8	16,8	17,9	18,2	18,2	20,3	15,8	4,5
12	18,2	18,3	18,5	19,2	19,7	19,2	18,0	16,8	17,2	18,1	18,9	18,7	18,4	19,7	16,8	2,9
13	18,2	17,3	17,1	17,5	17,9	16,8	15,2	13,5	13,1	13,4	14,4	14,4	15,6	18,5	13,0	2,5
14	14,4	14,5	14,5	15,5	15,6	14,7	13,9	13,1	13,9	15,3	16,5	16,9	14,9	17,0	13,1	3,9
15	16,7	16,7	17,0	17,5	17,2	16,0	14,3	12,7	12,7	12,9	13,4	13,4	15,0	17,6	12,6	5,0
16	13,2	13,0	13,3	13,9	13,8	13,5	12,4	12,8	13,4	14,4	16,2	16,2	13,9	16,2	12,4	3,8
17	15,6	15,3	15,4	16,3	16,4	15,2	13,5	12,5	11,9	12,7	13,6	13,5	14,2	16,6	11,9	4,7
18	13,5	13,5	13,7	14,5	14,8	14,3	13,3	12,5	12,9	14,1	15,8	17,4	14,3	17,4	12,3	5,1
19	17,6	17,7	18,8	19,8	22,0	22,1	21,6	21,2	21,7	22,7	23,9	24,1	21,3	24,4	17,3	7,1
20	24,3	24,2	24,4	24,9	25,8	25,4	24,2	22,9	22,4	22,9	23,0	22,5	23,8	25,8	22,4	3,4
21	22,4	21,9	21,3	21,7	22,4	21,4	19,2	17,4	17,2	17,3	17,8	18,1	19,7	22,4	17,1	5,3
22	18,0	17,9	18,2	19,0	19,2	18,3	16,5	15,8	16,0	17,1	18,9	18,6	17,7	19,4	15,8	3,6
23	18,4	18,4	18,6	19,5	19,9	19,0	17,2	16,0	16,0	16,5	17,6	17,6	17,9	20,1	15,9	4,2
24	17,5	17,3	17,2	18,0	18,6	17,8	16,7	15,9	16,1	17,1	19,0	19,4	17,6	19,4	15,9	3,5
25	19,4	19,0	19,2	19,8	20,3	19,6	18,6	17,4	17,5	18,2	18,7	18,6	18,8	20,3	17,2	3,1
26	18,2	17,8	17,1	17,8	18,3	18,4	15,5	14,4	13,6	13,6	13,9	14,0	15,9	18,6	13,6	5,0
27	13,5	13,2	13,0	13,7	13,2	11,6	09,1	07,2	07,6	08,5	09,6	09,6	10,7	13,7	07,2	6,5
28	09,8	09,8	10,4	11,7	11,0	09,9	07,8	06,7	06,9	08,9	10,5	11,2	09,6	12,4	06,7	5,7
29	11,0	12,4	15,7	18,4	21,8	22,5	22,8	22,8	24,2	25,5	26,6	26,4	21,1	26,7	10,6	16,1
30	26,2	25,6	25,3	25,9	26,3	25,5	23,7	22,4	22,2	22,4	22,8	22,2	24,1	26,4	21,9	4,5
31	21,3	20,2	19,8	20,2	20,4	19,2	17,3	16,1	16,0	17,0	19,0	19,0	18,7	21,9	16,0	5,9
Médias: 1.ª década...	1013,8	1013,7	1013,9	1014,6	1015,1	1014,4	1013,2	1012,0	1012,0	1013,2	1014,4	1014,9	1013,8	1017,0	1010,9	6,1
Médias: 2.ª década...	17,2	17,0	17,2	17,9	18,3	17,6	16,4	15,4	15,5	16,3	17,4	17,5	17,0	19,4	14,8	4,6
Médias: 3.ª década...	17,8	17,6	17,8	18,7	19,2	18,5	16,8	15,6	15,8	16,6	17,6	17,7	17,4	20,1	14,4	5,7
Médias: Mês.....	16,3	16,2	16,4	17,1	17,6	16,9	15,5	14,4	14,5	15,4	16,5	16,8	16,1	18,8	13,4	5,4

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1026,7 em 29
- Mínima absoluta ..... 1001,7 em 7
- Variação máxima 25,0

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	22,7	21,6	21,2	21,6	25,0	30,0	30,5	29,5	27,3	26,2	25,9	24,1	25,50	31,9	20,5	11,4
2	22,4	21,0	20,8	21,5	26,0	31,7	32,3	30,2	27,5	26,8	25,3	24,3	25,88	35,5	20,1	15,4
3	23,8	22,5	21,0	21,1	21,0	21,6	22,9	24,1	23,9	24,0	22,5	22,0	22,51	25,5	20,5	5,0
4	21,2	20,8	20,8	21,4	24,0	26,6	27,8	27,5	26,6	25,4	25,5	25,1	24,40	28,4	20,1	8,3
5	24,4	24,1	24,0	24,0	25,5	27,4	29,4	28,3	27,6	26,0	25,6	25,1	25,92	30,4	23,1	7,3
6	23,4	23,2	22,6	22,9	25,3	29,2	32,0	29,2	28,1	26,2	25,8	25,3	26,08	33,2	21,9	11,3
7	24,0	23,5	22,9	23,3	27,8	39,0	38,0	35,4	26,3	23,3	24,2	22,6	27,29	40,4	21,3	19,1
8	21,1	21,0	20,7	20,2	21,4	22,2	22,4	23,2	22,8	22,3	21,5	21,3	21,72	23,7	19,9	3,8
9	21,0	20,8	20,5	20,4	23,7	26,2	27,6	27,5	26,3	24,2	23,7	23,5	23,72	27,7	19,8	7,9
10	20,6	20,3	20,1	20,5	21,8	24,6	25,6	27,3	26,8	24,8	24,4	24,1	23,48	27,3	19,4	7,9
11	24,0	23,8	21,2	21,5	24,1	27,7	28,8	28,5	27,1	25,1	24,8	24,4	24,95	29,2	20,7	8,5
12	23,0	21,9	21,6	22,2	24,4	26,3	27,5	28,5	26,9	25,2	24,3	22,8	24,44	28,6	21,0	7,6
13	22,0	22,0	21,6	21,5	24,0	27,0	28,2	28,3	27,0	25,6	25,2	24,1	24,78	29,4	20,5	8,9
14	23,4	23,1	22,6	23,7	25,5	30,3	29,7	29,8	28,4	26,1	25,8	25,8	26,11	31,2	21,8	9,4
15	24,4	24,1	23,1	23,2	25,4	27,9	29,2	28,4	27,5	26,0	25,7	25,4	25,82	30,2	22,2	8,0
16	24,9	24,4	23,5	23,7	26,5	29,2	29,0	26,4	26,4	25,7	24,6	23,7	25,46	30,0	22,8	7,2
17	22,7	22,3	21,5	21,6	23,9	27,1	29,3	29,5	27,0	25,5	25,1	24,3	24,88	30,0	21,0	9,0
18	23,8	23,8	23,8	24,2	27,0	29,4	26,5	26,5	26,5	25,6	25,1	22,0	25,34	30,0	21,8	8,2
19	21,8	21,8	21,1	20,9	21,6	22,8	22,3	24,2	24,3	23,3	21,6	20,9	22,11	24,7	20,4	4,3
20	20,6	20,5	18,9	19,8	22,5	25,4	24,9	24,6	24,2	22,5	21,2	20,5	22,08	25,4	18,4	7,0
21	19,7	19,5	19,0	19,5	22,7	26,5	28,9	27,5	26,0	24,1	23,4	22,7	23,38	29,0	18,4	10,6
22	21,7	20,1	19,6	19,5	23,5	27,7	29,3	27,5	26,2	25,0	25,0	25,0	24,17	30,4	18,6	11,8
23	23,7	22,2	21,4	21,1	24,4	28,6	28,7	28,0	26,6	25,3	25,0	24,2	24,90	30,9	20,2	10,7
24	22,6	21,3	20,5	20,8	24,9	29,2	28,7	27,7	26,4	25,3	25,1	24,9	24,79	30,4	19,9	10,5
25	24,3	23,6	22,5	23,0	24,1	25,6	26,2	26,5	25,8	23,9	24,2	23,3	24,36	27,2	22,0	5,2
26	21,7	21,7	21,6	21,7	23,5	26,5	27,5	27,8	26,6	25,1	24,7	23,7	24,26	28,0	20,8	7,2
27	22,3	21,5	20,9	21,1	24,7	29,0	33,0	34,2	28,2	26,2	25,4	24,6	25,90	34,8	20,2	14,6
28	24,0	23,0	22,8	22,9	26,3	31,7	35,2	35,0	29,4	27,1	26,8	26,7	27,50	36,6	21,7	14,9
29	25,3	23,6	21,2	20,6	21,1	21,8	22,0	22,5	22,1	21,3	20,0	18,6	21,49	26,0	18,4	7,6
30	17,7	17,3	17,3	18,0	20,5	24,0	25,0	24,5	23,4	22,2	21,8	20,1	20,97	25,6	16,6	9,0
31	18,7	17,6	16,4	16,4	21,2	26,5	27,3	25,4	24,4	23,1	22,8	21,3	21,77	29,7	15,5	14,2
Médias: 1.ª década...	22,46	21,88	21,46	21,69	24,15	27,85	28,85	28,22	26,32	24,92	24,44	23,74	24,65	30,40	20,66	9,74
Médias: 2.ª década...	23,06	22,48	21,89	22,23	24,49	27,31	27,54	27,47	26,53	25,06	24,34	23,39	24,60	28,87	21,05	7,82
Médias: 3.ª década...	21,97	21,04	20,29	20,42	23,35	27,01	28,34	27,87	25,92	24,42	24,02	23,19	23,95	29,87	19,30	10,57
Médias: Mês.....	22,48	21,77	21,18	21,41	23,98	27,38	28,25	27,85	26,24	24,79	24,26	23,43	24,38	29,72	20,30	9,42

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 40,4 em 7
- Mínima absoluta ..... 15,5 em 31
- Variação máxima 24,9

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	17,1	16,2	16,1	16,6	17,1	16,4	18,3	19,6	19,6	20,8	20,1	19,8	18,17	20,8	16,1	4,7
2	18,2	16,4	15,7	16,3	17,4	16,8	21,5	22,2	20,4	19,5	18,4	17,4	18,22	22,2	15,5	6,7
3	17,1	17,0	17,5	17,4	18,0	18,6	18,2	17,3	16,0	15,4	16,4	16,5	17,11	18,6	15,4	3,2
4	16,5	15,7	15,6	16,4	16,3	16,8	17,6	18,1	18,7	18,8	19,0	19,0	17,42	19,2	15,5	3,7
5	19,5	19,5	19,0	18,6	18,6	19,1	19,6	19,7	19,2	19,2	18,7	18,5	19,11	19,7	18,4	1,3
6	18,8	18,7	18,2	18,2	17,6	17,1	18,0	18,4	19,5	20,4	20,5	20,2	18,89	20,7	17,1	3,6
7	19,3	18,6	18,2	18,7	18,9	14,7	18,2	21,3	17,6	19,4	21,1	17,9	18,78	23,2	14,7	8,5
8	14,3	13,8	13,7	13,7	13,9	13,9	14,9	14,8	14,5	14,5	13,9	13,8	14,12	14,9	13,3	1,6
9	14,0	14,0	14,0	14,2	13,1	12,3	12,4	13,1	13,0	13,3	14,0	15,2	13,50	15,2	12,2	3,0
10	13,5	13,5	13,1	13,2	16,1	15,1	14,5	15,1	14,9	15,5	15,5	15,9	14,64	16,1	13,1	3,0
11	16,3	15,8	15,2	16,3	16,4	15,1	15,6	15,5	16,2	17,0	16,9	17,5	16,18	17,7	15,1	2,6
12	17,1	16,9	16,7	16,9	17,5	18,1	19,1	17,7	16,5	16,1	17,0	16,7	17,21	19,7	15,7	4,0
13	15,8	15,8	15,7	15,8	17,0	17,7	17,5	18,6	18,1	18,2	18,6	19,5	17,45	19,6	15,5	4,1
14	19,0	18,6	18,2	17,5	18,2	18,2	19,6	17,8	18,7	20,3	21,1	20,5	19,08	21,1	17,5	3,6
15	20,2	19,5	19,4	19,5	19,8	20,2	19,6	19,7	20,2	20,2	20,2	20,2	19,88	20,2	19,3	0,9
16	20,3	20,2	19,5	19,5	19,3	20,5	21,5	18,8	17,1	16,8	14,6	15,1	18,47	21,5	14,6	6,9
17	14,7	14,2	13,7	14,0	14,8	16,0	16,6	17,8	19,2	19,2	19,6	20,1	16,75	20,1	13,6	6,5
18	18,9	19,2	19,3	19,2	19,9	20,6	22,8	21,4	21,0	19,9	20,4	18,7	20,16	23,0	18,7	4,3
19	19,3	17,7	17,2	17,0	17,4	17,4	18,2	17,4	14,7	14,9	15,6	14,4	16,65	19,3	13,8	5,5
20	13,1	12,9	13,4	13,0	12,9	11,8	12,9	13,4	13,5	13,4	13,9	14,1	13,22	14,3	11,5	2,8
21	14,8	14,3	14,7	13,2	14,1	13,4	14,7	14,3	14,7	15,0	15,7	16,1	14,50	16,1	13,2	2,9
22	14,9	14,4	13,9	13,8	14,9	14,9	15,5	15,7	16,9	17,6	17,3	16,7	15,60	17,8	13,6	4,2
23	17,2	16,4	15,0	14,3	14,4	14,9	15,9	16,9	16,8	17,6	18,4	17,8	16,30	18,4	14,3	4,1
24	17,3	15,3	15,8	16,1	16,8	18,8	18,9	19,3	19,0	18,0	17,9	17,5	17,50	19,3	15,3	4,0
25	17,7	18,7	18,1	18,3	19,1	18,5	19,3	18,4	18,2	19,0	19,6	18,5	18,62	19,6	17,7	1,9
26	17,5	17,7	17,3	16,5	18,0	17,4	17,9	17,7	18,1	17,0	18,5	18,8	17,69	18,8	16,4	2,4
27	17,9	17,3	17,2	16,9	18,0	17,9	16,2	14,7	19,6	19,9	20,2	19,4	18,11	20,5	14,7	5,8
28	18,3	17,4	16,7	17,3	17,7	17,6	16,1	19,4	20,8	21,5	20,8	17,3	18,41	21,6	16,1	5,5
29	16,2	17,6	13,4	11,3	10,4	10,4	12,0	12,3	11,9	11,5	11,2	10,8	12,29	17,6	10,2	7,4
30	10,6	10,6	10,5	10,7	9,3	10,4	12,2	12,8	12,2	12,5	12,1	13,4	11,56	13,4	9,3	4,1
31	12,9	13,3	12,1	12,3	12,3	12,7	13,8	13,2	14,0	14,1	15,0	15,4	13,42	15,4	12,0	3,4
Médias: 1.ª década...	16,83	16,34	16,11	16,33	16,70	16,08	17,32	17,96	17,34	17,68	17,76	17,42	17,00	19,06	15,13	3,93
Médias: 2.ª década...	17,47	17,08	16,83	16,87	17,32	17,56	18,34	17,81	17,52	17,60	17,79	17,68	17,50	19,65	15,53	4,12
Médias: 3.ª década...	15,94	15,73	14,97	14,61	15,00	15,17	15,68	15,88	16,56	16,70	16,97	16,52	15,82	20,77	13,89	4,15
Médias: Mês.....	16,72	16,36	15,94	15,89	16,30	16,24	17,07	17,17	17,12	17,31	17,49	17,18	16,74	19,86	14,82	4,07

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 23,2 em 7
- Mínima absoluta ..... 9,3 em 30
- Variação máxima 13,9

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

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

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 98 em 18 e 19
- Mínima absoluta ..... 28 em 7
- Variação máxima 70

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	C	0	C	0	WNW	2	C	0	NNE	4	NNE	9	ESE	15	ESE	16	ESE	20	E	20	E	20	C	0	8,8	ESE	21	8,9	1
2	N	10	N	13	N	12	NNE	10	NNE	20	NNE	15	ESE	16	ESE	16	SSE	26	SSW	28	SSW	32	SSW	28	18,9	SSW	32	21,5	2
3	SSW	22	SW	25	WSW	20	WSW	24	SW	22	SW	22	SSW	23	S	24	SSW	19	S	20	SSW	4	C	0	18,2	SW	25	15,4	3
4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	ESE	8	E	15	E	16	E	15	E	16	E	11	7,3	E	17	8,0	4
5	ENE	6	C	0	C	0	NNE	7	NNE	10	NE	8	ESE	15	ESE	20	E	19	E	18	E	20	ENE	13	11,4	E	22	11,0	5
6	NE	4	NNE	4	NNE	5	NNE	9	NNE	14	NNE	14	NNE	10	ESE	15	E	16	E	17	E	15	NE	15	11,3	E	18	12,0	6
7	NNE	5	NNE	8	NNE	8	NNE	10	NNE	17	NNW	19	N	13	E	13	N	21	SSW	20	S	15	S	20	14,4	NW	22	17,0	7
8	SSW	22	SSW	20	SSW	18	SSW	20	SSW	16	SW	20	SSW	24	SSW	15	S	20	S	14	SSW	14	SSW	14	17,4	SSW	24	22,2	8
9	SSW	16	SSW	15	SW	11	SW	10	S	12	SSE	15	ESE	15	SE	14	ESE	16	ESE	16	ESE	16	SE	14	13,8	ESE	17	6,0	9
10	WSW	8	SSW	13	WSW	12	SW	15	SSE	14	SE	6	S	5	SSE	4	SSE	3	SE	7	SE	11	ESE	11	9,0	SW	15	4,7	10
11	ESE	5	SW	4	SW	6	C	0	WNW	6	WSW	3	SE	6	E	7	E	14	ENE	16	E	19	E	9	8,2	E	19	9,4	11
12	ESE	5	SW	12	SW	15	WSW	10	SSW	13	SSW	5	ESE	5	ESE	13	SSE	15	SSE	15	SSW	9	SSW	5	10,2	SSE	16	6,0	12
13	SW	13	SW	10	SW	12	WSW	12	WSW	5	SE	6	ESE	5	E	15	E	15	E	15	E	10	C	0	9,4	E	16	5,3	13
14	NW	2	NW	2	NNW	3	NNW	4	N	5	NNE	6	ESE	11	E	12	E	12	SE	14	SE	12	SSE	7	7,7	SE	15	5,0	14
15	WSW	3	WNW	2	C	0	WNW	4	SSE	2	SE	5	ESE	13	ESE	16	E	17	ENE	19	ENE	17	ENE	18	9,8	ENE	19	8,9	15
16	NE	5	C	0	N	7	N	5	N	9	N	5	E	6	SSE	20	S	21	S	13	SSW	15	SSW	13	10,9	SSE	25	17,0	16
17	SSW	15	SSW	16	SSW	13	SSW	7	SSW	6	ESE	6	E	8	E	16	E	17	ESE	9	ESE	6	C	0	10,0	E	18	5,6	17
18	WSW	2	WNW	3	WNW	3	WSW	7	SSW	10	SW	7	ESE	12	ESE	14	ESE	16	ESE	16	ESE	16	SE	24	11,0	SE	30	27,4	18
19	SSW	13	SSW	15	SSW	14	SW	15	S	16	SSW	16	SE	14	S	20	SE	20	SE	20	S	13	S	12	15,2	S	21	13,2	19
20	SSW	11	SSW	7	SW	6	SSW	8	SW	6	SSE	6	ESE	9	E	4	E	6	E	6	NE	4	NE	5	6,6	S	12	3,4	20
21	C	0	WNW	2	NW	2	NNW	5	NNW	6	NNE	14	NE	14	ENE	20	ENE	18	NE	18	NE	19	NE	17	11,4	ENE	20	8,9	21
22	NNE	15	NNE	13	NNE	15	N	13	NNE	17	NNE	16	NNE	9	E	18	ENE	20	ENE	18	ENE	18	ENE	16	16,2	ENE	21	11,0	22
23	NE	11	NNW	7	NNW	7	N	10	NNE	12	NNE	14	ESE	15	E	18	E	20	ENE	20	ENE	18	NE	16	13,2	ENE	21	8,9	23
24	NNW	2	NNW	4	NNW	4	NNE	5	NNE	16	NNE	14	E	16	SE	16	E	18	E	18	E	18	E	14	12,2	SE	20	8,9	24
25	E	10	N	2	WNW	7	SW	9	WNW	8	S	3	SSE	6	SSE	6	SSE	5	SSW	5	SSW	3	SSW	4	5,9	SSW	14	4,7	25
26	NE	3	C	0	NW	2	N	7	N	7	NNE	6	ESE	8	ESE	7	E	12	E	15	ENE	16	ENE	12	7,8	ENE	17	7,1	26
27	NNE	5	NNE	7	NNE	5	NNE	5	NNE	4	NNE	16	NNE	15	NNE	14	ENE	15	ENE	20	ENE	16	ENE	8	11,5	ENE	20	14,4	27
28	NNE	6	NNE	5	NNE	4	NNE	8	NNE	20	NNW	18	NNE	16	NE	14	ENE	16	ENE	16	NE	8	NW	10	11,4	NNE	20	6,7	28
29	WNW	10	W	10	S	28	S	28	S	32	S	35	S	36	S	29	S	35	S	28	S	24	SSW	19	26,9	S	37	25,3	29
30	SSW	27	SSW	26	SSW	25	SSW	23	SSW	24	S	6	SE	12	ESE	14	ENE	8	ENE	11	ENE	8	ENE	4	14,8	SSW	27	12,6	30
31	WSW	3	W	4	NW	5	NW	7	NNW	12	NNW	14	N	10	NE	21	NE	20	NE	20	NE	16	NNE	6	11,7	NE	22	8,9	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	9	36	4	6	26	29	10	10	17	38	15	8		1	1	4	26
	111	359	34	67	427	441	119	122	285	721	227	132		2	22	64	0
2.ª década	10	2	5	7	34	35	22	14	15	33	20	13	1	9	3	5	12
	65	8	24	120	432	346	270	181	208	380	182	94	2	34	6	10	0
3.ª década	9	57	23	43	24	7	4	5	23	17	1	5	3	9	7	19	8
	86	611	362	629	374	67	60	29	576	318	9	21	28	55	51	156	—
Mês	28	95	32	56	84	71	36	29	55	88	36	26	4	19	11	28	46
	262	978	420	816	1233	854	449	332	1069	1419	418	247	30	91	79	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	1010,2	1012,2	1019,2	1017,5	1015,7	1014,5	1014,9	1021,6	1021,2	1017,8	1015,5	—	—	—	—	—	1010,8
Temperatura	25,67	25,81	22,58	23,68	24,95	24,85	26,11	23,48	21,80	22,88	24,78	—	—	—	—	—	24,95
Tensão do vapor atmosférico	18,34	17,73	13,96	15,10	17,40	17,28	19,08	14,64	14,47	15,38	17,45	—					17,80
Humidade relativa	75,6	73,4	70,2	69,7	74,6	74,5	76,9	68,7	74,6	74,3	75,6	—	—				76,6
Quantidade de nuvens	6,6	3,8	1,4	3,3	4,6	3,6	5,3	7,7	7,8	7,0	8,7	—	—	—	—	—	2,0
Velocidade do vento	14,9	13,6	11,6	14,2	9,8	11,2	7,7	9,0	21,0	14,4	9,4	—	—			—	8,0
Precipitação total correspondente	0,3	0,0	2,2	6,0	0,0	20,5	2,2	1,2	4,0	5,2	7,2	0,9	0,2	1,1	0,6	0,6	0,4

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	9,3	9,8	8,8	10,5	12,9	12,8	14,4	15,2	17,6	17,5	16,3	12,6	13,0	21,3	12,67
2.ª década	7,4	7,1	7,9	7,2	7,8	6,5	8,9	13,7	15,3	14,3	12,1	9,3	9,9	19,1	10,12
3.ª década	8,4	7,3	9,4	10,9	15,3	14,2	14,3	16,1	17,0	17,2	14,9	11,4	13,0	21,7	10,67
Mês	8,3	8,0	8,7	9,5	12,1	11,2	12,5	15,0	16,0	16,3	14,4	11,1	12,0	20,7	11,14

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:133	32 quilómetros em 2
2.ª década	2:371	30 quilómetros em 18
3.ª década	3:432	37 quilómetros em 29
Mês	8:936	37 quilómetros em 29

Dia mais ventoso, 29. Dia menos ventoso, 25

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	2
Muito fraco	19
Fraco	9
Moderado	1
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								
	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	55,5	19,0	29,7	29,5	28,4	27,7	58,3	19,5	42,7	49,4	41,3	44,5	4,2	—	T. qt.
2	56,3	18,7	30,2	29,5	28,4	27,7	61,5	19,3	15,9	48,1	28,1	30,7	3,3	—	T. m. qt.; v. fr. 19–24.
3	53,0	20,5	30,5	29,6	28,4	27,6	33,5	—	5,1	7,6	2,7	5,1	3,3	9,4	T. irr.; ◎¹ por vezes.
4	52,1	18,5	29,2	29,7	28,5	27,7	59,4	19,2	42,4	48,1	38,6	43,0	1,8	—	B. t.
5	53,2	22,8	29,2	29,3	28,4	27,7	57,7	22,3	18,6	48,1	40,8	35,8	2,6	—	T. qt.
6	57,0	20,8	29,7	29,4	28,5	27,7	63,1	21,3	16,5	48,3	32,7	32,5	3,0	—	T. qt.
7	60,5	21,0	30,1	29,5	28,6	27,8	63,9	21,6	40,2	46,4	36,2	40,9	3,4	7,3	T. m. qt.; ▽¹ e ▽² td. e n.
8	35,1	19,2	30,0	29,6	28,3	27,7	39,5	—	8,1	11,9	14,0	11,3	4,2	0,2	B. t.; ▽⁰ td.
9	52,9	18,7	28,6	29,4	28,5	27,8	59,2	20,1	42,9	50,5	42,4	45,3	2,6	—	B. t.
10	53,5	17,7	28,7	29,2	28,4	27,8	63,8	18,4	10,8	42,9	41,0	31,6	4,4	0,0	B. t.; ⁹ m.
11	55,3	18,5	28,8	29,0	28,4	27,8	61,7	19,5	22,4	48,9	41,0	37,4	2,7	0,3	B. t.; ◎⁰ m.
12	55,2	19,1	29,2	29,0	28,3	27,8	62,2	20,1	12,4	44,0	41,3	32,6	3,5	1,6	T. irr.; ▽⁰ m.
13	51,4	19,0	29,1	29,1	28,3	27,8	58,5	19,7	15,9	48,9	37,5	34,1	2,9	—	B. t.
14	52,9	20,5	29,5	29,2	28,3	27,8	58,3	20,0	43,2	50,2	42,4	45,3	2,5	—	T. qt.
15	55,0	20,3	30,6	29,4	28,3	27,9	61,5	21,1	45,4	42,1	24,3	37,3	3,6	—	T. qt.; ⌓⁰.
16	52,3	21,8	30,5	29,8	28,4	27,9	60,5	22,0	40,8	30,0	11,1	27,3	1,9	0,3	T. qt.; ▽⁰ td.
17	51,5	19,6	29,4	29,7	28,3	27,8	58,2	20,5	16,5	47,8	27,0	30,4	3,2	—	T. qt.
18	54,3	19,5	29,5	29,6	28,4	27,9	61,9	22,2	37,5	47,8	13,5	32,9	3,0	20,5	T. qt.; ▽¹ td. e n., ▽¹ n.; v. fr. 22.
19	38,6	19,6	29,2	29,4	28,3	27,8	53,4	—	13,0	26,2	38,3	25,8	1,5	5,4	T. irr.; ▽¹ por vezes.
20	45,3	16,0	29,1	29,3	28,5	27,9	61,9	17,2	33,5	28,6	16,7	26,3	2,4	—	B. t.
21	48,9	16,1	27,4	28,9	28,5	27,8	61,5	17,4	42,7	45,4	45,9	44,7	2,7	—	B. t.
22	49,1	16,8	28,0	28,6	28,7	28,0	57,8	17,8	37,8	42,9	38,6	39,8	3,7	—	T. qt.
23	49,5	17,7	28,0	28,5	28,4	28,0	57,9	19,2	41,6	47,8	44,0	44,5	3,6	—	T. qt.
24	49,5	17,9	28,1	28,5	28,4	28,0	56,3	19,1	42,9	49,1	41,6	44,5	3,7	—	T. qt.
25	43,9	19,9	28,2	28,6	28,2	27,8	56,2	18,6	15,9	19,4	20,0	18,4	3,1	3,5	T. irr.; ▽⁰ td. e n., ⌒ a SW n.
26	47,1	19,9	28,2	28,6	28,2	27,8	59,9	—	27,8	27,0	40,8	31,9	1,7	3,3	B. t.; ▽⁰ madr.
27	49,9	18,5	28,2	28,5	28,2	27,9	59,0	19,3	40,0	43,2	34,8	39,3	2,3	—	T. qt.
28	52,1	20,2	28,4	28,5	28,2	27,9	59,9	21,2	40,2	45,9	38,1	41,4	3,6	—	T. m. qt.
29	26,9	18,8	28,9	28,6	28,1	27,8	35,0	—	6,5	8,1	6,8	7,1	4,6	0,8	T. irr.; ▽⁰ madr.; v. fr. 4-9, 11-12, 14-19; v. m. fr. 10, 13.
30	51,6	14,4	27,0	28,6	28,2	27,9	57,0	15,6	44,8	43,2	37,8	41,9	4,4	—	B. t.; v. fr. 1.
31	47,1	14,3	26,7	28,1	28,1	27,8	55,0	14,5	42,7	48,3	42,4	44,5	3,0	—	B. t.; ⌓⁰.
Médias: 1.ª década	52,91	19,69	29,59	29,47	28,44	27,72	55,99	20,21	24,3	40,1	31,8	32,1	3,28	—	—
Médias: 2.ª década	51,18	19,39	29,49	29,35	28,35	27,84	59,81	20,26	28,1	41,4	29,3	32,9	2,72	—	—
Médias: 3.ª década	46,87	17,68	27,92	28,54	28,29	27,88	55,95	18,08	34,8	38,2	35,5	36,2	3,31	—	—
Médias: Mês	50,21	18,88	28,96	29,10	28,36	27,82	57,21	19,49	29,2	39,9	32,3	33,8	3,11	—	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva			Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta	63,9 em 7	Máxima absoluta	60,5 em 7	Máxima em 24 horas	4,6 em 29	20,5 em 18
Mínima absoluta	14,5 em 31	Mínima absoluta	14,3 em 31	Mínima em 24 horas	1,5 em 19	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	32,8	16,9
Total da 2.ª década	27,2	28,1
Total da 3.ª década	36,4	7,6
Total do mês	96,4	52,6

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	1019,0	1018,8	1019,1	1020,8	1022,6	1022,1	1020,4	1019,6	1020,2	1021,4	1023,1	1023,5	1021,0	1023,5	1018,7	4,8
2	23,6	23,4	23,7	24,6	25,3	24,6	23,0	21,9	22,0	22,6	23,7	23,7	23,5	25,3	21,8	3,5
3	23,5	23,3	23,2	24,1	24,8	24,2	22,8	22,4	22,4	23,1	23,4	23,4	23,4	24,8	22,2	2,6
4	23,2	22,4	22,1	22,7	23,1	22,5	20,7	19,2	19,0	19,7	20,6	20,7	21,3	23,2	19,0	4,2
5	20,3	20,2	20,2	20,6	21,1	20,4	18,5	17,6	17,5	18,3	19,9	19,9	19,5	21,1	17,5	3,6
6	20,0	19,9	19,7	20,5	21,2	20,3	18,7	18,2	18,8	19,2	19,8	19,6	19,6	21,2	18,2	3,0
7	19,0	18,2	17,9	18,4	19,0	17,9	15,6	13,9	13,9	14,6	15,4	15,3	16,5	19,5	13,7	5,8
8	15,1	14,2	14,0	14,5	13,8	12,3	09,6	07,7	07,9	08,1	08,8	08,8	11,1	15,2	07,7	7,5
9	08,6	08,6	08,7	09,5	09,8	09,5	07,7	06,6	06,6	07,3	08,1	08,2	08,2	09,9	06,5	3,4
10	08,9	09,1	10,1	11,2	12,4	12,0	11,1	11,7	13,5	17,0	20,3	20,9	13,4	21,8	08,5	13,3
11	22,1	22,6	23,7	25,2	26,2	26,1	25,8	25,1	25,4	26,7	27,6	27,2	25,4	27,6	21,8	5,8
12	26,3	26,2	26,2	26,7	27,4	27,1	25,3	24,1	23,9	24,2	24,5	24,0	25,4	27,5	23,5	4,0
13	23,2	22,8	22,5	23,5	23,9	23,0	21,3	20,3	20,1	20,5	21,5	21,3	21,9	23,9	20,0	3,9
14	20,7	20,0	20,3	21,2	22,3	22,6	22,2	21,8	22,0	22,7	23,8	23,8	22,0	24,0	20,0	4,0
15	23,4	23,2	23,0	23,6	23,8	23,6	22,4	22,0	22,0	23,0	24,0	23,9	23,2	24,2	21,7	2,5
16	23,3	22,4	22,3	22,8	23,6	22,7	20,8	19,4	19,5	19,9	20,4	20,4	21,4	23,7	19,4	4,3
17	20,2	19,7	19,7	20,4	20,8	20,0	18,0	16,6	16,7	17,4	18,3	18,8	18,8	20,9	16,6	4,3
18	18,6	18,0	17,6	17,7	18,2	17,0	14,8	13,2	12,7	12,9	13,6	13,6	15,5	18,7	12,7	6,0
19	13,0	12,5	12,0	12,6	12,5	10,9	08,7	07,1	07,7	09,5	10,8	12,3	10,8	13,4	07,1	6,3
20	13,3	14,1	14,6	16,5	18,4	18,6	17,9	17,8	18,3	18,6	18,9	18,0	17,2	19,0	12,9	6,1
21	17,9	17,1	17,0	17,1	17,3	16,9	14,4	13,2	13,4	14,3	15,0	15,2	15,6	18,0	13,2	4,8
22	15,1	15,1	15,2	16,4	17,3	17,0	15,4	14,3	14,1	14,9	16,1	16,1	15,6	17,4	14,0	3,4
23	16,2	16,0	16,0	16,4	16,5	15,7	13,5	12,2	12,2	12,8	13,9	14,0	14,6	16,5	12,2	4,3
24	14,0	14,0	14,3	15,0	15,2	14,8	12,6	10,8	11,0	11,7	12,5	12,5	13,2	15,5	10,8	4,7
25	12,1	12,0	12,0	12,6	13,7	13,0	11,6	10,7	10,7	11,5	13,2	14,4	12,3	15,1	10,6	4,5
26	15,1	15,6	16,2	18,0	19,3	19,7	19,6	19,8	20,4	22,3	23,4	23,5	19,6	23,5	15,1	8,4
27	23,2	22,9	23,1	24,4	25,1	24,8	23,6	22,8	23,0	23,8	24,4	24,4	23,8	25,1	22,8	2,3
28	24,0	23,8	23,8	24,3	25,0	24,3	22,3	21,4	21,1	21,5	22,3	22,2	22,9	25,0	20,7	4,3
29	21,8	21,0	21,1	21,3	21,4	20,4	18,0	16,7	16,7	17,8	18,7	18,9	19,4	21,9	16,7	5,2
30	18,0	17,5	17,4	17,9	18,3	17,0	14,9	13,4	13,7	14,7	15,5	15,7	16,1	18,4	13,4	5,0
Médias: 1.ª década...	1018,1	1017,8	1017,9	1018,7	1019,3	1018,6	1016,8	1015,9	1016,2	1017,1	1018,3	1018,4	1017,8	1020,6	1015,4	5,2
Médias: 2.ª década...	20,4	20,2	20,2	21,0	21,7	21,2	19,7	18,7	18,8	19,5	20,3	20,3	20,3	22,3	17,6	4,7
Médias: 3.ª década...	17,7	17,5	17,6	18,3	18,9	18,4	16,6	15,5	15,6	16,5	17,5	17,7	17,3	19,6	15,0	4,7
Médias: Mês	18,8	18,5	18,6	19,4	20,0	19,4	17,7	16,7	16,9	17,7	18,7	18,8	18,4	20,8	16,0	4,9

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1027,6 em 11
- Mínima absoluta ..... 1006,5 em 9
- Variação máxima 21,1

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	20,3	19,2	18,8	18,9	22,1	25,4	26,5	26,6	24,8	23,3	23,0	21,1	22,53	27,5	17,7	9,8
2	20,2	19,2	19,2	19,4	22,8	26,3	27,5	27,2	25,3	23,8	23,4	22,8	23,12	27,8	18,7	9,1
3	21,3	20,2	19,9	20,0	22,1	25,3	26,8	26,1	24,8	23,5	23,1	21,1	22,80	27,2	19,6	7,6
4	19,6	19,2	19,1	19,3	21,8	24,7	26,0	26,8	25,4	23,9	23,4	23,1	22,72	26,9	18,4	8,5
5	22,2	21,8	21,5	21,8	24,4	26,5	27,9	27,5	25,6	24,5	24,2	23,9	24,23	28,3	21,2	7,1
6	21,9	21,4	21,4	21,5	24,5	27,5	27,4	26,3	24,4	23,5	23,3	22,5	23,77	28,0	20,8	7,2
7	21,2	20,5	19,8	20,4	23,0	26,1	28,2	28,3	26,6	24,3	24,1	22,5	23,71	28,7	19,2	9,5
8	22,0	21,2	20,3	20,5	23,9	29,2	33,1	29,9	26,9	25,2	24,7	24,1	25,02	33,8	19,3	14,5
9	23,1	22,2	21,2	21,0	26,6	33,3	31,3	30,1	27,6	26,3	26,1	25,5	26,21	34,7	19,6	15,1
10	24,9	23,1	22,9	23,2	26,0	28,3	28,2	28,6	26,5	23,3	20,7	18,4	24,37	29,8	18,2	11,6
11	17,9	17,5	17,2	17,8	18,5	20,4	20,8	21,5	21,0	21,4	20,5	19,8	19,60	21,9	16,9	5,0
12	19,2	18,7	18,3	18,3	19,7	22,8	22,8	22,0	22,0	21,4	20,6	19,6	20,47	25,0	17,9	7,1
13	19,1	18,6	18,6	18,9	21,0	24,8	26,4	26,0	23,6	22,4	22,0	21,1	21,89	26,6	18,0	8,6
14	20,1	19,9	19,4	19,0	19,5	21,0	19,2	18,0	18,4	18,3	18,2	17,9	19,02	22,5	17,6	4,9
15	17,5	17,0	16,5	17,9	20,5	23,2	24,6	24,4	22,8	21,8	20,5	19,2	20,42	25,7	15,6	10,1
16	17,7	17,4	17,1	17,4	20,7	24,4	26,2	26,1	24,0	22,6	21,1	19,5	21,18	26,4	16,6	9,8
17	18,9	18,4	17,6	17,7	22,0	26,8	27,1	27,3	25,0	23,6	22,4	21,1	22,32	28,2	16,6	11,6
18	20,0	19,0	18,4	19,0	22,5	28,7	28,3	27,7	25,5	23,6	22,8	21,5	23,14	30,7	18,1	12,6
19	20,8	19,8	19,6	19,3	23,6	30,0	34,2	35,7	30,4	28,6	26,6	25,6	26,23	36,2	18,4	17,8
20	24,0	23,0	22,5	22,4	23,3	23,5	22,8	21,2	20,4	20,0	19,8	19,5	21,84	24,3	19,5	4,8
21	19,2	19,4	19,5	19,5	20,6	25,8	29,1	29,2	27,1	23,9	22,5	21,5	23,10	30,0	19,2	10,8
22	20,1	19,8	18,8	18,3	20,5	25,0	26,9	26,7	24,4	23,0	22,7	22,7	22,45	27,7	17,8	9,9
23	21,6	20,0	19,8	19,7	23,8	29,9	34,2	35,1	32,3	27,9	26,4	24,6	26,33	35,9	19,4	16,5
24	23,5	23,4	22,8	23,5	28,8	33,3	37,3	38,8	33,2	29,3	27,9	26,4	28,90	39,5	22,0	17,5
25	25,6	24,5	23,7	23,3	26,9	29,3	28,7	28,7	26,0	24,5	23,3	22,8	25,56	30,6	22,0	8,6
26	22,5	21,8	22,3	22,1	22,4	22,8	22,0	21,1	21,0	20,2	19,2	18,7	21,22	23,8	17,9	5,9
27	18,0	18,1	18,2	17,9	19,4	21,0	21,8	22,2	20,8	21,0	21,0	20,1	19,96	22,6	17,3	5,3
28	19,5	19,1	19,0	18,8	19,3	20,3	20,1	19,5	18,2	18,5	19,2	19,1	19,22	21,2	18,0	3,2
29	18,9	18,6	18,7	18,9	20,8	22,5	24,1	25,0	23,2	22,6	22,4	21,1	21,45	25,2	18,2	7,0
30	20,1	19,3	18,4	18,6	21,4	25,2	28,6	27,1	24,3	22,9	22,2	21,0	22,46	29,6	18,0	11,6
Médias: 1.ª década...	21,67	20,80	20,41	20,60	23,72	27,26	28,29	27,74	25,79	24,16	23,60	22,50	23,85	29,27	19,27	10,00
Médias: 2.ª década...	19,52	18,93	18,52	18,77	21,13	24,56	25,24	24,99	23,40	22,37	21,45	20,48	21,61	26,75	17,52	9,23
Médias: 3.ª década...	20,90	20,40	20,12	20,06	22,39	25,51	27,28	27,34	25,05	23,38	22,68	21,80	23,06	28,61	18,98	9,63
Médias: Mês	20,69	20,04	19,68	19,81	22,41	25,77	26,93	26,69	24,74	23,30	22,57	21,59	22,84	28,21	18,59	9,62

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 39,5 em 24
- Mínima absoluta ..... 15,6 em 15
- Variação máxima 23,9

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	14,7	13,8	13,6	13,9	13,6	14,4	15,3	15,8	15,1	15,0	14,4	14,5	14,44	15,9	13,2	2,7
2	13,5	12,9	12,5	12,2	19,6	21,0	21,9	21,9	20,8	20,3	20,6	20,3	18,16	21,9	12,2	9,7
3	19,3	18,1	18,0	18,4	17,6	16,4	15,8	14,7	14,4	14,7	15,5	14,9	16,42	19,3	14,0	5,3
4	13,1	12,2	12,4	11,8	14,3	15,0	15,6	16,7	16,0	17,6	17,0	17,0	14,94	17,6	11,8	5,8
5	16,7	16,5	16,5	16,1	16,2	17,1	17,7	17,6	17,4	17,2	18,1	17,8	17,14	18,1	15,9	2,2
6	16,9	17,4	16,9	16,6	16,5	16,9	16,7	17,4	16,4	16,3	17,3	16,0	16,59	17,9	14,1	3,8
7	15,5	14,9	15,1	15,5	15,9	15,7	16,8	15,8	16,5	16,8	17,1	17,6	16,14	17,6	14,9	2,7
8	17,2	16,8	15,7	15,8	15,9	15,0	15,6	18,8	19,0	19,0	19,9	19,3	17,28	19,9	15,0	4,9
9	16,0	15,2	14,5	14,9	14,6	14,9	21,1	21,4	20,4	21,4	20,7	20,1	18,05	21,7	14,0	7,7
10	17,3	18,3	18,6	17,8	16,8	19,3	18,6	19,5	16,9	15,9	14,4	14,0	17,38	19,8	13,7	6,1
11	13,0	12,2	12,1	12,1	12,5	13,1	12,6	12,6	12,0	10,8	11,7	11,7	12,18	13,3	10,8	2,5
12	11,6	11,7	12,1	12,9	13,4	13,4	13,8	12,6	13,2	13,1	13,3	13,4	12,90	13,8	11,6	2,2
13	13,6	13,4	13,3	12,9	13,7	12,8	12,6	14,2	13,5	13,5	13,5	14,3	13,52	14,3	12,6	1,7
14	14,4	14,0	14,0	13,7	13,7	13,2	14,0	14,0	14,5	13,8	13,8	12,8	13,74	14,5	12,7	1,8
15	12,3	12,2	11,5	10,0	12,6	11,5	11,2	11,9	12,3	12,9	12,6	12,3	12,05	12,9	10,9	2,0
16	12,1	11,8	11,7	11,5	11,9	13,2	14,3	14,8	14,5	14,5	14,7	14,8	13,39	15,1	11,2	3,9
17	14,2	14,0	13,7	13,8	14,5	16,9	17,8	16,9	16,7	17,1	17,7	17,4	15,79	17,8	13,3	4,5
18	16,1	15,2	14,6	14,9	15,8	15,5	17,4	18,6	17,0	16,7	18,3	14,6	15,98	18,6	14,3	4,3
19	13,8	13,2	12,2	12,0	15,5	12,8	12,3	10,3	15,8	13,8	13,7	13,3	13,49	17,2	10,3	6,9
20	16,8	16,4	16,0	16,4	16,7	17,0	17,6	17,3	16,8	16,4	16,0	16,0	16,56	18,0	15,7	2,3
21	15,6	15,9	16,0	16,2	16,7	17,1	17,1	17,2	17,8	17,2	16,7	16,3	16,60	17,8	15,6	2,2
22	16,3	16,0	15,8	15,3	16,9	17,5	18,5	18,8	18,4	17,4	17,6	18,2	17,20	18,8	15,1	3,7
23	17,1	15,9	15,5	15,6	17,5	17,0	17,4	15,3	17,8	17,3	16,6	15,6	16,45	18,3	15,3	3,0
24	15,4	15,3	15,0	14,4	14,6	14,7	14,9	15,4	17,3	15,9	15,0	14,5	15,14	19,3	13,7	5,6
25	13,1	12,8	13,0	13,5	14,6	17,2	18,1	21,3	20,8	20,3	19,8	18,3	16,92	21,3	12,7	8,6
26	17,4	16,5	16,1	16,4	15,9	15,0	15,3	13,5	13,5	13,2	13,5	13,4	14,87	17,4	13,2	4,2
27	12,6	12,5	12,2	12,4	14,5	14,9	14,6	14,2	14,8	14,9	15,1	15,5	14,08	15,5	12,2	3,3
28	15,1	15,0	15,2	15,3	16,0	16,5	16,3	15,4	14,3	15,4	15,9	15,8	15,52	16,9	14,0	2,9
29	15,6	15,3	15,2	15,6	16,3	17,4	17,5	18,0	17,5	17,3	17,5	17,4	16,75	18,0	15,2	2,8
30	16,7	15,5	14,8	14,8	15,9	15,6	16,3	17,4	17,5	17,5	17,4	15,3	16,24	18,1	14,8	3,3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	16,02	15,61	15,38	15,30	16,10	16,57	17,51	17,96	17,29	17,42	17,50	17,15	16,65	19,01	13,88	5,13
Médias: 2.ª década...	13,79	13,41	13,12	13,11	14,03	13,94	14,36	14,32	14,63	14,26	14,53	14,06	13,96	15,55	12,34	3,21
Médias: 3.ª década...	15,49	15,07	14,88	14,95	15,89	16,29	16,60	16,65	16,97	16,64	16,51	16,03	15,98	18,14	14,18	3,96
Médias: Mês.....	15,10	14,70	14,46	14,45	15,34	15,60	16,15	16,31	16,29	16,10	16,18	15,74	15,53	17,55	13,47	4,09

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 21,9 em 2
- Mínima absoluta ..... 10,3 em 19
- Variação máxima 11, 6

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	83	84	85	86	69	60	69	61	65	71	69	78	72,1	86	59	27
2	77	78	75	73	73	60	59	60	65	72	77	78	70,7	83	57	26
3	82	81	82	85	89	69	61	59	62	69	74	80	74,6	95	58	37
4	78	74	75	71	74	65	63	64	66	80	80	81	72,7	81	63	18
5	84	85	87	83	72	66	63	65	71	76	81	81	76,8	88	63	25
6	87	92	89	87	73	61	62	69	72	76	81	79	76,6	92	60	32
7	83	83	88	87	75	63	59	56	64	75	77	87	75,2	88	56	32
8	87	90	89	88	72	50	42	60	73	80	86	87	75,1	90	42	48
9	76	76	78	81	57	40	62	67	74	84	82	83	71,9	85	40	45
10	74	88	90	85	67	68	66	67	66	75	79	89	77,0	90	64	26
11	85	82	83	80	79	74	69	66	62	57	65	68	72,6	85	57	28
12	70	73	78	82	79	65	67	64	67	69	74	80	72,5	83	60	23
13	83	84	84	80	74	55	50	57	62	67	69	77	70,4	85	50	35
14	83	81	84	84	81	72	85	91	91	88	89	84	84,4	91	72	19
15	83	85	82	72	70	55	49	52	60	67	70	74	68,9	85	49	36
16	80	80	81	78	66	58	57	59	64	71	79	88	72,1	88	57	31
17	87	89	92	92	74	65	67	63	71	79	86	94	79,5	94	62	32
18	93	93	93	91	78	54	61	67	70	78	89	77	77,4	93	47	46
19	76	77	72	72	72	40	31	24	49	48	54	55	56,8	86	24	62
20	76	78	79	82	79	79	86	93	94	94	93	95	85,6	97	75	22
21	94	95	95	96	93	70	57	57	67	79	83	86	80,8	96	54	42
22	93	93	98	98	94	74	70	72	81	84	87	89	85,8	99	62	37
23	89	92	91	91	80	54	43	37	50	62	65	68	67,8	92	37	5
24	72	72	73	67	50	39	32	30	46	53	54	57	53,8	74	28	46
25	54	56	60	64	56	57	62	72	83	89	93	89	70,0	95	54	41
26	86	85	81	83	79	73	78	73	74	75	82	84	79,4	90	70	20
27	82	81	78	81	87	81	75	72	81	81	82	89	81,4	89	72	17
28	90	91	93	95	97	93	93	91	92	97	96	96	93,6	98	90	8
29	96	96	95	96	89	86	79	77	83	85	87	94	88,5	98	76	22
30	95	93	94	93	84	60	57	66	78	85	87	83	81,4	95	57	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década...	81,1	83,1	83,8	82,6	72,1	60,2	59,7	62,8	67,8	75,8	78,6	82,3	74,3	87,8	56,2	31,6
Médias: 2.ª década...	81,6	82,2	82,8	81,3	75,2	61,7	62,2	63,6	69,0	71,8	76,8	79,2	74,0	88,7	55,3	33,4
Médias: 3.ª década...	85,1	85,4	85,8	86,4	80,9	68,7	64,6	64,7	73,5	79,0	81,6	83,5	78,2	92,6	60,0	32,6
Médias: Mês.....	82,6	83,6	84,1	83,4	76,1	63,5	62,2	63,7	70,1	75,5	79,0	81,7	75,5	89,7	57,2	32,5

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 99 em 22
- Mínima absoluta ..... 24 em 19
- Variação máxima 75

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	C	0	WSW	5	WSW	6	W	6	W	3	SE	3	ENE	6	ENE	8	ENE	10	ENE	12	ENE	10	S	6	6,8	NE	13	4,0	1
2	S	9	SSW	10	S	15	SSW	10	SSW	6	E	5	ENE	6	NE	14	NE	16	ENE	14	ENE	13	ENE	6	10,3	NE	17	5,6	2
3	S	6	S	14	SSW	14	SW	6	S	6	ESE	6	ENE	15	E	17	E	15	ENE	15	E	8	SSE	2	10,2	E	18	6,7	3
4	SSW	6	SSW	13	SSW	8	SSW	12	SSW	6	ENE	5	E	7	ENE	8	ENE	13	NE	17	NNE	17	NW	2	10,0	NE	18	5,3	4
5	C	0	WSW	3	C	10	WNW	4	NW	4	ENE	8	ENE	10	NE	14	NE	14	NE	16	NE	10	E	2	7,4	NE	16	6,7	5
6	SSW	10	SSW	8	S	12	S	10	S	11	SE	14	E	17	E	22	ENE	18	ENE	16	E	11	ESE	4	12,4	E	22	7,1	6
7	SSW	5	SSW	3	SSW	6	SSW	3	SSW	5	S	4	ENE	8	NE	14	NE	15	NE	16	NE	13	NNE	2	8,2	NE	17	5,3	7
8	C	0	C	0	NW	10	NW	8	NNW	16	NNW	18	NNW	16	NNE	18	NNE	21	NNE	15	NNE	16	NNE	12	12,8	NNE	12	11,5	8
9	N	15	NNW	2	N	13	NNW	7	NNW	14	NNW	10	NE	14	NE	16	NE	20	NE	18	NE	18	NE	16	14,1	NE	24	3,1	9
10	N	12	C	0	NNE	4	NNE	10	NNE	10	NE	10	NE	10	E	12	SE	26	SE	24	SSE	28	SSE	26	14,4	SSE	28	20,8	10
11	S	24	SSE	20	S	24	S	24	S	22	SSE	22	SSE	21	SSE	18	SE	19	SSE	17	SSE	18	SSE	20	20,7	S	25	19,5	11
12	S	18	S	17	S	16	S	17	S	14	SSE	10	E	15	E	6	ESE	8	SE	10	SE	8	SSW	10	11,5	S	20	7,1	12
13	S	8	S	6	S	10	S	9	SSW	6	E	5	ENE	6	ENE	10	ENE	14	ENE	11	ENE	8	E	2	7,8	ENE	14	4,0	13
14	SSW	2	S	4	SSW	5	SSE	14	SSE	15	SSE	16	SSW	21	S	15	SSW	8	SW	6	SSW	5	S	16	10,8	S	22	8,5	14
15	S	17	SSW	15	SSW	16	SSW	17	SSW	23	SE	18	ESE	13	E	15	E	19	ESE	17	ESE	15	SSE	17	16,4	S	23	7,5	15
16	SSE	14	S	15	SSW	14	SSW	16	SW	13	E	4	ENE	5	ENE	6	NE	14	NE	12	NNE	9	C	0	10,3	SSW	16	4,0	16
17	NW	7	WNW	9	NW	9	NW	9	NW	12	NNW	10	NE	15	NE	16	NE	16	NNE	16	NNE	14	C	0	11,3	NE	17	6,0	17
18	WNW	4	NW	5	NW	7	NNW	10	NNW	12	NNW	13	NE	15	NNE	19	NNE	22	NNE	15	N	23	N	17	13,7	N	23	9,9	18
19	NNW	14	NNW	7	NNW	10	NNW	8	NNW	19	NNW	21	NNW	18	NNW	14	NNE	9	NNE	9	NNE	13	NNW	10	12,7	NNW	22	10,5	19
20	SSW	15	SSW	14	SSW	14	SSW	16	SSW	15	SSW	12	S	11	S	17	S	14	SW	11	SW	12	SW	11	12,9	S	17	4,7	20
21	WSW	14	W	9	C	0	NW	9	NW	8	NW	12	NNW	13	N	13	N	12	N	8	N	10	N	12	9,9	N	16	5,6	21
22	N	10	NNW	10	N	4	N	5	C	0	N	6	NE	10	NE	12	NE	12	NNE	10	NNE	10	NNE	10	8,3	NE	14	4,0	22
23	NNW	7	NW	8	NNW	10	N	10	N	14	NNW	16	NNW	15	NNW	14	N	13	NNE	14	NNW	17	NNW	16	12,8	NNW	17	6,0	23
24	NNW	14	NNW	15	NNW	15	NNW	20	NNW	19	NNW	18	NNW	15	NNW	8	NNE	12	NNW	15	NNW	17	NNW	16	15,2	NNW	20	6,7	24
25	NNW	16	NNW	13	NNW	12	NNW	10	NNW	11	SE	8	E	8	E	10	S	14	S	11	S	12	SSE	17	11,6	SSE	17	6,4	25
26	S	12	S	12	SSE	12	SSE	12	SSE	11	SE	17	ESE	17	ESE	16	SSE	16	S	16	S	17	S	17	14,9	SSE	20	6,0	26
27	S	14	SSW	12	S	14	SSW	14	S	14	SSE	11	SSE	10	SSE	7	SSE	7	S	2	SSW	2	C	0	8,8	SSW	16	2,2	27
28	SSW	5	S	10	S	8	SSW	5	SSW	8	NE	6	NE	4	ESE	4	ENE	6	NNE	5	WSW	2	C	0	5,1	SSW	11	4,0	28
29	SW	2	WSW	2	SSW	2	WSW	2	C	3	NNW	5	ENE	8	NE	14	NE	16	NE	16	NE	14	N	8	7,8	NE	18	7,1	29
30	NW	6	NW	5	NW	6	NW	6	NW	11	NNW	17	NNE	16	NNE	18	NNE	21	NNE	19	NNE	16	N	14	12,8	NNE	21	11,0	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	6	20	39	36	19	6	7	9	20	28	3	7	4	4	5	17	10
	81	263	586	391	213	52	122	116	198	233	15	31	19	17	32	189	—
2.ª década	5	18	13	15	10	8	8	28	37	45	9	—	1	3	10	27	3
	86	241	194	126	107	104	112	450	588	525	91	—	2	21	79	345	—
3.ª década	29	22	19	5	4	3	3	23	28	11	3	7	1	2	14	56	10
	308	284	213	34	34	18	35	294	330	94	9	40	6	13	94	764	—
Mês	40	60	71	56	33	17	18	60	85	84	15	14	6	9	29	100	23
	475	789	993	551	354	174	269	860	1116	852	115	71	27	51	205	1298	—

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	1015,6	1014,6	1016,3	1021,9	—	1023,2	—	1022,9	1022,5	1020,3	1017,2	—	—	—	1017,4	1012,2	—
Temperatura	22,78	23,27	23,40	22,56	—	20,42	—	20,26	20,85	21,48	21,84	—	—	—	22,39	25,91	—
Tensão do vapor atmosférico	16,90	16,68	16,84	15,26	—	12,05	—	13,71	13,98	14,47	16,86	—	—	—	16,02	16,19	—
Humidade relativa	83,3	79,9	79,6	71,5	—	68,9	—	77,8	76,8	76,5	85,6	—	—	—	80,4	67,5	—
Quantidade de nuvens	4,0	2,1	1,6	4,2	—	2,3	—	9,9	8,1	4,7	10,0	—	—	—	1,0	2,0	—
Velocidade do vento	9,1	12,3	9,5	8,7	—	16,4	—	14,8	12,4	11,4	12,9	—	—	—	12,0	13,3	—
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	1,6	1,2	21,5	1,7	0,0	0,3	12,1	9,7	2,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4

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	6,3	5,8	8,8	7,6	8,1	8,3	10,9	14,3	16,8	16,3	14,4	8,2	10,7	19,4	7,61
2.ª década	12,3	11,2	12,5	14,0	15,1	13,1	14,0	13,6	14,3	12,4	12,5	10,3	12,8	19,9	8,17
3.ª década	10,0	9,6	8,3	9,3	9,9	11,6	11,6	11,6	12,9	11,6	11,7	11,0	10,7	16,9	5,90
Mês	9,5	8,9	9,9	10,3	11,0	11,0	12,2	13,2	14,7	13,4	12,9	9,8	11,4	18,7	7,23

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:558	28 quilómetros em 10
2.ª década	3:072	25 quilómetros em 11
3.ª década	2:570	21 quilómetros em 30
Mês	8:200	28 quilómetros em 10

Dia mais ventoso, 11. Dia menos ventoso, 28

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	2
Muito fraco	21
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								
	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	48,2	15,7	26,8	27,9	28,4	27,8	59,2	16,5	39,7	51,8	34,0	41,8	3,7	—	B. t.
2	49,2	17,0	26,8	27,8	28,1	27,8	55,7	17,1	41,6	49,4	40,2	43,7	2,8	—	B. t.
3	51,7	17,8	27,1	27,9	27,9	27,8	58,6	—	13,0	44,0	21,9	26,3	2,9	0,6	B. t.; ▽⁰ m.
4	48,8	16,1	27,2	27,8	27,8	27,7	60,7	17,2	18,4	38,9	43,5	33,6	2,7	—	B. t.
5	48,7	18,9	27,4	27,9	28,0	27,8	56,8	20,0	38,3	48,3	41,6	42,7	1,8	—	B. t.; ⌓⁰.
6	50,5	19,0	27,8	27,9	27,7	27,7	60,1	17,9	38,1	44,6	19,2	34,0	2,2	—	B. t.; ⌓⁰.
7	49,2	17,1	27,8	28,1	27,8	27,7	56,1	18,0	41,3	45,6	40,0	42,3	2,5	—	B. t.; ⌓⁰.
8	48,7	17,9	27,8	28,1	27,7	27,7	56,8	18,9	40,8	45,1	38,9	41,6	2,8	—	T. qt.; ⌓⁰.
9	60,0	17,0	27,8	28,2	27,7	27,7	62,3	18,5	40,5	44,0	38,3	40,9	3,7	—	T. qt.
10	51,4	19,9	28,0	28,2	27,7	27,7	58,4	24,3	38,9	28,1	20,8	29,3	3,2	0,2	B. t.; ◯⁰ n.; v. fr. 21.
11	28,2	15,4	27,9	28,3	27,8	27,6	35,1	—	5,1	13,5	9,2	9,3	3,2	0,1	T. irr.; ◯⁰ madr.
12	51,8	16,9	26,4	28,1	27,7	27,6	61,6	17,3	8,4	32,1	36,2	25,6	2,9	0,0	B. t.; ☾ n.
13	50,7	15,8	26,2	27,7	27,8	27,6	58,4	16,8	13,0	48,6	40,2	33,9	2,2	—	B. t.
14	29,1	17,4	26,6	27,6	27,7	27,5	38,7	17,6	13,8	7,3	2,7	7,9	2,9	1,4	B. t.; ◯⁰ td.; ⌓⁰.
15	46,5	13,9	25,7	27,5	27,8	27,6	52,8	14,6	42,4	20,8	16,5	26,6	1,5	—	B. t.; ⌓⁰.
16	47,7	14,3	25,2	27,1	27,5	27,6	56,1	15,5	36,5	47,0	41,6	41,7	2,8	—	B. t.; ⌓⁰.
17	48,6	14,8	25,5	26,9	27,6	27,7	53,9	16,1	43,5	48,3	41,0	44,3	2,8	—	B. t.; = m.; ⌓⁰.
18	48,2	16,3	26,1	26,9	27,6	27,7	57,2	16,1	42,7	47,3	41,0	43,7	2,0	—	T. qt.; ⌓⁰.
19	48,9	16,2	26,7	27,1	27,6	27,6	57,0	17,6	31,1	44,8	35,9	37,3	2,7	—	T. qt.
20	33,3	21,2	27,0	27,2	27,6	27,5	37,6	20,9	19,4	5,9	2,4	9,2	6,0	13,4	T. irr.; ◯¹ td. e n.
21	45,3	18,8	26,4	27,3	27,4	27,6	55,0	—	5,9	34,8	30,5	23,7	0,9	0,1	T. qt.; ◯⁰ madr.
22	46,7	17,0	26,2	27,2	27,5	27,6	54,3	16,4	36,7	46,4	39,7	40,8	2,1	(¹)0,1	B. t.; ≡¹ madr. e m.
23	48,7	18,3	26,2	27,1	27,4	27,5	57,9	18,9	40,5	44,3	37,5	40,8	1,3	(¹)0,2	T. m. qt.; ≡¹ madr.; ⌓⁰.
24	50,6	19,4	26,8	27,1	27,5	27,6	60,5	20,3	40,5	43,5	36,2	40,1	5,3	—	T. m. qt.
25	50,1	18,8	27,3	27,2	27,4	27,6	57,3	23,1	40,2	46,2	38,1	41,5	5,4	—	T. qt.
26	30,5	20,2	27,6	27,4	27,2	27,4	35,7	20,2	8,6	3,8	4,6	5,7	2,4	0,0	B. t.; ☾ m. e td.
27	35,6	17,2	26,6	27,8	27,2	27,4	44,1	—	8,4	5,9	7,8	7,4	4,5	1,3	T. irr.; ▽⁰ por vezes.
28	28,3	18,4	26,0	27,1	27,2	27,3	33,0	—	11,6	12,4	0,8	8,3	0,8	33,6	T. irr.; ◯¹ por vezes; ▽⁰ e ⌓⁰ a SE td.
29	42,3	16,6	25,2	26,9	27,3	27,5	53,6	18,1	25,4	45,4	37,3	36,0	0,5	—	B. t.
30	42,3	16,5	25,2	26,5	27,3	27,2	54,3	17,0	38,6	43,2	37,8	39,9	0,7	—	B. t.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	50,64	17,64	27,45	27,98	27,88	27,74	58,47	18,71	35,1	44,0	33,8	37,6	2,83	—	—
Médias: 2.ª década	43,30	16,22	26,33	27,44	27,67	27,60	50,84	16,94	25,6	31,6	26,7	28,0	2,90	—	—
Médias: 3.ª década	42,04	18,09	26,35	27,12	27,34	27,47	50,57	19,14	25,6	32,6	27,0	28,4	2,39	—	—
Médias: Mês	45,33	17,32	26,71	27,51	27,63	27,60	53,29	18,20	28,8	36,0	29,2	31,3	2,71	—	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
—	—	—	—
Máxima absoluta 62,3 em 9	Máxima absoluta 60,0 em 9	Máxima em 24 horas 6,0 em 20	33,6 em 28
Mínima absoluta —	Mínima absoluta 13,9 em 15	Mínima em 24 horas 0,5 em 29	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	28,3	0,8
Total da 2.ª década	29,0	14,9
Total da 3.ª década	23,9	(¹) 35,3
Total do mês	81,2	(²) 51,0

(¹) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(²) Inclui 0mm,3 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	1015,5	1015,1	1015,2	1015,5	1016,2	1014,8	1012,0	1010,4	1010,4	1011,0	1011,3	1011,4	1013,1	1016,2	1010,2	6,0
2	11,5	10,6	11,2	12,4	13,3	12,8	11,6	11,5	12,7	14,0	15,0	15,4	12,8	15,5	10,6	4,9
3	15,2	14,9	15,1	16,2	17,5	17,1	15,3	14,7	14,9	15,6	16,4	17,0	15,8	17,6	14,7	2,9
4	17,0	17,0	17,3	18,9	19,8	19,4	17,5	16,9	17,3	18,2	19,4	19,9	18,2	20,2	16,9	3,3
5	20,6	20,8	21,0	22,1	23,1	21,7	19,3	18,1	17,4	17,3	17,3	17,4	19,6	23,1	17,2	5,9
6	17,2	16,5	15,9	16,0	16,3	16,0	15,0	14,9	15,7	17,0	18,1	18,2	16,4	18,4	14,9	3,5
7	18,5	18,4	18,4	19,8	21,0	20,6	19,7	19,8	20,7	21,8	22,8	23,0	20,4	23,2	18,3	4,9
8	23,2	23,3	23,9	25,2	26,2	25,1	23,8	23,7	24,0	24,9	25,6	25,6	24,6	26,2	23,2	3,0
9	25,4	24,8	24,9	25,3	25,8	24,8	22,9	22,2	22,1	22,5	23,0	22,6	23,8	25,8	22,1	3,7
10	22,2	21,8	21,5	21,8	22,0	20,7	18,8	18,3	18,6	19,1	20,2	20,5	20,4	22,6	18,3	4,3
11	20,4	19,9	19,9	20,4	21,1	20,6	18,9	17,9	17,6	18,5	19,6	19,6	19,5	21,3	17,6	3,7
12	19,7	19,7	19,6	20,5	21,2	20,5	18,6	18,1	18,3	18,9	19,8	19,8	19,6	21,2	18,1	3,1
13	19,7	19,7	19,4	20,1	20,6	19,3	17,4	15,9	16,5	17,6	18,8	19,1	18,6	20,6	15,9	4,7
14	19,0	18,9	18,5	19,0	19,6	18,3	16,1	15,0	15,3	15,9	16,7	17,1	17,4	19,6	15,0	4,6
15	16,8	16,8	16,8	17,0	17,4	16,5	14,4	13,2	13,2	13,8	14,8	15,5	15,5	17,4	13,1	4,3
16	15,1	15,0	14,9	15,4	15,7	14,9	12,0	11,1	11,4	12,3	15,1	16,2	14,1	16,2	11,1	5,1
17	15,9	15,9	15,8	16,7	17,2	16,5	14,5	13,0	12,9	13,6	14,0	13,8	14,9	17,2	12,7	4,5
18	13,7	13,0	12,6	12,9	13,2	12,6	10,1	08,8	09,2	09,8	11,0	10,9	11,4	13,8	08,8	5,0
19	11,1	10,6	10,3	10,8	11,4	10,5	08,2	07,1	07,0	07,5	08,4	08,6	09,2	11,4	07,0	4,4
20	08,8	08,8	08,9	09,4	09,7	09,0	07,0	06,2	06,3	06,8	07,4	07,7	08,0	09,8	06,2	3,6
21	09,7	09,8	11,2	11,9	13,2	11,8	09,3	08,5	07,0	08,4	10,5	11,4	10,3	13,2	07,0	6,2
22	11,0	10,7	10,4	11,5	12,8	12,9	11,9	11,9	12,3	13,7	14,6	15,3	12,5	15,3	10,4	4,9
23	15,3	15,3	15,5	16,6	17,3	16,8	15,0	14,0	14,4	15,0	15,9	16,6	15,6	17,3	14,0	3,3
24	17,7	17,9	18,4	20,2	22,3	22,4	21,6	21,5	22,4	23,7	24,3	24,2	21,5	24,3	17,0	7,3
25	24,2	23,9	23,7	24,3	25,3	24,2	21,7	19,6	19,8	20,3	20,7	20,5	22,3	25,3	19,6	5,7
26	20,0	19,4	19,2	20,1	21,2	20,9	19,5	18,6	19,1	20,3	21,2	21,3	20,1	21,3	18,6	2,7
27	21,0	20,8	20,2	20,5	20,7	19,5	17,2	16,2	16,0	16,5	17,8	18,0	18,6	21,1	15,8	5,3
28	18,0	18,0	18,0	19,1	19,9	19,5	17,8	17,2	17,4	18,5	19,4	19,8	18,6	19,9	17,2	2,7
29	19,7	19,2	19,3	20,1	20,9	20,1	17,8	16,4	16,2	16,7	16,9	16,7	18,2	20,9	16,2	4,7
30	16,7	16,2	15,9	16,2	16,3	15,1	13,7	12,4	12,7	13,1	15,9	16,6	15,1	16,7	12,4	4,3
31	16,5	16,0	15,6	16,0	17,5	16,7	15,5	15,0	16,1	18,7	20,0	20,8	17,1	21,0	15,0	6,0
Médias: 1.ª década...	1018,6	1018,3	1018,4	1019,3	1020,1	1019,3	1017,6	1017,0	1017,4	1018,1	1018,9	1019,1	1018,5	1020,9	1016,6	4,2
Médias: 2.ª década...	16,0	15,8	15,7	16,2	16,7	15,9	13,7	12,6	12,8	13,5	14,6	14,8	14,8	16,8	12,6	4,3
Médias: 3.ª década...	17,2	17,0	17,0	17,9	18,8	18,2	16,4	15,6	15,8	16,8	17,9	18,3	17,3	19,7	14,8	4,8
Médias: Mês.....	17,3	17,0	17,0	17,8	18,6	17,8	15,9	15,1	15,3	16,2	17,2	17,4	16,9	19,1	14,7	4,5

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1026,2 em 8
- Mínima absoluta ..... 1006,2 em 20
- Variação máxima 20,0

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	19,7	18,3	17,4	17,8	21,5	25,8	29,8	31,3	25,6	23,9	23,0	22,4	23,00	31,7	16,8	14,9
2	20,6	19,8	19,8	19,4	22,0	26,3	28,6	26,5	23,6	22,9	22,4	20,6	22,70	29,5	18,7	10,8
3	19,3	18,6	17,6	17,5	21,4	28,3	17,5	26,7	24,0	22,4	21,7	20,9	22,06	28,8	16,8	12,0
4	18,2	18,4	18,4	18,7	22,2	28,0	29,5	27,8	25,5	23,9	22,7	22,3	23,07	29,8	17,6	12,2
5	21,5	20,0	19,1	18,9	21,9	26,6	29,0	27,0	24,1	22,6	22,0	21,4	22,78	30,3	17,8	12,5
6	19,5	18,3	18,2	17,9	21,5	25,3	26,2	26,4	23,9	23,2	22,0	21,2	21,97	26,8	17,3	9,5
7	20,3	19,8	20,0	20,4	21,9	23,9	25,1	24,0	22,3	21,3	20,3	18,9	21,47	26,2	18,6	7,6
8	18,5	18,0	18,0	17,6	18,5	20,7	22,0	21,1	19,4	19,4	19,3	19,3	19,25	22,0	17,5	4,5
9	18,8	18,4	18,2	18,2	19,5	21,5	23,8	24,5	22,4	21,5	21,6	20,6	20,76	24,5	17,4	7,1
10	19,4	18,7	18,2	18,2	19,7	23,4	24,4	13,5	21,6	20,8	20,4	18,9	20,58	25,1	17,6	7,5
11	18,3	17,5	17,2	17,1	19,5	22,7	24,2	24,8	22,3	21,0	19,3	18,0	20,16	25,5	16,5	9,0
12	17,2	17,1	16,3	16,1	19,6	24,0	25,3	24,8	22,2	20,6	20,4	19,4	20,26	25,6	15,5	10,1
13	18,3	17,0	17,1	17,1	20,6	25,2	28,7	27,8	23,8	22,1	21,5	20,6	21,64	29,6	16,5	13,1
14	18,8	17,1	17,3	17,7	21,1	25,4	28,3	26,3	23,8	22,5	21,4	20,5	21,64	29,3	16,4	12,9
15	18,6	18,1	18,1	18,5	21,9	26,2	26,6	27,2	24,0	22,8	22,0	21,5	22,25	29,9	17,5	12,4
16	21,1	20,1	19,3	18,8	21,1	26,4	31,3	28,9	26,2	23,5	23,0	21,8	23,52	33,2	18,3	14,9
17	21,4	21,2	20,6	20,8	22,6	24,2	26,3	25,5	23,5	22,8	22,0	21,6	22,68	26,9	20,2	6,7
18	20,1	19,4	19,4	19,8	22,8	28,6	32,3	32,0	28,3	25,4	24,6	23,2	24,70	33,3	18,8	14,5
19	21,6	21,5	21,1	20,7	24,4	31,4	34,1	30,2	26,5	24,8	24,4	25,4	25,72	35,0	20,2	14,8
20	24,9	23,1	22,2	21,9	25,0	29,2	32,2	27,8	25,5	25,0	24,9	24,9	25,59	33,3	21,6	11,7
21	23,5	22,0	20,7	20,1	20,9	22,8	23,5	23,5	23,1	20,2	16,7	15,5	20,92	27,1	15,4	11,7
22	15,4	14,6	13,6	13,1	16,7	20,3	22,9	23,8	21,6	20,0	19,7	17,4	18,24	24,7	12,4	12,3
23	16,4	15,6	15,4	15,0	18,4	23,6	24,6	24,3	21,9	19,4	18,3	17,5	19,20	25,4	14,6	10,8
24	16,3	16,5	15,1	15,7	18,2	21,8	23,4	22,6	21,6	18,9	17,7	16,5	18,63	23,8	14,6	9,2
25	15,8	15,7	15,4	15,3	18,0	22,4	24,1	24,5	21,9	19,8	19,0	18,3	19,17	24,9	14,6	10,3
26	16,8	15,9	14,8	14,6	17,8	21,7	22,9	23,7	21,9	18,9	17,8	17,1	18,54	23,7	13,7	10,0
27	16,5	16,4	15,6	15,0	19,0	23,6	25,0	24,6	22,2	19,7	18,8	17,5	19,49	26,7	14,5	12,3
28	16,9	16,5	15,8	15,6	18,9	24,0	25,4	25,2	22,6	21,1	19,1	18,7	19,96	27,5	14,5	13,0
29	17,2	16,7	15,7	16,2	18,7	23,5	27,5	25,6	22,4	20,9	20,5	19,6	20,39	28,8	14,5	14,3
30	18,2	16,3	16,4	15,6	18,3	26,3	30,9	29,0	26,2	23,8	20,7	19,4	21,88	32,8	15,1	17,7
31	18,5	18,7	17,5	17,8	20,3	23,4	25,5	25,7	22,2	21,4	20,3	19,7	20,88	26,3	17,2	9,1
Médias: 1.ª década...	19,58	18,83	18,49	18,46	21,01	24,98	26,59	25,88	23,24	22,19	21,54	20,65	21,76	27,47	17,61	9,86
Médias: 2.ª década...	20,03	19,21	18,86	18,85	21,86	26,33	28,93	27,53	24,61	23,05	22,35	21,69	22,82	30,16	18,15	12,01
Médias: 3.ª década...	17,41	16,81	16,00	15,82	18,65	23,04	25,06	24,77	22,51	20,37	18,96	17,84	19,75	26,52	14,64	11,83
Médias: Mês.....	18,95	18,24	17,72	17,65	20,44	24,72	26,80	26,02	23,42	21,82	20,88	19,99	21,39	28,00	16,73	11,27

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 35,0 em 19
- Mínima absoluta ..... 12,4 em 22
- Variação máxima 22,6

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	14,2	13,8	13,6	13,8	13,1	15,0	15,0	13,9	18,4	17,4	17,8	17,3	15,47	18,4	13,0	5,4
2	14,1	14,6	14,4	13,4	12,6	8,4	9,2	15,1	14,4	14,1	14,8	15,2	13,27	15,2	8,3	6,9
3	14,2	14,5	13,7	13,4	15,2	13,8	16,1	16,4	16,8	14,6	16,3	14,7	14,95	17,0	13,3	3,7
4	12,3	11,9	11,3	11,6	15,5	14,7	17,4	18,1	17,7	17,9	18,9	18,6	15,49	18,9	11,2	7,7
5	17,8	15,9	15,3	14,5	15,9	14,7	18,3	17,3	17,7	17,5	18,2	18,1	16,51	18,3	13,8	4,5
6	15,7	14,7	14,0	13,6	14,3	14,1	17,1	17,5	17,2	17,0	15,2	15,2	15,49	17,5	13,6	3,9
7	15,5	15,5	15,9	16,1	15,7	15,0	14,6	15,4	14,9	14,3	15,1	15,3	15,24	16,1	14,3	1,8
8	15,5	14,7	14,7	14,0	14,4	14,7	15,2	15,4	15,6	15,5	15,2	15,2	14,95	15,8	14,0	1,8
9	14,7	14,5	14,1	14,1	14,3	15,3	14,9	14,8	14,1	14,3	14,1	15,2	14,49	15,3	14,1	1,2
10	15,0	14,6	14,2	14,2	14,0	14,3	15,2	14,2	14,0	14,0	13,3	14,0	14,26	15,2	13,3	1,9
11	13,8	13,5	13,4	13,5	12,9	13,0	14,5	13,8	12,9	13,5	14,1	13,4	13,39	14,5	12,1	12,1
12	12,2	12,3	12,6	12,0	12,7	13,8	13,5	13,8	14,2	14,4	15,2	15,3	13,54	16,1	11,6	11,6
13	15,5	13,4	13,5	13,2	14,6	14,2	13,9	16,6	16,6	16,4	16,5	15,7	14,88	17,2	13,2	13,2
14	13,5	12,9	12,6	12,8	14,3	13,9	16,1	16,6	17,1	17,0	16,4	16,1	14,92	17,1	12,6	12,6
15	14,6	14,2	13,3	14,0	14,2	13,6	16,8	17,2	17,7	17,7	18,4	18,2	15,84	18,4	12,8	12,8
16	17,9	16,8	15,9	15,7	16,0	14,5	13,9	18,0	16,0	18,9	19,4	17,6	16,64	19,4	13,6	13,6
17	17,2	16,6	16,5	16,1	16,1	17,6	18,3	19,0	18,9	18,3	17,5	17,4	17,42	19,0	15,7	15,7
18	15,3	15,0	14,5	13,9	14,3	11,3	12,8	13,3	13,7	12,9	13,7	12,3	13,53	15,5	11,3	11,3
19	13,1	12,4	12,8	13,7	15,4	15,5	17,1	19,5	19,1	18,5	18,7	16,5	15,98	19,8	12,3	12,3
20	16,1	16,5	16,0	17,6	16,4	18,6	18,5	19,8	18,8	17,3	18,0	17,5	17,32	19,8	11,9	11,9
21	13,6	13,5	15,1	16,0	16,8	16,7	17,0	15,2	19,5	15,6	12,8	12,2	15,55	19,5	12,2	7,3
22	11,9	11,5	10,9	9,5	8,7	8,6	8,2	9,2	9,9	10,4	11,3	11,6	10,13	11,9	7,7	4,2
23	11,1	11,3	10,8	10,9	11,3	11,3	12,9	13,8	14,1	13,4	13,6	11,8	12,22	14,5	10,8	3,7
24	10,9	9,6	8,7	7,6	9,2	10,3	10,2	12,1	11,6	12,9	13,0	12,2	10,73	13,0	7,3	5,7
25	11,6	11,4	11,0	11,1	11,8	12,7	13,4	13,3	13,6	13,9	14,0	12,7	12,54	14,2	11,0	3,2
26	10,9	9,5	9,4	9,8	11,1	12,3	13,6	13,1	13,4	14,3	13,9	13,2	12,09	14,3	9,3	5,0
27	12,8	12,9	12,5	11,9	13,2	13,2	15,0	14,4	15,2	14,2	14,5	13,5	13,54	15,2	11,9	3,3
28	13,0	12,6	12,2	12,1	13,6	13,8	16,1	15,9	15,3	15,4	15,3	14,1	14,10	16,1	11,5	4,6
29	14,0	13,7	12,6	13,4	14,2	13,1	14,3	15,7	15,9	15,8	16,7	15,3	14,54	16,7	12,3	4,4
30	13,5	12,6	12,1	11,1	11,0	9,7	10,2	14,1	13,6	10,4	12,9	13,9	11,98	14,4	8,8	5,6
31	12,0	11,7	11,2	11,1	12,4	14,6	15,4	16,7	14,5	12,3	11,9	12,9	13,03	16,7	11,1	5,6
Médias: 1.ª década...	14,90	14,47	14,12	13,87	14,70	14,00	15,30	15,81	16,08	15,66	15,89	15,88	15,01	16,77	12,89	3,88
Médias: 2.ª década...	14,92	14,36	14,11	14,23	14,69	14,60	15,54	16,76	16,50	16,49	16,79	16,00	15,35	17,68	12,71	4,97
Médias: 3.ª década...	12,30	11,84	11,50	11,32	12,12	12,39	13,30	13,95	14,24	13,51	13,63	13,04	12,76	15,14	10,35	4,79
Médias: Mês.....	13,98	13,50	13,19	13,08	13,78	13,62	14,66	15,45	15,56	15,16	15,37	14,19	14,32	16,48	11,93	4,55

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 19,8 em 19 e 20
- Mínima absoluta ..... 7,3 em 24
- Variação máxima 12,5

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	83	88	92	91	80	61	48	41	75	79	86	86	76,1	92	41	51
2	78	85	84	80	64	34	31	59	66	68	73	84	67,0	85	30	55
3	85	91	92	90	80	49	59	64	76	72	85	80	77,2	92	47	45
4	79	76	72	72	78	53	57	66	73	82	92	93	74,2	93	46	47
5	94	92	93	89	81	57	62	66	79	86	93	95	81,4	95	46	49
6	93	94	90	89	75	59	67	69	79	81	77	81	79,7	94	59	35
7	88	90	92	94	80	68	62	70	75	76	85	94	81,1	96	62	34
8	98	96	96	94	91	81	77	83	93	92	91	91	90,1	98	77	21
9	92	92	91	91	85	80	68	65	70	75	74	84	80,2	92	63	29
10	90	91	91	91	82	67	67	66	73	77	74	87	79,8	91	66	25
11	88	91	91	93	77	64	65	59	65	74	85	87	77,6	93	58	35
12	84	85	89	88	75	62	57	59	72	80	85	91	77,8	100	57	43
13	99	93	93	91	81	60	48	60	76	83	87	87	79,1	99	47	52
14	84	89	90	85	77	58	57	66	79	84	87	90	78,6	91	52	39
15	92	92	90	88	73	54	65	65	80	87	94	96	80,8	96	41	55
16	96	96	96	97	87	57	41	61	64	88	93	91	80,0	97	37	60
17	91	89	89	88	79	79	72	79	88	89	89	91	85,5	92	72	20
18	88	90	90	81	70	39	35	38	48	54	60	59	62,0	92	35	57
19	69	66	65	76	68	45	43	61	74	80	83	69	66,0	83	41	42
20	69	79	82	89	70	62	52	71	78	74	77	75	72,0	89	47	42
21	63	69	83	92	92	81	79	71	93	91	92	93	84,5	93	60	33
22	91	93	95	86	61	49	39	42	52	66	65	69	67,6	95	39	56
23	80	86	83	86	72	52	56	61	72	76	85	84	74,8	87	46	41
24	79	69	68	57	59	53	48	60	61	73	80	86	67,7	90	48	42
25	87	86	85	86	77	63	60	58	70	77	85	83	76,6	88	57	31
26	76	71	75	80	73	64	66	61	69	83	92	93	76,2	93	61	32
27	92	93	91	93	81	61	64	63	77	80	87	89	81,5	94	53	41
28	91	91	91	98	84	62	67	67	75	80	87	93	82,6	98	56	42
29	96	97	94	98	88	61	53	64	79	83	91	94	83,2	98	48	50
30	87	92	97	84	70	39	31	47	54	48	72	83	65,2	92	30	62
31	76	73	75	73	70	69	64	68	74	65	67	76	70,8	79	58	21
Médias: 1.ª década...	88,0	89,5	89,3	87,8	67,9	60,9	59,8	64,9	75,9	78,8	83,0	87,5	78,7	92,8	53,7	39,1
Médias: 2.ª década...	86,0	87,0	87,3	87,6	75,7	58,0	53,5	61,9	72,4	79,3	84,0	83,6	75,9	93,2	48,7	44,5
Médias: 3.ª década...	83,4	83,6	84,5	84,8	75,2	59,4	57,0	60,2	70,5	76,8	24,3	85,7	75,5	91,5	50,5	41,0
Médias: Mês.....	85,7	86,6	87,0	86,7	76,8	59,4	56,8	62,2	72,9	78,2	83,8	85,6	76,7	92,5	51,0	41,5

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 12
- Mínima absoluta ..... 30 em 2 e 30
- Variação máxima 70

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		Pressão máxima sobre 1 m² — Em quilog.	Maio
1	N	13	NNW	6	NNW	7	NNW	11	NNW	14	NNW	20	N	18	N	17	NNE	18	NNE	19	NNE	20	N	15	14,7	NNE	21	7,5	1
2	NNW	5	NNW	6	NNW	4	NNW	5	W	5	W	17	SSW	11	ENE	14	ESE	20	ESE	18	ENE	14	NE	3	9,9	ESE	20	8,9	2
3	W	2	WNW	2	NW	2	NW	4	NW	5	NNW	9	NNE	14	NNE	12	NNE	13	NNE	13	NNE	12	NNW	9	8,3	NNE	15	6,4	3
4	NW	6	NNW	12	NNW	13	NNW	15	NNW	14	NNW	11	N	9	NNE	11	NNE	10	NNE	12	NNE	13	NNE	10	11,1	NNW	15	5,3	4
5	C	0	NNW	2	NNW	2	NNW	6	NNW	10	NNW	12	NNW	9	NNE	12	NNE	12	NNE	12	NNE	11	N	7	7,9	NNE	13	6,0	5
6	NW	3	NNW	7	NNW	10	N	8	NNW	7	NNW	6	ENE	5	NE	6	ENE	8	ESE	10	SE	11	SSE	8	7,4	SE	11	3,7	6
7	SSW	7	SSE	9	S	9	S	10	SSE	12	SSE	12	SSE	12	SE	10	SE	8	SSE	10	SSE	8	S	10	10,0	S	14	5,6	7
8	S	12	SSE	14	SSW	10	S	10	S	10	SSE	7	SSE	5	ESE	4	E	4	SE	4	SSE	6	SSE	4	7,5	SSE	14	5,3	8
9	S	6	SSW	6	SSW	6	SSW	4	S	4	SSE	2	ENE	3	ENE	6	NNE	10	NNE	8	NNE	9	NNW	2	5,5	NNE	11	2,6	9
10	C	0	C	0	NW	5	NW	5	NNW	9	N	12	NNE	15	NNE	16	NNE	18	NNE	17	NNE	12	C	0	9,1	NNE	18	7,5	10
11	WSW	5	WSW	2	WSW	7	W	6	WNW	7	NW	7	N	4	ENE		NE	10	NE	8	NNE	8	NNW	2	6,2	NE	12	4,0	11
12	NW	1	WNW	5	NW	6	NW	8	NW	9	NW	6	NE	12	NE		NE	12	NNE	10	NNE	9	N	7	8,4	NE	14	6,0	12
13	NNW	8	NW	8	NW	6	NW	10	NW	12	NNW	15	NNW	14	NNE		NNE	14	NNE	12	NNE	14	N	10	11,4	NNW	16	5,6	13
14	NNW	6	NNW	6	WNW	13	NNW	15	NNW	16	NNW	15	N	12	NNE		NNE	13	NNE	13	NNE	14	N	6	11,8	NNW	18	8,5	14
15	NW	5	NW	6	NWW	7	NNW	11	NNW	14	NNW	13	NNE	11	NNE		NNE	11	NNE	11	NNE	13	NNE	4	10,0	NNW	15	5,6	15
16	NW	2	C	0	C	0	NNW	3	NNW	7	NNW	6	NNW	7	N		NNE	6	NNE	8	NE	6	SE	13	6,0	NNE	14	4,0	16
17	ESE	13	SSE	6	SSE	8	SSE	5	SSE	6	ENE	13	NE	5	NNE		NNE	12	NNE	11	NNE	12	NNE	13	9,0	NNE	14	4,0	17
18	NNW	12	NNW	12	NNW	13	NNW	14	NNW	17	NNW	20	NNW	17	N		N	14	N	17	N	14	NNW	15	15,1	NNW	20	9,4	18
19	NNW	6	NNW	12	NNW	12	NNW	10	NNW	15	NNW	12	N	12	NNE		NNE	10	N	17	N	14	N	16	12,7	N	18	11,5	19
20	NNW	14	NNW	11	NNW	10	NNW	4	NNW	6	NNW	17	N	5	NNE		NNE	16	NNE	13	N	17	N	15	14,3	NNW	18	11,5	20
21	NW	25	WNW	26	WNW	12	NW	3	NNE	8	NNE	10	ENE	9	NNE	14	ENE	12	W	28	SSE	20	SSE	17	14,5	W	28	29,0	21
22	SSW	5	SSW	4	WNW	4	W	9	WSW	8	SW	12	S	13	ENE	3	NE	3	NE	6	NE	6	NE	4	6,3	S	14	3,4	22
23	SSW	4	WSW	2	SW	4	SW	6	WSW	3	W	13	E	6	NE	10	NE	12	NNE	7	N	6	NNW	6	5,8	NE	12	4,0	23
24	WNW	8	NW	10	NW	10	WNW	8	SW	9	SSW	14	SSE	14	SSE	15	SE	16	SSE	13	SSE	5	SSW	13	10,5	SSE	17	7,1	24
25	WSW	9	SW	10	WSW	5	WSW	5	WSW	4	W	3	E	3	NNE	13	NNE	12	NNE	7	N	9	N	9	7,6	NNE	13	5,6	25
26	NNW	8	NNW	14	NNW	17	NNW	11	NNW	8	NW	6	E	6	ENE	4	NE	4	C	0	C	0	SSW	5	6,4	NNW	17	5,0	26
27	SSW	4	SSW	5	SSW	5	SW	5	WSW	4	NW	8	ENE	5	NE	10	NE	8	NNE	9	NNE	7	C	0	5,8	NE	11	2,6	27
28	WSW	2	W	4	WNW	2	WNW	8	NW	6	NW	7	ENE	8	NE	10	NE	12	NNE	6	NE	6	C	0	5,9	NE	12	2,8	28
29	C	0	WNW	2	WNW	7	WNW	5	NW	8	NNW	8	N	2	NE	12	NNE	12	NNE	10	NNE	11	N	14	8,6	N	16	6,4	29
30	NNW	12	NW	6	NNW	14	NNW	12	NNW	11	NNW	17	NW	12	NE	6	NNE	7	N	14	S	9	SSW	9	11,1	NW	18	6,4	30
31	SSW	12	SW	12	SW	12	SW	11	SW	10	SSW	8	ENE	3	ENE	4	ESE	14	ESE	17	SSE	15	SE	15	11,5	ESE	18	6,4	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	12	53	3	11	6	9	7	21	22	9		1	7	5	14	55	5
	148	654	17	80	42	115	61	176	188	65		3	57	16	64	508	
2.ª década	29	60	15	4		5	1	7				5	3	5	25	76	5
	396	696	153	20	—	50	13	46	—			22	17	28	174	905	—
3.ª década	13	29	27	16	4	8	5	11	8	21	19	18	10	19	22	24	10
	140	277	196	104	27	123	54	144	87	145	148	104	72	160	197	277	
Mês	54	142	45	31	10	22	13	39	30	30	19	24	20	29	61	155	20
	684	1627	366	204	69	288	128	366	275	210	148	129	146	204	435	1690	—

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	1011,2	1016,7	1016,9	—	—	—	—	1020,4	1022,5	—	1017,1	1022,3	—	1018,2	1019,1	1015,1	—
Temperatura	24,47	22,03	19,49	—	—	—	—	20,51	20,36	—	20,88	19,17	—	20,39	20,95	22,79	—
Tensão do vapor atmosférico	14,99	15,51	12,59	—	—	—	—	14,58	15,10	—	13,03	12,54	—	14,54	14,21	15,09	—
Humidade relativa	68,0	79,7	76,0	—	—	—	—	81,1	83,6	—	70,8	76,6	—	83,2	78,4	74,7	—
Quantidade de nuvens	0,5	2,1	0,4	—	—	—	—	4,4	7,2	—	0,7	0,3	—	0,0	0,7	0,3	—
Velocidade do vento	14,2	10,1	6,9	—	—	—	—	9,2	8,8	—	11,5	7,6	—	8,6	9,9	10,8	—
Precipitação total correspondente	0,0	0,6	0,4	0,2	5,3	0,0	0,1	1,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	0,2	1,5	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	5,4	6,4	6,8	7,8	9,0	10,8	10,1	10,8	12,1	12,3	11,6	6,8	9,1	15,2	5,88
2.ª década	7,2	6,8	8,2	9,6	11,9	11,4	10,9	12,9	11,8	12,0	12,1	11,1	10,5	15,9	7,01
3.ª década	8,1	8,6	8,4	7,5	7,2	8,7	8,4	9,2	10,2	10,6	8,5	7,4	8,5	16,0	7,15
Mês	6,9	7,3	7,8	8,3	9,3	10,2	9,7	10,9	11,3	11,6	10,7	8,4	9,4	15,7	6,70

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima	
1.ª década	2:194	21 quilómetros em	1
2.ª década	2:520	20 quilómetros em	18
3.ª década	2:255	28 quilómetros em	21
Mês	6:969	28 quilómetros em	21

Dia mais ventoso, 18. Dia menos ventoso, 9

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	8
Muito fraco	19
Fraco	4
Moderado	0
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Maio	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	42,1	15,0	25,2	26,4	27,3	27,4	58,9	16,0	41,9	45,9	38,1	42,0	3,1	—	T. qt.
2	45,0	17,9	25,2	26,3	27,2	27,4	55,6	—	42,1	46,4	38,1	42,2	2,7	0,7	B. t.; ▽⁰ madr.
3	44,8	21,1	25,3	26,3	27,2	27,4	53,4	15,8	42,1	45,9	40,0	42,7	3,7	—	B. t.; ⌓⁰.
4	45,6	25,6	25,4	26,2	27,0	27,3	55,0	16,4	41,9	45,6	38,9	42,1	2,7	—	B. t.
5	45,6	23,4	25,7	26,2	27,0	27,3	55,0	12,7	44,6	45,1	38,3	42,7	2,5	—	T. qt.; ⌓⁰.
6	47,3	18,9	25,8	26,2	26,9	27,2	53,5	16,6	42,1	45,9	14,6	42,1	2,0	(1)0,2	B. t.; ⌓¹.
7	47,6	17,6	26,0	26,4	26,9	27,3	50,1	18,6	35,9	45,4	14,6	32,0	4,2	2,5	B. t.; ▽⁰ n.
8	29,7	18,0	26,0	26,5	26,7	27,2	33,2	—	7,0	12,2	9,2	9,5	2,3	14,7	T. irr.; ▽¹ por vezes.
9	40,2	16,9	25,2	26,4	26,7	27,2	54,6	16,5	7,6	41,3	38,1	29,0	0,4	—	B. t.
10	42,5	17,0	25,0	26,1	26,6	27,2	50,5	17,0	16,7	41,3	37,8	31,9	1,6	—	B. t.
11	42,5	16,4	24,7	26,0	26,6	27,2	52,9	15,6	12,7	35,1	37,8	28,5	2,5	—	B. t.; = madr. e m.
12	40,0	15,1	24,3	25,8	26,7	27,2	52,9	15,1	41,3	45,9	39,7	42,3	5,4	—	B. t.; ⌓⁰.
13	50,0	16,1	24,2	25,6	26,7	27,1	52,3	16,6	41,6	45,1	39,7	42,1	2,5	—	B. t.; ⌓⁰.
14	45,2	15,9	24,2	25,4	26,6	27,0	53,0	15,4	41,6	44,8	37,0	41,1	2,4	—	B. t.; ⌓⁰.
15	46,7	16,5	24,4	25,4	26,7	27,1	54,2	16,8	41,0	44,0	38,1	41,0	2,5	—	B. t.; ⌓⁰.
16	45,1	17,1	24,7	25,5	26,5	27,1	55,0	17,9	25,7	43,2	37,0	35,3	1,8	(1)0,1	T. qt.; ≡¹ madr.
17	47,2	19,9	25,2	25,5	26,4	26,9	53,1	19,5	37,0	43,7	33,8	38,2	2,7	—	B. t.; = m.
18	47,7	18,0	25,3	25,6	26,3	27,0	54,6	18,2	38,3	42,7	33,5	38,2	1,6	—	T. qt.
19	49,8	18,5	25,5	25,9	26,5	27,0	60,5	19,5	37,8	38,1	32,7	36,2	5,6	—	T. m. qt.
20	47,2	20,4	25,9	26,0	26,3	26,9	55,0	21,2	36,2	38,6	34,8	36,5	4,3	—	T. qt.; ⌒ a N n.
21	30,8	19,9	26,0	26,1	26,3	26,8	40,3	—	4,1	8,4	0,0	4,2	4,0	4,3	T. irr.; ◎⁰ e ⌒ por vezes; v. fr. 19.
22	38,7	12,3	25,0	26,1	26,2	26,7	50,7	—	41,6	44,8	39,7	42,0	0,8	—	B. t.
23	41,5	14,0	24,1	25,9	26,3	26,9	52,2	—	41,6	45,6	42,9	43,4	3,8	—	B. t.
24	41,7	12,5	23,7	25,5	26,4	26,8	53,0	13,9	41,6	45,4	27,0	38,0	2,6	—	B. t.
25	42,8	13,9	23,1	25,2	26,3	26,8	52,4	13,4	40,8	43,5	39,2	41,2	2,6	—	B. t.; =.
26	43,7	12,9	23,0	24,9	26,2	26,7	50,5	12,8	41,0	45,4	39,4	41,9	3,6	—	B. t.; ⌓⁰.
27	45,3	14,7	23,0	24,8	26,2	26,8	52,6	13,9	40,5	45,1	38,1	41,2	2,0	—	B. t.; ⌓⁰.
28	44,1	14,5	23,1	24,8	26,2	26,8	52,6	12,3	38,6	44,6	39,2	40,8	2,0	(1)0,1	B. t.; ≡⁰ m.; ⌓⁰.
29	41,7	14,2	23,3	24,6	26,3	26,7	52,8	13,2	41,0	45,6	38,9	41,8	1,8	—	B. t.; ≡⁰ m.; ⌓⁰.
30	43,3	14,7	23,4	24,7	26,0	26,6	53,7	14,9	38,9	42,7	36,2	39,3	2,5	—	T. qt.; ⌓⁰.
31	44,9	16,2	23,5	24,6	26,0	26,7	52,6	13,6	27,8	43,5	34,8	35,4	4,8	—	B. t.
Médias: 1.ª década	43,04	19,14	25,48	26,30	26,95	27,29	51,98	16,20	32,2	41,5	33,1	35,8	2,52	—	—
2.ª década	46,14	17,39	24,84	25,67	26,53	27,05	54,35	17,58	35,3	42,1	36,4	37,9	3,13	—	—
3.ª década	41,68	14,53	23,74	25,20	26,22	26,75	51,22	13,63	36,1	41,3	34,1	37,2	2,77	—	—
Mês.....	43,55	16,94	24,65	25,70	26,55	27,02	52,47	15,86	34,6	41,6	34,5	36,9	2,80	—	—

Extremas do mês

	Irradiação	Na relva		Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta	60,5 em 19	Máxima absoluta	50,0 em 13	Máxima em 24 horas	5,6 em 19	14,7 em 8
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	12,3 em 22	Mínima em 24 horas	0,4 em 9	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	25,2	(1) 18,1
Total da 2.ª década	31,3	(1) 0,1
Total da 3.ª década	30,5	(1) 4,4
Total do mês	87,0	(2) 22,6

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,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	1021,0	1020,9	1020,9	1020,6	1023,2	1023,2	1022,2	1021,2	1021,3	1022,5	1023,8	1024,2	1022,2	1024,4	1020,6	3,8
2	24,3	24,2	24,1	25,1	26,6	26,2	24,7	22,9	23,4	23,7	24,8	25,3	24,6	26,6	22,9	3,7
3	25,3	25,0	24,8	25,4	25,8	25,4	23,8	22,7	21,9	22,1	22,8	22,7	23,9	25,8	21,8	4,0
4	22,6	22,4	22,5	23,7	25,1	25,2	24,2	24,6	25,6	27,0	28,1	28,0	25,0	28,1	22,2	5,9
5	28,1	27,6	27,2	26,6	29,2	28,9	27,3	26,4	26,1	26,7	27,2	27,5	27,4	29,3	26,1	3,2
6	27,5	27,1	27,0	27,7	28,0	27,9	26,2	25,4	24,9	25,0	25,0	24,7	26,3	28,0	24,5	3,5
7	24,3	23,7	23,5	23,8	24,0	23,1	21,0	19,9	20,4	21,7	22,4	22,6	22,5	24,5	19,9	4,6
8	22,9	23,5	24,8	26,1	27,6	27,7	26,8	26,7	27,7	28,8	29,4	29,7	26,9	29,7	22,6	7,1
9	29,3	28,9	28,8	29,3	29,1	28,7	27,1	26,2	26,6	27,8	29,0	29,3	28,4	29,7	26,2	3,5
10	29,1	28,9	28,8	29,6	31,1	30,8	28,8	27,8	27,7	28,3	29,0	29,0	29,0	31,2	27,6	3,6
11	28,8	28,2	28,0	28,1	29,0	29,1	27,5	26,4	25,9	26,5	26,6	26,8	27,6	29,4	25,9	3,5
12	26,8	26,5	26,5	27,2	29,0	28,4	26,5	25,8	26,6	27,9	28,7	29,0	27,4	29,2	25,8	3,4
13	28,7	28,1	28,0	28,7	29,3	28,9	27,0	25,6	25,5	25,9	26,3	26,0	27,3	29,4	25,4	4,0
14	25,7	25,1	24,9	25,1	25,4	24,4	22,2	21,1	21,3	22,7	23,8	23,9	23,8	25,8	21,1	4,7
15	23,8	23,8	24,1	25,0	26,1	26,2	24,8	23,8	23,7	23,8	23,9	23,8	24,4	26,3	23,4	2,9
16	23,1	22,1	21,2	21,5	22,0	20,6	17,5	15,6	14,9	15,2	15,9	15,4	18,6	23,4	14,9	8,5
17	15,0	13,7	13,9	16,2	17,5	17,7	17,0	17,4	19,7	21,9	23,8	24,9	18,4	25,0	13,6	11,4
18	25,4	25,5	26,1	27,7	29,3	29,7	29,2	29,3	30,1	31,4	32,8	33,1	29,2	33,1	25,0	8,1
19	33,2	33,1	33,1	34,7	35,6	35,7	34,7	34,5	34,7	35,6	36,4	36,3	34,9	36,4	33,1	3,3
20	35,8	35,3	35,0	35,6	35,9	35,8	34,2	34,2	34,7	34,9	35,0	34,9	35,1	36,1	34,0	2,1
21	34,5	33,9	33,6	34,1	34,3	34,3	33,6	32,2	31,8	32,0	32,4	32,5	33,2	34,6	31,8	2,8
22	32,1	31,7	31,1	31,9	32,5	32,1	30,4	29,4	29,5	29,8	29,9	30,0	30,8	32,5	29,4	3,1
23	29,3	28,8	28,0	28,1	28,0	27,0	24,4	23,3	23,0	23,0	22,7	22,6	25,6	29,7	22,4	7,3
24	22,1	21,5	21,0	21,2	21,4	20,5	18,3	17,2	17,2	18,6	18,9	19,3	19,7	22,4	17,2	5,2
25	19,4	19,5	19,8	20,4	21,6	20,9	18,8	17,7	17,7	18,4	19,3	19,6	19,4	21,6	17,6	4,0
26	19,7	19,6	19,5	20,2	21,3	20,0	17,7	16,3	16,2	16,5	17,1	17,2	18,4	21,3	16,1	5,2
27	16,9	16,0	15,7	16,2	17,3	17,2	16,4	16,2	17,6	19,3	20,7	21,3	17,7	21,3	15,7	5,6
28	21,2	20,7	20,6	21,1	22,3	22,3	21,5	19,8	19,1	19,5	19,8	20,1	20,6	22,4	19,1	3,3
29	20,1	20,4	21,1	22,3	23,3	23,3	21,3	20,2	20,4	21,9	22,8	23,5	21,8	23,5	20,1	3,4
30	23,3	23,6	23,9	25,2	26,5	26,8	25,7	24,9	24,8	25,3	25,4	25,4	25,1	26,8	23,3	3,5
Médias: 1.ª década	1025,4	1025,2	1025,2	1025,8	1027,0	1026,7	1025,2	1024,4	1024,6	1025,4	1026,1	1026,3	1025,6	1027,7	1023,4	4,3
Médias: 2.ª década	26,6	26,1	26,1	27,0	27,9	27,6	26,1	25,4	25,7	26,6	27,3	27,4	26,7	29,4	24,2	5,2
Médias: 3.ª década	23,9	23,6	23,4	24,1	24,8	24,4	22,8	21,7	21,7	22,4	22,9	23,2	23,2	25,6	21,3	4,3
Médias: Mês	25,3	25,0	24,9	25,6	26,6	26,3	24,7	23,8	24,0	24,8	25,5	25,6	25,2	27,6	23,0	4,6

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 1036,4 em 19
- Mínima absoluta ..... 1013,6 em 17
- Variação máxima 22,8

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	18,3	18,1	17,9	17,5	17,2	20,0	20,5	21,3	20,3	19,3	18,5	17,5	18,74	21,8	16,6	5,2
2	16,0	15,6	15,0	14,6	17,2	21,9	25,3	24,6	22,0	20,0	17,9	16,6	18,95	26,6	14,4	12,2
3	16,1	15,5	15,4	15,0	18,1	22,1	23,2	23,4	21,1	19,6	18,7	16,4	18,64	24,6	14,9	9,7
4	15,5	15,2	14,6	14,7	16,8	20,2	23,2	24,1	21,3	20,0	18,0	17,2	18,35	24,2	14,4	9,8
5	16,4	16,6	15,6	15,8	18,9	22,5	24,1	22,8	21,3	20,4	19,4	17,2	19,22	24,6	15,0	9,6
6	16,0	15,9	15,5	15,7	18,3	21,9	23,0	23,7	21,1	19,8	19,0	17,0	18,87	24,2	14,9	9,3
7	15,4	14,6	13,3	13,3	17,5	22,6	25,6	24,5	21,5	18,4	17,7	16,2	18,36	26,8	12,1	14,7
8	15,3	14,8	14,9	15,2	18,5	22,4	23,9	20,9	19,7	18,0	16,8	16,0	17,97	25,0	13,4	11,6
9	15,2	14,6	14,1	14,5	17,6	21,1	22,4	22,0	20,1	18,5	17,5	15,2	17,66	22,8	13,6	9,2
10	14,5	14,4	13,5	13,9	18,0	21,1	23,7	23,8	21,0	18,6	17,8	16,6	18,10	24,0	13,2	10,8
11	16,8	17,0	16,8	16,6	16,9	17,4	18,5	20,3	19,4	18,2	17,4	16,8	17,70	20,5	16,2	4,3
12	17,3	16,9	15,6	14,5	16,5	20,1	21,4	22,2	21,1	18,7	18,7	17,7	18,40	23,8	14,5	9,3
13	17,7	17,8	17,3	17,0	18,7	22,2	23,8	24,5	22,0	20,2	18,5	17,5	19,69	24,5	16,5	8,0
14	16,8	16,2	14,9	14,7	17,5	23,0	24,5	24,3	21,3	19,3	18,2	17,4	19,04	26,6	14,3	12,3
15	16,7	15,5	15,1	13,8	15,3	19,9	22,9	23,6	21,0	18,2	17,0	16,3	17,89	24,2	13,5	10,7
16	15,6	15,1	13,8	13,1	16,3	21,9	25,9	27,0	23,0	19,5	17,6	16,9	18,84	27,2	12,7	14,5
17	16,0	16,0	13,8	14,2	16,2	21,2	21,8	22,0	18,0	16,3	15,3	14,6	17,07	22,6	12,8	9,8
18	15,5	15,3	14,9	14,6	16,2	19,2	19,8	18,7	17,7	16,3	14,8	13,9	16,44	20,9	13,9	7,0
19	13,5	13,2	13,0	13,7	14,8	17,3	18,1	17,2	16,3	15,0	14,0	13,5	14,95	18,8	12,6	6,2
20	13,3	12,9	12,9	12,8	15,3	18,5	19,1	16,1	14,9	14,6	14,4	14,0	14,96	19,8	12,5	7,3
21	14,1	13,8	13,3	13,3	15,9	18,3	20,1	19,4	18,0	16,5	16,2	15,3	16,07	20,6	13,0	7,6
22	14,0	13,9	13,9	13,7	15,1	18,5	20,9	21,5	19,5	17,3	16,8	16,2	16,83	21,8	13,6	8,2
23	15,4	14,9	14,5	14,4	16,8	20,3	22,4	23,2	20,8	18,5	17,5	15,8	18,02	23,4	13,8	9,6
24	15,0	14,4	12,9	12,9	16,3	20,6	22,5	23,0	20,4	18,8	18,1	16,9	17,65	24,9	12,3	12,6
25	15,1	14,1	13,4	12,8	15,0	19,6	22,9	24,0	21,1	19,2	18,3	17,8	17,78	25,0	12,5	12,5
26	15,2	13,3	13,0	11,5	14,5	21,2	24,4	25,3	21,7	21,1	20,1	18,6	17,32	26,2	11,2	15,0
27	17,7	15,5	13,4	12,2	19,6	26,6	24,9	23,2	20,4	19,4	18,1	17,1	18,83	27,3	11,2	16,1
28	16,4	16,0	15,7	15,6	17,4	20,9	22,0	21,9	20,2	19,4	19,0	17,6	18,49	22,4	13,2	9,2
29	16,8	15,9	15,6	15,9	17,8	19,2	20,6	20,8	19,6	18,3	18,0	16,5	17,84	21,2	15,3	5,9
30	15,6	15,4	15,5	15,8	17,4	19,3	21,7	22,2	21,2	18,8	17,0	16,4	17,93	22,3	14,7	7,6
Médias: 1.ª década	15,87	15,53	14,98	15,02	17,81	21,58	23,49	23,11	20,94	19,26	18,13	16,59	18,49	24,46	14,25	10,21
Médias: 2.ª década	15,92	15,59	14,81	14,50	16,37	20,07	21,58	21,59	19,49	17,63	16,59	15,86	17,50	22,89	13,95	8,94
Médias: 3.ª década	15,53	14,72	14,12	13,81	16,58	20,45	22,24	22,45	20,29	18,73	17,91	16,82	17,68	23,51	13,08	10,43
Médias: Mês	15,77	15,28	14,64	14,44	16,92	20,70	22,43	22,38	20,24	18,54	17,54	16,42	17,92	23,62	13,76	9,86

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 27,3 em 27
- Mínima absoluta ..... 11,2 em 26 e 27
- Variação máxima 6,1

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	12,9	12,5	11,8	11,8	12,4	12,0	12,1	12,4	13,0	12,9	13,0	12,9	12,44	13,1	11,7	1,4
2	11,7	11,9	11,6	11,4	12,1	11,4	9,5	12,9	14,0	12,6	13,0	10,9	11,80	14,0	9,5	4,5
3	9,3	9,1	10,0	9,7	11,1	12,1	13,1	11,3	12,2	13,1	13,7	12,6	11,53	13,8	9,1	4,7
4	12,0	11,6	11,1	11,2	10,6	11,9	13,3	11,8	13,8	12,6	12,3	11,3	11,92	14,0	10,6	3,4
5	11,7	11,4	11,5	10,9	12,2	12,3	13,5	13,4	13,3	12,6	12,2	11,2	12,19	13,9	10,9	3,0
6	11,4	11,3	10,6	10,6	11,8	11,1	10,9	10,6	10,9	10,8	11,1	10,8	10,96	11,8	10,4	1,4
7	9,8	9,5	8,3	7,9	10,3	10,1	12,1	13,3	13,9	13,7	13,2	11,8	11,06	13,9	7,9	6,0
8	10,6	10,9	9,6	10,0	11,6	11,4	11,1	11,1	10,7	10,4	9,9	9,6	10,60	12,0	9,3	2,7
9	9,7	9,7	9,6	9,3	9,7	10,0	11,1	11,2	11,8	11,4	10,6	10,2	10,32	12,0	9,3	2,7
10	9,9	10,0	9,5	9,8	10,7	13,1	13,3	12,8	13,5	13,3	12,7	13,0	11,84	13,5	9,5	4,0
11	13,2	13,8	13,8	13,6	14,0	14,0	15,5	16,2	15,9	14,9	14,5	14,1	14,50	16,2	13,2	3,0
12	14,4	14,2	13,2	12,2	13,7	15,0	15,7	16,2	15,9	14,6	13,7	13,8	14,32	16,2	12,2	4,0
13	13,5	13,6	13,6	13,1	13,5	13,9	15,2	14,6	15,5	15,6	14,9	14,1	14,27	15,7	13,0	2,7
14	13,6	13,3	12,2	12,0	12,9	12,9	15,0	15,4	15,6	15,2	14,6	14,2	13,88	15,8	12,0	3,8
15	13,7	12,7	12,5	11,7	12,7	13,7	13,6	14,0	14,2	14,0	13,7	12,9	13,29	14,5	11,7	2,8
16	12,1	11,9	10,8	10,4	11,9	11,3	9,7	8,5	8,4	8,8	9,2	7,5	9,88	12,1	7,5	4,6
17	7,7	6,9	7,1	8,7	11,3	12,0	11,2	9,4	8,5	8,2	8,1	7,6	8,89	12,2	6,8	5,4
18	7,3	7,1	6,4	6,4	6,9	7,3	7,7	7,7	7,6	7,7	7,9	7,9	7,32	8,0	6,2	1,8
19	8,1	8,1	8,0	7,8	8,3	8,2	8,5	9,3	9,2	9,2	9,4	9,0	8,60	9,4	7,7	1,7
20	9,3	9,3	9,5	9,7	9,9	10,3	10,6	12,3	12,1	12,0	11,8	11,9	10,73	12,7	9,3	3,4
21	11,4	10,9	11,1	11,2	11,3	11,7	11,9	11,8	11,8	11,9	11,8	11,0	11,51	12,2	10,9	1,3
22	11,0	11,0	11,4	11,1	11,5	12,3	13,6	13,7	14,1	13,0	13,2	12,7	12,31	14,1	10,6	3,5
23	12,2	11,8	11,6	11,4	12,2	12,7	12,4	12,0	12,7	12,3	12,9	11,6	12,00	12,9	9,3	3,6
24	10,9	10,7	9,9	9,8	10,4	10,9	13,9	13,1	13,4	12,1	12,7	12,1	11,57	13,9	9,8	4,1
25	10,7	10,0	9,9	9,8	10,4	11,3	12,8	12,2	12,1	12,3	13,3	13,0	11,20	13,3	9,6	3,7
26	8,5	8,4	6,7	6,1	6,9	9,2	9,4	10,4	12,2	6,0	6,2	6,2	7,90	12,2	6,0	6,2
27	5,6	6,5	6,5	6,3	5,8	7,1	12,7	14,3	13,1	11,9	10,9	11,0	9,52	14,3	5,5	8,8
28	10,9	11,1	11,0	11,2	12,0	12,8	13,5	13,6	14,3	13,9	14,3	13,7	12,76	14,5	10,7	3,8
29	12,6	11,7	11,2	11,3	13,5	13,5	14,1	14,4	14,7	14,4	14,3	13,1	13,18	14,7	11,2	3,5
30	12,1	11,9	12,1	12,2	12,8	13,3	13,4	14,5	13,1	13,2	13,0	12,3	12,80	14,6	11,5	3,1
Médias: 1.ª década...	10,90	10,79	10,36	10,26	11,25	11,54	12,00	12,08	12,71	12,34	12,17	11,43	11,47	13,20	9,82	3,38
Médias: 2.ª década...	11,29	11,09	10,71	10,56	11,51	11,86	12,27	12,36	12,29	12,02	11,78	11,30	11,57	13,28	9,96	3,32
Médias: 3.ª década...	10,59	10,40	10,14	10,04	10,68	11,48	12,77	13,00	13,15	12,10	12,26	11,67	11,48	13,67	9,51	4,16
Médias: Mês.....	10,93	10,76	10,40	10,29	11,14	11,62	12,34	12,48	12,71	12,15	12,07	11,46	11,50	13,38	9,76	3,62

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 16,2 em 11 e 12
- Mínima absoluta ..... 5,5 em 27
- Variação máxima 10,7

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	82	81	77	79	85	69	68	66	74	77	82	87	77,6	89	66	23
2	86	90	91	92	83	59	40	56	72	72	85	78	74,8	92	40	52
3	68	69	77	76	72	61	62	53	66	78	86	91	72,4	91	53	38
4	91	90	90	90	75	67	63	53	74	72	80	78	76,9	92	53	39
5	84	81	87	82	75	61	61	65	71	71	73	77	74,1	87	60	27
6	84	84	81	80	76	57	53	49	59	62	68	75	68,5	86	49	37
7	76	77	73	70	69	50	50	58	73	87	88	80	70,7	89	46	43
8	82	87	76	77	73	56	51	61	62	68	69	71	69,8	90	51	39
9	75	78	80	76	65	54	55	57	67	72	71	80	69,3	83	54	29
10	81	83	83	84	70	71	61	59	74	84	84	93	77,3	93	59	34
11	93	96	97	97	98	95	98	92	95	96	98	99	96,3	100	91	9
12	98	99	100	99	98	86	83	82	86	91	86	92	91,1	100	76	24
13	90	90	93	91	85	70	70	64	79	89	94	95	84,6	96	64	32
14	96	97	97	97	87	62	64	69	82	91	94	96	85,7	97	50	47
15	97	97	98	100	98	79	66	65	77	90	95	94	88,2	100	63	37
16	92	93	93	94	86	58	40	32	40	52	61	53	65,0	94	32	62
17	56	51	60	73	82	65	58	48	56	59	62	61	61,2	82	48	34
18	56	55	51	52	51	44	45	48	51	56	63	67	53,2	67	41	26
19	71	72	72	67	66	55	55	63	66	72	79	79	68,3	83	54	29
20	82	85	87	89	77	64	64	90	96	97	97	100	85,6	100	62	38
21	96	94	98	99	84	74	68	70	77	85	86	85	85,6	99	68	31
22	93	94	97	97	90	78	74	72	84	89	93	93	87,0	98	68	30
23	93	93	95	94	85	72	62	57	70	78	87	87	79,4	95	50	45
24	86	88	90	89	75	60	69	63	75	75	82	85	77,9	92	52	40
25	84	84	87	90	82	67	62	55	65	74	85	86	75,1	90	55	35
26	66	74	61	60	56	50	42	44	63	32	36	39	51,1	74	32	42
27	37	49	57	60	34	27	55	68	74	71	71	76	58,2	80	27	53
28	78	82	83	85	81	70	69	70	82	83	87	92	80,7	92	69	23
29	89	87	85	84	89	82	78	79	87	92	93	94	86,5	95	78	17
30	92	91	92	91	87	80	70	74	70	82	90	88	84,0	93	70	23
Médias: 1.ª década...	80,9	82,0	81,5	80,6	74,3	60,5	56,4	57,7	69,2	74,3	78,6	81,0	73,1	89,2	53,1	36,1
Médias: 2.ª década...	83,1	83,5	84,8	85,9	82,8	67,8	64,3	65,3	72,8	79,3	82,9	83,6	77,9	91,9	58,1	33,8
Médias: 3.ª década...	81,4	83,6	84,5	84,9	76,3	66,0	64,9	65,2	74,7	76,1	81,0	82,5	76,6	90,8	56,6	34,2
Médias: Mês.....	81,8	83,0	83,6	83,8	77,8	64,8	61,9	62,7	72,2	76,5	80,8	82,3	75,8	90,5	55,9	34,6

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 27 em 27
- Variação máxima 73

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	1025,4	1025,0	1024,9	1025,2	1025,9	1025,1	1022,2	1020,6	1020,7	1021,4	1022,3	1022,6	1023,4	1025,9	1020,5	5,4
2	22,8	22,8	22,6	23,1	23,8	23,2	21,5	20,2	20,1	20,8	21,7	22,2	22,0	23,8	20,0	3,8
3	22,6	22,4	22,7	24,6	26,1	26,5	25,7	25,2	25,7	26,4	27,2	28,0	25,4	28,3	22,3	6,0
4	28,2	27,9	28,0	28,4	28,8	28,2	26,1	25,1	25,0	25,8	26,7	27,0	27,1	28,8	25,0	3,8
5	26,9	26,2	26,0	26,5	27,8	26,9	24,5	22,8	22,9	23,1	23,6	23,5	25,0	27,8	22,7	5,1
6	23,1	22,7	22,3	22,6	22,9	21,6	18,5	16,9	16,9	17,5	17,9	17,9	20,0	23,1	16,8	6,3
7	17,5	17,1	17,0	17,5	17,9	16,4	13,4	11,2	11,0	11,7	12,4	12,8	14,6	17,9	11,0	6,9
8	12,9	13,1	13,2	13,5	14,6	14,3	12,7	12,1	13,3	15,1	16,3	16,5	14,0	16,5	12,1	4,4
9	16,4	16,2	16,0	16,7	17,4	16,7	14,3	12,8	13,3	14,6	15,7	18,8	15,8	19,8	12,8	7,0
10	20,3	20,9	22,4	24,1	25,4	25,2	24,0	23,7	24,2	24,9	25,4	25,1	23,9	25,6	19,8	5,8
11	24,6	24,0	23,8	24,2	24,4	23,1	20,3	18,8	18,8	19,7	20,5	21,2	21,9	24,8	18,7	6,1
12	21,8	21,7	22,1	23,5	24,4	23,8	21,7	20,3	20,0	20,4	21,5	21,4	21,9	24,4	20,0	4,4
13	21,5	21,0	20,6	22,9	24,7	24,9	23,7	22,9	23,6	24,6	26,0	26,1	23,6	26,2	20,5	5,7
14	26,1	25,4	25,3	25,9	26,8	26,0	24,4	22,6	22,5	23,2	23,8	24,0	24,6	26,8	22,4	4,4
15	23,9	23,2	23,2	23,8	23,6	22,4	19,5	17,4	17,1	17,3	17,6	17,5	20,4	23,9	16,8	7,1
16	17,0	16,5	15,3	15,4	15,7	14,7	12,4	09,6	09,2	10,1	10,8	10,9	12,9	17,2	09,1	8,1
17	10,5	11,5	13,1	16,0	18,1	19,6	19,3	19,5	21,4	22,8	23,7	24,5	18,6	24,5	10,1	14,4
18	23,7	23,3	23,0	23,2	24,2	23,7	21,4	19,8	19,9	20,6	21,8	22,8	22,2	24,2	19,8	4,4
19	23,1	23,2	23,2	24,2	25,0	24,5	22,3	20,5	20,5	20,6	21,2	20,7	22,4	25,0	20,5	4,5
20	20,6	19,8	19,0	18,9	18,7	18,0	14,0	12,3	11,9	12,2	12,1	12,4	15,6	20,7	11,9	8,8
21	12,3	12,1	13,3	15,1	16,7	16,7	15,7	15,6	18,0	21,0	23,0	23,7	17,2	24,1	12,1	12,0
22	24,6	25,2	25,5	27,4	28,8	28,5	27,5	26,6	26,9	28,0	28,5	28,6	27,3	29,0	24,1	4,9
23	28,5	27,8	27,1	27,1	27,7	26,7	24,3	23,0	23,0	23,0	22,7	22,3	25,1	28,5	22,0	6,5
24	21,7	20,0	20,0	20,1	20,5	19,8	18,0	16,8	17,1	18,7	20,7	21,8	19,6	22,0	16,8	5,2
25	22,0	21,7	22,0	22,7	23,5	23,3	21,7	20,1	20,2	20,8	21,2	21,0	21,6	23,5	20,1	3,4
26	20,2	19,0	17,8	17,7	18,0	10,8	11,6	08,7	08,2	08,6	09,0	09,1	13,2	20,5	08,1	12,4
27	10,7	12,4	14,0	17,1	19,5	20,5	19,7	19,6	20,7	21,9	23,2	23,7	18,9	23,7	09,3	14,4
28	23,3	23,0	22,8	23,3	24,1	23,7	22,3	19,7	19,1	19,4	19,6	20,0	21,6	24,4	19,1	5,3
29	19,7	19,1	19,1	19,9	20,2	19,6	17,4	15,4	15,2	16,0	18,0	19,2	18,2	20,2	15,2	5,0
30	19,5	19,8	20,5	22,0	23,9	24,0	23,0	22,1	22,3	23,6	24,8	24,8	22,6	24,9	19,3	5,4
31	24,3	23,5	23,3	23,4	23,7	22,5	19,3	16,9	16,0	16,1	16,1	15,7	19,9	24,5	15,4	9,1
Médias: 1.ª década...	1021,6	1021,4	1021,5	1022,2	1023,1	1022,4	1020,3	1019,1	1019,3	1020,1	1020,9	1021,4	1021,1	1023,8	1018,3	5,4
Médias: 2.ª década...	21,3	21,0	20,9	21,8	22,6	22,1	19,9	18,4	18,5	19,2	19,9	20,2	20,4	23,8	17,0	6,8
Médias: 3.ª década...	20,6	20,3	20,5	21,4	22,4	21,5	20,0	18,6	18,8	19,7	20,6	20,9	20,5	24,1	16,5	7,6
Médias: Mês.....	21,2	20,9	20,9	21,8	22,7	22,0	20,1	18,7	18,9	19,7	20,5	20,8	20,7	23,9	17,2	6,7

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1029,0 em 22
- Mínima absoluta ..... 1008,1 em 26
- Variação máxima 20,9

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	15,6	16,2	16,2	16,0	18,8	23,0	26,0	27,7	22,2	20,1	19,3	18,2	19,84	28,2	15,0	13,2
2	15,8	14,9	14,3	13,3	15,7	21,5	22,6	24,4	22,8	20,8	19,8	18,3	18,70	25,4	12,8	12,6
3	16,6	16,1	14,3	13,7	16,8	20,7	22,4	22,5	20,8	19,1	18,0	17,4	18,24	23,3	13,4	9,9
4	16,6	16,1	16,4	16,1	18,5	23,0	26,6	24,1	21,4	19,7	18,6	17,3	19,44	27,5	15,4	12,1
5	15,4	14,9	15,2	14,3	17,2	23,5	29,2	30,2	23,4	20,6	18,9	18,3	19,98	30,4	13,9	16,5
6	15,2	14,5	14,4	14,3	17,6	24,9	29,2	30,1	26,3	22,1	20,2	19,4	20,73	30,4	13,9	16,5
7	17,4	15,4	14,0	14,1	18,2	25,2	28,6	29,1	26,5	22,4	21,3	20,9	21,15	30,5	13,2	17,3
8	20,2	19,2	17,6	17,3	20,7	26,5	31,0	25,7	20,7	19,6	18,5	16,7	21,02	32,2	16,9	15,3
9	16,1	16,0	16,0	15,7	18,8	22,1	23,6	24,7	23,3	21,0	20,0	20,1	19,77	25,4	15,3	10,1
10	18,5	17,6	16,9	16,0	18,0	21,2	22,3	21,6	19,5	18,2	17,5	16,1	18,56	23,7	15,3	8,4
11	14,7	14,6	14,3	13,4	17,2	22,3	26,2	27,8	25,3	21,9	19,4	18,2	19,66	28,2	13,0	15,2
12	15,8	15,9	15,9	16,7	18,7	22,0	23,8	23,5	20,6	19,3	18,0	17,8	19,02	23,8	15,3	8,5
13	16,7	16,3	15,8	14,5	17,8	21,9	23,1	22,1	20,4	18,9	17,8	16,3	18,47	23,8	13,1	10,7
14	15,4	15,1	15,0	15,4	17,6	21,0	22,8	22,8	21,0	20,0	19,4	18,3	18,69	22,9	14,8	8,1
15	17,5	16,4	15,5	14,9	17,1	22,1	25,9	24,7	21,0	20,5	18,9	17,9	19,39	27,8	14,3	13,5
16	16,7	15,4	15,0	14,5	18,7	25,9	30,4	30,0	27,9	23,8	22,2	20,6	21,73	30,7	13,9	16,8
17	18,3	17,4	17,1	15,6	18,8	19,9	22,1	21,5	18,2	16,2	14,8	13,7	17,66	22,6	13,2	9,4
18	13,0	13,0	12,5	11,7	15,1	21,0	22,6	22,1	20,1	17,6	16,9	15,5	16,84	24,3	11,1	13,2
19	14,4	13,0	12,4	12,6	15,2	19,1	22,5	23,6	20,9	19,0	18,4	17,5	17,38	23,8	12,1	11,7
20	15,1	13,9	12,8	13,4	18,7	24,4	28,2	29,9	26,4	22,7	21,7	18,4	20,49	30,2	12,0	18,2
21	17,8	15,8	16,3	13,7	18,7	22,1	22,1	20,8	18,8	15,2	12,8	13,2	17,11	23,2	12,8	10,4
22	13,5	12,7	11,7	12,4	14,5	17,4	18,3	18,5	16,7	14,6	13,7	13,2	14,76	19,2	11,2	8,0
23	13,0	12,0	10,6	10,8	14,4	19,3	22,4	23,1	20,1	16,4	14,0	13,3	15,70	23,2	10,0	13,2
24	12,1	11,3	10,5	10,7	16,0	22,2	24,8	23,5	20,7	17,0	15,8	14,2	16,50	25,4	9,9	15,5
25	12,6	11,5	12,0	12,7	16,7	20,3	23,0	23,0	19,9	17,9	16,0	15,0	16,70	23,7	11,5	12,2
26	14,3	13,9	13,2	12,7	16,6	22,6	26,0	27,4	24,0	20,3	18,3	17,1	18,82	27,7	12,0	15,7
27	16,0	15,9	15,0	14,7	17,1	18,7	20,0	19,6	17,5	16,3	15,2	13,5	16,59	20,6	13,4	7,2
28	12,4	12,2	11,7	10,6	15,3	21,3	24,2	25,6	23,2	19,3	17,8	16,5	17,60	25,8	9,6	16,2
29	15,5	15,3	13,3	12,9	16,9	20,0	24,5	24,4	23,4	20,2	18,2	16,3	18,38	24,9	11,6	13,3
30	15,3	15,5	15,5	15,1	17,7	21,8	22,3	21,3	18,6	17,6	16,9	14,6	17,57	22,9	14,2	8,7
31	13,6	13,3	13,1	12,8	17,3	21,6	24,7	26,1	24,0	21,2	19,6	18,4	18,91	26,2	12,6	13,6
Médias: 1.ª década...	16,74	16,09	15,53	15,08	18,03	23,16	26,15	26,01	22,69	20,36	19,21	18,27	19,74	27,70	14,55	13,15
Médias: 2.ª década...	15,76	15,10	14,63	14,27	17,49	21,96	24,76	24,80	22,18	19,99	18,75	17,42	18,93	25,81	13,28	12,53
Médias: 3.ª década...	14,19	13,58	12,99	12,64	16,47	20,66	22,94	23,03	20,63	17,82	16,21	15,03	17,15	23,89	11,71	12,18
Médias: Mês.....	15,52	14,88	14,34	13,95	17,30	21,88	24,56	24,56	21,79	19,34	17,99	16,84	18,56	25,74	13,12	12,62

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 30,7 em 16
- Mínima absoluta ..... 9,6 em 28
- Variação máxima 21,1

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	10,8	10,8	10,7	10,7	11,8	12,0	11,3	11,7	14,5	13,1	14,0	14,2	12,15	14,5	10,7	3,8
2	11,8	11,4	10,9	10,5	11,0	11,7	14,1	15,2	14,3	12,1	10,2	10,8	11,98	15,2	10,2	5,0
3	9,8	9,7	9,7	10,5	12,5	14,5	15,6	15,2	14,6	14,7	14,3	13,0	12,93	15,6	9,7	5,9
4	12,9	12,6	13,0	12,9	13,5	12,8	13,2	14,5	14,7	14,2	14,4	11,6	13,24	14,7	10,8	3,9
5	11,0	9,9	10,2	8,9	10,1	9,4	7,6	6,4	13,3	13,8	10,9	10,1	10,20	14,4	6,1	8,3
6	10,0	9,3	8,7	8,3	9,2	9,3	8,4	7,9	10,4	9,9	8,4	9,2	8,87	10,0	7,1	2,9
7	8,5	9,0	8,4	7,8	7,7	7,6	7,3	7,3	7,9	8,6	8,6	8,3	7,99	9,0	6,6	2,4
8	9,1	9,2	9,0	9,1	7,8	7,5	7,7	12,4	14,7	14,5	12,6	12,2	10,30	14,8	4,5	10,3
9	11,3	11,2	10,8	10,7	12,9	14,1	15,7	16,0	14,5	14,8	15,4	15,0	13,64	16,2	10,7	5,5
10	12,9	11,4	10,6	8,9	8,9	9,8	11,5	11,6	11,5	10,9	10,6	10,5	10,69	12,9	8,5	4,4
11	9,3	9,0	9,1	8,8	10,8	11,9	10,7	10,9	12,8	12,2	15,1	12,5	11,22	15,1	8,8	6,3
12	11,8	10,7	11,2	11,5	11,7	11,8	12,4	15,2	15,4	15,5	14,6	14,6	13,12	15,6	10,7	4,9
13	13,7	13,1	11,2	11,3	11,7	12,5	12,6	12,5	12,8	12,8	12,4	12,0	12,36	13,7	11,1	2,6
14	11,3	11,0	11,3	11,5	12,0	13,5	14,2	15,2	14,6	14,3	15,3	14,4	13,31	15,8	10,9	4,9
15	14,1	13,0	12,4	12,6	14,2	13,6	12,8	14,7	15,4	14,0	13,9	11,4	13,45	15,4	11,4	4,0
16	11,5	10,4	8,5	7,5	7,2	7,1	6,2	5,7	6,7	6,2	5,4	4,9	7,20	11,5	4,9	6,6
17	5,4	4,7	7,9	8,9	5,2	9,2	5,9	6,5	7,5	7,9	8,1	7,9	6,94	9,2	4,4	4,8
18	7,7	7,1	7,2	7,7	11,3	15,7	17,8	17,2	17,2	15,5	15,5	15,4	12,95	18,3	7,0	11,3
19	13,4	12,2	11,4	11,8	13,1	15,6	17,7	18,6	18,3	16,9	16,1	15,4	15,00	18,6	11,4	7,2
20	12,8	11,8	10,9	10,9	9,0	9,6	8,6	6,7	9,4	9,2	8,6	7,9	9,58	12,8	6,7	6,1
21	5,7	5,9	7,6	8,0	9,5	10,1	10,5	10,3	9,1	8,5	8,4	7,6	8,47	10,9	5,7	5,2
22	6,6	6,6	6,7	6,1	5,9	4,7	6,0	5,5	6,1	6,3	6,3	6,3	6,07	6,7	4,7	2,0
23	6,2	6,2	4,9	6,0	6,0	6,4	7,4	8,3	9,9	11,4	10,8	10,3	8,00	11,4	4,9	6,5
24	9,0	7,9	7,4	6,5	7,0	6,4	6,0	8,4	9,5	9,7	9,3	8,0	7,92	10,8	5,4	5,4
25	8,2	8,6	9,6	9,4	9,5	10,2	11,5	10,8	12,5	12,4	12,5	11,3	10,54	12,6	8,2	4,4
26	11,0	10,6	10,4	9,5	10,6	8,9	7,8	7,6	7,6	7,9	6,6	5,9	8,52	11,0	5,7	5,3
27	5,8	9,7	9,4	9,2	7,9	7,3	7,3	9,1	8,4	7,8	7,9	7,4	8,10	9,7	5,8	3,9
28	6,9	6,6	6,8	6,7	8,1	8,2	7,4	7,5	8,4	8,1	7,6	7,5	7,40	8,4	6,5	1,9
29	7,4	7,4	7,7	7,4	7,6	10,4	10,3	11,9	10,4	9,4	10,7	10,0	9,27	11,9	7,3	4,6
30	9,9	10,6	9,8	8,8	9,5	11,9	12,7	12,1	11,3	11,7	11,8	10,3	10,84	12,7	8,8	3,9
31	9,7	9,2	9,0	8,7	10,3	10,1	10,3	10,7	10,3	10,1	9,9	9,2	9,75	10,8	8,7	2,1
Médias: 1.ª década...	10,81	10,45	10,20	9,83	10,54	10,87	11,24	11,82	13,04	12,66	11,94	11,49	11,20	13,61	8,49	5,12
Médias: 2.ª década...	11,10	10,30	10,11	10,25	10,62	12,05	11,89	12,32	13,01	12,45	12,50	11,64	11,51	14,60	8,73	5,87
Médias: 3.ª década...	7,85	8,12	8,12	7,84	8,35	8,60	8,84	9,29	9,41	9,39	9,25	8,53	8,62	10,63	5,52	4,11
Médias: Mês.....	9,85	9,57	9,43	9,26	9,79	10,44	10,59	11,08	11,75	11,43	11,17	10,40	10,39	12,87	7,87	5,00

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 18,6 em 19
- Mínima absoluta ..... 4,4 em 17
- Variação máxima 14,2

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	82	79	78	79	73	58	45	42	73	75	84	90	71,9	90	42	48
2	88	90	91	93	83	62	69	67	71	67	59	69	76,0	93	59	34
3	69	71	81	91	88	80	77	75	80	89	93	88	82,3	93	69	24
4	92	92	94	95	85	61	51	66	78	83	90	79	80,0	95	51	44
5	85	78	80	74	69	44	25	20	62	76	67	64	62,4	85	19	66
6	77	76	72	68	61	40	27	25	42	51	48	55	52,2	77	22	55
7	57	69	70	65	50	32	26	25	31	43	46	45	45,7	70	23	47
8	52	55	61	62	44	30	23	51	81	86	80	86	58,9	86	15	71
9	83	83	80	81	80	72	73	69	69	80	89	86	79,3	93	69	24
10	81	76	74	65	58	53	57	61	69	70	71	77	67,5	81	52	29
11	75	73	75	77	74	60	43	39	54	63	90	80	67,6	92	39	53
12	88	80	83	81	73	60	57	71	85	93	95	96	80,7	97	57	40
13	97	95	84	93	77	64	60	64	72	79	82	87	79,3	97	58	39
14	87	86	89	88	80	74	69	74	79	82	91	92	82,8	95	69	26
15	95	94	94	100	98	69	52	64	84	78	80	75	81,8	100	47	53
16	81	80	67	61	45	29	19	18	24	28	27	27	41,7	81	16	65
17	35	32	55	67	32	53	30	34	48	58	65	68	47,8	69	27	42
18	69	64	67	75	60	55	60	59	74	79	86	99	70,2	99	45	54
19	90	91	89	91	77	67	60	59	77	80	78	79	77,7	91	57	34
20	75	77	78	72	57	43	31	22	37	44	45	50	52,6	78	22	56
21	37	44	55	69	59	51	54	56	57	66	77	67	58,5	81	37	44
22	57	60	66	57	49	32	39	35	43	51	54	55	49,7	66	31	35
23	55	59	45	62	49	39	37	39	56	82	92	91	60,8	92	37	55
24	87	79	79	68	52	32	26	38	52	68	69	66	59,8	87	26	61
25	76	86	93	87	67	57	57	52	73	81	92	89	76,0	94	48	46
26	92	91	93	88	75	44	32	28	34	45	43	40	57,8	93	28	65
27	43	72	74	74	55	46	42	53	57	57	61	64	58,2	74	42	32
28	64	63	67	71	62	43	33	31	39	49	50	54	52,0	77	31	46
29	57	58	67	67	54	59	46	52	48	54	69	72	59,3	74	43	31
30	77	81	75	69	63	62	64	65	71	78	83	84	72,9	85	59	26
31	85	81	81	80	70	53	45	43	47	54	58	59	62,2	85	41	44
Médias: 1.ª década...	76,6	76,9	78,1	77,3	69,1	53,2	47,3	50,1	65,6	72,0	72,7	73,9	67,6	86,3	42,1	44,2
Médias: 2.ª década...	79,2	77,2	78,1	80,5	67,3	57,4	48,1	50,4	63,4	68,4	73,9	75,3	68,2	89,9	43,7	46,2
Médias: 3.ª década...	66,4	70,4	72,3	72,0	59,5	47,1	43,2	44,7	52,4	62,3	68,0	67,4	60,6	82,5	38,4	44,1
Médias: Mês.....	73,8	74,7	76,0	76,4	65,1	52,4	46,1	48,3	60,2	67,4	71,4	72,0	65,3	86,1	41,3	44,8

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 15
- Mínima absoluta ..... 15 em 8
- Variação máxima 85

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	SW	4	SW	6	W	8	WNW	12	NNW	12	NNW	18	NNW	16	NW	13	NNE	15	N	14	N	14	N	12	12,0	NNW	18	7,1	1
2	NNW	10	N	12	N	14	N	10	NW	10	NNW	13	ENE	8	NE	10	NNE	5	N	17	N	16	NNW	15	11,5	N	17	6,7	2
3	NNW	13	NNW	14	NNE	12	S	11	SSW	14	SSE	12	SE	6	E	12	ENE	10	ESE	3	ESE	5	SSW	8	10,0	WSW	15	4,0	3
4	SSW	6	SSW	11	SW	6	WNW	7	NNW	8	NNW	16	NNW	15	NNE	17	NNE	16	NNE	12	NNE	12	NNW	11	11,0	NNE	18	7,1	4
5	NW	5	NNW	11	NNW	19	NNW	13	NNW	10	NNW	14	NNW	13	NNW	14	NNE	12	NNE	16	N	16	N	16	13,8	N	20	7,5	5
6	NNW	14	NW	18	NW	16	NW	18	NNW	22	NNW	16	NNW	21	NNW	20	NNW	14	N	15	N	18	N	23	18,5	NNW	24	14,4	6
7	NNW	23	NNW	18	NNW	24	NNW	21	NNW	16	NNW	24	NNW	22	NNW	22	NNW	20	N	14	N	25	N	22	20,4	N	25	13,2	7
8	NNW	20	NNW	20	NNW	22	NNW	25	NNW	24	NNW	21	NW	15	ENE	6	E	21	ESE	16	SSE	14	S	12	18,2	NNW	26	11,0	8
9	SSW	14	SSW	15	SSW	8	SW	8	WSW	2	NNW	12	NE	8	NE	14	NNE	12	NNE	15	NNE	16	S	18	12,0	S	20	9,9	9
10	SSW	18	SSW	18	SSW	18	SSW	18	SSW	16	SSE	18	SE	16	E	14	E	15	SE	11	SE	8	ESE	6	14,3	SSW	20	8,0	10
11	SSW	6	SSW	10	SW	9	W	10	W	12	NNW	10	NW	14	NW	16	NNE	12	NNW	12	N	10	N	9	10,9	NW	16	5,6	11
12	SW	12	SW	12	SW	12	SW	12	SW	12	S	4	ENE	5	NE	13	NNE	13	NNE	12	C	0	N	8	9,3	NNE	14	3,7	12
13	NW	5	NW	13	NNW	11	SW	20	S	18	S	24	SSE	6	SSE	14	SSE	18	SSE	15	S	13	SW	12	14,6	S	26	12,6	13
14	SW	12	SW	12	SW	13	SW	11	SW	7	SE	3	ESE	4	ENE	9	ENE	12	NE	13	NNE	13	C	0	8,5	NE	14	4,0	14
15	WNW	3	NW	8	NNW	11	NNW	11	NNW	15	NNW	18	N	18	NNE	16	NNE	18	NNE	18	NNE	16	N	19	14,3	NNE	20	11,5	15
16	N	18	N	16	NNW	16	NW	16	NW	20	NNW	18	NNW	17	NNW	22	NW	16	NNW	15	NNW	20	NNW	18	17,4	NNW	22	8,9	16
17	NNW	16	NW	17	SW	16	SW	14	WSW	15	S	20	SSW	22	SSE	22	S	28	SSW	16	SSW	15	SW	14	18,1	S	28	15,4	17
18	SW	15	SW	15	WSW	11	W	10	W	12	WNW	10	N	12	ENE	10	NNE	14	NNE	14	NNE	15	NNE	14	12,7	SW	16	4,4	18
19	C	0	NNW	15	NW	13	NNW	15	C	0	ESE	8	NE	16	NE	20	NNE	16	NNE	16	NNE	16	N	16	13,1	NE	20	12,0	19
20	NNW	13	NW	13	NW	16	NNW	18	NNW	26	NNW	24	NNW	22	NNW	18	NNW	15	NNW	16	NNW	18	NNW	19	19,1	NNW	28	13,2	20
21	NNW	17	NW	13	WSW	14	SSW	15	SW	18	SSE	24	SSE	20	ESE	28	SE	34	SSE	32	SSE	24	S	24	21,2	SSE	23	23,0	21
22	S	28	S	28	SSW	18	S	20	S	34	SSE	33	SSE	30	SSE	28	SSE	28	SSE	20	SSE	27	SSE	28	26,8	S	34	23,0	22
23	S	23	S	18	SSW	15	SW	15	SSW	16	S	17	SSE	14	ENE	6	NNE	9	ENE	5	C	0	C	0	11,9	S	23	14,9	23
24	NW	12	NNW	16	NW	15	NNW	17	NNW	19	NW	17	WSW	6	E	10	NNE	10	N	6	SE	5	SSW	16	12,6	NNW	19	5,3	24
25	SSW	18	S	19	SSW	16	SSW	16	SSW	16	S	8	ENE	8	ENE	7	E	8	ENE	10	ENE	3	W	3	11,2	SSW	20	7,5	25
26	WSW	5	WSW	7	WNW	12	NW	14	NW	16	NNW	22	NNW	21	NNW	20	NNW	22	NNW	17	NNW	16	NNW	21	16,5	NNW	24	10,5	26
27	NW	20	SSW	15	SW	17	SSW	25	S	28	S	31	SSE	22	E	20	ESE	25	ESE	24	SE	15	SSW	8	20,4	S	32	20,1	27
28	WSW	11	SW	12	SW	10	WSW	8	WNW	13	NNW	19	NNW	21	NNW	19	NNW	15	NNW	16	NNW	17	NNW	18	15,3	NNW	22	11,0	28
29	NNW	18	NNW	21	NNW	13	NNW	14	NNW	14	ENE	4	NE	13	NNE	16	N	14	NE	10	SW	12	S	12	13,3	SW	18	9,4	20
30	SW	22	SSW	20	SSW	18	SSW	20	SSW	20	S	18	ESE	16	E	17	E	17	ESE	16	ESE	11	SE	4	16,0	SW	23	8,0	30
31	C	0	SSW	8	WSW	8	W	11	WNW	8	NNW	18	NNW	22	NNW	24	NNW	22	N	17	NNW	23	NNW	25	15,9	NNW	25	13,2	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	36	21	6	5	9	7	8	5	6	22	8	5	1	5	12	84	—
	571	278	66	41	127	66	81	75	80	290	57	52	8	39	161	1410	—
2.ª década	23	28	8	10	1	3	1	10	10	11	32	8	7	5	14	63	6
	341	423	118	93	3	16	3	166	194	162	391	95	83	47	164	1014	—
3.ª década	5	4	8	14	12	11	6	30	23	34	17	11	4	5	16	59	5
	61	51	82	102	186	213	97	701	522	579	252	89	36	60	227	1092	—
Mês	64	53	22	29	22	21	15	45	39	67	57	24	12	15	42	206	11
	973	752	266	236	316	295	181	942	796	1031	700	236	127	146	552	3516	—

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	1019,6	1023,0	—	1021,6	—	—	—	1021,8	1027,3	1020,5	1023,2	—	—	—	—	1019,4	—
Temperatura	20,36	18,26	—	16,70	—	—	—	16,73	14,76	18,05	18,86	—	—	—	—	19,37	—
Tensão do vapor atmosférico	9,73	13,66	—	10,54	—	—	—	8,75	6,07	10,53	13,22	—	—	—	—	10,18	—
Humidade relativa	58,3	77,4	—	76,0	—	—	—	61,4	49,7	68,7	81,8	—	—	—	—	62,0	—
Quantidade de nuvens	0,5	0,2	—	4,7	—	—	—	3,8	2,0	1,9	2,0	—	—	—	—	0,6	—
Velocidade do vento	15,6	12,8	—	11,2	—	—	—	20,8	26,8	14,3	8,9	—	—	—	—	15,2	—
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	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	12,7	14,3	14,7	14,3	13,4	16,4	14,0	14,2	14,0	13,3	14,4	14,3	14,2	20,3	8,89
2.ª década	10,0	13,1	12,8	13,7	13,7	13,9	13,6	16,0	16,2	14,7	13,6	12,9	13,8	20,4	9,13
3.ª década	15,8	16,1	14,2	15,9	18,4	19,2	17,5	17,7	18,5	15,7	13,9	14,4	16,5	23,9	13,26
Mês	12,9	14,5	13,9	14,7	15,2	16,6	15,1	16,0	16,3	14,6	14,0	13,9	14,9	21,6	10,52

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:402	26 quilómetros em 8
2.ª década	3:313	28 quilómetros em 17 e 20
3.ª década	4:350	34 quilómetros em 22
Mês	11:065	34 quilómetros em 22

Dia mais ventoso, 22. Dia menos ventoso, 14

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	12
Fraco	14
Moderado	5
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Julho	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	36,2	12,0	20,8	22,2	24,1	25,5	54,3	13,4	23,0	41,0	34,0	32,7	1,4	—	B. t.
2	39,2	10,3	21,0	22,3	24,1	25,5	49,4	12,3	35,4	41,6	35,1	37,4	2,4	—	B. t.; ⌓°.
3	39,8	10,9	21,0	22,3	24,1	25,5	51,3	11,7	30,0	40,5	31,9	34,1	3,0	—	B. t.
4	41,0	12,8	21,3	22,3	24,1	25,5	50,1	11,9	32,7	41,6	36,5	36,9	1,2	—	B. t.; ⌓°.
5	44,1	10,9	21,4	22,5	24,0	25,6	52,5	13,4	11,6	44,0	36,7	30,8	2,4	—	T. qt.
6	42,8	11,4	21,5	22,5	24,0	25,6	52,6	13,4	40,0	44,3	37,5	40,6	4,9	—	T. qt.
7	42,7	10,9	21,5	22,6	24,2	25,4	51,3	12,5	39,7	43,5	34,8	39,3	6,4	—	T. qt.
8	50,2	14,2	21,8	22,6	24,2	25,4	49,6	15,3	37,8	42,1	36,2	38,7	7,3	—	T. qt.
9	45,7	12,1	22,1	22,7	24,3	25,3	51,2	14,0	35,1	43,2	36,2	38,2	3,6	—	B. t.; ≡° m.
10	44,9	12,3	22,0	22,8	24,0	25,7	51,7	14,9	26,5	34,3	36,7	32,5	2,6	—	B. t.
11	45,0	10,1	21,7	22,9	24,1	25,7	50,2	12,1	33,5	42,4	36,5	37,5	2,7	—	B. t.; ≡° m.
12	42,8	12,3	21,7	22,9	24,0	25,3	49,7	14,3	13,0	43,5	34,6	30,4	3,4	—	B. t.; ≡° m.
13	42,7	10,9	21,8	22,9	24,1	25,2	50,5	11,8	24,3	35,4	12,4	24,0	1,6	(1)0,1	B. t.; ⌓°.
14	41,5	11,9	21,6	22,9	24,1	25,3	50,6	12,5	32,9	44,3	36,5	37,9	2,1	—	B. t.; ≡° e ⌓° m.
15	38,2	12,0	21,1	22,8	24,1	25,2	51,1	13,6	35,4	42,4	34,8	37,5	1,1	(1)0,2	B. t.; ⌓¹.
16	42,9	9,9	21,4	22,8	24,1	25,2	52,7	12,3	36,5	42,1	34,6	37,7	3,1	—	T. qt.; ⌓°.
17	38,4	10,1	21,0	22,8	24,3	25,2	51,1	13,5	36,5	45,6	35,4	39,2	9,1	—	B. t.; v. fr. 16–17.
18	32,2	7,5	20,5	22,6	24,1	25,2	48,7	10,2	39,2	45,4	41,6	42,1	4,0	—	B. t.; ⌓°.
19	32,6	9,4	20,3	22,4	24,1	25,2	48,6	11,2	39,2	45,4	38,1	40,9	2,2	—	B. t.; ⌓°.
20	45,6	9,1	20,3	22,3	24,1	25,2	51,3	10,1	12,4	44,3	37,8	31,5	2,4	—	T. qt.; ≡° e ⌓° m.; v. fr. 10.
21	45,7	18,7	20,5	22,3	24,0	25,2	52,7	11,4	9,5	41,9	11,3	20,9	6,4	0,9	B. t.; ◎° n.; v. fr. 15–19.
22	36,4	12,4	20,1	22,2	24,0	25,2	46,7	9,7	41,0	17,0	38,9	32,3	4,5		B. t.; v. fr. 1–3, 9–17, 21, 23.
23	37,6	6,7	19,2	22,0	23,9	25,2	49,8	7,8	33,8	42,7	40,2	38,9	5,2	—	B. t.
24	44,9	6,4	19,2	21,9	23,8	25,1	52,6	9,1	42,4	47,3	42,1	43,9	2,8	—	B. t.; ⌓°.
25	44,8	12,6	19,2	21,7	23,7	25,1	54,4	16,6	13,5	48,1	42,4	34,7	3,9	—	B. t.
26	44,9	8,9	19,6	21,6	23,7	25,1	49,3	12,4	38,9	45,1	38,6	40,9	4,1	—	B. t.; ≡° e ⌓° m.
27	36,9	10,5	19,7	21,6	23,7	25,0	49,5	13,3	35,1	43,2	36,5	38,3	5,9	—	B. t.; v. fr. 9–11.
28	43,0	6,6	19,3	21,6	23,7	25,0	47,8	9,3	40,8	45,6	39,4	41,9	3,6	—	B. t.; ≡° m.
29	43,7	7,7	19,4	21,4	23,7	25,0	50,2	9,3	40,2	45,4	39,4	41,7	5,1	—	B. t.; ≡° e ⌓° m.
30	48,3	11,0	19,8	21,5	23,7	25,0	45,7	13,6	37,5	44,3	39,2	40,3	3,6	—	B. t.; ⌓°.
31	44,6	8,4	20,2	21,6	23,6	25,0	48,0	11,9	33,2	37,3	34,0	34,8	2,2	—	B. t.; ≡° m.
Médias: 1.ª década	42,66	11,78	21,44	22,48	24,11	25,50	51,40	13,28	31,2	41,6	35,6	36,0	3,52	—	—
2.ª década	40,19	10,32	21,14	22,73	24,11	25,27	50,45	12,16	30,3	43,1	34,2	35,9	3,17	—	—
3.ª década	42,80	9,99	19,65	21,76	23,77	25,08	49,70	11,31	33,3	41,6	36,5	37,1	4,30	—	—
Mês	41,91	10,67	20,71	22,31	23,99	25,28	50,49	12,22	31,6	42,1	35,5	36,4	3,68	—	—

Extremas do mês

	Irradiação		Na relva			Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta	54,4 em 25	Máxima absoluta	50,2 em 8	Máxima em 24 horas	9,1 em 17	0,9 em 21
Mínima absoluta	7,8 em 23	Mínima absoluta	6,4 em 24	Mínima em 24 horas	1,1 em 15	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	35,2	—
Total da 2.ª década	31,7	(1) 0,3
Total da 3.ª década	47,3	0,9
Total do mês	114,2	(2) 1,2

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,3 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	1014,9	1013,8	1012,8	1013,8	1014,0	1013,0	1010,4	1008,2	1008,3	1009,3	1010,1	1010,4	1011,5	1015,4	1008,0	7,4
2	10,3	10,9	11,8	13,0	14,1	15,6	15,2	15,9	18,4	21,0	23,1	23,5	16,3	23,5	10,3	13,2
3	23,0	22,1	22,1	22,2	21,8	19,9	16,0	12,9	11,7	12,0	12,3	11,7	17,0	23,1	10,8	12,3
4	11,3	12,5	16,3	19,2	21,3	21,7	21,2	21,4	22,0	23,4	24,6	24,7	20,2	24,7	10,8	13,9
5	24,4	24,1	24,0	23,8	23,1	21,4	18,7	16,8	16,1	17,2	17,6	18,2	20,3	24,7	16,1	8,6
6	18,0	18,1	18,4	19,9	21,1	21,2	19,8	18,8	19,3	20,6	23,9	25,3	20,5	25,8	18,0	7,8
7	26,0	26,7	27,8	29,3	30,5	30,2	28,9	27,7	27,8	28,1	28,9	28,9	28,4	30,6	25,8	4,8
8	28,4	28,1	28,3	29,0	29,4	28,0	25,5	24,0	23,9	24,4	25,1	25,4	26,6	29,4	23,9	5,5
9	24,9	24,3	24,1	24,4	24,8	23,7	21,3	19,9	20,1	20,3	20,2	20,0	22,2	25,0	19,9	5,1
10	19,8	19,4	18,9	19,8	20,1	19,7	19,9	20,3	22,0	24,3	26,2	27,2	21,6	27,5	18,9	8,6
11	27,7	28,2	28,8	30,4	31,0	31,3	30,2	29,4	29,5	30,2	30,9	31,2	30,0	31,3	27,5	3,8
12	30,9	30,4	30,7	31,6	32,8	33,0	32,4	32,0	31,9	32,7	33,6	33,9	32,2	33,9	30,4	3,5
13	33,8	33,4	33,5	34,7	35,1	34,7	33,0	31,7	31,8	32,2	33,0	32,9	33,3	35,2	31,7	3,5
14	32,2	31,4	31,4	31,8	32,7	32,1	29,8	28,2	28,2	28,5	29,1	29,8	30,4	32,7	28,1	4,6
15	29,3	28,6	28,3	29,2	29,7	29,7	28,4	26,9	26,6	26,6	27,3	27,9	28,2	30,0	26,5	3,5
16	27,8	27,2	27,2	27,6	28,1	27,7	26,4	24,9	24,7	25,4	26,1	26,3	26,6	28,1	24,7	3,4
17	26,3	26,4	26,4	27,3	27,9	27,6	25,9	25,0	25,7	26,7	27,6	27,9	26,7	28,0	25,0	3,0
18	27,6	27,0	27,1	28,1	28,6	27,7	26,4	24,8	25,0	25,6	26,0	25,9	26,6	28,6	24,8	3,8
19	25,5	24,9	24,2	24,7	25,9	25,0	22,5	21,0	21,1	21,7	22,2	22,3	23,3	25,9	21,0	4,9
20	21,8	21,4	20,8	21,9	23,0	22,5	20,8	19,7	20,0	20,7	22,0	21,9	21,3	23,0	19,7	3,3
21	21,5	21,3	21,3	21,8	22,1	21,2	18,2	16,8	16,3	16,9	17,5	17,5	19,3	22,1	16,3	5,8
22	17,4	16,7	16,3	16,2	16,6	16,2	14,5	14,0	15,4	17,4	19,9	22,9	17,0	23,3	13,9	9,4
23	23,5	25,1	26,2	28,1	30,0	30,3	29,1	28,5	29,1	30,2	30,4	30,2	28,5	30,4	23,3	7,1
24	29,7	28,5	28,1	28,2	28,6	27,1	24,3	22,3	21,7	21,7	22,4	22,1	25,2	30,1	21,6	8,5
25	21,6	20,8	20,6	21,2	21,2	20,0	17,5	16,2	16,2	17,5	19,4	20,9	19,4	21,8	16,2	5,6
26	22,0	22,4	23,3	24,8	25,7	25,3	23,7	22,5	22,3	22,7	23,8	24,3	23,6	25,8	21,2	4,6
27	24,8	24,5	24,9	25,6	26,1	25,3	23,0	21,4	20,9	21,6	22,5	22,3	23,5	26,1	20,9	5,2
28	21,6	20,8	19,8	20,4	20,6	19,1	16,1	14,4	13,8	14,3	15,1	15,4	17,5	21,8	13,8	8,0
29	15,6	15,1	15,2	17,0	17,8	17,6	16,3	15,9	16,6	18,8	21,2	21,8	17,5	21,9	15,0	6,9
30	21,9	21,6	22,0	23,8	26,2	24,4	24,0	23,3	23,6	24,7	25,6	25,9	23,8	26,2	21,1	5,1
31	25,8	25,1	24,9	25,1	25,2	23,3	20,2	17,7	16,9	17,0	17,5	17,5	21,1	25,9	16,8	9,1
Médias: 1.ª década...	1020,1	1020,0	1020,4	1021,4	1022,0	1021,4	1019,7	1018,6	1019,0	1020,1	1021,2	1021,5	1020,5	1025,0	1016,2	8,7
Médias: 2.ª década...	28,3	27,9	27,8	28,7	29,5	29,1	27,6	26,4	26,4	27,0	27,8	28,0	27,9	29,7	25,9	3,7
Médias: 3.ª década...	22,3	22,0	22,0	22,9	23,6	22,7	20,6	19,4	19,4	20,2	21,4	21,9	21,5	25,0	18,2	6,8
Médias: Mês	23,5	23,2	23,4	24,3	25,0	24,4	22,6	21,4	21,5	22,4	23,4	23,8	23,2	26,5	20,1	6,4

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 1035,2 em 13
- Mínima absoluta ..... 1008,0 em 1
- Variação máxima 27,2

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	18,3	17,9	18,0	17,8	19,8	26,2	30,9	31,6	28,7	24,7	23,0	21,9	23,22	32,3	17,4	14,9
2	20,2	17,9	15,7	15,0	18,0	22,6	25,0	23,8	20,8	19,2	17,7	16,2	19,20	25,0	14,3	10,7
3	15,1	14,8	14,4	14,2	16,7	22,8	26,0	26,5	24,5	22,0	20,3	20,0	19,84	26,6	13,8	12,8
4	19,9	18,4	18,2	17,5	19,8	22,0	21,9	20,8	18,9	17,7	15,9	14,8	18,62	22,4	14,2	8,2
5	13,8	13,1	12,9	13,7	18,0	23,2	27,7	29,4	26,4	21,8	20,2	19,0	19,94	29,8	12,5	17,3
6	17,6	17,0	14,6	12,1	17,3	19,8	23,6	22,9	21,5	19,9	18,4	17,6	18,46	24,1	11,6	12,5
7	17,2	16,2	16,1	16,8	19,4	22,5	24,2	24,0	21,6	19,7	19,0	17,6	19,45	24,5	15,6	8,9
8	16,4	15,0	14,5	14,6	18,5	23,9	24,0	23,6	21,2	19,1	18,4	18,2	18,90	26,0	13,9	12,1
9	16,4	15,3	14,7	15,7	19,6	27,8	29,7	26,0	22,0	19,6	19,0	18,8	20,30	32,3	14,2	18,1
10	16,7	15,5	14,9	14,6	18,0	26,2	23,0	22,6	20,6	19,9	19,4	19,0	19,18	28,4	14,0	14,4
11	17,4	17,0	17,1	16,7	17,3	18,3	18,6	18,7	18,2	17,3	16,0	15,3	17,25	21,3	15,0	6,3
12	14,4	14,1	13,8	14,0	16,3	17,8	16,8	17,7	16,5	16,7	16,0	15,6	15,82	17,8	13,8	4,0
13	15,7	15,2	14,8	14,4	17,3	19,1	21,0	21,4	18,2	17,4	17,2	16,5	17,35	21,9	13,7	8,2
14	15,9	14,9	14,1	14,3	17,5	20,8	22,2	22,0	20,2	18,6	18,2	16,4	17,94	22,8	13,1	9,7
15	15,5	14,8	14,2	14,2	17,2	21,4	22,7	22,6	20,0	19,0	18,7	16,6	18,04	23,4	13,4	10,0
16	15,5	15,4	14,6	14,7	17,3	21,5	21,5	23,0	21,0	17,7	16,7	16,2	17,98	23,6	12,6	11,0
17	15,3	14,7	14,7	15,1	18,7	22,5	22,9	22,9	20,4	18,9	18,8	17,3	18,52	24,3	13,9	10,4
18	17,1	16,4	16,3	16,5	16,8	17,9	19,3	21,3	19,9	18,9	17,8	16,8	17,86	21,8	16,1	5,7
19	15,8	15,3	15,6	15,6	17,0	21,2	23,0	23,1	20,8	19,8	19,4	17,7	18,72	23,1	15,3	7,8
20	16,6	16,4	16,2	16,0	18,9	21,9	23,1	23,5	21,3	19,8	19,0	17,7	19,16	23,6	15,2	8,4
21	17,3	16,8	16,3	16,1	19,5	23,2	23,8	23,6	21,1	19,8	18,9	17,7	19,50	24,4	15,3	9,1
22	16,6	15,6	15,5	16,7	21,1	27,4	27,2	25,8	21,4	20,5	19,4	18,1	20,36	30,2	14,8	15,4
23	16,3	14,2	13,1	13,2	15,1	17,9	19,6	19,0	18,0	16,3	15,6	14,8	16,04	20,2	12,7	7,5
24	13,9	14,0	13,5	13,5	17,1	20,5	22,0	21,8	19,4	18,2	17,3	15,4	17,21	22,2	12,8	9,4
25	14,0	13,6	13,7	13,6	18,5	24,4	28,6	25,4	22,0	20,4	20,0	19,3	19,47	29,7	12,7	17,0
26	18,0	17,5	17,1	16,9	19,3	21,8	24,1	23,6	21,8	20,1	19,7	19,5	19,97	24,1	16,0	8,1
27	18,1	17,5	17,0	17,7	20,0	22,2	23,1	23,7	21,4	20,4	20,2	19,9	20,04	23,7	16,4	7,3
28	18,1	16,9	15,6	16,0	20,0	25,3	25,1	23,8	22,4	21,0	20,6	20,2	20,45	27,8	15,3	12,5
29	19,7	18,8	17,9	18,5	20,3	22,7	24,0	23,5	21,0	20,6	20,0	18,9	20,42	25,4	17,2	8,2
30	18,6	18,4	18,4	18,0	18,4	20,2	21,1	20,5	20,0	19,5	19,4	19,0	19,26	21,7	17,2	4,5
31	19,2	17,6	16,8	17,3	20,6	23,9	25,3	25,4	22,6	21,0	20,5	19,2	20,82	28,3	16,4	11,9
Médias: 1.ª década...	17,16	16,11	15,40	15,20	18,51	23,70	25,60	25,12	22,62	20,36	19,13	18,31	19,71	27,14	14,15	12,99
Médias: 2.ª década...	15,92	15,42	15,14	15,15	17,43	20,24	21,11	21,62	19,65	18,41	17,78	16,61	17,86	22,36	14,21	8,15
Médias: 3.ª década...	17,25	16,44	15,90	16,14	19,08	22,68	23,99	23,28	21,01	19,80	19,24	18,36	19,41	25,24	15,16	10,08
Médias: Mês	16,79	16,01	15,49	15,52	18,36	22,22	23,58	23,34	21,09	19,53	18,73	17,78	19,01	24,93	14,53	10,40

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 32,3 em 1 e 9
- Mínima absoluta ..... 11,6 em 6
- Variação máxima 20,7

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	8,3	7,8	7,1	7,6	8,2	7,5	7,6	6,6	7,7	7,8	5,8	6,9	7,34	8,3	5,8	2,5
2	5,7	6,9	10,2	10,5	11,7	13,3	11,7	10,7	11,1	11,3	10,8	10,0	10,32	13,4	5,7	7,7
3	9,2	9,4	8,9	9,1	9,6	9,8	8,9	7,9	7,8	8,6	9,2	9,1	8,98	9,8	7,8	2,0
4	9,1	9,5	8,9	10,1	9,2	10,3	11,6	11,2	10,8	11,2	11,3	10,5	10,43	11,6	8,9	2,7
5	9,5	9,0	9,0	9,2	9,3	8,6	8,3	7,1	7,3	8,4	7,5	7,3	8,42	9,5	7,1	2,4
6	7,4	7,8	8,7	8,4	7,9	9,2	11,0	14,4	15,5	15,3	15,1	14,0	11,43	15,5	7,4	8,1
7	13,2	12,1	11,7	10,8	11,6	13,7	14,3	14,3	15,4	15,0	14,9	13,6	13,42	15,6	10,8	4,8
8	13,1	12,1	11,9	11,7	12,5	13,0	13,3	13,7	13,9	13,8	14,5	14,8	13,19	14,8	11,7	3,1
9	13,0	12,1	11,5	11,6	12,2	11,1	14,2	14,2	15,5	15,0	15,5	15,0	13,32	15,5	10,6	4,9
10	12,7	9,9	9,6	9,7	9,6	11,0	14,2	13,5	13,0	14,0	13,5	12,6	12,04	15,3	8,8	6,5
11	12,2	11,3	11,2	11,0	11,0	11,4	11,8	12,7	12,0	11,0	10,8	10,4	11,39	12,7	10,3	2,4
12	10,2	10,4	10,5	10,9	11,6	12,0	12,3	12,0	12,1	11,2	10,8	11,0	11,30	12,3	10,2	2,1
13	10,6	11,0	10,7	10,9	10,9	10,9	10,2	10,7	11,2	11,8	11,5	11,6	11,00	12,8	9,9	2,9
14	12,3	12,4	11,9	12,1	11,6	11,4	11,7	11,8	11,4	12,4	12,6	12,3	11,88	12,6	11,0	1,6
15	11,0	11,0	10,5	10,8	11,5	12,2	12,7	12,1	12,4	11,8	12,7	12,1	11,78	13,1	10,5	2,6
16	10,6	10,3	9,8	9,5	12,5	12,4	12,1	12,1	13,0	12,9	12,9	12,9	11,71	13,4	9,3	4,1
17	11,2	11,0	10,2	10,2	11,7	13,7	15,5	14,2	14,4	14,1	14,1	13,2	12,81	15,5	10,2	5,3
18	13,7	13,4	13,2	13,4	13,8	14,6	13,4	13,5	14,3	13,6	13,2	12,8	13,48	14,6	12,6	2,0
19	12,0	11,7	12,1	11,9	13,4	12,3	13,7	14,1	14,2	14,4	14,8	13,5	13,21	14,8	11,7	3,1
20	12,8	12,4	12,1	11,3	13,6	14,0	14,7	14,7	14,4	15,4	15,2	14,4	13,84	15,4	11,3	4,1
21	14,0	12,6	12,8	13,2	13,0	14,3	14,2	14,5	14,9	14,1	14,3	13,3	13,71	14,9	11,9	3,0
22	12,7	12,1	11,8	12,1	10,8	9,2	15,2	16,1	14,4	14,6	13,7	11,7	12,70	16,1	9,2	6,9
23	10,9	9,7	10,1	9,6	8,2	9,1	10,3	11,1	10,7	10,8	11,0	10,5	10,06	11,1	8,2	2,9
24	10,0	10,0	9,7	9,9	10,9	10,8	11,2	10,4	11,0	11,2	11,4	10,6	10,56	11,4	9,7	1,7
25	9,5	9,0	9,2	9,3	10,7	11,0	10,9	14,4	15,0	14,8	15,0	15,4	12,14	15,4	8,9	6,5
26	13,9	13,9	13,6	13,5	13,7	12,9	13,3	14,3	14,8	14,8	14,1	15,2	13,99	15,2	12,5	2,7
27	13,8	12,7	11,6	12,2	14,0	15,0	15,4	15,7	15,2	15,0	14,7	14,6	14,16	15,7	11,6	4,1
28	14,2	13,5	12,6	12,8	14,0	12,3	15,1	15,2	15,1	15,0	16,2	16,4	14,40	16,5	12,3	4,2
29	16,0	15,0	14,6	15,1	15,4	16,0	16,6	15,1	14,9	14,5	14,0	13,1	14,97	16,7	13,1	3,6
30	13,2	13,2	13,4	14,2	14,9	15,1	14,2	14,6	14,6	15,2	15,0	15,2	14,37	15,4	13,0	2,4
31	14,4	13,8	13,5	13,7	15,6	14,9	14,4	17,1	16,3	15,9	16,6	14,1	14,80	17,1	12,9	4,2
Médias: 1.ª década...	10,12	9,66	9,75	9,87	10,18	10,75	11,51	11,36	11,80	12,04	11,81	11,38	10,89	12,93	8,46	4,47
Médias: 2.ª década...	11,66	11,49	11,22	11,20	12,16	12,49	12,81	12,79	12,94	12,86	12,86	12,42	12,24	13,72	10,70	3,02
Médias: 3.ª década...	12,96	12,32	12,08	12,33	12,84	12,78	13,71	14,41	14,26	14,17	14,18	13,64	13,26	15,04	11,20	3,84
Médias: Mês.....	11,62	11,19	11,05	11,17	11,76	12,03	12,71	12,90	13,04	13,06	12,99	12,52	12,17	13,94	10,16	3,78

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 17,1 em 31
- Mínima absoluta ..... 5,7 em 24
- Variação máxima 11,4

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	53	51	46	50	48	32	23	19	26	33	20	31	36,0	53	18	35
2	33	45	77	83	76	66	50	49	61	68	71	73	63,2	83	33	50
3	72	75	73	76	68	48	36	31	33	44	52	53	54,9	77	31	46
4	51	60	58	68	54	52	59	62	65	74	84	84	66,0	88	51	37
5	81	81	82	79	61	40	30	23	29	43	42	45	52,9	82	23	59
6	50	54	71	80	54	54	51	69	81	89	96	94	71,8	96	50	46
7	91	88	86	76	69	68	64	64	80	91	91	91	80,5	98	64	34
8	95	96	97	94	79	60	60	63	74	84	92	95	82,6	97	60	37
9	94	93	92	87	72	40	47	57	78	89	95	93	77,9	95	33	62
10	90	76	76	78	62	42	67	66	71	85	80	76	72,6	90	42	48
11	82	78	77	77	74	73	74	78	77	74	79	80	77,0	82	73	9
12	82	86	89	91	84	78	85	79	86	79	79	83	84,0	96	78	18
13	80	85	84	89	74	66	55	56	71	79	78	83	75,1	92	52	40
14	91	98	99	99	77	61	58	59	64	77	80	87	79,0	99	57	42
15	84	87	86	89	78	64	61	59	71	72	78	85	76,6	89	59	30
16	81	78	79	76	85	64	63	58	70	85	91	94	76,2	94	56	38
17	86	88	81	79	73	67	75	68	80	86	86	90	80,2	94	62	32
18	94	96	95	95	96	95	80	71	82	83	86	90	88,2	96	71	25
19	89	90	91	89	92	65	65	67	78	83	86	90	82,2	93	64	29
20	91	88	87	83	89	71	70	68	76	89	92	95	83,6	95	68	27
21	95	81	93	96	75	67	64	67	79	81	87	88	81,2	96	62	34
22	90	91	89	84	57	34	56	64	76	80	81	76	72,7	91	34	57
23	78	80	89	84	64	60	60	67	69	77	83	83	74,0	89	56	33
24	83	83	84	85	75	60	57	53	65	71	77	82	72,5	85	53	32
25	80	78	79	80	67	48	36	59	76	82	86	92	72,4	92	36	56
26	90	93	93	94	82	66	59	65	76	84	82	89	81,0	94	59	35
27	89	85	80	81	80	75	73	71	80	84	82	84	80,5	89	71	18
28	91	94	94	93	80	51	63	69	75	80	89	92	81,0	95	51	44
29	91	92	95	95	87	78	75	71	79	79	81	81	83,4	95	70	25
30	83	83	84	92	94	85	72	80	83	89	88	92	85,7	95	72	23
31	87	92	94	93	86	67	60	70	79	85	92	85	81,2	94	55	39
Médias: 1.ª década...	71,0	71,9	75,8	77,1	64,3	50,2	48,7	50,3	59,8	70,0	72,3	73,5	65,8	85,9	40,5	45,4
Médias: 2.ª década...	86,0	87,4	86,8	86,7	82,2	70,4	68,6	66,3	75,5	80,7	83,5	87,7	80,2	93,0	64,0	29,0
Médias: 3.ª década...	87,0	86,5	88,5	88,8	77,0	62,8	61,4	66,9	76,1	81,1	84,4	84,9	78,7	92,3	56,3	36,0
Médias: Mês.....	81,5	82,1	83,9	84,4	74,6	61,2	59,6	61,4	70,6	77,4	80,2	82,1	75,0	90,4	53,7	36,7

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 99 em 14
- Mínima absoluta ..... 18 em 1
- Variação máxima 81

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	23	NNW	24	NNW	26	NNW	25	NNW	17	NNW	18	NNW	18	NNW	25	NNW	20	NNW	17	NNW	24	NNW	25	22,0	NNW	27	12,0	1
2	NNW	25	NW	14	SSW	14	SW	14	SW	14	SSW	12	SE	22	S	30	SE	28	ESE	23	SSE	15	S	14	18,1	SE	30	18,8	2
3	S	14	S	18	SW	10	SW	8	C	0	NNW	21	NNW	24	NNW	29	NNW	26	NNW	24	NNW	18	NNW	25	18,4	NNW	29	18,8	3
4	NNW	28	NW	19	WNW	20	S	20	SSW	21	SSE	20	E	16	E	20	E	16	E	10	ENE	3	ENE	2	16,0	S	24	16,5	4
5	NW	8	NW	12	NW	14	NNW	15	NNW	22	NNW	27	NNW	24	NNW	23	NNW	21	NNW	13	N	16	NNW	18	18,2	NNW	29	14,4	5
6	NNW	17	NNW	18	NNW	15	C	0	C	0	ENE	4	NE	10	ENE	12	NE	14	NE	16	ESE	10	S	17	10,1	NNW	18	6,0	6
7	S	18	S	18	S	16	S	21	S	16	SE	14	ENE	8	ENE	8	NE	10	NNE	10	NNE	12	N	5	13,2	S	21	6,7	7
8	NNW	2	NW	10	NW	12	NW	12	NNW	14	NNW	14	NE	18	NE	16	NNE	19	NNE	16	NNE	18	NNE	14	13,6	S	20	11,0	8
9	NW	10	NW	14	NNW	18	NNW	22	NNW	18	NNW	17	NNW	16	NNE	20	NNE	19	NNE	18	NNE	17	N	18	17,4	NNW	26	8,9	9
10	NW	9	NNW	13	NNW	16	NNW	16	NNW	11	NNW	12	E	20	E	30	ESE	30	ESE	30	ESE	18	SE	20	18,6	ESE	32	20,1	10
11	SSE	22	SSE	18	S	14	S	14	SSE	14	SSE	15	ESE	14	E	8	ESE	13	ESE	16	SE	11	SSE	14	14,1	SSE	22	7,5	11
12	SSW	12	S	13	SSE	11	S	13	SSW	12	SE	13	E	18	E	10	ENE	12	ESE	12	SSE	14	SSW	10	12,4	E	8	6,7	12
13	SSE	18	S	14	S	12	S	14	S	14	ESE	17	ENE	16	ENE	14	E	17	ENE	16	E	13	E	13	14,6	SSE	18	7,5	13
14	ESE	12	SSE	11	SSW	8	SSW	10	SSW	8	S	9	ENE	7	ENE	7	NE	14	NE	14	ENE	12	C	0	9,2	NE	16	4,7	14
15	SW	4	SSW	7	SSW	9	SW	10	SW	7	ENE	5	ENE	11	NE	15	NE	17	NE	16	ENE	13	C	0	9,4	NE	18	5,3	15
16	SSW	8	SSW	12	SSW	12	SSW	12	SW	11	E	6	NE	15	NE	15	NE	10	ENE	4	C	0	SE	2	8,8	NE	18	5,3	16
17	SSW	4	SSW	12	SSW	14	SSW	15	SSW	12	ESE	8	E	14	E	11	E	12	E	14	ENE	14	ENE	13	11,9	ENE	18	8,9	17
18	SSW	10	SSW	8	SSW	15	SSE	6	SW	4	SW	12	SE	10	ESE	5	E	8	ESE	9	SE	14	S	6	8,4	SSW	15	6,7	18
19	SSW	10	SSW	14	S	17	SSW	14	S	10	SW	8	ENE	5	ENE	10	NE	13	NE	12	NE	11	C	0	10,6	S	17	5,0	19
20	C	0	W	3	NW	3	WNW	6	WNW	3	E	3	ENE	6	ENE	8	NE	14	ENE	10	ENE	3	C	0	5,0	NE	15	4,0	20
21	WSW	4	WSW	4	WNW	7	NW	8	NNW	6	NNW	10	NE	20	NNE	20	NNE	22	NNE	20	NNE	18	NNE	16	13,3	NNE	22	14,4	21
22	NNW	13	NW	10	NNW	16	NNW	24	NNW	22	NNW	18	WSW	6	ENE	10	E	26	SE	25	SSE	24	SSE	32	19,4	SSE	34	24,5	22
23	SE	32	SSE	26	SSE	30	S	26	S	23	SSE	21	SE	23	ESE	22	SE	21	ESE	18	SSE	9	SSW	12	21,3	SE	32	20,8	23
24	SSW	15	SSW	16	SSW	10	SW	10	SW	4	NW	4	ESE	15	NE	14	NE	16	NE	16	NNE	16	WNW	5	11,9	NE	18	8,9	24
25	WNW	11	NW	13	NNW	14	NNW	14	NNW	22	NNW	18	NNW	16	NE	16	NNE	19	NNE	19	NE	15	ENE	6	15,0	NNW	23	14,9	25
26	S	4	S	5	SSE	3	SSE	5	SE	4	E	4	ENE	7	ENE	8	NE	10	NNE	14	NE	12	NE	10	7,1	NNE	15	3,4	26
27	SSW	4	SSW	4	SSW	8	SSW	4	W	7	W	3	ENE	6	ENE	9	NE	17	NE	14	NE	15	NE	15	8,8	NE	17	6,4	27
28	NNE	12	WNW	6	NW	10	WNW	10	NW	14	NNW	15	NNE	17	NE	17	NNE	17	NNE	14	NNE	17	NNE	16	13,2	NE	18	7,1	28
29	NNW	6	WNW	3	C	0	S	3	SE	4	ENE	5	ENE	12	ESE	22	ESE	25	ESE	20	ESE	16	SSE	12	10,0	ESE	25	13,2	29
30	S	10	SSE	13	S	15	SSW	13	SSW	10	E	8	ESE	4	C	0	ESE	7	E	3	E	3	SE	4	8,2	SSE	17	10,5	30
31	E	6	WSW	4	C	0	NW	4	NW	10	NNW	17	NNW	17	NNW	17	NNE	21	NNE	18	NNE	13	N	6	11,3	NNE	21	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	6	21	11	12	13	8	11	3	22	5	9	1	—	2	20	91	5
	94	347	156	86	234	188	236	59	377	82	103	3	—	38	229	1744	—
2.ª década	—	1	23	39	27	17	11	23	21	47	11	1	2	4	2	—	11
	—	8	327	377	289	209	103	311	263	508	86	2	7	16	5	—	—
3.ª década	4	35	27	16	13	19	12	26	11	16	5	6	5	7	14	37	11
	44	588	418	128	108	304	191	401	176	150	34	27	37	57	128	561	—
Mês	10	57	61	67	53	44	34	52	54	68	25	8	7	13	36	128	27
	138	943	901	591	631	701	530	771	816	740	223	32	44	111	362	2305	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	—	1021,3	1024,0	1028,3	1026,0	1017,5	1016,3	1029,2	1030,8	1026,5	1016,3	—	—	—	1026,6	1019,4	—
Temperatura	—	19,99	18,66	18,12	18,44	20,42	19,20	16,64	18,40	18,22	19,20	—	—	—	18,90	20,25	—
Tensão do vapor atmosférico	—	13,88	12,64	12,12	12,15	14,97	10,32	10,72	12,21	12,64	10,32	—	—	—	13,19	11,73	—
Humidade relativa	—	80,8	78,4	78,6	76,8	83,4	63,2	75,5	77,8	80,6	63,2	—	—	—	82,6	68,4	—
Quantidade de nuvens	—	1,1	2,7	2,2	2,9	2,7	0,0	7,2	1,6	4,4	0,0	—	—	—	0,0	1,4	—
Velocidade do vento	—	13,8	10,4	9,6	12,7	10,0	18,1	17,7	13,9	10,5	18,1	—	—	—	13,6	16,7	—
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	7,9	0,4	0,1	9,1	2,2	1,0	5,1	6,8	0,0	2,0	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	15,4	16,0	15,1	15,3	13,3	15,9	17,6	21,3	20,3	17,7	15,1	15,8	16,6	25,6	13,32
2.ª década	10,0	11,2	11,5	11,4	9,5	9,6	11,9	10,3	13,0	12,3	10,5	5,8	10,4	17,5	6,16
3.ª década	10,4	9,4	10,3	11,0	11,4	11,2	13,0	14,1	18,3	16,4	14,4	12,2	12,7	22,0	12,28
Mês	11,9	12,1	12,2	12,5	11,4	12,2	14,1	15,2	17,2	15,5	13,4	11,3	13,2	21,7	10,62

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:976	32 quilómetros em 10
2.ª década	2:511	22 quilómetros em 11
3.ª década	3:352	34 quilómetros em 22
Mês	9:839	34 quilómetros em 22

Dia mais ventoso, 1. Dia menos ventoso, 20

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	1
Muito fraco	14
Fraco	13
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								
	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	45,2	13,4	20,5	21,7	23,5	24,9	53,0	17,1	31,1	40,2	30,0	33,8	4,6	—	B. t.; ≡ m.; v. fr. 6.
2	47,1	9,5	21,1	21,9	23,6	25,0	50,1	17,5	33,8	41,6	32,9	36,1	8,7	—	B. t.; ⌓⁰; v. fr. 14–17.
3	39,5	9,4	21,0	22,0	23,5	24,9	48,3	12,3	34,8	42,7	33,2	36,9	3,1	—	B. t.; ≡ m.; ⌓⁰; v. fr. 15–16.
4	47,3	12,9	20,7	22,1	23,4	24,8	51,8	12,4	34,8	44,6	32,4	37,3	6,3	—	B. t.; ≡ n.; v. fr. 1.
5	43,9	9,5	20,7	22,1	23,4	24,8	51,7	11,7	40,0	45,6	39,7	41,8	2,5	—	B. t.; ⌓⁰; v. fr. 10–11.
6	46,2	11,4	20,5	21,9	23,4	24,9	50,4	11,0	42,1	47,5	38,1	42,6	6,3	—	B. t.; ≡ m.; ⌓⁰.
7	47,9	12,8	20,7	22,0	23,4	24,7	51,7	14,6	35,9	45,4	38,1	39,8	2,0	—	B. t.; ⌓⁰.
8	48,1	11,1	21,2	22,1	23,5	24,7	51,2	13,1	41,0	46,2	41,9	43,0	1,7	(1)0,1	B. t.; ⌓¹.
9	47,9	11,4	21,5	22,2	23,5	24,8	55,8	13,5	42,1	45,9	41,0	43,0	3,7	(1)0,1	T. qt.; ⌓¹.
10	48,1	9,9	20,6	22,3	23,3	24,8	54,5	13,9	42,1	46,4	36,7	41,7	2,1	(1)0,1	B. t.; ≡ m.; ⌓¹; v. fr. 15–19; ● n..
11	30,0	11,7	21,7	22,5	23,4	24,7	32,6	14,4	4,6	6,8	8,9	6,8	2,6	0,1	B. t.; ● m. e td.
12	26,1	11,8	21,3	22,5	23,4	24,8	41,0	—	14,9	7,3	13,5	11,9	1,6	3,0	T. irr.; ▽⁰ por vezes.
13	21,9	13,7	21,0	22,4	23,4	24,7	50,7	—	42,4	41,3	42,1	41,9	0,8	—	B. t.;
14	47,3	12,2	21,2	22,3	23,5	24,7	52,0	12,8	47,8	48,3	42,1	46,1	2,5	0,1	B. t.; ▽⁰ madr.
15	49,0	11,0	21,4	22,4	23,5	24,7	52,1	12,3	42,4	48,1	42,1	44,2	2,3	—	B. t.; ⌓⁰.
16	47,2	10,9	21,7	22,5	23,5	24,7	54,1	12,4	42,9	50,8	43,2	45,6	2,2	—	B. t.
17	51,9	11,0	21,7	22,6	23,5	24,7	54,1	12,8	42,4	37,3	39,4	39,7	2,3	1,9	B. t.; ◉¹ n.; ⌓⁰.
18	43,6	15,4	22,2	22,6	23,5	24,7	55,5	—	8,6	13,8	22,7	15,0	1,9	21,2	T. irr.; ◉¹ por vezes.
19	47,8	13,3	22,0	22,6	23,5	24,5	54,2	—	8,9	47,3	41,9	32,7	1,5	0,8	T. irr.; ◉⁰ m.
20	47,6	12,5	22,0	22,6	23,6	24,6	51,5	13,9	39,4	45,4	39,4	41,4	1,5	—	B. t.; ≡ m.
21	46,0	12,9	22,0	22,7	23,6	24,6	49,5	14,5	42,4	47,5	40,2	43,4	1,4	—	B. t.; ⌓⁰.
22	48,1	12,2	22,0	22,8	23,6	24,6	55,5	13,9	40,0	44,8	40,2	41,7	2,5	—	T. qt.; v. fr. 23–24.
23	48,1	12,3	22,2	22,8	23,6	24,6	50,1	—	13,2	42,4	9,7	21,8	3,6	3,5	T. irr.; ◉⁰ e ⌅ madr.; v. fr. 1, 5–6.
24	45,1	9,9	21,1	22,8	23,6	24,6	51,4	11,5	15,1	42,1	42,4	33,2	2,5	—	B. t.
25	44,9	9,6	21,2	22,7	23,6	24,6	53,3	12,1	16,5	46,2	40,0	34,2	2,6	—	B. t.; ⌓⁰.
26	47,1	12,6	21,6	22,4	23,5	24,6	50,3	15,2	40,0	46,7	36,7	41,1	2,8	—	B. t.
27	47,4	13,7	22,3	22,6	23,5	24,6	52,3	15,2	13,5	23,0	42,1	26,2	2,1	—	B. t.
28	47,3	12,9	22,6	22,7	23,6	24,6	52,4	14,6	40,8	46,2	39,4	42,1	1,7	—	B. t.; ⌓⁰.
29	49,0	13,7	23,5	22,9	23,6	24,6	53,4	16,0	37,5	45,6	32,9	38,7	2,1	—	B. t.; ⌓⁰.
30	43,4	15,8	23,5	23,2	23,4	24,4	52,1	—	1,4	18,1	7,0	8,8	2,1	4,0	T. irr.; ◉⁰ e ⌅⁰ madr. e m.
31	42,0	13,8	23,1	23,3	23,6	24,5	50,3	12,1	24,3	29,2	32,7	28,7	0,8	—	B. t.; ≡ m.
Médias: 1.ª década	46,12	11,13	20,84	22,03	23,45	24,83	51,85	13,71	37,8	44,6	36,4	39,6	4,10	—	—
Médias: 2.ª década	41,24	12,35	21,62	22,50	23,48	24,68	49,78	—	29,4	34,6	33,5	32,5	1,92	—	—
Médias: 3.ª década	46,22	12,67	22,28	22,81	23,56	24,57	51,87	13,90	25,9	39,2	33,0	32,7	2,20	—	—
Médias: Mês	44,58	12,07	21,60	22,46	23,50	24,69	51,19	13,63	30,9	39,5	34,3	34,9	2,72	—	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
	—		—		—		—
Máxima absoluta	55,8 em 9	Máxima absoluta	51,9 em 17	Máxima em 24 horas	8,7 em 2		21,2 em 18
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	9,4 em 3	Mínima em 24 horas	0,8 em 13 e 31		—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	41,0	(1) 0,3
Total da 2.ª década	19,2	27,1
Total da 3.ª década	24,2	7,5
Total do mês	84,4	(2) 34,9

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,3 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	1016,4	1015,4	1015,0	1014,9	1014,8	1013,0	1009,9	1007,7	1007,3	1008,5	1012,4	1013,7	1012,4	1017,0	1007,3	9,7
2	14,7	15,1	16,8	19,7	21,3	21,5	20,8	20,5	20,8	21,9	23,7	23,8	20,2	23,9	14,6	9,3
3	23,7	23,0	23,4	24,0	23,3	22,3	19,6	17,8	17,3	18,1	19,3	20,0	21,0	24,0	17,3	6,7
4	20,3	20,2	21,2	23,0	24,0	23,3	21,7	20,6	20,5	20,9	22,1	21,9	21,7	24,0	20,1	3,9
5	21,1	20,7	20,5	20,8	20,3	18,2	15,2	12,7	12,0	16,0	19,9	21,0	18,2	21,9	12,0	9,9
6	22,2	23,1	24,0	25,9	27,0	26,8	25,5	24,8	25,0	25,8	26,6	26,2	25,3	27,1	21,9	5,2
7	25,5	24,6	24,0	24,3	24,4	22,1	18,2	15,3	14,3	14,2	14,3	13,4	19,3	26,1	12,6	13,5
8	12,5	11,5	10,9	11,1	10,7	09,4	07,6	07,7	10,1	14,3	17,8	18,7	12,0	19,2	07,3	11,9
9	19,6	20,2	21,4	23,9	25,2	25,1	23,8	22,5	22,6	23,6	24,6	24,6	23,2	25,3	19,2	6,1
10	24,1	23,5	23,4	24,2	24,7	23,8	21,5	19,7	19,8	20,3	21,6	22,1	22,4	24,8	19,4	5,4
11	20,6	19,5	19,0	19,9	19,9	18,3	15,6	14,0	14,1	14,3	15,2	15,3	17,0	22,0	13,8	8,2
12	15,5	14,6	14,4	18,9	20,9	14,2	13,4	11,9	11,3	14,2	15,7	13,3	14,7	20,9	11,3	9,6
13	13,3	13,7	13,6	17,9	20,0	20,7	20,5	20,3	21,5	23,2	25,4	26,9	20,0	26,9	13,3	13,6
14	25,0	24,4	25,3	25,2	26,0	26,0	24,3	23,1	23,7	24,6	25,6	26,4	25,0	26,6	23,1	3,5
15	26,3	25,3	26,3	28,3	30,2	29,5	28,3	25,4	25,8	27,6	28,5	28,4	27,5	30,2	25,3	4,9
16	27,2	26,2	25,9	26,1	26,6	25,7	23,6	22,2	22,3	23,3	25,1	25,5	24,9	27,9	22,1	5,8
17	24,8	24,0	23,9	24,5	25,0	24,0	22,4	21,3	21,6	22,8	24,3	25,0	23,6	25,0	21,3	3,7
18	24,9	24,4	24,4	25,0	25,6	24,6	23,7	22,4	22,6	23,3	24,4	24,8	24,2	25,6	22,4	3,2
19	24,3	24,0	24,0	24,4	25,3	25,3	24,3	24,0	23,8	24,6	25,1	24,5	24,5	25,4	23,8	1,6
20	23,5	22,3	22,2	22,3	22,7	20,8	18,2	16,2	16,4	17,5	18,1	18,1	19,7	24,4	16,2	8,2
21	18,2	17,8	17,9	18,4	19,0	17,3	14,7	12,8	13,0	14,0	15,0	15,1	16,0	19,0	12,8	6,2
22	14,7	14,2	14,1	14,8	15,0	14,5	12,8	11,3	11,4	12,6	13,8	13,9	13,6	15,1	11,2	3,9
23	13,9	13,8	14,7	16,2	17,6	17,5	16,1	15,3	15,8	17,8	18,7	18,2	16,4	18,7	13,8	4,9
24	18,0	17,2	17,1	18,1	18,4	16,8	14,3	12,8	13,1	13,3	13,9	14,1	15,5	18,5	12,7	5,8
25	13,4	13,1	13,9	15,1	15,6	14,6	12,3	10,8	10,8	11,7	13,5	14,7	13,3	15,6	10,7	4,9
26	15,2	15,7	16,8	18,5	19,4	19,7	20,1	21,0	22,2	24,7	25,8	26,1	20,6	26,2	15,2	11,0
27	26,1	25,2	26,1	27,1	27,6	27,0	25,9	25,4	26,0	26,8	27,6	28,1	26,6	28,1	25,2	2,9
28	27,5	27,3	27,9	29,5	30,0	29,7	29,3	28,0	29,3	29,6	29,9	29,7	29,0	30,0	27,3	2,7
29	29,0	28,2	28,0	28,3	28,5	27,7	25,8	24,2	24,2	24,6	25,5	25,5	26,5	29,4	24,0	5,4
30	24,9	23,9	23,7	24,3	24,5	23,3	21,4	19,0	18,7	19,0	19,5	19,0	21,6	25,2	18,7	6,5
Médias: 1.ª década...	1020,0	1019,7	1020,1	1021,2	1021,6	1020,6	1018,4	1016,9	1017,0	1018,4	1020,2	1020,5	1019,6	1023,3	1015,2	8,1
Médias: 2.ª década...	22,5	21,8	21,9	23,2	24,2	22,9	21,4	20,1	20,3	21,5	22,7	22,8	22,1	25,5	19,3	6,2
Médias: 3.ª década...	20,1	19,6	20,0	21,0	21,6	20,8	19,3	18,1	18,4	19,4	20,3	20,4	19,9	22,6	17,2	5,4
Médias: Mês	20,9	20,4	20,7	21,8	22,4	21,4	19,7	18,4	18,6	19,8	21,1	21,3	20,5	23,8	17,2	6,6

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1030,2 em 15
- Mínima absoluta ..... 1007,3 em 1 e 8
- Variação máxima 22,9

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	19,1	18,0	18,1	18,6	24,5	29,9	34,6	36,1	33,9	29,9	21,7	20,0	25,30	36,4	14,3	22,1
2	19,1	18,5	17,7	17,7	21,5	23,9	23,8	23,2	21,6	21,7	20,2	19,4	20,65	24,4	17,3	7,1
3	17,9	16,0	15,7	16,1	20,8	23,4	25,1	24,6	22,6	21,0	20,7	21,0	20,48	25,3	15,7	9,6
4	21,1	21,3	21,2	21,1	22,4	23,0	25,6	25,3	23,1	21,8	21,5	21,5	22,39	25,8	20,3	5,5
5	20,6	20,3	19,7	19,4	21,8	26,7	31,8	34,8	33,2	25,2	21,5	20,4	24,67	34,8	18,8	16,0
6	19,5	18,6	17,9	18,1	21,1	23,3	23,5	23,0	21,1	20,0	19,8	19,4	20,42	23,7	17,2	6,5
7	19,4	19,1	18,4	18,5	22,0	23,3	24,4	24,2	22,2	20,6	20,0	20,2	20,99	24,8	14,2	10,6
8	19,5	19,3	20,1	19,9	25,0	32,8	34,8	27,5	22,5	20,6	20,0	19,2	23,10	37,6	18,2	19,4
9	19,4	18,7	18,9	18,6	19,8	21,7	21,9	22,0	20,7	19,7	18,9	18,2	19,86	22,3	17,6	4,7
10	17,4	17,5	16,8	16,9	19,1	21,0	22,2	22,3	21,4	21,1	21,1	21,9	19,94	22,8	15,7	7,1
11	20,6	19,4	19,1	19,0	21,9	23,4	25,0	23,8	21,8	21,3	21,5	21,4	21,53	26,8	18,6	8,2
12	20,6	19,7	18,8	19,6	19,2	19,3	22,1	25,6	25,3	23,3	21,9	22,0	21,48	26,6	18,1	8,5
13	21,4	20,2	19,4	19,9	22,1	22,2	22,2	21,8	21,3	20,4	19,9	19,2	20,77	22,7	18,6	4,1
14	18,7	17,9	17,8	18,2	19,6	21,0	22,0	22,1	20,9	20,2	20,0	18,5	19,72	22,4	17,4	5,0
15	18,3	18,1	18,2	18,5	19,6	21,0	21,5	21,0	20,3	19,4	18,7	18,1	19,38	22,4	17,7	4,7
16	17,5	16,9	16,0	16,7	20,5	23,7	25,6	25,2	22,1	20,7	19,9	19,1	20,35	25,8	15,5	10,3
17	18,1	17,9	18,2	18,3	21,5	24,3	25,1	24,4	22,4	20,8	20,4	18,4	20,83	25,8	17,3	8,5
18	17,9	17,2	17,0	17,9	22,3	23,3	19,9	19,5	20,0	20,3	20,0	20,2	19,68	23,6	17,0	6,6
19	20,6	20,4	20,6	21,1	21,5	19,1	18,9	17,8	18,4	18,1	17,9	17,5	19,29	21,9	17,1	4,8
20	17,6	17,7	17,7	19,3	22,3	24,4	24,3	24,9	23,0	21,6	20,8	20,5	21,23	26,6	17,3	9,3
21	20,1	19,5	18,8	19,5	21,6	25,4	25,6	28,0	26,5	22,6	22,3	22,2	22,71	28,2	18,4	9,8
22	21,4	20,8	21,0	22,3	28,1	29,1	28,7	30,5	27,3	24,1	23,2	23,0	25,00	31,6	18,5	13,1
23	21,7	20,9	19,2	18,4	21,6	25,7	27,2	25,8	24,0	22,4	22,8	22,0	22,59	28,2	17,8	10,4
24	21,0	20,4	20,2	20,4	24,5	30,5	32,3	28,7	24,8	23,2	22,9	22,2	24,34	33,6	19,7	13,9
25	21,5	20,8	20,3	21,1	26,8	29,3	27,3	25,4	23,9	23,1	23,0	22,2	23,73	31,3	19,6	11,7
26	21,9	21,8	21,6	21,4	23,4	24,3	21,4	19,9	18,6	18,2	18,3	17,3	20,60	24,6	16,9	7,7
27	16,3	16,9	16,3	16,4	17,4	18,3	18,3	18,3	17,5	17,1	16,6	16,7	17,18	20,0	16,3	3,7
28	16,8	17,0	17,2	17,0	18,4	20,8	20,8	21,5	20,2	19,7	18,5	17,3	18,70	22,2	15,9	6,3
29	16,1	15,4	15,6	16,5	20,3	22,6	24,0	23,8	21,9	19,9	19,6	19,5	19,58	24,2	15,2	9,0
30	17,6	17,0	16,5	17,7	22,1	22,4	25,0	24,2	22,2	20,8	20,0	19,2	20,41	25,3	15,7	9,6
Médias: 1.ª década...	19,30	18,73	18,45	18,49	21,80	24,90	26,77	26,30	24,23	22,16	20,54	20,12	21,78	27,79	16,93	10,86
Médias: 2.ª década...	19,13	18,54	18,28	18,85	21,05	22,17	22,66	22,61	21,55	20,61	20,10	19,49	20,43	24,40	17,50	6,90
Médias: 3.ª década...	19,44	19,05	18,67	19,07	22,42	24,84	25,06	24,61	22,69	21,11	20,72	20,16	21,48	26,92	17,40	9,52
Médias: Mês	19,29	18,77	18,47	18,80	21,76	23,97	24,83	24,51	22,82	21,29	20,45	19,92	21,23	26,39	17,26	9,13

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 37,6 em 8
- Mínima absoluta ..... 14,2 em 7
- Variação máxima 23,4

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	Maxima diurna	Minima diurna	Variação diurna
1	12,7	12,4	12,4	13,0	12,1	11,8	11,9	10,6	10,5	11,8	15,8	14,9	12,66	15,8	10,5	5,3
2	13,2	12,9	12,2	12,6	13,1	13,6	13,2	13,6	14,1	12,7	13,8	13,8	13,27	14,1	12,2	1,9
3	13,4	12,5	12,4	13,0	13,5	14,8	15,5	15,4	16,0	15,9	16,8	16,9	14,72	17,1	12,0	5,1
4	17,2	17,4	17,1	17,2	17,9	17,6	17,9	17,9	17,4	17,8	18,1	17,0	17,49	18,1	15,8	2,3
5	16,9	15,8	15,5	15,6	15,4	14,8	14,7	14,4	14,9	15,5	12,7	12,2	14,90	18,7	11,6	7,1
6	11,8	11,7	11,3	11,4	11,8	12,0	11,9	11,8	11,5	11,7	11,7	11,7	11,68	12,0	11,3	0,7
7	11,3	11,0	11,3	11,3	11,8	12,6	13,2	14,4	14,6	14,9	15,2	12,0	12,72	15,2	11,0	4,2
8	11,8	11,3	11,4	11,3	11,2	11,2	12,8	16,5	14,8	13,6	12,9	12,3	12,77	16,8	10,5	6,3
9	11,1	9,7	10,4	10,3	10,2	10,4	10,3	10,6	10,4	11,0	11,5	11,7	10,78	11,8	9,7	2,1
10	11,7	10,9	10,8	10,7	11,5	13,8	15,0	15,6	15,4	15,9	16,6	15,8	13,77	16,6	10,0	6,6
11	16,9	15,6	15,2	15,2	15,3	14,8	16,6	17,0	16,4	16,4	17,6	17,0	16,09	17,6	14,8	2,8
12	14,9	13,8	13,4	13,7	15,6	14,4	14,3	13,0	12,7	13,9	14,5	14,9	14,26	15,6	12,7	2,9
13	16,4	16,1	15,2	13,7	16,5	14,9	13,6	12,3	11,6	12,8	12,4	12,3	13,92	16,6	11,6	5,0
14	11,9	11,8	11,7	11,7	12,1	12,5	13,9	14,2	14,3	14,6	14,9	14,2	13,20	14,9	11,7	3,2
15	13,6	13,5	13,1	13,0	12,1	12,8	14,1	12,9	13,3	13,3	12,7	12,4	12,97	14,1	12,1	2,0
16	12,2	11,7	11,6	11,5	12,1	12,9	14,5	16,1	16,2	15,7	14,9	15,1	13,79	16,5	11,5	5,0
17	14,1	13,9	14,1	14,0	13,9	15,5	15,5	14,2	13,5	13,2	13,5	12,8	13,94	15,5	12,7	2,8
18	12,4	12,0	12,2	12,1	15,7	16,0	16,0	16,6	17,0	17,4	17,2	18,0	15,34	18,2	12,0	6,2
19	18,2	17,7	17,6	17,8	18,3	15,1	15,2	14,0	14,6	14,5	14,9	14,5	15,98	18,3	14,0	4,3
20	14,5	14,4	14,8	15,6	17,2	15,8	18,2	18,4	17,1	17,0	17,4	16,9	16,42	18,4	14,4	4,0
21	16,4	15,6	14,7	15,6	17,2	19,6	19,7	19,5	19,6	18,0	17,9	17,5	15,57	20,0	14,7	5,3
22	15,6	14,8	13,2	12,6	11,6	17,0	18,0	16,9	18,0	17,1	17,3	16,0	15,73	18,0	11,6	6,4
23	15,8	15,0	15,1	14,9	16,7	16,5	19,3	18,5	17,6	18,0	18,6	17,7	16,98	19,3	13,9	5,4
24	17,1	16,9	17,0	17,0	17,3	11,5	12,2	18,4	18,9	18,4	18,6	17,6	16,65	18,9	11,5	7,4
25	15,3	14,1	14,1	14,0	12,4	17,2	18,4	18,5	18,6	19,1	19,6	17,6	16,55	19,6	12,4	7,2
26	17,7	17,5	16,6	16,4	16,3	16,6	15,0	12,1	11,9	12,0	12,0	12,2	14,59	17,7	11,9	5,8
27	12,6	12,5	12,8	12,6	11,9	11,6	11,3	11,3	11,9	12,6	13,6	14,0	12,42	14,0	11,3	2,7
28	13,8	13,7	13,2	13,4	14,0	14,0	11,9	11,0	11,1	11,1	11,3	10,6	12,40	14,4	10,6	3,8
29	10,5	10,3	10,2	10,3	10,8	13,0	13,1	12,0	11,4	10,7	11,3	11,1	11,40	13,6	10,2	3,4
30	11,8	11,5	11,1	11,8	12,8	13,6	12,9	11,8	13,1	12,9	13,2	12,9	12,40	13,6	11,1	2,5
Médias: 1.ª década...	13,11	12,56	12,48	12,64	12,85	13,26	13,64	14,08	13,96	14,08	14,51	13,83	13,48	15,62	11,46	4,16
Médias: 2.ª década...	14,51	14,05	13,89	13,83	14,88	14,47	15,19	14,87	14,67	14,88	15,00	14,81	14,59	16,57	12,73	3,84
Médias: 3.ª década...	14,66	14,19	13,80	13,86	14,10	15,06	15,18	15,00	15,21	14,99	15,34	14,72	14,67	16,91	11,92	4,99
Médias: Mês.....	14,09	13,60	13,39	13,44	13,94	14,26	14,67	14,65	14,61	14,65	14,95	14,45	14,24	16,37	12,04	4,33

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 20,0 em 21
- Mínima absoluta ..... 9,7 em 9
- Variação máxima 10,3

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	77	80	79	82	52	37	29	24	26	37	81	85	58,0	85	24	61
2	80	82	81	83	69	61	60	64	73	66	78	82	73,5	85	60	25
3	88	91	93	95	73	69	65	66	78	85	92	91	81,9	95	65	30
4	92	92	91	92	88	84	71	73	82	91	94	89	86,5	94	71	23
5	93	89	91	92	79	56	41	34	39	54	66	68	68,3	93	34	59
6	69	73	73	73	63	57	54	56	62	66	67	69	65,3	76	53	23
7	67	66	71	70	59	58	58	64	72	81	87	68	68,3	87	52	35
8	69	67	64	65	47	30	31	60	72	75	74	73	61,9	75	30	45
9	71	50	66	65	59	53	52	53	57	64	70	75	62,3	76	50	26
10	78	73	75	74	70	74	75	78	80	84	88	80	77,7	88	69	19
11	93	92	92	92	78	69	70	77	84	86	92	89	84,0	93	60	33
12	81	80	83	81	93	87	71	52	53	64	74	75	75,2	93	51	42
13	86	91	89	79	83	74	67	62	61	71	71	73	75,5	91	61	30
14	73	77	76	75	70	67	70	71	77	82	85	89	76,5	89	66	23
15	85	87	83	81	70	68	72	69	74	78	78	79	76,8	89	64	25
16	81	81	85	80	67	59	59	67	81	86	85	91	77,2	91	59	32
17	91	90	90	89	72	68	65	62	66	72	76	80	76,3	92	61	31
18	81	82	83	79	78	76	92	98	97	98	99	99	88,6	100	70	30
19	100	98	96	95	95	91	93	92	92	93	97	97	94,8	100	91	9
20	96	95	97	93	85	63	80	78	81	88	94	92	87,0	97	63	34
21	91	91	90	91	89	80	80	69	76	88	89	87	84,7	91	69	22
22	81	80	71	63	40	56	60	51	66	76	81	76	66,7	81	40	41
23	81	80	90	94	86	67	71	74	78	88	90	89	82,7	99	66	33
24	92	93	95	94	74	30	33	63	80	86	90	88	76,6	96	30	66
25	79	77	79	75	47	56	68	76	84	90	93	88	76,0	93	41	52
26	89	89	86	86	76	73	79	70	73	77	77	83	79,3	89	67	22
27	90	85	93	90	80	73	71	71	80	87	96	99	84,8	99	71	28
28	96	94	90	93	88	76	65	57	62	65	71	71	77,6	96	57	39
29	77	78	76	74	61	64	60	55	59	62	67	65	67,4	80	55	25
30	79	80	79	78	64	67	54	52	65	70	75	77	69,8	84	49	35
Médias: 1.ª década...	78,4	76,3	78,4	79,1	65,9	57,9	53,6	57,2	64,1	70,3	79,7	78,0	70,4	85,4	50,8	34,6
Médias: 2.ª década...	86,7	87,3	87,4	84,4	79,1	72,2	73,9	72,8	76,6	81,8	85,1	86,4	81,2	93,5	64,6	28,9
Médias: 3.ª década...	85,5	84,7	84,9	83,8	70,5	64,2	64,1	63,8	72,3	78,9	82,9	82,3	76,6	90,8	54,5	36,3
Médias: Mês.....	83,5	82,8	83,9	83,4	71,8	64,8	63,9	64,6	71,0	77,0	82,6	82,2	76,0	89,9	56,6	33,3

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 18 e 19
- Mínima absoluta ..... 24 em 1
- Variação máxima 76

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 1 m² — Em quilog.	Setembro
1	NNW	16	NNW	17	NNW	23	NNW	26	NNW	28	NNW	30	NNW	25	NNW	24	NNW	22	N	20	SSW	20	SSW	15	22,4	NNW	34	20,1	1
2	SSW	18	SSW	17	SSW	20	SSW	19	SSW	14	SSE	16	E	19	E	19	ESE	17	ESE	14	ESE	13	ESE	6	15,8	E	21	8,0	2
3	SSE	3	SSW	5	SSW	10	SSW	7	C	0	ENE	10	ENE	16	NE	20	NNE	18	NNE	18	NNE	16	NNE	10	11,3	NE	20	8,9	3
4	ENE	12	ENE	8	E	8	ESE	8	ESE	6	E	4	ENE	10	NE	15	NE	14	NE	14	NE	14	NNE	14	10,6	NE	16	6,0	4
5	N	6	NNW	12	NNW	15	NNW	14	NNW	17	NNW	20	NNW	16	NNW	16	NNW	14	SE	25	SE	35	SE	28	18,6	SE	35	26,7	5
6	SSE	20	SSE	16	S	18	SSE	16	SE	17	ESE	22	E	20	E	23	ENE	18	ENE	14	ENE	14	ENE	14	17,5	E	23	9,9	6
7	ENE	15	ENE	10	C	0	C	0	NNW	16	NNW	20	NE	23	NE	26	NE	26	NNW	24	NNW	19	NNW	16	16,4	NE	27	17,0	7
8	NNW	15	NNW	20	NW	24	NW	24	WNW	21	WNW	19	WNW	19	NE	14	E	30	ESE	26	ESE	23	ESE	22	21,4	E	31	19,5	8
9	ESE	21	ESE	22	ESE	21	SSE	16	SE	16	ESE	20	E	18	E	18	E	16	E	14	ESE	8	ESE	6	15,6	ESE	22	11,0	9
10	SE	3	SSE	5	S	8	SSE	11	SSE	5	ENE	4	NE	5	NNE	14	NNE	16	NNE	16	NNE	15	N	18	9,9	N	18	9,9	10
11	NNW	10	NNW	14	NW	12	NNW	13	NNW	17	NNW	19	NNW	14	NNE	18	N	22	N	22	N	18	NNE	23	17,0	NNE	23	18,2	11
12	NNW	12	NNW	16	NNW	13	W	16	WNW	19	NNE	17	WNW	26	WNW	20	NW	18	NNW	13	NW	19	NNW	24	17,0	WNW	26	18,2	12
13	NNE	12	WNW	9	WNW	4	SSE	8	ESE	10	SE	20	SE	24	SE	26	SE	22	SE	20	SE	20	SSE	18	16,9	SE	26	14,4	13
14	SE	14	SSW	12	SSW	16	SSE	20	SSE	14	SSE	15	SE	12	ENE	13	ENE	14	ENE	15	E	11	SSE	7	13,3	SSE	20	8,9	14
15	SSE	15	ESE	12	SSE	13	SSE	11	ESE	13	ESE	16	ENE	11	ENE	18	ENE	19	ESE	15	ESE	13	SSE	6	13,3	ENE	20	8,9	15
16	SSE	11	SSE	14	SSE	13	S	11	SSE	11	NE	6	NE	11	NE	16	NE	17	NE	16	NE	8	SSE	4	11,4	NE	17	5,3	16
17	S	6	SSE	12	SSE	10	SSE	8	S	8	NNE	7	NNE	16	NNE	21	NNE	20	NE	17	ENE	10	SSE	8	11,7	NNE	21	7,5	17
18	SSE	14	S	16	SSE	17	SSE	20	ESE	17	E	17	ENE	23	ESE	18	E	20	NE	20	NW	6	NNE	8	16,0	ENE	23	14,9	18
19	NNE	11	N	10	NNE	12	NNE	16	NNE	15	SW	12	SSW	14	SSW	15	SE	10	SE	12	S	6	SSW	6	11,7	S	17	6,7	19
20	SSW	4	SSW	5	WSW	4	NW	12	NW	15	WNW	15	N	14	NNE	17	N	18	NNE	15	N	15	N	13	12,6	N	21	11,5	20
21	NNW	4	C	0	C	0	C	0	SSW	3	NW	10	NE	10	NNE	12	N	14	NNW	20	NNW	21	NNW	20	9,4	N	23	9,4	21
22	NW	12	WNW	14	WNW	16	WNW	20	WNW	17	ENE	6	ENE	6	NNE	14	N	21	N	16	N	18	WSW	8	14,6	WNW	24	10,5	22
23	NNW	6	WNW	8	SW	5	SSW	4	S	10	W	9	NNE	7	NE	15	ENE	17	ENE	16	ENE	13	ESE	6	9,6	ENE	17	8,0	23
24	SE	6	SSE	10	SSE	4	C	0	NNE	10	N	24	NNW	28	NNW	24	NNE	23	NNE	23	NNE	20	C	0	14,4	NNW	28	15,4	24
25	NNW	12	NW	16	WNW	14	WNW	14	NW	20	NNW	19	NNE	18	NNE	21	NNE	18	NNE	16	SE	9	SE	17	16,2	NNE	22	9,4	25
26	SE	17	SE	15	SE	16	SSE	14	SE	16	ESE	15	ESE	22	SE	26	ESE	29	SE	24	SE	23	SE	26	20,4	ESE	30	20,1	26
27	SSE	24	SE	23	SSE	22	SSE	21	SSE	22	SSE	27	SSE	24	SSE	24	SSE	22	SSE	20	SSE	26	SSE	20	23,3	SSE	28	19,5	27
28	SSE	18	SSE	18	SE	18	SE	14	SE	16	SE	21	ESE	23	ESE	26	ESE	20	SE	20	SSE	11	S	12	17,8	ESE	26	15,4	28
29	SSW	12	S	14	SSW	14	SSW	14	S	12	ESE	14	E	18	ENE	20	ENE	21	ENE	16	ENE	15	ENE	14	15,0	ENE	21	8,0	29
30	WSW	4	SW	7	WSW	6	WSW	5	WNW	10	NNE	9	NNE	20	NNE	22	NNE	22	NNE	20	NNE	19	NNE	20	13,7	NNE	23	13,8	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	7	17	22	23	25	31	12	16	4	21	—	—	—	5	4	48	5
	115	269	356	298	413	494	232	206	52	289	—	—	—	99	93	914	—
2.ª década	21	28	17	15	7	18	18	42	12	13	3	1	3	10	11	21	—
	334	429	211	212	115	249	308	537	128	150	23	4	40	148	162	332	—
3.ª década	11	36	6	22	2	16	27	39	8	10	3	8	2	14	10	15	11
	215	630	66	308	34	294	518	762	98	88	19	55	14	216	135	257	—
Mês	39	81	45	60	34	65	57	97	24	44	6	9	5	29	25	84	16
	664	1328	633	818	562	1037	1058	1505	278	527	42	59	54	463	390	1493	—

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	1016,8	1020,3	1023,3	1023,0	1023,2	1020,7	1022,0	1025,2	—	1021,9	—	1021,6	—	1013,6	—	1016,3	1016,0
Temperatura	22,59	21,29	21,37	20,94	19,86	20,72	21,18	19,65	—	20,14	—	20,41	—	25,00	—	22,78	22,71
Tensão do vapor atmosférico	10,08	14,86	15,64	14,15	10,78	12,88	13,95	13,37	—	14,66	—	12,40	—	15,73	—	14,70	17,57
Humidade relativa	79,2	79,0	81,8	75,7	62,3	70,8	75,2	78,0	—	83,4	—	69,8	—	66,7	—	73,1	84,7
Quantidade de nuvens	3,8	3,3	2,8	4,9	6,7	4,9	9,3	6,0	—	4,3	—	1,7	—	0,0	—	3,8	1,3
Velocidade do vento	14,7	12,7	11,0	13,2	15,6	17,3	18,4	16,1	—	12,9	—	13,7	—	14,6	—	16,8	9,4
Precipitação total correspondente	0,0	3,3	17,1	8,3	1,0	21,3	0,8	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1	5,9	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	12,9	13,2	14,7	14,1	14,0	16,5	17,1	18,9	19,1	18,5	17,7	14,9	16,0	24,7	13,70
2.ª década	10,9	12,0	11,4	13,5	13,9	14,4	16,5	18,2	18,0	16,3	12,6	11,7	14,1	21,4	11,45
3.ª década	11,5	12,5	11,5	10,6	13,6	15,4	17,6	20,4	20,7	19,1	17,5	14,3	15,4	24,2	12,95
Mês	11,8	12,6	12,5	12,7	13,8	15,4	17,1	19,2	19,3	18,0	15,9	13,6	15,2	23,4	12,70

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:830	35 quilómetros em 5
2.ª década	3:382	26 quilómetros em 12 e 13
3.ª década	3:709	30 quilómetros em 26
Mês	10:921	35 quilómetros em 5

Dia mais ventoso, 27. Dia menos ventoso, 21

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	9
Fraco	17
Moderado	4
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								
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2,m0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média			
1	48,4	15,1	23,0	23,3	23,6	24,6	56,2	17,9	40,0	43,7	35,9	39,9	3,0	—	T. m. qt.; v. fr. 8–12.
2	50,3	15,1	23,7	23,4	23,6	24,6	53,8	16,5	41,6	48,1	41,9	43,9	7,0	—	B. t.; ⌓⁰.
3	52,5	13,8	24,1	23,8	23,5	24,5	54,1	14,8	26,2	47,8	40,2	38,1	2,5	—	B. t.; ⌓⁰.
4	51,0	18,1	24,5	23,8	23,6	24,5	52,6	18,2	14,9	46,2	37,8	33,0	1,9	—	B. t.; ≡ m.
5	54,1	16,9	24,8	24,1	23,7	24,5	55,2	18,0	9,7	44,3	36,7	32,0	3,4	—	T. qt.; v. fr. 20–23.
6	52,8	15,0	25,3	24,3	23,7	24,5	53,2	12,1	40,2	47,0	38,6	41,9	5,8	—	B. t.; ⌓⁰.
7	45,9	14,9	25,3	24,1	23,9	24,7	50,4	16,9	34,8	30,0	38,1	34,3	4,6	—	B. t.; ⌓⁰; v. fr. 16.
8	58,8	14,8	25,3	24,9	23,9	24,6	59,9	18,0	40,2	44,6	35,4	40,1	3,9	—	T. m. qt.; v. fr. 17–18.
9	41,1	16,9	25,8	24,9	24,0	24,6	41,8	17,8	6,2	22,4	21,1	16,6	5,5	—	B. t.
10	50,0	14,3	25,4	25,3	24,2	24,7	46,2	14,5	7,8	32,7	13,5	18,0	3,1	0,0	B. t.; ⁶ td.
11	43,1	12,3	24,8	24,9	24,2	24,6	50,2	—	24,6	26,5	35,4	28,8	1,6	3,7	B. t.; ▽⁰ madr.
12	43,2	16,4	24,5	24,8	24,2	24,6	45,9	—	0,8	22,7	31,1	18,2	2,3	4,4	T. irr.; ◉⁰ e ⌅¹ m. e n.
13	30,5	15,5	24,0	24,6	24,2	24,7	40,5	—	34,6	9,7	7,0	17,1	2,6	—	B. t.
14	32,2	16,1	23,4	24,4	24,2	24,7	38,4	16,9	9,5	16,5	7,6	11,2	3,2	—	B. t.; ⌓⁰.
15	35,4	15,4	23,1	24,1	24,5	25,0	41,5	16,7	5,7	23,2	12,7	13,9	2,2	—	B. t.
16	55,8	12,9	22,9	24,1	24,5	25,0	52,3	14,2	40,2	48,6	40,8	43,2	2,1	—	B. t.; ⌓⁰.
17	57,9	15,2	23,7	24,1	24,7	24,9	52,2	16,2	43,1	49,7	41,0	44,6	2,2	—	B. t.
18	47,1	15,5	24,9	24,1	24,4	25,1	40,5	—	32,7	3,2	1,1	12,3	2,8	32,7	T. irr.; ◉¹ por vezes.
19	24,6	15,3	23,9	24,1	24,2	24,8	28,6	—	5,4	9,7	3,0	6,0	0,8	17,0	T. irr.; ◉¹ por vezes; ⌅¹ m.
20	41,0	15,8	23,2	24,2	24,3	25,0	52,9	—	20,5	26,7	38,3	28,5	0,5	—	B. t.
21	50,8	15,6	23,5	24,0	24,4	25,1	53,3	—	27,0	47,3	11,3	28,5	7,0	—	B. t.; ≡⁰ m.; ⌓⁰.
22	52,3	15,5	24,1	23,9	24,2	24,8	56,9	19,5	39,7	45,1	34,8	39,9	3,0	—	T. qt.; ∞ td.
23	55,0	16,2	24,9	24,1	24,4	24,8	55,1	16,6	39,7	46,7	36,7	41,0	2,9	—	B. t.; ≡⁰ m.
24	57,6	17,1	25,7	24,6	24,2	24,8	56,6	18,5	41,0	47,0	43,2	43,7	1,7	—	T. qt.; v. fr. 12–13.
25	55,1	16,1	26,2	24,9	24,2	24,9	54,6	18,9	35,9	43,5	31,9	37,1	4,5	—	T. qt.
26	42,5	19,1	26,5	25,2	24,2	24,8	40,8	20,7	13,8	8,1	3,2	8,4	3,1	0,0	B. t.; ⁹ td.; v. fr. 16–18.
27	29,3	15,4	26,6	25,4	24,4	24,8	38,0	—	11,1	6,5	2,7	6,8	2,2	4,5	T. irr.; ◉⁰ por vezes; v. fr. 10–11, 20.
28	38,4	15,4	24,2	25,1	24,3	24,7	47,4	—	11,3	23,5	18,1	17,6	1,7	1,0	B. t.; ◎⁰ madr. e m.
29	46,3	12,4	23,4	24,7	24,4	24,8	53,5	14,0	34,6	45,9	43,5	41,3	3,1	—	B. t.
30	48,8	12,6	24,2	24,6	24,5	24,9	57,5	14,4	44,8	40,5	41,9	42,4	3,1	—	B. t.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	50,49	15,49	24,72	24,19	23,77	24,58	52,34	16,47	26,2	40,7	33,9	33,6	4,07	—	—
Médias: 2.ª década	41,08	15,04	23,84	24,34	24,34	24,84	44,30	—	21,7	23,6	21,8	22,4	2,03	—	—
Médias: 3.ª década	47,61	15,54	24,93	24,65	24,32	24,84	51,37	17,51	29,9	35,4	26,7	30,7	3,23	—	—
Médias: Mês.....	46,39	15,36	24,50	24,39	24,14	24,75	49,34	16,73	25,9	33,2	27,5	28,9	3,11	—	—

Extremas do mês

	Irradiação	Na relva		Evaporação	Precipitação
	—	—		—	—
Máxima absoluta	59,9 em 8	Máxima absoluta	58,8 em 8	Máxima em 24 horas 7,0 em 2 e 21	32,7 em 18
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	12,3 em 11	Mínima em 24 horas 0,5 em 20	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	40,7	0,0
Total da 2.ª década	20,3	57,8
Total da 3.ª década	32,3	5,5
Total do mês	93,3	63,3

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	1018,9	1018,0	1018,0	1018,3	1018,5	1016,4	1014,5	1013,1	1013,2	1013,6	1014,7	1015,0	1016,0	1019,2	1013,0	6,2
2	15,2	15,3	16,2	17,4	17,0	16,0	13,7	12,6	13,0	14,6	15,0	17,3	15,3	17,6	12,5	5,1
3	18,0	16,9	17,3	18,8	19,1	18,6	16,9	15,5	15,4	16,2	16,7	16,4	17,1	19,3	15,4	3,9
4	15,1	14,2	13,7	14,7	13,6	11,4	09,1	06,6	06,8	07,8	13,8	15,3	12,0	16,0	06,5	9,5
5	16,1	17,0	17,8	19,3	20,2	19,9	18,2	16,7	16,9	17,7	18,9	18,8	18,1	20,2	16,0	4,2
6	18,4	18,2	18,9	20,4	20,7	19,6	17,8	16,4	16,2	16,7	17,6	17,6	18,2	21,2	16,2	5,0
7	17,2	17,2	17,3	18,0	17,7	15,5	13,0	11,5	11,6	12,7	17,2	18,3	15,6	18,6	11,4	7,2
8	18,5	18,4	18,7	20,1	20,8	19,8	17,5	15,7	15,8	16,0	18,1	18,2	18,1	20,8	15,7	5,1
9	18,0	17,0	18,0	19,3	20,0	18,5	16,6	15,4	15,7	17,0	19,8	20,7	18,0	20,7	15,0	5,7
10	19,5	19,4	20,0	21,5	22,7	22,6	22,0	21,6	22,2	23,0	24,0	23,6	21,9	24,0	19,3	4,7
11	23,4	23,3	23,2	23,8	24,4	23,1	21,5	20,0	19,7	19,7	19,8	20,0	21,8	24,4	19,6	4,8
12	19,7	19,0	19,4	20,0	19,7	18,2	15,4	13,3	13,3	13,7	15,0	15,3	16,7	20,0	13,2	6,8
13	15,4	14,9	15,0	15,3	15,5	13,5	11,7	09,9	10,0	10,9	12,5	12,9	13,0	15,5	09,8	5,7
14	11,1	10,4	10,5	10,8	10,3	08,9	06,8	04,5	05,3	04,9	07,9	09,6	08,4	12,2	04,3	7,9
15	10,6	12,0	13,2	14,7	16,0	15,4	14,2	13,6	14,5	16,4	17,8	18,7	15,0	19,2	10,4	8,8
16	18,8	18,7	19,5	20,8	21,2	19,3	18,8	17,8	17,2	18,1	19,5	19,2	19,0	21,3	17,2	4,1
17	18,0	17,1	17,1	17,8	18,6	17,8	16,5	16,3	17,0	17,7	18,9	19,2	17,7	19,2	16,3	2,9
18	19,0	18,8	18,9	20,2	21,2	20,7	20,2	19,4	20,0	20,6	21,6	21,7	20,2	21,7	18,7	3,0
19	21,1	20,3	20,5	21,4	21,5	20,7	18,5	16,6	16,4	17,0	17,8	18,0	19,1	21,5	16,4	5,1
20	18,0	18,0	18,1	18,8	18,6	17,4	15,5	14,4	14,6	16,0	21,0	20,0	17,5	21,0	14,2	6,8
21	20,4	19,8	20,0	20,8	21,6	20,8	19,2	17,3	17,8	18,2	19,1	19,5	19,6	22,6	17,1	5,5
22	18,9	15,1	15,6	15,0	14,7	12,0	09,7	07,8	07,6	08,5	08,8	11,6	12,0	19,5	7,5	12,0
23	12,2	13,3	14,2	16,3	17,6	17,3	15,6	14,0	14,6	15,5	16,7	17,2	15,5	17,6	12,0	5,6
24	16,1	15,3	15,8	16,6	16,7	15,7	13,5	11,5	11,2	12,3	13,1	12,9	14,1	17,2	11,2	6,0
25	11,9	10,9	10,1	10,6	10,0	08,0	05,4	03,1	02,2	01,8	02,1	02,7	06,4	12,1	01,8	10,3
26	01,2	01,1	01,5	02,3	01,8	01,0	999,1	997,3	997,5	998,7	05,1	08,2	01,5	09,3	997,1	12,2
27	10,2	11,7	13,7	16,0	17,9	18,5	1018,4	1018,1	1018,8	1020,0	21,1	21,0	17,4	21,5	1009,3	12,2
28	20,3	20,3	20,6	21,6	21,8	20,1	18,4	17,3	17,0	17,7	17,8	17,0	19,1	21,9	17,0	4,9
29	16,9	15,9	16,0	16,0	16,7	16,3	14,9	12,8	13,5	14,9	17,1	17,9	15,7	18,2	12,8	5,4
30	18,4	18,3	20,2	22,0	23,8	23,3	22,3	21,5	21,7	22,4	23,9	24,4	21,9	24,4	18,2	6,2
31	23,5	22,6	22,4	22,8	22,9	22,3	21,1	19,6	18,5	18,9	19,8	18,7	20,9	23,8	15,9	7,9
Médias: 1.ª década...	1017,5	1017,2	1017,6	1018,8	1019,3	1017,8	1015,9	1014,5	1014,7	1015,5	1017,6	1018,1	1017,0	1019,8	1014,1	5,7
Médias: 2.ª década...	17,5	17,3	17,5	18,4	18,7	17,5	15,9	14,6	14,8	15,5	17,2	17,5	16,8	19,6	14,0	5,6
Médias: 3.ª década...	15,4	14,9	15,5	16,4	16,9	15,9	14,3	12,8	12,8	13,5	15,0	15,6	14,9	18,9	10,9	8,0
Médias: Mês	16,8	16,4	16,8	17,8	18,2	17,0	15,4	13,9	14,0	14,8	16,5	17,0	16,2	19,4	12,9	6,5

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1024,4 em 11 e 30
- Mínima absoluta ..... 997,1 em 26
- Variação máxima 27,3

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	16,9	15,7	15,6	16,8	22,6	27,2	26,6	25,5	23,1	21,8	21,5	20,9	21,25	29,6	15,0	14,6
2	19,4	18,3	18,5	19,3	23,4	25,1	25,3	24,8	23,1	21,9	21,5	21,2	21,73	25,4	17,9	7,5
3	20,1	20,1	19,9	19,0	23,1	26,0	27,2	26,4	24,4	22,4	22,1	20,9	22,63	27,3	18,4	8,9
4	19,8	18,7	17,5	18,6	25,6	31,4	35,0	36,4	34,8	29,6	22,3	21,0	25,95	36,7	17,5	19,2
5	20,2	18,8	17,7	18,4	22,6	25,6	27,0	26,5	23,7	21,9	21,5	21,3	22,12	27,1	17,5	9,6
6	20,3	19,7	19,8	20,4	23,3	25,6	27,8	27,3	24,4	23,1	22,7	21,9	23,06	28,2	19,0	9,2
7	21,0	19,7	18,4	18,2	25,0	27,0	26,8	26,7	24,4	23,0	22,8	22,0	23,00	27,4	18,2	9,2
8	21,0	20,3	19,4	19,6	22,6	24,4	25,7	26,5	24,0	22,2	22,1	21,7	22,53	26,7	18,7	8,0
9	20,3	20,4	19,7	20,6	23,0	26,6	27,8	26,8	24,6	23,6	23,5	19,4	23,12	28,4	19,4	9,0
10	20,1	20,0	20,1	20,0	20,0	20,3	20,1	19,0	19,1	19,6	19,4	19,2	19,74	20,6	18,9	1,7
11	19,2	18,7	19,1	20,6	20,8	24,2	24,1	25,2	23,1	22,2	22,1	21,4	21,78	25,3	18,3	7,0
12	21,0	20,3	19,9	21,9	23,4	25,3	28,4	29,3	24,0	22,6	22,5	22,5	23,39	31,1	19,5	11,6
13	21,9	21,8	21,1	21,5	27,0	32,6	35,3	33,8	27,5	25,4	25,2	24,3	26,49	36,5	20,6	15,9
14	25,6	25,5	24,2	24,8	30,7	34,7	36,9	35,4	28,3	32,8	30,5	25,8	29,70	38,4	23,2	15,2
15	22,8	21,6	20,7	21,6	24,2	25,4	26,4	24,9	23,5	22,7	22,0	21,2	22,94	26,7	20,0	6,7
16	20,0	19,1	18,8	18,7	19,8	23,5	24,1	23,5	21,2	21,6	20,7	20,6	20,97	24,7	18,2	6,5
17	19,7	18,7	18,5	18,6	18,0	21,3	21,9	20,4	19,9	19,4	18,6	18,0	19,39	22,9	17,5	5,4
18	17,4	17,7	17,6	18,0	21,1	22,4	21,3	21,3	21,3	20,9	20,1	19,4	19,79	22,4	17,1	5,3
19	19,3	18,9	18,3	19,2	22,3	23,4	25,7	25,7	23,9	22,3	22,1	21,8	21,90	26,1	18,3	7,8
20	20,9	19,6	19,0	20,7	25,8	30,1	30,2	27,6	25,0	21,6	23,7	22,4	24,01	33,2	18,4	14,8
21	22,4	22,1	21,8	22,7	24,3	26,1	27,5	27,2	25,2	24,1	23,6	23,3	24,20	27,8	21,4	6,4
22	23,1	22,4	22,0	23,5	26,3	30,2	33,4	35,2	33,8	28,1	25,9	23,8	27,30	36,5	21,5	15,0
23	23,3	23,1	22,4	23,5	22,8	23,5	25,7	25,4	23,4	22,4	22,4	21,4	23,19	26,1	21,2	4,9
24	20,6	20,0	20,2	20,7	23,9	26,5	27,5	26,5	25,3	23,9	23,5	23,5	23,53	27,5	19,5	8,0
25	23,4	23,1	23,4	24,0	26,7	31,3	34,6	29,1	27,0	27,6	29,4	31,6	27,68	34,8	22,5	12,3
26	31,6	31,9	31,0	31,0	35,1	40,4	42,7	42,6	39,5	35,3	23,7	22,6	33,55	42,7	22,6	20,1
27	21,7	21,3	21,7	20,7	20,8	19,4	19,3	19,4	18,4	17,6	16,3	16,0	19,32	22,6	16,0	6,6
28	16,0	16,0	16,1	16,4	16,8	18,4	19,6	19,4	19,2	18,8	18,5	18,2	17,83	19,8	15,7	4,1
29	18,5	18,9	19,0	19,4	20,2	21,1	21,2	22,1	22,0	21,7	20,5	20,6	20,45	22,1	18,0	4,1
30	19,5	18,9	18,7	19,2	19,1	20,3	20,4	21,1	20,7	19,9	19,8	19,4	19,73	21,4	18,1	3,3
31	18,8	18,6	18,2	18,7	19,5	20,0	20,3	21,5	21,8	21,4	21,3	21,2	20,13	21,9	17,8	4,1
Médias: 1.ª década...	19,91	19,17	18,66	19,09	23,12	25,92	26,93	26,59	24,56	22,91	21,94	20,96	22,51	27,74	18,09	9,65
Médias: 2.ª década...	20,78	20,19	19,72	20,56	23,31	26,29	27,34	26,71	23,77	23,35	22,75	21,74	23,04	28,73	19,11	9,62
Médias: 3.ª década...	21,72	21,48	21,32	21,80	23,23	25,20	26,56	26,32	25,12	23,71	22,26	21,96	23,36	27,56	19,48	8,08
Médias: Mês	20,83	20,32	19,94	20,52	23,15	25,78	26,96	26,53	24,50	23,33	22,31	21,56	22,98	27,99	18,90	9,09

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 42,7 em 26
- Mínima absoluta ..... 15,0 em 1
- Variação máxima 27,7

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	12,1	11,1	10,6	10,6	11,0	12,8	15,2	14,8	15,0	15,5	15,5	14,9	13,30	15,5	10,6	4,9
2	13,2	11,7	11,7	12,4	13,5	15,1	16,0	16,8	18,8	15,6	16,8	16,9	14,87	18,8	11,7	7,1
3	15,5	15,6	15,9	14,0	16,9	16,8	15,4	16,8	17,8	17,3	17,3	16,9	16,19	17,8	13,8	4,0
4	15,8	15,4	14,3	14,7	13,4	10,6	11,0	10,3	12,1	13,4	15,9	14,1	13,30	15,9	9,9	6,0
5	13,5	12,4	11,4	11,2	12,4	13,9	14,8	14,8	15,4	15,3	15,8	16,3	14,03	16,4	11,2	5,2
6	15,4	15,5	15,8	15,9	16,5	17,7	18,0	18,4	18,3	17,9	19,0	16,6	17,07	19,0	15,2	3,8
7	16,2	14,9	13,4	13,9	16,5	17,3	17,8	18,5	18,1	18,8	18,1	15,3	16,56	19,0	13,4	5,6
8	12,8	12,2	12,2	12,1	13,3	15,2	15,6	16,7	16,8	17,1	17,8	17,5	15,00	17,8	11,8	6,0
9	16,1	16,4	15,7	16,4	17,5	18,2	17,8	18,3	18,5	18,4	19,1	15,7	17,44	19,1	15,7	3,4
10	17,0	16,7	16,9	16,3	17,1	16,4	16,2	15,9	16,0	16,3	15,9	16,2	16,40	17,2	15,4	1,8
11	16,1	15,1	15,8	16,5	17,8	17,9	17,1	18,2	17,6	17,4	17,6	16,9	17,00	18,9	15,1	3,8
12	16,6	16,3	15,9	15,5	16,0	16,5	17,2	18,3	18,3	17,9	17,6	17,7	17,02	18,7	15,5	3,2
13	17,9	16,8	16,8	17,3	17,0	16,6	17,9	19,5	17,8	18,1	18,9	18,5	17,68	19,5	16,6	3,9
14	16,4	15,9	16,7	16,8	18,1	19,5	18,8	22,3	21,5	13,3	14,4	18,5	17,46	22,3	12,2	10,1
15	16,1	14,1	13,3	13,5	15,0	15,8	16,8	16,0	15,9	14,9	13,5	14,8	15,02	16,9	12,7	4,2
16	15,4	15,4	15,1	15,1	15,8	16,6	16,9	16,4	16,9	16,9	17,3	17,4	16,33	17,5	15,1	2,4
17	16,4	15,4	15,4	14,7	15,0	16,3	16,1	15,3	14,5	14,3	14,2	14,0	15,10	16,6	13,9	2,7
18	14,2	14,6	14,1	14,2	14,2	15,1	15,9	15,5	14,9	14,8	14,9	14,6	14,79	16,2	14,1	2,1
19	14,4	14,6	14,0	14,6	15,4	16,2	17,8	17,6	17,7	17,3	17,6	17,4	16,24	17,8	14,0	3,8
20	17,4	15,7	15,1	15,6	17,6	18,8	21,5	20,0	19,0	19,2	19,3	18,8	18,10	21,5	15,1	6,4
21	19,0	18,4	18,3	19,1	19,7	19,5	20,4	19,0	18,4	17,8	18,4	18,8	18,88	20,4	17,8	2,6
22	19,1	18,8	18,5	18,1	18,0	19,1	19,4	19,8	19,5	21,6	20,0	17,4	19,08	21,7	17,1	4,6
23	17,0	17,1	17,1	17,4	16,9	16,7	16,5	17,0	16,7	15,5	16,2	16,0	16,77	17,5	15,5	2,0
24	15,5	14,9	14,8	15,3	17,0	18,6	19,4	19,7	19,6	19,7	20,1	20,1	17,92	20,1	14,8	5,3
25	19,7	18,9	19,3	19,9	19,9	21,4	22,5	21,7	21,1	19,3	20,2	12,4	19,50	22,6	12,4	10,2
26	12,7	12,1	12,7	14,2	14,7	13,6	13,1	14,3	17,1	17,9	20,2	18,5	15,28	20,5	12,1	8,4
27	16,2	15,6	16,1	15,3	15,3	15,3	15,1	14,9	14,5	14,2	13,2	13,1	14,81	16,2	13,1	3,1
28	12,3	13,2	13,3	13,4	13,9	15,3	16,2	16,3	15,5	15,1	15,4	14,9	14,60	16,3	12,3	4,0
29	15,4	16,1	16,0	16,3	17,1	18,1	18,1	18,3	18,0	18,0	17,4	17,1	17,18	18,3	15,4	2,9
30	14,7	14,3	14,0	14,6	15,8	15,8	16,4	16,5	15,4	15,7	15,3	14,9	15,30	16,7	14,0	2,7
31	14,5	14,6	14,8	15,3	16,4	16,7	16,9	17,1	17,4	17,6	17,8	17,3	16,45	18,0	14,5	3,5
Médias: 1.ª década...	14,76	14,19	13,79	13,75	14,81	15,40	15,78	16,13	16,68	16,56	17,52	16,04	15,42	17,65	12,87	4,78
Médias: 2.ª década...	16,09	15,39	15,22	15,38	16,19	16,93	17,60	17,91	17,41	16,41	16,53	16,86	16,47	18,59	14,43	4,16
Médias: 3.ª década...	16,01	15,82	15,90	16,26	16,79	17,28	17,64	17,69	17,56	17,49	17,65	16,41	16,89	18,94	14,45	4,49
Médias: Mês.....	15,63	15,15	15,00	15,17	15,96	16,56	17,02	17,26	17,23	16,84	17,12	16,44	16,28	18,41	13,94	4,47

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 22,6 em 25
- Mínima absoluta ..... 9,9 em 4
- Variação máxima 12,7

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

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	84	83	80	74	54	47	58	60	71	79	81	81	71,0	84	45	39
2	78	74	73	74	63	63	66	71	89	79	87	90	76,1	90	63	27
3	88	89	91	85	80	67	57	65	78	86	87	91	79,6	94	57	37
4	91	95	95	92	55	31	26	22	29	43	79	76	60,3	96	22	74
5	76	76	75	71	61	57	55	57	70	78	82	86	70,8	88	55	33
6	86	90	91	89	77	72	64	68	80	85	92	84	81,2	93	64	29
7	87	87	85	89	69	65	67	70	79	89	87	77	79,0	93	58	35
8	69	68	72	71	65	66	63	64	75	85	89	90	73,1	91	61	30
9	90	91	91	90	83	70	63	69	80	84	88	93	82,7	94	63	31
10	94	96	96	93	98	93	93	97	97	96	95	97	95,4	98	92	6
11	97	94	96	92	96	79	76	76	83	87	88	88	87,4	97	74	23
12	89	91	91	79	74	68	59	60	82	87	86	87	79,8	91	55	36
13	91	86	90	90	63	45	41	50	64	74	79	81	70,7	92	38	54
14	66	65	74	71	54	47	40	52	75	35	44	74	57,1	79	34	45
15	78	73	72	70	66	65	65	68	73	72	68	78	71,5	79	64	15
16	88	93	93	94	91	76	75	76	90	87	95	96	88,2	96	74	22
17	95	95	96	92	97	86	82	85	83	85	88	91	89,6	97	82	15
18	95	96	93	92	76	74	84	82	78	80	84	87	85,7	96	74	22
19	86	89	89	87	77	75	72	71	80	86	88	89	82,5	92	70	22
20	94	92	92	85	70	58	67	72	80	88	88	92	81,5	94	55	39
21	93	92	93	92	87	77	74	70	76	79	84	88	83,7	94	70	24
22	90	92	93	83	70	59	50	46	50	76	80	79	72,3	93	44	49
23	79	80	85	80	82	77	66	70	77	77	80	84	78,2	85	66	19
24	85	85	84	84	76	72	70	76	81	89	93	93	82,2	93	69	24
25	91	89	89	89	76	62	55	72	79	70	66	35	71,8	91	35	56
26	37	34	37	42	34	24	21	23	32	41	92	90	44,0	92	21	71
27	83	82	82	84	83	92	90	88	92	94	95	96	88,2	97	81	16
28	90	97	97	96	97	96	95	96	93	93	96	95	95,0	97	90	7
29	96	98	97	96	96	97	96	92	90	93	97	94	95,2	98	90	8
30	87	87	86	87	95	89	91	81	79	90	89	88	87,7	99	79	20
31	89	91	94	94	96	96	95	89	89	92	94	92	93,0	98	89	9
Médias: 1.ª década...	84,3	84,9	84,9	82,8	70,5	63,1	61,2	64,3	74,8	80,4	86,7	86,5	76,9	92,1	58,0	34,1
Médias: 2.ª década...	87,9	87,4	88,6	85,2	76,4	67,3	66,1	69,2	78,8	78,1	80,8	86,3	79,4	91,3	62,0	29,3
Médias: 3.ª década...	83,6	84,3	85,2	84,3	81,1	76,5	73,0	73,0	76,2	81,3	87,8	84,8	81,0	94,3	67,0	27,3
Médias: Mês.....	85,2	85,5	86,2	84,1	76,2	69,2	67,0	69,0	76,6	80,0	85,2	85,9	79,2	92,6	62,5	30,1

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 99 em 30
- Mínima absoluta ..... 21 em 26
- Variação máxima 78

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 m² — Em quilog.	Outubro
1	WNW	8	WNW	12	NW	13	NW	17	NNW	21	NNW	19	NE	15	NNE	20	NNE	22	NNE	20	NNE	20	N	10	16,4	NNE	23	13,8	1
2	NNW	3	NNE	8	N	10	N	10	N	14	NNE	18	NE	23	NE	22	NE	20	E	16	NE	15	ESE	12	14,4	NE	24	11,5	2
3	SE	10	ESE	10	ENE	2	S	6	E	7	NE	8	NE	12	NE	18	NE	16	NNE	12	NNE	16	NNW	9	10,8	NE	18	8,5	3
4	NW	5	WNW	3	NNW	14	NNW	12	NNW	22	NW	26	NW	23	NW	24	NNW	20	N	10	S	27	S	26	18,1	S	28	15,4	4
5	S	22	SSW	20	SSW	20	SSW	19	SSE	16	E	16	ENE	16	ENE	16	NE	17	NE	16	NE	10	NNE	6	15,7	S	22	9,9	5
6	S	5	S	6	C	0	SSW	4	SW	4	ENE	4	NE	10	NE	12	NNE	15	NNE	17	NNE	18	N	13	8,8	NNE	18	8,5	6
7	C	0	C	0	NNE	3	N	8	N	6	NNE	16	NNE	20	NNE	17	NNE	20	NNE	20	ESE	16	ESE	24	13,1	ESE	25	8,9	7
8	SE	26	SE	20	SSE	19	SSE	16	SE	15	ENE	12	ENE	14	ENE	13	NNE	15	NNE	12	ENE	12	ENE	12	14,8	SE	26	20,1	8
9	SE	10	ESE	2	C	0	ESE	11	ENE	5	NNE	5	NNE	12	NNE	15	NNE	19	NNE	15	NE	12	SE	11	10,2	NE	20	8,0	9
10	C	0	SW	6	S	8	SSW	8	ESE	12	SE	7	C	0	E	14	E	14	E	10	SE	8	SSE	10	8,7	NNE	20	10,5	10
11	ESE	11	E	13	ESE	5	SE	6	N	10	NW	12	NNE	14	NNE	18	NNE	17	N	20	N	21	NNW	17	14,0	N	22	13,2	11
12	C	0	NW	11	NW	10	NW	11	NW	20	WNW	18	WNW	19	NW	17	N	22	N	23	N	22	N	16	16,2	N	24	21,5	12
13	C	0	NNW	12	NW	13	NNW	12	NNW	18	NW	18	WNW	18	NW	15	N	20	N	21	N	18	SSW	4	12,5	N	21	15,4	13
14	NNW	16	NW	14	WNW	10	NW	14	WNW	17	WNW	18	WNW	18	NW	15	N	10	WNW	25	SW	14	NE	7	14,3	WNW	25	12,6	14
15	ESE	18	ESE	19	SE	14	ESE	14	S	16	ENE	20	ENE	21	ENE	20	ENE	22	E	21	ESE	20	ESE	16	18,3	ENE	22	10,5	15
16	SE	14	ESE	15	SSE	15	SE	14	SSE	12	E	14	ENE	15	NE	14	NE	16	ENE	19	ENE	10	ESE	10	13,7	ENE	19	6,4	16
17	SSE	6	SSE	12	SSE	16	SE	22	SSE	18	SE	18	SSE	18	SSE	20	SE	23	SE	20	ESE	24	SE	20	18,6	SE	27	13,8	17
18	SE	20	SE	18	ESE	16	SSE	15	SE	18	ESE	15	ESE	12	ENE	12	ENE	15	ENE	16	E	10	ESE	6	14,2	SE	20	10,5	18
19	SE	4	SSE	4	SSE	5	SSE	4	C	0	NNE	5	NNE	14	NNE	20	N	21	NNW	20	NNW	20	NNW	20	11,5	N	21	9,4	19
20	NNW	4	NW	10	NW	8	NW	13	NW	20	WNW	16	WNW	12	NNE	17	NNE	22	NNE	20	ENE	13	E	17	14,1	NNE	23	12,6	20
21	E	11	E	8	NNW	6	C	0	E	9	NE	6	NE	10	NNE	12	NNE	8	NNE	12	NNE	5	NE	6	8,0	E	14	4,7	21
22	NE	8	NNW	10	WNW	10	WNW	16	WNW	16	WNW	18	WNW	16	WNW	18	NW	15	N	6	NNW	10	ESE	25	14,1	ESE	25	11,0	22
23	ESE	19	ESE	22	ESE	12	ESE	15	ESE	20	ESE	20	ENE	18	ENE	16	ENE	21	ENE	19	ENE	17	E	13	17,4	ESE	22	11,0	23
24	ESE	10	SSE	6	SSE	10	SSE	11	E	5	NNE	6	NNE	12	NNE	15	NNE	9	NNE	9	NNE	12	NNE	3	9,0	NNE	15	3,4	24
25	C	0	C	0	NNE	4	NNW	4	NW	8	WNW	12	NW	18	NNE	14	N	14	N	20	NW	16	WNW	28	11,7	WNW	28	15,4	25
26	W	34	W	26	W	28	W	25	W	16	WNW	26	WNW	26	WNW	23	WNW	19	NW	15	ESE	27	ESE	28	25,0	W	28	30,7	26
27	ESE	26	ESE	14	ESE	22	ESE	25	ESE	22	ESE	26	ESE	23	ESE	19	ESE	17	ESE	18	SE	24	SSE	18	20,9	ESE	26	20,1	27
28	SE	15	SSE	18	SSE	17	SE	15	SSE	15	SE	13	SE	12	SSE	16	SSE	17	SE	16	SSE	15	SSE	15	15,4	SSE	19	5,3	28
29	SSE	16	SSE	15	SSE	12	SSE	11	SE	9	ESE	10	E	10	E	15	ENE	15	ESE	13	SE	14	SE	14	13,0	ESE	18	5,0	29
30	SE	22	ESE	20	SE	20	SE	20	ESE	16	ESE	18	ESE	14	SE	12	SE	12	SE	14	SE	14	SE	14	16,4	ESE	24	14,4	30
31	SE	14	SSE	14	SSE	12	SSE	11	SE	6	SE	5	C	0	NNE	4	N	3	C	0	C	0	W	5	6,5	SSE	15	3,4	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	12	46	28	29	8	15	19	6	16	11	4	—	—	5	11	19	11
	133	716	412	346	106	190	246	92	209	155	27	—	—	44	200	270	—
2.ª década	23	19	6	20	11	28	31	20	1	1	2	—	3	20	30	19	6
	440	316	82	319	174	405	486	241	16	4	26	—	23	320	397	289	—
3.ª década	6	29	7	15	15	51	35	39	—	—	1	—	15	21	11	7	12
	67	273	50	224	185	1003	513	523	—	—	10	—	316	408	157	51	—
Mês	41	94	41	64	34	94	85	65	17	12	7	—	18	46	52	45	29
	640	1305	544	889	465	1598	1245	856	225	159	63	—	339	772	754	610	—

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	1014,8	1017,7	1016,2	1017,5	—	1018,0	1020,0	1017,8	—	1018,1	—	—	1001,5	1007,3	1013,2	1015,6	1020,9
Temperatura	24,94	22,84	22,18	22,28	—	20,99	19,58	20,54	—	22,12	—	—	33,55	30,18	25,26	23,92	20,13
Tensão do vapor atmosférico	17,35	16,88	15,53	15,51	—	15,34	15,42	16,25	—	14,03	—	—	15,28	17,27	16,98	14,77	16,45
Humidade relativa	75,2	81,1	77,8	77,0	—	82,3	90,3	89,6	—	70,8	—	—	44,0	57,8	73,4	71,4	93,0
Quantidade de nuvens	4,0	3,6	1,0	5,8	—	7,9	9,0	7,7	—	2,0	—	—	5,3	4,9	3,7	1,5	10,0
Velocidade do vento	14,4	11,8	12,6	15,1	—	17,4	14,5	12,3	—	15,7	—	—	25,0	17,8	15,0	14,8	6,5
Precipitação total correspondente	0,5	21,4	2,5	0,7	26,7	21,4	21,8	24,1	0,0	0,0	29,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,9

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	8,9	8,7	8,9	11,1	12,2	13,1	14,5	17,1	17,8	14,8	15,4	13,3	13,1	22,4	11,51
2.ª década	9,3	12,8	10,2	12,5	14,9	15,4	16,1	16,8	18,8	20,5	17,2	13,3	14,7	22,4	12,59
3.ª década	15,9	13,9	13,9	13,9	12,9	14,5	14,4	14,9	13,6	12,9	14,0	15,4	14,3	22,2	11,31
Mês	11,5	11,9	11,1	12,5	13,3	14,4	15,0	16,2	16,6	16,0	15,5	14,0	14,0	22,3	11,79

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima	
1.ª década	3:146	28 quilómetros em	4
2.ª década	3:538	27 quilómetros em	17
3.ª década	3:780	38 quilómetros em	26
Mês	10:464	38 quilómetros em	26

Dia mais ventoso, 26. Dia menos ventoso, 31

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	1
Muito fraco	9
Fraco	19
Moderado	2
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								
	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	50,6	14,9	24,4	24,5	24,4	24,8	37,5	14,2	43,5	48,6	39,4	43,8	3,5	—	B. t.
2	47,0	13,6	25,1	24,6	24,5	24,9	49,2	11,2	41,9	46,7	37,5	42,0	4,1	—	B. t.
3	50,3	11,4	25,7	24,9	24,6	24,8	54,8	16,6	41,0	48,1	39,7	42,9	2,4	—	B. t.
4	54,1	15,1	26,5	25,3	24,6	25,0	58,1	17,1	44,3	44,8	36,5	41,9	2,7	—	T. m. qt.; v. fr. 21-22.
5	50,9	15,0	27,2	25,7	24,6	25,0	54,2	17,0	36,2	47,3	38,3	40,6	8,3	—	B. t.
6	51,5	17,0	27,4	26,0	24,6	24,0	51,4	17,7	35,6	46,2	36,2	39,3	2,9	—	B. t.
7	49,2	15,4	27,7	26,4	24,7	25,0	52,5	18,7	41,0	46,7	36,5	41,4	2,2	—	B. t.
8	50,3	17,7	28,2	26,6	24,8	25,0	55,3	18,0	18,1	40,0	36,2	31,4	3,6	—	B. t.
9	49,4	17,3	28,2	26,8	24,9	25,1	55,6	18,6	25,9	45,9	34,8	35,5	2,0	35,0	B. t.; ⊼¹ e ⊙¹ n.
10	39,4	17,9	28,2	27,3	24,9	25,4	34,0	—	2,7	7,8	2,7	4,4	2,0	30,4	T. irr.; ⊙¹ por vezes; ⊼¹ m.
11	45,9	17,5	26,1	26,9	25,2	25,0	54,8	—	17,0	27,5	38,9	27,8	0,4	23,0	B. t.; ⊙¹ madr. e m.
12	47,7	18,9	25,8	26,4	25,2	25,1	56,3	19,0	16,7	35,1	37,8	29,9	1,8	—	T. qt.
13	51,2	18,9	25,9	26,1	25,4	25,2	59,5	19,8	42,7	44,6	36,5	41,3	2,9	0,1	T. m. qt.; ⊙⁰ madr.
14	51,5	20,6	26,7	26,2	25,4	25,2	61,1	22,4	39,2	43,2	34,3	38,9	4,5	0,2	T. m. qt.; ⊼¹ e ⊙⁰ td. e n.
15	47,6	18,0	27,6	26,4	25,4	25,2	56,2	19,4	35,6	24,6	14,6	24,9	5,1	—	B. t.; ⊼ a SW n.
16	46,6	18,1	27,5	26,7	25,4	25,2	56,6	—	15,7	39,4	11,1	22,1	2,7	17,3	T. irr.; ⊙¹ por vezes.
17	37,2	17,2	26,8	26,5	25,9	25,3	53,4	—	5,4	24,6	3,5	11,2	1,5	11,9	T. irr.; ⊙¹ por vezes; ⊼ a SW madr.; v. fr. 8.
18	35,5	16,3	25,5	26,4	25,6	25,3	48,7	12,0	20,0	11,1	10,8	14,0	1,3	1,1	T. irr.; ⊙⁰ por vezes.
19	47,1	15,3	25,0	26,0	25,6	25,3	58,1	16,2	22,7	25,1	36,2	28,0	1,8	—	B. t.
20	49,9	16,4	25,3	25,8	25,6	25,4	58,4	15,7	42,4	45,4	38,1	42,0	2,2	2,5	T. m. qt.; ⊼¹ e ⊙⁰ n.
21	49,5	19,5	26,2	25,7	25,7	25,5	55,4	—	41,9	47,3	36,7	42,0	2,2	0,1	B. t.; ▽⁰ madr. e n.; ⊼¹ n.
22	48,9	20,1	27,0	26,1	25,6	25,4	58,8	20,3	31,3	44,0	35,1	36,8	2,1	—	T. m. qt.; ⊼ a S n.
23	47,3	20,1	27,8	26,4	25,5	25,5	56,4	20,5	5,7	20,0	38,3	21,3	5,1	0,0	B. t.; ⁹ m.
24	47,4	17,0	27,5	26,7	25,5	25,5	58,2	18,3	25,7	39,4	30,8	32,0	2,4	—	B. t.
25	52,2	20,6	27,6	26,8	25,6	25,4	58,5	21,4	39,2	44,0	36,7	40,0	1,6	0,2	T. qt.; ⊙⁰ e ⊼¹ n.; v. fr. 23.
26	56,5	24,2	28,7	26,9	25,6	25,5	66,6	23,9	38,3	42,4	32,7	37,8	8,9	5,8	T. m. qt.; ⊙¹ e ⊼¹ n.; v. fr. 1, 5, 12, 20-23; v. m. fr. 4.
27	38,2	19,0	29,2	27,4	25,6	25,4	23,4	—	3,5	6,5	3,0	4,3	7,1	3,0	T. irr.; ▽⁰ por vezes.
28	27,7	15,4	27,2	27,5	25,8	25,6	35,0	—	5,7	16,2	9,2	10,4	1,0	0,4	T. irr.; ⊙⁰ por vezes.
29	29,0	17,4	25,9	27,1	25,9	25,7	35,5	—	5,4	8,6	11,1	8,3	0,4	15,1	T. irr.; ⊙¹ e ⊼¹ por vezes.
30	26,9	17,7	25,4	26,5	25,9	25,6	33,6	—	4,3	11,6	7,3	7,7	0,9	1,2	T. irr.; ⊙⁰ m. e td.
31	31,1	16,9	24,8	26,1	25,9	25,6	38,4	—	3,8	10,3	7,0	7,0	0,8	2,0	T. irr.; ⊙⁰ m. e td.
Médias: 1.ª década	49,27	15,53	26,86	25,81	24,66	24,99	50,26	16,57	33,0	42,2	33,8	36,3	3,37	—	—
Médias: 2.ª década	46,02	17,72	26,22	26,34	25,47	25,21	56,31	17,78	25,7	32,1	26,2	28,0	2,42	—	—
Médias: 3.ª década	41,33	18,90	27,03	26,65	25,69	25,52	47,25	—	18,6	26,4	22,5	22,5	3,25	—	—
Médias: Mês	45,41	17,43	26,71	26,28	25,29	25,25	51,14	18,00	25,6	33,3	27,3	28,7	3,01	—	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
Máxima absoluta	66,6 em 26	Máxima absoluta	56,5 em 26	Máxima em 24 horas	8,9 em 26	Máxima em 24 horas	35,0 em 9
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	11,4 em 3	Mínima em 24 horas	0,4 em 11 e 29		—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	33,7	65,4
Total da 2.ª década	24,2	56,1
Total da 3.ª década	32,5	27,8
Total do mês	90,4	149,3

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

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1027,3 em 10
- Mínima absoluta ..... 1004,8 em 21
- Variação máxima 22,5

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	20,6	20,7	21,3	21,9	24,7	27,5	26,4	22,6	22,2	22,5	20,7	20,4	22,60	27,8	20,1	7,7
2	20,6	19,9	19,9	20,3	23,2	25,8	25,8	25,5	23,5	22,9	22,9	22,9	22,83	26,2	19,4	6,8
3	22,8	22,5	21,7	22,6	25,5	26,8	27,3	26,4	24,0	23,0	22,5	22,3	23,92	27,3	21,2	6,1
4	21,6	20,8	20,3	22,7	25,7	30,2	29,8	26,6	24,3	23,9	23,9	23,1	24,35	30,8	19,6	11,2
5	22,2	22,7	22,6	22,8	25,2	26,2	27,2	26,0	24,1	23,7	23,6	23,5	23,19	27,7	22,0	5,7
6	23,6	23,7	23,4	23,9	26,6	27,8	29,3	30,4	30,2	26,8	25,6	25,0	26,36	30,6	22,8	7,8
7	24,3	22,9	21,1	20,5	22,5	24,6	25,2	24,8	24,0	22,8	22,7	21,8	23,00	25,8	19,9	5,9
8	20,7	20,2	19,5	21,4	27,0	31,3	30,8	28,5	24,0	23,3	20,8	20,3	24,01	35,2	19,6	15,6
9	20,1	19,5	19,3	19,9	21,4	23,3	22,2	19,0	19,2	19,5	18,7	18,0	19,95	23,7	17,8	5,9
10	17,4	18,2	18,3	18,5	19,8	19,9	22,2	22,5	21,5	21,5	21,4	20,2	20,11	22,5	17,4	5,1
11	19,4	19,0	18,8	20,4	23,0	23,5	23,3	23,6	23,2	22,1	22,1	22,0	21,67	23,8	18,5	5,3
12	21,3	20,1	19,7	20,9	23,4	26,0	26,0	24,4	23,0	22,5	22,3	22,1	22,65	26,8	18,8	8,0
13	21,5	20,9	20,3	21,1	22,0	26,1	26,3	24,6	23,4	23,2	23,2	22,2	22,90	27,2	19,7	7,5
14	20,8	20,0	19,7	20,8	23,6	25,2	24,9	25,0	21,9	20,4	20,0	19,8	21,86	27,2	19,4	7,8
15	19,3	19,4	17,7	19,2	23,5	25,5	24,3	25,5	24,1	22,1	21,6	21,0	2,195	26,9	17,2	9,7
16	19,7	18,9	18,8	20,3	23,5	27,2	26,7	26,4	25,7	23,0	22,6	22,3	22,91	27,9	18,3	9,6
17	21,8	21,1	20,5	21,2	24,8	29,0	28,3	27,6	26,2	24,2	23,6	23,0	24,28	29,5	19,8	9,7
18	21,6	21,2	21,5	23,6	25,0	27,7	28,6	28,8	25,9	24,5	23,7	23,3	24,64	28,9	20,5	8,4
19	22,7	22,2	21,1	22,7	27,1	30,7	30,0	28,7	27,8	25,2	24,9	24,3	25,61	32,0	19,9	12,1
20	24,4	24,0	24,2	24,3	26,5	27,9	29,2	27,5	26,6	25,7	25,4	25,5	25,97	30,3	24,0	6,3
21	25,0	24,7	24,3	26,0	31,4	36,4	39,2	25,1	24,2	23,8	24,0	23,9	27,48	39,6	23,6	16,0
22	23,6	23,5	23,2	22,8	21,8	23,2	24,5	24,8	24,3	23,2	22,5	21,2	23,20	25,9	21,0	4,9
23	21,1	20,7	19,9	20,1	20,0	20,2	21,0	21,4	20,8	20,4	19,6	19,6	20,40	24,8	19,5	5,3
24	19,7	19,8	19,6	20,0	22,9	22,7	23,5	23,6	23,9	22,7	21,7	19,6	21,75	24,7	18,9	5,8
25	18,9	18,3	18,7	20,6	24,0	25,6	27,4	26,6	24,3	22,8	21,6	21,9	22,60	27,4	18,1	9,3
26	22,1	21,0	20,3	20,6	24,0	25,0	26,1	25,0	23,9	23,3	21,5	19,2	22,60	27,4	18,8	8,6
27	18,8	19,4	19,3	20,6	24,5	26,7	27,6	28,1	26,2	19,5	19,5	20,7	22,77	28,7	28,8	9,9
28	20,1	19,2	19,0	20,7	24,7	25,9	27,1	27,5	25,4	24,1	23,3	22,5	23,28	27,7	18,5	9,2
29	21,9	20,8	20,0	21,5	24,1	25,9	27,0	25,7	24,2	23,0	22,4	22,4	23,25	27,7	19,3	8,4
30	21,8	21,2	20,6	21,7	24,0	25,8	27,0	26,6	24,8	23,7	23,6	23,3	23,70	27,0	20,2	6,8
Médias: 1.ª década...	21,39	21,11	20,74	21,45	24,16	26,34	26,62	25,23	23,70	22,99	22,28	21,75	23,13	27,76	19,98	7,78
Médias: 2.ª década...	21,25	20,68	20,23	21,45	24,24	26,88	26,76	26,21	24,78	23,29	22,94	22,55	23,44	28,05	19,61	8,44
Médias: 3.ª década...	21,30	20,86	20,49	21,46	24,14	25,74	27,04	25,44	24,20	22,65	21,97	21,43	23,10	28,09	19,67	8,42
Médias: Mês.....	21,31	20,88	20,49	21,45	24,18	26,32	26,81	25,63	24,23	22,98	22,40	21,91	23,23	27,97	19,75	8,22

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 39,6 em 21
- Mínima absoluta ..... 17,2 em 15
- Variação máxima 22,4

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	Maxima diurna	Minima diurna	Variação diurna
1	16,9	17,2	16,9	17,5	18,5	20,3	20,6	17,4	16,6	16,8	17,2	17,2	17,77	20,9	16,2	4,7
2	17,4	16,5	16,0	17,0	17,2	18,1	18,5	18,1	17,2	18,0	17,7	17,7	17,45	18,9	16,0	2,9
3	17,8	17,6	17,3	17,0	16,9	16,6	17,9	18,9	18,0	17,5	17,6	17,3	17,51	18,9	16,6	2,3
4	17,1	15,9	15,1	16,0	18,7	20,0	21,0	20,7	19,0	19,2	19,1	17,3	18,34	22,4	15,1	7,3
5	18,9	19,0	19,0	17,4	19,5	19,0	20,0	19,8	19,1	18,8	19,0	19,3	19,08	20,0	17,4	2,6
6	19,7	19,7	19,5	18,9	19,1	19,9	20,3	21,4	20,2	19,7	18,7	18,9	19,65	21,4	18,4	3,0
7	19,4	15,5	16,0	16,2	16,9	17,2	16,9	17,1	16,7	16,8	17,8	17,4	16,90	19,4	14,6	4,8
8	16,2	16,0	15,5	16,4	18,7	19,3	22,2	21,1	18,0	17,3	16,7	16,6	17,88	22,3	15,5	6,8
9	15,5	14,9	14,4	14,2	14,7	15,7	14,6	15,0	14,0	12,9	13,1	13,3	14,29	15,7	12,9	2,8
10	12,9	12,1	12,1	12,4	13,0	13,4	14,9	15,2	15,4	14,3	15,0	15,0	13,80	15,4	12,0	3,4
11	14,0	13,8	13,8	13,8	14,0	15,6	14,3	13,9	13,6	14,3	14,8	15,4	14,23	15,6	13,6	2,0
12	15,5	15,2	13,9	14,9	15,2	15,3	14,5	15,8	15,1	14,7	15,3	15,1	15,12	16,5	13,9	2,6
13	15,7	16,1	15,1	15,0	15,9	16,9	17,3	16,7	16,3	16,9	16,9	16,4	16,28	17,3	15,0	2,3
14	16,5	15,5	15,8	16,7	15,7	15,4	14,9	11,7	12,7	13,8	14,5	13,8	14,74	16,7	11,7	5,0
15	14,0	12,9	12,2	12,3	10,7	11,7	13,7	13,7	13,6	12,7	13,4	14,3	12,89	14,3	10,7	3,6
16	13,8	12,9	12,8	13,7	13,8	15,1	15,6	16,0	15,2	15,7	15,6	15,8	14,71	16,0	12,7	3,3
17	15,8	15,6	13,9	13,6	14,3	16,5	17,7	18,4	18,3	17,9	18,5	17,7	16,55	18,9	13,5	5,4
18	16,3	16,1	15,7	15,9	15,7	18,0	17,4	17,8	17,9	18,6	18,0	19,2	17,34	19,2	15,7	3,5
19	18,5	18,2	15,1	15,9	17,5	20,2	20,1	20,6	19,4	19,8	20,8	21,1	19,00	21,2	15,1	6,1
20	20,7	19,9	19,4	18,2	20,2	21,2	22,0	22,5	22,4	22,3	22,8	22,4	21,06	23,1	18,0	5,1
21	21,7	21,1	20,1	19,4	19,4	20,0	19,4	21,5	19,6	20,0	21,1	20,8	20,29	21,7	19,3	2,4
22	20,3	20,3	20,5	20,1	17,8	18,4	19,1	18,4	18,7	18,4	17,9	17,6	18,94	20,7	17,5	3,2
23	17,5	16,4	16,0	16,4	17,5	17,6	18,5	19,0	17,6	17,2	16,3	16,3	17,27	19,0	16,0	3,0
24	16,6	16,5	16,3	16,6	16,4	16,8	17,1	17,0	16,2	15,9	15,4	15,0	16,32	17,2	14,6	2,6
25	14,2	14,2	14,1	14,9	15,9	16,4	16,6	16,2	15,4	15,2	16,4	15,3	15,70	16,9	14,1	2,8
26	15,7	15,5	15,1	15,7	17,3	18,0	18,3	17,7	16,1	15,6	15,5	14,7	16,18	18,3	13,6	4,7
27	14,8	15,1	15,4	16,1	16,6	18,5	19,7	21,3	21,3	15,8	16,4	17,6	17,49	21,3	14,8	6,5
28	16,4	15,2	14,8	14,4	17,8	18,2	19,7	17,1	16,6	16,6	16,4	15,3	16,47	19,7	14,0	5,7
29	15,6	15,3	14,6	15,7	16,3	16,2	16,5	15,3	15,4	14,6	14,8	15,2	15,47	16,7	14,6	2,1
30	15,7	16,1	16,3	15,7	16,3	17,1	17,3	16,9	16,8	16,8	16,7	17,0	16,59	17,6	15,7	1,9
Médias: 1.ª década...	17,18	16,44	16,18	16,30	17,32	17,95	18,69	18,47	17,42	17,13	17,19	17,00	17,27	19,53	15,47	4,06
Médias: 2.ª década...	16,08	15,62	14,77	15,00	15,30	16,59	16,75	16,71	16,45	16,67	17,06	17,12	16,19	17,88	13,99	3,89
Médias: 3.ª década...	16,85	16,57	16,32	16,50	17,13	17,72	18,22	18,04	17,37	16,61	16,69	16,48	17,05	18,91	15,42	3,49
Médias: Mês.....	16,70	16,21	15,76	15,93	16,58	17,42	17,89	17,74	17,08	16,80	16,98	16,87	16,84	18,77	14,96	3,81

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 23,1 em 20
- Mínima absoluta ..... 10,7 em 15
- Variação máxima 12,4

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

1	93	94	89	89	79	73	80	84	83	82	94	96	86,5	96	73	23
2	96	95	92	93	80	73	74	74	79	86	95	85	84,0	96	71	25
3	85	86	89	83	69	63	66	73	80	83	86	86	79,1	89	63	26
4	81	86	84	78	75	62	67	79	83	86	86	81	79,9	91	62	29
5	94	92	92	84	81	74	74	78	85	86	87	89	84,4	95	74	21
6	90	89	90	85	73	71	66	66	63	74	76	79	76,6	90	55	35
7	85	74	86	90	83	74	70	73	74	81	86	89	80,5	90	70	20
8	89	90	91	86	80	56	67	72	80	80	90	93	80,8	95	53	42
9	88	88	86	82	77	73	73	91	84	76	81	86	81,8	91	71	20
10	87	77	77	78	75	77	74	74	80	75	78	84	78,1	87	71	16
11	83	84	85	77	67	72	67	64	64	72	74	78	73,8	85	62	23
12	82	86	81	81	71	61	58	69	72	72	76	76	74,0	86	58	28
13	82	87	84	80	80	67	68	72	76	79	79	82	78,0	89	66	23
14	90	89	92	90	72	64	63	49	64	77	83	80	76,0	93	49	44
15	83	76	81	74	49	48	60	57	61	64	69	77	66,4	83	47	36
16	80	79	79	77	64	56	60	62	61	75	76	78	70,7	80	56	24
17	81	83	77	72	61	55	61	66	71	79	85	84	73,0	86	55	31
18	84	86	82	73	66	65	59	60	71	81	82	89	75,2	89	59	30
19	89	91	81	77	65	61	63	70	69	82	88	93	77,8	93	57	36
20	90	89	86	80	78	75	73	82	86	90	94	91	83,8	94	72	22
21	91	90	88	77	56	45	37	90	87	90	94	93	77,3	94	37	57
22	93	93	96	97	91	86	83	78	82	86	88	93	88,9	98	78	20
23	93	90	92	93	100	99	99	99	96	96	96	96	96,2	100	90	10
24	96	96	96	95	78	81	78	78	73	77	79	88	84,0	96	72	24
25	86	90	87	82	71	66	61	62	68	73	85	78	75,8	90	61	29
26	79	83	84	86	77	76	72	74	72	73	81	88	78,7	90	71	19
27	91	89	92	89	72	70	71	74	83	93	96	90	84,0	96	69	27
28	93	91	90	79	76	73	73	62	68	74	76	75	77,1	93	62	31
29	79	83	83	82	72	65	62	61	68	70	73	75	72,7	85	61	24
30	80	86	90	81	73	68	65	64	71	76	76	79	75,9	90	64	26
Médias: 1.ª década...	88,8	87,1	87,6	84,8	77,2	69,6	71,1	76,4	79,1	80,9	84,9	86,8	81,2	92,0	66,3	25,7
Médias: 2.ª década...	84,4	85,0	82,8	78,1	67,3	62,4	63,2	65,1	69,5	77,1	80,6	82,8	74,9	87,8	58,1	29,7
Médias: 3.ª década...	88,1	89,1	89,8	86,1	76,6	72,9	70,1	74,2	76,8	80,8	84,4	85,8	81,1	93,2	66,5	26,7
Médias: Mês.....	87,1	87,1	86,7	83,0	73,7	68,3	68,1	71,9	75,1	79,6	83,3	85,0	79,0	91,0	63,6	27,4

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 23
- Mínima absoluta ..... 37 em 21
- 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	W	11	NNW	9	NNW	13	NNW	15	WNW	16	WNW	14	NNE	17	NNE	31	NNE	25	NNE	28	NNE	18	C	0	16,1	NNE	31	27,4	1
2	NNE	3	SE	4	SE	11	E	4	ENE	3	NE	9	NNE	14	NNE	21	NNE	20	NNE	18	NNE	20	NNE	16	12,2	NNE	22	11,5	2
3	N	10	NNW	8	NW	4	WNW	8	NW	14	NW	13	NNE	15	NNE	17	N	23	N	20	N	20	NNW	16	13,9	N	23	15,4	3
4	C	0	NNW	3	NNW	2	NNW	12	NNW	11	WNW	12	NNE	16	NNE	18	NNE	19	NNE	15	NNE	10	ENE	12	11,1	NNE	20	9,9	4
5	E	14	E	10	NNE	10	NNE	11	NNE	13	NNE	21	NNE	16	NNE	17	NNE	19	NNE	20	NNE	17	NNE	12	15,0	NNE	21	9,4	5
6	NNE	10	NNE	7	C	0	N	12	NNW	17	WNW	15	WNW	14	NW	14	NW	15	NNW	11	NNW	13	NW	11	11,5	NNW	18	8,9	6
7	SE	14	SSE	25	SSE	18	S	15	S	15	SE	14	SSE	11	E	13	ENE	15	NE	8	C	0	C	0	12,2	SSE	25	14,4	7
8	WNW	2	WNW	4	WNW	10	WNW	10	NW	14	NW	18	NW	11	NNE	18	ENE	30	E	30	ESE	24	SE	13	15,8	E	33	22,2	8
9	ESE	16	SE	17	SE	14	SE	18	SE	18	ESE	16	ESE	18	ESE	18	ESE	20	ESE	20	SE	22	ESE	17	17,2	SE	22	14,4	9
10	SSE	19	SE	20	ESE	16	ESE	20	SE	20	SE	20	ESE	14	E	18	E	20	ESE	20	ENE	18	ESE	6	17,9	SSE	22	11,5	10
11	SE	6	SSE	8	SSE	10	SE	10	E	10	NE	7	ENE	11	ENE	5	ENE	11	ENE	13	NE	11	ENE	6	9,4	NE	14	6,0	11
12	E	8	C	0	SSE	9	SSE	6	NE	2	NE	6	NE	12	NNE	16	NNE	21	NNE	19	NNE	14	NNE	10	10,2	NNE	21	7,5	12
13	NNW	3	C	0	WNW	3	WNW	6	WNW	5	NW	9	NNE	18	NNE	20	NNE	17	N	21	NNE	14	NNW	9	10,2	N	21	12,6	13
14	NNW	6	WNW	4	C	0	S	5	SE	20	ESE	20	E	24	ESE	28	ESE	20	SE	14	SE	16	ESE	18	15,4	E	30	20,8	14
15	SE	16	SE	20	SE	18	SE	18	ESE	14	ENE	15	ENE	13	NE	13	NE	13	NE	12	NE	10	ENE	4	13,4	SE	20	12,0	15
16	C	0	SSE	4	C	0	SSW	3	WSW	12	NW	10	NE	14	NNE	20	NE	21	NE	21	NE	20	NE	16	12,1	NNE	22	11,5	16
17	NNE	12	WNW	4	NW	14	NNW	15	NNW	16	NNW	16	NNE	17	NNE	19	NNE	21	NNE	18	NNE	18	NNW	7	14,8	NNE	21	12,6	17
18	NNW	10	C	0	NNE	4	C	0	ENE	3	ENE	8	ENE	10	ENE	13	ENE	14	ENE	10	NE	12	NE	4	7,2	ENE	15	4,7	18
19	C	0	S	2	N	6	N	12	N	12	NNW	12	NE	18	NNE	20	NNE	22	NNE	20	NNE	15	NNE	4	12,1	NNE	23	15,4	19
20	C	0	C	0	C	0	S	14	SE	10	ESE	2	NE	10	NNE	12	NE	6	ENE	4	NNE	8	C	0	6,2	SSE	15	5,6	20
21	C	0	W	3	N	12	NNW	14	NNW	19	NNW	20	NNW	20	SSE	15	E	16	ENE	16	NNE	15	NNE	4	13,7	SE	23	14,4	21
22	SSE	4	ESE	9	ESE	8	NNW	6	S	15	S	10	SE	5	SSE	12	ESE	9	E	17	SE	11	SW	10	9,8	E	17	8,0	22
23	WNW	5	SW	4	C	0	S	10	S	12	SSW	12	S	10	S	11	S	15	S	18	S	13	SSW	12	10,3	S	18	7,1	23
24	SSW	14	SSW	12	SSW	16	SSW	18	SSW	18	S	18	SSE	20	SE	24	ESE	25	SE	21	ESE	16	S	10	17,9	ESE	28	17,0	24
25	S	12	S	13	S	14	S	13	S	9	E	9	E	12	NE	14	NNE	17	NNE	15	NE	6	ENE	6	11,6	NNE	18	6,7	25
26	E	8	W	4	NW	4	SW	5	NNW	10	NE	6	ENE	12	NE	15	NNE	18	ENE	14	ESE	26	ENE	10	10,8	SE	30	15,4	26
27	NNW	7	W	10	SW	8	NNW	10	NNW	8	NNE	16	NNE	16	NNE	16	NNE	18	S	40	ESE	16	N	16	14,6	S	40	34,2	27
28	N	6	WNW	8	SW	6	SSW	14	S	16	SSE	18	SSE	18	SE	24	ESE	29	ESE	26	ESE	18	SE	19	16,8	ESE	29	20,1	28
29	SSE	16	S	15	SSE	18	SSE	15	ESE	15	E	14	ENE	15	ENE	16	ENE	14	ENE	15	ENE	10	NNE	13	14,3	SSE	18	5,6	29
30	NNE	7	C	0	C	0	WNW	6	NW	5	ENE	6	ENE	14	NNE	17	NNE	20	NE	14	NE	13	NNE	10	8,8	NNE	20	7,1	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	11	65	9	10	13	23	25	12	3	0	0	0	2	19	15	25	8
	164	1093	68	165	211	383	395	207	48	—	—	—	23	198	195	279	—
2.ª década	9	52	38	27	5	15	17	14	4	3	2	1	2	7	5	17	22
	107	794	453	269	88	260	222	129	23	16	9	12	13	39	57	179	—
3.ª década	7	34	13	18	8	21	15	18	39	13	7	4	6	7	5	16	9
	76	475	154	227	106	364	284	283	525	177	48	33	42	47	29	212	—
Mês	27	161	60	55	26	59	57	44	46	16	9	5	10	33	25	58	39
	347	2362	675	661	405	1007	901	619	596	193	57	45	78	284	281	670	—

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	1014,3	1014,0	1017,6	1018,6	—	1020,0	1023,7	1016,8	1014,0	1015,6	—	—	—	1014,2	1013,8	1012,7	1010,4
Temperatura	23,92	23,94	22,49	23,19	—	21,30	20,67	23,00	22,07	21,75	—	—	—	24,00	26,36	25,01	25,97
Tensão do vapor atmosférico	17,51	17,63	14,59	15,68	—	14,82	13,66	16,90	17,30	16,32	—	—	—	17,88	19,65	18,52	21,06
Humidade relativa	79,1	79,53	71,9	73,90	—	78,2	75,4	80,5	87,0	84,0	—	—	—	80,8	76,6	78,7	83,8
Quantidade de nuvens	5,0	6,1	4,9	4,7	—	9,5	7,6	10,0	7,7	5,7	—	—	—	5,7	10,0	7,1	6,0
Velocidade do vento	13,9	12,62	12,1	10,3	—	16,8	16,2	12,2	10,6	17,9	—	—	—	15,8	11,5	13,4	6,2
Precipitação total correspondente	1,9	17,3	0,0	2,1	0,8	9,7	5,6	17,7	42,5	5,5	5,0	0,3	0,1	2,3	0,3	1,9	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	9,9	10,7	9,8	12,5	14,1	15,2	14,6	18,5	20,6	19,0	16,2	10,3	14,3	23,7	14,50
2.ª década	6,1	4,2	6,4	8,9	10,4	10,5	14,7	16,6	16,6	15,2	13,8	7,8	11,1	20,2	10,87
3.ª década	7,9	7,8	8,6	11,1	12,7	12,9	14,2	16,4	18,1	19,6	14,4	11,0	12,9	24,7	13,56
Mês	8,0	7,6	8,3	10,8	12,4	12,9	14,5	17,2	18,4	17,9	14,8	9,7	12,8	22,9	12,98

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:428	33 quilómetros em 8
2.ª década	2:670	30 quilómetros em 14
3.ª década	3:082	40 quilómetros em 27
Mês	9:180	40 quilómetros em 27

Dia mais ventoso, 24. Dia menos ventoso, 20

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	1
Muito fraco	15
Fraco	14
Moderado	0
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								
	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	49,0	18,8	24,6	25,7	25,9	25,7	55,9	17,0	21,6	26,7	21,1	23,1	0,7	16,5	B. t. madr. m. e td., irr. n.; ▽¹, △ e ⊼¹ n.
2	49,7	17,4	25,2	25,7	26,0	25,8	51,5	18,2	42,7	44,6	33,2	40,2	1,7	—	B. t.
3	49,8	19,3	25,7	25,6	25,7	25,7	55,4	20,3	35,4	46,4	27,5	36,4	2,2	—	B. t.
4	50,1	17,3	25,8	25,7	25,7	25,7	57,5	19,2	29,7	44,8	23,5	32,7	2,2	1,6	T. qt.; ▽⁰ n.
5	52,0	20,8	26,7	26,0	25,7	25,8	57,4	—	29,4	40,8	14,6	28,3	2,3	0,4	B. t.; ●¹ madr. e n.
6	40,6	21,4	27,2	26,1	25,6	25,7	52,0	22,0	33,8	20,3	31,1	28,4	2,0	—	T. qt.
7	35,2	19,1	26,8	26,3	25,6	25,7	46,2	—	15,9	9,5	13,2	12,8	3,2	0,1	B. t.; ●⁰ e ↖ a SW madr.
8	56,1	17,9	26,6	26,2	25,6	25,7	59,8	18,7	42,9	46,7	40,2	43,3	1,9	5,9	T. m. qt.; ⊼¹ td. e n.; ●¹ n.; v. fr. 17–19.
9	35,7	17,7	27,3	26,6	25,6	25,7	45,1	—	8,1	7,8	1,9	5,9	3,2	1,0	B. t.; ●⁰ m. e td.
10	39,1	15,5	26,1	26,6	25,6	25,7	48,6	16,3	9,5	8,9	14,3	10,9	2,5	0,0	B. t.; ☾ e a SE td.
11	47,7	16,0	25,4	26,2	25,7	25,5	56,8	16,6	44,8	8,6	16,7	23,4	2,3	0,0	B. t.; ☾ m.
12	54,6	16,2	25,4	26,0	25,7	25,7	58,6	17,1	44,0	42,4	13,5	33,3	2,6	—	B. t.
13	54,6	16,7	26,2	26,0	25,7	25,8	55,9	18,5	14,3	37,3	11,3	21,0	2,7	0,0	B. t.; ▽⁰ por vezes; ⊼¹ td. e n.
14	45,6	16,9	26,7	26,1	25,6	25,8	52,5	17,4	16,2	17,6	14,0	15,9	2,4	0,0	B. t.; ☾ n.; v. fr. 14–16.
15	58,5	14,9	26,4	26,2	25,7	25,8	60,4	15,6	40,8	44,3	34,8	40,0	3,6	—	B. t.
16	56,2	15,4	26,6	26,3	25,6	25,7	58,8	15,8	34,6	43,7	34,3	37,5	3,3	—	B. t.
17	59,0	18,3	27,5	26,5	25,7	25,8	56,3	18,0	42,7	41,6	34,0	39,4	3,7	—	B. t.
18	57,2	17,4	28,2	26,9	25,6	25,7	56,8	18,6	34,8	40,8	33,5	36,3	3,2	—	B. t.
19	59,9	16,7	28,9	27,2	25,7	25,7	59,4	18,2	27,0	42,1	34,3	34,5	2,9	—	T. qt.
20	55,1	21,8	29,3	27,7	25,8	25,8	61,3	21,5	26,2	22,7	14,3	21,1	2,7	—	T. qt.; ↖ a NW n.
21	59,9	21,0	29,2	27,9	26,1	25,8	64,6	22,1	37,3	39,7	1,4	26,1	2,1	16,5	T. m. qt.; ●¹ e ⊼¹ td. e n.; ⌒ a NW td.
22	41,0	20,9	29,2	28,1	26,2	25,8	53,1	—	12,2	17,8	11,9	14,0	3,2	12,3	T. irr.; ●¹ por vezes.
23	30,2	18,3	29,0	28,1	26,2	25,8	29,9	—	1,6	11,3	10,5	7,8	1,0	37,9	T. irr.; ●¹ por vezes.
24	46,2	17,4	26,7	27,8	26,3	25,8	55,9	—	38,1	20,3	11,9	23,4	0,5	3,7	B. t.; ▽⁰ m. e td.; v. fr. 16.
25	51,2	15,3	26,6	27,2	26,3	26,0	56,3	15,4	45,1	42,7	35,1	41,0	2,4	—	B. t.
26	50,6	15,3	27,0	27,0	26,3	26,1	59,4	17,0	35,4	21,1	13,5	23,3	2,6	2,3	B. t. madr. m. e td., irr. n.; ▽¹ e ⊼¹ n.; v. fr. 22.
27	51,5	13,9	26,8	26,9	26,3	26,0	57,1	—	43,5	41,6	30,8	38,6	2,0	15,4	T. irr.; ●¹ e ⊼¹ td. e n.; v. fr. 19.
28	44,5	18,0	27,2	26,9	26,3	26,0	54,3	—	19,7	29,2	14,3	21,1	2,1	—	B. t.; v. fr. 17–18.
29	50,3	18,2	27,1	27,0	26,3	26,1	62,2	18,0	43,2	39,2	21,1	34,5	2,8	0,4	B. t.; ▽⁰ madr.
30	51,6	18,3	27,2	27,0	26,6	26,1	57,5	18,9	16,7	42,9	35,9	31,8	2,9	—	B. t.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	45,73	18,52	26,20	26,05	25,70	25,72	52,94	18,81	26,9	29,6	22,1	26,2	2,19	—	—
Médias: 2.ª década	54,84	17,03	27,06	26,51	25,68	25,72	57,68	17,73	32,5	34,1	24,1	30,2	2,94	—	—
Médias: 3.ª década	47,70	17,66	27,60	27,39	26,29	25,95	55,03	—	29,3	30,6	18,6	26,2	2,16	—	—
Médias: Mês	49,42	17,74	26,95	26,65	25,89	25,80	55,22	18,20	29,6	31,4	21,6	27,5	2,43	—	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
Máxima absoluta	64,6 em 21	Máxima absoluta	59,9 em 19 e 21	Máxima em 24 horas	3,7 em 17	Máxima em 24 horas	37,9 em 24
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	13,9 em 27	Mínima em 24 horas	0,5 em 24	Mínima em 24 horas	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	21,9	25,5
Total da 2.ª década	29,4	0,0
Total da 3.ª década	21,6	88,5
Total do mês	72,9	114,0

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

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1019,2 em 31
- Mínima absoluta ..... 1000,1 em 21
- Variação máxima 19,1

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	23,2	23,2	22,6	22,6	23,5	26,4	28,2	28,1	25,7	24,4	23,9	23,0	24,53	28,4	22,0	6,4
2	21,7	20,9	19,8	21,2	25,5	26,6	28,5	27,7	26,7	25,0	24,1	23,3	24,31	28,6	19,8	8,8
3	22,7	21,6	20,7	22,0	24,0	26,2	28,4	29,5	27,4	25,4	24,8	24,4	24,80	29,6	20,0	9,6
4	24,3	23,5	22,0	23,5	27,4	31,8	32,0	30,8	28,2	26,6	25,6	24,9	26,74	33,4	21,4	12,0
5	24,2	23,5	22,9	24,3	29,5	34,3	37,1	38,5	30,6	28,2	27,1	26,5	28,82	38,6	22,3	16,3
6	24,0	21,7	21,2	21,8	24,0	25,4	26,2	25,2	24,4	23,6	22,0	21,1	23,29	27,3	20,6	6,7
7	20,6	20,2	19,7	20,5	21,5	23,0	21,1	22,9	22,6	22,4	22,1	21,5	21,49	25,2	19,3	5,9
8	21,2	20,7	20,2	20,5	22,3	22,7	22,2	22,1	22,2	21,6	22,1	20,4	21,38	22,7	19,9	2,8
9	20,1	19,6	18,6	18,5	19,8	22,6	23,4	25,3	24,0	22,4	21,4	20,8	21,31	25,4	18,2	7,2
10	20,4	20,1	19,6	21,7	26,0	28,1	29,4	27,8	25,6	24,0	22,8	22,2	23,95	29,6	19,6	10,0
11	20,8	19,9	19,5	21,5	24,8	27,4	28,7	28,7	26,8	24,0	23,6	22,4	24,00	29,0	18,9	10,1
12	21,5	21,0	21,2	22,4	25,1	27,7	28,6	27,3	27,0	25,0	24,3	23,6	24,59	28,6	20,4	8,2
13	22,6	22,5	21,6	22,7	25,7	27,8	29,1	28,7	27,3	25,4	24,5	24,0	25,16	29,3	20,8	8,5
14	22,9	21,8	21,0	23,6	26,0	28,5	29,8	29,0	27,8	25,9	25,4	24,6	25,52	29,8	20,5	9,3
15	23,7	22,5	21,0	22,7	28,1	33,6	37,2	31,4	29,9	27,2	26,2	25,5	27,40	37,3	20,1	17,2
16	26,5	27,4	27,4	28,0	31,9	29,6	29,0	27,6	24,2	22,5	20,0	19,0	25,92	32,8	18,8	14,0
17	18,9	19,4	19,6	20,1	21,1	23,7	25,4	25,2	24,1	23,3	23,0	22,9	22,27	25,7	18,5	7,2
18	21,9	21,5	21,5	22,1	23,2	24,4	27,2	26,8	25,8	24,1	23,7	23,3	23,80	27,7	20,8	6,9
19	23,2	22,6	21,7	21,8	24,3	26,1	28,2	28,2	26,5	25,0	24,8	24,3	24,72	28,8	20,1	8,7
20	23,8	23,5	22,8	23,6	27,7	28,3	30,1	30,4	28,2	26,7	26,2	25,7	26,48	31,0	20,7	10,3
21	25,7	25,0	24,2	25,8	30,6	36,0	40,2	41,9	39,7	35,7	32,1	31,3	32,43	42,4	23,4	19,0
22	30,6	28,7	24,8	25,3	27,2	29,0	31,5	28,9	26,6	25,3	25,1	24,6	27,15	32,1	24,1	8,0
23	24,3	24,1	23,7	24,0	25,4	26,3	26,2	26,2	24,2	24,0	24,0	23,2	24,57	26,7	22,7	4,0
24	22,3	21,5	21,3	21,9	23,0	24,8	28,3	26,2	25,2	25,1	25,0	24,7	24,10	28,6	21,0	7,6
25	24,0	23,4	22,5	23,6	25,5	30,6	34,9	32,1	29,4	26,5	26,2	26,0	27,10	35,6	21,8	13,8
26	25,9	26,0	25,7	26,5	27,8	29,5	30,9	30,7	29,4	26,8	26,1	25,4	27,54	31,2	25,0	6,2
27	24,8	24,3	23,5	25,1	30,1	34,5	37,6	33,6	30,7	27,9	26,4	24,9	28,62	39,1	22,7	16,4
28	24,0	23,4	22,8	23,1	24,2	26,9	28,0	27,9	26,8	25,5	25,1	24,5	25,18	28,2	21,9	6,3
29	24,7	24,5	24,2	25,9	28,3	31,7	35,7	30,2	28,3	27,1	27,0	26,9	27,67	36,8	22,3	14,5
30	22,3	22,4	21,6	21,4	22,3	22,9	23,1	23,6	23,9	22,6	21,0	20,2	22,22	24,1	19,6	4,5
31	19,3	19,1	19,1	19,7	22,2	23,7	23,5	23,6	23,1	22,3	21,8	20,2	21,48	24,3	18,5	5,8
Médias: 1.ª década...	22,24	21,50	20,73	21,66	24,35	26,71	27,65	27,79	25,74	24,36	23,49	22,81	24,06	28,87	20,33	8,54
Médias: 2.ª década...	22,58	22,21	21,73	22,85	25,79	27,71	29,33	28,33	26,76	24,91	24,17	23,53	24,99	30,00	19,96	10,04
Médias: 3.ª década...	24,35	23,85	23,04	23,84	26,05	28,72	30,90	29,54	27,94	26,25	25,44	24,72	26,19	31,74	22,09	9,64
Médias: Mês.....	23,10	22,56	21,87	22,82	25,42	27,74	29,34	28,58	26,85	25,21	24,40	23,72	25,11	30,25	20,83	9,42

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 42,4 em 21
- Mínima absoluta ..... 18,2 em 9
- Variação máxima 24,2

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	17,1	17,4	17,4	17,7	17,4	17,6	18,1	17,6	17,0	16,6	16,1	16,8	17,23	18,3	15,8	2,5
2	16,4	15,8	15,8	16,8	17,1	18,1	18,3	18,2	18,7	18,3	17,8	18,5	17,47	19,0	14,7	4,3
3	18,1	16,3	15,9	16,2	17,8	18,3	19,1	21,1	20,7	20,6	19,7	19,7	18,62	21,1	15,9	5,2
4	19,5	17,4	16,2	15,9	15,5	16,3	20,4	21,0	20,8	21,6	21,6	21,0	19,07	22,0	15,3	6,7
5	20,7	18,7	18,0	17,7	16,9	16,7	16,4	16,1	21,0	22,3	22,1	22,6	19,16	22,6	16,1	6,5
6	19,4	17,8	16,6	16,6	16,8	17,0	15,9	16,2	15,3	14,8	15,1	15,4	16,23	19,4	14,2	5,2
7	14,8	14,8	14,8	14,5	14,5	14,9	15,2	14,5	15,0	14,8	14,6	15,2	14,82	15,2	14,4	0,8
8	14,8	14,7	15,0	15,0	16,2	16,2	16,3	15,7	16,6	17,1	16,4	16,4	15,82	17,1	14,7	2,4
9	16,2	15,6	15,0	15,2	16,1	17,4	17,5	18,0	17,8	17,8	17,8	17,1	16,76	18,0	15,0	3,0
10	17,3	17,0	17,1	16,7	15,3	14,9	15,3	14,6	14,6	15,2	15,7	15,0	15,80	17,3	14,1	3,2
11	14,8	14,7	14,0	14,5	14,7	15,1	16,8	16,3	16,9	16,3	16,5	16,3	15,62	17,0	14,0	3,0
12	16,2	16,1	16,4	17,0	18,1	19,8	19,9	19,8	19,4	18,5	18,7	18,4	18,19	19,9	15,8	4,1
13	18,4	18,2	17,2	17,0	17,0	18,3	18,9	19,5	19,3	18,8	18,6	17,7	18,19	19,5	17,0	2,5
14	17,7	16,6	16,2	17,0	17,8	19,4	20,2	20,1	19,6	18,9	19,0	18,4	18,45	20,4	16,2	4,2
15	18,8	18,0	15,8	15,4	17,5	19,1	19,6	21,7	21,3	20,8	20,9	21,1	19,10	22,3	15,4	6,9
16	17,1	17,1	18,4	20,0	21,3	20,3	19,5	18,8	17,4	17,2	16,1	15,0	18,05	21,3	14,2	7,1
17	13,6	12,5	12,1	12,0	13,5	14,1	15,0	14,1	14,4	14,6	14,6	15,0	13,78	15,2	12,0	3,2
18	15,0	14,6	15,1	15,9	15,9	15,8	16,4	16,1	15,4	15,8	16,0	15,6	15,64	16,4	14,6	1,8
19	15,9	16,2	15,9	15,4	15,1	16,4	16,9	17,1	17,1	17,5	19,3	19,5	16,99	19,5	15,1	4,4
20	19,6	19,1	18,1	18,9	20,7	21,0	22,2	23,0	22,9	23,1	23,0	22,8	21,28	23,4	17,9	5,5
21	22,7	21,3	20,5	20,7	21,9	22,0	21,0	18,6	19,9	22,2	22,0	20,8	21,16	22,7	18,6	4,1
22	20,2	21,2	19,5	19,2	19,9	20,8	22,3	21,1	19,6	18,9	18,6	18,0	19,85	22,3	17,8	4,5
23	18,0	17,9	17,3	16,8	16,6	16,3	16,6	17,7	18,9	17,5	17,7	17,6	17,32	18,9	16,1	2,8
24	18,2	17,4	17,5	18,0	20,2	20,0	21,9	21,3	21,8	21,8	22,2	22,2	20,23	22,2	17,3	4,9
25	21,6	20,5	19,8	20,4	19,5	20,4	21,6	23,6	23,3	21,7	21,1	21,2	21,24	23,6	19,5	4,1
26	21,2	21,0	20,8	20,6	22,0	23,3	23,6	22,9	22,7	22,7	22,6	22,6	22,21	23,6	20,6	3,0
27	22,0	20,8	20,3	20,7	21,2	21,0	17,8	24,3	23,5	23,1	21,7	19,8	21,29	24,3	17,8	6,5
28	19,7	19,0	18,9	18,3	18,4	19,0	19,1	18,8	19,7	20,2	20,6	20,7	19,41	20,9	18,2	2,7
29	20,9	20,7	20,3	21,2	21,9	22,8	22,4	24,3	24,1	23,1	22,9	22,1	22,08	24,3	20,3	4,0
30	19,0	19,1	18,0	17,3	17,0	16,9	16,5	16,4	15,9	15,1	15,2	14,8	16,68	20,0	14,7	5,3
31	14,4	14,2	14,2	14,2	14,6	14,1	13,6	14,2	12,6	12,7	14,2	14,2	13,90	14,8	12,6	2,2
Médias: 1.ª década...	17,43	16,55	16,18	16,23	16,36	16,74	17,25	17,30	17,75	17,91	17,69	17,77	17,10	19,00	15,02	3,98
Médias: 2.ª década...	16,71	16,31	15,92	16,31	17,16	17,93	18,54	18,65	18,37	18,15	18,27	17,98	17,53	19,49	15,22	4,27
Médias: 3.ª década...	19,81	19,37	18,83	18,85	19,38	19,69	19,67	20,29	20,18	19,91	19,89	19,45	19,58	21,60	17,59	4,01
Médias: Mês.....	18,04	17,47	17,04	17,19	17,69	18,17	18,53	18,80	18,81	18,70	18,66	18,44	18,12	20,08	16,04	4,04

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 24,3 em 27 e 29
- Mínima absoluta ..... 12,0 em 17
- Variação máxima 12,3

D — Humidade relativa — Estado de saturação = 100

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

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 100 em 10
- Mínima absoluta ..... 30 em 21
- Variação máxima 70

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	NNE	9	NNE	6	C	0	WNW	13	W	5	NNE	10	NNE	15	NNE	15	NNE	18	NNE	17	NNE	18	N	10	10,2	NNE	18	8,9	1
2	WNW	4	NNW	9	NNW	6	NNW	10	NNW	12	NNE	16	NNE	19	NNE	18	NNE	19	NNE	18	NNE	18	NNE	14	13,5	NNE	20	8,9	2
3	NW	3	N	8	N	5	NNW	4	NNW	3	E	6	ENE	8	NE	12	NNE	16	NE	14	NE	13	NE	8	7,9	NE	17	5,3	3
4	C	0	NNW	4	NNE	4	C	0	NNW	11	NNW	14	NNE	11	NNE	17	NNE	15	NNE	16	NNE	20	NNE	16	11,0	NNE	14	11,0	4
5	C	0	NNW	3	NNW	3	NNW	15	NNW	21	NNW	21	NNW	19	NNW	15	NNE	12	NNE	10	NE	11	C	0	10,8	NNW	23	13,2	5
6	SSE	19	SSE	20	SSE	20	S	17	SSE	20	SSE	20	ESE	22	ESE	22	ESE	25	ESE	24	SE	18	SSE	16	20,3	ESE	26	13,8	6
7	SSE	14	SSE	14	SSE	22	SSE	17	SE	18	SE	8	E	14	SSE	9	SE	7	ESE	3	ESE	7	SSE	4	11,2	E	14	8,9	7
8	S	8	SSW	6	SSW	8	SSW	8	SSW	7	E	4	ENE	10	NE	8	NNE	4	N	5	NW	8	NW	5	7,3	SE	18	5,6	8
9	NW	8	NNW	10	NNW	10	NNW	10	NNW	8	NNW	13	NNW	13	NNW	13	NNW	14	NNW	10	N	8	NNW	2	9,7	NNW	14	6,0	9
10	C	0	C	0	W	6	SW	9	S	23	S	27	SSE	26	SE	25	SSE	31	SSE	29	SSE	22	SE	18	18,5	SE	32	19,5	10
11	SSE	14	SSE	18	SSE	17	SSE	17	SE	16	ESE	14	ENE	14	ENE	15	ENE	16	ENE	14	E	10	S	3	14,2	SSE	18	8,5	11
12	S	8	SSW	10	SSW	7	S	7	ENE	3	NE	10	NE	14	NE	20	NE	16	NNE	16	NNE	16	N	8	11,1	NE	20	11,0	12
13	N	3	WNW	3	NW	7	NNW	14	NNW	12	NNE	17	NNE	21	NNE	18	NNE	18	NNE	18	NNE	15	NNE	16	13,1	NNE	21	13,2	13
14	C	0	C	0	NNE	3	NNE	3	NNW	2	NNE	12	NNE	14	NNE	19	NNE	20	NNE	23	NNE	21	NNE	18	11,6	NNE	23	11,5	14
15	N	10	NNW	12	NNW	10	NNW	12	NNW	18	NNW	17	NNW	18	NNE	18	NNE	20	NNE	17	NNE	14	N	11	15,0	NNE	21	11,0	15
16	NNW	13	NNW	17	NNW	18	NW	6	WNW	10	ESE	25	E	29	ESE	33	ESE	32	ESE	28	SE	18	SSE	19	20,2	ESE	33	26,7	16
17	SSE	18	SSE	17	SSE	18	SSE	17	SE	15	SE	15	ESE	15	E	17	E	16	E	15	E	13	ENE	10	15,1	SSE	18	8,9	17
18	SSE	6	SSE	7	SSE	5	SSE	4	C	0	ENE	3	ENE	7	NNE	13	NNE	12	NE	11	NE	10	ENE	9	7,2	NNE	15	5,0	18
19	E	6	ESE	10	ESE	4	SSE	5	ESE	7	ENE	12	ENE	10	ENE	14	NNE	15	NNE	16	NNE	9	C	0	8,9	NNE	17	6,0	19
20	N	4	C	0	NW	4	NNW	7	NW	8	NE	10	NE	10	NNE	18	NNE	20	NNE	16	N	8	N	9	9,5	NNE	22	11,0	20
21	N	9	NNW	3	NNW	10	NW	16	NW	16	NNW	17	NNW	14	NNW	16	NNW	20	NNW	14	N	17	NNW	19	14,3	NNW	20	9,9	21
22	NNW	20	C	0	SSE	15	S	14	SSE	10	SE	14	ENE	18	ENE	19	ENE	16	E	16	ESE	14	SE	13	14,5	ENE	20	11,5	22
23	SE	15	SE	18	SE	16	SE	17	ESE	19	ESE	22	ESE	27	E	26	ESE	20	ESE	21	ESE	20	ESE	24	20,4	ESE	27	14,9	23
24	ESE	19	SE	13	SE	13	SSE	9	SE	9	E	8	ENE	10	NE	13	NNE	10	NNE	9	NNE	7	NNE	6	9,8	ESE	20	4,7	24
25	NNW	5	NNW	6	WNW	9	WNW	8	NNW	10	NNW	14	NNW	14	N	10	NNE	16	NNE	16	NNE	16	NNE	14	12,1	NNE	18	9,9	25
26	NNE	7	NNE	5	NNE	3	C	0	NE	5	ENE	9	NE	12	NNE	18	NNE	19	NNE	22	NNE	20	N	14	11,0	NNE	22	14,9	26
27	NNW	4	C	0	NNW	4	NNW	11	NW	20	NW	16	NNW	17	NNE	14	NNE	15	NE	12	ESE	21	SE	17	13,2	ESE	21	11,0	27
28	ESE	22	SSE	15	SSE	14	SSE	15	SSE	14	SSE	14	ESE	12	ESE	12	ENE	14	E	10	E	6	C	0	11,9	ESE	22	8,9	28
29	C	0	C	0	C	0	NNW	4	NNW	10	NNW	17	NNW	15	NNE	16	NNE	18	NNE	18	NNW	10	C	0	9,6	NNE	20	14,4	29
30	S	10	S	24	SSE	25	S	24	S	23	SSE	22	SSE	16	SSE	21	SSE	30	SSE	20	S	14	SSW	14	21,0	SSE	30	18,8	30
31	SSW	18	SSW	18	SSW	17	S	17	S	17	SSE	18	SSE	20	SSE	22	SSE	21	ESE	20	ESE	15	SSE	10	17,5	SSE	22	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	9	53	11	6	4	13	15	31	10	6	1	1	3	2	10	52	3
	55	750	119	44	35	228	232	590	158	45	9	8	15	7	55	541	—
2.ª década	14	61	16	22	17	16	9	28	7	3	—	—	—	4	8	26	9
	110	970	191	234	263	294	123	359	49	23	—	—	—	22	44	342	—
3.ª década	5	41	5	13	9	32	22	36	17	9	—	—	1	3	10	47	14
	63	563	54	176	125	590	345	614	301	151	—	—	14	27	147	561	—
Mês	28	155	32	41	30	61	46	95	34	18	1	1	4	9	28	125	36
	228	2283	364	454	423	1112	700	1563	508	219	9	8	29	56	246	1444	—

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	1010,4	1011,6	1013,7	1011,8	1014,2	1012,4	1016,2	1014,7	1013,3	1017,2	—	—	—	—	—	1008,9	1007,0
Temperatura	26,48	25,93	24,40	25,58	22,27	24,74	23,03	23,08	22,22	21,43	—	—	—	—	—	26,98	27,67
Tensão do vapor atmosférico	21,28	19,46	17,48	17,74	13,78	17,75	16,07	15,76	16,68	14,86	—	—	—	—	—	19,54	22,08
Humidade relativa	82,2	77,9	76,4	72,2	68,6	76,2	76,0	74,8	82,9	78,1	—	—	—	—	—	74,7	80,3
Quantidade de nuvens	5,3	4,6	5,0	5,0	7,3	8,7	10,0	7,3	7,7	9,4	—	—	—	—	—	5,5	7,3
Velocidade do vento	9,5	11,3	8,8	14,4	15,1	18,2	15,8	15,2	21,0	12,4	—	—	—	—	—	12,9	9,6
Precipitação total correspondente	0,0	1,0	0,3	0,5	0,0	1,1	7,5	29,6	6,9	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,3

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	6,5	7,9	8,4	9,3	12,8	13,9	15,7	15,4	16,1	14,6	14,3	9,3	12,0	19,6	10,1
2.ª década	8,2	9,4	9,3	9,2	9,1	13,5	15,2	18,5	18,5	17,4	13,4	10,3	12,6	20,8	11,3
3.ª década	11,7	9,3	11,5	12,3	13,9	15,5	15,9	17,0	18,1	16,2	14,5	11,9	14,1	22,0	11,8
Mês	8,9	8,9	9,8	10,3	12,0	14,4	15,6	17,0	17,6	16,1	14,1	10,5	13,0	20,8	11,1

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:891	32 quilómetros em 10
2.ª década	3:024	33 quilómetros em 16
3.ª década	3:731	30 quilómetros em 30
Mês	9:646	33 quilómetros em 16

Dia mais ventoso, 30. Dia menos ventoso, 18

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	17
Fraco	10
Moderado	4
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		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	51,5	20,2	27,4	26,9	26,2	26,0	56,6	20,9	6,2	43,7	34,8	28,2	2,7	0,0	B. t.; ☽ m.
2	54,1	18,1	27,9	27,2	26,2	26,1	58,6	19,2	35,4	41,3	34,6	37,1	3,3	—	B. t.
3	52,9	17,8	28,3	27,3	26,3	26,2	57,5	15,0	44,0	41,3	33,5	39,6	2,8	—	B. t.
4	53,2	18,8	30,0	27,6	26,3	26,2	59,1	17,7	42,9	41,3	32,4	38,9	2,6	—	T. qt.
5	58,9	19,5	29,2	27,9	26,7	26,1	62,8	19,8	42,4	39,7	32,9	38,3	3,8	0,3	T. m. qt.; ◎⁰ e ⊼ a SW n.
6	51,1	20,1	29,9	28,2	26,3	26,0	62,1	—	18,4	29,4	8,4	18,7	4,8	4,3	B. t.; ◎⁰ madr. e n.
7	36,7	17,9	29,0	28,5	26,4	26,2	48,7	16,0	9,5	5,9	13,5	9,6	2,9	0,5	B. t.; ▽⁰ td.
8	32,6	16,9	29,1	28,2	26,5	26,2	40,5	16,4	12,4	9,5	8,1	10,0	2,2	0,4	B. t.; ◎⁰ td.
9	36,7	16,8	27,3	27,4	26,7	26,2	48,8	—	14,0	12,2	25,7	17,3	1,2	2,1	B. t.; ◎⁰ madr. e m.
10	50,3	16,7	26,9	27,6	26,7	26,2	59,3	16,6	42,4	41,6	34,6	39,5	1,4	—	B. t.; v. fr. 10–12. 16–20.
11	50,9	16,6	27,4	27,4	26,8	26,3	59,4	17,4	46,2	42,1	35,6	41,3	4,0	—	B. t.
12	57,7	12,7	27,5	27,6	26,8	26,2	61,5	18,3	46,7	33,5	21,6	33,9	3,0	—	B. t.
13	57,7	18,0	27,7	27,7	26,7	26,4	58,2	18,8	43,5	42,9	35,6	40,7	2,4	—	B. t.
14	63,0	15,9	29,2	27,9	26,6	26,3	57,7	20,1	21,9	43,7	34,6	33,4	2,8	—	B. t.
15	62,8	15,8	30,0	28,3	26,7	26,4	62,7	19,4	43,5	40,2	22,4	35,4	3,3	—	T. m. qt.
16	61,2	23,4	30,7	28,7	26,8	26,3	63,1	23,5	42,1	40,0	36,5	39,5	4,6	0,2	T. qt.; ◎⁰ td. e n.; v. fr. 13–19.
17	48,4	19,8	30,9	29,0	26,7	26,4	52,3	16,9	7,0	24,3	20,3	17,2	3,1	—	B. t.
18	55,3	19,9	30,3	29,1	26,9	26,5	57,5	20,0	8,4	34,3	21,9	21,5	3,3	0,0	B. t.; ☽ td.
19	59,7	17,6	29,8	29,1	27,0	26,4	62,6	18,8	20,3	34,6	30,5	28,5	3,0	—	B. t.
20	62,6	21,9	30,2	29,1	27,1	26,4	59,5	21,3	33,2	43,2	33,8	36,7	2,6	—	B. t.
21	60,4	22,2	30,9	29,2	27,4	26,6	65,2	22,1	41,6	38,1	33,2	37,6	2,1	—	T. m. qt.
22	61,4	19,2	31,0	29,5	27,2	26,5	62,4	22,2	25,4	41,0	33,8	33,4	7,2	—	T. qt.
23	50,4	20,4	31,2	29,6	27,3	26,6	52,1	20,0	4,9	14,0	16,2	11,7	3,3	0,7	B. t.; ▽⁰ por vezes; v. fr. 13.
24	52,6	21,0	30,2	29,6	27,4	26,7	61,0	—	13,2	32,4	9,5	18,4	2,2	6,1	B. t.; ◎⁰ por vezes.
25	61,5	21,5	29,7	29,5	27,5	26,7	60,8	19,9	29,7	39,2	34,0	34,3	1,0	—	T. m. qt.
26	61,7	23,0	30,4	29,5	27,6	26,8	58,7	22,8	23,5	41,6	34,0	33,0	2,8	—	T. qt.
27	64,5	20,8	31,2	29,6	27,7	26,8	65,6	20,5	42,9	41,3	19,4	34,5	2,4	0,0	T. m. qt.; ☽ n.
28	54,7	33,4	31,6	29,9	27,6	26,8	57,5	20,6	10,3	21,6	13,0	15,0	4,0	0,0	B. t.; ☽ td.
29	65,6	22,4	31,1	30,0	27,7	26,9	65,4	21,5	18,1	28,1	13,2	19,8	2,0	27,5	T. m. qt.; ◎¹ e ⊼⁰ td. e n.
30	32,1	20,1	30,7	30,0	27,7	27,0	55,0	—	7,8	5,9	10,8	8,2	2,7	12,2	T. irr.; ◎¹ por vezes; v. fr. 17–18.
31	50,8	17,3	28,6	29,8	27,9	27,0	51,6	17,1	28,6	12,7	16,2	19,2	2,7	0,0	B. t.; ☽ td.; ⊽ n.
Médias: 1.ª década	47,80	18,28	28,50	27,68	26,43	26,14	55,40	17,70	26,8	30,6	25,8	27,7	2,71	—	—
Médias: 2.ª década	57,93	18,16	29,37	28,39	26,81	26,36	59,45	19,45	31,3	37,9	29,3	32,8	3,21	—	—
Médias: 3.ª década	55,97	21,94	30,60	29,65	27,54	26,76	59,57	20,74	22,4	28,7	21,2	24,1	2,94	—	—
Médias: Mês.....	53,97	19,54	29,52	28,61	26,95	26,43	58,19	19,36	26,7	32,3	25,3	28,1	2,97	—	—

Extremas do mês

	Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação
	—		—		—		—
Máxima absoluta	65,6 em 27	Máxima absoluta	65,6 em 29	Máxima em 24 horas	7,2 em 21		27,5 em 29
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	12,7 em 12	Mínima em 24 horas	1,0 em 25		—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	27,7	7,6
Total da 2.ª década	32,1	0,2
Total da 3.ª década	32,4	46,5
Total do mês	92,2	54,3

Resumo das observações meteorológica

Latitude — 25° 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
Janeiro	1013,6	1013,4	1013,4	1013,5	1013,8	1014,2	1014,5	1014,7	1014,6	1014,4	1013,9	1013,4	1012,8	1012,2	1011,6	1011,2	1011
Fevereiro	13,9	13,6	13,5	13,4	13,5	13,8	14,2	14,4	14,4	14,2	13,8	13,1	12,5	11,9	11,2	11,0	11
Março	16,3	16,2	16,2	16,1	16,4	16,7	17,1	17,5	17,6	17,3	16,9	16,1	15,5	14,9	14,4	14,3	14
Abril	18,8	18,6	18,5	18,4	18,6	18,9	19,4	19,8	20,0	19,8	19,4	18,4	17,7	17,1	16,7	16,7	16
Maio	17,3	17,2	17,0	17,0	17,0	17,3	17,8	18,3	18,6	18,4	17,8	16,8	15,9	15,4	15,1	15,1	15
Junho	25,3	25,1	25,0	24,9	24,9	25,2	25,6	26,1	26,6	26,6	26,3	25,5	24,7	24,0	23,8	23,8	24
Julho	21,2	21,0	20,9	20,8	20,9	21,3	21,8	22,3	22,7	22,6	22,0	21,1	20,1	19,2	18,7	18,7	18
Agosto	23,5	23,3	23,2	23,1	23,4	23,8	24,3	24,7	25,0	24,8	24,4	23,5	22,6	21,8	21,4	21,3	21
Setembro	20,9	20,6	20,4	20,5	20,7	21,1	21,8	22,2	22,4	22,2	21,4	20,5	19,7	18,9	18,4	18,3	18
Outubro	16,8	16,7	16,4	16,4	16,8	17,3	17,8	18,2	18,2	17,8	17,0	16,2	15,4	14,5	13,9	13,8	14
Novembro	15,8	15,6	15,7	15,7	16,1	16,6	17,1	17,2	17,1	16,8	16,3	15,7	15,1	14,4	13,9	13,7	13
Dezembro	12,4	12,3	12,4	12,6	12,8	13,2	13,5	13,6	13,6	13,3	12,9	12,4	11,8	11,1	10,4	10,0	10
Ano	1018,0	1017,8	1017,7	1017,7	1017,9	1018,3	1017,8	1019,1	1019,2	1019,0	1018,5	1017,7	1017,0	1016,3	1015,8	1015,6	1015

QUADRO II — Temperatu

Janeiro	23,38	23,03	22,77	22,58	22,46	22,54	23,04	24,08	25,30	26,27	27,18	27,95	28,27	28,34	28,09	27,51	26,7
Fevereiro	23,92	23,73	23,54	23,26	23,08	22,96	23,38	24,15	25,65	26,84	28,11	29,07	29,32	29,21	28,72	28,00	27,3
Março	22,48	22,12	21,77	21,46	21,18	21,02	21,41	22,19	23,98	25,57	27,38	28,02	28,25	28,24	27,85	27,09	26,2
Abril	20,69	20,37	20,04	19,80	19,68	19,59	19,81	20,59	22,41	24,02	25,77	26,64	26,93	27,03	26,69	25,90	24,7
Maio	18,95	18,56	18,24	17,97	17,72	17,51	17,65	18,36	20,44	22,29	24,72	26,28	26,80	26,92	26,02	25,01	23,4
Junho	15,77	15,49	15,28	14,93	14,64	14,50	14,44	14,94	16,92	18,64	20,70	21,91	22,43	22,63	22,38	21,68	20,2
Julho	15,52	15,20	14,88	14,61	14,34	14,10	13,95	14,68	17,30	19,44	21,88	23,59	24,56	24,75	24,56	23,51	21,7
Agosto	16,79	16,32	16,01	15,76	15,49	15,33	15,52	16,27	18,36	20,16	22,22	23,20	23,58	23,47	23,34	22,56	21,0
Setembro	19,29	19,05	18,77	18,68	18,47	18,47	18,80	19,83	21,76	23,20	23,97	24,56	24,83	24,69	24,51	23,88	22,8
Outubro	20,83	20,47	20,32	20,12	19,94	19,92	20,52	21,69	23,15	24,63	25,78	26,56	26,96	26,82	26,53	25,62	24,5
Novembro	21,31	21,08	20,88	20,66	20,49	20,72	21,45	22,66	24,18	25,40	26,32	26,79	26,81	26,54	25,63	25,07	24,2
Dezembro	23,10	22,85	22,56	22,18	21,87	22,01	22,82	23,96	25,42	26,52	27,74	28,61	29,34	29,28	28,58	27,79	26,8
Ano	20,17	19,86	19,59	19,33	19,11	19,06	19,40	20,28	22,07	23,58	25,15	26,10	26,51	26,49	26,08	25,30	24,1

QUADRO III — Tensão do vap

Janeiro	17,72	17,68	17,44	17,36	17,29	17,26	17,39	17,39	17,05	17,23	17,68	17,96	18,15	17,93	18,12	17,99	17,9
Fevereiro	18,87	18,91	18,88	18,67	18,59	18,59	18,65	18,82	18,68	18,80	18,84	18,81	19,36	19,38	19,45	19,70	19,5
Março	16,72	16,53	16,36	16,18	15,94	15,72	15,89	16,25	16,30	16,29	16,24	16,58	17,07	17,23	17,17	17,38	17,0
Abril	15,10	14,84	14,70	14,51	14,46	14,39	14,45	15,06	15,34	15,20	15,60	15,93	16,15	16,25	16,31	16,41	16,2
Maio	13,98	13,70	13,50	13,29	13,19	13,10	13,08	13,32	13,78	13,61	13,62	13,74	14,66	14,90	15,45	15,77	15,9
Junho	10,93	10,84	10,76	10,58	10,40	10,28	10,29	10,45	11,14	11,33	11,62	11,96	12,34	12,42	12,48	12,57	12,7
Julho	9,85	9,67	9,57	9,48	9,43	9,39	9,26	9,34	9,79	10,02	10,44	10,60	10,59	10,61	11,08	11,60	11,7
Agosto	11,62	11,32	11,19	11,07	11,05	11,00	11,17	11,41	11,76	11,70	12,03	12,44	12,71	12,90	12,90	12,94	13,0
Setembro	14,09	13,74	13,60	13,55	13,39	13,31	13,44	13,70	13,94	14,15	14,26	14,53	14,67	14,78	14,65	14,71	14,6
Outubro	15,63	15,41	15,15	15,12	15,00	14,97	15,17	15,60	15,96	16,17	16,56	16,71	17,02	17,11	17,26	17,11	17,2
Novembro	16,70	16,45	16,21	16,06	15,76	15,74	15,93	16,22	16,58	16,96	17,42	17,79	17,89	17,88	17,74	17,44	17,0
Dezembro	18,04	17,84	17,47	17,19	17,04	16,95	17,19	17,47	17,69	17,87	18,17	18,39	18,53	18,83	18,80	18,93	18,8
Ano	14,94	14,74	14,57	14,42	14,30	14,22	14,32	14,58	14,83	14,94	15,21	15,45	15,76	15,85	15,95	16,04	15,9

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	82,6	84,3	84,4	85,1	85,3	84,8	82,8	77,8	71,4	69,2	66,5	64,4	63,8	62,6	64,0	65,9	68,8
Fevereiro	85,2	86,5	87,2	87,8	88,4	89,2	87,1	83,8	76,5	72,4	67,5	64,2	67,6	65,0	67,1	70,3	72,5
Março	82,2	83,0	83,9	84,6	84,9	84,4	83,4	81,2	73,1	66,9	61,0	59,5	60,7	61,8	61,9	65,1	67,2
Abril	82,6	82,8	83,6	83,7	84,1	84,2	83,4	83,2	76,1	69,0	63,5	62,0	62,2	62,4	63,7	66,4	70,1
Maio	85,7	85,9	86,6	86,7	87,0	87,5	86,7	84,3	76,8	68,1	59,4	55,0	56,8	57,4	62,2	67,4	72,8
Junho	81,8	82,6	83,0	83,6	83,6	83,3	83,8	82,3	77,8	71,0	64,8	61,8	61,9	61,4	62,7	65,6	72,2
Julho	73,8	73,9	74,7	75,6	76,0	77,2	76,4	73,5	65,1	57,9	52,4	48,2	46,1	45,9	48,3	54,1	60,2
Agosto	81,5	81,7	82,1	82,5	83,9	84,1	84,4	82,1	74,6	66,6	61,2	59,8	59,6	61,2	61,4	64,4	70,6
Setembro	83,5	83,1	82,8	83,3	83,9	83,2	83,4	78,8	71,8	67,5	64,8	63,5	63,9	65,8	64,6	67,4	71,0
Outubro	85,2	86,0	85,5	86,2	86,2	86,1	84,1	80,7	76,2	71,6	69,2	67,1	67,0	67,2	69,0	72,0	76,6
Novembro	87,1	87,3	87,1	87,1	86,7	85,5	83,0	78,5	73,7	70,0	68,3	67,9	68,1	68,7	71,9	72,9	75,1
Dezembro	84,6	85,1	84,8	85,4	86,4	84,9	82,2	78,0	72,6	69,1	65,4	63,4	61,0	62,3	64,7	67,5	71,1
Ano	83,0	83,5	83,8	84,3	84,7	84,5	83,4	80,4	73,8	68,3	63,7	61,4	61,6	61,8	63,4	66,6	70,7

eitas na estação de Lourenço Marques

2 36′ E. Gr. Altitude — 63,6 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
1011,6	1012,1	1012,7	1013,3	1013,7	1013,9	1013,8	1013,2	1015,8	1010,7	5,1	1019,9	1004,5	15,4	29	13	Janeiro
11,4	12,0	12,6	13,4	13,7	13,9	13,9	13,1	15,6	10,6	5,0	19,5	05,4	14,1	6 e 7	18	Fevereiro
14,8	15,4	15,9	16,5	16,7	16,8	16,8	16,1	18,8	13,4	5,4	26,7	01,7	25,0	29	7	Março
17,2	17,7	18,2	18,7	18,8	18,8	18,8	18,4	20,8	16,0	4,8	27,6	06,5	21,1	11	9	Abril
15,7	16,2	16,7	17,2	17,3	17,4	17,5	16,9	19,1	14,7	4,4	26,2	06,2	20,0	8	20	Maio
24,1	24,8	25,1	25,5	25,6	25,6	25,6	25,2	27,6	23,0	4,6	36,4	13,6	22,8	19	17	Junho
19,2	19,7	20,1	20,5	20,7	20,8	20,8	20,7	23,9	17,2	6,7	29,0	08,1	20,9	22	26	Julho
21,8	22,4	22,9	23,4	23,6	23,8	23,7	23,2	26,5	20,1	6,4	35,2	08,0	27,2	13	1	Agosto
19,0	19,8	20,4	21,1	21,1	21,3	21,3	20,5	23,8	17,2	6,6	30,2	07,3	22,9	15	1 e 8	Setembro
14,4	14,8	15,8	16,5	16,8	17,0	16,9	16,2	19,4	12,9	6,5	24,4	997,1	27,3	11 e 30	26	Outubro
14,4	15,0	15,6	16,1	16,4	16,3	16,0	15,7	18,5	12,9	5,6	27,3	1004,8	22,5	10	21	Novembro
10,7	11,2	4,8	12,4	12,8	12,8	12,7	12,2	14,7	09,3	5,4	19,2	00,1	19,1	31	21	Dezembro
1016,2	1016,8	1017,3	1017,9	1018,1	1018,2	1018,2	1017,6	1020,4	1014,8	5,6	1036,4	997,1	39,3	Junho, 19	Outubro, 26	Ano

m graus Celsius

25,90	25,36	24,99	24,66	24,32	24,07	23,65	25,10	29,34	21,26	8,08	35,1	16,5	18,6	3	18	Janeiro
26,51	25,90	25,64	25,28	24,90	24,66	24,26	25,73	30,54	22,19	8,35	40,5	19,4	21,1	18	6	Fevereiro
25,28	24,79	24,50	24,26	23,92	23,43	22,87	24,38	29,72	20,30	9,42	40,4	15,5	24,9	7	31	Março
23,85	23,30	22,91	22,57	22,13	21,59	21,09	22,84	28,21	18,59	9,62	39,5	15,6	23,9	24	15	Abril
22,38	21,82	21,39	20,88	20,55	19,99	19,44	21,39	28,00	16,73	11,27	35,0	12,4	22,6	19	22	Maio
19,15	18,54	17,97	17,54	17,04	16,42	15,89	17,92	23,62	13,76	9,86	27,3	11,2	6,1	27	26 e 27	Junho
20,36	19,34	18,57	17,99	17,42	16,84	16,24	18,56	25,74	13,12	12,62	30,7	9,6	21,1	16	28	Julho
20,16	19,53	19,04	18,73	18,21	17,78	17,27	19,01	24,93	14,53	10,40	32,3	11,6	20,7	1 e 9	6	Agosto
21,88	21,29	20,72	20,45	20,10	19,92	19,59	21,23	26,39	17,26	9,13	37,6	14,2	23,4	8	7	Setembro
23,84	23,33	22,75	22,31	22,03	21,56	21,20	22,98	27,99	18,90	9,09	42,7	15,0	27,7	26	1	Outubro
23,55	22,98	22,63	22,40	22,11	21,91	21,64	23,23	27,97	19,75	8,22	39,6	17,2	22,4	21	15	Novembro
25,88	25,21	24,74	24,40	24,05	23,72	23,28	25,11	30,25	20,83	9,42	42,4	18,2	24,2	21	9	Dezembro
23,23	22,62	22,15	21,79	21,40	20,99	20,54	22,29	27,72	18,10	9,62	42,7	9,6	33,1	Outubro, 26	Julho, 28	Ano

tmosférico em milímetros

17,84	17,81	17,89	17,75	17,89	17,74	17,74	17,68	19,47	15,70	3,77	22,6	11,2	11,4	9	19	Janeiro
19,55	19,54	19,23	19,26	19,34	19,21	19,04	19,07	20,91	17,18	3,73	25,3	13,4	11,9	17	27	Fevereiro
17,32	17,31	17,33	17,49	17,32	17,18	16,93	16,74	18,89	14,82	4,07	23,2	9,3	13,9	7	30	Março
16,19	16,10	16,02	16,18	15,97	15,74	15,50	15,53	17,55	13,47	4,08	21,9	10,3	11,6	2	19	Abril
15,44	15,16	15,25	15,37	15,13	14,91	14,19	14,32	16,48	11,93	4,55	19,8	7,3	12,5	19 e 20	24	Maio
12,29	12,15	12,21	12,07	11,67	11,46	11,07	11,50	13,38	9,76	3,62	16,2	5,5	10,7	11 e 12	27	Junho
11,81	11,43	11,22	11,17	10,90	10,49	10,07	10,39	12,87	7,87	5,00	18,6	4,4	14,2	19	17	Julho
13,16	13,06	13,04	12,99	12,81	12,52	12,14	12,17	13,94	10,16	3,78	17,1	5,7	11,4	31	2	Agosto
14,80	14,65	14,93	14,95	14,63	14,45	14,31	14,24	16,37	12,04	4,33	20,0	9,7	10,3	21	9	Setembro
16,99	16,84	17,00	17,12	16,85	16,44	16,27	16,28	18,41	13,94	4,47	22,6	9,9	12,7	25	4	Outubro
16,96	16,80	16,93	16,98	16,91	16,87	16,72	16,84	18,77	14,96	3,81	23,1	10,7	12,4	20	15	Novembro
18,56	18,70	18,72	18,66	18,47	18,44	18,09	18,12	20,08	16,04	4,04	24,3	12,0	12,3	27 e 29	7	Dezembro
17,58	15,80	15,81	15,83	15,66	15,45	15,17	15,24	17,26	13,16	41,0	25,3	4,4	20,9	Fevereiro, 17	Julho, 17	Ano

stado de saturação = 100

[illegible]	73,8	75,9	76,7	78,8	79,1	81,4	75,0	89,3	58,0	31,3	99	41	58	11	3	Janeiro
[illegible]	78,6	75,7	80,2	82,5	82,9	84,3	78,2	92,0	59,9	32,1	100	30	70	17	5	Fevereiro
[illegible]	74,2	75,4	77,2	78,1	77,4	81,5	74,3	88,4	54,5	33,9	98	28	70	18 e 19	7	Março
[illegible]	75,5	77,0	79,0	80,2	81,7	82,8	75,5	89,7	57,2	32,5	99	24	75	22	19	Abril
[illegible]	78,2	80,6	83,8	84,2	85,6	84,6	76,7	92,5	51,0	41,5	100	30	70	12	2 e 30	Maio
[illegible]	76,5	79,6	80,8	80,9	82,3	82,2	75,8	90,5	55,9	34,6	100	27	73	Vários	27	Junho
[illegible]	67,4	69,5	71,4	72,2	72,0	72,0	65,3	86,1	41,3	44,8	100	15	85	15	8	Julho
[illegible]	77,4	79,3	80,2	82,3	82,1	82,8	75,0	90,4	53,7	36,7	99	18	81	14	1	Agosto
[illegible]	77,0	81,0	82,6	82,4	82,2	83,3	76,0	89,9	56,6	33,3	100	24	76	18 e 19	1	Setembro
[illegible]	80,0	82,7	85,2	85,4	85,9	87,0	79,2	92,6	62,5	30,1	99	21	78	30	26	Outubro
[illegible]	79,6	81,9	83,3	84,3	85,0	85,8	79,0	91,0	63,6	27,4	100	37	63	23	21	Novembro
[illegible]	77,4	79,4	80,9	82,0	83,4	84,1	76,2	90,1	58,7	31,4	100	30	70	10	21	Dezembro
74,[illegible]	76,3	78,2	80,1	81,1	81,6	82,6	75,5	90,2	56,1	34,1	100	15	85	Vários	Julho, 8	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	10,6	10,2	9,6	9,5	9,6	9,6	10,2	11,7	15,5	12,1	12,0	12,0	13,6	15,6	17,3	18,5	19,4	20,1	19,0	16,6	15,6	14,6	13,1	10,9	13,4	ESE 34	17
Fevereiro	8,5	8,5	9,1	8,4	8,2	7,3	7,4	8,5	8,4	8,6	8,5	9,1	11,2	13,0	14,6	15,5	15,3	15,2	14,3	14,1	12,2	11,0	8,0	7,8	10,5	ESE 39	5
Março	8,3	7,7	8,0	8,5	8,7	9,3	9,5	9,9	12,1	11,4	11,2	11,5	12,5	13,9	15,0	16,4	16,6	16,5	16,3	15,6	14,4	13,4	11,1	9,4	12,0	S 37	29
Abril	9,5	9,3	8,9	9,5	9,9	10,2	10,3	10,9	11,0	10,7	11,0	11,5	12,2	12,8	13,2	14,4	14,7	14,0	13,4	12,7	12,9	11,5	9,8	9,1	11,4	SSE 28	10
Maio	6,9	7,0	7,3	7,9	7,8	7,7	8,3	8,9	9,3	10,7	10,2	9,6	9,7	10,6	11,9	11,4	10,3	10,9	11,6	10,8	10,7	9,4	8,4	7,4	9,4	W 28	21
Junho	9,8	10,0	9,6	9,6	10,5	10,6	10,4	10,2	9,3	9,8	9,4	8,7	7,8	9,5	9,8	10,3	10,4	9,2	9,1	9,1	8,7	7,5	7,3	7,7	9,3	S 32	17
Julho	12,9	13,8	14,5	14,5	13,9	14,3	14,7	15,0	15,2	16,0	16,6	16,1	15,1	15,4	16,0	16,9	16,3	15,4	14,6	14,1	14,0	14,2	13,9	13,4	14,9	S 34	22
Agosto	11,9	11,2	12,1	11,8	12,2	12,2	12,5	12,0	11,4	13,1	12,2	12,4	14,1	14,5	15,2	16,7	17,2	16,7	15,5	14,5	13,4	12,2	11,3	10,9	13,2	SSE 34	22
Setembro	11,8	12,5	12,6	11,9	12,5	12,5	12,7	13,3	13,8	15,3	15,4	16,5	17,1	17,8	19,2	19,3	19,3	18,1	18,0	17,4	15,9	15,3	13,6	12,1	15,2	SE 35	5
Outubro	11,5	11,7	11,9	11,1	11,1	11,7	12,5	14,1	13,3	13,8	14,4	15,2	15,0	16,0	16,2	17,0	16,6	16,0	16,0	15,6	15,5	14,7	14,0	12,5	14,0	W 38	26
Novembro	8,0	8,0	7,6	7,7	8,3	9,6	10,8	10,3	12,4	13,3	12,9	13,6	14,5	15,8	17,2	18,6	18,4	17,9	17,9	16,0	14,8	12,3	9,7	8,7	12,8	S 40	27
Dezembro	8,9	9,2	8,9	9,6	9,8	9,5	10,3	11,3	12,0	12,5	14,4	15,3	15,6	16,4	17,0	18,2	17,6	17,1	16,1	15,0	14,1	12,3	10,5	9,8	13,0	ESE 33	16
Ano	9,9	9,9	10,0	10,0	10,2	10,4	10,8	11,3	12,0	12,3	12,4	12,6	13,2	14,3	15,2	16,1	16,0	15,6	15,2	14,3	13,4	12,4	10,9	10,0	12,4	S 40	Novem., 27

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	7	38	69	52	37	123	63	89	96	58	41	24	4	—	5	12	26
Fevereiro	17	44	29	25	44	108	68	73	37	53	51	45	10	6	—	10	52
Março	28	95	32	56	84	71	36	29	55	88	36	26	4	19	11	28	46
Abril	40	60	71	56	33	17	18	60	85	84	15	14	6	9	29	100	23
Maio	54	142	45	31	10	22	13	39	30	30	19	24	20	29	61	155	20
Junho	19	32	36	50	20	34	22	42	79	146	54	31	21	15	45	25	49
Julho	64	53	22	29	22	21	15	45	39	67	57	24	12	15	42	206	11
Agosto	10	57	61	67	53	44	34	52	54	68	25	8	7	13	36	128	27
Setembro	39	81	45	60	34	65	57	97	24	44	6	9	5	29	25	84	16
Outubro	41	94	41	64	34	94	85	65	17	12	7	—	18	46	52	45	29
Novembro	27	151	60	55	26	59	57	44	46	16	9	5	10	33	25	58	39
Dezembro	28	155	32	41	30	61	46	95	34	18	1	1	4	9	28	125	36
Ano	374	1002	543	586	427	719	514	730	596	684	321	211	121	223	359	976	374

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	63	407	990	552	490	1986	1014	1370	1583	689	573	159	22	—	16	97	—
Fevereiro	81	512	286	234	546	1478	757	1018	426	547	515	457	76	24	—	93	—
Março	262	978	420	816	1233	854	449	332	1069	1419	418	247	30	91	79	239	—
Abril	475	789	993	551	354	174	269	860	1116	852	115	71	27	51	205	1298	—
Maio	684	1627	366	204	69	288	128	366	275	210	148	129	146	204	435	1690	—
Junho	218	331	267	225	106	303	211	567	1049	2060	461	139	127	96	358	208	—
Julho	973	752	266	236	316	295	181	942	796	1031	700	236	127	146	552	3516	—
Agosto	138	943	901	591	631	701	530	771	816	740	223	32	44	111	362	2305	—
Setembro	664	1328	633	818	562	1037	1058	1505	278	527	42	59	54	463	390	1503	—
Outubro	640	1305	544	889	465	1598	1245	856	225	159	63	—	339	772	754	610	—
Novembro	347	2362	675	661	404	1007	901	619	596	193	57	45	78	284	281	670	—
Dezembro	228	2283	364	454	423	1112	700	1563	508	219	9	8	29	56	246	1444	—
Ano	4773	13617	6705	6231	5599	10833	7443	10769	8737	8646	3324	1582	1099	2298	3678	13673	—

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	16,1	1451	4932	5429	886	134° N:E	5674	0	0	16	11	4	0	0
Fevereiro	ESE	13,7	941	3451	3512	1130	138° N:E	3464	0	3	18	7	0	0	0
Março	NNE	10,3	2087	3892	3722	1329	123° N:E	3040	0	2	19	9	1	0	0
Abril	NNW	13,0	3481	2548	3063	1189	73° N:E	1411	0	2	21	6	1	0	0
Maio	NNW	10,9	4471	1636	1162	1594	1° N:E	3309	0	0	8	19	4	0	0
Junho	SSW	14,1	1281	1276	4121	1792	190° N:E	2886	0	9	15	4	2	0	0
Julho	NNW	17,1	5641	1771	3445	3107	329° N:E	2570	0	0	12	14	5	0	0
Agosto	NNW	18,0	4301	3493	3025	1756	54° N:E	2155	0	1	14	13	3	0	0
Setembro	SSE	15,5	4494	4556	3353	1619	69° N:E	3151	0	0	9	17	4	0	0
Outubro	ESE	17,0	3963	4855	2700	1924	67° N:E	3192	0	1	9	19	2	0	0
Novembro	NNE	15,6	4186	4201	2426	951	62° N:E	3696	0	1	15	14	0	0	0
Dezembro	NNE	14,7	4298	4095	3085	905	69° N:E	3413	0	0	17	10	4	0	0
Ano	NNE	13,6	40595	40706	39043	18182	86° N:E	22579	0	19	173	143	30	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	S	53	Dia 15 às 4 40	ESE	55	Dia 17 às 14 44	SE	63	Dia 17 às 18 19	SE	63	Dia 17 às 18 19
Fevereiro	SSE	46	Dia 6 às 0 30	ESE	61	Dia 5 às 13 25	ESE	68	Dia 5 às 16 37	ESE	68	Dia 5 às 16 37
Março	SE	70	Dia 18 às 21 45	S	67	Dia 29 às 10 07	SSW	62	Dia 2 às 20 26	SE	70	Dia 18 às 21 45
Abril	S	59	Dia 11 às 1 00	SSE	45	Dia 11 às 11 51	SSE	61	Dia 10 às 20 50	SSE	61	Dia 10 às 20 50
Maio	WNW	58	Dia 21 às 0 22	NNW	41	Dia 18 às 10 46	W	72	Dia 21 às 18 05	W	72	Dia 21 às 18 05
Junho	SSW	55	Dia 19 às 8 20	SSW	57	Dia 19 às 12 12	S	66	Dia 17 às 16 25	S	66	Dia 17 às 16 25
Julho	S	60	Dia 22 às 8 35	SSE	63	Dia 22 às 10 09	SE	64	Dia 21 às 18 10	SE	64	Dia 21 às 18 10
Agosto	SSE	66	Dia 22 às 23 25	NNW	58	Dia 3 às 13 18	ESE	60	Dia 10 às 17 02	SSE	66	Dia 22 às 23 25
Setembro	SE	59	Dia 5 às 21 25	NNW	60	Dia 1 às 9 10	SE	69	Dia 5 às 20 30	SE	69	Dia 5 às 20 30
Outubro	W	74	Dia 26 às 3 10	WNW	55	Dia 26 às 11 10	N	73	Dia 26 às 19 35	W	74	Dia 26 às 3 10
Novembro	SE	52	Dia 26 às 21 40	NNE	70	Dia 1 às 14 23	S	78	Dia 27 às 18 38	S	78	Dia 27 às 18 38
Dezembro	S	54	Dia 30 às 3 22	E	69	Dia 16 às 13 40	ESE	64	Dia 16 às 17 20	E	69	Dia 16 às 13 40
Ano	W	74	Outubro	NNE	70	Novembro	S	78	Novembro	S	78	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	52,40	20,11	61,2	16,8	26	18	56,71	64,8	5	—	—
Fevereiro	53,91	21,32	61,1	18,5	5	12 e 27	58,81	66,6	18	—	—
Março	50,21	18,88	60,5	14,3	7	31	57,21	63,9	7	—	—
Abril	45,33	17,32	60,0	13,9	9	15	53,29	62,3	9	—	—
Maio	43,55	16,94	50,0	12,3	13	22	52,47	60,5	19	—	—
Junho	37,59	12,15	47,6	7,9	4	26	50,35	54,1	9	—	—
Julho	41,91	10,67	50,2	6,4	8	24	50,49	54,4	25	7,8	23
Agosto	44,58	12,07	51,9	9,4	17	3	51,19	55,8	9	—	—
Setembro	46,39	15,36	58,8	12,3	8	11	49,34	59,9	8	—	—
Outubro	45,41	17,43	56,5	11,4	26	3	51,14	66,6	26	—	—
Novembro	49,42	17,74	59,9	13,9	19 e 21	27	55,22	64,6	21	—	—
Dezembro	53,97	19,54	65,6	12,7	29	12	58,19	65,6	27	—	—
Ano	47,05	16,63	65,6	6,4	Dezembro, 29	Julho, 24	53,70	66,6	Vários	—	—

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	29,65	29,40	27,94	27,13	—	—	27,7	34,3	29,1	30,4
Fevereiro	29,97	29,67	28,20	27,46	—	—	28,3	37,9	31,6	32,6
Março	28,96	29,10	28,36	27,82	—	—	29,2	39,9	32,3	33,8
Abril	26,71	27,51	27,63	27,60	—	—	28,8	36,0	29.2	31,3
Maio	24,65	25,70	26,55	27,02	—	—	34,6	41,6	34,5	36,9
Junho	21,56	23,35	25,16	26,22	—	—	29,5	35,8	30,8	32,0
Julho	20,71	22,31	23,99	25,28	—	—	31,6	42,1	35,5	36,4
Agosto	21,60	22,46	23,50	24,69	—	—	30,9	39,5	34,3	34,9
Setembro	24,50	24,39	24,14	24,75	—	—	25,9	33,2	27,5	28,9
Outubro	26,71	26,28	25,29	25,25	—	—	25,6	33,3	27,3	28,7
Novembro	26,95	26,65	25,89	25,80	—	—	29,6	31,4	21,6	27,5
Dezembro	29,52	28,61	26,95	26,43	—	—	26,7	32,3	25,3	28,1
Ano	25,96	26,28	26,13	26,29	—	—	29,0	36,4	29,9	31,8

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	98,6	41,4	12,1	4	17	15	1	3	0	0	0	20.000	50.000	5.000	40.000	50.000	5.000	—	—	—
Fevereiro	79,7	170,8	54,6	16	17	14	7	7	0	0	0	40.000	50.000	5.000	50.000	50.000	4.000	—	—	—
Março	96,4	52,6	20,5	18	12	11	2	1	2	0	0	30.000	40.000	1.000	40.000	45.000	5.000	—	—	—
Abril	81,2 (1)	51,0	33,6	28	10	8	1	0	10	2	0	20.000	40.000	5.000	30.000	50.000	1.000	—	—	—
Maio	87,0 (2)	22,6	14,7	8	4	4	0	1	12	3	0	15.000	45.000	5.000	35.000	45.000	5.000	—	—	—
Junho	69,3 (3)	20,7	11,4	11	6	5	0	0	9	3	0	20.000	40.000	800	30.000	50.000	20.000	—	—	—
Julho	114,2 (4)	1,2	0,9	21	1	1	0	0	13	2	0	10.000	40.000	1.000	20.000	35.000	10.000	—	—	—
Agosto	84,4 (5)	34,9	21,2	18	9	8	2	0	14	1	0	10.000	45.000	800	20.000	45.000	5.000	—	—	—
Setembro	93,3	63,3	32,7	18	8	6	2	0	7	2	0	5.000	40.000	800	15.000	40.000	5.000	—	—	—
Outubro	90,4	149,3	35,0	9	18	17	8	3	0	0	0	10.000	45.000	2.000	30.000	35.000	5.000	—	—	—
Novembro	72,9	114,0	37,9	23	17	13	6	2	0	0	1	20.000	50.000	2.000	30.000	50.000	3.000	—	—	—
Dezembro	92,2	54,3	27,5	29	15	10	1	1	0	0	0	15.000	50.000	8.000	40.000	50.000	10.000	—	—	—
Ano	1059,6 (6)	776,1	54,6	Fevereiro, 16	134	112	30	18	67	13	1	20.000	50.000	800	30.000	50.000	1.000	—	—	—

(1) Inclui 0mm,3 de água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,4 de água de orvalho e nevoeiro.
(3) Inclui 0mm,6 de água de orvalho e nevoeiro.
(4) Inclui 0mm,3 de água de orvalho e nevoeiro.
(5) Inclui 0mm,3 de água de orvalho e nevoeiro.
(6) Inclui 1mm,9 de água de orvalho e 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	2,2	0,0	0,0	4,3	0,0	1,1	4,8	3,3	5,4	9,7	7,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	3,2	41,4
Fevereiro	6,5	15,4	1,0	0,0	1,6	12,0	2,9	36,4	3,6	38,9	7,0	39,9	0,4	0,0	0,0	0,0	5,2	170,8
Março	0,3	0,0	2,2	6,0	0,0	20,5	2,2	1,2	4,0	5,2	7,2	0,9	0,2	1,1	0,6	0,6	0,4	52,6
Abril	0,0	0,0	1,6	1,2	21,5	1,7	0,0	0,3	12,1	9,7	2,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	50,7
Maio	0,0	0,6	0,4	0,2	5,3	0,0	0,1	1,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	0,2	1,5	0,0	22,2
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	1,6	1,1	3,4	0,1	9,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,1
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
Agosto	0,0	0,0	0,0	7,0	0,4	0,1	9,1	2,2	1,0	5,1	6,8	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,6
Setembro	0,0	3,3	17,1	8,3	1,0	21,3	0,8	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1	5,9	0,0	63,3
Outubro	0,5	21,4	2,5	0,7	26,7	21,4	21,8	24,1	0,0	0,0	29,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,9	149,3
Novembro	1,9	17,3	0,0	2,1	0,8	9,7	5,6	17,7	42,5	5,5	5,0	0,3	0,1	2,3	0,3	1,9	1,0	114,0
Dezembro	0,0	1,0	0,3	0,5	0,0	1,1	7,5	29,6	6,9	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,3	54,3
Ano	11,4	59,0	25,1	31,2	57,3	91,1	56,4	122,4	90,9	79,2	73,2	44,1	2,8	5,2	1,2	12,3	11,4	774,2

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	0,2	1,5	3,3	3,1	8,0	0,4	0,9	2,3	2,0	5,6	0,0	0,7	1,1	1,6	3,4	0,2	1,0	2,2	2,2	5,7	9	10	15	11	26	8	14
Fevereiro	0,8	1,5	1,1	3,3	6,7	0,8	1,7	0,9	2,1	5,5	0,1	1,8	2,4	1,6	6,0	0,6	1,7	1,5	2,3	6,1	5	12	7	14	21	10	15
Março	1,2	1,8	2,1	1,2	6,2	1,9	1,2	1,0	1,6	5,8	0,4	1,1	1,9	0,6	4,0	1,2	1,4	1,7	1,1	5,3	10	17	9	12	23	12	10
Abril	0,4	1,4	2,1	1,5	5,4	0,4	1,1	1,7	1,7	4,9	0,4	0,6	1,6	0,2	2,8	0,4	1,0	1,8	1,1	4,3	15	17	14	14	11	6	13
Maio	0,0	0,6	0,8	0,3	1,7	0,1	0,4	0,4	0,8	1,7	—	0,4	0,8	0,1	1,4	0,0	0,5	0,7	0,4	1,6	44	28	7	2	5	4	3
Junho	0,0	0,6	2,3	0,6	3,5	0,0	0,6	1,0	1,4	3,1	0,1	0,4	0,6	0,1	1,2	0,0	0,5	1,3	0,7	2,6	37	11	11	18	6	2	5
Julho	0,2	0,5	0,9	0,4	2,1	0,1	0,0	0,2	0,8	1,2	0,0	0,0	0,6	—	0,6	0,1	0,2	0,6	0,4	1,3	60	9	9	7	6	1	1
Agosto	0,2	0,3	2,4	0,8	3,6	0,2	0,4	0,9	1,4	2,9	0,0	0,0	0,6	0,2	0,8	0,1	0,2	1,3	0,8	2,4	44	14	10	7	8	6	4
Setembro	0,1	0,4	3,9	1,6	6,1	0,0	0,5	2,4	0,9	3,8	—	0,5	1,5	1,1	3,1	0,0	0,5	2,6	1,2	4,3	28	11	10	7	9	5	20
Outubro	0,2	0,9	3,4	1,9	6,4	0,4	0,4	2,5	1,2	4,5	0,1	1,9	3,0	0,9	6,0	0,2	1,1	3,0	1,3	5,6	14	9	14	12	8	5	31
Novembro	0,4	1,4	2,8	2,4	7,0	1,0	1,2	2,5	2,1	6,7	0,0	1,7	3,9	0,5	6,1	0,5	1,4	3,1	1,7	6,6	9	3	9	16	20	13	20
Dezembro	0,5	1,0	3,1	2,4	7,0	1,0	1,7	1,7	2,2	6,6	0,2	1,9	1,9	0,4	4,4	0,6	1,5	2,2	1,7	6,0	8	6	15	18	15	12	19
Ano	0,4	1,0	2,4	1,6	5,3	0,5	0,8	1,4	1,5	4,4	0,1	0,9	1,7	0,6	3,3	0,3	0,9	1,8	1,2	4,3	283	147	130	138	158	84	155

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 08	7 50	11 02	14 51	15 13	16 05	16 08	17 52	19 17	20 28	18 54	17 16	16 24	11 22	205 50	420 30	48,9
Fevereiro	0 00	4 14	11 35	16 21	18 25	20 07	19 53	18 48	18 25	19 12	19 33	17 14	15 36	10 07	3 47	213 17	363 57	58,6
Março	0 00	1 22	11 43	17 16	19 44	22 23	22 46	20 19	18 21	23 03	22 38	22 17	21 58	13 44	1 45	239 19	379 16	63,1
Abril	0 00	0 00	11 10	15 57	18 04	19 46	20 18	19 11	18 37	19 30	20 50	20 38	19 19	8 57	0 00	212 17	344 25	61,6
Maio	0 00	0 00	13 52	24 03	25 52	25 51	26 20	25 09	26 53	28 04	28 11	27 31	26 55	5 09	0 00	283 50	336 00	84,5
Junho	0 00	0 00	6 15	16 54	21 32	23 13	24 00	22 00	20 14	23 12	23 07	23 36	21 44	1 54	0 00	227 41	315 50	72,1
Julho	0 00	0 00	8 30	25 00	27 32	28 49	27 31	28 23	27 14	28 53	29 15	29 28	26 50	5 57	0 00	293 22	330 26	88,8
Agosto	0 00	0 00	12 08	20 15	22 51	23 54	24 27	23 43	23 41	24 51	25 33	26 41	24 03	10 06	0 00	262 13	347 06	75,5
Setembro	0 00	1 24	8 18	11 59	14 15	14 50	14 09	13 52	16 03	18 23	19 57	20 10	18 45	12 57	0 00	185 02	357 50	51,7
Outubro	0 00	3 29	8 09	13 36	13 26	16 13	17 09	16 33	17 29	19 23	19 54	19 31	16 14	11 40	0 00	192 46	394 08	48,9
Novembro	0 00	0 04	7 49	14 12	18 50	19 01	17 02	14 28	14 38	16 09	16 37	14 38	12 45	8 28	1 03	175 44	401 37	43,8
Dezembro	0 00	0 40	12 43	15 35	14 34	16 11	16 03	15 57	18 49	19 49	19 08	18 12	16 26	10 08	4 00	198 15	425 46	46,2
Ano	0 00	14 21	120 02	202 10	229 56	245 31	245 43	234 31	238 16	259 46	265 11	258 50	237 51	115 31	21 57	2689 36	4416 51	60,9

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 45 anos		Precipitação 1954	
	Média de 45 anos	1954	Média de 45 anos	1954	Média de 45 anos	1954	Média de 45 anos	1954	Média de 45 anos	1954	Média de 45 anos	1954	Média de 45 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,6	1013,2	25,40	25,10	30,12	29,34	21,55	21,26	75,6	75,0	52,5	48,9	16,5	13,4	128,5	13	41,4	15
Fevereiro	13,2	13,1	25,49	25,73	30,30	30,54	21,63	22,19	76,3	78,2	56,8	58,6	15,8	10,5	131,3	12	170,8	14
Março	14,9	16,1	24,61	24,38	29,56	29,72	20,73	20,30	77,5	74,3	56,5	63,1	15,0	12,0	118,0	13	52,6	11
Abril	17,3	18,4	23,09	22,84	28,56	28,21	18,78	18,59	76,4	75,5	65,9	61,6	13,9	11,4	53,9	8	50,7	8
Maio	19,3	16,9	20,58	21,39	26,63	28,00	15,89	16,73	74,6	76,7	71,7	84,5	14,2	9,4	28,2	5	22,2	4
Junho	22,1	25,2	18,51	17,92	24,88	23,62	13,48	13,76	72,5	75,8	77,6	72,1	14,5	9,3	20,8	3	20,1	5
Julho	23,0	20,7	18,20	18,56	24,53	25,74	13,12	13,12	72,7	65,3	76,2	88,8	15,2	14,9	12,7	3	0,9	1
Agosto	22,0	23,2	19,24	19,01	25,39	24,93	14,28	14,53	73,0	75,0	73,1	75,5	16,4	13,2	12,5	4	34,6	8
Setembro	19,3	20,5	20,71	21,23	26,51	26,39	16,13	17,26	72,9	76,0	64,2	51,7	77,7	15,2	28,0	5	63,3	6
Outubro	17,0	16,2	22,25	22,98	27,67	27,99	18,11	18,90	74,2	79,2	53,4	48,9	18,0	14,0	49,1	9	149,3	17
Novembro	14,7	15,7	23,39	23,23	28,45	27,97	19,43	19,75	74,7	79,0	49,5	43,8	17,5	12,8	82,5	11	114,0	13
Dezembro	13,2	12,2	24,75	25,11	29,72	30,25	20,78	20,83	75,0	76,2	51,0	46,2	16,6	13,0	94,3	12	54,3	10
Ano	1017,4	1017,6	22,18	22,29	27,69	27,72	17,82	18,10	74,6	75,5	62,2	60,9	15,9	12,4	759,8	98	774,2	112

Resumo das observações meteorológica

Latitude — 23° 52′ 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
Janeiro	1011,1	1010,9	1010,8	1010,7	1010,9	1011,2	1011,5	1011,6	1011,6	1011,6	1011,3	1010,9	1010,5	1010,1	1009,7	1009,6	1009
Fevereiro	11,8	11,6	11,5	11,5	11,5	11,7	12,0	12,4	12,6	12,5	12,1	11,7	11,1	10,5	10,2	10,1	10
Março	14,4	14,2	14,1	14,0	14,2	14,4	14,8	15,2	15,4	15,3	15,0	14,5	13,9	13,3	13,1	13,2	13
Abril	17,4	17,1	16,9	16,8	16,8	17,1	17,6	18,0	18,3	18,2	17,7	17,2	16,6	16,0	15,9	16,0	16
Maio	16,8	16,6	16,4	16,4	16,4	16,6	17,0	17,4	17,8	17,8	17,4	16,7	15,9	15,2	15,1	15,1	15
Junho	22,8	22,6	22,5	22,4	22,4	22,6	23,0	23,4	23,8	23,8	23,6	23,0	22,3	21,7	21,6	21,7	21
Julho	20,6	20,3	20,2	20,0	20,0	20,2	20,6	21,1	21,5	21,6	21,2	20,5	19,7	19,0	18,6	18,7	18
Agosto	22,0	21,7	21,6	21,5	21,7	21,9	22,3	22,7	23,1	23,2	22,9	22,2	21,4	20,6	20,3	20,5	20
Setembro	19,3	19,0	18,8	18,8	18,8	19,2	19,9	20,3	20,7	20,6	20,2	19,4	18,7	17,8	17,5	17,8	18
Outubro	15,0	14,9	14,8	14,9	15,2	15,8	16,4	16,7	16,8	16,6	16,2	15,5	14,8	14,0	13,6	13,7	13
Novembro	14,5	14,3	14,3	14,3	14,4	14,9	15,4	15,5	15,5	15,4	14,9	14,5	13,9	13,3	13,0	13,0	13
Dezembro	10,8	10,7	10,6	10,6	10,9	11,2	11,6	11,8	11,8	11,6	11,4	11,0	10,6	10,1	09,5	09,3	09
Ano	1016,4	1016,2	1016,0	1016,0	1016,1	1016,4	1016,8	1017,2	1017,4	1017,4	1017,0	1016,4	1015,8	1015,1	1014,8	1014,9	1015

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	24,34	24,12	23,90	23,86	23,81	24,36	25,94	27,07	27,91	28,71	29,40	29,67	29,90	29,82	29,37	28,80	28
Fevereiro	25,05	24,84	24,76	24,56	24,47	24,55	25,51	26,64	28,08	29,22	29,91	30,25	30,42	30,15	29,61	28,98	28
Março	23,51	23,30	23,17	23,05	22,89	22,94	23,91	25,29	26,84	28,24	28,76	28,73	28,93	28,74	28,52	27,94	27
Abril	21,82	21,64	21,55	21,47	21,49	21,32	21,85	23,01	24,71	26,14	26,70	27,46	27,10	26,76	26,29	25,77	24
Maio	20,51	20,26	20,10	19,98	19,92	19,76	20,17	21,38	23,29	24,90	25,99	26,74	27,01	26,92	26,39	25,52	24
Junho	17,80	17,68	17,55	17,39	17,36	17,25	17,34	18,27	19,78	21,47	22,60	23,54	23,51	23,26	22,81	22,04	20
Julho	17,16	16,82	16,67	16,47	16,37	16,23	16,29	17,41	19,42	21,55	23,17	24,12	24,62	24,43	23,88	22,81	21
Agosto	17,84	17,65	17,55	17,39	17,34	17,24	17,80	19,00	20,74	22,70	23,74	24,30	24,51	24,36	23,67	22,95	21
Setembro	21,13	21,03	20,70	20,58	20,44	20,41	21,35	22,94	24,30	25,30	25,90	26,49	26,55	26,23	25,64	24,75	23
Outubro	22,18	22,02	21,91	21,69	21,52	21,95	23,47	25,11	26,45	27,48	28,04	28,18	28,23	27,87	27,22	26,51	25
Novembro	22,87	22,71	22,47	22,44	22,45	23,06	24,36	25,38	26,24	26,88	27,35	27,55	27,21	26,94	26,37	25,87	25
Dezembro	23,72	23,49	23,29	23,20	23,16	23,96	25,35	26,35	27,22	27,81	28,10	28,08	28,07	28,08	27,77	27,07	26
Ano	21,49	21,30	21,14	21,01	20,94	21,08	21,94	23,15	24,58	25,87	26,64	27,09	27,17	26,96	26,46	25,75	24

QUADRO III — Tensão do vap

Janeiro	18,93	18,92	18,80	18,83	18,69	18,98	18,84	18,63	18,49	18,34	18,12	18,38	18,14	18,16	18,10	18,02	18
Fevereiro	20,34	20,27	20,21	20,11	20,25	20,26	20,50	20,50	20,28	19,95	19,71	19,82	19,62	19,78	19,51	19,42	19
Março	17,70	17,67	17,30	17,30	17,43	17,60	17,78	18,01	17,54	17,13	16,88	16,86	16,83	16,96	16,52	16,54	16
Abril	16,94	16,95	16,86	16,80	16,84	16,81	17,03	17,23	17,60	17,41	17,13	16,86	16,99	17,06	16,90	16,81	16
Maio	15,58	15,57	15,55	15,56	15,48	15,42	15,82	15,93	16,14	15,85	15,33	14,82	14,65	14,56	14,53	14,75	15
Junho	13,42	13,33	13,26	13,19	13,11	12,95	12,91	13,13	13,21	13,51	13,40	12,94	13,02	12,77	12,85	12,89	13
Julho	13,03	13,06	12,90	12,80	12,74	12,65	12,52	12,96	13,24	13,56	13,25	12,76	12,54	12,52	12,55	12,69	12
Agosto	13,05	13,01	12,94	12,98	12,84	12,80	13,10	13,42	13,58	13,28	13,02	13,07	12,93	12,83	12,87	12,81	13
Setembro	16,04	15,96	15,75	16,61	15,79	15,80	16,09	16,10	15,67	15,61	15,47	15,62	15,61	15,50	15,60	15,76	15
Outubro	17,60	17,52	17,42	17,28	17,23	17,40	17,57	17,31	17,15	17,40	17,38	17,72	17,65	17,73	17,66	17,65	17
Novembro	17,81	17,65	17,72	17,73	17,56	17,61	17,68	17,69	17,29	17,29	17,30	17,48	17,78	17,75	17,60	17,48	17
Dezembro	19,24	19,12	19,05	18,84	18,89	19,27	19,29	19,13	18,93	18,90	18,87	19,10	19,06	19,04	18,88	18,82	18
Ano	16,64	16,58	16,48	16,50	16,40	16,46	16,43	16,67	16,59	16,52	16,32	16,28	16,24	16,22	16,13	16,14	16

QUADRO IV — Humidade relativa

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

eitas na estação de Inhambane

5 23′ E Gr. Altitude — 14 metros

rica 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
010,0	1010,4	1010,8	1011,2	1011,5	1011,5	1011,4	1010,8	1012,4	1009,4	3,0	1017,6	1003,9	13,7	29	21	Janeiro
10,3	10,7	11,1	11,7	11,9	12,0	11,8	11,4	13,0	09,8	3,2	15,2	05,6	9,6	21	28	Fevereiro
13,6	14,0	14,4	14,8	15,0	14,9	14,8	14,3	16,1	12,4	3,7	22,3	03,0	19,3	20	2	Março
16,4	16,8	17,3	17,6	17,7	17,7	17,5	17,1	18,8	15,6	3,2	22,9	10,1	18,8	28	9	Abril
15,3	16,1	16,5	16,8	16,9	16,9	16,8	16,5	18,2	14,8	3,4	23,2	09,4	13,8	9	21	Maio
22,1	22,5	22,9	23,1	23,3	23,3	23,2	22,7	24,4	21,2	3,2	30,6	13,7	16,9	19	17	Junho
19,1	19,5	19,8	20,3	20,4	20,5	20,4	20,1	22,4	18,0	4,4	28,0	10,8	17,2	4	27	Julho
20,9	21,3	21,8	22,1	22,2	22,2	22,2	21,8	23,9	19,6	4,3	31,2	12,2	19,0	13	2	Agosto
18,3	18,8	19,2	19,7	19,7	19,6	19,5	19,2	21,2	16,8	4,4	24,4	10,9	13,5	15	18	Setembro
14,1	14,6	15,1	15,6	15,6	15,6	15,4	15,2	17,4	13,0	4,4	22,9	02,4	20,5	11	26	Outubro
13,3	13,7	14,3	14,7	15,0	14,9	14,7	14,4	16,3	12,6	3,7	22,0	08,0	14,0	10	21	Novembro
09,8	10,2	10,6	11,1	11,3	11,2	11,0	10,8	12,4	08,9	3,5	15,7	02,4	13,3	8	16	Dezembro
015,3	1015,7	1016,2	1016,6	1016,7	1016,7	1016,6	1016,2	1018,0	1014,3	3,7	1031,2	1002,4	28,8	Agosto, 13	Outubro, 26 Dezembro, 16	Ano

m graus Celsius

6,94	25,94	25,58	25,09	24,83	24,57	24,47	26,52	31,08	23,25	7,83	33,9	20,9	13,0	10	30	Janeiro
7,16	26,36	26,03	25,75	25,51	25,31	25,16	26,93	31,67	23,81	7,86	34,4	21,3	13,1	20	12	Fevereiro
5,83	25,03	24,55	24,25	23,95	23,77	23,63	25,53	30,51	22,13	8,38	34,0	19,5	14,5	17	31	Março
3,87	23,25	22,93	22,67	22,41	22,21	21,94	23,72	28,53	20,65	7,88	32,2	18,2	14,0	20	16	Abril
2,89	22,19	21,77	21,49	21,30	21,06	20,79	22,68	27,84	18,94	8,90	29,5	14,5	15,0	2	23	Maio
9,87	19,21	18,84	18,61	18,40	18,12	17,88	19,64	24,67	16,27	8,40	27,0	14,2	12,8	1	28	Junho
0,24	19,46	18,88	18,52	18,16	17,87	17,50	19,56	25,41	15,43	9,98	28,0	11,4	16,6	8	29	Julho
0,65	19,88	19,42	19,00	18,68	18,44	18,22	20,20	25,36	16,58	8,78	28,0	13,4	14,6	28	6	Agosto
2,80	22,38	22,09	21,92	21,69	21,47	21,27	22,96	27,43	19,93	7,50	29,7	16,5	13,2	2	9	Setembro
4,42	23,88	23,58	23,24	22,96	22,77	26,60	24,53	29,37	20,95	8,42	33,3	15,7	17,6	26	1	Outubro
4,36	23,84	23,56	23,44	23,22	23,15	22,98	24,58	28,71	21,39	7,32	31,7	17,8	13,9	28	17	Novembro
5,56	25,03	24,70	24,51	24,38	24,14	24,03	25,56	29,52	22,55	6,97	32,1	19,6	12,5	25	2	Dezembro
3,72	23,04	22,66	22,37	22,12	21,91	21,70	23,53	28,34	20,16	8,18	34,4	11,4	23,0	Fevereiro, 20	Julho, 29	Ano

tmosférico em milímetros

8,50	18,73	18,79	18,99	19,04	19,00	18,97	18,61	20,16	16,79	3,37	24,7	12,4	12,3	10	19	Janeiro
0,03	20,15	20,23	20,28	20,34	20,40	20,38	20,08	21,78	18,26	3,52	25,3	13,8	11,5	16	27	Fevereiro
7,01	17,34	17,24	17,29	17,44	17,48	17,45	17,25	19,24	14,94	4,30	22,1	10,0	12,1	7	21	Março
7,05	17,06	17,15	17,04	16,96	16,88	16,98	17,00	18,46	15,55	2,91	21,6	11,8	9,8	20	1	Abril
5,47	15,40	15,44	15,52	15,55	15,70	15,64	15,39	17,06	13,53	3,53	21,1	9,1	12,0	19	10	Maio
3,34	13,42	13,41	13,39	13,31	13,22	13,14	13,18	14,69	11,51	3,18	16,9	6,9	10,0	1	20	Junho
3,27	13,14	13,16	13,08	13,10	13,17	13,16	12,95	14,54	11,27	3,27	17,5	7,9	9,6	11	28	Julho
3,38	13,60	13,66	13,38	13,34	13,32	13,24	13,14	14,74	11,72	3,02	17,5	9,0	8,5	2	12	Agosto
5,96	16,10	16,29	16,31	16,17	16,03	15,85	15,86	17,28	14,12	3,16	20,0	8,9	11,1	26	30	Setembro
7,97	18,17	18,22	18,43	18,25	18,11	17,95	17,69	19,20	15,97	3,23	22,9	8,7	14,2	26	1	Outubro
7,36	17,56	17,51	17,53	17,63	17,77	17,75	17,58	19,34	15,88	3,46	23,3	12,0	11,3	22	15	Novembro
8,83	18,95	19,01	19,20	19,16	19,22	19,28	19,04	20,90	17,25	3,65	25,7	11,4	14,3	22	14	Dezembro
6,51	16,64	16,68	16,70	16,69	16,69	16,65	16,48	18,12	14,73	3,39	25,7	6,9	18,8	Dezembro, 22	Junho, 20	Ano

tado de saturação = 100

0,3	74,7	77,1	80,3	81,7	82,8	83,1	73,3	89,5	54,1	35,4	98	37	61	Vários	3	Janeiro
4,8	78,7	80,5	82,4	83,7	84,9	85,6	76,8	91,4	57,7	33,7	97	43	54	Vários	1	Fevereiro
8,6	73,4	75,0	76,5	78,6	79,6	80,1	71,8	88,6	51,3	37,3	97	33	64	14 e 16	21	Março
7,5	80,4	82,6	83,1	84,1	84,9	86,7	78,7	93,0	59,2	33,8	99	42	57	22 e 26	1	Abril
4,1	76,9	79,2	81,1	82,2	84,4	85,4	76,1	92,8	52,9	39,9	100	35	65	16	22	Maio
7,5	81,1	82,9	84,0	84,6	85,4	86,1	78,6	94,0	55,2	38,8	100	40	60	27 e 28	20	Junho
4,9	78,2	81,1	82,4	84,1	86,4	88,0	77,6	95,5	51,0	44,5	100	30	70	Vários	28	Julho
3,8	78,8	81,1	82,2	83,3	84,5	85,0	75,7	92,2	53,9	38,3	99	41	58	20	1	Agosto
7,5	79,8	82,0	83,0	83,4	83,8	83,9	76,8	90,6	57,5	33,1	99	40	59	4	30	Setembro
8,2	81,5	83,4	86,2	86,7	87,1	87,5	77,7	93,2	57,4	35,8	100	36	64	Vários	1	Outubro
6,7	79,6	81,1	81,7	83,0	83,8	85,0	77,2	92,0	61,0	31,0	100	48	52	14 e 24	2 e 16	Novembro
7,3	80,1	81,8	83,7	83,8	84,9	86,4	78,6	93,0	61,9	31,1	100	36	64	Vários	14	Dezembro
5,1	78,6	80,6	82,2	83,3	84,4	85,2	76,6	92,1	56,1	36,0	100	30	70	Vários	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	7,4	6,8	6,8	6,9	7,2	7,3	9,0	11,4	11,8	12,9	13,8	15,1	16,4	17,5	18,1	18,2	17,3	16,3	13,5	10,7	9,2	8,8	8,1	7,8	11,6	SSW	41	16
Fevereiro	3,8	3,6	4,2	4,9	5,2	5,4	6,3	8,0	9,8	8,4	8,6	9,5	10,6	13,0	13,4	13,0	12,5	10,7	7,9	6,1	5,5	4,2	4,0	3,7	7,6	SSW	25	27
Março	4,5	4,9	4,3	5,2	5,1	5,4	5,2	7,0	8,9	10,0	10,0	11,2	10,9	12,8	13,5	13,4	13,1	10,3	6,8	5,9	5,8	5,3	4,6	4,5	7,9	SSW	36	29
Abril	6,6	5,9	5,6	6,7	6,7	7,4	8,2	9,2	10,2	10,8	11,5	12,2	13,1	12,8	13,1	13,2	12,3	9,1	7,2	6,7	6,7	6,4	6,0	5,9	8,9	SSE	36	11
Maio	5,2	4,5	5,2	5,3	5,5	4,9	5,1	5,5	7,0	8,3	10,0	9,3	10,1	10,6	10,8	10,8	9,5	6,4	5,3	6,3	5,5	5,7	5,7	5,4	7,0	NE	28	20
Junho	8,1	8,4	7,9	8,1	8,4	8,3	8,6	9,0	10,9	12,4	12,5	12,9	13,6	13,9	14,1	13,5	10,6	5,8	5,6	6,6	7,2	7,8	7,4	7,5	9,6	SSE	38	19
Julho	7,3	7,0	7,3	7,2	7,4	7,4	7,0	7,4	8,2	8,6	10,7	12,1	12,4	13,4	14,4	14,6	13,0	9,4	7,3	6,9	6,9	7,3	7,2	7,2	9,1	SSW	47	17
Agosto	6,2	5,5	5,7	6,9	7,7	8,6	7,8	9,2	10,8	11,6	12,9	12,9	13,7	14,3	14,6	15,3	14,1	9,7	6,8	5,7	4,6	5,0	5,8	6,4	9,2	SSE	37	11
Setembro	7,8	7,1	6,7	7,0	6,1	5,9	6,5	9,0	10,9	11,2	11,9	12,8	13,4	14,5	15,2	16,4	14,8	12,5	10,1	9,4	8,4	7,7	7,5	7,3	10,0	S	33	28
Outubro	5,8	5,7	5,6	5,0	4,9	5,4	6,5	8,6	8,8	9,0	11,6	14,0	14,3	16,0	16,9	16,3	14,8	12,9	10,0	9,4	8,0	7,6	7,0	6,3	9,6	S	35	18
Novembro	6,0	6,7	5,6	5,1	6,4	6,6	7,5	8,7	9,7	10,1	11,7	13,0	12,4	13,0	13,4	12,9	11,6	11,0	8,7	7,5	6,4	6,0	6,1	6,0	8,8	S	30	15
Dezembro	4,9	4,9	5,1	4,3	4,1	4,3	5,6	8,8	9,7	10,8	11,6	11,1	11,2	11,7	11,9	12,2	12,0	10,4	8,6	6,8	6,3	5,8	6,2	5,6	8,1	W	36	16
Ano	6,1	5,9	5,8	6,0	6,2	6,4	6,9	8,5	9,7	10,3	11,4	12,2	12,7	13,6	14,1	14,1	13,0	10,4	8,2	7,3	6,7	6,5	6,3	6,1	9,0	SSW	47	Julho, 17

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	10	19	6	66	15	144	15	164	42	142	—	1	—	5	—	7	108
Fevereiro	27	31	33	46	9	113	19	107	19	83	7	14	2	4	—	6	152
Março	16	20	27	17	26	89	91	138	48	74	10	2	3	4	4	4	171
Abril	56	38	63	23	9	52	49	82	64	127	14	7	1	9	10	9	107
Maio	61	53	70	11	11	35	64	34	74	162	23	5	13	2	12	4	110
Junho	19	15	19	3	5	23	57	70	93	242	48	4	3	—	4	33	82
Julho	98	37	66	27	15	13	12	10	65	133	46	11	10	8	30	25	138
Agosto	56	22	68	22	11	34	106	85	74	117	21	4	2	5	11	10	96
Setembro	84	65	101	39	42	99	47	67	44	51	8	3	1	3	3	7	56
Outubro	40	110	148	64	86	83	19	18	22	21	8	3	2	3	6	5	106
Novembro	52	71	124	53	45	43	47	42	55	68	10	5	3	4	10	13	75
Dezembro	57	92	96	31	51	37	68	64	60	22	7	4	2	6	9	7	131
Ano	576	573	821	402	325	765	594	881	660	1242	202	63	42	53	99	130	1332

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	91	176	50	644	102	1273	178	2587	716	2694	—	8	—	31	—	78	—
Fevereiro	276	262	335	377	65	1145	173	1002	160	896	160	79	23	34	—	91	—
Março	110	132	320	239	192	715	945	1847	641	542	44	7	24	18	32	45	—
Abril	575	413	655	146	43	555	463	1134	781	1288	140	46	2	29	52	85	—
Maio	527	827	731	62	58	259	520	275	468	999	152	16	140	26	75	51	—
Junho	115	77	123	12	27	156	816	1134	1078	2721	415	15	8	4	30	146	—
Julho	1285	458	584	174	80	103	94	164	810	1673	641	30	62	54	262	280	—
Agosto	652	276	617	105	92	311	1259	1410	795	919	129	18	13	18	94	159	—
Setembro	952	954	1160	327	210	823	582	1018	539	508	25	9	3	15	11	87	—
Outubro	475	1648	1617	507	718	834	239	188	308	270	76	31	9	33	74	57	—
Novembro	541	845	1282	359	317	363	462	370	754	767	81	27	32	12	64	88	—
Dezembro	522	925	907	203	262	241	599	851	1013	202	55	38	41	29	86	66	—
Ano	6212	6993	8381	3155	2166	6778	6330	11980	8063	13479	1918	324	357	303	780	1233	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante: Direcção	Velocidade média	Vento médio: Componentes — Quilómetros percorridos: N	E	S	W	Resultante: Direcção em graus	Quilómetros percorridos	Número de dias de vento: Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
Janeiro	SSE	15,8	620	3093	6212	1098	159° N:E	5937	0	10	11	5	3	2	0
Fevereiro	ESE	10,1	996	2314	2618	618	134° N:E	2346	0	13	13	2	0	0	0
Março	SSE	13,4	621	2726	3824	326	143° N:E	4002	1	17	8	4	1	0	0
Abril	SSW	10,1	1602	2074	3675	733	147° N:E	2469	1	11	13	4	1	0	0
Maio	SSW	6,2	1942	1661	2226	741	107° N:E	963	1	19	7	2	2	0	0
Junho	SSW	11,2	435	1310	5576	1438	181° N:E	5142	0	14	7	7	2	0	0
Julho	SSW	12,6	2652	1053	3078	1526	228° N:E	636	1	16	7	2	4	1	0
Agosto	SSW	7,8	1604	2448	4054	617	143° N:E	3059	0	16	9	4	2	0	0
Setembro	NE	11,5	2873	3259	2697	278	87° N:E	2986	0	9	13	7	1	0	0
Outubro	NE	10,9	3544	3972	1285	299	58° N:E	4311	0	11	13	6	1	0	0
Novembro	NE	10,3	2497	2682	2338	498	86° N:E	2190	0	9	16	5	0	0	0
Dezembro	NE	9,4	2228	2417	2555	305	99° N:E	2137	1	15	12	1	2	0	0
Ano	SSW	10,8	21614	29009	40138	8477	132° N:E	27654	5	160	129	49	19	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	SSW	61	Dia 16 às 8 20	S	70	Dia 17 às 13 00	SSW	71	Dia 16 às 15 52	SSW	71	Dia 16 às 15 52
Fevereiro	S	39	Dia 26 às 4 10	SSW	49	Dia 25 às 13 02	SSW	40	Dia 27 às 18 32	SSW	49	Dia 25 às 13 02
Março	SSE	56	Dia 30 às 1 54	SSW	71	Dia 29 às 11 01	S	75	Dia 29 às 19 13	S	75	Dia 29 às 19 13
Abril	S	44	Dia 12 às 3 40	S	64	Dia 11 às 14 12	SSE	57	Dia 11 às 15 05	S	64	Dia 11 às 14 12
Maio	NE	47	Dia 21 às 21 10	SE	62	Dia 9 às 10 14	NE	50	Dia 20 às 15 30	SE	62	Dia 9 às 10 14
Junho	SSW	69	Dia 18 às 8 35	SSW	70	Dia 19 às 14 16	S	61	Dia 18 às 19 20	SSW	70	Dia 19 às 14 16
Julho	S	60	Dia 21 às 22 46	SSW	70	Dia 22 às 11 38	SSW	64	Dia 17 às 15 33	SSW	70	Dia 22 às 11 38
Agosto	SSE	60	Dia 11 às 7 55	S	55	Dia 11 às 9 20	S	56	Dia 12 às 15 43	SSE	60	Dia 11 às 7 55
Setembro	SSE	54	Dia 28 às 7 39	SSE	60	Dia 28 às 9 05	SSW	54	Dia 15 às 15 24	SSE	60	Dia 28 às 9 05
Outubro	SW	43	Dia 27 às 2 40	SSW	58	Dia 30 às 11 15	NNE	54	Dia 26 às 15 04	SSW	58	Dia 30 às 11 15
Novembro	ESE	47	Dia 23 às 8 02	S	53	Dia 29 às 9 41	S	46	Dia 15 às 15 45	S	53	Dia 29 às 9 41
Dezembro	S	59	Dia 31 às 8 05	S	60	Dia 31 às 10 18	W	67	Dia 16 às 16 34	W	67	Dia 16 às 16 34
Ano	SSW	69	Junho	SSW	71	Março	S	75	Março	S	75	Março

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	56,46	19,96	65,1	14,8	13	31	68,99	76,0	5	—	—
Fevereiro	56,05	20,06	67,4	16,2	2	12	69,17	75,0	4	—	—
Março	49,29	19,37	59,1	14,8	6	23	67,10	74,4	1	—	—
Abril	45,67	18,21	51,2	14,3	22	1	63,73	72,0	7	16,3	1
Maio	43,10	15,68	48,9	10,0	17	23	61,09	69,0	21	14,8	26
Junho	39,66	13,12	45,1	9,7	13	8	57,68	63,9	7	—	—
Julho	43,12	11,46	51,5	5,3	19	29	57,49	63,6	19	—	—
Agosto	44,95	12,57	55,1	9,8	28	6	60,74	66,0	21 e 26	—	—
Setembro	49,33	16,54	64,4	10,8	17	30	60,48	66,7	29	—	—
Outubro	51,02	18,64	58,6	14,3	6	4	64,09	72,3	30	13,4	2
Novembro	49,05	18,93	62,9	13,6	4	17	64,23	72,0	30	—	—
Dezembro	47,73	20,36	56,4	13,0	14	4	63,18	75,0	16	—	—
Ano	47,95	17,08	67,4	5,3	Fevereiro, 2	Julho, 29	63,16	76,0	Janeiro, 5	—	—

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	30,61	30,05	29,40	28,37	—	—	37,7	40,7	33,8	37,4
Fevereiro	30,61	30,18	29,51	28,66	—	—	39,3	40,4	34,6	38,1
Março	29,78	32,85	29,54	28,97	—	—	39,3	39,9	35,1	38,0
Abril	27,53	27,77	28,54	28,45	—	—	37,6	38,0	28,4	34,7
Maio	25,62	26,23	27,49	27,75	—	—	41,4	38,2	34,0	37,8
Junho	22,74	23,81	26,11	26,80	—	—	36,2	38,6	29,9	34,9
Julho	22,65	22,96	24,56	25,47	—	—	41,4	42,0	34,8	39,4
Agosto	23,00	23,14	24,45	25,04	—	—	37,2	38,5	34,7	36,8
Setembro	24,62	25,08	25,06	25,20	—	—	37,9	37,5	31,3	35,6
Outubro	27,95	27,30	26,54	26,02	—	—	40,4	38,5	32,4	37,0
Novembro	27,99	27,79	27,58	26,95	—	—	39,7	36,1	26,8	34,2
Dezembro	29,14	27,39	28,22	27,57	—	—	37,7	35,5	29,8	34,4
Ano	26,85	27,04	27,25	27,10	—	—	38,8	38,6	32,1	36,5

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	218,3	59,2	15,8	11	15	12	3	2	0	0	0	50.000	50.000	8.000	50.000	50.000	5.000	—	—	—
Fevereiro...	140,7	93,0	26,2	6	16	14	0	2	0	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	—	—	—
Março	194,7	22,0	3,9	12	16	14	0	2	4	0	0	50.000	50.000	15.000	50.000	50.000	5.000	—	—	—
Abril	140,6	41,1	13,8	5	15	13	0	0	6	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	—	—	—
Maio	136,7	(1) 19,4	9,1	12	6	5	0	1	18	1	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	15.000	—	—	—
Junho	129,8	(2) 79,5	23,2	18	15	13	1	0	11	2	0	50.000	50.000	8.000	50.000	50.000	10 000	—	—	—
Julho	161,6	(3) 1,6	0,4	23	4	3	0	0	21	3	0	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	15.000	—	—	—
Agosto.....	163,1	31,5	14,4	24	12	9	0	0	14	1	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	15.000	—	—	—
Setembro ..	168,9	19,9	13,8	16	8	5	0	0	0	0	0	50.000	50.000	15.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Outubro ...	177,4	64,3	31,8	11	6	5	3	1	0	1	0	50.000	50.000	15.000	50.000	50.000	15.000	—	—	—
Novembro .	192,3	275,3	106,2	10	11	11	5	2	0	0	0	50.000	50.000	15.000	50.000	50.000	15.000	—	—	—
Dezembro..	160,0	181,1	38,7	16	14	13	6	0	0	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Ano	1984,1	(4) 887,9	106,2	Novembro,10	138	117	18	10	74	8	0	50.000	50.000	8.000	50.000	50.000	5.000	—	—	—

(1) Inclui 0mm,6 de água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,4 de água de orvalho e nevoeiro.
(3) Inclui 0mm,8 de água de orvalho e nevoeiro.
(4) Inclui 1mm,8 de água de orvalho e 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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6	0,0	11,4	12,1	24,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,2
Fevereiro.....	0,0	5,9	0,3	1,0	0,0	7,3	0,7	8,8	1,7	19,3	0,0	24,7	15,6	0,0	0,0	3,8	3,9	93,0
Março	0,0	0,0	0,2	0,0	0,9	1,4	5,9	6,3	4,5	2,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5	22,0
Abril	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	8,4	2,5	8,9	1,5	7,0	1,3	0,6	0,0	0,0	0,1	0,0	9,7	41,1
Maio	0,1	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	6,9	4,0	2,4	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	18,8
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,4	4,1	19,9	2,5	32,2	18,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	79,1
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,9	4,1	21,0	1,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,5
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,7	2,8	13,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	19,9
Outubro	0,0	0,0	0,1	0,5	15,5	15,5	10,4	18,8	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	64,3
Novembro	0,8	7,0	7,0	0,0	26,9	70,6	11,9	36,0	41,9	46,9	2,7	0,0	0,0	1,0	11,2	0,0	11,4	275,3
Dezembro.....	2,5	0,9	19,7	0,2	2,4	7,2	9,8	6,4	21,2	34,1	1,9	0,0	19,5	1,4	20,9	0,0	33,0	181,1
Ano	3,4	13,8	28,5	1,7	47,0	123,4	49,9	121,1	99,4	205,1	29,4	25,5	36,0	2,5	32,2	3,8	63,4	886,1

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	0,2	0,8	0,5	5,4	7,0	0,4	0,5	0,0	4,7	5,7	0,0	0,4	0,3	3,7	4,5	0,2	0,6	0,3	4,6	5,7	3	6	15	34	15	15	5
Fevereiro.....	0,6	0,9	0,4	5,5	7,4	0,8	1,1	0,3	3,8	6,1	0,6	1,2	0,5	3,2	5,5	0,7	1,1	0,4	4,2	6,3	2	1	15	25	21	17	3
Março	0,3	0,2	1,2	4,5	6,3	0,1	0,4	1,9	3,1	5,5	0,4	0,5	1,7	1,8	4,4	0,3	0,4	1,6	3,1	5,4	5	3	23	27	19	11	5
Abril	0,1	0,7	1,5	3,9	6,2	0,6	1,9	0,9	3,0	6,4	0,4	0,8	1,3	1,9	4,4	0,4	1,1	1,2	2,9	5,7	6	4	18	23	22	13	4
Maio	0,4	1,0	0,4	2,5	4,3	0,8	0,8	0,3	1,7	3,6	0,2	1,1	0,2	2,4	3,9	0,5	1,0	0,3	2,2	3,9	15	7	23	27	16	5	0
Junho	0,1	1,5	0,1	2,8	4,5	0,2	1,4	0,1	3,4	5,1	0,0	1,0	0,1	2,5	3,6	0,1	1,3	0,1	2,9	4,4	15	6	21	23	11	11	3
Julho	0,2	0,6	0,6	1,2	2,6	0,4	0,8	0,0	2,7	3,9	0,0	0,8	0,0	0,3	1,1	0,2	0,7	0,2	1,4	2,5	28	15	24	15	9	2	0
Agosto.....	0,2	0,5	1,0	3,3	5,0	0,2	0,7	0,7	2,7	4,3	0,0	0,8	0,2	1,4	2,4	0,1	0,7	0,6	2,5	3,9	32	6	6	22	21	5	1
Setembro.....	0,1	0,9	0,9	3,5	5,3	0,3	0,9	0,7	2,2	4,1	0,0	0,5	0,2	2,5	3,2	0,1	0,8	0,6	2,7	4,2	16	5	20	26	12	5	6
Outubro	0,2	1,6	0,7	2,9	5,4	0,6	1,1	0,3	2,3	4,3	0,1	0,9	0,3	2,0	3,3	0,3	1,2	0,4	2,4	4,3	17	8	17	23	13	6	9
Novembro ...	1,7	1,9	0,6	3,3	7,5	1,1	2,1	0,7	2,9	6,9	0,5	2,0	0,1	3,0	5,6	1,1	2,0	0,5	3,1	6,7	3	0	18	21	12	13	23
Dezembro....	0,8	2,0	0,7	3,9	7,3	1,1	2,2	0,7	3,2	7,2	0,3	1,5	0,5	3,1	5,4	0,7	1,9	0,6	3,4	6,6	1	7	10	24	19	9	23
Ano	0,4	1,0	0,7	3,6	5,7	0,6	1,1	0,6	3,0	5,3	0,2	1,0	0,4	2,3	3,9	0,4	1,1	0,6	3,0	5,0	143	68	210	290	190	112	82

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 Teorica	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 05	12 54	20 54	20 15	20 14	20 42	20 03	13 54	16 42	23 59	22 58	21 40	20 25	13 19	2 58	251 02	416 07	60,3
Fevereiro	0 00	3 14	13 47	15 43	19 38	17 54	16 03	11 48	16 33	18 39	20 14	19 37	18 49	10 21	0 31	202 51	361 33	56,1
Março	0 00	2 20	14 25	17 53	19 34	22 11	17 11	12 20	13 26	19 15	21 40	19 58	18 12	12 12	0 26	211 03	379 17	55,6
Abril	0 00	0 44	10 06	19 25	18 39	19 59	17 03	16 51	14 02	15 39	15 47	16 37	13 58	3 52	0 00	182 42	346 08	52,8
Maio	0 00	0 00	12 08	24 08	27 38	27 56	26 45	24 00	24 39	26 52	27 51	27 29	19 52	0 54	0 00	270 12	339 30	79,6
Junho	0 00	0 00	6 50	17 19	22 02	22 19	19 15	17 00	17 48	19 45	20 35	19 50	13 09	0 05	0 00	195 57	320 34	61,1
Julho	0 00	0 00	15 41	25 11	28 51	29 56	28 21	26 46	27 53	27 52	27 18	24 13	19 33	2 40	0 00	284 15	334 52	84,9
Agosto	0 00	0 40	14 31	20 40	23 06	24 30	23 46	19 05	16 41	22 30	24 41	23 45	19 59	6 30	0 00	240 24	349 33	68,8
Setembro	0 00	3 33	9 40	18 34	22 04	22 13	21 36	19 40	18 38	21 34	22 08	21 54	18 37	8 30	0 00	228 41	358 15	63,8
Outubro	0 08	12 24	17 37	19 06	21 32	23 14	23 56	22 45	21 49	23 38	24 12	24 31	21 41	11 48	0 00	268 21	391 58	68,5
Novembro	2 57	12 10	16 21	18 24	19 41	20 50	19 20	17 44	16 30	17 07	17 03	18 26	18 09	15 22	0 50	230 54	398 23	58,0
Dezembro	2 57	11 50	15 29	16 07	19 24	18 31	17 22	15 12	15 03	16 38	17 48	15 55	15 39	12 54	4 06	214 55	421 41	51,0
Ano	6 07	59 49	167 29	232 45	262 23	270 15	250 41	217 05	219 44	253 28	262 15	253 55	218 03	98 27	8 51	2781 17	4417 51	63,0

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 30 anos		1954	
	Média de 30 anos	1954	Média de 30 anos	1954	Média de 30 anos	1954	Média de 30 anos	1954	Média de 30 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1011,5	1010,8	26,68	26,52	30,28	31,08	23,50	23,25	70,7	73,3	50,0	60,3	9,2	11,6	166,9	13	59,2	12
Fevereiro	12,0	11,4	26,72	26,93	30,47	31,67	23,48	23,81	70,8	76,8	54,3	56,1	8,9	7,6	134,4	12	93,0	14
Março	13,6	14,3	26,00	25,53	29,68	30,51	22,69	22,13	72,3	71,8	54,3	55,6	7,9	7,9	140,1	14	22,0	14
Abril	16,3	17,1	24,64	23,72	28,63	28,53	21,22	20,65	72,0	78,7	61,7	52,8	6,8	8,9	67,4	11	41,1	13
Maio	18,7	16,5	22,40	22,68	26,56	27,84	18,94	18,94	72,9	76,1	65,2	79,6	6,6	7,0	70,7	10	18,8	5
Junho	21,4	22,7	20,50	19,64	24,82	24,67	16,97	16,27	74,0	78,6	61,3	61,8	7,0	9,6	48,6	9	79,1	13
Julho	22,3	20,1	20,01	19,56	24,33	25,41	16,39	15,43	73,9	77,6	63,4	84,9	7,4	9,1	42,3	8	0,8	3
Agosto	21,6	21,8	20,65	20,20	24,82	25,36	16,97	16,58	71,8	75,7	67,2	68,8	8,4	9,2	32,4	6	31,5	9
Setembro	19,1	19,2	22,25	22,96	25,90	27,43	18,78	19,93	71,6	76,8	58,9	63,8	10,6	10,0	25,4	6	19,9	5
Outubro	17,0	15,2	23,81	24,53	27,46	29,37	20,38	20,95	70,8	77,7	60,4	68,5	10,4	9,6	29,6	5	64,3	5
Novembro	14,8	14,4	24,76	24,58	28,24	28,71	21,48	21,39	70,1	77,2	50,2	58,0	10,4	8,8	97,0	8	275,3	11
Dezembro	12,8	10,8	26,02	25,56	29,51	29,52	22,68	22,55	70,1	78,6	52,8	51,0	9,8	8,1	110,0	10	181,1	13
Ano	1016,8	1016,2	23,20	23,53	27,56	28,34	20,29	20,16	71,8	76,6	58,3	63,0	8,6	9,0	964,8	112	886,1	117

Resumo das observações meteorológica

Latitude — 19° 50′ S. 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	1009,1	1009,1	1009,1	1009,5	1010,2	1010,6	1010,7	1010,7	1010,6	1010,2	1009,8	1009,2	1008,5	1007,8	1007,4	1007,[illegible]
Fevereiro	10,1	09,9	09,8	09,8	10,0	10,5	11,0	11,3	11,5	11,4	11,1	10,5	09,9	09,2	08,4	08,0	08,0
Março	12,3	12,2	12,1	12,1	12,3	12,8	13,3	13,9	14,1	14,0	13,7	13,0	12,4	11,8	11,2	11,2	11,2
Abril	15,5	15,2	15,2	15,1	15,4	15,9	16,5	17,0	17,3	17,3	16,8	16,1	15,4	14,7	14,2	14,2	14,3
Maio	15,3	15,1	15,0	15,1	15,3	15,7	16,4	16,9	17,2	17,3	16,8	16,0	15,1	14,5	14,2	14,0	14,2
Junho	21,3	21,0	20,8	20,8	21,0	21,5	22,0	22,5	23,1	23,2	22,9	22,2	21,4	20,8	20,4	20,3	20,[illegible]
Julho	19,3	19,0	18,9	18,9	18,5	19,5	20,1	20,6	21,1	21,1	20,8	20,1	19,1	18,4	18,0	17,9	18,[illegible]
Agosto	20,2	19,9	19,8	19,7	19,9	20,4	21,0	21,6	22,1	22,2	21,8	21,1	20,3	19,4	19,0	18,8	18,[illegible]
Setembro	17,6	17,4	17,2	17,2	17,6	18,1	18,9	19,4	19,6	19,5	19,0	18,0	17,2	16,4	16,0	16,0	16,[illegible]
Outubro	13,2	12,9	12,8	13,0	13,6	14,3	14,9	15,4	15,4	15,1	14,5	13,7	12,3	12,1	11,7	11,6	11,[illegible]
Novembro	12,7	12,6	12,6	13,4	13,2	13,9	14,4	14,6	14,6	14,3	13,7	13,0	12,3	11,5	11,0	10,8	10,[illegible]
Dezembro	09,3	09,1	09,0	09,1	09,6	10,2	10,6	10,7	10,7	10,5	10,2	09,7	09,2	08,3	07,6	07,4	07,[illegible]
Ano	1014,7	1014,4	1014,4	1014,4	1014,6	1015,2	1015,8	1016,2	1016,4	1016,4	1016,0	1015,3	1014,5	1013,8	1013,3	1013,1	1013,[illegible]

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	25,56	25,31	24,88	24,61	24,46	24,63	25,56	26,97	28,44	29,46	30,26	30,53	30,64	30,56	30,42	30,07	29,[illegible]
Fevereiro	26,52	26,16	25,82	25,42	25,22	25,15	25,91	27,13	28,46	29,66	30,70	31,26	31,22	31,14	30,73	30,21	29,[illegible]
Março	24,40	24,26	24,00	23,79	23,53	23,33	24,33	25,37	26,71	27,76	28,66	29,31	29,52	29,44	29,18	28,57	27,[illegible]
Abril	23,43	23,20	22,91	22,79	22,54	22,40	23,03	23,99	25,62	27,19	28,38	28,70	28,58	28,37	27,99	27,35	26,[illegible]
Maio	21,01	20,66	20,37	20,32	20,20	20,02	20,58	21,78	23,45	25,11	26,37	27,29	27,55	27,24	26,63	25,74	24,[illegible]
Junho	18,21	18,13	17,92	17,31	16,99	16,63	16,83	17,93	19,67	21,42	22,85	23,72	24,04	23,98	23,51	22,81	21,[illegible]
Julho	17,51	17,50	17,17	16,95	16,72	16,63	16,69	17,97	19,90	21,97	23,62	24,40	24,53	24,54	24,23	23,50	22,[illegible]
Agosto	18,82	18,56	18,53	18,48	18,22	17,81	18,20	19,55	21,33	22,89	23,99	24,60	24,59	24,51	24,26	23,59	22,[illegible]
Setembro	20,87	20,83	20,73	20,55	20,53	20,55	21,43	22,84	24,94	26,48	27,28	27,51	27,21	26,88	26,35	25,43	24,[illegible]
Outubro	22,55	22,17	21,93	21,90	21,90	22,17	24,33	26,20	28,02	29,39	29,65	29,71	29,54	29,14	28,55	27,56	26,[illegible]
Novembro	23,71	23,31	23,25	23,13	23,20	23,57	25,14	26,21	27,36	28,42	29,04	29,22	29,09	28,92	28,48	27,75	27,[illegible]
Dezembro	24,87	24,60	24,46	24,30	24,16	24,47	25,37	26,41	27,41	28,38	28,90	29,06	28,93	28,87	28,77	28,36	27,[illegible]
Ano	22,29	22,06	21,83	21,63	21,47	21,45	22,28	23,53	25,11	26,51	27,48	27,94	27,95	27,80	27,42	26,74	25,[illegible]

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	19,77	19,66	19,47	19,38	19,37	19,59	19,73	20,07	19,76	19,43	19,70	19,81	19,71	19,66	19,79	19,84	19,[illegible]
Fevereiro	21,30	21,35	21,36	21,18	21,10	21,14	21,42	21,49	21,46	21,03	21,26	21,45	21,42	21,34	21,29	21,33	21,[illegible]
Março	19,57	19,32	19,50	19,48	19,36	19,24	19,50	19,75	19,94	20,06	19,84	19,90	20,00	19,77	19,56	19,47	19,[illegible]
Abril	17,98	18,02	18,04	18,07	17,94	17,72	17,94	18,08	18,17	18,13	17,99	17,98	18,10	18,13	18,15	17,98	18,[illegible]
Maio	16,20	16,07	16,17	16,22	16,07	16,04	16,06	16,11	16,36	16,59	16,49	16,43	16,61	16,76	16,74	16,62	16,[illegible]
Junho	13,32	13,21	13,03	12,89	12,76	12,69	12,68	12,83	13,12	13,50	13,60	13,73	13,51	13,54	13,51	13,73	14,[illegible]
Julho	13,51	13,60	13,45	13,21	13,01	12,90	12,98	13,26	13,61	13,89	14,14	14,25	14,36	14,31	14,29	14,24	14,[illegible]
Agosto	14,28	14,34	14,31	14,43	14,25	14,13	14,34	14,80	14,94	15,00	15,23	15,22	15,20	14,94	14,84	14,75	14,[illegible]
Setembro	16,31	16,23	16,25	16,18	16,29	16:42	17,02	17,12	16,77	16,32	16,40	16,58	16,79	16,77	16,66	16,51	16,[illegible]
Outubro	17,74	17,72	17,70	17,80	17,81	18,17	18,58	18,34	18,07	18,15	19,09	19,08	19,14	19,13	18,96	18,91	18,[illegible]
Novembro	18,56	18,37	18,51	18,33	18,41	18,84	19,16	19,26	18,99	19,30	19,49	19,40	19,31	19,17	19,20	19,22	19,[illegible]
Dezembro	20,89	20,97	21,06	20,97	20,88	21,18	21,29	21,25	20,97	21,15	23,38	21,78	21,74	21,86	21,97	21,55	21,[illegible]
Ano	17,45	17,40	17,40	17,34	17,27	17,34	17,56	17,70	17,68	17,71	17,88	17,97	17,99	17,95	17,98	17,85	17,[illegible]

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	81,4	82,1	83,3	84,4	85,0	84,9	80,7	75,7	68,8	63,4	61,4	61,0	60,6	60,6	61,6	62,8	[illegible]
Fevereiro	82,8	84,9	86,4	87,8	88,5	88,5	85,9	80,6	74,9	68,4	65,1	63,3	63,7	63,5	64,8	66,9	[illegible]
Março	86,6	85,6	88,0	89,0	89,8	90,2	86,4	81,8	76,2	72,7	68,6	66,0	65,6	64,7	65,3	67,1	[illegible]
Abril	84,4	85,7	87,2	88,0	88,5	87,9	86,4	81,7	74,5	67,8	62,9	61,7	62,6	63,2	64,6	66,4	[illegible]
Maio	88,0	88,9	90,7	91,5	91,3	92,0	89,0	83,4	76,3	73,3	65,1	61,3	61,3	62,6	64,6	67,6	[illegible]
Junho	85,6	84,7	85,2	87,3	88,0	89,4	88,3	83,1	76,7	71,0	65,9	63,3	61,3	61,3	62,9	66,6	[illegible]
Julho	90,3	90,7	91,4	91,4	91,5	91,3	91,2	86,4	78,4	70,9	65,4	62,8	63,5	62,9	63,6	66,1	[illegible]
Agosto	88,6	89,9	90,2	91,3	91,6	92,8	91,6	87,8	79,2	72,7	69,3	66,7	66,6	65,5	66,0	68,3	[illegible]
Setembro	89,0	89,0	89,5	90,1	90,8	91,5	89,1	82,5	72,2	64,3	62,0	61,7	64,2	64,1	65,7	68,6	[illegible]
Outubro	86,6	88,8	90,4	90,4	91,0	91,2	82,0	72,6	64,3	60,1	61,5	61,1	62,0	63,5	65,5	69,1	[illegible]
Novembro	85,4	86,2	87,3	87,2	87,2	87,1	80,8	76,5	70,6	67,5	65,5	64,6	64,8	65,0	65,7	69,8	[illegible]
Dezembro	89,1	89,2	92,2	92,4	92,8	92,7	88,5	83,4	78,0	74,6	73,1	73,3	73,9	74,1	74,8	75,4	[illegible]
Ano	86,5	87,1	88,5	89,2	89,7	90,0	86,6	81,3	74,2	68,9	65,5	63,9	64,2	64,2	65,5	68,0	[illegible]

eitas na estação da Beira

4 51′ E. Gr. 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
007,7	1008,2	1008,7	1009,3	1009,7	1009,9	1009,7	1009,3	1011,1	1007,2	3,9	1015,9	1002,0	13,9	29	21	Janeiro
08,2	08,7	09,3	10,0	10,3	10,4	10,3	09,9	11,7	07,9	3,8	14,2	05,0	9,2	17	5	Fevereiro
11,4	11,8	12,2	12,8	12,9	12,9	12,8	12,5	14,6	10,6	4,0	19,5	01,6	17,9	20	2	Março
14,5	14,9	15,4	15,8	15,8	15,8	15,7	15,6	17,4	13,8	3,6	20,7	08,7	12,0	28	10	Abril
14,4	14,8	15,3	15,6	15,7	15,6	15,5	15,5	17,4	13,7	3,7	22,3	08,3	14,0	9	21	Maio
20,6	21,0	21,4	21,7	21,8	21,7	21,6	21,5	23,4	19,7	3,7	29,2	13,0	16,2	20	17	Junho
18,1	18,4	17,9	19,2	19,4	19,4	19,4	19,3	21,5	17,4	4,1	25,9	11,3	14,6	4	21	Julho
19,0	19,4	19,9	20,4	20,6	20,6	20,5	20,3	22,5	18,3	4,2	28,0	12,2	15,8	13	2	Agosto
16,5	16,8	17,4	17,9	18,1	18,1	17,9	17,6	19,9	15,6	4,3	23,3	11,1	12,2	15	25	Setembro
12,1	12,5	13,0	13,5	13,8	13,7	13,5	13,4	15,7	11,3	4,4	20,7	03,0	17,7	11	26	Outubro
11,2	11,8	12,4	12,9	13,3	13,2	12,9	12,8	14,9	10,4	4,5	20,1	03,8	16,3	11	22	Novembro
08,1	08,6	09,2	09,7	10,2	10,1	09,7	09,3	11,2	07,0	4,2	14,5	01,7	12,8	9	16	Dezembro
013,5	1013,9	1014,3	1014,9	1015,1	1015,1	1015,0	1014,8	1016,8	1012,7	4,1	1029,2	1001,6	27,6	Junho, 20	Março, 2	Ano

m graus Celsius

28,13	27,13	26,83	27,00	26,56	26,32	25,90	27,46	31,55	23,70	7,85	33,6	21,2	12,4	10	4	Janeiro
28,44	27,70	27,44	27,31	27,15	26,87	26,74	27,98	32,18	24,20	7,98	35,6	22,4	13,2	18	27	Fevereiro
26,84	26,13	25,98	25,69	25,51	25,20	24,83	26,26	30,39	22,59	7,80	34,0	20,2	13,8	7	31	Março
25,96	24,66	24,51	24,33	24,10	23,85	23,55	25,12	29,50	21,51	7,99	32,6	19,6	13,0	10	10	Abril
23,16	22,60	22,21	21,80	21,43	21,24	21,04	23,01	28,30	18,94	9,36	32,6	15,7	16,9	21	30	Maio
20,52	20,05	19,62	19,21	18,82	18,64	18,33	19,95	24,75	15,67	9,08	28,6	12,1	16,5	17	25	Junho
20,47	19,63	19,20	18,80	18,48	18,08	17,70	19,93	25,38	15,28	10,10	32,2	11,3	20,9	17	30	Julho
21,24	20,75	20,35	20,11	19,85	19,44	19,17	20,88	25,36	16,48	8,88	31,0	12,9	18,1	2	1	Agosto
23,12	22,71	22,51	22,22	21,82	21,60	21,29	23,33	28,37	18,91	9,46	34,5	15,5	19,0	26	8	Setembro
25,46	24,84	24,56	24,32	23,96	23,61	23,20	25,47	30,56	20,95	9,61	37,2	13,5	23,7	26	2	Outubro
26,09	25,69	25,42	25,22	24,90	24,64	24,25	25,96	30,31	22,05	8,26	32,8	19,4	13,4	21	18	Novembro
26,62	26,14	25,91	25,84	25,65	25,27	25,04	26,47	30,51	23,00	7,51	35,9	19,9	16,0	16	4	Dezembro
24,59	24,00	23,71	23,49	23,18	22,90	22,59	24,32	28,93	20,27	8,66	37,2	11,3	25,9	Outubro, 26	Julho, 30	Ano

mosférico em milímetros

19,89	19,96	19,92	20,03	19,94	19,97	19,82	19,76	21,55	18,19	3,36	25,2	12,8	12,4	10	18	Janeiro
21,05	21,30	21,25	21,22	21,32	21,31	21,22	21,28	22,79	19,62	3,17	25,9	14,8	11,1	15	28	Fevereiro
19,45	19,44	19,46	19,44	19,46	19,56	19,45	19,60	21,19	17,91	3,28	26,3	13,3	13,0	8	20	Março
18,42	18,48	18,24	18,21	18,20	18,22	18,07	18,11	19,56	16,45	3,11	22,8	13,5	9,3	22	14	Abril
16,70	16,70	16,58	16,38	16,24	16,31	16,18	16,40	18,22	14,46	3,76	20,9	6,5	14,4	18	22	Maio
13,91	13,72	13,63	13,46	13,26	13,32	13,33	13,34	15,17	11,62	3,55	19,0	8,8	10,2	1	24	Junho
14,57	14,46	14,19	13,94	13,98	13,75	13,46	13,83	15,79	11,78	4,01	19,1	7,2	11,9	17	24	Julho
14,96	14,99	14,97	14,94	14,80	14,67	14,50	14,74	16,16	13,00	3,16	19,0	10,4	8,6	29	1	Agosto
16,76	16,87	16,77	16,73	16,66	16,45	16,37	16,58	18,11	14,80	3,31	19,7	10,4	9,3	21 e 22	25	Setembro
18,54	18,51	18,44	18,56	18,57	18,51	18,28	18,44	20,11	16,64	3,47	23,6	11,2	12,4	25 e 26	2	Outubro
19,17	19,27	19,30	19,34	19,30	19,26	19,16	19,06	20,59	17,44	3,15	24,0	14,3	9,7	20	7	Novembro
21,28	21,28	21,32	21,07	21,08	20,90	20,91	21,25	23,33	19,40	3,93	29,4	15,5	13,9	22	3	Dezembro
17,89	17,92	17,84	17,77	17,73	17,68	17,56	17,70	19,38	15,94	3,44	29,4	6,5	22,9	Dezembro, 22	Maio, 22	Ano

tado de saturação = 100

80,2	75,3	76,1	77,3	77,2	78,3	80,1	73,2	89,4	57,4	32,0	100	42	58	11	30	Janeiro
83,0	76,2	78,1	78,6	79,9	81,4	81,2	76,4	92,2	60,2	32,0	99	52	47	7	1	Fevereiro
84,0	76,9	77,9	79,5	80,3	82,3	83,6	77,8	92,9	60,8	32,1	98	43	55	9	1	Março
83,1	80,2	80,1	80,7	82,0	83,3	84,2	77,2	92,1	58,4	33,7	100	45	55	12	10	Abril
84,1	81,8	83,1	84,4	85,7	87,1	87,7	79,4	95,6	56,6	39,0	100	24	76	Vários	22	Maio
84,5	79,3	80,9	81,8	82,6	83,9	85,2	77,7	94,2	56,6	37,6	100	38	62	Vários	17	Junho
84,4	84,7	85,4	86,1	87,9	88,8	89,2	80,6	97,3	57,9	39,4	100	37	63	Vários	26	Julho
84,6	82,5	84,4	85,4	86,2	87,5	88,0	81,1	96,6	61,7	34,9	100	50	50	Vários	2	Agosto
84,5	82,4	83,1	84,1	85,7	85,8	87,1	79,0	94,3	58,3	36,0	100	30	70	10	25	Setembro
84,8	79,2	80,7	82,0	83,1	85,3	86,4	76,9	93,8	56,5	37,3	100	38	62	5 e 22	22 e 27	Outubro
85,5	78,6	80,1	81,1	82,6	83,6	84,8	77,2	91,8	61,1	30,7	97	46	51	Vários	4	Novembro
86,3	84,3	85,6	84,9	86,1	87,0	88,4	83,1	96,0	67,2	28,8	100	50	50	19	4	Dezembro
83,3	80,1	81,3	82,2	83,3	84,5	85,5	78,3	93,8	59,4	34,4	100	24	76	Vários	Maio, 22	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	11,0	10,3	9,2	9,0	8,7	10,5	12,8	13,5	13,4	12,8	12,8	13,4	14,1	14,2	14,7	15,0	15,4	14,6	13,4	12,7	12,6	13,0	12,8	12,4	12,6	SSW	30	17
Fevereiro	10,3	8,6	7,6	7,3	8,0	8,6	9,6	11,2	12,1	11,3	10,9	12,3	13,6	14,6	15,0	15,4	15,7	15,4	13,9	14,0	14,1	13,6	12,6	11,3	12,0	E	25	5
Março	9,4	8,6	9,2	9,7	9,6	10,6	11,4	12,7	13,7	13,3	12,9	12,6	14,0	14,6	15,9	16,4	17,0	15,5	15,0	14,6	14,0	12,8	11,8	10,6	12,7	S	35	29
Abril	8,1	8,8	8,5	7,8	8,3	8,9	8,7	10,4	11,5	11,3	10,3	10,6	12,1	13,3	14,6	14,8	14,7	12,6	10,4	10,7	10,4	10,8	10,3	8,9	10,7	SSE	28	12
Maio	3,9	3,3	2,7	2,9	3,9	3,4	4,0	6,3	8,9	8,1	8,2	7,9	7,7	9,2	12,2	13,2	10,8	7,4	5,7	5,6	4,5	4,3	4,3	4,5	6,4	SSE	22	8
Junho	8,2	9,1	9,6	9,6	9,9	9,6	10,7	11,6	12,4	11,2	11,1	10,3	10,6	10,8	11,2	10,9	10,2	8,5	8,0	8,5	8,4	8,2	7,8	7,8	9,8	SE	32	9 e 10
Julho	4,4	5,3	6,1	5,4	5,6	6,0	6,0	6,6	7,8	8,0	7,1	7,9	8,8	9,9	10,8	11,2	10,0	6,4	4,4	4,1	4,0	3,8	3,9	4,8	6,6	SSE	28	18
Agosto	6,3	5,4	5,4	5,4	6,0	6,4	5,8	7,4	9,2	9,2	9,2	10,8	13,1	14,6	14,7	14,9	14,3	11,6	10,7	9,8	8,8	8,2	7,3	6,2	9,2	SE	30	12
Setembro	7,2	6,3	5,5	5,4	5,5	4,8	4,5	7,3	10,2	10,8	12,5	13,7	15,9	17,2	18,1	18,0	17,4	14,6	13,0	12,4	12,6	11,2	9,4	8,1	10,9	E	36	25
Outubro	7,4	6,1	4,4	3,7	3,6	2,9	3,9	7,9	10,9	12,0	15,4	18,3	20,4	21,9	23,0	22,9	21,1	18,2	15,3	14,0	13,6	12,4	10,4	8,6	12,4	E	34	14
Novembro	6,2	5,1	3,9	3,4	3,4	3,8	4,9	7,0	9,5	10,0	13,0	14,8	15,5	16,2	16,7	17,1	16,4	15,2	13,9	13,0	11,6	9,4	7,5	6,7	10,2	ESE	32	14
Dezembro	4,5	3,9	3,7	3,8	4,1	3,9	3,6	6,2	8,2	7,6	9,4	9,9	10,9	10,4	12,3	12,8	13,2	12,1	9,1	7,4	7,3	6,7	6,8	5,5	7,6	N	32	16
Ano	7,2	6,7	6,3	6,1	6,4	6,6	7,2	9,0	10,6	10,5	11,1	11,9	13,0	13,9	14,9	15,2	14,7	12,7	11,1	10,6	10,2	9,5	8,7	8,0	10,1	E	36	Setemb., 25

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	6	7	8	14	44	187	121	59	44	47	55	50	17	36	9	3	37
Fevereiro	10	25	18	12	59	156	108	78	32	24	33	31	7	19	10	15	35
Março	4	9	18	18	41	140	90	87	65	55	39	32	32	25	13	12	64
Abril	9	13	12	5	62	114	117	67	42	48	34	31	17	13	24	23	89
Maio	6	47	25	27	38	97	59	40	32	22	26	47	28	36	28	13	173
Junho	2	1	3	10	13	30	60	73	64	77	88	79	14	36	17	—	153
Julho	14	21	19	18	45	81	56	50	35	41	47	42	24	31	10	14	196
Agosto	6	3	16	13	48	145	87	48	53	47	45	42	8	16	13	12	142
Setembro	7	32	9	31	136	169	69	44	24	26	18	11	2	3	6	18	115
Outubro	10	26	17	48	133	245	47	18	8	7	1	9	4	9	—	8	154
Novembro	4	22	14	37	146	163	24	29	13	16	36	19	6	7	7	9	168
Dezembro	7	33	28	39	70	152	59	32	15	24	36	18	11	12	12	10	186
Ano	85	239	187	272	835	1679	897	625	427	434	458	411	170	243	149	137	1512

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	47	63	37	125	537	2568	1819	779	632	720	829	694	157	269	85	23	—
Fevereiro	60	196	134	66	740	2137	1473	1163	461	305	482	420	58	167	96	78	—
Março	24	82	98	114	435	1776	1363	1577	1191	1002	622	422	299	222	119	132	—
Abril	72	115	70	19	587	1391	1623	1085	656	783	486	373	55	82	133	172	—
Maio	40	417	175	198	397	893	655	457	288	169	245	312	105	149	163	76	—
Junho	6	13	13	65	120	191	685	983	1017	1196	1365	1053	46	168	109	—	—
Julho	153	147	123	124	480	757	468	463	390	538	597	264	96	159	64	74	—
Agosto	46	34	76	75	562	1774	1219	737	674	632	492	279	29	69	78	74	—
Setembro	61	367	32	383	2055	2229	1018	555	361	380	181	44	4	16	35	133	—
Outubro	71	308	196	558	2248	4539	789	222	57	58	4	61	18	48	—	67	—
Novembro	22	174	71	380	2278	2581	302	335	155	149	431	233	54	69	51	56	—
Dezembro	96	232	162	236	773	1686	687	386	192	290	498	173	97	53	62	56	—
Ano	698	2148	1187	2343	11212	22522	12101	8742	6074	6222	6232	4328	1018	1471	995	941	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante: Direcção	Velocidade média	Vento médio: Componentes — Quilómetros percorridos: N	E	S	W	Resultante: Direcção em graus		Quilómetros percorridos	Número de dias de vento: Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
Janeiro	ESE	13,7	364	4660	5138	1978	151°	N:E	5476	1	1	15	14	1	0	0
Fevereiro	ESE	13,7	565	4432	4179	1156	138	N:E	4877	0	0	18	9	1	0	0
Março	ESE	12,7	504	3850	5819	1852	159°	N:E	5677	0	0	18	11	1	1	0
Abril	SE	13,9	519	3546	4549	1279	151°	N:E	4623	0	9	10	9	2	0	0
Maio	ESE	9,2	867	2327	1964	913	128°	N:E	1788	2	16	13	0	0	0	0
Junho	SW	15,5	194	1231	4956	2674	136°	N:E	4976	3	9	8	7	3	0	0
Julho	ESE	9,3	598	1946	2459	1188	158°	N:E	2010	2	16	11	2	0	0	0
Agosto	ESE	12,2	310	3481	3935	1024	146°	N:E	4379	0	9	19	2	1	0	0
Setembro	ESE	13,2	723	5564	2943	409	113°	N:E	5202	0	3	18	8	1	0	0
Outubro	ESE	18,5	788	7857	2638	169	104°	N:E	7906	0	1	14	16	0	0	0
Novembro	ESE	15,8	493	5473	2198	752	110°	N:E	5018	0	5	20	5	0	0	0
Dezembro	ESE	11,1	631	3386	2366	834	124°	N:E	3085	1	18	8	4	0	0	0
Ano	ESE	13,4	6556	47753	43144	14228	138°	N:E	35464	8	87	172	87	10	1	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	SSE	56	Dia 16 às 21 55	SW	45	Dia 17 às 9 45	SSE	48	Dia 16 às 20 57	SSE	56	Dia 16 às 21 55
Fevereiro	SSE	54	Dia 9 às 22 36	SSW	40	Dia 26 às 9 45	SSE	36	Dia 25 às 20 13	SSE	54	Dia 9 às 22 36
Março	SSW	65	Dia 30 às 3 00	S	64	Dia 30 às 14 45	S	68	Dia 29 às 20 03	S	68	Dia 29 às 20 03
Abril	ESE	56	Dia 12 às 23 10	S	38	Dia 3 às 12 12	SSE	52	Dia 12 às 20 35	SE	56	Dia 12 às 23 10
Maio	SW	29	Dia 22 às 9 00	SE	36	Dia 3 às 10 15	SE	33	Dia 11 às 19 45	SE	36	Dia 3 às 10 15
Junho	S	60	Dia 18 às 21 25	SSW	58	Dia 19 às 9 20	S	59	Dia 19 às 19 35	S	60	Dia 18 às 21 25
Julho	SSE	57	Dia 18 às 0 32	SSW	40	Dia 22 às 10 18	SSW	33	Dia 22 às 18 55	SSE	57	Dia 18 às 0 32
Agosto	ESE	58	Dia 12 às 5 30	SSE	48	Dia 12 às 12 55	SE	52	Dia 12 às 20 56	SSE	58	Dia 12 às 5 30
Setembro	SE	64	Dia 28 às 21 12	E	55	Dia 25 às 14 15	E	56	Dia 25 às 17 10	SE	64	Dia 28 às 21 12
Outubro	SE	34	Dia 19 às 2 27	E	52	Dia 13 às 14 58	ENE	51	Dia 27 às 15 54	E	52	Dia 13 às 14 58
Novembro	SE	54	Dia 14 às 23 11	E	38	Dia 8 às 14 08	E	40	Dia 20 às 15 53	SE	54	Dia 14 às 23 11
Dezembro	E	54	Dia 24 às 3 53	W	42	Dia 27 às 12 15	N	55	Dia 16 às 17 25	N	55	Dia 16 às 17 25
Ano	SSW	65	Março	S	64	Março	S	68	Março	S	68	Março

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	45,52	21,96	52,1	19,0	25	6	64,25	71,1	13	—	—
Fevereiro	46,40	23,02	51,4	20,5	18	1	65,51	70,9	8	—	—
Março	43,31	21,19	48,6	18,5	1	31	61,76	67,9	8	—	—
Abril	40,28	20,29	44,8	18,4	10	8	59,91	65,3	29	—	—
Maio	38,82	17,05	42,9	12,5	18	30	55,97	59,9	1 e 8	—	—
Junho	34,94	16,37	40,0	13,0	27	28	52,21	56,9	10	—	—
Julho	37,18	18,06	44,4	14,5	6	30	51,95	57,3	15	—	—
Agosto	36,86	20,74	42,3	15,0	2	1	53,56	61,2	23	—	—
Setembro	42,75	20,23	47,9	16,4	30	26	56,70	61,9	26	—	—
Outubro	52,14	18,46	57,9	11,0	26	2	61,16	66,6	31	—	—
Novembro	48,56	20,74	58,7	—	2	—	61,12	69,8	6 e 19	—	—
Dezembro	43,87	22,20	51,3	17,7	16	4	59,26	69,8	28	—	—
Ano	42,55	20,02	58,7	—	Novembro, 2	—	58,61	71,1	Janeiro, 13	—	

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	23,34	32,15	30,71	29,78	—	—	33,0	33,2	28,0	31,4
Fevereiro	32,67	32,49	29,96	30,17	—	—	28,0	34,2	30,2	30,8
Março	30,33	30,94	30,60	30,26	—	—	28,3	31,4	27,8	29,2
Abril	29,34	29,92	29,75	29,76	—	—	31,0	33,2	26,6	30,3
Maio	26,93	27,87	28,52	29,13	—	—	28,4	31,5	27,3	29,1
Junho	23,75	25,22	26,90	28,11	—	—	30,0	32,0	26,9	29,7
Julho	24,05	24,66	25,63	26,08	—	—	26,8	31,1	28,8	28,9
Agosto	24,28	24,91	25,61	26,64	—	—	30,1	32,3	28,6	30,3
Setembro	27,30	27,17	26,52	26,85	—	—	29,5	33,6	27,7	30,2
Outubro	30,34	29,50	28,08	27,64	—	—	31,6	33,8	28,2	31,2
Novembro	29,99	29,91	28,98	28,53	—	—	27,6	30,9	25,0	27,9
Dezembro	29,36	29,72	29,13	28,85	—	—	24,1	28,2	25,3	25,9
Ano	28,39	28,70	28,36	28,48	—	—	29,0	32,1	27,5	29,6

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milimetros) — Total	Precipitação (em milimetros) Total	Máxima em 24 horas	Data da maxima	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	172,8	228,7	139,9	11	14	13	2	3	2	0	0	20.000	20.000	8.000	20.000	30.000	8.000	—	—	—
Fevereiro...	133,2	343,7	145,8	7	13	13	4	2	7	0	0	20.000	20.000	5.000	20.000	30.000	15.000	—	—	—
Março.....	128,8	(1) 322,1	194,7	9	19	19	4	2	11	0	0	20.000	30.000	1.000	30.000	30.000	8.000	—	—	—
Abril.....	130,1	(2) 81,0	47,6	12	12	12	0	0	13	0	0	20.000	30.000	8.000	20.000	30.000	20.000	—	—	—
Maio.....	105,7	(3) 66,4	31,5	10	7	7	0	0	21	3	0	20.000	20.000	10.000	20.000	30.000	15.000	—	—	—
Junho	110,1	(4) 72,4	38,7	2	8	7	0	0	10	4	0	20.000	20.000	7.000	20.000	30.000	15.000	—	—	—
Julho.....	103,3	(5) 2,7	0,0	4 e 15	2	0	0	0	24	9	0	15.000	20.000	500	20.000	30.000	15.000	—	—	—
Agosto.....	102,5	(6) 54,6	30,5	12	6	6	0	0	14	7	0	15.000	20.000	4.000	20.000	30.000	15.000	—	—	—
Setembro...	130,4	(7) 22,3	12,8	17	8	7	0	0	13	2	0	15.000	20.000	10.000	15.000	25.000	10.000	—	—	—
Outubro ...	175,4	(8) 3,3	1,1	31	4	3	0	0	15	2	0	20.000	20.000	6.000	20.000	30.000	7.000	—	—	—
Novembro .	155,8	261,4	210,2	10	14	13	4	2	3	0	0	20.000	30.000	6.000	20.000	30.000	6.000	—	—	—
Dezembro..	113,5	(9) 636,0	95,2	31	24	23	9	8	4	0	0	20.000	30.000	600	20.000	30.000	7.000	—	—	—
Ano.....	1561,6	(10)2094,6	210,2	Novem., 10	131	123	23	17	137	27	0	20.000	30.000	500	20.000	30.000	6.000	—	—	—

(1) Inclui 0mm,1 de água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,6 de água de orvalho e nevoeiro.
(3) Inclui 1mm,6 de água de orvalho e nevoeiro.
(4) Inclui 2mm,2 de água de orvalho e nevoeiro.
(5) Inclui 2mm,7 de água de orvalho e nevoeiro.
(6) Inclui 1mm,7 de água de orvalho e nevoeiro.
(7) Inclui 1mm,3 de água de orvalho e nevoeiro.
(8) Inclui 1mm,3 de água de orvalho e nevoeiro.
(9) Inclui 0mm,2 de água de orvalho e nevoeiro.
(10) Inclui 11mm,7 de água de orvalho e 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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	18,1	64,6	18,7	7,9	3,5	91,5	15,3	1,5	0,0	0,0	5,3	228,7
Fevereiro.....	0,0	28,8	0,0	0,0	0,0	90,6	35,1	18,4	0,0	31,9	18,5	73,4	0,0	11,2	28,3	0,0	7,5	343,7
Março.....	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	10,7	34,1	128,0	82,6	34,1	12,6	12,3	0,1	1,5	0,0	0,0	0,0	322,0
Abril.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	7,6	33,9	15,1	12,6	4,8	0,1	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	80,4
Maio.....	20,3	0,0	4,7	0,0	4,2	0,0	1,6	3,7	0,0	5,7	4,1	12,7	0,0	1,1	0,0	0,0	6,7	64,8
Junho	4,1	0,0	0,0	0,0	17,5	0,0	4,9	10,0	13,8	1,5	0,2	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,2
Julho.....	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
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	5,7	0,0	13,1	14,8	5,4	13,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,9
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9	2,5	0,4	0,3	2,8	0,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	21,0
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,0
Novembro	0,0	4,2	0,2	0,0	4,8	59,4	13,4	41,9	6,4	12,6	6,4	5,8	102,8	0,7	0,3	1,5	1,0	261,4
Dezembro.....	3,5	0,0	4,7	2,5	67,6	58,8	111,6	79,3	17,5	59,6	28,9	32,8	14,6	0,0	6,8	53,2	94,4	635,8
Ano.....	27,9	33,0	9,6	2,5	100,1	237,0	235,2	380,2	167,5	183,5	85,1	260,6	132,8	21,3	35,4	54,7	116,5	2082,9

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	0,9	0,6	0,9	3,9	6,3	1,4	0,9	0,5	2,0	4,8	0,8	0,5	0,6	1,8	3,7	1,0	0,7	0,7	2,5	4,9	10	7	20	24	16	8	8
Fevereiro.....	1,3	1,5	0,2	4,0	7,0	2,8	1,3	0,0	2,4	6,5	0,6	0,6	0,0	2,2	3,4	1,6	1,1	0,1	2,9	5,7	5	6	19	12	26	13	3
Março.....	0,2	1,4	1,4	3,0	6,0	1,0	1,4	0,4	2,4	5,2	0,6	0,3	0,1	1,7	2,7	0,6	1,0	0,6	2,4	4,6	12	15	17	19	16	5	9
Abril.....	0,3	0,7	0,3	3,0	4,3	0,6	0,8	0,2	1,9	3,5	0,4	0,6	0,2	1,4	2,6	0,4	0,7	0,2	2,1	3,4	17	20	18	13	17	4	1
Maio.....	0,7	1,5	0,7	1,8	4,7	1,0	1,9	0,1	1,1	4,1	0,9	0,8	0,4	0,5	2,6	0,9	1,4	0,4	1,1	3,8	25	11	18	13	17	8	1
Junho	0,0	1,6	0,8	1,2	3,6	0,2	2,0	0,6	1,6	4,4	0,1	1,7	0,3	0,2	2,3	0,1	1,7	0,6	1,0	3,4	28	14	16	7	10	11	4
Julho.....	0,0	1,2	2,2	0,6	4,0	0,3	1,2	0,1	0,9	2,5	0,0	1,4	0,2	0,0	1,6	0,1	1,4	0,9	0,5	2,9	39	17	13	4	8	8	4
Agosto.....	0,0	1,3	1,6	1,7	4,6	0,2	1,6	0,3	1,0	3,1	0,0	0,6	0,4	0,6	1,6	0,1	1,1	0,8	1,1	3,1	29	14	19	9	18	3	1
Setembro.....	0,3	0,8	0,4	3,7	5,2	0,1	2,9	—	1,0	2,0	0,0	0,3	—	1,4	1,7	0,1	0,7	0,1	2,1	3,0	35	10	12	17	9	4	3
Outubro	0,4	0,2	0,3	3,4	4,3	0,7	0,1	0,2	1,3	2,3	0,2	0,2	0,0	1,7	2,1	0,4	0,2	0,2	2,1	2,9	36	9	11	23	11	3	0
Novembro ...	1,1	2,0	0,3	4,0	7,4	2,1	1,3	0,5	2,0	5,9	0,8	1,0	0,4	1,7	3,9	1,3	1,4	0,4	2,6	5,7	7	6	17	18	22	9	11
Dezembro....	1,2	1,9	0,5	4,5	8,1	1,2	2,4	0,2	3,2	7,0	0,2	2,1	—	3,5	5,8	0,9	2,1	0,2	3,8	7,0	7	1	11	12	27	15	20
Ano.....	0,5	1,2	0,8	2,9	5,4	1,0	1,3	0,2	1,7	4,3	0,4	0,8	0,2	1,4	2,8	0,6	1,1	0,4	2,0	4,2	250	130	191	171	197	91	65

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 41	13 34	19 57	20 59	22 16	21 59	18 34	24 39	23 54	24 28	24 52	23 51	16 41	5 32	264 57	410 37	64,5
Fevereiro	0 00	0 10	8 27	17 02	18 38	19 49	20 11	11 13	20 42	22 04	21 25	20 50	19 30	5 43	0 44	206 28	357 09	57,9
Março	0 00	1 08	14 09	19 45	19 54	19 28	20 30	14 03	23 06	24 03	23 54	23 03	21 12	12 10	0 30	236 55	366 52	64,6
Abril	0 00	0 47	10 39	19 50	23 11	23 34	23 37	17 18	26 11	26 19	27 20	26 34	20 50	5 33	0 00	251 43	349 35	72,0
Maio	0 00	0 06	6 10	17 05	21 08	21 31	22 20	17 03	21 47	24 41	26 12	25 52	20 18	3 36	0 00	227 49	346 15	65,8
Junho	0 00	0 00	6 00	15 32	21 54	24 23	24 46	23 47	23 16	21 45	21 00	19 46	14 31	3 13	0 00	219 53	328 49	66,9
Julho	0 00	0 00	5 26	14 54	21 14	19 29	21 19	22 03	25 02	27 34	27 13	27 04	22 56	5 22	0 00	239 36	342 53	69,9
Agosto	0 00	0 07	5 40	12 36	17 38	20 00	21 57	24 40	23 49	23 48	23 16	25 37	21 38	7 09	0 00	227 55	354 31	64,3
Setembro	0 00	1 53	6 01	15 51	17 38	22 35	24 30	25 38	26 17	26 22	26 34	26 31	22 44	10 07	0 00	252 41	359 00	70,4
Outubro	0 00	4 16	9 24	20 49	22 32	24 16	27 30	25 59	28 21	28 38	27 37	26 38	24 18	13 55	0 00	284 13	388 30	73,2
Novembro	0 00	0 47	7 25	12 26	12 39	15 09	17 41	20 39	21 49	22 11	23 37	22 35	19 50	14 38	0 15	211 41	390 07	54,1
Dezembro	0 00	0 04	8 39	13 31	13 45	13 42	14 30	11 55	13 05	14 31	15 33	14 42	12 51	11 30	2 22	160 40	412 49	38,9
Ano	0 00	12 59	101 34	199 18	231 10	246 12	260 50	232 52	278 04	285 50	288 09	284 04	244 29	109 37	9 23	2784 31	4407 07	63,2

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 42 anos		Precipitação 1954	
	Média de 42 anos	1954	Média de 42 anos	1954	Média de 40 anos	1954	Média de 40 anos	1954	Média de 42 anos	1954	Média de 32 anos	1954	Média de 40 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,8	1009,3	27,38	27,46	31,48	31,55	23,67	23,70	75,3	73,2	62,9	64,5	16,2	12,6	287,7	14	228,7	13
Fevereiro	10,1	09,9	27,46	27,98	31,48	32,18	23,83	24,20	76,0	76,4	63,6	57,9	16,6	12,0	218,1	14	343,7	13
Março	12,1	12,5	26,62	26,26	30,63	30,39	23,18	22,59	77,4	77,8	63,9	64,6	16,0	12,7	252,7	16	322,0	19
Abril	15,1	15,6	25,22	25,12	29,90	29,50	21,44	21,51	77,3	77,2	70,5	72,0	14,8	10,7	107,9	11	80,4	12
Maio	17,9	15,5	22,68	23,01	27,62	28,30	18,78	18,94	77,5	79,4	72,5	65,8	13,8	6,4	56,8	9	64,8	7
Junho	20,8	21,5	20,71	19,95	25,87	24,75	16,34	15,67	78,2	77,7	67,9	66,9	13,4	9,8	34,2	6	70,2	7
Julho	21,5	19,3	20,23	19,93	25,19	25,38	15,97	15,28	79,3	80,6	65,3	69,9	13,6	6,6	31,2	5	0,0	0
Agosto	21,2	20,3	21,06	20,88	25,88	25,36	16,68	16,48	77,8	81,1	71,7	64,3	15,7	9,2	28,8	5	52,9	6
Setembro	16,4	17,6	22,94	23,33	27,60	28,37	18,62	18,91	76,7	79,0	69,3	70,4	18,0	10,9	22,4	4	21,0	7
Outubro	12,8	13,4	26,00	25,47	30,29	30,56	21,84	20,95	73,8	76,9	61,7	73,2	18,5	12,4	123,4	9	2,0	3
Novembro	12,7	12,8	26,01	25,96	30,32	30,31	22,22	22,05	73,7	77,2	59,6	54,1	18,5	10,2	136,3	9	261,4	13
Dezembro	11,1	09,3	26,79	26,47	31,03	30,51	22,91	23,00	74,9	83,1	58,2	38,9	16,7	7,6	238,9	13	635,8	23
Ano	1015,1	1014,8	24,42	24,32	28,94	28,93	20,46	20,27	76,5	78,3	65,6	63,2	16,0	10,1	1538,4	115	2082,9	123

Resumo das observações meteorológic

Latitude — 17° 53′ 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
Janeiro	1008,4	1008,2	1008,2	1008,4	1008,8	1009,4	1009,7	1009,8	1009,8	1009,6	1009,0	1008,4	1007,8	1007,2	1006,8	1006,6	1007
Fevereiro	09,6	09,2	09,2	09,3	09,6	10,0	10,5	10,8	11,0	10,8	10,2	09,5	08,7	08,1	07,6	07,5	07
Março	11,7	11,4	11,3	11,4	11,7	12,2	12,7	13,2	13,4	13,2	12,8	12,1	11,3	10,8	10,5	10,6	10
Abril	15,1	14,8	14,6	14,6	14,9	15,5	16,1	16,5	16,8	16,6	16,0	15,2	14,5	14,0	13,7	13,9	14
Maio	15,5	15,2	15,1	15,1	15,0	15,9	16,4	17,0	17,3	17,4	16,3	15,5	14,7	14,3	14,1	14,2	14
Junho	20,4	20,0	19,8	19,8	20,8	20,6	21,1	21,7	22,0	21,9	21,5	20,8	20,0	19,6	19,4	19,6	19
Julho	19,2	18,8	18,6	18,6	18,8	19,3	19,8	20,4	20,8	20,7	20,2	19,4	18,6	18,0	17,8	18,0	18
Agosto	19,8	19,5	19,3	19,2	19,5	20,0	20,6	21,1	21,6	21,5	20,9	20,0	19,2	18,6	18,4	18,6	18
Setembro	17,5	17,2	17,1	17,1	17,5	18,1	18,7	19,3	19,5	19,3	18,6	17,6	16,9	16,3	16,0	16,1	16
Outubro	13,3	13,0	12,9	13,1	13,6	14,3	15,0	15,3	15,3	14,9	14,2	13,3	12,6	12,0	11,7	11,7	12
Novembro	12,6	12,4	12,4	12,7	13,1	13,9	14,2	14,5	14,5	14,0	13,4	12,6	11,9	11,3	10,9	10,7	12
Dezembro	09,6	09,4	09,4	09,5	10,0	10,5	10,8	11,0	11,0	10,6	10,0	09,3	08,6	08,0	07,4	07,3	07
Ano	1014,4	1014,1	1014,0	1014,1	1014,4	1015,0	1015,5	1015,9	1016,1	1015,9	1015,2	1014,5	1013,7	1013,2	1012,8	1012,9	1013

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	25,51	25,12	24,68	24,49	24,25	24,43	25,55	27,32	29,07	30,11	30,90	31,20	31,34	30,92	30,38	29,84	29
Fevereiro	25,76	25,54	25,15	24,88	24,78	24,73	25,37	26,86	28,72	30,02	30,75	30,84	31,22	30,93	30,57	30,16	29
Março	24,64	24,48	24,34	24,14	23,96	23,95	24,48	25,65	27,20	28,30	29,04	29,48	29,64	29,08	28,51	28,17	27
Abril	23,53	23,35	23,07	22,74	22,37	22,34	22,83	24,23	26,20	27,38	28,44	28,94	29,16	28,93	28,51	28,01	27
Maio	21,87	21,38	20,95	20,74	20,49	20,24	20,57	22,14	24,46	26,22	27,70	28,26	28,55	28,16	27,51	26,82	25
Junho	18,46	18,08	17,86	17,70	17,36	17,27	17,35	18,24	20,21	21,74	23,10	23,69	23,98	23,86	23,61	23,12	22
Julho	18,99	18,52	18,12	17,76	17,30	17,00	16,93	18,17	20,28	22,63	24,46	25,33	25,47	25,34	24,61	23,96	22
Agosto	19,83	19,39	18,95	18,66	18,34	18,05	18,35	19,89	22,04	24,24	25,43	25,97	26,20	25,78	25,02	24,20	23
Setembro	21,93	21,30	20,89	20,66	20,28	19,93	20,70	22,74	25,20	27,32	28,52	28,91	28,90	28,31	27,10	26,23	25
Outubro	23,59	23,21	22,92	22,72	22,53	22,94	24,90	27,34	29,65	31,29	32,43	32,24	31,59	30,93	29,74	28,55	27
Novembro	24,81	24,61	24,37	24,30	24,20	24,65	26,10	27,66	28,99	30,18	30,81	31,01	30,65	29,92	28,99	28,15	27
Dezembro	25,61	25,35	25,23	25,04	24,84	25,22	26,67	28,20	29,51	30,70	31,50	32,21	32,32	31,82	31,24	30,34	29
Ano	22,88	22,53	22,21	21,98	21,72	21,73	22,49	24,04	25,96	27,51	28,59	29,01	29,08	28,66	27,98	27,30	26

QUADRO III — Tensão do vap

Janeiro	20,81	20,49	20,29	20,15	19,89	20,17	20,72	21,22	20,84	20,55	20,35	20,49	20,81	20,76	20,70	20,64	20
Fevereiro	21,77	21,70	21,49	21,33	21,33	21,28	21,90	22,31	22,51	22,45	22,15	22,22	22,36	21,98	21,78	21,85	22
Março	20,68	20,58	20,44	20,23	20,06	19,90	20,42	20,87	20,74	20,64	20,38	20,31	20,44	20,65	20,82	20,72	20
Abril	19,27	19,24	19,22	18,95	18,75	18,56	18,84	19,56	19,89	19,83	19,58	19,45	19,35	19,39	19,38	19,37	19
Maio	17,94	17,85	17,51	17,16	16,99	16,85	17,07	18,06	18,47	18,63	18,05	17,78	17,51	17,84	17,81	17,82	18
Junho	15,21	14,97	14,74	14,58	14,30	14,15	14,14	14,70	15,48	15,89	15,68	15,10	15,05	15,39	15,18	15,13	15
Julho	14,39	14,24	13,99	13,87	13,58	13,37	13,40	14,04	14,95	15,19	14,60	14,19	13,81	13,93	14,05	14,35	14
Agosto	15,44	15,18	14,99	14,75	14,42	14,37	14,67	15,61	16,05	15,90	15,94	15,41	15,38	15,38	15,60	15,71	15
Setembro	16,76	16,22	15,98	15,81	15,51	15,28	15,87	16,47	16,51	15,96	15,61	15,74	16,07	16,25	16,79	16,89	17
Outubro	18,36	18,08	17,76	17,52	17,24	17,51	17,74	17,74	17,29	17,01	16,97	17,72	17,45	17,31	17,58	17,97	18
Novembro	20,26	20,09	19,78	19,63	19,54	19,86	20,02	19,92	19,78	19,56	20,17	20,42	20,67	20,40	19,56	19,75	20
Dezembro	21,19	21,15	21,07	21,03	20,83	21,12	21,44	21,52	21,55	21,51	21,79	21,89	21,80	21,74	21,65	21,74	21
Ano	18,51	18,32	18,10	17,92	17,70	17,70	18,02	18,50	18,67	18,59	18,44	18,39	18,39	18,42	18,41	18,50	18

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	85,2	86,5	87,8	88,2	88,2	88,5	85,1	78,8	70,0	65,6	62,1	61,5	61,6	63,0	64,9	66,4	69
Fevereiro	88,5	89,4	90,5	91,2	91,8	91,9	91,3	85,4	77,2	71,7	68,2	67,5	67,6	67,1	67,8	69,5	71
Março	89,8	90,2	90,1	90,1	90,5	89,9	89,6	85,8	77,4	72,4	68,8	67,0	67,0	69,6	72,3	73,4	73
Abril	89,5	90,1	91,4	92,2	93,1	92,6	91,2	87,1	78,9	73,4	68,1	65,8	64,6	65,4	67,2	69,0	73
Maio	91,9	94,0	94,6	94,0	94,5	95,1	94,6	91,0	81,2	74,2	65,9	63,3	61,1	63,6	65,8	68,2	73
Junho	95,9	96,7	96,3	96,3	96,6	95,8	95,9	94,2	88,1	83,0	75,4	70,8	69,7	70,8	70,8	72,2	78
Julho	87,1	88,7	89,4	90,5	91,0	90,9	91,3	89,2	83,7	74,1	63,9	59,2	57,5	58,1	61,1	64,8	70
Agosto	89,6	90,5	91,7	91,9	91,5	92,8	93,2	90,4	81,9	70,8	65,0	62,1	61,2	62,6	66,5	70,3	74
Setembro	84,8	85,7	86,3	86,7	86,9	87,4	86,8	79,9	70,1	60,0	54,6	53,2	54,3	56,5	62,5	66,1	71
Outubro	85,1	85,4	85,5	85,4	85,0	84,2	76,4	66,8	57,3	51,9	48,3	50,3	51,3	52,5	57,1	62,2	69
Novembro	86,2	86,5	86,3	86,0	86,2	85,4	79,2	72,1	66,8	62,7	61,5	61,8	63,5	65,5	67,4	69,6	74
Dezembro	86,8	88,0	88,1	88,9	89,2	88,7	82,7	75,9	70,8	66,3	64,2	62,3	61,6	62,9	64,7	68,0	73
Ano	88,4	89,3	89,8	90,1	90,4	90,3	88,1	83,0	75,3	68,8	63,8	62,1	61,8	63,1	65,7	68,3	73

feitas na estação de Quelimane

6 53′ E. Gr. 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
1007,5	1008,1	1008,6	1009,1	1009,4	1009,3	1008,9	1008,5	1010,2	1006,5	3,7	1014,9	1001,3	13,6	29	21	Janeiro
08,0	08,6	09,2	09,7	10,1	10,0	09,7	09,4	11,1	07,4	3,7	14,0	04,7	9,3	16	23	Fevereiro
11,3	11,8	12,2	12,6	12,7	12,6	12,4	12,0	13,7	10,3	3,4	17,9	02,9	15,0	21	2	Março
14,6	15,0	15,6	15,9	16,0	15,8	15,5	15,2	16,9	13,6	3,3	19,8	09,7	10,1	28	10	Abril
15,0	15,5	16,0	16,2	16,2	16,0	15,8	15,6	17,4	13,9	3,5	20,9	09,3	11,6	9	22	Maio
20,3	20,7	21,1	21,3	21,3	21,1	20,8	20,6	22,2	19,0	3,2	26,6	13,8	12,8	20	1	Junho
18,5	18,9	19,3	19,6	19,7	19,6	19,4	19,2	21,0	17,5	3,5	24,0	12,5	11,5	1 e 4	26	Julho
19,1	19,5	20,0	20,4	20,6	20,5	20,3	19,9	21,8	18,2	3,6	25,7	13,1	12,6	8	2	Agosto
16,8	17,3	17,8	18,3	18,4	18,2	17,9	17,7	19,7	15,8	3,9	22,8	12,4	10,4	15	8	Setembro
12,5	13,0	13,5	14,1	14,3	14,1	13,7	13,5	15,6	11,5	4,1	20,0	04,9	15,1	11	26	Outubro
11,6	12,3	12,8	13,3	13,5	13,3	12,9	12,7	14,7	10,6	4,1	19,5	05,7	13,8	11	22	Novembro
08,4	09,2	09,8	10,4	10,6	10,3	09,9	09,5	11,4	07,0	4,4	14,2	03,1	11,1	8	16	Dezembro
1013,6	1014,2	1014,6	1015,1	1015,2	1015,1	1014,8	1014,5	1016,3	1012,6	3,7	1026,6	1001,3	25,3	Junho, 20	Janeiro, 21	Ano

m graus Celsius

28,14	27,50	27,20	26,89	26,62	26,35	25,99	27,62	32,47	23,25	9,22	38,2	21,5	16,7	10	4 e 31	Janeiro
28,39	27,59	27,24	26,91	26,60	26,32	26,06	27,71	32,75	23,63	9,12	27,5	20,1	17,4	15	1	Fevereiro
26,87	26,30	25,99	25,77	25,59	25,26	25,01	26,40	30,99	22,93	8,06	36,6	20,8	15,8	28	23 e 25	Março
26,11	25,47	25,00	24,64	24,46	24,27	23,88	25,45	30,38	21,51	8,87	34,5	19,0	15,5	20	19	Abril
24,58	23,93	23,53	23,12	22,88	22,60	22,31	23,94	29,77	19,46	10,31	34,7	17,0	17,7	22	28	Maio
21,23	20,55	20,12	19,75	19,49	19,12	18,82	20,29	25,11	16,29	8,82	28,0	12,4	15,6	1	25	Junho
21,79	21,13	20,67	20,28	20,10	19,73	19,34	20,87	26,73	16,03	10,70	31,3	10,3	21,0	17	24	Julho
22,48	22,02	21,72	21,29	21,05	20,78	20,41	21,81	27,36	17,20	10,16	32,5	13,1	19,4	2	1	Agosto
24,32	23,90	23,63	23,45	23,15	22,79	22,33	24,07	30,10	18,74	11,36	36,1	16,0	20,1	26	11	Setembro
25,90	25,41	25,11	24,86	24,67	24,40	24,10	26,59	33,77	21,44	12,33	42,9	15,2	27,7	26	1	Outubro
26,32	25,92	25,71	25,48	25,31	25,19	25,02	26,90	32,30	23,08	9,22	39,0	20,0	19,0	21	12	Novembro
28,12	27,39	26,83	26,44	26,26	26,06	25,81	28,00	33,81	23,82	9,99	38,0	20,6	17,4	22	3	Dezembro
25,35	24,76	24,40	24,07	23,85	23,57	23,26	24,97	30,46	20,62	9,84	42,9	10,3	32,6	Outubro, 26	Julho, 24	Ano

tmosférico em milímetros

20,89	21,04	21,00	20,95	21,02	21,04	20,86	20,67	22,53	18,92	3,61	24,4	15,6	8,8	11	19	Janeiro
22,08	22,38	22,52	22,54	22,34	22,14	22,06	22,02	23,62	20,23	3,39	25,4	16,7	8,7	15	1	Fevereiro
20,60	20,46	20,77	21,02	20,89	20,84	20,84	20,58	22,24	18,84	3,40	25,3	13,6	11,7	8	21	Março
19,64	19,67	19,65	19,61	19,55	19,53	19,39	19,38	20,75	17,82	2,93	23,2	15,4	7,8	20 e 22	1	Abril
18,56	18,56	18,67	18,57	18,40	18,28	18,20	17,95	19,61	16,05	3,56	22,3	13,1	9,2	Vários	11	Maio
15,89	15,87	15,82	15,74	15,64	15,46	15,32	15,21	16,79	13,34	3,45	19,2	10,1	9,1	12	24	Junho
15,34	15,38	15,16	15,06	15,02	14,86	14,55	14,42	16,42	12,21	4,21	18,9	8,6	10,3	18	21 e 24	Julho
16,19	16,26	16,17	16,13	15,98	15,92	15,82	15,55	17,10	13,62	3,48	21,2	11,0	10,2	4	1	Agosto
17,50	17,70	17,80	17,73	17,60	17,38	17,11	16,57	18,41	14,03	4,38	20,3	10,8	9,5	14	23 e 25	Setembro
18,94	18,96	18,91	18,98	18,98	19,02	18,86	18,01	20,02	15,35	4,67	22,7	10,0	12,7	25	28	Outubro
20,26	20,37	20,40	20,50	20,50	20,49	20,42	20,13	22,07	18,23	3,84	27,9	14,0	13,9	23	17	Novembro
21,74	22,07	22,14	21,92	21,74	21,62	21,41	21,56	23,35	19,58	3,77	26,2	16,1	10,1	21	2	Dezembro
18,97	19,06	19,08	19,06	18,97	18,88	18,74	18,50	20,24	16,52	3,72	27,9	8,6	19,3	Novembro, 23	Julho, 21 e 24	Ano

tado de saturação = 100

[illegible]	77,3	78,5	79,6	81,1	82,6	83,6	76,2	91,1	57,9	33,2	100	44	56	16	10	Janeiro
[illegible]	81,8	84,0	85,5	86,4	87,1	88,1	80,8	94,7	61,9	32,8	100	44	56	Vários	15	Fevereiro
[illegible]	80,4	82,5	85,2	85,8	87,3	88,5	81,2	95,0	63,2	31,8	100	46	54	4	21	Março
78,1	81,2	83,5	85,3	85,8	86,5	88,3	80,9	94,6	62,2	32,4	100	53	47	2 e 3	9 e 19	Abril
[illegible]	83,7	86,6	88,2	87,7	89,6	90,8	82,4	96,8	58,4	38,4	100	36	64	Vários	21	Maio
[illegible]	88,4	90,4	92,0	92,7	93,5	94,5	86,8	98,9	65,1	33,8	100	49	51	Vários	25	Junho
[illegible]	81,8	82,9	84,0	84,9	86,0	86,2	79,0	94,0	53,7	40,3	100	28	72	22	21	Julho
[illegible]	82,6	83,6	85,7	86,3	87,5	88,6	80,9	95,2	58,4	36,8	100	49	51	Vários	25	Agosto
[illegible]	79,4	81,1	81,8	82,7	83,4	84,4	75,1	90,6	50,5	40,1	97	28	69	4	26	Setembro
[illegible]	78,8	80,0	81,4	82,4	83,8	84,7	71,7	89,4	44,8	44,6	95	21	74	12	27	Outubro
[illegible]	81,2	82,3	83,8	84,7	85,4	85,8	76,8	89,8	57,3	32,5	100	37	63	23	20 e 22	Novembro
[illegible]	81,3	84,4	85,5	85,6	86,3	86,7	77,8	92,1	58,7	33,4	100	44	56	Vários	4	Dezembro
78,4	81,5	83,3	84,8	85,5	86,6	87,5	79,1	93,5	57,7	35,8	100	21	79	Vários	Outubro, 27	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	12,4	11,8	12,3	13,0	13,3	13,9	14,5	15,4	16,7	18,5	18,9	19,9	21,8	25,3	25,8	27,3	27,1	25,2	22,2	19,5	16,8	15,8	14,0	12,6	18,1	WSW	44	17
Fevereiro	10,0	10,6	10,4	10,0	11,0	11,0	10,7	11,5	12,1	12,6	13,9	15,8	17,1	18,5	19,6	20,8	20,2	20,1	17,7	16,1	13,0	12,0	11,4	11,1	14,0	W	40	23
Março	8,1	8,4	7,6	9,2	10,2	10,1	10,8	11,7	12,7	13,4	14,3	14,6	15,2	18,3	18,8	19,2	19,0	16,9	15,1	13,2	11,9	11,6	10,5	8,4	12,9	SE	40	20 e 31
Abril	7,1	7,5	7,3	8,0	7,2	8,3	8,7	10,6	11,8	13,0	14,7	16,9	18,4	20,4	21,1	21,5	21,8	17,4	13,1	11,1	9,0	8,7	8,2	7,1	12,4	S	42	2
Maio	3,5	3,5	3,4	5,6	5,8	5,1	5,5	7,6	8,6	9,1	10,3	10,4	11,5	13,0	13,2	14,1	12,7	8,9	7,1	5,2	4,8	3,9	3,1	3,1	7,5	S	30	9 e 11
Junho	10,1	10,9	11,2	13,5	12,1	13,4	13,3	13,0	13,4	13,6	15,7	17,3	18,9	20,2	20,9	20,0	17,7	13,6	11,6	11,7	11,8	11,8	11,5	10,9	14,1	S	46	19
Julho	4,3	4,1	5,4	4,8	4,5	5,7	6,6	7,1	6,9	7,7	10,7	12,4	13,4	13,4	15,2	15,0	13,9	11,2	9,1	7,3	6,1	5,0	3,7	3,5	8,2	SSW	35	23
Agosto	5,5	5,3	4,7	5,4	5,2	5,9	6,2	5,9	7,3	9,9	11,5	13,4	15,6	18,4	19,6	20,0	19,7	15,4	11,3	10,5	8,7	6,8	6,4	5,5	10,2	SSE	38	12
Setembro	4,8	5,0	4,6	5,0	5,0	4,4	4,9	6,3	8,7	10,3	13,7	15,9	17,1	19,3	20,8	21,3	20,3	18,8	15,9	14,3	12,4	11,2	8,4	6,9	11,5	SE	35	29
Outubro	7,2	6,3	5,9	5,7	5,3	5,2	7,4	10,3	11,5	13,2	14,8	17,6	20,8	22,8	23,8	24,0	23,7	21,4	18,8	17,1	14,8	12,8	10,8	8,7	13,7	E	35	30
Novembro	6,9	5,6	5,8	6,1	4,9	5,0	9,0	9,6	9,4	10,0	13,2	14,4	16,7	18,4	19,3	20,3	19,3	18,4	15,7	14,3	12,4	10,9	9,9	8,6	11,8	E	32	6 e 8
Dezembro	5,9	4,4	3,5	3,0	3,9	3,9	5,4	6,5	7,9	8,3	8,6	8,8	11,9	13,5	14,9	17,0	16,8	15,5	12,4	10,3	9,3	7,8	7,2	7,9	8,9	WSW	40	11
Ano	7,2	7,0	6,8	7,4	7,4	7,6	8,6	9,6	10,6	11,6	13,4	14,8	16,5	18,4	19,4	20,0	19,4	16,9	14,2	12,6	10,9	9,8	8,8	7,8	11,9	S	46	Junho, 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	16	9	7	25	35	36	71	161	62	30	54	77	87	25	33	13	3
Fevereiro	39	17	31	17	46	55	100	43	31	30	73	44	42	23	57	16	8
Março	30	25	25	23	29	34	115	84	72	40	61	32	57	19	34	14	50
Abril	40	35	20	25	77	25	71	89	110	36	45	21	43	11	4	7	61
Maio	47	51	38	47	70	24	52	61	55	13	16	9	56	48	8	7	142
Junho	19	—	2	—	6	15	32	57	87	53	85	116	110	54	16	19	49
Julho	75	22	21	27	54	30	52	31	75	24	22	24	72	51	20	10	34
Agosto	5	26	7	61	32	102	39	158	11	65	18	64	11	52	4	17	72
Setembro	19	37	48	40	114	49	85	67	66	7	9	5	27	12	13	8	114
Outubro	6	43	53	256	84	111	40	34	5	7	2	9	3	9	2	10	70
Novembro	13	34	51	118	148	39	52	35	48	2	14	9	18	7	4	2	126
Dezembro	42	74	30	96	44	96	26	48	3	26	17	34	5	19	4	40	140
Ano	351	373	333	735	739	616	735	868	625	333	416	444	531	330	199	163	969

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	149	81	76	280	429	555	1100	3428	1501	617	1235	1772	1559	255	312	103	—
Fevereiro	397	161	362	219	575	743	1609	818	564	579	1140	638	570	279	633	153	—
Março	257	219	272	292	289	537	2273	1587	1129	480	759	359	509	178	363	85	—
Abril	254	266	114	280	698	219	1433	2017	1996	510	584	202	298	56	12	24	—
Maio	296	578	338	404	527	187	594	875	632	166	138	98	426	238	26	34	—
Junho	170	—	22	—	46	126	484	919	1965	777	1525	2118	1424	375	88	97	—
Julho	554	214	182	258	424	273	692	486	1114	362	336	250	516	284	100	68	—
Agosto	22	158	45	425	469	1132	630	2944	198	589	150	437	48	244	12	59	—
Setembro	82	506	596	614	1808	676	1504	1190	914	58	82	38	104	32	38	20	—
Outubro	81	557	616	4172	1639	1732	696	438	95	37	7	55	17	33	4	52	—
Novembro	66	398	510	2118	2251	644	895	621	612	24	110	86	112	34	34	12	—
Dezembro	369	523	239	1179	574	1380	429	668	27	318	206	318	23	134	31	239	—
Ano	2697	3661	3372	10241	9729	8204	12339	15991	10747	4517	6272	6371	5606	2142	1653	946	—

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	SSE	21,3	798	3376	7781	4801	192° N:E	7126	0	0	2	18	10	1	0
Fevereiro	SE	16,1	1581	3232	4327	2951	174° N:E	2760	0	0	8	20	0	0	0
Março	SE	19,8	1167	3546	5526	2015	161° N:E	4620	0	2	17	9	1	2	0
Abril	S	18,1	740	3127	5918	1162	159° N:E	5538	0	8	7	11	4	0	0
Maio	E	7,5	1365	2288	2220	929	122° N:E	1606	0	16	12	3	0	0	0
Junho	WSW	19,1	481	872	5812	5203	219° N:E	6868	0	5	9	10	5	1	0
Julho	S	14,8	1222	1801	2825	1482	169 N:E°	1634	0	14	14	2	1	0	0
Agosto	SSE	18,6	519	3573	4615	1040	148° N:E	4816	0	6	19	5	1	0	0
Setembro	E	15,8	1264	5134	3462	283	114° N:E	5326	0	5	17	5	3	0	0
Outubro	ENE	16,3	2692	8403	1715	140	83° N:E	8320	0	10	18	3	0	0	0
Novembro	E	15,2	1654	6187	2198	338	95° N:E	5873	0	6	10	13	1	0	0
Dezembro	ESE	14,4	1767	3867	2037	822	95° N:E	3057	1	10	17	3	0	0	0
Ano	SSE	18,4	15250	45406	48436	21166	144° N:E	41096	1	82	150	102	26	4	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	SW	60	Dia 20 às 8 52	WSW	66	Dia 17 às 11 42	S	59	Dia 15 às 16 15	WSW	66	Dia 17 às 11 42
Fevereiro	SW	50	Dia 26 às 21 55	W	62	Dia 23 às 11 10	SSW	53	Dia 27 às 15 05	W	62	Dia 23 às 11 10
Março	SE	70	Dia 20 às 5 15	SE	66	Dia 20 às 13 20	WSW	61	Dia 8 às 15 10	SE	70	Dia 20 às 5 15
Abril	SE	47	Dia 3 às 8 08	S	68	Dia 2 às 12 02	S	54	Dia 2 às 16 38	S	68	Dia 2 às 12 02
Maio	E	37	Dia 25 às 3 33	S	46	Dia 25 às 11 55	SSW	48	Dia 10 às 18 05	SSW	48	Dia 10 às 18 05
Junho	SSE	66	Dia 19 às 3 35	S	72	Dia 19 às 10 22	SW	60	Dia 19 às 15 07	S	72	Dia 19 às 10 22
Julho	S	60	Dia 22 às 23 56	SSW	64	Dia 22 às 12 08	S	55	Dia 22 às 17 16	SSW	64	Dia 22 às 12 08
Agosto	SSE	54	Dia 13 às 4 09	SSE	56	Dia 13 às 12 35	S	52	Dia 12 às 20 53	SSE	56	Dia 13 às 12 35
Setembro	SSW	45	Dia 30 às 8 20	SE	56	Dia 29 às 10 55	ENE	52	Dia 25 às 16 20	SE	56	Dia 29 às 10 55
Outubro	ENE	48	Dia 16 às 21 28	E	51	Dia 16 às 14 40	E	53	Dia 16 às 15 21	E	53	Dia 16 às 15 21
Novembro	ENE	48	Dia 20 às 22 00	ENE	53	Dia 22 às 14 01	ENE	54	Dia 7 às 1650	ENE	54	Dia 7 às 16 50
Dezembro	WSW	86	Dia 11 às 4 32	SW	46	Dia 17 às 9 10	NNW	63	Dia 29 às 15 55	WSW	86	Dia 11 às 4 32
Ano	WSW	86	Dezembro	S	72	Junho	NNW	63	Dezembro	WSW	86	Dezembro

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	50,41	21,18	60,3	19,5	7	31	67,20	74,1	9	—	—
Fevereiro	49,40	21,74	58,3	17,9	19	1	65,66	73,0	12	—	—
Março	50,19	20,30	62,5	17,3	3	23	66,04	74,1	8	—	—
Abril	44,29	19,55	49,3	17,2	12	9	64,86	68,8	21	16,0	9
Maio	39,80	17,81	47,3	15,4	4	28	61,70	67,3	14	14,9	6
Junho	33,59	14,81	40,4	10,0	27	24	57,61	62,5	23	8,0	24 e 27
Julho	39,15	14,20	46,2	9,6	20	30	58,37	62,2	24	9,0	24
Agosto	41,44	15,39	47,2	11,6	18	1	60,69	70,2	18	—	—
Setembro	46,64	16,34	51,1	14,4	26	Vários	62,01	66,5	26	14,4	7
Outubro	51,01	17,76	58,7	12,9	26	1	65,00	71,6	26	15,3	2
Novembro	50,75	19,13	58,6	16,0	21	2	64,46	70,8	21	—	—
Dezembro	50,98	21,27	58,2	16,9	27	3	68,16	74,2	31	—	—
Ano	45,64	18,29	62,5	9,6	Março, 3	Julho, 30	63,48	74,2	Dezembro, 31	—	—

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	—	—	30,18	30,34	—	—	21,8	24,1	24,2	23,4
Fevereiro	—	—	29,75	29,93	—	—	21,6	20,5	20,9	21,0
Março	—	—	28,09	28,47	—	—	18,2	21,5	18,9	19,5
Abril	—	—	27,50	28,00	—	—	18,5	21,3	23,2	21,1
Maio	—	—	26,64	27,26	—	—	18,6	17,6	18,2	18,2
Junho	—	—	22,78	23,90	—	—	15,1	18,2	21,0	18,1
Julho	—	—	22,36	23,02	—	—	16,5	18,6	17,3	17,4
Agosto	—	—	23,55	23,73	—	—	19,3	21,0	20,4	20,2
Setembro	—	—	27,13	26,65	—	—	20,2	24,8	24,1	23,0
Outubro	—	—	29,51	28,97	—	—	22,0	24,4	26,3	24,2
Novembro	—	—	30,31	30,22	—	—	21,2	23,0	20,7	21,6
Dezembro	—	—	29,90	29,83	—	—	21,4	23,4	24,1	23,0
Ano	—	—	27,31	27,53	—	—	19,6	21,5	21,6	20,9

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	17,93	103,7	32,1	16	15	11	0	5	0	3	0	20.000	50.000	800	20.000	50.000	800	—	—	—
Fevereiro...	102,8	259,7	55,2	26	18	17	6	8	8	0	0	20.000	40.000	800	20.000	40.000	1.000	—	—	—
Março	117,1	196,8	54,4	8	23	21	4	3	11	1	0	50.000	50.000	4.000	50.000	50.000	200	—	—	—
Abril	140,9	48,0	20,5	13	10	10	0	0	20	2	0	40.000	50.000	10.000	40.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Maio	106,8	87,0	28,5	23	9	9	0	0	26	2	0	40.000	50.000	40.000	40.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Junho	101,3	214,5	42,5	20	16	14	0	0	15	5	0	40.000	50.000	30.000	40.000	50.000	10.000	10.000	10.000	7.000
Julho	105,4	70,0	36,5	22	10	7	0	0	25	7	0	40.000	40.000	2.000	40.000	40.000	3.000	10.000	10.000	1.000
Agosto.....	121,8	72,0	35,3	14	8	7	0	0	25	3	0	40.000	40.000	30.000	40.000	40.000	20.000	5.000	10.000	5.000
Setembro ..	144,3	8,7	7,4	30	6	2	0	0	28	7	0	30.000	40.000	10.000	40.000	40.000	30.000	10.000	10.000	5.000
Outubro ...	190,4	0,2	0,2	3	3	1	0	1	28	0	0	30.000	40.000	30.000	40.000	40.000	30.000	10.000	10.000	5.000
Novembro .	139,7	154,4	55,0	11	12	7	8	5	3	0	0	30.000	40.000	10.000	30.000	40.000	10.000	10.000	10.000	5.000
Dezembro..	120,3	179,7	43,5	11	20	15	13	9	0	0	0	30.000	40.000	5.000	30.000	40.000	10.000	10.000	10.000	4.000
Ano.....	1570,1	1394,7	55,2	Fevereiro, 26	150	121	31	31	189	30	0	40.000	50.000	800	40.000	50.000	200	—	—	—

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	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	0,0	0,0	4,0	29,3	21,8	22,3	16,9	0,6	0,0	0,0	1,2	103,7
Fevereiro.....	2,3	0,0	0,9	14,7	5,8	0,0	13,3	0,0	21,2	22,0	73,4	40,6	2,9	10,5	51,3	0,8	0,0	259,7
Março	13,1	0,0	0,3	0,6	19,4	4,1	32,9	10,2	32,4	20,4	22,3	26,7	11,8	0,2	0,4	2,0	0,0	196,8
Abril	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,7	12,8	13,0	0,2	0,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,8	48,0
Maio	7,0	5,5	0,0	0,0	29,5	0,2	1,0	16,5	2,5	10,0	9,5	2,3	2,2	0,0	0,5	0,0	0,3	87,0
Junho	7,5	0,0	1,5	0,0	9,0	6,5	5,0	16,5	37,5	10,5	37,5	51,0	28,5	1,5	0,5	0,5	1,0	214,5
Julho	8,5	0,0	0,5	0,0	4,5	0,0	0,0	0,5	8,3	30,5	0,5	1,0	2,2	10,0	2,0	0,0	1,5	70,0
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	8,0	14,8	1,7	33,0	0,6	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,0
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	3,6	0,3	0,2	1,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,2	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	0,2
Novembro	2,5	23,7	5,5	0,2	10,5	0,0	2,2	3,5	46,2	1,5	9,5	2,1	0,7	9,1	36,5	0,0	0,7	154,4
Dezembro.....	2,0	22,5	0,0	7,9	20,9	6,2	1,9	21,8	0,0	36,2	7,0	24,5	0,0	7,0	0,0	15,8	6,0	179,7
Ano.....	42,9	51,7	8,7	23,6	107,2	27,5	68,4	86,5	170,2	206,7	182,5	175,3	82,8	38,9	91,2	19,1	11,5	1394,7

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	2,5	0,0	1,5	4,8	8,8	3,3	—	2,0	2,4	7,7	1,5	—	1,4	0,7	3,6	2,4	0,0	1,6	2,6	6,7	15	5	6	10	9	36	12
Fevereiro.....	2,7	0,1	1,4	4,4	8,6	4,1	0,9	1,3	2,3	8,6	1,5	0,5	1,1	1,5	4,6	2,8	0,5	1,3	2,7	7,3	7	0	12	8	15	32	10
Março	0,8	0,6	1,2	3,5	6,2	0,7	0,7	1,0	4,4	6,9	0,4	0,3	1,2	1,6	3,5	0,6	0,5	1,1	3,2	5,5	11	6	18	17	14	16	11
Abril	0,2	0,9	0,6	4,5	6,1	0,3	1,0	0,1	4,1	5,4	0,1	0,9	0,1	2,3	3,4	0,3	0,9	0,3	3,6	5,0	2	16	29	26	20	5	2
Maio	0,5	1,1	0,1	3,3	5,0	0,5	2,0	0,2	2,6	5,2	0,2	1,6	0,2	1,9	4,0	0,4	1,6	0,2	2,6	4,7	1	13	36	14	14	12	3
Junho	—	2,6	1,3	2,2	6,1	—	2,1	0,5	3,0	5,6	—	2,3	0,4	1,7	4,4	—	2,3	0,7	2,3	5,4	5	7	23	18	16	15	6
Julho	0,5	2,3	1,0	1,3	5,1	0,3	2,6	0,5	2,5	5,9	0,2	2,8	0,2	1,0	4,3	0,3	2,6	0,6	1,6	5,1	8	10	26	14	11	16	8
Agosto.....	0,1	0,8	0,5	2,7	4,1	0,0	1,4	0,1	2,7	4,2	0,2	1,3	0,1	1,5	3,1	0,1	1,2	0,2	2,3	3,8	4	15	38	16	10	8	2
Setembro.....	0,2	0,4	0,7	3,4	4,7	0,4	0,2	0,1	1,6	2,3	0,4	0,1	0,2	1,4	2,0	0,3	0,2	0,3	2,1	2,9	25	14	22	12	10	7	0
Outubro	0,3	0,1	0,4	2,9	3,6	1,0	0,1	0,1	1,0	2,2	0,3	0,2	0,3	1,0	1,8	0,5	0,1	0,3	1,6	2,5	42	11	10	13	14	2	1
Novembro ...	1,4	1,6	0,6	3,6	7,2	1,3	2,1	0,1	2,3	5,8	1,0	1,7	0,3	2,2	5,2	1,2	1,8	0,3	2,7	6,1	1	7	13	25	21	12	11
Dezembro....	2,3	2,4	0,2	3,7	8,6	1,8	1,8	0,2	3,1	6,9	0,6	2,4	0,5	2,2	5,8	1,6	2,2	0,3	3,0	7,1	0	5	17	12	16	31	12
Ano.....	1,0	1,1	0,8	3,4	6,2	1,1	1,2	0,5	2,7	5,6	0,5	1,2	0,5	1,6	3,8	0,9	1,2	0,6	2,5	5,2	121	99	250	185	170	192	78

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 55	11 45	18 22	18 38	18 58	19 52	16 46	18 17	23 17	22 18	23 38	21 15	14 00	1 25	232 20	404 50	57,4
Fevereiro	0 00	6 27	11 05	13 58	17 21	18 28	15 58	14 45	16 10	16 00	16 02	16 45	15 30	13 55	1 40	194 04	355 17	54,6
Março	0 00	3 00	8 15	15 33	19 36	19 25	19 15	13 45	14 51	16 53	16 28	15 55	14 07	8 03	0 00	185 06	377 54	49,0
Abril	0 00	0 00	1 50	17 48	23 02	23 26	17 44	17 05	14 45	17 05	24 15	25 15	22 13	4 02	0 00	208 30	350 50	59,4
Maio	0 00	0 00	0 00	16 00	23 40	25 50	25 25	22 00	19 35	18 35	22 10	21 10	17 00	0 30	0 00	211 55	349 24	60,6
Junho	0 00	0 00	3 49	9 00	15 21	19 45	20 47	17 18	17 31	18 39	17 57	21 52	14 23	0 43	0 00	177 05	332 17	53,3
Julho	0 00	0 00	1 25	12 35	20 00	22 50	22 40	22 00	18 45	20 05	20 05	19 20	14 00	1 05	0 00	194 50	346 20	56,2
Agosto	0 00	2 43	16 00	20 17	24 14	26 57	27 14	24 26	25 09	23 28	24 51	24 08	21 30	6 08	0 00	267 05	356 17	75,0
Setembro	0 00	5 40	11 50	17 55	22 35	23 50	25 40	23 55	25 05	28 35	29 25	29 15	24 00	4 35	0 00	272 20	359 29	75,8
Outubro	0 35	20 48	23 04	24 31	25 50	26 21	27 02	26 58	28 38	30 02	30 50	30 07	29 28	15 26	0 00	339 40	386 59	87,8
Novembro	0 00	0 00	7 30	17 55	20 30	20 20	20 35	19 45	19 45	19 15	20 20	20 35	19 50	10 05	0 00	216 25	388 33	55,7
Dezembro	1 29	12 00	15 08	19 33	18 58	18 43	19 43	15 05	17 37	19 59	20 48	21 49	17 22	12 02	0 34	230 50	408 43	56,5
Ano	2 64	54 33	111 41	202 27	249 45	264 53	261 55	233 48	236 08	251 53	265 23	269 49	230 38	90 34	3 39	2730 10	4416 53	61,8

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 28 anos		Precipitação 1954	
	Média de 28 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,6	1008,5	27,55	27,62	32,51	32,47	23,33	23,25	76,8	76,2	53,3	57,4	9,6	18,1	248,4	15	103,7	11
Fevereiro	11,0	09,4	27,38	27,71	32,00	32,75	23,40	23,63	78,8	80,8	55,2	54,6	8,7	14,0	260,5	15	259,7	17
Março	12,4	12,0	26,83	26,40	31,29	30,99	23,16	22,93	80,4	81,2	54,2	49,0	8,6	12,9	268,2	17	196,8	21
Abril	15,7	15,2	25,65	25,45	30,28	30,38	21,63	21,51	79,5	80,9	62,8	59,4	9,0	12,4	98,6	11	48,0	10
Maio	18,5	15,6	23,14	23,94	28,22	29,77	18,49	19,46	80,3	82,4	64,0	60,6	8,4	7,5	81,3	11	87,0	9
Junho	20,9	20,6	21,12	20,29	26,42	25,11	16,38	16,29	82,0	86,8	56,8	53,3	8,8	14,1	61,3	10	214,5	14
Julho	21,9	19,2	20,70	20,87	26,24	26,73	15,61	16,03	80,4	79,0	57,0	56,2	8,6	8,2	48,5	10	70,0	7
Agosto	21,1	19,9	21,54	21,81	27,09	27,36	16,22	17,20	78,4	80,9	66,8	75,0	9,4	10,2	36,5	8	72,0	7
Setembro	18,1	17,7	23,78	24,07	29,78	30,10	18,38	18,74	73,2	75,1	73,5	75,8	11,0	11,5	15,1	4	8,7	2
Outubro	15,5	13,5	25,81	26,59	31,71	33,77	20,71	21,44	69,7	71,7	73,8	87,8	11,9	13,7	15,0	3	0,2	1
Novembro	13,1	12,7	27,07	26,90	32,75	32,30	22,34	23,08	70,8	76,8	65,3	55,7	11,4	11,8	76,0	7	154,4	7
Dezembro	11,6	09,5	27,38	28,00	32,83	33,81	22,93	23,82	75,0	77,8	54,6	56,5	9,4	8,9	174,8	13	179,7	15
Ano	1015,9	1014,5	24,83	24,97	30,09	30,46	20,22	20,62	77,1	79,1	61,4	61,8	9,6	11,9	1384,2	124	1394,7	121

Resumo das observações meteorológicas

Latitude — 16° 11′ S. Longitude —

QUADRO I — Pressão atmos

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	1009,0	1008,9	1009,1	1009,4	1010,0	1010,8	1011,3	1011,4	1011,3	1010,9	1010,1	1009,1	1008,2	1007,1	1006,2	1005,9	1006,0
Fevereiro	09,8	09,7	09,1	09,9	10,3	11,0	11,6	12,0	12,0	11,7	11,1	10,0	08,9	07,6	06,9	06,6	06,9
Março	12,0	11,9	11,9	12,0	12,5	13,1	13,8	14,3	14,3	13,9	13,3	12,3	11,1	09,6	09,0	08,9	09,1
Abril	14,8	14,7	14,8	14,6	15,4	16,0	16,8	17,2	17,7	17,0	16,1	15,0	13,8	12,4	11,8	11,8	12,0
Maio	14,8	14,8	14,9	15,1	15,5	16,1	16,9	17,1	17,5	17,3	16,4	15,4	13,9	12,8	12,2	12,3	12,5
Junho	21,0	20,9	20,9	21,1	21,5	22,0	22,9	23,5	23,8	23,5	22,7	21,6	20,3	19,4	18,8	18,8	19,0
Julho	18,9	18,7	18,7	18,9	19,3	19,9	20,7	21,1	21,4	21,2	20,6	19,5	18,4	17,4	16,6	16,6	16,9
Agosto	18,8	18,7	18,8	19,0	19,3	20,1	21,2	21,2	21,6	21,3	20,5	19,4	18,2	17,0	16,2	16,1	16,2
Setembro	15,8	15,8	15,8	16,1	16,7	17,5	18,3	18,9	19,0	18,5	17,4	16,1	15,0	13,9	13,1	13,0	13,2
Outubro	11,1	11,1	10,6	11,7	12,5	13,6	14,3	14,7	14,5	13,9	12,8	11,5	10,1	09,1	08,4	08,2	08,3
Novembro	11,7	11,6	11,7	12,2	12,9	13,8	14,3	14,6	14,4	13,8	13,0	12,0	10,7	09,6	08,6	08,4	08,8
Dezembro	09,3	09,2	09,3	09,5	10,2	10,8	11,3	11,6	11,4	10,9	10,2	09,3	08,1	06,9	06,1	06,3	06,5
Ano	1013,9	1013,8	1013,8	1014,1	1014,7	1015,4	1016,1	1016,5	1016,6	1016,2	1015,4	1014,3	1013,0	1011,9	1011,2	1011,1	1011,5

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	26,19	25,76	25,42	25,11	24,80	24,59	25,27	26,89	28,21	29,06	30,37	31,64	32,31	33,15	33,00	33,03	32,25
Fevereiro	25,94	25,71	25,54	25,28	25,09	24,84	25,14	26,51	27,97	29,04	30,27	31,24	32,21	32,97	33,02	32,75	31,8
Março	25,27	24,92	24,47	24,13	23,75	23,42	23,69	25,81	27,66	28,90	30,32	31,61	32,64	33,37	33,70	33,40	32,25
Abril	25,16	24,64	24,33	23,83	23,38	22,97	23,30	24,91	26,41	28,00	29,67	31,02	32,30	33,12	33,28	32,94	32,2
Maio	23,10	22,54	21,82	21,10	20,65	20,09	20,10	22,77	24,99	26,72	28,57	30,20	31,41	32,17	32,52	32,21	31,3
Junho	18,42	18,04	17,37	16,90	16,41	15,88	15,60	18,14	20,81	23,50	24,07	25,28	26,22	27,02	27,17	27,11	26,3
Julho	18,67	17,89	17,35	16,89	16,24	15,91	15,47	17,74	20,77	22,79	24,66	26,15	27,54	28,28	28,42	28,39	27,5
Agosto	21,04	20,59	20,14	19,64	19,19	18,80	18,70	20,70	23,00	24,54	26,24	27,75	28,94	29,81	30,27	30,16	29,4
Setembro	24,81	24,22	23,62	22,83	22,23	21,66	21,96	23,71	25,65	27,33	29,08	30,87	32,20	33,18	33,52	33,37	32,8
Outubro	27,62	26,57	26,05	25,35	24,87	24,34	25,39	27,38	29,65	31,73	33,79	35,44	36,69	37,47	37,88	37,52	36,7
Novembro	26,43	26,10	25,72	25,31	24,88	24,78	25,31	26,52	28,24	29,76	31,25	32,49	33,73	34,73	34,75	33,57	33,0
Dezembro	26,03	25,77	25,57	25,34	25,08	25,08	25,68	26,90	28,07	29,21	30,40	31,38	32,27	32,76	33,42	31,93	30,9
Ano	24,06	23,56	23,12	22,64	22,21	21,86	22,13	24,00	25,95	27,55	29,06	30,42	31,54	32,34	32,58	32,20	31,5

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	19,23	19,11	19,04	19,04	19,19	19,17	19,37	19,54	19,54	19,61	19,34	18,71	18,36	17,80	17,87	17,65	18,1
Fevereiro	20,40	20,41	20,21	20,27	20,00	20,11	20,31	20,33	20,48	20,82	20,63	20,78	20,27	19,51	19,38	19,65	19,2
Março	18,00	18,02	17,99	17,94	18,08	18,25	18,18	18,54	18,26	18,38	17,97	17,44	16,70	15,81	15,66	16,02	16,4
Abril	16,24	16,39	16,48	16,58	16,48	16,39	16,67	17,07	17,11	16,92	16,75	16,49	16,00	15,53	15,12	14,78	14,8
Maio	14,26	14,14	14,21	14,06	14,12	13,83	13,86	14,87	15,26	15,52	15,36	14,92	14,57	14,49	14,31	14,08	14,2
Junho	11,16	11,06	11,11	11,01	10,91	10,78	10,76	11,35	11,56	11,77	11,42	10,99	10,57	10,71	10,22	10,53	10,9
Julho	10,44	10,50	10,58	10,66	10,52	10,32	10,39	11,08	11,30	11,67	11,66	11,09	10,71	10,66	10,57	10,46	10,8
Agosto	12,03	12,10	12,02	12,12	12,00	11,96	12,20	12,43	12,64	12,54	12,24	11,52	11,32	10,72	10,75	10,56	10,4
Setembro	13,26	13,11	13,15	13,43	13,66	13,88	14,00	14,22	14,18	13,82	13,17	12,72	11,97	11,42	10,85	10,26	10,4
Outubro	13,72	14,24	13,72	14,01	13,84	14,45	14,45	14,40	14,38	14,17	13,79	13,38	12,73	12,08	11,69	11,23	11,7
Novembro	17,80	17,95	17,81	17,82	17,62	17,86	17,86	18,00	17,80	17,77	17,43	16,88	16,53	15,91	15,75	15,49	15,8
Dezembro	19,65	19,55	19,71	19,84	19,78	20,00	20,14	20,42	20,80	20,70	20,46	20,33	19,95	19,89	19,32	19,01	19,4
Ano	15,52	15,55	15,50	15,56	15,52	15,58	15,68	16,02	16,11	16,14	15,85	15,44	14,97	14,54	14,29	14,14	14,5

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	76,8	77,9	79,2	80,6	82,3	83,5	81,1	74,3	68,8	65,7	60,3	54,1	51,8	48,0	49,2	49,2	52,[illegible]
Fevereiro	82,4	83,6	83,8	84,9	84,7	86,5	85,6	79,4	73,3	70,6	65,1	62,1	57,8	53,6	52,9	55,6	56,[illegible]
Março	75,3	76,4	78,9	80,3	82,8	85,2	82,6	75,1	66,5	62,5	55,9	49,7	45,7	42,2	41,5	42,6	46,[illegible]
Abril	68,0	70,6	72,1	74,7	76,3	77,6	77,0	71,6	66,3	60,1	53,7	48,3	44,0	40,8	39,5	39,5	41,[illegible]
Maio	66,7	69,0	72,4	75,0	77,2	78,2	78,2	71,4	64,5	59,1	52,5	46,6	42,6	40,6	39,3	39,3	41,[illegible]
Junho	69,6	70,7	74,8	75,8	77,5	78,7	79,8	71,7	62,6	56,9	51,0	45,7	42,0	40,4	38,3	39,6	42,[illegible]
Julho	64,8	68,4	71,2	73,5	75,1	75,9	77,5	71,7	61,0	56,2	50,3	43,9	39,4	37,4	36,6	36,2	39,[illegible]
Agosto	64,5	66,8	68,2	70,8	71,9	73,2	75,2	67,9	59,7	54,2	47,6	41,4	37,9	34,0	33,2	33,3	34,[illegible]
Setembro	57,0	58,4	60,5	65,2	68,2	71,6	71,7	65,2	58,2	51,9	44,7	38,8	34,0	30,7	28,6	27,3	30,[illegible]
Outubro	50,3	55,2	54,6	58,0	58,8	63,3	59,8	53,4	48,0	42,0	36,5	32,2	28,5	26,2	24,1	23,5	24,[illegible]
Novembro	69,9	71,6	72,9	70,9	75,3	76,4	74,2	70,0	62,5	57,4	55,7	47,2	43,3	39,5	39,5	42,6	44,[illegible]
Dezembro	79,0	79,5	80,7	82,5	83,4	84,6	81,9	77,3	74,1	69,3	64,3	60,6	57,3	54,7	52,0	56,3	60,[illegible]
Ano	68,7	70,7	72,4	74,4	76,1	77,9	77,0	70,8	63,8	58,8	53,1	47,6	43,7	40,7	39,6	40,4	42,[illegible]

eitas na estação de Tete

3° 35′ E. Gr. 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
1006,4	1007,0	1007,8	1008,5	1009,1	1009,3	1009,2	1008,8	1011,6	1005,7	5,9	1016,0	1001,3	14,7	29	22	Janeiro
07,3	07,9	08,6	09,5	10,0	10,0	09,9	09,5	12,3	06,3	6,0	14,7	03,3	11,4	4	23	Fevereiro
09,6	10,2	11,0	12,0	12,4	12,5	12,5	11,8	14,6	08,8	5,8	19,3	01,2	18,1	21	2	Março
12,3	13,0	13,7	14,5	14,8	14,9	14,9	14,6	17,6	11,7	5,9	20,6	06,5	14,1	28	10	Abril
13,0	13,5	14,3	14,7	14,9	15,0	14,9	14,8	17,6	12,1	5,5	21,7	07,1	14,6	9	22	Maio
19,4	20,0	20,5	21,1	21,3	21,3	21,3	21,1	24,0	18,7	5,3	29,7	12,4	17,3	20	1	Junho
17,0	17,2	18,1	18,5	18,8	18,8	18,9	18,8	21,6	16,5	5,1	26,5	11,4	15,1	4	27	Julho
16,5	17,1	17,8	18,4	18,8	19,0	19,0	18,7	21,8	16,0	5,8	26,7	09,6	17,1	13	29	Agosto
13,6	14,2	14,9	15,6	15,9	16,1	16,0	15,9	19,2	13,0	6,2	23,0	08,8	14,2	16	25	Setembro
08,7	09,3	10,0	10,8	11,2	11,3	11,2	11,2	14,8	08,1	6,7	19,5	02,1	17,4	11	26	Outubro
09,2	10,0	10,8	11,5	12,1	12,1	12,8	11,6	14,8	08,2	6,6	19,8	03,8	16,0	10	23	Novembro
07,2	08,0	08,8	09,5	09,9	09,9	09,6	09,1	12,0	05,7	6,3	15,2	01,9	13,3	9	30	Dezembro
1011,7	1012,3	1013,0	1013,7	1014,1	1014,2	1014,2	1013,8	1016,8	1010,9	5,9	1029,7	1001,2	28,5	Junho, 20	Março, 2	Ano

m graus Celsius

31,65	30,21	28,84	27,79	27,31	27,10	26,60	28,61	34,19	23,63	10,56	38,1	21,4	16,7	11	21	Janeiro
30,54	29,22	28,32	27,60	27,08	26,72	26,17	28,36	34,15	24,04	10,11	38,5	22,0	16,5	2	12 e 28	Fevereiro
31,05	29,41	28,36	27,34	26,76	26,15	25,66	28,10	34,24	22,49	11,75	38,8	18,8	20,0	29	23	Março
30,92	29,56	28,42	27,53	26,82	26,21	25,60	27,78	33,71	22,23	11,48	38,2	19,5	18,7	20	17	Abril
29,59	27,95	26,61	25,44	24,47	24,06	23,49	25,99	32,84	18,96	13,88	37,5	13,8	23,7	2	30	Maio
24,87	23,52	22,38	21,30	20,33	19,98	18,69	21,43	27,63	14,43	13,20	33,2	9,3	23,9	1	24	Junho
25,88	23,93	22,45	21,62	20,67	19,89	19,20	21,86	28,88	14,51	14,37	33,0	8,5	24,5	17	25	Julho
28,01	26,61	25,74	24,54	23,48	22,62	21,99	24,25	30,73	17,81	12,92	37,2	13,0	24,2	29	1	Agosto
31,25	29,87	28,83	27,62	26,97	26,18	25,45	27,46	33,88	20,67	13,21	37,6	15,2	22,4	26	6	Setembro
35,36	33,77	32,63	31,24	30,32	29,51	28,64	31,08	38,34	23,44	14,90	44,5	17,8	26,7	27	1	Outubro
31,91	30,70	29,72	28,66	28,20	27,50	26,87	29,18	35,63	23,68	11,95	40,5	19,3	21,2	5	20	Novembro
29,80	28,23	27,57	27,19	26,80	26,54	26,14	28,25	34,23	23,37	10,86	40,5	21,5	19,0	6	11	Dezembro
30,07	28,58	27,49	26,49	25,77	25,20	24,54	26,86	33,20	20,77	12,43	44,5	8,5	36,0	Outubro, 27	Julho, 25	Ano

tmosférico em milímetros

19,35	20,20	20,67	20,23	20,34	19,67	19,35	19,19	21,54	16,58	4,96	24,5	13,2	11,3	9	30	Janeiro
19,79	20,36	20,70	21,13	21,13	20,76	20,76	20,31	22,18	18,14	4,04	25,6	13,2	12,4	18	28	Fevereiro
16,83	17,77	17,63	17,32	17,39	17,51	17,55	17,47	19,63	14,95	4,68	22,3	10,1	12,2	5	23	Março
15,57	15,64	15,64	15,95	16,02	16,21	16,36	16,13	18,21	13,90	4,31	20,7	10,6	10,1	23	1	Abril
14,91	14,69	14,97	15,06	14,69	14,41	14,02	14,54	16,87	12,10	4,77	19,9	9,7	10,2	25	7	Maio
11,20	11,18	11,16	10,74	10,97	11,07	11,16	11,01	13,03	9,09	3,94	15,5	5,7	9,8	11	19	Junho
11,33	10,82	11,08	11,19	11,08	11,08	10,87	10,87	13,24	8,78	4,46	18,0	4,6	13,4	8	23	Julho
10,56	10,92	11,11	11,48	12,01	11,88	11,87	11,64	13,78	9,25	4,53	18,0	7,0	11,0	4	7 e 20	Agosto
10,62	11,13	11,37	12,35	12,30	12,43	12,79	12,52	14,65	9,35	5,30	17,6	6,7	10,9	29	6	Setembro
11,47	11,81	12,16	13,27	13,32	13,34	13,44	13,18	16,30	10,06	6,24	19,2	6,6	12,6	19	28	Outubro
15,95	16,53	16,94	17,00	17,68	17,54	17,44	17,13	19,63	14,42	5,21	22,2	10,4	11,8	20	3	Novembro
19,38	19,35	19,45	19,84	19,72	19,72	19,79	19,83	21,81	17,75	4,06	24,6	10,7	13,9	29	5	Dezembro
14,53	15,03	15,24	15,46	15,55	15,47	15,45	15,32	17,57	12,86	4,71	25,6	4,6	21,0	Fevereiro, 18	Julho, 23	Ano

tado de saturação = 100

57,[illegible]	64,2	70,5	73,4	75,8	74,4	74,9	67,7	86,2	44,6	41,6	97	33	64	23	30 e 31	Janeiro
52,[illegible]	68,5	73,0	77,5	79,7	79,5	83,8	72,6	89,9	49,2	40,7	100	31	69	12 e 14	1 e 2	Fevereiro
51,[illegible]	59,1	61,9	64,0	66,8	69,5	71,0	63,9	85,9	40,0	45,9	94	27	67	6	28	Março
46,6	51,1	54,3	57,9	60,6	63,5	66,5	59,2	79,7	37,9	41,8	91	27	64	13	25	Abril
48,2	52,4	58,1	61,6	63,2	64,4	64,8	59,4	80,6	37,5	43,1	93	27	66	19	7	Maio
47,[illegible]	52,0	55,3	56,6	61,3	64,7	67,3	59,3	83,1	36,6	46,5	96	24	72	11 e 2	8	Junho
45,[illegible]	48,9	53,3	57,8	60,7	63,8	64,9	57,2	81,1	34,4	46,7	94	21	73	5	23	Julho
47,8	42,2	45,2	49,7	56,5	58,5	60,4	53,5	77,6	30,7	46,9	90	20	70	4	30	Agosto
41,8	35,6	39,0	45,6	46,9	49,3	53,0	48,4	73,6	26,1	47,5	96	15	81	29	2	Setembro
47,2	30,7	33,5	39,6	39,0	44,3	47,0	41,8	66,6	22,3	44,3	93	14	79	11	28	Outubro
47,3	51,9	55,8	59,3	63,0	64,9	66,6	59,2	80,7	36,1	44,6	98	21	77	20 e 25	4	Novembro
44,[illegible]	69,9	72,7	75,2	76,1	77,0	78,9	71,4	87,6	49,4	38,2	98	23	75	8	6	Dezembro
47,3	52,2	56,0	59,8	62,5	64,5	66,6	59,5	81,0	37,0	44,0	100	14	86	Fever., 12 e 14	Outubro, 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	3,9	3,9	2,8	2,3	1,5	1,6	1,9	3,5	4,6	4,8	4,5	5,4	5,3	4,9	5,9	5,4	5,6	3,1	1,7	1,4	1,3	1,1	2,2	3,4	3,4	ESE 24	28
Fevereiro	1,8	1,8	1,5	1,7	1,6	1,5	1,8	3,1	4,6	5,5	5,0	5,2	5,0	6,4	5,8	7,7	8,5	6,8	3,4	2,0	1,7	1,9	2,0	2,1	3,7	SE 26	24
Março	6,3	6,2	5,5	4,4	2,9	2,7	2,5	4,7	8,2	10,0	10,8	11,3	11,7	12,6	12,1	12,8	12,7	10,9	6,3	6,6	8,3	8,8	8,4	7,9	8,1	NE 30	8
Abril	7,9	7,3	7,8	7,3	5,5	6,0	5,5	7,7	11,1	11,7	11,3	11,2	11,2	11,4	12,1	12,1	11,9	9,9	7,7	7,8	7,5	8,2	8,2	7,3	9,0	SE 25	27
Maio	7,1	6,4	5,8	4,7	4,2	3,9	3,6	5,1	8,7	9,2	9,3	10,2	10,3	10,3	10,0	10,0	9,3	7,4	6,1	5,7	5,0	5,7	6,4	6,8	7,1	SE 20	25
Junho	4,0	3,2	3,0	2,7	2,3	2,3	2,3	3,0	6,0	9,6	10,6	11,8	12,2	12,5	11,8	10,6	9,9	7,2	5,6	5,5	5,5	5,9	5,3	4,7	6,6	SE 25	18
Julho	3,8	3,1	2,6	1,8	1,2	1,7	1,3	1,8	5,7	8,6	8,6	9,7	9,7	10,4	10,5	9,7	8,0	5,8	3,8	3,1	2,9	2,6	3,0	3,6	5,1	SE 28	22
Agosto	7,5	8,0	7,3	7,0	5,7	4,8	4,6	6,5	10,4	12,2	12,2	13,0	12,6	12,6	12,6	12,4	12,4	10,8	9,5	9,1	8,6	8,0	8,0	8,2	9,3	ESE 27	31
Setembro	10,5	9,9	8,3	7,5	6,9	6,3	7,1	10,3	12,4	12,4	12,0	12,3	12,7	13,9	14,4	15,3	15,1	13,7	11,1	9,0	6,8	7,7	9,0	10,9	10,6	SE 26	9
Outubro	10,4	9,7	8,8	7,8	6,6	7,0	8,4	10,7	10,2	10,2	10,4	11,2	11,5	13,2	14,2	15,1	14,2	11,8	9,1	7,6	7,3	8,4	10,2	10,9	10,2	ESE 30	18
Novembro	7,6	7,4	7,2	6,3	6,7	6,0	7,2	7,6	7,3	7,6	8,3	8,5	8,6	9,3	11,4	12,5	10,4	9,7	9,4	8,7	8,1	6,4	7,0	8,3	8,2	N 36	18
Dezembro	5,3	5,7	5,5	4,6	4,5	3,6	5,2	6,2	6,6	5,7	5,9	5,8	6,8	7,3	6,8	8,3	9,1	7,4	5,8	6,7	5,2	4,9	5,6	5,0	6,0	SW 30	10
Ano	6,3	6,0	5,5	4,8	4,1	4,0	4,3	5,8	8,0	9,0	9,1	9,6	9,8	10,4	10,6	11,0	10,6	8,7	6,6	6,1	5,7	5,8	6,3	6,6	7,3	N 36	Novem., 18

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	2	3	8	41	33	68	89	101	4	7	3	7	8	14	11	6	339
Fevereiro	2	9	14	39	50	82	98	75	8	6	1	2	3	4	1	8	270
Março	6	1	27	40	98	169	196	62	2	—	—	—	3	4	16	2	118
Abril	3	3	1	36	25	218	199	193				1		—		—	41
Maio	2	10	15	54	49	213	187	106	3	4	3	3	3	3	3	4	82
Junho	6	8	11	22	49	137	233	66	1		2	1	1	1	1	2	179
Julho	2	2	12	20	44	77	270	49	1	—	—	1	3	—	4	2	257
Agosto	—	2	6	15	31	102	358	125	4	1		—	—	2	2	—	96
Setembro	1	1	1	10	35	167	342	127	6	2	1	—	—	—	—	—	27
Outubro	9	1	4	28	86	140	340	81	4	—	—	—	2	2	—	—	47
Novembro	9	4	19	14	76	141	281	57	9	4	10	6	17	—	9	3	61
Dezembro	13	9	30	39	101	112	146	42	17	3	9	7	22	5	8	3	82
Ano	55	53	148	358	677	1626	2739	1084	59	27	29	28	62	35	55	30	1599

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	20	9	42	185	161	504	618	700	17	51	18	35	56	76	31	18	—
Fevereiro	4	56	75	181	287	481	731	483	45	43	2	6	12	11	8	46	—
Março	47	2	154	216	770	1714	2262	690	16	—	—	—	42	23	87	10	—
Abril	11	14	2	176	256	1779	2185	2042	—	—	—	5	—	—	—	—	—
Maio	9	48	60	278	344	1542	1869	1039	12	14	14	14	12	19	16	22	—
Junho	26	34	56	94	368	1165	2349	596	4	—	4	2	5	5	6	11	—
Julho	8	7	34	71	268	517	2525	361	3	—	—	9	7	—	15	5	—
Agosto	—	7	15	54	186	820	4522	1327	18	2	—	—	—	5	4	—	—
Setembro	6	6	16	105	290	1562	4362	1287	19	4	7	—	—	—	—	—	—
Outubro	55	10	29	229	777	1243	4151	1039	21	—	—	—	41	4	—	—	—
Novembro	114	64	127	106	483	1221	2928	564	47	26	81	21	120	—	39	6	—
Dezembro	87	23	186	174	581	955	1210	266	83	11	65	45	136	22	33	10	—
Ano	387	280	796	1869	4771	13503	29712	10394	285	151	191	137	431	165	239	128	—

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	SSE	6,9	196	1536	1367	220	132° N:E	1760	9	18	4	0	0	0	0
Fevereiro	SE	7,4	230	1675	1236	69	122° N:E	1894	8	17	3	0	0	0	0
Março	SE	11,5	320	4526	2909	128	120° N:E	5103	1	14	13	1	2	0	0
Abril	ESE	8,2	93	4396	4115	5	132° N:E	5955	0	8	19	3	0	0	0
Maio	ESE	7,2	241	3806	2912	77	126° N:E	4586	0	18	10	3	0	0	0
Junho	SE	10,1	149	3473	2665	23	126° N:E	4270	1	19	9	1	0	0	0
Julho	SE	9,4	81	2761	2323	28	129° N:E	3536	5	18	8	0	0	0	0
Agosto	SE	12,6	42	4712	4757	8	135° N:E	6660	2	8	15	6	0	0	0
Setembro	SE	12,8	63	5421	4899	6	132° N:E	7259	0	5	18	7	0	0	0
Outubro	SE	12,2	174	5494	4392	45	128° N:E	6891	1	5	16	9	0	0	0
Novembro	SE	10,4	337	4110	3195	236	126° N:E	4813	0	12	15	3	0	0	0
Dezembro	SE	8,3	347	2722	1623	275	118° N:E	2760	1	19	10	1	0	0	0
Ano	SE	10,8	2273	44632	36393	1120	128° N:E	55293	28	161	140	34	2	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	50	Dia 23 às 1 09	NE	67	Dia 8 às 14 39	S	54	Dia 11 às 15 45	NE	67	Dia 8 às 14 39
Fevereiro	SE	47	Dia 9 às 22 25	NNW	44	Dia 5 às 14 65	N	49	Dia 3 às 15 12	N	49	Dia 3 às 15 12
Março	ESE	54	Dia 29 às 22 50	ESE	47	Dia 20 às 14 35	SE	66	Dia 20 às 14 35	SE	66	Dia 20 às 14 35
Abril	SE	46	Dia 12 às 8 40	SE	45	Dia 12 às 14 32	SE	50	Dia 27 às 19 12	SE	50	Dia 27 às 19 12
Maio	ESE	40	Dia 8 às 22 47	SE	38	Dia 8 às 11 43	ESE	36	Dia 31 às 15 12	ESE	40	Dia 8 às 22 47
Junho	ESE	45	Dia 1 às 21 09	ESE	39	Dia 19 às 13 28	SE	51	Dia 18 às 17 49	SE	51	Dia 18 às 17 49
Julho	ESE	42	Dia 31 às 23 33	SE	50	Dia 31 às 13 47	SE	46	Dia 22 às 15 41	SE	50	Dia 31 às 13 47
Agosto	ESE	52	Dia 31 às 1 42	SE	47	Dia 5 às 9 18	SE	59	Dia 12 às 19 02	SE	59	Dia 12 às 19 02
Setembro	ESE	58	Dia 6 às 21 54	SE	48	Dia 27 às 14 03	ESE	54	Dia 29 às 17 45	ESE	58	Dia 6 às 21 54
Outubro	ESE	56	Dia 18 às 21 51	E	60	Dia 29 às 13 12	ESE	48	Dia 18 às 20 58	E	60	Dia 29 às 13 12
Novembro	SSE	60	Dia 15 às 4 18	ENE	72	Dia 19 às 14 31	N	120	Dia 20 às 15 50	N	120	Dia 20 às 15 50
Dezembro	ESE	46	Dia 7 às 23 27	W	52	Dia 8 às 11 56	WSW	66	Dia 10 às 18 53	WSW	66	Dia 10 às 18 53
Ano	SSE	60	Novembro	ENE	72	Novembro	N	120	Novembro	N	120	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	50,09	13,22	59,3	10,4	7	21	68,08	73,1	11	10,8	21
Fevereiro	50,96	12,37	56,8	10,0	27	16	67,31	73,7	11	10,5	15
Março	52,21	14,74	60,8	9,4	28	23	66,88	75,4	7	11,1	23
Abril	50,63	19,23	57,7	13,8	20	1	57,53	69,5	2	13,8	1
Maio	45,21	13,02	53,0	10,0	2	30	60,09	67,2	3	11,4	30
Junho	42,33	11,68	47,2	7,0	2 e 22	25 e 28	54,59	60,5	6	7,4	24
Julho	40,10	12,29	52,7	4,4	1	25	55,64	62,6	13	5,6	25
Agosto	42,81	20,32	45,6	9,0	29	1	59,28	64,8	21	10,2	14
Setembro	42,89	18,54	47,3	13,1	26	9	62,33	67,5	25 e 30	13,6	9
Outubro	48,94	20,45	56,0	14,0	30	1	68,72	75,7	30	15,5	1
Novembro	48,32	21,07	55,5	18,8	22	24	70,00	76,0	18		—
Dezembro	46,97	21,04	55,1	17,0	30	16	69,92	78,7	30		—
Ano	46,79	16,50	60,8	4,4	Março, 28	Julho, 25	63,36	78,7	Dezembro, 30	—	—

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	32,51	32,88	32,65	31,97	—	—	33,7	44,6	43,4	40,6
Fevereiro	32,67	33,01	33,01	32,36	—	—	30,2	39,3	39,7	36,4
Março	33,83	33,64	33,28	32,84	—	—	32,0	44,2	45,5	40,6
Abril	33,52	33,64	33,42	32,64	—	—	31,8	44,0	43,6	39,8
Maio	31,91	33,58	32,88	32,98	—	—	36,0	46,0	42,6	41,5
Junho	27,57	31,98	31,24	32,01	—	—	33,8	39,7	34,4	36,0
Julho	26,23	27,33	29,44	30,56	—	—	32,4	44,1	38,7	38,4
Agosto	25,83	26,67	28,65	29,72	—	—	32,0	43,2	38,0	37,7
Setembro	27,22	27,74	28,73	29,42	—	—	31,1	43,8	40,2	38,4
Outubro	30,72	30,43	29,93	29,92	—	—	31,1	44,7	43,1	39,6
Novembro	32,91	32,80	31,88	31,24	—	—	30,0	43,0	38,9	37,3
Dezembro	32,79	32,64	32,19	31,87	—	—	30,3	42,9	40,3	37,8
Ano	30,64	31,36	31,44	31,46	—	—	32,0	43,3	40,7	38,7

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	195,0	64,0	24,9	23	7	7	10	16	0	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Fevereiro...	157,2	102,0	27,6	12	14	14	12	15	1	0	0	50.000	50.000	1.000	50.000	50.000	10.000	—	—	—
Março.....	244,6	13,3	8,5	5	8	6	4	11	0	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Abril.....	273,8	3,2	3,0	13	5	2	0	6	0	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	50.000	—	—	—
Maio.....	259,3	0,1	0,1	25	1	1	0	0	0	0	0	20.000	50.000	10.000	30.000	50.000	15.000	—	—	—
Junho.....	215,1	0,0	0,0	v. d.	6	0	0	0	8	0	0	30.000	50.000	10.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Julho.....	242,8	1,4	1,2	5	2	2	0	0	10	0	0	10.000	30.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Agosto.....	305,5	0,0	0,0	v. d.	3	0	0	0	1	0	0	20.000	30.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Setembro ..	383,9	0,9	0,9	29	1	1	0	0	0	0	0	20.000	20.000	7.000	15.000	50.000	8.000	—	—	—
Outubro ...	496,7	10,8	8,3	11	2	2	3	0	0	0	0	10.000	20.000	8.000	10.000	30.000	8.000	—	—	—
Novembro .	292,5	83,1	35,0	24	16	13	10	12	0	0	0	50.000	50.000	15.000	50.000	50.000	15.000	—	—	—
Dezembro..	187,5	187,8	31,8	18	17	15	19	7	1	0	0	50.000	50.000	15.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Ano.....	3253,9	466,6	35,0	Nov., 24	82	63	58	67	21	0	0	50.000	50.000	1.000	50.000	50.000	8.000	—	—	—

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	0,0	0,0	0,2	13,6	0,0	0,4	2,9	13,3	1,4	3,9	4,9	0,0	0,0	16,9	0,0	0,0	6,5	64,0
Fevereiro.....	0,0	11,1	7,1	14,7	1,3	8,2	10,0	6,7	3,2	0,0	0,0	0,0	25,3	0,0	2,7	0,0	11,7	102,0
Março.....	0,0	0,0	0,4	0,0	4,2	6,1	1,3	0,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3
Abril.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,2
Maio.....	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	0,1
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	0,5	0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4
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	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
Outubro	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	4,6	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8
Novembro	8,8	0,0	0,0	2,6	18,8	8,6	7,6	0,0	3,4	0,6	5,9	1,1	25,4	0,0	0,0	0,0	0,3	83,1
Dezembro.....	34,8	0,0	4,2	4,8	0,9	52,0	19,9	7,4	0,5	0,0	16,2	18,5	3,8	0,1	4,5	18,9	1,3	187,8
Ano.....	43,6	11,1	11,9	38,2	25,2	76,3	48,1	31,1	9,1	4,5	27,0	19,6	55,7	17,0	7,2	18,9	22,1	466,6

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	1,4	1,4	0,7	3,4	6,9	1,3	1,2	0,2	3,8	6,5	0,8	2,1	0,3	1,2	4,4	1,2	1,5	0,4	2,8	5,9	3	0	17	39	19	11	4
Fevereiro.....	2,2	2,1	1,2	3,0	8,5	1,9	1,6	0,4	3,8	7,7	1,2	3,1	0,3	1,5	6,1	1,8	2,3	0,6	2,7	7,4	2	0	5	23	33	8	13
Março.....	1,2	1,3	1,2	3,6	7,3	1,0	0,6	0,9	4,4	6,9	0,7	1,4	0,6	1,8	4,5	1,0	1,1	0,9	3,2	6,2	10	0	8	27	36	9	3
Abril.....	0,4	0,4	1,8	3,6	6,2	0,3	0,1	1,4	3,8	5,6	0,1	1,1	0,9	0,9	3,0	0,3	0,5	1,4	2,7	4,9	12	1	18	33	18	8	0
Maio.....	0,6	0,5	0,5	1,7	3,3	0,6	0,5	0,2	2,2	3,5	0,2	0,6	0,1	0,1	1,0	0,5	0,5	0,3	1,3	2,6	34	7	22	20	9	1	0
Junho	0,0	0,7	1,5	1,8	4,0	0,2	0,5	2,0	2,4	5,1	0,0	0,6	1,9	1,0	3,5	0,1	0,6	1,8	1,7	4,2	25	9	11	16	12	12	5
Julho.....	0,6	1,3	1,0	0,9	3,8	0,7	0,7	0,7	1,8	3,9	0,1	0,8	1,1	0,2	2,2	0,5	0,9	0,9	1,0	3,3	37	4	14	17	13	4	4
Agosto.....	0,0	1,3	1,7	2,0	5,0	0,0	0,5	0,4	2,5	3,4	0,0	0,5	0,8	0,4	1,7	0,0	0,7	1,0	1,7	3,4	37	8	10	13	17	4	4
Setembro.....	0,1	0,1	0,8	2,3	3,3	0,0	0,1	0,1	1,7	1,9	0,0	0,2	0,1	0,2	0,5	0,1	0,1	0,3	1,4	1,9	52	6	15	7	3	4	3
Outubro	0,1	0,0	0,4	1,3	1,8	0,1	0,0	0,1	2,0	2,2	0,1	0,2	0,1	0,4	0,8	0,1	0,1	0,2	1,2	1,6	55	6	15	12	2	0	3
Novembro ...	1,3	2,3	0,7	2,5	6,8	1,2	0,9	0,4	3,7	6,2	0,1	1,8	0,8	2,2	4,9	0,9	1,7	0,6	2,8	6,0	6	4	12	27	27	10	4
Dezembro....	1,3	1,8	1,2	3,6	7,8	1,5	0,9	0,5	3,8	6,7	0,5	2,8	0,9	2,4	6,6	1,1	1,8	0,9	3,3	7,1	2	3	10	22	22	15	19
Ano.....	0,8	1,1	1,0	2,5	5,4	0,7	0,6	0,6	3,0	5,0	0,3	1,3	0,6	1,0	3,3	0,6	1,0	0,8	2,2	4,5	275	48	157	256	211	86	62

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 Teorica	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	6 30	15 16	20 50	22 02	22 46	25 41	23 00	24 40	24 49	23 19	22 52	19 26	14 23	5 53	271 17	401 33	67,6
Fevereiro	0 00	1 21	6 56	12 15	14 56	18 54	19 58	19 24	21 03	21 01	19 04	15 36	13 27	10 33	2 47	197 15	353 06	55,9
Março	0 00	0 20	6 03	17 18	23 28	25 29	24 50	23 32	24 43	26 20	26 58	26 53	24 45	15 27	0 12	266 18	377 54	70,5
Abril	0 00	0 00	3 15	14 38	15 51	20 50	23 14	22 05	25 07	24 42	23 38	24 24	23 42	11 21	0 00	232 47	352 25	66,0
Maio	0 00	0 00	0 38	20 05	24 00	27 11	27 43	27 32	28 25	28 40	29 11	29 48	29 07	8 09	0 00	280 29	352 16	79,6
Junho	0 00	0 00	0 00	11 13	21 33	23 03	22 53	21 55	22 00	22 08	22 38	20 21	21 10	3 55	0 00	212 49	337 03	63,1
Julho	0 00	0 00	0 00	6 30	21 03	23 11	23 40	23 33	26 11	27 54	27 01	25 08	15 40	0 35	0 00	220 26	349 15	63,1
Agosto	0 00	0 00	0 00	5 37	17 35	18 43	22 35	20 18	24 35	24 12	25 22	24 29	19 41	1 00	0 00	204 07	358 48	57,0
Setembro	0 00	0 00	0 00	5 55	23 33	24 38	25 20	24 50	26 10	26 43	28 33	26 47	19 43	1 10	0 00	233 22	360 04	64,8
Outubro	0 00	0 00	0 00	13 03	28 00	28 18	28 28	28 30	29 51	30 20	29 20	28 12	22 20	4 54	0 00	271 16	385 35	70,4
Novembro	0 00	0 00	3 05	12 58	14 26	21 52	19 36	18 27	22 11	22 49	22 49	21 12	15 57	5 06	0 00	200 28	385 26	54,4
Dezembro	0 00	0 00	6 57	16 49	17 51	19 44	22 11	23 06	23 53	25 13	23 43	21 19	15 59	7 12	0 00	223 57	404 43	55,3
Ano	0 00	8 11	42 00	157 11	244 18	274 39	286 09	276 12	298 49	304 51	301 36	287 01	240 57	83 45	8 52	2814 31	4418 08	63,7

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 (quilometros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milimetros) Média de 2 anos		Precipitação 1954	
	Média de 2 anos	1954	Média de 2 anos	1954	Média de 2 anos	1954	Média de 2 anos	1954	Média de 2 anos	1954	Média de 2 anos	1954	Média de 2 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,0	1008,8	27,98	28,61	33,39	34,19	23,50	23,63	73,0	67,7	52,4	67,6	3,2	3,4	185,3	14	64,0	7
Fevereiro	09,7	09,5	27,93	28,36	33,58	34,15	23,56	24,04	75,6	72,6	55,7	55,9	3,0	3,7	200,3	16	102,0	14
Março	12,2	11,8	27,48	28,10	33,02	34,24	22,53	22,49	69,7	63,9	62,0	70,5	6,0	8,1	44,0	9	13,3	6
Abril	14,6	14,6	27,17	27,78	33,16	33,71	21,72	22,23	63,6	59,2	63,2	66,0	6,5	9,0	8,0	4	3,2	2
Maio	16,4	14,8	24,84	25,99	31,58	32,84	18,22	18,96	61,0	59,4	73,6	79,6	5,7	7,1	0,4	2	0,1	1
Junho	20,6	21,1	21,18	21,43	27,95	27,63	14,36	14,43	61,7	59,3	64,1	63,1	5,2	6,6	1,6	2	0,0	0
Julho	20,8	18,8	21,20	21,86	27,94	28,88	14,44	14,51	59,6	57,2	60,4	63,1	6,4	5,1	3,2	3	1,4	2
Agosto	19,0	18,7	23,92	24,25	30,88	30,73	17,10	17,81	54,2	53,5	69,4	57,0	9,3	9,3	0,0	0	0,0	0
Setembro	16,9	15,9	26,11	27,46	32,67	33,88	19,46	20,67	49,6	48,4	68,6	64,8	11,2	10,6	3,6	2	0,9	1
Outubro	12,0	11,2	30,52	31,08	37,57	38,34	23,45	23,44	42,6	41,8	76,5	70,4	11,6	10,2	5,4	1	10,8	2
Novembro	11,0	11,6	30,06	29,18	36,45	35,63	24,48	23,68	55,4	59,2	62,2	54,4	10,0	8,2	71,2	10	83,1	13
Dezembro	09,8	09,1	28,30	28,25	34,06	34,23	23,54	23,37	69,6	71,4	54,7	55,3	5,6	6,0	234,6	12	187,8	15
Ano	1014,3	1013,8	26,39	26,86	32,68	33,20	20,53	20,77	61,3	59,5	63,4	63,7	7,0	7,3	757,6	75	466,6	63

Resumo das observações meteorológicas

Latitude — 14° 57′ S. Longitude —

QUADRO I — Pressão atmos

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	1006,5	1006,4	1006,4	1006,6	1007,1	1007,7	1008,0	1008,2	1008,1	1007,8	1007,1	1006,6	1006,0	1005,4	1004,9	1005,0	1005,4
Fevereiro	08,2	08,0	08,0	08,1	08,4	08,8	09,2	09,6	09,6	09,3	08,8	08,1	07,2	06,6	06,2	06,2	06,6
Março	09,6	09,3	09,2	09,4	09,7	10,1	10,6	11,1	11,1	11,0	10,3	09,6	08,9	08,3	08,0	08,2	08,6
Abril	12,0	11,8	11,8	11,8	12,1	12,6	13,1	13,5	13,7	13,4	12,8	12,0	11,5	10,9	10,8	11,1	11,5
Maio	13,1	12,8	12,7	12,7	13,0	13,4	14,0	14,5	14,7	14,4	13,7	13,1	12,3	11,8	11,7	11,9	12,3
Junho	16,7	16,3	16,2	16,2	16,5	16,8	17,3	17,8	18,0	17,9	17,4	16,6	16,0	15,5	15,4	15,7	16,2
Julho	16,6	16,2	16,0	16,1	16,3	16,7	17,1	17,7	17,9	17,7	17,1	16,5	15,8	15,3	15,2	15,4	15,8
Agosto	17,0	16,6	16,6	16,6	16,9	17,3	17,8	18,4	18,9	18,6	18,0	17,3	16,5	16,0	15,8	16,1	16,3
Setembro	15,6	15,2	15,2	15,4	15,8	16,3	16,9	17,5	17,7	17,5	16,7	15,9	15,0	14,3	14,2	14,4	14,9
Outubro	12,5	12,3	12,3	12,7	13,3	14,0	14,7	15,0	14,9	14,5	13,7	12,9	12,0	11,6	11,4	11,6	12,0
Novembro	11,5	11,4	11,5	11,9	12,4	13,0	13,4	13,6	13,4	12,9	12,3	11,5	10,7	10,3	10,0	10,0	10,5
Dezembro	08,7	08,6	08,9	09,1	09,8	10,3	10,5	10,5	10,3	09,9	09,3	08,7	07,9	07,3	06,7	06,9	07,3
Ano	1012,3	1011,9	1012,1	1012,2	1012,6	1013,1	1013,6	1014,0	1014,0	1013,7	1013,1	1012,4	1011,6	1011,1	1010,8	1011,0	1011,[illegible]

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	24,83	24,67	24,54	24,40	24,22	24,40	25,89	27,74	29,16	30,25	30,85	31,45	31,15	30,91	30,10	29,52	28,30
Fevereiro	24,88	24,61	24,38	24,22	24,11	24,08	25,34	27,23	28,90	30,19	31,06	31,55	31,28	30,74	29,61	29,32	28,55
Março	24,46	24,13	23,84	23,62	23,46	23,44	24,71	27,04	28,82	29,77	30,76	31,04	30,92	30,50	30,06	29,31	28,26
Abril	23,59	23,30	23,10	22,90	22,72	22,67	23,43	26,20	28,12	29,36	29,83	30,11	29,97	29,54	29,00	28,33	27,09
Maio	21,32	20,86	20,45	20,15	19,90	19,91	20,93	24,37	27,02	28,38	29,13	29,57	29,42	29,14	28,64	27,65	26,[illegible]
Junho	19,12	18,83	18,68	18,52	18,38	18,28	19,03	21,39	23,42	25,09	25,76	26,29	26,10	25,98	25,66	24,89	23,52
Julho	18,74	18,37	18,13	18,00	17,94	17,87	18,62	20,78	23,25	25,05	26,36	26,75	26,60	26,14	25,62	24,86	23,55
Agosto	19,25	18,82	18,58	18,40	18,33	18,26	19,42	22,31	24,88	26,37	27,26	27,62	27,73	27,34	26,82	25,88	24,47
Setembro	20,51	20,12	19,82	19,48	19,32	19,57	21,60	24,87	26,98	28,16	28,68	28,92	28,69	28,19	27,70	26,81	25,39
Outubro	22,42	21,98	21,53	21,19	21,09	21,70	24,77	27,51	29,25	30,47	30,95	30,94	30,67	30,11	29,58	28,64	27,09
Novembro	24,50	24,13	23,76	23,37	23,17	24,25	26,91	29,19	30,62	31,78	31,93	31,89	31,33	30,70	30,00	29,02	27,92
Dezembro	25,61	25,40	25,10	24,76	24,53	25,50	27,58	29,21	30,51	31,85	32,73	32,93	32,58	31,37	30,69	30,09	29,0[illegible]
Ano	22,44	22,10	21,82	21,58	21,43	21,66	23,18	25,65	27,58	28,89	29,61	29,92	29,70	29,22	28,62	27,86	2[illegible]

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro	20,87	20,69	20,41	20,34	20,20	20,23	20,75	21,37	21,37	21,18	21,07	21,20	21,19	21,38	21,39	21,22	21,0[illegible]
Fevereiro	21,69	21,50	21,25	21,18	20,89	20,89	21,46	22,43	22,39	22,42	22,54	22,41	21,92	21,96	22,00	21,89	21,8[illegible]
Março	20,96	20,74	20,45	20,34	20,13	20,08	20,49	21,70	21,62	20,99	20,96	21,07	20,73	20,78	20,76	20,71	20,6[illegible]
Abril	19,92	19,73	19,56	19,47	19,36	19,26	19,58	20,86	21,13	20,67	20,37	20,40	20,35	20,39	20,38	20,39	20,1[illegible]
Maio	17,31	16,91	16,58	16,36	16,28	16,22	16,45	18,14	19,05	18,44	17,84	17,74	17,69	17,82	18,11	18,03	18,1[illegible]
Junho	15,18	14,99	14,86	14,67	14,59	14,53	14,59	15,37	15,98	15,64	15,40	15,47	15,68	15,62	15,37	15,37	15,8[illegible]
Julho	14,55	14,28	14,08	13,98	13,79	13,67	13,93	14,76	15,51	15,48	15,11	14,83	14,82	14,92	15,07	15,37	15,5[illegible]
Agosto	15,34	15,13	15,02	14,81	14,76	14,65	15,06	15,85	16,22	16,02	15,57	15,63	15,37	15,43	15,41	15,37	15,8[illegible]
Setembro	16,81	16,56	16,31	16,09	16,02	16,06	16,75	17,50	17,00	16,88	16,56	16,37	16,30	16,48	16,74	16,75	17,0[illegible]
Outubro	17,89	17,72	17,43	17,30	17,22	17,44	18,07	18,29	17,48	17,02	16,73	16,70	16,93	17,26	17,36	17,44	17,6[illegible]
Novembro	19,92	19,72	19,55	19,44	19,28	19,61	19,79	19,13	18,36	17,95	18,12	18,09	18,46	18,35	18,81	19,08	19,1[illegible]
Dezembro	21,58	21,47	21,31	21,14	20,98	21,11	21,53	20,98	20,46	20,06	19,60	19,54	19,40	20,16	20,34	20,24	20,4[illegible]
Ano	18,50	18,29	18,07	17,93	17,79	17,81	18,20	18,86	18,88	18,56	18,32	18,29	18,24	18,38	18,48	18,52	18,5[illegible]

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	89,5	89,8	89,5	89,8	90,3	89,4	83,7	77,1	71,2	66,5	64,1	62,5	63,6	64,9	68,8	69,8	74,[illegible]
Fevereiro	92,7	93,4	93,6	94,2	93,8	93,6	89,2	83,6	76,0	70,8	67,6	65,6	65,4	67,6	71,6	72,8	75,[illegible]
Março	91,8	92,7	93,1	93,4	93,5	93,5	88,6	81,8	73,5	67,8	63,9	63,5	62,7	64,5	65,8	68,2	73,[illegible]
Abril	92,1	92,8	93,1	93,8	94,3	94,1	91,4	82,7	74,6	67,9	65,2	64,5	65,0	66,7	68,6	71,4	76,[illegible]
Maio	91,8	92,2	92,7	93,0	94,0	93,7	89,4	80,2	71,6	64,2	59,5	57,7	58,1	59,5	62,0	65,6	71,[illegible]
Junho	92,1	92,5	92,8	92,3	92,5	92,7	88,9	80,8	74,9	66,4	63,2	61,7	63,1	63,5	63,9	66,7	73,[illegible]
Julho	90,6	90,8	90,9	91,0	90,2	89,6	87,3	80,9	73,7	66,4	59,8	57,2	57,9	59,8	62,1	66,2	73,[illegible]
Agosto	92,2	93,3	94,2	94,0	94,1	93,8	89,7	79,2	69,7	63,0	58,1	57,0	55,7	57,4	59,1	63,7	69,[illegible]
Setembro	93,6	94,4	94,5	95,3	95,8	98,0	87,4	75,2	64,6	59,8	57,1	55,5	56,0	58,2	61,2	64,1	71,[illegible]
Outubro	88,5	90,4	91,2	92,6	92,5	90,5	78,2	67,3	58,0	52,8	50,5	50,5	51,7	54,4	56,4	59,9	66,[illegible]
Novembro	87,3	88,4	89,5	91,1	91,5	87,3	75,1	63,6	56,1	51,5	51,6	51,8	54,2	56,0	59,8	64,0	69,[illegible]
Dezembro	88,4	89,2	90,0	91,1	91,6	87,1	78,5	69,7	63,1	57,4	53,3	52,9	53,4	59,4	62,0	64,0	68,[illegible]
Ano	90,9	91,6	92,1	92,6	92,8	91,9	85,6	76,8	68,9	62,9	59,5	58,4	58,9	61,0	63,4	66,4	71,[illegible]

eitas na estação de Mossuril

0' 40' E. Gr. Altitude — 15 metros

rica 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
006,0	1006,6	1007,2	1007,8	1007,9	1007,5	1007,1	1006,8	1008,6	1004,8	3,8	1012,2	999,6	12,6	29	21	Janeiro
07,1	07,8	08,4	08,9	09,1	08,9	08,3	08,1	09,9	05,9	4,0	13,0	999,3	13,7	16	28	Fevereiro
09,3	09,8	10,4	10,9	11,0	10,8	10,3	09,8	11,5	08,0	3,5	15,3	1001,7	13,6	23	1	Março
11,8	12,4	12,9	13,2	13,1	13,0	12,5	12,3	13,9	10,7	3,2	16,6	08,6	8,0	17	9	Abril
12,7	13,2	13,8	14,0	14,0	13,8	13,5	13,2	14,9	11,6	3,3	17,2	08,5	8,7	30	22	Maio
16,5	17,0	17,5	17,7	17,7	17,5	17,3	16,8	18,3	15,2	3,1	21,9	11,9	10,0	21 e 22	1	Junho
16,0	16,5	17,0	17,3	17,2	17,1	16,8	16,6	18,1	15,0	3,1	20,2	09,8	10,4	3 e 4	26	Julho
16,7	17,1	17,6	17,9	18,0	17,8	17,5	17,2	19,0	15,7	3,3	21,7	13,6	8,1	8	4	Agosto
15,3	15,8	16,3	16,6	16,6	16,4	15,8	15,9	17,8	14,1	3,7	19,6	11,9	7,7	18	8	Setembro
12,6	13,1	13,6	14,0	13,9	13,5	13,0	13,1	15,1	11,4	3,7	17,7	08,2	9,5	13	26	Outubro
10,9	11,5	12,0	12,5	12,6	12,3	11,8	11,8	13,7	09,9	3,8	17,0	06,6	10,4	10	26	Novembro
07,8	08,4	09,0	09,5	09,6	09,3	08,9	08,9	10,8	06,6	4,2	13,4	02,9	10,5	9	17	Dezembro
011,9	1012,4	1013,0	1013,4	1013,4	1013,2	1012,7	1012,5	1014,3	1010,7	3,6	1021,9	999,3	22,6	Junho, 21 e 22	Fevereiro, 28	Ano

n graus Celsius

7,52	26,77	26,35	26,05	25,77	25,41	25,06	27,31	32,58	23,54	9,04	37,0	22,0	15,0	22	23	Janeiro
7,57	26,93	26,53	26,16	25,90	25,56	25,23	27,25	32,38	23,33	9,05	35,2	21,8	13,4	21	12 e 13	Fevereiro
7,25	26,68	26,31	25,97	25,50	25,13	24,83	26,90	31,69	22,87	8,82	34,7	20,3	14,4	8	23 e 25	Março
6,37	26,04	25,80	25,40	24,82	24,36	23,89	26,08	30,90	22,19	8,71	33,9	20,0	13,9	2	20	Abril
5,24	24,61	24,14	23,55	22,80	22,25	21,65	24,47	30,16	19,42	10,74	31,2	16,8	14,4	22	12	Maio
2,67	21,91	21,27	20,76	20,24	19,69	19,33	21,87	27,35	17,86	9,49	30,3	15,2	15,1	1	23	Junho
2,85	22,28	21,74	21,15	20,62	19,97	19,29	21,86	27,58	17,22	10,36	30,4	14,4	16,0	22	8	Julho
3,66	23,05	22,51	21,82	21,13	20,52	19,77	22,67	28,40	17,61	10,79	30,0	14,5	15,5	4	11	Agosto
4,36	23,85	23,40	22,99	22,48	21,78	21,10	23,95	29,67	18,84	10,83	31,6	16,4	15,2	27	23	Setembro
5,84	25,19	24,66	24,20	23,84	23,46	23,03	25,84	31,95	20,57	11,38	34,6	18,2	16,4	26	10	Outubro
6,83	26,49	26,17	25,86	25,52	25,20	24,82	27,30	33,01	22,72	10,29	35,1	21,3	13,8	25	20	Novembro
8,14	27,64	27,26	26,79	26,57	26,28	25,97	28,29	33,69	24,07	9,62	36,2	22,0	14,2	15	2 e 4	Dezembro
5,69	25,12	24,68	24,22	23,76	23,30	22,83	25,32	30,78	20,85	9,93	37,0	14,4	22,6	Janeiro, 22	Julho, 8	Ano

mosférico em milímetros

1,24	21,32	21,34	21,45	21,46	21,32	21,02	21,05	22,90	19,27	3,63	24,4	14,1	10,3	22	21	Janeiro
,94	22,13	22,32	22,40	22,25	22,18	21,95	21,91	23,94	19,98	3,96	26,4	17,0	9,4	17	15	Fevereiro
,77	21,28	21,38	21,45	21,52	21,39	21,22	20,92	22,59	19,18	3,41	24,6	15,3	9,3	4	21	Março
,28	20,35	20,34	20,81	20,49	20,19	20,04	20,19	22,00	18,64	3,36	25,7	16,8	8,9	21	30	Abril
,38	18,42	18,49	18,50	18,28	17,97	17,66	17,70	19,53	15,88	3,65	21,1	13,8	7,3	15 e 22	12	Maio
,88	16,10	16,05	15,92	15,74	15,39	15,28	15,39	17,03	13,85	3,18	20,6	11,0	9,6	1	24	Junho
,65	15,69	15,81	15,75	15,60	15,33	14,97	14,93	16,72	12,99	3,73	20,0	9,8	10,2	16	13	Julho
,14	16,49	16,67	16,63	16,49	16,16	15,74	15,67	17,31	13,80	3,51	19,4	11,4	8,0	3	11	Agosto
,26	17,39	17,38	17,44	17,49	17,33	17,06	16,81	18,22	14,97	3,25	20,8	13,1	7,7	15	26	Setembro
,01	18,37	18,52	18,59	18,54	18,51	18,35	17,70	19,26	15,70	3,56	21,8	13,4	8,4	19	10	Outubro
,37	19,62	19,88	20,16	20,20	20,15	20,12	19,26	20,73	17,19	3,54	22,5	14,5	8,0	9	25	Novembro
,71	21,13	21,52	21,75	21,79	21,79	21,78	20,88	22,38	18,42	3,96	23,1	14,9	8,2	7 e 12	17 e 22	Dezembro
,80	19,02	19,14	19,24	19,15	18,98	18,76	18,53	20,22	16,66	3,56	26,4	9,8	16,6	Fevereiro, 17	Julho, 13	Ano

tado de saturação = 100

,5	81,9	84,0	85,7	87,2	88,5	89,0	79,2	93,3	58,5	34,8	100	36	64	22	21	Janeiro
,1	83,8	86,6	88,8	89,6	91,0	91,8	82,4	95,6	61,9	33,7	100	46	54	19	21	Fevereiro
,2	81,8	83,9	86,1	88,7	90,1	90,9	80,4	95,4	59,9	35,5	99	45	54	21	21	Março
,6	81,4	82,4	86,4	87,9	89,0	90,9	81,3	95,6	61,9	33,7	98	55	43	8 e 9	25	Abril
,5	80,3	82,8	85,8	88,7	90,2	91,7	78,9	95,4	56,0	39,4	99	51	48	Vários	Vários	Maio
,2	82,4	85,5	87,5	89,2	90,2	91,2	80,2	95,8	57,2	38,6	100	43	57	1 e 12	24	Junho
,0	78,8	81,9	84,8	86,7	88,3	90,0	78,1	93,8	54,1	39,7	100	35	65	8	13 e 22	Julho
,5	79,0	82,4	85,5	88,7	90,2	91,9	78,2	96,4	53,5	42,9	100	41	59	Vários	4	Agosto
,5	79,5	81,5	83,9	86,6	89,5	91,6	77,8	97,2	53,1	44,1	100	40	60	Vários	26	Setembro
,9	77,3	80,5	82,9	84,5	86,5	87,8	73,5	93,9	48,0	45,9	100	36	64	5 e 20	10	Outubro
,0	75,7	79,0	81,5	83,3	84,8	86,4	73,0	92,6	48,9	43,7	98	36	62	16	25	Novembro
,0	76,7	80,0	83,2	84,4	86,0	87,3	74,4	92,6	50,0	42,6	97	38	59	27	11 e 22	Dezembro
,5	79,9	82,5	85,2	87,1	88,7	90,0	78,1	94,8	55,2	39,6	100	35	65	Vários	Julho, 13 e 22	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	1,6	1,6	2,0	2,5	2,4	2,6	2,6	3,1	4,2	5,4	5,3	6,5	7,2	7,8	7,7	7,2	6,6	3,8	2,1	1,6	1,5	1,3	1,8	1,5	3,7	SW 25	31
Fevereiro	1,1	0,1	0,5	0,9	1,3	0,9	0,9	1,8	3,4	4,2	4,3	6,7	8,4	9,2	10,4	8,8	7,7	5,4	4,5	3,8	2,8	2,6	0,6	0,8	3,9	SSW 32	16
Março	3,2	3,0	3,7	3,3	3,1	3,6	3,6	5,2	6,2	7,8	7,5	9,0	10,1	10,8	10,9	11,1	9,9	7,3	5,7	4,9	4,8	4,5	3,5	3,2	6,1	SSW 28	20
Abril	4,6	4,7	4,8	4,9	5,1	4,9	5,7	8,1	9,6	11,6	11,8	12,3	12,6	12,5	12,7	12,2	11,1	8,8	8,0	7,1	5,0	4,4	4,5	5,1	8,1	WSW 27	1
Maio	3,8	3,8	3,3	3,5	3,6	3,7	4,1	5,5	7,5	9,4	10,2	11,6	12,5	12,7	12,5	11,8	10,1	6,8	5,5	4,9	4,0	3,2	3,5	3,4	6,7	SSW 26	10
Junho	6,8	7,5	7,4	7,4	6,5	6,9	6,9	9,6	11,7	13,8	14,6	13,6	13,7	13,5	13,5	13,5	12,3	9,2	8,6	7,5	7,2	6,5	5,7	6,0	9,6	SW 33	19
Julho	2,4	2,8	3,5	3,5	3,1	3,1	3,7	5,1	6,3	8,0	8,5	9,6	10,5	10,5	10,6	9,5	8,9	6,4	4,8	4,1	3,3	3,4	2,8	2,7	5,7	SW 28	23
Agosto	3,4	3,5	3,7	3,8	3,7	3,8	4,5	6,7	9,2	10,7	12,2	12,7	12,8	13,0	12,8	12,4	11,3	8,6	6,2	5,0	3,5	3,0	3,6	3,5	7,2	SSW 21	13
Setembro	1,3	2,0	1,9	1,9	2,2	2,2	2,9	5,2	7,0	8,3	9,3	10,6	11,2	11,3	10,9	10,4	8,9	6,1	4,2	3,3	2,6	1,7	1,5	1,4	5,3	ESE 23	21
Outubro	1,2	1,1	1,1	0,7	0,9	1,1	2,2	3,0	4,2	6,2	8,7	10,7	11,6	11,9	11,7	10,3	8,4	6,0	4,1	2,9	1,8	1,6	1,3	1,2	4,7	ENE 19	15 e 25
Novembro	0,6	0,4	0,3	0,1	0,1	0,3	1,4	2,5	3,7	5,5	7,6	9,3	11,1	11,1	10,5	10,1	8,5	5,9	4,6	3,2	2,0	1,6	1,0	0,7	4,2	ENE 18	5
Dezembro	0,6	0,9	0,6	0,4	0,3	0,5	1,4	2,9	3,1	3,8	5,0	6,0	7,7	8,6	9,1	8,0	6,2	4,7	3,5	2,0	2,1	1,6	1,0	0,6	3,4	WSW 21	17
Ano	2,6	2,6	2,7	2,7	2,7	2,8	3,3	4,9	6,3	7,9	8,8	9,9	10,8	11,1	11,1	10,4	9,2	6,6	5,2	4,2	3,4	3,0	2,6	2,5	5,7	SW 33	Junho, 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	32	30	32	24	53	33	14	5	23	10	19	19	45	45	50	24	286
Fevereiro	14	38	36	66	43	24	15	31	20	16	5	25	14	9	5	7	304
Março	12	13	5	21	17	30	12	32	43	108	20	134	34	16	3	3	241
Abril	—	—	—	—	—	4	2	36	62	173	35	224	49	4	—	2	129
Maio	1	—	—	1	7	13	4	38	44	162	33	182	34	16	—	—	209
Junho	—	—	—	—	—	—	—	1	12	66	149	242	186	6	1	1	56
Julho	—	—	—	—	—	4	11	20	86	105	98	129	57	5	—	—	229
Agosto	—	—	3	15	12	8	16	30	82	172	38	182	3	1	—	—	182
Setembro	—	—	—	19	34	54	12	57	48	110	21	92	27	5	—	—	241
Outubro	—	18	55	123	85	44	12	19	19	38	4	35	4	3	—	—	285
Novembro	—	31	32	211	56	34	12	30	12	2	—	4	1	2	—	—	293
Dezembro	—	67	63	194	38	32	5	19	7	2	1	12	2	1	—	—	301
Ano	59	197	226	674	345	280	115	318	458	964	423	1280	456	113	59	37	2756

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	125	120	118	121	377	208	71	31	142	64	160	119	306	447	270	106	—
Fevereiro	70	229	189	387	430	212	80	169	145	140	33	276	155	58	23	30	—
Março	78	73	22	129	190	163	61	213	337	1321	273	1333	221	86	9	17	—
Abril	—	—	—	—	—	24	21	212	533	1988	461	2207	293	16	—	10	—
Maio	2	—	—	6	79	101	32	244	381	2020	313	1611	141	64	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	7	102	665	1864	2716	1510	29	2	2	—
Julho	—	—	—	—	—	13	55	124	573	1000	1117	1079	274	21	—	—	—
Agosto	—	—	9	97	54	60	120	281	776	2334	341	1294	13	2	—	—	—
Setembro	—	—	—	108	300	464	53	397	343	1291	189	581	105	16	—	—	—
Outubro		73	259	1057	927	292	53	122	129	369	24	198	8	21	—	—	—
Novembro	—	155	140	1746	540	167	63	184	46	4	—	12	3	3	—	—	—
Dezembro	—	320	317	1215	246	166	15	101	44	5	7	66	4	3	—	—	—
Ano	275	970	1054	4866	3143	1870	624	2085	3551	11201	4782	11492	3033	766	304	165	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante: Direcção	Velocidade média	Vento médio: Componentes — Quilómetros percorridos: N	E	S	W	Resultante: Direcção em graus	Quilómetros percorridos	Número de dias de vento: Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
Janeiro	E	7,1	826	872	518	1198	313° N:E	448	7	21	3	0	0	0	0
Fevereiro	ENE	5,9	630	1326	697	568	132° N:E	761	5	21	2	0	0	0	0
Março	WSW	9,9	265	628	2564	2244	215° N:E	2809	4	19	5	1	2	0	0
Abril	WSW	9,8	15	118	3761	3438	222° N:E	5005	1	10	15	4	0	0	0
Maio	WSW	8,8	29	294	3372	2684	216° N:E	4110	2	16	10	3	0	0	0
Junho	WSW	11,2	14	3	3081	5621	241° N:E	6401	0	9	16	4	1	0	0
Julho	WSW	8,4	8	98	2858	2463	220° N:E	3703	7	14	10	0	0	0	0
Agosto	WSW	7,1	44	398	4037	2346	206° N:E	4442	4	11	14	2	0	0	0
Setembro	SSW	11,7	47	1018	2474	1285	186° N:E	2441	3	19	8	0	0	0	0
Outubro	ENE	8,6	663	2469	825	369	94° N:E	2106	2	22	7	0	0	0	0
Novembro	ENE	8,3	912	2581	333	18	77° N:E	2627	3	24	3	0	0	0	0
Dezembro	ENE	6,3	986	1918	246	75	68° N:E	1986	5	25	1	0	0	0	0
Ano	WSW	9,0	4439	11723	24766	22309	208° N:E	22917	43	211	94	14	3	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	36	Dia 19 às 1 40	SW	46	Dia 22 às 13 52	SW	64	Dia 31 às 16 40	SW	64	Dia 31 às 16 40
Fevereiro	WSW	43	Dia 5 às 4 10	ESE	59	Dia 16 às 12 01	WSW	57	Dia 28 às 20 05	ESE	59	Dia 16 às 12 01
Março	WSW	37	Dia 20 às 8 50	SSW	47	Dia 20 às 14 45	SSW	45	Dia 20 às 16 10	SSW	47	Dia 20 às 14 45
Abril	WSW	37	Dia 1 às 8 50	WSW	41	Dia 1 às 9 38	SW	38	Dia 12 às 16 35	WSW	41	Dia 1 às 9 38
Maio	WSW	33	Dia 10 às 8 15	SSW	45	Dia 10 às 11 45	SSW	40	Dia 9 às 15 48	SSW	45	Dia 10 às 11 45
Junho	WSW	48	Dia 20 às 1 24	SW	64	Dia 19 às 12 50	SW	56	Dia 4 às 17 16	SW	64	Dia 19 às 12 50
Julho	SW	35	Dia 23 às 7 58	SW	44	Dia 23 às 14 17	SW	51	Dia 23 às 16 40	SW	51	Dia 23 às 16 40
Agosto	WSW	33	Dia 16 às 1 15	SSW	40	Dia 16 às 11 06	SSW	35	Dia 15 às 15 33	SSW	40	Dia 16 às 11 06
Setembro	ESE	30	Dia 25 às 7 02	ESE	41	Dia 21 às 10 38	SSW	38	Dia 7 às 16 00	ESE	41	Dia 21 às 10 38
Outubro	ENE	25	Dia 16 às 8 24	E	44	Dia 25 às 11 08	ENE	37	Dia 26 às 15 32	E	44	Dia 25 às 11 08
Novembro	ESE	25	Dia 6 às 8 51	ENE	47	Dia 5 às 12 15	ENE	40	Dia 24 às 16 12	ENE	47	Dia 5 às 12 15
Dezembro	NE	39	Dia 17 às 22 15	ENE	36	Dia 30 às 14 23	WSW	35	Dia 17 às 20 35	NE	39	Dia 17 às 22 15
Ano	WSW	48	Junho	SW	64	Junho	SW	64	Janeiro	SW	64	Janeiro e Junho

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	49,69	22,18	55,2	20,8	7	8	68,29	73,3	8	—	—
Fevereiro	47,53	21,91	51,9	19,4	11	15	67,64	72,3	22	—	—
Março	48,49	20,70	52,9	17,5	17	25	66,52	71,7	9	—	—
Abril	46,99	20,68	55,8	17,7	2	19	63,90	68,0	2	19,1	20
Maio	45,44	17,06	49,8	13,1	17	13	60,19	64,3	22	16,4	19
Junho	41,05	16,12	46,9	13,0	1	23 e 25	57,85	63,5	19	—	—
Julho	42,29	14,83	49,0	11,9	26	8	58,28	67,3	26	13,3	8
Agosto	42,83	15,51	46,0	11,9	4	11	59,85	64,0	26	—	—
Setembro	43,96	17,15	49,5	14,4	25	2	61,89	65,2	25	15,4	21
Outubro	47,34	18,70	51,1	15,4	31	8	64,40	69,4	31	17,3	8
Novembro	48,70	20,73	51,5	19,3	18	20	66,56	71,2	27	20,0	20
Dezembro	49,66	22,81	56,2	20,4	29	1	69,18	73,3	9	—	—
Ano	46,16	19,03	56,2	11,9	Dezembro, 29	Julho, 8 Agosto, 11	63,71	73,3	Janeiro, 8 Dezembro, 9	—	—

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	31,74	31,84	31,58	31,09	—	—	18,2	19,9	17,8	18,6
Fevereiro	31,04	31,20	31,25	31,03	—	—	18,5	22,1	17,4	19,4
Março	30,61	30,71	30,91	30,90	—	—	20,7	26,3	20,6	22,5
Abril	30,77	31,01	30,98	30,82	—	—	22,6	25,6	21,7	23,3
Maio	28,29	28,96	29,52	29,64	—	—	25,6	25,2	23,5	24,8
Junho	26,31	27,85	29,36	30,00	—	—	22,6	23,2	18,1	21,3
Julho	26,12	27,00	28,16	28,98	—	—	21,7	23,1	18,9	21,2
Agosto	27,75	27,89	28,23	28,63	—	—	24,5	27,4	24,4	25,5
Setembro	29,94	29,54	29,06	28,89	—	—	23,9	28,5	24,7	25,7
Outubro	32,03	31,06	30,03	29,50	—	—	23,6	29,3	26,7	26,5
Novembro	33,90	32,71	31,33	30,37	—	—	20,7	26,3	24,6	23,9
Dezembro	33,65	32,95	31,96	31,12	—	—	19,3	24,3	20,6	21,4
Ano	30,17	30,23	30,20	30,08	—	—	21,8	25,1	21,6	22,8

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	Neve e rio	Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) 9 horas Predominante	Máxima	Mínima	15 horas Predominante	Máxima	Mínima	21 horas Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	108,6	182,2	45,6	31	16	15	19	3	6	0	0	20.000	50.000	15.000	20.000	50.000	1.000	—	—	—
Fevereiro...	96,6	466,9	118,3	28	16	16	15	5	10	2	0	20.000	50.000	10.000	20.000	30.000	100	—	—	—
Março.....	94,1	62,0	39,9	12	16	11	12	7	11	1	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	15.000	—	—	—
Abril.....	88,7	84,5	34,3	5	11	10	3	6	15	3	0	20.000	50.000	6.000	20.000	50.000	5.000	—	—	—
Maio.....	99,9	0,2	0,2	26	2	1	0	0	16	3	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	15.000	—	—	—
Junho	95,4	45,6	16,7	14	16	13	0	0	11	1	0	50.000	50.000	7.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Julho.....	110,6	(1) 4,2	2,4	23	7	4	0	0	19	0	0	50.000	50.000	1.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Agosto.....	118,2	(2) 0,8	0,1	10	3	1	0	0	18	5	0	20.000	50.000	500	20.000	50.000	8.000	—	—	—
Setembro...	121,8	(3) 2,3	2,0	22	3	1	0	0	13	2	0	20.000	50.000	15.000	20.000	50.000	15.000	—	—	—
Outubro ...	159,5	—	—	—	0	0	0	1	18	0	0	20.000	50.000	16.000	20.000	50.000	16.000	—	—	—
Novembro .	156,8	2,3	1,9	16	2	2	7	7	4	1	0	20.000	50.000	20.000	20.000	50.000	8.000	—	—	—
Dezembro..	152,1	54,1	16,4	5	10	8	19	7	4	0	0	20.000	20.000	20.000	20.000	50.000	15.000	—	—	—
Ano.....	1375,3	(4) 905,1	118,3	Fev., 28	102	82	75	36	145	18	0	20.000	50.000	500	20.000	50.000	100	—	—	—

(1) Inclui 0mm,3 de água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 6mm,7 de água de orvalho e nevoeiro.
(3) Inclui 6mm,3 de água de orvalho e nevoeiro.
(4) Inclui 1mm,3 de água de orvalho e 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	2,8	0,6	4,4	2,6	26,7	0,0	12,6	0,0	1,4	0,1	12,1	0,6	12,0	0,2	20,2	0,0	85,9	182,2
Fevereiro.....	11,2	104,2	42,5	8,4	24,6	9,8	39,9	0,0	7,5	32,1	0,7	131,5	9,2	3,4	0,0	0,6	41,3	466,9
Março.....	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	1,7	3,9	1,2	0,0	2,9	3,9	40,6	0,5	0,0	0,0	0,0	3,7	62,0
Abril.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,8	12,0	0,0	0,0	4,7	1,6	38,7	0,5	0,0	0,0	8,3	1,9	84,5
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	15,3	20,7	3,5	0,7	0,0	0,0	0,1	45,6
Julho.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,9
Agosto.....	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	0,0	0,0	0,1
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,3
Dezembro.....	0,0	0,0	2,5	13,5	4,2	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	2,5	0,0	0,0	0,8	14,8	54,1
Ano.....	14,0	104,8	49,4	24,5	59,1	38,3	68,4	1,3	8,9	45,1	34,6	242,2	28,2	4,3	20,2	9,7	150,8	903,8

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	1,1	2,9	0,5	4,1	8,6	1,3	2,6	0,5	4,0	8,5	0,8	2,5	0,4	2,8	6,5	1,1	2,7	0,5	3,6	7,9	2	0	3	22	22	17	27
Fevereiro.....	2,4	2,0	0,2	4,5	9,0	2,6	1,6	0,3	4,1	8,6	1,6	2,0	0,1	3,0	6,7	2,2	1,9	0,2	3,9	8,1	0	0	8	12	26	26	12
Março.....	1,4	0,5	0,4	5,1	7,4	2,1	0,6	0,5	3,6	6,8	1,4	0,6	0,6	3,0	5,6	1,6	0,6	0,5	3,9	6,6	4	3	11	25	27	19	4
Abril.....	0,5	0,7	0,4	4,9	6,4	0,3	0,8	0,2	4,0	5,3	0,1	0,9	0,0	3,1	4,1	0,3	0,8	0,2	4,0	5,3	2	1	26	35	16	8	2
Maio.....	0,2	0,6	0,6	2,4	3,7	0,2	0,6	0,3	2,6	3,7	0,2	0,9	0,3	1,6	3,1	0,2	0,7	0,4	2,2	3,5	12	11	34	21	9	6	0
Junho	0,3	1,1	1,2	1,7	4,4	0,2	2,1	0,7	2,7	5,7	0,1	2,0	0,8	2,1	5,0	0,2	1,7	0,9	2,2	5,0	8	6	24	22	12	16	2
Julho.....	0,4	3,0	0,9	1,6	5,9	0,8	1,4	1,2	2,9	6,4	0,5	2,2	0,8	1,9	5,5	0,6	2,2	1,0	2,1	5,9	12	4	9	21	21	20	6
Agosto.....	0,1	0,9	0,4	3,7	5,2	0,4	1,6	0,2	1,9	4,1	0,2	1,5	0,1	1,4	3,1	0,2	1,3	0,2	2,3	4,1	12	9	20	31	15	5	1
Setembro.....	0,1	0,4	0,2	5,2	5,9	0,1	0,8	0,3	1,7	2,9	—	0,6	0,1	2,3	3,1	0,1	0,6	0,2	3,1	4,0	10	12	20	30	16	2	0
Outubro	0,4	0,4	0,2	3,8	4,6	0,8	0,3	0,0	1,1	2,3	0,2	0,3	0,1	1,6	2,2	0,5	0,3	0,1	2,2	3,0	16	20	18	28	9	2	0
Novembro ...	1,6	1,1	0,0	4,0	6,7	2,4	0,7	0,1	2,2	5,3	0,8	0,8	—	3,0	4,5	1,6	0,9	0,0	3,1	5,5	7	5	19	23	22	14	0
Dezembro....	1,5	1,3	—	5,1	7,9	2,9	0,7	0,1	3,3	7,0	2,1	1,0	0,2	1,8	5,1	2,2	1,0	0,1	3,4	6,7	0	1	17	19	41	12	3
Ano.....	0,8	1,2	0,4	3,8	6,3	1,2	1,2	0,4	2,8	5,6	0,7	1,3	0,3	2,3	4,5	0,9	1,2	0,4	3,0	5,5	85	72	209	289	236	147	57

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 06	3 44	14 01	18 22	23 10	22 19	18 08	12 37	14 05	13 54	15 26	11 30	7 20	6 12	0 00	180 54	400 09	45,1
Fevereiro	0 00	3 14	12 43	17 37	19 12	17 12	16 41	12 00	18 50	17 56	16 39	16 23	10 05	5 10	0 00	183 33	352 12	52,2
Março	0 00	2 18	18 35	24 04	25 58	23 11	22 37	18 28	20 57	23 41	22 09	20 27	10 50	0 20	0 00	233 35	377 30	61,9
Abril	0 00	3 55	16 40	22 06	26 03	25 57	23 35	21 03	21 35	23 13	23 11	22 21	15 06	1 15	0 00	246 00	353 03	69,7
Maio	0 00	8 43	21 56	26 33	28 05	26 36	23 38	20 19	23 07	25 44	28 16	26 30	12 12	0 05	0 00	271 44	354 03	76,7
Junho	0 00	5 37	20 05	24 31	23 27	24 33	20 47	17 26	16 56	18 47	21 31	18 05	11 47	0 00	0 00	223 32	337 38	66,2
Julho	0 00	3 51	15 10	18 38	20 33	22 44	21 30	19 41	18 51	20 38	20 16	20 23	12 48	0 33	0 00	215 36	351 05	61,4
Agosto	0 00	7 18	19 18	24 03	26 55	26 43	26 59	24 55	29 29	29 35	28 43	26 57	23 19	3 17	0 00	297 31	360 04	82,6
Setembro	0 00	16 52	23 43	26 31	27 25	26 46	25 39	26 35	26 38	25 37	27 30	27 34	26 03	5 14	0 00	312 07	360 15	86,6
Outubro	1 49	18 16	24 41	25 44	26 49	27 32	29 26	28 55	30 50	30 54	30 54	30 55	30 30	8 03	0 00	345 18	384 52	89,8
Novembro	6 58	20 27	24 12	24 47	24 27	27 32	27 48	26 45	26 49	27 22	27 09	23 39	21 21	8 33	0 00	317 49	383 44	82,8
Dezembro	5 19	19 10	23 14	24 21	22 29	22 40	27 16	24 20	24 06	19 29	19 20	18 20	13 10	9 31	0 00	272 45	402 40	67,7
Ano	14 12	113 25	234 18	277 17	294 33	293 45	284 04	253 04	272 13	276 50	281 04	263 04	194 31	48 04	0 00	3100 24	4417 15	70,2

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)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Velocidade média		Média de 29 anos		1954	
	Média de 29 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,1	1006,8	27,36	27,31	32,43	32,58	23,65	23,54	79,5	79,2	49,7	45,1	5,6	3,7	221,7	16	182,2	15
Fevereiro	09,1	08,1	27,18	27,25	32,38	32,38	23,45	23,33	80,8	82,4	51,7	52,2	5,3	3,9	224,6	15	466,9	16
Março	10,2	09,8	27,00	26,90	31,87	31,69	23,23	22,87	81,4	80,4	57,1	61,9	5,0	6,1	136,8	14	62,0	11
Abril	12,8	12,3	26,23	26,08	31,16	30,90	22,19	22,19	80,2	81,3	65,6	69,7	8,0	8,1	91,9	11	84,5	10
Maio	15,4	13,2	24,39	24,47	29,55	30,16	19,82	19,42	78,2	78,9	69,9	76,7	8,9	6,7	28,1	6	0,2	1
Junho	17,9	16,8	21,99	21,87	27,96	27,35	18,13	17,86	78,0	80,2	65,6	66,2	9,2	9,6	31,9	7	45,6	13
Julho	18,8	16,6	22,17	21,86	27,49	27,58	17,28	17,22	76,9	78,1	67,9	61,4	9,2	5,7	14,1	4	3,9	4
Agosto	18,4	17,2	22,61	22,67	27,93	28,40	17,54	17,61	76,4	78,2	71,6	82,6	8,9	7,2	15,7	4	0,1	1
Setembro	16,9	15,9	23,99	23,95	29,40	29,67	18,67	18,84	74,9	77,8	77,4	86,6	8,0	5,3	10,4	2	2,0	1
Outubro	14,5	13,1	25,85	25,84	31,30	31,95	20,73	20,57	72,7	73,5	81,3	89,8	7,6	4,7	8,3	2	0,0	0
Novembro	12,4	11,8	27,40	27,30	32,68	33,01	22,86	22,72	72,1	73,0	75,9	82,8	8,5	4,2	29,0	4	2,3	2
Dezembro	10,4	08,9	27,81	28,29	32,96	33,69	23,74	24,07	75,2	74,4	60,8	67,7	6,7	3,4	136,4	11	54,1	8
Ano	1013,8	1012,5	25,33	25,32	30,59	30,78	20,94	20,85	77,2	78,1	66,2	70,2	7,6	5,7	948,9	96	903,8	82

Resumo das observações meteorológica

Latitude — 13° 18′ S. 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	863,9	863,6	863,5	863,6	863,7	864,3	864,7	865,1	865,1	864,9	864,5	863,8	863,4	862,7	862,1	862,1	862,[illegible]
Fevereiro	64,8	64,5	64,3	64,4	64,4	64,7	65,2	65,8	66,1	66,0	65,8	65,0	64,4	63,6	62,9	62,8	62,[illegible]
Março	65,5	65,3	65,2	65,3	65,5	65,8	66,3	66,8	67,0	66,9	66,5	65,7	65,0	64,4	64,1	64,1	64,[illegible]
Abril	67,5	67,3	67,3	67,3	67,4	67,6	68,1	68,6	69,0	68,8	68,4	67,7	67,1	66,5	66,2	66,2	66,[illegible]
Maio	67,7	67,6	67,4	67,5	67,5	67,7	68,1	68,5	68,9	68,8	68,4	67,6	67,1	66,6	66,3	66,4	66,[illegible]
Junho	70,2	69,9	69,8	69,8	69,9	70,1	70,5	71,1	71,5	71,3	71,0	70,3	69,8	69,1	68,9	69,0	69,[illegible]
Julho	69,4	69,1	69,0	69,0	69,0	69,2	69,6	70,1	70,5	70,3	70,0	69,4	68,8	68,1	67,8	67,9	68,[illegible]
Agosto	69,9	69,7	69,6	69,6	69,6	69,9	70,3	70,8	71,4	71,2	70,8	70,0	69,4	68,7	68,4	68,6	68,[illegible]
Setembro	68,7	68,6	68,5	68,5	68,6	69,0	69,6	70,2	70,6	70,4	69,8	68,9	68,1	67,4	67,2	67,3	67,[illegible]
Outubro	66,5	66,3	66,3	66,4	66,6	67,1	67,2	68,4	68,5	68,3	67,9	67,1	66,2	65,5	65,1	65,2	65,[illegible]
Novembro	65,6	65,4	65,5	65,6	65,9	66,5	67,1	67,6	67,7	67,4	67,0	66,3	65,5	64,8	64,2	64,2	64,[illegible]
Dezembro	64,2	64,0	64,0	64,1	64,5	65,1	65,5	65,7	65,8	65,6	65,2	64,6	63,9	63,2	62,6	62,4	62,[illegible]
Ano	867,0	866,8	866,7	866,8	866,9	867,2	867,7	868,2	868,5	868,3	867,9	867,2	866,6	865,9	865,5	865,5	865,[illegible]

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	17,48	17,35	17,19	17,13	17,15	17,47	18,63	19,75	21,12	21,93	22,34	22,76	22,69	22,24	21,84	21,35	20,[illegible]
Fevereiro	17,46	17,93	17,26	17,04	17,01	17,04	18,35	19,65	21,38	22,27	22,78	23,10	22,93	22,74	22,58	22,32	21,[illegible]
Março	16,65	16,61	16,56	16,40	16,28	16,26	17,49	18,97	20,84	22,10	23,04	23,64	23,20	22,39	21,95	21,38	20,[illegible]
Abril	15,42	15,32	15,29	15,31	15,28	15,28	16,42	17,69	19,77	20,96	22,11	22,94	23,39	23,66	23,06	22,28	20,[illegible]
Maio	13,33	13,10	12,99	12,63	12,57	12,56	14,89	17,48	19,96	21,52	22,72	23,13	23,56	23,69	22,75	21,76	19,[illegible]
Junho	10,74	10,54	10,30	10,15	10,18	9,98	11,22	13,19	15,49	17,10	18,43	19,56	19,78	19,88	19,46	18,72	17,[illegible]
Julho	10,59	10,32	10,06	10,04	9,60	9,47	11,06	13,91	16,19	17,88	19,08	19,89	20,27	20,47	20,16	19,32	17,[illegible]
Agosto	12,54	12,34	11,84	11,59	11,54	11,28	13,10	15,42	17,54	19,30	20,38	21,40	21,99	22,01	21,75	21,05	19,[illegible]
Setembro	14,28	13,89	13,65	13,39	12,69	12,57	15,32	16,67	20,01	21,61	22,78	23,49	24,25	24,47	24,20	23,39	21,[illegible]
Outubro	17,12	16,81	16,46	15,91	15,52	16,06	19,18	21,09	23,35	25,20	26,21	27,10	27,31	27,59	27,18	26,36	24,[illegible]
Novembro	17,94	17,76	17,47	17,43	17,21	17,64	19,12	20,55	21,92	23,02	24,06	24,67	24,89	24,01	22,93	22,59	21,[illegible]
Dezembro	17,55	17,54	17,34	17,26	17,12	17,64	18,87	20,31	21,85	22,86	23,84	24,14	23,32	22,26	21,87	21,64	21,[illegible]
Ano	15,09	14,96	14,70	14,52	14,34	14,44	16,14	17,97	19,95	21,31	22,31	22,98	23,13	22,95	22,48	21,85	23,[illegible]

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	14,33	14,22	14,24	14,21	14,23	14,49	15,05	15,29	15,38	15,42	15,45	15,52	15,62	15,36	15,44	15,37	15,[illegible]
Fevereiro	14,34	14,21	14,24	14,05	14,10	14,20	15,00	15,24	15,50	15,52	15,50	15,41	15,35	15,24	14,95	14,87	14,[illegible]
Março	13,72	13,76	13,62	13,51	13,47	13,44	14,14	14,45	14,70	14,65	14,66	14,80	14,90	14,81	15,01	15,04	15,[illegible]
Abril	12,49	12,45	12,46	12,42	12,46	12,53	13,03	13,38	13,31	13,26	13,20	13,05	12,94	12,89	13,10	13,29	13,[illegible]
Maio	10,48	10,40	10,44	10,31	10,34	10,41	11,47	11,77	11,49	11,05	10,62	10,32	10,26	10,42	10,96	11,69	12,[illegible]
Junho	8,54	8,49	8,64	8,62	8,58	8,53	8,97	9,08	8,81	8,89	8,55	8,29	8,28	8,25	8,52	8,59	8,[illegible]
Julho	7,47	7,52	7,50	7,60	7,52	7,56	8,12	8,35	8,12	7,86	7,67	7,33	7,40	7,38	7,36	7,54	7,[illegible]
Agosto	8,20	8,22	8,29	8,41	8,46	8,57	9,14	9,25	8,96	8,79	8,42	8,12	7,88	7,83	7,89	8,06	8,[illegible]
Setembro	8,06	8,14	8,23	8,49	8,62	8,86	9,59	9,67	9,46	9,10	8,60	8,22	7,85	7,72	7,88	7,81	7,[illegible]
Outubro	8,40	8,44	8,57	8,80	9,08	9,50	10,16	10,25	9,74	9,14	8,52	7,98	7,94	7,77	7,64	7,57	7,[illegible]
Novembro	11,90	11,81	11,83	11,83	11,97	12,52	12,86	13,10	12,87	12,70	12,39	11,95	11,53	12,13	12,28	12,27	11,[illegible]
Dezembro	14,11	14,00	13,98	13,99	13,82	14,19	14,52	14,85	15,04	14,97	14,91	14,51	14,19	14,54	14,98	14,86	15,[illegible]
Ano	11,00	10,97	11,00	11,02	11,05	11,23	11,84	12,06	11,95	11,78	11,54	11,29	11,18	11,20	11,33	11,41	11,[illegible]

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	95,5	95,7	96,6	96,8	96,8	96,7	93,5	88,7	82,0	78,5	77,0	75,3	76,0	77,1	79,6	81,4	84,[illegible]
Fevereiro	95,7	95,8	96,2	96,3	96,8	97,4	94,8	89,2	81,8	77,8	75,2	74,2	74,9	74,8	73,9	74,8	77,[illegible]
Março	96,3	96,9	96,1	96,3	96,4	96,5	94,1	87,5	79,4	73,4	69,2	67,9	70,3	73,8	76,6	79,3	83,[illegible]
Abril	94,7	95,1	95,4	94,9	95,4	96,2	93,0	88,1	77,4	71,2	67,0	63,0	60,2	58,7	62,0	65,1	73,[illegible]
Maio	91,1	91,8	92,9	93,7	94,1	94,0	90,2	79,0	65,4	57,5	51,4	48,6	47,5	47,8	53,1	59,6	66,[illegible]
Junho	88,0	88,9	91,0	92,4	91,9	92,4	89,4	79,7	67,5	61,3	54,6	49,4	48,5	48,5	50,8	53,7	60,[illegible]
Julho	78,6	80,2	81,4	82,4	83,5	85,1	82,4	70,7	59,4	51,5	46,6	42,5	42,0	41,3	41,6	45,2	51,[illegible]
Agosto	75,6	76,8	79,8	81,9	83,2	84,8	81,4	71,4	60,2	53,1	47,7	43,2	40,0	39,8	41,2	43,7	48,[illegible]
Setembro	66,1	68,3	69,7	73,5	77,9	80,2	73,3	63,9	54,5	47,2	41,5	38,2	35,0	33,6	35,0	36,8	40,[illegible]
Outubro	57,8	58,9	61,4	65,1	68,5	69,5	61,2	54,9	45,4	38,1	33,5	29,9	29,3	27,9	28,4	29,4	31,[illegible]
Novembro	77,9	78,0	79,4	79,7	81,4	83,0	78,2	72,3	66,1	61,7	56,4	52,8	51,1	56,8	61,8	63,1	63,[illegible]
Dezembro	93,5	92,9	93,9	94,2	94,2	93,9	89,2	83,0	76,5	71,7	67,5	64,9	67,3	73,6	77,2	76,6	79,[illegible]
Ano	84,2	84,9	86,2	87,2	88,3	89,1	85,0	77,4	68,0	61,9	57,3	54,2	53,5	54,5	56,8	59,0	63,[illegible]

eitas na estação de Vila Cabral

5 14′ E. Gr. Altitude — 1356 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
862,7	863,2	863,8	864,4	864,5	864,5	864,2	863,8	865,3	862,0	3,3	867,8	859,7	8,1	31	14	Janeiro
63,3	63,8	64,3	64,9	65,1	65,1	65,0	64,5	66,2	62,8	3,4	68,3	59,6	8,7	16	27	Fevereiro
64,6	65,2	65,6	66,2	66,3	66,2	65,9	65,6	67,1	64,0	3,1	69,4	59,3	10,1	23	2	Março
66,5	67,0	67,6	68,0	68,0	67,9	67,7	67,5	69,0	66,1	2,9	70,9	64,0	6,9	28	9 e 10	Abril
66,8	67,2	67,6	68,0	68,0	68,0	67,9	67,6	69,0	66,2	2,8	70,9	63,8	7,1	9 e 30	22	Maio
69,4	69,8	70,2	70,6	70,6	70,5	70,4	70,1	71,5	68,8	2,7	73,8	66,2	7,6	20	28	Junho
68,4	68,7	69,2	69,5	69,6	69,5	69,4	69,2	70,6	67,8	2,8	72,9	63,4	9,5	4	26	Julho
69,0	69,3	69,8	70,1	70,2	70,2	70,2	69,8	71,4	68,4	3,0	73,6	66,4	7,2	8	1 e 29	Agosto
67,8	68,2	68,6	69,1	69,2	69,1	68,9	68,7	70,6	67,2	3,4	72,8	64,7	8,1	15	8	Setembro
65,6	66,0	66,4	67,0	67,1	67,0	66,8	66,6	68,6	65,1	3,5	70,6	62,6	8,0	11	27	Outubro
64,7	65,2	65,7	66,1	66,2	66,1	65,8	65,8	67,8	64,1	3,7	70,6	60,9	9,7	10	23	Novembro
63,2	63,8	64,2	64,6	64,8	64,8	64,5	64,3	66,0	62,3	3,7	68,6	60,2	8,4	9	11	Dezembro
866,0	866,4	866,9	867,4	867,5	867,4	867,2	867,0	868,6	865,4	3,2	873,8	859,3	14,5	Junho, 20	Março, 2	Ano

m graus Celsius

19,81	19,01	18,57	18,25	18,01	17,85	17,52	19,50	24,60	16,40	8,20	27,2	15,2	12,0	10	3	Janeiro
20,50	19,17	18,60	18,18	18,06	17,68	17,54	19,72	24,90	16,25	8,65	27,1	14,0	13,1	15 e 20	16	Fevereiro
19,45	18,57	18,04	17,66	17,32	16,99	16,79	19,13	24,95	15,51	9,44	26,7	12,1	14,6	8	23	Março
18,87	17,44	16,76	16,29	16,03	15,86	15,69	18,41	24,54	14,40	10,14	27,1	12,1	15,0	19	2	Abril
17,75	16,25	15,30	14,40	13,96	13,74	13,58	17,23	24,66	11,59	13,07	26,8	9,1	17,7	3 e 20	29	Maio
14,80	13,45	12,47	11,60	11,25	11,05	10,88	14,05	20,88	8,77	12,11	25,6	5,7	19,9	26	24	Junho
15,34	13,85	12,89	11,85	11,11	10,80	10,83	14,27	21,32	8,27	13,05	24,0	5,5	18,5	17	24	Julho
17,36	15,71	14,59	13,80	13,36	13,18	12,82	16,07	22,96	10,24	12,72	27,4	7,4	20,0	30	22	Agosto
19,57	17,68	16,53	15,79	15,29	14,88	14,55	18,07	25,16	11,70	13,46	27,4	9,3	18,1	2	12	Setembro
22,68	20,83	19,72	18,87	18,55	17,91	17,49	21,23	28,38	14,42	13,96	32,7	11,0	21,7	27	9	Outubro
20,70	19,91	19,35	18,95	18,49	18,29	18,00	20,37	26,40	16,47	9,93	30,1	14,9	15,2	9	12 e 14	Novembro
20,48	19,47	19,03	18,65	18,25	18,11	17,82	19,94	25,84	16,24	9,60	28,2	14,2	14,0	16	4	Dezembro
18,94	17,61	16,82	16,19	15,81	15,53	15,29	18,16	24,55	13,36	11,19	32,7	5,5	27,2	Outubro, 27	Julho, 24	Ano

tmosférico em milímetros

15,33	15,30	15,24	15,05	14,72	14,60	14,38	14,98	16,46	13,49	2,97	17,9	11,4	6,5	26	23	Janeiro
15,31	15,15	14,85	14,78	14,60	14,49	14,38	14,84	16,49	13,30	3,19	17,4	12,0	5,4	Vários	15 e 16	Fevereiro
14,99	14,67	14,45	14,35	14,18	13,99	13,84	14,34	16,04	12,84	3,20	17,8	9,7	8,1	18	21	Março
13,59	13,33	13,00	12,76	12,60	12,57	12,53	12,92	14,39	11,57	2,82	16,3	9,8	6,5	10	2	Abril
11,90	11,58	11,26	10,96	10,75	10,56	10,47	10,91	12,84	9,34	3,50	14,8	5,8	9,0	5	28	Maio
9,07	8,79	8,60	8,45	8,38	8,31	8,39	8,60	9,80	7,24	2,56	12,0	5,4	6,6	11	2 e 16	Junho
8,06	7,92	7,82	7,71	7,60	7,55	7,62	7,68	8,95	6,50	2,45	10,8	4,3	6,5	18	28	Julho
8,59	8,57	8,45	8,34	8,25	8,10	7,98	8,38	9,74	7,02	2,72	12,3	4,2	8,1	3	6	Agosto
8,58	8,70	8,56	8,49	8,28	8,21	8,10	8,46	10,25	7,01	3,24	14,0	5,6	8,4	15	5	Setembro
7,83	8,06	8,12	8,13	8,19	8,27	8,35	8,49	10,67	6,89	3,78	12,5	4,3	8,2	16	12	Outubro
12,47	12,48	12,39	12,34	12,20	12,13	12,08	12,25	14,15	10,42	3,73	16,1	6,8	9,3	26	7	Novembro
15,05	15,06	14,77	14,55	14,36	14,39	14,22	14,54	16,16	12,84	3,32	17,8	10,4	7,4	27	6	Dezembro
11,7[illegible]	11,63	11,46	11,32	11,18	11,10	11,03	11,36	13,00	9,87	3,13	17,9	4,2	3,7	Janeiro, 26	Agosto, 6	Ano

tado de saturação = 100

96,[illegible]	92,6	95,0	95,4	94,9	94,9	95,4	88,7	99,3	67,0	32,3	100	54	46	Vários	22	Janeiro
94,[illegible]	91,1	92,4	94,2	94,1	95,5	95,3	87,2	99,4	65,8	33,6	100	50	50	Vários	15	Fevereiro
98,[illegible]	91,0	92,8	94,4	95,2	95,9	96,1	87,0	98,9	63,3	35,6	100	51	49	Vários	27	Março
93,6	89,0	90,6	91,6	91,7	92,9	93,7	82,6	98,3	56,7	41,6	100	48	52	Vários	19	Abril
87,[illegible]	83,4	86,2	89,1	89,7	89,4	89,6	76,3	96,7	45,2	51,5	100	26	74	Vários	28	Maio
81,8	76,1	79,2	82,6	83,9	84,4	85,6	73,8	95,5	45,1	50,4	100	27	73	Vários	2	Junho
72,9	66,6	70,2	73,4	76,9	77,7	78,4	65,5	89,5	39,2	50,3	100	25	75	17 e 24	29	Julho
77,[illegible]	63,9	68,0	70,4	72,0	71,5	72,4	63,6	88,1	37,4	50,7	100	21	79	15	6	Agosto
81,[illegible]	57,5	60,9	63,1	63,4	64,6	64,9	56,7	81,3	31,9	49,4	99	23	76	15	2 e 9	Setembro
88,[illegible]	43,7	47,3	49,7	51,2	53,8	55,9	47,1	71,7	26,4	45,3	92	17	75	1	12	Outubro
90,[illegible]	73,0	74,4	75,7	77,1	78,0	78,5	70,4	88,1	46,4	41,7	100	24	76	Vários	9	Novembro
93,[illegible]	88,9	89,3	89,8	91,4	92,2	92,9	84,0	98,0	59,1	38,9	100	46	54	Vários	11	Dezembro
81,[illegible]	76,4	78,8	80,8	81,8	82,6	83,2	73,6	92,1	48,6	43,5	100	17	83	Vários	Outubro, 12	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	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	10,3	10,2	11,1	10,6	10,6	10,7	11,2	12,5	13,6	12,2	9,8	9,8	10,1	11,1	10,3	9,0	7,9	6,0	5,6	6,5	7,0	8,9	9,9	9,9	9,8	ESE 29	21
Abril	14,3	14,7	15,1	15,9	15,9	16,2	16,4	17,8	17,9	15,1	13,5	12,8	12,1	12,2	12,1	13,1	12,1	9,2	8,3	10,1	11,7	12,3	13,6	14,2	13,6	ENE 26	23
Maio	11,5	12,5	12,4	12,5	13,6	13,8	14,3	16,4	17,7	15,0	11,6	9,5	9,1	9,1	9,5	9,8	10,1	6,8	6,1	7,8	8,6	8,2	10,0	10,5	11,1	SE 29	9
Junho	13,2	14,2	13,9	14,3	14,3	14,3	12,8	15,9	17,9	15,1	13,2	11,5	10,4	11,0	11,3	11,8	11,2	5,1	4,5	6,4	8,8	10,2	11,5	12,3	11,9	ESE 28	19
Julho	10,4	11,1	11,2	11,6	10,9	10,8	11,3	13,4	16,8	16,0	14,5	13,0	12,8	11,4	11,1	11,8	11,5	7,5	5,3	6,2	7,0	7,8	8,5	9,4	10,9	ESE 31	23
Agosto	13,8	14,6	15,1	16,0	16,4	16,5	16,5	20,4	22,1	20,4	18,2	15,7	13,9	13,2	12,8	13,2	12,4	9,1	7,0	7,7	8,0	9,5	11,3	12,6	14,0	E 31	10
Setembro	11,3	11,8	13,0	14,6	15,2	15,5	17,6	21,7	22,3	21,3	17,7	15,3	14,7	14,4	14,5	15,8	15,9	11,5	7,7	7,6	8,2	8,8	9,5	10,9	14,0	E 32	20
Outubro	14,8	16,2	16,2	17,6	18,4	18,1	21,3	24,0	22,7	21,6	20,5	19,3	18,4	17,5	17,2	17,3	17,4	14,9	11,0	11,0	11,6	13,1	13,6	14,0	17,0	ENE 37	12
Novembro	16,0	16,8	17,3	19,8	21,3	22,7	24,4	26,0	25,0	21,6	19,1	16,9	15,0	14,1	15,9	14,4	13,9	12,8	11,7	12,9	13,8	13,9	14,9	15,4	17,3	ENE 36	10 e 21
Dezembro	10,9	11,6	11,6	11,9	12,6	14,7	17,9	19,7	20,0	18,6	15,2	12,4	11,8	10,9	10,2	9,2	8,2	6,2	5,1	6,3	8,1	9,0	10,4	10,9	11,8	ENE 30	21
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	1	9	49	119	146	148	53	10	6	44	31	14	4	4	2	—	104
Abril	—	2	15	160	161	229	84	21	6	22	19	1	—	—	—	—	—
Maio	3	8	48	213	203	121	35	14	10	33	22	9	—	—	—	—	25
Junho	1	3	5	38	129	209	116	74	40	45	26	6	—	1	—	—	27
Julho	5	1	16	149	243	133	81	17	16	18	43	1	4	—	—	—	17
Agosto	—	3	29	107	226	137	83	40	50	34	19	3	—		—	—	13
Setembro			50	220	259	104	42	10	1	7	13	1	—	—	—	—	13
Outubro	—	3	117	318	236	52	5	—	—	2	5	—	1	—	—	—	5
Novembro	4	5	99	224	291	43	8	—	1	3	11	7	3	1	—	2	18
Dezembro	15	21	135	162	270	18	11	4	1	5	17	17	9	6	11	3	39
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
Janeiro		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	3	82	596	1335	1627	1993	632	81	38	383	303	139	36	20	19	—
Abril	—	22	202	2181	2170	3415	1109	249	51	208	191	12	—	—	—	—
Maio	17	101	565	2282	2782	1437	443	89	79	301	150	46		—	—	—
Junho	4	24	40	356	1419	3236	1451	890	384	428	261	50	—	5	—	—
Julho	56	3	144	1105	2831	1882	1055	153	148	158	505	11	41	—	—	—
Agosto	—	32	414	1156	3243	2248	1275	567	843	444	199	18	—	—	—	—
Setembro	—	—	698	3102	3817	1536	630	134	8	63	113	3		—	—	—
Outubro	—	37	2204	5290	4185	816	72	—		7	48	—	6	—	—	—
Novembro	36	76	2061	4080	5192	684	114	—	15	30	92	40	25	13	—	13
Dezembro	155	211	1781	2160	3628	191	70	29	13	39	111	141	121	59	85	27
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	Numero de dias de vento: Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
Janeiro			—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro			—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	ESE	13,5	1032	5633	1944	557	100º N:E	5156	1	8	15	7	0	0	0
Abril	ESE	14,9	998	8371	2705	226	102º N:E	8322	0	0	7	23	0	0	0
Maio	ENE	10,7	1357	7004	1427	264	90º N:E	6740	0	2	23	5	1	0	0
Junho	ESE	15,5	193	6142	4071	399	124º N:E	6930	0	1	18	11	0	0	0
Julho	E	11,6	584	6498	2263	469	106º N:E	6250	0	1	25	4	1	0	0
Agosto	E	14,3	765	7812	3687	327	111º N:E	8034	0	9	21	1	0	0	0
Setembro	E	14,7	1682	9093	1305	107	88º N:E	8994	0	1	11	15	3	0	0
Outubro	ENE	16,6	3618	11450	404	43	74º N:E	11852	0	0	3	23	5	0	0
Novembro	E	17,8	3143	11161	466	155	76º N:E	11326	0	0	1	22	7	0	0
Dezembro	E	13,4	2544	7201	331	470	72º N:E	7085	0	3	18	10	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	ESE	51	Dia 21 às 2 46	ENE	43	Dia 8 às 13 48	ESE	44	Dia 20 às 18 27	ESE	51	Dia 21 às 2 46
Abril	ESE	45	Dia 16 às 4 27	ESE	44	Dia 28 às 11 37	SSE	43	Dia 24 às 15 14	ESE	45	Dia 16 às 4 27
Maio	SE	50	Dia 9 às 8 32	ESE	41	Dia 9 às 9 43	ESE	33	Dia 10 às 19 35	SE	50	Dia 9 às 8 32
Junho	ESE	53	Dia 19 às 1 25	S	49	Dia 19 às 10 47	SE	42	Dia 19 às 20 03	ESE	53	Dia 19 às 1 25
Julho	E	50	Dia 31 às 8 03	ESE	51	Dia 23 às 9 12	SE	35	Dia 22 às 16 05	ESE	51	Dia 23 às 9 12
Agosto	SE	56	Dia 14 às 0 27	È	53	Dia 10 às 9 17	S	41	Dia 8 às 15 27	SE	56	Dia 14 às 0 27
Setembro	E	48	Dia 18 às 7 47	S	52	Dia 29 às 12 15	ENE	46	Dia 15 às 15 37	S	52	Dia 29 às 12 15
Outubro	E	67	Dia 12 às 7 38	È	59	Dia 6 às 10 37	E	42	Dia 6 às 16 38	E	67	Dia 12 às 7 38
Novembro	NE	53	Dia 21 às 8 05	WSW	74	Dia 4 às 14 53	ÈNÈ	59	Dia 10 às 19 25	WSW	74	Dia 4 às 14 53
Dezembro	E	5	Dia 14 às 23 03	S	54	Dia 29 às 13 42	NNÈ	60	Dia 24 às 15 31	NNE	60	Dia 24 às 15 31
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	43,34	14,58	51,1	12,2	10	3	67,15	76,6	10	—	—
Fevereiro	44,93	13,47	55,5	10,4	22	16	66,08	75,0	2	—	—
Março	46,00	12,64	53,7	9,4	8	23	67,52	71,7	8	9,4	23
Abril	43,51	12,91	49,6	9,5	10	2	65,89	71,8	6	9,5	2
Maio	43,68	10,00	52,7	6,0	7	28	63,09	71,1	6	6,6	31
Junho	38,54	6,81	43,0	3,6	1	21	58,44	63,7	27	4,6	24
Julho	39,27	5,24	47,3	1,4	31	27	57,12	64,4	6	3,0	25
Agosto	44,19	7,88	54,7	4,7	29	7	61,05	66,2	1	5,9	22
Setembro	44,20	9,06	55,0	6,4	1	2	61,56	68,2	30	6,6	12
Outubro	47,97	11,82	55,0	8,3	27	9	65,37	70,8	30	8,3	9
Novembro	44,26	14,66	53,5	12,4	5	2	63,29	69,7	7	12,4	2
Dezembro	47,58	14,74	52,9	11,8	28	4	65,12	71,4	19	12,2	4
Ano	43,95	11,15	55,5	1,4	Fevereiro,22	Julho, 27	63,46	76,6	Janeiro, 10	—	—

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	—	—	—	—	—	—	35,1	37,8	23,1	32,0
Fevereiro	23,00	23,32	22,74	—	—	—	46,7	44,2	32,2	41,0
Março	22,12	22,44	22,38	—	—	—	—	—	—	—
Abril	22,25	22,48	22,38	—	—	—	—	—	—	—
Maio	21,54	22,19	22,34	—	—	—	44,8	33,4	22,5	33,5
Junho	19,50	22,80	21,99	—	—	—	39,1	38,0	26,1	34,4
Julho	18,88	19,99	21,41	—	—	—	39,5	37,3	25,9	34,2
Agosto	19,60	20,21	21,25	—	—	—	40,4	38,1	25,7	34,7
Setembro	19,87	20,74	21,28	—	—	—	44,2	34,8	30,4	36,5
Outubro	22,44	22,15	21,52	—	—	—	50,1	40,9	30,4	40,5
Novembro	22,65	22,86	22,12	21,74	—	—	40,1	33,1	17,4	30,2
Dezembro	22,10	23,31	22,25	22,15	—	—	45,9	35,7	20,4	34,0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	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	62,6	236,3	46,1	30	27	26	23	16	16	5	0	40.000	60.000	4.000	40.000	60.000	8.000	—	—	—
Fevereiro	60,6	150,7	30,9	25	20	20	18	10	7	7	0	40.000	50.000	500	50.000	50.000	4.000	—	—	—
Março	68,5	(1) 239,0	89,2	4	21	18	19	12	10	6	0	40.000	50.000	30.000	30.000	50.000	500	—	—	—
Abril	102,6	(2) 27,2	12,5	18	9	8	1	11	14	9	0	40.000	60.000	40.000	40.000	60.000	10.000	—	—	—
Maio	129,3	(3) 1,2	0,8	23	5	1	0	0	28	1	0	40.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	—	—	—
Junho	134,9	1,6	1,6	11	2	1	0	0	16	2	0	30.000	60.000	25.000	50.000	50.000	15.000	—	—	—
Julho	182,9	(4) 0,1	—	—	1	0	0	0	15	1	0	30.000	50.000	15.000	50.000	50.000	30.000	—	—	—
Agosto	230,4	0,2	0,2	13	1	1	0	0	11	0	0	30.000	60.000	6.000	40.000	60.000	30.000	—	—	—
Setembro	292,1	15,5	15,5	15	1	1	0	0	0	0	0	30.000	40.000	12.000	30.000	50.000	15.000	—	—	—
Outubro	443,5	0,0	—	—	0	0	0	2	0	0	0	30.000	40.000	15.000	30.000	50.000	15.000	—	—	—
Novembro	257,1	112,6	20,6	25	19	16	24	9	0	1	1	30.000	40.000	15.000	40.000	60.000	300	—	—	—
Dezembro	111,7	204,3	52,4	2	28	28	29	24	11	5	0	50.000	50.000	15.000	40.000	70.000	10.000	—	—	—
Ano	2076,2	(5) 988,7	89,2	Março, 4	134	120	114	84	128	37	1	30.000	60.000	500	40.000	70.000	300	—	—	—

(1) Inclui 0mm,9 de água de orvalho ou nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,6 de água de orvalho ou nevoeiro.
(3) Inclui 0mm,6 de água de orvalho ou nevoeiro.
(4) Inclui 0mm,1 de água de orvalho ou nevoeiro.
(5) Inclui 2mm,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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	236,3
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150,7
Março	0,0	0,0	48,1	15,1	11,6	36,3	8,6	6,2	11,7	36,2	4,5	3,8	24,7	0,0	24,5	0,0	6,8	238,1
Abril	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6	1,4	1,5	0,7	0,0	7,0	4,5	10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,6
Maio	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
Julho	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
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	12,8	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,5
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	13,2	8,4	37,5	8,9	7,3	0,0	0,0	19,3	0,1	0,2	2,7	0,0	0,0	14,8	0,2	112,6
Dezembro	23,3	15,1	10,7	18,8	19,3	16,0	2,6	0,0	0,0	2,7	2,4	47,4	15,8	5,8	9,3	10,5	4,6	204,3
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	986,5

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	1,2	1,1	2,9	3,8	9,0	1,9	1,9	0,8	4,6	9,2	0,8	0,9	1,2	3,7	6,7	1,2	1,2	1,6	3,9	8,0	2	1	6	7	29	30	18
Fevereiro	1,3	1,5	1,7	4,5	9,0	2,2	2,4	1,5	3,0	9,1	0,6	1,8	1,7	2,5	6,6	1,4	1,9	1,6	3,3	8,2	0	1	5	8	33	27	10
Março	1,9	0,7	1,4	4,3	8,4	1,1	2,0	1,2	4,8	9,0	0,4	1,6	1,8	1,4	5,3	1,1	1,4	1,5	3,5	7,5	2	1	13	11	25	30	11
Abril	1,3	0,7	3,4	2,3	7,7	0,6	0,4	1,3	4,9	7,2	0,5	0,8	1,1	0,2	2,6	0,8	0,6	1,9	2,5	5,8	9	10	8	15	33	14	1
Maio	0,6	0,3	1,0	1,5	3,4	0,4	0,5	2,8	3,2	6,9	0,3	0,2	1,6	0,0	2,2	0,6	0,3	1,8	1,6	4,2	17	11	22	13	20	9	1
Junho	0,6	0,3	2,1	1,6	4,7	0,5	0,3	2,5	3,2	6,5	0,2	0,4	1,3	0,1	2,0	0,4	0,3	1,8	1,6	4,4	18	6	17	20	19	9	1
Julho	1,5	1,2	2,0	1,1	5,9	0,9	0,7	3,3	1,5	6,4	0,1	1,6	1,7	0,0	3,4	0,8	1,2	2,3	0,9	5,2	17	9	10	14	21	17	5
Agosto	0,2	0,8	2,1	1,0	4,0	0,2	0,5	3,5	2,5	6,8	0,0	1,6	1,8	0,0	3,4	0,1	1,0	2,5	1,2	4,7	15	17	11	17	13	13	7
Setembro	0,1	0,2	0,7	2,4	3,4	0,2	0,3	2,0	3,6	6,0	0,0	0,4	0,9	0,1	1,5	0,1	0,3	1,2	2,0	3,6	25	12	10	22	16	3	2
Outubro	1,1	0,1	0,3	2,0	3,5	0,9	0,0	1,0	4,4	6,2	0,5	0,5	0,4	0,0	1,4	0,8	0,2	0,6	2,1	3,7	24	11	17	15	24	2	0
Novembro	0,8	1,7	1,8	3,6	7,9	0,9	2,9	1,2	4,2	9,2	0,8	2,8	2,2	0,1	5,9	0,8	2,5	1,7	2,6	7,7	1	1	12	11	24	32	9
Dezembro	2,2	2,0	1,3	3,1	8,6	1,8	2,4	0,9	4,3	9,4	1,0	3,4	1,1	1,1	6,4	1,7	2,6	1,1	2,8	8,1	0	1	8	10	25	31	18
Ano	1,1	0,9	1,7	2,6	6,3	1,0	1,2	1,8	3,7	7,6	0,4	1,3	1,4	0,8	4,0	0,8	1,1	1,6	2,3	5,9	130	81	139	163	282	217	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 Teorica	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	4 30	10 18	13 47	10 06	16 18	14 40	15 34	14 09	12 20	11 28	8 51	2 42	0 14	140 57	397 16	35,5
Fevereiro	0 00	0 00	5 02	12 24	16 34	16 52	16 21	16 31	14 26	12 42	11 35	10 15	10 05	6 22	0 16	149 25	351 00	42,6
Março	0 00	0 00	3 19	16 46	19 24	23 21	23 00	18 30	15 59	14 05	11 52	9 46	9 17	4 17	0 03	169 39	377 12	45,0
Abril	0 00	0 00	6 49	13 34	19 20	21 39	21 45	21 25	15 53	18 39	18 36	18 31	17 09	7 45	0 00	201 05	353 41	56,8
Maio	0 00	2 34	19 57	26 02	28 48	29 28	26 44	22 12	17 31	17 20	13 47	12 08	13 10	3 59	0 00	233 40	355 34	65,7
Junho	0 00	0 18	8 18	17 08	21 57	23 38	24 33	21 09	18 07	17 02	15 38	17 57	10 57	1 22	0 00	198 04	340 32	58,2
Julho	0 00	0 00	14 45	18 85	20 56	24 51	24 36	22 12	19 53	17 38	18 19	16 28	13 21	5 32	0 00	217 18	354 10	61,3
Agosto	0 00	1 53	15 13	19 41	24 11	25 04	23 20	22 03	20 37	17 57	16 03	15 55	13 21	5 58	0 00	221 16	357 46	61,8
Setembro	0 00	9 54	23 50	26 34	27 16	26 25	25 44	23 30	20 03	21 35	21 16	20 56	17 02	6 44	0 00	270 49	371 00	73,0
Outubro	0 00	22 43	30 05	29 55	30 00	30 10	27 37	25 37	23 42	23 33	22 58	22 37	20 05	11 59	0 00	321 01	384 22	83,5
Novembro	0 00	10 38	14 18	20 18	21 12	19 30	19 10	15 13	12 25	9 56	8 33	9 13	9 46	3 56	0 00	174 08	382 03	45,6
Dezembro	0 00	2 36	10 24	20 36	25 56	26 57	25 15	17 15	14 33	10 27	9 48	10 23	10 00	3 26	0 00	187 36	399 41	46,9
Ano	0 00	50 36	156 30	232 08	269 21	284 01	274 23	240 17	208 43	194 58	180 45	175 37	153 04	64 02	0 33	2484 58	4424 17	56,2

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

QUADRO II — Temperatur

Janeiro	25,45	25,36	25,22	25,15	25,04	25,10	25,61	26,43	27,42	28,38	29,16	29,43	29,43	29,02	28,62	28,26
Fevereiro	25,64	25,54	25,32	25,12	25,04	25,08	25,46	26,53	27,91	29,02	29,86	30,20	30,02	29,82	29,45	28,83
Março	25,16	24,96	24,72	24,60	24,47	24,50	25,02	26,25	27,77	28,84	29,76	30,16	30,42	30,28	29,96	29,52
Abril	24,64	24,41	24,22	24,09	24,00	23,97	24,42	25,86	27,48	28,48	29,39	29,94	30,29	30,15	29,82	29,13
Maio	23,35	23,08	22,84	22,60	22,38	22,17	22,60	24,09	26,42	27,86	29,00	29,57	29,80	29,83	29,45	28,69
Junho	21,49	21,12	20,92	20,68	20,47	20,31	20,56	22,25	24,45	26,13	27,49	28,28	28,52	28,30	27,66	26,75
Julho	21,57	21,25	21,03	20,80	20,57	20,44	20,61	21,83	24,03	25,90	27,20	27,74	27,74	27,48	26,92	26,04
Agosto	22,12	21,71	21,39	21,07	20,81	20,79	21,20	22,97	25,53	26,99	27,82	28,33	28,41	28,10	27,82	26,99
Setembro	23,76	23,04	22,75	22,51	22,23	22,14	23,03	25,03	27,11	28,50	29,30	29,74	29,81	29,69	29,11	28,27
Outubro	24,29	24,13	23,86	23,62	23,48	23,64	24,84	26,93	28,72	29,54	29,86	29,90	29,73	29,44	28,79	28,01
Novembro	25,38	25,27	25,23	25,11	24,99	25,31	26,39	28,04	29,46	29,96	30,26	30,27	29,99	29,76	29,27	28,59
Dezembro	26,51	26,37	26,14	26,04	25,94	26,13	27,03	28,53	30,03	30,96	31,15	31,20	30,92	30,58	30,02	29,41
Ano	24,08	23,85	23,64	23,45	23,28	23,30	23,90	25,40	27,19	28,38	29,19	29,56	29,59	29,37	28,90	28,21

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	21,43	21,26	20,96	21,02	20,91	21,04	21,05	21,43	21,53	21,74	21,92	22,43	22,39	22,01	22,34	22,07
Fevereiro	22,05	21,92	21,65	21,48	21,38	21,38	21,48	21,80	22,18	22,03	22,22	22,10	22,39	22,19	22,46	22,08
Março	21,19	21,07	20,94	20,69	20,51	20,49	20,57	20,92	21,33	20,87	20,82	21,10	21,37	21,64	21,64	21,71
Abril	20,39	20,13	19,93	19,73	19,53	19,48	19,61	19,97	20,27	19,96	19,94	20,17	20,43	20,37	20,65	20,90
Maio	18,24	18,15	17,90	17,77	17,53	17,37	17,35	17,76	17,85	17,54	17,41	17,68	17,87	18,11	18,18	18,62
Junho	15,07	15,08	14,86	14,70	14,54	14,37	14,33	14,29	14,32	14,07	14,09	14,36	14,80	15,13	15,64	16,05
Julho	15,11	14,93	14,74	14,62	14,45	14,27	14,21	14,50	14,58	14,29	14,19	14,38	14,61	15,06	15,38	15,69
Agosto	15,58	15,37	15,18	15,00	14,98	14,84	14,90	15,08	15,25	14,90	14,87	14,83	14,83	15,16	15,34	16,09
Setembro	17,39	17,10	17,07	16,81	16,71	16,60	16,68	16,62	16,11	15,81	15,79	15,59	15,75	16,25	16,41	16,78
Outubro	18,22	18,14	18,16	18,07	18,00	17,98	17,98	17,64	16,90	16,60	16,71	16,95	17,34	17,46	17,76	17,82
Novembro	19,62	19,67	19,64	19,70	19,64	19,70	19,39	18,78	18,71	18,60	18,63	18,62	18,89	19,11	19,25	19,40
Dezembro	21,25	21,10	20,94	21,08	21,06	21,01	20,83	20,50	19,75	19,64	20,18	20,28	20,60	20,85	21,09	21,00
Ano	18,80	18,66	18,50	18,39	18,27	18,21	18,20	18,27	18,23	18,00	18,06	18,21	18,44	18,61	18,84	19,02

QUADRO IV — Humidade relativa

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

feitas na estação de Porto Amélia

40 30′ E. Gr. 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
1007,3	1008,0	1008,7	1009,2	1009,4	1009,2	1008,6	1008,4	1010,2	1006,1	4,1	1014,0	1001,8	12,2	29	21	Janeiro
08,2	08,8	09,5	10,1	10,3	10,0	09,6	09,3	11,3	07,1	4,2	14,5	01,8	12,7	4	27	Fevereiro
09,8	10,4	10,3	11,6	11,7	11,6	11,1	10,7	12,5	08,6	3,9	16,1	03,3	12,8	23	1	Março
12,2	12,9	13,4	13,7	13,6	13,5	13,0	12,8	14,5	11,0	3,5	17,3	09,0	8,3	17	1	Abril
13,1	13,7	14,3	14,6	14,6	14,4	14,1	13,8	15,5	12,0	3,5	17,3	09,2	8,1	5 e 30	2	Maio
16,4	17,0	17,5	18,0	18,0	17,9	17,6	17,0	18,6	15,2	3,4	22,6	11,6	11,0	22	1	Junho
16,0	16,6	17,1	17,5	17,6	17,4	17,2	16,8	18,4	15,0	3,4	20,4	10,3	10,1		26	Julho
16,8	17,3	17,8	18,2	18,3	18,2	17,8	17,4	19,0	15,7	3,3	20,9	13,4	7,5	8	1	Agosto
15,8	16,3	16,8	17,2	17,3	17,0	16,4	16,3	18,1	14,5	3,6	19,7	11,5	8,2	18 e 20	29	Setembro
13,7	14,3	14,7	15,1	15,1	14,7	14,2	14,2	16,0	12,5	3,5	18,5	10,5	8,0	12 e 13	26	Outubro
11,8	12,4	13,0	13,5	13,5	13,2	12,7	12,8	14,7	10,8	3,9	17,4	07,5	9,9	10	26	Novembro
08,5	09,1	09,7	10,2	10,4	10,1	09,7	09,6	11,5	07,3	4,2	14,0	03,6	10,4	9 e 22	17	Dezembro
1012,5	1013,1	1013,6	1014,1	1014,2	1013,9	1013,5	1013,2	1015,0	1011,3	3,7	1022,6	1001,8	20,8	Junho, 22	Janeiro e Fevereiro	Ano

em graus Celsius

26,96	26,41	26,15	25,84	25,70	25,57	25,48	26,79	30,86	24,00	6,86	33,8	22,4	11,4	15	22	Janeiro
27,32	26,85	26,58	26,39	26,20	26,06	25,85	27,18	31,68	24,29	7,39	33,6	22,7	10,9	8	28	Fevereiro
27,38	26,94	26,70	26,38	26,18	25,85	25,56	27,08	31,62	23,83	7,79	33,2	21,5	11,7	29	23	Março
26,90	26,55	26,31	26,04	25,63	25,22	24,87	26,65	31,18	23,36	7,82	32,9	21,6	11,3	3	30	Abril
26,01	25,62	25,37	25,12	24,69	24,28	23,77	25,65	30,82	21,71	9,11	32,1	20,3	11,8	21	12	Maio
24,49	24,17	23,92	23,40	22,90	22,30	21,78	23,90	29,25	19,76	9,49	32,0	16,9	15,1	1	21 e 22	Junho
23,82	23,47	23,37	23,18	22,93	22,54	22,00	23,63	28,63	19,78	8,85	30,7	18,0	12,7	22	25	Julho
24,24	23,89	23,69	23,50	23,29	22,96	22,50	24,23	29,30	20,21	9,09	30,9	18,7	12,2	30	6	Agosto
25,25	24,77	24,46	24,23	24,09	23,89	23,64	25,53	30,69	21,54	9,15	32,6	20,1	12,5	14	1	Setembro
25,81	25,42	25,18	24,91	24,76	24,66	24,49	26,28	30,74	22,76	7,98	33,0	21,1	11,9	19 e 20	1	Outubro
26,61	26,32	26,11	25,92	25,77	25,68	25,58	27,19	30,94	24,33	6,61	32,5	23,4	9,1	12 e 30	12	Novembro
27,69	27,38	27,24	27,05	26,92	26,80	26,66	28,13	32,28	25,36	6,92	34,0	24,3	9,7	9 e 19	3	Dezembro
26,04	25,65	25,42	25,16	24,92	24,65	24,35	26,02	30,66	22,58	8,08	34,0	16,9	17,1	Dezemb., 9 e 19	Junho, 21 e 22	Ano

tmosférico em milímetros

21,95	22,04	22,17	22,08	21,97	21,78	21,51	21,71	23,55	19,81	3,74	24,8	16,9	7,9	22	15	Janeiro
22,05	22,34	22,35	22,39	22,38	22,24	22,11	22,03	23,60	24,41	3,19	25,1	18,5	6,6	1	15	Fevereiro
21,37	21,48	21,47	21,42	21,44	21,40	21,40	21,18	22,73	19,70	3,03	24,4	15,5	8,9	14 e 17	23	Março
20,92	21,06	21,14	21,17	20,89	20,66	20,41	20,35	22,05	18,84	3,21	23,9	15,6	8,3	11	2	Abril
19,07	19,15	19,17	19,26	19,15	18,87	18,60	18,23	20,15	16,43	3,72	22,5	12,2	10,3	23	10	Maio
16,42	16,31	16,15	15,98	15,54	15,32	15,08	15,12	17,17	13,17	4,00	22,3	10,0	12,3	1	19	Junho
16,04	16,03	15,99	15,78	15,60	15,48	15,41	15,04	16,76	13,15	3,61	18,3	10,2	8,1	16 e 18	24	Julho
16,48	16,49	16,62	16,69	16,48	16,24	15,90	15,56	17,37	13,64	3,72	20,1	9,5	10,6	2	20	Agosto
17,31	17,50	17,67	17,60	17,63	17,48	17,38	16,79	18,18	14,78	3,40	20,2	10,6	9,6	14	29	Setembro
18,19	18,28	18,34	18,48	18,43	18,45	18,43	17,85	19,08	16,16	2,92	20,5	13,0	7,5	19	1	Outubro
19,68	19,79	19,93	20,00	19,90	19,87	19,83	19,41	20,43	17,74	2,69	21,9	12,7	9,2	9	12	Novembro
21,06	21,25	21,45	21,53	21,53	21,41	21,32	20,91	22,23	18,96	3,27	24,5	15,7	8,8	19	16	Dezembro
19,2[illegible]	19,31	19,37	19,36	19,24	19,10	18,95	18,68	20,27	16,90	3,37	25,1	9,5	15,6	Fevereiro, 1	Agosto, 20	Ano

stado de saturação — 100

83,[illegible]	86,2	88,2	89,3	89,5	89,5	88,9	83,4	93,3	69,1	24,2	97	53	44	Vários	13	Janeiro
81,[illegible]	85,0	86,4	87,5	88,4	88,6	89,3	82,7	93,6	65,3	28,3	97	54	43	Vários	8	Fevereiro
79,[illegible]	81,3	82,4	83,9	84,9	86,4	87,8	80,1	91,7	63,5	28,2	97	54	43	7 e 19	23 e 25	Março
79,[illegible]	81,6	83,1	84,4	85,5	86,6	87,4	79,0	91,7	61,0	30,7	98	46	52	10	2	Abril
76,[illegible]	78,5	79,6	81,4	83,0	83,8	85,1	75,5	90,4	55,3	35,1	97	40	57	30	19	Maio
71,[illegible]	72,7	73,1	74,7	74,9	76,4	77,7	69,5	84,3	48,5	35,8	96	41	55	1	21 e 24	Junho
73,[illegible]	75,0	75,2	75,0	75,3	76,5	78,5	70,4	83,6	49,9	33,7	96	35	61	17	22	Julho
73,[illegible]	75,0	76,6	77,8	77,8	78,0	78,7	70,3	85,4	49,3	36,1	100	36	64	23	20 e 21	Agosto
72,[illegible]	75,4	77,7	78,6	79,3	79,7	80,4	70,5	86,4	48,3	38,1	93	33	60	9	29	Setembro
73,[illegible]	75,9	77,1	79,2	79,6	80,2	80,9	71,4	85,6	51,3	34,3	91	41	50	3	1	Outubro
76,[illegible]	77,8	79,4	80,6	80,8	81,1	81,4	73,2	84,8	56,2	28,6	89	38	51	27	12	Novembro
76,[illegible]	78,4	79,8	81,0	81,7	81,7	82,1	74,4	86,0	56,3	29,7	93	42	51	2	16	Dezembro
76,[illegible]	78,6	79,9	81,1	81,7	82,4	83,2	75,0	88,1	56,2	31,9	100	33	67	Agosto, 23	Setembro, 29	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

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.	18 h.	19 h.	20 h.	21 h.	22 h.	23 h.	24 h.	Média	Direcção e velocidade máxima		Data da máxima
Janeiro	9,3	10,0	8,9	8,7	8,5	7,8	8,1	7,7	7,4	7,2	8,4	10,4	14,6	15,7	14,8	15,2	14,9	12,0	11,9	9,9	9,0	9,2	10,1	10,2	10,4	NW	36	21
Fevereiro	4,6	5,8	5,2	5,2	4,8	5,1	4,2	3,7	5,3	7,5	8,4	10,4	13,1	14,0	16,1	15,2	13,0	12,0	9,9	7,8	5,4	4,7	5,1	4,7	8,0	NNE	34	11
Março	8,1	9,2	8,8	8,1	8,4	8,8	8,9	8,4	9,3	9,6	11,2	12,2	13,2	14,3	15,5	14,2	13,3	11,4	9,8	9,1	9,1	8,1	8,0	7,6	10,2	N	36	2
Abril	13,6	13,2	13,7	13,8	13,4	13,5	13,8	14,4	15,1	15,5	15,1	15,8	16,1	16,6	17,1	16,2	14,9	12,6	11,4	11,8	11,1	11,6	12,0	13,0	14,0	SSW	30	1
Maio	9,4	9,6	10,3	10,3	10,7	11,0	10,9	10,5	11,8	12,2	12,8	13,8	14,1	14,2	14,1	13,8	11,6	9,3	7,6	7,6	7,5	6,3	7,3	8,0	10,6	SE	28	14
Junho	18,3	18,0	18,5	18,4	17,6	18,4	18,3	18,1	21,3	20,9	21,1	20,9	21,8	21,5	21,5	21,3	20,3	18,3	18,5	18,4	17,9	17,5	18,7	19,1	19,3	S	48	19
Julho	11,7	12,7	12,3	12,0	12,1	13,5	12,8	12,0	12,9	14,9	15,6	17,1	17,8	18,0	17,6	17,3	16,2	13,9	13,1	13,4	13,5	12,6	11,0	11,4	14,0	S	33	23
Agosto	13,3	13,2	13,3	12,1	11,7	12,8	13,5	13,5	16,3	19,9	22,8	24,0	24,5	23,7	22,6	20,8	18,7	16,4	14,6	15,1	13,3	12,7	11,5	12,0	16,3	SSE	40	24
Setembro	5,5	5,9	6,3	6,3	7,3	7,3	7,7	8,2	11,5	14,1	16,7	17,3	17,7	16,7	15,2	14,5	12,6	9,3	7,7	6,2	6,1	6,2	6,0	6,1	9,9	SSE	32	30
Outubro	7,1	7,1	6,4	6,8	5,3	5,9	5,9	8,4	11,8	16,0	18,2	19,8	19,5	19,6	18,6	18,0	16,0	14,2	12,3	11,2	9,7	8,8	8,1	7,4	11,7	NE	30	23
Novembro	8,6	7,1	6,5	6,1	5,2	4,9	6,2	8,9	13,5	18,3	20,9	22,0	23,0	23,2	23,4	23,0	20,9	18,9	16,6	14,8	13,9	11,9	10,8	9,4	14,1	NE	34	24
Dezembro	10,3	9,0	9,4	9,4	8,8	8,6	10,2	10,7	12,0	16,0	19,4	22,4	24,3	24,7	24,8	23,7	23,0	21,3	18,9	17,0	15,4	13,1	12,2	11,3	15,7	NNE	38	17
Ano	10,0	10,1	10,0	9,8	9,5	9,8	10,0	10,4	12,4	14,3	15,9	17,2	18,3	18,5	18,4	17,8	16,3	14,1	12,7	11,9	11,0	10,2	10,1	10,0	12,8	S	48	Junho, 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	60	59	102	26	9	4	2	14	29	29	15	18	28	28	84	103	134
Fevereiro	75	77	87	10	15	6	10	11	28	11	10	14	23	30	45	35	185
Março	26	35	58	22	14	11	98	48	140	80	15	11	11	16	18	22	119
Abril	—	—	—	—	2	23	218	88	282	88	2	—	—	—	—	—	17
Maio	—	—	—	—	3	47	219	119	224	81	4	—	—	—	—	—	47
Junho	—	—		—	—	2	156	83	304	172	2	—	—	—	—	—	1
Julho	2	—	4	3	4	28	187	149	240	81	15	3	4	—	—	1	23
Agosto	1	2	7	14	14	25	174	196	235	36	3	1	1	—	1	2	32
Setembro	4	2	16	36	24	121	167	135	129	16	2	2	—	1	3	3	59
Outubro	50	119	204	87	31	13	32	18	38	1	2	2	3	9	25	34	76
Novembro	32	174	298	88	22	7	1	—	3	1	3	2	2	4	22	9	52
Dezembro	76	174	258	42	4	—	3	6	11	7	5	1	7	7	44	59	40
Ano	326	642	1034	328	142	287	1267	867	1663	603	78	54	79	95	242	268	785

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	881	700	1494	315	75	43	38	96	279	292	224	180	183	276	1217	1458	—
Fevereiro	742	1091	1386	100	149	54	100	90	134	45	98	116	204	346	396	307	—
Março	542	396	717	221	111	45	1223	549	1734	1087	127	112	87	113	157	366	—
Abril	—	—	—	—	7	155	3174	1169	4134	1382	32	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	18	265	2440	1309	2683	1145	36	—	—	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	18	2846	1658	5884	3516	13	—	—	—	—	—	—
Julho	17	—	38	28	23	190	2634	2467	3647	1178	127	16	25	—	—	6	—
Agosto	3	12	77	124	95	154	3164	4209	3797	495	19	2	2	—	5	7	—
Setembro	26	26	161	376	196	829	1953	1904	1513	132	8	4	—	2	8	13	—
Outubro	419	1468	3654	974	281	134	538	232	552	2	5	8	11	30	146	292	—
Novembro	224	2245	6106	1198	166	37	6	—	11	6	7	5	4	15	77	35	—
Dezembro	1282	2876	5441	615	39	—	30	32	55	36	17	7	23	56	365	795	—
Ano	4136	8814	19074	3951	1160	1924	18146	13715	24423	9316	713	450	539	838	2371	3279	—

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	NNW	14,2	5018	1794	908	2293	353º N:E	4140	1	6	16	7	1	0	0
Fevereiro	NE	15,9	3464	1794	464	1115	13º N:E	3077	0	13	12	3	0	0	0
Março	S	12,4	1992	2090	4260	1052	156º N:E	2494	0	14	10	3	4	0	0
Abril	S	14,6	0	2842	8817	552	165º N:E	9110	0	1	11	14	4	0	0
Maio	S	12,0	0	2489	6802	464	163º N:E	7097	0	10	11	7	3	0	0
Junho	S	19,4	0	2664	12693	1356	174º N:E	12760	0	0	3	9	16	2	0
Julho	S	15,2	60	3058	9046	583	165º N:E	9321	0	5	8	10	8	0	0
Agosto	S	16,2	126	4260	10454	213	159º N:E	11093	0	5	6	8	11	1	0
Setembro	SE	11,7	326	3543	5100	72	144º N:E	5902	0	8	14	5	3	0	0
Outubro	NE	17,9	5116	4920	1206	265	50º N:E	6078	0	8	9	13	1	0	0
Novembro	NE	20,5	7167	6488	42	98	42º N:E	9571	0	2	12	10	6	0	0
Dezembro	NE	21,1	9036	5589	154	670	29º N:E	10153	0	1	9	12	8	1	0
Ano	S	14,7	32305	41531	59946	8733	130º N:E	42891	1	73	121	101	65	4	—

QUADRO IX — **Vento — Maiores rajadas**

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 as 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 maxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	NNW	39	Dia 17 às 8 48	NNE	62	Dia 22 às 13 58	NNW	61	Dia 22 às 15 52	NNE	62	Dia 22 às 13 58
Fevereiro	WNW	66	Dia 28 às 1 40	NW	62	Dia 11 às 14 56	WNW	61	Dia 11 às 15 10	WNW	66	Dia 28 às 1 40
Março	N	54	Dia 3 às 0 00	NNW	53	Dia 3 às 9 40	S	56	Dia 19 às 20 40	S	56	Dia 19 às 20 40
Abril	SSW	46	Dia 1 às 8 09	SSE	55	Dia 28 às 10 18	SE	54	Dia 7 às 18 58	SSE	55	Dia 28 às 10 18
Maio	S	48	Dia 8 às 8 55	S	46	Dia 10 às 10 10	SE	45	Dia 28 às 15 40	S	48	Dia 8 às 8 55
Junho	SSW	63	Dia 19 às 23 44	SSE	62	Dia 2 às 12 54	S	77	Dia 19 às 16 34	S	77	Dia 19 às 16 34
Julho	SSW	47	Dia 29 às 8 58	SSE	57	Dia 5 às 11 35	SSE	64	Dia 29 às 18 35	SSE	64	Dia 29 às 18 35
Agosto	SSE	57	Dia 24 às 8 50	SSE	68	Dia 12 às 13 00	SE	57	Dia 12 às 15 30	SSE	68	Dia 12 às 13 00
Setembro	SSE	45	Dia 30 às 21 50	SE	56	Dia 7 às 12 40	SSE	59	Dia 30 às 20 55	SSE	59	Dia 30 às 20 55
Outubro	NE	47	Dia 23 às 8 55	ENE e NE	46	—	NE	45	Dia 27 às 15 28	NE	47	Dia 23 às 8 55
Novembro	NE	46	Dia 25 às 8 40	NE	56	Dia 24 às 14 10	NE	52	Dia 24 às 15 30	NE	56	Dia 24 às 14 10
Dezembro	NNE	53	Dia 16 às 21 09	NNE	63	Dia 17 às 14 44	NNE	61	Dia 16 às 20 12	NNE	63	Dia 17 às 14 44
Ano	WNW	66	Fevereiro	SSE	68	Agosto	S	77	Junho	S	77	Junho

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	43,23	23,19	49,4	21,8	14	22	71,78	80,2	3 e 25	—	—
Fevereiro	42,99	23,60	48,4	22,2	9	28	73,04	78,8	2	—	—
Março	45,22	22,93	49,6	20,4	14	23	74,39	79,8	1	—	—
Abril	43,53	22,35	48,7	20,5	3	30	71,73	78,4	7	—	—
Maio	42,89	20,67	48,2	19,0	2	13	69,14	75,5	23	19,4	12
Junho	40,68	18,46	44,0	15,5	24	22	66,99	70,7	4	15,9	22
Julho	39,04	18,50	42,8	15,7	27 e 28	25	65,95	71,7	13	—	—
Agosto	39,72	18,78	43,2	16,9	2	11	67,03	71,0	27	17,8	6
Setembro	42,26	20,51	45,9	18,5	13	1	69,98	76,9	18	—	—
Outubro	41,42	21,75	46,4	20,5	7	1	69,98	73,8	22	20,4	1
Novembro	42,15	23,30	47,9	22,0	30	12	71,78	81,9	30	22,2	2 e 12
Dezembro	44,62	24,58	50,0	21,8	3	26	73,28	81,5	3	—	—
Ano	42,31	21,55	50,0	15,5	Dezembro, 3	Junho, 22	70,42	81,9	Novembro, 30	—	—

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	29,84	30,28	30,75	30,73	—	—	13,8	11,9	7,6	11,1
Fevereiro	30,41	30,30	30,42	30,48	—	—	14,8	12,5	11,0	12,7
Março	29,86	29,99	30,37	30,42	—	—	16,1	14,3	11,5	14,0
Abril	29,72	30,12	30,44	30,44	—	—	14,1	13,2	11,6	13,0
Maio	29,04	29,57	30,21	30,39	—	—	14,4	12,0	11,1	12,5
Junho	27,63	28,68	29,78	30,24	—	—	15,4	14,0	9,8	13,1
Julho	26,65	27,69	28,98	29,72	—	—	14,5	13,7	11,1	13,1
Agosto	27,90	28,19	28,87	29,45	—	—	16,1	14,2	11,8	14,0
Setembro	29,99	29,74	29,59	29,58	—	—	16,3	13,8	13,4	14,5
Outubro	31,55	31,05	30,48	30,16	—	—	17,5	14,3	14,0	15,3
Novembro	32,72	32,14	31,31	30,66	—	—	17,9	14,3	13,4	15,2
Dezembro	32,82	32,41	31,71	31,08	—	—	14,2	13,1	10,8	12,7
Ano	29,84	30,01	30,24	30,28	—	—	15,4	13,4	11,4	13,4

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	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	108,6	205,7	34,3	4	24	19	22	3	0	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	10.000	10.000	10.000	5.000
Fevereiro	86,0	268,6	173,6	27	11	10	17	6	8	2	0	50.000	50.000	40.000	40.000	50.000	5.000	10.000	10.000	8.000
Março	113,0	107,6	34,5	4	15	12	7	8	7	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	5.000	10.000	10.000	2.000
Abril	132,6	117,6	60,7	11	19	18	3	4	0	0	0	50.000	50.000	10.000	40.000	50.000	15.000	10.000	10.000	5.000
Maio	161,5	1,8	1,8	23	3	1	0	1	13	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Junho	217,9	0,0	0,0	Vários	3	0	0	0	5	0	0	50.000	50.000	35.000	50.000	50.000	15.000	10.000	10.000	10.000
Julho	175,6	18,6	8,9	7	4	4	0	0	13	1	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	15.000	10.000	10.000	10.000
Agosto	163,6	0,0	0,0	9 e 10	2	0	0	0	8	0	0	50.000	50.000	15.000	40.000	50.000	15.000	10.000	10.000	10.000
Setembro	142,7	6,0	4,1	25	3	3	0	0	10	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	15.000	10.000	10.000	10.000
Outubro	168,2	0,0	0,0	26	1	0	0	1	2	0	0	50.000	50.000	30.000	40.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Novembro	170,1	1,1	1,1	30	7	1	1	11	0	0	0	50.000	50.000	30.000	50.000	50.000	30.000	10.000	10.000	10.000
Dezembro	170,6	10,8	5,4	26	9	6	10	9	0	0	0	50.000	50.000	30.000	40.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Ano	1810,4	737,8	173,6	Fev., 27	101	74	60	43	66	3	0	50.000	50.000	10.000	40.000	50.000	5.000	10.000	10.000	2.000

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	6,0	5,1	6,8	13,8	4,5	0,0	12,7	12,9	10,8	2,3	22,3	1,6	8,6	51,8	9,2	18,3	19,0	205,7
Fevereiro	0,2	65,5	19,8	80,7	3,8	42,7	12,4	0,0	0,1	0,0	2,0	4,6	10,9	10,7	11,4	0,0	3,8	268,6
Março	0,0	0,0	14,0	0,0	0,3	0,0	2,2	8,6	19,8	17,5	14,8	21,1	5,8	0,8	0,1	2,6	0,0	107,6
Abril	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	45,3	14,0	54,1	2,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	117,6
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8
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	4,7	1,3	2,4	1,7	4,0	0,0	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	18,6
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	0,5	3,6	0,0	0,0	0,6	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
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	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1
Dezembro	0,0	0,0	9,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	10,8
Ano	6,2	71,1	53,7	94,8	8,6	45,4	81,5	37,5	87,2	23,5	43,2	27,5	29,8	63,3	20,7	20,9	22,9	737,8

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 das três observações Médias	Média das três observações Baixas	Média das três observações De desenvolvimento vertical	Média das três observações 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	2,2	4,4	0,0	2,3	8,9	2,8	3,4	0,1	2,6	9,0	0,5	4,5	0,0	2,0	7,0	1,8	4,1	0,0	2,3	8,3	0	1	10	11	8	38	25
Fevereiro	3,4	2,5	0,2	3,3	9,3	3,5	1,9	0,1	3,3	8,8	2,0	2,6	0,1	2,1	6,7	3,0	2,3	0,1	2,9	8,3	0	1	10	8	12	38	15
Março	2,8	1,5	0,1	3,4	7,8	2,3	1,0	0,1	3,5	6,9	1,7	1,3	0,1	1,5	4,6	2,3	1,3	0,1	2,8	6,4	2	3	24	14	10	37	3
Abril	0,9	1,4	0,2	3,9	6,4	1,4	1,4	0,0	2,7	5,6	0,4	1,3	0,3	1,8	3,7	0,9	1,4	0,2	2,8	5,2	2	8	25	23	18	11	3
Maio	0,6	1,5	0,0	1,9	4,0	0,2	1,2	0,2	1,4	3,0	0,2	0,4	0,2	0,7	1,6	0,3	1,0	0,1	1,3	2,9	9	39	20	10	5	10	0
Junho	1,1	0,8	0,0	1,1	3,0	0,0	1,4	0,0	1,8	3,2	0,0	2,1	0,1	0,7	2,8	0,4	1,4	0,0	1,2	3,0	10	34	21	11	6	8	0
Julho	0,7	2,3	0,2	2,1	5,2	0,8	1,9	0,5	1,1	4,4	0,4	1,5	1,2	0,6	3,8	0,6	1,9	0,6	1,3	4,5	8	17	24	14	15	11	4
Agosto	0,3	1,2	0,1	1,8	3,4	0,4	1,7	0,0	1,2	3,4	0,0	1,8	0,4	0,9	3,0	0,2	1,6	0,2	1,3	3,3	10	32	23	9	9	8	2
Setembro	0,3	0,9	0,0	2,8	4,0	0,6	1,3	0,0	1,3	3,2	0,0	1,1	0,3	1,7	3,0	0,3	1,1	0,1	1,9	3,4	6	30	20	19	10	5	0
Outubro	0,4	0,2	0,0	2,4	2,9	0,2	0,3	0,0	1,1	1,6	0,0	0,1	0,2	0,6	0,8	0,2	0,2	0,1	1,4	1,8	12	41	32	5	2	1	0
Novembro	2,2	0,2	0,0	2,6	5,0	2,6	0,5	0,0	1,1	4,2	1,5	0,5	0,0	1,9	3,9	2,1	0,4	0,0	1,9	4,4	0	17	36	14	7	14	2
Dezembro	3,4	1,0		3,6	8,1	5,0	1,2		1,7	7,9	3,3	1,2	0,3	1,6	6,4	3,9	1,1	0,1	2,3	7,5	0	4	15	13	12	45	4
Ano	1,5	1,5	0,1	2,6	5,7	1,7	1,4	0,1	1,9	5,1	0,8	1,5	0,3	1,3	3,9	1,3	1,5	0,2	1,9	4,9	59	227	260	151	114	226	58

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 Teorica	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	4 10	12 25	15 22	18 12	18 57	14 23	14 07	18 12	16 28	14 17	13 42	6 15	0 00	166 30	396 47	42,0
Fevereiro	0 00	0 00	5 39	16 05	19 57	21 44	19 35	18 17	18 31	19 51	20 53	18 18	14 23	3 40	0 00	196 53	350 41	56,1
Março	0 00	0 00	6 24	22 34	26 07	27 33	26 22	22 27	20 38	22 17	24 01	24 33	18 45	5 23	0 00	247 04	377 22	65,5
Abril	0 00	0 33	4 43	23 18	25 10	25 15	23 48	21 30	18 40	22 33	24 47	24 14	22 20	3 45	0 00	240 36	354 08	67,9
Maio	0 00	10 39	20 10	24 09	25 54	26 13	23 38	21 31	21 51	23 55	24 49	25 31	24 30	0 22	0 00	273 12	356 28	76,6
Junho	0 00	9 45	26 00	28 16	29 32	29 28	28 18	23 07	24 16	23 38	21 50	21 24	17 58	0 06	0 00	283 38	340 43	83,2
Julho	0 00	3 49	12 00	18 40	23 43	25 33	22 58	24 21	22 09	24 32	23 08	21 49	16 59	1 37	0 00	241 18	354 16	68,1
Agosto	0 00	7 20	14 39	22 34	26 12	28 08	27 41	23 12	24 16	26 27	26 52	27 14	23 56	3 32	0 00	283 03	361 58	78,2
Setembro	0 00	15 55	20 25	24 48	25 15	26 17	25 49	23 25	24 57	25 26	26 07	26 49	25 47	5 35	0 00	296 35	360 30	82,3
Outubro	2 42	23 56	24 46	27 33	25 36	29 14	29 51	30 14	29 45	29 49	30 27	30 47	30 05	8 04	0 00	352 49	383 53	91,9
Novembro	4 42	15 00	17 10	24 23	25 41	27 05	28 36	28 08	29 15	28 43	29 00	28 54	28 00	11 17	0 00	325 54	381 38	85,4
Dezembro	1 39	8 00	14 02	24 34	23 31	22 56	25 00	21 42	21 55	25 21	25 31	24 21	22 11	9 21	0 00	270 04	399 12	67,6
Ano	9 03	94 57	170 08	270 19	292 00	307 38	300 33	272 17	270 20	290 44	293 53	288 11	258 36	58 57	0 00	3177 36	4417 36	71,9

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 7 anos		Precipitação 1954	
	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,7	1008,4	27,07	26,79	31,33	30,86	24,22	24,00	80,1	83,4	50,5	42,0	13,0	10,4	160,7	15	205,7	19
Fevereiro	10,2	09,3	26,97	27,18	31,69	31,68	23,97	24,29	81,5	82,7	55,9	56,1	9,4	8,0	149,8	14	268,6	10
Março	10,8	10,7	27,07	27,08	31,67	31,62	23,98	23,83	81,4	80,1	57,6	65,5	8,4	10,2	175,0	16	107,6	12
Abril	12,9	12,8	26,63	26,65	31,13	31,18	23,50	23,36	80,2	79,0	63,4	67,9	11,7	14,0	120,5	15	117,6	18
Maio	15,2	13,8	25,35	25,65	30,37	30,82	21,70	21,71	75,5	75,5	73,4	76,6	13,8	10,6	30,6	5	1,8	1
Junho	18,0	17,0	23,94	23,90	29,07	29,25	20,21	19,76	72,4	69,5	71,4	83,2	17,2	19,3	8,1	3	0,0	0
Julho	18,7	16,8	23,57	23,63	28,56	28,63	19,75	19,78	71,6	70,4	67,3	68,1	17,2	14,0	14,3	2	18,6	4
Agosto	18,2	17,4	24,05	24,23	29,14	29,30	20,14	20,21	71,9	70,3	73,1	78,2	15,8	16,3	4,7	2	0,0	0
Setembro	17,0	16,3	24,85	25,53	29,92	30,69	21,14	21,54	72,4	70,5	75,8	82,3	13,4	9,9	9,8	2	6,0	3
Outubro	15,1	14,2	26,17	26,28	30,86	30,74	22,78	22,76	73,0	71,4	83,0	91,9	12,3	11,7	2,9	2	0,0	0
Novembro	12,9	12,8	27,10	27,19	31,33	30,94	24,09	24,33	74,3	73,2	73,8	85,4	15,0	14,1	30,4	4	1,1	1
Dezembro	11,0	09,6	27,65	28,13	31,82	32,28	24,62	25,36	76,4	74,4	61,9	67,6	13,1	15,7	92,4	11	10,8	6
Ano	1014,1	1013,2	25,87	26,02	30,57	30,66	22,51	22,58	75,9	75,0	67,1	71,9	13,4	12,8	799,2	91	737,8	74

ESTAÇÕES DE 2.ª CLASSE

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
Nova Freixo
Vila Coutinho
Memba
Marrupa
Montepuez
Cóbuè
Mecula
Mocímboa da Praia

QUADRO 1 — Namaacha

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1015,3	1020,4	1006,7	13,7	28 e 29	13	22,4	28,8	18,0	34,0	14,5	9	18 e 19
Fevereiro	14,8	20,8	08,1	12,7	6	28	23,4	30,1	18,6	37,0	16,5	18	Vários
Março	17,8	28,3	06,1	22,2	29	7	21,8	28,1	16,9	36,6	11,6	2	30
Abril	19,9	28,2	08,2	20,0	11 e 12	9	20,6	26,1	16,2	36,0	12,7	9	11
Maio	18,7	27,6	09,3	18,3	25	21	17,9	25,9	14,8	31,6	10,0	20	22 e 23
Junho	24,8	36,5	12,5	24,0	19	17	17,0	23,8	11,8	27,5	8,5	26	19 e 20
Julho	20,0	29,0	08,3	20,7	3	26	17,9	24,4	12,0	29,6	5,5	2	23
Agosto	23,7	34,7	09,8	24,7	13	1	18,4	24,8	12,6	32,3	8,5	6	23
Setembro	19,6	28,2	08,2	20,0	28	8	19,7	25,3	14,5	37,7	11,6	8	30
Outubro	16,0	23,8	01,1	22,7	11	26	20,4	26,2	15,5	39,0	12,9	26	28
Novembro	15,2	26,2	06,2	20,0	10	27	20,7	26,3	16,3	34,5	13,2	21	10
Dezembro	12,3	18,4	02,8	15,6	31	21	22,7	28,3	17,5	37,6	14,6	21	11
Ano	1018,2	1036,5	1001,1	35,4	Junho, 19	Outubro, 26	20,2	26,5	15,4	39,0	5,5	Outubro, 26	Julho, 23

QUADRO 1 — Vila de João Belo

Meses	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	1011,6	1018,4	1004,8	13,6	29	13	25,6	30,7	21,0	35,0	17,8	10	30
Fevereiro	11,8	18,0	02,3	15,7	21	5	25,9	31,5	21,2	39,7	17,0	5	27
Março	15,0	24,1	02,1	22,0	30	2	24,1	30,2	18,8	36,0	11,7	7	31
Abril	17,3	24,9	06,6	18,3	12	9	22,5	28,8	17,3	35,7	11,4	9	1
Maio	16,2	24,5	06,0	18,5	9	20	20,1	27,7	13,8	32,0	8,5	20	31
Junho	23,4	32,7	14,3	18,4	20	17	17,0	24,7	11,0	27,7	6,0	27	8
Julho	19,6	28,6	07,1	21,5	4	26	17,0	25,3	10,6	29,7	6,6	9	28
Agosto	21,9	32,8	09,6	23,2	13	1	18,0	25,7	11,1	31,5	5,7	10	5
Setembro	19,0	27,0	06,2	20,8	29	8	22,1	28,3	16,8	36,3	10,6	22	30
Outubro	14,6	23,0	997,0	26,0	11	26	24,2	30,6	18,6	42,7	11,2	26	1
Novembro	14,2	25,7	1002,0	23,7	10	21	24,0	29,7	19,1	37,7	13,0	21	16
Dezembro	10,9	17,0	01,2	15,8	6	21	24,9	30,0	20,9	37,3	17,4	21	2
Ano	1016,3	1032,8	997,0	35,8	Agosto, 13	Outubro, 26	22,1	28,6	16,7	42,7	5,7	Outubro, 26	Agosto, 5

QUADRO 1 — Quissico

Meses	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	1011,8	1018,4	1005,8	12,6	29	21	25,8	29,1	15,1	37,2	14,1	10	13
Fevereiro	12,1	17,2	04,8	12,4	7	5	26,6	30,7	15,4	38,6	14,6	18	4 e 28
Março	15,1	23,3	03,5	19,8	30	7	24,9	29,0	14,9	35,1	13,8	7	16
Abril	17,6	24,2	08,7	15,5	12	9	23,3	28,0	14,8	35,5	12,8	24	3
Maio	16,9	24,7	07,5	17,2	9	21	22,1	29,6	15,4	34,5	14,2	23	10
Junho	23,5	32,2	14,7	17,5	19	17	19,5	25,4	14,6	32,8	12,0	26	21
Julho	20,4	28,2	09,7	18,5	4	27	19,4	26,4	14,7	32,3	13,1	8	23
Agosto	22,4	32,1	11,6	20,5	13	2	19,7	25,6	14,6	32,4	13,5	10	12 e 14
Setembro	19,6	27,0	08,7	18,3	28	8	22,4	27,0	14,9	34,9	13,6	23	7 e 15
Outubro	15,2	23,4	1000,0	23,4	11	26	24,6	30,0	15,1	42,6	14,6	26	28
Novembro	14,8	23,4	05,1	18,3	10	21	24,4	29,1	14,9	37,5	13,8	19 e 22	11
Dezembro	11,4	17,3	03,1	14,2	8	16 e 27	25,4	29,6	14,9	36,3	14,2	5	20
Ano	1016,7	1032,2	1000,0	32,2	Junho, 19	Outubro, 26	23,2	28,3	14,9	42,6	12,0	Outubro, 26	Junho, 2[illegible]

QUADRO 1 — Caniçado

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

Latitude..... 25° 59′ S.
Longitude..... 32° 01′ E. Gr.
Altitude em metros..... 523

Humidade relativa (Estado de saturação 100) Média	Evaporação em milímetros Total	Evaporação Máxima em 24 horas	Evaporação Mínima em 24 horas	Precipitação Total	Precipitação Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Velocidade em quilómetros por hora Predominante Direcção	Predominante Velocidade média	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
75,1	144,3	9,6	0,1	83,6	83,6	4	S	9,7	8,2	0	5	16	3	2	2	0
71,2	97,2	7,1	0,7	95,3	18,0	15	S	9,4	8,6	0	4	13	11	3	8	0
69,1	125,0	8,1	1,0	115,1	34,2	18	N	9,4	9,4	1	4	10	3	1	12	0
71,8	137,2	14,2	0,4	85,7	27,0	28	N	8,6	7,8	1	7	11	2	0	11	5
60,8	164,9	12,0	1,4	30,5	17,0	21	N	10,4	10,0	6	2	3	1	0	12	1
67,8	141,7	14,1	1,7	12,3	7,8	20	S	15,4	9,7	8	1	6	0	0	8	7
53,8	246,2	19,2	1,8	1,5	1,5	21	N	18,6	11,5	13	0	1	1	0	5	11
63,5	173,6	13,9	1,5	30,1	11,6	12	S	14,2	8,7	8	4	8	3	0	13	2
69,2	142,7	13,3	0,2	198,5	87,1	18	N	16,8	10,8	5	11	9	5	0	9	4
69,7	149,8	14,6	0,1	155,9	40,4	29	N	12,4	8,8	3	11	17	11	0	11	1
74,7	102,4	10,1	0,1	187,4	103,8	22	N	10,8	7,5	0	9	16	10	1	10	1
73,4	124,6	12,1	0,9	94,1	32,7	29	S	11,4	9,9	0	11	14	3	4	9	2
68,3	1749,6	19,2	0,1	1090,0	103,8	Novembro, 22	N	12,4	9,2	45	61	124	53	11	110	34

Latitude..... 25° 02′ S.
Longitude..... 33° 38′ E. Gr.
Altitude em metros..... 3

67,2	211,9	11,8	3,1	100,5	56,3	1	SSE	21,9	13,6	0	5	14	1	6	14	2
67,6	159,6	9,8	1,1	223,1	105,4	7	SSE	16,6	8,8	0	3	11	3	7	18	1
66,4	167,9	10,7	2,3	92,8	37,9	7	SE	16,3	9,6	1	1	12	2	0	18	9
74,1	135,8	8,3	0,8	70,2	20,6	11	SE	13,9	8,4	1	4	13	0	2	6	7
76,3	113,4	7,5	0,5	92,0	55,4	8	N	13,8	5,6	4	2	4	1	0	24	17
73,3	131,3	8,8	1,5	61,3	17,6	21	S	17,2	8,5	6	0	10	0	0	14	14
77,8	139,6	8,7	1,7	19,8	15,0	22	N	8,9	8,4	11	0	4	0	0	13	13
73,6	151,1	10,0	2,2	11,0	3,8	18	SE	14,8	8,8	4	1	7	0	0	19	12
65,1	186,8	14,6	2,5	9,9	4,8	18	N	16,7	13,2	7	4	5	1	1	4	4
63,1	206,6	15,8	1,5	34,0	18,2	11	S	16,8	13,9	4	7	7	3	3	5	2
62,7	201,0	12,2	0,4	211,6	60,5	22	SSE	16,8	13,0	0	5	10	3	2	10	0
68,6	146,5	9,3	0,9	317,3	216,8	28	S	20,2	11,7	0	8	11	5	0	12	0
69,6	1951,5	15,8	0,4	1243,5	216,8	Dezembro, 28	SSE	18,4	10,3	38	40	108	19	21	157	81

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

67,1	144,9	7,5	1,0	120,8	101,3	11	S	12,9	10,3	0	4	11	1	1	0	0
70,5	130,1	7,1	1,9	50,0	19,4	26	SSE	9,3	8,9	0	2	11	3	2	0	0
66,8	155,5	7,8	2,1	57,9	37,6	8	S	13,7	9,2	0	1	13	2	0	0	0
71,4	119,5	7,1	0,9	53,7	23,2	27	S	11,6	8,9	1	1	14	0	0	0	2
69,0	122,8	7,1	1,2	31,1	16,9	7	S	7,9	8,2	6	1	5	0	2	0	6
72,9	114,1	5,6	1,5	80,8	22,1	20	S	12,8	8,8	3	0	14	2	0	0	3
72,6	113,3	5,3	1,7	19,0	10,9	22	S	8,0	9,0	7	0	4	0	0	0	9
71,7	129,6	8,3	1,8	27,0	8,6	18	S	12,6	9,6	6	1	9	0	0	1	2
71,3	142,5	9,9	1,3	37,2	16,0	16	S	13,8	11,9	6	3	12	0	0	2	0
65,0	168,6	17,7	1,0	18,9	10,2	20	S	11,9	11,0	3	4	6	0	2	3	0
66,5	128,0	8,0	0,2	203,7	89,3	24	S	10,6	10,4	0	5	13	4	0	0	0
71,8	137,7	7,4	1,5	171,6	53,1	23	NE	9,0	9,9	0	8	13	6	0	1	0
69,7	1606,6	17,7	0,2	871,7	101,3	Janeiro, 11	S	11,6	9,7	32	30	125	18	7	7	22

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

8,2	182,9	7,6	1,8	52,9	15,4	2	S	—	—	0	4	9	0	0	0	0
7,2	147,4	9,1	1,8	93,4	31,6	6	S	—	—	1	1	9	1	0	0	1
4,8	150,9	8,3	1,6	56,0	23,8	8	S	—	—	2	2	11	2	0	0	1
1,3	144,7	10,3	1,2	13,6	3,9	21	SE	—	—	3	2	9	0	0	5	6
3,4	142,7	8,6	1,3	23,7	12,8	9	N	—	—	14	3	5	1	0	11	4
1,3	117,4	7,7	1,1	8,8	5,1	21	S	—	—	8	0	5	0	0	10	9
6,6	169,7	9,8	3,1	0,0	—	—	N	—	—	13	0	0	0	0	10	10
8,5	152,5	9,2	1,8	11,2	5,2	19	S	—	—	11	1	10	0	0	10	9
6,6	192,4	11,6	1,6	20,9	18,6	18	N	—	—	8	5	9	0	0	2	1
8,0	221,3	18,0	0,5	48,1	19,8	11	S	—	—	5	5	10	3	0	1	1
6,9	181,4	10,7	0,4	115,4	39,0	22	S	—	—	0	6	12	6	1	0	0
1,8	152,6	9,2	0,6	164,2	41,7	29	SE	—	—	1	6	13	3	0	0	0
8,8	1955,9	18,0	0,4	608,2	41,7	Dezembro, 29	S	—	—	66	35	102	16	1	49	42

QUADRO 1 — Funhalouro

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	—	—	—	—	—	—	28,3	35,5	19,9	41,5	16,0	10	30
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	28,0	35,0	20,5	42,0	16,5	5	28
Março	—	—	—	—	—	—	26,9	34,0	17,8	38,0	14,0	2 e 7	25
Abril	—	—	—	—	—	—	24,9	31,5	16,4	37,0	12,0	25	1
Maio	—	—	—	—	—	—	23,4	31,2	12,2	34,0	7,0	Vários	27
Junho	—	—	—	—	—	—	19,2	26,5	8,6	30,6	5,5	27	15
Julho	—	—	—	—	—	—	20,5	28,7	9,0	32,5	4,0	21	26
Agosto	—	—	—	—	—	—	21,4	29,3	9,9	36,5	7,0	29	Vários
Setembro	—	—	—	—	—	—	25,2	32,4	15,7	36,5	9,0	22	5
Outubro	—	—	—	—	—	—	28,0	35,2	18,4	42,0	9,0	26	1
Novembro	—	—	—	—	—	—	26,6	33,3	18,8	37,5	13,5	19 e 28	16
Dezembro	—	—	—	—	—	—	27,0	33,4	19,7	38,5	15,5	16	2 e 15
Ano	—	—	—	—	—	—	25,0	32,2	15,6	42,0	4,0	Vários	Julho, 26

QUADRO 1 — Pafúri

Meses	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	1011,7	1018,9	1001,6	17,3	29	10	26,9	33,2	21,1	42,3	17,2	10	20
Fevereiro	12,2	18,2	03,8	14,4	7	5	26,6	32,7	21,1	38,4	17,0	19	27 e 28
Março	15,1	26,4	01,1	25,3	30	2	25,4	32,8	18,3	39,4	12,2	7	31
Abril	18,0	26,1	06,2	19,9	12	9	23,7	31,7	16,0	39,7	11,1	9	1
Maio	16,9	26,2	06,0	20,2	9	20	21,7	31,5	11,6	38,0	5,6	20	23
Junho	24,9	35,9	13,6	22,3	20	17	17,7	26,6	8,3	32,7	3,1	27	26
Julho	21,2	29,9	12,0	17,9	4	26	17,7	28,2	5,8	32,6	0,8	9	25
Agosto	22,3	34,0	10,0	24,0	13	29	20,2	29,2	10,2	36,3	6,1	29	6
Setembro	19,0	27,8	07,3	20,5	29	25	23,9	31,7	15,6	39,0	11,5	22	4
Outubro	14,1	22,4	999,5	22,9	11	26	27,7	35,1	19,2	44,0	11,0	25 e 26	2
Novembro	14,2	26,4	1003,0	23,4	10	21	26,4	33,4	20,0	41,1	17,3	19	10
Dezembro	11,2	17,7	02,0	15,7	7	16	27,5	32,7	20,8	41,0	17,6	22	3
Ano	1016,7	1035,9	999,5	36,4	Junho, 20	Outubro, 26	23,8	31,6	15,7	44,0	0,8	Outub., 25 e 26	Julho, 25

QUADRO 1 — Mabote

Meses	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	—	—	—	—	—	—	24,2	30,2	17,4	33,0	15,0	2	5 e 9
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	22,9	27,4	17,4	30,0	15,0	Vários	Vários
Março	—	—	—	—	—	—	23,5	29,0	18,5	33,5	16,0	8	1 e 26
Abril	—	—	—	—	—	—	23,5	29,1	18,0	30,0	17,0	Vários	Vários
Maio	—	—	—	—	—	—	22,0	27,5	16,5	29,5	15,0	5 e 12	Vários
Junho	—	—	—	—	—	—	23,3	28,6	17,9	32,5	15,0	9 e 14	9
Julho	—	—	—	—	—	—	23,7	29,1	19,0	33,0	17,0	5	8
Agosto	—	—	—	—	—	—	23,8	29,5	18,7	32,5	16,0	11	20
Setembro	—	—	—	—	—	—	24,0	30,3	18,5	33,5	16,0	22 e 25	6 e 9
Outubro	—	—	—	—	—	—	25,2	32,4	19,4	41,0	17,0	27	6 e 10
Novembro	—	—	—	—	—	—	23,6	28,9	19,0	35,0	15,0	5	11
Dezembro	—	—	—	—	—	—	23,2	28,4	18,1	30,0	15,0	Vários	3 e 11
Ano	—	—	—	—	—	—	23,6	29,2	18,2	41,0	15,0	Outubro, 27	Vários

QUADRO 1 — Vilanculos

Meses	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	1010,0	1016,8	1002,8	14,0	29	21	27,7	32,0	23,2	35,0	20,0	15	31
Fevereiro	11,0	15,9	06,5	9,4	16	23 e 28	27,7	31,9	23,0	35,6	19,1	21	28
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	16,4	21,8	10,2	11,6	28	9	24,3	29,1	17,4	30,5	15,4	11	1
Maio	15,8	22,2	09,4	12,8	9	22	23,0	28,2	17,2	30,6	12,6	22	27
Junho	21,7	30,6	14,0	16,6	20	17	19,4	25,5	13,6	28,5	10,6	1 e 4	25
Julho	19,6	25,9	11,7	19,2	4	27	19,6	25,8	12,4	27,8	8,9	11	29
Agosto	21,1	29,2	13,7	15,5	13	2	20,4	25,8	14,4	27,8	10,6	4	1
Setembro	18,7	24,1	12,7	11,4	15	8	23,8	27,8	19,8	29,5	14,9	26	8
Outubro	14,8	21,6	04,9	16,7	11	26	26,0	29,8	22,5	33,5	13,2	24	1
Novembro	14,1	21,7	06,8	14,9	10	24	25,8	29,2	22,5	31,6	17,5	6	16
Dezembro	10,4	15,0	02,8	12,2	9	16	26,5	29,6	23,2	31,5	19,4	27	15
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

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
57,3	—	—	—	8,9	4,0	22	S	—	—	0	3	4	2	4	9	1
64,8	—	—	—	75,6	31,0	16	ESE	—	—	0	3	10	1	5	8	3
61,7	—	—	—	13,2	6,2	30	SE	—	—	1	2	5	0	0	15	1
65,9	—	—	—	57,7	31,0	21	S	—	—	3	0	5	1	0	14	2
61,2	—	—	—	0,0	0,0	—	S	—	—	3	0	0	1	0	9	6
64,0	—	—	—	7,7	4,5	23	W	—	—	8	2	5	0	0	8	18
60,4	—	—	—	0,0	—	—	W	—	—	9	0	0	0	0	7	16
59,6	—	—	—	0,0	—	—	SE	—	—	8	0	0	0	0	8	13
62,4	—	—	—	9,9	6,0	17	S	—	—	7	1	4	2	0	13	3
51,0	—	—	—	38,0	25,0	31	E	—	—	10	2	2	8	2	4	1
66,3	—	—	—	216,5	62,5	10	SE	—	—	0	4	9	6	11	4	0
66,5	—	—	—	95,5	18,0	29	E	—	—	0	5	12	7	0	15	0
61,8	—	—	—	523,0	62,5	Novembro, 10	S	—	—	49	22	56	28	22	114	64

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

64,3	226,1	10,8	2,9	115,6	32,4	11	E	9,0	7,2	0	2	9	5	5	0	0
70,4	163,5	11,8	1,5	142,2	39,4	3	ENE	6,6	6,2	0	1	10	3	6	0	0
62,9	222,8	10,8	3,0	19,6	11,4	8	ENE	7,0	6,8	0	1	3	1	2	0	0
62,5	213,9	11,7	2,4	9,3	6,4	21	ENE	6,7	6,0	0	2	3	0	0	0	0
58,7	207,9	12,0	4,0	1,0	0,5	9 e 17	NE	7,1	4,6	6	0	2	0	1	0	0
60,2	194,2	11,7	2,5	3,2	3,0	20	N	4,6	6,2	6	0	2	0	0	0	0
54,7	229,0	15,8	3,4	0,0	—	—	W	8,1	5,3	14	0	0	0	0	0	0
54,0	246,2	11,6	3,9	0,0	—	—	E	8,9	7,0	10	0	0	0	0	0	0
56,0	278,7	14,9	4,4	0,3	0,3	28	E	9,4	8,1	8	3	1	0	0	0	0
48,5	394,4	24,0	3,8	2,7	2,3	16	E	9,9	9,3	10	1	2	3	4	0	0
62,3	243,5	14,8	0,9	75,5	19,7	23	E	9,2	8,7	0	5	8	6	2	0	0
66,3	217,7	18,1	1,5	65,0	18,8	29	E	8,5	7,6	0	10	10	3	5	0	0
60,1	2837,9	24,0	0,9	434,4	39,4	Fevereiro, 3	E	9,2	6,9	54	25	50	21	25	0	0

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

70,6	—	—	—	0,0	—	—	N	—	—	31	0	0	0	0	0	0
81,2	—	—	—	227,2	40,0	1 e 15	N	—	—	10	11	8	5	0	0	0
81,4	—	—	—	0,0	—	—	N	—	—	17	0	0	0	0	0	0
76,7	—	—	—	0,0	—	—	N	—	—	28	0	0	0	0	0	0
74,1	—	—	—	0,0	—	—	N	—	—	0	0	0	0	0	0	0
77,8	—	—	—	0,0	—	—	N	—	—	26	0	0	0	0	0	0
80,8	—	—	—	0,0	—	—	N	—	—	24	0	0	0	0	0	0
79,4	—	—	—	0,0	—	—	N	—	—	14	0	0	0	0	0	0
79,2	—	—	—	1,0	1,0	17	N	—	—	23	0	1	0	0	0	0
79,5	—	—	—	13,0	10,0	16	N	—	—	23	4	2	3	0	0	0
77,8	—	—	—	142,0	80,0	23	N	—	—	13	9	7	7	0	0	0
78,3	—	—	—	347,4	85,0	11	N	—	—	18	10	12	5	0	0	0
78,6	—	—	—	730,6	85,0	Dezembro, 11	N	—	—	227	34	30	20	0	0	0

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

61,2	106,4	9,5	2,2	22,4	9,9	16	ESE	15,2	12,0	0	0	9	4	3	2	0
69,2	166,0	9,8	2,8	125,5	42,9	22	ESE	11,5	11,1	0	0	7	6	0	15	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
67,3	148,0	7,9	2,7	42,4	17,8	12	NE	11,8	10,8	0	0	9	1	0	9	1
68,9	142,1	9,6	2,0	5,7	3,4	9	NE	14,0	11,2	0	0	4	0	0	10	1
71,1	108,5	6,1	1,7	24,9	18,9	12	SW	11,2	9,3	1	1	4	0	0	6	4
67,1	132,8	7,5	3,0	0,0	—	—	ENE	10,5	8,7	0	0	0	0	0	5	8
68,9	122,2	5,8	2,0	23,3	13,0	13	ESE	12,4	9,3	0	0	6	0	0	0	9
66,0	156,2	9,4	3,0	4,4	2,5	7	ESE	15,5	14,5	0	0	4	1	0	2	3
64,4	225,2	9,6	5,0	0,0	—	—	ENE	15,4	14,5	0	0	0	1	0	1	0
68,3	195,5	10,9	0,7	257,8	90,0	24	ENE	14,7	10,9	0	6	9	8	3	0	0
72,8	164,0	9,0	0,5	395,4	140,2	11	NE	15,9	10,6	0	8	15	15	2	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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 mínim
Janeiro	1008,4	1015,2	1000,8	14,4	29	21	28,5	33,5	22,7	35,2	19,7	22	30
Fevereiro	09,4	14,0	03,4	10,6	17	28	28,8	34,0	22,4	37,1	18,7	20	28
Março	12,2	19,5	01,0	18,5	20	2	26,7	31,8	20,0	36,2	16,4	2	22
Abril	14,9	20,6	08,0	12,6	8	9	25,4	30,8	17,8	33,7	15,2	26	17
Maio	14,5	21,3	08,0	13,3	9	21	23,7	29,6	15,2	31,7	11,2	17	27
Junho	20,3	—	—	—	—		20,0	26,9	10,6	—	—	—	—
Julho	18,2	25,2	10,5	14,7	4	27	20,3	27,2	9,8	29,3	5,2	17	24
Agosto	19,5	24,4	11,9	12,5	13	2	21,1	27,4	10,7	30,3	7,2	22	1
Setembro	12,9	18,6	06,7	11,9	1	8	23,7	29,3	17,8	31,7	12,9	22	6
Outubro	08,6	15,8	997,8	18,0	11	26	26,0	31,4	20,6	35,9	14,4	27	3
Novembro	07,7	15,0	1001,0	14,0	10 e 11	22	26,2	30,5	21,9	33,5	18,5	7 e 8	17
Dezembro	04,7	09,7	996,6	13,1	23	16	25,9	30,1	21,9	33,3	18,7	6	15
Ano	1012,6	—	996,6	—		Dezembro, 16	24,7	30,2	17,6	37,1	—	Fevereiro, 20	—

QUADRO 1 — Espungabera

Janeiro	903,7	909,5	898,6	10,9	29	21	21,7	26,8	17,3	33,0	13,6	10	20
Fevereiro	04,2	09,7	99,0	10,7	4	28	22,5	27,8	18,0	32,5	15,0	19	28
Março	06,2	15,7	96,6	19,1	29	2	21,0	26,3	16,0	33,6	10,1	7	31
Abril	08,6	15,8	902,2	13,6	3	10	20,2	25,8	15,0	30,3	10,1	10	1
Maio	07,4	14,1	00,4	13,7	9	21	19,7	25,4	13,7	29,7	10,0	19	23
Junho	12,6	22,5	04,5	18,0	20	17	15,6	21,4	10,1	26,0	7,2	27	21
Julho	09,9	16,3	03,2	13,1	4	27	17,3	23,3	10,4	27,7	2,8	21	23
Agosto	10,9	19,1	04,3	14,8	13	29	18,0	24,7	11,5	30,7	7,3	29	13
Setembro	09,1	17,8	03,2	14,6	28	8	20,3	26,9	13,8	33,7	11,7	2	29 e 30
Outubro	05,0	12,3	898,6	13,7	11	27	24,3	31,5	15,8	38,7	10,8	25	9
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 1 — Vila Pery

Janeiro	929,7	935,5	923,6	11,9	29	21	23,6	29,1	18,7	34,5	15,9	10	21
Fevereiro	30,3	34,8	25,2	9,6	16	28	23,7	29,5	19,6	33,6	14,9	20	28
Março	32,7	38,8	22,5	16,3	20	2	22,2	28,2	17,3	33,5	14,5	2	21
Abril	34,8	40,1	28,5	11,6	28	10	21,2	26,8	16,4	31,9	13,4	10	1
Maio	34,2	40,7	27,5	13,2	9	21	20,1	27,1	14,3	31,7	11,2	2	12
Junho	39,3	46,1	31,4	14,7	20	17	16,2	22,3	10,9	27,7	8,0	27	24
Julho	37,0	43,7	30,0	13,7	4	26 e 27	17,5	24,5	11,0	29,6	5,3	21	24
Agosto	38,0	45,7	30,7	15,0	13	29	18,4	25,4	12,3	32,6	9,3	29	1
Setembro	36,4	42,3	29,8	12,5	15	25	21,5	28,6	15,2	33,5	12,0	26	10
Outubro	32,7	39,4	24,5	14,9	11	26	25,0	33,1	17,5	40,6	12,0	27	1
Novembro	32,3	39,6	25,8	13,8	11	22	23,5	29,6	18,0	34,6	15,8	6	13
Dezembro	29,8	—	—	—	—	—	22,9	27,6	19,0	—	—	—	—
Ano	933,9	—	—	—	—	—	21,3	27,6	15,8	—	5,3	—	Julho, 2

QUADRO 1 — Chinde

Janeiro	1008,9	1015,6	1002,1	13,5	29	21	28,3	31,9	24,6	33,5	21,7	13	4
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Setembro	17,4	22,5	11,6	10,9	15	26	24,4	28,5	20,5	30,5	16,8	2	8
Outubro	13,2	20,2	04,2	16,0	11	26	26,3	30,8	23,0	41,6	16,2	26	2
Novembro	12,3	18,5	05,7	12,8	10 e 11	22	26,7	30,5	23,6	33,8	20,2	31	17
Dezembro	09,1	13,5	03,2	10,3	9	16	27,4	31,2	24,0	33,5	20,9	19	24
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

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
59,0	390,3	19,4	6,2	21,2	12,3	13	SE	6,8	13,8	0	2	4	3	5	0	0
63,5	278,3	16,6	3,5	35,6	11,4	7	SSE	10,7	12,8	0	0	8	4	6	0	0
66,0	298,5	17,2	3,4	123,4	70,7	9	SSE	12,0	12,1	0	1	9	3	2	4	0
62,5	282,5	16,8	4,6	13,7	6,4	12	SSE	10,9	11,5	0	0	4	1	1	2	2
61,3	247,7	14,4	4,6	3,0	3,0	11	SE	4,7	9,1	0	0	1	0	0	2	3
63,3	—	—	—	—	—	—	SSW	10,6	12,8	—	—	—	—	—		
63,9	234,0	15,2	3,5	2,4	2,4	11	SE	4,2	7,7	0	0	1	0	0	1	16
62,7	258,4	16,6	4,1	7,4	4,2	11	SE	4,5	10,4	1	0	2	0	0	2	3
60,6	242,5	17,2	5,7	9,7	4,0	30	SE	7,3	12,5	0	0	4	0	0	0	3
58,3	285,0	13,0	6,6	0,0	0,0	18	SE	7,8	12,8	0	0	0	1	1	0	1
66,9	241,8	14,2	3,3	203,1	89,5	10	SE	8,5	12,7	0	4	9	8	2	0	0
75,3	203,8	16,4	3,6	499,5	97,1	21	SSE	7,6	10,7	0	3	16	7	3	0	0
63,6	—	—	—	—	—	—	SE	6,2	11,6	—	—	—	—	—	—	—

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

77,9	112,6	8,4	0,4	214,7	103,2	11	W	7,1	2,2	0	5	15	5	7	20	2
77,9	87,0	7,8	0,1	151,6	39,0	8	E	2,9	2,0	0	8	13	10	9	19	3
74,1	108,2	8,1	0,4	181,6	50,0	29	E	2,6	1,4	0	4	13	3	3	21	2
74,5	98,4	6,5	0,4	106,1	60,6	13	E	5,6	1,8	0	4	9	1	0	22	1
64,3	132,0	8,5	1,5	0,8	0,8	9	NE	6,0	2,7	3	1	1	0	0	28	2
71,5	109,0	8,9	0,2	30,0	9,2	20	NE	4,2	0,7	6	4	8	0	0	17	13
52,8	150,5	9,6	0,2	0,0	—	—	NE	5,5	2,1	8	0	0	1	0	28	0
62,4	142,9	9,9	0,2	15,6	9,5	14	E	5,6	1,8	8	4	7	0	0	25	4
61,7	146,5	9,5	0,2	23,0	7,7	28	NE	6,2	4,5	9	4	8	0	0	17	4
50,6	223,1	19,1	0,1	21,6	17,5	30	E	9,2	9,6	13	1	5	3	0	7	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

71,5	126,8	9,5	0,8	68,9	35,9	2	SE	11,6	7,2	0	3	8	1	11	15	2
76,2	98,2	6,6	0,5	92,8	23,8	8	SE	11,1	7,4	0	5	11	1	9	13	3
73,8	106,4	7,3	0,4	170,4	79,2	13	SE	11,0	9,1	0	3	13	1	1	18	2
77,2	94,3	6,0	0,5	23,9	15,5	12	S	11,3	8,0	0	1	7	0	3	17	3
76,6	133,0	9,7	1,7	4,0	4,0	10	SE	10,9	6,8	2	0	1	0	1	15	5
79,0	117,9	7,0	0,2	39,2	34,0	2	S	18,4	10,0	9	2	2	0	0	8	2
77,5	168,8	9,8	2,2	0,0	0,0	6 e 11	SE	11,3	8,0	8	2	0	0	0	3	2
78,4	136,3	9,5	0,9	34,6	23,0	12	E	11,4	7,8	7	3	4	0	0	13	3
80,9	186,1	11,2	2,3	4,7	4,1	30	SSE	14,9	9,8	9	1	2	0	2	5	1
78,8	280,4	17,6	4,0	6,0	6,0	11	E	12,3	11,0	8	1	1	1	2	1	3
75,4	147,8	9,3	0,4	180,0	71,0	10	E	12,8	10,4	0	6	12	6	2	7	0
78,8	—	—	—	—	—	—	SSE	13,2	9,6	—	—	—	—	—	—	—
77,8	—	—	—	—	—	—	SE	11,2	8,8	—	—	—	—	—	—	—

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

73,0	145,9	6,7	1,7	46,3	14,6	16	S	17,2	13,2	0	4	13	4	5	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72,7	134,2	8,5	2,0	4,3	2,9	28	SSE	6,3	—	3	0	2	0	0	12	9
79,2	149,3	8,5	3,0	0,0	0,0	Vários	E	6,5	11,7	5	0	0	0	1	6	5
73,4	118,7	6,1	1,3	81,4	32,2	15	ESE	7,1	11,2	0	5	7	6	9	2	3
83,2	112,1	9,9	0,8	255,6	131,2	11	SSE	10,0	8,4	0	6	11	18	4	14	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 1 — Vila Gouveia

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	943,5	949,0	936,6	12,4	29	Vários	25,8	31,0	20,2	36,6	16,6	10	20 e 21
Fevereiro	44,2	47,7	38,4	9,3	16	28	25,5	30,4	20,2	34,6	15,6	19 e 20	28
Março	46,3	51,5	35,3	16,2	30	2	23,6	29,4	18,7	33,8	16,4	2	21
Abril	48,9	53,8	40,9	12,9	21	10	22,8	28,9	17,3	33,8	12,6	20	13
Maio	48,8	54,3	41,2	13,1	9	21	20,9	28,2	13,8	33,6	9,4	20	12 e 23
Junho	53,8	59,7	46,5	13,2	19	27	16,6	23,6	9,7	28,7	4,0	1	29
Julho	50,9	56,6	43,4	13,2	5	26	17,6	25,3	9,8	29,6	3,0	21	24
Agosto	51,4	59,0	42,9	16,1	13	29	19,0	26,6	12,3	34,4	8,2	30	10
Setembro	49,6	55,4	42,2	13,2	15	8	22,8	30,4	15,6	35,4	11,2	26	10
Outubro	45,1	52,9	37,1	15,8	11	26	26,2	34,9	17,9	41,7	11,7	27	2
Novembro	44,9	52,4	37,9	14,5	11	22	24,6	30,4	19,6	35,6	16,4	5	17
Dezembro	43,1	46,3	37,4	8,9	24	29	24,2	29,6	20,1	33,6	18,5	6 e 16	2
Ano	947,5	959,7	935,3	24,4	Junho, 19	Março, 2	22,5	29,0	16,3	41,7	3,0	Outubro, 27	Julho, 2

QUADRO 1 — Mutarara

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1012,9	1019,8	1004,0	15,8	29	22	29,3	36,7	22,3	41,0	17,6	10	29
Fevereiro	13,5	18,7	08,0	10,7	17	12	28,8	35,1	22,6	39,4	18,6	20	28
Março	15,6	—	—	-	—		27,6	34,2	21,3	—	—	—	-
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
Maio	19,4	26,6	11,9	14,7	5	21	25,2	34,4	16,2	36,2	12,3	2	31
Junho	25,6	32,8	17,2	15,6	20	17	20,7	27,5	11,4	31,1	5,5	1	24
Julho	23,3	30,4	15,7	14,7	4	27	22,1	28,8	12,2	34,5	3,2	17	24
Agosto	23,8	31,7	14,5	17,2	13	29	23,7	30,7	14,5	36,1	10,1	29	17
Setembro	21,0	27,6	13,3	14,3	15	25	26,8	34,1	17,3	38,8	12,6	26	8
Outubro	16,3	24,7	05,4	19,3	11	25	30,1	38,8	19,5	45,5	11,6	26	1
Novembro	16,2	24,4	07,7	16,7	10 e 11	22	28,4	35,1	20,6	41,5	17,0	6	17
Dezembro	13,5	—	—	—	—	—	28,0	34,1	21,1	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 1 — Pebane

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1008,2	1014,4	1000,9	13,5	29	21	27,2	30,4	24,0	34,8	22,0	10	29
Fevereiro	09,3	14,5	03,3	11,2	16	27	27,7	31,2	24,2	35,5	22,6	5	6
Março	11,6	17,0	04,0	13,0	23	2	26,3	29,6	23,0	33,5	20,1	8	24
Abril	14,8	19,5	10,2	9,3	28	9 e 10	25,6	28,6	22,1	31,9	18,2	20	9
Maio	15,4	19,7	09,4	10,3	9	22	24,4	28,3	20,0	32,4	17,3	21	28
Junho	19,9	25,0	14,2	10,8	19	17	21,3	25,0	17,6	27,6	14,2	2	28
Julho	19,0	23,3	12,3	11,0	3	26	21,5	25,7	17,2	30,4	14,1	17	21
Agosto	19,7	24,5	13,7	10,8	8	29	21,8	25,7	17,9	31,7	15,6	4	17
Setembro	17,6	23,0	12,9	10,1	15	8	23,8	27,7	19,8	32,4	17,0	26	6
Outubro	13,6	19,9	05,6	14,3	11	26	26,0	30,5	21,5	38,1	18,0	26	2
Novembro	12,7	18,7	05,8	12,9	10	22	26,4	30,1	22,7	35,6	20,3	21	25
Dezembro	09,5	14,0	04,1	9,9	9	30	27,5	31,4	23,5	35,8	21,4	23	3
Ano	1014,3	1025,0	1000,9	24,1	Julho, 19	Janeiro, 21	25,0	28,7	21,1	38,1	14,1	Outubro, 26	Julho, 2

QUADRO 1 — Mocuba

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1012,9	1019,6	1004,6	15,0	29	21	27,1	33,2	22,0	38,0	19,5	11	20
Fevereiro	13,8	18,8	08,7	10,1	16	28	27,0	33,0	22,7	35,7	20,4	19	1
Março	12,3	19,0	01,9	17,1	20	2	23,3	28,2	19,2	33,2	16,5	8	22 e 29
Abril	17,1	19,5	13,4	6,2	5	5	24,2	30,2	19,1	33,5	16,0	11 e 24	9
Maio	19,1	24,0	12,4	11,6	30	2	22,7	30,3	16,2	33,8	13,4	22	28 e 29
Junho	24,9	31,2	18,3	12,9	20	1	18,6	25,7	12,8	31,5	9,0	1	24
Julho	23,0	27,9	15,9	12,0	4	25	19,1	27,4	12,1	32,1	7,8	17	25
Agosto	23,3	29,6	15,2	14,4	14	29	21,2	29,7	14,4	34,2	9,6	29	1
Setembro	20,9	26,2	14,5	11,7	Vários	25 e 26	24,3	33,3	16,3	36,5	13,6	25	6
Outubro	15,9	23,1	07,0	16,1	11	26	28,3	38,2	19,2	43,6	13,6	26	1
Novembro	15,5	22,8	07,8	15,0	11	22	26,8	34,5	21,2	41,1	19,2	6	3
Dezembro	12,7	17,8	06,2	11,6	9	30	26,6	33,9	22,0	38,5	20,0	6	20
Ano	1017,6	1031,2	1001,9	29,3	Junho, 20	Março, 2	24,1	31,5	18,1	43,6	7,8	Outubro, 26	Julho, 28

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

Humidade (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
69,4	159,0	8,5	2,0	71,3	14,6	23	S	7,0	3,4	1	14	13	3	0	0	0
73,8	119,0	7,9	0,9	330,4	97,6	6	SSW	10,3	2,2	0	20	17	3	4	0	0
68,4	145,6	8,1	1,5	68,9	19,2	13	S	10,0	2,5	0	10	10	0	0	0	0
67,9	146,9	7,7	2,9	12,5	4,4	12	S	12,0	2,6	0	7	4	1	1	0	2
64,2	154,8	12,2	2,3	2,9	2,9	9	S	8,2	2,0	3	3	1	0	0	20	2
60,7	149,7	7,0	2,7	2,0	1,4	12	S	8,6	2,9	8	5	2	0	0	14	2
57,4	168,6	8,6	2,9	0,8	0,8	20	S	4,8	1,7	12	2	1	0	0	14	4
62,5	181,3	8,2	2,3	15,4	10,2	12	S	9,5	2,0	7	3	3	0	0	7	1
52,1	254,5	12,4	5,1	1,7	1,3	29	S	12,1	2,9	7	5	2	0	0	6	0
42,6	368,2	19,3	4,5	8,3	8,3	16	S	9,0	2,0	8	2	1	3	0	0	0
65,1	181,3	14,4	0,9	182,4	55,0	6	S	10,3	1,8	0	18	18	6	4	1	0
76,4	109,2	9,0	0,8	747,9	154,3	31	S	7,2	2,1	0	24	26	15	1	3	0
63,4	2138,1	19,3	0,8	1444,5	154,3	Dezembro, 31	S	9,0	2,3	46	113	98	31	10	65	11

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

60,7	289,1	13,1	5,7	16,9	6,2	12	SW	7,6	8,4	0	4	6	4	8	0	0
71,1	193,9	16,0	2,2	211,6	79,7	12	SE	9,5	6,9	0	7	13	13	17	0	0
70,9	—	—	—	—	—	—	SE	9,5	8,0	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65,8	269,0	14,2	4,9	0,3	0,2	10	SE	9,6	8,0	0	0	2	0	0	0	7
71,7	181,1	9,4	1,7	19,1	9,8	10	SE	7,5	7,2	4	6	7	0	0	0	3
64,9	240,2	15,9	2,6	10,8	10,3	4	SE	6,7	7,7	3	4	2	0	0	0	3
65,4	264,4	12,2	2,3	17,6	9,8	12	SE	11,4	9,7	5	2	3	0	0	0	1
53,2	345,8	20,5	3,1	10,7	10,2	29	SSE	11,3	11,0	7	1	2	0	1	0	0
48,6	464,3	33,0	5,8	0,0	—	—	SE	12,8	12,2	10	0	0	3	4	0	0
63,6	298,3	17,6	2,6	316,7	94,5	24	SE	9,7	9,7	0	5	13	14	18	0	0
71,4	—	—	—	—	—	—	SE	9,0	6,4	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

77,3	118,1	6,9	0,9	207,2	87,1	17	SW	12,4	10,4	0	8	15	1	1	0	0
80,8	93,2	4,8	1,1	255,8	55,0	27	SE	4,6	7,3	0	6	14	0	0	0	0
77,7	112,3	10,8	0,6	231,2	78,0	11	SE	7,3	7,1	0	6	18	1	0	0	1
78,2	115,2	7,4	1,5	181,4	48,9	2	SE	9,5	8,8	1	3	14	0	0	2	0
77,4	108,7	9,0	0,7	40,4	26,1	25	SE	6,6	6,6	1	1	8	0	0	2	0
82,8	91,9	5,5	0,7	153,4	39,9	20	SSW	10,4	7,5	1	2	18	0	0	5	0
77,5	113,1	5,6	1,5	44,2	17,4	25	S	10,7	6,9	3	1	7	0	0	11	0
77,6	113,1	6,4	0,4	76,8	37,6	15	S	9,9	7,4	2	2	5	0	0	14	0
66,2	134,7	7,2	3,1	5,1	5,1	29	ENE	17,1	9,4	10	0	1	1	0	3	0
57,0	175,2	11,0	3,2	0,9	0,6	31	E	18,6	12,6	13	0	2	0	0	5	0
69,1	124,5	8,0	1,0	160,6	34,5	25	E	18,2	10,8	2	3	10	8	7	3	0
69,7	118,8	6,4	1,0	119,7	50,1	11	E	15,2	8,9	0	4	11	10	8	7	0
74,3	1418,8	11,0	0,4	1476,7	87,1	Janeiro, 17	SE	7,0	8,6	33	36	123	21	16	52	1

Latitude..... 16° 50′ S.
Longitude..... 36° 59′ E. Gr.
Altitude em metros..... 134

65,[illegible]	152,0	8,5	1,4	113,8	70,5	17	SW	10,3	3,8	0	3	16	5	3	0	2
75,[illegible]	87,5	5,8	0,9	201,5	63,2	25	SE	4,4	2,4	0	6	13	11	0	0	4
82,[illegible]	79,0	5,6	0,4	159,0	42,7	13	SSE	5,1	1,8	1	2	10	0	0	7	3
78,[illegible]	78,6	4,4	1,1	9,5	5,7	28	SE	3,1	2,4	0	0	3	0	1	12	5
75,[illegible]	82,3	4,6	0,6	8,3	4,2	25	SE	7,2	6,3	0	0	5	0	0	5	22
83,[illegible]	67,8	3,4	1,0	43,6	9,8	10	SW	4,9	2,0	0	1	14	0	0	4	8
76,[illegible]	96,0	5,2	0,3	7,9	5,3	22	SW	5,0	3,0	0	1	4	0	0	11	12
75,[illegible]	114,8	6,0	0,5	14,0	5,4	14	SE	4,0	3,0	0	0	5	0	0	9	12
55,[illegible]	155,4	8,5	2,0	0,8	0,7	29	SE	3,4	2,3	0	0	2	1	0	5	15
41,[illegible]	197,7	8,1	3,3	4,3	4,3	31	N	4,0	2,2	2	0	1	1	0	0	2
63,[illegible]	125,6	8,9	0,3	132,9	48,5	16	SE	4,0	4,4	0	4	11	11	8	6	2
71,[illegible]	97,3	6,1	0,3	278,1	70,0	12	SE	3,5	2,0	0	1	18	22	3	20	2
70,[illegible]	1334,0	8,9	0,3	973,7	70,5	Janeiro, 17	SE	4,2	3,0	3	18	102	51	15	79	89

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	1009,2	1016,5	1000,8	15,7	31	21	27,9	33,2	19,7	35,6	17,5	14	21
Fevereiro	12,4	18,6	02,2	16,4	16	28	27,9	33,9	18,6	36,5	15,2	15	28
Março	11,4	16,3	06,7	9,6	23	1	26,8	32,6	16,0	34,5	14,2	Vários	13
Abril	13,5	16,5	10,1	6,4	16	2	26,1	31,9	14,4	33,6	12,8	27	7
Maio	16,0	18,4	12,3	6,1	Vários	2	25,9	31,5	14,3	33,2	13,4	4	12
Junho	18,4	22,7	14,3	8,4	22	1 e 17	23,6	28,6	13,0	30,2	11,8	Vários	13 e 24
Julho	18,6	21,0	14,3	6,7	15	27	23,6	28,9	12,7	30,2	11,8	17 e 22	31
Agosto	18,7	21,3	15,0	6,3	12 e 21	22	24,6	29,8	14,0	31,3	12,5	10	17
Setembro	18,7	20,8	16,0	4,8	19	2 e 9	25,5	30,9	15,1	32,4	13,5	14	2
Outubro	20,0	23,6	16,0	7,6	27	1	26,8	32,8	15,9	37,4	14,0	26	1
Novembro	18,8	22,4	11,9	10,5	4 e 10	30	26,9	34,5	15,2	35,4	14,1	5 e 22	17
Dezembro	12,1	14,7	07,5	7,2	8 e 9	11	27,8	34,2	16,3	36,4	14,2	10 e 16	18
Ano	1015,6	1023,6	1000,8	22,8	Outubro, 27	Janeiro, 21	26,1	31,9	15,4	37,4	11,8	Outubro, 26	Vários

QUADRO 1 — Errego

Janeiro	1008,8	1015,4	1001,5	13,9	29	14	25,1	30,2	20,5	35,0	18,0	11	30
Fevereiro	09,8	14,6	03,2	11,4	3	24	25,1	30,3	20,8	33,6	18,7	5 e 20	28
Março	12,3	19,0	01,9	17,1	20	2	23,3	28,2	19,2	33,2	16,5	8	22 e 26
Abril	15,3	20,2	08,4	11,8	27	10	22,5	27,2	18,3	31,5	15,2	20	9
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	19,0	24,2	11,5	12,7	4	27	18,2	23,5	12,9	29,2	8,2	17	24
Agosto	19,1	25,2	10,4	14,8	Vários	29	19,8	25,6	14,8	32,0	12,3	29	17
Setembro	16,4	22,7	10,2	12,5	15	23 e 26	22,9	29,6	17,0	32,7	13,2	26	8 e 12
Outubro	11,7	19,0	03,8	15,2	11	26 e 27	27,2	34,4	19,9	39,0	13,5	27	1
Novembro	11,5	18,7	04,4	14,3	11	23	25,1	31,2	20,0	37,0	17,1	6	25
Dezembro	08,7	14,3	01,9	12,4	8	30 e 31	24,9	31,1	20,3	33,8	18,9	16	3
Ano	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 1 — Alto Molócuè

Janeiro	1007,4	1013,0	999,7	13,3	8	14	24,3	30,5	20,4	34,5	18,0	11	30
Fevereiro	08,1	13,0	1001,1	11,9	4 e 12	24	24,2	30,6	20,4	33,7	18,2	20	16
Março	10,5	16,5	00,3	16,2	20 e 21	2	22,9	29,2	19,1	33,7	15,6	8	23
Abril	13,7	19,0	07,0	12,0	16	9	21,8	27,9	17,9	31,6	14,1	10 e 20	9
Maio	14,3	19,0	06,8	12,2	8 e 9	2	20,4	27,8	15,0	31,5	11,5	22	28
Junho	19,1	24,4	11,4	13,0	21	17	17,0	23,0	12,8	29,5	7,7	1	24
Julho	18,0	23,2	10,4	12,8	1 e 3	21	17,2	24,3	11,7	28,2	6,3	17	28
Agosto	18,1	23,4	08,7	14,7	14	29	19,2	26,5	14,1	32,1	11,4	2 e 29	11
Setembro	15,5	20,5	08,7	11,8	4	25 e 26	21,7	29,9	14,6	32,5	11,6	13 e 26	8
Outubro	10,8	16,6	02,2	14,4	20	26	25,6	34,5	17,3	38,6	11,5	27	1
Novembro	10,4	16,3	02,0	14,3	10 e 15	22	24,9	32,2	19,9	37,5	19,1	6	17
Dezembro	08,2	14,0	01,3	12,7	9	16	24,3	31,8	22,8	33,1	19,0	22	3
Ano	1012,8	1024,4	999,7	24,7	Junho, 21	Janeiro, 14	22,0	29,0	17,2	38,6	6,3	Outubro, 27	Julho, 25

QUADRO 1 — Zumbo

Janeiro	1009,1	1015,9	1001,8	14,1	29	21	27,5	34,1	22,2	39,4	20,2	9	1
Fevereiro	10,0	15,2	03,7	11,5	4	23	27,0	34,0	22,1	39,4	20,6	2	14
Março	11,6	19,1	02,5	16,6	21	1	27,1	34,6	21,1	39,3	16,1	29	28
Abril	14,2	20,4	06,0	14,4	16	10	26,9	34,7	20,3	38,4	16,7	21	9
Maio	14,4	—	—	—	—	—	24,8	33,6	17,2	—	—	—	
Junho	21,2	29,9	12,1	17,8	21	1	19,9	28,3	12,0	34,6	6,6	1	24
Julho	19,0	27,5	11,4	16,1	4	27	20,3	29,5	11,4	32,9	6,2	17	25
Agosto	18,4	27,1	09,1	18,0	14	29	23,3	31,3	15,4	36,9	11,3	29	1 e 2
Setembro	14,6	21,3	06,8	14,5	7	25 e 26	27,3	35,2	19,8	38,7	14,3	25 e 26	6
Outubro	09,6	19,0	00,0	19,0	12	27	31,5	39,8	23,6	45,9	18,3	27	1
Novembro	11,2	19,8	02,0	17,8	10 e 11	4	29,0	36,6	23,5	42,7	19,8	4	24
Dezembro	09,3	15,4	01,4	14,0	8	5	27,4	33,3	22,8	42,0	19,6	5	8
Ano	1013,6	1029,9	1000,0	28,5	Junho, 21	Outubro, 27	26,0	33,8	19,3	45,9	6,2	Outubro, 27	Julho, 25

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

Humidade relativa (Estado de saturação = 10) 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
64,7	160,9	6,3	3,8	204,7	65,3	29	SW	24,0	19,1	0	8	10	7	0	0	0
64,9	150,3	6,6	3,4	195,9	84,3	28	E	13,3	14,0	0	4	5	11	0	0	0
66,1	151,2	5,8	3,2	87,2	38,8	12	SW	10,4	18,1	0	5	4	6	1	0	0
67,0	133,9	5,5	2,8	97,4	42,8	6	SW	12,5	16,4	0	2	4	2	0	0	0
67,9	134,2	5,2	3,3	0,0	—	—	E	14,1	16,2	0	0	0	0	0	0	0
80,1	99,5	4,2	2,0	248,9	72,0	19	S	20,3	17,9	0	4	7	2	0	3	1
80,3	102,8	4,4	2,6	72,0	34,5	4	E	13,0	15,7	0	6	3	0	0	0	2
78,6	123,7	4,6	2,8	21,6	21,6	15	E	15,1	19,2	0	1	1	0	0	0	1
75,8	139,6	5,2	4,0	0,0	—	—	E	17,5	19,5	0	0	0	0	0	0	0
66,9	160,5	6,4	4,2	0,0	—	—	E	6,5	23,3	0	0	0	0	0	0	0
67,3	138,8	5,6	3,3	108,4	32,8	16	E	18,9	20,2	0	3	6	5	0	0	0
63,5	155,8	5,6	4,2	67,5	31,8	17	E	15,8	17,2	0	3	3	4	1	0	0
70,2	1651,2	6,6	2,0	1103,6	84,3	Fevereiro, 28	E	14,3	18,1	0	36	43	37	2	3	4

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

73,9	158,4	8,4	0,9	173,3	86,6	17	WSW	7,5	4,6	0	11	12	3	4	9	3
78,2	113,8	7,7	0,5	249,2	69,6	25	S	6,2	4,0	0	8	16	8	4	11	7
82,0	101,1	6,6	1,0	245,9	66,2	17	S	5,2	3,7	0	11	19	5	3	12	13
83,0	95,5	5,3	0,3	136,8	36,1	16	ESE	3,9	4,2	0	5	15	0	1	9	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
79,3	128,9	7,0	1,5	11,1	3,9	4	SE	3,6	4,0	1	5	6	0	0	3	5
74,7	144,4	8,0	0,4	45,8	19,1	12	SE	4,6	4,3	2	5	6	0	0	5	5
63,0	247,1	12,6	1,7	14,9	9,8	29	SE	4,7	5,4	6	0	2	0	0	0	1
49,6	377,7	19,4	4,0	0,0	—	—	SE	5,8	5,9	8	0	0	1	0	1	1
66,5	194,4	13,7	1,2	171,0	51,6	25	SE	4,9	4,9	0	8	16	10	0	1	0
74,2	114,7	7,0	1,2	169,3	36,7	8	N	3,5	3,8	0	7	20	12	0	0	1
—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—		—	—

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

70,4	136,5	6,8	1,3	214,5	59,4	29	S	7,3	5,6	0	7	17	13	7	0	0
75,6	91,2	6,8	1,1	342,4	87,3	6	S	6,7	3,5	0	4	15	15	3	6	1
73,7	106,1	6,3	1,1	164,1	47,7	15	S	7,0	3,8	0	5	18	11	7	6	1
76,4	92,4	5,7	0,5	123,0	43,4	3	S	7,0	4,1	0	5	14	1	1	10	1
70,8	119,5	5,3	2,2	14,6	11,3	25	S	6,0	3,6	4	0	5	0	0	3	6
79,4	99,3	6,0	0,3	42,9	17,9	19	S	8,8	5,3	0	3	13	0	0	3	3
72,8	131,1	6,5	2,1	22,8	11,6	23	S	6,8	4,0	0	4	7	0	0	0	1
66,7	157,0	7,7	1,7	18,6	11,1	13	S	7,0	4,4	2	3	4	0	0	0	4
50,5	221,2	9,7	2,6	2,9	1,5	29	S	7,1	4,1	6	0	3	1	0	0	0
40,2	290,7	12,5	5,0	1,0	1,0	31	E	5,0	3,7	7	0	1	1	1	0	0
58,4	185,7	12,1	1,3	208,9	77,3	26	E	5,4	3,8	0	4	13	16	6	0	0
67,9	119,2	7,9	1,2	131,8	44,3	18	N	5,4	3,6	0	6	18	23	5	0	0
66,[illegible]	1749,9	12,5	0,3	1287,5	87,3	Fevereiro, 6	S	7,1	4,1	19	41	128	81	30	28	17

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

7[illegible]	129,0	7,8	0,8	223,4	48,0	17	ÈSÈ	5,7	4,4	0	2	14	15	8	8	0
8[illegible]	92,0	6,2	0,5	207,6	55,5	24	ÈSÈ	5,0	3,5	0	5	12	15	5	10	0
6[illegible]	169,5	10,4	2,2	28,4	16,9	9	ÈSÈ	7,5	4,7	0	1	4	4	6	11	0
56[illegible]	203,1	13,1	4,6	0,0	0,0	4 e 13	ÈSE	9,9	5,0	0	0	0	0	3	0	0
53[illegible]	—	—	—	—	—		ÈSÈ	7,1	4,0	—	—	—	—	—	—	—
56[illegible]	179,5	8,3	4,3	0,0	—	—	ÈSÈ	6,8	5,1	6	0	0	0	0	0	0
55[illegible]	194,0	9,5	4,5	0,0	—	—	ÈSÈ	6,8	4,8	14	1	0	0	0	0	0
49[illegible]	264,8	14,0	5,1	0,0	—	—	ÈSÈ	8,8	7,1	13	0	0	0	0	0	0
41[illegible]	334,5	16,0	6,7	0,0	0,0	19	ÈSÈ	10,6	8,2	14	0	0	0	0	0	0
34[illegible]	427,4	19,4	2,8	5,9	5,9	12	ÈSÈ	5,1	8,6	11	1	1	1	0	0	0
57[illegible]	264,4	18,8	2,6	53,3	22,2	24	ÈSÈ	5,2	7,6	0	7	9	15	10	0	0
7[illegible]	144,8	11,6	0,7	318,0	83,3	29	È	5,4	4,8	0	14	17	10	9	0	0
58[illegible]	—	—	—	—	—	—	ÈSÈ	7,1	5,6	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 1 — Chicoa

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	—	—	—	—	—	—	28,6	35,3	21,7	39,5	19,0	10	2
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	28,8	35,7	21,3	40,0	20,0	1 e 2	Vários
Março	—	—	—	—	—	—	29,1	36,0	20,0	40,0	15,5	29	23 e 24
Abril	—	—	—	—	—	—	28,5	36,6	15,9	40,0	16,0	21	15
Maio	—	—	—	—	—	—	26,3	34,8	15,7	38,5	10,0	20	30 e 31
Junho	—	—	—	—	—	—	21,4	29,2	10,3	35,0	7,0	2	Vários
Julho	—	—	—	—	—	—	22,0	30,3	10,2	34,5	6,9	8	26
Agosto	—	—	—	—	—	—	24,9	32,0	15,3	38,0	10,0	31	1 e 2
Setembro	—	—	—	—	—	—	27,4	35,0	18,9	40,0	14,0	26	6
Outubro	—	—	—	—	—	—	32,0	39,5	22,6	45,0	17,0	27	2
Novembro	—	—	—	—	—	—	28,6	36,1	21,9	42,0	16,0	4	8
Dezembro	—	—	—	—	—	—	28,2	37,6	20,7	41,5	17,0	6	9
Ano	—	—	—	—	—	—	27,2	34,8	17,9	45,0	6,9	Outubro, 27	Julho, 26

QUADRO 1 — Ribáuè

Meses	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	—	—	—	—	—	—	26,2	31,7	21,4	35,5	19,0	14	17 e 30
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	26,4	31,6	21,6	35,0	18,5	21	28
Março	—	—	—	—	—	—	25,1	30,6	20,8	33,5	18,5	2	21
Abril	—	—	—	—	—	—	24,0	29,7	19,7	32,5	17,5	22	2
Maio	—	—	—	—	—	—	23,6	29,6	19,1	32,0	18,0	3	Vários
Junho	—	—	—	—	—	—	20,1	26,0	16,4	31,0	14,0	1	9 e 29
Julho	—	—	—	—	—	—	20,6	26,6	15,8	29,5	12,0	17 e 18	29
Agosto	—	—	—	—	—	—	22,6	29,4	17,2	32,5	14,0	2 e 29	5 e 6
Setembro	—	—	—	—	—	—	24,3	31,7	16,5	33,5	14,0	25	10
Outubro	—	—	—	—	—	—	26,7	34,3	19,1	37,0	15,5	28	14
Novembro	—	—	—	—	—	—	26,8	33,2	20,3	36,5	18,0	6 e 9	13
Dezembro	—	—	—	—	—	—	26,8	32,3	20,6	34,0	19,0	7 e 15	19 e 26
Ano	—	—	—	—	—	—	24,4	30,6	19,0	37,0	12,0	Outubro, 28	Julho, 29

QUADRO 1 — Nova Freixo

Meses	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	1009,4	1016,9	1001,2	15,7	8	14 e 22	25,3	31,8	20,9	35,7	18,4	25	21
Fevereiro	10,1	16,0	02,4	13,6	18	24	25,1	31,6	20,3	35,1	18,3	20	16
Março	12,3	19,2	02,7	16,5	24	2	24,3	31,4	19,2	34,4	14,6	3	23
Abril	14,9	20,1	07,8	12,3	28	9	23,6	31,0	17,8	34,6	13,6	24	9
Maio	15,9	20,9	08,3	12,6	30	2	22,3	30,7	14,5	33,1	11,5	2 e 3	28
Junho	20,9	27,3	11,5	15,8	21	1	19,3	26,6	13,0	31,6	8,4	1	24
Julho	19,3	24,6	10,2	14,4	4	26	20,0	27,5	12,8	29,9	7,8	16	22
Agosto	19,5	25,7	11,3	14,4	14	29	22,2	29,6	15,2	34,1	11,9	26	10
Setembro	16,7	23,3	10,6	12,7	15	8	24,6	32,3	17,5	34,0	14,0	27	6
Outubro	12,7	18,5	05,9	12,6	12 e 13	26 e 27	28,6	35,9	21,6	38,7	15,0	27	1
Novembro	12,6	18,7	04,4	14,3	11	23	26,5	33,0	21,8	37,9	18,6	8	13
Dezembro	10,5	16,2	04,1	12,1	9	10 e 16	25,4	32,6	20,7	35,2	18,5	15	18
Ano	1014,6	1027,3	1001,2	26,1	Junho, 21	Janeiro, 14 e 22	23,9	31,2	17,9	38,7	7,8	Outubro, 27	Julho, 22

QUADRO 1 — Memba

Meses	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	1007,0	1012,9	1000,1	12,8	29	21	24,3	31,4	22,3	35,2	20,3	15	14
Fevereiro	08,6	13,6	00,4	13,2	15 e 18	28	24,1	31,7	22,5	35,0	20,0	23	16
Março	09,3	14,3	01,4	12,9	24	1	23,0	31,8	21,2	35,0	19,7	31	23
Abril	11,6	14,7	08,1	6,6	17	Vários	23,7	32,0	20,9	33,0	19,6	4	30
Maio	13,6	18,6	08,1	10,5	25	2	22,6	30,4	18,2	32,2	16,4	25	6
Junho	18,1	23,1	13,0	10,1	21	1	23,0	29,1	17,0	31,0	13,8	2	21 e 22
Julho	17,9	22,8	10,0	12,8	3	25 e 26	23,7	28,9	16,7	31,0	14,6	18	4 e 25
Agosto	16,9	20,8	12,1	8,7	9	1	23,8	29,2	17,5	31,1	15,0	31	11
Setembro	16,0	19,3	11,4	7,9	18 e 19	30	24,9	30,0	18,7	33,0	17,3	28 e 30	12
Outubro	13,9	18,2	9,8	8,4	13	26	26,2	31,1	19,8	35,0	17,5	20	1
Novembro	12,5	—	—	—	—	—	27,0	31,7	22,0	—	—	—	—
Dezembro	09,4	13,9	4,2	9,7	9	17	27,9	32,0	23,5	34,3	22,0	17	18
Ano	1012,9	1023,1	1000,1	23,0	Junho, 21	Janeiro, 21	24,5	30,8	20,0	35,2	13,8	Janeiro, 15	Junho, 21 e 22

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

Humidade relativa do ar (à sombra) 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
66,7	—	—	—	144,9	125,7	17	SE	—	—	6	1	4	8	0	0	0
73,2	—	—	—	163,5	65,5	13	SE	—	—	6	0	10	15	0	0	0
59,7	—	—	—	0,3	0,3	9	SE	—	—	15	0	1	1	0	0	0
59,3	—	—	—	1,2	1,2	28	SE	—	—	16	0	1	0	0	0	0
62,4	—	—	—	0,0	—	—	SE	—	—	25	0	0	0	0	0	0
53,0	—	—	—	0,0	—	—	SE	—	—	16	0	0	0	0	0	0
49,6	—	—	—	0,0	0,0	5	SE	—	—	23	0	0	0	0	0	0
48,5	—	—	—	0,0	—	—	SE	—	—	17	0	0	0	0	0	0
57,9	—	—	—	0,0	0,0	29	SE	—	—	20	0	0	0	0	0	0
49,8	—	—	—	0,0	—	—	SE	—	—	22	0	0	0	0	0	0
69,9	—	—	—	137,0	50,7	7	SE	—	—	3	0	6	11	0	0	0
73,8	—	—	—	157,2	56,7	9	S	—	—	1	2	9	21	0	0	0
60,3	—	—	—	604,1	125,7	Janeiro, 17	SE	—	—	170	3	31	56	0	0	0

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

70,0	114,9	6,8	0,5	176,7	30,0	28	W	—	—	0	4	13	1	1	0	0
73,6	89,8	8,4	1,0	193,5	50,0	27	W	—	—	0	3	14	1	0	0	1
75,0	94,0	5,2	0,7	126,9	49,5	16	SW	—	—	0	2	16	1	0	0	0
73,2	93,1	5,0	1,2	58,2	37,3	4	SW	—	—	0	3	7	0	0	0	2
68,5	125,5	4,9	3,0	0,0	0,0	—	SW	—	—	4	0	0	0	0	0	2
73,1	96,0	5,4	1,5	10,0	3,8	14	SW	—	—	1	17	10	0	0	0	0
64,1	135,4	7,0	2,0	2,8	2,7	23	SW	—	—	0	1	2	0	0	0	0
65,3	157,5	8,0	2,0	4,8	3,5	14	SE	—	—	0	0	2	0	0	0	0
57,1	215,9	11,1	3,7	0,5	0,5	30	SE	—	—	5	0	1	0	0	0	0
—	280,0	12,2	4,5	0,0	—	—	SE	—	—	2	0	0	0	0	0	0
—	193,4	11,0	2,3	205,9	82,0	27	NE	—	—	1	0	8	2	0	0	0
67,2	128,3	6,2	1,5	123,4	31,8	3	NE	—	—	0	0	12	1	0	0	0
—	1723,8	12,2	0,5	902,7	82,0	Novembro, 27	SW	—	—	13	30	85	6	1	0	5

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

71,0	139,5	7,4	1,0	146,7	57,1	8	S	6,5	4,4	0	7	10	8	21	0	0
76,7	101,1	8,0	1,6	192,9	35,7	13	S	5,4	4,2	0	7	18	8	10	0	0
72,5	138,9	8,9	1,1	78,5	33,5	6	S	8,8	3,9	0	2	13	8	11	0	2
65,4	159,6	7,7	1,5	16,8	7,0	28	S	9,4	4,3	0	2	6	0	2	0	1
62,0	162,5	7,7	2,8	0,6	0,6	24	S	9,2	—	1	0	1	0	0	0	7
61,5	170,5	8,0	3,2	1,3	0,6	11	S	9,7	5,1	0	1	3	0	0	1	1
55,3	206,3	10,8	4,4	0,0	—	—	S	10,9	4,7	0	5	0	0	0	0	0
50,9	253,0	12,3	5,5	0,0	—	—	S	17,3	7,9	2	3	0	0	0	0	0
46,6	276,6	13,0	6,4	8,8	8,8	14	ENE	7,7	6,9	2	0	1	0	1	0	0
38,0	387,2	16,2	3,6	0,2	0,2	30	NE	10,2	7,1	0	0	1	2	4	0	0
58,1	204,7	15,0	2,1	123,5	32,3	16	NE	8,8	5,7	0	6	16	18	10	0	0
70,8	109,7	5,6	1,4	264,7	59,3	17	NE	6,6	3,8	0	7	19	18	23	3	0
60,7	2309,6	16,2	1,0	834,0	59,3	Dezembro, 17	S	9,6	—	5	40	88	62	82	4	11

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

[illegible]	103,7	7,4	1,0	428,8	163,0	2	E	5,4	6,3	0	12	16	15	11	0	0
[illegible]	98,1	7,3	1,7	204,0	57,6	27	E	5,0	6,1	0	10	9	15	8	0	0
[illegible]	104,3	8,0	0,3	95,7	24,0	2	W	7,2	7,0	0	7	7	5	14	5	2
[illegible]	143,1	10,0	1,0	27,3	14,0	28	W	10,6	11,1	0	0	4	3	3	0	0
[illegible]	168,8	9,2	3,2	0,0	—	—	E	9,5	9,3	0	0	0	0	0	0	2
[illegible]	164,0	10,0	1,6	16,9	10,0	4	SW	13,7	9,9	0	0	3	0	0	0	1
[illegible]	161,5	9,6	1,2	0,0	—	—	S	14,2	11,2	0	2	0	0	0	0	0
[illegible]	198,9	9,1	3,0	0,8	0,8	10	SE	11,5	7,0	0	1	1	0	0	0	0
[illegible]	157,8	10,5	3,3	6,5	2,7	21	NE	10,1	7,1	0	0	4	1	0	0	0
[illegible]	172,3	10,2	2,9	0,0	0,0	13	NE	8,9	8,4	0	0	0	0	0	0	0
[illegible]	157,3	11,8	2,0	10,6	7,5	16	NE	8,6	8,6	—	—	5	—	—	—	—
[illegible]	145,9	10,9	3,0	92,4	75,5	18	NE	9,1	7,8	0	0	7	8	5	0	0
[illegible]	1775,7	11,8	0,3	883,0	163,0	Janeiro, 2	NE	9,2	8,3	—	—	56	—	—	—	—

QUADRO 1 — Marrupa

Meses	Pressão atmosférica em milibares: Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	—	—	—	—	—	—	23,7	29,0	19,1	32,5	15,6	22	31
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	23,9	28,7	19,4	33,2	17,7	9	11
Março	—	—	—	—	—	—	23,6	27,9	19,1	30,5	12,8	29	28
Abril	—	—	—	—	—	—	23,5	28,4	17,9	30,9	15,3	27	28 e 30
Maio	—	—	—	—	—	—	22,8	28,6	16,0	31,2	13,0	10 e 11	31
Junho	924,4	928,8	919,0	9,8	22	17	17,8	23,8	12,4	29,6	9,1	1	20 e 22
Julho	23,7	28,8	18,0	10,8	3	26 e 27	18,0	24,0	12,5	27,0	10,0	16	24
Agosto	24,1	28,8	20,1	8,7	8	29	21,4	27,4	17,0	35,7	13,3	2	26
Setembro	23,0	27,0	18,0	9,0	16	8	22,2	28,4	15,6	30,8	13,0	13	8
Outubro	20 7	25,8	16,0	9,8	13	27	24,6	31,0	18,1	33,5	16,0	Vários	8
Novembro	19,4	25,8	13,0	12,8	11	23 e 24	24,6	30,9	19,3	33,6	16,8	7	30
Dezembro	17,4	22,0	12,0	10,0	22	3 e 10	23,9	29,6	19,2	32,0	16,2	24	4
Ano	—	—	—	—	—	—	22,5	28,1	17,1	35,7	9,1	Agosto, 2	Junho, 20 e 22

QUADRO 1 — Montepuez

Meses	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	1017,0	1002,6	14,4	29	21	24,3	29,8	20,8	33,7	19,7	12	28
Fevereiro	11,5	16,4	03,4	13,0	17	23	24,6	30,2	20,9	33,8	18,9	21	16
Março	12,7	18,8	03,8	15,0	24	1	24,4	30,5	20,2	32,4	16,4	8	22
Abril	15,0	19,4	09,6	9,8	15	4	24,0	30,6	19,6	32,1	16,9	11	30
Maio	15,8	19,8	08,8	11,0	30	22	23,1	30,3	17,4	32,6	14,8	31	12
Junho	19,6	25,9	12,7	13,2	22	27	20,3	27,6	14,4	32,5	10,3	1	22
Julho	18,8	23,6	11,6	12,0	4	26	20,7	27,8	14,1	29,7	10,2	18	25
Agosto	18,8	24,2	12,8	11,4	7	29	22,1	29,8	14,9	32,5	12,5	2	6
Setembro	17,0	21,5	08,6	12,9	16	8	24,2	32,1	16,7	34,0	14,5	9	1 e 12
Outubro	14,2	19,0	07,8	11,2	13	24	25,9	34,1	18,2	36,6	15,5	24	1
Novembro	13,2	19,6	06,0	13,6	10	24 e 26	26,5	34,4	20,0	36,6	18,0	20	12
Dezembro	11,1	15,5	02,6	12,9	21	17	26,3	33,1	21,2	35.6	19,4	12	18
Ano	1014,8	1025,9	1002,6	23,3	Junho, 22	Vários	23,9	30,8	18,2	36,6	10,2	Vários	Julho, 25

QUADRO 1 — Cóbuè

Meses	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	1011,0	—	—	—	—	—	27,1	31,9	23,1	—	—	—	—
Novembro	09,6	1015,0	1003,3	11,7	11	23	27,8	32,0	24,5	35,4	22,5	10	13 e 18
Dezembro	08,6	13,5	01,9	11,6	9	11	26,4	30,4	22,9	34,0	19,9	24	2
Ano	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

QUADRO 1 — Mecula

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

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

(Estado de saturação (%)) 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
87,4	—	—	—	342,3	65,2	8	NW	—	—	0	6	21	0	0	2	3
87,3	—	—	—	222,1	53,3	28	NNW	—	—	0	2	18	10	0	4	4
85,4	—	—	—	94,5	33,3	5	SSE	—	—	0	0	18	0	0	4	10
89,6	—	—	—	10,5	4,8	22	SE	—	—	0	0	4	0	0	2	5
82,3	—	—	—	0,0	—	—	SSE	—	—	0	0	0	0	0	4	7
67,2	169,2	8,5	4,0	0,0	0,0	Vários	SE	12,1	9,6	1	1	0	0	0	8	6
74,2	192,4	8,7	4,1	0,0	0,0	23 e 31	SE	10,3	12,0	2	3	0	0	0	10	11
76,6	247,1	10,5	4,9	0,1	0,1	13	SSE	10,3	8,9	3	5	1	0	0	12	12
48,8	273,9	12,0	5,6	1,0	0,6	14	SE	5,7	7,3	4	1	2	0	0	3	11
47,9	339,7	14,6	6,9	0,0	—	—	NNE	7,2	7,2	1	1	0	0	7	0	3
46,9	245,0	11,6	4,3	66,9	47,9	30	NNE	6,6	6,8	1	3	4	1	15	0	0
67,2	112,7	5,4	2,1	91,2	32,6	2	N	4,8	6,2	0	8	12	6	20	0	1
71,7	—	—	—	810,6	65,2	Janeiro, 8	SE	—	—	12	30	80	17	42	49	73

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

80,4	81,7	4,7	0,5	349,8	45,0	2	NNW	6,9	5,0	0	9	23	7	4	0	1
78,6	85,2	6,5	0,5	201,7	47,7	3	NNW	7,5	4,7	0	4	19	9	0	0	3
77,9	86,1	4,1	0,9	345,7	101,7	13	SSW	9,4	5,0	0	1	14	11	3	0	1
70,8	101,1	4,1	2,1	31,5	14,9	6	SSW	9,8	6,4	0	0	9	0	1	1	0
63,9	140,7	5,7	3,7	2,0	2,0	20	ESE	6,1	5,4	0	0	1	0	0	4	7
59,7	147,0	6,4	3,8	0,0	0,0	Vários	SSW	13,4	8,1	1	0	0	0	0	4	0
61,4	165,5	6,9	2,8	9,3	9,3	11	SSE	8,5	6,3	0	1	1	0	0	2	4
50,6	223,3	11,6	4,5	0,0	—	—	ESE	9,3	7,3	2	1	0	0	0	1	5
43,5	275,9	11,6	5,2	0,0	0,0	15	ENE	10,6	8,1	3	0	0	0	0	0	0
43,8	332,0	14,6	6,6	0,0	0,0	29 e 30	ENE	9,9	9,3	0	0	0	1	1	0	0
48,6	305,6	12,0	5,1	14,3	9,5	30	ENE	10,5	8,9	0	0	3	6	3	0	0
61,9	174,2	10,2	2,3	143,9	48,0	18	ENE	8,6	6,9	0	0	11	8	1	0	0
61,8	2118,3	14,6	0,5	1098,2	101,7	Março, 13	ENE	9,9	6,8	6	16	81	42	13	12	21

Latitude..... 12° 08′ S.
Longitude..... 34° 46′ E. Gr.
Altitude em metros..... 502

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42,6	—	—	—	—	—	—	W	6,8	10,1	—	—	—	—	—	—	—
44,9	382,4	17,2	8,1	4,7	1,8	26	W	8,3	9,8	0	1	4	11	3	0	0
62,5	233,4	12,0	3,5	141,3	48,8	27	W	8,2	7,2	0	1	9	20	4	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Latitude..... 12° 06′ S.
Longitude..... 37° 39′ E. Gr.
Altitude em metros..... 974

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5,2	—	—	—	—	—	—	S	6,4	4,8	—	—	—	—	—	—	—
7,0	139,2	6,0	2,0	0,0	0,0	7 e 31	S	5,0	5,1	1	9	0	0	0	0	11
1,5	180,9	8,3	2,7	1,8	1,4	13	S	5,9	5,7	0	6	2	0	0	0	1
3,5	170,8	10,0	2,4	6,1	5,6	15	SE	5,5	6,4	1	7	3	1	0	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7,3	—	—	—	—	—	—	SE	6,3	7,6	—	—	—	—	—	—	—
6,6	67,5	6,5	0,2	104,4	25,5	26	S	4,8	7,0	0	1	13	13	5	0	0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 1 — **Mocímboa da Praia** . . . .

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	1008,7	1013,7	1002,6	11,1	29	21	26,6	31,2	23,2	34,7	21,6	15	31
Fevereiro	09,5	13,5	02,5	11,0	18	28	27,1	31,5	22,9	34,0	20,7	12	15
Março	10,7	16,3	04,6	11,7	23	1	26,7	31,2	22,4	33,2	20,5	30	22
Abril	12,5	16,6	09,3	7,3	17	Vários	26,2	30,4	22,4	32,9	20,9	2	29
Maio	13,5	17,1	10,1	7,0	30	2	25,5	30,1	20,9	31,7	18,6	6	11
Junho	16,6	22,3	11,8	10,5	22	1	24,1	29,0	18,2	30,0	14,7	19	22
Julho	16,6	22,4	10,7	11,7	4	26	23,3	28,1	18,1	29,9	14,9	19	24
Agosto	17,0	20,6	13,0	7,6	9	1	23,8	28,3	18,2	29,7	14,9	19	30 e 31
Setembro	16,2	19,9	11,6	8,3	18	30	25,1	29,0	19,6	30,7	17,5	30	26
Outubro	14,4	20,1	10,1	10,0	13	18	25,2	29,0	20,2	31,4	17,6	21	28
Novembro	13,4	17,7	08,1	9,6	2 e 10	24	26,5	29,6	21,8	30,9	19,6	29	4
Dezembro	09,8	14,7	03,7	11,0	15	11	27,5	31,3	22,8	35,7	21,6	11	1 e 3
Ano	1013,2	1022,4	1002,5	19,9	Julho, 4	Fevereiro, 28	25,6	29,9	20,9	35,7	14,7	Dezembro, 11	Junho, 2[illegible]

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

Estado de saturação (100) Média	Evaporação em milímetros			Precipitação			Vento Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
							Predominante									
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Direcção	Velocidade média	Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
79,1	74,9	4,4	0,7	124,5	36,7	3	NW	7,2	5,3	0	7	17	26	15	0	0
76,4	70,7	3,7	1,0	110,2	31,0	28	NW	6,9	5,0	0	0	12	18	16	0	1
76,3	76,4	3,8	1,0	146,1	78,2	9	SE	7,1	5,0	0	1	9	17	9	0	0
76,7	74,3	4,7	0,9	265,6	70,7	6	SE	7,9	5,8	0	0	18	6	7	0	0
70,7	91,9	4,1	1,6	22,1	13,3	22	SE	8,2	6,0	0	0	5	1	0	18	0
59,6	120,0	6,4	2,2	2,7	2,1	1	SE	9,3	7,4	0	0	2	0	0	10	0
65,4	113,0	5,7	1,8	7,0	5,7	7	SE	10,0	6,8	1	1	3	0	0	13	0
64,0	114,9	5,5	1,7	5,8	3,9	10	SE	12,0	7,6	0	0	2	0	0	0	1
64,9	105,8	5,5	1,7	20,1	8,7	13 e 25	SE	10,6	7,1	0	0	7	0	0	0	0
68,7	108,3	6,1	1,1	32,7	13,8	28	E	9,0	7,0	0	0	8	0	0	0	0
70,7	110,2	4,9	2,8	17,1	16,6	10	E	9,9	7,5	0	3	4	3	1	10	0
69,2	97,3	5,2	1,1	175,1	73,1	4	N	5,3	6,0	0	1	10	9	7	13	0
70,1	1157,7	6,4	0,7	929,0	78,2	Março, 9	SE	9,3	6,4	1	13	97	80	55	64	2

Valores normais e elementos correspondentes das estações meteorológicas de 2.ª classe, em 1954

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 26 anos		1954	
	Média de 11 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1013,2	1015,3	23,0	22,4	29,4	28,8	17,2	18,0	73,8	75,1	10,6	8,2	147,8	10	83,6	16
Fevereiro	14,3	14,8	23,1	23,4	29,8	30,1	17,3	18,6	75,5	71,2	10,8	8,6	138,8	10	95,3	13
Março	15,4	17,8	22,4	21,8	28,5	28,1	16,7	16,9	76,0	69,1	9,3	9,4	156,7	10	115,1	10
Abril	17,5	19,9	21,1	20,6	27,0	26,1	15,3	16,2	73,3	71,8	9,0	7,8	55,7	5	85,7	11
Maio	19,9	18,7	19,1	17,9	25,4	25,9	13,5	14,8	67,8	60,8	9,3	10,0	31,0	4	30,5	3
Junho	22,5	24,8	17,6	17,0	24,0	23,8	11,9	11,8	64,1	67,8	10,3	9,7	20,1	2	12,3	6
Julho	23,1	20,0	16,8	17,9	23,4	24,4	11,6	12,0	64,3	53,8	11,1	11,5	20,1	2	1,5	1
Agosto	21,9	23,7	18,4	18,4	24,8	24,8	12,4	12,6	65,6	63,5	11,5	8,7	15,0	2	30,1	8
Setembro	20,0	19,6	19,5	19,7	26,3	25,3	13,4	14,5	65,5	69,2	12,3	10,8	43,0	4	198,5	9
Outubro	17,4	16,0	21,3	20,4	28,0	26,2	14,8	15,5	67,1	69,7	11,8	8,8	62,4	7	155,9	17
Novembro	14,8	15,2	21,8	20,7	28,3	26,3	15,5	16,3	70,9	74,7	11,5	7,5	119,5	9	187,4	16
Dezembro	13,8	12,3	22,8	22,7	29,4	28,3	16,4	17,5	71,2	73,4	10,4	9,9	117,2	10	94,1	14
Ano	1017,8	1018,2	20,6	20,2	27,0	26,5	14,7	15,4	69,6	68,3	10,6	9,2	927,3	75	1090,0	124

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 6 anos		1954	
	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1013,0	1011,6	26,4	25,6	31,8	30,7	21,3	21,0	67,1	67,2	12,3	13,6	83,9	12	100,5	14
Fevereiro	12,5	11,8	25,9	25,9	31,1	31,5	21,1	21,2	70,0	67,6	11,4	8,8	205,3	10	223,1	11
Março	14,1	15,0	25,0	24,1	30,1	30,2	20,1	18,8	73,2	66,4	9,2	9,6	115,0	10	92,8	12
Abril	16,1	17,3	23,5	22,5	29,9	28,8	18,1	17,3	75,8	74,1	8,2	8,4	80,5	9	70,2	13
Maio	19,0	16,2	20,6	20,1	27,3	27,7	14,9	13,8	79,0	76,3	7,4	5,6	71,6	10	92,0	4
Junho	22,4	23,4	18,3	17,0	25,6	24,7	12,2	11,0	79,9	73,3	7,0	8,5	66,2	9	61,3	10
Junho	22,5	19,6	17,9	17,0	25,1	25,3	11,6	10,6	79,6	77,8	7,3	8,4	46,9	7	19,8	4
Agosto	21,5	21,9	19,3	18,0	26,6	25,7	12,3	11,1	72,2	73,6	9,7	8,8	17,7	5	11,0	7
Setembro	18,9	19,0	21,5	22,1	28,2	28,3	15,1	16,8	67,3	65,1	12,1	13,2	38,0	6	9,9	5
Outubro	16,4	14,6	23,8	24,2	30,2	30,6	17,1	18,6	64,9	63,1	13,5	13,9	42,8	6	34,0	7
Novembro	14,5	14,2	24,3	24,0	30,1	29,7	18,4	19,1	65,4	62,7	13,0	13,0	118,2	7	211,6	10
Dezembro	12,4	10,9	25,9	24,9	32,1	30,0	20,5	20,9	66,8	68,6	12,5	11,7	131,2	9	317,3	11
Ano	1016,9	1016,3	22,7	22,1	29,0	28,6	16,9	16,7	71,8	69,6	10,3	10,3	1017,3	100	1243,5	108

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 29 anos		1954	
	Média de 25 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,2	1011,8	26,1	25,8	30,0	29,1	21,6	15,1	74,0	67,1	10,8	10,3	158,6	11	120,8	11
Fevereiro	12,7	12,1	26,2	26,6	29,8	30,7	21,7	15,4	74,6	70,5	10,5	8,9	123,9	11	50,0	11
Março	14,5	15,1	25,4	24,9	29,1	29,0	21,0	14,9	73,7	66,8	9,5	9,2	110,4	12	57,9	13
Abril	16,8	17,6	24,2	23,3	28,3	28,0	19,6	14,8	74,1	71,4	8,8	8,9	85,1	10	53,7	14
Maio	19,2	16,9	21,9	22,1	26,6	29,6	17,4	15,4	75,1	69,0	8,9	8,2	73,6	9	31,1	5
Junho	22,0	23,5	20,4	19,5	25,5	25,4	15,6	14,6	74,3	72,9	8,4	8,8	58,5	9	80,8	14
Julho	23,0	20,4	19,9	19,4	25,0	26,4	15,2	14,7	75,4	72,6	8,9	9,0	41,0	8	19,0	4
Agosto	22,4	22,4	20,6	19,7	25,3	25,6	15,7	14,6	73,5	71,7	10,2	9,6	33,1	6	27,0	9
Setembro	19,9	19,6	22,1	22,4	27,0	27,0	16,8	14,9	70,4	71,3	11,8	11,9	34,3	5	37,2	12
Outubro	16,9	15,2	23,9	24,6	29,0	30,0	18,3	15,1	68,9	65,0	11,2	11,0	38,3	6	18,9	6
Novembro	14,6	14,8	24,5	24,4	29,0	29,1	19,4	14,9	68,8	66,5	11,4	10,4	96,4	9	203,7	13
Dezembro	13,2	11,4	25,5	25,4	29,8	29,6	20,4	14,9	70,0	71,8	10,3	9,9	101,4	9	171,6	13
Ano	1017,3	1016,7	23,4	23,2	27,9	28,3	18,6	14,9	72,7	69,7	10,0	9,7	954,6	105	871,7	125

QUADRO XVI — Caniçado

Meses	Pressão atmosferica (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 30 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,8	29,2	33,8	33,3	21,2	21,6	71,5	68,2	—	—	108,3	7	52,9	9
Fevereiro	—	—	27,4	30,2	32,8	33,6	21,5	21,8	73,3	67,6	—	—	100,1	8	93,4	9
Março	—	—	26,2	24,9	31,7	32,8	20,2	19,2	75,3	64,8	—	—	92,8	8	56,0	11
Abril	—	—	24,7	25,5	30,0	31,1	17,9	17,6	75,7	71,3	—	—	42,0	5	13,6	9
Maio	—	—	22,2	23,4	28,2	30,1	14,6	14,3	73,8	73,4	—	—	22,3	4	23,7	5
Junho	—	—	19,8	19,5	25,7	25,6	11,7	11,1	73,6	71,3	—	—	16,0	3	8,8	5
Julho	—	—	19,4	20,1	25,5	26,9	11,0	10,5	73,6	66,6	—	—	16,1	3	0,0	0
Agosto	—	—	21,1	21,2	27,4	27,6	12,6	12,6	72,7	68,5	—	—	12,0	3	11,2	10
Setembro	—	—	23,8	25,4	30,1	30,4	15,7	17,6	68,3	66,6	—	—	17,8	2	20,9	9
Outubro	—	—	25,6	27,0	32,1	33,8	18,0	19,6	67,7	68,0	—	—	27,9	4	48,1	10
Novembro	—	—	26,7	26,5	32,8	31,8	19,5	20,2	67,8	66,9	—	—	68,1	7	115,4	12
Dezembro	—	—	27,6	27,0	33,6	31,8	20,9	21,6	69,6	71,8		—	86,8	7	164,2	13
Ano	—	—	24,4	25,0	30,3	30,7	17,1	17,3	71,9	68,8	—	—	610,2	61	608,2	102

QUADRO XVI — Funhalouro

Meses	Pressão atmosferica (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 17 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,0	28,3	35,0	35,5	19,4	19,9	65,1	57,3	—	—	101,5	6	8,9	4
Fevereiro	—	—	27,5	28,0	34,3	35,0	19,3	20,5	68,2	64,8	—	—	100,1	8	75,6	10
Março	—	—	26,9	26,9	33,3	34,0	19,1	17,8	69,2	61,7	—	—	63,2	6	13,2	5
Abril	—	—	25,8	24,9	32,5	31,5	17,3	16,4	68,8	65,9	—	—	24,1	3	57,7	5
Maio	—	—	23,1	23,4	30,0	31,2	13,7	12,2	69,0	61,2	—	—	17,1	2	0,0	0
Junho	—	—	20,6	19,2	27,5	26,5	11,6	8,6	72,4	64,0	—	—	10,2	2	7,7	5
Julho	—	—	20,5	20,5	27,7	28,7	10,9	9,0	70,5	60,4	—	—	6,2	2	0,0	0
Agosto	—	—	22,1	21,4	29,5	29,3	11,9	9,9	66,0	59,6	—	—	6,8	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,5	25,2	32,1	32,4	14,4	15,7	61,6	62,4	—	—	17,7	2	9,9	4
Outubro	—	—	26,8	28,0	34,2	35,2	17,2	18,4	61,0	51,0	—	—	29,2	2	38,0	2
Novembro	—	—	27,1	26,6	34,4	33,3	17,8	18,8	60,4	66,3	—	—	65,2	5	216,5	9
Dezembro	—	—	27,7	27,0	34,9	33,4	18,8	19,7	60,5	66,5	—	—	78,8	6	95,5	12
Ano	—		25,0	25,0	32,1	32,2	16,0	15,6	66,1	61,8		—	520,1	45	523,0	56

QUADRO XVI — Pafúri

Meses	Pressão atmosferica (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		1954	
	Média de anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	1011,7	28,9	26,9	35,1	33,2	21,8	21,1	64,1	64,3	—	7,2	58,0	5	115,6	9
Fevereiro	—	12,2	28,3	26,6	34,4	32,7	21,6	21,1	66,3	70,4	—	6,2	40,6	4	142,2	10
Março	—	15,1	27,6	25,4	33,6	32,8	20,6	18,3	65,8	62,9	—	6,8	43,1	4	19,6	3
Abril	—	18,0	26,1	23,7	32,6	31,7	18,2	16,0	65,4	62,5	—	6,0	18,8	3	9,3	3
Maio	—	16,9	22,7	21,7	29,8	31,5	13,6	11,6	62,9	58,7	—	4,6	2,6	1	1,0	2
Junho	—	24,9	19,7	17,7	27,8	26,6	9,6	8,3	63,6	60,2	—	6,2	8,2	1	3,2	2
Julho	—	21,2	20,1	17,7	28,4	28,2	9,5	5,8	60,2	54,7	—	5,3	0,5	1	0,0	0
Agosto	—	22,3	22,2	20,2	30,4	29,2	11,9	10,2	58,3	54,0	—	7,0	2,9	1	0,0	0
Setembro	—	19,0	24,9	23,9	32,9	31,7	15,8	15,6	60,3	56,0	—	8,1	7,9	1	0,3	1
Outubro	—	14,1	27,6	27,7	35,4	35,1	18,9	19,2	60,8	48,5	—	9,3	8,2	2	2,7	2
Novembro	—	14,2	28,0	26,4	35,0	33,4	20,3	20,0	62,0	62,3	—	8,7	33,7	4	75,5	8
Dezembro	—	11,2	29,0	27,5	35,8	32,7	21,3	20,8	62,1	66,3	—	7,6	56,3	5	65,0	10
Ano	—	1016,7	25,4	23,8	32,6	31,6	16,9	15,7	62,6	60,1	—	6,9	280,8	32	434,4	50

QUADRO XVI — **Mabote**

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		1954	
	Média de anos	1954	Média de 15 anos	1954	Média de 15 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 15 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,0	24,2	32,2	30,2	18,4	17,4	72,5	76,6	—	—	111,7	4	0,0	0
Fevereiro	—	—	25,6	22,9	31,7	27,4	18,4	17,4	75,8	81,2	—	—	129,9	6	227,2	8
Março	—	—	25,4	23,5	31,9	29,0	18,1	18,5	73,2	81,4	—	—	67,5	4	0,0	0
Abril	—	—	24,8	23,5	31,3	29,1	17,1	18,0	71,6	76,7	—	—	21,9	2	0,0	0
Maio	—	—	23,1	22,0	30,0	27,5	14,8	16,5	68,6	74,1	—	—	18,4	1	0,0	0
Junho	—	—	21,9	23,3	28,0	28,6	13,9	17,9	70,2	77,8	—	—	4,5	1	0,0	0
Julho	—	—	21,7	23,7	28,0	29,1	13,7	19,0	71,4	80,8	—	—	1,2	1	0,0	0
Agosto	—	—	22,3	23,8	28,6	29,5	14,1	18,7	71,0	79,4	—	—	6,7	1	0,0	0
Setembro	—	—	23,3	24,0	29,9	30,3	15,9	18,5	70,3	79,2	—	—	11,4	1	1,0	1
Outubro	—	—	24,8	25,2	31,4	32,4	16,4	19,4	69,3	79,5	—	—	15,3	1	13,0	2
Novembro	—	—	25,2	23,6	31,4	28,9	16,8	19,0	71,3	77,8	—	—	68,1	3	142,0	7
Dezembro	—	—	25,4	23,2	31,7	28,4	17,6	18,1	74,1	78,3	—	—	118,3	5	347,4	12
Ano	—	—	24,1	23,6	30,5	29,2	16,3	18,2	71,6	78,6	—	—	574,9	30	730,6	30

QUADRO XVI — **Vilanculos**

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		1954	
	Média de 21 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,9	1010,0	27,3	27,7	31,3	32,0	23,0	23,2	69,7	61,2	13,1	12,0	203,5	11	22,4	9
Fevereiro	11,4	11,0	27,3	27,7	31,6	31,9	22,7	23,0	70,9	69,2	12,7	11,1	147,1	9	125,5	7
Março	12,8	-	26,4	—	30,9	—	22,2	—	72,8	—	12,1	—	129,7	10	—	—
Abril	16,1	16,4	25,2	24,3	29,8	29,1	19,7	17,4	72,6	67,3	10,1	10,8	43,3	5	42,4	9
Maio	18,1	15,8	22,7	23,0	27,8	28,2	16,8	17,2	73,2	68,9	9,3	11,2	43,9	6	5,7	4
Junho	21,5	21,7	20,8	19,4	26,0	25,5	14,6	13,6	75,7	71,1	9,1	9,3	22,8	6	24,9	4
Julho	22,3	19,6	19,8	19,6	25,3	25,8	13,6	12,4	76,8	67,1	9,2	8,7	22,1	5	0,0	0
Agosto	21,8	21,1	21,1	20,4	25,8	25,8	14,9	14,4	72,4	68,9	10,9	9,3	20,8	4	23,3	6
Setembro	19,2	18,7	22,9	23,8	26,9	27,8	18,1	19,8	69,9	66,0	12,9	14,5	18,6	3	4,4	4
Outubro	17,2	14,8	24,9	26,0	28,7	29,8	20,8	22,5	68,4	64,4	13,6	14,5	16,1	3	0,0	0
Novembro	14,2	14,1	25,8	25,8	29,6	29,2	21,9	22,5	68,2	68,3	13,5	10,9	80,3	5	257,8	9
Dezembro	12,5	10,4	26,7	26,5	30,4	29,6	22,5	23,2	69,5	72,5	13,8	10,6	142,1	7	395,4	15
Ano	1016,5	—	24,2	—	28,7	—	19,2	—	71,7	—	11,7	—	890,3	74	—	—

QUADRO XVI — **Mambone**

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		1954	
	Média de 6 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,2	1008,4	27,8	28,5	32,6	33,5	21,6	22,7	68,0	59,0	16,1	13,8	123,1	8	21,2	4
Fevereiro	09,8	09,4	27,8	28,8	32,8	34,0	21,7	22,4	69,8	63,5	14,0	12,8	125,0	10	35,6	8
Março	11,8	12,2	26,9	26,7	32,0	31,8	20,0	20,0	71,2	66,0	12,5	12,1	148,8	10	123,4	9
Abril	14,3	14,9	25,9	25,4	31,2	30,8	18,7	17,8	69,6	62,5	10,9	11,5	31,0	5	13,7	4
Maio	17,2	14,5	23,3	23,7	29,2	29,6	15,2	15,2	67,3	61,3	10,0	9,1	31,8	4	3,0	1
Junho	20,5	20,3	21,0	20,0	27,2	26,9	13,1	10,6	69,6	63,3	10,6	12,8	19,9	5	—	-
Julho	20,8	18,2	20,5	20,3	26,8	27,2	12,6	9,8	71,1	63,9	9,7	7,7	25,0	4	2,4	1
Agosto	19,6	19,5	21,7	21,1	27,3	27,4	13,9	10,7	68,3	62,7	11,2	10,4	23,1	4	7,4	2
Setembro	16,6	12,9	23,3	23,7	28,6	29,3	16,2	17,8	64,9	60,6	12,6	12,5	22,9	2	9,7	4
Outubro	14,3	08,6	25,4	26,0	30,7	31,4	19,0	20,6	64,2	58,3	13,3	12,8	16,2	2	0,0	0
Novembro	12,1	07,7	26,7	26,2	31,5	30,5	20,6	21,9	65,0	66,9	14,4	12,7	125,4	6	203,1	9
Dezembro	09,8	04,7	27,2	25,9	32,0	30,1	21,3	21,9	67,0	75,3	12,9	10,7	166,2	8	499,5	16
Ano	1014,7	1012,6	24,8	24,7	30,1	30,2	17,8	17,6	68,0	63,6	12,3	11,6	859,4	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 milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 24 anos		1954	
	Média de 4 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 4 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	903,5	903,7	21,8	21,7	26,3	26,8	17,1	17,3	78,6	77,9	4,0	2,2	300,3	14	214,7	15
Fevereiro	04,3	04,2	21,6	22,5	26,2	27,8	17,3	18,0	80,7	77,9	3,1	2,0	280,2	13	151,6	13
Março	05,8	06,2	21,0	21,0	25,6	26,3	16,6	16,0	79,4	74,1	1,8	1,4	241,6	13	181,6	13
Abril	07,8	08,6	20,2	20,2	24,6	25,8	15,8	15,0	75,0	74,5	2,6	1,8	72,5	6	106,1	9
Maio	09,2	07,4	18,6	19,7	23,5	25,4	13,8	13,7	71,1	64,3	2,8	2,7	25,4	4	0,8	1
Junho	12,2	12,6	16,2	15,6	20,9	21,4	11,6	10,1	74,1	71,5	2,2	0,7	40,1	5	30,0	8
Julho	12,0	09,9	16,0	17,3	21,1	23,3	11,3	10,4	69,9	52,8	2,4	2,1	28,1	3	0,0	0
Agosto	10,6	10,9	17,3	18,0	22,5	24,7	12,0	11,5	68,2	62,4	4,4	1,8	36,8	3	15,6	7
Setembro	08,8	09,1	19,2	20,3	24,9	26,9	13,5	13,8	67,2	61,7	5,4	4,5	27,8	4	23,0	8
Outubro	06,6	05,0	21,6	24,3	27,3	31,5	15,3	15,8	66,2	50,6	8,4	9,6	53,0	5	21,6	5
Novembro	06,7	—	21,9	—	27,2	—	16,2	—	71,8	—	5,7	—	113,8	8	—	—
Dezembro	05,7	—	21,8	—	26,5	—	16,9	—	75,2	—	4,5	—	220,7	12	—	—
Ano	907,8	—	19,8	—	24,7	—	14,8	—	73,1	—	3,9	—	1440,3	90	—	—

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 milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1954	
	Média de 3 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 3 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	930,6	929,7	24,0	23,6	30,6	29,1	17,8	18,7	71,6	71,5	9,2	7,2	217,7	14	68,9	8
Fevereiro	31,5	30,3	23,9	23,7	30,3	29,5	18,0	19,6	72,5	76,2	8,7	7,4	188,5	13	92,8	11
Março	32,5	32,7	22,9	22,2	29,1	28,2	17,4	17,3	72,9	73,8	8,1	9,1	178,6	12	170,4	13
Abril	34,6	34,8	22,2	21,2	28,3	26,8	16,2	16,4	73,0	77,2	6,8	8,0	47,0	7	23,9	7
Maio	36,1	34,2	19,8	20,1	26,2	27,1	13,3	14,3	69,3	66,6	8,1	6,8	15,0	3	4,0	1
Junho	39,4	39,3	17,5	16,2	23,8	22,3	11,5	10,9	69,7	69,0	9,7	10,0	20,3	4	39,2	2
Julho	38,6	37,0	17,3	17,5	23,7	24,5	10,8	11,0	67,6	57,5	8,9	8,0	15,4	4	0,0	0
Agosto	37,7	38,0	18,6	18,4	25,5	25,4	11,7	12,3	66,6	68,4	9,3	7,8	19,7	4	34,6	4
Setembro	35,4	36,4	21,1	21,5	28,8	28,6	13,7	15,2	64,7	60,9	11,0	9,8	10,8	4	4,7	2
Outubro	33,4	32,7	23,7	25,0	31,7	33,1	16,1	17,5	67,0	48,8	11,9	11,0	32,1	4	6,0	1
Novembro	32,7	32,3	23,8	23,5	31,1	29,6	16,6	18,0	68,7	65,4	12,1	10,4	116,7	10	180,0	12
Dezembro	30,9	29,8	23,8	22,9	30,7	27,6	17,2	19,0	71,5	78,8	10,8	9,6	179,4	12	—	—
Ano	934,4	933,9	21,6	21,3	28,3	27,6	15,0	15,8	69,6	67,8	9,6	8,8	1041,2	91	—	—

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 milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1954	
	Média de 14 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,9	1008,9	28,2	28,3	31,5	31,9	24,2	24,6	73,1	73,0	9,3	13,2	154,4	11	46,3	13
Fevereiro	10,0	—	28,2	—	31,7	—	24,3	—	75,0	—	8,8	—	201,8	10	—	—
Março	11,7	—	27,6	—	31,0	—	24,0	—	74,6	—	8,0	—	165,7	12	—	—
Abril	14,6	—	26,7	—	30,2	—	22,8	—	74,0	—	7,8	—	95,0	8	—	—
Maio	17,4	—	24,2	—	28,2	—	20,0	—	77,4	—	8,0	—	71,6	9	—	—
Junho	20,3	—	22,2	—	26,3	—	18,4	—	80,7	—	6,6	—	87,3	10	—	—
Julho	20,7	—	22,0	—	26,0	—	17,5	—	78,5	—	6,8	—	37,5	7	—	—
Agosto	20,1	—	22,6	—	26,3	—	18,2	—	76,2	—	7,3	—	25,8	5	—	—
Setembro	17,7	17,4	24,3	24,4	27,7	28,5	20,3	20,5	70,9	72,7	8,7	—	16,3	3	4,3	2
Outubro	15,3	13,2	26,3	26,3	29,6	30,8	22,3	23,0	68,8	69,2	9,1	11,7	6,5	1	—	—
Novembro	13,2	12,3	27,0	26,7	30,5	30,5	23,1	23,6	70,2	73,4	9,2	11,2	48,6	5	81,4	7
Dezembro	11,4	09,1	27,5	27,4	30,9	31,2	23,6	24,0	74,3	78,2	8,6	8,4	179,5	10	255,6	11
Ano	1015,2	—	25,6	—	29,2	—	21,6	—	74,5	—	8,2	—	1090,0	91	—	—

QUADRO XVI — Vila Gouveia

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		1954	
	Média de 6 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	942,5	943,5	24,4	25,8	30,6	31,0	18,1	20,2	74,0	69,4	3,5	3,4	395,5	15	71,3	13
Fevereiro	43,1	44,2	24,5	25,5	30,8	30,4	18,0	20,2	74,4	73,8	3,0	2,2	332,8	14	330,4	17
Março	44,4	46,3	24,0	23,6	30,2	29,4	18,0	18,7	74,5	68,4	2,8	2,5	252,9	12	68,9	10
Abril	47,0	48,9	23,2	22,8	29,4	28,9	16,7	17,3	72,1	67,9	2,9	2,6	113,5	7	12,5	4
Maio	49,7	48,8	20,5	20,9	27,4	28,2	12,8	13,8	67,2	64,2	3,1	2,0	21,6	3	2,9	1
Junho	52,7	53,8	18,6	16,6	25,4	23,6	10,6	9,7	66,5	60,7	3,4	2,9	18,5	3	2,0	2
Julho	52,3	50,9	18,3	17,6	25,2	25,3	10,1	9,8	65,8	57,4	3,8	1,7	9,9	3	0,8	1
Agosto	51,4	51,4	19,7	19,0	27,1	26,6	11,3	12,3	66,0	62,5	4,0	2,0	17,4	3	15,4	3
Setembro	48,4	49,6	22,7	22,8	30,6	30,4	13,8	15,6	59,8	52,1	4,2	2,9	9,8	2	1,7	2
Outubro	46,4	45,1	25,1	26,2	32,8	34,9	16,2	17,9	59,3	42,6	4,1	2,0	22,9	3	8,3	1
Novembro	45,3	44,9	24,8	24,6	31,9	30,4	17,7	19,6	66,6	65,1	3,7	1,8	164,2	10	182,4	18
Dezembro	43,9	43,1	24,6	24,2	30,6	29,6	18,0	20,1	72,0	76,4	3,1	2,1	359,0	14	747,9	26
Ano	947,2	947,5	22,5	22,5	29,3	29,0	15,1	16,3	68,2	63,4	3,5	2,3	1718,0	89	1444,5	98

QUADRO XVI — Mutarara

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		1954	
	Média de 7 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 3 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,6	1012,9	28,6	29,3	34,1	36,7	22,6	22,3	73,1	60,7	8,8	8,4	146,4	9	16,9	6
Fevereiro	10,8	13,5	28,1	28,8	33,9	35,1	22,4	22,6	75,9	71,1	7,1	6,9	124,4	8	211,6	13
Março	11,8	15,6	27,4	27,6	32,8	34,2	21,9	21,3	78,0	70,9	8,0	8,0	144,7	10	—	—
Abril	14,4	—	26,4	—	32,1	—	20,7	—	77,2	—	7,4	—	23,1	4	—	—
Maio	16,9	19,4	24,4	25,2	30,3	34,4	17,3	16,2	75,6	65,8	7,5	8,0	9,1	3	0,3	2
Junho	20,1	25,6	21,9	20,7	27,9	27,5	14,7	11,4	78,5	71,7	7,0	7,2	10,3	3	19,1	7
Julho	19,5	23,3	21,6	22,1	27,8	28,8	14,8	12,2	76,6	64,9	8,1	7,7	30,5	3	10,8	2
Agosto	19,0	23,8	23,2	23,7	29,7	30,7	14,8	14,5	75,9	65,4	9,2	9,7	7,4	2	17,6	3
Setembro	16,7	21,0	25,6	26,8	33,0	34,1	17,0	17,3	69,8	53,2	11,4	11,0	7,3	1	10,7	2
Outubro	14,1	16,3	28,4	30,1	36,0	38,8	19,9	19,5	63,9	48,6	12,2	12,2	3,6	1	0,0	0
Novembro	12,6	16,2	29,1	28,4	36,3	35,1	22,0	20,6	68,8	63,6	11,1	9,7	84,4	6	316,7	13
Dezembro	11,4	13,5	28,3	28,0	35,0	34,1	22,4	21,1	74,6	71,4	8,1	6,4	134,0	9	—	—
Ano	1014,8	—	26,1	—	32,4	—	19,2	—	74,0	—	8,8	—	725,2	59	—	—

QUADRO XVI — Pebane

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		1954	
	Média de 14 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1007,0	1008,2	27,5	27,2	31,1	30,4	23,2	24,0	74,3	77,3	8,4	10,4	212,0	13	207,2	15
Fevereiro	07,1	09,3	27,5	27,7	31,0	31,2	23,5	24,2	75,9	80,8	8,5	7,3	243,4	11	255,8	14
Março	08,7	11,6	26,5	26,3	30,4	29,6	23,0	23,0	76,7	77,7	7,9	7,1	213,7	14	231,2	18
Abril	12,2	14,8	26,3	25,6	29,7	28,6	22,1	22,1	74,5	78,2	7,6	8,8	95,6	9	181,4	14
Maio	14,8	15,4	24,3	24,4	28,0	28,3	19,7	20,0	77,1	77,4	7,7	6,6	54,4	7	40,4	8
Junho	17,9	19,9	22,3	21,3	26,0	25,0	18,2	17,6	79,3	82,8	7,4	7,5	94,3	11	153,4	18
Julho	18,6	19,0	21,8	21,5	25,6	25,7	17,6	17,2	79,1	77,5	6,8	6,9	55,4	7	44,2	7
Agosto	18,0	19,7	22,4	21,8	26,0	25,7	18,0	17,9	75,0	77,6	8,0	7,4	25,6	4	76,8	5
Setembro	15,6	17,6	24,2	23,8	28,2	27,7	19,7	19,8	68,0	66,2	10,1	9,4	13,4	3	5,1	1
Outubro	12,5	13,6	26,3	26,0	30,4	30,5	21,5	21,5	64,8	57,0	11,7	12,6	5,3	1	0,9	2
Novembro	10,8	12,7	27,3	26,4	31,3	30,1	22,9	22,7	67,1	69,1	11,1	10,8	59,5	4	160,6	10
Dezembro	09,2	09,5	27,6	27,5	31,2	31,4	23,6	23,5	70,8	69,7	9,0	8,9	167,7	9	119,7	11
Ano	1012,7	1014,3	25,3	25,0	29,1	28,7	21,1	21,1	73,6	74,3	8,7	8,6	1240,3	93	1476,7	123

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 17 anos		1954	
	Média de 11 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,5	1012,9	27,4	27,1	32,9	33,2	22,3	22,0	75,1	65,7	3,4	3,8	240,9	14	113,8	16
Fevereiro	10,8	13,8	27,1	27,0	32,9	33,0	22,2	22,7	77,9	75,3	2,7	2,4	243,7	13	201,5	13
Março	12,2	12,3	26,4	23,3	31,6	28,2	21,5	19,2	80,2	82,0	2,9	1,8	206,2	14	159,0	10
Abril	15,7	17,1	25,4	24,2	31,1	30,2	19,8	19,1	77,6	78,0	2,8	2,4	77,8	6	9,5	3
Maio	18,2	19,1	23,0	22,7	29,1	30,3	16,7	16,2	78,1	75,4	3,8	6,3	22,9	5	8,3	5
Junho	21,2	24,9	20,6	18,6	27,0	25,7	14,4	12,8	81,8	83,1	2,6	2,0	33,0	6	43,6	14
Julho	21,8	23,0	20,4	19,1	26,9	27,4	13,9	12,1	81,0	76,4	3,0	3,0	24,9	5	7,9	4
Agosto	20,6	23,3	21,6	21,2	28,7	29,7	14,2	14,4	75,4	75,1	3,4	3,0	19,9	4	14,0	5
Setembro	18,4	20,9	24,7	24,3	32,4	33,3	17,0	16,3	65,1	55,8	3,7	2,3	13,1	2	0,8	2
Outubro	15,2	15,9	27,4	28,3	35,4	38,2	19,5	19,2	56,0	41,9	3,8	2,2	28,9	2	4,3	1
Novembro	13,4	15,5	28,2	26,8	35,2	34,5	21,4	21,2	61,6	63,7	4,0	4,4	102,4	7	32,9	11
Dezembro	11,9	12,7	27,4	26,6	33,2	33,9	22,0	22,0	70,5	71,5	3,0	2,0	175,6	10	278,1	18
Ano	1015,8	1017,6	25,0	24,1	31,4	31,5	18,7	18,1	73,4	73,0	3,3	3,0	1189,3	88	973,7	102

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 23 anos		1954	
	Média de 21 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,6	1009,2	27,7	27,9	32,3	33,2	22,8	19,7	73,6	64,7	11,8	19,1	218,0	10	204,7	10
Fevereiro	09,6	12,4	27,7	27,9	32,3	33,9	22,8	18,6	75,8	64,9	9,7	14,0	205,4	9	195,9	5
Março	10,8	11,4	27,5	26,8	32,0	32,6	22,4	16,0	76,6	66,1	10,7	18,1	178,6	10	87,2	4
Abril	13,4	13,5	26,5	26,1	30,9	31,9	21,3	14,4	76,9	67,0	11,4	16,4	112,7	6	97,4	4
Maio	16,2	16,0	24,8	25,9	29,2	31,5	19,2	14,3	77,9	67,9	11,2	16,2	44,4	4	0,0	0
Junho	18,6	18,4	23,1	23,6	27,8	28,6	17,2	13,0	79,3	80,1	11,3	17,9	42,8	4	248,9	7
Julho	19,9	18,6	22,4	23,6	27,3	28,9	16,6	12,7	80,2	80,3	11,6	15,7	34,4	4	72,0	3
Agosto	19,1	18,7	23,1	24,6	27,8	29,8	17,0	14,0	77,6	78,6	11,8	19,2	24,1	3	21,6	1
Setembro	17,3	18,7	24,7	25,5	29,5	30,9	18,7	15,1	72,8	75,8	13,6	19,5	9,7	1	0,0	0
Outubro	15,2	20,0	26,7	26,8	31,1	32,8	20,7	15,9	67,9	66,9	13,9	23,3	13,6	1	0,0	0
Novembro	12,9	18,8	27,9	26,9	32,5	34,5	22,2	15,2	66,2	67,3	13,4	20,2	65,4	3	108,4	6
Dezembro	11,0	12,1	28,2	27,8	32,9	34,2	22,8	16,3	68,7	63,5	11,6	17,2	147,5	7	67,5	3
Ano	1014,5	1015,6	25,9	26,1	30,5	31,9	20,3	15,4	74,4	70,2	11,8	18,1	1096,6	62	1103,6	43

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 17 anos		1954	
	Média de 15 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 15 anos	1954	Média de 15 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,5	1008,8	25,2	25,1	30,3	30,2	21,7	25,0	86,8	73,9	5,5	4,6	325,1	17	173,3	12
Fevereiro	10,1	09,8	24,9	25,1	29,9	30,3	21,5	20,8	87,7	78,2	5,5	4,0	257,0	16	249,2	16
Março	11,1	12,3	24,1	23,3	28,7	28,2	21,1	19,2	90,6	82,0	5,8	3,7	280,5	18	245,9	19
Abril	14,2	15,3	23,4	22,5	28,2	27,2	20,1	18,3	88,9	83,0	4,9	4,2	131,8	10	136,8	15
Maio	17,0	—	21,2	—	26,0	—	17,6	—	89,1	—	5,0	—	36,2	7	—	—
Junho	19,8	—	19,1	—	23,8	—	15,5	—	90,4	—	4,5	—	58,4	9	—	—
Julho	20,1	19,0	18,8	18,2	23,6	23,5	14,7	12,9	90,0	79,3	4,8	4,0	29,8	6	11,1	6
Agosto	18,9	19,1	20,4	19,8	25,9	25,6	15,6	14,8	83,2	74,7	5,4	4,3	27,2	5	45,8	6
Setembro	16,3	16,4	23,5	22,9	29,4	29,6	17,9	17,0	71,9	63,0	6,1	5,4	21,5	3	14,9	2
Outubro	13,2	11,7	26,2	27,2	32,4	34,4	20,7	19,9	63,6	49,6	6,3	5,9	21,5	2	0,0	0
Novembro	11,3	11,5	26,1	25,1	31,6	31,2	21,1	20,0	73,7	66,5	6,0	4,9	151,6	9	171,0	16
Dezembro	10,4	08,7	25,4	24,9	30,5	31,1	21,3	20,3	81,4	74,2	5,2	3,8	253,7	16	169,3	20
Ano	1014,3	—	23,2	—	28,4	—	19,1	—	83,1	—	5,4	—	1615,8	118	—	—

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 27 anos		1954	
	Média de 10 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,0	1007,4	25,0	24,3	30,7	30,5	19,9	20,4	72,6	70,4	4,6	5,6	321,5	18	214,5	17
Fevereiro	09,4	08,1	24,8	24,2	30,2	30,6	19,9	20,4	75,9	75,6	4,4	3,5	326,0	18	342,4	15
Março	10,5	10,5	24,2	22,9	29,6	29,2	19,5	19,1	76,0	73,7	4,6	3,8	252,1	18	164,1	18
Abril	13,3	13,7	23,2	21,8	28,4	27,9	18,2	17,9	74,9	76,4	4,2	4,1	79,2	10	123,0	14
Maio	15,9	14,3	20,7	20,4	26,6	27,8	14,8	15,0	74,6	70,8	4,0	3,6	30,8	8	14,6	5
Junho	18,9	19,1	18,7	17,0	24,7	23,0	12,6	12,8	75,8	79,4	4,4	5,3	25,5	8	42,9	13
Julho	19,7	18,0	18,4	17,2	24,4	24,3	12,1	11,7	75,9	72,8	4,0	4,0	30,4	8	22,8	7
Agosto	18,4	18,1	19,8	19,2	26,4	26,5	12,7	14,1	70,1	66,7	4,2	4,4	16,3	6	18,6	4
Setembro	15,9	15,5	22,6	21,7	29,8	29,9	14,2	14,6	58,4	50,5	4,8	4,1	15,5	3	2,9	3
Outubro	13,1	10,8	25,5	25,6	32,9	34,5	17,1	17,3	52,7	40,2	5,4	3,7	23,2	2	1,0	1
Novembro	11,3	10,4	25,9	24,9	29,4	32,2	18,7	19,9	58,6	58,4	4,8	3,8	93,4	7	208,9	13
Dezembro	10,3	08,2	25,2	24,3	31,3	31,8	19,7	22,8	70,4	67,0	4,6	3,6	223,5	14	131,8	18
Ano	1013,8	1012,8	22,8	22,0	28,7	29,0	16,6	17,2	69,6	66,8	4,5	4,1	1437,4	120	1285,7	128

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 17 anos		1954	
	Média de 16 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 15 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,6	1009,1	27,1	27,5	32,4	34,1	21,8	22,2	80,8	74,6	4,4	4,4	226,3	14	223,4	14
Fevereiro	10,0	10,0	27,1	27,0	32,5	34,0	21,7	22,1	80,5	81,5	3,9	3,5	180,5	10	207,6	12
Março	11,5	11,6	27,1	27,1	32,7	34,6	21,1	21,1	76,1	66,1	4,2	4,7	104,4	6	28,4	4
Abril	13,8	14,2	26,6	26,9	32,9	34,7	20,8	20,3	68,0	56,6	4,3	5,0	3,1	1	0,0	0
Maio	16,6	14,4	24,2	24,8	31,5	33,6	15,5	17,2	62,8	53,5	4,1	4,0	0,6	1	—	—
Junho	20,0	21,2	21,3	19,9	28,2	28,3	12,9	12,0	66,3	56,7	4,8	5,1	0,2	1	0,0	0
Julho	20,9	19,0	21,1	20,3	28,2	29,5	12,7	11,4	62,6	55,8	5,2	4,8	0,1	1	0,0	0
Agosto	18,6	18,4	23,3	23,3	30,5	31,3	14,6	15,4	57,4	49,5	6,2	7,1	2,1	1	0,0	0
Setembro	15,2	14,6	26,7	27,3	34,0	35,2	18,7	19,8	49,9	41,6	7,5	8,2	0,2	1	0,0	0
Outubro	11,2	09,6	30,7	31,5	37,7	39,8	22,9	23,6	47,1	34,6	7,8	8,6	3,8	1	5,9	1
Novembro	10,7	11,2	30,2	29,0	36,5	36,6	23,2	23,5	58,8	57,3	6,4	7,6	81,7	5	53,3	9
Dezembro	10,7	09,3	28,4	27,4	34,2	33,3	22,1	22,8	72,6	79,2	4,9	4,8	186,2	11	318,0	17
Ano	1014,2	1013,6	26,2	26,0	32,6	33,8	18,9	19,3	65,2	58,9	5,3	5,6	789,2	53	—	—

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 7 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,7	28,6	35,2	35,3	19,3	21,7	89,1	66,7	—	—	235,6	12	144,9	4
Fevereiro	—	—	27,6	28,8	35,0	35,7	19,3	21,3	89,7	73,2	—	—	178,8	11	163,5	10
Março	—	—	27,9	29,1	35,3	36,0	18,6	20,0	87,4	59,7	—	—	68,6	5	0,3	1
Abril	—	—	27,4	28,5	35,4	36,6	17,0	15,9	81,0	59,3	—	—	15,0	1	1,2	1
Maio	—	—	25,0	26,3	32,7	34,8	14,5	15,7	78,7	68,4	—	—	0,4	1	0,0	0
Junho	—	—	22,2	21,4	30,5	29,2	11,0	10,3	76,2	53,0	—	—	1,1	1	0,0	0
Julho	—	—	21,9	22,0	30,1	30,3	10,7	10,2	72,5	49,6	—	—	0,5	1	0,0	0
Agosto	—	—	24,1	24,9	32,3	32,0	12,7	15,3	71,5	48,5	—	—	0,3	1	0,0	0
Setembro	—	—	27,0	27,4	35,1	35,0	16,3	18,9	68,7	57,9	—	—	0,1	1	0,0	0
Outubro	—	—	31,2	32,0	39,3	39,5	21,1	22,6	62,9	49,8	—	—	1,8	1	0,0	0
Novembro	—	—	30,1	28,6	37,9	36,1	20,8	21,9	72,6	69,9	—	—	68,6	6	137,0	6
Dezembro	—	—	28,1	28,2	36,3	37,6	18,5	20,7	81,1	73,8	—	—	135,8	9	157,2	9
Ano	—	—	26,7	27,2	34,6	34,8	16,6	17,9	77,6	60,3	—	—	706,6	50	604,1	31

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		1954	
	Média de anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,5	26,2	31,5	31,7	18,1	21,4	75,0	70,0	—	—	265,4	16	176,7	13
Fevereiro	—	—	25,5	26,4	30,8	31,6	18,0	21,6	75,2	73,6	—	—	272,6	16	193,5	14
Março	—	—	25,0	25,1	30,8	30,6	17,8	20,8	74,2	75,0	—	—	217,8	14	129,6	16
Abril	—	—	23,9	24,0	29,9	29,7	16,6	19,7	71,7	73,2	—	—	50,2	6	58,2	7
Maio	—	—	22,3	23,6	28,0	29,6	15,0	19,1	70,5	68,5	—	—	18,2	4	0,0	0
Junho	—	—	20,3	20,1	26,2	26,0	13,0	16,4	70,2	73,1	—	—	11,7	4	10,0	10
Julho	—	—	20,1	20,6	26,2	26,6	12,5	15,8	67,0	64,1	—	—	8,8	2	2,8	2
Agosto	—	—	21,4	22,6	28,1	29,4	13,3	17,2	64,0	65,3	—	—	7,8	2	4,8	2
Setembro	—	—	24,4	24,3	31,5	31,7	15,0	16,5	55,6	57,1	—	—	10,4	1	0,5	1
Outubro	—	—	26,6	26,7	33,6	34,3	17,3	19,1	53,4	—	—	—	18,3	2	0,0	0
Novembro	—	—	27,4	26,8	34,2	33,2	18,2	20,3	58,6	—	—	—	65,9	5	205,9	8
Dezembro	—	—	26,7	26,8	32,7	32,3	19,0	20,6	69,3	67,2	—	—	164,8	12	123,4	12
Ano	—	—	24,1	24,4	30,3	30,6	16,2	19,0	67,0	—	—	—	1111,9	84	902,7	85

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 17 anos		1954	
	Média de 4 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 15 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,1	1009,4	25,9	25,3	31,4	31,8	19,8	20,9	73,8	71,0	—	4,4	208,4	13	146,7	10
Fevereiro	10,8	10,1	25,8	25,1	31,1	31,6	19,9	20,3	76,3	76,7	—	4,2	187,5	13	192,9	18
Março	11,8	12,3	25,5	24,3	31,0	31,4	19,8	19,2	75,2	72,5	—	3,9	160,7	12	73,5	13
Abril	14,4	14,9	24,8	23,6	30,9	31,0	17,8	17,8	67,9	65,4	—	4,3	21,0	3	16,8	6
Maio	17,0	15,9	23,0	22,3	29,7	30,7	14,7	14,5	65,1	62,0	—	—	3,3	1	0,6	1
Junho	20,3	20,9	21,0	19,3	27,6	26,6	12,5	13,0	63,0	61,5	—	5,1	2,0	1	1,3	3
Julho	20,7	19,3	21,0	20,0	27,4	27,5	12,8	12,8	61,4	55,3	—	4,7	0,7	1	0,0	0
Agosto	19,3	19,5	22,8	22,2	29,5	29,6	13,8	15,2	58,2	50,9	—	7,9	2,0	1	0,0	0
Setembro	16,8	16,7	25,2	24,6	32,0	32,3	16,2	17,5	55,8	46,6	—	6,9	1,8	1	8,8	1
Outubro	13,0	12,7	28,2	28,6	34,6	35,9	19,9	21,6	53,1	38,0	—	7,1	10,6	1	0,2	1
Novembro	11,9	12,6	28,1	26,5	34,6	33,0	20,8	21,8	56,6	58,1	—	5,7	58,9	6	123,5	16
Dezembro	11,4	10,5	26,4	25,4	32,5	32,6	20,3	20,7	70,2	70,8	—	3,8	192,1	12	264,7	19
Ano	1014,8	1014,6	24,8	23,9	31,0	31,2	17,4	17,9	64,7	60,7	—	—	849,0	65	834,0	88

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		1954	
	Média de anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	21,6	—	26,1	—	16,4	—	77,4	—	—	—	233,7	15	—	—
Fevereiro	—	—	21,3	—	26,1	—	16,4	—	79,0	—	—	—	228,5	15	—	—
Março	—	—	21,0	—	25,5	—	15,9	—	77,4	—	—	—	159,4	13	—	—
Abril	—	—	20,2	—	25,3	—	14,2	—	72,4	—	—	—	35,2	4	—	—
Maio	—	—	18,2	—	24,2	—	10,8	—	67,3	—	—	—	5,4	2	—	—
Junho	—	—	16,1	—	22,2	—	8,4	—	67,1	—	—	—	3,6	2	—	—
Julho	—	—	15,9	—	22,2	—	7,9	—	62,6	—	—	—	2,4	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	—	—	23,0	—	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	—	13,3	—	67,1	—	—	—	945,7	72	—	—

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 20 anos		1954	
	Média de 11 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,6	1007,0	27,2	24,3	31,5	31,4	21,8	22,3	73,4	65,4	9,0	6,3	202,1	13	428,8	16
Fevereiro	10,1	08,6	27,0	24,1	31,6	31,7	21,5	22,5	73,9	66,4	8,0	6,1	184,0	13	204,0	9
Março	11,1	09,3	27,0	23,0	31,5	31,8	21,1	21,2	75,0	73,0	7,6	7,0	144,4	12	95,7	7
Abril	12,8	11,6	26,8	23,7	31,6	32,0	20,3	20,9	71,0	68,6	8,9	11,1	59,2	7	27,3	4
Maio	14,7	13,6	25,3	22,6	30,5	30,4	18,1	18,2	64,8	38,8	9,4	9,3	6,9	1	0,0	0
Junho	17,4	18,1	23,8	23,0	29,5	29,1	16,6	17,0	64,1	60,1	9,7	9,9	11,0	2	16,9	3
Julho	18,5	17,9	23,4	23,7	28,8	28,9	16,1	16,7	63,8	53,7	11,3	11,2	2,9	1	0,0	0
Agosto	18,0	16,9	23,7	23,8	28,7	29,2	16,6	17,5	63,5	60,5	11,2	7,0	3,4	1	0,8	1
Setembro	16,1	16,0	24,7	24,9	29,3	30,0	17,8	18,7	63,6	59,5	11,5	7,1	3,5	1	6,5	4
Outubro	14,6	13,9	25,8	26,2	30,0	31,1	19,6	19,8	64,9	62,3	12,8	8,4	9,9	1	0,0	0
Novembro	12,5	12,5	27,0	27,0	30,8	31,7	21,5	22,0	65,4	63,2	12,2	8,6	23,2	2	10,6	5
Dezembro	10,7	09,4	27,6	27,9	31,8	32,0	21,6	23,5	68,8	64,6	10,2	7,8	124,5	8	92,4	7
Ano	1013,8	1012,9	25,8	24,5	30,5	30,8	19,4	20,0	67,7	61,3	10,2	8,3	775,0	62	883,0	56

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 6 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,3	23,7	28,5	29,0	18,1	19,1	84,5	87,4	—	—	248,9	16	324,3	21
Fevereiro	—	—	23,4	23,9	28,4	28,7	17,8	19,4	85,4	87,3	—	—	205,3	16	222,1	18
Março	—	—	23,2	23,6	27,8	27,9	18,5	19,1	86,0	85,4	—	—	267,2	16	94,5	18
Abril	—	—	23,4	23,5	28,0	28,4	18,0	17,9	79,1	89,6	—	—	36,8	6	10,5	4
Maio	—	—	21,7	22,8	26,9	28,6	15,2	16,0	72,7	82,3	—	—	4,1	1	0,0	0
Junho	—	924,4	19,1	17,8	24,5	23,8	12,5	12,4	67,8	67,2	—	9,6	0,2	1	0,0	0
Julho	—	23,7	18,8	18,0	24,3	24,0	11,9	12,5	68,9	74,2	—	12,0	0,0	0	0,0	0
Agosto	—	24,1	20,5	21,4	26,2	27,4	13,5	17,0	65,8	76,6	—	8,9	0,1	1	0,1	1
Setembro	—	23,0	21,8	22,2	27,6	28,4	14,7	15,6	59,3	48,8	—	7,3	4,5	1	1,0	2
Outubro	—	20,7	24,2	24,6	30,9	31,0	15,4	18,1	58,7	47,9	—	7,2	4,2	1	0,0	0
Novembro	—	19,4	24,6	24,6	31,7	30,9	15,7	19,3	61,3	46,9	—	6,8	39,3	3	66,9	4
Dezembro		17,4	24,0	23,9	29,6	29,6	18,0	19,2	76,5	67,2	—	6,2	174,2	14	91,2	12
Ano	—	—	22,3	22,5	27,9	28,1	15,8	17,1	72,2	71,7	—	—	984,8	76	810,6	80

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 20 anos		1954	
	Média de 4 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 4 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,6	1010,4	25,4	24,3	28,6	29,8	19,1	20,8	78,0	80,4	5,3	5,0	244,5	16	349,8	23
Fevereiro	11,3	11,5	25,2	24,6	29,0	30,2	19,0	29,0	78,4	78,6	4,7	4,7	207,4	14	201,7	19
Março	11,9	12,7	25,2	24,4	28,9	30,5	19,0	20,2	77,4	77,9	4,4	5,0	216,8	15	345,7	14
Abril	14,3	15,0	25,0	24,0	28,9	30,6	18,4	19,6	71,8	70,8	5,3	6,4	55,5	7	31,5	9
Maio	16,5	15,8	23,7	23,1	28,2	30,3	16,2	17,4	68,4	63,9	5,6	5,4	10,7	2	2,0	1
Junho	19,5	19,6	22,1	20,3	26,8	27,6	14,4	14,4	66,8	59,7	6,8	8,1	2,4	1	0,0	0
Julho	20,0	18,8	21,8	20,7	26,3	27,8	13,9	14,1	63,3	61,4	6,6	6,3	1,9	1	9,3	1
Agosto	19,0	18,8	22,7	22,1	27,5	29,8	14,2	14,9	58,1	50,6	6,8	7,3	1,7	1	0,0	0
Setembro	16,9	17,0	24,6	24,2	29,4	32,1	15,3	16,7	53,1	43,5	8,0	8,1	0,6	1	0,0	0
Outubro	14,9	14,2	26,1	25,9	31,0	34,1	16,6	18,2	47,9	43,8	8,5	9,3	8,1	1	0,0	0
Novembro	13,0	13,2	27,1	26,5	31,8	34,4	18,3	20,0	56,8	48,6	8,2	8,9	51,0	4	14,3	3
Dezembro	11,8	11,1	26,4	26,3	30,3	33,1	19,1	21,2	66,7	61,9	6,5	6,9	153,7	12	143,9	11
Ano	1015,0	1014,8	24,6	23,9	28,9	30,8	17,0	18,2	65,6	61,8	6,4	6,8	954,3	75	1098,2	81

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 16 anos		1954	
	Média de 16 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,6	1008,7	27,2	26,6	31,7	31,2	22,8	23,2	78,7	79,1	5,2	5,3	198,0	15	124,5	17
Fevereiro	10,6	09,5	27,2	27,1	31,6	31,5	22,9	22,9	81,6	76,4	4,6	5,0	170,5	14	110,2	12
Março	11,1	10,7	27,1	26,7	31,5	31,2	22,6	22,4	80,8	76,3	4,4	5,0	172,0	15	146,1	9
Abril	12,9	12,5	26,6	26,2	30,9	30,4	22,2	22,4	79,8	76,7	5,2	5,8	174,3	14	265,6	18
Maio	15,0	13,5	25,6	25,5	30,2	30,1	20,6	20,9	74,0	70,7	5,8	6,0	38,2	6	22,1	5
Junho	17,2	16,6	24,1	24,1	29,1	29,0	18,9	18,2	71,3	59,6	6,4	7,4	18,3	3	2,7	2
Julho	18,0	16,6	23,5	23,3	28,5	28,1	18,1	18,1	71,3	65,4	6,8	6,8	5,7	2	7,0	3
Agosto	17,9	17,0	23,8	23,8	28,5	28,3	18,2	18,2	69,7	64,0	6,9	7,6	6,9	3	5,8	2
Setembro	17,1	16,2	24,5	25,1	28,7	29,0	18,9	19,6	68,4	64,9	6,7	7,1	8,8	3	20,1	7
Outubro	15,4	14,4	25,5	25,2	29,3	29,0	20,0	20,2	70,7	68,7	6,7	7,0	12,1	3	32,7	8
Novembro	13,3	13,4	26,8	26,5	30,4	29,6	21,8	21,8	71,1	70,7	7,0	7,5	39,8	5	17,1	4
Dezembro	11,3	09,8	27,6	27,5	31,4	31,3	22,7	22,8	72,2	69,2	5,9	6,0	89,9	10	175,1	10
Ano	1014,2	1013,2	25,8	25,6	30,2	29,9	20,8	20,9	74,1	70,1	6,0	6,4	934,5	93	929,0	97

POSTOS METEOROLÓGICOS

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 Arriaga
Mavita
Vila Machado
Vila de Manica
Vila Paiva de Andrada
Inhaminga
Marromeu
Mopeia
Vila Fontes
Namacurra
Morrumbala
Maganja da Costa
Chemba
Mungári
Moma
Lugela
Tacuane
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	24,6	32,4	16,6	39,1	12,0	9	20	77,3	79,7	62,5	3	S	0	3	5	5	0	2	1
Fevereiro	25,5	34,0	16,2	41,6	13,0	18	28	73,2	54,6	35,0	21	S	1	3	8	7	0	1	0
Março	23,8	32,2	15,0	39,0	11,0	7	10 e 21	72,3	11,0	6,5	25	N	2	3	3	1	0	3	2
Abril	22,4	31,2	13,6	39,0	10,2	24	16	77,3	41,5	37,5	21	N	7	5	2	1	0	3	2
Maio	20,8	29,8	11,0	38,5	10,0	20	Vários	82,4	75,5	58,0	22	N	21	2	3	1	0	15	10
Junho	17,2	24,9	8,2	29,0	4,0	26	23 e 26	80,8	12,0	8,5	12	S	16	1	2	0	0	9	7
Julho	18,0	27,3	6,1	31,0	3,0	Vários	19 e 22	72,9	0,0	—	—	N	20	0	0	0	0	13	5
Agosto	18,4	27,1	7,1	34,4	3,5	9	21	76,3	18,0	6,0	23	N	9	3	4	0	0	0	0
Setembro	20,2	28,6	8,8	38,0	4,6	1	16	81,2	75,0	38,5	19	S	7	9	5	4	0	0	0
Outubro	21,8	30,7	10,3	39,5	6,5	12	19	79,2	78,5	27,5	10	S	4	11	9	10	0	2	0
Novembro	22,4	30,0	12,2	39,0	7,0	19	15 e 18	70,5	92,6	24,5	28	N	6	5	9	10	0	0	0
Dezembro	25,6	32,4	16,8	44,1	9,5	21	9 e 12	66,5	43,4	28,4	30	S	2	10	2	1	0	4	1
Ano	21,7	30,0	11,8	44,1	3,0	Dezembro, 21	Julho, 19 e 22	75,8	581,8	62,5	Janeiro, 3	—	95	55	52	40	0	52	28

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	26,6	31,0	20,7	35,0	18,0	Vários	17 e 19	63,1	38,6	21,0	15	S	2	9	8	0	0	0	0
Fevereiro	27,2	31,6	21,2	39,0	18,0	18	28	64,7	97,8	25,0	2	SE	1	7	10	0	0	0	0
Março	25,7	30,2	19,3	35,5	12,5	2	31	66,2	78,2	26,5	3	NE	7	5	8	0	0	0	0
Abril	23,6	27,8	17,5	36,5	14,0	25	16	67,7	38,0	20,0	29	SE	7	6	7	0	0	0	0
Maio	22,4	27,5	15,6	31,5	11,0	19	28	70,0	24,6	20,0	22	N	20	2	3	0	0	0	0
Junho	18,3	23,9	11,4	27,0	7,5	26	25	69,4	24,5	13,0	11	SE	18	2	4	0	0	0	0
Julho	18,9	26,0	10,4	30,5	7,0	8	23 e 29	63,9	0,0	—	—	SE	20	0	0	0	0	31	0
Agosto	20,1	26,1	12,4	29,5	8,5	7	2	69,0	31,5	21,0	23	S	11	5	5	0	0	29	0
Setembro	22,5	27,7	16,6	34,0	12,5	1 e 22	29	70,3	25,2	20,0	20	S	6	9	5	0	0	23	0
Outubro	24,4	29,6	18,8	40,0	12,5	26	1	72,0	94,0	49,0	11	SE	5	13	9	0	0	19	0
Novembro	24,8	29,6	18,9	39,0	16,5	21	10 e 18	70,5	119,1	52,0	22	S	0	11	7	0	0	15	0
Dezembro	26,7	31,9	20,7	38,5	17,5	21	1	67,2	28,0	26,0	30	NE	4	9	2	2	0	22	0
Ano	23,4	28,6	17,0	40,0	7,0	Outubro, 26	Julho, 23 e 29	67,8	599,5	52,0	Novemb., 22	SE	101	78	68	2	0	139	0

QUADRO 2 — Umbelúzi

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	25,7	32,1	20,5	38,5	17,5	3	18 e 19	63,5	44,3	20,5	4	S	1	7	8	0	2	0	0
Fevereiro	26,5	33,2	20,9	42,0	16,0	18	27	64,0	47,5	29,5	6	S	1	2	9	2	3	0	0
Março	24,7	31,6	18,3	41,1	10,0	7	31	64,4	82,4	56,0	7	S	7	2	7	0	0	0	0
Abril	23,1	31,2	16,3	40,0	10,7	24	17	66,3	62,6	25,5	30	S	7	5	7	0	0	0	2
Maio	20,6	28,5	13,1	36,8	6,6	19	24	67,9	29,9	19,5	22	N	23	1	4	2	0	7	3
Junho	16,5	26,1	8,8	30,8	2,1	26	26	73,4	9,8	5,0	22	SSW	7	1	4	0	0	12	4
Julho	17,2	27,5	7,4	33,3	1,9	8	19	59,4	1,5	1,5	22	S	14	0	1	0	0	1	2
Agosto	18,6	27,4	10,3	34,0	3,0	9	6	64,3	15,0	7,5	30	S	11	1	4	0	0	0	0
Setembro	21,9	28,6	15,4	39,7	10,0	8	30	64,4	109,0	75,0	19	S	5	8	4	0	0	0	0
Outubro	23,3	30,0	17,8	44,0	12,5	26	1	70,6	74,0	19,0	11	S	6	11	12	13	0	0	0
Novembro	23,8	30,2	18,3	39,2	15,5	21	16	67,8	146,3	26,2	28	S	1	7	15	5	1	0	0
Dezembro	25,5	32,3	19,5	42,6	16,0	21	12	65,0	38,9	30,0	30	E	2	8	8	0	0	0	0
Ano	22,3	29,9	15,6	44,4	1,9	Outubro, 26	Julho, 19	65,9	661,2	75,0	Setembro, 19	S	85	53	83	22	6	20	11

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	26,3	30,6	21,1	35,0	18,0	3	15 e 19	72,2	49,2	13,0	4	S	21	2	7	0	0	0	0
Fevereiro	28,0	35,5	20,7	40,0	19,0	Vários	8 e 21	62,5	234,2	70,0	25	S	10	2	12	0	0	0	0
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	23,7	29,2	18,4	37,8	15,3	9	16	75,2	34,2	10,9	29	N	2	5	6	0	1	1	0
Maio	21,8	27,6	15,8	33,1	10,7	19	26	76,3	36,3	20,8	8	N	19	0	5	0	0	16	0
Junho	18,6	23,6	13,5	29,8	10,0	26	8 e 25	73,5	15,2	4,6	11	S	14	0	5	0	0	15	0
Julho	19,5	26,0	12,2	32,0	8,4	8	29	64,1	0,1	0,1	15	N	13	0	1	0	0	14	0
Agosto	20,0	25,2	14,0	32,7	9,2	10	6	68,3	30,5	9,6	23	N	9	0	9	1	0	5	0
Setembro	22,4	27,3	17,0	37,1	14,0	8	30	70,7	85,8	40,7	19	S	5	1	8	0	0	0	0
Outubro	24,1	28,9	18,7	41,6	14,2	26	2	73,0	125,2	80,7	11	S	2	1	11	1	0	0	0
Novembro	24,3	29,0	19,4	39,5	17,1	21	16	68,6	125,8	50,5	24	S	0	1	12	3	0	0	0
Dezembro	25,8	31,3	19,9	40,6	18,1	21	9 e 17	70,6	33,7	20,9	30	S	1	0	12	1	0	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,3	34,0	20,4	40,0	11,0	9	11	57,7	20,2	9,0	11	SE	0	10	6	0	0	2	1
Fevereiro	27,5	33,7	21,8	40,0	15,0	5 e 18	25	70,6	92,7	21,4	6	SE	1	9	11	2	0	1	0
Março	26,1	31,9	20,4	40,0	16,0	7	24	67,1	65,3	22,0	8	SE	5	5	4	1	1	0	0
Abril	25,2	31,0	19,3	38,5	13,0	10	Vários	67,5	24,6	11,0	21	SE	9	8	3	0	0	2	2
Maio	23,4	30,6	14,3	35,5	9,0	19	Vários	64,9	15,5	12,0	21	N	19	2	2	0	0	12	3
Junho	19,2	27,0	9,6	35,5	5,5	16	27	56,9	3,0	3,0	21	E	17	0	1	0	0	14	7
Julho	19,4	27,8	8,6	32,0	0,2	Vários	23	49,4	0,0	—	—	N	24	0	0	0	0	10	4
Agosto	20,1	27,7	11,0	33,0	8,0	11	3 e 14	58,6	14,0	6,0	30	N	16	4	3	0	1	1	0
Setembro	23,2	31,0	15,7	36,5	12,0	22	30	65,6	101,3	52,0	19	N	7	11	5	1	0	2	1
Outubro	24,6	31,9	17,7	42,0	12,0	26	1	74,4	70,7	44,5	11	N	6	8	8	1	0	6	2
Novembro	24,8	31,2	18,5	38,0	13,0	21	10	70,6	165,1	38,1	22	E	0	9	10	4	1	4	0
Dezembro	26,2	32,1	19,8	40,2	16,2	21	1	69,8	56,2	31,2	30	E	7	10	5	0	0	0	0
Ano	23,9	30,8	16,4	42,0	0,2	Outubro, 26	Julho, 23	64,4	628,6	52,0	Setembro, 19	N	111	76	58	9	3	54	20

QUADRO 2 — Manhiça

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

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	30,2	21,0	38,0	17,5	9	20	71,8	58,5	29,3	1	S	0	4	8	1	1	0	0
Fevereiro	26,1	30,4	21,2	38,0	18,5	18	Vários	76,0	112,4	15,0	13	S	0	4	13	0	0	0	0
Março	24,8	29,4	19,0	35,5	12,0	28	29	71,5	144,2	83,0	4	SSE	0	2	7	0	0	0	0
Abril	23,4	28,4	17,8	35,0	14,5	9 e 25	1	76,4	39,0	16,0	27	N	0	5	9	0	0	15	0
Maio	21,8	26,4	16,0	30,0	11,5	19 e 20	26	73,8	59,5	34,0	9	N	2	3	3	0	0	3	0
Junho	18,1	23,2	11,9	29,0	8,5	22	Vários	76,9	14,4	7,1	20	S	6	0	4	0	0	6	0
Julho	17,8	24,3	—	27,5	—	3 e 28	24 e 25	72,4	0,0	—	—	N	4	0	0	0	0	0	2
Agosto	18,0	26,3	—	36,0	—	5	Vários	85,4	52,0	18,0	24	SE	2	1	8	2	0	30	2
Setembro	23,0	28,3	—	35,5	—	22	—	87,5	53,5	21,5	28	S	2	3	6	0	0	7	1
Outubro	24,4	31,1	17,5	40,6	—	26	—	79,9	293,6	237,0	11	S	1	6	9	5	7	0	0
Novembro	24,6	30,1	18,8	39,6	12,1	5	1	73,2	172,9	90,0	24	SE	0	3	15	2	3	0	0
Dezembro	26,3	31,4	20,4	39,5	18,0	19	Vários	73,8	66,7	31,5	31	S	1	7	6	0	3	0	0
Ano	22,8	28,3	—	40,6	—	Outubro, 26	—	76,6	1066,7	237,0	Outubro, 11	S	18	38	88	10	14	89	5

QUADRO 2 — Machatuíne

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

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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	27,2	33,2	21,1	42,4	16,8	5	4	68,3	197,3	54,0	6	SSW	0	10	15	10	1	0	0
Março	25,4	32,0	17,2	39,2	9,5	7	31	63,2	16,3	9,0	19	NNW	0	6	5	2	0	0	1
Abril	23,8	31,4	15,0	39,4	11,5	9	1	67,5	16,9	12,4	21	SSW	0	10	5	1	0	0	3
Maio	21,1	27,3	11,8	34,1	6,7	20	30	71,9	27,6	12,4	21	NNW	3	3	4	2	0	0	1
Junho	17,7	24,3	8,3	27,4	2,1	4	26	66,8	0,2	0,1	12 e 22	SSW	6	2	2	0	0	0	3
Julho	17,5	24,8	6,4	31,2	1,1	16	19	56,0	0,3	0,2	22	SSW	22	0	2	0	0	0	2
Agosto	19,2	26,6	8,7	34,9	3,9	10	13	66,9	16,9	5,3	19	SSW	6	10	5	1	0	2	0
Setembro	22,8	29,0	15,5	37,0	10,3	1	30	66,2	94,5	70,6	19	NNW	5	7	7	4	0	0	0
Outubro	24,2	30,9	17,8	41,3	9,8	26	1	70,4	70,8	52,5	11	SSW	4	9	7	9	3	0	0
Novembro	24,4	30,2	18,4	38,3	15,3	21	17	66,8	142,8	36,4	22	SSW	0	14	12	8	2	0	0
Dezembro	25,8	31,1	19,8	40,6	17,0	21	11	67,0	86,7	26,7	30	NNW	0	12	8	3	1	0	0
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 2 — Macia

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

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	25,7	31,1	18,8	37,0	16,0	9	20	73,2	97,6	21,5	2	SW	1	6	12	1	1	10	6
Fevereiro	26,4	31,8	19,9	39,0	15,0	5 e 20	28	76,3	192,7	112,0	16	SE	1	5	11	9	0	12	2
Março	25,1	31,4	17,3	37,0	11,0	7 e 9	31	71,9	154,1	88,6	3	SE	1	3	6	2	0	22	4
Abril	23,3	29,2	15,7	37,0	11,0	9	20	77,8	49,1	18,6	15	SW	1	5	6	0	0	21	13
Maio	21,9	28,7	13,6	33,0	8,0	20 e 21	29	79,3	50,4	40,5	8	NE	17	2	3	0	0	28	17
Junho	17,7	23,8	9,8	28,5	6,5	27	8	83,6	49,6	23,6	20	SW	10	4	9	0	0	21	14
Julho	18,9	25,5	10,4	29,5	5,0	8 e 16	28	70,4	0,0	—	—	NW	20	0	0	0	0	18	5
Agosto	19,6	26,0	11,1	32,5	7,0	10	15 e 16	75,5	24,1	6,0	19	SE	10	2	6	0	0	20	12
Setembro	22,6	28,3	14,6	36,0	7,0	22 e 23	2	69,8	66,2	52,5	19	SE	7	8	7	4	0	14	4
Outubro	24,9	30,9	17,4	41,5	13,0	26	1	71,3	134,1	82,2	11	SE	6	12	11	5	0	16	3
Novembro	24,5	29,8	17,3	40,5	13,0	26	16	72,1	181,6	73,1	24	SE	0	5	10	7	0	17	0
Dezembro	25,7	30,4	19,2	36,5	15,0	21 e 22	16	74,2	217,7	81,2	21	SE	0	8	13	4	0	18	0
Ano	23,0	28,9	15,4	41,5	5,0	Outubro, 26	Julho, 28	74,6	1217,2	112,0	Fevereiro, 6	SE	74	60	94	32	1	217	80

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	25,7	29,7	20,8	33,5	15,0	10	10	74,7	80,2	51,5	1	S	4	6	12	1	0	12	0
Fevereiro	26,2	30,2	20,8	37,7	16,0	5	27	76,6	312,8	128,1	7	SSE	0	5	14	3	1	12	0
Março	24,1	29,7	18,9	35,5	10,5	7	31	77,8	73,5	52,6	8	SE	0	1	10	1	0	19	2
Abril	22,7	27,9	17,5	34,7	11,2	9	1	82,4	117,6	66,7	11	SSE	4	3	12	0	0	19	0
Maio	21,5	27,5	14,6	31,9	8,0	20	23	85,5	96,0	86,5	8	NW	6	1	6	2	1	26	4
Junho	19,4	24,1	12,0	27,7	6,0	26	16	86,2	67,6	15,7	18	S	4	0	12	1	1	20	1
Julho	18,9	25,1	12,8	28,7	5,5	8 e 16	28	88,3	16,8	9,2	23	N	1	0	7	0	0	22	5
Agosto	19,3	25,3	12,1	30,2	2,4	22	5	86,4	23,8	11,2	18	NW	2	1	8	1	0	20	1
Setembro	22,9	27,8	17,3	35,2	10,4	22	7	75,7	21,7	10,6	18	S	3	4	8	2	1	5	0
Outubro	24,5	30,5	18,6	41,8	9,5	26	1	76,2	22,8	6,7	30	SE	1	8	8	6	3	2	0
Novembro	24,7	29,3	19,3	36,7	11,0	21	16	76,6	180,8	74,3	24	S	0	8	13	7	7	2	0
Dezembro	25,6	29,8	20,9	36,6	15,9	21	19	83,4	132,3	56,2	28	S	0	6	13	6	2	1	0
Ano	23,0	28,1	17,1	41,8	2,4	Outubro, 26	Agosto, 5	80,8	1145,9	128,1	Fevereiro, 7	S	25	43	123	30	16	160	13

QUADRO 2 — Chobela

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

Janeiro	26,7	32,3	20,7	37,0	17,5	13	20	66,8	30,2	18,2	1	SE	0	3	4	3	14	24	0
Fevereiro	26,9	32,9	20,7	41,5	16,0	19	26	72,3	108,2	28,0	2	SE	0	3	12	6	13	17	2
Março	25,2	32,5	17,9	38,5	10,5	2 e 3	21	68,7	96,4	44,7	17	SE	1	3	7	3	2	27	7
Abril	23,8	31,0	16,8	37,8	8,5	9	1	73,2	24,5	12,1	21	SE	0	5	10	0	2	28	13
Maio	22,7	29,4	14,1	33,5	9,5	20	Vários	72,9	56,1	36,0	8	SW	16	1	4	2	0	26	13
Junho	18,2	25,4	9,8	31,2	6,5	27	Vários	73,6	14,9	9,2	21	SE	16	0	4	0	0	25	5
Julho	19,4	26,8	9,7	31,5	5,5	8	19	64,9	0,0	—	—	NW	21	0	0	0	0	25	5
Agosto	19,0	27,4	10,7	34,0	6,0	10	11	68,7	28,5	11,5	18	SE	15	4	5	0	0	18	6
Setembro	23,2	30,1	15,1	36,5	10,0	22	3	69,8	44,5	31,5	19	SW	7	6	4	3	1	23	0
Outubro	23,2	31,6	15,1	40,5	9,0	26	15	74,7	140,2	97,3	11	NW	8	9	9	10	4	17	0
Novembro	23,7	31,4	12,2	42,5	8,5	27	5 e 21	65,5	246,2	99,3	22	SSE	1	10	8	9	4	9	0
Dezembro	24,1	31,3	13,1	38,5	10,0	21	Vários	66,6	141,9	47,1	30	SSE	4	11	11	6	2	17	0
Ano	23,0	30,2	14,6	42,5	5,5	Novemb., 27	Julho, 19	69,8	931,6	99,3	Novemb., 22	SE	89	55	78	42	42	256	51

QUADRO 2 — Maniquenique

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

Janeiro	25,5	33,4	13,7	38,0	10,5	6	31	74,7	111,2	41,3	1	S	0	2	15	0	2	28	25
Fevereiro	25,8	34,9	13,8	39,8	9,0	5 e 24	16	72,6	217,8	137,0	6	S	0	1	12	3	0	28	26
Março	23,4	31,6	10,5	37,5	3,5	Vários	31	71,7	69,9	30,7	8	S	0	2	8	0	0	31	6
Abril	23,9	33,1	17,1	36,5	12,5	9	14	72,7	34,8	14,0	11	S	3	1	8	0	0	22	3
Maio	21,6	28,6	13,3	35,0	9,0	20	25	77,0	39,5	36,0	8	S	14	1	2	0	0	26	23
Junho	19,3	25,8	12,8	31,0	9,0	3	7	80,6	41,2	14,8	20	SW	9	1	8	0	0	28	16
Julho	18,8	26,2	10,0	30,0	4,0	9 e 10	25	71,3	5,3	2,8	23	S	16	0	2	0	0	30	13
Agosto	19,4	28,3	8,2	36,0	4,0	8	5	70,9	15,6	8,3	18	S	8	2	5	0	0	20	3
Setembro	22,9	30,2	14,1	37,0	9,5	4	30	68,8	54,2	38,5	19	S	5	4	8	1	0	7	1
Outubro	24,8	33,9	15,7	48,5	6,5	26	1	74,0	36,4	14,7	12	S	4	7	9	1	0	13	2
Novembro	25,2	31,9	16,2	38,5	9,5	20	16	68,2	156,8	50,6	24	S	0	3	12	0	0	0	0
Dezembro	25,7	32,1	16,9	40,0	12,5	19	18	68,4	153,2	54,2	28	S	0	8	8	1	0	0	0
Ano	23,0	30,8	13,5	48,5	3,5	Outubro, 26	Março, 31	72,6	935,9	137,0	Fevereiro, 6	S	59	32	97	6	2	233	118

QUADRO 2 — Manjacaze

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

Janeiro	27,2	32,4	21,6	35,0	19,0	1 e 2	30 e 31	69,7	65,3	28,0	1	SE	0	7	10	0	0	0	0
Fevereiro	28,0	35,2	21,0	42,1	18,0	Vários	13	67,5	21,0	11,0	7	SE	10	1	3	1	2	0	0
Março	25,7	31,4	19,1	36,0	12,0	2 e 7	31	68,8	23,0	10,0	8 e 29	SE	7	3	3	0	0	0	0
Abril	24,1	29,3	18,1	35,5	14,5	9	1	76,2	14,4	6,0	28	SE	3	4	7	0	1	3	0
Maio	22,0	28,5	14,7	32,0	10,0	Vários	2	81,3	0,8	0,5	7	N	19	0	2	0	0	0	0
Junho	19,3	25,6	12,1	37,0	8,5	10	15	76,5	0,5	0,3	21	S	9	0	3	0	0	10	0
Julho	21,4	28,0	13,1	35,5	9,5	31	18 e 21	69,6	0,1	0,1	5	N	25	0	1	0	0	1	0
Agosto	20,6	26,3	13,7	30,0	9,5	Vários	5	77,0	0,9	0,8	14	N	29	0	2	0	0	0	0
Setembro	23,8	30,2	15,7	36,5	9,0	23 e 26	17	69,4	5,8	2,5	18	SE	6	7	4	0	0	0	0
Outubro	26,0	33,4	17,8	42,0	13,2	26	3	65,3	17,4	6,8	30	N	5	8	8	0	0	0	0
Novembro	25,2	33,1	18,1	39,0	14,5	21	15 e 16	66,5	159,0	73,4	10	S	0	7	9	0	0	0	0
Dezembro	26,0	32,8	18,9	38,0	17,0	5	2	68,9	21,9	15,4	29	N	4	8	6	0	0	0	0
Ano	24,1	30,5	17,0	42,1	8,5	Fevereiro, v.d.	Junho, 15	71,4	330,1	73,4	Novemb., 10	SE	117	45	58	1	3	14	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	27,8	34,3	21,7	38,5	19,5	11	18 e 19	68,7	55,7	40,0	1	S	5	1	5	0	0	0	0
Fevereiro	28,4	35,0	21,1	40,5	18,0	24	28	65,2	131,8	48,0	6	S	6	1	4	0	0	0	0
Março	26,8	33,2	20,0	38,5	15,5	4	31	63,8	68,5	35,5	8	S	14	0	2	0	0	0	0
Abril	24,7	30,3	18,6	37,5	15,5	9	16	68,5	67,0	52,0	11	S	10	0	2	0	0	0	0
Maio	22,9	28,8	16,6	31,7	12,0	4	24	71,6	24,7	15,5	9	N	23	0	2	0	0	2	0
Junho	19,8	26,6	13,4	29,5	11,0	7 e 27	11 e 14	71,4	42,0	12,5	20	S	11	0	4	0	0	8	2
Julho	20,6	27,0	13,9	30,0	10,5	31	24 e 25	68,6	0,0	—	—	N	23	0	0	0	0	1	0
Agosto	21,6	28,5	13,9	33,0	10,5	30	5	67,5	0,0	—	—	S	16	0	0	0	0	0	0
Setembro	24,8	32,6	16,8	39,0	13,0	25	27	66,8	35,0	35,0	18	S	11	0	1	0	0	0	0
Outubro	27,4	34,6	19,4	42,0	14,5	26	1	66,1	47,8	20,4	11	N	9	0	7	0	0	0	0
Novembro	26,4	33,3	19,4	42,5	16,0	21	15 e 16	68,7	180,9	65,0	24	N	4	1	6	0	0	0	0
Dezembro	26,8	33,1	20,1	38,8	17,5	24	30	72,9	258,2	118,8	28	S	6	1	6	3	1	0	0
Ano	24,8	31,4	17,9	42,5	10,5	Novemb., 21	Vários	68,3	911,6	118,8	Dezembro, 28	S	138	4	39	3	1	11	2

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	26,8	31,4	21,4	38,5	18,0	9 e 10	30	73,4	55,6	45,5	12	SE	1	2	8	0	0	4	1
Fevereiro	25,1	32,5	21,3	40,0	18,5	5	27	65,9	82,9	24,4	7	S	1	1	13	4	0	14	3
Março	25,8	30,6	20,4	39,0	16,5	29	22	75,6	81,2	31,5	8	SE	0	1	12	0	0	6	4
Abril	24,5	29,3	18,4	36,0	15,5	24	Vários	69,1	71,0	29,0	27	SE	2	1	11	0	0	5	5
Maio	22,7	29,1	15,8	34,5	12,0	19	Vários	73,9	12,7	10,5	8	SW	3	0	14	0	0	26	17
Junho	19,8	26,2	13,5	29,5	11,0	18	8 e 21	78,7	87,7	29,0	18	S	5	0	18	0	0	16	12
Julho	19,7	26,3	12,5	30,5	10,0	8	Vários	81,5	10,5	7,0	23	W	10	0	11	0	0	25	21
Agosto	20,3	27,2	13,0	32,0	10,0	10	Vários	72,9	23,8	19,2	18	SE	5	0	8	0	0	17	10
Setembro	23,9	29,5	17,9	38,0	14,0	22	29 e 30	70,2	25,3	8,0	17	E	6	4	10	0	0	5	2
Outubro	26,2	32,9	18,6	43,0	12,5	27	1	60,6	8,3	4,5	17	SE	3	1	6	0	0	3	2
Novembro	25,2	30,5	18,4	38,0	14,0	19 e 21	20	64,9	252,4	104,0	24	SE	0	4	9	5	1	2	0
Dezembro	26,3	31,3	20,3	39,0	15,0	22	17	68,0	154,6	33,5	31	SE	0	4	12	6	0	7	0
Ano	23,8	29,7	17,6	43,0	10,0	Outubro, 27	Vários	71,2	866,0	104,0	Novemb., 24	SE	36	18	132	15	1	130	77

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	25,5	31,4	15,6	38,5	13,0	10	3	65,2	151,1	90,0	11	S	0	0	7	0	0	0	0
Fevereiro	25,8	32,1	15,6	38,0	12,0	5 e 18	28	67,0	90,3	36,0	17	S	0	1	7	0	0	0	0
Março	24,4	30,4	14,1	38,0	10,5	7	1	65,5	41,7	18,0	8	S	0	0	7	0	0	0	0
Abril	23,4	29,9	13,4	36,0	9,5	24	17	73,9	75,4	43,7	11	SE	0	0	9	0	0	0	0
Maio	22,1	29,2	11,4	33,5	8,0	31	11	69,2	14,3	9,3	9	S	0	0	2	0	0	0	0
Junho	19,6	25,2	11,6	31,5	7,0	1	20	76,4	85,0	16,7	18	S	0	0	12	0	0	0	0
Julho	20,4	26,6	12,6	29,5	10,0	8 e 10	27 e 29	65,4	5,5	4,3	24	S	0	0	2	0	0	1	0
Agosto	20,4	26,4	12,3	32,0	7,0	10	20	63,6	26,9	16,5	18	S	0	0	3	0	0	0	0
Setembro	22,8	29,2	13,9	36,0	9,5	22	30	65,8	52,2	20,2	16	S	0	0	6	0	0	0	0
Outubro	24,8	32,0	13,5	40,5	11,0	26	8 e 12	62,2	8,6	4,3	28	SE	0	1	4	2	0	0	0
Novembro	24,3	31,0	14,0	37,5	11,5	20 e 21	24	62,1	231,9	150,5	24	S	0	2	9	1	0	0	0
Dezembro	25,0	31,1	14,9	36,5	11,4	26	14	68,2	317,0	90,5	25	S	0	1	10	2	0	0	0
Ano	23,2	29,5	13,6	40,5	7,0	Outubro, 26	Vários	67,0	1099,9	150,5	Novemb., 24	S	0	5	78	5	0	1	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	26,4	31,4	20,9	38,5	15,5	10 e 14	30	65,4	149,6	56,7	11	SSW	1	3	14	3	0	17	3
Fevereiro	27,0	32,6	21,1	38,5	16,0	5 e 20	1 e 28	66,1	165,7	65,2	17	SSE	3	2	14	5	1	16	4
Março	25,4	30,3	19,2	37,0	14,5	7	23	64,0	67,9	26,5	12	SE	3	2	7	3	0	23	4
Abril	23,8	29,5	17,0	37,5	13,0	28	1 e 17	71,8	37,8	11,5	27	S	5	3	8	2	0	17	6
Maio	22,1	28,3	14,6	31,0	9,2	31	24	70,9	23,1	12,0	10	NNE	6	0	5	1	2	24	10
Junho	19,5	25,8	11,7	33,5	8,5	29	8	75,3	154,8	51,2	18	SSE	5	1	12	0	1	16	7
Julho	19,4	26,3	10,6	32,5	7,5	11	Vários	73,7	16,3	13,0	24	N	8	0	3	0	0	28	10
Agosto	20,0	26,3	12,1	31,0	8,0	2	25	65,5	36,2	14,7	24	SSE	9	1	4	0	4	16	8
Setembro	23,2	28,6	16,8	35,0	12,5	22	5 e 9	70,1	48,8	34,5	27	SE	5	3	6	0	0	20	4
Outubro	25,2	31,8	18,1	41,0	11,0	26	2	66,7	18,4	6,3	11	NE	6	3	5	8	1	20	3
Novembro	25,1	30,5	18,7	38,0	12,5	6	16 e 17	60,5	265,8	115,0	24	NE	4	3	10	13	4	9	0
Dezembro	25,7	30,9	20,1	36,5	14,0	5 e 16	3	71,2	200,8	50,5	20	SE	3	6	11	10	1	21	0
Ano	23,6	29,4	16,8	41,0	7,5	Outubro, 26	Julho, v. d.	68,4	1185,2	115,0	Novemb., 24	SE	58	27	99	45	14	227	59

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	26,4	34,4	15,7	39,0	11,0	4	16	65,4	62,4	27,6	13	S	1	5	9	1	0	0	1
Fevereiro	25,5	33,9	15,2	40,0	11,0	5	Vários	65,7	60,8	22,5	14	SE	2	4	9	1	2	0	2
Março	25,0	32,3	14,8	38,0	11,0	7	18 e 30	67,9	58,0	17,3	30	SE	0	6	8	0	1	0	2
Abril	24,5	31,3	15,3	38,0	11,0	10	Vários	71,5	61,1	34,7	12	SE	5	4	9	1	0	0	5
Maio	23,5	29,3	15,5	32,0	13,0	Vários	9	71,5	4,9	3,4	8	SE	11	1	2	0	0	0	3
Junho	21,9	27,5	13,0	29,0	10,0	Vários	3	71,8	26,3	6,5	20	S	10	5	8	0	0	0	1
Julho	21,8	26,9	12,6	29,0	11,5	1	19	67,9	0,0	—	—	NE	15	3	0	0	0	0	4
Agosto	22,8	27,6	12,8	29,1	12,0	31	Vários	72,1	6,5	5,5	18	SE	14	2	2	0	0	0	2
Setembro	23,5	28,7	13,3	33,0	11,5	22	16	71,9	12,5	3,0	27 e 28	NE	8	9	7	0	0	0	2
Outubro	25,5	32,0	14,4	38,0	11,5	26	31	61,5	6,1	2,1	31	E	17	6	3	0	2	0	1
Novembro	24,7	30,5	14,0	36,0	11,0	21	22 e 24	62,2	172,4	80,3	24	NE	9	6	8	2	0	0	0
Dezembro	24,6	30,9	13,8	38,0	11,0	5	Vários	60,8	145,7	40,0	31	NE	6	10	12	1	4	0	0
Ano	24,1	30,4	14,2	40,0	10,0	Fevereiro, 5	Junho, 3	67,5	616,7	80,3	Novemb., 24	SE	98	61	77	6	9	0	23

QUADRO 2 — Inhamússua

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

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	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,7	29,3	14,5	31,0	12,0	4 e 7	Vários	80,1	111,5	44,7	11	SE	2	4	7	3	0	31	0
Fevereiro	—	—	14,0	—	12,1	—	2 e 21	—	150,2	73,2	16	NE	4	3	7	4	0	28	4
Março	—	—	14,2	—	10,0	—	31	—	60,9	29,0	28	SE	3	0	4	0	0	0	0
Abril	21,4	26,5	12,3	28,0	10,0	28	Vários	76,9	75,7	27,0	12	SE	2	4	6	0	0	30	21
Maio	22,1	26,6	11,5	—	10,0	—	Vários	76,2	0,0	0,0	—	SE	6	0	0	0	0	31	30
Junho	—	—	11,6	—	10,0	—	Vários	—	39,6	23,0	18	SE	10	3	4	0	0	30	30
Julho	19,7	26,1	11,0	31,4	6,5	21	19	76,9	5,2	5,2	23	NE	15	0	1	0	0	31	31
Agosto	20,0	26,4	11,4	33,0	7,4	2	29	74,0	5,0	5,0	19	NE	13	1	1	0	0	31	22
Setembro	23,8	29,0	16,4	33,0	12,0	22	14	67,5	25,8	21,2	27	NE	12	3	3	0	0	30	4
Outubro	25,9	31,1	19,4	42,0	12,1	26	1	66,8	49,1	31,3	11	NE	10	6	3	0	0	30	4
Novembro	25,4	29,9	20,2	34,5	15,0	28	13	68,5	206,2	52,5	11	NE	1	8	6	4	0	30	0
Dezembro	26,2	30,1	21,3	38,0	17,0	17	2 e 3	67,8	238,8	63,5	17	NE	4	14	10	4	0	31	0
Ano	—	—	14,8	—	6,5	—	Julho, 19	—	968,0	73,2	Fevereiro, 16	NE	82	46	52	15	0	333	146

QUADRO 2 — Morrumbene

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

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	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,3	31,4	—	36,5	—	10	—	65,5	95,0	60,6	12	S	0	1	4	3	0	0	0
Fevereiro	27,5	31,4	—	36,0	—	19	—	68,2	47,4	15,0	17	SE	0	2	7	5	0	0	0
Março	25,9	30,1	—	32,5	—	8 e 20	—	66,4	64,0	20,8	8	SE	0	3	7	0	0	2	0
Abril	24,8	29,3	—	34,5	—	5	—	73,4	37,2	17,3	5	SSE	0	0	5	1	0	6	0
Maio	23,6	28,4	—	32,5	—	16	—	71,9	10,4	3,9	12	NNE	1	0	4	0	0	7	6
Junho	20,0	24,9	—	28,5	—	11	—	73,4	72,9	26,4	6	SSW	2	2	9	0	0	7	1
Julho	20,4	24,6	—	32,5	—	21	—	70,3	0,0	—	—	NNE	6	0	0	0	0	19	0
Agosto	21,0	25,8	—	29,5	—	8	—	68,2	23,3	11,5	4	SSE	3	0	5	0	0	7	3
Setembro	24,0	28,2	—	32,0	—	1	—	67,7	25,4	10,3	27	NNE	0	0	6	1	0	6	4
Outubro	26,0	30,4	—	43,6	—	26	—	64,8	14,1	7,5	11	NNE	0	1	2	8	0	2	2
Novembro	25,4	29,0	—	33,0	—	21	—	71,1	311,4	145,9	11	NNE	0	4	10	8	0	0	0
Dezembro	26,2	29,6	—	33,5	—	22 e 30	—	72,6	310,7	98,7	16	NE	0	3	14	4	0	1	0
Ano	24,3	28,6	—	43,6	—	Outubro, 26	—	69,4	1011,8	145,9	Novemb., 11	NNE	12	16	73	30	0	57	16

QUADRO 2 — Massinga

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

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	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,7	32,1	20,2	37,4	16,4	11	18	68,7	75,3	24,2	17	SE	0	0	5	0	0	0	0
Fevereiro	27,0	32,8	20,5	39,1	18,2	19	26	68,4	131,4	45,8	8	SE	0	0	6	0	0	0	0
Março	25,9	31,9	19,6	35,3	17,2	18	30	75,6	121,8	55,4	9	SE	0	0	6	0	0	0	0
Abril	24,5	29,6	18,8	37,6	16,3	14	14	68,0	103,5	62,2	12	SE	0	0	4	0	0	0	0
Maio	24,5	30,4	17,9	32,5	14,2	21	25	64,2	7,0	4,5	8	NE	0	0	2	0	0	0	15
Junho	21,2	26,8	14,9	31,6	11,9	2	21	72,5	76,5	19,4	21	SE	0	0	7	0	0	0	5
Julho	20,6	27,7	12,8	31,5	9,8	3 e 21	23 e 29	76,9	0,0	—	—	SE	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	20,7	27,7	12,6	33,5	11,3	9	12	71,2	62,6	22,4	19	SE	0	0	4	0	0	0	0
Setembro	23,1	30,8	14,3	32,9	11,4	22	29	69,4	19,7	9,8	29	SE	0	0	3	0	0	0	0
Outubro	25,3	32,0	16,5	41,3	13,7	26	5	61,1	0,0	—	—	SE	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	24,8	30,7	16,5	35,4	11,3	6 e 7	12	63,4	353,4	142,6	24	SE	0	0	7	3	0	0	0
Dezembro	25,9	31,5	18,4	36,6	15,2	16	10 e 19	56,4	389,1	90,1	17	ESE	0	0	10	0	0	0	0
Ano	24,2	30,3	16,9	41,3	9,8	Outubro, 26	Julho, 23 e 29	68,0	1340,3	142,6	Novemb., 24	SE	0	0	54	3	0	0	20

QUADRO 2 — Chingune

Latitude ..... 20° 37′ S.
Longitude ..... 34° 54′ E. Gr.
Altitude em metros 10

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	—	—	—	—	—	—	—	—	18,5	14,0	13	—	—	—	2	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	138,0	60,0	9	—	—	—	7	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	87,0	51,0	9	—	—	—	3	—	—	—	—
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	—	12,0	10,0	15	—	—	—	2	—	—	—	—
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	160,0	33,0	28	—	—	—	8	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	441,0	110,0	18	—	—	—	14	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	856,5	110,0	Dezembro, 18	—	—	—	36	—	—	—	—

QUADRO 2 — Nova Sofala

Latitude ..... 20° '09 S.
Longitude ..... 34° 44′ 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	28,7	32,6	23,2	35,0	21,0	11	5 e 19	65,1	68,5	44,5	12	S	0	3	3	0	0	0	0
Fevereiro	29,0	32,8	23,9	35,0	22,7	18	11	69,3	227,4	115,5	7	S	3	1	7	0	0	0	0
Março	27,4	31,2	22,2	34,5	18,5	8	31	71,2	80,0	34,5	9	S	5	2	5	0	0	0	0
Abril	26,2	30,2	20,5	32,6	18,9	22	1	69,1	1,0	1,0	29	SE	10	0	1	0	0	0	0
Maio	24,8	28,8	19,6	30,5	17,6	2	15	73,5	42,5	27,5	4	S	11	1	2	0	0	0	0
Junho	21,4	26,5	16,2	28,7	12,0	1	Vários	79,1	0,0	—	—	S	19	2	0	0	0	0	0
Julho	21,2	26,4	14,0	28,7	10,0	19 e 27	27 e 30	70,7	0,0	—	—	S	23	0	0	0	0	0	0
Agosto	22,2	26,3	16,2	30,1	13,0	4	13	73,2	20,0	17,0	12	SE	13	1	2	0	0	0	0
Setembro	24,6	28,9	19,4	32,0	14,8	27	8	70,6	4,7	4,7	7	E	11	0	1	0	0	0	0
Outubro	27,2	31,9	21,4	34,4	16,9	28	4	65,9	0,0	—	—	N	23	0	0	0	0	0	0
Novembro	26,2	29,4	21,3	33,6	18,2	6	16	68,8	303,5	188,0	11	SE	3	10	7	4	0	0	0
Dezembro	27,0	31,3	21,9	36,2	18,0	16	Vários	75,7	576,7	160,0	24	N	0	6	14	5	0	0	0
Ano	25,5	29,7	20,0	36,2	10,0	Dezembro, 16	Julho, 27 e 30	71,0	1324,3	188,0	Novemb., 11	S	121	26	42	9	0	0	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	28,2	34,4	21,8	38,0	20,0	10	Vários	69,1	113,6	45,0	11	NE	1	5	7	0	0	0	0
Fevereiro	28,8	34,5	23,0	38,0	20,0	19	1	76,6	237,0	106,0	6	NE	0	4	9	0	0	0	0
Março	27,7	33,2	21,3	37,5	16,0	7	31	73,1	155,0	50,5	8	NE	2	4	7	0	0	0	0
Abril	26,4	32,5	19,2	38,0	15,0	10	17	67,2	3,0	3,0	12	NE	1	10	1	0	0	0	0
Maio	24,7	31,7	16,7	35,0	12,0	10	23	67,1	0,0	—	—	NE	4	1	0	0	0	0	0
Junho	21,3	28,0	13,5	30,5	6,0	Vários	28	64,2	11,0	6,0	21	SW	11	3	2	0	0	0	0
Julho	21,4	28,5	13,4	33,0	9,0	19	27	63,9	0,0	—	—	NE	15	0	0	0	0	0	0
Agosto	22,6	29,5	15,0	35,0	8,0	2 e 8	1	75,4	10,5	8,5	12	NE	8	1	2	0	0	0	0
Setembro	25,0	32,3	16,2	37,0	12,0	2	5 e 7	61,8	5,0	2,0	30	E	8	0	4	0	0	0	0
Outubro	28,0	35,1	19,2	43,0	11,0	28	6	71,8	16,0	16,0	11	NE	9	0	1	0	0	0	0
Novembro	27,1	32,4	21,5	39,0	19,0	4	Vários	87,1	168,0	70,0	11	E	1	4	10	0	0	0	0
Dezembro	28,2	33,9	21,6	40,0	17,5	Vários	7 e 10	78,2	394,0	100,0	24	NE	0	2	18	11	5	0	0
Ano	25,8	32,2	18,5	43,0	6,0	Outubro, 28	Junho, 28	71,3	1113,1	106,0	Fevereiro, 6	NE	60	34	61	11	5	0	0

QUADRO 2 — Mavita

Latitude ..... 19° 25′ S.
Longitude ..... 32° 58′ E. Gr.
Altitude em metros 966

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	22,8	28,9	17,0	34,0	14,4	10	3	65,0	118,7	38,1	23	S	0	0	11	4	0	0	0
Fevereiro	23,1	29,3	17,6	33,5	15,3	19 e 21	25	70,0	190,5	45,3	15	S	0	0	14	9	0	0	0
Março	21,4	28,2	15,3	32,8	11,5	7	31	66,7	67,4	40,0	30	E	0	0	8	4	0	0	0
Abril	20,1	27,2	14,0	31,7	10,5	10	3	69,7	33,2	20,5	21	SE	0	1	8	1	1	0	1
Maio	19,1	26,6	11,9	31,0	8,4	19	12	60,6	8,8	7,1	4	SE	0	0	2	0	0	0	0
Junho	15,6	22,8	8,2	30,2	6,0	1	30	59,0	1,8	1,8	3	SE	7	0	1	0	0	0	0
Julho	16,2	24,1	8,2	28,5	3,9	17 e 21	24	53,6	0,4	0,4	15	SW	8	0	1	0	0	0	0
Agosto	16,9	25,3	9,3	32,4	5,5	29	1	59,8	15,7	8,5	24	SE	9	1	6	0	0	0	0
Setembro	20,4	28,3	12,8	33,7	7,0	2	8	58,2	16,6	9,4	18	SE	11	2	3	1	0	0	0
Outubro	23,9	33,0	15,0	39,9	9,8	26	4	64,9	32,9	24,6	31	SW	16	1	4	5	0	0	0
Novembro	22,6	29,1	17,0	33,4	12,9	7	17	62,3	72,7	14,5	16	SE	0	4	12	5	0	1	0
Dezembro	22,3	27,9	18,1	32,0	15,6	16	2	77,7	442,3	95,5	31	E	0	2	21	11	0	0	19
Ano	20,4	27,6	13,7	39,9	3,9	Outubro, 26	Julho, 24	64,0	1001,0	95,5	Dezembro, 31	SE	51	11	91	40	1	1	20

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	34,9	14,0	42,0	12,2	10	16	70,6	59,0	29,0	28	SW	0	0	4	6	0	0	0
Fevereiro	26,5	33,9	14,7	40,0	12,0	21	Vários	79,5	129,0	68,0	10	SW	0	0	7	0	0	0	0
Março	26,5	33,0	15,9	39,5	12,5	2	17	73,6	47,5	47,5	9	SW	0	0	1	0	0	0	0
Abril	26,0	33,0	15,0	37,2	12,0	20	9 3 19	67,2	43,0	33,0	27	SW	0	0	2	0	0	0	0
Maio	24,6	31,8	13,3	35,0	9,0	21	31	63,9	0,0	—	—	SW	0	0	0	0	0	0	0
Junho	20,6	27,6	10,7	33,0	4,5	1	24	65,7	4,0	4,0	12	SW	0	0	1	0	0	0	0
Julho	21,3	29,2	10,1	34,0	5,5	18	3	59,7	0,0	—	—	SW	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	21,6	29,0	11,8	35,6	6,5	2	2	69,2	17,0	10,0	12	SW	0	0	2	0	0	0	0
Setembro	24,0	31,1	13,8	38,0	10,3	26	5	62,1	5,0	5,0	17	SW	0	0	1	0	0	0	0
Outubro	28,0	37,2	15,2	45,5	11,0	27	13 e 15	65,5	4,0	4,0	19	SW	0	0	1	0	0	0	0
Novembro	26,4	34,0	16,6	40,0	11,0	1	4	72,4	199,0	57,0	9	SW	0	0	7	0	0	0	0
Dezembro	25,8	32,4	16,7	37,5	12,0	13	9	83,1	366,5	87,5	11	SW	0	0	15	0	0	0	0
Ano	24,9	32,2	14,0	45,5	4,5	Outubro, 27	Junho, 24	69,4	874,0	87,5	Dezembro, 11	SW	0	0	41	6	0	0	0

QUADRO 2 — Vila de Manica

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

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	24,8	31,3	18,7	36,4	12,5	11	28	82,6	51,9	16,6	23	E	11	3	9	0	0	20	0
Fevereiro	24,9	31,2	18,6	34,8	1 4,9	21	3	77,3	117,4	31,6	8	E	5	4	12	0	0	15	0
Março	23,1	29,7	15,7	34,9	11,2	8	24	78,4	46,8	13,7	20	SW	8	3	6	0	0	23	0
Abril	21,8	28,4	13,9	33,7	11,1	11	1	76,8	34,8	25,6	21	SW	11	3	5	0	0	22	0
Maio	20,2	27,8	10,4	32,3	5,4	3	12	76,2	20,7	17,4	4	SW	12	0	2	0	0	25	2
Junho	16,5	24,3	5,7	30,8	0,8	1	30	73,0	2,3	2,3	19	W	16	1	1	0	0	22	0
Julho	16,7	25,6	5,4	29,8	0,1	19	24 e 26	70,9	0,0	—	—	W	18	0	0	0	0	24	0
Agosto	18,5	26,3	8,7	33,1	4,1	30	1	72,7	22,2	6,8	24	SE	13	1	5	0	0	22	0
Setembro	21,6	29,7	11,9	33,8	6,8	26	10	68,4	16,2	14,6	18	E	14	1	3	0	0	20	0
Outubro	25,4	33,9	14,4	41,1	8,2	28	5	52,8	0,0	—	—	E	20	1	0	0	0	27	0
Novembro	24,4	30,9	18,0	34,9	13,8	5	17	72,6	71,7	33,5	23	E	2	7	9	0	1	12	0
Dezembro	24,6	30,1	19,0	33,3	17,5	6	4	78,6	550,1	107,7	21	E	3	9	24	0	0	4	0
Ano	21,9	29,2	13,4	41,1	0,1	Outubro, 28	Julho, 24 e 26	73,4	934,1	107,7	Dezembro, 21	E	133	33	76	0	1	236	2

QUADRO 2 — Vila Paiva de Andrada

Latitude ..... 18° 42′ S.
Longitude ..... 34° 05′ E. Gr.
Altitude em metros 300

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	27,7	34,9	20,0	39,6	16,0	8 e 10	20	62,6	28,7	12,8	13	SE	1	0	3	0	0	0	2
Fevereiro	27,2	33,2	21,1	38,8	19,9	19	4	73,5	301,5	68,5	9	SE	0	6	14	0	5	0	4
Março	24,9	31,5	18,1	36,5	12,5	2	2	76,9	192,8	88,9	9	S	2	6	8	0	0	0	0
Abril	23,9	30,4	16,6	35,5	12,0	9	16	74,6	33,8	12,8	13	S	2	4	9	0	0	0	14
Maio	22,4	29,7	13,6	34,5	9,9	3	24	72,7	2,1	2,1	10	S	4	0	1	0	0	0	14
Junho	18,2	24,3	9,8	29,0	4,0	27	29	70,3	26,8	18,5	3	S	9	4	3	0	0	0	4
Julho	17,7	22,6	9,7	27,0	3,0	4	25	68,3	1,3	0,8	6	W	12	0	2	0	0	0	8
Agosto	18,0	22,9	11,4	—	8,0	—	1 e 9	57,6	26,5	12,5	14	S	6	7	8	0	0	0	17
Setembro	21,0	25,5	13,9	—	10,5	—	Vários	72,5	8,4	4,5	30	SE	13	0	2	0	0	0	5
Outubro	27,6	34,4	17,8	44,5	10,0	27	3	58,0	0,9	0,9	11	SE	14	0	1	5	0	0	0
Novembro	26,7	33,4	19,5	40,3	12,0	3	16	62,9	193,7	39,2	9	SE	1	5	9	0	13	0	0
Dezembro	26,8	32,1	20,3	37,7	17,8	6 e 16	3	68,7	361,3	48,7	8	E	0	7	17	1	26	0	6
Ano	23,5	29,6	16,0	44,5	3,0	Outubro, 27	Julho, 25	68,2	1177,8	88,9	Março, 9	S	64	39	77	6	44	0	74

QUADRO 2 — Inhaminga

Latitude ..... 18° 23′ S.
Longitude ..... 35° 02′ E. Gr.
Altitude em metros 316

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	33,5	20,7	37,5	18,5	11	Vários	65,8	91,1	22,2	9	SW	1	0	10	9	1	0	0
Fevereiro	28,1	34,0	21,7	37,5	20,3	20 e 21	13	63,6	153,9	58,7	9	SW	2	0	11	11	7	0	0
Março	25,8	31,2	19,3	35,6	15,8	3	23	69,5	173,1	82,3	30	SW	1	0	13	5	2	0	0
Abril	25,0	30,9	18,5	35,5	14,5	21	17	65,1	8,8	2,6	13	SW	3	0	7	0	0	5	0
Maio	24,1	30,2	17,1	34,5	13,4	21	28 e 30	62,8	2,9	1,5	10	S	6	0	2	0	0	13	0
Junho	21,1	26,4	14,6	32,5	9,5	1	25	63,1	23,9	6,1	19	SW	9	0	6	0	0	6	0
Julho	21,6	27,5	14,8	31,5	10,6	10 e 19	2	61,9	4,9	4,2	4	SW	6	0	3	0	0	7	0
Agosto	22,4	27,4	16,0	32,5	12,4	30	2	66,2	24,4	7,6	13	SW	3	0	5	0	0	7	0
Setembro	26,0	32,1	20,0	36,5	17,0	28	9	66,2	5,7	3,9	28	SW	12	0	2	0	0	4	0
Outubro	28,4	35,7	20,3	42,5	16,3	27 e 28	1	57,5	11,5	11,5	14	N	16	0	1	1	0	0	0
Novembro	27,2	33,1	20,5	39,5	17,3	1	17	70,9	170,8	124,5	14	SW	2	0	8	11	3	0	0
Dezembro	27,1	32,2	21,2	35,5	19,5	7	2 e 20	72,6	186,3	74,6	11	SW	0	0	15	20	3	0	0
Ano	25,4	31,2	18,7	42,5	9,5	Out., 27 e 28	Junho, 25	65,4	857,3	124,5	Novemb., 14	SW	61	0	83	57	16	42	0

QUADRO 2 — **Marromeu**

Latitude ..... 18° 17′ S.
Longitude ..... 35° 57′ E. Gr.
Altitude em metros 20

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	32,9	11,7	38,0	10,3	8 e 11	16	63,8	61,9	27,0	13	SW	2	0	6	3	6	0	0
Fevereiro	25,7	32,9	11,8	37,5	11,0	16	Vários	72,1	137,2	64,5	7	SE	6	0	10	1	0	1	0
Março	24,8	31,3	12,1	34,0	10,5	2	12	72,9	96,5	28,0	10	SE	3	4	10	0	4	0	0
Abril	24,5	30,8	12,5	35,0	10,0	20	2	70,1	24,7	8,0	4	SSE	7	1	5	0	0	3	0
Maio	23,9	30,0	12,7	34,0	10,0	21	10	68,2	10,0	6,5	10	SE	13	0	2	0	0	6	0
Junho	20,5	27,2	12,2	30,0	10,5	4	5	75,6	60,0	17,7	10	SW	10	0	9	0	0	7	0
Julho	22,0	29,1	13,1	33,0	11,5	31	24	70,4	7,0	7,0	19	SE	13	0	1	0	0	5	0
Agosto	22,9	30,4	13,2	33,5	11,5	4 e 19	Vários	70,0	8,0	5,0	19	SE	11	0	2	0	0	6	0
Setembro	24,6	31,4	13,4	35,0	12,0	Vários	Vários	60,7	0,0	—	—	SE	16	0	0	0	0	1	0
Outubro	27,3	35,1	15,3	44,9	12,0	26	3	57,1	12,0	12,0	13	NE	21	0	1	0	0	0	0
Novembro	26,2	34,4	14,5	40,0	10,5	7	12	66,9	106,0	51,5	12	NE	9	0	8	3	0	0	0
Dezembro	26,5	34,3	15,2	40,0	10,5	22	17	74,6	215,1	70,0	11	SE	5	1	11	5	3	0	0
Ano	24,6	31,6	13,1	44,9	10,0	Outubro, 26	Vários	68,5	738,4	70,0	Dezembro, 11	SE	116	6	65	12	13	29	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	29,5	36,1	21,3	41,0	19,0	10	2	62,8	52,0	25,0	16	S	3	0	4	0	0	0	0
Fevereiro	28,9	35,3	22,6	39,0	19,0	19	1	70,2	118,0	19,0	7	SW	0	0	13	0	0	0	0
Março	27,3	33,1	20,8	38,0	17,0	30	23	74,2	185,5	65,0	11	SW	0	1	11	0	0	0	0
Abril	26,6	32,8	18,5	37,5	12,0	20	18	67,2	7,5	4,5	3	SW	3	0	2	0	0	0	0
Maio	25,5	32,2	16,4	39,0	13,0	6	29	66,1	0,0	—	—	SW	4	0	0	0	0	0	0
Junho	21,5	27,6	13,3	30,5	8,6	1	25	76,4	44,3	10,0	9	SW	4	2	8	0	0	0	0
Julho	22,2	28,9	11,5	34,6	7,5	17	24 e 26	70,1	7,5	6,0	18	SW	0	0	2	0	0	0	0
Agosto	24,2	31,0	14,6	35,5	10,0	2	23	68,8	24,0	15,0	14	SW	0	0	3	0	0	0	0
Setembro	26,8	35,1	15,9	39,8	11,8	28	4	62,9	0,0	—	—	S	3	0	0	0	0	0	0
Outubro	30,4	39,1	19,6	46,0	16,5	26 e 27	23	53,4	0,0	—	—	SE	7	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,8	35,4	20,5	42,0	14,5	6	6	63,0	58,4	18,0	14	SE	0	1	7	0	0	0	0
Dezembro	28,9	36,1	20,7	40,0	16,0	6 e 24	22 e 26	65,4	236,0	73,0	10	SE	1	0	9	0	0	0	0
Ano	26,7	33,6	18,0	46,0	7,5	Outub.,26 e 27	Julho, 24 e 26	66,7	733,2	73,0	Dezembro, 10	SW	25	4	59	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	29,0	35,7	21,8	39,0	18,5	12	20	82,0	40,8	14,0	12	SE	4	3	5	2	3	0	0
Fevereiro	29,2	35,5	23,0	38,9	19,9	21	13	82,8	107,7	34,5	5	NE	1	5	10	8	3	0	0
Março	26,6	31,0	20,4	35,5	17,5	8	31	87,6	87,4	19,7	8	SE	2	6	10	7	4	0	0
Abril	26,0	32,2	19,1	34,5	15,6	19 e 26	1	83,0	10,2	6,2	5	SE	7	1	2	0	0	0	0
Maio	24,9	31,2	17,1	34,5	14,2	19	28	85,4	11,1	5,2	12	SE	7	1	4	0	0	0	0
Junho	20,1	26,6	12,7	30,5	8,6	1	23	83,0	38,1	17,1	10	SW	5	4	6	0	0	8	0
Julho	20,5	28,4	13,0	31,2	8,2	9 e 19	30	82,2	4,2	2,5	3	SE	6	1	2	0	0	0	0
Agosto	22,3	29,8	14,8	33,7	12,0	2	16	80,4	17,7	10,2	12	SE	5	1	3	0	0	0	0
Setembro	25,2	34,0	16,2	37,7	12,8	27	2	85,4	7,2	4,7	30	SE	6	0	2	0	0	0	0
Outubro	29,6	38,3	20,2	44,6	16,7	27	6	78,2	0,0	—	—	SE	12	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,0	33,8	21,7	39,3	18,4	5	16	77,7	216,2	68,0	15	SE	3	7	8	7	2	0	0
Dezembro	28,6	33,4	22,7	37,4	19,8	6	2	74,6	221,3	42,5	13	SE	0	5	12	8	4	0	0
Ano	25,8	32,5	18,6	44,6	8,2	Outubro, 27	Julho, 30	81,8	761,9	68,0	Novemb., 15	SE	58	34	64	32	16	8	0

QUADRO 2 — **Namacurra**

Latitude ..... 17° 30′ S.
Longitude ..... 37° 01′ E. Gr.
Altitude em metros 50

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	29,1	35,6	21,7	40,0	20,1	Vários	29 e 30	65,2	116,8	49,6	17	W	0	3	5	0	0	0	0
Fevereiro	28,4	33,6	22,2	38,0	20,2	Vários	3	75,2	443,2	86,6	26	W	3	4	12	3	0	0	0
Março	27,6	33,4	22,0	37,0	20,0	28	4	76,7	221,8	87,8	5	W	4	2	10	0	0	0	0
Abril	27,1	32,6	21,7	35,4	20,0	26	3	76,0	59,7	38,8	3	N	13	0	3	0	0	0	0
Maio	26,2	32,0	21,5	35,6	20,1	23 e 24	12	76,1	52,3	23,3	25	N	13	0	3	0	0	1	0
Junho	21,7	27,5	16,8	30,0	13,0	1 e 2	Vários	80,1	134,7	30,2	21	W	3	0	12	0	0	0	0
Julho	22,5	29,9	14,5	33,0	10,0	22 e 23	30 e 31	77,0	24,0	24,0	23	W	8	0	3	0	0	1	0
Agosto	22,4	30,4	13,3	34,5	11,0	6	18 e 20	79,4	74,6	38,8	15	W	17	0	3	0	0	1	3
Setembro	24,9	33,5	13,5	35,6	11,0	6 e 8	16	72,7	5,6	5,3	29	W	4	0	2	0	0	7	11
Outubro	28,8	37,9	19,5	47,2	14,5	24	1	56,3	0,0	—	—	W	18	0	0	0	1	1	6
Novembro	28,5	35,5	21,6	43,2	20,0	2	Vários	74,8	57,0	26,8	12	W	0	1	6	4	7	0	4
Dezembro	28,9	36,2	22,2	40,0	20,0	Vários	4 e 7	70,7	246,7	70,8	11	W	1	2	15	21	1	0	7
Ano	26,3	33,2	19,2	47,2	10,0	Outubro, 24	Julho, 30 e 31	73,4	1436,4	87,8	Março, 5	W	84	12	74	28	9	11	31

QUADRO 2 — Morrumbala

Latitude ..... 17° 21′ S.
Longitude ..... 35° 35′ E. Gr.
Altitude em metros 417

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	25,6	33,5	12,4	38,7	10,1	11	2 e 31	68,6	81,4	30,4	17	S	8	1	5	7	0	0	0
Fevereiro	25,2	32,3	13,1	37,5	11,1	2	21	70,2	232,3	86,0	7	S	7	6	8	1	0	1	0
Março	23,5	30,3	11,6	34,6	7,5	28	23	74,7	196,4	81,9	10	S	8	3	8	2	0	0	2
Abril	24,2	30,8	10,8	32,7	10,0	18	6	69,4	10,4	10,4	21	SE	8	0	1	0	0	0	6
Maio	22,2	30,1	9,8	34,9	6,0	22	29	70,3	0,0	—	—	S	19	1	0	0	0	0	0
Junho	17,6	24,0	7,3	28,4	3,0	1	20	70,3	67,5	36,0	11	S	8	4	5	0	0	4	4
Julho	20,8	27,8	13,6	36,2	9,5	17	24	73,2	15,0	15,0	5	S	17	2	1	0	0	4	2
Agosto	22,6	29,5	15,0	37,0	10,0	2	1	72,0	13,7	10,8	13	S	19	1	2	0	0	0	0
Setembro	25,4	32,2	17,3	37,1	12,0	2	1	58,3	5,5	5,5	29	E	27	0	1	0	0	0	0
Outubro	28,0	36,2	14,4	44,0	10,0	27	23	50,6	20,0	20,0	13	E	28	0	1	0	0	0	0
Novembro	24,5	32,0	12,2	38,1	8,2	4 e 14	17	74,0	348,0	190,0	15	E	8	1	7	2	0	0	0
Dezembro	25,3	32,9	13,2	40,0	11,3	7	12 e 13	69,6	202,1	90,6	14	S	9	0	6	4	0	0	0
Ano	23,7	31,0	12,6	44,0	3,0	Outubro, 27	Junho, 20	68,4	1192,3	190,0	Novemb., 15	S	166	19	45	16	0	9	14

QUADRO 2 — Maganja da Costa

Latitude ..... 17° 18′ S.
Longitude ..... 37° 32′ E. Gr.
Altitude em metros 70

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	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	28,6	32,8	23,4	38,7	21,7	10	3	65,2	327,9	180,0	17	SW	0	1	6	1	0	0	0
Fevereiro	28,6	32,7	23,6	36,0	21,6	15	1	69,7	449,6	88,4	25	SW	0	2	13	7	0	0	0
Março	27,2	31,0	22,3	35,5	19,4	8	25	70,5	221,9	62,9	13	SW	0	1	9	2	0	0	0
Abril	26,1	30,3	20,9	33,5	18,4	22	8	70,6	154,2	50,8	4	SW	0	1	6	0	0	0	0
Maio	24,8	29,7	18,8	32,0	17,0	Vários	27 e 29	66,6	56,4	34,5	25	SW	0	1	4	0	0	0	0
Junho	21,7	26,0	16,6	32,2	13,5	4	21 e 27	72,4	116,9	40,0	21	SW	0	1	9	0	0	0	0
Julho	22,2	27,2	15,6	31,0	11,2	17	30	63,6	30,0	21,0	23	SW	0	0	2	0	0	0	0
Agosto	23,1	28,2	16,4	23,4	12,4	4	1	61,4	45,0	41,0	15	SW	2	0	2	0	0	0	0
Setembro	25,6	31,4	18,5	35,5	15,9	26	11	49,7	8,0	8,0	29	SW	4	0	1	0	0	0	0
Outubro	28,5	35,0	20,7	43,2	16,0	26	1	42,5	0,0	—	—	SE	6	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,9	33,1	22,4	38,5	20,8	6	12	58,7	129,5	50,5	12	SE	0	1	6	6	0	0	0
Dezembro	28,8	34,1	23,1	37,5	21,0	16	13	64,3	132,5	27,5	12	SE	0	0	9	7	0	0	0
Ano	26,1	31,0	20,2	43,2	11,2	Outubro, 26	Julho, 30	62,9	1671,9	180,0	Janeiro, 17	SW	12	8	67	23	0	0	0

QUADRO 2 — Chemba

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

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	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	31,4	38,1	23,0	43,8	20,4	11	20	69,1	24,3	17,3	23	S	1	0	6	3	8	0	0
Fevereiro	30,9	37,0	23,7	42,5	19,5	19	28	77,2	52,5	21,0	25	S	1	0	10	8	4	0	0
Março	29,2	35,2	21,9	40,0	18,5	29	21 e 23	79,2	35,3	12,1	6	S	1	0	12	2	2	0	0
Abril	28,3	34,6	20,3	40,5	17,1	20	1	70,5	38,0	16,3	28	S	7	0	6	1	0	0	0
Maio	27,1	33,4	17,8	37,5	13,5	19	31	69,1	1,0	1,0	31	SE	15	0	1	0	0	0	0
Junho	21,8	28,9	12,8	42,7	7,5	10	24	79,0	8,4	6,0	11	S	7	0	5	0	0	0	0
Julho	23,2	30,2	13,4	34,5	6,0	17 e 18	24	75,5	2,3	1,8	5	SSE	10	2	2	0	0	0	1
Agosto	25,1	31,4	16,7	37,4	11,0	29	1	71,6	9,2	5,5	13	S	11	1	3	0	0	0	0
Setembro	28,5	35,2	19,4	40,2	16,0	26	6	72,4	8,4	4,5	29	S	16	1	2	0	0	0	0
Outubro	32,7	39,9	21,8	46,4	15,0	27	1	60,7	2,2	2,2	14	S	17	0	1	2	2	0	0
Novembro	30,5	36,7	22,9	42,5	20,0	6	11	66,7	103,6	24,4	11	S	1	2	10	11	3	0	0
Dezembro	30,7	36,7	23,5	41,4	21,5	6	Vários	72,6	152,9	55,0	19	S	0	2	9	4	6	0	0
Ano	28,3	34,8	19,8	46,4	6,0	Outubro, 27	Julho, 24	72,0	438,1	55,0	Dezembro, 19	S	87	8	67	31	25	0	1

QUADRO 2 — Mungári

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

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	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,4	32,6	20,1	36,5	16,0	14	4	82,7	88,1	41,0	15	S	1	0	6	0	0	0	5
Fevereiro	25,8	31,7	20,1	35,5	18,5	21	26 e 28	80,0	55,9	25,0	12	S	0	0	5	0	0	0	10
Março	25,3	32,5	18,1	37,5	14,0	5	23	66,7	26,8	14,7	9	S	0	0	3	0	0	0	7
Abril	25,0	31,4	17,8	35,6	12,5	20	17	68,5	1,1	1,1	13	S	0	0	1	0	0	0	3
Maio	23,3	29,8	14,6	33,4	10,0	2 e 20	13 e 31	59,2	0,0	—	—	SE	—	—	0	0	0	0	0
Junho	19,3	25,1	11,9	30,5	10,0	1	Vários	60,0	0,0	—	—	S	3	0	0	0	0	0	6
Julho	19,9	26,6	12,0	30,5	10,0	17	Vários	63,9	0,0	—	—	S	5	0	0	0	0	0	5
Agosto	21,5	28,2	13,4	34,0	10,0	29	2 e 21	64,5	0,0	—	—	S	4	0	0	0	0	0	3
Setembro	24,1	31,3	15,2	33,5	10,3	Vários	6	56,5	0,0	—	—	SE	11	0	0	0	0	0	3
Outubro	27,5	35,3	17,4	41,5	12,0	27	2	52,1	0,0	—	—	SE	8	0	0	0	0	0	4
Novembro	25,6	32,0	18,4	36,5	15,5	6	10 e 15	62,3	130,1	47,3	25	SE	1	0	10	0	0	0	10
Dezembro	25,6	31,2	19,5	36,0	16,5	6	17	71,8	245,5	62,0	19	S	0	1	9	0	0	0	7
Ano	24,1	30,6	16,5	41,5	10,0	Outubro, 27	Vários	65,7	547,5	62,0	Dezembro, 19	S	—	—	34	0	0	0	63

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	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	28,0	31,6	23,4	34,5	21,2	10	2	72,6	191,8	69,1	29	W	0	23	12	0	3	0	0
Fevereiro	28,1	32,3	23,9	34,6	21,6	5	6	79,6	289,0	69,3	28	SE	0	26	10	2	1	0	0
Março	27,4	31,3	23,2	34,5	19,8	8	25	74,3	166,3	67,3	9	SW	0	27	11	0	1	0	0
Abril	26,2	29,0	21,9	32,0	18,6	20	11	74,9	145,3	90,5	6	SW	0	22	6	0	1	0	0
Maio	25,3	29,1	19,1	32,4	18,0	22	Vários	71,8	0,0	—	—	SW	1	23	0	0	0	31	0
Junho	22,2	26,4	17,0	28,8	14,9	3	25	78,3	93,9	24,2	19	SW	0	23	10	0	0	12	0
Julho	22,2	26,6	16,3	29,9	14,5	21	27	79,9	11,4	5,2	26	SE	0	21	3	0	0	18	3
Agosto	22,8	26,4	16,9	32,0	14,9	4	12	73,6	27,0	12,3	15	SW	2	15	5	0	0	0	2
Setembro	24,1	27,8	18,3	30,1	16,4	27	8	69,2	0,0	—	—	SE	3	8	0	0	0	16	4
Outubro	26,5	31,1	20,0	38,0	16,5	26	4	59,4	0,0	—	—	E	15	2	0	0	0	0	0
Novembro	27,2	31,2	22,4	35,5	19,0	9 e 21	1 e 2	73,8	61,6	23,1	17	SE	3	15	5	4	0	0	0
Dezembro	28,4	32,7	23,4	36,4	21,4	16	27	69,6	52,3	43,8	20	NE	3	7	3	16	0	0	0
Ano	25,7	29,6	20,5	38,0	14,5	Outubro, 26	Julho, 27	73,1	1038,6	90,5	Abril, 6	SW	27	212	65	22	6	77	9

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	27,2	33,0	19,7	37,1	17,9	10	17	76,5	229,8	63,6	25	S	7	13	13	20	0	0	0
Fevereiro	27,4	32,9	19,5	34,2	18,9	27	11	83,4	294,2	53,0	27	W	12	1	9	0	2	0	0
Março	26,2	31,0	20,6	32,5	18,1	5	21	73,9	282,3	61,0	24	W	12	3	15	12	1	0	0
Abril	23,3	28,7	16,4	31,0	15,0	18	28	85,2	66,5	32,5	4	W	4	0	5	0	0	8	0
Maio	23,3	29,1	17,3	31,4	11,5	31	29	77,8	20,7	9,4	26	N	15	3	5	0	0	0	0
Junho	20,0	24,4	15,5	33,6	9,3	29	26	81,6	55,9	12,5	14	W	0	7	10	0	0	0	0
Julho	22,9	29,1	15,8	33,6	7,5	10	28	80,1	4,0	4,0	23	N	10	2	1	0	0	0	0
Agosto	22,0	28,5	14,3	34,0	10,0	29	1	74,0	0,0	—		N	6	2	0	0	0	0	0
Setembro	24,5	30,3	17,9	35,2	12,5	24	26	73,9	6,8	6,8	29	S	2	0	1	0	0	3	0
Outubro	27,1	35,1	19,2	38,4	17,7	16	2	76,8	0,0	—	—	S	9	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,5	33,6	19,5	39,0	16,6	4	26	60,6	317,5	130,4	12	S	0	5	11	2	1	0	0
Dezembro	27,3	33,1	19,8	37,3	15,0	21	25	64,8	262,3	87,6	25	S	1	2	13	6	6	0	0
Ano	24,9	30,7	18,0	39,0	7,5	Novembro, 4	Julho, 28	75,7	1540,0	130,4	Novemb., 12	S	78	38	83	40	10	11	0

QUADRO 2 — Tacuane

Latitude ..... 16° 23′ S.
Longitude ..... 36° 33′ E. Gr.
Altitude em metros 343

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	26,4	31,9	19,5	35,6	16,7	10	2	78,4	270,4	63,3	25	SSE	0	7	14	4	0	0	0
Fevereiro	26,2	31,7	19,1	35,2	16,0	24	26	77,8	209,5	60,0	27	SSE	3	7	13	7	0	0	0
Março	24,7	29,9	18,2	34,5	16,0	29	22 e 31	82,5	397,9	65,2	13	SSE	2	12	18	6	0	0	0
Abril	23,8	29,3	17,1	32,0	15,0	24	6	81,7	224,2	31,0	4	S	4	5	15	0	0	3	2
Maio	24,0	30,6	16,4	31,8	13,0	20	14	83,5	45,6	12,2	26	SSE	8	9	7	0	0	0	0
Junho	24,0	30,1	16,4	32,2	14,0	22	25	83,4	184,5	20,7	4	S	2	18	19	0	0	0	0
Julho	25,9	31,5	19,2	34,0	17,0	10	27	85,5	4,0	4,0	23	S	8	3	1	0	0	0	0
Agosto	25,0	31,6	18,7	35,0	11,5	2	17	82,5	62,3	36,7	15	SE	9	8	5	0	0	1	0
Setembro	25,3	31,3	18,7	34,2	16,7	Vários	6	74,9	4,7	4,7	27	S	2	1	1	0	0	4	0
Outubro	26,9	34,2	19,2	36,8	17,0	21	6	76,3	0,0	—	—	SE	26	0	0	0	0	0	0
Novembro	25,5	31,9	18,7	35,5	16,0	5	12 e 25	73,6	246,0	101,0	11	S	0	5	19	11	3	0	0
Dezembro	25,6	32,5	18,3	35,5	15,0	26	8	76,1	431,6	97,7	8	S	0	3	20	22	0	0	0
Ano	25,3	31,4	18,3	36,8	11,5	Outubro, 21	Agosto, 17	79,7	2080,7	101,0	Novemb., 11	S	64	78	132	50	3	8	2

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	24,6	30,1	16,1	33,5	13,0	22	11 e 25	61,0	165,7	54,2	18	SW	0	1	11	0	0	0	0
Fevereiro	24,2	30,4	15,3	33,5	13,0	15 e 21	7 e 26	71,8	272,0	58,6	26	SW	1	2	14	0	0	0	0
Março	23,1	28,8	15,6	32,0	10,0	29	11	71,6	277,8	56,4	31	SW	1	2	16	0	0	0	0
Abril	22,9	28,6	16,4	32,5	14,0	21	Vários	69,4	142,9	46,4	4	SW	5	1	12	0	0	0	0
Maio	22,4	28,4	15,8	30,7	13,0	19	12	66,7	39,5	19,2	26	SE	8	0	5	0	0	0	0
Junho	19,8	26,9	13,5	30,6	11,0	8 e 19	20 e 29	65,5	130,6	31,8	11	SW	5	2	14	0	0	0	0
Julho	20,1	26,7	13,3	30,0	10,0	19 e 29	25	65,5	7,4	6,4	5	NE	11	0	2	0	0	0	0
Agosto	21,1	27,4	13,7	31,0	11,6	29	15	61,5	70,9	31,7	14	SE	7	2	5	0	0	0	0
Setembro	23,4	29,2	15,2	32,0	12,5	Vários	5	52,0	14,8	8,0	30	SE	18	0	2	0	0	0	0
Outubro	25,8	33,0	15,2	36,7	13,0	25	14	48,4	0,1	0,1	11	NE	19	0	1	0	0	0	0
Novembro	24,0	30,5	15,2	36,0	13,3	8	12	67,7	270,7	74,0	11	NE	0	0	17	5	0	0	0
Dezembro	24,7	30,9	16,8	33,9	15,0	25	10	73,0	410,3	123,0	11	SE	1	0	18	15	0	0	0
Ano	23,0	29,2	15,2	36,7	10,0	Outubro, 25	Vários	64,5	1802,7	123,0	Dezembro, 11	SW	76	10	117	20	0	0	0

QUADRO 2 — Namarrói

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

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	26,7	33,9	19,9	38,6	17,3	13	4	80,0	185,8	60,0	28	SE	2	2	8	0	0	0	0
Fevereiro	26,0	32,8	18,8	36,6	17,7	20	17 e 23	78,5	281,9	48,6	25	SE	1	2	14	8	0	0	0
Março	25,1	31,2	18,6	34,5	17,8	14	24	75,2	200,1	30,1	18	SE	2	5	15	0	0	0	0
Abril	23,7	30,0	18,5	34,5	16,0	1	1	77,5	99,7	25,3	29	SE	0	1	11	0	0	0	0
Maio	24,6	30,8	18,4	32,3	16,2	28	12	74,2	25,5	20,5	25	SSE	0	0	2	0	0	0	0
Junho	22,1	27,9	16,6	30,0	10,1	Vários	22	78,9	50,4	18,5	11	SE	2	0	4	0	0	0	0
Julho	19,1	25,7	12,2	30,1	9,6	19	28	71,4	0,0	—	—	SE	3	0	0	0	0	0	0
Agosto	19,8	27,2	12,5	34,4	9,7	9	2	73,5	48,6	30,1	14	SE	4	2	3	0	0	0	0
Setembro	20,7	27,6	12,2	31,5	10,6	18	3	67,2	13,7	13,7	15	SE	0	0	1	0	0	0	0
Outubro	24,1	31,8	14,9	43,3	10,5	29	10	51,8	0,0	—	—	N	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	24,8	31,9	15,5	38,3	14,0	7	28	70,6	392,1	106,4	12	SE	0	3	15	13	0	0	0
Dezembro	25,1	32,3	15,2	36,5	14,1	5	1 e 18	73,2	229,0	115,7	11	SE	0	0	9	0	0	0	0
Ano	23,5	30,2	16,1	43,3	9,6	Outubro, 29	Julho, 28	72,7	1526,8	115,7	Dezembro, 11	SE	14	15	82	21	0	0	0

QUADRO 2 — Melela

Latitude ..... 15° 44′ S.
Longitude ..... 37° 29′ E. Gr.
Altitude em metros 650

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	25,7	30,6	20,3	34,8	18,0	14	30	72,4	257,6	85,8	29	SE	0	9	12	7	4	0	1
Fevereiro	26,0	30,6	20,6	33,5	19,2	20	28	72,7	271,4	51,1	6	SW	0	9	14	12	2	0	2
Março	24,4	29,3	19,4	34,5	16,0	8	25	68,8	182,6	59,8	5	SE	0	6	16	12	1	0	1
Abril	23,5	28,0	18,5	32,0	15,0	20	9	72,0	99,6	24,3	5	SE	0	7	12	1	1	0	3
Maio	22,9	28,4	16,5	31,3	12,5	2	28	65,0	12,1	7,3	26	S	2	1	4	0	0	16	6
Junho	18,9	23,4	14,2	28,9	10,0	1	24	68,8	66,3	19,3	12	S	0	6	13	0	0	0	1
Julho	20,1	25,1	13,3	29,5	9,6	17	31	77,3	19,6	9,5	5	S	0	3	6	0	0	0	3
Agosto	21,7	26,6	14,9	32,4	9,0	2	6	62,0	43,6	24,6	13	SE	2	4	5	0	0	0	0
Setembro	24,6	30,4	15,9	33,5	12,6	26	8	52,5	0,0	0,0	14	SE	2	1	0	1	0	0	0
Outubro	28,9	35,6	19,2	39,5	14,6	26	1	50,8	0,5	0,5	1	SE	1	0	1	0	2	0	2
Novembro	26,8	32,6	20,3	38,4	17,0	19	14	58,3	184,9	46,8	27	SE	0	5	15	14	1	0	0
Dezembro	26,0	31,6	20,3	34,4	19,2	Vários	9	65,9	224,4	43,8	19	W	0	2	17	26	1	0	0
Ano	24,1	29,4	17,8	39,5	9,0	Outubro, 26	Agosto, 6	65,5	1362,6	85,8	Janeiro, 29	SE	7	53	115	73	12	16	19

QUADRO 2 — Nametil

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

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	28,4	33,9	23,0	28,2	22,0	23	Vários	65,7	271,8	75,3	30	W	0	6	17	12	0	0	0
Fevereiro	28,2	33,3	22,7	35,0	20,5	5	6	74,2	359,0	90,6	6	S	1	4	14	11	0	0	0
Março	27,4	32,4	21,6	35,0	18,8	8	22 e 25	70,8	188,9	74,5	14	S	0	2	10	7	0	0	0
Abril	25,9	31,3	20,5	33,5	18,0	18	30	75,4	72,5	41,0	4	S	0	2	11	3	0	0	0
Maio	25,0	30,7	17,6	32,6	18,0	10	3	66,2	0,0	—	—	S	1	0	0	0	0	0	0
Junho	21,7	26,8	15,7	30,0	13,0	1	23 e 25	72,6	72,5	22,2	14	S	0	2	12	0	0	0	0
Julho	22,1	27,5	15,4	30,5	11,5	16	23	67,7	13,5	6,5	23	S	0	0	3	0	0	0	0
Agosto	23,4	29,4	16,2	33,8	12,5	2	11	62,6	10,8	8,0	17	SE	2	0	2	0	0	0	0
Setembro	25,8	32,4	17,3	34,6	15,0	2	4	58,1	22,0	12,0	15	SE	0	0	2	1	1	0	0
Outubro	29,4	36,2	19,8	39,5	16,0	Vários	1 e 2	45,7	0,0	—	—	NE	3	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,4	35,9	21,7	39,0	20,0	3	1 e 3	52,8	94,2	52,0	12	SE	0	0	6	3	1	0	0
Dezembro	28,2	34,4	22,3	37,5	20,0	16	5	61,0	137,6	54,1	18	NE	0	0	7	8	0	0	0
Ano	26,2	32,0	19,5	39,5	11,5	Outubro, v.d.	Julho, 23	64,4	1242,8	90,6	Fevereiro, 6	S	7	16	84	45	2	0	0

QUADRO 2 — Chiúta

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

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	25,2	30,1	19,8	35,0	16,5	10	19	76,2	85,9	31,0	11	S	5	5	5	15	0	0	5
Fevereiro	24,8	29,6	19,6	34,7	16,0	2	25	78,9	284,2	68,0	24	SSW	5	15	13	13	0	0	15
Março	24,0	29,1	18,8	37,5	14,0	5	31	82,0	57,5	27,5	8	S	2	10	7	3	0	0	15
Abril	23,6	28,6	18,1	33,0	16,0	20	14	77,4	5,7	5,7	28	SSE	6	3	1	0	0	0	18
Maio	23,2	28,0	17,0	31,2	13,5	21	12	73,7	0,0	—	—	SSE	16	1	0	0	0	0	0
Junho	18,3	23,4	12,6	30,0	9,0	1	20 e 22	69,1	0,0	—	—	SSE	8	8	0	0	0	0	15
Julho	19,7	24,9	13,1	29,5	9,5	9	5	70,7	4,5	4,5	6	S	11	6	1	0	0	0	10
Agosto	21,3	26,9	14,6	33,5	10,0	30	13 e 14	70,9	0,0	—	—	S	10	8	0	0	0	0	13
Setembro	25,0	30,8	17,6	34,5	11,0	26 e 28	29	68,5	8,0	5,0	28	S	18	1	2	0	0	0	6
Outubro	29,0	35,1	21,8	41,0	14,5	27	11	74,6	19,3	16,0	11	SW	23	2	2	2	0	0	2
Novembro	25,5	31,6	18,5	37,0	14,5	5	22	73,0	193,0	69,4	15	SSW	1	14	10	17	0	0	12
Dezembro	25,1	30,9	18,9	36,0	15,0	7	8	78,7	241,6	37,0	31	S	1	15	11	22	0	0	13
Ano	23,7	29,1	17,5	41,0	9,0	Outubro, 27	Junho, 20 e 22	74,5	899,7	69,4	Novemb., 15	S	106	88	52	72	0	0	124

QUADRO 2 — Mogincual

Latitude ..... 15° 32′ S.
Longitude ..... 40° 25′ 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	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,5	32,4	21,3	35,0	20,0	Vários	Vários	74,0	278,6	114,2	31	W	0	15	12	7	0	0	0
Fevereiro	27,8	33,1	20,9	35,0	19,0	11	4	74,4	212,5	64,1	13	W	1	10	10	0	0	1	2
Março	26,8	32,1	20,3	35,0	18,0	9	12 e 25	77,7	216,6	76,4	1	S	2	13	13	0	0	0	0
Abril	26,1	30,7	19,0	34,0	18,0	28	Vários	76,0	92,2	64,2	7	S	2	8	2	0	0	0	0
Maio	24,6	29,5	16,5	30,5	15,0	Vários	12	73,7	0,0	—	—	S	11	2	0	0	0	0	0
Junho	21,8	26,8	15,0	29,5	13,0	1	Vários	81,6	211,1	110,3	13	S	7	13	14	0	0	0	0
Julho	21,4	26,3	14,1	29,0	12,5	22	9	77,3	12,8	4,6	24	S	9	10	4	0	0	0	0
Agosto	22,8	27,5	15,2	30,5	13,5	9	3 e 19	72,8	0,0	—	—	S	17	3	0	0	0	0	0
Setembro	24,0	28,8	16,0	30,5	14,5	27	Vários	68,0	7,4	7,4	30	E	15	1	1	0	0	0	0
Outubro	26,2	31,5	18,1	36,0	15,0	27	1	63,5	0,0	—	—	E	20	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,5	32,4	20,1	35,0	18,5	1	Vários	63,1	10,7	8,4	12	E	17	1	3	4	0	0	0
Dezembro	28,0	32,7	20,8	34,5	19,5	10	Vários	68,0	84,2	60,2	6	S	5	10	6	0	0	0	0
Ano	25,4	30,3	18,1	36,0	12,5	Outubro, 27	Julho, 9	72,5	1126,1	114,2	Janeiro, 31	S	106	86	65	11	0	1	2

QUADRO 2 — Vila Junqueiro

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

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	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,7	32,0	18,7	35,7	16,4	14	1	76,8	239,6	100,6	30	S	10	0	11	0	0	0	0
Fevereiro	25,0	31,7	17,9	32,5	16,4	16	27	81,6	456,4	92,4	28	S	1	0	14	0	0	0	0
Março	23,4	29,8	16,4	31,8	14,3	10	24	77,5	184,0	40,4	13	S	4	0	13	0	0	0	0
Abril	21,1	26,1	14,4	28,9	12,3	22	2 e 7	84,0	261,7	50,8	4	S	3	3	14	0	0	0	0
Maio	20,6	26,4	14,3	28,8	12,6	23	12	79,2	32,3	12,3	26	S	5	6	4	0	0	0	0
Junho	16,9	21,8	11,5	27,5	10,0	3	27	77,9	123,6	22,4	11	S	0	0	12	0	0	0	0
Julho	17,6	22,4	11,4	24,4	9,3	15	25	74,2	12,0	12,0	23	S	1	1	1	0	0	0	0
Agosto	18,8	23,7	12,6	29,6	9,0	4	13 e 15	67,3	47,1	21,5	13	S	4	1	5	0	0	0	0
Setembro	22,7	29,2	14,4	35,8	12,1	21	Vários	56,0	36,3	19,4	15	S	5	6	3	0	0	0	0
Outubro	26,9	34,3	15,8	39,3	10,1	26	25	47,4	0,0	—	—	S	2	0	0	0	0	0	0
Novembro	24,7	30,5	17,4	37,4	15,0	6	Vários	71,3	464,4	135,0	27	S	0	2	20	0	0	0	0
Dezembro	24,9	29,8	19,0	33,0	17,2	6	1 e 2	74,6	431,4	40,2	8	S	0	2	24	0	0	0	0
Ano	22,4	28,1	15,3	39,3	9,0	Outubro, 26	Agos., 13 e 15	72,3	2288,8	135,0	Novemb., 27	S	35	21	121	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 Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	28,1	35,1	21,1	42,1	19,0	21	Vários	85,5	36,5	22,6	11	SW	16	8	4	3	0	0	0
Fevereiro	26,4	32,4	20,5	40,0	17,0	1	25	82,8	397,5	84,3	25	SW	3	21	13	6	0	0	1
Março	25,8	32,3	19,1	38,6	14,5	4	22	79,2	79,8	30,4	11	SW	13	15	7	1	0	0	2
Abril	25,7	32,2	19,2	38,5	16,5	23	8	77,8	12,2	5,8	29	SW	12	4	3	0	0	0	0
Maio	25,9	33,9	17,9	38,4	12,0	23	29	74,8	0,0	—	—	SW	22	3	0	0	0	0	2
Junho	21,3	28,2	13,9	37,0	10,5	3	29	78,7	6,3	4,6	11	SW	10	15	2	0	0	0	0
Julho	22,2	29,0	16,5	33,0	10,5	10 e 17	3 e 5	77,6	7,6	7,6	6	SW	20	7	1	0	0	0	0
Agosto	26,4	31,9	15,8	39,2	12,3	6	16	85,2	17,5	17,5	14	SW	15	10	1	0	0	0	0
Setembro	26,8	34,2	17,9	39,0	11,8	13	30	79,8	22,3	16,5	16	SW	17	5	2	0	0	0	0
Outubro	31,9	40,4	22,1	46,9	15,6	31	2	83,0	2,3	2,3	12	SW	27	4	1	3	0	0	0
Novembro	25,9	31,8	19,5	38,9	17,0	6	24	79,3	185,0	43,4	7 e 25	SW	2	25	13	11	0	0	4
Dezembro	27,1	34,1	20,5	38,5	18,4	6	9	79,7	136,7	26,5	9	SW	4	23	13	11	0	0	0
Ano	26,1	33,0	18,7	46,9	10,5	Outubro, 31	Vários	80,3	903,7	84,3	Fevereiro, 25	SW	161	140	60	35	0	0	9

QUADRO 2 — Nauela

Latitude ..... 15° 21′ S.
Longitude ..... 37° 32′ E. Gr.
Altitude em metros 736

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	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	24,6	30,3	19,1	34,0	17,5	11	Vários	71,9	191,9	34,3	30	SW	0	6	14	0	0	0	0
Fevereiro	25,0	30,5	19,1	33,5	16,5	5	16	74,4	316,7	70,5	25	SW	0	4	13	0	0	0	0
Março	23,6	29,1	17,9	32,5	13,5	29	23	71,4	130,6	33,7	9	S	0	0	13	0	0	0	0
Abril	22,6	28,0	16,6	32,0	13,5	22	9	73,8	67,6	25,0	4	SW	0	3	10	0	0	3	1
Maio	21,4	28,0	13,2	31,5	9,4	2	20	69,1	11,6	4,1	9	SSE	0	0	3	0	0	0	0
Junho	18,0	23,7	11,4	29,5	6,5	1	25	71,9	26,7	4,5	11 e 20	SW	0	1	14	0	0	0	0
Julho	18,3	24,6	10,3	29,5	6,0	17	30	71,2	8,4	5,2	5	S	0	2	3	0	0	0	0
Agosto	20,4	26,8	12,4	33,0	9,5	29	2 e 6	61,0	23,2	10,2	13	SW	0	4	4	0	0	0	0
Setembro	22,9	30,0	12,9	33,0	9,0	23	8	47,3	0,7	0,7	30	SE	1	0	1	0	0	0	0
Outubro	27,1	38,4	16,5	38,5	10,5	30	1	38,8	0,0	—	—	NE	4	0	0	0	0	0	0
Novembro	25,9	32,5	18,9	37,4	17,0	9	30	60,6	72,9	22,7	30	NE	0	1	14	1	1	0	0
Dezembro	25,4	31,4	19,4	33,5	18,0	22	Vários	70,8	102,8	14,5	19	NE	0	2	17	10	0	0	0
Ano	22,9	29,1	15,6	38,5	6,0	Outubro, 30	Julho, 30	65,2	953,1	70,5	Fevereiro, 25	SW	5	23	106	11	1	3	1

QUADRO 2 — Lioma

Latitude ..... 15° 12′ S.
Longitude ..... 36° 46′ 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	25,1	30,7	18,9	39,5	15,6	23	22	81,4	111,0	31,4	30	SE	0	1	10	10	0	0	6
Fevereiro	24,9	30,4	18,7	34,0	16,1	3	1	83,8	224,0	34,1	4	S	0	4	15	8	0	0	1
Março	23,8	29,8	17,6	33,6	15,0	29	23	78,4	45,2	22,0	7	SE	0	1	6	3	0	0	0
Abril	22,8	28,8	16,6	33,5	14,6	19 e 20	9	79,5	48,0	16,0	1	SE	1	3	10	3	0	0	0
Maio	22,2	28,6	15,2	32,3	15,2	31	31	71,9	6,2	5,8	24	SE	13	0	2	0	0	0	0
Junho	18,2	23,0	12,7	30,1	10,0	1	23 e 29	82,6	21,4	5,3	11	SE	6	1	7	0	0	1	0
Julho	19,2	25,8	11,7	29,6	9,0	24	24 e 29	74,2	5,7	3,7	5	SE	8	3	4	0	0	0	0
Agosto	21,3	28,2	13,2	34,6	10,0	31	Vários	73,3	5,2	2,8	15	SE	11	3	2	0	0	0	0
Setembro	24,1	31,2	15,2	34,6	11,6	1 e 5	8	53,5	6,5	4,2	30	SE	18	0	2	0	0	0	0
Outubro	27,5	34,9	17,7	37,6	11,6	25 e 27	6	60,9	0,4	0,4	18	N	31	0	1	0	0	0	0
Novembro	25,8	32,1	18,2	37,0	16,0	9 e 10	Vários	68,5	130,8	54,0	11	SE	5	2	9	3	0	0	0
Dezembro	24,5	30,1	18,3	33,1	15,0	7	6	78,2	195,8	40,8	8	N	13	0	17	5	0	0	0
Ano	23,3	29,5	16,2	39,5	9,0	Janeiro, 23	Julho, 24 e 29	73,8	800,2	54,0	Novemb., 11	SE	106	18	85	32	0	1	7

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 — Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	24,7	29,3	19,0	32,5	17,0	1 e 7	Vários	74,0	92,2	20,6	16	SE	0	18	13	8	0	0	8
Fevereiro	25,1	30,1	19,4	35,5	17,5	20	15	72,7	115,1	36,7	14	SE	1	16	15	6	0	0	10
Março	23,7	28,8	17,4	33,5	13,5	29	Vários	71,7	62,4	14,3	11	SE	3	15	9	2	0	0	8
Abril	22,9	27,7	16,2	33,1	13,5	19	17	54,5	4,9	3,0	28	SE	7	8	4	0	0	0	11
Maio	22,3	28,5	14,4	32,7	11,0	20	14	54,8	0,0	0,0	—	SE	20	1	0	0	0	0	4
Junho	17,6	23,7	10,2	29,5	6,8	1	21	58,8	2,0	1,5	13	SE	11	4	2	0	0	0	5
Julho	19,0	25,5	10,0	29,0	6,5	19	Vários	49,6	5,7	3,2	6	SE	23	3	2	0	0	0	4
Agosto	21,1	27,5	13,0	33,0	10,0	30	9	55,8	3,0	3,0	13	SE	15	6	1	0	0	0	2
Setembro	24,6	30,9	16,1	34,5	12,9	26	8	53,1	1,3	1,3	30	SE	18	3	1	0	0	0	0
Outubro	28,0	34,3	18,6	39,8	14,5	27	1	42,8	0,3	0,3	12	SE	22	1	1	0	0	0	0
Novembro	24,6	29,8	18,3	35,4	12,0	4	27	68,7	150,6	47,7	25	SE	1	21	14	10	0	0	7
Dezembro	24,7	30,0	18,8	35,0	—	6	—	72,7	406,0	56,5	19	SE	0	22	22	16	0	0	10
Ano	23,2	28,8	16,0	39,8	6,5	Outubro, 27	Julho, v. d.	60,8	843,5	56,5	Dezembro, 19	SE	121	118	84	42	0	0	69

QUADRO 2 — Nampula

Latitude ..... 15° 09′ S.
Longitude ..... 39° 20′ E. Gr.
Altitude em metros 420

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	26,5	31,0	21,8	33,9	20,9	12	6	56,9	206,5	47,5	7	SW	0	0	15	14	0	24	24
Fevereiro	26,6	31,2	22,0	33,5	20,0	21	16	58,3	318,4	142,2	28	NE	0	1	14	15	0	26	26
Março	25,6	30,0	20,7	32,6	16,6	Vários	22	66,4	205,2	45,8	7	SW	0	0	13	7	0	30	30
Abril	24,8	29,5	19,8	—	17,3	—	30	73,3	37,4	7,5	29	SW	0	0	12	3	0	22	22
Maio	24,1	29,0	17,7	31,5	14,6	2	12	65,3	4,6	2,0	26	SW	0	0	3	0	0	24	24
Junho	20,2	24,8	15,2	31,4	12,6	1	22	70,3	68,3	34,3	14	SW	0	1	11	0	0	25	25
Julho	20,8	26,0	14,6	28,7	11,6	16	24	68,9	12,1	5,6	23	SW	0	2	4	0	0	25	25
Agosto	22,8	28,5	15,6	33,2	13,3	3	1	61,0	3,6	3,6	14	SE	1	0	1	0	0	25	25
Setembro	25,0	31,2	16,6	33,9	13,3	2	8	49,1	2,7	2,0	30	SE	1	0	2	0	0	27	27
Outubro	27,9	34,6	18,0	37,6	13,5	26	1	49,7	0,0	—	—	NE	1	0	0	1	1	14	14
Novembro	26,4	—	20,8	—	—	—	—	56,3	—	—	—	NE	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	28,2	34,4	21,7	36,3	19,9	10	1	58,6	58,4	21,5	18	NE	0	3	11	24	0	8	0
Ano	24,9	—	18,7	—	11,6	—	Julho, 24	61,2	—	—	—	SW	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 2 — Meconta

Latitude ..... 15° 00′ S.
Longitude ..... 39° 51′ E. Gr.
Altitude em metros 235

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	26,2	—	16,4	—	14,0	—	17 e 21	80,2	161,0	64,0	31	SW	0	4	5	0	0	0	0
Fevereiro	25,8	—	16,6	—	14,0	—	8 e 11	80,9	339,5	81,0	5	SW	0	1	11	0	0	0	0
Março	25,4	—	17,6	—	15,0	—	1	82,1	209,8	46,8	1	SE	0	0	9	0	0	0	0
Abril	25,2	—	17,5	—	15,0	—	29	82,7	24,0	12,3	27	SE	0	0	4	0	0	0	0
Maio	25,3	—	16,6	—	15,0	—	4 e 12	78,3	0,0	—	—	SE	0	1	0	0	0	0	0
Junho	25,9	—	15,3	—	13,0	—	6 e 27	63,5	22,6	10,8	14	SW	0	5	4	0	0	0	0
Julho	25,3	—	17,7	—	16,0	—	Vários	83,6	0,0	—	—	SW	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	26,2	—	19,2	—	18,0	—	Vários	76,7	0,0	—	—	SW	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	24,2	—	16,2	—	15,0	—	Vários	79,2	16,0	16,0	14	SW	0	2	1	0	0	0	0
Outubro	24,7	—	5,9	—	14,0	—	26 e 29	84,9	7,0	7,0	22	SE	0	0	1	0	0	0	0
Novembro	26,4	—	17,8	—	15,0	—	Vários	79,7	56,2	40,6	17	SW	0	0	5	0	0	0	0
Dezembro	29,0	—	21,8	—	18,0	—	1	56,5	61,7	20,0	9	NE	0	0	9	12	0	0	0
Ano	25,8	—	17,4	—	13,0	—	Junho, 6 e 27	77,4	897,8	81,0	Fevereiro, 5	SW	0	13	49	12	0	0	0

QUADRO 2 — Entre-Rios

Latitude ..... 14° 57′ S.
Longitude ..... 37° 25′ E. Gr.
Altitude em metros 625

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	32,0	16,4	35,0	13,5	1 e 23	25	66,2	210,7	59,5	9	SW	0	2	13	0	0	0	0
Fevereiro	25,5	32,7	15,5	35,0	12,0	Vários	20	69,1	286,3	56,5	12	SW	0	0	16	0	0	0	0
Março	24,6	31,3	14,9	35,5	10,0	19	23	67,6	50,2	16,0	9	NE	2	0	9	0	0	0	0
Abril	24,3	32,3	12,8	36,0	10,0	26	9	59,3	4,0	4,0	4	E	6	0	1	0	0	0	0
Maio	23,6	32,0	11,0	36,5	8,0	20	27 e 28	58,4	0,0	—	—	E	7	0	0	0	0	0	0
Junho	19,8	27,0	8,4	30,5	4,5	2	16	55,4	0,0	—	—	E	7	1	0	0	0	0	0
Julho	20,1	27,5	8,8	34,5	3,5	3	26	56,3	0,0	—	—	E	4	1	0	0	0	0	0
Agosto	22,2	28,3	12,5	37,5	6,0	10	1	81,0	0,0	—	—	SSE	16	8	0	0	0	0	0
Setembro	25,3	31,2	17,1	33,0	11,0	1 e 18	8 e 14	42,6	24,5	24,5	15	SSE	21	2	1	0	0	0	0
Outubro	26,8	34,1	14,4	37,5	10,0	23 e 26	10 e 11	41,3	0,0	—	—	NNE	11	0	0	0	0	0	0
Novembro	26,0	32,9	16,2	36,5	13,0	5 e 9	7	59,2	148,0	46,5	15	ENE	0	5	11	0	0	0	0
Dezembro	25,8	32,0	17,3	34,0	13,0	29	8	70,2	99,5	70,0	16	N	0	0	7	0	0	0	0
Ano	24,2	31,1	13,8	37,5	3,5	Vários	Julho, 26	60,6	823,2	70,0	Dezembro, 16	E	74	19	58	0	0	0	0

QUADRO 2 — Muecate

Latitude ..... 14° 55′ S.
Longitude ..... 39° 40′ E. Gr.
Altitude em metros 280

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	36,0	—	40,0	—	10	—	85,0	289,0	63,0	27	N	4	16	12	7	2	0	0
Fevereiro	25,4	34,7	12,6	37,0	10,0	17	12	89,2	356,0	150,0	28	S	3	8	11	9	0	0	1
Março	25,2	34,9	12,8	37,0	11,0	29 e 30	Vários	89,9	350,1	118,5	13	S	2	9	12	8	0	0	0
Abril	25,0	35,8	13,1	37,0	12,0	Vários	Vários	87,5	96,6	44,6	6	SW	4	9	4	0	0	0	0
Maio	24,2	34,3	13,7	36,0	12,5	20 e 23	1	80,7	0,0	—	—	S	20	2	0	0	0	0	0
Junho	22,1	—	—	—	—	—	—	78,0	14,0	14,0	14	S	8	9	1	0	0	0	0
Julho	20,7	28,8	9,7	31,0	8,5	Vários	Vários	81,9	0,0	—	—	S	6	11	0	0	0	0	0
Agosto	23,5	34,0	10,5	36,0	8,5	29	Vários	79,7	0,0	—	—	S	8	4	0	0	0	0	0
Setembro	24,9	34,6	12,3	36,5	10,0	19	29	83,1	0,0	—	—	S	16	2	0	0	0	0	0
Outubro	26,9	36,3	13,8	39,0	11,0	24 e 26	1 e 2	83,1	3,0	3,0	31	E	26	0	1	0	0	0	0
Novembro	26,8	36,2	13,5	40,0	11,0	9	Vários	83,0	102,2	42,0	18	S	20	5	6	0	0	0	0
Dezembro	26,9	36,3	13,5	39,0	12,0	21	Vários	87,5	111,0	52,0	31	N	11	2	6	0	0	0	0
Ano	24,9	—	—	40,0	—	Vários	—	84,0	1321,9	150,0	Fevereiro, 28	S	128	77	53	24	2	0	1

QUADRO 2 — Furancungo

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

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	21,2	26,0	15,7	30,2	12,1	31	21	74,0	124,7	65,0	28	SE	0	6	12	9	0	16	16
Fevereiro	21,5	26,7	15,6	30,2	13,0	26	28	80,1	277,9	59,3	3	SE	0	10	16	4	0	12	12
Março	20,1	24,7	14,8	29,6	13,0	30	Vários	74,6	98,9	21,5	11	SE	0	4	10	8	0	17	18
Abril	19,2	23,7	14,0	29,0	10,0	22	28	71,7	0,4	0,4	22	SE	0	3	1	0	0	17	10
Maio	19,4	24,1	13,6	31,3	10,0	4	25	61,9	16,0	16,0	25	SE	0	2	1	0	0	13	9
Junho	14,8	20,1	10,2	—	7,0		21 e 23	70,5	1,8	1,5	12	SE	2	3	2	0	0	8	9
Julho	17,6	—	10,1	—	7,0	-	27	54,4	0,0	—	—	SE	8	0	0	0	0	1	4
Agosto	18,7	23,5	12,0	30,0	9,0	30	8 e 14	62,1	0,4	0,4	13	SE	1	1	1	0	0	2	7
Setembro	20,4	25,8	12,5	30,7	9,1	27	30	49,0	0,2	0,2	30	SE	5	1	1	0	0	0	5
Outubro	23,8	30,6	14,6	37,1	11,0	26	1	47,5	25,0	25,0	11	SE	4	0	1	3	0	1	4
Novembro	21,6	27,9	15,2	35,0	10,5	5	5	67,0	324,2	48,5	4	SE	0	9	19	12	0	3	16
Dezembro	21,6	26,8	15,6	30,0	11,1	29	11	69,4	247,6	36,2	1	SE	0	6	19	11	0	8	7
Ano	20,0	—	13,6	38,5	7,0	Dezembro, 6	Vários	65,2	1117,1	65,0	Janeiro, 28	SE	20	45	83	47	0	98	117

QUADRO 2 — Vila Vasco da Gama

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

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	22,0	25,9	18,1	29,5	16,1	1 e 10	29	79,6	199,6	81,5	12	NNE	0	8	15	5	0	0	5
Fevereiro	22,2	26,2	18,2	30,1	16,5	2	Vários	81,2	201,5	27,8	24	NNE	3	10	18	9	0	0	10
Março	21,0	25,0	16,6	29,1	14,1	2	21	81,7	164,7	39,3	9	N	3	8	15	3	0	0	14
Abril	20,2	24,6	15,9	29,1	13,0	20	4	65,5	18,1	8,0	28	NNE	8	2	7	0	0	0	8
Maio	19,7	24,5	14,2	28,0	11,9	20	30	68,0	4,2	3,9	25	NW	20	0	2	0	0	0	1
Junho	15,3	19,9	10,2	26,0	6,9	1	22	74,6	0,0	0,0	22	S	11	3	0	0	0	0	1
Julho	16,6	22,2	10,1	27,1	6,9	18	24	62,4	2,9	1,7	5	S	21	1	2	0	0	0	2
Agosto	18,5	24,3	11,8	29,5	8,5	29	14	70,1	1,9	1,9	13	S	15	0	1	0	0	0	5
Setembro	21,3	27,1	13,9	29,9	11,2	23 e 27	29	59,1	19,6	19,2	30	S	22	2	2	0	0	0	0
Outubro	24,3	30,6	15,8	36,7	12,1	30	1	53,4	5,7	5,7	11	NNE	22	0	1	0	0	0	0
Novembro	21,8	26,8	16,3	32,9	14,5	4	7 e 12	74,8	242,9	48,0	25	S	2	5	16	5	0	0	5
Dezembro	22,5	27,2	17,3	31,7	14,0	6	13	76,9	233,4	40,7	8	NNE	3	8	22	17	0	0	6
Ano	20,4	25,4	14,9	36,7	6,9	Outubro, 30	Vários	70,6	1094,5	81,5	Janeiro, 12	NNE	130	47	101	39	0	0	57

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	26,4	31,4	20,4	34,5	17,1	11	22	69,9	123,6	52,0	8	NNE	0	0	12	1	1	17	0
Fevereiro	26,4	32,0	19,5	38,6	8,4	26	28	74,8	345,4	79,5	12	NNE	0	1	14	0	11	4	0
Março	25,2	31,1	18,5	33,4	14,6	5	22	71,9	118,0	35,9	15	NNE	0	0	12	1	0	18	1
Abril	24,4	30,6	16,3	33,9	13,4	23	9	64,1	32,0	11,7	4	NNE	0	0	4	0	0	26	0
Maio	23,0	30,4	12,7	34,2	9,5	3	20	61,2	1,3	1,3	24	NNE	1	0	1	0	0	31	0
Junho	20,2	27,2	10,6	33,2	6,0	1	30	54,8	0,0	—	—	SSW	2	0	0	0	0	30	0
Julho	20,5	27,4	10,1	30,4	5,1	17	28	51,1	0,0	—	—	NNE	3	3	0	0	0	31	0
Agosto	22,9	30,0	13,0	33,0	9,3	2	6	49,0	0,0	—	—	SSE	1	1	0	0	0	31	0
Setembro	25,4	32,4	15,2	34,2	11,0	14	13	47,4	0,0	—	—	NNE	3	0	0	0	0	15	0
Outubro	28,8	35,9	18,0	39,2	14,9	24	1	39,8	0,0	—		NNE	3	0	0	0	0	3	0
Novembro	27,6	33,9	20,6	38,0	17,7	9	13	57,2	43,2	17,5	12	ENE	0	1	9	0	0	0	0
Dezembro	26,6	32,2	20,4	34,7	18,2	4	5	69,2	131,4	27,2	18	NNE	0	0	17	1	0	13	0
Ano	24,8	31,2	16,3	39,2	5,1	Outubro, 34	Julho, 28	59,2	794,9	79,5	Fevereiro, 12	NNE	13	6	69	3	12	219	1

QUADRO 2 — Máuè

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

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	21,9	27,1	15,1	28,6	14,0	Vários	Vários	70,7	195,8	45,6	7	W	0	8	13	13	0	0	0
Fevereiro	22,2	27,1	14,7	29,4	12,0	21 e 22	28	68,1	244,4	60,0	12	W	0	5	8	7	0	0	0
Março	21,5	26,9	13,5	29,5	8,3	Vários	24	67,2	150,1	25,3	9	SE	0	7	14	14	0	0	0
Abril	21,0	26,6	11,2	29,0	7,5	Vários	15 e 16	55,3	10,5	10,5	1	E	3	0	1	1	0	0	0
Maio	20,2	27,2	7,7	28,5	4,5	Vários	29 e 31	52,6	0,0	—	—	E	10	0	0	0	0	0	0
Junho	15,6	23,0	3,2	27,0	2,5	1	29	50,7	0,0	—	—	W	8	4	0	0	0	0	0
Julho	16,2	23,5	3,0	28,5	—1,0	6	27	45,8	0,0	—		E	15	3	0	0	0	0	0
Agosto	18,3	25,3	6,0	29,6	2,0	30 e 31	1 e 10	46,9	3,5	3,5	13	SE	10	4	1	0	0	0	0
Setembro	21,5	27,8	9,9	29,3	5,0	10 e 22	7	32,4	0,0	—	—	E	19	1	0	0	0	0	0
Outubro	23,9	30,7	11,8	34,2	6,5	27	1	—	10,7	10,7	12	SE	18	0	1	1	0	0	0
Novembro	23,4	29,2	16,1	32,5	14,5	8	30	—	169,6	42,5	16	SE	0	6	15	15	0	0	0
Dezembro	22,7	27,9	15,4	28,7	14,2	9	3	—	300,0	34,5	19	SE	0	1	21	21	0	0	0
Ano	20,7	26,8	10,6	34,2	—1,0	Outubro, 27	Julho, 27	—	1084,6	60,0	Fevereiro, 12	SE	83	39	74	72	0	0	0

QUADRO 2 — Mecubúri

Latitude ..... 14° 39′ S.
Longitude ..... 38° 53′ E. Gr.
Altitude em metros 468

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	23,9	32,4	11,3	38,5	10,0	8	25 e 27	64,4	91,0	28,0	26	S	6	0	5	3	0	0	0
Fevereiro	23,2	31,8	10,8	37,5	8,5	11 e 24	26 e 28	74,5	240,5	36,0	25	E	2	7	13	13	0	0	0
Março	23,6	31,1	11,4	34,0	8,5	31	22	70,9	70,0	24,5	15	S	10	2	5	0	0	0	0
Abril	22,6	30,2	10,4	32,5	8,0	12 e 20	Vários	64,7	0,0	—	—	S	8	0	0	0	0	0	0
Maio	22,8	30,4	10,6	33,5	8,0	15	Vários	54,4	0,0		—	S	24	0	0	0	0	0	0
Junho	19,3	27,2	8,8	31,0	6,5	1	20 e 21	64,3	17,5	17,5	14	S	9	1	1	0	0	0	0
Julho	20,8	29,3	9,7	34,5	7,5	12	28	66,4	0,0	—		S	24	0	0	0	0	0	0
Agosto	21,9	30,0	10,8	33,5	8,5	7	13	59,0	0,0	—		S	22	0	0	0	0	0	0
Setembro	24,2	32,4	12,1	35,2	11,0	27	Vários	62,7	0,0			S	27	0	0	0	0	0	0
Outubro	25,9	35,2	12,1	37,0	11,2	25 e 31	15	56,3	9,0	5,0	31	S	26	0	2	0	0	0	0
Novembro	25,6	34,6	11,7	38,5	10,0	24	Vários	54,4	124,0	55,0	25	S	13	0	5	4	0	0	0
Dezembro	24,8	33,1	11,6	38,5	10,5	18	16 e 22	67,1	201,0	86,0	2	E	4	0	8	9	0	0	0
Ano	23,2	31,5	10,9	38,5	6,5	Vários	Junho, 20 e 21	63,2	753,0	86,0	Dezembro, 2	S	175	10	39	29	0	0	0

QUADRO 2 — Nacala

Latitude ..... 14° 33′ S.
Longitude ..... 40° 38′ E. Gr.
Altitude em metros 24

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	28,2	32,7	23,1	35,5	21,0	15	31	73,1	150,0	70,0	22	S	0	0	8	0	0	0	0
Fevereiro	26,5	31,3	20,6	34,0	11,0	25	13	84,6	262,8	75,0	2	SSE	0	0	9	0	0	0	0
Março	26,9	31,0	20,8	33,5	16,6	9	24	77,9	51,0	21,0	12	S	0	0	5	0	0	0	0
Abril	26,6	31,4	20,4	32,5	19,0	19	Vários	76,5	35,0	29,5	28	S	0	0	2	0	0	0	0
Maio	25,2	31,2	16,7	32,0	10,5	Vários	26	82,6	0,0	—	—	S	0	0	0	0	0	0	0
Junho	23,9	29,3	16,3	32,5	13,0	2	25	78,7	0,0	—	—	S	0	0	0	0	0	0	0
Julho	24,4	30,0	18,1	31,5	16,5	Vários	Vários	74,8	0,0	—	—	S	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	24,1	30,4	15,7	31,5	10,5	24	29	71,7	0,0	—	—	S	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	25,4	30,9	17,4	32,5	15,0	16	Vários	80,3	0,0			S	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	28,4	31,9	22,8	34,5	15,6	26	29	79,7	0,0	—	—	N	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,6	32,7	22,7	34,0	18,0	12	12	85,0	0,0	—	—	N	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro	28,8	32,3	23,3	35,0	21,5	Vários	Vários	81,7	36,9	12,0	20	N	0	0	5	0	0	0	0
Ano	26,4	31,2	19,8	35,5	10,5	Janeiro, 15	Vários	78,9	536,4	75,0	Fevereiro, 2	S	0	0	29	0	0	0	0

QUADRO 2 — Vila Gamito

Latitude ..... 14° 10′ S.
Longitude ..... 32° 59′ E. Gr.
Altitude em metros 958

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	23,5	30,3	17,3	35,9	10,5	13	1	75,6	227,4	37,0	19	NE	0	5	15	22	0	0	0
Fevereiro	24,2	30,4	18,6	35,0	14,0	Vários	27	75,7	188,6	35,6	26	NE	0	6	11	20	0	0	0
Março	23,6	29,8	16,7	35,5	10,5	2	Vários	69,4	90,7	22,5	7	NE	1	2	9	14	0	0	0
Abril	22,5	29,3	14,0	35,9	10,0	9	Vários	62,2	47,5	15,3	28	NE	0	0	4	4	0	0	0
Maio	22,6	30,1	13,4	35,5	10,0	Vários	Vários	61,7	0,5	0,5	26	SE	0	0	1	1	0	0	0
Junho	16,9	24,1	6,6	30,5	2,0	1	25	51,4	0,0	—	—	NE	2	1	0	0	0	0	0
Julho	17,2	25,1	5,8	29,1	0,9	16	26	48,6	0,0	—	—	NE	4	0	0	0	0	0	0
Agosto	19,1	26,6	8,9	35,1	1,9	30	2	49,8	0,0	—	—	SE	2	1	0	0	0	0	0
Setembro	22,6	32,3	10,4	35,5	7,1	6	5	38,2	0,0	—	—	NE	2	1	0	0	0	0	0
Outubro	24,2	33,2	13,4	35,5	7,9	Vários	1	55,7	20,2	15,2	19	NE	0	0	2	3	0	0	0
Novembro	22,6	30,5	11,6	35,5	—	21	—	65,9	226,0	45,9	25	E	0	4	16	23	0	0	0
Dezembro	22,9	30,0	14,0	35,5	7,3	23 e 25	1	72,2	152,4	25,0	11	NE	0	3	11	19	0	0	0
Ano	21,8	29,3	12,6	35,9	0,9	Vários	Julho, 26	60,5	953,3	45,9	Novemb., 25	NE	11	23	69	106	0	0	0

QUADRO 2 — Muíte

Latitude ..... 14° '02 S.
Longitude ..... 39° 02′ E. Gr.
Altitude em metros 400

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	28,0	35,3	—	37,5	—	12 e 19	—	78,4	1041,0	214,0	31	SSW	0	2	14	12	0	0	0
Fevereiro	26,9	31,8	—	37,0	—	—	9	85,1	468,0	166,0	1	SSW	0	3	14	11	1	0	0
Março	27,0	31,2	—	32,5	—	Vários	—	78,4	112,0	57,0	3	SSW	0	3	11	7	0	0	0
Abril	27,3	31,9	—	33,5	—	8 e 22	—	68,8	8,0	8,0	6	SSW	0	0	1	2	0	0	1
Maio	27,1	31,0	—	32,0	—	14	—	66,0	0,0	—	—	SSW	0	0	0	0	0	0	2
Junho	23,3	29,0	15,5	32,5	11,0	2	25	47,8	0,0	—	—	SSW	0	2	0	0	0	0	2
Julho	24,7	29,4	17,8	31,0	13,0	26 e 29	4	46,5	0,0	—	—	SSW	0	0	0	0	0	0	1
Agosto	26,4	33,1	17,7	36,5	13,5	31	20	33,5	0,0	—	—	SSW	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO 2 — Maúa

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

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	26,3	32,2	20,9	38,7	19,5	12	8	78,5	367,4	77,9	7	SW	0	5	13	0	0	0	0
Fevereiro	25,9	31,1	20,7	34,8	18,4	20	7	76,8	271,9	51,0	6	SW	0	3	15	0	0	0	0
Março	25,3	30,7	20,0	34,5	16,6	8	21	79,0	132,8	39,6	21	SSE	0	1	9	0	0	0	0
Abril	25,2	30,9	19,2	34,0	16,6	20	3	74,3	27,4	15,7	4	SW	1	0	4	0	0	0	0
Maio	23,7	30,6	16,7	34,4	14,3	28	20	69,9	0,0	—	—	SW	11	0	0	0	0	0	0
Junho	20,5	26,6	14,2	31,7	11,4	1	20	66,7	10,0	5,9	20	SW	3	0	3	0	0	0	0
Julho	20,8	27,1	14,1	29,8	11,5	18	31	65,2	0,0	—	—	SW	6	2	0	31	0	0	0
Agosto	22,9	31,1	15,4	36,7	12,5	24	16	63,2	1,9	1,9	13	E	5	3	1	0	0	0	0
Setembro	25,7	33,7	17,3	35,5	15,2	13	13	55,4	0,0	—	—	E	8	0	0	0	0	0	0
Outubro	29,1	36,9	19,8	40,0	16,1	23 e 27	2	49,4	0,0	—	—	SE	4	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,2	35,1	21,4	39,1	18,8	1	30	58,2	69,0	19,0	17	E	0	3	6	0	0	0	0
Dezembro	26,8	32,8	21,1	35,4	17,0	Vários	4	71,6	285,6	79,7	4	NE	0	3	14	0	0	0	0
Ano	25,0	31,6	18,4	40,0	11,4	Out., 23 e 27	Junho, 20	67,4	1166,0	79,7	Dezembro, 17	SW	38	20	65	31	0	0	0

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	27,4	33,9	21,6	35,8	20,0	Vários	28	75,8	167,5	42,8	29	NE	0	15	16	24	0	28	2[illegible]
Fevereiro	27,5	33,3	21,5	35,6	20,0	17	1	76,2	151,4	54,4	10	NE	0	6	18	23	0	28	2[illegible]
Março	27,5	33,5	21,2	34,3	18,1	25	22	71,4	150,6	61,0	7	SE	0	4	7	15	0	28	2[illegible]
Abril	26,8	32,1	20,5	33,8	18,6	Vários	2 e 30	69,7	87,4	16,3	7	SE	0	1	12	9	0	24	2[illegible]
Maio	25,7	31,8	17,9	33,8	16,1	31	Vários	61,4	7,4	4,3	23	SE	0	1	2	0	0	21	2[illegible]
Junho	23,7	30,2	15,8	33,8	11,9	1	21	59,1	1,0	1,0	14	SE	0	0	1	0	0	4	[illegible]
Julho	23,8	29,9	15,7	32,6	11,6	16 e 18	28	55,7	0,0	—	—	SE	0	1	0	0	0	19	1[illegible]
Agosto	25,1	31,6	16,4	34,7	13,4	4	11	53,0	7,5	7,5	16	SE	0	2	1	0	0	16	1[illegible]
Setembro	26,8	33,6	17,6	34,7	15,1	10	21	50,6	1,7	1,7	16	SE	3	0	1	1	1	18	1[illegible]
Outubro	28,2	35,6	19,0	37,9	16,2	23 e 26	8	51,3	0,0	—	—	NE	0	0	0	2	0	15	1[illegible]
Novembro	29,2	36,6	21,0	37,7	19,0	Vários	24	56,2	10,7	10,7	17	NE	0	0	1	17	2	3	[illegible]
Dezembro	29,3	35,9	22,3	37,9	16,8	Vários	21	57,9	72,9	26,3	5	NE	0	0	6	29	0	13	1[illegible]
Ano	26,8	33,2	19,2	37,9	11,6	Vários	Julho, 28	61,5	658,1	61,0	Março, 7	SE	3	30	65	120	3	217	21[illegible]

QUADRO 2 — Litunde

Latitude ..... 13° 18′ S.
Longitude ..... 35° 50′ E. Gr.
Altitude em metros 1:028

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	22,9	27,8	18,5	31,4	17,3	22	26	73,8	351,4	64,0	30	W	0	19	25	10	3	0	0
Fevereiro	22,9	27,7	18,0	29,4	16,2	4 e 20	25	81,9	212,0	49,0	25	E	0	15	17	5	3	0	0
Março	22,3	27,0	17,7	29,3	15,3	29	22	80,2	175,5	39,0	13	S	0	24	17	6	0	0	0
Abril	21,8	26,6	16,6	28,5	15,0	Vários	29	76,1	23,3	8,5	16	E	0	8	5	0	0	0	0
Maio	21,0	26,1	14,5	28,4	11,8	2	12 e 28	67,1	1,4	1,4	26	E	4	5	1	0	0	0	0
Junho	17,6	22,6	11,5	26,5	8,8	1	21	67,8	0,0	—	—	S	3	4	0	0	0	0	0
Julho	18,2	23,2	12,0	25,7	9,8	26	7 e 20	70,0	0,0	—	—	S	1	5	0	0	0	0	0
Agosto	18,8	24,4	12,6	28,0	9,8	29 e 31	8	69,9	3,1	1,3	13	E	1	18	4	0	0	0	0
Setembro	21,7	27,0	14,7	28,8	12,3	13	9	63,5	48,8	48,0	15	E	1	5	2	0	0	0	0
Outubro	24,8	29,1	17,2	32,4	14,4	18	9	47,7	0,0	—	—	ENE	5	1	0	0	0	0	0
Novembro	23,9	27,8	18,5	29,9	15,8	29	21	68,0	175,9	79,0	16	ENE	0	18	10	4	0	0	0
Dezembro	23,6	28,4	17,9	31,8	16,4	24	4	71,4	148,8	35,0	26	E	0	28	16	11	0	0	0
Ano	21,6	26,5	15,8	32,4	8,8	Outubro, 18	Junho, 21	69,8	1140,2	97,0	Novemb., 16	E	15	150	97	36	6	0	0

QUADRO 2 — Mecúfi

Latitude ..... 13° 17′ S.
Longitude ..... 40° 33′ E. Gr.
Altitude em metros 10

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	28,8	33,8	23,6	37,5	22,0	12	Vários	72,0	181,8	37,3	15	NW	5	3	12	5	0	0	0
Fevereiro	28,7	35,5	23,8	38,5	21,0	21	27 e 28	68,8	168,5	50,5	26	NE	11	3	10	0	0	0	0
Março	29,8	35,0	23,6	37,5	20,0	28	26	71,0	69,1	23,8	13	NE	18	1	6	0	0	0	0
Abril	29,0	34,0	22,6	35,0	20,0	Vários	1	69,2	128,5	40,5	26	SW	18	0	9	0	0	0	0
Maio	27,6	32,5	20,6	35,0	17,5	Vários	14	64,6	0,0	—	—	SE	26	0	0	0	0	0	0
Junho	25,3	29,9	18,6	36,0	15,0	2	22	60,5	0,0	—	—	SW	20	0	0	0	1	0	1
Julho	24,6	28,9	18,5	—	16,0	—	3 e 25	66,0	15,3	9,7	7	SE	13	1	3	0	0	6	0
Agosto	25,1	29,3	18,6	30,5	15,0	4 e 29	22	66,2	1,8	1,8	16	SW	18	1	1	0	0	8	0
Setembro	26,2	30,3	20,1	31,9	17,0	22	8	68,7	0,0	—	—	SE	26	0	0	0	0	8	0
Outubro	28,0	32,8	21,5	35,0	19,0	14 e 17	1	66,7	0,0	—	—	NE	31	0	0	0	0	2	0
Novembro	29,4	34,3	23,8	36,1	21,5	29	12	62,6	13,3	10,4	11	NE	24	0	2	0	0	0	0
Dezembro	30,1	35,1	24,7	38,0	23,6	24	3	66,9	56,8	28,2	27	NE	18	0	8	0	0	0	0
Ano	27,8	32,6	21,7	38,5	15,0	Fevereiro, 21	Vários	66,9	635,1	50,5	Fevereiro, 26	NE	228	9	51	5	1	24	1

QUADRO 2 — Maniamba

Latitude ..... 12° 46′ S.
Longitude ..... 35° 00′ E. Gr.
Altitude em metros 1:093

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	21,7	24,9	17,5	27,8	13,3	22	17	81,0	313,6	46,1	12	NW	0	10	24	27	0	0	0
Fevereiro	22,2	25,9	17,6	28,0	16,1	15	7	78,5	224,0	62,6	6	SE	0	5	19	21	0	0	1
Março	21,8	25,3	16,9	27,5	12,8	2	22	75,8	224,9	34,3	17	NE	0	3	24	21	3	0	0
Abril	21,3	25,3	15,8	27,0	13,4	21	30	79,7	72,7	20,6	25	SE	0	0	10	6	2	0	0
Maio	20,4	25,0	13,9	29,9	11,0	9	29	64,9	9,0	4,4	25	SW	3	0	5	2	0	0	0
Junho	17,6	22,2	11,3	25,5	7,5	1	30	64,4	0,4	0,4	15	SW	2	0	1	0	0	0	0
Julho	17,5	22,6	10,4	24,4	6,5	16	26	55,4	0,0	—	—	SE	6	1	0	0	0	0	0
Agosto	19,6	24,4	13,0	28,6	10,0	30	7 e 22	55,3	0,0	—	—	SW	5	0	0	0	0	0	0
Setembro	21,4	26,7	14,1	28,5	10,2	13	2	52,2	5,4	4,1	16	NE	3	1	2	1	0	0	0
Outubro	24,4	29,2	18,0	34,5	15,0	26	Vários	62,4	0,0	—	—	NE	1	0	0	1	0	0	0
Novembro	24,1	28,9	19,0	32,5	16,0	9	13	70,2	66,2	15,1	14	NE	0	3	9	18	4	0	0
Dezembro	23,1	27,6	18,1	31,9	16,0	10 e 11	27	76,5	173,0	38,3	14	NE	0	3	19	26	0	0	0
Ano	21,2	25,7	15,5	34,5	6,5	Outubro, 26	Julho, 26	68,0	1089,2	62,6	Fevereiro,6	NE	20	26	113	123	9	0	1

QUADRO 2 — Quissanga

Latitude ..... 12° 26′ S.
Longitude ..... 40° 29′ E. Gr.
Altitude em metros 42

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	31,5	15,6	34,5	15,0	14	Vários	72,7	128,3	48,0	4	N	0	1	16	5	0	0	0
Fevereiro	26,2	31,8	15,6	35,0	14,0	21 e 22	11 e 15	72,2	220,0	63,6	11	NE	5	0	10	7	0	0	0
Março	26,0	32,1	15,0	35,0	13,0	9	22 e 24	71,3	60,0	20,0	4	NE	11	0	7	0	0	0	0
Abril	26,1	32,2	14,2	34,0	13,0	14	Vários	64,1	110,0	50,0	21	NE	13	0	10	0	0	0	0
Maio	27,4	31,8	21,7	34,0	19,0	5	28	70,0	0,0	—	—	NE	13	0	0	0	0	1	0
Junho	25,7	29,8	19,3	31,5	17,0	1	9 e 19	64,2	0,0	—	—	S	5	0	0	0	0	0	0
Julho	24,7	28,7	18,4	30,0	16,5	Vários	31	65,0	0,0	—	—	S	10	0	0	0	0	4	0
Agosto	25,8	29,7	19,5	31,0	17,0	Vários	9	68,6	0,0	—	—	S	6	0	0	0	0	2	0
Setembro	27,0	30,4	—	33,0	—	3 e 12	—	71,2	2,0	2,0	26	SE	3	0	1	0	0	0	0
Outubro	27,0	30,7	—	32,6	—	25	—	69,5	0,0	0,0	29	NE	1	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,5	31,5	21,9	32,5	19,7	30	5	68,0	0,0	0,0	Vários	NE	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro	28,8	32,5	23,8	34,5	—	—	—	64,4	14,0	4,0	3 e 4	NE	0	3	8	0	0	0	0
Ano	26,5	31,0	—	35,0	—	Vários	—	68,4	588,3	63,6	Fevereiro, 11	NE	67	4	52	12	0	7	0

QUADRO 2 — **Macomia**

Latitude ..... 12° 15′ S.
Longitude ..... 40° 08′ E. Gr.
Altitude em metros 343

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	30,0	21,1	34,5	19,5	14	6 e 19	81,9	197,0	40,0	5	N	0	8	18	9	1	19	10
Fevereiro	26,6	32,7	21,2	34,5	19,0	Vários	6	78,1	187,5	52,2	10	SE	0	4	10	15	1	17	13
Março	26,0	30,5	21,2	34,5	17,5	2 e 8	15 e 26	75,8	122,0	38,0	16	SE	7	0	9	1	0	3	2
Abril	25,5	29,8	21,4	34,5	20,0	3	Vários	76,3	45,7	12,0	12	SE	1	1	9	2	1	7	4
Maio	25,0	29,5	20,5	32,0	18,0	15	11	67,4	0,0	—	—	SE	5	1	0	1	3	7	7
Junho	23,8	28,7	18,6	30,9	15,0	1	22	75,5	0,0	—	—	SSE	2	1	0	0	0	11	10
Julho	23,4	28,2	18,5	29,7	16,5	16	29	61,9	8,0	8,0	24	SSE	0	1	1	1	0	7	10
Agosto	24,0	29,0	18,6	32,0	17,0	3	7	57,9	0,0	—	—	SSE	0	1	0	0	0	7	12
Setembro	25,5	30,9	19,9	33,4	18,5	10	27	55,5	5,0	5,0	14	SSE	0	0	1	0	0	7	9
Outubro	25,8	32,1	20,2	34,6	19,2	20	8	56,2	6,0	4,0	29	SSE	0	1	2	0	0	3	10
Novembro	27,3	32,9	21,2	35,2	20,1	29	1	59,1	2,0	2,0	17	ENE	0	0	1	0	0	6	6
Dezembro	27,5	32,7	22,1	36,6	19,4	13	2	63,7	41,3	15,0	15	ENE	0	3	6	9	0	12	15
Ano	25,5	30,6	20,4	36,6	15,0	Dezembro, 13	Junho, 22	67,4	614,5	52,2	Fevereiro, 10	SSE	15	21	57	38	6	106	108

QUADRO 2 — **Mueda**

Latitude ..... 11° 40′ S.
Longitude ..... 39° 33′ E. Gr.
Altitude em metros 847

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	23,2	28,6	16,7	30,1	15,0	11 e 16	2	72,7	406,0	112,6	29	W	0	0	10	9	1	0	12
Fevereiro	23,3	28,9	16,5	31,0	14,5	6	24	73,0	137,5	30,0	12	W	0	0	10	14	1	1	15
Março	22,9	28,1	16,4	30,2	14,0	3	9 e 24	76,8	95,3	30,0	13	E	0	0	6	11	2	0	20
Abril	22,1	27,0	16,0	30,0	14,0	15 e 25	4 e 20	79,4	94,6	30,0	7	S	0	0	8	2	9	3	28
Maio	22,5	27,4	15,8	30,0	14,0	14 e 26	20 e 26	78,6	0,0	—	—	SW	3	0	0	0	0	2	6
Junho	22,0	27,3	15,3	30,0	14,0	23	Vários	77,0	0,0	—	—	S	9	0	0	0	0	0	5
Julho	20,2	25,1	14,7	30,0	12,0	1 e 5	23 e 29	76,8	0,0	—	—	S	3	1	0	0	0	1	8
Agosto	19,8	23,3	13,6	26,5	12,5	12	5	65,9	0,0	—	—	SE	6	0	0	0	0	0	1
Setembro	21,3	25,8	14,5	29,0	13,1	6	22	65,1	20,3	8,5	15	E	8	0	4	0	1	1	6
Outubro	22,4	27,1	15,7	31,5	13,0	26	15	64,2	4,9	2,4	9	E	1	0	3	0	0	0	2
Novembro	24,2	29,6	17,0	32,0	15,0	25	Vários	62,6	11,4	6,2	17	E	1	0	2	3	1	0	2
Dezembro	23,9	29,2	17,0	32,5	14,5	21	Vários	66,7	205,8	115,0	8	E	0	0	9	12	1	0	6
Ano	22,3	27,3	15,8	32,5	12,0	Dezembro, 21	Julho, 23 e 29	71,6	975,8	115,0	Dezembro, 8	E	31	1	52	51	16	8	111

QUADRO 2 — **Palma**

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

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	28,0	31,5	22,8	33,5	20,1	13	25	76,7	98,1	25,1	14	N	4	3	7	4	3	1	0
Fevereiro	28,0	32,0	22,5	34,6	18,2	22	28	76,8	104,8	26,0	17	N	10	0	8	0	4	0	0
Março	27,8	32,1	22,5	35,4	20,7	15	22	70,9	144,0	39,8	5	S	0	1	13	2	2	0	0
Abril	26,9	30,5	22,3	32,3	21,1	2	16 e 29	75,1	168,1	28,5	26	S	0	1	21	2	1	0	0
Maio	26,2	30,2	20,9	31,8	19,0	3	19	69,6	20,3	15,1	8	S	0	0	5	1	0	0	0
Junho	24,3	28,5	18,6	31,1	16,5	1	21	66,3	29,3	21,4	12	S	2	0	4	0	0	0	0
Julho	24,1	28,2	18,4	30,0	16,5	19	24	75,4	5,0	3,8	7	S	1	0	2	0	0	0	0
Agosto	24,6	28,8	18,6	30,0	17,0	19	29	74,5	0,0	—	—	SE	1	0	0	0	0	0	0
Setembro	25,5	29,7	19,6	30,8	17,6	9	1	75,1	19,6	8,0	14	SE	2	0	4	0	0	0	0
Outubro	26,3	30,4	20,6	31,9	18,2	20	29	78,1	26,0	19,0	15	NE	0	0	2	0	0	0	0
Novembro	27,5	31,4	21,7	33,0	19,5	19	2	70,5	6,5	5,0	24	NE	4	0	2	0	0	0	0
Dezembro	28,6	32,8	22,6	35,1	21,2	13	5	64,5	58,9	18,9	4	NE	0	0	9	9	0	0	0
Ano	26,5	30,5	20,9	35,4	16,5	Março, 15	Vários	72,8	680,6	39,8	Março, 5	S	24	5	77	18	10	1	0

Valores normais e elementos correspondentes dos postos meteorológicos, em 1954

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 22 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,2	26,4	32,5	32,4	19,6	16,6	66,5	77,3	—	—	94,5	8	79,7	5
Fevereiro	—	—	26,0	25,5	32,3	34,0	19,6	16,2	68,6	73,2	—	—	83,8	8	54,6	8
Março	—	—	25,3	23,8	31,6	32,2	18,6	15,0	69,5	72,3	—	—	74,7	8	11,0	3
Abril	—	—	23,7	22,4	30,2	31,2	16,5	13,6	70,0	77,3	—	—	46,5	6	41,5	2
Maio		—	21,2	20,8	28,2	29,8	12,6	11,0	69,9	82,4	—	—	31,8	4	75,5	3
Junho	—	—	18,7	17,2	26,1	24,9	9,6	8,2	71,3	80,8	—	—	18,7	3	12,0	2
Julho	—	—	18,7	18,0	26,2	27,3	9,5	6,1	70,2	72,9	—	—	15,1	2	0,0	0
Agosto	—	—	20,1	18,4	27,4	27,1	11,3	7,1	66,7	76,3	—	—	13,3	2	18,0	4
Setembro	—	—	22,0	20,2	29,2	28,6	13,7	8,8	63,3	81,2	—	—	29,4	4	75,0	5
Outubro	—	—	23,5	21,8	30,3	30,7	16,2	10,3	64,3	79,2	—	—	45,0	7	78,5	9
Novembro	—	—	24,4	22,4	31,0	30,0	17,2	12,2	63,7	70,5	—	—	76,4	8	92,6	9
Dezembro	—	—	25,7	25,6	32,3	32,4	18,8	16,8	65,7	66,5	—	—	95,1	8	43,4	2
Ano	—	—	23,0	21,7	29,8	30,0	15,3	11,8	67,5	75,8		—	624,3	68	581,8	52

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 28 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,1	26,6	30,8	31,0	20,7	20,7	70,3	63,1	—	—	124,6	7	38,6	8
Fevereiro	—	—	25,8	27,2	30,6	31,6	20,4	21,2	72,4	64,7	—	—	111,1	7	97,8	10
Março	—	—	24,9	25,7	29,8	30,2	19,1	19,3	72,9	66,2	—	—	73,8	6	78,2	8
Abril	—	—	23,9	23,6	28,8	27,8	18,6	17,5	73,0	67,7	—	—	35,5	4	38,0	7
Maio	—	—	21,6	22,4	26,8	27,5	15,4	15,6	72,1	70,0	—	—	20,6	3	24,6	3
Junho	—	—	19,0	18,3	24,9	23,9	12,3	11,4	71,9	69,4	—	—	21,6	2	24,5	4
Julho	—	—	18,8	18,9	24,6	26,0	12,3	10,4	72,3	63,9	—	—	17,1	2	0,0	0
Agosto	—	—	19,8	20,1	25,4	26,1	13,3	12,4	71,7	69,0	—	—	15,5	2	31,5	5
Setembro	—	—	21,4	22,5	26,8	27,7	14,9	16,6	69,4	70,3	—	—	27,4	3	25,2	5
Outubro	—	—	23,1	24,4	28,2	29,6	17,6	18,8	70,2	72,0	—	—	47,3	5	94,0	9
Novembro	—	—	24,3	24,8	29,2	29,6	18,3	18,9	69,4	70,5	—	—	86,5	6	119,1	7
Dezembro	—	—	25,6	26,7	30,7	31,9	19,7	20,7	72,2	67,2	—	—	104,4	6	28,0	2
Ano	—	—	22,9	23,4	28,0	28,6	16,9	17,0	71,5	67,8	—	—	685,4	53	599,5	68

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 22 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,6	25,7	32,3	32,1	21,0	20,5	68,6	63,5	—	—	110,0	7	44,3	8
Fevereiro	—	—	26,6	26,5	32,2	33,2	20,9	20,9	71,3	64,0	—	—	112,5	8	47,5	9
Março	—	—	25,4	24,7	31,1	31,6	19,5	18,3	73,0	64,4	—	—	90,0	8	82,4	7
Abril	—	—	23,9	23,1	30,4	31,2	16,7	16,3	73,0	66,3	—	—	54,3	5	62,6	7
Maio	—	—	21,2	20,6	28,6	28,5	12,6	13,1	70,7	67,9	—	—	14,6	2	29,9	4
Junho	—	—	18,6	16,5	26,5	26,1	9,3	8,8	71,5	73,4	—	—	20,2	2	9,8	4
Julho	—	—	18,4	17,2	26,6	27,5	9,5	7,4	69,4	59,4	—	—	13,3	2	1,5	1
Agosto	—	—	20,2	18,6	28,0	27,4	11,5	10,3	65,8	64,3	—	—	7,0	1	15,0	4
Setembro	—	—	21,9	21,9	29,3	28,6	14,2	15,4	64,6	64,4	—	—	30,7	3	109,0	4
Outubro	—	—	23,9	23,3	30,6	30,0	17,1	17,8	65,1	70,6	—	—	41,9	5	74,0	12
Novembro	—	—	24,6	23,8	30,9	30,2	18,2	18,3	66,5	67,8	—	—	89,8	7	146,3	15
Dezembro	—	—	26,0	25,5	32,1	32,3	20,0	19,5	67,0	65,0	—	—	90,1	7	38,9	8
Ano	—	—	23,1	22,3	29,9	29,9	15,9	15,6	68,9	65,9	—	—	674,4	57	661,2	83

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 29 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 25 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,9	26,3	31,6	30,6	21,2	21,1	70,1	72,2	—	—	128,7	8	49,2	7
Fevereiro	—	—	26,6	28,0	31,4	35,5	20,5	20,7	69,8	62,5	—	—	126,3	8	234,2	12
Março	—	—	25,7	—	30,3	—	20,9	—	72,2	—	—	—	124,0	8	—	—
Abril	—	—	24,6	23,7	30,0	29,2	18,9	18,4	71,5	75,2	—	—	61,4	5	34,2	6
Maio	—	—	22,3	21,8	28,2	27,6	15,9	15,8	67,9	76,3	—	—	26,3	3	36,3	5
Junho	—	—	20,1	18,6	26,3	23,6	13,7	13,5	67,1	73,5	—	—	30,2	3	15,2	5
Julho	—	—	19,7	19,5	25,8	26,0	13,3	12,2	66,6	64,1	—	—	14,2	2	0,1	1
Agosto	—	—	20,6	20,0	26,6	25,2	14,0	14,0	66,8	68,3	—	—	21,1	2	30,5	9
Setembro	—	—	22,1	22,4	27,7	27,3	15,8	17,0	65,1	70,7	—	—	33,4	4	85,8	8
Outubro	—	—	23,7	24,1	29,3	28,9	17,7	18,7	67,6	73,0	—	—	47,5	6	125,2	11
Novembro	—	—	25,1	24,3	30,7	29,0	19,4	19,4	67,6	68,6	—	—	90,8	7	125,8	12
Dezembro	—	—	26,3	25,8	31,6	31,3	20,7	19,9	69,3	70,6	—	—	97,7	8	33,7	12
Ano	—	—	23,6	—	29,1	—	17,7	—	68,5	—	—	—	801,6	64	—	—

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 31 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 30 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,0	27,3	33,9	34,0	20,6	20,4	69,0	57,7	—	—	109,0	6	20,2	6
Fevereiro	—	—	26,8	27,5	33,1	33,7	20,8	21,8	69,9	70,6	—	—	105,4	7	92,7	11
Março	—	—	26,4	26,1	32,4	31,9	20,3	20,4	70,2	67,1	—	—	66,2	6	65,3	4
Abril	—	—	24,7	25,2	31,2	31,0	18,1	19,3	68,0	67,5	—	—	50,2	4	24,6	3
Maio	—	—	21,9	23,4	28,9	30,6	14,0	14,3	65,7	64,9	—	—	15,3	2	15,5	2
Junho	—	—	19,4	19,2	26,8	27,0	11,1	9,6	62,9	56,9	—	—	11,8	1	3,0	1
Julho	—	—	19,3	19,4	26,5	27,8	10,7	8,6	63,6	49,4	—	—	8,3	1	0,0	0
Agosto	—	—	21,1	20,1	28,4	27,7	12,6	11,0	61,5	58,6	—	—	7,6	1	14,0	3
Setembro	—	—	23,1	23,2	30,4	31,0	15,5	15,7	61,7	65,6	—	—	26,9	2	101,3	5
Outubro	—	—	24,9	24,6	32,1	31,9	17,6	17,7	64,8	74,4	—	—	36,5	4	70,7	8
Novembro	—	—	25,7	24,8	32,3	31,2	18,8	18,5	65,4	70,6	—	—	86,7	6	165,1	10
Dezembro	—	—	27,0	26,2	33,9	32,1	19,9	19,8	67,1	69,8	—	—	83,4	6	56,2	5
Ano	—	—	23,9	23,9	30,8	30,8	16,7	16,4	65,8	64,4	—	—	607,3	46	628,6	58

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 35 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 36 anos	1954	Média de 33 anos	1954	Média de 31 anos	1954	Média de 34 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,2	25,9	31,9	30,2	20,2	21,0	74,8	71,8	—	—	141,1	9	58,5	8
Fevereiro	—	—	25,9	26,1	31,2	30,4	19,8	21,2	77,2	76,0	—	—	144,2	10	112,4	13
Março	—	—	25,1	24,8	30,5	29,4	19,3	19,0	78,6	71,5	—	—	123,1	9	144,2	7
Abril	—	—	24,0	23,4	29,9	28,4	17,6	17,8	77,4	76,4	—	—	65,1	6	39,0	9
Maio	—	—	21,5	21,8	27,8	26,4	15,0	16,0	75,9	73,8	—	—	38,8	4	59,5	3
Junho	—	—	19,2	18,1	25,6	23,2	12,8	11,9	76,5	76,9	—	—	38,0	4	14,4	4
Julho	—	—	18,9	17,8	25,4	24,3	12,5	—	77,4	72,4	—	—	29,0	4	0,0	0
Agosto	—	—	20,1	18,0	26,9	26,3	13,4	—	75,4	85,4	—	—	26,2	4	52,0	8
Setembro	—	—	22,0	23,0	28,6	28,3	15,1	—	71,6	87,5	—	—	37,5	4	53,5	6
Outubro	—	—	23,8	24,4	30,2	31,1	17,1	17,5	70,4	79,9	—	—	55,7	6	293,6	9
Novembro	—	—	24,6	24,6	30,7	30,1	18,3	18,8	70,4	73,2	—	—	104,4	8	172,9	15
Dezembro	—	—	25,6	26,3	31,8	31,4	19,4	20,4	70,4	73,8	—	—	102,6	8	66,7	6
Ano	—	—	23,1	22,8	29,2	28,3	16,7	—	74,7	76,6	—	—	978,7	76	1066,7	88

QUADRO XVI — **Machatuine**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 5 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,0	—	33,3	—	20,6	—	63,7	—	—	—	38,5	8	—	—
Fevereiro	—	—	26,6	27,2	32,9	33,2	19,9	21,1	67,4	68,3	—	—	97,4	8	197,3	15
Março	—	—	26,0	25,4	32,4	32,0	18,8	17,2	68,2	63,2	—	—	56,6	8	16,3	5
Abril	—	—	24,7	23,8	31,6	31,4	16,7	15,0	68,1	67,5	—	—	36,3	6	16,9	5
Maio	—	—	21,4	21,1	28,2	27,3	13,1	11,8	70,8	71,9	—	—	28,1	5	27,6	4
Junho	—	—	19,3	17,7	26,4	24,3	10,2	8,3	67,4	66,8	—	—	15,5	4	0,2	2
Julho	—	—	18,7	17,5	26,0	24,8	9,1	6,4	62,0	56,0	—	—	12,8	4	0,3	2
Agosto	—	—	20,7	19,2	27,8	26,6	11,0	8,7	61,3	66,9	—	—	9,8	3	16,9	5
Setembro	—	—	23,0	22,8	30,1	29,0	14,6	15,5	61,9	66,2	—		33,8	4	94,5	7
Outubro	—	—	24,8	24,2	31,4	30,9	17,3	17,8	60,4	70,4	—	—	40,4	7	70,8	7
Novembro	—	—	24,4	24,4	30,2	30,2	17,8	18,4	60,3	66,8	—	—	83,8	7	142,8	12
Dezembro	—	—	26,0	25,8	31,9	31,1	19,5	19,8	69,0	67,0	—	—	141,8	10	86,7	8
Ano	—	—	23,6	—	30,2	—	15,7	—	65,0	—	—	—	594,8	74	—	—

QUADRO XVI — **Macia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 24 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,0	25,7	32,2	31,1	18,9	18,8	73,2	73,2	—	—	126,8	10	97,6	12
Fevereiro	—	—	25,8	26,4	31,6	31,8	19,2	19,9	75,0	76,3	—	—	126,2	10	192,7	11
Março	—	—	24,8	25,1	30,7	31,4	18,2	17,3	78,0	71,9	—	—	165,9	11	154,1	6
Abril	—	—	23,6	23,3	29,9	29,2	15,9	15,7	78,7	77,8	—	—	63,0	6	49,1	6
Maio	—	—	20,9	21,9	27,8	28,7	12,9	13,6	80,2	79,3	—	—	42,7	6	50,4	3
Junho	—	—	18,8	17,7	25,4	23,8	10,6	9,8	80,4	83,6	—	—	47,6	6	49,6	9
Julho	—	—	18,2	18,9	25,4	25,5	10,5	10,4	79,8	70,4	—	—	31,3	4	0,0	0
Agosto	—	—	19,9	19,6	27,0	26,0	11,6	11,1	76,2	75,5	—	—	28,8	4	24,1	6
Setembro	—	—	21,8	22,6	28,9	28,3	13,6	14,6	71,9	69,8	—	—	39,4	4	66,2	7
Outubro	—	—	24,0	24,9	31,4	30,9	16,2	17,4	67,6	71,3	—	—	39,8	5	134,1	11
Novembro	—	—	25,0	24,5	31,9	29,8	17,2	17,3	68,3	72,1	—	—	91,2	7	181,6	10
Dezembro	—	—	25,8	25,7	32,1	30,4	18,0	19,2	68,6	74,2	—	—	100,9	8	217,7	13
Ano	—	—	22,9	23,0	29,5	28,9	15,2	15,4	74,8	74,6	—	—	903,6	81	1217,2	94

QUADRO XVI — **Chongoene**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 6 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de anos	1594	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,2	25,7	30,2	29,7	21,2	20,8	76,4	74,7	—	—	79,2	15	80,2	12
Fevereiro	—	—	25,9	26,2	29,8	30,2	20,9	20,8	78,0	76,6	—	—	256,1	14	312,8	14
Março	—	—	25,0	24,1	29,4	29,7	19,7	18,9	79,2	77,8	—	—	129,2	14	73,5	10
Abril	—	—	23,9	22,7	28,9	27,9	18,0	17,5	80,0	82,4	—	—	97,2	11	117,6	12
Maio	—	—	21,4	21,5	26,7	27,5	15,2	14,6	82,3	85,5	—	—	83,6	12	96,0	6
Junho	—	—	19,2	19,4	24,8	24,1	12,8	12,0	86,2	86,2	—	—	98,9	11	67,6	12
Julho	—	—	18,7	18,9	24,5	25,1	12,2	12,8	85,0	88,3	—	—	59,8	10	16,8	7
Agosto	—	—	20,0	19,3	25,8	25,3	13,5	12,1	80,8	86,4	—	—	33,8	7	23,8	8
Setembro	—	—	22,0	22,9	27,4	27,8	15,8	17,3	74,4	75,7	—	—	58,3	8	21,7	8
Outubro	—	—	23,8	24,5	29,3	30,5	17,8	18,6	73,6	76,2	—	—	37,3	9	22,8	8
Novembro	—	—	24,6	24,7	29,4	29,3	19,2	19,3	74,4	76,6	—	—	116,3	10	180,8	13
Dezembro	—	—	25,9	25,6	30,4	29,8	20,8	20,9	76,2	83,4	—	—	123,2	12	132,3	13
Ano	—	—	23,0	23,0	28,0	28,1	17,2	17,1	78,9	80,8	—	—	1172,9	133	1145,9	123

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 20 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,6	26,7	32,8	32,3	19,5	20,7	70,2	66,8	—	—	90,0	8	30,2	4
Fevereiro	—	—	24,6	26,9	32,4	32,9	19,8	20,7	72,5	72,3	—	—	103,4	9	108,2	12
Março	—	—	25,7	25,2	31,6	32,5	19,1	17,2	75,0	68,7	—	—	110,0	10	96,4	7
Abril	—	—	24,3	23,8	30,6	31,0	17,0	16,8	72,3	73,2	—	—	41,3	6	24,5	10
Maio	—	—	21,6	22,7	28,4	29,4	13,4	14,1	72,3	72,9	—	—	21,4	4	56,1	4
Junho	—	—	19,2	18,2	26,5	25,4	10,5	9,8	71,9	73,6	—	—	20,8	3	14,9	4
Julho	—	—	19,0	19,4	26,1	26,8	10,1	9,7	71,0	64,9	—	—	17,3	3	0,0	0
Agosto	—	—	20,4	19,0	27,6	27,4	11,6	10,7	69,6	68,7	—	—	11,8	3	28,5	5
Setembro	—	—	22,4	23,2	29,4	30,1	14,0	15,1	65,7	69,8	—	—	31,2	5	44,5	4
Outubro	—	—	24,6	23,2	31,8	31,6	16,4	15,1	64,4	74,7	—	—	39,0	6	140,2	9
Novembro	—	—	25,4	23,7	32,1	31,4	18,0	12,2	66,7	65,5	—	—	94,6	8	246,2	8
Dezembro	—	—	26,3	24,1	32,8	31,3	18,5	13,1	67,6	66,6	—	—	83,8	8	141,9	11
Ano	—	—	23,5	23,0	30,2	30,2	15,7	14,6	69,9	69,8	—	—	664,6	73	931,6	78

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 6 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,1	25,5	33,0	33,4	17,0	13,7	69,2	74,7	—	—	95,2	12	111,2	15
Fevereiro	—	—	27,2	25,8	32,7	34,9	16,0	13,8	70,4	72,6	—	—	160,1	10	217,8	12
Março	—	—	24,9	23,4	31,6	31,6	14,6	10,5	71,9	71,7	—	—	108,4	10	69,9	8
Abril	—	—	24,0	23,9	31,0	33,1	15,0	17,1	74,4	72,7	—	—	54,9	7	34,8	8
Maio	—	—	21,2	21,6	27,3	28,6	12,4	13,3	78,2	77,0	—	—	45,6	9	39,5	2
Junho	—	—	19,2	19,3	25,7	25,8	10,9	12,8	81,9	80,6	—	—	34,3	10	41,2	8
Julho	—	—	18,4	18,8	25,5	26,2	9,0	10,0	78,7	71,3	—	—	43,0	6	5,3	2
Agosto	—	—	19,5	19,4	27,2	28,3	9,1	8,2	74,1	70,9	—	—	19,2	4	15,6	5
Setembro	—	—	21,6	22,9	29,2	30,2	12,2	14,1	69,8	68,8	—	—	35,8	5	54,2	8
Outubro	—	—	24,0	24,8	32,1	33,9	14,0	15,7	68,5	74,0	—	—	39,1	7	36,4	9
Novembro	—	—	24,5	25,2	31,9	31,9	14,4	16,2	66,3	68,2	—	—	95,3	8	156,8	12
Dezembro	—	—	25,6	25,7	33,0	32,1	15,6	16,9	70,5	68,4	—	—	125,8	10	153,2	8
Ano	—	—	23,0	23,0	30,0	30,8	13,4	13,5	72,8	72,6	—	—	856,7	98	935,9	97

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 20 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,4	27,2	33,6	32,4	20,3	21,6	67,6	69,7	—	—	112,2	6	65,3	10
Fevereiro	—	—	26,9	28,0	32,6	35,2	20,0	21,0	72,3	67,5	—	—	145,4	7	21,0	3
Março	—	—	26,0	25,7	31,9	31,4	18,9	19,1	72,4	68,8	—	—	82,0	7	23,0	3
Abril	—	—	24,9	24,1	31,3	29,3	17,7	18,1	72,3	76,2	—	—	45,5	5	14,4	7
Maio	—	—	22,5	22,0	28,8	28,5	15,3	14,7	73,0	81,3	—	—	29,5	4	0,8	2
Junho	—	—	20,4	19,3	26,9	25,6	13,7	12,1	76,3	76,5	—	—	41,0	4	0,5	3
Julho	—	—	19,6	21,4	26,3	28,0	12,6	13,1	75,9	69,6	—	—	18,9	3	0,1	1
Agosto	—	—	21,4	20,6	28,1	26,3	13,7	13,7	73,3	77,0	—	—	15,3	2	0,9	2
Setembro	—	—	23,0	23,8	30,1	30,2	15,1	15,7	68,8	69,4	—	—	36,1	3	5,8	4
Outubro	—	—	24,9	26,0	32,0	33,4	16,9	17,8	68,4	65,3	—	—	33,9	4	17,4	8
Novembro	—	—	25,9	25,2	32,8	33,1	18,3	18,1	65,9	66,5	—	—	67,1	5	159,0	9
Dezembro	—	—	26,7	26,0	33,1	32,8	19,2	18,9	67,5	68,9	—	—	62,4	5	21,9	6
Ano	—	—	24,1	24,1	30,6	30,5	16,8	17,0	71,1	71,4	—	—	689,3	55	330,1	58

QUADRO XVI — **Chibuto**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilometros por hora)		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 20 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,8	27,8	34,0	34,3	21,5	21,7	69,6	68,7	—	—	91,4	6	55,7	5
Fevereiro	—	—	27,4	28,4	33,0	35,0	21,6	21,2	70,5	65,2	—	—	123,0	7	131,8	4
Março	—	—	26,4	26,8	32,2	33,2	21,0	20,0	72,8	63,8	—	—	119,3	8	68,5	2
Abril	—	—	25,2	24,7	31,2	30,3	19,6	18,6	73,0	68,5	—	—	36,2	4	67,0	2
Maio	—	—	22,6	22,9	28,5	28,8	17,1	16,6	72,5	71,6	—	—	41,6	5	24,7	2
Junho	—	—	20,4	19,8	26,0	26,6	14,9	13,4	74,6	71,4	—	—	28,9	4	42,0	4
Julho	—	—	19,9	20,6	25,9	27,0	14,6	13,9	74,2	68,6	—	—	21,1	4	0,0	0
Agosto	—	—	21,8	21,6	28,3	28,5	15,1	13,9	68,0	67,5	—	—	14,5	2	0,0	0
Setembro	—	—	23,7	24,8	30,6	32,6	16,6	16,8	63,2	66,8	—	—	25,6	2	35,0	1
Outubro	—	—	25,7	27,4	33,0	34,6	18,4	19,4	62,5	66,1	—	—	29,4	4	47,8	7
Novembro	—	—	26,7	26,4	33,6	33,3	19,4	19,4	62,4	68,7	—	—	77,5	6	180,9	6
Dezembro	—	—	27,4	26,8	34,3	33,1	20,6	20,1	64,5	72,9	—	—	95,9	6	258,2	6
Ano	—	—	24,6	24,8	30,9	31,4	18,4	17,9	69,0	68,3	—	—	704,4	58	911,6	39

QUADRO XVI — **Mocúmbi**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 24 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,2	26,8	32,1	31,4	21,6	21,4	71,5	73,4	—	—	110,0	8	55,6	8
Fevereiro	—	—	26,8	25,1	31,6	32,5	21,4	21,3	71,5	65,9	—	—	88,2	9	82,9	13
Março	—	—	26,2	25,8	30,7	30,6	20,9	20,4	73,3	75,6	—	—	107,6	9	81,2	12
Abril	—	—	25,2	24,5	30,2	29,3	19,4	18,4	73,6	69,1	—	—	53,8	7	71,0	11
Maio	—	—	22,9	22,7	28,0	29,1	16,9	15,8	75,9	73,9	—	—	56,9	8	12,7	14
Junho	—	—	21,2	19,8	26,1	26,2	14,9	13,5	77,0	78,7	—	—	48,4	7	87,7	18
Julho	—	—	20,3	19,7	25,8	26,3	13,9	12,5	76,5	81,5	—	—	28,0	7	10,5	11
Agosto	—	—	21,4	20,3	27,2	27,2	14,9	13,0	72,7	72,9	—	—	20,2	5	23,8	8
Setembro	—	—	23,5	23,9	29,7	29,5	16,9	17,9	67,9	70,2	—	—	28,8	4	25,3	10
Outubro	—	—	25,1	26,2	31,3	32,9	18,5	18,6	66,9	60,6	—	—	33,6	4	8,3	6
Novembro	—	—	25,9	25,2	31,8	30,5	19,8	18,4	68,3	64,9	—	—	86,4	6	252,4	9
Dezembro	—	—	27,0	26,3	32,3	31,3	20,8	20,3	67,9	68,0	—	—	88,9	8	154,6	12
Ano	—	—	24,4	23,8	29,7	29,7	18,3	17,6	71,9	71,2	—	—	750,8	82	866,0	132

QUADRO XVI — **Inharrime**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilometros por hora)		Precipitação (em milimetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 34 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 30 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,6	25,5	31,2	31,4	20,7	15,6	67,9	65,2	—	—	122,6	10	151,1	7
Fevereiro	—	—	26,5	25,8	30,9	32,1	20,8	15,6	70,6	67,0	—	—	104,9	10	90,3	7
Março	—	—	25,7	24,4	30,1	30,4	20,0	14,1	70,2	65,5	—	—	121,2	12	41,7	7
Abril	—	—	24,6	23,4	29,4	29,9	18,4	13,4	70,0	73,9	—	—	57,1	8	75,4	9
Maio	—	—	22,5	22,1	27,7	29,2	16,3	11,4	71,7	69,2	—	—	70,8	9	14,3	2
Junho	—	—	20,3	19,6	25,7	25,2	14,2	11,6	75,2	76,4	—	—	58,7	9	85,0	12
Julho	—	—	19,8	20,4	25,3	26,6	13,6	12,6	73,8	65,4	—	—	42,8	9	5,5	2
Agosto	—	—	20,7	20,4	26,3	26,4	14,5	12,3	69,0	63,6	—	—	30,4	6	26,9	3
Setembro	—	—	22,6	22,8	28,2	29,2	16,0	13,9	64,9	65,8	—	—	28,8	5	52,2	6
Outubro	—	—	24,4	24,8	30,1	32,0	18,1	13,5	63,8	62,2	—	—	36,3	5	8,6	4
Novembro	—	—	25,2	24,3	30,4	31,0	19,0	14,0	64,7	62,1	—	—	85,7	8	231,9	9
Dezembro	—	—	26,2	25,0	31,2	31,1	20,1	14,9	66,0	68,2	—	—	84,2	8	317,0	10
Ano	—	—	23,8	23,2	28,9	29,5	17,6	13,6	69,0	67,0	—	—	843,5	99	1099,9	78

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 30 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 26 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,8	26,4	32,1	31,4	20,6	20,9	69,5	65,4	—	—	136,8	10	149,6	14
Fevereiro	—	—	26,8	27,0	32,2	32,6	20,7	21,2	70,4	66,1	—	—	140,4	10	165,7	14
Março	—	—	26,0	25,4	31,2	30,3	19,9	19,2	70,5	64,0	—	—	111,8	11	67,9	7
Abril	—	—	24,8	23,8	30,3	29,5	18,2	17,0	70,9	71,8	—	—	68,3	8	37,8	8
Maio	—	—	22,6	22,1	28,4	28,3	16,2	14,6	73,0	70,9	—	—	76,7	8	23,1	5
Junho	—	—	20,5	19,5	26,3	25,8	14,1	11,7	74,7	75,3	—	—	65,8	8	154,8	12
Julho	—	—	19,9	19,4	25,7	26,3	13,1	10,6	73,9	73,7	—	—	47,7	8	16,3	3
Agosto	—	—	20,8	20,0	26,6	26,3	13,6	12,1	69,7	65,5	—	—	33,7	5	36,2	4
Setembro	—	—	22,6	23,2	28,6	28,6	15,4	16,8	66,4	70,1	—	—	36,0	4	48,8	6
Outubro	—	—	24,6	25,2	30,8	31,8	17,5	18,1	65,5	66,7	—	—	26,0	4	18,4	5
Novembro	—	—	25,2	25,1	31,0	30,5	18,5	18,7	65,5	60,5	—	—	85,2	7	265,8	10
Dezembro	—	—	26,2	25,7	31,9	30,9	19,5	20,1	66,5	71,2	—	—	111,5	8	200,8	11
Ano	—	—	23,9	23,6	29,6	29,4	17,3	16,8	69,7	68,4	—	—	939,9	91	1185,2	99

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 37 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 37 anos	1954	Média de 35 anos	1954	Média de 35 anos	1954	Média de 31 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,0	26,4	33,3	34,4	20,5	15,7	66,2	65,4	—	—	135,1	8	62,4	9
Fevereiro	—	—	26,9	25,5	32,9	33,9	20,5	15,2	68,6	65,7	—	—	116,4	7	60,8	9
Março	—	—	26,0	25,0	31,7	32,3	19,9	14,8	69,6	67,9	—	—	105,0	7	58,0	8
Abril	—	—	24,5	24,5	30,2	31,3	18,3	15,3	70,5	71,5	—	—	44,1	4	61,1	9
Maio	—	—	22,5	23,5	28,2	29,3	16,3	15,5	72,2	71,5	—	—	38,0	4	4,9	2
Junho	—	—	20,6	21,9	26,1	27,5	14,6	13,0	74,5	71,8	—	—	22,4	3	26,3	8
Julho	—	—	20,3	21,8	25,8	26,9	14,2	12,6	73,4	67,9	—	—	18,8	3	0,0	0
Agosto	—	—	21,3	22,8	27,2	27,6	14,9	12,8	68,9	72,1	—	—	13,6	2	6,5	2
Setembro	—	—	23,4	23,5	30,0	28,7	16,1	13,3	67,0	71,9	—	—	22,0	2	12,5	7
Outubro	—	—	25,2	25,5	32,0	32,0	17,8	14,4	62,0	61,5	—	—	33,8	2	6,1	3
Novembro	—	—	26,0	24,7	32,7	30,5	18,8	14,0	61,8	62,2	—	—	43,6	3	172,4	8
Dezembro	—	—	27,0	24,6	33,7	30,9	20,0	13,8	64,6	60,8	—	—	112,3	6	145,7	12
Ano	—	—	24,2	24,1	30,3	30,4	17,7	14,2	68,3	67,5	—	—	705,1	51	616,7	77

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 21 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—		27,2	27,7	32,0	29,3	19,6	14,5	70,2	80,1	—	—	151,1	8	111,5	7
Fevereiro	—	—	26,8	—	32,3	—	19,2	14,0	69,8	—	—	—	135,3	8	150,2	7
Março		—	26,0	—	31,4	—	18,9	14,2	69,7	—		—	115,6	9	60,9	4
Abril			24,3	21,4	30,2	26,5	16,1	12,3	71,2	76,9	—	—	61,8	6	75,7	6
Maio	—	—	21,8	22,1	28,1	26,6	13,1	11,5	73,7	76,2	—	—	51,6	5	0,0	0
Junho	—	—	19,5	—	26,1	—	11,3	11,6	37,1	—	—	—	54,8	6	39,6	4
Julho	—		19,0	19,7	25,8	26,1	10,2	11,0	77,6	76,9	—	—	27,0	4	5,2	1
Agosto			20,4	20,0	27,2	26,4	11,3	11,4	72,0	74,0	—	—	22,2	3	5,0	1
Setembro			22,4	23,8	28,9	29,0	13,2	16,4	66,7	67,5	—	—	30,3	3	25,8	3
Outubro			24,6	25,9	30,8	31,1	16,3	19,4	65,9	66,8	—	—	26,4	3	49,1	3
Novembro	—	—	25,4	25,4	31,2	29,9	17,8	20,2	65,9	68,5	—		77,4	5	206,2	6
Dezembro	—		26,3	26,2	31,7	30,1	19,1	21,3	67,6	67,8	—	—	118,4	7	238,8	10
Ano	—	—	23,6	—	29,6	—	15,5	14,8	70,6	—	—	—	871,9	67	968,0	52

QUADRO XVI — **Morrumbene**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 30 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 29 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 25 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,9	27,3	30,8	31,4	21,0	—	67,9	65,5	—	—	141,9	8	95,0	4
Fevereiro	—	—	26,6	27,5	30,6	31,4	20,9	—	71,1	68,2	—	—	156,2	8	47,4	7
Março	—	—	25,7	25,9	29,9	30,1	19,5	—	71,4	66,4	—	—	116,3	9	64,0	7
Abril	—	—	24,2	24,8	28,9	29,3	17,6	—	71,6	73,4	—	—	62,0	6	37,2	5
Maio	—	—	21,8	23,6	27,0	28,4	14,3	—	73,4	71,9	—	—	63,4	5	10,4	4
Junho	—	—	19,7	20,0	25,2	24,9	12,2	—	76,0	73,4	—	—	52,7	6	72,9	9
Julho	—	—	19,2	20,4	24,7	24,6	11,5	—	75,8	70,3	—	—	29,7	4	0,0	0
Agosto	—	—	20,1	21,0	25,3	25,8	12,3	—	70,6	68,2	—	—	25,1	3	23,3	5
Setembro	—	—	21,9	24,0	26,9	28,2	14,4	—	66,9	67,7	—	—	18,9	3	25,4	6
Outubro	—	—	23,8	26,0	28,6	30,4	16,8		64,7	64,8	—	—	27,6	3	14,1	2
Novembro	—	—	24,9	25,4	29,2	29,0	18,4	—	65,9	71,1	—	—	82,6	6	311,4	10
Dezembro	—	—	26,0	26,2	30,3	29,6	19,6	—	66,9	72,6	—	—	99,6	6	310,7	14
Ano	—	—	23,4	24,3	28,1	28,6	16,5	—	70,2	69,4	—	—	876,0	67	1011,8	73

QUADRO XVI — **Massinga**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 34 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 31 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de 27 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,3	26,7	31,6	32,1	17,0	20,2	70,9	68,7	—	—	187,5	9	75,3	5
Fevereiro	—	—	25,6	27,0	32,0	32,8	17,5	20,5	72,0	68,4	—	—	185,0	8	131,4	6
Março	—	—	25,0	25,9	30,6	31,9	17,1	19,6	75,7	75,6	—	—	166,2	9	121,8	6
Abril	—	—	23,8	24,5	29,5	29,6	16,2	18,8	71,4	68,0	—	—	82,3	6	103,5	4
Maio	—	—	22,0	24,5	28,0	30,4	14,6	17,9	72,2	64,2	—	—	66,1	5	7,0	2
Junho	—	—	20,1	21,2	26,4	26,8	12,9	14,9	74,0	72,5	—	—	62,6	5	76,5	7
Julho	—	—	19,5	20,6	26,0	27,7	11,9	12,8	74,0	76,9	—	—	50,6	4	0,0	0
Agosto	—	—	20,2	20,7	26,5	27,7	12,1	12,6	70,5	71,2	—	—	24,4	3	62,6	4
Setembro	—	—	21,8	23,1	27,9	30,8	13,3	14,3	68,3	69,4	—	—	25,9	3	19,7	3
Outubro	—	—	23,5	25,3	29,6	32,0	15,0	16,5	67,0	61,1	—	—	31,4	2	0,0	0
Novembro	—	—	24,4	24,8	30,2	30,7	16,3	16,5	68,4	63,4	—	—	64,3	6	353,4	7
Dezembro	—	—	24,8	25,9	31,0	31,5	16,6	18,4	70,6	56,4	—	—	145,3	7	189,1	10
Ano	—	—	23,0	24,2	29,1	30,3	15,0	16,9	71,2	68,0	—	—	1131,6	67	1340,3	54

QUADRO XVI — **Chingune**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 7 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de anos	1954	Média de anos	1954	Média de anos	1954	Média de anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	184,6	6	18,5	2
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73,4	3	138,0	7
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129,2	5	87,0	3
Abril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,1	2	0,0	0
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33,1	3	0,0	0
Junho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,5	1	0,0	0
Julho	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,6	2	0,0	0
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28,0	2	12,0	2
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	1	0,0	0
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,6	1	0,0	0
Novembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100,9	5	160,0	8
Dezembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	178,8	7	441,0	14
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	790,8	38	856,5	36

QUADRO XVI — Nova Sofala

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 25 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 25 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,6	28,7	32,5	32,6	22,5	23,2	72,6	65,1	—	—	197,8	9	68,5	3
Fevereiro	—	—	27,6	29,0	32,4	32,8	23,7	23,9	76,4	69,3	—	—	195,1	9	227,4	7
Março	—	—	27,1	27,4	31,4	31,2	22,4	22,2	75,3	71,2	—	—	162,9	8	80,0	5
Abril	—	—	25,9	26,2	30,2	30,2	20,8	20,5	73,9	69,1	—	—	38,4	4	1,0	1
Maio	—	—	23,5	24,8	28,2	28,8	18,4	19,6	73,6	73,5	—	—	22,2	3	42,5	2
Junho	—	—	21,6	21,4	27,0	26,5	16,1	16,2	75,6	79,1	—	—	16,4	2	0,0	0
Julho	—	—	20,7	21,2	26,1	26,4	14,9	14,0	74,7	70,7	—	—	15,2	2	0,0	0
Agosto	—	—	21,7	22,2	26,8	26,3	16,1	16,2	75,2	73,2	—	—	10,9	2	20,0	2
Setembro	—	—	23,2	24,6	28,2	28,9	18,2	19,4	72,3	70,6	—	—	13,0	2	4,7	1
Outubro	—	—	25,5	27,2	30,0	31,9	20,5	21,4	69,6	65,9	—	—	14,7	2	0,0	0
Novembro	—	—	26,5	26,2	30,9	29,4	21,8	21,3	70,1	68,8	—	—	97,8	5	303,5	7
Dezembro	—	—	27,2	27,0	31,5	31,3	22,1	21,9	71,9	75,7	—	—	180,8	8	576,7	14
Ano	—	—	24,8	25,5	29,6	29,7	19,8	20,0	73,4	71,0	—	—	965,2	56	1324,3	42

QUADRO XVI — Vila Guilherme de Arriaga

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 12 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,6	28,2	34,6	34,4	21,4	21,8	74,1	69,1	—	—	173,3	9	113,6	7
Fevereiro	—	—	27,6	28,8	34,5	34,5	21,6	23,0	78,0	76,6	—	—	206,3	11	237,0	9
Março	—	—	26,8	27,7	33,5	33,2	20,7	21,3	77,8	73,1	—	—	201,2	10	155,0	7
Abril	—	—	25,6	26,4	33,0	32,5	18,7	19,2	75,3	67,2	—	—	51,0	5	3,0	1
Maio	—	—	22,6	24,7	30,6	31,7	15,2	16,7	75,6	67,1	—	—	20,8	3	0,0	0
Junho	—	—	20,4	21,3	28,4	28,0	12,8	13,5	74,6	64,2	—	—	24,2	3	11,0	2
Julho	—	—	19,9	21,4	28,2	28,5	12,1	13,4	75,9	63,9	—	—	11,3	3	0,0	0
Agosto	—	—	21,6	22,6	30,0	29,5	13,5	15,0	71,4	75,4	—	—	10,4	2	10,5	2
Setembro	—	—	23,6	25,0	31,8	32,3	15,8	16,2	66,5	61,8	—	—	20,1	2	5,0	4
Outubro	—	—	25,9	28,0	33,4	35,1	18,6	19,2	66,2	71,8	—	—	36,4	3	16,0	1
Novembro	—	—	26,9	27,1	33,8	32,4	20,2	21,5	70,3	87,1	—	—	103,7	6	168,0	10
Dezembro	—	—	27,3	28,2	34,4	33,9	20,8	21,6	70,6	78,2	—	—	184,8	8	394,0	18
Ano	—	—	24,6	25,8	32,2	32,2	17,6	18,5	73,0	71,3	—	—	1043,5	65	1113,1	61

QUADRO XVI — Mavita

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 8 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,3	22,8	28,5	28,9	17,7	17,0	72,3	65,0	—	—	286,0	16	118,7	11
Fevereiro	—	—	23,1	23,1	28,6	29,3	17,4	17,6	69,0	70,0	—	—	220,8	16	190,5	14
Março	—	—	22,0	21,4	27,6	28,2	16,2	15,3	69,5	66,7	—	—	222,8	14	67,4	8
Abril	—	—	21,0	20,1	27,2	27,2	14,7	14,0	66,0	69,7	—	—	43,4	8	33,2	8
Maio	—	—	18,6	19,1	25,0	26,6	11,7	11,9	60,2	60,6	—	—	16,7	5	8,8	2
Junho	—	—	16,5	15,6	23,0	22,8	9,2	8,2	58,0	59,0	—	—	6,6	3	1,8	1
Julho	—	—	16,4	16,2	23,0	24,1	9,0	8,2	59,0	53,6	—	—	8,1	4	0,4	1
Agosto	—	—	17,9	16,9	25,3	25,3	9,8	9,3	55,5	59,8	—	—	16,6	4	15,7	6
Setembro	—	—	20,8	20,4	28,0	28,3	12,1	12,8	50,3	58,2	—	—	20,4	3	16,6	3
Outubro	—	—	23,2	23,9	30,4	33,0	15,0	15,0	57,0	64,9	—	—	48,2	6	32,9	4
Novembro	—	—	23,2	22,6	29,0	29,1	16,8	17,0	64,8	62,3	—	—	119,1	12	72,7	12
Dezembro	—	—	23,0	22,3	28,6	27,9	17,1	18,1	68,1	77,7	—	—	269,2	15	442,3	21
Ano	—	—	20,8	20,4	27,0	27,6	13,9	13,7	62,5	64,0	—	—	1277,9	106	1001,0	91

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 23 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 25 anos	1954	Média de 24 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,3	27,1	34,6	34,9	22,1	14,0	73,0	70,6	—	—	184,6	10	59,0	4
Fevereiro	—	—	28,0	26,5	33,8	33,9	22,2	14,7	74,4	79,5	—	—	158,0	11	129,0	7
Março	—	—	27,1	26,5	32,9	33,0	21,1	15,9	74,6	73,6	—	—	135,3	8	47,5	1
Abril	—	—	26,4	26,0	32,3	33,0	19,5	15,0	71,4	67,2	—	—	38,2	4	43,0	2
Maio	—	—	23,8	24,6	30,2	31,8	16,6	13,3	69,0	63,9	—	—	20,1	2	0,0	0
Junho	—	—	21,7	20,6	28,2	27,6	14,3	10,7	68,5	65,7	—	—	14,4	3	4,0	1
Julho	—	—	21,2	21,3	27,8	29,2	13,8	10,1	67,4	59,7	—	—	11,0	2	0,0	0
Agosto	—	—	22,4	21,6	29,5	29,0	14,6	11,8	67,6	69,2	—	—	15,1	2	17,0	2
Setembro	—	—	24,8	24,0	32,2	31,1	16,8	13,8	64,9	62,1	—	—	9,5	2	5,0	1
Outubro	—	—	27,1	28,0	34,7	37,2	19,1	15,2	64,2	65,5	—	—	28,4	3	4,0	1
Novembro	—	—	28,1	26,4	35,3	34,0	20,4	16,6	65,0	72,4	—	—	103,2	6	199,0	7
Dezembro	—	—	27,7	25,8	34,1	32,4	20,8	16,7	72,8	83,1	—	—	260,7	9	366,5	15
Ano	—	—	25,6	24,9	32,1	32,2	18,4	14,0	69,4	69,4	—	—	978,5	62	874,0	41

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 23 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,6	24,8	30,8	31,3	18,5	18,7	72,6	82,6	—	—	254,4	15	51,9	9
Fevereiro	—	—	24,3	24,9	30,4	31,2	18,4	18,6	73,9	77,3	—	—	184,6	13	117,4	12
Março	—	—	23,6	23,1	29,6	29,7	17,2	15,7	71,9	78,4	—	—	163,6	12	46,8	6
Abril	—	—	22,1	21,8	28,8	28,4	14,4	13,9	69,8	76,8	—	—	43,4	6	34,8	5
Maio	—	—	19,5	20,2	26,8	27,8	10,5	10,4	66,3	76,2	—	—	14,7	3	20,7	2
Junho	—	—	16,6	16,5	24,6	24,3	7,5	5,7	67,7	73,0	—	—	13,4	3	2,3	1
Julho	—	—	16,3	16,7	24,3	25,6	7,0	5,4	66,3	70,9	—	—	9,1	2	0,0	0
Agosto	—	—	18,0	18,5	26,2	26,3	8,6	8,7	62,8	72,7	—	—	13,7	3	22,2	5
Setembro	—	—	21,5	21,6	29,4	29,7	11,9	11,9	61,2	68,4	—	—	12,1	2	16,2	3
Outubro	—	—	24,2	25,4	31,8	33,9	15,4	14,4	58,4	52,8	—	—	30,6	4	0,0	0
Novembro	—	—	24,7	24,4	31,5	30,9	17,5	18,0	65,5	72,6	—	—	100,6	9	71,7	9
Dezembro		—	24,5	24,6	30,5	30,1	18,2	19,0	71,6	78,6	—	—	213,5	14	550,1	24
Ano	—	—	21,7	21,9	28,7	29,2	13,8	13,4	67,3	73,4	—	—	1053,7	86	934,1	76

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 14 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,2	27,7	32,4	34,9	20,2	20,0	73,7	62,6	—	—	260,4	14	28,7	3
Fevereiro	—	—	26,0	27,2	32,1	33,2	20,1	21,1	75,2	73,5	—	—	261,8	13	301,5	14
Março	—	—	24,7	24,9	30,6	31,5	18,8	18,1	76,4	76,9	—	—	216,1	13	192,8	8
Abril	—	—	24,2	23,9	30,7	30,4	16,6	16,6	73,2	74,6	—	—	70,7	7	33,8	9
Maio	—	—	21,6	22,4	28,4	29,7	13,2	13,6	69,9	72,7	—	—	24,1	4	2,1	1
Junho	—	—	19,0	18,2	26,0	24,3	10,4	9,8	71,7	70,3	—	—	31,8	4	26,8	3
Julho	—	—	18,8	17,7	26,2	22,6	10,0	9,7	71,7	68,3	—	—	30,0	5	1,3	2
Agosto	—	—	20,7	18,0	28,2	22,9	11,3	11,4	68,1	57,6	—	—	29,8	5	26,5	8
Setembro	—	—	23,3	21,0	30,8	25,5	14,2	13,9	65,4	72,5	—	—	27,9	2	8,4	2
Outubro	—	—	26,4	27,6	33,7	34,4	17,5	17,8	62,6	58,0	—	—	35,6	3	0,9	1
Novembro	—	—	26,6	26,7	33,8	33,4	19,0	19,5	63,4	62,9	—	—	158,1	8	193,7	9
Dezembro	—	—	26,6	26,8	33,4	32,1	19,5	20,3	69,5	68,7	—	—	242,9	12	361,3	17
Ano	—	—	23,7	23,5	30,5	29,6	15,9	16,0	70,1	68,2	—	—	1389,2	90	1177,8	77

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 13 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,0	27,6	33,1	33,5	20,6	20,7	71,4	65,8	—	—	255,1	12	91,1	10
Fevereiro	—	—	27,1	28,1	33,2	34,0	20,8	21,7	71,0	63,6	—	—	149,2	11	153,9	11
Março	—	—	26,2	25,8	32,0	31,2	20,0	19,3	71,9	69,5	—	—	173,4	12	173,1	13
Abril	—	—	25,4	25,0	32,0	30,9	18,9	18,5	70,2	65,1	—	—	30,1	6	8,8	7
Maio	—	—	23,4	24,1	29,7	30,2	16,4	17,1	66,3	62,8	—	—	21,9	5	2,9	2
Junho	—	—	21,1	21,1	27,1	26,4	14,4	14,6	67,2	63,1	—	—	26,3	7	23,9	6
Julho	—	—	22,9	21,6	26,8	27,5	13,6	14,8	66,5	61,9	—	—	18,1	5	4,9	3
Agosto	—	—	21,9	22,4	28,7	27,4	14,8	16,0	66,1	66,2	—	—	18,6	3	24,4	5
Setembro	—	—	24,3	26,0	31,5	32,1	17,0	20,0	64,4	66,2	—	—	14,2	2	5,7	2
Outubro	—	—	26,7	28,4	34,2	35,7	19,0	20,3	62,5	57,5	—	—	32,0	2	11,5	1
Novembro	—	—	27,2	27,2	34,3	33,1	20,1	20,5	67,4	70,9	—	—	104,6	7	170,8	8
Dezembro	—	—	27,2	27,1	33,7	32,2	20,6	21,2	69,9	72,6	—	—	204,3	11	186,3	15
Ano	—	—	25,0	25,4	31,4	31,2	18,0	18,7	67,9	65,4	—	—	1047,8	83	857,3	83

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 12 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,4	25,8	33,6	32,9	17,9	11,7	73,5	63,8	—	—	165,5	10	61,9	6
Fevereiro	—	—	27,7	25,7	33,5	32,9	18,5	11,8	73,2	72,1	—	—	198,0	11	137,2	10
Março	—	—	26,9	24,8	32,6	31,3	17,6	12,1	76,0	72,9	—	—	144,4	10	96,5	10
Abril	—	—	25,8	24,5	31,8	30,8	16,5	12,5	74,4	70,1	—	—	61,6	6	24,7	5
Maio	—	—	24,0	23,9	30,9	30,0	14,9	12,7	73,0	68,2	—	—	38,5	6	10,0	2
Junho	—	—	22,0	20,5	27,8	27,2	13,9	12,2	73,7	75,6	—	—	36,6	7	60,0	9
Julho	—	—	21,5	22,0	27,5	29,1	13,6	13,1	74,5	70,4	—	—	16,6	6	7,0	1
Agosto	—	—	23,0	22,9	29,8	20,4	13,5	13,2	73,0	70,0	—	—	13,1	2	8,0	2
Setembro	—	—	24,3	24,6	32,1	31,4	14,2	13,4	67,9	60,7	—	—	11,1	2	0,0	0
Outubro	—	—	26,6	27,3	35,2	35,1	15,7	15,3	63,5	57,1	—	—	16,0	2	12,0	1
Novembro	—	—	27,4	26,2	35,4	34,4	16,4	14,5	67,2	66,9	—	—	78,8	6	106,0	8
Dezembro	—	—	27,6	26,5	34,8	34,3	17,1	15,2	69,5	74,6	—	—	156,6	8	215,1	11
Ano	—	—	25,4	24,6	32,1	31,6	15,8	13,1	71,6	68,5	—	—	936,8	76	738,4	65

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 10 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	29,0	29,5	34,7	36,1	21,7	21,3	67,6	62,8	—	—	161,9	9	52,0	4
Fevereiro	—	—	28,6	28,9	34,0	35,3	22,3	22,6	70,6	70,2	—	—	162,6	10	118,0	13
Março	—	—	27,9	27,3	33,2	33,1	21,7	20,8	72,2	74,2	—	—	149,9	10	185,5	11
Abril	—	—	26,9	26,6	32,5	32,8	19,8	18,5	71,0	67,2	—	—	52,0	6	7,5	2
Maio	—	—	24,2	25,5	30,2	32,2	16,7	16,4	72,7	66,1	—	—	36,1	5	0,0	0
Junho	—	—	22,4	21,5	28,6	27,6	14,4	13,3	77,6	76,4	—	—	23,6	4	44,3	8
Julho	—	—	21,7	22,2	28,4	28,9	13,0	11,5	72,0	70,1	—	—	17,1	4	7,5	2
Agosto	—	—	23,4	24,2	30,2	31,0	14,4	14,6	69,8	68,8	—	—	11,6	3	24,0	3
Setembro	—	—	25,5	26,8	32,5	35,1	16,7	15,9	57,8	62,9	—	—	7,4	2	0,0	0
Outubro	—	—	28,5	30,4	35,7	39,1	19,8	19,6	56,0	53,1	—	—	20,9	2	0,0	0
Novembro	—	—	29,1	28,8	35,9	35,4	21,0	20,5	61,5	63,0	—	—	90,4	7	58,4	7
Dezembro	—	—	29,0	28,9	35,0	36,1	21,7	20,7	65,8	65,4	—	—	150,8	10	236,0	9
Ano	—	—	26,4	26,7	32,6	33,6	18,6	18,0	67,9	66,7	—	—	884,3	72	733,2	59

QUADRO XVI — **Vila Fontes**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 11 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,2	29,0	34,2	35,7	20,0	21,8	82,8	82,0	—	—	220,5	11	40,8	5
Fevereiro	—	—	27,3	29,2	33,5	35,5	20,2	23,0	83,0	82,8	—	—	130,2	8	107,7	10
Março	—	—	26,4	26,6	32,3	31,0	19,3	20,4	84,4	87,6	—	—	180,9	10	87,4	10
Abril	—	—	25,9	26,0	32,5	32,2	19,0	19,1	85,3	83,0	—	—	42,6	3	10,2	2
Maio	—	—	24,1	24,9	31,0	31,2	16,1	17,1	85,1	85,4	—	—	26,4	3	11,1	4
Junho	—	—	21,7	20,1	29,0	26,6	13,8	12,7	86,5	83,0	—	—	32,7	5	38,1	6
Julho	—	—	21,6	20,5	28,8	28,4	14,1	13,0	86,0	82,2	—	—	14,8	2	4,2	2
Agosto	—	—	23,0	22,3	30,9	29,8	14,6	14,8	84,8	80,4	—	—	12,7	2	17,7	3
Setembro	—	—	25,0	25,2	33,4	34,0	16,0	16,2	81,7	85,4	—	—	5,5	1	7,2	2
Outubro	—	—	27,9	29,6	36,9	38,3	19,1	20,2	80,1	78,2	—	—	5,0	1	0,0	0
Novembro	—	—	28,3	28,0	36,5	33,8	20,6	21,7	78,1	77,7	—	—	86,3	4	216,2	8
Dezembro	—	—	28,3	28,6	35,2	33,4	21,4	22,7	78,6	74,6	—	—	173,6	9	221,3	12
Ano	—	—	25,6	25,8	32,8	32,5	17,8	18,6	83,0	81,8	—	—	931,2	59	761,9	64

QUADRO XVI — **Namacurra**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 6 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de 5 anos	1954	Média de 4 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,6	29,1	34,4	35,6	21,5	21,7	69,5	65,2	—	—	186,3	13	116,8	5
Fevereiro	—	—	28,4	28,4	35,2	33,6	22,4	22,2	72,1	75,2	—	—	239,4	12	443,2	12
Março	—	—	27,6	27,6	33,8	33,4	22,1	22,0	75,0	76,7	—	—	202,3	12	221,8	10
Abril	—	—	26,5	27,1	32,3	32,6	21,1	21,7	74,7	76,0	—	—	96,6	6	59,7	3
Maio	—	—	24,3	26,2	30,6	32,0	19,4	21,5	77,0	76,1	—	—	76,9	7	52,3	3
Junho	—	—	22,2	21,7	28,1	27,5	16,4	16,8	79,4	80,1	—	—	62,0	10	134,7	12
Julho	—	—	22,1	22,5	28,3	29,9	15,1	14,5	77,2	77,0	—	—	50,7	7	24,0	3
Agosto	—	—	23,0	22,4	30,0	30,4	15,4	13,3	73,2	79,4	—	—	27,4	3	74,6	3
Setembro	—	—	25,0	24,9	32,3	33,5	16,2	13,5	67,8	72,7	—	—	8,5	2	5,6	2
Outubro	—	—	27,2	28,8	35,6	37,9	19,4	19,5	60,4	56,3	—	—	4,1	1	0,0	0
Novembro	—	—	28,4	28,5	34,9	35,5	21,2	21,6	67,8	74,8	—	—	98,2	5	57,0	6
Dezembro	—	—	28,7	28,9	36,3	36,2	21,0	22,2	65,3	70,7	—	—	160,4	10	246,7	15
Ano	—	—	26,0	26,3	32,6	33,2	19,3	19,2	71,6	73,4	—	—	1214,8	88	1436,4	74

QUADRO XVI — **Morrumbala**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 3 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 3 anos	1954	Média de 3 anos	1954	Média de 3 anos	1954	Média de 3 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,2	25,6	32,0	33,5	17,4	12,4	70,7	68,6	—	—	135,3	10	81,4	5
Fevereiro	—	—	26,0	25,2	31,5	32,3	18,1	13,1	73,8	70,2	—	—	161,6	11	232,3	8
Março	—	—	24,9	23,5	30,0	30,3	17,5	11,6	75,9	74,7	—	—	239,8	16	196,4	8
Abril	—	—	24,6	24,2	29,8	30,8	16,4	10,8	73,2	69,4	—	—	61,8	7	10,4	1
Maio	—	—	22,0	22,2	27,7	30,1	13,5	9,8	71,9	70,3	—	—	25,5	5	0,0	0
Junho	—	—	19,4	17,6	25,2	24,0	10,5	7,3	70,2	70,3	—	—	33,8	5	67,5	5
Julho	—	—	20,8	20,8	26,7	27,8	13,7	13,6	70,0	73,2	—	—	17,6	4	15,0	1
Agosto	—	—	22,0	22,6	28,2	29,5	14,4	15,0	68,4	72,0	—	—	12,3	3	13,7	2
Setembro	—	—	24,6	25,4	30,9	32,2	16,6	17,3	59,7	58,3	—	—	15,8	4	5,5	1
Outubro	—	—	27,4	28,0	34,3	36,2	17,6	14,4	58,2	50,6	—	—	26,4	4	20,0	1
Novembro	—	—	26,7	24,5	33,2	32,0	17,5	12,2	66,0	74,0	—	—	152,7	8	348,0	7
Dezembro	—	—	26,4	25,3	32,5	32,9	17,7	13,2	68,2	69,6	—	—	142,5	7	202,1	6
Ano	—	—	24,2	23,7	30,2	31,0	15,9	12,6	68,8	68,4	—	—	1025,1	84	1192,3	45

QUADRO XVI — **Maganja da Costa**

Meses	Pressão atmosferica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 21 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,1	28,6	33,2	32,8	21,7	23,4	69,6	65,2	—	—	249,4	11	327,9	6
Fevereiro	—	—	28,0	28,6	32,8	32,7	21,8	23,6	72,2	69,7	—	—	235,4	12	449,6	13
Março	—	—	27,2	27,2	32,0	31,0	21,5	22,3	73,2	70,5	—	—	242,2	12	221,9	9
Abril	—	—	26,4	26,1	31,7	30,3	20,3	20,9	70,9	70,6	—	—	94,4	6	154,2	6
Maio	—	—	24,2	24,8	29,8	29,7	17,7	18,8	71,7	66,6	—	—	58,0	6	56,4	4
Junho	—	—	22,2	21,7	27,7	26,0	16,2	16,6	75,9	72,4	—	—	63,4	8	116,9	9
Julho	—	—	21,9	22,2	27,4	27,2	15,7	15,6	73,7	63,6	—	—	47,4	7	30,0	2
Agosto	—	—	23,0	23,1	28,6	28,2	16,2	16,4	67,8	61,4	—	—	33,0	4	45,0	2
Setembro	—	—	24,8	25,6	31,1	31,4	17,2	18,5	63,4	49,7	—	—	18,1	3	8,0	1
Outubro	—	—	27,3	28,5	33,9	35,0	19,5	20,7	53,6	42,5	—	—	17,4	1	0,0	0
Novembro	—	—	28,3	27,9	34,4	33,1	21,5	22,4	56,6	58,7	—	—	85,6	5	129,5	6
Dezembro	—	—	28,3	28,8	33,8	34,1	22,1	23,1	66,6	64,3	—	—	178,8	9	132,5	9
Ano	—	—	25,8	26,1	31,4	31,0	19,3	20,2	67,9	62,9	—	—	1323,1	84	1671,9	67

QUADRO XVI — **Chemba**

Meses	Pressão atmosferica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 23 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 23 anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 21 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	29,6	31,4	35,5	38,1	22,7	23,0	72,1	69,1	—	—	142,3	11	24,3	6
Fevereiro	—	—	28,8	30,9	34,9	37,0	22,5	23,7	74,2	77,2	—	—	142,3	10	52,5	10
Março	—	—	28,0	29,2	34,0	35,2	21,9	21,9	73,6	79,2	—	—	104,8	10	35,3	12
Abril	—	—	27,1	28,3	33,3	34,6	20,0	20,3	72,0	70,5	—	—	29,1	4	38,0	6
Maio	—	—	24,2	27,1	30,9	33,4	16,6	17,8	72,4	69,1	—	—	13,3	3	1,0	1
Junho	—	—	21,8	21,8	28,6	28,9	14,1	12,8	74,8	79,0	—	—	12,5	4	8,4	5
Julho	—	—	21,7	23,2	28,6	30,2	14,0	13,4	73,2	75,5	—	—	9,1	3	2,3	2
Agosto	—	—	23,6	25,1	30,7	31,4	15,4	16,7	70,0	71,6	—	—	8,7	3	9,2	3
Setembro	—	—	26,6	28,5	34,2	35,2	18,0	19,4	67,2	72,4	—	—	4,7	1	8,4	2
Outubro	—	—	29,5	32,7	37,4	39,9	20,9	21,8	65,2	60,7	—	—	11,8	2	2,2	1
Novembro	—	—	30,0	30,5	37,4	36,7	22,3	22,9	68,4	66,7	—	—	89,9	6	103,6	10
Dezembro	—	—	29,4	30,7	36,0	36,7	22,4	23,5	70,8	72,6	—	—	130,9	10	152,9	9
Ano	—	—	26,7	28,3	33,4	34,8	19,2	19,8	71,2	72,0	—	—	699,4	67	438,1	67

QUADRO XVI — **Mungári**

Meses	Pressão atmosferica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 9 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,5	26,4	31,2	32,6	19,5	20,1	74,6	82,7	—	—	149,4	9	88,1	6
Fevereiro	—	—	25,3	25,8	31,1	31,7	19,6	20,1	74,3	80,0	—	—	154,1	8	55,9	5
Março	—	—	25,2	25,3	31,5	32,5	19,2	18,1	70,7	66,7	—	—	52,4	6	26,8	3
Abril	—	—	24,6	25,0	30,7	31,4	18,3	17,8	66,5	68,5	—	—	11,8	2	1,1	1
Maio	—	—	22,1	23,3	28,4	29,8	14,5	14,6	62,1	59,2	—	—	5,6	1	0,0	0
Junho	—	—	20,2	19,3	26,1	25,1	13,0	11,9	62,9	60,0	—	—	0,9	1	0,0	0
Julho	—	—	19,9	19,9	26,0	26,6	12,7	12,0	65,8	63,9	—	—	1,3	1	0,0	0
Agosto	—	—	21,7	21,5	28,3	28,2	13,7	13,4	62,0	64,5	—	—	1,0	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,9	24,1	31,2	31,3	16,6	15,2	61,2	56,5	—	—	1,8	1	0,0	0
Outubro	—	—	26,7	27,5	34,0	35,3	18,5	17,4	60,5	52,1	—	—	5,4	1	0,0	0
Novembro	—	—	26,2	25,6	33,3	32,0	18,6	18,4	66,4	62,3	—	—	67,8	5	130,1	10
Dezembro	—	—	25,4	25,6	31,8	31,2	19,5	19,5	72,7	71,8	—	—	147,9	8	245,5	9
Ano	—	—	24,0	24,1	30,3	30,6	17,0	16,5	66,6	65,7	—	—	599,4	44	547,5	34

QUADRO XVI — Moma

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 17 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,1	28,0	32,0	31,6	23,4	23,4	73,0	72,6	—	—	231,3	12	191,8	12
Fevereiro	—	—	28,1	28,1	32,0	32,3	23,6	23,9	74,6	79,6	—	—	217,2	9	289,0	10
Março	—	—	27,8	27,4	31,3	31,3	23,4	23,2	74,7	74,3	—	—	218,1	11	166,3	11
Abril	—	—	27,0	26,2	30,7	29,0	22,2	21,9	73,2	74,9	—	—	69,8	6	145,3	6
Maio	—	—	24,9	25,3	28,8	29,1	19,5	19,1	73,6	71,8	—	—	78,9	6	0,0	0
Junho	—	—	23,1	22,2	27,2	26,4	17,6	17,0	77,8	78,3	—	—	49,5	6	93,9	10
Julho	—	—	22,7	22,2	26,6	26,6	17,0	16,3	74,6	79,9	—	—	34,0	4	11,4	3
Agosto	—	—	23,1	22,8	27,1	26,4	17,3	16,9	72,9	73,6	—	—	25,5	3	27,0	5
Setembro	—	—	24,5	24,1	29,1	27,8	18,6	18,3	68,7	69,2	—	—	12,0	2	0,0	0
Outubro	—	—	26,4	26,5	30,8	31,1	20,9	20,0	64,7	59,4	—	—	3,0	1	0,0	0
Novembro	—	—	27,7	27,2	32,3	31,2	22,7	22,4	68,2	73,8	—	—	43,2	3	61,6	5
Dezembro	—	—	28,4	28,4	32,7	32,7	23,4	23,4	70,1	69,6	—	—	101,6	6	52,3	3
Ano	—	—	26,0	25,7	30,0	29,6	20,8	20,5	72,2	73,1	—	—	1084,1	69	1038,6	65

QUADRO XVI — Lugela

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 13 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,9	27,2	32,1	33,0	21,1	19,7	74,0	76,5	—	—	333,5	16	229,8	13
Fevereiro	—	—	26,5	27,4	31,5	32,9	21,2	19,5	78,0	83,4	—	—	355,6	16	294,2	9
Março	—	—	25,7	26,2	30,6	31,0	20,9	20,6	78,9	73,9	—	—	313,5	19	282,3	15
Abril	—	—	25,0	23,3	30,1	28,7	19,2	16,4	77,1	85,2	—	—	97,7	9	66,5	5
Maio	—	—	22,6	23,3	27,9	29,1	16,5	17,3	74,9	77,8	—	—	54,8	9	20,7	5
Junho	—	—	20,6	20,0	25,9	24,4	14,3	15,5	77,4	81,6	—	—	61,6	10	55,9	10
Julho	—	—	20,8	22,9	26,6	29,1	13,9	15,8	74,3	80,1	—	—	26,4	7	4,0	1
Agosto	—	—	21,9	22,0	28,2	28,5	14,4	14,3	68,5	74,0	—	—	19,5	4	0,0	0
Setembro	—	—	24,7	24,5	31,4	30,3	16,4	17,9	62,9	73,9	—	—	14,7	3	6,8	1
Outubro	—	—	27,4	27,1	34,3	35,1	18,7	19,2	60,0	76,8	—	—	36,9	2	0,0	0
Novembro	—	—	27,5	27,5	33,9	33,6	19,8	19,5	64,6	60,6	—	—	135,7	8	317,5	11
Dezembro	—	—	26,7	27,3	32,5	33,1	20,6	19,8	71,0	64,8	—	—	230,6	13	262,3	13
Ano	—	—	24,7	24,9	30,4	30,7	18,1	18,0	71,8	75,7	—	—	1680,5	116	1540,0	83

QUADRO XVI — Milange

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 13 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,0	24,6	30,6	30,1	19,5	16,1	72,2	61,0	—	—	311,0	16	165,7	11
Fevereiro	—	—	24,7	24,2	29,7	30,4	19,0	15,3	75,6	71,8	—	—	352,0	17	272,0	14
Março	—	—	23,8	23,1	28,9	28,8	18,7	15,6	76,7	71,6	—	—	318,5	18	277,8	16
Abril	—	—	23,5	22,9	28,6	28,6	18,2	16,4	72,8	69,4	—	—	158,1	10	142,9	12
Maio	—	—	21,8	22,4	27,0	28,4	16,6	15,8	71,9	66,7	—	—	67,7	7	39,5	5
Junho	—	—	20,0	19,8	25,4	26,9	15,0	13,5	71,9	65,5	—	—	88,9	8	130,6	14
Julho	—	—	19,9	20,1	25,2	26,7	14,7	13,3	70,7	65,5	—	—	31,2	7	7,4	2
Agosto	—	—	20,9	21,1	26,5	27,4	15,0	13,7	64,5	61,5	—	—	32,4	4	70,9	5
Setembro	—	—	23,1	23,4	28,8	29,2	16,9	15,2	61,8	52,0	—	—	23,6	2	14,8	2
Outubro	—	—	25,6	25,8	31,6	33,0	18,6	15,2	58,6	48,4	—	—	42,9	3	0,1	1
Novembro	—	—	25,3	24,0	31,0	30,5	18,8	15,2	64,6	67,7	—	—	142,0	9	270,7	17
Dezembro	—	—	24,8	24,7	30,3	30,9	19,0	16,8	70,4	73,0	—	—	300,7	15	410,3	18
Ano	—	—	23,2	23,0	28,6	29,2	17,5	15,2	69,3	64,5	—	—	1869,0	116	1802,7	117

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 11 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,9	26,7	33,3	33,9	17,2	19,9	73,1	80,0	—	—	302,2	14	185,8	8
Fevereiro	—	—	25,1	26,0	32,6	32,8	16,5	18,8	77,0	78,5	—	—	316,9	16	281,9	14
Março	—	—	24,6	25,1	31,7	31,2	16,0	18,6	79,3	75,2	—	—	329,0	19	200,1	15
Abril	—	—	24,2	23,7	31,4	30,0	16,2	18,5	79,1	77,5	—	—	119,8	10	99,7	11
Maio	—	—	22,2	24,6	30,0	30,8	13,3	18,4	79,4	74,2	—	—	55,6	8	25,5	2
Junho	—	—	19,8	22,1	27,0	27,9	12,5	16,6	78,0	78,9	—	—	54,3	8	50,4	4
Julho	—	—	19,2	19,1	26,4	25,7	10,7	12,2	74,9	71,4	—	—	40,4	6	0,0	0
Agosto	—	—	20,1	19,8	27,6	27,2	11,0	12,5	73,9	73,5	—	—	25,5	4	48,6	3
Setembro	—	—	22,6	20,7	30,4	27,6	12,6	12,2	65,0	67,2	—	—	15,4	2	13,7	1
Outubro	—	—	25,6	24,1	34,2	31,8	14,8	14,9	57,7	51,8	—	—	71,1	3	0,0	0
Novembro	—	—	25,6	24,8	33,5	31,9	15,4	15,5	64,7	70,6	—	—	187,0	9	392,1	15
Dezembro	—	—	25,4	25,1	33,6	32,3	16,0	15,2	73,6	73,2	—	—	246,3	12	229,0	9
Ano	—	—	23,4	23,5	31,0	30,2	14,4	16,1	73,0	72,7	—	—	1763,5	111	1526,8	82

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 8 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,8	25,7	31,6	30,6	20,0	20,3	73,2	72,4	—	—	266,5	14	257,6	12
Fevereiro	—	—	25,5	26,0	31,2	30,6	19,8	20,6	76,5	72,7	—	—	295,8	18	271,4	14
Março	—	—	24,9	24,4	30,3	29,3	19,2	19,4	76,4	68,8	—	—	293,4	18	282,6	16
Abril	—	—	24,4	23,5	29,4	28,0	18,3	18,5	76,3	72,0	—	—	107,9	10	99,6	12
Maio	—	—	21,6	22,9	27,0	28,4	15,4	16,5	76,1	65,0	—	—	36,6	8	12,1	4
Junho	—	—	19,2	18,9	24,5	23,4	13,3	14,2	75,6	68,8	—	—	36,6	8	66,3	13
Julho	—	—	19,4	20,1	25,0	25,1	12,8	13,3	73,8	77,3	—	—	27,2	6	19,6	6
Agosto	—	—	21,1	21,7	27,2	26,6	13,4	14,9	64,0	62,0	—	—	30,1	4	43,6	5
Setembro	—	—	23,5	24,6	30,3	30,4	15,0	15,9	57,7	52,5	—	—	16,0	3	0,0	0
Outubro	—	—	27,2	28,9	34,2	35,6	17,9	19,2	47,2	50,8	—	—	28,5	2	0,5	1
Novembro	—	—	27,1	26,8	33,6	32,6	19,6	20,3	57,4	58,3	—	—	129,0	8	184,9	15
Dezembro	—	—	26,4	26,0	32,4	31,6	20,2	20,3	66,3	65,9	—	—	242,8	14	224,4	17
Ano	—	—	23,8	24,1	29,7	29,4	17,1	17,8	68,4	65,5	—	—	1510,4	113	1362,6	115

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 20 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,9	28,4	33,5	33,9	20,3	23,0	70,6	65,7	—	—	239,6	13	271,8	17
Fevereiro	—	—	27,7	28,2	33,3	33,3	20,5	22,7	72,6	74,2	—	—	202,6	10	359,0	14
Março	—	—	27,4	27,4	33,1	32,4	20,4	21,6	73,8	70,8	—	—	196,6	12	188,9	10
Abril	—	—	26,4	25,9	32,0	31,3	19,4	20,5	74,7	75,4	—	—	78,8	7	72,5	11
Maio	—	—	24,6	25,0	30,9	30,7	16,7	17,6	71,9	66,2	—	—	19,1	4	0,0	0
Junho	—	—	22,8	21,7	28,9	26,8	14,6	15,7	71,8	72,6	—	—	22,4	4	72,5	12
Julho	—	—	22,2	22,1	28,1	27,5	13,9	15,4	70,4	67,7	—	—	18,0	4	13,5	3
Agosto	—	—	23,4	23,4	29,7	29,4	14,6	16,2	64,5	62,6	—	—	13,9	2	10,8	2
Setembro	—	—	25,9	25,8	32,5	32,4	16,2	17,3	56,1	58,1	—	—	10,6	1	22,0	2
Outubro	—	—	28,2	29,4	34,9	36,2	18,3	19,8	50,0	45,7	—	—	18,0	1	0,0	0
Novembro	—	—	29,5	29,4	36,2	35,9	20,2	21,7	50,6	52,8	—	—	57,8	3	94,2	6
Dezembro	—	—	29,0	28,2	34,9	34,4	20,8	22,3	60,4	61,0	—	—	154,4	9	137,6	7
Ano	—	—	26,2	26,2	32,3	32,0	18,0	19,5	65,6	64,4	—	—	1031,8	70	1242,8	84

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 12 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,4	25,2	29,7	30,1	19,5	19,8	79,6	76,2	—	—	274,5	12	85,9	5
Fevereiro	—	—	23,9	24,8	28,4	29,6	19,4	19,6	83,6	78,9	—	—	239,5	11	284,2	13
Março	—	—	23,4	24,0	28,1	29,1	19,2	18,8	81,2	82,0	—	—	181,2	9	57,5	7
Abril	—	—	23,8	23,6	29,0	28,6	19,4	18,1	78,4	77,4	—	—	41,6	4	5,7	1
Maio	—	—	22,3	23,2	27,5	28,0	17,6	17,0	79,7	73,7	—	—	7,1	2	0,0	0
Junho	—	—	20,4	18,3	24,8	23,4	15,7	12,6	77,9	69,1	—	—	12,0	2	0,0	0
Julho	—	—	20,7	19,7	25,2	24,9	15,8	13,1	76,2	70,7	—	—	9,1	2	4,5	1
Agosto	—	—	22,7	21,3	28,4	26,9	17,3	14,6	75,3	70,9	—	—	3,4	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,9	25,0	32,2	30,8	18,6	17,6	75,8	68,5	—	—	3,8	1	8,0	2
Outubro	—	—	27,5	29,0	35,2	35,1	20,5	21,8	73,1	74,6	—	—	15,7	2	19,3	2
Novembro	—	—	25,7	25,5	32,2	31,6	19,2	18,5	75,8	73,0	—	—	121,1	6	193,0	10
Dezembro	—	—	25,0	25,1	31,5	30,9	19,6	18,9	81,0	78,7	—	—	193,1	9	241,6	11
Ano	—	—	23,7	23,7	29,4	29,1	18,5	17,5	78,1	74,5	—	—	1102,1	61	899,7	52

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 22 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 22 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,7	27,5	32,5	32,4	20,4	21,3	68,8	74,0	—	—	290,6	10	278,6	12
Fevereiro	—	—	27,6	27,8	32,2	33,1	20,2	20,9	70,1	74,4	—	—	234,2	9	212,5	10
Março	—	—	27,2	26,8	31,8	32,1	20,0	20,3	70,7	77,7	—	—	188,1	9	216,6	13
Abril	—	—	26,5	26,1	30,8	30,7	19,3	19,0	70,4	76,0	—	—	121,3	7	92,2	2
Maio	—	—	24,8	24,6	30,4	29,5	17,4	16,5	69,0	73,7	—	—	56,2	3	0,0	0
Junho	—	—	23,1	21,8	27,7	26,8	15,9	15,0	71,3	81,6	—	—	36,3	4	211,1	14
Julho	—	—	22,6	21,4	27,3	26,3	15,4	14,1	70,5	77,3	—	—	18,9	3	12,8	4
Agosto	—	—	22,9	22,8	27,7	27,5	15,3	15,2	67,8	72,8	—	—	24,9	2	0,0	0
Setembro	—	—	24,5	24,0	29,3	28,8	16,5	16,0	64,5	68,0	—	—	9,5	1	7,4	1
Outubro	—	—	26,2	26,2	31,2	31,5	18,1	18,1	60,5	63,5	—	—	6,0	1	0,0	0
Novembro	—	—	27,4	27,5	32,4	32,4	19,6	20,1	61,8	63,1	—	—	110,0	3	10,7	3
Dezembro	—	—	27,9	28,0	32,7	32,7	20,1	20,8	64,2	68,0	—	—	119,6	6	84,2	6
Ano	—	—	25,7	25,4	30,5	30,3	18,2	18,1	67,5	72,5	—	—	1215,6	58	1126,1	65

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 13 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 12 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,1	25,7	30,4	32,0	16,8	18,7	76,3	76,8	—	—	340,9	15	239,6	11
Fevereiro	—	—	24,0	25,0	30,2	31,7	16,9	17,9	77,2	81,6	—	—	359,9	15	456,4	14
Março	—	—	23,4	23,4	29,6	29,8	16,4	16,4	78,9	77,5	—		377,9	19	184,0	13
Abril	—	—	22,3	21,1	27,5	26,1	15,6	14,4	77,4	84,0	—	—	178,6	12	261,7	14
Maio	—	—	20,4	20,6	26,1	26,4	14,2	14,3	77,1	79,2	—	—	55,0	7	32,3	4
Junho	—	—	18,0	16,9	23,3	21,8	12,5	11,5	79,6	77,9	—	—	70,0	9	123,6	12
Julho	—	—	18,0	17,6	23,9	22,4	12,0	11,4	77,8	74,2	—	—	40,8	6	12,0	1
Agosto	—	—	19,3	18,8	25,0	23,7	12,9	12,6	73,9	67,3	—	—	51,5	5	47,1	5
Setembro	—	—	22,7	22,7	29,6	29,2	14,4	14,4	61,4	56,0	—	—	20,4	2	36,3	3
Outubro	—	—	25,0	26,9	32,4	34,3	16,0	15,8	64,1	47,4	—	—	55,9	5	0,0	0
Novembro	—	—	24,7	24,7	32,4	30,5	16,8	17,4	71,2	71,3	—	—	192,5	8	464,4	20
Dezembro	—	—	24,8	24,9	31,4	29,8	17,4	19,0	73,2	74,6	—	—	288,1	13	431,4	24
Ano	—	—	22,2	22,4	28,5	28,1	15,2	15,3	74,0	72,3	—	—	2031,5	116	2288,8	121

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 11 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,8	28,1	31,8	35,1	20,8	21,1	77,8	85,5	—	—	202,8	12	36,5	4
Fevereiro	—	—	25,4	26,4	31,2	32,4	20,5	20,5	77,4	82,8	—	—	242,3	12	397,5	13
Março	—	—	25,2	25,8	30,9	32,3	19,8	19,1	78,7	79,2	—	—	200,9	11	79,8	7
Abril	—	—	25,1	25,7	31,0	32,2	19,1	19,2	75,2	77,8	—	—	34,8	3	12,2	3
Maio	—	—	23,2	25,9	29,4	33,9	16,8	17,9	71,7	74,8	—	—	11,8	2	0,0	0
Junho	—	—	21,2	21,3	27,2	28,2	14,8	13,9	69,8	78,7	—	—	23,6	2	6,3	2
Julho	—	—	21,1	22,2	27,2	29,0	15,0	16,5	70,4	77,6	—	—	11,1	2	7,6	1
Agosto	—	—	23,4	26,4	30,0	31,9	16,2	15,8	69,5	85,2	—	—	10,8	1	17,5	1
Setembro	—	—	25,8	26,8	32,8	34,2	18,0	17,9	64,4	79,8	—	—	8,3	1	22,3	2
Outubro	—	—	29,3	31,9	37,2	40,4	21,2	22,1	60,7	83,0	—	—	19,9	1	2,3	1
Novembro	—	—	27,3	25,9	32,2	31,8	20,8	19,5	69,3	79,3	—	—	125,2	8	185,0	13
Dezembro	—	—	26,0	27,1	32,0	34,1	20,4	20,5	75,5	79,7	—	—	98,8	10	136,7	13
Ano	—	—	24,9	26,1	31,2	33,0	18,6	18,7	71,7	80,3	—	—	990,3	65	903,7	60

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 7 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 6 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,8	24,6	30,2	30,3	19,0	19,1	72,9	71,9	—	—	222,0	15	191,9	14
Fevereiro	—	—	24,6	25,0	29,5	30,5	18,9	19,1	75,5	74,4	—	—	253,1	16	316,7	13
Março	—	—	23,8	23,6	29,2	29,1	18,3	17,9	76,2	71,4	—	—	274,2	17	130,6	13
Abril	—	—	22,9	22,6	28,5	28,0	17,2	16,6	73,8	73,8	—	—	85,8	11	67,6	10
Maio	—	—	20,8	21,4	26,5	28,0	14,0	13,2	74,3	69,1	—	—	32,0	9	11,6	3
Junho	—	—	18,5	18,0	23,9	23,7	12,2	11,4	71,9	71,9	—	—	23,0	9	26,7	14
Julho	—	—	18,8	18,3	24,3	24,6	11,8	10,3	71,2	71,2	—	—	23,7	5	8,4	3
Agosto	—	—	20,2	20,4	26,6	26,8	11,7	12,4	61,6	61,0	—	—	10,8	3	23,2	4
Setembro	—	—	22,7	22,9	29,5	30,0	13,3	12,9	52,5	47,3	—	—	6,4	2	0,7	1
Outubro	—	—	25,9	27,1	32,9	34,8	16,4	16,5	47,8	38,8	—	—	34,9	2	0,0	0
Novembro	—	—	26,1	25,9	32,5	32,5	18,4	18,9	58,7	60,6	—	—	84,9	8	72,9	14
Dezembro	—	—	25,2	25,4	30,9	31,4	19,1	19,4	72,5	70,8	—	—	240,8	16	102,8	17
Ano	—	—	22,8	22,9	28,7	29,1	15,8	15,6	67,4	65,2	—	—	1291,6	113	953,1	106

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 20 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de 20 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,0	24,7	28,6	29,3	18,4	19,0	74,9	74,0	—	—	230,4	17	92,2	13
Fevereiro	—	—	23,7	25,1	28,3	30,1	18,2	19,4	77,0	72,7	—	—	231,0	16	115,1	15
Março	—	—	23,3	23,7	27,8	28,8	17,5	17,4	75,7	71,7	—	—	172,8	13	62,4	9
Abril	—	—	22,7	22,9	27,8	27,7	16,3	16,2	69,7	54,5	—	—	30,9	5	4,9	4
Maio	—	—	20,7	22,3	26,1	28,5	13,7	14,4	64,8	54,8	—	—	4,4	2	0,0	0
Junho	—	—	18,4	17,6	23,8	23,7	11,6	10,2	65,9	58,8	—	—	7,9	3	2,0	2
Julho	—	—	18,2	19,0	23,8	25,5	11,0	10,0	62,6	49,6	—	—	5,7	2	5,7	2
Agosto	—	—	20,2	21,1	26,1	27,5	12,4	13,0	57,1	55,8	—	—	4,6	1	3,0	1
Setembro	—	—	23,5	24,6	29,7	30,9	15,2	16,1	51,6	53,1	—	—	1,0	1	1,3	1
Outubro	—	—	26,8	28,0	32,9	34,3	18,4	18,6	47,1	42,8	—	—	9,3	1	0,3	1
Novembro	—	—	25,7	24,6	31,5	29,8	18,5	18,3	61,4	68,7	—	—	106,9	9	150,6	14
Dezembro	—	—	24,2	24,7	29,2	30,0	18,1	18,8	72,3	72,7	—	—	239,8	15	406,0	22
Ano	—	—	22,6	23,2	28,0	28,8	15,8	16,0	65,0	60,8	—	—	1044,7	85	843,5	84

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		1954	
	Média de anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,5	26,5	31,4	31,0	18,4	21,8	73,3	56,9	—	—	239,4	14	206,5	15
Fevereiro	—	—	23,2	26,6	30,9	31,2	18,4	22,0	75,7	58,3	—	—	250,3	14	318,4	14
Março	—	—	23,4	25,6	31,2	30,0	18,3	20,7	76,0	66,4	—	—	197,3	13	205,2	13
Abril	—	—	22,4	24,8	30,4	29,5	17,2	19,8	76,8	73,3	—	—	66,7	8	37,4	12
Maio	—	—	21,1	24,1	29,1	29,0	15,4	17,7	73,4	65,3	—	—	19,3	4	4,6	3
Junho	—	—	19,3	20,2	27,8	24,8	13,9	15,2	76,9	70,3	—	—	18,5	4	68,3	11
Julho	—	—	19,0	20,8	27,2	26,0	13,4	14,6	75,2	68,9	—	—	14,5	3	12,1	4
Agosto	—	—	20,2	22,8	28,4	28,5	14,0	15,6	70,9	61,0	—	—	11,3	3	3,6	1
Setembro	—	—	22,0	25,0	30,5	31,2	15,0	16,6	62,8	49,1	—	—	11,2	1	2,7	2
Outubro	—	—	24,0	27,9	32,3	34,6	16,3	18,0	61,6	49,7	—	—	27,2	2	0,0	0
Novembro	—	—	24,3	26,4	32,7	—	17,1	20,8	62,8	56,3	—	—	51,4	5		
Dezembro	—	—	24,3	28,2	32,3	34,4	17,6	21,7	68,6	58,6		—	152,7	9	58,4	11
Ano	—	—	22,2	24,9	30,4	—	16,2	18,7	71,2	61,2	—	—	1059,8	80		

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 17 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 15 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,8	26,2	31,0	—	18,9	16,4	75,9	80,2	—	—	248,2	12	161,0	5
Fevereiro	—	—	26,1	25,8	31,3	—	19,5	16,6	76,7	80,9	—	—	213,7	11	339,5	11
Março	—	—	26,0	25,4	31,0	—	19,5	17,6	77,7	82,1	—	—	186,9	10	209,8	9
Abril	—	—	25,6	25,2	30,8	—	18,9	17,5	77,7	82,7	—	—	39,4	5	24,0	4
Maio	—	—	24,5	25,3	30,5	—	17,4	16,6	78,2	78,3	—	—	9,3	2	0,0	0
Junho	—	—	23,5	25,9	29,0	—	15,6	15,3	77,9	63,5	—	—	12,2	2	22,6	4
Julho	—	—	23,2	25,3	28,9	—	15,5	17,7	77,8	83,6	—	—	6,4	1	0,0	0
Agosto	—	—	23,8	26,2	29,3	—	17,2	19,2	75,0	76,7	—	—	8,4	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,6	24,2	30,6	—	16,5	16,2	73,5	79,2	—	—	4,7	1	16,0	1
Outubro	—	—	25,4	24,7	31,6	—	17,3	15,9	70,7	84,9	—	—	14,6	1	7,0	1
Novembro	—	—	26,3	26,4	32,4	—	18,2	17,8	69,6	79,7	—	—	43,4	3	56,2	5
Dezembro	—	—	26,4	29,0	32,0	—	19,0	21,8	72,5	56,5	—	—	207,2	9	61,7	9
Ano	—	—	25,1	25,8	30,7	—	17,8	17,4	75,3	77,4	—	—	994,4	58	897,8	49

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 20 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de anos	1594	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,4	25,8	31,1	32,0	15,4	16,4	74,6	66,2	—	—	279,1	15	210,7	13
Fevereiro	—	—	24,2	25,5	30,8	32,7	15,0	15,5	75,8	69,1	—	—	254,3	14	286,3	16
Março	—	—	24,4	24,6	31,0	31,3	15,0	14,9	74,2	67,6	—	—	183,7	11	50,2	9
Abril	—	—	24,0	24,3	30,8	32,3	13,6	12,8	69,3	59,3	—	—	30,4	3	4,0	1
Maio	—	—	22,3	23,6	29,7	32,0	11,4	11,0	64,3	58,4	—	—	3,5	1	0,0	0
Junho	—	—	20,4	19,8	27,5	27,0	8,8	8,4	65,1	55,4	—	—	1,1	1	0,0	0
Julho	—	—	19,9	20,1	27,1	27,5	8,4	8,8	64,4	56,3	—	—	0,9	1	0,0	0
Agosto	—	—	21,2	22,2	28,4	28,3	10,1	12,5	64,0	81,0	—	—	0,9	1	0,0	0
Setembro	—	—	23,6	25,3	31,0	31,2	11,7	17,1	59,9	42,6	—	—	6,4	1	24,5	1
Outubro	—	—	25,8	26,8	33,2	34,1	14,2	14,4	55,9	41,3	—	—	6,6	1	0,0	0
Novembro	—	—	26,0	26,0	33,2	32,9	15,3	16,2	60,9	59,2	—	—	59,2	4	148,0	11
Dezembro	—	—	25,1	25,8	31,9	32,0	15,4	17,3	69,8	70,2	—	—	190,7	11	99,5	7
Ano	—	—	23,4	24,2	30,5	31,1	12,8	13,8	66,5	60,6	—	—	1016,8	64	823,2	58

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 28 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 28 anos	1954	Média de 26 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 26 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,7	27,6	32,1	36,0	21,3	—	76,9	85,0	—	—	335,2	14	289,0	12
Fevereiro	—	—	26,3	25,4	31,7	34,7	20,6	12,6	78,9	89,2	—	—	289,3	14	356,0	11
Março	—	—	26,3	25,2	31,5	34,9	20,2	12,8	79,3	89,9	—	—	242,0	12	350,1	12
Abril	—	—	25,3	25,0	30,8	35,8	19,2	13,1	76,9	87,5	—	—	103,8	7	96,6	4
Maio	—	—	24,2	24,2	29,8	34,3	17,0	13,7	73,6	80,7	—	—	14,2	2	0,0	0
Junho	—	—	22,6	22,1	28,2	—	15,0	—	74,2	78,0	—	—	14,1	3	14,0	1
Julho	—		22,2	20,7	28,0	28,8	14,6	9,7	72,1	81,9	—	—	10,0	2	0,0	0
Agosto	—	—	23,1	23,5	29,0	34,0	14,8	10,5	68,5	79,7	—	—	11,1	2	0,0	0
Setembro	—	—	25,4	24,9	32,0	34,6	16,3	12,3	63,6	83,1	—	—	8,5	1	0,0	0
Outubro	—	—	27,4	26,9	34,0	36,3	18,6	13,8	61,1	83,1	—	—	26,8	2	3,0	1
Novembro	—	—	27,9	26,8	34,9	36,2	20,2	13,5	63,3	83,0	—	—	75,2	4	102,2	6
Dezembro	—	—	27,8	26,9	33,9	36,3	21,0	13,5	70,4	87,5	—	—	237,1	10	111,0	6
Ano	—	—	25,4	24,9	31,3	—	18,2	—	71,6	84,0	—	—	1367,3	73	1321,9	53

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 19 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 19 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	21,0	21,2	25,3	26,0	16,0	15,7	77,2	74,0	—	—	277,8	18	124,7	12
Fevereiro	—	—	20,9	21,5	25,2	26,7	15,8	15,6	78,3	80,1	—	—	260,7	17	277,9	16
Março	—	—	20,5	20,1	25,1	24,7	15,5	14,8	78,5	74,6	—	—	179,0	16	98,9	10
Abril	—	—	20,0	19,2	24,8	23,7	14,3	14,0	73,8	71,7	—	—	59,6	7	0,4	1
Maio	—	—	18,4	19,4	23,2	24,1	12,5	13,6	68,8	61,9	—	—	8,5	3	16,0	1
Junho	—	—	16,2	14,8	21,1	20,1	10,4	10,2	70,0	70,5	—	—	7,1	3	1,8	2
Julho	—	—	15,9	17,6	21,0	—	9,7	10,1	65,6	54,4	—	—	4,2	2	0,0	0
Agosto	—	—	17,7	18,7	23,3	23,5	10,9	12,0	62,1	62,1	—	—	4,6	2	0,4	1
Setembro	—	—	20,6	20,4	26,4	25,8	12,7	12,5	55,1	49,0	—	—	1,0	1	0,2	1
Outubro	—	—	22,9	23,8	29,2	30,6	14,6	14,6	58,5	47,5	—	—	20,5	3	25,0	1
Novembro	—	—	22,2	21,6	28,2	27,9	15,8	15,2	66,0	67,0	—	—	151,7	11	324,2	19
Dezembro	—	—	21,7	21,6	26,3	26,8	16,1	15,6	71,7	69,4	—	—	244,2	16	247,6	19
Ano	—	—	19,8	20,0	24,9	—	13,7	13,6	68,8	65,2	—	—	1218,9	99	1117,1	83

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 13 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	21,3	22,0	25,6	25,9	17,0	18,1	84,5	79,6	—	—	312,9	20	199,6	15
Fevereiro	—	—	21,2	22,2	25,4	26,2	17,2	18,2	87,1	81,2	—	—	310,0	18	201,5	18
Março	—	—	20,8	21,0	25,1	25,0	16,9	16,6	86,9	81,7	—	—	226,7	14	164,7	15
Abril	—	—	20,2	20,2	24,6	24,6	15,6	15,9	81,0	65,5	—	—	65,2	8	18,1	7
Maio	—	—	18,5	19,7	23,5	24,5	13,2	14,2	73,8	68,0	—	—	17,8	3	4,2	2
Junho	—	—	15,8	15,3	20,3	19,9	11,1	10,2	78,0	74,6	—	—	24,5	6	0,0	0
Julho	—	—	16,0	16,6	20,8	22,2	10,7	10,1	74,9	62,4	—	—	17,0	4	2,9	2
Agosto	—	—	17,5	18,5	23,0	24,3	11,6	11,8	69,8	70,1	—	—	14,1	2	1,9	1
Setembro	—	—	20,9	21,3	27,0	27,1	14,2	13,9	64,1	59,1	—	—	4,0	1	19,6	2
Outubro	—	—	24,3	24,3	30,5	30,6	17,3	15,8	61,6	53,4	—	—	11,8	2	5,7	1
Novembro	—	—	23,4	21,8	29,4	26,8	17,6	16,3	73,5	74,8	—	—	126,7	11	242,9	16
Dezembro	—	—	21,7	22,5	26,5	27,2	17,1	17,3	81,7	76,9	—	—	311,1	18	233,4	22
Ano	—	—	20,1	20,4	25,1	25,4	15,0	14,9	76,4	70,6	—	—	1441,8	107	1094,5	101

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 11 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,9	26,4	31,2	31,4	20,5	20,4	73,6	69,9	—	—	239,8	19	123,6	12
Fevereiro	—	—	25,9	26,4	31,3	32,0	20,1	19,5	74,1	74,8	—	—	202,2	18	345,4	14
Março	—	—	25,4	25,2	30,9	31,1	19,6	18,5	74,6	71,9	—	—	200,8	17	118,0	12
Abril	—	—	24,8	24,4	31,2	30,6	17,2	16,3	66,1	64,1	—	—	32,5	6	32,0	4
Maio	—	—	22,7	23,0	29,9	30,4	13,8	12,7	63,0	61,2	—	—	7,1	2	1,3	1
Junho	—	—	20,6	20,2	27,9	27,2	11,0	10,6	61,6	54,8	—	—	1,9	2	0,0	0
Julho	—	—	20,7	20,5	27,6	27,4	11,0	10,1	59,0	51,1	—	—	0,8	1	0,0	0
Agosto	—	—	22,2	22,9	29,1	30,0	12,3	13,0	53,6	49,0	—	—	1,2	1	0,0	0
Setembro	—	—	25,2	25,4	32,3	32,4	15,5	15,2	48,0	47,4	—	—	3,5	1	0,0	0
Outubro	—	—	28,0	28,8	34,8	35,9	18,8	18,0	43,6	39,8	—	—	4,1	2	0,0	0
Novembro	—	—	28,0	27,6	34,6	33,9	20,3	20,6	52,6	57,2	—	—	133,3	7	43,2	9
Dezembro	—	—	26,6	26,6	32,4	32,2	20,7	20,4	67,1	69,2	—	—	201,9	16	131,4	17
Ano	—	—	24,7	24,8	31,1	31,2	16,7	16,3	61,4	59,2	—	—	1029,1	92	794,9	69

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 10 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	21,7	21,9	26,9	27,1	16,0	15,1	65,9	70,7	—	—	221,6	17	195,8	13
Fevereiro	—	—	21,6	22,2	26,6	27,1	15,7	14,7	73,8	68,1	—	—	231,4	17	244,4	8
Março	—	—	21,3	21,5	26,3	26,9	15,1	13,5	72,4	67,2	—	—	156,9	15	150,1	14
Abril	—	—	20,5	21,0	26,5	26,6	13,1	11,2	65,4	55,3	—	—	33,6	5	10,5	1
Maio	—	—	18,3	20,2	24,9	27,2	8,9	7,7	63,8	52,6	—	—	10,0	3	0,0	0
Junho	—	—	15,5	15,6	22,4	23,0	5,0	3,2	61,0	50,7	—	—	2,0	2	0,0	0
Julho	—	—	15,8	16,2	22,8	23,5	4,8	3,0	52,6	45,8	—	—	1,3	1	0,0	0
Agosto	—	—	17,4	18,3	24,4	25,3	6,7	6,0	49,4	46,9	—	—	1,6	1	3,5	1
Setembro	—	—	20,6	21,5	26,9	27,8	10,8	9,9	43,9	32,4	—	—	2,5	1	0,0	0
Outubro	—	—	23,6	23,9	29,8	30,7	14,0	11,8	40,4	—	—	—	9,7	1	10,7	1
Novembro	—	—	23,2	23,4	29,2	29,2	15,9	16,1	52,8	—	—	—	72,6	8	169,6	15
Dezembro	—	—	22,4	22,7	27,7	27,9	16,2	15,4	59,7	—	—	—	182,7	15	300,0	21
Ano	—	—	20,2	20,7	26,2	26,8	11,8	10,6	58,4	—	—	—	925,9	86	1084,6	74

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 8 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 7 anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,1	23,9	31,5	32,4	17,4	11,3	75,5	64,4	—	—	281,5	15	91,0	5
Fevereiro	—	—	25,1	23,2	31,3	31,8	17,4	10,8	75,5	74,5	—	—	268,2	15	240,5	13
Março	—	—	25,0	23,6	30,4	31,1	17,6	11,4	74,5	70,9	—	—	193,0	11	70,0	5
Abril	—	—	24,5	22,6	30,1	30,2	17,1	10,4	71,9	64,7	—	—	55,6	6	0,0	0
Maio	—	—	22,7	22,8	28,9	30,4	14,7	10,6	67,8	54,4	—	—	1,8	1	0,0	0
Junho	—	—	20,8	19,3	27,0	27,2	12,4	8,8	71,6	64,3	—	—	7,5	1	17,5	1
Julho	—	—	20,9	20,8	27,2	29,3	12,6	9,7	68,8	66,4	—	—	3,2	1	0,0	0
Agosto	—	—	21,9	21,9	28,7	30,0	13,4	10,8	66,3	59,0	—	—	11,9	2	0,0	0
Setembro	—	—	23,8	24,2	30,6	32,4	14,2	12,1	60,5	62,7	—	—	6,1	1	0,0	0
Outubro	—	—	26,1	25,9	34,4	35,2	15,9	12,1	59,1	56,3	—	—	9,6	1	9,0	2
Novembro	—	—	26,5	25,6	34,4	34,6	16,3	11,7	59,4	54,4	—	—	76,7	4	124,0	5
Dezembro	—	—	25,7	24,8	32,7	33,1	16,5	11,6	68,0	67,1	—	—	199,0	10	201,0	8
Ano	—	—	24,0	23,2	30,6	31,5	15,4	10,9	68,2	63,2	—	—	1114,1	68	753,0	39

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		1954	
	Média de anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,8	28,2	31,6	32,7	19,7	23,1	74,9	73,1	—	—	200,1	12	150,0	8
Fevereiro	—	—	26,7	26,5	31,6	31,3	19,5	20,6	77,2	84,6	—	—	192,6	11	262,8	9
Março	—	—	26,8	26,9	31,9	31,0	19,5	20,8	76,9	77,9	—	—	163,7	10	51,0	5
Abril	—	—	26,2	26,6	31,6	31,4	18,6	20,4	75,6	76,5	—	—	59,5	5	35,7	2
Maio	—	—	25,5	25,2	31,1	31,2	16,9	16,7	75,3	82,6	—	—	10,0	2	0,0	0
Junho	—	—	24,3	23,9	30,0	29,3	15,9	16,3	74,3	78,7	—	—	7,4	2	0,0	0
Julho	—	—	24,0	24,4	29,7	30,0	15,6	18,1	73,6	74,8	—	—	2,8	1	0,0	0
Agosto	—	—	24,2	24,1	30,1	30,4	15,2	15,7	70,0	71,7	—	—	6,8	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,8	25,4	30,7	30,9	16,0	17,4	69,2	80,3	—	—	5,9	1	0,0	0
Outubro	—	—	26,1	28,4	31,4	31,9	17,8	22,8	69,3	79,7	—	—	5,8	1	0,0	0
Novembro	—	—	26,8	28,6	31,9	32,7	18,9	22,7	68,7	85,0	—	—	34,3	2	0,0	0
Dezembro	—	—	26,9	28,8	31,6	32,3	19,3	23,3	71,3	81,7	—	—	122,4	7	36,9	5
Ano	—	—	25,8	26,4	31,1	31,2	17,7	19,8	73,0	78,9	—	—	811,3	55	536,4	29

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 11 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,6	23,5	29,7	30,3	17,2	17,3	72,8	75,6	—	—	217,8	15	227,4	15
Fevereiro	—	—	23,5	24,2	29,4	30,4	17,0	18,6	74,6	75,7	—	—	200,1	13	188,6	11
Março	—	—	23,3	23,6	29,4	29,8	16,2	16,7	72,1	69,4	—	—	156,2	12	90,7	9
Abril	—	—	22,9	22,5	29,6	29,3	14,3	14,0	64,9	62,2	—	—	38,7	5	47,5	4
Maio	—	—	21,3	22,6	28,3	30,1	11,3	13,4	60,4	61,7	—	—	11,4	2	0,5	1
Junho	—	—	18,3	16,9	25,9	24,1	7,4	6,6	58,8	51,4	—	—	0,2	1	0,0	0
Julho	—	—	18,4	17,2	26,0	25,1	7,2	5,8	55,3	48,6	—	—	0,1	1	0,0	0
Agosto	—	—	20,2	19,1	28,0	26,6	8,6	8,9	50,1	49,8	—	—	2,2	1	0,0	0
Setembro	—	—	23,9	22,6	32,0	32,3	12,5	10,4	45,6	38,2	—	—	1,0	1	0,0	0
Outubro	—	—	26,2	24,2	33,8	33,2	16,2	13,4	46,5	55,7	—	—	19,8	2	20,2	2
Novembro	—	—	25,6	22,6	32,7	30,5	16,7	11,6	57,0	65,9	—	—	117,5	9	226,0	16
Dezembro	—	—	24,0	22,9	30,6	30,0	16,8	14,0	67,2	72,2	—	—	181,7	13	152,4	11
Ano	—	—	22,6	21,8	29,6	29,3	13,4	12,6	60,4	60,5	—	—	946,7	75	953,3	69

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 5 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 4 anos	1954	Média de 4 anos	1954	Média de 4 anos	1954	Média de 4 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	26,7	28,0	32,4	35,3	19,5	—	76,8	78,4	—	—	340,5	12	1041,0	14
Fevereiro	—	—	26,3	26,9	31,4	31,8	19,7	—	80,8	85,1	—	—	237,1	12	468,0	14
Março	—	—	26,6	27,0	31,6	31,2	19,9	—	75,7	78,4	—	—	238,6	12	112,0	11
Abril	—	—	26,4	27,3	31,3	31,9	19,5	—	70,9	68,8	—	—	45,2	4	8,0	1
Maio	—	—	25,7	27,1	30,7	31,0	17,6	—	62,6	66,0	—	—	2,0	1	0,0	0
Junho	—	—	23,4	23,3	28,8	29,0	15,4	15,3	53,8	47,8	—	—	2,4	1	0,0	0
Julho	—	—	23,5	24,7	28,6	29,4	16,1	17,8	52,1	46,5	—	—	0,2	1	0,0	0
Agosto	—	—	24,8	26,4	30,7	33,1	16,3	17,7	51,7	33,5	—	—	1,6	1	0,0	0
Setembro	—	—	26,1	—	32,6	—	17,5	—	52,6	—	—	—	5,8	1	—	—
Outubro	—	—	27,5	—	34,6	—	18,2	—	51,6	—	—	—	4,8	1	—	—
Novembro	—	—	27,4	—	34,7	—	18,5	—	64,1	—	—	—	33,4	4	—	—
Dezembro	—	—	27,1	—	33,1	—	19,2	—	71,7	—	—	—	137,6	9	—	—
Ano	—	—	26,0	—	31,7	—	18,1	—	63,7	—	—	—	1049,2	59	—	—

QUADRO XVI — **Maúa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 10 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	24,9	26,3	30,4	32,2	18,8	20,9	78,3	78,5	—	—	305,0	16	367,4	13
Fevereiro	—	—	24,9	25,9	30,3	31,1	18,4	20,7	77,4	76,8	—	—	248,9	15	271,9	15
Março	—	—	24,5	25,3	29,9	30,7	18,1	20,0	78,7	79,0	—	—	295,0	15	132,8	9
Abril	—	—	24,5	25,2	30,3	30,9	17,4	19,2	73,5	74,3	—	—	51,4	4	27,4	4
Maio	—	—	22,4	23,7	28,9	30,6	14,9	16,7	67,7	69,9	—	—	5,4	1	0,0	0
Junho	—	—	20,6	20,5	27,0	26,6	13,2	14,2	65,5	66,7	—	—	4,1	1	10,0	3
Julho	—	—	20,7	20,8	27,0	27,1	12,6	14,1	56,8	65,2	—	—	0,4	1	0,0	0
Agosto	—	—	22,4	22,9	29,3	31,1	13,5	15,4	51,3	63,2	—	—	4,3	1	1,9	1
Setembro	—	—	24,8	25,7	31,7	33,7	15,2	17,3	47,6	55,4	—	—	3,0	1	0,0	0
Outubro	—	—	27,8	29,1	34,8	36,9	18,3	19,8	45,6	49,4	—	—	10,1	1	0,0	0
Novembro	—	—	28,0	28,2	35,0	35,1	19,6	21,4	55,2	58,2	—	—	77,6	6	69,0	6
Dezembro	—	—	25,8	26,8	31,9	32,8	18,6	21,1	73,4	71,6	—	—	279,4	13	285,6	14
Ano	—	—	24,3	25,0	30,5	31,6	16,6	18,4	64,2	67,4	—	—	1284,6	75	1166,0	65

QUADRO XVI — **Namapa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 18 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,1	27,4	33,5	33,9	21,0	21,6	74,5	75,8	—		232,4	15	167,5	16
Fevereiro	—	—	26,7	27,5	33,0	33,3	20,7	21,5	77,2	76,2		—	207,3	15	151,4	18
Março	—	—	26,8	27,5	32,9	33,5	20,7	21,2	75,3	71,4	—	—	143,1	14	150,6	7
Abril		—	26,4	26,8	31,9	32,1	20,1	20,5	70,5	69,7	—		73,1	8	87,4	12
Maio	—	—	24,9	25,7	31,0	31,8	17,8	17,9	66,8	61,4	—	—	8,3	2	7,4	2
Junho	—	—	23,4	23,7	29,7	30,2	15,8	15,8	65,7	59,1	—	—	2,3	1	1,0	1
Julho	—	—	23,3	23,8	29,6	29,9	15,2	15,7	60,6	55,7	—	—	0,6	1	0,0	0
Agosto	—	—	23,8	25,1	30,5	31,6	15,8	16,4	59,9	53,0	—	—	4,8	1	7,5	1
Setembro	—	—	25,6	26,8	32,5	33,6	17,1	17,6	57,8	50,6	—	—	3,7	1	1,7	1
Outubro	—	—	27,0	28,2	34,3	35,6	18,6	19,0	56,4	51,3	—	—	19,6	1	0,0	0
Novembro	—	—	28,3	29,2	35,6	36,6	20,4	21,0	60,4	56,2	—	—	38,0	4	10,7	1
Dezembro	—	—	28,2	29,3	35,1	35,9	21,5	22,3	68,3	57,9	—	—	160,8	10	72,9	6
Ano	—	—	26,0	26,8	32,5	33,2	18,7	19,2	66,1	61,5	—	—	894,0	73	658,1	65

QUADRO XVI — **Litunde**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 11 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	22,2	22,9	26,8	27,8	17,3	18,5	77,9	73,8	—	—	301,4	19	351,4	25
Fevereiro	—	—	22,4	22,9	26,7	27,7	17,8	18,0	78,9	81,9	—	—	239,9	18	212,0	17
Março	—	—	22,0	22,3	26,4	27,0	17,5	17,7	80,3	80,2	—	—	272,1	18	175,5	17
Abril	—	—	21,3	21,8	25,7	26,6	16,3	16,6	77,2	76,1	—		87,0	10	23,3	5
Maio	—	—	20,4	21,0	24,9	26,1	14,4	14,5	72,5	67,1	—	—	21,3	3	1,4	1
Junho	—	—	18,1	17,6	23,0	22,6	12,4	11,5	70,8	67,8	—	—	8,6	2	0,0	0
Julho	—	—	17,6	18,2	22,7	23,2	11,9	12,0	69,3	70,0	—	—	2,4	1	0,0	0
Agosto	—	—	18,6	18,8	23,9	24,4	12,8	12,6	66,5	69,9	—	—	4,9	2	3,1	4
Setembro	—	—	21,2	21,7	26,6	27,0	14,5	14,7	61,8	63,5	—	—	7,1	1	48,8	2
Outubro	—	—	23,6	24,8	29,1	29,1	16,1	17,2	58,2	47,7	—	—	19,5	2	0,0	0
Novembro	—	—	24,2	23,9	29,6	27,8	16,9	18,5	65,8	68,0	—	—	70,7	6	175,9	10
Dezembro	—	—	22,7	23,6	27,9	28,4	16,6	17,9	72,8	71,4	—	—	210,0	14	148,8	16
Ano	—	—	21,2	21,6	26,1	26,5	15,4	15,8	71,0	69,8	—	—	1244,9	96	1140,2	97

QUADRO XVI — **Mecúfi**

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		1954	
	Média de anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 10 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	28,4	28,8	33,1	33,8	22,3	23,6	71,6	72,0	—	—	189,6	10	181,8	12
Fevereiro	—	—	28,4	29,7	33,6	35,5	21,8	23,8	72,2	68,8	—	—	155,5	8	168,5	10
Março		—	28,3	29,8	33,3	35,0	21,1	23,6	74,6	71,0	—	—	181,9	10	69,1	6
Abril	—	—	28,1	29,0	32,7	34,0	20,7	22,6	70,5	69,2	—	—	86,0	5	128,5	9
Maio	—	—	27,0	27,6	31,8	32,5	18,7	20,6	67,6	64,6	—	—	10,2	1	0,0	0
Junho	—	—	25,1	25,3	30,2	29,9	17,1	18,6	64,2	60,5	—	—	8,8	1	0,0	0
Julho	—	—	24,4	24,6	29,4	28,9	17,1	18,5	65,0	66,0	—	—	2,9	1	15,3	3
Agosto	—	—	24,8	25,1	29,7	29,3	17,2	18,6	68,0	66,2	—	—	4,4	1	1,8	1
Setembro		—	25,5	26,2	30,4	30,3	18,0	20,1	68,7	68,7	—	—	4,6	1	0,0	0
Outubro	—	—	26,6	28,0	31,3	32,8	19,6	21,5	69,4	66,7	—	—	2,5	1	0,0	0
Novembro	—	—	27,3	29,4	32,9	34,3	20,9	23,8	68,9	62,6	—	—	22,6	2	13,3	2
Dezembro	—	—	29,0	30,1	33,5	35,1	22,8	24,7	69,8	66,9	—	—	123,2	6	56,8	8
Ano	—	—	26,9	27,8	31,8	32,6	19,8	21,7	69,2	66,9	—	—	792,2	47	635,1	51

QUADRO XVI — **Maniamba**

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		1954	
	Média de anos	1954	Média de 18 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	21,6	21,7	25,5	24,9	17,1	17,5	76,6	81,0	—	—	279,7	19	313,6	24
Fevereiro		—	21,6	22,2	25,3	25,9	17,1	17,6	78,4	78,5	—	—	276,2	18	224,0	19
Março	—	—	21,4	21,8	25,2	25,3	16,7	16,9	76,3	75,8	—	—	305,9	21	224,9	24
Abril	—	—	20,8	21,3	24,8	25,2	15,7	15,8	72,2	79,7	—	—	144,1	14	72,7	10
Maio	—	—	19,9	20,4	23,2	25,0	13,9	13,9	66,0	64,9	—	—	27,0	4	9,0	5
Junho	—	—	17,8	17,6	22,5	22,2	11,9	11,3	61,4	64,4	—	—	18,0	2	0,4	1
Julho	—	—	17,6	17,5	22,3	22,6	11,0	10,4	56,4	55,4	—	—	1,5	1	0,0	0
Agosto	—	—	18,9	19,6	23,8	24,4	12,1	13,0	53,4	55,3	—	—	3,4	1	0,0	0
Setembro	—	—	20,9	21,4	26,2	26,7	14,0	14,1	51,5	52,2	—	—	1,2	1	5,4	2
Outubro	—	—	23,6	24,4	29,3	29,2	16,8	18,0	51,4	62,4	—	—	19,5	2	0,0	0
Novembro		—	23,7	24,1	28,9	28,9	18,1	19,0	59,6	70,2	—	—	81,2	8	66,2	9
Dezembro	—	—	22,2	23,1	26,3	27,6	17,4	18,1	71,4	76,5	—	—	224,4	18	173,0	19
Ano		—	20,8	21,2	25,4	25,7	15,2	15,5	64,6	68,0	—	—	1382,1	109	1089,2	113

QUADRO XVI — **Quissanga**

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		1954	
	Média de anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de 11 anos	1954	Média de 14 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,1	25,8	31,2	31,5	20,2	15,6	73,6	72,7	—	—	251,6	12	182,3	16
Fevereiro	—	—	27,2	26,2	31,6	31,8	20,0	15,6	74,5	72,2	—	—	164,6	9	220,0	10
Março	—	—	27,0	26,0	31,6	32,1	19,6	15,0	76,4	71,3	—	—	169,1	10	60,0	7
Abril	—	—	26,9	26,1	31,3	32,2	19,1	14,2	74,7	64,1	—	—	156,2	10	110,0	10
Maio		—	26,0	27,4	31,0	31,8	18,6	21,7	70,7	70,0	—	—	34,5	5	0,0	0
Junho		—	24,8	25,7	30,2	29,8	16,9	19,3	67,8	64,2	—	—	16,3	2	0,0	0
Julho			24,1	24,7	29,3	28,7	16,9	18,4	67,8	65,0	—	—	25,4	2	0,0	0
Agosto		—	24,8	25,8	29,4	29,7	17,1	19,5	67,6	68,6	—	—	2,4	1	0,0	0
Setembro	—	—	25,6	27,0	30,1	30,4	17,9	—	65,3	71,2		—	2,8	1	2,0	1
Outubro	—	—	26,5	27,0	30,6	30,7	18,8	—	64,8	69,5	—	—	24,4	1	0,0	0
Novembro	—	—	27,1	27,5	31,1	31,5	19,7	21,9	67,1	68,0	—	—	22,5	3	0,0	0
Dezembro	—	—	27,4	28,8	31,6	32,5	20,7	23,8	68,3	64,4	—	—	104,8	7	14,0	8
Ano	—	—	26,2	26,5	30,8	31,0	18,8	—	69,9	68,4	—	—	974,6	63	588,3	52

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 15 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 15 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de 13 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	25,8	25,5	31,4	30,0	21,5	21,1	81,6	81,9	—		234,6	15	197,0	18
Fevereiro	—	—	26,2	26,6	32,0	32,7	21,7	21,2	83,0	78,1	—	—	228,0	15	187,5	10
Março	—	—	25,8	26,0	31,6	30,5	21,4	21,2	84,4	75,8	—	—	267,8	17	122,0	9
Abril	—	—	25,5	25,5	31,6	29,8	21,0	21,4	85,7	76,3	—	—	124,3	12	45,7	9
Maio	—	—	25,0	25,0	31,4	29,5	20,0	20,5	80,9	67,4	—	—	23,4	3	0,0	0
Junho	—	—	23,8	23,8	30,0	28,7	18,8	18,6	77,5	75,5	—	—	6,4	1	0,0	0
Julho	—	—	24,0	23,4	29,4	28,2	18,3	18,5	76,1	61,9	—	—	6,5	1	8,0	1
Agosto	—	—	23,6	24,0	29,6	29,0	18,6	18,6	75,8	57,9	—	—	3,7	1	0,0	0
Setembro	—	—	24,4	25,5	30,7	30,9	19,3	19,9	73,4	55,5	—	—	5,2	1	5,0	1
Outubro	—	—	25,4	25,8	31,5	32,1	20,1	20,2	70,2	56,2	—	—	14,3	2	6,0	2
Novembro	—	—	26,0	27,3	32,6	32,9	20,9	21,2	70,8	59,1	—	—	45,9	4	2,0	1
Dezembro	—	—	26,0	27,5	32,0	32,7	21,4	22,1	77,4	63,7	—	—	231,5	12	41,3	6
Ano	—	—	25,1	25,5	31,2	30,6	20,2	20,4	78,1	67,4	—	—	1191,6	84	614,5	57

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 17 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 17 anos	1954	Média de 16 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	23,3	23,2	27,8	28,6	18,4	16,7	77,0	72,7	—	—	264,6	15	406,0	10
Fevereiro	—	—	23,3	23,3	27,6	28,9	18,5	16,5	79,6	73,0	—	—	215,2	13	137,5	10
Março	—	—	22,9	22,9	27,1	28,1	18,3	16,4	81,6	76,8	—	—	228,5	15	95,3	6
Abril	—	—	22,0	22,1	26,4	27,0	17,1	16,0	84,1	79,4	—	—	124,8	12	94,6	8
Maio	—	—	21,2	22,5	25,8	27,4	16,0	15,8	78,5	78,6	—	—	22,4	3	0,0	0
Junho	—	—	19,9	22,0	24,8	27,3	14,2	15,3	74,9	77,0	—	—	3,6	1	0,0	0
Julho	—	—	19,6	20,2	24,6	25,1	13,8	14,7	70,4	76,8	—	—	0,6	4	0,0	0
Agosto	—	—	19,8	19,8	25,0	23,3	13,6	13,6	65,2	65,9	—	—	3,4	1	0,0	0
Setembro	—	—	21,2	21,3	26,4	25,8	14,7	14,5	65,9	65,1	—	—	3,8	1	20,3	4
Outubro	—	—	22,5	22,4	28,1	27,1	16,1	15,7	64,2	64,2	—	—	3,8	1	4,9	3
Novembro	—	—	23,6	24,2	29,5	29,6	17,2	17,0	64,0	62,6	—	—	41,2	3	11,4	2
Dezembro	—	—	23,7	23,9	28,8	29,2	17,9	17,0	69,1	66,7	—	—	175,7	11	205,8	9
Ano	—	—	21,9	22,3	26,8	27,3	16,3	15,8	72,9	71,6	—	—	1087,4	80	975,8	52

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 9 anos		1954	
	Média de anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 9 anos	1954	Média de 8 anos	1954	Média de anos	1954	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	—	—	27,6	28,0	32,3	31,5	22,1	22,8	71,9	76,7	—	—	140,1	11	98,1	7
Fevereiro	—	—	27,8	28,0	32,5	32,0	22,1	22,5	72,8	76,8	—	—	168,3	11	104,8	8
Março	—	—	27,7	27,8	32,4	32,1	22,2	22,5	74,3	70,9	—	—	171,0	12	144,0	13
Abril	—	—	27,0	26,9	31,3	30,5	21,7	22,3	76,5	75,1	—	—	201,6	15	168,1	21
Maio	—	—	26,1	26,2	30,4	30,2	20,4	20,9	72,7	69,6	—	—	94,6	6	20,3	5
Junho	—	—	24,8	24,3	29,1	28,5	18,9	18,6	72,0	66,3	—	—	17,0	3	29,3	4
Julho	—	—	24,4	24,1	28,6	28,2	18,4	18,4	72,7	75,4	—	—	15,2	3	5,0	2
Agosto	—	—	24,7	24,6	29,1	28,8	18,7	18,6	69,8	74,5	—	—	5,6	2	0,0	0
Setembro	—	—	25,3	25,5	29,7	29,7	19,3	19,6	68,8	75,1		—	14,8	2	19,6	4
Outubro	—	—	26,2	26,3	30,5	30,4	20,2	20,6	71,0	78,1	—	—	13,0	2	26,0	2
Novembro	—	—	27,1	27,5	31,3	31,4	21,3	21,7	69,0	70,5	—	—	34,5	4	6,5	2
Dezembro	—	—	27,8	28,6	32,3	32,8	21,9	22,6	70,5	64,5	—	—	87,5	7	58,9	9
Ano	—	—	26,4	26,5	30,8	30,5	20,6	20,9	71,8	72,8	—	—	963,2	78	680,6	77

TÁBUA DAS MATÉRIAS

I — SECÇÃO DE ASTRONOMIA

Hora legal .. 3
Relógio público .. 3
Sinal horário .. 4
Transmissão da hora .. 4
Coordenadas geográficas do pilar do instrumento de passagens .. 5
Correcção e marcha diurna da pêndula Strasser & Rohde n.º 207 (Tempo sideral) e marchas diurnas das pêndulas Riefler e Max Richter (Tempo médio) .. 7/8
Correcções e marchas diurnas das pêndulas Shortt n.º 25 (Tempo sideral) e n.º 26 (Tempo médio) .. 9/10
Azimute, inclinação, colimação do instrumento de passagens (Bamberg n.º 2.836) e azimute da sua mira .. 11/12
Sinal horário do porto de Lourenço Marques — Hora a que apagou a lanterna — Sinal do meio-dia .. 13
Sinal horário pela telegrafia sem fios — Hora do fim do último sinal de cada série .. 14

II — SECÇÃO DE METEOROLOGIA

Instrumentos e observações .. 15
Rede meteorológica — Sua constituição e funcionamento .. 16
Escalas .. 20
Abreviaturas .. 20
Símbolos .. 20

MAPAS DE APURAMENTO MENSAL

Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues) .. 26/73

MAPAS DE APURAMENTO ANUAL

Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues) .. 74/79

Estações de 1.ª classe

Beira .. 86/91
Inhambane .. 80/85
Mossuril .. 104/109
Porto Amélia .. 116/121
Quelimane .. 92/97
Tete .. 98/103
Vila Cabral .. 110/115

Estações de 2.ª classe

Alto Molócuè .. 132/133
António Enes .. 132/133
Caniçado .. 124/125
Chicoa .. 134/135
Chinde .. 128/129
Cóbuè .. 136/137
Errego .. 132/133
Espungabera .. 128/129
Funhalouro .. 126/127
Mabote .. 126/127
Mambone .. 128/129
Marrupa .. 136/137
Mecula .. 136/137
Memba .. 134/135
Mocímboa da Praia .. 138/139
Mocuba .. 130/131
Montepuez .. 136/137
Mutarara .. 130/131
Namaacha .. 124/125
Nova Freixo .. 134/135
Pafúri .. 126/127
Pebane .. 130/131
Quissico .. 124/125
Ribáuè .. 134/135
Vila de João Belo .. 124/125
Vila Gouveia .. 130/131
Vilanculos .. 126/127
Vila Pery .. 128/129
Zumbo .. 132/133

Postos Meteorológicos

Bela Vista .. 153
Catuane .. 153
Cazula .. 164
Chemba .. 161
Chibuto .. 156
Chingune .. 158
Chiúta .. 163
Chobela .. 155
Chongoene .. 155
Entre-Rios .. 166
Fingoè .. 165
Furancungo .. 166
Inhaminga .. 159
Inhamússua .. 157
Inharrime .. 156
Lioma .. 165
Litunde .. 169
Lugela .. 162
Machatuíne (Sábiè) .. 154
Macia .. 154
Macomia .. 170
Maganja da Costa .. 161
Manhiça .. 154
Maniamba .. 169
Maniquenique .. 155
Manjacaze .. 155
Marromeu .. 160
Massinga .. 157
Maúa .. 168
Máuè .. 167
Mavita .. 158
Meconta .. 165
Mecubúri .. 167
Mecúfi .. 169
Melela .. 163
Milange .. 162
Moamba .. 154
Mocúmbi .. 156
Mogincual .. 164
Moma .. 162
Mopeia .. 160
Morrumbala .. 161
Morrumbene .. 157
Muecate .. 166
Mueda .. 170
Muíte .. 168
Mungári .. 161
Mutuáli .. 167
Nacala .. 167
Nacoongo .. 156
Namacurra .. 160
Namapa .. 168
Namarrói .. 163
Nametil .. 163
Nampula .. 165
Nauela .. 164
Nova Sofala .. 158
Palma .. 170
Panda .. 157
Quissanga .. 169
Tacuane .. 162
Umbelúzi .. 153
Vila Fontes .. 160
Vila Gamito .. 168
Vila Guilherme de Arriaga .. 158
Vila Junqueiro .. 164
Vila Luísa .. 153
Vila Machado .. 159
Vila de Manica .. 159
Vila Paiva de Andrada .. 159
Vila Vasco da Gama .. 166