COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

SERVIÇOS DE MARINHA

RELATÓRIO

DO

OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES

EM

LOURENÇO MARQUES

ANO DE 1934

VOLUME XXVI

QC
991
M85
A5
v.20
(1934)

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

1951

IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE

LOURENÇO MARQUES

80918

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

PESSOAL DO OBSERVATÓRIO

Licenciado José Alberto Soares

Director

Primeiro Tenente Joaquim Alves da Silva Conceição

1.º adjunto (sub-director)

Licenciado Secundino José de Almeida

(2.º adjunto)

Augusto da Cruz Fernandes Mota e Serafim da Silva

Observadores auxiliares de 1.ª classe

Jerónimo Veloso dos Santos

Electricista

I

SERVIÇOS ASTRONÓMICOS

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 cotovêlo, 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 — um dos quais, sendo portátil, tanto serve para substituir algum do que está ao serviço e se avarie, como para observações de campo — e vários aparelhos acessórios. As duas pêndulas Shortt foram construídas por The Synchronome Company.

Em dias alternados, se o estado do céu o permite, observam-se dez a doze passagens meridianas de estrêlas fundamentais para determinar a correcção da pêndula sideral Strasser & Rohde. A redução das passagens ao meridiano e a determinação simultânea da constante de azímute 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 noutro sentido. O efeito dêstes 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 a sincronização do relógio público e a outra para dar a hora pelo telégrafo sem fios, e cada uma delas tem permanentemente um êrro 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 êrro 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 a Direcção dos Serviços dos Correios e Telégrafos e as casas de residência e instalações do Observatório.

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

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

O relógio é sincronizado eléctricamente por uma das pêndulas de tempo médio do Observatório. O êrro 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 êste êrro está dentro dos limites toleráveis.

Este êrro varia ligeiramente durante o dia, parece que por efeitos de pressão e temperatura, em volta de um valor médio a que chamaremos *eqüação do relógio*. O valor da eqüação 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 êrro do relógio em relação à pêndula difere, num ou noutro sentido, mais de três décimos de segundo do valor da eqüação, a corrente sincronizadora deixa de ter efeito e corrige-se então o êrro mecânicamente, suspendendo-se uns pesos especiais na haste do pêndulo

Por uma afinação cuidada dos aparelhos de sincronização, consegue-se que o valor da eqüação não exceda o décimo do segundo.

Sinal horário. — A hora é fornecida aos navios que freqüentam o pôrto, de três em três horas, a partir da meia noite, por uma lanterna colocada sôbre 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 êrro do sinal horário. O quarto mapa publicado adiante, contém os erros do sinal do meio dia e dá idea do modo como decorreu êste serviço. As interrupções que nêle se notam são sempre devidas a cortes da corrente eléctrica, em virtude de reparações mandadas executar no recinto onde se encontra a lanterna, pela direcção da electricidade do pôrto

Transmissão da hora

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

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

O sistema de sinais empregados é o adoptado pela Conferência Internacional da Hora (Paris, 1912) com as modificações introduzidas pela Associação Astronómica Internacional em 1925; os sinais horários pròpriamente ditos são três (58^m, 59^m e 0^m) e consta cada um de seis *pontos* (55^s, 56^s, 57^s, 58^s, 59^s e 0^s). Estes sinais são automáticos. Cada sinal é precedido, para distinção, de uma série de outros sinais, a saber: o primeiro, de uma série de letras X desde 57^m0^s até 57^m50^s, feitos pelo operador do Observatório: o segundo, de cinco NN; e o terceiro de cinco GG, terminando cada uma destas letras numa dezena de segundos: estes NN e GG são feitos automàticamente, com *traços* de um segundo, *pontos* de um quarto de segundo e os intervalos entre os traços e pontos de cada letra de um segundo. Os erros do último sinal de cada série figuram no quinto mapa adiante publicado.

A transmissão foi feita pela estação de T. S. F., CRAP., de dia, simultâneamente em duas ondas, modelada de 600^m e contínua de $31^m,6$; de noite só pela onda modulada de 600^m. Por êste processo recebem, também, actualmente, a hora, todas as capitanias dos portos da Colónia.

Tabela de marés

Foi publicada a tabela de marés do pôrto de Lourenço Marques para o ano de 1935.

A partir dêste ano, as curvas das marés são obtidas pelo processo da análise harmónica, na máquina calculadora existente na Secção de Hidrografia do Ministério da Marinha, por amável deferência do seu director e do comandante do navio hidrográfico *Bérrio*, capitão-tenente Alves Leite, que, durante os anos anteriores, determinou as constantes harmónicas para o pôrto de Lourenço Marques.

Os valores numéricos das horas e alturas das marés foram extraídos das curvas pelos senhores oficiais do mesmo navio, que, sendo os portadores dos gráficos, amàvelmente se prontificaram a executar tal trabalho durante a sua viagem de regresso a esta Colónia.

MAPAS

DAS

Marchas e correcções das pêndulas,

DO

Azímute, inclinação, colimação do instrumento de passagens e azímute 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)

1931	Observador	Número de estrêlas observadas	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndula sideral — Strasser & Rohde: Correcção	Pêndula sideral — Strasser & Rohde: Marcha normal	Pêndula sideral — Strasser & Rohde: Pesos correctores permanentes	Tempo médio	Pêndulas médias: Max Richter: Marcha	Pêndulas médias: Max Richter: Pesos correctores permanentes	Pêndulas médias: Riefler: Marcha	Pêndulas médias: Riefler: Pesos correctores permanentes
			°	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.	s.
Janeiro... 8,8	J. S.	7	28,5	2 40	— 9,649	— 0,188	3,1	19 19	+ 0,060	1,7	+ 0,043	2,6
12,8	»	7	28,2	3 05	— 10,315	— 0,190	»	19 28	— 0,092	»	+ 0,010	»
16,7	»	4	27,9	3 00	— 10,782	— 0,125	3,0	19 08	— 0,037	»	+ 0,055	»
19,8	»	7	27,6	3 30	— 11,121	— 0,111	»	19 26	— 0,163	»	+ 0,060	»
23,8	»	6	27,9	4 30	— 11,643	— 0,158	»	20 10	— 0,062	»	+ 0,057	»
25,8	»	7	27,8	4 00	— 11,800	— 0,091	»	19 32	— 0,040	»	+ 0,126	»
Fevereiro. 2,8	»	7	28,3	4 45	— 11,782	+ 0,022	2,9	19 44	+ 0,018	»	— 0,075	»
10,7	»	7	27,4	4 40	— 12,533	— 0,097	»	19 09	— 0,054	»	+ 0,063	»
21,7	»	7	27,6	5 05	— 12,994	— 0,054	»	18 51	— 0,037	»	+ 0,126	»
23,7	»	7	26,4	5 10	— 13,129	— 0,084	»	18 48	— 0,131	»	+ 0,091	»
28,7	»	7	26,1	5 15	— 13,673	— 0,114	»	18 33	— 0,089	»	+ 0,088	»
Março.... 5,8	»	7	26,0	6 15	— 13,809	— 0,093	»	19 13	— 0,048	»	— 0,193	»
8,7	»	7	26,0	5 55	— 13,998	— 0,098	»	18 42	— 0,071	»	+ 0,203	»
14,7	»	7	26,0	6 25	— 14,901	— 0,176	»	18 48	— 0,033	»	+ 0,147	»
22,7	»	7	26,8	6 50	— 15,959	— 0,166	»	18 41	— 0,043	»	+ 0,137	»
29,7	»	7	27,5	7 10	— 17,146	— 0,175	»	18 34	— 0,003	»	— 0,059	»
Abril..... 2,7	»	7	27,7	7 30	— 17,625	— 0,144	»	18 38	— 0,015	»	+ 0,093	»
4,7	»	7	28,3	7 30	— 17,805	— 0,127	»	18 30	+ 0,065	»	— 0,106	»
9,7	»	7	27,8	8 00	— 18,291	— 0,140	»	13 40	— 0,020	»	— 0,042	»
12,7	»	7	27,2	7 45	— 18,582	— 0,175	»	18 14	— 0,064	»	— 0,040	»
17,7	»	7	26,0	7 55	— 19,120	— 0,197	»	18 04	— 0,206	»	+ 0,125	»
19,7	»	7	25,5	8 10	— 19,289	— 0,159	»	18 11	— 0,231	»	— 0,159	»
21,7	»	7	25,5	8 30	— 19,679	— 0,231	»	18 23	— 0,281	»	+ 0,135	»
24,7	»	7	25,8	8 20	— 20,130	— 0,167	»	18 01	— 0,165	»	— 0,127	»
27,7	»	7	26,0	8 20	— 20,524	— 0,172	»	17 49	— 0,111	»	+ 0,033	»
30,7	»	7	25,9	8 55	— 20,934	— 0,201	»	18 13	— 0,124	»	+ 0,043	»
Maio..... 4,7	»	7	25,4	10 00	— 21,198	— 0,155	»	19 02	— 0,135	»	+ 0,107	»
7,7	»	7	25,1	8 50	— 21,394	— 0,164	»	17 49	— 0,144	»	+ 0,174	»
10,7	»	7	24,7	9 05	— 21,603	— 0,166	»	17 43	— 0,174	»	+ 0,187	»
14,7	»	7	24,0	10 35	— 21,032	— 0,182	»	18 57	— 0,201	»	+ 0,201	»
18,7	»	7	24,5	10 05	— 22,559	— 0,187	»	18 12	— 0,239	»	—	»
22,7	»	7	24,4	10 35	— 23,223	— 0,194	»	18 26	— 0,239	»	—	»
24,7	»	7	24,8	10 10	— 23,133	+ 0,037	2,7	17 53	— 0,163	»	—	»
31,7	»	7	24,0	10 30	— 22,383	+ 0,054	»	17 45	— 0,242	»	—	»
Junho.... 4,7	»	7	22,9	10 30	— 21,972	+ 0,043	»	17 30	— 0,337	»	—	1,6
8,7	»	7	22,9	10 55	— 21,411	+ 0,049	»	17 39	— 0,249	»	+ 0,463	»
12,7	»	7	22,0	11 25	— 20,661	+ 0,051	»	17 53	— 0,385	»	+ 0,218	»
14,7	»	6	21,4	11 35	— 20,300	+ 0,048	»	17 55	— 0,131	1,4	— 0,002	1,9
22,7	»	7	21,2	12 30	— 18,970	+ 0,030	»	18 19	— 0,005	»	— 0,011	»
26,7	»	7	20,8	12 15	— 18,306	+ 0,035	»	17 48	— 0,044	»	— 0,063	»
28,7	»	7	20,4	12 20	— 18,032	+ 0,047	»	17 45	— 0,065	»	— 0,045	»
Julho.... 2,7	»	7	20,8	13 10	— 17,358	+ 0,068	»	18 19	+ 0,007	»	— 0,015	»
4,7	»	7	21,0	12 35	— 16,960	+ 0,051	»	17 36	+ 0,040	»	— 0,026	»
6,7	»	7	20,7	13 15	— 16,849	+ 0,049	»	18 09	— 0,080	»	— 0,090	»
9,7	»	7	20,8	13 00	— 16,545	+ 0,022	»	17 42	— 0,010	»	+ 0,127	»
11,7	»	7	20,6	13 15	— 16,220	+ 0,042	»	17 49	— 0,176	»	— 0,230	»
16,7	»	7	20,2	13 35	— 15,392	+ 0,047	»	17 49	— 0,131	»	+ 0,050	»
26,7	»	7	20,9	14 30	— 13,916	+ 0,051	»	18 05	— 0,040	»	— 0,349	»
Agosto... 1,7	S. A.	7	21,4	14 40	— 12,992	+ 0,075	»	17 51	+ 0,044	»	+ 0,429	»
3,7	»	7	21,4	15 10	— 12,672	+ 0,044	»	18 13	— 0,030	»	— 0,070	»
6,7	»	7	21,7	15 00	— 12,270	+ 0,064	»	17 51	— 0,014	»	+ 0,291	»
13,7	»	6	22,2	15 25	— 11,101	+ 0,070	»	17 49	+ 0,033	»	+ 0,413	»
15,7	»	7	21,6	15 40	— 10,944	+ 0,040	»	17 56	— 0,035	»	+ 0,927	»
18,7	»	7	22,8	16 10	— 10,476	+ 0,057	»	18 14	+ 0,033	»	+ 0,995	»
21,7	»	7	23,0	16 10	— 9,760	+ 0,112	»	18 02	+ 0,037	»	— 0,447	2,4
25,7	»	7	23,0	16 20	— 9,020	+ 0,080	»	17 57	+ 0,040	»	+ 0,459	»
28,7	»	6	22,8	17 05	— 8,459	+ 0,068	»	18 30	— 0,053	»	+ 0,043	»
31,7	»	7	23,0	16 40	— 8,057	+ 0,066	»	17 53	— 0,068	»	+ 0,054	»
Setembro. 3,7	»	7	22,3	17 10	— 7,313	+ 0,095	»	18 11	— 0,180	»	+ 0,043	»
8,7	»	7	22,0	17 15	— 6,363	+ 0,084	»	17 57	— 0,127	»	— 0,170	»
15,7	»	7	23,5	17 45	— 5,368	+ 0,084	»	17 59	— 0,026	»	— 0,148	»
18,7	»	6	22,2	17 55	— 4,663	+ 0,084	»	17 53	— 0,220	»	+ 0,134	»
22,7	»	6	22,6	18 30	— 3,935	+ 0,114	»	18 16	— 0,140	»	+ 0,154	»
26,7	»	7	23,3	18 50	— 3,331	+ 0,112	»	18 20	— 0,093	»	+ 0,138	»
29,7	»	7	22,8	18 50	— 2,624	+ 0,115	»	18 09	— 0,162	»	+ 0,182	»
Outubro . 5,7	»	7	23,2	19 05	— 1,890	+ 0,117	»	18 08	— 0,175	»	+ 0,140	»
6,7	»	7	24,6	19 10	— 1,235	+ 0,167	»	18 01	— 0,003	»	+ 0,178	»
16,9	»	7	21,8	0 05	— 0,771	+ 0,159	»	23 16	+ 0,013	»	+ 0,031	»
17,7	»	7	22,7	20 15	— 0,253	— 1,344	3,7	18 23	— 0,272	»	— 0,036	»
19,7	»	6	22,6	20 25	— 0,437	— 0,113	2,4	18 25	— 0,177	»	+ 0,040	»
30,7	»	7	24,5	21 00	— 0,995	— 0,091	»	18 16	+ 0,015	»	— 0,025	»
Novembro 5,7	»	7	25,3	21 10	— 1,021	— 0,036	»	18 33	+ 0,078	»	+ 0,092	»
24,7	»	5	25,7	23 05	— 1,371	— 0,051	»	18 43	+ 0,109	»	+ 0,103	»
28,7	»	7	25,5	23 30	— 1,476	— 0,089	»	18 52	+ 0,048	»	+ 0,100	»
30,8	»	5	25,1	1 30	— 1,496	— 0,053	»	20 44	+ 0,034	»	— 0,101	»
Dezembro 10,8	»	7	26,8	1 40	— 1,434	— 0,032	»	20 14	+ 0,219	»	+ 0,136	»
12,8	»	7	27,4	1 00	— 1,576	— 0,105	»	19 27	+ 0,191	»	+ 0,154	»
22,8	»	5	26,9	2 35	— 1,950	— 0,066	»	20 22	+ 0,067	»	+ 0,154	»
28,8	»	6	26,7	2 55	— 2,464	— 0,082	»	20 18	+ 0,086	»	+ 0,065	»
30,8	»	7	27,0	2 50	— 2,571	— 0,086	»	20 06	+ 0,090	»	— 0,010	»

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

1931		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.	s.	h. m.	s.	s.	s.
Janeiro	8,8	2 42	— 1,83	+ 0,040	17,0	19 21	— 0,50	— 0,009	13,6
	12,8	3 05	— 1,63	+ 0,050	»	19 30	— 0,22	+ 0,070	»
	16,8	3 14	— 1,53	+ 0,025	»	19 22	— 0,02	+ 0,050	»
	19,8	3 27	— 1,34	+ 0,063	»	19 23	+ 0,20	+ 0,073	»
	23,8	4 23	— 1,22	+ 0,030	»	20 03	+ 0,42	+ 0,055	»
	25,8	4 27	— 1,06	+ 0,080	»	19 59	+ 0,58	+ 0,080	»
Fevereiro	2,8	4 48	— 0,75	+ 0,039	»	19 49	+ 0,97	+ 0,018	»
	10,7	4 42	— 0,55	+ 0,025	»	19 11	+ 1,37	+ 0,050	»
	21,8	5 06	+ 0,09	+ 0,058	»	18 53	+ 2,39	+ 0,093	»
	25,7	5 33	+ 0,23	+ 0,069	»	19 12	+ 2,52	+ 0,065	»
	28,7	5 44	+ 0,54	+ 0,062	»	18 38	+ 2,72	+ 0,090	»
Março	5,8	6 18	+ 0,88	+ 0,068	»	19 17	+ 2,97	+ 0,050	»
	8,7	5 57	+ 1,12	+ 0,080	»	18 44	+ 3,15	+ 0,060	»
	11,7	6 39	+ 1,23	—	»	19 02	+ 3,32	—	»
	22,7	6 48	+ 1,61	+ 0,047	»	18 40	+ 3,39	+ 0,009	»
	29,7	7 41	+ 1,74	+ 0,018	»	19 06	+ 3,28	— 0,016	»
Abril	2,7	7 30	+ 1,90	+ 0,040	»	18 38	+ 3,33	+ 0,013	»
	4,7	7 28	+ 1,97	+ 0,035	»	18 28	+ 3,32	+ 0,005	»
	9,7	8 01	+ 4,21	—	»	18 42	+ 3,39	+ 0,014	»
	12,7	7 48	+ 4,33	— 0,040	»	18 17	+ 3,43	+ 0,013	»
	17,7	7 53	+ 4,58	+ 0,050	»	18 02	+ 3,50	+ 0,014	»
	19,7	8 14	+ 4,75	— 0,084	»	18 15	+ 3,55	+ 0,025	»
	21,7	8 27	+ 4,76	+ 0,005	»	18 21	+ 3,47	— 0,040	»
	24,7	8 34	+ 4,88	+ 0,040	»	18 16	+ 3,53	+ 0,020	»
	27,7	8 34	+ 4,95	+ 0,023	»	18 04	+ 3,53	0,0 0	»
	30,7	8 53	+ 4,89	— 0,020	»	18 10	+ 3,45	— 0,027	»
Maio	4,7	10 26	+ 4,99	+ 0,025	»	19 02	+ 3,58	+ 0,032	»
	7,7	8 50	+ 5,11	+ 0,045	»	17 41	+ 3,53	— 0,017	»
	10,7	9 10	+ 5,21	— 0,033	»	17 49	+ 3,52	— 0,003	»
	14,8	11 05	+ 5,27	+ 0,015	»	19 28	+ 3,42	— 0,025	»
	18,7	10 04	+ 5,34	+ 0,018	»	18 11	+ 3,26	— 0,041	»
	22,7	10 24	+ 5,48	+ 0,035	»	18 13	+ 3,11	— 0,037	»
	24,7	10 09	+ 5,47	— 0,005	»	18 55	+ 3,05	— 0,030	»
	31,7	10 38	+ 5,62	— 0,021	»	17 54	+ 2,68	— 0,053	»
Junho	4,7	10 36	+ 5,73	+ 0,028	»	17 36	+ 2,46	— 0,055	»
	8,7	11 02	+ 5,93	— 0,050	»	17 46	+ 2,30	— 0,040	»
	12,7	11 26	+ 6,13	+ 0,050	»	17 55	+ 2,02	— 0,070	»
	14,7	11 39	+ 6,28	— 0,075	»	18 00	+ 1,86	— 0,080	»
	22,7	12 35	+ 6,35	[— 0,009]	»	18 24	+ 1,23	— 0,079	»
	26,7	12 11	+ 6,58	— 0,058	»	17 45	+ 0,91	— 0,081	»
	28,7	12 46	+ 6,61	[— 0,015]	»	17 42	+ 0,76	— 0,075	»
Julho	2,7	12 59	+ 7,14	[— 0,132]	»	18 09	+ 0,45	— 0,077	»
	4,7	12 47	+ 7,34	— 0,100	»	17 49	+ 0,31	— 0,070	»
	6,7	13 21	+ 7,59	+ 0,123	»	18 15	+ 0,16	— 0,074	»
	9,7	13 09	+ 7,86	+ 0,090	»	17 51	— 0,17	— 0,111	»
	11,7	13 20	+ 8,02	+ 0,080	»	17 55	— 0,33	— 0,080	»
	16,7	13 37	+ 8,56	+ 0,108	»	17 52	— 0,76	— 0,082	»
	26,7	14 31	+ 9,42	+ 0,086	»	18 06	— 1,80	— 0,104	»
Agosto	1,7	14 36	+ 10,19	+ 0,128	»	17 48	— 2,11	— 0,052	»
	3,7	15 29	+ 10,49	+ 0,147	»	18 33	— 2,29	— 0,089	»
	6,7	14 51	+ 10,73	+ 0,081	»	17 43	— 2,48	— 0,064	»
	13,7	15 36	+ 10,77	[+ 0,006]	»	18 00	— 2,97	— 0,070	»
	15,7	15 48	+ 10,80	+ 0,015	»	18 04	— 3,06	— 0,045	»
	18,7	16 08	+ 11,03	+ 0,076	»	18 12	— 3 22	— 0,053	»
	21,7	16 11	+ 11,34	+ 0,103	»	18 04	— 3,45	— 0,077	»
	25,7	16 23	+ 11,73	+ 0,097	»	18 00	— 3,68	— 0,058	»
	28,7	17 16	+ 12,04	+ 0,102	»	18 41	— 3,82	— 0,046	»
	31,9	16 43	+ 12,27	+ 0,077	»	17 56	— 3,90	— 0,027	»
Setembro	3,7	17 10	+ 12,55	+ 0,093	»	18 19	— 4,07	— 0,056	»
	8,7	17 02	+ 13,13	+ 0,116	»	17 45	— 4,12	— 0,010	»
	15,7	17 38	+ 13,92	+ 0,112	»	17 52	— 4,47	— 0,050	»
	18,7	17 51	+ 14,19	+ 0,090	»	17 53	— 4,55	— 0,027	»
	22,7	18 54	+ 14,60	+ 0,101	»	18 40	— 4,49	+ 0,015	»
	26,7	19 00	+ 15,04	+ 0,110	»	18 31	— 4,52	— 0,008	»
	29,7	18 39	+ 15,42	+ 0,127	»	17 58	— 4,42	+ 0,033	»
Outubro	3,7	19 11	+ 15,24	+ 0,104	»	18 13	— 4,53	— 0,027	»
	6,7	19 09	+ 16,16	+ 0,107	»	18 01	— 4,45	+ 0,027	»
	16,9	0 01	+ 17,24	+ 0,106	»	22 12	— 3,98	+ 0,046	»
	17,7	21 43	+ 17,31	+ 0,077	»	18 31	— 3,97	+ 0,012	»
	19,7	20 40	+ 17,56	+ 0,128	»	18 41	— 3,85	+ 0,060	»
	30,7	21 06	+ 18,67	+ 0,101	»	18 23	— 3,43	+ 0,038	»
Novembro	5,7	21 56	+ 19,38	+ 0,118	»	18 49	— 2,92	+ 0,085	»
	24,7	23 12	+ 21,78	+ 0,126	»	18 50	— 1,61	+ 0,069	»
	28,7	23 23	+ 22,29	+ 0,127	»	18 45	— 1,37	+ 0,060	»
	30,8	1 34	+ 22,56	+ 0,129	»	20 48	— 1,25	+ 0,042	»
Dezembro	10,8	2 04	+ 22,83	+ 0,127	»	20 39	— 0,28	+ 0,097	»
	12,8	1 12	+ 24,11	+ 0,143	»	19 38	— 0,02	+ 0,133	»
	22,8	2 52	+ 25,44	+ 0,132	»	20 40	+ 1,20	+ 0,121	»
	28,8	3 08	+ 26,34	+ 0,150	»	20 32	+ 2,04	+ 0,140	»
	30,8	3 06	+ 26,63	+ 0,145	»	20 23	+ 2,35	+ 0,155	»

NOTA — A pressão sob que trabalham as pêndulas Shortt é constante e igual a 2cm,1 para a sideral e 2cm,3 para a média. Quanto à temperatura, foram as pêndulas instaladas num compartimento subterrâneo, a quatro metros, visto em Lourenço Marques a temperatura ser pràticamente constante a essa profundidade. Notaram-se, no entanto, algumas alterações no decorrer do ano, compreendidas entre 23° e 28° centígrados.

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

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

1934	Observador	Estrêlas observadas: Nome das circumpolares	Estrêlas observadas: Número de estrêlas horárias	*a*: Circumpolares	*a*: Gráfico Campos Rodrigues	M — *a*	M: Circumpolares	M: Gráfico Campos Rodrigues	*b*	*c*
					s.	s.		s.	s.	s.
Janeiro... 6,8	J. S.	—	7	—	+ 0,168	— 1,601	—	— 1,433	— 0,134	— 0,116
12,8	»	—	7	—	+ 0,190	— 1,618	—	— 1,458	— 0,128	— 0,254
16,7	»	—	4	—	+ 0,218	— 1,672	—	— 1,454	— 0,116	— 0,208
19,8	»	—	7	—	+ 0,064	— 1,588	—	— 1,524	— 0,078	— 0,132
23,8	»	—	6	—	+ 0,231	— 1,573	—	— 1,342	— 0,134	— 0,253
25,8	»	—	7	—	+ 0,173	— 1,567	—	— 1,394	— 0,160	— 0,108
Fevereiro. 2,8	»	—	7	—	+ 0,101	— 1,618	—	— 1,567	— 0,183	— 0,151
10,7	»	—	7	—	+ 0,266	— 1,753	—	— 1,487	— 0,199	— 0,148
21,7	»	—	7	—	+ 0,454	— 1,928	—	— 1,474	0,043	— 0,217
23,7	»	—	7	—	+ 0,107	— 1,567	—	— 1,460	+ 0,063	— 0,129
28,7	»	—	7	—	+ 0,125	— 1,604	—	— 1,479	+ 0,063	— 0,214
Março 5,8	»	—	7	—	+ 0,093	— 1,632	—	— 1,559	+ 0,077	— 0,148
8,7	»	—	7	—	+ 0,142	— 1,674	—	— 1,532	+ 0,105	— 0,131
14,7	»	—	7	—	+ 0,140	— 1,602	—	— 1,462	+ 0,078	— 0,222
22,7	»	—	7	—	+ 0,249	— 1,625	—	— 1,376	+ 0,027	— 0,337
29,7	»	—	7	—	+ 0,161	— 1,697	—	— 1,536	+ 0,024	— 0,190
Abril 2,7	»	—	7	—	+ 0,336	— 1,664	—	— 1,328	— 0,014	— 0,057
4,7	»	—	7	—	+ 0,263	— 1,640	—	— 1,377	— 0,016	— 0,119
9,7	»	—	7	—	+ 0,320	— 1,664	—	— 1,344	— 0,052	— 0,152
12,7	»	—	7	—	+ 0,318	— 1,678	—	— 1,360	+ 0,010	— 0,088
17,7	»	—	7	—	+ 0,158	— 1,743	—	— 1,585	+ 0,018	— 0,140
19,7	»	—	7	—	+ 0,356	— 1,696	—	— 1,340	+ 0,029	— 0,061
21,7	»	—	7	—	+ 0,105	— 1,705	—	— 1,600	+ 0,009	— 0,170
24,7	»	—	7	—	+ 0,214	— 1,692	—	— 1,478	+ 0,027	— 0,226
27,7	»	—	7	—	+ 0,187	— 1,734	—	— 1,547	+ 0,009	— 0,162
30,7	»	—	7	—	+ 0,267	— 1,656	—	— 1,389	+ 0,039	— 0,211
Maio 4,7	»	—	7	—	+ 0,145	— 1,669	—	— 1,524	+ 0,012	— 0,232
7,7	»	—	7	—	+ 0,284	— 1,770	—	— 1,486	+ 0,057	— 0,266
10,7	»	—	7	—	+ 0,552	— 1,724	—	— 1,372	+ 0,076	— 0,223
14,7	»	—	7	—	+ 0,357	— 1,657	—	— 1,370	+ 0,085	— 0,210
18,7	»	—	7	—	+ 0,277	— 1,487	—	— 1,210	+ 0,073	— 0,346
22,7	»	—	7	—	+ 0,250	— 1,823	—	— 1,573	+ 0,093	— 0,217
24,7	»	—	6	—	+ 0,163	— 1,738	—	— 1,575	+ 0,071	— 0,252
31,7	»	—	7	—	+ 0,298	— 1,716	—	— 1,418	+ 0,153	— 0,290
Junho 4,7	»	—	6	—	+ 0,356	— 1,728	—	— 1,372	+ 0,147	— 0,172
8,7	»	—	7	—	+ 0,185	— 1,652	—	— 1,467	+ 0,176	— 0,227
12,7	»	—	7	—	+ 0,185	— 1,585	—	— 1,400	+ 0,275	— 0,300
14,7	»	—	6	—	+ 0,192	— 1,681	—	— 1,489	— 0,013	— 0,216
22,7	»	—	7	—	+ 0,116	— 1,523	—	— 1,407	+ 0,031	— 0,326
26,7	»	—	7	—	+ 0,127	— 1,619	—	— 1,429	+ 0,045	— 0,234
28,7	»	—	7	—	+ 0,180	— 1,664	—	— 1,484	+ 0,072	— 0,221
Julho..... 2,7	»	—	7	—	+ 0,123	— 1,496	—	— 1,373	+ 0,036	— 0,417
4,7	»	—	7	—	+ 0,210	— 1,612	—	— 1,402	+ 0,047	— 0,344
6,7	»	—	7	—	+ 0,138	— 1,718	—	— 1,508	+ 0,021	— 0,148
9,7	»	—	7	—	+ 0,102	— 1,473	—	— 1,371	+ 0,064	— 0,372
11,7	»	—	7	—	+ 0,165	— 1,663	—	— 1,498	+ 0,081	— 0,370
16,7	»	—	7	—	+ 0,085	— 1,690	—	— 1,605	+ 0,047	— 0,192
26,7	»	—	7	—	+ 0,154	— 1,490	—	— 1,336	+ 0,067	— 0,297
Agosto ... 1,7	S. A.	—	7	—	+ 0,102	— 1,421	—	— 1,319	+ 0,049	— 0,344
3,7	»	—	7	—	+ 0,078	— 1,570	—	— 1,492	+ 0,020	— 0,275
6,7	»	—	7	—	+ 0,070	— 1,603	—	— 1,533	+ 0,050	— 0,235
13,7	»	—	6	—	+ 0,009	— 1,562	—	— 1,553	+ 0,056	— 0,304
15,7	»	—	7	—	+ 0,093	— 1,554	—	— 1,461	+ 0,044	— 0,034
18,7	»	—	7	—	+ 0,060	— 1,506	—	— 1,446	+ 0,007	— 0,341
21,7	»	—	7	—	+ 0,031	— 1,577	—	— 1,546	+ 0,013	— 0,326
25,7	»	—	7	—	+ 0,071	— 1,533	—	— 1,462	+ 0,029	— 0,368
28,7	»	—	6	—	+ 0,128	—	—	—	— 0,004	—
31,7	»	—	7	—	— 0,082	— 1,435	—	— 1,517	— 0,009	— 0,364
Setembro.. 3,7	»	—	7	—	+ 0,070	— 1,572	—	— 1,502	+ 0,099	— 0,214
8,7	»	—	7	—	+ 0,082	— 1,571	—	— 1,492	+ 0,063	— 0,133
15,7	»		7	—	— 0,030	— 1,423	—	— 1,453	+ 0,051	— 0,300
18,7	»	—	6	—	+ 0,000	— 1,518	—	— 1,518	+ 0,059	— 0,113
22,7	»	—	6	—	— 0,055	— 1,456	—	— 1,511	— 0,004	— 0,125
26,7	»	—	7	—	— 0,070	— 1,545	—	— 1,615	+ 0,022	— 0,198
29,7	»	—	7	—	— 0,000	— 1,445	—	— 1,445	+ 0,053	— 0,364
Outubro .. 3,7	»	—	7	—	— 0,018	— 1,469	—	— 1,487	— 0,028	— 0,285
6,7	»	—	7	—	— 0,061	— 1,397	—	— 1,458	— 0,029	— 0,065
16,9	»	—	7	—	— 0,047	— 1,461	—	— 1,508	+ 0,023	— 0,353
17,7	»	—	7	—	— 0,125	— 1,337	—	— 1,462	+ 0,017	— 0,135
19,7	»	—	6	—	— 0,090	— 1,270	—	— 1,360	— 0,014	+ 0,053
30,7	»	—	7	—	— 0,140	— 1,469	—	— 1,609	— 0,117	— 0,242
Novembro. 5,7	»	—	7	—	— 0,073	— 1,331	—	— 1,404	— 0,123	— 0,167
24,7	»	—	5	—	— 0,193	— 1,332	—	— 1,525	— 0,160	— 0,529
28,7	»	—	7	—	— 0,133	— 1,318	—	— 1,451	— 0,120	— 0,213
30,8	»	—	5	—	— 0,183	— 1,316	—	— 1,499	— 0,139	— 0,129
Dezembro.. 10,8	»	—	7	—	— 0,144	— 1,306	—	— 1,450	— 0,186	— 0,225
12,8	»	—	7	—	— 0,177	— 1,332	—	— 1,509	— 0,137	— 0,143
22,8	»	—	5	—	— 0,113	— 1,361	—	— 1,474	— 0,225	— 0,113
28,8	»	—	6	—	— 0,153	— 1,276	—	— 1,429	— 0,218	+ 0,002
30,8	»	—	7	—	— 0,066	— 1,336	—	— 1,402	— 0,046	— 0,112

SINAL HORÁRIO

DO PÔRTO DE LOURENÇO MARQUES

Hora a que apagou a lanterna — Sinal do meio dia

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

1934 — Dias	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro
	h m s 12.0.0,	h m s 12.0.0,	h m s 12.0.0,	h m s 12.0.0.	h m s 12.0.0.	h m s 12.0.0.	h m s 12.0.0.	h m s 12.0.0.	h m s 12.0.0,	h m s 12.0.0.	h m s 12.0.0.	h m s 12.0.0.
1	+ 0,10	–	–	+ 0,09	— 0,10	–	+ 0,07	0,00	+ 0,02	— 0,03	+ 0,12	+ 0,01
2	+ 0,11	–	+ 0,01	+ 0,20	+ 0,03	— 0,10	+ 0,17	— 0,20	+ 0,04	+ 0,10	+ 0,15	–
3	+ 0,19	–	+ 0,19	–	+ 0,07	+ 0,44	+ 0,17	+ 0,06	+ 0,04	— 0,03	+ 0,16	+ 0,02
4	+ 0,17	— 0,13	+ 0,04	+ 0,01	+ 0,08	+ 0,35	+ 0,06	0,04	— 0,04	+ 0,19	–	+ 0,15
5	+ 0,15	— 0,20	+ 0,06	— 0,04	+ 0,04	— 0,09	+ 0,07	+ 0,11	+ 0,03	+ 1,33	–	+ 0,08
6	+ 0,11	— 1,26	0,00	+ 0,08	0,00	0,00	— 0,09	+ 0,09	+ 0,02	+ 0,16	+ 0,01	–
7	+ 0,19	— 0,28	— 0,03	— 0,10	–	+ 0,02	+ 0,10	— 0,08	— 0,05	— 0,10	+ 0,05	+ 0,13
8	+ 0,09	— 0,48	0,00	— 0,04	— 0,04	— 0,06	+ 0,11	— 0,05	— 0,07	+ 0,03	0,00	+ 0,17
9	+ 0,04	–	— 0,03	— 0,04	0,00	+ 0,01	— 0,02	+ 0,09	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,17
10	+ 0,01	–	+ 0,17	— 0,11	— 0,07	— 0,05	— 0,13	+ 0,07	— 0,04	— 0,07	+ 0,06	+ 0,30
11	+ 0,11	–	— 0,26	— 0,08	+ 0,07	–	— 0,04	+ 0,06	+ 0,07	— 0,02	–	–
12	–	–	–	— 0,11	— 0,08	+ 0,11	— 0,06	+ 0,06	+ 0,07	— 0,01	+ 0,01	— 0,10
13	–	–	–	–	— 0,03	— 0,12	–	+ 0,03	+ 0,04	— 0,01	+ 0,13	+ 0,01
14	— 0,09	–	— 0,31	— 0,02	–	— 0,06	0,06	+ 0,08	–	+ 3,26	+ 0,10	+ 0,02
15	–	–	+ 0,08	— 0,06	— 0,08	+ 0,02	— 0,01	+ 0,01	— 0,01	–	–	— 5,21
16	–	–	— 0,01	+ 0,35	— 0,02	+ 0,02	+ 0,02	+ 0,20	— 0,04	— 0,12	+ 0,15	+ 0,10
17	–	–	+ 0,04	— 0,18	+ 0,43	— 0,06	+ 0,07	— 0,03	— 0,05	— 0,16	+ 0,18	+ 0,14
18	–	–	+ 0,05	— 0,05	+ 0,89	— 0,06	+ 0,03	+ 0,03	0,00	— 0,07	+ 0,20	+ 0,13
19	–	–	— 0,03	+ 0,01	+ 0,41	–	— 0,03	— 0,02	+ 0,03	— 0,07	+ 0,13	+ 0,23
20	–	–	+ 0,12	— 0,04	+ 0,44	— 0,05	+ 0,08	+ 0,09	+ 0,09	–	+ 0,17	+ 0,34
21	–	–	+ 0,02	— 0,22	+ 0,42	— 0,21	+ 0,02	+ 0,32	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,13	+ 0,28
22	–	–	— 0,16	+ 0,02	–	— 0,15	–	— 0,08	+ 0,16	— 0,05	+ 0,17	+ 0,29
23	–	— 0,07	— 0,04	+ 0,17	+ 0,45	+ 0,04	+ 0,02	— 0,09	+ 0,03	+ 0,17	+ 0,22	— 0,03
24	–	— 0,09	— 0,01	+ 0,12	+ 0,50	+ 0,05	+ 0,12	— 0,09	+ 0,05	–	+ 0,29	+ 0,07
25	–	— 0,12	— 0,04	— 0,03	0,47	+ 0,03	+ 0,08	— 0,11	–	+ 0,14	–	–
26	–	–	0,00	–	–	–	+ 0,03	+ 0,02	— 0,02	+ 0,14	— 0,01	–
27	–	–	–	— 0,11	+ 0,14	— 0,09	— 0,03	— 0,02	— 0,05	+ 0,18	–	+ 0,73
28	–	–	— 0,01	— 0,09	+ 0,48	— 0,03	+ 0,06	— 0,01	— 0,01	–	–	— 0,12
29	–	–	— 0,06	— 0,03	+ 0,54	0,10	–	–	+ 0,04	+ 0,17	–	+ 0,08
30	–	–	+ 0,06	— 0,17	–	+ 0,14	+ 0,07	— 0,01	–	+ 0,26	— 1,31	— 1,89
31	–	–	–	–	+ 0,51	–	— 0,13	+ 0,02	–	+ 0,04	–	0,05

SINAL HORÁRIO

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

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

1931 — Dias	Janeiro		Fevereiro		Março		Abril		Maio		Junho		Julho		Agosto		Setembro		Outubro		Novembro		Dezembro	
	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 21.0.0,	h m s 10.0.0,	h m s 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	+0,03	+0,05	−0,21	−0,22	+0,01	+0,02	+0,08	+0,07	+0,02	+0,05	−0,03	−0,01	+0,02	+0,05	+0,13	+0,02	+0,02	+0,06	0,00	+0,01	+0,08	+0,11	+0,02	+0,03
2	+0,02	+0,03	−0,22	−0,15	+0,1	+0,06	+0,08	0,00	+0,08	+0,09	+0,03	−0,06	−0,07	0,00	−0,04	−0,06	+0,03	+0,07	−0,01	+0,04	+0,13	+0,10	+0,01	+0,03
3	+0,06	+0,06	−0,11	−0,02	+0,07	+0,07	−0,01	+0,01	+0,11	+0,15	−0,05	−0,05	0,00	−0,01	−0,04	0,00	+0,09	−0,01	0,00	+0,01	+0,16	+0,17	+0,04	+0,08
4	+0,05	0,10	−0,10	−0,14	+0,05	+0,09	+0,05	−0,06	+0,14	0,00	−0,04	+0,02	−0,01	0,00	0,00	+0,01	−0,02	−0,01	+0,03	+0,06	−0,26	+0,28	–	+0,02
5	+0,04	+0,07	−0,19	−0,21	+0,08	0,00	−0,04	−0,01	−0,02	−0,02	+0,01	+0,01	+0,02	−0,02	+0,03	+0,04	−0,02	0,00	+0,08	+0,08	+0,31	−0,01	+0,07	+0,11
6	+0,07	+0,08	−0,25	−0,29	+0,02	−0,01	0,00	−0,03	−0,01	–	0,00	−0,02	+0,02	0,00	+0,03	+0,01	−0,03	0,00	+0,11	0,00	−0,03	−0,12	+0,12	+0,11
7	+0,07	+0,09	−0,35	−0,39	−0,01	−0,02	−0,02	−0,07	+0,01	−0,02	+0,01	+0,03	+0,01	−0,02	+0,02	+0,02	−0,05	−0,08	0,00	0,00	−0,01	−0,06	+0,11	–
8	+0,09	+0,11	−0,41	−0,43	−0,01	+0,01	−0,07	−0,10	−0,01	+0,02	+0,01	−0,01	−0,01	−0,03	+0,03	+0,01	−0,04	0,00	0,00	+0,01	−0,01	−0,07	+0,15	+0,28
9	−0,04	+0,01	−0,48	−0,52	−0,04	−0,09	−0,04	−0,02	−0,03	−0,01	0,00	−0,02	−0,05	+0,03	0,00	+0,03	−0,01	0,00	−0,03	−0,02	−0,06	−0,03	+0,20	+0,20
10	+0,01	+0,02	−0,58	−1,01	−0,10	−0,13	+0,02	−0,06	+0,01	0,00	−0,03	−0,03	+0,02	–	+0,01	+0,01	−0,01	−0,01	−0,05	−0,03	−0,01	−0,02	+0,19	+0,18
11	+0,02	–	+0,05	+0,03	−0,22	−0,25	−0,06	−0,07	−0,01	−0,05	−0,01	−0,05	+0,01	0,00	+0,01	+0,03	−0,01	0,01	−0,07	−0,01	+0,03	−0,01	+0,21	−0,08
12	−0,02	−0,07	+0,06	+0,09	−0,29	−0,31	−0,08	−0,06	−0,01	−0,07	−0,03	0,00	+0,02	0,00	+0,03	+0,05	−0,01	−0,03	−0,06	−0,04	−0,03	+0,02	−0,13	−0,05
13	−0,01	−0,10	+0,11	+0,11	−0,35	−0,39	−0,01	−0,02	−0,01	−0,03	−0,01	+0,04	+0,01	+0,03	+0,03	−0,31	0,00	+0,03	−0,06	−0,07	+0,06	+0,09	+0,01	+0,01
14	−0,03	−0,06	+0,15	+0,17	−0,31	+0,02	−0,05	−0,04	−0,09	0,00	0,00	0,00	+0,01	+0,01	−0,01	−0,06	0,00	+0,03	−0,07	–	+0,04	−0,12	+0,06	+0,07
15	−0,07	−0,11	+0,17	+0,17	+0,01	−0,01	−0,05	−0,06	+0,01	+0,03	0,00	−0,01	+0,01	−0,01	−0,05	−0,04	−0,02	−0,02	−0,06	−0,04	+0,15	+0,12	+0,10	+0,12
16	−0,14	−0,12	+0,25	+0,26	−0,01	0,00	−0,08	−0,11	0,00	−0,03	−0,02	−0,04	+0,04	0,00	−0,01	+0,03	+0,02	+0,02	−0,12	−0,09	+0,20	+0,13	+0,13	+0,16
17	0,00	0,00	+0,26	+0,21	+0,05	+0,02	−0,10	0,00	+0,01	−0,02	−0,05	−0,05	−0,01	0,00	+0,01	+0,07	+0,02	0,00	−0,23	−0,02	+0,18	+0,11	+0,16	+0,19
18	+0,02	+0,06	+0,16	+0,25	+0,04	+0,03	+0,01	+0,01	−0,01	0,00	−0,07	−0,07	+0,03	+0,01	+0,02	0,00	+0,03	+0,01	−0,01	−0,11	+0,20	+0,20	+0,22	+0,22
19	+0,03	+0,07	+0,23	+0,31	0,00	+0,05	+0,10	+0,02	0,00	−0,03	−0,07	−0,07	0,00	−0,01	+0,01	+0,04	+0,01	+0,01	−0,11	−0,06	+0,13	+0,15	+0,27	+0,28
20	−0,03	−0,04	+0,36	+0,32	+0,06	+0,08	−0,07	−0,01	0,00	−0,01	−0,09	−0,11	0,00	0,00	+0,09	+0,11	+0,06	+0,05	+0,03	+0,01	+0,01	+0,05	+0,27	+0,29
21	−0,08	−0,11	+0,36	−0,01	+0,05	+0,04	−0,13	+0,02	–	+0,06	−0,13	−0,15	+0,02	+0,01	+0,15	+0,02	+0,08	+0,09	+0,04	+0,01	+0,14	+0,15	+0,31	+0,29
22	−0,13	−0,13	−0,04	−0,02	+0,07	+0,01	+0,03	+0,05	−0,04	0,00	−0,16	−0,01	0,00	+0,01	−0,01	−0,02	+0,13	+0,09	+0,07	+0,08	+0,25	+0,21	+0,27	+0,33
23	−0,17	−0,16	−0,06	−0,00	−0,01	−0,02	+0,09	+0,13	+0,01	+0,03	0,00	0,00	+0,01	+0,03	−0,03	−0,08	+0,02	+0,02	+0,09	+0,11	+0,30	+0,30	−0,03	−0,05
24	+0,03	+0,10	−0,04	−0,06	−0,01	−0,02	+0,15	−0,04	+0,02	+0,01	0,00	+0,01	+0,01	+0,05	−0,07	−0,13	−0,01	−0,01	+0,10	+0,11	+0,35	−0,10	−0,04	+0,01
25	+0,09	+0,08	−0,02	−0,06	−0,04	−0,05	−0,01	0,00	+0,03	+0,03	+0,01	+0,01	+0,03	+0,06	−0,11	+0,01	0,00	+0,02	+0,12	+0,12	−0,03	−0,01	−0,03	−0,01
26	−0,03	−0,02	−0,09	−0,10	−0,04	−0,06	−0,01	0,00	+0,01	+0,01	+0,02	+0,01	+0,03	+0,01	−0,01	+0,01	0,00	−0,02	+0,16	+0,18	−0,05	−0,10	−0,09	−0,06
27	−0,04	−0,03	−0,08	−0,11	−0,02	−0,01	+0,01	0,00	+0,01	–	−0,01	−0,01	+0,02	+0,01	−0,02	−0,03	+0,01	0,00	+0,19	+0,17	−0,08	−0,12	−0,06	−0,08
28	−0,08	−0,11	−0,14	+0,02	−0,04	−0,08	−0,03	−0,03	+0,05	+0,07	+0,02	+0,03	+0,07	+0,06	−0,06	+0,01	−0,01	+0,03	+0,19	+0,22	−0,11	−0,13	−0,10	0,00
29	−0,09	−0,11	–	–	−0,08	−0,09	−0,04	−0,04	–	+0,07	+0,01	0,00	+0,06	+0,09	0,00	−0,01	0,00	+0,03	+0,20	+0,22	+0,02	0,00	+0,08	+0,01
30	−0,10	−0,18	–	–	+0,02	0,00	−0,06	−0,01	+0,09	+0,08	+0,01	+0,03	+0,07	+0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	+0,22	+0,02	+0,04	+0,05	−0,01	–
31	−0,16	−0,19	–	–	+0,07	+0,06	–	–	+0,10	0,00	–	–	+0,11	+0,11	+0,03	+0,01	–	–	+0,04	+0,04	–	–	−0,01	−0,04

II

SERVIÇOS METEOROLÓGICOS

Instrumentos e observações

Modelos e métodos usados em todos os postos

Horário. — Nos postos de 1.ª classe as observações directas dos instrumentos fazem-se todos os dias às 9, 15 e 20 horas, com excepção para o actinómetro, cujas leituras se fazem às 9, 12 e 15 horas. Nos postos de 2.ª classe, nos agrícolas e climatológicos, fazem-se às 9 horas e ao pôr do sol, excepto para o barómetro, nos postos de 2.ª classe, que se lê às 9 e 15 horas. A hora adoptada é a do meridiano 30° E. Greenwich e conta-se de 0 a 24, a partir da meia noite.

Nota. — A hora da última observação diária, foi transferida, desde o dia 1 de Abril, das 21 para as 20, a fim de tornar o horário mais conforme com o internacional, adoptado em Copenhague.

Determinação dos elementos que figuram nos mapas. — Nos postos de 1.ª classe, das observações directas deduzem-se as correcções a fazer às leituras dos instrumentos registadores para as horas dessas observações 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 do pôsto de Lourenço Marques, a fim de os não avolumar muito, apenas figuram os valores das horas ímpares. Pela mesma razão, dos outros postos de 1.ª classe publicam-se apenas os mapas com a recapitulação das observações (Quadros I a XVI), e, nestes, quando figuram valores horários, publicam-se os das 24 horas. Nos postos de 2.ª classe, agrícolas e climatológicos, 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 Negretti & Zambra, tendo, o da Estação Central, 12 milímetros e os dos outros postos, 10 milímetros de diâmetro interior do tubo e dando, o nónio de todos, a aproximação de $0^{mm},05$. As variações da pressão atmosférica são registadas gràficamente nos postos de 1.ª classe por dois barógrafos Richard: um de modêlo médio, outro de modêlo grande, completando ambos a sua rotação em quarenta e oito horas. As alturas, em metros, acima do nível do mar, a que ficam as tinas dos barómetros, nos diferentes postos, são as seguintes: Lourenço Marques, 59; Inhambane, 14; Beira, 8; Quelimane, 6; Mossuril, 15; Murrébuè, 60; Barra do Limpopo, 80; Quissico, 150; Vilanculos, 20; Macequece, 723; Chinde, 4; Pebane, 25; António Enes, 6; Ile, 531; Alto Molócuè, 563; Zumbo, 343; Memba, 14; Vila Cabral, 1:277; Mocímboa da Praia, 27.

As pressões são representadas pelas alturas, em milímetros, das colunas de mercúrio a 0° que as equilibram, e são reduzidas ao nível do mar. Querendo reduzir essas alturas ao que elas seriam se o valor da intensidade da gravidade fôsse normal, tem de se subtrair, aos números publicados, os seguintes: Para Lourenço Marques, 1,27; Inhambane, 1,04; Beira, 1,18; Quelimane, 1,24; Mossuril, 1,32; Murrébuè, 1,37; Limpopo, 1,32; Quissico, 1,34; Vilanculos, 1,48; Macequece, 1,49; Chinde, 1,63; Pebane, 1,69; António Enes, 1,72; Ile, 1,64; Alto Molócuè, 1,65; Zumbo, 1,67; Memba, 1,79; Vila Cabral, 1,61; Mocímboa da Praia, 1,88.

Temperatura. — Todos os termómetros usados na rêde meteorológica são do construtor Negretti & Zambra, com excepção de um termómetro padrão, que é de Casella.

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 todos os postos. Nos postos de 1.ª classe, e só nestes, estas observações são combinadas, por interpolação, com as indicações registadas por dois psicrógrafos Richard, um de modêlo grande, outro de modêlo médio e, ambos, de rotação completa em 48 horas. Os instrumentos citados e ainda os termómetros de máxima e mínima estão colocados num abrigo especialmente construído para êsse fim.

No cálculo da tensão do vapor e da humidade relativa são empregadas as tábuas Haegheus.

Na Estação Central Meteorológica há dois termómetros para padrão: um, n.º 110:072, de Casella, destinado à comparação dos termómetros dos postos da Colónia; outro, n.º 140:533, de Negretti & Zambra, para o serviço privativo da Estação Central. Além dêstes instrumentos, há ainda um termómetro eléctrico, de resistência de platina, construído por The Cambridge Scientific Instrument Co., cujo receptor está colocado no abrigo dos instrumentos de sombra.

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 alcool 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 de chuva ou cacimbo no espelho, não se aproveita a leitura. Ambos estes termómetros ficam, na Estação Central, no mirante, 15m acima do solo, e, em todos os postos de 1.ª classe, a sua leitura faz-se, ao pôr do sol, no termómetro de máxima, e, ao nascer, no de mínima.

Temperaturas extremas na relva. — (Quadros F e X). — Os termómetros de máxima têm o reservatório estérico negro; os de mínima são de alcool 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 0m,5, 1m, 2m e 3m 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 de relva, e convenientemente orientados. Na avaliação de intensidade dos raios solares, representados por graus actinométricos, emprega-se a fórmula de Bouguer:

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

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

A constante do actinómetro em serviço na Estação Central, determinada no Observatório Infante D. Luiz, é

$$A = 36^{\circ}$$

As constantes dos actinómetros, em uso nos outros postos, foram determinadas na Estação Central.

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

Vento. — (Quadros E, V, VI, VII, VIII, IX, XVI, 1 e 2). — A direcção e a velocidade do vento são registadas, contínua e respectivamente, por anemoscópios Negretti & Zambra e por anemógrafos Dines, registando, estes últimos, também, a pressão do vento em quilogramas sôbre um metro quadrado de superfície.

Além dêstes instrumentos, existe, na Estação Central, um anemógrafo-anemoscópio eléctrico para oito direcções, Richard, registando a velocidade e a direcção do vento.

Ainda, na Estação Central, os cataventos e ventoínhas de todos estes instrumentos estão instalados no mirante, sendo a sua altura, sôbre o solo, de 19m.

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

Os *elementos médios correspondentes a cada rumo* são calculados sòmente para os rumos que persistiram, pelo menos, seis horas por dia.

Introduziu-se um novo mapa, o número IX, que dá a direcção e fôrça das rajadas e a ocasião em que foram registadas.

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

Chuva. — (Quadros F, XII, XIII, XVI, 1 e 2). — É também medida às 9 horas a chuva recolhida em udómetros de Negretti & Zambra, com 20 centímetros de diâmetro de bôca. Os valores que figuram nos mapas dos postos de 1.ª classe referem-se à chuva caída das zero às vinte e quatro horas de cada dia e são deduzidos das indicações de udógrafos totalizadores Palazzo, depois de compensados da pequena diferença que existe entre as indicações dêstes aparelhos e as fornecidas pelos udómetros. Nos postos de 2.ª classe, agrícolas e climatológicos, os valores apresentados nos respectivos mapas correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figuram e são relativos às 24 horas antecedentes. Os udómetros e udógrafos estão instalados em pilares de alvenaria, os primeiros com a bôca a 1m,20 do solo e os segundos protegidos com abrigos especialmente construídos.

Quando a quantidade de chuva é inferior a um décimo de milímetro, regista-se: 0,0.

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

A configuração e classificação das nuvens são designadas segundo a nomenclatura adoptada no *Novo Atlas Internacional das Nuvens* (Paris, 1930), organizado pela Comissão Internacional para o estudo das nuvens, desde o dia 1 de Abril, inclusive. Até esta data usou-se a nomenclatura adoptada no *Atlas Internacional das Nuvens* (Paris, 1910).

Outros elementos. — (Quadros F, XII, 1 e 2). — O estado geral do tempo e vários fenómenos acidentais — trovoadas, relâmpagos, cacimbo, etc. — são cuidadosamente registados a qualquer hora em que se observem, e a visibilidade

calculada três vezes por dia, às 9, 15 e 20 horas. A observação e registo dêste último elemento é feita desde o dia 1 de Abril, inclusive.

Escalas e notações. — Para uniformizar o serviço dos postos e para inteligência dos mapas meteorológicos, se publicam, na página que os antecede, as diferentes escalas, abreviaturas e sinais adoptados na avaliação da velocidade do vento, quantidade de nuvens e registo dos fenómenos meteorológicos.

Rêde meteorológica

Seu funcionamento

A rêde meteorológica é actualmente constituída por 77 postos, dos quais 6 são de 1.ª classe, 14 de 2.ª classe, 3 agrícolas e 54 climatológicos.

Pôsto de Lourenço Marques, Estação Central Meteorológica da Colónia

Observações à superfície. — Correram com a regularidade costumada. As falhas notadas em alguns mapas são devidas às alterações introduzidas em 1 de Abril. Na colecção dos mapas de recapitulação das observações, introduziu-se um, que ficou com o número IX, onde se condensam as observações das maiores rajadas do vento à superfície, e o número XII foi acrescentado com o resumo das observações sôbre a visibilidade horizontal. Em virtude desta introdução, foi alterada a numeração dos referidos mapas, que, a partir do número IX, foi aumentada em uma unidade. Estes novos registos começaram a fazer-se desde o dia 1 de Abril, inclusive.

Aerologia. — Funcionou já, ainda que irregularmente, a Estação Aerológica. Não se incluem, aqui, os respectivos mapas, para evitar uma repetição desnecessária, visto que êles vêm publicados na separata *Boletim Mensal das Observações Meteorológicas*, e não ser possível, pelas lacunas existentes, obter, destas observações, resumos mensais e anual.

Informações. — (*Boletins para a navegação e para a previsão do tempo*). — Correu com regularidade, durante êste ano, o serviço de previsão do tempo. Diàriamente são expostas ao público, na Capitania do Pôrto, Estação Central dos Correios e Telégrafos e na ponte-cais, cartas sinópticas do tempo, que contêm um boletim com o estado do tempo em vários postos da Colónia e da União da Africa do Sul, o estado do mar nos postos costeiros e a previsão do tempo, para o dia seguinte, em Lourenço Marques. Com muita freqüência, são ainda dadas informações acêrca desta previsão e da de outros pontos da Colónia, a entidades oficiais ou particulares que as requisitam. Aos navios, no mar, é enviado, diàriamente, um boletim com informações meteorológicas de East London, pôrto do Natal, Lourenço Marques e Beira, e é expedido às 11 horas e 10 minutos pela estação de T. S. F. (C. Q. E.) de Lourenço Marques.

Este serviço é feito de acôrdo com a Direcção dos Serviços Meteorológicos da União, e no boletim usa-se o cifrante adoptado na Africa do Sul e Colónia de Moçambique, que é o internacional, com algumas modificações.

Continuou, com regularidade, a enviar-se, também, para a navegação, às 15 horas, pela estação de T. S. F. (C. Q. E.) de Lourenço Marques o boletim contendo, em linguagem corrente francesa, a situação meteorológica e previsão do tempo na costa, desde o pôrto do Natal até Moçambique.

Publicações. — Mensalmente, vem publicado no *Boletim Económico e Estatístico* um resumo das observações feitas em Lourenço Marques, acompanhado de ligeiras considerações sôbre o estado do tempo, e outro resumo das observações feitas nos diversos postos da Colónia.

Desde Abril, inclusive, que se faz, em separata, o *Boletim Mensal das Observações Meteorológicas feitas nos postos da Colónia*, o primeiro número do qual aparecerá brevemente.

Estação telegráfica. — Continuou a funcionar com regularidade, recebendo e transmitindo diàriamente os telegramas meteorológicos, a estação telegráfica da Estação Central.

Outros postos de 1.ª classe

Observações à superfície. — Além das lacunas provocadas pelas alterações introduzidas em Abril, particularmente, os mapas dos postos de Inhambane e Pôrto Amélia (Murrébuè), aparecem incompletos, devido à ausência dos respectivos observadores auxiliares, no primeiro dêstes postos, nos meses de Setembro e Outubro e, no segundo, em Março. Mais uma vez se evidencia o inconveniente de haver um único dêstes funcionários nos postos de 1.ª classe. Nos postos de Quelimane, e ainda no de Pôrto Amélia (Murrébuè), os anemógrafos não funcionaram bem, por defeito de instalação, pelo que, os respectivos mapas, em que figuram observações de velocidade do vento, apresentam numerosas falhas. Os postos da Beira e, sobretudo, o de Moçambique (Mossuril), funcionaram com muita regularidade.

Com o fim de melhor aproveitar os resultados das observações, nos postos de 1.ª classe substituíu-se o único mapa que, até ao presente, figurava no relatório, pela publicação dos 16 quadros de recapitulação, com as alterações já apontadas para os similares, referentes à Estação Central.

Informações. — Boletins para a navegação e para a previsão do tempo. — Continuou a correr com regularidade o envio dos boletins meteorológicos para a navegação, em que colaboram, além de Lourenço Marques, os postos da Beira e de Moçambique. A estação de T. S. F. (C. Q. F.) do Lumbo, que serve o pôsto de Moçambique (Mossuril), continuou a expedir, às 11 horas, o boletim para a navegação, contendo informações meteorológicas dos postos de Lourenço Marques, Beira e Moçambique. Foi regular, também, o envio dos boletins, contendo informações para a confecção da carta e previsão do tempo, por todos os postos de 1.ª classe, para a Estação Central.

Postos de 2.ª classe

Dos 14 postos existentes, desta classe, publicam-se os resumos mensais de 13, aproveitando-se, para a maioria, as médias, totais e extremas.

Por conveniência de serviço, o pôsto que funcionava em Boroma foi transferido para Tete, onde funcionou como pôsto desta classe de 1931 a 1934.

Encreta-se êste ano a publicação dos valores normais e elementos correspondentes (Quadro XVI), referentes a estes postos, aproveitando-se, para o seu cálculo, todos os anos de observações completas, embora, por vezes, o número dêles seja inferior a cinco.

Aparecem os valores normais de Tete, porque se aproveitaram as observações da primeira fase do seu funcionamento, não figurando o mapa com o resumo das dêste ano, por o pôsto, pela razão da transferência, não ter funcionado durante tal período.

Postos agrícolas e climatológicos

Dentre os 57 postos existentes, desta classe, publicam-se os resumos mensais de 51, e dêles se aproveita, para a maioria, os valores das médias, totais e extremas. Os postos de Mavume e Zimane funcionaram êste ano, pela primeira vez, pelo que os respectivos mapas aparecem com grandes lacunas. Também, para estes postos, se começa êste ano a publicação dos valores normais e elementos correspondentes. Os mapas que lhes dizem respeito (Quadro XVI) aparecem, na secção respectiva, num total de 44, embora, para alguns, o número de anos de observações aproveitáveis para o cálculo, que é o de todos em que as observações são completas, seja, também, inferior a cinco.

* * *

A ordem da sucessão dos mapas, com o resumo das observações, é a mesma da das classes dos postos, 1.ª e 2.ª classes, e climatológicos, e, dentro destas, a das latitudes de sul para norte.

Lourenço Marques, 31 de Dezembro de 1934.

O Director,

José Alberto Soares

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ANO DE 1934

ESCALAS

Velocidade do vento			Quantidade de nuvens			
Graus — 0 a 9	Termos vulgares	Quilómetros por hora	Graus — 0 a 10		Configurações	
0	Calma	0	0	Céu limpo	Ci.	Cirrus
1	Aragem	1 a 4	0-1	Algumas nuvens	Ci.-St.	Cirro-stratus
2	V. muito fraco	4 a 7	2-3	Pouco nublado	Ci-Cu	Cirro-cumulus
3	V. fraco	7 a 12	4-6	Nublado	A.-Cu.	Alto-cumulus
4	V. moderado	12 a 25	7-9	Muito Nublado	A.-St.	Alto-stratus
5	V. fresco	25 a 40	(10, cl.)	Claros	St.-Cu.	Strato-cumulus
6	V. forte	40 a 50	10	Encoberto	Nb.	Nimbus
7	V. muito forte	50 a 60	—	—	Cu.	Cumulus
8	V. tempestuoso	60 a 70	—	—	Cu.-Nb.	Cumulo-Nimbus
9	Violento temporal	Mais de 70	—	—	St.	Stratus

ABREVIATURAS

ag.	aguaceiro.	fra	fraco.	nt.	nascente.
alg.	algum, alguma.	gro	grossas.	nu	nuvens.
ap. chu	aparência de chuva.	h. ext	halo extraordinário.	nub	nublado.
ap. trov	aparência de trovoada.	h. ord	halo ordinário.	nu. disp	nuvens dispersas.
ar	aragem.	hor	horizonte.	p. nub	pouco nublado.
baf.	bafagem.	hor. cur	horizontes curtos.	prox	próximo.
bast	bastante.	hu	humidade.	pt	poente.
bon	bonançoso.	int	intenso.	q	quadrante.
b. t.	bom tempo.	inter	intervalo.	qt	quente.
c	calma.	irr	irregular.	rep	repetidos.
ch. seg	chuva seguida.	lig	ligeiramente.	sec	sêco.
cl.	claros.	lim	limpo.	som	sombrio.
cor. inf.	corrente inferior.	m	manhã.	t	tempo.
cor. sup	corrente superior.	madr	madrugada.	td	tarde.
dist	distante.	m. b. t	muito bom tempo.	tem	temporal.
duv	duvidoso.	m. nub	muito nublado.	told	toldado.
enc	encoberto.	mod	moderado.	tur	turvo.
en	ennevoado.	m. qt	muito quente.	v	vento.
f.	frio.	m. t	mau tempo.	var	variável.
for	forte.	n	noite.	vir	viração.
fr.	fresco.	ne	névoas.		—

SÍMBOLOS

Chuva.	Nevoeiro que molha.	Coroa lunar.	Luz zodiacal.
Trovoada.	Vento forte.	Halo lunar.	N Norte.
Relâmp. sem trovão ou relâmp. de calor.	Arco íris.	Saraiva.	E Este.
Cacimbo.	Coroa solar.	Granizo.	S Sul.
Nevoeiro.	Halo solar.	Aurora boreal.	W Oeste.

A intensidade dos fenómenos é representada pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada sinal. Assim, ^{0} representa chuviscos ou chuva fraca, ^{2} chuva abundante ou torrencial.

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DOS

POSTOS DA COLÓNIA

NO

ANO DE 1934

POSTOS DE 1.ª CLASSE

Lourenço Marques
Inhambane
Beira
Quelimane
Mossuril (Moçambique)
Murrébuè (Pôrto Amélia)

Pòsto de Lourenço Marques

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

A — Pressão atmosférica em milímetros

Janeiro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	757,8	757,9	758,5	759,5	760,2	760,2	759,7	759,6	759,9	761,1	762,8	763,1	760,13	763,1	757,8	5,3
2	63,0	32,9	62,8	63,2	63,6	63,5	62,0	60,4	59,6	59,9	60,7	60,7	61,30	63,6	59,6	4,0
3	59,8	59,0	58,6	58,6	58,4	56,7	55,0	53,5	52,8	53,8	54,1	55,3	56,21	60,4	52,8	7,6
4	55,8	55,7	55,7	56,3	56,0	55,4	54,3	52,2	52,2	52,8	55,4	56,2	54,81	56,3	52,0	4,3
5	56,9	55,9	54,9	54,1	55,0	54,9	54,7	54,9	56,8	58,3	61,1	62,2	56,80	62,6	54,4	8,2
6	63,1	63,2	64,5	65,6	66,0	66,1	65,8	65,3	65,0	65,4	66,4	66,1	65,23	66,4	62,8	3,6
7	65,1	65,0	64,9	65,1	65,0	63,8	63,0	62,2	62,2	62,6	63,1	63,0	63,69	65,3	62,1	3,2
8	62,1	61,8	62,0	62,1	62,1	61,9	61,2	60,2	59,9	60,1	60,8	61,2	61,30	62,5	59,9	2,6
9	61,2	61,2	61,6	62,3	62,3	61,7	61,0	60,0	59,9	60,1	61,1	61,4	61,16	62,1	59,8	2,6
10	61,8	62,0	62,3	63,1	63,3	63,0	62,7	62,5	63,0	64,5	65,5	65,7	63,38	65,7	61,6	4,1
11	65,4	65,2	65,3	65,5	65,6	64,4	63,7	62,4	61,9	62,2	62,7	63,0	63,85	65,7	61,9	3,8
12	62,2	61,2	60,7	60,7	60,5	59,6	58,6	57,0	56,3	56,6	56,9	56,9	58,82	62,4	56,2	6,2
13	56,3	55,9	55,9	56,1	56,2	55,9	55,0	54,1	54,0	55,3	57,0	57,7	55,85	57,9	54,0	3,9
14	58,3	58,1	58,4	59,3	59,6	59,8	59,8	59,6	60,0	61,5	62,7	63,6	60,20	63,7	58,1	5,6
15	63,5	63,4	63,4	64,4	64,8	64,7	64,3	64,0	63,6	64,3	65,4	65,4	64,31	65,6	63,3	2,3
16	65,0	64,6	64,6	64,7	64,5	63,7	63,1	62,2	61,8	62,0	62,8	63,0	63,45	65,3	61,8	3,5
17	63,0	62,1	62,2	62,4	62,4	62,0	60,9	59,7	58,9	59,6	60,3	60,7	61,12	63,1	58,9	4,2
18	60,6	60,2	60,2	60,2	60,1	59,9	59,0	57,9	57,6	58,0	58,9	59,1	59,30	60,6	57,5	3,1
19	59,1	59,1	59,3	60,0	59,8	59,1	58,0	57,6	56,7	57,2	58,2	59,2	58,59	60,0	56,7	3,3
20	59,2	59,2	60,2	60,9	61,1	60,8	60,0	59,4	59,3	60,6	61,5	61,7	60,37	61,9	59,2	2,7
21	61,9	61,9	62,2	62,7	63,2	62,9	62,2	61,2	61,1	62,2	63,1	63,5	62,37	63,5	61,0	2,5
22	63,3	63,2	63,4	64,2	64,8	64,9	64,3	63,4	63,2	63,7	64,5	64,6	63,95	64,9	63,2	1,7
23	64,3	64,1	64,0	64,6	65,0	64,1	63,6	62,6	62,1	62,3	62,6	62,7	63,47	65,0	62,0	3,0
24	62,2	61,7	62,0	62,4	62,2	61,0	59,7	58,6	58,5	59,3	60,3	61,0	60,70	62,5	58,3	4,2
25	61,0	61,1	61,3	62,6	62,8	61,9	61,0	60,0	59,3	59,9	61,0	61,7	61,16	62,8	59,3	3,5
26	61,4	61,3	61,4	62,0	62,2	61,4	60,8	59,6	59,1	60,4	61,9	62,3	61,17	62,4	59,0	3,4
27	62,2	62,1	62,1	63,0	63,0	62,6	61,5	60,2	60,4	61,1	62,3	63,0	61,98	63,1	60,2	2,9
28	62,2	61,8	61,8	62,0	62,0	60,9	59,9	58,1	57,2	57,8	58,6	59,1	60,07	62,5	57,2	5,3
29	59,7	59,6	59,6	60,4	60,7	60,8	60,6	60,2	60,9	62,3	63,5	64,4	61,15	64,4	59,2	5,2
30	64,2	63,6	63,5	63,9	64,0	63,9	63,5	63,0	63,1	64,0	64,6	65,1	63,88	65,1	63,0	2,1
31	65,0	64,6	64,1	64,5	65,0	64,4	63,8	63,0	63,0	63,3	63,9	64,2	64,03	65,1	63,0	2,1
Médias: 1.ª década	760,66	760,46	760,58	761,05	761,22	760,72	759,94	759,08	759,13	759,86	761,10	761,49	760,45	762,83	758,28	4,55
Médias: 2.ª década	61,26	60,93	61,02	61,42	61,46	60,99	60,24	59,33	59,01	59,73	60,64	61,03	60,59	62,62	58,76	3,86
Médias: 3.ª década	62,49	62,27	62,31	62,94	63,17	62,61	61,90	60,90	60,72	61,48	62,39	62,87	62,17	63,75	60,49	3,26
Médias: Mês	61,50	61,25	61,34	61,84	61,99	61,49	60,73	59,81	59,65	60,39	61,41	61,83	61,11	63,09	59,22	3,87

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 766,4 em 6
- Mínima absoluta ..... 752,0 em 1
- Variação máxima 14,4

B — Temperatura em graus centesimais

Janeiro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	27,0	26,2	25,1	29,2	32,6	33,7	34,3	26,8	26,7	26,1	25,7	25,1	27,81	34,9	24,5	10,4
2	24,4	23,8	23,6	23,8	25,2	26,9	31,2	32,0	29,4	26,7	26,0	25,6	26,57	32,7	23,0	9,7
3	24,8	24,1	23,4	25,8	27,9	32,8	37,0	32,8	31,4	28,1	27,8	27,6	28,58	38,1	23,3	14,8
4	25,2	24,7	24,1	25,1	28,8	32,3	33,5	32,0	29,6	27,7	26,2	24,4	27,89	34,7	24,4	10,3
5	24,3	24,7	24,7	26,0	29,4	34,6	34,6	33,1	29,1	26,9	25,9	25,5	28,22	36,2	23,3	12,9
6	24,6	24,0	22,7	22,7	24,0	22,4	25,9	26,2	24,9	23,9	23,0	21,8	23,76	26,8	21,7	5,1
7	20,6	20,2	20,0	21,9	25,7	29,2	30,1	30,3	27,8	25,3	24,6	24,3	24,94	30,7	19,6	11,1
8	24,3	23,5	22,8	24,4	28,2	29,7	31,1	30,7	28,6	25,9	25,4	25,1	26,67	32,2	22,3	9,9
9	25,0	24,5	23,4	25,4	29,2	31,3	32,2	31,8	29,0	26,4	25,6	25,4	27,52	32,6	23,4	9,2
10	25,5	24,5	23,2	25,1	29,0	31,4	30,5	29,0	23,5	22,2	21,2	22,1	25,58	32,9	20,8	12,1
11	21,6	21,3	20,4	22,4	25,4	28,6	27,4	27,7	27,0	25,3	24,7	23,9	24,62	29,8	20,4	9,4
12	23,4	23,3	22,8	23,7	27,8	29,9	31,4	31,9	28,7	26,1	25,3	24,8	26,63	32,7	22,4	10,3
13	24,5	23,8	23,1	25,0	27,5	30,2	31,8	31,5	29,8	27,1	26,3	26,1	27,15	32,7	23,0	9,7
14	24,1	24,0	23,4	23,9	27,8	27,6	28,1	27,7	25,4	22,7	21,8	21,1	24,73	29,2	20,8	8,4
15	21,6	21,7	21,1	22,3	24,8	25,4	25,5	24,7	25,6	24,2	23,1	22,6	23,64	27,7	20,8	6,9
16	22,1	20,9	20,6	22,5	26,8	29,4	29,7	28,6	27,7	24,9	24,6	23,8	25,21	31,4	20,0	11,4
17	23,3	23,2	22,3	22,4	24,1	27,6	30,3	29,7	27,8	25,6	25,1	25,0	25,55	31,0	22,0	9,0
18	24,8	24,8	24,3	25,3	28,4	30,1	31,6	29,6	28,0	25,6	25,2	25,0	26,94	32,3	24,0	8,3
19	25,1	23,9	23,4	23,8	24,5	27,7	30,8	31,4	27,9	26,0	25,6	25,4	26,28	32,0	23,0	9,0
20	25,3	25,1	24,2	23,9	23,9	28,5	30,3	31,3	29,4	26,8	26,2	25,8	26,64	31,4	23,7	7,7
21	24,9	23,5	23,3	23,5	23,4	25,0	26,9	28,1	26,9	25,4	22,8	22,0	24,63	29,1	22,0	7,1
22	22,2	21,9	21,2	21,2	22,0	22,6	24,9	26,3	25,8	24,8	24,1	23,6	23,48	26,8	21,2	5,6
23	23,2	22,6	22,4	22,1	23,4	25,0	28,0	27,5	26,9	24,7	24,2	23,9	24,48	29,0	21,9	7,1
24	22,6	21,3	20,8	22,9	25,5	28,7	30,9	30,0	28,0	26,1	25,7	25,5	25,64	31,3	20,6	10,7
25	25,1	23,1	22,1	23,7	27,7	31,0	31,2	31,2	28,6	26,3	26,0	25,8	26,77	32,3	22,0	10,3
26	24,9	24,3	23,9	25,4	28,8	30,9	31,3	31,3	29,6	27,4	27,0	26,9	27,72	32,2	22,1	10,1
27	27,0	26,8	26,5	27,2	30,0	31,7	32,7	31,5	29,1	27,7	27,0	26,6	28,69	33,3	26,2	7,1
28	25,9	24,9	24,6	25,5	27,8	31,9	31,7	30,7	29,5	27,5	27,0	26,3	27,75	32,8	24,4	8,4
29	25,8	24,4	23,6	24,6	29,4	30,9	31,8	29,0	27,1	25,1	24,1	23,4	26,54	32,5	23,0	9,5
30	22,8	22,3	20,8	21,4	24,0	26,2	27,1	26,5	24,8	23,4	22,6	22,5	23,59	27,8	20,5	7,3
31	22,1	21,8	22,1	22,8	22,7	25,1	27,0	27,2	25,7	25,1	23,5	23,2	24,11	30,3	21,7	8,6
Médias: 1.ª década	24,57	24,02	23,33	24,97	28,00	30,45	31,67	30,47	28,00	25,95	25,14	24,69	26,75	33,18	22,63	10,55
Médias: 2.ª década	23,58	23,20	22,56	23,52	26,10	28,50	29,69	29,41	27,73	25,43	24,79	24,35	25,74	31,02	22,01	9,01
Médias: 3.ª década	24,23	23,35	22,85	23,66	25,88	28,09	29,41	29,03	27,45	25,77	24,94	24,52	25,76	30,67	22,33	8,34
Médias: Mês	24,13	23,52	22,91	24,04	26,64	28,98	30,23	29,62	27,72	25,72	24,95	24,52	26,07	31,59	22,32	9,27

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 38,1 em 3
- Mínima absoluta ..... 19,6 em 7
- Variação máxima 18,5

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Janeiro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	19,9	19,1	17,7	16,7	18,5	23,4	22,7	21,6	21,3	19,7	19,6	19,4	20,09	25,7	16,7	9,0
2	18,9	18,7	18,5	18,2	18,4	18,9	20,9	21,5	21,6	20,5	20,9	20,8	19,83	22,2	17,9	4,3
3	19,6	18,9	18,1	19,2	19,8	21,0	20,3	23,1	21,4	21,9	21,2	20,9	20,55	24,5	18,1	6,4
4	17,7	17,1	16,8	17,2	19,6	22,8	22,7	23,0	20,7	21,3	18,9	18,9	19,80	23,0	16,7	7,7
5	16,8	17,1	16,2	17,4	20,3	23,1	25,6	23,8	20,2	18,3	17,8	16,4	19,13	25,6	15,8	9,8
6	15,2	14,3	13,6	13,8	13,9	14,3	14,3	13,9	13,7	13,0	12,5	12,3	13,64	15,2	12,1	3,1
7	11,9	12,2	11,8	12,5	13,6	16,9	16,7	15,8	17,0	16,9	18,1	18,2	15,28	18,4	11,8	6,6
8	18,1	17,0	16,4	17,3	19,0	20,4	20,2	19,8	19,5	18,7	19,8	19,8	18,80	20,7	16,4	4,3
9	19,3	18,3	17,5	17,9	20,0	19,8	19,9	19,7	19,1	18,2	18,7	19,6	19,00	20,4	17,4	3,0
10	19,5	18,9	17,1	18,1	18,5	20,0	17,6	16,8	15,8	15,4	16,0	15,6	17,50	20,2	15,3	4,9
11	15,2	14,8	16,3	15,1	15,6	17,2	16,9	17,6	17,9	17,6	18,9	18,9	16,85	18,9	14,8	4,1
12	17,9	17,8	17,0	17,5	19,2	26,9	21,2	20,5	19,5	19,0	19,8	19,2	19,11	21,2	16,7	4,5
13	18,7	18,3	17,6	18,4	20,0	20,7	21,0	20,3	20,6	19,1	19,8	19,5	19,50	21,0	17,6	3,4
14	17,8	16,6	16,3	16,0	16,5	16,6	15,4	14,7	16,0	16,2	16,3	15,7	16,16	17,8	14,7	3,1
15	14,9	13,9	13,8	14,0	15,1	16,0	17,1	16,2	15,8	15,0	14,8	14,6	15,15	17,1	13,8	3,3
16	14,1	13,4	13,0	13,6	13,7	16,8	16,9	17,1	17,1	16,6	17,5	18,0	15,79	18,0	12,8	5,2
17	18,5	17,8	18,0	18,5	18,7	20,0	19,5	17,9	17,6	16,4	16,7	16,6	18,05	20,0	16,4	3,6
18	17,0	16,7	16,6	16,6	17,7	18,8	19,7	18,5	17,8	17,3	17,2	17,5	17,68	19,9	16,4	3,5
19	18,3	18,3	18,6	18,6	19,0	19,5	20,6	19,0	18,4	17,9	18,7	19,2	18,86	20,6	17,9	2,7
20	19,5	19,2	20,2	20,0	19,4	19,8	20,7	19,2	19,7	18,5	19,3	19,5	19,58	20,7	18,5	2,2
21	19,9	19,5	19,6	19,9	19,9	19,7	19,6	19,5	19,6	18,5	18,8	18,7	19,46	20,7	18,5	2,2
22	19,9	18,4	18,0	18,5	18,7	18,9	19,3	19,6	18,4	17,4	18,5	18,5	18,55	19,7	17,4	2,3
23	18,4	18,2	18,7	19,0	19,7	19,8	19,5	18,1	18,1	16,6	16,9	16,7	18,30	20,2	16,5	3,7
24	16,8	15,9	15,4	15,3	15,7	16,4	17,0	18,7	18,4	18,6	19,8	19,5	17,32	19,9	14,8	5,1
25	19,4	17,0	16,8	17,2	18,0	21,7	21,8	20,5	19,0	19,8	18,7	20,3	19,20	21,8	16,7	5,1
26	20,1	19,9	18,9	20,0	20,0	23,2	24,3	23,4	23,8	21,5	23,3	23,0	21,94	24,4	18,9	5,5
27	22,9	22,8	22,2	22,2	22,7	24,3	24,3	23,5	22,7	21,9	22,5	22,0	22,91	24,7	21,5	3,2
28	21,4	21,1	20,5	21,1	20,6	23,9	23,8	22,3	22,4	22,0	22,7	21,7	21,93	24,5	20,3	4,2
29	20,9	18,4	17,1	17,3	20,0	21,5	21,6	18,7	17,3	16,0	15,0	14,3	18,11	21,8	14,0	7,8
30	13,8	14,5	15,2	15,5	16,6	18,0	18,0	17,6	17,5	16,9	17,9	16,4	16,50	18,2	13,8	4,4
31	16,8	16,8	17,3	17,7	19,2	20,7	20,9	20,2	19,6	19,8	19,9	19,5	19,11	21,8	16,8	5,0
Médias: 1.ª década	17,69	17,16	16,37	16,83	18,16	20,06	20,09	19,96	19,03	18,39	18,35	18,19	18,36	21,59	15,82	5,77
2.ª década	17,19	16,68	16,74	16,83	17,49	18,63	18,90	18,10	18,04	17,36	17,90	17,87	17,67	19,52	15,96	3,56
3.ª década	19,04	18,41	18,15	18,52	19,19	20,74	20,92	20,19	19,71	19,00	19,45	19,15	19,39	21,61	17,20	4,41
Mês	18,01	17,45	17,12	17,43	18,31	19,84	20,00	19,42	18,95	18,27	18,60	18,43	18,51	20,93	16,35	4,58

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 25,7 em 18
- Mínima absoluta ..... 11,8 em 24
- Variação máxima 13,9

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 99 em 22
- Mínima absoluta ..... 43 em 3
- Variação máxima 56

E

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

Janeiro	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sôbre 1.ª — Em quilogr.	Janeiro
1	N	9	NNW	6	NE	2	N	17	NNW	17	E	16	ESE	20	SSE	31	SSE	32	SSE	35	S	27	S	25	19,8	SSE	35	15,4	1
2	S	20	S	16	S	17	S	16	SSW	16	SSW	12	SE	14	E	16	ESE	22	ESE	17	ESE	14	E	14	15,8	ESE	23	6,0	2
3	NNE	6	NW	3	NW	6	NNE	12	NNW	22	NNW	23	NW	22	ENE	25	ENE	21	ENE	14	NNE	7	SSE	18	14,8	ENE	29	11,0	3
4	SSW	17	SSW	21	SSW	18	SSW	17	SSW	15	ESE	10	E	16	E	19	ENE	18	ENE	15	SSW	14	NNE	7	14,8	SSW	21	8,0	4
5	N	25	NW	25	NW	30	W	29	NNE	16	NNE	14	ENE	25	ENE	18	SE	38	SSE	46	S	43	S	41	29,2	S	47	29,8	5
6	SSE	36	SSE	34	SSE	32	SSE	27	SSE	28	SE	30	ESE	33	ESE	28	ESE	27	SE	27	SSE	23	S	23	29,0	SSE	37	20,8	6
7	S	19	S	17	S	19	SSW	20	S	15	ESE	12	ESE	17	E	22	ENE	25	ENE	20	ENE	19	ENE	15	18,1	ENE	25	7,1	7
8	ENE	10	SW	4	SW	7	SW	5	SE	7	ESE	11	ENE	18	ENE	19	ENE	26	ENE	28	ENE	24	ENE	16	14,6	ENE	28	8,5	8
9	ENE	17	ENE	11	C	0	ENE	2	E	8	ENE	16	ENE	23	ENE	25	ENE	26	ENE	24	E	16	E	11	14,7	ENE	26	6,7	9
10	E	12	E	9	SSW	12	SSW	14	S	13	ESE	14	SE	24	SSE	38	SSE	16	SSE	39	SSE	34	S	24	23,2	SSE	47	36,0	10
11	SSW	24	SSW	24	SSW	28	SSW	25	S	25	SE	26	ESE	31	ESE	25	ESE	25	ESE	28	ESE	25	SE	22	25,8	ESE	31	15,1	11
12	SSW	13	SSW	13	S	16	SSE	15	ESE	11	ESE	12	E	15	ENE	20	ENE	22	ENE	20	ENE	14	ENE	12	15,2	ENE	25	6,7	12
13	E	8	WSW	1	WSW	6	C	0	ESE	7	ESE	11	E	14	ENE	21	ENE	18	SE	22	SE	22	SSE	19	12,7	ESE	25	7,1	13
14	SSW	22	SSE	18	S	16	S	15	SSE	18	SE	16	SE	14	S	25	S	27	SSE	29	SSE	33	S	32	22,1	SSE	34	15,1	14
15	S	26	S	26	WSW	26	S	24	S	25	S	25	SE	24	SE	28	SSE	25	SE	29	SSE	24	S	17	24,8	SE	30	14,4	15
16	SSW	16	SSW	20	S	21	S	18	S	19	E	15	E	19	ESE	21	ESE	22	ESE	21	SE	17	SE	15	18,6	ESE	23	6,4	16
17	E	7	ESE	10	SSW	5	E	5	ESE	9	ENE	9	ENE	16	ENE	22	ENE	23	ENE	17	E	16	E	13	12,6	ENE	23	5,6	17
18	E	7	ESE	2	NW	2	C	0	E	7	E	12	ENE	15	ENE	25	ENE	23	E	20	E	17	E	15	12,2	ENE	25	7,1	18
19	ESE	11	N	5	SW	5	SW	2	SSW	2	ESE	7	E	16	E	21	E	30	E	28	ENE	27	ENE	18	14,3	E	30	8,9	19
20	ENE	13	ENE	14	ENE	7	NW	8	NW	16	NW	7	ESE	10	E	15	E	19	ESE	21	E	19	ESE	17	14,0	ESE	22	5,3	20
21	ENE	14	NNW	3	WNW	5	WNW	2	WSW	14	W	8	E	6	E	11	E	14	ESE	18	SSE	21	SSE	24	11,8	SSE	26	11,0	21
22	ESE	28	S	16	SSW	13	SSW	14	NNW	18	E	10	NW	5	ESE	16	ESE	18	E	17	SE	14	SSW	12	14,6	ESE	28	11,0	22
23	SSW	9	SW	7	S	11	ESE	16	WSW	8	WSW	6	ESE	12	ENE	17	ENE	19	ENE	22	ENE	20	ENE	18	14,1	E	23	6,4	23
24	NE	13	NNW	8	NW	15	NNW	18	N	24	N	20	N	20	ENE	25	ENE	26	ENE	27	ENE	24	ENE	20	20,3	ENE	28	9,9	24
25	ENE	20	NNW	13	NNE	11	NNE	13	NNW	18	NNE	16	ENE	22	ENE	24	ENE	30	ENE	34	ENE	30	ENE	23	21,5	ENE	34	12,0	25
26	NNE	14	N	6	N	7	NE	8	N	12	ENE	17	ENE	25	ENE	25	ENE	24	ENE	22	ENE	20	ENE	22	17,7	ENE	30	12,0	26
27	ENE	12	ENE	10	ENE	16	NE	9	ENE	14	E	14	E	15	ENE	16	ENE	18	ENE	17	ENE	15	ENE	13	14,5	ENE	20	5,3	27
28	ENE	15	N	8	NW	7	NNE	11	NNE	15	NNE	13	ENE	24	ENE	26	ENE	28	ENE	29	ENE	27	NE	19	18,3	ENE	29	9,9	28
29	NNE	9	N	11	NNW	16	N	12	NNE	9	ESE	14	ESE	24	SSE	32	SSE	36	SSE	36	SSE	30	S	28	22,1	SSE	37	19,5	29
30	SSW	24	SSW	25	SSW	26	SW	22	SSW	24	SSW	22	S	22	S	28	SSW	22	S	29	S	26	S	24	24,2	S	29	11,0	30
31	SSW	14	SSW	19	SSW	22	SSW	22	SSW	22	SSE	19	SE	21	ESE	21	SE	23	SE	22	S	22	SSW	17	20,5	S	25	7,5	31

Freqüência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	4	12	4	51	24	23	8	33	31	20	7	–	1	–	8	9	5
	65	133	35	989	344	463	183	1:062	689	314	49	–	29	–	141	164	–
2.ª década	1	–	–	41	42	44	19	19	35	19	4	6	–	1	5	–	4
	5	–	–	710	643	711	401	419	772	349	12	30	–	15	37	–	–
3.ª década	16	18	9	82	13	15	12	15	18	31	7	3	3	4	4	13	1
	227	214	109	1:772	169	257	237	401	445	570	103	28	19	21	38	181	–
Mês	21	30	13	174	79	82	39	67	84	70	18	9	4	5	17	22	10
	297	347	144	2:471	1:156	1:461	821	1:882	1:906	1:233	164	58	48	36	216	345	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	–	–	–	761,10	760,48	762,07	764,03	762,02	762,89	761,64	–	–	–	–	–	760,70	–
Temperatura	–	–	–	26,61	26,26	25,35	24,11	25,68	24,77	25,05	–	–	–	–	–	25,64	–
Tensão do vapor atmosférico	–	–	–	19,16	18,77	17,68	19,11	17,10	16,45	18,06	–	–	–	–	–	17,32	–
Humidade relativa	–	–	–	74,3	74,9	73,9	85,7	69,9	71,2	76,8	–	–	–	–	–	71,6	–
Quantidade de nuvens	–	–	–	1,6	5,6	7,5	10,0	8,9	7,6	8,9	–	–	–	–	–	3,3	–
Velocidade do vento	–	–	–	16,0	13,3	18,6	20,5	23,2	20,6	21,3	–	–	–	–	–	20,3	–
Chuva total correspondente	0,8	1,7	0,0	2,3	6,4	3,2	0,8	3,6	0,3	22,7	1,6	2,4	5,5	0,8	2,7	10,2	1,6

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.	13.ª	15.	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	17,1	14,6	14,3	15,9	15,7	15,8	21,2	24,1	28,4	26,5	22,1	19,7	19,4	31,8	14,93
2.ª década	14,7	13,6	13,2	11,2	13,9	14,0	17,1	22,6	23,4	23,5	21,4	18,0	17,2	26,8	9,23
3.ª década	15,6	11,4	13,5	13,4	16,2	14,4	17,8	21,9	23,4	24,8	23,4	20,0	18,1	28,1	10,50
Mês	15,8	13,2	13,7	13,5	15,3	14,7	18,8	22,8	25,0	24,9	22,4	19,3	18,2	28,9	11,52

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	4:660	47 quilómetros em 5 e 10
2.ª década	4:134	34 quilómetros em 14
3.ª década	4:791	37 quilómetros em 24
Mês	13:585	47 quilómetros em 5 e 10

Dia mais ventoso, 5. Dia menos ventoso, 21

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	1
Moderado	27
Fresco	3
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

Quadro complementar

Janeiro	Temperatura em graus centesimais: Termómetro na relva: Máxima	Termómetro na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	m 0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Irradiação solar Componente vertical em calorias por cent. quadrado: Total	Máxima num minuto	Actinometria Graus actinométricos: 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em milímetros	Chuva em milímetros	Quantidade de nuvens 9 horas: Graus 0 a 10	Configuração	15 horas: Graus 0 a 10	Configuração	21 horas: Graus 0 a 10	Configuração	Estado geral do tempo, etc.
1	47,0	23,1	31,6	30,1	28,3	27,2	66,5	25,5	–	–	41,4	51,8	3,4	32,2	6,3	0,0	9	A–Cu, St.	10	Nb, cl.	10	Nb.	T. qt.; ⌊⌈ dist. td.; ○⁰ n.; v. fr. 14–21, 23.
2	46,6	22,7	31,7	30,3	28,1	27,2	69,3	21,3	–	–	26,6	56,0	47,0	43,2	3,7	0,0	10	Nb, Cu–Nb, cl.	3	Cu, Ci.	7	Cu, Cu–Nb.	T. qt.; ◍⁰ m.
3	51,1	22,2	31,3	30,1	28,5	27,2	69,3	22,4	–	–	25,8	49,6	45,6	40,3	3,1	–	10	Nb, cl.	2	Cu.	7	Cu, Cu–Nb.	T. m. qt.; ⌊⌈ dist. n.; v. fr. 15–16.
4	45,2	21,1	31,9	30,6	28,5	27,2	67,1	23,8	–	–	50,4	53,2	45,1	49,6	6,9	1,4	3	Cu, Ci.	4	Cu, Ci.	10	Nb.	T. qt.; ⌊⌈⁰ madr. e n.; ○⁰ n.
5	48,5	22,4	32,1	30,7	28,7	27,3	69,4	21,9	–	–	58,8	48,7	33,6	47,0	4,3	1,4	9	A–Cu, Cu.	10	Nb, Cu–Nb, cl.	8	Cu, Cu–Nb.	T. m. qt. m. e td. irr. n.; ○⁰ mad.; ⌒ m. a NW; ⌊⌈ dist. td.; v. fr. 1, 3-7, 13, 16-17; ⌒ 18-24.
6	36,5	22,2	32,2	30,9	28,7	27,2	59,9	–	–	–	9,2	50,7	31,4	31,1	7,2	0,4	10	Nb.	10	Nb, Cu–Nb, cl.	6	Cu–Nb.	B. t.; ○⁰ m.; v. fr. 1–20.
7	44,5	19,1	30,9	30,8	28,9	27,4	66,5	–	–	–	42,0	52,9	56,3	50,4	5,5	–	10	Cu–Nb, Cu, cl.	8	A–Cu, cu.	0	—	T. qt; v. fr. 17.
8	46,8	21,4	31,0	30,7	29,0	27,4	68,7	21,3	–	–	49,0	52,6	42,8	48,1	4,6	0,0	8	Cu–Nb, Ci–St.	4	Cu, Ci–St.	0	—	T. qt.; ○⁰ m.; v. fr. 17–19.
9	44,4	21,2	30,9	30,6	29,1	27,5	62,2	22,2	–	–	55,7	50,7	47,6	51,3	3,9	–	3	Cu–Nb, Cu.	0	Cu.	0	—	T. qt; v. fr. 15–17.
10	44,8	21,9	31,7	30,8	29,0	27,5	68,1	21,7	–	–	48,2	23,2	29,1	33,5	4,8	0,0	7	Cu, Cu–Nb, Ci.	8	Cu, Cu–Nb.	10	Nb.	T. irr.; ○⁰ por vezes; v. fr. 14–16, 19–22, 24; ⌒ 17–18.
11	40,7	20,5	30,7	30,8	29,1	27,6	65,2	18,6	–	–	21,9	45,4	34,4	31,9	5,3	–	10	Nb, cl.	10	Cu, Cu–Nb, cl.	10	Nb.	B. t.; v. fr. 2, 4–11, 13–21.
12	44,6	21,9	30,4	30,7	29,2	27,6	63,6	21,9	–	–	57,7	50,7	46,5	51,0	4,1	0,0	7	Cu, Cu–Nb, Ci.	3	Cu.	3	Cu.	T. qt.; ○⁰ m.; v. fr. 18.
13	43,8	22,1	30,7	30,6	29,2	27,6	64,5	21,8	–	–	25,2	51,5	46,8	41,2	3,6	1,8	10	Nb, Cu, cl.	1	Cu.	1	Cu.	T. qt.; ⌊ n. a W; ○⁰ n.; v. fr. 18.
14	37,9	21,7	31,0	30,7	29,2	27,8	57,3	22,3	–	–	51,5	13,1	15,1	26,8	1,8	0,0	10	Cu, Cu–Nb, cl.	10	Cu, Nb, cl.	10	Nb.	B. t.; ○⁰ n.; v. fr. 15–24.
15	40,2	20,3	30,2	30,5	29,2	27,7	60,3	18,1	–	–	25,8	50,1	16,5	30,9	5,6	0,0	10	Nb, cl.	10	Nb, cl.	0	—	B. t.; ○⁰ td.; v. fr. 1–3, 5–6, 9, 11–12, 15–20.
16	43,2	19,3	29,4	30,3	29,2	27,9	66,9	19,5	–	–	52,6	49,0	35,3	45,6	4,6	–	4	Cu, Ci.	8	Cu, Ci, Ci–St.	6	Cu.	T. qt.
17	41,8	21,5	29,9	30,0	29,2	27,8	62,3	–	–	–	27,4	51,5	17,3	42,1	3,9	2,3	10	Nb.	2	Cu.	8	Cu, A–Cu.	T. qt.; ○⁰ m.
18	41,8	22,1	30,8	31,1	29,2	27,9	66,8	23,1	–	–	41,8	50,1	46,8	47,3	4,1	–	7	Cu, Cu–Nb, Ci–St.	2	Cu, Ci–St.	3	Cu.	T. qt.; v. fr. 15.
19	43,6	22,2	31,1	30,2	29,2	27,9	62,8	–	–	–	6,2	45,1	46,8	32,8	4,3	0,3	10	Nb.	2	Cu.	1	St–Cu.	T. q.; ○⁰ m.; v. fr. 16–21.
20	44,8	22,8	31,1	30,3	29,2	27,9	69,7	–	–	–	9,5	52,9	48,1	36,9	3,8	4,5	10	Nb, cl.	6	Cu, Ci, Ci–St.	8	Cu.	T. qt.; ⌊⌈⁰ madr.; ○⁰ m.
21	43,0	22,6	31,3	30,5	29,2	27,9	67,1	–	–	–	13,2	28,6	28,8	23,5	2,9	10,2	10	Nb, cl.	9	Cu–Nb, Cu.	10	Nb, cl.	T. irr. m. e n., b. td.; ○⁰ m. n.; v. fr. 21.
22	39,8	21,0	30,3	30,5	29,3	28,0	61,4	–	–	–	9,2	41,7	42,0	31,0	2,0	3,6	10	Nb.	8	Cu, Ci–St, Cu, Cu–Nb	10	Cu–Eb, cl.	T. irr. m., b. td. e n.; ○⁰ madr. e m.; v. fr. 1.
23	42,4	21,3	29,5	29,1	29,3	27,9	67,0	–	–	–	21,6	41,4	33,9	32,3	1,7	9,3	10	Nb, cl.	9	Cu–Nb, Cu.	2	St–Cu.	T. irr. m., b. td. e n; ◍⁰ m.
24	41,3	19,8	28,9	29,8	29,3	28,0	63,5	20,1	–	–	52,1	51,8	47,9	50,7	3,3	–	1	Ci, Ci–St.	3	Cu, Ci, Ci–St.	5	Ci.	T. qt.; v. fr. 15–20.
25	41,7	21,0	29,3	29,5	29,3	28,0	62,8	21,7	–	–	52,4	51,5	47,6	50,5	5,5	–	1	Cu.	1	St–Cu.	0	—	T. qt.; v. fr. 16–22.
26	41,7	22,1	30,0	29,6	29,2	28,0	64,1	23,0	–	–	50,7	51,2	47,0	49,6	4,4	–	3	Cu, Ci.	2	Cu.	10	Nb, cl.	T. qt.; ⌒⁰; ⌊ n. a W; v. fr. 13–16, 20–21.
27	44,1	25,6	30,7	29,7	29,2	28,1	64,0	25,7	–	–	53,8	50,1	33,3	45,7	3,3	–	5	Cu, Cu–Nb.	4	Nb, Cu–Nb.	7	Cu.	T. qt.; ⌊⌈⁰ madr. e td.
28	43,5	23,4	31,8	31,2	29,1	28,1	63,9	23,5	–	–	38,1	52,1	46,8	45,7	3,2	–	8	Cu, Nb–Ci.	3	Cu.	6	Cu, Cu–Nb.	T. qt.; ⌊ n. a SW; v. fr. 14–22.
29	44,8	21,8	32,3	30,5	29,1	28,0	66,9	22,3	–	–	48,2	51,2	15,7	38,4	4,0	–	3	Ci–Cu, St.	10	Nb, Cu–Nb, cl.	10	A–Cu, Cu, cl.	T. qt.; ⌒⁰; v. fr. 14–21.
30	34,2	19,9	32,3	30,9	29,1	28,0	50,9	19,5	–	–	29,4	31,1	22,1	27,5	5,8	0,1	10	Nb, cl.	10	Nb.	10	Nb.	B. t.; ○⁰ m. e td.; v. 3, 5, 10, 15–16, 18–22.
31	46,0	21,1	31,0	30,8	29,2	28,1	70,4	20,9	–	–	14,8	53,5	19,9	29,1	3,1	1,5	10	Nb.	10	Nb, Cu–Nb, cl.	10	Nb, Cu–Nb, cl	⌒ irr.; ◍⁰ por vezes; v. fr. 8.
Médias: 1.ª década	45,51	22,03	31,53	30,59	28,71	27,31	66,70	22,51	–	–	40,7	48,9	38,5	42,7	5,03	–	7,9		5,9		5,8		
2.ª década	42,51	21,44	30,59	30,52	29,19	27,77	63,94	20,80	–	–	32,6	46,1	38,4	39,0	4,11	–	8,8		5,4		5,2		
3.ª década	42,07	21,78	30,67	30,19	29,21	28,01	63,82	22,09	–	–	34,9	45,8	35,0	38,6	3,56	–	6,7		6,3		7,1		
Mês	43,34	21,75	30,92	30,43	29,04	27,71	64,79	21,84	–	–	36,0	46,9	37,2	40,0	4,32	–	7,8		5,9		6,0		

		Irradiação
Extremas do mês	Máxima absoluta	70,4 em 31
	Mínima absoluta	–

		Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas		7,2 em 6	10,2 em 21
Mínima em 24 horas		1,7 em 23	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década	50,3	3,2
Total da 2.ª década	41,1	8,9
Total da 3.ª década	39,2	54,7
Total do mês	133,9	66,8

A — Pressão atmosférica em milímetros

Fevereiro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	763,8	763,1	762,9	763,1	763,4	762,9	762,3	761,6	761,1	762,1	762,8	762,7	762,62	764,1	761,1	3,0
2	62,2	62,0	62,0	62,3	62,8	62,2	61,6	60,8	60,4	60,9	61,3	61,2	61,61	62,8	60,4	2,4
3	61,1	60,9	60,8	60,8	60,4	59,1	57,5	56,2	55,5	55,6	56,0	56,4	58,25	61,1	55,4	5,7
4	56,1	56,0	55,9	56,4	56,3	55,5	54,0	53,2	53,2	55,6	57,7	58,2	55,72	58,4	53,0	5,4
5	58,5	58,8	59,5	60,7	61,8	62,1	62,2	61,1	61,6	62,3	63,5	64,2	61,49	64,2	58,4	5,8
6	64,1	63,9	63,9	64,4	64,6	64,2	63,3	62,4	62,0	62,5	63,2	63,2	63,45	64,6	62,0	2,6
7	63,0	62,6	62,1	62,1	62,1	60,8	59,5	58,0	57,8	58,1	58,9	59,3	60,27	63,2	57,7	5,5
8	59,4	59,5	59,9	60,9	61,1	60,4	59,6	58,3	58,2	59,8	61,1	61,7	60,05	61,8	58,0	3,8
9	62,0	62,1	62,3	63,3	63,8	63,4	62,8	62,0	61,9	62,1	62,7	62,8	62,63	63,8	61,9	1,9
10	62,3	61,3	61,1	61,2	61,3	60,5	58,9	58,0	58,1	59,0	60,3	60,9	60,23	62,6	58,0	4,6
11	61,1	61,4	62,0	62,5	62,4	62,0	61,2	60,1	59,9	60,0	60,8	61,2	61,23	62,7	59,9	2,8
12	61,8	61,8	62,0	62,8	63,0	62,0	61,2	60,1	59,3	59,5	59,8	60,6	61,15	63,0	59,3	3,7
13	60,9	60,9	60,9	61,3	61,5	61,1	60,8	60,2	60,6	61,4	62,4	62,7	61,28	62,7	60,2	2,5
14	62,7	62,4	62,1	62,3	62,9	62,2	61,6	60,8	60,7	61,3	62,4	62,4	61,97	62,9	60,7	2,2
15	62,0	61,2	61,0	61,1	61,2	60,6	59,7	58,8	58,8	59,4	60,6	60,8	60,36	62,2	58,8	3,4
16	60,7	60,2	60,3	60,6	61,2	60,9	60,3	59,5	59,3	60,2	60,8	61,0	60,40	61,2	59,2	2,0
17	60,3	59,7	59,6	59,6	59,3	59,1	57,9	57,0	56,3	56,3	56,5	56,1	58,04	60,6	55,8	4,8
18	55,6	54,8	54,7	54,9	54,8	54,0	52,4	51,5	51,2	52,2	53,0	54,1	53,59	55,8	51,2	4,6
19	55,5	56,8	57,9	59,2	60,7	61,2	62,1	62,4	63,4	64,3	66,1	66,5	61,62	66,6	55,0	11,6
20	66,6	66,5	67,0	67,5	68,1	68,0	67,4	66,8	66,9	67,1	67,4	67,5	67,25	68,1	66,5	1,6
21	67,1	66,5	66,2	66,4	66,6	66,0	64,8	64,0	63,9	64,2	65,2	65,2	65,47	67,2	63,9	3,3
22	65,1	64,5	64,4	64,8	64,7	63,9	62,7	61,6	61,5	62,0	62,4	62,3	63,24	65,1	61,4	3,7
23	61,7	61,0	60,3	60,1	59,7	58,6	57,2	55,5	55,3	55,7	56,6	56,9	58,12	61,9	55,3	6,6
24	56,3	56,0	55,8	56,3	56,8	56,4	55,5	55,4	56,2	57,9	59,5	59,8	56,92	59,9	55,2	4,7
25	60,0	59,6	60,6	62,0	62,6	62,7	62,3	62,0	62,0	63,1	64,4	64,4	62,22	64,4	59,6	4,8
26	64,3	64,3	64,5	65,0	65,4	64,9	63,8	63,0	63,3	64,0	64,8	64,5	64,31	65,4	63,0	2,4
27	63,6	63,0	62,6	63,0	63,1	62,1	60,6	59,6	59,2	59,5	60,2	60,0	61,27	64,0	59,2	4,8
28	59,4	58,8	58,5	59,1	59,2	58,2	57,1	56,1	56,1	56,5	57,3	58,0	57,82	59,7	56,0	3,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	761,25	761,02	761,04	761,52	761,76	761,11	760,17	759,16	758,98	759,89	760,75	761,06	760,63	762,66	758,59	4,07
Médias: 2.ª década	60,72	60,57	60,75	61,18	61,51	61,11	60,46	59,72	59,64	60,17	60,98	61,29	60,69	62,58	58,66	3,92
Médias: 3.ª década	62,19	61,71	61,61	62,11	62,26	61,60	60,55	59,65	59,69	60,36	61,30	61,39	61,18	63,45	59,20	4,25
Médias: Mês	61,35	61,06	61,10	61,56	61,81	61,25	60,37	59,50	59,42	60,09	60,99	61,23	60,81	62,86	58,79	4,07

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 768,1 em 20
- Mínima absoluta ..... 751,2 em 18
- Variação máxima 16,9

B — Temperatura em graus centesimais

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	22,7	22,3	22,1	22,5	26,0	29,2	31,5	31,4	28,1	26,5	26,3	21,8	26,11	32,0	22,2	9,8
2	24,2	23,3	23,2	24,3	27,0	29,2	30,5	30,0	28,4	25,9	25,2	24,7	26,33	31,0	22,6	8,4
3	23,7	23,1	23,3	24,4	27,7	30,2	32,5	31,2	29,2	26,5	26,2	25,8	26,96	33,1	21,7	11,4
4	24,3	23,4	22,7	24,1	28,6	33,9	37,2	30,8	30,4	25,6	25,1	21,9	27,54	38,3	22,0	16,3
5	21,1	23,3	22,4	21,5	22,2	23,7	24,0	28,0	27,0	25,3	14,7	23,3	24,16	28,1	21,1	7,0
6	22,8	21,9	21,2	21,8	23,9	28,4	29,9	29,5	27,7	25,4	24,7	23,9	25,12	30,8	21,3	9,5
7	23,1	22,7	21,5	23,1	26,8	29,4	31,1	29,4	28,3	26,1	25,7	25,1	26,05	31,2	21,0	10,2
8	24,3	22,8	22,5	24,2	27,7	29,4	31,2	31,7	29,0	26,7	26,4	26,3	26,82	32,6	22,1	10,5
9	23,7	23,4	23,1	22,8	22,4	22,3	23,4	25,6	25,6	24,6	24,2	24,0	23,78	26,5	21,7	4,8
10	22,2	21,3	21,2	22,9	26,5	29,4	31,7	30,7	28,4	26,3	25,8	25,7	26,09	32,8	20,9	11,9
11	25,5	25,4	24,9	25,1	28,2	29,8	31,5	30,6	28,6	26,5	26,2	26,2	27,43	32,0	24,2	7,8
12	25,9	25,7	24,6	25,3	28,2	31,2	30,7	29,8	28,5	26,5	25,9	25,5	27,27	32,2	24,0	8,2
13	25,5	25,3	25,3	24,7	26,5	27,6	29,9	30,5	27,1	26,1	23,2	22,5	26,08	30,8	22,5	8,3
14	22,4	22,3	21,9	22,6	26,2	28,5	28,8	28,7	27,5	26,0	24,7	23,7	25,31	30,1	21,7	8,4
15	23,0	23,2	22,1	23,4	25,7	28,1	28,6	29,5	27,6	25,8	23,9	23,4	25,50	30,9	21,8	9,1
16	22,9	22,2	22,1	22,6	23,8	25,1	25,2	25,3	25,5	23,5	22,4	21,1	23,32	27,1	20,8	6,3
17	20,9	20,7	20,9	21,7	25,6	24,1	27,6	26,7	26,3	23,8	22,5	21,8	23,54	27,7	20,5	7,2
18	21,3	21,2	21,1	21,9	27,9	32,5	34,4	33,2	31,1	28,2	27,2	26,2	27,22	36,2	19,7	16,5
19	25,6	25,4	24,9	24,9	24,8	25,5	24,6	24,3	22,7	22,0	20,7	20,3	23,68	27,3	20,3	7,0
20	20,4	20,5	20,1	19,9	21,0	22,7	25,1	23,7	23,7	23,0	22,5	21,8	22,05	25,5	20,0	5,5
21	21,3	21,2	21,2	21,5	23,8	26,5	28,4	29,2	26,6	23,9	23,3	23,3	24,08	29,5	21,0	8,5
22	21,9	20,9	20,3	21,5	24,9	27,9	29,0	28,8	26,9	24,6	23,9	22,8	24,47	30,2	20,1	10,1
23	21,1	20,7	20,3	21,2	24,2	27,5	29,2	29,8	27,1	24,9	24,4	24,3	24,53	30,3	19,4	10,9
24	22,7	22,4	22,3	23,5	26,4	29,5	31,1	24,7	26,3	24,7	23,0	22,2	24,86	32,0	21,7	10,3
25	22,1	21,6	21,0	20,8	21,5	23,2	25,0	24,3	24,7	21,8	20,2	19,5	22,16	26,2	19,5	6,7
26	19,7	19,8	19,5	20,4	24,4	25,5	27,2	26,9	26,1	24,0	23,3	22,8	23,32	28,4	19,5	8,9
27	21,5	21,1	20,4	21,0	25,4	23,4	31,0	29,4	26,5	24,3	22,8	21,2	24,40	31,8	19,8	12,0
28	20,7	20,1	19,6	20,4	23,7	28,7	30,0	29,8	27,5	24,8	24,1	22,7	24,35	31,0	19,0	12,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	23,51	22,75	22,32	23,16	25,88	28,51	30,30	29,83	28,21	25,89	25,43	24,85	25,89	31,64	21,66	9,98
Médias: 2.ª década	23,31	23,19	22,82	23,21	25,79	27,51	28,64	28,23	26,86	25,14	23,92	23,25	25,14	29,98	21,55	8,43
Médias: 3.ª década	21,38	20,98	20,58	21,29	24,29	27,15	28,86	27,92	26,46	24,12	23,12	22,35	24,02	29,92	20,00	9,92
Médias: Mês	22,84	22,40	22,00	22,64	25,39	27,76	29,30	28,71	27,23	25,12	24,23	23,56	25,09	30,56	21,15	9,41

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 38,3 em 4
- Mínima absoluta ..... 19,0 em 28
- Variação máxima 19,3

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Fevereiro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	18,5	18,0	18,2	18,1	19,6	21,4	22,0	20,1	18,9	18,4	18,8	19,0	19,28	22,3	18,0	4,3
2	18,5	17,8	18,0	18,6	19,0	19,0	18,8	16,6	16,1	16,4	17,0	17,5	17,75	19,3	16,1	3,2
3	17,0	16,9	16,4	16,4	17,4	17,8	18,5	20,7	20,5	20,3	20,2	20,3	18,64	21,1	15,3	5,8
4	18,8	17,7	16,9	17,3	18,6	19,7	19,1	17,8	21,0	19,5	20,7	20,9	19,05	21,1	16,8	4,3
5	19,8	18,5	16,8	16,5	17,2	16,3	15,8	15,2	15,5	15,2	15,7	16,0	16,54	19,8	15,1	4,7
6	16,4	16,6	16,5	16,8	17,9	19,9	18,9	17,6	16,5	16,1	16,6	16,7	17,28	20,3	16,1	4,2
7	16,5	16,2	15,5	16,0	16,3	17,1	19,4	18,5	18,2	18,2	19,6	19,2	17,61	19,6	15,3	4,3
8	19,0	16,7	16,4	17,4	18,7	20,6	20,7	20,4	18,5	19,4	20,5	20,8	19,10	21,1	16,4	4,7
9	19,3	19,3	19,2	19,3	19,0	18,0	17,4	17,1	17,4	16,3	15,7	15,8	17,81	19,7	15,7	4,0
10	15,9	15,8	15,8	16,3	18,4	20,8	20,6	21,0	20,6	19,6	19,5	19,6	18,80	23,3	15,3	8,0
11	19,2	18,1	17,9	17,9	20,0	19,8	19,9	19,1	19,2	18,5	18,5	18,4	18,81	20,2	17,6	2,6
12	18,2	18,5	18,3	17,8	18,6	21,3	20,2	19,8	20,2	19,1	19,3	18,4	19,15	21,7	17,7	4,0
13	19,5	19,5	19,7	19,6	19,9	20,9	21,1	20,1	18,4	19,0	19,5	18,8	19,63	21,1	18,4	2,7
14	18,5	18,2	17,6	17,5	18,9	19,2	19,0	17,8	17,6	17,4	18,3	17,4	18,12	19,3	17,0	2,3
15	16,9	16,8	16,8	16,9	17,7	18,7	20,1	19,4	18,6	19,0	19,0	18,6	18,23	20,1	16,5	3,6
16	18,2	17,1	16,3	16,6	18,1	19,0	19,3	20,0	18,2	18,2	17,3	15,9	17,76	20,0	16,3	3,7
17	15,3	14,8	14,4	14,7	15,7	16,2	16,8	16,8	16,1	16,1	15,8	15,3	15,64	16,8	14,4	2,4
18	14,6	13,7	12,8	12,3	15,1	16,5	18,9	22,0	21,4	21,4	20,8	19,7	17,54	22,0	12,3	9,7
19	20,6	20,4	19,7	20,1	19,2	18,8	17,9	17,2	17,1	17,9	17,3	16,9	18,44	20,6	16,9	3,7
20	17,0	17,1	16,7	16,4	16,4	16,8	16,7	15,8	15,3	15,5	15,3	15,3	16,08	17,1	15,1	2,0
21	15,1	14,5	14,7	14,8	15,1	16,1	16,1	15,8	15,6	14,8	16,0	16,0	15,40	16,4	14,5	1,9
22	15,4	15,0	14,3	15,1	16,3	17,7	17,4	17,9	16,6	16,0	16,2	16,2	16,21	18,8	14,3	4,5
23	14,7	14,8	14,1	14,5	16,0	17,9	16,5	16,5	16,9	17,3	18,7	16,8	16,28	18,1	13,6	4,5
24	17,1	16,8	16,1	16,4	16,9	21,2	23,3	20,0	17,9	15,4	13,7	13,7	17,39	23,4	13,7	9,7
25	13,8	13,0	12,6	12,6	12,4	13,8	14,5	14,4	14,8	14,3	14,9	14,6	13,86	14,9	12,4	2,5
26	14,3	14,3	14,3	14,2	15,0	14,7	14,7	14,9	14,0	14,3	13,8	13,8	14,34	15,4	13,2	2,2
27	13,1	12,8	12,5	12,1	14,1	16,1	19,4	18,1	16,7	16,1	15,8	14,8	15,16	19,4	12,1	7,3
28	13,5	13,1	12,8	12,8	12,8	15,2	16,2	16,1	17,6	17,0	17,8	16,2	15,19	17,8	12,5	5,3
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias: 1.ª década.	17,97	17,35	16,97	17,27	18,21	19,06	19,12	18,53	18,94	17,43	18,43	18,58	18,19	20,76	16,01	4,75
Médias: 2.ª década.	17,80	17,42	17,02	16,98	17,99	18,72	18,99	18,80	18,21	18,11	18,11	17,47	17,94	19,89	16,22	3,67
Médias: 3.ª década.	14,62	14,29	13,92	14,06	14,82	16,62	17,26	16,71	15,65	15,86	15,86	15,26	15,48	18,02	13,29	4,73
Médias: Mês	16,95	16,50	16,12	16,25	17,16	18,24	18,54	18,10	17,38	17,58	17,58	17,24	17,32	19,66	15,30	4,36

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 23,4 em 24
- Mínima absoluta ..... 12,1 em 27
- Variação máxima 11,3

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 96 em 9,19 e 20
- Mínima absoluta ..... 39 em 4
- Variação máxima 57

E

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

Fevereiro	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sôbre 1m² — Em quilog.	Fevereiro
1	SSW	17	SSW	20	SSW	20	SSW	18	SSE	17	E	13	SE	10	ESE	18	ESE	24	ESE	20	SE	18	S	15	17,0	ESE	24	6,0	1
2	SSE	15	SSW	14	SSW	12	S	15	SE	16	E	16	E	15	ESE	20	ESE	22	E	15	E	13	E	9	15,2	ESE	22	5,3	2
3	WSW	3	WSW	2	W	5	WNW	11	NNW	17	N	20	NNW	19	ENE	26	ENE	26	ENE	32	ENE	31	NE	24	18,5	ENE	34	12,6	3
4	NNW	12	N	13	NNE	11	NNE	14	NNW	28	NNW	26	NNW	22	N	27	ENE	10	SSE	27	SE	23	SSE	21	20,1	NNW	28	13,8	4
5	S	26	SSE	25	S	27	SSW	21	SSW	19	SE	20	ESE	21	ESE	26	ESE	23	ESE	23	SE	23	S	15	23,6	SSE	32	13,2	5
6	SSE	14	SSW	12	SSW	13	S	16	S	20	ESE	17	E	16	ESE	24	ESE	26	ESE	22	E	16	ENE	12	17,2	ESE	26	7,1	6
7	NW	6	W	8	NW	12	NW	11	NNW	16	NNE	14	ENE	25	ENE	33	ENE	29	ENE	33	ENE	35	NE	21	20,7	ENE	35	13,2	7
8	NE	17	NNE	16	NE	16	NE	14	NNE	15	E	14	ESE	16	E	17	ENE	20	E	26	ESE	20	SE	16	17,2	E	23	7,1	8
9	SSW	24	S	22	S	24	SSE	33	S	30	SSE	33	SE	35	SE	39	SE	26	SE	22	SE	20	ESE	16	25,3	SE	35	17,6	9
10	ESE	9	W	6	WSW	10	NW	6	NNE	8	ENE	12	NNW	19	ENE	22	ENE	27	ENE	29	E	23	ESE	23	15,5	ENN	31	9,4	10
11	ESE	17	ESE	16	E	13	NW	5	ESE	5	ESE	11	ENE	16	ENE	22	ENE	26	ENE	26	ENE	26	ENE	24	17,1	ENE	28	9,4	11
12	ENE	20	ENE	15	NNE	6	NW	15	NW	16	NNE	12	ENE	21	ENE	26	ENE	25	ENE	27	ENE	28	ENE	24	19,5	ENE	29	8,5	12
13	ENE	17	E	13	ENE	8	SSW	7	SSW	7	ESE	10	ESE	13	ESE	17	ESE	26	SE	27	SSW	25	SSW	22	16,1	SE	27	10,5	13
14	S	21	SSW	19	SSW	21	S	24	S	24	SSE	25	SE	28	SE	27	SE	34	SE	35	SSE	24	S	25	25,7	SE	35	16,0	14
15	SSW	22	S	26	S	27	S	27	S	29	SSE	26	SSE	25	SE	30	SSE	35	SSE	37	S	29	S	25	28,4	SSE	37	14,9	15
16	S	27	S	29	S	29	S	34	S	35	S	31	S	36	SSE	37	SSE	39	SSE	40	S	32	SSW	33	33,0	SSE	40	29,8	16
17	SSW	35	SSW	35	SSW	33	SSW	33	S	38	SSE	34	SSE	37	S	35	SSE	36	S	28	SSW	24	SSW	22	32,0	SSE	40	20,1	17
18	WSW	22	SSW	25	WSW	19	NW	19	NW	18	NW	19	NW	15	E	16	ENE	20	ENE	14	E	13	NNE	7	17,8	SW	20	7,5	18
19	SSE	26	SSE	24	S	21	SSE	25	SSE	26	SSE	28	SSE	34	SSE	35	SSE	32	S	24	S	27	SSW	21	27,1	SSE	37	17,6	19
20	S	25	SSE	27	SSE	27	S	24	S	26	SSE	25	SE	24	SSE	26	SSE	18	SE	25	SE	21	SSE	17	23,2	SSE	27	11,0	20
21	S	13	S	18	S	19	S	19	SSE	17	ESE	16	ESE	13	E	15	E	22	ESE	21	E	20	E	16	17,4	ESE	24	5,6	21
22	SW	12	S	14	SSW	17	S	17	SSW	12	E	12	ESE	11	ENE	17	E	21	E	23	ESE	17	ESE	13	15,4	E	21	5,6	22
23	SSW	14	SSW	16	SSW	14	WSW	12	S	10	E	12	E	15	E	14	ENE	25	ENE	22	E	21	ESE	12	15,5	ENE	26	6,7	23
24	SSW	10	SSW	14	SSW	13	S	8	S	10	E	12	E	15	ESE	32	SSE	31	SSE	11	S	35	S	30	21,2	SSE	41	29,8	24
25	S	31	S	40	S	38	S	37	S	40	S	39	SSE	37	SSE	37	SSE	35	SSE	34	S	36	S	39	35,9	S	40	23,3	25
26	S	28	S	28	S	26	S	27	SSE	29	SSE	31	SSE	28	SE	28	SE	30	SE	30	SSE	28	S	24	27,8	SE	32	14,4	26
27	SSW	22	SSW	21	SSW	24	SSW	21	S	26	SSE	19	E	16	E	16	ESE	25	SE	23	SSE	18	SSW	15	20,4	S	26	7,1	27
28	SSW	19	SSW	18	SSW	17	SW	18	S	21	S	17	ENE	17	ENE	21	ENE	22	E	22	ESE	18	S	12	18,6	S	21	5,6	28
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	8	8	12	34	22	38	23	17	19	22	–	5	7	2	10	13	–
	141	113	190	855	358	718	497	407	390	391	–	27	43	8	108	275	–
2.ª década	1	3	1	38	7	14	19	50	54	31	4	3	1	1	12	1	–
	6	25	7	802	94	220	508	1:470	1:506	769	60	58	22	20	178	13	–
3.ª década	–	–	–	13	33	20	8	25	52	35	5	1	–	–	–	–	–
	–	–	–	255	573	360	214	753	1:330	568	74	12	–	–	–	–	–
Mês	9	11	13	85	62	72	50	92	125	88	9	9	8	3	22	14	–
	147	138	197	1:912	1:025	1:328	1:219	2:630	3:226	1:728	134	97	65	38	286	288	–

Elementos correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	–	–	760,05	759,82	762,11	762,54	763,52	762,35	761,80	760,17	–	–	–	–	756,93	755 72	–
Temperatura	–	–	26,82	26,36	24,85	25,46	23,71	23,43	23,88	24,83	–	–	–	–	26,63	27,54	–
Tensão do vapor atmosférico	–	–	19,10	18,03	16,41	17,61	16,58	16,34	16,49	16,93	–	–	–	–	17,57	19,05	–
Humidade relativa	–	–	73,3	71,1	71,1	73,4	76,9	76,7	75,4	72,8	–	–	–	–	68,3	71,9	–
Quantidade de nuvens	–	–	3,3	2,9	4,9	5,8	7,3	8,0	7,6	6,2	–	–	–	–	1,8	5,3	–
Velocidade do vento	–	–	17,2	18,3	15,9	17,3	25,0	28,5	25,6	20,1	–	–	–	–	19,2	20,1	–
Chuva total correspondente	0,0	4,6	5,6	4,0	5,4	3,8	3,3	18,6	13,0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	14,3	13,8	15,3	16,5	18,6	18,5	20,1	24,3	23,8	24,9	22,2	17,2	19,0	29,2	10,53
2.ª década	23,2	22,9	20,7	21,3	22,4	22,1	24,9	27,1	29,1	28,3	24,9	22,3	24,0	32,6	14,53
3.ª década	18,6	22,4	21,0	19,9	21,0	19,8	19,4	22,5	26,4	27,0	24,1	19,0	21,5	29,6	12,22
Mês	18,7	19,1	18,8	19,2	20,6	20,1	21,6	24,8	26,4	26,7	23,7	19,5	21,5	30,5	12,44

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	4:561	35 quilómetros em 7 e 9
2.ª década	5:758	40 quilómetros em 16 e 17
3.ª década	4:139	41 quilómetros em 24
Mês	14:458	41 quilómetros em 24

Dia mais ventoso, 25. Dia menos ventoso, 2

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	0
Moderado	20
Fresco	8
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

Quadro complementar

Fevereiro	Temperatura em graus centesimais: Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termómetros do irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Irradiação solar: Componente vertical em calorias por cent. quadrado: Total	Máxima num minuto	Actinometria: Graus actinométricos: 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em millimetros	Chuva em millimetros	Quantidade de nuvens: 9 horas: Graus 0 a 10	Configuração	15 horas: Graus 0 a 10	Configuração	21 horas: Graus 0 a 10	Configuração	Estado geral do tempo, etc.
1	45,8	21,5	30,6	30,6	30,3	28,0	71,1	21,4	–	–	35,3	49,8	54,6	46,6	2,7	1,8	9	Nb, Cu.	7	Cu-Nb, Cu, Ci.	8	Cu.	T. qt.; ◯⁰ m. e n.; ⌇ dist. td.
2	43,5	21,9	31,2	30,5	29,4	28,1	63,8	–	–	–	54,0	52,6	47,9	51,5	3,4	1,2	4	Cu-Nb, Cu.	2	Cu.	2	Cu.	T. qt.; ◯⁰ madr.
3	45,2	21,3	31,7	30,8	29,4	28,0	66,6	21,3	–	–	53,2	53,5	47,9	51,5	4,6	–	3	Cu.	2	Cu.	0	—	T. qt.; v. fr. 15-22.
4	49,7	20,1	31,9	30,9	29,4	28,1	69,4	21,5	–	–	47,6	48,7	5,3	33,9	4,8	3,7	2	Cu, Fr-Cu.	10	Nb, cl.	4	Cu.	T. m. qt.; ⌓⁰; ⌇⁰ e ◯⁰ td.; v. fr. 8-12, 15, 18-19, 24.
5	41,7	20,7	31,8	30,8	29,4	28,2	62,7	20,2	–	–	9,8	23,0	50,1	27,6	5,8	2,0	10	Nb.	8	Cu, Ci, Ci-St.	0	—	B. t.; ◍⁰ m.; v. fr. 1-6, 12, 15-16, 20.
6	44,2	20,1	30,6	30,9	29,6	28,2	64,7	20,1	–	–	31,9	53,2	48,2	44,4	3,4	30	9	Cu-Nb, Cu.	5	Cu, Cu-Nb.	0	—	T. qt.; ◯⁰ m.; v. fr. 16-17.
7	42,5	19,5	30,9	30 7	29,5	28,2	63,6	20,5	–	–	54,6	47,9	48,2	50,2	4,3	–	7	Cu.	3	Cu.	0	—	T. qt.; v. fr. 13-22.
8	42,5	21,3	31,2	30 6	29,6	28,2	64,0	21,9	–	–	44,0	52,1	47,6	47,9	4,8	–	6	Cu, A-Cu.	4	Cu, Ci.	0	—	T. qt.; v. fr. 17, 19.
9	31,8	22,3	30,9	30,6	29,6	28,2	48,7	–	–	–	7,6	12,6	15,4	11,9	3,5	21,2	10	Nb.	10	Nb.	10	Cu-Nb.	T. irr.; ◍¹ m.; v. fr. 6-7, 9-17.
10	43,4	19,5	29,4	30,1	29,6	28,3	63,5	20,3	–	–	52,1	51,2	47,0	50,1	2,6	–	0	Cu.	2	Cu, St-Cu.	0	Cu.	T. qt.; v. fr. 16-20.
11	44,2	23,5	29,7	30,1	29,5	28,2	68,0	23,5	–	–	52,6	52,9	47,0	50,8	4,4	–	4	Cu, St-Cu.	3	Cu.	0		T. qt.; v. fr. 17-21.
12	44,8	23,3	30,9	30,1	29,6	28,4	65,4	23,1	–	–	48,1	38,4	47,3	44,7	4,8	–	8	Cu-Nb, Cu, Ci-Cu.	6	Ci, Ci-St.	0	—	T. qt.; ⌓⁰; ⌇ n. a SW; v. fr. 15-22.
13	43,0	23,3	30,8	30,3	29,5	28,4	69,7	22,8	–	–	26,0	46,8	49,0	40,6	4,1	1,1	10	Nb, Cu-Nb, cl.	7	Cu, Ci.	10	—	T. irr.; ◯⁰ por vezes; v. fr. 17-21.
14	43,0	21,3	30,9	30,3	29,6	28,4	66,6	21,0	–	–	17,6	19,3	24,1	40,3	3,1	0,0	7	Cu, Ci.	10	Cu-Nb, Cu, cl.	0	Nb.	T. qt.; ◯⁰ m.; v. fr. 10-11, 13-20, 22-24.
15	43,1	21,6	30,7	30,3	29 5	28,4	65,1	21,1	–	–	26,3	43,7	42,6	37,5	3,9	1,2	10	Cu, Cu-Nb, cl.	7	Cu-Nb, Cu, Ci.	4	—	T. irr.; ◯⁰ por vezes; ⌒ td. a NE; v. fr. 3-24.
16	44,2	21,3	30,5	30,3	29,5	28,4	61,0	20,8	–	–	9,2	15,4	46,5	23,7	3,5	4,2	10	Nb, cl.	8	Nb, Cu, Ci, A-Cu.	10	Cu.	T. irr.; ◯⁰ por vezes; v. fr. 1-18, 20-24; ⌭ 19.
17	37,6	19,7	29,5	30,2	29,5	28,3	62,1	19,5	–	–	51,6	23,8	35,0	37,8	3,4	0,0	4	Cu, Ci, Ci-St.	9	Cu-Nb, Cu.	0	Nb.	T. irr.; ◍⁰ m. e td.; v. fr. 1-13, 15-19; ⌭ 14.
18	48,0	18,3	28,8	29,8	29,6	28,4	67,5	19,6	–	–	56,0	51,5	47,0	51,5	4,8	–	0	—	1	Cu.	0	—	T. m. qt.; v. fr. 2-3.
19	27,0	23,8	30,0	29,8	29,5	28,4	35,6	23,1	–	–	8,7	6,7	12,0	9,1	4,8	8,1	10	Nb, Cu-Nb.	10	Nb.	10	—	T. irr.; ◍¹ por vezes; v. fr. 1-2, 7, 9-18, 20-22.
20	35,6	19,8	29,0	29,7	29,4	28,4	56,5	–	–	–	14,8	38,1	14,8	22,6	1,7	13,1	10	Nb.	10	Nb.	2	Cu-Nb.	T. irr. m., b. td. e n.; ◍¹ m. e td.; v. fr. 1-3,5, 9, 11, 14-15, 19.
21	41,8	20,2	27,9	29,4	29,4	28,4	66,6	20,5	–	–	30,5	45,6	54,0	43,4	2,5	–	10	Cu, Cu-Nb, cl.	7	Cu, Cu-Nb.	7	Cu.	B. t.
22	42,7	19,0	27,9	29,0	29,4	28,4	67,6	19,1	–	–	44,0	59,9	49,3	51,1	3,3	–	9	A-Cu, Cu.	5	Ci-St, Cu, Ci.	2	Cu.	T. qt.
23	40,0	17,9	28,2	28,9	29,2	28,4	61,7	18,3	–	–	55,2	51,3	19,3	52,9	3,6	–	0	—	3	Ci, Ci-St.	8	Ci, Cu.	T. qt.; v. fr. 17-18.
24	42,1	20,6	28,8	28,9	29,2	28,5	64,9	20,6	–	–	40,3	56,3	23,8	40,1	3,4	8,6	8	Ci, Cu, Ci-St, A-Cu.	9	Nb, Cu-Nb, Ci.	8	Cu, Cu-Nb.	B. t. m., irr. td. e n.; ⌓⁰; ◯¹ e ⌇⁰ m.; v. fr. 1-17, 20-24; ⌭ 18-19.
25	36,0	20,1	28,6	29,1	29,2	28,4	59,1	–	–	–	21,3	29,7	23,0	21,7	5,0	0,7	9	Nb, Cu-Nb.	10	Nb, cl.	10	Nb.	M. t.; ◍⁰ por vezes; ⌒ td. a E; v. fr. 1-2, 4-8, 10-24; ⌭ 3, 9.
26	39,9	18 6	27,4	28,8	29,1	28,4	65,6	–	–	–	51,9	24,6	39,8	39,8	4,6	–	5	Cu, Ci.	8	Cu, Ci, St.	10	Cu-Nb.	B. t.; v. fr. 1-22.
27	42,7	19,1	27,2	28,5	29,1	28,5	66,4	19,2	–	–	54,3	58,8	47,9	53,7	5,8	–	4	Cu, St, Ci.	5	Cu, Ci.	3	Cu, St.-Cu.	T. qt.; ⊽; v. fr. 8-9, 17.
28	44,7	17,8	28,0	28,3	28,9	28,3	66,6	18,1	–	–	25,2	61,3	48,4	45,0	4,1	–	7	Ci, Ci-St, A-Cu.	4	Ci, Ci-St.	3	Cu, St.	T. qt.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	—	–	—	—
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	—	–	—	—
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	—	–	—	—
Médias: 1.ª década	43,03	20,82	31,02	30,68	29,58	28,15	63,81	20,94	–	–	39,0	44,5	41,2	41,6	3,99	–	6,0		5,3		2,4		
2.ª década	41,05	21,59	30,08	30,09	29,52	28,37	62,05	21,64	–	–	34,4	36,7	36,5	35,9	3,88	–	7,3		7,1		3,6		
3.ª década	41,28	19,16	28,00	28,86	29,19	29,66	64,81	–	–	–	10,7	48,8	41,9	43,8	1,04	–	6,5		6,4		6,4		
Mês	41,82	20,62	29,82	29,95	29,45	28,66	63,47	20,79	–	–	37,9	42,9	39,8	40,2	3,96	–	6,6		6,2		4,0		

		Irradiação
Extremas do mês	Máxima absoluta	71,1 em 1
	Mínima absoluta	–

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas	5,8 em 5 e 27	21,2 em 9
Mínima em 24 horas	1,7 em 20	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década	39,9	30,2
Total da 2.ª década	38,8	28,0
Total da 3.ª década	32,3	9,3
Total do mês	111,0	67,5

A — Pressão atmosférica em milímetros

Março	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	758,1	758,2	758,3	759,0	759,3	59,0	758,4	758,3	759,0	760,4	762,3	763,3	759,55	763,5	758,1	5,4
2	63,9	63,9	64,6	65,8	66,7	66,8	66,9	66,8	67,3	68,3	69,8	70,2	66,91	70,3	63,6	6,7
3	70,2	70,1	70,1	70,5	71,1	70,6	69,6	68,6	68,6	68,8	69,2	69,1	69,66	71,1	68,6	2,5
4	68,8	68,1	68,0	68,3	68,7	68,1	67,3	66,6	66,5	67,0	67,4	67,1	67,61	68,9	66,4	2,5
5	66,8	66,0	65,9	66,0	66,2	65,6	64,5	63,5	63,3	63,8	64,1	64,4	64,95	67,0	63,2	3,8
6	64,4	64,3	64,3	64,7	64,9	64,2	62,9	61,7	61,7	62,4	63,6	63,8	63,55	64,9	61,4	3,5
7	63,2	62,9	63,0	63,8	64,3	63,9	63,2	62,5	62,5	63,1	63,6	63,6	63,29	64,3	62,4	1,9
8	63,4	62,9	62,7	62,7	62,8	62,1	60,5	59,3	58,9	58,9	59,3	59,3	60,95	63,4	58,8	4,6
9	59,4	59,0	58,9	59,3	59,0	57,8	55,8	54,2	53,9	54,0	54,8	55,0	56,65	59,4	53,8	5,6
10	55,1	56,2	55,9	57,1	58,0	58,5	58,7	59,0	59,5	61,4	62,7	62,9	58,92	63,0	55,0	8,0
11	63,2	62,8	63,2	63,9	64,8	64,7	63,7	63,3	63,4	64,4	65,2	65,1	64,06	65,2	62,8	2,4
12	64,8	64,5	64,4	65,1	65,8	65,1	64,2	63,5	63,6	64,3	65,5	66,0	64,77	66,0	63,4	2,6
13	66,0	65,4	66,0	66,2	66,8	66,1	65,1	64,6	64,3	64,7	65,5	65,6	65,50	66,8	64,3	2,5
14	65,4	65,1	64,7	65,0	65,3	64,4	63,2	62,3	62,3	63,1	63,9	64,0	64,04	65,4	62,1	3,3
15	64,0	63,1	63,1	63,3	63,5	63,1	61,8	60,8	60,2	61,1	61,7	61,7	62,23	64,0	60,2	3,8
16	61,0	60,4	60,2	60,6	60,7	59,7	58,0	57,3	57,5	58,4	60,6	61,2	59,68	61,7	57,3	4,4
17	62,0	62,2	62,9	63,6	64,5	64,5	63,8	63,0	63,0	63,1	63,5	63,2	63,36	64,6	61,8	2,8
18	62,9	62,3	61,4	62,1	62,5	61,9	60,8	60,0	60,2	60,8	61,3	61,9	61,48	63,0	60,0	3,0
19	62,2	62,0	62,1	63,0	63,7	63,4	62,7	62,1	62,4	63,3	63,6	64,0	62,90	64,1	62,0	2,1
20	63,6	63,3	63,2	63,3	64,0	63,4	62,4	61,6	61,9	63,0	63,7	64,0	63,11	64,0	61,6	2,4
21	64,0	64,1	64,9	66,0	66,5	66,2	65,3	64,7	64,8	65,0	65,5	65,5	65,23	66,5	64,0	2,5
22	65,6	65,4	65,3	65,6	65,9	65,4	64,0	62,9	62,8	63,0	63,8	63,8	64,42	65,9	62,7	3,2
23	63,5	62,9	62,7	62,9	63,2	62,2	60,8	59,9	60,0	60,8	61,5	61,7	61,81	63,7	59,8	3,9
24	61,7	61,6	61,6	62,3	62,8	62,0	60,6	59,5	59,3	59,8	60,2	60,3	60,95	62,8	59,3	3,5
25	60,3	60,2	60,3	60,8	60,9	59,7	57,6	56,3	56,2	56,8	57,7	57,8	58,65	60,9	56,0	4,9
26	57,8	57,6	57,5	57,9	58,2	57,7	56,2	55,2	55,2	56,1	57,4	58,4	57,13	58,4	55,2	3,2
27	58,4	58,3	58,9	59,1	60,5	60,6	59,8	59,6	59,7	60,3	61,2	61,4	59,92	61,4	58,3	3,1
28	61,4	61,2	61,3	62,2	63,0	63,0	61,9	61,1	61,1	61,8	62,6	63,0	62,01	63,1	61,2	1,9
29	63,1	62,9	62,6	63,0	63,9	63,8	62,7	61,5	60,9	61,1	62,1	62,1	62,45	64,0	60,9	3,1
30	62,1	61,5	61,7	61,7	61,9	61,4	60,0	58,9	60,0	61,1	62,6	63,5	61,40	64,2	58,8	5,4
31	63,5	63,7	63,6	64,6	65,4	65,0	63,9	62,8	62,9	63,3	64,2	64,2	63,95	65,4	62,8	2,6
Médias: 1.ª década	763,33	763,16	763,17	763,72	764,16	763,66	762,78	762,05	762,12	762,81	763,71	763,87	763,20	765,58	761,13	4,45
Médias: 2.ª década	63,51	63,14	63,12	63,61	64,16	63,63	62,57	61,85	61,88	62,62	63,45	63,67	63,10	64,48	61,55	2,93
Médias: 3.ª década	61,94	61,76	61,82	62,37	62,93	62,45	61,16	60,22	60,26	60,83	61,71	61,97	61,63	63,30	59,91	3,39
Médias: Mês	62,90	62,66	62,67	63,21	63,70	63,22	62,14	61,34	61,38	62,04	62,92	63,13	62,67	64,42	60,83	3,59

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 771,1 em 3
- Mínima absoluta ..... 753,8 em 9
- Variação máxima 17,3

B — Temperatura em graus centesimais

Março	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	21,7	20,6	19,3	20,3	25,8	28,5	29,4	28,5	26,7	25,0	24,2	23,0	24,45	30,7	18,0	12,7
2	21,8	21,6	21,8	22,4	26,9	26,3	26,6	25,6	25,4	22,6	21,8	21,2	23,70	28,2	20,9	7,3
3	21,2	21,1	20,4	20,6	23,0	23,8	24,8	25,2	23,7	22,8	22,7	22,3	22,71	26,0	19,8	6,2
4	21,3	21,2	20,6	21,5	23,0	25,1	24,7	25,0	24,0	22,8	21,5	20,5	22,61	26,5	19,8	6,7
5	19,9	19,9	19,5	20,4	24,4	28,2	29,7	28,7	25,8	23,6	23,2	21,5	23,80	30,5	19,0	11,5
6	20,6	20,8	21,2	21,9	25,2	29,0	30,0	29,2	26,4	24,2	23,7	22,5	24,54	31,0	20,6	10,4
7	21,8	21,8	21,5	22,3	23,3	27,5	26,0	27,7	26,4	24,8	23,8	22,3	24,18	30,1	21,2	8,9
8	20,9	20,1	19,8	20,6	24,7	28,5	31,2	29,3	26,9	24,5	24,0	23,0	24,48	31,4	19,5	11,9
9	22,1	21,6	20,7	22,0	27,3	31,9	32,7	30,9	28,4	26,3	25,8	25,6	26,30	33,7	20,6	13,1
10	25,2	24,5	23,4	23,7	25,4	23,3	21,8	23,1	23,0	21,6	21,0	20,4	22,93	26,7	20,4	6,3
11	20,3	20,4	20,3	20,3	23,3	24,7	26,3	23,7	24,0	23,0	22,3	21,9	22,53	27,2	19,7	7,5
12	21,7	20,9	20,8	20,6	25,1	28,0	29,6	29,0	26,4	24,5	24,1	22,5	24,48	29,8	20,2	9,6
13	21,7	21,4	21,5	21,9	24,3	28,2	30,4	28,2	26,2	24,7	24,4	24,0	24,77	29,8	21,1	8,7
14	23,3	23,1	22,8	22,8	25,2	27,6	30,6	28,6	27,0	25,3	24,8	24,4	25,49	31,1	22,2	8,9
15	24,0	23,7	23,4	23,5	27,2	29,4	30,1	28,6	25,6	24,6	24,3	24,1	25,77	31,2	23,0	8,2
16	23,4	23,2	22,3	23,1	28,0	30,7	31,4	28,7	27,2	26,2	25,9	25,7	26,38	31,7	21,6	10,1
17	25,1	24,2	22,5	22,8	23,7	25,5	25,9	26,4	25,5	24,2	23,7	23,3	24,32	26,7	22,1	4,6
18	21,8	21,0	21,0	21,3	25,9	29,0	30,7	31,7	29,0	26,4	25,9	25,9	25,88	32,2	20,5	11,7
19	25,9	24,8	24,5	24,3	24,4	24,8	27,0	25,9	25,0	22,3	22,5	22,0	24,35	27,6	22,0	5,6
20	21,9	21,6	21,8	21,9	23,9	26,0	28,9	28,9	27,4	25,2	24,2	23,4	24,68	29,5	21,5	8,0
21	23,2	23,3	23,6	23,5	25,5	27,8	29,9	28,8	26,9	25,5	24,7	23,4	25,54	30,2	22,9	7,3
22	22,9	22,6	22,7	23,4	25,3	28,9	30,6	30,6	28,0	25,8	25,0	25,0	25,95	31,2	22,2	9,0
23	24,4	24,0	23,8	24,1	26,4	30,0	30,8	29,7	27,4	25,6	25,3	25,2	26,38	31,5	23,5	8,0
24	24,5	23,1	22,2	22,9	26,3	29,0	30,5	29,6	27,5	25,4	25,0	24,4	25,84	31,5	21,7	9,8
25	22,3	21,2	20,9	22,5	26,2	30,2	33,0	33,8	29,8	27,0	25,7	25,2	26,54	33,9	20,7	13,2
26	23,3	22,9	23,0	23,4	28,0	33,7	35,7	32,0	28,8	27,1	26,6	26,1	27,58	36,4	22,4	14,0
27	24,1	22,7	22,2	21,7	22,2	22,7	22,5	22,8	23,4	23,3	22,7	22,2	22,68	26,7	21,4	5,3
28	21,9	21,7	21,7	22,0	24,3	26,3	27,9	28,7	26,9	25,2	24,9	24,7	24,70	29,7	21,6	8,1
29	23,6	23,3	23,0	23,2	25,8	27,9	29,4	29,8	27,9	25,6	25,0	24,0	25,63	29,9	22,3	7,6
30	23,7	23,4	22,9	23,3	27,7	31,7	34,4	31,7	28,0	26,9	26,6	24,2	27,04	34,9	22,9	12,0
31	23,6	22,8	22,1	22,3	24,5	28,2	30,7	30,7	27,8	25,5	25,1	24,7	25,69	31,5	22,0	9,5
Médias: 1.ª década	21,65	21,32	20,82	21,57	24,90	27,19	27,69	27,32	25,67	23,82	23,17	22,23	23,97	29,48	19,98	9,50
Médias: 2.ª década	22,91	22,43	22,07	22,25	25,10	27,39	29,09	27,97	26,33	24,64	24,21	23,72	24,86	29,68	21,39	8,29
Médias: 3.ª década	23,41	22,82	22,58	22,94	25,65	28,76	30,49	29,84	27,49	25,72	25,14	24,46	25,78	31,58	22,14	9,44
Médias: Mês	22,68	22,21	21,85	22,28	25,23	27,81	29,14	28,42	26,53	24,76	24,21	23,50	24,90	30,29	21,20	9,09

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 36,4 em 26
- Mínima absoluta ..... 18,0 em 1
- Variação máxima 18,4

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Março	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	15,2	14,7	13,5	14,3	16,8	20,2	20,0	16,9	18,0	17,1	16,7	16,2	16,64	20,2	12,8	7,4
2	15,5	15,2	15,1	15,4	15,9	16,6	16,8	16,4	15,6	15,6	16,5	15,5	15,87	17,6	14,9	2,7
3	14,5	13,6	13,1	12,7	13,4	14,0	14,8	14,2	14,1	14,0	14,7	13,4	13,86	14,8	12,7	2,1
4	12,7	13,1	12,8	12,7	13,7	15,6	15,2	14,8	15,1	14,2	13,9	13,1	13,87	15,6	12,7	2,9
5	12,8	12,8	12,4	12,5	13,2	14,8	15,3	15,2	14,3	14,2	15,1	14,5	13,95	15,6	12,0	3,6
6	13,8	13,6	14,2	14,4	15,2	17,0	16,9	16,3	16,2	16,7	17,2	16,7	15,72	17,3	13,5	3,8
7	16,0	16,1	15,8	16,5	18,3	19,8	18,1	17,4	16,8	16,2	16,4	15,8	16,97	20,8	15,0	5,8
8	14,9	14,4	14,4	14,7	15,7	18,0	18,5	18,1	17,2	16,9	17,9	17,1	16,52	18,5	14,1	4,4
9	17,0	16,1	15,1	16,2	16,6	18,3	21,7	21,1	20,8	19,8	21,1	21,0	18,80	21,7	15,1	6,6
10	19,0	19,6	18,0	19,5	19,5	16,6	15,3	14,6	14,2	13,1	12,3	12,6	16,08	20,0	12,2	7,8
11	12,7	13,1	13,6	13,5	14,2	15,2	17,0	16,1	16,5	15,2	14,2	14,4	14,71	17,0	12,7	4,3
12	14,0	13,6	12,4	12,2	15,6	17,8	18,9	17,8	17,1	17,0	17,7	16,7	15,95	18,9	12,1	6,8
13	16,2	15,9	16,3	16,7	17,2	20,1	19,6	19,2	18,0	18,2	19,3	18,8	18,09	20,4	15,9	4,5
14	18,0	17,4	17,4	17,0	19,9	20,7	22,4	20,7	19,6	19,1	18,7	18,4	19,01	22,4	16,7	5,7
15	17,9	17,5	17,5	17,7	18,5	19,0	19,2	17,2	16,7	17,2	17,9	18,0	17,91	19,2	16,7	2,5
16	17,7	17,3	16,5	16,7	17,3	21,4	22,1	21,3	20,6	19,5	20,4	20,7	19,32	22,1	16,0	6,1
17	20,5	20,2	17,9	19,0	19,0	18,6	17,6	16,1	16,8	16,2	17,5	17,8	17,98	20,5	16,1	4,4
18	16,6	15,8	16,1	16,3	18,4	19,7	19,8	20,2	21,1	20,7	22,4	22,8	19,33	22,8	15,8	7,0
19	22,8	21,9	21,4	21,6	21,4	22,1	22,1	20,8	20,2	18,2	19,0	18,6	20,78	22,8	18,2	4,6
20	18,4	18,4	18,5	18,8	19,8	18,9	20,1	19,7	19,7	19,6	19,2	19,0	19,21	20,5	18,4	2,1
21	18,2	19,0	19,8	19,5	19,9	22,4	22,4	20,6	20,4	19,2	19,9	18,8	20,06	22,8	18,2	4,6
22	18,2	17,9	17,8	18,4	19,2	21,8	21,5	21,3	20,7	19,9	19,8	20,0	19,73	21,8	17,8	4,0
23	19,6	19,3	19,3	19,7	20,1	21,5	22,4	21,5	20,5	19,5	19,8	19,6	20,05	22,4	18,8	3,6
24	18,9	17,9	17,1	17,3	17,9	18,5	20,7	18,9	19,1	18,8	19,3	18,7	18,66	20,7	16,7	4,0
25	17,5	16,8	16,7	18,3	18,5	18,7	16,6	15,0	20,6	20,3	21,1	21,1	18,38	21,1	14,9	6,2
26	17,4	16,6	16,2	16,9	18,0	18,8	19,4	22,3	21,8	21,8	22,6	22,1	19,65	23,1	16,2	6,9
27	18,7	18,3	18,6	18,4	18,4	18,3	18,3	17,9	18,1	16,6	16,1	15,7	17,76	19,0	15,6	3,4
28	15,2	14,7	14,0	14,7	15,8	17,6	19,2	19,9	19,8	19,2	19,7	19,6	17,56	20,0	14,0	6,0
29	19,2	18,5	18,1	17,5	20,1	21,4	21,2	21,4	21,6	20,2	21,0	20,3	20,08	21,8	17,5	4,3
30	20,5	20,1	19,5	20,0	21,5	22,5	22,3	23,4	22,3	22,4	23,0	19,8	21,34	23,4	19,5	3,9
31	18,9	17,2	16,3	15,8	17,0	19,2	21,0	20,2	19,8	19,7	20,2	20,4	18,81	21,0	15,8	5,2
Médias: 1.ª década	15,14	14,92	14,44	14,89	15,83	17,09	17,26	16,50	16,23	15,78	16,18	15,59	15,83	18,21	13,50	4,71
2.ª década	17,48	17,11	16,76	16,95	18,13	19,38	19,88	18,91	18,63	18,09	18,63	18,52	18,23	20,66	15,86	4,80
3.ª década	18,39	17,85	17,58	17,86	18,76	20,06	20,45	20,22	20,43	19,78	20,23	19,59	19,28	21,55	16,82	4,73
Mês	17,05	16,66	16,30	16,61	17,61	18,88	19,24	18,66	18,49	17,95	18,41	17,95	17,83	20,19	15,44	4,75

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 23,4 em 30
- Mínima absoluta ..... 12,0 em 5
- Variação máxima 11,4

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 97 em 19
- Mínima absoluta ..... 39 em 25
- Variação máxima 58

E

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

Março	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sôbre 1 m² Em quilogr.	Março
1	SSE	23	SSE	17	S	10	NNW	12	NW	15	ESE	12	E	19	E	27	ESE	30	SSE	28	SE	33	SSE	23	24,0	SE	23	12,6	1
2	SSW	18	SSW	20	S	25	S	22	SE	28	ESE	27	ESE	32	ESE	35	ESE	36	SSE	37	SSE	26	SSE	25	27,4	SSE	37	17,0	2
3	SSE	22	SSE	25	S	23	S	21	SSE	22	ESE	25	ESE	26	ESE	27	ESE	26	ESE	23	SE	26	SE	30	24,0	SE	30	10,5	3
4	SSE	21	S	20	SSW	20	S	23	SE	27	SE	22	ESE	21	ESE	27	ESE	21	ESE	26	SSE	22	S	23	23,6	ESE	29	13,2	4
5	SSW	20	SSW	21	SSW	21	SSW	21	S	18	ESE	18	E	17	E	18	E	25	ESE	24	ESE	21	SSW	15	19,6	E	25	6,4	5
6	SSW	15	SW	16	S	17	SW	14	SSW	13	E	12	E	16	E	22	E	26	E	22	SE	20	S	20	17,8	E	26	6,4	6
7	SSW	20	S	18	SSW	18	SSW	19	SSE	15	ESE	13	SSE	20	ESE	17	E	23	ESE	21	ESE	18	SSW	12	17,8	E	24	6,4	7
8	SSW	12	SSW	16	SSW	15	SW	14	SSW	12	E	14	E	16	NNE	24	ENE	27	ENE	28	ENE	22	NE	17	17,8	ENE	30	8,5	8
9	WNW	11	WSW	8	NNW	15	N	15	N	26	N	24	ENE	26	ENE	26	ENE	22	NE	31	NE	23	NE	32	22,9	ENE	34	12,6	9
10	NNE	24	WNW	14	SW	15	E	13	SSE	11	SSE	38	S	32	S	35	SSE	37	S	36	S	32	S	27	25,4	SSE	38	18,8	10
11	SSW	26	SSW	27	S	25	S	29	S	29	S	29	SSE	28	SE	35	SSE	27	SSE	25	SSE	26	S	25	27,3	SE	35	16,5	11
12	S	21	SSW	22	SSW	22	SSW	23	S	22	ESE	20	ESE	21	ESE	23	ESE	26	ESE	25	ESE	22	SSW	17	21,9	ESE	26	6,7	12
13	SSW	15	SSW	20	SSE	17	SSW	15	S	20	ESE	21	ESE	21	ESE	21	E	25	ESE	24	ESE	21	SE	23	20,3	ESE	26	6,4	13
14	ESE	19	ENE	11	SE	11	WNW	11	WSW	14	ESE	12	E	19	ENE	28	ENE	31	ENE	29	ENE	26	ENE	20	18,8	ENE	31	9,4	14
15	ENE	14	E	12	ESE	11	SW	10	E	11	E	13	ENE	23	ENE	26	ENE	26	ENE	20	E	18	ENE	19	16,7	ENE	27	6,7	15
16	NNE	12	WNW	12	NW	12	NW	14	NNW	21	NNW	19	ENE	26	ENE	28	ENE	27	ENE	27	E	19	ESE	14	19,4	ENE	29	8,5	16
17	S	20	S	18	SSE	26	SSW	16	S	20	SE	22	ESE	23	ESE	24	ESE	22	ESE	20	E	17	E	12	19,7	SSE	26	9,9	17
18	SW	10	SW	10	SSW	12	SW	11	W	11	ESE	7	E	15	ENE	19	ENE	16	ENE	22	ENE	25	E	12	14,2	ENE	25	6,7	18
19	ESE	11	SSW	11	S	16	SSE	20	SSE	27	SE	24	SE	25	SE	26	SE	23	ENE	14	ESE	17	SSW	15	19,9	SE	28	8,5	19
20	SSW	15	SSW	18	SSW	17	SW	17	SSW	15	SW	8	ESE	4	E	11	ENE	11	ENE	1	WSW	3	WSW	3	10,2	SSW	18	1,0	20
21	SW	1	SSW	18	SSE	18	S	17	SSE	18	S	16	ESE	11	ESE	20	SE	22	SE	17	S	13	SSW	4	15,4	SE	22	7,1	21
22	SSW	13	SSW	14	S	13	SSW	11	S	7	ESE	6	ENE	11	ENE	20	ENE	18	ENE	15	E	13	ESE	7	13,1	ENE	28	8,9	22
23	SSW	5	SW	10	SSW	7	SSW	6	SSW	7	SSW	3	ENE	13	ENE	23	ENE	24	ENE	26	ENE	21	ENE	18	14,0	ENE	26	7,5	23
24	NE	13	NNW	8	WNW	14	NW	16	NNW	19	NNE	11	ENE	22	ENE	27	ENE	25	ENE	27	ENE	30	NE	24	19,4	ENE	30	9,9	24
25	N	14	NW	13	NNW	16	NW	19	NNW	25	NNW	24	NNW	27	N	23	ENE	24	ENE	25	NE	22	NE	17	20,6	NNW	27	10,5	25
26	NNW	17	NNW	18	NNW	20	N	22	NNW	24	NNW	26	N	23	ENE	25	NE	28	NE	26	NE	24	SE	14	22,0	NE	28	9,9	26
27	SSE	16	SSW	17	SSW	21	SW	20	SE	20	SSE	12	SSE	18	SSE	19	SSE	15	SSE	20	S	19	SSW	17	17,6	SSW	22	7,1	27
28	SSW	18	SSW	19	S	18	S	18	SSW	16	S	13	E	6	E	10	E	10	ESE	16	ESE	16	SE	14	14,0	SSW	20	4,7	28
29	SSW	10	SSW	11	SW	3	SSW	13	S	10	ESE	6	E	8	E	11	ENE	16	ENE	18	ENE	49	NNE	8	10,4	ENE	19	4,4	29
30	NW	2	N	14	NNW	3	NNW	11	NNW	24	N	19	N	20	ENE	16	ENE	19	ENE	12	SSE	10	SSW	25	15,1	SSW	25	9,9	30
31	S	23	SSE	26	S	18	S	15	S	18	SSE	16	E	7	ENE	11	E	20	ESE	17	ESE	17	ESE	6	15,4	SSE	26	8,9	31

Freqüência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	7	1	7	15	28	42	18	29	38	31	10	2	1	3	3	5	–
	148	24	193	386	530	1:020	435	708	887	544	142	26	10	38	41	60	–
2.ª década	1	1	–	46	25	46	19	16	20	35	9	7	3	3	6	3	–
	9	12	–	995	386	850	456	385	445	631	105	45	33	35	72	59	–
3.ª década	15	6	14	46	20	23	8	19	29	41	7	–	–	1	10	25	–
	287	88	290	962	228	283	138	325	464	523	62	–	–	14	115	467	–
Mês	23	8	21	107	73	111	45	64	87	107	26	9	4	7	19	33	–
	444	124	483	2:343	1:144	2:153	1:029	1:418	1:796	1:701	309	71	43	87	228	586	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	759,02	–	756,89	761,47	763,18	765,83	766,28	760,60	764,44	763,22	–	–	–	–	–	757,89	–
Temperatura	26,67	–	26,94	25,81	24,70	24,01	23,53	23,15	23,83	24,72	–	–	–	–	–	27,06	–
Tensão do vapor atmosférico	20,07	–	19,22	18,94	16,28	16,05	17,32	16,30	16,57	17,94	–	–	–	–	–	19,02	–
Humidade relativa	78,0	–	73,7	77,2	70,8	72,4	79,8	77,4	75,2	77,7	–	–	–	–	–	73,4	–
Quantidade de nuvens	3,8	–	3,5	3,7	4,5	6,1	9,4	7,6	7,7	5,4	–	–	–	–	–	5,8	–
Velocidade do vento	19,0	–	22,4	16,7	17,0	21,5	20,0	22,6	22,4	15,9	–	–	–	–	–	21,3	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,0	4,9	4,8	8,1	1,1	33,2	2,7	1,6	5,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	18,6	17,5	17,9	17,4	18,7	20,5	22,8	25,7	28,2	27,6	24,9	22,4	21,6	30,6	11,24
2.ª década	16,3	16,1	16,9	16,6	19,0	17,5	20,5	24,1	23,4	21,0	19,4	16,0	18,8	27,1	8,33
3.ª década	12,0	15,2	13,7	15,3	17,1	13,8	15,4	18,8	20,1	19,9	19,0	14,0	16,1	24,8	8,07
Mês	15,5	16,1	16,1	16,4	18,2	17,2	19,1	22,7	23,8	22,7	21,0	17,4	18,8	27,4	9,18

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	5:192	38 quilómetros em 10
2.ª década	1:521	35 quilómetros em 11
3.ª década	1:246	30 quilómetros em 24
Mês	13:959	38 quilómetros em 10

Dia mais ventoso, 2. Dia menos ventoso, 20

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	2
Moderado	26
Fresco	3
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

Quadro complementar

Março	Temperatura (Em graus centesimais) — Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Irradiação solar (Componente vertical em calorias por cent. quadrado): Total	Máxima num minuto	Actinometria (Graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em milímetros	Chuva em milímetros	Quantidade de nuvens — 9 horas: Graus 0 a 10	Configuração	15 horas: Graus 0 a 10	Configuração	21 horas: Graus 0 a 10	Configuração	Estado geral do tempo, etc.
1	39,8	16,3	28,3	28,4	28,9	28,4	60,9	16,6	–	–	51,0	53,2	47,0	51,1	4,1	–	3	Cu.	3	Ci, Ci-St.	2	Ci.	T. qt.; v. fr. 15-23.
2	41,0	20,4	28,9	28,5	28,9	28,3	68,6	20,3	–	–	51,0	39,2	23,0	37,7	4,5	0,1	8	Cu, A-Cu, Ci.	10	Nb, Cu-Nb, cl.	10	Nb.	B. t.; ○⁰ td.; v. fr. 5, 8-24.
3	36,7	18,8	28,3	28,6	28,8	28,2	51,2	19,2	–	–	14,3	36,4	30,8	27,2	4,3	–	10	Nb, cl.	9	Cu, Cu-Nb.	8	Cu-Nb.	B. t.; v. fr. 3, 10-11, 13, 15-18, 21-23.
4	37,8	19,7	28,0	28,6	28,7	28,2	58,0	19,5	–	–	21,6	40,6	26,0	29,4	5,0	–	10	Nb.	10	Cu-Nb, Cu, cl.	0	St-Cu.	B. t.; v. fr. 6, 9, 12, 14-16, 18-20.
5	43,5	18,0	27,9	28,1	28,8	28,2	63,6	18,1	–	–	53,2	56,8	48,4	52,8	4,3	–	4	Cu, St.	3	Cu.	3	Cu.	T. qt.; v. fr. 17-18.
6	42,1	19,6	28,1	28,4	28,7	28,2	63,4	19,6	–	–	53,5	54,6	47,6	51,9	4,2	–	2	Cu.	2	Cu.	0	Cu.	T. qt.; ⊰ n. a SW; v. fr. 16-18.
7	45,8	20,6	28,4	28,4	28,6	28,2	64,6	20,5	–	–	19,3	66,4	51,2	45,6	4,1	0,0	8	Nb, Cu-Nb.	9	Cu-Nb, Cu.	0	—	T. qt.; ○⁰ m.
8	42,7	18,3	28,4	28,6	28,7	28,1	62,1	18,4	–	–	54,9	53,8	46,8	51,8	2,8	–	4	Cu.	1	Cu.	2	Cu.	T. qt.; ⌓⁰; v. fr. 17-20.
9	41,8	19,1	28,9	28,7	28,6	28,1	63,7	20,1	–	–	52,9	52,1	46,8	50,6	4,2	–	0	—	2	Cu.	0	—	T. qt.; ⌓⁰; v. fr. 9, 13-24.
10	40,1	22,2	29,4	28,9	28,6	28,1	58,3	–	–	–	19,6	11,8	10,1	14,8	4,2	6,6	10	Nb.	10	Nb.	10	Cu-Nb, Cu, cl.	T. irr.; ◎¹ por vezes; v. fr. 11-24.
11	39,1	19,6	28,0	28,9	28,7	28,1	61,1	19,5	–	–	48,1	50,7	9,2	36,1	4,3	0,0	8	Cu, Nb, St-Cu.	10	Nb, Cu-Nb, cl.	10	Cu-Nb.	B. t.; ○⁰ td.; v. fr. 1, 3-23.
12	41,6	19,8	27,4	28,5	28,7	28,1	62,3	18,9	–	–	54,0	51,9	47,9	52,3	4,6	–	4	A-Cu, Cu, Ci-Cu, St.	3	Cu.	0	—	B. t.; v. fr. 6, 16-19.
13	41,7	20,1	27,8	28,3	28,7	28,0	62,6	20,1	–	–	17,4	51,0	39,8	37,1	3,6	0,2	10	Nb, Cu-Nb, cl.	8	Cu, Cu-Nb, St.	4	Cu.	B. t.; ◎⁰ madr.; v. fr. 17-18.
14	42,0	21,1	28,2	28,3	28,7	28,1	63,6	20,9	–	–	40,6	55,1	46,8	47,6	2,9	0,4	9	Cu-Nb, Cu.	1	Cu.	2	Cu.	T. q.; ○⁰ madr.; v. fr. 15-21.
15	40,5	21,3	28,4	28,4	28,6	28,0	60,1	22,1	–	–	54,3	53,5	39,8	49,2	3,4	–	5	Cu, Cu-Nb.	8	A-Cu, Ci-St.	4	Cu.	T. qt.; v. fr. 14-17.
16	43,7	20,7	28,7	28,5	28,6	28,1	62,4	20,9	–	–	52,1	55,4	36,1	47,9	4,1	–	2	St-Cu, Ci-Cu.	6	Cu, St-Cu, Ci, Ci-Cu.	7	Cu.	T. qt.; ⊰ n. a W; v. fr. 12-20.
17	31,4	21,3	29,0	28,8	28,6	28,0	43,6	–	–	–	12,9	23,0	24,1	20,0	3,7	2,4	10	Nb, Cu-Nb, cl.	10	Nb, Cu-Nb, cl.	0	—	B. t.; ◎⁰ madr.; v. fr. 5.
18	41,3	19,3	28,4	28,8	28,6	28,1	63,2	19,7	–	–	46,5	54,0	49,8	50,1	2,3	–	4	Ci-Cu.	3	Cu, Ci-Cu.	0	—	T. qt.; ⌓⁰; v. fr. 21.
19	41,2	23,4	29,2	28,8	28,6	28,0	68,0	–	–	–	17,6	42,0	31,7	31,4	2,8	46,6	10	Nb, cl.	9	Cu-Nb, Cu.	10	Nb.	T. irr.; ⌇⁰ madr.; ◎² por vezes; v. fr. 9-10, 13-16, 20.
20	43,0	21,1	28,5	28,8	28,6	28,1	65,2	–	–	–	21,0	39,8	41,1	34,1	1,0	0,6	10	Cu-Nb, Cu, cl.	7	A-Cu, Cu.	1	Cu.	B. t.; ○⁰ madr.
21	41,2	21,9	28,2	28,6	28,7	28,0	63,9	22,0	–	–	26,6	53,8	48,4	42,9	2,4	0,0	10	Nb, Cu-Nb, cl.	7	Cu, Cu-Nb, Cii	4	Cu.	T. qt.; ○⁰ td.
22	42,4	21,5	28,5	28,6	28,7	28,1	64,7	21,3	–	–	20,4	54,6	47,6	40,9	2,3	–	10	Cu, Nb, cl.	3	Cu.	2	Cu.	T. qt.; v. fr. 16.
23	42,8	22,2	28,9	28,7	28,7	28,2	63,4	22,1	–	–	52,6	53,8	46,5	51,0	2,9	–	5	Cu.	3	Cu.	5	Cu.	T. qt.; v. fr. 16, 19-20.
24	41,9	20,6	29,2	28,8	28,6	28,1	63,6	21,9	–	–	33,0	56,0	47,3	45,4	3,0	–	8	Cu, A-Cu.	1	Cu.	2	Cu.	T. qt.; v. fr. 14-17, 19-22.
25	43,0	19,8	29,2	28,9	28,7	28,0	63,6	20,0	–	–	52,9	53,2	46,5	50,9	3,1	–	4	Cu.	7	Ci, Cu.	5	Cu.	T. qt.; ⌓⁰; v. fr. 9-10, 12 13, 18-19.
26	45,4	20,8	29,5	29,0	28,7	28,1	65,1	22,0	–	–	51,5	51,0	33,9	45,5	5,5	–	1	St-Cu.	9	Ci, Ci-St, Cu.	9	Cu.	T. m. qt.; ⊰ n. a SW; ⌇; v. fr. 11-12, 15-20.
27	26,8	21,1	29,7	29,1	28,6	28,0	40,1	–	–	–	8,7	11,2	19,6	13,2	5,0	4,6	10	Nb.	10	Nb, cl.	6	Cu.	B. t.; ○⁰ m. e td.
28	41,5	21,2	28,4	29,1	28,7	28,1	62,8	20,8	–	–	33,3	32,2	46,2	37,2	2,1	–	9	Cu, Ci-Cu.	4	Ci, Cu.	10	Cu, Cu-Nb, cl.	B. t.
29	44,2	21,4	28,2	28,8	28,7	28,0	64,6	21,7	–	–	39,8	53,2	46,8	46,6	2,7	–	8	Cu, Cu-Nb, Ci.	4	Cu, Ci.	0	—	B. t.
30	45,3	22,0	28,6	28,7	28,7	28,1	65,4	22,1	–	–	51,8	53,2	23,5	42,8	1,9	4,9	2	Cu.	9	A-Cu, Ci, Cu-Nb.	10	Nb, cl.	T. qt.; ⌇⁰ e ○⁰ n.; v. fr. 23.
31	42,2	20,8	28,9	28,8	28,7	28,0	63,7	21,1	–	–	51,2	52,1	45,4	49,6	3,6	–	4	Cu, Cu-Nb.	1	Cu.	7	Cu, Cu-Nb.	T. qt.; ⌇; v. fr. 2-3.
Médias: 1.ª década	41,13	19,30	28,46	28,55	28,73	28,29	61,74	19,14	–	–	39,1	46,8	37,8	41,3	4,20	–	5,9		5,9		3,5		
Médias: 2.ª década	40,85	20,80	28,36	28,61	28,61	28,06	61,24	20,30	–	–	36,5	48,3	37,0	40,6	3,27	–	7,2		6,5		3,8		
Médias: 3.ª década	41,52	21,21	28,84	28,83	28,68	28,06	61,93	21,44	–	–	38,3	47,7	41,1	42,4	3,16	–	6,4		5,3		1,5		
Médias: Mês	41,18	20,46	28,56	28,67	28,68	28,11	61,64	20,34	–	–	38,1	47,6	38,7	41,1	3,53	–	6,5		5,9		4,0		

		Irradiação
Extremas do mês	Máxima absoluta	68,6 em 2
	Mínima absoluta	–

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas	5,5 em 26	46,6 em 19
Mínima em 24 horas	1,0 em 20	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década	42,0	6,7
Total da 2.ª década	32,7	50,2
Total da 3.ª década	31,8	9,5
Total do mês	109,5	66,4

A — Pressão atmosférica em milímetros

Abril	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	764,2	763,9	763,8	763,9	764,3	763,6	761,9	760,7	760,4	760,6	761,1	61,1	762,39	764,3	760,4	3,9
2	61,0	60,9	60,9	61,0	61,6	60,7	59,0	58,3	58,2	59,6	61,7	62,0	60,43	62,1	58,2	3,9
3	62,4	62,5	62,7	63,5	64,4	64,0	62,9	62,0	62,0	62,3	63,3	63,3	62,98	64,4	61,9	2,5
4	62,8	62,5	62,9	63,6	64,4	64,1	63,1	62,7	63,0	64,2	65,2	66,0	63,77	66,1	62,4	3,7
5	66,2	65,9	66,2	66,8	67,8	67,0	65,8	65,3	65,4	66,1	67,0	67,1	66,41	67,8	65,2	2,6
6	66,9	66,1	65,9	66,1	66,5	65,7	64,2	63,2	63,0	63,3	63,8	63,9	64,80	66,9	62,9	4,0
7	63,7	66,1	63,1	63,3	63,8	63,2	62,0	61,4	62,3	63,7	63,7	64,0	63,15	64,2	61,4	2,8
8	63,9	63,5	63,1	63,7	63,9	63,5	61,6	60,3	59,7	59,8	60,7	60,7	61,95	64,1	59,7	4,4
9	60,3	60,1	60,1	60,6	60,6	60,0	59,7	60,2	61,3	62,7	64,2	64,8	61,32	64,8	59,7	5,1
10	65,1	64,5	64,7	65,2	66,1	66,1	65,6	65,1	65,5	66,4	67,7	68,2	65,95	68,2	64,5	3,7
11	68,1	67,2	67,7	68,2	69,1	68,6	67,8	67,1	67,1	67,4	67,8	67,6	67,79	69,1	67,0	2,1
12	66,9	66,2	66,0	66,6	67,1	66,7	65,1	64,4	64,6	65,3	66,2	67,0	66,01	67,1	64,4	2,7
13	67,1	67,1	67,6	68,8	70,1	69,5	68,5	68,1	68,4	69,1	69,9	69,9	68,73	70,1	67,1	3,0
14	69,4	68,8	68,3	68,6	69,0	68,6	67,6	67,1	67,2	67,8	68,0	68,1	68,17	69,5	67,1	2,4
15	68,0	67,7	67,7	68,1	68,8	68,6	67,6	66,7	66,8	67,1	67,7	68,0	67,71	68,8	66,7	2,1
16	68,0	67,1	66,8	67,4	68,1	67,6	66,2	65,6	65,6	66,1	66,6	66,6	66,77	68,1	65,5	2,6
17	66,3	65,4	65,5	65,9	66,7	66,5	65,1	64,4	64,8	66,0	66,9	67,0	65,87	67,0	64,4	2,6
18	66,8	66,3	66,0	66,7	67,6	67,2	66,5	65,8	65,9	66,3	66,7	66,8	66,56	67,6	65,8	1,8
19	66,6	66,1	66,1	66,7	67,2	66,8	65,4	64,5	64,3	64,3	64,7	64,7	65,57	67,2	64,2	3,0
20	64,7	64,3	64,4	64,9	65,2	64,6	63,2	62,4	62,4	62,9	63,4	63,4	63,79	65,2	62,4	2,8
21	63,4	63,0	63,0	63,3	63,7	62,7	61,0	60,0	60,2	60,8	61,3	61,5	61,95	63,7	60,0	3,7
22	61,1	60,8	60,8	61,0	60,8	60,2	58,9	59,0	58,9	60,0	61,1	61,1	60,32	61,2	58,3	2,9
23	61,1	60,8	61,3	62,2	62,9	62,5	61,1	60,3	60,4	62,0	62,0	62,3	61,67	63,1	60,1	3,0
24	61,9	61,9	62,0	62,8	63,2	63,1	61,8	61,2	61,3	62,0	62,9	63,4	62,35	63,4	61,2	2,2
25	63,6	63,4	63,3	63,6	64,3	64,0	62,7	61,9	61,9	62,7	64,0	64,1	63,30	64,3	61,8	2,5
26	63,6	63,1	63,0	63,7	64,4	64,4	63,5	63,2	63,4	64,0	64,7	64,9	63,83	64,9	63,0	1,9
27	64,6	64,3	63,9	64,0	64,4	63,8	62,2	61,0	61,2	62,1	62,9	63,2	63,11	64,7	61,0	3,7
28	63,5	63,7	63,8	64,8	65,7	65,5	64,2	63,5	63,7	64,9	65,6	65,9	64,56	65,9	63,3	2,6
29	65,7	65,7	65,3	66,1	66,7	66,3	64,9	63,3	63,6	64,0	65,3	66,3	65,27	66,9	63,3	3,6
30	66,1	66,0	66,7	67,6	68,6	68,5	67,6	67,1	67,2	68,0	68,3	68,6	67,55	68,6	66,0	2,6
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias: 1.ª década	763,67	763,28	763,34	763,77	764,34	763,79	762,58	761,92	762,08	762,87	763,84	764,11	763,32	765,29	761,63	3,66
Médias: 2.ª década	67,19	66,61	66,61	67,19	67,89	67,47	66,30	65,61	65,71	66,23	66,79	66,91	66,70	67,97	65,46	2,51
Médias: 3.ª década	63,46	63,27	63,31	63,91	64,47	64,10	62,79	62,05	62,18	63,05	63,81	64,13	63,39	64,67	61,80	2,87
Médias: Mês	64,77	64,39	64,42	64,96	65,57	65,12	63,89	63,19	63,32	64,05	64,81	65,05	64,47	65,98	62,96	3,02

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 770,1 em 13
- Mínima absoluta ..... 758,2 em 2
- Variação máxima 11,9

B — Temperatura em graus centesimais

1	24,4	21,2	24,0	23,9	27,5	30,5	32,7	31,0	28,7	26,7	25,0	24,4	26,94	33,6	23,5	10,1
2	23,4	22,4	21,4	22,3	26,7	30,9	31,2	34,8	29,5	27,3	26,5	26,2	27,08	34,9	21,2	13,7
3	25,2	24,3	23,9	23,0	23,2	26,6	29,6	30,1	28,0	25,9	25,3	24,5	25,73	30,9	21,2	9,7
4	23,4	22,9	22,1	22,1	26,8	30,7	31,1	30,0	27,8	26,1	25,8	25,1	26,18	31,9	21,7	10,2
5	24,8	23,8	23,1	23,1	25,0	27,7	29,7	30,0	27,5	25,6	25,2	25,3	25,69	30,5	22,7	7,8
6	22,5	21,9	21,7	21,8	24,7	27,9	30,4	30,0	27,8	25,4	24,5	23,8	25,24	30,9	21,2	9,7
7	22,4	22,2	22,6	22,8	27,7	31,3	31,4	31,9	25,9	24,1	24,0	23,7	25,59	32,3	21,7	10,6
8	23,3	22,9	22,7	22,6	25,5	28,7	29,9	29,8	28,2	25,7	25,2	24,9	25,81	30,8	22,2	8,6
9	24,4	23,7	23,6	23,9	28,7	32,4	33,2	28,6	27,0	25,4	24,4	23,5	26,53	34,5	23,0	11,5
10	22,5	22,2	21,6	21,8	25,2	27,8	26,9	27,5	25,4	23,4	21,8	20,6	23,79	28,5	21,0	7,5
11	20,1	20,0	19,5	19,9	22,4	25,9	23,7	25,4	24,4	23,3	21,2	20,6	22,21	26,2	19,4	6,8
12	20,4	19,8	19,5	20,1	24,5	27,1	28,4	28,8	25,8	24,4	23,9	21,9	23,77	29,7	19,2	10,5
13	21,3	21,0	20,9	21,1	22,3	24,8	27,0	24,3	21,2	20,9	21,3	20,3	22,13	27,7	19,8	7,9
14	19,5	19,7	19,8	19,9	22,7	26,1	28,2	26,9	24,8	23,5	22,9	22,9	23,10	28,5	19,2	9,3
15	21,4	20,9	21,1	22,0	24,4	27,2	28,7	27,5	24,9	24,0	23,8	23,3	24,18	29,7	20,5	9,2
16	21,3	20,3	19,9	20,5	21,5	24,7	27,6	26,5	25,1	23,9	23,1	20,9	23,01	27,9	19,6	8,3
17	20,4	20,1	19,9	19,6	23,6	26,9	27,1	27,7	25,0	23,9	22,6	21,2	23,21	28,6	19,3	9,3
18	20,2	19,7	19,0	19,3	23,2	26,4	27,8	26,0	24,5	23,4	23,2	20,7	22,62	28,0	18,2	9,8
19	19,5	18,9	19,1	19,6	23,8	26,6	28,3	28,6	25,3	23,5	22,7	21,0	23,10	29,4	18,5	10,9
20	19,5	19,4	19,0	20,6	24,4	27,2	27,9	28,7	25,9	24,2	23,9	23,3	23,78	29,2	18,8	10,4
21	22,2	21,2	20,3	20,9	25,0	28,8	31,5	30,4	26,5	25,3	24,4	24,2	25,14	32,5	20,1	12,4
22	23,0	21,7	21,2	21,3	25,1	27,7	31,4	23,0	23,1	23,7	22,9	22,3	25,93	32,5	20,6	11,9
23	21,3	20,5	19,2	19,4	23,8	26,0	27,8	27,8	25,1	24,0	23,4	21,3	23,40	28,7	19,0	9,7
24	21,0	20,6	20,5	20,2	23,6	25,7	26,8	27,4	25,8	24,3	23,9	23,3	23,64	27,8	20,0	7,8
25	22,0	21,7	21,0	20,5	23,4	26,5	28,4	27,8	25,5	24,5	24,2	24,2	24,15	29,3	20,3	9,0
26	22,5	21,7	21,7	22,1	22,8	25,2	28,2	27,4	25,1	23,4	22,3	20,2	23,53	29,0	19,7	9,3
27	19,3	19,1	17,5	18,1	24,0	27,9	30,2	30,7	27,1	24,1	23,2	21,4	23,54	31,0	17,3	13,7
28	19,4	19,7	19,1	19,3	23,6	26,1	28,8	28,7	26,2	24,1	22,5	22,8	23,49	29,4	18,2	11,2
29	21,6	21,9	21,9	21,6	24,1	27,0	29,2	29,3	26,1	24,8	24,7	23,3	24,66	30,0	21,3	8,7
30	21,8	22,1	21,7	19,9	20,0	22,2	25,8	26,0	23,6	22,8	22,3	20,4	22,40	27,0	19,7	7,3
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias: 1.ª década	23,63	23,05	22,61	22,73	26,10	29,39	30,91	30,37	27,58	25,56	24,77	24,00	25,86	31,88	21,94	9,94
Médias: 2.ª década	20,36	19,98	19,77	20,26	23,28	26,29	27,47	27,04	24,69	23,48	22,86	21,61	23,11	28,49	19,25	9,24
Médias: 3.ª década	21,41	21,02	20,41	20,33	23,57	26,31	28,81	27,85	25,41	24,10	23,38	22,34	23,79	29,72	19,62	10,10
Médias: Mês	21,80	21,35	20,93	21,11	24,32	27,33	29,06	28,42	25,89	24,38	23,67	22,65	24,25	30,03	20,27	9,76

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 34,9 em 2
- Mínima absoluta ..... 17,3 em 27
- Variação máxima 17,6

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Abril	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	20,2	20,2	20,1	20,0	18,9	19,5	19,8	22,3	21,5	18,4	18,9	19,8	19,90	22,3	18,4	3,9
2	17,9	17,3	16,9	17,7	15,9	17,0	17,7	15,9	20,0	22,7	22,6	22,6	18,95	22,8	15,9	6,9
3	20,9	20,6	19,0	19,4	19,6	20,2	22,1	21,4	21,7	21,0	21,2	20,5	20,75	22,5	19,0	3,5
4	19,5	18,9	18,2	18,0	19,7	20,2	22,5	20,5	19,6	19,0	18,8	19,2	19,55	22,7	17,9	4,8
5	19,2	19,1	18,1	18,4	19,8	20,7	20,6	19,9	19,8	18,0	18,1	18,3	19,13	20,7	17,8	2,9
6	18,1	17,6	17,9	18,0	19,1	21,0	21,0	20,5	20,2	19,2	19,4	19,3	19,27	21,0	17,4	3,6
7	18,1	17,6	17,5	18,3	19,9	21,3	23,1	22,2	20,4	19,5	19,2	19,3	19,62	23,1	17,2	5,9
8	18,9	17,9	17,3	17,3	19,3	20,1	20,7	20,2	21,0	20,6	20,9	20,9	19,57	21,0	16,9	4,1
9	18,0	18,1	18,1	18,1	19,7	20,2	22,2	19,7	19,0	18,5	18,0	17,1	18,87	22,2	16,6	5,6
10	16,4	16,0	15,9	15,3	16,8	18,5	18,5	17,6	16,7	17,2	15,3	15,7	16,60	18,5	15,3	3,2
11	15,3	14,8	14,3	14,3	15,4	17,1	15,6	16,1	16,2	16,4	16,5	15,9	15,67	17,1	13,8	3,3
12	15,0	14,1	14,1	14,4	16,2	17,6	17,4	16,1	16,1	14,9	15,0	16,2	15,69	17,6	13,9	3,7
13	15,9	14,9	14,9	14,6	13,7	15,1	17,3	15,9	16,1	16,3	16,3	15,5	15,64	18,1	13,7	4,4
14	15,1	15,3	15,5	15,3	16,8	18,0	18,4	17,4	17,2	17,7	17,7	17,9	17,01	19,4	15,1	4,3
15	16,9	16,0	16,2	16,7	17,6	18,9	16,8	14,8	16,4	16,5	16,4	16,7	16,66	18,9	14,8	4,1
16	15,8	14,7	14,3	15,4	17,7	18,0	18,4	16,9	14,8	15,0	15,7	14,9	16,10	18,9	14,2	4,7
17	14,2	14,3	14,0	14,2	16,0	17,9	18,4	16,7	16,6	17,2	16,1	15,3	15,90	18,4	13,9	4,5
18	14,6	14,0	13,7	13,3	14,1	16,2	17,9	16,1	14,6	14,6	15,1	14,5	14,81	17,9	12,9	5,0
19	13,8	13,3	13,6	14,5	16,1	17,2	17,6	17,6	17,4	17,4	17,4	16,6	16,24	18,3	12,3	5,0
20	16,2	15,4	15,4	16,5	17,6	19,8	20,0	20,3	19,7	18,8	18,7	18,5	18,14	20,6	15,4	5,2
21	17,6	16,5	15,7	16,0	17,5	18,5	19,1	20,2	20,3	19,8	20,2	20,0	18,53	20,7	15,5	5,2
22	18,3	18,2	15,6	15,3	17,0	18,6	19,6	16,1	17,4	18,3	17,7	16,0	17,15	19,6	15,2	4,4
23	15,4	13,8	12,6	12,0	13,6	16,7	17,0	17,4	17,2	17,0	17,5	16,3	15,68	18,1	12,0	6,1
24	15,9	16,0	16,0	16,0	17,9	19,2	18,7	19,1	18,2	17,7	18,3	18,5	17,70	19,3	15,9	3,4
25	17,4	16,7	16,1	16,1	18,4	20,3	20,3	19,2	18,8	19,0	19,0	19,0	18,38	20,3	16,0	4,3
26	18,5	17,9	18,0	18,9	18,6	18,2	19,2	16,7	16,3	16,2	16,5	15,3	17,35	19,4	14,9	4,5
27	14,9	15,2	13,7	14,7	16,6	15,0	14,4	13,2	14,4	13,5	13,8	13,6	14,46	16,6	12,9	3,7
28	13,1	13,7	13,6	14,4	16,2	17,9	18,7	17,6	18,0	18,4	18,1	18,3	16,64	18,7	13,0	5,7
29	16,7	16,6	16,4	16,2	18,2	20,1	20,2	18,1	18,4	18,8	19,6	19,2	18,25	20,2	16,2	4,0
30	17,1	16,8	17,4	16,0	16,1	16,4	17,8	15,8	15,3	15,3	16,1	15,2	16,25	17,9	15,0	2,9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década.	18,72	18,33	17,90	18,05	18,87	19,87	20,82	20,02	19,99	19,41	19,27	19,27	19,22	21,68	17,24	4,44
Médias: 2.ª década.	15,28	14,68	14,60	14,92	16,12	17,58	17,78	16,82	16,51	16,48	16,49	16,20	16,19	18,52	14,10	4,42
Médias: 3.ª década.	16,49	16,14	15,51	15,56	17,01	18,09	18,50	17,34	17,43	17,40	17,68	17,14	17,04	19,08	14,66	4,42
Médias: Mês	16,83	16,38	16,00	16,18	17,33	18,51	19,03	18,06	17,98	17,76	17,81	17,54	17,48	19,76	15,33	4,43

Extremas do mês ..... Máxima absoluta ..... 23,1 em 7
Mínima absoluta ..... 12,0 em 23
Variação máxima 11,1

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês ..... Máxima absoluta ..... 96 em 26
Mínima absoluta ..... 39 em 2
Variação máxima 57

E

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

Abril	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sôbre 1m2 Em quilog.	Abril
1	SSW	3	SSW	3	C	0	NW	4	NW	13	NW	12	NNW	15	NNE	18	ENE	23	NNE	17	NNE	17	NE	17	16,8	ENE	26	7,5	1
2	NNE	19	NNE	19	N	20	N	21	NNW	29	N	26	N	20	NNE	21	ENE	22	ENE	16	ENE	14	SE	8	19,2	NNW	29	10,5	2
3	SSW	10	SSE	15	S	16	NNE	4	SSW	2	ESE	5	E	11	ENE	14	ENE	13	E	10	E	9	ENE	6	9,6	S	17	4,0	3
4	N	3	N	13	NW	13	NW	8	NW	16	NNW	11	ENE	19	ENE	22	ENE	21	E	20	E	16	SSE	6	13,9	ENE	23	5,6	4
5	S	11	S	14	SSW	15	S	19	SSE	14	SE	15	E	11	E	12	ENE	15	ESE	20	SE	15	SSW	9	14,0	ESE	20	5,3	5
6	SSW	12	SW	6	SW	15	SSW	12	S	2	E	7	E	11	ENE	20	ENE	17	NE	20	NE	17	NNE	12	12,9	ENE	22	5,6	6
7	NNW	12	NW	11	NW	11	NNW	14	NW	15	W	8	E	12	ENE	15	ESE	20	WNW	6	SSE	15	S	7	12,9	SSE	38	14,9	7
8	SW	8	SSW	13	SSW	14	SW	12	SSE	10	E	4	E	10	E	10	ENE	14	NE	16	NE	17	NE	16	12,4	NNE	20	5,3	8
9	NNE	20	NNW	12	NNW	23	NNW	20	NNW	26	NW	26	WNW	14	SE	34	ESE	33	SE	36	SSE	21	SSW	17	24,0	SE	36	18,2	9
10	SSW	18	S	26	SSW	24	SSW	20	S	19	SE	19	ESE	25	SE	26	ESE	29	ESE	32	SSE	26	S	25	24,0	ESE	33	14,4	10
11	S	24	S	24	SSW	23	S	24	S	22	SE	23	SSE	20	SE	16	ESE	16	ESE	13	WNW	5	SW	8	17,7	S	26	9,9	11
12	SW	11	SSW	17	SW	14	SW	14	SW	10	ESE	6	E	11	ENE	16	ENE	21	ENE	17	ENE	14	SW	2	12,9	ENE	22	1,0	12
13	SSW	8	SSW	17	S	22	SSE	22	SSE	26	SSE	25	ESE	18	E	17	ENE	11	SW	11	SSW	9	SW	12	17,2	SSE	26	10,5	13
14	SSW	18	SSW	19	S	18	SSW	16	S	17	S	10	E	13	ESE	18	ESE	18	ESE	24	ENE	17	E	12	16,1	ESE	24	6,1	11
15	SSW	7	W	4	SW	8	SSW	4	ESE	8	ESE	2	ESE	4	ESE	14	E	17	ESE	19	E	19	E	11	10,1	E	20	5,0	15
16	SW	6	SSW	12	SW	15	S	17	SW	16	SW	12	E	4	E	5	ESE	16	SE	20	SSE	16	SSW	7	11,8	SE	20	5,3	16
17	SSW	14	SSW	17	S	18	SSW	16	SSW	12	ESE	10	E	14	E	17	ESE	22	SE	24	S	18	S	15	16,4	SE	21	6,4	17
18	S	18	SSW	19	SSW	18	SSW	20	SSW	19	SE	16	ESE	21	SE	16	ESE	15	ESE	13	ESE	13	SSW	2	15,3	ESE	21	6,7	18
19	SSW	10	SSW	13	SSW	16	SW	14	SW	13	ESE	4	ESE	10	ENE	15	ENE	18	NE	15	NE	14	N	9	12,7	ENE	18	4,0	19
20	NW	9	NW	13	NW	13	NW	14	NNW	14	N	13	ENE	20	ENE	24	ENE	23	ENE	22	NE	19	NE	21	16,4	ENE	25	6,4	20
21	N	7	NNE	15	NNE	16	NNE	21	NNW	26	NNW	24	N	21	NE	20	ENE	24	ENE	27	NE	25	NE	18	20,4	ENE	27	8,5	21
22	NNW	8	N	14	NNE	12	NNE	15	N	18	NNW	20	NNW	26	N	30	SE	12	ESE	10	E	11	ENE	4	16,0	N	30	26,0	22
23	WSW	10	SW	6	S	15	S	18	SSE	19	ESE	8	ESE	9	ENE	14	ENE	16	ESE	22	ENE	22	SSW	26	15,0	SSW	26	13,2	23
24	NNE	9	SW	15	SSW	15	SSW	12	SSE	8	E	5	ESE	8	ESE	11	ENE	13	E	10	ESE	13	E	7	10,6	SW	17	3,4	24
25	SSW	4	SSW	8	SSW	10	SW	10	ESE	6	SE	9	E	15	E	14	ENE	15	E	16	ESE	19	ESE	11	12,1	ESE	19	4,0	25
26	SSW	9	SSW	8	SSW	3	SSW	6	SSW	16	S	17	ESE	11	ESE	15	ESE	15	ESE	19	ESE	10	WSW	3	10,9	ESE	19	4,0	26
27	SW	6	WSW	7	WSW	7	NW	10	NW	13	NNW	15	NNW	17	N	18	NNE	17	NNE	17	NNE	20	N	21	14,3	N	21	6,0	27
28	NW	14	NNW	12	SSE	14	SSW	13	SSW	20	SE	14	ESE	7	ENE	13	ENE	8	ENE	6	W	2	SW	2	9,9	SSW	20	5,0	28
29	SSW	3	SSW	8	WSW	3	SW	3	W	2	ESE	6	ENE	13	ENE	18	ENE	20	ENE	20	ENE	16	SSE	16	11,4	ENE	23	8,5	29
30	SSE	30	ESE	33	E	18	S	17	SSW	18	S	18	ESE	6	ESE	10	SE	20	SE	19	SSE	12	SSW	4	16,5	ESE	33	17,6	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	10	15	11	31	25	16	12	17	21	23	8	2	2	2	19	23	—
	183	254	184	536	275	344	257	312	324	281	90	9	11	20	245	390	
2.ª década	3	—	9	26	24	39	11	9	28	48	27	2	2	1	9	2	—
	36	—	145	447	311	520	208	184	505	679	328	23	10	5	107	18	
3.ª década	16	15	6	31	20	37	9	12	14	30	16	10	2	2	5	15	—
	303	240	119	502	236	489	210	181	188	346	134	62	4	13	56	279	—
Mês	29	30	26	88	69	92	32	38	63	101	51	14	6	5	33	40	
	522	494	449	1:485	822	1:553	605	677	1:017	1:306	522	94	25	38	408	687	—

Elementos correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	760,38	762,17	—	762,83	765,36	765,32	—	—	766,54	766,63	766,39	—	—	—	763,47	761,32	—
Temperatura	25,50	26,04	—	24,95	25,23	23,51	—	—	23,08	22,92	23,39	—	—	—	21,68	26,53	—
Tensão do vapor atmosférico	18,05	18,72	—	18,28	18,45	16,98	—	—	16,06	16,14	15,90	—	—	—	18,88	18,87	—
Humidade relativa	75,9	77,8	—	78,5	77,9	79,4	—	—	77,0	78,3	75,0	—	—	—	82,0	74,0	—
Quantidade de nuvens	3,2	2,2	—	3,5	4,2	4,9	—	—	4,7	4,2	3,3	—	—	—	4,0	3,7	—
Velocidade do vento	17,6	16,1	—	13,3	12,2	14,0	—	—	19,4	16,9	12,3	—	—	—	14,6	24,0	—
Chuva total correspondente	0,3	1,7	3,0	8,0	3,2	3,3	0,0	5,9	8,8	1,7	5,5	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	11,6	13,2	15,1	13,4	14,6	13,6	14,8	19,2	20,7	19,3	16,7	12,3	15,5	26,4	9,13
2.ª década	12,8	15,5	16,5	16,[illegible]	15,7	12,1	13,5	15,8	17,7	17,8	14,4	9,2	14,7	22,6	6,46
3.ª década	10,0	12,6	13,3	12,5	14,6	13,6	13,3	16,3	16,0	16,6	15,0	11,2	13,7	23,5	9,62
Mês	11,5	13,8	14,3	14,0	15,0	13,1	13,9	17,1	18,1	17,9	15,4	10,9	14,6	24,2	8,40

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:716	38 quilómetros em 7
2.ª década	3:526	26 quilómetros em 11 e 13
3.ª década	3:292	33 quilómetros em 30
Mês	10:534	38 quilómetros em 7

Dia mais ventoso, 10. Dia menos ventoso, 3

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	7
Moderado	23
Fresco	0
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

F

Quadro complementar

Abril	Temperatura em graus centesimais: Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Actinometria (Graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em milímetros	Chuva em milímetros	Estado geral do tempo, etc.
1	43,7	22,8	28,9	28,8	28,9	28,1	62,7	22,6	51,0	52,6	45,4	49,7	2,8	–	T. qt.; v fr. 16.
2	43,3	20,5	29,2	28,9	28,7	28,0	62,9	20,5	51,8	52,4	45,4	49,9	4,4	–	T. qt.; ⌓⁰; ⊀ n. a N; v. fr. 8–11.
3	42,4	22,1	29,2	29,0	28,7	28,1	67,7	–	10,6	53,2	47,6	37,1	4,7	3,2	T. irr.; m.: qt. td. e n.; ⊼⁰ e ● m.: ⊀ n. a SW.
4	41,5	21,1	29,0	29,0	28,7	28,0	63,8	21,1	50,7	53,5	45,4	49,9	2,0	–	T. qt.; ⌓⁰; ⊀ n. a SW.
5	41,8	22,4	29,0	29,0	28,7	28,1	63,9	22,1	22,4	52,9	45,1	40,1	3,6	0,0	T. qt.; ●⁰ m.
6	39,3	20,9	29,2	29,1	28,7	28,0	61,1	20,7	51,2	52,9	45,4	49,8	2,7	–	T. qt.; ⌓⁰.
7	42,9	21,1	29,3	29,1	28,7	28,1	63,9	21,1	49,0	51,5	44,8	48,4	2,3	4,6	T. qt.; ⊼¹ e ●⁰ td.; v. fr. 16.
8	42,8	21,6	29,4	29,2	28,9	28,0	62,6	–	50,4	54,6	45,1	50,0	2,8	–	T. qt.; ⊀ madr. e n. a W.
9	45,4	22,9	29,4	29,1	28,9	28,1	66,5	22,8	47,9	50,4	41,7	46,7	2,8	0,0	T. qt.; ●⁰ e ⊀ n. a SE; v. fr. 8–9, 11, 14–20.
10	39,8	20,3	29,3	29,1	28,9	28,2	65,7	20,2	50,7	26,6	47,9	41,7	5,1	2,5	B. t.; ●⁰ m. e n.; v. fr. 3, 13–23.
11	38,0	18,7	28,8	29,1	28,7	28,1	64,3	18,8	35,6	20,4	21,8	25,9	3,0	0,0	B. t.; ●⁰ m.; v. fr. 4, 6, 12.
12	40,0	18,2	27,9	28,9	28,9	28,1	61,8	18,6	51,2	53,2	46,2	50,2	2,4	–	B. t.
13	39,0	19,3	27,8	28,5	28,8	28,1	59,6	19,4	8,1	25,2	11,5	14,9	3,5	14,8	T. irr.; ●¹ por vezes; v. fr. 9–11.
14	39,8	18,8	27,0	28,3	28,8	28,0	63,6	–	51,5	57,1	38,4	49,0	2,3	–	B. t.
15	40,2	19,7	27,0	28,0	28,7	28,2	62,4	19,6	48,4	55,4	35,6	46,5	2,2	–	B. t.
16	37,7	18,7	27,1	27,9	28,7	28,1	64,3	–	22,1	57,7	18,8	32,9	3,0	2,8	B. t.; ●⁰ m.
17	40,9	18,3	27,0	27,9	28,7	28,2	65,2	18,3	51,2	61,0	45,9	52,7	2,8	–	B. t.
18	41,9	17,1	26,8	27,7	28,5	28,1	66,4	17,1	52,9	25,2	25,8	34,6	3,0	0,0	B. t.; ⌓⁰; ●⁰ m.
19	39,6	17,6	26,6	27,5	28,5	28,1	60,6	17,7	51,2	55,2	45,6	50,7	3,0	–	B. t.
20	38,7	18,1	26,6	27,4	28,4	28,0	60,1	18,4	51,2	51,0	45,6	49,3	2,6	–	B. t.; ⌓⁰; v. fr. 14.
21	40,1	19,5	26,6	27,3	28,3	28,0	59,4	19,8	49,6	51,2	42,8	47,9	2,3	–	T. qt.; ⌓⁰; ⊀ n. a SW; v. fr. 9–10, 16, 18–21.
22	41,0	20,1	26,9	27,3	28,2	28,0	61,9	20,3	24,6	51,5	2,2	26,1	4,2	0,3	T. qt.; ●⁰ e ⊼⁰ td.; v. fr. 12–13, 15.
23	38,8	17,9	26,8	27,3	28,2	28,0	59,6	18,4	50,7	54,3	47,9	51,0	3,5	0,3	B. t. m. e td.; irr. n.; ●⁰ e ⊼⁰ n.; v. fr. 23.
24	36,8	19,3	26,9	27,3	28,1	28,0	56,6	19,3	39,5	37,8	44,2	40,5	2,5	0,3	B. t.; ●⁰ madr. ⊀ n. a NW.
25	39,4	19,7	26,8	27,3	28,1	28,0	60,9	–	51,2	52,4	44,5	49,4	1,5	0,5	B. t.; ●⁰ m. e n.; ⊀ n. a N.
26	40,6	19,9	27,3	27,4	28,0	27,9	62,7	20,3	24,9	39,2	44,8	36,3	1,9	0,2	B. t.; ●⁰ m.
27	39,7	16,3	27,0	27,3	28,0	27,9	58,9	16,7	50,1	52,1	44,5	48,9	2,2	–	T. qt.; ⌓⁰.
28	38,2	16,5	26,7	27,3	28,0	27,8	61,9	17,1	49,3	53,8	44,0	49,0	5,1	–	B. t.; ⌓⁰.
29	39,0	19,9	26,8	27,3	28,0	27,8	59,3	20,4	22,4	38,9	43,7	35,0	1,9	5,1	B. t. m. e td., irr. n.; ●¹ e ⊼¹ n.
30	37,6	19,3	27,0	27,2	27,9	27,8	61,7	–	7,6	53,5	44,8	35,3	2,6	7,6	T. irr. m.; b. td. e n.; ●¹ e ⊼¹ m.; v. fr. 1–3.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
Médias: 1.ª década	42,29	21,57	29,19	29,03	28,78	28,07	64,08	21,39	43,6	50,1	45,4	46,3	3,32	–	—
Médias: 2.ª década	39,58	18,45	27,26	28,12	28,67	28,10	62,83	18,49	42,3	46,1	33,5	40,7	2,78	–	—
Médias: 3.ª década	39,12	18,84	26,88	27,30	28,08	27,92	60,29	19,04	37,0	48,5	40,3	41,9	2,77	–	—
Médias: Mês	40,33	19,62	27,78	28,15	28,51	28,03	62,40	19,64	41,0	48,2	39,8	43,0	2,96	–	—

		Irradiação
Extremas do mês	Máxima absoluta ...	67,7 em 3
	Mínima absoluta....	– em –

		Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas..		5,1 em 10 e 28	14,8 em 13
Mínima em 24 horas..		1,5 em 25	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década...	33,2	10,3
Total da 2.ª década...	27,8	17,6
Total da 3.ª década...	27,7	14,3
Total do mês...	88,7	42,2

A — Pressão atmosférica em milibares

Maio	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	768,4	768,1	768,0	768,2	768,8	768,2	767,1	766,2	766,0	766,7	767,0	767,6	767,50	768,8	766,0	2,8
2	67,6	67,5	67,5	67,9	68,6	68,5	67,8	67,5	67,6	68,2	68,9	69,1	68,10	69,1	67,5	1,6
3	69,1	68,6	68,4	68,7	69,5	69,2	67,9	67,2	67,2	67,3	67,8	67,9	68,21	69,5	67,1	2,4
4	67,8	67,1	66,8	66,8	66,9	66,2	64,5	63,4	63,2	63,7	63,9	63,9	65,28	67,8	63,2	4,6
5	63,8	63,2	63,0	63,5	63,7	63,1	61,9	61,4	62,2	64,1	66,2	67,3	63,73	67,8	61,4	6,4
6	68,0	68,1	68,8	70,1	71,2	71,3	70,5	70,4	70,7	71,6	72,2	72,3	70,53	72,3	67,9	4,4
7	72,3	72,0	71,9	72,0	72,5	72,1	70,9	70,0	69,8	70,2	70,7	70,7	71,23	72,5	69,8	2,7
8	70,4	69,8	69,6	69,7	69,9	69,6	68,0	67,3	67,3	68,2	68,7	68,9	68,91	70,5	67,3	3,2
9	68,7	68,1	67,9	68,1	68,9	68,4	66,7	65,8	65,8	66,1	66,7	66,9	67,31	68,9	65,7	3,2
10	67,0	66,9	67,1	68,5	69,0	68,4	67,2	66,4	66,6	67,2	67,8	67,9	67,53	69,0	66,4	2,6
11	67,9	67,4	67,2	67,5	68,3	67,9	66,7	65,6	65,5	66,0	66,9	66,8	66,96	68,3	65,5	2,8
12	66,6	65,9	65,7	66,0	66,6	66,1	64,6	64,1	64,4	65,3	65,7	66,0	65,58	66,7	64,1	2,6
13	66,2	66,4	66,3	67,2	67,8	67,4	66,1	65,5	65,7	66,2	67,0	67,3	66,62	67,8	65,5	2,3
14	67,2	66,9	66,7	66,9	67,7	67,2	65,7	64,9	64,8	65,0	65,8	65,9	66,21	67,7	64,8	2,9
15	65,9	65,5	65,1	65,5	66,2	65,9	64,8	63,8	63,8	64,3	65,0	65,1	65,04	66,2	63,8	2,4
16	65,1	64,7	64,5	64,6	65,2	65,0	63,6	63,0	63,1	63,6	64,0	64,1	64,19	65,2	63,0	2,2
17	64,0	63,9	63,9	64,6	65,2	64,9	63,8	63,2	63,5	63,9	64,8	64,7	64,22	65,2	63,2	2,0
18	64,6	64,0	64,0	64,8	65,4	65,1	64,5	63,8	63,7	64,6	64,8	64,1	64,44	65,4	63,5	1,9
19	64,2	64,1	64,4	64,4	64,4	64,0	62,7	62,2	62,3	63,1	63,6	63,6	63,53	64,4	62,0	2,4
20	63,3	62,9	62,8	62,9	63,2	62,8	61,4	60,5	60,7	61,0	61,6	61,8	62,02	63,4	60,5	2,9
21	61,7	61,6	61,6	62,0	62,3	61,8	60,0	59,5	59,7	60,2	60,9	61,9	61,10	62,3	59,5	2,8
22	62,0	61,9	62,2	63,2	64,0	63,5	62,3	61,6	61,8	62,2	62,8	62,9	62,58	64,0	61,6	2,4
23	62,7	62,3	62,0	62,3	62,7	61,7	59,7	58,6	58,8	59,1	59,8	60,3	60,79	62,8	58,6	4,2
24	59,7	59,6	59,8	60,4	61,5	61,0	59,8	59,2	59,6	60,6	61,0	61,0	60,28	61,5	59,1	2,4
25	60,9	60,7	60,7	61,4	63,0	62,7	61,6	61,5	61,9	63,3	64,3	65,1	62,37	65,2	60,6	4,6
26	65,0	65,1	66,0	67,1	67,6	67,3	66,2	65,8	66,1	66,9	67,5	67,9	66,56	68,0	64,9	3,1
27	67,9	67,8	67,5	67,9	68,2	67,9	66,4	65,9	66,1	67,4	68,0	68,3	67,47	68,3	65,9	2,4
28	68,1	67,8	67,8	68,1	69,0	68,7	67,0	66,1	66,1	66,5	66,9	66,7	67,36	69,0	66,1	2,9
29	66,1	65,3	64,6	64,5	64,7	64,1	62,1	60,8	60,5	60,5	60,6	60,2	62,70	66,2	59,7	6,5
30	58,9	59,0	59,4	58,5	62,6	60,6	59,1	58,0	59,2	61,2	62,1	63,0	60,32	6,35	58,0	5,5
31	64,0	64,1	64,2	65,3	66,2	65,2	64,6	64,1	65,0	66,5	66,8	67,1	65,32	67,1	63,6	3,5
Médias: 1.ª década	268,31	767,94	767,90	768,35	768,90	768,50	767,25	766,56	766,64	767,33	767,99	768,25	767,83	769,62	766,23	3,39
Médias: 2.ª década	65,50	65,17	65,06	65,44	66,00	65,63	64,39	63,66	63,75	64,30	64,92	64,94	64,88	66,03	63,59	2,44
Médias: 3.ª década	63,36	63,20	63,25	63,70	64,71	64,04	62,62	61,92	62,25	63,13	63,70	64,04	63,35	65,26	61,60	3,66
Médias: Mês	65,65	65,36	65,34	65,76	66,48	65,99	64,68	63,98	64,15	64,86	65,48	65,69	65,29	66,92	63,74	3,18

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 772,5 em 7
- Mínima absoluta ..... 758,0 em 30
- Variação máxima 14,5

B — Temperatura em graus centesimais

1	19,9	18,8	18,5	18,8	22,0	24,9	26,5	26,5	24,2	22,4	22,1	20,4	22,10	27,5	18,0	9,5
2	18,9	18,0	17,6	17,6	22,9	26,9	27,7	27,5	24,3	23,0	22,6	21,9	22,36	28,0	17,2	10,8
3	19,6	18,9	18,4	18,5	22,9	26,5	28,1	28,3	25,4	23,8	23,4	21,5	22,91	28,5	18,0	10,5
4	20,8	20,5	20,8	20,3	24,0	27,0	28,9	29,0	25,5	23,3	22,9	22,1	23,82	30,2	19,7	10,5
5	20,3	19,1	18,4	18,8	24,6	29,2	31,4	31,4	27,5	25,2	23,8	22,9	24,41	33,4	18,2	15,2
6	22,6	21,8	21,4	21,3	24,0	26,1	27,0	26,3	24,3	23,5	23,1	20,4	23,40	27,3	19,5	7,8
7	19,0	18,8	18,7	19,3	23,2	26,6	28,1	27,1	24,0	22,2	19,6	18,8	22,10	28,8	18,0	10,8
8	18,1	17,5	16,5	16,3	22,8	26,9	27,6	26,7	22,9	21,6	19,6	17,9	21,10	28,0	15,8	12,2
9	17,1	16,5	16,1	15,8	21,6	26,2	26,8	26,8	23,5	20,8	19,8	17,7	20,74	27,5	15,0	12,5
10	17,1	17,1	17,1	15,4	21,2	25,7	27,4	27,0	23,5	21,0	19,6	18,6	20,87	28,1	15,0	13,1
11	17,7	17,6	17,5	17,6	22,1	25,7	27,6	26,9	22,8	21,6	19,9	18,4	21,28	28,5	16,7	11,8
12	16,5	15,7	15,6	15,7	21,5	26,2	28,3	27,0	23,8	21,8	20,6	19,2	21,07	28,6	14,8	13,8
13	18,2	17,7	17,0	17,5	21,5	24,8	27,2	27,7	24,3	22,7	22,2	20,8	21,85	28,2	16,4	11,8
14	19,3	18,4	18,4	18,3	22,8	26,6	27,0	27,3	23,8	22,4	20,6	19,5	22,02	28,2	17,7	10,5
15	18,7	18,1	17,3	17,5	22,3	24,5	27,7	26,8	23,7	22,7	22,4	20,1	21,98	28,4	16,5	11,9
16	19,1	18,8	18,1	18,0	21,8	24,3	25,9	24,8	23,6	22,2	21,4	21,0	21,63	26,2	17,6	8,6
17	20,8	19,6	18,5	18,8	21,9	24,6	27,1	26,0	23,3	23,0	23,0	22,1	22,32	27,8	17,9	9,9
18	21,1	20,4	19,9	19,7	23,1	23,5	23,0	24,2	22,5	20,8	20,0	19,5	21,47	24,4	19,0	5,4
19	18,8	18,8	18,5	18,6	21,5	23,3	25,5	25,4	23,2	22,0	20,0	18,8	21,22	26,1	18,5	7,6
20	18,8	17,8	17,3	17,2	21,6	25,1	26,5	26,2	23,7	21,7	21,3	21,0	21,62	27,5	16,7	10,8
21	19,5	17,8	17,5	17,8	23,7	27,6	30,7	28,7	25,6	24,5	22,9	21,3	23,20	31,4	17,3	14,1
22	20,6	19,1	19,0	18,4	22,0	26,2	28,0	27,7	24,5	22,7	22,5	21,1	22,63	28,6	17,8	10,8
23	20,2	18,8	19,0	19,0	21,0	24,0	27,4	26,5	26,5	25,9	24,8	23,4	23,12	28,3	18,1	10,2
24	21,7	20,4	20,4	20,3	22,7	25,8	27,8	27,8	24,8	23,5	23,0	21,9	23,40	28,7	19,2	9,5
25	20,9	21,7	21,1	20,9	22,4	24,5	26,5	24,4	21,7	19,8	18,5	17,2	21,65	28,2	17,0	11,2
26	16,7	16,5	16,5	16,2	17,7	21,2	23,7	23,8	22,3	21,0	20,6	19,7	19,64	24,2	16,2	8,0
27	17,8	17,0	16,9	16,6	19,7	23,5	25,6	26,8	23,4	21,8	20,1	18,3	20,63	26,8	16,6	10,2
28	18,6	18,4	18,3	18,4	19,7	22,7	23,4	22,3	21,8	20,0	19,4	18,5	20,12	24,8	18,1	6,7
29	17,8	17,3	17,0	16,9	20,4	24,0	25,6	25,8	23,4	21,4	20,7	20,2	20,95	27,4	16,5	10,9
30	18,8	17,7	18,1	18,4	16,7	22,2	24,7	24,2	22,1	20,1	17,2	15,9	19,57	25,2	15,4	9,8
31	15,1	15,3	14,4	14,3	17,8	22,2	23,3	23,1	20,5	19,0	18,2	17,3	18,42	23,9	14,3	9,6
Médias: 1.ª década	19,34	18,70	18,35	18,21	22,92	26,53	27,95	27,66	24,51	22,68	21,65	20,22	22,38	28,73	17,44	11,29
Médias: 2.ª década	18,90	18,29	17,81	17,89	22,01	24,89	26,58	26,23	23,47	22,09	21,14	20,04	21,65	27,39	17,18	10,21
Médias: 3.ª década	18,88	18,18	18,02	17,93	20,34	23,99	26,06	25,55	23,33	21,79	20,72	19,53	21,21	27,04	16,95	10,09
Médias: Mês	19,04	18,38	18,06	18,01	21,71	25,10	26,84	26,45	23,75	22,17	21,15	19,92	21,73	27,70	17,18	10,52

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 33,4 em 5
- Mínima absoluta ..... 14,3 em 31
- Variação máxima 19,1

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Maio	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	14,7	13,8	13,7	14,8	16,0	17,9	18,7	16,7	16,7	16,1	16,4	15,5	15,88	18,7	13,7	5,0
2	14,0	13,4	12,9	12,7	14,0	15,4	15,6	15,6	15,3	15,8	15,0	15,1	14,59	16,1	12,5	3,6
3	14,5	14,0	13,4	13,5	15,3	17,1	18,1	17,8	17,7	18,2	18,4	17,0	16,34	18,7	13,4	5,3
4	16,4	16,3	16,7	16,0	17,5	17,7	16,7	17,9	18,2	17,6	18,4	17,6	17,32	18,6	15,9	2,7
5	15,4	14,2	13,3	13,3	14,1	13,4	14,0	18,4	17,7	17,3	15,9	16,5	15,22	18,4	13,3	5,1
6	16,1	16,0	15,7	15,8	16,6	17,7	17,1	15,6	14,9	14,7	14,6	13,9	15,71	17,7	13,2	4,5
7	12,6	12,1	12,3	13,7	14,3	15,4	15,5	13,9	13,4	14,1	15,0	13,3	13,72	15,6	12,1	3,5
8	12,7	12,3	11,8	11,6	13,2	15,1	15,5	13,3	13,3	13,5	13,3	12,2	13,19	15,8	11,6	4,2
9	12,0	11,4	10,9	10,5	12,4	13,6	14,2	12,4	12,6	12,7	11,7	11,3	12,24	14,2	10,5	3,7
10	11,4	11,1	12,1	10,9	12,6	14,7	15,3	14,1	13,1	12,3	12,4	11,5	12,59	15,3	10,9	4,4
11	11,2	11,0	11,3	11,4	12,4	15,1	15,0	13,2	13,4	13,8	13,4	12,7	12,80	15,1	10,6	4,5
12	11,1	10,5	10,4	10,2	12,1	13,8	13,5	14,5	14,4	14,3	14,1	13,7	12,86	15,4	10,2	5,2
13	12,8	12,8	12,4	12,8	14,8	17,0	17,9	17,4	16,1	16,2	16,9	15,6	15,27	17,9	12,0	5,9
14	14,7	13,7	14,0	13,9	15,7	16,8	17,9	16,6	15,4	15,1	14,9	14,8	15,34	17,9	13,7	4,2
15	14,0	13,7	13,0	13,4	14,6	17,0	16,9	16,3	15,8	16,2	15,9	15,3	15,33	18,2	12,8	5,4
16	14,7	14,2	14,1	14,3	15,5	17,5	18,2	16,7	16,2	16,0	16,4	16,1	15,85	18,2	14,0	4,2
17	16,4	15,2	14,6	14,8	15,9	16,5	18,7	17,6	16,4	16,2	16,7	17,0	16,28	18,7	14,4	4,3
18	16,2	15,8	15,5	15,7	16,3	16,1	15,3	16,2	15,0	15,4	15,4	14,9	15,70	17,3	14,7	2,6
19	14,8	15,0	14,9	15,1	16,0	15,4	16,8	14,8	15,4	16,4	14,8	14,2	15,30	16,8	14,2	2,6
20	14,1	13,3	13,0	12,9	14,5	14,8	16,5	15,3	15,5	15,3	15,9	15,8	14,84	16,6	12,8	3,8
21	14,3	13,2	12,6	12,1	13,0	14,3	15,0	18,1	15,7	14,1	14,0	14,3	14,38	18,1	12,1	6,0
22	14,7	13,8	14,1	13,0	14,8	17,8	17,6	16,5	17,4	17,3	18,1	16,7	16,02	18,1	13,0	5,1
23	15,9	14,7	15,1	15,4	16,6	18,6	20,9	20,4	17,8	15,5	15,5	15,1	16,73	20,7	14,2	6,5
24	13,7	13,4	13,6	14,9	17,1	19,5	20,4	20,2	18,5	18,9	19,0	17,6	17,37	20,6	13,2	7,4
25	16,5	17,4	16,9	16,2	14,8	17,4	20,1	18,2	16,7	13,9	13,0	13,1	16,19	20,1	13,0	7,1
26	13,0	12,8	12,8	12,7	12,4	14,2	15,6	15,7	14,6	14,3	15,0	14,0	13,92	16,0	12,4	3,6
27	12,9	12,4	12,3	12,0	13,2	14,4	16,2	14,9	15,5	15,5	14,5	13,3	13,96	16,2	11,9	4,3
28	13,7	13,6	13,6	13,9	13,8	15,2	15,3	14,8	15,1	14,8	14,5	13,7	14,44	16,5	13,5	3,0
29	13,6	13,2	12,6	12,7	14,0	16,3	17,3	16,6	14,5	13,1	12,5	12,2	14,04	17,3	12,1	5,2
30	12,4	12,4	12,1	12,7	13,0	15,5	16,6	15,3	15,6	15,3	10,8	10,1	13,32	16,6	9,9	6,7
31	9,8	9,6	9,0	9,6	10,4	10,9	11,0	9,9	9,6	10,0	9,9	10,0	9,97	11,5	9,0	2,5
Médias: 1.ª década	13,98	13,46	13,28	13,18	14,60	15,80	16,07	15,57	15,29	15,23	15,11	14,39	14,68	16,91	12,71	4,20
Médias: 2.ª década	14,00	13,52	13,32	13,45	14,78	16,00	16,67	15,86	15,36	15,49	15,44	15,01	14,96	17,21	12,94	4,27
Médias: 3.ª década	13,68	13,32	13,15	13,20	13,92	15,83	16,91	16,42	15,55	14,79	14,25	13,64	14,57	17,43	12,21	5,22
Médias: Mês	13,88	13,43	13,25	13,27	14,42	15,87	16,56	15,96	15,40	15,16	14,91	14,33	14,73	17,19	12,61	4,58

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 20,7 em 23
- Mínima absoluta ..... 9,0 em 31
- Variação máxima 11,7

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 95 em –
- Mínima absoluta ..... 38 em 5
- Variação máxima 57

E

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

Maio	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sobre 1mm — Em quilogr.	Maio
1	SSW	8	SW	11	SW	9	SW	12	W	8	NNE	4	ENE	11	ENE	19	ENE	18	ENE	18	ENE	19	NNE	12	12,4	ENE	19	3,7	1
2	NNW	11	NNW	14	NW	17	NW	16	NW	18	N	12	ENE	20	ENE	19	ENE	20	ENE	20	ENE	20	ENE	15	16,7	ENE	22	4,4	2
3	WsW	6	SW	6	SW	12	SW	12	SW	13	ESE	6	ESE	6	ESE	8	E	9	ESE	14	E	14	NE	2	8,9	SW	15	2,6	3
4	WSW	2	W	2	WNW	5	WNW	9	WNW	13	NW	14	N	16	NNE	15	ENE	18	NE	17	NE	19	NNE	16	12,6	NE	20	5,0	4
5	NNW	18	NNW	20	NW	19	NW	18	NNW	24	NNW	31	NNW	22	ENE	8	ENE	16	SSE	11	SSE	32	S	20	19,7	NNW	31	10,5	5
6	SSW	18	SSW	22	SSW	26	SSW	27	S	26	SE	26	SE	26	ESE	29	ESE	28	ESE	25	ESE	20	S	6	23,0	ESE	30	12,0	6
7	SSW	9	SSW	12	SSW	13	SSW	12	SSW	8	E	6	E	11	ENE	17	ENE	17	ENE	16	NNE	6	WNW	2	10,6	ENE	19	3,1	7
8	WNW	6	WNW	11	WMW	12	WNW	14	WNW	13	NW	6	ENE	14	ENE	16	ENE	19	ENE	17	NE	12	WNW	3	12,3	ENE	23	4,7	8
9	W	2	WNW	9	WNW	13	WNW	14	WNW	16	NNW	9	ESE	11	E	13	ENE	15	NE	14	NNE	15	NW	7	11,7	WNW	16	2,4	9
10	WNW	9	WNW	14	WNW	13	SSW	14	WSW	13	WSW	9	ESE	11	ENE	17	ENE	13	NNE	13	NNE	12	WNW	8	12,1	ENE	17	3,1	10
11	NW	9	WNW	10	WSW	4	WSW	3	W	8	E	4	ENE	11	ENE	17	ENE	19	ENE	17	NE	14	NE	12	10,6	ENE	20	4,0	11
12	WNW	11	NW	15	NW	16	NW	14	NW	16	NNW	17	NNW	16	ENE	22	ENE	19	NE	18	NE	15	NW	10	15,7	ENE	22	6,4	12
13	W	4	WNW	6	NNW	12	NW	10	NW	12	ESE	6	ESE	12	ENE	14	ENE	15	ENE	16	ENE	17	WNW	4	10,4	ENE	19	4,4	13
14	SW	3	WSW	3	SW	12	SW	10	W	10	NW	9	E	11	ENE	16	ENE	18	ENE	20	NE	13	NE	10	11,3	ENE	21	3,7	14
15	W	4	W	1	WNW	6	WNW	6	WNW	8	E	5	ENE	18	ENE	22	ENE	20	ENE	19	ENE	18	NE	6	11,5	ENE	23	4,4	15
16	SW	3	SW	8	WSW	13	WSW	15	WNW	14	E	6	ENE	11	ENE	18	ENE	14	ENE	15	ENE	13	NE	14	12,3	ENE	18	2,8	16
17	NE	13	WNW	4	NW	9	NNW	14	NW	13	NNW	19	ENE	14	ENE	25	NNE	25	ENE	25	ENE	22	NE	10	16,2	ENE	26	7,1	17
18	W	5	WSW	3	SW	2	SW	2	SSW	8	SE	21	SE	22	ESE	19	ESE	18	SSE	12	S	14	S	13	11,7	SE	23	5,6	18
19	SW	19	SW	6	SW	16	SW	11	ESE	5	SSW	8	E	10	ENE	11	ENE	16	ENE	12	NE	5	WNW	7	10,6	ENE	16	3,7	19
20	WNW	12	NW	12	NW	15	NW	13	NW	11	NNW	10	E	12	ENE	22	ENE	23	NE	16	NE	17	NNE	16	14,6	ENE	21	6,4	20
21	N	14	NNW	17	NNW	18	N	19	NNW	24	NNW	26	NW	17	ENE	14	ENE	21	NE	19	NNE	18	W	3	17,3	NNW	26	7,1	21
22	ENE	5	ENE	3	W	14	SW	17	SSW	15	ESE	8	ENE	10	ENE	12	ENE	16	ENE	16	ENE	14	ENE	7	11,4	WsW	18	3,4	22
23	SW	10	NW	8	NW	15	NW	10	NNW	8	ESE	5	ENE	10	E	13	NE	14	NNE	23	N	26	NW	18	13,7	N	26	11,0	23
24	NW	14	WNW	10	SW	12	SSW	18	SW	6	ESE	9	E	8	E	12	ESE	18	SE	22	SSE	12	SSW	10	12,6	SE	22	6,0	24
25	SSW	9	S	14	SSE	11	S	14	SSW	20	SE	20	ESE	15	ESE	12	ESE	15	SSE	18	SSE	20	S	25	16,7	SSW	26	11,5	25
26	SSE	21	SSW	20	S	14	SSW	18	SSW	19	S	18	SE	12	ESE	5	ESE	5	SE	8	SSW	8	S	7	13,6	S	22	5,6	26
27	SSW	17	S	13	SSW	16	SSW	15	SW	17	S	12	E	9	E	4	ENE	6	SSE	20	S	16	SSW	17	13,8	SSW	23	6,7	27
28	SSW	23	SSW	24	SSW	25	SSW	27	SSE	28	S	24	SSE	18	SE	25	SSE	20	S	17	S	16	SSW	13	21,4	SSE	28	10,5	28
29	SSW	16	SW	15	WSW	17	WSW	15	WSW	6	ESE	5	E	12	ENE	16	NE	19	NNE	22	NNE	24	NNW	29	16,7	N	30	11,5	29
30	N	30	N	19	N	17	NNW	34	WNW	26	NNE	16	NE	20	N	18	NE	12	S	8	SSW	26	SSW	21	20,4	WNW	40	29,8	30
31	SSW	19	SSW	17	WSW	14	WNW	12	WSW	11	SSW	32	SSW	39	S	36	S	42	S	36	SSW	33	S	22	25,8	S	46	29,0	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	4	10	11	52	10	22	2	5	4	22	16	7	4	34	16	21	–
	60	132	141	855	104	352	52	101	61	342	179	45	22	336	219	357	–
2.ª década	–	4	23	67	11	9	6	4	2	5	20	13	12	20	33	11	–
	–	49	316	1191	94	97	104	58	27	33	157	103	96	129	230	157	–
3.ª década	15	13	9	24	15	17	13	14	31	57	11	13	2	8	10	12	–
	328	236	152	299	141	177	231	254	657	1083	138	163	17	137	139	250	–
Mês	19	27	43	143	36	48	21	23	37	84	47	33	18	62	59	44	–
	388	417	612	2345	339	626	387	413	745	1458	474	311	135	602	748	764	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	760,32	–	–	766,26	–	767,04	–	–	763,84	768,08	765,98	–	–	767,20	763,77	762,42	–
Temperatura	19,57	–	–	21,88	–	22,66	–	–	20,03	20,72	22,06	–	–	21,17	21,92	23,80	–
Tensão do vapor atmosférico	13,32	–	–	14,96	–	16,08	–	–	13,08	13,62	15,66	–	–	13,34	14,92	14,80	–
Humidade relativa	78,0	–	–	77,3	–	78,9	–	–	74,0	75,2	80,0	–	–	72,1	76,8	69,1	–
Quantidade de nuvens	5,7	–	–	2,8	–	5,0	–	–	7,0	4,6	2,6	–	–	0,8	1,8	1,0	–
Velocidade do vento	20,4	–	–	12,2	–	16,2	–	–	21,2	18,0	10,3	–	–	11,9	13,6	18,5	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	3,7	5,7	8,5	2,9	2,0	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Maxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	8,9	12,1	13,9	14,8	15,2	12,3	14,8	16,1	17,3	16,5	16,9	9,1	14,0	21,2	5,15
2.ª década	8,3	7,1	10,5	9,8	10,5	10,5	13,7	18,6	18,7	17,0	14,8	10,2	12,5	21,2	4,85
3.ª década	16,2	14,5	15,7	18,1	16,4	15,9	15,4	15,2	17,1	19,0	19,4	15,6	16,7	27,9	12,01
Mês	11,3	11,4	13,4	14,4	14,1	13,0	14,7	16,6	17,7	17,5	17,1	11,8	14,5	23,6	7,49

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:361	31 quilómetros em 5
2.ª década	3:001	26 quilómetros em 17
3.ª década	4:402	46 quilómetros em 31
Mês	10:764	46 quilómetros em 31

Dia mais ventoso, 31. Dia menos ventoso, 3.

Número de dias de vento

Aragem	0
Muito fraco	0
Fraco	10
Moderado	20
Fresco	1
Muito fresco	0
Forte	0

F — Quadro complementar

Maio	Temperatura (em graus centesimais) — Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Actinometria (Graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Chuva (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
1	39,1	17,1	26,5	27,3	27,9	27,8	58,7	17,1	19,0	35,6	44,8	33,1	2,0	–	B. t.: ⌓⁰.
2	36,2	16,1	25,9	27,1	27,9	27,8	57,9	16,9	50,4	24,9	45,6	40,3	2,2	–	B. t.: ⌓⁰.
3	39,1	16,8	25,6	26,8	27,9	27,8	60,6	16,9	49,6	53,2	44,8	49,2	3,8	–	B. t.: ⌓⁰.
4	39,0	18,9	25,7	26,7	27,9	27,7	59,6	19,0	30,5	53,8	44,2	42,8	2,0	–	T. qt.: ⌓⁰.
5	42,0	17,3	25,9	26,6	27,8	27,7	59,7	17,6	48,7	51,8	44,0	48,2	3,7	-	T. qt.: ⌓⁰; ⊂ n. a S; v. fr. 10–12. 21–22.
6	38,8	20,2	26,0	26,7	27,7	27,7	52,3	20,7	47,3	48,2	41,4	45,6	5,6	0,4	B. t.; ●⁰ madr. e m.; v. fr. 5–19.
7	38,7	16,6	26,1	26,6	27,6	27,5	61,8	17,1	45,1	55,7	44,0	48,3	2,9	–	B. t.; ⌓⁰.
8	37,6	14,1	25,7	26,6	27,6	27,6	58,6	15,5	51,5	54,6	46,2	50,8	4,3	–	B. t.; ⌓⁰.
9	38,0	13,2	25,2	26,5	27,6	27,6	57,5	14,8	51,2	54,3	46,2	50,6	2,6	–	B. t.; ⌓⁰.
10	36,3	13,6	24,7	26,3	27,5	27,5	57,9	13,8	47,0	53,8	44,8	48,5	3,5	–	B. t.; ⌓⁰.
11	38,4	15,1	24,5	26,1	27,5	27,5	59,3	19,2	48,7	54,6	45,1	49,5	3,4	–	B. t.
12	36,6	13,4	24,3	25,9	27,4	27,5	56,6	15,1	50,4	52,9	45,4	49,6	3,8	–	B. t.: ⌓⁰.
13	38,4	14,6	24,3	25,8	27,4	27,5	57,6	16,1	49,6	53,2	44,2	49,0	3,7	–	B. t.: ⌓⁰.
14	40,2	16,3	24,6	25,8	27,3	27,4	60,4	16,9	48,4	55,4	44,2	49,3	2,6	–	B. t.: ⌓⁰.
15	38,4	14,9	24,6	25,7	27,2	27,5	57,5	15,7	48,2	50,4	45,4	48,0	2,5	–	B. t.: ⌓⁰.
16	35,6	16,8	24,5	25,8	27,2	27,4	56,9	16,7	42,8	42,6	31,1	38,8	2,8	–	B. t.; ⌓⁰.
17	37,1	17,0	24,4	25,6	27,1	27,4	59,9	17,3	20,2	52,9	42,6	38,6	1,6	–	B. t.: ⌓⁰: v. fr. 15–19.
18	34,7	17,6	24,5	25,6	27,0	27,4	59,9	18,4	44,8	32,8	44,8	40,8	2,5	–	B. t.; ⌓⁰: ⊂⁰ n.
19	36,2	17,3	24,5	25,5	27,0	27,4	58,9	-	45,1	52,6	28,6	42,1	1,5	4,9	B. t.: ●⁰ madr.
20	38,0	15,1	24,4	25,6	27,0	27,2	57,7	16,5	48,2	52,1	42,8	47,7	1,8	–	B. t.: ⌓⁰.
21	40,5	16,0	24,4	25,5	27,0	27,2	58,3	16,8	47,6	51,0	42,6	47,1	2,9	–	B. t.: ⊂ n. a SW: v. fr. 10–11.
22	38,8	16,1	24,4	25,3	26,9	27,2	56,8	17,0	46,8	52,4	44,2	47,8	4,5	–	B. t.: ⌓⁰.
23	41,6	17,3	24,5	25,4	26,8	27,2	61,2	17,4	16,8	51,2	31,6	33,2	1,8	(1) 0,2	B. t.: ≡¹ madr.: ⊂ n. a SW: v. fr. 21.
24	38,2	17,3	24,6	25,3	26,7	27,0	56,3	18,1	44,2	50,7	40,9	45,3	3,4	–	B. t.
25	40,0	19,1	25,0	25,5	26,7	27,1	61,9	19,4	21,3	37,0	2,8	20,4	1,3	23,0	B. t. m. e n., irr. td.; ⌓⁰: ●¹ e ⊂⁰ td. e n.: v. fr. 22–23
26	37,2	15,6	24,4	25,5	26,6	27,0	58,0	–	21,3	32,5	19,6	24,5	1,8	2,2	B. t.; ●⁰ madr. e m.
27	35,9	15,1	23,9	25,3	26,7	27,0	56,9	15,4	47,9	52,4	46,2	48,8	1,7	–	B. t: ⌓⁰.
28	37,8	17,3	23,6	25,2	26,6	27,9	59,1	17,4	12,6	34,2	40,3	29,0	2,4	0,0	B. t.; ⌒ a SE e ●⁰ td.: ⊔: v. fr. 5–9, 14–15.
29	35,7	15,6	23,2	24,9	26,7	27,0	55,0	15,8	46,2	52,1	44,0	47,9	1,8	–	B. t.: ⌓⁰: v. fr. 22–24.
30	32,0	15,8	23,2	24,8	26,5	26,9	52,7	–	2,8	51,5	33,9	29,4	3,7	11,0	T. irr.: ●¹m. e td.: ⊂⁰m: ⌒ e SE td.: v. fr. 1–27, 9, 21; ⌒18.
31	31,4	12,7	22,5	24,5	26,5	26,9	54,6	13,1	17,1	38,1	42,3	32,5	2,3	0,0	B. t.: ●⁰ m.: v. fr. 11. 13–15, 18–22: ⌒ 12. 16–17.
Médias: 1.ª década	38,48	16,39	25,73	26,72	27,74	27,68	58,46	16,94	44,0	48,6	44,6	45,7	3,26	–	
Médias: 2.ª década	37,36	15,86	24,46	25,74	27,21	27,42	58,47	16,88	44,6	50,0	41,4	45,3	2,62	–	
Médias: 3.ª década	37,19	16,17	23,97	25,20	26,70	27,04	57,34	16,70	29,5	45,7	35,3	36,8	2,50	–	
Médias: Mês	37,66	16,14	24,70	25,86	27,20	27,37	58,07	16,85	39,1	48,0	40,3	42,5	2,79	–	

		Irradiação		Evaporação	Chuva
Extremas do mês	Máxima absoluta ...	61,9 em 25	Máxima em 24 horas...	5,6 em 6	23,0 em 25
	Mínima absoluta	– em –	Mínima em 24 horas...	1,3 em 25	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década.....	32,6	0,4
Total da 2.ª década.....	26,2	4,9
Total da 3.ª década.....	27,6	(1) 36,4
Total do mês.....	86,4	(2) 41,7

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

A — Pressão atmosférica em milibares

Junho	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	767,0	766,9	766,4	766,8	767,0	766,7	765,7	765,1	765,5	766,4	767,1	767,0	766,47	767,1	765,1	2,0
2	66,6	66,2	66,2	66,3	66,5	66,0	64,9	64,4	64,6	65,4	65,6	65,6	65,65	66,7	64,4	2,3
3	65,0	64,4	64,0	64,3	64,8	64,4	63,1	62,7	63,0	63,9	64,3	64,3	64,01	65,0	62,7	2,3
4	64,1	63,8	63,3	63,5	64,1	63,8	62,2	61,5	61,4	62,3	62,9	63,1	62,97	64,2	61,3	2,9
5	63,1	63,0	63,1	63,8	64,3	63,6	62,2	61,6	62,0	63,0	63,6	64,0	63,12	64,3	61,6	2,7
6	64,2	64,3	64,7	65,9	66,9	67,1	67,2	67,9	69,0	70,2	71,0	71,4	67,60	71,4	64,2	7,2
7	71,3	71,2	71,3	72,1	72,3	71,8	70,6	69,9	70,0	70,8	70,9	70,9	71,08	72,3	69,9	2,4
8	70,4	70,0	70,0	70,1	70,4	70,1	68,9	68,1	68,1	69,0	69,6	70,1	69,55	70,5	68,0	2,5
9	70,0	69,9	69,6	69,9	70,5	70,6	69,7	68,9	69,2	70,2	70,9	71,5	70,09	71,5	68,9	2,6
10	71,5	71,3	71,3	71,9	73,4	73,4	72,9	72,9	73,5	74,9	75,7	76,1	75,29	76,1	71,2	4,9
11	75,9	75,6	75,5	75,9	76,6	76,2	75,0	74,2	74,4	75,0	75,4	75,4	75,40	76,6	74,2	2,4
12	75,0	74,6	74,3	74,4	74,8	74,5	73,0	71,8	71,7	72,0	72,3	72,4	73,35	75,0	71,7	3,3
13	72,1	71,9	71,7	71,7	72,0	71,7	70,6	69,6	69,7	70,1	70,4	71,0	71,02	72,2	69,6	2,6
14	71,0	70,9	70,9	71,0	71,6	71,5	70,1	69,5	69,6	70,1	70,3	70,3	70,53	71,6	69,5	2,1
15	70,0	69,7	69,3	69,7	70,1	69,6	68,2	67,2	67,5	68,0	68,4	68,6	68,84	70,1	67,2	2,9
16	68,5	68,2	68,1	68,5	69,2	69,1	68,4	68,0	68,5	69,8	70,2	70,6	68,96	70,7	68,0	2,7
17	70,8	71,0	70,9	71,3	72,3	72,5	71,6	71,4	72,2	73,2	73,6	74,1	72,16	74,1	70,8	3,3
18	74,0	73,6	73,5	73,6	74,1	73,9	72,4	71,8	72,1	73,2	73,4	73,4	73,21	74,1	71,8	2,3
19	73,3	73,1	72,8	73,0	73,3	73,1	71,9	71,3	71,5	72,2	72,7	73,0	72,60	73,5	71,3	2,2
20	73,0	72,9	72,7	73,2	74,2	74,0	72,9	72,3	72,8	73,4	74,0	74,1	73,33	74,2	72,3	1,9
21	73,5	73,1	73,0	72,8	73,6	73,2	71,9	71,3	71,1	71,2	71,3	71,4	72,24	73,6	71,1	2,5
22	70,8	70,5	69,8	69,9	70,3	69,7	68,1	67,1	66,9	67,2	67,5	67,4	68,69	71,2	66,9	4,3
23	66,7	65,9	65,2	65,5	66,1	66,2	65,2	65,3	66,8	68,9	70,4	71,2	67,04	71,3	65,0	6,3
24	71,7	72,1	72,5	73,5	74,5	74,5	73,6	73,3	73,7	74·2	74,4	74,3	73,56	74,5	71,4	3,1
25	74,1	73,7	73,6	74,0	74,7	74,3	72,3	71,3	71,0	71,4	71,9	72,3	72,82	74,7	71,0	3,7
26	72,3	71,9	71,6	71,8	72,5	71,7	70,1	69,3	69,3	69,9	70,1	70,1	70,84	72,5	69,2	3,3
27	70,0	69,5	69,0	69,2	69,7	68,9	67,1	65,6	65,5	66,0	66,2	66,3	67,66	70,0	65,4	4,6
28	66,0	65,2	65,2	66,4	67,5	67,4	66,9	66,8	67,2	68,2	69,0	69,3	67,16	69,4	65,1	4,3
29	69,4	69,4	69,1	69,4	70,0	69,7	67,9	67,3	67,2	67,5	67,6	67,7	68,48	70,0	67,1	2,9
30	67,7	67,4	66,9	67,0	67,2	66,7	64,8	64,0	63,7	63,9	64,0	64,1	65,53	67,7	63,7	4,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	767,32	767,10	766,99	767,46	768,02	767,75	766,74	766,30	766,63	767,61	768,16	768,40	767,38	768,91	765,73	3,18
Médias: 2.ª década	72,36	72,15	71,97	72,23	72,82	72,61	71,41	70,71	71,00	71,70	72,07	72,29	71,94	73,21	70,64	2,57
Médias: 3.ª década	70,22	69,87	69,59	69,95	70,61	70,23	68,79	68,13	68,24	68,84	69,24	69,41	69,46	71,49	67,59	3,90
Médias: Mês	69,97	69,71	69,52	69,88	70,48	70,20	68,98	68,38	68,62	69,38	69,82	70,03	69,58	71,20	67,99	3,21

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 776,6 em 11
- Mínima absoluta ..... 761,3 em 4
- Variação máxima 15,3

B — Temperatura em graus centesimais

1	17,7	18,2	18,4	18,3	20,7	22,8	23,9	21,8	22,1	20,9	19,3	19,3	20,36	24,6	17,1	7,5
2	19,2	18,5	17,2	17,4	20,9	23,4	22,9	23,2	22,0	20,8	19,7	19,2	20,44	24,5	16,7	7,8
3	18,5	18,3	18,2	17,8	20,8	23,6	24,7	24,1	21,8	20,2	19,0	18,1	20,32	24,7	17,8	6,9
4	17,9	17,7	16,9	16,9	20,8	24,2	25,7	25,6	21,9	20,1	19,8	18,2	20,43	26,4	16,4	10,0
5	17,4	17,0	17,1	16,7	20,4	25,2	28,6	28,9	23,5	22,2	21,6	21,0	21,67	29,3	16,3	13,0
6	19,9	18,5	18,1	16,6	18,9	21,7	23,6	21,0	20,7	21,2	19,8	18,6	19,97	25,3	16,0	9,3
7	18,4	17,5	17,5	17,5	18,8	21,5	22,1	21,8	20,6	19,4	18,0	16,4	19,14	23,0	16,3	6,7
8	15,8	15,2	15,4	15,4	18,0	22,5	25,4	25,3	22,0	20,0	18,0	16,6	19,17	25,7	14,7	11,0
9	16,2	15,4	15,1	14,6	17,8	22,8	24,8	25,7	22,6	20,2	18,6	16,3	19,20	26,2	14,0	12,2
10	15,1	15,8	16,2	16,4	16,9	19,2	21,4	22,2	19,8	18,2	16,9	16,1	17,91	22,3	15,0	7,3
11	15,8	15,2	15,1	15,3	17,6	21,0	19,9	20,5	19,2	17,7	17,3	16,9	17,67	22,2	15,1	7,1
12	16,8	16,1	15,5	15,2	17,8	21,5	21,0	23,5	20,4	17,7	17,4	16,1	18,22	23,7	15,0	8,7
13	15,1	15,1	15,2	15,4	18,7	23,3	23,1	23,7	21,1	18,9	17,4	16,4	18,57	24,2	14,3	9,9
14	15,8	14,9	15,1	14,9	18,3	22,3	23,4	22,5	20,7	19,4	17,5	16,8	18,44	24,4	14,4	10,0
15	16,1	16,1	15,9	15,3	18,1	22,3	24,3	24,0	21,7	19,3	17,9	16,7	19,00	24,8	15,0	9,8
16	16,0	15,9	14,5	14,2	18,4	22,6	23,1	23,5	21,4	19,5	17,7	16,4	18,59	24,7	14,0	10,7
17	16,0	16,6	15,4	15,0	18,5	22,2	24,2	22,1	20,8	19,0	18,1	17,4	18,95	25,0	14,7	10,3
18	17,2	16,9	16,5	16,5	18,6	20,0	22,7	21,9	19,9	18,6	17,3	17,1	18,47	23,0	16,1	6,9
19	16,2	16,0	16,1	16,0	18,8	19,7	20,6	21,0	19,6	18,1	18,3	17,5	18,18	21,5	15,7	5,8
20	17,5	16,7	15,7	15,4	16,7	19,5	21,4	21,6	19,4	18,5	17,6	17,0	18,07	22,7	15,4	7,3
21	16,9	16,5	16,3	16,4	17,3	19,2	19,7	18,5	18,0	17,8	17,7	17,4	17,69	20,6	16,2	4,4
22	17,0	16,6	16,6	16,7	18,1	22,2	23,5	23,4	21,5	19,2	18,0	17,3	19,20	24,7	16,1	8,6
23	16,7	15,7	15,9	14,7	18,3	22,3	24,8	23,8	21,9	20,2	19,1	17,5	19,24	25,0	14,6	10,4
24	16,7	16,0	15,5	14,7	16,7	18,1	19,8	17,8	16,6	15,8	14,5	14,1	16,32	20,7	13,9	6,8
25	14,0	13,5	13,7	14,1	15,8	18,3	20,2	19,9	18,4	15,8	15,1	14,3	16,12	20,7	13,2	7,5
26	14,5	12,5	12,3	11,9	16,6	21,7	23,6	23,9	20,4	18,0	17,6	17,4	17,62	24,1	11,7	12,4
27	15,3	13,6	13,1	13,1	17,7	22,5	24,5	25,0	21,9	19,1	18,5	16,6	18,44	25,3	12,7	12,6
28	16,1	15,1	13,8	11,8	15,0	19,7	21,8	22,9	20,0	17,6	16,7	15,7	17,19	23,0	11,6	11,4
29	15,1	15,2	14,7	14,4	18,1	22,1	23,3	23,2	21,3	19,4	19,2	19,2	18,81	24,0	14,0	10,0
30	17,8	16,8	15,9	15,9	19,5	24,0	26,6	24,7	22,4	21,1	19,8	18,2	20,22	27,0	15,3	11,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	17,61	17,21	17,01	16,76	19,40	22,69	24,31	23,96	21,70	20,32	19,07	17,98	19,86	25,20	16,03	9,17
Médias: 2.ª década	16,25	15,95	15,50	15,32	18,15	21,44	22,37	22,43	20,42	18,67	17,65	16,83	18,42	23,62	14,97	8,65
Médias: 3.ª década	16,01	15,15	14,78	14,37	17,31	21,01	22,78	22,31	20,24	18,40	17,62	16,77	18,08	23,51	13,93	9,58
Médias: Mês	16,62	16,10	15,76	15,48	18,29	21,71	23,15	22,90	20,79	19,13	18,11	17,19	18,79	24,11	14,98	9,13

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 29,3 em 5
- Mínima absoluta ..... 11,6 em 28
- Variação máxima 17,7

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Junho	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	10,1	10,0	10,3	10,7	11,9	13,5	14,3	14,3	13,6	14,3	13,3	13,3	12,49	14,3	9,9	4,4
2	12,9	13,0	12,2	12,5	13,1	13,5	13,6	13,9	14,7	14,8	14,6	14,3	13,60	15,0	12,1	2,9
3	14,0	13,6	13,4	13,2	14,0	15,0	14,5	14,4	15,1	14,3	14,0	13,4	14,04	15,1	13,0	2,1
4	13,3	12,5	12,0	11,8	12,9	13,0	14,2	14,8	13,8	14,2	15,1	14,0	13,48	15,1	11,8	3,3
5	12,8	13,1	13,5	13,0	14,0	13,7	12,3	10,4	15,9	16,7	16,7	16,3	14,12	17,4	10,4	7,0
6	13,1	14,4	13,1	12,4	14,2	14,9	15,9	16,8	13,4	13,9	13,5	12,1	13,84	16,8	11,7	5,1
7	11,5	11,2	11,0	10,9	10,8	12,3	13,0	13,3	12,4	11,2	10,6	10,3	11,54	13,3	10,3	3,0
8	9,7	9,6	9,7	9,7	10,4	11,7	13,7	13,0	14,0	11,9	13,8	12,3	11,96	14,9	9,5	5,4
9	11,8	11,1	10,3	9,4	9,9	11,0	14,1	14,2	14,8	15,3	13,6	11,1	12,25	15,3	9,4	5,9
10	10,2	10,7	10,2	10,3	13,1	13,1	11,3	11,1	11,4	11,9	11,8	11,7	11,41	13,1	10,2	2,9
11	11,5	11,5	11,5	11,4	11,5	12,9	12,3	12,3	12,2	12,4	12,0	12,4	12,04	13,0	11,4	1,6
12	11,9	11,7	11,4	11,0	11,7	12,9	12,6	12,0	10,1	12,5	12,2	12,2	11,98	13,0	10,1	2,9
13	11,5	11,2	11,5	11,5	12,6	13,3	14,8	14,1	13,5	13,3	13,0	12,1	12,82	15,5	11,0	4,5
14	11,9	10,8	11,2	11,1	12,4	12,7	13,6	13,4	14,2	13,9	12,6	12,0	12,52	14,6	10,7	3,9
15	11,5	11,7	11,6	11,0	11,8	13,0	15,3	14,8	14,9	14,2	13,9	12,8	13,12	15,3	11,0	4,3
16	12,5	12,7	11,6	11,5	12,5	14,0	14,6	14,2	13,9	14,6	13,4	12,4	13,14	14,7	11,4	3,3
17	11,9	12,6	11,8	11,4	13,0	15,7	16,7	14,0	11,8	14,0	12,7	12,4	13,33	16,7	11,4	5,3
18	12,7	12,7	12,9	13,2	14,1	15,4	17,3	15,7	14,9	13,6	12,3	11,1	13,71	17,3	10,9	6,4
19	10,4	10,7	10,3	10,4	11,1	11,3	11,9	11,8	11,6	11,5	11,8	11,6	11,24	12,1	10,2	1,9
20	12,8	12,2	11,3	11,2	11,8	13,2	13,3	14,5	13,9	13,0	12,4	12,4	12,68	14,5	11,2	3,3
21	12,7	12,8	12,8	13,0	13,5	14,6	16,1	15,0	14,4	14,2	14,1	13,7	13,94	16,1	12,7	3,4
22	13,2	12,9	12,4	12,8	13,3	15,5	16,3	15,3	14,6	13,8	13,4	12,7	13,84	16,3	12,4	3,9
23	12,8	12,1	12,6	11,8	12,6	12,3	13,1	15,9	13,4	11,6	12,1	11,6	12,68	15,9	11,4	4,5
24	11,1	11,2	10,7	10,3	10,3	11,2	12,3	12,4	11,3	11,5	11,1	10,6	11,23	12,6	10,3	2,3
25	10,3	10,1	10,2	11,0	11,8	11,9	11,6	12,0	12,8	11,6	11,1	10,4	11,28	12,8	10,1	2,7
26	10,6	9,8	9,8	9,6	11,6	12,6	11,2	10,1	12,6	11,2	12,6	12,8	11,32	12,8	9,4	3,4
27	11,6	10,3	9,9	9,9	11,6	12,0	10,8	10,1	11,0	10,2	9,4	9,2	10,50	12,2	9,2	3,0
28	9,3	8,8	8,3	8,7	9,4	10,8	12,1	12,4	13,8	13,3	13,0	12,1	11,06	13,8	8,1	5,7
29	11,5	11,6	11,3	11,1	12,4	14,6	15,4	15,9	16,4	15,6	15,6	15,4	13,99	16,4	11,1	5,3
30	12,9	13,0	12,9	12,3	13,7	14,8	14,2	16,2	14,8	13,1	13,0	12,3	13,60	16,2	12,1	4,1
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias: 1.ª década	11,94	11,92	11,57	11,39	12,43	13,17	13,69	13,62	13,91	14,15	13,70	12,88	12,87	15,03	10,83	4,20
2.ª década	11,86	11,78	11,51	11,37	12,25	13,44	14,24	13,68	13,10	13,30	12,63	12,14	12,66	14,67	10,93	3,74
3.ª década	11,60	11,26	11,09	11,05	12,02	13,05	13,31	13,53	13,51	12,61	12,54	12,08	12,34	14,51	10,68	3,83
Mês	11,80	11,65	11,39	11,27	12,23	13,21	13,75	13,61	13,51	13,35	12,96	12,37	12,63	14,74	10,81	3,93

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 17,4 em 5
- Mínima absoluta ..... 8,1 em 28
- Variação máxima 9,3

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

1	67	64	65	68	66	66	65	74	69	74	80	80	69,8	81	62	19
2	78	82	84	85	72	63	66	66	75	81	86	87	77,0	87	62	25
3	88	87	86	87	77	70	62	65	78	82	86	87	79,8	89	62	27
4	87	83	84	83	71	58	59	61	71	82	88	90	76,5	90	58	32
5	87	91	93	92	79	58	43	36	74	84	87	88	76,0	93	36	57
6	76	91	85	89	87	77	74	91	74	74	79	76	79,9	91	73	18
7	73	75	74	73	67	65	66	69	69	66	69	74	70,0	75	64	11
8	73	74	75	75	68	58	57	55	72	86	90	87	72,9	90	50	40
9	68	85	81	76	65	54	61	59	72	87	85	88	73,6	89	54	35
10	80	80	74	74	92	79	60	56	66	76	83	86	75,2	92	56	36
11	86	89	90	88	77	70	72	69	74	82	82	87	80,5	90	65	25
12	83	86	87	86	77	68	68	56	56	83	83	89	78,0	89	55	34
13	90	88	89	88	79	63	71	65	73	82	88	87	80,6	91	63	28
14	89	86	88	88	80	64	64	66	78	83	85	84	79,8	89	63	26
15	84	86	86	85	76	65	68	67	77	85	91	91	80,5	92	65	27
16	92	94	95	96	80	69	70	66	74	87	89	89	83,2	96	66	30
17	88	90	90	90	82	79	75	71	65	86	82	84	81,9	91	65	26
18	87	89	93	95	88	89	84	80	86	85	84	77	86,4	96	77	19
19	76	79	76	77	69	66	66	65	69	75	76	78	72,7	80	65	15
20	86	86	85	86	83	79	70	75	83	82	83	86	82,3	89	70	19
21	89	92	93	94	92	88	94	95	94	94	94	93	92,7	95	88	07
22	92	92	89	91	86	78	76	72	77	84	87	87	84,2	92	70	22
23	91	91	93	94	80	62	56	73	69	66	74	78	77,4	94	53	41
24	78	83	82	83	72	73	71	82	80	86	91	90	81,6	91	71	20
25	87	88	88	93	88	77	66	70	81	87	87	86	83,4	94	66	28
26	87	91	93	94	82	66	52	46	71	73	84	87	77,4	94	46	48
27	89	89	89	89	77	60	48	43	56	62	60	66	69,0	91	43	48
28	68	69	71	85	74	63	63	60	79	89	92	91	75,8	92	60	32
29	90	90	91	97	80	74	74	76	87	93	94	93	86,4	94	74	20
30	85	92	96	91	81	67	55	70	73	71	76	79	78,2	96	54	42
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias: 1.ª década	77,7	81,2	80,1	80,2	74,4	64,8	61,3	63,2	72,0	79,2	83,3	83,5	75,1	87,7	57,7	30,0
2.ª década	86,1	87,3	87,9	87,9	79,1	71,2	70,8	68,5	73,5	83,0	84,3	85,2	80,6	90,3	65,4	24,9
3.ª década	85,6	87,7	88,5	90,6	81,2	70,8	65,5	68,7	76,7	80,5	83,9	85,0	80,6	93,3	62,5	30,8
Mês	83,1	85,4	85,5	86,2	78,2	68,9	65,9	66,6	74,1	80,9	83,8	84,6	78,8	90,4	61,9	28,5

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 96 em 16, 18 e 30
- Mínima absoluta ..... 36 em 5
- Variação máxima 60

E

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

Junho	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sobre 1m² — Em quilogr.	Junho
1	WSW	14	SSW	27	SSW	28	SSW	22	S	29	S	35	S	25	S	24	S	20	S	21	SSW	15	SSW	20	23,5	S	37	14,9	1
2	SSW	24	SSW	19	SSW	14	SW	16	SW	16	S	22	SSE	24	S	24	SSW	19	S	17	S	20	SSW	20	19,8	SSE	25	11,0	2
3	SSW	23	SSW	22	SSW	20	SSW	17	S	26	S	22	S	22	SSE	22	SSE	14	S	13	SSE	17	SSW	15	19,5	S	32	12,0	3
4	SSW	16	SSW	18	SW	15	W	11	WSW	12	S	11	ENE	8	ENE	9	ENE	13	NE	15	NE	16	WNW	4	12,0	SSW	18	3,7	4
5	NW	10	NNW	12	NNW	12	NW	12	NW	12	NNW	14	NW	15	NNE	16	NE	16	NE	18	NE	18	NNE	16	13,9	NE	20	3,7	5
6	WNW	11	NNE	13	NNE	14	WSW	6	SW	10	SSW	17	SE	17	ESE	15	SSE	18	SSE	20	S	35	SSW	29	19,2	SSE	40	22,2	6
7	SSW	33	S	31	S	27	S	22	SSW	24	S	24	SSE	26	SE	25	SE	20	SSE	20	SSE	15	SSW	14	23,2	SSW	33	13,8	7
8	SSW	16	SSW	19	SSW	16	SW	16	SSW	14	SSW	12	ENE	7	ENE	5	E	7	SSE	10	S	5	SW	12	11,7	SSW	20	4,0	8
9	SSW	19	SSW	21	SW	19	SW	14	SW	17	SSW	13	E	9	ENE	9	ENE	8	SE	6	S	13	SSW	16	13,6	SSW	21	5,0	9
10	SSW	20	SSW	19	SSW	18	SW	19	S	34	S	30	SSE	38	SSE	39	SSE	34	SSE	32	S	26	S	25	27,4	SSE	41	20,1	10
11	SSW	23	SSW	24	SSW	24	SSW	24	SSW	23	S	20	ESE	20	SE	18	SE	19	SSE	10	S	8	S	6	18,0	SSW	26	7,5	11
12	SW	12	WNW	12	SW	18	WSW	15	SW	13	ESE	5	ENE	13	ENE	10	ENE	10	ENE	14	NE	17	NNW	6	12,5	SW	18	3,1	12
13	WNW	9	WNW	13	W	16	WNW	15	WNW	12	NW	12	E	10	ENE	13	ENE	14	ENE	13	ENE	11	SW	2	12,1	ENE	17	2,8	13
14	SSW	12	SW	17	SSW	19	SSW	21	SW	18	S	18	SE	17	ESE	16	ESE	15	SE	23	SSW	14	SSW	18	17,4	SE	23	5,6	14
15	SSW	18	SSW	19	SSW	18	SW	15	SSW	19	S	15	ESE	11	ENE	11	ENE	10	E	10	ENE	7	WSW	9	13,4	SSW	20	5,0	15
16	WNW	8	W	11	WNW	12	WNW	11	WNW	11	NNW	11	E	9	ENE	16	ENE	13	ESE	8	SSE	2	WSW	9	10,0	ENE	18	2,4	16
17	SW	13	SW	14	SSW	12	SW	11	SSW	12	ESE	12	E	9	ESE	22	SSE	29	S	24	SSE	22	SSE	22	16,9	SSE	34	15,4	17
18	SSW	18	SSW	20	SSW	17	SSW	18	SSW	23	SW	14	ESE	17	SE	24	SSE	20	SSE	18	SSE	17	S	21	19,4	SE	25	6,7	18
19	SSW	19	SSW	20	SSW	20	SSW	18	SSW	19	SSW	16	S	14	S	12	SSE	15	S	11	SSE	14	S	13	15,8	SSW	22	5,3	19
20	ESE	15	SSE	10	SW	17	SW	20	SSW	19	S	10	SSE	21	ESE	12	ESE	19	S	16	S	15	SSW	17	16,4	SSE	22	7,1	20
21	SSW	20	SSW	21	SSW	18	SSW	24	S	22	SSE	23	SSE	17	SSE	22	SSE	20	S	17	SSW	13	SSW	14	19,3	SSW	24	6,7	21
22	SSW	15	SSW	16	SW	21	SW	13	SE	10	SSW	8	E	8	ENE	8	ENE	9	NNE	10	N	10	NNW	11	11,2	SW	21	4,4	22
23	NNW	16	N	13	NNW	20	NNW	16	WNW	10	SSW	14	SSE	19	ESE	8	SSE	29	S	33	SSE	31	S	29	20,3	SSE	34	16,0	23
24	SSW	25	SSW	27	SSW	28	SSW	25	SSW	26	SSE	26	SE	23	SE	25	SSE	22	SSW	10	WSW	6	SW	19	21,5	SSW	29	12,0	24
25	SW	20	SW	14	SW	12	WSW	6	ESE	4	NNE	15	NNW	12	ENE	6	NE	6	NNE	8	NNE	8	NNW	9	10,4	SW	20	3,4	25
26	N	18	NNW	17	NNW	17	NNW	19	NNW	19	N	22	N	20	NNE	18	ENE	17	NE	16	NE	16	NE	17	18,0	N	22	5,0	26
27	N	16	NNW	16	NW	17	NW	19	NW	21	NW	24	NNW	24	N	23	NNE	18	NNE	22	NNE	25	N	27	21,3	N	28	7,5	27
28	N	28	NNW	24	NNE	20	NNE	13	NW	11	S	12	ESE	13	ENE	9	ENE	7	ESE	9	ESE	7	W	8	12,3	N	28	6,7	28
29	WSW	13	WSW	13	WSW	14	WSW	13	WSW	4	E	8	E	14	E	17	NE	16	NE	15	NE	20	NE	14	13,4	NE	20	4,4	29
30	NNW	14	NW	12	NW	18	NW	18	NW	29	N	17	NNW	22	NE	21	NE	22	NNE	26	NNE	22	NNE	20	19,1	NNE	26	7,5	30
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	2	5	12	13	3	4	7	31	48	68	23	5	2	2	10	5	–
	29	74	190	103	24	41	112	675	1052	1301	548	57	15	15	113	63	–
2.ª década	1	–	4	26	7	22	10	28	27	58	22	9	3	16	5	2	–
	8	–	60	306	75	318	176	470	415	1093	319	107	34	188	61	17	–
3.ª década	21	27	19	13	7	11	5	18	10	32	12	14	1	1	18	31	–
	400	452	306	131	79	104	106	422	213	603	180	156	8	10	300	538	–
Mês	24	32	35	52	17	37	22	77	85	158	57	28	6	19	33	38	–
	437	526	556	540	178	463	394	1567	1680	2997	1047	320	57	213	474	618	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	–	766,59	765,80	771,07	–	767,16	–	771,84	768.85	770,35	771,69	768,48	–	769,99	765,14	768,94	–
Temperatura	–	19,33	20,24	18,60	–	17,19	–	18,60	19,39	18,76	18,09	18,81	–	18,58	20,10	18,43	–
Tensão do vapor atmosférico	–	12,05	14,05	12,64	–	11,06	–	12,92	12,39	12,60	12,29	13,99	–	12.98	12,74	12,00	–
Humidade relativa	–	73,6	81,2	79,7	–	75,8	–	81,2	74,1	78,4	79,6	86,4	–	81,9	74,4	77,4	–
Quantidade de nuvens	–	0,1	0,0	2,3	–	0,3	–	6,8	6,0	4,8	3,8	0,0	–	1,0	0,1	0,2	–
Velocidade do vento	–	20,2	13,6	12,7	–	12,3	–	20,2	21,5	18,3	13,6	13,1	–	11,0	18,1	19,1	–
Chuva total correspondente	0.0	0.0	0,0	0,0	0.0	2,1	0,0	11,6	3,5	8.5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0.0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	18,6	20,1	18,3	15,5	19,4	20,0	19,1	18,8	16,9	17,2	18,0	17,1	18,4	28,7	11,04
2.ª década	14,7	16,0	17,3	16,8	16,9	13,3	14,1	15,4	16,4	14,7	12,7	12,3	15,2	22,4	6,09
3.ª década	18,5	17,3	18,5	16,6	14,6	16,9	17,2	15,7	16,6	16,6	15,8	16,8	16,7	25,2	7,36
Mês	17,5	17,8	18,0	16,3	17,0	16,7	16,8	16,6	16,6	16,2	15,5	15,4	16,8	25,4	8,16

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima	
1.ª década	4:412	41 quilómetros em	10
2.ª década	3:647	34 quilómetros em	17
3.ª década	4:008	34 quilómetros em	23
Mês	12:067	41 quilómetros em	10

Dia mais ventoso, 10. Dia menos ventoso, 16

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	4
Moderado	25
Fresco	1
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

F — Quadro complementar

Junho	Temperatura em graus centesimais: Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Actinometria (Graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em milímetros	Chuva em milímetros	Estado geral do tempo, etc.
1	34,0	15,5	21,6	24,3	26,4	26,9	55,6	16,1	45,1	30,0	11,2	28,8	6,6	0,0	T. irr. m., b. td. e n; ⊿ m. a W; ●⁰ m; v. fr. 3–6, 9-13.
2	32,5	15,7	21,7	23,9	26,3	26,9	52,9	15,8	27,4	26,3	19,9	24,5	3,4	0,0	B. t.; ●⁰ td.; v. fr. 14.
3	36,2	16,5	21,9	23,7	26,2	26,9	58,5	16,8	32,2	45,9	45,4	41,2	3,2	0,2	B. t.; ⊿⁰; ●⁰ td.; v. fr. 9–10.
4	35,7	15,2	21,9	23,6	26,1	26,8	55,9	15,6	46,5	52,6	43,4	47,5	2,0	–	B. t.; ⊿⁰.
5	37,6	14,7	21,9	23,5	26,0	26,8	55,7	15,9	47,3	52,1	43,1	47,5	2,8	–	B. t.; ⊿⁰.
6	35,8	14,3	22,1	23,4	25,9	26,7	56,4	15,3	47,3	51,8	14,0	37,7	3,2	4,0	B. t.; ●⁰ td. e n.; ⊂ dist. td; v. fr. 20–24 ⛆ 16.
7	31,2	15,8	22,0	23,4	25,8	26,6	51,1	16,1	13,7	34,4	16,2	21,4	3,5	–	B. t.; v. fr. 1–6, 10, 12–15.
8	36,4	13,0	21,5	23,4	25,7	26,6	56,5	13,5	49,0	53,5	45,4	49,3	3,3	-	B. t.
9	35,0	12,6	21,2	23,1	25,6	26,5	56,1	13,3	48,7	52,9	41,0	48,5	2,5	–	B. t; ⊿⁰.
10	28,3	13,7	21,2	23,0	25,6	26,5	47,9	13,4	14,6	17,1	40,6	24,1	3,0	1,4	T. irr. m. e td., b. n.; ●⁰ m. e n.; v. fr. 9–13, 15–21, 23; ⛆ 14.
11	34,1	14,1	20 9	22,9	25,4	26,4	55,2	14.2	47,6	28,0	29,7	35,1	2,9	-	B. t.; v. fr. 4, 8.
12	33,7	13,8	20,7	22,7	25,4	26,4	51,6	13,2	22,4	23,2	44 5	30 0	1,8	-	B. t. ⊿⁰.
13	33,5	12,6	20,7	22,6	25,3	26,3	54,4	13.7	47,0	23,5	45,1	38,5	2,1	–	B. t.; ⊿⁰.
14	37,3	13,2	20.7	22,5	25,2	26,2	58,2	13,5	48,2	14,0	12,3	24,8	1,8	0,0	B. t.; ⊿⁰; ●⁰ m.
15	34,5	14,1	20,8	22,4	25.2	26,2	54,9	14 2	47,0	53,8	44,2	48,3	2,5	–	B. t.; ⊿⁰.
16	34,5	12,4	20,9	22,4	25,1	26,2	53,9	13,3	47,0	51,5	44,2	47,6	1.5	(¹) 0,1	B. t.; ⊿¹.
17	34,2	13,3	20.8	22,3	25,0	26,1	54,9	14,1	44,8	52,4	10.6	35,9	2,0	(¹) 2,7	B. t.; ⊿¹; ●⁰ por vezes; ⌒ td. a S. v. fr. 17–18.
18	33,3	15,6	20,9	22,3	24,9	26,0	54,8	15,6	16,5	41,2	42,8	33,5	1,7	5,4	T. irr. m., b. td. e n.; ●¹ m. e td.; v. fr. 16.
19	29,4	14,9	21,0	22,3	24,8	26,0	42,8	14,9	22,1	13,7	13,2	16,3	2,1	–	B. t.
20	32,8	14,5	20,7	22,3	24,7	25,9	53.2	–	15,4	23,8	15,7	18,3	2,2	2,6	B. t.; ●⁰ madr.
21	27,0	15,7	20,7	22,1	24,7	25,9	47,6	–	9,0	23,8	8,1	13,6	2,0	10,5	T. irr.; ●¹ por vezes.
22	35,7	15,0	20,6	22,1	24,7	25.9	58,3	–	46,5	55,2	20,4	40,7	0,5	–	B. t.; ⊿⁰.
23	35.2	13,2	20,8	22,2	24,5	25,9	54,9	14,2	46,2	51,5	42,3	46.7	1,7	(¹) 0,1	B. t.; ⊿¹; v. fr. 17-23.
24	33.7	14,0	20,6	22,0	24,6	25,7	55,3	13,9	35,8	31,6	21,8	29.7	3.4	0,0	B. t.; ●⁰ td.; ⌒ td. a SE; ⊿⁰; v. fr. 1–12, 15.
25	26,0	12,1	20,0	21,9	24,4	25,7	46,3	12,4	10,6	39,8	16,8	22,4	1,8	0,1	B. t.; ⊿⁰; ●⁰ m.
26	31,4	10,8	19,8	21,8	24,4	25,6	51,5	11,6	47,6	52,4	44.5	48,2	1.2	–	B. t.; ⊿⁰.
27	32,2	11.6	19,5	21,6	24,4	25,6	52,4	12,6	48,4	52,6	44,8	48,6	3,1	–	B. t.; ⊿⁰; v. fr. 12, 21–24.
28	32,0	9,3	19,4	21,4	24,3	25,6	52,6	10,8	46,8	52,9	44,8	48,2	4,9	–	B. t.; ⊿⁰; v. fr. 1.
29	32,6	12,6	19,3	21,3	24,2	25,4	52,9	13.3	47,3	52,6	44,8	48,2	2,8	-	B. t.; ⊿⁰.
30	34,0	14,4	19.8	21,2	24,2	25,5	53,7	14,8	46.2	51,0	42,0	46,4	1,2	(¹) 0,2	B. t.; ⊿¹; v. fr. 19–20.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Médias: 1.ª década	34,27	14,70	21,70	23,53	25,96	26,72	54,66	15,18	37,2	41,7	32,3	37,0	3,35	–	—
Médias: 2.ª década	33.73	13,85	20,81	22,47	25,10	26,17	53,39	14,08	35·8	32,5	30,2	32 8	2.06	–	—
Médias: 3.ª decada	31.98	12,87	20,05	21.76	24,44	25,68	52,55	12.95	38,4	46,3	33.0	39,3	2.26	–	—
Médias: Mês	33,33	13,81	20,85	22,59	25,17	26,19	53,53	14,15	37,1	40,2	31,9	36,4	2,56	–	—

		Irradiação
Extremas do mês	Máxima absoluta ...	58,5 em 3
	Mínima absoluta....	– em –

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas..	6,6 em 1	10,5 em 21
Mínima em 24 horas..	0,5 em 22	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década...	33,5	5,6
Total da 2.ª década...	20,6	(¹) 10,8
Total da 3.ª década...	22,6	(¹) 10,8
Total do mês...	76,7	(²) 27,3

(¹) Inclui água de cacimbo.
(²) Inclui 0,5 M/m de água de cacimbo.

A — Pressão atmosférica em milibares

Julho	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	763,9	763,1	762,6	762,9	763,4	763,0	762,0	761,8	764,5	768,2	771,0	772,1	765,05	772,6	761,8	10,8
2	73,1	73,3	73,8	74,9	76,4	76,3	75,2	74,7	75,0	75,8	76,0	76,1	75,12	76,4	72,7	3,7
3	75,9	75,7	75,3	75,7	76,4	75,9	74,2	73,3	73,3	73,5	73,5	73,1	74,58	76,4	72,9	3,5
4	72,5	71,9	71,3	71,3	71,3	70,4	68,1	66,7	66,4	66,2	66,0	65,6	68,83	72,8	65,3	7,5
5	65,1	64,6	63,7	63,6	63,5	62,6	60,6	59,5	59,6	60,0	60,2	59,9	61,77	65,2	59,5	5,7
6	59,5	58,7	57,7	57,8	58,3	57,5	55,5	64,5	54,7	55,7	56,1	57,2	56,88	59,6	54,5	5,1
7	57,9	58,2	59,1	60,5	61,9	61,5	61,1	61,0	62,1	64,2	66,1	66,9	61,91	67,0	57,7	9,3
8	67,3	67,6	67,8	69,4	70,6	70,5	68,9	68,2	68,6	69,2	69,9	70,0	69,03	70,6	67,4	3,2
9	69,6	69,2	69,3	69,7	70,5	70,0	67,6	66,0	65,9	66,1	66,8	67,1	68,12	70,5	65,9	4,6
10	67,2	67,3	67,5	68,5	69,6	69,6	68,1	67,6	68,0	69,5	70,3	70,7	68,76	70,7	67,2	3,5
11	70,7	70,7	71,0	71,7	72,8	72,9	72,1	71,7	72,3	73,2	73,7	74,4	72,34	74,4	70,6	3,8
12	74,3	73,6	73,5	73,8	74,4	73,3	72,0	71,3	71,4	71,8	71,8	72,1	72,76	74,4	71,3	3,1
13	72,0	72,0	71,8	72,0	72,8	72,2	70,7	69,7	69,5	69,5	69,5	69,4	70,88	72,8	69,4	3,4
14	69,4	68,4	68,0	68,2	68,4	67,8	65,7	64,4	64,5	65,8	67,7	68,4	67,23	69,4	64,4	5,0
15	69,1	69,1	69,1	70,0	71,1	71,0	69,7	68,9	69,0	69,4	69,7	70,0	69,70	71,1	68,9	2,2
16	69,8	69,2	69,0	69,1	69,6	68,9	66,8	65,2	64,8	64,8	64,8	64,9	67,14	69,8	64,8	5,0
17	64,6	64,2	64,0	64,0	64,5	63,8	62,5	61,6	61,8	62,8	65,0	66,4	63,82	67,1	61,6	5,5
18	67,2	67,9	68,5	69,5	70,6	70,6	69,8	69,2	69,2	69,3	69,8	69,8	69,35	70,6	67,1	3,5
19	69,2	68,8	68,1	68,2	68,4	67,6	65,7	64,6	64,6	64,9	65,9	66,9	66,84	69,3	64,5	4,8
20	67,5	67,7	68,3	69,5	70,5	70,8	70,3	70,2	70,2	71,0	71,5	71,8	70,06	71,8	67,2	4,6
21	71,9	71,8	71,7	72,0	72,4	72,0	70,3	69,6	69,7	68,9	68,8	69,7	70,65	72,6	67,9	4,7
22	68,7	68,2	68,0	68,7	68,6	67,8	66,7	66,6	67,0	68,2	69,2	69,6	68,12	69,8	66,2	3,6
23	69,7	69,6	69,8	71,1	71,9	71,8	70,9	70,5	70,8	71,3	71,9	72,0	70,96	72,0	69,6	2,4
24	71,4	70,8	70,3	70,2	70,7	70,0	68,2	67,2	67,0	67,1	67,3	67,2	68,86	71,4	66,8	4,6
25	66,8	66,0	65,8	65,9	66,7	66,4	64,9	64,1	64,1	64,9	65,1	65,7	65,50	66,8	64,0	2,8
26	66,0	65,6	65,4	66,8	67,8	67,7	66,7	65,8	65,8	66,1	66,9	67,0	66,50	67,8	65,2	2,6
27	66,9	65,7	65,6	65,7	66,4	66,5	65,7	65,1	65,7	67,1	68,0	68,4	66,40	68,4	65,1	3,3
28	68,4	68,0	67,7	68,0	68,2	67,7	65,9	64,4	63,8	63,8	63,9	64,0	66,05	68,4	63,7	4,7
29	63,9	63,6	63,1	63,2	64,2	64,8	63,9	63,3	63,7	65,0	66,2	66,7	64,34	66,7	63,1	3,6
30	66,6	66,6	67,0	67,6	68,6	68,8	68,3	68,0	68,8	70,1	71,1	71,8	68,72	71,9	66,5	5,4
31	72,0	72,0	72,0	72,4	73,2	73,0	71,8	71,3	71,4	71,5	71,7	71,7	72,00	73,2	71,3	1,9
Médias: 1.ª década	767,20	766,96	766,81	767,45	768,19	767,73	766,14	763,33	765,81	766,84	767,59	767,87	767,00	770,18	764,49	5,69
Médias: 2.ª década	69,38	69,16	69,13	69,60	70,31	69,94	68,53	67,68	67,73	68,25	68,94	69,41	69,01	71,05	66,98	4,09
Médias: 3.ª década	68,39	67,99	67,85	68,33	68,97	68,77	67,57	66,90	67,07	67,64	68,19	68,53	68,01	69,91	66,31	3,60
Médias: Mês	68,33	68,04	67,93	68,45	69,15	68,81	67,42	66,64	66,88	67,58	68,24	68,60	68,01	70,37	65,94	4,43

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 776,4 em 2 e 3.
- Mínima absoluta ..... 754,5 em 6.
- Variação máxima 21,9

B — Temperatura em graus centesimais

Julho	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	16,7	17,7	17,6	17,1	21,2	26,8	28,7	30,2	23,9	19,2	17,1	16,8	21,14	30,8	16,2	14,6
2	15,9	15,2	13,1	12,6	16,8	20,3	22,1	22,2	19,5	18,0	17,3	14,7	17,26	22,7	12,2	10,5
3	13,5	13,0	12,3	12,2	15,6	19,5	21,3	21,7	19,2	16,4	16,7	15,0	61,35	22,5	11,6	10,9
4	13,5	12,3	11,7	11,8	17,2	22,3	23,8	23,8	21,0	18,5	17,3	15,3	17,47	34,3	11,1	13,2
5	14,2	13,4	13,6	13,2	17,8	24,2	27,3	28,1	23,1	21,0	19,6	18,2	19,61	28,4	12,4	16,0
6	17,1	16,5	15,4	15,3	19,7	28,3	30,8	31,0	27,0	23,2	20,6	19,2	22,18	31,7	14,9	16,8
7	18,2	17,7	16,9	15,8	17,9	20,5	22,2	22,6	19,2	16,6	13,3	13,1	17,70	23,0	12,8	10,2
8	12,6	12,4	13,2	11,3	15,0	18,4	20,5	20,7	18,1	16,5	13,5	11,3	15,30	21,3	10,0	11,3
9	10,8	9,8	8,1	8,4	31,5	20,8	22,3	23,2	21,6	18,1	16,1	15,2	15,60	23,4	7,2	16,2
10	15,3	13,3	12,2	11,6	14,4	18,9	22,5	22,4	19,5	17,8	16,7	15,3	16,69	23,5	11,4	12,1
11	15,5	15,5	15,0	13,5	16,9	21,1	23,3	23,4	20,2	17,8	16,6	14,5	17,70	24,0	13,3	10,7
12	14,5	14,5	13,9	13,5	16,8	21,9	24,2	23,6	20,2	17,4	16,8	15,1	17,67	24,5	13,0	11,5
13	14,8	14,0	12,9	12,6	16,0	22,0	22,1	22,4	20,2	17,7	17,5	16,3	17,35	23,6	12,1	11,5
14	13,2	12,5	13,0	12,7	17,5	23,1	26,6	27,4	23,2	18,9	18,2	17,3	18,75	27,6	12,1	15,5
15	16,0	16,1	15,4	14,8	18,8	22,4	24,1	24,1	20,9	17,8	17,1	15,6	18,58	25,1	14,7	10,4
16	14,9	14,6	13,3	12,7	18,0	22,9	25,1	25,9	23,2	19,6	18,3	16,8	18,82	26,2	12,2	14,0
17	15,7	14,7	12,6	14,0	19,4	24,9	28,2	28,9	23,4	20,6	18,8	17,9	19,86	29,1	12,4	16,7
18	17,7	17,0	17,3	16,8	17,0	16,4	17,1	17,5	18,0	17,6	17,1	16,4	17,13	19,8	15,8	4,0
19	15,9	16,1	15,7	15,0	18,9	22,5	23,1	24,1	20,8	18,8	18,1	17,7	18,87	24,3	14,7	9,6
20	17,3	17,0	17,3	17,2	19,0	21,8	20,1	19,0	18,2	17,1	16,6	16,6	18,01	22,5	16,5	6,0
21	16,1	16,1	15,8	15,7	16,4	17,9	19,1	19,6	18,8	18,2	18,4	17,4	17,48	20,6	15,5	5,1
22	17,1	16,5	16,4	16,5	18,0	22,3	23,4	21,7	20,5	19,6	19,0	17,8	19,07	24,4	16,1	8,3
23	17,0	16,3	16,0	15,8	18,0	20,5	21,3	19,1	17,5	16,6	16,2	15,8	17,44	22,7	15,5	7,2
24	15,5	15,3	15,5	15,6	16,6	21,0	22,1	21,4	19,8	18,8	18,3	18,1	18,22	22,4	15,3	7,1
25	17,3	16,2	16,2	15,7	17,5	21,7	25,0	23,7	21,2	20,4	19,8	18,5	19,48	25,7	15,7	10,0
26	17,3	16,4	16,3	14,9	17,3	21,6	23,8	24,2	21,3	19,6	18,9	17,8	17,15	24,8	14,7	10,1
27	17,1	16,7	17,2	17,1	17,5	20,9	23,0	23,7	21,3	20,1	19,6	18,2	19,39	24,6	16,0	8,6
28	17,4	17,3	16,7	16,4	19,1	22,7	23,6	24,0	21,2	19,6	19,5	18,4	19,64	24,5	16,3	8,2
29	16,7	16,7	16,3	15,1	18,3	21,4	24,2	23,5	21,1	20,2	19,3	18,1	19,29	24,7	14,9	9,8
30	17,3	17,3	17,4	17,8	19,1	20,4	22,8	22,8	20,2	18,4	17,6	16,7	18,94	23,2	16,4	6,8
31	16,2	16,3	16,0	16,2	17,6	21,2	22,6	21,2	20,1	18,8	17,3	16,6	18,38	23,7	15,9	7,8
Médias: 1.ª década	14,78	14,13	13,41	12,94	16,91	22,00	24,15	21,59	21,21	18,53	16,82	15,41	17,93	25,16	11,98	13,18
Médias: 2.ª década	15,55	15,20	14,64	14,28	17,83	21,90	23,39	23,63	20,83	18,33	17,51	16,42	18,27	24,67	13,68	10,99
Médias: 3.ª década	16,82	16,46	16,35	16,07	17,76	21,05	22,81	22,26	20,27	19,12	18,54	17,58	18,77	23,75	15,66	8,09
Médias: Mês	15,75	15,30	14,85	14,48	17,51	21,63	23,43	23,45	20,75	18,67	17,65	16,51	18,34	24,50	13,84	10,66

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 31,7 em 6
- Mínima absoluta ..... 7,2 em 9
- Variação máxima 24,5

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Julho	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	11,5	11,5	10,5	10,4	10,5	10,6	10,4	12,2	13,3	11,0	9,3	8,2	10,71	13,3	8,0	5,3
2	7,6	6,5	5,8	5,5	6,2	8,6	10,2	10,3	11,0	11,2	11,6	10,4	8,82	11,6	5,5	6,1
3	9,8	9,6	9,1	9,3	10,0	11,7	11,1	11,4	12,5	12,0	12,2	11,0	10,89	12,5	9,1	3,4
4	9,8	10,3	8,5	8,4	10,9	10,9	9,7	9,1	11,3	10,6	10,2	9,4	9,95	12,2	8,4	3,8
5	9,1	8,6	8,3	7,8	8,2	8,2	8,1	7,2	10,5	8,6	8,2	7,0	8,25	10,5	6,6	3,9
6	6,7	6,5	5,8	5,4	6,2	7,1	6,3	5,7	8,0	7,7	7,1	10,1	6,89	11,0	5,4	5,6
7	10,9	10,2	9,5	7,4	5,4	2,7	2,3	2,1	4,9	8,3	7,5	6,7	6,05	10,9	1,3	9,6
8	5,5	4,8	4,3	3,8	3,0	3,7	5,6	6,6	8,2	8,2	8,3	7,0	5,90	9,0	3,0	6,0
9	6,9	6,3	6,5	6,1	6,9	8,3	7,7	7,3	7,6	8,1	8,1	8,0	7,33	8,4	5,8	2,6
10	8,5	8,5	8,2	9,7	8,2	10,2	10,9	11,7	11,5	11,7	10,3	9,5	9,88	12,4	8,2	4,2
11	8,5	8,3	8,5	9,8	9,3	12,7	13,4	12,4	11,1	9,6	8,2	7,2	9,84	13,4	7,2	6,2
12	7,1	7,5	7,5	8,7	8,7	11,0	12,4	11,6	12,0	12,8	13,0	11,7	10,33	13,1	7,1	6,0
13	11,7	11,2	10,2	10,2	11,4	13,4	14,1	14,6	13,1	12,1	12,6	12,3	12,28	15,0	10,2	4,8
14	10,1	9,5	9,5	9,1	11,0	11,0	9,3	7,9	12,0	11,9	10,6	11,4	10,31	12,0	7,9	4,1
15	10,7	10,5	10,0	9,7	9,7	11,3	12,4	11,6	12,3	12,9	12,9	11,8	11,34	13,1	9,7	3,4
16	10,9	10,7	10,2	9,8	11,7	12,2	9,5	8,1	9,3	9,9	9,7	9,1	10,12	12,5	8,1	4,4
17	9,0	8,6	8,0	8,5	9,0	9,0	9,1	9,3	11,7	11,2	11,2	12,2	9,92	12,2	8,0	4,2
18	11,3	10,8	11,3	11,2	11,8	12,3	13,9	13,1	12,9	13,0	12,7	12,4	12,15	13,1	10,8	2,3
19	12,0	12,0	12,0	11,6	12,9	14,0	12,9	11,9	14,0	12,7	12,7	12,8	12,61	14,0	11,3	2,7
20	12,3	11,8	12,3	12,1	12,9	14,8	14,5	14,3	14,0	13,6	13,2	12,9	13,18	14,8	11,8	3,0
21	12,9	13,2	13,1	13,0	13,3	13,6	14,4	14,5	14,2	13,4	13,6	13,6	13,53	14,7	12,9	1,8
22	12,7	12,4	12,4	12,4	13,4	14,5	14,6	15,0	14,8	13,6	13,0	11,6	13,32	15,7	11,2	4,5
23	11,3	10,6	10,3	9,7	10,7	13,1	14,9	13,4	13,2	13,0	13,0	12,8	12,17	14,9	9,7	5,2
24	12,5	12,3	12,7	12,6	13,2	14,6	13,6	13,3	14,1	13,2	13,5	13,6	13,32	14,6	12,3	2,3
25	12,0	11,3	11,0	10,6	10,8	11,7	12,5	14,5	15,0	15,3	15,5	12,9	12,77	15,6	10,6	5,0
26	12,0	11,6	11,3	11,1	12,2	14,1	15,4	15,0	14,4	13,9	14,2	13,6	13,30	15,7	11,0	4,7
27	12,9	12,2	13,5	13,5	14,1	16,0	16,6	16,3	15,6	15,3	15,2	14,5	14,67	16,6	12,2	4,4
28	13,6	13,5	13,1	13,0	14,8	15,9	16,6	15,8	15,5	15,3	15,7	15,1	14,82	16,6	13,0	3,6
29	13,3	13,3	12,6	11,2	13,2	14,9	16,9	16,1	16,9	14,8	14,4	13,6	14,24	17,2	11,2	6,0
30	12,9	12,7	12,8	13,2	13,8	13,7	15,3	14,3	11,6	11,1	10,8	10,4	12,64	15,3	10,3	5,0
31	10,3	10,2	10,3	10,6	10,8	12,2	14,3	13,7	13,9	13,3	13,0	12,5	12,14	14,6	10,2	4,4
Médias: 1.ª década	8,63	8,28	7,65	7,38	7,35	8,20	8,23	8,36	9,88	9,74	9,28	8,73	8,47	11,18	6,13	5,05
Médias: 2.ª década	10,36	10,09	9,95	9,84	10,84	12,17	12,06	11,48	12,27	11,97	11,68	11,38	11,21	13,32	9,21	4,11
Médias: 3.ª década	12,40	12,12	12,10	11,90	12,75	14,03	15,01	14,72	14,47	13,84	13,81	13,04	13,35	15,59	11,33	4,26
Médias: Mês	10,53	10,23	9,97	9,78	10,39	11,55	11,87	11,62	12,28	11,91	11,66	11,11	11,09	13,44	8,97	4,47

Extremas do mês ..... Máxima absoluta ..... 17,2 em 29
Mínima absoluta ..... 1,3 em 7
Variação máxima 15,9

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês ..... Máxima absoluta ..... 98 em 21
Mínima absoluta ..... 6 em 7
Variação máxima 92

E

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

Julho	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sobre 1m² — Em quilogr.	Julho
1	NNW	23	NNW	30	NNW	30	NNW	32	NNW	28	NW	34	NNW	31	N	21	NNE	20	SSE	34	SSE	10	S	31	29,8	SSE	13	31,5	1
2	SSW	21	SSW	23	SSW	21	SW	20	SSW	21	S	20	SE	18	ESE	12	E	15	ESE	13	ESE	10	W	4	16,2	S	24	7,1	2
3	SW	10	SW	12	SW	15	WSW	16	WSW	12	SW	5	SSE	7	E	9	ESE	6	E	4	E	9	W	5	8,8	WSW	16	2,0	3
4	WNW	7	NW	11	NW	11	NW	19	NW	18	NNW	20	NW	20	N	23	NNE	19	NNE	22	NNE	21	NNE	22	18,3	N	24	8,0	4
5	N	23	NNW	22	NNW	24	NNW	24	NNW	30	NW	30	NNW	21	N	20	NE	17	NNE	26	NNE	25	N	31	21,9	N	34	12,0	5
6	NNW	35	NNW	30	NNW	29	NNW	32	NNW	29	NNW	30	NW	30	NNW	25	N	18	N	24	NNW	20	S	20	26,2	NNW	35	14,4	6
7	S	14	SSW	21	SSW	23	SSW	18	SW	24	SW	37	WSW	26	SSW	23	SSW	17	SE	26	SSW	13	SSW	17	22,2	SW	39	17,0	7
8	SSW	18	SSW	24	S	30	SSE	30	S	20	SSE	25	SE	18	ESE	16	ENE	11	E	16	E	8	WNW	9	18,5	SSE	35	13,8	8
9	W	9	SW	13	WSW	13	SW	15	WNW	15	NW	20	NNW	29	NNW	26	N	23	NNE	20	NNE	23	N	24	19,3	NNW	29	11,5	9
10	NNW	23	NNW	16	NNW	13	NW	10	SW	11	E	8	E	9	ENE	16	ESE	16	SSE	14	S	15	SSW	16	13,8	NNW	23	4,4	10
11	SW	20	SW	19	SW	20	WSW	17	SW	19	ESE	12	E	12	E	12	ENE	12	SE	16	SSE	16	SSW	12	15,8	SW	20	4,1	11
12	SW	19	SSW	20	SW	19	WSW	18	WSW	17	SSW	14	ENE	9	ENE	12	NE	16	NE	15	NE	14	WSW	4	14,6	SSW	20	3,7	12
13	WNW	4	WSW	3	WSW	11	WSW	12	WSW	12	WNW	11	E	9	ENE	14	NE	16	NE	16	NNE	18	NNE	19	12,2	NNE	20	2,3	13
14	NW	16	NNW	19	NNW	23	NNW	25	NNW	30	NW	29	NW	23	NNW	20	NNE	15	NE	12	SSE	24	S	23	21,9	NW	34	12,0	14
15	SSW	23	SSW	20	SSW	20	SSW	20	SSW	22	SSE	21	E	11	ENE	12	NE	11	ENE	10	ENE	5	WSW	3	14,2	SSE	24	5,0	15
16	WSW	13	W	11	NW	14	NW	16	NW	16	NW	23	NW	23	NW	24	N	24	NNE	23	N	27	N	28	20,4	N	28	8,5	16
17	NNW	26	NW	24	NW	17	NNW	26	NNW	27	NW	31	NW	18	NNW	6	NE	15	NNE	18	S	18	S	23	20,4	NW	31	9,9	17
18	S	25	SSW	21	S	26	S	26	S	26	S	24	S	20	S	18	SSE	15	SSE	10	SSW	10	SW	4	18,8	S	28	8,9	18
19	SW	15	SW	10	WSW	5	NW	5	NNW	9	NNW	15	NNW	19	NNW	20	NE	18	NNE	18	NNE	18	NNE	14	13,7	NNW	20	5,3	19
20	S	16	SSW	13	SSW	18	SSW	17	SSW	17	ESE	10	SE	19	SE	23	SE	11	S	17	S	13	SSW	17	16,0	SE	23	6,4	20
21	SSW	14	S	11	SW	10	SW	9	SW	7	SW	12	ESE	3	SE	4	SSE	6	NE	9	SW	18	SW	13	9,8	NNE	24	8,5	21
22	WSW	6	NW	7	WNW	5	SW	11	SW	8	WNW	14	WSW	10	ESE	10	E	3	SSE	10	S	12	S	19	9,1	S	20	5,6	22
23	S	21	S	21	S	22	S	26	S	25	SSE	19	ESE	12	SE	8	SE	8	SSE	8	S	12	SSW	14	16,5	S	26	8,9	23
24	WSW	6	WSW	11	NW	2	WNW	5	WNW	11	NW	9	NE	9	NE	12	NE	13	NE	15	NNE	16	NNE	16	10,8	NNE	20	5,6	24
25	NNE	20	NNE	22	N	26	N	27	N	23	NNW	28	N	26	NE	21	NE	24	NE	25	NE	22	N	15	23,8	NNW	30	12,0	25
26	N	21	NNW	20	NNW	21	SW	3	WNW	3	SSW	9	ENE	7	NE	10	NE	9	ESE	6	ESE	9	SSE	6	9,8	NNW	22	5,6	26
27	SW	6	ENE	2	W	6	NNW	9	SSW	6	E	5	ENE	7	E	10	ESE	14	SE	16	S	19	S	13	9,3	S	19	4,4	27
28	SSW	10	SSW	14	SSW	13	SSW	12	SW	9	ESE	4	ENE	8	NE	12	NE	16	NE	16	NE	17	N	6	11,4	NE	18	2,8	28
29	NW	5	NNW	14	N	18	NNE	19	NNW	17	ESE	8	ENE	8	ESE	18	ESE	20	SSE	20	SSW	18	S	14	15,2	SE	21	7,1	29
30	S	15	S	16	S	16	S	21	S	20	SSE	18	ESE	12	ESE	16	SE	25	SSE	29	SSE	26	S	25	20,2	SSE	30	10,5	30
31	S	24	SSW	21	SSW	23	SSW	21	S	25	S	20	ESE	14	ESE	16	ESE	13	ESE	16	SE	7	SSW	6	17,7	S	26	8,0	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	15	17	4	8	14	14	5	14	12	30	17	10	4	5	19	52	-
	361	372	77	86	133	168	112	377	244	605	290	132	22	57	403	1315	-
2.ª década	7	14	22	15	7	4	7	11	25	33	15	21	4	4	27	24	-
	151	261	317	157	82	50	125	213	498	582	239	240	21	40	562	499	-
3.ª década	15	12	25	10	8	28	16	19	40	27	21	6	2	10	10	14	1
	309	225	406	72	60	317	209	319	738	405	187	47	13	78	56	213	-
Mês	37	43	51	33	29	46	28	44	77	90	53	37	10	19	56	90	1
	821	858	800	315	275	535	446	909	1480	1592	716	419	56	175	1021	2057	-

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	763,63	768,83	768,29	769,70	774,58	773,56	-	768,72	769,77	769,14	772,52	-	-		766,76	764,81	-
Temperatura	19,54	17,47	18,75	18,58	16,35	17,82	-	18,94	17,88	18,26	17,18	-	-	-	18,72	19,09	-
Tensão do vapor atmosférico	10,51	9,95	12,81	11,34	10,89	10,48	-	12,64	12,54	11,06	11,42	-	-	-	10,07	9,50	-
Humidade relativa	63,6	19,7	79,5	72,2	79,5	68,4	-	77,6	82,4	70,9	78,4	-	-	-	65,8	60,2	-
Quantidade de nuvens	1,2	0,0	2,6	1,0	3,0	3,2	-	7,7	8,4	2,6	5,6	-	-	-	0,0	2,0	-
Velocidade do vento	24,4	18,3	15,2	14,2	8,8	17,0	-	20,2	17,9	16,3	11,5	-	-	-	20,2	21,2	-
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	1,9	3,0	10,6	2,6	1,8	0,1	0,0	1,0	0,1	0,0	0,0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	18,3	20,2	21,2	21,6	20,8	22,9	20,9	19,1	16,2	19,9	18,4	17,9	19,8	30,2	12,17
2.ª década	17,7	16,0	17,3	18,2	19,5	19,0	16,3	16,1	15,3	15,4	16,3	14,7	16,8	24,8	6,69
3.ª década	13,5	14,7	14,7	14,8	14,1	13,3	10,5	12,5	13,7	15,5	16,0	13,4	14,0	23,3	7,18
Mês	16,4	16,9	17,6	18,1	18,0	18,2	15,7	15,8	15,0	16,9	16,9	15,3	16,8	26,0	8,63

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	4:754	43 quilómetros em 1
2.ª década	4:037	34 quilómetros em 14
3.ª década	3:684	30 quilometros em 25 e 30
Mês	12:175	43 quilómetros em 1

Dia mais ventoso, 1. Dia menos ventoso, 3.

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	7
Moderado	22
Fresco	2
Muito fresco	0
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

F

Quadro complementar

Julho	Temperatura (em graus centesimais) — Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Actinometria (Graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	média	Evaporação (em milímetros)	Chuva (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
1	36,4	14,8	20,3	21,3	24,0	25,4	56,3	15,6	49,0	50,7	42,0	47,2	4,0	0,0	T. qt.; ⌓⁰; ●⁰ td. e n.; v. f. 3-14 18-20, 23; ⌒ 21-22.
2	33,5	11,1	20,4	21,3	24,6	25,3	54,2	–	46,8	53,2	45,6	48,5	7,6	–	B. t.
3	32,8	10,4	20,0	21,3	24,6	25,3	55,1	10,8	47,9	57,7	46,2	50,6	2,8	–	B. t.; ⌓⁰
4	32,7	10,0	19,6	21,4	23,9	25,3	52,3	10,8	48,2	52,9	45,4	48,8	1,4	–	B. t.; ⌓⁰.
5	36,0	11,2	19,4	21,3	23,9	25,2	55,0	11,9	48,7	52,9	43,1	48,2	5,0	–	B. t.; ⌓⁰. v. fr. 8-12, 19-24
6	38,4	13,6	19,4	21,1	23,8	25,2	58,9	14,2	47,9	51,8	28,0	42,6	10,0	–	T. qt.; v. fr. 1-16.
7	30,7	13,5	19,6	21,1	23,7	25,1	52,9	14,8	49,8	56,0	48,4	51,4	9,9	–	B. t.; v. fr. 10-14, 18-19.
8	32,3	8,3	19,2	21,1	23,7	25,1	51,9	9,8	50,4	55,7	47,9	51,3	8,1	–	B. t.; v. fr. 4-7, 10-11.
9	30,3	4,7	18,7	20,9	23,7	25,0	51,6	6,3	49,8	54,0	44,0	49,3	3,9	–	B. t.; ⌓⁰; v. fr. 13-16.
10	32,5	8,4	18,7	20,8	23,6	24,9	51,7	11,5	46,8	53,2	43,1	47,7	6,1	–	B. t.
11	36,0	11,7	18,7	20,6	23,6	24,9	58,8	12,5	47,9	54,9	45,4	49,4	3,0	–	B. t.
12	33,0	11,8	18,9	20,6	23,6	24,9	54,7	12,1	47,9	53,5	45,9	49,1	3,5	–	B. t.
13	35,5	11,3	18,9	20,6	23,5	24,9	56,3	11,4	47,0	46,2	45,6	46,3	2,4	(1) 0,1	B. t.; ⌓¹.
14	34,8	10,8	19,1	20,6	23,4	24,9	54,6	11,6	48,7	53,2	45,1	49,0	1,9	–	B. t.; ⌓⁰; v. fr. 7-12.
15	35,1	13,5	19,3	20,6	23,4	24,8	55,6	13,8	46,2	53,2	44,8	48,1	5,6	–	B. t.; ⌓⁰.
16	33,5	11,1	19,6	20,8	23,3	24,7	53,0	11,9	47,3	52,1	44,5	48,0	2,7	–	B. t.; ⌓⁰. v. fr. 16, 20-24.
17	37,7	10,9	19,6	20,8	23,3	24,7	55,7	11,7	46,8	52,1	43,4	47,4	6,4	–	B. t.; v. fr. 1, 7-12, 22.
18	19,8	14,9	19,7	20,9	23,2	24,6	26,1	15,7	5,0	7,0	12,3	8,1	5,5	1,3	T. irr.; ●⁰. td. e n.; v. fr. 1, 5-10.
19	33,5	13,1	19,6	20,9	23,2	24,6	53,6	14,9	21,8	32,5	43,4	32,6	1,0	–	B. t.; 4 n. a SW.
20	32,6	15,3	19,8	20,9	23,2	24,6	58,8	15,9	43,1	19,9	21,3	28,1	2,6	0,0	B. t.; ●⁰ td.
21	31,3	15,2	19,9	20,9	23,2	24,6	48,9	–	11,2	25,2	17,9	18,1	0,7	13,3	T. irr.; ●¹ por vezes.
22	34,8	14,8	20,0	21,0	23,2	24,5	57,3	–	31,4	55,2	11,5	32,7	0,6	0,7	T. irr.; ●⁰ m. e td.; ⌒ td. a SE; 4 v. a N.
23	35,7	14,3	20,2	21,1	23,2	24,5	58,9	11,9	43,1	51,2	17,4	37,2	2,6	5,2	B. t. m. irr. td. e n.; ●¹ td. e n.; v. fr. 7, 9.
24	30,8	14,8	20,2	21,1	23,2	24,5	51,6	–	12,9	27,4	10,4	16,9	1,2	0,8	T. irr. m, b. td. e n.; ●⁰ madr. e m.
25	32,2	15,1	20,1	21,1	23,2	24,5	54,6	15,3	37,5	51,8	42,8	44,0	2,2	–	B. t.; v. fr. 4-8, 10-13, 16, 18-19.
26	33,2	12,1	20,0	21,1	23,2	24,5	54,7	13,9	42,6	51,8	43,1	45,8	3,1	–	B. t.; ⌓⁰.
27	33,7	14,1	20,2	21,1	23,2	24,5	53,6	15,5	39,8	54,6	45,1	43,5	1,5	(1) 0,2	B. t.; ≡¹ madr.
28	34,0	15,4	20,6	21,1	23,2	24,4	56,4	15,6	46,2	54,3	44,5	48,3	1,1	(1) 0,1	B. t.; ⌓¹.
29	33,9	14,1	20,8	21,3	23,2	24,4	54,4	14,1	45,9	52,1	42,6	46,9	1,3	(1) 0,1	B. t.; ⌓¹;
30	33,2	16,1	20,9	21,4	23,1	24,3	54,8	16,3	14,8	35,0	40,9	30,2	2,0	(1) 0,1	B. t.; ⌓¹; v. fr. 17-19, 21-23.
31	35,2	15,3	20,8	21,4	23,1	24,3	57,3	15,3	16,0	38,9	14,3	23,1	3,1	–	B. t.; v. fr. 8-9.
Medias: 1.ª década	33,56	9,25	19,53	21,16	23,83	25,18	53,99	11,74	48,5	53,8	43,4	48,6	5,88	–	
Medias: 2.ª década	33,15	12,44	19,32	20,73	23,37	24,76	52,72	13,15	40,2	42,5	39,2	40,6	3,46	–	
Medias: 3.ª década	33,45	14,66	20,34	21,14	23,18	24,45	54,77	15,11	30,2	45,2	30,0	35,2	1,76	–	
Medias: Mês	33,39	12,20	19,75	21,02	23,45	24,79	53,86	13,26	39,3	47,1	37,3	41,2	3,64	–	

Extremas do mês		Irradiação	
	Máxima absoluta	58,9	em 6,23
	Mínima absoluta	–	em –

	Evaporação		Chuva	
Máxima em 24 horas	10,0	em 6	13,3	em 21
Mínima em 24 horas	0,6	em 22	–	

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década	58,8	0,0
Total da 2.ª década	34,6	(1) 1,4
Total da 3.ª década	19,4	(1) 20,5
Total do mês	112,8	(2) 21,9

(1) Inclui água de cacimbo e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,6 de água de cacimbo e nevoeiro.

A — Pressão atmosférica em milibares

Agosto	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	771,8	771,0	770,7	771,0	771,4	770,8	768,9	767,8	767,7	768,1	768,5	768,7	769,63	771,8	767,7	4,1
2	68,6	68,0	67,7	68,3	68,6	67,9	66,3	65,1	64,8	65,2	65,2	65,3	66,68	68,6	64,8	3,8
3	65,1	65,0	64,5	64,5	65,0	64,2	63,1	63,0	63,9	65,9	67,0	67,2	64,90	67,2	62,9	4,3
4	67,1	67,1	67,0	67,1	67,2	65,7	65,1	64,0	63,8	64,0	64,6	64,7	65,64	67,2	63,8	3,4
5	64,7	64,5	64,5	64,8	65,1	64,7	63,0	61,8	62,7	64,0	65,9	66,6	64,40	66,7	61,8	4,9
6	66,9	67,0	67,2	68,0	69,0	68,8	67,7	66,8	67,0	67,7	68,6	68,8	67,83	69,0	66,8	2,2
7	69,0	69,1	69,2	69,9	70,3	69,2	67,6	66,5	66,6	67,0	67,6	67,7	68,28	70,3	66,6	3,7
8	67,7	67,7	67,7	68,0	68,5	67,6	65,4	63,9	63,5	63,8	64,8	66,3	66,21	68,5	63,3	5,2
9	66,8	66,8	66,9	67,9	68,4	67,7	66,1	64,5	63,9	64,0	64,3	64,6	65,94	68,4	63,9	4,5
10	64,6	64,7	64,7	65,1	65,5	65,5	64,5	63,4	63,3	63,9	64,3	65,0	64,54	65,6	63,2	2,4
11	65,5	65,3	65,4	66,4	68,1	68,7	67,9	68,8	69,5	71,1	72,1	72,9	68,70	73,2	65,1	8,1
12	73,1	73,2	73,2	74,0	75,1	75,0	73,7	72,6	72,5	72,8	72,9	72,9	73,36	75,1	72,4	2,7
13	72,1	71,3	70,8	71,0	71,5	70,3	68,4	67,2	66,8	66,7	67,3	67,5	69,15	72,5	66,7	5,8
14	67,3	66,7	66,6	66,7	68,2	66,6	64,0	62,6	62,7	63,6	63,9	64,3	65,22	68,2	62,4	5,8
15	64,1	64,0	63,6	63,7	64,4	63,6	62,1	60,8	61,0	61,7	62,3	62,7	62,80	64,4	60,8	3,6
16	62,8	63,2	63,7	64,8	65,9	65,1	63,8	63,1	63,2	64,5	66,1	67,1	64,53	67,4	62,7	4,7
17	67,4	67,9	68,1	69,1	70,2	70,0	69,1	68,8	69,3	70,7	71,0	71,3	69,47	71,4	67,4	4,0
18	71,4	71,3	71,3	72,1	73,0	72,5	70,7	69,5	69,5	69,8	70,3	70,4	70,97	73,0	69,4	3,6
19	70,1	69,7	69,6	70,5	71,3	71,0	69,5	69,0	69,3	69,7	70,2	70,8	70,06	71,3	69,0	2,3
20	70,7	70,3	70,4	71,0	71,7	71,0	69,6	68,5	68,5	69,0	69,9	69,9	70,03	71,7	68,4	3,3
21	69,8	69,8	69,9	70,9	71,2	71,0	69,4	68,4	68,5	68,6	69,4	69,6	69,71	71,2	68,4	2,8
22	69,6	69,2	69,1	69,9	70,6	70,3	68,7	67,6	67,7	68,2	68,6	68,6	68,99	70,6	67,6	3,0
23	68,5	67,9	67,6	67,9	68,2	66,7	64,8	64,3	63,9	64,7	65,5	66,3	66,35	68,5	63,8	4,7
24	67,6	68,0	68,5	69,8	70,7	70,5	69,6	69,3	69,5	70,2	70,9	71,0	69,70	71,0	66,9	4,1
25	70,9	70,0	69,8	70,2	70,8	70,5	69,1	67,9	67,9	68,6	69,1	69,6	69,52	70,9	67,9	3,0
26	69,9	70,0	70,1	71,3	72,4	72,4	71,4	70,6	70,8	71,7	72,1	72,3	71,30	72,4	69,9	2,5
27	72,0	71,8	71,6	71,9	72,2	71,8	70,1	68,6	68,5	68,5	68,7	69,2	70,36	72,3	68,5	3,8
28	69,2	68,5	68,0	68,6	68,8	68,0	66,4	65,4	65,1	65,6	65,9	66,1	67,05	69,2	65,1	4,1
29	66,0	65,8	65,6	65,8	66,0	65,6	64,2	63,2	63,2	63,7	64,0	64,1	64,70	66,1	63,1	3,0
30	63,9	63,8	63,4	63,0	63,4	62,6	61,3	60,3	60,5	61,1	63,9	65,2	62,78	65,9	60,2	5,7
31	66,0	67,1	67,9	69,9	71,1	71,8	71,8	71,8	72,8	74,3	75,8	76,6	71,64	76,7	65,9	10,8
Médias: 1.ª década	767,23	767,09	767,01	767,46	767,90	767,31	765,77	764,69	764,72	765,36	766,08	766,49	766,40	768,33	764,48	3,85
Médias: 2.ª década	68,45	68,29	68,27	68,93	69,94	69,38	67,88	67,09	67,23	67,96	68,60	68,98	68,43	70,82	66,43	4,39
Médias: 3.ª década	68,49	68,35	68,32	69,02	69,58	69,20	67,89	67,04	67,13	67,71	68,54	68,96	68,37	70,44	66,12	4,32
Médias: Mês	68,07	67,93	67,88	68,49	69,15	68,65	67,20	66,30	66,38	67,04	67,76	68,17	67,75	69,88	65,69	4,19

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 776,7 em 31
- Mínima absoluta ..... 760,2 em 30
- Variação máxima 16,5

B — Temperatura em graus centesimais

Agosto	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	15,7	15,4	15,4	15,1	18,3	22,0	24,0	23,5	20,9	19,8	19,3	17,7	18,99	24,4	14,4	10,0
2	16,7	16,4	15,8	15,8	18,7	22,5	23,3	23,8	21,3	19,9	19,7	17,5	19,30	24,3	15,3	9,0
3	16,3	15,9	15,7	16,0	19,5	24,3	25,4	24,7	22,9	20,6	19,6	18,5	20,06	27,2	15,3	11,9
4	17,3	16,5	16,8	16,0	19,4	24,4	24,2	24,0	21,5	19,6	19,0	18,5	19,74	25,3	15,7	9,6
5	15,6	15,0	14,7	14,7	18,6	24,6	27,9	27,7	22,6	21,0	19,3	18,4	20,04	29,4	13,2	16,2
6	17,3	16,9	16,4	16,7	19,8	22,7	24,3	23,7	21,3	20,3	19,6	19,2	19,93	25,0	16,2	8,8
7	17,7	16,7	16,1	17,1	20,1	23,8	24,5	23,8	21,8	20,6	20,1	19,8	20,14	25,8	15,7	10,1
8	17,7	16,1	15,2	16,3	19,5	24,2	27,4	24,8	22,6	20,6	20,0	19,8	20,29	28,0	15,1	12,9
9	18,2	17,3	17,1	17,2	19,9	23,6	24,5	24,7	21,9	20,5	19,7	18,3	20,28	25,4	16,8	8,6
10	18,5	17,7	16,8	15,8	19,9	19,5	23,5	23,7	21,7	20,7	20,7	19,6	19,86	24,5	15,8	8,7
11	18,5	18,5	16,8	17,2	18,5	20,3	21,2	20,7	17,6	15,5	15,3	15,2	17,86	21,7	15,1	6,6
12	14,7	14,7	14,6	14,8	15,5	15,5	16,6	16,8	16,9	16,0	16,2	15,9	15,76	17,2	14,5	2,7
13	15,5	15,4	15,7	15,7	19,0	21,4	25,0	25,9	24,4	20,7	19,8	18,9	19,84	25,9	15,3	10,6
14	17,7	17,2	16,5	16,4	20,7	26,5	29,9	29,7	27,8	23,2	23,0	20,7	22,48	30,8	16,0	14,8
15	19,1	19,0	18,2	17,7	22,2	27,4	32,3	32,4	27,1	24,7	22,8	22,5	23,78	33,0	17,2	15,8
16	19,5	19,3	18,4	18,9	19,8	22,3	24,0	23,4	21,7	20,9	20,0	19,3	20,62	25,3	17,0	8,3
17	18,7	18,6	18,3	18,8	20,7	24,4	25,8	21,5	22,5	21,8	20,8	20,1	21,21	26,3	18,0	8,3
18	19,5	18,6	18,6	18,8	21,5	24,7	25,9	25,2	22,4	20,8	20,1	18,6	21,14	26,3	17,7	8,6
19	17,9	17,0	16,6	17,3	21,0	24,1	25,7	25,7	22,9	20,7	19,8	18,3	20,58	26,5	16,4	10,1
20	16,9	16,9	16,9	17,8	20,9	24,1	25,0	25,0	22,1	20,6	20,3	19,3	20,52	26,1	16,7	9,4
21	17,5	17,3	16,8	17,6	20,7	24,3	26,0	25,2	23,1	20,8	20,4	20,0	20,88	26,5	16,5	10,0
22	18,6	17,4	16,6	16,1	20,9	23,1	25,7	25,1	22,0	20,9	20,6	18,4	20,54	26,4	15,1	11,3
23	17,7	16,8	16,4	16,7	21,8	25,5	25,9	25,7	22,4	21,4	20,8	20,5	21,00	26,6	15,8	10,8
24	20,7	19,8	19,8	20,1	21,2	22,7	23,5	23,7	21,6	20,0	19,3	17,1	20,68	24,7	16,7	8,0
25	16,6	16,4	16,5	15,7	20,0	24,2	25,8	24,0	21,6	20,6	20,3	20,2	20,08	26,3	14,8	11,5
26	17,9	17,6	17,6	17,8	21,8	25,1	26,8	25,4	22,5	20,8	19,9	19,8	21,12	26,9	17,2	9,7
27	17,3	16,8	16,3	17,4	22,0	24,2	26,3	24,5	21,8	20,0	18,6	16,5	20,11	26,7	15,7	11,0
28	14,8	14,1	14,5	14,9	21,3	26,4	27,9	25,7	23,1	21,2	20,6	19,1	20,39	29,2	13,9	15,3
29	17,6	16,9	16,1	16,8	22,7	28,0	28,5	25,5	22,9	21,9	21,3	20,5	21,62	30,4	15,7	14,7
30	20,1	19,2	18,7	18,1	23,0	25,1	29,2	28,2	27,0	24,8	21,7	20,4	23,00	30,6	17,9	12,7
31	20,4	20,1	19,6	19,2	22,4	21,6	22,6	22,8	21,5	19,5	17,8	17,2	20,31	23,6	16,8	6,8
Médias: 1.ª década	17,10	16,39	16,00	16,07	19,37	23,16	24,90	24,44	21,85	20,36	19,70	18,73	19,86	25,93	15,35	10,58
Médias: 2.ª década	17,80	17,53	17,06	17,34	19,98	23,07	25,14	24,93	22,54	20,49	19,81	18,88	20,38	25,91	16,39	9,52
Médias: 3.ª década	18,11	17,49	17,17	17,31	21,62	24,59	26,20	25,10	22,68	21,08	20,12	19,06	20,88	27,08	16,01	11,07
Médias: Mês	17,61	17,15	17,76	16,92	20,36	23,64	25,44	24,83	22,37	20,66	19,88	18,90	20,39	26,33	15,92	10,41

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 33,0 em 15
- Mínima absoluta ..... 13,2 em 5
- Variação máxima 19,8

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Agosto	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	11,3	11,3	11,3	11,0	13,3	14,8	15,3	14,7	14,5	14,3	14,1	13,1	13,30	15,3	10,8	4,5
2	12,5	12,6	11,9	11,8	14,0	15,5	16,4	15,7	15,1	15,1	15,3	13,5	14,16	16,4	11,8	4,6
3	12,8	12,7	12,4	12,7	13,5	14,3	17,2	16,4	15,6	15,0	14,1	13,2	14,15	17,2	12,4	4,8
4	12,4	11,6	11,5	11,0	12,6	13,4	15,7	15,8	15,3	14,4	14,9	14,3	13,56	16,0	11,0	5,0
5	12,0	11,2	10,8	10,7	11,1	11,3	11,4	13,3	16,1	15,8	15,1	13,9	12,78	16,1	10,7	5,4
6	13,2	12,7	12,6	13,0	13,9	14,9	16,8	16,8	16,4	16,2	15,8	15,1	14,82	17,0	12,6	4,4
7	14,5	13,3	12,9	13,6	13,9	14,0	16,3	16,2	16,1	16,0	15,5	15,2	14,73	16,6	12,6	4,0
8	14,0	12,6	11,7	12,8	13,8	14,5	13,0	16,9	15,8	15,4	16,1	16,0	14,42	17,0	11,7	5,3
9	12,6	11,6	11,0	10,7	11,0	13,9	14,7	15,7	15,2	15,8	15,1	14,4	13,55	15,8	10,7	5,1
10	14,9	13,8	13,0	11,6	12,0	11,8	13,8	14,6	15,0	15,6	16,8	16,1	14,14	17,8	11,6	6,2
11	15,0	15,2	13,8	14,1	14,6	13,6	12,5	11,7	11,3	11,0	10,4	10,4	12,70	15,2	10,3	4,9
12	10,4	10,5	10,6	11,0	11,6	11,8	11,7	12,0	13,3	12,9	13,3	13,2	11,95	13,9	10,4	3,5
13	12,7	12,7	12,7	12,4	13,5	13,9	12,5	11,2	11,8	11,9	12,6	13,4	12,73	14,5	11,2	3,3
14	12,9	12,2	11,6	10,7	11,4	11,3	10,5	9,3	11,6	11,7	10,9	11,0	11,25	12,9	9,3	3,6
15	10,6	10,1	9,8	9,7	11,2	13,7	11,2	10,1	12,9	12,2	12,0	10,9	11,22	14,0	9,5	4,5
16	10,3	10,3	13,9	15,1	15,2	16,7	17,7	17,0	16,7	16,3	14,9	14,6	14,91	17,7	9,2	8,5
17	14,2	14,1	13,5	13,9	13,9	16,2	18,2	17,4	16,7	15,8	15,2	15,0	15,38	18,2	13,3	4,9
18	14,9	14,1	14,4	14,5	15,5	17,3	16,9	15,7	15,3	15,2	15,3	14,5	15,31	17,4	13,2	4,2
19	13,9	13,2	12,7	13,5	13,8	15,9	16,0	15,4	15,1	15,5	15,5	14,2	14,57	16,3	12,7	3,6
20	13,3	13,4	13,1	13,6	13,9	14,9	15,5	14,7	14,9	14,6	15,2	15,2	14,42	15,5	13,1	2,4
21	13,5	13,5	13,0	13,7	14,8	16,5	15,8	14,9	15,0	14,0	13,9	14,3	14,42	16,5	13,0	3,5
22	13,6	12,8	12,3	11,9	13,7	15,5	13,4	12,3	13,4	13,7	15,2	14,0	13,51	15,5	11,9	3,6
23	13,5	12,9	12,6	12,2	13,5	13,8	16,2	16,1	15,9	15,7	15,6	16,0	14,62	16,4	12,2	4,2
24	16,3	14,3	13,3	12,1	11,0	11,1	12,0	12,7	11,9	12,1	12,0	11,1	12,34	16,3	11,0	5,3
25	10,9	11,7	11,9	11,3	12,4	14,1	14,7	13,3	13,8	14,1	14,6	14,8	13,22	14,8	10,9	3,9
26	13,1	12,7	12,9	12,9	13,5	15,4	13,9	12,4	13,6	13,5	13,1	13,8	13,42	15,4	12,4	3,0
27	12,2	11,9	11,8	12,7	13,4	15,1	14,9	13,6	13,5	13,0	13,1	11,6	13,08	15,7	11,4	4,3
28	10,6	10,2	10,5	10,7	11,8	13,8	16,2	15,3	15,2	14,0	13,8	13,9	13,07	16,2	10,2	6,0
29	12,4	12,4	11,7	12,0	12,8	14,0	18,4	16,8	17,2	17,1	17,1	16,4	14,92	18,4	11,7	6,7
30	15,3	14,0	13,1	12,1	12,3	12,6	12,8	16,2	16,4	15,3	16,2	14,1	14,27	17,6	12,2	5,4
31	13,7	13,6	12,8	12,8	12,5	12,1	10,7	10,7	9,6	9,7	8,6	7,7	11,06	13,7	7,2	6,5
Médias: 1.ª década	13,02	12,54	11,91	11,89	12,91	13,84	15,06	15,61	15,51	15,36	15,31	14,48	13,96	16,52	11,59	4,93
Médias: 2.ª década	12,82	12,58	12,61	12,85	13,46	14,53	14,27	13,45	13,96	13,71	13,53	13,24	13,44	15,56	11,22	4,34
Médias: 3.ª década	13,19	12,73	12,35	12,22	12,87	14,00	14,45	14,03	14,14	13,84	13,95	13,45	13,45	16,04	11,28	4,76
Médias: Mês	13,02	12,55	12,29	12,32	13,07	14,12	14,59	14,35	14,52	14,29	14,25	13,72	13,61	16,04	11,36	4,68

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 18,4 em 29
- Mínima absoluta ..... 7,2 em 31
- Variação máxima 11,2

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 98 em —
- Mínima absoluta ..... 28 em 15
- Variação máxima 70

E

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

Agosto	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sobre 1m² Em quilogr.	Agosto
1	SW	12	SW	12	SSW	9	WSW	9	WSW	4	E	4	ENE	12	NE	20	NE	21	NE	20	NE	15	WSW	4	12,0	NE	23	5,0	1
2	SSW	6	SSW	11	SW	13	SW	12	WSW	6	NNW	7	E	12	ENE	12	ENE	13	ENE	14	ENE	20	NW	4	10,7	ENE	20	4,4	2
3	NE	1	WNW	13	NW	17	NW	16	NW	11	NNW	21	NNW	10	E	12	ENE	8	SE	23	SSE	21	S	14	14,2	SE	23	6,7	3
4	SSW	16	SW	15	SSW	16	SW	12	WSW	9	W	10	ENE	11	NE	18	NE	22	NE	20	NE	21	NNE	18	15,7	NE	21	4,7	4
5	NW	10	NNW	15	NNW	11	N	18	N	14	N	23	N	23	N	19	NE	16	NE	18	SE	8	S	9	15,9	N	21	6,7	5
6	SSW	13	S	9	S	9	SE	6	NNE	18	NW	17	ENE	12	ENE	19	ENE	19	NE	18	NE	17	NE	21	14,2	NE	20	5,3	6
7	WNW	4	NW	6	NW	12	NNW	17	NNW	20	NNW	22	ENE	18	NE	22	NE	19	NE	23	NE	24	NE	24	18,2	NNW	26	8,5	7
8	NW	8	NNW	10	NW	17	NW	18	NNW	22	NNW	22	NNW	25	NE	19	NE	25	NNE	20	NE	22	SSE	18	19,3	NNW	27	9,9	8
9	SSE	21	S	16	S	19	S	22	S	15	ESE	8	E	8	ENE	10	ENE	19	ENE	16	NE	21	WSW	3	14,7	S	22	6,7	9
10	SSW	6	NNE	8	NNE	10	W	19	NNW	15	W	10	ESE	6	E	16	NE	20	NE	18	ENE	18	S	4	12,4	NE	20	4,4	10
11	S	10	ESE	5	SW	10	S	12	SSE	15	SE	24	SSE	26	SE	32	SE	34	SSE	33	S	29	S	29	21,8	SE	36	17,0	11
12	S	32	S	30	S	30	S	28	S	27	S	24	S	27	S	25	SE	21	SSW	15	SSW	8	SSW	9	22,4	S	32	12,0	12
13	WSW	10	WSW	12	WSW	12	SW	17	W	12	NNW	25	NNW	27	NNW	26	NNW	20	NNE	14	NNE	19	NNE	20	18,0	NNW	27	7,5	13
14	N	18	N	20	NNW	20	NNW	25	W	12	NNW	34	NW	29	NNW	26	NNW	19	N	17	N	25	N	24	22,0	NW	24	13,8	14
15	NNW	16	NNW	15	NNW	16	NNW	22	NW	12	NW	13	NW	20	NNW	19	NNE	17	N	24	NNE	21	N	26	18,5	N	26	6,7	15
16	NW	17	NW	20	S	18	SSW	8	S	10	NE	3	NE	10	E	16	E	17	SE	23	S	20	S	19	15,0	SE	23	6,0	16
17	S	18	S	19	SSW	15	S	18	S	20	SSE	18	ESE	17	ESE	19	ESE	15	SE	24	SE	26	SSE	10	18,1	SE	26	8,9	17
18	S	2	SSW	9	SSW	11	S	11	SSE	9	E	6	ENE	11	NE	17	NE	16	NE	16	ENE	12	ENE	5	10,6	NE	19	3,4	18
19	C	0	WSW	3	WSW	5	WNW	11	W	13	ESE	6	E	10	ENE	15	NE	19	NE	20	NE	14	W	5	10,2	NE	20	3,7	19
20	WNW	5	W	7	WSW	11	WSW	11	WSW	11	SSE	5	E	12	NE	16	NE	22	NE	20	ENE	16	ENE	10	11,9	NE	22	4,4	20
21	SW	6	SSW	13	SSW	13	SSW	12	SSW	12	E	4	ENE	9	ENE	14	NE	13	NE	16	NE	15	ENE	15	12,0	ENE	17	3,1	21
22	ENE	5	WSW	5	SW	10	WNW	9	NW	8	E	9	ENE	22	ENE	16	ENE	20	NE	26	NE	21	NNE	10	13,5	NE	26	6,4	22
23	WNW	2	WNW	11	NW	13	NW	15	NW	22	N	24	NE	30	NE	27	NE	30	NE	24	NE	22	EE	18	20,0	NE	30	10,5	23
24	SE	10	SE	20	SSE	24	SSE	30	SSE	27	SE	29	SE	35	ESE	31	ESE	28	SE	26	SE	16	S	9	24,1	SE	37	16,0	24
25	SSW	14	S	20	S	16	SW	16	SSW	16	E	10	NE	15	NE	23	NE	23	ENE	17	ENE	13	E	6	15,2	NE	23	5,3	25
26	SSW	11	SSW	13	SSW	14	SSW	14	SSW	11	E	15	E	19	E	24	E	24	E	26	E	17	E	9	15,9	E	26	7,1	26
27	SSW	5	SW	10	SW	8	WSW	9	W	7	E	9	NE	20	NE	26	NE	27	NE	24	NNE	16	WNW	7	13,8	NE	28	7,1	27
28	NW	12	NW	14	NW	21	NW	19	NNW	26	NW	25	N	18	ENE	26	NE	24	NE	26	NE	27	NNE	13	20,9	NE	27	8,0	28
29	W	6	WNW	8	NNW	11	N	17	N	25	NW	22	NE	20	NE	23	NE	23	NE	23	NE	25	N	8	17,8	SW	26	7,5	29
30	WSW	9	WNW	5	N	12	NNE	17	N	24	NNW	24	NW	16	NE	16	NE	14	NNE	17	SSE	16	S	24	16,7	S	28	8,9	30
31	S	28	S	26	S	21	S	22	SSE	26	SE	35	SE	33	ESE	34	ESE	39	SE	33	SE	36	SSE	43	31,7	SSE	43	25,3	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	16	9	56	28	11	2	4	8	14	17	10	11	4	5	19	26	–
	296	126	1029	420	105	14	47	147	181	198	128	78	37	39	239	452	–
2.ª década	15	11	21	11	10	14	14	15	42	12	6	13	11	4	18	22	–
	321	196	351	125	110	178	316	276	881	144	82	113	101	25	375	450	–
3.ª década	12	11	54	22	20	10	19	13	17	24	8	7	4	10	23	10	–
	214	161	1200	347	305	298	505	372	354	300	71	50	29	71	391	167	–
Mês	43	31	131	61	41	26	37	36	73	53	24	31	19	19	60	58	–
	831	483	2580	892	520	490	368	795	1116	642	281	241	167	135	1005	1069	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	764,77	–	768,31	768,46	771,50	769,47	770,01	769,20	768,94	770,50	–	–	770,06	–	765,28	765,28	–
Temperatura	21,38	–	20,38	20,43	21,12	21,21	19,62	19,27	19,34	21,00	–	–	20,58	–	21,30	21,30	–
Tensão do vapor atmosférico	13,98	–	14,17	14,19	13,42	15,38	12,03	15,1[illegible]	13,26	13,92	–	–	14,57	–	13,26	13,26	–
Humidade relativa	71,0	–	80,2	80,0	73,2	82,1	71,7	76,2	79,5	76,3	–	–	81,8	–	72,1	72,1	–
Quantidade de nuvens	2,7	–	1,7	1,9	1,7	7,7	7,2	8,2	6,8	1,8	–	–	2,0	–	1,6	1,6	–
Velocidade do vento	18,6	–	15,1	12,3	15,9	18,1	25,9	22,9	20,6	13,9	–	–	10,2	–	18,4	18,4	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,0	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

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	10,0	11,5	13,6	14,9	13,1	14,4	14,0	16,7	18,2	19,0	18,7	11,9	14,7	22,6	6,23
2.ª década	12,8	14,0	14,8	16,3	14,1	15,8	18,9	21,1	20,0	20,6	19,0	15,7	16,8	26,5	8,34
3.ª década	9,8	13,2	14,8	16,4	18,5	18,7	21,5	23,6	24,1	23,4	20,6	14,7	18,4	28,3	9,56
Mês	10,8	12,9	14,4	15,9	15,4	16,4	18,3	20,6	20,9	21,1	19,5	14,1	16,7	25,9	8,09

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:526	27 quilómetros em 8
2.ª década	4:044	36 quilómetros em 11
3.ª década	4:835	43 quilómetros em 31
Mês	12:415	43 quilómetros em 31

Dia mais ventoso, 31. Dia menos ventoso, 19

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	4
Moderado	26
Fresco	1
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

F — Quadro complementar

Agosto	Temperatura em graus centesimais: Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no capelho parabólico	Actinometria (Graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em milímetros	Chuva em milímetros	Estado geral do tempo, etc.
1	33,9	13,2	20,8	21,5	23,1	24,3	53,6	13,4	45,9	52,9	44,2	47,7	1,9	–	B. t.; ⌓⁰.
2	34,1	14,4	20,9	21,6	23,2	24,3	55,1	14,3	44,0	52,9	46,5	47,8	1,6	(1) 0,1	B. t.; ⌓¹.
3	36,5	13,8	21,0	21,6	23,2	24,2	55,5	14,8	46,5	52,1	44,2	47,6	1,7	(1) 0,2	B. t.: ⌓¹.
4	33,4	14,1	21,2	21,6	23,2	24,2	54,1	14,8	47,0	52,9	44,8	48,2	2,4	–	B. t.; ⌓⁰.
5	35,3	12,6	21,2	21,8	23,2	24,2	56,1	13,5	47,6	51,8	43,4	47,6	2,2	–	B. t.: ⌓⁰.
6	33,8	14,5	21,2	21,8	23,2	24,2	54,0	15,4	46,5	42,8	44,0	44,4	3,9	–	B. t.: ⌓⁰.
7	33,0	13,8	21,5	21,9	23,2	24,3	54,5	15,4	47,3	51,8	44,8	48,0	2,1	–	B. t.; v. fr. 10, 20.
8	35,4	13,7	21,5	21,9	23,3	24,3	55,4	14,0	39,8	51,8	44,5	45,4	2,0	–	B. t.: ⌓⁰; v. fr. 10, 12–13, 17.
9	34,0	15,7	21,4	22,0	23,3	24,2	55,1	16,4	43,4	52,6	43,1	46,4	4,1	–	B. t.: ⌓⁰.
10	33,8	14,3	21,7	22,1	23,2	24,2	52,7	15,3	45,6	45,4	41,7	43,6	1,6	–	B. t.; ⌓⁰.
11	29,2	15,3	21,5	22,1	23,3	24,2	44,7	–	8,7	30,8	7,8	15,8	1,8	0,2	T. irr.: ⌓⁰. ●⁰ m. e td.: v. fr. 13–24.
12	21,7	14,0	21,0	22,1	23,3	24,2	32,5	12,6	7,0	21,0	7,8	11,9	2,7	1,6	T. irr.: ●⁰ por vezes: v. fr. 1–10, 13–15.
13	32,9	14,8	20,4	21,9	23,4	24,2	54,9	–	46,8	51,8	44,8	47,8	1,0	0,6	B. t.; ●⁰ madr.: v. fr. 11–16.
14	37,0	14,8	20,8	21,8	23,4	24,2	59,3	15,4	46,5	52,1	16,5	38,4	4,4	–	T. qt.; ⌓⁰; v. fr. 7, 11–15, 21–22.
15	40,2	14,8	21,0	21,8	23,4	24,3	59,1	16,8	46,2	50,1	40,6	45,6	8,9	–	T. qt.; ⌓⁰; v. fr. 23.
16	35,1	15,6	21,6	21,9	23,3	24,2	56,2	15,9	6,7	51,0	39,2	32,3	6,9	–	B. t.: ⌓⁰.
17	35,7	16,7	21,7	22,1	23,2	24,2	58,2	17,6	30,0	52,1	40,6	40,9	1,9	–	B. t.: ⌓⁰; ⩽ v. a W; v. fr. 20–21.
18	36,0	16,6	22,1	22,1	23,4	24,2	55,4	17,1	48,2	53,2	46,2	49,2	1,8	–	B. t.
19	36,0	14,8	22,4	22,3	23,4	24,2	57,9	15,3	49,0	53,8	47,9	50,2	2,1	–	B. t.: ⌓⁰.
20	35,8	14,6	22,5	22,5	23,2	24,2	58,1	15,8	49,8	53,8	47,0	50,2	1,9	(1) 0,1	B. t.: ⌓¹;
21	36,6	15,4	22,5	22,6	23,4	24,2	56,1	15,7	49,3	54,6	46,8	50,2	2,3	–	B. t.; ⌓⁰;
22	35,5	13,8	22,7	22,7	23,5	24,2	58,1	14,6	33,3	26,3	47,9	35,8	2,2	–	B. t.: ⌓⁰; v. fr. 19.
23	35,0	14,9	22,7	22,9	23,4	24,2	56,8	15,4	49,6	47,3	44,8	47,2	3,1	–	B. t.: ⌓⁰; v. fr. 10, 13–18.
24	32,7	17,6	23,0	22,9	23,5	24,0	53,4	18,7	16,5	31,9	41,2	29,9	3,5	–	B. t.: v. fr. 6–19.
25	35,4	13,7	22,7	22,9	23,6	24,2	50,1	14,0	50,1	53,8	46,2	50,0	3,9	–	B. t.: ⌓⁰.
26	36,5	16,2	23,1	23,0	23,7	24,2	58,5	16,3	50,1	55,2	46,5	50,6	2,6	–	B. t.: v. fr. 19.
27	35,0	13,9	23,4	23,2	23,7	24,2	58,1	14,6	51,2	54,3	47,3	50,9	3,2	–	B. t.: ⌓⁰; v. fr. 15–18
28	37,8	12,5	23,2	23,3	23,7	24,2	58,6	13,3	52,6	54,0	46,2	50,9	2,9	–	B. t.: ⌓⁰; v. fr. 9–11, 14–16, 19–21.
29	38,8	13,6	23,0	23,3	23,9	24,2	61,9	15,0	51,8	54,6	40,9	49,1	4,8	–	T. qt.: ⌓⁰; v. fr. 9–10, 16, 20–21.
30	40,0	17,2	23,2	23,3	23,8	24,2	57,3	17,3	37,2	26,9	45,6	36,6	3,5	–	T. qt.: v. fr. 10, 22, 24.
31	35,0	17,6	23,2	23,3	23,9	24,2	53,1	17,3	46,8	20,2	23,2	30,1	5,3	–	T. irr.: v. fr. 1–3, 9–22, ↘ 23–24
Médias: 1.ª década	34,32	14,01	21,24	21,78	23,21	24,24	54,61	14,77	45,4	50,5	44,1	46,7	2,35	–	—
Médias: 2.ª década	33,96	15,20	21,50	22,06	23,33	24,21	53,63	15,86	33,9	47,0	33,8	38,2	3,34	–	—
Médias: 3.ª década	36,21	15,15	22,97	23,04	23,64	24,18	56,51	15,65	44,4	43,6	43,3	43,8	3,39	–	—
Médias: Mês	34,87	14,79	21,94	22,32	23,40	24,21	54,98	15,39	41,3	46,9	40,5	42,9	3,04	–	—

		Irradiação
Extremas do mês	Máxima absoluta ...	59,3 em 14
	Mínima absoluta....	–

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas..	8,9 em 15	1,6 em 12
Mínima em 24 horas..	1,0 em 13	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década...	23,5	(1) 0,3
Total da 2.ª década...	33,4	(1) 2,5
Total da 3.ª década...	37,3	–
Total do mês...	94,2	(2) 2,8

(1) Inclui água de cacimbo.
(2) Inclui 0,4 m/m de água de cacimbo.

A — Pressão atmosférica em milibares

Setembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	776,9	776,8	776,8	777,1	777,8	777,4	775,9	774,8	774,9	775,5	775,5	774,9	776,15	777,8	774,6	3,2
2	74,0	73,0	72,3	72,2	72,4	71,6	69,5	68,2	68,4	68,9	69,8	69,3	70,72	74,5	68,2	6,3
3	69,4	68,8	68,9	69,7	70,8	70,6	69,6	69,5	69,4	70,4	71,1	71,2	69,96	71,2	68,8	2,4
4	70,8	70,0	69,8	70,0	70,5	69,5	67,5	66,2	66,2	66,6	67,0	67,5	68,40	71,0	66,1	4,9
5	67,4	67,0	66,8	67,8	69,0	69,0	68,0	67,6	67,9	69,1	70,0	70,2	68,40	70,3	66,8	3,5
6	70,3	70,1	70,1	71,1	71,9	71,7	70,4	69,3	69,3	69,7	70,4	70,6	70,37	71,9	69,3	2,6
7	70,1	69,7	69,7	70,3	71,0	70,1	68,5	67,4	67,3	67,7	68,6	68,6	69,06	71,0	67,1	3,9
8	68,0	67,8	67,7	67,9	68,7	68,0	66,6	65,6	65,8	66,6	67,8	68,2	67,40	68,7	65,6	3,1
9	68,6	68,4	68,5	69,3	70,0	69,7	68,5	67,5	67,7	68,7	69,2	69,4	68,79	70,0	67,5	2,5
10	69,3	68,7	68,4	68,8	69,1	68,6	67,0	65,3	64,7	64,9	65,0	65,5	67,03	69,3	64,7	4,6
11	65,0	64,4	63,5	63,5	63,5	62,4	60,3	59,1	59,2	59,6	60,5	60,7	61,71	65,3	59,1	6,2
12	60,7	60,5	60,6	60,9	60,8	59,8	57,7	56,6	56,8	57,5	58,0	58,0	58,92	60,9	56,6	4,3
13	58,1	57,7	59,1	61,2	62,2	61,9	61,2	60,9	62,0	63,4	64,5	65,4	61,59	65,5	57,5	8,0
14	65,3	65,3	65,2	66,6	67,5	67,4	66,7	66,5	67,4	67,5	68,5	68,6	66,90	68,6	64,4	4,2
15	68,8	68,3	68,2	69,3	69,8	69,5	68,4	68,1	68,4	69,1	70,2	70,4	69,09	70,4	68,0	2,4
16	70,4	69,7	70,2	71,4	72,3	72,2	71,2	70,7	71,0	71,5	72,3	72,6	71,33	72,8	69,7	3,1
17	72,7	72,4	73,1	74,2	74,5	74,2	72,9	72,2	72,7	73,4	74,2	74,2	73,40	74,5	72,2	2,3
18	74,0	73,4	73,3	74,2	75,0	74,4	72,8	71,7	71,6	71,8	72,1	72,0	73,00	75,0	71,6	3,4
19	71,4	70,7	70,7	70,8	70,9	69,8	68,2	66,8	66,8	67,0	67,2	67,2	68,88	71,8	66,8	5,0
20	67,1	66,8	66,8	67,2	67,5	66,4	64,7	63,6	63,4	63,6	64,3	64,9	65,48	67,6	63,4	4,2
21	65,0	64,8	64,7	65,2	65,2	64,4	63,3	62,6	62,7	63,2	64,1	64,5	64,16	65,3	62,5	2,8
22	64,5	64,1	63,7	64,0	64,0	63,1	60,8	59,6	59,1	59,3	60,0	59,5	61,70	64,5	59,0	5,5
23	58,9	57,7	57,0	57,0	57,0	55,6	53,7	52,2	51,9	52,6	54,0	58,7	55,58	59,4	51,9	7,5
24	59,7	61,1	62,7	64,8	66,5	66,8	67,4	68,0	68,5	69,1	70,0	70,1	66,45	70,1	59,5	10,6
25	70,1	69,5	69,5	70,3	70,6	69,9	68,7	67,3	66,8	66,4	66,3	66,0	68,35	70,6	65,5	5,1
26	65,1	64,8	64,5	64,6	64,5	63,6	61,7	60,5	60,1	60,7	61,3	61,5	62,65	65,3	60,1	5,2
27	61,4	61,3	63,2	64,8	66,2	66,2	66,0	65,9	67,2	69,0	70,2	71,0	66,19	71,1	61,3	9,8
28	71,2	71,2	71,5	72,7	73,5	73,4	73,0	72,8	73,1	74,1	74,4	74,4	73,01	74,4	71,1	3,3
29	74,0	73,7	73,9	74,2	74,6	73,7	72,6	70,8	70,7	70,8	71,1	71,0	72,50	74,6	70,7	3,9
30	70,2	70,0	69,8	70,1	70,1	68,7	66,9	65,9	65,9	66,0	66,1	66,1	67,89	70,7	65,9	4,8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	770,48	770,03	769,90	770,42	771,12	770,62	769,15	768,12	768,16	768,81	769,44	769,54	769,63	771,57	767,87	3,70
Médias: 2.ª década	67,35	66,92	67,07	67,93	68,40	67,80	66,41	65,62	65,93	66,47	67,18	67,40	67,03	69,24	64,93	4,31
Médias: 3.ª década	66,01	65,82	66,05	66,77	67,22	66,54	65,41	64,56	64,60	65,12	65,75	66,28	65,85	68,60	62,75	5,85
Médias: Mês	67,95	67,59	67,67	68,37	68,91	68,32	66,99	66,10	66,23	66,80	67,46	67,74	67,50	69,80	65,18	4,62

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 777,8 em 1
- Mínima absoluta ..... 751,9 em 23
- Variação máxima 25,9

B — Temperatura em graus centesimais

1	16,6	16,1	15,4	16,2	18,5	20,1	22,0	21,9	19,5	18,0	17,2	14,9	17,96	22,4	14,8	7,6
2	13,4	12,5	12,9	13,8	18,0	22,3	24,1	23,4	20,0	17,8	15,2	14,0	17,35	24,6	12,0	12,6
3	13,4	11,9	12,0	12,9	19,4	23,7	25,6	24,6	21,6	20,0	19,0	17,9	18,58	26,3	11,2	15,1
4	17,3	16,9	16,7	17,2	22,2	25,1	26,6	25,0	22,1	20,2	19,3	18,0	20,62	26,9	15,8	11,1
5	15,0	14,9	14,7	14,9	21,2	24,0	25,1	24,7	22,1	20,8	20,3	19,5	19,95	25,8	14,0	11,8
6	19,3	19,6	19,4	19,7	22,3	26,0	26,8	25,1	22,3	21,7	20,4	20,0	21,78	27,1	18,8	8,3
7	20,3	16,8	16,2	17,1	21,2	25,4	27,0	25,4	22,7	21,2	20,8	20,4	21,20	27,2	15,9	11,3
8	19,0	18,8	18,2	18,6	22,2	24,6	25,9	25,9	23,0	21,3	21,1	20,8	21,69	27,0	17,2	9,8
9	20,0	18,8	18,4	19,0	23,0	25,4	26,9	25,4	23,2	22,0	21,6	21,2	22,10	27,9	18,0	9,9
10	20,0	19,1	18,7	19,4	23,3	25,1	27,3	24,2	22,9	22,0	21,2	19,9	22,00	28,2	18,1	10,1
11	18,8	17,7	17,3	18,7	26,1	30,8	33,1	33,4	29,5	24,4	22,3	21,6	24,58	33,6	16,7	16,9
12	22,1	20,3	19,1	21,3	26,4	31,2	33,9	28,7	26,0	23,7	22,9	22,2	24,99	34,6	19,0	15,6
13	24,8	22,0	20,4	19,4	23,6	26,2	26,0	22,8	21,3	19,5	16,9	15,7	21,39	27,6	15,6	12,0
14	15,4	14,6	14,7	15,0	15,0	15,4	14,6	14,0	13,2	13,1	13,5	14,2	14,33	15,5	12,7	2,8
15	14,6	14,2	14,2	14,8	18,9	20,9	22,7	21,6	20,5	19,1	17,8	17,3	18,04	23,4	13,6	9,8
16	15,1	15,2	14,9	15,8	20,0	23,6	25,3	24,8	22,1	20,0	19,5	17,8	19,58	25,8	14,5	11,3
17	17,9	16,2	15,9	16,4	21,6	24,5	25,6	25,6	22,8	20,6	19,9	19,4	20,51	26,3	15,6	10,7
18	19,4	17,1	16,4	17,8	22,7	25,2	26,1	25,7	23,2	21,0	20,4	20,1	21,17	26,3	15,7	10,6
19	17,9	17,7	17,2	18,0	22,3	24,5	26,0	24,7	22,1	20,7	20,2	18,9	20,84	26,5	16,4	10,1
20	17,1	16,3	15,8	17,4	22,2	25,7	27,0	25,6	23,7	21,4	20,9	20,2	21,15	27,7	15,3	12,4
21	18,4	17,3	16,8	17,5	23,7	29,5	27,7	27,2	23,5	22,1	21,3	20,2	22,06	30,5	16,2	14,3
22	19,3	18,2	18,1	19,2	25,0	30,7	33,6	27,9	25,1	22,7	22,1	21,3	23,64	34,2	17,5	16,7
23	20,9	21,1	22,7	23,6	28,0	32,8	37,0	38,2	36,9	32,9	30,8	21,6	28,65	38,3	20,2	18,1
24	21,1	19,4	18,6	17,9	17,1	17,0	17,2	15,9	13,8	15,1	15,1	14,7	16,74	21,5	13,6	7,9
25	14,7	14,7	13,3	15,0	20,5	24,0	25,5	24,2	21,1	18,4	17,1	14,7	18,61	26,3	12,9	13,4
26	12,8	12,6	13,1	15,2	21,5	26,5	30,5	27,7	24,9	21,3	20,4	19,4	20,61	31,6	12,3	19,3
27	17,5	17,9	17,3	20,2	22,8	25,1	24,9	24,4	22,2	21,9	19,1	19,1	20,95	25,7	16,8	8,9
28	18,1	17,4	17,3	17,1	21,9	24,4	25,0	24,0	21,7	20,1	19,5	19,2	20,46	25,6	16,1	9,5
29	17,9	18,1	18,2	19,0	21,0	23,0	24,3	24,0	21,9	19,9	19,2	18,1	20,32	25,0	16,8	8,2
30	17,2	14,8	15,2	17,9	22,6	26,5	28,9	27,6	23,5	21,2	20,4	19,5	21,24	30,7	14,5	16,2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias: 1.ª década	17,49	16,54	16,26	16,88	21,13	24,17	25,73	24,56	21,94	20,40	19,61	18,66	20,32	26,34	15,58	10,76
Médias: 2.ª década	18,23	17,13	16,59	17,46	21,88	24,80	26,03	24,69	22,44	20,35	19,43	18,74	20,66	26,73	15,51	11,22
Médias: 3.ª década	17,79	17,15	17,06	18,26	22,41	25,95	27,46	26,11	23,46	21,56	20,50	18,74	21,33	28,94	15,69	13,25
Médias: Mês	17,84	16,94	16,64	17,53	21,81	24,97	26,41	25,12	22,61	20,77	19,85	18,73	20,77	27,34	15,59	11,75

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 38,3 em 23
- Mínima absoluta ..... 11,2 em 3
- Variação máxima 27,1

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Setembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	7,2	6,8	6,8	6,6	7,4	7,3	8,3	8,8	8,8	8,1	7,7	7,6	7,56	8,8	6,6	2,2
2	7,2	6,9	7,2	7,0	7,7	9,7	9,8	9,2	9,4	9,4	9,4	8,6	8,47	9,8	6,6	3,2
3	7,7	6,9	6,9	6,6	9,0	10,2	11,3	11,3	13,3	14,1	14,3	12,7	10,50	14,3	6,6	7,7
4	12,4	12,1	11,7	11,6	13,1	14,8	15,0	13,2	13,3	13,7	14,0	13,7	13,27	15,6	11,6	4,0
5	11,3	10,5	10,3	10,1	10,9	13,4	14,4	14,5	14,6	14,3	13,8	13,7	12,82	14,9	10,0	4,9
6	13,5	13,8	13,3	13,2	13,5	15,1	14,6	12,1	12,6	12,8	13,3	13,4	13,41	15,1	12,1	3,0
7	13,2	11,3	11,8	11,4	12,5	15,3	15,2	14,9	13,9	13,9	14,9	15,2	13,73	15,6	10,7	4,9
8	14,0	13,8	13,7	13,3	13,4	14,7	15,3	14,6	14,2	15,9	16,7	16,2	14,73	16,7	13,0	3,7
9	15,4	14,5	14,2	14,4	16,1	17,0	18,7	16,7	16,8	16,4	16,6	16,5	16,07	18,7	14,1	4,6
10	15,1	14,5	14,2	15,1	16,4	17,9	17,5	16,2	16,1	16,7	16,3	15,5	15,98	17,9	14,2	3,7
11	14,2	13,1	12,3	11,5	11,5	10,1	8,8	7,8	10,9	14,9	14,8	14,7	11,87	15,2	7,8	7,4
12	11,2	11,0	10,6	12,1	12,6	13,3	12,7	16,8	16,7	16,7	17,2	15,2	13,88	17,2	10,5	6,7
13	12,8	12,3	12,8	12,3	14,2	15,8	16,8	14,8	12,9	11,7	11,8	11,4	13,27	16,8	11,2	5,6
14	11,1	11,0	10,7	10,9	10,5	10,7	10,6	10,4	10,2	10,0	10,6	10,7	10,59	11,2	10,0	1,2
15	9,9	9,5	8,9	8,5	10,0	11,9	12,0	12,7	11,5	11,2	11,1	11,0	10,72	12,6	8,5	4,1
16	9,8	9,6	9,2	9,3	11,2	13,7	12,2	12,0	12,2	12,4	12,7	12,4	11,53	13,7	9,0	4,7
17	12,1	11,1	11,0	11,4	13,1	15,3	14,6	13,9	13,8	13,1	12,3	12,2	12,81	15,3	11,0	4,3
18	12,5	10,2	10,7	10,7	12,0	12,9	12,2	12,9	13,6	13,1	12,8	12,5	12,26	13,6	10,2	3,4
19	12,7	12,1	11,9	12,5	11,9	14,5	14,6	13,2	13,5	13,7	13,5	13,3	13,22	14,9	11,9	3,0
20	12,1	11,3	10,9	11,4	11,7	12,2	14,6	14,3	14,1	14,5	14,5	14,3	13,05	14,8	10,7	4,1
21	12,4	11,6	11,3	11,6	11,0	11,2	15,4	16,5	16,3	16,3	16,3	15,4	13,91	16,5	10,9	5,6
22	14,4	12,2	10,9	11,6	11,4	11,7	12,7	17,5	17,6	16,6	16,4	16,3	14,12	18,0	10,8	7,2
23	12,2	10,2	12,8	12,4	12,8	12,6	11,3	9,7	9,6	9,1	8,6	10,8	11,14	13,2	8,6	4,6
24	11,2	11,2	10,8	10,1	8,9	8,7	8,4	8,0	8,5	9,1	9,0	8,7	9,33	11,6	8,0	3,6
25	8,6	8,3	7,8	8,0	9,2	10,9	10,9	10,7	11,0	10,9	10,7	10,1	9,80	11,2	7,8	3,4
26	8,7	8,6	8,3	8,6	9,5	10,5	10,8	14,9	14,4	14,1	14,5	14,0	11,54	14,9	8,2	6,7
27	10,3	8,5	10,0	12,9	13,4	13,6	14,2	12,7	13,7	14,1	15,3	13,9	12,82	15,3	8,5	6,8
28	13,0	12,1	11,7	10,6	11,7	13,7	13,2	12,0	11,4	10,9	10,8	11,0	11,81	13,7	10,6	3,1
29	10,9	11,2	11,3	12,3	12,1	12,3	12,1	12,2	12,0	11,9	11,7	12,1	11,84	12,8	10,9	1,9
30	10,4	9,8	9,6	9,9	10,3	10,8	11,9	15,3	15,6	15,0	14,7	14,6	12,23	15,6	9,6	6,0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias: 1.ª década	11,70	11,11	11,01	10,93	12,00	13,54	14,01	13,15	13,30	13,53	13,70	13,31	12,65	14,74	10,55	4,19
Médias: 2.ª década	11,84	11,12	10,90	11,06	11,87	13,04	12,91	13,88	12,94	13,13	13,13	12,77	12,32	14,53	10,08	4,45
Médias: 3.ª década	11,21	10,37	10,45	10,80	11,03	11,60	12,09	12,95	13,01	12,80	12,80	12,69	11,85	14,28	9,39	4,89
Médias: Mês	11,59	10,87	10,79	10,95	11,63	12,73	13,00	12,99	13,08	13,15	13,21	12,92	12,28	14,52	10,01	4,51

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 18,7 em 9
- Mínima absoluta 6,6
- Variação máxima 12,1

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 93 em 14 e 27
- Mínima absoluta ..... 19 em 23
- Variação máxima 74

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

Setembro	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sobre 1m2 — Em quilogr.	Setembro
1	SSE	11	SSE	38	S	50	S	33	S	32	ESE	32	SE	33	SE	28	SE	30	SE	31	SE	21	SSW	16	30,9	SSE	41	24,5	1
2	S	16	SW	15	S	20	SSW	18	SSW	12	ENE	9	ENE	14	NE	17	NE	23	NE	18	N	6	NW	9	14,4	NE	23	5,0	2
3	WNW	12	NW	11	WNW	14	WNW	14	W	10	E	5	NE	9	NE	18	E	24	E	14	E	6	SW	2	11,9	E	24	7,5	3
4	WSW	2	W	5	WNW	10	WNW	12	WNW	10	NNE	9	NE	18	NE	25	NE	28	NE	25	NE	20	N	6	14,4	NE	28	9,4	4
5	NNW	10	NNW	13	NNW	17	N	17	N	18	NNE	17	ENE	18	ENE	18	ENE	18	ENE	15	ENE	14	E	8	15,4	ENE	23	6,0	5
6	WSW	5	E	3	SSW	4	S	2	SSE	6	E	11	ENE	17	ENE	24	ENE	24	ENE	24	ENE	23	ENE	16	13,4	ENE	26	2,1	6
7	NE	14	SW	6	SSW	12	SSW	8	S	5	E	4	ENE	12	NE	17	NE	24	NE	25	NE	15	ENE	6	12,4	NE	26	7,1	7
8	N	1	WSW	6	W	5	W	7	W	5	E	10	ENE	17	ENE	18	NE	20	NE	17	ENE	21	ENE	15	12,2	ENE	24	5,3	8
9	NW	4	SW	6	SW	6	SE	8	ESE	6	NNE	14	ENE	15	ENE	22	ENE	19	NE	18	E	14	E	7	11,7	E	24	5,6	9
10	SSW	7	SSW	6	SSW	6	SSE	3	ESE	2	NNE	10	ENE	19	NE	24	NE	30	NE	29	NE	28	N	9	14,5	NE	33	12,0	10
11	NW	4	NNW	8	NW	16	NNW	21	NW	26	NW	31	NW	29	NNW	27	NE	22	NNE	19	NNE	22	NNE	20	21,0	NW	33	12,0	11
12	N	32	NNW	28	NNW	21	NNW	29	NNW	35	NW	36	NW	29	NE	25	NNE	28	NNE	26	NNE	27	N	21	28,2	NW	36	14,4	12
13	NNW	28	N	15	ENE	8	SSW	12	SE	16	E	11	ESE	15	SE	26	SSE	33	SE	37	SE	26	S	21	21,0	SE	37	17,6	13
14	S	26	S	22	S	27	S	30	S	21	S	30	S	26	S	32	S	27	S	29	S	26	S	22	26,7	S	32	16,0	14
15	S	25	S	25	SSW	20	SSW	20	S	29	SE	26	ESE	24	E	25	E	22	E	20	SE	14	SE	8	20,4	S	29	9,9	15
16	SW	4	SSW	9	SSW	11	SSW	12	SSW	9	E	5	NE	10	NE	14	NE	17	ENE	13	ENE	13	SSW	4	10,5	NE	17	2,8	16
17	S	5	SSW	12	SSW	12	SSW	13	SSW	12	E	4	ENE	8	NE	14	NE	16	ENE	14	ENE	16	ENE	14	12,0	ENE	18	3,1	17
18	E	13	SSW	9	SSW	12	SSW	10	SW	5	E	5	E	8	ENE	10	NE	13	NE	19	NE	20	NE	21	12,4	NE	22	4,7	18
19	NE	10	W	8	WNW	11	WNW	10	NNW	9	ENE	14	NE	19	NE	26	NE	27	NE	30	NE	27	NNE	11	17,0	NE	30	8,9	19
20	WNW	9	NW	12	NW	13	NW	12	NNW	23	NNW	23	NE	21	NE	21	NE	23	NE	27	NE	26	NE	18	18,9	NE	27	11,0	20
21	N	9	NNW	8	N	13	NNE	17	NNW	19	WNW	19	NE	21	NE	22	NE	28	NE	28	NE	26	NNE	10	17,9	NE	30	8,9	21
22	NNW	2	NE	6	NNE	12	NNE	16	NNW	24	NW	29	NNW	21	NE	26	NE	29	NE	26	NE	25	NNE	18	19,3	NE	29	10,5	22
23	N	20	NNW	23	NNW	35	NNW	40	NNW	40	NW	34	NNW	31	NNW	28	N	31	N	24	N	25	SSE	34	30,4	NNW	41	23,0	23
24	SSE	34	SSE	38	SSE	38	SSE	38	SSE	33	ESE	34	SSE	33	SSE	36	S	21	S	19	SSW	18	SSW	20	30,4	SSE	40	23,7	24
25	SSW	20	SSW	17	SW	13	SW	16	S	16	E	11	ENE	12	ENE	19	ENE	21	NE	19	NE	15	N	11	15,4	ENE	22	5,3	25
26	NNW	16	NW	15	NW	19	NNW	24	NNW	30	NNW	28	NNW	18	NE	22	NE	26	NE	23	NE	25	NNE	18	21,8	NNW	30	13,2	26
27	N	16	NNE	18	S	14	SSE	33	SSE	28	SSE	30	S	32	ESE	35	ESE	35	SE	28	SE	23	SSE	16	25,9	ESE	35	17,0	27
28	SSE	14	SSW	13	S	18	S	18	SSE	15	E	16	ENE	21	ENE	26	ENE	20	E	21	ENE	16	ENE	12	18,0	E	27	8,0	28
29	N	6	WSW	3	WSW	3	ENE	3	NNW	5	ENE	19	ENE	22	NE	27	NE	27	NE	26	NE	21	NNE	15	15,0	NE	29	8,5	29
30	N	20	NNW	17	N	23	N	22	N	36	NNW	29	WNW	25	N	19	NE	37	NE	26	NE	26	NE	20	23,8	N	36	13,8	30
—							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	8	6	38	54	24	7	11	11	14	18	10	6	8	13	8	1	—
	96	63	812	920	271	58	281	264	240	181	80	28	48	149	70	52	—
2.ª década	8	14	41	17	20	1	12	5	33	28	3	—	3	6	19	24	—
	179	317	902	200	264	75	250	135	843	318	19	—	22	61	384	536	
3.ª década	26	14	49	21	7	4	5	30	14	11	3	1	1	—	10	11	—
	495	200	1138	377	130	122	118	922	291	189	15	12	3	—	238	947	
Mês	42	34	131	92	51	15	28	46	61	57	16	10	12	19	37	69	—
	770	580	2852	1497	665	255	648	1321	1374	688	144	40	73	210	692	1535	

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	761,74	760,31	767,76	770,28	769,28	—	768,94	769,60	767,05	772,58	—	—	—	769,18	763,60	761,82	—
Temperatura	24,94	24,78	21,20	20,68	19,57	—	19,13	18,55	16,78	20,42	—	—	—	19,60	22,86	23,72	—
Tensão do vapor atmosférico	11,69	12,88	13,06	12,91	12,43	—	10,52	9,90	9,62	12,20	—	—	—	11,80	12,46	12,43	—
Humidade relativa	54,3	59,6	70,5	71,4	72,4	—	63,2	61,7	68,9	68,8	—	—	—	70,0	64,2	60,7	—
Quantidade de nuvens	4,2	1,2	23,7	2,1	1,5	—	4,9	7,2	5,9	2,1	—	—	—	0,8	1,8	2,0	—
Velocidade do vento	27,1	24,6	16,4	14,1	14,7	—	24,1	29,1	26,0	11,5	—	—	—	13,1	20,0	26,8	—
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	9,0	7,8	0,0	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	11,2	11,2	12,1	12,2	10,6	12,1	17,2	21,1	24,0	21,6	17,1	9,2	15,1	27,2	8,95
2.ª década	15,6	14,8	15,1	16,9	18,8	18,5	18,9	22,3	22,8	23,1	21,5	16,3	18,8	28,1	10,04
3.ª década	15,7	15,8	18,8	22,7	24,6	24,0	21,2	26,0	26,5	24,0	22,0	17,4	21,8	31,9	13,19
Mês	14,2	13,9	15,4	17,3	18,0	18,2	20,1	23,1	24,4	23,0	20,2	14,3	18,5	29,1	10,73

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:613	41 quilómetros em 1
2.ª década	4:505	37 quilómetros em 13
3.ª década	5:227	41 quilómetros em 23
Mês	13:345	41 quilómetros em 1 e 23

Dia mais ventoso, 1. Dia menos ventoso, 16.

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	4
Moderado	20
Fresco	6
Muito fresco	0
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

F

Quadro complementar

Setembro	Temperatura (em graus centesimais)								Actinometria (Graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Chuva (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	Máxima no espelho parabólico	9 horas	12 horas	15 horas	Média			
1	31,9	14,1	22,7	23,4	23,9	24,3	55,4	–	24,1	38,9	50,1	37,7	6,8	–	T. irr. m.; b. td. e n.; v. fr. 3–20; ≋ 1–2.
2	34,1	10,8	22,3	23,3	24,0	24,3	53,7	10,8	54,9	56,6	49,6	53,7	5,8	–	B. t.
3	35,5	9,8	22,1	23,1	24,0	24,4	56,1	11,4	54,0	55,7	46,5	52,1	3,8	–	B. t.; ⌓⁰.
4	35,4	13,8	22,8	23,1	24,0	24,4	58,5	15,3	49,3	54,0	44,8	49,4	3,5	–	B. t.; v. fr. 14–17, 19,
5	35,4	12,2	23,2	23,2	24,0	24,4	53,9	13,1	52,4	54,6	46,5	51,2	3,2		B. t.; ⌓⁰.
6	38,6	17,9	23,7	23,3	24,0	24,4	62,1	18,2	26,9	56,0	47,6	43,5	3,0	–	B. t.; v. fr. 14, 18.
7	37,6	14,7	24,2	23,5	24,0	24,4	59,7	14,7	47,6	54,9	47,6	50,0	3,1	–	B. t.; v. fr. 18–19.
8	36,5	15,2	24,5	23,9	24,1	24,4	55,3	16,6	50,7	53,8	47,0	50,5	3,0	–	B. t.; ⌓⁰.
9	38,0	16,6	24,9	24,0	24,1	24,4	56,5	16,9	51,2	53,5	46,5	50,4	2,4	–	B. t.; ⌓⁰.
10	37,3	16,3	25,3	24,3	24,2	24,4	56,6	17,2	52,9	53,5	22,4	42,9	2,6	–	B. t.; ⌓⁰. v. fr. 16–21.
11	41,5	15,5	25,3	24,5	24,2	24,4	61,6	15,9	51,2	51,2	43,7	48,7	2,7	–	T. qt.; ⌓⁰; v. fr. 9–15, 24.
12	41,2	18,1	25,5	24,7	24,2	24,4	61,2	18,4	50,4	51,2	44,2	48,6	11,6	–	T. qt.; v. fr. 1–3, 7–21, 24.
13	37,5	17,3	25,9	24,9	24,4	24,5	57,4	19,2	47,9	51,8	4,8	34,8	8,9	7,9	B. t. m. e td., m. n.; ⌇¹ e ●¹ n.; v. fr. 1, 15–22, 24.
14	21,0	13,8	25,4	25,1	24,4	24,5	21,1	–	8,4	7,6	4,2	6,7	3,2	13,7	M. t.; ●¹ e ⌇⁰ por vezes; v. fr. 1–2, 4–8, 10–21.
15	33,0	12,4	22,9	24,8	24,6	24,6	60,1	–	53,5	55,4	48,7	52,5	2,1	–	B. t.; v. fr. 1–3, 9–11, 15–16.
16	34,8	12,7	22,4	24,2	24,6	24,6	56,7	13,5	54,0	54,9	48,4	52,4	3,1	–	B. t.
17	37,2	14,5	22,7	23,8	24,7	24,6	60,1	14,6	53,5	54,9	48,4	52,3	2,8	–	B. t.; ⌓⁰.
18	36,5	14,3	23,3	23,8	24,7	24,6	57,1	14,5	54,9	55,2	49,0	53,0	3,2	–	B. t.; ⌓⁰.
19	36,5	14,8	24,0	23,8	24,6	24,6	59,7	15,6	45,4	47,6	48,4	47,1	3,0	–	B. t.; ⌓⁰; v. fr. 15–21.
20	37,7	14,1	24,4	24,1	24,6	24,7	58,5	14,9	55,2	53,8	47,9	52,3	3,1	–	B. t.; v. fr. 18–21.
21	39,6	14,3	24,7	24,2	24,6	24,7	60,3	15,8	52,6	52,4	46,5	50,5	3,9	–	T. qt.; v. fr. 17–21.
22	40,2	15,0	25,0	24,4	24,6	24,7	61,7	17,5	51,8	51,0	45,6	49,5	4,8	–	T. qt.; v. fr. 12, 15–21.
23	46,1	19,1	25,6	24,6	24,6	24,7	63,9	18,6	50,4	49,8	38,9	46,4	7,5	–	T. m. qt.; v. fr. 4–6, 10–18, 21–24; ≋ 7–9.
24	18,8	17,1	26,4	24,9	24,6	24,7	21,6	–	3,6	4,8	5,0	4,5	15,0	0,1	T. irr.; ●⁰ e ⌒ a SE td.; ⌄ n. a N; v. fr. 1–13, 15–16; ≋ 14.
25	37,0	11,7	24,5	25,0	24,7	24,7	56,9	10,9	54,9	55,4	49,6	53,3	4,0	–	B. t.
26	40,9	10,9	24,4	24,8	24,7	24,7	59,9	11,9	54,6	54,0	48,7	52,4	4,4	–	T. qt.; ⌓⁰; v. fr. 9–11, 16–17, 21.
27	36,5	14,6	24,9	24,6	24,7	24,7	59,4	–	44,5	52,1	35,0	43,9	6,4	2,8	B. t. m. e td.; irr. n. ●⁰ n.; v. fr. 7–20.
28	36,5	14,9	24,6	24,7	24,9	24,8	54,3	15,5	54,6	54,9	49,0	52,8	3,8	–	B. t.; v. fr. 14–16
29	34,1	15,6	24,9	24,7	24,8	24,7	56,7	15,6	20,7	40,6	18,2	36,5	3,6	0,1	B. t.; ●⁰ m.; v. fr. 14–19.
30	39,7	13,1	24,7	24,8	24,8	24,9	59,1	13,6	54,6	53,5	47,9	52,0	5,0	–	T. qt.; v. fr. 8–13, 17–21.
Médias: 1.ª década	36,03	14,14	23,60	23,51	24,03	24,38	56,78	14,94	46,4	53,2	44,9	48,1	5,75	–	
Médias: 2.ª década	35,69	14,75	24,18	24,37	24,50	24,55	55,35	15,82	47,4	48,4	38,8	44,8	4,37	–	
Médias: 3.ª década	36,92	14,63	24,97	24,67	24,70	24,73	55,38	14,92	44,2	46,8	41,4	44,2	5,84	–	
Médias: Mês	36,21	14,51	24,25	24,18	24,41	24,55	55,84	15,22	46,0	49,4	41,7	45,7	4,65	–	

Extremas do mês		Irradiação	
Máxima absoluta ...	63,9	em	23
Mínima absoluta	–		

	Evaporação		Chuva	
Máxima em 24 horas...	15,0	em 24	13,7	em 14
Mínima em 24 horas...	2,1	em 15	–	

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década.....	57,5	–
Total da 2.ª década.....	43,7	21,6
Total da 3.ª década.....	58,4	4,1
Total do mês	159,6	25,7

A — Pressão atmosférica em milibares

Outubro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	767,1	768,0	768,5	769,4	769,6	768,9	767,8	766,8	766,8	767,3	768,0	767,6	767,98	769,6	766,8	2,8
2	67,1	66,6	66,1	66,4	66,4	64,9	62,9	61,6	61,7	61,8	62,2	62,1	64,04	67,2	61,6	5,6
3	61,9	61,4	61,5	62,1	62,4	61,3	59,6	58,0	58,0	58,6	59,2	59,3	60,22	62,4	57,9	4,5
4	59,2	58,5	59,1	62,0	63,4	64,0	64,1	65,2	66,5	68,2	69,8	69,9	64,38	69,9	58,4	11,5
5	69,2	68,9	68,8	69,2	69,7	69,0	67,1	65,6	65,1	65,2	65,4	65,4	67,29	69,7	65,1	4,6
6	64,7	64,0	63,6	63,9	63,6	62,1	59,8	58,3	58,1	58,5	59,0	58,9	61,09	65,1	58,0	7,1
7	58,8	58,5	58,7	60,5	61,4	61,0	59,7	58,8	59,2	61,1	62,2	62,4	60,25	62,7	58,5	4,2
8	62,1	61,6	61,9	62,6	63,0	62,1	60,5	59,3	59,5	60,4	60,7	62,2	61,33	63,0	59,2	3,8
9	63,2	64,0	64,9	66,4	67,2	67,3	66,8	66,3	66,4	67,4	68,2	68,2	66,43	68,3	62,5	5,8
10	67,5	67,1	67,3	67,7	68,3	67,2	65,7	63,9	63,5	63,5	63,6	63,2	65,60	68,3	63,0	5,3
11	63,1	62,8	62,7	63,9	63,0	62,0	59,7	58,8	57,9	57,2	58,1	58,1	60,18	63,9	56,1	7,8
12	59,2	60,1	60,4	62,0	63,1	63,0	61,5	61,2	62,4	63,8	64,4	64,7	62,21	64,8	58,2	6,6
13	64,2	63,8	63,7	63,8	63,7	62,2	60,0	57,6	57,6	57,0	56,8	55,9	60,30	64,5	55,3	9,2
14	56,0	55,1	55,1	57,1	58,8	59,0	58,9	58,7	59,9	61,4	64,4	65,0	59,27	65,3	54,4	10,9
15	64,4	64,8	65,6	67,1	67,5	68,5	68,5	68,5	69,4	69,6	70,5	70,5	68,04	70,8	64,4	6,4
16	70,2	70,0	69,8	70,3	70,2	69,2	68,0	67,4	67,2	67,7	68,2	68,0	68,78	70,3	67,2	3,1
17	67,1	66,8	66,3	66,9	67,0	66,5	65,3	64,6	65,1	66,4	67,3	67,4	66,42	67,8	64,6	3,2
18	67,2	66,5	66,9	67,5	67,5	66,3	64,7	63,1	62,9	63,3	64,0	63,8	65,22	67,6	62,9	4,7
19	63,1	62,5	62,6	62,7	61,9	60,7	59,0	58,0	57,7	58,2	59,0	59,2	60,32	63,3	57,9	5,4
20	59,0	58,3	58,1	58,5	58,3	57,0	55,9	55,2	55,9	57,4	58,5	59,1	57,61	59,1	55,2	3,9
21	58,4	58,1	58,0	58,9	58,6	57,0	55,3	54,0	54,0	54,2	54,5	54,7	56,24	59,0	54,0	5,0
22	54,5	55,4	59,3	61,7	63,3	63,4	63,5	63,5	63,9	64,8	65,5	65,3	62,25	65,5	54,5	11,0
23	65,2	64,2	64,2	64,8	65,0	63,9	62,1	60,6	60,1	61,4	63,2	63,3	63,12	65,2	60,0	5,2
24	63,4	63,5	64,4	66,4	67,6	67,7	67,2	67,1	66,9	67,3	68,9	69,3	66,77	69,3	63,4	5,9
25	69,2	69,1	69,1	69,1	69,2	68,9	67,6	65,8	65,0	66,0	66,2	66,2	67,52	69,2	65,0	4,2
26	65,5	65,4	65,5	66,6	66,6	65,4	63,9	62,6	62,0	62,6	62,9	62,8	64,27	66,0	62,0	4,0
27	62,8	62,3	62,6	64,0	64,2	64,2	63,8	63,4	63,8	64,0	65,7	65,9	63,93	65,9	62,2	3,7
28	65,8	65,8	65,9	66,6	66,2	65,3	64,2	63,2	62,3	63,0	64,0	64,5	64,74	66,7	62,3	4,4
29	65,0	64,6	64,0	65,0	65,1	64,3	63,1	62,2	63,0	65,3	67,0	67,2	64,70	67,4	62,2	5,2
30	67,2	67,1	67,2	68,0	68,1	67,7	67,0	66,2	66,2	67,3	68,2	68,1	67,35	68,2	66,1	2,1
31	67,2	66,7	66,4	66,8	66,7	66,1	65,7	64,3	63,9	64,5	65,0	65,0	65,62	67,8	63,8	4,0
Médias: 1.ª década	764,08	763,86	764,04	765,02	765,50	764,78	763,43	762,38	762,18	763,20	763,83	763,92	763,86	766,62	761,10	5,52
Médias: 2.ª década	63,35	63,07	63,12	63,98	64,10	63,44	62,15	61,23	61,56	62,20	63,12	63,17	62,87	65,74	59,62	6,12
Médias: 3.ª década	64,02	63,84	64,24	65,26	65,51	64,90	63,94	62,99	62,83	63,67	64,64	64,75	64,23	66,38	61,41	4,97
Médias: Mês	63,82	63,60	63,81	64,77	65,05	64,39	63,20	62,23	62,31	63,04	63,89	63,97	63,67	66,25	60,73	5,52

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 770,8 em 15
- Mínima absoluta ..... 754,0 em 21
- Variação máxima 16,8

B — Temperatura em graus centesimais

1	17,8	16,9	18,2	18,5	23,5	26,7	27,3	25,7	23,0	21,6	21,1	20,7	21,70	28,1	16,6	11,5
2	19,0	18,5	17,3	19,2	24,0	28,5	32,2	30,3	25,1	22,2	21,2	20,2	23,19	33,5	16,8	16,7
3	21,0	18,9	19,1	20,7	29,0	33,6	36,6	37,5	35,6	29,5	28,3	26,5	27,97	38,0	18,5	19,5
4	25,1	25,9	23,6	20,7	24,5	27,8	25,4	24,8	23,1	20,3	18,6	18,5	23,05	28,6	18,0	10,6
5	18,4	18,3	18,2	19,1	23,0	25,6	25,9	24,3	22,7	20,8	20,5	20,2	21,40	26,8	17,8	9,0
6	18,6	17,6	17,2	19,9	23,2	29,1	32,8	28,1	24,7	23,0	22,2	21,5	23,23	33,9	17,2	16,7
7	21,0	20,5	20,3	22,2	27,2	27,7	29,6	22,2	24,0	22,3	22,0	21,9	23,86	30,2	19,9	10,3
8	21,4	20,9	21,0	21,6	25,0	27,0	28,0	26,6	25,3	23,7	23,4	22,9	23,90	28,3	20,6	7,7
9	22,4	22,9	23,2	23,1	22,5	22,0	26,5	27,8	25,1	23,2	22,4	22,1	23,55	27,8	21,4	6,4
10	21,9	21,7	21,8	21,8	25,9	28,0	28,4	26,8	24,1	22,7	22,4	21,9	23,99	28,8	20,8	8,0
11	20,9	19,5	18,5	21,6	25,7	27,2	27,4	25,2	23,9	23,1	22,1	21,9	23,05	28,7	18,3	10,4
12	21,9	20,0	20,2	21,4	23,8	27,8	26,6	26,0	23,9	21,8	21,1	20,3	27,78	28,3	19,8	8,5
13	19,4	19,3	19,1	19,9	24,2	27,0	27,4	25,5	23,8	23,3	22,2	21,2	22,64	28,0	18,6	9,4
14	21,1	23,0	23,2	24,3	21,8	25,6	25,4	24,8	22,9	21,6	20,1	19,0	22,86	26,8	18,7	8,1
15	18,5	18,5	17,6	16,4	16,2	14,4	14,8	14,5	14,1	14,0	14,6	14,2	15,54	18,7	13,7	5,0
16	14,0	12,8	12,4	15,0	19,4	21,3	23,3	21,7	20,8	18,5	16,9	15,6	17,56	23,2	11,7	11,5
17	15,2	14,3	13,7	16,4	21,2	23,9	25,1	24,3	21,9	20,0	18,5	16,9	19,25	25,7	13,1	12,6
18	16,1	15,6	15,4	17,0	21,8	25,1	26,3	25,0	23,1	20,8	20,1	19,0	20,48	26,6	14,9	11,7
19	17,7	16,3	15,4	19,3	24,5	28,6	28,6	27,2	24,1	22,1	21,7	21,5	22,34	31,5	15,3	16,2
20	20,1	18,9	18,6	20,8	27,5	34,4	31,1	28,4	25,3	23,1	22,2	21,1	24,22	35,2	18,4	16,8
21	20,2	20,2	19,5	21,2	26,4	32,9	29,8	28,9	26,4	24,4	24,0	28,4	25,28	34,5	19,1	15,4
22	28,2	26,1	22,8	22,6	22,8	23,0	22,7	22,2	21,1	18,7	18,1	17,7	22,03	28,4	17,5	10,9
23	17,3	17,0	16,9	18,0	21,8	25,4	26,7	25,1	23,5	22,7	22,8	22,0	21,64	26,8	16,7	10,1
24	21,5	21,5	20,9	20,8	21,8	21,3	22,0	21,2	20,6	20,0	19,8	19,0	20,87	23,8	18,9	4,9
25	18,8	18,6	18,3	20,2	21,6	23,6	25,5	25,7	23,5	23,3	22,3	22,4	21,96	26,2	18,0	8,2
26	21,9	22,1	21,9	22,2	22,4	26,9	27,7	27,2	24,9	23,7	23,2	23,1	24,14	27,8	21,7	6,1
27	22,6	21,7	21,2	23,2	27,0	27,9	28,0	25,3	23,7	22,9	22,9	22,4	24,02	28,9	21,0	7,9
28	22,1	21,7	21,5	22,0	23,7	25,5	25,8	26,5	24,8	23,2	23,3	23,0	23,67	23,0	21,2	6,8
29	22,9	22,6	21,7	22,3	24,2	26,2	28,5	28,6	25,3	23,2	22,3	22,4	24,18	29,7	20,9	8,8
30	20,5	20,3	19,4	21,2	24,0	26,0	25,4	24,6	24,0	22,1	20,9	19,9	22,34	28,4	18,8	9,6
31	18,9	18,2	18,3	20,5	23,2	26,1	27,1	27,2	24,4	22,5	21,9	21,8	22,66	28,2	17,9	10,3
Médias: 1.ª década	20,66	20,21	19,99	20,68	24,78	27,60	29,27	27,91	25,28	22,93	22,21	21,64	23,58	30,40	18,76	11,64
Médias: 2.ª década	18,49	17,82	17,41	19,21	22,91	25,53	25,50	24,26	22,34	20,73	19,95	19,07	21,07	27,27	16,25	11,02
Médias: 3.ª década	21,35	20,91	20,22	21,29	23,72	25,81	26,29	25,71	23,84	22,34	22,05	22,01	22,98	28,24	19,24	9,00
Médias: Mês	20,21	19,69	19,24	20,42	23,80	26,30	27,00	25,95	23,82	22,01	21,42	20,94	22,56	28,63	18,12	10,51

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 38,0 em 3
- Mínima absoluta ..... 11,7 em 16
- Variação máxima 26,3

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Outubro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Media diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	12,1	11,7	12,9	13,2	14,6	16,8	16,9	16,1	15,7	15,4	15,7	15,3	14,80	17,1	11,7	5,4
2	14,4	13,3	12,3	12,5	10,4	9,6	10,1	14,2	15,5	15,5	15,6	12,5	12,86	15,7	9,6	6,1
3	8,6	7,2	6,8	6,6	5,3	5,5	6,2	5,6	6,3	8,2	5,5	4,9	6,40	8,7	4,9	3,8
4	5,6	5,5	7,5	13,2	15,8	17,9	16,1	14,4	14,3	14,4	13,7	12,6	12,64	17,9	5,5	12,4
5	12,5	11,9	12,0	12,2	13,7	15,0	14,3	12,9	14,1	14,3	15,1	15,4	13,70	15,5	11,9	3,6
6	14,4	13,3	13,1	14,9	15,6	16,0	14,1	17,7	17,1	16,9	17,4	16,8	15,57	17,7	13,1	4,6
7	13,4	11,5	10,0	9,0	11,3	15,6	16,4	17,2	16,8	16,7	17,0	16,6	14,37	17,2	9,0	8,2
8	15,7	15,3	14,3	14,6	16,2	17,7	19,3	19,0	19,1	19,0	19,7	19,5	17,49	19,8	14,3	5,5
9	18,1	18,7	18,5	19,0	18,3	17,0	19,1	19,5	19,0	18,5	18,3	18,3	18,53	20,0	17,0	3,0
10	17,8	17,4	17,3	17,8	18,7	18,8	18,9	17,8	17,5	17,6	17,8	18,4	17,94	19,2	16,8	2,4
11	16,2	14,4	13,3	14,7	16,5	17,7	18,5	17,2	17,4	17,7	17,5	17,6	16,48	18,5	13,1	5,4
12	16,7	14,1	13,5	12,8	13,4	16,3	15,2	15,4	13,9	14,1	14,3	13,3	14,48	16,9	12,8	4,1
13	12,6	12,3	11,8	11,9	13,8	15,7	16,5	16,4	17,1	17,3	18,1	17,3	15,15	18,2	11,6	6,6
14	16,5	15,0	14,6	14,7	14,1	13,8	12,7	12,6	12,1	11,2	9,9	9,7	13,01	16,5	9,7	6,8
15	9,7	9,6	9,7	9,4	9,2	10,0	10,3	10,6	10,4	10,4	10,6	9,5	9,97	10,8	9,0	1,8
16	8,6	8,0	7,6	7,5	8,6	9,6	11,2	10,4	11,3	10,0	9,5	9,1	9,30	11,3	7,2	4,1
17	8,8	8,3	7,8	8,7	9,8	11,7	11,3	12,0	11,7	11,1	10,3	9,7	10,15	12,7	7,5	5,2
18	8,9	8,9	8,9	9,3	10,6	12,6	12,9	12,7	12,4	12,1	12,7	13,2	11,32	13,2	8,7	4,5
19	11,9	11,2	10,1	11,7	11,2	13,3	17,8	16,6	17,3	16,8	17,2	16,5	14,39	18,2	10,1	8,1
20	15,3	13,4	11,9	12,7	13,1	13,3	18,8	18,3	17,4	17,0	16,7	15,6	15,34	18,8	11,7	7,1
21	14,6	14,3	14,0	14,5	17,1	16,7	19,6	18,6	18,8	18,4	18,4	14,3	16,70	20,7	13,5	7,2
22	16,4	16,4	16,9	14,8	13,8	13,9	14,2	13,9	14,3	14,6	14,2	13,7	14,66	16,9	13,2	3,7
23	12,9	12,4	12,3	12,6	13,3	16,3	16,6	16,0	16,8	17,4	18,3	17,9	15,30	18,3	12,2	6,1
24	17,7	17,5	16,2	15,6	14,1	14,9	15,7	15,8	15,7	15,9	15,7	14,8	15,78	17,7	14,1	3,6
25	14,2	14,1	13,8	14,3	15,1	16,6	17,9	18,3	18,0	18,1	18,6	18,5	16,57	18,6	13,3	5,3
26	18,4	18,2	17,9	18,1	17,8	17,5	19,9	19,8	18,6	17,9	18,7	18,1	18,54	19,9	17,7	2,2
27	17,7	16,9	16,3	17,1	17,5	19,6	20,3	18,5	17,7	17,2	16,8	16,3	17,69	20,7	15,6	5,1
28	15,6	14,7	14,1	14,0	14,3	16,6	16,1	18,0	18,1	18,4	19,0	18,3	16,55	19,0	13,9	5,1
29	18,2	17,7	17,5	17,9	18,3	18,5	19,2	18,2	18,0	17,7	17,3	16,3	17,91	19,8	15,5	4,3
30	13,8	12,9	12,8	12,8	13,0	13,5	15,3	13,7	16,3	13,8	14,1	13,3	13,71	16,3	12,7	3,6
31	12,4	12,2	11,8	12,7	13,9	16,1	16,3	15,7	15,4	15,5	15,4	15,3	14,54	16,6	11,8	4,8
Médias: 1.ª década	13,26	12,58	12,47	13,30	13,99	14,99	15,14	15,44	15,54	15,65	15,58	15,03	14,43	16,88	11,38	5,50
Médias: 2.ª década	12,52	11,52	10,92	11,34	12,03	13,40	14,52	14,22	14,10	13,77	13,68	13,15	12,96	15,51	10,14	5,37
Médias: 3.ª década	15,63	15,21	14,87	14,94	15,29	16,42	17,37	16,95	17,06	16,81	16,95	16,08	16,18	18,59	13,95	4,64
Médias: Mês	13,86	13,87	12,82	13,25	13,82	14,98	15,73	15,58	15,62	15,45	15,45	14,80	14,57	17,04	11,89	5,15

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 20,7 em 21 e 27
- Mínima absoluta ..... 4,9 em 3
- Variação máxima 15,8

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 95 em 10 e 26
- Mínima absoluta ..... 11 em 3
- Variação máxima 84

E

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

Outubro	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sobre 1m2 — Em quilogr.	Outubro
1	W	8	ENE	5	SSW	8	SSW	11	SSE	17	E	8	E	13	E	20	E	21	E	18	E	8	ESE	6	11,6	E	23	5,6	1
2	E	2	NNW	16	NNW	12	NNW	17	NNW	28	NNW	29	NNW	26	N	21	NE	28	NE	27	NNE	23	NNE	19	21,0	NNW	29	12,0	2
3	NNW	19	N	20	N	26	N	26	NNW	26	NNW	34	NNW	30	N	30	N	29	NNE	25	NNE	23	N	25	25,9	NNW	34	14,4	3
4	NNW	27	NW	34	NW	32	S	16	SE	21	ESE	24	E	31	E	38	ESE	36	SE	35	SSE	29	SE	21	28,5	ESE	39	20,8	4
5	S	13	S	17	S	13	S	12	SE	7	E	15	ENE	18	ENE	26	NE	26	NE	26	NE	28	NE	25	18,8	NE	29	9,4	5
6	NW	8	NW	11	NNW	15	NNW	23	NNW	32	NNW	33	NNW	32	N	28	NE	36	NE	31	NE	29	NE	23	24,9	NW	37	16,5	6
7	N	20	N	22	NNW	26	N	28	NNW	18	ENE	15	ENE	16	E	20	SE	32	SSE	30	SSE	26	S	21	22,6	SE	32	13,2	7
8	S	17	S	14	SSW	15	SSW	8	E	4	E	14	ENE	21	ENE	27	NE	26	NE	27	NE	30	S	12	17,7	NE	30	8,5	8
9	SSE	23	SSE	29	SSE	26	SSE	20	SSE	26	SSE	20	SSE	17	E	13	E	17	ESE	16	E	21	E	7	19,5	SSE	30	9,9	9
10	SSE	4	S	5	SSE	8	SSE	8	SE	10	E	13	ENE	24	ENE	30	ENE	34	ENE	31	ENE	24	NE	24	17,8	ENE	34	11,0	10
11	NNE	10	NNW	5	NNE	10	NNE	4	NE	16	NE	22	NE	33	NE	33	NE	27	NE	29	NE	18	NE	13	19,3	NE	38	17,6	11
12	S	25	S	23	SSE	25	S	26	SSE	28	ESE	22	ESE	34	ESE	40	ESE	38	ESE	33	SE	21	SSE	19	27,6	ESE	40	19,5	12
13	S	18	S	20	SSW	15	SSW	13	ESE	4	E	14	ENE	28	ENE	31	ENE	30	ENE	35	ENE	26	NNE	17	20,5	ENE	36	14,4	13
14	NNW	14	NNE	18	N	24	SSW	9	SSE	36	ESE	32	ESE	36	ESE	37	ESE	42	SE	42	SSE	41	SSE	32	30,2	SE	46	25,3	14
15	SSE	30	SSE	28	SSE	35	SSE	33	SSE	35	S	30	S	31	S	33	S	34	S	24	SSW	21	SSW	27	29,5	SSE	36	18,8	15
16	SSW	29	SW	22	SW	21	SSW	28	S	33	SSE	28	ESE	27	ESE	32	SE	29	SE	27	SSE	20	SSW	17	25,7	S	33	13,8	16
17	SSW	22	SW	19	WSW	18	SSW	16	SSW	7	ESE	13	ESE	12	ESE	20	ESE	25	SE	26	S	23	SSW	17	17,9	SE	26	7,1	17
18	SW	19	SSW	22	SSW	20	SW	16	SSW	16	E	10	ENE	16	ENE	21	ENE	26	ENE	24	ENE	18	ENE	13	17,9	ENE	26	6,0	18
19	W	1	WNW	4	NW	14	NNW	19	NNW	24	NNW	22	ENE	19	ENE	22	ENE	31	ENE	31	ENE	27	ENE	20	19,8	ENE	34	12,0	19
20	NE	7	NE	8	NE	15	NNE	16	N	21	NNW	24	ENE	25	ENE	14	ESE	24	SE	29	S	22	S	22	19,4	SE	29	9,4	20
21	SSW	16	SSW	14	SW	14	WSW	11	NNW	13	NNW	29	NE	30	NE	32	NE	31	NE	26	NE	22	NNE	24	21,9	NE	33	12,0	21
22	NNE	30	NNW	18	SSE	28	SSE	36	SSE	36	SSE	36	SE	36	SE	35	SE	36	SE	29	SSE	20	SSW	21	30,3	SE	38	20,1	22
23	SSW	20	SSW	22	SSW	17	SW	17	SSW	18	E	10	ENE	20	ENE	26	ENE	28	ENE	22	SE	13	NNE	5	17,4	ENE	28	8,9	23
24	WSW	4	SE	9	S	20	S	27	S	24	SSE	26	SE	32	SE	24	SE	28	SSE	24	SE	24	S	18	21,9	SE	32	14,9	24
25	S	18	SSW	17	SW	12	SW	5	SSE	4	ESE	2	ESE	12	E	12	ENE	21	ENE	28	ENE	28	ENE	26	15,5	ENE	30	9,4	25
26	ENE	11	C	0	ENE	3	N	9	NNE	23	N	21	ENE	24	ENE	27	ENE	29	ENE	33	ENE	35	ENE	32	20,5	ENE	35	14,4	26
27	NE	18	NW	11	NNE	7	NNE	5	NNW	21	ESE	18	ESE	17	SSE	25	SSE	29	SSE	28	S	25	SSE	20	18,8	SSE	30	11,5	27
28	SSE	21	S	19	S	24	SSW	10	WSW	6	E	7	ENE	22	E	16	ENE	25	ENE	19	E	13	ESE	12	16,5	ENE	28	8,9	28
29	SSW	11	SSW	4	NNW	3	WNW	2	N	2	E	5	ENE	9	ENE	19	E	24	SE	28	SSE	28	SSE	19	13,8	ESE	32	16,0	29
30	SSW	29	S	27	SSW	22	SSW	22	S	26	SE	27	ESE	27	ESE	28	SE	33	SSE	29	S	20	SSW	15	25,0	SE	34	16,0	30
31	SSW	21	SSW	21	SSW	24	SSW	26	S	25	ESE	13	E	5	ESE	16	ESE	23	ESE	14	ESE	16	ESE	16	17,7	S	27	8,5	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	18	10	31	25	30	13	11	25	18	13	–	–	2	–	9	35	–
	449	211	801	538	470	270	239	500	288	154	–	–	12	–	195	883	–
2.ª década	5	12	23	37	5	33	12	29	22	31	11	3	1	2	2	12	–
	92	156	481	883	61	933	355	851	539	603	211	40	4	10	23	229	–
3.ª década	7	11	12	13	13	31	24	33	23	38	8	4	1	2	3	9	2
	109	186	299	995	162	491	652	868	531	656	105	36	8	4	21	139	–
Mês	30	33	66	105	48	77	47	87	63	82	19	7	4	4	11	56	2
	641	553	1581	2416	693	1694	1246	2219	1358	1413	316	76	24	11	239	1251	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	760,22	–	761,29	763,89	768,10	763,58	764,51	764,13	766,34	766,56	–	–	–	–	–	761,12	–
Temperatura	27,97	–	23,37	22,60	22,62	21,89	21,45	216,6	20 59	19,83	–	–	–	–	–	24,18	–
Tensão do vapor atmosférico	6,40	–	15,99	15,72	16,66	13,04	15,22	14,87	13,53	12,16	–	–	–	–	–	12,36	–
Humidade relativa	25,5	–	75,6	77,0	81,6	66,5	80,7	76,9	72,2	70,0	–	–	–	–	–	59,5	–
Quantidade de nuvens	0,0	–	2,5	4,5	5,0	4,2	10,0	8,4	6,7	5,6	–	–	–	–	–	0,8	–
Velocidade do vento	25,9	–	20,5	18,8	15,6	23,4	26,1	25,4	24,6	22,2	–	–	–	–	–	22,9	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	2,5	9.7	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0 0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	14,1	17,3	18,1	16,9	18,9	20,5	23,1	25,6	28,5	26,6	24,1	18,3	20,8	31,7	12,13
2.ª década	17,8	16,9	19,7	18,0	22,0	21,7	26,1	28,6	30,6	30,0	23,7	19,7	22,8	34,1	14,39
3.ª década	18,1	14,7	15,8	15,1	18,0	17,6	21,3	23,6	27,9	25,5	22,2	18,9	19,9	31,5	12,78
Mês	16,7	16,3	17,8	16,7	19,6	19,9	23,4	25,9	29,0	27,3	23,3	19,0	21,2	32,5	13,09

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima	
1.ª década	5;001	39 quilómetros em	4
2.ª década	5;471	46 quilómetros em	14
3.ª década	5;262	38 quilómetros em	22
Mês	15:734	46 quilómetros em	14

Dia mais ventoso, 22. Dia menos ventoso, 1

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	1
Moderado	21
Fresco	9
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

F

Quadro complementar

Outubro	Temperatura em graus centesimais: Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Actinometria (Graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em milímetros	Chuva em milímetros	Estado geral do tempo, etc.
1	41,5	13,6	25,1	24,8	24,9	24,8	62,7	16,1	54,3	62,7	45,4	54,1	5,6	–	B. t.
2	42,2	15,9	25,2	24,9	25,0	24,9	60,1	16,2	52,4	51,8	45,6	49,9	2,7	–	T. qt.; v. fr. 9–14. 16–20.
3	45,5	16,6	25,4	25,0	25,0	24,9	64,8	17,3	52,6	51,0	43,7	49,1	10,1	–	T. m. qt.: v. fr. 4–17, 19, 23–24.
4	38,8	19,1	26,1	25,2	25,1	24,9	59,5	19,5	51,5	41,7	28,6	40,6	21,1	0,2	T. irr.: ●⁰ td. e n.: v. fr. 1–5, 12–21.
5	40,2	17,3	26,4	25,4	25,0	24,9	60,2	–	55,7	38,4	35,0	43,0	3,1	–	B. t.; v. fr. 15, 17-23.
6	41,0	16,3	26,4	25,6	25,0	24,9	61,5	16,5	23,2	51,8	47,0	40,7	3,4	–	T. qt.: ⌓⁰: v. fr. 8–22.
7	41,8	18,7	26,9	25,8	25,2	24,9	58,9	19,6	50,7	51,5	42,3	48,2	7,5	–	T. qt.: ⌓⁰: v. fr. 5–7, 16–21.
8	39,9	20,3	27,4	26,0	25,2	25,6	55,8	20,2	48,4	50,4	41,1	46,7	4,0	–	B. t.: v. fr. 15-21.
9	38,2	21,5	27,8	26,3	25,2	24,9	59,9	21,3	8,4	24,4	43,1	25,3	2,3	0,2	B. t.; ●⁰ m.; v. fr. 2–5, 9.
10	36,5	19,9	27,4	26,5	25,4	25,0	59,4	20,2	52,9	50,7	43,4	49,0	1,9	–	B. t.: v. fr. 14–20, 22.
11	36,8	16,2	27,3	26,6	25,5	25,0	57,6	17,6	51,0	50,7	16,2	39,3	2,8	–	B. t.; ⌓⁰: ⊄ n. a 8; v. fr. 12–19.
12	37,8	19,1	27,0	26,0	25,5	25,0	60,9	19,4	21,6	51,5	44,8	40,3	3,8	–	T. irr.: v. fr. 1, 5–9, 12–14, 16–20; ⌒ 15.
13	38,2	18,2	27,0	26,5	25,7	25,1	57,8	–	54,3	53,5	41,4	49,7	4,2	–	B. t.: v. fr. 13–21.
14	35,8	19,8	27,4	26,6	25,7	25,2	62,9	19,5	44,5	47,6	45,6	45,9	4,0	0,0	T. irr.: ●⁰ e ⊄⁰ td. e n.: v. fr. 8–16, 22–24.
15	16,6	16,1	27,4	26,7	25,7	25,2	22,9	–	3,1	9,5	5,0	5,9	6,2	6,6	T. irr.: ●¹ por vezes: v. fr. 1–17, 22–24.
16	32,2	10,8	25,0	26,6	25,9	25,2	60,1	10,6	59,9	36,1	41,7	45,9	2,6	–	B. t.; v. fr. 1-2. 7–19.
17	36,6	12,3	24,4	26,0	25,9	25,2	56,3	12,1	56,6	54,9	49,0	53,5	4,4	–	B. t.: v. fr. 17, 19–20.
18	37,6	13,9	25,6	25,7	26,0	25,2	56,7	13,8	56,3	54,6	48,7	53,0	4,6	–	B. t.: v. fr. 16–17.
19	42,5	14,1	25,8	25,7	25,9	25,3	61,9	14,7	54,3	51,8	47,0	51,0	3,7	–	T. qt.; ⌓⁰: v. fr. 17–22.
20	43,0	16,7	26,6	25,9	25,9	25,4	64,9	18,3	53,8	51,5	46,8	50,7	4,8	–	T. m. qt.: ⌓⁰: v. fr. 13, 19–20.
21	43,8	18,8	27,4	26,1	25,9	25,4	64,2	18,1	53,2	51,5	45,9	50,2	4,5	–	T. qt.; v. fr. 11–20, 24.
22	28,8	21,6	28,2	26,5	25,9	25,4	40,2	18,7	12,6	21,3	9,8	14,6	7,4	0,2	T. irr.: ●⁰ td. e n.: v. fr. 1–2, 5–19.
23	37,5	17,0	27,1	26,6	25,9	25,5	58,2	–	46,2	35,3	39,8	40,4	2,6	–	B. t.; v. fr. 15–17.
24	28,2	19,6	26,5	26,6	26,0	25,3	49,9	19,1	10,9	44,0	4,2	19,7	2,6	6,1	T. irr.: ●¹ por vezes: v. fr. 6–7, 10–14. 16–17.
25	39,0	17,6	25,5	26,3	26,0	25,4	63,9	–	19,0	54,3	46,5	39,9	1,4	2,2	B. t.: ●⁰ madr.: v. fr. 19–23.
26	36,0	20,8	25,7	26,1	26,0	25,4	58,0	21,1	38,9	40,6	45,9	41,8	1,6	0,0	B. t.; ●⁰ m.; v. fr. 10, 14–24.
27	39,7	20,0	26,2	26,1	26,0	25,5	59,9	20,5	38,4	54,6	13,2	35,4	2,7	0,0	B. t.: ⌓⁰; ●⁰ td.; v. fr. 15–21.
28	40,5	21,2	26,6	26,1	26,0	25,4	62,3	20,8	33,5	36,1	29,1	32,8	3,5	–	B. t.: v. fr. 16–17.
29	40,3	20,9	26,8	26,3	26,0	25,5	61,6	20,9	8,4	37,5	46,2	30,7	2,0	1,9	B. t. m. e td.; irr. n.: ⊄⁰ e ●⁰ n.: v. fr. 18–22.
30	40,2	18,1	26,9	26,3	26,0	25,6	61,7	18,2	40,0	59,6	20,4	40,0	3,6	–	B. t.; v. fr. 1–3, 8–11, 13–20.
31	41,0	17,1	26,3	26,4	26,1	25,6	68,5	16,7	56,8	65,5	46,8	56,4	4,2	–	B. t.; v. fr. 7–9.
Médias: 1.ª década	40,56	17,92	26,41	25,55	25,10	24,91	60,28	18,54	45,0	47,4	41,6	44,7	6,17	–	—
Médias: 2.ª década	35,65	15,72	26,28	26,23	25,77	25,20	56,20	15,75	45,8	46,1	38,6	43,5	4,11	–	—
Médias: 3.ª década	37,73	19,34	26,65	26,31	25,98	25,45	58,94	19,34	32,5	45,5	31,6	36,5	3,28	–	—
Médias: Mês	37,97	17,71	26,45	26,04	25,63	25,20	58,49	17,96	40,8	46,3	37,1	41,1	4,48	–	—

		Irradiação
Extremas do mês	Máxima absoluta ...	68,5 em 31
	Mínima absoluta....	–

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas..	21,1 em 4	6,6 em 15
Mínima em 24 horas..	1,4 em 25	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década...	61,7	0.4
Total da 2.ª década...	41,1	6,6
Total da 3.ª década...	36,1	10,4
Total do mês...	138,9	17,4

A — Pressão atmosférica em milímetros

Novembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	764,3	763,8	763,4	763,9	763,5	762,3	761,2	60,0	760,2	761,5	762,5	762,4	762,40	764,8	760,0	4,8
2	62,2	62,0	61,8	62,0	61,9	60,7	59,9	58,9	58,8	59,3	59,4	58,4	60,37	62,2	57,9	4,3
3	57,0	56,8	55,9	56,5	55,6	54,5	52,9	52,0	52,5	56,3	58,2	60,1	55,80	60,4	52,0	8,4
4	60,7	61,6	63,3	65,4	66,6	66,6	66,5	66,2	66,6	67,3	68,0	68,2	65,73	68,2	60,5	7,7
5	67,5	67,2	67,0	67,3	67,4	66,4	64,9	63,3	63,0	63,4	64,1	64,9	65,51	68,0	63,0	5,0
6	65,0	65,0	65,5	66,4	66,6	65,9	64,7	63,7	63,7	64,3	64,3	64,5	64,95	66,6	63,5	3,1
7	64,3	64,5	64,4	65,1	65,1	63,9	62,2	60,5	59,9	60,2	61,1	61,2	62,63	65,1	59,9	5,2
8	62,0	62,3	63,5	64,9	65,5	65,3	65,1	64,3	64,7	66,5	67,2	67,9	65,04	68,0	61,2	6,8
9	67,5	67,4	68,0	68,5	69,1	68,8	68,0	67,2	67,1	67,6	67,8	67,9	67,90	69,1	67,1	2,0
10	67,1	66,2	65,9	65,7	65,3	64,1	62,2	60,1	59,8	60,0	60,4	60,2	62,98	67,3	59,8	7,5
11	59,9	60,4	60,6	61,0	66,8	60,6	60,3	60,6	61,0	61,5	61,9	62,4	60,98	62,5	59,9	2,6
12	61,4	61,0	61,0	61,9	62,1	61,6	60,8	60,0	60,0	60,4	60,5	60,4	60,88	62,1	60,0	2,1
13	60,3	60,6	60,3	60,5	60,6	60,0	59,0	57,6	57,0	58,1	59,0	59,7	59,35	60,6	56,9	3,7
14	59,2	59,3	60,0	61,1	61,6	60,4	60,0	59,8	60,0	61,3	62,3	63,4	60,79	63,5	59,2	4,3
15	63,3	63,3	64,2	65,1	65,3	65,1	64,4	63,3	63,1	63,8	64,6	64,8	64,20	65,3	63,1	2,2
16	64,1	63,8	63,7	64,0	63,8	62,9	61,7	60,8	60,4	61,1	61,9	62,6	62,49	64,3	60,4	3,9
17	62,0	61,5	61,5	62,5	62,6	61,9	61,0	60,5	60,8	61,6	62,8	63,2	61,83	63,2	60,3	2,9
18	62,8	62,4	62,8	63,3	63,4	62,7	61,8	60,7	60,2	61,4	62,0	62,1	62,12	63,4	60,2	3,2
19	61,6	61,4	61,5	62,3	62,4	61,2	60,0	58,9	58,8	59,1	60,0	60,3	60,61	62,4	58,7	3,7
20	60,0	59,8	60,0	61,1	61,5	61,0	60,8	59,9	60,2	62,2	63,2	63,4	61,15	63,4	59,8	3,6
21	63,2	63,0	63,1	64,0	64,1	63,9	62,9	61,9	61,8	62,6	63,1	63,1	63,02	64,1	61,5	2,6
22	62,9	62,2	62,2	62,7	63,2	63,0	62,1	61,6	61,3	62,2	62,8	63,3	62,46	63,3	61,3	2,0
23	62,7	62,5	62,5	63,3	63,7	63,5	63,2	63,0	63,3	64,3	65,2	65,8	63,65	65,8	62,4	3,4
24	65,6	65,6	65,8	66,2	66,2	65,6	65,0	64,2	64,1	64,7	65,0	65,1	65,25	66,2	64,1	2,1
25	64,9	64,4	64,4	64,9	64,9	63,6	61,8	60,4	59,9	60,5	60,8	60,8	62,51	65,1	59,9	5,2
26	60,9	60,9	61,7	63,2	63,0	62,1	61,0	60,3	60,6	62,5	64,4	65,2	62,25	65,3	60,2	5,1
27	65,4	65,4	66,3	67,4	68,2	68,2	67,5	67,0	66,9	67,2	67,5	67,9	67,09	68,2	65,4	2,8
28	67,5	67,1	67,1	67,7	67,9	67,0	66,0	65,0	65,0	65,2	65,2	65,4	66,30	67,9	64,9	3,0
29	65,1	65,0	64,7	65,1	65,2	64,5	63,4	62,0	61,9	62,2	62,5	63,0	63,68	65,2	61,7	3,5
30	62,8	62,9	63,8	64,7	64,6	63,6	62,7	61,6	61,7	63,0	64,1	64,8	63,41	64,8	61,6	3,2
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias: 1.ª década	763,76	763,68	763,87	764,57	764,66	763,85	762,76	761,65	761,63	762,64	763,33	763,57	763,33	765,97	760,49	5,48
Médias: 2.ª década	61,46	61,35	61,56	62,28	62,41	61,74	60,98	60,21	60,15	61,05	61,82	62,23	61,44	63,07	59,85	3,22
Médias: 3.ª década	64,10	63,90	64,16	64,92	65,10	64,50	63,56	62,70	62,65	63,44	64,06	64,44	63,96	65,59	62,30	3,29
Médias: Mês	63,11	62,98	63,20	63,92	64,06	63,36	62,43	61,52	61,48	62,38	63,07	63,41	62,91	64,88	60,88	4,00

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 769,1 em 9
- Mínima absoluta ..... 752,0 em 3
- Variação máxima 17,1

B — Temperatura em graus centesimais

	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	21,3	20,1	19,9	21,4	25,0	28,1	28,4	27,2	24,4	23,5	23,4	23,2	23,90	29,2	19,2	10,0
2	22,9	22,5	21,4	22,8	24,9	26,2	25,2	24,1	23,7	22,9	22,6	22,4	23,59	28,7	21,5	7,2
3	22,1	21,1	21,2	22,5	27,8	30,3	33,7	33,4	30,2	22,9	21,1	19,3	25,32	34,1	19,1	15,0
4	19,1	19,0	18,6	19,0	20,8	22,0	22,5	22,5	20,2	20,8	20,3	20,1	20,24	23,2	18,4	4,8
5	19,7	19,7	19,7	20,7	23,6	26,3	28,0	26,8	24,8	22,5	21,9	21,5	22,93	28,5	19,2	9,3
6	20,0	19,3	18,1	20,7	24,7	27,5	28,4	26,7	24,2	22,6	22,3	21,3	23,62	28,9	17,9	11,0
7	19,8	19,5	18,1	21,7	25,2	25,8	28,2	26,9	24,9	23,2	22,9	22,6	23,24	28,7	17,7	11,0
8	21,7	20,9	20,0	23,4	26,4	28,5	28,7	27,4	24,5	23,6	23,0	22,5	24,15	29,5	17,8	11,7
9	20,7	20,6	20,9	21,8	22,5	25,0	24,1	23,8	23,2	22,2	22,3	22,4	22,40	25,7	20,3	5,4
10	21,2	21,1	21,2	22,1	25,0	27,4	28,9	30,7	26,3	24,0	23,7	23,3	24,58	30,9	20,9	10,0
11	22,3	22,8	22,4	23,8	27,4	27,7	27,7	24,5	21,5	21,2	21,2	20,5	23,64	29,7	20,4	9,3
12	20,4	20,5	20,6	21,6	24,1	25,8	26,1	25,6	23,8	22,9	22,8	22,7	23,11	27,0	20,3	6,7
13	22,7	22,2	21,4	23,2	25,6	27,1	27,5	29,6	27,4	24,5	23,4	21,8	24,77	30,8	21,2	9,6
14	21,7	21,5	21,3	23,9	28,3	32,4	29,4	27,8	26,5	25,0	24,8	24,3	25,66	33,7	21,1	12,6
15	23,8	23,0	22,6	24,6	27,8	29,2	30,2	27,4	25,8	24,2	23,9	22,8	25,54	31,3	22,2	9,1
16	22,0	21,2	20,7	22,2	26,8	28,9	29,4	26,6	24,6	23,8	23,7	23,6	24,45	30,6	20,4	10,2
17	23,4	22,2	21,8	22,8	25,4	28,9	27,1	26,4	25,0	23,8	23,4	23,3	24,42	29,1	21,5	7,6
18	23,1	23,0	22,0	23,0	26,0	27,6	28,6	27,9	25,4	23,3	23,1	23,3	24,64	29,0	21,8	7,2
19	23,1	22,1	21,9	22,8	24,8	27,3	27,8	26,1	26,0	24,0	23,7	23,3	24,51	29,2	21,5	7,7
20	22,2	21,7	21,0	24,5	28,0	30,3	30,0	29,0	26,0	24,7	24,2	24,0	25,52	30,8	20,7	10,1
21	23,8	23,5	23,4	24,7	28,5	30,3	28,7	27,5	25,0	24,1	24,0	23,7	25,58	30,5	23,5	7,0
22	23,1	22,5	21,4	21,0	22,7	22,0	22,1	22,2	22,0	21,9	21,2	20,9	21,84	23,1	20,2	2,9
23	20,1	19,9	19,7	19,7	20,0	21,0	22,8	23,4	22,4	21,7	21,2	20,1	21,00	23,7	19,3	4,4
24	19,4	19,1	19,3	20,3	23,9	26,5	27,5	27,0	25,1	22,9	22,5	21,6	22,92	27,8	19,0	8,8
25	20,6	20,5	19,9	22,3	26,6	28,8	30,2	29,1	26,4	23,8	22,9	22,4	24,49	30,8	19,6	11,2
26	21,5	20,7	20,0	22,5	26,3	28,6	30,2	29,4	26,6	24,8	22,5	21,9	24,69	30,8	19,9	10,9
27	20,2	19,8	18,9	18,1	18,9	21,2	23,4	22,4	21,5	20,5	19,1	18,5	20,16	24,4	17,7	6,7
28	17,9	17,7	16,8	18,3	20,8	26,0	27,4	27,1	25,0	22,6	21,8	20,1	21,70	27,5	16,7	10,8
29	18,6	18,2	18,7	21,7	25,7	27,5	29,0	27,7	26,0	23,7	23,3	23,0	23,70	29,5	17,8	11,7
30	22,6	21,4	20,5	23,2	27,0	29,8	30,4	28,4	27,4	24,8	24,2	24,0	25,30	30,7	18,0	12,7
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias: 1.ª década	20,85	20,38	19,91	21,61	24,59	26,71	27,61	26,95	24,64	22,82	22,35	21,86	23,34	28,74	19,20	9,54
Médias: 2.ª década	22,47	22,02	21,57	23,24	26,42	28,52	28,38	27,09	25,20	23,74	23,42	22,96	24,63	30,12	21,11	9,01
Médias: 3.ª década	20,78	20,33	19,86	21,18	24,04	26,17	27,17	26,42	24,74	23,08	22,27	21,62	23,14	27,88	19,17	8,71
Médias: Mês	21,37	20,91	20,45	22,01	25,02	27,13	27,72	26,82	24,86	23,21	22,68	22,15	23,70	28,91	19,83	9,08

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 34,1 em 3
- Mínima absoluta ..... 16,7 em 28
- Variação máxima 17,4

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Novembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	15,3	14,7	14,2	14,5	16,0	17,0	16,5	16,5	16,2	16,6	17,0	17,0	16,00	17,0	14,2	2,8
2	16,5	16,5	16,2	16,2	15,4	17,1	18,4	18,2	17,5	16,6	16,5	16,3	16,81	18,4	15,4	3,0
3	15,9	15,4	14,5	14,4	15,0	14,9	13,7	12,3	14,6	18,0	16,5	14,7	15,10	18,0	12,3	5,7
4	14,4	14,1	13,9	13,7	13,2	14,0	14,2	15,0	14,5	13,3	14,1	13,9	13,98	15,0	13,2	1,8
5	13,8	13,7	13,8	14,0	14,0	14,4	16,0	16,7	16,3	16,2	16,2	15,8	15,09	16,9	13,4	3,5
6	15,2	13,6	12,8	11,9	13,0	16,1	15,9	15,3	15,6	14,3	13,5	13,3	14,07	16,1	11,9	4,2
7	13,2	13,0	11,8	11,5	12,4	12,8	14,9	15,6	16,3	16,1	16,1	16,1	14,17	16,4	11,5	4,9
8	16,2	15,7	14,5	14,5	16,6	18,1	18,3	18,0	17,0	15,7	15,5	15,8	16,36	18,5	13,9	4,6
9	15,6	15,0	14,9	14,5	15,3	16,1	16,6	16,1	16,5	16,4	15,8	15,9	15,85	17,1	14,5	2,6
10	16,7	16,7	16,8	16,6	16,7	16,1	15,4	15,6	18,1	18,3	18,8	17,8	17,06	18,9	15,3	3,6
11	17,3	17,6	15,7	14,9	15,8	17,6	17,4	15,7	15,6	16,5	16,7	16,7	16,52	17,6	14,9	2,7
12	16,5	16,1	16,7	17,1	17,2	17,6	18,6	18,3	17,5	17,4	17,2	17,5	17,30	18,6	16,4	2,2
13	17,4	17,9	17,9	17,0	17,6	18,9	18,7	16,4	19,9	18,9	17,7	17,3	17,93	19,9	16,4	3,5
14	17,0	17,3	17,4	16,5	16,1	17,0	21,2	20,2	20,4	20,6	20,5	20,6	18,77	21,2	16,0	5,2
15	18,7	18,1	17,5	16,3	17,7	18,6	18,9	17,8	18,4	18,1	18,3	18,3	18,10	19,4	16,3	3,1
16	17,5	16,8	16,6	16,0	17,4	18,0	18,8	17,6	17,7	17,3	17,0	17,2	17,31	18,8	16,0	2,8
17	17,5	18,3	17,3	16,7	17,2	18,8	18,7	17,9	17,6	16,8	16,0	16,0	17,27	18,9	15,6	3,3
18	15,7	15,5	15,5	14,9	15,4	15,5	16,5	17,7	17,6	17,1	16,5	16,2	16,17	17,7	14,9	2,8
19	16,2	15,4	14,6	13,7	13,1	16,0	16,3	17,5	17,7	18,1	17,2	17,6	16,10	18,2	13,0	5,2
20	17,6	16,9	16,4	15,3	18,6	20,1	19,9	19,5	19,4	18,7	18,5	18,8	18,24	20,1	15,3	4,8
21	19,1	19,1	19,0	18,5	18,3	18,7	18,9	18,1	18,9	18,5	18,3	18,6	18,62	19,2	18,0	1,2
22	19,0	18,8	18,4	17,1	17,4	18,4	18,5	19,0	19,3	19,0	18,7	18,4	18,41	19,4	17,1	2,3
23	17,5	17,1	16,7	16,4	16,2	15,7	15,0	14,0	13,5	12,8	12,5	13,3	14,94	17,5	12,2	5,3
24	13,4	13,8	13,8	13,5	14,3	15,8	16,1	15,9	16,5	16,3	16,4	17,3	15,28	17,3	13,4	3,9
25	16,7	16,6	16,6	16,0	16,3	15,5	18,3	19,0	19,4	18,6	18,2	18,7	17,47	19,7	15,3	4,4
26	16,5	17,1	17,2	17,0	17,0	19,5	20,1	20,8	19,6	19,4	17,0	16,4	18,08	21,2	16,0	5,2
27	15,9	15,5	14,8	14,5	14,2	12,5	12,2	12,3	11,7	11,1	10,9	11,3	12,98	15,9	10,4	5,5
28	11,7	11,8	12,2	11,7	13,5	13,5	13,7	13,9	14,7	13,2	13,2	13,8	13,13	14,7	11,6	3,1
29	13,3	13,2	13,1	12,3	15,6	14,8	16,1	16,1	17,0	18,1	18,0	18,5	15,66	18,7	12,3	6,4
30	18,6	18,1	17,2	16,3	17,3	17,6	20,0	20,3	20,9	20,2	18,8	19,0	18,71	20,5	16,3	4,2
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias: 1.ª década	15,28	14,84	14,34	14,18	14,76	15,69	15,99	15,96	16,20	16,15	16,00	15,66	15,45	17,23	13,56	3,67
Médias: 2.ª década	17,14	17,02	16,56	15,84	16,61	17,81	18,50	17,86	18,18	17,95	17,56	17,60	17,37	19,04	15,48	3,56
Médias: 3.ª década	16,17	16,11	15,90	15,33	16,01	16,20	16,89	16,94	17,15	16,75	16,20	16,53	16,33	18,41	14,26	4,15
Médias: Mês	16,20	15,99	15,60	15,12	15,79	16,57	17,13	16,92	17,18	16,95	16,59	16,60	16,38	18,23	14,43	3,80

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 21,2 em 14 e 26
- Mínima absoluta ..... 10,4 em 27
- Variação máxima 10,8

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 100 em 22 e 23
- Mínima absoluta ..... 32 em 3
- Variação máxima 68

E

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

Novembro	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sobre 1m² Em quilogr.	Novembro
1	NNE	6	WSW	8	W	8	W	7	NNE	8	ENE	20	ENE	29	ENE	32	ENE	30	ENE	27	ENE	21	ENE	18	18,3	ENE	34	12,0	1
2	ENE	12	NE	4	NNE	12	NNE	10	NNE	19	NE	17	ENE	19	ENE	18	ENE	21	ENE	18	ENE	19	ENE	18	15,4	ENE	21	5,0	2
3	NNE	16	NNW	13	N	24	NNW	18	NNW	30	NW	32	NNW	37	NNW	36	NNW	36	SSE	32	SSE	39	SSE	36	28,9	SSE	39	20,8	3
4	SSE	28	SSW	23	S	23	S	24	SSE	25	SSE	22	SSE	21	SE	19	SSE	15	SE	20	SE	17	ESE	18	20,7	SSE	28	11,0	4
5	ENE	4	ENE	6	NNE	4	N	5	N	16	NNW	20	NNW	17	ENE	23	ENE	28	ENE	28	ENE	28	ENE	26	17,7	ENE	29	8,9	5
6	NE	11	NNW	16	NW	11	NNW	13	N	22	ENE	26	ENE	27	ENE	31	ENE	31	ENE	30	ENE	29	ENE	24	22,7	ENE	32	11,0	6
7	NNE	10	WNW	5	NNW	12	N	14	NNE	20	NNE	16	ENE	22	ENE	27	ENE	28	ENE	30	ENE	31	ENE	27	19,5	ENE	31	11,0	7
8	W	7	WNW	3	NE	4	ENE	8	ESE	8	E	13	E	11	ESE	12	SE	28	S	30	SSW	24	S	21	14,7	SSE	31	12,6	8
9	S	24	S	28	S	24	S	22	SSE	25	SE	23	SSE	21	SSE	22	ESE	24	E	24	ESE	25	S	16	22,9	S	28	9,4	9
10	ENE	17	NE	13	NNW	5	NNW	11	N	24	NNW	20	NNW	23	N	23	ENE	28	ENE	26	ENE	20	NNE	16	18,0	ENE	28	9,4	10
11	NNW	4	SSW	12	SSW	11	SSW	12	S	22	SSE	24	SSE	21	SSE	27	SSE	19	S	8	SSW	6	SW	11	15,0	SSE	27	9,9	11
12	SSW	5	WSW	8	SSW	17	SSW	14	S	14	ESE	10	ESE	12	ESE	13	ESE	20	E	14	E	10	ESE	12	12,4	ESE	20	5,6	12
13	ESE	7	WSW	4	C	0	N	4	N	10	ENE	8	ENE	16	ENE	19	NNE	21	NE	21	NNE	22	NNE	13	12,7	NE	26	8,9	13
14	NNE	21	NNE	17	NNE	15	NNE	16	NNW	20	NNW	20	ESE	12	ENE	10	ENE	12	ENE	11	SSE	11	SSE	20	15,7	NNW	21	6,7	14
15	SSE	17	SSE	17	SSW	16	S	20	SE	22	ESE	16	E	18	E	23	ESE	27	ESE	26	SE	20	S	15	19,3	ESE	27	8,5	15
16	SSW	14	SSW	12	S	9	S	6	ESE	5	ENE	20	ENE	21	ENE	31	ENE	34	ENE	32	ENE	21	ENE	18	18,8	ENE	34	9,9	16
17	ENE	18	NE	11	NNE	14	NNE	16	NNE	18	ENE	22	ENE	26	ENE	29	ENE	25	ENE	26	ENE	23	ENE	17	20,2	ENE	29	8,9	17
18	ENE	22	ENE	19	NE	14	NNW	5	ENE	10	ENE	20	ENE	17	ENE	21	ENE	27	ENE	28	ENE	26	ENE	30	20,3	ENE	33	11,0	18
19	ENE	25	NE	23	NNE	22	NNE	21	NNE	25	NNE	21	ENE	28	ENE	30	ENE	31	ENE	32	ENE	27	ENE	21	26,3	ENE	33	11,0	19
20	N	10	NNE	12	NNE	12	NNE	14	ENE	17	ENE	26	ENE	28	ENE	30	E	23	ESE	20	ESE	20	ESE	18	19,2	ENE	31	8,9	20
21	ESE	8	E	8	ENE	10	ENE	9	ENE	15	ENE	20	ENE	20	ENE	21	ENE	21	ENE	21	ENE	20	NE	13	15,8	ENE	25	6,0	21
22	NNW	6	NNW	7	N	8	NNE	7	NE	9	E	7	ESE	8	ENE	9	E	11	ESE	13	ESE	14	S	10	9,7	S	16	4,4	22
23	S	17	S	18	SSW	19	S	26	SSE	28	S	27	S	31	SSE	33	SSE	32	SSE	30	S	35	S	32	27,6	S	36	16,5	23
24	SSW	29	SSW	28	SSW	25	SSW	25	SSE	21	SE	21	ESE	23	ESE	23	ESE	20	ESE	23	ESE	18	ENE	9	21,9	SSW	29	12,6	24
25	WSW	8	W	8	NW	7	NNW	11	NNW	14	NNW	16	NNE	17	ENE	28	ENE	29	ENE	27	ENE	21	ENE	21	17,4	ENE	30	12,0	25
26	NNE	20	NNE	19	N	10	NNW	5	NNW	5	E	9	ENE	12	ENE	19	ESE	28	SSE	32	SSW	33	SSE	28	18,0	S	34	15,4	26
27	SSW	22	SSW	21	SSW	29	SSW	27	S	24	SSE	28	SSE	30	SSE	27	SSE	25	SSE	29	SSW	18	SSW	17	24,8	SSE	31	12,0	27
28	SSW	20	SSW	20	SSW	12	SW	15	WSW	15	ESE	6	ESE	7	E	11	E	19	ENE	22	ENE	16	NE	6	13,4	ENE	22	5,3	28
29	NNW	2	WNW	4	NNW	8	NNW	11	NNE	13	ENE	21	ENE	21	ENE	27	ENE	28	ENE	32	NE	29	NE	23	19,9	ENE	33	11,0	29
30	NE	20	N	5	NNW	9	N	12	N	22	N	16	ENE	23	ENE	26	ENE	21	ENE	20	ENE	25	ENE	20	18,0	ENE	26	8,0	30

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	16	20	9	77	9	11	9	20	17	5	–	3	5	1	5	29	1
	274	248	98	1786	167	188	192	525	419	113	–	18	34	18	100	593	–
2.ª década	7	32	9	82	9	31	3	15	15	20	1	4	–	–	1	8	3
	88	560	180	1901	145	474	64	304	208	233	11	29	–	–	16	106	–
3.ª década	11	12	9	63	14	23	2	21	20	30	3	5	1	–	1	25	–
	138	166	186	1308	161	380	47	596	516	676	37	12	8	–	7	208	–
Mês	34	61	27	222	32	65	11	56	52	55	4	12	6	4	7	62	1
	500	974	464	4995	473	1042	303	1425	1143	1022	48	89	42	18	123	907	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	763,41	761,40	–	762,62	–	762,79	–	762,65	765,77	764,90	–	–	–	–	–	761,21	–
Temperatura	25,30	24,67	–	24,27	–	23,79	–	22,07	21,70	22,10	–	–	–	–	–	24,52	–
Tensão do vapor atmosférico	18,71	16,91	–	16,62		17,47	–	14,70	15,39	14,48	–	–	–	–	–	16,32	–
Humidade relativa	79,2	73,7	–	74,5	–	80,7	–	76,1	80,2	73,8	–	–	–	–	–	73,6	–
Quantidade de nuvens	4,3	7,3	–	6,5	–	8,1	–	9,6	9,2	7,6	–	–	–	–	–	5,8	–
Velocidade do vento	18,0	20,2	–	18,9	–	16,5	–	23,4	25,2	18,8	–	–	–	–	–	21,0	–
Chuva total correspondente	0,0	1,2	1,4	3,3	9,7	12,7	0,2	6,9	23,1	16,5	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	13,5	11,9	12,7	13,2	19,7	20,9	23,0	24,3	26,9	26,5	25,3	22,0	19,9	30,1	11,11
2.ª década	11,3	13,5	13,0	13,1	16,3	19,0	20,5	23,3	21,2	22,1	18,9	17,8	18,0	28,4	8,93
3.ª década	15,2	13,8	13,7	14,8	16,9	17,4	19,5	22,4	23,7	25,2	23,2	17,9	18,6	28,2	10,32
Mês	14,3	13,1	13,1	13,7	17,6	19,1	21,0	23,3	24,9	24,7	22,5	19,2	18,8	28,9	10,12

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima	
1.ª década	4:773	39 quilómetros em	3
2.ª década	4:319	31 quilómetros em	16
3.ª década	4:476	36 quilómetros em	23
Mês	13:568	39 quilómetros em	3

Dia mais ventoso, 3. Dia menos ventoso, 22.

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	1
Moderado	26
Fresco	3
Muito fresco	0
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

F

Quadro complementar

Novembro	Temperatura (em graus centesimais) — Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Actinometria (Graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Chuva (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
1	37,5	18,1	26,4	26,5	26,0	25,9	58,5	18,1	54,3	52,4	37,5	48,2	3,1	0,0	B. t.: ◯⁰ n.; v. fr. 12-20.
2	38,1	20,6	26,7	26,4	26,1	25,9	56,2	20,1	26,9	50,4	12,0	29,8	3,9	0,3	B. t.: ◯⁰ td. e n.
3	41,7	20,5	26,2	26,5	26,1	25,7	64,1	20,4	50,4	48,2	22,7	40,4	3,1	16,0	T. qt.: ◯¹ td. e n.; ◯⁰ n.; v. fr. 8-24.
4	31,4	17,7	26,3	26,4	26,1	25,6	54,3	–	23,0	30,2	32,8	28,7	7,3	2,0	T. irr.; ◯⁰ por vezes; v. fr. 1, 9-10, 14.
5	37,8	17,7	25,4	26,5	26,2	25,7	62,2	17,9	50,4	54,3	47,5	50,7	2,5	–	B. t.: v. fr. 16-23.
6	36,5	16,7	25,8	26,1	26,2	25,7	58,9	17,3	56,8	52,9	49,0	52,9	4,2	–	B. t.: v. fr. 11, 13-22.
7	38,8	16,3	25,9	26,2	26,2	25,7	58,9	17,2	49,2	39,8	47,9	45,7	5,2	–	B. t.; v. fr. 14-23.
8	40,1	17,8	26,4	26,2	26,2	25,7	61,7	19,4	54,3	56,0	31,6	47,3	4,1	0,1	B. t.: ◯⁰ n.; v. fr. 17-20, 22.
9	34,6	19,2	27,2	26,4	26,3	25,7	58,9	18,7	17,4	21,6	14,3	17,8	3,6	0.	B. t.: ◯⁰ por vezes; v. f., 2-4, 9, 20-21.
10	40,5	20,1	26,8	26,5	26,2	25,7	63,1	–	47,3	43,4	34,4	41,7	2,9	2,4	T. qt.: ◯⁰ madr.; ⌒ n. a S; v. fr. 14, 17, 19.
11	40,7	20,4	27,2	26,7	26,2	25,7	59,3	21,5	38,1	37,8	5,0	27,2	4,6	1,2	T. irr.; ⌒⁰ madr.; ●⁰ por vezes; v. fr. 12, 14-15.
12	37,5	19,3	27,0	26,7	26,2	25,7	58,4	19,6	24,6	34,2	31,4	30,1	2,8	0,0	B. t.: ◯⁰ m. e td.
13	39,7	20,1	27,0	26,7	26,3	25,8	58,7	20,1	28,8	37,5	24,1	30,1	2,0	0,1	T. qt.: ◯⁰ madr.; ▽: v. fr. 18.
14	45,0	20,4	27,3	26,8	26,4	25,8	66,1	20,6	52,1	40,0	18,8	37,0	3,2	0,0	T. qt.: ⌓⁰; ●⁰ n.
15	43,2	21,7	28,0	26,9	26,4	25,9	64,7	21,8	56,0	49,3	24,4	43,4	3,7	–	T. qt.; ▽: v. fr. 16-19.
16	39,0	19,4	28,9	27,3	26,5	25,9	60,4	19,0	60,5	50,1	34,4	48,3	3,0	–	T. qt.: ⌓⁰; v. fr. 14-20.
17	39,2	20,7	28,9	27,6	26,4	25,9	60,9	20,7	26,3	48,4	28,0	34,2	3,3	0,0	B. t.: ●⁰ madr.; v. fr. 13-20.
18	39,5	21,5	28,7	27,7	26,5	25,9	63,0	21,1	33,0	62,2	38,4	44,5	3,8	0,0	B. t.: ●⁰ n.; v. fr. 16-19, 21-24.
19	37,0	21,1	28,9	27,9	26,6	25,9	52,0	21,2	25,8	31,1	21,3	26,1	1,8	–	B. t.: v. fr. 1, 8-10, 12-22
20	40,4	20,1	28,9	27,3	26,7	25,9	64,3	20,5	53,8	54,9	42,6	50,4	4,1	–	T. qt.: ⌒ n. a W; v. fr. 11-16.
21	40,6	22,9	28,9	28,1	26,8	25,9	62,1	23,1	61,0	42,0	29,4	44,5	3,7	0,0	T. qt.: ◯⁰ td.; v. fr. 18.
22	26,2	19,5	28,0	28,1	26,8	26,0	37,2	–	29,4	19,2	7,0	18,5	3,0	32,4	T. irr.: ◯¹ seg.
23	28,4	19,9	27,3	28,0	26,9	26,0	40,9	–	9,8	32,2	20,7	20,9	6,5	15,2	B. t.: ◯¹ por vezes; v. fr. 7-24.
24	37,3	18,3	25,8	27,5	26,9	26,0	61,3	18,2	39,2	54,9	47,6	47,0	4,6	–	B. t.: v. f., 1-8.
25	40,2	17,7	26,2	27,1	27,0	26,1	63,0	19,1	56,6	49,3	46,8	50,9	3,5	–	T. qt.: ⌓⁰; ⌒ n. a W; v. fr. 15-20.
26	40,9	18,8	27,5	27,0	27,0	26,1	60,1	19,1	52,9	48,7	46,7	49,4	3,8	0,8	T. qt.: ◯⁰ n.; v. fr. 17-31, 23.
27	35,8	17,1	28,0	27,3	26,9	26,2	58,8	–	10,4	59,0	27,7	32,0	3,6	5,8	B. t.: ◯¹ madr. e m.; v. fr. 4-8, 10-19.
28	40,4	15,7	26,7	27,4	26,9	26,2	65,2	16,1	40,0	45,1	52,4	46,0	4,0	0,0	B. t.: ◯⁰ m.
29	37,2	16,1	27,0	27,1	26,9	26,2	60,7	17,4	43,4	50,4	47,9	47,2	4,4	–	B. t.: v. fr. 14-22, 24.
30	42,5	19,1	27,9	27,2	26,9	26,2	63,2	19,6	40,9	49,6	44,8	45,1	3,7	–	T. qt.: ⌓⁰; v. fr. 15-16, 21-22.
Médias: 1.ª década	37,73	18,45	26,31	26,33	26,10	25,67	59,68	18,64	43,7	44,9	32,9	40,5	3,93	–	
Médias: 2.ª década	40,12	20,53	28,08	27,22	26,42	25,87	60,78	20,68	40,0	44,6	26,9	37,1	3,53	–	
Médias: 3.ª década	36,76	18,45	27,45	27,48	26,90	26,09	57,21	18,94	38,5	45,0	37,1	40,2	3,51	–	
Médias: Mês	38,20	19,14	27,28	27,01	26,49	25,89	59,23	19,54	40,5	44,8	32,3	39,2	3,67	–	

		Irradiação		Evaporação	Chuva
Extremas do mês	Máxima absoluta	66,1 em 14	Máxima em 24 horas	7,3 em 4	32,4 em 22
	Mínima absoluta	–	Mínima em 24 horas	0,5 em 23	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década	39,3	20,8
Total da 2.ª década	35,3	2,2
Total da 3.ª década	35,4	54,0
Total do mês	110,0	77,0

A — Pressão atmosférica em milímetros

Dezembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	764,2	764,2	764,5	765,0	764,3	763,2	761,8	760,1	760,0	760,9	761,4	761,8	762,57	765,0	60,0	5,0
2	61,5	60,8	60,9	62,0	61,9	61,1	60,1	60,0	61,0	63,1	64,3	64,9	61,89	64,9	59,8	5,1
3	64,5	64,1	64,3	65,4	65,8	64,9	63,7	62,4	62,0	62,7	64,0	64,0	63,94	65,8	62,0	3,8
4	63,5	63,2	63,0	63,4	63,6	62,6	61,5	60,3	59,8	60,9	62,0	62,7	62,17	63,6	59,8	3,8
5	62,3	62,2	63,1	63,4	63,6	63,3	62,7	61,3	61,2	62,2	63,1	63,9	62,74	63,9	61,2	2,7
6	63,6	63,0	62,9	63,5	63,6	62,8	62,2	60,9	60,7	61,8	62,9	63,1	62,56	63,8	60,5	3,3
7	63,1	62,9	63,1	64,2	64,7	64,6	63,8	63,3	63,0	63,9	64,7	65,2	63,94	65,3	62,8	2,5
8	65,0	64,8	64,9	65,3	65,1	64,7	64,1	63,2	62,8	63,3	63,7	64,3	64,26	65,5	62,8	2,7
9	63,8	63,7	63,9	64,5	64,7	64,2	63,1	62,6	62,1	63,1	64,0	64,4	63,70	64,7	62,1	2,6
10	64,4	64,0	63,9	64,1	64,5	63,9	63,2	62,3	62,3	63,1	64,0	64,7	63,72	64,7	62,0	2,7
11	64,5	64,1	64,1	64,8	65,0	64,8	63,8	62,7	62,4	63,0	63,5	63,8	63,83	65,0	62,4	2,6
12	63,1	62,4	62,2	62,6	62,3	61,4	60,4	59,2	58,7	58,9	60,0	60,0	60,88	63,3	58,7	4,6
13	59,8	59,2	59,6	59,8	59,5	57,9	56,5	55,3	55,3	56,3	57,2	57,9	57,85	59,8	54,9	4,9
14	57,9	57,2	57,3	58,3	58,7	58,7	58,1	58,4	58,2	59,5	60,6	61,1	58,72	61,1	56,9	4,2
15	60,5	60,2	60,3	61,1	60,8	60,0	58,7	57,5	56,9	57,7	58,3	59,2	59,22	61,1	56,9	4,2
16	58,5	58,3	60,4	61,5	61,8	61,8	61,0	60,1	59,8	60,0	60,1	60,1	60,34	61,8	58,3	3,5
17	59,7	59,6	59,6	59,7	59,1	58,2	57,0	55,3	54,1	55,0	59,0	60,9	58,25	61,2	54,1	6,8
18	61,7	62,3	63,5	65,1	66,0	66,1	66,2	66,0	66,2	67,1	68,1	68,4	65,69	68,4	61,3	7,1
19	68,3	68,2	68,3	68,7	68,8	68,2	67,3	66,5	66,6	67,4	68,2	68,3	67,90	68,8	66,4	2,4
20	68,0	67,7	67,5	67,9	67,8	67,4	66,6	65,4	65,1	65,2	66,0	66,0	66,65	68,1	65,1	3,0
21	65,2	65,2	65,2	66,0	66,1	65,9	65,0	64,2	64,2	65,3	66,1	66,0	65,35	66,2	64,2	2,0
22	65,2	65,1	65,4	66,2	66,5	66,2	65,6	64,4	64,1	64,2	64,4	64,4	65,10	66,5	64,1	2,4
23	64,0	63,3	63,2	63,7	63,6	62,7	61,5	59,1	59,1	59,9	60,7	60,2	61,68	64,0	58,8	5,2
24	59,9	59,3	60,1	60,7	60,4	59,7	58,7	57,2	56,9	57,3	57,7	58,1	58,78	60,8	56,8	4,0
25	58,2	58,3	58,8	59,2	58,7	57,9	56,7	55,6	55,8	56,2	57,9	58,8	57,71	59,2	55,7	3,5
26	58,4	58,3	58,7	58,9	58,9	58,1	57,0	55,6	54,8	57,0	58,0	58,0	57,58	59,0	54,8	4,2
27	58,1	58,2	59,2	60,4	60,9	61,0	61,1	60,8	60,4	61,4	62,3	63,1	60,70	63,2	58,0	5,2
28	62,8	62,4	62,8	62,8	62,6	62,0	61,3	60,3	59,8	60,2	60,5	60,7	61,46	63,0	59,8	3,2
29	60,4	60,2	60,8	61,6	61,8	61,3	62,0	61,0	61,1	62,5	63,6	64,2	61,80	64,2	60,2	4,0
30	64,1	64,2	64,4	65,4	65,6	65,0	64,6	63,5	63,1	63,3	63,6	64,0	64,19	65,6	63,0	2,6
31	63,0	62,0	61,9	61,9	61,0	60,1	59,1	58,3	57,8	58,5	59,1	60,2	60,22	63,2	57,7	5,5
Médias: 1.ª década	763,59	763,29	763,45	764,11	764,21	763,53	762,65	761,64	761,49	762,50	763,11	763,90	763,15	764,72	761,30	3,42
Médias: 2.ª década	62,20	61,92	62,28	62,95	62,98	62,48	61,59	60,64	60,36	61,01	62,10	62,57	61,93	63,86	59,53	4,33
Médias: 3.ª década	61,75	61,50	61,86	62,44	62,37	61,81	61,14	60,05	59,74	60,53	61,26	61,61	61,33	63,17	59,37	3,80
Médias: Mês	62,49	62,21	62,51	63,14	63,16	62,58	61,77	60,74	60,50	61,32	62,23	62,66	62,11	63,89	60,04	3,85

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 768,8 em 19
- Mínima absoluta ..... 754,4 em 17
- Variação máxima 14,4

B — Temperatura em graus centesimais

Dezembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	24,0	23,2	22,9	24,6	28,0	29,6	28,9	28,9	26,9	25,1	24,6	24,5	25,93	30,3	22,8	7,5
2	24,3	23,8	23,5	24,9	29,4	30,9	28,6	25,4	23,2	23,6	23,5	23,1	25,37	31,7	22,1	9,6
3	22,5	21,6	21,1	22,6	24,2	27,9	29,1	28,8	26,9	25,0	24,4	23,7	24,80	29,8	20,8	9,0
4	23,3	22,6	22,0	24,0	26,0	29,8	30,3	29,0	27,0	25,6	25,2	25,0	25,73	30,9	22,0	8,9
5	23,8	23,5	23,5	25,9	28,4	29,9	30,1	29,7	27,7	25,7	25,4	25,9	26,59	31,7	23,2	8,5
6	25,0	24,6	25,9	24,8	27,7	30,5	31,0	30,9	27,2	25,2	24,9	24,9	26,57	31,6	23,5	8,1
7	24,8	24,3	24,5	23,2	23,5	26,8	28,8	28,1	27,0	25,2	25,0	23,5	25,41	29,7	22,4	7,3
8	24,2	23,9	23,9	26,2	28,4	28,6	29,9	29,4	27,0	24,8	24,7	24,6	26,31	30,5	23,2	7,3
9	24,3	24,1	23,6	24,9	25,4	29,3	30,8	30,2	27,8	25,2	25,0	24,7	26,24	31,4	23,2	8,2
10	24,3	24,1	23,8	25,9	27,7	30,0	30,5	29,7	26,7	24,6	24,2	24,2	26,28	31,3	23,4	7,9
11	22,4	21,9	22,0	23,8	26,3	28,3	30,0	30,0	26,3	24,6	24,1	23,3	25,20	30,5	21,6	8,9
12	22,4	21,8	21,5	23,0	27,5	29,9	31,0	29,7	27,0	25,0	24,5	24,3	25,68	31,6	21,1	10,5
13	23,8	23,1	22,7	24,2	26,7	29,8	30,7	29,6	26,9	25,6	25,4	25,0	26,24	32,0	22,1	9,9
14	24,8	23,7	24,0	25,4	28,4	31,0	27,1	26,4	25,9	24,7	23,5	22,7	25,77	32,2	22,6	9,6
15	22,1	22,1	21,0	21,7	24,5	28,0	29,8	30,0	27,8	25,8	25,4	25,2	25,40	31,4	20,7	10,7
16	25,2	25,0	19,9	19,9	20,7	22,2	24,1	25,8	25,7	24,5	23,4	22,5	23,11	26,1	19,3	6,8
17	22,3	21,6	21,3	24,0	26,7	29,3	31,5	32,4	32,1	28,4	23,0	22,7	26,12	32,6	21,0	11,6
18	21,8	20,9	20,4	20,9	23,3	23,1	23,4	23,2	21,8	21,2	20,4	20,1	21,64	25,3	19,8	5,5
19	19,1	18,8	18,3	20,0	22,3	24,9	26,0	25,0	23,6	21,9	21,0	19,7	21,80	27,0	18,0	9,0
20	19,1	18,1	18,1	19,5	21,4	25,5	26,9	26,6	25,1	22,5	22,2	21,8	22,31	27,8	18,0	9,8
21	21,3	20,9	20,5	21,9	24,0	27,8	28,5	27,9	26,0	23,7	23,2	22,7	24,06	29,2	19,8	9,4
22	22,7	22,2	22,7	21,4	23,7	25,7	27,0	27,5	26,3	23,8	23,4	23,2	24,07	28,2	21,1	7,1
23	23,0	22,0	21,8	23,3	24,3	25,3	28,0	28,1	26,1	24,4	24,1	23,5	24,57	28,8	21,2	7,6
24	22,7	21,4	20,9	22,9	26,8	29,6	30,7	29,9	27,2	25,7	25,4	25,1	25,72	31,1	20,5	10,6
25	24,1	23,4	22,9	24,5	28,1	31,1	31,2	30,0	27,6	26,1	26,1	25,9	26,84	32,6	22,4	10,2
26	25,7	25,6	25,5	26,3	28,5	30,6	31,7	30,9	28,8	25,4	23,6	23,7	27,10	32,0	23,1	8,9
27	23,8	23,1	21,3	21,8	21,6	22,2	22,6	24,5	24,6	23,5	23,3	21,7	22,83	25,0	21,0	4,0
28	21,2	20,9	20,8	22,6	25,9	27,8	28,7	28,4	26,3	23,8	23,7	23,1	24,49	29,0	20,5	8,5
29	22,7	22,3	22,2	22,8	23,4	26,6	22,4	25,1	23,9	23,0	21,9	21,9	23,11	27,8	21,6	6,2
30	21,4	20,9	21,0	20,6	24,6	27,0	27,8	27,8	25,3	23,3	22,6	21,0	23,52	28,0	20,3	7,7
31	19,8	19,1	19,1	21,5	25,4	28,7	30,0	29,3	27,4	25,2	24,6	24,2	24,62	31,0	18,7	12,3
Médias: 1.ª década	24,05	23,57	23,27	24,70	26,87	29,33	29,80	28,92	26,74	25,00	24,69	24,34	25,92	30,89	22,66	8,23
Médias: 2.ª década	22,30	21,70	20,92	22,24	24,78	27,20	28,05	27,87	26,22	24,42	23,29	22,73	24,33	29,65	20,42	9,23
Médias: 3.ª década	22,58	21,98	21,70	22,69	25,12	27,49	28,05	28,13	26,32	24,38	23,81	23,30	24,63	29,34	20,93	8,41
Médias: Mês	22,96	22,40	21,95	23,19	25,57	27,99	28,62	28,30	26,42	24,59	23,93	23,45	24,95	29,94	21,32	8,62

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 32,6 em 17 e 25
- Mínima absoluta ..... 18,0 em 19 e 20
- Variação máxima 14,6

Tensão do vapor atmosférico em milímetros

C

Dezembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	19,0	19,5	19 3	18,4	17,4	19 9	20,7	20,5	20,8	20,5	19,7	19,8	19,57	20,9	17,4	3,5
2	19,3	19,5	19,1	18,4	18,7	21,5	22,1	21,5	19.1	20,0	20,9	20,5	20,08	22,1	18,4	3,7
3	19,3	18,0	17,2	16.1	16,9	19.4	19.8	20.2	20.8	20,6	20,0	20,5	19,05	21,0	16.1	4,9
4	20,1	19,7	19,3	19.2	20,0	22.0	22,3	22,1	21.9	20.8	19,9	20,2	20,57	22,4	19,1	3,3
5	20,0	20,1	20.1	18,9	20,3	21,1	22.2	22,1	21,7	20,7	20,2	20,5	20,64	22,4	18.9	3,5
6	20,2	20,7	20.4	20,2	19,7	19,3	18,8	19,1	19,4	18.6	18,0	18,2	19.35	20,7	18,0	2.7
7	18,3	19,0	18,9	18,7	19,1	18.9	19.6	18,5	18,8	18,2	17.6	17,1	18,53	19.9	17.1	2.8
8	17,1	17,2	17,4	17.1	17,6	18,2	18,0	17,9	18,4	17,5	17,3	17.7	17.64	18,6	17,1	1,5
9	18.2	18 7	19,4	19,1	20,4	20,7	20.4	19.1	19,8	18.4	17,8	18.0	19.13	20,7	17,8	2,9
10	18,1	18,0	17,7	17,3	16,9	17.1	17,6	17,1	16,8	16,8	16,2	16,7	17,18	18,1	16,2	1,9
11	16.8	16,6	16.7	16,4	17,4	17,3	17,5	16,9	16,5	15,6	15,4	16,0	16,60	17,5	15,3	2,2
12	16.1	16,0	15.6	15,2	15,7	15.9	16,9	16,9	17,9	16.9	17.4	17,7	16,60	18,0	15,2	2.8
13	18,4	18,3	18,0	17,4	16.9	16,3	17,8	18,7	19,2	19,7	18,8	19,3	18.28	19,7	15,8	3,9
14	19,4	19.0	19,0	19,2	20,3	20.6	22.2	19.6	19,3	17,6	17.0	16,2	18.99	22.2	16,1	6.1
15	15.8	15,6	15,1	14,5	17,8	18.8	19,4	19.9	20,4	20,5	20,0	20,7	18.36	20,7	14,5	6.2
16	20,7	20,8	17,3	17.3	18,0	17.9	18,4	19.0	19.2	19.4	19,2	19,2	18,70	20,8	17,2	3,6
17	18,7	18,3	18.1	18,1	18.6	18,7	18,1	18.2	19,6	22,1	18,1	17,3	18,52	19,0	16,4	2,6
18	15,1	13.9	13,3	12,3	12.4	12,7	12.7	13,1	13.0	13,2	12,8	12.8	13,01	15.1	12,2	2,9
19	12,7	12,4	12,3	11,8	11,3	11.0	11.4	11,2	13.0	14,1	14.3	14,5	12.47	14 8	10,6	4,2
20	14,8	15,1	15 1	14,6	14,2	14,9	14.5	13,5	14.4	14,0	13,9	14.3	14,38	15,2	13,5	1,7
21	14,4	15.0	15,6	15,1	14,9	14,7	15.8	15,7	15,8	15,0	14,4	15,1	15,11	15.8	14.4	1,4
22	15,4	16,0	16,1	17.0	17,9	17.4	16,8	15,9	16.3	15.7	15.5	15,8	16,30	17.9	15,4	2.5
23	16.2	16,8	17.1	16.2	15,6	15.2	16,3	17.2	17,5	17,6	17,5	17,5	16.79	17,6	15.2	2,4
24	17,3	16,5	15,8	15,1	15.8	16 4	19.4	19,5	20,4	20,2	19.8	20,4	18,19	20,5	15.1	5.4
25	20 0	20.3	19,5	18.7	16,8	16.5	20.9	21.3	21,9	22,3	21,9	22.0	20,18	22.3	15,8	6,5
26	21.9	21.8	21.5	20,8	20.6	21.5	22.1	23.2	24.1	19,2	20.0	20,1	21.53	24,1	19,2	4,9
27	20,0	20,3	18.0	17.8	18,3	18.6	18.2	17.6	16,5	16,4	16.2	16,9	17,88	20,5	16.2	4,3
28	16.7	16,5	16.6	16,0	17.1	16.5	17.2	17,2	17,6	17.5	16.8	17.5	17,00	18,2	16.0	2.2
29	18,3	18,7	18.3	18,5	19,9	22.2	19 8	20.4	19.4	17,6	17.1	17.2	18,85	22,2	16,9	5.3
30	17,2	17,0	16,9	17.0	17,2	16.6	17.2	16.8	16,6	15.4	15,0	16,1	16,54	17,4	15.0	2.4
31	15,5	15,3	15,5	14,6	14,9	15,0	18,5	19.1	19,3	19,0	18.9	19,2	17,12	19,6	14,6	5,0
Médias: 1.ª década	18,96	19,04	18 88	18,34	18,70	19,81	20,15	19,81	19.75	19.21	18,76	18,92	19,17	20,68	17,61	3.07
Médias: 2.ª década	16,85	16,60	16,05	15.68	16,25	16 41	16,89	16.70	17,25	17.31	16.69	16,80	16.59	18,30	14,68	3,62
Médias: 3.ª década	17.54	17,65	17.35	16.98	17,18	17.33	18,38	18,54	18,67	17,81	17,55	17,98	17,77	19.64	15 80	3,84
Médias: Mês	17,77	17,76	17,43	17,00	17,37	17.83	18,47	18,35	18,56	18,10	17,66	17,90	17.84	19.54	16.02	3,52

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 24,1 em 26
- Mínima absoluta ..... 10,6 em 19
- Variação máxima 13,5

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

Dezembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	86	92	93	80	62	64	70	69	79	87	86	87	79.5	93	59	34
2	86	89	89	79	62	65	76	90	90	92	96	97	84.2	97	62	35
3	95	94	93	79	76	69	66	68	79	87	88	94	82,4	96	65	31
4	95	96	98	86	80	70	69	74	83	85	84	86	84,0	98	69	29
5	91	93	93	76	70	67	70	71	79	85	84	86	80.2	94	65	29
6	86	90	92	87	71	59	56	61	72	78	77	78	75.8	92	56	36
7	79	84	83	89	89	72	66	66	71	77	75	80	77.3	92	63	29
8	76	79	79	68	61	63	57	59	69	76	75	77	70.0	80	57	23
9	81	84	90	82	85	68	61	60	71	77	76	78	76.0	90	58	32
10	80	81	81	70	61	54	54	55	65	73	72	75	68,5	81	54	27
11	83	85	85	75	69	60	55	54	65	68	69	76	70,6	85	54	31
12	80	82	82	73	58	51	50	55	68	72	76	79	69.0	83	50	33
13	84	88	88	78	66	53	54	61	73	81	79	82	73,6	88	51	37
14	83	87	86	80	70	61	85	77	78	77	79	79	77.3	87	61	26
15	80	79	82	76	87	67	62	63	73	83	83	87	76.8	87	62	25
16	87	88	100	100	99	90	83	77	79	85	90	95	89.4	100	77	23
17	94	96	96	82	72	62	53	50	55	77	88	84	75.9	99	50	49
18	78	76	74	67	59	61	59	62	67	71	72	74	68,0	78	55	23
19	77	77	79	68	56	47	46	48	61	72	78	85	65.9	89	41	48
20	90	98	98	87	75	62	56	53	61	69	70	74	73,8	98	52	46
21	77	82	87	77	67	53	55	57	64	69	68	74	69.1	89	53	36
22	75	81	78	90	82	71	64	58	65	72	73	75	73,8	91	57	34
23	78	86	88	77	69	64	58	61	70	78	79	81	74,0	89	58	31
24	84	87	87	73	61	54	59	62	76	82	82	86	74.8	88	54	34
25	90	95	94	82	60	49	62	67	80	87	87	89	78,3	95	49	46
26	90	90	89	82	69	66	63	70	82	80	92	92	81,3	93	63	30
27	91	96	95	92	96	94	90	77	72	77	77	87	86 9	98	72	26
28	89	90	91	78	69	60	59	60	69	80	78	82	75,6	91	59	32
29	90	94	92	90	93	85	98	86	88	85	87	88	89,7	100	84	16
30	91	93	92	95	75	63	62	61	69	73	73	87	77,9	95	61	34
31	90	93	94	77	62	52	59	63	71	80	83	86	75,7	94	49	45
Médias: 1.ª década	85,5	88.2	89,1	79,6	71.7	65.1	64,5	67.3	75,8	81,7	81,3	83.8	77,8	91,3	60,8	30,5
Médias: 2.ª década	83,6	85,6	87,0	78,6	71,1	61.4	60,1	60,0	68.0	75,7	78.4	81,5	74,0	89.4	55.3	34,1
Médias: 3.ª década	85,9	89,7	89,7	83,0	73,0	64,6	66,3	65,6	73.3	78,4	79,9	84,3	77.9	93.0	59,9	33,1
Médias: Mês	85,0	87,9	88,6	80,5	72,0	63,7	63,7	64.4	72,4	78,5	79,9	83,2	76,6	91,3	58.7	32,6

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 100 em 16 e 29
- Mínima absoluta ..... 41 em 19
- Variação máxima 59

E

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

Dezembro	1.ª		3.ª		5.ª		7.ª		9.ª		11.ª		13.ª		15.ª		17.ª		19.ª		21.ª		23.ª		Média diurna	Máxima diurna		Pressão máxima sobre 1 m² Em quilogr.	Dezembro
1	ENE	16	ENE	5	W	3	NNW	10	NNW	15	ENE	13	ENE	22	ENE	27	ENE	24	ENE	29	ENE	27	NE	22	17,4	ENE	29	9,4	1
2	WNW	6	NE	4	NE	3	NW	9	NW	13	E	10	ENE	9	ESE	18	SSE	30	SSE	25	SSE	25	SE	17	14,0	SSE	30	14,4	2
3	SSW	12	SSW	22	SSW	17	S	14	S	12	ESE	7	ESE	5	ENE	11	ENE	16	ENE	16	ENE	13	NNE	4	12,4	SSW	22	7,5	3
4	NW	4	NNW	7	NW	5	N	6	NNW	8	E	8	ENE	14	ENE	21	ENE	21	ENE	30	ENE	28	ENE	22	15,2	ENE	30	8,5	4
5	NNE	6	C	0	C	0	NNE	5	ESE	7	ENE	13	ENE	19	ENE	22	ENE	22	ENE	16	E	14	E	15	11,9	ENE	23	6,0	5
6	ENE	19	ENE	12	NNW	4	NW	6	E	4	ENE	14	ENE	18	ENE	26	E	22	ESE	26	ESE	26	ESE	24	16,7	ESE	28	1,4	6
7	E	17	E	21	E	20	ESE	13	SSW	15	SE	12	ESE	13	E	20	ESE	25	ESE	23	ESE	22	E	21	18,9	ESE	26	4,7	7
8	SSE	26	E	21	E	17	E	16	E	20	ESE	20	ENE	22	ENE	19	ENE	19	ENE	22	E	17	E	13	19,0	ESE	26	8,0	8
9	ENE	8	ENE	6	ENE	3	WSW	2	NW	7	E	6	ENE	12	ENE	19	ENE	23	E	27	E	21	ESE	19	13,0	E	27	8,9	9
10	E	14	E	12	ENE	9	E	9	E	9	ENE	11	ENE	15	ENE	21	E	26	ESE	29	SE	21	SE	21	16,4	ESE	29	9,4	10
11	SSW	12	SSW	17	SSW	15	S	13	SSE	14	E	14	E	18	ESE	20	ESE	23	ESE	22	ESE	18	SSE	9	16,4	E	24	6,7	11
12	S	8	SSW	9	SSW	10	SSW	9	ESE	4	ENE	7	ENE	17	ENE	23	ENE	26	ENE	27	ENE	19	ENE	18	14,9	ENE	27	8,0	12
13	ENE	12	NNW	5	NW	6	NNW	12	N	7	NNW	6	ENE	21	ENE	28	ENE	28	ENE	25	ENE	18	NE	8	14,9	ENE	31	8,9	13
14	ENE	3	NE	3	E	7	ESE	9	ESE	8	ESE	11	ESE	20	SE	21	SE	26	S	28	SSW	24	S	22	15,6	SSE	29	9,9	14
15	SSW	14	SSW	16	SW	14	SW	15	SSW	12	E	8	E	8	ENE	19	ENE	23	ENE	28	ENE	29	ENE	23	17,4	ENE	30	8,5	15
16	ENE	23	ENE	26	ESE	12	WSW	6	NW	8	SW	6	SW	4	NNW	5	NNW	4	E	6	E	9	NE	9	10,0	SSE	30	28,2	16
17	NNE	10	NNW	11	NNW	13	NNW	16	N	18	NNW	20	NNW	25	NNW	25	N	22	N	19	SSE	38	SSE	30	21,6	SSE	39	10,0	17
18	SSE	34	S	24	S	31	S	30	SSE	28	SSE	32	SE	33	SE	34	SSE	32	SSE	30	S	22	SSW	21	29,7	SSE	35	16,5	18
19	SSW	27	SSW	25	SSW	20	S	18	SSW	23	SE	21	SE	21	SE	20	ESE	30	SE	31	SE	23	SSE	17	23,7	ESE	34	12,6	19
20	S	24	SSE	26	SSW	25	SSW	24	SSE	29	ESE	9	ESE	9	E	16	ENE	19	E	16	E	14	ESE	9	17,7	SSE	29	5,0	20
21	E	9	WSW	4	WSW	4	NW	4	NNW	5	ENE	15	ENE	17	ENE	22	ENE	24	ENE	29	E	16	E	17	13,4	ENE	26	6,7	21
22	ENE	15	ENE	10	E	7	WSW	6	WNW	4	NNW	6	ENE	10	ENE	11	ENE	16	ENE	17	ENE	16	ENE	16	10,8	ENE	19	1,4	22
23	ENE	19	N	8	NNE	2	NW	5	NNW	9	NNW	8	ENE	15	ENE	24	ENE	23	ENE	25	ENE	23	ENE	18	11,8	ENE	25	6,7	23
24	NNE	7	N	9	NNW	10	N	13	NNE	22	N	13	ENE	21	ENE	23	ENE	24	ENE	25	ENE	27	ENE	22	18,2	ENE	23	7,5	24
25	ENE	8	NNW	4	NNE	6	NE	10	N	21	NNW	18	ENE	21	ENE	21	ENE	23	ENE	25	ENE	22	ESE	4	15,5	ENE	26	7,5	25
26	ESE	3	ENE	9	E	5	ENE	10	ENE	15	ESE	11	ESE	12	E	12	ENE	13	E	12	SSE	16	SE	9	10,8	S	24	13,2	26
27	SE	10	SSW	12	NNW	13	WNW	14	SSE	27	SSE	29	SE	40	SSE	31	SE	34	SE	33	SSE	23	SSE	15	23,4	SE	40	20,1	27
28	S	13	SSW	14	SSW	12	S	10	ESE	9	ESE	9	E	9	ENE	12	ENE	16	ENE	11	ENE	16	ENE	12	12,0	ENE	20	1,4	28
29	WSW	4	WSW	5	SSW	7	SSW	6	SSW	7	ESE	5	S	24	ESE	18	SSE	29	SSE	27	SSE	26	S	14	15,0	SSE	30	17,6	29
30	SSW	19	SSW	23	S	22	S	17	S	16	ESE	24	ESE	22	ESE	16	ESE	15	E	13	E	13	NNE	4	16,4	ESE	24	7,5	30
31	NNW	5	NNW	6	NW	7	NNW	13	NNW	16	NNW	11	ENE	12	ENE	20	ENE	21	ENE	20	E	18	SE	13	13,6	ENE	21	5,3	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nos diversos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	4	11	6	75	51	33	6	7	7	6	2	1	2	2	12	12	3
	32	77	53	1119	783	661	112	176	88	102	24	2	7	11	75	97	
2.ª década	5	2	5	44	19	26	14	32	19	35	6	2	–	3	6	22	–
	77	13	35	924	234	407	345	869	393	599	69	14	–	17	37	331	
3.ª década	8	10	2	91	19	25	13	19	13	17	1	8	1	2	6	29	–
	115	108	16	1601	222	313	290	471	209	219	6	35	6	18	13	266	–
Mês	17	23	13	210	89	84	33	58	39	58	9	11	3	7	24	63	3
	224	198	104	3944	1239	1381	747	1516	690	929	99	51	12	16	155	691	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
Pressão atmosférica	758,78	–	–	761,66	763,31	762,65	764,30	762,52	765,69	762,45	–	–	–	–	–	759,50	–
Temperatura	25,72	–	–	25,64	25,61	24,29	22,32	23,24	21,61	24,00	–	–	–	–	–	25,41	
Tensão do vapor atmosférico	18,19	–	–	18,35	18,06	18,00	15,18	17,46	13,01	16,57	–	–	–	–	–	17,68	–
Humidade relativa	74,8	–	–	75,7	74,2	64,8	76,4	82,2	68,0	75,4	–	–	–	–	–	71,8	–
Quantidade de nuvens	1,7	–	–	4,4	6,1	6,5	9,4	8,7	9,7	5,9	–	–	–	–	–	5,5	–
Velocidade do vento	18,2	–	–	14,6	15,9	16,2	23,6	20,5	29,6	17,8	–	–	–	–	–	16,2	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,0	5,8	0,0	14,9	4,3	97,9	15,1	13,1	0,2	1,8	2,5	7,7	1,5	5,3	0,0

Médias das velocidades

	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	12,8	11,0	8,1	9,0	11,0	11,4	14,9	21,0	23,1	24,6	21,8	18,1	15,5	27,0	8,12
2.ª década	16,7	16,2	15,3	15,2	15,1	13,7	17,6	21,4	23,3	23,2	21,4	16,6	18,2	30,8	14,43
3.ª década	10,2	9,4	8,6	9,8	14,0	14,0	18,4	19,4	21,6	21,0	19,6	13,1	14,9	25,7	9,17
Mês	13,1	12,1	10,6	11,3	13,4	13,1	17,0	20,5	22,6	22,9	20,9	15,8	16,2	27,8	10,53

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima	
1.ª década	3:719	30 quilómetros em	2 e 4
2.ª década	4:364	39 quilómetros em	17
3.ª década	3:938	40 quilómetros em	27
Mês	12:021	40 quilómetros em	27

Dia mais ventoso, 18. Dia menos ventoso, 16

Número de dias de vento

Muito fraco	0
Fraco	4
Moderado	26
Fresco	1
Forte	0
Muito forte tempestuoso	0

Quadro complementar

Dezembro	Temperatura em graus centesimais: Termómetros na relva: Máxima	Termómetros na relva: Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termómetros de irradiação: Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Irradiação solar componente vertical em calorias por cent. quadrado: Total	Máxima num minuto	Actinometria graus actinométricos: 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em milímetros	Chuva em milímetros	Quantidade de nuvens 9 horas: Graus 0 a 10	Configuração	15 horas: Graus 0 a 10	Configuração	21 horas: Graus 0 a 10	Configuração	Estado geral do tempo, etc.
1	42,0	21,4	28,7	27,5	26,9	26,2	61,6	21,8	–	–	54,9	46,2	47,0	49,4	4,1	0,4	–	—	–	—	–	—	T. qt.; ◍⁰ madr.; v. fr. 15-16, 18-22.
2	45,6	22,3	29,5	27,9	26,9	26,2	67,6	22,7	–	–	52,6	32,5	22,1	35,7	3,1	24,3	–	—	–	—	–	—	T. qt. m., m. td. e n.; ◍¹ e ⊼¹ td. e n.; v. fr. 16-17, 19-20.
3	41,8	19,8	28,8	28,1	26,9	26,2	63,4	–	–	–	22,7	53,5	47,0	41,1	2,6	2,0	–	—	–	—		—	B. t.; ◍⁰ madr.
4	41,7	20,7	28,6	28,1	27,0	26,2	61,8	21,3	–	–	40,9	49,8	43,7	44,8	1,8	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.; v. fr. 18-20.
5	42,0	21,7	29,2	28,3	27,0	26,4	60,6	22,3	–	–	53,8	49,8	47,6	50,4	2,7	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.
6	40,4	22,4	30,3	28,5	27,1	26,4	63,5	22,3	–	–	53,8	49,8	46,8	50,1	2,8	0,2	–	—	–	—	–	—	T. qt.; ◍⁰ m.; v. fr. 14-15, 18-22.
7	40,9	21,1	30,4	28,9	27,2	26,3	65,5	–	–	–	21,2	47,6	31,9	33,6	4,0	1,0	–	—	–	—	–	—	B. t.; ◍¹ m.; v. fr. 17-19, 24.
8	42,6	22,1	29,9	29,0	27,3	26,4	64,4	22,2	–	–	54,3	46,2	48,2	49,6	3,2	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.; v. fr. 1.
9	42,2	21,8	30,4	29,1	27,4	26,4	64,1	–	–	–	29,4	48,4	46,2	41,3	3,6	1,1	–	—	–	—	–	—	T. qt.; ◍⁰ m.; ⊼ n. a W; v. fr. 19-20.
10	42,0	22,6	31,0	29,4	27,5	26,5	60,1	23,1	–	–	53,2	49,0	47,0	49,7	3,7	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.; v. fr. 17, 20.
11	41,9	20,8	31,5	29,8	27,6	26,4	64,9	21,1	–	–	38,9	48,2	53,8	47,0	4,7	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.
12	41,5	20,1	31,4	29,9	27,7	26,5	60,4	20,5	–	–	54,6	49,0	47,6	50,4	3,8	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.; v. fr. 16-20.
13	41,8	21,4	31,8	30,1	27,8	26,6	61,5	21,4	–	–	23,0	38,1	46,5	35,9	4,9	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.; ⊼ n. a W; v. fr. 15-20.
14	43,2	21,6	31,9	30,3	27,9	26,6	62,6	22,6	–	–	39,2	19,6	12,3	33,7	3,8	1,2	–	—	–	—	–	—	T. qt.; ◍⁰ e ⊼⁰ td.; v. fr. 16-20, 22.
15	43,1	20,7	31,5	30,5	28,1	26,7	63,9	20,2	–	–	35,8	50,4	46,5	44,2	3,5	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.; ⊽; ⊼ n. a W; v. fr. 19-22.
16	35,3	19,3	31,3	30,4	28,2	26,7	50,9	–	–	–	12,3	21,8	24,9	19,7	3,0	71,0	–	—	–	—	–	—	T. irr.; ◍² por vezes; ⊼¹ madr.; v. fr. 3-4.
17	42,0	19,9	29,6	30,1	28,4	26,9	64,2	20,3	–	–	52,9	48,7	47,0	49,5	1,6	5,5	–	—	–	—	–	—	T. qt.; ◍¹ e ⊼⁰ n.; v. fr. 12-15, 20-24.
18	32,0	20,1	29,5	29,7	28,4	26,8	51,9	–	–	–	43,3	25,2	16,0	28,2	6,3	–	–	—	–	—	–	—	B. t.; v. fr. 1-2, 4-20, 24.
19	40,0	17,1	27,9	29,3	28,4	26,9	63,7	17,5	–	–	39,8	53,8	14,3	36,0	5,2	–	–	—	–	—	–	—	B. t.; v. fr. 1-4, 10, 16-20.
20	40,3	17,3	27,6	28,7	28,4	27,0	65,6	–	–	–	32,2	62,7	44,8	46,6	3,8	1,7	–	—	–	—	–	—	B. t.; ◍⁰ madr.; v. fr. 2-6, 8-9.
21	39,2	18,6	28,2	28,5	28,4	27,0	62,1	18,5	–	–	22,7	55,7	48,7	42,4	3,8	0,2	–	—	–	—	–	—	B. t.; ◍⁰ madr.; v. fr. 16.
22	43,0	20,4	28,9	28,5	28,4	27,1	69,1	–	–	–	39,8	32,2	35,0	35,7	4,2	2,6	–	—	–	—	–	—	B. t.; ◍⁰ m.
23	38,3	20,3	28,8	28,7	28,2	27,0	59,9	20,1	–	–	17,9	46,2	48,2	37,4	3,0	0,0	–	—	–	—	–	—	B. T.; ◍⁰ m.; ⊼ n. a WSW; v. fr. 19.
24	42,0	19,3	28,9	28,6	28,2	27,2	63,2	20,2	–	–	52,9	51,8	47,3	50,7	3,6	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.; v. fr. 19-22.
25	43,6	21,6	29,7	28,8	28,2	27,1	62,4	21,9	–	–	52,9	48,2	41,4	47,5	4,2	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.; v. fr. 19-20.
26	42,8	24,6	30,6	29,1	28,2	27,2	60,7	24,7	–	–	54,9	48,7	38,9	47,5	3,2	6,6	–	—	–	—	–	—	T. qt.; ⊼⁰ e ◍¹ n.
27	30,6	20,6	31,0	29,5	28,2	27,2	47,5	–	–	–	8,7	17,9	31,6	19,1	2,6	37,1	–	—	–	—	–	—	T. irr.; ⊼⁰ madr.; ◍¹ por vezes; v. fr. 9-12, 14-20; ⚍ 13.
28	39,8	19,9	29,0	29,5	28,2	27,2	59,6	18,9	–	–	54,0	50,1	48,2	50,8	2,1	–	–	—	–	—	–	—	B. t.
29	43,5	20,9	29,2	29,2	28,3	27,2	67,3	21,0	–	–	20,4	5,6	51,5	25,8	3,0	15,9	–	—	–	—	–	—	T. irr. m. e td., b. n.; ◍¹ m. e td.; v. fr. 16-21.
30	38,8	20,0	28,5	29,0	28,4	27,1	61,5	19,4	–	–	49,0	50,4	50,7	50,0	1,6	0,4	–	—	–	—	–	—	B. t.; ◍⁰ m.
31	42,2	17,5	28,4	28,8	28,4	27,2	62,1	18,2	–	–	54,3	49,6	48,2	50,7	3,4	–	–	—	–	—	–	—	T. qt.; ⚍⁰.
Médias: 1.ª década	42,12	21,59	29,68	28,48	27,12	26,32	63,26	22,24	–	–	43,7	47,3	42,8	44,6	3,16	–	–		–		–		
Médias: 2.ª década	40,11	19,83	30,40	29,88	28,09	26,71	60,96	20,51	–	–	37,2	44,8	35,4	39,2	4,06	–	–		–		–		
Médias: 3.ª década	40,34	20,34	29,20	28,93	28,28	27,14	61,40	20,32	–	–	38,9	41,5	44,5	41,6	3,15	–	–		–		–		
Médias: Mês	40,84	20,58	29,74	29,09	27,84	26,74	61,86	20,96	–	–	39,9	44,4	41,0	41,8	3,45	–	–		–		–		

		Irradiação
Extremas do mês	Máxima absoluta	67,6 em 2
	Mínima absoluta	–

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas	6,3 em 18	71,0 em 16
Mínima em 24 horas	1,6 em 17 e 30	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década	31,6	27,2
Total da 2.ª década	40,6	79,4
Total da 3.ª década	34,7	62,8
Total do mês	106,9	169,4

Recapitulação das observações meteorológicas fe

QUADRO I — **Pressão a**

Meses	Médias															
	1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª
Janeiro	761,50	761,36	761,25	761,20	761,34	761,59	761,84	761,96	761,99	761,79	761,49	761,12	760,73	760,28	759,81	759,61
Fevereiro	61,33	61,17	61,06	61,03	61,10	61,30	61,56	61,77	61,81	61,61	61,25	60,82	60,37	59,85	59,50	59,38
Março	62,90	62,79	62,66	62.62	62.76	62,89	63,21	63,53	63,70	63,57	63,22	62,68	62,14	61.66	61,34	61,26
Abril	64,77	64,63	64,39	64,33	64,42	64,63	64,96	65,27	65,57	65,46	65,12	64.52	63,89	63.40	63,19	63,20
Maio	65,65	65.52	65,36	65,30	65.34	65,52	65,76	66,19	66,48	66,35	65,99	65,37	64,68	64.20	63,98	64,03
Junho	69,97	69,88	69,71	69,56	69,52	69,65	69,88	70,19	70,48	70,45	70,20	69,64	68.98	68 55	68,38	68,42
Julho	68,33	68,17	68,04	67,96	67,93	68,16	68,45	68,83	69,15	69,14	68,81	68,18	67,42	66,92	66,64	66,66
Agosto	68.07	67,97	67,93	67,84	67.88	68,16	68,49	68,86	69,15	69,07	68,65	67,96	67.20	66,59	66,30	66,24
Setembro	67,95	67,73	67,59	67,49	67,67	67,99	68,37	68,74	68,91	68,73	68.32	67,68	66,99	66,38	66,10	66,08
Outubro	63,82	63,70	63.60	63,58	63.81	64.28	64,77	65,01	65,05	64,86	64.39	63.76	63.20	62.63	62,23	62,12
Novembro	63,11	63,00	62,98	62,98	63,20	63,59	63,92	64,04	64,06	63.77	63.36	62,90	62.43	61,93	61,52	61,39
Dezembro	62,49	62,29	62,21	62,34	62,51	62,83	63,14	63.24	63,16	62.94	62,58	62.18	61.77	61,23	60,74	60,45
Ano	764,09	764,85	764,73	764,68	764,79	765,05	765,36	765,63	765,79	765,64	765,28	764,73	764,23	763,63	763.31	763,24

QUADRO II — **Temperat**

Janeiro	24,13	23,78	23,52	23,26	22,91	23,04	24,04	25,35	26,64	27,65	28,98	29,93	30,23	30,28	29,62	28,65
Fevereiro	22,84	22,63	22,40	22,12	22,00	21,83	22,64	24,11	25,39	26,76	27,76	28,52	29,30	29,45	28.71	27,91
Março	22,68	22,45	22,21	22,01	21,85	21,70	22,28	23,69	25,23	26,66	27.81	28,79	29,14	29,14	28,42	27,77
Abril	21.80	21,51	21,35	21,23	20,93	20,90	21,11	22,40	24,32	26,02	27,33	28,37	29,06	29,09	28.42	27,43
Maio	19,04	18,68	18,38	18,23	18,06	17,87	18,01	19,67	21,71	23,65	25,10	26,23	26,84	26,72	26,45	25,52
Junho	16,62	16,37	16,10	16,03	15,76	15,51	15,48	16.60	18,29	20,12	21.71	22,60	23.15	23,38	22,90	22,17
Julho	15,75	15,47	15,30	15,04	14,85	14,63	14,48	15,59	17,51	19,74	21.63	22,73	23,43	23.62	23,45	22,67
Agosto	17,61	17,48	17,15	16,86	16,76	16,61	16,92	18,24	20,36	22,24	23,64	24.86	25,44	25,37	24,83	23,97
Setembro	17,84	17,36	16,94	16,84	16,64	16.57	17,53	19,59	21,81	23.67	24,97	25,85	26,41	26,04	25,12	24,04
Outubro	20,21	19,81	19,69	19.58	19,24	19,20	20,42	22,02	23.80	25,26	26,30	26,94	27,00	26,78	25.95	24,97
Novembro	21,37	21,22	20,91	20,71	20,45	20.80	22,01	23,52	25,02	26,26	27,13	27,68	27,72	27,41	26,82	25,92
Dezembro	22,96	22,72	22,40	22,08	21,95	22,20	23,19	24,21	25,57	26,94	27,99	28,56	28,62	28,66	28,30	27,53
Ano	20,25	19,96	19,70	19,50	19,28	19,24	19,84	21,25	22,97	24,58	25,86	26,76	27,20	27,16	26,58	25,71

QUADRO III — **Tensão do va**

Janeiro	18,01	17,75	17,45	17,30	17,12	17,03	17,43	18,14	18,31	19,05	19,84	20.13	20.00	20,00	19,42	19,23
Fevereiro	16,95	16,66	16,50	16,24	16,12	15,98	16,25	16,98	17,16	17,72	18,24	18,57	18,54	18.47	18.10	18,00
Março	17,05	16,86	16,66	16,51	16,30	16,28	16,61	17,49	17,61	18,31	18,88	19,25	19,24	19,07	18,60	18,51
Abril	16.83	16,57	16,38	16.23	16,00	15,89	16,18	17,02	17,33	17,96	18.51	18,96	10,03	18,77	18,06	18,17
Maio	13,88	13,64	13,43	13,34	13,25	13,14	13,27	14,27	14,42	15,20	15,87	16,24	16,56	16,25	15,96	15,96
Junho	11,80	11,79	11,65	11,50	11,39	11,31	11,27	11,78	12,23	12,85	13,21	13,60	13,75	13.80	13 61	13,78
Julho	10,53	10,35	10,23	10,11	9,97	9,88	9,78	10,05	10.39	11,02	11,55	11,82	11,87	11,89	11,62	11,95
Agosto	13,02	12,75	12,53	12,43	12,29	12,19	12,32	13,02	13,07	13.76	14,12	14,21	14,59	14,60	14.35	14,67
Setembro	11,59	11,30	10,87	10,75	10,79	10,62	10,93	11.79	11,33	12,36	12,73	12,98	13,00	13.14	12,99	13,19
Outubro	13,86	13,60	13,87	12.98	12,82	12,65	13,25	13,86	13,82	14,57	14.98	15,62	15,73	15,63	15.58	15,66
Novembro	16,20	16,02	15,99	15.79	15,60	15,37	15,12	15,56	15,79	15,80	16,57	16,81	17.13	17.17	16,92	17,12
Dezembro	17.77	17,76	17.76	17,54	17,43	17,32	17,00	17,24	17,37	17,26	17,83	18.22	18,47	18.41	18,35	18,50
Ano	14.74	14,59	14,44	14.23	14,09	13,98	14,12	14,77	14,93	15,49	16,03	16,37	16,49	16,43	16,13	16,23

QUADRO IV — **Humidade relativa**

Janeiro	80,3	81,0	80,8	81,4	82,2	81,3	78,6	75,9	71,3	69,5	67,1	64,2	62,7	62,3	63,0	65,7
Fevereiro	81,8	81,7	81,8	81,9	81,7	81,6	79.5	76,1	71,7	68.2	66,5	65,0	61.7	60,6	62,2	64,5
Março	82,9	83,0	83.4	83,6	83.6	84,0	82,8	80,4	74,0	70,9	68,3	65.9	64.5	63,6	64,8	66,7
Abril	86,4	86,4	86.4	86,2	86,6	86,5	86,8	84,4	77,0	72,1	68,9	66,4	63,9	63,0	63,2	66,8
Maio	84,4	84.7	84,9	85,3	85,5	85,7	86,1	83,5	74,7	70,3	67,6	64,6	63,7	62,7	62,4	65,9
Junho	83,1	85,2	85,4	84,8	85,5	86,3	86,2	83,9	78,2	73,6	68,9	67,3	65,9	65,3	66,6	69,1
Julho	78,4	78,6	78,4	78,7	78,6	78,9	78,6	75,7	69,6	65,0	61,2	58,8	57,0	56,9	56,4	60,5
Agosto	86,4	86,0	86,4	87,0	86.7	86,6	85,7	83,5	74,1	69,5	65,8	61,9	61,4	61,9	62,7	66,9
Setembro	75,8	76,1	75,2	74,7	75,6	75,3	72,6	69.1	60,0	57,1	55,1	54,7	52.2	53,7	55.9	60,4
Outubro	78,4	78,5	76.8	76,1	76,4	75,5	73,5	70,3	63 5	62,0	60,4	60,1	60,6	61,1	63,6	67,8
Novembro	85,4	85,4	86,8	86,7	87,1	84,0	77,2	72,7	67,5	63,0	62,5	61,6	62.6	64,0	65,1	69,5
Dezembro	85,0	86,2	87,9	88,5	88,6	86,8	80,5	77,1	72,0	65,7	63,7	63.3	63,7	63,2	64,4	67.8
Ano	82,4	82,7	82,8	82,9	83,2	82,7	80,7	77,7	71,1	67,2	64,7	62,8	61,7	61,5	62.5	66,0

pôsto de Lourenço Marques, no ano de 1934

ca, em milímetros

ª	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
,94	760,39	760,97	761,41	761,72	761,83	761,78	761,11	763.09	759,22	3,87	766,4	752,0	14,4	6	4	Janeiro.
,74	60,06	60,58	60,99	61,16	61,23	61,21	60.81	62,86	58,79	4,07	68,1	51,2	16,9	20	18	Fevereiro.
,64	62,04	62,52	62,92	63,07	63,13	63.16	62,61	64,42	60,83	3,59	71.1	53,8	17,3	3	9	Março.
,65	64,05	64,61	64,81	64,98	65,05	64,98	64.47	65,98	62,96	3,02	70,1	58,2	11,9	13	2	Abril
,49	64,86	65,30	65,48	65,64	65,69	65.68	65,29	66,92	63,74	3,18	72.5	58,0	14,5	7	30	Maio.
,93	69,38	69,66	69,82	69,96	70,03	69,94	69,58	71,20	67,99	3,21	76,6	61,3	15,3	11	4	Junho.
,16	67,58	67,99	68,24	68,40	68,60	68,59	68,01	70,37	65,94	4.43	76,4	54,5	21,9	2 e 3	6	Julho.
,65	67,04	67,52	67,76	67,99	68,17	68.24	67.75	69.88	65,69	4,19	76,7	60,2	16,5	31	30	Agosto.
,44	66,80	67,27	67,46	67,68	67,74	67,71	67,50	69.80	65,18	4.62	77.8	51,9	25.9	1	23	Setembro.
,64	63.04	63,61	63,89	63,97	63,97	63,86	63.67	66,25	60.73	5,52	70,8	54,0	16,8	15	21	Outubro.
,91	62,38	62,81	63,07	63,35	63,41	63,29	62.91	64,88	60,88	4,00	69,1	52,0	17,1	9	3	Novembro.
,82	61.32	61,88	62,23	62,55	62,66	62,54	62,11	63.89	60,04	3,85	68,8	54,4	14,4	19	17	Dezembro.
,67	764,08	764,56	764,84	765,05	765,13	76 ,08	764,65	766,63	762,66	3,97	777.8	751,2	26,6	Setembro, 1	Fevereiro, 18	Ano.

graus centesimais

61	25.72	25.25	24.95	24,75	24,52	24,27	26,07	31.59	22,32	9,27	38,1	19,6	18,5	5	7	Janeiro.
92	25,12	24,60	24,23	23,87	23.56	23,20	25,09	30,56	21,15	9,41	38,3	19,0	19,3	4	28	Fevereiro.
43	24,76	24.43	24,21	23,84	23,50	23,06	24,90	30,29	21.20	9,09	36.4	18,0	18,4	26	1	Março.
92	24.38	24,00	23,67	23,24	22.65	22,09	24,25	30,03	20,27	9,76	34,9	17,3	17,6	2	27	Abril.
70	22,17	21,66	21.15	20,60	19,92	19,41	21,73	27,70	17,18	10,52	33,4	14.3	19,1	5	31	Maio.
73	19,13	18.60	18,11	17,61	17.19	16,89	18,79	24,11	14,98	9.13	29,3	11,6	17.7	5	28	Junho.
32	18,67	18,15	17,65	17,10	16,51	16,10	18,34	24,50	13.84	10,66	31,7	7.2	24,5	6	9	Julho.
26	20,66	20,23	19,88	19.44	18.90	18,25	20,39	26,33	15,92	10,41	33.0	13,2	19.8	15	5	Agosto.
35	20,77	20,32	19,85	19.25	18,73	18,37	20.77	27.34	15,59	11,75	38,3	11.2	27,1	23	3	Setembro.
60	22,01	21,70	21,42	21.17	20,94	20,66	22,56	28.63	18,12	10,51	38,0	11,7	26,3	3	11	Outubro.
75	23,21	22,99	22,68	22.47	22 15	21,73	23,70	28.91	19,83	9,08	34,1	16,7	17,4	3	28	Novembro.
46	24,59	24,12	23.93	23,70	23,45	23,21	24.95	29,94	21,32	8,62	32,6	18.0	14,6	17 a 25	19 a 20	Dezembro.
25	22,60	22,17	21,73	21,42	21 00	20,61	22,63	28.33	18,48	9 85	38,3	7,2	31,1	Fevereiro, 4 Setembro, 3	Julho, 9	Ano.

osférico em milímetros

50	18.27	18,43	18,60	18,53	18,43	18.27	18,51	20,93	16.35	4.58	25,7	11,8	13,9	1	7	Janeiro.
42	17.38	17,49	17.58	17,35	17,24	17,16	17,32	19.66	15,30	4.36	23,4	12,1	11,3	24	27	Fevereiro.
06	17 95	18,12	18,41	18,16	17,95	17,48	17,83	20,19	15,44	4.75	23,4	12.0	11,4	30	5	Março.
77	17 76	17,94	17.81	17,76	17,54	17,15	17,48	19 76	15,33	4.43	23,1	12,0	11,1	7	23	Abril.
19	15,16	15,16	14,91	14 71	14,33	14.05	14,73	17,19	12.61	4.58	20,7	9.0	11,7	23	31	Maio.
44	13.35	13,31	12.96	12,68	12,37	12,10	12,63	14,74	10,81	3.93	17,4	8,1	9,3	5	28	Junho.
04	11.91	11.97	11,66	11,37	11,11	10,83	11,09	13.44	8,97	4.47	17.2	1,3	15,9	29	7	Julho.
30	14,29	14,44	14.25	14,01	13.72	13,21	13.61	16,04	11,36	4.68	18.4	7,2	11,2	29	31	Agosto.
04	13.15	13.29	13,21	13,21	12,92	12,07	12,28	14.52	10,01	4.51	18,7	6,6	12,1	9	–	Setembro.
46	15,45	15.63	15.45	15,18	14,89	14,45	14,57	17,04	11,89	5,15	20,7	4.9	15,8	21 e 27	3	Outubro.
13	16,95	16,70	16,59	16.59	16.60	16,49	16,38	18,23	14.43	3.80	21.2	10,4	10.8	14 e 26	27	Novembro.
32	18,10	17,74	17,66	17,81	17,90	17,89	17.84	19,54	16,02	3.52	24.1	10,6	13,5	26	19	Dezembro.
37	15.81	15,85	15,76	15 61	15.41	15,10	15,36	17,61	13.2	4,40	25,7	1.3	24,4	Janeiro, 1	Julho, 7	Ano.

ıdo de saturação = 100

,2	74,2	76,9	79,2	79,7	80,4	80.9	74.1	86,4	58.9	27,5	99	43	56	22	3	Janeiro.
,1	73,2	76,0	78,2	78,8	79,7	81,2	73,8	86,7	58,1	28,6	93	39	57	9, 19 e 20	4	Fevereiro.
,4	77,1	79,2	81,8	82,2	82,6	83,0	76.4	87 3	60,9	26,4	97	39	58	19	25	Março.
,9	78,5	80,8	81,9	83,7	85,5	86,4	78.2	90,5	60,2	30,3	96	39	57	26	2	Abril.
,1	76,4	78,4	79,6	81,2	82,4	83,4	76,6	89,1	59,3	29,8	95	38	57	–	5	Maio.
,6	80,9	83,4	83,8	84,6	84,6	84,5	78.8	90,4	61,9	28,5	96	36	60	–	5	Junho.
,5	74,7	76,8	77,6	78,0	78,9	79,1	71,5	88,2	52,7	35,5	98	6	92	21	7	Julho.
,7	79,2	82,0	82,7	83.5	84,4	84.7	77,4	90.8	56,3	34.5	98	28	70	–	15	Agosto.
,3	72,6	75,2	77,0	78,9	79,8	76.5	68,2	83,5	49,4	34.1	93	19	74	14 e 27	23	Setembro.
,1	78,9	81,0	81,4	81,2	80,4	79,6	72,3	87,0	53,8	33,2	95	11	84	10 e 26	3	Outubro.
,4	80,1	80,0	80,9	82,0	83,5	85,0	76.0	90,6	57.2	33.4	100	32	68	22 e 23	3	Novembro.
,4	78,5	79,2	79,9	81.6	83.2	84,4	76,6	91,3	58.7	32.6	100	41	59	16 e 29	19	Dezembro.
,1	77,0	79,1	80,3	81,3	82,1	82,4	75.0	88,5	57.3	31.2	100	6	94	Novembro e Dezembro	Julho, 7	Ano.

QUADRO V — Velocidade do vento, em quilómetros por hora

Meses	Médias 1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª	17.ª	18.ª	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Médias	Máxima absoluta		Data da máxima
Janeiro	15,8	14,0	13,2	13,4	13,7	13,8	13,5	14,2	15,3	14,0	14,7	16,7	18,8	20,6	22,8	24,3	25,0	25,7	24,9	23,5	22,4	20,7	19,3	17,7	18,2	S	47	5
Fevereiro	18,7	19,2	19,1	18,6	18,8	18,6	19,2	19,6	20,6	19,1	20,1	20,2	21,6	22,7	24,8	25,6	26,4	27,2	26,7	25,1	23,7	22,3	19,5	18,6	21,5	SSE	41	24
Março	15,5	15,7	16,4	15,5	16,1	16,2	16,4	16,9	18,2	16,0	17,2	18,2	19,4	20,6	22,7	23,5	23,8	23,3	22,7	22,3	21,0	18,0	17,4	15,8	18,8	SSE	38	10
Abril	11,5	13,2	13,8	14,5	14,3	14,0	14,0	15,1	15,0	13,9	13,1	13,2	13,9	14,7	17,1	18,9	18,1	18,5	17,9	16,8	15,4	13,1	10,9	10,4	14,6	SSE	38	7
Maio	11,3	11,3	11,4	12,7	13,4	14,1	14,4	14,1	14,1	12,9	13,0	13,5	14,7	15,5	16,6	18,6	17,7	17,5	17,5	17,7	17,1	15,5	11,8	10,8	14,5	S	46	31
Junho	17,3	17,5	17,8	18,4	18,0	17,0	16,3	16,8	17,0	17,4	16,7	16,9	16,8	16,3	16,6	17,7	16,6	16,5	16,2	15,5	15,5	15,4	15,4	16,6	16,8	SSE	41	10
Julho	16,4	16,6	16,9	17,2	17,6	17,4	18,1	17,6	18,0	19,0	18,2	17,9	15,7	15,5	15,8	16,2	15,0	15,7	16,9	16,7	16,9	16,6	15,3	14,9	16,8	SSE	43	1
Agosto	10,8	12,5	12,9	13,3	14,4	15,4	15,9	15,5	15,4	15,8	16,4	16,9	18,3	19,2	20,6	20,8	20,9	20,6	21,1	20,3	19,5	17,1	14,1	12,6	16,7	SSE	43	31
Setembro	14,2	13,8	13,9	14,2	15,4	16,5	17,3	16,8	18,0	17,6	18,2	19,0	20,1	22,3	23,1	24,7	24,4	24,4	23,0	22,7	20,2	17,5	14,3	13,1	18,5	SSE / NNW	41	1 e 23
Outubro	16,7	15,2	16,3	17,0	17,8	17,7	16,7	19,0	19,6	19,6	19,9	20,9	23,4	24,8	25,9	27,6	29,0	27,7	27,3	25,3	23,3	20,5	19,0	17,4	21,2	SE	46	14
Novembro	14,3	13,0	13,1	13,0	13,1	12,5	13,7	16,8	17,6	18,3	19,1	19,5	21,0	22,7	23,3	24,0	24,9	24,7	24,7	23,5	22,5	20,9	19,2	16,7	18,8	SSE	39	3
Dezembro	13,1	12,9	12,1	11,5	10,6	10,6	11,3	12,5	13,4	12,7	13,1	14,6	17,0	18,7	20,5	22,2	22,6	22,5	22,9	23,3	20,9	18,8	15,8	13,9	16,2	SE	40	27
Ano	14,6	14,6	14,8	15,0	15,3	15,5	15,6	16,2	16,8	16,4	16,6	17,3	18,4	19,5	20,8	22,0	22,0	22,0	21,8	21,0	19,9	18,0	16,0	14,8	17,7	S	47	Janeiro, 5

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	21	30	13	174	79	82	39	67	84	70	18	9	4	5	17	22	10
Fevereiro	9	11	13	85	62	72	50	92	125	88	9	9	8	3	22	14	–
Março	23	8	21	107	73	111	45	64	87	107	26	9	4	7	19	33	–
Abril	29	30	26	88	69	92	32	38	63	101	51	14	6	5	33	40	3
Maio	19	27	43	143	36	48	21	23	37	84	47	33	18	62	59	44	–
Junho	24	32	35	52	17	37	22	77	85	158	57	28	6	19	33	38	–
Julho	37	43	51	33	29	46	28	44	77	90	53	37	10	19	56	90	1
Agosto	43	31	131	61	41	26	37	36	73	53	24	31	19	19	60	58	1
Setembro	42	34	131	92	51	15	28	46	61	57	16	10	12	19	37	69	–
Outubro	30	33	66	105	48	77	47	87	63	82	19	7	4	4	14	56	2
Novembro	34	64	27	222	32	65	14	56	52	55	4	12	6	4	7	62	4
Dezembro	17	23	13	210	89	84	33	58	39	58	9	11	3	7	24	63	3
Ano	328	366	570	1372	626	755	396	688	846	1003	333	210	100	173	381	589	24

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	297	347	144	3471	1156	1 461	821	1882	1906	1233	164	58	48	36	216	345	–
Fevereiro	147	138	197	1912	1025	1 328	1219	2630	3226	1728	134	97	65	38	286	288	–
Março	444	124	483	2343	1144	2 153	1029	1418	1796	1701	309	71	43	87	228	586	–
Abril	522	494	449	1485	822	1353	605	677	1017	1306	552	94	25	38	408	687	–
Maio	388	417	612	2345	339	626	387	413	745	1458	474	311	135	602	748	764	–
Junho	437	526	556	540	178	463	394	1567	1680	2997	1047	320	57	213	474	618	–
Julho	821	858	800	315	275	535	446	909	1480	1592	716	419	56	175	1021	2057	–
Agosto	831	483	2580	892	520	490	868	795	1416	642	281	241	167	135	1005	1069	–
Setembro	770	580	2852	1497	665	255	649	1321	1374	688	144	40	73	210	692	1535	–
Outubro	641	553	1581	2416	693	1694	1246	2219	1358	1413	316	76	24	14	239	1251	–
Novembro	500	974	464	4995	473	1042	303	1425	1143	1022	48	89	42	18	123	907	–
Dezembro	224	198	104	3944	1239	1381	747	1516	690	920	99	51	13	46	155	694	–
Ano	6022	5692	10892	26155	8529	12781	8714	16772	17831	16700	4284	1867	748	1612	5595	10801	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante: Direcção em rumos	Vento predominante: Velocidade média	Vento médio — Componentes — Quilómetros percorridos: N	E	S	W	Vento médio — Resultante: Direcção em graus	Quilómetros percorridos	Número de dias de vento: Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Forte	Muito forte, tempestuoso
Janeiro	ENE	19,9	2534	7249	6062	1008	119º N:E	7170	0	1	27	3	0	0
Fevereiro	S	25,8	1629	6080	8755	1259	146 N:E	8604	0	0	20	8	0	0
Março	ESE	19,4	2533	6958	6476	1062	124 N:E	7093	0	2	26	3	0	0
Abril	SSW	12,9	2802	4638	4221	1589	115 N:E	3363	0	7	23	0	0	0
Maio	ENE	16,4	3569	4108	3441	2692	85 N:E	1421	0	10	20	1	0	0
Junho	SSW	18,9	2511	2578	7216	3009	185 N:E	4725	0	4	25	1	0	0
Julho	NNW	22,8	4990	2618	4978	3230	271 N:E	613	0	7	22	2	0	0
Agosto	NE	19,7	5193	4724	3836	2079	63 N:E	2973	0	4	26	1	0	0
Setembro	NE	21,8	5884	5487	3904	1746	62 N:E	4232	0	4	20	6	0	0
Outubro	ENE	23,0	4525	7551	6496	1520	108 N:E	6345	0	1	21	9	0	0
Novembro	ENE	22,5	4573	7512	4085	1001	86 N:E	6530	0	1	26	3	0	0
Dezembro	ENE	18,8	2759	7417	4087	900	102 N:E	6651	0	4	26	1	0	0
Ano	ENE	20,1	43503	66902	63559	21480	114 N:E	49650	0	45	282	38	0	0

QUADRO IX — **Vento — Maiores rajadas**

Meses	9 horas			15 horas			20 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Fôrça máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Fôrça máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Fôrça máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observaçao	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Fôrça máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação
Janeiro	—	-	—	—	-	—	—	-	—	-	-	—
Fevereiro	—	-	—	—	-	—	—	-	—	-	-	—
Março	—	-	—	—	-	—	—	-	—	-	-	—
Abril	ESE	56	Dia 30, à 1 46	W	68	Dia 22, às 14 45	SE	53	Dia 9, às 16 10	W	68	Dia 22, às 14 45
Maio	WSW	73	Dia 30, às 7 30	S	63	Dia 31, às 14 42	S	72	Dia 31, às 15 22	WSW	73	Dia 30, às 7 30
Junho	S	51	Dia 10, às 8 40	SE	63	Dia 6, às 14 58	SSE	56	Dia 10, às 15 48	SE	63	Dia 6, às 14 58
Julho	SSE	65	Dia 1, às 21 02	SW	55	Dia 7, às 9 35	SSE	75	Dia 1, às 18 17	SSE	75	Dia 1, às 18 17
Agosto	SSE	48	Dia 31, às 8 35	SE	56	Dia 31, às 13 42	SE	58	Dia 31, às 19 17	SSE	66	Dia 31, às 22 52
Setembro	SSE	65	Dia 24, às 2 15	SSE	63	Dia 24, às 13 28	SSE	56	Dia 13, às 19 50	SSE	66	Dia 1, às 00 12
Outubro	SSE	65	Dia 14, às 20 27	SE	60	Dia 22, às 12 10	SE	67	Dia 14, às 19 50	SE	67	Dia 14, às 19 50
Novembro	SSE	61	Dia 3, às 22 57	NNW	54	Dia 3, às 11 30	SSE	55	Dia 3, às 17 30	SSE	61	Dia 3, às 22 57
Dezembro	SSE	71	Dia 16, às 3 35	SSE	60	Dia 27, às 12 52	SSE	84	Dia 17, às 19 55	SSE	84	Dia 17, às 19 55
Ano	WSW	73	Maio	W	68	Abril	SSE	84	Dezembro	SSE	84	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	43,34	21,75	51,1	19,1	3	7	64,97	70,4	31	-	-
Fevereiro	41,82	20,62	49,7	17,8	4	28	63,47	71,1	1	-	-
Março	41,18	20,46	45,8	16,3	7	1	61,64	68,6	2	-	-
Abril	40,33	19,62	45,4	16,3	9	27	62,40	67,7	3	-	-
Maio	37,66	16,14	42,0	12,7	5	31	58,07	61,9	25	-	-
Junho	33,33	13,81	37,6	9 3	5	28	53,53	58,5	3	-	-
Julho	33,39	12,20	38,4	4,7	6	9	53,86	58,9	6 e 23	-	-
Agosto	34,87	14,79	40,2	12,5	15	28	54,98	59,3	14	-	-
Setembro	36,21	14,51	46,1	9,8	23	3	55,84	63,9	23	-	-
Outubro	37,97	17,71	45,5	10,8	3	16	58,49	68,5	31	-	-
Novembro	38,20	19,14	45,0	15,7	14	28	59,23	66,1	14	-	-
Dezembro	40,84	20,58	45,6	17,1	2	19	61,86	67,6	2	-	-
Ano	38,26	17,61	51,1	4,7	Janeiro, 3	Julho, 9	59,03	71,1	Fevereiro, 1	-	-

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	30,92	30,43	29,04	27,71	-	-	36,0	46,9	37,2	40,0
Fevereiro	29,82	29,95	29,45	28,66	-	-	37,9	42,9	39,8	40,2
Março	28,56	28,67	28,68	28,11	-	-	38,1	47,6	38,7	41,4
Abril	27,78	28,15	28,51	28,03	-	-	41,0	48,2	39,8	43,0
Maio	24,70	25,86	27,20	27,37	-	-	39,1	48,0	40,3	42,5
Junho	20,85	22,59	25,17	26,19	-	-	37,1	40,2	31,9	36,4
Julho	19,75	21,02	23,45	24,79	-	-	39,3	47,1	37,3	41,2
Agosto	21,94	22,32	23,40	24,21	-	-	41,3	46,9	40,5	42,9
Setembro	24,25	24,18	24,41	24,55	-	-	46,0	49,4	41,7	45,7
Outubro	26,45	26,04	25,63	25,20	-	-	40,8	46,3	37,1	41,4
Novembro	27,28	27,01	26,49	25,87	-	-	40,5	44,8	32,3	39,2
Dezembro	29,74	29,09	27,84	26,74	-	-	39,9	44,4	41,0	41,8
Ano	26,00	26,28	26,61	26,45	-	-	39,8	46,0	38,1	41,3

QUADRO XII — **Evaporação, chuva, trovoada, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal**

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Chuva (em milímetros) Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com Chuva ou chuviscos	Chuva cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal em metros 9 horas Predominante	Máxima	Mínima	15 horas Predominante	Máxima	Mínima	20 horas Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	133,9	66,8	40,2	21	19	12	6	3	2	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	111,0	67,5	21,2	9	15	13	3	1	3	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	109,5	66,4	46,6	19	12	9	2	3	4	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	88,7	42,2	14,8	13	16	12	6	7	8	0	0	10.000	20.000	2.000	10.000	20.000	2.000	–	–	–
Maio	86,4	(a) 41,7	23,0	25	7	5	3	3	21	1	0	10.000	50.000	4.000	10.000	20.000	4.000	–	–	–
Junho	76,7	(b) 27,3	10,5	21	12	8	1	0	19	0	0	10.000	20.000	4.000	20.000	50.000	4 000	–	–	–
Julho	112,8	(c) 21,9	13,3	21	7	5	0	2	13	1	0	20.000	50.000	10.000	50.000	50.000	20.000	–	–	–
Agosto	94,2	(d) 2,8	1,6	12	3	3	0	1	25	0	0	20.000	50.000	4.000	50.000	50.000	4.000	–	–	–
Setembro	139,6	25,7	13,7	14	5	5	2	1	10	0	0	50.000	50 000	4.000	50.000	50.000	4.000	–	–	–
Outubro	138,9	17,4	6,6	15	10	7	2	1	6	0	0	20.000	50.000	16.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Novembro	110,0	77,0	32,4	22	19	12	2	3	4	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Dezembro	106,9	169,4	71,0	16	17	16	6	4	1	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	20.000	–	–	–
Ano	1:308,6	(e) 626,1	71,0	Dezembro, 16	142	107	33	29	116	2	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Inclue 0mm,2 de água de cacimbo e nevoeiro.
(b) Inclue 0mm,5 de água de cacimbo.
(c) Inclue 0mm,6 de água de cacimbo e nevoeiro.
(d) Inclue 0mm,4 de água de cacimbo.
(e) Inclue 1mm,7 de água de cacimbo e nevoeiro.

QUADRO XIII — **Chuvas correspondentes a cada um dos rumos**

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	0,8	1,7	0,0	2,3	6,4	3,2	0,8	3,6	0,3	22,7	1,6	2,4	5,5	0,8	2,9	10,2	1,6	66,8
Fevereiro	0,0	4,6	5,6	4,0	5,4	3,8	3,3	18,6	13,0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,5
Março	0,0	0,0	0,0	4,9	4,8	8,1	1,1	33,2	2,7	4,6	5,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,4
Abril	0,3	1,7	3,0	8,0	3,2	3,3	0,0	5,9	8,8	1,7	5,5	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	42,2
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	3,7	5,7	8,5	2,9	2,0	0,0	11,0	0,0	0,0	0,0	41,5
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	11,6	3,5	8,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	26,8
Julho	0,0	0,6	0,0	0,1	0,0	0,1	1,9	3,0	10,6	2,6	1,8	0,1	0,0	1,0	0,1	0,0	0,0	21,3
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	1,0	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	7,8	0,0	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,7
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	2,5	9,7	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,4
Novembro	0,0	1,2	1,4	3,3	9,7	12,7	0,2	6,9	23,1	16,5	0,3	0,6	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	77,0
Dezembro	0,0	0,0	0,0	5,8	0,0	14,9	4,3	97,2	15,1	13,1	0,2	1,8	2,5	7,7	1,5	5,3	0,0	169,4
Ano	1,1	9,2	10,0	29,0	29,5	55,9	22,7	186,2	110,4	90,3	18,5	9,8	8,0	21,0	4,6	16,6	1,6	624,4

QUADRO XIV — **Estado do céu**

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 — Médias: 9 horas Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	15 horas Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	20 horas Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Média das três observações Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	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	–	–	–	–	7,8	–	–	–	–	5,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5	6	17	10	29	23	12
Fevereiro	–	–	–	–	6,6	–	–	–	–	6,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12	3	13	14	22	7	13
Março	–	–	–	–	6,5	–	–	–	–	5,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7	8	18	17	21	11	8
Abril	0,5	0,3	1,7	2,9	5,4	0,7	0,3	0,4	3,0	4,4	0,1	0,1	0,7	1,5	2,4	0,4	0,2	0,9	2,5	4,0	18	5	26	14	17	7	3
Maio	0,8	0,6	0,7	2,3	4.4	0,6	0,2	0,7	2,3	3,8	–	–	0,5	0,7	1,2	0,4	0,3	0,6	1,8	3,1	29	11	22	9	18	2	2
Junho	0,2	0,3	2,0	1,6	4,0	0,1	0,2	1,8	2,5	4,5	–	–	0,5	1,3	1,8	0,1	0,2	1,4	1,8	3,5	32	12	9	9	19	5	4
Julho	0,6	0,4	0,9	1,9	3,8	0,7	0,0	1,5	1,2	3,4	–	0,2	1,2	1,1	2,5	0,4	0,2	1,2	1,4	3,2	38	13	10	7	12	7	6
Agosto	0,2	0,1	1,4	2,4	4,1	0,6	0,3	0,7	1,6	3,2	0,0	0,0	0,7	0,5	1,2	0,3	0,1	0,9	1,5	2,8	39	11	11	11	13	0	8
Setembro	0,9	0,0	0,8	2,4	4,1	0,5	0,1	1,1	1,6	3,4	0,1	0,0	1,0	0,3	1,5	0,5	0,0	1,0	1,4	3,0	36	6	21	7	10	2	8
Outubro	0,7	0,5	2,7	1,7	5,6	0,6	0,4	1,3	1,8	4,1	–	0,2	1,1	2,0	3,3	0,4	0,4	1,7	1,8	4,3	32	3	9	13	16	3	17
Novembro	1,0	0,5	2,4	4,1	8,0	1,8	0,9	2,3	2,2	7,2	0,1	–	2,5	4,1	6,7	1,0	0,5	2,4	3,4	7,3	11	0	5	8	30	14	22
Dezembro	0,7	0,3	2,1	3,6	6,8	1,0	0,2	1,2	2,9	5,4	–	–	2,0	3,1	5,1	0,6	0,2	1,8	3,2	5,8	4	5	23	17	24	5	15
Ano	–	–	–	–	5,6	–	–	–	–	4,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	263	83	184	136	222	89	118

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	2 24	10 51	11 33	14 46	14 39	18 43	18 12	17 48	20 32	19 12	20 02	17 57	13 12	6 49	206 40	420 16	49,1
Fevereiro	0 00	3 10	13 29	17 30	17 28	17 40	15 53	16 07	17 26	19 14	19 39	17 42	17 48	11 26	5 24	209 56	363 09	57,7
Março	0 00	0 32	7 30	13 06	16 45	17 27	17 51	18 57	19 09	20 51	20 39	21 42	18 02	7 55	0 44	201 10	379 19	53,0
Abril	0 00	0 01	6 59	13 57	19 51	20 49	19 56	20 49	22 04	23 12	23 32	23 48	21 49	9 49	0 00	226 36	344 24	65,8
Maio	0 00	0 00	11 43	21 03	22 25	21 44	22 39	21 57	23 36	21 59	24 36	25 44	18 35	3 21	0 00	239 02	336 17	71,1
Junho	0 00	0 00	5 21	15 48	19 09	21 39	20 03	17 48	18 22	20 10	19 23	17 48	11 01	1 11	0 00	187 43	316 26	59,3
Julho	0 00	0 00	8 08	20 37	21 51	23 20	24 53	24 42	22 05	24 34	24 13	23 24	21 08	5 05	0 00	244 00	330 57	73,8
Agosto	0 00	0 00	10 42	18 17	23 24	23 37	21 44	23 35	25 35	24 13	25 14	27 14	22 51	10 12	0 00	256 38	347 28	73,8
Setembro	0 00	3 10	17 58	23 40	24 41	24 02	25 16	25 05	25 15	25 38	25 40	25 32	24 55	16 24	0 00	287 16	357 55	80,0
Outubro	0 00	7 02	10 35	15 13	17 35	21 27	19 19	17 49	19 12	19 46	21 16	21 31	19 12	14 22	0 09	224 28	393 16	57,0
Novembro	0 18	2 33	8 35	11 52	12 29	13 26	13 49	11 14	13 11	15 33	15 20	14 21	12 51	9 48	2 25	157 45	400 53	39,3
Dezembro	0 18	2 16	9 07	12 16	12 23	18 00	20 13	17 51	18 29	19 39	22 32	21 44	15 19	7 53	2 55	200 55	425 23	47,2
Ano	0 36	21 08	120 58	194 52	222 47	237 50	240 19	233 46	242 12	255 21	261 16	260 32	221 28	110 38	18 26	2642 09	4415 43	59,8

QUADRO XVI — **Valores normais e elementos correspondentes em 1934**

Meses	Pressão atmosférica (em milimetros)		Temperaturas (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva em milimetros			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 25 anos		1934	
	Média de 25 anos	1934	Média de 25 anos	1934	Média de 25 anos	1934	Média de 25 anos	1934	Média de 25 anos	1934	Média de 25 anos	1934	Média de 25 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	760,74	761,11	25,34	26,07	29,99	31,59	21,54	22,32	75,8	74,1	52,4	49,1	18,2	18,2	130,0	13	66,8	12
Fevereiro	61,19	60,81	25,44	25,09	30,29	30,56	21,55	21,15	76,2	73,8	57,5	57,7	17,4	21,5	137,4	12	67,5	13
Março	62,62	62,61	24,50	24,90	29,53	30,29	20,62	21,20	77,4	76,4	55,4	53,0	16,7	18,8	123,0	12	66,4	9
Abril	64,56	64,47	22,86	24,25	28,36	30,03	18,54	20,27	76,1	78,2	65,1	65,8	15,4	14,6	41,6	8	42,2	12
Maio	66,01	65,29	20,35	21,73	26,34	27,70	15,62	17,18	74,8	76,6	70,4	71,1	15,8	14,5	30,9	6	41,5	5
Junho	67,62	69,58	18,39	18,79	24,87	24,11	13,15	14,98	71,8	78,8	78,3	59,3	16,1	16,8	11,9	3	26,8	8
Julho	68,53	68,01	18,05	18,34	24,35	24,50	12,85	13,84	72,9	71,5	76,3	73,8	16,6	16,8	14,4	3	21,3	5
Agosto	67,75	67,75	19,04	20,39	25,20	26,33	13,91	15,92	72,8	77,4	75,4	73,8	18,0	16,7	11,1	3	2,4	3
Setembro	65,66	67,50	20,64	20,77	26,41	27,34	16,00	15,59	72,7	68,2	65,6	80,0	19,5	18,5	24,2	5	25,7	5
Outubro	63,99	63,67	22,10	22,56	27,55	28,63	17,93	18,12	73,6	72,3	53,9	57,0	20,0	21,2	50,3	8	17,4	7
Novembro	62,39	62,91	23,33	23,70	28,31	28,91	19,40	19,83	74,9	76,0	49,5	39,3	19,2	18,8	71,9	10	77,0	12
Dezembro	61,24	62,11	24,76	24,95	29,68	29,94	20,83	21,32	74,8	76,6	51,1	47,2	18,0	16,2	96,7	13	169,4	16
Ano	764,36	764,36	22,07	22,63	27,57	28,33	17,60	18,48	74,5	75,0	62,6	59,8	17,6	17,7	743,4	96	624,4	107

Recapitulação das observações meteorológ

Latitude S. — 23° 53′ Lon

QUADRO I — Pressão a

Meses	Médias															
	1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª
Janeiro	759,96	759,84	759,80	759,93	760,19	760,54	760,73	760,83	760,88	760,74	760,45	760,16	759,75	759,34	759,01	758,85
Fevereiro	59,02	58,88	58,78	58,81	58,94	59,20	59,48	59,60	59,72	59,53	59,34	59,03	58,70	58,34	58,04	57,94
Março	61,29	61,12	61,05	61,02	61,25	61,63	62,01	62,26	62,37	62,28	62,01	61,58	61,16	60,75	60,53	60,52
Abril	63,82	63,62	63,48	63,47	63,60	63,88	64,28	64,57	64,78	64,73	64,48	63,92	63,45	63,08	62,83	62,84
Maio	64,87	64,72	64,61	64,55	64,69	64,97	65,37	65,68	65,88	65,83	65,46	65,00	64,42	64,08	63,89	63,89
Junho	68,04	67,86	67,78	67,75	67,82	68,05	68,33	68,66	68,88	68,79	68,54	68,12	67,62	67,34	67,19	67,25
Julho	67,43	67,30	67,27	67,27	67,37	67,64	68,01	68,35	68,64	68,58	68,28	67,75	67,14	66,76	66,54	66,53
Agosto	67,50	67,31	67,16	67,14	67,32	67,62	68,08	68,40	68,60	68,52	68,18	67,66	67,13	66,65	66,41	66,37
Setembro	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	62,39	62,27	62,25	62,40	62,67	63,09	63,37	63,50	63,54	63,35	63,64	62,72	62,31	61,83	61,52	61,46
Dezembro	61,23	61,13	61,05	61,13	61,46	61,84	62,09	62,23	62,23	62,03	61,74	61,38	60,94	60,49	60,10	59,96
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO II — Temperatu

Janeiro	24,75	24,60	24,22	24,01	23,90	25,75	25,90	27,98	28,33	29,95	30,03	30,73	31,06	31,03	29,62	29,36
Fevereiro	24,46	24,42	24,30	24,05	24,01	23,76	24,81	25,80	26,60	28,02	29,16	29,66	29,45	29,08	28,22	28,00
Março	23,93	23,90	23,70	23,63	23,95	25,45	25,90	26,03	26,51	28,42	28,80	29,05	29,15	28,96	28,07	27,93
Abril	23,40	23,20	23,10	22,84	22,63	22,17	23,64	24,12	25,44	26,41	28,18	28,62	28,69	28,16	27,69	27,25
Maio	20,83	20,59	20,46	20,39	20,34	20,22	20,34	21,47	23,29	24,70	25,51	26,31	26,64	26,44	25,83	25,07
Junho	19,01	18,96	18,86	18,88	18,73	18,66	18,70	19,34	20,59	21,96	22,90	23,46	23,69	23,40	22,79	22,08
Julho	18,27	18,05	17,85	17,68	17,43	17,31	17,36	18,31	19,79	21,52	22,79	23,46	23,94	23,86	23,39	22,80
Agosto	19,64	19,45	19,32	19,21	19,10	19,01	19,11	20,30	22,28	23,92	25,04	25,63	25,81	25,62	25,10	24,20
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	22,10	21,93	21,86	21,80	21,75	22,44	23,80	24,86	25,58	26,36	26,78	27,10	27,08	27,13	26,71	25,91
Dezembro	23,45	23,27	23,15	23,13	23,10	23,93	25,31	26,40	27,50	28,10	28,65	29,04	29,26	28,93	28,61	27,88
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO III — Tensão do vap

Janeiro	18,90	18,72	18,60	18,50	17,89	18,30	18,34	18,33	18,38	18,40	18,40	18,29	18,27	18,26	18,28	18,60
Fevereiro	19,00	18,88	18,61	18,50	18,78	18,85	18,90	19,00	19,18	18,95	18,86	18,75	18,73	18,68	18,55	18,70
Março	19,31	19,13	19,02	19,05	19,70	19,89	19,92	19,95	19,90	20,06	20,35	20,50	20,35	20,38	20,10	20,45
Abril	17,43	17,39	17,25	17,19	17,52	17,94	18,03	18,26	18,20	18,50	18,56	18,48	18,55	18,13	17,57	17,58
Maio	16,07	16,02	15,97	15,94	15,92	15,88	15,89	16,12	16,49	16,45	16,38	16,25	16,21	16,12	16,02	16,10
Junho	14,28	14,16	14,18	14,10	14,08	14,04	14,06	14,27	14,62	14,74	14,69	14,42	14,46	14,47	14,27	14,39
Julho	13,50	13,47	13,41	13,34	13,27	13,19	13,11	13,36	13,63	13,68	13,67	13,67	13,45	13,26	13,08	13,19
Agosto	14,63	14,66	14,70	14,79	14,72	14,65	14,72	14,93	15,34	15,25	15,01	14,83	14,55	14,43	14,01	14,34
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	15,99	16,07	16,01	15,98	16,00	16,09	16,25	16,37	16,48	16,48	16,44	16,47	16,34	16,14	15,94	15,83
Dezembro	17,56	17,45	17,34	17,36	17,42	17,50	17,61	17,57	17,36	17,48	17,47	17,58	17,46	17,57	17,26	17,46
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	79,2	78,2	77,1	75,0	71,0	66,0	65,2	64,9	64,4	60,5	59,4	58,7	58,8	59,5	59,0	59,6
Fevereiro	81,6	81,0	81,0	81,1	81,2	75,6	75,2	75,0	74,7	65,8	65,0	64,9	64,9	65,2	65,9	66,0
Março	85,0	84,8	84,7	84,0	83,3	80,0	79,0	77,9	75,4	74,4	70,2	70,0	69,9	70,9	71,7	72,0
Abril	81,2	81,7	81,9	80,3	78,6	76,0	76,2	76,0	75,8	65,2	64,3	63,9	64,0	64,1	64,7	65,0
Maio	87,9	88,7	89,2	89,5	89,7	89,7	89,5	85,1	77,8	71,5	67,8	64,2	62,6	63,2	65,1	67,8
Junho	87,5	86,8	87,4	86,9	87,4	87,8	87,7	85,6	81,1	75,5	71,3	67,2	66,7	68,1	69,7	73,2
Julho	86,3	87,3	88,0	88,6	89,5	89,7	89,0	85,5	79,5	71,9	66,2	64,0	61,1	60,5	61,4	63,8
Agosto	86,0	87,2	88,2	89,3	89,3	89,5	89,4	84,5	77,2	69,4	63,9	60,7	59,1	59,3	59,4	63,9
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	80,7	82,0	82,1	82,2	82,7	79,8	74,4	70,7	68,3	65,4	64,1	62,2	62,5	61,1	62,1	64,1
Dezembro	81,6	82,2	82,2	82,2	32,8	79,2	73,5	69,0	63,9	62,3	60,2	59,1	57,7	59,0	59,4	62,6
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

as no pôsto de Inhambane, no ano de 1934

. — 35° 23′ Altitude em metros 14

ca, em milímetros

	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
13	759,44	759,75	760,15	760,26	760,24	760,16	759,96	761,20	758,60	2,60	763,3	753,6	9,7	23	4 e 13	Janeiro
19	58,49	58,84	59,10	59,14	59,11	59,00	58,88	60,14	57,55	2,59	64,8	52,8	12,0	20	17	Fevereiro
82	61,12	61,47	61,71	61,76	61,73	61,63	61,40	62,63	60,21	2,42	67,8	56,1	11,7	3	10	Março
29	63,71	64,08	64,16	64,23	64,16	64,08	63,81	64,86	62,69	2,17	67,6	59,8	7,8	30	2	Abril
24	64,63	64,89	64,95	64,97	64,96	64,-7	64,81	66,00	63,59	2,41	70,4	59,5	10,9	7	30	Maio
73	68,07	68,33	68,38	68,39	68,34	68,25	68,04	69,20	66,92	2,28	73,7	60,9	12,8	11	3	Junho
82	67,13	67,46	67,55	67,58	67,64	67,64	67,47	69,08	65,89	3,19	74,2	58,0	16,2	3	6	Julho
80	67,22	67,58	67,68	67,74	67,75	67,74	67,46	68,94	65,97	2,97	72,7	61,9	10,8	31	30	Agosto
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Setembro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Outubro
89	62,24	62,55	62,74	62,87	62,84	62,66	62,55	63,83	61,08	2,75	67,1	56,9	10,2	9	9	Novembro
32	60,64	61,01	61,26	61,43	61,40	61,24	61,18	62,46	59,72	2,74	66,2	55,6	10,6	19	26	Dezembro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ano

graus centesimais

	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
55	27,15	26,63	25,44	25,15	25,08	24,90	27,21	31,44	23,64	7,80	35,0	21,7	13,3	13	24	Janeiro
00	25,80	24,90	24,84	24,50	24,48	24,45	26,14	29,94	23,18	6,76	33,0	21,5	11,5	19	8 e 28	Fevereiro
50	25,08	25,01	24,75	24,03	23,97	23,98	25,98	29,45	23,19	6,26	31,7	20,2	11,5	30	7	Março
73	24,28	23,72	23,62	23,44	23,50	23,33	24,99	29,04	21,77	7,27	32,0	18,9	13,1	7	24	Abril
88	22,35	21,98	21,68	21,47	21,21	20,94	22,70	27,66	19,75	7,91	29,2	17,1	12,1	22	20	Maio
42	20,08	19,82	19,63	19,56	19,49	19,31	20,47	24,94	18,14	6,80	27,8	16,0	11,8	5	26	Junho
58	20,04	19,69	19,36	19,03	18,74	18,44	20,06	24,92	16,70	8,22	27,2	13,9	13,3	6 e 7	10	Julho
60	20,84	20,53	20,24	20,12	20,00	19,76	21,62	26,77	18,36	8,41	28,3	16,8	11,5	9	4	Agosto
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Setembro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Outubro
97	23,28	22,92	22,66	22,52	22,40	22,26	24,09	28,35	21,03	7,32	31,2	18,5	12,7	8	5	Novembro
66	24,77	24,32	24,15	23,91	23,81	23,66	25,70	30,23	22,40	7,83	32,5	19,5	13,0	27	19	Dezembro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ano

nosférico, em milímetros

	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
85	19,18	19,18	19,29	19,28	19,12	19,00	18,63	19,63	17,75	1,88	22,7	13,6	9,1	1	24	Janeiro
00	18,96	18,95	18,93	19,16	19,10	19,20	18,88	19,95	17,84	2,11	22,5	14,2	8,3	29	13	Fevereiro
77	20,33	20,20	19,83	19,80	19,65	19,50	19,95	20,96	18,85	2,01	25,3	15,1	10,2	13	3	Março
90	17,83	17,80	17,92	17,78	17,54	17,50	17,86	18,74	16,99	1,75	22,5	12,5	10,0	23	13	Abril
27	16,25	16,24	16,22	16,19	16,19	16,10	16,14	17,54	14,93	2,61	20,3	12,6	7,7	23	31	Maio
57	14,62	14,65	14,61	14,57	14,59	14,39	14,41	15,62	13,35	2,27	18,5	10,0	8,5	3	25	Junho
83	13,85	13,81	13,66	13,64	13,56	13,60	13,49	14,80	12,17	2,63	17,5	7,5	10,0	29	8	Julho
76	14,78	14,64	14,54	14,52	14,51	14,49	14,68	15,94	13,28	2,66	18,8	10,8	8,0	11	7	Agosto
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Setembro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Outubro
00	16,17	16,21	16,13	16,15	16,17	16,24	16,15	17,42	14,88	2,54	20,6	18,7	9,8	15	5	Novembro
65	17,92	18,00	17,89	17,94	17,80	17,59	17,57	18,97	16,10	2,87	23,4	11,8	11,6	3	20	Dezembro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ano

ado de saturação = 100

	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
0	62,6	71,4	79,6	79,4	79,3	79,5	67,8	79,9	58,4	21,5	96	47	49	15	24	Janeiro
1	71,8	76,6	81,2	81,7	81,9	81,7	73,9	83,5	64,6	18,9	97	46	51	26	13	Fevereiro
3	75,7	81,0	85,5	85,4	85,6	85,6	78,2	87,2	69,4	17,8	97	56	41	19	22	Março
6	74,3	81,9	82,0	82,2	82,1	82,3	73,9	83,0	63,7	19,3	98	54	44	30	13	Abril
5	80,9	82,7	84,0	85,0	86,4	87,4	79,5	93,5	60,4	33,1	98	52	46	20,21,28	8	Maio
9	83,7	85,2	86,0	86,1	86,2	86,4	81,0	92,8	62,8	30,0	100	53	47	6	24	Junho
5	79,0	80,6	81,5	83,2	84,1	85,6	78,0	93,1	58,0	35,1	98	42	56	5 e 10	8	Julho
1	80,7	81,5	82,7	82,9	83,5	84,7	77,4	92,1	56,6	35,5	97	45	52	9	7	Agosto
	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	Setembro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Outubro
5	76,4	78,1	78,9	79,6	80,3	81,3	73,3	87,4	57,6	29,8	97	39	58	13 e 23	7	Novembro
1	77,1	79,4	79,7	81,2	81,0	80,8	72,3	86,9	55,6	31,3	98	44	54	8	23	Dezembro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ano

QUADRO V — **Velocidade do vento, em quilómetros por hora**

Meses	Médias 1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª	17.ª	18.ª	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Médias	Máxima absoluta		Data da máxima
Janeiro	3,0	3,2	3,0	3,8	3,3	2,5	6,2	7,5	9,2	12,0	13,2	14,7	16,8	18,9	20,9	21,8	21,0	18,0	13,2	8,9	6,9	5,6	4,6	4,2	10,1	SE	42	6
Fevereiro	11,0	11,5	12,0	11,2	11,8	11,9	13,3	15,0	17,3	18,9	20,2	21,7	21,7	22,8	23,7	24,7	24,2	22,6	17,3	14,5	13,4	12,9	12,3	11,9	16,6	S	55	16
Março	5,0	5,4	5,6	4,6	4,9	4,4	4,3	7,3	9,3	10,4	12,2	13,1	13,1	13,8	14,6	14,3	13,4	11,1	7,6	6,1	5,8	6,2	5,9	5,1	8,5	S	38	4
Abril	5,4	2,6	1,8	2,2	2,2	1,9	4,0	3,3	5,5	9,4	9,4	9,2	10,7	11,6	10,6	10,6	9,8	6,6	4,2	3,8	2,4	2,8	1,9	3,9	5,7	SW	75	23
Maio	2,8	2,4	2,1	1,7	1,5	2,2	2,8	3,9	6,2	7,5	8,4	7,0	8,0	9,1	8,9	8,2	6,4	4,7	4,6	4,2	3,4	3,0	4,1	3,2	4,8	WSW	42	31
Junho	7,3	7,2	7,4	6,8	7,2	7,0	6,8	6,8	9,4	11,8	14,1	14,1	13,9	14,3	14,2	12,6	11,2	7,3	6,7	7,6	6,2	6,6	7,9	7,7	9,2	SE	45	24
Julho	3,8	4,4	5,2	5,2	3,5	3,1	3,6	4,8	5,9	8,0	9,4	9,9	10,2	11,3	11,5	10,6	8,8	5,5	3,4	2,2	2,8	2,4	2,0	3,7	5,9	NW	50	7
Agosto	1,7	1,8	1,7	1,8	1,9	2,8	2,3	2,4	4,7	7,3	10,0	10,8	12,0	12,4	13,4	12,9	10,4	7,7	5,4	4,8	3,9	3,4	3,9	3,4	5,9	S	52	31
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–
Novembro	3,6	2,1	1,7	2,0	1,8	3,0	4,3	6,1	9,6	10,7	14,5	14,8	13,9	15,0	15,3	15,8	13,8	9,7	4,2	2,8	3,1	3,1	3,3	5,2	7,4	S	46	27
Dezembro	2,5	2,5	2,1	1,5	2,2	2,1	4,7	7,8	8,9	11,2	10,6	12,4	15,6	16,2	17,0	17,9	16,3	14,3	7,4	4,0	3,0	3,1	2,7	3,4	7,9	S	50	18
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–

QUADRO VI — **Frequência do vento deduzida do anemógrafo**

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	17	5	99	1	48	12	189	25	64	2	12	8	1	–	6	2	253
Fevereiro	12	2	41	7	3	18	144	25	204	8	28	8	15	2	18	1	136
Março	24	6	73	–	45	15	151	12	99	–	8	1	2	–	7	4	297
Abril	23	6	32	4	29	34	82	30	49	3	5	2	2	1	7	4	407
Maio	65	12	54	12	18	45	32	6	33	7	13	5	5	–	8	15	414
Junho	2	1	16	4	8	36	103	54	110	22	21	43	24	–	3	3	270
Julho	40	35	34	2	14	28	27	53	41	12	4	2	5	2	12	43	390
Agosto	34	20	115	10	23	53	40	16	36	2	–	3	–	5	2	10	375
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	15	11	83	45	54	36	61	35	28	16	1	4	–	3	5	9	314
Dezembro	2	15	49	49	18	79	132	17	49	21	2	2	–	–	.	2	307
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO VII — **Quilómetros percorridos nos diversos rumos**

Janeiro	162	44	1491	4	532	128	3323	467	1050	18	103	82	17	–	64	31	–
Fevereiro	186	20	690	57	28	144	2776	497	5061	324	621	134	227	32	325	12	–
Março	161	60	770	–	596	234	2310	152	1867	–	53	3	21	–	57	25	–
Abril	247	97	234	15	183	288	1407	454	686	93	190	33	56	8	58	29	–
Maio	812	168	443	39	131	444	550	63	172	45	152	162	152	–	96	171	–
Junho	12	6	140	12	40	573	2112	864	1074	268	191	706	598	–	36	33	–
Julho	348	325	201	11	82	427	634	790	399	146	23	6	107	50	248	583	–
Agosto	426	259	1321	60	111	605	496	256	703	7	–	39	–	29	21	96	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	181	95	945	567	453	351	788	640	755	290	6	25	–	44	80	152	–
Dezembro	16	141	518	559	155	660	1985	218	1402	157	7	36	–	–	–	22	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO VIII — **Vento**

Meses	Vento predominante: Direcção em rumos	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: Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Forte	Muito forte tempestuoso
Janeiro	SE	17,6	1332	4253	4001	230	124° N:E	4828	13	8	10	0	0	0
Fevereiro	S	24,8	967	2862	8328	1178	167° N:E	7551	7	4	11	5	1	0
Março	SE	15,3	824	3071	3769	111	135° N:E	4175	17	7	5	2	0	0
Abril	SE	17,2	579	1834	2443	316	141° N:E	2405	17	10	3	0	0	0
Maio	NE	12,5	1521	1368	1000	560	57° N:E	962	23	4	4	0	0	0
Junho	S	9,8	177	2506	4258	1526	166° N:E	4178	15	5	9	1	0	0
Julho	SSE	14,9	1528	1504	1894	630	113° N:E	948	22	2	7	0	0	0
Agosto	NE	11,5	1737	2207	1543	117	85° N:E	2099	22	5	3	1	0	0
Setembro	—	–	–	–	–	–		–	.	.	.	.	.	.
Outubro	—	–	–	–	–	–	—	–	.	.	.	.	.	.
Novembro	NE	11,4	1368	2808	2270	294	110° N:E	2671	17	9	4	0	0	0
Dezembro	SE	15,0	747	3188	3423	107	131° N:E	4082	16	10	4	1	0	0
Ano	—	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO IX — **Vento — Maiores rajadas**

Meses	9 horas			15 horas			20 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Fôrça máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Fôrça máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Fôrça máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Fôrça máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da grande rajada mais forte desde a última observação
Janeiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fevereiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Março	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	SW	106	Dia 23, às 23 40	W	58	Dia 24, às 9 30	SE	37	Dia 13, às 17 00	SW	106	Dia 23, às 23 40
Maio	WSW	56	Dia 31, às 0 30	SE	38	Dia 6, às 14 00	WSW	38	Dia 31, às 18 00	WSW	56	Dia 31, às 0 30
Junho	SE	48	Dia 24, às 8 15	SE	55	Dia 24, às 11 55	SE	54	Dia 10, às 19 10	SE	55	Dia 24, às 11 55
Julho	WNW	58	Dia 7, às 8 25	SE	47	Dia 2, às 9 50	S	40	Dia 17, às 18 20	WNW	58	Dia 7, às 8 25
Agosto	NNE	37	Dia 30, às 20 45	S	50	Dia 31, às 13 50	S	57	Dia 31, às 15 45	S	57	Dia 31, às 15 45
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	SSW	45	Dia 27, às 8 45	S	53	Dia 27, às 14 10	S	52	Dia 27, às 16 00	S	53	Dia 27, às 14 10
Dezembro	S	54	Dia 19, às 0 05	S	55	Dia 18, às 14 55	S	54	Dia 18, às 16 00	S	55	Dia 18, às 14 55
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	49,92	21,67	56,5	19,4	13	24	72,20	77,0	19	—	—
Fevereiro	45,18	22,16	54,0	19,8	12	11	69,28	76,2	14	—	—
Março	45,50	21,70	52,5	19,1	15	25	66,65	73,5	29	—	—
Abril	44,43	19,62	53,8	16,4	7	28	66,77	72,0	3	—	—
Maio	42,12	17,01	47,2	14,9	9	2 e 10	63,88	70,0	9	—	—
Junho	38,68	16,04	43,0	12,9	6	26	60,32	64,5	15	—	—
Julho	39,02	13,70	43,0	9,9	10 e 24	18	59,87	64,5	9	—	—
Agosto	42,83	14,82	47,5	11,8	19	8	61,78	65,4	12	—	—
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	44,56	19,42	48,5	14,5	9	6	65,95	73,5	22	—	—
Dezembro	48,42	20,65	54,0	17,1	27	21 e 22	69,27	75,2	9	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	30,49	30,23	28,79	27,69	—	—	30,6	31,8	30,3	30,9
Fevereiro	29,17	29,77	29,38	28,48	—	—	24,4	26,0	27,2	25,9
Março	27,75	28,28	28,39	28,10	—	—	26,7	24,5	26,0	25,7
Abril	26,59	27,66	28,25	28,01	—	—	26,2	24,9	27,9	26,3
Maio	24,16	25 36	26,68	27,08	—	—	43,5	41,4	36,8	40.6
Junho	22,03	23,42	25,34	26,07	—	—	35.6	32,5	25,6	31,2
Julho	20,95	22,12	23,86	24,84	—	—	37,3	36,0	33,4	35,6
Agosto	23,39	23,95	24,29	24,60	—	—	42,4	40,8	38,8	40,7
Setembro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Outubro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	27,30	27,69	27,09	26,35	—	—	37,2	40,0	38,9	38,7
Dezembro	29,76	29,55	28,01	27,12	—	—	44,3	49,2	45,0	46,2
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO XII — **Evaporação, chuva, trovoada, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal**

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Chuva (em milímetros)			Número de dias com							Visibilidade horizontal em metros								
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ou chuviscos	Chuva cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro	Saraiva e granizo	9 horas			15 horas			20 horas		
												Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	190,1	26,3	14,4	15	8	7	2	5	2	1	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	171,6	117,0	22,7	24	17	13	0	2	0	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	146,8	175,3	42,5	18	15	10	3	0	4	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	130,2	119,6	53,4	10	9	8	5	5	15	0	0	20.000	20.000	10.000	20.000	20.000	4.000	4.000	4.000	500
Maio	125,2	17,8	8,7	16	12	10	2	2	24	0	0	9.000	9.000	4.000	6.000	9.000	4.000	2.000	3.000	1.000
Junho	140,3	(a) 80,8	17,8	10	21	18	0	0	9	2	0	5.000	9.000	3.000	6.000	9.000	3.000	2.000	3.000	1.000
Julho	132,0	20,7	7,8	19	11	7	0	0	18	1	0	8.000	9.000	4.000	6.000	9.000	4.000	3.000	3.000	2.000
Agosto	132,0	(b) 8,0	2,8	27	5	4	3	0	24	1	0	8.000	9.000	3.000	6.000	9.000	4.000	3.000	3.000	2.000
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20.000	20.000	4.000	20.000	50.000	4.000	4.000	10.000	1.000
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	153,5	69,1	24,7	23	14	13	3	0	0	0	0	8.000	9.000	5.000	8.000	9.000	3.000	3.000	3.000	1.000
Dezembro	185,3	34,7	15,0	8	12	9	0	3	1	0	0	8.000	9.000	5.000	8.000	9.000	4.000	3.000	3.000	2.000
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(a) Inclue $0^{mm},2$ de água de cacimbo e nevoeiro.
(b) Inclue $0^{mm},2$ de água de cacimbo e nevoeiro.

QUADRO XIII — **Chuvas correspondentes a cada um dos rumos**

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	0,0	12,3	0,0	13,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	26,3
Fevereiro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,6	20,0	65,5	6,0	1,4	0,0	6,5	0,0	1,3	0,0	11,3	117,0
Março	0,0	16,0	24,8	0,0	42,6	23,6	3,3	4,6	37,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,9	175,3
Abril	1,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,8	14,5	19,5	46,8	12,7	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	20,7	119,6
Maio	0,0	0,0	5,5	0,0	1,6	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	17,8
Junho	0,0	0,0	0,5	0,0	0,3	3,6	27,8	8,2	7,2	5,3	0,0	12,2	0,5	0,0	0,0	0,0	15,0	80,6
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	2,8	0,9	0,8	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7	20,7
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,6	2,2	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	0,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	1,2	2,5	2,3	14,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	5,8	37,7	69,1
Dezembro	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	10,5	2,9	0,0	1,9	0,0	0,6	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,1	34,7
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO XIV — **Estado do céu**

Meses	Quantidade de nuvens — (0 a 10) — Médias																				Número de vezes de						
	9 horas					15 horas					20 horas					Médias das três observações											
	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	–	–	–	–	7,1	–	–	–	–	6,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12	1	13	18	32	3	11
Fevereiro	–	–	–	–	8,3	–	–	–	–	7,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8	0	9	11	24	6	26
Março	–	–	–	–	8,0	–	–	–	–	7,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10	2	6	17	29	6	23
Abril	0,2	0,1	0,6	5,6	6,5	0,6	0,1	0,6	4,7	6,0	–	0,1	1,1	1,7	2,9	0,2	0,1	0,8	4,0	5,1	23	0	6	23	23	9	6
Maio	0,3	0,3	0,3	4,1	5,0	–	0,1	1,1	4,1	5,3	–	0,2	0,8	1,7	2,7	0,0	0,0	0,7	3,3	4,0	24	2	15	23	19	3	7
Junho	0,1	0,3	2,5	3,7	6,7	–	0,3	3,0	4,7	8,0	–	0,4	2,0	4,0	6,4	–	0,3	2,5	4,1	6,9	6	1	7	16	33	10	17
Julho	–	0,2	1,2	2,7	4,1	–	0,1	0,7	4,2	5,0	–	–	0,1	1,9	2,0	–	0,1	0,7	2,9	3,7	34	4	14	13	17	7	4
Agosto	–	0,1	0,1	3,8	4,0	–	0,1	0,4	4,2	4,7	–	–	0,7	0,8	1,5	–	0,1	0,4	2,9	3,4	38	2	14	13	21	2	3
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	0,0	0,1	2,5	5,8	8,4	0,1	0,3	2,6	4,0	7,0	0,2	0,1	1,8	2,4	4,5	0,1	0,2	2,3	4,0	6,6	15	0	5	12	29	10	19
Dezembro	0,4	0,0	0,6	7,0	8,0	0,0	0,3	0,2	5,8	6,3	–	0,1	0,2	5,1	5,4	0,1	0,1	0,3	6,0	6,5	5	5	5	24	33	11	10
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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 02	2 00	15 45	19 23	21 18	21 35	20 13	18 35	22 35	23 32	24 30	23 21	22 25	17 25	6 59	259 38	417 50	62,1
Fevereiro	0 00	0 00	8 36	12 26	14 18	15 13	16 05	11 17	14 55	17 12	17 00	18 51	18 38	13 25	3 44	181 40	362 06	50,2
Março	0 00	0 00	4 31	16 16	16 49	17 48	18 25	15 40	17 20	18 13	20 23	18 00	16 49	8 15	0 16	189 00	379 20	49,8
Abril	0 00	0 00	0 30	13 17	20 32	21 30	19 13	14 50	17 30	18 12	22 38	23 01	21 28	5 44	0 00	198 25	345 40	57,4
Maio	0 00	0 00	0 47	13 55	25 00	26 55	22 30	20 40	23 55	22 08	22 55	22 51	17 28	0 05	0 00	219 17	338 46	64,7
Junho	0 00	0 00	0 00	5 48	15 32	17 10	19 42	14 10	16 34	16 10	14 38	11 33	8 02	0 50	0 00	140 09	318 40	43,6
Julho	0 00	0 00	2 41	10 02	21 28	23 15	21 30	15 55	17 48	20 59	21 35	21 46	16 25	1 29	0 00	194 53	333 34	58,4
Agosto	0 00	0 00	0 00	11 33	26 00	25 00	24 28	21 25	23 10	24 05	24 47	24 00	18 50	3 43	0 00	227 01	349 21	65,0
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	0 55	3 00	5 55	9 40	10 13	9 30	11 40	8 20	14 20	17 00	17 25	16 40	13 35	9 06	0 40	147 59	399 40	37,0
Dezembro	0 00	0 20	11 55	14 55	18 35	19 25	18 50	14 25	20 10	20 15	22 25	22 10	18 44	12 05	4 08	218 22	423 46	51,5
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperaturas (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 16 anos		1934	
	Média de 16 anos	1934	Média de 16 anos	1934	Média de 16 anos	1937	Média de 16 anos	1934	Média de 16 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 25 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	760,16	759,96	26,86	27,21	29,68	31,44	23,86	26,64	68,0	67,8	5[illegible],8	62,1	9,6	10,1	198,[illegible]	13	26,3	7
Fevereiro	60,39	58,88	26,92	26,14	30,00	29,94	23,86	23,18	62,7	73,9	56,6	50,2	10,5	16,6	110,5	12	117,0	13
Março	62,00	61,40	26,10	25,98	29,16	29,45	22,96	23,19	69,3	78,2	53,8	49,8	8,5	8,5	169,7	14	175,3	10
Abril	64,06	63,81	24,74	24,99	27,95	29,04	21,40	21,77	68,6	73,9	55,7	57,4	7,8	5,7	74,2	12	119,6	8
Maio	65,61	64,81	22,43	22,70	25,88	27,66	19,14	19,75	69,8	79,5	62,7	64,7	6,3	4,8	77,2	10	17,8	10
Junho	67,45	68,04	20,67	20,47	24,26	24,94	17,26	18,14	70,6	81,0	57,6	43,6	7,6	9,2	38,6	9	80,6	18
Julho	68,14	67,47	20,22	20,06	23,78	24,92	16,78	16,70	70,8	78,0	59,3	58,4	7,0	5,9	46,5	7	20,7	7
Agosto	67,67	67,46	20,79	21,62	24,27	26,77	17,30	18,36	68,2	77,4	62,2	65,0	7,6	5,9	22,1	6	7,8	4
Setembro	65,92	–	22,43	–	25,28	–	19,09	–	67,7	–	59,8	–	11,7	–	13,5	4	–	–
Outubro	64,37	–	23,70	–	26,45	–	20,57	–	65,8	–	57,7	–	13,0	–	37,0	5	–	–
Novembro	62,96	62,55	24,70	24,09	27,51	28,35	21,61	21,03	67,0	73,3	44,5	37,0	9,1	7,4	103,0	8	69,1	13
Dezembro	61,25	61,18	26,03	25,70	28,79	30,23	22,88	22,40	67,2	72,3	51,1	51,5	9,8	7,9	122,2	10	34,7	9
Ano	764,16	–	23,79	–	26,92	–	20,56	–	68,4	–	56,0	–	9,1	–	1012,5	110	–	–

Recapitulação das observações me

Latitude — 19° 50′ S. Longitud

QUADRO I — Pressão atm

Meses	Médias																
	1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª	17
Janeiro	758,94	758,86	758,84	758,86	759,00	759,57	759,69	759,93	760,20	760,14	759,95	759,79	759,51	759,08	757,90	757,95	75
Fevereiro	57,99	57,91	57,88	57,85	57,90	59,06	59,55	59,80	60,15	60,01	59,80	59,53	58,17	57,75	56,33	56,71	5
Março	60,25	60,17	60,09	60,09	60,09	60,30	60,81	61,08	61,51	61,49	61,33	61,06	60,72	60,34	60,31	59,42	5
Abril	61,93	62,74	62,67	62,73	62,77	62,80	63,37	63,71	64,17	64,09	63,89	63,55	63,14	62,68	61,93	62,09	6
Maio	64,37	64,30	64,19	64,14	64,24	64,44	64,83	65,31	65,75	65,67	65,47	65,17	64,75	64,27	63,38	63,50	6
Junho	67,44	67,35	67,24	67,21	67,25	67,41	67,74	68,12	68,63	68,54	68,40	68,08	67,65	67,19	66,37	66,59	6
Julho	66,98	66,98	66,91	66,80	66,88	67,02	67,45	67,85	68,43	68,36	68,21	67,92	67,59	66,99	66,24	65,90	6
Agosto	66,89	66,89	66,73	66,69	66,75	66,94	67,34	67,72	68,16	68,14	67,95	67,60	67,16	66,65	65,82	65,88	6
Setembro	66,03	66,00	65,81	65,79	65,99	66,17	66,65	67,00	67,60	67,47	67,19	66,78	66,32	65,88	64,91	65,06	6
Outubro	62,39	62,33	62,41	62,45	62,65	62,98	63,47	63,82	64,21	64,00	63,59	63,07	62,56	61,95	61,92	61,07	6
Novembro	61,44	61,48	61,47	61,43	61,56	61,81	62,17	62,49	62,92	62,70	62,42	62,10	61,69	61,27	60,19	60,37	6
Dezembro	64,23	60,09	60,08	60,10	60,28	60,47	60,86	61,07	61,48	61,08	61,18	60,95	60,65	60,36	58,90	59,07	5
Ano	762,91	762,93	762,86	762,85	762,95	763,22	763,66	763,99	763,43	764,31	764,12	763,80	763,33	762,87	762,02	761,97	76

QUADRO II — Temperatu

Janeiro	25,07	24,63	24,60	24,58	24,56	25,34	27,37	27,70	28,36	30,01	30,46	30,51	30,56	30,56	30,03	29,43	2
Fevereiro	25,95	25,55	25,35	25,03	24,74	24,70	26,39	27,59	28,17	29,49	30,77	30,92	31,38	31,09	30,44	30,09	2
Março	25,33	24,51	24,52	24,38	24,19	24,06	25,68	26,35	26,87	28,43	29,21	29,67	29,73	29,87	29,39	28,80	2
Abril	24,32	24,20	23,92	23,66	23,16	22,86	23,33	24,91	25,63	27,44	28,40	28,69	28,83	28,92	28,37	27,73	2
Maio	21,43	21,40	21,33	21,08	20,95	20,73	21,71	22,45	23,04	25,63	26,80	27,41	27,54	27,16	26,90	26,22	2
Junho	19,67	19,21	19,13	19,02	18,76	18,45	19,10	19,71	20,12	22,24	23,63	24,27	24,68	24,88	24,53	23,75	2
Julho	18,06	18,11	18,12	18,17	17,84	17,21	18,14	19,25	20,72	22,33	23,93	24,33	24,89	24,73	24,49	23,83	2
Agosto	19,55	19,39	19,47	19,36	19,32	18,91	20,47	21,60	22,32	24,37	25,55	25,94	25,94	25,59	25,17	24,44	2
Setembro	20,70	20,74	20,47	20,23	19,66	19,73	21,07	21,88	23,69	24,81	25,58	26,08	26,03	25,60	25,17	24,57	2
Outubro	21,20	21,00	21,09	20,96	20,62	21,40	23,81	25,03	25,99	27,87	28,43	28,08	28,16	27,65	27,24	26,54	2
Novembro	23,46	23,28	23,23	23,00	23,04	24,25	25,76	26,54	26,98	28,07	28,32	28,23	28,24	27,63	27,22	26,72	2
Dezembro	25,35	25,98	24,85	24,47	24,19	24,44	26,34	26,92	27,71	98,42	28,92	29,16	29,47	29,29	28,70	28,52	2
Ano	22,51	22,33	22,17	22,00	21,75	21,84	23,26	24,16	24,97	26,59	27,50	27,77	27,95	27,75	27,30	26,72	2

QUADRO III — Tensão do vap

Janeiro	19,14	19,15	19,07	18,98	19,15	20,86	20,80	20,62	21,00	20,98	21,02	21,48	21,89	21,31	20,71	21,45	2
Fevereiro	20,94	20,60	20,58	21,31	21,22	21,25	20,91	21,80	20,96	20,70	21,66	21,70	20,87	20,81	20,35	20,32	2
Março	20,52	20,29	20,19	20,02	20,00	20,02	20,75	21,01	21,24	29,97	21,41	21,31	21,60	21,02	20,64	22,23	2
Abril	19,16	19,40	19,19	19,07	18,88	18,95	19,89	19,99	20,18	20,17	20,44	20,49	20,40	20,36	19,99	19,88	1
Maio	16,63	16,56	16,73	16,65	16,45	16,40	17,14	17,28	17,57	17,97	17,61	17,59	17,57	17,35	16,92	18,20	1
Junho	14,76	14,62	14,63	14,74	14,43	14,21	14,40	14,44	14,72	14,56	15,03	15,31	15,47	15,68	14,96	15,28	1
Julho	13,60	13,50	13,79	13,83	13,72	13,50	14,05	14,06	14,30	14,33	15,01	15,42	15,52	15,24	15,11	15,89	1
Agosto	14,72	15,05	14,75	14,84	14,65	15,63	15,86	15,90	16,19	16,04	16,51	16,52	16,50	16,14	15,70	16,66	1
Setembro	14,39	14,77	14,58	14,39	14,24	14,55	14,98	14,83	15,19	15,37	16,08	16,27	16,30	15,92	15,08	16,07	1
Outubro	15,53	15,34	15,60	15,50	15,51	16,17	17,30	17,14	17,23	17,84	18,19	18,13	18,11	17,72	17,26	16,27	1
Novembro	17,32	17,21	17,19	17,13	17,22	17,57	18,12	17,98	18,21	18,57	18,90	18,72	18,61	18,47	18,30	18,59	1
Dezembro	18,71	18,64	18,59	18,59	18,92	19,38	19,87	19,90	20,14	20,34	20,48	20,46	20,24	20,10	19,72	19,34	1
Ano	17,16	17,09	17,07	17,09	17,03	17,38	17,84	17,91	18,09	18,09	18,53	18,62	18,59	18,34	17,90	18,29	1

QUADRO IV — Humidade relativa

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

...ogicas feitas no posto da Beira

...34° 51′ E. Gr. Altitude — 8 metros.

...rica em milibares

18.ª	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
8.10	758,34	758,53	758,78	758,97	759,05	759,04	759,03	760,30	757,75	2,55	762,4	753,6	8,8	27	13	Janeiro
7.80	58,01	57,19	57,45	57,76	57,83	57,72	58,24	59,78	56,92	2,86	62,5	52,2	10,3	20	24	Fevereiro
0.55	59,78	59,99	60,36	60,47	60,52	60,51	60,41	61,67	58,39	3,26	65,6	54,6	11,0	3	10	Março
2.33	62,60	62,97	63,09	63,16	63,16	63,12	62,95	64,18	61,92	2,26	67,1	59,2	7,9	30	23	Abril
3.72	63,87	64,15	64,33	64,40	64,41	64,40	64,44	65,87	63,19	2,68	68,9	60,2	8,7	7	30	Maio
6.81	67,07	67,28	67,43	67,51	67,54	67,53	67,46	68,70	66,28	2,42	72,0	61,5	10,5	12	3	Junho
6.47	66,66	66,84	66,98	67,05	67,11	67,10	67,13	68,54	65,72	2,82	72,4	58,9	13,3	3	7	Julho
6.09	66,31	66,54	66,75	66,86	66,92	66,95	66,90	68,36	65,58	2,78	70,3	62,3	8,0	27	30	Agosto
5.28	65,52	65,77	65,87	66,09	66,13	66,15	66,11	67,85	64,48	3,37	73,4	56,7	6,7	1	24	Setembro
1.41	61,66	62,91	62,15	62,31	62,39	62,36	62,55	64,39	60,63	3,76	68,4	54,3	14,1	1	14	Outubro
0.60	61,87	61,29	61,43	61,56	61,58	61,55	61,58	63,07	60,02	3,05	66,7	56,9	9,8	9	3	Novembro
9.22	59,46	59,66	59,97	60,16	60,29	60,22	60,21	61,67	58,80	2,87	65,1	55,4	9,7	20	27	Dezembro
2.28	762,60	762,68	762,88	763,03	763,08	763,05	763,08	764,53	761,64	2,89	773,4	753,6	19,8	Setembro, 1	Janeiro, 13	Ano

...n graus centesimais

7.71	26,89	26,58	26,45	26,11	25,80	25,36	27,39	31,40	23,59	7,81	34,7	21,0	13,7	13	4	Janeiro
8.38	27,22	26,95	26,76	26,62	26,31	26,08	27,72	31,84	23,98	7,86	35,6	22,2	13,4	5	28	Fevereiro
7.34	26,54	26,44	26,26	25,93	25,69	25,61	26,77	30,62	23,28	7,34	34,5	21,7	12,8	10	22	Março
5.78	25,55	25,35	25,17	25,07	24,66	24,52	25,72	29,70	22,47	7,23	33,0	18,7	14,3	7 e 9	30	Abril
3.53	23,10	22,87	22,68	22,24	21,98	21,79	23,54	28,20	20,04	8,16	31,9	18,6	13,3	30	30	Maio
1.70	21,25	21,11	20,84	20,47	20,14	19,95	21,21	25,28	18,11	7,17	30,0	16,2	13,8	4	28	Junho
1.01	20,45	20,15	19,79	19,28	19,21	18,79	20,63	25,35	16,23	9,12	32,8	14,0	18,8	7	27	Julho
2.24	21,70	21,46	21,22	21,01	20,54	20,14	22,04	26,55	17,79	8,76	31,2	15,4	15,8	30	24	Agosto
2.72	22,28	22,04	21,80	21,60	21,31	20,93	22,60	26,74	18,74	8,00	35,7	14,4	21,3	24	3	Setembro
4.26	24,02	23,34	22,98	22,54	22,10	21,82	24,23	29,12	19,69	9,43	37,3	13,2	24,1	22	3	Outubro
5.32	25,07	25,01	24,83	24,55	24,30	23,99	25,55	29,11	22,10	7,01	31,2	19,6	11,6	4	27	Novembro
7.27	26,66	26,34	26,07	25,95	24,79	24,52	26,76	30,07	23,46	6,61	33,9	20,1	13,8	27	25	Dezembro
4.73	24,23	23,97	23,74	23,45	23,07	22,79	24,51	28,67	20,79	7,88	37,3	13,2	24,1	Outubro, 22	Outubro, 3	Ano

...mosférico em milímetros

0.56	20,40	20,30	20,12	19,93	19,74	19,50	20,39	22,89	18,10	4,79	25,8	14,9	10,9	14	5	Janeiro
1.26	20,96	20,81	20,55	20,51	20,38	20,23	20,87	22,62	17,84	4,78	25,3	15,6	9,7	25	27	Fevereiro
1.26	21,21	21,11	20,81	20,76	20,52	20,56	20,88	23,28	18,97	4,31	26,2	16,0	10,2	28	4	Março
2.86	19,78	19,76	19,80	19,72	19,59	19,54	19,77	21,40	18,09	3,31	24,7	15,3	9,4	23	29 e 30	Abril
7.09	16,95	16,89	16,72	16,60	16,45	16,35	17,03	19,30	15,05	4,25	21,9	12,7	9,2	22 e 25	22 e 23	Maio
5.46	15,33	15,28	15,08	14,92	14,81	14,81	14,93	16,47	13,38	3,09	18,3	10,6	7,7	6	1	Junho
4.88	14,73	14,53	14,40	14,23	14,14	13,90	14,46	16,84	12,36	4,48	24,4	10,2	14,2	7	1	Julho
5.82	15,48	15,46	15,35	15,17	15,01	14,73	15,58	17,49	13,48	4,01	21,1	11,1	10,0	11	24	Agosto
5.54	15,39	15,30	15,18	15,19	14,97	14,73	15,23	17,96	13,06	4,90	28,0	8,0	20,0	24	3	Setembro
6.[illegible]	16,60	16,27	16,15	16,07	15,95	15,79	16,57	19,07	14,56	4,71	23,9	9,5	14,4	22	2	Outubro
7.[illegible]	17,68	17,68	17,74	14,43	17,68	17,57	17,92	20,15	15,98	4,17	23,4	12,1	11,3	21	6	Novembro
4.[illegible]	19,08	19,11	19,03	19,06	18,89	19,71	19,40	21,46	17,17	4,29	26,0	12,6	13,4	14	20	Dezembro
7.[illegible]	17,80	17,71	17,58	17,47	17,27	17,20	17,75	19,91	15,65	4,26	28,0	8,0	20,0	Setembro, 24	Setembro, 3	Ano

...tado de saturação = 100

[illegible]	78,3	78,0	78,7	79,0	79,1	79,8	74,9	87,0	61,6	25,4	97	47	50	6	21	Janeiro
[illegible]	77,9	78,9	78,0	78,8	79,7	80,2	73,5	88,3	57,5	30,8	97	45	52	25 e 26	15	Fevereiro
[illegible]	82,1	82,4	82,1	82,1	82,3	82,9	79,8	91,8	63,2	28,6	97	52	45	3	1 e 10	Março
[illegible]	81,4	82,9	83,1	83,0	84,6	85,1	80,5	92,1	66,0	26,1	96	52	44	–	22	Abril
[illegible]	80,4	81,2	81,5	82,0	84,4	84,0	79,2	93,4	59,5	33,9	100	44	56	–	30	Maio
[illegible]	77,5	79,4	79,9	81,1	81,3	82,3	79,6	93,6	63,0	30,6	100	43	57	–	2 e 30	Junho
[illegible]	82,1	8[illegible],2	83,7	84,9	85,4	84,5	79,9	94,5	61,3	33,2	100	37	63	–	–	Julho
[illegible]	80,5	81,3	82,0	82,0	83,2	85,0	78,9	93,9	60,9	33,0	100	49	51	10 e 17	19	Agosto
[illegible]	76,0	76,6	77,3	78,5	78,0	79,2	74,1	88,9	57,5	31,4	100	35	65	28	3	Setembro
[illegible]	75,4	75,9	76,5	78,0	80,4	81,1	73,8	88,7	58,5	30,2	100	31	69	16	31	Outubro
[illegible]	73,8	73,0	74,3	75,4	77,1	77,6	73,3	87,8	59,8	28,0	100	43	57	–	7	Novembro
[illegible]	71,8	74,1	75,0	76,1	76,2	76,8	73,7	88,4	60,3	28,1	97	44	53	–	21 e 24	Dezembro
76,2	78,1	78,9	79,3	80,1	81,0	81,5	76,8	93,7	60,8	29,9	100	31	69	–	Outubro, 31	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																											
	1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª	17.ª	18.ª	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Médias	Máxima absoluta		Data da máxim
Janeiro	10,4	10,8	10,7	10,2	11,1	12,1	13,0	13,0	13,1	13,9	13,6	14,1	17,0	19,0	21,2	22,7	23,5	22,1	19,6	17,1	16,0	15,8	15,7	14,0	15,4	SSE	58	6
Fevereiro	17,1	16,9	16,6	15,6	17,2	16,1	17,9	17,5	17,2	18,5	16,9	17,6	18,4	8,9	9,7	9,5	10,1	8,6	7,9	5,4	6,8	16,0	16,3	15,5	14,1	SE	50	19
Março	22,4	13,4	12,8	12,4	13,3	11,9	11,2	10,9	10,9	13,8	13,7	14,0	15,5	16,5	19,2	19,2	12,5	18,5	16,9	16,2	16,5	16,1	15,0	13,4	15,1	SSE	42	3
Abril	9,3	9,6	9,4	9,6	10,4	10,4	10,0	10,6	10,7	11,6	10,2	9,9	11,4	12,0	14,0	14,0	15,1	13,2	12,0	11,7	10,9	11,3	11,1	9,3	11,2	SSE	36	13
Maio	8,1	7,7	8,3	8,7	9,6	9,8	10,6	8,5	8,8	9,6	9,3	8,6	9,7	11,5	12,7	12,5	11,8	9,8	10,0	9,2	9,6	9,5	9,3	7,8	9,6	ESE	28	7
Junho	14,2	14,2	15,2	15,8	17,1	16,5	17,7	17,3	17,3	16,5	16,2	14,7	14,1	13,4	13,7	15,3	14,4	13,7	13,1	14,1	12,3	13,0	13,0	19,6	14,9	SSE	46	24
Julho	9,8	8,7	8,5	9,2	10,0	10,2	10,9	9,6	8,6	9,2	7,9	8,7	9,6	10,9	11,7	12,2	16,2	10,9	11,4	11,9	10,6	10,6	11,2	9,5	10,3	ESE	40	2
Agosto	6,4	5,8	5,1	4,7	6,6	5,7	5,7	5,0	6,4	8,1	9,0	10,0	12,0	14,6	16,8	17,5	16,0	13,1	12,3	12,3	12,0	11,3	10,2	9,2	9,8	SSE	52	31
Setembro	13,7	12,0	12,4	13,5	13,0	11,5	12,7	11,4	12,1	13,4	13,5	14,4	17,4	12,2	22,8	23,7	21,6	20,3	17,5	16,0	15,5	13,4	13,4	12,9	15,3	S	60	1
Outubro	7,5	5,2	4,4	5,0	5,7	5,4	5,0	7,2	10,5	11,4	12,1	17,0	18,8	20,5	23,7	24,4	23,4	20,0	16,1	14,7	12,8	11,5	11,4	9,3	12,6	SSW	56	16
Novembro	7,9	6,9	7,1	6,5	5,9	5,3	5,5	6,0	7,6	9,1	11,0	13,8	16,8	19,5	19,6	17,2	17,0	16,3	15,6	13,5	12,2	10,9	10,0	18,5	11,7	SE	52	4
Dezembro	12,6	11,4	10,6	10,2	10,4	9,7	10,2	11,8	11,5	13,3	15,3	16,3	17,5	17,8	19,9	19,6	20,6	19,3	17,2	15,2	14,1	13,6	13,5	12,4	14,3	SE	52	18
Ano	11,6	10,2	10,1	10,1	10,9	10,4	10,9	10,7	11,2	12,4	12,4	13,3	14,9	15,3	17,1	17,3	17,4	15,5	14,1	13,1	12,4	12,8	12,5	12,1	12,9	S	60	Setembro,

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	15	16	27	57	263	209	64	23	18	11	20	13	16	17	5	20	10
Fevereiro	22	6	24	18	26	194	83	52	23	75	72	42	6	9	1	13	6
Março	15	26	23	33	95	128	125	83	37	41	26	22	10	27	16	28	9
Abril	22	16	14	51	85	172	60	56	24	79	31	23	16	22	8	33	8
Maio	23	24	22	47	142	117	52	41	20	37	44	41	40	21	23	34	16
Junho	2	8	9	49	45	55	45	79	79	190	64	17	26	44	3	2	3
Julho	20	53	16	45	105	149	36	55	38	40	19	14	48	51	17	30	8
Agosto	21	17	25	75	159	168	20	33	14	38	16	25	23	36	15	32	27
Setembro	11	20	24	44	82	232	34	39	44	48	14	19	13	13	11	12	36
Outubro	15	45	50	119	160	104	32	23	11	25	22	6	17	12	6	20	77
Novembro	5	10	17	65	188	162	25	14	12	20	7	8	5	6	4	18	82
Dezembro	12	31	25	53	162	198	49	42	21	22	5	13	5	–	8	14	84
Ano	183	272	276	656	1.452	1.888	625	540	341	626	340	243	225	258	117	256	366

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	115	320	290	682	2.960	3.720	1.134	3 7	394	198	396	116	98	122	38	120	–
Fevereiro	158	75	182	178	414	3.488	1.644	799	516	1.707	1.622	750	44	64	2	84	–
Março	70	248	188	331	1.140	1.972	2.382	1.753	732	816	384	336	96	265	158	240	–
Abril	130	109	126	339	759	1.778	1.053	967	379	1.348	429	190	113	130	36	183	–
Maio	174	204	216	404	900	1.565	733	502	250	488	441	351	332	132	182	248	
Junho	14	76	68	328	265	602	797	1.478	1.737	3.864	897	132	187	295	24	6	–
Julho	105	429	184	412	948	1.812	510	730	652	623	180	108	290	322	120	210	–
Agosto	122	192	224	751	1.603	2 537	266	409	154	369	116	128	134	137	62	114	–
Setembro	78	169	339	940	965	4.326	812	708	1.173	832	130	111	66	48	26	19	–
Outubro	115	350	509	1.981	2,371	1.537	514	288	380	607	546	16	83	45	28	55	–
Novembro	22	42	99	573	2.414	2.485	480	230	276	342	32	37	14	13	6	32	–
Dezembro	108	296	246	640	2.386	3.794	947	1.138	332	376	82	110	62	–	50	108	–
Ano	1.211	2.600	2.671	7.559	17.125	29.616	11.272	9.316	6.975	12.570	5.255	2.385	1.519	1.573	732	1.419	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento					
	Direcção em rumos	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Forte	Muito forte tempestuoso
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos						
Janeiro	ESE	13,8	1.060	8.043	3.524	775	109 N:E	7.675	0	10	20	1	0	0
Fevereiro	ESE	18,0	528	5.430	6.748	2.623	156 N:E	6.825	0	5	19	4	0	0
Março	ESE	15,4	1.014	5.823	5.943	1.452	138 N:E	6.587	1	11	16	3	0	0
Abril	ESE	10,3	686	3.820	4.192	1.304	144 N:E	4.319	6	13	10	1	0	0
Maio	E	6,3	1.148	3.692	2.693	1.490	125 N:E	2.690	10	13	8	0	0	0
Junho	SSW	20,3	391	2.329	8.159	2.709	183 N:E	7.778	5	7	17	1	0	0
Julho	ESE	12,2	1.202	3.927	2.991	1.224	123 N:E	3.241	5	19	7	0	0	0
Agosto	ESE	15,1	946	5.192	2.169	688	105 N:E	4.647	7	18	6	0	0	0
Setembro	ESE	18,6	930	7.199	5.015	656	122 N:E	7.714	3	10	13	4	0	0
Outubro	E	14,8	1.642	6 477	2.520	794	99 N:E	5.752	2	14	13	2	0	0
Novembro	E	12,8	376	5.747	2.141	230	108 N:E	5.793	4	15	8	0	0	0
Dezembro	ESE	19,2	936	7.773	3.754	434	111 N:E	7.861	3	9	15	4	0	0
Ano	ESE	15,7	10.828	65.896	51.136	14.767	128 N:E	65.107	46	144	152	20	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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
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	37,79	22,53	42,4	19.2	12	4	58.59	64,4	13	–	–
Fevereiro	38,92	23,05	43,2	20.9	5	4	59,38	64,5	3	–	–
Março	36,67	22,63	41.6	20,8	28	31	57,57	65,4	28	–	–
Abril	36,13	21,64	40,2	16.2	7	30	54,59	63.7	25	–	–
Maio	34,33	18,48	37,2	16,0	22	16	53,24	57,2	29	–	–
Junho	31,66	17,01	36,9	13.9	3	2	49,11	58,2	23	–	–
Julho	31,65	14,92	35,0	12.4	27	25	49,01	51,8	2	–	–
Agosto	34,01	16,28	37,4	13,0	15	14	51,16	56.9	22	–	–
Setembro	34,52	17,66	41,3	11.4	13	3	51,71	56,7	9	–	–
Outubro	35,95	18,22	42,7	9,8	22	3	54,27	60,6	22	–	–
Novembro	35,75	20,93	40,5	17,0	11	7	54,01	60,0	15	–	–
Dezembro	37,54	20,51	44,4	19,5	13	25	57,62	62,5	8	–	–
Ano	35,54	19,66	44,4	9,8	Dezembro, 13	Outubro, 3	54,19	65,4	Março, 28	–	–

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

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	$5^m,0$	$10^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	31,85	–	–	29,25	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	32,44	–	–	30,12	–	–	–	–	–	–
Março	30.12	–	–	29,74	–	–	–	–	–	–
Abril	28,25	–	–	29,36	–	–	–	–	–	–
Maio	26,29	–	–	29,73	–	–	–	–	–	–
Junho	23,90	–	–	27,75	–	–	–	–	–	–
Julho	23,31	25.03	–	26,75	–	–	37.7	54,0	44,7	45,5
Agosto	25,54	25,89	–	26,59	–	–	39.8	54,5	46,4	46,9
Setembro	26,56	27,00	–	26,97	–	–	37.5	54,7	48.9	47,1
Outubro	28,17	27,79	–	27,23	–	–	41,1	53,3	46,5	47.0
Novembro	29,46	29,26	–	28.11	–	–	32.2	45,7	36,2	38,0
Dezembro	29,97	29,20	–	28.46	–	–	34,0	45,9	39,4	39,8
Ano	27,99	–	–	28.31	–	–	–	–	–	–

QUADRO XII — **Evaporação, chuva, trovoadas, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal**

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Chuva (em milímetros)			Número de dias com							Visibilidade horizontal em metros								
												9 horas			15 horas			21 horas		
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva e chuviscos	Chuva cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	219,4	130,3	60,0	5	10	10	1	3	0	1	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	202,4	67,2	24,1	20	11	10	4	2	0	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	161,3	127,3	41,2	3	15	15	4	6	3	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	130,9	175,6	47,0	24	13	13	5	6	6	1	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	2.000	10.000	15.000	1.000
Maio	101,9	(1) 85,3	31,1	3	9	9	1	0	20	1	0	20.000	20.000	4.000	20.000	50.000	10.000	4.000	10.000	1.000
Junho	106,7	(2) 77,8	34,8	11	13	12	2	0	1	2	0	20.000	20.000	1.000	20.000	50.000	4.000	1.000	10.000	1.000
Julho	84,4	(3) 28,1	17,5	2	5	5	0	0	12	6	0	20.000	20.000	2.000	50.000	50.000	4.000	10.000	10.000	1.000
Agosto	107,3	(4) 4,3	2,3	25	4	3	0	1	18	1	0	20.000	20.000	10.000	20.000	50.000	10.000	4.000	10.000	1.000
Setembro	161,1	21,7	6,4	16	8	7	1	0	8	1	0	20.000	20.000	4.000	20.000	50.000	4.000	4.000	10.000	2.000
Outubro	190,2	14,9	12,3	16	2	2	2	0	2	0	0	20.000	20.000	4.000	20.000	50.000	4.000	4.000	10.000	4.000
Novembro	180,3	369,7	93,0	23	10	10	6	1	0	0	0	10.000	20.000	4.000	10.000	20.000	2.000	4.000	10.000	1.000
Dezembro	191,3	224,5	95,5	11	13	13	7	1	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	20.000	10.000	4.000	10.000	1.000
Ano	1.837,2	(5) 1.326,7	95,5	Dezembro, 11	113	109	33	20	70	13	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(1) Inclui 0mm,5 de água de cacimbo e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,3 de água de cacimbo e nevoeiro.
(3) Inclui 1mm,2 de água de cacimbo e nevoeiro.
(4) Inclui 0mm,3 de água de cacimbo e nevoeiro.
(5) Inclui 2mm,3 de água de cacimbo e nevoeiro.

QUADRO XIII — **Chuvas correspondentes a cada um dos rumos**

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	6,1	0,0	1,4	0,0	13,5	13,3	11,6	7,0	0,0	60,5	0,0	0,0	0,3	16,6	0,0	0,0	0,0	130,3
Fevereiro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1	1,0	22,0	7,1	5,8	0,2	6,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	67,2
Março	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,0	12,0	30,4	17,9	14,5	0,0	0,8	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	127,3
Abril	4,5	0,0	68,0	0,0	1,0	10,3	4,9	14,5	15,2	30,4	6,1	8,8	10,5	1,4	0,0	0,0	0,0	175,6
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	7,7	0,0	0,0	47,1	2,0	1,1	13,9	0,0	11,5	0,0	0,0	84,8
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	1,8	4,3	2,5	58,7	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,5
Julho	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	4,4	0,0	8,3	14,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,9
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	4,3	9,4	0,0	5,9	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,7
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	7,4	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,9
Novembro	0,0	0,0	0,0	30,5	76,4	74,2	0,0	88,2	0,0	22,1	2,1	0,0	0,0	0,0	20,0	16,3	39,9	369,7
Dezembro	5,4	0,0	0,0	0,0	30,3	63,9	13,0	4,4	0,0	1,5	0,0	2,4	0,6	0,0	12,0	0,0	91,0	224,5
Ano	16,0	0,0	69,4	31,2	121,9	235,7	61,4	179,1	64,4	251,7	26,5	19,2	27,2	30,0	43,5	16,3	130,9	1.324,4

QUADRO XIV — **Estado do céu**

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 Médias																				Número de vezes de						
	9 horas					15 horas					21 horas					Média das três observações											
	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Céu limpo 0	Algumas nuvens 0–1	Pouco nublado 2–3	Nublado 4–6	Muito nublado 7–9	Claros 10–6'	Encoberto 10
Janeiro	–	–	–	–	6,5	–	–	–	–	4,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5	8	26	25	17	0	12
Fevereiro	–	–	–	–	5,9	–	–	–	–	4,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	7	15	28	22	0	9
Março	–	–	–	–	7,2	–	–	–	–	6,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	5	8	33	32	0	12
Abril	0,6	0,8	2,4	2,5	6,3	0,5	1,3	1,4	2,1	5,3	0,2	0,5	1,0	1,5	3,2	0,4	0,9	1,6	2,0	4,9	5	17	18	17	19	0	14
Maio	0,5	0,6	1,6	2,3	4,8	0,3	1,1	0,3	1,7	3,4	0,0	0,1	0,1	1,1	1,4	0,2	0,6	0,7	1,7	3,2	9	29	25	9	18	0	3
Junho	0,2	1,3	2,3	1,3	5,1	0,1	1,8	1,4	2,0	5,3	0,1	1,0	1,7	1,3	4,0	0,1	1,4	1,8	1,5	4,8	9	13	20	15	22	0	11
Julho	0,1	0,3	2,4	1,5	4,3	0,2	0,8	0,6	1,1	2,7	0,0	0,4	0,3	1,0	1,7	0,1	0,5	1,1	1,2	2,9	25	22	19	10	9	0	8
Agosto	0,1	0,8	1,7	1,9	4,5	0,4	0,6	0,8	1,5	3,3	0,0	0,6	0,6	1,0	2,2	0,2	0,7	1,0	1,4	3,3	6	24	27	22	10	0	4
Setembro	0,2	0,3	1,9	3,0	5,4	0,1	0,7	1,6	1,5	3,9	0,0	0,3	1,4	1,3	3,0	0,1	0,4	1,6	1,9	4,0	12	14	22	15	17	0	10
Outubro	0,3	0,2	2,1	2,1	4,7	0,6	0,2	1,6	0,8	3,2	0,1	0,1	1,0	0,5	1,7	0,3	0,2	1,6	1,1	3,2	33	11	12	18	10	0	9
Novembro	0,1	0,3	2,7	4,6	7,7	0,5	0,3	2,4	2,9	6,1	0,0	0,0	2,6	2,7	5,3	0,2	0,2	2,6	3,4	6,4	4	6	11	21	23	0	25
Dezembro	0,7	0,4	2,4	3,6	7,1	1,0	0,2	2,2	3,5	6,9	0,3	0,0	1,5	2,8	4,6	0,7	0,2	2,0	3,3	6,2	5	7	9	24	31	1	16
Ano	–	–	–	–	5,8	–	–	–	–	4,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	119	163	212	237	230	1	133

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

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	Percentagem
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
Janeiro	0 00	0 47	14 01	19 36	22 56	24 50	25 35	26 22	25 58	26 31	28 03	27 57	27 35	20 18	0 07	290 36	408 34	71,1
Fevereiro	0 00	0 05	14 41	22 02	24 08	23 58	23 34	24 05	23 02	25 11	23 32	26 14	24 20	16 47	0 00	271 39	357 19	76,0
Março	0 00	0 00	11 19	23 15	24 27	23 41	22 41	23 20	25 12	26 55	26 57	26 20	25 00	11 45	0 00	270 52	378 40	71,5
Abril	0 00	0 00	8 53	21 48	23 30	23 37	22 52	19 39	20 19	21 20	22 53	22 20	21 11	2 48	0 00	231 10	349 23	66,2
Maio	0 00	0 00	5 37	19 58	24 09	28 04	27 23	26 19	27 58	27 37	27 24	27 47	25 14	0 07	0 00	267 37	336 36	79,5
Junho	0 00	0 00	4 03	19 00	21 18	23 30	22 08	21 18	20 41	21 04	22 23	20 28	13 57	0 00	0 00	209 50	328 38	63,8
Julho	0 00	0 00	5 07	19 27	22 48	25 15	27 25	26 27	27 30	28 15	28 13	26 42	20 27	0 00	0 00	258 06	344 20	75,0
Agosto	0 00	0 15	5 23	22 51	26 46	26 58	29 14	27 46	27 36	29 45	29 16	28 52	25 54	0 25	0 00	280 54	354 20	79,2
Setembro	0 00	0 00	8 58	19 57	22 27	23 05	23 56	24 42	26 09	26 10	25 55	27 01	26 27	6 17	0 00	261 04	358 58	72,8
Outubro	0 00	0 00	16 34	25 41	26 00	27 33	29 06	28 54	28 45	28 28	28 19	27 27	26 00	10 33	0 00	303 20	388 28	78,1
Novembro	0 00	0 05	9 38	17 31	18 15	19 42	19 28	19 17	22 05	22 06	21 08	19 41	19 47	13 47	0 00	222 30	393 17	56,5
Dezembro	0 00	1 07	12 32	20 30	22 21	23 02	22 51	21 29	21 58	23 43	24 16	23 31	22 54	15 12	0 02	255 28	427 18	59,8
Ano	0 00	2 19	116 45	251 36	279 05	293 45	296 13	289 35	297 13	307 05	308 19	304 20	278 46	97 59	0 09	3123 06	4425 51	70,6

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

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperaturas (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva em milímetros			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 22 anos		1934	
	Média de 22 anos	1934	Média de 22 anos	1934	Média de 22 anos	1934	Média de 22 anos	1934	Média de 22 anos	1934	Média de 13 anos	1934	Média de 17 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	758,80	759,03	27,33	27,39	31,86	31,40	23,15	23,59	74,2	74,9	64,6	71,1	18,8	15,4	308,4	14	130,3	10
Fevereiro	59,18	58,34	27,35	27,72	31,87	31,84	23,20	23,98	76,8	73,5	66,2	76,0	19,1	14,1	243,3	14	67,2	10
Março	60,80	60,41	26,34	26,77	30,86	30,62	22,62	23,28	77,5	79,8	64,7	71,5	17,5	15,1	256,6	17	127,3	15
Abril	63,11	62,97	24,95	25,72	30,00	29,70	20,98	22,47	77,1	80,5	70,9	66,2	18,2	11,2	108,7	11	175,6	13
Maio	65,33	64,44	22,48	23,54	27,90	28,20	18,00	20,04	77,4	79,2	72,8	79,5	15,7	9,6	65,0	8	84,8	9
Junho	66,97	67,40	20,71	21,21	26,52	25,28	15,95	18,11	77,7	76,6	68,4	63,8	15,1	14,9	38,1	6	77,5	12
Julho	67,84	67,13	20,20	20,63	25,88	25,35	15,55	16,23	78,5	79,9	66,5	75,0	16,1	10,3	25,3	5	26,9	5
Agosto	68,10	66,90	21,04	22,04	26,74	26,55	16,18	17,79	77,1	78,9	74,8	79,2	18,1	9,8	23,6	5	4,0	3
Setembro	64,88	66,11	23,00	22,60	28,08	26,74	18,29	18,74	75,9	74,1	72,5	72,8	20,2	15,3	20,9	4	21,7	7
Outubro	62,90	62,55	24,76	24,23	29,71	29,12	20,09	19,69	72,9	73,8	71,0	78,1	21,6	12,6	37,8	4	14,9	2
Novembro	61,19	61,58	26,05	25,55	30,95	29,11	21,68	22,10	72,3	73,3	61,6	56,5	20,8	11,7	127,9	8	369,7	10
Dezembro	59,90	60,21	26,80	26,76	31,31	30,07	22,53	23,46	73,5	73,7	58,7	59,8	19,1	14,3	276,0	13	224,5	13
Ano	763,26	763,08	24,25	24,51	29,31	28,67	19,85	20,79	75,9	76,8	67,7	70,6	18,4	12,9	1:531,6	109	1324,4	108

Recapitulação das observações n

Latitude — 17° 53′ S. Longi

QUADRO I — **Pressão at**

Meses	Médias																
	1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª	
Janeiro	58,99	58,97	58,95	59,08	59,28	59,57	59,74	59,82	59,82	59,53	59,12	58,70	58,32	57,89	57,55	57,63	
Fevereiro	58,16	58,08	57,94	58,10	58,25	58,42	58,65	58,77	58,84	58,64	58,31	57,90	57,44	57,06	56,65	56,71	
Março	60,17	60,06	60,05	60,14	60,28	60,44	60,69	60,89	60,99	60,73	60,30	59,74	59,36	58,96	58,71	58,83	
Abril	62,74	62,68	62,59	62,59	62,71	62,91	63,24	63,44	63,63	63,44	62,94	62,46	62,05	61,69	61,42	61,54	
Maio	64,38	64,30	64,25	64,31	64,45	64,68	64,96	65,22	65,42	65,44	64,57	64,08	63,65	63,30	63,04	63,15	
Junho	66,93	66,73	66,75	66,75	66,83	67,03	67,29	67,59	67,68	67,50	67,14	66,60	66,18	65,86	65,58	65,75	
Julho	66,89	66,77	66,74	66,76	66,87	67,08	67,36	67,60	67,85	67,57	67,19	66,72	66,30	65,94	65,79	65,94	
Agosto	66,83	66,75	66,69	66,70	66,83	67,13	67,44	67,66	67,86	67,62	67,16	66,64	66,10	65,66	65,33	65,49	
Setembro	65,77	65,64	65,61	65,69	65,87	66,15	66,44	66,67	66,85	66,51	66,02	65,52	64,97	64,63	64,36	64,58	
Outubro	62,49	62,41	62,45	62,58	62,82	63,18	63,47	63,64	63,65	63,24	62,71	62,15	61,61	61,24	60,86	61,00	
Novembro	61,20	61,09	61,08	61,21	61,50	61,84	62,10	62,18	62,24	61,79	61,36	60,85	60,36	59,95	59,68	59,85	
Dezembro	60,07	59,94	59,90	59,92	60,11	60,54	60,80	60,92	60,94	60,72	60,30	59,80	59,23	58,72	58,28	58,36	
Ano	62,88	62,78	62,75	62,80	62,98	63,24	63,51	63,70	63,81	63,54	63,09	62,60	62,13	61,74	61,44	61,57	

QUADRO II — **Temperatu**

Janeiro	24,97	24,50	24,03	23,71	23,51	23,74	25,20	26,81	28,65	29,96	31,03	31,76	31,90	31,83	31,49	30,90	
Fevereiro	24,64	24,38	24,18	24,07	23,76	23,66	24,47	25,78	27,25	28,22	29,04	29,41	29,96	29,68	29,35	28,79	
Março	25,08	24,88	24,73	24,59	24,45	24,37	24,96	26,16	27,50	28,45	29,39	29,86	29,54	29,65	29,57	28,91	
Abril	24,40	24,02	23,77	23,64	23,46	23,28	23,78	25,45	27,27	28,11	29,06	29,37	29,80	29,57	29,07	28,20	
Maio	21,37	20,89	20,33	20,06	19,86	19,70	20,13	22,01	24,30	25,82	26,74	27,59	28,01	28,12	27,54	26,82	
Junho	19,44	19,16	18,94	18,77	18,59	18,61	18,80	19,89	21,52	22,64	23,57	24,25	24,70	24,70	24,73	24,24	
Julho	19,11	18,61	18,19	17,89	17,68	17,26	17,31	18,60	20,78	22,56	23,82	24,66	25,08	25,20	24,94	24,41	
Agosto	19,45	18,75	18,39	18,08	17,70	17,44	17,95	20,17	22,67	24,35	25,48	24,46	27,04	27,09	26,41	25,37	
Setembro	20,88	20,58	20,12	19,82	19,63	19,38	20,25	21,92	24,22	25,37	26,49	26,81	26,96	26,61	25,88	25,05	
Outubro	21,97	21,62	21,36	21,11	20,86	20,84	22,79	25,32	27,79	29,01	29,82	30,05	29,59	29,05	28,11	27,20	
Novembro	23,54	23,37	23,04	22,90	22,83	23,27	24,70	26,41	27,85	28,79	29,68	29,97	29,85	29,46	28,60	27,84	
Dezembro	24,18	23,98	23,84	23,71	23,50	23,72	24,97	26,43	27,81	28,55	29,32	29,65	29,42	29,20	28,98	28,19	
Ano	22,42	22,06	21,74	21,53	21,57	21,27	22,11	23,74	25,63	26,82	27,79	28,32	28,49	28,35	27,91	27,16	

QUADRO III — **Tensão do vapo**

Janeiro	20,05	19,69	19,35	19,24	18,99	19,11	20,22	20,76	20,89	20,86	21,17	21,49	21,46	21,09	20,71	20,55	
Fevereiro	20,46	20,30	20,17	20,13	19,74	19,73	20,24	20,99	21,09	21,43	21,65	21,57	21,80	21,79	21,69	21,28	
Março	20,83	20,65	20,64	20,50	20,43	20,20	20,75	21,23	21,48	21,84	21,97	21,90	21,91	22,02	21,74	21,50	
Abril	19,78	19,61	19,46	19,31	19,07	19,00	19,51	20,29	20,76	20,68	20,46	20,62	20,52	20,10	20,13	20,18	
Maio	16,46	16,10	15,87	15,72	15,54	15,43	15,83	17,00	18,27	18,29	18,01	17,92	18,02	17,85	17,46	17,58	
Junho	15,25	15,03	14,89	14,77	14,64	14,60	14,78	15,58	16,65	16,87	16,75	16,56	16,46	16,04	15,91	15,93	
Julho	14,34	14,09	13,83	13,69	13,48	13,28	13,36	14,17	15,41	15,99	16,05	16,00	15,97	15,74	15,33	15,39	
Agosto	14,71	14,31	14,03	13,70	13,42	13,25	13,63	14,99	16,03	16,16	16,01	15,91	16,06	15,81	15,18	15,07	
Setembro	15,14	14,86	14,80	14,48	14,27	14,10	14,46	15,09	15,58	15,83	16,05	15,99	15,89	15,94	15,46	15,65	
Outubro	16,55	16,10	15,61	15,15	14,80	14,60	15,24	15,67	15,95	15,75	15,96	16,62	16,63	16,24	16,27	16,58	
Novembro	18,29	18,21	18,04	17,88	17,82	17,93	18,67	18,92	19,04	19,12	19,40	19,50	16,36	18,94	18,75	18,75	
Dezembro	19,52	19,38	19,12	18,96	18,76	18,95	19,42	20,02	20,30	20,40	20,86	20,95	20,79	20,37	20,26	20,72	
Ano	17,61	17,36	17,15	16,96	16,75	16,68	17,17	17,89	18,37	18,60	18,69	18,75	18,74	18,49	18,24	18,26	

QUADRO IV — **Humidade relativa**

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

...gicas feitas no posto de Quelimane

...53' E. Gr. Altitude — 6 metros.

...ca em milibares

...	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
...24	58,56	58,92	59,19	59,29	59,23	59,08	58,89	59,99	57,54	2,45	61,9	54,2	7,7	2 e 27	13	Janeiro
...25	57,57	57,96	58,33	58,41	58,35	58,21	57,95	59,16	56,54	2,62	61,1	52,2	8,9	27	24	Fevereiro
...43	59,81	60,17	60,48	60,59	60,54	60,44	60,04	61,22	58,65	2,57	64,0	55,3	8,7	3	10	Março
...11	62,44	62,88	63,00	63,03	63,01	62,94	62,64	63,68	61,40	2,28	66,3	59,0	7,3	30	2	Abril
...7	64,09	64,33	64,44	64,47	64,46	64,41	64,26	65,53	63,01	2,52	67,7	61,0	6,7	7	24	Maio
...30	66,65	66,93	67,09	67,15	67,15	67,09	66,77	67,83	65,55	2,28	70,0	61,8	8,2	12	4	Junho
...36	66,66	66,93	67,07	67,08	67,05	67,01	66,82	68,01	65,66	2,35	70,5	60,1	10,4	3 e 11	7	Julho
...05	66,41	66,75	66,88	66,95	66,98	66,96	66,69	68,01	65,27	2,74	69,5	63,0	6,5	12 e 27	3	Agosto
...13	65,46	65,74	65,89	65,95	65,92	65,84	65,67	67,06	64,05	3,01	70,8	57,0	13,8	1	24	Setembro
...64	61,98	62,28	62,41	62,53	62,49	62,42	62,35	63,85	60,76	3,09	68,0	55,6	12,4	1	14	Outubro
...59	61,05	61,37	61,52	61,58	61,52	61,36	61,14	62,46	59,58	2,88	65,2	55,9	9,3	10	3	Novembro
...03	59,47	59,93	60,09	60,27	66,28	60,15	59,85	61,14	58,23	2,91	64,2	54,5	9,7	1	27	Dezembro
...10	62,51	62,85	63,01	63,11	63,08	62,99	62,76	63,99	61,35	2,64	770,8	752,2	18,6	Setembro, 1	Fevereiro, 24	Ano

graus centesimais

...1	27,67	26,93	26,73	26,23	25,80	25,36	27,57	33,11	22,38	10,73	35,0	19,4	15,6	13	23	Janeiro
...0	27,08	26,71	26,49	26,00	25,50	25,01	26,61	31,41	22,58	8,83	34,6	20,7	13,9	19	5	Fevereiro
...2	26,80	26,44	26,13	25,88	25,66	25,42	26,83	31,21	23,34	7,87	34,2	21,1	13,1	18	24	Março
...5	25,97	25,51	25,20	25,07	24,78	24,51	26,12	30,87	22,25	8,62	34,1	19,7	14,4	24	16	Abril
...5	24,10	23,56	23,22	22,77	22,27	21,78	23,63	29,00	18,74	10,26	32,7	15,8	16,9	31	16	Maio
...6	21,78	21,31	20,99	20,48	20,12	19,75	21,35	26,18	17,89	8,29	29,3	14,9	14,4	6	30	Junho
...4	21,77	21,28	20,81	20,55	20,17	19,66	21,08	26,15	16,40	9,75	30,6	13,3	17,3	7	25	Julho
...1	22,67	22,26	21,76	21,34	20,81	20,24	22,06	28,00	16,77	11,23	31,4	13,7	17,7	30	1 e 2	Agosto
...9	22,78	22,45	22,14	21,92	21,61	21,16	22,89	28,22	18,40	9,82	37,4	13,5	13,9	24	5	Setembro
...1	24,30	24,0...	23,74	23,51	23,12	22,63	24,94	31,70	19,82	11,88	37,0	13,7	23,3	22	3	Outubro
...7	25,41	25,10	24,88	24,70	24,37	24,01	25,97	31,15	21,79	9,36	33,5	18,2	15,3	8	1	Novembro
...3	26,07	25,75	25,47	25,24	24,95	24,59	26,33	31,61	22,83	8,78	36,8	20,4	16,4	27	22	Dezembro
...22	24,70	24,28	23,95	23,64	23,26	22,81	24,62	29,88	20,26	9,62	37,4	13,3	24,1	Setembro, 24	Julho, 25	Ano

...osférico em milímetros

...70	20,84	20,97	21,00	20,57	20,46	20,13	20,16	22,50	18,30	4,20	25,0	14,9	10,1	27	23	Janeiro
...33	21,25	21,45	21,48	21,31	21,15	20,70	21,00	23,02	19,13	3,89	25,2	16,7	8,5	8	13 e 14	Fevereiro
...57	21,50	21,18	21,48	21,42	21,30	21,11	21,29	23,02	19,55	3,47	24,8	17,2	7,6	2	24	Março
...41	20,52	20,74	20,51	20,45	20,12	19,96	20,09	21,84	18,45	3,39	23,7	15,4	8,3	23	29 e 30	Abril
...1	17,69	17,64	17,32	17,14	16,74	17,10	19,20	14,93	4,27	22,0	12,4	9,6	6	2	Maio
...1	16,23	16,09	15,92	15,72	15,49	15,34	15,74	17,51	14,12	3,39	19,9	11,6	8,3	6	2 e 30	Junho
...5	15,32	15,35	15,18	15,06	14,85	16,64	14,88	16,82	12,79	4,03	19,5	19,6	8,9	2	25	Julho
...5	15,91	16,00	15,88	15,67	15,50	15,40	15,16	17,22	12,82	4,40	19,0	10,3	8,7	10	2 e 13	Agosto
...3	15,86	16,08	16,01	15,75	15,68	15,31	15,40	17,46	13,18	4,28	20,7	9,7	11,0	9	5	Setembro
...6	17,31	17,61	17,57	17,52	17,50	17,26	16,31	18,27	13,85	4,41	21,3	9,4	11,9	30	3	Outubro
...3	19,03	19,13	18,98	18,95	18,86	18,58	18,75	20,72	16,61	4,11	23,5	12,5	11,0	15	7	Novembro
...8	20,59	20,66	20,49	20,38	20,22	19,79	20,09	21,99	18,22	3,77	26,5	16,0	10,5	26	21	Dezembro
...4	18,50	18,60	18,51	18,34	18,19	17,91	18,02	19,96	15,99	3,97	26,5	9,4	17,1	Dezembro, 26	Outubro, 3	Ano

...ado de saturação = 100

...5	75,5	78,0	80,4	81,2	83,0	83,7	75,4	90,0	57,2	32,8	98	42	56	28	2	Janeiro
...	80,0	82,4	84,1	85,6	87,3	87,8	81,6	93,3	66,0	27,3	100	52	48	5	5 e 13	Fevereiro
...	82,1	83,8	85,2	86,3	87,0	87,4	81,8	91,8	66,8	25,0	100	53	47	4	10	Março
...	82,2	85,6	86,0	86,1	86,6	87,3	80,5	92,1	63,0	29,1	99	47	52	19	10	Abril
...	79,8	81,8	82,6	84,2	85,8	86,3	79,5	92,2	60,5	31,7	99	46	53	24	2	Maio
...	83,8	85,3	87,0	87,9	88,6	89,6	84,0	95,1	66,4	28,7	100	48	52	22, 24 e 28	30	Junho
...	79,2	81,8	82,8	83,8	84,8	86,1	80,7	93,4	63,8	29,6	100	42	58	11, 19 e 26	6	Julho
...	78,0	80,2	82,1	83,1	84,7	86,8	77,8	92,1	56,6	35,5	100	36	64	8	30	Agosto
...	76,5	79,1	80,6	80,2	81,4	81,8	74,8	88,8	57,6	31,2	100	31	69	10 e 16	24	Setembro
...	76,7	79,1	80,5	81,2	83,0	84,2	71,0	87,9	48,7	39,2	98	30	67	17	12	Outubro
...	79,0	81,0	81,2	81,9	83,5	83,7	75,8	89,8	58,1	31,7	98	46	52	19	3 e 8	Novembro
...	82,1	83,9	84,5	85,3	86,0	86,3	79,5	91,4	61,7	29,7	100	48	52	14 e 15	26	Dezembro
...	79,6	81,8	83,1	83,9	85,1	85,9	78,5	91,5	60,5	31,0	100	30	70	–	Outubro, 12	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																										
	1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª	17.ª	18.ª	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Médias	Máxima absoluta	Data da máxima
Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	7,1	–	–	–	–	–	16,5	–	–	–	–	–	6,4	–	–	–	8,4	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	11,9	–	–		–	–	15,7	–	–	–	–	–	7,6	–	–	–	9,7	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	8,3	–	–	–	–	–	11,3	–	–	–	–	–	5,4	–	–	–	7,4	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	7,3	–	–	–	–	–	11,8	–	–	–	–	7,0	–	–	–	–	6,3	–	–
Maio		–	–	–	–	–	–	–	6,2	–	–	–	–	–	8,1	–	–	–	–	5,6	–	–	–	–	5,3	–	–
Junho			–		–	–	–	–	7,4	–	–	–	–	–	8,3	–	–	–	–	9,2	–	–	–	–	6,7	–	–
Julho		–	–	–		–	–	–	4,5	–	–	–	–	–	6,9	–	–	–	–	4,7	–	–	–	–	4,5	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	4,5	–	–	–	–	–	10,1		–	–	–	5,5	–	–	–	–	4,9	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	10,7	–	–	–	–	–	14,0	–	–	–	–	11,0	–	–	–	–	8,9	–	
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	9,9	–	–	–		–	14,7	–	–	–	–	12,3	–	–	–	–	9,0	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	7,0	–	–	–	–	–	11,0	–	–	–	–	5,0	–	–	–		6,7	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	6,6	–	–	–	–	–	8,4	–	–	–	–	6,8	–	–	–	–	6,3	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	7,6	–			–	–	11,4	–	–		–	–	–	–	–	–	7,1	–	–

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	29	21	44	45	74	69	140	30	23	20	32	16	19	26	14	21	121
Fevereiro	14	6	18	18	38	44	109	31	34	46	105	55	37	33	16	25	43
Março	29	18	58	26	59	74	105	50	23	35	53	38	18	15	16	9	118
Abril	33	33	45	68	69	54	58	37	52	41	60	12	19	22	9	39	69
Maio	33	25	43	60	54	48	79	47	35	32	39	29	26	34	20	45	95
Junho	11	2	21	18	47	39	65	33	38	71	135	64	39	24	8	48	57
Julho	26	44	19	17	58	119	90	30	11	15	46	27	40	15	14	44	129
Agosto	15	25	56	70	123	88	61	23	12	9	26	22	23	19	24	25	123
Setembro	13	25	74	80	72	86	121	46	24	31	46	24	13	2	2	9	52
Outubro	15	55	132	136	129	67	54	19	11	4	30	7	6	1	7	31	46
Novembro	8	23	60	109	182	107	46	14	5	9	17	12	16	4	11	27	70
Dezembro	28	65	78	67	109	54	57	32	20	28	30	15	15	16	21	21	88
Ano	254	342	648	208	1.014	849	985	392	288	341	619	321	221	211	162	344	1011

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos (*a*)

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

(*a*) Não funcionou o aparelho.

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento							
	Direcção em rumos	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Forte	Muito forte
			N	E	S	W	Direcção em graus N:E	Quilómetros percorridos								
Janeiro	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14	14	3	0	0	0
Fevereiro	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5	18	5	0	0	0
Março	SE	–	–	–	–	–	–	–		–	18	9	4	0	0	0
Abril	E	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20	6	4	0	0	0
Maio	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27	4	0	0	0	0
Junho	SW	–	–	–	–	–	–	–	–		17	10	3	0	0	0
Julho	ESE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27	4	0	0	0	0
Agosto	E	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27	4	0	0	0	0
Setembro	SE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10	14	6	0	0	0
Outubro	NE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14	10	7	0	0	0
Novembro	E	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17	13	0	0	0	0
Dezembro	E	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23	6	2	0	0	0
Ano	E	–	–	–	–	–	–	–	–	–	219	112	34	0	0	0

QUADRO IX — **Vento — Maiores rajadas**

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação
Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
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	51,95	20,85	64,6	18,6	15	19	62,34	69,2	24 e 25	–	–
Fevereiro	47,54	21,75	58,4	20,0	13	1	61,04	69,6	2	–	–
Março	47,77	22,11	57,6	20,5	18	24	60,82	66,9	20	–	–
Abril	50,08	21,41	57,1	19,9	3	16	61,26	66,2	7	–	–
Maio	46,92	17,15	53,6	14,4	5	29	57,47	62,6	21	–	–
Junho	40,13	16,96	48,8	12,2	4	30	57,55	63,1	21	–	–
Julho	41,55	14,52	47,3	11,2	19	25 e 26	58,27	63,4	31	–	–
Agosto	47,37	14,85	52,0	12,0	25	3	60,15	64,2	2	–	–
Setembro	47,82	16,46	54,9	11,9	24	5	62,17	68,8	8	–	–
Outubro	51,77	17,77	58,5	11,5	30	3	63,69	71,9	14	–	–
Novembro	52,07	19,81	59,6	15,7	11	7	65,15	71,0	20	–	–
Dezembro	50,68	20,24	58,3	18,1	25	22 e 24	65,51	73,4	26 e 27	–	–
Ano	47,97	18,66	64,6	11,2	Janeiro, 15	Julho, 25 e 26	61,28	75,4	Dezembro, 26 e 27	–	–

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	29,30	29,33	–	–	–	–	22,8	30,8	35,9	29,8
Fevereiro	28,61	29,06	–	–	–	–	21,1	26,3	27,3	24,9
Março	27,43	27,85	–	–	–	–	19,2	27,0	27,4	24,6
Abril	27,86	28,27	–	–	–	–	21,7	26,8	26,7	25,1
Maio	26,16	26,84	–	–	–	–	24,2	30,4	27,6	27,4
Junho	24,27	25,19	–	–	–	–	19,7	28,2	22,0	23,3
Julho	23,11	23,84	–	–	–	–	19,8	29,6	27,6	25,6
Agosto	24,47	24,89	–	–	–	–	21,4	30,8	28,5	26,9
Setembro	25,41	25,80	–	–	–	–	20,5	29,4	27,6	25,8
Outubro	28,31	28,28	–	–	–	–	19,2	29,3	31,7	26,8
Novembro	29,55	29,65	–	–	–	–	19,4	28,0	24,4	23,9
Dezembro	27,99	28,41	–	–	–	–	20,7	23,4	20,1	21,4
Ano	26,87	27,28	–	–	–	–	20,8	28,3	27,2	25,5

QUADRO XII — **Evaporação, chuva, trovoadas, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal**

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Chuva (em milímetros)			Número de dias com							Visibilidade horizontal (em metros)								
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva e chuviscos	Chuva em média	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro	Saraiva e granizo	9 horas			15 horas			20 horas		
												Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	168,7	47,4	15,7	17	13	12	8	8	7	3	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	123,1	309,1	90,8	22	20	15	9	10	8	1	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	104,0	(1) 382,7	142,4	4	19	19	9	12	11	4	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	121,4	(2) 125,3	37,8	16	16	13	8	8	16	9	0	10.000	50.000	4.000	10.000	50.000	4.000	–	–	–
Maio	111,9	(3) 73,4	24,8	9	11	7	1	4	21	4	0	20.000	50.000	1.000	20.000	50.000	2.000	–	–	–
Junho	88,6	(4) 186,9	31,2	25	20	19	3	3	7	6	0	10.000	50.000	1.000	10.000	50.000	2.000	–	–	–
Julho	98,7	(5) 54,8	18,4	4	11	10	0	0	18	9	0	50.000	50.000	500	20.000	50.000	4.000	–	–	–
Agosto	117,9	(6) 2,3	1,7	26	5	2	0	1	20	10	0	20.000	50.000	500	20.000	50.000	4.000	–	–	–
Setembro	170,7	(7) 40,2	17,2	16	14	9	2	0	10	1	0	10.000	50.000	4.000	20.000	50.000	4.000	–	–	–
Outubro	210,1	(8) 2,8	1,3	17	4	3	0	0	9	3	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	4.000	–	–	–
Novembro	172,0	71,6	25,1	19	15	13	6	7	6	0	0	10.000	20.000	4.000	20.000	50.000	2.000	–	–	–
Dezembro	129,3	241,5	51,6	14	21	17	11	9	10	1	0	10.000	20.000	2.000	10.000	50.000	2.000	–	–	–
Ano	1.615,8	(9) 1538,0	142,4	Março, 4	169	139	57	62	143	51	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

QUADRO XIII — **Chuvas correspondentes a cada um dos rumos**

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	0,4	1,5	0,2	0,0	1,7	7,2	4,5	0,8	0,1	0,5	23,2	0,0	1,0	0,3	0,2	2,4	3,4	47,1
Fevereiro	27,0	13,0	0,5	7,3	44,6	5,8	10,8	6,1	29,2	19,7	50,2	28,9	10,6	1,5	17,2	33,4	3,0	309,1
Março	6,2	1,0	10,2	0,3	1,8	41,6	74,9	29,8	5,7	63,5	34,6	19,4	1,3	0,5	4,0	81,1	6,2	382,1
Abril	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	29,4	12,1	22,3	15,6	15,9	1,4	16,9	0,0	7,3	2,2	1,1	124,8
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	12,3	1,1	4,8	0,0	4,5	15,0	7,2	7,5	6,9	2,2	5,5	6,1	0,0	73,1
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	33,0	6,2	7,7	18,8	36,1	40,4	12,1	3,4	26,7	0,0	0,0	0,0	186,1
Julho	1,0	0,0	0,0	0,0	10,3	3,6	1,0	7,3	0,5	6,6	4,9	0,5	7,6	0,6	1,1	1,5	7,3	53,8
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	19,4	1,8	2,5	2,8	6,9	2,2	3,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	40,1
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	1,5	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6
Novembro	9,5	0,0	0,2	25,4	4,2	13,0	2,2	0,0	0,0	0,4	0,1	0,0	7,0	0,3	0,1	7,6	1,6	21,6
Dezembro	3,3	1,2	4,7	11,4	12,8	9,0	23,1	18,5	4,2	49,2	47,1	2,3	0,1	20,0	24,3	2,2	7,8	241,5
Ano	47,4	16,7	15,8	44,4	90,3	133,7	158,8	85,1	88,3	213,9	229,3	75,5	56,2	52,1	59,7	136,8	30,4	1534,1

QUADRO XIV — **Estado do céu**

Meses	Quantidade de nuvens — (0 a 10) — Médias																				Número de vezes de						
	9 horas					15 horas					20 horas					Média das três observações											
	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Céu limpo	Algumas nuvens	Pouco nublado	Nublado	Muito nublado	Claros	Encoberto
																					0	0-1	2-3	4-6	7-9	10-cl.	10
Janeiro	–	–	–	–	7,8	–	–	–	–	6,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	6	13	31	26	11	
Fevereiro	–	–	–	–	8,7	–	–	–	–	7,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	9	6	13	23	25	
Março	–	–	–	–	8,5	–	–	–	–	7,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	9	9	9	33	26	
Abril	0,4	0,0	1,6	5,6	7,6	0,7	0,2	1,7	3,5	2,6	0,5	0,0	1,8	1,5	3,8	0,5	0,1	1,7	3,5	5,9	4	8	13	21	30	10	
Maio	0,7	0,1	1,7	3,2	5,8	0,3	0,1	1,0	3,2	4,5	0,2	0,0	0,5	0,7	1,4	0,4	0,1	1,1	2,4	3,9	17	12	20	21	13	8	
Junho	0,1	1,5	3,6	1,8	7,0	0,1	0,4	2,6	3,5	6,6	0,2	0,2	1,5	1,5	3,3	0,1	0,7	2,6	2,3	5,6	10	7	14	19	14	15	1
Julho	0,1	0,7	2,9	1,5	5,1	0,2	0,1	1,6	3,0	4,8	0,1	0,0	1,2	1,1	2,4	0,1	0,3	1,9	1,8	4,1	18	14	14	18	17	6	
Agosto	0,3	0,9	1,1	2,8	5,2	0,0	0,1	0,7	3,8	5,0	0,1	0,5	0,6	0,6	1,8	0,1	0,6	0,8	2,4	4,0	20	15	9	23	19	4	
Setembro	0,1	0,7	2,7	3,1	6,7	0,2	0,4	2,0	2,7	5,2	0,0	0,2	1,4	1,1	2,8	0,1	0,4	2,0	2,3	4,9	24	5	5	19	18	9	1
Outubro	0,7	0,1	0,9	2,7	4,1	0,9	0,0	0,7	1,1	2,7	0,5	0,4	0,5	0,3	1,7	0,7	0,2	0,7	1,4	2,9	13	9	7	11	11	3	
Novembro	1,6	0,6	1,5	4,8	8,5	2,4	0,9	1,8	1,8	6,9	1,0	0,0	2,3	1,5	5,7	1,7	0,5	2,2	2,7	7,0	5	4	9	12	25	21	11
Dezembro	1,3	0,7	2,9	3,7	8,7	1,1	1,4	2,9	2,6	8,4	0,5	1,2	2,8	1,5	6,0	1,1	1,1	2,9	2,6	7,7	4	3	6	11	27	30	12
Ano	–	–	–	–	7,0	–	–	–	–	6,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	148	101	125	211	256	168	[illegible]

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 01	10 44	20 10	23 57	23 24	24 19	23 13	24 57	24 02	25 07	26 40	28 12	26 52	21 15	1 38	304 31	401 55	75,2
Fevereiro	0 00	4 16	10 42	15 49	16 15	16 59	17 14	16 04	18 02	17 32	15 45	16 51	17 07	13 54	1 59	198 29	355 27	55,8
Março	0 00	3 07	13 18	17 12	20 18	22 38	23 08	21 44	19 22	19 10	22 00	21 20	18 17	8 58	0 00	230 38	377 32	60,1
Abril	0 00	3 05	13 04	20 11	20 50	22 50	22 42	20 40	20 00	21 21	19 24	20 49	19 10	6 31	0 00	230 53	350 21	65,8
Maio	0 00	1 51	18 19	26 30	27 30	27 57	26 11	25 05	25 24	25 05	26 33	25 18	25 03	2 01	0 00	282 45	349 09	80,1
Junho	0 00	0 13	7 05	10 41	15 51	17 55	17 49	18 29	19 13	19 45	18 00	18 29	12 55	0 50	0 00	177 15	332 45	53,2
Julho	0 00	1 27	10 23	18 08	22 19	22 07	22 54	23 10	23 40	23 37	25 10	25 21	20 19	1 31	0 00	240 06	346 04	69,3
Agosto	0 00	2 29	13 37	21 14	22 27	23 38	24 28	23 58	26 41	26 31	25 20	24 32	25 19	8 19	0 00	268 39	356 57	75,3
Setembro	0 00	6 07	14 22	17 47	20 37	21 04	23 31	21 49	21 58	23 10	23 27	23 30	22 25	8 36	0 00	248 29	360 08	69,0
Outubro	0 24	18 17	23 16	25 51	27 38	27 00	28 00	27 01	26 18	26 09	27 06	28 06	27 38	14 23	0 00	327 07	387 44	84,4
Novembro	0 28	8 20	14 25	16 51	18 41	18 58	19 45	21 28	21 21	21 58	21 25	19 59	18 42	9 02	0 00	231 23	388 20	59,6
Dezembro	0 26	4 40	9 27	15 24	17 48	18 32	16 31	15 20	13 57	13 54	13 34	13 56	11 47	9 38	0 25	175 19	408 23	42,9
Ano	1 19	64 34	168 08	229 35	253 38	264 09	265 26	259 45	260 04	263 25	264 34	266 17	245 40	104 58	4 02	2915 31	4417 55	65,9

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

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperaturas (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva em milímetros			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 11 anos		1934	
	Média de 11 anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	758,96	758,89	27,47	27,57	32,49	33,11	22,87	22,38	77,2	75,4	57,2	75,2	8,2	8,4	227,6	15	47,4	12
Fevereiro	58,87	57,95	27,27	26,64	31,68	31,41	22,92	22,58	79,3	81,6	60,2	55,8	8,6	9,7	222,0	14	309,4	15
Março	60,26	60,04	26,74	26,83	31,11	31,21	22,80	23,34	81,2	81,8	58,2	60,1	7,4	7,4	290,3	17	382,4	19
Abril	62,72	62,64	25,32	26,12	29,58	30,87	21,14	22,25	81,2	80,5	61,6	65,8	9,0	6,3	127,8	13	124,8	13
Maio	64 87	64,26	22,69	23,63	27,50	29,00	17,82	18,74	82,5	79,5	66,8	80,1	6,1	5 3	114,0	11	73,1	7
Junho	66,13	66,77	20,97	21,35	26,08	26,18	15,92	17,89	81,0	84,0	59,7	53,2	6,9	6,7	62,1	10	186,1	19
Julho	67,13	66,82	20,62	21,08	26,05	26,15	15,00	16,40	81,2	80,7	65,6	69,3	6,6	4.5	38,3	8	53,8	10
Agosto	66,76	66,69	21,14	22,06	26,66	28,00	15,42	16,77	79,2	77,8	70,2	75,3	7,1	4,9	36,5	7	1,9	2
Setembro	64,52	65,67	23,15	22,89	29,30	28,22	17,79	18,40	73,2	74,8	77,7	69,0	7,6	8,9	22,3	4	40,1	9
Outubro	62,20	62,35	25,47	24,94	31,29	31,70	20,09	19,82	68,6	71,0	76,6	84,4	8,4	9,0	19,7	2	2 6	3
Novembro	60,52	61,14	26,81	25,97	32,80	31,15	21,89	21,79	69,3	75,8	72,1	59,6	9,2	6,7	41,9	6	71,6	13
Dezembro	59,29	59,85	27,00	26,33	32,35	31,61	22,39	22,83	75,8	79,5	49,4	42,9	7,5	6 3	182,6	13	241,5	17
Ano	762,69	762,76	24,55	24,62	29,74	29,88	19,67	20,27	77,5	78,5	64,9	66,0	7,7	7,0	1:384,5	120	1:534,4	139

Recapitulação das observações met

Latitude — 14° 57′ S. Longitud

QUADRO I — **Pressão atm**

Meses	Médias																
	1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª	
Janeiro	758,81	758,66	758,57	758,71	759,00	759,31	759.57	759,64	759,59	759.27	758,83	758,44	757,99	757,56	757,30	757,25	75
Fevereiro	58,04	57,85	57,82	57,96	58,12	58,41	58.69	58,84	58,81	58,54	58,10	57.54	57,03	56,58	56,29	56,37	5
Março	59,77	59,59	59,55	59,64	59,81	60,12	60,40	60,61	60,65	60,41	59,97	59,42	58,89	58,49	58,29	58,32	5
Abril	61,94	61,78	61.73	61,78	61,96	62,29	62,59	62,76	62,85	62,53	61,97	61,47	61,03	60,74	60,57	60,70	6
Maio	63,81	63,65	63,59	63,64	63,83	64,16	64,47	64,71	64,75	64.44	63.92	63,34	62,96	62,59	62,48	62,58	6
Junho	65,68	65,47	65,36	65,41	65,55	65,77	66,06	66,36	66,37	66,12	65,66	65.23	64,78	64,53	64,40	64,52	6
Julho	65,97	65,76	65,69	65,74	65,87	66,17	66,43	66,61	66,76	66,56	66,11	65,62	65,16	64,80	64,67	64,81	6
Agosto	66,21	66,12	66,09	66,15	66,36	66,77	67,12	67,37	67,41	67,15	66,69	66,12	65,70	65,33	65,11	65,25	6
Setembro	65,09	64,98	64,96	65,01	65,29	65,73	66,05	66,33	66,35	66,05	65,47	64,87	64,40	64,02	63,82	63,98	6
Outubro	63,11	63,01	63,02	63,21	63,54	64,01	64,38	64,53	64,40	63.97	63,46	62,87	62,30	61,90	61,68	61,74	6
Novembro	61,05	61,00	61,07	61,31	61,62	61,99	62,21	62,26	62,14	61,84	61,24	60,64	60,09	59,64	59,41	59,55	5
Dezembro	59,95	59,89	59,90	60,09	60,40	60,64	60,84	60,87	60,69	60,35	59,91	59,43	58,99	58,56	58,20	58,28	5
Ano	762,45	762,31	762,28	762,39	762,61	762,95	763,23	763,41	763,40	763,10	762,61	762,08	761,61	761,23	761,02	761,11	76

QUADRO II — **Temperatu**

Janeiro	24,83	24,65	24,53	24.41	24.34	24,59	25,74	27.24	28,64	29,63	30,13	29.84	29,76	29,60	29,22	28,74	2
Fevereiro	24,84	24,70	24,49	24.36	24,33	24,44	25.51	27,01	28,42	29,70	30.28	30.77	30,46	30,25	29.40	28,81	2
Março	24,79	24,76	24,51	24,28	24,05	23,97	25,24	27,04	28,67	29,53	29,78	29,77	30,02	29,81	29.27	28,95	2
Abril	24,07	23,80	23,56	23,43	23,28	23,29	24,77	26,93	28,80	29,61	30,05	30,30	30,26	30,07	29.55	29,02	2
Maio	22,32	22,04	21,88	21,75	21,61	21,49	22,67	24,85	27,03	27,98	28·60	28,87	28,69	28,46	28,00	27.26	2
Junho	20,70	20,55	20.38	20,19	20,07	19,96	20,72	22,45	24,70	25,91	26,67	26,92	26,62	26,27	26,03	25.47	2
Julho	20,00	19,82	19,60	19,44	19,20	19,14	20,06	22,11	24,56	25,83	26,37	26,69	26,71	26,46	26,05	25,42	2
Agosto	20,64	20,18	19.91	19,67	19,54	19,42	20,82	23,08	25,63	26,41	26,83	26,85	26,93	26,78	26.34	25,56	2
Setembro	21,17	20,66	20,35	20,19	19,96	20,29	22,09	24,23	26,21	27,00	27,53	27,77	27,78	27,22	26.55	25,97	2
Outubro	22,58	22,21	21,94	21,60	21,31	22,39	24,80	26,98	28,68	29,58	29,85	29,78	29,58	29,36	28,77	27,98	2
Novembro	25,01	24,77	24.56	24,38	24,22	25,52	27,49	29,17	30,44	30,94	31,06	31,06	30 93	30,26	29,69	28,77	2
Dezembro	25,27	25,04	24,86	24,68	24,60	25,19	26,62	28,05	29,47	30,15	30,80	30,53	30,46	30,01	29,40	28,71	2
Ano	23,04	22,76	22,55	22,36	22,21	22,47	23,88	25,76	27,60	28,52	29,00	29,10	29,02	28,71	28,19	27,56	2

QUADRO III — **Tensão do vap**

Janeiro	20,85	20,64	20,51	20,27	20,10	19,95	20,42	21,25	21,74	21,79	21.94	21,81	21.62	21,49	21,26	21,44	21
Fevereiro	21,04	20,84	20,60	20,35	20,24	20,09	20,48	21,09	21,68	22,26	22,48	22,46	22,29	22,10	21,59	21,71	21
Março	21,44	21,12	20,88	20,55	20,29	20,21	20,75	21,88	22,77	22.76	22,66	22,44	22,50	22,46	22,17	22,33	22
Abril	19,83	19,70	19,47	19.27	19,04	18,96	19,66	20,83	22,14	21,72	21,50	21,29	21,08	20,99	20,70	21,05	21
Maio	17,38	17,59	17,45	17,37	17,16	17,02	17,54	18,63	19,84	19,67	19,53	19,60	19,25	18,97	18,71	18,97	19
Junho	16,17	15,99	15,88	15,70	15.58	15,44	15,67	16,23	17,48	17,74	17,57	17,35	17,39	17,23	17,02	17,24	17
Julho	15,19	15,08	14,90	14,77	14,60	14,52	14,86	15,71	16,78	16,58	16,48	16,53	16,36	16,28	16,10	16,26	16
Agosto	15,86	15,57	15,37	15,13	15,05	14,93	15,43	16,39	17,50	17,54	17.41	17,24	17,14	17,01	16,80	16,79	16
Setembro	16,46	16,26	16,04	15.87	15,70	15,65	15,90	16,53	16,94	16,79	16.82	16,51	16,49	16,55	16,50	16.62	16
Outubro	17.20	19,93	16,62	16,35	15,99	16,39	16,95	17,25	16,95	16,75	17,01	17,08	17,26	17,36	17,44	17,72	17
Novembro	19,78	19,63	19.33	19,16	18,97	18,98	19,62	19,47	19,56	19,71	19,83	19,97	19,96	20,10	19.95	19,98	20
Dezembro	20.58	20,32	20,11	19,86	19,79	19,84	20,17	20,66	20,89	20,77	21,02	21,27	21,20	21,38	21,02	20,89	21
Ano	18,52	18,30	18,10	17,89	17,71	17,66	18,12	18,83	19,52	19,51	19,52	19,46	19,38	19,33	19,10	19,25	19

QUADRO IV — **Humidade relativa**

Janeiro	89,9	89,7	89.7	89,2	88,9	86,9	83,2	79,1	74,6	70,9	69,3	70,4	70,1	70,5	71,1	73,4	7
Fevereiro	90,2	90,0	90,4	89,7	89,4	88,2	84,5	79,8	75,6	71,9	70,6	68,7	69,5	69,8	71,6	74,3	7
Março	91,2	91,0	91,3	91,2	91,1	91,2	87,0	82,5	78,1	74,2	73,0	72,2	71,5	71,8	73,2	75,2	7
Abril	89,0	89,7	90,1	90,0	89,5	89,2	84,8	79,0	75,3	70,3	67,9	66,3	65,9	66,2	67,4	70,3	7
Maio	89,3	89,0	89,4	89,7	89,4	89,3	85,8	79,8	74,8	70,1	67,1	66,6	66,1	65,9	66,7	70,5	7
Junho	88,5	88,8	89,2	89,2	89,2	89,0	86,2	80,7	75,6	71,6	67,9	66,2	67,7	68,5	68,5	71,7	7
Julho	87,3	87,7	87,8	87,9	88,1	88,0	85,1	79,6	73,5	67,0	65,2	63,8	63,3	63,9	64,7	67,7	7
Agosto	87,6	88,4	88,7	88.7	89,0	88,9	84,3	78,5	72.0	68,8	66,8	66,0	65,3	65,5	66,4	69,3	7
Setembro	88,3	90.0	90,3	90,1	90,6	88,4	80,6	73,8	67,5	63,8	61,9	60.2	60,0	62,2	64,6	67,1	7
Outubro	84,6	85,4	85,1	85,4	84,8	81,6	73,1	65,6	58,5	54,9	54,6	55,5	56,5	57,4	59,9	63,5	6
Novembro	84,0	84,5	84,4	84,6	84,6	78,5	71,9	64,9	60,5	59,2	59,6	59.9	60,2	63,1	64,5	68,0	7
Dezembro	86,0	86,2	86,2	86,1	86,0	83,5	78,1	73,6	68,6	65,4	64,0	65,8	66,2	68,4	69,4	71,8	7
Ano	88,0	88,4	88,6	88,5	88,4	86,9	82,0	76,4	71,2	67,3	65,6	65,1	65,2	66,1	67,3	70,2	7

ogicas feitas no posto do Mossuril

° 40′ E. Gr. Altitude — 15 metros.

ca em milímetros

a	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
99	758,45	758,86	759,24	759,39	759,26	758,97	758,67	759,81	757,20	2,61	761,9	754,7	7,2	26	4	Janeiro
09	57,60	58,03	58,50	58,60	58,46	58,23	57,84	59,13	56,17	2,96	61,1	51,4	9,7	26	24	Fevereiro
07	59,56	60,01	60,43	60,50	60,34	60,15	59,69	60,86	58,22	2,64	62,8	55,9	6,9	3	1	Março
39	61,91	62,37	62,55	62,59	62,51	62,31	61,89	62,89	60,56	2,33	64,3	58,6	5,7	29	1	Abril
20	63,56	63,93	64,10	64,11	64,09	63,95	63,70	64,77	62,45	2,32	66,6	60,5	6,1	6	16	Maio
16	65,53	65,82	66,01	66,05	66,00	65,94	65,53	66,52	64,37	2,15	68,7	61,5	7,2	29	3	Junho
38	65,69	66,05	66,20	66,27	66,26	66,18	65,83	66,86	64,68	2,18	69,2	61,4	7,8	2	7	Julho
84	66,12	66,49	66,60	66,67	66,64	66,42	66,30	67,43	65,10	2,33	68,5	63,6	4,9	12	3	Agosto
38	65,07	65,44	65,61	65,65	65,63	65,38	65,17	66,45	63,82	2,63	68,5	60,7	7,8	18	24	Setembro
49	62,91	63,31	63,54	63,57	63,46	63,20	63,15	64,56	61,66	2,90	66,7	59,6	7,1	1	15	Outubro
29	60,85	61,24	61,50	61,66	61,46	61,24	61,05	62,35	59,39	2,96	64,0	56,9	7,1	9	17	Novembro
09	59,60	59,99	60,22	60,29	60,22	59,98	59,79	61,00	58,18	2,82	63,7	55,5	8,2	1	27	Dezembro
30	762,24	762,63	762,88	762,94	762,86	762,66	762,38	763,55	760,98	2,57	769,2	751,4	17,8	Julho, 2	Fevereiro, 24	Ano

graus centesimais

2	27,02	26,44	26,04	25,79	25,47	25,14	26,97	31,45	23,26	8,19	34,6	21,1	13,5	6	4	Janeiro
1	26,12	25,83	25,56	25,47	25,28	25,08	26,90	32,24	23,36	8,88	35,0	22,4	12,6	5	24 e 25	Fevereiro
4	26,99	26,62	26,36	26,01	25,71	25,37	26,97	31,10	23,22	7,88	32,7	22,0	10,7	7	–	Março
8	26,70	26,25	25,86	25,33	24,88	24,38	26,64	31,10	22,44	8,66	32,3	20,7	11,6	24	30	Abril
1	25,19	24,85	24,42	23,79	23,27	22,69	24,98	29,37	20,55	8,82	30,7	17,0	13,7	6	25	Maio
6	23,52	23,06	22,49	21,95	21,43	21,01	23,16	27,65	18,97	8,68	29,3	15,5	13,8	2	29	Junho
9	234,6	22,87	22,18	21,55	20,82	20,29	22,79	27,27	18,00	9,27	29,2	15,4	13,8	7	29	Julho
0	23,52	23,17	22,84	22,46	21,88	21,28	23,26	27,96	18,23	9,73	29,3	15,6	13,7	29	30	Agosto
5	23,62	23,26	22,92	22,57	22,08	21,64	23,74	28,60	18,88	9,72	33,5	16,2	17,3	25	12	Setembro
1	25,06	24,69	24,37	24,04	23,65	23,20	25,60	30,69	20,36	10,33	33,1	17,4	15,7	21	4	Outubro
7	26,74	26,45	26,18	26,00	25,71	25,33	27,48	32,12	23,19	8,93	34,3	19,0	15,3	15	3	Novembro
3	26,96	26,56	26,33	26,05	25,72	25,46	27,35	31,91	23,68	8,23	35,7	21,7	14,0	27	21	Dezembro
7	25,41	25,00	24,63	24,25	23,82	23,40	25,49	30,12	21,18	8,94	35,7	15,4	20,3	Dezembro, 27	Julho, 29	Ano

osférico em milímetros

0	21,86	21,84	21,89	21,82	21,61	21,22	21,28	22,84	19,59	3,25	24,2	17,2	7,0	24	4	Janeiro
9	21,45	21,66	21,81	21,91	21,69	21,41	21,44	23,40	19,78	3,62	25,7	17,1	8,6	11	24	Fevereiro
1	22,47	22,44	22,52	22,23	21,98	21,72	21,89	23,39	20,03	3,36	24,7	17,7	7,0	29	28	Março
7	21,33	21,41	21,24	21,03	20,65	20,29	20,65	22,44	18,71	3,73	24,0	16,1	7,9	11	29	Abril
0	19,28	19,42	19,34	18,98	18,64	18,29	18,64	20,26	16,82	3,44	22,4	14,1	8,3	22	25	Maio
7	17,11	17,34	17,14	16,83	16,49	16,26	16,74	18,34	15,11	3,23	21,4	12,9	8,5	1	30	Junho
1	16,52	16,67	16,38	16,11	15,71	15,34	15,86	17,41	14,14	3,27	19,3	11,5	7,8	2	25	Julho
9	17,01	17,05	17,01	16,96	16,65	16,30	16,50	18,16	14,62	3,54	20,2	12,2	8,0	6	18	Agosto
0	17,08	17,16	17,09	17,10	16,95	16,79	16,57	18,09	15,06	3,03	21,0	12,4	8,6	7	3	Setembro
4	18,45	18,58	18,51	18,33	18,06	17,77	17,37	18,95	15,35	3,60	20,5	12,6	7,9	30	8	Outubro
2	20,64	20,74	20,72	20,65	20,49	20,11	19,91	21,17	18,49	2,68	23,2	16,0	7,2	14	20	Novembro
3	21,43	21,48	21,41	21,28	21,06	20,77	20,82	22,70	19,13	3,57	27,6	15,8	11,8	17	20	Dezembro
8	19,58	19,65	19,59	19,44	19,16	18,85	18,97	20,60	17,24	3,36	27,6	11,5	16,1	Dezembro, 17	Julho, 25	Ano

ıdc de saturação = 100

3	82,8	85,3	87,5	88,4	89,2	89,4	81,1	92,5	65,1	27,4	98	55	43	17 e 18	6	Janeiro
8	85,3	87,6	89,6	90,6	90,6	90,4	82,0	93,4	64,7	28,7	97	51	46	–	24	Fevereiro
0	84,8	86,7	88,3	89,1	89,6	90,2	83,2	93,3	68,1	25,2	97	61	36	15 e 27	23 e 28	Março
0	84,8	84,5	85,7	87,6	88,4	89,5	80,1	91,9	63,7	28,2	96	51	45	2	29	Abril
4	84,3	83,3	85,3	86,7	87,9	88,9	79,9	92,2	63,8	28,4	97	55	42	4	26	Maio
2	80,9	82,8	84,9	86,0	86,9	87,6	80,0	91,6	63,5	28,1	98	55	43	26	18	Junho
2	77,3	80,7	82,6	84,4	86,0	86,7	77,7	90,5	61,5	29,0	98	48	50	27	7	Julho
0	79,3	81,0	82,4	84,2	85,4	86,8	78,5	91,3	62,6	28,7	98	49	49	20	1	Agosto
	79,0	81,1	82,3	84,1	86,0	87,4	77,0	93,8	57,6	36,2	100	40	60	–	24	Setembro
	78,3	80,6	81,8	82,6	83,3	84,3	72,5	87,4	51,6	35,8	94	36	58	22	8	Outubro
	79,0	80,8	82,2	82,7	83,4	83,8	73,9	86,3	56,7	29,6	94	43	51	30	4	Novembro
	81,1	83,1	84,1	84,8	85,8	85,8	77,6	89,4	61,2	28,2	97	47	50	13 e 16	26	Dezembro
	80,9	83,1	84,7	85,9	86,9	87,6	78,6	91,1	61,7	29,4	100	36	64	Setembro, –	Outubro, 8	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias 1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª	17.ª	18.ª	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Médias	Máxima absoluta	Data da máxima
Janeiro	0,7	0,9	0,8	0,9	1,1	1,0	2,3	2,4	3,3	3,3	4,0	6,6	6,8	6,7	7,5	7,0	4,8	3,7	2,7	3,3	2,6	1,6	1,0	0,6	3,2	SSW 36	23
Fevereiro	1,2	0,9	1,1	1,4	1,2	1,3	1,9	3,1	3,2	3,8	4,0	4,1	6,9	6,0	6,0	5,1	4,2	2,4	1,6	1,3	1,2	1,1	0,9	1,3	2,7	NE 20	21
Março	1,1	0,9	1,3	0,9	0,7	0,9	0,7	1,2	1,1	2,1	3,4	4,1	6,0	5,1	4,9	4,0	4,1	2,5	1,7	1,1	1,2	1,2	1,5	1,1	2,2	S 23	13
Abril	3,7	3,4	3,2	3,4	4,1	3,9	4,4	5,9	7,2	9,1	10,7	11,2	12,9	12,8	11,5	10,3	9,1	7,3	6,5	5,3	3,8	3,4	3,6	3,6	6,7	WSW 28	16
Maio	1,2	1,5	1,9	2,1	2,4	2,7	3,3	4,4	7,0	9,0	10,6	11,9	13,1	13,4	13,7	13,2	11,1	8,0	5,8	4,1	2,6	2,0	1,0	0,7	6,1	S 26	3
Junho	5,0	5,2	5,4	5,2	5,8	7,7	7,4	9,4	11,4	12,9	5,0	16,3	15,5	15,1	14,7	13,3	12,0	10,5	8,3	7,3	4,9	3,6	4,2	4,0	9,2	SSW 29	—
Julho	4,2	4,2	4,6	5,0	4,9	5,0	7,1	8,4	11,4	5,1	18,2	19,6	20,2	20,7	20,0	19,2	17,4	13,9	11,7	10,0	7,4	5,8	4,6	4,4	10,9	SSW 38	23
Agosto	1,2	1,4	1,6	2,1	2,4	2,9	3,0	3,6	7,0	10,4	12,8	14,8	15,4	15,1	14,1	13,4	11,3	7,4	5,5	3,8	2,8	2,8	1,3	0,9	6,6	S 28	1
Setembro	5,3	5,0	4,6	5,0	5,3	5,2	6,4	9,5	12,6	14,9	17,7	19,8	21,0	21,5	21,5	19,9	18,9	15,8	13,1	10,5	8,1	7,5	7,3	6,1	11,8	SW 42	2
Outubro	1,0	1,1	0,7	0,8	0,6	0,8	1,5	2,8	5,1	8,3	11,4	13,6	14,2	14,3	13,8	12,1	10,4	6,8	4,6	3,1	2,5	1,7	1,3	0,9	5,6	ENE 27	8
Novembro	1,4	0,8	0,6	0,6	0,6	0,8	2,0	3,7	4,8	7,9	11,4	13,6	15,5	16,2	15,7	14,9	11,9	9,1	7,2	5,0	4,0	2,5	2,2	2,0	6,4	ENE 35	3
Dezembro	1,7	2,1	1,8	2,2	2,2	1,8	2,5	3,5	5,8	8,3	9,2	10,4	10,5	11,3	12,0	11,6	9,6	7,3	5,8	4,9	3,5	2,7	2,1	2,4	5,6	SW 36	20
Ano	2,3	2,3	2,3	2,6	2,6	2,8	3,5	4,8	6,6	8,8	10,7	12,2	13,2	13,2	13,0	12,0	10,4	7,9	6,2	5,0	3,7	3,0	2,6	2,3	6,4	SW 42	Setembro, 2

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	4	15	68	3	9	12	27	61	49	32	19	33	31	5	6	8	362
Fevereiro	31	120	56	23	12	9	13	12	11	8	7	13	13	6	10	16	312
Março	2	4	12	26	25	24	32	60	45	13	11	34	22	5	3	3	423
Abril	2	–	6	18	5	23	46	99	69	44	76	50	59	–	–	–	223
Maio	1	–	–	–	11	11	30	91	83	85	54	38	48	38	2	2	250
Junho	1	1	–	–	7	2	6	25	74	98	45	52	140	116	12	4	137
Julho	1	2	2	3	8	3	6	21	89	164	48	39	135	45	3	–	175
Agosto	2	2	1	2	16	56	20	32	103	94	22	23	81	20	3	–	267
Setembro	1	3	17	85	30	47	15	16	44	82	53	32	92	5	2	–	196
Outubro	–	2	17	154	57	55	17	26	39	27	5	3	16	4	3	1	318
Novembro	–	–	26	131	76	24	10	24	55	54	26	8	43	1	–	–	242
Dezembro	5	6	36	88	37	38	19	13	23	32	38	15	35	41	3	6	309
Ano	50	155	241	533	293	304	241	480	684	733	404	340	715	286	47	40	3214

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	8	49	302	7	34	36	141	451	460	252	171	165	130	23	41	76	–
Fevereiro	122	457	403	161	54	49	103	104	58	55	51	50	41	9	30	77	–
Março	3	6	36	86	77	53	153	404	323	50	108	237	81	8	8	3	–
Abril	2	–	62	67	33	201	452	1191	726	524	635	434	476	–	–	–	–
Maio	4	–	–	–	57	48	304	1137	891	1024	337	316	269	152	8	4	–
Junho	1	2	–	–	27	14	43	229	871	1591	726	773	1518	775	44	8	–
Julho	1	2	7	9	85	27	33	160	1087	3369	1035	598	1382	353	5	–	–
Agosto	4	2	1	21	162	509	177	240	1366	1121	235	181	492	62	5	–	–
Setembro	2	14	194	1059	364	625	125	143	727	1914	1275	718	1270	35	12	–	–
Outubro	–	5	74	1473	673	550	100	208	444	335	57	35	148	21	6	1	–
Novembro	–	–	134	1191	1088	278	68	186	701	584	195	57	150	1	–	–	–
Dezembro	16	19	181	620	431	276	96	64	110	433	754	285	526	336	12	31	–
Ano	163	556	1393	4694	3085	2666	1795	4517	7767	11555	5579	3844	6483	1775	171	200	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante: Direcção em rumos	Vento predominante: Velocidade média	Vento médio — Componentes — Quilómetros percorridos: N	E	S	W	Resultante: Direcção em graus N:E	Resultante: Quilómetros percorridos	Número de dias de vento: Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Forte	Muito forte
Janeiro	NE	4,4	377	578	1407	579	180 N:E	1030	–	–	27	3	1	0	0	0
Fevereiro	NNE	3,8	987	821	352	203	44 N:E	886	–	–	25	3	0	0	0	0
Março	SSE	6,7	78	496	1038	410	175 N:E	964	–	–	29	2	0	0	0	0
Abril	SSE	12,0	72	1100	3047	1527	188 N:E	3005	–	–	17	6	7	0	0	0
Maio	SSE	12,5	72	752	3480	1339	190 N:E	3459	–	–	18	11	2	0	0	0
Junho	W	10,8	338	159	3404	4106	232 N:E	4999	–	–	10	14	6	0	0	0
Julho	SSW	20,5	150	209	5340	4281	228 N:E	6598	–	–	12	7	12	0	0	0
Agosto	S	13,2	42	870	3456	1279	197 N:E	3439	–	–	21	7	3	0	0	0
Setembro	W	13,8	580	2206	4132	3609	212 N:E	3819	–	–	10	10	8	2	0	0
Outubro	ENE	9,6	634	2747	1281	373	105 N:E	2460	–	–	25	4	2	0	0	0
Novembro	ENE	9,0	551	2659	1727	565	119 N:E	2402	–	–	17	12	1	0	0	0
Dezembro	ENE	7,0	565	1487	1385	1819	202 N:E	885	–	–	24	3	4	0	0	0
Ano	SSW	15,8	4445	14023	30324	20242	293 N:E	26603	–	–	235	82	46	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	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	SSE	30	Dia 1 às 20.47	S	39	Dia 3 às 9.43	SSE	34	Dia 1 às 15.14	S	39	Dia 3 às 9.43
Junho	SW	41	Dia 25 às 20.37	SW	48	Dia 25 às 12.13	SSW	52	Dia 11 às 16.08	SSW	52	Dia 11 às 16.08
Julho	W	34	Dia 22 às 8.48	SSW	50	Dia 23 às 14.18	SSW	46	Dia 23 às 15.30	SSW	50	Dia 23 às 14.18
Agosto	SSW	33	Dia 27 às 8.48	SSW	43	Dia 26 às 13.04	SSW	40	Dia 26 às 16.18	SSW	43	Dia 26 às 13.04
Setembro	WSW	60	Dia 2 às 7.30	SW	68	Dia 2 às 11.28	S	60	Dia 1 às 16.38	SW	68	Dia 8 às 11.28
Outubro	SW	29	Dia 1 às 20.08	ENE	45	Dia 8 às 12.29	SSW	36	Dia 1 às 15.29	ENE	45	Dia 8 às 12.29
Novembro	ENE	35	Dia 4 às 20.02	E	45	Dia 3 às 14.45	ENE	37	Dia 3 às 15.36	ENE	67	Dia 3 às 15.36
Dezembro	SW	42	Dia 20 às 4.49	SW	44	Dia 20 às 10.50	SSW	48	Dia 20 às 16.15	SSW	48	Dia 20 às 16.15
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	46,38	22,53	51,7	20,0	30	5	66,24	76,8	30	–	–
Fevereiro	46,57	22,56	52,6	–	25	–	65,11	74,5	2	–	–
Março	47,83	22,24	51,0	20,8	30	24	64,53	69,0	25	–	–
Abril	49,20	21,04	53,4	–	22	–	60,02	65,5	22	–	–
Maio	45,18	19,02	50,8	15,7	8	25	59,10	64,6	4	–	–
Junho	35,48	17,58	40,9	14,5	4	29 e 30	56,42	59,2	5	–	–
Julho	35,45	16,77	41,1	13,7	7	29	55,74	58,5	31	–	–
Agosto	37,96	17,17	43,0	14,2	9	30	57,78	62,1	31	15,0	30
Setembro	39,02	17,64	43,6	14,5	26	12	59,14	63,6	10	15,2	12
Outubro	41,21	18,92	44,7	16,2	31	4	61,26	67,4	31	16,4	4
Novembro	43,89	22,23	48,2	19,9	15	2	64,24	70,4	28	20,4	2
Dezembro	43,92	22,82	49,5	21,4	5	21 e 29	64,48	70,0	30	–	–
Ano	42,67	20,04	53,4	–	Abril, 22	–	61,17	76,8	Janeiro, 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	–	–	–	–	–	–	22,0	20,4	16,8	19,7
Fevereiro	29,62	30,26	30,30	30,15	–	–	19,7	22,0	14,4	18,7
Março	30,14	30,49	30,41	30,21	–	–	21,1	19,6	15,8	18,9
Abril	30,76	31,18	30,88	30,41	–	–	20,8	19,3	17,0	19,0
Maio	28,67	29,64	30,31	30,29	–	–	19,4	20,3	16,0	18,6
Junho	26,01	27,60	29,15	29,58	–	–	19,6	17,8	15,2	17,5
Julho	26,18	27,02	27,96	28,51	–	–	19,3	19,8	17,7	18,9
Agosto	27,09	27,76	28,16	28,34	–	–	20,1	18,6	17,2	18,6
Setembro	27,90	28,41	28,48	28,40	–		21,6	21,2	18,6	20,5
Outubro	30,47	30,44	29,59	29,04	–	–	23,7	23,7	22,7	23,7
Novembro	32,61	32,41	31,07	30,10	–	–	23,4	21,6	17,9	20,9
Dezembro	30,48	31,22	31,15	30,66	–	–	21,6	17,8	14,6	17,8
Ano	–	–	–	–	–	–	21,0	20,2	17,0	19,4

80318

QUADRO XII — **Evaporação, chuva, trovoadas, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal**

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Chuva (em milímetros)			Número de dias com							Visibilidade horizontal em metros								
												9 horas			15 horas			21 horas		
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva e chuviscos	Chuva cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	110,3	328,5	82,5	24	25	20	15	5	12	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	99,3	213,5	49,6	22	20	17	21	3	11	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	90,7	103,4	15,8	8	20	17	19	3	16	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	118,8	29,1	12,0	11	13	7	10	4	25	0	0	10.000	20.000	10.000	10.000	20.000	10.000	–	–	–
Maio	124,6	28,8	13,9	8	11	8	2	2	23	2	0	10.000	50.000	10.000	10.000	50.000	10.000	–		–
Junho	115,1	53,6	12,7	19	16	11	1	1	20	0	0	10.000	50.000	10.000	10.000	50.000	4.000	–	–	–
Julho	138,1	5,6	2,4	2	8	3	2	0	21	1	0	20.000	50.000	4.000	10.000	50.000	4.000	–	–	–
Agosto	124,1	16,5	8,7	18	5	4	0	0	28	1	0	20.000	50.000	4.000	10.000	50.000	4.000	–	–	–
Setembro	155,6	37,4	29,1	26	10	6	0	0	21	1	0	10.000	50.000	4.000	50.000	50.000	4.000	–	–	–
Outubro	190,3	0,0	–	–	3	0	0	0	24	2	0	20.000	50.000	10.000	50.000	50.000	4.000	–	–	–
Novembro	180,7	9,0	4,9	18	7	4	7	4	15	0	0	10.000	20.000	4.000	20.000	50.000	4.000	–		–
Dezembro	142,2	184,8	72,6	14	20	16	15	5	6	0	0	10.000	50.000	4.000	10.000	50.000	4.000		–	–
Ano	1.589,8	1.010,2	82,5	Janeiro, 24	158	113	92	27	222	7	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO XIII — **Chuvas correspondentes a cada um dos rumos**

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	–	–	48,9	–	0,6	–	8.3	32,6	59,1	8,9	8,0	9,3	19,7	5,4	42,7	39,0	46,0	328,5
Fevereiro	30,7	73,3	21,4	2,1	3,5	4,4	0,1	17,7	1,9	2,0	4,7	4,5	–	3,0	0,5	6,5	43,2	213,5
Março	0,1	–	6,4	8,0	-	11,3	14,3	1,5	10,2	1,3	–	11,0	7,5	–	11,8	–	20,0	103,4
Abril	–	–	–	3,7	-	–	-	6,3	-	3,5	12,1	0.4	1,3	-	–	-	1,0	29,1
Maio	–	–	–	–	13,9	2·6	1,1	–	–	1,5	5,7	–	-	-	–	-	4,0	28,8
Junho	-	–	-	-	10,3	4,9		11,0	1,6	14,4	2,7	6,6	0,3	-	1,2	-	0,6	53,6
Julho	-	-	-	–	–	–	2,2	–	-	–	–	2,4	0,3	0,2	0,5	–	-	5,6
Agosto	-	–	-	–	4,2	3,0	0,3	3,5	1,4	3,1	0,5	-	–		–	-	0,5	16,5
Setembro	-	-	–	–	–	6,8	–	–	–	22,4	4,6	2,8	0,8	–	-	–	–	37,4
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	-	–	–	–	-	-	0,0
Novembro	–	-	-	4,0	–	–	-	–	1,2	2,0	0,6	0,1	0,2	–	–	–	0,9	9,0
Dezembro	3.2	1,1	2,6	78,1	37,6	0,9	0,9	1,4	-	8,5	2,7	-	8,1	3,5	6,8	1.9	27.5	184,8
Ano	34,0	74,4	79,3	95.9	70,1	33,9	27,2	74,0	75,4	67,6	41,6	37,1	38,2	12,1	63.5	41,4	144,5	1.010,2

QUADRO XIV — **Estado do céu**

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 Médias																				Número de vezes de						
	9 horas					15 horas					20 horas					Média das três observações											
	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes asceytir	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Céu limpo 0	Algumas nuvens 0–1	Pouco nublado 2–3	Nublado 4–6	Muito nublado 7–9	Claros 10–e	Encoberto 10
Janeiro	–	-	–	–	7,6	–	–	–	–	8,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	5	3	22	34	19	9
Fevereiro	–	–	–	–	8,4	–	–	–	–	8,8	–	–	-	–	–	–	–	-	-	–	2	3	2	13	20	34	10
Março	–	–	–	–	7,9	–	–	–	–	7,4	-	–	–	–	–	–	–	–	-	–	0	11	7	26	30	19	0
Abril	–	0,3	0,2	5,7	6,2	0,7	–	0,4	4,5	5,6	0,0	–	0,4	1,4	1,9	0,2	0,1	0,3	3,9	4,6	4	16	17	22	28	3	0
Maio	0,5	0,3	0,3	4.3	5,4	0,3	0,5	0,1	4,8	5,7	0,0	0,1	1,3	0,6	2,1	0,3	0,3	0,6	3,2	4,4	10	15	17	20	21	6	4
Junho	-	0,6	0,3	3.9	4,8	–	0,4	1,6	4.5	6,5	0,1	0,5	1,5	1,2	3,3	0,0	0,5	1,1	3,2	4,9	6	20	6	26	14	13	5
Julho	0,2	0,1	0.5	3,4	4,3	0,3	1,0	–	3.2	4,4		-	0,4	2,0	2,4	0,2	0,4	0,3	2,9	3,7	8	31	11	18	17	8	0
Agosto	–	0,7	0,1	4,7	5,5	–	1,9	0,5	3,6	6,0	–	0,3	1,6	1,5	3,4	–	1,0	0,7	3,3	5,0	7	18	11	23	14	18	2
Setembro	0,1	0,4	0,2	6.1	6,8	0,1	0,6	0.8	3,2	4,7	–	0.2	1,3	0,9	2.3	0,1	0,4	0,8	3,4	4,6	14	17	5	24	13	12	5
Outubro	0.1	0,1	-	4,0	4,2	0.1	0,1	-	1,3	1,5	0,5	–	–	1,0	1,5	0,2	0,1	-	2,1	2.4	18	33	11	21	8	2	0
Novembro	0,5	0,4	0,1	5,9	6,9	1,7	0.6	–	3,3	5,6	1,2	0,3	1,7	1,0	4,2	1.1	0,4	0,6	3.4	5,6	2	17	7	29	15	18	2
Dezembro	0,5	1,4	0.9	5,5	8.3	2,0	0,4	1,5	3,6	7.4	0,1	0,1	3,5	1.6	5.3	0,9	0,6	1,9	3,6	7,0	1	9	5	22	19	20	17
Ano	–	–	–	–	6,4	–	–	-	–	6,0	–	–	–	–	–	–	–	-	–	-	73	195	102	266	233	172	54

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

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	Percentagem
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
Janeiro	0 00	0 07	15 29	19 34	21 39	23 03	21 57	19 54	17 42	16 55	18 24	18 54	16 22	11 26	0 10	221 36	400 22	55,3
Fevereiro	0 00	0 03	4 49	13 57	16 53	18 32	20 10	17 27	16 10	15 22	15 20	14 41	11 49	8 20	0 38	174 11	352 13	48,6
Março	0 00	0 00	5 23	22 54	23 55	22 45	23 19	21 42	21 41	25 01	23 43	19 30	18 53	12 27	0 00	241 13	377 48	63,9
Abril	0 00	0 00	3 24	21 02	25 55	25 18	24 42	24 48	23 56	24 43	24 32	21 22	21 54	7 20	0 00	248 56	353 05	70,4
Maio	0 00	4 43	8 38	16 58	26 20	26 31	25 38	26 13	25 01	25 02	22 24	18 37	13 31	0 00	0 00	239 36	354 01	67,6
Junho	0 00	4 52	14 00	15 53	15 41	24 14	23 40	20 36	17 25	17 32	17 53	12 48	9 51	0 00	0 00	194 25	337 23	57,6
Julho	0 00	5 33	18 00	16 24	20 41	26 18	26 39	26 29	26 00	26 59	26 15	23 40	24 53	0 45	0 00	268 36	351 02	76,4
Agosto	0 00	10 13	21 53	20 10	25 25	27 03	24 49	23 27	22 17	23 06	22 02	20 52	20 19	2 51	0 00	264 27	359 50	73,5
Setembro	0 00	17 33	22 00	21 15	22 13	22 12	24 31	26 24	24 16	25 49	23 46	23 14	21 43	4 35	0 00	279 31	360 14	77,6
Outubro	4 58	28 00	28 20	28 23	28 04	28 52	30 01	30 36	30 14	29 20	28 32	30 19	30 10	7 47	0 00	363 36	385 21	94,3
Novembro	8 20	22 00	20 25	21 34	25 43	25 01	25 38	25 56	25 48	25 02	24 15	22 48	21 23	8 57	0 00	302 53	384 08	78,8
Dezembro	5 08	17 00	15 12	17 03	19 09	21 08	21 20	20 07	14 08	14 07	15 27	14 22	13 47	9 58	0 00	217 56	402 58	54,0
Ano	18 26	110 04	177 36	235 07	271 38	290 57	292 24	283 39	264 38	268 58	262 33	241 07	224 35	74 26	0 48	3016 56	4418 25	68,3

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperaturas (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 9 anos		1934	
	Média de 9 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	759,20	758,67	27,40	26,97	32,26	31,45	23,61	23,26	78,8	81,1	52,5	55,3	4,0	3,2	225,6	16	328,5	20
Fevereiro	58,89	57,84	26,97	26,90	31,97	32,24	23,33	23,36	80,3	82,0	52,4	48,6	3,3	2,7	291,9	16	213,5	17
Março	30,12	59,69	27,24	26,97	31,88	32,10	23,25	23,22	80,5	83,2	63,2	63,9	2,7	2,2	122,0	14	103,4	17
Abril	61,61	61,89	26,35	26,64	31,14	31,10	22,12	22,44	78,0	80,1	64,6	70,4	6,3	6,7	55,1	9	29,1	7
Maio	63,93	63,70	24,31	24,98	29,35	29,37	19,69	20,55	76,8	79,9	67,6	67,6	6,1	6,1	31,4	5	28,8	8
Junho	65,44	65,53	22,70	23,16	27,85	27,65	17,91	18,97	76,6	80,0	63,2	57,6	6,2	9,2	24,3	6	53,6	11
Julho	66,06	65,83	22,22	22,79	27,25	27,27	17,21	18,00	75,5	77,7	66,6	76,4	6,8	10,9	8,9	4	5,6	3
Agosto	66,03	66,30	22,63	23,26	27,78	27,96	17,46	18,23	74,1	78,5	70,8	73,5	6,5	6,6	12,0	4	16,5	4
Setembro	64,57	65,17	24,02	23,74	29,32	28,60	18,54	18,88	72,6	77,0	74,2	77,6	6,5	11,8	11,1	3	37,4	6
Outubro	62,79	63,15	25,87	25,60	31,25	30,69	20,68	20,36	70,9	72,5	80,1	94,3	6,1	5,6	8,9	2	0,0	0
Novembro	61,86	61,05	27,62	27,48	32,71	32,12	22,96	23,19	69,5	73,9	76,2	78,8	6,2	6,4	10,2	3	9,0	4
Dezembro	59,80	59,79	28,02	27,35	33,08	31,91	23,85	23,68	73,5	77,6	61,5	54,0	4,9	5,6	114,0	10	184,8	16
Ano	762,52	762,38	25,44	25,49	30,49	30,12	20,88	21,18	75,6	78,6	66,1	68,3	5,5	6,4	915,4	92	1010,2	113

Recapitulação das observações meteorológicas f

Latitude — 13º 06' S Long

QUADRO I — **Pressão**

Meses	Médias															
	1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª
Janeiro	758,55	758,39	758,34	758,52	758,86	759,28	759,68	759,81	759,75	759,42	758,91	758,38	757,90	757,46	757,21	757,27
Fevereiro	57,93	57,74	57,78	57,94	58,20	58,61	59,06	59,32	59,31	59,07	58,46	57,85	57,34	56,99	56,68	56,70
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	61,27	61,16	61,11	61,13	61,36	61,77	62,22	62,48	62,59	62,31	61,72	61,16	60,73	60,37	60,24	60,40
Maio	63,06	62,87	62,82	62,90	63,19	63,62	63,97	64,27	64,36	64,10	63,55	63,06	62,51	62,22	62,08	62,15
Junho	64,74	64,50	64,41	64,48	64,67	64,98	65,36	65,65	65,79	65,58	65,12	64,64	64,16	63,93	63,85	63,86
Julho	65,24	65,03	64,92	64,98	65,16	65,50	65,90	66,22	66,29	66,14	65,60	65,11	64,59	64,32	64,24	64,61
Agosto	65,71	65,51	65,48	65,55	65,81	66,20	66,59	66,90	67,02	66,84	66,36	65,88	65,35	64,98	64,83	64,99
Setembro	64,51	64,39	64,33	64,44	64,84	65,33	65,79	66,08	66,10	65,78	65,11	64,55	64,03	63,65	63,53	63,60
Outubro	62,76	62,67	62,73	63,02	63,43	63,92	64,31	64,44	64,37	64,09	63,48	62,86	62,29	61,98	61,76	61,81
Novembro	60,61	60,56	60,68	60,93	61,33	61,80	62,10	62,21	62,11	61,77	61,19	60,60	60,07	59,62	59,30	59,34
Dezembro	59,72	59,69	59,70	59,84	60,26	60,57	60,81	60,90	60,82	60,39	59,97	59,42	58,88	58,38	58,06	58,04
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO II — **Temperat**

Janeiro	24,80	24,56	24,40	24,22	24,09	24,49	25,21	26,29	27,17	28,09	28,76	28,82	28,61	28,09	27,32	27,23
Fevereiro	24,26	24,16	24,08	24,01	23,90	24,20	25,11	26,14	26,93	27,68	28,49	28,82	28,61	27,97	24,47	26,78
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Abril	24,79	24,52	24,33	24,15	23,98	24,11	25,48	26,78	27,86	28,56	28,90	28,95	28,94	28,71	28,41	27,80
Maio	23,83	23,64	23,51	23,30	23,04	23,26	24,64	26,18	27,11	27,76	27,96	27,84	27,74	27,49	27,19	26,68
Junho	22,10	21,86	21,66	21,57	21,50	21,72	22,87	24,34	25,49	26,26	26,53	26,55	26,39	26,06	25,60	25,03
Julho	21,77	21,51	21,25	21,05	20,84	20,80	22,25	23,80	24,88	25,51	25,94	25,96	25,63	25,40	25,12	24,50
Agosto	22,08	21,83	21,67	21,51	21,36	21,94	23,57	25,17	25,81	26,09	26,15	26,15	26,05	25,93	25,61	24,97
Setembro	22,26	21,95	21,72	21,42	21,26	22,15	24,02	25,51	26,32	26,83	26,83	26,93	26,70	26,38	25,98	25,33
Outubro	23,45	23,21	22,90	22,73	22,72	24,43	26,21	27,58	28,20	28,29	28,47	28,36	28,05	27,61	27,17	26,48
Novembro	25,06	24,79	24,64	24,51	24,78	26,29	27,74	28,63	29,08	29,34	29,44	29,38	29,16	28,79	28,39	27,67
Dezembro	25,18	24,95	24,67	24,45	24,54	25,47	26,92	28,07	28,97	29,28	29,72	29,44	29,04	28,78	28,47	28,12
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO III — **Tensão do v**

Janeiro	19,88	19,50	19,60	18,99	18,75	18,95	19,20	20,11	20,52	21,34	22,06	22,21	22,28	21,61	21,16	21,50
Fevereiro	19,92	19,60	19,44	19,35	19,12	19,24	19,77	20,51	20,96	21,54	22,31	22,78	22,48	21,94	21,44	21,19
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	19,46	19,09	18,80	18,58	18,24	18,40	19,49	20,14	20,58	21,21	21,47	21,47	21,46	21,35	21,07	21,12
Maio	17,53	17,39	17,10	16,83	16,55	16,61	17,59	18,55	18,92	19,31	19,51	19,72	19,72	19,64	19,57	19,37
Junho	15,78	15,59	15,32	15,15	15,12	15,25	15,94	16,91	17,39	18,00	18,20	18,31	18,20	18,04	17,73	17,41
Julho	14,76	14,53	14,25	14,01	13,78	13,72	14,52	15,23	15,62	15,91	16,20	16,50	16,44	16,34	16,25	16,06
Agosto	15,36	15,06	14,85	14,59	14,28	14,31	15,29	16,04	16,40	16,80	16,76	16,76	16,62	16,52	16,32	16,20
Setembro	14,76	14,47	14,20	13,80	13,55	13,94	14,89	15,50	15,76	16,21	16,36	16,50	16,50	16,48	16,34	16,15
Outubro	16,18	15,79	15,32	14,84	14,70	15,48	16,74	17,16	17,33	17,67	17,99	18,07	17,96	17,83	17,52	17,48
Novembro	18,54	18,01	17,57	17,25	17,23	17,92	18,91	19,38	19,55	19,90	20,27	20,34	20,40	20,19	19,97	19,79
Dezembro	19,79	19,41	19,00	18,70	18,42	18,08	18,66	19,49	20,55	20,82	21,29	21,82	21,62	21,46	20,95	21,27
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO IV — **Humidade relativ**

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

posto de Murrébuè (Porto Amélia) no ano de 1934

32' E. Gr. Altitude — 60 metros

ca em milibares

	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
07	758,45	758,83	759,21	759,30	759,06	758,75	758,62	759,87	757,07	2,80	761,7	755,3	6,4	26	18	Janeiro
28	57,71	58,09	58,57	58,65	58,44	58,23	58,04	59,46	56,40	3,06	–	–	–	–	–	Fevereiro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Março
05	61,57	62,06	62,24	62,19	62,02	61,73	61,48	62,64	60,19	2,45	63,9	57,9	6,0	29	1	Abril
82	63,25	63,62	63,72	63,70	63,56	63,36	63,22	64,40	62,02	2,38	65,9	60,6	5,3	6	15, 16 e 23	Maio
60	65,02	65,41	65,54	65,49	65,28	65,10	64,89	65,74	63,55	2,19	-	–	–	–	–	Junho
89	65,29	65,66	65,82	65,78	65,66	65,49	65,28	66,35	64,11	2,24	68,7	61,8	6,9	2	7	Julho
68	66,01	66,34	66,42	66,42	66,28	65,99	65,93	67,10	64,86	2,24	–	–	–	–	–	Agosto
43	64,77	65,17	65,33	65,35	65,17	64,80	64,79	66,17	63,50	2,67	68,3	61,3	7,0	18	14 e 23	Setembro
66	62,02	63,39	63,54	63,45	63,16	62,82	63,09	64,48	61,73	2,75	66,2	60,1	6,1	1	31	Outubro
19	60,66	61,08	61,35	61,33	61,16	60,86	60,85	62,25	59,25	3,00	63,8	57,7	6,1	9	17	Novembro
90	59,41	59,87	60,16	60,25	60,06	59,77	59,68	60,96	57,94	3,02	63,6	55,6	8,0	1	29	Dezembro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ano

graus centesimais

07	25,86	25,76	25,59	25,29	25,14	24,94	26,14	29,92	22,77	7,15	32,2	21,0	11,2	16	18	Janeiro
55	24,99	24,83	24,70	24,67	24,60	24,34	25,77	30,19	22,60	7,59	–	–	–	–	–	Fevereiro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Março
40	26,15	26,01	25,81	25,57	25,31	24,96	26,39	29,54	22,77	6,77	30,7	19,9	10,8	18	30	Abril
36	25,14	24,98	24,82	24,51	24,24	23,95	25,41	28,61	21,70	6,91	29,7	18,9	10,8	22	16	Maio
82	23,50	23,41	23,26	22,94	22,60	22,33	23,88	27,50	20,06	7,44	–	–	–	–	–	Junho
48	23,30	23,12	22,84	22,52	22,30	22,01	23,31	26,69	19,29	7,40	28,0	17,1	10,9	13	24	Julho
70	23,42	23,25	23,09	22,93	22,63	22,36	23,87	27,06	19,93	7,13	–	–	–	–	–	Agosto
98	23,76	23,57	23,33	23,15	22,86	22,57	24,13	27,90	19,99	7,91	29,4	16,3	13,1	25	5	Setembro
04	24,65	24,44	23,56	24,02	23,77	23,63	25,46	29,22	21,22	8,00	30,9	19,4	11,5	7	12	Outubro
42	26,14	25,97	25,88	25,81	25,58	25,37	26,90	30,38	23,15	7,23	31,8	21,1	10,7	13	28	Novembro
92	26,57	26,40	26,21	25,97	25,80	25,40	26,95	30,76	22,82	7,94	32,8	20,1	12,7	18	21 e 22	Dezembro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ano

nosférico em milímetros

99	21,16	21,32	21,30	21,01	20,51	20,25	20,64	22,91	18,56	4,35	25,5	16,9	8,6	16	21	Janeiro
71	20,70	20,81	20,96	20,79	20,62	20,17	20,73	23,27	18,82	4,45	–	–	–	–	–	Fevereiro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Março
74	20,73	20,82	20,63	20,35	19,95	19,56	20,23	22,16	18,05	4,11	23,8	13,3	10,5	12,21 e 25	30	Abril
84	18,97	19,09	18,82	18,44	18,17	17,82	18,46	20,25	16,37	3,88	22,1	12,0	10,1	30	16	Maio
94	16,91	16,95	16,77	16,45	16,28	16,02	16,76	18,76	14,97	3,79	–	–	–	–	–	Junho
01	16,12	16,12	15,91	15,54	15,32	15,04	15,42	17,14	13,40	3,74	19,3	9,3	10,0	1	25	Julho
25	16,44	16,62	16,46	16,33	15,96	15,65	15,93	17,43	14,17	3,26	–	–	–	–	–	Agosto
30	16,56	16,67	16,33	15,92	15,48	15,08	15,56	17,32	13,36	3,96	18,5	8,2	10,3	28	5	Setembro
45	17,75	17,74	17,72	17,37	16,98	16,66	16,91	18,65	14,63	4,02	20,5	11,0	9,5	19	30	Outubro
86	19,21	20,58	20,31	19,96	19,57	19,08	19,35	21,07	17,06	4,01	23,4	14,5	8,9	8	3	Novembro
29	21,50	21,09	21,01	20,82	20,51	20,18	20,38	22,72	17,62	5,10	25,1	11,7	13,4	26	22	Dezembro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ano

ado de saturação = 100

9	85,5	86,6	87,4	87,7	86,7	86,6	82,0	90,1	72,2	17,9	98	61	37	27 e 31	26	Janeiro
2	87,9	89,4	90,7	90,0	89,6	89,1	84,3	92,6	73,4	19,2	–	–	–	–	–	Fevereiro
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Março
2	82,3	83,3	84,3	83,6	83,2	83,3	79,3	86,6	69,7	16,9	97	60	37	4	30	Abril
4	80,1	81,4	81,0	81,0	81,0	80,8	76,8	83,7	67,6	16,1	95	54	41	8	16	Maio
4	78,7	79,4	79,1	79,1	79,8	79,8	76,2	84,5	68,5	16,0	–	–	–	–	–	Junho
9	76,1	77,0	77,2	76,6	76,5	76,4	72,7	81,7	62,8	18,9	97	50	47	26	25	Julho
9	77,0	78,6	78,6	78,6	78,1	78,0	72,8	81,4	63,4	18,0	–	–	–	–	–	Agosto
9	75,9	77,4	76,7	75,4	74,7	74,0	69,8	79,5	59,5	20,0	87	46	41	2	4	Setembro
4	77,3	79,6	79,2	78,5	77,9	76,9	70,5	80,6	60,4	20,2	88	48	40	2	30	Outubro
4	80,4	82,5	82,0	80,8	80,3	79,6	73,7	83,4	63,5	19,9	94	54	40	28	21	Novembro
8	83,4	82,7	83,2	83,9	83,3	83,9	77,4	88,2	64,9	23,3	98	51	47	31	21	Dezembro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias 1.ª	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª	7.ª	8.ª	9.ª	10.ª	11.ª	12.ª	13.ª	14.ª	15.ª	16.ª	17.ª	18.ª	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Médias	Máxima absoluta	Data da máxi
Janeiro	4,4	4,4	4,8	6,4	6,6	6,8	7,0	7,0	7,2	7,2	7,3	8,1	8,8	8,8	9,9	8,8	7,7	7,0	4,7	4,5	3,5	4,2	5,9	4,6	6,5	N 25	5
Fevereiro	5,6	6,6	6,6	5,5	6,4	6,0	7,1	8,9	0,0	10,5	9,1	7,1	7,8	7,2	6,6	6,4	6,3	5,9	6,4	4,7	5,0	5,0	5,1	5,0	6,7	WNW 40	20
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	1,8	2,1	1,8	1,7	1,6	1,6	1,7	2,4	3,8	5,0	7,9	8,2	7,6	6,6	5,6	4,7	2,8	2,0	2,0	1,9	1,8	1,6	1,4	1,7	3,3	SE 19	1
Maio	–	–	–	–		–	–	–	3,7	–	–	–	–	–	3,9	–	–	–	–	2,4	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	5,0	–	–	–	–	–	5,9	–	–	–	–	2,2	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	3,0	–	–	–	–	–	3,5	–	–	–	–	2,0	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–		–		2,9	–	–	–	–	–	2,9	–	–	–	–	1,8	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	5,5	4,8	4,4	4,0	4,0	4,2	5,1	9,1	9,7	16,3	17,5	9,3	19,0	8,7	4,9	7,0	15,7	13,8	13,6	10,1	11,0	9,7	8,0	6,6	11,3	–	–
Outubro	2,7	2,5	2,3	2,5	2,8	3,0	4,1	5,6	8,9	13,3	11,8	15,2	15,7	5,0	4,4	13,4	1,5	9,9	7,9	6,4	4,0	3,4	3,1	2,7	7,7	SE 26	2
Novembro	2,5	2,3	2,0	2,2	2,3	3,0	4,6	6,5	8,5	13,1	14,1	14,3	4,2	14,1	14,3	13,2	11,5	10,3	8,9	7,3	5,2	4,5	3,8	3,4	7,7	SE 25	29
Dezembro	1,4	1,9	1,9	1,8	1,6	1,6	2,6	3,4	3,8	7,7	8,5	8,8	9,2	9,2	8,8	7,2	6,2	5,1	3,9	3,2	2,4	2,0	1,7	1,8	4,4	SSE 25	20
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calm
Janeiro	28	9	21	34	62	49	72	18	24	12	6	15	74	78	68	112	6
Fevereiro	32	32	41	29	16	6	6	1	4	1	6	27	72	78	137	104	6
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	6	10	112	163	100	83	32	36	18	2	–	–	–	128
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	31	19	59	79	175	165	73	35	5	10	4	–	16	13	23	25	1
Novembro	29	25	67	70	145	78	96	81	23	23	11	1	4	6	4	12	4
Dezembro	28	47	49	99	65	25	33	38	14	20	16	32	29	53	95	56	4
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	230	79	177	141	355	380	752	95	110	37	36	51	357	492	564	970	–
Fevereiro	187	257	195	133	62	35	39	6	23	1	21	166	488	669	1.245	824	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	11	105	646	911	300	202	82	61	28	2	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	67	41	160	443	1.671	1.649	879	489	57	90	17	–	21	26	57	75	–
Novembro	91	65	269	335	1.670	860	1.100	830	156	104	50	1	6	8	7	23	–
Dezembro	49	211	276	771	435	126	258	295	68	90	34	54	68	111	250	192	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante: Direcção em rumos	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	Forte	Muito forte
Janeiro	NNW	8,7	1.736	1.205	814	1.312	353º N:E	898	0	0	19	10	2	0	0	0
Fevereiro	NW	9,1	2.324	421	126	1.983	325º N:E	2.697	0	0	16	10	1	0	0	0
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	SE	5,6	4	1.366	1.299	100	136º N:E	1.810	0	0	29	1	0	0	0	0
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	E	9,5	440	2.872	1.800	140	116º N:E	3.052	0	0	12	17	2	0	0	0
Novembro	E	11,5	408	2.417	2.006	97	125º N:E	2.817	0	0	12	16	2	0	0	0
Dezembro	ENE	7,8	758	14.006	631	461	82º N:E	948	0	0	27	4	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	0	0	–	–	–	–	–	–

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			20 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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	E	30	Dia 3 às 8.10	SE	28	Dia 12 às 11,45	ESE	24	Dia 5 às 15.10	E	30	Dia 3 às 8.10
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	ESE	32	Dia 10 às 8.50	ESE	37	Dia 7 às 12.05	SE	35	Dia 2 às 15,05	ESE	37	Dia 7 às 12.05
Novembro	SE	34	Dia 28 às 7.30	E	38	Dia 3 às 12.05	SE	35	Dia 29 às 15.25	E	38	Dia 3 às 12.05
Dezembro	SSE	41	Dia 20 às 22.40	SE	40	Dia 20 às 10.40	ENE	38	Dia 13 às 15.15	SSE	41	Dia 20 às 22.40
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	43,16	22,27	48,1	20,5	14	21	66,83	75,6	5	–	–
Fevereiro	42,98	22,21	–	–	–	–	67,68	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	40,55	22,30	44,2	19,8	18	30	62,57	67,1	26	–	–
Maio	39,03	21,21	43,9	18,3	20	16	61,94	68,8	9	–	–
Junho	36,54	19,46	41,3	17,4	10	19	58,65	63,4	4	–	–
Julho	35,90	18,82	41,2	16,7	8	24	57,27	62,8	15	–	–
Agosto	38,66	19,11	–	–	–	–	59,51	–	–	–	–
Setembro	40,96	19,14	46,8	15,6	13	5	61,55	66,1	30	14,8	5
Outubro	42,70	20,32	46,1	18,5	30	12	62,81	67,3	14	–	–
Novembro	46,00	22,59	51,7	21,0	26	21	65,23	71,1	26	–	–
Dezembro	45,25	22,75	50,8	19,7	19	21 e 22	66,00	73,4	19	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade de						Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	5m,0	10m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,12	30,22	31,42	31,58	–	–	29,9	39,1	26,3	31,8
Fevereiro	28,73	29,72	30,36	30,70	–	–	32,9	40,0	27,6	33,5
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	29,24	29,42	29,99	30,21	–	–	34,4	44,0	38,5	39,0
Maio	28,66	–	29,98	30,22	–	–	37,1	42,4	34,8	38,1
Junho	26,46	27,45	29,29	29,90	–	–	39,1	42,8	31,2	37,6
Julho	25,93	26,91	27,99	28,94	–	–	38,0	43,4	32,0	37,8
Agosto	27,48	28,05	28,31	28,76	–	–	38,4	42,8	35,6	38,9
Setembro	29,11	29,30	28,98	29,02	–	–	36,5	43,8	35,8	38,7
Outubro	31,64	31,53	30,42	29,83	–	–	35,8	44,9	41,8	41,8
Novembro	33,08	33,05	31,71	30,83	–	–	34,4	41,4	36,0	37,3
Dezembro	30,76	31,65	31,69	31,29	–	–	33,6	40,1	29,6	34,4
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO XII — **Evaporação, chuva, trovoadas, cacimbo, nevoeiro, saraiva, granizo e visibilidade horizontal**

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Chuva (em milímetros)			Número de dias com							Visibilidade horizontal (em metros)								
												9 horas			15 horas			20 horas		
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva ou chiviscos	Chuva cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	71,7	301,3	76,6	19	28	26	22	2	13	1	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	58,3	243,7	–	–	20	15	18	2	16	1	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	81,1	95,7	41,0	20	14	11	11	0	17	0	0	10.000	20.000	10.000	10.000	20.000	10.000	–	–	–
Maio	96,3	65,4	27,5	30	12	7	2	0	4	0	0	10.000	20.000	10.000	10.000	20.000	10.000	–	–	–
Junho	138,3	58,3	14,5	22	14	11	1	1	2	0	0	10.000	20.000	10.000	10.000	20.000	10.000	–	–	–
Julho	155,7	73,0	51,4	1	6	5	0	0	9	0	0	10.000	20.000	10.000	10.000	20.000	10.000	–	–	–
Agosto	130,6	4,2	–	–	4	1	0	0	16	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	161,2	2,5	1,4	22	3	2	0	0	9	0	0	10.000	20.000	10.000	10.000	20.000	10.000	–	–	–
Outubro	159,0	3,0	3,0	18	1	1	0	0	5	0	0	10.000	20.000	10.000	20.000	20.000	10.000	–	–	–
Novembro	142,4	17,8	8,3	28	7	5	4	5	12	0	0	10.000	10.000	10.000	20.000	20.000	10.000	–	–	–
Dezembro	123,1	169,2	44,4	3	15	14	14	3	12	0	0	10.000	20.000	10.000	10.000	20.000	10.000	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO XIII — **Chuvas correspondentes a cada um dos rumos**

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	2,0	32,4	13,7	2,1	1,3	9,2	2,3	10,6	32,8	–	21,3	3,1	72,8	75,5	5,0	13,2	4,0	301,3
Fevereiro	3,3	10,2	6,2	18,5	4,0	–	25,8	–	17,0	–	–	25,6	64,1	45,5	14,2	1,6	7,7	243,7
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	0,2	–	29,3	6,8	21,4	9,5	14,5	–	3,8	–	–	–	10,2	95,7
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	65,4
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	58,3
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	73,0
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4,2
Setembro	–	–	–	–	–	–	2,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,5
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,0	–	–	–	–	3,0
Novembro	0,7	–	–	–	0,9	–	7,9	0,8	1,0	5,8	–	–	–	–	–	–	0,7	17,8
Dezembro	–	–	12,0	20,6	5,0	–	2,5	10,1	–	7,6	–	2,0	18,8	18,5	31,5	27,5	13,1	169,2
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO XIV — **Estado do céu**

Meses	Quantidade de nuvens — (0 a 10) — Médias																				Número de vezes de						
	9 horas					15 horas					20 horas					Média das três observações											
	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Superiores	Médias	Inferiores	De correntes verticais	Total	Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	–	–	–	–	9,5	–	–	–	–	8,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	0	1	8	4	0	49
Fevereiro	–	–	–	–	9,7	–	–	–	–	9,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	0	0	2	7	0	45
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	0,4	1,4	5,0	6,8	0,2	0,1	1,1	4,4	5,9	–	–	1,5	1,8	3,3	0,1	0,2	1,3	3,7	5,3	13	1	15	24	21	0	16
Maio	–	0,4	1,2	5,2	6,8	–	1,0	0,9	3,9	5,8	–	–	2,2	1,9	4,1	–	0,5	1,4	3,7	5,6	7	7	20	17	18	0	2[illegible]
Junho	0,2	0,2	1,1	4,3	5,8	–	0,6	2,3	3,5	6,4	–	–	3,2	1,0	4,4	0,1	0,3	2,2	2,9	5,5	12	2	16	20	18	0	19
Julho	–	–	1,5	3,0	4,5	–	0,9	1,8	2,6	5,3	–	–	2,5	0,9	3,4	–	0,3	1,9	2,2	4,4	15	11	19	18	13	0	1[illegible]
Agosto	–	0,5	1,1	3,6	5,1	–	0,8	2,2	2,6	5,6	–	0,3	1,6	2,0	3,9	–	0,5	1,6	2,7	4,9	9	3	24	23	10	0	1[illegible]
Setembro	–	–	0,9	5,1	5,9	–	–	1,2	2,8	4,0	–	–	1,9	1,8	3,7	–	–	1,3	3,2	4,5	14	8	19	19	20	0	1[illegible]
Outubro	–	0,1	0,3	3,5	3,9	0,2	–	0,7	1,1	2,0	–	–	0,6	1,2	1,8	0,1	0,0	0,5	1,9	2,6	28	13	23	21	7	0	[illegible]
Novembro	–	–	2,2	3,9	6,1	0,3	0,2	2,7	2,1	5,3	–	–	1,9	1,6	3,4	0,1	0,1	2,3	2,5	4,9	10	12	16	16	21	0	1[illegible]
Dezembro	–	0,2	1,5	6,4	8,1	–	0,6	2,9	4,2	7,7	–	–	3,6	1,1	4,7	–	0,3	2,7	3,9	6,8	4	5	12	15	24	0	3[illegible]
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

Meses	4–5	5–6	6–7	7–8	8–9	9–10	10–11	11–12	12–13	13–14	14–15	15–16	16–17	17–18	18–19	Duração Efectiva	Duração Teórica	Percentagem
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
Janeiro	0 00	0 00	5 24	12 17	15 03	16 05	17 30	18 05	17 43	15 48	13 50	14 21	10 46	1 58	0 00	158 50	396 47	40,0
Fevereiro	0 00	0 00	4 27	12 00	15 05	17 16	14 45	13 01	14 20	14 10	13 00	10 50	8 53	1 15	0 00	139 00	350 41	39,7
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	0 00	0 00	12 02	22 48	22 57	23 05	22 56	24 22	25 15	26 57	26 21	26 28	24 00	8 19	0 00	265 30	354 08	74,9
Maio	0 00	15 31	11 44	24 22	25 09	23 57	23 29	24 22	25 05	24 54	25 21	24 31	26 37	1 48	0 00	276 50	356 28	77,6
Junho	0 00	11 17	14 20	23 24	25 35	25 23	23 00	22 23	24 05	23 08	20 15	20 30	10 12	0 20	0 00	243 52	340 43	71,5
Julho	0 00	9 54	31 00	24 21	24 45	24 55	23 01	25 20	24 00	22 10	23 14	22 32	18 53	3 42	0 00	277 48	354 16	78,3
Agosto	0 00	13 55	22 05	23 48	24 54	24 15	23 00	24 30	23 14	22 04	23 49	22 48	16 27	5 56	0 00	270 45	361 58	74,8
Setembro	0 00	23 31	10 43	23 27	23 28	23 56	26 18	28 00	25 34	25 48	25 47	24 08	19 31	6 59	0 00	287 10	360 30	79,7
Outubro	3 40	30 54	12 09	26 02	26 39	29 47	29 40	30 20	30 56	30 38	30 55	29 55	26 20	8 19	0 00	346 14	383 53	90,2
Novembro	6 01	16 10	12 04	21 44	23 08	23 58	25 45	26 28	24 51	24 13	25 48	25 33	20 47	2 32	0 00	279 02	381 38	73,2
Dezembro	4 24	11 00	11 00	19 31	17 00	20 16	30 17	20 53	18 24	16 32	18 05	16 33	11 56	0 59	0 00	206 50	399 12	51,7
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperaturas (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 2 anos		1934	
	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	758,66	758,62	26,46	26,14	30,22	29,92	23,12	22,77	81,2	82,0	46,4	40,0	8,3	6,5	333,8	24	301,3	26
Fevereiro	58,17	58,04	26,08	25,77	30,17	30,19	22,65	22,60	82,9	84,3	54,9	39,7	7,7	6,7	214,7	16	243,7	15
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	61,14	61,48	26,51	26,39	30,04	29,54	22,57	22,77	76,5	79,3	80,5	74,9	8,2	3,3	59,5	10	95,7	11
Maio	63,20	63,22	25,26	25,41	28,78	28,61	21,14	21,70	73,1	76,8	87,3	77,6	–	–	34,0	5	65,4	7
Junho	64,67	64,89	23,84	23,88	27,40	27,50	19,82	20,06	73,6	76,2	81,7	71,5	–	–	59,6	6	58,3	11
Julho	65,77	65,28	23,26	23,31	26,62	26,69	19,21	19,29	70,2	72,7	58,0	78,3	–	–	39,2	4	73,0	5
Agosto	65,66	65,93	23,56	23,87	26,84	27,06	19,51	19,93	70,9	72,8	77,2	74,8	–	–	14,6	2	4,2	1
Setembro	64,92	64,79	23,90	24,13	27,43	27,90	19,84	19,99	70,3	69,8	77,0	79,7	13,7	11,3	5,6	2	2,5	2
Outubro	62,92	63,09	25,24	25,46	29,40	29,22	21,08	21,22	71,8	70,5	80,1	90,2	9,2	7,7	1,5	1	3,0	1
Novembro	60,96	60,85	26,76	26,90	30,24	30,38	23,05	23,15	73,5	73,7	76,3	73,2	9,0	7,7	10,2	4	17,8	5
Dezembro	59,73	59,68	27,06	26,95	30,69	30,76	23,24	22,82	75,8	77,4	60,2	51,7	6,8	4,4	165,0	12	169,2	14
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

POSTOS DE 2.ª CLASSE

Barra do Limpopo
Quissico
Vilanculos
Macequece
Chinde
Pebane
António Enes
Ile
Boroma
Alto Molócuè
Zumbo
Memba
Vila Cabral
Mocímboa da Praia

Quadro 1 — **Barra do Limpopo**

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus centesimais						
	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 mín
Janeiro	761,1	764,8	754,2	10,6	6	4	26,5	30,5	22,3	40,1	20,1	1	24
Fevereiro	60,5	67,2	53,3	13,9	20	18	25,5	29,0	22,4	40,2	20,3	4	17
Março	62,5	69,9	55,7	14,2	3	9	25,3	29,0	21,8	35,1	18,9	9	9
Abril	64,7	69,4	59,2	10,2	13	22	25,2	29,6	21,1	36,7	17,0	9	28
Maio	65,5	70,5	59,0	11,5	8	30	22,8	27,2	18,6	32,3	15,1	23	31
Junho	69,1	75,9	61,9	14,0	12	4	20,5	23,9	17,5	28,6	13,1	5	28
Julho	67,8	75,9	56,1	19,8	3	6	20,0	24,9	15,2	29,6	12,0	29	9
Agosto	67,7	72,7	60,8	11,9	12	30	21,6	27,0	16,7	32,4	14,6	30	8
Setembro	67,5	76,1	53,9	22,2	1	23	21,9	27,1	16,8	37,5	12,6	23	26
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	63,4	67,8	54,6	13,2	28	3	23,8	27,8	19,7	36,1	17,6	14	27
Dezembro	62,2	68,2	55,6	12,6	19	25	24,9	28,9	21,0	36,5	17,6	2	19
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 1 — **Quissico**

Janeiro	760,9	763,8	753,4	10,4	31	4	26,6	30,7	22,2	39,0	20,0	5	–
Fevereiro	59,8	66,2	53,6	12,6	20	17	25,2	29,0	20,1	38,0	10,0	4	18
Março	62,1	69,0	56,2	12,8	18	9	25,5	28,6	22,5	33,2	20,2	26	5
Abril	64,0	68,0	59,9	8,4	14	2	25,1	28,6	21,9	34,5	19,5	9	29 e 3
Maio	65,4	70,5	59,0	11,5	7	30	23,2	26,7	19,8	31,0	15,0	24	31
Junho	68,6	74,2	61,9	12,3	11	3	20,6	23,8	17,5	27,2	14,5	28	26
Julho	67,9	74,3	58,2	16,1	2	6	20,7	24,7	17,3	30,0	12,5	27	10
Agosto	67,8	72,6	62,0	10,6	12	30	21,8	26,0	18,3	32,0	16,0	8 e 30	–
Setembro	67,5	74,2	56,2	18,0	29	23	21,8	26,0	17,6	35,0	15,0	23	–
Outubro	63,3	72,5	56,2	16,3	1	21	23,8	28,4	19,3	37,0	14,0	21	16 e 1
Novembro	62,9	67,8	56,9	10,9	5	3	23,9	27,4	20,3	32,0	18,5	14	5
Dezembro	61,8	65,1	55,9	9,2	1	17	25,2	28,8	21,2	36,0	18,5	2	19
Ano	764,3	774,3	753,4	20,9	Julho, 2	Janeiro, 4	23,6	27,4	19,8	39,0	10,0	Janeiro, 5	Fevereiro

Quadro 1 — **Vilanculos**

Janeiro	760,4	763,4	755,0	8,4	27	23	26,8	31,5	19,8	34,5	19,5	4	18
Fevereiro	59,3	64,3	54,5	9,8	21	24	27,0	31,5	22,3	34,0	20,0	27 e 28	21
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	65,6	70,3	61,6	8,7	7	24	23,5	28,3	17,7	30,5	15,0	6	20
Junho	68,4	73,9	62,4	11,5	25	3	21,1	26,4	16,1	28,2	13,5	6	27
Julho	68,3	73,8	60,6	13,2	3	6	20,8	26,2	14,5	28,3	12,5	18	10
Agosto	68,3	71,4	64,5	6,9	12	3	22,2	26,8	16,3	27,8	14,0	11	1 e 10
Setembro	67,5	72,9	59,9	13,0	18	23	22,2	26,5	16,8	28,5	11,3	14	3
Outubro	64,1	69,3	57,2	12,1	1	14	24,6	28,4	20,1	30,6	13,3	30	3
Novembro	63,1	67,5	58,6	8,9	9	3	25,8	29,2	21,8	30,8	18,2	4	6
Dezembro	61,7	66,4	56,8	9,6	19	14	27,0	30,5	23,2	32,3	18,0	18	22
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 1 — **Macequece**

Janeiro	757,4	761,5	751,3	10,2	23	14	24,3	31,3	19,1	37,0	17,0	4	1 e 25
Fevereiro	57,0	61,2	52,2	9,0	1	23	23,9	31,3	18,3	37,0	15,0	19	24
Março	58,3	62,7	51,6	11,1	5	10	23,7	30,9	18,7	36,5	15,0	10	6 e 7
Abril	60,6	64,7	54,9	9,8	30	2	22,6	30,3	17,2	35,5	10,2	2	29
Maio	62,2	66,7	57,6	9,1	7	21 e 24	18,7	27,7	11,4	32,3	7,7	23	25
Junho	63,7	69,9	58,9	11,0	25	4	16,9	24,4	10,6	29,4	6,0	3	2
Julho	64,5	70,2	57,3	12,9	3	6	16,6	24,7	9,3	30,7	3,8	27	31
Agosto	63,6	68,9	58,2	10,7	18	30	19,0	28,2	10,4	32,7	4,2	31	2
Setembro	62,7	69,6	52,2	17,4	17	24	20,0	28,7	12,2	40,0	2,3	24	3
Outubro	57,1	64,5	50,9	13,6	1	14	24,0	32,7	14,7	42,0	6,0	14	3
Novembro	58,4	63,9	52,3	11,6	5	11	23,3	29,8	17,2	37,0	13,5	11	19
Dezembro	57,5	61,9	51,5	10,4	22	26	23,7	29,5	18,4	37,2	14,2	27	22
Ano	760,2	770,2	750,9	19,3	Julho, 3	Outubro, 14	21,4	29,1	14,8	42,0	2,3	Outubro, 14	Setembro,

atitude ..... 25° 11′ S
ongitude ..... 33° 30′ E. Gr.
ltitude em metros 80

Grau de saturação = 100 Média	Evaporação em milímetros			Chuva			Vento (Velocidade em quilómetros por hora)			Número de dias do						
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante: Direcção	Predominante: Velocidade média	Velocidade média	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ≡	Nevoeiro ≡
69,8	185,5	12,5	2,3	83,4	30,0	2	ESE	22,3	20,8	0	3	13	5	2	2	1
73,7	168,4	12,5	2,0	112,3	33,0	5	S	33,5	24,9	0	5	16	1	2	2	0
78,1	142,2	9,3	1,5	82,9	29,1	20	SE	22,0	18,8	0	3	17	5	4	8	1
75,7	141,1	9,6	2,1	79,9	36,5	10	ESE	20,3	13,8	0	0	12	6	2	16	1
79,6	127,7	7,7	0,8	90,4	27,7	26	ESE	13,7	11,2	0	1	10	11	0	15	6
81,4	134,8	10,1	1,0	129,4	44,6	22	SSW	27,0	17,5	1	2	16	2	0	8	4
77,4	136,0	10,2	2,3	26,8	4,7	21	NNW	7,9	14,1	2	1	11	0	0	9	2
80,6	120,4	7,0	1,7	19,0	8,8	13	ESE	15,6	13,5	3	2	5	1	0	21	10
65,9	197,8	12,0	1,3	27,2	14,1	14	ESE	20,8	19,8	1	2	5	1	0	9	2
–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–	–	–
74,7	151,5	9,4	0,5	128,9	37,2	24	E	29,9	17,0	0	7	12	4	1	3	1
72,3	185,2	14,5	2,4	82,7	18,8	15	NE	22,2	18,7	0	3	13	5	1	2	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

atitude ..... 24° 43′ S
ongitude ..... 34° 45′ E. Gr.
ltitude em metros 150

77,2	215,9	14,5	1,5	76,0	42,0	16	SE	10,1	11,6	1	0	10	1	0	0	1
78,2	193,6	14,1	2,0	60,6	11,0	16	SSE	12,7	13,3	1	0	15	0	0	0	1
77,2	171,6	13,7	1,2	69,7	25,0	7	SSE	10,1	11,8	1	0	11	0	0	0	7
75,2	204,8	15,9	2,4	86,7	22,5	24	SE	8,9	10,6	3	0	10	3	0	0	4
77,4	186,7	15,4	2,0	30,7	25,0	31	SE	2,8	8,1	4	0	4	2	0	0	5
79,8	147,6	17,1	1,3	118,5	32,8	15	SE	11,0	9,1	1	0	19	0	0	0	3
79,5	182,2	17,3	1,9	13,9	3,7	21	SE	4,4	11,2	0	0	5	0	0	1	10
83,0	175,4	16,5	1,0	116,5	80,5	12	SE	3,4	9,1	9	2	4	1	0	2	9
79,0	208,7	16,0	2,2	41,5	30,0	15	SE	7,8	13,9	10	1	4	0	0	0	2
74,4	171,8	16,3	0,6	91.4	64,8	16	SE	8,2	13,8	10	2	4	1	0	0	1
71,6	197,0	16,0	1,3	83,3	26,4	14	SE	3,9	10,5	0	0	9	1	0	0	4
70,6	215,0	18,4	1,0	44,6	18,4	8	SE	4,0	3,3	1	0	8	0	0	0	0
76,9	2:270,3	18,4	0,6	833,4	80,5	Agosto, 12	SE	6,4	10,5	41	5	103	9	0	3	47

atitude ..... 22° 00′ S
ongitude ..... 35° 20′ E. Gr.
ltitude em metros 20

68,5	227,2	11,5	3,8	78,3	38,2	7	SE	15,7	12,4	1	1	4	2	0	0	0
71,6	200,4	12,0	3,0	81,0	23,0	21	S	15,8	13,5	0	4	13	4	2	0	0
–	–	–	–	–	–	–	SSE	17,9	13,0	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	115,7	21,8	25	S	14,1	10,1	2	1	10	5	0	0	0
77,0	117,5	6,3	1,0	150,3	62,5	31	N	9,0	8,4	0	1	10	3	0	0	0
80,7	89,9	4,9	1,4	63,8	30,3	20	S	12,1	10,5	1	8	10	1	0	0	0
76,3	117,9	5,6	1,4	3,6	1,4	24	S	11,9	9,2	3	1	3	0	0	0	0
76,8	118,0	5,7	1,8	26,5	21,0	27	SSE	12,9	10,5	0	0	3	1	0	0	0
67,8	153,3	8,3	1,8	21,1	4,5	19	SSE	16,7	14,6	1	3	7	1	0	0	0
67,7	154,5	6,9	2,4	29,1	25,5	16	ENE	12,7	13,8	3	2	2	1	0	0	0
65,0	172,5	8,0	2,2	34,5	19,3	24	ESE	14,6	13,8	0	8	5	3	0	0	0
65,9	175,2	8,6	3,0	58,2	14,0	30	SE	17,2	13,8	0	7	8	3	2	0	0
–	–	–	–	–	–	–	S	13,5	12,0	–	–	–	–	–	–	–

atitude ..... 18° 56′ S
ongitude ..... 32° 52′ E. G.
ltitude em metros 723

73,5	138,4	7,8	1,4	346,6	125,0	7	E	—	—	1	0	11	5	10	0	0
73,4	72,7	5,4	1,5	49,4	10,3	1	ESE	—	—	1	0	11	1	10	0	0
77,7	110,5	5,2	1,3	93,8	29,1	20	ESE	—	—	1	0	12	2	9	0	0
74,8	106,9	5,0	1,3	84,9	41,6	23	ESE	—	—	2	1	9	7	0	0	0
74,6	108,0	5,0	1,4	36,2	13,9	7	E	—	—	8	0	3	1	1	0	0
73,9	82,9	5,0	1,1	32,0	10,3	25	E	—	—	4	0	8	1	0	0	0
66,9	112,3	6,4	0,5	3,8	2,8	3	E	—	—	10	0	2	0	0	0	0
63,1	139,4	6,5	2,5	23,8	23,8	13	E	—	—	11	0	1	0	0	0	0
54,9	162,6	10,6	2,4	18,3	10,0	10	E	—	—	10	0	3	1	0	0	0
46,1	230,8	12,3	1,3	103,2	98,0	24	E	—	—	13	0	2	0	4	0	0
62,9	139,9	8,6	0,8	127,1	40,4	25	ESE	—	—	2	0	11	4	0	0	0
72,7	112,7	7,7	0,8	308,6	64,6	8	E	—	—	0	3	15	5	2	0	0
67,9	1:517,1	12,3	0,5	1:227,7	125,0	Janeiro, 7	E	—	—	63	4	88	27	36	0	1

Quadro 1 — **Chinde**

Meses	Pressão atmosférica em milímetros						Temperatura em graus centesimais						
	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	758,9	761,5	755,2	6,3	2	13	28,9	32,4	24,4	36,2	22,2	13	19
Fevereiro	58,0	61,1	53,0	8,1	21	24	28,3	32,1	23,8	35,1	20,0	5	20
Março	59,9	64,4	56,2	8,2	3	10	27,8	31,4	23,8	35,2	18,5	18	13
Abril	61,1	66,0	59,0	7,0	29	2	27,4	30,8	24,0	33,6	20,0	5	14
Maio	63,9	67,4	60,4	7,0	7	23	25,0	29,2	21,1	31,0	18,5	6 e 23	16
Junho	66,4	70,0	61,5	8,5	12	3	22,7	26,4	18,7	31 5	16,5	3	3
Julho	67,0	70,7	64,1	6,6	2	29	22,6	26,7	18,1	33,5	14,2	7	25
Agosto	66,4	69,3	63,1	6,2	13	3	23,6	27,7	19,2	29,9	15,8	22 e 30	2
Setembro	65,5	70,9	57,9	13,0	1	24	24,5	28,1	20,6	32,4	14,5	24	3
Outubro	62,5	67,9	56,9	11,0	1	14	26,5	30,1	22,0	33,5	15,5	12	3
Novembro	61,6	65,5	57,6	7,9	9	3	27,3	31,1	22,6	34,5	18,9	22	1
Dezembro	60,4	64,6	55,9	8,7	1	27	27,8	31,1	23,9	33,5	21,5	26	19 e 21
Ano	762,6	770,9	753,0	17,9	Setembro, 1	Fevereiro, 24	26,0	29,8	21,9	36,2	14,2	Janeiro, 13	Julho, 2[illegible]

Quadro 1 — **Pebane**

Janeiro	758,4	761,4	755,4	6,0	27	4	28,0	31,0	24,5	33,5	23,1	6	7
Fevereiro	57,3	60,2	52,1	8,1	27	24	27,8	30,8	24,4	34,8	22,6	4	26
Março	59,0	62,7	55,9	6,8	3	10	27,7	30,6	24,5	33,3	22,6	17	10
Abril	62,3	65,5	59,3	6,2	30	2	26,9	30,1	23,5	33,3	21,6	23	16
Maio	63,9	67,1	61,1	6,0	7	19	25,1	28,6	21,4	30,8	19,1	31	25
Junho	65,9	68,6	61,7	6,9	21	3	23,0	26,3	19,6	29,3	16,1	1	30
Julho	66,1	69,3	60,2	9,1	3	7	22,5	25,7	18,8	29,8	16,6	7	30
Agosto	66,0	68,5	63,1	5,4	13	30	23,4	26,9	18,9	30,3	16,1	31	5
Setembro	64,9	69,2	57,5	11,7	17	24	24,3	27,6	20,2	35,9	17,6	24	3
Outubro	62,0	67,3	56,1	11,2	1	15	26,0	30,3	20,9	34,8	15,7	21 e 23	22
Novembro	60,6	64,3	56,4	7,9	9	3	27,1	29,9	23,6	32,2	21,5	13 e 23	2
Dezembro	59,3	62,4	55,1	7,3	2	27	27,9	30,5	25,8	34,2	22,0	27	22
Ano	762,1	769,3	752,1	17,2	Julho, 3	Fevereiro, 24	25,8	29,0	22,2	35,9	15,7	Setembro, 24	Outubro, 2[illegible]

Quadro 1 — **António Enes**

Janeiro	759,7	768,5	753,2	15,3	5	29	26,8	31,0	21,9	34,5	20,1	10	–
Fevereiro	57,2	61,0	49,9	11,1	3	23	26,9	31,7	22,0	34,5	20,0	5	23
Março	59,3	61,9	55,8	6,1	25	1	26,7	30,1	22,5	32,0	20,1	–	11 e 12
Abril	61,0	64,6	59,0	5,6	29	2	26,2	30,1	21,9	33,0	19,1	23 e 24	11
Maio	63,4	66,0	60,0	6,0	13	19	24,7	28,8	19,9	30,5	18,0	22 e 31	25
Junho	65,2	68,6	61,4	7,2	21	4	22,5	27,2	18,2	28,5	16,0	7	15
Julho	65,5	69,6	61,1	8,5	14	7	22,2	26,5	17,4	31,0	12,3	7	14
Agosto	64,6	68,7	63,6	5,1	7	23	23,3	27,6	18,0	30,5	16,0	30	2
Setembro	64,9	68,7	58,7	10,0	23	24	23,6	27,6	18,4	33,0	16,0	24 e 25	–
Outubro	62,9	67,6	59,4	8,2	1	20	25,3	29,9	19,2	35,0	17,0	12	2
Novembro	60,7	66,7	56,1	10,6	18	3	26,6	30,8	20,5	35,5	17,3	5	27
Dezembro	59,3	64,0	55,4	8,6	2	27	26,0	31,2	19,5	35,1	17,3	19	20 e 30
Ano	762,0	769,6	749,9	19,7	Julho, 14	Fevereiro, 23	25,1	29,4	2,00	35,5	12,3	Novembro, 5	Julho, 14

Quadro 1 — **Ile**

Janeiro	761,9	767,6	755,7	11,9	25	24	25,1	29,7	19,7	32,3	17,5	8	21 e 23
Fevereiro	60,7	64,0	56,9	7,1	27	24	24,7	28,8	19,9	33,9	18,5	4	23
Março	63,2	66,0	59,5	6,5	3	10	24,0	28,2	19,5	30,5	17,2	27	26
Abril	65,5	68,2	63,4	4,8	30	1	23,4	27,2	18,9	30,0	17,2	24	17
Maio	67,2	–	–	–	–	–	21,1	24,8	18,8	–	–	–	–
Junho	68,9	70,5	66,0	4,5	19 e 26	8	19,2	22,4	17,1	25,0	16,0	6	–
Julho	68,7	–	–	–	–	–	19,0	23,0	16,1	–	–	–	–
Agosto	68,4	70,6	66,0	4,6	13	3	21,5	25,7	17,3	31,0	13,5	31	2
Setembro	67,6	–	–	–	–	–	21,9	26,2	17,2	–	–	–	–
Outubro	65,4	–	–	–	–	–	25,0	29,9	19,6	–	–	–	–
Novembro	64,1	67,2	61,0	6,2	9	13 e 23	25,7	30,9	20,3	36,0	18,3	4	7
Dezembro	62,8	66,5	59,2	7,3	1	26	24,7	29,2	19,9	33,1	17,0	27	22
Ano	765,4	–	–	–	–	–	22,9	27,2	18,7	–	–	–	–

titude ..... 18° 34′ S
ngitude ..... 36° 28′ E. Gr.
itude em metros 4

de saturação = 100 Média	Evaporação em milímetros Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Chuva Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Velocidade em quilómetros por hora Predominante Direcção	Velocidade média	Velocidade média	Números de dias de Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
6,3	156,3	8,7	2,0	35,0	11,2	31	SSE	7,0	7,3	2	1	8	1	7	3	0
9,6	129,3	6,5	1,1	338,0	153,0	26	SSE	7,0	6,5	13	1	2	5	5	0	0
1,5	115,2	6,1	1,7	296,5	162,0	3	SSE	7,6	6,1	0	1	11	8	2	0	0
3,8	110,8	6,1	1,9	344,9	159,0	15	SE	5,5	5,6	1	1	11	8	2	0	0
0,2	123,4	6,3	2,2	18,3	7,0	8	SSE	6,0	5,7	8	0	5	1	0	14	0
8,7	83,0	6,2	1,0	323,4	50,0	13	S	7,9	6,2	4	1	14	1	2	6	0
3,8	116,8	5,5	1,4	11,5	7,5	4	SSE	7,4	5,4	6	0	3	0	0	4	2
3,8	118,6	5,5	0,8	22,1	10,2	26	SSE	5,5	4,8	5	0	3	0	0	2	1
4,8	137,8	9,2	1,5	20,9	9,1	1	SSE	9,9	10,6	5	1	5	1	0	0	0
3,8	152,9	7,0	2,0	12,5	11,5	17	NE	12,6	9,9	8	1	2	0	0	2	0
7,5	162,5	7,2	2,1	128,0	48,6	24	S	6,2	6,9	0	0	8	3	2	0	0
2,7	128,4	7,0	1,5	157,8	62,0	12	S	5,4	6,8	0	1	17	10	4	0	0
1,4	1:535,0	9,2	0,8	1:708,9	162,0	Março, 3	SSE	7,2	6,8	52	8	89	38	24	31	3

titude ..... 17° 16′ S
ngitude ..... 38° 08′ E. Gr.
titude em metros 25

71,9	172,0	9,5	1,6	59,9	16,4	8	SSE	5,1	8,8	0	0	8	0	0	0	0
76,5	134,4	9,6	1,8	322,4	92,5	22	SSW	7,2	10,1	0	0	15	0	0	0	0
77,6	152,8	8,3	1,5	157,1	40,0	4	ESE	6,8	8,6	0	0	13	0	0	0	0
78,6	149,5	9,7	0,5	152,3	57,0	16	WNW	5,4	8,5	1	0	8	0	0	0	0
77,8	136,9	8,6	1,0	57,5	39,0	11	WSW	5,0	10,0	0	0	5	0	0	0	0
82,7	112,3	11,5	0,0	195,0	38,0	16	W	5,0	8,2	1	0	15	0	0	0	0
80,2	133,8	9,0	1,2	76,0	70,0	4	ESE	5,4	7,6	3	0	2	0	0	0	0
76,3	173,7	12,2	2,7	5,0	5,0	25	SSE	5,4	8,7	6	0	1	0	0	0	0
66,0	228,9	12,0	2,3	34,2	10,8	17	E	17,6	13,3	7	0	10	0	0	0	0
69,7	308,7	19,5	4,0	11,9	10,0	31	E	18,5	14,2	11	0	2	0	0	0	0
67,7	250,8	8,4	5,3	40,2	17,0	20	ESE	10,4	12,8	0	0	4	0	0	0	0
72,0	169,7	13,0	1,9	220,5	43,0	13	ESE	6,7	10,5	0	0	11	0	0	0	0
3,9	2:123,5	19,5	0,5	1:331,1	92,5	Fevereiro, 22	ESE	7,3	10,1	29	0	92	3	0	0	0

titude ..... 16° 14′ S
ngitude ..... 39° 54′ E. Gr.
itude em metros 6

3,8	52,4	4,8	0,2	182,6	93,5	5	S	12,8	17,8	0	1	10	5	0	0	0
4,2	43,4	5,5	0,1	289,2	63,6	24	W	16,4	12,9	2	4	14	12	0	0	0
7,5	33,6	2,8	0,2	48,1	12,0	29	S	14,1	14,7	1	1	8	0	0	0	0
0,5	31,6	5,5	0,1	91,8	13,5	1	S	13,2	17,6	0	1	8	0	0	0	0
7,3	40,1	3,6	0,1	15,0	8,0	11	S	9,3	13,2	4	0	2	0	0	0	0
9,9	49,8	6,2	0,2	49,6	15,0	11	N	8,9	12,7	5	0	7	1	0	0	0
5,8	49,3	11,3	0,1	8,5	4,5	15	S	14,2	17,9	1	0	2	0	0	0	0
5,5	47,1	7,1	0,1	0,0	–	–	E	11,3	15,0	5	0	0	0	0	0	0
3,9	40,9	4,0	0,1	47,8	25,0	4	E	16,0	15,4	6	0	5	1	0	0	0
7,1	39,6	3,5	0,2	2,1	2,1	31	E	15,0	15,8	14	0	1	1	0	0	0
0,1	50,3	4,5	0,1	82,0	65,0	18	E	11,8	17,0	3	0	2	1	0	0	0
2,8	39,9	3,7	0,2	265,8	64,0	16	E	10,6	15,4	0	1	10	6	0	0	0
4,9	518,0	11,3	0,1	1:082,5	93,5	Janeiro, 5	E	12,9	15,4	41	8	69	27	0	0	1

titude ..... 16° 02′ S
ngitude ..... 37° 11′ E. Gr.
itude em metros 531

0,7	–	–	–	139,8	81,5	10	SSW	3,9	7,2	0	26	10	7	0	0	0
4,5	–	–	–	365,1	126,4	22	SSE	9,8	7,0	0	23	16	12	0	0	0
9,5	102,5	6,1	0,6	240,8	89,1	3	SSE	8,1	6,7	0	25	22	21	1	0	0
6,8	–	–	–	77,7	33,3	17	ESE	6,4	6,4	0	17	13	8	1	1	0
0,1	–	–	–	24,9	9,8	8	N	9,4	7,8	–	–	5	1	4	0	0
1,0	–	–	–	296,0	75,0	10	SW	6,8	5,5	3	11	13	0	0	6	2
9,0	–	–	–	33,2	1·,0	–	—	–	5,6	–	–	4	0	0	8	0
3,6	–	–	–	13,0	12,0	21	SE	5,1	5,8	9	3	2	0	0	11	0
2,9	–	–	–	86,1	35,0	29	SSE	10,8	6,9	16	6	8	1	0	6	0
3,8	–	–	–	1,0	1,0	21	ESE	4,9	5,6	20	6	1	1	3	0	0
6,1	–	–	–	357,0	105,0	18	SE	6,4	7,0	7	16	12	0	0	0	0
9,3	161,6	12,0	1,7	711,3	125,0	19	NW	4,2	5,2	2	23	18	0	0	0	0
6,4	–	–	–	2:345,9	126,4	Fevereiro, 22	—	—	6,4	–	–	124	51	9	32	2

Quadro 1 — **Alto Molócuè** .....

Meses	Pressão atmosférica em milímetros						Temperatura em graus centesimais						
	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	Dat da mín
Janeiro	–	–	–	–	–	–	25,4	30,8	19,7	34,0	17,3	30	4
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	25,3	30,6	19,9	34,5	18,0	5	3
Março	–	–	–	–	–	–	24,8	30,2	19,9	31,6	18,3	30	26
Abril	–	–	–	–	–	–	24,4	29,9	19,0	32,5	17,0	25	17
Maio	758,1	762,2	755,0	7,2	7	24	22,8	28,9	16,9	31,0	13,4	5 e 26	17
Junho	60,7	63,6	55,8	7,8	19	4	19,8	24,6	15,3	28,0	12,5	5	13
Julho	61,6	66,3	54,1	12,2	29	18	19,8	25,2	14,5	28,0	10,0	18	26
Agosto	59,0	66,5	54,8	11,7	4	16	21,7	28,4	14,2	31,5	10,5	31	2
Setembro	59,6	67,0	53,4	13,6	14	24	21,8	28,4	14,1	34,0	10,5	24	6
Outubro	57,9	67,9	63,1	4,8	10	9	25,6	32,8	16,6	36,0	13,0	15	9
Novembro	56,3	64,0	58,7	5,3	24	19	26,1	32,9	18,8	38,0	15,0	12	1
Dezembro	56,6	62,3	52,1	10,2	20	30	25,3	31,0	19,5	34,5	16,5	26	22
Ano	–	–	–	–	–	–	23,6	29,5	17,4	38,0	10,0	Novembro, 12	Julho,

Quadro 1 — **Zumbo** .....

Janeiro	764,0	67,8	58,0	9,8	31	4	28,2	33,7	22,6	39,8	20,6	4	12
Fevereiro	63,9	68,2	57,2	11,0	27	24	27,7	32,9	23,0	38,9	21,1	4	10
Março	65,3	70,1	60,5	9,6	3	19	27,5	32,5	22,2	35,1	20,4	31	26
Abril	67,3	72,2	62,6	9,6	30	23	28,0	33,2	21,7	35,7	18,2	25	29
Maio	69,0	74,1	63,8	10,3	7	24	25,4	31,6	17,8	34,4	15,3	30	21
Junho	72,2	77,3	65,2	12,1	27	4	22,7	27,8	16,3	31,2	13,2	5	17
Julho	71,7	76,7	65,1	11,6	12	7	22,4	28,4	15,0	32,5	11,5	7	29
Agosto	70,5	75,6	65,7	9,9	1	30	24,7	30,6	16,9	35,7	11,3	31	4
Setembro	69,2	78,0	72,0	6,0	2	17	26,0	32,1	18,8	39,3	11,3	24	3
Outubro	65,1	72,3	67,0	5,3	1	1	30,0	36,4	22,3	42,3	15,8	15	4
Novembro	64,9	70,3	57,6	12,7	29	12 e 13	28,6	33,7	23,1	42,7	20,2	12	20
Dezembro	65,3	70,3	59,3	11,0	20	27	25,7	30,1	21,5	37,1	18,0	26	24
Ano	767,4	778,0	757,2	20,8	Setembro, 2	Fevereiro, 24	26,4	31,9	20,1	42,7	11,3	Novembro, 12	Agosto e Setemb

Quadro 1 — **Memba** .....

Janeiro	757,8	760,8	754,7	6,1	26	19	28,1	32,5	23,1	35,5	21,5	17	14
Fevereiro	57,4	60,4	51,5	8,9	3	24	27,4	32,1	22,6	35,6	20,9	24	25
Março	60,6	65,4	56,1	9,3	20	1	27,5	31,1	22,5	34,4	20,5	7	20
Abril	57,7	59,8	54,7	5,1	13 e 17	1	27,5	31,7	21,6	34,0	19,0	13	30
Maio	59,3	63,7	56,2	7,5	7	16	26,2	30,5	19,7	32,5	17,0	1	16 e 1
Junho	59,2	65,2	56,8	8,4	30	4	24,6	29,4	18,1	31,0	14,0	2	30
Julho	60,4	67,7	58,0	9,7	7	22	23,9	28,8	16,2	30,7	10,0	22	30
Agosto	60,6	63,9	49,3	14,6	18	31	24,1	28,6	16,5	30,0	10,0	–	19
Setembro	60,4	63,9	57,3	6,6	3	15	23,4	28,8	13,6	32,2	10,0	30	29
Outubro	59,2	63,2	55,5	7,7	7 e 16	19	23,8	28,6	14,2	31,0	12,0	31	10 e 1
Novembro	57,1	60,3	51,6	8,7	30	18 e 24	25,4	30,7	15,4	34,0	13,0	28 e 29	19
Dezembro	55,5	60,0	52,1	7,9	1	30	25,6	31,8	13,5	34,0	10,0	–	31
Ano	758,8	767,7	749,3	18,4	Julho, 7	Agosto, 31	25,6	30,4	18,1	35,6	10,0	Fevereiro, 24	–

Quadro 1 — **Vila Cabral** .....

Janeiro	756,6	758,6	752,8	5,8	9	4	19,5	24,2	15,2	28,6	13,7	5	20
Fevereiro	56,7	58,6	54,7	3,9	9	12	19,6	24,6	15,3	25,7	14,1	17	8 e 16
Março	56,7	58,6	53,9	4,7	6	17	18,6	24,5	15,3	26,1	13,5	28	8
Abril	57,5	59,5	53,7	5,8	19	3	19,2	24,6	14,5	27,7	11,5	12	23
Maio	58,5	61,1	56,5	4,6	3	19	17,9	23,5	11,7	25,1	10,1	30	27
Junho	60,7	64,3	58,2	6,1	12	4	15,8	21,7	11,1	24,7	8,1	16 e 18	30
Julho	60,6	63,3	58,9	4,4	25	11	15,3	21,0	9,5	24,5	7,0	25	26 e 27
Agosto	60,7	63,0	59,2	3,8	1	29	16,6	21,9	10,6	26,0	7,4	31	16
Setembro	59,9	62,7	56,4	6,3	2	25	17,2	23,4	11,0	28,3	7,2	26	4
Outubro	57,8	60,4	54,9	5,5	3	23	19 9	26,4	13,2	30,2	10,2	14	3
Novembro	56,8	59,8	53,1	6,7	5	14	20,7	26,4	15,3	31,2	14,3	3	18
Dezembro	57,4	60,3	55,2	5,1	20	26	19,9	24,4	15,5	27,1	12,5	27	23
Ano	758,3	764,3	752,8	11,5	Junho, 12	Janeiro, 4	18,4	23,9	13,2	31,2	7,0	Novembro, 3	Julho, 26 e

titude ..... 15° 38′ S
ngitude ..... 37° 41′ E. Gr.
titude em metros 563

Tensão de saturação = 100 — Média	Evaporação em milímetros — Total	Evaporação em milímetros — Máxima em 24 horas	Evaporação em milímetros — Mínima em 24 horas	Chuva — Total	Chuva — Máxima em 24 horas	Chuva — Data da máxima	Vento — Velocidade em quilómetros por hora — Predominante — Direcção	Vento — Predominante — Velocidade média	Vento — Velocidade média	Número de dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ⚠	Nevoeiro ≡
68,1	210,3	12,7	2,0	196,8	70,0	11	SE	5,7	5,0	0	8	10	5	1	0	0
68,7	148,4	11,8	2,0	397,3	76,1	22	SW	6,6	6,7	1	5	14	2	2	0	0
74,9	130,0	8,4	1,2	129,9	26,5	9	SE	6,1	3,9	0	4	23	2	0	0	0
72,8	122,0	6,6	2,5	59,1	19,0	6	SE	5,2	4,1	0	4	9	3	0	2	2
72,9	149,9	9,6	2,5	32,0	11,3	10	S	8,0	3,3	0	3	5	1	0	1	1
77,2	116,2	9,2	0,2	48,2	13,0	12	SW	4,3	4,2	0	6	6	0	0	0	0
72,0	175,9	12,2	2,0	0,3	0,3	25	SW	5,9	4,8	2	6	1	0	0	0	0
74,2	223,8	12,5	1,0	3,7	3,6	10	SE	4,1	4,2	6	3	2	0	0	0	0
72,0	215,9	12,0	2,3	39,8	12,0	29	SW	5,6	6,2	5	6	11	0	0	0	0
79,7	296,2	15,0	2,5	0,0	–	–	NE	6,9	5,6	12	0	0	0	0	0	0
66,8	236,0	12,0	3,5	235,7	65,0	18	NE	5,9	7,6	3	1	14	0	0	0	0
71,0	200,1	11,0	2,0	261,2	31,0	23 e 31	SW	5,8	5,8	0	0	20	10	1	0	0
72,5	2:224,7	15,0	0,2	1:404,0	76,1	Fevereiro, 22	SW	5,7	5,1	29	46	115	23	4	3	3

titude ..... 15° 37′ S
ngitude ..... 30° 27′ E. Gr.
titude em metros 343

69,0	325,4	19,9	3,2	110,2	38,2	18	ESE	7,9	9,6	0	3	14	8	0	0	0
75,6	234,8	18,1	3,6	114,1	61,3	9	SSE	7,8	7,7	0	5	13	1	1	0	0
72,0	259,9	12,6	2,7	48,3	17,8	1	SSE	9,3	9,1	0	1	7	2	0	5	0
58,0	352,7	15,5	7,2	1,1	0,7	10	SSE	9,0	10,0	0	0	2	3	0	0	0
51,7	368,0	17,5	9,4	0,0	–	–	SSE	8,7	9,6	2	0	0	0	0	0	0
65,4	326,8	15,1	7,2	0,0	–	–	SSE	9,2	11,3	0	0	0	0	0	2	0
52,4	365,6	17,2	8,1	0,0	–	–	SSE	8,6	11,2	4	0	0	0	0	0	0
46,7	454,8	17,7	11,3	0,0	–	–	SSE	11,2	10,8	0	0	0	0	0	0	0
43,6	529,3	25,9	11,6	0,0	–	–	SSE	11,3	13,8	5	0	0	0	0	0	0
35,1	735,7	34,4	14,5	6,9	3,6	24	SSE	8,7	13,5	7	0	3	3	0	0	0
59,2	431,0	27,6	2,1	131,0	55,0	21	SSE	13,3	12,3	0	3	11	1	0	0	0
80,0	286,4	16,1	0,9	374,7	71,0	16	SSE	9,2	8,7	0	8	18	3	1	0	0
59,0	4:640,4	34,4	0,9	786,3	71,0	Dezembro, 16	SSE	9,7	10,6	18	20	68	21	2	7	0

titude ..... 14° 11′ S
ngitude ..... 40° 32′ E. Gr.
titude em metros 14

6,3	163,8	9,2	2,1	116,6	32,4	20	NE	8,8	6,9	0	7	17	11	1	0	0
4,6	110,9	6,5	2,0	355,2	47,7	23	NW	7,6	7,0	0	4	22	16	3	4	1
4,2	135,5	8,0	1,0	209,9	48,0	19	NE	7,8	5,3	0	1	16	6	6	8	2
7,5	167,6	8,6	1,2	70,3	20,5	3	SE	8,6	9,1	5	0	8	8	0	0	1
5,8	204,2	9,2	4,0	3,1	3,1	3	SE	7,9	9,8	7	1	1	0	0	0	0
1,3	177,5	9,1	2,0	27,2	8,0	20	SW	6,3	6,8	7	0	7	0	0	0	0
2,4	216,0	9,3	2,9	23,5	12,0	2	SE	7,6	11,9	7	1	3	0	0	0	0
8,1	224,4	11,5	4,5	0,0	–	–	SE	9,4	14,2	7	0	0	0	0	0	0
4,5	258,5	13,6	1,2	0,0	–	–	NE	9,0	18,0	10	0	0	0	0	0	0
3,3	275,8	14,0	7,0	1,7	1,7	1	E	9,5	19,2	20	0	1	0	0	0	0
7,7	244,5	11,5	5,3	4,4	4,1	18	E	9,1	18,4	10	0	2	0	0	0	0
7,2	222,5	12,0	2,5	192,8	37,0	14	NE	9,3	10,2	3	3	13	0	0	0	0
6,9	2:401,2	14,0	1,0	1:004,7	48,0	Março, 19	NE	8,7	11,4	76	17	90	41	10	12	4

itude ..... 13° 18′ S
ngitude ..... 35° 08′ E. Gr.
tude em metros 1:277

3,9	69,0	4,8	1,1	364,6	62,0	16	ENE	7,6	2,8	1	15	21	11	2	3	0
7,6	56,4	4,2	0,3	232,2	34,1	5	NNW	5,1	6,5	0	10	23	9	5	9	0
4,6	72,2	6,4	0,2	231,6	38,2	12	ESE	7,0	5,8	1	5	22	5	1	9	2
3,6	92,4	6,3	0,8	30,8	10,2	4	ESE	7,7	5,7	1	5	18	0	0	5	0
2,6	85,2	6,1	1,5	54,4	33,0	20	ESE	8,5	3,2	1	3	16	0	0	0	0
9,1	74,1	4,9	1,0	48,6	13,7	5	ESE	8,0	3,6	1	6	16	0	0	0	0
9,3	121,1	7,4	1,7	2,1	0,7	13	ENE	5,2	4,7	12	2	7	0	0	31	0
3,6	158,7	9,5	1,0	1,5	0,7	11	ENE	9,5	3,8	6	9	4	0	0	31	0
5,5	167,4	9,4	2,4	6,2	2,6	17	ESE	8,9	5,7	17	2	4	0	0	16	0
7,3	184,4	12,2	1,9	11,7	5,8	22	NNE	12,9	5,0	19	0	3	2	2	1	0
1,3	128,7	10,8	1,2	149,7	40,2	19	ENE	11,8	5,3	5	6	14	2	2	3	0
	89,6	5,3	0,8	160,1	27,2	10	ENE	9,2	3,9	4	9	17	0	0	11	0
2,3	1:299,2	12,2	0,2	1:293,5	62,0	Janeiro, 16	ENE	8,7	4,7	68	72	165	29	12	119	2

Quadro 1 — **Mocímboa da Praia**

Meses	Pressão atmosférica em milímetros						Temperatura em graus centesimais						
	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 mini
Janeiro	759,1	761,8	756,1	5,7	25	11	27,3	31,8	22,7	35,3	21,5	6	9 e 2
Fevereiro	59,1	61,9	53,5	8,4	3	24	27,0	31,8	22,4	35,2	21,2	10	24
Março	58,2	63,0	57,1	5,9	3	18	26,6	30,8	22,1	33,6	21,0	8	1
Abril	61,8	64,0	58,7	5,3	29	23	26,9	31,4	21,9	33,5	20,5	11 e 14	30
Maio	63,5	65,8	61,1	4,7	6 e 7	24	25,8	30,2	21,0	31,6	19,0	15 e 22	17
Junho	65,1	67,7	62,1	5,6	20	2	24,0	28,9	18,8	30,4	17,1	10	16
Julho	65,5	68,2	62,6	5,6	2	7	23,5	28,4	18,0	29,9	15,9	22	8
Agosto	66,0	67,8	63,9	3,9	27	3	24,1	28,8	17,8	30,0	14,9	26	29
Setembro	65,2	68,5	62,2	6,3	18	14	24,2	29,2	17,6	30,4	15,5	17 e 30	3
Outubro	63,7	66,8	60,8	6,0	1	15	25,5	29,6	19,2	30,5	16,4	27	12
Novembro	61,4	64,2	58,3	5,9	9	17	27,1	31,0	21,3	33,4	18,8	28	21
Dezembro	–	–	–	–	–	–	28,5	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	25,9	–	–	–	–	–	–

titude..... 11° 19′ S
ngitude..... 40° 22′ E. Gr.
titude em metros 27

Estado de saturação = 100 — Média	Evaporação em milímetros			Chuva			Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante		Velocidade média	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
							Direcção	Velocidade média								
76,6	158,3	9,2	1,9	271,5	91,7	29	NNW	9,2	6,1	0	0	16	9	0	0	0
81,2	110,5	8,2	1,0	217,7	71,0	14	NW	7,7	5,1	0	1	14	8	0	0	0
83,5	88,0	5,0	0,2	375,0	84,3	27	ESE	6,5	4,5	0	1	18	6	1	0	0
78,3	112,1	5,9	0,6	186,5	29,6	24	SE	4,4	4,9	0	1	15	2	1	0	0
79,5	110,3	8,8	0,1	117,1	41,3	8	S	6,9	4,9	0	0	12	0	0	0	0
75,3	131,6	6,1	2,4	35,0	14,1	3	SE	4,3	5,9	0	0	9	0	0	0	0
75,2	165,7	8,8	2,1	9,5	2,8	14	SE	6,0	6,3	0	0	6	0	0	0	0
74,7	179,7	8,2	1,0	4,1	1,7	28	SE	5,9	6,0	0	0	3	0	0	0	0
68,4	178,8	10,0	2,7	7,9	7,7	9	SE	6,9	6,2	0	0	2	0	0	0	0
67,6	–	–	–	28,2	27,1	1	NE	8,1	7,1	0	0	3	0	0	0	0
67,4	176,9	8,5	3,2	22,5	22,5	16	NE	8,8	7,2	0	0	3	1	0	0	0
71,6	–	–	–	78,3	30,7	27	—	–	–	0	0	8	2	1	0	0
74,9	–	–	–	1:353,3	91,7	Janeiro, 29	—	–	–	0	3	109	28	3	0	0

Valores normais e elementos correspondentes dos postos de 2.ª classe, em 1934

Quadro XVI — **Barra do Limpopo**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 10 anos		1934	
	Média de 7 anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	786,6	758,1	27,7	26,5	30,9	30,5	24,6	22,3	74,9	69,8	162,7	9	83,4	13
Fevereiro	59,9	60,5	27,4	25,5	30,1	29,0	24,6	22,0	74,5	73,7	119,7	10	112,3	16
Março	61,0	62,5	26,5	25,3	29,8	29,0	23,6	21,8	78,3	78,1	142,3	10	82,9	17
Abril	62,3	64,7	25,2	25,2	28,6	29,6	22,0	21,1	77,3	75,7	100,2	8	79,9	12
Maio	64,2	65,5	22,7	22 8	26,5	27,2	19,1	18,6	80,2	79,6	76,2	8	90,4	10
Junho	65,8	69,1	20,6	20,5	24,6	23,9	16,8	17,5	81,2	81,4	51,2	6	129,4	16
Julho	66,0	67,8	20,3	20,0	24,7	24,9	16,4	15,2	79,0	77,4	39,3	5	26,8	11
Agosto	66,3	67,7	21,2	21,6	25,4	27,0	17,2	16,7	78,5	80,6	21,0	4	19,0	5
Setembro	64,5	67,5	22,5	21,9	26,8	27,1	18,5	16,8	72,7	65,9	33,2	4	27,2	5
Outubro	62,8	–	24,7	–	28,4	–	20,8	–	71,3	–	39,2	5	•	–
Novembro	60,4	63,4	25,2	23,8	28,9	27,8	22,0	19,7	74,4	74,7	82,3	7	128,9	12
Dezembro	59,0	62,2	26,8	24,9	30,1	28,9	23,5	21,0	72,2	72,3	97,4	9	82,7	13
Ano	762,6	–	24,2	–	27,9	–	20,8	–	76,0	–	964,7	85	–	–

Quadro XVI — **Quissico**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 10 anos		1934	
	Média de 9 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	759,7	760,9	26,0	26,6	29,9	30,7	22,4	22,2	76,9	77,2	218,5	12	76,0	10
Fevereiro	60,2	59,8	26,2	25,2	30,1	29,0	22,3	20,1	77,1	78,2	103,2	12	60,6	15
Março	62,0	62,1	25,3	25,5	29,3	28,6	21,9	22,5	76,4	77,2	159,7	12	69,7	11
Abril	63,5	64,0	24,0	25,1	28,0	28,6	20,5	21,9	76,3	75,2	92,0	10	86,7	10
Maio	65,4	65,4	21,5	23,2	25,7	26,7	17,9	19,8	77,4	77,4	76,2	9	30,7	4
Junho	67,0	68,6	20,5	20,6	25,3	23,8	16,2	17,5	75,8	79,8	49,4	8	118,5	19
Julho	67,7	67,9	19,9	20,7	24,8	24,7	15,7	17,3	77,4	79,5	28,9	4	13,9	5
Agosto	68,0	67,8	20,6	21,8	25,1	26,0	16,0	18,3	74,7	83,0	47,2	6	116,5	4
Setembro	65,9	67,5	22,0	21,8	27,0	26,0	17,1	17,6	71,6	79,0	13,4	2	41,5	4
Outubro	63,6	63,3	23,6	23,8	29,1	28,4	18,8	16,3	70,3	74,4	51,0	4	91,4	4
Novembro	62,0	62,9	24,2	23,9	28,8	27,4	20,1	20,3	71,4	71,6	93,6	8	83,3	9
Dezembro	61,0	61,8	25,1	25,2	29,9	28,8	21,2	21,2	71,1	70,6	101,4	8	44,6	8
Ano	763,8	764,3	23,2	23,6	27,8	27,4	19,2	19,8	74,7	76,9	1034,5	95	833,4	103

Quadro XVI — **Vilanculos**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 9 anos		1934	
	Média de 6 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	759,3	760,4	26,9	26,8	31,6	31,5	22,6	19,8	67,9	68,5	302,8	13	78,3	4
Fevereiro	59,6	59,3	27,3	27,0	31,7	31,5	23,2	22,3	68,9	71,6	129,6	9	81,0	13
Março	61,0	–	26,1	–	31,1	–	23,2	–	72,0	–	182,6	10	–	–
Abril	63,9	–	24,6	–	29,0	–	19,4	–	70,9	–	73,5	5	115,7	10
Maio	65,0	65,6	22,4	23,5	27,3	28,3	17,0	17,7	74,2	77,0	74,2	6	150,3	10
Junho	67,6	68,4	20,7	21,1	25,9	26,4	14,9	16,1	71,2	80,7	16,9	5	63,8	10
Julho	67,8	68,3	20,0	20,8	25,0	26,2	14,1	14,5	74,8	76,3	19,1	5	3,6	3
Agosto	68,3	68,3	21,1	22,2	25,8	26,8	14,9	16,3	69,4	76,8	19,2	3	26,5	3
Setembro	65,9	67,5	22,3	22,2	26,7	26 5	17,4	16,8	67,3	67,8	13,8	3	21,1	7
Outubro	65,2	64,1	24,1	24,6	28,5	28,4	20,3	20,1	67,7	67,7	21,2	2	29,1	2
Novembro	62,3	63,1	25,4	25,8	29,6	29,2	22,0	21,8	65,7	65,0	64,1	4	34,5	5
Dezembro	60,9	61,7	26,6	27,0	30,7	30,5	23,1	23,2	68,2	65,9	110,2	7	58,2	8
Ano	763,9	–	24,0	–	28,6	–	19,3	–	69,8	–	1027,2	72	–	–

Quadro XVI — **Macequece**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Médias		Máxima média		Mínima média				Média de 6 anos		1934	
	Média de 5 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	758,6	757,4	24,6	24,3	30,8	31,3	17,3	19,1	68,4	73,5	248,9	16	346,6	11
Fevereiro	58,0	57,0	24,0	23,9	30,0	31,3	17,5	18,3	69,6	73,4	183,5	13	49,4	11
Março	59,8	58,3	23,5	23,7	29,6	30,9	16,5	18,7	68,9	77,7	180,2	12	93,8	12
Abril	61,6	60,6	21,6	22,6	28,6	30,3	13,5	17,2	66,0	74,8	45,4	6	84,9	9
Maio	64,2	62,2	18,7	18,7	26,0	27,7	9,8	11,4	64,9	74,6	16,5	4	36,2	3
Junho	65,0	63,7	16,7	16,9	24,4	24,4	7,2	10,6	65,4	73,9	16,3	4	32,0	8
Julho	66,0	64,5	16,6	16,6	24,2	24,7	6,5	9,3	59,8	66,9	5,6	2	13,8	2
Agosto	64,4	63,6	18,4	19,0	26,3	28,2	8,5	10,4	55,7	63,1	10,0	2	23,8	1
Setembro	61,3	62,7	21,2	20,0	29,0	28,7	12,0	12,2	53,4	54,9	8,0	2	18,3	3
Outubro	58,2	57,1	23,9	24,0	31,6	32,7	14,4	14,7	52,5	46,1	27,9	3	103,2	2
Novembro	57,1	58,4	24,6	23,3	31,2	29,8	17,2	17,2	61,5	62,9	86,9	8	127,1	11
Dezembro	57,3	57,5	23,6	23,7	29,4	29,5	17,8	18,4	67,8	72,7	200,2	12	308,6	15
Ano	761,0	760,2	21,5	21,4	28,4	29,1	13,2	14,8	62,8	67,9	1.029,4	84	1.227,7	88

Quadro XVI — **Chinde**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 3 anos		1934	
	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	759,2	758,9	28,8	28,9	32,5	32,4	24,5	24,4	70,2	66,3	165,2	12	35,0	8
Fevereiro	58,9	58,0	28,7	28,3	32,6	32,1	24,4	23,8	70,8	69,6	225,6	9	338,0	2
Março	60,7	59,9	28,1	27,8	32,1	31,4	23,6	23,8	71,9	71,5	177,8	12	296,5	11
Abril	62,2	61,1	27,0	27,4	30,8	30,8	22,7	24,0	73,8	73,8	168,2	9	344,9	11
Maio	64,5	63,9	25,0	25,0	29,4	29,2	20,1	21,1	76,0	80,2	58,6	8	18,3	5
Junho	66,6	66,4	22,7	22,7	26,8	26,4	18,0	18,7	77,5	78,7	154,0	13	323,4	14
Julho	66,8	67,0	22,5	22,6	26,5	26,7	18,0	18,1	76,3	73,8	12,2	5	11,5	3
Agosto	66,6	66,4	23,5	23,6	27,6	27,7	19,1	19,2	75,4	73,8	17,1	4	22,1	3
Setembro	65,1	65,5	24,5	24,5	28,0	28,1	20,1	20,6	67,7	64,8	9,5	2	20,9	5
Outubro	62,9	62,5	26,7	26,5	30,7	30,1	21,6	22,0	63,8	63,8	17,9	1	12,5	2
Novembro	61,4	61,6	27,6	27,3	31,5	31,1	23,0	22,6	70,8	67,5	46,7	4	128,0	8
Dezembro	60,4	60,4	27,8	27,8	31,4	31,1	23,4	23,9	72,9	72,7	163,3	12	157,8	11
Ano	762,9	762,6	26,1	26,0	30,0	29,8	21,6	21,9	72,3	71,4	1.220,9	91	1.708,9	89

Quadro XVI — **Pebane**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 5 anos		1934	
	Média de 2 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	756,6	758,4	27,3	28,0	31,0	31,0	21,8	24,5	73,7	71,9	214,9	13	59,9	8
Fevereiro	57,0	57,3	27,1	27,8	30,8	30,8	21,8	24,4	76,1	76,5	241,5	11	322,4	15
Março	58,8	59,3	27,1	27,7	30,8	30,6	21,5	24,5	76,7	77,6	205,8	14	157,1	13
Abril	61,1	62,0	26,2	26,9	29,8	30,1	20,6	23,5	74,3	78,6	115,4	11	152,3	8
Maio	63,0	63,9	24,1	25,1	27,6	28,6	17,8	21,4	75,6	77,8	56,8	7	57,5	5
Junho	65,6	65,9	22,5	23,0	26,0	26,3	18,4	19,6	78,2	82,7	84,2	8	195,0	13
Julho	64,8	66,1	22,2	22,5	25,5	25,7	18,1	18,8	80,0	80,2	39,9	6	76,0	2
Agosto	65,0	66,0	22,9	23,4	26,3	26,9	18,3	18,9	72,5	76,3	8,2	2	5,0	1
Setembro	63,2	64,9	24,6	24,3	28,2	27,6	19,9	20,2	65,2	66,0	7,9	3	34,2	10
Outubro	60,8	62,0	26,2	26,0	30,2	30,3	20,7	20,9	64,5	59,7	2,4	1	11,0	2
Novembro	59,6	60,6	27,7	27,1	32,1	29,9	22,0	23,6	67,0	67,7	18,5	2	40,2	4
Dezembro	58,4	59,3	27,9	27,9	31,6	30,5	23,5	25,8	70,1	72,0	252,6	10	220,5	11
Ano	761,2	762,1	25,5	25,8	29,2	29,0	20,4	22,2	72,8	73,9	1.248,1	88	1.331,1	92

Quadro XVI — **António Enes**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Médias		Máxima média		Mínima média				Média de 6 anos		1934	
	Média de 4 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	758,4	759,7	27,6	26,8	31,2	31,0	23,4	21,9	73,0	73,8	166,8	11	182,6	10
Fevereiro	58,2	57,2	27,3	26,9	31,0	31,7	23,1	22,0	75,6	74,2	209,7	13	289,2	14
Março	59,8	59,3	27,5	26,7	31,0	30,1	23,1	22,5	76,6	77,5	147,0	12	48,1	8
Abril	61,1	61,0	26,2	26,2	29,6	30,1	22,0	21,9	76,4	80,5	119,9	10	91,8	8
Maio	63,6	63,4	24,1	24,7	27,4	28,8	19,5	19,9	76.1	77,3	24,6	5	15,0	2
Junho	65,0	65,2	22,8	22,5	26,6	27,2	17,7	18,2	78.6	79,9	32,8	8	49,6	7
Julho	66,2	65,5	22,3	22,2	25,9	26,5	17,3	17,4	79,0	75,8	22,3	4	8,5	2
Agosto	65,7	64,6	23,3	23,3	26,4	27,6	17,8	18,0	75,2	75,5	19,8	4	0,0	0
Setembro	64,4	64,9	24,0	23,6	27,9	27,6	18,9	18,4	68,3	73,9	10,0	2	47,8	5
Outubro	62,6	62,9	25,6	25,3	29,7	29,9	20,0	19,2	62,3	67,1	13,5	2	2,1	1
Novembro	60,9	60,7	27,5	26,6	31,4	30,8	22,2	20,5	61,0	70,1	37,3	2	82,0	2
Dezembro	59,6	59,3	28,0	26,0	32,2	31,2	23,1	19,5	65,9	72,8	136,8	7	265,8	10
Ano	762,1	762,0	25,5	25,1	29,2	29,4	20,7	20,0	72,3	74,9	940,5	80	1:082,5	69

Quadro XVI — **Tete**

Meses	Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
	Médias		Máxima média		Mínima média				Média de 5 anos		1934	
	Média de 5 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	28,4	–	33,1	–	24,3	–	–	–	168,7	11	–	–
Fevereiro	28,2	–	32,4	–	24,2	–	–	–	103,3	10	–	–
Março	27,2	–	31,6	–	22,8	–	–	–	41,3	5	–	–
Abril	27,4	–	32,0	–	22,5	–	–	–	19,9	3	–	–
Maio	24,9	–	29,5	–	19,9	–	–	–	9,6	2	–	–
Junho	21,9	–	26,7		16,9	–	–	–	3,0	2	–	–
Julho	22,1	–	27,3	–	16,5	–	–	–	1,2	1	–	–
Agosto	23,8	–	29,3	–	18,0	–	–	–	1,8	1	–	–
Setembro	27,1	–	33,2	–	21,1	–	–	–	1,0	1	–	–
Outubro	29,0	–	35,1	–	23,2	–	–	–	0,5	1	–	–
Novembro	30,6	–	36,5	–	24,9	–	–	–	34,1	3	–	–
Dezembro	30,9	–	35,2	–	25,1	–	–	–	108,1	8	–	–
Ano	26,8	–	31,8	–	21,1	–	–	–	492,4	48	–	–

Quadro XVI — **Ile**

Meses	Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
	Média		Máxima média		Mínima média				Média de 2 anos		1934	
	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	25,6	25,1	29,6	29,7	20,4	19,7	78,7	80,7	239,4	15	139,4	10
Fevereiro	25,2	24,7	29,2	28,8	20,6	19,9	84,0	84,5	310,4	16	365,1	16
Março	24,4	24,0	28,5	28,2	20,2	19,5	87,3	89,5	211,6	17	240,8	22
Abril	23,7	23,4	27,8	27,2	19,2	18,9	85,5	86,8	128,8	14	77,7	13
Maio	21,6	21,1	25,7	24,8	18,4	18,8	87,8	90,1	19,4	4	24,9	5
Junho	18,6	19,2	22,2	22,4	15,4	17,1	86,2	91,0	166,2	12	296,0	13
Julho	18,5	19,0	22,6	23,0	14,9	16,1	87.8	89,0	31,4	6	33,2	4
Agosto	21,5	21,5	26,7	25,7	16,4	17,3	77,6	83,6	6,6	2	13,0	2
Setembro	22,6	21,9	27,9	26,2	17,2	17,2	71,2	82,9	49,0	6	86,1	8
Outubro	26,1	25,0	31,8	29,9	20,2	19,6	68,4	83,8	0,5	1	1,0	1
Novembro	25,5	25,7	30,6	30,9	20,3	20,3	78,6	86,1	259,4	12	352,0	12
Dezembro	24,8	24,7	29,2	29,2	20,2	19,9	83,9	89,3	476,8	18	711,3	18
Ano	23,2	22,9	27,6	27,2	18,6	18,7	81,4	86,4	1.899,5	123	2.345,0	124

Quadro XVI — **Alto Molócuè**

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
	Média		Máxima média		Mínima média				Média de 7 anos		1934	
	Média de 7 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	25,0	25,4	30,3	30,8	19,8	19,7	69,1	68,1	331,6	17	196,8	10
Fevereiro	24,6	25,3	29,8	30,6	19,6	19,9	71,5	68,7	378,8	18	397,3	14
Março	24,5	24,8	29,8	30,2	19,3	19,9	71,6	74,9	208,4	18	129,9	23
Abril	22,9	24,4	27,8	29,9	17,8	19,0	71,6	72,8	105,5	15	59,1	9
Maio	20,6	22,8	26,4	28,9	14,2	16,9	72,0	72,9	45,8	10	32,0	5
Junho	18,7	19,8	24,8	24,6	12,0	15,5	71,8	77,2	31,6	10	48,2	6
Julho	18,4	19,8	24,1	25,2	12,2	14,5	72,2	72,0	38,6	11	0,3	1
Agosto	19,5	21,7	26,0	28,4	11,9	14,2	66,0	74,2	19,6	8	3,7	2
Setembro	22,2	21,8	29,7	28,4	13,1	14,1	53,5	72,0	20,6	4	39,8	11
Outubro	25,2	25,6	32,6	32,8	16,1	16,6	52,5	79,7	34,8	3	0,0	0
Novembro	26,4	26,1	33,3	32,9	18,4	18,8	53,2	66,8	97,2	7	235,7	14
Dezembro	25,6	25,3	31,4	31,0	19,6	19,5	66,9	71,0	259,3	15	261,2	20
Ano	22,8	23,6	28,8	29,5	16,2	17,4	66,0	72,5	1:571,8	136	1:404,0	115

Quadro XVI — **Zumbo**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 2 anos		1934	
	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	763,9	764,0	27,0	28,2	31,9	33,7	22,0	22,6	74,4	69,0	296,2	16	110,2	14
Fevereiro	64,2	63,9	27,0	27,7	32,1	32,9	22,2	23,0	71,6	75,6	166,0	10	114,1	13
Março	65,4	65,3	27,5	27,5	32,6	32,5	21,8	22,2	66,9	72,0	24,2	4	48,3	7
Abril	65,0	67,3	27,0	28,0	32,4	33,2	20,6	21,7	56,4	58,0	0,6	1	1,1	2
Maio	69,5	69,0	24,4	25,4	30,6	31,6	16,3	17,8	52,5	51,7	0,0	0	0,0	0
Junho	71,6	72,2	22,2	22,7	27,9	27,8	15,4	16,3	62,3	65,4	0,0	0	0,0	0
Julho	72,2	71,7	22,0	22,4	28,2	28,4	13,9	15,0	52,8	52,4	0,0	0	0,0	0
Agosto	71,1	70,5	23,6	24,7	29,8	30,6	15,4	16,9	46,6	46,7	0,0	0	0,0	0
Setembro	69,2	69,2	26,0	26,0	32,1	32,1	18,4	18,8	41,4	43,6	0,0	0	0,0	0
Outubro	65,0	65,1	30,2	30,0	36,6	36,4	22,2	22,3	34,6	35,1	3,4	2	6,9	3
Novembro	64,4	64,9	29,7	28,6	35,2	33,7	23,8	23,1	53,6	59,2	77,0	10	131,0	11
Dezembro	64,9	65,3	26,6	25,7	31,2	30,1	21,8	21,5	70,8	80,0	229,1	13	374,7	18
Ano	767,2	767,4	26,1	26,4	31,7	31,9	19,4	20,1	57,0	59,0	796,5	56	786,3	68

Quadro XVI — **Memba**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 4 anos		1934	
	Média de 3 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	758,4	757,8	28,0	28,1	32,2	32,5	23,2	23,1	71,8	66,3	211,8	14	116,6	17
Fevereiro	58,7	57,4	28,0	27,4	32,6	32,1	22,7	22,6	73,4	74,6	229,4	15	355,2	22
Março	60,3	60,6	27,8	27,5	32,5	31,1	22,5	22,5	70,6	74,2	120,0	8	209,9	16
Abril	60,4	57,7	27,6	27,5	32,5	31,7	21,5	21,6	66,3	67,5	61,8	6	70,3	8
Maio	62,0	59,3	26,2	26,2	31,2	30,5	18,9	19,7	62,4	65,8	9,9	1	3,1	1
Junho	63,3	59,2	24,6	24,6	30,3	29,4	17,0	18,1	58,7	61,3	6,9	2	27,2	7
Julho	63,7	60,4	23,8	23,9	29,4	28,8	16,2	16,2	60,1	62,4	7,4	1	23,5	3
Agosto	64,2	60,6	24,2	24,1	29,5	28,6	16,3	16,5	60,8	68,1	0,0	0	0,0	0
Setembro	62,8	60,4	25,1	23,4	30,2	28,8	16,5	13,6	59,9	64,5	0,0	0	0,0	0
Outubro	61,5	59,2	26,2	23,8	30,5	28,9	17,8	14,2	57,3	63,3	4,2	1	1,7	1
Novembro	60,0	57,1	27,7	25,4	31,8	30,7	20,1	15,4	59,7	67,7	17,3	1	4,4	2
Dezembro	58,2	55,5	28,0	25,6	32,6	31,8	19,8	13,5	64,4	67,2	154,0	8	192,8	13
Ano	761,1	758,8	26,4	25,6	31,3	30,4	19,4	18,1	63,8	66,9	822,7	57	1:004,7	90

Quadro XVI — **Vila Cabral**

Meses	Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
	Média		Máxima média		Mínima média				Média de 2 anos		1934	
	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de - anos	1934	Média de - anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	20,0	19,5	24,8	24,2	–	15,2	–	83,9	263,4	24	364,6	21
Fevereiro	19,2	19,6	24,8	24,6	–	15,3	-	87,6	136,9	15	232,2	23
Março	19,3	18,6	24,4	24,5	–	15,3	-	84,6	224,8	19	231,6	22
Abril	19,2	19,2	24,1	24,6	–	14,5	–	83,6	34,0	12	30,8	18
Maio	17,6	17,9	22,8	23,5	–	11,7	–	82,6	27,2	8	54,4	16
Junho	16,1	15,8	21,5	21,7	–	11,1	–	92,6	24,8	8	48,6	16
Julho	14,8	15,3	20,2	21,0	–	9,5	–	89,1	2,4	5	2,1	7
Agosto	16,0	16,6	21,0	21,9	–	10,6	–	80,3	0,8	2	1,5	4
Setembro	17,3	17,2	23,2	23,4	–	11,0	-	78,6	3,1	2	6,2	4
Outubro	20,4	19,9	26,2	26,4	–	13,2	-	66,5	7,0	2	11,7	3
Novembro	21,6	20,7	27,3	26,4	–	15,3	–	77,3	82,6	10	149,7	14
Dezembro	19,8	19,9	24,2	24,4	–	15,5	-	81,3	166,6	16	160,1	17
Ano	18,5	18,4	23,8	23,9	–	13,2	-	82,3	973,6	123	1.293,5	165

Quadro XVI — **Mocímboa da Praia**

Meses	Pressão atmosférica (em milímetros)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 2 anos		1934	
	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	759,3	759,1	27,2	27,3	31,6	31,8	22,6	22,7	79,5	76,6	370,2	18	271,5	16
Fevereiro	59,1	59,1	27,2	27,0	31,6	31,8	22,6	22,4	79,6	81,2	212,5	14	217,7	14
Março	59,2	58,2	27,0	26,6	31,4	30,8	22,3	22,1	80,5	83,5	321,6	18	375,0	18
Abril	61,5	61,8	27,0	26,9	31,7	31,4	21,7	21,9	75,6	78,3	125,6	12	186,5	15
Maio	63,6	63,5	25,7	25,8	30,8	30,2	20,3	21,0	73,3	79,5	70,2	7	117,1	12
Junho	64,8	65,1	24,0	24,0	29,0	28,9	18,2	18,8	70,6	75,3	23,2	7	35,0	9
Julho	66,0	65,5	23,4	23,5	28,4	28,4	17,8	18,0	72,0	75,2	15,9	4	9,5	6
Agosto	65,8	66,0	23,8	24,1	28,6	28,8	17,7	17,8	71,8	74,7	20,4	4	4,1	3
Setembro	65,3	65,2	24,2	24,2	28,8	29,2	17,8	17,6	64,9	68,4	6,8	2	7,9	2
Outubro	63,6	63,7	25,2	25,5	29,3	29,6	19,0	19,2	68,0	67,6	18,0	4	28,2	3
Novembro	61,6	61,4	27,0	27,1	30,8	31,0	21,2	21,3	67,0	67,4	11,7	3	22,5	3
Dezembro	60,4	–	28,1	28,5	31,8	–	22,2	–	69,0	71,6	89,2	8	78,3	8
Ano	762,5	–	25,8	25,9	30,3	–	20,3	-	72,6	74,9	1.285,3	101	1.353,3	109

POSTOS AGRÍCOLAS

Umbelúzi
Nametil
Ribáuè

POSTOS CLIMATOLÓGICOS

Catuane
Bela Vista
Umbelúzi (particular)
Namaacha
Vila Luíza
Moamba
Manhiça
Magude
Macia
Manjacaze
Chibuto
Mocúmbi
Inharrime
Caniçado
Malaíce (Cumbana)
Jangamo
Jacobécua
Inhamússua
Morrumbene
Massinga
Mavume
Pafúri
Zimane
Espungabera
Nova Sofala
Vila Machado
Vila Pery
Vila Gouveia
Mutarara
Maganja da Costa
Chemba
Mocuba
Moma
Mogincual (Missão)
Fíngoè
Nampula
Meconta
Mecubúri
Malema
Muecate
Furancungo
Vila Vasco da Gama
Cuamba
Vila Mousinho
Vila Coutinho
Nacala
Vila Gamito
Muíte
Namapa
Litunde
Montepuez
Maniamba
Macomia
Maunda

Quadro 2 — **Catuane**

Latitude ..... 26° 50′ S
Longitude ..... 32° 15′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	26,5	31,8	21,0	39,5	16,5	18	7	67,0	98,9	36,9	22	S	2	24	10	7	8	11	0
Fevereiro	25,8	31,7	20,0	39,4	16,8	4	27	64,7	37,2	13,4	5	S	3	18	8	3	3	8	0
Março	25,5	31,0	19,6	38,0	15,0	9 e 26	1	69,3	165,1	79,6	27	S	6	17	8	6	3	10	0
Abril	24,4	30,2	18,4	34,5	13,0	2	27	74,3	84,2	59,0	5	S	6	1	5	7	8	23	1
Maio	21,8	28,1	14,5	31,2	11,0	21	31	75,8	47,2	21,4	26	E	16	0	9	7	4	15	8
Junho	18,7	24,8	11,4	28,5	7,5	5	9 e 26	78,3	19,6	14,8	18	S	16	1	5	0	1	13	8
Julho	18,2	24,9	10,3	32,5	2,0	1	9	72,9	17,6	10,6	22	S	17	9	3	2	1	14	6
Agosto	21,0	27,5	13,5	33,0	9,5	15	1	74,7	31,6	22,3	13	S	14	6	2	2	1	14	8
Setembro	21,6	28,6	13,2	40,5	6,5	23	3	62,9	23,8	14,5	14	S	16	6	4	2	0	13	6
Outubro	23,7	30,1	17,0	41,5	9,5	21	16 e 17	64,0	33,8	24,1	30	S	8	18	8	3	4	6	2
Novembro	24,6	29,6	19,1	35,0	15,1	3	28	66,7	42,0	16,1	23	NE	1	23	10	5	5	5	0
Dezembro	26,1	31,9	20,8	37,5	16,3	25	19	67,7	92,5	35,0	27	S	1	23	8	9	4	4	0
Ano	23,2	29,2	16,6	41,5	2,0	Outubro, 21	Julho, 9	69,8	693,5	79,6	Março, 27	S	106	146	80	53	42	136	39

Quadro 2 — **Bela Vista**

Latitude ..... 26° 20′ S
Longitude ..... 32° 41′ E. Gr.
Altitude em metros 15

Janeiro	27,4	32,3	22,4	38,5	19,0	3	7	65,2	50,8	16,5	22	NNE	3	5	7	5	0	7	9
Fevereiro	25,9	30,4	21,8	35,5	18,1	18	18	69,0	87,9	20,3	2	SSW	8	6	11	5	0	15	14
Março	26,1	31,2	21,4	33,7	18,5	25	5	70,5	117,7	51,6	27	SSW	1	7	4	5	0	25	14
Abril	24,0	30,4	19,8	33,0	17,0	3 e 5	–	74,1	13,8	10,0	22	SE	4	3	2	3	0	30	16
Maio	22,6	28,3	16,4	31,1	12,0	22	31	68,7	60,0	41,1	26	ENE	15	5	5	2	0	27	24
Junho	19,4	25,1	13,5	27,8	10,5	4	26	74,8	57,9	23,4	22	SSW	12	3	5	0	0	2[illegible]	21
Julho	18,8	24,0	14,5	30,5	10,0	17	9	65,5	21,3	8,1	21	SSW	17	4	5	0	0	24	6
Agosto	21,4	27,0	15,7	31,5	12,0	15	1	65,9	3,2	3,2	13	NNE	9	1	1	1	0	26	21
Setembro	21,9	27,3	15,9	34,5	10,0	23	1	62,5	27,1	17,4	15	NNE	13	3	3	1	0	17	8
Outubro	23,7	28,5	18,5	41,3	11,5	3	17	61,7	11,1	6,3	16	NNE	6	5	3	2	0	19	1
Novembro	24,8	29,0	20,6	34,6	16,5	3	23 e 28	67,6	51,9	27,0	23	NNE	1	8	7	5	0	11	6
Dezembro	25,7	30,3	20,1	35,2	16,0	26	30	68,1	184,7	57,2	27	NNE	0	8	7	8	0	17	13
Ano	23,5	28,6	18,4	38,5	10,0	Janeiro, 3	Junho, 9 e Setembro, 1	67,8	687,4	57,2	Dezembro, 27	NNE	89	58	60	37	0	244	111

Quadro 2 — **Umbelúzi (particular)**

Latitude ..... 26° 04′ S
Longitude ..... 32° 23′ E. Gr.
Altitude em metros 13

Janeiro	26,9	32,6	21,2	40,6	18,3	3	6	76,6	85,6	42,6	19	—	–	–	7	–	–	–	–
Fevereiro	26,0	31,9	20,0	39,4	16,7	4	22 e 28	80,8	60,9	18,5	19	—	–	–	8	–	–	–	–
Março	25,6	31,6	19,6	38,9	16,7	26	4	79,5	37,1	18,0	19	—	–	–	4	–	–	–	–
Abril	24,8	31,3	18,4	36,7	15,0	2	18	86,5	43,9	15,5	22	—	–	–	8	–	–	–	–
Maio	21,7	29,1	14,3	35,0	9,4	23	14	87,1	31,5	17,8	26	—	–	–	5	–	–	–	–
Junho	17,6	23,4	11,9	29,4	8,9	4	25 e 27	86,1	11,2	5,1	21	—	–	–	3	–	–	–	–
Julho	19,7	27,3	12,1	33,3	4,4	6 e 20	8	89,0	21,3	10,7	23	—	–	–	3	–	–	–	–
Agosto	21,2	28,3	14,1	35,0	8,9	15	2	85,0	3,0	3,0	12	—	–	–	1	–	–	–	–
Setembro	21,6	29,1	14,2	41,7	7,2	23	2	76,5	20,3	11,2	13	—	–	–	2	–	–	–	–
Outubro	24,5	31,1	17,9	41,7	12,8	21	15 e 18	75,4	26,9	16,5	29	—	–	–	4	–	–	–	–
Novembro	24,6	29,8	19,4	34,4	15,6	14	28	80,1	55,1	27,4	22	—	–	–	5	–	–	–	–
Dezembro	27,6	31,9	23,4	36,7	16,7	25 e 26	26	89,5	215,6	83,9	15	—	–	–	8	–	–	–	–
Ano	23,5	29,8	17,2	41,7	4,4	Setembro, 23 e Outubro, 21	Julho, 8	82,7	612,4	83,9	Dezembro, 15	—	–	–	58	–	–	–	–

Quadro 2 — **Umbelúzi**

Latitude ..... 26° 03′ S
Longitude ..... 32° 23′ E. Gr.
Altitude em metros 12

Janeiro	26,8	32,4	21,9	40,2	19,1	3	7	69,7	72,4	35,0	20	S	1	6	5	1	0	0	0
Fevereiro	26,0	31,4	20,7	39,2	16,9	4	23	67,8	64,6	19,0	20	S	1	8	9	0	0	0	0
Março	25,8	30,3	20,6	37,5	16,7	26	1 e 8	70,6	46,4	16,0	20	S	0	5	7	1	0	0	0
Abril	25,2	30,8	19,1	36,0	14,3	2	27	73,6	43,5	10,3	30	E	0	0	9	0	0	0	0
Maio	22,5	28,8	14,1	34,0	9,6	5 e 23	9	71,2	29,2	16,0	26	E	9	0	3	0	0	0	0
Junho	19,2	25,6	10,2	28,6	4,0	30	20	70,8	6,7	4,4	20	S	9	1	3	0	0	0	0
Julho	19,2	26,4	11,6	33,3	1,5	2 e 6	9	66,3	26,9	14,4	24	S	10	3	5	0	0	0	0
Agosto	21,3	28,2	13,6	38,5	10,3	16	26	72,6	0,0	–	–	E	9	3	0	0	0	0	0
Setembro	22,0	29,2	13,5	39,6	5,6	23	3	56,9	20,3	10,2	15	E	8	2	2	0	0	0	0
Outubro	24,3	30,5	17,5	39,6	11,4	21	16	60,5	20,2	12,0	30	S	6	5	3	0	0	0	0
Novembro	24,6	29,1	19,6	34,5	16,2	3	28	70,7	56,8	29,1	23	E	0	10	7	0	0	0	0
Dezembro	25,2	29,7	20,5	–	–	–	–	70,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	23,5	29,4	16,9	–	–	–	–	68,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Namaacha**

Latitude ..... 25° 59′ S
Longitude ..... 32° 01′ E. Gr.
Altitude em metros 594

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Estado de saturação = 100 — Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Ramo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	24,2	29,7	18,0	36,4	15,0	4	7	71,9	94,7	28,9	22	SE	0	2	13	2	0	0	1
Fevereiro	23,4	28,9	17,3	35,0	14,5	4 e 18	28	75,7	91,6	25,0	20	S	0	1	11	0	0	0	0
Março	23,2	28,6	17,5	36,0	11,0	9	11	77,0	99,3	23,4	17	SE	0	2	7	1	0	0	0
Abril	22,7	28,0	19,9	32,5	14,5	22	18	73,0	36,1	22,0	30	SE	1	0	4	1	0	0	0
Maio	20,5	25,6	14,4	30,9	11,5	23	31	67,0	43,5	19,7	19	SW	3	0	3	0	0	0	0
Junho	17,2	22,0	12,3	27,4	10,0	5	–	73,0	39,3	20,3	19	SW	4	1	6	0	0	0	0
Julho	17,4	23,1	11,7	29,0	6,5	1 e 6	8	68,7	31,2	10,6	23	SE	6	0	4	0	0	0	0
Agosto	20,0	26,1	13,4	32,3	9,3	30	13	66,5	28,0	20,3	13	NE	4	2	3	0	0	0	1
Setembro	20,2	26,9	13,2	37,0	7,2	23	2	55,1	42,8	27,0	14	NE	5	1	4	0	0	0	0
Outubro	22,5	29,7	14,9	39,5	7,6	21	15	62,7	42,1	17,3	29	SE	3	2	4	0	0	0	0
Novembro ...	22,0	27,4	16,1	33,0	12,5	3	28	74,3	88,7	39,0	4	NE	0	1	11	0	0	0	0
Dezembro ..	23,1	28,5	17,0	33,5	12,5	3	12 e 19	74,2	290,4	102,0	27	SE	0	0	14	1	0	0	0
Ano	21,4	27,0	15,2	39,5	6,5	Outubro, 21	Julho, 8	69,9	927,7	102,0	Dezembro, 27	SE	26	12	84	5	0	0	2

Quadro 2 — **Vila Luíza**

Latitude ..... 25° 44′ S
Longitude ..... 32° 41′ E. Gr.
Altitude em metros 26

Janeiro	26,6	30,5	22,0	39,5	20,0	3	7 e 16	68,4	127,8	68,9	22	S	2	0	14	–	–	–	–
Fevereiro	25,6	29,6	21,0	38,5	18,5	4	28	70,0	192,8	38,2	5	S	1	0	13	–	–	–	–
Março	25,6	29,8	20,7	35,5	18,5	26	1	69,6	87,2	40,5	16	S	0	0	10	–	–	–	–
Abril	25,2	29,3	20,0	35,5	17,5	9	28 e 29	70,7	40,1	11,3	14	S	3	0	9	–	–	–	–
Maio	23,0	27,3	17,0	31,5	13,5	5	31	65,7	45,6	25,4	26	N	11	0	3	–	–	–	–
Junho	20,1	24,3	14,9	27,5	12,0	5	28	73,8	71,1	26,7	7	S	9	0	9	–	–	–	–
Julho	19,4	24,3	13,8	31,0	10,0	6	10	68,8	51,9	30,5	24	S	14	0	4	0	0	1	2
Agosto	21,6	26,6	15,3	32,5	13,0	15	5	71,0	11,3	11,3	13	N	11	0	1	0	0	0	0
Setembro	22,2	26,9	15,1	38,0	11,0	23	2 e 26	51,1	50,0	24,4	14	N	12	0	4	0	0	0	0
Outubro	23,7	28,6	17,6	37,0	11,0	21	15	59,8	28,9	13,2	25	S	8	0	5	0	0	0	0
Novembro ...	24,9	28,8	19,5	35,5	16,5	3	28	62,5	128,4	73,2	23	S	2	0	9	0	0	0	0
Dezembro ...	26,0	29,8	21,3	35,5	18,0	2	19	63,1	213,1	92,5	27	E	2	0	10	0	0	0	0
Ano	23,6	28,0	18,2	39,5	10,0	Janeiro, 3	Julho, 10	66,2	1:048,2	92,5	Dezembro, 27	S	75	0	91	–	–	–	–

Quadro 2 — **Moamba**

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

Janeiro	27,8	33,5	21,5	40,0	18,0	3	16	83,9	31,6	9,8	22	SSE	1	0	6	4	0	0	0
Fevereiro	27,2	33,7	20,5	41,5	17,5	11 e 12	19 e 24	85,1	52,2	15,1	9	SSE	0	0	6	0	0	0	0
Março	26,8	33,6	19,9	39,5	15,5	10	14	85,6	39,8	22,3	21	SSE	2	0	5	2	0	0	0
Abril	26,0	32,3	19,5	39,0	16,0	7	19 e 27	80,5	53,5	22,2	8	SSE	3	0	8	4	0	0	0
Maio	23,2	29,5	14,9	34,5	11,0	23	10	67,4	19,0	8,2	26	SSE	5	0	3	2	0	0	0
Junho	20,3	26,6	12,5	36,5	9,0	8	9	64,3	9,8	6,2	19	SSE	9	0	3	1	0	0	0
Julho	19,8	26,4	12,0	33,5	7,0	6	8	64,9	20,9	12,8	21	SSE	11	0	3	0	0	0	0
Agosto	23,0	29,6	14,4	35,0	9,5	16	2	67,7	0,0	–	–	NNE	11	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,7	30,0	13,9	38,5	7,5	23	2 e 3	61,5	35,2	23,0	14	SSE	9	0	3	2	0	0	0
Outubro	25,3	33,2	17,5	42,0	8,5	21	17	62,3	56,9	39,4	30	SSE	6	0	4	2	0	0	0
Novembro ...	25,8	31,5	19,3	39,0	15,0	30	29	62,8	94,0	40,0	23	SSE	0	0	5	0	0	0	0
Dezembro	26,7	33,0	20,4	38,0	15,5	13 e 26	19	69,5	178,8	58,1	27	SSE	0	0	5	1	0	0	0
Ano	24,5	31,1	17,2	42,0	7,0	Outubro, 21	Julho, 8	71,3	591,7	58,1	Dezembro, 27	SSE	57	0	51	18	0	0	0

Quadro 2 — **Manhiça**

Latitude ..... 25° 27′ S
Longitude ..... 32° 50′ E. Gr.
Altitude em metros 35

Janeiro	26,6	31,9	21,8	39,6	19,0	3	15	75,8	151,0	90,0	14	S	3	2	13	4	7	0	0
Fevereiro	25,6	30,3	20,7	38,6	18,0	4	18	76,1	171,6	41,5	10	S	4	6	13	1	0	0	0
Março	25,7	30,6	20,7	35,7	18,0	9	5	77,8	80,8	48,4	28	SSE	4	5	13	3	2	0	0
Abril	25,0	29,4	19,6	35,0	17,0	9	29	80,7	86,4	27,5	5	S	0	2	9	0	9	0	0
Maio	22,4	27,1	16,4	31,5	13,0	5	31	76,6	75,3	30,5	6	NNW	3	1	8	5	3	2	0
Junho	19,2	23,3	14,4	27,0	11,2	5	28	82,0	137,9	31,6	22	S	2	3	12	0	1	0	0
Julho	19,1	24,7	12,9	30,1	5,0	6	9	75,1	11,5	7,6	19	S	6	3	5	0	1	0	0
Agosto	21,2	27,0	14,7	32,2	12,5	30	5	81,2	12,4	6,0	24	N	2	1	3	0	0	0	0
Setembro	21,5	27,2	14,5	37,5	9,0	23	3	69,9	48,2	24,0	14	S	4	2	4	2	0	0	0
Outubro	23,9	29,9	17,2	37,5	11,5	21	16	66,6	21,5	13,5	16	S	7	4	5	3	1	0	0
Novembro ...	24,2	29,4	19,1	34,5	16,0	26	28	69,4	70,2	27,6	23	N	1	7	11	2	3	0	0
Dezembro	25,8	31,4	20,2	36,5	16,5	26	19	71,5	155,6	56,7	27	S	1	4	13	5	1	0	0
Ano	23,4	28,5	17,7	39,6	5,0	Janeiro, 3	Julho, 9	75,2	1022,4	90,0	Janeiro, 14	S	37	40	109	25	28	2	0

Quadro 2 — **Magude**

Latitude ..... 25° 02′ S
Longitude ..... 32° 39′ E. Gr.
Altitude em metros 58

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	27,4	35,0	21,8	41,2	19,6	–	15	69,2	45,7	23,6	7	SE	0	2	5	0	0	1	0
Fevereiro	26,2	33,2	20,8	40,9	18,4	5	28	72,2	41,4	11,6	2	SE	0	3	7	0	0	0	0
Março	25,8	32,2	20,0	38,3	17,2	16	5	76,0	159,3	74,6	20	SE	0	2	7	0	0	0	0
Abril	24,8	30,8	19,9	36,6	17,6	4	28	79,6	70,1	37,1	26	SE	0	0	4	0	0	0	0
Maio	22,5	29,0	16,4	39,3	12,6	14	31	83,3	87,6	55,7	19	NW	0	0	4	1	0	10	0
Junho	18,0	25,3	–	30,6	–	5	–	87,9	28,6	5,7	7	SW	2	2	8	0	0	2	0
Julho	18,8	26,5	12,3	32,6	6,4	6	9	77,0	12,5	12,5	19	SE	4	0	1	0	0	3	0
Agosto	21,4	29,4	14,9	34,8	12,3	30	5	77,1	7,0	5,7	13	SSE	2	1	2	0	0	0	0
Setembro	22,3	30,2	15,0	–	–	–	–	61,7	65,1	43,8	14	—	–	–	2	–	–	–	–
Outubro	24,9	32,8	17,8	43,7	11,0	10	16	61,3	22,7	15,3	15	—	–	–	3	0	0	0	0
Novembro ...	24,7	31,1	19,7	37,0	16,3	14	29	71,1	76,7	28,4	23	SSE	0	0	8	1	0	0	0
Dezembro ...	25,7	32,4	20,3	–	–	–	–	71,2	111,6	38,1	27	SSE	–	–	9	0	0	0	0
Ano	23,5	30,7	–	–	–	–	–	74,0	728,3	74,6	Março, 20	—	–	–	60	–	–	–	–

Quadro 2 — **Macia (Bilene)**

Latitude ..... 24° 50′ S
Longitude ..... 33° 15′ 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 Rumo predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	26,8	32,3	20,9	41,6	18,3	3	31	17,7	5,4	1,7	7	SE	0	3	7	0	0	0	0
Fevereiro	25,2	32,3	14,9	40,3	46,7	4	23	81,3	7,6	2,0	27	SE	1	2	10	0	0	0	0
Março	24,2	31,2	15,1	34,6	16,7	26	5	85,9	15,1	4,4	21	SW	1	2	8	0	0	0	0
Abril	23,7	30,1	14,6	37,7	15,0	2	26	86,4	2,4	1,8	13	SW	0	0	3	1	0	4	0
Maio	21,0	28,9	10,0	33,5	9,4	23	9 e 10	86,2	5 2	2,4	31	SW	5	0	5	0	0	3	0
Junho	19,5	24,8	13,4	32,5	8,9	4	8	88,6	9,6	3,3	21	SW	3	0	6	0	0	5	2
Julho	20,8	25,7	18,6	31,1	4,4	6 e 20	8	78,5	0,3	0,3	18	SW	5	0	1	0	0	5	0
Agosto	21,6	29,5	–	36,9	8,9	15	–	85,6	2,6	1,6	24	SW	4	2	2	0	0	1	0
Setembro	22,0	28,9	–	37,5	8,2	23	–	71,7	2,6	0,9	17	SE	3	3	4	0	0	0	0
Outubro	24,5	31,6	17,0	38,5	12,8	21	17	69,1	0,0	–	–	NE	7	3	0	0	0	0	0
Novembro	25,7	30,4	21,2	34,4	15,6	14	1	68,4	12,9	4,2	4	SE	0	2	6	0	0	0	0
Dezembro	26,5	31,9	–	37,8	16,7	25 e 26	–	68,3	13,0	5,0	18	SE	0	2	7	2	0	0	0
Ano	23,4	29,8	–	41,6	–	Janeiro, 2	–	78,9	76,7	5,0	Dezembro, 18	SW	29	19	59	3	0	23	2

Quadro 2 — **Manjacaze**

Latitude ..... 24° 43′ S
Longitude ..... 33° 51′ E. Gr.
Altitude em metros 65

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 Rumo predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	27,8	33,5	22,1	41,5	19,0	5	25	68,9	72,0	46,0	6	SE	27	0	3	0	0	0	0
Fevereiro	26,1	31,8	20,8	42,1	18,5	4	–	73,4	83,0	32,0	27	S	17	0	4	0	0	0	0
Março	25,0	30,3	19,6	35,5	15,3	26	–	73,3	57,0	42,0	20	S	17	0	2	0	0	0	0
Abril	25,0	31,2	18,7	35,5	15,2	10	19	68,4	79,0	33,0	10	S	9	0	3	0	0	0	0
Maio	22,0	28,2	15,5	32,2	10,4	24	12 e 15	72,6	43,0	43,0	31	SE	26	0	1	0	0	0	0
Junho	19,4	24,8	14,3	29,4	11,0	5	–	75,8	73,0	26,0	2	SSW	10	0	5	0	0	0	0
Julho	18,4	24,4	12,3	30,2	10,0	27	–	76 8	0,0	–	–	SSE	2	0	0	0	0	0	0
Agosto	22,4	28,2	15,4	33,5	10,0	16 e 30	1	81,2	0,0	–	–	NNE	26	0	0	0	0	0	0
Setembro .. .	21,3	27,2	14,6	35,0	10,0	13	7	63,6	31,0	31,0	14	SSE	23	0	1	0	0	0	0
Outubro	24,7	31,5	18,2	39,5	12,0	7	17	65,7	103,0	56,0	24	S	20	0	3	1	0	0	0
Novembro ...	25,2	30,9	19,4	36,0	15,0	14	7	63,5	67,0	27,0	23	SSE	16	0	5	3	0	0	0
Dezembro	25,4	31,2	19,7	38,0	15,0	2	–	71,6	70,0	38,0	28	SSE	23	0	5	2	0	0	0
Ano	23,6	29,4	17,6	42,1	10,0	Fevereiro, 4	–	71,2	678,0	56,0	Outubro, 24	S	216	0	32	6	0	0	0

Quadro 2 — **Chibuto**

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

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 Rumo predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	28,3	34,1	21,6	41,0	19,0	4	14 e 17	69,8	80,8	44,7	15	SE	4	5	6	3	2	0	0
Fevereiro	26,8	32,1	20,7	40,0	17,5	4	18 e 23	79,5	165,9	28,4	16	SE	3	9	14	2	0	0	0
Março	25,7	30,3	20,5	34,0	18,0	9 e 26	–	82,2	139,9	64,3	28	SE	4	11	9	2	0	2	0
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	22,4	27,6	16,5	31,0	12,0	5	31	79,6	47,0	25,8	31	SE	15	3	6	4	0	6	0
Junho	19,7	24,3	14,5	28,0	12,0	5	27	88,6	90,1	17,6	24	S	4	7	15	0	0	5	0
Julho	19,5	25,4	12,8	32,0	9,0	27	8	80,1	0,0	–	–	N	15	1	0	0	0	1	0
Agosto	21,8	27,9	14,9	32,5	12,0	30	2	80,2	20,7	13,0	12	SE	10	3	3	1	0	2	2
Setembro	22,5	28,7	16,4	37,0	11,6	23	2	69,3	55,2	27,7	14	SE	11	2	4	2	0	0	1
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Mocúmbi**

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

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	26,8	31,9	21,7	38,7	18,0	5	24	81,2	54,7	10,2	14	S	0	0	8	3	3	0	7
Fevereiro	26,5	30,7	21,7	36,5	19,0	4	7	74,8	63,5	13,5	3	S	1	0	11	1	0	1	1
Março	26,0	29,5	20,8	33,5	18,5	26	–	75,4	96,9	28,2	7	S	0	0	10	2	1	0	10
Abril	25,0	29,6	19,0	34,0	15,5	9	27	79,3	29,1	9,8	30	S	0	0	4	3	6	0	14
Maio	22,4	26,5	16,7	28,0	14,0	–	19	81,5	40,1	18,8	31	S	2	0	5	3	2	0	19
Junho	20,4	24,4	15,2	27,5	12,0	2	25 e 27	80,4	66,6	17,8	16	S	1	3	11	1	3	0	14
Julho	20,1	24,5	13,7	27,5	10,0	2	15	78,6	18,0	7,8	24	S	8	0	5	0	0	0	20
Agosto	21,3	26,4	15,1	31,5	12,0	16	–	80,0	23,8	14,2	12	S	5	0	2	2	0	0	23
Setembro	22,3	27,9	15,4	37,0	11,0	23	15	67,9	19,0	9,0	1	S	6	0	3	2	1	0	7
Outubro	23,9	29,7	16,6	37,0	10,0	21	17	71,3	78,3	38,4	16	S	8	0	4	4	1	4	4
Novembro	24,8	28,8	19,5	32,5	17,0	14	5 e 27	74,2	104,5	55,1	12	SE	0	0	6	2	1	0	0
Dezembro	26,9	31,2	21,1	38,0	12,0	26	15	66,2	31,4	16,2	2	SE	1	0	7	3	3	0	1
Ano	23,9	28,4	18,0	38,7	10,0	Janeiro, 5	Julho, 15 e Outubro, 17	75,9	625,9	55,1	Novembro, 12	S	32	3	76	26	21	5	120

Quadro 2 — **Inharrime**

Latitude ..... 24° 28′ S
Longitude ..... 35° 02′ E. Gr.
Altitude em metros 43

Janeiro	25,4	31,8	18,0	38,0	14,0	24	7	70,8	9,3	4,4	11	SE	26	0	6	3	0	3	2
Fevereiro	25,8	30,9	19,9	33,5	17,5	12	15	73,0	8,4	2,1	16	SE	18	0	12	7	0	4	3
Março	25,8	30,5	20,8	33,5	17,5	24	12	75,7	15,7	4,4	7	SE	17	0	14	6	0	8	5
Abril	26,0	31,2	20,0	36,5	17,5	5	13	70,7	38,0	12,0	27	E	26	0	6	9	0	15	6
Maio	24,6	30,2	20,2	32,5	18,0	6 e 9	31	80,7	23,2	10,0	31	W	23	0	6	6	0	5	7
Junho	21,9	28,7	17,8	31,5	15,0	8 e 9	26	83,4	81,0	14,9	8	SE	16	0	20	1	1	3	17
Julho	20,5	27,2	15,8	30,5	14,0	31	24	77,1	46,8	29,0	24	W	25	0	9	0	0	3	12
Agosto	22,3	30,1	17,0	34,0	14,5	30	5	78,5	58,2	37,0	14	W	20	0	4	0	0	2	2
Setembro	22,9	30,9	16,3	36,5	14,5	9	–	64,7	15,8	8,0	15	SE	15	0	6	1	0	9	0
Outubro	24,3	31,2	17,2	33,0	14,0	23 e 24	1	66,4	70,5	44,3	16	SE	17	0	6	2	0	8	3
Novembro	24,0	30,8	16,8	33,0	14,5	–	2 e 20	67,4	122,8	46,2	15	SE	13	0	11	2	0	12	0
Dezembro	24,6	30,3	16,3	32,5	13,5	4 e 6	–	64,3	42,4	30,6	8	SE	15	0	10	0	1	0	0
Ano	24,0	30,3	18,0	38,0	13,5	Janeiro, 24	Dezembro	72,7	532,1	46,2	Novembro, 15	SE	231	0	110	37	5	72	57

Quadro 2 — **Caniçado**

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

Janeiro	28,8	33,8	21,7	40,5	12,0	4	13	69,1	16,8	6,2	5	S	1	1	9	8	0	0	0
Fevereiro	28,2	33,1	21,8	39,6	18,9	4	23	68,8	42,7	18,4	17	S	2	3	10	0	0	0	0
Março	26,8	30,4	21,4	37,2	17,6	9	5	80,2	256,7	48,5	21	S	3	0	10	0	0	0	0
Abril	26,2	29,9	20,2	34,1	15,0	9	28	80,0	20,3	7,9	10	SE	11	0	3	1	0	0	0
Maio	23,1	27,4	16,0	31,1	12,7	24	12	78,6	72,3	51,5	19	N	15	0	4	1	0	4	10
Junho	20,9	24,2	15,5	29,2	11,0	5	28	81,0	24,9	10,4	7	S	11	0	9	0	0	6	0
Julho	20,8	25,5	13,8	31,5	7,8	27	9	75,2	0,0	–	–	SSE	13	1	0	0	0	31	4
Agosto	22,6	27,5	15,7	32,1	12,2	30	5	76,4	4,1	3,0	12	NW	8	10	2	0	0	31	12
Setembro	23,5	28,9	15,4	37,7	8,4	23	3	65,6	11,1	10,5	14	SE	10	3	2	1	0	30	4
Outubro	26,1	31,9	18,7	38,5	12,5	21	17	70,6	73,0	38,4	15	SE	12	0	4	2	0	0	0
Novembro	26,2	30,5	19,8	–	–	–	–	72,4	96,2	50,0	23	—	0	0	13	1	0	0	0
Dezembro	28,1	32,1	23,8	38,4	17,0	26	21	71,4	68,2	30,4	30	SE	4	0	8	0	0	0	0
Ano	25,1	29,6	18,6	–	–	–	–	74,0	686,3	51,5	Maio, 19	—	90	18	74	14	0	102	30

Quadro 2 — **Malaíce (Cumbana)**

Latitude ..... 24° 13′ S
Longitude ..... 35° 12′ E. Gr.
Altitude em metros 148

Janeiro	26,8	31,6	22,4	36,0	20,5	1 e 3	–	64,1	93,1	46,5	16	SSE	1	4	7	3	2	5	3
Fevereiro	25,4	29,2	21,4	32,9	18,5	4	28	73,7	249,2	54,5	26	S	0	9	18	4	1	2	1
Março	25,1	29,1	21,5	34,2	18,4	27	1	74,4	212,7	60,9	12	S	0	13	14	6	2	1	3
Abril	24,5	29,1	20,0	33,5	17,1	9	24	73,1	117,9	57,6	10	S	1	2	11	6	7	3	0
Maio	22,6	27,2	17,8	31,0	14,7	23	29	72,5	25,1	11,2	31	S	0	2	6	5	3	13	6
Junho	20,2	24,2	16,3	27,7	13,9	5	27	80,8	90,9	24,4	16	S	0	9	15	1	0	11	4
Julho	20,2	24,8	15,3	28,0	13,0	6	9	72,1	54,4	41,0	19	S	2	1	5	0	0	11	3
Agosto	21,4	26,2	16,6	29,0	14,4	30	5	73,2	6,3	5,3	23	ESE	2	1	3	1	0	13	2
Setembro	21,1	26,0	16,5	32,8	12,9	23	1	67,2	20,1	6,7	15	S	0	5	6	0	0	1	0
Outubro	23,8	29,4	18,0	36,5	13,2	4	17	62,9	118,2	50,0	25	S	6	5	8	4	1	17	1
Novembro	23,9	28,4	19,3	33,0	17,0	11	6	67,0	76,7	34,5	14	SSE	0	7	7	2	2	0	0
Dezembro	24,9	29,3	20,1	34,1	16,8	17	20	66,5	169,8	61,5	28	SE	0	3	11	5	2	0	0
Ano	23,3	27,9	18,8	36,5	12,9	Outubro, 4	Setembro, 1	70,6	1:234,4	61,5	Dezembro, 28	S	12	61	111	37	20	77	23

Quadro 2 — **Jangamo**

Latitude ..... 24° 08′ S
Longitude ..... 35° 19′ E. Gr.
Altitude em metros 30

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Estado de saturação = 100. Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	27,0	33,2	20,4	38,5	18,0	4	21	58,2	5,2	3,5	11	E	9	3	3	0	1	23	2
Fevereiro	26,4	31,6	20,8	34,5	19,0	8	–	65,9	188,5	63,8	26	SE	8	6	9	1	1	13	0
Março	26,0	31,3	20,7	35,0	18,0	29	8	73,7	118,5	34,2	19	SE	1	5	8	5	1	24	6
Abril	25,6	31,0	19,8	33,0	18,0	–	–	64,6	95,4	30,2	19	S	1	5	7	5	2	9	4
Maio	22,7	28,6	15,6	32,0	13,5	22	16	74,2	24,9	6,7	4	S	8	2	6	3	3	3	3
Junho	20,6	25,3	15,2	27,0	13,0	23 e 28	10	75,7	91,3	15,1	15	SE	3	2	13	1	0	19	12
Julho	21,3	26,9	15,9	29,0	13,0	22	5	70,1	22,3	12,5	24	SE	18	0	4	0	0	29	14
Agosto	22,7	28,6	15,6	30,5	13,0	30	1	72,5	3,2	2,5	12	E	3	1	3	1	0	28	28
Setembro	22,4	27,3	16,1	31,5	12,5	11	–	62,3	42,7	19,5	8	S	5	3	5	2	0	20	6
Outubro	25,0	30,7	17,8	35,0	13,5	27	20	63,9	68,6	60,5	16	NE	16	4	5	0	0	16	0
Novembro	25,8	30,8	20,5	34,0	16,0	30	11	58,3	86,8	25,2	14	SE	4	7	10	0	0	17	0
Dezembro	26,8	32,2	20,9	35,0	17,5	15	20	59,2	132,3	38,7	28	S	0	8	7	0	0	18	0
Ano	24,6	29,8	18,3	38,5	12,5	Janeiro, 4	Setembro	66,6	879,7	63,8	Fevereiro, 26	SE	81	46	89	18	8	219	75

Quadro 2 — **Jacobécua**

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

Janeiro	27,9	34,8	21,5	42,5	19,0	5	18 e 24	71,5	96,5	70,0	15	S	7	3	5	1	2	0	0
Fevereiro	26,4	32,2	21,3	39,5	19,0	4	28	79,8	75,0	17,3	6	S	4	3	10	0	0	0	0
Março	26,2	31,1	21,2	35,5	18,0	27	9	77,5	175,5	52,5	13	S	1	9	10	9	0	0	0
Abril	25,5	31,0	19,5	35,5	16,5	9	28	75,4	24,9	13,6	19	SE	6	0	4	9	0	0	0
Maio	23,2	28,7	17,2	33,0	15,0	24	29	78,4	28,6	8,5	1	S	9	1	6	5	0	6	5
Junho	20,5	25,2	15,5	28,0	13,5	5	25 e 28	81,9	65,2	17,2	11	S	3	2	8	3	0	0	3
Julho	20,8	26,5	14,6	30,5	12,0	27 e 29	8 e 10	74,0	16,3	16,3	21	NE	13	0	1	1	0	0	1
Agosto	22,6	28,7	16,0	33,0	14,5	30	–	73,7	0,0	–	–	NE	12	0	0	1	0	0	3
Setembro	22,8	28,8	15,9	36,0	10,5	23	3	67,5	21,4	7,3	25	NE	11	4	5	4	0	0	0
Outubro	25,6	32,5	18,0	39,0	13,0	14	17	65,5	158,8	93,5	26	NE	15	4	3	5	0	0	0
Novembro	25,3	31,0	19,1	36,5	15,5	8 e 29	6 e 8	68,3	47,0	16,5	24	NE	2	3	8	6	0	0	0
Dezembro	27,0	33,9	20,2	40,5	16,5	26	20	68,4	142,3	54,5	3	SE	6	2	8	8	0	0	0
Ano	24,5	30,4	18,3	42,5	10,5	Janeiro, 5	Setembro, 3	73,5	851,5	93,5	Outubro, 26	S	89	34	68	52	2	0	21

Quadro 2 — **Inhamússua**

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

Janeiro	27,5	32,4	20,9	37,0	17,0	14	26	66,9	39,5	18,5	7	SE	5	2	3	2	4	12	4
Fevereiro	26,4	30,6	21,2	34,5	17,5	19 e 20	20	72,2	155,0	34,0	25	S	3	6	11	2	2	5	3
Março	25,9	30,0	20,3	33,5	16,5	31	1	73,5	229,5	86,0	18	S	5	7	8	2	2	12	3
Abril	25,2	30,6	17,8	34,5	14,0	6 e 10	28	69,1	54,0	18,0	18	S	6	2	5	4	4	14	8
Maio	22,3	28,1	14,0	31,5	11,5	25	10	71,6	0,0	–	–	SE	9	1	0	2	4	14	11
Junho	20,1	25,2	13,9	28,0	11,0	1	25 e 27	80,4	93,0	27,0	1	SW	2	3	9	0	0	13	7
Julho	19,3	25,7	10,5	29,0	5,5	7	9	74,2	3,0	3,0	23	NW	12	1	1	0	0	8	21
Agosto	21,3	27,6	12,5	29,5	8,5	31	5	75,2	22,0	22,0	11	NE	7	2	1	1	1	16	11
Setembro	21,6	27,0	13,7	33,5	4,5	24	3	64,9	48,6	20,0	14	SE	5	2	6	2	0	12	2
Outubro	24,8	30,3	17,2	36,5	10,5	15	2 e 19	64,8	73,6	64,8	15	NE	12	5	3	4	3	21	0
Novembro	24,5	29,4	17,7	32,0	11,0	9	1	69,8	112,4	56,5	23	NE	0	10	7	1	4	1	0
Dezembro	26,6	31,3	19,9	34,5	16,0	18	20	63,6	60,1	28,7	7	SE	1	2	4	1	3	8	0
Ano	23,8	29,0	16,6	37,0	4,5	Janeiro, 14	Setembro, 3	70,5	890,7	86,0	Março, 18	SE	65	43	58	21	27	136	73

Quadro 2 — **Morrumbene**

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

Janeiro	28,9	31,6	–	34,5	–	13	–	71,1	62,4	12,7	16	SE	0	2	9	0	0	0	0
Fevereiro	26,2	29,6	21,9	32,5	19,0	19	–	82,7	130,0	37,6	3	S	1	3	11	0	0	0	0
Março	26,1	29,3	22,4	31,5	18,0	–	1	84,1	344,6	254,0	19	SE	0	4	9	0	0	0	0
Abril	24,5	28,4	19,1	32,0	16,0	9	–	81,3	63,8	28,2	19	S	1	1	7	0	0	0	0
Maio	22,4	26,9	16,3	30,0	13,0	23 e 25	22	85,3	42,5	26,2	4	NE	0	0	4	0	0	0	0
Junho	20,2	24,7	15,1	26,5	12,5	–	25	86,6	100,3	23,5	16	S	0	2	14	0	0	0	1
Julho	19,9	25,0	12,8	27,5	9,5	–	9 e 10	80,6	17,2	9,0	24	NE	3	3	2	0	0	0	3
Agosto	21,1	26,0	14,0	28,5	11,5	30	8	79,6	21,0	21,0	27	NE	0	0	1	0	0	0	4
Setembro	21,2	25,4	15,2	31,0	10,0	23	9 e 18	79,8	8,0	4,0	8	E	1	3	2	0	0	0	0
Outubro	24,2	28,6	18,2	33,5	11,5	–	1	77,8	50,5	47,5	16	NE	7	1	2	0	0	0	0
Novembro	24,4	27,5	19,8	29,5	15,5	8 e 19	4	82,4	75,3	25,0	24	NE	0	4	9	3	0	0	0
Dezembro	26,2	29,6	21,4	32,5	15,3	25 e 28	21	79,6	15,0	7,7	18	SE	1	0	6	0	0	0	0
Ano	23,8	27,7	–	34,5	–	Janeiro, 13	–	80,7	930,6	254,0	Março, 19	NE	14	23	76	3	0	0	8

Quadro 2 — **Massinga**

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

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa — Estado de saturação = 100: Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	26,1	31,7	17,8	36,7	14,2	4	17	60,9	69,7	50,0	7	SE	2	1	5	6	0	0	0
Fevereiro	24,6	29,8	16,3	35,0	14,0	19	20	71,4	101,8	27,0	2	SE	2	5	10	3	0	0	0
Março	24,1	28,9	15,7	34,0	13,5	27	3	71,6	383,4	304,0	19	SE	3	5	6	3	0	0	0
Abril	24,0	29,2	15,6	32,8	12,5	9	30	73,2	168,2	82,0	19	SE	4	2	5	3	0	0	0
Maio	22,2	27,4	14,5	31,2	12,0	22	1	74,7	60,4	44,0	6	SE	7	1	4	1	0	7	4
Junho	19,4	24,3	12,0	27,6	9,5	5	24	80,7	223,0	96,0	8	SE	4	3	11	1	0	1	1
Julho	20,1	26,1	12,3	28,4	11,0	7	–	77,5	27,0	20,0	21	SE	14	0	2	0	0	3	0
Agosto	21,1	26,1	13,5	29,7	11,5	31	25	72,8	23,4	19,5	27	SE	4	0	2	1	0	0	9
Setembro	21,0	26,2	13,0	32,0	10,5	23	1	69,0	0,0	–	–	SE	6	2	0	2	0	0	0
Outubro	23,9	30,2	15,5	36,0	9,4	14	16	65,1	38,4	38,4	16	SE	7	1	1	2	0	0	0
Novembro ...	23,7	29,3	15,6	32,0	13,5	30	27	64,8	68,6	51,1	13	SE	0	1	4	4	0	0	0
Dezembro	24,2	29,9	16,4	34,5	13,5	14	19	77,3	117,0	80,0	8	SE	0	1	2	4	0	0	0
Ano	22,9	28,2	14,8	36,7	9,4	Janeiro, 4	Outubro, 16	71,6	1:280,9	304,0	Março, 19	SE	53	22	52	30	0	11	5

Quadro 2 — **Mavume**

Latitude ..... 23° 04′ S
Longitude ..... 34° 24′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	27,1	34,1	–	39,5	–	22	–	79,3	11,6	5,0	24	E	16	1	4	3	0	0	0
Novembro	26,9	32,3	20,6	35,0	15,0	11	3	72,9	65,0	35,5	23	E	0	4	4	2	0	0	0
Dezembro	27,8	33,7	19,7	38,5	14,0	26	28	78,4	56,0	39,0	14	E	5	1	5	0	1	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Pafúri**

Latitude ..... 22° 26′ S
Longitude ..... 21° 20′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Janeiro	29,2	34,7	23,2	42,5	20,0	4	25	73,8	56,1	36,7	6	S	1	3	6	0	0	0	0
Fevereiro	28,7	34,8	22,4	41,0	20,0	4	26 e 27	87,2	30,1	21,9	6	S	0	2	2	0	0	0	0
Março	27,6	33,4	21,7	40,0	19,0	3	5	78,7	38,6	20,8	11	S	0	2	7	0	0	0	0
Abril	26,9	32,9	20,0	36,5	15,0	23	30	79,4	3,7	2,1	7	S	2	0	4	0	0	0	0
Maio	23,5	30,6	15,0	36,5	10,5	24	9	72,6	0,0	–	–	SE	2	0	0	0	0	0	1
Junho	20,8	27,6	13,0	37,5	7,5	24	28	81,0	0,5	0,5	22	S	1	0	1	0	0	0	0
Julho	20,5	28,6	11,0	35,0	6,9	27 e 29	15	80,3	0,0	–	–	SW	12	0	0	0	0	0	0
Agosto	22,8	30,4	13,6	36,5	9,5	16	5 e 6	91,4	0,0	–	–	S	1	5	0	0	0	0	0
Setembro	24,4	32,8	15,4	40,5	8,0	23	2 e 3	77,6	0,0	–	–	S	9	2	0	0	0	0	0
Outubro	27,3	35,2	17,7	44,2	11,2	22	1	78,4	48,0	35,6	24	SE	6	1	3	0	0	0	0
Novembro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	27,6	33,2	21,6	41,0	18,0	26	21	78,9	27,8	14,5	10	S	0	2	6	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Zimane**

Latitude ..... 22° 03′ S
Longitude ..... 34° 08′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	23,3	30,6	14,1	34,5	9,0	23	21	70,2	23,0	19,0	31	SE	2	0	2	3	0	0	17
Junho	20,9	26,6	13,8	31,5	9,5	5	–	76,5	7,0	7,0	20	S	1	2	1	0	0	0	13
Julho	21,2	28,6	10,8	33,5	6,5	27	9	71,2	0,0	–	–	SSE	0	0	0	0	0	0	5
Agosto	23,1	30,5	12,8	33,0	9,0	30	23	64,1	4,0	4,0	1	E	5	2	1	1	0	0	13
Setembro	23,0	30,0	14,2	35,0	4,5	23	3	59,0	8,0	6,0	29	SE	5	3	2	2	0	1	0
Outubro	25,8	33,6	17,4	40,5	8,5	22	20	61,9	82,0	35,0	25	E	8	4	4	5	0	0	0
Novembro	25,9	32,4	18,8	37,0	13,0	8 e 11	13	62,9	104,0	62,0	24	E	0	10	5	7	1	0	0
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Espungabera**

Latitude ..... 20° 28′ S
Longitude ..... 32° 46′ E. Gr.
Altitude em metros 1:050

Meses	Temperatura em graus centosimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ⛆	Nevoeiro ≡
Janeiro	22,4	27,4	18,2	34,0	15,7	4	22	78,8	388,8	194,0	7	E	0	5	11	11	2	0	15
Fevereiro	21,0	25,6	16,9	32,5	15,0	19	26	79,6	197,8	59,7	6	E	0	7	14	7	2	2	14
Março	21,4	26,1	18,1	31,1	14,2	10	4	80,0	183,3	43,9	3	E	2	6	15	11	2	5	15
Abril	20,4	25,2	16,7	29,3	13,8	22 e 23	14	80,0	174,0	47,1	12	E	4	3	11	13	0	6	7
Maio	19,4	25,0	14,8	29,0	12,0	5 e 11	31	75,3	0,0	–	–	E	8	0	0	0	0	0	0
Junho	15,5	20,0	12,6	27,5	8,0	30	25	79,7	338,9	81,9	11	NW	6	12	16	0	0	11	6
Julho	17,1	22,2	13,4	27,0	8,5	28 e 30	8	70,7	0,3	0,3	24	NE	17	0	1	0	0	24	5
Agosto	18,8	23,9	15,1	27,0	12,5	22 e 29	20	62,6	0,0	–	–	NE	–	–	0	0	0	8	18
Setembro	17,2	22,8	12,4	28,2	8,9	28	4	69,5	22,2	12,2	25	NE	12	2	3	0	0	0	6
Outubro	21,5	28,1	15,4	33,5	10,6	14	30	76,6	46,0	32,5	29	NE	12	7	4	0	0	2	7
Novembro	23,6	27,4	15,8	31,4	13,0	4	2	71,2	310,3	112,4	29	NE	9	8	11	9	1	4	15
Dezembro	21,0	26,2	16,6	30,5	13,0	5	21	78,6	291,5	61,0	14	NE	1	6	10	4	0	0	15
Ano	19,9	25,0	15,5	34,0	8,0	Janeiro, 4	Junho, 25	75,2	1:953,1	194,0	Janeiro, 7	NE	–	–	96	55	7	62	123

Quadro 2 — **Nova Sofala**

Latitude ..... 20° 09′ S
Longitude ..... 34° 43′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ⛆	Nevoeiro ≡
Janeiro	26,9	31,0	22,8	34,0	21,0	–	–	85,6	39,6	30,0	7	SE	5	2	3	0	5	0	0
Fevereiro	28,2	31,4	25,0	34,0	22,0	–	22	77,5	169,0	97,0	3	SE	2	0	9	3	3	0	1
Março	28,4	32,4	24,5	35,0	22,0	26	6	76,0	45,0	23,0	9	SE	3	2	5	4	4	0	0
Abril	26,6	30,6	21,8	35,0	20,0	2 e 3	–	77,6	95,5	22,0	6	SE	3	2	10	4	5	0	0
Maio	22,9	27,2	17,4	30,0	15,0	12 e 13	10 e 11	76,6	24,0	7,0	1	SW	4	4	7	0	0	9	0
Junho	22,0	25,1	18,1	29,0	16,0	3 e 4	28	80,5	34,9	14,6	20	SW	6	0	6	0	2	11	0
Julho	20,7	25,3	14,9	29,0	12,0	6	13	77,8	7,0	3,5	15	SE	13	0	3	0	0	16	3
Agosto	21,3	26,4	13,6	29,0	11,0	–	–	76,4	0,0	–	–	SE	5	0	0	0	0	7	0
Setembro	23,3	27,9	19,5	30,0	16,0	–	–	77,2	28,0	13,0	27	NE	3	3	4	3	1	0	0
Outubro	24,9	29,2	20,6	31,0	17,0	–	7	81,2	22,0	17,0	15	NE	1	2	2	0	0	0	0
Novembro ...	25,5	29,0	22,2	31,0	18,0	–	3	82,3	167,5	62,0	19	SE	0	5	9	6	4	0	0
Dezembro	25,8	30,6	22,0	34,0	18,0	25	8 e 9	80,3	138,0	94,0	6	NE	1	2	11	4	4	0	0
Ano	24,7	28,8	20,2	35,0	11,0	–	–	79,1	770,5	97,0	Fevereiro, 3	SE	46	22	69	24	28	43	4

Quadro 2 — **Vila Machado**

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

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ⛆	Nevoeiro ≡
Janeiro	28,4	35,1	22,4	40,5	19,5	5	29	63,0	95,0	50,0	7	SW	0	0	6	2	1	0	0
Fevereiro	28,1	34,4	22,6	40,0	20,0	19	18	68,2	154,0	27,0	5	SW	0	0	12	0	1	0	0
Março	25,4	33,8	22,4	36,5	20,5	10	25	72,2	225,0	108,0	3	SW	0	0	12	5	0	0	0
Abril	26,4	33,0	21,2	36,7	15,0	24	30	71,2	55,0	17,0	3	SW	0	0	5	0	0	0	0
Maio	23,2	30,3	17,1	33,8	12,0	5	27	72,4	56,5	21,0	19	SW	2	0	4	0	1	0	0
Junho	21,1	27,4	15,9	31,5	12,5	5 e 6	7	74,5	63,0	35,0	11	SW	6	0	8	0	1	0	0
Julho	21,2	28,5	14,1	34,0	11,0	7	27	69,5	10,5	4,5	3	SW	20	0	4	0	0	0	0
Agosto	23,2	31,0	16,0	35,5	11,5	31	1	70,7	2,0	2,0	13	SW	17	0	1	0	0	0	0
Setembro	23,1	31,1	15,6	42,0	12,0	24	–	64,4	38,0	22,0	10	SW	14	0	3	1	0	0	0
Outubro	26,2	36,0	17,4	42,5	10,0	14	12	64,5	24,5	18,5	16	SW	19	0	3	0	2	0	0
Novembro	25,4	35,0	–	39,5	–	8	–	64,3	146,0	98,0	24	SW	7	4	9	2	1	0	0
Dezembro	16,7	33,5	21,8	39,0	19,5	26 e 27	21	73,9	179,0	48,0	28	SW	11	0	11	0	1	0	0
Ano	24,9	32,4	–	42,5	–	Outubro, 14	–	69,1	1:048,5	108,0	Março, 3	SW	96	4	78	10	8	0	0

Quadro 2 — **Vila Pery**

Latitude ..... 19° 06′ S
Longitude ..... 33° 29′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ⛆	Nevoeiro ≡
Janeiro	25,1	32,9	17,6	37,0	14,0	4	12	83,7	231,9	81,0	7	S	5	0	9	7	0	0	0
Fevereiro	25,3	32,6	19,5	36,5	17,0	4	25 e 26	85,5	117,7	26,0	1	S	6	0	11	6	0	0	0
Março	23,4	31,5	17,8	36,0	15,0	10	16	81,7	119,2	24,1	21	S	7	0	12	8	0	0	0
Abril	21,3	30,3	15,4	34,0	13,0	23	27 e 28	71,1	58,3	18,8	12	SE	6	0	7	1	0	3	0
Maio	20,0	28,9	13,6	31,0	11,5	–	14	70,1	20,6	8,7	19	S	10	0	6	2	0	4	0
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	17,8	24,1	12,5	29,0	9,5	–	27	67,9	15,7	11,1	3	S	13	0	4	0	0	2	0
Agosto	20,5	27,2	15,8	31,0	10,0	8 e 9	1	57,9	30,0	15,6	12	S	11	0	4	1	0	1	0
Setembro	19,8	26,8	12,8	38,0	9,5	25	3 e 4	54,6	18,7	11,7	1	S	12	0	3	1	0	0	0
Outubro	24,0	32,3	15,4	39,0	10,0	14 e 24	16	53,3	34,0	19,5	16	S	21	0	2	0	1	0	0
Novembro	22,9	29,9	17,7	35,5	14,0	11	29	59,4	197,6	56,7	21	ESE	0	0	12	4	2	0	3
Dezembro	22,9	29,0	18,7	35,0	15,5	27	20	70,4	327,4	80,2	4	SE	0	0	18	4	8	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Vila Gouveia**

Latitude ..... 18° 04′ S
Longitude ..... 33° 11′ E. Gr.
Altitude em metros 661

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoa ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ◯	Nevoeiro ≡
Janeiro	24,2	31,1	18,7	35,0	10,1	–	1	75,6	150,0	65,0	15	SW	6	12	6	2	0	2	0
Fevereiro	22,8	31,0	11,7	35,0	7,3	–	25	68,6	122,0	100,0	7	SW	3	8	3	3	0	3	0
Março	22,5	29,5	13,6	35,0	–	26	–	76,6	137,0	65,0	21	SW	8	13	9	1	0	2	0
Abril	23,3	30,5	17,8	35,0	10,5	–	19	81,0	89,0	70,0	5	SW	16	8	3	4	2	18	2
Maio	23,2	29,2	17,5	30,0	8,1	–	8	64,9	75,0	40,0	8	SW	23	6	2	0	0	2	0
Junho	22,6	29,5	17,4	30,0	15,0	–	14	72,6	16,0	16,0	21	SW	11	14	1	0	0	3	0
Julho	23,5	29,3	17,8	32,0	14,0	22	24	65,8	21,0	19,0	18	SW	7	19	2	0	0	0	1
Agosto	22,7	31,0	18,0	31,0	10,0	11	25	65,3	0,0	–	–	SW	20	8	0	0	0	4	0
Setembro	25,0	32,7	19,9	36,0	16,0	24	28	56,7	24,0	15,0	12	SW	18	5	4	0	0	0	0
Outubro	26,4	34,0	21,0	40,0	19,1	18 e 21	2 e 15	56,4	29,0	29,0	23	SW	25	5	1	1	0	0	0
Novembro	24,1	29,1	18,8	36,0	10,2	4	24	66,4	409,0	160,0	20	SW	15	11	10	0	0	0	0
Dezembro	22,4	24,3	20,0	30,0	17,0	7	–	71,0	537,5	100,0	9	SW	4	25	14	1	0	0	0
Ano	23,6	30,0	17,7	40,0	–	Outubro, 18 e 21	–	68,4	1:609,5	160,0	Novembro, 20	SW	156	134	55	12	2	34	3

Quadro 2 — **Maganja da Costa**

Latitude ..... 17° 18′ S
Longitude ..... 37° 33′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoa ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ◯	Nevoeiro ≡
Janeiro	28,6	33,4	23,1	36,0	21,0	29	22 e 23	67,0	16,3	16,3	17	–	–	–	1	–	–	–	–
Fevereiro	27,8	32,2	23,2	37,0	22,0	4 e 5	–	74,8	454,7	130,3	23	–	–	–	10	–	–	–	–
Março	27,8	31,9	22,9	34,0	22,0	–	–	76,0	211,8	40,3	4	–	–	–	11	–	–	–	–
Abril	27,4	31,7	22,3	35,0	21,0	–	–	77,2	194,5	85,3	16	–	–	–	8	–	–	–	–
Maio	25,6	30,2	19,6	33,0	17,0	31	–	71,0	69,9	45,3	10	–	–	–	2	–	–	–	–
Junho	22,7	27,5	18,2	31,0	14,0	6	30	80,7	131,4	37,6	11	–	1	0	9	0	0	30	0
Julho	22,4	27,2	17,1	31,0	14,0	7	26	79,6	65,3	14,0	14	–	15	6	12	0	0	31	0
Agosto	24,1	29,6	17,6	33,0	14,0	30 e 21	2	70,8	23,2	23,2	27	NE	18	3	1	0	0	31	0
Setembro	24,5	29,8	17,8	39,0	12,0	24	1	65,4	108,6	83,4	29	S	3	13	5	0	0	30	0
Outubro	27,2	33,4	19,1	39,0	16,0	14 e 22	3	51,9	0,0	–	–	S	26	3	0	0	0	31	0
Novembro ...	27,7	33,0	21,5	37,0	19,0	22	–	61,6	96,8	70,5	27	S	14	7	2	0	0	30	0
Dezembro	28,0	32,7	22,8	38,0	18,0	26	27	70,4	302,9	80,6	14	S	7	6	9	7	0	6	0
Ano	26,2	31,0	20,4	39,0	12,0	–	Setembro, 1	70,6	1:675,1	130,3	Fevereiro, 25	–	–	–	70	–	–	–	–

Quadro 2 — **Chemba**

Latitude ..... 17° 12′ S
Longitude ..... 34° 53′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoa ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ◯	Nevoeiro ≡
Janeiro	29,4	36,8	22,7	40,0	19,0	30	22	68,5	52,5	41,0	15	SE	9	0	5	1	3	0	0
Fevereiro	28,3	34,4	22,6	41,5	20,0	5	2	72,5	162,8	49,0	5	SE	3	0	8	1	4	0	0
Março	27,5	33,3	22,6	37,0	20,0	27	24	76,0	100,2	53,5	4	SE	4	0	10	1	2	0	0
Abril	27,5	33,6	21,6	38,0	17,0	11	30	72,3	22,6	19,0	17	S	7	0	3	0	4	1	0
Maio	24,2	31,7	17,1	–	–	–	–	69,5	0,0	–	–	–	–	–	0	0	0	4	0
Junho	22,2	27,5	17,1	33,0	12,5	6	14 e 30	72,3	46,4	16,0	13	SE	5	0	7	0	0	0	0
Julho	21,6	27,6	15,8	34,0	12,0	18	2	67,4	11,2	9,1	4	S	4	2	2	0	0	0	0
Agosto	24,2	31,1	17,5	36,0	13,0	31	19	69,6	0,0	–	–	SE	3	1	6	0	0	0	0
Setembro	24,7	32,0	17,5	40,5	9,0	24	4	63,6	13,8	13,8	1	SSE	7	1	1	0	0	0	0
Outubro	28,6	37,0	20,3	43,5	13,5	14	3	63,8	0,0	–	–	SSE	10	1	0	0	0	0	0
Novembro	28,5	35,5	22,4	40,5	19,0	12	6	67,1	91,3	29,8	20	SE	2	7	6	1	6	0	0
Dezembro	27,2	33,3	22,2	40,0	14,0	5	1 e 3	65,4	133,9	80,2	19	S	3	13	11	1	0	0	0
Ano	26,2	32,8	20,0	–	–	–	–	69,0	634,7	80,2	Dezembro, 19	SE	–	–	53	5	19	5	0

Quadro 2 — **Mocuba**

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

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoa ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ◯	Nevoeiro ≡
Janeiro	25,2	30,3	18,0	31,5	17,0	13 e 14	–	67,9	148,9	24,0	9	–	–	–	12	–	–	–	–
Fevereiro	24,8	30,2	18,3	31,0	16,5	–	26	69,6	158,0	29,0	7	–	–	–	14	–	–	–	–
Março	26,6	32,0	18,6	35,0	15,5	4	31	68,2	0,0	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–
Abril	26,6	32,2	18,2	36,0	14,5	2	30	67,6	20,7	10,0	5	–	–	–	4	–	–	–	–
Maio	23,3	30,2	14,1	34,5	9,0	31	17	76,2	12,9	30,4	7	–	–	–	4	–	–	–	–
Junho	21,6	26,9	13,9	30,0	8,5	–	30	73,6	75,7	20,4	11	–	18	4	6	0	0	0	3
Julho	20,9	26,7	12,3	30,5	8,0	7 e 8	30	74,6	44,9	10,9	4	–	3	0	7	0	0	9	22
Agosto	22,8	29,5	12,9	33,5	7,0	27	2	65,8	13,2	13,2	27	–	5	1	1	0	0	5	23
Setembro ...	23,7	30,5	13,3	38,0	7,5	17 e 26	4	58,9	72,8	30,6	29	–	6	2	7	0	0	4	23
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	25,4	31,1	21,5	–	–	–	–	78,6	476,0	122,0	19	–	–	–	20	6	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Mogincual**

Latitude ..... 15° 31′ S
Longitude ..... 40° 27′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ☁	Nevoeiro
Janeiro	28,0	32,4	22,2	36,0	20,0	6	5	69,1	189,2	70,0	26	S	0	1	12	6	0	0	0
Fevereiro	28,4	32,4	21,9	36,0	20,5	5	24 e 28	70,5	405,1	95,4	23	N	1	2	17	10	0	0	1
Março	27,6	31,9	21,9	33,5	20,5	27	10	70,7	159,2	40,0	6	S	1	1	14	1	0	0	7
Abril	27,6	31,8	21,6	33,5	21,0	24	–	69,4	54,6	16,3	6	S	0	0	5	0	0	0	9
Maio	26,2	30,5	20,7	33,0	18,0	4	31	71,8	40,1	16,0	10	S	0	1	5	0	0	8	5
Junho	23,8	28,5	17,8	30,0	15,0	–	25 e 29	74,7	45,4	16,0	13	S	4	2	4	0	0	0	1
Julho	23,6	28,0	17,5	31,0	14,5	7	28	70,4	4,5	3,0	9	S	4	0	2	0	0	4	4
Agosto	23,8	28,6	17,1	30,0	14,0	18	–	68,6	32,0	20,5	19	S	3	3	2	0	0	7	7
Setembro	24,2	28,8	18,3	34,5	15,0	25	9	62,9	23,9	9,0	2	S	2	4	5	0	0	6	2
Outubro	26,1	31,3	18,6	34,0	15,0	13	5	56,6	0,0	–	–	NE	5	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,9	33,2	21,1	36,0	19,0	4 e 5	2 e 10	63,4	61,7	36,5	18	S	1	3	4	9	0	1	2
Dezembro	27,6	32,4	20,9	38,0	19,5	27	–	69,3	135,6	27,0	17	E	0	1	9	17	0	0	0
Ano	26,2	30,8	20,0	38,0	14,0	Dezembro, 27	–	68,1	1151,3	95,4	Fevereiro, 23	S	21	18	79	43	0	26	38

Quadro 2 — **Fíngoè**

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

Janeiro	24,2	28,6	18,6	33,0	16,0	4 e 5	20	70,2	72,4	17,0	15	SE	4	9	18	1	0	0	0
Fevereiro	23,8	27,9	18,5	32,5	17,0	4	–	75,0	215,5	100,0	21	SE	1	4	16	5	0	0	0
Março	23,0	26,8	17,2	29,5	12,0	–	8	79,7	176,4	59,0	2	SE	0	5	13	3	3	0	3
Abril	23,2	27,5	16,9	31,0	12,5	22 e 24	30	70,3	10,2	3,0	4 e 6	SE	12	3	6	3	1	0	0
Maio	21,5	26,5	14,6	29,5	12,0	–	17	62,5	6,0	5,0	9	NE	18	3	3	0	0	0	0
Junho	18,2	22,4	12,8	27,0	10,5	5 e 6	–	76,4	12,9	5,0	14	SE	5	4	9	0	0	1	0
Julho	19,3	24,2	12,7	27,0	10,5	7	12	63,0	7,0	7,0	4	SE	1	18	1	0	0	0	1
Agosto	21,3	26,4	13,7	30,5	10,5	30 e 31	1	52,0	0,0	–	–	E	14	0	0	0	0	0	0
Setembro	21,9	28,0	13,8	35,0	8,5	24	3	56,1	0,6	0,5	2	E	15	2	2	0	0	0	0
Outubro	26,0	32,2	18,0	37,5	12,0	14	1	46,3	14,2	14,0	20	E	9	1	2	0	0	0	0
Novembro	25,0	30,0	19,1	36,5	15,5	13	27	66,5	183,9	40,8	14	SE	8	8	13	2	0	0	0
Dezembro	22,5	26,4	18,0	32,0	15,5	3	–	72,4	342,2	103,5	17	E	2	15	19	9	0	0	0
Ano	22,5	27,2	16,2	37,5	8,5	Outubro, 14	Setembro, 3	65,9	1041,3	103,5	Dezembro, 17	SE	89	72	102	23	4	1	4

Quadro 2 — **Nampula**

Latitude ..... 15° 07′ S
Longitude ..... 39° 15′ E. Gr.
Altitude em metros 442

Janeiro	26,2	29,3	22,2	31,5	21,1	7	9	72,5	188,1	60,4	19	SE	0	4	19	4	0	1	0
Fevereiro	26,2	29,4	22,0	33,2	20,5	5 e 6	23	74,9	277,1	52,3	23	NW	0	6	20	2	0	0	0
Março	25,8	28,3	22,6	29,8	20,6	29	8	78,9	311,5	69,8	10	SE	0	0	17	2	0	0	0
Abril	25,1	28,0	21,5	29,3	20,0	23 e 24	17 e 29	78,8	45,6	15,0	4	S	0	0	14	2	0	0	0
Maio	23,6	26,6	19,9	28,2	18,8	6	28 e 29	73,0	5,6	2,7	8	SE	1	0	6	0	0	0	1
Junho	21,4	24,4	18,2	27,2	16,2	5	26	82,7	9,6	2,9	26	S	2	3	9	0	0	0	5
Julho	21,3	24,7	17,8	28,9	15,6	24	12	78,2	18,5	8,7	9	SSE	1	1	5	0	0	0	1
Agosto	22,6	26,2	18,0	28,5	13,9	31	19	82,2	0,0	–	–	SSE	0	0	0	0	0	0	2
Setembro	23,6	27,8	18,0	31,3	15,2	21	1	61,1	30,2	14,3	26	S	5	4	5	1	0	0	3
Outubro	26,6	31,1	19,7	33,8	18,2	15	15	50,0	5,8	5,8	21	ENE	14	0	1	0	0	2	0
Novembro	27,5	31,6	21,6	–	–	–	–	59,2	73,5	21,2	28	–	–	–	11	–	–	–	–
Dezembro	26,6	30,7	21,6	–	–	–	–	71,9	265,9	47,4	15	–	–	–	20	4	–	–	–
Ano	24,7	28,2	20,2	–	–	–	–	72,0	1231,4	69,8	Março, 10	–	–	–	127	–	–	–	

Quadro 2 — **Meconta**

Latitude ..... 14° 58′ S
Longitude ..... 39° 51′ E. Gr.
Altitude em metros 235

Janeiro	27,0	32,0	21,8	39,4	20,5	19	9 e 10	72,2	191,8	85,8	11	W	0	7	17	3	0	0	1
Fevereiro	26,4	31,9	21,7	39,2	20,5	22	23	75,5	291,4	55,1	12	N	0	7	22	1	2	0	0
Março	26,7	31,6	21,5	39,8	20,2	11	7	76,0	321,5	83,0	7	SW	0	4	19	3	0	0	1
Abril	26,5	31,0	21,0	32,8	19,5	27	30	72,3	54,9	17,3	2	SW	1	1	9	2	0	1	0
Maio	24,8	29,7	18,6	31,1	15,5	26	25	74,6	11,3	10,5	5	S	1	4	2	0	0	1	0
Junho	22,8	28,2	16,8	39,2	14,4	9	29	88,4	32,6	10,5	5	SW	0	6	11	0	0	0	0
Julho	22,2	27,8	15,9	30,1	13,0	6	26	78,9	2,8	1,3	1 e 3	S	3	0	3	0	0	0	0
Agosto	23,4	29,1	16,4	32,5	13,0	31	19	74,7	3,2	3,2	20	E	3	1	1	0	0	0	0
Setembro	24,4	30,1	17,2	34,1	14,0	25	5 e 10	72,5	21,6	20,3	27	E	2	2	3	0	0	0	0
Outubro	27,3	34,3	18,3	42,5	16,0	13	6	66,3	0,0	–	–	E	4	2	0	0	0	0	0
Novembro	28,2	34,7	21,8	37,0	19,0	–	3 e 7	76,6	166,7	72,2	18	E	3	6	8	0	0	0	0
Dezembro	27,7	33,0	21,8	36,0	18,9	27	21	80,8	340,9	83,5	15	E	0	8	15	4	0	0	0
Ano	25,6	31,1	19,4	42,5	13,0	Outubro, 13	Julho, 26 Agosto, 19	75,7	1438,7	85,8	Janeiro, 11	E	17	48	110	13	2	2	2

Quadro 2 — **Ribáuè**

Latitude ..... 14° 57′ S
Longitude ..... 38° 19′ E. Gr.
Altitude em metros 530

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ◯	Nevoeiro ≡
Janeiro	26,4	31,3	20,8	34,0	19,0	6 e 27	4 e 21	65,2	198,0	40,5	17	SW	4	1	14	14	3	0	0
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	75,8	364,7	92,0	22	SW	0	1	18	0	0	0	0
Março	25,8	30,6	21,1	32,5	20,0	–	–	72,2	144,0	34,5	2	NE	0	1	15	0	0	0	0
Abril	25,2	30,6	19,8	–	–	–	–	68,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	24,7	–	–	–	–	–	–	62,7	2,0	1,0	7 e 11	SE	0	1	2	0	0	0	0
Junho	21,2	25,8	16,3	–	–	–	–	70,1	37,5	12,0	26	–	–	–	10	–	–	–	–
Julho	22,0	26,8	16,2	30,0	12,0	8	7	63,4	4,9	1,2	2	SW	0	2	7	0	0	0	0
Agosto	23,2	28,8	14,9	32,0	10,0	31	18	50,7	5,0	2,7	4	SW	2	0	4	0	0	0	0
Setembro	22,5	29,6	15,4	–	–	–	–	52,2	17,6	13,5	29	NE	–	–	5	–	–	–	–
Outubro	26,8	32,7	18,5	39,0	14,0	17	22	57,3	16,0	15,0	21	NE	2	0	2	0	0	0	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	26,3	31,2	20,8	36,5	18,5	27	24	67,1	235,8	50,0	30	NE	0	1	18	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Malema**

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

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ◯	Nevoeiro ≡
Janeiro	25,4	30,0	20,6	32,5	17,1	3	19	73,0	239,5	44,0	18	NE	6	2	13	13	0	0	1
Fevereiro	25,3	29,8	20,8	33,0	19,6	14	1 e 17	74,7	446,0	94,0	22	W	2	8	16	14	0	0	1
Março	25,0	29,7	20,3	31,0	18,1	–	24	74,9	341,0	43,0	2	NE	4	5	18	17	0	0	2
Abril	25,0	30,2	18,2	32,0	16,0	–	17	74,5	15,0	10,0	4	SE	11	2	2	2	0	2	0
Maio	23,0	28,9	15,3	31,0	11,1	5	16	71,5	4,0	4,0	11	SE	19	0	1	0	0	0	0
Junho	20,7	25,9	13,8	–	–	–	–	75,8	0,0	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–
Julho	21,2	26,2	13,5	28,0	9,1	–	30	76,0	0,0	–	–	SE	13	2	0	0	0	1	6
Agosto	22,2	27,6	14,0	31,0	10,1	31	2	75,2	0,0	–	–	SE	12	3	0	0	0	0	0
Setembro	23,4	28,6	16,7	32,5	–	24 e 25	–	73,1	0,0	–	–	E	10	1	0	0	0	0	0
Outubro	26,2	31,8	18,6	–	–	–		47,9	6,0	6,0	20	SE	16	2	1	2	0	0	0
Novembro ...	25,9	31,2	19,5	35,0	15,0	12	1 e 2	59,9	144,0	38,0	19	SE	3	12	6	16	0	0	1
Dezembro ...	24,8	29,2	20,0	32,5	16,1	27	24	71,0	145,0	32,0	11	SE	0	13	11	11	4	2	6
Ano	24,0	29,1	17,6	–	–	–	–	70,6	1340,5	94,0	Fevereiro 22	SE	–	–	68	–	–	–	–

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	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ◯	Nevoeiro ≡
Janeiro	26,7	32,6	21,3	38,5	19,0	13	10 e 21	76,5	209,5	55,0	17	SW	0	0	13	0	0	0	0
Fevereiro ...	26,4	31,3	20,8	34,0	19,0	5	–	73,4	494,5	103,0	12	NW	0	0	18	0	0	0	0
Março	25,1	30,8	17,9	35,0	14,5	4	23 e 31	81,5	423,0	126,0	7	SW	0	0	13	0	0	0	0
Abril	25,3	30,3	17,4	32,0	13,0	26	–	73,7	13,7	9,0	4	S	0	0	2	0	0	0	0
Maio	23,9	29,8	15,0	31,0	7,0	5 e 6	27	73,2	13,5	13,5	11	SE	0	0	1	0	0	0	0
Junho	22,8	28,6	13,1	31,0	7,0	14	14	77,4	7,5	7,5	27	SE	0	0	1	0	0	0	0
Julho	22,9	28,5	14,6	30,0	11,5	–	30	69,8	0,0	–	–	SE	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	22,8	28,7	14,5	30,5	12,5	17	–	65,1	69,0	20,0	4	SE	0	0	5	0	0	0	0
Setembro	24,1	31,6	14,0	34,0	12,5	–	1	60,0	64,7	46,0	26	NE	0	0	5	0	0	0	0
Outubro	26,5	34,7	15,0	36,0	14,0	–	–	51,6	26,6	20,0	21	NE	0	0	2	0	0	0	0
Novembro ...	27,8	36,7	16,9	–	–	–	–	58,9	97,0	40,0	18	NE	0	0	6	0	0	0	0
Dezembro	27,3	33,5	21,1	–	–	–	–	71,0	265,2	82,0	15	NW	–	–	13	–	–	–	–
Ano	25,1	31,4	16,8	–	–	–	–	69,3	1684,2	126,0	Março 7	SE	–	–	79	–	–	–	–

Quadro 2 — **Furancungo**

Latitude ..... 14° 54′ S
Longitude ..... 33° 36′ E. Gr.
Altitude em metros 1:260

Meses	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ◯	Nevoeiro ≡
Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–
Maio	19,5	24,9	13,0	–	–	–	–	60,8	0,0	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–
Junho	14,0	19,4	6,3	25,0	0,7	5	30	83,9	255,0	67,0	12	SE	0	11	10	1	0	10	5
Julho	15,4	22,0	6,5	25,0	1,0	–	12	72,9	15,5	15,0	4	SE	4	2	2	0	0	1	5
Agosto	17,8	23,5	9,7	28,5	6,0	31	2	54,8	0,0	–	–	E	4	2	0	0	0	0	0
Setembro	18,4	24,8	10,0	31,5	4,0	24	4	48,0	17,0	17,0	1	S	6	6	1	0	0	0	2
Outubro	22,3	28,3	13,4	34,0	9,6	13	1	39,1	270,0	135,0	19	E	8	9	3	3	0	0	2
Novembro ...	21,3	26,9	14,8	33,3	12,8	3	1	63,3	108,5	27,0	30	E	0	11	11	0	0	0	1
Dezembro ...	19,4	24,1	13,8	33,0	9,0	2	22	67,2	327,7	57,0	17	ESE	3	7	18	14	0	0	8
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Vila Vasco da Gama**

Latitude ..... 14° 54′ S
Longitude ..... 32° 16′ E. Gr.
Altitude em metros 1:153

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa. Estado de saturação = 100. Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento. Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ⚊	Nevoeiro ≡
Janeiro	21,3	25,6	17,6	30,5	15,5	4	20	82,9	204,8	39,2	19	SSE	0	2	18	16	9	0	22
Fevereiro	21,2	24,9	17,7	30,0	16,0	4	21 e 28	88,4	350,0	100,3	21	S	0	4	19	15	10	0	23
Março	20,6	24,0	17,4	27,0	15,5	10 e 28	5 e 21	89,2	282,4	46,8	13	SSE	0	3	18	18	4	4	25
Abril	20,3	24,5	16,5	27,5	14,5	–	30	83,3	47,9	19,2	7	SSE	0	1	8	7	7	1	21
Maio	18,5	23,3	13,9	26,5	7,5	27 e 31	28	74,7	46,0	28,0	9	SE	2	0	5	1	0	0	10
Junho	15,6	19,2	12,3	24,5	10,0	5	26	89,0	46,8	17,0	13	SE	1	6	11	0	0	0	20
Julho	16,7	21,4	12,1	24,0	9,0	–	1	71,5	13,7	12,5	4	SE	5	0	2	0	0	0	13
Agosto	18,4	23,6	13,1	28,0	11,5	30 e 31	–	64,6	2,0	2,0	27	SE	8	0	1	0	0	0	8
Setembro	19,4	25,0	14,2	32,0	9,5	24	2	65,7	6,9	3,5	16	SE	4	0	2	0	0	0	8
Outubro	23,7	29,3	18,1	34,5	11,5	14	17	47,9	33,4	14,4	23	SE	0	0	4	4	0	0	3
Novembro	22,6	27,7	18,1	34,3	13,0	12	27	74,0	164,5	61,5	28	S	1	1	15	15	7	0	15
Dezembro	20,9	24,8	17,5	30,0	13,5	3	20	82,0	293,4	97,4	16	SE	0	11	18	16	2	0	22
Ano	19,9	24,4	15,7	34,5	7,5	Outubro, 14	Maio, 28	76,1	1.491,8	100,3	Fevereiro, 21	SE	21	28	121	92	39	5	190

Quadro 2 — **Cuamba**

Latitude ..... 14° 46′ S
Longitude ..... 36° 34′ E. Gr.
Altitude em metros 680

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 ⚡	Cacimbo ⚊	Nevoeiro ≡
Janeiro	24,9	31,2	17,4	35,7	15,0	29	15	80,4	175,6	34,0	30	SW	0	2	11	3	0	0	0
Fevereiro	24,7	30,4	17,1	33,3	15,0	4	24	79,2	256,0	47,0	22	SW	0	0	20	0	0	0	0
Março	24,7	30,7	16,7	33,5	14,0	29	22	74,8	76,0	12,0	2 e 8	SW	0	0	14	0	0	0	0
Abril	23,2	31,0	15,5	33,0	13,5	21, 25 e 26	26	–	24,0	10,0	5	SE	0	0	6	0	0	0	0
Maio	22,2	29,6	11,3	36,0	9,0	6	22 e 28	60,9	23,6	15,0	12	SW	1	0	3	0	0	0	0
Junho	20,5	26,2	12,8	29,1	8,4	6	2	65,3	13,9	4,0	26	SW	0	1	4	0	0	0	0
Julho	20,7	27,9	9,8	30,1	5,4	28	14	68,5	6,5	6,5	5	SW	1	1	1	0	0	0	0
Agosto	21,9	29,6	10,4	32,7	5,6	31	4	60,1	0,5	0,5	4	SW	0	2	1	0	0	0	0
Setembro	23,4	30,9	12,4	33,1	9,3	7	27	61,0	0,0	–	–	NE	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	26,9	33,9	16,0	37,0	12,0	23	1	47,4	4,1	3,6	21	NE	0	0	2	0	0	0	0
Novembro	26,7	32,1	19,9	37,8	15,0	3	6	61,2	158,2	48,4	5	NE	0	12	15	18	0	0	0
Dezembro	25,6	30,8	19,8	35,2	17,0	26	1	69,4	313,4	68,7	19	NE	0	13	14	16	0	0	0
Ano	23,8	30,4	14,9	37,8	5,4	Novembro, 3	Julho 14	–	1.051,8	68,7	Dezembro, 19	SW	2	31	91	37	0	0	0

Quadro 2 — **Metengobalame**

Latitude ..... 14° 46′ S
Longitude ..... 34° 23′ E. Gr.
Altitude em metros 1:172

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 ⚡	Cacimbo ⚊	Nevoeiro ≡
Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	20,7	24,6	–	27,2	–	17	–	76,5	109,3	35,2	7	SE	1	1	18	20	0	0	0
Abril	20,2	24,4	15,3	26,1	12,5	2	20	77,2	12,3	6,2	3	SE	15	3	6	5	0	0	0
Maio	19,0	24,0	11,8	25,7	9,0	4	17	69,9	0,6	0,2	19	E	14	5	3	2	0	0	0
Junho	16,2	20,4	11,0	25,5	8,0	1	15 e 29	81,1	17,3	14,0	5	E	18	1	8	0	0	0	1
Julho	16,5	21,4	10,2	21,7	7,5	30	25	58,9	0,0	–	–	SE	6	6	1	0	0	0	0
Agosto	17,4	22,8	11,1	27,4	7,5	31	1 e 2	56,1	0,0	–	–	E	4	3	0	0	0	0	0
Setembro ...	18,4	24,0	12,0	28,1	4,2	27	4	50,1	0,0	–	–	ENE	10	1	0	0	0	0	0
Outubro	21,7	26,8	15,4	30,6	9,8	14	1	45,9	27,0	27,0	20	ENE	9	0	1	3	0	0	0
Novembro	21,5	25,9	16,3	30,0	12,3	3	28	65,6	79,9	29,7	26	ENE	0	5	10	19	1	0	0
Dezembro	21,0	24,7	15,8	30,5	11,0	26	22	70,3	235,8	64,5	13	ESE	0	6	16	16	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Vila Coutinho**

Latitude ..... 14° 35′ S
Longitude ..... 34° 18′ E. Gr.
Altitude em metros 1:283

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 ⚡	Cacimbo ⚊	Nevoeiro ≡
Janeiro	21,3	25,9	16,4	30,0	13,0	4	23	71,3	175,0	29,6	12	NE	6	3	14	15	0	0	0
Fevereiro	20,7	25,0	16,3	28,2	14,0	4	21	78,5	282,0	66,4	6	E	0	6	17	14	0	0	0
Março	20,7	25,2	16,1	27,0	13,5	11	10	78,3	206,7	40,0	1	SE	1	3	15	4	0	0	0
Abril	20,1	25,6	14,3	28,2	11,3	25	30	72,7	25,1	8,3	15	NE	9	1	5	0	0	0	0
Maio	19,0	25,6	10,5	28,5	8,0	10	17	63,8	1,0	0,6	7	NE	12	0	2	2	0	0	0
Junho	15,5	20,4	10,0	24,3	6,5	6	18	78,0	27,0	7,3	25	SSW	5	2	13	0	0	0	0
Julho	16,8	22,7	9,3	25,5	5,2	18	26	59,9	3,8	3,8	4	NE	18	4	1	0	0	0	1
Agosto	18,0	23,7	10,2	28,5	5,3	31	2	52,4	0,0	–	–	NE	13	0	0	0	0	0	0
Setembro	20,9	25,2	18,0	29,0	3,6	–	3	47,1	4,0	4,0	29	NE	22	1	1	0	0	0	0
Outubro	21,9	27,4	14,9	31,2	10,0	15	1	52,6	26,7	25,2	20	NE	22	1	2	1	0	0	0
Novembro	22,0	26,4	17,0	31,0	14,3	2	4	71,1	128,5	44,2	16	NE	5	4	9	7	0	0	0
Dezembro	21,4	25,3	17,0	28,8	12,6	25	22	73,4	236,4	62,0	13	NE	5	1	13	8	0	0	0
Ano	19,8	24,9	14,2	31,2	3,6	Outubro, 15	Setembro, 3	66,6	1.116,2	66,4	Fevereiro, 6	NE	118	26	92	51	0	0	1

Quadro 2 — **Nacala**

Latitude ..... 14° 31' S
Longitude ..... 40° 38' E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa Estado de saturação=100 Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ⛆	Nevoeiro ≡
Janeiro	28,9	33,4	23,6	36,0	22,0	12	4 e 20	66,9	288,2	66,5	30	S	4	0	14	0	0	0	0
Fevereiro	27,9	33,8	23,0	35,0	22,0	1 e 2	26	78,0	427,8	93,4	21	N	0	2	20	0	0	0	0
Março	28,3	33,3	22,9	35,0	22,0	21	-	79,2	106,1	16,4	12	S	5	1	15	0	0	0	0
Abril	27,5	33,1	22,2	35,0	21,0	16	30	79,2	70,1	15,4	1	S	11	0	9	0	0	0	0
Maio	26,8	32,2	20,2	34,0	18,0	23 e 28	25	76,9	25,7	13,5	5	S	8	0	4	0	0	0	0
Junho	25,2	30,7	18,7	33,0	17,0	2 e 4	-	79,7	26,7	21,4	21	S	5	0	3	0	0	0	0
Julho	24,9	30,1	18,1	31,5	15,0	28	25	78,2	3,1	3,1	21	S	2	0	1	0	0	0	0
Agosto	25,2	31,7	17,7	35,0	15,5	24	21	77,4	11,1	8,7	20	S	4	0	2	0	0	0	0
Setembro	25,4	32,1	17,5	33,5	17,0	22	–	77,6	0,0	–	–	S	4	1	0	0	0	0	0
Outubro	26,4	33,1	18,2	34,5	17,0	21	19	73,0	0,0	–	–	N	7	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,8	33,0	21,4	34,0	17,5	–	3	68,1	117,4	48,7	18	N	0	0	4	1	0	0	0
Dezembro	28,6	33,4	23,4	35,0	21,0	–	21	73,2	91,2	37,5	16	N	4	0	6	3	0	0	0
Ano	26,9	32,5	20,6	36,0	15,0	Janeiro 12	Julho 25	75,6	1.167,4	93,4	Fevereiro, 21	S	54	4	78	4	0	0	0

Quadro 2 — **Vila Gamito**

Latitude ..... 14° 12' S
Longitude ..... 32° 56' E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	22,8	26,6	–	30,0	–	5	–	82,0	209,1	36,0	12	W	0	0	18	19	0	1	2
Março	23,0	27,1	–	29,5	–	21	–	80,9	268,3	46,9	12	S	3	0	18	19	0	0	0
Abril	22,9	27,3	–	29,5	–	24	–	75,1	49,3	13,2	12	S	12	0	7	5	0	0	0
Maio	22,9	27,0	-	29,0	–	–	–	67,0	5,4	5,4	7	E	22	0	1	1	0	0	0
Junho	18,4	23,3	11,0	28,0	5,5	5	27	67,4	3,0	1,5	22	S	8	0	3	0	0	0	0
Julho	19,2	25,8	8,6	28,5	4,5	–	1 e 26	55,9	0,0	–	–	S	19	4	0	0	0	0	0
Agosto	21,2	27,9	10,7	39,5	5,5	29	2	45,6	0,0	-	–	E	12	0	0	0	0	0	0
Setembro	22,9	29,8	13,3	35,5	3,5	24	3	43,5	0,0	–	–	S	19	0	0	0	0	0	0
Outubro	26,2	32,6	17,5	38,0	11,0	15	3	43,6	25,8	23,0	20	ENE	11	0	2	3	0	0	0
Novembro	24,8	30,5	18,6	37,5	15,0	2	28	63,2	122,8	24,5	26	S	2	0	15	25	0	0	0
Dezembro	23,2	27,9	18,5	32,0	13,0	–	22	69,5	196,4	35,0	27	S	1	0	13	21	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Litunde**

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

Janeiro	22,2	26,1	17,5	31,0	16,0	4	20	76,4	309,7	56,8	8	S	0	2	18	3	0	0	0
Fevereiro	21,6	25,3	17,9	29,0	16,4	24	9	80,5	334,8	70,6	9	W	0	5	22	0	0	0	6
Março	21,6	25,2	17,8	28,2	16,3	5	13	83,8	267,8	34,0	13	SE	0	4	25	0	0	0	6
Abril	21,2	24,7	17,1	26,5	15,5	24, 25 e 26	30	81,3	58,0	22,2	4	S	0	0	12	0	0	0	0
Maio	19,8	23,4	15,3	25,0	13,0	4 e 5	17	79,7	96,3	43,2	19	E	0	0	11	1	0	0	5
Junho	17,1	20,4	13,4	24,0	9,5	1 e 2	30	84,7	63,4	16,5	5	SE	0	4	13	0	0	0	5
Julho	17,5	21,4	12,8	23,0	10,5	–	13 e 30	75,8	8,7	4,1	16	SE	0	4	5	0	0	0	1
Agosto	18,7	22,7	14,0	26,0	12,0	31	24	71,0	1,8	0,7	25	E	0	5	3	0	0	0	0
Setembro	19,6	24,3	14,0	29,0	10,5	24	3	62,8	9,2	4,3	29	SE	2	1	5	0	0	0	0
Outubro	22,9	27,5	16,8	30,5	15,0	14	1 e 4	56,1	16,4	15,7	21	NE	5	1	2	2	0	0	0
Novembro	23,1	27,6	18,2	33,0	16,0	3	27	70,6	193,0	63,4	27	E	1	8	14	12	0	0	2
Dezembro	21,6	25,5	17,7	29,0	16,0	27	20 e 21	77,0	234,9	48,0	16	E	0	9	20	10	0	0	2
Ano	20,6	24,5	16,0	33,0	10,5	Novembro, 3	-	75,0	1:594,0	70,6	Fevereiro, 9	SE	8	43	150	28	0	0	27

Quadro 2 — **Montepuez**

Latitude ..... 13° 08' S
Longitude ..... 39° 07' E. Gr.
Altitude em metros 560

Janeiro	24,7	30,2	18,2	–	–	–	–	83,2	215,9	60,5	26	N	0	10	10	0	0	0	3
Fevereiro	24,4	29,9	18,0	–	–	–	–	82,1	440,4	74,0	15	NW	0	14	14	0	0	0	0
Março	24,5	29,7	18,3	–	–	–	–	81,6	267,7	49,0	8	E	0	1	21	0	0	0	0
Abril	24,4	29,2	18,6	–	–	–	–	75,3	78,2	35,5	4	SE	0	0	7	0	0	0	0
Maio	23,8	28,9	17,2	–	–	–	–	69,5	10,8	3,7	8	SE	0	0	4	0	0	0	3
Junho	21,4	26,8	14,9	29,5	12,4	1	30	70,2	7,5	5,0	4	SSE	0	0	3	0	0	0	0
Julho	21,4	26,8	14,3	28,5	11,5	20	25	64,2	2,0	2,0	1	ESE	16	0	1	0	0	0	0
Agosto	22,4	28,2	14,1	30,5	12,0	31	2 e 28	65,2	3,5	3,5	27	E	0	1	1	0	0	0	0
Setembro	23,5	29,2	14,9	32,3	11,0	28	3	57,8	0,0	–	–	S	4	0	0	0	0	0	0
Outubro	23,5	32,2	16,0	34,5	14,0	30	-	57,2	0,0	–	–	NE	8	0	0	0	0	0	0
Novembro	26,9	33,3	18,4	36,0	16,8	11	29 e 30	69,8	87,6	46,5	20	NE	3	1	6	0	0	0	0
Dezembro	24,9	29,4	18,7	33,0	12,9	27	24	80,1	184,7	103,5	8	N	0	4	12	0	0	0	0
Ano	24,1	29,5	16,8	–	–	–	–	71,4	1.298,3	103,5	Dezembro, 8	–	31	31	79	0	0	0	6

Quadro 2 — **Maniamba**

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

Meses	Temperatura em graus centesimais: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa: Estado de saturação = 100 / Média	Chuva: Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ☁	Nevoeiro ≡
Janeiro	20,8	24,2	16,6	29,0	15,0	5	9 e 10	77,2	274,8	75,1	31	NNE	0	10	27	8	0	0	1
Fevereiro	20,9	24,2	16,7	26,7	14,9	12	12	79,6	377,3	53,1	17	W	0	12	20	13	0	0	3
Março	20,8	24,2	16,3	26,2	14,7	29	–	74,4	300,8	32,8	28	WSW	1	2	25	7	0	0	0
Abril	20,4	24,3	15,7	26,3	13,6	25	27	69,1	141,8	26,2	2	SSW	0	1	21	6	0	0	3
Maio	19,2	23,6	13,4	25,4	10,6	5	28	68,0	60,4	13,2	23	ENE	1	0	15	3	0	4	1
Junho	17,0	21,6	11,0	23,9	5,1	2 e 28	30	65,3	55,0	20,5	4	E	1	2	16	1	0	0	1
Julho	17,0	22,2	9,4	24,5	5,6	18	1	57,2	0,0	–	–	SW	2	1	0	0	0	0	0
Agosto	18,4	23,2	12,2	27,2	8,0	30	1	53,8	0,0	–	–	ENE	1	3	0	0	0	0	0
Setembro	19,6	24,9	12,7	28,5	7,6	24	4	52,1	1,9	1,2	29	ENE	6	0	1	0	0	0	0
Outubro	22,4	27,8	15,2	31,3	10,5	14	1	52,6	15,5	15,5	21	NE	4	1	1	3	0	0	0
Novembro ...	23,0	29,1	16,9	32,6	14,1	3	26	61,6	104,5	30,2	19	NNE	0	4	16	16	0	0	1
Dezembro....	21,2	25,3	16,0	28,9	17,9	5	6	73,6	227,9	54,5	16	NNE	0	7	21	8	0	0	1
Ano	20,1	24,6	14,3	32,6	5,1	Novembro, 3	Julho, 30	65,4	1559,2	75,1	Janeiro, 31	ENE	16	43	163	65	0	4	11

Quadro 2 — **Macomia**

Latitude ..... 12° 10′ S
Longitude ..... 40° 00′ E. Gr.
Altitude em metros 380

Janeiro.....	25,2	29,9	19,3	34,0	18,0	27 e 28	12 e 22	73,7	44,9	9,0	8	NW	5	0	17	0	0	0	0
Fevereiro....	24,6	29,8	19,0	33,0	17,0	16	25	80,7	76,8	27,5	25	NW	7	0	14	17	0	0	0
Março	24,9	29,9	19,2	32,5	18,0	17	8 e 11	79,4	463,8	78,7	18	SE	1	27	18	23	0	0	0
Abril.....	24,9	29,8	19,2	32,0	18,5	26	–	74,6	107,7	27,5	7	S	11	15	11	14	0	0	0
Maio	24,0	28,8	18,1	31,0	16,5	26	16	74,6	39,8	11,9	26	S	5	12	7	0	0	0	0
Junho	22,6	26,9	18,0	29,0	16,0	–	19 e 20	71,0	40,6	19,2	20	S	9	10	5	0	0	0	0
Julho.....	22,5	27,1	18,2	28,5	16,0	–	25	68,1	16,3	9,6	27	S	18	6	2	0	0	0	0
Agosto	23,2	27,9	18,4	29,0	12,5	–	3 e 4	69,3	3,5	3,5	13	SE	12	0	1	0	0	0	0
Setembro	23,7	28,8	18,5	31,2	17,0	28 e 29	–	74,2	0,0	–	–	SE	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	25,4	30,3	19,7	33,0	18,9	30	1	71,4	0,0	–	–	E	10	0	0	0	0	0	0
Novembro....	26,8	32,4	20,7	34,5	19,5	12	–	73,2	22,0	16,0	30	SE	7	0	2	7	2	0	0
Dezembro....	23,0	30,7	20,6	33,5	19,5	11 e 14	28 e 29	76,0	337,0	65,0	1	NW	7	0	13	11	0	0	0
Ano	24,5	29,4	19,1	34,5	12,5	Novembro, 12	Agosto, 3 e 4	73,8	1:152,4	78,7	Março, 18	S	92	70	90	72	2	0	0

Quadro 2 — **Maunda**

Latitude ..... 11° 37′ S
Longitude ..... 39° 30′ E. Gr.
Altitude em metros 860

Janeiro	21,8	25,1	18,4	27,8	16,9	1	7	82,7	167,0	31,4	26	ENE	0	18	19	0	0	0	0
Fevereiro	22,4	25,6	18,7	29,2	17,7	12	13	82,0	132,4	39,3	27	ENE	0	14	12	0	0	0	0
Março	22,2	26,2	18,3	–	–	–	–	81,8	181,0	25,9	9	ENE	0	22	20	0	0	0	0
Abril.....	22,4	26,6	18,3	–	–	–	–	83,0	68,1	16,3	6	SW	0	13	9	0	0	0	0
Maio	21,3	25,5	17,0	–	–	–	–	76,3	45,0	15,5	7	SE	0	4	12	0	0	0	0
Junho	19,4	23,8	15,2	–	–	–	–	75,5	41,3	–	–	–	–	–	9	–	–	–	–
Julho.....	9,6	24,4	14,6	26,4	12,0	20	12	66,8	4,5	2,0	28	SE	0	1	6	0	0	0	1
Agosto	20,2	25,0	14,9	27,4	13,5	30	16	59,9	0,5	0,4	6	E	2	16	2	0	0	0	0
Setembro	20,8	26,4	14,8	28,1	12,2	28 e 29	3	60,3	3,0	3,0	2	NE	18	1	1	0	0	0	0
Outubro	22,2	28,4	15,9	29,9	14,5	20	12	63,6	1,7	1,7	19	ENE	18	0	1	0	0	0	0
Novembro...	24,0	30,0	17,4	32,8	15,3	27	5 e 25	61,3	13,3	7,2	30	NE	13	5	3	2	2	0	0
Dezembro....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Valores normais e elementos correspondentes dos postos climatológicos, em 1934

Quadro XVI — **Catuane**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 5 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,1	26,5	31,7	31,8	20,6	21,0	68,2	67,0	59,7	8	98,9	10
Fevereiro	–	–	26,3	25,8	32,0	31,7	20,7	20,0	67,2	64,7	54,3	8	37,2	8
Março	–	–	25,3	25,5	30,7	31,0	19,6	19,6	71,0	69,3	85,0	9	165,1	8
Abril	–	–	23,6	24,4	29,0	30,2	17,5	18,4	72,5	74,3	57,4	6	84,2	5
Maio	–	–	21,3	21,8	27,7	28,1	13,8	14,5	73,1	75,8	19,5	4	17,2	9
Junho	–	–	18,6	18,7	25,5	24,8	10,6	11,4	71,7	78,3	17,5	4	19,6	5
Julho	–	–	18,3	18,2	25,2	24,9	9,8	10,3	72,4	72,9	11,2	2	17,6	3
Agosto	–	–	20,1	21,0	26,9	27,5	12,1	13,5	68,0	74,7	11,0	2	31,6	2
Setembro	–	–	22,0	21,6	28,6	28,6	14,8	13,2	63,8	62,9	32,8	4	23,8	4
Outubro	–	–	23,2	23,7	29,2	30,1	17,0	17,0	64,4	64,0	41,7	8	33,8	8
Novembro	–	–	24,5	24,6	30,4	29,6	18,1	19,1	64,4	66,7	75,5	9	42,0	10
Dezembro	–	–	25,7	26,1	31,6	31,9	20,2	20,8	69,1	67,7	107,5	9	92,5	8
Ano	–	–	22,9	23,2	29,0	29,2	16,2	16,6	68,8	69,8	573,1	73	693,5	80

Quadro XVI — **Bela Vista**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 11 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,4	27,4	30,7	32,3	21,8	22,4	71,7	65,2	–	–	164,6	7	50,8	7
Fevereiro	–	–	25,8	25,9	30,2	30,4	21,1	21,8	74,0	69,0	–	–	145,4	8	87,9	11
Março	–	–	25,2	26,1	29,7	31,2	20,6	21,4	75,5	70,5	–	–	80,4	4	117,7	4
Abril	–	–	23,9	24,0	28,6	30,4	19,2	19,8	73,7	74,1	–	–	39,9	4	13,8	2
Maio	–	–	20,9	22,6	25,9	28,3	15,5	16,4	72,9	68,7	–	–	31,0	4	60,0	5
Junho	–	–	18,8	19,4	24,6	25,1	12,9	13,5	73,6	74,8	–	–	27,0	2	57,9	5
Julho	–	–	18,6	18,8	24,1	24,0	13,1	14,5	72,3	65,5	–	–	19,0	2	21,3	5
Agosto	–	–	19,6	21,4	25,1	27,0	13,9	15,7	70,1	65,9	–	–	20,9	2	3,2	1
Setembro	–	–	21,4	21,9	26,6	27,3	15,8	15,9	68,4	62,5	–	–	21,6	3	27,1	3
Outubro	–	–	22,8	23,7	27,7	28,5	18,2	18,5	68,4	61,7	–	–	51,9	4	11,1	3
Novembro	–	–	24,0	24,8	28,6	29,0	18,6	20,6	68,0	67,6	–	–	87,5	6	51,9	7
Dezembro	–	–	25,8	25,7	30,2	30,3	21,3	20,1	70,0	68,1	–	–	132,2	7	184,7	7
Ano	–	–	22,8	23,5	27,6	28,6	17,7	18,4	71,6	67,8	–	–	821,4	53	687,4	60

Quadro XVI — **Umbelúzi** (particular)

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 17 anos	1934	Média de 17 anos	1934	Média de 16 anos	1934	Média de 18 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,4	26,9	32,6	32,6	20,5	21,2	76,6	76,6	–	–	128,8	8	85,6	7
Fevereiro	–	–	26,5	26,0	32,4	31,9	20,4	20,0	76,8	80,8	–	–	124,8	7	60,9	8
Março	–	–	25,5	25,6	31,3	31,6	19,7	19,6	79,4	79,5	–	–	108,7	7	37,1	4
Abril	–	–	23,5	24,8	30,2	31,3	16,9	18,4	81,4	86,5	–	–	36,1	4	43,9	8
Maio	–	–	20,4	21,7	28,3	29,1	12,8	14,3	84,0	87,1	–	–	17,3	3	31,5	5
Junho	–	–	18,1	17,6	26,7	23,4	9,7	11,9	86,0	86,1	–	–	10,0	1	11,2	3
Julho	–	–	17,8	19,7	26,8	27,3	9,3	12,1	85,6	89,0	–	–	11,0	1	21,3	3
Agosto	–	–	19,8	21,2	28,2	28,3	11,6	14,1	83,1	85,0	–	–	11,2	1	3,0	1
Setembro	–	–	22,3	21,6	29,8	29,1	14,8	14,2	75,4	76,5	–	–	17,7	3	20,3	2
Outubro	–	–	24,2	24,5	31,0	31,1	16,8	17,9	70,5	75,4	–	–	51,0	5	26,9	4
Novembro	–	–	24,9	24,6	31,1	29,8	18,6	19,4	72,8	80,1	–	–	63,6	6	55,1	5
Dezembro	–	–	26,2	27,6	32,4	31,9	20,1	23,4	73,6	89,5	–	–	112,8	7	215,6	8
Ano	–	–	23,0	23,5	30,1	29,8	15,9	17,2	78,8	82,7	–	–	693,0	53	612,4	58

Quadro XVI — **Umbelúzi**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,2	26,8	31,8	32,4	21,0	21,9	68,9	69,7	–	–	81,3	6	72,4	5
Fevereiro	–	–	27,1	26,6	32,8	31,4	21,7	20,7	69,6	67,8	–	–	78,6	8	64,6	9
Março	–	–	25,6	25,8	31,0	30,3	20,2	20,6	72,3	70,6	–	–	84,0	7	46,4	7
Abril	–	–	23,9	25,2	29,9	30,8	17,1	19,1	71,2	73,6	–	–	43,7	5	43,5	9
Maio	–	–	21,6	22,3	28,6	28,8	13,9	14,1	71,0	71,2	–	–	14,0	3	29,2	3
Junho	–	–	18,3	19,2	26,4	25,6	9,4	10,2	68,1	70,8	–	–	11,0	2	6,7	3
Julho	–	–	18,2	19,2	26,5	26,4	11,7	11,6	66,1	66,3	–	–	12,4	2	26,9	5
Agosto	–	–	20,3	21,3	28,5	28,2	11,7	13,6	64,6	72,9	–	–	2,6	1	0,0	0
Setembro	–	–	21,8	22,0	28,8	29,2	13,9	13,5	62,8	56,9	–	–	11,1	2	20,3	2
Outubro	–	–	23,9	24,3	30,8	30,5	16,8	17,5	63,1	60,5	–	–	32,7	4	20,2	3
Novembro	–	–	24,6	24,6	30,5	29,1	18,8	19,6	66,1	70,7	–	–	42,1	7	56,8	7
Dezembro	–	–	25,6	25,2	31,7	29,7	20,2	20,5	67,8	70,8	–	–	62,6	6	–	–
Ano	–	–	23,1	23,5	29,8	29,4	16,4	16,9	67,6	68,4	–	–	476,1	53	–	–

Quadro XVI — **Namaacha**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	22,6	24,2	29,7	29,7	15,9	18,0	71,1	71,9	–	–	177,2	9	94,7	13
Fevereiro	–	–	22,8	23,4	30,6	28,9	15,7	17,3	73,0	75,7	–	–	115,0	8	91,6	11
Março	–	–	22,3	23,2	29,0	28,6	15,0	17,5	73,0	77,0	–	–	190,0	8	99,3	7
Abril	–	–	20,8	22,7	27,4	28,0	13,8	16,9	71,8	73,0	–	–	32,1	4	36,1	4
Maio	–	–	18,5	20,5	25,1	25,6	12,4	14,4	64,5	67,0	–	–	37,9	4	43,5	3
Junho	–	–	17,0	17,2	23,6	22,0	11,4	12,3	62,7	73,0	–	–	11,9	2	39,3	6
Julho	–	–	17,0	17,4	23,8	23,1	11,2	11,7	66,0	68,7	–	–	18,6	2	31,2	4
Agosto	–	–	18,4	20,0	25,7	26,1	12,2	13,4	67,4	66,5	–	–	9,0	2	28,0	3
Setembro	–	–	19,6	20,2	26,8	26,9	13,0	13,2	66,3	55,1	–	–	30,7	4	42,8	4
Outubro	–	–	21,6	22,5	28,9	29,7	14,5	14,9	65,1	62,7	–	–	47,6	5	42,1	4
Novembro	–	–	22,2	22,0	29,4	27,4	15,1	16,1	70,6	74,3	–	–	68,6	7	88,7	11
Dezembro	–	–	23,0	23,1	30,6	28,5	15,4	17,0	69,6	74,2	–	–	135,8	8	290,4	14
Ano	–	–	20,5	21,4	27,5	27,0	13,8	15,2	68,4	69,9	–	–	874,4	63	927,7	84

Quadro XVI — **Vila Luísa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 13 anos	1934	Média de 12 anos	1934	Média de 13 anos	1934	Média de 13 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,6	26,6	32,0	30,5	21,2	22,0	69,5	68,4	–	–	145,1	10	127,8	[illegible]
Fevereiro	–	–	26,6	25,6	31,5	29,6	21,4	21,0	70,2	70,0	–	–	133,4	9	192,8	[illegible]
Março	–	–	25,7	25,6	30,5	29,8	20,8	20,7	73,6	69,6	–	–	126,1	9	87,2	[illegible]
Abril	–	–	24,6	25,2	30,4	29,3	18,9	20,0	72,5	70,7	–	–	47,1	6	40,1	[illegible]
Maio	–	–	22,3	23,0	28,4	27,3	15,9	17,0	69,4	65,7	–	–	21,6	3	45,6	[illegible]
Junho	–	–	20,2	20,1	26,7	24,3	13,8	14,9	69,0	73,8	–	–	25,3	2	71,1	[illegible]
Julho	–	–	19,6	19,4	25,9	24,3	13,3	13,8	69,9	68,8	–	–	19,9	3	51,9	[illegible]
Agosto	–	–	20,5	21,6	26,5	26,6	14,1	15,3	68,7	71,0	–	–	22,7	2	11,3	[illegible]
Setembro	–	–	22,1	22,2	28,1	26,9	15,9	15,1	67,3	51,1	–	–	24,3	4	50,0	[illegible]
Outubro	–	–	23,7	23,7	29,6	28,6	17,6	17,6	69,5	59,8	–	–	45,1	6	28,9	[illegible]
Novembro	–	–	25,1	24,9	30,7	28,8	19,6	19,5	68,5	62,5	–	–	82,0	7	128,4	[illegible]
Dezembro	–	–	26,5	26,0	32,0	29,8	21,3	21,3	70,8	63,1	–	–	127,7	9	213,1	[illegible]
Ano	–	–	23,6	23,6	29,4	28,0	17,8	18,2	69,9	66,2	–	–	820,3	70	1048,2	[illegible]

Quadro XVI — **Moamba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,3	27,8	32,8	33,5	20,4	21,8	73,1	83,9	–	–	88,8	8	31,6	6
Fevereiro	–	–	26,3	27,2	32,6	33,7	20,3	20,5	74,1	85,1	–	–	84,1	8	52,2	6
Março	–	–	25,6	26,8	31,6	33,6	19,4	19,9	74,4	85,6	–	–	67,8	6	39,8	5
Abril	–	–	23,4	26,0	29,6	32,3	16,7	19,5	68,8	80,5	–	–	34,9	4	53,5	8
Maio	–	–	20,9	23,2	28,2	29,5	13,2	14,9	66,2	67,4	–	–	10,9	2	19,0	3
Junho	–	–	18,6	20,3	26,2	26,6	10,6	12,5	65,4	64,3	–	–	7,6	2	9,8	3
Julho	–	–	18,4	19,8	25,0	26,4	10,2	12,0	68,0	64,9	–	–	8,0	1	20,9	3
Agosto	–	–	20,0	23,0	27,2	29,6	11,8	14,4	64,5	67,7	–		11,1	2	0,0	0
Setembro	–	–	22,4	22,7	30,0	30,0	14,5	13,9	62,9	61,5		–	10,6	2	35,2	3
Outubro	–	–	24,4	25,3	31,5	33,2	17,2	17,5	66,3	62,3	–	–	31,8	4	56,9	4
Novembro	–	–	25,4	25,8	31,7	31,5	19,0	19,3	66,6	62,8	–	–	56,3	6	94,0	5
Dezembro	–	–	26,3	26,7	32,5	33,0	20,2	20,4	71,8	69,5	–	–	70,3	7	178,8	5
Ano	–	–	23,2	24,5	30,0	31,1	16,1	17,2	68,5	71,3	–	–	482,5	52	591,7	51

Quadro XVI — **Manhiça**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 15 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 16 anos	1934	Média de 13 anos	1934	Média de 12 anos	1934	Média de 15 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,1	26,6	31,5	31,9	21,1	21,8	79,1	75,8	–	–	127,6	11	151,0	13
Fevereiro	–	–	25,9	25,6	31,3	30,3	20,6	20,7	80,0	76,1	–	–	144,1	10	171,6	13
Março	–	–	25,0	25,7	30,2	30,6	20,5	20,7	81,3	77,8	–	–	131,1	10	80,8	13
Abril	–	–	23,9	25,0	29,1	29,4	18,6	19,6	78,4	80,7	–	–	57,8	6	86,4	9
Maio	–	–	21,1	22,4	27,1	27,1	15,6	16,4	77,2	76,6	–	–	50,5	6	75,3	8
Junho	–	–	19,0	19,2	25,6	23,3	13,0	14,4	77,6	82,0		–	29,1	4	137,9	12
Julho	–	–	18,6	19,1	25,1	24,7	13,4	12,9	79,5	75,1	–	–	35,6	4	11,5	5
Agosto	–	–	20,9	21,2	26,7	27,0	13,9	14,7	75,9	81,2	–	–	26,5	3	12,4	3
Setembro	–	–	21,9	21,5	28,3	27,2	16,1	14,5	72,8	69,9	–	–	25,3	4	48,2	4
Outubro	–	–	23,6	23,9	29,2	29,9	17,8	17,2	71,9	66,6	–	–	59,1	7	21,5	5
Novembro	–	–	24,3	24,2	29,7	29,4	19,2	19,1	73,8	69,4	–	–	74,4	9	70,2	11
Dezembro	–	–	25,4	25,8	31,4	31,4	20,4	20,2	72,9	71,5	–	–	109,2	9	155,6	13
Ano	–	–	22,9	23,4	28,8	28,5	17,5	17,7	76,7	75,2	–	–	870,3	83	1.022,4	109

Quadro XVI — **Magude**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,6	27,4	33,1	35,0	20,7	21,8	72,1	69,2	–	–	104,9	5	45,7	5
Fevereiro	–	–	26,3	26,2	32,7	33,2	21,4	20,8	74,2	72,2	–	–	74,7	8	41,4	7
Março	–	–	26,0	25,8	32,2	32,2	21,1	20,0	77,3	76,0	–	–	137,2	8	159,3	7
Abril	–	–	23,8	24,8	30,5	30,8	18,6	19,9	75,6	79,6	–	–	40,3	6	70,1	4
Maio	–	–	21,2	22,5	28,2	29,0	14,7	16,4	77,8	83,3	–	–	29,1	3	87,6	4
Junho	–	–	19,1	18,0	27,2	25,3	11,2	–	75,9	87,9	–	–	13,8	2	28,6	8
Julho	–	–	18,2	18,8	26,1	26,5	10,5	12,3	73,8	77,0	–	–	18,4	2	12,5	1
Agosto	–	–	19,8	21,4	27,6	29,4	12,5	14,9	73,9	77,1	–	–	11,1	2	7,0	2
Setembro	–	–	21,7	22,3	29,3	30,2	14,6	15,0	69,6	61,7	–	–	42,5	4	65,1	2
Outubro	–	–	24,7	24,9	32,8	32,8	17,7	17,8	66,0	61,3	–	–	43,0	5	22,7	3
Novembro		–	24,9	24,7	32,1	31,1	20,1	19,7	71,9	71,1	–	–	64,6	6	76,7	8
Dezembro	–	–	25,8	25,7	32,6	32,4	20,0	20,3	70,3	71,2	–	–	65,8	6	111,6	9
Ano	–	–	23,2	23,5	30,4	30,7	16,9	–	73,2	74,0	–	–	645,4	57	728,3	60

Quadro XVI — **Macia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,0	26,8	31,5	32,3	20,8	20,9	79,4	77,7	–	–	204,3	11	5,4	7
Fevereiro	–	–	25,3	25,2	31,4	32,3	19,1	14,9	77,5	81,3	–	–	170,1	10	7,6	10
Março	–	–	24,6	24,2	30,5	31,2	18,8	15,1	81,9	85,9	–	–	290,6	13	15,1	8
Abril	–	–	22,7	23,7	29,4	30,1	16,2	14,6	82,8	86,4	–	–	77,2	6	2,4	3
Maio	–	–	19,5	21,0	27,3	28,9	11,6	10,0	80,0	86,2	–		40,8	6	5,2	5
Junho	–	–	18,5	19,5	25,1	24,8	11,3	13,4	76,7	88,0	–	–	51,8	4	9,6	6
Julho	–	–	16,8	20,8	25,6	25,7	14,1	18,6	78,1	78,5	–		29,5	3	0,3	1
Agosto	–	–	18,6	21,6	26,2	29,5	11,7	–	80,1	85,6		–	50,6	4	2,6	2
Setembro	–	–	20,7	22,0	29,1	28,9	14,6	–	76,3	71,7	–	–	81,1	4	2,6	4
Outubro	–	–	23,6	24,5	32,2	31,6	16,8	17,0	67,9	69,1	–	–	43,0	2	0,0	0
Novembro	–	–	24,6	25,7	32,0	30,4	18,7	21,2	72,1	68,4	–	–	91,5	7	12,9	6
Dezembro	–	–	25,8	26,5	32,2	31,9	19,4	–	71,7	68,3	–	–	156,9	8	13,0	7
Ano	–	–	22,1	23,4	29,4	29,8	16,1	–	77,0	78,9	–	–	1287,4	78	76,7	59

Quadro XVI — **Manjacaze**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,8	27,8	33,8	33,5	22,0	22,1	69,0	68,9	–	–	158,7	7	72,0	3
Fevereiro	–	–	26,4	26,1	31,6	31,8	20,4	20,8	73,0	73,4	–	–	127,7	6	83,0	4
Março	–	–	25,7	25,0	31,2	30,3	20,3	19,6	75,2	73,3	–	–	81,0	8	57,0	2
Abril	–	–	24,4	25,0	30,8	31,2	17,9	18,7	70,6	68,4	–	–	56,2	6	79,0	3
Maio	–	–	21,7	22,0	27,5	28,2	15,4	15,5	74,8	72,6	–	–	17,1	5	43,0	1
Junho	–	–	19,4	19,4	25,7	24,8	13,4	14,3	78,6	75,8	–	–	40,3	4	73,0	5
Julho	–	–	18,1	18,4	24,9	24,4	11,4	12,3	77,1	76,8	–	–	15,3	2	0,0	0
Agosto	–	–	21,5	22,4	27,3	28,2	13,7	15,4	75,8	81,2	–	–	5,5	1	0,0	0
Setembro	–	–	22,5	21,3	28,8	27,2	14,5	14,6	64,4	63,6	–	–	24,5	4	31,0	1
Outubro	–	–	24,1	21,7	31,6	31,5	17,6	18,2	63,0	65,7	–	–	58,0	4	103,0	3
Novembro	–	–	25,6	25,2	31,9	30,9	19,4	19,4	63,6	63,5	–	–	68,1	5	67,0	5
Dezembro	–	–	25,8	25,4	32,1	31,2	19,6	19,7	68,0	71,6	–	–	49,1	5	70,0	5
Ano	–	–	23,6	23,6	29,8	29,4	17,2	17,6	71,0	71,2	–	–	701,5	57	678,0	32

Quadro XVI — **Chibuto**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,4	28,3	32,9	34,1	22,2	21,6	75,4	69,8	–	–	105,2	8	80,8	[illegible]
Fevereiro	–	–	26,5	26,8	31,3	32,1	21,6	20,7	72,2	79,5	–	–	92,0	7	165,9	[illegible]
Março	–	–	25,9	25,7	30,8	30,3	21,1	20,5	75,8	82,2	–	–	139,9	8	139,9	[illegible]
Abril	–	–	23,2	–	28,2	–	20,0	–	74,6	–	–	–	36,1	6	–	–
Maio	–	–	21,7	22,4	26,7	27,6	17,6	16,5	75,0	79,6	–	–	53,6	8	47,0	[illegible]
Junho	–	–	19,7	19,7	24,9	24,3	14,8	14,5	82,4	88,6	–	–	26,3	4	90,1	[illegible]
Julho	–	–	18,6	19,5	24,2	25,4	13,9	12,8	77,5	80,1	–	–	13,0	2	0,0	[illegible]
Agosto	–	–	20,3	21,8	26,2	27,9	15,1	14,9	75,4	80,2	–	–	9,6	2	20,7	[illegible]
Setembro	–	–	22,0	22,5	27,8	28,7	16,6	16,4	68,0	69,3	–	–	30,5	3	55,2	[illegible]
Outubro	–	–	23,2	–	30,0	–	16,9	–	70,9	–	–	–	27,7	3	–	–
Novembro	–	–	24,4	–	30,4	–	17,4	–	67,9	–	–	–	70,7	6		
Dezembro	–	–	25,3	–	31,9	–	19,6	–	69,8	–	–	–	94,9	7	–	
Ano	–	–	23,2	–	28,8	–	18,1	–	73,7	–	–	–	699,5	64	–	–

Quadro XVI — **Mocumbi**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 6 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	26,7	26,8	31,5	31,9	21,5	21,7	72,1	81,2	-	-	110,4	8	54,7	8
Fevereiro	-	-	26,5	26,5	31,3	30,7	21,2	21,7	70,6	74,8	-	-	45,9	8	63,5	11
Março	-	-	25,7	26,0	30,0	29,5	20,7	20,8	76,7	75,4	-	-	177,7	11	96,9	10
Abril	-	-	24,3	25,0	29,0	29,6	19,0	19,0	76,6	79,3	-	-	52,0	8	29,1	4
Maio	-	-	21,7	22,4	25,8	26,5	15,9	16,7	79,8	81,5	-	-	71,4	8	40,1	5
Junho	-	-	21,4	20,4	24,8	24,4	14,2	15,2	76,9	80,4	-	-	34,1	6	66,6	11
Julho	-	-	19,6	20,1	24,5	24,5	12,8	13,7	77,2	78,6	-	-	25,6	6	18,0	5
Agosto	-	-	20,3	21,3	25,5	26,4	14,2	15,1	75,5	80,0	-	-	27,3	4	23,8	2
Setembro	-	-	23,0	22,3	29,0	27,9	16,8	15,4	66,9	67,9	-	-	13,4	3	19,0	3
Outubro	-	-	24,6	23,9	31,0	29,7	17,8	16,6	64,5	71,3	-	-	37,4	4	78,3	4
Novembro	-	-	25,7	24,8	31,2	28,8	20,2	19,5	67,8	74,2	-	-	75,1	6	104,5	6
Dezembro	-	-	26,8	26,9	31,6	31,2	22,1	21,1	69,7	66,2	-	-	83,6	8	31,4	7
Ano	-	-	23,9	23,9	28,8	28,4	18,0	18,0	72,9	75,9	-	-	753,9	80	625,9	76

Quadro XVI — **Inharrime**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 14 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	26,7	25,4	31,7	31,8	20,8	18,0	70,9	70,8	-	-	129,1	10	9,3	6
Fevereiro	-	-	26,6	25,8	31,5	30,9	21,1	19,9	74,0	73,0	-	-	88,8	8	8,4	12
Março	-	-	25,8	25,8	30,4	30,5	20,2	20,8	72,8	75,7	-	-	167,5	11	15,7	14
Abril	-	-	24,5	26,0	29,2	31,2	18,6	20,0	71,0	70,7	-	-	56,6	8	38,0	6
Maio	-	-	22,4	24,6	28,2	30,2	16,7	20,2	73,7	80,7	-	-	85,5	8	23,2	6
Junho	-	-	19,9	21,9	26,6	28,7	14,2	17,8	76,9	83,4	-	-	48,7	8	81,0	20
Julho	-	-	19,4	20,5	25,8	27,2	13,7	15,8	74,4	77,1	-	-	48,4	9	46,8	9
Agosto	-	-	20,3	22,3	26,3	30,1	14,8	17,0	72,6	78,5	-	-	34,9	6	58,2	4
Setembro	-	-	22,3	22,9	28,7	30,9	16,1	16,3	68,7	64,7	-	-	17,3	4	15,8	6
Outubro	-	-	24,0	24,3	30,4	31,2	18,1	17,2	68,1	66,4	-	-	50,1	6	70,5	6
Novembro	-	-	25,0	24,0	30,9	30,8	19,3	16,8	68,3	67,4	-	-	76,1	7	122,8	11
Dezembro	-	-	26,1	24,6	31,6	30,3	20,2	16,3	69,8	64,3	-	-	82,6	8	42,4	10
Ano	-	-	23,6	24,0	29,3	30,3	17,8	18,0	71,8	72,7	-	-	885,6	93	532,1	110

Quadro XVI — **Caniçado**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 12 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	27,3	28,8	32,7	33,8	21,6	21,7	73,9	69,1	-	-	117,8	7	16,8	9
Fevereiro	-	-	27,3	28,2	32,3	33,1	21,8	21,8	74,4	68,8	-	-	53,8	8	42,7	10
Março	-	-	26,0	26,8	30,9	30,4	20,8	21,4	79,3	80,2	-	-	115,8	9	256,7	10
Abril	-	-	24,1	26,2	29,0	29,9	18,4	20,2	77,6	80,0	-	-	35,2	6	20,3	3
Maio	-	-	21,2	23,1	27,1	27,4	14,8	16,0	75,9	78,6	-	-	30,0	5	72,3	4
Junho	-	-	19,2	20,9	25,5	24,2	12,2	15,5	74,8	81,0	-	-	11,8	2	24,9	9
Julho	-	-	18,7	20,8	25,2	25,5	11,5	13,8	76,1	75,2	-	-	25,4	4	0,0	0
Agosto	-	-	20,3	22,6	26,9	27,5	12,9	15,7	73,8	76,4	-	-	8,9	2	4,1	2
Setembro	-	-	23,1	23,5	29,4	28,9	16,1	15,4	68,7	65,6	-	-	11,8	2	11,1	2
Outubro	-	-	24,9	26,1	31,1	31,9	18,7	18,7	67,1	70,6	-	-	27,4	3	73,0	4
Novembro	-	-	26,1	26,9	31,8	30,5	19,9	19,8	67,7	72,4	-	-	64,8	7	96,2	13
Dezembro	-	-	27,2	28,1	32,9	32,1	21,8	23,8	71,4	71,4	-	-	109,4	7	68,2	8
Ano	-	-	23,8	25,1	29,6	29,6	17,5	18,6	73,4	74,0	-	-	612,1	62	686,3	74

Quadro XVI — **Jangamo**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 11 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,0	27,0	31,7	33,2	22,2	20,4	68,2	58,2	–	–	126,2	9	5,2	3
Fevereiro	–	–	27,1	26,4	31,8	31,6	22,2	20,8	69,7	65,9	–	–	106,2	9	188,5	9
Março	–	–	26,2	26,6	30,6	31,3	21,5	20,7	70,4	73,7	–	–	113,9	10	118,5	8
Abril	–	–	24,7	25,6	29,2	31,0	20,0	19,8	69,9	64,6	–	–	61,8	8	95,4	7
Maio	–	–	22,9	22,7	27,7	28,6	17,8	15,6	72,2	74,2	–	–	60,9	8	24,9	6
Junho	–	–	20,7	20,6	25,6	25,3	15,8	15,2	73,6	75,7	–	–	42,7	8	91,3	13
Julho	–	–	20,2	21,3	25,4	26,9	14,7	15,9	72,4	70,1	–	–	41,6	5	22,3	4
Agosto	–	–	21,0	22,7	25,9	28,6	15,1	15,6	67,8	72,5	–	–	25,0	4	3,2	3
Setembro	–	–	22,9	22,4	28,2	27,3	17,2	16,1	65,2	62,3	–	–	19,6	3	42,7	5
Outubro	–	–	25,2	25,0	30,5	30,7	19,5	17,8	63,7	63,9	–	–	29,6	3	68,6	5
Novembro	–	–	25,9	25,8	30,9	30,8	20,4	20,5	65,4	58,3	–	–	81,1	6	86,8	10
Dezembro	–	–	26,6	26,8	31,4	32,2	21,3	20,9	67,6	59,2	–	–	123,9	7	132,3	7
Ano	–	–	24,2	24,6	29,1	29,8	19,0	18,3	68,8	66,6	–		832,5	80	879,7	80

Quadro XVI — **Jacubécua**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 17 anos	1934	Média de 16 anos	1934	Média de 16 anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,1	27,9	32,8	34,8	22,0	21,5	65,4	71,5	–	–	164,5	8	96,5	5
Fevereiro	–	–	27,3	26,4	32,6	32,2	21,8	21,3	67,7	79,8	–	–	84,8	6	75,0	10
Março	–	–	26,0	26,2	31,1	31,1	21,1	21,2	70,8	77,5	–	–	145,2	8	175,5	10
Abril	–	–	24,3	25,5	29,4	31,0	19,4	19,5	69,9	75,4	–	–	43,0	5	24,9	4
Maio	–	–	22,1	23,2	27,3	28,7	16,8	17,2	73,0	78,4	–	–	35,5	5	28,6	6
Junho	–	–	20,3	20,5	25,6	25,2	14,8	15,5	73,8	81,9	–	–	19,1	2	65,2	8
Julho	–	–	20,1	20,8	25,3	26,5	14,6	14,6	71,4	74,0	–	–	18,3	3	16,3	1
Agosto	–	–	21,0	22,6	26,9	28,7	14,8	16,0	66,2	73,7	–	–	13,6	2	0,0	0
Setembro	–	–	23,7	22,8	30,0	28,8	16,7	15,9	62,5	67,5	–	–	17,6	2	21,4	5
Outubro	–	–	25,3	25,6	31,9	32,5	18,5	18,0	59,3	65,5	–	–	47,7	2	158,8	3
Novembro	–	–	26,1	25,3	32,3	31,0	19,8	19,1	62,0	68,3	–	–	69,0	5	47,0	8
Dezembro	–	–	27,5	27,0	33,7	33,9	21,5	20,2	63,4	68,4	–	–	131,9	7	142,3	8
Ano	–	–	24,2	24,5	29,9	30,4	18,5	18,3	67,1	73,5	–	–	790,2	55	851,5	68

Quadro XVI — **Inhamússua**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,5	27,5	31,5	32,4	19,6	20,9	67,0	66,9	–	–	109,0	7	39,5	3
Fevereiro	–	–	26,5	26,4	31,6	30,6	19,3	21,2	68,2	72,2	–	–	120,3	7	155,0	1[illegible]
Março	–	–	25,6	25,9	30,8	30,0	18,6	20,3	69,7	73,5	–	–	184,2	7	229,5	[illegible]
Abril	–	–	24,0	25,2	29,4	30,6	16,0	17,8	68,5	69,1	–	–	59,1	5	54,0	[illegible]
Maio	–	–	21,1	22,3	27,3	28,1	12,6	14,0	72,7	71,6	–	–	33,6	4	0,0	[illegible]
Junho	–	–	18,5	20,1	25,0	25,2	9,8	13,9	74,3	80,4	–	–	38,8	4	93,0	[illegible]
Julho	–	–	17,8	19,3	24,9	25,7	8,2	10,5	71,9	74,2	–	–	44,7	3	3,0	[illegible]
Agosto	–	–	19,6	21,3	26,5	27,6	10,2	12,5	67,6	75,2	–	–	8,8	1	22,0	[illegible]
Setembro	–	–	21,9	21,6	28,3	27,0	12,5	13,7	65,0	64,9	–	–	38,0	3	48,6	[illegible]
Outubro	–	–	24,4	24,8	30,2	30,3	16,4	17,2	66,0	64,8	–	–	37,5	3	73,6	[illegible]
Novembro	–	–	25,2	24,5	30,3	29,4	18,3	17,7	64,0	69,8	–	–	77,7	5	112,4	[illegible]
Dezembro	–	–	26,6	26,6	31,3	31,3	20,3	19,9	67,2	63,6	–	–	122,1	7	60,1	[illegible]
Ano	–	–	23,1	23,8	28,9	29,0	15,2	16,6	68,5	70,5	–	–	873,8	56	890,7	58

Quadro XVI — **Morrumbene**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de anos	1934	Média de 5 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	–	–	27,2	28,9	30,2	31,6	22,0	–	–	–	73,5	71,1	168,4	9	62,4	9
Fevereiro..		–	26,5	26,2	30,0	29,6	21,3	21,9	–	–	81,0	82,7	132,2	9	130,0	11
Março.....	–	–	25,6	26,1	29,4	29,3	20,2	22,4	–	–	80,7	84,1	181,2	9	344,6	9
Abril.....	–	–	23,7	24,5	27,8	28,4	18,6	19,1	–	–	79,0	81,3	63,3	7	63,8	7
Maio.....	–	–	21,3	22,4	25,8	26,9	15,4	16,3	–	–	79,2	83,3	52,4	5	42,5	4
Junho.....	–	–	19,0	20,2	24,1	24,7	12,6	15,1	–	–	79,6	86,6	45,4	5	100,3	14
Julho.....		–	18,5	19,9	23,6	25,0	12,3	12,8	–	–	79,2	80,6	37,0	4	17,2	2
Agosto....	–	–	19,2	21,1	23,6	26,0	12,5	14,0	–	–	76,9	79,6	15,9	3	21,0	1
Setembro..	–	–	21,3	21,2	26,2	25,4	14,7	15,2	–	–	75,3	79,8	6,5	2	8,0	2
Outubro...	–	–	23,2	24,2	28,0	28,6	17,0	18,2	–	–	74,3	77,8	32,3	3	50,5	2
Novembro.	–	–	24,8	24,4	28,8	27,5	19,6	19,8	–	–	77,0	82,4	74,9	6	75,3	9
Dezembro..	–	–	26,4	26,2	30,2	29,6	21,6	21,4	–	–	77,7	79,6	81,6	6	15,0	6
Ano.....	–	–	23,1	23,8	27,3	27,7	17,3	–	–	–	77,8	80,7	891,1	68	930,6	76

Quadro XVI — **Massinga**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 14 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 10 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	–	–	24,5	26,1	30,6	31,7	17,4	17,8	69,6	60,9	–	–	231,1	11	69,7	5
Fevereiro..	–	–	24,9	24,6	30,8	29,8	17,5	16,3	76,6	71,4	–	–	138,8	9	101,8	10
Março....	–	–	24,6	24,1	29,6	28,9	16,9	15,7	75,5	71,6	–	–	215,1	10	383,4	6
Abril....	–	–	23,2	24,0	28,5	29,2	16,2	15,6	71,9	73,2	–	–	99,4	6	168,2	5
Maio.....	–	–	21,0	22,2	26,5	27,4	14,4	14,5	71,1	74,7	–	–	60,9	6	60,4	4
Junho.....	–	–	19,0	19,4	24,8	24,3	12,3	12,0	75,0	80,7	–	–	60,7	5	223,0	11
Julho.....	–	–	18,5	20,1	24,0	26,1	11,7	12,3	72,6	77,5	–	–	71,6	5	27,0	2
Agosto....	–	–	19,4	21,1	25,2	26,1	12,0	13,5	70,0	72,8	–	–	16,6	3	23,4	2
Setembro..	–	–	21,6	21,0	27,1	26,2	14,1	13,0	67,8	69,0	–	–	16,0	3	0,0	0
Outubro...	–	–	23,3	23,9	28,5	30,2	16,4	15,5	65,2	65,1	–	–	31,4	3	38,4	1
Novembro.	–	–	24,2	23,7	29,3	29,3	17,4	15,6	67,5	64,8	–	–	105,3	6	68,6	4
Dezembro..	–	–	24,5	24,2	30,0	29,9	18,0	16,4	72,0	77,3	–	–	158,0	7	117,0	2
Ano.....	–	–	22,4	22,9	27,9	28,2	15,4	14,8	70,7	71,6	–	–	1202,9	74	1280,9	52

Quadro XVI — **Espungabera**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 7 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	21,6	22,4	26,6	27,4	16,9	18,2	80,6	78,8	–	–	251,0	15	388,8	11
Fevereiro.....	–	–	21,5	21,0	26,3	25,6	16,6	16,9	82,4	79,6	–	–	200,7	11	197,8	14
Março.....	–	–	20,8	21,4	25,9	26,1	16,4	18,1	80,1	80,0	–	–	224,7	11	183,3	15
Abril.....	–	–	19,8	20,4	24,6	25,2	15,2	16,7	77,0	80,0	–	–	67,4	6	174,0	11
Maio.....	–	–	17,7	19,4	22,9	25,0	13,2	14,8	76,0	75,3	–	–	24,0	3	0,0	0
Junho.....	–	–	16,2	15,5	20,9	20,0	11,9	12,6	76,9	79,7	–	–	57,3	4	338,9	16
Julho.....	–	–	15,7	17,1	20,8	22,2	11,3	13,4	73,4	70,7	–	–	15,8	2	0,3	1
Agosto.....	–	–	17,4	18,8	22,8	23,9	12,4	15,1	67,4	62,6	–	–	14,2	1	0,0	0
Setembro.....	–	–	19,0	17,2	24,6	22,8	12,9	12,4	67,3	69,5	–	–	20,0	2	22,2	3
Outubro.....	–	–	21,0	21,5	27,1	28,1	14,9	15,4	66,8	76,6	–	–	34,8	2	46,0	4
Novembro....	–	–	22,4	23,6	27,6	27,4	16,6	15,8	69,8	71,2	–	–	107,2	7	310,3	11
Dezembro.....	–	–	21,2	21,0	26,0	26,2	16,6	16,6	78,5	78,6	–	–	235,0	11	291,5	10
Ano.....	–	–	19,5	19,9	24,6	25,0	14,6	15,5	74,7	75,2	–	–	1:252,1	73	1:953,1	96

Quadro XVI — **Nova Sofala**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,2	26,9	32,9	31,0	22,6	22,8	71,9	85,6	–	–	130,6	8	39,6	3
Fevereiro	–	–	27,1	28,2	32,6	31,4	23,0	25,0	73,3	77,5	–	-	135,2	8	169,0	9
Março	–	–	26,6	28,4	31,6	32,4	22,4	24,5	74,8	76,0	-	–	161,2	8	45,0	5
Abril	-	–	25,1	26,6	30,3	30,6	20,8	21,8	75,8	77,6	–	–	34,5	4	95,5	10
Maio	-	–	22,9	22,9	28,3	27,2	18,4	17,4	72,7	76,6	–	-	10,0	3	24,0	7
Junho	–	–	21,4	22,0	27,4	25,1	16,1	18,1	71,5	80,5	–	–	14,6	2	34,9	6
Julho	–	–	20,0	20,7	26,4	25,3	14,1	14,9	68,4	77,8	–	–	3,4	1	7,0	3
Agosto	–	–	20,8	21,3	27,1	26,4	15,6	13,6	73,0	76,4	–	..	8,5	2	0,0	0
Setembro	–	–	22,3	23,3	28,8	27,9	18,2	19,5	68,2	77,2	-	–	8,6	1	28,0	4
Outubro	-	–	24,8	24,9	30,5	29,2	20,5	20,6	69,8	81,2	–	–	9,0	2	22,0	2
Novembro	–	–	25,9	25,5	31,3	29,0	22,2	22,2	68,8	82,3	–	–	81,5	4	167,5	9
Dezembro	–	–	26,7	25,8	31,5	30,6	23,0	22,0	72,2	80,3	–	–	173,0	8	138,0	11
Ano	–	–	24,2	24,7	29,9	28,8	19,8	20,2	71,7	79,1	–	–	770,1	51	770,5	69

Quadro XVI — **Vila Machado**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,2	28,4	34,7	35,1	23,5	22,4	68,3	63,0	–	–	122,4	9	95,0	6
Fevereiro	–	–	28,2	28,1	33,4	34,4	24,0	22,6	70,1	68,2	–	-	89,8	11	154,0	12
Março	–	-	26,8	25,4	32,4	33,8	21,9	22,4	69,8	72,2	–	–	114,8	9	225,0	12
Abril	–	–	26,2	26,4	31,7	33,0	20,8	21,2	70,1	71,2	–	–	24,5	3	55,0	5
Maio	–	–	23,5	23,2	29,6	30,3	17,4	17,1	69,3	72,4	–	.	31,2	2	56,5	4
Junho	–	–	21,5	21,1	27,7	27,4	15,7	15,9	64,6	74,5		–	18,2	2	63,0	8
Julho	–	–	21,1	21,2	27,4	28,5	14,6	14,1	60,7	69,5	–	–	9,7	1	10,5	4
Agosto	–	–	22,6	23,2	29,1	31,0	15,7	16,0	61,9	70,7	–	–	10,7	2	2,0	1
Setembro	–	–	24,8	23,1	32,0	31,1	17,7	15,6	59,0	64,4	–	–	7,0	2	38,0	3
Outubro	–	–	27,3	26,2	34,6	36,0	19,5	17,4	58,0	64,5	–	–	12,5	2	24,5	3
Novembro	–	–	28,7	25,4	36,0	35,0	22,3	–	59,3	64,8	–	–	92,3	4	146,0	9
Dezembro	-	–	27,4	26,7	33,7	33,5	22,1	21,8	71,1	73,9	–	–	401,7	10	179,0	11
Ano	–	–	25,5	24,9	31,8	32,4	19,6	–	65,2	69,1	–	–	934,8	57	1.048,5	78

Quadro XVI — **Vila Pery**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,4	25,1	31,4	32,9	18,0	17,6	74,7	83,7	–	–	320,3	14	231,9	9
Fevereiro	–	-	24,7	25,3	31,6	32,6	18,7	19,5	72,6	85,5	–	–	126,1	13	117,7	11
Março	–	-	23,5	23,4	30,8	31,5	17,8	17,8	72,2	81,7	–	–	140,0	11	119,2	12
Abril	–	–	21,9	21,3	29,7	30,3	15,8	15,4	71,8	71,1	–	–	33,2	8	58,3	7
Maio	–	–	19,7	20,0	29,0	28,9	12,2	13,6	62,5	70,1	–	–	9,7	3	20,6	6
Junho	–	–	17,8	–	26,0	–	9,8	–	62,2	–	–	–	9,0	2	–	–
Julho	–	–	17,5	17,8	25,6	24,1	10,6	12,5	60,4	67,9	–	–	8,0	3	15,7	4
Agosto	–	–	19,1	20,5	28,1	27,2	12,1	15,8	57,7	57,9	–	–	17,6	3	30,0	4
Setembro	–	–	21,1	19,8	29,5	26,8	13,7	12,8	61,1	54,6	–	–	12,6	2	18,7	3
Outubro	–	–	24,3	24,0	33,3	32,3	16,0	15,4	69,9	53,3	–	–	27,0	2	34,0	2
Novembro	-	–	23,8	22,9	31,4	29,9	18,0	17,7	71,2	59,4	–	–	141,6	11	197,6	12
Dezembro	–	–	23,7	22,9	30,6	29,0	17,8	18,7	71,9	70,4	–	–	242,4	15	327,4	18
Ano	–	–	21,8	–	29,8	–	15,0	–	67,4	–	–	–	1.087,5	87	–	–

Quadro XVI — **Vila Gouveia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23,9	24,2	30,3	31,1	19,3	18,7	79,7	75,6	–	–	423,0	16	150,0	6
Fevereiro	–	–	24,3	22,8	30,8	31,0	16,6	11,7	74,5	68,6	–	–	295,3	10	122,0	3
Março	–	–	23,6	22,5	30,1	29,5	17,4	13,6	78,7	76,6	–	–	267,0	11	137,0	9
Abril	–	–	23,4	23,3	29,3	30,5	16,9	17,8	79,5	81,0	–	–	86,5	6	89,0	3
Maio	–	–	20,9	23,2	27,8	29,2	13,3	17,5	69,1	64,9	–	–	23,2	2	75,0	2
Junho	–	–	20,1	22,6	27,1	29,5	12,0	17,4	67,2	72,6	–	–	24,4	2	16,0	1
Julho	–	–	19,3	23,5	26,0	29,3	11,3	17,8	66,5	65,8	–		11,2	3	21,0	2
Agosto	–	–	20,1	22,7	27,4	30,0	12,5	18,0	65,2	65,3	–	–	5,2	2	0,0	0
Setembro	–	–	23,5	25,0	30,8	32,7	15,4	19,9	60,6	56,7	–	–	5,6	2	24,0	4
Outubro	–	–	25,4	26,4	33,0	34,0	17,3	21,0	60,5	56,4	–	–	8,4	1	29,0	1
Novembro	–	–	24,7	24,1	31,4	29,1	18,0	18,8	70,7	66,4	–	–	173,3	8	409,0	10
Dezembro	–	–	21,3	22,4	29,2	24,3	19,2	20,0	77,8	71,0	–	–	395,2	14	537,5	14
Ano	–	–	22,8	23,6	29,4	30,0	15,8	17,7	70,8	68,4	–	–	1718,3	77	1609,5	55

Quadro XVI — **Chemba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 4 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	29,2	29,4	35,9	36,8	23,3	22,7	68,4	68,5	–	–	103,1	9	52,5	5
Fevereiro	–	–	28,2	28,3	34,1	34,4	22,8	22,6	72,2	72,5	–	–	145,5	11	162,8	8
Março	–	–	27,6	27,5	33,6	33,3	22,5	22,6	76,0	76,0	–	–	87,0	9	100,2	10
Abril	–	–	26,2	27,5	32,4	33,6	20,4	21,6	72,6	72,3	–	–	36,6	4	22,6	3
Maio	–	–	23,4	24,2	30,0	31,7	16,2	17,1	72,5	69,5	–	–	12,0	3	0,0	0
Junho	–	–	21,5	22,2	28,2	27,5	15,2	17,1	73,7	72,3	–	–	18,6	5	46,4	7
Julho	–	–	21,6	21,6	28,7	27,6	15,0	15,8	67,0	67,4	–	–	3,5	2	11,2	2
Agosto	–	–	23,4	24,2	30,4	31,1	16,1	17,5	65,2	69,6	–	–	4,1	2	0,0	0
Setembro	–	–	26,2	24,7	33,8	32,0	17,7	17,5	59,5	63,6	–	–	9,0	1	13,8	1
Outubro	–	–	28,5	28,6	37,3	37,0	20,0	20,3	57,6	63,8	–	–	5,2	1	0,0	0
Novembro	–	–	29,6	28,5	37,0	35,5	22,9	22,4	61,1	67,1	–	–	70,7	5	91,3	6
Dezembro	–	–	28,4	27,2	34,7	33,3	22,3	22,2	63,6	65,4	–	–	186,3	10	133,9	11
Ano	–	–	26,2	26,2	33,0	32,8	19,5	20,0	67,4	69,0	–	–	681,6	62	634,7	53

Quadro XVI — **Moma**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,1	–	31,3	–	22,5	–	76,6	–	–	–	304,1	10	–	–
Fevereiro	–	–	28,0	–	31,3	–	24,6	–	77,2	–	–	–	90,0	4	–	–
Março	–	–	27,6	–	30,8	–	24,2	–	74,1	–	–	–	199,6	6	–	–
Abril	–	–	26,6	–	30,5	–	23,3	–	76,1	–	–	–	102,5	6	–	–
Maio	–	–	24,6	–	28,7	–	19,8	–	76,9	–	–	–	110,6	2	–	–
Junho	–	–	22,2	–	26,9	–	17,4	–	85,8	–	–	–	75,7	4	–	–
Julho	–	–	24,6	–	28,1	–	20,1	–	75,0	–	–	–	51,8	2	–	–
Agosto	–	–	23,5	–	26,7	–	19,2	–	77,3	–	–	–	71,7	1	–	–
Setembro	–	–	22,4	–	28,7	–	17,7	–	77,6	–	–	–	0,0	0	–	–
Outubro	–	–	26,2	–	30,2	–	22,4	–	68,1	–	–	–	1,7	1	–	–
Novembro	–	–	26,7	–	32,5	–	22,8	–	71,8	–	–	–	4,4	1	–	–
Dezembro	–	–	28,1	–	32,2	–	23,0	–	73,2	–	–	–	3,4	1	–	–
Ano	–	–	25,6	–	29,8	–	21,4	–	75,8	–	–	–	1015,5	38	–	–

Quadro XVI — **Nametil**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	27,9	-	34,4	-	19,9	-	68,6	-	-	-	188,8	12	-	-
Fevereiro	-	-	27,7	-	34,4	-	20,5	-	72,3	-	-	-	154,1	9	-	-
Março		-	27,5	-	35,1	-	20,5	-	73,9	-	-	-	158,4	11	-	-
Abril	-	-	26,5	-	33,2	-	19,9	-	76,1	-	-	-	94,3	8	-	-
Maio	-	-	24,2	-	32,1	-	16,4	-	71,6	-	-	-	15,5	4	-	-
Junho	-	-	23,1	-	30,1	-	14,4	-	71,9	-	-	-	19,1	4	-	-
Julho	-	-	21,7	-	28,3	-	13,5	-	71,1	-	-	-	16,0	3	-	-
Agosto	-	-	22,9	-	29,6	-	14,2	-	64,9	-	-	-	5,6	2	-	-
Setembro	-	-	26,3	-	33,6	-	16,9	-	51,4	-	-	-	6,3	1	-	-
Outubro	-	-	28,0	-	35,8	-	18,8	-	52,5	-	-	-	19,3	1	-	-
Novembro	-	-	29,8	-	36,8		21,3	-	47,8	-	-	-	13,9	2	-	-
Dezembro	-	-	29,6	-	36,3	-	21,8	-	56,2	-	-	-	149,9	9	-	-
Ano	-	-	23,2	-	33,3	-	18,2	-	64,8	-	-	-	841,2	66	-	-

Quadro XVI — **Mogincual**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	27,8	28,0	32,2	32,4	23,0	22,2	70,2	69,1	-	-	224,5	12	189,2	12
Fevereiro	-	-	27,8	28,4	32,1	32,4	22,7	21,9	73,5	70,5	-	-	355,7	14	405,1	17
Março	-	-	27,8	27,6	32,2	31,9	22,6	21,9	71,5	70,7	-	-	126,4	10	159,2	14
Abril	-	-	26,8	27,6	31,1	31,8	21,5	21,6	73,5	69,4	-	-	103,2	8	54,6	5
Maio	-	-	24,9	26,2	29,1	30,5	19,4	20,7	70,4	71,8	-	-	82,8	5	40,1	5
Junho	-	-	23,1	23,8	27,7	28,5	17,2	17,8	72,0	74,7	-	-	34,9	4	45,4	4
Julho		-	22,5	23,6	27,1	28,0	16,4	17,5	73,0	70,4	-	-	32,6	4	4,5	2
Agosto	-	-	23,0	23,8	27,8	28,6	16,5	17,1	68,8	68,6	-	-	11,3	2	32,0	2
Setembro	-	-	24,5	24,2	29,5	28,8	18,0	18,3	65,0	62,9	-	-	6,7	2	23,9	5
Outubro	-	-	26,4	26,1	31,3	31,3	20,1	18,6	59,0	56,6	-	-	4,3	1	0,0	0
Novembro	-	-	27,8	27,9	32,7	33,2	21,7	21,1	62,6	63,4	-	-	23,8	2	61,7	4
Dezembro	-	-	28,3	27,6	32,9	32,4	22,7	20,9	66,0	69,3	-	-	160,7	9	135,6	9
Ano	-	-	25,9	26,2	30,5	30,8	20,2	20,0	68,8	68,1	-	-	1.166,9	73	1.151,3	79

Quadro XVI — **Fíngoè**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 2 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	-	-	23,7	24,2	27,6	28,6	18,8	18,6	76,0	70,2	-	-	181,4	20	72,4	18
Fevereiro	-	-	23,4	23,8	27,3	27,9	18,4	18,5	76,2	75,0	-	-	224,0	17	215,5	16
Março	-	-	23,2	23,0	27,2	26,8	17,5	17,2	76,1	79,7	-	-	104,0	9	176,4	13
Abril	-	-	22,6	23,2	27,0	27,5	16,4	16,9	69,0	70,3	-	-	26,4	7	10,2	6
Maio	-	-	20,8	21,5	25,6	26,5	14,7	14,6	63,2	62,5	-	-	4,8	3	6,0	3
Junho	-	-	18,6	18,2	23,3	22,4	12,7	12,8	71,6	76,4	-	-	8,0	7	12,9	9
Julho	-	-	18,9	19,3	23,8	24,2	12,2	12,7	62,6	63,0	-	-	5,6	2	7,0	1
Agosto	-	-	20,3	21,3	25,6	26,4	12,6	13,7	53,8	52,0	-	-	0,0	0	0,0	0
Setembro	-	-	21,8	21,9	27,6	28,0	14,2	13,8	54,8	56,1	-	-	0,3	1	0,6	2
Outubro	-	-	26,2	26,0	32,4	32,2	18,2	18,0	47,4	46,3	-	-	9,2	2	14,2	2
Novembro	-	-	25,8	25,0	31,2	30,0	19,4	19,1	62,4	66,5	-	-	112,7	10	183,9	13
Dezembro	-	-	22,4	22,5	26,3	26,4	17,8	18,0	74,1	72,4	-	-	226,4	20	342,2	19
Ano	-	-	22,4	22,5	27,0	27,2	16,1	16,2	65,6	65,9	-	-	902,8	98	1.041,3	102

Quadro XVI — **Nampula**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de 3 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,6	26,2	29,4	29,3	21,4	22,2	79,6	72,5	–	–	216,8	17	188,1	19
Fevereiro	–	–	25,1	26,2	28,5	29,4	21,3	22,0	83,6	74,9	–	–	261,2	18	277,1	20
Março	–	–	25,6	25,8	28,9	28,3	21,8	22,6	84,0	78,9	–	–	226,6	12	311,5	17
Abril	–	–	24,2	25,1	27,7	28,0	20,4	21,5	83,8	78,8	–	–	72,7	10	45,6	14
Maio	–	–	22,8	23,6	26,3	26,6	18,7	19,9	82,2	73,0	–	–	8,4	3	5,6	6
Junho	–	–	21,1	21,4	24,9	24,4	17,0	18,2	82,7	82,7	–	–	12,2	4	9,6	9
Julho	–	–	20,4	21,3	24,3	24,7	16,3	17,8	82,8	78,2	–	–	13,7	3	18,5	5
Agosto	–	–	21,3	22,6	25,8	26,2	16,3	18,0	82,1	82,2	–	–	9,8	1	0,0	0
Setembro	–	–	23,4	23,6	28,7	27,8	17,4	18,0	71,0	61,4	–	–	33,1	3	30,2	5
Outubro	–	–	25,7	26,6	31,3	31,1	19,2	19,7	68,4	50,0	–	–	23,8	3	5,8	1
Novembro	–	–	27,0	27,5	32,8	31,6	20,6	21,6	68,9	59,2	–	–	30,7	5	73,5	11
Dezembro	–	–	26,7	26,6	31,6	30,7	21,5	21,6	76,7	71,9	–	–	127,4	10	265,9	20
Ano	–	–	24,1	24,7	28,4	28,2	19,3	20,2	78,8	72,0	–	–	1.036,4	89	1.231,4	127

Quadro XVI — **Ribáuè**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 9 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 11 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,9	26,1	31,5	31,3	21,0	20,8	73,5	65,2	–	–	195,5	15	198,0	14
Fevereiro	–	–	26,0	–	30,5	–	20,2	–	73,7	75,8	–	–	273,2	17	364,7	18
Março	–	–	25,6	25,8	31,3	30,6	20,0	21,1	72,5	72,2	–	–	196,5	13	144,0	15
Abril	–	–	24,1	25,2	29,8	30,6	18,2	19,8	70,2	68,8	–	–	41,0	7	–	–
Maio	–	–	22,1	24,7	27,5	–	15,2	–	68,6	62,7	–	–	15,5	4	2,0	2
Junho	–	–	20,6	21,2	26,5	25,8	13,8	16,3	68,4	70,1	–	–	10,2	4	37,5	10
Julho	–	–	20,4	22,0	26,0	26,8	13,6	16,2	64,5	63,4	–	–	14,9	3	4,9	7
Agosto	–	–	21,1	23,2	27,6	28,8	13,7	14,9	62,0	50,7	–	–	7,2	3	5,0	4
Setembro	–	–	23,8	22,5	31,4	29,6	15,5	15,4	51,8	52,2	–	–	15,9	1	17,6	5
Outubro	–	–	26,6	26,8	33,4	32,7	18,8	18,5	53,6	57,3	–	–	32,5	2	16,0	2
Novembro	–	–	27,9	–	34,6	–	20,4	–	54,3	–	–	–	31,4	3	–	–
Dezembro	–	–	27,0	26,3	32,9	31,2	21,3	20,8	65,7	67,1	–	–	184,4	13	235,8	18
Ano	–	–	24,3	–	30,2	–	17,6	–	64,9	–	–	–	1.018,2	85	–	–

Quadro XVI — **Malema**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 5 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,0	25,4	30,8	30,0	20,1	20,6	81,3	73,0	–	–	308,8	14	239,5	13
Fevereiro	–	–	24,9	25,3	29,7	29,8	19,8	20,8	81,2	74,7	–	–	270,7	15	446,0	16
Março	–	–	25,2	25,0	30,0	29,7	19,2	20,3	80,2	74,9	–	–	175,6	10	341,0	18
Abril	–	–	24,4	25,0	29,4	30,2	17,2	18,2	76,2	74,5	–	–	38,6	3	15,0	2
Maio	–	–	21,8	23,0	28,4	28,9	15,5	15,3	70,0	71,5	–	–	3,7	1	4,0	1
Junho	–	–	20,4	20,7	26,3	25,9	10,3	13,8	68,3	75,8	–	–	0,0	0	0,0	0
Julho	–	–	19,7	21,2	26,5	26,2	9,2	13,5	68,0	76,0	–	–	0,0	0	0,0	0
Agosto	–	–	21,0	22,2	27,5	27,6	11,0	14,0	65,0	75,2	–	–	0,0	0	0,0	0
Setembro	–	–	23,7	23,4	30,1	28,6	15,2	16,7	67,3	73,1	–	–	9,4	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,5	26,2	32,6	31,8	17,1	18,6	58,0	47,9	–	–	3,9	1	6,0	1
Novembro	–	–	26,8	25,9	32,4	31,2	19,0	19,5	64,4	59,9	–	–	72,3	4	144,0	6
Dezembro	–	–	25,6	24,8	30,3	29,2	18,6	20,0	76,3	71,0	–	–	239,6	12	145,0	11
Ano	–	–	23,8	24,0	29,5	29,1	15,7	17,6	71,4	70,6	–	–	1.122,6	61	1.340,5	68

Quadro XVI — **Muecate**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 9 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 9 anos	1934	Média de 8 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 7 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,5	26,7	31,3	32,6	21,1	21,3	73,8	76,5	353,2	17	209,5	13
Fevereiro	–	–	26,3	26,4	30,8	31,3	20,9	20,8	76,7	73,4	348,8	17	494,5	18
Março	–	–	26,1	25,1	30,7	30,8	20,3	17,9	78,4	81,5	173,0	13	123,0	13
Abril	–	–	25,3	25,3	29,5	30,3	19,0	17,4	73,7	73,7	97,2	7	13,7	2
Maio	–	–	23,5	23,9	28,3	29,8	16,8	15,0	69,7	73,2	10,6	2	13,5	1
Junho	–	–	22,1	22,8	27,2	28,6	14,4	13,1	70,4	77,4	18,8	3	7,5	1
Julho	–	–	21,8	22,9	26,9	28,5	14,5	14,6	67,6	69,8	5,3	2	0,0	0
Agosto	–	–	22,5	22,8	28,0	28,7	14,6	14,5	63,2	65,1	13,2	2	69,0	5
Setembro	–	–	24,9	24,1	31,2	31,6	16,5	14,0	57,1	60,0	15,1	1	64,7	5
Outubro	–	–	27,0	26,5	33,4	34,7	19,0	15,0	54,0	51,6	16,5	2	26,6	2
Novembro	–	–	28,2	27,8	34,9	36,7	20,6	16,9	55,1	58,9	51,8	4	97,0	6
Dezembro	–	–	27,9	27,3	34,0	33,5	21,9	21,1	63,3	71,0	213,4	10	265,2	13
Ano	–	–	25,2	25,1	30,5	31,4	18,3	16,8	66,9	69,3	1.319,9	80	1.684,2	79

Quadro XVI — **Vila Vasco da Gama**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 4 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de 4 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,2	21,3	25,3	25,6	17,7	17,6	86,8	82,9	–	–	349,9	20	204,8	18
Fevereiro	–	–	21,2	21,2	25,4	24,9	17,6	17,7	89,8	88,4	–	–	316,4	19	350,0	19
Março	–	–	20,4	20,6	24,4	24,0	17,0	17,4	90,0	89,2	–	–	288,4	14	282,4	18
Abril	–	–	19,4	20,3	23,7	24,5	15,6	16,5	86,0	83,3	–	–	66,9	8	47,9	8
Maio	–	–	17,8	18,5	22,7	23,3	13,0	13,9	77,1	74,7	–	–	17,0	2	46,0	5
Junho	–	–	15,4	15,6	19,7	19,2	11,3	12,3	84,0	89,0	–	–	26,3	6	46,8	11
Julho	–	–	16,3	16,7	20,5	21,4	11,0	12,1	78,4	71,5	–	–	17,7	3	13,7	2
Agosto	–	–	17,2	18,4	22,8	23,6	11,6	13,1	72,4	64,6	–	–	3,2	1	2,0	1
Setembro	–	–	20,2	19,4	25,9	25,0	14,2	14,2	68,4	65,7	–	–	4,1	1	6,9	2
Outubro	–	–	24,0	23,7	30,2	29,3	17,3	18,1	64,2	47,9	–	–	13,5	2	33,4	4
Novembro	–	–	23,9	22,6	29,9	27,7	18,3	18,1	74,2	74,0	–	–	88,5	8	164,5	15
Dezembro	–	–	21,3	20,9	25,8	24,8	17,4	17,5	85,5	82,0	–	–	358,0	18	293,4	18
Ano	–	–	19,8	19,9	24,7	24,4	15,2	15,7	79,8	76,1	–	–	1.549,9	102	1.491,8	121

Quadro XVI — **Cuamba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 2 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,0	24,9	30,8	31,2	18,6	17,4	80,8	80,4	–	–	195,2	11	175,6	1
Fevereiro	–	–	25,4	24,7	30,9	30,4	18,6	17,1	75,6	79,2	–	–	182,3	16	256,0	2
Março	–	–	25,4	24,7	30,8	30,7	18,8	16,7	77,5	74,8	–	–	82,5	11	76,0	1
Abril	–	–	23,8	23,2	30,8	31,0	15,9	15,5	69,0	–	–	–	25,8	4	24,0	
Maio	–	–	22,3	22,2	29,6	29,6	12,0	11,3	61,2	60,9	–	–	11,8	2	23,6	
Junho	–	–	21,2	20,5	27,4	26,2	12,8	12,8	61,2	65,3	–	–	12,4	2	13,9	
Julho	–	–	20,8	20,7	28,0	27,9	9,2	9,8	63,4	68,5	–	–	3,2	1	6,5	
Agosto	–	–	21,9	21,9	29,2	29,6	11,3	10,4	56,6	60,1	–	–	0,2	1	0,5	
Setembro	–	–	24,0	23,4	30,8	30,9	14,6	12,4	54,4	61,0	–	–	0,0	0	0,0	
Outubro	–	–	28,2	26,9	34,4	33,9	16,0	16,0	50,5	47,4	–	–	4,6	2	4,1	
Novembro	–	–	28,2	26,7	33,8	32,1	19,9	19,9	55,0	61,2	–	–	88,5	10	158,2	1
Dezembro	–	–	25,1	25,6	30,8	30,8	18,6	19,8	69,9	69,4	–	–	251,8	12	313,4	1
Ano	–	–	24,2	23,8	30,6	30,4	15,5	14,9	64,6	–	–	–	858,3	72	1.051,8	9

Quadro XVI — **Vila Coutinho**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de anos	1934	Média de 5 anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	–	–	21,9	21,3	26,5	25,9	16,8	16,4	–	–	79,2	71,3	192,0	15	175,0	14
Fevereiro..	–	–	21,3	20,7	26,0	25,0	16,9	16,3	–	–	81,6	78,5	246,6	14	282,0	17
Março.....	–	–	21,0	20,7	25,4	25,2	16,1	16,1	–	–	80,9	78,3	161,5	12	206,7	15
Abril.....	–	–	19,8	20,1	25,1	25,6	13,8	14,3	–	–	77,0	72,7	41,8	6	25,1	5
Maio.....	–	–	17,6	19,0	23,9	25,6	10,0	10,5	–	–	70,3	63,8	2,6	1	1,0	2
Junho.....	–	–	15,6	15,5	22,0	20,4	8,1	10,0	–	–	71,6	78,0	5,7	3	27,0	13
Julho.....	–	–	15,6	16,8	22,2	22,7	7,4	9,3	–	–	66,3	59,9	0,8	1	3,8	1
Agosto....	–	–	17,1	18,0	23,4	23,7	8,9	10,2	–	–	59,8	52,4	0,0	0	0,0	0
Setembro..	–	–	20,5	20,9	26,7	25,2	13,4	18,0	–	–	59,0	47,1	0,8	1	4,0	1
Outubro...	–	–	23,0	21,9	29,1	27,4	15,0	14,9	–	–	55,2	52,6	7,8	1	26,7	2
Novembro.	–	–	23,2	22,0	29,0	26,4	16,4	17,0	–	–	67,1	71,1	40,3	3	128,5	9
Dezembro..	–	–	22,0	21,4	26,9	25,3	17,0	17,0	–	–	79,8	73,4	237,0	14	236,4	13
Ano.....	–	–	19,9	19,8	25,5	24,9	13,3	14,2	–	–	70,6	66,6	936,9	71	1.116,2	92

Quadro XVI — **Namapa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 7 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 7 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de 6 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	–	–	26,8	–	32,9	–	20,9	–	74,8	–	–	–	284,1	17	–	–
Fevereiro..	–	–	26,7	–	32,2	–	21,0	–	76,7	–	–	–	222,6	15	–	–
Março.....	–	–	26,5	–	32,6	–	20,6	–	75,2	–	–	–	94,3	12	–	–
Abril.....	–	–	25,7	–	31,6	–	19,2	–	71,3	–	–	–	78,4	7	–	–
Maio.....	–	–	23,8	–	30,2	–	16,8	–	70,5	–	–	–	8,7	2	–	–
Junho.....	–	–	22,6	–	29,3	–	14,3	–	67,8	–	–	–	2,8	1	–	–
Julho.....	–	–	22,6	–	28,8	–	14,5	–	59,4	–	–	–	0,3	1	–	–
Agosto....	–	–	23,1	–	29,5	–	15,4	–	59,6	–	–	–	3,9	1	–	–
Setembro..	–	–	25,2	–	32,2	–	17,1	–	57,6	–	–	–	5,0	1	–	–
Outubro...	–	–	26,6	–	34,1	–	18,6	–	58,7	–	–	–	15,0	1	–	–
Novembro.	–	–	28,2	–	35,8	–	20,4	–	64,8	–	–	–	37,2	4	–	–
Dezembro..	–	–	28,1	–	35,1	–	21,3	–	69,0	–	–	–	169,7	11	–	–
Ano.....	–	–	25,5	–	32,0	–	18,3	–	67,1	–	–	–	922,0	73	–	–

Quadro XVI — **Litunde**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 2 anos		1934	
	Média de ano	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	22,2	22,2	26,2	26,1	17,8	17,5	79,8	76,4	–	–	293,9	21	309,7	18
Fevereiro.....	–	–	21,8	21,6	25,8	25,3	17,6	17,9	80,3	80,5	–	–	284,5	21	334,8	22
Março.....	–	–	21,8	21,6	25,3	25,2	17,7	17,8	81,2	83,8	–	–	222,2	24	267,8	25
Abril.....	–	–	21,2	21,2	24,8	24,7	16,8	17,1	78,3	81,3	–	–	59,2	11	58,0	12
Maio.....	–	–	19,6	19,8	23,4	23,4	14,6	15,3	75,2	79,7	–	–	50,2	6	96,3	11
Junho.....	–	–	17,8	17,1	21,6	20,4	13,4	13,4	78,5	84,7	–	–	37,4	9	63,4	13
Julho.....	–	–	17,4	17,5	21,4	21,4	12,3	12,8	70,0	75,8	–	–	5,1	4	8,7	5
Agosto.....	–	–	18,0	18,7	22,8	22,7	13,2	14,0	65,6	71,0	–	–	0,9	2	1,8	3
Setembro.....	–	–	19,8	19,6	24,6	24,3	14,0	14,0	60,9	62,8	–	–	4,6	2	9,2	5
Outubro.....	–	–	23,6	22,9	28,4	27,5	16,7	16,8	53,2	56,1	–	–	8,8	2	16,4	2
Novembro....	–	–	24,4	23,1	29,4	27,6	18,0	18,2	64,8	70,6	–	–	96,8	8	193,0	14
Dezembro.....	–	–	21,7	21,6	25,9	25,5	17,2	17,7	77,4	77,0	–	–	270,7	18	234,9	20
Ano.....	–	–	20,8	20,6	25,0	24,5	15,8	16,0	72,1	75,0	–	–	1:334,3	128	1:594,0	150

Quadro XVI — **Montepuez**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 2 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,2	24,7	30,2	30,2	19,2	18,2	79,3	83,2	–	–	257,9	14	215,9	10
Fevereiro	–	–	25,2	24,4	30,3	29,9	19,0	18,0	76,0	82,1	–	–	298,6	13	440,4	14
Março	–	–	25,2	24,5	30,2	29,7	19,2	18,3	78,1	81,6	–	–	205,0	16	267,7	21
Abril	–	–	24,4	24,4	29,2	29,2	18,6	18,6	75,3	75,3	–	–	48,1	7	78,2	7
Maio	–	–	23,8	23,8	29,3	28,9	16,3	17,2	68,4	69,5	–	–	5,4	2	10,8	4
Junho	–	–	21,7	21,4	27,9	26,8	13,6	14,9	67,6	70,2	–	–	3,8	2	7,5	3
Julho	–	–	21,4	21,4	27,1	26,8	13,8	14,3	61,4	64,2	–	–	1,0	1	2,0	1
Agosto	–	–	22,4	22,4	28,5	28,2	13,7	14,1	63,8	65,2	–	–	1,8	1	3,5	1
Setembro	–	–	23,6	23,5	29,4	29,2	14,6	14,9	57,2	57,8	–	–	0,0	0	0,0	0
Outubro	–	–	26,4	26,5	32,3	32,2	16,1	16,0	54,6	57,2	–	–	2,4	1	0,0	0
Novembro	–	–	27,4	26,9	33,7	33,3	18,2	18,4	63,5	69,8	–	–	43,8	3	87,6	6
Dezembro	–	–	25,9	24,9	31,3	29,4	18,7	18,7	75,9	80,1	–	–	191,2	14	184,7	12
Ano	–	–	24,4	24,1	30,0	29,5	16,8	16,8	68,4	71,4	–	–	1.059,0	74	1.298,3	79

Quadro XVI — **Maniamba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 2 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,2	20,8	25,0	24,2	16,8	16,6	78,8	77,2	–	–	299,0	26	274,8	27
Fevereiro	–	–	21,1	20,9	24,5	24,2	16,7	16,7	81,0	79,6	–	–	355,2	21	377,3	20
Março	–	–	21,2	20,8	24,8	24,2	16,4	16,3	74,6	74,4	–	–	271,0	23	300,8	25
Abril	–	–	20,4	20,4	24,4	24,3	15,1	15,7	70,0	69,1	–	–	115,2	16	141,8	21
Maio	–	–	18,9	19,2	23,6	23,6	12,5	13,4	63,4	68,0	–	–	38,4	10	60,4	15
Junho	–	–	17,6	17,0	22,3	21,6	11,5	11,0	61,8	65,3	–	–	27,8	8	55,0	16
Julho	–	–	16,9	17,0	22,2	22,2	9,5	9,4	54,3	57,2	–	–	0,0	0	0,0	0
Agosto	–	–	18,1	18,4	23,1	23,2	11,7	12,2	51,3	53,8	–	–	0,0	0	0,0	0
Setembro	–	–	19,6	19,6	24,8	24,9	13,4	12,7	51,4	52,1	–	–	0,6	1	1,2	1
Outubro	–	–	22,7	22,4	28,4	27,8	15,6	15,2	46,2	52,6	–	–	12,6	1	15,5	1
Novembro	–	–	23,5	23,0	28,6	29,1	17,6	16,9	53,9	61,6	–	–	77,1	12	104,5	16
Dezembro	–	–	21,2	21,2	24,8	25,3	16,5	16,0	71,5	73,6	–	–	294,6	22	227,9	21
Ano	–	–	20,2	20,1	24,8	24,6	14,5	14,3	63,2	65,4	–	–	1.491,5	140	1.559,2	165

Quadro XVI — **Macomia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 2 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,6	25,2	30,1	29,9	19,8	19,3	77,9	73,7	–	–	175,5	18	44,9	1[illegible]
Fevereiro	–	–	25,5	24,6	30,4	29,8	20,5	19,0	81,3	80,7	–	–	57,2	11	76,8	1[illegible]
Março	–	–	25,4	24,9	30,4	29,9	20,2	19,2	79,2	79,4	–	–	439,1	14	463,8	1[illegible]
Abril	–	–	25,2	24,9	30,0	29,8	19,5	19,2	72,4	74,6	–	–	74,2	7	107,7	1[illegible]
Maio	–	–	24,1	24,0	29,0	28,8	18,2	18,1	69,6	74,6	–	–	22,7	4	39,8	[illegible]
Junho	–	–	22,6	22,6	27,3	26,9	17,5	18,0	79,4	71,0	–	–	23,2	4	40,6	[illegible]
Julho	–	–	22,0	22,5	27,0	27,1	17,4	18,2	77,0	68,1	–	–	8,2	1	16,3	[illegible]
Agosto	–	–	23,2	23,2	28,2	27,9	17,5	18,4	61,0	69,3	–	–	1,8	1	3,5	[illegible]
Setembro	–	–	23,7	23,7	28,8	28,8	18,5	18,5	74,2	74,2	–	–	0,0	0	0,0	[illegible]
Outubro	–	–	25,9	25,4	30,6	30,8	18,7	19,7	67,2	71,4	–	–	1,0	1	0,0	[illegible]
Novembro	–	–	26,4	26,8	32,4	32,4	20,0	20,7	67,7	73,2	–	–	61,0	2	22,0	[illegible]
Dezembro	–	–	26,3	26,0	31,6	30,7	20,0	20,6	67,4	76,0	–	–	181,4	11	337,0	1[illegible]
Ano	–	–	24,6	24,5	29,6	29,4	19,0	19,1	72,9	73,8	–	–	1.045,3	74	1.152,4	[illegible]

Quadro XVI — **Maunda**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 2 anos		1934	
	Média de anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de 2 anos	1934	Média de anos	1934	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	22,2	21,8	26,0	25,1	18,5	18,4	85,0	82,7	–	–	218,4	20	167,0	19
Fevereiro	–	–	22,6	22,4	26,1	25,6	18,6	18,7	89,1	82,0	–	–	364,8	14	132,4	12
Março	–	–	22,5	22,2	26,6	26,2	18,6	18,3	87,6	81,8	–	–	171,8	20	181,0	20
Abril	–	–	22,4	22,4	26,7	26,6	18,0	18,3	86,8	83,0	–	–	48,7	10	68,1	9
Maio	–	–	21,0	21,3	25,7	25,5	16,6	17,0	84,2	76,3	–	–	26,1	8	45,0	12
Junho	–	–	19,6	19,4	24,1	23,8	14,8	15,2	76,0	75,5	–	–	25,6	6	41,3	9
Julho	–	–	19,6	19,6	24,4	24,4	14,2	14,6	67,3	66,8	–	–	2,2	3	4,5	6
Agosto	–	–	19,6	20,2	24,6	25,0	14,4	14,9	66,8	59,9	–	–	10,8	2	0,5	2
Setembro	–	–	20,6	20,8	26,0	26,4	14,5	14,8	78,6	60,3	–	–	1,5	1	3,0	1
Outubro	–	–	21,8	22,2	28,1	28,4	15,6	15,9	65,8	63,6	–	–	3,0	1	1,7	1
Novembro	–	–	23,5	24,0	29,8	30,0	17,2	17,4	63,2	61,3	–	–	6,6	2	13,3	3
Dezembro	–	–	23,0	–	28,9	–	17,8	–	67,9	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	21,5	–	26,4	–	16,6	–	76,5	–	–	–	–	–	–	–