Observatorio Campos Rodrigues

COLÓNIA DE MOÇAMBIQUE

SERVIÇOS DE MARINHA

RELATÓRIO

DO

OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES

EM

LOURENÇO MARQUES

ANO DE 1943 - 1946

VOLUME XXXV - XXXVII

QC
991
.M85
A5
v. 35
(1943)

LIBRARY
JAN 8 1946
WEATHER BUREAU

1944

IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE

LOURENÇO MARQUES

68921

LIBRARY
U.S Dept.

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 (subdirector)

Licenciado Secundino José de Almeida

(2.º adjunto)

Augusto da Cruz Fernandes Mota, Serafim da Silva, Raúl Ângelo Teixeira Souteiro e Guilherme Baptista da Silva Carvalho

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), quatro cronógrafos do sistema imaginado pelo almirante Campos Rodrigues e construídos por Favarger & C^{ie} — 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 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. — Este 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 elèctricamente 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. A larga interrupção que nêle se nota, e ocupa quási todo o mês de Março e metade do de Abril, foi devido a uma avaria, sofrida pelo cabo subterrâneo, por onde se fazia a derivação que vem ao Observatório. Esta avaria inutilizou o cabo que teve de ser abandonado e substituído por linhas aéreas.

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., CRM5, de dia, simultâneamente em duas ondas, modelada de 600^m e contínua de $31^m,6$; de noite só pela onda modulada de 600^m. Por êste processo recebem, também, actualmente, a hora, todas as capitanias dos portos da Colónia.

Continuou, com regularidade, a transmissão da hora ao público, por intermédio do Rádio Clube de Moçambique, com sede em Lourenço Marques, que, ao meio-dia e às 21 horas, emite os 6 pontos do último sinal horário, nas ondas de $19^m,66$; 30^m50; $31^m,10$; $51^m,20$; $85^m,92$ e 395^m.

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	$32^{\circ}\ 35'\ 39'',4 \pm 0'',05$ $2^{h}\ 10^{m}\ 22^{s},63 \pm 0^{s},003$	E. Gr.
Altitude aproximada	$59^{m},5$	

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

1948		Observador	Número de estrêlas observadas	Temperatura média no intervalo	Tempo sideral	Pêndula sideral — Strasser & Rohde			Tempo médio	Pêndulas médias			
										Max Richter		Riefler	
						Correcção	Marcha normal	Pesos correctores permanentes		Marcha	Pesos correctores permanentes	Marcha	Pesos correctores permanentes
				0	h. m.	s.	s.	s.	h. m.	s.	s.	s.	s.
Janeiro...	7,8	S. A.	7	27,5	5 20	+ 2,692	— 0,155	3,1	22 04	+ 0,144	2,3	— 0,043	0,9
	11,7	»	7	26,4	2 40	+ 2,094	— 0,182	»	19 08	+ 0,016	»	— 0,150	»
	15,7	»	7	27,8	2 55	+ 1,585	— 0,156	»	19 08	+ 0,106	»	— 0,035	»
	18,7	»	6	29,0	3 10	+ 1,092	— 0,161	»	19 11	+ 0,070	»	— 0,040	»
	21,8	»	6	29,4	4 10	+ 0,523	— 0,161	»	19 59	+ 0,053	»	— 0,063	»
	27,7	»	7	29,6	3 45	— 0,720	— 0,163	»	19 09	+ 0,070	»	— 0,062	»
	31,7	»	7	28,8	3 50	— 1,597	— 0,225	»	18 59	—	»	— 0,060	»
Fevereiro.	3,8	»	6	28,5	5 20	— 1,984	— 0,180	»	20 17	+ 0,240	»	— 0,013	»
	10,7	»	7	28,6	4 25	— 3,557	— 0,205	»	18 55	—	»	— 0,124	»
	20,7	J. C.	6	28,4	5 10	— 5,283	— 0,210	»	19 00	—	2,4	0,000	0,8
	23.7	»	7	27,9	5 15	— 5,585	— 0,156	3,0	18 54	—	»	— 0,040	»
	27,9	»	7	28,2	8 55	— 6,154	— 0,176	»	22 17	+ 0,238	»	— 0,037	»
Março....	6,9	»	6	27,8	8 55	— 7,555	— 0,201	»	21 50	—	2,6	— 0,107	»
	9,7	»	7	27,8	6 25	— 8,089	— 0,185	»	19 08	—	»	— 0,123	»
	12,7	»	7	27,8	6 15	— 8,822	— 0,263	»	18 47	— 0,074	»	— 0,167	»
	16,8	»	7	28,2	7 20	— 9,310	— 0,171	»	19 36	—	»	—	»
	21,8	»	7	27,4	9 05	— 9,951	— 0,177	2,9	21 01	— 0,026	»	—	»
	27,7	»	7	26,7	6 50	— 10,8 2	— 0,166	»	18 23	— 0,037	»	—	1,6
	31,8	»	5	27,4	8 15	— 11,342	— 0,175	»	19 32	—	»	—	»
Abril.....	3,9	»	5	27,2	11 00	— 11,932	— 0,196	»	22 04	—	»	—	»
	6,9	»	7	27,2	11 10	— 12,217	— 0,151	»	22 02	+ 0,003	»	—	»
	9,9	»	7	26,8	11 20	— 12,744	— 0,224	»	22 01	—	»	—	»
	18,9	»	7	26,3	11 50	— 14,163	— 0,194	»	21 55	—	»	—	»
	25,9	»	5	24,6	14 05	— 15,192	— 0,229	»	23 42	—	»	—	»
	28,9	»	7	24,6	12 30	— 15,756	— 0,241	»	21 56	+ 0,294	»	—	»
Maio.....	2,7	»	7	24,6	9 40	— 16,028	— 0,132	2,8	18 50	+ 0,224	»	+ 0,416	»
	8,9	»	7	23,8	13 20	— 16,691	— 0,166	»	22 06	— 0,052	2,8	+ 0,141	1,8
	12,9	»	6	21,2	14 20	— 17,123	— 0,171	»	22 50	— 0,052	»	+ 0,035	1,9
	17,9	»	6	23,8	13 55	— 17,756	— 0,195	»	22 06	— 0,071	»	+ 0,084	»
	21,9	»	6	22,5	14 05	— 18,312	— 0,215	»	22 00	—	»	— 0,013	2,0
	24,7	»	7	22,7	10 10	— 18,762	— 0,199	»	17 54	—	»	— 0,090	»
	28,9	»	5	22,5	14 20	— 19,390	— 0,205	»	21 47	—	»	— 0,005	»
	31,7	»	8	21,3	10 35	— 19,902	— 0,254	»	17 51	+ 0,029	2,9	— 0,092	»
Junho....	3,7	»	7	21,0	11 10	— 20,640	— 0,290	»	18 14	—	»	+ 0,030	»
	7,9	»	7	20,0	15 00	— 21,230	— 0,280	»	21 48	—	»	+ 0,120	»
	10,9	»	7	20,6	15 30	— 21,490	— 0,199	2,7	22 06	—	»	+ 0,062	»
	14,7	»	7	20,7	11 25	— 21,870	— 0,187	»	17 46	+ 0,031	3.0	— 0,008	»
	19.9	»	6	20,8	15 45	— 22,250	— 0,173	»	21 46	—	»	+ 0,010	»
	23,7	S. A.	8	20,5	12 15	— 22,965	— 0,255	»	18 00	— 0,048	»	— 0,132	»
	25,8	»	5	20,4	15 05	— 22,699	+ 0,012	2,5	20 42	+ 0,080	»	+ 0,014	»
	28,9	J. C.	6	20,3	16 40	— 22,225	+ 0,062	»	22 05	+ 0,076	»	+ 0,049	»
Julho....	1,9	»	7	20,9	16 40	— 22,040	+ 0,013	»	21 53	— 0,054	»	— 0,074	»
	8,0	»	7	20,5	19 30	— 21,585	— 0,018	»	00 19	— 0,061	»	—	»
	12,7	S. A.	7	20,7	13 50	— 21,269	— 0,022	»	18 21	— 0,048	»	— 0,057	»
	15,7	»	7	21,2	13 15	— 20,846	+ 0,007	»	17 34	—	»	— 0,007	»
	20,7	»	7	20,8	14 00	— 20,643	— 0,053	»	17 59	— 0,062	»	— 0,176	»
	23,8	»	7	19,6	15 55	— 20,538	— 0,076	»	19 42	— 0,065	»	— 0,049	»
	26,7	»	7	20,1	14 10	— 20,228	+ 0,005	»	17 45	—	»	+ 0,034	»
Agosto...	1,8	»	5	21,1	16 40	— 19,879	— 0,028	»	19 51	— 0,065	»	— 0,146	»
	4,7	»	7	21,3	14 5	— 19,656	— 0,013	»	17 50	— 0,059	»	— 0,073	»
	9,7	»	7	21.6	16 15	— 19,547	— 0,016	»	18 55	— 0,041	»	— 0,119	»
	14,7	»	7	21,3	15 50	— 19,001	+ 0,002	»	18 10	— 0,097	»	—	»
	18,7	»	7	20,6	15 50	— 18,590	— 0,043	»	17 55	—	»	— 0,174	»
	24,7	»	7	20,6	17 20	— 18,558	— 0,029	»	19 01	—	»	—	»
	27,7	»	5	19,8	16 15	— 18,653	— 0,086	»	17 43	— 0,091	»	— 0,264	»
Setembro.	3,8	»	7	20,7	18 30	— 18,025	— 0,044	»	19 31	—	»	— 0,222	»
	6,8	»	7	21,5	18 30	— 17,776	+ 0,027	»	19 19	— 0,017	»	— 0,137	»
	9,8	»	7	23,3	20 00	— 17,555	+ 0,007	»	20 38	— 0,023	2,8	— 0,056	1,8
	13,8	»	5	23 3	19 10	— 17,309	— 0,002	»	19 38	— 0,071	»	— 0,011	»
	19,8	»	7	22,9	20 35	— 16,570	+ 0,036	»	20 33	+ 0,017	»	— 0,087	»
	22,7	»	7	22,3	18 25	— 16,233	— 0,028	»	18 12	— 0,059	»	— 0,086	»
	27,8	»	6	22,8	20 30	— 15,862	+ 0,007	»	19 57	— 0,045	»	— 0,099	»
	30,7	»	7	22,8	19 00	— 15,688	— 0,003	»	18 16	— 0,079	»	— 0,096	»
Outubro..	6,7	»	7	23,5	20 00	— 15,389	+ 0,005	»	18 51	— 0,087	»	— 0,138	»
	12,8	»	6	24,0	21 15	— 14,715	+ 0,046	»	19 43	— 0,061	»	— 0,113	»
	19,7	»	7	24,1	20 20	— 14,389	+ 0,011	»	18 20	— 0,125	»	— 0,197	»
	24,8	»	6	25,3	22 30	— 14,034	+ 0,040	»	20 10	— 0,067	»	— 0,174	»
	29,8	»	7	26,6	22 30	— 13,573	+ 0,047	»	19 51	— 0,062	»	—	1,7
Novembro	4,8	»	6	26,3	23 50	— 13,129	+ 0,032	»	20 47	—	»	— 0,122	»
	9,8	»	7	27,0	23 25	— 12,530	+ 0,096	»	20 02	+ 0,010	»	— 0,093	»
	12,7	»	7	28,0	22 00	— 12,068	+ 0,111	»	18 26	+ 0,024	»	— 0,048	»
	23,8	»	6	26,8	0 20	— 11.062	+ 0,069	»	20 02	—	»	— 0,143	»
	26,7	»	6	27,5	23 25	— 10,795	+ 0,061	»	18 55	+ 0,051	»	— 0,207	»
Dezembro	2,7	»	7	28,0	23 45	— 10,360	+ 0,076	»	18 52	+ 0,053	»	— 0,194	»
	8,7	»	7	26,9	0 20	— 9,572	+ 0,086	»	19 03	+ 0,067	»	— 0,118	»
	16,7	»	7	27,7	0 50	— 8,595	+ 0,099	»	19 02	+ 0,054	»	— 0,125	1,6
	22,8	J. C.	6	26,7	3 40	— 7,967	+ 0,072	»	21 28	+ 0,036	»	— 0,115	»
	28,8	»	6	27,3	4 05	— 7,703	+ 0,034	»	21 29	+ 0,022	»	— 0,225	»

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

1943	Shortts sideral n.° 25				Shortts médio n.° 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 7,8	6 06	+ 15,77	—	18,30	20 46	+ 1,20	+ 0,068	14,65
11,8	2 58	+ 16,07	+ 0,078	»	19 27	+ 1,17	— 0,008	»
15,7	2 51	+ 16,37	+ 0,075	»	19 04	+ 1,33	+ 0,048	»
18,7	3 27	+ 16,59	+ 0,073	»	19 28	+ 1,50	+ 0,056	»
21,8	4 28	+ 16,81	+ 0,072	»	20 17	+ 1,70	+ 0,066	»
27,8	4 06	+ 17,17	+ 0,094	»	19 32	+ 2,38	+ 0,114	»
31,8	4 11	+ 17,42	+ 0,062	»	19 21	+ 2,44	+ 0,015	»
Fevereiro 3,8	5 45	+ 17,65	+ 0,057	»	20 43	+ 2,77	+ 0,082	»
10,8	4 54	+ 18,12	+ 0,067	»	19 24	+ 3,43	+ 0,095	»
20,8	5 32	+ 19,05	+ 0,093	»	19 23	+ 4,57	+ 0,115	»
23,7	5 10	+ 19,22	+ 0,056	»	18 49	+ 4,84	+ 0,090	»
27,9	9 11	+ 19,44	+ 0,053	»	22 26	+ 5,16	+ 0,077	»
Março 6,9	9 33	+ 19,93	+ 0,070	»	22 10	+ 5,64	+ 0,069	»
9,7	6 09	+ 20,23	+ 0,103	»	18 53	+ 5,92	+ 0,096	»
12,7	6 09	+ 20,31	+ 0,027	»	18 40	+ 6,01	+ 0,033	»
16,8	7 29	+ 20,81	+ 0,123	»	19 46	+ 0,38	+ 0,091	»
21,8	8 53	+ 21,08	+ 0,053	»	20 49	+ 0,64	+ 0,052	»
27,7	7 05	+ 21,60	+ 0,088	»	18 27	+ 0,90	+ 0,044	»
31,8	8 31	+ 21,98	+ 0,094	»	19 47	+ 1,04	+ 0,035	»
Abril 3,9	10 37	+ 22,19	+ 0,068	»	21 43	+ 1,10	+ 0,019	»
6,9	11 09	+ 22,55	+ 0,119	»	22 01	+ 1,28	+ 0,060	»
9,9	11 32	+ 22,68	+ 0,043	»	22 13	+ 1,26	— 0,007	»
18,9	12 03	+ 23,54	+ 0,095	»	22 09	+ 1,52	+ 0,029	»
25,9	14 18	— 0,19	—	18,40	23 57	+ 0,39	—	»
28,9	12 39	— 0,37	— 0,061	»	22 06	+ 0,42	+ 0,010	»
Maio 2,7	9 36	— 0,58	— 0,054	»	18 47	+ 0,59	+ 0,044	»
8,9	13 35	— 0,79	— 0,034	»	22 22	+ 0,77	+ 0,029	»
12,9	14 20	— 0,99	— 0,050	»	22 51	+ 0,81	+ 0,010	»
17,9	14 07	— 1,24	— 0,050	»	22 15	+ 0,87	+ 0,012	»
21,9	18 58	— 1,37	— 0,033	»	22 54	+ 1,05	+ 0,045	»
24,7	10 09	— 1,46	— 0,031	»	17 53	+ 1,10	+ 0,018	»
28,9	14 24	— 1,57	— 0,026	»	22 02	+ 1,17	+ 0,017	»
31,7	10 40	— 1,62	— 0,018	»	17 57	+ 1,29	+ 0,042	»
Junho 3,7	11 07	— 1,74	— 0,040	»	18 12	+ 1,23	— 0,020	»
7,9	14 55	— 1,79	— 0,012	»	—	—	—	»
10,9	15 28	— 1,89	— 0,033	»	22 05	+ 0,51	—	»
14,7	11 19	— 2,01	— 0,031	»	17 41	— 0,01	— 0,147	»
19,9	16 01	— 2,10	— 0,017	»	22 02	— 0,65	— 0,124	»
23,7	12 07	— 2,38	— 0,073	»	17 53	— 1,34	— 0,180	»
25,8	15 18	— 2,40	— 0,009	»	20 57	— 1,55	— 0,099	»
28,9	16 45	— 2,22	+ 0,059	»	20 10	— 1,70	— 0,049	»
Julho 1,9	16 44	— 2,29	— 0,023	»	21 58	— 2,13	— 0,144	»
8,0	19 09	— 2,56	— 0,044	»	23 59	— 3,10	— 0,159	»
12,7	13 49	— 2,66	— 0,021	»	18 20	— 3,85	— 0,157	»
15,7	13 39	— 2,65	+ 0,003	»	17 58	— 4,32	— 0,159	»
20,7	14 19	— 2,92	— 0,054	»	18 18	— 5,31	— 0,197	»
23,8	15 59	— 2,97	— 0,016	»	19 46	— 5,80	— 0,163	»
26,7	14 19	— 2,84	+ 0,044	»	17 55	— 6,15	— 0,127	»
Agosto 1,8	17 10	— 2,98	— 0,023	»	20 22	— 7,18	— 0,169	»
4,7	14 52	— 3,06	— 0,027	»	17 53	— 7,64	— 0,159	»
9,7	16 08	— 3,15	— 0,018	»	18 49	— 8,45	— 0,161	»
14,7	16 00	— 3,10	— 0,010	»	18 22	— 8,96	— 0,102	»
18,7	15 38	— 3,12	— 0,005	»	17 44	— 9,50	— 0,136	»
24,7	16 44	— 3,22	— 0,017	»	18 24	— 0,24	— 0,139	»
27,7	16 08	— 3,26	— 0,014	»	17 37	— 0,65	— 0,138	»
Setembro 3,8	18 47	— 3,48	— 0,031	»	19 48	— 1,86	— 0,171	»
6,8	18 47	— 3,42	+ 0,020	»	19 37	— 2,20	— 0,114	»
9,8	20 03	— 3,55	— 0,043	»	20 41	— 2,73	— 0,174	»
13,8	19 55	— 3,73	— 0,045	»	20 17	— 3,27	— 0,136	»
19,8	20 49	— 3,67	+ 0,010	»	20 48	— 3,67	— 0,066	»
22,7	18 43	— 3,73	— 0,021	»	18 31	— 4,01	— 0,117	»
27,8	20 55	— 3,83	— 0,020	»	20 23	— 4,44	— 0,085	»
30,8	19 21	— 3,89	— 0,020	»	18 36	— 4,65	— 0,072	»
Outubro 6,7	20 19	— 3,99	— 0,017	»	19 11	— 5,11	— 0,076	»
12,8	21 54	— 2,00	—	»	20 22	— 5,56	—	»
19,7	20 39	— 15,08	—	»	18 39	— 0,31	—	»
24,8	22 47	— 15,21	— 0,026	»	20 27	— 0,62	— 0,061	»
29,8	23 06	— 13,29	—	»	20 27	+ 1,43	—	»
Novembro 4,8	0 20	— 13,58	—	»	21 07	— 0,73	—	»
9,8	20 54	— 13,67	— 0,018	»	20 30	— 0,62	+ 0,022	»
12,7	21 56	— 13,77	— 0,034	»	18 22	— 0,52	+ 0,034	»
23,8	0 49	— 14,47	— 0,063	»	20 32	— 0,28	+ 0,021	»
26,7	23 42	— 14,30	— 0,078	»	19 12	— 0,21	+ 0,024	»
Dezembro 2,7	0 03	— 15,26	— 0,095	»	19 10	— 0,05	+ 0,027	»
8,8	0 43	— 15,53	— 0,045	»	19 27	+ 0,23	+ 0,046	»
16,8	1 10	— 15,98	— 0,056	»	19 22	+ 0,75	+ 0,065	»
22,8	4 06	— 16,11	— 0,021	»	21 53	+ 0,74	—	»
28,8	4 26	— 16,10	— 0,065	»	21 50	+ 0,65	— 0,015	»

NOTA — Estas pêndulas trabalham a uma pressão reduzida e constante de cêrca de 2^{cm}, e a amplitude anual da temperatura, na câmara subterrânea onde estão instaladas, a 4^{m} de profundidade, não excede 6 graus centígrados.

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

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

1943	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... 7,8	S. A.	—	7	—	+ 0,105	— 1,451	—	— 1,346	— 0,068	+ 0,603
11,7	»	—	7	—	+ 0,065	— 1,357	—	— 1,292	— 0,078	+ 0,708
15,7	»	—	7	—	+ 0,077	— 1,352	—	— 1,275	— 0,099	+ 0,601
18,7	»	—	6	—	— 0,052	— 1,361	—	— 1,413	— 0,126	+ 0,586
21,8	»	—	6	—	+ 0,033	— 1,521	—	— 1,488	— 0,154	+ 0,742
27,7	»	—	7	—	+ 0,117	— 1,463	—	— 1,346	— 0,134	+ 0,961
31,7	»	—	7	—	— 0,026	— 1,394	—	— 1,420	— 0,092	+ 0,808
Fevereiro. 3,8	»	—	6	—	— 0,070	— 1,345	—	— 1,415	— 0,103	+ 0,675
10,7	»	—	7	—	+ 0,096	— 1,286	—	— 1,190	— 0,139	+ 0,542
20,7	J. C.	—	6	—	+ 0,390	— 1,694	—	— 1,304	— 0,120	+ 0,755
23,7	»	—	7	—	+ 0,223	— 1,618	—	— 1,395	— 0,079	+ 0,802
27,9	»	—	7	—	+ 0,293	— 1,541	—	— 1,248	— 0,053	+ 0,445
Março 6,9	»	—	6	—	+ 0,158	— 1,501	—	— 1,343	— 0,055	+ 0,537
9,7	»	—	7	—	+ 0,270	— 1,581	—	— 1,311	— 0,074	+ 0,651
12,7	»	—	7	—	+ 0,167	— 1,552	—	— 1,385	— 0,067	— 0,574
16,8	»	—	7	—	+ 0,435	— 1,596	—	— 1,161	— 0,067	+ 0,706
21,8	»	—	7	—	+ 0,384	— 1,496	—	— 1,112	— 0,039	+ 0,523
27,7	»	—	7	—	+ 0,302	— 1,601	—	— 1,299	— 0,067	+ 0,523
31,8	»	—	5	—	+ 0,453	— 1,591	—	— 1,142	— 0,052	+ 0,459
Abril 3,9	»	—	5	—	+ 0,255	— 1,486	—	— 1,231	— 0,134	+ 0,347
6,9	»	—	7	—	+ 0,221	— 1,498	—	— 1,277	— 0,065	+ 0,454
9,9	»	—	7	—	+ 0,190	— 1,528	—	— 1,338	— 0,048	+ 0,607
18,9	»	—	7	—	+ 0,272	— 1,586	—	— 1,314	+ 0,010	+ 0,433
25,9	»	—	5	—	+ 0,228	— 1,574	—	— 1,346	+ 0,061	+ 0,302
28,9	»	—	7	—	+ 0,258	— 1,467	—	— 1,209	+ 0,040	+ 0,213
Maio..... 2,7	»	—	7	—	+ 0,169	— 1,526	—	— 1,357	+ 0,104	+ 0,388
8,9	»	—	7	—	+ 0,210	— 1,579	—	— 1,369	+ 0,082	+ 0,524
12,9	»	—	6	—	+ 0,202	— 1,631	—	— 1,429	+ 0,060	+ 0,395
17,9	»	—	6	—	+ 0,073	— 1,476	—	— 1,403	+ 0,082	+ 0,335
21,9	»	—	6	—	+ 0,216	— 1,701	—	— 1,485	+ 0,092	+ 0,447
24,7	»	—	7	—	+ 0,216	— 1,689	—	— 1,473	+ 0,104	+ 0,486
28,9	»	—	5	—	+ 0,452	— 1,605	—	— 1,153	+ 0,101	+ 0,495
31,7	»	—	8	—	+ 0,374	— 1,556	—	— 1,182	+ 0,174	+ 0,322
Junho 3,7	»	—	7	—	+ 0,306	— 1,600	—	— 1,294	+ 0,196	+ 0,343
7,9	»	—	7	—	+ 0,350	— 1,600	—	— 1,250	+ 0,017	+ 0,375
10,9	»	—	7	—	+ 0,207	— 1,677	—	— 1,470	+ 0,026	+ 0,367
14,7	»	—	7	—	+ 0,123	— 1,609	—	— 1,486	+ 0,014	+ 0,181
19,9	»	—	6	—	+ 0,140	— 1,506	—	— 1,366	+ 0,012	+ 0,234
23,7	S. A.	—	8	—	+ 0,183	— 1,625	—	— 1,442	+ 0,002	+ 0,340
25,8	»	—	5	—	+ 0,202	— 1,569	—	— 1,367	+ 0,043	+ 0,470
28,9	J. C.	—	6	—	+ 0,093	— 1,457	—	— 1,364	+ 0,022	+ 0,497
Julho..... 1,9	»	—	7	—	+ 0,164	— 1,746	—	— 1,582	+ 0,018	+ 0,581
8,0	»	—	7	—	+ 0,090	— 1,438	—	— 1,348	+ 0,044	+ 0,217
12,7	S. A.	—	7	—	+ 0,420	— 1,632	—	— 1,212	+ 0,027	+ 0,652
15,7	»	—	7	—	+ 0,252	— 1,636	—	— 1,384	+ 0,020	+ 0,592
20,7	»	—	7	—	+ 0,193	— 1,577	—	— 1,384	+ 0,069	+ 0,316
23,8	»	—	7	—	+ 0,148	— 1,593	—	— 1,445	+ 0,075	+ 0,621
26,7	»	—	7	—	+ 0,298	— 1,586	—	— 1,288	+ 0,056	+ 0,619
Agosto ... 1,8	»	—	5	—	+ 0,111	— 1,510	—	— 1,399	+ 0,068	+ 0,493
4,7	»	—	7	—	+ 0,246	— 1,523	—	— 1,277	+ 0,017	+ 0,406
9,7	»	—	7	—	+ 0,129	— 1,429	—	— 1,300	+ 0,009	+ 0,489
14,7	»	—	7	—	+ 0,263	— 1,564	—	— 1,301	+ 0,055	+ 0,458
18,7	»	—	7	—	+ 0,298	— 1,580	—	— 1,292	+ 0,056	+ 0,562
24,7	»	—	7	—	+ 0,165	— 1,461	—	— 1,296	+ 0,110	+ 0,324
27,7	»	—	5	—	+ 0,280	— 1,626	—	— 1,346	+ 0,059	+ 0,822
Setembro.. 3,8	»	—	7	—	+ 0,094	— 1,428	—	— 1,334	+ 0,058	+ 0,494
6,8	»	—	7	—	+ 0,178	— 1,594	—	— 1,416	— 0,002	+ 0,649
9,8	»	—	7	—	+ 0,231	— 1,511	—	— 1,280	+ 0,003	+ 0,506
13,8	»	—	5	—	+ 0,265	— 1,586	—	— 1,321	— 0,011	+ 0,557
19,8	»	—	7	—	+ 0,269	— 1,518	—	— 1,249	— 0,046	+ 0,456
22,7	»	—	7	—	+ 0,211	— 1,662	—	— 1,451	— 0,061	+ 0,627
27,8	»	—	6	—	+ 0,210	— 1,476	—	— 1,266	— 0,067	+ 0,572
30,7	»	—	7	—	+ 0,233	— 1,544	—	— 1,311	— 0,038	+ 0,487
Outubro .. 6,7	»	—	7	—	+ 0,141	— 1,447	—	— 1,306	— 0,124	+ 0,610
12,8	»	—	6	—	+ 0,162	— 1,375	—	— 1,213	— 0,136	+ 0,451
19,7	»	—	7	—	+ 0,111	— 1,466	—	— 1,355	— 0,177	+ 0,399
24,8	»	—	6	—	+ 0,051	— 1,369	—	— 1,318	— 0,267	+ 0,564
29,8	»	—	7	—	+ 0,065	— 1,603	—	— 1,538	— 0,278	+ 0,588
Novembro. 4,8	»	—	6	—	+ 0,003	— 1,344	—	— 1,341	— 0,315	+ 0,551
9,8	»	—	7	—	+ 0,022	— 1,381	—	— 1,359	— 0,367	+ 0,544
12,7	»	—	7	—	+ 0,350	— 1,467	—	— 1,117	— 0,082	+ 0,555
23,8	»	—	6	—	+ 0,312	— 1,557	—	— 1,215	— 0,031	+ 0,762
26,7	»	—	6	—	+ 0,198	— 1,446	—	— 1,248	— 0,079	+ 0,464
Dezembro.. 2,7	»	—	7	—	+ 0,065	— 1,453	—	— 1,388	— 0,057	+ 0,512
8,7	»	—	7	—	+ 0,130	— 1,420	—	— 1,290	— 0,039	+ 0,647
16,7	»	—	7	—	+ 0,317	— 1,442	—	— 1,125	— 0,017	+ 0,609
22,8	J. C.	—	6	—	+ 0,336	— 1,530	—	— 1,194	— 0,013	+ 0,684
28,8	»	—	6	—	+ 0,236	— 1,451	—	— 1,215	— 0,051	+ 0,533

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.)

1948 — 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	+ 0,18	+ 0,12	+ 0,03	–	+ 0,03	+ 0,07	+ 0,03	— 0,15	+ 0,05	+ 0,09	+ 0,04	+ 0,26
2	+ 0,13	0,00	— 0,08	–	— 0,01	— 0,04	+ 0,08	+ 0,06	+ 0,17	+ 0,04	— 0,05	+ 0,26
3	+ 0,04	+ 0,19	–	–	+ 0,39	— 0,03	–	0,00	–	— 0,01	— 0,10	+ 0,05
4	+ 0,22	–	–	–	+ 0,22	+ 0,16	— 0,06	+ 0,01	+ 0,12	+ 0,07	+ 0,06	+ 0,33
5	+ 0,05	— 2,17	+ 0,01	–	+ 0,09	+ 0,32	— 0,08	+ 0,07	+ 0,31	+ 0,03	+ 0,18	+ 0,35
6	+ 0,06	— 0,07	–	–	+ 0,48	+ 0,23	— 0,11	+ 0,01	+ 0,70	+ 0,04	+ 0,26	+ 0,13
7	+ 0,04	— 0,04	+ 0,07	–	+ 0,18	+ 0,48	— 0,24	+ 0,11	+ 0,43	+ 0,17	+ 0,23	— 0,04
8	+ 0,10	— 0,16	–	–	— 0,07	— 0,06	+ 0,07	+ 0,28	–	+ 0,04	+ 0,29	+ 0,11
9	+ 0,05	0,00	–	–	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,13	— 0,01	+ 0,64	+ 0,28	+ 0,45
10	+ 0,15	— 0,20	–	–	+ 0,14	0,00	+ 0,03	— 0,06	+ 0,40	+ 0,07	+ 0,24	+ 0,06
11	— 0,03	–	–	–	+ 0,45	— 0,05	— 0,04	+ 2,11	— 0,01	+ 0,18	+ 0,14	+ 0,13
12	+ 0,03	–	–	–	+ 0,08	+ 0,10	+ 0,05	+ 0,04	+ 0,10	+ 0,29	+ 0,15	+ 0,08
13	— 1,73	+ 0,18	–	–	+ 0,08	+ 0,21	–	0,00	+ 0,02	+ 0,18	— 0,01	+ 0,13
14	–	+ 0,06	–	–	0,00	+ 0,32	–	+ 0,33	+ 0,15	— 0,03	+ 0,08	+ 0,16
15	+ 0,01	+ 0,13	–	+ 0,09	— 0,06	0,00	+ 0,10	+ 0,09	— 0,05	— 0,21	— 0,15	+ 0,18
16	+ 0,16	+ 0,11	–	+ 0,32	+ 0,22	+ 0,18	+ 0,25	+ 0,02	+ 0,11	— 0,17	— 0,05	+ 0,22
17	+ 0,08	— 0,10	–	+ 0,41	— 0,03	+ 0,19	— 0,05	— 0,02	0,00	— 0,15	+ 0,01	+ 0,17
18	+ 0,04	— 0,10	–	+ 0,29	+ 0,04	+ 0,14	0,00	— 0,25	+ 0,18	–	— 0,10	+ 0,10
19	— 0,06	— 0,02	–	–	+ 0,06	+ 0,09	+ 0,14	+ 0,09	+ 0,19	— 0,17	— 0,27	— 0,10
20	+ 0,12	–	–	+ 0,49	— 0,02	0,00	— 0,10	— 0,10	+ 0,41	+ 0,14	— 0,30	— 0,03
21	+ 0,09	–	–	+ 0,06	— 0,02	— 0,08	+ 0,20	— 0,09	— 0,12	+ 0,20	— 0,29	— 0,08
22	+ 0,05	–	–	— 0,05	+ 0,18	— 0,28	+ 0,06	— 0,08	— 0,24	+ 0,08	— 0,24	— 0,01
23	— 0,02	— 0,20	–	— 0,13	— 0,05	— 0,16	— 0,03	— 0,44	+ 0,05	+ 0,22	— 0,42	+ 0,16
24	+ 0,02	+ 0,02	–	— 0,47	+ 0,07	+ 0,18	+ 0,41	+ 0,18	–	+ 0,05	+ 0,19	+ 0,12
25	— 0,01	0,00	–	— 0,40	+ 0,39	+ 0,17	+ 0,08	+ 0,01	–	+ 0,11	— 0,04	+ 0,02
26	— 0,10	— 0,03	–	+ 0,01	0,00	+ 0,08	+ 0,27	— 0,23	+ 0,11	+ 0,17	+ 0,06	— 0,11
27	— 0,05	–	–	+ 0,13	+ 0,08	+ 0,13	+ 0,49	— 0,19	+ 0,23	+ 0,07	+ 0,13	— 0,12
28	+ 0,03	— 0,07	–	–	+ 0,24	+ 0,49	— 0,14	+ 0,12	–	— 0,01	+ 0,41	+ 0,14
29	+ 0,02	–	–	+ 0,13	— 0,02	+ 0,11	— 0,01	+ 0,12	— 0,02	+ 0,20	+ 0,17	+ 0,09
30	— 0,10	–	–	+ 0,01	— 0,14	+ 0,06	— 0,09	+ 0,16	–	+ 0,04	+ 0,19	+ 0,13
31	— 0,15	–	–	–	— 0,31	–	— 0,09	–	–	+ 0,19	–	+ 0,29

SINAL HORÁRIO

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

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

1934 — 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	— 0,01	-	0,00	+ 0,08	— 0,05	— 0,07	+ 0,01	— 0,05	+ 0,02	+ 0,01	0,00	+ 0,05	— 0,11	— 0,12	— 0,19	— 0,27	+ 0,20	+ 0,27	— 0,01	— 0,02	— 0,03	0,00	-	+ 0,07
2	— 0,01	— 0,04	+ 0,08	+ 0,05	— 0,07	— 0,08	— 0,05	— 0,07	+ 0,02	+ 0,05	— 0,07	— 0,13	0,00	— 0,01	— 0,02	— 0,01	+ 0,26	+ 0,13	+ 0,03	+ 0,01	— 0,03	— 0,03	+ 0,10	+ 0,14
3	+ 0,04	-	+ 0,10	+ 0,10	— 0,07	— 0,09	— 0,09	— 0,05	— 0,01	— 0,03	— 0,06	+ 0,05	— 0,07	-	+ 0,02	+ 0,03	+ 0,11	+ 0,10	0,00	+ 0,05	— 0,07	— 0,05	0,00	— 0,01
4	-	— 0,03	— 0,02	— 0,04	— 0,10	— 0,12	+ 0,01	+ 0,03	— 0,06	-	+ 0,01	0,00	— 0,10	— 0,09	+ 0,04	— 0,02	+ 0,04	+ 0,09	+ 0,04	+ 0,03	— 0,10	— 0,08	+ 0,02	— 0,06
5	— 0,04	— 0,04	-	-	— 0,16	— 0,17	+ 0,07	+ 0,11	— 0,09	— 0,11	0,00	+ 0,03	-	-	0,00	-	+ 0,09	+ 0,11	+ 0,04	+ 0,07	— 0,15	— 0,06	+ 0,06	-
6	— 0,04	— 0,07	— 0,04	-	— 0,15	— 0,19	+ 0,09	+ 0,13	— 0,10	— 0,13	+ 0,02	+ 0,03	— 0,13	— 0,16	+ 0,02	— 0,04	+ 0,18	+ 0,19	+ 0,05	-	+ 0,11	+ 0,14	-	+ 0,05
7	— 0,02	— 0,10	— 0,10	— 0,10	+ 0,03	— 0,03	-	— 0,08	— 0,16	— 0,17	+ 0,01	+ 0,01	— 0,17	— 0,18	+ 0,02	— 0,02	— 0,04	— 0,03	0,00	+ 0,01	+ 0,16	+ 0,16	+ 0,04	+ 0,06
8	+ 0,01	0,00	— 0,11	-	+ 0,02	+ 0,02	— 0,12	— 0,12	— 0,21	— 0,21	-	— 0,04	— 0,02	-	— 0,02	— 0,08	— 0,05	— 0,05	+ 0,07	+ 0,06	+ 0,25	-	+ 0,05	+ 0,09
9	— 0,05	— 0,05	— 0,14	-	+ 0,02	+ 0,06	— 0,18	— 0,21	+ 0,02	-	— 0,01	— 0,01	— 0,01	— 0,08	+ 0,01	— 0,05	— 0,04	— 0,06	+ 0,09	+ 0,12	-	+ 0,24	-	+ 0,01
10	— 0,08	-	— 0,16	— 0,03	— 0,06	— 0,09	+ 0,02	— 0,01	— 0,02	0,00	— 0,03	— 0,08	— 0,02	— 0,01	+ 0,02	+ 0,04	0,00	— 0,03	+ 0,14	+ 0,16	+ 0,01	-	+ 0,02	+ 0,02
11	— 0,11	+ 0,02	+ 0,04	+ 0,01	— 0,12	— 0,16	+ 0,04	+ 0,05	— 0,01	— 0,03	— 0,02	— 0,01	— 0,19	— 0,02	+ 0,01	+ 0,06	0,00	— 0,04	+ 0,17	+ 0,23	+ 0,03	+ 0,08	+ 0,01	+ 0,05
12	+ 0,02	+ 0,04	-	— 0,01	— 0,22	— 0,26	+ 0,07	+ 0,06	— 0,02	— 0,03	+ 0,01	0,00	— 0,04	— 0,04	-	+ 0,07	+ 0,01	— 0,04	+ 0,20	+ 0,27	+ 0,06	+ 0,08	+ 0,05	+ 0,05
13	+ 0,04	+ 0,06	0,00	+ 0,01	+ 0,04	+ 0,10	+ 0,08	+ 0,12	— 0,01	— 0,04	+ 0,02	+ 0,05	-	+ 0,05	+ 0,08	+ 0,07	— 0,03	— 0,01	+ 0,01	-	— 0,03	— 0,02	+ 0,05	+ 0,07
14	+ 0,06	+ 0,06	— 0,02	— 0,04	+ 0,14	+ 0,20	+ 0,13	+ 0,14	— 0,05	— 0,05	-	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,05	+ 0,10	+ 0,04	-	+ 0,04	— 0,04	-	— 0,07	— 0,07	+ 0,08	-
15	+ 0,10	+ 0,11	0,00	— 0,01	+ 0,26	+ 0,32	+ 0,18	+ 0,03	— 0,08	— 0,08	+ 0,03	0,00	+ 0,07	+ 0,08	+ 0,01	— 0,02	+ 0,08	+ 0,09	— 0,09	— 0,12	— 0,08	— 0,15	+ 0,07	+ 0,06
16	+ 0,01	— 0,01	— 0,03	— 0,03	-	+ 0,24	+ 0,19	-	— 0,07	— 0,09	0,00	-	— 0,05	— 0,05	— 0,05	— 0,08	+ 0,09	+ 0,13	— 0,11	— 0,13	— 0,17	— 0,13	+ 0,09	-
17	— 0,01	— 0,01	— 0,04	— 0,10	— 0,06	— 0,11	+ 0,24	-	-	— 0,10	+ 0,03	+ 0,06	— 0,09	— 0,10	— 0,11	— 0,11	+ 0,11	+ 0,13	— 0,15	— 0,18	-	— 0,21	— 0,02	— 0,01
18	0,00	— 0,04	+ 0,17	+ 0,17	— 0,15	— 0,23	+ 0,29	+ 0,26	— 0,09	— 0,06	+ 0,05	+ 0,05	— 0,16	— 0,22	-	+ 0,02	+ 0,15	+ 0,22	— 0,18	— 0,21	— 0,23	— 0,24	— 0,03	— 0,03
19	0,00	+ 0,01	+ 0,20	+ 0,24	— 0,25	— 0,35	— 0,02	— 0,02	— 0,01	— 0,04	-	+ 0,01	— 0,20	— 0,22	— 0,02	— 0,02	+ 0,23	+ 0,25	— 0,20	— 0,04	— 0,27	— 0,31	— 0,08	— 0,08
20	0,00	— 0,02	+ 0,22	+ 0,24	— 0,36	-	— 0,05	-	— 0,04	— 0,06	— 0,04	— 0,07	— 0,25	— 0,00	+ 0,01	— 0,01	— 0,04	— 0,04	+ 0,02	+ 0,03	— 0,35	— 0,32	— 0,10	— 0,10
21	— 0,01	— 0,01	— 0,03	— 0,07	-	— 0,54	— 0,11	— 0,11	— 0,09	— 0,08	— 0,10	— 0,18	— 0,03	— 0,02	+ 0,01	0,00	— 0,11	— 0,13	+ 0,04	+ 0,06	— 0,34	— 0,37	— 0,14	— 0,12
22	— 0,02	— 0,02	— 0,07	— 0,12	0,00	+ 0,01	— 0,14	— 0,09	+ 0,03	-	— 0,21	— 0,23	— 0,03	— 0,06	+ 0,01	+ 0,03	— 0,13	+ 0,02	+ 0,09	+ 0,07	— 0,39	— 0,43	-	— 0,15
23	— 0,03	— 0,08	— 0,10	— 0,14	+ 0,01	+ 0,01	— 0,14	— 0,16	+ 0,02	+ 0,01	— 0,26	-	— 0,05	— 0,02	+ 0,05	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,03	+ 0,08	+ 0,13	— 0,44	— 0,42	— 0,02	— 0,04
24	— 0,05	— 0,04	— 0,01	— 0,04	+ 0,01	+ 0,04	— 0,19	— 0,19	+ 0,02	+ 0,05	+ 0,01	+ 0,09	+ 0,03	+ 0,06	0,00	0,00	— 0,07	+ 0,08	+ 0,13	+ 0,09	— 0,10	— 0,02	— 0,07	— 0,09
25	— 0,08	— 0,08	— 0,03	— 0,04	+ 0,05	+ 0,06	— 0,24	— 0,26	— 0,01	0,00	+ 0,10	+ 0,17	+ 0,10	+ 0,17	— 0,04	— 0,05	+ 0,08	+ 0,15	— 0,02	+ 0,02	— 0,05	— 0,05	— 0,10	— 0,11
26	— 0,09	— 0,07	— 0,05	-	+ 0,09	+ 0,04	0,00	-	— 0,01	0,00	+ 0,02	+ 0,08	+ 0,20	+ 0,29	— 0,05	— 0,10	+ 0,14	+ 0,17	+ 0,02	-	— 0,03	— 0,03	— 0,11	— 0,13
27	— 0,09	— 0,14	— 0,09	— 0,10	+ 0,08	— 0,04	-	-	— 0,05	— 0,03	+ 0,09	+ 0,12	— 0,02	— 0,02	— 0,13	0,00	+ 0,14	+ 0,20	+ 0,02	-	+ 0,01	+ 0,01	— 0,17	— 0,19
28	— 0,02	+ 0,01	— 0,01	— 0,04	0,00	0,00	— 0,06	— 0,06	— 0,05	— 0,07	-	+ 0,17	— 0,07	— 0,05	+ 0,01	+ 0,03	— 0,03	— 0,02	+ 0,01	+ 0,04	+ 0,02	-	— 0,22	— 0,20
29	— 0,11	— 0,14	-	-	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,04	+ 0,02	— 0,04	— 0,02	— 0,01	— 0,03	— 0,09	— 0,13	+ 0,09	+ 0,08	— 0,01	0,00	+ 0,05	+ 0,01	+ 0,06	+ 0,04	0,00	+ 0,02
30	— 0,13	— 0,23	-	-	+ 0,04	+ 0,01	0,00	+ 0,03	— 0,01	— 0,12	— 0,06	— 0,08	— 0,11	— 0,15	+ 0,10	-	-	— 0,06	0,00	— 0,03	+ 0,04	-	+ 0,02	+ 0,02
31	— 0,24	— 0,08	-	-	+ 0,05	+ 0,06	-	-	-	— 0,12	-	-	— 0,15	— 0,16	+ 0,13	+ 0,19	-	-	— 0,02	— 0,03	-	-	+ 0,07	+ 0,06

Especialmente o pôsto de Lourenço Marques, Estação Central Meteorológica da Colónia, possue também um exemplar de barómetro tipo «Observatório», construído pelo mesmo fabricante «Casella». As características dêste instrumento, que eliminam várias causas de êrro, entre elas a da deslocação do zero da escala e a da curvatura do menisco, fazem dêle um modêlo aperfeiçoadíssimo de padrão, para comparação de todos os barómetros da rêde meteorológica. O ajustamento do nível de mercúrio, tanto superior como inferiormente, é rigorosamente feito por meio de pontas, e essa precisão, facilitada pela mobilidade do tubo e da escala, e pela utilização de dispositivos ópticos muito perfeitos. Dêste modo o valor da pressão atmosférica é representado pelo pêso da coluna de mercúrio compreendida entre as duas pontas, a distância entre as quais está rigorosamente determinada, constituindo uma medida padrão. O tubo tem um diâmetro inferior de 25 milímetros e o nónio dá uma aproximação de 0,01 de milibar. Está munido de duas escalas, uma graduada em milímetros e a outra em milibares.

Temperatura. — Todos os termómetros usados na 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. Do apetrechamento dos postos de 2.ª classe faz parte o modêlo médio dêstes psicrógrafos, mas das suas indicações ainda se não faz uso para obter os elementos de que se trata. 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 «Haeghens».

Na Estação Central Meteorológica há dois termómetros 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 Company», 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, 15 metros 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, às 9 horas, no de mínima.

Temperaturas extremas na relva. — (Quadros F e X). — Os termómetros de máxima têm o reservatório esférico negro; os de mínima são de 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 0,5^m, 1^m, 2^m e 3^m de profundidade, quando a natureza do terreno da instalação o permite. São lidos às 9 horas.

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

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

onde θ 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 do 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», e estes dois elementos, simultâneamente, por anemógrafos-anemoscópios «Dines», de tipo aperfeiçoado, registando os anemógrafos 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 montados no mirante, sendo a sua altura, sôbre o solo, de 19 metros.

A classificação dos dias, em dias de *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.

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 cm. de diâmetro de bôca. Os valores que figuram nos mapas dos postos de 1.ª classe referem-se à chuva caída das 0 às 24 horas de cada dia e são deduzidos das indicações de dois udógrafos totaliza-

dores: um, «Palazzo» e outro «Dines», ambos de tipo sifão, 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 estão instalados em pilares de alvenaria, com a bôca a 1m,20 do solo e os udógrafos «Palazzo» protegidos com abrigos especialmente construídos e os «Dines» dispostos por forma que a base fica enterrada e a bôca a 0m,55 acima do solo.

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 chegam à décima parte, registar-se-á 10 cl. na casa dos graus (Cl. significa claros).

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

Outros elementos. — (Quadros F, XII, 1 e 2). — O estado geral do tempo e vários fenómenos acidentais — trovoadas, relâmpagos, cacimbo, etc., — são cuidadosamente registados a qualquer hora em que se observem, e, a visibilidade, calculada 3 vezes por dia, às 9, 15 e 20 horas.

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, conforme às normas preconizadas pela Organização Meteorológica Internacional.

Rêde meteorológica

Sua constituïção e funcionamento

A rêde meteorológica é, actualmente, constituída por 104 postos ou estações meteorológicas, das quais 7 são de 1.ª classe, 18 de 2.ª classe, 6 agrícolas e 73 climatológicos.

Pôsto de Lourenço Marques

Estação Central Meteorológica da Colónia

Observações à superfície. — Correram com a regularidade costumada, publicando-se todos os mapas completos.

Aerologia. — Torna-se cada vez mais difícil manter o funcionamento da Estação Aerológica, pela escassez de balões-pilotos e a quási impossibilidade de os obter. Por esta razão, se manteve a suspensão dos lançamentos das 14 horas. Foi ainda possível, no entanto, fazerem-se, durante todo o ano, com regularidade, os lançamentos das 7 horas e muitos outros extraordinários, conforme os horários e as necessidades das carreiras de navegação aérea, além dos que se fizeram às horas internacionais.

Não se incluem, aqui, os respectivos mapas, para se evitar uma repetição desnecessária, visto que êles vêm publicados na separata «Boletim Mensal das Observações Meteorológicas», e não ser possível, pelas lacunas existentes, obter, dessas observações, resumos mensais e anual.

O novo edifício da Estação Aerológica de Lourenço Marques só foi ocupado em Setembro, porque, a pesar de concluído e entregue no princípio do ano, só naquela data, em que pôde conseguir-se a montagem do indispensável telefone, ali começaram a funcionar os respectivos serviços.

Informações. — Protecção meteorológica à navegação aérea: (Quadro XVII). Por êste Quadro se avalia que, a pesar das restrições impostas pela guerra, continua êste serviço a merecer todo o interêsse e a absorver uma grande parte da actividade do pessoal.

Boletins para a navegação e previsão do tempo: Continuam suspensos estes boletins, em virtude do acôrdo entre o Govêrno da Colónia e o da União da África do Sul. E, de igual modo se mantém a suspensão do colectivo, contendo as informações da África do Sul e das Rodésias, que, depois do comêço da guerra, até Julho do ano passado, era emitido, via terra, por aquele País e a do boletim de Madagáscar. Por êste motivo, não é possível fazer as cartas diárias do tempo que já se traçavam, apenas, para efeito de estudos retrospectivos, desde quási o princípio da guerra.

Publicações. — Continua a publicar-se no *Boletim Económico e Estatístico* e no *Boletim Mensal das Observações Meteorológicas*, o resumo mensal das observações feitas em todos os postos da Colónia. A publicação dêste *Boletim* continua atrasada. Durante o ano saíram, da Imprensa Nacional, os volumes correspondentes ao 2.º semestre de 1939 e ao 1.º semestre de 1940.

Outros postos de 1.ª classe

Mais uma vez se fez sentir o inconveniente de em cada um dêstes postos não haver, pelo menos, dois funcionários do quadro dos observadores auxiliares. Continuam ainda com um só funcionário os postos de 1.ª classe de Inhambane, Quelimane e Murrébuè (Pôrto Amélia). No pôsto de Quelimane não se puderam aproveitar os valores das médias, totais e extremas do ano, por, ali, não se terem feito observações no mês de Maio, devido a doença do seu único observador auxiliar.

A carência de material, e a dificuldade em o obter, presentemente, introduziu outras interrupções nos mapas de alguns dêstes postos. Desde 1940 que não se consegue obter papel para heliógrafo a pesar de todas as diligências empregadas. E por êste motivo se esgotaram as reservas dêle, nalguns postos de 1.ª classe, não tendo sido possível, à Estação Central, fornecê-lo.

O pôsto de Tete, por falta de instalações apropriadas e de pessoal, continuou ainda a funcionar como de 2.ª classe.

Observações à superfície. — Além do de Lourenço Marques, só os postos da Beira e do Mossuril (Moçambique),

apresentam os mapas completos das suas observações. No de Quelimane falta todo um mês de observações, pela razão já apontada, e neste, no de Inhambane e no de Murrébuè (Pôrto Amélia), por falta de papel para heliógrafo, aparecem incompletos os mapas de registo das horas de sol a descoberto.

Aerologia. — Continuam ainda por montar as estações aerológicas de Inhambane, Quelimane, Murrébuè (Pôrto Amélia) e Tete, não por falta de material, que existe completo, para cada uma delas, em depósito na Estação Central, mas por falta de pessoal, pois que cada um dos três primeiros postos tem, apenas, para seu serviço, um único observador auxiliar e o último, pela mesma razão de falta de pessoal e, também, de instalações, ainda funcionou como pôsto de 2.ª classe. As estações aerológicas da Beira e do Mossuril (Moçambique), por escassez de balões-pilotos, só puderam fazer lançamentos irregularmente, segundo as conveniências e horários das carreiras aéreas. Na estação aerológica da Beira, realizaram-se, durante o ano, 210 sondagens.

Informações. — *Protecção meteorológica à navegação aérea:* Todos os postos de 1.ª classe continuaram a fornecer informações aos aviões das carreiras que cruzam a Colónia, enviando boletins com o estado do tempo. Nos postos da Beira e do Mossuril, onde funcionam estações aerológicas, continuaram a fazer-se lançamentos especiais, segundo as possibilidades, medidas pela existência de balões destinados a obter informações para a aviação. Êste serviço continua a ser prejudicado pela falta de pessoal e pela má e inconveniente instalação dos postos.

Boletins para a navegação e para a previsão do tempo: Estando suspenso o envio de boletins para a navegação, pela razão já exposta, os postos de 1.ª classe continuaram a enviar, apenas, diàriamente, para a Estação Central, às 9 e 15 horas, os telegramas com elementos para a confecção da carta e previsão do tempo. Êste serviço manteve-se, durante o ano, com regularidade.

Postos de 2.ª classe

Se foi regular o funcionamento dêstes postos, quanto ao aproveitamento das médias, totais e extremas dos elementos meteorológicos nêles observados, deixaram, ainda, de cumprir a missão importante que dêles se espera, e que é a de colaborarem na protecção meteorológica à navegação aérea.

Pelo seu apetrechamento material e pela sua regular distribuïção, por toda a Colónia, podem e devem, êles, contribuir para tornar mais densas as áreas cobertas com informações para a navegação aérea. Mas isto pede um trabalho e uma vigilância mais aturados, da parte dos encarregados das observações, o que, na verdade, não se pode exigir do actual pessoal que os guarnece e que desempenha cumulativamente outras funções. Para não se perder uma boa soma de informações para a aviação, é necessário dotá-los com pessoal privativo composto por indígenas escolhidos e convenientemente treinados.

Tal se sugeriu na proposta de remodelação dos Serviços, apresentada pela Comissão superiormente nomeada para tal fim, que entendeu ser esta a forma mais económica de se dotarem os postos de 2.ª classe com as condições necessárias para darem todo o rendimento possível.

Dos 19 postos desta categoria — incluindo o de Tete que ainda funcionou como de 2.ª classe — tiveram bom aproveitamento os da Namaacha, Barra do Limpopo, Chinde e Ile. (O pôsto da Namaacha ficou, no fim do ano, com o seu apetrechamento completo, depois de se ter ali montado o anemómetro). Funcionaram, com bastante regularidade, os da Moamba, Quissico, Vilanculos, Macequece, Mocuba, Alto Molócuè, Zumbo e Fíngoè. O primeiro e o último, funcionaram, ainda, durante o ano, como simples postos climatológicos. Dos restantes, os de Mutarara, António Enes e Tete tiveram um funcionamento bastante irregular, e francamente mau os de Pebane, Memba, Vila Cabral e Mocímboa da Praia, devido, principalmente, a ausências prolongadas dos encarregados das observações, impedidos noutros serviços.

Postos agrícolas e climatológicos

Funcionaram, durante o ano, 73 postos desta categoria. Dêstes tiveram bom aproveitamento, 38 e regular, 11. Dêstes 11, os mapas de resumo anual acusam algumas falhas, poucas, devidas, quási sempre, a desarranjos nos instrumentos, prontamente remediados. De 17 dêstes postos não se aproveitaram as médias, totais e extremas dos elementos climatológicos nêles observados, por falta de observações em 1, 2, ou, quando muito, 3 meses. É de lamentar que, por tão pouco, se perca todo o trabalho do resto do ano. A origem dêste inconveniente reside, como sempre se tem apontado, em os encarregados das observações não terem quem os substitua, quando são chamados a cumprir outras obrigações fora das sedes dos postos. Dos 7 restantes, dos 73 que funcionaram durante o ano, o de Mavita e Chingune fizeram apenas observações pluviométricas, durante um curto período, porque, tendo sido criados no fim do ano passado, ainda não foi possível, por escassez de material, apetrechá-los completamente; e os de Vila Vasco da Gama, Metengo-Balame, Muíte, Litunde e Muêda tiveram um funcionamento muito irregular. Finalmente, 6 dêstes postos não funcionaram: continuou a manter-se fechado o agrícola de Chongoene, tendo fechado, durante o ano, o que estava instalado na Missão, em Mogincual, e os 4 restantes, por terem sido criados no fim do ano passado, não puderam ainda ser instalados, por falta de material.

Não se tirará dêstes postos o rendimento que podem e devem dar, emquanto não se adoptarem as medidas preconizadas para êles na proposta de remodelação dos Serviços, a que já se fez referência.

Emquanto se não fizesse tudo, muito conveniente seria, pelo menos, restabelecer, com urgência, os prémios pecuniários, medida que, emquanto em vigor, tão excelente incentivo se revelou para um melhor funcionamento dêstes postos.

Durante o ano, o pôsto de Vila Coutinho, instalado na sede da circunscrição do mesmo nome, foi transferido para o Pôsto Zootécnico da Angónia, em Metengo-Modzi. Começou a funcionar, na nova sede, em 1 de Setembro.

A ordem de sucessão dos mapas, com o resumo das observações, é a mesma da da classe 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 1943.

O Director,

José Alberto Soares

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ANO DE 1943

ESCALAS

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

ABREVIATURAS

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

SÍMBOLOS

, Chuva miúda.	= Neblina (V. < 2:000 metros).	Vento muito forte (fôrça 8 ou superior).	▲ Saraiva.
● Chuva.	≡ Nevoeiro moderado (V. < 1:000 metros).	⌒ Arco íris.	△ Granizo.
∵ Aguaceiros.	≡ Nevoeiro fraco (V. < 1:500 metros).	⊕ Halo solar.	∞ Miragem.
⌇ Trovoada.	▬ Nevoeiro espêsso no solo (V. < 200 metros).	⊙ Coroa solar.	Aurora boreal.
(⌇) Trovoada passando próximo.	≡ Nevoeiro que molha.	⊖ Halo lunar.	Luz zodiacal.
≤ Relâmpagos sem trovão ou relâmpagos de calor.		⊎ Coroa lunar.	N Norte.
⌓ Cacimbo.		⊱ Tempestade de areia.	E Este.
			S Sul.
			W Oeste.

A intensidade dum fenómeno (fraco, moderado e forte) é representada respectivamente pelos algarismos 0, 1 e 2 como expoente de cada símbolo. Assim, ●^{0} representa chuva fraca; ∵^{1} aguaceiros moderados; ⌇^{2} trovoada forte; ⌓^{0} cacimbo fraco, etc.

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DOS

POSTOS DA COLÓNIA

NO

ANO DE 1943

POSTOS DE 1.ª CLASSE

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

(*a*) Por falta de pessoal, funcionou como de 2.ª classe.

PÔSTO DE LOURENÇO MARQUES

(ESTAÇÃO CENTRAL METEOROLÓGICA)

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 milibares

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	1013,7	1014,1	1014,4	1016,1	1016,3	1016,4	1016,0	1015,3	1014,6	1014,6	1015,6	1016,3	1015,3	1016,4	1013,4	3,0
2	15,7	15,4	15,3	15,6	15,5	14,0	11,6	10,0	09,4	10,0	10,3	10,8	12,7	15,7	09,4	6,3
3	10,7	10,1	10,0	10,1	09,9	08,9	06,8	05,5	07,7	11,9	14,1	15,2	10,2	15,2	05,5	9,7
4	15,2	15,6	16,6	18,2	19,3	19,0	18,7	17,6	17,3	18,1	19,5	20,5	18,1	20,5	15,2	5,3
5	20,3	19,7	19,4	19,4	19,3	20,0	19,8	19,5	19,0	19,4	19,7	20,2	19,6	20,3	19,0	1,3
6	19,2	18,7	18,4	18,9	18,7	18,4	17,4	16,5	15,7	15,9	16,3	16,7	17,5	19,6	15,7	3,9
7	16,4	15,9	15,7	16,2	16,3	16,0	14,7	13,5	13,3	14,0	14,5	15,0	15,2	16,6	13,3	3,3
8	15,0	14,9	15,1	15,9	16,0	16,0	15,2	14,9	14,7	15,5	16,2	16,8	15,5	16,8	14,7	2,1
9	16,2	15,9	15,8	15,7	15,2	14,7	13,8	12,7	12,9	14,0	14,4	14,8	14,7	16,5	12,7	3,8
10	14,6	14,1	14,0	14,3	14,2	13,9	13,0	11,9	11,8	12,2	13,1	14,0	13,4	14,8	11,7	3,1
11	14,3	14,4	14,4	15,9	16,0	15,4	15,0	14,4	14,7	16,1	17,4	18,2	15,7	18,3	14,3	4,4
12	18,3	18,5	18,8	19,6	19,8	18,8	17,7	16,8	16,5	16,9	17,2	17,4	18,0	19,8	16,5	3,3
13	16,9	16,3	15,8	15,9	15,7	14,3	12,3	10,7	10,1	10,2	10,8	11,5	13,3	17,1	10,1	7,0
14	11,6	11,7	12,1	13,1	13,2	12,8	12,0	11,3	11,8	13,1	13,6	14,6	12,6	14,7	11,3	3,4
15	14,8	14,7	14,8	15,4	15,5	14,5	13,2	11,9	11,5	12,1	13,1	13,2	13,7	15,5	11,5	4,0
16	12,9	12,5	12,4	12,9	12,8	11,5	09,7	07,9	07,9	08,2	09,8	10,9	10,7	12,9	07,7	5,2
17	11,1	11,0	11,9	12,6	12,8	12,2	10,6	09,1	09,2	10,1	11,3	12,3	11,2	12,8	09,1	3,7
18	12,2	12,0	12,5	13,4	13,5	12,9	11,3	09,8	09,5	09,7	10,5	10,9	11,4	13,6	09,5	4,1
19	11,2	10,8	10,4	11,2	11,3	10,4	09,8	08,8	08,4	09,1	09,5	10,3	10,1	11,4	08,3	3,1
20	10,2	10,1	10,0	10,1	09,7	09,1	08,1	06,7	05,8	06,5	07,0	07,5	08,4	10,2	05,8	4,4
21	07,8	08,0	08,3	09,0	08,9	07,9	06,6	05,9	05,9	07,6	09,1	10,4	08,0	10,5	05,7	4,8
22	10,7	10,9	11,5	12,2	12,2	11,6	10,9	09,9	09,7	10,4	10,8	11,4	11,0	12,2	09,6	2,6
23	11,3	10,7	10,5	10,8	10,8	09,2	07,3	05,5	04,7	05,2	06,0	06,5	08,1	11,4	04 7	6,7
24	06,4	06,5	06,7	07,3	07,8	07,9	07,5	06,3	06,6	07,5	08,8	09,0	07,4	09,2	06,3	2,9
25	09,2	09,3	09,6	10,5	10,4	09,8	08,8	07,9	08,3	09,9	11,3	11,8	09,8	11,9	07,9	4,0
26	11,7	11,4	11,8	12,2	12,3	11,5	11,0	09,8	09,1	08,9	09,1	09,0	10,6	12,3	08,9	3,4
27	08,4	08,0	08,3	08 2	07,5	05,1	02,1	999,6	998,9	999,5	00,2	01,0	03,8	1008,4	998,9	9,5
28	03,0	05,1	05,3	07,4	08,7	08,5	08,9	1003,6	1009,8	1012,4	14,3	15,0	09,2	15,4	1001,6	13,8
29	15,9	16,1	16,5	17,9	18,0	16,8	15,0	13,4	12,8	13,1	13,3	13,3	15,2	18,1	12,8	5,3
30	13,6	13,3	13,0	13,5	12,5	10,9	09,0	08,4	08,5	09,8	12,3	13,7	11,6	14,0	08,4	5,6
31	14,3	14,6	15,0	16,1	16,4	15,9	14,9	14,1	14,9	16,4	17,2	17,2	15,7	18,4	14,1	4,3
Médias 1.ª década.	1015,7	1015,4	1015,5	1016,0	1016,1	1015,7	1014,7	1013,7	1013,6	1014,6	1015,4	1016,0	1015,2	1017,2	1013,1	4,1
Médias 2.ª década.	13,4	13,2	13,4	14,0	14,0	13,2	12,0	10,7	10,5	11,2	12,0	12 7	12,5	14,6	10,4	4,2
Médias 3.ª década.	10,2	10,4	10,6	11,4	11,4	10,4	09,3	08,1	08,1	09,2	10,2	10,8	10,0	12,9	07,2	5,7
Médias Mês	13,0	12,9	13,1	13,7	13,8	13,0	11,9	10,8	10,7	11,6	12,5	13,1	12,5	14,8	10,1	4,7

Extremas do mês..... Máxima absoluta..... 1020,5 em 4
Mínima absoluta..... 998,9 em 27
Variação máxima 21,6

B — Temperatura em graus centesimais

1	21,5	21,9	22,2	23,0	25,2	26,9	26,8	26,5	26,6	25,0	24,6	24,6	24,60	27,8	20,8	7,0
2	24,6	24,4	23,3	23,8	26,6	28,5	29,9	30,1	28,4	26,2	25,6	25,3	26,40	31,0	22,5	8,5
3	25,2	24,4	23,7	24,7	28,7	32,7	32,2	30,0	27,7	22,8	21,9	21,2	26,16	33,7	21,2	12,5
4	21,0	21,3	20,8	20,8	21,1	21,7	22,7	24,2	23,3	22 3	21,2	20,1	21,65	24,9	20,0	4,9
5	19,1	18,5	17,5	19,2	22,9	21,6	22,7	22,2	22,0	20 7	20,1	19,5	20,39	23,4	17,0	6,4
6	18,7	18,7	18,5	19,0	21,0	22,3	23,1	23,0	23,2	22,2	21,8	21,1	21,08	23,7	17,8	5,9
7	20,3	19,0	18,6	19,5	22,5	23,9	26,8	27,0	26,4	23,8	23 2	22,8	22,78	28,0	18,0	10,0
8	21,4	20,1	20,2	21,4	24,7	27,0	28,7	28,7	27,7	25,0	24,5	24,4	24,52	29,3	19,3	10,0
9	23,8	21,7	21,5	22,6	25,1	26,2	27,4	27,8	25,9	24,5	24,1	23,7	24,49	28,9	20,8	8,1
10	22,8	22,5	21,8	22,2	25,5	27,2	28,4	27,8	26,6	24,4	23,5	22,5	24,61	28,6	21,0	7,6
11	21,4	20,6	19,7	21,0	24,8	27,9	29,9	29,4	28,1	25,5	24,6	24,6	24,76	30,4	18,8	11,6
12	22,5	21,8	21,6	21,3	25,2	27,6	29,4	29,0	27,5	24,8	24,1	23,7	24,89	30,0	20,3	9,7
13	22,7	21,6	20,6	22,0	25,7	29,1	30,1	29,4	27,8	25,4	25,1	25,1	25,42	30,5	20,0	10,5
14	24,6	23,7	22,9	24,0	26,6	29,1	29,8	29,8	27,7	26,4	26,0	25,7	26,39	30,1	22,0	8,1
15	24,8	25,2	24,3	25,3	27,7	28,7	30,5	31,2	29,5	26,6	25,9	25,7	27,10	31,4	23,6	7,8
16	25,4	24,6	24,2	24,5	27,8	30,3	32,2	30,0	28,9	27,1	26,6	26,5	27,38	32,9	23,0	9,9
17	26,4	23,9	22,6	22,6	25,5	27,9	29,8	30,5	29,2	27,4	26,2	26,2	26,46	30,8	21,6	9,2
18	25,9	25,1	24,3	24,8	26,6	28,8	31,0	30,0	28,8	26,2	25,5	25,1	26,85	31,3	23,3	8,0
19	24,2	23,3	22,8	23,7	26,8	29,2	30,6	30,4	29,1	26,6	25,8	25,7	26,53	31,6	21,8	9,8
20	25,5	23,7	22,9	23,2	26,8	29,3	31,0	31,0	29,5	27,0	26,5	26,2	26,88	31,5	22,1	9,4
21	25,6	24,8	24,5	25,3	28,4	30,9	32,4	31,8	30,1	27,5	26,9	26,8	27,92	32,6	23,7	8,9
22	26,5	26,3	25,1	25,5	27,9	31,0	32,6	31,5	29,1	26,9	26,5	26,3	27,89	32,8	24,1	8,7
23	26,1	25,3	24,8	25,6	27,6	30,9	31,8	29,6	29,0	27,1	26,6	26,3	27,62	32,8	24,1	8,7
24	26,3	26,3	25,2	25,7	27,3	24,2	25,3	26,3	25,6	25,8	25,4	24,9	25,61	27,8	24,3	3,5
25	24,4	23,7	23,6	23,7	25,6	29,9	30,0	27,6	26,7	25,6	24,1	22,9	25,67	30,8	22 6	8,2
26	22,0	21,2	21,1	21,7	25,0	28,5	29,1	27,8	26,9	24,7	24,2	23,9	24,72	30,3	20,0	10,3
27	22,1	21,0	20,6	21,8	26,1	30,9	35,9	38,3	38,0	32,5	31,5	30,3	29,24	38,7	19,8	18,9
28	26,5	24,3	23,7	24,6	25,5	27,6	25,4	26,6	24,9	24,0	23,0	22,2	24,72	29,0	22,0	7,0
29	21,7	21,5	21,2	21,2	24,6	27,1	29,1	29,1	27,4	24,8	24,4	23,6	24,63	29,5	20,3	9,2
30	21,5	20,1	19,7	20,7	26,5	32,0	33,0	31,1	29,0	26,4	25,8	25,7	26,12	35 9	18,8	7,1
31	24,6	23,6	23,5	23,7	26.1	27,9	30,0	31,0	29,0	26,1	25,5	24,9	26,34	31,8	22,7	9,1
Médias 1.ª década.	21,84	21,25	20,81	21,62	24,33	25,80	26.87	26,73	25.78	23,69	23,05	22,52	23,67	27,93	19,84	8,09
Médias 2.ª década.	24,34	23,35	22.59	23,21	26,35	28,79	30,43	30,07	28,59	26,30	25,63	25,45	26,27	31,05	21,65	9,40
Médias 3.ª década.	24,30	23,46	23.00	23,59	26,42	29,17	30,42	30,06	28,70	26,49	25,81	25,25	26.41	32,00	22,04	9,96
Médias Mês	23,52	22,71	22,16	22,84	25,72	27,96	29,28	28,99	27,72	25,53	24,86	24,44	25,48	30,38	21,20	9,18

Extremas do mês..... Máxima absoluta ..... 38,7 em 27
Mínima absoluta..... 17,0 em 5
Variação máxima 21,7

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	16,3	16,6	16,4	17,3	18,8	19,0	19,7	21.0	20,2	19,5	19,5	19,7	18,72	21,0	16,2	4,8
2	19,5	19,8	18,5	18,7	19,8	22,0	23,2	23,3	22,3	21,4	21.6	21,0	20,98	23,6	18,4	5,2
3	21,4	20,0	19,3	19,6	20,7	23,4	23,9	22.5	22,1	19,2	18,8	17,3	20,54	23,9	17,0	6,9
4	16,4	16,3	15,6	15,2	14,9	14,7	14,7	13,3	14.0	13,8	13,7	13,0	14,51	16,4	12,2	4,2
5	11,9	11,0	10,3	10,4	11,4	12,7	14,7	14,7	14,3	14,2	14,4	12,9	12,80	14,7	10,1	4,6
6	13,2	13,4	13 5	13,5	14,5	14,6	14,6	14,6	14,6	13,9	14,3	14,6	14,15	15,2	13,2	2,0
7	14,1	13,2	13,3	13,7	15,8	14,5	16,2	15,2	15,7	14,9	14,4	14,8	14,60	16,2	13,2	3,0
8	14,4	13,1	13,2	13,8	15,4	16,2	17,0	16,8	18,0	18,0	18,1	17,6	16,08	18,3	13,1	5,2
9	17,3	16,3	16,3	16,6	17,0	17,1	16,9	15,5	15,5	15,3	15,6	16,0	16,32	17,5	15,3	2,2
10	15,5	14,9	14,6	14,7	14,9	15,9	17,0	16,1	15,8	14,7	14,4	15,2	15,29	17,0	14,4	2,6
11	14,5	13,6	13,2	14,3	16,5	17,9	17,4	18,3	16,6	16,3	17,0	17,2	16,10	18,4	13,2	5,2
12	16,7	16,0	15,6	15,3	17,5	18,0	18,3	17.6	16,2	16,7	16,1	16,5	16,72	18,8	15 2	3,6
13	16,4	15,2	14,4	14,7	16,3	18,1	18,4	17,9	18,1	18,7	19,2	19,4	17,23	19,6	14,2	5,4
14	19,4	19,0	18,2	19,2	20,2	21,8	21,0	20,4	20,1	19,4	19,0	19 0	19,70	21,8	18,1	3,7
15	19,2	19,2	18,6	19,2	20,3	21,1	21,8	20,3	21,3	20,0	19,9	19,2	20,13	21,8	18,6	3,2
16	19,2	18,8	18,3	18,1	19,1	20,5	23,5	22,1	21,8	20,9	21.4	21,6	20,54	23,7	17,7	6,0
17	21,1	20.0	17,9	17,5	19,3	21,4	22,6	23,3	22,0	21,7	21,0	20,2	20,64	23,3	17,5	5,8
18	20,2	20,5	20,1	20,2	21,4	21,6	22,3	20,9	20,4	19,1	19,2	18,7	20,30	22,3	18,5	3,8
19	18,5	17,8	17,0	17,2	18,2	19,8	19,6	20,2	19,2	19,6	19,3	20,0	18,90	20,4	17,0	3,4
20	19,5	18,3	17,9	18,2	20,1	21,3	21,9	20,9	21,4	21,7	21,0	20,4	20,26	21,9	17,6	4,3
21	21,0	20.2	20,0	20,2	20,1	22,8	22,1	20,1	21,2	21,2	21,4	21,2	20,90	22,8	19,9	2,9
22	21,4	21,4	20,9	21,5	21,8	23,2	23,0	21,6	21,2	21,0	21,0	20.8	21,54	23,2	20,7	2,5
23	20,7	20,4	20,2	20,0	19,2	21,5	21,8	20,1	21,1	20,7	21,2	20 8	20,67	22,2	19,2	3,0
24	20,4	20,2	19,3	20,0	19,4	17,1	18,2	18,8	18,4	17,5	17,2	17,0	18,47	20,4	16,7	3,7
25	16,4	15,5	14,7	13,3	13,6	15,9	16,6	17,5	16,8	15,8	15,0	14,3	15,38	17,5	12,9	4,6
26	13,7	13,6	13,5	13,6	13,2	15,8	17,1	16,6	16,3	15,4	15,5	15,9	15,10	17,2	13,2	4,0
27	15,3	14,5	13,6	13,7	14,2	14,9	15,2	14,1	14,9	16,9	14,5	14,2	14,65	16,9	13,3	3,6
28	15,5	14,6	15,0	16,6	16,4	16,4	14,9	14,9	13,4	13,4	12,9	12,0	14,58	16,8	11.8	5,0
29	11,7	11,4	11,2	12,0	13,2	14,7	15,6	15,5	14,4	13,8	14,0	14,5	13,50	15,7	11,2	4,5
30	13,4	12,5	12,5	12,8	14,8	16,9	20.6	20,0	20,7	19,9	20,5	20,0	17,14	20,7	12,3	8,4
31	19,4	17,6	17,5	17,5	19,0	19,8	20,3	19,2	19,1	17,9	18,0	18,7	18,69	20,4	17,5	2,9
Médias 1.ª década.	16,00	15,46	15,10	15,35	16,32	17,01	17,79	17,30	17,25	16,49	16,48	16,21	16,40	18,38	14,31	4,07
Médias 2.ª década.	18,47	17,84	17,12	17,39	18,89	20,15	20,68	20,19	19,71	19,41	19,31	19,22	19,05	21,20	16,76	4,44
Médias 3.ª década.	17,17	16,54	16,22	16,47	16,81	18,09	18,67	18,04	17,95	17,59	17,38	17,22	17,33	19,44	15,34	4,10
Médias Mês	17,21	16,61	16,15	16,41	17,32	18,41	19,01	18,49	18,29	17,82	17,71	17,54	17,58	19,66	15,46	4,20

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 23,9 em 3
- Mínima absoluta ..... 10,1 em 5
- Variação máxima 13,8

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

1	86	85	83	83	79	73	75	82	78	83	85	86	81,5	86	73	13
2	85	88	86	85	77	76	74	73	77	85	89	88	82,2	90	73	17
3	90	88	89	85	70	64	67	71	80	93	96	93	82.1	96	61	35
4	89	87	86	83	80	76	72	60	66	69	74	74	76,0	89	60	29
5	73	70	69	63	55	66	72	74	73	78	83	77	71,9	87	55	32
6	83	84	85	83	78	73	70	70	69	70	74	78	76,5	85	69	16
7	80	81	84	81	78	66	62	57	62	68	68	72	71,5	84	57	27
8	76	75	75	73	66	61	58	58	66	77	80	78	70,5	80	58	22
9	79	85	86	82	72	68	62	56	63	67	70	74	72,2	86	56	30
10	75	73	75	74	62	59	59	58	61	65	67	75	66,9	76	57	19
11	77	75	78	78	71	64	55	60	59	67	74	75	69,8	83	55	28
12	83	82	81	81	74	66	60	59	60	72	72	76	72,2	83	59	24
13	80	80	80	75	67	60	58	59	66	78	81	82	72,0	83	58	25
14	84	87	88	86	78	73	67	65	73	76	76	78	77,4	88	65	23
15	83	81	83	81	74	72	67	60	70	77	80	79	75,8	83	60	23
16	80	82	82	80	69	64	66	70	73	78	83	84	76,0	84	64	20
17	82	91	88	86	80	77	73	71	73	80	83	80	80,6	91	71	20
18	82	87	89	87	83	73	67	66	69	76	79	79	77,8	89	66	23
19	83	84	82	79	69	65	60	63	64	76	79	82	73,9	84	60	24
20	81	84	87	87	77	70	65	62	69	82	82	81	77,4	87	62	25
21	86	87	87	84	69	69	61	57	66	78	81	81	75,4	87	57	30
22	83	84	88	89	78	69	63	63	71	80	82	82	77,7	89	63	26
23	82	86	87	82	70	65	62	65	71	78	82	82	75,8	87	61	26
24	80	79	81	82	72	76	76	74	75	71	71	73	75,7	82	71	11
25	72	72	68	61	56	51	53	64	65	65	68	69	63,3	74	50	24
26	70	73	73	71	56	55	57	60	62	66	69	72	65,7	75	54	21
27	77	78	75	71	57	45	35	28	30	47	42	44	52,0	78	27	51
28	61	65	69	73	68	60	62	58	58	61	62	61	63,2	76	57	19
29	64	60	61	65	57	56	53	52	54	59	62	67	59,0	69	52	17
30	71	72	73	71	58	48	55	59	69	78	83	82	68.2	85	44	41
31	84	81	81	81	76	71	64	57	64	72	75	80	73,9	85	57	28
Médias 1.ª década.	81,6	81,6	81,8	79,2	71,7	68,2	67,1	65,9	69,5	75,5	78,6	79,5	75,1	85,9	61,9	24,0
Médias 2.ª década.	81,5	83,3	83,8	82,0	74,2	68,4	63,8	63,5	67,6	76,2	78,9	79,6	75,3	85,5	62,0	23,5
Médias 3.ª década.	75,2	76,1	76,6	75,4	65,2	60,5	58,3	57,9	62,3	68,6	70,6	72,1	68,2	80,6	53,9	26,7
Médias Mês	79,3	80,2	80,6	78,8	70,2	65.5	62,9	62,3	66,3	73,3	75,9	76,9	72,7	83,9	59,1	24,8

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 96 em 3
- Mínima absoluta ..... 27 em 27
- Variação máxima 69

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 1m² — Em quilogr.	Janeiro
1	SSW	20	WSW	10	W	5	S	16	S	18	SSE	17	S	14	SE	13	SE	14	SE	23	ESE	16	ESE	13	14,6	SE	23	8,9	1
2	ESE	8	C	0	C	0	NW	4	N	8	NE	10	ENE	17	ENE	17	ENE	17	ENE	22	ENE	18	NE	11	10,9	ENE	23	11,0	2
3	NE	4	NNE	4	NE	4	NNE	10	N	17	N	14	NE	15	ENE	18	E	18	SSW	27	SSW	24	S	28	16,0	SSW	30	14,4	3
4	SSW	26	SSW	23	SSW	24	SSW	24	SSW	24	S	30	S	30	S	29	S	27	S	24	S	21	SSW	21	25,8	S	32	19,5	4
5	SSW	23	SSW	24	SSW	23	SSW	21	S	20	SSE	20	SSE	13	SSE	16	SSE	26	SSE	26	S	19	S	20	21,0	SSE	28	17,0	5
6	SW	16	SSW	17	SSW	18	SW	18	SSW	19	SSW	11	SSE	10	SE	15	SE	11	SE	14	SE	10	S	10	13,6	SSW	19	8,0	7
7	SW	7	WSW	10	SW	12	S	9	SE	5	SE	8	E	6	E	10	ENE	14	E	14	ENE	15	ENE	10	10,0	E	16	5,0	7
8	C	0	WSW	8	W	6	W	5	WSW	4	SE	5	ESE	7	E	14	E	12	ESE	15	ESE	14	ESE	9	8,4	ESE	15	5,0	8
9	SE	6	WSW	6	WSW	3	SW	4	SSE	4	SE	5	ESE	8	E	12	ESE	14	SE	14	SSE	13	SW	6	7,6	ESE	15	5,0	9
10	SW	8	SW	12	SW	10	SW	12	SW	12	SE	10	E	13	ESE	17	ESE	19	ESE	14	ESE	9	SW	4	11,2	ESE	19	7,1	10
11	SW	8	SW	7	WSW	7	SW	6	SE	5	ESE	6	E	10	E	14	E	12	ESE	12	SE	13	SE	9	9,3	E	14	4,7	11
12	SSW	12	SSW	10	SSW	8	SW	10	SSE	10	ESE	7	ESE	10	ESE	13	ESE	16	E	14	ESE	12	ENE	11	10,8	ESE	16	5,6	12
13	NE	3	WNW	7	NW	4	NW	7	NNW	12	NE	10	ENE	20	ENE	24	ENE	26	ENE	23	ENE	24	NNE	16	15,0	ENE	26	15,4	13
14	NE	13	NW	6	N	4	NE	10	NE	10	ENE	14	E	14	E	14	E	14	ESE	13	SE	14	SE	10	11,1	E	16	7,5	14
15	S	5	SE	11	SSW	6	C	0	SE	8	ESE	6	E	8	ENE	17	E	16	E	19	E	13	ENE	16	10,2	ENE	20	8,0	15
16	N	7	NW	5	NW	7	NNW	8	NNW	10	N	12	ENE	17	ENE	20	ENE	23	ENE	23	ENE	23	ENE	13	13,8	ENE	24	10,5	16
17	E	4	S	16	NE	7	NW	8	WSW	12	SE	6	ESE	6	ENE	16	ENE	16	E	10	E	13	SE	12	10,2	ENE	16	12,0	17
18	ESE	8	SSW	6	SSW	6	SSW	6	SSE	6	ESE	5	ENE	9	ENE	17	ENE	19	ENE	18	E	18	ENE	13	10,7	E	21	7,1	18
19	NE	3	C	0	NW	4	NW	10	NNW	8	ESE	7	ESE	11	ENE	20	ENE	19	E	14	E	16	ENE	18	10,6	ENE	21	6,4	19
20	E	8	SE	4	SW	12	SW	10	SSE	8	ESE	6	ESE	11	E	13	E	16	E	15	ENE	20	ENE	12	11,5	ENE	20	8,9	20
21	NE	3	NNW	3	NW	4	NNW	6	NNE	14	E	7	E	12	E	15	E	15	ESE	16	ESE	17	E	15	11,1	ENE	18	6,7	21
22	ENE	14	E	8	W	3	SSW	3	SSE	5	E	10	E	15	ENE	18	ENE	20	ENE	25	ENE	17	E	13	12,8	ENE	26	11,5	22
23	ENE	10	C	0	W	5	NW	10	NW	8	ENE	14	E	15	ENE	24	ENE	25	ENE	25	ENE	20	NE	10	13,9	ENE	26	11,5	23
24	NE	7	ENE	15	N	3	NE	3	ENE	4	SSW	16	S	15	S	16	S	22	S	20	S	16	S	16	13,6	S	24	8,5	24
25	SSW	15	SW	16	SSW	17	SSW	17	S	22	S	23	SSE	18	SE	22	SE	28	SSE	33	S	18	SSW	14	20,4	SE	27	18,2	25
26	SW	14	SW	15	SSW	14	SW	14	SSW	14	ESE	4	E	8	SE	14	E	13	ENE	14	E	10	ENE	7	11,1	SW	16	4,7	26
27	C	0	NNW	6	N	8	N	12	N	18	N	20	N	18	N	19	N	24	NE	18	N	26	N	24	16,2	N	26	8,9	27
28	W	25	SW	17	SSE	6	SE	15	SSW	24	S	25	SSW	22	S	28	S	32	S	28	SSW	24	SW	17	22,6	S	33	17,6	28
29	SW	20	SW	18	SW	18	SW	16	SSW	14	SE	10	ESE	10	E	15	ENE	20	ENE	25	ENE	20	NE	18	16,9	ENE	25	8,9	29
30	NW	8	NNW	15	NNW	10	NNW	12	N	21	NNW	16	NE	15	ENE	24	ENE	25	ENE	26	SSE	20	SSE	17	17,6	ENE	26	9,9	30
31	S	15	SSW	14	SSW	15	SSW	16	S	16	SE	15	ESE	14	ENE	18	ENE	21	ESE	15	ESE	15	SSE	10	15,2	ENE	21	5,6	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	5	5	10	17	18	28	26	16	30	35	27	11	4	–	1	1	6
	62	35	95	285	209	327	294	289	620	750	268	79	21	–	4	4	–
2.ª década	5	2	8	55	51	27	19	6	3	12	16	4	–	5	16	6	5
	39	15	66	979	678	256	160	43	35	98	125	34	–	29	102	58	–
3.ª década	25	2	11	48	26	15	13	14	31	28	22	–	4	1	7	15	2
	411	18	105	882	333	199	188	259	641	467	360	–	37	9	53	155	–
Mês	35	9	29	120	95	70	58	36	64	75	65	15	8	6	24	22	13
	512	68	266	2:146	1:220	782	642	591	1:296	1:315	753	113	58	38	159	217	–

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	11,8	11,4	10,5	12,3	13,1	13,0	13,8	16,1	17,2	19,3	15,9	13,2	13,9	22,0	10,09
2.ª década	7,1	7,2	6,5	7,5	8,9	7,9	11,6	16,8	17,7	16,1	16,6	13,0	11,3	19,4	8,61
3.ª década	11,9	11,5	9,4	11,3	14,5	14,5	14,7	19,4	22,8	22,3	18,4	14,6	15,6	24,4	10,18
Mês	10,3	10,1	8,8	10,4	12,3	11,9	13,3	17,5	19,2	19,3	17,0	13,6	13,7	22,0	9,64

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1:003,8	–	–	1:011,8	1:011,7	1:015,4	1:015,8	1:019,6	1:013,2	1:014,8	1:013,5	–	–	–	–	1:011,6	–
Temperatura	29,24	–	–	26,54	26,11	24,63	23,39	20,39	23,77	22,70	24,61	–	–	–	–	26,12	–
Tensão do vapor atmosférico	14,65	–	–	18,99	18,58	16,10	16,40	12,80	15,74	14,28	15,05	–	–	–	–	17,14	–
Humidade relativa	52,0	–	–	73,6	73,8	70,4	76,7	71,9	71,9	70,2	66,0	–	–	–	–	68,2	–
Quantidade de nuvens	0,7	–	–	4,6	4,2	5,5	8,5	9,7	8,8	8,6	4,4	–	–	–	–	0,7	–
Velocidade do vento	16,2	–	–	14,0	10,8	10,6	11,9	21,0	19,7	20,7	11,7	–	–	–	–	17,6	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	9.6	1,0	14,5	26,6	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:342	32 quilómetros em 4
2.ª década	2:717	26 quilómetros em 13
3.ª década	4:117	33 quilómetros em 28
Mês	10:176	33 quilómetros em 28

Dia mais ventoso, 4. Dia menos ventoso, 9

Número de dias de vento

Aragem	0
Muito fraco	16
Fraco	11
Moderado	4
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

F

Quadro complementar

Janeiro	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 millimetros	Chuva em millimetros	Estado geral do tempo, etc.
1	47,2	20,7	29,8	29,4	29,0	27,8	55,2	18,6	21,3	12,6	43,4	25,8	4,5	16,1	T. irr.; ●¹ por vezes; ⊰¹ madr.
2	49,3	21,4	29,2	29,5	29,0	27,8	57,5	20,5	27,4	53,5	38,4	39,8	1,8	–	T. qt.
3	47,3	22,2	29,6	29,4	29,0	27,9	56,6	21,5	47,6	42,0	13,7	34,4	2,1	19,8	T. q.; ⊰¹ e ◍¹ td. e n.; v. fr. 18-19, 23-24.
4	32,6	19,6	29,2	29,5	29,0	27,9	38,7	18,5	7,0	10,1	24,6	13,9	2,6	0,2	B. t.; » por vezes; v. fr. 10-17.
5	40,7	15,9	27,7	29,2	29,0	27,9	50,1	15,5	35,8	16,8	9,2	20,6	3,1	2,3	T. irr.; ◍⁰ por vezes; v. fr. 18.
6	36,7	17,2	26,8	28,7	29,0	27,9	43,4	15,7	23,2	19,6	17,1	20,0	2,1	0,6	T irr.; ◍⁰ por vezes.
7	49,9	16,6	26,4	28,2	29,0	27,9	59,8	16,0	43,7	41,4	39,8	41,6	2,1	–	B. t.
8	49,7	17,7	27,1	28,0	28,9	27,9	54,2	17,1	50,4	49,3	39,2	46,3	2,9	–	B. t.
9	52,2	19,8	28,4	28,1	28,7	27,9	58,8	18,8	40,3	44,8	36,4	40,5	3,2	–	B. t.
10	52,8	19,8	29,2	28,5	28,6	27,9	57,4	19,1	49,0	49,8	39,2	46,0	3,4	–	B. t.
11	48,9	17,0	29,9	29,0	28,6	28,0	55,0	16,7	49,6	49,6	39,2	46,1	3,4	1,3	T. qt.; ◍⁰ n.
12	49,9	18,7	30,5	29,3	28,6	27,9	56,4	18,8	43,4	49,3	39,2	44,0	3,4	–	T. qt.
13	44,0	17,7	30,6	29,7	28,7	27,9	52,6	18,0	46,8	49,6	38,9	45,1	3,3	–	T. qt.
14	47,5	20,0	30,5	29,9	28,7	27,9	54,4	20,4	31,9	48,7	38,4	39,7	3,3	–	T. qt.; ⊕; ≤ n. a NW.
15	49,2	21,8	31,1	30,1	28,9	28,0	57,2	21,8	49,3	47,9	38,6	45,3	2,7	–	T. qt.
16	49,9	21,0	32,0	30,5	29,0	27,9	58,8	21,1	23,5	51,2	21,0	31,9	2,8	–	T. qt.; ⊕.
17	50,3	19,8	32,1	31,0	29,1	28,0	58,0	–	51,2	16,2	37,8	35,1	2,8	9,2	T. qt.; ⊰⁰ e ◍¹ madr.
18	47,5	21,0	31,0	31,1	29,2	28,0	55,0	21,3	48,2	48,2	39,2	45,2	2,2	3,7	T. qt.; ◍⁰ madr.
19	50,0	18,8	31,6	31,1	29,3	28,0	56,2	19,9	44,8	49,3	40,3	44,8	2,6	–	T. qt.
20	50,8	20,0	31,9	31,1	29,6	28,0	55,4	20,2	48,2	48,2	38,6	45,0	3,1	0,3	T. qt.; ◍⁰ madr.
21	50,7	21,0	32,7	31,2	29,6	28,1	57,6	–	47,9	49,6	38,4	45,3	2,6	–	T. qt.; ⌓⁰.
22	50,7	20,9	33,0	31,6	29,7	28,1	55,6	21,8	47,6	48,2	38,1	44,6	3,4	–	T. qt.
23	50,5	21,0	33,1	31,8	29,7	28,2	58,9	22,8	18,5	49,0	15,4	27,6	3,0	0,0	T. qt; ≤ a W e » n.
24	34,7	22,0	33,2	32,1	29,8	28,2	39,9	23,4	7,6	20,2	19,0	15,6	3,3	0,0	B. t.; » m.
25	50,9	21,3	32,1	32,1	29,9	28,2	61,1	22,4	25,2	45,6	11,8	27,5	2,9	–	T. qt.; v. fr. 16-20.
26	52,3	19,1	31,8	31,8	30,2	28,3	56,7	19,4	47,6	45,9	39,8	44,4	5,2	–	T. qt.
27	50,4	19,3	32,2	31,7	30,2	28,4	58,6	19,2	46,2	47,6	37,2	43,7	3,8	–	T.m. qt.; ≤ n. a SW.
28	45,0	21,0	32,0	31,9	30,3	28,5	55,0	22,4	48,4	9,8	33,6	30,6	9,1	0,0	B. t.; » madr.; v. fr. 2, 15-19.
29	48,2	19,6	30,6	31,6	30,2	28,6	54,1	20,2	47,9	49,3	40,3	45,8	3,4	–	B. t.
30	47,8	17,4	31,2	31,2	30,4	28,6	57,6	18,1	47,6	49,2	39,2	45,0	5,0	–	T. m. qt.
31	49,9	21,6	31,8	31,4	30,3	28,8	55,3	22,1	33,0	49,0	39,2	40,4	4,3	0,2	T. qt.; » madr.; ≤ n. a W.
Médias 1.ª década	45,84	19,09	28,34	28,85	28,92	27,88	53,17	18,13	34,6	34,0	30,1	32,9	2,78	–	
Médias 2.ª década	48,80	19,58	31,2(	30,28	28,97	27,96	55,90	19,80	43,7	45,8	37,1	42,2	2,96	–	
Médias 3.ª década	48,28	20,38	32,15	31,70	30,04	28,36	55,49	21,18	38,0	42,0	32,0	37,3	4,16	–	
Médias Mês	47,66	19,71	30,62	30,32	29,33	28,08	54,87	19,70	38,7	40,7	33,0	37,5	3,33	–	

Extremas do mês		Irradiação
	Máxima absoluta ...	61,1 em 25
	Mínima absoluta....	–

	Evaporação		Chuva	
Máxima em 24 horas...	9,1 em 28		19,8 em 3	
Mínima em 24 horas ...	1,8 em 2		–	

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década...	27,8	39,0
Total da 2.ª década...	29,6	14,5
Total da 3.ª década...	45,8	0.2
Total do mês...	103,2	53,7

A — Pressão atmosférica em milibares

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	1018,5	1018,5	1018,8	1020,0	1020,5	1020,3	1019,3	4019,0	1019,2	1020,0	1020,8	1021.3	1019,7	1021,2	1018,5	2,7
2	20,7	20,3	20,0	20,6	20,6	19,5	18,2	17,1	16,7	17,4	17,8	17,6	18,8	20,6	16,6	4,0
3	16,6	15,5	14,8	14,8	14,4	13,3	12,0	10,3	09,5	09,7	09,8	09,8	12,4	17,3	09,3	8,0
4	09,3	08,6	08,4	08,6	08,3	06,4	04,4	03,5	03,4	03,3	05,9	06,6	06,3	09,7	02,4	7,3
5	06,8	07,8	08,4	09,3	09,7	09,3	08,2	07,9	09,4	10,7	12,6	13,5	09.6	13,6	06,8	6,8
6	13,6	13,5	13,6	13,2	13,8	13,3	12,3	11,2	10,9	11,7	12,4	12,4	12,6	13,9	10,9	3,0
7	12,0	11,1	10,9	11,5	11,9	11,1	10,6	09,1	08,8	09,7	10,0	10,4	10,6	12,2	08,8	3,4
8	10,2	09,5	09,5	09,7	10,0	09,5	08,4	07,2	06,7	07,2	08,2	08,9	08,7	10,3	06,7	3,6
9	08,1	07,7	07,4	07,9	08,0	07,1	06,1	05,5	05,4	06,2	07,4	08,6	07,1	08,8	05,4	3,4
10	08,6	07,7	08,2	09,7	10,2	10,4	09,5	08,7	08,7	09,8	10,7	10,9	09,5	11,0	07,7	3,3
11	10,7	10,8	10,7	11,6	11,6	10,8	10,1	08,4	08,3	08,9	09,6	09,4	10,0	11,6	08,2	3,4
12	09,0	08,5	08,4	08,1	07,4	05,6	03,0	00,4	00,2	02,3	05,1	05,3	05,2	09,3	00,0	9,3
13	05,8	08,6	11,2	13,5	15,5	15,4	15,2	14,8	15,4	17,3	18,3	19,7	14,6	19,8	05,7	4,1
14	20,0	19,7	19,8	20,5	21,1	20,5	19,9	18,8	18,3	18,7	19,2	19,3	19,6	21,3	18,3	3,0
15	19,5	19,5	19,7	20,5	20,8	20,4	19,6	18,5	18,5	19,6	20,4	20,4	19.8	20,8	18 4	2,4
16	20,3	20,0	20,0	20,3	20,3	19,2	18,1	17,5	17,2	17,7	18,3	18,5	18,9	20,3	17,2	3,1
17	18,4	17,8	17,9	18,7	19,0	17,8	16,4	15,1	15,0	16,0	17,2	17,8	17,2	19,0	14,9	4,1
18	18,1	18,2	18,4	19,6	20,5	20,5	20,0	18,9	19,2	19,9	20,7	21,0	19,6	21,0	18,1	2,9
19	20,7	20,3	20,1	20,7	21,0	20,0	18,7	17,4	17,0	16,9	17,0	17,1	18,8	21,0	16,9	4,1
20	16,4	15,4	15,1	15,8	15,7	14,1	11,4	09,2	08,6	0,09	10,9	12,0	12,7	16,9	08,6	8,3
21	14,2	15,7	17,1	19,1	20,3	20,1	19,4	18,7	18,8	19,4	20,4	20,5	18,8	20,6	13,2	7,4
22	20,6	20,5	20,6	21,6	21,6	20,6	19,1	16,8	16,6	16,7	17,1	17,5	19,0	21,7	16,4	5,3
23	17,2	17,0	17,4	18,0	17,8	16,7	14,5	13,4	13,3	13,6	14,4	14,8	15,6	18,2	13,1	5,1
24	14,9	15,3	15,6	16,6	16,5	15,4	14,7	13,8	14,0	15,1	16,8	16,9	15,5	17,1	13,7	3,4
25	17,1	16,7	16,6	17,0	17,1	16,6	15,3	15,0	14,9	15,8	15,9	16,0	16,1	17,3	14,9	2,4
26	16,1	16,1	16,5	17,1	17,5	16,9	15,6	14,1	14,1	14,5	15,4	16,0	15,9	17,8	14,0	3,8
27	16,3	16,3	16,5	17,4	18,0	17,5	16,3	15,2	15,4	16,2	16,8	17,1	16,6	18,2	15.1	3,1
28	17,2	17,2	17,1	17,7	18,0	17,2	15,8	14,3	14,4	15,2	15,5	15,6	16,2	18,0	14,3	3,7
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	1012,4	1012,0	1020,0	101,5	1012,7	1012,0	1010,9	1010,0	1009,9	1010,0	1011,6	1012,0	1011,5	1013,9	1009,3	4,6
Médias 2.ª década	15,9	15,9	16,2	16,9	17,3	16,4	15.2	13,9	13,8	14,6	15,7	16,0	15,6	18,1	12,6	5,5
Médias 3.ª década	16,7	16,8	17;2	18,1	18,3	17,6	16,3	15,2	15,2	15,8	16,5	16,8	16,7	18,6	14,3	4,3
Médias Mês	14,9	14,8	14,9	15,7	16,0	15,2	14,0	12,8	12,2	13,5	14,4	14,8	14,5	16,7	11,8	4,9

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1021,7 em 22
- Mínima absoluta ..... 1000,0 em 12
- Variação máxima 21,7

B — Temperatura em graus centesimais

1	24,5	23,9	22,9	21,7	23,0	25,5	25,7	25,3	24,8	23,2	22,2	21,5	23,60	27,3	20,9	6,4
2	20,8	20,6	20,7	20,5	20,9	24,5	26,3	26,5	26,2	24,3	22,9	22,3	23,08	27,5	19,9	7,6
3	21,3	20,7	20,6	21,5	25.5	28,0	30,1	28,9	28.1	26,0	25,4	24,8	25,12	30,5	19,8	10,7
4	23,9	23,3	23,2	24,0	26,9	32,6	36,1	32,2	30,9	28,1	27,3	26,5	28,13	37,6	22,6	15,0
5	26,6	24,9	25,3	26,6	28,1	31,9	32,8	29,2	26,1	26,0	25,6	24,9	27,37	33,4	24,1	9,3
6	24,1	23,4	23,4	23,7	25,4	26,6	26.2	27,1	26,0	25,4	24,6	23,7	24,93	27,9	22,6	5,3
7	23,4	23,1	22,8	23,4	23,7	23,9	24,6	27,3	26,2	25,1	24,4	24,2	24,31	27,8	21,6	6,2
8	23,8	23.4	23,0	24,0	26,6	28,9	29,6	28,0	28,0	26,3	25,6	24,9	26,03	30,1	22,2	7,9
9	23,9	23,6	23,1	23.7	26,7	27,7	28,7	29,3	28,1	26,1	25,7	24,6	25,98	30,4	22.2	8,2
10	24,2	23,7	23,7	24,1	27,2	30,2	31,1	30,3	28,9	26,9	26,0	25,4	26,80	31,2	22,7	8,5
11	24,1	23,6	23,3	23,8	27,4	29,9	31,1	30,7	29,2	27,2	26,8	25,7	26,87	31,7	22,6	9,1
12	25,3	24,7	44,7	25,4	29,9	34,9	37,1	38,4	36,3	32,3	25,7	25,2	29,8E	38,6	24,3	14,3
13	24,3	24,5	21.5	21,5	21,8	23,3	24,5	24,6	24,3	22,6	21,0	19,5	22,65	26,8	19,2	7,6
14	19,0	19,0	19,1	19,4	21,3	24,6	24,8	25,5	24,9	23,2	22,8	21,1	22,13	27.3	18,2	9,1
15	19,5	20 3	20,7	20,9	24,5	27,4	27,1	27 5	26,1	24,1	23,0	21,5	23.59	28,3	18,7	9,6
16	20,0	19,6	20,5	20,6	23,8	28,0	28,4	27.4	26,1	24,2	23,9	23.7	23,84	29,3	19,0	10,3
17	20,4	20,3	19,6	20,3	24,9	27,6	29,9	29,8	27,8	25,4	24,7	24,5	24,66	30,4	18,7	11,7
18	24,6	23,5	22,6	22,5	25,1	27,8	28,8	28,5	27,2	24,2	23,7	24,0	25,21	30,0	21,4	8,6
19	23,8	21,0	21,6	21,6	24,2	27,8	29,2	29,8	28,1	25,2	24,5	23,3	24,99	30,5	20,1	10,4
20	21,7	20,4	19,8	21,5	26,0	29,7	32,7	34,2	29,2	26,5	25,6	25,4	26,13	34,8	19,1	15,7
21	23,2	22,2	21,0	20,0	21,4	23,3	24,7	24,5	24,2	23,3	22,5	22,2	22,67	26,5	18,8	7,7
22	21,7	21,8	21,5	21,7	23,8	26,1	26,3	28,4	26,7	24,6	24,2	23,2	24,24	29,6	20,6	9,0
23	21,8	20,7	20,5	22,5	26,3	30,8	34,0	32,0	29,4	26,4	25,6	25,3	26,29	34,8	19,8	15,0
24	24,8	23,6	22,6	23,1	26,8	28,8	30,2	30,2	27,4	25,8	25,6	25,3	26,22	31,5	21,5	10,0
25	25,0	23,8	23,6	23,7	25,3	28,0	27,3	24,1	23,1	21,4	21,8	22,6	24,11	28,8	21,4	7,4
26	21,8	21,7	21,4	22,0	24,1	26,7	26,6	28,5	26,6	24,8	24,6	24,4	24,46	29,2	20,6	8,6
27	23,6	22,6	22,3	22,4	23,1	23,3	27,0	27,6	26,4	24,8	24,5	24,3	24,33	28,0	21,7	6,3
28	24,1	23,2	22,0	22,5	25,1	28,3	29,7	28,0	26,5	24,8	24,4	24,3	25,19	29,8	21,1	8,7
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	23,65	23,06	22 87	23,32	25,40	27,98	29,12	28,41	27,33	25,74	24,97	24,28	25,54	30,37	21,86	8,51
Médias 2.ª década	22,27	21,69	21,34	21,75	24,89	28,10	29,37	29,64	27,92	25,49	24,17	23,39	25,00	30,77	20,13	10,64
Médias 3.ª década	23,25	22,45	21,86	22,24	24,55	26,90	28,22	27,91	26,28	24,49	24,15	23,95	24,69	29,78	20,69	9,09
Médias Mês	23,04	22,40	22,04	22,45	24,98	27,71	28,95	28,71	27,24	25,29	24,45	23,86	25,10	30,34	20,91	9,43

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 38,6 em 12
- Mínima absoluta ..... 18,2 em 14
- Variação máxima 20,4

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	19,0	19,0	16,5	17,9	17,3	18,6	18,7	18,5	17,2	18,5	18,3	18,0	18,28	19,6	17,2	2,4
2	17,2	17,0	17,3	17,4	17,9	18,0	17,9	17,3	16,7	16,5	16,3	16,3	17,03	18,0	15,7	2,3
3	15,4	14,7	14,6	15,1	17,5	18,9	19,6	18,6	19,8	19,6	20,4	20,3	18,02	20,8	14,5	6,3
4	19,4	18,5	18,4	18,8	19,8	20,9	21,7	23,5	23,0	22,5	22,7	20,3	20,82	23,5	18,4	5,1
5	22,4	19,5	19,5	22,0	21,8	24,4	25,2	23,0	21,3	18,5	18,7	18,0	21,14	25,2	18,0	7,2
6	18,0	18,1	18,1	18,4	18,8	19,4	20,0	20,5	20,0	18,8	18,4	17,9	18,80	20,5	17,7	2,8
7	17,7	18,1	18,3	18,3	18,6	19,8	20,5	20,5	20,0	19,8	20,6	20,5	19,48	21,0	17,5	3,5
8	20,2	19,7	19,6	20,5	21,4	22,4	21,5	21,1	21,1	21,2	20,6	20,7	20,87	22,4	19,6	2,8
9	20,0	19,8	19,2	19,7	20,3	22,3	23,3	22,9	21,8	20,1	20,6	20,3	20,89	23,3	19,1	4,2
10	20,0	19,3	19,5	19,7	21,8	21,8	22,9	21,7	21,5	21,2	21,7	21,9	21,01	22,9	18,9	4,0
11	19,8	19,4	19,2	19,3	21,1	21,5	23,5	22,1	22,6	22,8	23,2	22,3	21,45	23,6	18,7	4,9
12	21,8	20,6	20,4	20,2	21,9	23,4	21,1	18,6	20,9	20,5	19,4	20,1	20,54	23,4	18,6	4,8
13	18,6	18,3	14,3	12,6	12,6	13,4	13,1	12,7	12,1	11,6	10,8	10,8	13,19	18,6	10,5	8,1
14	10,9	11,6	11,8	12,3	13,5	14,7	14,8	15,4	13,6	12,4	13,1	12,1	13,02	15,4	10,9	4,5
15	11,8	12,4	12,6	12,7	14,0	15,3	14,9	15,4	15,9	14,9	15,5	14,5	14,14	15,9	11,8	4,1
16	13,7	13,8	14,5	15,0	16,9	14,7	16,8	15,6	15,2	15,1	15,2	15,1	15,03	16,9	13,7	3,2
17	13,3	13,0	12,5	12,4	14,4	15,3	16,4	15,9	16,3	16,0	16,6	16,9	15,00	16,9	12,3	4,6
18	16,3	17,1	17,0	16,9	17,7	17,9	18,3	16,8	16,1	15,5	17,2	16,5	16,92	18,3	15,0	3,3
19	16,8	15,1	15,9	15,6	16,5	17,4	17,0	16,5	16,3	16,1	16,7	16,6	16,37	17,9	15,1	2,8
20	15,3	14,4	13,5	14,2	16,5	16,7	16,1	16,3	19,8	19,7	16,4	16,7	16,41	19,8	13,5	6,3
21	16,6	14,2	13,7	13,4	13,8	14,1	15,0	14,3	14,8	15,0	15,0	14,2	14,42	16,6	13,2	3,4
22	14,0	14,1	13,9	14,0	16,9	16,4	16,1	16,5	16,2	16,6	16,9	16,8	15,70	17,1	13,7	3,4
23	14,8	14,0	13,5	14,2	18,0	18,6	19,0	20,1	21,0	20,1	20,6	20,4	17,97	21,0	13,2	7,8
24	20,5	18,1	16,8	17,4	19,3	19,8	20,5	21,6	19,3	20,1	20,6	20,0	19,59	21,6	16,8	4,8
25	19,7	18,7	18,3	18,1	18,9	20,9	20,9	20,4	19,9	17,9	18,5	19,1	19,28	21,0	17,9	3,1
26	18,5	17,9	17,7	18,0	19,1	19,7	18,9	18,3	18,1	18,5	19,2	19,5	18,69	19,7	17,7	2,0
27	20,0	18,9	18,7	19,0	20,1	20,0	21,3	20,7	19,4	17,5	18,0	17,7	19,22	21,3	17,4	3,9
28	16,9	16,6	15,7	16,9	17,7	18,6	19,1	17,8	17,4	17,2	17,6	17,2	17,32	19,1	15,7	3,4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	18,93	18,37	18,10	18,78	19,52	20,65	21,13	20,76	20,24	19,67	19,83	19,42	19,63	21,72	17,66	4,06
Médias 2.ª década	15,83	15,57	15,17	15,12	16,51	17,03	17,20	16,53	16,88	16,46	16,41	16,16	16,21	18,67	14,01	4,66
Médias 3.ª década	17,62	16,56	16,04	16,38	17,98	18,51	18,85	18,75	18,26	17,86	18,30	18,11	17,77	19,68	15,70	3,98
Médias Mês	17,45	16,85	16,46	16,78	18,00	18,75	19,08	18,68	18,48	18,01	18,17	17,83	17,88	20,05	15,80	4,25

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 25,2 em 5
- Mínima absoluta ..... 10,5 em 13
- Variação máxima 14,7

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 98 em 2
- Mínima absoluta ..... 36 em 12
- Variação máxima 62

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 1ms Em quilog.	Fevereiro
1	SSE	9	S	14	S	18	S	19	SSW	20	SSW	17	SSE	13	SSE	19	SSE	18	S	19	SSW	18	SSW	16	16,6	SSE	21	8,9	1
2	SSW	24	SSW	26	SSW	20	SSW	20	SSW	21	S	19	SSE	24	SSE	24	SSE	25	S	24	S	18	SSW	9	21,0	SSW	26	10,5	2
3	SSW	13	SW	11	SW	15	SW	15	SSW	11	SE	11	E	7	ESE	14	E	16	E	19	ENE	18	ENE	8	13,1	E	22	7,5	3
4	C	0	NW	5	NNW	7	NNW	12	NNW	20	NNW	16	N	21	ENE	20	ENE	18	ENE	20	SSE	20	SSE	10	14,0	N	22	10,5	4
5	ESE	5	SW	8	SSW	8	SE	5	SW	4	WSW	9	SE	12	SE	20	SSE	28	SSE	32	SSE	26	SSW	16	14,5	SSE	32	17,6	5
6	SSW	17	SW	18	SW	20	SSW	24	SSW	22	S	20	SSE	17	SSE	20	S	23	SSE	24	S	20	SSW	18	20,2	SSE	25	8,9	6
7	SSW	18	SSW	23	SSW	22	SW	24	SSW	26	SSW	24	SSW	20	SSE	22	SE	25	S	18	S	15	S	12	20,7	SSW	26	9,9	7
8	SSW	11	SSW	14	SW	15	SSW	17	S	12	SE	14	SE	16	SE	17	SE	23	SE	26	SSE	22	SE	10	16,2	SE	26	8,0	8
9	SW	7	SW	9	SW	10	SW	12	SSW	16	S	10	SSE	6	ESE	12	E	14	E	10	ESE	7	SSW	8	10,3	SSW	16	4,0	9
10	SW	10	SW	13	SSW	11	SSW	14	S	14	SSE	13	SE	16	SE	16	SE	18	SE	16	SSE	10	SSE	7	13,3	SE	21	7,1	10
11	SW	6	SW	7	SW	11	SW	8	S	8	ESE	6	ESE	8	ESE	9	ESE	13	E	10	NE	12	NNW	4	8,7	E	20	6,4	11
12	NW	4	C	0	N	7	N	10	NNW	14	N	23	N	21	N	24	NNE	25	NNE	18	NE	14	NE	16	14,1	NNE	25	13,2	12
13	NW	10	SSW	30	SSW	34	SSW	30	SSW	30	SSW	34	SSW	30	S	28	S	34	S	30	SSW	20	SW	23	28,1	SSW	36	24,5	13
14	SW	21	SW	20	SW	20	SW	22	SW	21	SW	16	S	19	SSE	17	SSE	18	SSE	18	SSE	19	SSW	12	18,4	SW	22	11,0	14
15	SW	12	SW	15	SW	16	SW	17	SW	18	S	17	SSE	18	SSE	20	SSE	25	S	24	S	16	SW	11	17,8	SSE	26	14,0	15
16	SW	12	WSW	16	SW	17	SW	18	SW	20	S	20	SE	18	SE	20	SE	21	SE	19	SE	18	SE	11	17,4	SE	21	9,4	16
17	WSW	12	WSW	13	W	10	W	9	SW	7	SE	11	E	14	ENE	23	ENE	24	ENE	20	E	22	ENE	20	15,5	ENE	22	7,5	17
18	ENE	15	ENE	3	W	6	WSW	5	SSW	3	SE	8	E	18	SE	13	SE	14	ESE	15	ESE	14	ESE	14	10,5	E	18	8,9	18
19	SE	11	SW	8	WSW	8	SW	8	W	10	SSE	7	E	13	ENE	14	ENE	14	ENE	15	ENE	20	NE	11	11,2	ENE	20	7,5	19
20	C	0	NNW	6	NNW	13	N	12	N	20	N	20	N	20	NNE	20	ENE	24	NE	22	NE	14	NE	17	15,8	NE	24	11,5	20
21	S	28	S	32	SSW	28	SSW	25	SSW	27	S	20	SSE	20	SSE	19	SSE	18	SSE	20	S	14	SSW	12	21,1	S	32	20,1	21
22	SSW	10	S	9	SSW	6	SSW	8	SSE	4	SE	6	E	10	ENE	17	ENE	22	ENE	21	ENE	20	NE	10	11,7	ENE	22	8,9	22
23	NW	7	NW	7	NNW	10	NNW	15	N	17	N	16	NNE	14	ENE	16	ENE	18	NE	20	NE	20	NE	20	15,2	NE	22	11,0	23
24	NE	13	N	3	N	7	NE	4	NNE	10	E	11	E	12	E	13	ESE	20	SE	20	SSE	21	S	17	12,6	ESE	23	8,9	24
25	S	14	SW	16	SSW	16	SW	18	SSW	13	SE	11	SE	7	SW	14	SW	16	SE	13	SSW	12	S	16	13,5	SSW	19	9,9	25
26	SSW	15	SW	13	SW	12	SW	13	SW	15	SE	8	SE	6	ESE	6	E	15	ESE	16	ESE	14	ESE	10	11,4	ESE	16	6,0	26
27	ESE	2	E	10	ENE	4	SE	10	SW	10	S	2	ESE	5	E	12	E	16	E	16	E	16	ENE	17	9,7	E	18	8,5	27
28	ENE	15	ENE	10	NE	5	W	2	SSE	2	E	9	ESE	14	E	16	E	16	E	17	E	16	ESE	18	11,5	ESE	18	6,7	28
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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	2	–	1	10	11	7	31	41	33	55	36	1	–	–	2	9	1
	43	–	4	174	137	67	506	773	546	948	510	9	–	–	11	116	–
2.ª década	16	5	14	21	9	16	22	16	17	17	47	13	7	–	3	10	7
	286	105	201	374	147	171	325	290	379	445	719	145	71	–	17	107	–
3.ª década	9	3	15	18	31	18	12	13	16	25	18	–	2	–	5	4	2
	88	26	213	289	425	218	120	218	258	384	236	–	4	–	32	55	–
Mês	27	8	30	49	51	41	66	70	66	97	101	14	9	–	10	23	10
	417	131	418	837	709	456	951	1:281	1:183	1:777	1:965	154	75	–	60	278	–

Elementos correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1009,0	–	1014,2	1015,3	1016,1	1015,2	1014,2	1016,5	1016,1	1013,9	1014,4	–	–	–	–	1006,3	–
Temperatura	28,00	–	26,21	25,50	25,25	25,51	25,47	24,18	23,39	24,69	24,83	–	–	–	–	28,13	–
Tensão do vapor atmosférico	18,49	–	17,20	16,97	18,71	19,02	18,46	17,00	16,34	18,04	17,96	–	–	–	–	20,82	–
Humidade relativa	67,7	–	69,0	70,4	78,8	78,6	76,2	75,0	76,6	81,2	76,7	–	–	–	–	74,9	–
Quantidade de nuvens	4,5	–	3,8	5,5	6,9	5,9	4,4	6,3	7,8	7,3	7,3	–	–	–	–	4,0	–
Velocidade do vento	15,0	–	15,5	13,1	11,3	10,2	14,4	17,5	21,4	19,0	12,8	–	–	–	–	14,0	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	5,1	0,9	4,6	0,0	6,9	1,2	2,8	9,4	7,5	0,5	2,9	0,0	13,3	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	Máxim diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	11,4	14,1	14,6	16,2	16,6	15,3	15,2	18,4	20,8	20,8	17,4	11,4	16,0	23,7	9,29
2.ª década	10,3	11,8	14,2	13,9	15,1	16,2	17,9	18,8	21,2	19,1	16,9	13,9	15,8	23,4	11,43
3.ª década	13,0	12,5	11,0	11,9	12,2	10,4	11,0	14,1	17,6	17,9	16,6	15,0	13,3	21,2	10,00
Mês	11,5	12,8	13,4	14,1	14,8	14,2	15,0	17,3	20,0	19,4	17,0	13,3	15,1	22,9	10,26

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:844	32 quilómetros em 5
2.ª década	3:782	36 quilómetros em 13
3.ª década	2:566	32 quilómetros em 21
Mês	10:192	36 quilómetros em 13

Dia mais ventoso, 13. Dia menos ventoso, 11

Número de dias de vento

Aragem	0
Muito fraco	9
Fraco	14
Moderado	4
Fresco	1
Muito fresco	0
Forte	0

F — 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 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	47,5	21,1	32,3	31,6	30,4	28,8	56,8	20,0	13,4	25,2	11,2	16,6	3,2	1,5	T. irr.; ◍⁰ por vezes.
2	48,1	19,9	31,1	31,6	30,3	28,7	57,1	20,6	14,0	42,3	28,8	28,4	1,7	4,7	B. t.; ◍⁰ m.
3	50,2	19,2	30,5	31,4	30,5	28,8	58,3	19,4	49,0	48,2	38,6	45,3	2,5	–	T. qt.
4	50,4	21,7	31,3	31,2	30,4	28,8	58,4	21,9	22,1	47,3	38,6	36,0	2,6	–	T. m. qt.; ≤ n. a S.
5	51,9	23,4	32,1	31,4	30,5	29,0	57,6	22,8	42,0	47,6	6,4	32,0	4,1	0,0	T. qt.; ⌈≤ dist. td. e » n.; v. fr. 17–20.
6	38,3	22,2	32,4	31,6	30,4	28,8	46,1	22,4	16,0	11,5	9,2	12,2	3,2	0,8	B. t.; ◍⁰ por vezes e ⌒ td. a ENE.
7	41,9	20,6	31,4	31,7	30,5	29,0	52,3	21,3	25,8	23,2	35,6	28,2	2,4	2,2	B. t.; ◍⁰ por vezes.
8	53,7	21,2	30,7	31,3	30,6	29,0	58,7	21,9	35,8	54,6	39,2	43,2	1,2	1,1	T. qt.; ◍⁰ td. e n.; ≤ n. a NW.
9	51,7	21,1	31,4	31,2	30,5	29,0	57,1	21,8	22,4	24,6	33,0	26,7	2,2	0,7	T. qt.; ◍⁰ m. e td.
10	52,6	21,2	31,6	31,2	30,4	30,0	58,3	22,2	45,4	47,9	38,1	43,8	1,7	0,6	T. qt.; ◍⁰ madr.
11	54,3	20,4	32,3	31,5	30,5	29,1	59,3	21,9	50,7	42,8	37,8	43,8	2,4	0,0	T. qt.; » madr.
12	50,1	21,1	32,9	31,7	30,4	29,0	60,9	23,3	42,0	40,9	37,0	40,0	2,4	2,9	T. qt.; ⌈≤⁰ e ◍⁰ n.
13	37,5	18,5	32,5	31,9	30,5	29,1	45,1	21,0	8,4	28,0	24,6	20,3	6,7	–	B. t.; v. fr. 3, 5–19; v. m. fr. 4.
14	49,5	15,1	30,5	31,7	30,5	29,1	58,0	17,8	23,8	40,6	23,5	29,3	4,8	–	B. t.
15	48,8	15,3	30,3	31,3	30,6	28,1	56,2	18,0	47,3	34,7	40,9	41,0	3,9	–	B. t.
16	49,3	16.7	30,3	31,0	30,6	29,2	56 1	18,6	31,9	50,4	39,8	40,7	3,6	0,4	B. t.; » madr.
17	49,9	17,2	31,0	31,0	30,6	29,2	55,0	17,6	51,0	50,4	42.0	47,8	4,4	–	T. qt.
18	47,6	20,8	31,4	31,1	30,7	29,2	59,2	20,2	40,0	50,4	33,6	41,3	3,8	6,5	T. qt; ◍¹ madr. e m.
19	50,6	19,3	31,4	31,2	30,5	29,2	63,6	19,2	42,3	53,2	41,2	45,6	3,7	0,0	T. qt.; » madr.
20	45,9	18,2	31,6	31,3	30,5	29,2	57,4	18,5	51,0	49,6	38,6	46,4	3,5	–	T. qt.
21	40,3	18,6	31,8	31,2	30,4	29,2	49,3	18,4	16,8	37,8	7,6	20,7	5,3	–	B. t.; fr. 1-3, 5,9.
22	49,2	20,4	30,8	31,2	30,4	29,2	59,4	18,9	25,5	20,4	42,0	29·3	2,7	0,0	B. t.; » td.
23	48,2	18,4	30,8	31,1	30,5	29,2	60,2	16,1	48,4	47,6	40,3	45,4	3,4	–	T. qt.
24	51,3	19,0	31,3	31,1	30,4	29,2	55,7	21,1	35.3	48,4	39,5	41,1	3,3	0,0	T. qt.; ≤ a NW e » n.
25	41,8	21,8	32,1	31,2	30,4	29,2	56,6	22,1	15,7	27,2	6,4	16,4	2,8	11,7	T. irr.; ◍¹ m., td. e n.
26	49,8	19,9	30,8	31,2	30,4	29,2	60,4	20,0	38,9	35,8	20,7	31,8	1,1	–	B. t.
27	47,3	20,1	30,4	31,0	30,4	29,2	58,6	–	7,3	33,3	42,0	27,5	2,0	21,6	T. irr. m., b. td. e n.; ◍¹ madr. e m.
28	45,5	20 6	29,8	30,7	30,4	29,2	59,1	20,3	32,2	53,8	36,7	40,9	2,2	0,0	B. t.; » madr.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
Médias 1.ª década	48,62	21,16	31,48	31,42	30,45	28,99	56,07	21,43	28,6	37,2	27,9	31,2	2,48	–	
Médias 2.ª década	48,35	18,26	31,42	31,37	30,54	29,14	57,08	19,61	38,8	44,1	35,9	39,6	3,92	–	
Médias 3.ª década	46,68	19,85	30,98	31,08	30,41	29,20	57,41	19,56	27,5	38,0	29,4	31,6	2,85	–	
Médias Mês....	47·97	19,75	31,31	31,31	30,47	29,10	56,81	20,27	31 9	39,9	31,2	34,4	3,10	–	

Extremas do mês		Irradiação	Evaporação	Chuva
	Máxima absoluta	63,6 em 19	Máxima em 24 horas 6,7 em 13	21,6 em 27
	Mínima absoluta	16,1 em 23	Mínima em 24 horas 1,1 em 26	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década.....	24,8	11,6
Total da 2.ª década.....	39,2	10,2
Total da 3.ª década.....	22,8	33,3
Total do mês.....	86,8	55,1

A — Pressão atmosférica em milibares

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	1015,5	1015,2	1015,0	1015,3	1015,4	1014,9	1014,2	1012,9	1013,1	1013,6	1014,5	1014,7	1014,5	1015,5	1012,9	2,6
2	14,7	14,2	13,9	14,4	14,7	14,0	12,3	11,2	11,0	11,4	11,8	11,7	12,9	14,8	11,0	3,8
3	11,7	11,1	10,9	11,1	11,4	10,8	09,7	08,5	08,5	09,2	09,8	09,7	10,1	11,7	08.5	3,2
4	08,9	07,8	07,1	07,2	08,0	06,5	05,5	04,5	04,4	05,7	06,9	07,5	06,6	09,4	04,1	5,3
5	07,8	07,8	08,0	09,2	09,8	09,5	08,6	07,9	09,0	09,9	11,3	11,8	09,3	11,9	07,7	4,2
6	11,9	11,6	11,6	11,8	12,1	12,3	11,0	10,1	10,0	10,4	11,4	11,6	11,3	12,3	09,9	2,4
7	11,2	10,9	10,6	11,0	11,4	10,7	09,3	08,2	08,3	09,3	10,7	11,5	10,3	11,5	08,1	3,4
8	11,4	11,2	11,8	12,8	13,5	13,1	12,1	11,3	12,0	13,2	14,6	14,8	12,8	14,9	10,9	4,0
9	14,8	14,0	13,8	14,6	14,7	14,1	12,8	11,9	11,5	11,8	12,6	13,1	13,3	14,8	11,5	3,3
10	13,0	12,5	12,4	12,9	13,1	12,3	11,3	10,6	11,2	11,8	13,0	13,5	12,8	13,5	10,5	3,0
11	13,3	13,2	13,0	13,9	14,7	14,4	13,5	12,8	12,9	13,1	14,4	14,7	13,7	14,7	12,8	1,9
12	14,8	14,9	15,2	15,7	16,3	15,9	14,9	14,0	13,8	14,3	15,2	16,0	15,(	16,4	13,8	2,6
13	17,0	17,1	17,6	18,2	19,0	18,5	17,8	17,0	17,3	18,2	19,2	19,8	18,1	19,8	16,4	3,4
14	19,9	19,9	19,9	20,3	20,7	19,9	18,6	17,9	18,0	18,8	19,4	19,6	19,4	20,7	17,8	2,9
15	19,2	18,5	18,4	18,5	18,5	17,3	16,5	15,4	15,0	14,9	15,3	15,5	16,8	19,5	14,8	4,7
16	15,3	14,8	15,0	15,4	15,6	14,4	13,0	12,1	12,2	13,4	14,8	15,6	14,3	16.0	12,1	3,9
17	16,2	16,4	17,1	18,0	18,7	18,4	17,4	16,6	17,7	19,6	20,3	20,8	18,2	20,8	16,5	4,3
18	20,8	20,5	20,5	20,8	21,5	20,4	18,5	17,8	18,8	20,2	21,2	21,0	20,2	21.5	17,8	3,7
19	20,6	20,4	20,0	20,4	20,4	19,3	17,7	15,7	15,8	16,8	17,3	17,4	18,4	20,4	15,7	4,7
20	16,9	16,1	16,1	16,4	17,3	16,2	14,8	13,3	13,8	14,7	15,3	15,3	15,5	17,3	13,3	4,0
21	14,9	14,5	14,1	14,4	15.3	14,6	13,1	12,3	13,1	14,0	14,4	14,5	14,1	15,3	12,1	3,2
22	14,5	13,9	15,7	13,8	14,5	13,6	12,7	12,2	12,9	14,0	14,7	14,8	13,8	14,9	12,0	2,9
23	14,8	14,6	14,1	14,7	15,3	14,8	14,2	13,2	13,2	13,4	14.0	14,0	14,2	15,4	13.1	2,3
24	13,8	13,7	13,8	14,7	14,9	14.1	12,3	10,8	11,0	11,5	12,5	13,5	13,1	14,9	10,7	4,2
25	14,0	14,2	15,0	16,0	16,7	16,0	14,6	13,2	13,4	14,2	15,5	15,4	14,9	16,8	13,1	3,7
26	14,5	14,0	13,6	13,8	14,2	13,2	11,7	10,3	10,4	11,8	12,7	13,9	12,8	15,0	10,2	4,8
27	14,2	14,3	14,6	15,7	16,5	15,7	14,6	13,5	12,8	12,9	13,8	14,2	14,4	16,5	12,8	3,7
28	13,8	13,9	13,8	14,3	14,8	14,2	13,3	11,9	12,0	12,3	13,2	13,5	13,4	14,8	11,8	3,0
29	13,1	12,6	12,6	12,4	12.4	11,2	08,9	07,2	07,0	08,0	11,0	11,5	10,7	13,2	06,9	6,3
30	12,5	12,1	14,3	15,4	17,0	17,2	16,1	15,6	15,5	16,5	17,2	17,2	15,7	17,6	12,2	5,4
31	17,2	16,6	16,6	17,2	17,6	17,0	15,5	14,0	13,7	14,0	14,9	15,2	15,8	17,6	13,7	3,9
Médias 1.ª década.	1012,1	1011,6	1011,5	1012,0	1012,4	1011,8	1010,7	1009,7	1009,9	1010,6	1011,7	1012,0	1011,3	1013,0	1009,5	3,5
Médias 2.ª década.	17,4	17,2	17,3	17,8	18,3	17,5	16,3	15,3	15,5	16,4	17,2	17.6	17,0	18,7	15,1	3,6
Médias 3.ª década.	14,3	14,0	14,2	14,8	15,4	14,7	13,4	12,2	12,3	13,0	14,0	14,3	13,9	15.6	11,7	3,9
Médias Mês	14,6	14,3	14,3	14,8	15,4	14,7	13,4	12,4	12,6	13,3	14,3	14,6	14,1	15,8	12,1	3,7

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta..... 1021,5 em 18
- Mínima absoluta..... 1004,1 em 4
- Variação máxima..... 17,4

B — Temperatura em graus centesimais

1	24,2	23,0	22,4	22,5	25,1	25,8	27,0	27,2	25,4	24,7	24,5	24,4	24.72	28,1	21,4	6,7
2	24,2	23,0	22,0	22,2	25,4	27,5	28,1	28,2	26,7	25,2	25,1	24,9	25,16	28,9	20,9	8,0
3	23,1	22,5	22,3	23,0	24,3	25,4	26,4	25,9	24,9	23,0	21,4	21,9	23,64	26,8	21,2	5,6
4	21,5	21,3	21,6	21,3	22,1	24,3	26,6	26,2	27,2	25,3	24,1	23,4	23.74	27,2	20,5	6,7
5	23,3	23,3	22,8	23,4	25.8	27,9	28,2	28,0	27,1	26,3	25,1	23,9	25,36	29,2	21,9	7,3
6	22,9	22,7	22,5	22,7	24,3	24,1	26,7	25.8	26,2	24,9	24,8	24,7	24,39	27,8	21,9	5,9
7	24,7	23,9	23,4	23,4	25,1	27,5	28,4	28,6	27,4	25,8	23 2	22,6	25,27	29,2	22,2	7,0
8	21,5	22,0	22,0	22,1	24,2	26,4	25,2	25,4	24,2	23,8	23,1	22,6	23,54	28,0	21,1	6,9
9	22,3	21,4	21,3	21,9	23,8	25,8	27,6	27,1	26,3	24,8	24,4	24,2	24,18	28,0	20,5	7,5
10	22,4	21,8	21,6	22,1	25,2	27,1	28,4	28,4	26,6	25,1	24,8	24,7	24,84	29,1	20,9	8,2
11	23,4	23,0	23,1	23,0	23,8	26,2	26,5	26,9	26,3	25,2	24,8	24.6	24,72	27,6	21,6	6,0
12	23,8	23,3	23,0	23,3	25,1	28,4	29,4	29,2	27,7	25,5	25,2	25,3	25,79	30,2	22,2	8.0
13	25,4	25,5	24,7	24,7	26,0	27,9	28,8	28,8	27,0	25,5	25,2	24,7	26,18	29,4	22,7	6,7
14	23,5	22,8	21,5	21,6	24,8	27,6	28,6	27,8	26,2	25,2	24,8	23,7	24,88	29,5	20,4	9,1
15	22,7	22,0	21,8	22,2	24,8	26,8	25,4	24,3	25,4	24,2	24,1	22,8	23,96	27,9	21,2	6,7
16	22,0	21,1	20,5	20,8	24,5	27,7	28,9	29,3	27,6	25,5	25,1	24,8	24,86	29,8	19,8	10,0
17	22,8	22,6	22,9	23,9	25,5	27,2	28,6	28,6	25,0	23,1	22,5	21,7	24,43	29,6	21.6	8,0
18	21,4	21,4	20,6	20,8	22,4	26,3	27,8	26,0	23,5	22,4	22,2	21,8	23,08	28,3	20,0	8,3
19	21,9	20,4	19,6	20,1	22,5	24,8	25,9	26,8	25,5	23,6	22,4	21,4	22,84	27,5	18,6	8,9
20	20,2	19,4	19,0	19,5	21,3	25,8	26,3	27,0	25,3	23,4	22,3	21,4	22,57	27,5	18,5	9,0
21	20,9	20,8	20,8	20,6	23,2	23,6	26,0	26.0	23,0	22,8	22,2	21,6	22,60	27,4	19,4	8,0
22	21,3	20,9	20,8	21,8	24,3	27,4	28,3	25,7	24,8	24,2	23,5	22,7	23,86	28,7	20.1	8,6
23	22,9	22,5	22,5	22,9	23,0	24,0	22,1	22,1	22,1	21.8	21,8	22,0	22,39	25,9	20,3	5,6
24	21,7	21,6	21,5	21,6	24,2	27,1	27,9	28,8	27,2	25,8	25,3	25,4	24,90	29,5	20,6	8,9
25	25,3	23.0	22,5	22,6	23,4	25,7	27,8	28,5	26,1	24,8	24,0	23,6	24,84	29,6	21.5	8,1
26	23,2	23,0	22,8	22,9	24,4	25,9	28,3	29,6	27,2	25,8	25,5	25,3	25,37	29,9	21,9	8,0
27	25,2	24,5	24,2	24,1	25,2	28,1	28,0	28,6	26,8	25,1	24,8	24,2	25,71	29,4	22,8	6,6
28	23,7	23,3	23,2	23,5	25,3	27,5	28,0	28,8	26,6	25,3	25,2	25,2	25,49	29,4	22,6	6,8
29	23,7	21.7	21,8	21,7	24,1	26,1	29,6	29,3	26,7	25,7	24,7	22,0	24,66	31,0	20,8	10,2
30	22,5	21,6	21,0	21,5	22,4	24,1	25,2	24,7	24,2	23,6	22,3	21,9	22,80	25.8	20,4	5,4
31	21,8	22,0	21,9	21,8	24.2	25,9	27,7	27,7	25,6	24,4	23,7	22,6	24,08	28,4	19,7	8,7
Médias 1.ª década.	23,01	22,49	22,19	22,46	24,53	26,18	27,26	27,08	26,20	24,89	24,05	23,73	24,48	28,23	21,25	6,98
Médias 2.ª década.	22,61	22,15	21,67	21,99	24,07	26,87	27,62	27,47	25,95	24,36	23,86	23,22	24,33	28,73	20,66	8,07
Médias 3.ª década.	22,93	22,27	22,09	22,27	23,97	25,94	27,17	27,26	25,48	24,48	23,91	23,32	24,24	28,64	20,92	7,72
Médias Mês	22,85	22,30	21,99	22,24	24,18	26,32	27,34	27,27	25,86	24,57	23,94	23,42	24,35	28,53	20,94	7,59

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta..... 31,0 em 29
- Mínima absoluta..... 18,5 em 20
- Variação máxima..... 12,5

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	17,2	16,4	15,6	15,2	17,9	18,4	18,8	18,3	16,8	15,4	15,0	15,4	16,66	19,0	15,0	4,0
2	16,0	16,1	15,5	15,7	17,0	17,7	16,8	17,5	17,5	17,7	18,7	19,1	17,16	19,1	15,4	3,7
3	17.6	17,6	17,5	18,1	19,5	20,0	19,9	18,7	19,5	18,9	17,7	18,3	18,60	20,4	17,3	3,1
4	18,0	17,3	17,8	17,1	19,2	20,0	21,7	22,4	21.6	20,9	20,3	19,9	19,62	22,4	17,1	5,3
5	18,9	18,3	17,0	16,7	18,1	18,6	18,4	18,6	18,9	20,9	19,4	19,0	18,48	20,0	16,7	3,3
6	18,7	19,0	18,8	19,2	20,5	21,2	22,7	21,5	21,4	20,5	20,2	19,9	20,38	22,7	18,6	4,1
7	20,2	20,1	19,3	19,2	21,3	22,2	22,5	22,6	22,9	21,1	18,4	17,2	20,50	22,9	17,2	5,7
8	16,0	16,0	16,5	16,8	17,8	18,6	19,6	19,2	19,2	19,5	19,7	19,5	18,31	20,0	15,9	4,1
9	18,6	17,4	16,9	17,1	18,6	19,2	19,7	18,5	18,3	19,2	18,9	18,7	18,50	19,8	16,9	2,9
10	18,0	17,5	16,7	17,0	18,8	18,2	19,3	19,1	18,9	18,5	18,7	19,5	18,33	19,5	16,6	2,9
11	19,2	19,0	19,4	19,4	20,6	22,0	21,4	19,8	20,4	19,6	19,4	18,9	19,87	22,0	18,6	3,4
12	19,1	18,9	18 9	19,0	19,0	20,1	19,4	19.4	18,9	18,8	19.6	19,7	19,17	20,1	18,5	1,6
13	19,4	18,8	18,4	19,0	19,2	18,6	18,8	18,8	18,6	18,0	17,9	17,6	18,54	19,4	17,6	1,8
14	18,2	17,0	16,0	16,1	17,9	18,8	19,5	17,9	16,9	18,1	17,2	18,4	17,66	19,5	15,9	3,6
15	18.0	16,8	16,8	16,5	17,5	18,5	18,8	19,5	18,8	17,6	17,3	17,4	17,64	19,5	16,5	3,0
16	16,5	16,2	15,6	15,6	17,4	19,3	19,6	17,9	17,7	17,7	18,7	18,5	17,60	19,6	15,3	4,3
17	17,4	17.2	17,3	17,6	17,3	17,2	16,7	15,4	16,2	16,7	16,0	15,0	16,65	17,6	14,7	2,9
18	14.4	14,1	13,8	13,2	13,6	14,7	14,7	14,0	13,9	13,3	13,1	13,3	13,89	14,7	13,1	1,6
19	12,9	11,4	10,8	10,7	14,0	14,8	15,0	13,9	14,5	14,4	14.8	14,4	13,44	15,4	10,6	4,8
20	13,9	13,7	13,8	14,9	17,4	16,2	16,5	16,8	16,6	17,0	16,7	16,2	15,83	18,1	13,7	4,4
21	15,8	16.1	16,1	16,4	18,9	19,0	19,8	19,4	17,8	18,8	18,3	17,3	17,73	20,0	15,8	4,2
22	16,8	16,7	16,1	16,3	17,9	18,0	19,1	19,6	19,4	18,1	18,2	17,4	17,74	19,7	16,1	3,6
23	17,0	16,9	15,7	15,6	16,9	19,3	18,5	19,0	19,0	18,9	18,7	18,6	17,92	19.4	15,6	3,8
24	18,2	18,1	18,0	17,4	18,5	20,9	21,4	22,0	21,6	22,1	22,0	21,9	20,26	22,2	17,3	4,9
25	22,0	19,2	18,6	18,2	18,4	20,0	20,8	21,4	20,1	19,6	19,9	19,4	19,92	22,0	18,2	3,8
26	19,3	18,9	18,8	18,7	20,0	20,6	21,3	21,3	20,2	20,3	20,5	20,6	20,04	21,5	18,7	2,8
27	19,9	20,3	19,8	19,8	20,9	21,8	20,9	20,1	18,9	18,8	19,0	19,2	19,86	21,8	18,6	3,2
28	19,2	18,9	18,9	18,7	19,5	19,8	20,7	20,0	18,7	18,7	18,4	19,2	19,27	20,7	18,4	2,3
29	19,9	17,0	17,5	17,7	19,5	19,5	20,9	21,3	20,7	20,4	18,5	16,8	19,00	21,8	16,8	5,0
30	17,4	15,1	15,1	15,1	16,1	16,6	16,6	16,9	17,6	16,2	17,3	16,6	16,29	17,6	15,1	2,5
31	15,8	16,2	15,7	15,6	17,4	17,8	17,3	17,4	16,9	15,5	16,7	17,0	16,64	18,3	15,2	3,1
Médias 1.ª década.	17,92	17,57	17,16	17,21	18,87	19,41	19,94	19,64	19,55	19,17	18,70	18,65	18,65	20,58	16,67	3,91
Médias 2.ª década.	16,90	16,91	16,08	16,20	17,39	18,02	18,04	17,34	17,25	17,12	17,07	16,94	17,03	18,59	15,45	3,14
Médias 3.ª década.	18,30	17,58	17,30	17,23	18,54	19,38	19,75	19,85	19,17	18,85	18,85	18,54	18,61	20,45	16,89	3,56
Médias Mês	17,73	17,17	16,86	16,89	18,28	18,95	19,26	18,97	18,67	18,40	18,23	18,06	18,11	19,89	16,35	3,54

Extremas do mês ..... Máxima absoluta ..... 22,9 em 7
Mínima absoluta ..... 10,6 em 19
Variação máxima 12,3

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

1	77	78	77	75	76	75	71	68	70	66	66	68	72,0	81	66	15
2	72	77	79	79	71	65	60	61	68	74	79	82	72,7	86	60	26
3	84	87	88	88	87	83	78	76	83	91	94	94	86,1	94	76	18
4	94	92	93	91	97	93	86	84	83	84	89	90	89,8	97	83	14
5	89	87	82	78	73	67	65	66	71	79	82	86	77,3	89	65	24
6	91	93	93	94	91	95	87	87	85	88	87	86	89,8	96	85	11
7	87	91	90	90	90	81	78	78	84	85	88	84	85,4	91	77	14
8	84	81	84	85	80	73	82	80	86	89	94	95	84,9	96	70	26
9	93	92	90	87	85	78	72	70	74	83	83	83	83.0	94	70	24
10	90	90	87	86	79	68	67	66	73	78	80	84	79,1	90	66	24
11	90	91	92	93	94	87	83	76	80	82	83	83	86,0	94	76	18
12	87	89	91	90	81	69	64	64	69	78	82	82	78,9	91	62	29
13	80	78	81	81	77	67	63	64	70	75	75	77	73,8	83	63	20
14	85	82	84	84	77	68	67	65	67	76	74	85	76,1	88	64	24
15	88	86	87	85	76	71	79	87	79	79	78	84	80,3	88	70	18
16	84	87	87	86	76	70	66	59	65	73	79	80	76,0	87	59	28
17	84	84	84	80	71	65	58	53	69	80	79	78	74,0	85	53	32
18	76	74	76	73	68	58	53	57	65	66	66	69	66,8	76	53	23
19	71	64	63	61	69	64	60	54	60	66	73	76	65,0	78	54	24
20	79	82	85	89	93	66	65	64	69	80	83	86	78,4	93	64	29
21	87	88	88	91	89	88	79	78	86	91	92	90	87,1	92	75	17
22	89	91	89	84	80	66	67	80	83	81	85	85	81,2	91	66	25
23	82	83	77	75	81	87	94	96	96	97	96	95	89,2	97	75	22
24	95	95	94	91	83	78	77	75	80	90	92	91	86,8	95	75.	20
25	92	92	92	90	86	82	75	74	80	84	90	90	85,7	93	74	19
26	91	91	91	91	88	83	75	69	75	82	85	86	83,8	91	69	22
27	84	89	88	89	88	77	74	69	72	80	82	86	81,2	89	69	20
28	88	89	89	87	81	73	73	68	72	78	77	81	79,8	90	66	24
29	91	88	90	92	88	78	67	70	79	83	80	86	82,6	95	66	29
30	86	79	82	80	80	75	70	73	79	75	87	85	79,2	89	70	19
31	81	82	80	80	78	72	63	63	70	69	77	83	75,1	84	63	21
Médias 1.ª década.	86,1	86,8	86,3	85,3	82,9	77,8	74,6	73,6	77,7	81,7	84,2	85,2	82,0	91,4	71,8	19,6
Médias 2.ª década.	82,4	81,7	83,0	82,2	78,2	68,5	65,8	64,3	69,3	75,5	77,2	80,0	75,5	86,3	61,8	24,5
Médias 3.ª década.	87,8	87,9	87,3	86,4	83,8	78,1	74,0	74,1	79,4	82,7	85,7	87,1	82,9	91,4	69,8	21.6
Médias Mês	85,5	85,5	83,6	84,7	81,7	74,9	71,5	69,8	75,6	80,1	82,5	84,2	80,2	89,8	67,9	21,9

Extremas do mês ..... Máxima absoluta ..... 97 em 4 e 23
Mínima absoluta ..... 53 em 17 e 18
Variação máxima 44

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 1m2 — Em quilogr.	Março
1	ESE	11	WSW	4	WSW	4	WSW	3	NNW	4	C	0	ENE	8	E	13	E	16	E	12	E	8	E	6	7,2	E	18	6,4	1
2	ESE	3	SSW	3	SW	5	SW	6	SSW	7	SE	7	ESE	7	E	11	E	13	E	11	ESE	9	SE	6	7,3	E	13	5,0	2
3	SW	6	SW	12	SW	10	SW	6	S	8	C	0	E	4	ENE	12	NE	10	C	0	C	0	E	6	6,0	ENE	13	4,4	3
4	S	6	SW	8	SSW	9	SW	12	SW	8	S	14	SSE	10	SE	10	ESE	6	SE	11	S	12	SW	15	10,0	SW	16	6,7	4
5	SW	18	SW	16	SW	16	SW	16	SW	16	SW	22	SSW	21	S	19	S	12	S	8	S	13	SSW	11	15,7	SW	22	16,5	5
6	SW	12	SSW	12	SSW	8	SW	6	SW	8	C	0	SE	3	SE	5	ESE	5	E	6	ESE	10	ESE	8	7,0	SSW	12	3,4	7
7	ESE	6	ESE	3	WSW	3	SW	6	SW	4	SE	5	ESE	10	SE	8	SE	12	S	12	SW	26	SW	22	10,5	SW	28	14,9	7
8	WSW	24	WSW	23	SW	20	SSW	17	SSW	20	S	22	S	17	S	26	S	25	S	26	S	24	S	20	22,2	S	27	13,2	8
9	SSW	16	SSW	20	SW	18	SSW	20	SSW	18	SSW	14	SE	10	SE	10	SE	14	SE	16	SE	15	SE	11	14,8	SSW	20	6,4	9
10	SW	7	SW	11	SW	12	SW	12	S	5	ESE	10	ESE	11	E	10	E	14	ESE	16	ESE	11	ESE	6	10,8	ESE	16	6,4	10
11	SW	7	WSW	3	SW	6	WSW	10	C	0	SSE	7	SE	11	ESE	8	E	10	E	15	E	16	E	12	9,0	E	16	6,4	11
12	E	6	C	0	C	0	NW	4	NNW	6	ENE	6	E	6	E	16	E	18	E	21	E	20	E	16	10,9	E	21	9,9	12
13	ESE	8	ESE	5	SE	6	SSW	4	SSE	6	ESE	8	ESE	10	ESE	10	ESE	15	SE	10	ESE	8	ESE	7	8,0	ESE	15	3,7	13
14	SSW	4	SSW	5	SW	4	SW	6	SW	8	SE	7	SE	12	SE	12	ESE	12	ESE	13	SE	12	SSE	8	8,3	SE	14	5,6	14
15	SW	6	SW	8	SW	6	SSW	8	S	8	SE	10	SE	16	E	7	E	4	E	7	ESE	9	ESE	4	7,3	SE	16	8,0	15
16	C	0	W	3	W	8	W	9	NW	7	N	4	ESE	8	ESE	11	E	17	ENE	20	ENE	16	E	10	9,2	ENE	20	8,0	16
17	SW	9	SW	8	SW	7	S	15	SSW	18	S	18	S	20	SSE	23	S	27	SSW	21	SSW	23	SW	26	18,4	S	27	16,5	17
18	SW	26	SSW	27	SSW	24	SW	27	S	25	S	25	S	23	S	24	S	28	S	24	S	29	S	27	25,5	S	29	18,8	18
19	SSW	26	SSW	22	SSW	24	SSW	27	SSW	26	SSW	17	SSE	11	SSE	14	SSE	20	SSE	20	S	19	S	15	19,8	SSW	27	14,4	19
20	SSW	19	SSW	20	SSW	18	SW	19	SW	12	SSW	10	S	9	SE	10	SE	19	SSE	13	SSW	14	SSW	16	15,2	SSE	21	8,0	20
21	SSW	16	SSW	20	SSW	20	SSW	18	SSW	20	S	10	SSE	14	SSE	10	SSW	11	SSW	8	SSW	11	SSW	14	14,4	SSW	22	5,3	21
22	SW	14	SW	12	SW	15	SW	18	SW	15	SSW	14	S	15	SE	18	SE	9	SE	13	S	9	SW	7	13,0	SW	18	5,6	22
23	SW	12	WSW	8	WSW	11	SW	18	SW	22	SW	17	SW	11	SSW	11	SW	11	SW	10	SW	13	SW	14	13,0	SW	24	15,4	23
24	WSW	13	W	14	W	11	NNW	8	NNW	8	NNW	5	ENE	16	ENE	17	ENE	16	ENE	13	ENE	16	E	10	12,0	ENE	17	5,6	24
25	SE	8	SW	16	SW	14	SW	11	SW	18	SSW	12	SE	6	SE	6	SE	12	SSE	17	SSW	12	WSW	6	10,8	SW	18	9,9	25
26	C	0	SW	5	C	0	C	0	W	5	C	0	ESE	5	E	5	ENE	14	ENE	15	ENE	14	ENE	16	7,4	ENE	16	5,6	26
27	ESE	5	S	7	S	4	S	4	C	0	ESE	5	E	5	E	7	E	14	E	14	E	7	NE	4	6,2	E	15	4,7	27
28	C	0	WNW	4	C	0	NNW	4	NNW	7	NNW	7	ENE	10	E	11	ENE	12	E	18	E	14	ESE	10	8,0	E	18	6,7	28
29	C	0	WSW	14	WSW	10	C	0	C	0	N	11	N	10	NE	11	ENE	13	ENE	12	S	16	SSW	21	10,4	SSW	21	10,5	29
30	SSW	20	SSW	25	SSW	25	SSW	18	SSW	16	S	17	SSW	15	S	10	SSE	12	SE	12	SW	5	C	0	14,5	SSW	27	13,2	30
31	SW	9	SW	6	SW	8	C	0	C	0	E	4	ENE	12	ENE	17	ENE	20	NE	18	NNE	14	C	0	9,1	ENE	20	9,9	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	-	1	3	4	23	30	31	7	30	26	64	12	–	–	–	1	8
	–	5	19	41	238	250	298	63	489	381	783	103	–	–	–	4	–
2.ª década	2	–	–	4	33	29	26	18	30	43	32	4	5	1	4	2	7
	10	–	–	59	429	271	268	261	647	778	340	26	32	7	21	11	–
3.ª década	4	4	4	35	19	8	17	9	18	40	48	14	5	3	1	11	24
	41	51	45	498	194	43	169	110	200	642	577	144	44	16	6	70	–
Mês	6	5	7	43	75	67	74	34	78	109	144	30	10	4	5	14	39
	51	56	64	598	861	564	735	434	1:336	1:801	1:700	273	76	23	27	85	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	–	–	–	1:013,9	1:014,4	1:013,9	1:015,0	1:018,4	1:015,1	1:016,5	1:013,5	1:014,5	–	–	–	1:013,4	1:012,8
Temperatura	–	–	–	24,78	25,08	25,14	24,87	22,84	24,10	23,21	24,21	24,72	–	–	–	25,49	25,37
Tensão do vapor atmosférico	–	–	–	18,98	18,52	19,08	18,81	13,44	16,83	16,05	18,05	16,66	–	–	–	19,27	20,04
Humidade relativa	–	–	–	81,9	78,7	80,9	80,9	65,0	75,8	76,2	80,7	72,0	–	–	–	79,8	83,8
Quantidade de nuvens	–	–	–	4,2	6,2	4,0	5,6	5,7	7,1	6,5	6,2	5,7	–	–	–	5,7	6,3
Velocidade do vento	–	–	–	9,5	8,0	8,6	10,9	19,8	20,4	17,5	11,1	7,2	–	–	–	8,0	6,4
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,6	0,0	9,8	1,3	7,7	3,7	23,5	34,6	49,6	9,3	1,6	0,8	2,1	0,0	11,7

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	10,9	11,2	10,5	10,4	9,8	9,4	10,1	12,4	12,7	11,8	12,8	11,1	11,2	18,5	8,33
2.ª década	11,1	10,1	10,3	12,9	11,6	11,2	13,6	13,5	17,0	16,4	16,6	14,1	13,2	20,6	9,93
3.ª década	8,8	11,9	10,7	9,0	10,1	9,3	10,8	12,0	13,2	13,5	12,1	8,4	10,8	19,6	8,40
Mês	10,2	11,1	10,5	10,7	10,5	9,9	11,5	12,6	14,2	13,9	13,8	11,1	11,7	19,6	8,87

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:674	28 quilómetros em 7
2.ª década	3:160	29 quilómetros em 18
3.ª década	2:850	27 quilómetros em 30
Mês	8:684	29 quilómetros em 7

Dia mais ventoso, 18. Dia menos ventoso, 3

Número de dias de vento

Aragem	2
Muito fraco	18
Fraco	8
Moderado	3
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

F

Quadro complementar

Março	Temperatura em graus centesimais: Termómetros na relva — Máxima	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	41,3	20,3	29,6	30,5	30,4	29,2	55,7	20,4	19,0	33,3	19,0	23,8	3,0	–	B. t.
2	51,9	19,5	29,1	30,2	30,3	29,2	63,6	20,0	35,6	36,4	45,4	39,1	2,3	–	B. t.
3	35,7	20,7	29,4	30,1	30,3	29,2	43,2	20,6	13,2	25,5	17,9	18,9	3,0	10,9	B. t. madr. e m., irr. td. e n.; ◍¹ td. e n.
4	49,0	20,6	28,7	29,9	30,2	29,2	62,4	–	7,8	43,4	18,2	23,1	1,0	27,9	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ◍¹ seg. madr. e m.
5	45,3	20,8	28,8	29,8	30,2	29,2	58,6	20,2	34,4	31,9	22,1	29,5	1,6	0,4	B. t.; ◍⁰ td.; ≤ n. a N.
6	52,8	21,6	28,4	29,5	30,0	29,2	65,1	–	14,8	58,5	17,4	30,2	2,3	14,9	B. t.; ◍¹ por vezes; ≤ n. a SW.
7	49,0	21,6	28,9	29,4	30,0	29,2	58,5	–	24,9	49,0	39,2	37,7	1,1	1,1	B. t.; ◍⁰ madr. e m.; ⌒ m. a SW. e ≤ n. a W; v. fr. 22.
8	46,5	20,2	29,2	29,5	29,8	29,2	58,9	20,6	32,2	24,1	25,2	27,2	2,1	14,6	T. irr.; ◍¹ td. e n.; v. fr. 16.
9	48,6	19,2	28,7	29,5	29,8	29,1	60,6	–	26,6	51,2	34,2	37,3	1,7	5,9	B. t ; ◍¹ madr.
10	48,1	19,4	28,7	29,3	29,8	29,1	56,3	20,2	47,9	50,4	41,7	46,7	1,9	–	B. t.; ⌓⁰.
11	49,2	21,7	29,1	29,4	29,8	29,1	61,3	–	46,5	54,6	31,4	44,2	2,3	18,5	B. t.; ●¹ madr. e m.
12	47,2	20,9	29,1	29,5	29,7	29,0	59,8	15,2	42,6	51,0	41,2	44,9	1,6	2,7	T. qt.; ◍⁰ madr. e m.
13	47,0	21,5	29,2	29,5	29,7	29,1	56,8	21,5	48,7	50,4	42,0	47,0	2,6	0,3	B. t.; » madr.
14	50,7	18,8	29,0	29,5	29,6	29,0	60,1	19,5	47,9	52,1	41,2	47,1	1,3	2,5	B. t.; ◍⁰ n.; ⌓⁰.
15	50,8	20,4	29,7	29,6	29,6	29,0	60,0	20,3	50,4	23,0	16,5	30,0	2,5	1,5	B. t.; ◍⁰ td.; ⊖.
16	49,6	18,6	29,3	29,7	29,6	28,9	57,8	18,8	46,2	51,0	41,4	46,2	1,9	0,0	B. t.; » madr.
17	46,5	20,4	29,4	29,7	29,6	29,0	56,5	20,7	24,4	39,8	19,6	27,9	2,9	0,6	B. t.; ◍⁰ td.; v. fr. 16–17.
18	46,7	18,6	28,9	29,6	29,6	28,8	60,2	20,0	17,4	32,5	21,0	23,6	3,9	0,0	B. t.; » m.; v. fr. 2–3, 7–8, 17, 21, 23–24.
19	48,0	17,1	28,6	29,4	29,6	28,9	58,6	18,1	35,6	38,1	40,9	38,2	4,8	0,4	B. t.; ◍⁰ madr. e td.; v. fr. 6–7; ⊍.
20	48,8	17,7	28,4	29,3	29,6	28,9	59,7	17,9	46,2	47,9	41,2	45,1	3,3	2,6	B. t.; ◍⁰ m.
21	48,1	19,1	28,7	29,2	29,6	29,0	58,3	19,0	46,2	52,4	44,0	35,6	2,2	7,1	T. irr. m., b. td. e n.; ▽¹ m. e td.; ⊻ dist. td.
22	48,3	19,6	28,8	29,2	29,6	28,9	60,6	19,6	45,4	50,4	36,7	44,2	1,2	2,4	B. t.; ▽⁰ td.; ⌓⁰.
23	49,1	19,6	28,2	29,1	29,5	28,9	59,3	19,1	36,7	11,2	5,6	17,8	2,6	18,5	T. irr.; ●¹ m., td. e n.; ⌓⁰.
24	46,4	20,5	27,4	28,9	29,4	28,8	56,6	–	37,2	46,5	40,0	41,2	0,5	2,8	B. t.; ●⁰ madr.
25	49,3	21,3	28,1	28,7	29,4	28,9	60,3	–	18,8	35,6	47,0	33,1	1,7	11,2	T. irr. madr., b. m., td. e n.; ⊻⁰ e ●¹ madr.
26	48,8	21,0	28,3	28,7	29,3	28,8	58,7	21,2	25,2	49,6	39,8	38,2	1,4	–	B. t.; ⌓⁰.
27	48,4	21,8	28,6	28,9	29,3	28,9	59,8	21,9	26,0	50,4	40,0	38,8	1,9	0,4	B. t.; ●⁰ m. e n.
28	41,3	21,4	28,8	28,9	29,2	28,7	55,4	21,9	19,0	18,8	40,0	25,9	1,8	4,6	B. t.; ●⁰ madr. e n.; ⊻⁰ n.
29	44,9	20,7	28,7	29,1	29,2	29,8	57,2	–	26,0	28,6	32,8	29,1	2,1	0,2	T. qt.; ●⁰ madr. e n.; ⊻ dist. n.
30	44,2	20,7	28,7	29,1	29,2	29,8	57,7	19,4	16,0	31,1	21,3	22,8	2,2	0,1	B. t.; » madr.; v. fr. 2.
31	44,0	17,3	27,7	28,9	29,2	28,8	56,2	18,7	46,2	21,3	38,4	35,3	2,1	–	B. t.
Médias 1.ª década	46,82	20,43	28,95	29,77	30,08	29,18	58,29	–	25,6	40,4	28,0	31,4	2,00	–	
Médias 2.ª década	48,45	19,57	29,13	29,52	29,64	28,97	59,08	19,11	40,6	44,0	33,6	39,4	2,71	–	
Médias 3.ª década	46,59	20,27	28,32	28,97	29,35	29,03	58,19	20,10	31,2	35,8	35,0	34,0	1,79	–	
Médias Mês	47,26	20,10	28,78	29,41	29,68	29,06	58,51	19,77	32,4	39,9	32,3	34,9	2,15	–	

Extremas do mês		Irradiação	Evaporação	Chuva
	Máxima absoluta ...	65,1 em 6	Máxima em 24 horas ...	4,8 em 19 — 27,9 em 4
	Mínima absoluta	–	Mínima em 24 horas ...	0,5 em 24 — –

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década ...	20,0	75,7
Total da 2.ª década ...	27,1	29,1
Total da 3.ª década ...	19,7	51,5
Total do mês ...	66,8	156,3

A — Pressão atmosférica em milibares

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	1015,1	1014,7	1014,5	1014,9	1015,2	1014,1	1012,5	1011,5	1011,4	1011,8	1012,3	1012,4	1013,3	1015,3	1011,4	3,9
2	12,3	12,1	12,2	12,3	12,2	10,6	08,6	07,1	07,0	07,8	09,0	09,4	10,0	12,4	06,9	5,5
3	09,1	09,1	11,3	13,4	15,0	15,0	14,6	14,3	14,9	16,5	18,6	19,3	14,4	19,3	09,0	10,3
4	19,3	19,1	19,5	19,8	20,5	20,9	20,2	20,0	20,0	20,5	20,9	20,9	20,2	21,0	19,1	1,9
5	20,5	20,2	20,1	20,8	21,0	19,7	17,8	16,2	16,0	16,2	17,1	16,9	18,5	21,0	16,0	5,0
6	16,7	16,4	16,1	16,1	16,0	14,5	12,4	11,0	11,2	11,7	12,6	13,0	13,9	16,8	11,0	5,8
7	13,1	13,1	13,4	14,6	15,2	14,6	13,3	12,2	13,6	15,4	17,8	19,0	14,7	19,2	12,2	7,0
8	19,3	19,7	20,5	21,2	22,3	21,7	20,3	19,5	19,5	19,9	20,4	20,4	20,4	22,4	19,2	3,2
9	20,1	19,6	19,7	20,3	20,4	19,2	17,7	16,4	16,0	16,1	16,3	16,5	18,1	20,4	16,0	4,4
10	16,6	16,7	16,8	17,5	17,8	16,7	15,4	14,4	14,7	15,2	16,0	16,4	16,3	17,8	14,4	3,4
11	16,8	16,4	16,5	17,6	18,6	18,1	17,4	16,6	17,9	19,3	20,0	20,9	18,1	20,9	16,4	4,5
12	20,8	20,2	20,1	20,4	21,3	20,5	19,5	18,5	18,6	18,8	19,3	18,9	19,7	21,3	18,4	2,9
13	18,5	17,7	17,3	17,3	17,1	16,0	14,5	12,9	12,5	12,6	12,9	12,8	15,0	18,5	12,3	6,2
14	12,3	12,0	12,2	12,6	15,0	12,7	11,3	10,4	11,2	12,8	14,1	15,0	12,5	15,0	10,4	4,6
15	15,2	15,2	15,5	16,3	16,5	16,1	14,9	14,2	13,8	14,3	14,7	14,9	15,1	16,5	13 8	2,7
16	14,5	13,5	13,3	13,7	13,9	12,8	10,6	09,3	09,5	10,9	13,0	13,7	12,4	14,7	09,1	5,6
17	13,8	13,4	13,7	15,2	15,7	15,4	14,5	13,9	14,9	16,2	17,4	17,7	15,2	17,8	13,4	4,4
18	17,4	16,9	16,6	17,0	17,5	17,2	15,9	15,1	15,5	16,3	17,0	17,1	16,6	17,5	15,0	2,5
19	16,5	16,4	16,4	17,2	17,8	17,8	16,4	16,1	16,7	18,1	19,5	20,0	17,5	20,1	16,1	4,0
20	20,2	20,1	20,2	20,9	21,4	20,6	18,5	17,4	17,5	17,7	18,4	18,7	19,3	21,4	17,4	4,0
21	18,6	18,1	18,5	18,8	19,4	19,6	18,5	17,9	18,8	18,8	19,7	19,9	18,8	20,1	17,7	2,4
22	20,1	20,3	20,4	21,5	22,6	22,6	21,0	20,4	20,8	22,8	23,0	22,9	21,6	23,2	20,0	3,2
23	22,9	22,7	22,9	23,8	24,0	23,9	23,1	22,8	22,8	23,0	23,5	23,7	23,3	24,1	22,6	1,5
24	23,8	23,3	23,4	23,7	24,4	23,6	21,8	20,5	20,7	21,4	21,9	21,9	22,5	24,4	20,5	3,9
25	21,6	21,2	20,9	21,2	21,6	21,0	19,6	17,7	17,6	18,2	18,6	18,9	19,8	21,7	17,5	4,2
26	18,8	18,8	18,8	19,0	19,8	19,0	17,6	16,8	17,0	18,0	18,2	18,1	18,3	19,8	16,6	3,2
27	18,3	18,1	17,8	18,1	18,4	17,4	15,7	14,4	14,6	15,0	15,7	15,8	16,6	18,4	14 3	4,1
28	15,9	15,9	16,1	17,0	17,4	16,2	14,4	13,6	13,8	14,7	15,6	15,9	15,6	17,4	13,6	3,8
29	16,1	16,7	17,1	18,3	18,9	18,0	16,0	15,0	15,6	16,7	17,9	18,5	17,1	19,2	15,0	4,2
30	19,6	20,1	20,8	21,6	23,0	22,1	20,7	20,2	20,6	21,2	21,4	21,3	21,1	23,0	19,2	3,8
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias — 1.ª década	1016,2	1016,1	1016,4	1017,1	1017,6	1016,7	1015,3	1014,3	1014,4	1015,1	1016,1	1016,4	1016,0	1018,6	1013,5	5,1
Médias — 2.ª década	16,6	16,2	16,2	16,8	17,3	16,7	15,4	14,4	14,8	15,7	16,6	17,0	16,1	18,4	14,2	4,2
Médias — 3.ª década	19,6	19,5	19,7	20,3	21,0	20,3	18,8	17,9	18,1	19,0	19,6	19,7	19,5	21,1	17,7	3,4
Médias — Mês	17,5	17,2	17,4	18,1	18,6	17,9	16,5	15,5	15,8	16,6	17,4	17,7	17,2	19,4	15,1	4,3

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 1024,4 em 24
Mínima absoluta ..... 1006,9 em 2
Variação máxima 17,5

B — Temperatura em graus centesimais

1	21,3	20,3	20,3	20,9	24,1	28,7	30,7	27,4	26,7	24,9	24,6	24,1	24,57	31,8	19,7	12,1
2	23,1	22,6	22,4	25,2	27,2	32,6	35,3	33,3	31,5	29,0	28,2	27,6	28,32	36,7	20,8	15,9
3	27,0	26,1	23,9	23,6	25.2	26,5	27,1	27,2	25,6	24,2	23,2	22,4	25,12	29,0	21,7	7,3
4	21,3	20,8	20,8	20,3	21,4	23,4	25,3	24,4	21,9	22,1	22,0	21,7	22,06	26,3	19,8	6,5
5	20,7	20,8	20,9	21,2	23,1	26,2	27,8	26,7	25,5	23,9	23,5	22,2	23,67	29,4	20,0	9,4
6	20,5	19,5	19,4	19,8	23,8	29,5	33,1	31,2	27,9	25,5	24,6	23,5	24,98	33,9	18,3	15,6
7	22,3	21,6	20,8	21,2	23,5	26,8	28,4	29,1	26,8	25,1	23,4	22,8	24,39	29,6	19,7	9,9
8	22,4	22,0	20,6	20,9	22,3	24,9	26,0	25,0	23,9	23,2	22,9	22,7	23,08	26,5	20,1	6,4
9	20,1	19,0	18,9	19,4	23,9	25,6	27,8	28,1	26,1	23,9	23,6	23,6	23,27	28,5	18,0	10,5
10	21,8	20,7	20,6	21,1	24,8	28,5	29,3	28,6	26,4	25,1	24,8	24,7	24,78	29,6	19,1	10,5
11	24,1	22,8	21,8	22,3	25,3	28,9	28,2	26,6	23,2	21,9	20,8	20,9	23,87	29,3	20,7	8,6
12	20,7	20,4	20,3	20,5	21,6	22,6	24,4	23,6	23,4	23,1	23,0	22,9	22,18	24,8	19,8	5,0
13	21,4	20,8	20,8	21,0	23,7	26,1	27,6	27,4	24,9	23,0	22,8	21,9	23,41	28,0	19,9	8,1
14	21,4	21,2	21,3	21,2	23,2	26,1	26,6	27,4	26,1	23,5	21,2	21,2	23,37	27,8	20,6	7,2
15	21,3	21,0	20,9	21,0	22,6	24,4	26,2	25,5	24,5	23,5	23,3	22,3	23,03	26,6	20,2	6,4
16	21,7	21,0	21,0	21,2	23,7	27,5	29,7	30 2	27,3	25,4	21,2	21,7	24,35	30,8	20,3	10,5
17	21,6	21,4	20,9	20,6	21,1	22,6	22,5	21,7	19,5	18,4	18,0	17,4	20,33	23,2	17,4	5,8
18	17,3	17,5	17,6	17,8	19,0	21,3	22,6	22,4	21,2	20,6	19,7	19,2	19,72	23,2	17,0	6.2
19	18,9	18,4	18,1	18,6	21,4	25,0	26,6	27,0	25,1	23,4	22,7	21,2	22,24	27,6	17,5	10,1
20	20,6	20,1	19,7	20,0	21,8	25,2	27,2	27,0	24,5	22,5	21,8	20,6	22,60	27,9	18,6	9,3
21	19,4	19,1	18,7	19,0	22,1	24,6	25,8	25,7	24,7	23,4	22,9	21,5	22,34	26,3	18,0	8,3
22	20,1	20,1	20,1	19,6	20,2	20,5	24,3	23,2	21,3	20,2	20,1	20,2	20,76	24,7	18,8	5,9
23	19,8	18,7	18,4	18,5	19,3	19,9	20,8	20,5	21,5	21,6	20,1	20,3	19,94	22,6	18,1	4,5
24	19,2	19,8	19,5	19,0	19,4	19,5	22,0	24,0	22,8	21,5	22,0	20,6	20,86	24,9	18,2	6,7
25	19,9	19,6	19,3	19,4	20,8	22,8	24,6	25,1	23,4	21,1	20,4	19,8	21,39	25,6	18,7	6,9
26	19,2	17,9	17,8	18,2	21,6	26,3	26,2	26,2	23,9	23,3	22,8	21,4	22,07	27,0	17,2	9,8
27	21,0	20,8	20,5	20,3	22,4	26,7	25,0	25,5	23,9	22,1	21,6	20,8	22,52	27,2	19,8	7,4
28	19,8	19,1	18,9	19,3	22,6	27,4	30,5	29,1	26,4	23,4	22,7	22,6	23,48	30,8	17,9	12,9
29	21,4	19,2	18,8	18,8	21,9	27,8	30,6	30,5	27,5	24,2	23,1	22,7	23,96	31,5	17,2	14,3
30	22,6	21,1	20,6	20,0	20,2	21,4	22,3	21,8	21,4	20,5	19,4	19,0	20,79	23,8	18,8	5,0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias — 1.ª década	22,05	21,34	20,86	21,36	23,93	27,27	29,08	28,10	26,23	24,69	24,08	23,53	24,42	30,13	19,72	10,41
Médias — 2.ª década	20,90	20,46	20,24	20,42	22,34	24,97	26,16	25,88	23,97	22,53	21,45	20,93	22,51	26,92	19,20	7,72
Médias — 3.ª década	20,24	19,54	19,26	19,21	21,05	23,69	25,21	25,16	23,68	22,13	21,51	20,89	21,81	26.44	18,27	8,17
Médias — Mês	21,06	20,45	20,12	20,33	22,44	25,31	26,82	26,38	24,63	23,12	22,35	21,78	22,92	27,83	19,06	8,77

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 36,7 em 2
Mínima absoluta ..... 17,0 em 18
Variação máxima 19,7

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.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	16,0	15,5	15,5	16,0	17,7	20,3	22,7	20,5	20,7	19,9	20,5	20,0	18,82	22,7	15,5	7,2
2	18,6	18,0	17,6	17,6	20,2	22,2	21,3	22,6	20,5	18,9	18,8	18,0	19,50	22,6	17,5	5,1
3	17,9	17,3	16,9	17,2	18,1	18,5	18,5	18,1	17,4	16,9	16,8	16,3	17,50	18,5	16,3	2,2
4	15,8	15,4	15,4	15,1	16,2	16,9	17,6	16,9	17,2	17,1	17,0	17,2	16,46	17,6	15,1	2,5
5	16,8	16,6	16,7	16,7	17,0	16,5	16,8	18,0	18,0	17,2	17,0	16,2	16,93	18,1	14,6	3,5
6	13,5	13,5	13,9	13,6	15,6	17,4	18,5	19,9	20,2	19,9	20,1	19,3	17,26	20,3	13,5	6,8
7	16,1	15,2	15,2	15,2	16,3	17,1	18,3	19,4	19,9	19,6	18,4	17,7	17,37	19,9	14,9	5,0
8	16,6	15,7	15,9	15,7	15,8	16,1	15,1	15,2	14,7	14,1	14,8	14,2	15,21	16,6	13,8	2,8
9	13,9	13,0	12,9	13,1	15,3	15,8	17,2	18,1	18,6	17.9	18,1	17,9	16,03	18,6	12,9	5,7
10	17,0	15,3	14,9	14,6	15,8	19,2	18,5	18,6	18,4	19,0	19,6	19,6	17,58	19,6	14,3	5,3
11	18,7	18,3	16,6	16,5	16,9	18,6	18,1	17,7	18,2	17,8	16,9	17,0	17,52	19,2	16,5	2,7
12	16,9	16,5	16,5	16,6	16,9	17,5	18,0	17,9	16,9	16,9	17,8	17,2	17,15	18,3	16,4	1,9
13	16,2	15,7	15,6	15,8	17,0	16,9	18,8	17,6	18,7	17,8	17,7	17,6	17,20	19,5	15,6	3,9
14	16,9	17,0	17,1	17,7	18,2	19,3	19,8	20,1	20,5	19,1	18,2	18,0	18,46	20,5	16,9	3,6
15	16,9	16,6	16,2	15,9	16,6	17,6	19,3	18,8	18,7	18,0	18,3	18,0	17,58	19,3	15,9	3,4
16	17,6	16,9	16,9	17,3	18,6	19,3	18,7	18,5	20,3	21,3	17,2	17,9	18,48	21,3	16,8	4,5
17	18,1	17,7	16,8	16,5	17,0	17,2	16,9	16,0	15,9	15,4	15,0	14,5	16,30	18,1	14,3	3,8
18	14,1	14,1	13,7	13,2	14,1	14,4	15,3	14,3	14,5	14,2	14,0	13,7	14,08	15,3	13,2	2,1
19	13,1	12,2	11,8	11,9	13,8	15,5	16,3	15,5	16,3	16,3	16,8	15,8	14,58	16,8	11,6	5,2
20	15,2	14,9	14,3	14,1	15,0	15,6	15,9	15,3	15,3	16,0	16,3	15,9	15,24	16,4	14,1	2,3
21	14,5	14,4	13,8	13,8	16,4	16,0	17,5	18,1	18,3	17,5	17,5	17,0	16,30	18,5	13,6	4,9
22	15,2	14,7	15,0	13,3	13,2	13,4	14,9	15,2	14,9	14,8	15,2	15,6	14,56	15,6	13,0	2,6
23	15,5	14,9	14,8	15,0	16,2	16,9	16,7	15,8	14,8	15,7	15,7	16,2	15,74	16,9	14,7	2,2
24	15,6	16,2	16,2	15,5	16,3	15,7	16,4	16,6	16,2	15,8	16,2	15,7	16,05	16,7	15,3	1,4
25	15,6	15,7	15,2	15,1	15,9	16,2	16,6	16,7	16,3	16,2	15,7	15,1	15,82	16,9	14,2	2,7
26	14,0	13,4	13,2	13,5	15,4	17,4	16,7	16,3	15,9	17,5	17,3	16,8	15,64	17,5	13,0	4,5
27	16,8	16,6	14,8	16,0	16,9	17,7	18,4	18,2	17,6	17,0	16,6	16,4	16,82	18,4	14,8	3,6
28	15,4	14,7	14,3	14,6	16,8	18,9	19,3	19,8	20,3	17,9	18,7	18,9	17,52	21,1	14,3	6,8
29	16,9	15,0	14,5	14,1	15,4	15,7	15,5	15,5	18,5	18,3	19,0	19,0	16,49	19,5	14,1	5,4
30	18,9	17,4	16,9	16,1	15,9	16,4	16,0	15,8	15,4	15,1	14,5	14,7	15,97	18,9	14,5	4,4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	16,22	15,55	15,49	15,48	16,80	18,00	18 45	18,73	18,56	18,05	18,11	17,66	17,27	19,45	14,84	4,61
Médias 2.ª década	16,38	15,99	15,55	15,55	16,41	17,19	17,71	17,17	17,53	17,28	16,82	16,56	16,66	18,47	15,13	3,34
Médias 3.ª década	15,84	15,30	14,87	14,70	15,84	16,43	16,80	16,80	16,82	16,58	16,64	16,54	16,09	18,00	14,15	3,85
Médias Mês	16,15	15,61	15,30	15,24	16,35	17,21	17,65	17,57	17,64	17.30	17,19	16,92	16,67	18,64	14,71	3,93

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta..... 22,7 em 1
- Mínima absoluta ..... 11,6 em 19
- Variação máxima 11,1

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta..... 98 em 17 e 23
- Mínima absoluta ..... 46 em 29
- Variação máxima..... 52

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 1m/m — Em quileg.	Fevereiro
1	NW	5	NW	5	NW	10	N	14	N	22	NNW	16	NNW	12	NE	16	NE	18	NNE	22	NNE	20	NW	12	14,2	N	22	8,5	1
2	NNW	10	N	10	N	6	N	14	NW	18	NNW	22	NNW	20	NNE	15	NNE	19	N	20	N	20	NNW	16	15,9	NNW	22	8,0	2
3	NW	16	NW	16	S	24	SSW	18	S	19	SE	20	ESE	16	ESE	20	ESE	26	SE	25	SSE	10	S	14	18,5	ESE	26	13,2	3
4	SSE	15	S	19	S	16	S	18	S	15	S	10	ESE	10	ESE	10	ENE	12	E	14	NE	9	C	0	12,3	S	19	6,0	4
5	SW	6	C	0	C	0	C	0	NW	8	NNW	13	NNW	15	NNE	18	NNE	20	NNE	21	NNE	19	N	6	11,1	NNE	22	10,5	5
6	N	8	NNW	6	N	15	N	15	N	18	NNW	20	N	16	NE	21	NE	22	NE	22	NNE	17	N	6	15,8	NE	23	11,0	6
7	N	12	N	12	N	18	N	16	NW	6	ESE	8	E	9	ENE	6	NE	12	ESE	19	SSE	26	S	22	13,9	SSE	26	11,5	7
8	SSE	24	SSE	24	SSE	19	S	18	S	18	SSE	22	SE	23	ESE	23	ESE	21	ESE	20	E	15	E	11	19,4	SSE	25	8,9	8
9	E	4	SW	7	SW	8	SW	8	WNW	3	E	6	ENE	10	NE	18	NE	20	NNE	17	NNE	18	NNE	16	11,2	NE	20	7,5	9
10	NNW	7	NW	9	NW	9	NNW	15	N	22	NNE	16	NE	23	NE	24	NE	18	NE	20	NE	19	NE	17	16,4	NE	24	8,0	10
11	NNE	9	C	0	NW	7	NW	6	NW	10	NE	9	E	12	NE	12	SE	25	SSE	20	S	24	SSE	24	13,2	SSE	30	11,0	11
12	SSE	17	S	16	SSW	12	SSW	14	S	18	SSW	15	SSW	12	E	9	ESE	8	SE	14	SE	14	S	4	12,4	SSW	18	5,0	12
13	SSW	6	SSW	12	SSW	12	SSW	12	SSW	8	SW	4	ENE	7	NE	15	NE	14	NNE	13	NNE	9	C	0	9,4	NE	17	4,4	13
14	NW	6	NW	6	WNW	7	NW	5	NW	6	NW	10	E	6	ENE	8	NE	11	SE	22	SE	20	SE	12	9,6	SE	27	11,5	14
15	S	10	S	13	S	10	SSE	15	SSE	20	S	15	SE	10	E	5	E	10	E	13	E	6	SSW	4	10,4	SSE	20	5,3	15
16	SW	3	SW	4	SW	4	WSW	5	WNW	10	NW	12	NW	10	NW	10	C	0	ENE	3	E	16	SSW	18	8,1	S	21	16,5	16
17	SSE	18	S	17	SSE	19	S	18	SSE	20	SSE	22	SSE	23	S	21	SSE	23	S	26	S	27	S	27	21,9	S	28	13,2	17
18	S	28	SSW	25	S	21	SSW	24	S	28	S	23	S	20	SSE	19	SSE	16	SSE	10	S	12	SSW	13	19,9	S	29	17,6	18
19	SSW	14	SW	13	SW	12	SW	13	SW	10	S	4	ENE	6	NE	6	NE	14	E	12	SE	4	SSW	9	9,7	SW	14	4,4	19
20	SSW	14	SSW	12	SSW	12	SSW	10	SW	9	SW	3	NE	7	NE	15	NE	13	NE	12	NNE	14	N	4	10,6	NE	15	5,0	20
21	NW	8	NW	7	NW	8	NW	10	N	4	ENE	7	E	7	ENE	11	NE	9	ENE	5	E	4	C	0	6,8	NE	12	4,0	21
22	SSW	12	SSW	13	SSE	22	SSE	24	SSE	19	S	21	S	20	SE	12	SSE	12	SSW	9	SSW	11	NE	10	15,2	SSE	26	11,0	22
23	SSW	4	SW	9	S	18	SSE	17	ENE	35	NE	30	E	34	E	29	E	33	E	24	NE	28	E	23	22,8	ENE	35	28,2	23
24	NE	12	E	18	NE	15	NNE	18	N	9	NNW	4	NE	6	C	0	NE	11	NE	10	NE	17	NE	10	10,9	NNE	18	17,6	24
25	C	0	WSW	5	NNE	4	C	0	W	7	E	6	NE	11	NE	13	NE	12	NNE	11	N	12	N	12	8,2	NE	14	4,0	25
26	N	13	NW	11	NW	12	NW	11	NNW	14	N	10	NE	15	NE	12	NE	15	NE	20	NE	20	N	4	12,6	NE	20	8,9	26
27	SSW	7	W	5	C	0	WNW	6	WNW	8	NW	9	E	6	NE	12	NE	13	NNE	12	NNE	14	N	7	8,2	NNE	14	4,4	27
28	NW	7	NW	10	NW	12	NW	12	N	18	N	18	NNW	17	N	16	NNE	14	NNE	13	NNE	15	NNE	19	14,5	N	22	7,1	28
29	N	13	NW	8	NNW	11	NNW	14	NNW	9	NW	16	NW	17	NW	10	NNE	8	NNE	14	NNE	17	NNE	15	12,4	NW	18	5,0	29
30	SSW	5	SSW	11	S	15	S	19	SSW	17	SSW	19	S	21	SSW	18	SSW	17	SW	16	SW	20	SSW	22	17,5	SW	22	9,9	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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	38	24	33	5	12	18	8	12	22	2	9	1	1	1	19	28	7
	550	443	585	48	137	306	170	233	402	29	65	5	4	3	189	399	—
2.ª década	2	6	21	7	21	3	16	32	39	36	18	2	-	3	26	2	6
	8	67	248	52	199	18	252	590	732	454	153	11	-	21	191	12	—
3.ª década	20	26	41	8	19	1	4	7	14	24	8	2	5	3	35	15	8
	242	349	584	107	344	18	52	140	230	341	118	9	28	19	347	172	—
Mês	60	56	95	20	52	22	28	51	75	62	35	5	6	7	80	45	21
	800	859	1:417	207	680	342	474	963	1:364	824	336	25	32	43	727	583	—

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 de pressão máxima
1.ª década	10,7	10,8	12,5	13,6	14,9	15,3	15,4	17,1	18,8	20,0	17,3	12,0	14,9	22,9	9,31
2.ª década	12,5	11,8	11,6	12,2	13,9	11,7	11,3	12,0	13,4	14,5	14,6	11,5	12,5	21,9	9,39
3.ª década	8,1	9,7	11,7	13,1	14,0	14,0	15,4	13,3	14,4	13,5	15,8	12,2	12,9	20,1	10,01
Mês	10,4	10,8	11,9	13,0	14,3	13,7	14,0	14,1	15,5	16,0	15,9	11,9	13,4	21,6	9,57

Elementos correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1013,0	1017,1	1019,2	—	1019,1	1014,4	—	1018,4	1017,6	1019,3	1017,8	—	—	—	1015,8	1013,7	—
Temperatura	25,56	27,04	22,34	—	21,77	25,12	—	20,97	21,19	21,85	22,76	—	—	-	23,50	25,75	—
Tensão do vapor atmosférico	18,24	16,98	16,07	—	16,54	17,50	—	15,04	16,07	16,02	15,30	—	—	—	17,40	17,75	—
Humidade relativa	75,8	79,2	80,7	—	85,5	74,2	—	82,1	86,1	82,3	74,6	—	—	—	81,5	73,7	—
Quantidade de nuvens	5,0	3,3	4,4	—	8,2	4,7	—	8,6	8,3	7,5	2,5	—	—	—	6,1	4,4	—
Velocidade do vento	15,0	12,7	11,7	—	13,3	18,5	—	19,1	16,3	13,0	10,4	—	—	—	11,4	14,7	—
Chuva total correspondente	3,3	11,5	116,3	25,1	69,5	8.6	37,0	14,2	42,3	1,7	2,3	0,0	0,8	0,3	1.3	21.2	0.3

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:568	26 quilómetros em 3 e 7
2.ª década	3:008	30 quilómetros em 11
3.ª década	3:000	35 quilómetros em 23
Mês	9:676	35 quilómetros em 23

Dia mais ventoso, 23. Dia menos ventoso, 21

Número de dias de vento

Aragem	1
Muito fraco	15
Fraco	10
Moderado	4
Fresco	1
Muito fresco	0
Forte	0

F

Quadro complementar

Abril	Temperatura Em graus centesimais — Termómetros na relva: Máxima	Mínima	Termómetros na profundidade: 0m,5	1m,0	2m,0	3m,	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	46,2	18,1	27,4	28,6	29,1	28,7	59,1	17,9	30,0	37,8	11,2	26,3	2,4	0,0	T. qt.; ❯ m.
2	45,1	19,2	27,7	28,5	29,2	28,8	59,3	20,3	44,2	47,6	38,1	43,3	2,2	–	T. m. qt.
3	44,2	20,8	28,2	28,3	29,1	28,7	59,7	22,6	19,0	42,0	40,9	34,0	5,0	0,0	B. t.; ❯ m.
4	49,0	18,7	28,1	28,6	29,1	28,7	61,7	19,4	13,4	59,6	20,4	31,1	2,8	1,9	B. t.; ●⁰ m.
5	41,2	18,7	27,7	28,5	29,0	28,6	55,7	19,4	27,4	35,0	26,9	29,8	1,3	–	B. t.
6	45,4	16,5	27,5	28,5	29,1	28,7	56,6	17,4	44,8	48,4	40,6	44,6	2,8	–	T. qt.
7	44 9	18,1	27,7	28,3	29,0	28,6	56,3	19,4	44,8	48,7	39,2	44,2	3,4	0,8	B. t.; ⊠ e ●⁰ n.
8	45,2	19,2	28,0	28,5	28,9	28.5	55,4	–	18,8	45,6	21,6	28,7	2,9	0,7	B. t.; ●⁰ madr.
9	46,8	15,3	27,6	28,5	29,0	28,6	55,0	18,0	48,7	49,6	37,5	45,3	3,3	–	B. t.; ≡ dist. m.
10	44,5	17,3	27,9	28,5	29,1	28,6	54,7	18,4	43,7	51,5	38,4	44,5	2,2	–	B. t.; ≤ n. a N.
11	49,3	19,1	28,3	28,5	28,9	28,6	57,9	20,4	42,6	47,6	10,4	33,5	2,7	2,2	B. t.; ●⁰ td. e n.; v. fr. 22.
12	44,0	18,7	28,3	28,6	29,0	28,5	51,2	–	21,3	16,8	17,1	18,4	2,0	3,2	B. t.; ●⁰ madr.
13	47'8	17,9	27,6	28,5	28,9	28,6	57,1	19,0	47,6	49,6	42,0	46,4	1,2	0,5	B. t.; ●⁰ n.; ⌓⁰.
14	48,8	20,0	27,7	28,4	28,9	28,5	55,0	–	17,6	31,6	36,4	28,5	2,0	34,9	T. irr.; ●¹ madr., m. e n.; (⊠) n.; v. fr. 20.
15	49,8	19,7	27,3	28,3	28,8	28,4	60,1	–	33,3	54,9	12,6	33,6	1,4	2,1	B. t.; ●⁰ madr. e n.
16	42,9	18,6	27,3	28,2	29,0	28,5	55,7	19,4	27,2	47,6	37,5	37,4	1,4	10,5	T. qt; ●¹ e ⊠¹ n.; ⌓⁰.
17	30,8	17,9	27,1	28,1	28,8	28,4	38,4	–	12,0	12,6	8,4	11,0	2,0	31,2	T. irr.; ●¹ por vezes; v. fr. 21-24.
18	35,0	17,0	25,7	27,8	28,7	28,4	44,9	–	16,8	32,5	22,4	23,9	1,0	1,1	B. t.; ●⁰ madr.; v. fr. 1-2, 9-10.
19	46,2	16,4	25,0	27,2	28,8	28,5	53,4	16,5	45,1	49,0	41,4	45,2	2,3	–	B. t.
20	43,8	16,8	25,3	27,0	28,6	28,4	53,6	17,4	45,4	49,0	41,4	45,3	2,2	–	B. t.; ⌓⁰.
21	45,7	15,6	25,4	26,8	28,5	28,4	55,2	17,2	47,6	52,1	42,8	47,5	2,3	–	B. t.; ⌓⁰; ≤ n. a S.
22	42,0	17,8	25,9	26,8	28,3	28,4	54,8	18,4	16,0	34,7	19,6	23,4	2,0	2,8	B. t.; ▽⁰ td. e n.
23	27,0	17,7	25,4	26 7	28,3	28,3	36,2	–	1,4	17,4	5,6	8,1	1,7	96,8	M. t.; ●² por vezes; v. fr. 9, 11-18, 21.
24	39,2	17,8	22,3	25,4	28,1	28,2	52,3	–	7,6	13,2	20,7	13,8	1,0	161,2	T. irr.; ●² seg. madr. e m.
25	41,7	17,6	22,8	24,6	27,6	28,2	55,6	17,4	17,1	33,6	41,2	30,6	1,0	–	B. t.
26	41,6	15,5	22,3	24,7	27,4	28,1	52,7	16,4	44,5	40,6	40,6	41,9	1,5	-	B. t.; ⊠ dist. n.
27	46,6	18,2	23,8	24,8	27,2	27,9	55,7	18,8	26,3	20,4	24,6	23,8	1,9	0,8	B. t.; ● madr.
28	40,0	16,6	24,1	25,1	27,2	28,0	53,3	17,1	45,4	48,4	39,5	44,4	1,5	(1) 0,1	T. qt.; ⌓¹.
29	42,2	16,7	24,3	25,2	27,1	27,8	55,9	17,4	44,0	49,0	25,2	39,4	2,3	(1) 0,1	T. qt.; ⌓¹; ≤ n. a SSW.
30	30,2	16,7	24,3	25,2	27,1	27,8	38,3	–	9,2	19,9	8,7	12,6	1,9	5,0	B. t.; ●¹ madr. e m.; ≤ n. a S.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
Médias (1.ª década	45,25	18,19	27,78	28,48	29,06	28,65	57,35	19,20	33,5	46,6	31,5	37,2	2,83	–	
Médias 2.ª década	43,84	18,21	26,96	28,06	28,84	28,48	52 73	–	30,9	39,1	27,0	32,3	1,82	–	
Médias 3.ª década	39,62	17,02	24,06	25,53	27,68	28,11	51,00	17,53	25,9	32,9	26,8	28,6	1,71	–	
Médias Mês	42,90	17,81	26,27	27,36	28,53	28,41	53,69	18,48	30,1	39,5	28,4	32,7	2,05	–	

Extremas do mês		Irradiação —	Evaporação —	Chuva —
	Máxima absoluta	61,7 em 4	Máxima em 24 horas 5,0 em 3	161,2 em 24
	Mínima absoluta	— em —	Mínima em 24 horas 1,0 em —	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década.....	28.3	3,4
Total da 2.ª década.....	18,2	85,7
Total da 3.ª década.....	17,1	(1) 266,8
Total do mês	63,6	(2) 355,9

(1) Inclue água de cacimbo.
(2) Inclue 0,m/m2 do água de cacimbo.

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	Variaçã diurna
1	1020,8	1020,3	1019,9	1020,0	1020,6	1020,0	1018,5	1017,8	1018,1	1018,6	1019,0	1018,8	1019,3	1021,1	1017,8	3,3
2	18,5	17,7	17,4	17,9	18,1	17,6	16,0	14,9	15,3	16,4	17,0	17,3	17,0	18,5	14,9	3,6
3	16,9	16,7	16,8	17,3	17,7	17,3	15,7	14,9	15,1	16,2	16,8	17,2	16,6	17,7	14,9	2,8
4	17,1	16,5	16,5	16,9	17,7	17,0	15,4	14,9	15,5	16,4	17,5	18,1	16,7	18,2	14,9	3,3
5	18,4	18,5	18,7	19,6	20,5	20,0	18,5	17,3	17,7	18,2	18,6	18,9	18,8	20,5	17,3	3,2
6	19,0	18,9	19,0	19,3	20,1	19,1	17,0	15,5	14,8	15,2	15,5	15,9	17,4	20,1	14,8	5,3
7	16,0	15,5	15,6	15,9	16,2	16,9	17,2	17,5	18,7	20,5	22,0	22,2	18,0	22,4	15,5	6,9
8	22,5	22,5	22,3	22,6	23,2	22,1	20,5	19,6	19,5	19,8	20,1	19,9	21,2	23,2	19,4	3,8
9	19,8	19,4	19,0	19,5	19,6	18,9	16,6	15,3	15,4	17,2	17,8	18,4	18,0	19,9	15,3	4,6
10	18,5	18,2	18,3	18,8	19,3	18,7	17,8	17,2	17,4	18,5	18,8	18,9	18,4	19,3	17,2	2,1
11	19,0	19,0	18,6	19,3	19,7	19,1	18,1	17,6	17,9	18,9	19,5	19,6	18,9	19,7	17,6	2,1
12	19,5	19,5	19,5	20,1	20,9	20,2	18,9	18,0	18,3	19,1	19,8	20,0	19,5	20,9	18,0	2,9
13	19,7	18,9	18,3	18,6	18,9	17,6	15,5	14,0	14,0	14,1	14,1	14,1	16,4	19,8	14'0	5,8
14	13,8	13,9	13,1	13,8	14,0	13,3	12,0	11,3	12,2	13,7	14,7	15,6	13,5	15,7	11,3	4,4
15	15,7	16,0	16,5	18,2	18,9	18,6	17,8	17,6	18,8	20,1	21,0	22,0	18,6	22,2	15,7	6,5
16	22,6	23,0	23,4	24,4	25,7	25,1	23,8	22,8	23,3	24,6	25,2	25,4	24,2	25,7	22,3	3,4
17	25,2	25,0	24,6	25,1	25,3	24,3	22,6	21,3	21,4	21,8	22,1	21,9	23,3	25,3	21,3	4,0
18	21,6	21,4	20,8	21,1	21,5	20,9	18,7	17,6	17,9	18,9	19,6	19,6	19,9	21,6	17,6	4,0
19	19,7	19,6	19,4	20,2	20,9	20,5	19,1	18,3	18,7	19,5	20,3	20,9	19,8	20,9	18,3	2,6
20	20,9	20,7	20,4	21,0	21,9	21,2	19,7	18,5	19,1	20,3	21,0	21,1	20,5	21,9	18,5	3,4
21	20,7	20,6	20,4	20,7	21,6	20,4	19,0	18,0	18,0	18,4	18,8	18,9	19,6	21,6	18,0	3,6
22	18,7	18,4	18,0	17,8	17,9	17,0	14,8	13,2	13,3	14,0	14,6	15,0	16,0	18,7	13,2	5,5
23	15,2	15,1	15,5	16,2	16,7	16,4	15,0	13,8	14,0	14,7	15,3	15,4	15,3	16,7	13,8	2,9
24	15,4	15,0	15,5	16,4	17,6	17,1	16,0	15,6	16,3	17,3	18,3	18,1	16,6	18,3	15,0	3,3
25	17,8	17,6	18,1	18,6	19,0	18,1	16,3	15,0	15,2	15,6	15,8	15,1	16,8	19,0	14,8	4,2
26	15,0	14,7	14,6	14,6	14,7	14,3	12,6	12,3	12,3	13,2	13,7	14,1	13,8	15,0	12,3	2,7
27	14,7	15,4	16,1	17,3	18,3	18,1	17,3	17,3	18,4	20,4	21,2	21,9	18,2	22,1	14,3	7 8
28	22,1	22,3	22,7	23,8	24,5	23,8	21,7	20,9	21,1	21,7	22,0	21,9	22,4	24,5	20,9	3,6
29	21,6	21,6	21,3	21,4	21,6	20,4	18,8	17,9	18,5	19,8	20,7	21,1	20,4	21,7	17,9	3,8
30	21,4	21,6	21,7	22,4	23,3	22 2	20,2	18,8	19,2	19,8	20,3	20,6	20,9	23,3	18,8	4,5
31	20,3	19,0	19,8	20,0	20,1	18,3	15,7	13,9	13,6	14,2	14,4	14,7	17,0	20,4	13,5	6,9
Médias 1.ª década.	1018,8	1018,4	1018,4	1018,8	1019,3	1018,8	1017,3	1016,5	1016,8	1017,7	1018,3	1018,6	1018,1	1020,1	1016,2	3,9
Médias 2.ª década.	19,8	19,7	19,5	20,2	20,8	20,1	18,6	17,7	18,2	19,1	19,7	20,0	19,5	21,4	17,5	3,9
Médias 3.ª década.	18,4	18,4	18,5	19,0	19,6	18,7	17,0	16,1	16,4	17,2	17,7	17,9	17,9	20,1	15,7	4,4
Médias Mês	19,0	18,8	18,8	19,3	19,9	19,2	17,6	16,7	17,1	18,0	18,6	18,8	18,5	20,5	16,4	4,1

Extremas do mês..... Máxima absoluta..... 1025,7 em 16
Mínima absoluta..... 1011,3 em 14
Variação máxima 14,4

B — Temperatura em graus centesimais

1	18,7	18,5	18,6	18,7	18,7	19,6	20,4	19,4	18,7	17,8	17,6	17,6	18,64	20,9	17,3	3,6
2	17,7	17,7	17,6	17,9	18,8	22,3	23,9	23,6	21,5	20,3	19,3	17,6	19,85	24,5	16,6	7,9
3	17,1	17,3	17,4	17,9	20,2	23,9	25,4	25,6	23,4	22,0	19,9	19,0	20,85	26,7	16,9	9,8
4	18,3	17,8	17,7	17,7	20,5	24,1	25,9	25,6	23,2	22,5	22,2	21,7	21,58	27,5	17,2	10,3
5	20,3	20,0	20,0	20,0	21,8	21,9	25,9	26,1	23,1	21,7	20,1	19,3	21,68	26,9	19,2	7,7
6	18,7	18,0	17,6	17,7	20,7	25,5	28,4	29,5	25,5	22,6	21,1	20,0	22,18	29,8	16,8	13,0
7	19,8	19,3	19,1	20,3	24,4	27,4	26,0	25,0	23,1	21,0	19,8	18,8	21,92	28,1	18,4	9,7
8	18,5	18,5	18,3	18,0	19,8	23,0	23,8	24,2	22,9	21,8	21,4	18,9	20,90	25,4	17,1	8,3
9	18,5	18,5	18,2	18,1	21,5	26,5	29,0	28,7	26,0	23,7	20,4	19,6	22,37	30,2	17,6	12,6
10	18,7	18,8	19,1	19,3	20,8	23,5	25,3	26,5	24,0	22,7	21,7	19,9	21,71	27,3	18,3	9,0
11	19,0	18,5	18,5	17,8	20,6	24,3	25,6	25,4	23,2	21,9	21,0	19,7	21,27	26,6	16,8	9,8
12	19,0	18,1	18,0	17,8	20,5	23,8	25,6	25,1	22,8	22,0	21,6	19,5	21,12	26,2	16,8	9,4
13	18,0	17,5	17,0	17,1	19,9	24,0	26,9	26,3	23,5	21,8	21,0	20,6	21,19	27,5	16,2	11,3
14	18,1	17,4	17,5	16,9	19,1	24,8	26,8	26,0	23,7	22,2	20,4	18,0	20,98	28,8	16,2	12,6
15	17,8	17,9	17,0	16,2	19,4	23,2	24,6	25,4	23,6	21,9	21,0	18,1	20,57	26,4	15,2	11,2
16	17,1	16,1	16,6	15,9	19,0	22,6	23,8	23,5	21,8	20,2	18,4	16,7	19,30	25,2	15,0	10,2
17	16,0	15,5	15,4	15,6	18,7	22,4	23,3	22,3	21,1	19,8	18,9	16,3	18,83	24,2	14,7	9,5
18	16,1	15,4	15,5	15,6	17,6	22'2	23,9	23,6	20,7	18,1	17,4	16,7	18,58	24,4	14,3	10,1
19	16,0	16,0	15,5	15,2	17,7	22,6	23,1	24,2	21,8	20,5	19,0	17,0	19,00	24,9	14,4	10,5
20	16,2	16,1	15,5	16,1	18,2	21,7	24,5	25,1	22,5	21,0	19,4	18,1	19,65	25,8	14,6	11,2
21	18,0	17,4	19,2	16,9	18,8	22,6	23,5	23,5	21.8	21,0	20,3	18,3	20,15	24,9	16,0	8,9
22	17,4	17,1	17,0	16,2	19,3	24,6	25,6	26,6	23,6	21,6	21,8	21,6	21,14	27,7	15,5	12,2
23	19,6	18,4	18,5	17,8	19,6	22,4	23,5	24,6	21,7	20,8	19,2	19,4	20,48	24,9	17,2	7,7
24	18,4	17,8	17,3	16,3	18,7	22,2	24,8	25,0	21,0	20,9	19,6	17,8	19,99	25,4	15,8	9,6
25	16,7	16,0	15,2	14,8	17,7	23,1	23,8	24,0	22,0	20,3	19,5	18,7	19,37	25,3	14,1	11,2
26	17,6	16,1	15,7	15,8	17,9	21,4	22 8	18,1	17,2	16,3	15,8	16,2	17,43	23,6	15,0	8,6
27	15,3	15,0	14,2	14,3	17,2	21,7	23,7	24,1	22,5	20,5	18,5	17,5	18,77	24,5	13,3	11,2
28	16,3	15,8	15,1	14,6	17,4	20,4	22,2	22,5	18,0	15,1	14,3	13,7	17,10	23,2	13,3	9,9
29	12,6	12,9	12,7	11,2	16,4	22,1	25,3	25,4	21,7	20,0	17.2	15,9	17,88	26,7	10,3	16,4
30	14,7	14,3	13,6	13,0	16,2	21,9	22.7	23,0	20,9	18,3	16,8	15,6	17,56	23,7	12,3	11,4
31	15,5	14,8	14,2	13,9	16,7	23,7	26,7	27,5	23,7	20,4	19,4	18,0	19,53	27,7	13,3	14,4
Médias 1.ª década.	18,63	18,44	18,36	18,56	20,72	23,77	25,40	25,42	23,14	21,61	20,35	19,24	21,17	26,73	17,54	9,19
Médias 2.ª década.	17,33	16,81	16,65	16,42	19,07	23,16	24,81	24,69	22,47	20,94	19,81	18,07	20,05	26,00	15,42	10,58
Médias 3.ª década.	16,55	15,96	15,70	14,98	17,81	22,37	24,05	24,03	21,28	19,56	18,40	17,52	19,04	25,24	14,19	11,05
Médias Mês	17,47	17,04	16,86	16,60	19,15	23,07	24,73	24,69	22,26	20,67	19,48	18,25	20,05	25,96	15,67	10,29

Extremas do mês..... Máxima absoluta ..... 30,2 em 9
Mínima absoluta..... 10,3 em 29
Variação máxima 19,9

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	14,6	14,7	15,1	15,4	15,4	15,7	16,3	15,5	15,2	14,4	13,7	13,3	14,91	16,3	13,2	3,1
2	13,4	13,4	13,3	13,1	13,3	13,8	14,8	12,9	13,2	12,9	12,9	12,1	13,25	14,8	11,9	2,9
3	11,8	11,0	11,1	11,4	13,5	15,7	15,6	15,1	14,6	15,0	15,1	14,7	13,81	16,5	10,9	5,6
4	13,9	13,8	14,0	13,8	15,1	16,9	17,0	15,3	15,8	16,2	16,7	16,3	15,54	17,7	13,8	3,9
5	15,5	15,5	15,7	16,1	16,5	14,9	15,5	16,2	15,5	16,0	16,7	15,1	15,70	16,9	14,2	2,7
6	14,5	13,7	13,4	13,4	16,0	17,0	16,5	16,0	18,4	16,0	15,1	14,1	15,37	18,4	13,3	5,1
7	13,3	12,7	12,2	12,4	13,5	16,3	16,8	16,6	15,5	14,0	13,2	12,1	14,00	16,8	11,8	5,0
8	11,8	11,7	11,7	11,7	12,3	15,2	15,4	16,5	16,3	17,1	16,7	16,0	14,46	17,1	11,7	5,4
9	14,4	14,7	14,6	14,4	17,0	18,2	17,8	19,7	19,8	17,9	15,0	14,7	16,51	20,1	14,2	5,9
10	14,2	14,2	14,2	14,1	14,9	16,4	16,2	16,2	14,9	15,6	15,2	14,0	15,02	16,6	13,6	3,0
11	13,2	12,7	13,0	12,6	14,6	15,4	15,4	14,9	14,6	13,6	14,9	14,5	14,18	15,4	12,4	3,0
12	14,0	13,1	13 2	13,2	15,1	15,7	15,7	14,6	14,5	13,9	14,9	14,4	14,40	16,3	13,0	3,3
13	13,2	12,9	12,6	12,9	14,2	16,3	17,2	15,6	13,9	16,0	16,1	16,4	14,80	17,2	12,6	4,6
14	13,6	13,1	12,9	12,5	13,1	14,1	15,5	15,4	13 8	13,1	13,6	11,3	13,60	16,6	10 8	5,8
15	10,4	10,1	10,6	9,8	11,0	12,2	12,7	12,9	13,2	12,8	12,7	10,7	11,57	13,7	9,8	3,9
16	9,7	10,2	10,6	10,7	11,4	12,2	11,3	10,1	11,0	12,5	11,2	10,7	10,94	12,5	9,7	2,8
17	10,1	10,2	10,4	10,2	11,5	12,4	11,3	11,3	11,6	12,3	11,2	10,1	11,14	12,5	9,8	2,7
18	9,8	9,6	9,5	9,6	10,7	11,2	11,7	11,2	12,9	12,2	12,5	12,0	11,08	12,9	9,5	3,4
19	10,7	10,4	10,5	10,6	12,1	13,2	13,3	12,5	13,0	12,6	13,2	11,3	11,94	13,6	10,3	3,3
20	10,7	10,3	10,5	10,9	11,6	11,9	13,5	13,6	15,2	15,3	15,8	14,1	12,87	15,9	10,2	5,7
21	14,0	13,6	14,6	13,6	14,2	16,1	16,1	15,6	15,3	14,5	14,9	13,6	14,72	16,6	13,2	3,4
22	13,1	13,0	13,5	13,3	14,2	15,6	15,7	15,9	16,6	16,1	16,6	16,7	15,10	17,2	13,0	4,2
23	15,8	14,8	13,8	13,6	13,6	15,1	14,7	15,2	15,2	15,1	14,5	15,3	14,76	15,8	13,6	2,2
24	14,2	13,8	13,2	12,6	13,2	13,4	13 3	13,5	14,0	13,7	14,4	12,9	13,34	14,4	12,1	2,3
25	11,8	11,4	11,0	11,4	12,4	14,8	14,6	14,1	14,7	14,6	14,1	13,8	13,29	14,8	10,9	3,9
26	13,4	12,5	11,8	12,1	14,2	15,9	16,7	14,1	13,5	12,3	11,8	12,0	13.26	16,7	11,7	5,0
27	11,1	10,5	10,3	10,0	11,1	12,0	10,5	8,9	10,6	9,8	9,4	8,7	10,11	12,0	8,2	3,8
28	8,2	7,1	6,9	7,0	7,8	9,0	8,4	8,0	10,4	9,8	9,8	10,2	8,58	10,4	6,9	3,5
29	9,6	9,7	9,1	8,1	9,8	11,8	11,8	13,1	12,9	12,4	11,6	11,2	10,92	13,9	8,1	5,8
30	10,0	10,0	9,1	8,8	9,0	10,8	12,0	12,3	12,9	13,0	12,3	11,6	10,98	13,1	8,8	4,3
31	11,7	11,1	10,4	10,2	11,4	11,6	10,3	8,3	10,5	11,4	10,7	10,6	10,51	11,7	8,3	3,4
Médias 1.ª década.	13,74	13,51	13,53	13,58	14,75	16,01	16,19	16,00	15,92	15,51	15,03	14,24	14,86	17,12	12,86	4,26
Médias 2.ª década.	11,54	11,26	11,38	11,30	12,53	13,46	13,76	13,21	13,37	13,43	13,61	12,55	12,65	14,66	10,81	3,85
Médias 3.ª década.	12,08	11,59	11,21	10,97	11,90	13,28	13,10	12,64	13,33	12,97	12,74	12,36	12,33	14,24	10,44	3,80
Médias Mês	12,44	12,11	12,03	11,92	13,02	14,22	14,31	13,91	14,18	13,94	13,76	13,03	13,25	15,30	11,34	3,96

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 20,1 em 9
- Mínima absoluta ..... 6,9 em 28
- Variação máxima 13,2

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 97 em 22
- Mínima absoluta ..... 31 em 31
- Variação máxima 66

E — Quadro do vento. Direcção — Rumos 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 sôbre 1m² — Em quilogr.	Maio
1	SW	20	SW	14	SW	10	SW	13	SSW	16	SW	17	SW	19	SSW	18	SSW	18	SSW	24	SW	20	SW	22	17,8	SSW	24	8,0	1
2	SSW	20	SSW	24	SW	16	SW	16	SW	22	SSW	25	SSW	19	SSW	16	SSW	15	SSW	13	S	19	SSW	12	17,9	SSW	25	13,2	2
3	SW	12	SW	16	SW	17	SW	14	WSW	9	W	4	NW	5	ENE	10	NE	9	NE	9	NE	8	WNW	1	9,6	SW	19	8,5	3
4	WSW	5	W	3	WNW	7	NW	10	NW	14	NNW	10	NE	13	NE	18	NE	17	NE	18	NE	16	NE	4	11,1	NE	19	6,7	4
5	ENE	4	C	0	C	0	C	0	NW	6	NW	16	NW	10	NE	9	NE	16	NE	11	NNE	10	NE	7	7,5	NW	18	4,7	5
6	WNW	6	NW	9	NW	13	NW	16	NNW	18	N	19	N	16	NNE	14	ENE	14	ENE	15	ENE	11	NNE	11	13,7	NNW	18	8,0	7
7	NNE	14	N	12	NNW	21	NNW	22	NNW	24	NW	21	SSE	22	SE	23	SSE	28	SSE	26	S	20	SW	21	21,1	SSE	28	14,4	7
8	SW	21	SW	20	SW	17	WSW	20	WSW	16	SE	6	ESE	8	E	11	E	17	ENE	16	ENE	13	N	7	14,2	SW	22	6,4	8
9	NNW	10	NNW	12	NNW	12	N	13	N	14	NNW	15	NNW	11	ENE	5	ENE	8	NNE	5	SW	15	SSE	8	11,0	NNW	18	6,7	9
10	SW	12	SW	10	SW	10	SSW	15	SSW	13	SSE	6	E	6	ENE	4	ENE	7	SE	13	SE	6	SSW	7	9,1	SSW	16	6,7	10
11	SSW	13	SW	13	SSW	7	SW	9	S	8	ESE	4	E	3	E	3	ESE	4	E	5	ESE	2	C	0	5,6	SSW	14	3,7	11
12	C	0	WNW	4	WSW	8	WSW	8	WSW	4	SSE	4	ENE	6	E	6	ENE	7	ENE	9	ENE	7	NE	2	5,4	ENE	10	3,4	12
13	SSE	1	WSW	1	W	6	W	5	NW	10	N	6	NNW	9	NE	15	NNE	13	NNE	13	NNE	11	N	13	8,6	NE	15	7,1	13
14	NNW	14	NNW	12	NW	10	NNW	8	NW	13	WNW	8	WNW	7	NE	6	ESE	15	ESE	20	SE	11	S	6	10,8	ESE	22	7,5	14
15	SSW	14	SSW	15	SW	9	SW	12	SW	12	SW	10	E	4	NE	2	ENE	2	ESE	18	SE	12	SSW	13	10,7	ESE	18	6,0	15
16	SSW	18	SSW	13	SSW	17	SW	10	SSW	17	SSE	20	SSE	16	S	16	SSE	13	SSE	15	SSE	17	SSW	14	15,5	S	22	10,5	16
17	SSW	15	SSW	14	SSW	14	SSW	14	SSW	19	S	14	S	14	SE	6	SE	8	SE	13	SSE	11	SSW	10	12,6	SSW	19	7,5	17
18	SSW	16	SW	10	SW	10	SW	11	SW	11	SSW	8	E	4	ENE	5	C	0	ENE	1	SSE	1	S	2	6,7	SSW	16	4,4	18
19	SW	10	SW	13	SW	12	SSW	11	SW	11	SSW	7	E	6	ENE	2	ENE	1	ESE	10	SSE	5	SSW	6	8,0	SSW	14	4,0	19
20	SSW	16	SSW	17	SSW	13	SSW	14	SW	13	SSW	9	S	7	ENE	2	ENE	9	SE	12	E	1	SW	6	9,8	SSW	21	5,6	20
21	SSW	9	S	8	ESE	10	SW	3	SW	9	E	4	E	4	ENE	5	ENE	5	ENE	3	ENE	2	SW	4	5,9	SSW	11	4,4	21
22	SW	5	WSW	6	WSW	9	W	2	WNW	5	NW	12	NNW	8	NNW	7	NNE	9	NNE	10	NNE	7	NNE	9	7,3	NW	12	5,6	22
23	WSW	4	SW	5	SSE	16	SSW	9	SSE	13	SE	8	ESE	4	NE	6	NNE	5	NE	6	NE	4	E	2	7,2	SSE	16	5,3	23
24	WSW	8	WSW	10	SSW	16	SSW	13	SSW	13	S	9	ESE	5	ENE	3	ENE	1	E	8	ESE	5	WSW	3	7,7	SSW	16	7,1	24
25	SW	9	SW	7	WSW	8	SW	6	W	5	NW	6	ENE	5	NE	7	NE	10	NE	8	NNE	11	NNE	6	7,3	NNE	11	4,4	25
26	WNW	3	WNW	7	NW	4	NW	7	NW	10	NNW	9	NW	11	W	17	WSW	4	WSW	4	NW	5	WNW	13	8,2	W	17	7,1	26
27	SSW	14	SW	11	SW	9	WSW	10	WSW	8	WSW	8	SSW	16	SSW	14	SSW	8	SSE	23	S	14	SSW	12	12,6	SSE	23	11,0	27
28	SSW	18	SSW	19	SW	16	SW	15	SW	18	S	22	SSW	15	S	8	E	3	NNE	2	NNE	3	W	3	11,5	S	22	13,8	28
29	WNW	7	WNW	11	WNW	10	WNW	11	WNW	22	NW	18	WNW	8	ESE	3	ENE	4	ENE	5	E	4	S	5	8,9	NW	23	8,5	29
30	SW	8	SW	8	SW	9	SW	9	SW	8	SW	4	E	4	ENE	5	NE	8	NE	9	NE	6	WSW	2	9,5	NE	10	2,2	30
31	WNW	4	WNW	8	NW	11	NW	12	NW	11	NNW	15	NW	20	NNW	15	N	13	N	15	N	16	N	11	12,8	NW	21	12,0	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	15	8	26	22	5	3	7	8	3	38	43	10	4	6	16	21	5
	186	86	328	217	53	32	88	149	60	630	687	101	15	31	197	332	–
2.ª década	4	5	13	18	16	17	10	20	13	56	32	8	6	3	8	6	5
	39	61	72	93	65	173	104	212	151	719	322	41	40	19	78	63	–
3.ª década	10	17	19	19	12	9	3	6	11	29	37	21	5	25	27	12	2
	108	115	135	80	47	55	32	77	143	390	324	141	32	213	294	119	–
Mês	29	30	58	59	33	29	20	34	27	123	112	39	15	34	51	39	12
	332	262	535	390	165	260	224	438	354	1:739	1:333	283	87	263	569	514	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1017,0	1016,0	1017,7	1019,6	–	1018,9	–	1024,2	–	1019,8	1018,9	1018,2	–	1017,1	1015,4	1018,0	–
Temperatura	19,53	21,14	20,43	20,64	–	21,27	–	19,30	–	19,56	19,48	18,77	–	17,66	20,03	22,14	–
Tensão do vapor atmosférico	10,54	15,10	14,16	14,56	–	14,18	–	10,94	–	12,32	12,81	10,11	–	12,09	13,19	15,26	–
Humidade relativa	65,9	81,9	79,4	81,1	–	76,0	–	66,8	–	73,2	76,3	64,7	–	81,0	77,0	77,2	–
Quantidade de nuvens	0,0	2,3	1,3	2,0	–	0,3	–	7,0	–	3,4	2,8	3,3	–	4,0	2,2	4,6	–
Velocidade do vento	12,8	7,3	8,4	5,6	–	5,6	–	15,5	–	11,6	11,0	12,6	–	8,6	11,4	16,0	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	3,9	0,4	1,5	0,5	0,0	0,2	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	12,4	12,0	12,3	13,9	15,2	13,9	12,9	12,8	14,9	15,0	13,8	10,0	13,3	20,7	8,33
2.ª década	11,7	11,2	10,6	10,2	11,8	9,0	7,6	6,3	7,2	11,6	7,8	7,2	9,4	17,1	5,97
3.ª década	8,1	9,1	10,7	8,8	11,1	10,4	9,1	8,2	6,4	8,4	7,0	6,4	8,7	16,5	7,40
Mês	10,6	10,7	11,2	10,9	12,6	11,1	9,8	9,1	9,4	11,6	9,4	7,8	10,4	18,1	7,24

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:192	28 quilómetros em 7
2.ª década	2:252	22 quilómetros em 14 e 16
3.ª década	2:305	23 quilómetros em 27 e 29
Mês	7:749	28 quilómetros em 7

Dia mais ventoso, 7. Dia menos ventoso, 12

Número de dias de vento

Aragem	5
Muito fraco	20
Fraco	5
Moderado	1
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

F

Quadro complementar

Mês	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 millimetros	Chuva em millimetros	Estado geral do tempo, etc.
1	33,6	17,2	24,2	25,4	26,9	27,7	41,6	–	6,2	18,2	4,2	9,5	2,2	2,4	T. irr.; ●0 por vezes.
2	40,8	16,0	23,6	25,3	27,1	27,6	56,8	–	16,5	50,4	30,8	32,6	1,1	7,9	B. t.; ●1 madr. e m.
3	40,4	14,9	23,3	25,1	27,0	27,6	52,0	15,5	43,4	49,0	45,9	46,1	2,8	–	B. t.
4	39,4	15,3	23,4	25,1	26,9	27,6	52,4	16,0	44,8	49,0	39,8	44,5	2,0	(1) 0,1	B. t.; ⊅4.
5	41,6	17,0	23,5	24,9	26,9	27,5	52,8	17,7	29,1	43,7	41,7	38,2	2,0	–	B. t.
6	38,3	15,6	23,5	24,9	26,9	27,5	51,8	16,1	44,0	49,8	40,0	44,6	1,8	(1) 0,1	B. t.; ⊂1.
7	41,5	16,4	23,7	25,0	26,7	27,5	54,6	17,8	45,4	47,6	36,4	43,1	3,2	–	B. t.; v. fr. 17-18.
8	40,6	15,4	23,9	25,1	26,7	27,4	53,7	16,2	23,2	28,3	14,8	22,1	3,7	–	B. t.
9	40,0	15,8	24,1	25,1	26,7	27,4	53,3	16,6	43,1	47,0	39,5	43,2	1,5	(1) 0,6	T. qt.; ⊅1; ⊠0 e ●0 n.
10	41,1	16,6	24,2	25,1	26,7	27,2	52,5	17,4	42,6	48,2	39,8	43,5	2,7	–	B. t.
11	41,1	13,9	24,5	25,5	26,6	27,3	53,9	15,3	43,1	48,4	39,2	43,6	2,2	–	B. t.; ⊅⊅0.
12	40,2	14,2	24,3	25,3	26,7	27,2	53,4	15,6	44,2	48,7	40,0	44,3	2,2	(1) 0,1	B. t.; ⊅⊅1.
13	39,7	12,8	24,1	25,3	26,7	27,2	53,5	14,8	45,1	51,5	39,8	45,5	2,0	(1) 0,1	B. t.; ⊅⊅1.
14	40,2	13,4	23,9	25,3	26,7	27,2	51,7	15,5	44,0	46,2	39,5	43,2	2,4	(1) 0,1	B. t.; ⊅⊅1.
15	40,1	12,0	23,6	25,1	26,6	27,2	52,5	13,9	44,8	50,1	41,4	45,4	3,6	–	B. t.; ⊅⊅0.
16	39,7	11,7	23,4	25,1	26,7	27,0	54,3	13,8	44,2	46,2	19,9	36,8	4,0	–	B. t.; ⊂⊅0.
17	42,0	11,8	23,2	24,9	26,6	27,1	54,7	13,3	36,1	18,8	7,3	20,7	3,5	–	B. t.
18	39,1	10,5	22,7	24,8	26,7	27,0	51,0	12,8	45,6	49,6	40,9	45,4	2,8	–	B. t.
19	39,9	10,3	22,6	24,6	26,5	27,0	51,8	13,0	43,7	49,8	39,2	44,2	2,4	–	B. t.; ⊅⊅0.
20	39,8	11,3	22,5	24,5	26,5	27,0	51,4	13,1	45,6	48,4	39,2	44,4	2,8	–	B. t.; ≤ n. a SSE.
21	39,6	12,9	22,7	24,5	26,5	27,0	52,7	15,0	40,0	49,0	38,9	42,6	1,8	(1) 0,1	B. t.; ⊅⊅1.
22	39,6	12,1	22,9	24,4	26,4	27,0	51,5	15,9	43,7	35,6	38,9	39,4	1,5	(1) 0,1	B. t.; ⊅⊅1.
23	39,2	14,3	23,0	24,5	26,4	26,9	50,3	16,0	41,2	47,3	38,9	42,5	2,0	2,8	B. t; ⊠1 e ●0 n.
24	39,1	13,3	23,2	24,4	26,2	27,0	51,3	–	44,0	48,4	40,9	44,4	1,6	–	B. t.
25	39,1	10,6	23,0	24,5	26,3	26,9	50,5	12,7	45,6	49,6	40,3	45,2	1,8	–	B. t.; ⊅⊅0.
26	31,0	11,3	22,9	24,4	26,4	27,0	45,0	14,1	12,6	25,8	2,5	13,6	1,9	(1) 2,5	B. t.; ⊅⊅1; ●0 e ⌒ td. a S; ≤ n. a E.
27	37,1	9,5	22,2	24,4	26,2	26,8	49,5	12,0	43,1	46,5	39,8	43,1	1,3	–	B. t.; ⊅⊅0.
28	36,0	9,8	21,7	24,1	26,2	26,9	48,7	12,3	44,2	49,6	41,4	45,1	4,8	–	B. t.
29	38,1	7,2	21,2	23,8	26,2	26,8	49,4	9,7	46,8	50,1	39,8	45,6	3,0	–	B t.
30	37,6	7,4	20,9	23,4	26,0	26,7	49,5	10,9	44,0	49,0	39,8	44,3	2,8	–	B. t.; ⊅⊅0.
31	34,6	9,8	20,9	23,3	26,0	26,7	49,6	12,0	40,3	48,7	39,2	42,7	1,9	–	B. t.; ⊅⊅0.
Médias 1.ª década	39,73	16,02	23,74	25,10	26,85	27,50	52,15	16,66	33,8	43,1	33,3	36,7	2,30	–	
Médias 2.ª década	40,18	12,19	23,48	25,01	26,63	27,12	52,82	14,11	43,6	45,8	34,6	41,4	2,79	–	
Médias 3.ª década	37,36	10,74	22,24	24,15	26,25	26,88	49,82	13,06	40,5	45,4	36,4	40,8	2,22	–	
Médias Mês	39,04	12,91	23,12	24,74	26,57	27,16	51,54	14,46	39,4	44,8	34,8	39,7	2,43	–	

Extremas do mês		Irradiação
	Máxima absoluta ...	56,8 em 2
	Mínima absoluta	9,7 em 29

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas ...	4,8 em 28	7,9 em 2
Mínima em 24 horas ...	1,1 em 2	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década ...	23,0	(1) 11,1
Total da 2.ª década ...	27,9	(1) 0,3
Total da 3.ª década ...	24,4	(1) 5.5
Total do mês ...	75,3	(2) 16,9

(1) Inclue água de cacimbo e nevoeiro.
(2) Inclue 0,m/m0 de água de cacimbo e 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	1014,5	1014,0	1013,4	1013,5	1013,9	1013,4	1011,5	1010,3	1011,4	1012,1	1013,5	1013.2	1012,8	1014,7	1010,3	4,4
2	12,0	11,5	12,3	13,0	13,4	13,3	12,2	12,2	14,4	17,5	18,9	19,5	14,4	19,8	11,5	8,3
3	20,2	20,4	20,7	22,3	23,5	23,6	22,7	22,2	23,1	24,5	26,1	26,8	23,2	27,3	20,2	7,1
4	27,6	27,6	27,7	28,8	29,7	29,5	28,3	27,4	28,0	29,2	30,2	30,3	28,7	30,4	27,4	3,0
5	30,2	29,4	29,2	29,3	29,9	29,0	27,0	25,7	25,7	26,1	26,3	26,3	27,8	30,3	25,6	4,7
6	26,5	26,4	26,3	26,5	27,0	26,3	24,4	23,8	24,2	25,1	25,4	25,7	25,6	27,0	23,8	3,2
7	26,1	26,2	26,3	26,7	27,3	26,4	24,7	23,8	24,0	24,5	24,8	25,0	25,5	27,3	23,8	3,5
8	25,0	24,9	24,9	25,4	25,9	25,0	22,9	21,9	22,3	23,0	23,4	23,3	24,0	25,9	21,9	4,0
9	23,5	23,9	24,0	24,4	24,9	24,0	22,3	21,7	22,2	23,3	24,1	24,4	23,6	24,9	21,7	3,2
10	24,7	24,9	25,0	25,8	26,2	25,7	24,2	23,4	24,0	25,0	25,3	25,4	25,0	26,2	23,4	2,8
11	25,2	25,0	24,9	25,0	25,8	25,5	24,1	23,4	23,1	23,4	23,9	23,6	24,4	25,8	23,1	2,7
12	23,1	22,4	22,0	22,1	22,5	21,2	19,2	18,3	19,0	19,7	20,0	20,1	20,8	23,4	18,4	5,0
13	20,1	20,0	19,6	19,9	20,5	19,5	17,9	16,9	17,6	18,5	19,2	19,3	19,0	20,5	16,9	3,6
14	19,4	19,1	18,9	19,6	20,2	20,5	19,8	19,8	20,9	21,8	22,5	22,7	20,5	22,8	18,5	4,3
15	22,7	22,4	22,3	22,6	22,9	21,5	19,2	17,4	17,6	18,2	19,3	20,0	20,4	22,9	17,4	5,5
16	20,4	21,3	22,2	23,7	24,9	24,7	23,9	23,1	23,5	24,1	24,5	24,2	23,4	24,9	20,3	4,6
17	23,6	23,2	22,5	22,5	22,6	21,0	18,0	16,2	16,2	16,9	17,1	17,4	19,6	23,8	16,0	7,8
18	17,6	18,8	20,5	22,2	23,2	23,5	23,5	21,2	26,0	27,7	28,7	28,9	24,6	28,9	17,6	11,3
19	28,7	28,3	28,3	28,5	28,9	27,7	24,9	23,3	22,8	22,8	22,7	22,5	25,6	28,9	22,1	6,8
20	21,9	20,8	19,6	19,4	19,4	18,9	16,9	15,9	16,5	17,9	18,8	19,2	18,7	22,0	15,9	6,1
21	19,3	19,3	19,3	19,7	20,4	19,7	16,9	16,7	16,2	16,1	16,4	16,8	18,0	20,4	16,1	4,3
22	16,9	16,8	17,7	18,5	19,4	18,8	17,7	17,2	18,0	19,9	20,3	21,5	18,6	21,9	16,1	5,8
23	21,9	21,3	21,2	22,2	23,1	22,4	21,2	20,6	21,4	22,7	23,8	24,3	22,2	24,3	20,6	3,7
24	24,3	24,0	24,0	24,6	25,5	24,6	23,2	22,3	22,6	23,5	23,7	24,3	23,9	25,5	22,3	3,2
25	24,4	24,3	24,4	25,1	25,5	25,0	23,7	23,3	23,8	25,0	26,0	26,4	24,8	26,5	23,3	3,2
26	26,6	26,8	27,1	28,0	28,8	28,2	26,2	25,0	25,1	25,2	25,3	25,3	26,4	28,8	25,0	3,8
27	25,0	24,8	24,4	24,4	24,6	22,8	20,2	18,5	18,4	18,8	19,2	19,0	21,5	25,1	18.4	6,7
28	18,4	17,6	17,6	17,8	17,9	16,8	14,1	12,6	12,8	13,4	13,8	14,4	15,5	18,7	12,6	6,1
29	14,5	14,6	14,6	15,4	16,0	15,1	12,4	11,0	11,4	12,5	13,2	13,9	13,7	16,0	11,0	5,0
30	15,2	17,0	18,6	20,4	22,1	22,1	20,8	20,4	20,5	21,4	21,8	21,8	20,3	22,1	14,6	7,5
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	1023,0	1022,9	1023,0	1023,6	1024,2	1023,6	1022,0	1021,2	1021,9	1023,0	1023,8	1024,0	1023,1	1025,4	1021,0	4,4
Médias 2.ª década	22,3	22,1	22,1	22,6	23,1	22,4	20.7	19,8	20,3	21,1	21,7	21,8	21,6	24,4	18,6	5,8
Médias 3.ª década	20,6	20,6	20,9	21,6	22,3	21,6	19,6	18,8	19,0	19,8	20,4	20,8	20,5	22,9	18,0	4,9
Médias Mês	22,0	21,9	22,0	22,6	23,2	22,5	20,8	20,0	20,4	21,3	21,9	22,2	21,7	24,2	19,2	5,0

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1030,4 em 4
- Mínima absoluta ..... 1010,3 em 1
- Variação máxima 20,1

B — Temperatura em graus centesimais

1	16,0	16,1	14,6	14,0	17,1	26,1	30,2	31,1	22,6	20,6	18,3	17,7	20,40	31,4	13,2	18,2
2	17,5	17,4	17,2	17,0	18,8	20,1	22,2	22,2	19,4	13,0	11,1	10,3	16,91	23,2	10,1	13,1
3	9,9	8,4	10,2	9,3	13.0	19,0	21,7	21,6	16.6	14,6	12,9	11,8	14,12	22,8	7,6	15,2
4	10,4	9,9	9,8	9,6	14,0	20,7	23,5	24,4	19,2	16,1	15,0	14,0	15,68	24,6	8,4	16,2
5	13,1	12,3	11,5	11,0	14,7	22,2	23,1	22,7	20,6	18,4	17,9	16,4	17,02	24,9	10,1	14,8
6	14,0	12,6	13,0	13,1	17,3	24,5	27,5	27,4	22,1	20,0	19,5	18,8	19,27	28,4	12,4	16,0
7	15,8	14,8	14,2	14,2	17,5	23,9	24,9	24,2	21,3	19,4	18,9	18,6	19,01	26,6	13,4	13,2
8	15,5	13,6	13,0	13,1	16,7	24,4	25,7	24,4	21,1	19,1	18,8	18,8	18,73	26,9	12,5	14,4
9	15,2	14,4	15,4	16,0	18,4	24,6	26,0	24,4	21,2	18,3	17,1	16,1	19,00	27,4	13,0	14,4
10	15,6	14,9	15,0	13,9	17,2	22,2	22,8	22,7	21,0	19,4	18,4	17,1	18,31	24,8	13,1	11,7
11	16,1	15,9	15,7	15,7	17,7	19,8	19,8	20,0	19,7	18,0	17,7	15,8	17,68	20,9	14,8	6,1
12	15,3	14,9	14,4	13,5	16,1	20,2	22,5	22,8	20,7	18,0	17,1	16,1	17,70	23,8	12,7	11,1
13	15,6	15,4	14,8	13,0	17,0	20,8	21,2	21,8	20,6	18,4	16,8	15,8	17,62	22,0	11,8	10,2
14	14,7	14,1	13,4	12,7	16,9	20,6	23,0	23,4	21,4	20,1	19,3	17,0	18,00	24,1	11,7	12,4
15	16,4	16,3	16,7	15,8	17,9	21,0	22,3	23,4	21,3	19,5	18,8	17,8	18,94	23,9	14,3	9,6
16	17,0	15,9	16,7	16,0	18,2	22,7	22,7	22,4	20,6	19,7	17,9	17,3	18,92	23,3	14,4	8,9
17	16,2	16,3	15,5	15,7	18,7	23,5	26,8	27,6	24,1	21,3	19,5	17,9	20,26	27,6	14,1	13,5
18	16,5	15,6	15,0	15,8	19,0	21,8	21,2	20,8	18,5	16,7	15,2	14,5	17,58	22,6	14,4	8,2
19	14,2	14,3	14,4	14,6	16,2	19,6	20,4	21,0	18,8	17,0	16,2	15,0	16,80	21,5	13,2	8,3
20	14,1	12,4	12,9	12,7	16,2	23,7	27,4	23,0	20,6	19,8	18,3	16,7	18,14	27,8	12,0	15,8
21	15,4	15,6	16,0	15,4	16,0	20,7	21,1	21,4	20,0	19,1	18,7	18,8	18,37	23,3	14,5	8,8
22	17,8	19,1	16,6	16,1	17,3	20,3	21,5	22,5	20,3	18,3	16,4	15,3	18,36	23,2	14,4	8,8
23	14,3	15,1	15,1	15,4	17,0	20,6	22,6	23,0	21,6	19,3	18,2	17,6	18,38	23,4	13,6	9,8
24	16,3	15,1	15,3	14,6	16,8	20,9	22,6	23,4	19,7	17,6	16,3	15,0	17,76	23,9	13,4	10,5
25	14,7	14,0	12,9	12,9	16,0	22,3	22,2	22,5	20,2	18,9	17,8	15,3	17,51	24,9	11,8	13,1
26	14,6	13,7	13,2	13,9	17,3	22,6	24,3	23,0	20,6	18,2	17,4	16,8	17,91	25,0	12,5	12,5
27	13,9	12,8	12,4	12,5	16,8	22,7	25,8	26,9	23,6	19,8	18,8	17,3	18,62	27,1	11,8	15,3
28	16,3	16,2	15,6	14,2	17,5	25,2	29,4	30,2	26,7	22,0	21,9	20,0	21,36	30,4	13,2	17,2
29	19,0	16,9	16,8	14,9	18,8	26,6	30,9	31,6	26,0	23,1	21,9	19,3	22,18	32,1	14,3	17,8
30	17,3	16,9	14,8	15,2	18,6	22,2	23,3	22,8	20,9	18,8	17,4	16,7	18,80	23,8	14,1	9,7
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	14,30	13,54	13,39	13,12	16,53	22,77	24,76	24,51	20,51	17,89	16,79	15,96	17,85	26,10	11,38	14,72
Médias 2.ª década	15,61	15,11	14,95	14,55	17,39	21,37	22,73	22,62	20,63	18,85	17,68	16,39	18,16	23,75	13,34	10,41
Médias 3.ª década	15,96	15,54	14,87	14,51	17,21	22,41	24,37	24,73	21,96	19,51	18,48	17,21	18,92	25,71	13,36	12,35
Médias Mês	15,29	14,73	14,40	14,06	17,04	22,18	23,95	23,95	21,03	18,75	17,65	16,52	18,31	25,19	12,69	12,50

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 32,1 em 29
- Mínima absoluta ..... 7,6 em 3
- Variação máxima 24,5

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	9,2	8,8	8,5	8,1	9,2	11,7	10,5	8,9	12,9	13,9	14,2	13,5	10,87	14,4	8,1	6,3
2	13,7	13,1	13,1	12,6	12,9	12,1	11,9	10,4	6,0	6,2	7,3	6,4	10,40	13,7	6,0	7,7
3	5,5	7,5	6,5	6,7	5,5	6,7	6,3	5,4	7,0	6,6	7,2	6,1	6,32	7,5	5,2	2,3
4	4,7	4,3	6,5	5,7	5,6	6,6	6,5	6,1	9,0	8,9	9,2	8,7	6,90	9,9	4,2	5,7
5	6,8	6,6	6,4	6,0	7,1	9,7	10,5	12,6	13,8	13,1	13,7	13,3	10,00	13,8	6,0	7,8
6	11,1	10,5	10,2	10,3	11,4	13 6	13,3	12,8	14,9	14,8	14,9	14,7	12,77	15,2	10,0	5,2
7	11,8	10,5	10,3	10,0	11,2	13,0	15,6	14,3	14,8	14,3	14,3	14,4	12,84	15,6	10,0	5,6
8	11,8	10,1	10,0	9,5	11,2	11,6	13,6	13,5	13,1	11.8	12,7	13,2	11,83	14,3	9,5	4,8
9	10,0	9,0	9,3	9,5	10,3	12,6	14,2	14,2	13,7	13,3	13,2	12,0	11,81	14,5	9,0	5,5
10	11,5	10,5	10,8	9,7	10,4	11,9	13,4	13,3	12,7	13,3	12,1	10,9	11,68	13,4	9,7	3,7
11	10,6	10,6	10,5	10,7	11,6	13,5	13,0	12,6	12,8	12,6	12,6	12,1	11,92	13,5	10,5	3,0
12	11,7	11,2	11,0	10,3	11,6	13,5	14,5	14,2	14,0	13,5	13,8	13,1	12,67	14,8	10,3	4,5
13	12,8	12,6	11,8	10,4	13,0	14,9	14,7	14,6	15,0	14,8	13,5	12,2	13,26	15,0	10,4	4,6
14	11,1	10,2	9,2	8,4	10,6	11,5	13,4	13,2	13,3	13,9	13,0	11,5	11,52	13,9	8,4	5,5
15	11,1	10,6	11,1	10,5	12,1	13,5	14,6	15,0	15,9	15,1	15,3	14,7	13,35	15,9	10,5	5,4
16	13,5	11,6	13,1	11,9	11,7	14,4	14,9	15,1	14,4	13,8	12,7	12,0	13,29	15,1	11,0	4,1
17	11,4	11,9	11.6	11,6	13.7	14,1	12,7	11,7	12,4	11,0	12,3	9,5	11,89	14,1	9,1	5,0
18	9,0	8,9	9,4	10,3	11,8	12,3	11,7	11,2	11,0	10,3	9,8	9,3	10,42	12,3	8,9	3,4
19	9,0	9,2	8,9	9,1	10,0	11,5	11,9	11,7	11,5	11,6	11,0	9,8	10,41	12,0	8,9	3,1
20	9,1	8,2	8,1	8,1	9,4	11,1	12,4	14,1	14,4	14,1	13,9	12,1	11,26	14,7	8,1	6,6
21	12,2	10,9	11,5	11,6	11,7	13,7	14,6	14,2	14,1	12,5	13,1	13,6	12,78	15,0	10,9	4,1
22	12,7	12,1	13,3	11,7	12,0	12,9	12,9	12,6	12,4	12,4	11,4	9,1	12,00	13,4	8,2	5,2
23	7,4	7,4	6,8	6,6	6,5	7,2	7,6	7,4	8,4	8,8	8,8	9,2	7.70	9,2	6,5	2,7
24	8,5	8,3	8,3	7,9	8,6	11,3	12,1	11,6	12,6	12,7	12,6	11,6	10,59	13,1	7,9	5,2
25	11,1	10,6	9,9	9,7	10,7	13,4	14,5	14,2	13,9	13,9	13,8	11,3	12,22	14 5	9,7	4,8
26	10,3	9,6	9,1	9,4	12,7	13,5	14,6	13,5	13,0	12,9	12,8	13,0	11,95	14,6	9,1	5,5
27	10,7	10,1	9,6	9,6	11,5	11,4	10,6	8,8	9,6	10,2	9,0	8,4	9,92	12,1	8,2	3,9
28	7,7	7,3	6,9	6,3	7,1	8,8	7,1	6,2	7,3	6,1	6,4	5,4	6,86	8,8	5,2	3,6
29	5,2	4,9	5,2	4,9	6,1	7,5	6,7	5,2	8,6	7,2	7,2	6,4	6,35	7,5	4,9	2,6
30	7,0	10,1	9,8	10,5	12,4	14,4	15,9	15,0	14,4	13,9	13,3	13,0	12,52	15,1	7,0	8,1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias 1.ª década	9,61	9,09	9,11	8,81	9,48	10,95	11,58	11 15	11,79	11,62	11,83	11,32	10,54	13,23	7,77	5,46
Médias 2.ª década	10,93	10,50	10,47	10,13	11,55	13 03	13,38	13,34	13,47	13,07	12,79	11,63	12,00	14,13	9,61	4,52
Médias 3.ª década	9,28	9,13	9,01	8,82	9,93	11,41	11,57	10,87	11,43	11,06	10,84	10,10	10,29	12,33	7,76	4,57
Médias Mês	9,94	9,57	9,54	9,25	10,32	11,80	12,18	11,79	12,23	11,92	11.84	11,02	10,91	13,23	8,38	4,85

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 15,9 em 15
- Mínima absoluta ..... 4,2 em 4
- Variação máxima 11,7

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 98 em 12
- Mínima absoluta ..... 14 em 29
- Variação máxima 84

H

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

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	13	15	20	2	6	10	3	8	10	16	20	18	17	10	48	22	2
	224	229	272	32	31	83	40	117	137	278	257	253	211	109	716	333	—
2.ª década	9	12	13	10	18	4	14	10	5	17	37	15	7	10	23	35	1
	141	171	168	104	118	30	133	134	103	387	626	203	47	96	265	518	—
3.ª década	13	13	14	24	9	2	6	2	5	25	30	9	5	5	11	67	—
	223	215	172	247	75	18	76	24	77	529	468	146	66	74	156	1:285	—
Mês	35	40	47	36	33	16	23	20	20	58	87	42	29	25	82	124	3
	588	615	612	383	224	131	249	275	317	1:194	1:351	602	324	279	1:137	2:136	—

Elementos correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1025,5	—	1021,6	1024,4	1019,0	—	—	—	—	1019,7	1024,1	1022,7	—	1022,9	1021,7	1020,1	—
Temperatura	19,01	—	18,45	17,64	17,62	—	—	—	—	17,81	17,77	16,25	—	18,02	19,08	19,34	—
Tensão do vapor atmosférico	12,84	—	12,27	11,40	13,26	—	—	—	—	10,32	11,09	70,1	—	12,18	11,97	10,45	—
Humidade relativa	78,9	—	78,3	76,2	88,5	—	—	—	—	68,2	72,8	52,6	—	79,6	74,2	65,2	—
Quantidade de nuvens	0,0	—	2,3	0,5	0,0	—	—	—	—	4,5	3,5	1,2	—	0,0	0,0	0,3	—
Velocidade do vento	14,7	—	13,7	12,6	6,5	—	—	—	—	20,0	14,9	16,0	—	9,1	14,2	15,5	—
Chuva total correspondente	0,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,9	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	Máxim diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	13,4	14,8	15,5	16,4	15,5	14,6	12,0	12,7	12,9	12,3	12,9	13,5	13,8	20,1	6,03
2.ª década	13,9	14,3	15,7	15,4	14,6	12,3	13,5	12,9	11,6	13,0	12,2	12,8	13,5	21,0	7,16
3.ª década	16,6	18,2	16,6	18,1	18,7	17,5	13,9	14,2	13,5	14,6	14,7	16,1	16,0	23,9	10,55
Mês	14,6	15,8	15,9	16,6	16,3	14,8	13,1	13,3	12,7	13,3	13,3	14,1	14,5	21,7	7,91

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:322	27 quilómetros em 2
2.ª década	3:244	34 quilómetros em 18
3.ª década	3:851	36 quilómetros em 23
Mês	10:417	36 quilómetros em 23

Dia mais ventoso, 18. Dia menos ventoso, 13

Número de dias de vento

Aragem	1
Muito fraco	11
Fraco	14
Moderado	4
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

F

Quadro complementar

Junho	Temperatura Em graus centesimais — Termómetros na relva: Máxima	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	40,3	10,0	20,9	23,2	25,9	26,3	52,8	12,5	45,6	49,0	39,2	44,6	4,5	–	T. qt.
2	36,0	13,8	21,3	23,1	25,7	26,6	50,2	15,5	26,6	48,2	38,4	37,7	3,7	–	B. t.; v. fr. 17.
3	35,5	5,6	21,1	23,1	25,8	26,6	48,6	7,4	47,9	51,8	43,7	47,8	3,8	–	B. t.
4	37,2	6,5	20,0	22,9	25,6	26,5	48,8	7,1	46,2	49,0	39,5	44,9	4,4	–	B. t.
5	37,7	7,6	19,6	22,6	25,6	26,4	49,8	8,6	46,2	48,7	40,0	45,0	3,8	–	B. t.
6	37,6	11,0	19,8	22,3	25,4	26,4	50,6	11,3	45,6	47,6	37,2	43,5	2,6	(1) 0,1	B. t.; ⊅1.
7	36,4	10,4	20,3	22,2	25,3	26,8	50,2	12,6	45,1	47,6	38,9	43,9	3,2	–	B. t.; ⊅⊅0.
8	37,4	11,0	20,5	22,3	25,3	26,3	50,1	–	44,8	47,9	37,0	43,2	2,2	–	B. t.; ⊅⊅0.
9	36,0	11,1	20,6	23,4	25,2	26,3	49,7	11,9	44,8	47,3	39,2	43,8	2,7	–	B. t.; ⊅⊅0.
10	38,0	11,2	20,5	22,4	25,1	26,2	50,1	11,7	42,0	46,5	36,4	41,6	2,4	–	B. t.; ⊅0.
11	29,7	13,5	20,7	22,3	25,0	26,1	37,3	13,8	16,8	11,2	7,6	11,9	2,1	–	B. t.; ⊅0.
12	36,7	9,9	20,7	22,4	25,0	26,2	48,2	11,8	43,1	47,9	39,2	43,4	1,2	–	B. t.; ⊅0.
13	36,3	9,9	20,7	22,4	25,0	26,0	47,0	10,5	43,1	47,3	41,8	44,1	1,3	(1) 0,1	B. t.; ≡1 madr.
14	36,9	9,6	20,7	22,4	24,8	26,0	48,6	10,3	41,4	47,6	37,2	42,1	1,0	(1) 0,1	B. t.; ≡1 madr.
15	36,8	11,9	20,8	22,4	25,0	26,0	48,3	12,6	42,0	47,0	39,2	42,7	2,0	–	B. t.; ⊅0.
16	37,4	12,4	20,9	22,3	24,8	25,9	52,0	13,0	40,0	29,7	35,8	35,2	1,4	–	B. t.; ⊅0.
17	34,8	12,6	21,1	22,5	24,8	25,9	48,9	12,8	40,3	45,9	36,1	40,8	1,2	–	B. t; ⊅0.
18	33,2	12,2	21,1	22,6	24,8	25,8	48,8	13,0	39,8	21,3	29,1	30,1	3,4	0,0	B. t.; » td.; v. fr. 9, 11-16.
19	35,8	11,6	20,6	22,9	24,8	25,9	47,4	11,8	40,3	18,5	35,8	31,5	3,2	–	B. t.
20	37,3	9,4	20,3	22,4	24,8	25,8	49,6	10,4	43,4	46,2	37,2	42,3	2,2	–	B. t.
21	40,0	13,0	20,4	22,2	24,6	25,7	52,6	13,1	9,8	25,8	5,6	13,7	2,4	0,1	B. t.; ⊅0; ⊼ dist. td.; » n.
22	36,4	14,3	20,8	22,2	24,7	25,7	48,7	–	22,7	46,5	39,8	36,3	1,8	1,8	B. t.; ●0 madr.
23	34,2	11,5	20,8	22,3	24,6	25,7	47,3	11,7	34,2	46,5	38,1	39,6	3,0	–	B. t.; v. fr. 12-13, 21-23; v. m. fr. 11.
24	37,6	11,1	20,6	22,2	24,6	25,6	47,6	11,6	43,4	47,6	39,8	43,6	5,6	–	B. t.
25	37,3	10,6	20,4	22,2	24,6	25,6	47,8	10,4	42,8	46,2	38,9	42,6	1,8	(1) 0,1	B. t.; ⊅1
26	39,1	10,6	20,4	22,1	24,4	25,5	50,1	10,5	41,4	45,6	37,5	41,5	1,5	(1) 0,1	B. t.; ⊅1.
27	34,8	10,6	20,5	22,1	24,5	25,6	48,4	10,2	43,4	46,8	37,5	42,6	1,7	–	B. t.; ⊅1
28	37,7	11,6	20,4	22,1	24,4	25,5	52,1	12,2	45,6	47,9	34,2	42,6	5,5	–	T. qt.
29	40,0	12,1	20,5	22,1	24,5	25,5	53,6	13,1	45,6	46,8	35,8	42,7	8,7	–	T. qt.
30	39,5	11,2	20,8	22,1	24,3	25,4	50,1	12,5	33,0	45,6	31,6	36,7	4,1	–	B. t.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
Médias 1.ª década	37,21	9,82	20,46	22,65	25,49	26,44	50,09	10,96	43,5	48,4	39,0	43,6	3,33	–	
Médias 2.ª década	35,49	11,30	20,76	22,46	24,88	25,96	47 61	12,00	39,0	36,3	33,9	36,4	1,90	–	
Médias 3.ª década	37,66	11,66	20,56	22,16	24,52	25,58	49,83	11,70	36,2	44,5	33,9	38,2	3,61	–	
Médias Mês	36,79	10,93	20,59	22,42	24,96	25,99	49,18	11,57	39,6	43,0	35,6	39,4	2,95	–	

Extremas do mês		Irradiação
		—
	Máxima absoluta	53,6 em 29
	Mínima absoluta	–

	Evaporação	Chuva
	—	—
Máxima em 24 horas	8,7 em 29	1,8 em 22
Mínima em 24 horas	1,0 em 24	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década.....	33,3	(1) 0,1
Total da 2.ª década.....	19,0	(1) 0,2
Total da 3.ª década.....	36,1	(1) 2,1
Total do mês	88,4	(2) 2,4

(1) Inclue água de cacimbo e nevoeiro.
(2) Inclue 0,5 m/m de água de cacimbo e nevoeiro.

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	1021,3	1020,3	1019,9	1020,0	1020,1	1018,7	1015,5	1013,2	1012,9	1013,1	1013,3	1013,4	1016,6	1021,4	1012,9	8,5
2	13,4	13,0	13,0	13,7	14,2	13,6	12,9	13,1	14,4	16,0	17,5	18,6	14,6	18,9	12,8	6,1
3	19,1	20,0	21,1	21,6	23,0	22,9	22,2	22,1	22,4	23,5	23,8	24,6	22,3	24,7	19,0	5,7
4	24,3	24,0	24,0	24,7	25,4	25,1	22,8	22,8	23,1	23,9	23,8	23,9	24,0	25,4	22,4	3,0
5	24,0	23,5	23,5	24,4	24,7	24,6	23,5	23,6	23,7	24,3	24,4	24,8	24,0	24,8	22,3	2,5
6	24,7	24,8	24,8	25,2	26,2	25,5	24,3	23,5	23,8	24,1	24,7	24,7	24,7	26,2	23,5	2,7
7	24,7	24,4	24,2	24,5	25,2	24,3	22,1	20,8	20,3	20,4	20,4	20,3	22,5	25,2	20,1	5,1
8	19,9	19,4	18,8	18,4	18,3	16,6	14,0	12,0	12,0	12,4	13,1	13,5	15,6	20,0	12,0	8,0
9	13,7	13,9	14,3	16,7	18,4	18,8	18,9	19,2	20,6	22,5	24,7	26,0	19,3	26,2	13,7	12,5
10	26,6	26,9	27,4	28,4	29,0	28,8	27,5	26,6	26,6	26,7	26,9	26,8	27,3	29,0	26,2	2,8
11	26,7	26,3	26,0	26,1	26,4	24,8	22,2	20,9	21,3	22,2	22,8	22,6	23,9	26,7	20,9	5,8
12	22,5	21,7	21,4	21,9	21,9	21,1	19,4	18,6	20,0	22,0	23,2	23,7	21,5	24,4	18,6	5,8
13	24,7	25,3	25,6	26,7	28,3	28,7	27,9	27,7	28,1	29,2	29,7	30,1	27,8	30,1	24,5	5,6
14	30,1	29,7	29,6	30,2	30,6	29,7	27,4	25,6	25,6	25,8	26,0	25,9	27,9	30,6	25,5	5,1
15	25,8	25,3	24,9	25,4	25,6	24,4	22,6	21,4	21,8	23,1	23,7	24,2	24,0	25,8	21,4	4,4
16	24,3	24,2	24,3	25,2	26,1	26,0	25,0	24,5	25,3	26,9	27,8	28,5	25,8	28,5	24,2	4,3
17	28,5	28,4	28,1	28,7	29,5	29,1	27,3	25,6	25,6	25,9	26,0	25,5	27,3	29,6	25,0	4,6
18	24,9	24,0	23,0	22,8	22,3	19,6	16,3	13,5	13,0	13,4	13,6	13,2	18,0	25,1	12,7	12,4
19	12,0	11,3	10,6	11,5	13,1	13,4	13,2	13,6	17,0	20,2	22,1	23,1	15,4	23,2	10,6	12,6
20	23,2	23,3	23,7	24,5	25,0	23,9	22,1	21,0	20,9	20,9	21,3	21,6	22,6	25,0	20,8	4,2
21	21,8	21,8	22,1	22,4	23,9	24,1	23,3	23,0	23,4	24,6	25,2	25,5	23,5	25,5	21,8	3,7
22	25,5	25,4	25,5	26,0	26,6	26,0	23,7	22,2	22,7	24,0	24,8	25,2	24,8	26,6	22,2	4,4
23	25,1	24,9	24,7	25,3	25,7	24,8	21,8	20,7	20,6	21,0	21,4	21,4	23,0	25,7	20,5	5,2
24	21,0	20,5	20,1	21,0	21,3	19,6	17,3	15,8	16,4	18,0	20,2	22,7	19,5	23,4	15,8	7,6
25	23,7	24,8	25,8	27,3	28,7	28,4	27,2	26,5	26,7	27,3	27,5	27,2	26,8	28,7	23,5	5,2
26	26,4	25,6	25,2	25,2	25,5	23,5	21,0	18,4	17,9	18,2	18,5	18,3	21,8	26,6	17,9	8,7
27	17,8	17,6	17,4	17,4	17,8	16,7	14,8	13,5	13,8	14,7	15,7	16,1	16,1	18,0	13,5	4,5
28	16,3	16,3	16,3	17,1	17,9	16,8	15,0	13,7	13,6	14,1	14,2	14,3	15,4	17,9	13,6	4,3
29	14,0	13,6	13,4	13,8	15,2	16,0	16,2	16,7	18,9	21,8	24,0	25,1	17,6	25,6	13,4	12,2
30	25,9	25,8	26,3	27,2	28,1	27,5	25,9	25,4	25,8	26,2	26,8	27,0	26,5	28,1	25,4	2,7
31	27,0	26,6	26,9	27,3	28,5	28,4	26,8	26,3	26,4	27,3	27,7	27,4	27,2	28,9	26,1	2,8
Médias — 1.ª década	1021,2	1021,0	1021,1	1021,8	1022,4	1021,9	1020,4	1019,7	1020,0	1020,7	1021,3	1021,7	1021,1	1024,2	1018,5	5,7
Médias — 2.ª década	24,3	24,0	23,7	24,3	24,9	24,1	22,3	21,7	21,9	23,0	23,6	23,8	23,4	26,9	20,4	6,5
Médias — 3.ª década	22,2	22,1	22,2	22,7	23,6	22,9	21,2	20,2	20,6	21,6	22,4	22,7	22,0	25,0	19,4	5,6
Médias — Mês	22,5	22,3	22,3	22,9	23,6	23,0	21,3	20,4	20,8	21,7	22,4	22,8	22,2	25,4	19,5	5,9

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 1030,6 em 14
Mínima absoluta ..... 1010,6 em 19
Variação máxima 20,0

B — Temperatura em graus centesimais

1	15,9	15,6	15,4	15,8	18,3	22,8	27,6	28,8	24,2	22,0	21,2	20,0	20,74	29,3	14,3	15,0
2	17,7	16,9	16,5	16,2	21,4	27,4	29,0	23,3	21,1	20,3	18,8	17,6	20,33	30,0	15,4	14,6
3	17,1	16,9	16,5	16,2	16,9	17,8	18,3	15,1	13,2	12,8	13,8	14,1	15,62	20,3	12,0	8,3
4	13,9	14,4	13,9	13,9	14,5	15,1	15,8	16,5	16,0	16,0	15,1	15,2	15,02	16,9	13,2	3,7
5	14,8	14,8	14,7	15,2	16,2	16,8	17,0	17,5	17,0	17,0	16,6	16,4	16,17	17,9	14,6	3,3
6	16,4	16,4	16,1	16,1	17,2	17,6	20,6	20,7	19,5	17,5	17,0	16,5	17,61	21,1	15,7	5,4
7	17,0	16,7	16,2	16,1	16,7	21,7	24,7	25,6	23,5	21,0	18,9	19,2	19,84	25,8	15,4	10,4
8	17,8	17,1	16,5	15,7	18,6	25,8	29,9	31,4	27,9	24,5	22,3	21,4	22,46	31,6	15,2	16,4
9	19,7	18,7	18,5	17,2	17,8	21,3	22,5	21,8	20,0	18,8	17,8	16,3	19,09	24,0	16,0	8,0
10	14,8	14,1	14,8	15,2	17,1	20,4	21,4	21,6	20,1	17,6	17,1	16,7	17,59	21,9	13,8	8,1
11	15,4	13,6	12,8	13,3	17,4	23,4	26,1	27,3	24,3	20,4	17,8	17,4	19,07	27,4	12,3	15,1
12	15,9	15,8	13,0	13,2	18,1	24,7	28,5	30,0	24,4	21,6	21,3	19,7	20,53	30,8	12,5	18,3
13	17,3	17,9	16,2	16,4	18,7	21,0	21,8	21,7	20,0	18,9	17,4	16,5	18,68	22,5	15,3	7,2
14	15,9	15,6	15,1	15,0	16,6	21,5	21,1	21,1	20,4	18,6	18,0	17,8	18,08	22,6	14,4	8,2
15	15,7	14,5	14,1	14,2	17,6	23,9	26,9	27,1	24,2	20,5	20,1	18,7	19,87	28,0	13,2	14,8
16	17,1	15,8	14,9	14,6	17,1	20,7	23,8	23,9	21,2	19,5	18,9	16,6	18,64	24,5	13,9	10,6
17	16,0	14,8	13,8	14,0	15,7	18,7	19,6	20,8	19,8	18,6	17,8	17,6	17,20	21,1	13,0	8,1
18	14,4	13,8	14,1	14,0	17,3	23,1	26,2	28,0	25,3	21,1	19,0	18,0	19,58	28,2	13,2	15,0
19	17,0	15,8	15,1	15,1	19,1	22,2	23,4	20,7	18,7	16,6	15,6	14,7	17,75	23,7	13,3	10,4
20	13,4	12,6	11,9	11,2	13,4	16,0	18,4	18,0	17,3	14,5	14,0	13,8	14,54	19,6	10,4	9,2
21	11,9	11,3	11,7	11,7	15,0	19,0	20,4	20,3	18,8	15,4	14,1	13,5	15,26	21,2	10,5	10,7
22	13,5	12,4	12,2	11,4	14,6	20,2	23,3	21,4	20,0	17,4	17,0	16,0	16,74	25,1	10,8	14,3
23	14,9	14,1	13,1	12,9	15,1	22,3	26,3	24,3	22,4	19,6	19,0	18,0	18,49	27,2	11,8	15,4
24	15,5	14,3	14,1	13,4	16,7	25,7	29,3	31,1	27,8	23,6	21,8	19,0	21,03	31,6	12,0	19,6
25	18,1	17,2	16,9	16,4	18,4	21,6	22,9	22,7	20,6	18,5	17,2	16,4	18,85	23,7	15,8	7,9
26	15,6	15,3	15,0	13,9	17,0	21,3	24,8	26,3	25,2	21,5	19,9	18,4	19,57	27,3	13,3	14,0
27	17,9	16,2	16,2	15,8	19,4	26,0	29,8	31,2	25,5	22,5	20,0	17,6	21,49	31,3	15,2	16,1
28	16,7	16,0	15,5	15,1	17,8	21,5	22,7	22,8	20,9	19,4	18,6	17,6	18,72	23,4	14,5	8,9
29	17,2	15,5	16,0	15,0	16,9	21,0	22,6	21,7	20,5	19,7	17,9	17,3	18,40	22,9	14,1	8,8
30	17,2	16,4	16,1	15,9	17,6	20,3	21,8	21,7	19,8	19,1	18,7	18,0	18,52	22,3	15,5	6,8
31	17,5	17,5	16,6	16,5	17,0	17,9	18,1	18,1	17,8	17,7	17,5	17,2	17,41	19,4	16,0	3,4
Médias — 1.ª década	16,51	16,16	15,91	15,76	17,47	20,67	22,68	22,23	20,25	18,75	17,86	17,34	18,45	23,89	14,56	9,32
Médias — 2.ª década	15,81	15,02	14,10	14,10	17,10	21,52	23,58	23,86	21,56	19,03	17,99	17,08	18,39	24,84	13,15	11,69
Médias — 3.ª década	15,99	15,11	14,83	14,36	16,86	21,53	23,82	23,78	21,75	19,49	18,34	17,18	18,59	25,04	13,59	11,45
Médias — Mês	16,10	15,42	14,95	14,73	17,14	21,25	23,37	23,31	21,21	19,10	18,07	17,20	18,48	24,60	13,76	10,84

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 31,6 em 8 e 24
Mínima absoluta ..... 10,4 em 20
Variação máxima 21,2

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	12,3	12,0	11,9	12,2	13,9	14,2	13,6	11,3	13,8	12,8	11,0	11,0	12,41	14,2	10,5	3,7
2	9,9	9,3	8,8	8,5	10,2	12,7	14,6	13,7	14,4	14,1	13,8	12,6	11,99	14,7	8,5	6,2
3	12,0	12,0	11,6	11,5	11,5	12,6	13,3	11,5	10,4	10,1	10,9	11,4	11,53	13,3	10,1	3,2
4	11,3	11,7	11,5	11,1	11,5	11,5	12,5	13,2	12,7	12,5	11,8	11,9	11,89	13,2	11,1	2,1
5	11,7	12,0	12,2	12,4	13,0	13,3	13,2	13,8	13,5	14,1	13,8	13,4	13,10	14,1	11,7	2,4
6	13,7	13,4	13,1	13,1	13,4	12,7	15,2	15,1	14,9	14,4	13,8	13,5	13,92	15,4	12,7	2,7
7	14,1	14,0	13,4	13,2	14,0	16,0	15,0	13,9	14,6	13,8	13,8	13,5	14,04	16,0	13,0	3,0
8	12,4	12,3	11,8	11,6	11,3	11,2	9,7	7,2	8,8	8,1	8,1	8,1	10,03	12,4	7,2	5,2
9	8,3	8,5	8,8	11,6	12,1	14,4	15,0	13,8	13,0	13,5	11,9	10,5	11,82	15,0	8,3	6,7
10	9,7	9,2	8,6	8,5	9,7	12,0	12,7	13,0	13,1	12,1	12,1	11,2	11,01	13,2	8,5	4,7
11	10,4	9,7	9,3	9,5	10,1	10,8	11,0	10,0	11,0	10,8	9,4	8,9	10,02	11,0	8,9	2,1
12	8,6	8,1	8,0	8,0	9,0	10,8	11,0	10,7	12,2	10,8	9,4	9,4	9,72	12,4	7,8	4,6
13	11,2	11,9	11,5	12,0	13,1	13,5	13,5	13,6	13,8	13,1	12,4	12,4	12,74	14,1	11,2	2,9
14	11,9	11,9	11,5	11,7	13,0	14,1	14,6	14,1	14,7	13,4	13,8	13,9	13,19	14,7	11,5	3,2
15	11,8	11,2	10,9	10,6	12,3	12,2	11,0	8,7	10,2	10,1	9,9	9,3	10,62	12,7	8,7	4,0
16	8,7	9,1	9,2	9,3	9,6	11,7	13,6	12,1	13,2	13,2	12,9	11,1	11,21	13,6	8,7	4,9
17	11,5	11,4	10,8	11,5	13,1	15,5	14,7	14,6	14,6	14,4	13,9	14,0	13,30	15,5	10,8	4,7
18	10,8	10,5	10,8	10,6	11,9	11,3	10,3	8,5	9,0	8,6	7,9	7,3	9,68	12,0	7,1	4,9
19	6,9	6,5	6,3	6,7	11,9	13,4	15,0	12,5	10,2	7,9	6,4	6,8	9,27	15,0	6,3	8,7
20	6,7	7,0	6,9	6,4	6,6	7,9	8,9	9,2	9,8	9,7	10,0	10,0	8,37	10,2	6,4	3,8
21	9,1	8,4	8,7	8,4	7,4	7,0	8,4	8,5	9,5	10,3	10,2	9,2	8,70	10,6	6,6	4,0
22	9,2	8,5	8,7	8,6	9,4	11,9	12,3	12,3	12,7	12,7	13,2	12,5	11,04	13,2	8,5	4,7
23	11,6	11,2	10,4	10,7	10,7	13,7	13,9	14,7	13,6	11,1	11,6	11,7	11,97	14,7	9,6	5,1
24	9,4	9,1	8,5	8,7	9,1	10,5	9,9	7,8	9,7	8,7	8,8	11,1	9,23	11,1	8,2	2,9
25	10,9	10,0	9,7	9,9	11,5	14,1	14,0	12,6	13,1	13,3	12,8	12,1	12,12	14,3	9,7	4,6
26	11,9	11,8	12,0	11,0	12,6	14,0	13,1	13,2	12,5	10,7	10,1	9,6	11,79	14,0	9,6	4,4
27	9,8	9,5	9,6	9,5	10,0	10,6	10,5	9,7	11,4	9,7	11,5	10,4	10,24	11,9	9,3	2,6
28	9,7	9,6	9,8	10,6	12,0	13,2	15,4	15,2	15,2	15,5	14,9	14,2	13,03	15,7	9,5	6,2
29	13,8	12,4	11,5	10,5	11,3	13,1	15,1	14,9	12,6	12,1	11,1	10,5	12,42	15,1	10,5	4,6
30	10,4	9,6	9,2	9,2	9,7	11,6	12,6	12,8	12,9	12,8	13,1	13,1	11,45	13,1	9,2	3,9
31	12,6	13,1	13,2	13,4	14,0	15,0	15,1	15,0	14,7	14,5	14,3	14,1	14,10	15,1	12,6	2,5
Médias 1.ª década.	11,54	11,44	11,18	11,37	12,06	13,06	13,48	12,65	12,92	12,55	12,10	11,71	12,17	14,15	10,16	3,99
Médias 2.ª década.	9,85	9,73	9,52	9,63	11,06	12,12	12,36	11,40	11,87	11,20	10,60	10,34	10,81	13,12	8,74	4,38
Médias 3.ª década.	10,76	10,29	10,12	10,04	10,70	12,24	13,00	12,43	12,54	11,95	11,96	11,68	11,46	13,53	9,39	4,14
Médias Mês	10,72	10,48	10,27	10,34	11,25	12,47	12,86	12,17	12,45	11,90	11,57	11,26	11,46	13,60	9,43	4,17

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 16,0 em 7
- Mínima absoluta ..... 6,3 em 19
- Variação máxima 9,7

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 99 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 21 em 8
- Variação máxima 78

E

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

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		Pressão máxima sôbre 1ms — Em quilogr.	Julho
1	NW	8	NW	12	NW	15	NW	16	NNW	13	NNW	20	NNW	20	N	20	NE	14	N	27	NNW	24	NNW	22	17,7	N	27	11,0	1
2	NNW	19	NW	14	NNW	16	NNW	15	NNW	18	NNW	23	WNW	13	SE	15	SSE	18	S	15	SW	13	SW	17	16,4	NNW	24	12,0	2
3	SW	21	SW	23	SSW	22	SSW	21	SW	24	SSW	22	SSW	24	SSW	27	SW	26	SW	26	SW	29	SSW	26	24,2	SW	29	16,5	3
4	SW	21	SW	23	SW	18	WSW	26	SW	27	WSW	23	WSW	24	SW	19	WSW	24	WSW	21	SW	25	WSW	24	23,4	SW	27	18,2	4
5	WSW	28	SW	27	SW	26	WSW	23	WSW	21	WSW	24	SW	26	NW	14	S	9	W	14	WSW	17	WSW	16	21,3	SSW	43	36,0	5
6	WSW	17	WSW	17	WSW	17	WSW	16	WSW	18	WSW	14	SW	12	ESE	2	ENE	5	NE	9	E	7	C	0	10,7	WSW	19	5,6	6
7	C	0	W	2	NW	2	NNW	7	NNW	11	NNW	13	N	16	N	16	N	14	N	15	N	9	NNW	10	10,5	N	19	7,1	7
8	NNW	20	NNW	21	NNW	20	NNW	18	NNW	21	NNW	25	NNW	26	NNW	24	NNW	15	NNW	16	NNW	17	NNW	21	20,2	NNW	26	9,9	8
9	NNW	20	NNW	19	NNW	19	S	15	SW	16	SSE	16	SE	16	SE	17	SE	18	SSE	13	SSE	14	SSW	18	16,6	SSE	21	8,0	9
10	SSW	14	SW	13	SW	15	SW	16	SW	13	SSE	7	ESE	8	E	7	ENE	10	NE	11	NNE	14	NNE	19	12,4	NNE	19	6,4	10
11	N	18	NNW	16	NNW	16	NNW	17	NNW	15	NNW	22	NNW	23	NNW	19	N	16	N	16	NNW	16	N	20	18,1	NNW	26	13,2	11
12	NNW	15	NNW	13	N	12	NNW	13	NNW	22	NNW	23	NNW	14	NNW	11	NE	6	NE	14	N	12	NW	9	14,0	NNW	26	13,8	12
13	SSW	17	SSW	22	SW	13	SW	20	SW	23	S	29	S	24	SSE	17	SE	14	S	11	SSW	11	SW	10	17,4	S	29	13,2	13
14	SW	12	SW	13	WSW	12	WSW	10	WSW	10	NW	6	E	8	ENE	16	NE	14	NE	16	NE	16	NNE	14	12,7	NE	18	6,4	14
15	NNW	10	NNW	12	NNW	13	NNW	13	NNW	20	NNW	26	NNW	22	NNW	18	N	10	NNE	14	N	21	NNW	16	16,4	NNW	26	16,5	15
16	NNW	18	NNW	17	N	11	NNW	13	NNW	12	SE	2	E	6	ENE	8	ENE	7	SSE	9	SSE	10	SW	10	9,6	NNW	18	5,6	16
17	SW	10	WSW	12	W	2	W	5	WNW	2	N	4	E	6	E	6	ENE	8	NE	14	NE	14	NNE	16	8,4	NNE	16	4,7	17
18	NNW	10	NNW	16	NNW	17	NNW	19	NNW	23	NNW	24	NNW	20	NNW	18	NNW	18	N	14	N	14	NNW	18	17,8	N	27	14,9	18
19	NNW	19	NNW	22	NNW	21	NW	19	SSW	21	SSW	19	S	14	SSE	30	S	34	SSW	34	SSW	32	SSW	24	24,0	SSW	39	27,4	19
20	SSW	23	SSW	26	SW	22	SW	16	SW	21	SW	20	WSW	13	ESE	6	ENE	7	NE	10	NNE	14	NNE	14	15,9	SSW	29	14,9	20
21	NNW	9	NNW	12	NW	11	NNW	17	W	15	SW	18	S	15	SE	10	E	6	ENE	2	W	3	WSW	12	10,8	SW	18	5,6	21
22	SW	14	SW	15	W	9	WNW	10	W	14	WNW	9	NW	12	ENE	11	ENE	9	NE	10	NE	10	WNW	4	10,2	SW	15	5,3	22
23	NW	5	NNW	10	NW	10	NNW	17	NNW	20	NNW	16	NNW	16	NE	14	NE	14	NNE	14	NNE	19	NNE	20	14,7	NNE	21	9,4	23
24	N	15	N	14	N	16	N	15	NNE	11	N	14	NNW	18	NNW	13	NNE	9	NNE	15	N	16	SSW	24	14,9	SSW	24	13,2	24
25	SW	21	SW	23	SW	23	SW	23	SW	21	S	18	SSE	13	SE	7	ESE	5	S	8	SW	10	SW	10	14,9	SW	24	11,0	25
26	WSW	9	W	10	W	9	NW	5	NW	10	NNW	16	N	19	N	19	NNW	10	N	16	N	16	N	16	13,4	N	21	8,5	26
27	NNW	20	NNW	16	NNW	21	N	18	N	17	NNW	24	NNW	15	NNW	13	NE	10	NNE	16	SSE	8	SSW	12	15,6	NNW	24	11,0	27
28	SSW	15	SSW	17	SW	17	SW	16	SW	17	ESE	4	E	7	ENE	11	ENE	9	ESE	7	ENE	6	WSW	4	10,7	SSW	18	6,4	28
29	W	6	NNW	3	NNE	13	N	18	NNW	12	WSW	12	SSE	11	SSE	20	S	34	S	35	SSW	34	SSW	32	19,6	S	35	23,0	29
30	SSW	23	SW	26	SW	25	SW	25	SW	22	S	15	SSE	13	SE	9	SE	10	SSE	12	S	8	SSW	6	15,6	SW	26	11,5	30
31	SW	10	SW	6	SW	8	SW	14	SW	16	SW	14	SW	15	WSW	16	WNW	9	NNE	4	NNW	2	WSW	7	10,2	SW	18	5,6	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	13	6	5	4	3	3	10	9	7	17	43	38	4	2	15	57	4
	220	99	50	34	19	12	145	133	106	354	931	761	48	16	187	1:048	–
2.ª década.....	26	12	16	10	6	6	2	9	11	18	26	9	5	1	6	77	–
	363	175	216	91	41	32	16	143	263	422	398	97	26	2	89	1:331	–
3.ª década.....	28	16	9	15	3	5	10	11	10	23	46	11	13	11	11	42	–
	440	208	108	116	18	32	91	162	179	452	762	129	111	89	101	623	–
Mês	67	34	30	29	12	14	22	29	28	58	115	58	22	14	32	176	4
	1:023	482	374	241	78	76	252	438	548	1:228	2:091	987	185	107	377	3:002	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1021,9	1023,0	1027,9	1015,4	–	–	1019,3	1019,3	1027,8	1018,8	1024,4	1024,2	–	1024,8	1016,6	1020,3	–
Temperatura	19,88	18,49	18,08	18,72	–	–	19,09	19,09	18,68	16,66	17,22	16,27	–	16,74	20,74	20,05	–
Tensão do vapor atmosférico.....	11,27	11,97	13,19	13,03	–	–	11,82	11,82	12,74	10,40	11,80	12,97	–	11,04	12,41	11,14	–
Humidade relativa	68,0	76,9	85,7	8,06	–	–	71,7	71,7	79,8	73,4	8,05	94,2	–	78,0	70,6	66,2	–
Quantidade de nuvens	1,7	3,7	1,3	1,7	–	–	1,0	1,0	6,0	8,5	6,5	8,0	–	0,3	4,7	2,1	–
Velocidade do vento	14,2	14,7	12,7	10,7	–	–	16,6	16,6	17,4	24,1	16,1	18,5	–	10,2	17,7	15,4	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	12,9	46,7	7,4	0,3	0 0	0,5	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.	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	16,8	17,1	17,0	17,3	18,2	18,7	18,5	16,1	15,3	16,7	16,9	17,3	17,3	25,4	13,07
2.ª década	15,2	16,9	13,9	14,5	16,9	17,5	15,0	14,9	13,4	15,2	16,0	15,1	15,4	25,4	13,06
3.ª década	13,4	13,8	14,7	16,2	15,9	14,5	14,0	13,0	11,4	12,6	12,0	13,4	13,7	22,2	10,04
Mês	15,1	15,9	15,2	16,0	17,0	16,8	15,8	14,6	13,3	14,8	14,9	15,2	15,4	24,3	11,09

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	4:163	43 quilómetros em 5
2.ª década	3:705	39 quilómetros em 19
3.ª década	3:621	35 quilómetros em 29
Mês	11:489	43 quilómetros em 5

Dia mais ventoso, 3. Dia menos ventoso, 17

Número de dias de vento

Aragem	0
Muito fraco	10
Fraco	15
Moderado	6
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	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	36,0	12,8	21,0	22,2	24,3	25,4	51,0	13,1	16,8	46,2	37,6	33,3	1,5	(1) 0,1	B. t.; ⊃¹; v. fr. 19.
2	42,0	11,5	21,2	22,2	24,3	25,3	52,1	14,8	43,1	48,2	36,4	42,6	4,5	–	T. qt.
3	32,2	14,3	21,4	22,3	24,3	25,4	44,3	15,0	5,9	9,2	0,8	5,3	3,2	41,0	T. irr.; ●² td. e n.; v. fr. 15, 20-22.
4	17,8	11,8	20,2	22,4	24,3	25,3	22,9	–	2,5	3,4	2,0	2,6	0,8	10,2	T. irr.; ●¹ por vezes; v. fr. 9.
5	22,1	13,8	19,4	22,0	24,3	25,2	30,4	–	5,3	11,5	8,7	8,5	0,7	8,3	T. irr.; ●¹ por vezes; v. fr. 1–4; v. m. fr. 14.
6	35,8	15,5	19,5	21,6	24,2	25,3	46,5	15,0	21,6	40,9	37,0	33,2	0,3	1,1	T. irr.; ●⁰ m. e n.; K¹ n.
7	35,4	14,8	19,9	21,4	24,2	25,2	49,5	–	31,1	32,8	35,8	33,2	0,7	(1) 0,1	B. t.; ≡¹ madr. e m.
8	37,3	13,3	20,2	21,5	24,2	25,2	52,6	14,3	44,5	46,5	37,2	42,7	2,3	–	T. qt.; ⊃⁰.
9	37,8	14,0	20,0	21,5	24,0	25,2	49,0	–	40,6	47,3	37,2	41,7	7,3	–	B. t.
10	37,3	11,7	20,0	21,4	24,0	25,2	49,0	12,2	20,2	50,1	27,2	32,5	2,4	–	B. t.
11	34,9	10,5	19,9	21,3	23,9	25,1	49,2	14,9	42,8	48,4	40,3	43,8	2,1	–	B. t.
12	39,3	9,8	19,7	21,3	23,9	25,1	51,7	10,8	44,8	48,7	40,9	44,8	5,0	–	T. qt.
13	36,1	12,3	20,0	21,3	23,8	25,0	50,4	–	22,4	22,7	32,8	26,0	4,4	–	B. t.; v. fr. 11.
14	38,1	12,9	20,2	21,3	23,7	25,1	48,5	12,8	40,6	30,8	18,2	29,9	1,5	(1) 0,1	B. t.; ⊃¹.
15	35,8	11,3	20,2	21,4	23,6	25,0	49,3	13,0	41,2	47,0	39,2	42,5	1,4	–	B. t.; ⊃⁰.
16	36,6	10,9	20,2	21,5	23,7	25,0	48,5	12,4	42,3	48,2	38,1	42,9	4,8	–	B. t.
17	35,3	10,3	20,2	21,5	23,5	24,9	46,7	–	17,1	48,4	40,3	35,3	1,6	(1) 0,3	B. t.; ≡² madr. e m.
18	34,8	11,5	20,4	21,5	23,6	24,9	49,7	11,6	41,2	47,6	39,2	42,7	0,6	(1) 0,2	B. t.; ⊃¹; v. fr. 10.
19	37,9	11,0	20,4	21,6	23,5	24,8	45,5	12,2	40,9	48,4	19,6	36,3	6,1	–	B. t.; v. fr. 15–17, 19, 21–22; v. m. fr. 18, 20.
20	33,2	8,9	20,2	21,5	23,6	24,7	43,8	8,5	29,7	44,5	14,6	29,6	4,7	–	B. t.; v. fr. 2, 4.
21	36,3	7,6	19,6	21,5	23,5	24,7	48,3	8,9	45,4	51,0	42,0	46,1	2,0	–	B. t.; ⊃⁰.
22	36,0	7,8	19,4	21,3	23,6	24,7	47,7	9,0	41,2	47,9	40,3	43,1	2,7	–	B. t.
23	36,7	9,6	19,6	21,2	23,5	24,7	49,8	10,0	43,4	47,0	37,8	42,7	1,8	(1) 0,2	B. t.; ⊃¹.
24	38,5	9,1	19,9	21,2	23,6	24,7	52,2	9,7	44,2	47,6	36,4	42,7	3,3	(1) 0,1	B. t.; ⊃¹
25	39,1	13,8	20,2	21,2	23,4	24,7	50,0	14,4	39,2	47,9	31,4	39,5	5,7	–	B. t.
26	35,5	11,1	20,7	21,4	23,4	24,6	48,4	11,3	39,2	46,5	36,4	40,7	1,4	–	B. t.; ≡⁰ m.
27	38,9	12,4	20,8	21,6	23,3	24,6	52,2	13,9	37,5	39,2	36,4	37,7	4,5	–	T. qt.
28	37,2	12,3	21,0	21,7	23,4	24,6	48,5	12,8	39,2	47,9	38,4	41,8	4,6	–	B. t.; ≡⁰ n.
29	37,3	11,3	21,2	21,9	23,4	24,4	48,7	12,7	41,7	47,0	21,2	36,6	1,3	(1) 0,2	B. t.; ≡¹ madr.; v. fr. 16–24.
30	37,5	14,2	21,2	22,0	23,4	24,5	49,0	13,6	19,3	46,5	35,6	33,8	3,6	–	B t.
31	22,2	15,0	21,6	22,1	23,4	24,4	29,8	–	8,1	18,2	15,4	13,9	1,9	9,4	T. irr.; ●¹ m. e td.
Médias 1.ª década	33,37	13,35	20,28	21,85	24,21	25,27	44,73	–	23,2	33,6	25,9	27,6	2,37	–	
Médias 2.ª década	36,20	10,94	20,14	21,42	23,68	24,96	48,33	12,02	36,3	43,5	32,3	37,4	3,22	–	
Médias 3.ª década	35,93	11,29	20,47	21,55	23,44	24,60	47,69	11,63	36,2	44,2	33,8	38,0	2,98	–	
Médias Mês	35,19	11,84	20,30	21,61	23,77	24,93	46,94	12,37	32,0	40,6	30,8	34,4	2,86	–	

		Irradiação		Evaporação		Chuva
Extremas do mês	Máxima absoluta ...	52,6 em 8	Máxima em 24 horas...	7,3 em 9		41,0 em 3
	Mínima absoluta....	–	Mínima em 24 horas ...	0,3 em 6		–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década ...	23,7	(1) 60,8
Total da 2.ª década ...	32,2	(1) 0,6
Total da 3.ª década ...	32,8	(1) 9.9
Total do mês...	88,7	(2) 71,3

(1) Inclue água de cacimbo e nevoeiro.
(2) Inclue 1,3 m/m 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	1026,6	1026,0	1025,9	1026,6	1026,8	1025,1	1022,8	1021,1	1021,0	1021,2	1021,2	1021,0	1023,6	1026,9	1020,7	6,2
2	20,3	19,6	19,8	20,1	20,7	20,9	20,4	19,8	20,8	21,9	22,8	23,4	20,9	23,4	19,6	3,8
3	23,3	23,2	23,5	24,3	25,1	24,2	22,7	21,7	22,0	22,3	23,0	23,0	23,2	25,1	21,7	5,4
4	22,7	22,1	21,8	22,4	22,8	21,2	18,5	16,8	16,5	16,8	17,1	17,9	19,6	22,9	16,4	6,5
5	16,2	15,6	15,4	15,8	15,8	14,4	12,6	11,4	12,0	13,3	14,8	15,8	14,4	16,6	11,4	5,2
6	16,3	16,2	16,8	18,1	18,2	17,9	15,6	15,9	15,4	16,6	17,1	16,6	16,8	19,0	13,7	5,3
7	16,9	16,1	16,1	16,4	17,1	15,3	13,2	11,0	11,4	12,2	13,1	13,9	14,4	17,1	11,0	6,1
8	14,5	15,3	16,5	17,9	19,4	19,8	19,2	18,6	18,8	19,7	20,5	20,5	18,5	20,6	14,2	6,4
9	19,8	18,7	18,0	18,1	18,0	15,7	12,5	09,4	08,7	08,4	09,0	09,2	13,6	20,2	08,4	11,8
10	09,6	09,8	09,9	12,6	13,9	12,9	11,1	10,4	10,8	12,2	13,9	14,7	11,9	14,8	09,4	5,4
11	15,2	16,2	18,5	20,9	23,2	23,6	23,1	22,9	24,3	26,1	27,4	27,8	22,7	27,9	14,8	13,1
12	27,8	27,5	27,8	28,6	29,7	28,7	27,4	26,6	26,8	27,5	28,0	28,1	27,8	29,7	26,6	3,1
13	28,1	27,8	27,7	28,3	29,2	28,9	27,7	26,8	27,7	28,9	29,8	30,1	28,4	30,2	26,8	3,4
14	30,2	30,3	30,2	31,0	31,9	31,1	29,1	28,2	28,4	29,0	29,9	30,1	30,0	31,9	28,1	3,8
15	30,1	29,9	29,5	30,0	30,8	30,3	28,8	27,4	27,6	28,1	28,4	28,5	29,1	30,9	27,3	3,6
16	28,7	28,6	28,6	29,4	29,8	29,2	27,8	26,7	27,0	27,6	28,1	28,6	28,4	29,8	26,7	3,1
17	28,8	28,5	28,2	28,8	29,2	28,5	27,2	26,1	26,2	26,5	26,9	27,3	27,6	29,3	26,1	3,2
18	27,4	26,9	26,6	27,4	27,7	26,4	24,2	23,1	22,8	22,9	23,3	23,3	25,1	27,7	22,8	4,9
19	23,2	22,6	22,4	22,5	22,5	20,8	18,2	16,7	16,5	16,7	16,8	16,6	19,4	23,3	16,3	7,0
20	16,1	15,1	14,5	14,6	14,5	13,4	11,7	10,1	10,7	11,4	13,0	13,7	13,2	16,3	10,1	6,2
21	13,8	13,5	13,5	13,7	14,1	13,2	11,0	09,7	09,9	10,3	12,0	12,4	12,3	14,1	09,6	4,5
22	18,6	13,9	15,2	16,9	18,2	18,5	17,3	17,1	17,9	19,2	18,4	18,6	17,3	19,2	13,0	6,2
23	18,3	17,9	17,6	18,3	18,9	18,0	16,6	15,5	15,9	16,8	17,3	18,1	17,4	19,2	15,5	3,7
24	18,1	17,4	17,6	18,9	19,7	19,1	17,7	17,2	18,1	19,9	21,3	22,4	19,0	22,5	17,2	5,3
25	22,5	22,0	22,0	22,6	23,4	22,4	20,7	19,8	20,1	20,7	21,2	21,5	21,5	23,4	19,8	3,6
26	20,9	20,3	19,7	19,8	19,8	18,1	15,6	13,5	13,4	14,4	15,2	15,3	17,0	21,2	13,3	7,9
27	14,8	13,8	13,6	14,0	14,4	13,2	10,9	09,4	09,6	10,1	11,1	11,3	12,2	15,1	09,3	5,8
28	13,1	13,5	14,0	15,2	16,0	15,0	13,6	12,8	12,8	14,4	16,1	17,3	14,6	17,7	12,6	5,1
29	18,3	18,8	20,2	22,2	23,9	23,7	23,8	22,3	23,3	24,8	26,0	26,9	23,0	27,1	17,7	9,4
30	27,3	27,5	28,5	29,8	30,9	30,7	29,4	29,0	29,6	31,3	32,4	32,6	30,0	33,2	27,1	6,1
31	33,2	32,9	33,0	33,7	34,8	34,8	32,8	31,1	31,3	31,8	32,4	31,6	32,8	35,5	31,1	4,4
Médias 1.ª década	1018,6	1018,3	1018,4	1019,2	1019,8	1018,7	1016,9	1015,6	1015,7	1016,5	1017,2	1017,6	1017,7	1020,7	1014,6	6,1
Médias 2.ª década	25,6	25,3	25,4	26,2	26,8	26,1	24,5	23,5	23,8	24,5	25,2	25,4	25,2	27,7	22,6	5,1
Médias 3.ª década	19,4	19,2	19,5	20,5	21,3	20,6	18,9	17,9	18,4	19,4	20,3	20,7	19,7	22,6	16,9	5,7
Médias Mês	21,2	20,9	21,0	21,9	22,6	21,8	20,1	19,0	19,3	20,1	20,9	21,2	20,8	23,6	18,0	5,6

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1035,5 em 31
- Mínima absoluta ..... 1008,4 em 9
- Variação máxima 27,1

B — Temperatura em graus centesimais

1	17,0	17,2	17,2	17,0	19,1	20,5	21,9	21,5	20,5	18,9	18,5	18,2	18,90	22,6	16,4	6,2
2	16,5	16,3	15,9	15,8	18,1	22,2	23,8	23,2	21,2	20,2	19,3	19,0	19,38	24,7	15,3	9,4
3	18,9	18,7	18,7	18,6	19,0	21,2	22,5	23,4	21,8	19,9	19,4	19,0	20,09	23,7	17,1	6,6
4	18,7	17,7	16,1	16,1	18,4	23,8	26,8	27,5	22,4	20,3	19,5	19,1	20,48	27,9	14,9	13,0
5	18,0	17,1	17,1	16,7	19,5	24,0	28,2	28,2	24,1	21,7	20,6	18,7	21,08	31,2	15,9	15,3
6	17,4	16,7	17,2	16,8	17,3	18,9	21,0	21,1	19,2	17,2	17,0	16,2	17,91	22,2	15,9	6,3
7	16,2	16,1	16,1	16,0	17,9	21,4	22,7	24,0	22,8	19,3	18,9	18,7	19,23	24,7	14,9	9,8
8	17,2	16,2	16,8	16,9	18,3	20,8	22,8	22,2	20,8	19,5	17,7	16,8	18,80	23,3	14,3	9,0
9	16,2	15,8	14,9	14,5	19,0	23,1	26,7	29,6	27,7	24,5	22,2	21,4	21,42	29,7	13,7	16,0
10	20,4	20,8	18,7	18,4	19,1	22,6	24,6	24,8	21,1	20,2	18,8	18,0	20,59	25,0	17,4	7,6
11	18,3	18,0	16,7	16,2	16,9	17,6	17,1	17,6	17,2	16,2	15,5	15,5	16,85	19,9	15,1	4,8
12	15,0	15,2	14,9	15,2	16,3	19,6	20,8	19,8	18,7	18,3	17,5	15,6	17,24	21,4	14,2	7,2
13	15,1	15,0	15,6	15,0	17,6	19,9	20,6	21,0	19,1	18,5	17,4	15,9	17,53	22,0	14,0	8,0
14	14,9	14,5	15,0	14,6	17,0	21,2	22,4	22,5	19,8	18,4	18,0	15,4	17,82	22,9	12,7	10,2
15	14,6	14,3	13,8	13,9	17,1	20,9	22,6	22,6	20,2	18,5	18,3	15,8	17,76	23,1	13,0	10,1
16	14,6	14,0	13,4	12,9	17,2	20,5	21,7	22,9	20,6	18,8	18,3	15,4	17,54	23,1	12,1	11,0
17	14,3	13,5	12,8	12,6	17,0	21,9	22,0	23,3	20,9	19,3	18,9	18,1	17,86	23,8	11,6	12,2
18	16,2	15,6	15,0	15,6	18,5	22,3	22,2	23,1	21,0	19,4	18,4	17,2	18,74	24,0	14,3	9,7
19	16,3	15,7	15,8	15,7	19,3	24,0	25,7	23,7	22,4	19,5	18,2	17,3	19,46	26,5	15,0	11,5
20	16,2	16,0	15,6	15,1	22,0	28,8	31,0	29,8	25,8	22,2	19,0	17,3	21,68	33,0	14,4	18,6
21	17,3	16,7	17,0	17,1	19,6	22,8	23,3	23,3	21,8	20,4	20,0	18,6	19,88	24,0	16,2	7,8
22	17,1	16,1	14,8	13,7	13,7	13,4	13,2	13,3	13,4	13,1	13,4	12,5	13,92	18,0	12,4	5,6
23	12,6	12,8	12,9	12,8	12,9	13,0	13,3	13,8	13,8	14,1	14,4	14,1	13,40	14,4	12,2	2,2
24	13,9	13,2	12,9	12,3	15,4	20,4	23,0	23,3	20,3	17,1	15,7	15,2	17,03	23,8	10,9	12,9
25	15,2	14,5	13,6	13,3	17,7	21,8	23,6	23,8	20,5	18,8	17,9	16,7	18,10	24,6	12,2	12,4
26	15,5	15,2	15,2	14,3	18,6	24,5	27,8	29,9	27,7	22,8	21,5	20,0	21,11	30,0	12,9	17,1
27	19,9	18,2	17,2	17,8	23,0	28,7	32,1	32,8	24,9	22,8	20,3	19,8	22,96	33,0	16,3	16,7
28	17,5	18,2	16,7	16,5	19,5	21,4	22,7	22,4	20,3	19,5	18,6	17,1	19,12	23,3	16,1	7,2
29	15,9	15,7	15,5	15,3	15,3	17,0	18,4	18,7	18,1	17,5	16,9	16,1	16,70	19,1	14,6	4,5
30	15,5	15,4	15,3	15,3	17,2	17,6	17,4	17,7	16,5	15,4	15,2	16,1	16,30	18,6	14,7	3,9
31	15,7	15,4	15,7	14,9	15,7	17,2	19,4	19,3	18,5	18,0	18,1	18,1	17,15	20,4	14,5	5,9
Médias 1.ª década	17,65	17,26	16,87	16,68	18,57	21,85	24,10	24,55	22,16	20,17	19,19	18,51	19,79	25,50	15,58	9,92
Médias 2.ª década	15,55	15,18	14,86	14,68	17,89	21,67	22,61	22,63	20,57	18,91	17,95	16,35	18,25	23,97	13,64	10,33
Médias 3.ª década	16,01	15,58	15,07	14,84	17,14	19,80	21,29	21,66	19,62	18,14	17,45	16,75	17,79	22,65	13,91	8,74
Médias Mês	16,39	15,99	15,58	15,38	17,84	21,06	22,62	22,91	20,75	19,04	18,17	17,19	18,58	24,00	14,36	9,64

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 33,0 em 20 e 27
- Mínima absoluta ..... 10,9 em 24
- Variação máxima 22,1

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	13,8	14,0	14,1	13,7	14,5	15,8	16,2	15,6	15,4	15,0	14,9	14,1	14,70	16,2	13,4	2,8
2	12,5	12,3	12,1	11,9	12,2	13,9	15,2	14,6	13,9	13,4	12,6	12,3	13,08	15,2	11,9	3,3
3	12,8	12,9	12,8	12,7	13,7	16,3	16,0	15,8	15,5	15,1	15,0	15,1	14,52	16,3	12,7	3,6
4	14,2	13,2	12,2	12,0	13,1	13,4	13,0	11,2	13,9	14,9	15,5	14,8	13,52	15,9	11,2	4,7
5	12,1	11,1	10,7	10,0	11,0	12,3	13,4	15,3	14,2	15,3	15,7	13,1	12,88	16,1	10,0	6,1
6	11,6	11,5	11,5	12,2	12,3	12,9	14,2	13,3	12,9	12,4	12,2	12,0	12,40	14,6	11,5	3,1
7	11,5	10,9	10,6	10,7	11,7	13,6	14,1	14,8	14,5	13,5	13,9	13,5	12,82	15,2	10,6	4,6
8	12,8	12,1	13,0	13,0	13,6	14,3	14,8	13,7	13,5	13,8	13,7	12,8	13,45	15,1	12,1	3,0
9	12,1	11,8	10,8	10,4	13,2	12,9	11,3	9,7	9,7	9,4	10,6	10,9	11,01	13,2	9,4	3,8
10	11,1	11,5	11,2	13,1	13,6	15,0	16,0	15,6	14,7	15,1	14,4	13,5	13,76	16,0	11,0	5,0
11	13,6	13,5	11,8	10,6	10,4	10,5	10,9	10,7	10,5	10,3	10,1	9,9	10,93	13,6	9,5	4,1
12	9,0	9,0	8,4	8,1	8,4	9,6	10,0	9,5	9,5	9,0	9,9	8,5	9,08	10,0	8,1	1,9
13	8,6	8,5	8,9	9,0	10,1	11,5	11,5	11,7	10,9	11,3	11,2	10,2	10,29	11,8	8,5	3,3
14	9,7	9,3	9,4	9,1	10,1	10,9	10,8	10,8	11,1	11,6	12,1	10,9	10,62	12,5	9,1	3,4
15	10,2	10,0	9,5	9,6	11,3	12,7	12,6	11,9	11,0	10,7	10,7	10,4	10,85	12,8	9,5	3,3
16	9,7	9,2	9,1	8,9	10,8	12,3	12,3	11,3	9,8	9,8	9,7	9,7	10,21	12,7	8,9	3,8
17	9,1	8,5	8,4	8,4	10,4	12,0	12,3	13,1	13,1	13,6	14,0	13,9	11,37	14,2	8,3	5,9
18	12,1	11,6	11,0	11,5	12,9	14,2	13,7	14,3	13,8	13,6	13,4	12,7	12,94	14,6	11,0	3,6
19	11,8	11,0	10,7	10,7	12,3	13,0	13,6	14,7	14,9	14,3	14,0	11,6	12,68	15,1	10,7	4,4
20	10,4	8,3	7,5	6,6	7,3	9,1	9,5	9,4	10,3	12,4	12,3	12,2	9,67	13,6	6,5	7,1
21	12,7	12,1	12,2	12,3	13,4	15,2	15,5	16,2	15,8	16,0	16,1	14,4	14,30	16,3	12,0	4,3
22	11,8	11,3	10,7	10,9	10,7	10,8	10,8	10,7	10,4	9,9	9,9	10,3	10,67	11,8	9,8	2,0
23	10,2	10,5	10,4	10,8	10,7	11,0	11,1	11,5	11,6	11,8	11,7	11,3	11,05	11,8	10,1	1,7
24	10,7	10,1	9,1	8,1	8,6	10,4	9,9	11,0	11,6	11,4	11,6	9,8	10,24	11,9	8,1	3,8
25	9,2	8,7	7,8	7,5	8,8	9,6	11,2	11,2	12,3	13,3	13,7	12,7	10,56	13,7	7,5	6,2
26	11,8	11,9	10,9	11,2	11,9	11,9	10,5	9,0	9,1	9,0	7,3	7,7	10,15	12,4	7,3	5,1
27	7,5	7,0	6,9	7,6	9,0	8,5	8,1	6,8	12,7	13,1	15,4	13,3	9,97	15,7	6,8	8,9
28	13,1	13,5	12,2	11,6	13,0	14,5	14,7	13,9	13,8	13,2	12,7	10,6	13,03	14,7	10,6	4,1
29	9,9	9,4	8,7	8,5	8,6	8,7	9,1	9,5	9,5	9,8	9,6	8,9	9,15	9,9	8,4	1,5
30	8,6	8,4	8,5	8,3	9,3	10,3	11,0	10,9	11,6	12,3	12,4	13,1	10,50	13,1	8,3	4,8
31	12,6	11,9	12,7	11,9	12,3	13,8	13,6	12,6	12,5	12,6	12,8	12,9	12,72	13,8	11,9	1,9
Médias 1.ª década	12,45	12,13	11,90	11,97	12,89	14,02	14,42	13,96	13,82	13,79	13,85	13,21	13,22	15,38	11,38	4,00
Médias 2.ª década	10,42	9,89	9,47	9,25	10,40	11,58	11,72	11,74	11,49	11,66	11,74	11,00	10,86	13,09	9,01	4,08
Médias 3.ª década	10,74	10,44	10,01	9,88	10,57	11,31	11,41	11 21	11,90	12,04	12,11	11,36	11,12	13,19	9,16	4,03
Médias Mês	11,19	10,81	10,44	10,35	11,26	12,28	12,48	12,27	12,39	12,48	12,55	11,84	11,71	13,86	9,83	4,03

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 16,3 em 3 e 21
- Mínima absoluta ..... 6,5 em 20
- Variação máxima 9,8

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 99 em 23
- Mínima absoluta ..... 18 em 27
- Variação máxima 81

Quadro do vento. Direcção — Rumos 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 sôbre 1m/m Em quilog.	Agosto
1	WSW	3	WSW	6	W	5	WNW	8	NW	7	E	4	E	10	ENE	14	NE	14	NE	14	NE	16	NNE	16	10,3	NNE	17	5,6	1
2	NNW	12	NNW	14	N	12	N	14	NNW	15	WNW	14	S	16	S	16	S	22	S	19	SW	16	SW	15	15,6	S	22	9,4	2
3	SW	18	SW	15	SW	12	SW	9	WSW	6	SE	5	SE	6	E	13	NE	12	NE	14	NE	16	NE	17	11,8	NNE	18	5,0	3
4	NNE	21	N	14	NNW	8	N	10	NNW	16	N	23	N	23	N	19	NE	22	NE	20	NE	19	NE	17	17,6	N	26	11,0	4
5	NNE	21	N	22	N	21	N	20	N	20	NNW	24	N	22	N	10	ENE	13	E	10	E	12	S	17	17,3	NNW	24	12,0	5
6	SSW	19	SSW	17	SW	25	SW	17	SW	20	SW	16	SE	6	SSE	14	SSE	18	WSW	16	WSW	17	SW	20	17,1	SW	25	8,9	6
7	WSW	14	SW	16	WSW	16	WSW	17	W	11	C	0	E	10	ENE	15	NE	15	NE	12	NNE	14	NNW	9	12,0	WSW	17	6,4	7
8	SSW	6	SW	10	SW	15	SW	20	SSW	18	S	16	SE	16	SE	16	SE	15	SE	12	C	0	C	0	12,2	SW	23	8,0	8
9	W	6	WNW	9	NW	12	NNW	17	NNW	20	NNW	24	NNW	30	NNW	27	NNW	22	N	20	N	19	NNW	18	19,0	NNW	30	12,6	9
10	NNW	16	NNW	19	N	18	SSW	14	SW	14	SSE	13	SE	10	E	10	SE	17	SE	18	S	10	SSW	18	15,0	SSW	21	6,4	10
11	SSW	21	SSW	18	S	34	S	28	SSW	25	S	26	S	28	S	27	S	26	S	24	SW	20	SSW	18	24,3	S	34	18,8	11
12	SSW	22	SSW	20	SSW	24	SSW	25	SSW	21	SSE	24	SE	22	SE	22	SE	21	SE	18	SSE	10	SW	10	19,4	SSW	25	9,9	12
13	SW	14	SW	14	SW	18	SW	14	SW	14	SE	7	SE	9	ESE	10	SE	18	SE	18	S	8	SW	12	13,2	SW	18	6,4	13
14	SW	14	SW	17	SW	20	SW	16	SW	16	S	13	ESE	13	E	12	ESE	17	SE	18	SE	16	WSW	7	14,8	SW	21	8,9	14
15	SW	13	SW	15	SW	14	WSW	14	SW	13	ESE	6	E	11	ENE	13	ENE	17	NNE	17	ENE	16	NNE	3	12,4	ENE	18	5,6	15
16	W	8	W	9	W	11	W	12	NW	8	SSE	8	SE	11	ENE	16	ENE	18	E	13	E	10	W	4	11,0	ENE	19	5,6	16
17	WSW	9	W	10	W	13	W	12	W	10	W	6	ESE	7	ENE	13	E	9	E	12	ENE	14	ENE	10	9,9	ENE	14	4,4	17
18	W	5	W	9	WNW	10	WNW	12	WNW	13	NNW	8	ESE	9	ENE	20	ENE	13	ENE	16	NE	14	NE	5	11,4	ENE	23	7,1	18
19	WNW	3	NW	10	NW	13	NW	11	NNW	13	NNW	15	NNW	11	E	12	NE	16	NE	19	NE	19	NNE	21	13,8	NNE	21	7,1	19
20	N	18	N	20	NNW	22	NNW	22	NNW	22	NW	20	W	13	ENE	8	NE	14	NE	16	SSW	16	SSW	19	17,7	NNW	23	8,0	20
21	SW	21	SW	19	SW	16	SW	16	SSW	16	E	9	ESE	11	E	12	E	10	SE	12	SSE	17	S	25	15,5	S	29	13,2	21
22	S	28	S	27	SSW	28	SSW	30	S	28	SW	25	SW	26	SW	30	SW	30	SW	29	SSW	32	SSW	26	27,9	SSW	34	24,5	22
23	SW	25	SW	24	SSW	24	SW	22	SW	20	SW	14	WSW	20	WSW	17	WSW	15	WSW	11	WNW	4	NW	12	17,2	SW	25	11,0	23
24	NW	11	NW	14	NW	11	NW	14	NW	11	WNW	9	W	10	ENE	10	ENE	8	NE	7	NNE	3	W	10	10,3	WNW	16	5,6	24
25	WSW	10	WSW	9	WNW	11	WNW	11	W	10	SSW	24	E	8	NE	12	NNE	15	ESE	14	SE	8	W	6	11,2	SSW	24	11,5	25
26	NW	7	WNW	8	NW	7	NW	12	NNW	14	NNW	22	NNW	23	NNW	17	N	14	N	20	N	15	N	10	14,2	NNW	25	8,9	26
27	N	12	N	22	NNW	25	NNW	22	NNW	22	NNW	19	NNW	15	NW	16	ENE	16	NNE	18	NE	19	NNE	18	18,6	NNW	25	12,6	27
28	SW	21	SW	19	WSW	18	SW	19	SW	19	SE	13	SE	13	SE	14	SE	20	S	18	SSW	18	SSW	24	17,8	SSW	24	11,5	28
29	SSW	25	SSW	24	SSW	25	SSW	25	SW	24	SSW	22	S	22	S	22	S	22	S	21	SSW	22	SW	23	23,3	SSW	26	12,0	29
30	SW	22	SW	22	SSW	22	SW	23	SSW	22	SSW	20	S	21	SSW	20	SSW	22	SW	17	SW	16	SSE	23	20,6	SW	25	13,2	30
31	SW	15	SW	17	SE	11	SW	16	SW	16	SW	11	ESE	23	SE	21	E	18	ESE	18	ESE	19	E	18	16,7	ESE	24	10,5	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	27	11	25	9	10	4	15	7	11	15	35	14	6	5	5	34	7
	486	185	403	121	97	32	190	96	191	239	558	178	54	45	54	621	–
2.ª década	3	4	13	24	19	7	25	6	16	25	33	8	25	8	10	13	1
	54	64	196	366	207	68	391	85	371	522	478	86	232	81	120	229	–
3.ª década	12	3	8	9	10	10	14	5	23	37	63	15	8	8	20	18	1
	183	39	101	111	120	175	191	95	525	854	1:291	223	72	80	222	362	–
Mês	42	18	46	42	39	21	54	18	50	77	131	37	39	21	35	65	9
	723	288	700	598	424	275	772	276	1:087	1:615	2:327	487	358	206	396	1:212	–

Elementos correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1017,0	–	1021,4	1029,1	1020,0	1032,8	1023,9	–	1021,0	1022,6	1021,7	1015,9	1028,0	–	1019,2	1015,4	–
Temperatura	20,89	–	20,29	17,76	18,87	17,15	18,10	–	16,71	16,69	17,47	16,32	17,70	–	18,24	21,31	–
Tensão do vapor atmosférico	12,18	–	14,02	10,85	12,84	12,72	11,29	–	10,96	10,56	12,03	11,94	10,79	–	11,46	10,78	–
Humidade relativa	68,9	–	80,2	72,3	78,6	87,4	72,9	–	77,5	74,8	81,0	87,2	71,8	–	74,0	60,6	–
Quantidade de nuvens	0,0	–	1,8	0,3	3,6	9,3	5,9	–	8,6	8,8	6,6	6,5	1,5	–	3,0	1,9	–
Velocidade do vento	16,4	–	14,7	12,4	12,7	16,7	15,5	–	22,8	22,2	16,4	14,6	10,4	–	12,0	17,0	–
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	0,3	4,6	6,3	42,6	2,0	1,5	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 de pressão máxima
1.ª década	13,6	14,2	14,4	14,6	14,7	13,9	14,9	15,4	17,0	15,5	13,9	14,7	14,8	22,3	8,53
2.ª década	12,7	14,2	17,9	16,6	15,5	13,3	13,4	15,3	16,9	17,1	14,3	10,9	14,8	21,6	8,18
3.ª década	17,9	18,6	18,0	19,1	18,4	17,1	17,4	17,4	17,3	16,8	15,7	17,7	17,6	25,2	12,23
Mês	14,8	15,8	16,8	16,8	16,3	14,8	15,3	16,1	17,1	16,5	14,7	14,5	15,8	23,1	9,73

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:550	30 quilómetros em 9
2.ª década	3:550	34 quilómetros em 11
3.ª década	4:644	34 quilómetros em 22
Mês	11:744	34 quilómetros em 11 e 22

Dia mais ventoso, 22. Dia menos ventoso, 17

Número de dias de vento

Aragem	0
Muito fraco	10
Fraco	15
Moderado	5
Fresco	1
Muito fresco	0
Forte	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 e-peilo parabólico	Actinometria Graus actinométricos: 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em millimetros	Chuva em millimetros	Estado geral do tempo, etc.
1	39,0	14,5	21,3	22,1	23,6	24,5	50,4	14,8	37,8	41,2	19,0	32,7	0.2	–	B. t.
2	37,6	13,0	21,2	22,1	23,5	24,4	50,2	13,7	40,0	45,1	32,2	39,1	0,9	(1) 0,1	B. t.; ⌓1.
3	37,8	14,6	21,3	22,1	23,4	24,4	49,0	15,1	17.6	45,4	34,7	32.6	2,8	0,1	B. t.; » madr.
4	35,8	13,2	21,5	22,2	23.5	24,5	48,7	12,5	36,7	44.2	34,7	38.5	1,2	–	B. t.; ⌓0.
5	38,1	14,2	21.3	22,2	23,6	24,3	51,2	14,2	39,2	44,8	34,7	39,6	3,1	–	T. qt.; ⌓0.
6	36,7	14,7	21,5	22,2	23,5	24,4	48,3	–	6,2	15,4	2,2	7,9	3,6	3,2	T. irr.; ⋛1 e ●0 por vezes; ⌒ a E td.
7	37,2	13,2	21,0	22,1	23,6	24,4	49,1	–	24,1	44.8	38.6	35,8	1,8	0,0	B. t.; » e ⋛0 madr.
8	40.2	13,3	21.2	22,1	23,6	24,4	52,2	12,8	12,9	49,0	39,8	33,9	1.7	(1) 0,1	B. t.; ⌓1.
9	36,0	12,6	21,3	22,1	23.5	24,4	51,3	13,1	43,7	46.2	37,8	42,6	1,4	(1) 0,1	B. t.; ⌓1; ⌀; v. fr. 13-15.
10	40,4	14,1	21,4	22,2	23,6	24,4	50,8	16,8	35,3	48,2	39,8	41,1	6,1	–	B. t.
11	23,5	14,0	21,8	22,2	23,5	24,4	24,7	15,2	7.8	10,4	6,7	8,3	1,8	0.0	B. t.; » m.; v. fr. 5-7, 13-15.
12	39,1	13,2	21,1	22 3	23 5	24,3	50.3	13,6	14,8	47,0	25,2	29,0	3,1	–	B. t.
13	39,5	12,2	21,1	22,2	23.6	24,3	51.8	12,9	40,6	43,1	19.3	34,4	3,2	–	B. t.
14	40,3	11,2	21,3	22.2	23.6	24,4	49,6	11,6	44,5	50,4	42,8	45,9	2,4	–	B. t.
15	39,1	11,4	21,5	22,2	23,6	24,4	49.9	11,5	45,9	50,7	42,3	46,3	2,4	–	B. t.; ⌓0.
16	40,8	10,2	21,5	22,2	23,5	24,3	49,6	10,7	45.4	51,0	43,1	46.5	2,4	–	B. t.; ⌓0.
17	41,8	9,5	21,4	22,3	23.6	24.3	55,3	10 0	46,5	31,4	42,6	40,2	2,3	–	B. t.; ⌓0.
18	44,0	12,4	21,5	22,4	23,6	24,3	54 8	13,3	43,1	23,8	42 0	36,3	2,0	–	B. t.; ⌓0.
19	39,6	12,8	21,7	22,3	23,6	24,3	52 7	14,4	43.7	33,6	36,4	37,9	1.9	–	B. t.; ⌓0.
20	46,8	12,6	21,9	22,5	23,7	24,4	55,0	13,9	44,2	46,2	37,0	42,5	3,1	–	T. qt.
21	40,7	14,8	22,3	22,6	23.6	24,3	50 1	15,5	30,8	48,7	38.1	39.2	4,9	–	B. t.; v. fr. 24.
22	19,8	12,6	22,7	22,9	23.6	24 3	19,4	–	4,2	3,4	2,2	3,3	0,8	25,3	M. t.; ●1 e ⋛0 por veze; v. fr. 1, 3-5, 7-10, 14-22.
23	15 5	11,7	20,8	22,7	23,7	24,3	17,8	–	3,4	6,7	1,1	3.7	1,8	23 0	M. t. madr. e m, irr. td. e n.; ⋛0 madr. e m. ●1 por vezes.
24	37,9	9,2	19,4	22,2	23,8	24,3	49,6	–	46,2	49 0	44,0	46,4	0,5	( ) 0,1	B. t.; ⌒1.
25	39,5	9,3	19,6	21,7	23,7	24,3	51,7	11,5	46,5	47 9	39,8	44.7	2 9	–	B. t.
26	37,9	11,0	20,1	21,5	23 7	24,3	51,5	11,8	45,1	49,0	40,3	44.8	2.5	-	T. qt.; ⌓0.
27	42,5	14,3	20,3	21,5	23,6	24,3	54,8	14,7	41,5	47,3	37.8	43,2	6,4	–	T. qr.
28	43,7	14,6	21,1	21,6	23,5	24,3	55.1	15,3	46,9	30.8	40,0	37,2	4,8	–	B. t.
29	29,2	14,2	21.5	21,7	23.3	24,3	36,9	14,3	9,8	14 3	19,6	14 6	2,8	–	B. t.
30	28,2	14,4	21.1	22 0	23,3	24.3	36,2	14,3	9.8	12.6	5,0	9,1	3,6	3.2	T. irr.; ●0 td. e n.
31	36,7	13,0	20,5	21,8	23,3	24,2	47,4	–	9,8	13,4	38,4	20,5	1,3	3,5	B. t.; ●0 madr., m. e n.
Médias 1.ª década	37,88	13.74	21,30	22,14	23,55	24,41	50,12	14,12	29,4	42,4	31,4	34,4	2,28	–	
Médias 2.ª década	39,45	11.95	21,48	22,28	23,58	24,34	49,77	12,71	37.7	38,8	33,7	36,7	2.46	–	
Médias 3.ª década	33,79	12,78	20,85	22,02	23,55	24,29	42,77	13,91	26,4	29,4	27,8	27,9	2,94	–	
Médias Mês	36,93	12,80	21,20	22,14	23,56	24.34	47 40	13.50	31,0	36,6	30,9	32,8	2,57	–	

Extremas do mês		Irradiação
	Máxima absoluta	55,3 em 17
	Mínima absoluta	–

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas	6,4 em 27	25,3 em 22
Mínima em 24 horas	0,2 em 1	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década.....	22,8	(1) 3,6
Total da 2.ª década.....	24,6	0,0
Total da 3.ª década.....	32,3	(1) 55,1
Total do mês	79,7	(2) 58,7

(1) Inclue água de cacimbo.
(2) Inclue 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.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1031,2	1030,2	1030,2	1030,4	1031,1	1029,8	1027,8	1021,9	1027,1	1027,8	1028,9	1029,2	1029,2	1031,5	1026,8	4,7
2	29,2	28,9	28,9	30,0	30,7	30,3	29,0	28,0	28,2	29,1	29,6	29,6	29,3	30,7	28,0	2,7
3	29,2	28,8	28,7	29,6	29,8	29,2	27,2	25,9	25,6	25,7	25,9	25,9	27,6	29,8	25,6	4,2
4	25,9	25,2	25,1	25,2	25,4	23,5	20,8	19,0	18,8	18,9	19,0	18,9	22,0	25,9	18,8	7,1
5	18,5	17,8	17,7	18,5	18,6	17,1	14,4	13,1	13,2	14,1	14,9	15,1	16,0	18,8	13,0	5,8
6	14,9	15,0	15,2	16,1	16,6	15,7	13,9	12,6	13,0	14,0	15,3	16,0	14,9	16,6	12,6	4,0
7	16,3	16,2	16,2	16,4	16,7	15,5	13,1	10,2	10,9	12,5	12,9	13,0	14,1	16,7	10,2	6,5
8	12,4	12,2	13,7	17,0	18,9	19,3	19,6	19,7	21,4	23,4	24,9	25,0	19,2	25,0	12,2	12,8
9	24,8	24,5	24,5	25,3	25,6	24,4	22,2	20,9	20,5	20,7	20,9	20,7	22,8	25,6	20,4	5,2
10	20,1	19,0	18,8	19,0	19,0	18,0	16,1	15,6	16,4	18,0	19,6	20,0	18,3	20,3	15,6	4,7
11	20,3	19,7	19,8	19,9	20,0	18,4	16,0	14,2	14,3	14,3	14,6	14,5	17,0	20,3	14,1	6,2
12	14,7	15,2	16,4	17,3	18,5	18,3	17,2	16,5	16,9	17,9	19,1	19,7	17,4	20,0	14,5	5,5
13	20,2	20,7	21,6	23,1	24,3	23,9	22,6	21,9	22,0	22,7	23,2	22,9	22,5	24,3	20,1	4,2
14	22,5	20,4	18,3	18,2	18,3	16,1	13,5	11,6	11,1	11,5	12,1	11,9	15,2	22,6	11,1	11,5
15	11,1	10,3	09,7	09,8	10,0	09,8	08,5	08,7	11,0	14,5	17,3	18,1	11,8	18,2	08,5	9,7
16	19,4	19,9	22,0	24,4	26,0	25,5	24,4	23,8	24,0	24,8	25,2	25,0	23,9	26,0	18,5	7,5
17	24,4	23,0	22,1	22,1	21,8	20,0	17,1	15,3	15,6	17,1	18,8	20,1	19,7	24,6	15,2	9,4
18	21,3	21,8	23,2	25,0	26,4	26,4	26,4	26,4	27,4	28,8	29,7	30,4	26,3	30,4	21,0	9,4
19	30,5	30,4	30,9	31,8	32,6	32,3	31,2	30,2	30,4	30,9	31,2	31,4	31,2	32,6	30,2	2,4
20	31,1	30,9	31,0	31,8	32,6	31,4	29,6	28,3	28,2	28,6	28,9	28,9	30,0	32,6	28,2	4,4
21	28,6	28,0	28,0	28,7	29,0	28,1	26,1	24,6	24,8	25,7	26,4	26,4	27,0	29,0	24,6	4,4
22	26,2	25,8	25,8	26,4	26,7	25,2	23,2	21,7	21,9	22,4	22,9	22,9	24,2	26,7	21,7	5,0
23	22,7	22,1	22,1	23,0	23,1	21,0	18,8	17,0	17,1	17,2	17,8	17,7	19,8	23,1	17,0	6,1
24	17,4	16,8	16,6	16,7	16,4	14,4	11,5	09,7	09,7	09,7	09,9	10,3	13,1	17,4	09,7	7,7
25	10,5	10,6	10,8	14,0	15,2	15,3	15,3	15,5	17,7	20,8	23,4	24,6	16,5	25.0	10,5	14.5
26	25,2	25,2	25,7	27,0	27,6	27,0	25,6	24,4	24,5	25,0	25,5	24,4	25,6	27,6	24,0	3,6
27	23,2	22,4	21,6	21,4	21,0	18,9	15,6	14,3	14,1	14,3	14,4	13,5	17,7	23,9	13,4	10,5
28	13,1	12,1	12,6	12,7	12,5	11,2	11,2	12,2	15,1	17,9	19,6	20,6	14,4	20,6	11,0	9,6
29	20,1	20,3	22,1	21,6	23,4	23,0	22,6	21,9	22,1	22,6	23,4	23,4	22,3	23,5	20,1	3,4
30	22,8	22,0	21,9	22,2	22,2	20,8	18,9	16,5	16,5	17,3	17,8	17,8	19,6	23,1	16,5	6,6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias 1.ª década.	1022,2	1021,8	1021,9	1022,8	1023,2	1022,3	1020,4	1019,2	1019,5	1020,4	1021,2	1021,3	1021,3	1024,1	1018,3	5,8
Médias 2.ª década.	21,6	21,2	21,5	22,3	23,0	22,2	20,6	19,7	20,1	21,1	22,0	22,3	21,5	25,2	18,1	7,1
Médias 3.ª década.	21,0	20,5	20,7	21,4	21,7	20,5	18,9	17,8	18,4	19,3	20,1	20,2	20,0	24,0	16,9	7,1
Médias Mês	21,6	21,2	21,4	22,2	22,7	21,7	20,0	18,9	19,3	20,3	21,1	21,3	21,0	24,4	17,8	6,6

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta..... 1032,6 em 19 e 20
- Mínima absoluta..... 1008,5 em 15
- Variação máxima..... 24,1

B — Temperatura em graus centesimais

1	18,0	17,0	16,2	15,9	16,4	19,8	21,3	21,4	19,1	18,7	18,7	17,6	18,31	22,0	15,2	6,8
2	18,0	17,8	16,9	16,5	17,7	20,4	21,7	22,6	20,4	19,0	17,9	16,7	18,78	23,3	15,9	7,4
3	15,5	15,5	15,4	16,0	17,4	21,0	22,1	22,7	21,0	19,6	19,4	18,0	18,66	23,4	15,0	8,4
4	17,6	16,9	16,8	17,2	18,8	23,1	25,5	23,0	21,8	20,0	19,5	19,0	20,04	26,0	15,8	10,2
5	18,2	18,2	17,6	17,4	22,3	28,0	30,8	31,4	28,8	25,0	21,1	21,6	23,41	31,6	16,7	14,9
6	21,6	19,4	18,6	19,6	24,4	28,9	32,1	33,2	28,8	24,2	21,7	19,7	24,27	33,4	18,0	15,4
7	19,4	19,7	19,4	19,1	21,7	27,9	31,8	32,7	27,2	22,2	21,2	20,6	23,65	33,0	18,3	14 7
8	19,9	20,6	19,6	19,0	21,0	22,7	20,2	20,2	19,9	19,0	18,4	18,0	19,80	22,9	17,8	5,1
9	17,6	17,4	16,9	16,9	19,1	22,0	23,6	23,4	21,0	18,8	18,1	18,0	19,34	24,3	16,5	7,8
10	16,4	16,0	16,7	17,6	21,8	27,3	28,4	26,2	24,2	22,1	21,5	20,2	21,65	30,9	15,5	15,4
11	19,9	20,2	20,3	20,4	21,5	24,2	25,4	24,9	22,6	21,4	20,9	20,4	21,88	27,2	19,0	8,2
12	19,5	19,0	19,8	20,2	20,0	20,9	21,8	21,7	21,2	21,0	20,5	20.0	20,46	22,1	18,5	3,6
13	19,7	19,2	19,1	19,2	21,6	23,4	23,2	22,7	21,4	20,5	19,0	17,6	20,46	23,9	17,1	6,8
14	16,6	15,9	16,0	15,3	20,5	25,4	25,5	25,2	23,0	21,1	20,7	21,8	20,72	26,2	14,5	11,7
15	21,8	21,4	21,2	21,9	26,7	29,3	26,4	23,3	22,0	20,8	20,0	18,8	22,81	31,1	17,7	13,4
16	16,8	15,4	14,3	14,0	14,4	16,1	18,1	18,9	17,9	17,6	17,5	17,2	16,46	20,6	13,5	7,1
17	17,1	16,6	15,9	16,4	20,4	25,3	27,3	24,5	23,0	21,0	20.7	20,7	20,74	28,2	15,5	12,7
18	20,3	19,8	19,1	18,7	20,1	21,5	20,8	20,0	19,0	18,7	17,6	17,0	19,25	22,0	17,0	5,0
19	16,9	16,8	16,4	17,0	19,2	18,6	21,0	22,0	19,9	19,1	18,9	18,8	18,80	22,2	15,9	6.3
20	16,4	15,5	15,8	16,3	16,4	19,3	21,0	23,0	21,0	19,4	19,1	18,0	18,46	23,2	14 8	8,4
21	17,0	15,9	15,7	16,5	19,1	22,4	24,0	23,5	22,0	20,5	20,2	20,1	19,83	24,6	15,1	9,5
22	17,7	16,2	15,9	16,9	20,0	23,8	25,3	24,6	22,1	20,7	20,6	19,8	20.35	25,8	15,0	10,8
23	18,1	17,4	16,5	16,9	22,0	25,9	24,8	24,4	22,9	21,2	20,8	20,2	20,89	26,5	15,6	10,9
24	19,2	18,1	17,4	18,2	23,4	28,8	32,2	27,6	24,6	22,5	22,0	21,6	22,92	32,9	16,5	16,4
25	21,1	21,3	21,2	20,3	22 0	23,8	23,7	22,4	21,0	18,9	18,0	16,4	20,75	24,5	16,4	8,1
26	16,8	16,9	16,9	17,0	17,5	18,8	20,5	21,7	20,6	19,7	19,3	18,6	18,68	21,8	16,0	5,8
27	17,1	17,0	16,8	16,5	22,5	25,7	25,9	24,7	22,1	21,0	20,5	19,8	20,90	27,5	15,5	12,0
28	18,3	17,5	17,3	18,7	23,3	28,9	26,9	24,0	21,8	19,8	18,3	18,2	21,14	30,9	16,2	14,7
29	17,2	17,0	16,9	16,6	16,7	16,8	17,3	17,7	17,3	16,5	16,3	16,3	16,87	19,1	15,9	3,2
30	15,8	16,1	16,4	17,2	19,1	21,6	22,6	23,8	22,2	20,9	20,5	19,3	19,70	24,2	15,6	8,6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias 1.ª década.	18,22	17,85	17,41	17,52	20,06	24,11	25,75	25,68	23,22	20,86	19,75	18,94	20,79	27,08	16,47	10,61
Médias 2.ª década.	18·50	17,98	17,79	17,94	20,08	22,40	23,05	22,62	21,10	20,06	19,49	19,03	20,00	24,67	16,35	8,32
Médias 3.ª década.	17,83	17,34	17,10	17,48	20.66	23,65	24,32	23,44	21,66	20,17	19.65	19,03	20,20	25,78	15,78	10,00
Médias Mês	18,18	17,72	17,43	17,65	20,27	23,39	24,37	23,91	21,99	20,36	19,63	19,00	20,33	25,84	16,20	9,64

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta..... 33,4 em 6
- Mínima absoluta..... 13,5 em 16
- Variação máxima..... 19,9

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	13,1	12,6	12,5	12,4	13,3	14,7	14,1	13,1	12,8	13,4	14,2	13,4	13,31	14,7	12,4	2,3
2	13,4	13,6	13,0	12,6	13,7	14,0	13,9	13,5	13,9	13,0	13,4	12,2	13,25	14,0	11,8	2,2
3	11,4	11,4	11,9	12,8	13,7	14,5	14,8	14,1	14,5	13,8	14,5	13,8	13,48	14,8	11,4	3,4
4	13,4	13,0	12,9	13,4	14,4	14,8	14,9	15,5	15,3	15,4	15,1	15,1	14,50	16,4	12,5	3,9
5	13,4	12,9	12,1	11,4	11,9	12,6	12,6	11,6	13,2	14,2	15,4	12,8	12,88	15,8	11,4	4,4
6	12,1	11,8	10 8	10,3	11,1	12,4	13,3	12,8	11,3	16,4	16,2	15,0	12,83	16.4	10,3	6,1
7	14,5	15,1	15,1	14,8	14,3	13,4	12,6	10,6	15,7	16,0	16,3	16,0	14,48	16,4	10,6	5,8
8	11,9	11,0	10,5	10,9	13,5	14,4	12,0	11,4	11,6	11,3	10,6	9,9	11,52	14,4	9,7	4,7
9	9,7	9,9	10,0	10,0	10,6	12,8	13,0	12,8	13,4	11,3	13,3	13,4	11,90	13,5	9,7	3,8
10	12,1	12,1	13,1	13,7	14,8	17,9	17,1	17,1	17,1	16,6	17,2	16,1	15,44	17,2	11,9	5,3
11	15,6	16,4	16,4	16,6	16,8	16,9	18,1	17,2	16,3	16,2	16,3	16,5	16,69	18,2	15,6	2,6
12	15,2	14,7	15,9	16,6	13,7	13,6	14,1	14,6	14,5	14,3	14,4	13,8	14,64	16,6	13,4	3,2
13	12,9	12,6	12,2	12,3	12,7	12,2	12,5	13,0	12,5	12,6	12,7	12,1	12,51	13,1	11,8	1,3
14	11,2	11,4	11,4	11,3	13,1	13,6	16,4	16,3	16,2	16,4	16,1	13,8	13,94	16,4	11,1	5,3
15	13,3	12,7	11,8	11,3	11,8	15,2	17,1	17,3	16,4	15,1	14,3	14,1	14,23	17,5	11,3	6,2
16	11,6	10,5	9,4	8,7	8,6	9,3	10,1	10,8	11,2	11,5	11,3	11,4	10,35	11,6	8,6	3,0
17	11,1	10,7	10,3	10,6	11,7	14,0	15,7	15,5	15,8	15,8	16,3	16,3	13,78	16,5	10,3	6,2
18	16,0	15,4	14,4	13,2	12,5	13,7	13,3	13,7	13,2	12,8	13,2	12,8	13,64	16,0	12,5	3,5
19	13,1	12,3	12 3	12,3	12,5	11,2	11,0	10,3	11,0	11,1	11,9	11,8	11,77	13,1	10,3	2,8
20	11,6	11,3	11,5	12,0	13,0	14,2	13,5	12,0	12,3	11,9	12,8	12,8	12,46	14,2	11,2	3,0
21	12,3	11,7	11,7	12,5	12,7	13,5	13,6	12,8	12,3	11,7	12,2	11,9	12,42	13,8	11,6	2,2
22	11,9	10,7	10.6	11,4	12,9	12,8	13,3	12,9	13,5	13,9	14,2	14,3	12,73	14,6	10,6	4,0
23	13,7	12,8	12,1	12,5	13,9	16,2	16,2	15,5	15,4	16,0	15,9	15,8	14,66	16,4	11,8	4,6
24	13,7	13,0	12,2	11,9	14,0	15,5	16,0	17,1	16,3	15,5	15,3	13,8	14,53	18,1	11,8	6,3
25	12,4	11,3	11,0	15,1	15,2	15,7	15,3	14,6	14,3	12,8	11,8	11,1	13,32	15,9	10,8	5,1
26	10,2	9,6	9,3	9,4	9,4	10,2	10,9	11,7	11,8	11,9	12,1	12,4	10,75	12,4	9,3	3,1
27	11,6	11,1	10,9	10,5	12,5	12,7	15,8	15,2	14,1	14,5	14,3	13,9	13,14	15,8	10.2	5'6
28	11,7	11,0	10,9	11,3	13,1	15,4	17,6	14,6	14,6	14,6	14,2	13,7	13,69	17,6	10,9	6,7
29	13,1	13,4	13,3	13,3	13,7	14,1	14,1	14,1	13,2	12,9	12,2	12,5	13,29	14,1	11,5	2,6
30	11,8	11,3	11,4	11,9	12,1	13,3	15,0	16,1	15,5	15,2	15,4	14,9	13,77	16,4	11,3	5,1
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década.	12,50	12,34	12,19	12,23	13,13	14,15	13,83	13,25	13,88	14,34	14,62	13,77	13,36	15,36	11,17	4,19
Médias 2.ª década.	13,16	12,80	12,56	12,49	12,64	13,39	14,18	14,07	13,94	13,77	13,93	13,51	13,40	15,32	11,61	3,71
Médias 3.ª década.	12,21	11,59	11,34	11,98	12,95	13,94	14,78	14,46	14,10	13,90	13,76	13,43	12,23	15,51	10,98	4,53
Médias Mês	12,63	12,21	12,03	12,23	12,91	13,83	14,26	13,93	13,97	14,00	14,10	13,58	13,33	15,40	11,25	4,15

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 16,2 em 11
- Mínima absoluta ..... 8,6 em 16
- Variação máxima 9,6

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

1	85	88	91	92	96	86	75	69	78	84	88	90	85,3	96	69	27
2	87	90	91	91	91	79	72	66	78	80	88	86	82,7	93	66	27
3	87	87	91	95	93	78	75	69	78	81	87	90	84,4	96	69	27
4	90	91	91	92	89	71	62	74	79	89	90	92	83,8	92	62	30
5	86	83	81	77	60	45	38	34	45	60	83	67	63,2	86	34	52
6	63	70	68	61	49	42	37	34	38	73	84	88	59,5	88	32	56
7	87	89	90	90	75	48	36	29	59	81	87	89	71,4	91	29	62
8	69	61	61	67	74	70	68	65	67	69	67	64	66,8	74	61	13
9	65	68	70	70	66	66	65	60	64	77	85	87	70,6	88	60	28
10	87	89	93	92	73	55	63	68	76	84	90	92	80,1	93	51	42
11	91	93	93	93	88	76	75	73	80	86	89	93	86,1	94	73	21
12	90	90	92	94	78	76	74	75	76	77	79	79	81,9	94	74	20
13	76	76	74	74	66	58	59	64	66	70	78	81	70,7	82	58	24
14	79	85	84	87	73	57	68	69	78	88	89	72	77,0	90	57	33
15	69	67	64	58	45	50	67	81	83	83	82	27	69,9	87	45	42
16	82	82	78	74	71	68	65	66	74	77	76	78	74,3	82	65	17
17	77	76	77	76	66	59	58	68	76	86	90	90	75,7	91	56	35
18	91	90	87	83	72	72	73	78	81	80	88	89	82,4	91	70	21
19	92	87	88	86	75	70	59	52	64	67	74	73	73,8	92	52	40
20	83	86	86	87	94	85	74	58	67	71	78	83	79,5	95	58	37
21	86	87	88	90	77	67	61	59	63	65	69	68	73,0	90	58	32
22	79	78	79	80	70	59	56	56	69	77	79	83	72,3	87	56	31
23	89	87	86	88	71	66	69	69	75	86	87	90	80,4	90	63	27
24	83	84	83	76	65	53	44	63	71	77	78	72	70.7	84	44	40
25	67	61	60	85	77	72	71	72	78	79	77	80	73,2	85	60	25
26	72	67	65	65	63	63	61	61	65	70	73	78	67.1	79	61	18
27	80	74	76	75	62	52	64	66	72	78	80	81	71,8	82	52	30
28	74	93	74	70	62	53	67	66	75	85	91	88	73,9	93	52	41
29	90	89	93	95	97	99	96	94	90	93	88	90	93,0	99	84	15
30	88	83	82	82	74	71	77	74	78	83	86	90	80,6	90	70	20
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década.	80,6	81,6	82,7	82,7	76,6	64,0	59,1	56,8	66,2	77,8	84,9	84,5	74,8	89,7	53,3	36,4
Médias 2.ª década.	83,0	83,2	82,3	81,2	72,8	67,1	67,2	68,4	74,5	78,5	82,3	82,5	77,1	89,8	60,8	29,0
Médias 3.ª década.	80,8	79,1	78,6	80,6	71,8	65,5	66,6	68,0	73,6	79,3	80,8	82,0	75,6	87,9	60,0	27,9
Médias Mês	81,5	81,3	81,2	81,5	73,7	65,5	64,3	64,4	71,4	78,5	82,7	83,0	75,8	89,1	58,0	31,1

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 99 em 29
- Mínima absoluta ..... 29 em 7
- Variação máxima 70

Quadro do vento. Direcção — Rumos 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 sôbre 1m2 Em quilogr.	Setembro
1	ENE	13	E	14	W	10	W	10	WSW	12	SW	6	ESE	7	E	18	E	20	ESE	8	SE	9	SSW	10	10,4	E	20	8,9	1
2	SE	12	SSE	12	SW	11	SW	12	SW	14	SW	11	ESE	5	E	9	ESE	8	E	4	SSE	5	SW	4	8,9	SW	14	5,3	2
3	SW	10	SW	13	WSW	11	SE	2	W	14	WSW	10	SSE	6	ESE	11	E	7	ENE	14	ENE	18	NE	9	10,0	ENE	18	4,4	3
4	NNW	2	C	0	WNW	10	NNW	6	NNW	14	N	20	N	17	ENE	15	NE	18	NE	19	NE	20	NNE	18	13,8	NE	21	9 4	4
5	NNE	19	N	21	N	20	N	18	N	19	NNW	21	N	24	N	22	NNE	21	NNE	15	NE	17	NNE	16	19,2	N	25	12,6	5
6	N	16	NNW	11	N	16	NNE	26	N	24	NNW	24	N	19	N	15	NE	11	NE	13	NE	12	SW	16	17,1	N	28	14,4	6
7	SSW	17	SW	12	SW	6	NNW	2	N	14	NNW	17	NNW	21	N	26	NNE	21	NE	21	NE	16	NE	17	15,7	N	26	12,6	7
8	NNE	20	NNE	28	NNW	16	N	12	S	19	S	27	S	29	S	28	SSW	24	SSW	25	SSW	23	SSW	20	23,0	S	29	16,0	8
9	SW	21	SW	19	SW	14	SW	15	SW	14	SE	10	ESE	10	ENE	18	NE	17	NE	14	NE	14	NNE	15	14,7	SW	21	6,7	9
10	NNW	9	N	16	N	14	N	13	NNW	18	NNW	19	N	10	ESE	11	ESE	10	ENE	15	ESE	10	S	10	12,7	NNW	20	7,5	10
11	SSW	14	SSW	9	SSW	10	SSW	6	ENE	11	N	10	ENE	15	ENE	20	NE	24	NE	25	NE	24	NNE	21	15,6	NE	26	16,0	11
12	NNW	11	NNW	6	S	11	S	10	SSW	24	S	20	S	17	SSE	17	SSE	19	SSE	17	S	12	SSW	16	14,6	SSW	24	10,5	12
13	SSW	11	SSW	16	SSW	15	SSW	16	S	23	SSE	25	SE	28	SE	23	SE	21	SE	20	SSW	10	SW	6	18,1	SE	28	12,0	13
14	W	12	WNW	8	NNE	12	NW	15	N	12	N	16	ENE	16	ENE	17	NE	23	NE	21	NNE	17	N	16	15,3	NE	23	10,5	14
15	N	15	NNW	19	NNW	21	NNW	22	NNW	29	NNW	17	SSE	12	SSE	22	SSE	30	S	28	SSW	26	SSW	25	22,5	SSE	30	22.2	15
16	SSW	28	SSW	29	SSW	29	SSW	30	SSW	30	SSW	28	SSW	27	S	23	SSE	20	S	14	SSW	12	SSW	11	23,2	SSW	31	20,8	16
17	SW	10	WSW	11	W	10	WNW	10	NNW	15	N	15	N	19	ENE	21	ENE	19	ENE	20	ENE	19	ESE	10	14,8	ENE	21	8,0	17
18	SSE	11	S	15	SSW	19	SSW	23	SSE	26	SSE	24	SSE	24	SSE	20	SSE	24	SSE	23	S	23	SSW	15	20,7	SSE	26	9,4	18
19	S	21	SSW	17	S	19	SSW	16	SSW	13	SE	18	ESE	16	ESE	16	ENE	15	E	11	E	11	E	9	15,0	S	21	11.0	19
20	E	5	WSW	9	WSW	8	WNW	8	NW	4	NW	7	SE	6	E	9	ENE	18	ENE	16	ENE	17	ENE	12	10,0	ENE	18	8,0	20
21	NNE	8	WNW	6	W	10	W	9	WSW	5	SE	6	ESE	12	ENE	17	ENE	21	ENE	23	ENE	21	ENE	16	12,8	ENE	23	11,0	21
22	ENE	8	WSW	10	WSW	11	W	11	W	9	SE	8	ESE	10	ENE	16	ENE	23	ENE	20	ENE	16	NE	16	13,2	ENE	23	9,4	22
23	WNW	4	NW	6	NW	9	NW	8	NNW	10	NNE	16	ENE	19	ENE	20	ENE	22	NE	23	NE	24	NNE	18	15,2	NE	25	13,8	23
24	NNW	6	NNW	4	N	6	NNE	14	NNW	18	NNW	15	NNW	18	ENE	14	NE	22	NE	24	NE	20	NNE	16	14,8	NE	24	16,5	24
25	N	14	NNW	15	NNW	20	S	19	S	22	S	18	S	21	S	24	S	28	S	35	SSW	31	SSW	26	22,8	S	36	23,0	25
26	SSW	25	SSW	24	SSW	23	SSW	21	SSW	19	SSW	18	SSW	14	SSE	10	SE	9	SE	11	E	3	E	1	14,5	SSW	25	11,0	26
27	C	0	W	9	NW	5	NNW	8	N	22	N	20	NE	20	ENE	22	ENE	25	ENE	28	NE	30	NE	24	17,9	NE	30	16,0	27
28	N	13	NNE	14	N	14	NNE	18	N	23	NNW	21	SE	12	SE	22	S	35	SSW	36	SSW	28	SSW	18	21,8	S	38	21,5	28
29	SW	20	SW	22	WSW	20	SSW	18	WSW	17	WSW	16	WSW	13	SSW	13	SSW	16	SW	14	SSW	17	WSW	14	17,0	SW	25	10,5	29
30	WSW	17	WSW	15	SW	10	SW	5	SW	2	ESE	6	ESE	10	ENE	20	ENE	22	ENE	22	NE	19	W	4	12,2	ENE	22	7,5	30
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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	40	21	27	12	16	12	9	3	14	13	30	8	6	1	2	23	3
	723	385	423	178	189	106	75	23	261	250	371	81	54	10	13	350	–
2.ª década	13	9	13	24	10	6	13	36	23	51	5	9	4	4	5	15	–
	181	126	283	410	105	80	224	732	437	975	45	83	45	33	43	278	–
3.ª década	17	13	19	40	4	7	11	6	15	28	15	20	10	6	8	20	1
	280	187	426	782	18	70	113	94	398	612	237	251	96	34	53	238	–
Mês	70	43	59	76	30	25	33	45	52	92	50	37	20	11	15	58	4
	1:184	698	1:132	1:370	312	256	412	849	1:096	1:837	653	418	195	77	109	866	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1015,9	1015,6	1017,7	1022,6	1030,2	–	1022.5	1018,8	1017,7	1023,1	1024,8	1022,3	–	–	–	1013,0	–
Temperatura	22,62	22,06	21,86	20,12	18,56	–	20,46	20,84	20,34	18,99	18,33	16,87	–	–	–	23,1[illegible]	–
Tensão do vapor atmosférico	13.71	13.41	15,22	13,28	12,54	–	12,51	14,17	13,16	12,41	12,81	13.29	–	–	–	14,41	–
Humidade relativa	69,2	70,1	80,4	76,2	79,6	–	70,7	78,1	74,0	76,0	82,1	93,0	–	–	–	70,7	–
Quantidade de nuvens	1,8	0,8	2,5	2,8	7,8	–	2,3	9,1	9,1	6,7	6,3	10,0	–	–	–	2,5	–
Velocidade do vento	17,7	17,2	15,0	13,7	12,7	–	18,1	19,3	20,1	18,0	13,5	17,0	–	–	–	17,7	–
Chuva total correspondente	0,0	1,4	0,0	0,0	0,5	0,0	2,8	2,1	1,0	2,0	4,7	12.7	0,3	0,5	0,4	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	13,9	14,6	12,8	11,6	16.2	16,5	14,8	17,3	15,7	14,8	14,4	13,5	14,6	22,2	9,78
2.ª década	13,8	13,9	15,4	15,6	18,7	18,0	18,0	18,[illegible]	21,[illegible]	19,5	17,1	14,1	17.0	24,8	12,84
3.ª década	11,5	12,5	12 8	13,1	14,7	14,4	14,9	17,8	22,3	23,6	20,9	15.3	16,2	27,1	14,02
Mês	13,1	13,7	13,7	13,4	16,5	16,3	15,9	18,0	19,8	19,3	17,5	14,3	15,9	24,7	12,21

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:492	29 quilómetros em 8
2.ª década	4:080	31 quilómetros em 16
3.ª década	3:892	38 quilómetros em 28
Mês	11:464	38 quilómetros em 28

Dia mais ventoso, 16. Dia menos ventoso, 2

Número de dias de vento

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

F

Quadro complementar

Setembro	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	40,0	13,9	20,6	21,8	23,1	24,3	51,8	14,2	6,4	49,3	26,6	27,4	1,4	2,1	B. t.; ●⁰ por vezes.
2	40,2	15,4	21,2	21,7	23,3	24,2	48,1	–	15,7	35,0	40,9	30,5	1,3	1,3	B. t ; ●⁰ m.
3	40,9	13,2	21,5	21,9	23,3	24,2	51,7	–	19,3	36,4	42,6	32,8	1,6	5,2	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ●¹ madr. e m.
4	40,1	13,5	21,7	22,1	23,4	24,2	52,2	14,5	19,6	44,8	22,4	28,9	1,3	–	B. t.
5	40,0	15,0	21,7	22,2	23,4	24,2	55,7	16,2	44,2	47,0	38,4	43,2	2,2	–	T. qt.
6	42,1	15,3	22,0	22,2	23,4	24,2	54,8	17,6	42,3	46,8	37,0	42,0	2,5	–	T. qt.; v. fr. 8.
7	41,4	16,0	22,7	22,4	23,4	24,2	54,5	17,6	42,6	46,2	37,0	41,9	7,5	–	T. qt.
8	36,6	15,4	23,2	22,8	23,4	24,2	50,7	18,1	40,3	6,4	6,2	17,6	5,4	–	B. t.; v. fr. 3-4, 10-11, 13, 15.
9	41,7	15,4	22,5	23,0	23,5	24,1	52,0	15,8	34,4	49,6	38,4	40,8	3,2	–	B. t.
10	44,4	13,4	22,7	22,9	23,5	24,1	53,0	14,6	43,4	47,9	39,2	43,5	2,2	–	T. qt.
11	40,9	17,2	23,2	23,1	23,6	24,1	52,0	18,2	9,0	47,9	38,4	31,8	1,8	–	B. t.
12	26,7	16,0	23,7	23,3	23,7	24,2	30,7	17,5	6,4	11,2	12,3	10,0	1,8	0,0	B. t ; » m.
13	42,5	18,4	23,2	23,4	23,7	24,2	52,6	18,3	45,4	49,3	39,2	44,6	2,0	–	B. t.; v. fr. 12-13.
14	40,6	12,3	23,6	23,4	23,8	24,2	52,8	13,5	44,8	44,2	38,4	42,5	2,6	–	B. t.
15	45,9	18,1	24,0	23,7	23,9	24,1	58,3	19,2	39,2	45,1	21,3	35,2	3,8	0,8	T. qt.; ⊠¹ e ●⁰ td. e n.; v. fr. 9, 16-20, 22, 24.
16	24,9	12,8	24,0	23,9	24,0	24,2	33,7	13,4	9,0	17,9	13,2	13,4	3,0	0,2	T. irr.; ●⁰ madr. e n.; v. fr. 1-11, 13.
17	40,1	12,6	22,9	23,8	24,1	24,2	52,7	14,0	43,7	49,3	40,0	44,3	2,4	–	B. t.
18	36,6	17,4	23,7	23,7	24,2	24,4	47,2	17,6	11,2	16,5	3,4	10,4	2,4	1,8	T. irr.; ●⁰ td. e n.
19	37,8	15,0	23,2	23,8	24,2	24,3	48,7	15,2	52,1	30,8	39,8	40,9	1,5	0,8	T. irr.; ●⁰ por vezes.
20	40,6	11,8	22,9	23,8	24,2	24,4	54,6	–	8,1	46,5	44,0	32,9	2,7	2,4	T. irr. m., b. td. e n.; ●⁰ m.
21	45,0	12,7	22,9	23,6	24,2	24,3	56,6	13,6	22,1	55,4	42,0	39,8	1,7	–	B. t.
22	44,9	12,5	23,2	23,5	24,2	24,4	56,2	16,4	47,6	51,6	41,4	47,9	3,0	–	B. t.
23	40,1	13,5	23,9	23,8	24,2	24,4	52,2	14,5	44,5	43,1	40,3	42,6	2,4	(¹) 0,1	B. t.; ⊿¹.
24	45,0	12,5	24,3	23,9	24,2	24,4	56,0	16,0	46,5	47,3	38,9	44,2	2,5	–	T. qt.; ⊿⁰.
25	42,5	15,9	24,9	24,3	24,3	24,4	54,4	18,2	23,2	12,6	15,4	17,1	4,6	0,0	T. irr.; » td. e n.; v. fr. 17, 19-22; v. m. fr. 18.
26	34,9	15,1	24,4	24,4	24,3	24,4	43,0	14,6	9,8	37,6	19,6	22,1	3,7	0,0	B. t.; » m.
27	41,4	12,9	24,1	24,5	24,4	24,5	53,9	14,5	44,0	51,2	38,4	44,5	2,2	–	B. t.; v. fr. 19-22.
28	47,8	13,6	24,4	24,4	24,5	24,4	56,3	15,2	46,2	46,2	35,8	42,7	3,6	0,9	T. qt.; ●⁰ n.; v. fr. 17, 20-21; v. m. fr. 16, 18-19.
29	22,5	15,7	25,0	24,6	24,6	24,5	24,8	–	1,7	7,6	2,2	3,8	2,5	12,9	T. irr.; ●¹ por vezes.
30	42,6	14,0	23,4	24,6	24,6	24,5	53,3	14,5	32,2	46,5	40,9	39,9	1,0	–	B. t.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
Médias 1.ª década	40,74	14,65	21,98	22,30	23,40	24,19	52,45	16,08	30,8	40.9	32.9	34,9	2.86	–	
Médias 2.ª década	37,66	15,16	23,44	23,59	23,94	24,23	48,33	16.32	26,9	35.9	29,0	30,6	2.40	–	
Médias 3.ª década	40,67	13,84	24,05	24,12	24,35	24,42	50,67	15.28	31,8	40,2	31,5	34,5	2,72	–	
Médias Mês	39,69	14,62	23,16	23,34	23,9	24,28	50,48	15,88	29,8	39,0	31,1	33,3	2,66	–	

Extremas do mês		Irradiação
	Máxima absoluta ...	58,3 em 15
	Mínima absoluta....	–

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas...	7,5 em 7	12,9 em 29
Mínima em 24 horas ...	1,0 em 30	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década ...	28,6	8.6
Total da 2.ª década ...	24,0	6,0
Total da 3.ª década ...	27,2	(¹) 13,9
Total do mês...	79,8	(²) 28,5

(¹) Inclue água de cacimbo e nevoeiro.
(²) Inclue 0,1 m/m de água de cacimbo.

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	1016,7	1016,0	1015,8	1015,8	1015,1	1013,6	1011,7	1010,2	1010,2	1012,4	1014,0	1016.0	1013,9	1017,3	1010,2	7,1
2	17,2	17,7	19,1	21,1	22,4	21,6	21,1	19,8	19,9	20,2	20,4	20,2	20,1	22,4	17,1	5,3
3	19,3	18,2	17,8	17,9	17,7	15,3	12,5	09,6	09,4	10,3	10,7	10,7	13,9	19,8	09,2	10,6
4	10,5	10,3	10,2	10,5	10,5	09,8	09,3	0,97	11,5	14,4	17,0	18,4	12,1	19,1	09,2	9,9
5	20,2	19,7	20,7	21,4	22,8	22,4	21,9	21,5	22,3	22,6	22,8	22,8	21,7	23,0	16,9	6,1
6	21,8	21,1	20,8	21,3	21,4	18,7	14,8	12,2	11,1	11,9	15,4	16,4	17,1	21,8	11,1	10,7
7	16,5	17,0	18,3	20,7	22,0	22,8	22,1	22,2	23,8	22,4	27,1	27,2	22,3	28,0	16,5	11,5
8	27,4	26,9	26,9	28,1	27,5	26,2	25,0	23,8	23,6	23,6	23,3	22,5	25,2	28,2	21,8	6,4
9	21,3	19,8	19,0	18,7	18,1	15,7	12,8	10,6	10,0	10,4	10,6	10,2	14,5	21,7	10,0	11,7
10	10,6	10,5	12,3	12,8	12,8	11,6	10,0	09,8	11,4	15,1	18,9	17,1	13,1	20,6	09,8	10,8
11	19,1	20,4	20,6	22,9	23,3	22,7	21,2	20,0	20,6	21,2	21,4	20,8	21,2	23,5	19,0	4,5
12	19,8	19,4	19,1	19,7	19,6	17,8	15,4	14,0	13,7	14,1	14,4	15,0	16.7	20,1	13,6	6,5
13	15,1	15,3	15,8	17,0	17,9	17,3	16,1	15,5	15,9	17,2	17,8	18,2	16,6	18,2	15,0	3,2
14	17,8	17,2	16,5	17,6	17,8	16,9	15,3	13,6	13,9	14,4	15,7	15,2	16,0	18,1	13,4	4,7
15	17,8	17,7	18,3	19,8	20,4	19,4	18,4	17,4	18,0	19,5	20,3	20,3	19.0	20,4	17.4	3,0
16	19,8	19,4	19,2	19,9	20,1	19,1	17,2	15,6	15,9	16,6	17,3	17,5	18,1	20,1	15,6	4,5
17	17,1	16,6	16,6	17,1	17,0	15,5	13,8	12,3	11,9	11,7	12,0	11,7	14,3	17,4	11,3	6,1
18	11,5	11,9	12,0	12,9	12,8	11,2	08,9	07,4	07,5	08,2	11,3	11,7	10,7	14,3	07,4	6,9
19	13,0	11,7	12,5	13,8	14,4	14,6	13,6	13,7	14,1	15,3	16,4	16,9	14,3	16,9	11,6	5,3
20	16,7	16,6	17,0	17,6	17,7	16,7	14,4	12,8	12,4	12,5	13,0	13,2	15,0	17,7	12,4	5,3
21	12,7	12,3	12,3	12,5	12,5	12,4	11,7	11,2	12,4	14,4	16 0	17,2	13,2	17,5	11,2	6,3
22	16,9	16,2	17,0	17,8	18,3	17,9	15,9	14,8	15,2	16,4	17,3	17,4	16,8	18,3	14,8	3,5
23	18,0	16,7	16,5	18,2	18,1	16,1	14,6	13,1	13,0	13,2	13,5	14,5	15,4	18,3	13.0	5,4
24	14,3	14,1	14,7	16,3	16,8	14,9	12,7	11,0	11,0	11,4	12,2	12,9	13,5	16,8	10,9	5,9
25	12,3	11,8	11,9	12,4	12,4	11,6	10,5	09,6	09,9	11,1	11,8	12,1	11,4	12,5	09,6	2,9
26	11,6	11,2	11,2	11,9	11,5	10,1	08,3	07,7	09,2	14,4	17,7	19,3	12,2	19,3	07,7	11,6
27	19,2	19,3	20,9	22,3	23,0	22,4	22,4	22,1	22,4	23,4	25,0	24,6	22,4	25,0	19,1	5,9
28	23,8	22,4	22,3	22,0	22,2	20,8	19,3	18,5	18,6	19,3	19,5	19,4	20,6	24,1	18,3	5,8
29	18,6	18,0	18,0	18,4	18,8	18,0	16,6	14,9	14,8	15,0	15,7	16,0	16,8	18,8	14,8	4,0
30	16,0	15,8	15,9	16,6	17,1	16,8	15,8	14,9	15,7	17,0	17,9	17,7	16,4	17,9	14,9	3,0
31	16,9	16,1	16,0	16,6	16,5	15,6	13,4	12,0	12,1	12,6	13,0	13,1	14,4	17,2	12,0	5,2
Médias 1.ª década	1018,2	1017,7	1018,1	1018,8	1019,0	1017,8	1016,1	1014,9	1015,3	1016,5	1018,0	1018,2	1017,4	1022,2	1013,2	9,0
Médias 2.ª década	16,8	16,6	16,8	17,8	18,1	17,1	15,4	14,2	14,4	15,1	16,0	16,0	16,2	18,7	13,7	5,0
Médias 3.ª década	16,4	15,8	16,1	16,8	17,0	16.0	14,6	13,6	14,0	15,3	16,3	16,7	15,7	18,7	13,3	5,4
Médias Mês	17,1	16,7	16,9	17,8	18,0	17,0	15,4	14,2	14,6	15,6	16,8	17,0	16,4	19,8	13,4	6,4

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1028,2 em 8
- Mínima absoluta ..... 1007,4 em 18
- Variação máxima 20,8

B — Temperatura em graus centesimais

1	18,0	17,1	16,9	17,9	23,9	29,1	31,1	26,5	24,7	22,9	22,7	21,9	22,72	32,9	16,0	16,9
2	21,2	20,6	20,3	20,0	21,7	22,8	23,1	23,0	22,2	20,8	20,3	19,0	21,19	23,4	18,3	5,1
3	17,9	17,0	16,7	17,2	22.8	27,2	31.3	33,8	25,4	23,4	24,0	26,2	23,59	34,0	15,8	18,2
4	24,1	23 5	23,0	25,4	30,1	34,9	30,3	25.3	23,2	22,1	21,6	20,5	25,37	37,3	20,2	17,1
5	19,9	18,8	18,8	19,0	21,0	21,2	20,8	20,1	20,0	19,0	18,9	18,5	19,64	22,1	18,1	4,0
6	18,7	18,4	18,2	18,6	21,1	26,6	30,4	31,1	29,4	24,8	23,1	23,0	23,70	31,9	17,5	14,4
7	22,1	21,9	20,9	20,4	21,0	21,2	22,7	21,5	20,6	19,1	16,8	16,8	20,25	24,1	16,8	7,3
8	16,4	16,6	16,4	16,4	18,6	20,5	21,1	20,8	19,5	19,3	18,6	18,0	18,57	21,5	15,8	5,7
9	17,5	17,3	17,8	19,6	23,5	27,4	30,7	33,1	29.8	24,8	22,7	26,0	21,34	33,5	16,3	17,2
10	25,3	24,5	25,8	24,9	30,6	32,9	31,7	26,7	23,7	21,6	20,0	18,5	25,38	34,7	22,1	12,6
11	18,0	17,6	17,5	17,3	18,2	19,1	20,0	20,6	19,9	18,3	17,7	17,3	18,45	21,0	16,8	4,2
12	17,4	17,8	17,5	18,0	19,9	24,6	24,2	23,9	24,0	22,5	22,3	22,1	21,27	24,8	17,4	7,4
13	22,2	21,9	21,8	22,5	24,8	25,3	24,8	22,7	22,6	21,9	21,5	21,5	22,84	26,4	21,2	5,2
14	20,9	20,0	19,7	20,2	23,8	25,0	26,2	25 1	24,5	23,4	23,2	23,2	22,87	26,8	18,8	8,0
15	19,9	18,8	18.2	18,3	20,7	22,4	22,7	22,8	21,9	20,9	19,8	18,6	20,38	25,8	17,6	6,2
16	18,0	17,4	16,8	17,4	19,3	20,9	23,3	24,5	23,1	20,9	20,4	19,9	20,17	25,0	16,3	8,7
17	18,3	18,0	18,3	18,8	22,4	23,8	25,4	25,0	22,8	21,9	21,8	21,2	21,54	25,9	17,3	8,6
18	20,3	19,7	19,5	21,0	22,2	27,3	30,0	26,2	24,4	23,6	23,6	22,8	23,30	30,3	18,6	11,7
19	20,9	19,7	19,7	20.0	22,3	22,8	24,6	25,0	23,6	22,3	21,2	20,0	21,79	25,4	18,8	6,6
20	19,4	18,9	19,1	19,7	23,4	25,4	27,0	26,2	24,5	23,3	22,9	22,7	22,75	27,3	18,4	8,9
21	22,0	21,7	21,2	22,0	26,7	26,6	26,8	26,7	25,1	23,9	23,3	22,4	24,07	28,9	20,1	8,8
22	21,6	21,0	20,9	21,0	23,7	23,9	26,2	26,7	24,3	23,2	23,1	23,0	23,23	27,8	20,3	7,5
23	22,8	22,4	22,5	23,6	26,9	27,5	27,6	26,5	25,4	24,3	23,8	23,3	24,73	28,1	21,6	6,5
24	22,6	21,8	20,8	21,5	26,3	29,6	28,6	27,4	25,7	23,9	23,7	23,3	24,60	30,3	20,5	9,8
25	22,8	22,5	22,5	24,5	29,3	32,4	30,4	29,8	27,4	24,8	24,4	23,8	26,06	32,9	21,6	11,3
26	23,2	23,0	23,0	23,7	29,2	35,3	36,7	29,5	27,2	24,3	23,6	22,3	26,70	39,0	21,9	17,1
27	21,9	22,0	21,3	20,6	23,1	22,9	23,3	22,4	20,7	19,9	19,0	18,7	21,20	24,5	18,2	6,3
28	17,8	17,8	17,5	17,9	20,3	23,5	24,6	24,2	24,1	22,5	22,4	22,9	21,40	25,3	17,0	8,3
29	21,9	21,6	21,4	22,6	24,5	24,6	26,6	26,7	26,0	23,9	23,7	23,1	23 85	27,4	20,3	7,1
30	22,3	22,4	22,4	23,1	25,0	26,6	26,6	24,6	23,8	23,4	22,9	22,5	23,80	27,4	21,8	5,6
31	22,3	21,5	21,7	22,6	24,8	25,5	27,7	28,2	26,0	24,4	23,9	23,7	24,40	28,2	21,5	6,7
Médias 1.ª década	20,11	19,57	19,48	19,94	23,43	26,38	27,32	26,19	23,85	21,78	20,87	20,84	22,48	29,54	17,69	11,85
Médias 2.ª década	19,53	19,98	18,81	19,32	21,70	23,66	24,82	24,20	23,13	21,90	21,44	20,93	21,54	25,67	18,12	7,55
Médias 3.ª década	21,93	21,61	21,38	22,10	25,44	27,13	27,74	26,61	25,06	23,50	23,07	22,64	24,00	29,07	20,44	8,63
Médias Mês	20,57	20,10	19,94	20,51	23,58	25,77	26,66	25,70	24,05	22,43	21,84	21,51	22,72	28,13	18,80	9,33

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 39,0 em 26
- Mínima absoluta ..... 15,8 em 3 e 8
- Variação máxima 23,2

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	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	13,5	12,6	12,3	13,3	14,2	15,8	18,2	17,6	17,6	17,2	17,1	15,7	15,35	18,2	12,3	5,9
2	14,2	13,9	13,3	13,2	12,0	12,4	12,4	12,5	12,2	12,7	13,2	13,0	12,84	14,2	11,9	2,3
3	12,4	11,6	11,2	11,8	15,0	15,9	15,6	14,2	17,4	17,7	16,5	14,8	14,63	17,8	11,2	6,6
4	14,7	13,8	12,9	12,4	14,0	16,4	19,9	18,4	16,5	15,3	15,6	14,1	15,26	19,9	12,4	7,5
5	13,1	13,6	13,5	13,7	14,5	14,8	14,8	15,0	15,4	15,4	15,3	14,9	14,54	15,6	13,1	2,5
6	14,9	14,3	14,3	14,5	16,4	18,1	17,5	15,1	17,3	15,1	17,0	16,7	15,90	18,3	14,3	4,0
7	16,6	16,7	14,1	13,0	12,9	12,5	13,1	11,8	12,5	12,8	13,6	12,8	13,48	16,8	11,8	5,0
8	12,4	12,6	12,6	12,3	13,6	14,1	14,3	14,0	14,8	15,2	14,6	14,1	13,68	15,2	12,3	2,9
9	12,9	12,7	13,2	15,2	17,0	17,4	16,3	14,6	19,6	18,5	18,2	14,0	15,72	19,6	12,7	6,9
10	13,5	12,5	12,7	12,4	12,9	18,3	19,4	19,2	17,7	14,6	14,0	13,7	14,96	19,4	12,2	7,2
11	13,5	13,0	13,4	13,0	13,2	13,1	13,0	13,1	13,3	13,3	13,2	12,6	13,14	14,3	12,6	1,7
12	12,8	13,3	13,7	13,8	15,0	17,7	17,8	17,9	18,8	18,5	18,7	18,3	16,48	18,8	12,8	6,0
13	18,6	17,8	17,5	17,7	18,3	18,4	18,3	16,8	17,2	16,7	16,6	17,3	17,70	19,2	16,6	2,6
14	16,2	15,4	14,8	15,6	18,2	18,7	19,9	19,2	19,0	19,2	19,6	19,8	17,86	19,9	14,8	5,1
15	15,3	14,1	13,7	15,6	14,5	14,8	14,4	14,0	14,1	12,9	12,3	11,9	13,67	15,3	11,9	3,4
16	11,6	11,2	10,9	13,3	12,1	12,7	13,2	14,1	13,7	13,4	13,9	13,6	12,73	14,4	10,9	3,5
17	13,2	12,8	13,0	11,4	14,8	15,2	16,0	15,3	14,3	15,2	16,0	15,8	14,58	16 0	12,6	3,4
18	15,2	14,5	14,3	13,0	16,4	17,3	19,7	19,1	18,7	18,9	18,9	18,6	17,25	20,2	14,1	6,1
19	16,3	15,4	15,4	15.9	17,3	17,0	17,5	17,1	16,6	16,7	16,1	15,2	16,38	18,0	14,7	3,3
20	14,3	13,6	13,8	14,3	16,0	16,7	18,4	17,8	17,6	17,4	18,0	18,0	16,38	18,4	13,6	4,8
21	17,4	16,7	16,1	16,2	17,5	19,4	19,7	20,1	18,7	17,9	17,1	15,4	17,62	20,1	14,9	5,2
22	14,9	14,2	13,7	13,7	15,0	16,4	17,8	18,2	17,9	18,2	19,2	19,0	16,55	19,2	13,5	5,7
23	18,6	17,6	17,4	16,6	17,6	19,6	20,0	19,1	19,0	18,8	18,7	18,5	18,48	20,0	16,6	3,4
24	17,7	15,3	14,1	14,2	14,9	17,2	18,8	19,3	18,7	18,3	18,3	17,8	17,00	19,3	14,0	5,3
25	16,9	16,2	14,9	14,8	15,2	17,6	20,2	19,4	20,1	18,7	18,9	18,7	17,67	20,5	14,8	5,7
26	17,7	17,4	16,9	17,2	16,5	16,0	20,0	18,4	18,3	16,3	13,9	13,2	16,68	20,0	13,2	6,8
27	13,1	13,5	13,3	14,1	14,0	13,3	13,4	13.5	13,4	13,7	14,0	14,2	13,67	14,4	13,0	1,4
28	13,9	13,6	13,2	13,6	14,7	17,5	18,1	17,8	18,2	18,3	19,0	18,9	16,46	19,0	13,2	5,8
29	17,8	17,1	16,7	18,0	19,0	18,9	19,8	19,0	19,4	19,4	19,7	19,2	18,64	19,8	16,7	3,1
30	18,6	18,5	18,3	18,8	19,3	19,2	20,0	18,9	18,2	18,1	17,5	17,0	18,50	20,0	17,0	3,0
31	17,3	16,6	16,9	17,7	18,7	19,2	20,3	20,2	19,8	19,6	19,6	14,3	18,83	20,8	17,6	4,2
Médias 1.ª década	13,82	13,43	13,01	13,18	14,25	15,57	16,15	15,24	16,10	15,45	15,51	14,38	14,61	17,50	12,42	5,08
Médias 2.ª década	14,70	14,11	14,05	14,39	15,58	16,16	16,82	16,44	16,33	16,22	16,33	16,11	15,62	17,45	13,46	3,99
Médias 3.ª década	16,72	16,06	15,59	15,90	16,58	17,66	18,92	18 54	18,34	17,94	17,81	17,38	17,28	19,37	14,86	4,51
Médias Mês	15,13	14,58	14,26	14,54	15,51	16,50	17,35	16,80	16,97	16,58	16,59	16,00	15,89	18,15	13,62	4,35

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 20,8 em 31
- Mínima absoluta ..... 10,9 em 16
- Variação máxima 9,9

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

1	88	87	86	87	64	53	54	69	77	83	83	80	75,8	91	49	42
2	76	77	75	76	62	60	59	60	62	70	74	80	69,1	80	59	21
3	81	81	79	81	73	59	46	36	72	83	75	59	69.0	83	36	47
4	66	64	62	51	44	40	62	77	78	77	81	79	64,9	81	39	42
5	76	85	84	84	78	79	81	86	89	94	94	94	85,8	95	76	19
6	93	91	92	91	88	70	54	45	57	65	81	80	75,2	93	42	51
7	84	86	77	73	70	67	64	62	70	78	96	90	76,4	96	62	34
8	89	90	91	88	85	79	77	77	88	91	92	92	85,7	92	75	17
9	87	87	87	90	79	64	50	39	63	80	89	57	71,6	90	39	51
10	57	55	52	54	40	49	56	74	81	76	80	86	63,4	86	39	47
11	88	87	90	89	85	80	75	73	77	85	88	86	83,5	90	73	17
12	87	88	92	90	87	77	80	82	85	92	94	93	87,4	95	77	18
13	94	91	90	88	79	77	79	82	84	86	87	91	85,9	94	77	17
14	88	89	87	89	83	80	79	81	83	90	93	94	86,2	94	79	15
15	89	87	88	85	80	73	70	68	72	71	71	75	77,0	89	68	31
16	75	76	76	77	73	69	62	62	65	74	78	79	72,6	83	62	21
17	84	83	83	81	73	70	66	65	70	78	82	85	76,5	85	65	20
18	86	85	85	87	83	64	62	76	83	87	87	91	81,5	92	62	30
19	89	90	90	92	87	82	77	73	77	83	87	88	84,9	92	73	19
20	86	84	84	84	75	69	69	71	77	82	88	88	80,0	89	69	20
21	88	87	87	82	68	75	75	78	79	82	81	77	79,4	88	65	23
22	78	77	75	74	69	75	71	70	80	87	91	91	78,1	91	68	23
23	91	88	86	77	67	72	73	74	79	83	85	86	80,1	91	67	24
24	88	79	78	75	59	56	65	71	76	84	84	84	74,7	88	49	39
25	82	80	73	65	50	49	63	62	74	80	83	85	71,3	86	49	37
26	84	84	81	79	55	38	44	60	68	72	64	66	65,8	84	34	50
27	68	69	71	78	67	64	63	67	74	79	86	88	73,6	91	63	28
28	92	90	89	89	83	81	79	80	82	91	95	91	86,6	93	77	16
39	91	89	88	89	83	83	77	73	78	88	90	91	85,0	92	73	19
30	93	92	91	90	82	74	77	83	83	85	85	84	84,8	93	74	19
31	87	87	87	88	80	79	74	71	79	87	89	89	83,1	89	71	18
Médias 1.ª década	79,7	80,3	78,5	77,5	68,3	62,0	60,3	62,5	73,7	79,7	84,5	79,7	73,7	88,7	51,6	37,1
Médias 2.ª década	86,6	86,0	86,5	86,2	80,5	74,1	71,9	73,3	77,3	82,8	85,5	87,0	81,6	90,3	70,5	19,8
Médias 3.ª década	85,6	83,8	82,4	80,5	69,4	67,8	69,2	71,7	77,5	83,4	84,8	84,7	78,4	89,6	62,7	26,9
Médias Mês	84,0	83,4	82,4	81,4	72,6	68,0	67,2	69,2	76,2	82,0	84,9	83,8	77,9	89,5	61,6	27,9

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 96 em 7
- Mínima absoluta ..... 36 em 3
- Variação máxima 60

Quadro do vento. Direcção — Rumos 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 sôbre 1m/m — Em quilog.	Agosto
1	NNW	9	NNW	16	NNW	14	N	20	N	27	N	20	N	17	ENE	17	ENE	16	ENE	20	ENE	20	S	28	19,1	S	33	20,8	1
2	S	32	S	30	S	26	S	19	S	21	SSE	23	SE	18	SE	16	SE	15	SE	13	SE	8	SW	4	18,2	S	32	16,5	2
3	C	0	NW	3	NW	9	NNW	14	NNW	17	N	26	N	22	N	22	ENE	18	NE	16	NNE	20	N	20	16,2	N	26	9,4	3
4	N	22	N	16	N	24	NNW	24	NNW	22	NNW	20	ESE	12	SE	32	SSE	32	SSE	30	S	27	S	28	23,9	SSE	33	17,6	4
5	SW	26	SSW	22	SW	19	SSW	24	SSW	24	S	25	S	22	SSE	24	S	17	SSE	20	SSW	16	SW	15	20,7	SW	26	10,5	5
6	SW	8	WSW	17	SW	17	W	14	NW	4	N	17	N	20	N	24	NE	13	NE	18	ENE	20	SSW	16	16,0	N	26	12,0	6
7	S	14	SSW	17	SSW	26	S	28	S	29	SSW	27	S	27	S	28	S	27	SSE	28	SSW	23	SW	17	23,5	S	29	12,0	7
8	SW	16	SW	12	SW	14	WSW	14	S	13	SE	10	E	2	ESE	3	ENE	12	C	0	C	0	C	0	7,8	S	20	8,9	8
9	NNW	6	NNW	11	NNW	16	NNW	17	NNW	15	NNW	21	NNW	26	NNW	25	NNE	20	NE	17	NE	14	NNW	20	17,4	NNW	26	11,0	9
10	NNW	17	NNW	15	WNW	16	N	10	NNE	14	NNW	10	NE	15	SE	24	SSE	30	S	34	S	35	S	33	21,0	S	37	21,5	10
11	SSE	24	SW	23	SSW	20	SW	22	SSW	21	SSW	20	SSW	17	SSW	14	SSW	18	SSW	18	SW	17	SW	14	19,0	SSE	26	11,5	11
12	SW	14	SW	18	SW	16	SW	13	SW	16	ENE	10	ENE	17	ESE	11	E	11	ESE	6	ENE	19	ENE	14	13,8	ENE	20	5,6	12
13	E	8	SSE	12	SSE	8	E	6	ENE	13	ESE	8	SSE	20	SSE	24	SSE	23	SSE	23	S	15	S	11	14,1	SSE	24	9,4	13
14	SE	12	SW	9	SW	2	SW	7	E	4	ESE	6	E	12	ENE	17	ENE	15	ENE	22	ESE	10	SE	6	11,8	S	27	7,5	14
15	SW	30	SSW	26	SSW	25	SW	22	SW	28	SSW	25	S	20	SSW	19	SSE	24	S	26	SSW	19	SSW	17	23,0	SW	30	26,0	15
16	SW	18	SW	20	SW	16	SW	16	SW	13	SE	2	ENE	5	ENE	12	ENE	10	ENE	11	ENE	12	ENE	10	11,8	SW	20	5,3	16
17	WSW	4	WSW	6	W	5	NNW	5	N	6	ENE	15	ENE	21	ENE	17	ENE	21	ENE	26	ENE	22	NE	19	14,5	ENE	26	11,0	17
18	NNE	10	C	0	NE	14	NE	13	NE	17	NNW	14	N	19	ENE	17	ENE	16	ENE	17	SSW	21	SSE	16	14,4	N	22	11,0	18
19	SW	21	NE	13	NE	13	WSW	9	SSW	8	SE	8	SE	11	ESE	15	SE	18	SE	20	SSE	16	S	13	13,8	SE	22	6,4	19
20	SSW	16	SW	16	SSW	10	SW	10	SE	4	E	8	ENE	14	ENE	16	ENE	20	ENE	22	NE	20	NNE	14	14,4	ENE	22	8,5	20
21	NNW	6	C	0	C	0	N	12	NNW	14	ESE	13	ESE	15	ESE	18	SE	23	SSE	27	SSE	30	S	20	14,5	SSE	30	11,5	21
22	SSW	18	S	16	S	17	S	16	SSW	16	SSE	4	E	5	E	10	E	15	E	10	E	10	NE	10	11,7	SSW	18	5,6	22
23	SSW	6	C	0	NE	10	NNW	8	N	11	ENE	20	ENE	21	ENE	25	ENE	24	NE	26	NE	27	NNE	11	15,6	NE	27	14,9	23
24	NNE	4	NNE	14	NNE	16	NNE	16	NNE	16	NE	16	ENE	22	ENE	23	ENE	25	NE	26	NE	23	N	8	17,7	NE	26	12,0	24
25	NW	8	NNW	4	N	14	N	15	NNW	16	NNW	10	ENE	13	ENE	14	E	10	E	17	ENE	12	C	0	10,8	E	17	5,0	25
26	SSW	6	SSE	5	SSE	5	C	0	NNW	16	NNW	18	NNW	16	ENE	23	ENE	22	SSE	40	S	27	S	25	17,6	SSE	40	26,7	26
27	S	30	S	34	SSW	22	SSW	24	S	24	S	26	SSE	28	S	30	S	30	S	31	SSW	26	SSW	25	27,1	S	31	23,0	27
28	SW	22	SW	23	SW	22	SW	22	SW	22	SE	10	SE	7	SE	9	ESE	8	SW	10	SE	10	ENE	10	14,2	SW	24	7,5	28
29	WNW	4	W	9	WSW	8	SW	8	SSE	4	SE	2	ENE	12	ENE	15	ENE	16	ENE	17	ENE	17	ENE	17	11,0	ENE	19	6,4	29
30	C	0	C	0	SW	8	SSW	11	S	12	SE	14	ESE	15	SE	23	SE	22	SSE	22	SSW	14	SSW	10	13,0	SE	24	9,9	30
31	SSE	4	SW	12	SSW	10	SW	4	SE	6	ESE	4	E	14	ENE	18	ENE	22	ENE	24	NE	16	NNE	6	11,4	ENE	24	8,0	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	29	6	14	13	3	4	15	14	40	23	20	3	1	2	6	39	8
	606	104	203	230	33	32	240	363	1:048	481	289	43	14	23	68	635	–
2.ª década	3	2	14	59	12	11	15	17	10	34	48	4	3	1	1	5	1
	47	24	211	916	109	113	177	315	197	632	773	25	16	3	6	52	–
3.ª década	7	15	17	43	18	14	18	19	28	23	21	4	3	3	4	18	9
	84	185	290	807	195	169	242	319	667	389	298	42	22	15	21	207	–
Mês	39	23	45	115	33	29	48	50	78	80	89	11	7	6	11	62	18
	737	313	704	1:953	337	314	659	997	1:912	1:502	1:360	110	52	41	95	894	–

Elementos correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1014,2	1013,5	1015,4	1014,7	1016,8	1013,2	1017,8	1016,6	1021,6	1020,5	1019,0	–	–	–	–	1014,5	1025,2
Temperatura	23,81	24,60	24,73	23,19	23,23	24,07	22,04	22,81	20,91	20,64	20,60	–	–	–	–	24,34	18,57
Tensão do vapor atmosférico	15,28	17,00	18,48	16,77	16,55	17,62	16,04	17,70	13,33	14,5	14,93	–	–	–	–	15,72	13,6
Humidade relativa	71,2	74,7	80,1	79,5	78,1	79,4	81,4	85,9	73,0	80,2	82,7	–	–	–	–	71,6	85,7
Quantidade de nuvens	4,4	3,3	7,3	5,5	10,0	7,0	8,0	8,7	8,7	10,0	8,1	–	–	–	–	2,3	9,3
Velocidade do vento	13,8	17,7	15,6	13,8	11,7	14,5	14,8	14,1	22,9	21,0	16,3	–	–	–	–	17,4	7,8
Chuva total correspondente	0,0	0,0	3,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	4,9	7,0	38,6	0,2	0,1	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	Maxim diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	15,0	15,9	18,1	18,4	18,6	19,9	18,1	21,5	20,0	19,6	18,3	18,1	18,4	28,6	14,02
2.ª década	15,7	14,3	12,9	12,3	13,0	11,6	15,6	16,2	17,6	19,1	17,1	13,4	15,1	23,9	10,22
3.ª década	9,8	10,6	12,0	12,4	14,3	12,4	15,3	18,9	19,7	22,7	19,3	12,9	15,0	25,4	11,86
Mês	13,4	13,5	14,2	14,3	15,3	14,6	16,3	18,9	19,1	20,5	18,3	14,7	16,1	26,0	12,03

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	4:412	37 quilómetros em 10
2.ª década	3:616	30 quilómetros em 15
3.ª década	3:952	40 quilómetros em 26
Mês	11:980	40 quilómetros em 26

Dia mais ventoso, 27. Dia menos ventoso, 8

Número de dias de vento

Aragem	0
Muito fraco	5
Fraco	18
Moderado	7
Fresco	1
Muito fresco	0
Forte	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,	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	14,1	23,7	24 3	24,6	24,6	56,6	14,9	45,6	46,5	38,6	43,6	1,7	(1) 0,1	T. qt.; ⌓¹; ≤ n. a SW; v. fr. 9, 23-24.
2	37,5	18,5	24,4	24,3	24,7	24,7	46,7	18,7	23,2	37,8	28,3	29,8	3,9	–	B. t.; v. fr. 1-4.
3	42,9	13,5	24,4	24,4	24,6	24,7	55,6	14,8	44,2	47,6	37,5	43,1	3,3	–	T. qt.
4	49,7	20,1	25,1	24 5	24,7	24,6	61,9	21,5	44,5	45,1	36,1	41,9	5,0	–	T. m. qt.; v. fr. 15-23; ≤ n. a S e E.
5	29,4	17,4	26,0	24,9	24,7	24,6	35,6	16,4	12,6	6,4	5,9	8,3	4,6	1,1	T. irr.; ●⁰ e (⌇) por vezes.
6	42,2	17,6	24,8	25,1	24,7	24,6	55,8	–	19,9	47,6	26,6	31,4	0,8	0,5	T. qt.; ●⁰ madr.; ▽.
7	34,0	19,5	25,3	25,0	24,8	24,6	46,8	19,2	10,4	23,8	7,6	13,9	3,2	6,2	B. t.; ⌇ dist. e ●¹ n.; v. fr. 7-9, 11, 13-17, 19.
8	31,2	15,5	24,5	25,1	24,8	24,7	46,5	–	31,4	19,0	8,7	19,7	2,5	8,1	B. t.; ⌇ dist. madr. e m.; ●¹ por vezes.
9	42,3	15,2	24,0	24,9	25,0	24,7	54,7	15,2	44,8	45,9	34,2	41,6	1,0	(1) 0,1	T. qt.; ⌓¹.
10	49,2	18,6	24,5	24,7	24,9	24,7	61,1	21,1	44,8	47,6	32,8	41,7	6,4	2,0	T. qt.; ●⁰ e (⌇) n.; v. fr. 16-21, 23-24; v. m. fr. 22.
11	27,0	16,3	25,1	24,8	25,0	24,7	32,7	16,0	12,3	17,1	9,8	13,1	3,6	0,0	B. t.; » td.
12	42,1	15,5	23,8	24,7	24,9	24,7	53,4	16,7	30,2	45,6	37,0	37,6	1,8	0,1	B. t.; » madr.
13	46,0	20,2	24,6	24,6	25,0	24,8	57,0	20,4	46,2	22,4	18,5	29,0	1,2	0,2	B. t.; ⌓⁰; » td. e ●⁰ n.
14	43,2	17,5	25,5	24,8	25,0	24,8	53,3	18,2	32,2	28,0	19,3	26,5	1,5	–	B. t.; ⌇ dist. n.; v. fr. 24.
15	38,0	17,1	25,8	25,2	25 0	24,8	51,1	–	37,0	34,4	10,1	27,2	1,3	25,4	B. t.; ●¹ e (⌇) madr. e m.; v. fr. 1-2, 9.
16	40,5	14,9	24,7	25,2	24,9	24,8	52,2	15,7	14,0	19,6	39,5	24,4	2,8	–	B. t.
17	41,4	14,8	24,2	25,0	25,1	24,9	52,3	16,2	23,2	48,4	39,2	36,9	2,2	–	B. t.
18	43,2	15,8	24,7	25,0	25,1	24,8	56,6	18,0	15,7	45,6	20,7	27,3	2,3	1,6	T. qt.; ●⁰ e ⌇ dist. n.
19	45,9	18,0	25,2	25,0	25,1	24,9	57,6	–	36,4	38,4	30,8	35,2	2,1	7,7	B. t.; ●¹ e ⌇ dist. madr.
20	45,7	16,8	25,3	25,1	25,1	24,8	57,0	17,6	47,9	51,2	38,4	45,8	1,8	–	B. t.
21	46,8	18,2	25,8	25,3	25,2	25,0	56,9	19,3	45,4	37,8	36,7	40,0	2,0	–	B. t.; ⌓⁰; v. fr. 19-21.
22	47,0	19,8	26,7	25,6	25.2	24,9	57,6	19,9	45,6	27,7	22,4	31,9	2,8	–	B. t.
23	45,3	19,5	26,8	25,9	25,2	25,0	56,2	20,7	51,0	50,4	37,2	46,2	1,7	–	B. t.; ⌓⁰; ≤ n. a SE; v. fr. 21.
24	43,1	19,6	27,4	26,1	25,3	24,9	54,8	19,9	43,7	45,1	36,1	41,6	2,2	–	T. qt.; ≤ n. a S.
25	48,8	20,0	28,0	26,5	25,4	25,0	59,8	20,7	33,0	45,9	33.0	37,3	3,2	–	T. qt.
26	50,6	20,8	28,7	27,0	25,5	25,0	62,4	21,0	43,7	43,4	37,2	41,4	2.6	–	T. m. qt.; ⌓⁰; ≤ n. a E e S; v. fr. 18, 21-22, 24; v. m. fr. 19-20.
27	31,8	20,0	29,2	27,3	25,6	25,1	45,2	–	38,6	18,8	15,4	24,3	6,3	0,0	B. t.; » n.; v. fr. 1-3, 13-17, 19-20.
28	42,1	16,8	27,8	27,5	25,8	25,1	52,4	–	25,2	40,3	12,0	25,8	2,6	1,7	B. t.; ●⁰ madr.
29	44,8	19,7	27,5	27,3	26,0	25,2	55,6	19,7	35,8	19,0	38,4	31,1	1,7	–	B. t.; ⌓⁰.
30	45,8	20,0	27,6	27,2	26,1	25,2	56,6	20,9	29,1	30.0	10,1	23,1	1,4	0,0	B. t.; » td.; ≤ n. a SW.
31	47,4	20,3	28,0	27,3	26,2	25,3	57,9	21,0	38,4	46,8	38,1	41,1	1,8	–	B. t.
Médias 1.ª década	40,21	17,0	24,67	24,72	24,75	24,65	52,13	17,72	32,1	36,7	25,6	31,5	3,24	–	
Médias 2.ª década	41,30	16,69	24,89	24,94	25,03	24,80	52,38	17,35	29,5	35,1	26,3	30,3	2,06	–	
Médias 3.ª década	44,86	19,52	27,59	26,64	25,59	25,06	55,94	20,34	39,0	36,8	28,8	34,9	2,57	–	
Médias Mês	42,21	17,79	25,78	25,47	25,14	24,84	53 56	18,55	33,7	36,2	27,0	32,3	2,62	–	

Extremas do mês		Irradiação	Evaporação	Chuva
	Máxima absoluta	62,4 em 23	6,4 em 10	25,4 em 15
	Mínima absoluta	–	0,8 em 6	–
	Máxima em 24 horas			
	Mínima em 24 horas			

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década.....	32,4	(1) 18,1
Total da 2.ª década.....	20,6	35,0
Total da 3.ª década.....	28,3	(1) 1,7
Total do mês	81,3	(2) 54,8

(1) Inclue água de cacimbo e nevoeiro.
(2) Inclue 0,2 m/m de água de cacimbo e nevoeiro.

A — Pressão atmosférica em milibares

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	1012,5	1012,1	1012,2	1012,9	1012,8	1011,6	1010,0	1008,5	1009,8	1011,4	1014,0	1013,9	1011,8	1014,4	1008,5	5,9
2	13,6	13,8	15,8	17,5	17,9	17,8	17,5	16,7	17,4	18,7	19,6	19,6	17,3	19,9	13,6	6,3
3	19,9	19 8	20,0	20,6	20,9	20,3	19,4	18,6	18,8	19,4	19,9	19,8	19,8	21,0	18,6	2,4
4	19,4	18,7	18,6	18,7	18,6	17,5	16,5	15,4	15,2	16,0	16,5	16,4	17,2	19,7	15.2	4,5
5	16,1	15,8	15,9	16,3	15 9	14,6	13,3	11,9	11,8	12,6	13,1	13,6	14,2	16,3	11,7	4.6
6	13,5	13,5	13,4	13,8	13,7	12,4	11,4	10,1	10,6	12,4	13.5	14,0	12,7	14,1	10,1	4,0
7	14,1	14,2	14,3	15,5	15,3	14,4	12,3	10,9	11,4	12,9	14,8	16,1	14,0	16,3	10,9	5,4
8	16,4	16,6	16 6	17,3	17,8	17,0	15,7	14 4	14 5	15,8	16,5	17,3	16,4	17,8	14,3	3,5
9	17,1	16,6	16,5	16,5	16,3	14,6	12,6	10,9	10,8	11,1	11,8	12,3	13,8	17,1	10,8	6,3
10	17,1	12,2	12,7	13,9	13,9	12,7	11,6	10,1	10,4	11,7	13,7	14,3	12,5	14,6	10,1	4,5
11	15,1	15,7	16,7	17,8	18,4	18,7	18,4	18,0	19,1	21,0	21,9	22,3	18,7	22,3	14,7	7,6
12	21,5	21,2	21,1	21,7	21,9	20,5	19,1	17,5	17,4	18 2	18,5	18,2	19,6	22,1	17,3	4,8
13	17,3	16,6	16,4	16,5	15,9	14,2	12,2	10,6	10,2	10,6	11,2	11,4	13,5	17,8	10,2	7.6
14	11,1	10,6	10,4	11,4	11,4	10,1	08,6	07,6	06,6	08,1	08,5	08,4	09,3	11,5	06,6	4.9
15	06,6	06,5	07,3	07,8	08,4	06,4	05,3	03,4	02,9	01,0	01,7	07,4	05,8	08,4	02,8	5 6
16	06,4	07.7	10,4	12,3	14,1	14,0	13.8	13,8	14,8	16,7	18,3	18,8	13,7	18,9	06,4	12,5
17	19,0	18,9	19,6	20,7	20,8	20,4	19,5	19,2	19,1	19,5	19,9	20,1	19,7	20,8	18,9	1,9
18	19,3	19,0	18,8	19,1	19,0	18,2	17,2	16,2	16,3	17,0	17,4	17 7	17,9	19,5	16,2	3,3
19	17,0	16,8	17,0	17,6	17,7	17,1	15,9	15,2	15,5	16,6	17,4	17,7	16,8	17,8	15,2	2,6
20	17,2	17,0	17,2	18,0	17,9	16,5	15,4	14,6	14,7	16,1	17,0	17,2	16,6	18,1	14,6	3,5
21	17,2	16,9	17,0	17,3	17,2	16,0	14,6	13,0	13.0	13,8	15.0	15,4	15,5	17,5	13,0	4,5
22	14,8	14,3	14,5	15,0	14,6	13,6	12 0	10,7	10,8	11,5	12,9	14,2	13,2	15,1	10,6	4.5
23	13,0	11,8	11,7	11,8	11,9	10,9	09,0	06,7	06,4	07,1	07.9	08,3	09,6	13,6	06,3	7,3
24	08,0	07,6	09,3	11,0	12,2	12,2	12,0	11,5	12,5	15,0	16,3	17,2	12,2	17.2	07,5	9,7
25	17,1	17,2	18,2	19,7	19,7	19,3	18,6	18,0	18,2	19,6	20,5	20,8	19,0	20,8	17,1	3 7
26	20,4	19,8	20,2	20,4	20,0	18,8	17,4	15,8	15,6	15,7	15,8	16,0	17,9	20,6	15,5	5,1
27	14,9	14,4	14,2	14,2	13,3	12 1	10,3	09,3	09,2	09,6	10,8	13,4	12,1	15.5	09 2	6,3
28	14,6	15,7	16,6	17,5	17,5	17,2	16,1	15,4	15.6	16,6	17,5	18.2	16,6	18,2	13,8	4,4
29	17.9	17,5	17,5	18.0	17,6	16,0	14,0	11,7	10.9	10,9	11,1	11,2	14,4	18,1	10,9	7,2
30	10,9	10,5	09,9	10,1	08,7	07,2	05,0	02,9	02,9	03,9	06,8	06,8	07,0	11,0	02,7	8,3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias 1.ª década.	1015,5	1015,3	1015,6	1016,3	1016,3	1015,3	1014,0	1012,8	1013,1	1014,2	1015,3	1015,7	1015,0	1017,1	1012,4	4,7
Médias 2.ª década.	15,0	15,0	15,5	16,3	16,6	15,6	14,5	13,6	13,7	14,8	15,5	15,9	15,2	17,7	12,3	5,4
Médias 3.ª década.	14,9	14,6	14,9	15,5	15,3	14,3	12,9	11,5	11,5	12,4	13,5	14,2	14,1	16,8	10,7	6,1
Médias Mês	15,1	15,0	15,3	16,0	16,0	15,1	13,8	12,6	12,7	13,8	14,8	15,3	14,6	17,2	11,8	5,4

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta..... 1022,3 em 11
- Mínima absoluta..... 1002,7 em 30
- Variação máxima..... 19,6

B — Temperatura em graus centesimais

1	23,5	23,0	22,6	23,6	29,6	32,2	30 9	30,1	26 2	25,5	24,7	23,2	26,29	34,7	22,1	12,6
2	23,3	23.3	21.3	21,5	23,0	23,7	24,3	24,1	24.0	22,9	22,1	21,4	22,85	26,0	20,4	5,6
3	20,9	20,6	20,2	20,9	23 0	24,0	24,6	24,2	23,5	22.7	22,5	21,7	22,41	25,8	19,6	6,2
4	21,7	21,4	20,4	21,8	24,4	26,6	27,2	26,8	25,2	23,6	23 3	23,3	23,81	28,2	19,8	8,4
5	22,3	21,7	21,5	22,6	27,2	27,3	28,2	27,3	26,3	25,1	24,6	23,8	24,82	28,5	20,8	7,7
6	22,4	21,7	20,5	21,9	27,3	29,6	28,8	28,6	26,7	24,9	24,2	24,0	25,03	31,2	19,7	11,5
7	23,4	22,6	22,1	23,8	26,5	28,3	29,2	28,7	27,3	25,5	24,8	24,8	25,53	29,9	21,2	8.7
8	24,2	23,8	23,4	24,1	26,9	28,6	29,8	28,6	26,1	25,2	25,0	25,0	25,90	30.9	22,8	8,1
9	25,0	24,9	24,4	25,9	27,2	29,4	30,0	28,2	26,2	25,4	25,1	24,8	26,38	30,4	23,6	6,8
10	24,1	23,2	22,3	24,0	28,5	29,3	29,0	27,9	26,8	25,5	25,2	25,0	25,92	32,2	21,7	10,5
11	24,5	23.7	22 9	24,2	26,2	25,2	27,2	24,8	24,4	23,0	21,9	21,5	24,17	28,4	18,2	10,2
12	20,9	20,5	20,3	21,0	24,6	27,4	29,2	28,5	26,7	24,6	24,0	23,7	24,26	29,6	19,7	9,9
13	23,0	21,4	21.2	22,1	26,4	29,2	30,4	29.0	26,8	25,3	24,3	23,6	25,18	30,8	20,4	10,4
14	23,4	22,9	22,1	21,0	26,9	28,2	29,6	26,7	25,2	25,0	24,4	24,7	25.33	30,2	21,6	8,6
15	24,6	23,1	23,1	24 2	26,7	30,0	30,6	28,4	27.3	25,6	24,5	21,7	25,71	31,6	20,2	11.4
16	20.3	17,8	16,6	16,3	17,9	20,1	21,7	22,7	22,7	21,2	20 1	19,0	19,74	25,2	15,7	9,5
17	18,3	18,1	17,7	18,5	21,7	22.0	21,2	21.0	20,5	20,6	20,7	20,0	20 07	22,4	16,9	5,5
18	18,2	18,4	18,3	19,4	22,7	25.0	26,0	25,9	23.8	22,8	22,4	21,1	22,03	27,1	17,5	9,6
19	20,7	19,8	19,6	21,2	24,6	27,5	28,9	27,3	26,2	24,7	23,7	23,2	24.00	29,5	19 0	10.5
20	22,6	21,9	21,4	22,7	28,3	30,2	30,6	29,6	26,2	25,2	24,9	24,4	25,69	33,6	20,8	12,8
21	23,9	23,1	22,5	24,4	28,9	28,3	30,7	29,1	26,5	25,2	25,0	24,9	25 96	31,0	21,6	9,4
22	24,1	23,5	22,5	24,1	27,4	28,9	29,5	27,7	25,8	25,0	25,0	22,6	25.48	30,2	21,9	8,3
23	22,1	22,8	22,2	23,5	25,0	26,4	26,5	28,2	27,9	26,9	25,0	24,3	25,09	28,4	21,0	7.4
24	24,2	24,0	23,4	24,4	25,8	26.4	26,9	25.7	25,5	24,7	21,0	23.3	24,76	27,5	22,8	4,7
25	22,6	21,6	20,8	21,9	24,7	26,1	26.6	26,2	24.7	23,6	23,0	22,0	23,68	27,5	19,8	7,7
26	21,1	20,7	20,0	21,4	25,0	27,7	28,4	27,3	26,0	24,1	23,7	22,2	23,98	28,9	19,1	9,8
27	21,4	20,4	19,5	21,8	27,7	32,1	34,1	33,0	30,4	26,4	25,4	24,8	26,48	37,4	18,8	18,6
28	24,2	24,0	22,9	23,1	26,3	27,9	29,1	27,7	26,2	24,3	24,1	23,3	25,22	29,5	21,7	7,8
29	22,2	22,1	22,3	22,9	25,3	28,5	30,2	29,0	27,6	25,4	24,8	23,9	25,44	30,9	21,3	9,6
30	23,1	22,3	21,4	23,8	30,8	35,2	35,3	32,7	28,0	26,8	24,9	23,2	27,29	37,4	20,7	16,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias 1.ª década.	23,08	22,62	21,87	23,01	26,36	27,90	28,20	27,45	25,83	24,63	24,15	23,70	24,89	29,78	21,17	8,61
Médias 2.ª década.	21,65	20,76	20,32	21,36	24,60	26,48	27,54	26 39	24 98	23,80	23,09	22,29	23,62	28,84	19,00	9,84
Médias 3.ª década.	22,89	22,45	21,75	23,13	26.69	28,75	29,73	28,66	26,86	25,24	24,49	23,45	25,34	30,87	20.87	10,00
Médias Mês	22,54	21,94	21,31	22,50	25,88	27,71	28,49	27,50	25,89	24,56	23,91	23,15	24,62	29,83	20,35	9,48

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta..... 37,4 em 27 e 30
- Mínima absoluta..... 15,7 em 16
- Variação máxima..... 21,7

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	18,0	18,1	17,2	16,7	18,3	21,3	21,7	20,4	19,5	20,3	19,3	18,4	19,17	21,8	16,7	5,1
2	19,0	19,8	16,0	16,3	17,3	16,8	17,2	16,4	15,1	14,9	15,1	14,5	16,40	19,8	14,5	5,3
3	14,5	14,9	14,8	15,5	16,1	16,6	16,6	16,2	15,6	14,9	15,0	15,2	15,46	16,9	14,4	2,5
4	15,2	14,9	14,5	14,8	15,4	17,2	17,4	16,3	16,6	17,4	18,9	19,2	16,60	19,2	14,4	4,8
5	18,2	17,7	17,0	17,7	17,4	18,8	18,8	17,3	17,6	17,6	17,3	16,4	17,64	18,9	16,4	2,5
6	16,4	14,7	14,5	15,6	15,8	19,7	19,6	18,4	18,4	18,4	19,6	19,7	17,63	19,9	14,5	5,4
7	19,0	18,0	18,0	19,1	19,5	20,5	20,7	20,1	20,0	18,8	20,0	20,0	19,52	20,8	17,8	3,0
8	19,6	19,3	18,8	19,3	19,8	20,9	22,0	21,1	19,7	19,9	20,2	20,2	20,19	22,5	18,8	3,7
9	20,2	20,1	19,5	19,5	20,4	21,6	21,3	20,4	19,3	18,8	18,8	19,0	19,93	21,6	18,6	3,0
10	18,4	16,5	16,3	17,7	18,4	20,9	20,7	19,8	20,3	19,5	19,9	19,8	19,03	20,9	16,3	4,6
11	19,8	18,4	18,4	19,4	20,4	19,3	21,2	18,1	17,3	15,2	14,6	14,1	17,98	21,2	13,8	7,4
12	14,1	14,6	14,6	14,9	16,6	18,4	19,2	17,7	17,7	16,6	16,0	16,1	16,49	19,2	14,1	5,1
13	16,7	15,7	16,0	16,1	15,2	19,0	20,0	20,3	18,7	18,0	18,4	18,1	17,65	20,3	15,2	5,1
14	17,4	16,3	15,4	15,4	15,7	18,4	19,9	19,2	18,6	18,7	19,3	20,4	18,00	20,4	15,3	5,1
15	20,1	18,6	19,0	19,8	19,4	20,7	21,1	20,4	20,1	19,1	18,5	16,3	19,31	21,6	14,9	6,7
16	15,2	12,6	11,4	11,3	11,7	11,5	12,0	12,3	11,9	11,7	12,2	11,6	12,08	16,0	11,1	4,9
17	11,0	11,2	10,8	11,4	11,3	12,1	12,5	12,9	10,8	11,8	12,8	13,2	11,81	13,2	10,8	2,4
18	11,7	11,6	11,4	11,9	13,0	13,5	13,7	13,3	13,6	14,3	14,8	14,7	13,19	14,8	11,4	3,4
19	14,5	13,9	13,8	15,2	15,8	16,8	16,7	15,0	16,5	17,3	18,8	17,8	16,04	18,8	13,8	5,0
20	17,0	16,6	16,0	15,9	16,0	18,7	20,3	20,1	19,3	18,8	18,4	18,9	18,04	20,5	15,8	4,7
21	18,7	17,7	16,0	16,9	18,2	19,3	21,4	21,0	20,3	19,9	20,2	19,7	19,10	21,5	16,0	5,5
22	19,1	18,4	17,0	18,0	19,7	20,5	20,8	19,7	19,9	19,7	20,4	18,6	19,33	21,2	17,0	4,2
23	18,0	19,0	18,4	19,3	19,7	19,4	19,3	19,0	20,4	20,2	20,2	19,2	19,28	20,7	17,3	3,4
24	17,8	17,2	17,2	18,0	17,3	18,2	19,4	17,9	17,0	16,6	16,2	15,7	17,29	19,4	15,7	3,7
25	15,3	14,7	14,0	13,9	14,3	15,7	15,6	15,5	14,8	14,5	14,6	14,5	14,79	15,9	13,7	2,2
26	14,6	14,8	14,1	14,4	16,0	17,8	17,2	15,7	15,1	16,2	16,0	16,2	15,73	17,8	13,0	3,9
27	15,0	14,0	13,2	13,5	14,5	16,6	17,3	19,6	19,6	18,6	18,5	18,7	16,76	20,5	13,0	7,5
28	18,1	16,6	15,6	15,2	16,3	18,6	19,4	18,2	17,6	18,1	17,5	18,0	17,42	19,4	15,0	4,4
29	16,2	16,7	16,1	16,3	18,4	20,6	21,1	19,5	18,8	18,1	18,1	17,4	18,14	21,1	16,1	5,0
30	16,9	15,8	15,0	15,7	15,3	16,4	20,1	21,0	19,7	20,5	20,1	18,7	17,99	21,0	15,0	6,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Médias 1.ª década.	17,94	17,40	16,66	17,22	17,89	19,43	19,60	18,64	18,21	18,05	18,41	18,24	18,16	20,23	16,24	3,99
Médias 2.ª década.	15,75	14,95	14,68	15,13	15,51	16,84	17,66	16,93	16,45	16,15	16,38	16,12	16,06	18,60	13,62	4,98
Médias 3.ª década.	16,97	16,49	15,66	16,1:	16,97	18,31	19,16	18,71	18,32	18,24	18,18	17,67	17,58	19,85	15,27	4,58
Médias Mês	16,89	16,28	15,67	16,16	16,77	18,19	18,81	18,03	17,66	17,48	17,66	17,34	17,27	19,56	15,04	4,52

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 22,5 em 8
- Mínima absoluta ..... 10,8 em 17
- Variação máxima 11,7

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 93 em 2 e 23
- Mínima absoluta ..... 44 em 27
- Variação máxima 49

Quadro do vento. Direcção — Rumos 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 sôbre 1m — Em quilogr.	Novembro
1	C	0	C	0	C	0	N	13	NNW	16	NNW	14	ENE	16	ENE	18	E	15	SSE	12	WNW	17	WNW	10	10,6	ENE	18	6,7	1
2	SSW	10	S	18	SSW	24	S	19	SSW	16	S	14	S	14	SSE	18	SSE	20	SSE	24	SSE	21	S	20	18,4	S	26	11,0	2
3	SSW	14	SW	15	SW	14	SSW	19	S	16	ESE	15	ESE	19	E	17	E	16	ESE	15	E	10	SE	9	14,9	ESE	20	8,0	3
4	SE	9	SSE	7	S	7	SSW	6	E	6	NE	12	NE	17	NE	14	NE	16	NE	17	NE	16	NE	14	12,1	NE	19	7,1	4
5	NNW	2	WSW	3	WNW	4	NNW	9	NNW	19	NNE	17	NE	28	NE	30	NE	28	NE	25	NNE	25	NNE	16	17,0	NE	31	13,2	5
6	NNW	7	NNW	10	N	10	NNW	13	NNW	19	N	16	NE	18	ENE	16	ENE	15	ENE	13	ESE	15	ESE	13	13,7	NNW	19	6,7	6
7	SSE	10	S	6	SSE	8	SSE	7	ENE	11	ENE	14	ENE	13	NE	19	NE	16	NE	18	ENE	16	ENE	13	12,8	NE	21	7,5	7
8	SE	14	SSE	9	S	8	SSE	11	ESE	14	E	12	NE	14	NE	15	ENE	16	ENE	18	ENE	16	NE	13	13,0	ENE	20	7,1	8
9	NE	8	NE	6	NNE	5	NNE	11	NNE	14	NE	23	NE	23	NE	26	NE	32	NE	30	NNE	31	NNE	26	19,7	NE	32	16,5	9
10	N	13	N	11	N	13	N	14	NNW	16	NE	24	NE	29	NE	28	NE	27	NE	26	NE	24	NE	19	20,0	NE	29	12,6	10
11	N	8	S	14	SSE	9	W	4	WSW	6	SSE	14	SE	17	SE	32	SE	27	SE	26	SSE	21	S	16	16,1	SE	32	17,0	11
12	S	18	S	15	S	15	S	15	SSE	8	E	9	ENE	13	NE	13	NE	14	ENE	16	ENE	14	ENE	10	13,2	S	18	6,0	12
13	NE	5	WSW	2	W	4	WNW	8	NNW	11	NE	14	NE	16	NE	16	NE	18	NNE	22	NNE	17	N	8	11,5	NNE	22	3,4	13
14	WNW	4	C	0	NNE	6	NE	1	ESE	6	ENE	8	ENE	10	ENE	14	ENE	11	NE	7	NNE	4	NE	8	6,7	ENE	14	5,3	14
15	ENE	5	WSW	4	SSW	11	S	11	S	12	ESE	8	NE	13	NE	17	ENE	12	NE	21	N	21	SSW	26	13,7	SSW	26	21,5	15
16	SSW	14	SSE	17	SSE	14	S	13	S	11	S	20	SSE	23	SSE	23	SE	28	SSE	31	SSE	23	S	21	20,3	SSE	31	17,6	16
17	SSW	23	SSW	21	SSW	23	SSW	19	SSE	15	ESE	18	E	15	E	15	E	11	ENE	11	ENE	11	ENE	7	15,4	SSW	24	11,0	17
18	WNW	6	WNW	7	SW	9	SSW	11	SSE	7	ESE	7	ENE	10	NE	11	NE	14	NE	15	NNE	10	NNW	8	9,0	NE	15	5,0	18
19	C	0	WSW	4	WNW	6	WNW	4	NNW	8	NNW	11	NNW	13	NNW	13	NNW	13	NNW	12	N	13	NNW	13	9,4	NNW	14	6,4	19
20	NNW	7	N	4	NNW	6	NW	6	NW	15	NNW	19	NNE	18	NNE	16	NNE	23	NNE	21	NNE	20	NNE	15	14,3	NNE	24	13,8	20
21	NNW	7	C	0	NNW	6	NNW	7	NNW	11	ENE	11	NE	13	NE	20	NE	21	NE	24	NE	21	NNE	16	13,0	NE	24	13,2	21
22	N	11	NNW	2	N	1	NNE	3	N	6	NE	14	NE	23	NE	27	NE	23	NE	23	NE	21	SSW	12	14,1	NE	27	11,0	22
23	SSE	8	NNE	13	NNW	9	NW	7	NW	14	NW	20	NW	21	NW	18	NW	16	NNW	15	NNW	10	NNW	4	13,0	NW	22	8,0	23
24	NW	14	NW	16	NW	14	SSE	21	SSE	25	SSE	23	SE	21	ESE	26	SE	21	SE	21	SE	24	SSE	15	20,4	ESE	26	13,8	24
25	SSE	14	S	15	SSW	14	SSW	13	SE	15	ESE	17	E	18	ENE	18	ENE	17	ENE	14	ENE	11	ENE	4	13,9	ESE	19	7,1	25
26	S	4	SSE	2	SW	2	SSW	4	ESE	5	NNE	14	NNE	21	NE	22	NE	25	NE	21	NNE	18	NNW	13	12,2	NE	25	9,9	26
27	WNW	1	NNW	5	NNW	10	NNW	13	NW	14	NW	18	NW	18	NE	14	NNE	20	NNE	17	NNE	18	SE	18	14,8	SE	24	10,5	27
28	SE	22	SE	26	SSE	21	SSE	19	SE	16	E	11	E	13	ESE	20	ESE	23	ESE	23	SSE	14	SSE	8	17,7	SE	26	13,8	28
29	SSW	8	SSW	11	SSW	11	SW	8	ENE	6	ENE	12	NE	21	NE	26	NNE	25	NNE	25	NNE	23	N	19	16,2	NE	26	15,4	29
30	W	2	NW	2	NNW	4	NNW	9	NNW	19	NW	21	NW	18	NNE	20	NNE	22	NNE	21	S	23	SSE	15	14,9	NE	24	12,0	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	14	14	67	24	10	16	8	18	18	14	4	1	1	5	–	21	5
	179	255	1:342	362	127	227	86	236	260	195	60	3	2	38	–	281	–
2.ª década	10	23	33	28	7	7	12	20	26	15	4	8	5	12	4	23	3
	106	320	444	302	81	70	295	359	388	269	53	38	21	75	41	217	–
3.ª década	11	31	34	17	6	13	18	23	7	14	2	–	1	4	27	23	3
	104	550	729	196	85	240	378	377	75	140	10	–	2	21	425	273	–
Mês	35	68	134	69	23	36	38	61	51	43	10	9	7	21	31	73	11
	389	1:425	2:515	860	293	537	759	972	723	604	123	41	25	134	469	801	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	1012,8	1013,2	1014,3	1015,7	–	1018,2	1015,4	1015,7	1016,9	1017,0	–	–	–	–	1008,3	1013,9	–
Temperatura	25,70	25,86	25,06	23,98	–	23,82	24,46	23,35	22,28	22,76	–	–	–	–	26,19	25,38	–
Tensão de vapor atmosférico	19,18	18,17	18,10	16,37	–	16,44	17,64	16,23	14,99	14,98	–	–	–	–	18,64	17,81	–
Humidade relativa	78,6	73,9	76,7	73,5	–	75,2	77,4	75,8	74,8	71,6	–	–	–	–	75,5	74,6	–
Quantidade de nuvens	3,9	3,8	4,8	5,8	–	7,8	10,0	9,0	8,2	6,3	–	–	–	–	7,2	4,8	–
Velocidade do vento	17,0	14,3	14,0	12,6	–	16,3	18,2	18,5	17,3	15,8	–	–	–	–	14,0	13,0	–
Chuva total correspondente	0,0	5,1	0,0	0,1	0,7	0,3	2,3	4,6	5,8	8,2	3,0	0,7	0,0	2,2	0,0	2,7	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	8,7	8,5	9,3	12,2	14,7	16,1	19,1	20,1	20,1	19,8	19,1	15,3	15,2	23,5	9,64
2.ª década	9,0	8,8	10,3	9,2	9,9	12,8	14,8	17,0	17,1	18,2	15,4	12,7	13,0	22,0	11,30
3.ª década	9,1	9,2	9,2	10,4	13,1	16,1	18,7	21,1	21,3	21,0	18,2	11,7	15,0	24,3	11,47
Mês	8,9	8,8	9,6	10,6	12,6	15,0	17,5	19,4	19,5	19,7	17,5	13,2	14,4	23,3	10,80

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:653	32 quilómetros em 9
2.ª década	3:112	32 quilómetros em 11
3.ª década	3:605	27 quilómetros em 22
Mês	10:370	32 quilómetros em 9 e 11

Dia mais ventoso, 24. Dia menos ventoso, 14

Número de dias de vento

Aragem	1
Muito fraco	7
Fraco	18
Moderado	4
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

F

Quadro complementar

Novembro	Temperatura em graus centesimais: Termômetros na relva — Máxima	Termômetros na relva — Mínima	Termômetros na profundidade — 0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Termômetros de irradiação — Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico	Actinometria graus actinométricos — 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em millimetros	Chuva em millimetros	Estado geral do tempo, etc.
1	49,5	20,1	28,7	27,5	26,3	25,3	60,1	21,3	44,8	40,9	39,8	41,8	2,0	5,1	T. qt.; ☈ dist. td. e n.; ●¹ n.
2	36,2	19,2	29,2	27,8	26,3	25,3	46,2	20,1	26,6	7,8	10,9	15,1	3,0	0,1	B. t.; ●⁰ madr. e td.
3	46,1	18,6	28,0	28,0	26,4	25,5	56,0	19,2	28,8	34,2	8,4	23,8	2,6	0,0	B. t ; » madr.
4	46,0	17,9	27,6	27,7	26,5	25,5	58,5	18,8	48,2	54,9	41,7	48,3	2,4	–	B. t.
5	43,9	18,8	28,4	27,8	26,7	25,6	55,7	20,1	51,8	47,0	38,4	45,7	3,5	0,7	B. t.; ●⁰ madr.; v. fr. 13-17.
6	46,0	16,9	28,9	27,9	26,7	25,7	56,3	19,2	47,6	46,2	38,1	44,0	2,2	–	T. qt.
7	48,4	19,3	29,6	28,1	26,7	25,7	56,0	20,5	50,1	47,6	38,6	45,4	2,9	–	B. t.
8	49,4	21,3	30,5	28,5	26,9	25,8	58,3	22,0	47,9	46,5	37,8	44,1	2,4	–	T. qt.
9	46,9	21,0	31,1	30,0	26,9	25,9	55,0	22,8	33,6	45,1	37,2	38,6	2,4	–	T. qt.; v. fr. 16-22.
10	46,7	19,4	31,3	29,4	27,1	25,8	58,3	19,5	45,4	45,9	37,5	42,9	2,8	–	T. qt.; v. fr. 12-15, 17-20.
11	51,3	20,0	31,4	29,6	27,2	25,9	60,7	21,0	21,6	51,8	9,0	27,5	3,0	1,3	B. t.; ●⁰ madr. e td.; v. fr. 15-17.
12	50,5	17,2	30,6	29,8	27,4	26,0	59,7	18,3	53,2	45,6	38,6	45,8	2,7	0,6	B. t ; ●⁰ madr. e m.
13	49,1	16,6	31,0	29,8	27,4	26,0	58,2	19,1	36,1	45,6	38,6	40,1	3,1	–	T. qt.
14	52,1	17,5	31,4	29,9	27,7	26,1	57,3	21,8	50,7	46,5	4,5	33,9	3,2	0,2	T. qt. ☈ dist. td.; ●⁰ td. e n.
15	51,8	19,3	31,6	30,1	27,8	26,2	59,9	21,6	24,4	29,7	18,5	24,2	2,4	3,4	T. qt. ☈⁰ e ●⁰ n.
16	38,1	12,5	31,0	30,2	27,8	26,2	49,6	14,5	8,1	26,9	32,5	22,5	2,5	5,1	T. irr. ma lr. e m., b. td. e n.; ●¹ madr. e m.; v. fr. 17-19.
17	31,1	13,4	28,4	29,8	28,0	26,4	39,4	16,6	24,4	21,6	19,9	22,0	4,1	1,1	T. irr.; ●⁰ m. e td.
18	45,7	13,2	27,2	29,2	28,2	26,4	57,0	16,5	49,3	46,2	34,2	43,2	2,9	–	B. t.
19	43,6	14,1	27,8	28,8	28,3	26,4	50,8	17,9	29,4	42,3	17,9	29,9	3,2	–	B. t.
20	47,8	16,1	28,0	28,5	28,1	26,6	60,2	19,8	46,5	47,9	37,2	43,9	3,1	–	T. qt.
21	49,7	18,9	29,2	28,6	28,0	26,6	56,3	22,6	46,2	45,4	35,6	42,4	4,0	–	T. qt.
22	46,7	19,4	30,3	28,9	28,0	26,7	54,5	21,5	47,0	45,6	30,5	41,0	2,7	6,4	T. qt.; ☈⁰ e ●¹ m.; v. fr. 15.
23	35,3	19,8	30,7	29,2	28,0	26,7	47,0	–	14,3	18,2	19,9	17,5	2,4	5,7	T. irr. madr. e m., b. td. e n.; ☈⁰ e ●¹ madr. e m.
24	48,9	20,8	29,3	29,3	28,0	26,7	58,7	22,5	19,6	22,4	16,0	19,3	2,8	–	B. t.
25	50,7	17,7	28,4	29,1	27,9	26,7	59,7	18,9	35,6	30,5	33,6	33,2	3,4	–	B. t.
26	45,5	15,2	28,8	28,9	28,1	26,8	53,7	17,5	49,0	46,8	37,8	44,5	3,4	–	B. t.
27	53,7	15,0	29,6	28,9	28,2	26,9	61,8	18,0	47,6	45,1	37,2	43,3	3,9	–	T. m. qt.
28	51,4	19,5	30,4	29,1	28,1	26,8	58,6	21,4	45,6	45,4	36,7	42,6	2,9	–	B. t.
29	49,1	20,8	31,2	29,5	28,2	26,9	57,0	20,2	43,4	45,9	37,0	42,1	3,0	–	T. qt.
30	55,2	18,0	31,8	29,8	28,2	26,9	63,7	20,2	45,9	44,8	37,5	42,7	3,7	6,0	T. m. qt.; (☈) e ●¹ m.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
Médias 1.ª década	45,91	19,25	29,33	28,27	26,65	25,61	56,04	20,35	42,5	41,6	32,8	39,0	2,62	–	
Médias 2.ª década	46,11	15,99	29,84	29,57	27,79	26,22	55,28	18,71	34,4	40,4	25,1	33,3	3,02	–	
Médias 3.ª década	48,62	18,51	29,97	29,13	28,07	26,77	57,10	20,31	39,4	39,0	32,2	36,9	3,42	–	
Médias Mês....	46,88	17,92	29,71	28,99	27,5	26,20	56,14	19,77	38,8	40,3	30,0	36,4	3,02	–	

		Irradiação
Extremas do mês	Máxima absoluta ...	63,7 em 30
	Mínima absoluta....	14,5 em 16

	Evaporação	Chuva
Máxima em 24 horas...	4,1 em 17	6,4 em 22
Mínima em 24 horas ...	2,0 em 1	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década...	26,2	5.9
Total da 2.ª década...	30,2	11,7
Total da 3.ª década...	34,2	18,1
Total do mês...	90,6	35,7

A — Pressão atmosférica em milibares

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	1006,2	1006,4	1006,7	1006,7	1006,4	1005,6	1004,2	1004,3	1006,1	1007,0	1008,9	1009.7	1006,6	10 09,7	1003,8	5,9
2	09,7	09,8	09,6	10,2	10,0	09,2	08,1	06,9	06,4	06,9	06,7	07,8	08.5	10,5	06,3	4,2
3	07,9	08,3	09,7	12,4	14,5	14,7	14,7	14,9	15,9	18.8	20,3	21,9	14,8	22,2	07,8	14,4
4	22,2	22,0	23,0	24,1	24,5	24,0	23,0	21,9	22,1	22,5	22,6	22,3	22,8	24,5	21,9	2,6
5	21,6	21,1	20,8	20,8	20,5	19,0	17,2	15,6	15,2	15,5	16,1	16,3	18,2	21,9	15,1	6,8
6	15,4	15,0	15,2	15,8	14,9	13,3	11,6	09,8	10,0	11,1	11,6	12,3	12,9	16,0	09.8	6,2
7	13,0	13.7	14,8	16,0	16,2	15,8	15,3	14,8	13,5	15,3	17.1	17,8	15,4	17,8	12 3	5,5
8	16,9	16,4	17,0	17,9	18,0	17,3	16,5	15,8	15,8	16,5	17,5	18,1	17,0	18,1	15,6	2,5
9	17,5	17,3	17,5	18,0	17,9	17,1	15,9	14,4	14,7	15,1	16,1	16,8	16,6	18,0	14,3	3,7
10	16,7	16,7	17,0	18,0	17,7	16,3	14,7	13,0	12,8	13,6	14,6	15,1	15,5	18,0	12,6	5,4
11	15,5	15,9	16,4	17,3	17,4	17,0	16,5	15,5	16,2	17,6	19,1	19,5	17,1	19,7	15,0	4,7
12	19,4	19,0	19,3	19,5	19,7	18,1	16,8	15,1	14,6	15,3	15,5	15,4	17.2	19,7	14,4	5,3
13	14,4	14,0	13,8	14,1	13,4	11,9	10,2	08,5	08,3	08,6	09,5	09,5	11,2	15,2	08,2	7,0
14	09,0	08,8	08,8	09,0	07,0	05,2	03,8	02,3	02,8	04,6	05,8	08,1	06,2	09,3	02,3	7,0
15	08,2	09,4	11,0	12,5	13,0	12,6	11,4	10.0	11,3	13.4	14,9	15,9	12,4	15,9	08,0	7,9
16	16,0	16,0	16,3	17,4	17,5	16,9	16,0	15,7	16,1	17.4	18,5	19,4	17,0	19,5	15,7	3,8
17	19,3	19,2	19,4	20,1	19,8	18,8	18,0	17,3	17,4	18,3	18,5	18,7	18,7	20,2	17,0	3,2
18	18,2	17,8	17,7	17,8	17,5	16,0	14,4	12,1	11,5	11,7	11,8	11,6	14,7	18,4	11,5	6,9
19	11,0	10,3	10,2	10,2	09,1	07,8	06,2	03,9	04,3	06,2	10,5	13,1	08,7	13,5	03,8	9,7
20	13,4	13,9	15,6	17,6	18,2	18,2	17,3	16,6	17,2	18,7	19,7	19,8	17,3	20,0	13,2	6,8
21	18,9	18,4	18,2	18,3	18,0	16,8	15,1	13,8	13,8	14,9	15,5	15.8	16,4	19,4	13.5	5,9
22	15,3	14,4	14,2	14,4	14,3	13,3	11,8	10,6	10,7	11,6	12,5	13,2	13,0	15,7	10,5	5,2
23	12,4	12.5	12,5	13,0	13,0	11,9	10,3	08,8	08,8	09,9	10,8	11,8	11,3	13,2	08,7	4,5
24	12,0	12,0	12,3	13,2	12,6	11,9	10,9	09,5	09,7	11,3	12,8	13,8	11 9	14,4	09,1	5,3
25	14,5	14,1	14,6	14,7	14,5	13,5	12,5	11,0	11,2	11,8	13,0	13,6	13,3	14,8	11,0	3,8
26	14,4	14,1	14,0	14,7	15,0	14,1	12,8	12,0	12,3	13,1	14,0	14,7	13,8	15,0	11,6	3,4
27	14,5	13,3	13,6	14,3	14,4	14,0	13,1	12,0	11,4	12,1	13,1	13,7	13,2	14,7	11,4	3,3
28	13,5	13,2	13,5	13,9	13,7	12,8	11,5	10,1	10,4	11,9	13,5	14,2	12.7	14,3	10,1	4,2
29	14,4	14,2	14,2	15,2	15,8	15,5	14,5	13,6	13,4	13,8	14,7	15,4	14,6	15,8	13,3	2,5
30	15,3	15,1	15,0	15,5	15,3	14,0	12,3	10,6	09,9	10.5	11,4	12,6	13,1	15,6	09.9	5,7
31	12,9	13,1	13,3	14,2	13,6	12,7	11,6	10,0	09,7	10.0	10,7	11,0	11,9	14,2	09,7	4,5
Médias 1.ª década	1014,7	1014,7	1015,1	1016,0	1016,1	1015,2	1014,1	1013,1	1013,2	1014,2	1015,2	1015,8	1014,8	1017,7	1012,0	5,7
Médias 2.ª década	14,4	14,4	14,8	15.6	15,3	14,2	13,1	11,7	12,0	13,2	14,4	15,1	14,0	17,1	10,9	6 2
Médias 3.ª década	14,4	14,0	14,1	14,7	14,6	13,7	12,4	11,1	11.0	11,9	12,9	13,6	13,2	15,2	10,8	4,4
Médias Mês	14,5	14,4	14,7	15,4	15,3	14,4	13,2	11,9	12,0	13,1	14,1	14,8	14,0	16,6	11,2	5,4

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1024,5 em 4
- Mínima absoluta ..... 1002,3 em 14
- Variação máxima 22,2

B — Temperatura em graus centesimais

1	23,1	23 2	23,0	23,5	25,7	27,1	26,1	26,0	21,3	22,0	21,5	20,6	23,40	27,7	19,8	7,9
2	19,7	19,3	19,4	20,5	23,5	25,7	27,0	27,0	25,6	23,6	22,8	22,3	23,11	28,1	18,5	9,6
3	21,6	21,2	21,1	20,1	20,6	23,2	25,4	25,6	24,0	21,5	20,5	20,1	21,99	26,2	17,9	8,3
4	19,8	18.9	18.2	19,4	22,5	24,1	25,5	25,2	24,3	22,1	21,4	21,2	21,90	26,0	17,3	8,7
5	19,3	18,1	17,9	19,9	24,4	25,3	27,8	27,9	26,0	23,9	23,2	22,6	23,03	28,3	17,0	11,3
6	21,5	20,8	19,8	21,5	27,5	33,3	32,2	31,2	27,7	25,6	24,9	24,7	25 84	34,0	19,0	15,0
7	24,7	24,0	22,6	22,8	24,4	25,7	25,7	22,6	22,5	22,6	22,0	21,8	23,38	26,0	21,6	4,4
8	21,1	20,6	19,8	21,2	25,0	27,1	28.0	27,8	26,5	24,6	23,9	23,8	24,16	28.6	19,0	9,6
9	22,3	21,0	20,3	22,3	25,3	28,2	30,0	29,2	27,9	25,2	24,5	23,7	25,01	30,4	19,5	10,9
10	23,6	23,2	22,3	23,7	27,0	28,8	30,3	29,8	28,0	25,7	24,9	24,6	26,01	30,5	21,2	9,3
11	23,7	23,3	22,8	24,4	27,0	28·9	30,0	27,8	26,1	25,0	23,0	21,3	25,19	30,8	21,0	9,8
12	20,8	21,0	21,5	22,0	23,1	26,2	26,7	27 8	26,4	24,1	22,7	21,7	23,60	28,4	20,6	7,8
13	20,9	20,6	20,4	22,4	26,1	29,8	30,3	29,0	27,1	25,6	25,1	24,5	25,21	31,7	19,5	12,2
14	24,1	23,0	22,9	24,4	30,6	35,2	32,2	31,4	28.9	27,3	26,7	24,4	27,77	37,4	21,8	15,6
15	22,2	21,8	21,9	22,7	23,3	24,0	26,0	25,8	24,2	22,9	22,0	21,5	23,19	27,3	21,1	6,2
16	21,1	20,8	20,2	20,5	24,0	25,1	26,6	24,6	23,7	22,5	21,4	19,9	22,42	27,1	19,0	8,1
17	18.6	18,5	18,2	20,1	23,5	25,3	27,1	27,3	25,8	23,6	22,9	22,9	22,96	28,4	17,2	11,2
18	21,2	20,0	20,2	21,4	24,2	26,2	27,2	27,6	26,5	24,2	23,7	23,2	22,80	28,6	19,2	9,4
19	21,4	20,1	19,2	22,3	28.2	33,4	36,7	33,5	30,9	26,6	25,1	23,4	26,62	38,0	18,5	19,5
20	20,0	19,5	18,6	17,7	18,1	20,9	24,3	23,1	22,8	21,7	19,7	18,1	20,34	27,1	16,8	10,3
21	17,8	17,1	17,1	18,5	22,6	25,5	27,1	26,3	24,6	22,8	20,9	19,8	21,68	27,8	16,1	11,7
22	19,0	18,7	18,8	19,7	23,3	26,6	28.3	28,5	26,7	24,3	23,0	21,4	23,23	29,1	17,7	11,4
23	20.7	20,6	20,1	21,3	24,6	26,6	27.9	28,3	26,6	24,7	24,2	24,1	21,18	28,6	19,5	9,1
24	23,8	23,4	23,0	24,3	26,5	27,8	29,3	28,6	27,7	25,6	25,2	25,0	25.89	29,7	22,0	7,7
25	24,8	24,3	23,6	24,2	27,0	29,0	30,0	29 7	28,2	25,8	25,2	24,9	26,40	31,2	22,9	8,3
26	24,3	23,8	23,5	23.3	23,8	28,8	29,3	28,1	26,0	25,1	25,1	25,0	25,44	30,2	22,6	7,6
27	24,8	24,8	24,6	25,1	27,3	28,9	29,8	29,1	27,9	25,3	24,7	24,7	26,14	30,3	23,9	6,4
28	24,3	24,1	22,2	22,4	26,2	28,5	29,8	28,6	25,8	24,9	24,9	24,7	25,53	30,3	20,9	9,4
29	23,8	22,8	22,5	23,7	26,6	28,8	30,5	29,0	27,9	25,5	25,0	24,9	25,91	31 3	21,5	9,8
30	23,7	23,1	22,8	23,3	25,7	28,5	30,7	30,8	28,3	25,8	25,4	25,0	26,13	31,6	21,7	9,9
31	23,6	22,1	21,4	23,5	28,1	29,5	29,7	29,2	27,7	25,5	25,0	25,0	25,85	30,2	20,8	9,4
Médias 1.ª década	21,67	21,03	20,44	21,49	24,59	26,85	27,80	27,23	25,38	23,68	22,97	22,54	23,78	28,58	19,08	9,50
Médias 2.ª década	21,46	20,86	20,59	21,79	24,81	27,55	28,71	27,79	26,24	24,35	23,23	22,09	24,11	30,48	19,47	11,01
Médias 3.ª década	22,78	22,25	21,78	22,66	25,61	28,04	29,31	28,75	27,04	25,03	24,42	24,05	25,15	30,03	20,87	9,16
Médias Mês	22,00	21,41	20,96	22,00	25,02	27,50	28,63	27,95	26,24	24,37	23,57	22,93	24,37	29,71	19,84	9,87

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 38,0 em 19
- Mínima absoluta ..... 16,1 em 21
- Variação máxima 21,9

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	19,2	19,1	19,0	20,1	20,4	21,8	20,3	20,4	16,0	14,8	13,9	13,1	17,99	21,8	13,1	8,7
2	12,9	12,9	12,0	12,7	12,9	14,7	15,5	16,3	15,7	15,5	15,8	16,1	14,53	16,8	11,9	4,9
3	16,1	15,8	15,7	14,5	12,2	11,2	10,7	10,4	10,1	9,9	10,0	9,9	12,10	16,1	9,7	6,4
4	9,9	9,4	9,5	10,0	9,7	10,7	10,3	10,4	11,8	12,7	13,1	12,8	10,92	13,1	9,4	3,7
5	12,3	11,2	10,9	11,3	12,4	12,8	14,1	13,9	14,6	14,8	15,6	16,5	13,40	16,5	10,8	5,7
6	15,1	14,6	14,1	14,5	14,5	16,8	20,1	19,9	19,7	19,7	19,5	19,9	17,48	20,1	14,1	6,0
7	20,2	18,4	16,6	16,7	17,6	19,0	19,4	18,6	18,5	18,8	18,9	18,0	18,26	20,2	16,4	3,8
8	16,7	15,7	14,7	14,8	16,0	17,3	17,8	17,9	18,0	17,7	17,8	17,5	16,86	18,1	14,5	3,6
9	16,8	15,1	14,7	15,8	17,3	18,6	18,9	18,0	18,8	18,2	18,5	18,6	17,50	18,9	14,7	4,2
10	18,5	17,7	16,1	16,7	17,5	20,0	20,1	18,6	17,8	18,5	18,9	19,4	18,37	20,3	16,0	4,3
11	19,0	18,3	17,6	18,5	19,8	19,7	20,5	20,0	18,0	17,8	15,8	14,8	18,27	20,5	14,8	5,7
12	14,4	14,2	14,3	14,7	15,7	15,5	14,8	14,3	15,2	15,0	15,4	14,5	14,86	15,8	14,1	1,7
13	14,4	13,9	14,2	14,6	14,3	16,1	15,8	18,3	18,9	19,9	20,0	19,4	16,79	20,3	13,5	6,8
14	18,4	16,9	15,9	16,2	16,2	17,4	21,8	22,1	20,7	21,1	20,9	19,8	18,97	22,4	15,8	6,6
15	16,4	15,0	14,1	14,1	14,7	15,3	15,1	14,2	14,3	13,6	13,7	12,9	14,33	16,4	12,5	3,9
16	12,2	11,2	10,4	10,2	10,8	11,5	12,5	12,4	12,5	12,3	11,9	11,3	11,59	12,9	9,9	3,0
17	10,9	10,7	10,5	11,5	12,1	14,5	13,9	13,9	14,7	14,7	15,1	15,3	13,24	15,3	10,5	4,8
18	14,7	13,8	14,2	15,5	15,3	16,5	16,5	15,8	16,2	16,2	15,3	16,1	15,54	16,8	13,8	3,0
19	15,8	12,5	11,6	12,1	13,6	15,2	17,3	20,8	20,9	19,2	18,3	15,5	15,88	20,9	11,3	9,6
20	13,7	12,6	10,8	9,8	14,1	15,2	14,6	13,8	13,7	11,5	11,6	11,4	12,53	15,2	9,5	5,7
21	10,8	10,4	10,0	10,7	11,5	12,9	13,5	14,5	14,2	13,8	12,8	12,3	12,23	14,5	9,9	4,6
22	11,3	11,2	10,5	10,8	11,8	13,3	15,4	15,6	16,9	16,6	16,2	15,4	13,87	16,9	10,5	6,4
23	15,0	14,6	14,5	15,8	17,0	18,3	19,2	18,8	18,3	18,7	18,5	18,7	17,34	19,2	14,3	4,9
24	18,7	18,3	18,1	19,2	19,5	20,6	21,3	20,5	20,7	20,2	20,3	20,2	19,86	21,3	18,0	3,3
25	19,4	19,9	19,0	19,2	17,5	21,1	20,7	19,8	19,2	19,2	19,0	18,9	19,49	21,1	17,5	3,6
26	18,8	19,3	18,9	19,4	19,6	21,0	20,5	18,7	18,1	18,5	18,5	18,5	19,14	21,0	17,9	3,1
27	17,7	16,9	17,0	16,5	17,5	17,6	18,6	18,3	18,0	16,9	17,6	17,5	17,50	18,8	16,3	2,5
28	17,0	16,6	16,0	16,1	17,6	18,3	18,0	18,2	18,2	16,8	15,9	16,0	17,12	18,6	15,7	2,9
29	16,6	15,8	15,5	16,1	16,8	16,0	17,8	18,1	18,4	17,0	17,1	17,3	16,87	18,4	15,5	2,9
30	17,4	17,2	17,0	17,3	18,7	19,2	18,6	18,6	18,4	18,6	18,1	17,5	18,08	19,7	16,9	2,8
31	16,6	15,3	14,4	14,7	14,3	17,8	18,3	17,8	17,6	18,8	19,3	18,4	16,98	19,3	14,3	5,0
Médias 1.ª década	15,77	14,99	14,33	14,71	15,05	16,29	16,72	16,49	16,10	16,06	16,20	16,18	15,74	18,19	13,06	5,13
Médias 2.ª década	14,79	13,91	13,36	13,72	14,66	15,69	16,28	16,56	16,51	16,13	15,80	15,10	15,20	17,65	12,57	5,08
Médias 3.ª década	16,30	15,95	15,54	15,98	16,53	17,83	18,35	18,08	18,00	17,74	17,57	17,34	17,13	18,98	15,16	3,82
Médias Mês	15,64	14,98	14,45	14,84	15,45	16,64	17,16	17,08	16,91	16,68	16,56	16,24	16,03	18,30	13,65	4,65

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta..... 22,4 em 14
- Mínima absoluta ..... 9,4 em 4
- Variação máxima 13,0

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta..... 96 em 7
- Mínima absoluta ..... 38 em 19
- Variação máxima..... 58

Quadro do vento. Direcção — Rumos 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 sôbre 1 m/s — Em quilog.	Dezembro
1	SSE	9	SSW	11	SSW	8	C	0	E	4	NE	12	ENE	11	ESE	14	SE	26	SSE	24	SSE	22	SSE	20	13,9	SE	32	26,7	1
2	SSW	14	SSW	16	SSW	16	S	15	SSE	11	ENE	9	ENE	12	ENE	19	ENE	25	ENE	20	NNE	17	N	3	13,9	ENE	25	9,4	2
3	SW	6	SW	6	SSW	6	S	27	S	34	SSE	30	SSE	30	SE	34	SE	40	SE	40	SSE	29	S	22	25,8	SE	40	27,4	3
4	SSW	18	SSW	21	SSW	21	SSW	22	SSE	17	ESE	15	E	13	ENE	14	ENE	10	ENE	10	ENE	11	ENE	10	14,7	SSW	21	6,4	4
5	SW	3	SSW	7	SW	5	W	7	NW	12	N	12	NE	20	NE	16	NE	25	NE	24	NNE	24	N	6	13,6	NNE	26	9,9	5
6	C	0	NNW	6	NW	4	N	12	NNW	18	NNW	16	NE	18	NE	20	NE	25	NNE	24	NNE	22	N	4	14,4	NNE	26	12,6	6
7	SSE	14	S	18	S	20	S	17	S	14	SSE	10	SSW	13	SSW	23	NE	15	SSW	11	S	16	SSW	11	14,5	SSW	23	6,4	7
8	S	15	S	17	SSW	14	S	14	ESE	12	E	9	ENE	15	ENE	15	ENE	16	ENE	12	ENE	6	E	3	12,4	ENE	17	5,6	8
9	S	4	SSW	8	SSW	6	C	0	E	5	ENE	11	NE	19	NE	24	NE	23	NE	23	NE	23	NNE	13	13,4	NE	25	7,1	9
10	N	2	WNW	5	NW	4	N	14	NNW	14	NE	16	NE	22	NE	23	NE	25	NE	26	NE	24	NNE	14	15,3	NE	26	10,5	10
11	N	5	C	0	C	0	C	0	ESE	6	ENE	10	ENE	10	ENE	15	ESE	34	SE	33	SSE	30	S	20	13,8	ESE	34	16,5	11
12	SSW	18	SSW	22	S	25	SSE	22	SSE	17	SE	20	SE	16	SE	16	ESE	16	SE	21	SSE	14	SSE	13	17,8	S	25	8,9	12
13	SSW	10	SSW	7	SW	5	W	3	NW	9	NW	12	NW	13	NE	29	NNE	20	NNE	20	NNE	23	NNE	20	12,8	NNE	23	8,9	13
14	C	0	C	0	N	11	N	13	NW	18	NW	22	E	12	NE	18	NE	18	NE	18	NE	9	SSE	24	13,3	SSE	24	14,9	14
15	SSE	32	SSE	30	SSE	30	SSE	26	SSE	24	SE	23	SE	24	SE	24	SE	34	SE	33	SE	30	SSE	24	26,9	SE	34	17,6	15
16	SSE	22	SSE	22	SSE	24	SE	20	SSE	26	SSE	24	ESE	18	ESE	28	ESE	30	ESE	34	SE	25	SSE	16	23,6	ESE	34	15,4	16
17	S	16	S	22	S	21	S	21	S	17	E	13	E	15	NE	15	ENE	16	ENE	15	ENE	15	ENE	10	16,3	S	22	9,9	17
18	ENE	5	SW	8	SW	6	SW	6	NW	8	NE	14	NE	16	NE	22	NE	24	NE	25	NNE	22	NNE	23	15,2	NE	26	16,0	18
19	NW	6	NW	8	NNW	12	N	20	NNW	17	NNW	19	NNW	15	NE	27	NNE	25	NE	27	SE	34	SSE	32	20,1	SE	36	18,8	19
20	SSE	28	SSE	28	S	34	S	30	S	30	S	26	SSE	30	SE	30	SSE	32	SSE	27	SSE	23	SSW	18	28,4	SSE	36	21,5	20
21	S	25	SSW	20	SSW	22	S	25	SSE	26	SSE	21	SSE	17	E	16	ESE	30	SE	25	SE	19	S	13	21,2	ESE	30	9,9	21
22	SSW	15	SSW	17	SW	13	SW	13	S	17	S	17	NE	12	NE	14	E	16	E	14	ESE	17	SSW	6	14,3	S	18	5,3	22
23	SSW	8	SSW	11	S	15	SSW	10	ESE	6	E	8	NE	13	NE	17	NE	18	NE	20	ENE	16	NE	10	12,5	NE	20	6,4	23
24	NE	4	WSW	4	C	0	C	0	NE	14	NE	18	NE	22	NE	21	ENE	17	ENE	16	ENE	14	E	11	12,0	NE	22	8,0	24
25	E	8	SE	5	S	4	C	0	W	6	ENE	13	ENE	13	NE	16	NE	23	NE	16	ENE	14	ENE	12	10,4	NE	23	7,1	25
26	SW	5	C	0	C	0	SE	4	C	0	NNE	13	NE	15	NE	18	NE	11	ENE	13	ENE	13	ENE	8	8,8	NE	22	7,1	26
27	ENE	11	ENE	14	NE	15	NE	14	NE	12	NE	13	NE	14	NE	16	NE	14	NE	15	ENE	13	NE	10	13,4	NE	17	5,3	27
28	ENE	8	ENE	6	SSW	3	SW	2	ESE	6	ENE	10	ENE	14	NE	17	NE	22	ENE	16	ENE	13	E	12	11,0	NE	24	8,9	28
29	SSE	6	SSW	5	S	4	SSW	8	ESE	5	E	5	NE	12	ENE	18	NE	14	NE	15	ENE	13	E	4	9,2	ENE	18	5,6	29
30	S	8	SSW	7	SSW	9	SSW	7	E	6	NE	12	NE	16	NE	21	NE	27	NE	27	NE	28	NE	17	16,0	NE	31	11,0	30
31	N	9	N	10	N	9	NNW	13	NNW	14	NE	24	NE	28	NE	30	NE	33	NE	33	NE	32	NE	20	21,0	NE	35	15,4	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	12	15	39	34	11	4	10	18	27	35	9	–	4	1	7	6	8
	123	258	813	448	106	59	300	383	492	461	55	–	22	5	37	84	–
2.ª década	8	13	28	15	4	13	33	49	23	9	9	–	1	2	11	14	8
	99	278	503	186	56	305	821	1:198	527	146	55	–	3	12	95	231	–
3.ª década	5	3	97	40	21	6	9	9	20	27	9	1	1	–	–	4	12
	49	42	1:763	500	205	88	135	137	270	296	58	4	6	–	–	46	–
Mês	25	31	164	89	36	23	52	76	70	71	27	1	6	3	18	24	28
	271	578	3:079	1:134	367	452	1:256	1:718	1:289	903	168	4	31	17	132	361	–

Elementos médios correspondentes a cada um dos rumos

Pressão atmosférica	–	1011,2	1013,3	1015,0	–	1017,0	1014,8	1014,5	1016,5	1014,2	1014,7	–	–	–	1011,2	1007,4	1017,1
Temperatura	–	25,21	25,52	24,49	–	22,42	23,40	22,37	22,07	23,16	23,80	–	–	–	25,21	27,20	25,19
Tensão do vapor atmosférico	–	16,79	17,66	16,10	–	11,59	14,60	13,66	13,67	14,98	15,54	–	–	–	16,79	17,42	18,27
Humidade relativa	–	71,2	73,2	70,1	–	57,8	68,8	68,0	69,3	71,0	71,7	–	–	–	71,2	66,1	77,1
Quantidade de nuvens	–	8,0	3,7	4,9	–	6,0	9,4	7,2	6,3	5,3	3,0	–	–	–	8,0	4,6	8,7
Velocidade do vento	–	12,8	13,8	12,6	–	23,6	22,4	22,5	21,2	14,0	15,2	–	–	–	12,8	16,7	13,8
Chuva total correspondente	0,0	0,0	0,4	1,8	0,0	0,0	7,8	19,8	19,3	3,7	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3

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	Máxim diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	8,5	11,5	10,4	12,8	14,1	14,0	17,3	20,2	23,0	21,4	19,4	10,6	15,2	26,1	12,20
2.ª década	14,2	14,7	16,8	16,1	17,2	18,3	16,9	21,4	24,9	25,3	22,5	20,0	18,8	29,4	14,84
3.ª década	9,7	9,0	8,5	8,7	10,2	14,0	16,0	18,8	20,4	19,1	17,5	11,2	13,6	23,6	8,18
Mês	10,8	11,6	11,8	12,4	13,7	15,4	16,7	20,1	22,7	21,8	19,7	13,8	15,8	26,3	11,63

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:646	40 quilómetros em 3
2.ª década	4:515	36 quilómetros em 19 e 20
3.ª década	3:599	35 quilómetros em 31
Mês	11:760	40 quilómetros em 3

Dia mais ventoso, 20. Dia menos ventoso, 26

Número de dias de vento

Aragem	0
Muito fraco	8
Fraco	16
Moderado	6
Fresco	1
Muito fresco	0
Forte	0

F — 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	Actinometria Graus actinométricos — 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em milímetros	Chuva em milímetros	Estado geral do tempo, etc.
1	50,3	22,1	32,0	30,3	28,3	27,0	57,7	–	50,1	33,3	2,2	28,5	4,4	11,5	T. irr.; ☈⁰ e ●¹ madr. e td.; v. fr. 16.
2	48,9	16,7	30,1	30,2	28,4	26,9	57,1	17,5	46,5	45,4	35,8	42,6	2,5	–	B. t.; ☈ dist. n.
3	46,2	18,0	29,7	29,9	28,4	27,0	59,1	18,2	23,0	41,2	37,8	34,0	3,0	0,0	B. t.; » m.; ∪; v. fr. 7–15, 21; v. m. fr. 16–20.
4	49,5	16,1	29,1	29,7	28,6	27,1	57,9	16,4	40,9	47,3	37,8	42,0	6,3	–	B. t.
5	46,7	14,2	29,1	29,5	28,7	27,1	55,0	15,6	53,2	45,9	37,2	45,4	4,0	–	B. t.
6	51,7	17,0	29,4	29,4	28,6	27,2	59,7	18,1	46,8	44,8	36,1	42,6	4,1	–	T. qt.
7	36,8	20,9	30,4	29,4	28,6	27,2	43,4	21,4	11,8	6,2	5,0	7,7	3,8	2,4	B. t.; ☈ dist. e ●⁰ td.
8	51,5	17,8	29,2	29,6	28,6	27,2	57,8	18,2	33,0	46,2	37,5	38,9	1,4	–	B. t.
9	50,2	16,6	30,0	29,5	28,6	27,3	55,1	18,1	49,6	46,2	37,2	44,3	2,7	–	T. qt.; ⌓⁰.
10	50,0	19,5	31,0	29,7	28,6	27,3	57,0	20,4	39,8	46,2	36,4	40,8	3,2	–	T. qt.
11	54,0	19,9	31,4	29,9	28,7	27,3	59,3	21,0	47,0	31,4	14,8	31,1	3,1	–	T. qt.; ☈ dist. td.; v. fr. 17–21.
12	47,4	20,5	31,7	30,2	28,6	27,4	57,7	20,2	8,4	8,4	32,8	16,5	3,6	0,0	B. t.; » m.
13	48,0	17,8	31,0	30,5	28,8	27,3	57,4	18,8	43,7	33,3	26,0	34,3	3,4	–	T. qt.; ☇ n. a S.
14	57,5	19,8	31,0	30,3	28,9	27,4	64,0	21,7	44,8	24,4	21,6	30,3	3,8	14,9	T. m. qt.; (☈) td. e n.; ●¹ n.
15	48,9	19,2	31,4	30,3	28,8	27,3	58,7	21,0	13,2	30,8	12,0	18,7	4,8	0,3	B. t.; ●⁰ madr.; v. fr. 1–3, 5, 16–21.
16	49,2	18,0	29,7	30,4	29,0	27,4	57,8	19,5	45,9	33,9	16,8	32,2	5,0	–	B. t.; v. fr. 15–20.
17	49,6	15,5	28,8	29,9	29,1	27,4	55,0	16,5	49,0	47,9	33,1	45,0	4,6	–	B. t.
18	51,2	16,8	29,7	29,7	29,1	27,5	57,6	18,1	30,5	45,4	37,5	37,8	4,0	0,4	B. t.; ●⁰ m.
19	53,7	16,5	30,2	29,7	29,0	27,6	61,6	17,7	46,5	44,2	35,3	42,0	3,6	14,7	T. m. qt.; (☈) e ●¹ td.; v. fr. 15, 19, 21, 23; v. m. fr. 22.
20	43,8	17,0	30,7	29,9	29,0	27,5	56,2	–	15,4	28,6	11,2	18,4	5,9	8,9	B. t.; ●¹ madr. e m.; v. fr. 1–3, 5–10, 12–19; v. m. fr. 4.
21	50,9	14,5	28,2	29,8	29,0	27,6	61,6	15,5	49,3	34,7	42,3	42,1	3,7	–	B. t.; v. fr. 17–18.
22	49,5	15,3	27,9	29,3	29,0	27,6	58,6	16,7	47,9	46,2	37,8	44,0	4,4	–	B. t.
23	49,3	17,9	28,8	29,1	29,0	27,7	55,1	18,8	47,6	46,5	37,2	43,8	3,5	–	B. t.
24	49,5	20,5	30,2	29,3	29,0	27,7	56,1	21,0	45,9	45,6	37,0	42,8	2,5	–	B. t.
25	51,4	21,9	31,3	29,6	28,8	27,6	57,1	22,0	26,6	45,1	37,0	36,2	2,5	–	T. qt.
26	50,4	22,0	32,1	30,1	28,9	27,7	61,3	21,8	16,8	43,1	28,0	29,3	2,8	1,2	T. qt.; ●⁰ madr. e m.
27	53,2	22,6	32,1	30,6	28,9	27,7	60,9	21,8	47,6	49,3	37,8	44,9	3,3	–	T. qt.
28	52,8	19,8	32,7	30,9	29,1	27,8	56,3	19,8	51,8	47,0	37,2	45,3	3,5	–	T. qt.
29	54,0	19,7	32,2	31,2	29,2	27,7	57,8	20,8	47,9	46,2	38,1	44,1	3,7	–	T. qt.
30	52,4	21,0	33,6	31,5	29,3	27,8	58,3	21,2	48,2	46,5	37,0	43,9	3,6	–	T. qt.; v. fr. 16–21.
31	49,9	19,1	33,8	31,7	29,3	27,8	54,2	20,3	47,0	46,8	37,0	43,6	4,0	–	T. qt.; v. fr. 13–21.
Médias 1.ª década	48,18	17,89	30,00	29,72	28,54	27,13	55,98	18,21	39,5	40,3	30,3	36,7	3,54	–	
Médias 2.ª década	50,33	18,10	30,56	30,08	28,90	27,41	58,53	19,39	34,4	32,8	24,6	30,6	4,18	–	
Médias 3.ª década	51,21	19,48	31,26	30,28	29,04	27,70	57,94	19,97	43,3	45,2	36,9	41,8	3,41	–	
Médias Mês	49,95	18,52	30,63	30,04	28,84	27,42	59 50	19,24	39,2	39,6	30,8	36,6	3,70	–	

Extremas do mês		Irradiação	Evaporação	Chuva
	Máxima absoluta	64,0 em 14	Máxima em 24 horas 6,3 em 4	14,9 em 14
	Mínima absoluta	–	Mínima em 24 horas 1,4 em 8	–

	Evaporação	Chuva
Total da 1.ª década.....	35,4	13,9
Total da 2.ª década.....	41,8	39,2
Total da 3.ª década.....	37,5	1,2
Total do mês	114,7	54,3

Recapitulação das observações meteorológicas feita

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	1013,0	1012,9	1012,9	1012,9	1013,1	1013,4	1013,7	1013,8	1013,8	1013,5	1013,0	1012,5	1011,9	1011,3	1010,8	1010,6	1010
Fevereiro	14,9	14,8	14,8	14,8	14,9	15,3	15,7	15,9	16,0	15,7	15,2	14,6	14,0	13,4	12,8	12,8	12
Março	14,6	14,4	14,3	14,2	14,3	14,6	14,8	15,2	15,4	15,1	14,7	14,0	13,4	12,9	12,4	12,4	12
Abril	17,5	17,4	17,2	17,2	17,4	17,7	18,1	18,4	18,6	18,4	17,9	17,2	16,5	15,9	15,5	15,6	15
Maio	19,0	18,9	18,8	18,8	18,8	19,0	19,3	19,6	19,9	19,7	19,2	18,4	17,6	17,0	16,7	16,8	17
Junho	22,0	21,9	21,9	21,9	22,0	22,2	22,6	22,9	23,2	23,0	22,5	21,7	20,8	20 3	20,0	20,1	20
Julho	22,5	22,5	22,3	22,3	22,3	22,6	22,9	23,3	23,6	23,5	23,0	22,1	21,3	20,6	20,4	20,5	20
Agosto	21,2	21,0	20,9	20,9	21,0	21,3	21,9	22,3	22,6	22,4	21,8	20 9	20,1	19,4	19,0	19,0	19
Setembro	21,6	21,4	21,2	21,2	21,4	21,7	22,2	22,5	22,7	22,3	21,7	20,8	20,0	19,3	18,9	19,1	19
Outubro	17,1	16,8	16,7	16,7	16,9	17,4	17,8	18,0	18,0	17,6	17,0	16,2	15,4	14,7	14,2	14,2	14
Novembro	15,1	15,0	15,0	15,1	15,3	15,7	16,0	16,2	16,0	15,7	15,1	14,5	13,8	13,2	12,6	12,6	12
Dezembro	14,5	14,4	14,4	14,5	14,7	15,1	15,4	15,4	15,3	14,9	14,4	13,8	13,2	12,5	11,9	11,9	11
Ano	1017,8	1017,6	1017,5	1017,5	1017,7	1018,0	1018,4	1018,6	1018,8	1018,5	1018,0	1017,2	1016,5	1015,9	1015,4	1015,5	101

QUADRO II — **Temperatur**

Janeiro	23,52	23,12	22,71	22,41	22,16	22,20	22,84	24,20	25,72	26,84	27,96	28,76	29,28	29,41	28,99	28,58	27,7
Fevereiro	23,04	22,74	22,40	22,19	22,04	21,95	22,45	23,49	24,98	26,53	27,71	28,41	28,95	29,31	28,71	28,06	27,2
Março	22,85	22,54	22,30	22,09	21,99	21,94	22,24	23,03	24,18	25,32	26,32	26,99	27,34	27,44	27,27	26,68	25,8
Abril	21,06	20,71	20,45	20,30	20,12	20,09	2 ,33	21,31	22,44	24,07	25,31	26,16	26,82	26,80	26,38	25,82	24,5
Maio	17,47	17,24	17.04	16,90	16,86	16,73	16,60	17,60	19,15	21,27	23,07	24,10	24,73	25,00	24,69	24,01	22,2
Junho	15,29	15,02	14,73	14,65	14,40	14,12	14,06	14 91	17,04	19,90	22,18	23,55	23,95	24,03	23,95	23,06	21,0
Julho	16,10	15,71	15,42	15,16	14,95	14,78	14,73	15,44	17,14	19,23	21,25	22,52	23,37	23,47	23,31	22,64	21,2
Agosto	16,39	16,20	15,99	15.72	15 58	15,47	15,38	16,15	17,84	19,67	21,06	21,97	22,62	22,97	22,91	21,99	20,7
Setembro	18,18	17,94	17,72	17,51	17,43	17,38	17,65	18,69	20,27	21,97	23,39	24,27	24,37	24,26	23,91	23,27	21,9
Outubro	20,57	20,31	20,10	20,05	19,94	19,89	20,51	21,79	23 58	24,79	25,77	26,56	26,66	26,21	25,70	25,05	24,0
Novembro	22,54	22,36	21,94	21,50	21,31	21,52	22,50	23,95	25,88	27,06	27,71	28,32	28,49	28,26	27,50	26,82	25,8
Dezembro	22,00	21,64	21,41	21,14	20,96	21,04	22,00	23,37	25,02	26,41	27,50	28,29	28,63	28,51	27,95	27,04	26,2
Ano	19,92	19,63	19,35	19,14	18,98	18,92	19,27	20,33	21,94	23,59	24,94	25,83	26,27	26,30	25,94	25,25	24,0

QUADRO III — **Tensão do vap**

Janeiro	17,21	16,95	16,61	16,32	16,15	16,05	16,41	17,02	17,32	17,80	18,41	18.77	19,04	19,00	18,49	18,47	18,2
Fevereiro	17,45	17,24	16,85	16,70	16,46	16,45	16,78	17,21	18,00	18,17	18,75	18,95	19,08	19 02	18,68	18,62	18,4
Março	17,73	17,45	17,17	16,92	16,86	16,76	16,89	17,44	18,28	18,65	18,95	19,32	19,26	19,24	18,97	18,76	18,6
Abril	16,15	15,77	15,61	15,40	15,30	15,21	15,24	15,79	16,35	16,78	17,21	17,52	17,65	17,65	17,57	17,74	17,6
Maio	12,44	12,31	12,11	12,03	12,03	12,04	11,92	12,50	13.02	13,54	14,22	14,35	14,31	14,09	13,91	14,18	14,1
Junho	9,94	9,67	9,57	9,62	9,54	9,41	9,25	9,47	10,32	10,84	11,80	12,01	12,18	12,07	11,79	12,15	12,3
Julho	10,72	10,62	10,48	10,36	10,27	10,22	10,34	10,88	11,25	11,92	12,47	12,71	12,86	12,50	12,17	12,36	12,4
Agosto	11,19	11,01	10,81	10,61	10,44	10,34	10,35	10,69	11,26	11,72	12,28	12,45	12,48	12,53	12,27	12,48	12,3
Setembro	12,63	12,40	12,24	12,10	12,03	11,95	12,23	12,77	12,91	13,40	13,83	14,11	14,26	14,25	13,93	13,96	13,9
Outubro	15,13	14,90	14,58	14.41	14,26	14,22	14,54	15,00	15,51	15,94	16,50	16,95	17,35	17,18	16,80	16,84	16,9
Novembro	16,89	16,68	16,28	15,81	15,67	15,73	16,16	16,64	16,77	17,52	18,19	18,63	18,81	18,62	18,09	17,93	17,6
Dezembro	15,64	15,25	14,98	14,65	14,45	14,42	14,84	15,25	15,45	16,15	16,64	16,94	17,16	17,30	17,08	16,89	16,
Ano	14,09	14,19	13,94	13,74	15,62	13,57	13,74	14,22	14,70	15,20	15,77	16,05	16,20	16,12	15,81	15,86	15,

QUADRO IV — **Humidade relativa.**

Janeiro	79,3	79,9	80,2	80,4	80.6	80,0	78,8	75,5	70,2	67,7	65.5	64,0	62,9	62,4	62,3	63,6	6
Fevereiro	82,6	83,3	83,2	83,8	83,1	83,4	82,5	79,8	76,5	70,5	67,9	65,9	64,4	63,2	64,2	66,2	6
Março	85,5	85,7	85,5	85,4	85.6	85,4	84,7	83,3	81,7	78,2	74,9	72,6	71.5	71,0	69,8	72,5	7
Abril	87,3	86,9	87,3	87,0	87,3	87,0	86,3	84,1	81,3	75,5	72,3	70,0	68,2	68,3	69,2	72,2	7
Maio	83,4	83,7	83,4	83,4	83,5	84,0	84,2	82,8	78,4	72,0	67,8	64,6	62,2	60,2	60,5	64,2	7
Junho	76,5	75,9	76,7	77,0	77,7	78,1	77,1	74,6	70,8	62,7	60,1	57,0	56,6	56,0	55,2	59,3	6
Julho	79,0	80,2	80,5	80,9	81,3	81,6	82,7	83,3	77,6	72,6	67,8	64,6	62,6	61,4	60,8	63,5	6
Agosto	80,6	80,3	79,8	79,9	79,1	78,9	79,3	78,1	74,3	69,8	67,7	65,4	63,3	62,5	61,5	65,1	6
Setembro	81,5	81,1	81,3	81,4	81,2	80,8	81,5	79,9	73,7	69,2	65,5	63,6	64 3	64,8	64.4	67,1	7
Outubro	84,0	83,9	83,4	82 8	82,4	82,3	81,4	77,5	72,6	69,5	68,0	66,7	67,2	68,4	69,2	71,8	7
Novembro	82,6	82,6	82,9	82,6	82,6	81,9	79,5	74,9	67,9	66,3	66,1	65,2	64,9	64,9	66,0	68,2	7
Dezembro	78,7	78,4	78,1	77,6	77,4	76,8	74,7	70,9	65,7	63,5	61,3	59,4	58,7	59,5	60,9	63,3	6
Ano	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8	81,7	81,0	78,7	74,2	69,8	66,5	64,9	63,9	63,6	63,7	66,4	7

o pôsto de Lourenço Marques, no ano de 1943

érica em milíbares

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
1011,0	1011,6	1012,1	1012 5	1012,9	1013,1	1013,2	1012,5	1014,8	1010,1	4,7	1020,5	998,9	21,6	4	27	Janeiro.
13,0	13,5	14,0	14,4	14,7	14,8	14,9	14,5	16,7	11,8	4,9	21,7	1000,0	21,7	22	12	Fevereiro.
12.9	13,3	13,9	14,3	14,5	14,6	14,6	14,1	15,8	12,1	3,7	21,5	04,1	17,4	18	4	Março.
16,1	16,6	17,1	17,4	17,6	17,7	17,7	17.2	19,4	15,1	4,3	24,4	06,9	17,5	24	2	Abril
17,5	18,0	18,4	18,6	18,7	18,8	18,8	18,5	20,5	16,4	4,1	25,7	11,3	14,4	16	14	Maio.
20,9	21,3	21,7	21,9	22,1	22,2	22,1	21,7	24,2	19,2	5,0	30,4	10,3	20,1	4	1	Junho.
21,2	21,7	22,2	22,4	22,6	22,8	22,8	22,2	25,4	19,5	5.9	30,6	10,6	20,0	14	9	Julho.
19,6	20,1	20,7	20,9	21,2	21,2	21.3	20,8	23,6	18,0	5,6	35,5	08,4	27,1	31	9	Agosto.
19,7	20,3	20,9	21,1	21,2	21,3	21,2	21,0	24,4	17,8	6,6	32,6	08,5	24.1	19 e 20	15	Setembro.
15,1	15,6	16,4	16,8	17,0	17,0	17,1	16,4	19,8	13,4	6,4	28.2	07,4	20,8	8	18	Outubro.
13.2	13,8	14.4	14,8	14,9	15,3	15,1	14.6	17,2	11,8	5,4	22,3	02,7	19,6	11	30	Novembro.
12,5	13,1	13,8	14,1	14,6	14,8	14,8	14,0	16,6	11,2	5,4	24,5	02,3	22,2	4	14	Dezembro.
1016,0	1016,6	1017,1	1017,4	1017,7	1017,8	1017,8	1017,3	1019,9	1014,7	5,2	1035,5	998,9	36,6	Agosto, 31	Janeiro, 27	Ano.

m graus centesimais

26,47	25,53	25,12	24,86	24,65	24,44	24,00	25,48	30,38	21,20	9,18	38,7	17,0	21,7	27	5	Janeiro.
26,18	25,29	24,74	24,45	24,24	23,86	23,45	25,10	30,34	20,91	9,43	38,6	18,2	20,4	12	14	Fevereiro.
25,03	24,57	24,26	23,94	23,70	23,42	23,04	24,35	2×,53	20,94	7,59	31,0	18,5	12,5	29	20	Março.
23.63	23,12	22,74	22,35	22,10	21,78	21,42	22,92	27,83	19,06	8,77	36,7	17,0	19,7	2	18	Abril.
21,24	20,67	20,17	19,48	18,83	18,25	17,82	20,05	25,96	15,67	10,29	30,2	10,3	19,9	9	29	Maio.
19,50	18,75	18,21	17,65	17,08	16,52	15,91	18,31	25,19	12,69	12,50	32,1	7,6	24,5	29	3	Junho.
19 79	19,10	18,70	18,07	17,55	17,20	16,71	18,48	24,60	13,76	10,84	31,6	10,4	21,2	8 e 24	20	Julho.
19,64	19,04	18,63	18,17	17,77	17,19	16,84	18,58	24,90	14,36	9,64	33,0	10,9	22,1	20 e 27	24	Agosto.
20,91	20,36	19,92	19,63	19.32	19,00	18,65	20,33	25,84	16,20	9,64	33,4	13,5	19,9	6	16	Setembro.
23,00	22,43	22,06	21,84	21.71	21,51	21,14	22,72	28,13	18,80	9,33	39,0	15,8	23,2	26	3 e 8	Outubro.
25,08	24,56	24,16	23,91	23,64	23 15	22,76	24,62	29,83	20,35	9,48	37,1	15,7	21,7	27 e 30	16	Novembro.
25.24	24,37	23,93	23,57	23,25	22,93	22,51	24,37	29,71	19,84	9,87	38,0	16,1	21,9	19	21	Dezembro.
22,98	22,32	21,89	21,49	21,15	20,77	20,35	22,11	27,53	17,82	9,71	39,0	7,6	31,4	Outubro, 26	Junho, 5	Ano.

tmosférico em milímetros

17,87	17,82	17,76	17,71	17,66	17,54	17,39	17,58	19,66	15,46	4,20	23,9	10,1	13,8	3	5	Janeiro.
18.10	18,01	18,26	18,17	18,01	17,88	17,78	17,88	20,05	15,80	4,25	25,2	10,5	14,7	5	13	Fevereiro.
18,44	18,40	18,42	18,23	18,05	18,06	17,95	18,11	19,89	16,35	3,54	22,9	10,6	12,3	7	19	Março.
17,25	17.30	17,38	17,19	17,08	16,92	16,44	16,67	18,64	14,71	3,93	22,7	11,6	11,1	1	19	Abril.
13,75	13,94	14,24	13,76	13,45	13,03	12,62	13,25	15,30	11,34	3,96	20,1	6,9	13,2	9	28	Maio.
11,96	11,92	12,02	11,81	11,51	11,02	10,53	10,91	13,23	8,38	4,85	15,9	4,2	11,7	15	4	Junho.
11,06	11,90	11,69	11,57	11,45	11,26	11,07	11,48	13,60	9,43	4,17	16,0	6,3	9,7	7	19	Julho.
12,33	12,48	12,81	12,55	12,33	11,84	11,49	11,71	13,86	9,83	4,03	16,3	6,5	9,8	3 e 21	20	Agosto.
13,90	14,00	14,27	14,10	13,87	13,58	13,22	13,33	15,40	11,25	4,15	18,2	8,6	9,6	11	16	Setembro.
16,67	16,58	16,69	16,59	16,22	16,00	15,60	15,89	18,15	13,62	4,53	20,8	10,9	9,9	31	16	Outubro.
17,44	17,48	17,78	17,66	17,62	17,34	17,01	17,27	19,56	15,04	4,52	22,5	10,8	11,7	8	17	Novembro.
16,76	16,68	16,76	16,56	16,48	16,24	16,01	16,03	18,30	13,65	4,65	22,4	9,4	13,0	14	4	Dezembro.
15,54	15,54	15,67	15,49	15,31	15,06	14,76	15,01	17,14	12,90	4,24	25,2	4,2	21,0	Fevereiro, 5	Junho, 4	Ano.

stado de saturação = 100

69,8	73,3	75,0	75,9	76,7	76,9	78,1	72,7	83,9	59,1	24,8	96	27	69	3	27	Janeiro.
71,7	74,8	78,5	79,2	80,1	80,8	82,2	75,7	87,6	60,7	26,9	98	36	62	2	12	Fevereiro.
78,2	80,1	81,7	82,5	83,0	84,2	85,9	80,2	89,8	67,9	21,9	97	53	44	4 e 23	17 e 18	Março.
79,5	82,4	84,7	85,7	86,5	87,6	86,9	80,8	91,4	65,4	26,0	98	46	52	17 e 23	29	Abril.
73,2	76,4	80,5	81,2	82,7	82,7	82,5	76,2	88,8	58,1	30,7	97	31	66	22	31	Maio.
71,3	74,1	77,6	79,0	79,0	78,5	77,9	70,6	87,1	50,7	36,4	98	14	84	12	29	Junho.
71,8	73,7	74,3	76,0	77,4	77,6	78,4	74,1	89,8	56,0	33,8	99	21	78	–	8	Julho.
73,3	76,8	80,5	81,1	81,6	81,0	80,6	74,6	89,0	58,7	30,3	99	18	81	23	27	Agosto.
75,4	78,5	82,1	82,7	83,0	83,0	82,7	75,8	89,1	58,0	31,1	99	29	70	29	7	Setembro.
79,7	82,0	84,3	84.9	83,8	83,8	83,7	77,9	89,5	61,6	27,9	96	36	60	7	3	Outubro.
73,5	76,0	79,0	79,7	80,9	82,1	82,1	75,1	86,7	60,7	26,0	93	44	49	2 e 23	27	Novembro.
69,8	73,1	75,5	76,0	77,0	77,3	78,2	70,8	83,4	55,9	27,5	96	38	58	7	19	Dezembro.
73,9	76,8	79,5	80,3	81,0	81,3	81,6	75,4	88,0	59,4	28,6	99	14	85	—	Junho, 29	Ano.

QUADRO V — Velocidade do vento, em quilómetros por hora

Meses	Médias																							Máxima absoluta		Data da máxima
	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			
Janeiro	10,3	10,4	10,1	9,4	8,8	9,1	10,4	11,4	12,3	12,3	11,9	12,8	13,2	15,2	17,5	19,0	19,2	19,5	19,3	18,4	17,0	14,7	13,6	12,4	13,7	S	33	28
Fevereiro	11,5	12,4	12,8	12,9	13,4	13,1	14,1	14,1	14,8	13,7	14,2	14,7	15,0	15,9	17,3	18,6	20,0	20,5	19,4	19,0	17,0	15,0	13,3	11,1	15,1	SSW	36	13
Março	10,2	9,8	11,1	11,2	10,5	10,4	10,7	10,8	10,5	10,2	9,9	10,5	11,5	11,7	12,6	13,5	14,2	14,3	13,9	14,4	13,8	12,5	11,1	10,6	11,7	S	29	18
Abril	10,4	11,1	10,8	10,9	11,9	12,8	13,0	12,8	14,3	13,6	13,7	13,1	14,0	14,5	14,1	15,0	15,5	15,2	16,0	16,4	15,9	14,3	11,9	11,1	13,4	ENE	35	23
Maio	10,6	10,8	10,7	11,5	11,2	11,7	10,9	11,1	12,6	12,7	11,1	10,5	9,8	9,4	9,1	9,5	9,4	10,6	11,6	10,4	9,4	8,3	7,8	9,0	10,4	SSE	28	7
Junho	14,6	14,9	15,8	15,9	15,9	16,1	16,6	16,1	16,3	15,6	14,8	14,3	13,1	13,4	13,3	13,5	12,7	12,7	13,3	13,8	13,3	13,4	14,1	13,6	14,5	SSE	36	23
Julho	15,1	15,4	15,9	15,8	15,2	15,3	16,0	15,8	17,0	17,1	16,8	16,5	15,8	15,8	14,6	14,5	13,3	13,9	14,8	15,8	14,9	14,8	15,2	15,4	15,4	SSW	43	5
Agosto	14,8	15,0	15,8	16,4	16,8	16,9	16,8	16,6	16,3	15,6	14,8	15,3	15,3	15,4	16,1	16,9	17,1	16,7	16,5	15,6	14,7	14,0	14,5	14,8	15,8	SSW	34	22
Setembro	13,1	13,0	13,7	13,2	13,7	13,6	13,4	15,0	16,5	16,5	16,3	15,7	15,9	16,4	18,0	19,3	19,8	20,0	19,3	18,5	17,5	15,9	14,3	13,4	15,9	S	38	28
Outubro	13,4	13,3	13,5	14,9	14,2	13,9	14,3	15,0	15,3	15,8	14,6	15,0	16,3	17,0	18,9	19,3	19,1	19,2	20,5	19,3	18,3	16,5	14,7	14,2	16,1	SSE	40	26
Novembro	8,9	8,5	8,8	9,8	9,6	9,9	10,	11,8	12,6	14,1	15,0	16,4	17,5	18,4	19,4	19,5	19,5	19,4	19,7	18,6	17,5	15,0	13,2	11,7	14,4	NE SE	32	9 e 11
Dezembro	10,8	10,8	11,6	11,6	11,8	12,0	12,4	13,3	13,7	14,3	15,4	15,6	16,7	17,9	20,1	22,8	22,7	22,6	21,8	20,7	19,7	15,9	13,8	11,1	15,8	SE	40	3
Ano	12,0	12,1	12,6	12,8	12,8	12,9	13,7	13,6	14,4	14,3	14,0	14,2	14,5	15,1	15,9	16,8	16,9	17,(	17,2	16,7	15,8	14,2	13,1	12,4	14,4	SSW	43	Julho, 5

QUADRO VI — Freqüência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	35	9	29	120	95	70	58	36	64	75	65	15	8	6	24	22	13
Fevereiro	27	8	30	49	51	41	66	70	66	97	101	14	9	–	10	23	10
Março	6	5	7	43	75	67	74	34	78	109	144	30	10	4	5	14	39
Abril	60	56	95	20	52	22	28	51	75	62	35	5	6	7	80	45	21
Maio	29	30	58	59	33	29	20	34	27	123	112	39	15	34	51	39	12
Junho	35	40	47	36	33	16	23	20	20	58	87	42	29	25	82	124	3
Julho	67	34	30	29	12	14	22	29	28	58	115	58	22	14	32	176	4
Agosto	42	18	46	42	39	21	54	18	50	77	131	37	39	21	35	65	9
Setembro	70	43	59	76	30	25	33	45	52	92	50	37	20	11	15	58	4
Outubro	39	23	45	115	33	29	48	50	78	80	89	11	7	6	11	62	18
Novembro	35	68	134	69	23	36	38	61	51	43	10	9	7	21	31	73	11
Dezembro	25	31	164	89	36	23	52	76	70	71	27	1	6	3	18	24	28
Ano	470	365	744	747	512	393	516	524	659	945	966	298	178	152	394	725	172

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	512	68	266	2146	1220	782	612	591	1296	1315	753	113	58	38	159	217	–
Fevereiro	417	131	418	837	709	456	951	1281	1183	1777	1465	154	75	–	60	278	–
Março	51	56	64	598	861	564	735	434	1336	1801	1700	273	76	23	27	85	–
Abril	800	859	1417	207	680	342	474	963	1364	824	336	25	32	43	727	583	–
Maio	533	262	535	390	165	260	224	438	354	1739	1333	283	87	263	569	514	–
Junho	588	615	612	383	224	131	249	275	317	1194	1351	602	324	279	1137	2136	–
Julho	1023	482	374	241	78	76	252	438	548	1228	2091	987	185	107	377	3002	–
Agosto	723	288	700	598	424	275	772	276	1087	1615	2327	487	358	206	396	1212	–
Setembro	1184	698	1132	1370	312	256	412	849	1096	1337	653	418	195	77	109	866	–
Outubro	737	313	704	1953	337	314	659	997	1912	1502	1360	110	52	41	95	894	–
Novembro	389	1125	2515	860	293	537	759	972	723	604	123	41	25	134	469	801	–
Dezembro	271	578	3079	1134	367	452	1256	1718	1289	903	168	4	31	17	132	361	–
Ano	7028	5474	11816	10717	5670	4445	7385	9232	12505	16339	13660	3197	1498	1228	4257	10949	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento					
	Direcção em rumos	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos						
Janeiro	ENE	17,9	1912	4820	4386	1429	126° N:E	4197	0	16	11	4	0	0
Fevereiro	SW	14,5	1453	3412	5950	2083	164 N:E	4689	0	9	14	4	1	0
Março	SW	11,1	483	2687	5443	2293	176 N:E	4975	2	18	8	3	0	0
Abril	NE	14,9	3744	3222	3728	1385	90 N:E	1873	1	15	10	4	0	0
Maio	SSW	14,1	2081	1570	3674	2799	217 N:E	2012	5	20	5	1	0	0
Junho	NNW	17,2	4620	1232	1896	4172	313 N:E	4008	1	11	14	4	0	0
Julho	NNW	17,0	4906	1166	4151	4561	282 N:E	3478	0	10	15	6	0	0
Agosto	SW	17,8	3183	2487	5317	4006	325 N:E	2620	0	10	15	5	1	0
Setembro	SSW	20,0	4061	3499	4589	2226	112 N:E	1378	0	7	16	7	0	0
Outubro	ENE	17,0	3181	3897	5811	2138	146 N:E	3164	0	5	18	7	1	0
Novembro	NE	18,8	4659	4702	5024	1143	65 N:E	3916	1	7	18	4	0	0
Dezembro	NE	10,9	3850	5777	4892	747	102 N:E	5137	0	8	16	6	1	0
Ano	SW	14,1	38142	38888	54053	28983	149 N:E	18742	16	136	160	55	4	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 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	S	51	Dia 1, às 21 30	S	59	Dia 4, às 13 47	SSE	57	Dia 4, às 15 10	S	59	Dia 4, às 13 47
Fevereiro	SSW	66	Dia 13, às 3 35	SSW	56	Dia 13, às 10 07	S	63	Dia 13, às 16 38	SSW	66	Dia 13, às 3 35
Março	SSW	58	Dia 18, às 7 35	S	54	Dia 18, às 10 43	S	55	Dia 18, às 16 37	SSW	58	Dia 18, às 7 35
Abril	E	71	Dia 23, às 8 53	E	64	Dia 23, às 12 43	E	61	Dia 23, às 16 02	E	71	Dia 23, às 8 53
Maio	SSW	46	Dia 2, às 2 20	SSW	49	Dia 28, às 10 18	SSE	50	Dia 7, às 17 57	SSE	50	Dia 7, às 17 57
Junho	N	58	Dia 22, às 2 15	SSW	64	Dia 23, às 10 24	SSW	59	Dia 23, às 19 48	SSW	64	Dia 23, às 10 24
Julho	SSW	62	Dia 19, às 20 08	S	80	Dia 5, às 13 40	SSW	70	Dia 19, às 19 32	S	80	Dia 5, às 13 40
Agosto	S	58	Dia 11, às 4 00	SW	51	Dia 22, às 14 59	SW	66	Dia 22, às 17 55	SW	66	Dia 22, às 17 55
Setembro	SSW	61	Dia 16, às 3 15	SSE	51	Dia 28, às 14 47	SSW	64	Dia 25, às 19 57	SSW	64	Dia 25, às 19 57
Outubro	WSW	68	Dia 15, às 0 35	S	51	Dia 27, às 9 45	S	69	Dia 26, às 19 21	S	69	Dia 26, às 19 21
Novembro	WSW	62	Dia 15, às 22 57	SE	55	Dia 11, às 14 05	SSE	56	Dia 16, às 18 30	WSW	62	Dia 15, às 22 57
Dezembro	SSE	62	Dia 20, às 3 53	SSW	52	Dia 2, às 13 40	SE	70	Dia 3, às 17 12	SE	70	Dia 3, às 17 12
Ano	E	71	Abril	S	80	Julho	SSW SE	70	Julho e Dezembro	S	80	Julho

QUADRO X — **Temperaturas extremas**

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	47,66	19,71	52,8	15,9	10	5	54,87	61,1	25	–	–
Fevereiro	47,97	19,75	54,3	15,1	11	14	56,81	63,6	19	16,1	23
Março	47,26	20,10	52,8	17,1	6	19	58,51	65,1	6	–	–
Abril	42,90	17,81	49,8	15,3	15	9	53,69	61,7	4	–	–
Maio	39,04	12,91	42,0	7,2	17	29	51,54	56,8	2	9,7	29
Junho	36,79	10,93	40,3	5,6	1	3	49,18	53,6	29	–	–
Julho	35,19	11,84	42,0	7,6	2	21	46,94	52,6	8	–	–
Agosto	36,93	12,80	46,8	9,2	20	24	47,40	55,3	17	–	–
Setembro	39,69	14,62	47,8	11,8	28	20	50,48	58,3	15	–	–
Outubro	42,21	17,79	50,6	13,5	26	3	53,56	62,4	26	–	–
Novembro	46,88	17,92	55,2	12,5	30	16	56,14	63,7	30	14,5	16
Dezembro	49,95	18,52	57,5	14,2	14	5	57,50	64,0	14	–	–
Ano	42,70	16,22	57,5	5,6	Dezembro, 14	Junho, 3	53,05	65,1	Março, 6	–	–

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	30,62	30,32	29,33	28,08	–	–	38,7	40,7	33,0	37,5
Fevereiro	31,31	31,31	30,47	29,10	–	–	31,9	39,9	31,2	34,4
Março	28,78	29,41	29,68	29,06	–	–	32,4	39,9	32,3	34,9
Abril	26,27	27,36	28,53	28,41	–	–	30,1	39,5	28,4	32,7
Maio	23,12	24,74	26,57	27,16	–	–	39,4	44,8	34,8	39,7
Junho	20,59	22,42	24,96	25,99	–	–	39,6	43,0	35,6	39,4
Julho	20,30	21,61	23,77	24,93	–	–	32,0	40,6	30,8	34,4
Agosto	21,20	22,14	23,56	24,34	–	–	31,0	36,6	30,9	32,8
Setembro	23,16	23,34	23,90	24,28	–	–	29,8	39,0	31,1	33,3
Outubro	25,78	25,47	25,14	24,84	–	–	33,7	36,2	27,0	32,3
Novembro	29,71	28,99	27,50	26,20	–	–	38,8	40,3	30,0	36,4
Dezembro	30,63	30,04	28,84	27,42	–	–	39,2	39,6	30,8	36,6
Ano	25,96	26,43	26,85	26,65	–	–	34,7	40,0	31,3	35,4

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

Mesès	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	9 horas Máxima	9 horas Mínima	15 horas Predominante	15 horas Máxima	15 horas Mínima	20 horas Predominante	20 horas Máxima	20 horas Mínima
Janeiro.....	103,2	53,7	19,8	3	13	10	3	4	1	0	0	20.000	50.000	10.000	50 000	50 000	10.000	–	–	–
Fevereiro....	86,8	55,1	21,6	27	18	13	2	3	0	0	0	50.000	50.000	4.000	50.000	50 000	10.000	–	–	–
Março.....	66,8	156,3	27,9	4	26	24	4	3	5	0	0	20.000	50.000	2.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Abril.....	63,6	(1) 355,9	161,2	24	18	16	4	4	6	1	0	50.000	50.000	1.000	50.000	50.000	2.000	–	–	–
Maio.....	75,3	(2) 16,9	7,9	2	5	5	2	2	17	0	0	20.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Junho.....	88,4	(3) 2,4	1,8	22	3	2	1	0	14	2	0	20.000	50.000	2.000	50.00.	50.000	20.000	–	–	–
Julho.....	88,7	(4) 71,3	41,6	3	5	5	1	0	8	5	0	10.000	50.000	0.150	50.000	50.000	4.000	–	–	–
Agosto.....	79,7	(5) 58,7	25,3	22	8	6	4	0	12	0	0	50.000	50.000	10.000	50 000	50.000	10.000	–	–	–
Setembro....	79,8	(6) 28,5	12,9	29	13	10	1	0	2	0	0	10.000	50 000	1.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Outubro.....	81,3	(7) 54,8	25,4	15	14	11	8	6	7	0	0	20.000	50.000	10.000	50.000	50.000	20.000	–	–	–
Novembro ...	90,6	35,7	6,4	22	13	12	6	0	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Dezembro....	114,7	54,3	14,9	14	10	8	6	1	1	0	0	50.000	50.000	10.000	50 000	50.000	10 000	–	–	–
Ano.....	1:018,9	(8) 943,6	161,2	Abril, 24	146	122	42	23	73	8	0	20.000	50.000	0.150	50.000	50.000	2.000	–	–	–

(1) Inclue 0mm,2 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(2) Inclue 0mm,9 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(3) Inclue 0mm,5 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(4) Inclue 1mm,3 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(5) Inclue 0mm,4 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(6) Inclue 0mm,1 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(7) Inclue 0mm,2 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(8) Inclue 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.....	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	9,6	1,0	14,5	26,6	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,7
Fevereiro.....	0,0	0,0	5,1	0,9	4,6	0,0	6,9	1,2	2,8	9,4	7,5	0,5	2,9	0,0	13,3	0,0	0,0	55,1
Março.....	0,0	0,0	0,6	0,0	9,8	1,3	7,7	3,7	23,5	34,6	49,6	9,3	1,6	0,8	2,1	0,0	11,7	156,3
Abril.....	3,3	11,5	116,3	25,1	69,5	8,6	37,0	14,2	42,3	1,7	2,3	0,0	0,8	0,3	1,3	21,2	0,3	355,7
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	3,9	0,4	1,5	0,5	0,0	0,2	0,0	16,0
Junho.....	0,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,9	0,0	1,9
Julho.....	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	12,9	46,7	7,4	0,3	0,0	0,5	0,0	0,0	70,0
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	0,3	4,6	6,3	42,6	2,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
Setembro.....	0,0	1,4	0,0	0,0	0,5	0,0	2,8	2,1	1,0	2,0	4,7	12,7	0,3	0,5	0,4	0,0	0,0	28,4
Outubro.....	0,0	0,0	3,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1	4,9	7,0	38,6	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	54,6
Novembro.....	0,0	5,1	0,0	0,1	0,7	0,3	2,3	4,6	5,8	8,2	3,0	0,7	0,0	2,2	0,0	2,7	0,0	35,7
Dezembro.....	0,0	0,0	0,4	1,8	0,0	0,0	7,8	19,8	19,3	3,7	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	54,3
Ano.....	4,0	18,0	127,1	28,2	87,7	10,3	75,0	47,0	119,8	118,3	202,0	33,2	9,0	4,5	17,6	25,0	12,3	940,0

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 — Médias 9 horas Superiores	9 horas Médias	9 horas Inferiores	9 horas De correntes verticais	9 horas Total	15 horas Superiores	15 horas Médias	15 horas Inferiores	15 horas De correntes verticais	15 horas Total	20 horas Superiores	20 horas Médias	20 horas Inferiores	20 horas De correntes verticais	20 horas Total	Média das três observações Superiores	Média das três observações Médias	Média das três observações Inferiores	Média das três observações De correntes verticais	Média das três observações Total	Número de vezes de Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-ol.	Encoberto 10
Janeiro.....	0,3	0,4	2,2	3,9	6,9	0,9	0,0	1,4	2,5	4,9	0,7	0,7	2,6	0,6	4,7	0,6	0,4	2,1	2,3	5,5	8	8	20	16	19	10	12
Fevereiro...	0,4	0,1	4,1	3,6	8,2	0,6	0,5	2,1	2,6	5,8	1,0	0,1	1,7	1,6	4,4	0,7	0,2	2,6	2,6	6,1	3	8	15	12	25	8	13
Março.....	0,2	0,0	3,4	4,2	7,8	0,4	0,4	2,4	3,0	6,2	0,3	0,2	2,5	1,3	4,2	0,3	0,2	2,8	2,8	6,1	6	6	15	17	24	13	12
Abril.....	0,7	0,4	4,5	1,2	6,8	2,2	0,8	1,5	2,3	6,8	0,8	0,5	3,1	0,8	5,1	1,2	0,6	3,0	1,4	6,2	7	9	11	13	17	18	15
Maio.....	1,0	0,2	0,7	1,1	3,0	0,4	0,0	1,1	1,6	3,1	0,5	0,0	0,6	0,5	1,6	0,6	0,1	0,8	1,1	2,6	32	17	22	5	8	3	6
Junho.....	0,2	–	0,9	0,9	2,0	0,1	0,1	0,5	0,9	1,5	0,1	0,2	0,7	–	1,0	0,1	0,1	0,7	0,6	1,5	59	11	7	1	8	3	1
Julho.....	0,7	0,4	1,9	1,3	4,3	1,0	0,2	1,0	2,1	4,3	0,1	–	1,2	1,4	2,7	0,6	0,2	1,4	1,6	3,8	35	8	11	7	13	7	12
Agosto.....	0,6	0,3	3,0	1,1	5,0	0,7	0,2	2,2	2,1	5,1	0,4	–	3,1	0,4	3,9	0,6	0,2	2,8	1,2	4,7	25	12	6	15	12	6	17
Setembro...	0,1	0,3	2,1	3,7	6,2	0,1	0,2	1,4	2,6	4,3	0,0	0,0	1,7	1,6	3,4	0,0	0,2	1,7	2,6	4,6	27	10	11	4	8	7	23
Outubro....	0,7	0,6	3,4	3,5	8,2	1,7	0,4	2,5	1,8	6,5	0,4	0,2	4,7	0,5	5,7	0,9	0,4	3,5	1,9	6,8	12	4	9	8	18	20	22
Novembro..	0,9	0,3	0,7	4,0	6,0	1,3	0,5	1,2	3,1	6,1	0,3	0,1	3,0	2,4	5,9	0,8	0,3	1,6	3,2	5,9	9	9	12	11	17	14	18
Dezembro...	0,7	0,2	1,5	3,7	6.2	0,7	0,8	1,4	2,1	5.0	0,5	0,5	1,8	1,4	4,3	0,6	0,5	1,6	2,4	5,2	9	13	20	13	16	14	8
Ano.....	0,5	0,3	2,4	2,7	5,9	0,8	0,3	1,6	2,2	5,0	0,4	0,2	2,2	1,0	3,9	0,6	0,3	2,1	2,0	4,9	232	115	159	122	185	123	159

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		Percentagem
																Efectiva	Teórica	
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
Janeiro	0 00	3 11	14 27	17 52	21 17	20 04	19 51	21 03	21 36	23 26	23 07	23 23	21 26	15 12	9 05	255 00	420 16	60,7
Fevereiro	0 00	0 43	9 03	11 59	12 45	15 38	16 25	13 27	14 04	18 03	17 30	19 28	18 59	11 30	3 10	182 34	363 09	50,2
Março	0 00	0 15	8 45	13 22	14 55	16 51	17 14	16 52	16 20	17 17	18 04	17 29	14 16	5 14	0 16	177 10	379 19	46,7
Abril	0 00	0 01	9 31	13 25	14 12	17 21	17 27	18 05	17 58	18 18	18 53	17 13	13 18	2 14	0 00	177 56	344 24	51,6
Maio	0 00	0 00	13 00	23 37	25 59	27 17	25 59	25 56	25 34	26 12	27 14	24 36	21 35	3 27	0 00	270 06	336 17	80,3
Junho	0 00	0 00	8 40	22 11	25 28	27 23	28 14	27 21	25 00	25 50	26 55	26 46	20 48	1 54	0 00	266 30	316 26	84,2
Julho	0 00	0 00	4 10	16 32	19 58	21 45	22 08	21 49	21 19	21 09	21 29	21 55	13 40	3 00	0 00	208 52	330 57	63,1
Agosto	0 00	0 00	7 32	14 55	19 41	21 33	21 17	19 50	20 53	21 06	21 55	21 06	16 49	7 30	0 00	214 07	347 28	61,6
Setembro	0 00	1 42	8 30	11 10	14 48	16 18	17 15	16 34	17 02	17 52	20 26	20 23	17 25	10 49	0 00	190 17	357 55	53,2
Outubro	0 00	0 26	4 11	10 20	14 25	15 00	15 24	13 08	13 37	17 54	18 11	17 55	14 11	2 19	0 00	157 01	393 16	39,9
Novembro	1 11	9 15	12 31	19 08	19 30	19 51	19 19	17 49	18 18	19 03	18 00	18 00	13 31	9 39	2 27	217 32	400 53	54,2
Dezembro	1 07	12 10	16 56	19 24	21 41	21 17	21 22	19 22	20 30	23 11	22 21	20 41	19 09	15 13	9 17	263 41	425 23	61,9
Ano	2 18	27 43	117 16	193 55	224 39	240 06	241 55	230 56	232 11	249 21	254 05	248 55	205 10	88 01	24 15	2580 46	4415 43	58,4

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) — Velocid. de média		Chuva em milímetros			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 34 anos		1934	
	Média de 34 anos	1943	Média de 34 anos	1943	Média de 34 anos	1943	Média de 34 anos	1943	Média de 34 anos	1943	Média de 34 anos	1943	Média de 34 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,6	1012,5	25,40	25,48	30,19	30,38	21,52	21,20	75,5	72,7	52,6	60,7	17,4	13,7	131,6	13	53,7	10
Fevereiro	13,2	14,5	25,53	25,10	30,46	30,34	21,61	20,91	76,0	75,7	57,1	50,2	16,6	15,1	124,8	12	55,1	13
Março	14,9	14,1	24,58	24,35	29,62	28,53	20,67	20,94	77,4	80,2	55,8	46,7	15,8	11,7	127,4	13	156,3	24
Abril	17,5	17,2	22,95	22,92	28,47	27,83	18,62	19,06	76,3	80,8	64,9	51,6	14,7	13,4	52,9	8	355,7	16
Maio	19,3	18,5	20,49	20,05	26,56	25,96	15,75	15,67	74,6	76,2	70,8	80,3	15,0	10,4	28,5	5	16,0	5
Junho	21,9	21,7	18,46	18,31	24,94	25,19	13,30	12,69	72,2	70,6	77,7	84,2	15,3	14,5	22,7	3	1,9	2
Julho	23,1	22,2	18,10	18,48	24,44	24,60	12,97	13,76	73,2	74,1	75,1	63,1	15,8	15,4	15,2	4	70,0	5
Agosto	22,0	20,8	19,11	18,58	25,26	24,00	14,10	14,36	73,0	74,6	73,0	61,6	17,0	15,8	12,5	4	58,3	6
Setembro	19,2	21,0	20,61	20,33	26,40	25,84	16,00	16,20	72,9	75,8	63,4	53,2	18,4	15,9	27,5	6	28,4	10
Outubro	17,0	16,4	22,12	22,72	27,60	28,13	17,94	18,80	73,9	77,9	53,3	39,9	18,8	16,1	47,8	9	54,6	11
Novembro	14,7	14,6	23,36	24,62	28,47	29,83	19,33	20,35	74,5	75,1	50,5	54,2	18,3	14,4	85,3	10	35,7	12
Dezembro	13,4	14,0	24,73	24,37	29,71	29,71	20,76	19,84	74,9	70,8	50,7	61,9	17,1	15,8	99,3	12	54,3	8
Ano	1017,4	1017,3	22,12	22,11	27,68	27,53	17,71	17,82	74,5	75,4	62,1	58,4	16,7	14,4	775,5	99	940,0	122

QUADRO XVII — **Serviço de protecção à navegação aérea**

Méteos para a aviação	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro	Ano
Recebidos no Observatório e passados ao Aeródromo em linguagem clara:													
Da Costa	215	194	193	219	200	226	238	229	225	206	244	192	2581
De Lourenço Marques	64	60	68	63	64	68	44	68	64	65	66	71	765
Da África do Sul	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Expedidos para as estações de:													
Inhambane	3	4	3	6	7	9	11	18	15	13	18	25	132
Beira	32	38	31	30	39	36	38	34	28	28	28	38	400
Germiston	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Durban	13	14	12	9	11	12	13	10	9	11	8	13	135
Expedidos aos aviões no ar vindos de:													
Inhambane	11	8	11	10	7	11	13	16	14	14	9	15	139
Beira	43	41	39	39	38	46	35	35	52	36	38	49	491
Germiston	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Durban	20	23	21	21	21	21	22	22	25	29	18	21	264
Informações prestadas em linguagem clara	70	73	72	69	72	78	83	79	74	83	66	91	910
Lançamentos de balões-pilotos para a aviação:													
Manhã	31	26	29	26	31	30	25	29	28	28	28	27	338
Tarde	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lançamentos de balões-pilotos extraordinários	21	16	18	17	22	23	19	17	23	15	18	13	222
Lançamentos de balões-pilotos para a Hora Internacional	–	–	–	6	–	–	–	6	–	–	–	6	18

Recapitulação das observações meteorológic

Latitude — 23° 52′ S. Longit

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	1011,2	1011,1	1011,0	1011,2	1011,5	1011,9	1012,1	1012,2	1012,2	1012,1	1011,8	1011,3	1010,9	1010,5	1010,0	1009,9	1010
Fevereiro	13,0	12,8	12,7	12,8	13,0	13,3	13,6	13,8	13,9	13,8	13,5	13,1	12,7	12,2	11,8	11,8	11
Março	12,6	12,4	12,2	12,3	12,5	12,9	13,2	13,5	13,7	13,5	13,1	12,6	12,0	11,6	11,3	11,3	11
Abril	16,4	16,2	16,1	16,1	16,4	16,8	17,1	17,4	17,6	17,4	17,1	16,4	15,8	15,4	15,2	15,2	15
Maio	17,7	17,5	17,4	17,3	17,4	17,8	18,2	18,6	18,9	18,8	18,2	17,5	16,8	16,4	16,1	16,3	16
Junho	21,6	21,4	21,3	21,3	21,4	21,7	22,0	22,5	22,7	22,7	22,3	21,6	20,0	20,3	20,1	20,2	20
Julho	22,2	22,0	22,0	22,0	22,2	22,5	22,8	23,3	23,6	23,6	23,2	22,4	21,6	21,1	20,8	20,8	21
Agosto	20,1	19,9	19,8	19,8	20,1	20,5	20,9	21,3	21,6	21,4	26,8	20,0	19,4	18,7	18,4	18,6	19
Setembro	20,8	20,5	20,3	20,4	20,6	21,1	21,5	21,8	22,0	21,8	21,2	20,5	19,9	19,2	18,9	18,9	19
Outubro	16,3	16,2	16,2	16,4	16,7	17,1	17,5	17,8	18,0	17,7	17,1	16,5	15,8	15,2	14,8	14,7	15
Novembro	14,4	14,3	14,3	14,4	14,8	15,4	15,6	15,8	15,9	15,5	15,1	14,6	14,0	13,3	12,9	12,3	13
Dezembro	13,1	13,0	13,1	13,3	13,6	14,0	14,2	14,3	14,2	14,0	13,6	13,2	12,8	12,2	11,9	11,8	11
Ano	1016,6	1016,4	1016,4	1016,4	1016,7	1017,1	1017,4	1017,7	1017,8	1017,7	1017,2	1016,6	1016,0	1015,5	1015,2	1015,2	1016

QUADRO II — Temperatu

Janeiro	24,69	24,59	24,40	24,35	24,27	24,57	25,50	26,78	27,48	28,27	28,76	29,24	29,48	29,34	29,04	28,32	27,6
Fevereiro	24,74	24,61	24,48	24,46	24,44	24,53	25,37	26,25	26,81	27,34	27,94	28,14	28,36	28,46	28,14	27,74	26,9
Março	24,11	24,01	23,92	23,88	24,38	23,82	24,39	25,54	26,40	26,94	27,33	27,79	28,11	28,01	27,79	27,29	26,4
Abril	23,04	22,99	22,86	22,80	22,73	22,76	23,26	24,58	25,91	26,71	27,36	27,93	27,86	27,83	27,60	26,80	25,7
Maio	20,08	19,95	19,85	19,65	19,57	19,46	19,52	20,66	22,09	23,44	24,63	25,24	25,67	25,70	25,45	24,56	23,3
Junho	18,53	18,46	18,27	18,17	18,05	18,01	17,99	18,87	20,11	21,66	22,96	23,61	23,96	24,13	24,00	23,28	21,9
Julho	19,11	18,97	18,81	18,65	18,51	18,45	18,33	19,15	20,51	21,86	23,46	24,33	24,92	24,99	24,72	23,89	22,5
Agosto	19,73	19,65	19,57	19,43	19,34	19,28	19,41	20,23	21,75	22,99	23,88	24,48	24,70	24,77	24,34	23,49	22,9
Setembro	20,75	20,65	20,58	20,53	20,51	20,57	21,12	22,48	23,56	24,45	24,82	25,02	25,07	25,01	24,90	24,08	23,3
Outubro	23,10	22,97	22,89	22,82	22,85	23,08	24,62	25,90	26,68	27,26	27,65	27,92	28,00	28,07	27,62	26,86	25,8
Novembro	24,06	23,99	23,95	23,87	23,80	24,41	25,63	26,64	27,36	27,85	28,19	28,39	28,43	28,25	27,95	27,38	26,8
Dezembro	23,61	23,48	23,36	23,36	23,36	23,92	25,01	25,90	26,89	27,39	27,71	28,19	28,17	28,13	28,06	27,54	26,9
Ano	22,13	22,02	21,91	21,83	21,82	21,90	22,51	23,58	24,63	25,51	26,22	26,69	26,89	26,89	26,63	25,94	24,9

QUADRO III — Tensão do vap

Janeiro	17,85	17,78	17,75	17,71	17,65	17,87	18,61	18,49	18,17	18,73	18,84	18,76	18,79	18,49	17,81	18,01	17,9
Fevereiro	18,73	18,56	18,47	18,42	18,37	18,50	19,38	19,37	19,28	19,38	19,46	19,37	19,45	19,31	19,05	18,92	19,1
Março	18,89	18,75	18,78	18,77	18,75	18,70	19,31	19,72	19,63	19,73	19,69	19,81	19,87	19,85	19,47	19,52	19,3
Abril	17,05	16,96	16,97	16,99	16,82	16,94	17,48	17,99	18,10	18,29	18,51	18,33	18,27	17,86	17,20	17,22	17,3
Maio	14,89	14,79	14,82	14,73	14,81	14,73	14,92	15,44	15,86	16,36	16,27	16,14	15,91	15,47	14,82	14,97	15,0
Junho	13,11	13,11	12,96	12,93	12,88	12,97	13,07	13,51	14,04	14,74	14,91	14,86	14,78	14,43	14,14	14,40	14,9
Julho	13,71	13,61	13,45	13,32	13,21	13,12	13,14	13,85	14,46	15,14	15,66	15,76	15,92	15,57	14,90	14,74	14,8
Agosto	14,32	14,22	14,17	13,97	13,96	13,90	14,00	14,50	14,68	15,23	15,55	15,59	15,68	15,38	14,84	15,01	14,8
Setembro	14,31	14,26	14,23	14,20	14,29	14,09	14,40	14,69	14,78	15,31	15,54	15,48	15,42	15,25	14,76	14,89	14,8
Outubro	17,30	17,25	17,11	17,09	17,12	17,36	18,06	17,93	17,80	18,26	18,47	18,41	18,52	18,44	18,17	18,13	17,8
Novembro	18,16	18,07	17,94	17,82	17,72	18,26	18,98	18,98	18,84	19,39	19,49	19,60	19,55	19,61	19,38	19,27	19,0
Dezembro	17,00	16,87	16,69	16,66	16,66	16,98	17,49	17,79	17,60	17,94	18,04	18,02	17,82	17,46	17,07	17,25	17,3
Ano	16,28	16,19	16,11	16,05	16,02	16,12	16,57	16,86	16,94	17,38	17,54	17,51	17,50	17,26	16,81	16,86	16,9

QUADRO IV — Humidade relativa

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

itas no pôsto de Inhambane, no ano de 1943

35° 23' E. Gr. Altitude — 14 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
010.3	1010,7	1011,1	1011,4	1011,8	1011,8	1011,6	1011,2	1012,8	1009,2	3,6	1017,5	1004,1	13,4	12	27	Janeiro
12,0	12,5	12,9	13,2	13,4	13,3	13,2	12,9	14,5	11,3	3,2	19,3	04,3	15,0	18	12	Fevereiro
11,8	12,2	12,6	12,8	12,9	12,9	12,8	12,5	13,9	11,0	2,9	18,5	01,4	14,1	14	4	Março
15,8	16,2	16,7	16,8	16,8	16,7	16,6	16,4	17,9	15,0	2,9	21,7	10,3	11,4	24	14	Abril
17,1	17,5	18,0	18,0	18,0	18,0	17,8	17,6	19,2	16,0	3,2	22,8	12,0	10,8	16	14	Maio
21,0	21,4	21,8	21,9	22,0	22,0	21,9	21,5	23,4	19,7	3,7	28,5	08,9	19,6	4	2	Junho
21,4	21,8	22,3	22,4	22,5	22,5	22,4	22,2	24,2	20,2	4,0	28,8	10,9	17,9	14	19	Julho
19,2	19,8	20,2	20,4	20,5	20,5	20,4	20,0	22,2	17,9	4,3	31,0	10,3	20,7	31	10	Agosto
19,6	20,0	20,6	20,8	20,8	20,8	20,7	20,5	22,6	18,2	4,4	30,0	10,6	19,4	19	15	Setembro
15,4	15,9	16,4	16,6	16,7	16,7	16,5	16,4	18,2	14,2	4,0	25,3	10,5	14,8	8	26	Outubro
13,4	14,0	14,5	14,7	14,9	14,7	14,4	14,4	16,4	12,3	4,1	19,6	05,1	14,5	26	15	Novembro
12,4	12,8	13,2	13,6	13,9	13,8	13,5	13,2	14,9	11,2	3,7	21,3	03,0	18,3	4	1	Dezembro
015,8	1016,2	1016,7	1016,9	1017,0	1017,0	1016,8	1016,6	1018,4	1014,7	3,7	1031,0	1003,0	28,0	Agosto, 31	Dezembro, 1	Ano

n graus centesimais

6,70	25,82	25,32	25,18	25,00	24,90	24,76	26,43	30,80	22,62	8,18	34,8	19,1	15,7	1	27	Janeiro
6.27	25,56	25,16	25,02	24.95	24,85	24,84	26,06	30,10	22,66	7,44	33,0	20,5	12,5	24	17	Fevereiro
6,58	25,11	24,68	24,53	24,39	24,28	24,18	25,52	29,68	22,24	7,44	33,5	20,6	12,9	7	21	Março
4,70	24,06	23,55	23,37	23,30	23,16	23,11	24,75	29,53	21,06	8,47	33,0	18,5	14,5	3	21	Abril
2,23	21,64	21,07	20,87	20,59	20,37	20.11	21,90	27,21	18,31	8,90	30,9	13,8	17,1	7	30	Maio
0,77	20,23	19,79	19,52	19,29	19,05	18,77	20,39	25,59	16,56	9,03	29,0	13,8	15,2	2	20	Junho
1,25	20,53	19,99	19,73	19,56	19,39	19,29	20,87	26,55	16.62	9,93	30,8	14,5	16,3	9	21	Julho
1,53	21,00	20,52	20,32	20,17	19,97	19,83	21,37	26,42	17,51	8,91	31,0	13,6	17,4	11	26	Agosto
2,22	21,69	21,26	21,13	21,02	20,94	20,87	22,35	26,73	18,89	7,84	29,5	17,0	12,5	25	22	Setembro
4,81	24,27	23,98	23,84	23,73	23.59	23,39	25,07	29,54	21,18	8,36	32,3	17,9	14,4	27	1	Outubro
5,57	25,02	24,62	24,46	24,39	24,25	24,17	25,80	29,72	22,12	7,60	32,5	19,0	13,5	2	18	Novembro
6,74	24,88	24,28	24,11	23,89	23,75	23,61	25,48	29,89	21,78	8,11	32,5	19,8	12,7	23	5, 22 e 23	Dezembro
3,95	23,32	22,85	22,67	22,52	22,37	22,24	23,83	28,48	20,13	8,35	34,8	13,6	21,2	Janeiro, 1	Agosto, 26	Ano

nosférico em milímetros

8,95	17,87	18,09	17,99	17,83	17,76	17,80	18,11	20,16	16,39	3,77	24,4	11,5	12,9	1	26	Janeiro
8,91	18,85	18,82	18,70	18,72	18,72	18,72	18,94	20,73	17,30	3,43	25,3	13,0	12,3	9	15	Fevereiro
9,32	19,06	19,08	18,88	18,88	18,90	18,86	19,23	20,83	17,66	3,17	24,1	13,8	10,3	5	1	Março
9,12	17,00	17,14	17,01	16,89	16,87	16,86	17,38	19,37	15,64	3,73	25,2	12,5	12,7	3	24	Abril
8,14	15,26	15,34	15,16	15,02	14,92	14,72	15,23	16,92	13,68	3,24	20,5	8,5	12,0	15	31	Maio
7,92	14,02	14,17	13,90	13,66	13,47	13,33	13,81	15,63	12,21	3,42	18,1	9,3	8,8	29	3	Junho
8,54	14,53	14,42	14,20	14,11	14,07	13,96	14,33	16,38	12,67	3,71	19,4	10,2	9,2	1	21	Julho
8,39	14,44	14,48	14,43	14,33	14,24	14,14	14,59	16,30	12,88	3,42	20,3	10,0	10,3	6	18	Agosto
8,81	14,91	14,91	14,81	14,63	14,64	14,48	14,74	16,25	13,28	2,97	20,5	10,5	10,0	25	19	Setembro
9,02	18,18	18,29	18,07	18,01	17,78	17,71	17,89	19,25	16,47	2,78	21,8	14,1	7,7	26	17	Outubro
9,96	19,09	19,18	19,02	18,76	18,57	18,37	18,84	20,48	16,91	3,57	24,4	13,7	10,7	24	27	Novembro
9,27	17,46	17,49	17,33	17,11	17,03	16,88	17,30	19,11	15,50	3,61	23,8	12,4	11,4	3	4 e 16	Dezembro
9,70	16,72	16,78	16,62	16,49	16,41	16,32	16,70	18,45	15,05	3,40	25,3	8,5	16,8	Fevereiro, 9	Maio, 31	Ano

ado de saturação = 100

68	72,4	75,4	75,6	75,7	75,8	76,5	70,9	82,2	57,9	24,3	93	37	56	15	26	Janeiro
70	77,4	79,0	79,1	79,4	79,9	80,1	75,7	86,1	65,3	20,8	98	53	45	9 e 11	18	Fevereiro
81	80,5	82,5	82,4	83,2	83,6	84,0	79,6	89,7	67,2	22,5	99	51	48	25	15	Março
72	76,5	79,3	79,6	79,3	80,1	80,2	75,3	86,6	61,2	25,4	98	52	46	28	26	Abril
77	79,1	82,5	82,6	83,2	83,9	84,1	78,4	90,6	60,0	30,6	98	37	61	26	31	Maio
75	79,4	82,5	82,3	82,1	82,2	82,7	77,9	87,9	62,0	25,9	97	45	52	16	3	Junho
83	80,7	83,0	83,1	83,5	84,0	84,0	78,6	89,9	63,6	26,3	99	44	55	5 e 6	19	Julho
78	77,4	79,9	80,8	81,0	81,8	81,8	77,1	88,3	63,0	25,3	98	52	46	9	24	Agosto
72	77,1	79,3	79,4	78,9	79,4	78,9	73,7	83,9	61,3	22,6	95	49	46	9	2	Setembro
82	80,2	82,6	82,3	82,6	82,0	83,4	76,2	86,9	63,3	23,6	96	53	43	9	11	Outubro
79	81,1	83,4	83,5	82,8	82,5	82,0	76,8	87,1	66,1	21,0	99	51	48	17	26 e 28	Novembro
84	74,8	77,5	77,5	77,8	77,9	77,8	71,8	82,6	58,4	24,2	95	39	56	7	22	Dezembro
80	78,0	80,6	80,7	80,8	81,1	81,3	76,0	86,8	62,4	24,4	99	37	62	–	–	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento, em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Máxima absoluta		Data da máxima
	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			
Janeiro	4,3	4,8	3,9	4,9	5,5	6,2	7,6	9,6	12,2	12,8	14,2	16,3	17,8	18,8	18,4	18,8	17,5	15,6	12,4	7,3	6,2	5,4	4,4	3,7	10,3	S	40	25
Fevereiro	7,4	5,2	5,9	6,0	5,8	5,6	7,1	11,1	13,2	14,6	15,3	15,9	17,2	17,2	17,7	18,0	17,1	15,0	11,9	10,8	8,4	8,4	9,0	7,3	11,2	S	54	13
Março	3,0	2,9	3,4	2,6	3,5	2,3	3,0	4,6	7,0	9,2	8,6	9,6	10,3	10,5	10,7	11,2	10,7	7,5	4,1	3,6	3,5	2,6	2,5	2,0	5,8	SSW	36	30
Abril	3,0	2,9	3,8	3,1	2,9	2,7	2,6	3,4	5,7	7,1	7,8	7,2	8,9	9,2	10,4	10,6	9,4	6,6	4,5	3,4	3,3	3,0	3,1	3,3	5,3	S	35	3
Maio	3,1	2,8	3,1	3,4	3,6	4,2	4,5	4,5	4,8	6,7	7,5	8,6	9,6	10,3	10,6	11,3	10,8	5,7	4,8	5,4	4,3	4,4	3,8	3,7	5,9	S	58	16
Junho	6,2	5,5	5,8	6,1	5,9	5,9	6,6	6,7	8,3	7,9	9,9	10,8	10,9	11,7	11,3	11,8	9,2	6,9	6,5	7,0	6,2	6,9	6,6	6,7	7,8	S	48	2
Julho	5,2	5,1	5,7	5,8	4,7	4,6	4,2	5,5	7,7	8,7	8,7	10,0	10,3	11,8	12,1	12,6	10,7	6,4	6,0	5,3	5,2	4,3	4,4	4,5	7,0	NNW	34	19
Agosto	7,2	6,2	6,2	6,9	7,1	6,8	6,7	8,3	9,7	12,4	15,0	16,0	16,4	18,4	19,2	19,8	19,2	14,8	13,6	12,8	9,9	8,9	8,4	8,3	11,6	S	34	29
Setembro	7,0	6,7	5,9	5,0	5,1	4,2	4,9	8,4	11,2	13,9	16,0	16,8	16,6	17,9	17,5	18,6	16,6	11,8	9,8	7,5	7,0	6,8	6,1	6,4	10,3	S	40	16
Outubro	6,2	5,3	4,6	3,8	3,4	4,7	6,6	9,3	10,5	12,2	15,7	16,7	18,0	18,2	18,8	17,8	17,2	14,8	12,2	9,9	9,0	8,5	8,6	7,8	10,8	N	35	4
Novembro	5,1	4,7	4,7	5,0	4,2	4,4	6,3	9,1	10,9	11,9	13,5	15,4	17,0	17,5	16,5	16,9	16,2	13,6	10,1	8,3	7,5	7,5	6,9	6,5	10,0	S	34	16
Dezembro	5,6	4,6	4,1	3,6	3,8	3,9	5,8	7,5	9,3	11,0	12,3	12,6	14,7	16,7	18,1	17,8	17,0	14,4	11,4	8,1	6,3	6,9	6,0	5,3	9,4	S	46	3
Ano	5,3	4,7	4,8	4,7	4,6	4,6	5,5	7,3	9,2	10,7	12,0	13,0	14,0	14,8	15,1	15,4	14,3	11,1	8,9	7,4	6,4	6,1	5,8	5,4	8,8	S	54	Fev. 13

QUADRO VI — Freqüência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	18	2	41	3	36	82	90	24	200	13	10	2	–	1	8	3	211
Fevereiro	15	25	58	25	43	57	138	20	105	26	2	1	–	2	2	–	153
Março	8	21	14	5	37	85	87	31	69	67	15	17	8	3	3	5	269
Abril	20	18	34	6	15	113	45	16	64	24	24	6	7	–	6	16	306
Maio	29	3	10	2	3	27	6	6	181	65	45	21	2	8	12	23	301
Junho	106	12	40	–	7	36	14	24	140	64	32	8	6	5	6	29	191
Julho	95	2	87	7	16	39	30	30	83	9	3	1	–	6	15	86	235
Agosto	139	1	73	7	21	47	36	68	89	13	15	4	6	3	5	75	142
Setembro	125	–	92	30	72	74	82	14	54	9	1	2	–	4	1	14	146
Outubro	87	15	287	48	36	44	13	19	20	4	2	6	1	–	1	5	156
Novembro	47	11	186	38	80	44	35	12	85	1	2	–	2	–	4	14	159
Dezembro	39	3	105	14	84	46	18	17	127	16	13	14	2	6	2	21	217
Ano	728	113	1027	185	450	694	594	281	1217	311	164	82	34	38	65	291	2486

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	297	12	555	29	322	872	1223	326	3725	146	95	11	–	10	59	20	–
Fevereiro	193	238	666	264	382	586	1877	258	2911	184	22	2	–	5	6	–	–
Março	71	261	95	38	279	649	893	309	740	581	112	140	55	23	19	41	–
Abril	239	179	246	13	84	1008	485	155	518	197	255	247	81	–	30	95	–
Maio	285	24	93	18	22	159	37	70	1951	638	533	226	24	76	86	137	–
Junho	1134	83	454	-	43	256	161	431	1357	565	476	131	108	24	17	380	–
Julho	1127	18	979	61	193	315	404	174	662	37	25	18	–	98	174	967	–
Agosto	2191	14	1034	72	242	911	529	1097	1348	135	169	37	50	14	47	734	–
Setembro	1893	–	1325	179	827	717	1193	212	887	41	3	46	–	26	8	79	–
Outubro	1294	96	4427	422	476	439	165	337	241	26	6	58	20	–	10	33	–
Novembro	596	100	2720	346	816	517	457	174	1263	5	28	–	6	–	21	143	–
Dezembro	424	24	1083	76	935	469	227	185	2851	177	109	235	6	65	20	145	–
Ano	9744	1049	13677	1500	4621	6893	7651	3728	18454	2732	1833	1151	350	341	497	2774	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento					
	Direcção em rumos	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos						
Janeiro	S	18,6	776	2541	5431	192	153º N:E	5215	10	12	6	3	0	0
Fevereiro	SE	13,6	984	3139	4887	97	142º N:E	4949	9	13	1	3	2	0
Março	SE	10,3	454	1831	2575	536	149º N:E	2485	22	6	3	0	0	0
Abril	ESE	8,9	692	1672	1847	623	138º N:E	1561	23	2	5	0	0	0
Maio	S	10,8	596	313	3156	1058	196º N:E	2660	19	8	3	1	0	0
Junho	S	9,7	1904	911	2876	962	183º N:E	973	16	7	4	3	0	0
Julho	N	11,9	2913	1592	1288	632	30º N:E	1887	18	9	3	1	0	0
Agosto	N	15,8	3697	2681	3334	583	81º N:E	2126	9	7	12	3	0	0
Setembro	N	15,1	2987	3516	2259	120	78º N:E	3473	7	12	10	1	0	0
Outubro	N	15,4	4712	4684	888	108	50º N:E	5964	5	15	10	1	0	0
Novembro	NE	14,6	2891	3964	1969	97	77º N:E	3976	9	13	7	1	0	0
Dezembro	S	22,5	1414	2445	3693	498	140º N:E	2997	15	6	7	2	1	0
Ano	S	15,2	24003	29189	34211	5485	113º N:E	25901	162	110	71	19	3	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 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	S	47	Dia 5, às 20 50	S	52	Dia 25, às 14 55	S	52	Dia 25, às 15 20	S	52	Dia 25, às 15 20
Fevereiro	S	69	Dia 13, às 8 15	S	82	Dia 13, às 10 45	S	63	Dia 13, às 16 40	S	82	Dia 13, às 10 45
Março	NNE	54	Dia 4, às 2 56	SSW	58	Dia 30, às 9 45	S	35	Dia 19, às 16 02	SSW	58	Dia 30, às 9 25
Abril	ESE	34	Dia 24, às 8 20	S	48	Dia 3, às 14 45	S	46	Dia 3, às 15 20	S	48	Dia 3, às 14 45
Maio	SSW	28	Dia 17, às 8 40	S	58	Dia 16, às 14 15	S	44	Dia 24, às 15 50	S	58	Dia 16, às 14 15
Junho	S	67	Dia 3, às 21 25	S	47	Dia 4, às 13 15	S	54	Dia 2, às 18 40	S	67	Dia 2, às 21 25
Julho	S	52	Dia 20, às 22 35	S	40	Dia 10, às 9 20	S	44	Dia 19, às 16 15	S	52	Dia 19, às 22 35
Agosto	S	46	Dia 14, às 4 20	SSE	47	Dia 12, às 10 35	S	44	Dia 14, às 17 05	SSE	47	Dia 12, às 10 35
Setembro	S	42	Dia 26, às 23 45	S	56	Dia 16, às 11 45	NE	50	Dia 15, às 16 45	S	56	Dia 16, às 11 45
Outubro	SSE	40	Dia 8, às 23 20	N	50	Dia 4, às 12 55	N	47	Dia 4, às 16 25	N	50	Dia 4, às 12 55
Novembro	S	47	Dia 3, às 8 55	SE	44	Dia 25, às 13 00	S	58	Dia 16, às 18 58	S	58	Dia 16, às 18 58
Dezembro	S	54	Dia 16, às 8 50	S	70	Dia 3, às 14 57	S	66	Dia 3, às 15 05	S	70	Dia 3, às 14 57
Ano	S	69	Fevereiro	S	82	Fevereiro	S	66	Dezembro	S	82	Fevereiro

QUADRO X — **Temperaturas extremas**

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	55,94	19,77	67,5	14,4	1	30	67,45	76,0	1	–	–
Fevereiro	53,05	20,46	63,3	16,6	25	17	65,37	72,0	6	–	–
Março	50,31	18,97	59,0	16,5	7	18	64,55	71,5	7	–	–
Abril	47,74	18,01	55,8	15,1	13	27	63,18	69,5	3	–	–
Maio	39,33	15,40	49,2	9,8	9	30	59,49	63,8	6	–	–
Junho	38,56	13,86	44,7	10,3	15	20	57,34	65,0	8	–	–
Julho	46,21	13,89	52,0	10,8	25	24	57,59	62.2	16	–	–
Agosto	47,27	15,04	55,0	10,5	28	25	57,89	61,6	28	–	–
Setembro	49,90	16,59	57,7	13,6	27	23	60,67	68,5	22	–	–
Outubro	57,07	18,96	65,5	14,0	31	1	63,26	71,0	31	16,9	1
Novembro	55,28	20,01	66,7	15,7	2	27	63,90	71,0	4	–	–
Dezembro	54,41	18,59	66,0	15,0	12	5	68,32	75,0	12	–	–
Ano	49,59	17,46	67,5	9,8	Janeiro, 1	Maio, 9	62,42	76,0	Janeiro, 1	–	–

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	29,24	29,37	28,77	28,04	–	–	18,7	24,7	23,2	22,2
Fevereiro	28,28	28,60	28,67	28,46	–	–	16,8	20,2	20,1	19,0
Março	27,41	28,04	28,44	28,32	–	–	18,3	21,3	19,5	19,7
Abril	26,75	27,61	28,34	28,17	–	–	20,6	24,7	23,2	22,8
Maio	24,01	25,33	26,91	27,39	–	–	20,8	24,1	21,6	22,2
Junho	21,43	23,02	25,16	26,12	–	–	19,5	23,6	21,4	21,5
Julho	22,07	22,99	24,27	25,03	–	–	19,6	25,3	23,4	22,8
Agosto	23,36	23,92	24.51	24,95	–	–	19,3	21,4	19,3	20,0
Setembro	24,62	24,91	25,07	25,12	–	–	16,9	22,1	21,7	20,2
Outubro	27,96	27,46	26,46	25,91	–	–	18,7	23,9	23,6	22,1
Novembro	29,26	29,15	28,11	27,18	–	–	19,4	23,6	21,1	21,4
Dezembro	29,25	29,40	28,67	27,85	–	–	19,7	20,3	21,6	20,6
Ano	26,14	26,65	26,95	26,87	–	–	19,0	22,9	21,6	21,2

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	9 horas Máxima	9 horas Mínima	15 horas Predominante	15 horas Máxima	15 horas Mínima	20 horas Predominante	20 horas Máxima	20 horas Mínima
Janeiro	176,0	41,1	24,9	4	13	9	3	1	7	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	4.000	–	–	–
Fevereiro	122,0	463,1	178,0	8	19	18	5	1	3	0	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	1.000	–	–	–
Março	105,0	385,7	171,3	8	16	16	2	1	11	0	0	50.000	50.000	200	50.000	50.000	2.000	–	–	–
Abril	117,6	38,1	17,2	23	11	10	2	1	13	0	0	50.000	50.000	4.000	50.000	50.000	4.000	–	–	–
Maio	114,2	(1) 25,3	9,1	13	10	9	3	2	15	0	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Junho	115,2	59,6	17,9	11	10	9	1	0	19	0	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Julho	118,0	(2) 4,0	1,4	31	5	5	0	0	25	4	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Agosto	140,5	7,7	4,5	15	8	6	0	0	12	1	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Setembro	156,2	17,9	11,4	9	9	7	0	0	4	0	0	20.000	50.000	10.000	10.000	50.000	10.000	–	–	–
Outubro	137,0	11,1	8,3	15	4	3	1	1	3	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Novembro	143,1	87,8	38,4	17	10	8	4	2	0	0	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	2.000	–	–	–
Dezembro	175,5	53,1	15,3	29	11	10	3	1	3	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	4.000	–	–	–
Ano	1:620,3	(3)1:194,5	178,0	Fevereiro, 8	126	110	24	10	115	5	0	20.000	50.000	200	20.000	50.000	1.000	–	–	–

(1) Inclue 0mm,2 de água de cacimbo e nevoeiro.
(2) Inclue 0mm,5 de água de cacimbo e nevoeiro.
(3) Inclue 0mm,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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	1,0	0,8	19,8	9,7	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0	2,5	41,1
Fevereiro	50,7	101,4	30,0	81,8	55,0	27,4	19,5	15,7	11,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,0	463,1
Março	1,5	46,0	70,2	0,5	58,5	23,3	2,3	10,1	8,3	24,8	0,5	21,8	0,0	0,0	0,0	12,8	105,1	385,7
Abril	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	19,9	0,0	0,7	1,0	11,3	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	2,2	2,1	38,1
Maio	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	2,6	6,5	0,4	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	1,1	11,3	25,1
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,4	0,0	6,9	10,8	11,8	8,0	13,4	0,0	0,0	2,2	2,0	0,0	59,6
Julho	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	1,3	0,0	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	3,5
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,5	1,8	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	7,7
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	4,5	5,0	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,9
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,3	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1
Novembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	4,3	24,9	7,7	46,3	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	87,8
Dezembro	0,0	0,0	0,0	0,0	10,3	5,7	0,0	0,4	8,0	9,4	0,0	0,7	0,0	1,3	0,0	2,9	14,4	53,1
Ano	52,2	147,4	100,2	84,7	130,0	96,8	52,2	51,6	120,9	72,0	14,0	36,8	0,4	5,3	2,2	21,0	206,1	1193,8

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens — (0 a 10) — Médias: 9 horas Superiores	9 horas Médias	9 horas Inferiores	9 horas De correntes verticais	9 horas Total	15 horas Superiores	15 horas Médias	15 horas Inferiores	15 horas De correntes verticais	15 horas Total	20 horas Superiores	20 horas Médias	20 horas Inferiores	20 horas De correntes verticais	20 horas Total	Médias das três observações: Superiores	Médias das três observações: Médias	Médias das três observações: Inferiores	Médias das três observações: De correntes verticais	Médias das três observações: Total	Número de vezes de: Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	0,1	0,1	1,9	5,6	7,7	0,2	0,0	2,0	4,8	7,0	–	–	1,4	2,4	3,8	0,1	0,0	1,8	4,3	6,2	11	4	8	18	32	3	17
Fevereiro	0,1	0,1	3,8	4,6	8,6	0,0	–	3,1	4,5	7,7	–	–	3,7	2,1	5,8	0,0	0,0	3,5	3,7	7,3	9	1	2	12	21	14	25
Março	0,2	0,1	2,5	5,0	7,8	0,0	–	3,0	4,6	7,6	–	–	2,6	2,5	5,1	0,1	0,0	2,7	4,0	6,8	8	2	3	19	37	4	20
Abril	0,1	0,0	1,6	4,2	6,0	–	0,2	1,5	4,2	5,9	0,1	–	0,8	1,7	2,7	0,1	0,1	1,3	3,4	4,9	17	5	9	26	17	6	10
Maio	0,1	–	1,2	3,0	4,3	0,0	–	0,8	4,6	5,4	–	–	0,5	0,9	1,4	0,0	–	0,8	2,8	3,7	31	4	12	20	20	3	3
Junho	–	–	1,1	2,7	3,8	–	–	0,9	4,2	5,1	–	0,2	1,2	1,1	2,5	–	0,1	1,1	2,7	3,8	29	7	9	18	19	2	6
Julho	0,0	–	0,6	2,9	3,5	0,1	–	0,4	3,2	3,7	0,0	–	0,5	1,1	1,7	0,0	–	0,5	2,4	2,9	42	3	13	14	18	0	3
Agosto	0,1	0,1	1,0	4,0	5,2	0,0	–	1,1	3,9	5,0	–	–	0,4	2,0	2,4	0,0	0,0	0,8	3,3	4,2	30	9	8	10	23	3	10
Setembro	0,0	0,0	2,0	4,3	6,4	0,1	–	1,4	3,2	4,7	–	–	2,5	1,4	3,9	0,0	0,0	2,0	3,0	5,0	29	1	8	10	17	8	17
Outubro	0,1	0,1	0,7	5,0	5,9	0,3	–	1,4	3,3	5,0	–	–	0,5	2,3	2,8	0,1	0,0	0,9	3,5	4,5	23	2	13	19	24	4	8
Novembro	0,1	–	1,9	5,3	7,3	0,2	–	2,0	3,8	6,0	–	–	1,9	2,2	4,1	0,1	–	1,9	3,8	5,8	9	6	11	20	24	4	16
Dezembro	0,0	0,1	1,4	5,9	7,4	0,0	0,1	1,8	4,5	6,5	–	–	1,5	2,3	3,8	0,0	0,1	1,6	4,2	5,9	12	4	9	21	27	9	11
Ano	0,1	0,1	1,6	4,4	6,2	0,1	0,0	1,6	4,1	5,8	0,0	0,0	1,5	1,8	3,3	0,1	0,0	1,6	3,4	5,1	250	48	105	207	279	60	146

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		Percentagem
																Efectiva	Teórica	
	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 04	5 31	14 20	16 15	19 38	18 55	17 15	10 45	12 55	18 25	20 00	20 00	14 55	8 45	3 02	200 45	417 50	48,0
Fevereiro	0 00	1 20	5 25	10 50	13 13	11 50	13 40	9 25	7 50	14 05	14 05	12 40	12 15	7 32	1 08	135 18	362 06	37,4
Março	0 00	0 19	3 00	15 45	18 30	19 25	17 35	11 10	11 40	15 15	15 30	17 40	16 25	5 35	0 00	167 49	379 20	44,2
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibaress)		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		1943	
	Média de 22 anos	1943	Média de 22 anos	1943	Média de 22 anos	1943	Média de 22 anos	1943	Média de 22 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1011,6	1011,2	26,72	26,43	29,99	30,80	23,56	22,62	69,6	70,9	50,7	48,0	9,2	10,3	180,1	14	41,1	9
Fevereiro	12,2	12,9	26,77	26,06	30,20	30,10	23,57	22,66	69,6	75,7	53,2	37,4	8,6	11,2	133,9	12	463,1	13
Março	13,8	12,5	25,96	25,52	29 43	29,68	22,71	22,24	71,1	79,6	53,6	44,2	7,8	5,8	155,1	14	385,7	16
Abril	16,5	16,4	24,64	24,75	28,28	29,53	21,18	21,06	70,5	75,3	57,7	–	6,4	5,3	66,9	11	38,1	10
Maio	18,7	17,6	22,43	21,90	26,29	27,21	18,94	18,31	71,7	78,4	63,6	–	5,5	5,9	69,2	9	25,1	9
Junho	21,3	21,5	20,57	20,39	24,56	25,59	16,99	16,56	72,6	77,9	61,8	–	6,7	7,8	47,5	9	59,6	9
Julho	22,5	22,2	20,07	20,87	24,03	26,55	16,46	16.62	72,9	78,6	59,3	–	6,9	7,0	46.0	8	3,5	5
Agosto	21,7	20,0	20,64	21,37	24,50	26,42	17,00	17,51	70,6	77,1	64,8	–	8.5	11,6	34,5	6	7,7	6
Setembro	19,1	20,5	22,33	22,35	25,64	26,73	18,86	18,89	70,3	75,7	57,4	–	10,5	10,3	24,5	5	17,9	7
Outubro	17,2	16,4	23,77	25,07	27,08	29,54	20,38	21,18	68,3	76,2	58.5	–	11,0	10,8	29,5	5	11,1	3
Novembro	15,0	14,4	24.76	25,80	27,95	29,72	21,48	22.12	68,7	76,8	51,6	–	11,0	10,0	93,1	7	87,8	8
Dezembro	13,1	13,2	26,00	25,48	29,14	29,89	22,69	21,78	68,9	71,8	48,9	–	10,4	9,4	120.3	10	53,1	10
Ano	1016,9	1011.6	23,72	23,83	27,26	28,48	20,32	20,13	70,4	76,0	57,0	–	8,5	8,8	1000,6	110	1193.8	110

Recapitulação das observações meteorológicas

Latitude — 19° 50′ S. Longitude

QUADRO I — Pressão atmos

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
Janeiro	1009,9	1009,8	1009,7	1009,8	1009,9	1010,3	1010,6	1010,8	1011,1	1011,0	1010,8	1010,4	1010,0	1009,4	1008,3	1008,2	1008,3
Fevereiro	11,3	11,2	11,1	11,1	11,2	11,5	11,9	12,3	12,6	12,6	12,2	12,6	11,2	10,6	09,8	09,8	09,9
Março	11,3	11,2	11,0	11,0	11,2	11,6	12,1	12,5	12,8	12,6	12,3	11,6	11,0	10.3	09,6	09,6	09,8
Abril	15,3	15,2	15,1	15,1	15,3	15,7	16,2	16,7	17,0	16,9	16,4	15,7	15,1	14,5	14,0	14,0	14,1
Maio	17,0	16,8	16,6	16,6	16,7	17,2	17,8	18,3	18,9	18,8	18,2	17,5	16,6	16,2	15,8	15,8	16,0
Junho	20,8	20,6	20,4	20,4	20,6	21,1	21,7	22,4	22,9	22,8	22,4	21,6	20,7	20,1	19,8	19,8	20,0
Julho	21,1	20,9	20,8	20,8	21,0	21,4	21,9	22,6	23,2	23,2	22,7	21,9	21,1	20,5	20,2	20,3	20,4
Agosto	18,6	18,3	18,3	18,3	18,5	19,1	19,6	20,2	20,7	20,6	20,0	19,1	18,3	17,7	17,3	17,3	17,5
Setembro	18,9	18,6	18,4	18,4	18,8	19,4	20,2	20,7	21,1	20,9	20,3	19,4	18,6	18,0	17,6	17,5	17,6
Outubro	14,7	14,6	14,6	14,6	15,1	15,8	16,4	16,8	16,9	16,5	16,0	15,2	14,3	13,6	13,1	13,1	13,3
Novembro	12,7	12,5	12,6	12,8	13,2	13,9	14,4	14,6	14,7	14,3	13,7	13,0	12,2	11,6	10,9	10,8	11,0
Dezembro	11,8	11,7	11,7	12,0	12,4	12,3	13,3	13,6	13,6	13,4	13,0	12,5	12,0	11,3	10,5	10,3	10,4
Ano	1015,8	1015,1	1015,0	1015,1	1015,3	1015,8	1016,3	1016,8	1017,1	1017,0	1016,5	1015,9	1015,1	1014,5	1013,9	1013,9	1014,0

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	25,57	25,43	25,24	25,10	24,94	25,04	26,02	27,33	28,50	29,10	29,66	30,24	30,31	30,42	30,27	29,88	29,51
Fevereiro	25,29	25,15	24,98	24,82	24,73	24,69	25,21	26,02	27,29	28,10	28,58	29,14	29,43	29,55	29,65	29,00	28,57
Março	24,56	24,38	24,25	23,98	23,91	23,88	24,56	25,54	26,56	27,75	28,82	29,35	29,66	29,55	29,30	28,58	27,71
Abril	24,06	23,74	23,28	23,21	23,13	23,08	24,05	25,16	26,20	27,86	28,73	29,08	29,30	29,25	28,76	28,25	27,29
Maio	19,96	19 81	19,68	19,66	19,64	19,46	20,06	21,57	23,09	25,16	26,27	26,90	27,09	27,02	26,68	25,90	24,71
Junho	18,51	18,10	18,00	17,94	17,70	17,54	18,15	19,08	20,36	22,41	23,61	24.48	24,59	24,64	24,59	23,89	22,58
Julho	18,26	18,21	18,23	18,18	17,97	17,78	18,44	19,71	21,19	23,02	24,59	25,22	25,39	25,23	25,10	24,62	23,04
Agosto	20,12	19,90	19,62	19,48	19,26	18,79	19,17	20,59	22,26	24,12	25,42	26,28	26,23	25,85	25,36	24,86	23,75
Setembro	20,38	20,09	19,83	19,69	19,73	19,90	21,40	22,72	24,31	25,71	26,59	26,79	26,82	26,70	26,22	25,72	24,61
Outubro	22,50	22,29	22,13	21,84	21,69	22,19	24,62	26,64	28,06	29,32	29,62	29,77	29,71	29,27	28,64	27,84	26,81
Novembro	24,48	24,16	24,02	23,89	23,75	24.47	26,50	27,92	28,87	30,23	29,95	30.00	29,92	29,59	29,32	28,70	27,89
Dezembro	24,61	24,34	23,87	23,75	23,46	23,89	25,27	26,42	27,87	28,78	29,23	29,60	29,72	29,67	29,45	28,78	28,01
Ano	22,36	22,13	21,93	21,80	21,66	21,72	22,79	24,06	25,38	26,80	27,59	28,07	28,18	28,06	27,78	27,17	26,21

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro	19,06	18,81	18,87	18,28	18,12	18,22	19,21	19,75	20,54	20,80	20,88	20,84	20,53	20,57	19,91	19,91	20,00
Fevereiro	19,58	19,25	18,91	19,00	18,89	18,89	19,26	19.83	20,89	20,78	21,12	21,18	21,37	21,38	21,09	20,78	20,69
Março	20,08	19,99	19,86	19,84	19,70	19,75	19,79	19,97	20,97	20,52	20,52	20,61	20,47	20,56	20,22	20,40	20,58
Abril	18,57	18,51	18,58	18,40	18,30	18,16	18,12	18,55	19,81	19,50	19,65	19,67	19,59	19,54	19,34	19,53	19,74
Maio	19,94	14,71	14,81	14,62	14,51	14,48	14,24	14,72	16,14	16,62	16,84	16,44	16,35	16,48	15,81	16,23	16,39
Junho	13,69	13,61	13,37	13,30	13,22	13,20	13,02	13,40	14,28	14,32	14,63	14,65	14,65	14,80	14,56	14,84	15,36
Julho	13,62	13,45	13,42	13,59	13,56	13,67	13,76	14,10	15,43	15,43	15,60	15,89	15.86	15,91	15,33	15,49	15,69
Agosto	14,97	14,81	14,71	14,62	14,55	14,12	14,21	14,59	16,20	15,71	16,05	16,34	16,40	16,38	16,35	16,27	16,38
Setembro	14,86	14,78	14,77	14,42	14,56	14,60	15,24	15,58	16,20	16,31	16,79	17,02	16,65	16,63	16,10	16,20	16,40
Outubro	17,22	17,10	16,79	16,71	16,45	16,46	16,99	17,31	18,21	18,48	18,64	18,63	18,46	18,66	18,55	18,70	18,46
Novembro	18,95	18,88	18,82	18,79	18,61	18,95	19,76	20,07	20,01	20,81	20,44	20,34	19,94	20,00	20,18	19,98	19,73
Dezembro	18,88	18,78	18,34	18,22	18,11	18,39	18,82	19,39	19,69	19,97	20,02	19,82	19,71	19,58	19,69	19,51	19,46
Ano	17,04	16,89	16,75	16,65	16,55	16,57	16,87	17,27	18,20	18,27	18,43	18,45	18,33	18,37	18,09	18,15	18,16

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	78,4	78,3	78,4	77,5	77,4	77,6	77,0	73,4	71,5	69,7	67,8	65,5	64,3	64,0	62,4	63,7	65,2
Fevereiro	81,7	81,1	81,2	81,7	81,5	81,8	80,8	79,4	77,8	73,6	73,0	70,7	70,1	69,1	68,2	69,8	71,8
Março	87,6	88,2	88,3	89,5	89,4	89,6	86,7	82,3	81,7	74,5	70,0	68,3	66,4	67,2	67,4	71,0	75,2
Abril	83,8	84,6	87,6	87,0	87,2	86,6	81,2	78,5	78,9	70,2	67,5	65,9	64,6	64,6	66,0	68,1	73,5
Maio	85,8	85,4	86,8	85,7	85,1	85,9	84,9	76,7	76,9	69,9	66,6	62,7	61,8	62,3	61,7	65,8	70,3
Junho	86,4	87,9	87,0	86,6	87,5	88,1	83.6	81,5	80,7	71,6	68,0	64,9	64,6	64,7	63,8	67,6	74,6
Julho	87,1	86,3	85,9	87,2	88,1	89,1	86,8	82,8	82,8	73,7	68,2	66,8	66,3	67,0	65,0	67,5	75,5
Agosto	85,2	85,7	86,5	86,7	87,3	87,4	86,0	80,9	78,1	70,3	66,9	64,9	65,0	66,3	68,0	69,7	74,4
Setembro	83,6	84,7	85,6	84,6	85,1	84,5	80,8	76,2	72,0	67,4	65,5	65,1	63,6	64,0	63,9	66,0	70,8
Outubro	85,5	85,6	84,8	85,8	85,3	82,3	74,2	67,4	65,1	61,4	60,4	59,9	59,6	61,6	63,7	67,2	70,8
Novembro	83,6	84,2	85,1	85,6	85,6	83,6	77,5	72,3	68,7	65,5	65,5	64,8	63,8	65,4	66,9	68,3	70,3
Dezembro	82,1	83,0	83,6	83,6	84,6	83,5	79,1	75,8	71,2	68,4	66,7	64,5	63,8	62,4	64,1	66,4	69,8
Ano	84,2	84,6	85,0	85,1	85,3	85,0	81,5	77,3	75,4	69,7	67,2	65,3	64,5	64,9	65,1	67,6	71,8

itas no pôsto de Beira, no ano de 1943

34º 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
008,5	1008,8	1009,4	1009,7	1010,0	1010,1	1010,0	1009,8	1011,3	1008,0	3,3	1016,4	1001,5	14,9	12	28	Janeiro
10,1	10,6	11,1	11,2	11,4	12,5	11,4	11,2	12,9	09,5	3,4	17,9	03,6	14,3	22	8	Fevereiro
10,1	10,5	11,6	11,3	11,5	11,5	11,5	11,2	12,9	09,5	3,4	16,4	02,4	14,0	18	4	Março
14,3	14,6	15,2	15,3	15,4	15,0	15,4	15,3	17,1	13,8	3,3	20,4	08,3	12,1	20	17	Abril
16,3	16,6	17,2	17,3	17,4	17,3	17,2	17,1	19,0	15,5	3,5	22,5	12,4	10,1	17	14 e 16	Maio
20,2	20,5	21,0	21,2	21,3	21,2	21,1	21,0	23,0	19,3	3,7	27,8	10,1	17,7	4	2	Junho
20,6	20,9	21,4	21,6	21,7	21,6	21,5	21,4	23,4	19,6	3,8	27,7	12,8	14,9	17	19	Julho
17,6	18,0	18,6	18,8	19,0	19,0	18,9	18,7	21,0	16,8	4,2	27,7	09,3	18,4	14 e 31	22	Agosto
17,9	18,3	18,9	19,2	19,3	19,2	19,0	19,0	21,4	16,8	4,6	26,9	11,3	15,6	20	28	Setembro
13,6	14,0	14,7	15,1	15,2	15,2	14,9	14,9	17,0	12,7	4,3	23,7	09,3	14,4	8	26	Outubro
11,4	11,9	12,6	12,9	13,2	13,1	12,8	12,8	15,1	10,6	4,5	19,0	02,8	16,2	26	15	Novembro
10,8	11,2	11,9	12,4	12,7	12,6	12,3	12,1	14,0	09,9	4,1	18,9	04,0	14,9	4	1	Dezembro
014,3	1014,6	1015,3	1015,5	1015,7	1015,7	1015,5	1015,4	1017,3	1013,5	3,8	1027,8	1001,5	26,3	Junho, 4	Janeiro, 28	Ano

n graus centesimais

28,68	27,57	26,78	26,48	26,29	26,14	25,88	27,51	31,48	23,91	7,57	35,8	21,0	14,8	28	7	Janeiro
27,78	26,81	26,34	26,21	25,95	25,71	25,54	26,85	30,88	23,55	7,33	34,9	21,3	13,6	6	15	Fevereiro
26,64	26,20	25,97	25,73	25,50	25,06	24,72	26,34	30,46	23,13	7,33	34,6	21,3	13,3	4	24	Março
25,96	25,51	25,32	25,14	24,96	24,46	24,19	25,83	30,05	22,27	7,78	35,4	19,5	15,9	3	29	Abril
22,92	22,13	21,56	21,05	20,62	20,25	19,95	22,55	27,83	17,64	10,19	31,2	13,9	17,3	15 e 24	19	Maio
21,18	20,69	20,21	19,77	19,38	19,02	18,71	20,63	25,76	15,73	10,03	31,7	13,2	18,5	2	24	Junho
21,46	20,74	20,22	19,92	19,48	19,03	18,66	20,99	26,53	15,64	10,89	30,4	12,4	18,0	9	27	Julho
22,48	21,96	21,62	21,36	20,88	20,58	20,35	22,10	27,12	16,84	10,28	32,2	14,4	17,8	22	11	Agosto
23,29	22,62	22,18	21,72	21,32	20,97	20,58	22,91	27,89	17,77	10,12	31,9	14,6	17,3	15 e 16	12	Setembro
25,63	25,14	24,78	24,42	24,10	23,75	23,16	25,58	30,75	20,43	10,32	34,9	16,9	18,0	11	2	Outubro
27,10	26,55	26,26	25,96	25,63	25,24	24,76	26,88	31,46	22,22	9,24	37,0	18,6	18.4	15	17	Novembro
27,07	26,30	25,97	25,71	25,50	25,25	24,92	26,56	30,74	22,23	8,51	36,1	18,7	17,4	1	19	Dezembro
25,02	24,35	23,93	23,62	23,30	22,96	22,62	24,56	29,24	20,11	9,13	37,0	12,4	24,6	Novembro, 15	Julho, 27	Ano

tmosférico em milímetros

19,95	19,90	20,28	19,77	19,59	19,42	19,28	19,68	21,86	17,51	4,35	25,8	14,6	11,2	16	19	Janeiro
20,61	20,21	20,61	20,45	20,16	20,02	19,87	20,20	22,26	18,04	4,22	25,8	12,5	13,3	6	15	Fevereiro
20,58	20,56	20,58	20,50	20,53	20,46	20,32	20,31	22,16	18,71	3,45	26,1	15,6	10,5	5	20	Março
19,91	19,60	19,09	19,03	19,10	18,73	18,70	19,07	21,09	17,20	3,89	25,2	14,7	10,5	3	24	Abril
16,27	16,06	15,58	15,48	15,31	15,07	14,81	15,53	18,17	13,34	4,83	21,8	10,4	11,4	6	18	Maio
15,39	15,09	14,65	14,50	14,43	14,20	14,10	14,22	16,26	12,31	3,95	19,4	7,3	12,1	29	3	Junho
15,36	15,12	14,83	14,59	14,37	14,07	13,83	14,66	16,87	12,42	4,45	19,8	9,3	10,5	4	27	Julho
16,10	16,01	15,84	15,56	15,40	15,19	15,07	15,49	17,54	13,27	4,27	20,7	10,9	9,8	23	11	Agosto
16,00	15,97	15,91	15,64	15,55	15,33	15,18	15,68	17,70	13,67	4,03	22,4	11,0	11,4	24	12	Setembro
18,31	18,37	18,86	18,60	18,38	18,01	17,72	17.92	20,04	15,52	4,52	23,1	12,1	11,0	6	11	Outubro
19,57	19,59	19,88	19,95	19,67	19,42	19,20	19,65	21,66	17,95	3,71	25,7	15,9	9,8	24	14	Novembro
19,28	19,46	19,70	19,54	19,47	19,25	19,15	19,26	21,51	17,18	4,33	25,6	13,9	11,8	20	17	Dezembro
18,11	18,00	17,98	17,80	17,66	17,43	17,27	17,64	19,76	15,59	4,17	26,1	7,3	18,8	Março, 5	Junho, 3	Ano

stado de saturação = 100

68,4	72,6	77,6	77,3	77,3	77,3	78,0	72,5	83,6	60,1	23,5	99	53	46	6 e 7	28	Janeiro
74,3	77,2	80,1	80,8	81,3	81,6	81,9	77,1	88,4	64,9	23,5	96	51	45	9 e 10	15	Fevereiro
80,4	81,6	82,6	83,7	85,0	86,0	88,0	80,5	93,7	63,5	30,2	100	50	50	–	19 e 29	Março
79,9	80,8	79,6	80,3	81,5	82,4	83,7	77.6	92,3	61,4	30,9	100	53	47	4 e 17	9	Abril
78,5	81,4	81.8	83.6	84,8	85,4	85,4	77,2	91,4	58,4	33,0	99	43	56	6	18	Maio
82.6	83,4	83,2	84,6	86,5	87,1	87,8	79,4	94,2	59,8	34,4	100	35	65	–	4	Junho
80,5	82,8	84,3	84,2	85,3	85,9	86,5	79,8	95,1	60,6	34,5	100	37	63	–	4	Julho
79,4	81,6	82,4	82,3	84,2	84,2	84,8	78,7	92,4	61,3	31,1	100	51	49	6	7 e 22	Agosto
75,2	78,2	80,2	81,1	82,6	82,8	84,3	76,1	90,5	58,3	32,2	98	42	56	24	16	Setembro
75,1	77,4	81,2	82,0	82,6	82,7	84,3	74,4	90,1	55,1	35,0	99	41	58	–	11 e 14	Outubro
73,5	75,8	78,6	80,1	80,6	81,4	82,9	75,4	89,1	59,9	29,2	99	42	57	19	15	Novembro
72,5	76,5	79,0	79,6	80,1	80,6	81,7	75,1	88,1	59,8	28,3	96	44	52	–	1	Dezembro
76,7	79,1	80,9	81,6	82,6	83,2	84,1	77,0	90,7	60,2	30,5	100	41	59	–	Outubro, 11 e 14	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Máxima absoluta		Data da máxima
	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			
Janeiro	9,6	9,6	10,3	9,9	9,9	9,3	9,5	12,7	13,8	13,9	14,5	15,1	15,6	17,0	17,9	19,0	19,6	19,1	17,3	16,6	15,2	13,8	12,6	11,0	13,9	—		—
Fevereiro	12,8	13,0	11,9	11,6	11,0	11,4	11,8	12,8	14,0	14,1	14,2	13,9	15,0	16,8	19,4	20,8	20,3	19,4	18,8	17,0	15,5	15,5	14,0	12,8	14,9	ESE	48	13
Março	7,1	7,5	6,0	6,9	8,0	7,4	7,9	9,1	9,7	9,9	10,5	11,7	12,4	13,1	13,8	14,3	13,6	11,6	11,1	10,0	9,5	8,2	8,2	7,6	9,8	SSW	35	4
Abril	8,2	7,1	6,1	8,0	7,8	8,5	9,8	11,0	11,3	9,8	9,6	10,1	11,4	12,1	13,1	13,9	13,9	11,6	10,4	10,6	10,2	9,9	9,9	8,6	10,1	ENE	33	4
Maio	4,4	5,5	6,6	7,4	9,3	9,5	10,3	10,1	10,9	11,3	10,3	9,8	10,6	11,0	11,4	11,1	9,5	6,5	5,2	4,6	4,3	4,3	3,5	4,4	8,0	SSW	27	28
Junho	6,8	8,3	9,3	9,6	9,7	9,7	9,6	10,6	11,3	11,7	11,8	11,2	10,7	11,4	12,0	12,5	11,3	8,6	7,4	7,6	7,3	6,5	6,0	6,9	9,5	SW	30	3
Julho	7,2	6,9	7,9	8,3	8,2	8,1	8,7	10,3	12,2	12,3	11,6	11,5	12,6	13,2	14,8	15,3	14,2	11,2	10,3	9,4	9,0	8,2	7,9	7,8	10,2	S	30	10
Agosto	10,5	10,7	10,2	10,4	9,7	8,3	8,3	10,2	13,8	14,7	14,0	13,9	15,0	16,9	18,3	19,2	19,0	16,4	15,2	14,2	13,5	11,9	12,0	11,2	13,2	S	35	30 e 31
Setembro	11,4	10,5	9,6	9,1	9,6	9,1	10,0	12,8	14,8	14,2	15,9	17,6	19,1	20,6	21,8	22,2	21,0	18,1	16,1	15,8	14,8	13,5	12,1	11,2	14,6	SSE	34	19
Outubro	6,8	4,9	3,8	3,3	2,6	3,6	7,1	11,5	13,5	16,5	21,5	24,8	26,6	27,8	28,8	28,7	27,4	24,4	22,5	20,6	18,6	16,6	14,2	10,5	16,1	E	47	13 e 14
Novembro	10,5	7,6	6,8	6,7	6,5	6,5	8,7	11,3	12,1	13,8	17,1	19,7	21,9	23,7	24,2	23,8	23,5	21,4	19,6	18,0	16,2	15,2	14,4	11,7	15,0	WSW	42	16
Dezembro	10,9	9,6	10,2	9,9	8,4	8,1	11,7	12,5	12,9	11,5	13,1	14,3	15,3	16,1	16,7	17,6	17,7	16,8	14,5	12,8	12,4	12,3	11,0	10,7	12,8	S	41	4
Ano	8,8	8,4	8,2	8,4	8,4	8,3	9,4	11,3	12,5	12,8	13,7	14,5	15,5	16,6	17,7	18,2	17,6	15,4	14,0	13,1	12,2	11,3	10,5	9,5	12,3	—		—

QUADRO VI — Freqüência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	1	13	59	72	107	119	81	39	48	34	30	18	5	14	7	13	60
Fevereiro	28	34	105	129	68	50	53	54	14	11	10	9	8	15	25	28	31
Março	16	23	112	127	57	69	32	64	41	48	20	14	7	14	18	11	71
Abril	15	74	127	94	40	36	45	63	29	30	35	14	11	20	14	13	60
Maio	18	40	35	12	37	73	69	59	41	36	47	53	32	53	20	27	92
Junho	25	29	43	17	23	61	65	36	56	44	57	70	35	36	56	20	47
Julho	20	21	50	34	36	88	106	72	42	30	26	30	13	41	50	52	33
Agosto	14	38	53	44	54	94	139	65	42	32	28	30	11	23	13	11	53
Setembro	29	24	23	34	57	105	173	69	38	32	15	13	14	12	16	13	53
Outubro	42	29	36	35	87	259	116	11	10	2	1	3	8	6	17	10	72
Novembro	32	13	19	35	59	174	151	39	40	19	23	8	6	13	21	10	58
Dezembro	21	28	32	27	18	102	138	66	37	44	38	25	19	37	29	12	71
Ano	261	366	694	660	643	1.230	1:168	637	438	362	330	287	169	284	286	220	701

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	10	146	741	889	1781	2175	1367	673	994	492	226	161	32	88	102	105	–
Fevereiro	131	341	1362	2040	1261	1385	1428	1152	141	77	71	84	100	87	168	194	–
Março	166	197	999	1514	754	859	428	919	406	389	138	122	75	70	163	95	–
Abril	74	727	1416	1387	587	476	553	833	230	223	279	128	50	166	85	79	–
Maio	95	304	286	84	334	613	731	551	405	399	592	523	235	415	157	228	–
Junho	238	242	300	99	212	586	597	464	672	540	978	758	248	295	439	170	–
Julho	199	209	345	243	338	1104	1241	954	543	390	338	359	90	295	455	535	–
Agosto	102	415	519	423	703	1410	2710	1174	701	601	430	301	54	129	90	82	–
Setembro	170	255	267	358	879	1850	3336	1491	782	537	158	125	95	62	101	59	–
Outubro	180	232	332	337	2000	5632	2703	192	133	20	5	17	32	20	129	38	–
Novembro	214	86	174	315	904	3672	2880	652	734	402	389	133	49	66	107	48	–
Dezembro	198	227	221	252	181	1518	2143	1374	854	837	689	296	132	279	231	88	–
Ano	1777	3381	6962	7941	9934	21230	20117	10429	6595	4907	4293	3007	1192	1972	2227	1721	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento					
			Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante							
	Direcção em rumos	Velocidade média	N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
Janeiro	ESE	18,2	1212	6416	4091	722	117° N:E	6379	0	17	10	4	0	0
Fevereiro	ENE	15,8	2528	6970	2892	530	93° N:E	6449	2	14	5	3	3	1
Março	ENE	11,9	1864	4383	2390	650	98° N:E	3768	9	16	5	1	0	0
Abril	NE	11,1	2475	4298	2025	695	83° N:E	3631	4	20	5	1	0	0
Maio	ESE	8,4	1091	2024	2653	1871	174° N:E	1569	13	16	2	0	0	0
Junho	WSW	10,8	1292	1749	3227	2494	201° N:E	2074	6	19	4	1	0	0
Julho	SE	11,7	1658	3274	3462	1602	137° N:E	2459	2	25	4	0	0	0
Agosto	SE	19,5	1203	5238	5212	1080	134° N:E	5814	2	16	9	3	1	0
Setembro	SE	19,3	881	6128	5882	679	135° N:E	7404	0	0	10	15	4	1
Outubro	E-E	21,7	892	9823	4407	183	110° N:E	10260	0	0	4	23	4	0
Novembro	ESE	21,1	682	7029	5476	755	127° N:E	7896	1	6	19	4	0	0
Dezembro	SE	15,5	1011	4101	5593	1668	152° N:E	5188	1	19	7	2	2	0
Ano	ESE	17,3	16789	61483	47314	12929	122° N:E	57352	40	168	84	57	14	2

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	E	82	Dia 2, às 7 52	SE	77	Dia 14, às 11 43	ESE	78	Dia 13, às 19 50	E	82	Dia 2, às 7 52
Março	NNW	49	Dia 3, às 23 52	SSW	40	Dia 8, às 11 57	SSW	59	Dia 4, às 18 14	SSW	59	Dia 4, às 18 14
Abril	WSW	59	Dia 17, às 3 33	E	46	Dia 4, às 14 27	E	55	Dia 4, às 15 27	WSW	59	Dia 17, às 3 33
Maio	S	50	Dia 28, às 5 17	SW	42	Dia 18, às 9 25	E	38	Dia 27, às 15 51	S	50	Dia 28, às 5 17
Junho	SW	49	Dia 3, às 4 32	WSW	50	Dia 19, às 9 59	SSE	37	Dia 19, às 15 15	WSW	50	Dia 19, às 9 59
Julho	WSW	42	Dia 20, às 8 07	SSE	40	Dia 10, às 14 45	S	52	Dia 10, às 16 17	S	52	Dia 10, às 16 17
Agosto	SE	55	Dia 31, às 0 04	SE	56	Dia 31, às 9 17	SE	59	Dia 30, às 19 37	SE	59	Dia 30, às 19 37
Setembro	SSE	62	Dia 19, às 20 09	SSE	58	Dia 19, às 12 55	SSE	58	Dia 18, às 19 30	SSE	62	Dia 18, às 20 09
Outubro	ENE	42	Dia 14, às 8 36	E	70	Dia 13, às 14 50	E	67	Dia 13, às 15 47	E	70	Dia 13, às 14 50
Novembro	WSW	80	Dia 17, às 22 58	ESE	56	Dia 8, às 14 13	ESE	54	Dia 7, às 15 10	WSW	80	Dia 17, às 22 57
Dezembro	NNE	129	Dia 15, às 2 20	S	60	Dia 4, às 9 47	SSE	63	Dia 16, às 19 27	NNE	129	Dia 15, às 2 20
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	41,44	22,55	46,2	20,0	25	28	66,38	75,0	29	—	—
Fevereiro	41,14	22,35	45,6	19,9	13	14 e 16	65,23	76,7	10	—	—
Março	38,94	21,84	45,3	19,7	1	20	66,21	77,1	28	—	—
Abril	39,70	20,67	45,4	16,6	16	29	68,47	76,1	12	—	—
Maio	42,57	15,55	48,2	13,0	15	21	55,69	61,8	4	—	—
Junho	39,36	14,06	44,7	12,1	1	1 e 24	51,59	58,6	5	—	—
Julho	39,68	13,61	43,6	9,9	8	27	53,87	58,0	8	—	—
Agosto	39,46	15,44	43,6	11,5	6	11	54,44	59,0	31	—	—
Setembro	42,64	16,20	47,6	11,5	29	12	61,84	67,9	27	—	—
Outubro	44,46	17,83	48,9	15,5	10	2 e 5	61,36	63,1	12 e 16	—	—
Novembro	45,55	20,86	49,7	18,5	16	2	63,39	67,6	24	—	—
Dezembro	45,11	21,25	51,6	18,8	7	19	61,58	68,6	7	—	—
Ano	41,67	18,52	51,6	9,9	Dezembro, 7	Julho, 27	60,84	77,1	Março, 28	—	—

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	30,54	29,86	29,61	29,11	—	—	31,7	42,7	43,7	39,3
Fevereiro	29,54	29,80	29,67	29,25	—	—	26,3	36,2	36,3	33,0
Março	28,58	29,01	28,98	28,84	—	—	24,7	40,1	36,8	33,9
Abril	28,25	29,03	29,08	28,77	—	—	26,8	40,3	39,2	35,4
Maio	25,85	27,40	27,92	28,27	—	—	28,7	43,0	38,5	36,7
Junho	22,59	25,00	26,01	27,20	—	—	24,2	41,8	36,4	34,1
Julho	23,00	24,42	25,14	26,26	—	—	17,6	43,4	40,1	33,7
Agosto	25,04	24,99	25,41	26,06	—	—	17,0	44,4	36,4	32,6
Setembro	26,23	26,24	26,26	26,05	—	—	33,5	48,1	41,2	40,9
Outubro	29,62	28,40	28,06	27,15	—	—	34,1	47,2	42,3	41,2
Novembro	30,01	29,52	29,16	28,30	—	—	30,1	39,4	38,1	35,9
Dezembro	29,45	29,42	29,13	28,56	—	—	30,6	43,0	39,0	37,5
Ano	27,39	27,76	27,87	27,82	—	—	27,1	42,5	39,0	36,2

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	9 horas: Máxima	9 horas: Mínima	15 horas: Predominante	15 horas: Máxima	15 horas: Mínima	20 horas: Predominante	20 horas: Máxima	20 horas: Mínima
Janeiro.....	192,5	368,6	127,9	7	11	10	2	3	0	0	0	50.000	50.000	1.000	50.000	50.000	1.000	—	—	—
Fevereiro....	151,7	221,4	40,3	7	18	18	3	4	0	0	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	4.000	—	—	—
Março.....	128,4	542,5	99,8	8	18	18	5	4	0	0	0	50.000	50.000	4.000	50.000	50.000	4.000	—	—	—
Abril.....	145,5	130,5	55,9	17	12	11	2	4	4	0	0	50.000	50.000	10.000	20.000	50.000	20.000	—	—	—
Maio	131,2	41,0	17,7	28	6	5	0	0	19	3	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Junho	124,5	(1) 39,2	13,0	19	12	10	1	0	16	3	0	20.000	50.000	400	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Julho.....	115,6	(2) 13,7	3,3	15	5	5	0	0	13	8	0	50.000	50.000	50	20.000	50.000	4.000	—	—	—
Agosto	146,0	(3) 47,9	28,7	13	7	7	0	0	7	3	0	20.000	50.000	4.000	20.000	20.000	10.000	—	—	—
Setembro	170,0	23,1	5,8	20	7	6	0	0	5	1	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Outubro	190,6	1,2	0,8	28	3	2	1	0	7	2	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Novembro ...	189,4	545,1	218,0	19	9	9	6	6	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	4.000	—	—	—
Dezembro....	186,8	238.8	78,5	16	14	13	3	8	0	0	0	20.000	50.000	4.000	50.000	50.000	10.000	—	—	—
Ano.....	1:872,2	(4)2:213,0	218,0	Novembro, 19	122	114	23	29	71	20	0	20.000	50.000	50	20.000	50.000	1.000	—	—	—

(1) Inclue $0^{mm},2$ de água de cacimbo ou nevoeiro.
(2) Inclue $0^{mm},6$ de água de cacimbo ou nevoeiro.
(3) Inclue $0^{mm},2$ de água de cacimbo ou nevoeiro.
(4) Inclue $1^{mm},0$ 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.....	0,0	0,0	0,0	19,6	53,1	9,4	17,6	11,9	99,5	49,0	55,3	3,2	0,0	14,0	36,0	0,0	0,0	368,6
Fevereiro.....	3,9	16,2	28,6	12,2	11,2	21,3	13,7	10,1	0,1	2,3	7,4	6,7	51,6	1,2	15,2	11,0	8,7	221,4
Março	45,3	113,2	106,4	52,4	8,0	59,3	16,3	7,8	32,1	43,2	10,7	0,0	2,8	5,8	1,1	30,7	7,4	542,5
Abril.....	0,0	0,0	19,3	1,6	6,2	18,3	20,9	26,1	3,1	0,8	1,5	28,8	0,0	0,0	3,5	0,4	0,0	130,5
Maio	0,0	0,0	0,0	0,2	4,3	2,8	0,0	0,0	17,7	0,2	0,0	15,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	41,0
Junho	1,9	0,7	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,3	9,6	6,1	3,8	7,0	3,5	0,1	5,1	0,0	0,0	39,0
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	5,5	2,1	3,8	0,7	0,0	0,8	0,0	0,0	0,2	13,1
Agosto	0,0	4,6	6,8	0,0	0,0	0,8	0,7	3,4	14,1	1,7	6,0	2,3	0,0	4,8	0,0	0,0	2,5	47,7
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	7,6	1,7	7,3	1,8	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2
Novembro	0,6	0,0	0,0	1,3	0,7	23,5	11,1	1,0	64,3	19,3	335,9	64,3	19,9	0,4	0,0	0,4	2,4	545,1
Dezembro	0,6	0,8	24,7	2,6	3,1	2,9	25,0	0,0	8,9	39,1	54,7	25,5	0,8	36,6	2,6	2,6	8,7	238,8
Ano.....	52,3	135,5	185,8	89,9	86,6	139,6	110,1	68,2	256,6	171,1	480,9	154,3	79,3	63,7	63,5	44,7	29,9	2212,0

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens — (0 a 10) — Médias: 9 horas: Superiores	9 horas: Médias	9 horas: Inferiores	9 horas: De correntes verticais	9 horas: Total	15 horas: Superiores	15 horas: Médias	15 horas: Inferiores	15 horas: De correntes verticais	15 horas: Total	20 horas: Superiores	20 horas: Médias	20 horas: Inferiores	20 horas: De correntes verticais	20 horas: Total	Médias das três observações: Superiores	Médias das três observações: Médias	Médias das três observações: Inferiores	Médias das três observações: De correntes verticais	Médias das três observações: Total	Número de vezes de: Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-el.	Encoberto 10
Janeiro....	0,5	0,8	1,4	4,3	7,0	0,9	1,7	0,6	2,2	5,4	0,8	0,8	1,0	1,2	3,8	0,7	1,1	1,0	2,6	5,4	7	3	20	29	19	6	9
Fevereiro..	1,2	1,9	2,1	3,6	8,8	1,1	1,7	1,2	2,8	6,8	0,8	1,6	1,6	2,1	6,1	1,0	1,7	1,6	2,8	7,2	5	5	7	10	22	13	22
Março.....	0,3	0,9	2,3	3,6	7,1	0,3	1,4	1,5	2,9	6,1	0,0	0,8	1,9	1,8	4,5	0,3	1,0	1,9	2,8	5,9	6	11	15	15	15	11	20
Abril.....	0,4	0,9	1,1	3,9	6,3	0,8	1,1	0,7	2,4	5,0	0,2	1,6	0,2	0,8	2,8	0,5	1,2	0,7	2,4	4,8	11	11	24	7	23	7	7
Maio.....	0,2	0,9	0,8	1,6	3,6	0,3	0,6	0,4	1,9	3,3	0,2	0,4	0,2	0,6	1,4	0,2	0,6	0,5	1,5	2,8	22	18	30	8	7	4	4
Junho	0,0	0,9	2,2	1,5	4,6	0,0	0,8	0,7	2,3	3,9	0,1	0,1	0,7	0,4	1,3	0,0	0,6	1,2	1,4	3,3	25	20	15	8	9	5	8
Julho.....	0,0	0,8	3,2	1,7	5,7	0,2	0,4	0,4	1,9	2,9	0,0	0,7	0,2	0,4	1,3	0,1	0,6	1,3	1,3	3,3	31	13	18	12	10	5	4
Agosto ...	0,1	0,9	1,5	2,6	5,1	0,1	1,3	0,4	1,5	3,3	0,1	0,7	0,6	0,7	2,1	0,1	1,0	0,8	1,6	3,5	31	10	14	13	14	7	4
Setembro ..	0,4	0,6	0,7	4,7	6,3	0,7	1,1	0,0	1,5	3,3	0,2	0,2	0,6	0,4	1,4	0,4	0,6	0,4	2,2	3,7	24	10	17	16	15	2	6
Outubro ...	0,2	0,1	0,5	4,2	5,0	0,9	0,0	0,2	1,5	2,6	0,1	0,3	0,4	1,0	1,8	0,4	0,1	0,4	2,2	3,1	29	14	9	22	17	2	0
Novembro..	0,2	1,1	1,1	4,3	6,7	0,9	1,5	0,4	3,1	5,9	0,2	0,9	0,9	2,5	4,5	0,4	1,2	0,8	3,3	5,7	10	8	9	23	18	9	13
Dezembro.	1,2	1,5	2,0	3,3	8,0	0,8	2,2	1,3	2,2	6,4	1,1	1,8	1,7	1,0	5,6	1,0	1,8	1,7	2,2	6,7	6	4	11	15	26	7	24
Ano.....	0,4	0,4	1,6	3,3	6,2	0,6	1,2	0,6	2,2	4,6	0,3	0,8	0,8	1,1	3,0	0,4	1,0	1,0	2,2	4,6	207	127	189	178	195	78	121

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		Percentagem
																Efectiva	Teórica	
	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	–	1 20	17 04	22 20	22 20	23 10	23 45	24 23	25 15	25 50	25 15	25 40	24 33	19 47	0 24	281 06	408 45	68,8
Fevereiro	–	0 05	9 36	13 08	15 46	17 31	16 46	14 46	14 23	17 47	18 30	17 42	15 25	7 45	0 14	180 24	357 07	50,5
Março	–	0 00	8 16	15 02	17 03	15 35	18 18	19 48	20 36	22 50	23 24	19 44	14 37	5 33	0 00	200 46	378 11	53,0
Abril	–	0 00	6 05	17 40	19 58	21 53	21 49	20 16	20 20	22 39	24 27	25 29	23 24	3 45	0 00	227 45	349 18	65,1
Maio	–	0 15	9 30	22 23	24 49	25 25	25 53	26 14	26 22	27 49	27 38	28 31	25 47	1 56	0 00	272 32	334 54	81,4
Junho	–	0 00	8 38	18 32	20 27	22 17	21 17	22 53	20 51	22 05	24 54	23 44	20 20	1 03	0 00	227 01	328 52	69,1
Julho	–	0 00	4 16	14 29	20 18	22 58	23 21	24 17	24 29	26 28	28 36	29 17	20 38	1 54	0 00	241 01	343 53	70,2
Agosto	–	0 00	3 31	15 19	20 15	23 10	22 19	23 08	23 56	25 11	26 10	24 27	12 51	0 34	0 00	220 51	354 50	62,2
Setembro	–	0 00	7 44	21 27	22 26	22 15	24 26	24 15	24 55	27 20	28 18	28 46	26 21	3 13	0 00	261 26	359 13	72,7
Outubro	–	0 13	12 49	23 03	25 23	25 23	27 38	28 28	29 41	29 39	30 01	29 22	27 39	12 28	0 00	301 47	388 52	77,6
Novembro	–	0 00	12 42	19 56	17 55	20 00	24 16	23 30	20 34	22 16	24 03	22 37	20 37	9 33	0 00	237 59	391 32	60,7
Dezembro	–	0 27	11 11	16 31	17 54	18 55	20 45	19 44	20 35	21 21	22 04	21 20	20 31	13 10	0 00	224 28	412 45	54,4
Ano	–	3 20	111 22	219 50	244 34	258 32	270 33	271 42	271 57	291 15	303 20	296 39	252 43	80 41	0 38	2877 06	4408 12	65,3

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)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Velocidade média		Média de 31 anos		1943	
	Média de 31 anos	1943	Média de 31 anos	1943	Média de 31 anos	1943	Média de 31 anos	1943	Média de 31 anos	1943	Média de 22 anos	1943	Média de 26 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,8	1009,8	27,38	27,51	31,75	31,48	23,26	23,91	74,7	72,5	64,8	68,8	17,4	13,9	297,3	14	368,6	10
Fevereiro	10,2	11,2	27,38	26,85	31,80	30,88	23,45	23,55	76,7	77,1	65,8	50,5	17,3	14,9	226,9	15	221,4	18
Março	12,1	11,2	26,50	26,34	30,84	30,46	22,85	23,13	77,4	80,5	65,5	53,0	16,7	9,8	252,7	16	542,5	18
Abril	15,3	15,3	25,07	25,83	30,00	30,05	21,16	22,27	77,2	77,6	71.1	65,1	16,4	10,1	106,3	10	130,5	11
Maio	17,9	17,1	22,65	22,55	28,04	27,83	18,23	17,64	77,3	77,2	74,4	81,4	14,5	8,0	56,0	8	41,(	5
Junho	20,7	21,0	20,29	20,63	25,79	25,76	15,76	15,73	77,9	79,4	69,9	69,1	14,2	9,5	36,5	6	39,0	10
Julho	21,7	21,4	20,22	20,99	25,69	26,53	15,72	15,64	78,6	79,8	66,9	70,2	14,8	10,2	24,0	6	13,1	5
Agosto	21,5	18,7	21,07	22,10	26,51	27,12	16,38	16,84	77,4	78,7	73,1	62,2	16,5	13,2	25,2	6	47,7	7
Setembro	15,8	19,0	23,03	22,91	28,04	27,89	18,44	17,77	76,3	76,1	71,8	72,7	18,5	14,6	18,6	4	23,1	6
Outubro	15,2	14,9	24.83	25,58	29,63	30,75	20,31	20,43	73,3	74,4	70,3	77,6	20,0	16,1	39,3	4	1,2	2
Novembro	12,8	12,8	26,09	26,88	30,84	31,46	21,80	22,22	70,8	75,4	62,5	60,7	19,5	15,0	143,3	9	545,1	9
Dezembro	11,2	12,1	26,84	26,56	31,28	30,74	22,72	22,23	74,0	75,1	59,3	54,4	17,7	12,8	251,7	13	238,8	13
Ano	1015,4	1015,4	24,28	24,56	29,18	29,24	20,01	20,11	76,0	77,0	67,9	65,3	17,0	12,3	1477,8	111	2212,0	114

Recapitulação das observações meteorológicas fe

Latitude — 17° 53′ S. Longitud

QUADRO I — Pressão atmo

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

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	25,35	25,02	24,74	24,59	24,44	24,49	25,26	26,55	28,28	28,95	29,59	29,77	29,68	29,61	29,69	29,16	28,84
Fevereiro	25,21	25,12	24,95	24,76	24,57	24,56	25,33	26,80	28,09	28,82	29,67	29,93	30,12	30,21	30,36	29,68	28,79
Março	24,84	24,57	24,35	24,18	24,02	23,97	24,54	25,86	27,64	28,59	29,61	30,20	30,61	30,52	30,07	29,49	28,58
Abril	24,38	24,17	23,78	23,57	23,10	23,32	23,82	25,12	26,96	28,40	29,48	29,87	30,32	30,38	29,66	28,90	27,87
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	18,74	18,13	17,59	17,22	16,79	16,34	16,57	17,91	20,44	22,64	24,64	25,44	25 82	25,78	25,47	24,60	23,37
Julho	18,60	18,01	17,54	17,13	16,93	16,73	17,01	18,70	21,44	23,74	25,46	26,34	26,77	26,87	26,54	25,57	23,90
Agosto	20,59	20,10	19,76	19,46	19.17	18,97	19,53	21,15	23,65	25,75	27,17	27,95	28,09	27,85	27,35	26,06	24,55
Setembro	21,57	21,30	20,73	20,38	20,07	20,11	21,17	23,25	25,31	26,92	27,77	28,32	28,25	27,75	27,25	26,24	25,11
Outubro	23,65	23,26	22,97	22,68	22,37	22,79	25,07	27,77	30,11	31,53	32,07	31,99	31,61	30,91	30,16	28,81	27,30
Novembro	25,54	25,28	24,98	24,75	24,69	25,77	27,43	29,46	31,45	32,82	33,25	33,36	32,76	32,00	31,25	29,97	28,59
Dezembro	25,16	24,89	24,66	24,42	24,28	24,76	25,90	27,38	28,54	29,63	30,25	30,48	30,56	30,25	30,11	29,39	28,56
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro	21,44	21,27	21,31	21,39	21,45	21,43	21,38	21,72	21,74	21,63	21,74	21,87	21,93	21,78	21,54	21,35	21,15
Fevereiro	20,24	20,34	20,27	20,21	20,18	20,47	21,05	21,61	21,59	21,94	21,90	21,83	22,01	21,98	22,22	21,62	21,29
Março	19,85	19,82	19,73	19,71	19,80	19,90	20,44	21,05	21,21	21,51	21,83	21,75	21,62	21,55	21,40	21,16	20,78
Abril	19,36	19,26	19,30	19,24	19,16	19,24	19,83	20,21	20,28	20,68	20,85	20,72	21,04	20,47	20,06	19,99	19,61
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	13,90	13,68	13,46	13,31	13,16	13,02	13,37	13,98	14,95	15,86	15,94	15,85	15,65	15,24	14,91	14,68	14,63
Julho	13,94	13,57	13,54	13,51	13,49	13,50	13,76	14,34	14,97	15,37	15,23	14,84	14,51	14,18	13,91	13,99	14,29
Agosto	15,40	15,24	15,17	15,09	15,04	14,88	15,04	15,06	15,08	15,24	15,84	15,45	15,51	15,51	15,25	15,56	15,70
Setembro	16,20	15,99	15,60	15,41	15,30	15,51	15,73	15,53	15,25	15,22	15,46	15,58	15,52	15,43	15,24	15,59	15,89
Outubro	15,95	15,78	15,79	15.89	15,82	16,23	16,87	16,02	15,16	16,28	16,94	17,21	17,15	16,79	16,57	16,43	16,22
Novembro	18,28	18,15	18,03	17,96	17,96	18,50	18,74	18,14	17,43	18,08	18,54	18,63	18,56	18,15	18,15	17.93	18,15
Dezembro	18,45	18,43	18,41	18,51	18,40	19,26	20,12	20,00	20,06	21,11	21,65	22,36	22,12	21,21	20,63	20,54	19,94
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	89,3	90,4	92,0	93,2	94,0	93,7	90,1	84,2	76,2	72,8	70,8	70,6	69,9	70,9	69,8	71,4	72,2
Fevereiro	84,8	85,8	86,5	87,2	88,1	89,2	87,5	82,5	76,5	74,1	71,4	69,9	69,6	69,0	69,3	69,9	72,4
Março	85,1	86,4	87,2	88,1	89,3	90,0	89,7	84,5	77,4	74,2	71,0	68,6	66,5	66,9	67,9	69,2	71,4
Abril	85,2	86,2	88,0	88,6	89,6	90,9	90,4	85,4	77,1	71,8	68,3	66,7	64,8	63,9	65,8	68,0	70,6
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	86,4	88,3	89,6	90,8	92,5	93,8	94,8	91,4	84,0	78,3	70,3	66,1	63,9	62,5	62,3	64,4	68,7
Julho	87,1	88,4	90,4	92,7	93,9	94,9	95,1	89,1	79,0	71,2	63,5	58,7	55,8	54,4	54,4	57,8	64,1
Agosto	85,1	86,8	88,5	89,5	90,8	90,8	88,9	81,2	69,8	62,6	58,8	56,3	55,9	56,2	57,2	62,7	68,7
Setembro	84,9	85,6	86,0	86,7	87,8	88,8	84,5	73,7	64,9	59,1	57,4	56,2	55,9	56,7	57,7	62,3	67,5
Outubro	73,7	74,8	76,0	77,9	78,7	78,8	72,2	58,4	48,7	48,2	48,5	49,1	49,8	50,8	52,3	56,3	60,6
Novembro	75,6	76,1	77,0	78,0	74,2	71,6	69,6	60,2	51,8	50,1	42,9	49,5	51,0	52,7	54,8	57,8	63,0
Dezembro	77,9	79,1	80,3	81,8	82,1	83,7	81,9	74,7	69,9	69,3	68,9	69,4	68,9	67,4	66,2	68,4	69,7
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

s no pôsto de Quelimane, no ano de 1943

36° 53' E. Gr. Altitude — 6 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
008,0	1008,6	1009,1	1009 4	1009,7	1009,4	1009,0	1008,8	1010,4	1006,9	3,5	1014,5	1002,7	11,7	12	28	Janeiro
09,4	09,9	10,4	10,8	11,0	10,8	10,5	10,1	11,9	08,1	3,8	16,6	03,0	13,6	22	1	Fevereiro
09.5	10,0	10,6	11,0	11,1	11,0	10,8	10,4	12,3	08,6	3,7	14,8	04,4	10,4	23	5	Março
13,3	13,7	14,2	14,5	14,7	14,6	14,5	14,2	15,9	12,6	3,3	–	–	–	–	–	Abril
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Maio
19,5	19,9	20,3	20,6	20,7	20,6	20,5	20,2	21,9	18,6	3,3	25,0	11,4	13,6	4 e 26	2	Junho
20,0	20,4	20,8	21,1	21,2	21,2	21,1	20,8	22,6	19,1	3.5	26,5	13,5	13,0	17	29	Julho
17,2	17,5	18,0	18,3	18,5	18,5	18,5	18,1	19,9	16,2	3,7	25,5	09,6	15,9	14	28	Agosto
17,1	17,5	17,9	18,3	18,5	18,4	18,2	18,0	20,1	16,1	4,0	25,1	11,2	13.9	3	28	Setembro
13,1	13,6	14,1	14,5	14,7	14,6	14,3	14,1	16,2	12,2	4,0	21.9	08,2	13,7	8	26	Outubro
10.3	10,8	11,4	11,8	12,1	12,0	11,7	11,5	13,6	09,4	4,2	17,0	02,4	14,6	12	16	Novembro
09,8	10,4	10,9	11,4	11,8	11,7	11,4	11,0	13,0	08,8	4,2	16,6	03,9	12,7	6	1	Dezembro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	—	Ano

m graus centesimais

28,02	27,34	26,95	26,62	26,25	25,92	25,62	27,11	31,61	23,26	8,35	34,7	21,4	13,3	28	28	Janeiro
27,88	27,08	26,59	26,20	25,97	25,80	25,44	27,16	31,58	23,19	8,39	35,9	19,4	16,5	13	12	Fevereiro
27,64	26,95	26,52	26,23	25,80	25,44	25,18	26,89	32,31	22.96	9,35	35,7	20,0	15,7	6	21	Março
26,89	26,42	26,00	25,66	25,31	24,97	24,59	26,38	31,52	22,22	9,30	–	–	–	–	–	Abril
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Maio
22,39	21,70	21,18	20,66	20,22	19,85	19,42	20,95	27,19	15,36	11.83	32,5	12,0	20.5	30	25	Junho
22,78	21,96	21,32	20,80	20,40	20,06	19,50	21,42	27,99	15,56	12,43	31,7	12,9	18,8	29	19 e 26	Julho
23,38	22,83	22,49	22,19	21,88	21,56	21,22	23,03	29,64	17,79	11,85	35,1	13,7	21,4	29	4	Agosto
24,13	23,68	23,32	23,03	22,77	22,41	21,94	23,86	29,81	18,76	11,05	36,0	13,9	22,1	25	10	Setembro
26,15	25,67	25,34	25,16	24,83	24,13	24,11	26,70	33,57	21,41	12,16	37,0	18,4	18,6	19 e 26	22	Outubro
27,47	27,07	26,78	26,60	26,38	26,13	25,85	28,32	34,94	23,68	11,26	41,5	20,8	20,7	16	5	Novembro
27,55	27,03	26,64	26,23	25,93	25,66	25,42	27.24	32,57	23,02	9,55	40,2	20,8	19,4	1	19	Dezembro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	—	Ano

tmosférico em milímetros

20,93	20,79	21,04	21,15	21,31	21,41	21,37	21,42	22,85	20,10	2,75	25,4	15,5	9,9	22	17	Janeiro
20,86	20,49	20,46	20,40	20,47	20,38	20,32	21,00	23,13	19,31	3,82	28,3	15,9	12,4	10	15	Fevereiro
20,50	20,46	20,46	20,32	20,23	20,00	19,87	20,62	22,57	18,96	3,61	24,8	16,9	7,9	10	21	Março
19,61	19,58	19,62	19,47	19,51	19,52	19,47	19,84	21,64	18,37	3,27	–	–	–	–	–	Abril
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Maio
14,58	14,67	14,53	14,41	14,37	14,32	14,20	14,44	16,60	12,56	4,04	18,6	10,8	7,8	29	4	Junho
14,50	14,41	14,47	14,44	14,45	14,36	14,23	14,24	15,96	12,70	3,26	18,5	10,2	8,3	1	20	Julho
15,94	16,05	16,12	16,07	15,97	15,85	15,81	15,48	17,03	13,84	3,19	21,3	11,0	10,3	29	11	Agosto
16,16	16,28	16,37	16,39	16,42	16,37	16,29	15,78	17,49	13,72	3,77	20,4	10,4	10,0	17	16	Setembro
16,26	16,25	16,30	16,32	16,25	16,18	16,18	16,28	18,28	14,16	4,12	22,3	9,3	13,0	5	11	Outubro
18,27	18,25	18,37	18,38	18,45	18,51	18,35	18,25	20,07	16,15	3,92	23,1	8,9	14,2	28	15	Novembro
19,40	19,04	18,77	18,67	18,54	18,51	18,64	19,70	23,65	16,83	6,82	28,1	13,4	14,7	1 e 2	20	Dezembro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	—	Ano

Estado de saturação = 100

74,9	77,3	79,8	81,7	84,0	86,2	87,6	81,0	95,8	65,5	30,3	100	47	53	–	27	Janeiro
74,8	77,2	79,1	80,8	82,1	82,6	83,8	78,9	90,9	65,6	25,3	99	57	42	1 e 2	6	Fevereiro
74,4	77,3	79,5	80,2	81,8	82,8	83,6	78,9	92,1	63,1	29,0	100	51	49	25	29	Março
74,8	76,8	78,7	79,7	81,4	83,1	84,9	78,4	92,6	61,9	30,7	–	–	–	–	–	Abril
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Maio
72,8	76,0	77,7	79,8	81,4	82,8	84,6	79,3	95,8	59,9	35,9	100	40	60	13 e 18	30	Junho
70,5	73,7	76,8	79,0	81,2	82,2	84,5	76,6	96,4	52,6	43,8	100	33	67	div.	20	Julho
74,7	77,8	79,5	81,0	82,0	82,5	84,5	75,5	94,4	51,4	43,0	100	33	67	2 e 16	11	Agosto
72,9	75,1	77,1	78,6	79,9	81,9	83,3	73,5	91,6	52,0	39,6	100	29	71	–	8	Setembro
64,8	66,7	68,2	69,9	70,0	71,1	72,6	64,0	81,8	44,8	37,6	97	26	71	7	15	Outubro
67,4	69,0	70,7	71,5	72,7	73,8	74,5	65,4	81,6	46,3	35,3	96	22	74	27 e 28	15	Novembro
71,5	72,3	72,9	74,4	75,3	76,1	77,7	74,2	87,4	60,5	26,9	100	38	62	21	3	Dezembro
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento, em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Máxima absoluta		Data da máxima
	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			
Janeiro	2,8	3,1	3,7	4,3	3,3	3,3	3,6	3,8	6,8	8,3	9,0	11,1	12,2	13,7	16,3	19,5	19,6	18,6	15,8	12,4	8,9	7,5	5,8	4,4	9,1	S	36	10
Fevereiro	4,4	4,0	4,6	4,4	3,6	3,5	4,1	6,6	8,9	11,0	10,9	11,9	12,8	13,3	14,3	15,5	16,4	14,9	12,8	10,7	9,0	7,7	6,0	4,7	9,0	S	46	14
Março	3,4	3,8	2,0	2,1	2,1	2,3	2,7	3,4	5,0	7,1	7,4	7,9	8,0	10,0	10,2	13,1	14,4	13,0	11,0	8,6	6,8	6,0	5,6	4,3	6,7	S	33	18
Abril	4,5	4,2	3,3	3,5	4,0	4,2	4,7	6,2	7,2	7,7	9,0	11,0	11,8	13,0	15,0	16,3	17,5	15,4	13,7	11,7	9,5	8,4	7,1	5,8	8,9	SSE	38	5
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—
Junho	2,9	3,2	3,6	4,2	5,0	4,9	4,5	5,1	6,1	6,0	6,0	7,3	9,5	12,2	13,8	14,3	13,3	11,5	8,4	6,2	5,1	4,3	3,1	3,0	6,8	SW	35	3
Julho	1,9	1,9	2,1	2,4	2,5	2,0	2,8	3,2	4,7	6,3	7,2	7,9	9,2	10,2	10,6	11,5	10,7	7,9	5,0	4,3	3,2	2,8	2,7	2,4	5,2	SSE	24	14
Agosto	7,3	7,6	6,6	6,5	5,8	5,5	5,7	7,0	8,9	12,3	12,9	14,2	15,2	16,9	18,4	19,2	18,2	15,2	13,5	13,4	12,0	11,5	9,3	8,6	11,3	SSE	40	15
Setembro	7,5	7,0	6,4	5,2	5,2	4,7	5,7	9,4	11,1	14,8	16,8	19,0	19,8	21,8	22,5	22,8	21,5	19,3	17,6	15,5	12,7	11,0	9,8	7,9	13,1	S	33	19
Outubro	7,6	6,1	4,9	4,4	4,1	4,1	6,6	9,7	11,4	16,5	17,0	19,4	21,9	23,9	25,2	26,4	26,0	23,8	20,9	19,2	17,7	15,9	13,5	10,7	14,8	SE	40	27
Novembro	5,0	4,6	4,2	4,0	3,8	4,6	6,7	9,3	10,5	16,1	17,9	19,6	22,4	23,7	25,0	25,6	25,3	23,0	18,9	16,6	14,0	12,2	9,8	7,2	13,7	S	40	26
Dezembro	3,5	3,6	3,0	3,2	3,1	3,2	4,0	5,3	6,3	8,1	8,9	9,7	12,1	13,9	14,3	14,6	14,3	13,3	11,1	8,4	8,1	5,9	4,1	3,7	7,7	SSE	35	2
Ano	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—

QUADRO VI — Freqüência 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	7	3	10	10	12	92	91	104	56	36	53	58	18	20	17	153
Fevereiro	28	21	18	19	13	20	79	76	73	31	25	36	24	5	6	25	173
Março	22	21	37	36	18	16	110	72	65	27	23	46	31	14	13	16	177
Abril	8	13	32	52	37	10	132	84	68	35	30	34	36	15	5	3	117
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	24	19	26	27	26	19	47	39	76	34	24	47	61	27	33	38	153
Julho	25	18	22	41	67	28	122	72	28	7	29	29	46	21	9	21	159
Agosto	8	2	27	44	104	84	122	96	91	14	14	16	9	4	13	13	83
Setembro	2	—	13	46	52	81	177	120	86	25	—	7	6	7	4	7	87
Outubro	—	—	6	70	71	140	314	47	11	3	—	—	—	—	—	—	82
Novembro	—	1	20	27	66	113	292	88	23	1	3	8	3	2	1	—	72
Dezembro	34	9	33	36	19	32	125	108	92	28	19	21	37	11	17	9	114
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	19	21	23	33	61	80	885	1472	1854	968	376	379	338	86	84	29	—
Fevereiro	207	88	75	84	81	109	660	1008	1543	742	416	438	234	42	47	268	—
Março	89	83	243	255	138	106	866	873	1010	352	163	336	221	83	68	77	—
Abril	43	58	203	325	307	34	1555	1512	1169	370	270	314	178	68	15	20	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	100	120	148	140	168	79	485	469	1063	301	254	374	700	176	132	193	—
Julho	104	95	173	282	515	191	1138	598	199	35	107	101	171	78	25	70	—
Agosto	29	8	302	593	1064	1146	1715	1414	1606	125	110	126	49	21	57	56	—
Setembro	5	—	255	585	622	1212	2295	2516	1679	144	—	43	24	19	15	26	—
Outubro	—	—	65	891	876	2375	5827	764	228	32	—	—	—	—	—	—	—
Novembro	—	6	267	269	979	1831	4468	1343	642	7	5	56	14	9	3	—	—
Dezembro	206	45	223	307	106	239	924	1391	1196	413	148	173	220	35	101	30	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101	—	—

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento					
	Direcção em rumos	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos						
Janeiro	S	17,8	252	1379	5176	119	181º N:E	4929	12	13	5	1	0	0
Fevereiro	S	8,4	670	1199	4130	1392	117 N:E	3467	16	8	2	1	1	0
Março	SE	7,9	586	1622	3039	936	164 N:E	2547	20	8	3	0	0	0
Abril	SE	11,8	420	2483	4332	882	158 N:E	4227	12	13	4	1	0	0
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	S	14,0	708	1043	2470	1670	160 N:E	1870	23	4	0	3	0	0
Julho	SE	9,3	401	2144	1776	470	129 N:E	2167	25	6	0	0	0	0
Agosto	SE	14,0	577	4641	4805	372	135 N:E	6009	6	15	7	3	0	0
Setembro	SE	12,9	522	5049	6240	176	140 N:E	7513	3	14	10	2	1	0
Outubro	SE	18,5	387	8352	5993	12	124 N:E	10049	1	7	16	7	0	0
Novembro	SE	15,3	303	6781	5775	82	129 N:E	8650	2	11	13	4	0	0
Dezembro	SE	7,3	635	1971	5779	758	159 N:E	3369	11	19	1	0	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	SSW	43	Dia 18, às 21 55	SE	52	Dia 4, às 11 54	SSW	52	Dia 26, às 15 24	SE	52	Dia 4, às 11 54
Fevereiro	S	63	Dia 14, às 20 01	S	62	Dia 14, às 10 06	S	64	Dia 14, às 19 40	S	64	Dia 14, às 14 40
Março	WSW	37	Dia 8, às 0 40	S	44	Dia 18, às 12 20	S	40	Dia 17, às 17 40	S	44	Dia 18, às 12 20
Abril	SW	51	Dia 5, às 5 56	SSE	45	Dia 5, às 9 00	SW	43	Dia 24, às 16 08	SSW	51	Dia 5, às 5 56
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	W	50	Dia 3, às 5 40	S	45	Dia 5, às 10 40	SW	44	Dia 3, às 15 52	W	50	Dia 3, às 5 40
Julho	SE	26	Dia 11, às 8 30	ENE	37	Dia 4, às 11 54	E	35	Dia 4, às 15 27	ENE	37	Dia 4, às 11 54
Agosto	S	42	Dia 14, às 20 04	SSE	56	Dia 15, às 10 00	S	51	Dia 14, às 15 56	S	56	Dia 15, às 10 00
Setembro	S	44	Dia 20, às 21 35	SE	50	Dia 19, às 11 20	S	44	Dia 19, às 16 18	SSE	50	Dia 19, às 11 20
Outubro	ESE	44	Dia 13, às 20 20	ESE	54	Dia 13, às 14 26	SE	52	Dia 17, às 15 30	ESE	54	Dia 13, às 14 26
Novembro	E	40	Dia 14, às 20 12	S	57	Dia 26, às 14 57	SE	55	Dia 7, às 15 10	S	57	Dia 26, às 14 57
Dezembro	S	39	Dia 26, às 20 03	SSE	48	Dia 2, às 13 22	SSW	40	Dia 17, às 15 10	SSE	48	Dia 2, às 13 22
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	48,45	17,81	57,0	15,1	17	31	69,74	77,2	21	—	—
Fevereiro	47,28	16,53	58,0	11,9	23	22	65,54	72,5	3	—	—
Março	50,97	19.98	57,6	16,5	8	21	67,68	72,5	10	—	—
Abril	51,42	19,71	—	—	—	—	65,52	—	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	47,44	13,08	57,7	9,7	22	25	59,94	65,1	30	—	—
Julho	49,23	11,50	53,7	8,4	26	9	61,38	64,2	8	—	—
Agosto	49,25	13,49	55,1	8,4	29	5	—	—	—	—	—
Setembro	51,64	13,48	57,0	9,4	11	7	66,01	—	—	—	—
Outubro	56,61	17,69	60,9	15,0	7	16	69,40	75,6	31	15,0	16
Novembro	57,36	—	66,4	—	16	—	76,46	82,2	24	17,8	27
Dezembro	51,07	20,26	65,1	—	1	—	72,35	81,0	3	—	—
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	28,88	29,16	—	—	—	—	28,6	38,1	29,9	32,2
Fevereiro	28,86	29,18	—	—	—	—	26,4	35,5	32,7	31,2
Março	29,30	29,55	—	—	—	—	25,2	35,9	26,7	29,3
Abril	29,46	29,78	—	—	—	—	25,2	34,8	24,6	28,2
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	24,18	25,03	—	—	—	—	22,7	34,1	25,4	27,4
Julho	24,54	25,10	—	—	—	—	21,4	34,0	29,6	28,3
Agosto	25,08	25,55	—	—	—	—	22,6	32,9	28,1	27,8
Setembro	27,08	27,24	—	—	—	—	25,1	37,1	30,4	30,9
Outubro	29,40	29,20	—	—	—	—	30,5	41,6	36,7	36,3
Novembro	31,61	31,35	—	—	—	—	31,4	40,4	31,3	34,3
Dezembro	29,57	30,01	—	—	—	—	26,0	35,0	29,7	30,2
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO XII — **Evaporação, chuva, trovoadas, 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	9 horas Máxima	9 horas Mínima	15 horas Predominante	15 horas Máxima	15 horas Mínima	20 horas Predominante	20 horas Máxima	20 horas Mínima
Janeiro	134,6	(1) 187,0	57,7	4	20	18	7	2	8	0	0	20.000	10.000	10.000	20 000	20 000	2.000	—	—	—
Fevereiro	131,2	(2) 170,1	82,4	1	15	15	6	2	2	5	0	20.000	20.000	2.000	20.000	20.000	2.000	—	—	—
Março	126,9	(3) 58,7	22,2	15	14	12	9	3	6	4	0	20.000	20.000	10.000	20.000	20.000	4.000	—	—	—
Abril	130,1	(4) 61,8	25,8	19	10	9	5	1	3	5	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	4.000	—	—	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	117,1	(5) 11,1	3,0	7	13	12	0	0	3	12	0	20.000	50.000	200	20.000	50.000	4 000	—	—	—
Julho	137,5	(6) 8,3	4,2	15	4	3	0	0	5	13	0	20.000	50.000	200	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Agosto	165,7	(7) 8,7	4,7	17	6	4	0	0	0	5	0	10.000	20.000	4.000	20 000	20.000	4.000	—	—	—
Setembro	150,5	(8) 14,3	10,5	21	6	5	0	0	5	6	0	10.000	50 000	4.000	20.000	20.000	4.000	—	—	—
Outubro	103,4	0,0	—	—	0	0	0	0	3	1	0	20 000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Novembro	195,8	6,1	2,6	26	3	3	3	1	0	3	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	1.000	—	—	—
Dezembro	132,3	349,2	143,0	16	17	14	9	7	5	0	0	20.000	20.000	1.000	20 000	20.000	1.000	—	—	—
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) Inclue 0mm,1 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(2) Inclue 0mm,3 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(3) Inclue 0mm,6 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(4) Inclue 0mm,3 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(5) Inclue 0mm,8 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(6) Inclue 1mm,1 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(7) Inclue 0mm,1 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(8) Inclue 0mm,3 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	0,0	17,5	6,1	0,0	0,0	0,0	12,6	16,7	26,9	26,2	6,7	4,1	45,3	0,0	1,4	10,0	13,4	186,9
Fevereiro	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,3	22,5	16,4	38,6	29,5	26,2	0,0	3,0	17,0	4,2	169,8
Março	0,0	0,0	9,0	6,5	0,4	0,0	9,9	0,6	11,8	0,0	2,6	3,4	0,4	3,7	0,0	0,0	9,8	58,1
Abril	0,0	0,8	0,0	1,7	0,0	0,0	20,9	3,3	4,0	1,5	0,9	25,9	0,2	0,0	0,0	0,0	2,3	61,5
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,2	0,2	0,4	3,0	0,3	1,6	0,0	1,9	10,3
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	7,2
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,8	0,0	1,2	5,6	0,0	0,1	0,6	0,0	0,0	8,6
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	1,3	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	14,0
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Novembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,6	1,5	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1
Dezembro	57,6	12,2	1,0	18,1	0,7	0,2	10,2	11,8	42,2	23,7	12,1	79,0	20,7	0,0	15,0	0,2	11,4	349,2
Ano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

QUADRO XIV — **Estado do céu**

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 Médias: 9 horas Superiores	9 horas Médias	9 horas Inferiores	9 horas De correntes verticais	9 horas Total	15 horas Superiores	15 horas Médias	15 horas Inferiores	15 horas De correntes verticais	15 horas Total	20 horas Superiores	20 horas Médias	20 horas Inferiores	20 horas De correntes verticais	20 horas 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	Claro 10-cl.	Encoberto 10
Janeiro	1,0	0,6	1,1	5,4	8,2	1,3	0,7	2,2	3,6	7,8	2,0	0,6	1,4	0,7	4,7	1,4	0,6	1,6	3,2	6,9	7	0	6	20	41	12	7
Fevereiro	1,8	0,5	2,2	3,4	7,8	2,3	0,3	1,8	3,2	7,7	1,1	0,1	2,3	1,8	5,4	1,7	0,3	2,1	2,8	7,0	4	1	4	22	33	14	6
Março	0,9	1,4	1,2	4,1	7,7	1,3	0,3	1,4	4,3	7,4	1,2	0,6	2,1	0,8	4,7	1,1	0,8	1,6	3,1	6,7	13	0	4	19	29	26	2
Abril	1,0	0,2	1,2	3,5	5,9	0,8	0,1	1,2	4,0	6,2	1,6	0,2	0,3	1,1	3,1	1,1	0,2	0,9	2,9	5,1	15	2	9	25	17	13	—
Maio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junho	0,1	0,6	2,5	1,4	4,5	0,4	0,9	1,2	3,3	6,2	0,4	0,6	0,6	0,9	2,5	0,3	0,7	1,4	1,9	4,4	18	2	22	24	16	6	2
Julho	0,0	0,4	1,8	1,6	3,9	0,0	0,4	0,1	2,8	3,3	0,0	0,1	0,1	0,7	0,9	—	0,3	0,7	1,7	2,7	35	10	14	22	8	1	3
Agosto	—	0,5	0,6	2,5	3,7	—	0,3	0,3	2,7	3,3	0,1	0,1	0,7	1,1	2,0	—	0,3	0,5	2,1	3,0	46	2	9	16	15	5	0
Setembro	0,3	0,1	0,6	3,4	4,4	0,4	0,1	1,1	2,0	3,6	0,1	—	0,1	1,5	1,7	0,3	0,1	0,6	2,3	3,2	34	8	6	24	14	3	1
Outubro	0,1	0,2	0,1	1,6	2,0	0,2	0,2	—	0,2	0,7	—	0,6	—	0,2	0,8	0,1	0,3	—	0,7	1,2	60	13	6	9	4	1	0
Novembro	1,1	0,5	0,1	2,8	4,5	1,7	0,1	0,6	1,5	3,9	1,6	—	1,1	0,7	3,4	1,5	0,2	0,6	1,7	3,9	21	7	20	19	13	7	3
Dezembro	1,4	0,5	2,6	2,9	7,4	1,4	0,7	1,9	2,7	6,7	1,1	0,2	2,8	0,9	5,1	1,3	0,4	2,4	2,2	6,4	7	0	17	21	18	22	8
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		Percentagem
																Efectiva	Teórica	
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
Janeiro	0 00	3 08	14 36	20 38	22 46	18 38	18 20	12 34	16 49	16 00	17 02	17 04	16 50	11 09	0 29	206 03	404 48	50,9
Fevereiro	0 00	0 46	4 47	14 03	15 28	15 53	16 42	10 57	13 33	13 44	18 19	19 19	13 24	4 59	0 04	161 58	355 17	45,5
Março	0 00	2 28	8 55	15 58	20 19	18 24	18 12	16 55	17 39	16 33	16 32	18 13	17 20	8 56	0 00	196 15	377 54	52,0
Abril	0 00	2 13	9 23	18 09	21 37	21 45	13 47	16 46	18 02	19 19	23 34	20 21	19 01	4 22	0 00	212 19	351 12	60,4
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	0 00	0 03	6 52	13 58	20 16	21 53	23 02	21 11	19 28	19 44	17 07	19 12	13 12	0 29	0 00	196 17	322 24	59,0
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
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 20 anos		1943	
	Média de 20 anos	1943	Média de 20 anos	1943	Média de 20 anos	1943	Média de 19 anos	1943	Média de 20 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,4	1003,8	27,38	27,11	32,41	31,61	23,06	23,26	77,8	81,0	54,7	50,9	7,5	9,1	228,3	16	186,9	18
Fevereiro	09,6	10,1	27,25	27,16	31,92	31,58	23,16	23,19	79,5	78,9	56,6	45,5	8,1	9,0	232,9	10	169,8	15
Março	11,0	10,4	26,78	26,89	29,94	32,31	22,94	22,96	80,2	78,9	57,6	52,0	6,6	6,7	244,4	17	58,1	12
Abril	14,6	14,2	25,49	26,38	28,54	31,52	21,30	22,22	79,4	78,4	63,9	60,4	7,3	8,9	101,8	12	61,5	9
Maio	17,2	–	22,99	–	28,19	–	18,13	–	80,5	–	–	–	5,8	–	81,1	10	–	–
Junho	19,5	20,2	21,02	20,95	26,43	27,19	16,10	15,36	80,6	79,5	59,3	59,0	5,7	6,8	55,6	11	10,3	12
Julho	20,8	20,8	20,60	21,42	26,15	27,99	15,27	15,56	80,3	76,6	–	–	6,6	5,2	47,6	9	7,2	3
Agosto	19,8	18,1	21,37	23,03	27,00	29,64	15,79	17,79	78,6	75,5	–	–	7,2	11,3	39,0	8	8,6	4
Setembro	17,0	18,0	23,95	23,86	29,54	29,81	18,17	18,76	73,2	73,5	–	–	9,3	13,1	8,3	4	14,0	5
Outubro	14,3	14,1	25,59	26,70	31,48	33,57	20,40	21,41	69,3	64,0	–	–	10,5	14,8	16,1	3	0,0	0
Novembro	12,3	11,5	26,90	28,32	32,82	34,94	22,10	23,68	69,6	65,4	–	–	10,1	13,7	67,6	6	6,1	3
Dezembro	10,4	11,0	25,75	27,24	32,53	32,57	22,66	23,02	75,4	74,2	–	–	7,5	7,7	187,5	14	349,2	14
Ano	1014,6	–	24,59	–	29,74	–	19,92	–	77,0	–	–	–	7,7	–	1310,2	120	–	–

Recapitulação das observações meteorológicas

Latitude — 14º 57′ S. Longitude

QUADRO I — Pressão atmos

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

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	24,70	24,56	24,44	24,33	24,25	24,65	25,98	27,20	28,75	29,55	30,24	30,22	29,96	29,48	28,63	27,85	27,00
Fevereiro	24,44	24,25	24,10	23,92	23,83	23,98	25,76	27,47	28,90	30,03	30,96	31,46	31,47	31,03	30,20	29,11	28,08
Março	24,21	23,88	23,71	23,54	23,38	23,59	25,72	27,76	29,32	30,72	31,25	31,09	31,49	30,77	30,22	29,42	28,27
Abril	23,52	23,19	22,92	22,70	22,60	22,81	24,67	26,83	28,59	29,73	30,20	30,56	30,42	30,02	29,54	28,58	27,16
Maio	20,83	20,59	20,19	19,99	19,93	19,97	22,02	24,32	26,66	27,88	28,51	28,59	28,50	27,99	27,57	26,54	25,23
Junho	19,05	18,81	18,72	18,56	18,37	18,33	19,94	22,10	24,48	25,83	26,62	26,76	26,95	26,61	26,11	25,02	23,77
Julho	18,25	17,94	17,51	17,23	17,04	17,09	18,90	21,44	24,20	26,00	26,89	27,19	26,98	26,67	25,95	25,01	23,63
Agosto	19,17	18,64	18,24	18,08	17,81	17,68	19,60	22,47	25,41	26,84	27,42	27,55	27,53	27,05	26,51	25,55	24,04
Setembro	19,36	19,10	18,86	18,63	18,47	19,00	21,54	24,42	26,47	27,70	27,70	27,93	27,66	27,51	26,87	25,79	24,36
Outubro	21,23	20,72	20,28	20,02	19,73	21,47	24,37	26,91	28,89	29,70	29,99	30,10	29,82	29,35	28,70	27,66	26,14
Novembro	23,25	22,88	22,49	22,34	22,21	24,29	26,85	28,98	30,75	31,55	31,84	31,92	31,57	31,00	30,04	29,07	27,45
Dezembro	24,64	24,42	24,25	24,03	23,88	25,19	27,30	29,04	30,69	31,48	21,80	31,69	31,45	30,87	29,86	28,94	27,98
Ano	21,89	22,58	21,31	21,11	20,96	21,50	23,55	25,74	27,76	28,92	29,45	29,59	29,48	29,03	28,35	27,38	26,09

QUADRO III — Tensão do vapor

Janeiro	20,46	20,33	20,11	19,88	19,77	19,99	20,60	21,39	21,92	22,24	22,42	22,40	21,98	21,72	21,44	21,58	21,48
Fevereiro	20,51	20,29	20,14	19,95	19,73	19,76	20,63	21,20	21,64	21,72	21,87	22,04	22,15	21,95	21,84	21,62	21,51
Março	20,39	20,07	19,90	19,63	19,37	19,49	20,58	21,77	21,80	21,91	21,99	22,09	21,98	21,78	21,60	21,36	21,34
Abril	19,53	19,20	18,97	18,66	18,54	18,65	19,74	21,12	21,70	21,50	21,53	21,58	21,27	20,93	20,63	20,59	20,53
Maio	16,21	16,00	15,72	15,48	15,37	15,32	16,26	17,61	18,60	18,62	18,22	18,08	18,00	17,76	17,43	17,36	17,32
Junho	14,88	14,60	14,46	14,33	14,18	14,05	14,74	15,93	16,95	16,98	16,94	16,77	16,75	16,40	16,16	16,12	16,11
Julho	14,05	13,74	13,38	13,17	13,00	13,05	13,87	15,23	16,57	16,66	16,37	16,11	16,08	15,85	15,82	15,85	15,70
Agosto	14,85	14,39	14,10	13,98	13,78	13,67	14,62	16,08	16,91	16,91	16,63	16,72	16,61	16,30	16,09	16,16	16,27
Setembro	14,96	14,67	14,46	14,28	14,12	14,35	15,50	16,76	16,88	16,82	16,40	16,42	16,31	16,20	16,03	16,04	16,36
Outubro	16,04	15,54	15,19	14,83	14,62	15,58	16,55	16,91	16,81	16,77	16,66	16,64	16,69	16,62	16,49	16,61	16,76
Novembro	17,95	17,56	17,17	16,96	16,82	17,47	17,97	17,84	17,60	17,48	17,20	17,16	17,20	17,37	17,45	17,57	17,97
Dezembro	20,06	19,77	19,53	19,20	19,08	19,58	20,16	19,90	19,67	19,69	19,60	19,65	19,63	19,75	19,90	20,18	20,33
Ano	17,49	17,18	16,93	16,70	16,53	16,74	17,60	18,48	18,92	18,94	18,82	18,80	18,72	18,55	18,41	18,42	18,47

QUADRO IV — Humidade relativa

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

itas no pôsto do Mossuril, no ano de 1943

40° 40' E. Gr. — Altitude — 15 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
007.6	1008,2	1008,6	1008,9	1008,9	1008,7	1008,2	1008,1	1010,0	1006,0	4,0	1013,7	1001,6	12,1	12	24	Janeiro
08.7	09,2	09,8	10,2	10,4	10,3	10,0	09,4	11,1	07,5	3,6	15,5	02,7	12,8	22	13	Fevereiro
09,4	10,0	10,6	11,0	11,1	10,9	10,6	10,2	12,0	08,1	3,9	14,3	04,8	9,5	23	6	Março
13,0	13,5	14,1	14,2	14,3	14,1	13,8	13,6	15,2	12,1	3,1	17,5	10,4	7,1	20	17	Abril
14,5	15,0	15,4	15,5	15,6	15,4	15,2	14,9	16,3	13,3	3,0	19,0	11,3	7,7	29	4	Maio
18,2	18,6	19,0	19,2	19,2	19,1	18,9	18,5	19,9	17,0	2,9	22,5	11,9	10,6	26	2	Junho
19,4	19,8	20,2	20,4	20,5	20,3	20,1	19,8	21,2	18,3	2,9	24,1	15,2	8,9	17	28	Julho
17,2	17,6	18,0	18,2	18,2	18,1	17,8	17,7	19,3	16,2	3,1	22,1	12,4	9,7	16	28	Agosto
17,5	17,8	18,2	18,5	18,4	18,2	17,7	17,8	19,5	16,3	3,2	23,4	12,4	11,0	4	28	Setembro
15,0	15,4	15,8	16,1	16,1	15,8	15,3	15,4	17,2	13,7	3,5	20,2	10,8	9,4	6, 7 e 8	21	Outubro
11,9	12,5	13,1	13,3	13,4	13,0	12,5	12,7	14,5	10,8	3,8	16,8	08,5	8,3	20	15 e 16	Novembro
10,4	11,0	11,5	12,0	12,1	11,8	11,4	11,3	13,3	09,1	4,2	16,5	05,6	10,9	10	15	Dezembro
013,6	1014,0	1014,5	1014,8	1014,8	1014,6	1014,3	1014,1	1015,8	1012,4	3,4	1024,1	1001,6	22,5	Julho, 17	Janeiro, 24	Ano

m graus centesimais

26.15	25,71	25,36	25,13	24,98	24,84	24,64	26,61	31,69	23,19	8,50	35,2	19,2	16,0	22	31	Janeiro
26,97	26,54	26,24	25,86	25,49	25,15	24,87	27,09	32,75	23,17	9,58	36,9	18,8	18,1	13	1	Fevereiro
27,10	26,60	26,34	25,88	25,49	25,05	24,50	27,05	32,52	22,94	9,58	35,8	20,7	15,1	6	28	Março
26,44	26,07	25,82	25,37	24,87	24,38	23,88	26.29	31,53	22,14	9,39	34,1	20,6	13,5	19	16	Abril
24,61	24,05	23,30	22,52	21,98	21,54	21,03	23,93	29,56	19,35	10,21	30,6	15,7	14,9	1, 7 e 8	26	Maio
22.90	22,36	21,63	20,99	20,32	19,92	19,46	22,23	27,84	17,88	9,96	31,2	15,2	16,0	3	2	Junho
22,67	22,23	21,79	21,14	20,53	19,73	18,84	21,87	27,97	16,30	11,67	29,1	14,1	15,0	3 e 31	19, 20 e 22	Julho
23,15	22,52	22,11	21,57	21,04	20,56	19,80	22,51	28,45	16,95	11,50	29,9	13,4	16,5	28 e 31	7	Agosto
23.39	22,88	22,39	21,80	21,34	20,84	20,14	23,09	29,07	17,64	11,43	31,0	14,9	16,1	26	4 e 6	Setembro
25.07	24,39	23,86	23,27	22,77	22,26	21.73	24,93	30,95	19,14	11,81	32,9	15,6	17,3	26	17	Outubro
26.13	25,54	25,22	24,78	24,46	24,05	23,67	26,76	32,88	21,80	11,08	34,4	20,2	14,2	25	4	Novembro
26,92	26,52	26,23	25,86	25,58	25,16	24,87	27,44	33,25	23,35	9,90	36,4	21,1	15,3	15	7	Dezembro
25,12	24,62	24,19	23,68	23,24	22,79	22,28	24,98	30,70	20,32	10,38	36,9	13,4	23,5	Fevereiro, 13	Agosto, 7	Ano

ıtmosférico em milímetros

21,43	21,56	21.43	21,20	20,99	20,87	20,51	21,15	23,18	19,21	3,97	25,0	14,1	10,9	15	31	Janeiro
21.45	21,56	21,70	21,59	21,51	21,30	20,98	21,19	22,92	19,10	3,82	24,7	14,1	10,6	25	1	Fevereiro
21,44	21,70	21,86	21,77	21,60	21,20	20,78	21,14	22,98	19,14	3,84	24,5	16,4	8,1	4, 5 e 6	28	Março
20,65	20,84	21,06	20,91	20,72	20,33	19,87	20,38	22,31	18,24	4,07	24 2	16,3	7,9	8	25	Abril
17,58	17,87	18,04	17,61	17,29	16,74	16,35	17,12	19,06	15,06	4,00	22,1	11,8	10,3	7	26	Maio
16,32	16,51	16,56	16,27	15,84	15,46	15,16	15,77	17,75	13,79	3,96	20,2	11,1	9,1	30	2	Junho
15,82	15,96	15,98	15,69	15,42	14,91	14,34	15,11	17,17	12,65	4,52	19,2	10,8	8,4	3 e 6	19	Julho
16,35	16,35	16,55	16,28	16,04	15,74	15,28	15,69	17,72	13,26	4,46	20,5	11,0	9,5	26	5, 7 e 8	Agosto
16,55	16,58	16,74	16,47	16,27	15,87	15,31	15,85	17,76	13,53	4,23	19,9	11,7	8.2	18	24	Setembro
16,90	17,24	17,55	17,35	17,14	16,83	16,39	16,45	18.03	14,36	3,67	19,8	10,9	8,9	9	17	Outubro
18,23	18,76	19,19	19,10	18,81	18,54	18,37	17,82	19,54	15,92	3,62	21.3	14,0	7.3	27	14	Novembro
20,67	20,93	21,17	20,98	20,87	20,57	20,28	20,05	21,73	18,13	3,60	23,3	15,4	7,9	29	8	Dezembro
18,62	18,82	18,98	18,77	18,54	18,20	17,80	18,14	20,01	16,03	3,98	25,0	10,8	14,2	Janeiro, 15	Julho, 19	Ano

Estado de saturação = 100

85,2	87,7	89,2	89,4	89,4	89,4	88,9	82,3	92,0	66,8	25,2	97	53	44	Vários	22	Janeiro
81,0	83,6	85,6	87,0	88,7	89,5	89,7	80,4	92,6	61,9	30,7	97	52	45	Vários	7 e 9	Fevereiro
80.5	83,7	85,7	87,8	89,3	89,8	90,9	80,4	93,4	61,4	32,0	99	48	51	18	3	Março
80,7	83,2	85,4	87,2	88,7	89,6	90,3	81,0	93,5	63,7	29,8	98	53	45	9	3	Abril
76,5	80,6	84,9	86,8	87,8	87,6	88,0	78,2	91,1	60,3	30,8	95	47	48	9	25	Maio
78,9	82,3	86,3	88,2	89,5	89,4	90,1	80,0	92,6	61,1	31,5	97	46	51	5, 7 e 10	2	Junho
77,6	80,3	82,6	84,4	85,9	87,4	88,7	78,4	91,9	58,9	33,0	96	46	50	23	19	Julho
77,8	80,7	83,7	85,1	86,5	87,5	88,8	78,3	92,4	58,0	34,4	99	42	57	22	8	Agosto
77,5	80,3	83,3	84,8	86,0	86,7	87,2	76,6	91,0	54,8	36,2	97	41	56	5	26	Setembro
71,8	76,2	80,1	82,2	83,5	84,4	85,1	71,8	88,7	50,4	38,3	95	40	55	23	17, 19 e 20	Outubro
72,6	77,4	80,8	82,3	82,7	83,7	84,7	70,0	87,4	46,8	40,6	94	37	57	28	16	Novembro
78,6	81,4	83,7	84,6	85,6	86,5	86,9	75,2	90,4	53,1	37,3	96	39	57	18	8	Dezembro
78,2	81,4	84,3	85,8	87,0	87,6	88,3	77,7	91,4	58,1	33,3	99	37	62	Março, 18 e Agosto, 22	Novembro, 16	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Máxima absoluta	Data da máxima
	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	
Janeiro	4,0	3,6	3,5	3,3	3,3	3,8	4,0	4,8	6,2	6,7	6,5	8,7	10,4	10,7	10,0	9,1	8,3	6,9	4,6	4,3	4,6	4,7	4,3	3,7	5,8	W 36	31
Fevereiro	6,8	7,2	6,9	7,8	7,3	7,4	8,5	10,8	12,7	13,1	13,1	13,0	14,2	15,8	16,7	16,8	15,3	13,7	12,1	10,5	9,4	7,5	7,0	6,9	10,8	SW 43	15
Março	2,5	2,7	2,7	3,2	3,6	3,2	4,1	5,9	8,2	8,8	9,7	10,4	11,2	13,1	13,9	14,3	11,7	8,6	6,9	5,8	5,2	3,6	3,5	3,1	6,9	WSW 25	20
Abril	2,4	2,7	3,2	3,3	3,3	3,0	3,7	5,2	6,7	9,2	8,6	9,9	11,6	12,5	12,2	11,6	10,3	7,4	6,2	4,5	4,1	3,3	3,3	2,3	6,3	SW 25	24
Maio	5,8	6,3	6,1	6,9	7,4	7,5	7,6	10,2	12,2	14,9	15,3	15,9	16,4	16,9	17,1	17,6	15,1	12,2	11,0	8,9	6,6	6,1	6,1	5,8	10,6	SW 30	17
Junho	6,4	6,6	8,1	7,6	7,5	8,2	9,3	11,0	13,2	15,9	16,0	16,5	17,2	16,6	17,4	16,6	14,4	12,5	11,4	10,2	8,3	6,3	6,1	6,7	11,2	WSW 46	26
Julho	2,7	3,3	3,4	3,6	4,2	4,8	5,4	6,7	9,0	13,0	16,3	16,8	17,5	18,2	17,7	16,6	14,7	10,9	9,5	7,6	5,9	5,2	4,0	3,2	9,2	SSW 30	14
Agosto	5,4	4,8	4,8	5,7	5,5	5,3	5,6	6,7	9,8	13,2	15,4	16,8	16,8	17,1	16,8	16,4	14,7	10,7	9,5	8,7	7,8	6,5	7,2	6,1	9,9	SW 41	14
Setembro	2,5	3,8	4,3	3,5	3,3	3,9	4,5	5,7	9,4	12,8	15,7	16,5	17,2	17,4	17,6	16,8	14,0	9,6	8,3	6,5	4,8	3,8	3,0	2,1	8,6	SSW 31	19
Outubro	2,1	1,4	0,9	0,9	1,4	1,4	3,0	7,4	10,6	15,1	17,0	18,8	19,9	20,4	19,4	17,7	15,5	11,5	9,1	7,9	6,2	5,1	3,7	2,6	9,1	ENE 28	12 e 19
Novembro	3,4	2,5	2,1	2,3	1,9	2,3	5,0	8,1	10,0	14,4	17,6	20,9	22,3	22,2	21,4	20,9	18,2	14,7	12,1	9,8	7,7	6,6	5,3	3,9	10,6	ENE 31	30
Dezembro	3,1	3,3	3,2	2,7	2,4	2,2	4,0	6,7	7,8	10,0	13,2	15,4	17,5	18,7	19,0	17,2	14,7	11,6	9,7	8,1	6,6	5,2	4,2	3,5	8,8	NE 31	2
Ano	3,9	4,0	4,1	4,2	4,2	4,4	5,4	7,4	9,6	12,2	13,7	15,0	16,0	16,6	16,6	16,0	13,9	10,8	9,2	7,7	6,4	5,3	4,8	4,2	9,0	WSW 46	Junho, 26

QUADRO VI — Freqüência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	74	72	40	68	18	4	9	15	10	21	19	32	80	59	56	44	123
Fevereiro	38	71	96	43	10	1	6	29	43	36	35	110	52	5	6	7	84
Março	32	60	77	60	11	2	6	24	89	46	39	86	33	2	5	7	165
Abril	8	7	27	34	22	4	20	52	89	44	45	96	56	14	18	4	180
Maio	13	0	0	0	6	1	3	13	103	114	83	172	128	25	20	5	58
Junho	20	4	2	8	11	2	10	23	67	106	64	136	130	34	18	4	81
Julho	41	4	2	15	31	11	12	18	123	128	36	53	98	31	14	4	123
Agosto	76	12	25	93	26	11	4	27	126	58	34	88	36	5	7	10	106
Setembro	52	10	20	84	90	14	16	19	80	40	22	49	47	14	9	13	141
Outubro	50	73	110	200	100	0	4	5	10	7	2	2	2	2	0	2	175
Novembro	39	102	158	206	46	2	2	7	4	2	3	3	1	1	0	1	143
Dezembro	18	98	169	144	27	5	3	8	14	14	19	23	16	2	5	3	176
Ano	461	513	726	955	398	57	95	240	758	616	401	850	679	194	158	104	1:555

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	318	449	255	724	132	30	42	97	71	187	127	194	916	421	209	171	–
Fevereiro	299	724	1049	713	70	6	64	269	570	495	527	1768	674	22	21	23	–
Março	128	348	649	703	62	8	29	225	1005	514	362	830	229	7	32	14	–
Abril	29	31	186	278	179	36	117	418	1060	519	444	830	304	35	47	9	–
Maio	58	0	0	0	10	10	25	90	1303	1924	1224	2044	1066	98	54	16	–
Junho	99	42	3	44	104	22	62	186	819	1870	1140	2160	1303	157	64	27	–
Julho	156	17	5	140	272	49	75	133	1719	2388	477	496	707	128	45	18	–
Agosto	284	48	127	1214	293	81	29	296	1922	1009	631	1103	258	13	16	19	–
Setembro	168	55	155	1196	1092	137	155	244	1362	636	198	462	253	48	17	35	–
Outubro	142	520	1014	3354	1456	0	49	72	111	47	7	11	2	2	0	2	–
Novembro	252	863	1926	3742	683	23	20	82	40	18	15	8	1	1	0	1	–
Dezembro	110	1066	1831	2589	238	63	24	81	125	120	103	84	62	2	7	7	–
Ano	2043	4163	7200	14697	4591	465	691	2193	10107	9727	5255	9990	5775	934		342	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento					
			Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante							
	Direcção em rumos	Velocidade média	N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
Janeiro	W	11,4	1657	1248	539	1859	29° N:E	1274	26	4	0	0	1	0
Fevereiro	WSW	16,1	2027	1902	2373	2887	251° N:E	1044	7	15	3	2	1	0
Março	S	11,3	1216	1418	2285	1483	184° N:E	1071	16	13	2	0	0	0
Abril	WSW	8,6	351	855	2654	1653	199° N:E	2458	20	8	2	0	0	0
Maio	WSW	11,9	148	71	4634	4692	226° N:E	6439	6	17	8	0	0	0
Junho	WSW	15,9	287	298	4404	5022	229° N:E	6966	7	14	4	5	0	0
Julho	SSW	18,6	326	561	4647	2574	205° N:E	4767	13	13	5	0	0	0
Agosto	S	15,2	917	1732	4048	2140	187° N:E	3158	12	13	4	1	1	0
Setembro	E	12,1	849	2657	2654	1300	143° N:E	2258	11	15	3	1	0	0
Outubro	ENE	16,8	2627	5533	265	39	67° N:E	5980	8	21	2	0	0	0
Novembro	ENE	18,2	3846	5900	169	27	58° N:E	6928	2	20	8	0	0	0
Dezembro	NE	10,8	3393	4439	457	268	55° N:E	5101	11	15	3	2	0	0
Ano	ENE	15,4	17645	26614	29329	23802	194° N:E	12018	139	168	44	11	3	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 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	W	54	Dia 31, às 8 45	W	67	Dia 31, às 12 10	W	68	Dia 31, às 18 53	W	68	Dia 31, às 18 53
Fevereiro	SW	72	Dia 15, às 4 20	WSW	72	Dia 3, às 13 52	SSW	73	Dia 14, às 15 45	SSW	73	Dia 14, às 15 45
Março	SSE	51	Dia 23, às 8 30	ENE	47	Dia 9, às 13 00	ENE	47	Dia 4, às 15 06	SSE	51	Dia 23, às 8 30
Abril	WSW	36	Dia 24, às 8 50	S	42	Dia 20, às 9 10	S	37	Dia 26, às 16 15	S	42	Dia 20, às 9 10
Maio	WSW	44	Dia 19, às 4 25	SSW	50	Dia 17, às 13 25	SW	51	Dia 17, às 15 25	SW	51	Dia 17, às 15 25
Junho	WSW	65	Dia 20, às 20 05	WSW	58	Dia 4, às 9 35	WSW	64	Dia 26, às 18 55	WSW	65	Dia 26, às 20 05
Julho	SW	38	Dia 26, às 8 26	SSW	52	Dia 14, às 14 46	SSW	48	Dia 14, às 15 39	SSW	52	Dia 14, às 14 46
Agosto	SW	61	Dia 15, às 22 23	SSW	63	Dia 14, às 13 23	SSW	68	Dia 14, às 16 00	SSW	68	Dia 14, às 16 00
Setembro	SW	71	Dia 5, às 8 39	E	59	Dia 22, às 13 06	SSW	51	Dia 19, às 16 03	SW	71	Dia 5, às 8 39
Outubro	NE	42	Dia 27, às 8 14	ENE	58	Dia 26, às 9 14	ENE	50	Dia 29, às 15 20	ENE	58	Dia 26, às 9 14
Novembro	NE	43	Dia 15, às 8 46	NE	58	Dia 16, às 10 57	NE	51	Dia 26, às 16 05	NE	58	Dia 16, às 10 57
Dezembro	NNE	54	Dia 15, às 7 50	NE	62	Dia 1, às 14 54	ENE	61	Dia 8, às 15 16	NE	62	Dia 1, às 14 54
Ano	SW	72	Fevereiro	WSW	72	Fevereiro	SSW	73	Fevereiro	SSW	73	Fevereiro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termômetros 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	47,17	22,28	54,4	20,9	18	20	60,85	69,4	10	–	–
Fevereiro	49,25	21,60	55,4	17,2	12	1	63,17	67,5	2	–	–
Março	50,07	21,13	56,3	19,0	7	28	62,20	66,4	1	19,7	28
Abril	46,36	20,34	53,0	18,1	26	29	61,14	64,3	3	–	–
Maio	42,18	17,89	48,2	14,1	8	26	58,10	62,2	4 e 6	–	–
Junho	38,57	15,85	47,0	12,9	30	24	54,34	57,9	23	–	–
Julho	42,82	14,13	45,8	11,8	21	22	55,24	60,3	31	13,1	20
Agosto	42,86	15,02	46,9	10,9	27	7	56,08	60,1	30	–	–
Setembro	45,65	16,05	51,4	12,6	26	6	57,79	61,0	28	–	–
Outubro	48,58	16,73	56,2	12,5	26	17	59,72	64,7	23	14,5	17
Novembro	50,03	19,07	59,3	–	4	–	61,89	65,5	8	–	–
Dezembro	46,76	21,49	53,2	18,6	27	7	63,06	69,0	17	–	–
Ano	45,86	18,46	59,3	10,9	Novembro, 4	Agosto, 7	59,46	69,4	Janeiro, 10	–	–

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termômetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	5m,0	10m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	30,61	30,67	30,53	30,36	–	–	25,4	27,3	17,0	23,2
Fevereiro	30,39	30,21	30,24	30,21	–	–	28,4	32,9	28,1	29,8
Março	32,01	31,78	31,10	30,63	–	–	29,6	31,1	27,5	29,4
Abril	30,47	31,01	31.11	30,88	–	–	30,1	32,7	29,2	30,7
Maio	27,84	29,13	30,16	30,48	–	–	34,9	34,6	27,8	32,4
Junho	25,81	27,04	28,71	29,55	–	–	33,2	34,2	27,3	31,5
Julho	26,41	27,10	28,11	28,79	–	–	31,6	36,5	29,5	32,5
Agosto	27,33	27,55	28,01	28,48	–	–	34,2	35,0	29,7	33,0
Setembro	28,53	28,42	28,39	28,51	–	–	30,1	35,3	30,8	32,1
Outubro	31,34	30,52	29,52	29,09	–	–	31,8	35,6	32,5	33,3
Novembro	33,30	32,23	30,84	29,99	–	–	29,9	34,1	32,3	32,1
Dezembro	33,15	32,67	31,71	30,84	–	–	28,4	29,0	25,5	27,6
Ano	29,76	29,86	29,87	29,82	–	–	30,6	33,2	28,1	30,6

68921

QUADRO XII — Evaporação, chuva, trovoadas, 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	9 horas Máxima	9 horas Mínima	15 horas Predominante	15 horas Máxima	15 horas Mínima	20 horas Predominante	20 horas Máxima	20 horas Mínima
Janeiro.....	94,1	416,7	126,7	31	26	20	26	3	13	0	0	50.000	70.000	4.000	50.000	70.000	4.000	50.000	50.000	4.000
Fevereiro....	103,4	162,1	68,0	22	8	8	6	4	15	2	0	30.000	70.000	200	50.000	80.000	20.000	50.000	80.000	30.000
Março	106,3	(1) 74,3	35,7	23	12	9	10	2	24	0	0	50.000	70.000	20.000	50.000	70.000	30.000	50.000	70.000	30.000
Abril.....	93,9	157,9	57,4	9	14	10	7	5	19	1	0	50.000	70.000	5.000	50.000	70.000	20.000	50.000	70.000	30.000
Maio	113,3	6,2	6,0	9	2	2	0	0	31	0	0	70.000	70.000	30.000	70.000	70.000	10.000	70.000	50.000	20.000
Junho	96,5	(2) 120,7	87,8	7	14	8	0	0	22	1	0	50.000	70.000	20.000	50.000	70.000	20.000	50.000	70.000	10.000
Julho.....	103,6	11,6	7,0	16	4	3	0	0	31	2	0	50.000	50.000	30.000	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	30.000
Agosto	113,8	(4) 11,9	7,4	15	4	4	0	0	29	8	0	50.000	70.000	4.000	50.000	70.000	20.000	50.000	70.000	30.000
Setembro	116,4	(3) 13,8	5,6	5	8	6	0	0	28	4	0	50.000	80.000	20.000	50.000	80.000	20.000	50.000	70.000	20.000
Outubro	168,9	0,0	0.0	12 e 14	2	0	0	0	27	7	0	50.000	70.000	30.000	50.000	80.000	30.000	50.000	70.000	30.000
Novembro ...	199,3	0,0	—	—	0	0	1	3	27	0	0	50.000	70.000	50.000	50.000	70.000	30.000	50.000	50.000	50.000
Dezembro....	171,2	103,2	49,7	30	12	11	12	1	12	0	0	50.000	70.000	30.000	50.000	70.000	20.000	50.000	70.000	20.000
Ano.....	1:480,5	(5)1:042,4	126,7	Janeiro, 31	106	81	62	18	278	25	0	50.000	80.000	200	50.000	80.000	4.000	50.000	80.000	4.000

(1) Inclue 0mm,1 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(2) Inclue 0mm,1 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(3) Inclue 0mm,3 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(4) Inclue 0mm,1 de água de cacimbo ou nevoeiro.
(5) Inclue 0mm,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.....	58,2	27,8	39,3	11,3	10,5	1,6	0,0	0,3	15,2	29,6	19,0	0,6	109,5	57,7	41,1	0,7	3,3	416,7
Fevereiro.....	0,0	0,5	3,6	1,3	3,5	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	28,5	17,6	59,9	0,0	0,0	0,1	0,0	126,1
Março	0,2	1,1	2,6	2,2	1,7	0,0	0,0	0,9	2,2	33,2	7,4	22,1	0,0	0,0	1,3	0,0	0,2	74,2
Abril.....	0,1	7,5	4,2	16,6	0,0	0,0	0,0	0,0	30,8	0,1	11,3	3,8	17,7	2,0	34,4	18,6	10,8	157,9
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,3	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	6,2
Junho	28,1	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,1	0,0	0,2	8,0	27,8	7,0	0,0	28,1	16,2	0,0	120,6
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,3	0,0	3,9	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	1,5	0,4	4,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	11,6
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,6	1,2	6,8	0,0	0,0	1,1	1,8	0,1	13,7
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Novembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Dezembro	14,5	11,9	7,4	21,1	5,6	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	13,6	20,9	1,0	0,0	0,0	0,6	5,6	103,2
Ano.....	101,1	52,7	57,1	52,5	21,3	1,6	1,2	2,7	68,6	70,8	106,3	84,1	197,9	59,9	106,0	38,0	20,0	1041,8

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens — (0 a 10) — Médias 9 horas Superiores	9 horas Médias	9 horas Inferiores	9 horas De correntes verticais	9 horas Total	15 horas Superiores	15 horas Médias	15 horas Inferiores	15 horas De correntes verticais	15 horas Total	20 horas Superiores	20 horas Médias	20 horas Inferiores	20 horas De correntes verticais	20 horas Total	Médias das três observações Superiores	Médias das três observações Médias	Médias das três observações Inferiores	Médias das três observações De correntes verticais	Médias das três observações Total	Número de vezes de Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-el.	Encoberto 10
Janeiro....	3,1	2,2	0,6	3,4	9,3	1,7	0,6	3,3	3,6	9,3	1,4	0,3	4,7	2,7	9,1	2,1	1,0	2,9	3,2	9,2	0	0	1	8	15	44	25
Fevereiro..	1,8	1,2	0,5	3,8	7,4	2,1	0,3	0,8	3,8	7,0	1,1	0,1	0,4	2,6	4,2	1,7	0,5	0,6	3,4	6,2	6	2	15	17	20	18	6
Março.....	2,3	0,0	0,6	3,9	6,8	2,0	0,7	0,6	2,9	6,2	1,1	0,4	0,4	1,7	3,6	1,8	0,4	0,5	2,8	5,5	9	8	16	17	22	20	1
Abril.....	0,3	0,1	0,8	3,6	4,9	0,7	0,2	0,7	3,1	4,8	0,5	0,2	0,5	1,9	3,1	0,5	0,2	0,7	2,9	4,2	4	16	24	23	14	6	3
Maio.....	0,8	0,4	0,6	1,3	3,1	0,6	0,0	0,7	2,0	3,2	0,3	0,1	0,2	1,0	1,5	0,6	0,2	0,5	1,4	2,6	15	27	24	15	9	3	0
Junho.....	0,0	0,2	1,2	1,4	2,9	0,2	1,0	0,5	2,7	4,5	0,0	0,5	0,9	1,2	2,6	0,1	0,6	0,9	1,8	3,3	13	24	20	17	6	9	1
Julho.....	0,0	1,1	0,1	2,4	3,6	0,1	0,7	0,6	2,3	3,7	0,1	0,9	0,0	1,0	2,0	0,1	0,9	0,2	1,9	3,1	19	27	13	15	9	9	1
Agosto ...	0,4	0,7	0,4	3,0	4,5	0,9	1,1	0,2	1,7	3,9	0,2	0,8	0,1	0,4	1,5	0,5	0,9	0,2	1,7	3,3	19	19	15	21	16	2	1
Setembro ..	0,3	0,3	0,4	4,7	5,6	0,4	0,8	0,3	2,0	3,5	0,0	0,1	0,0	1,7	1,8	0,2	0,4	0,2	2,8	3,6	9	26	18	14	13	9	1
Outubro ...	0,1	0,2	0,0	3,3	3,6	0,2	0,7	0,1	0,9	1,9	0,0	0,3	0,0	0,6	0,8	0,1	0,4	0,0	1,6	2,1	27	29	17	09	7	4	0
Novembro..	1,1	0,3	0,0	2,8	4,2	1,4	0,5	0,0	0,5	2,5	0,4	0,5	0,0	0,6	1,5	1,0	0,4	0,0	1,3	2,7	15	27	23	12	9	4	0
Dezembro.	1,4	0,8	0,3	4,8	7,3	2,1	1,7	0,7	1,6	6,1	0,8	1,0	0,6	2,2	4,7	1,4	1,2	0,5	2,9	6,0	5	14	9	18	20	20	7
Ano.....	0,9	0,6	0,4	3,2	5,3	1,0	0,7	0,7	2,2	4,7	0,5	0,4	0,6	1,5	3,0	0,8	0,6	0,6	2,3	4,3	141	219	195	186	160	148	46

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

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	Percentagem
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
Janeiro	0 21	6 42	10 30	16 46	19 31	18 32	15 48	13 44	14 52	11 44	8 22	6 07	0 58	0 00	0 00	143 57	400 09	35,9
Fevereiro	0 00	10 58	17 27	19 44	21 44	23 34	22 49	19 05	20 18	19 45	19 41	16 19	12 02	9 06	0 00	232 32	352 12	66,0
Março	0 00	10 52	24 28	27 25	26 44	26 55	24 11	23 07	25 06	24 39	23 24	20 23	13 02	5 07	0 00	275 23	377 30	72,9
Abril	0 00	10 50	22 11	22 36	23 10	22 41	22 11	21 02	24 10	23 08	24 07	20 06	14 15	2 11	0 00	252 38	353 03	71,5
Maio	0 00	10 31	24 43	27 02	28 20	26 59	24 46	21 31	24 17	22 50	24 50	24 57	19 10	0 02	0 00	279 58	354 03	79,0
Junho	0 00	7 22	23 27	24 20	26 02	24 25	21 34	19 36	22 06	20 18	21 55	14 38	14 38	0 00	0 00	240 21	337 38	71,2
Julho	0 00	6 08	22 20	26 50	27 02	26 56	28 04	26 42	26 20	26 49	26 39	21 56	23 53	0 58	0 00	290 17	351 05	82,6
Agosto	0 00	7 23	22 06	26 56	27 31	26 33	26 34	25 47	26 26	27 15	26 30	25 42	21 06	3 08	0 00	292 57	360 04	81,3
Setembro	0 00	13 40	20 53	24 56	23 51	23 51	23 22	21 48	23 15	25 29	26 23	23 10	18 09	3 42	0 00	272 29	360 15	75,6
Outubro	3 43	24 12	26 17	26 46	27 13	29 39	29 26	30 22	29 14	29 30	28 43	28 27	26 36	7 02	0 00	347 10	384 52	90,3
Novembro	8 27	24 27	26 26	26 13	27 10	28 21	28 45	27 53	29 41	28 36	28 32	28 05	27 32	12 00	0 00	352 08	383 44	91,8
Dezembro	2 54	11 29	19 42	22 18	23 18	23 09	22 14	16 34	21 29	21 44	20 40	17 57	17 00	10 39	0 00	351 07	402 40	62,4
Ano	15 25	144 34	260 30	291 52	301 36	301 15	289 44	267 11	287 14	281 47	279 46	247 47	208 21	53 55	0 00	3230 57	4417 15	73,1

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)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Velocidade média		Média de 18 anos		1943	
	Média de 18 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,5	1008,1	27,44	26,61	32,44	31,69	23,70	23,19	79,1	82,3	49,6	35,9	4,3	5,8	228,2	16	416,7	20
Fevereiro	09,5	09,4	27,20	27,09	32,23	32,75	23,48	23,17	80,3	80,4	52,6	66,0	4,1	10,8	230,3	15	126,1	8
Março	10,4	10,2	27,14	27,05	31,84	32,52	23,29	22,94	80,8	80,4	60,1	72,9	3,8	6,9	134,8	14	74,2	9
Abril	13,1	13,6	26,32	26,29	30,95	31,53	22,20	22,14	79,1	81,0	66,2	71,5	6,6	6,3	77,9	10	157,9	10
Maio	15,7	14,9	24,48	23,93	29,45	29,56	19,82	19,35	77,2	78,2	70,1	79,0	7,1	10,6	27,8	5	6,2	2
Junho	18,1	18,5	22,79	22,23	27,93	27,84	18,10	17,88	77,2	80,0	67,0	71,2	7,6	11,2	30,8	6	120,6	8
Julho	19,2	19,8	22,22	21,87	27,35	27,97	17,23	16,30	76,0	78,4	69,5	82,6	8,0	9,2	15,6	4	11,6	3
Agosto	18,7	17,7	22,64	22,51	27,74	28,45	17,50	16,95	75,6	78,3	72,4	81,3	7,3	9,9	13,3	4	11,6	4
Setembro	17,3	17,8	24,11	23,09	29,35	29,07	18,76	17,64	74,2	76,6	78,0	75,6	7,0	8.6	11,6	3	13,7	6
Outubro	14,8	15,4	25,90	24,93	31,18	30,95	20,78	19,14	72,0	71,8	81,5	90,3	6,7	9,1	12,0	2	0,0	0
Novembro	12,9	12,7	27,53	26,76	32,64	32,88	22,90	21,80	71,0	70,0	78,1	91,8	7,5	10,6	20,3	3	0,0	0
Dezembro	10,8	11,3	27,97	27,44	33,06	33,25	23,83	23,35	74,1	75,2	62,1	62,4	5,8	8,8	121,6	10	103,2	11
Ano	1014,2	1014,1	25,48	24,98	30,51	30,70	20,97	20,32	76,4	77,7	67,3	73,1	6,3	9,0	924,2	93	1041,8	81

Recapitulação das observações meteorológicas fei

Latitude — 13° 06′ S. Longitude

QUADRO I — **Pressão atmos**

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
Janeiro.....	1008,8	1008,7	1008,7	1009,0	1009,4	1010,0	1010,4	1010,5	1010,4	1010,0	1009,6	1008,7	1008,2	1007,5	1007,1	1007,3	1007,6
Fevereiro.....	10,2	10,1	10,1	10,2	10,6	11,1	11,4	11,6	11,5	11,3	10,7	10,1	09,5	09,0	08,5	08,6	08,9
Março	10,6	10,3	10,3	10,4	10,6	11,1	11,5	11,9	12,0	11,7	11,2	10,6	09,8	09,2	08,7	08,8	09,0
Abril.....	13,5	13,1	13,1	13,3	13,6	14,0	14,4	14,7	14,8	14,6	14,0	13,3	12,7	12,2	12,1	12,3	12,7
Maio	14,5	14,4	14,2	14,4	14,8	15,1	15,5	15,7	15,8	15,5	15,0	14,3	13,7	13,2	13,1	13,4	13,8
Junho	17,9	17,6	17,6	17,7	17,9	18,3	18,7	18,9	19,0	18,9	18,5	17,8	17,2	16,8	16,7	16,8	17,2
Julho	19,0	18,7	18,7	18,8	19,0	19,4	19,8	20,0	20,0	19,9	19,6	19,2	18,4	18,0	17,8	18,1	18,4
Agosto	17,3	17,2	17,1	17,2	17,5	18,0	18,2	18,5	18,6	18,4	18,0	17,4	16,8	16,3	16,2	16,3	16,6
Setembro	17,4	17,2	17,2	17,4	17,8	18,3	18,7	19,0	19,1	18,9	18,4	17,7	17,1	16,7	16,6	16,8	17,0
Outubro	15,5	15,3	15,4	15,6	16,1	16,7	17,2	17,5	17,4	17,2	16,6	15,9	15,1	14,6	14,4	14,6	15,0
Novembro	13,0	13,0	13,1	13,4	13,9	14,5	14,9	15,0	14,9	14,5	14,0	13,3	12,6	12,1	11,8	12,0	12,2
Dezembro.....	11,7	11,6	11,7	12,0	12,5	13,0	13,4	13,4	13,2	12,8	12,3	11,6	11,0	10,3	10,0	10,1	10,4
Ano	1014,1	1013,9	1013,9	1014,1	1014,5	1015,0	1015,3	1015,6	1015,6	1015,3	1014,8	1014,2	1013,5	1013,0	1012,8	1012,9	1013,2

QUADRO II — **Temperatura**

Janeiro.....	24,59	24,43	24,20	24,07	23,91	24,06	24,70	25,68	26,70	27,63	28,37	28,92	29,05	28,36	27,75	27,18	26,49
Fevereiro.....	24,86	24,43	24,10	23,86	23,55	23,92	25,16	26,74	27,88	28,77	29,36	29,80	29,89	29,82	29,53	28,84	27,81
Março	25,25	24,87	24,68	24,49	24,30	24,28	25,19	26,74	27,88	29,10	29,68	30,04	30,14	29,89	29,62	29,15	28,34
Abril	24,99	24,71	24,42	24,16	23,92	24,01	25,39	27,11	28,38	29,50	29,85	30,02	29,67	29,37	29,06	28,47	27,76
Maio	23,03	22,74	22,43	22,19	21,87	21,55	22,95	25,15	26,99	28,25	28,62	28,65	28,52	28,21	27,79	27,16	26,24
Junho	21,64	21,33	21,18	21,01	20,86	20,61	21,36	23,49	25,53	26,34	26,67	26,77	26,61	26,17	25,85	25,42	24,60
Julho.....	21,86	21,47	21,13	20,79	20,65	20,51	21,47	23,41	25,42	26,24	26,14	26,31	26,34	26,10	25,73	25,17	24,17
Agosto	21,93	21,62	21,25	20,90	20,52	20,39	21,41	23,66	25,73	26,41	26,47	26,80	26,84	26,35	25,98	25,39	24,50
Setembro	22,09	21,79	21,46	21,13	20,80	20,86	22,66	24,50	26,09	26,62	26,71	27,05	26,73	26,54	26,11	25,50	24,73
Outubro	22,27	21,91	21,62	21,24	20,84	21,22	23,45	25,68	27,57	27,86	28,32	28,54	28,31	27,93	27,33	26,82	25,87
Novembro	23,36	23,05	22,77	22,48	22,25	23,07	25,29	27,08	28,75	29,39	29,37	29,40	29,17	28,65	28,09	27,33	26,44
Dezembro.....	25,07	24,78	24,63	24,45	24,20	24,93	26,44	28,07	29,45	29,79	29,92	29,99	29,86	29,43	28,82	28,31	27,59
Ano	23,41	23,09	22,82	22,56	22,30	22,45	23,79	25,61	27,20	27,99	28,29	28,52	28,43	28,07	27,64	27,06	26,21

QUADRO III — **Tensão do vapor**

Janeiro	20,47	20,35	20,20	20,01	19,90	19,94	20,28	20,69	21,15	21,69	22,13	22,25	22,46	22,27	21,99	22,04	21,72
Fevereiro	19,81	19,39	19,20	18,96	18,68	18,81	19,21	19,77	20,31	20,53	21,36	21,54	21,65	21,90	21,35	20,40	20,58
Março	21,04	20,94	20,58	20,55	20,51	20,45	20,53	20,94	21,57	21,28	21,63	21,57	21,60	21,65	21,43	21,42	21,36
Abril.....	19,98	19,98	19,76	19,77	19,62	19,63	20,31	20,85	21,13	21,23	21,33	21,33	21,29	21,25	21,04	20,96	20,97
Maio	15,98	15,66	15,28	15,09	14,90	14,47	15,22	16,03	16,31	16,45	16,82	17,19	17,29	17,37	17,45	17,45	17,40
Junho	14,05	13,86	13,65	13,48	13,26	13,09	13,64	14,41	15,19	15,26	15,50	15,76	15,85	15,81	15,68	15,47	15,48
Julho	14,25	14,07	13,76	13,45	13,24	13,08	13,37	14,19	14,82	14,90	15,28	15,58	15,56	15,58	15,55	15,42	15,08
Agosto	15,15	14,89	14,60	14,35	13,94	13,84	14,35	15,08	15,49	15,81	16,13	16,26	16,35	16,51	16,42	16,42	16,26
Setembro	15,68	15,47	15,19	14,86	14,64	14,68	15,29	15,79	16,07	16,32	16,51	16,59	16,86	16,89	16,85	16,68	16,47
Outubro	16,28	16,02	15,80	15,41	15,09	15,22	16,09	16,65	16,96	17,15	17,26	17,33	17,31	17,24	17,03	17,06	16,95
Novembro	17,12	16,93	16,64	16,37	16,17	16,31	17,15	17,52	17,66	18,05	18,23	18,30	18,40	18,37	18,20	18,15	18,23
Dezembro.....	19,51	19,24	19,00	18,75	18,56	18,77	19,24	19,48	19,79	20,34	20,59	20,82	20,72	20,71	20,49	20,44	20,45
Ano	17,44	17,23	16,97	16,75	16,51	16,52	17,06	17,62	18,04	18,25	18,56	18,71	18,78	18,80	18,62	18,49	18,41

QUADRO IV — **Humidade relativa.**

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

tas no pôsto de Murrébuè, no ano de 1943

— 40° 32' E. Gr. Altitude — 60 metros.

férica 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
1008,2	1008,6	1009,1	1009,4	1009,5	1009,3	1008,9	1009,0	1010,7	1006,9	3,8	1013,3	1003,1	10,2	12	23	Janeiro
09,3	09,7	10,2	10,5	10,8	10,7	10,4	10,2	11,8	08,4	3,4	14,3	05,0	9,3	23	12 e 13	Fevereiro
09,4	09,8	10,4	10,8	11,1	11,1	10,9	10,4	12,1	08,6	3,5	13,8	06,2	7,6	13 e 31	9	Março
13,1	13,5	13,9	14,1	14,1	13,9	13,6	13,5	14,9	12,1	2,8	16,6	10,9	5,7	21	4	Abril
14,2	14,7	15,0	15,2	15,1	15,0	14,8	14,6	15,9	13,1	2,8	17,9	11,0	6,9	30	2	Maio
17,5	18,0	18,3	18,4	18,4	18,4	18,2	17,9	19,1	16,6	2,5	21,0	13,7	7,3	26	2	Junho
18,6	19,0	19,4	19,6	19,6	19,6	19,3	19,1	20,2	17,7	2,5	23,2	14,8	8,4	17	2	Julho
16,8	17,2	17,6	17,9	17,9	17,9	17,7	17,4	18,8	16,1	2,7	21,5	13,1	8,4	4	28	Agosto
17,4	17,8	18,1	18,3	18,3	18,1	17,7	17,8	19,2	16,5	2,7	22,7	13,0	9.7	4	28	Setembro
15,5	15,9	16,3	16,6	16,6	16,3	15,9	16,0	17,6	14,4	3,2	20,6	11,9	8,7	6	21	Outubro
12,7	13,0	13,5	13,8	13,8	13,6	13,2	13,4	15,1	11,8	3,3	17,3	09,6	7,7	20	16	Novembro.
10,9	11,4	11,9	12,2	12,4	12,2	11,9	11,8	13,5	09,9	3,6	16,4	07,1	9,3	9	27	Dezembro
1013,6	1014,0	1014,5	1014,7	1014,8	1014,7	1014,4	1014,3	1015,7	1012,7	3,0	1023,2	1003,1	20,1	Julho, 17	Janeiro, 23	Ano

em graus centesimais

25,88	25,43	25,28	25,16	25,01	24,87	24,67	25,93	30,24	22,98	7,26	32,5	21,0	11,5	3	5	Janeiro
27,15	26,80	26,67	26,38	26,12	25,77	25,47	26,78	31,03	23,00	8,03	32,7	19,9	12,8	13	1	Fevereiro
27,53	27,07	26,80	26,52	26,24	25,98	25,72	27,06	30,88	23,64	7,24	32,5	22,1	10,4	12	19	Março
27,02	26,75	26,46	26,30	26,05	25,79	25,35	26,85	30,53	23,33	7,20	31,8	21,4	10,4	1	27	Abril
25,74	25,57	25,51	25,09	24,61	23,96	23,41	25,26	29,27	21,33	7,94	30,8	17,5	13,3	1 e 3	26	Maio
24,10	23,89	23,79	23,59	23,17	22,60	22,14	23,70	27,62	20,17	7,45	31,0	17,5	13,5	3	20	Junho
23,72	23,55	23,55	23,32	22,95	22,54	22,22	23,53	27,24	20,22	7,02	28,5	18,2	10,3	27	15	Julho
23,74	23,48	23,29	23,03	22,82	22,56	22,29	23,64	27,51	20,09	7,42	28,9	18,2	10,7	29	10	Agosto
23,84	23,56	23,39	23,03	22,86	22,69	22,43	23,88	27,81	20,43	7,38	29,0	18,5	10,5	18	8	Setembro
24,77	24,31	24,03	23,73	23,42	23,01	22,59	24,69	28,93	20,70	8,23	29,9	18,8	11,1	26 e 30	3	Outubro
25,55	25,21	25,02	24,68	24,45	24,16	23,77	25,78	30,21	22,21	8,00	31,3	20,9	10,4	16	1	Novembro
26,80	26,42	26,16	25,84	25,59	25,34	25,17	26,96	30,95	23,85	7,10	32,3	22,3	10,0	29 e 31	6	Dezembro
25,49	25,17	25,00	24,72	24,44	24,10	23,77	25,34	29,35	21,83	7,52	32,7	17,5	15,2	Fevereiro, 13	Maio, 26 e Junho, 20	Ano

atmosférico em milímetros

21,56	21,24	21,35	21,37	21,21	20,98	20,63	21,16	23,33	18,98	4,35	28,4	15,1	13,3	13	31	Janeiro
20,82	20,81	21,09	20,79	20,70	20,56	20,11	20,35	23,18	17,67	5,51	26,6	10,3	16,3	13	17	Fevereiro
21,40	21,27	21,37	21,24	21,25	21,19	21,06	21,16	22,70	19,76	2,94	25,2	18,1	7,1	5	20	Março
20,79	20,64	20,74	20,61	20,45	20,47	20,12	20,59	22,04	18,98	3,06	23,7	16,4	7,3	2 e 3	24	Abril
17,51	17,66	17,75	17,48	17,10	16,52	16,20	16,52	18,26	14,25	4,01	21,8	10,5	11,3	8	26	Maio
15,59	15,73	15,66	15,39	15,14	14,78	14,50	14,84	16,63	12,84	3,79	19,2	8,9	10,3	7	21	Junho
14,98	15,05	15,15	15,05	14,86	14,47	14,30	14,63	16,40	12,74	3,66	18,4	10,1	8,3	1	11 e 19	Julho
16,20	16,15	16,08	15,84	15,72	15,60	15,45	15,54	17,14	13,59	3,55	19,5	9,7	9,8	31	15	Agosto
16,31	16,35	16,45	16,27	16,16	16,03	15,79	16,01	17,50	14,31	3,19	19,1	12,3	6,8	17	3	Setembro
17,01	17,25	17,29	17,13	16,94	16,78	16,48	16,66	17,96	14,98	2,98	19,8	12,4	7,4	22	21	Outubro
18,01	18,11	18,37	18,06	17,91	17,69	17,48	17,64	18,88	16,05	2,83	20,9	14,2	6,7	8	1 e 17	Novembro
20,44	20,40	20,54	20,20	20,04	19,86	19,70	19,92	21,43	18,03	3,40	23,6	16,3	7,3	28	26	Dezembro
18,38	18,39	18,49	18,28	18,12	17,91	17,65	17,92	19,62	16,02	3,60	28,4	8,9	19,5	Janeiro, 13	Junho, 21	Ano

Estado de saturação = 100

86,9	88,0	89,2	89,7	90,1	89,7	89,1	85,3	95,0	71,9	23,1	100	62	38	13 e 14	5	Janeiro
77,9	79,2	81,2	81,3	82,3	83,7	83,3	78,1	91,4	62,4	29,0	99	31	68	2	16	Fevereiro
78,2	80,0	81,6	82,4	83,9	85,1	85,9	80,0	93,7	64,6	29,1	100	56	44	19	30	Março
78,3	79,3	80,8	81,2	81,7	83,0	83,8	78,7	90,5	66,1	24,4	97	57	40	-	30	Abril
71,2	72,6	73,2	73,9	75,0	74,6	75,5	69,4	80,5	56,3	24,2	95	46	49	21	31	Maio
70,1	71,6	71,6	71,3	72,1	72,5	73,1	68,4	78,8	57,4	21,4	93	44	49	7	21	Junho
68,8	69,9	70,1	70,8	71,6	71,4	71,8	68,1	77,9	57,2	20,7	86	42	44	1 e 7	18	Julho
74,4	75,6	76,0	75,8	76,1	76,6	77,0	72,0	81,7	59,3	22,4	93	46	47	26	15	Agosto
74,6	76,1	77,2	78,0	78,4	78,5	78,3	73,2	84,2	60,1	24,1	98	51	47	18	3	Setembro
73,5	76,5	78,0	78,8	79,4	80,5	81,1	72,8	84,7	58,7	26,0	89	50	39	17	14	Outubro
74,2	75,9	78,2	78,4	78,8	79,2	80,0	72,2	83,3	57,8	25,5	90	51	39	12	15 e 16	Novembro
78,3	79,5	81,5	81,6	82,2	82,6	83,0	75,8	85,3	61,3	24,5	96	54	42	6	8 e 15	Dezembro
75,5	77,0	78,2	78,6	79,3	79,8	80,2	74,5	85,6	61,1	24,5	100	31	69	-	Fevereiro, 16	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento, em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Máxima absoluta	Data da máxima
	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		
Janeiro	7,6	6,9	7,0	7,3	7,3	6,7	7,9	9,6	9,8	10,0	9,0	8,9	10,0	10,2	9,6	9,0	8,5	7,4	7,5	5,7	6,9	6,8	6,5	7,3	8,1	NW 24	23
Fevereiro	7,8	6,6	6,0	5,5	5,0	4,8	7,0	9,7	10,9	11,3	11,8	12,3	13,9	13,8	13,1	13,8	13,7	10,9	8,6	8,6	9,7	8,2	7,4	7,4	9,5	SSE 30	22
Março	3,8	4,2	5,3	5,9	5,5	6,2	6,7	7,7	7,6	8,8	10,2	10,8	11,7	11,9	11,8	11,3	10,3	8,2	6,7	5,1	5,2	5,0	4,5	4,1	7,4	SSE 20	23
Abril	4,8	4,9	4,9	5,4	5,3	6,0	6,5	6,9	8,3	11,7	13,0	13,1	12,9	12,6	12,2	11,5	9,8	8,0	7,1	7,2	6,3	6,3	5,6	5,1	8,1	SSE 22	23
Maio	10,7	10,7	10,7	11,0	10,9	10,8	11,9	12,2	13,0	15,8	16,3	16,7	16,5	16,2	15,2	14,6	13,0	11,6	11,7	12,1	11,9	10,9	11,2	11,2	12,8	S 26	17
Junho	10,6	10,1	10,1	10,7	11,0	10,9	11,4	11,7	13,5	16,2	17,3	17,2	17,4	16,8	16,4	14,9	13,3	12,2	12,6	12,1	12,7	11,3	11,0	11,0	13,0	S 28	6
Julho	9,5	9,3	9,2	9,3	8,9	9,1	9,4	10,8	12,2	14,6	15,9	16,1	16,2	16,8	15,7	15,2	14,6	13,5	13,6	13,1	12,8	11,9	11,2	10,6	12,5	SE 37	7
Agosto	6,7	6,2	5,8	6,0	6,8	6,9	7,6	9,4	12,4	14,6	16,2	16,0	15,6	15,6	15,3	14,4	13,4	12,5	11,8	11,0	10,9	10,0	8,6	7,0	10,9	SSE 31	14
Setembro	3,8	3,2	3,3	3,8	4,4	5,1	7,5	9,0	10,8	13,1	14,7	14,2	14,3	14,3	13,0	12,3	11,2	10,0	9,2	8,8	7,6	7,2	6,3	4,8	8,8	SE 31	4
Outubro	1,4	2,3	2,2	2,4	3,5	4,1	4,8	7,1	9,7	11,7	12,2	12,3	12,7	12,7	12,8	12,0	10,8	9,7	8,1	6,2	4,5	3,4	2,8	1,7	7,1	ESE 30	12
Novembro	1,8	1,5	1,7	2,2	3,0	3,7	6,2	8,0	10,1	12,0	13,0	13,1	13,3	13,3	13,0	12,7	11,9	9,8	8,5	6,8	5,5	4,3	3,5	2,3	7,6	NE 20	15
Dezembro	3,0	2,5	2,9	2,7	3,1	3,5	5,5	8,1	9,0	10,9	11,2	11,9	12,3	12,1	12,6	11,7	10,2	8,0	6,8	5,7	5,3	4,7	3,7	3,3	7,1	NE 25	15
Ano	6,0	5,7	2,9	6,0	6,2	6,5	7,7	9,2	10,6	12,6	13,4	13,6	13,9	13,9	13,4	12,8	11,7	10,2	9,4	8,5	8,3	7,5	6,8	6,3	9,4	SE 37	Julho, 7

QUADRO VI — Freqüência do vento deduzida do anemógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	1	66	49	27	13	12	2	–	1	5	9	24	65	205	109	89	67
Fevereiro	4	63	41	11	6	48	68	45	13	37	24	32	17	51	63	98	51
Março	–	40	56	41	35	73	66	41	32	60	12	36	45	41	57	51	58
Abril	–	7	4	32	26	95	168	74	47	96	24	35	7	20	1	1	83
Maio	–	–	–	–	2	13	147	192	100	188	69	16	14	–	–	–	3
Junho	–	–	1	9	5	36	130	199	52	170	80	13	11	4	1	1	8
Julho	–	–	1	6	24	79	170	215	68	150	17	2	1	2	–	–	9
Agosto	–	10	12	24	35	114	112	177	39	59	32	26	15	5	9	2	73
Setembro	–	7	23	36	38	193	151	56	29	28	14	16	13	9	11	3	93
Outubro	9	68	132	105	89	62	3	1	–	–	–	7	31	61	46	20	110
Novembro	18	107	201	143	14	–	–	–	–	–	–	–	3	13	46	102	73
Dezembro	54	98	155	109	49	16	2	3	5	–	1	3	2	5	23	97	122
Ano	86	466	675	543	336	741	1019	1003	386	793	282	210	224	416	366	464	750

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nos diversos rumos

Janeiro	3	478	475	282	69	72	11	7	–	34	69	182	506	1632	1164	1015	–
Fevereiro	32	620	494	122	40	399	902	689	108	355	190	154	185	524	627	941	–
Março	–	288	578	346	264	650	702	443	236	465	78	215	206	282	399	387	–
Abril	–	21	31	231	210	793	1918	897	420	785	210	217	27	99	2	2	–
Maio	–	–	–	–	16	127	1904	2899	1263	2180	836	154	149	–	–	–	–
Junho	–	–	10	55	43	344	1743	3210	619	1976	1068	133	103	44	10	11	–
Julho	–	–	3	39	146	822	2235	3488	810	1534	182	14	5	11	–	–	–
Agosto	–	61	126	218	324	1091	1342	3046	511	613	356	218	80	24	54	4	–
Setembro	–	57	284	325	361	2033	1786	668	241	195	106	86	81	38	60	31	–
Outubro	29	425	1583	1075	780	628	33	8	–	–	–	35	112	310	220	74	–
Novembro	78	711	2404	1422	134	–	–	–	–	–	–	–	5	66	171	444	–
Dezembro	225	738	1838	1091	304	108	14	17	35	–	4	7	9	33	220	654	–
Ano	367	3399	7826	5206	2691	7067	12590	15372	4243	8137	3099	1415	1468	3063	2927	3563	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento					
	Direcção em rumos	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos						
Janeiro	WNW	8,0	3182	887	192	3456	319º N:E	3942	13	17	1	0	0	0
Fevereiro	NNW	9,6	2514	2010	2056	1885	15 N:E	474	5	19	4	0	0	0
Março	ESE	8,9	1555	2369	1958	1329	111 N:E	1116	13	18	6	0	0	0
Abril	SE	11,4	171	2886	3865	770	150 N:E	4257	13	14	3	0	0	0
Maio	SSE	15,1	0	2590	8001	1717	174 N:E	8046	1	14	16	0	0	0
Junho	SSE	16,1	62	2880	7581	1790	172 N:E	7597	1	11	18	0	0	0
Julho	SSE	16,2	21	3860	7479	744	157 N:E	8082	3	13	15	0	0	0
Agosto	SSE	17,2	280	3761	5594	830	151 N:E	6069	5	16	7	3	0	0
Setembro	ESE	10,5	464	4281	3188	399	125 N:E	4742	6	21	3	0	0	0
Outubro	NE	12,0	2295	3662	285	615	57 N:E	3651	6	25	0	0	0	0
Novembro	NE	12,0	3536	3420	0	257	41 N:E	4678	9	21	0	0	0	0
Dezembro	NE	11,8	3397	3010	107	455	38 N:E	4165	18	10	3	0	0	0
Ano	SE	12,4	17569	35655	40306	14347	137 N:E	31161	93	199	70	3	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 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	NW	59	Dia 24, às 21 30	NW	42	Dia 21, às 12 20	NE	46	Dia 6, às 15 48	NW	59	Dia 24, às 21 30
Fevereiro	WNW	44	Dia 16, às 8 50	SSE	60	Dia 22, às 10 48	NNE	64	Dia 1, às 16 25	NNE	64	Dia 1, às 16 25
Março	SSW	46	Dia 22, às 7 12	SE	40	Dia 23, às 10 12	NW	36	Dia 10, às 16 15	SSW	46	Dia 22, às 7 12
Abril	SSW	37	Dia 24, às 8 05	SE	46	Dia 23, às 13 35	SE	38	Dia 22, às 15 27	SE	46	Dia 23, às 13 35
Maio	S	44	Dia 17, às 8 56	S	52	Dia 17, às 9 45	SSE	44	Dia 17, às 19 40	S	52	Dia 17, às 9 45
Junho	SW	40	Dia 6, às 6 25	S	56	Dia 6, às 12 50	SSE	52	Dia 4, às 15 01	S	56	Dia 6, às 12 50
Julho	SSE	40	Dia 6, às 8 58	SE	74	Dia 7, às 13 40	SE	56	Dia 7, às 16 40	SE	74	Dia 7, às 13 40
Agosto	S	60	Dia 14, às 8 30	SSE	62	Dia 14, às 9 10	SSE	54	Dia 15, às 17 15	SSE	62	Dia 14, às 9 10
Setembro	SE	48	Dia 2, às 8 20	SE	62	Dia 4, às 13 35	SE	42	Dia 19, às 15 30	SE	62	Dia 4, às 13 35
Outubro	NNE	29	Dia 25, às 7 20	NE	43	Dia 26, às 11 55	ESE	51	Dia 12, às 18 25	ESE	51	Dia 12, às 18 25
Novembro	NNE	37	Dia 16, às 8 25	NE	44	Dia 16, às 13 32	NE	40	Dia 15, às 16 22	NE	44	Dia 16, às 13 32
Dezembro	NNW	42	Dia 15, às 8 35	NE	49	Dia 15, às 14 54	NE	50	Dia 15, às 15 20	NE	50	Dia 15, às 15 20
Ano	S	60	Agosto	SE	74	Julho	NNE	64	Fevereiro	SE	74	Julho

QUADRO X — **Temperaturas extremas**

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	43,38	22,10	50,5	20,2	26	5	55,07	63,4	5	–	–
Fevereiro	48,94	21,76	52,6	18,0	9	1	59,55	63,5	28	–	–
Março	44,55	22,58	52,4	21,4	10	10 e 19	58,94	63,4	16	–	–
Abril	41,85	22,41	45,0	21,1	13	24	57,54	61,4	10	–	–
Maio	39,15	20,23	41,6	16,5	3	26	53,65	58,2	3	–	–
Junho	37,00	19,07	41,9	16,5	3	20	51,03	56,1	3	–	–
Julho	36,98	18,75	39,5	16,3	19	21	50,81	54,0	19	–	–
Agosto	37,36	18,91	40,2	16,4	27	9	51,99	56,5	27	–	–
Setembro	38,63	18,92	45,0	17,0	30	5 e 6	53,96	59,0	30	–	–
Outubro	40,88	19,37	43,9	17,9	28	21	55,08	60,4	28	18,5	21
Novembro	42,29	20,76	43,8	19,5	7	1	56,79	62,0	6	–	–
Dezembro	43,59	22,49	47,5	21,0	29	27	58,49	63,0	26	–	–
Ano	41,22	20,61	52,6	16,3	Fevereiro, 9	Julho, 21	55,24	63,5	Fevereiro, 28	–	–

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	29,48	30,62	31,32	31,70	–	–	22,4	28,5	17,5	22,8
Fevereiro	31,10	31,14	30,89	31,12	–	–	32,6	32,6	29,8	31,7
Março	32,20	32,51	32,07	31,80	–	–	29,0	33,7	28,1	30,3
Abril	31,51	32,26	32,29	32,11	–	–	29,4	35,0	24,8	29,7
Maio	29,15	30,65	31,61	31,90	–	–	33,8	35,0	24,7	31,2
Junho	27,56	28,76	30,23	31,07	–	–	31,1	30,6	22,4	28,1
Julho	27,42	28,29	29,50	30,36	–	–	31,0	31,8	24,7	29,2
Agosto	28,57	29,19	29,60	30,11	–	–	31,6	31,7	23,7	29,0
Setembro	28,84	29,45	29,79	30,08	–	–	30,0	33,6	23,9	29,2
Outubro	31,27	31,42	30,92	30,72	–	–	33,6	33,2	27,2	31,4
Novembro	32,45	32,44	31,83	31,38	–	–	31,9	28,8	25,8	28,8
Dezembro	32,71	33,04	32,56	32,03	–	–	28,7	26,6	20,9	25,4
Ano	30,19	30,81	31,05	31,20	–	–	30,4	31,8	24,4	28,9

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 chuviscos	Chuva cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	85,9	231,1	39,9	19	25	21	24	1	2	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	4.000	–	–	–
Fevereiro	123,0	73,9	35,5	23	10	9	10	7	0	0	0	20.000	50.000	20.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Março	112,5	50,3	12,6	22	16	13	18	7	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Abril	121,0	65,2	18,4	2	15	14	18	2	6	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Maio	194,8	37,4	17,1	8	10	7	4	2	0	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	–	–	–
Junho	195,7	32,4	16,9	7	8	4	0	0	2	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Julho	174,9	12,9	6,2	6	5	4	0	0	0	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	–	–	–
Agosto	156,3	4,4	2,7	19	4	3	0	0	13	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	20.000	–	–	–
Setembro	128,8	21,2	11,2	4	7	4	0	0	20	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Outubro	151,0	0,9	0,9	12	2	1	0	0	18	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	–	–	–
Novembro	163,6	0,4	0,4	12	3	1	0	2	8	0	0	20.000	50.000	20.000	50.000	50.000	20.000	–	–	–
Dezembro	157,2	48,9	33,9	6	7	6	12	5	14	0	0	20.000	50.000	20.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Ano	1770,7	579,0	39,9	Janeiro, 19	112	87	86	26	83	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	4.000	–	–	–

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	61,9	3,5	0,0	2,9	13,7	1,5	0,0	0,0	0,0	10,3	21,1	32,5	37,0	33,8	2,0	10,9	231,1
Fevereiro	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	2,5	3,1	0,0	0,1	26,5	12,7	0,0	0,1	1,1	2,2	22,1	0,0	73,9
Março	0,0	0,1	0,0	0,0	2,2	0,0	0,9	2,0	3,3	12,6	0,1	11,8	6,8	9,8	0,0	0,2	0,5	50,3
Abril	0,0	0,0	7,5	0,0	0,0	3,2	7,8	4,0	9,1	18,9	1,7	9,6	0,0	2,7	0,0	0,0	0,7	65,2
Maio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	5,5	27,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,4
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	6,0	5,7	11,4	0,0	2,7	3,8	2,0	0,0	0,0	0,0	0,6	32,4
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	4,8	1,1	0,3	0,4	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,9
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,9	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	5,5	2,0	0,4	4,3	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	21,2
Outubro	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
Novembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4
Dezembro	0,1	0,0	4,7	0,0	32,3	1,4	0,0	0,1	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,3	3,4	48,9
Ano	0,1	62,0	20,1	0,0	37,4	27,7	32,5	20,5	36,0	90,1	35,0	46,4	41,4	50,6	36,1	26,0	17,1	579,0

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	0,5	1,6	2,0	5,5	9,5	0,8	0,6	1,7	6,5	9,6	0,8	0,4	5,6	1,4	8,3	0,7	0,9	3,1	4,4	9,1	0	0	3	7	17	45	21
Fevereiro	1,7	0,4	0,2	4,6	6,8	1,4	–	0,4	4,0	5,8	–	–	1,6	2,8	4,5	1,0	0,1	0,7	3,8	5,7	3	9	13	19	25	9	6
Março	0,9	0,2	0,8	4,7	6,5	1,3	0,2	0,1	4,7	6,2	0,3	0,2	1,2	2,4	4,0	0,8	0,2	0,7	3,9	5,6	4	7	21	20	24	13	4
Abril	0,3	0,2	0,2	5,4	6,2	0,8	0,3	0,5	4,3	6,0	0,2	0,2	1,5	1,8	3,7	0,4	0,2	0,7	3,8	5,3	5	8	16	26	24	7	4
Maio	0,7	0,9	–	2,1	3,7	0,2	0,5	0,5	3,2	4,4	–	–	1,7	2,3	4,0	0,3	0,5	0,6	2,5	4,0	6	16	32	13	15	8	3
Junho	0,3	0,4	0,3	2,3	3,3	0,3	1,8	1,2	2,3	5,5	0,2	–	1,8	1,2	3,2	0,3	0,7	1,1	1,9	4,0	5	17	31	13	13	11	0
Julho	–	1,2	0,1	2,0	3,3	0,1	1,5	0,3	2,1	3,7	–	0,8	1,2	1,4	3,4	0,0	1,1	0,5	1,8	3,5	9	26	20	16	13	3	6
Agosto	0,6	0,2	0,3	3,6	4,7	0,9	0,9	0,1	1,9	3,7	–	0,3	1,5	0,7	2,5	0,5	0,5	0,6	2,1	3,6	11	21	22	18	10	6	5
Setembro	0,1	0,7	–	4,5	5,3	0,4	1,2	0,4	3,0	5,0	–	0,5	1,8	1,4	3,7	0,2	0,8	0,7	3,0	4,7	8	11	20	24	8	16	3
Outubro	0,1	0,2	–	3,5	3,8	0,3	0,1	0,1	0,9	1,4	–	0,3	0,2	1,0	1,5	0,1	0,2	0,1	1,8	2,2	15	30	25	15	5	2	1
Novembro	0,6	0,4	–	4,2	5,1	1,1	0,2	0,5	0,6	2,5	0,3	0,4	0,2	1,0	1,8	0,7	0,3	0,2	1,9	3,1	11	28	19	16	7	4	5
Dezembro	0,7	0,6	0,3	5,4	7,0	1,5	0,2	0,3	3,5	5,5	0,1	0,0	2,1	2,4	4,6	0,7	0,3	0,9	3,8	5,7	2	9	19	24	14	21	4
Ano	0,5	0,6	0,4	4,0	5,4	0,8	0,6	0,5	3,1	4,9	0,2	0,3	1,7	1,6	3,8	0,5	0,5	0,8	2,9	4,7	79	182	241	211	175	145	62

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

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração		Percentagem
																Efectiva	Teórica	
	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 12	3 00	3 28	5 55	7 53	9 04	9 05	8 03	12 23	12 18	11 46	8 46	4 49	1 26	0 00	98 18	396 47	24,8
Fevereiro	0 05	8 21	15 06	22 10	23 15	22 22	20 25	18 54	22 01	22 24	23 56	23 31	21 38	14 33	0 00	258 41	350 41	72,0
Março	0 00	6 19	12 43	21 03	22 53	22 50	22 04	22 04	25 24	26 00	26 28	25 18	20 20	8 35	0 00	262 01	377 22	69,4
Abril	0 00	8 25	17 19	23 37	25 13	23 42	26 12	25 46	24 41	23 32	24 36	22 13	18 42	3 38	0 00	267 36	354 08	75,5
Maio	0 00	8 41	18 00	23 52	25 59	28 36	29 19	27 23	27 04	27 20	25 43	24 27	22 37	0 11	0 00	289 12	356 28	81,1
Junho	0 00	9 46	26 20	27 04	26 36	26 58	26 02	26 00	25 12	24 26	21 30	21 58	20 05	0 06	0 00	283 03	340 43	83,1
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
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 9 anos		1943	
	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,7	1009,0	26,94	25,93	30,91	30,24	23,68	22,98	79,9	85,3	42,5	24,8	4,9	8,1	202,5	16	231,1	21
Fevereiro	10,0	10,2	27,04	26,78	30,95	31,03	23,42	23,00	78,9	78,1	60,0	72,0	4,3	9,5	153,2	12	73,9	9
Março	10,3	10,4	26,87	27,06	30,76	30,88	23,14	23,64	79,1	80,0	60,4	69,4	4,2	7,4	176,2	15	50,3	13
Abril	13,0	13,5	26,57	26,85	30,09	30,53	22,94	23,33	76,6	78,7	70,7	75,5	6,4	8,1	115,6	13	65,2	14
Maio	15,2	14,6	25,57	25,26	29,17	29,27	21,62	21,33	70,5	69,4	81,9	81,1	8,7	12,8	22,1	5	37,4	7
Junho	17,7	17,9	24,14	23,70	27,78	27,62	20,13	20,17	68,6	68,4	78,0	83,1	10,1	13,0	32,9	3	32,4	4
Julho	18,9	19,1	23,45	23,53	26,98	27,24	19,69	20,22	68,2	68,1	–	–	11,7	12,5	12,0	3	12,9	4
Agosto	18,0	17,4	23,46	23,64	27,07	27,51	19,70	20,09	70,0	72,0	–	–	10,7	10,9	6,2	2	4,4	3
Setembro	17,1	17,8	24,36	23,88	27,99	27,81	20,71	20,43	72,5	73,2	–	–	8,1	8,8	6,0	2	21,2	4
Outubro	15,2	16,0	25,57	24,69	29,29	28,93	21,84	20,70	72,4	72,8	–	–	6,9	7,1	11,2	2	0,9	1
Novembro	13,0	13,4	26,75	25,78	30,31	30,21	23,38	22,21	72,6	72,2	–	–	7,2	7,6	9,2	3	0,4	1
Dezembro	11,4	11,8	27,29	26,96	31,90	30,95	24,01	23,85	75,1	75,8	–	–	5,4	7,1	114,5	9	48,9	6
Ano	1014,1	1014,3	25,67	25,34	29,43	29,35	22,02	21,83	73,7	74,5	–	–	7,4	9,4	861,6	85	579,0	87

POSTOS DE 2.ª CLASSE

Namaacha
Moamba
Barra do Limpopo
Quissico
Vilanculos
Macequece
Chinde
Mutarara
Pebane

Mocuba
António Enes
Ile
Alto Molócuè
Zumbo
Fíngoè
Memba
Vila Cabral
Mocímboa da Praia

Quadro 1 — **Namaacha** .....

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 mínima
Janeiro	1012,3	1020,5	1000.1	.20,4	4	27	23,2	29,7	17,9	35,4	13,4	30	1
Fevereiro	14,7	22,6	00,5	22,1	14	12	22,3	28,1	17,9	35,5	14,9	12	14
Março	14,6	23,2	07,9	15,3	18	29	21,8	27,2	18,1	30,7	14,9	7	19
Abril	16,7	25,0	08,0	17,0	23 e 24	2	20,4	25,6	16,7	31,7	13,9	3	18
Maio	18,5	26,1	10,7	15,4	17	26	18,1	25,2	12,0	33,0	8,0	5 e 10	28
Junho	21,8	30,1	10,9	19,2	4 e 5	1	18,6	25,0	11,2	30,6	5,6	1	3
Julho	22,6	29,9	13,2	16,7	17	8	17,5	23,8	12,4	32,7	7,0	12	5
Agosto	21,8	34,8	10,6	24.2	31	27	17,0	22,4	12,2	29,1	8,5	27	22 e 24
Setembro	21,8	34,2	10,6	23,6	19	15	18,8	24,5	13,9	30,6	9,8	24	16
Outubro	17,0	29,8	08,0	21,8	8	26	20,9	26,8	15,9	36,6	10,5	26	8
Novembro	15,0	22,6	03,0	19,6	12	30	22,9	28,6	17,4	33,3	13,0	30	17
Dezembro	14,3	25,3	04,3	21,0	4	14	22,6	29,0	16,9	35,5	13,0	14	21
Ano	1017,6	1034,8	1000,1	34,7	Agosto, 31	Janeiro, 27	20,3	26,3	15,2	36,6	5,6	Outubro, 26	Junho, 3

Quadro 1 — **Moamba** .....

Janeiro	–	–	–	–	–	–	27,2	33,6	–	39,6	–	27	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	26,1	32,8	–	40,0	–	24	–
Março	–	–	–	–	–	–	25,3	31,3	–	35,0	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	24,2	30,5	–	37,5	–	6	–
Maio	–	–	–	–	–	–	21,3	28,6	14,0	32,5	9,5	7 e 8	18
Junho	–	–	–	–	–	–	19,4	27,9	9,8	33,0	6.0	28 e 29	3
Julho	–	–	–	–	–	–	18,8	25,2	10,7	33,0	5,5	2	21
Agosto	–	–	–	–	–	–	21,0	27,8	13,8	35,0	8,0	27	17
Setembro	–	–	–	–	–	–	22,2	28,6	15,8	35,5	10,5	24	26
Outubro	–	–	–	–	–	–	24,2	32,1	15,3	42,0	10,0	26	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	26,7	34,0	19,0	41,0	11,0	6	2
Dezembro	–	–	–	–	–	–	26,5	34,6	19,2	40,5	15,0	14	–
Ano	–	–	–	–	–	–	23,6	30,6	–	42,0	–	Outubro, 26	–

Quadro 1 — **Barra do Limpopo** .....

Janeiro	1011,0	1018,1	1000,5	17,6	12	27	26,2	30,7	21,9	38,3	18,8	27	13
Fevereiro	13,0	20,1	03,4	16,7	22	4	26,0	30,1	22,2	39,2	19,9	4	14
Março	12,4	19,0	03,0	16,0	14	4	24,8	28,2	21,8	33,7	19,1	24	19
Abril	16,0	22,7	08,1	14,6	23	2	23,9	28,2	20,1	34,2	18,3	2	23
Maio	17.2	23,0	10,7	12,3	16	14 e 26	21,6	25,7	17,9	31,4	12,3	7	31
Junho	20,8	28,4	10,1	18,3	5	1	19,6	24,7	14,5	29,6	10,2	29	3
Julho	21,2	29,2	11,4	17,8	14	2	20,1	25,4	15,3	29,4	12,8	28	11 e 28
Agosto	19,6	31,9	08,6	23,3	31	21	20,3	24,9	16,0	32,7	12,5	20	24
Setembro	19,2	30,4	06.4	24,0	19	15	22,3	28,1	17,3	36,2	15,1	15	16
Outubro	15,0	25,7	04,2	21,5	8	18	25,0	30,6	20,1	39,8	16,0	4	1
Novembro	13,4	20,1	02,7	17,4	12	15	26,0	31,3	20,8	40,5	17,4	30	18
Dezembro	12,6	21,9	01,7	20,2	4	1	25,4	30,2	20,8	39,2	17,4	14	22
Ano	1016,0	1031,9	1000,5	31,4	Agosto, 31	Janeiro, 27	23,4	28,2	19,0	40,5	10,2	Novembro, 30	Junho, 3

Quadro 1 — **Quissico** .....

Janeiro	1013,0	1019,9	1004,0	15,9	12	27	25,4	28,8	20,1	34,0	17,5	1	6
Fevereiro	14,2	20,9	04,1	16,8	22	12	25,2	28,9	20,2	33,5	18,0	12	15 e 21
Março	13,6	19,8	04,7	15,1	14	4	24,9	28,5	19,8	38,5	16,0	24	23
Abril	17,2	23,2	10,0	13,2	24	18	24,3	27,8	20,0	33,0	17,5	2	21
Maio	18,8	24,8	12,3	12,5	16	14	21,9	25,9	17,5	31,5	13,5	15	29
Junho	22,5	29,9	11,1	18,8	5	2	20,6	25,3	15,6	29,5	11,0	15	20
Julho	23,4	29,9	10,3	19,6	17	3	20,5	25,6	15,3	29,0	13,0	3	24 e 27
Agosto	21,6	32,5	10,3	22,2	31	10	20,8	25,0	16,2	31,0	13,0	10	24
Setembro	21,6	33,3	10,5	22,8	20	28	22,0	26,5	16,9	36.5	12,5	28	29
Outubro	17,0	23,3	09,4	13,9	6	18	24,9	29,9	19,3	36,4	16,0	10	18
Novembro	16,3	22,4	05,4	17,0	12	15	25,7	30,5	20,1	39,5	14,5	7	3
Dezembro	15,3	23,6	04,9	18,7	4	14	25,0	28,3	20,2	35,0	17,0	15	22
Ano	1017,9	1033,3	1004,0	29,3	Setembro, 20	Janeiro, 27	23,4	27,6	18,4	39,5	11,0	Novembro, 7	Junho, 20

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

Humidade relativa Estado de saturação = 100 — Média	Evaporação em milímetros — Total	Evaporação em milímetros — Máxima em 24 horas	Evaporação em milímetros — Mínima em 24 horas	Chuva — Total	Chuva — Máxima em 24 horas	Chuva — Data da máxima	Vento — (Velocidade em quilómetros por hora) — Predominante — Direcção	Vento — (Velocidade em quilómetros por hora) — Predominante — Velocidade média	Vento — (Velocidade em quilómetros por hora) — Velocidade média	Número de dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⋈	Relâmpagos ↯	Cacimbo ⌓	Nevoeiro ≡
73,6	52,3	6,4	0,2	29,5	26,0	4	SE	–	–	0	4	3	1	1	5	6
83,1	60,9	7,0	0,3	180,9	45,0	25 e 26	SE	–	–	0	8	11	1	0	4	4
86,3	36,5	3,0	0,0	305,9	54,0	25	SE	–	–	0	16	18	5	0	11	8
85,9	47,6	6,0	0,0	348,4	124,3	24	S	–	–	0	12	11	0	0	11	2
76,2	36,0	4,0	0,0	32,0	27,0	27	S	–	–	4	1	2	2	0	3	4
62,3	59,0	5,5	0,3	10,0	10,0	22	S	–	–	14	0	1	0	0	5	1
68,4	99,9	10,0	0,5	0,0	–	–	N	–	–	9	6	0	0	0	3	5
72,9	82,5	7,5	0,0	92,2	55,0	23	S	–	–	6	7	6	2	0	3	2
74,8	90,1	6,6	0,2	31,9	10,0	1	S	–	–	5	8	7	0	0	0	6
77,0	99,6	9,0	0,0	82,5	30,2	15	S	–	–	1	10	9	0	0	4	5
71,1	56,6	5,5	0,3	117,5	87,0	23	S	–	–	0	6	6	3	0	3	5
69,0	69,9	9,5	0,0	91,6	49,8	20	S	–	–	0	6	5	1	0	1	2
75,0	790,9	10,0	0,0	1322,4	124,3	Abril, 24	S	–	–	39	84	79	15	1	53	50

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

65,4	–	–	–	115,9	94,6	4	SE	–	–	3	5	3	3	0	6	0
69,6	–	–	–	30,7	14,2	2	SE	–	–	0	5	7	0	0	1	0
74,1	–	–	–	69,1	14,2	4	SE	–	–	0	13	13	1	0	1	0
71,8	–	–	–	212,4	92,5	24	N	–	–	4	9	9	3	0	4	4
66,0	–	–	–	10,4	8,4	2	S	–	–	16	1	2	1	0	25	10
59,6	–	–	–	7,2	6,2	22	NW	–	–	24	1	2	0	0	18	7
71,3	–	–	–	36,7	32,4	4	SE	–	–	13	7	2	0	0	0	0
62,1	–	–	–	19,1	13,0	23	SE	–	–	12	4	3	0	0	0	0
64,9	–	–	–	30,8	9,3	29	SE	–	–	7	6	7	0	0	0	0
62,9	–	–	–	9,0	9,0	19	SE	–	–	0	13	1	0	0	0	0
59,0	–	–	–	26,4	10,9	23	NW	–	–	2	7	5	1	0	0	0
61,9	–	–	–	36,2	17,0	20	NE	–	–	7	4	3	0	0	0	0
65,7	–	–	–	603,9	94,6	Janeiro, 4	SE	–	–	88	75	57	9	0	55	21

Latitude ..... 25° 11′ S
Longitude ..... 33° 30′ E. Gr.
Altitude em metros 80

69,0	206,9	11,9	2,8	23,6	9,8	4	SE	16,3	18,3	3	1	8	3	2	0	0
74,9	152,7	10,0	1,0	55,5	14,4	21	SE	19,7	19,6	0	4	14	4	5	0	0
83,4	101,8	6,2	0,5	373,2	138,0	4	SE	15,3	15,6	0	1	20	4	4	0	0
79,7	99,9	6,8	0,6	252,3	81,6	24	NE	7,2	13,1	2	2	13	6	3	0	0
80,1	123,7	8,8	1,6	46,1	19,1	2	SW	13,0	11,9	6	1	7	2	5	3	1
80,9	120,8	8,5	1,5	20,8	9,2	24	SW	17,6	12,0	11	0	5	2	0	4	4
82,4	102,9	7,8	0,1	9,8	4,6	20	NNW	8,9	15,2	10	3	5	1	1	4	3
81,2	108,3	9,4	0,3	21,1	9,0	23	SE	16,5	15,0	10	6	6	2	0	2	2
70,7	84,7	8,0	1,7	6,1	1,6	1	NE	11,3	16,6	5	1	7	1	0	0	1
72,6	–	–	–	12,1	8,8	19	SE	14,2	17,4	2	11	3	5	1	0	0
66,0	147,7	9,0	2,0	71,1	42,2	16	E	17,8	18,2	3	3	10	4	4	0	0
70,2	191,6	11,7	2,5	228,6	211,0	15	SE	12,9	20,2	6	0	8	6	0	0	0
75,9	–	–	–	1120,3	211,0	Dezembro, 15	SE	15,8	16,1	58	33	106	40	25	13	11

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

77,7	143,9	9,0	2,0	104,7	36,5	4	SE	5,3	13,4	2	2	7	0	0	0	0
81,8	118,5	9,0	1,5	151,4	35,5	26	SE	5,7	9,0	0	3	17	2	5	0	0
79,9	97,0	6,0	0,5	128,2	42,0	4	SE	4,8	5,9	0	1	13	0	0	0	0
76,6	104,5	7,5	0,6	155,1	55,0	24	NE	3,8	5,8	2	2	8	1	1	0	0
78,2	106,7	7,4	1,5	33,2	7,4	3	SE	4,7	4,3	5	0	7	1	0	0	0
76,6	105,8	9,6	1,0	8,0	4,5	24	NW	6,8	4,3	13	1	2	1	0	0	0
76,4	126,0	7,5	1,0	10,6	10,6	31	NW	4,5	–	7	0	1	0	0	1	1
76,8	117,0	8,0	1,3	4,7	1,8	24	NW	5,1	–	2	0	4	0	0	0	0
69,2	134,7	8,4	1,2	22,7	4,8	17	NE	3,2	12,9	5	1	11	0	0	0	0
65,9	–	–	–	3,1	1,9	19	NE	5,5	12,3	1	0	2	3	0	0	0
64,4	131,8	9,3	1,2	44,9	32,7	17	NE	9,1	14,0	0	0	5	2	0	0	0
68,0	150,0	13,9	1,0	70,3	23,0	8	SE	4,8	11,9	1	0	7	2	0	0	0
74,3	–	–	–	736,9	55,0	Abril, 24	SE	5,1	–	38	10	84	12	6	1	1

Quadro 1 — **Vilanculos**

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	1011,1	1017,3	1004,5	12,8	12	28	27,4	31,0	22,3	32,9	18,2	21 e 22	12
Fevereiro	12,8	19,3	05,8	13,5	22	9	26,8	30,5	22,5	33,5	19,2	13	15 e 20
Março	12,7	17,7	04,5	13,2	18	4	26,4	30,5	21,6	33,7	18,7	22	18
Abril	16,7	21,9	10,5	11,4	23	17	25,4	29,5	20,1	32,2	17.0	3	27
Maio	18,1	22,8	13,3	9,5	30	14	23,7	28,3	16,4	30,1	11,2	8	31
Junho	22,1	28,9	11,0	17,9	5	2	20,8	26,1	14,0	28,2	10,6	18	20
Julho	22,7	28,5	12,7	15,8	17	19	21,2	26,1	15,1	28,2	11,8	9	24
Agosto	19,4	29,1	11,4	17,7	31	21	21,8	26,0	16,8	28,6	11,2	11	16
Setembro	20,4	28,3	12,6	15,7	19	28	23,2	27,2	18,6	29,0	15,1	16	21 e 29
Outubro	16,6	24,4	10,1	14,3	8	26	26,3	29,7	22,4	31,0	16,5	30 e 31	1
Novembro	14,2	19,2	06,1	13,1	26	15	27,0	30,0	23,4	32,1	19,4	15	19
Dezembro	13,1	20,3	05,6	14,7	4	2	26,5	30,4	21,0	32,0	17,7	–	5
Ano	1016,6	1029,1	1004,5	24,6	Agosto, 31	Janeiro, 28 e Março, 4	24,7	28,8	19,5	33,7	10,6	Março, 22	Junho, 20

Quadro 1 — **Macequece**

Janeiro	934,4	939,8	928,9	10,9	12	24	24,5	30,1	18,5	38,0	15,5	24	27 e 28
Fevereiro	35,6	42,2	28,0	14,2	22	12	24,8	32,8	18,7	37,2	15,0	21	15
Março	35,6	39,8	29,5	10,3	18	3	24,0	29,2	18,1	36,2	14,0	18	22
Abril	38,9	42,9	34,6	8,3	20	16	23,4	29,2	16,8	34,5	11,5	–	29
Maio	39,8	43,9	35,9	7,9	17	26	20,8	27,8	11,2	34,5	6,5	25	20
Junho	44,2	48,3	34,6	13,7	5	2	17,4	24,9	6,4	31,5	2,4	2	4
Julho	43,1	48,4	35,1	13,3	14	19	18,5	26,3	7,9	32,7	4,0	3	–
Agosto	40,7	48,5	34,5	14,0	31	10	20,2	27,2	10,4	33,4	5,0	8	12
Setembro	40,9	48,8	34,0	14,8	20	28	20,2	28,7	9,1	36,5	7,0	7	16
Outubro	38,1	46,5	34,0	12,5	8	18	26,2	34,5	14,3	38,2	9,7	19	1
Novembro	36,8	42,7	29,3	13,4	12	15	24,8	30,5	18,1	39,3	12,8	16	9
Dezembro	35,9	41,8	31,0	10,8	5	14	23,6	28,6	17,1	33,5	14,0	3	4
Ano	938,7	948,8	928,0	20,8	Setembro, 20	Fevereiro, 12	22,4	29,2	13,9	39,3	2,4	Novembro, 16	Junho, 4

Quadro 1 — **Chinde**

Janeiro	1010,2	1021,9	1005,3	16,6	8	24	28,3	31,4	23,5	34,0	22,0	28	–
Fevereiro	10,1	15,3	05,1	10,2	28	7 e 8	28,1	31,8	23,7	35,2	21,0	7	–
Março	11,6	15,4	06,9	8,5	22	4	27,0	31,4	23,7	37,0	20,0	5	22
Abril	15,4	19,1	10,6	8.5	29	17	27,7	30,9	23,1	35,4	20,0	4	27
Maio	16,9	20,9	13,6	7,3	31	4	23,5	28,2	18,1	31,0	15,0	5	19
Junho	20,9	25,2	12,3	12,9	26	2	22,0	26,7	15,6	29,0	12,0	19	25
Julho	21,6	26,3	16,3	10,0	17	2	21,7	27,2	16,0	30,0	12,0	19	19
Agosto	19,2	25,9	13,1	12,8	31	23	23,6	27,4	18,8	29,0	15,0	13	–
Setembro	19,7	26,8	14,2	12,6	2	25	24,6	28,3	19,5	32,6	15,0	16	6 e 14
Outubro	16,0	22,8	11,1	11,7	8	19	26,8	30,2	21,8	32,4	17,0	15	1
Novembro	13,6	18,4	05,0	13,4	21	16	28,1	31,3	23,2	35,0	20,0	15	26 e 27
Dezembro	12,2	16,8	06,0	10,8	10	2	26,7	30,8	22,7	35,6	19,0	20	21
Ano	1015,6	1026,8	1005,0	21,8	Setembro, 2	Novembro, 16	25,7	29,6	20,8	37,0	12,0	Março, 5	Julho, 19

Quadro 1 — **Mutarara**

Janeiro	1015,6	1020,8	1010,2	10,6	1	16	28,5	33,8	–	38,0	–	18 e 24	–
Fevereiro	14,0	18,6	9,4	9,2	1	9	25,9	34,1	–	37,0	–	8	–
Março	14,9	18,6	9,2	9,4	8	5	25,4	33,9	–	36,0	–	–	–
Abril	14,4	17,5	10,4	7,1	16	13	23,3	33,2	–	36,0	–	–	–
Maio	12,8	18,4	08,2	10,2	5	22	22,1	30,5	–	32,0	–	–	–
Junho	15,7	21,4	08,3	13,1	5 e 7	29	21,8	28,8	–	31,0	–	–	–
Julho	14,0	23,5	06,2	17,3	17	8	22,8	30,0	–	32,0	–	9 e 31	–
Agosto	13,3	18,2	07,5	10,7	18	28	22,9	30,5	–	36,0	–	23 e 29	–
Setembro	13,6	18,6	07,4	11,2	17	8 e 18	22,6	33,8	9,2	36,0	6,0	–	–
Outubro	14,4	21,6	08,3	13,3	30	11	26,6	36,8	–	41,0	–	26	–
Novembro	12,6	19,5	06,6	12,9	2	24	27,0	37,7	–	42,6	–	16	–
Dezembro	13,3	17,6	06,2	11,4	17	3	25,0	33,6	–	38,5	–	15	–
Ano	1014,0	1023,5	1006,2	17,3	Julho, 17	Julho, 8 e Dezembro, 3	24,4	33,0.	–	42,6	–	Novembro, 16	–

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

Humidade relativa. Estado de saturação = 100 Média	Evaporação em milímetros			Chuva			Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Números de dias de						
							Predominante									
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Direcção	Velocidade média	Velocidade média	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ⌇	Cacimbo ⌓	Nevoeiro ≡
69,1	179,4	9,4	3,6	41,9	20,5	26	SE	12,2	11,6	0	2	5	5	0	0	0
74,5	134,7	9,0	0,9	423,4	326,3	8	SSE	16,8	–	0	4	12	4	1	0	0
75,2	115,2	6,3	0,8	194,7	64,2	9	SE	10,8	8,8	0	3	11	7	1	0	0
73,9	128,4	6,0	2,0	100,7	40,4	24	SE	12,7	8,0	1	1	8	4	0	0	0
70,7	120,6	6,1	2,3	6,7	6,0	28	SE	9,9	6,7	2	2	3	0	1	1	0
74,5	110,3	5,8	1,6	10,5	5,4	6	N	9,8	7,6	4	0	6	0	1	4	2
74,8	113,7	5,9	1,9	4,9	4,9	15	N	9,6	8,1	1	1	1	0	0	8	2
74,7	117,4	5,3	1,2	21,9	14,2	13	N	9,9	11,7	1	2	5	0	0	2	2
67,4	158,8	8,7	3,6	3,6	2,6	1	N	11,1	12,0	0	2	2	0	0	0	0
68,4	–	–	–	0,0	–	–	NE	11,1	11,3	0	0	0	0	1	0	0
69,1	146,8	7,5	1,4	330,6	260,0	19	N	11,0	11,8	0	4	5	5	2	0	0
69,8	156,6	8,0	1,8	179,1	87,7	21	SE	12,5	10,9	0	0	6	5	0	0	0
71,8	–	–	–	1:318,0	326,3	Fevereiro, 8	N	10,3	–	9	21	64	30	7	15	6

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

79,2	148,0	8,0	1,0	174,8	60,0	19	E	–	–	0	6	12	0	4	0	3
77,5	92,0	7,0	1,0	382,9	63,5	14	E	–	–	0	8	21	7	0	0	0
77,0	105,0	6,0	1,0	302,5	54,6	3	E	–	–	0	5	21	4	0	0	0
74,8	121,0	7,0	1,5	154,7	34,4	4	E	–	–	0	2	11	5	0	2	1
67,1	138,0	6,0	3,0	8,8	8,8	2	E	–	–	11	1	1	0	0	0	0
65,3	126,5	7,0	1,5	2,9	2,9	11	E	–	–	8	2	1	0	0	0	0
68,0	169,0	11,5	1,0	1,2	1,2	11	SE	–	–	13	0	1	0	0	0	0
65,5	230,5	14,0	1,5	18,9	10,0	14	E	–	–	9	0	2	0	0	0	0
74,7	189,0	11,5	3,0	60,0	30,0	1 e 2	E	–	–	11	3	2	0	0	0	1
60,3	299,0	13,0	5,0	0,0	–	–	E	–	–	20	0	0	0	0	0	0
73,9	168,5	11,0	1,5	123,8	51,4	8	SE	–	–	1	5	11	3	0	0	0
76,1	116,5	6,5	1,0	307,3	61,5	4	SE	–	–	1	9	18	5	0	0	0
71,6	1:903,0	14,0	1,0	1:537,8	63,5	Fevereiro, 14	E	–	–	74	41	101	22	4	2	5

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

73,4	86,0	4,0	2,0	148,0	51,2	6	SE	4,0	2,2	0	0	9	0	0	0	0
75,4	86,0	4,0	2,0	125,8	51,2	2	SE	3,9	3,4	0	1	6	2	0	0	0
73,9	105,0	5,0	2,0	76,0	30,1	6	SE	3,9	2,0	0	0	4	0	0	0	0
72,1	107,0	6,0	3,0	20,0	10,3	25	SE	4,3	2,2	0	0	3	0	0	0	0
79,2	–	–	–	84,2	40,6	29	W	3,9	–	0	0	5	0	0	0	0
76,7	95,0	5,0	2,0	12,1	6,6	7	SE	5,9	2,1	1	0	2	0	0	0	0
80,6	86,9	4,0	1,0	4,1	4,1	18	SE	4,1	2,7	0	0	1	0	0	3	1
77,2	88,5	5,0	2,0	20,0	8,3	17	SE	6,8	3,7	0	0	3	0	0	0	0
73,2	91,5	5,0	2,0	18,3	8,2	22	SE	4,7	2,8	0	0	4	0	0	0	0
71,9	119,0	6,0	3,0	0,0	–	–	E	5,6	3,3	0	0	0	0	0	0	0
66,7	108,4	6,0	2,0	71,5	37,5	26	E	4,7	2,9	0	0	4	2	1	0	0
74,9	107,0	5,0	2,0	248,4	77,4	5	E	4,3	2,8	0	0	11	0	0	0	0
74,6	–	–	–	828,4	77,4	Dezembro, 5	SE	4,7	–	1	1	52	4	1	3	1

Latitude ..... 17° 27′ S
Longitude ..... 35° 05′ E. Gr.
Altitude em metros 52

90,8	127,0	7,0	2,0	125,0	25,0	23	SW	–	–	0	0	11	0	0	0	0
86,6	108,0	7,0	2,0	242,0	111,0	2	S	–	–	4	0	9	0	0	0	0
89,7	122,0	7,0	2,0	304,0	80,0	13	SE	–	–	7	3	12	0	0	0	0
90,1	134,0	7,0	2,0	27,0	15,0	5	S	–	–	12	11	3	0	0	0	0
89,7	138,0	7,0	2,0	0,0	–	–	S	–	–	10	10	0	0	0	0	0
89,8	132,0	6,0	2,0	8,0	8,0	7	SW	–	–	10	10	1	0	0	0	0
90,2	133,0	7,0	2,0	0,0	–	–	S	3,9	–	12	19	0	0	0	0	0
78,0	130,0	7,0	1,0	0,0	–	–	S	–	–	13	3	0	0	0	0	0
–	133,0	7,0	2,0	0,0	–	–	S	3,6	–	18	0	0	0	0	0	0
–	141,0	7,0	2,0	0,0	–	–	S	4,4	–	19	0	0	0	0	0	0
90,4	129,0	7,0	2,0	78,5	34,0	30	W	4,9	–	30	0	3	0	0	0	0
87,8	120,0	6,0	2,0	169,0	52,0	21	W	4,1	–	7	6	9	0	0	0	0
–	1:547,0	7,0	1,0	953,5	111,0	Fevereiro, 2	S	–	–	142	62	48	0	0	0	0

Quadro 1 — **Ile** .....

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 mínima
Janeiro	1:014,3	1:022,7	1:006,9	15,8	7 e 8	4	25,4	30,1	20,1	31,4	19,1	9	15
Fevereiro	15,2	27,4	03,8	23,6	15	3	24,6	29,8	18,0	30,5	15,0	–	–
Março	13,9	26,6	05,7	20,9	27	6	25,0	29,9	19,5	31,2	18,2	10	24
Abril	16,0	23,4	09,2	14,2	10	9	24,6	30,5	18,7	31,4	17,0	–	28
Maio	17,3	22,5	12,9	9,6	8	27	21,3	26,6	15,8	30,2	9,9	20	26
Junho	20,2	25,0	14,3	10,7	23	18	20,2	26,0	13,9	29,0	11,2	2	21
Julho	18,0	26,6	12,2	14,4	17 e 26	8 e 16	21,0	26,8	13,4	29,2	9,0	7	–
Agosto	18,9	26,2	11,3	14,9	16	24	21,8	27,8	15,0	32,8	12,2	29	2
Setembro	18.3	26,6	10,5	16,1	20	28	23,3	28,8	17,1	32,1	12,8	26	24
Outubro	13,6	21,1	07.6	13.5	10	31	28,4	33,9	20,0	37,0	17,0	26	17
Novembro	11,6	17,5	03,5	14,0	12	16	29,0	34,6	21,0	38,5	18,4	24	27
Dezembro	12,3	17,9	03,7	14,2	5	2	26,2	31,3	20,0	36,2	18,0	2	–
Ano	1:015,8	1:027,4	1:003,5	23,9	Fevereiro, 15	Novembro, 16	24,2	29,7	17,7	38,5	9,0	Novembro, 24	Julho

Quadro 1 — **Alto Molócuè** .....

Janeiro	1:011,6	1:014,3	1:004,3	10,0	22	20	25,3	30,5	20,0	33,4	17,2	12	17
Fevereiro	11,2	21,2	04,3	16,9	3	5	26,1	31,3	21,6	34,7	17,6	22	18
Março	11,6	18,1	05,7	12,4	23	5	24,6	29,1	20,0	32,6	16,5	5	25
Abril	13,0	20,2	08,3	11,9	29	10	24,1	28,4	19,1	30,5	14,3	25	29
Maio	17,0	23,2	06,8	16,4	26	3	20,8	26,6	13,4	30,5	4,6	2	27
Junho	19,8	25,4	13,4	12,0	25 e 30	3	19,1	25,0	11,1	29,0	7,1	7	2
Julho	19,8	23,2	14,7	8,5	14	2	19,8	26,8	11,5	39,0	9,5	1	–
Agosto	18,6	24,3	11,2	13,1	16	27	21,0	29,0	10,6	33,4	9,1	30	1
Setembro	17,9	23,2	13,2	10,0	20	27	22,9	29,6	13,5	32,4	10,0	28	9
Outubro	–	–	–	–	–	–	26,6	34,0	16,5	36,4	12,0	25	7
Novembro	16,4	20,4	14,2	6,2	23	1	26,2	34.7	13,8	36,4	11,2	29	23
Dezembro	–	–	–	–	–	–	23,8	30,2	16,2	34,8	12,0	2	11 e 23
Ano	–	–	–	–	–	–	23,4	29,6	15,6	39,0	7,1	Julho, 1	Junho, 2

Quadro 1 — **Zumbo** .. ..

Janeiro	1:008,8	1:014,9	999,3	15,6	12 e 13	24	27,2	31,6	22,2	36,5	20,3	1	7
Fevereiro	11,0	17,2	1:002,9	14,3	16	10	25,8	30,4	20,8	35,0	18,5	16	17
Março	10,0	16,0	02,7	13,3	18	10	26,6	31,4	20,8	35,0	18,0	30	22
Abril	13,0	19,5	04,4	15,1	20 e 24	17	26,9	32,2	20,4	36,0	16,8	–	28
Maio	14,9	21,3	09,1	12,2	30	–	23,9	30,3	15,8	32,6	11,8	7	25
Junho	20,1	27,4	09,9	17,5	6	2	20,9	27,7	12,1	32,7	9,5	2	–
Julho	20,2	27,4	11,4	16,0	17	3	21,7	29,6	11,8	32,0	7,0	29	20
Agosto	16,0	24,5	06,5	18,0	16	22	23,9	31,6	14,5	36,5	9,5	29	11
Setembro	15,0	22,9	06,4	16,5	20	29	26,8	33,2	18,6	37,5	13,5	16	10
Outubro	09,9	17,9	02,2	15,7	1	17	31,2	38,8	22,4	41,5	17,5	26	2
Novembro	10,8	15.1	998,7	16,4	26	16	30,3	36,6	23,1	41,5	20,0	–	14
Dezembro	10,6	17,0	1:004,2	12,8	6	2	27,8	32,9	22,2	38,5	19,0	11	18 e 25
Ano	1:013,4	1:027,4	998,7	28,7	Junho, 6 Julho, 17	Novembro, 16	26,1	32,2	18,7	41,5	7,0	Outubro, 26 Novembro	Julho, 20

Quadro 1 — **Fíngoè** ....

Janeiro	–	–	–	–	–	–	23,1	27,0	19,0	38,5	16,7	3	31
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	22,2	26,4	18,1	30,3	14,6	10	16
Março	–	–	–	–	–	–	23,1	27,4	18,2	31,3	15,0	30	–
Abril	–	–	–	–	–	–	23,1	27,7	17,6	32,5	14,0	17	28
Maio	–	–	–	–	–	–	20,4	25,8	13,4	30,0	10,0	27	19
Junho	–	–	–	–	–	–	17,9	23,2	10,7	29,0	7,8	3	28
Julho	–	–	–	–	–	–	19,2	25,2	10,4	29,3	7,5	2	19
Agosto	–	–	–	–	–	–	21,3	27,8	13,0	32,7	9,0	30	14
Setembro	–	–	–	–	–	–	22,9	28,6	15,2	32,5	12,3	16	5
Outubro	–	–	–	–	–	–	28,2	34,0	19,0	36,8	17,0	26	2
Novembro	–	–	–	–	–	–	25,9	31,7	19,1	36,7	10,5	3	30
Dezembro	–	–	–	–	–	–	23,4	28,4	17,6	34,5	15,0	2	25
Ano	–	–	–	–	–	–	22,6	27,8	15,9	38,5	7,5	Janeiro, 3	Julho, 19

Latitude..... 16° 02′ S
Longitude..... 37° 11′ E. Gr.
Altitude em metros 531

Humidade relativa. Estado de saturação = 100 Média	Evaporação em milímetros			Chuva			Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
							Predominante									
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Direcção	Velocidade média	Velocidade média	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo △	Nevoeiro ≡
82,6	136,6	8,3	2,3	377,5	55,5	23	SW	1,1	7,0	0	0	20	0	0	0	0
79,4	137,3	12,3	2,0	210,3	58,7	2	SW	1,5	6,9	1	0	14	0	0	0	0
81,5	138,6	12,0	1,0	156,6	33,4	6	NW	–	6,9	1	1	11	0	0	0	0
78,6	153,4	13,3	2,0	100,4	67,9	20	W	1,0	5,1	0	0	5	0	0	0	0
79,8	97,5	7,4	1,5	0,0	–	–	S	1,1	3,7	7	0	0	0	0	0	0
80,4	89,0	5,0	2,0	33,2	15,6	6	S	1,1	3,2	6	0	4	0	0	0	0
89,3	57,3	3,0	1,0	0,0	–	–	S	1,3	2,7	8	0	0	0	0	0	0
88,3	169,3	11,2	2,0	18,7	11,2	18	N	–	2,9	17	0	3	0	0	0	0
74,6	172,6	9,3	2,1	65,6	34,8	22	SE	1,0	2,3	17	0	6	0	0	0	0
48,9	325,4	16,8	6,8	0,0	–	–	NE	1,0	4,8	26	0	0	0	0	0	0
64,7	283,3	19,2	2,0	137,5	105,0	26	N	1,0	3,6	16	0	4	5	0	0	0
72,3	164,7	12,6	2,2	139,2	26,8	18	N	–	3,1	9	8	14	23	1	0	0
76,7	1:925,0	19,2	1,0	1:239,0	105,0	Novembro, 26	S	–	4,4	108	9	81	28	1	0	0

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

76,2	125,5	7,1	1,2	873,5	87,4	19	SW	7,4	5,1	0	0	29	14	9	0	0
82,4	124,9	6,7	2,3	671,4	73,8	10	SW	6,2	4,8	1	0	25	7	9	0	0
82,3	139,2	7,8	2,6	278,9	64,3	16	S	3,7	4,1	0	0	13	2	2	2	0
80,3	167,2	7,2	2,0	26,6	16,2	19	SW	4,7	4,7	0	0	4	2	4	2	1
75,7	148,4	6,2	2,8	30,7	14,2	9	SW	4,2	4,3	1	0	5	0	4	25	15
70,8	142,1	6,7	3,0	0,0	–	–	SW	3,6	2,5	0	2	0	0	1	30	30
92,8	148,4	8,8	1,8	0,0	–	–	SE	4,4	1,8	8	0	0	0	0	5	4
88,6	169,0	8,6	3,1	7,0	2,8	18	SE	5,1	3,1	18	2	4	0	0	8	8
77,8	221,7	10,5	3,9	12,0	5,6	19	SE	7,2	2,8	9	0	4	0	0	0	0
51,1	289,7	14,2	6,3	0,0	–	–	NE	5,9	2,6	30	0	0	0	0	0	0
43,8	285,8	13,2	7,8	0,0	–	–	NE	6,8	2,4	26	0	0	0	0	0	0
72,5	158,5	11,2	1,8	190,5	48,8	22	NW	5,5	1,9	7	0	11	6	0	9	7
74,5	2:120,4	14,2	1,2	2:090,6	87,4	Janeiro, 19	SW	5,4	3,3	100	4	95	31	29	81	65

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

81,9	97,6	5,6	1,2	194,7	40,3	18	SSE	3,1	1,9	0	18	11	0	5	0	0
84,2	63,4	5,6	1,0	309,2	77,8	11	NW	2,8	2,2	0	14	15	5	0	0	0
83,0	73,0	3,6	1,0	265,4	73,5	3	SE	2,2	0,9	0	8	9	8	0	0	0
76,2	101,8	4,2	2,3	0,8	0,8	18	SE	2,2	2,6	0	0	1	1	0	0	0
75,0	90,7	3,6	2,2	0,0	–	–	SE	2,7	1,3	0	0	0	0	0	0	0
72,7	78,1	3,1	1,8	0,0	–	–	SE	2,4	2,5	0	0	0	0	0	0	0
64,8	–	–	–	0,0	–	–	SE	2,3	2,1	13	0	0	0	0	0	0
62,5	93,2	4,0	1,8	0,0	–	–	SE	–	3,4	14	0	0	0	0	0	0
53,5	91,4	4,0	1,6	0,0	–	–	SE	–	5,0	17	0	0	0	0	0	0
54,4	120,8	5,0	3,0	0,0	–	–	SE	3,4	3,9	–	–	0	0	0	0	0
67,8	109,2	5,0	2,6	48,5	38,7	17	SE	–	4,5	0	1	2	7	0	0	0
79,7	85,6	3,6	1,0	104,7	28,6	23	SE	–	2,7	0	5	8	4	0	0	0
71,3	–	–	–	923,3	77,8	Fevereiro, 11	SE	–	2,8	–	–	46	25	5	0	0

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

79,9	–	–	–	310,0	57,6	15	ESE	–	–	0	11	24	18	0	1	19
77,3	–	–	–	328,5	67,0	12	ESE	–	–	0	10	17	10	0	1	7
74,1	–	–	–	182,5	50,2	5	ESE	–	–	1	11	16	12	0	2	8
74,0	–	–	–	7,9	4,6	5	ESE	–	–	0	5	2	2	0	2	0
66,4	–	–	–	13,0	13,0	2	ESE	–	–	5	2	1	0	0	1	0
66,3	–	–	–	2,0	2,0	7	SE	–	–	4	2	1	0	0	2	0
57,6	–	–	–	0,0	–	–	ESE	–	–	17	1	0	0	0	0	0
57,7	–	–	–	0,0	–	–	SE	–	–	18	1	0	0	0	0	0
74,5	–	–	–	4,3	4,3	20	ESE	–	–	8	1	1	0	0	1	0
75,2	–	–	–	4,0	4,0	28	SE	–	–	24	0	1	1	0	0	0
68,2	–	–	–	65,5	34,7	17	SE	–	–	5	5	6	13	0	0	0
74,7	–	–	–	419,7	87,0	26	SE	–	–	0	8	14	13	1	0	3
66,2	–	–	–	1:337,4	87,0	Dezembro, 26	ESE	–	–	82	57	83	69	1	10	37

Quadro 1 — **Memba**

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 mínima
Janeiro	–	–	–	–	–	–	27,6	–	21,5	–	19,5	–	27
Fevereiro	1010,9	1016,8	–	–	18	–	28,4	–	20,4	–	19,0	–	–
Março	10,8	–	–	–	–	–	29,0	–	28,4	–	20,0	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	17,0	21,3	13,2	8,1	29 e 30	14	23,9	29,4	17,6	31,5	15,0	3	–
Junho	17,8	38,0	–	–	1 e 22	–	25,4	39,7	12,0	42,0	10,0	7	–
Julho	19,3	24,6	12,9	11,7	16	2	24,7	–	–	–	–	–	–
Agosto	18,0	23,2	13,2	10,0	15	28	25,5	–	–	–	–	–	–
Setembro	18,2	23,7	13,1	10,6	3	28	26,4	–	–	–	–	–	–
Outubro	18,3	22,2	14,8	7,4	4	–	28,6	–	11,6	–	10,0	–	2 e 4
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 1 — **Vila Cabral**

Janeiro	–	–	–	–	–	–	20,5	24,8	15,9	27,5	14,0	18	4
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	20,3	25,3	15,6	38,5	11,6	11	17
Março	–	–	–	–	–	–	20,7	25,3	16,3	27,5	14,6	22	24
Abril	–	–	–	–	–	–	20,4	25,5	15,1	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	21,8	27,0	16,7	32,0	15,3	1	31
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 1 — **Mocímboa da Praia**

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	1013,1	1018,2	1008,7	9,5	1	10	28,0	32,1	22,7	35,0	21,0	13	–
Março	12,8	16,6	08,6	8,0	13	10	27,4	31,3	22,1	33,5	20,0	8	14
Abril	15,9	19,9	12,9	7,0	21	4	26,8	30,1	22,1	32,5	21,0	5	–
Maio	16,6	19,5	13,0	6,5	8	22	25,5	29,3	20,2	30,0	18,0	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	18,4	23,0	13,2	9,8	2	3	24,4	28,8	16,9	30,5	15,0	1	–
Outubro	18,5	22,8	14,0	8,8	9	21	24,4	28,6	18,6	30,0	17,0	30	–
Novembro	16,1	19,5	12,1	7,4	1	14	26,0	29,4	19,6	30,0	17,0	–	17
Dezembro	14,0	19,8	09,6	10,2	7	30	27,9	31,1	22,6	36,0	21,0	15	22
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

Humidade relativa. Estado de saturação = 100 — Média	Evaporação em milímetros — Total	Evaporação em milímetros — Máxima em 24 horas	Evaporação em milímetros — Mínima em 24 horas	Chuva — Total	Chuva — Máxima em 24 horas	Chuva — Data da máxima	Vento — (Velocidade em quilómetros por hora) — Predominante — Direcção	Vento — (Velocidade em quilómetros por hora) — Predominante — Velocidade média	Vento — (Velocidade em quilómetros por hora) — Velocidade média	Número de dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⊠	Relâmpagos ⊀	Cacimbo ⌓	Nevoeiro ≡
83,6	93,9	4,6	1,0	–	–	–	N	4,7	8,3	0	0	19	12	2	0	0
85,6	120,2	6,4	2,4	–	–	–	NE	–	8,2	0	0	–	0	0	1	0
82,3	106,5	4,8	0,4	104,4	55,2	19	NE	6,3	7,0	0	0	8	2	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
74,2	168,7	8,5	3,0	22,0	8,0	10	SW	9,9	8,4	1	2	3	0	0	0	0
79,6	118,7	9,0	1,0	4,7	4,7	27	S	6,7	6,4	0	0	1	0	0	0	0
77,1	116,5	9,8	0,8	7,2	7,2	17	S	12,4	–	0	–	1	0	0	0	0
75,7	108,2	8,0	1,5	3,0	3,0	15	S	12,9	–	2	–	1	0	0	0	0
80,2	90,1	8,7	0,8	0,8	0,5	3	N	8,6	–	0	–	3	0	0	0	0
79,0	121,6	7,0	1,0	0,0	–	–	N	10,5	–	2	0	0	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Latitude ..... 13° 18′ S
Longitude..... 35° 08′ E. Gr.
Altitude em metros..... 1277

88,8	91,5	6,1	1,1	287,7	37,0	2	W	7,9	–	1	0	22	0	0	0	1
90,0	74,3	4,6	1,8	183,1	29,6	15	SE	11,6	–	0	2	14	0	0	0	0
90,9	–	–	–	–	–	–	E	14,0	7,2	–	–	–	–	–	–	–
82,2	–	–	–	–	–	–	SE	11,4	–	–	–	–	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
75,0	170,3	10,0	1,5	144,0	39,8	31	NE	11,9	–	0	4	16	4	0	0	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
73,9	99,0	6,0	0,7	88,7	31,7	24	NW	5,6	6,5	0	2	11	2	0	0	0
77,1	94,0	4,5	0,7	111,9	35,6	13	N	3,4	6,3	0	0	14	2	4	0	0
79,2	–	–	–	–	–	–	SW	6,5	6,1	–	–	–	2	1	0	0
73,9	–	–	–	34,1	15,0	8	SSW	9,9	9,0	9	1	6	0	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
68,7	98,2	5,0	2,9	0,0	–	–	E	8,9	7,5	0	0	0	0	0	0	0
64,0	95,2	5,5	2,2	5,8	5,8	13	NNE	5,8	6,0	0	0	1	0	0	0	0
63,4	131,7	5,4	2,2	0,0	–	–	ENE	4,8	4,4	1	0	0	0	0	0	0
90,9	115,1	6,0	1,6	65,4	24,1	28	NNE	3,6	4,0	0	0	10	4	0	0	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Valores normais e elementos correspondentes dos postos de 2.ª classe, em 1943

Quadro XVI — **Namaacha**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 18 anos		1943	
	Média de 3 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,7	1012,3	22,9	23,2	29,6	29,7	16,7	17,9	73,0	73,6	158,2	9	29,5	3
Fevereiro	14,4	14,7	23,1	22,3	30,1	28,1	16,6	17,9	75,7	83,1	140,8	8	180,9	11
Março	14,6	14,6	22,5	21,8	28,8	27,2	16,1	18,1	75,9	86,3	177,5	9	305,9	18
Abril	17,4	16,7	21,0	20,4	27,1	25,6	14,7	16,7	73,5	85,9	51,1	4	348,4	11
Maio	18,3	18,5	19,0	18,1	25,5	25,3	12,9	12,0	66,9	76,2	31,6	3	32,0	2
Junho	20,8	21,8	17,5	18,6	24,1	25,0	11,5	11,2	64,2	62,3	21,9	2	10,0	1
Julho	23,8	22,6	16,5	17,5	23,6	23,8	11,1	12,4	65,6	68,4	16,7	2	0,0	0
Agosto	20,6	21,8	18,4	17,0	25,0	22,4	12,1	12,2	67,3	72,9	12,9	2	92,2	6
Setembro	20,1	21,8	19,5	18,8	26,4	24,5	12,9	13,9	67,5	74,8	36,2	4	31,9	7
Outubro	17,5	17,0	21,2	20,9	28,1	26,8	14,2	15,9	68,1	77,0	55,6	6	82,5	9
Novembro	13,5	15,0	22,0	22,9	28,9	28,6	15,1	17,4	70,2	71,1	109,8	8	117,5	6
Dezembro	13,9	14,3	22,8	22,6	29,7	29,0	15,2	16,9	70,5	69,0	118,0	8	91,6	5
Ano	1017,3	1017,6	20,5	20,3	27,2	26,3	14,1	15,2	69,9	75,0	930,3	65	1322,4	79

Quadro XVI — **Moamba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 20 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 19 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,6	27,2	33,3	33,6	20,4	–	70,1	65,4	116,8	7	115,9	3
Fevereiro	–	–	26,6	26,1	32,9	32,8	20,6	–	71,6	69,6	97,4	7	30,7	7
Março	–	–	25,9	25,3	31,8	31,3	19,6	–	72,2	74,1	70,4	6	69,1	13
Abril	–	–	24,0	24,2	30,4	30,5	17,2	–	69,4	71,8	46,2	4	212,4	9
Maio	–	–	21,6	21,3	29,0	28,6	13,8	14,0	66,6	66,0	15,6	2	10,4	2
Junho	–	–	19,3	19,4	26,9	27,9	11,0	9,8	63,6	59,6	14,9	1	7,2	2
Julho	–	–	18,9	18,8	26,1	25,2	10,7	10,7	66,6	71,3	11,8	2	36,7	2
Agosto	–	–	20,5	21,0	27,8	27,8	12,4	13,8	63,1	62,1	8,3	2	19,1	3
Setembro	–	–	22,6	22,2	29,9	28,6	14,8	15,8	62,8	64,9	28,6	3	30,8	7
Outubro	–	–	24,5	24,2	31,5	32,1	17,1	15,3	65,3	62,9	35,1	4	9,0	1
Novembro	–	–	25,5	26,7	31,9	34,0	18,6	19,0	65,0	59,0	90,3	6	26,4	5
Dezembro	–	–	26,6	26,5	33,2	34,6	19,7	19,2	67,8	61,9	87,0	6	36,2	3
Ano	–	–	23,6	23,6	30,4	30,6	16,3	–	67,0	65,7	622,4	50	603,9	57

Quadro XVI — **Barra do Limpopo**

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		1943	
	Média de 9 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1011,3	1011,0	27,4	26,2	30,8	30,7	24,2	21,9	71,8	69,0	19,8	18,3	148,2	9	23,6	8
Fevereiro	13,4	13,0	27,1	26,0	30,3	30,1	24,1	22,2	73,2	74,9	21,0	19,6	106,4	9	55,5	14
Março	14,2	12,4	26,2	24,8	29,6	28,2	23,2	21,8	77,5	83,4	17,0	15,6	160,1	10	373,2	20
Abril	16,0	16,0	25,0	23,9	28,6	28,2	21,5	20,1	76,9	79,7	14,0	13,1	112,6	8	252,3	13
Maio	18,2	17,2	22,6	21,6	26,6	25,7	18,9	17,9	79,1	80,1	12,7	11,9	67,0	7	46,1	7
Junho	20 5	20,8	20,3	19,6	24,5	24,7	16,4	14,5	80,4	80,9	15,6	12,0	40,0	4	20,8	5
Julho	21,5	21,2	20,2	20,1	24,8	25 4	16,2	15,3	80,1	82,4	13,1	15,2	39,9	4	9,8	5
Agosto	21,4	19,6	20,8	20,3	25,2	24,9	16,9	16,0	78,0	81,2	16,1	15,0	20,8	4	21,1	6
Setembro	18,4	19,2	22,5	22,3	27,0	28,1	18,4	17,3	73,0	70,7	17,7	16,6	29,7	5	6,1	7
Outubro	16,7	15,0	24,6	25,0	28,8	30,6	20,5	20,1	71,3	72,6	18,8	17,4	36,0	5	12,1	3
Novembro	13,3	13,4	25,4	26,0	29,4	31,3	21,7	20,8	70,4	66,0	19,3	18,2	73,0	7	71,1	10
Dezembro	11,8	12,6	26,6	25,4	30,2	30,2	23,2	20,8	71,1	70,2	19,6	20,2	107,8	9	228,6	8
Ano	1016,4	1016,0	24,0	23,4	28,0	28,2	20,4	19,0	75,2	75,9	17,0	16,1	941,5	81	1120,3	106

Quadro XVI — **Quissico**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 18 anos		1943	
	Média de 14 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	1011,6	1013,0	25,9	25,4	29,8	28,8	22,2	20,1	76,5	77,7	177,4	12	104,7	7
Fevereiro.....	12,5	14,2	26,0	25,2	29,6	28,9	22,2	20,2	77,0	81,8	100,9	11	151,4	17
Março.....	14,1	13,6	25,1	24,9	28,9	28,5	21,4	19,8	76,3	79,9	121,4	12	128,2	13
Abril.....	16,8	17,2	23,9	24,3	27,8	27,8	20,0	20,0	76,2	76,6	93,0	10	155,1	8
Maio	18,6	18,8	21,7	21,9	26,1	25,9	17,5	17,5	77,1	78,2	70,8	9	33,2	7
Junho	21,2	22,5	20,4	20,6	25,0	25,3	15,8	15,6	75,8	76,6	55,6	9	8,0	2
Julho.....	22,9	23,4	19,8	20,5	24,6	25,6	15,3	15,3	77,0	76,4	36,8	7	10,6	1
Agosto	22,2	21,6	20,4	20,8	24,8	25,0	16,0	16,2	75,5	76,8	38,8	6	4,7	4
Setembro	19,7	21,6	21,9	22,0	26,7	26,5	17,1	16,9	71,7	69,2	22,4	4	22,7	11
Outubro	16,9	17,0	23,5	24,9	28,6	29,9	18,8	19,3	71,0	65,9	41,4	5	3,1	2
Novembro	14,4	16,3	24,3	25,7	28,8	30,5	19,9	20,1	70,7	64,4	99,7	9	44,9	5
Dezembro.....	13,2	15,3	25,1	25,0	29,4	28,3	21,2	20,2	71,9	68,0	85,8	8	70,3	7
Ano.....	1017,0	1017,9	23,2	23,4	27,5	27,6	19,0	18,4	74,7	74,3	944,0	102	736,9	84

Quadro XVI — **Vilanculos**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 15 anos		1943	
	Média de 12 anos	1943	Média de 11 anos	1934	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	1010,9	1011,1	27,3	27,4	31,4	31,0	23,1	22,3	69,6	69,1	248,5	12	41,9	5
Fevereiro....	11,8	12,8	27,2	26,8	31,4	30,5	22,9	22,5	70,2	74,5	147,1	10	423,4	12
Março.....	13,0	12,7	26,4	26,4	30,9	30,5	22,6	21,6	71,9	75,2	129,4	10	194,7	11
Abril.....	16,4	16,7	25,1	25,4	29,7	29,5	19,8	20,1	72,3	73,9	54,0	6	100,7	8
Maio	18,2	18,1	22,8	23,7	27,7	28,3	17,1	16,4	72,8	70,7	47,7	5	6,7	3
Junho	21,6	22,1	20,9	20,8	26,0	26,1	15,0	14,0	73,9	74,5	21,8	5	10,5	6
Julho.....	22,5	22,7	20,1	21,2	25,2	26,1	14,2	15,1	75,2	74,8	29,4	5	4,9	1
Agosto	21,9	19,4	21,1	21,8	25,6	26,0	15,1	16,8	71,5	74,7	20,9	4	21,9	5
Setembro	19,2	20,4	22,9	23,2	26,9	27,2	18,5	18,6	69,6	67,4	15,3	3	3,6	2
Outubro	18,1	16,6	24,6	26,3	28,6	29,7	20,6	22,4	68,7	68,4	15,8	2	0,0	0
Novembro	14,4	14,2	25,8	27,0	29,7	30,0	21,9	23,4	66,7	69,1	79,4	4	330,6	5
Dezembro.....	12,8	13,1	26,7	26,5	30,5	30,4	22,7	21,0	69,8	69,8	146,5	7	179,1	6
Ano.....	1016,7	1016,7	24,2	24,7	28,6	28,8	19,5	19,5	71,0	71,8	955,8	73	1.318,0	64

Quadro XVI — **Macequece**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 15 anos		1943	
	Média de 14 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 14 ano	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro... ...	931,7	934,4	24,6	24,5	30,6	30,1	18,3	18,5	69,3	79,2	234,1	15	174,8	12
Fevereiro.....	31,6	35,6	24,2	24,8	30,3	32,8	18,4	18,7	71,0	77,5	185,2	13	382,9	21
Março.....	33,3	35,6	23,5	24,0	29,5	29,2	17,3	18,1	69,6	77,0	167,9	13	302,5	21
Abril.....	35,3	38,9	21,9	23,4	28,7	29,2	14,4	16,8	66,4	74,8	50,4	6	154,7	11
Maio	37,1	39,8	19,3	20,8	26,7	27,8	10,3	11,2	63,4	67,1	14,2	3	8,8	1
Junho	38,8	44,2	16,8	17,4	24,6	24,9	7,8	6,4	64,6	65,3	17,1	4	2,9	1
Julho.....	39,5	43,1	16,6	18,5	24,2	26,3	7,2	7,9	62,7	68,0	8,6	3	1,2	1
Agosto	38,8	40,7	18,3	20,2	26,1	27,2	8,7	10,4	59,5	65,5	11,2	3	18,9	2
Setembro	35,5	40,9	21,6	20,2	29,1	28,7	11,9	9,1	56,4	74,7	12,2	3	60,0	2
Outubro	33,3	38,1	24,0	26,2	31,4	34,5	15,1	14,3	54,5	60,3	31,9	4	0,0	0
Novembro	31,8	36,8	24,5	24,8	31,0	30,5	17,3	18,1	61,8	73,9	98,1	9	123,8	11
Dezembro.....	31,8	35,9	24,1	23,6	30,0	28,6	18,1	17,1	69,4	76,1	197,8	13	307,3	18
Ano.....	934,9	938,7	21,6	22,4	28,5	29,2	13,7	13,9	64,0	71,6	1.028,7	89	1.537,8	101

Quadro XVI — **Chinde**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Médias		Máxima média		Mínima média						Média de 9 anos		1943	
	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,2	1010,2	28,3	28,3	31,7	31,4	24,2	23,5	72,5	73,4	6,3	2,2	135,1	10	148,0	9
Fevereiro	10,4	10,1	28,3	28,1	31,9	31,8	24,2	23,7	73,9	75,4	6,8	3,4	189,5	9	125,8	6
Março	11 8	11,6	27,6	27,0	31,2	31,4	23,9	23,7	74,0	73,9	6,0	2,0	166,8	11	76,0	4
Abril	15,0	15,4	26,7	27,7	30,2	30,9	22,7	23,1	73.6	72,1	5,9	2,2	101,7	8	20,0	3
Maio	17,4	16,9	24,4	23,5	28,4	28,2	20,0	18,1	77,2	79,2	6,6	-	45,4	7	84,2	5
Junho	20,4	20,9	22,2	22,0	26,3	26,7	18,6	15,6	79,8	76,7	4,6	2,1	94,8	10	12,1	2
Julho	20,9	21,6	21,9	21,7	25,9	27,2	17,5	16,0	78,6	80,6	4,8	2,7	36,9	7	4,1	1
Agosto	20,3	19,2	22,5	23,6	26,2	27,4	18,1	18,8	75,8	77,2	5,7	3,7	27,7	6	20,0	3
Setembro	18,1	19,7	24,3	24,6	27,7	28,3	20,2	19,5	69,8	73,2	6,5	2,8	18,8	3	18,3	4
Outubro	15,6	16,0	26,3	26,8	29,7	30,2	22,1	21,8	67.9	71,9	6,4	3,3	7,8	1	0,0	0
Novembro	13,4	13,6	27,2	28,1	30,6	31,3	23,0	23,2	69,8	66,7	6,4	2,9	45,6	4	71,5	4
Dezembro	11,6	12,2	27,4	26,7	30,8	30,8	23,3	22,7	74,2	74,9	6,4	2,8	190,2	11	248,4	11
Ano	1015,4	1015,6	25,6	25,7	29,2	29,6	21,5	20,8	73,9	74,6	6,0	-	1060,3	87	828,4	52

Quadro XVI — **Mutarara**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Médias		Máxima média		Mínima média						Média de 7 anos		1934	
	Média de 2 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,5	1015,6	28,0	28,5	33,6	33,8	22,6	-	82,6	90,8	-	-	152,5	10	125,0	11
Fevereiro	11,7	14,0	27,8	25,2	33,6	34,1	22,6	-	81,1	86,6	-	-	130,9	8	242,0	9
Março	12,7	14,9	27,0	25,4	32,7	33,9	22,1	-	83,6	89,7	-	-	127,5	10	304,0	12
Abril	14,4	14,4	26,2	23,3	32,2	33,2	20,8	-	83,2	90,1	-	-	20,9	3	27,0	3
Maio	14,4	12,8	24,4	22,1	30,3	30,5	16,9	-	81,1	89,7	-	-	2,2	1	0,0	0
Junho	15,5	15,7	22,3	21,8	28,4	28,8	14,6	-	82,7	89,8	-	-	8,2	2	8,0	1
Julho	16,2	14,0	21,6	22,8	27,5	30,0	14,1	-	83,4	90,2	-	-	48,7	3	0,0	0
Agosto	15,7	13,3	23,3	22,9	29,6	30,5	14,7	-	82,8	78,0	-	-	5,7	1	0,0	0
Setembro	15,0	13,6	25,5	22,6	33,4	33,8	17,2	-	76,5	-	-	-	8,8	1	0,0	0
Outubro	15,2	14,4	27,7	26,6	35,4	36,8	19,2	-	75,5	-	-	-	4,4	1	0,0	0
Novembro	15,0	12,6	28,9	27,0	36,2	37,7	21,6	-	79,0	90,4	-	-	58,7	4	78,5	3
Dezembro	14,6	13,3	27,4	25,0	34,8	33,6	22,3	-	83,5	87,8	-	-	165,2	10	169,0	9
Ano	1014,4	1014,0	25,8	24,4	32,3	33,0	19,0	-	81,2	-	-	-	733,7	54	953,5	48

Quadro XVI — **Pebane**

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 18 anos		1943	
	Média de 7 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1008,4	-	27,5	-	30,9	-	23,0	-	75,1	-	8,5	-	218,3	13	-	-
Fevereiro	08,4	-	27,4	-	30,7	-	32,2	-	75,9	-	9,9	-	199,2	11	-	-
Março	09,7	1007,6	27,2	27,4	30,5	30,8	22,9	23,7	76,2	77,0	8,7	6,8	160,0	13	61,5	3
Abril	14 0	-	26,4	26,6	29,6	29,7	22,1	23,5	75,2	81,7	8,3	6,8	96,9	9	134,2	8
Maio	15,4	12,5	24,3	-	27,8	26,5	19,5	-	77,2	-	8,6	5,4	51,7	6	50,7	4
Junho	18,6	15,2	22,6	-	26,2	26,2	18,6	-	79,4	-	7,7	5,7	82,1	9	33,4	8
Julho	19,6	-	21,9	-	25,4	-	18,0	-	79,3	-	7,6	-	58,6	7	-	-
Agosto	19,1	-	22,6	-	25,8	-	18,2	-	75,5	-	8,6	-	22,6	4	-	-
Setembro	16,2	14,6	24,4	24,2	28,2	27,4	20,1	20,6	68,1	63,2	12,2	10,4	13,7	2	40,5	4
Outubro	13,4	10,6	26,2	25,4	30,0	29,7	21,2	18,7	66,5	58,3	14,3	14,2	8,0	1	0,0	0
Novembro	11.7	-	27,5	27,8	31,6	31,7	22,8	21,7	66.2	54,8	13,5	12,7	57,0	3	10,1	1
Dezembro	09,4	06,8	27,7	27,1	31,1	31,3	23,5	21,4	70,8	67,5	10,2	8,7	174,2	10	85,2	10
Ano	1013,6	-	25,5	-	29,0	-	21,1	-	73,8	-	9,8	-	1142,3	88	-	-

Quadro XVI — **Mocuba**

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		1943	
	Média de 2 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,3	1010,2	27,5	26,9	32,7	31,8	22,2	22,5	75,6	82,8	–	–	279,1	14	180,6	17
Fevereiro	11,6	11,4	27,5	26,7	33,7	32,3	22.1	21,9	77,4	83,4	–	–	233,9	11	340,9	15
Março	11,8	12,3	27,1	26,8	32,3	32,8	21,3	21,2	78,4	82,2	–	–	144,7	12	217,8	10
Abril	16,4	15,9	26,0	25.6	31,8	31,3	19,7	20,1	74,5	84,2	–	–	44,0	5	67,6	7
Maio	18,0	17,8	23,8	22,2	30,1	28,4	16,2	15,2	74,4	83,8	–	–	12,5	2	0,0	0
Junho	19,8	21,4	21,4	20,8	27,9	27,4	13,6	13,9	78,5	82,9	–	–	22,3	3	0,0	0
Julho	22,5	21,8	20,8	20,8	27,2	28,8	13,6	12,8	79,2	84,4	–	–	27,3	4	0,0	0
Agosto	19,3	19,4	21,8	23,0	28,6	31,1	14.2	15,2	75,1	76,2	–	–	24,0	5	6,8	1
Setembro	17,6	18,2	25,3	24.5	32,9	31.9	17,1	17,4	66,6	73,3	–	–	18,4	2	17,6	5
Outubro	15,6	14,7	27,5	28,9	35,0	36,9	19.3	20,0	58,1	55,7	–	–	21,0	2	0,0	0
Novembro	11,7	09,6	28,6	29,9	35,6	37,6	21,4	21,9	62,3	54,9	–	–	99,9	6	3,5	1
Dezembro	11,2	11,8	27,5	27,5	33,3	33,7	21,9	21,6	71,6	76,2	–	–	212,0	12	264,7	13
Ano	1015,5	1015,4	25,4	25,3	31,8	32,0	18,6	18,6	72.6	76,7	–	–	1139,1	78	1099,5	69

Quadro XVI — **António Enes**

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		1943	
	Média de 12 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,5	1009,6	27,4	27,8	31,9	34,0	22,8	22,6	75,4	75,5	8,6	9,3	173,5	9	257,0	7
Fevereiro	09,7	11,0	27,3	27,0	31,7	31,7	22,7	21,8	77,3	75,2	8,1	8,8	199,0	10	172,0	9
Março	10,6	–	27,2	–	31,5	–	22,6	–	78,3	–	7,8	–	173,6	10	–	–
Abril	13,6	15,5	26,3	27,0	30,4	32,2	21,6	21,5	77,9	74,5	8,8	7,7	93,5	6	16,0	3
Maio	16,4	17,0	24,3	23,9	28,6	29,4	19,2	17,6	77,4	74,2	7,8	8,4	24,6	4	22,0	3
Junho	18,6	20,4	22,7	22,1	27,3	28,0	17,5	16,1	78,0	76,1	8,0	8,7	37,1	4	98,0	6
Julho	20,3	21,5	22,0	21,9	26,6	27,8	16,8	15.4	79,0	76,0	8,6	7,1	18,8	3	0,0	0
Agosto	19,2	20,0	22,8	22,8	26,9	28,0	17,4	16,9	76,9	75,2	8,1	7,3	30,5	3	30,0	1
Setembro	17,4	19,5	24,3	24,3	28,6	29,4	18,9	17,9	73,8	70,5	8,5	8,8	10,2	1	0,0	0
Outubro	15,3	16,8	25,9	26,1	30,3	31,4	20,2	19,0	66,3	64,6	9.8	10,8	19,7	2	0,0	0
Novembro	12,6	13,8	27,6	27,8	31,9	33,5	22,0	20,7	65,0	63,0	9,3	9,0	45.0	2	0,0	0
Dezembro	10,9	12,7	28,0	27,8	32,5	33,3	23,0	22,0	68,6	68,2	9,1	9,6	119,7	7	67,0	8
Ano	1014,5	–	25,5	–	29,8	–	20,4	–	74,5	–	8,5	–	945,2	61	–	–

Quadro XVI — **Tete**

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		1943	
	Média de 6 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 4 anos	1934	Média de 5 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,5	–	28,7	27,5	34,4	33,9	22,7	19,9	71,3	71,0	4,4	–	144,0	11	19,0	11
Fevereiro	10,0	–	28.4	25.8	34,1	32,0	22,8	18,8	73,8	70,5	4,2	–	123,1	10	26,2	11
Março	10,7	–	27,6	26,1	33,3	32.8	21,7	18,6	74,2	71,6	4,8	–	72,4	6	10,6	5
Abril	13,9	–	27,5	26,3	33,7	33,9	21,0	16,9	71,7	71,7	4,7	–	15,3	3	0,0	0
Maio	14,9	–	25,2	22,9	31,8	31,9	18,2	11,6	69,8	69,6	4,0	–	4,2	1	0,0	0
Junho	18,2	–	22,4	21,0	29,0	29,2	15,5	9,7	70,7	65,2	3,5	–	2,3	1	0,0	0
Julho	19,2	–	22,2	22,0	28,5	31,2	15,2	9,7	72,4	69,0	4,5	–	1,2	1	0,0	0
Agosto	18,2	–	23,9	23,0	30,2	30,4	16,6	10,3	69,6	66,0	5,2	–	4,7	1	32,0	1
Setembro	14,4	–	27,0	25,6	34,0	35,0	19,4	12,5	65,3	65,3	5,8	–	10,1	1	113,0	2
Outubro	11,9	–	29,6	30,1	36,7	39,7	21,7	16,6	60,5	65,2	6,4	–	8,7	1	40,0	1
Novembro	07,3	1001,6	30,5	28,9	37,2	37,2	23,2	17,7	64,3	69,5	6,2	–	33,2	4	70,0	3
Dezembro	07,0	01,9	30,2	27,2	36,0	34,9	22,8	16,1	67,8	67,6	4,5	–	97,5	8	128,0	7
Ano	1012,9	–	26,9	25,5	33,2	33,5	20,1	14,9	69,1	68,5	4,8	–	516,7	48	438,8	41

Quadro XVI — Ile

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		1943	
	Média de 8 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,1	1014,3	25,1	25,4	30,0	30,1	20,5	20,1	84,4	82,6	6,6	7,0	347,8	18	377,5	20
Fevereiro	09,7	15,2	25,0	24,6	29,6	29,8	20,2	18,0	83,6	79,4	6,8	6,9	246,0	15	210,3	14
Março	10,3	13,9	24,3	25,0	28,6	29,9	19,8	19,5	86,4	81,5	7,1	6.9	255,9	17	156,6	11
Abril	13,6	16,0	23,5	24,6	28,3	30,5	18,8	18,7	84,8	78,6	5,6	5,1	117,3	10	100,4	5
Maio	16,0	17,3	21,6	21,3	26,2	26,6	16,8	15,8	83,5	79.8	5,7	3,7	19.4	4	0,0	0
Junho	18,8	20,2	19,4	20,2	24,2	26,0	14,4	13,9	83,4	80,4	5,1	3,2	57,6	8	33,2	4
Julho	19,2	18,0	18,9	21,0	23,7	26,8	13,9	13,4	85,2	89,3	5,5	2.7	29,2	5	0,0	0
Agosto	18,2	18,9	20.6	21,8	26,0	27,8	14,9	15,0	80,0	88,3	6,0	2,9	25,7	4	18,7	3
Setembro	15,8	18,3	23,7	23,3	29,3	28,8	17,0	17,1	70,9	74,6	6,8	2,3	23,9	3	65,6	6
Outubro	12,9	13,6	26,4	28,4	32,1	33,9	19,7	20,0	64,1	48,9	6,7	4,8	16,1	2	0,0	0
Novembro	10,4	11.6	26,4	29,0	31,6	34,6	20,2	21,0	73,6	64,7	6,8	3,6	165,1	8	137,5	4
Dezembro	10,1	12,3	25,5	26,2	30,2	31,3	20,3	20,0	79,7	72,3	6,0	3,1	282,7	15	139,2	14
Ano	1013,7	1015,8	23,4	24,2	28.3	29,7	18,0	17,7	80,0	76,7	6,2	4,4	1586,7	109	1239,0	81

Quadro XVI — Alto Molócuè

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		1943	
	Média de 3 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,8	1011.6	25,0	25,3	30,3	30,5	20,0	20,0	73,4	76,2	4,7	5,1	359,5	19	873,5	29
Fevereiro	10,8	11,2	24,9	26.1	30,1	31,3	20,0	21,6	75,7	82,4	5,1	4,8	319.0	18	671,4	25
Março	11,1	11,6	24,5	24,6	29,5	29,1	19,6	20,0	76,1	82,3	4,7	4,1	213,7	18	278,9	13
Abril	13,5	13,0	23,3	24.1	28,2	28.4	18,1	19,1	74,6	80,3	4.3	4,7	78,0	11	26,6	4
Maio	16,4	17,0	20,9	20,8	26,7	26,6	14,5	13,4	73,9	75,7	4,2	4.3	30,7	8	30,7	5
Junho	18,9	19,8	19,1	19.1	24,9	25,0	12,4	11.1	74,1	70,8	4,7	2,5	22,7	8	0,0	0
Julho	20,4	19,8	18,5	19,8	24,3	26,8	12,0	11,5	75,9	92,8	4,0	1,8	30,4	9	0,0	0
Agosto	18,8	18,6	19,8	21,0	26,2	29,0	12,4	10,6	71,4	86,6	4,4	3,1	18,8	7	7,0	4
Setembro	16.7	17.9	22,8	22,9	29,9	29,6	13.7	13,5	59,7	77,8	5,5	2,8	17,8	3	12,0	4
Outubro	14,3	–	25,5	26,6	32,6	34,0	16.6	16,5	53,9	51,1	5,7	2,6	27,2	2	0,0	0
Novembro	13.2	16,6	26,3	26,2	33,2	34,7	18,3	13,8	57,7	43,8	5,5	2,4	72,5	6	0,0	0
Dezembro	10,8	–	25,5	23,8	31,2	30,2	19,4	16,2	71,0	72,5	5,3	1,9	230,7	14	190,5	11
Ano	1014,6	–	23,1	23,4	28.9	29,6	16,4	15,6	69,8	74,5	4,8	3,3	1421,0	123	2090,6	95

Quadro XVI — Zumbo

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		1943	
	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1011,0	1008,8	27,1	27,2	32,2	31,6	21,5	22,2	80,2	81,9	4,8	1,9	238,8	14	194,7	11
Fevereiro	09,9	11,0	26,9	25,8	32,0	31,4	21,4	20,8	81,2	84,2	4,2	2,2	198,7	11	309,2	15
Março	11,3	10,0	27,0	26,6	32,2	31,4	21,0	20,8	77,1	83,0	3,9	0,9	132,4	7	265,4	9
Abril	13,6	13,9	26,6	26,9	32,2	32,2	19,4	20,4	67,5	76,2	4,2	2,6	4,5	1	0,8	1
Maio	16,7	14,9	23,9	23,9	31,1	30,3	15.1	15,8	62,9	75,0	4,4	1,3	0,7	1	0,0	0
Junho	19,6	20,1	21.6	20,9	28,3	27,7	13,1	12,1	67,6	72,7	5,3	2,5	0,4	1	0,0	0
Julho	21,0	20,2	21,2	21.7	28,4	29,6	12,1	11,8	61,7	64,8	5,5	2,1	0,0	0	0,0	0
Agosto	18,7	16.0	23,3	23,9	30,3	31,6	14,2	14,5	55,7	62,5	6,9	3,4	0,0	0	0,0	0
Setembro	15,3	15,0	26,7	26,8	33,7	33,2	18.6	18,6	48,4	53,5	8,1	5,0	0,4	1	0,0	0
Outubro	11.6	09,9	30,3	31,2	36,8	38.8	22,5	22,4	45,8	54,4	8,5	3,9	3,8	1	0,0	0
Novembro	10,5	10,8	30.4	30,3	36,3	36,6	23.2	23,1	56,7	67,8	6,4	4,5	56.6	5	48,5	2
Dezembro	11,0	10,6	28,1	27,8	33,4	32,9	21,9	22,2	71,9	79,7	4,6	2,7	183,9	11	104,7	8
Ano	1014,2	1013,4	26,1	26,1	32,2	32,2	18,7	18,7	64,7	71,3	5,6	2,8	820,2	53	923,3	46

Quadro XVI — **Fingüè**

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 11 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23,6	23,1	27,8	27,0	18,5	19,0	76,4	79,9	–	–	231,6	18	310,0	24
Fevereiro	–	–	23,3	22,2	27,6	26,4	18,3	18,1	77,5	77,3	–	–	236,9	16	328,5	17
Março	–	–	23,1	23,1	27,4	27,4	17,6	18,2	76,4	79,1	–	–	167,7	13	182,5	16
Abril	–	–	22,5	23,1	27,2	27,7	16,2	17,6	70,4	74,0	–	–	32,0	5	7,9	2
Maio	–	–	20,8	20,4	26,1	25,8	13,8	13,4	62,8	66,4	–	–	3,1	1	13,0	1
Junho	–	–	18,4	17,9	23,5	23,2	11,8	10,7	67,6	66,3	–	–	7,4	3	2,0	1
Julho	–	–	18,1	19,2	23,4	25,2	11,2	10,4	64,5	57,6	–	–	7,0	2	0,0	0
Agosto	–	–	19,9	21,3	25,4	27,8	12,4	13,0	59,0	57,7	–	–	3,6	1	0,0	0
Setembro	–	–	23,2	22,9	29,2	28,6	15,2	15,2	53,6	54,5	–	–	0,6	1	4,3	1
Outubro	–	–	26,2	28,2	32,0	34,0	18,2	19,0	48,6	43,2	–	–	13,3	2	4,0	1
Novembro	–	–	25,6	25,9	31,2	31,7	18,8	19,1	61,3	63,2	–	–	92,7	8	65,5	6
Dezembro	–	–	23,8	23,4	28,5	28,4	18,0	17,6	73,0	74,7	–	–	244,8	15	419,7	14
Ano	–	–	22,4	22,6	27,4	27,8	15,8	15,9	65,9	66,2	–	–	1040,7	85	1337,4	83

Quadro XVI — **Memba**

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 7 anos		1934	
	Média de 6 anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,9	–	27,2	27·6	31,2	–	20,9	21,5	74,4	83,6	11,2	8,3	209,3	14	–	–
Fevereiro	11,3	10,9	27,2	28,4	31,6	–	20,6	20,4	74,4	85,6	11,9	8,2	188,4	12	–	–
Março	12,1	10,8	27,2	29,0	31,7	–	20,3	21,4	73,7	82,3	10,8	7,0	126,7	11	104,4	8
Abril	13,8	–	26,7	–	31,3	–	19,6	–	69,0	–	13,0	–	69,4	6	–	–
Maio	15,4	15.6	25,6	28,0	30,9	38,2	17,8	19,6	66,6	79,6	11,6	6,1	4,2	1	5,0	1
Junho	17,4	17,8	23,9	25,4	30,4	39,7	15,9	12,0	64,6	79,6	11,1	–	11,8	2	4,7	1
Julho	18,8	19,3	23,5	24,7	28,2	–	15,9	–	63,8	77,1	14,9	–	4,8	1	7,2	1
Agosto	18,3	18,0	23,7	25,5	28,3	–	16,2	–	64,1	75,7	15,0	–	0,3	1	3,0	1
Setembro	16,3	18,2	25,0	26,4	29,1	–	17,5	–	64,8	80,2	15,2	–	2,8	1	0,8	3
Outubro	15,3	18,3	26,1	28,6	26,9	–	18,5	11,6	65,9	79,0	14,4	–	12,9	1	0,0	0
Novembro	12,6	–	27,1	–	30,8	–	21,1	–	64,8	–	16,4	–	19,9	2	–	–
Dezembro	10,8	–	27,8	–	32,2	–	21,1	–	67,8	–	13,5	–	107,5	7	–	–
Ano	1014,4	–	25,9	–	30,2	–	18,8	–	67,8	–	13,2	–	758,0	59	–	–

Quadro XVI — **Vila Cabral**

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 5 anos		1943	
	Média de 3 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1006,7	–	20,4	20,5	24,8	24,8	15,8	15,9	82,8	88,8	6,0	–	281,0	23	287,7	22
Fevereiro	07,0	–	19,9	20,3	24,6	25,3	15,6	15,6	85,5	90,0	7,6	–	145,6	18	183,1	14
Março	07,0	–	19,8	20,7	24,4	25,3	15,6	16,3	85,2	90,9	8,7	7,2	217,2	22	–	–
Abril	08,4	–	19,1	20,4	23,9	25,5	14,2	15,1	81,8	82,2	8,8	9,6	78,9	11	–	–
Maio	10,2	–	17,7	–	22,9	–	12,4	–	78,3	–	8,9	–	58,5	7	–	–
Junho	12,6	–	15,6	–	21,0	–	10,2	–	79,6	–	9,4	–	12,4	5	–	–
Julho	13,1	–	14,9	–	20,2	–	9,6	–	79,9	–	9,2	–	2,2	3	–	–
Agosto	12,5	–	15,9	–	21,3	–	10,6	–	77,4	–	11,2	–	0,4	1	–	–
Setembro	10,6	–	17,9	–	23,6	–	11,8	–	70,5	–	10,7	–	1,6	1	–	–
Outubro	08,7	–	20,7	–	26,5	–	14,5	–	63,5	–	11,6	–	13,0	3	–	–
Novembro	06,3	–	21,6	–	27,0	–	15,3	–	72,2	–	13,7	–	66,0	10	–	–
Dezembro	06,1	–	20,7	21,8	25,4	27,0	16,0	16,7	80,2	75,0	7,5	–	152,5	17	144,0	16
Ano	1009,1	–	18,7	–	23,8	–	13,5	–	78,1	–	9,4	–	1029,3	121	–	–

Quadro XVI — **Mocímboa da Praia**

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		1943	
	Média de 6 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,4	–	27,4	–	31,9	–	22,4	–	78,0	–	5,0	–	263,6	15	–	–
Fevereiro	10,9	1013,1	27,5	28,0	32,0	32,1	22,8	22,7	80,0	73,9	4,8	6,5	167,2	14	88,7	11
Março	10,7	12,8	27.4	27,4	32,3	31,3	22,4	22.1	79,4	77.1	4,5	6,3	192,3	16	111,9	14
Abril	13,3	15,9	26,8	26,8	31,2	30,1	21,8	22,1	77,5	79,2	5,2	6,1	177,3	13	–	–
Maio	15,4	16,6	25,7	25,5	30,4	29,3	20,2	20,2	73,5	73,9	6,0	9,0	49,5	6	34,1	6
Junho	17,3	–	24,4	–	29,4	–	18,9	–	71,6	–	6,1	–	33,5	5	–	–
Julho	18,7	–	23,6	–	28,7	–	17,4	–	70,0	–	6,5	–	6,9	6	–	–
Agosto	18,2	–	23,8	–	28,8	–	17,4	–	68,8	–	6,6	–	10,4	2	–	–
Setembro	17,6	18,1	24,5	24,4	29,0	28,8	17,9	16,9	67,6	68,7	6,4	7,5	6,7	2	0,0	0
Outubro	16,1	18,5	25,5	24,4	29,5	28,6	19,2	18,6	66,5	64,0	6,1	6,0	8,7	2	5,8	1
Novembro	13,9	16,1	27,0	26,0	31,0	29,4	21,2	19,6	66,9	63,4	6,4	4,4	15,8	3	0,0	0
Dezembro	12,3	14,0	27,9	27,9	31,7	31,1	22,3	22,6	73,2	90,9	5,2	4,0	96,3	9	65,4	10
Ano	1014,5	–	26,0	–	30,5	–	20,3	–	72,8	–	5,7	–	1028,2	93	–	–

POSTOS AGRÍCOLAS

Umbelúzi
Chonguene
Chobela
Caniçado
Mogovolas
Ribáuè

POSTOS CLIMATOLÓGICOS

Catuane
Bela Vista
Umbelúzi (particular)
Vila Luiza
Manhiça
Macia
Manjacaze
Chibuto
Mocúmbi
Inharrime
Jangamo
Jacubécua
Inhamússua
Morrumbene
Massinga
Funhalouro
Pafúri
Mabote
Massangena
Nova Mambone
Chingune
Espungabera
Nova Sofala
Nova Lusitânia
Vila Guilherme de Arriaga
Mavita
Vila Machado
Vila Pery
Vila Paiva de Andrada
Inhaminga
Marromeu
Vila Gouveia
Mopeia Velha
Vila Fontes
Morrumbala
Maganja da Costa
Chemba
Mungári
Moma
Metolola
Muobede
Milange
Nhamarrói
Chicoa
Chiúta
Mogincual (Missão)
Guruè
Cazula
Nampula
Meconta
Malema
Muecate
Furancungo
Vila Vasco da Gama
Mutuáli
Metengo-Balame
Cuamba
Vila Coutinho
Mecubúri
Nacala
Vila Gamito
Muíte
Maúa
Namapa
Mecúfi
Litunde
Marrupa
Montepuez
Maniamba
Quissanga
Macomia
Muêda
Palma

— —

Quadro 2 — **Catuane** .....

Latitude ..... 26° 50′ S
Longitude ..... 32° 15′ E. Gr.
Altitude em metros 37

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa. Estado de saturação = 100	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ⌇	Cacimbo ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro.....	26,3	33,1	19,2	39,0	16,3	27	13	60,9	39,5	31,5	3	S	0	4	3	5	1	11	3
Fevereiro....	25,8	32,0	20,1	40,5	14,8	12	17	65,0	79,1	31,4	4	S	0	1	6	6	3	7	1
Março	24,8	3 ,6	18,6	39,0	15,1	13	19	74,1	91,0	34,8	8	S	0	3	12	4	2	9	3
Abril.....	23,2	28,6	17,2	35,5	13,3	2	19 e 21	75,8	90,3	36,0	23	S	1	5	9	7	2	9	3
Maio	20,4	26,4	12,6	30,0	6,8	9	31	67,0	101,7	59,0	9	S	4	1	5	5	2	21	3
Junho	18,3	26,2	7,3	31,5	2,0	29	3 e 4	61,1	0,0	–	–	S	11	1	0	0	0	11	5
Julho.....	18,3	25,5	9,0	31,0	3,0	8	21 e 23	71,5	107,7	76,5	4	S	6	4	4	1	1	7	4
Agosto	18,6	25,9	10,0	32,5	5,0	27	17	68,4	73,0	35,0	23	S	5	6	6	5	0	6	3
Setembro	20,7	27,4	12,8	34,5	8,3	24	20	67,2	29,2	21,0	29	NE	4	4	7	3	0	7	3
Outubro	22,9	29,1	16,2	39,0	11,5	26	3	73,3	48,7	21,9	15	S	0	13	9	16	0	3	0
Novembro ...	25,0	31,7	17,4	38,5	11,9	30	18	66,7	112,5	65,0	15	NE	0	4	8	6	1	11	1
Dezembro ...	24,7	32,0	16,6	40,0	11,3	14	5	58,4	36,2	32,5	19	S	1	5	3	7	3	3	0
Ano.....	22,4	29,0	14,8	40·5	2,0	Fevereiro, 12	Junho, 3 e 4	67,4	808,9	76,5	Julho, 4	S	32	51	72	65	15	105	29

Quadro 2 — **Bela Vista** .....

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

Janeiro.....	26,1	30,9	18,8	34,9	17,3	–	–	63,7	26,8	11,0	17	NE	7	5	5	0	0	0	0
Fevereiro....	26,2	30,6	21,0	38,9	17,3	5	17	76,8	49,5	27,0	2	S	3	3	5	1	0	0	0
Março	24,3	29,0	18,3	32,9	11,8	16	13 e 14	78,2	205,9	49,0	25	S	1	3	16	0	0	0	0
Abril.....	24.4	27,9	18,1	32,9	14,8	2	2 e 3	77,6	169,9	103,5	24	NE	10	7	6	0	0	0	0
Maio	20.4	25,8	14,1	28,9	9,8	9	30 e 31	74,3	6,5	5,5	2	S	17	1	2	0	0	0	0
Junho	18,2	24,8	11,3	28,9	8,8	2 e 29	12	69,8	0,0	–	–	S	25	0	0	0	0	0	0
Julho.....	18,4	24,1	12,6	29,9	8,3	8	21 e 23	82,0	119,7	52,5	6	S	20	4	4	0	0	0	5
Agosto	19.3	24,8	13,6	32,4	9,3	20	18	76,9	44,1	28,5	22	S	12	4	4	1	0	0	0
Setembro	21,1	25,8	15,9	31,4	12,3	24	20 e 22	74,9	18,7	10,2	29	N	7	5	3	2	0	0	0
Outubro	23,6	28,9	18,5	34.8	14,3	26	3	76,5	50,1	23,5	15	N	8	6	4	3	0	0	0
Novembro ...	25,6	30,4	19,3	34,4	11,8	1 e 15	5 e 7	64,9	68,7	40,5	23	N	15	3	4	3	0	0	0
Dezembro....	25,2	32,1	17,4	36,9	10,8	14	28	64,5	36,0	18,5	20	S	11	4	3	3	0	0	0
Ano.....	22,7	27,9	16,6	38,9	8,3	Fevereiro, 5	Julho, 21 e 23	73,3	795,9	103,5	Abril, 24	S	136	45	56	13	0	0	5

Quadro 2 — **Umbelúzi (particular)** ...

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

Janeiro.....	25,8	32,0	19,7	38,9	15,6	27	7	76,4	76,3	40,7	16	—	–	–	2	–	–	–	–
Fevereiro	25,6	31,2	19,9	38,9	15,6	4 e 12	17	83,5	73,6	17,8	8	—	–	–	8	–	–	–	–
Março.....	24,5	29,2	20,1	32,8	16,7	26	19	89,7	142,2	31,0	3	—	–	–	13	–	–	–	–
Abril.....	23,1	28,7	17,5	36,7	14,4	2	–	89,6	328,3	236,1	23	—	–	–	7	–	–	–	–
Maio	19,4	26,6	12,1	31,7	5,0	14	28	90,4	7,6	7,6	1	—	–	–	1	–	–	–	–
Junho.....	16,7	26,4	7,0	32,2	0,6	1 e 29	4	86,4	0,0	–	–	—	–	–	0	–	–	–	–
Julho	17.6	25,4	9,7	32.2	4,4	24	21 e 22	87,7	86,8	45,7	3	—	–	–	4	–	–	–	–
Agosto	17.8	24,8	10,9	33,3	4,4	20	17	87,6	70,6	26,7	22	—	–	–	6	–	–	–	–
Setembro	20,4	27,4	13,4	35,6	8,9	24	20	87,3	23,6	9,9	28	—	–	–	4	–	–	–	–
Outubro	23,2	29,9	17,4	41,7	12,2	26	3	82,5	74,0	45,0	15	—	–	–	7	–	–	–	–
Novembro....	25,3	31.7	18,9	38,9	14,4	27	16	77,6	54,6	26,9	22	—	–	–	4	–	–	–	–
Dezembro....	25,0	31,9	18,6	40,6	13,3	14	5	72,6	62,0	45,7	19	—	–	–	4	–	–	–	–
Ano.....	22,0	28,8	15,4	41,7	0,6	Outubro, 26	Junho, 4	84,3	999,6	236,1	Abril, 23	—	–	–	60	–	–	–	–

Quadro 2 — **Umbelúzi**.....

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

Janeiro.....	26,6	32,7	19,9	38,2	15,5	27	7	67,8	66,3	34,3	17	E	2	2	2	0	0	0	0
Fevereiro	26,0	31,6	20,0	38,3	16,0	4	1 e 17	74,6	91,7	24,6	7	S	0	5	8	0	0	0	0
Março.....	25,3	30,5	20,4	33,0	17,5	16 e 26	19	80,7	173,7	40,5	25	S	1	3	12	0	0	0	0
Abril.....	23,4	29,1	18,1	35,0	14,5	6	9 e 21	82,4	363,4	241,0	24	S	5	7	12	0	0	0	0
Maio	20,4	26,9	12,3	30,5	4,5	9 e 14	29	78,3	10,0	6,0	2	E	15	0	2	0	0	0	0
Junho	17,9	26,3	6,9	31,5	— 0,5	29	3	73,5	0,0	–	–	E	25	0	0	0	0	0	0
Julho.....	18,8	26,2	10,7	31,4	4,0	12	22	76,7	86,7	48,0	5	E	17	5	5	0	0	0	0
Agosto	19,2	25,2	11,6	33,0	4,0	20	17	72,8	70,2	38,0	23	S	11	6	5	0	0	0	0
Setembro	21,7	27,9	14,1	35,0	9,5	24	20	75,5	31,7	15,5	29	E	5	6	5	0	0	0	0
Outubro	25,4	31,2	17.4	45,0	12,0	26	4	71,9	142,4	55,0	15 e 17	S	1	8	7	0	0	0	0
Novembro....	27,4	32,2	18,9	38,0	15,5	27	18 e 19	64,6	56,0	35,0	23	E	4	2	3	0	0	0	0
Dezembro....	26,4	32,7	18,4	40,5	12,4	14 e 19	5	65,2	79,6	45,0	20	E	3	2	4	0	0	0	0
Ano.....	23,2	29,4	15,7	45,0	— 0,5	Outubro, 26	Junho, 3	73,7	1:171,7	241,0	Abril, 24	E	89	46	65	0	0	0	0

Quadro 2 — Vila Luíza

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

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa Estado de saturação = 100 — Média	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ↯	Relâmpagos ↯	Cacimbo ≏	Nevoeiro ≡
Janeiro	26,8	32,3	21,3	38,5	17,5	27	7	64,2	48,9	25,2	4	NE	1	0	5	0	0	0	0
Fevereiro	26,5	31,9	20,9	38,0	18,0	8	14	68,6	21,5	7,5	26	SE	1	0	5	0	0	0	0
Março	25,9	30,7	20,8	38,5	18,0	4 e 6	19 e 20	71,8	83,5	38,5	25	SE	0	0	9	0	0	0	0
Abril	24,5	29,4	18,6	35,5	16,0	2	30	68,8	399,8	170,0	24	NE	3	0	8	0	0	0	0
Maio	21,8	28,4	15,3	31,5	11,5	14	31	64,6	11,0	8,0	1	SE	8	0	2	0	0	0	0
Junho	20,4	27,1	12,6	33,0	8,0	1	4	56,0	0,0	–	–	NE	17	0	0	0	0	0	0
Julho	20,2	27,8	13,0	37,0	10,0	9	–	61,2	0,0	–	–	NW	10	0	0	0	0	0	0
Agosto	20,4	26,4	14,2	33,6	10,0	27	24	64,4	41,1	33,5	23	S	16	6	3	0	0	0	0
Setembro	21,8	27,8	15,9	34,5	12,5	24	14	68,1	18,2	12,0	16	S	7	8	4	0	0	0	0
Outubro	24,5	30,1	19,2	40,5	16,0	26	–	66,5	22,7	12,5	19	S	2	14	2	0	0	0	0
Novembro	27,5	37,1	20,1	39,0	16,5	30	16 e 17	61,6	23,5	23,5	16	N	4	9	1	0	0	0	0
Dezembro	27,1	35,6	19,2	41,0	16,0	15	5 e 7	57,7	32,0	32,0	20	NE	7	7	1	0	0	0	0
Ano	24,0	30,4	17,6	41,0	8,0	Dezembro, 15	Junho, 4	64,4	702,2	170,0	Abril, 24	NE	76	44	40	0	0	0	0

Quadro 2 — Manhiça

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

Janeiro	25,8	33,0	16,5	39,5	13,0	27	28	67,2	71,4	26,7	1	SE	9	0	5	0	0	0	0
Fevereiro	24,9	31,4	16,4	38,0	12,5	4	13 e 14	82,0	197,2	67,0	7	SE	6	0	9	0	0	0	0
Março	24,1	30,2	16,0	34,5	13,1	16 e 24	19	80,0	91,9	45,0	19	SE	5	0	6	0	0	0	0
Abril	23,2	30,3	14,9	35,4	11,0	2	23	83,5	258,4	111,2	17	SE	20	0	9	3	0	0	0
Maio	20,8	28,0	12,5	33,0	9,1	–	28	74,4	0,0	–	–	SE	26	0	0	0	0	3	0
Junho	20,5	26,2	15,2	31,5	8,0	6	11	72,8	7,2	4,2	22	SE	20	0	2	0	0	8	2
Julho	19,2	26,2	10,6	33,1	5,2	1	2	73,3	0,0	–	–	SE	13	0	0	0	0	6	3
Agosto	22,1	29,4	17,0	32,1	13,5	11	14	71,2	57,2	36,2	22	SE	7	0	4	2	0	0	0
Setembro	23,0	29,9	17,9	35,5	12,5	30	18	70,0	28,9	13,5	19	SE	7	0	5	1	0	0	0
Outubro	25,8	33,2	18,9	40,5	11,0	26	7	70,4	20,5	12,0	19	SE	4	0	3	3	0	0	0
Novembro	26,5	32,9	20,0	39,5	15,0	13	16	65,9	45,7	27,0	16	SE	9	0	6	4	2	0	0
Dezembro	26,2	33,1	19,4	39,4	15,2	14	5	60,5	46,5	24,3	1	SE	19	0	5	1	0	0	0
Ano	23,5	30,3	16,3	40,5	5,2	Outubro, 26	Julho, 2	72,7	824,9	111,2	Abril, 17	SE	143	0	51	14	2	17	5

Quadro 2 — Macia (Bilene)

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

Janeiro	25,9	32,0	18,1	37,5	14,0	3	12	70,6	67,3	41,5	4	SE	5	5	9	5	0	21	6
Fevereiro	25,1	30,2	18,6	36,5	15,0	4 e 5	15	78,2	174,4	52,8	7	SE	2	6	16	0	0	12	1
Março	24,3	29,2	18,2	32,5	16,0	25	–	81,8	329,7	105,0	4	SW	0	7	13	4	2	23	5
Abril	23,6	28,7	17,1	37,0	14,0	1	26 e 27	79,0	199,9	65,0	17	NE	6	7	11	4	2	18	10
Maio	20,6	26,6	12,0	32,0	7,0	7	28 e 30	78,8	4,0	3,0	3	SW	9	2	2	1	0	28	22
Junho	18,2	25,4	8,4	30,0	2,0	29	3 e 4	77,4	11,5	8,0	19	SW	20	1	3	0	0	25	15
Julho	19,2	25,5	11,2	30,0	5,5	8	21	78,2	5,2	2,6	4	SW	10	8	4	0	0	17	12
Agosto	19,0	25,4	10,7	32,5	6,0	10	17	76,8	16,7	7,2	31	SW	7	6	6	0	0	19	13
Setembro	22,0	28,4	13,1	36,0	8,0	15	8	64,7	5,3	2,8	26	NE	6	3	5	0	0	10	6
Outubro	25,2	32,3	17,5	40,0	12,5	26	17	75,9	36,8	11,5	29	SW	4	7	7	3	0	10	7
Novembro	26,4	32,8	18,4	38,0	15,5	30	16 e 17	69,1	38,9	27,0	16	SE	3	7	4	6	1	11	1
Dezembro	25,4	31,9	16,7	38,0	11,5	1 e 14	23	65,0	48,6	18,5	2	SW	7	2	9	3	0	6	3
Ano	22,9	29,0	15,0	40,0	2,0	Outubro, 26	Junho, 3 e 4	74,4	938,3	105,0	Março, 4	SW	79	61	89	26	5	200	101

Quadro 2 — Chobela

Latitude ..... 25° 00′ S
Longitude ..... 32° 45′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Janeiro	26,6	33,2	19,9	37,6	16,0	30	13	63,0	26,3	5,6	6	ESE	0	2	9	4	7	15	1
Fevereiro	25,5	31,0	19,4	37,3	16,1	4	15	77,0	99,4	63,8	6	SE	0	5	15	1	8	15	0
Março	24,8	29,7	19,2	33,7	16,3	7	19	76,9	142,6	63,5	4	SE	0	2	12	1	5	18	1
Abril	23,7	29,0	17,2	34,4	12,5	2	24	76,9	171,5	67,4	15	S	0	11	13	4	5	17	2
Maio	20,9	27,8	12,7	33,4	6,9	7	30	72,2	0,0	–	–	SW	1	1	0	1	6	27	12
Junho	18,6	26,2	8,5	31,5	2,7	1	4	70,3	9,2	4,1	23	SSE	11	0	7	2	1	16	9
Julho	19,2	26,4	10,0	31,3	5,0	8 e 9	22	74,5	14,3	6,5	4	N	0	4	3	3	0	19	8
Agosto	19,4	26,4	10,8	32,3	6,9	20	24	72,3	37,3	25,0	23	SE	5	6	5	2	0	20	4
Setembro	22,1	28,6	13,9	36,2	10,7	15	22	66,8	11,8	5,0	19	S	1	2	9	0	1	15	1
Outubro	25,6	33,8	16,8	40,5	12,5	26	2	65,7	21,9	13,0	19	SE	0	4	9	4	2	11	0
Novembro	26,3	32,7	18,4	38,6	14,2	1	18	62,5	76,2	46,5	16	SE	0	1	10	4	7	16	0
Dezembro	26,0	33,5	17,4	39,2	12,5	14	5	62,6	14,6	8,1	20	SE	1	6	5	1	1	12	2
Ano	23,2	29,8	15,4	40,5	2,7	Outubro, 26	Junho, 4	70,0	625,1	67,4	Abril, 15	SE	19	47	97	27	43	201	40

Quadro 2 — Manjacaze

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

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	34,7	20,7	38,0	17,0	–	8	65,4	91,9	76,3	3	SE	2	2	3	0	0	0	0
Fevereiro	26,6	31,0	21,2	36,0	14,0	4	2	71,1	158,4	88,6	13	SE	2	2	10	0	0	0	0
Março	25,4	29,7	20,9	33,0	19,0	26	–	77,6	98,1	23,9	19	SE	0	1	12	0	0	0	0
Abril	25,2	30,5	19,3	34,5	16,2	7	26	77,0	93,0	40,2	17	SE	1	2	8	3	0	0	2
Maio	22,5	28,2	16,0	31,5	12,0	7 e 8	25	74,4	11,1	9,0	3	SE	7	0	2	0	0	0	0
Junho	20,3	26,5	12,7	30,0	10,0	29 e 30	25 e 28	69,8	5,2	5,2	19	SE	11	0	1	0	0	0	0
Julho.....	20,8	27,6	13,5	32,0	9,5	20	21	77,2	3,3	3,3	31	SE	8	0	1	0	0	0	5
Agosto	21,5	28,6	14,4	34,0	10,1	10 e 11	15	76,2	0,0	–	–	SE	9	2	0	0	0	0	4
Setembro	22,8	30,9	12,3	35,3	8,0	11	19	80,6	12,5	6,5	29	SE	7	3	2	0	0	0	0
Outubro	25,0	34,5	13,0	40,0	9,5	26	17	75,3	10,5	10,5	19	SE	2	0	1	0	0	0	0
Novembro ...	25,9	34,2	15,1	38,0	11,0	30	7	72,3	46,5	25,5	17	SE	3	1	3	2	1	0	0
Dezembro ...	25,6	32,9	16,2	37,0	12,0	27	5	68,2	60,4	23,7	2	SE	2	0	6	0	0	0	0
Ano	24,1	30,8	16,3	40,0	8,0	Outubro, 26	Setembro, 19	73,8	590,9	88,6	Fevereiro, 13	SE	54	13	49	5	1	0	11

Quadro 2 — Chibuto

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

Janeiro	28,0	34,9	21,2	40,5	18,1	3	7	62,7	80,8	75,8	4	S	9	1	3	0	0	0	0
Fevereiro	26,9	32,9	21,4	40,0	18,5	4	17	75,0	212,6	66,2	7	S	7	0	13	0	0	0	0
Março	25,6	30,6	20,8	35,2	18,6	12	20	78,6	184,1	85,6	4	S	8	0	13	0	0	0	1
Abril	25,0	30,9	19,7	36,6	17,4	7	20 e 27	77,0	42,5	16,2	18	S	15	1	5	0	0	0	2
Maio	21,9	27,8	16,2	32,0	12,0	7	25	77,4	17,0	9,4	3	S	23	0	3	0	0	0	9
Junho	20,0	26,7	13,5	30,5	7,5	29	3	76,9	7,9	5,5	19	N	24	0	3	0	0	0	6
Julho.....	20,8	26,6	15,4	31,7	12,3	29	21 e 22	76,8	14,1	11,6	4	N	20	0	4	0	0	0	8
Agosto.....	21,1	27,4	15,0	35,2	11,0	10	16	73,1	7,7	5,8	31	S	21	0	2	0	0	0	7
Setembro	24,1	30,6	17,4	36,7	14,9	15	1	69,9	4,2	4,2	13	N	18	0	1	0	0	0	1
Outubro.....	27,4	34,3	20,3	42,1	14,7	26	20	63,0	35,4	12,7	17	S	18	1	5	1	0	0	0
Novembro....	28,8	35,3	21,8	41,5	16,5	15	18	52,1	29,1	15,5	17	SE	21	0	5	0	0	0	0
Dezembro....	27,2	33,4	20,3	40,5	16,7	24	22	59,4	91,6	43,8	2	S	18	0	7	1	0	0	0
Ano	24,8	31,0	18,6	42,1	7,5	Outubro, 26	Junho, 3	69,4	727,0	85,6	Março, 4	S	202	3	64	2	0	0	34

Quadro 2 — Mocumbi

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

Janeiro	26,6	31,8	20,7	36,5	15,5	30	4	72,9	98,6	48,2	3	S	2	0	7	3	1	31	1
Fevereiro	26,9	31,8	22,0	35,5	19,5	4 e 13	14	80,8	200,7	66,9	6	S	1	0	10	7	0	28	1
Março	26,6	31,1	21,8	34,5	19,5	22	17	79,1	157,9	47,9	8	S	0	0	6	4	1	31	3
Abril.....	25,9	31,1	19,9	34,5	15,5	–	26	73,6	26,6	12,7	17	S	9	0	7	1	3	30	3
Maio	24,2	30,0	17,4	33,5	15,0	7	28	78,4	4,0	2,6	21	S	11	0	4	1	2	31	9
Junho	22,3	28,9	16,4	32,5	14,5	12	9	77,9	16,0	15,6	4	S	13	0	2	1	0	30	13
Julho.....	21,7	27,8	16,5	30,5	15,5	–	–	80,4	11,0	8,6	30	S	17	0	3	1	0	31	16
Agosto	23,3	29,7	17,2	35,2	15,1	26	19	71,9	8,2	6,8	18	S	5	0	4	0	0	31	6
Setembro	25,3	31,6	18,6	35,5	15,8	25	19	67,1	2,8	1,3	2	N	11	0	3	0	0	30	10
Outubro	26,8	33,6	19,9	39,9	15,6	26	3	68,5	12,6	12,5	19	S	10	0	2	5	2	31	1
Novembro ...	25,2	34,2	20,5	37,8	17,7	1 e 15	17	63,9	58,4	32,8	16	S	8	0	4	2	1	30	1
Dezembro....	26,3	32,2	20,0	37,0	15,2	14	3	68,7	9,8	7,0	3	S	12	0	4	3	1	31	3
Ano	25,1	31,2	19,2	39,9	14,5	Outubro, 26	Junho, 9	73,6	606,6	66,9	Fevereiro, 6	S	99	0	56	28	11	365	67

Quadro 2 — Inharrime

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

Janeiro.....	26,4	30,0	21,6	34,2	19,0	3	10	65,3	84,2	50,6	4	SSE	0	4	9	3	0	0	0
Fevereiro....	26,3	30,1	22,2	34,4	19,2	12	21	72,1	227,7	80,8	8	SSE	0	3	15	6	1	0	0
Março	25,7	29,1	21,4	31,5	19,1	29	22	71,8	201,4	82,6	4	SSE	0	6	19	6	1	0	0
Abril.....	24,8	28,9	19,4	32,9	16,2	2	21	69,6	44,2	9,8	19	SSE	0	2	9	1	1	0	0
Maio	22,0	26,6	15,8	30,4	10,5	7	30	72,6	21,6	8,3	10	SSW	1	0	13	5	4	0	0
Junho	20,4	25,4	14,2	29,0	11,2	1 e 2	4	71,5	23,2	6,3	5	SSE	1	1	7	2	0	0	0
Julho	20,9	26,3	14,3	29,0	10,3	29	22	70,9	12,2	9,1	31	NNW	0	0	3	1	2	0	0
Agosto	21,6	26,6	15,7	33,0	11,3	22	26	67,2	2,7	1,1	15 e 29	SSE	0	3	3	1	0	0	0
Setembro	23,0	27,8	17,2	34,8	13,7	25	28	64,1	9,8	2,8	19	SSE	0	3	10	0	0	0	0
Outubro.....	26,3	31,5	19,8	37,5	16,3	26	17	58,7	8,4	8,1	20	NNE	1	2	3	3	2	0	0
Novembro ...	26,3	30,6	20,9	37,0	18,4	1 e 15	6	62,2	94,0	38,6	3	ENE	0	5	9	2	4	0	0
Dezembro....	25,7	29,6	20,5	35,4	17,3	14	22	61,5	58,2	19,5	8	SSE	0	3	14	4	1	0	0
Ano	24,1	28,5	18,6	37,5	10,3	Outubro, 26	Julho, 22	67,3	787,6	82,6	Março, 4	SSE	3	32	114	34	16	0	0

Quadro 2 — Caniçado

(Pôsto de Culturas Regadas do Vale do Limpopo)

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

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ↯	Cacimbo ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	28,2	33,9	–	39,4	–	30	–	73,4	9,6	5,7	17	S	2	0	3	0	0	0	0
Fevereiro	25,4	32,2	–	37,9	–	12	–	80,1	125,4	31,5	6	S	0	1	9	0	0	0	0
Março	25,0	30,9	–	36,5	–	11	–	81,8	131,4	58,3	4	S	1	3	11	0	0	3	0
Abril	23,8	29,6	–	35,5	–	22	–	82,4	44,1	12,9	15	S	8	0	6	0	0	0	0
Maio	22,6	29,2	–	31,5	–	11 e 19	–	83,6	0,0	–	–	SW	20	0	0	0	0	0	0
Junho	20,8	26,8	–	31,5	–	24	–	76,5	3,7	3,7	17	S	22	1	1	0	0	0	0
Julho	20,8	26,8	–	30,0	–	8	–	79,6	9,0	6,2	3	S	14	0	2	0	0	0	0
Agosto	21,8	27,2	–	30,5	–	29	–	77,6	0,0	–	–	SW	12	3	0	0	0	7	1
Setembro	24,8	29,8	–	31,9	–	22 e 25	–	72,6	0,5	0,5	13	S	5	0	1	0	0	0	0
Outubro	26,3	32,0	–	38,4	–	25	–	79,2	10,2	8,2	28	N	11	1	2	1	0	0	0
Novembro	27,3	34,2	–	40,0	–	30	–	76,7	51,3	25,8	17	S	6	1	7	1	0	0	0
Dezembro	27,8	35,6	–	41,0	–	27	–	76,8	40,1	21,2	20	S	6	2	2	0	0	0	0
Ano	24,6	30,7	–	41,0	–	Dezembro, 27	–	78,4	425,3	58,3	Março, 4	S	107	12	44	2	0	10	1

Quadro 2 — Jangamo

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

Janeiro	25,9	32,9	19,3	35,5	17,0	24	2	71,7	36,5	10,5	4	S	0	0	7	0	0	0	0
Fevereiro	25,0	31,8	18,9	35,5	16,0	26	8	76,9	290,4	100,5	8	SE	0	3	12	0	0	15	0
Março	24,6	30,1	18,5	33,0	15,0	23 e 30	22	75,2	305,5	100,5	4	SE	0	1	13	0	0	18	0
Abril	23,9	29,7	17,6	34,0	15,5	6	8	70,6	36,2	10,2	24	SE	1	3	6	0	0	24	0
Maio	21,6	27,2	16,0	30,0	14,0	9	–	74,7	89,5	39,2	6	SW	4	0	10	0	0	21	0
Junho	20,6	26,8	14,4	28,5	12,5	5	27	75,4	45,3	20,5	23	SE	9	0	5	1	0	25	0
Julho	20,3	26,4	13,1	28,0	12,0	–	–	72,1	20,8	20,5	22	N	14	1	2	1	0	29	4
Agosto	20,8	27,3	13,4	30,5	11,5	21	16	72,3	7,8	7,5	15	E	5	2	2	0	0	29	1
Setembro	22,0	29,4	13,8	34,0	13,0	28	–	70,2	6,3	6,3	14	NE	6	1	1	0	0	0	0
Outubro	26,0	32,1	19,3	36,0	14,0	7 e 11	–	65,0	0,0	–	–	E	13	0	0	0	0	3	1
Novembro	26,2	31,6	19,7	35,5	15,0	15 e 28	4	63,0	94,1	26,4	17	E	2	3	8	0	0	3	0
Dezembro	26,2	31,8	19,8	36,0	18,0	17	17 e 21	68,5	42,4	36,5	2	SE	2	2	3	0	0	0	0
Ano	23,6	29,8	17,0	36,0	11,5	–	Agosto, 16	71,3	974,8	100,5	Fevereiro, 8 Março, 4	SE	56	16	69	2	0	167	6

Quadro 2 — Jacubécua

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

Janeiro	27,2	33,2	20,6	37,5	18,0	21	27	61,4	50,6	32,6	4	SE	2	5	8	3	0	0	2
Fevereiro	26,2	31,6	21,0	37,0	17,5	12	15	73,4	264,6	48,9	8	S	3	7	18	6	0	0	2
Março	25,9	31,4	20,5	35,0	18,5	29	–	73,6	185,6	67,2	9	SE	0	4	13	4	0	0	0
Abril	24,8	30,9	18,8	35,0	16,5	2	21	68,9	91,9	52,0	16	SE	3	4	10	1	0	0	1
Maio	21,8	28,0	15,4	31,5	10,5	7	31	71,6	14,3	6,3	10	S	13	1	4	0	0	0	4
Junho	20,0	26,2	13,6	30,0	9,5	1 e 2	3	69,6	24,0	10,0	23	NE	13	3	5	1	0	0	3
Julho	20,6	27,4	14,0	30,0	11,0	9	18	73,4	0,0	–	–	NE	12	3	0	0	0	0	7
Agosto	21,8	28,0	15,2	33,5	10,5	21	26	67,4	0,0	–	–	NE	11	3	0	0	0	0	5
Setembro	23,4	30,2	16,4	37,0	14,0	25	1 e 28	61,3	7,2	2,9	16	SE	6	4	6	0	0	0	2
Outubro	27,4	35,2	19,4	41,5	15,5	10	1	56,2	6,6	5,6	17	NE	5	2	2	3	0	0	0
Novembro	27,4	34,8	20,3	40,5	17,5	15	6	61,4	40,2	11,6	17	NE	8	6	7	3	0	0	0
Dezembr	26,2	32,7	19,5	38,0	13,0	24	19	63,6	147,8	71,8	8	S	1	6	4	4	0	0	0
Ano	24,4	30,8	17,9	41,5	9,5	Outubro, 10	Junho, 3	66,8	832,8	71,8	Dezembro, 8	NE	77	48	77	25	0	0	26

Quadro 2 — Inhamússua

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

Janeiro	26,2	31,5	18,5	35,0	13,5	3	11	65,8	83,7	39,8	29	S	1	0	7	0	0	13	1
Fevereiro	25,6	30,7	19,0	34,5	10,5	25	2	75,7	216,3	50,2	8	S	0	1	14	0	0	9	2
Março	25,4	30,4	19,4	33,5	16,0	25 e 29	14	72,4	289,1	54,5	3	S	0	0	15	2	0	9	10
Abril	24,4	30,2	16,8	33,5	13,2	3 e 16	26	70,1	70,1	46,8	24	SE	1	0	8	0	0	14	6
Maio	21,3	27,9	13,9	31,5	10,5	7 e 9	25 e 26	79,3	28,1	14,9	6	SSW	1	0	7	0	0	13	16
Junho	19,6	26,1	12,7	30,0	11,0	1	4	78,5	25,7	21,4	23	SW	3	0	3	0	0	14	13
Julho	20,2	27,4	12,4	30,5	10,2	9	29	76,9	1,8	1,0	23	NE	4	0	3	0	0	12	16
Agosto	21,0	28,0	13,0	32,6	8,5	10	26	75,9	1,0	0,6	15	NNE	3	0	3	0	0	14	9
Setembro	22,5	28,2	14,8	36,4	11,4	25	28	64,2	10,7	5,2	9	NNE	2	0	8	0	0	9	4
Outubro	25,6	31,5	17,4	35,5	11,1	10	21	58,2	0,0	0,0	3	NNE	2	0	0	0	0	9	7
Novembro	26,0	30,8	19,3	36,4	14,0	24	15	63,4	70,7	22,0	18	NNE	0	1	8	0	0	14	2
Dezembro	25,6	31,1	18,2	35,0	14,0	14	27	62,8	40,7	16,6	2	SSE	0	0	9	0	0	9	4
Ano	23,6	29,5	16,3	36,4	8,5	Setembro, 25 Novembro, 24	Agosto, 26	70,3	837,9	54,5	Março, 3	NNE	17	2	85	2	0	139	90

Quadro 2 — **Morrumbene** .....

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

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa Estado de saturação=100 Média	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mín ma		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	26,6	32,1	19,9	36,5	15,0	28	27	66,2	32,5	10,5	29	SE	0	2	6	3	0	0	0
Fevereiro	25,7	29,8	20,2	33,5	17,0	5	17	74,5	345,4	102,5	9	SE	0	2	14	8	0	0	0
Março	24,6	29,4	16,3	32,5	17,0	5	–	73,3	226,9	67,6	4	SE	0	0	11	6	0	0	0
Abril	24,6	29,9	17,0	34,5	13,0	17	4	67,2	180,8	93,0	24	SE	0	0	8	3	0	0	0
Maio	21,7	26,8	13,9	31,5	9,5	7	29	74,4	23,6	11,6	24	SE	0	0	6	1	0	0	0
Junho	19,9	25,5	11.2	29,5	7,5	1 e 2	27	72,7	12,9	10,7	19	SE	2	0	2	1	0	1	3
Julho.....	20,4	26,7	11,7	31,0	8,5	9	11 e 21	70,8	0,0	–	–	E	1	0	0	1	0	1	4
Agosto	21,2	26,7	13,5	31,0	8,5	10 o 11	25	68,3	10,0	10,0	15	SE	0	1	1	0	0	0	0
Setembro	22,4	27,1	15,9	34,0	11,5	25	28	64,8	12,2	12,0	9	SE	0	0	2	1	0	0	0
Outubro	25,3	30,1	18,6	33,5	14,0	7	1 e 25	62,7	11,0	11,0	16	NE	0	1	1	4	0	0	0
Novembro....	25,3	29,2	19,3	34,5	13,0	24	16	66.4	85,2	36,5	18	E	0	2	5	5	1	0	0
Dezembro....	25,3	29,7	18,7	34,0	15,0	14	22	64.2	41,7	22,0	2	SE	0	1	6	5	0	0	0
Ano	23,6	28,6	16,4	36,5	7,5	Janeiro, 28	Junho, 27	68,8	982,2	102,5	Fevereiro, 9	SE	3	9	62	38	1	2	7

Quadro 2 — **Massinga** .....

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

Janeiro.....	27,0	32,4	20,1	38,3	18,5	21	26	74,5	68,6	21,2	9	SE	0	0	5	0	0	0	0
Fevereiro....	26,2	30,9	21,2	34,8	18,6	10	15	72,1	321,7	79,5	7	S	0	0	15	2	1	0	1
Março.....	25,6	30,4	20,7	33,1	16,0	7 e 25	21	71,5	176,1	56,6	4	S	0	2	12	4	0	1	4
Abril.....	25,2	30,5	19,0	34,5	17,1	3	24 e 26	66,4	49,3	13,1	24	SE	0	0	8	1	1	0	1
Maio	23,6	29,3	16,3	31,7	11,9	15	20	65,6	51,6	39,4	24	S	0	0	3	0	0	0	0
Junho	21,5	29,0	12,1	31,1	11,2	28	–	63,2	23,2	20,1	19	S	0	0	3	0	0	0	0
Julho.....	22,2	29,0	11,6	30,4	11,1	31	14	50,9	0,0	–	–	N	0	0	0	0	0	0	0
Agosto.....	22,2	29,6	11,7	31,4	11,2	11 e 14	–	56,3	11,5	6,5	12	S	0	0	2	0	0	0	0
Setembro....	22,8	30,4	13,9	33,2	11,2	15	1	58,0	5,4	5,4	18	SE	0	0	1	0	0	0	0
Outubro	24,6	31,8	15,6	33,5	11,3	21	13	64,1	29,8	29,8	17	NE	0	0	1	0	0	0	0
Novembro ...	24,0	30,2	15,6	31,1	15,2	7	–	66,1	158,0	55,0	19	NE	1	0	5	0	0	0	0
Dezembro ...	24,3	30,7	15,5	31,6	15,2	17 e 24	–	63,6	157,0	45,0	1	SE	0	0	5	0	0	0	0
Ano.....	24,1	30,4	16,1	38,3	11,1	Janeiro, 21	Julho, 14	64,4	1:052 2	79,5	Fevereiro, 7	S	1	2	60	7	2	1	6

Quadro 2 — **Funhalouro** .....

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

Janeiro.....	27,6	34,2	20,0	39,0	16,0	21	27 e 30	62,5	39,9	26,0	5	SE	0	0	6	1	0	0	0
Fevereiro....	26,2	31,9	20,1	36,5	16,0	24	17	74,0	243,6	32,0	11	SE	0	0	18	5	0	0	0
Março.....	26,1	32,0	19,7	34.5	16,0	29	16	73,4	184,4	83,4	5	SE	0	0	11	5	0	8	0
Abril.....	24,9	31,1	16,9	35,5	13,5	3	27	73,6	23,5	16,0	18	SE	0	0	4	3	0	7	0
Maio	21,9	28,7	12,1	33,0	6,4	7	31	67,7	5,0	3,0	1	SE	0	0	2	3	6	17	0
Junho	20,2	27.6	10,6	31,5	7,0	2	26	70,3	0,0	–	–	NE	0	0	0	1	0	16	0
Julho.....	21,3	28,5	11,8	33,0	7,0	9	21	64,4	0,5	0,5	31	NE	2	0	1	0	0	18	0
Agosto	22,2	29,0	12,9	34,1	7,0	28	16	61,3	0,0	–	–	SE	3	0	0	0	0	5	0
Setembro	24,4	31,3	16,2	38,0	12,0	25	22	60,3	19,9	15,0	19	SE	0	0	3	0	0	1	0
Outubro	28,3	35,7	19,2	39,9	15,0	26	1	55,8	1,4	1,4	16	NE	4	0	1	3	0	1	0
Novembro....	28,2	34,3	20,3	39,9	17,0	14	18	62,3	69,9	24,2	3	SE	0	3	9	1	5	0	0
Dezembro....	26,7	33,7	18,5	37,2	15,0	25	5 e 18	62,0	61,0	27,2	21	SE	0	1	4	7	0	0	0
Ano.....	24,8	31,5	16,5	39,9	6,4	Outubro, 26 Novembro, 14	Maio, 31	65,6	649,1	83,4	Março, 5	SE	9	4	59	29	11	75	0

Quadro 2 — **Patúri** .....

Latitude ..... 22° 26′ S
Longitude ..... 31° 19′ E. Gr.
Altitude em metros 290

Janeiro.....	29,1	36,2	21,0	40,9	15,6	28	5	56,4	22,7	9,5	7	SSE	0	6	5	0	0	0	0
Fevereiro....	27,6	34,3	20,0	38,8	17,5	20	18 e 28	66,1	76,5	50,3	6	SSE	0	7	3	2	0	0	0
Março.....	27,1	32,6	20,4	36,5	16,0	28	20	60,7	54,5	21,3	2	SSE	0	5	6	5	0	0	0
Abril.....	26,5	32.8	18,6	38,6	14,1	4	21	61,3	29,1	29,1	18	SSE	1	3	9	1	1	1	0
Maio	22,6	29,9	13,2	33,9	7,6	2	31	58,7	0,0	–	–	NNE	1	0	0	1	0	1	1
Junho	18,9	27,4	8,6	30,9	0,5	30	4	60,7	1,2	1,2	19	SSE	13	3	1	0	0	12	12
Julho.....	20,9	29,6	11,4	34,6	6,5	12	23	60,8	0,0	–	–	SSE	8	4	0	0	0	0	0
Agosto	21,7	30,3	12,7	35,6	6,3	7 e 8	24	65,3	17,5	11,9	30	SSE	8	5	2	0	0	1	1
Setembro	24,6	32,6	15,6	39,5	10,6	25	5	60,8	0,0	0,0	30	SSE	3	4	0	0	0	0	0
Outubro	29,8	38,0	19,9	42,3	11,6	26	15	58,1	0,0	–	–	SSE	1	0	0	0	0	0	0
Novembro....	29,0	35,3	20,8	41,0	11,6	14	1	63,5	20,2	9,7	17	SSE	1	4	5	2	0	0	0
Dezembro....	29,0	35,5	21,0	40,1	17,0	24	22	60,7	17,7	8,9	15	SSE	0	1	4	3	0	0	0
Ano.....	25,6	32,9	16,9	42,3	0,5	Outubro, 26	Junho, 4	61,1	239,4	50,3	Fevereiro, 6	SSE	36	42	35	14	1	15	14

Quadro 2 — **Mabote** .....

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

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ↯	Cacimbo ⊿	Nevoeiro ≡
Janeiro	27,3	33,7	18,3	39,0	10,5	28	3	57,6	35,8	32,5	5	E	0	5	3	5	0	0	1
Fevereiro....	25,8	31,4	17,9	35,0	15,0	24 e 25	–	67,1	123,4	49,0	8	E	0	10	11	14	0	0	0
Março	25,8	31,1	18,3	34,0	15,5	29	13 e 16	64,1	77,4	22,4	9	SE	0	6	8	12	1	0	3
Abril.....	24,5	30,5	16,4	34,0	10,0	15	18	67,6	64,6	32,2	16	SE	0	2	5	6	0	0	4
Maio	21,5	28,3	11,9	32,0	6,5	7	31	61,7	9,3	6,6	16	SSW	0	1	2	2	4	0	10
Junho	19,8	27,3	8,8	31,5	6,0	2	20	61,3	0,0	–	–	N	2	0	0	0	1	0	15
Julho.....	21,0	27,9	11,3	29,5	6,5	28 e 29	21	63,7	0,0	–	–	N	6	3	0	0	0	0	15
Agosto	21,8	29,3	11,2	34,2	6,9	2	16	60,5	0,0	–	–	NE	5	3	0	0	0	0	0
Setembro	21,8	28,6	12,2	31,5	9,3	28 e 29	2	67,2	6,2	6,2	19	NE	2	1	1	0	0	0	0
Outubro	25,0	34,3	12,9	36,4	10,0	25	15	62,8	0,0	–	–	NE	1	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	25,4	35,0	13,8	38,5	11,2	1	17	73,4	113,6	45,5	26	NE	0	10	5	0	0	0	0
Dezembro....	25,4	34,1	15,5	36,9	12,4	23 e 30	13	71,8	144,4	72,4	21	NE	0	6	4	16	0	0	0
Ano	23,8	31,0	14,0	39,0	6,0	Janeiro, 28	Junho, 20	64,9	574,1	72,4	Dezembro, 21	NE	16	47	39	55	6	0	48

Quadro 2 — **Nova Mambone** .....

Latitude ..... 20° 57′ S
Longitude ..... 35° 00′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Janeiro.....	29,7	33,0	–	36,1	21,0	30	13	66,4	5,6	3,2	7	S	0	0	6	0	0	0	0
Fevereiro....	27,2	31,9	22,2	34,9	19,2	4	24	76,2	–	–	–	SSE	0	2	16	4	1	0	1
Março	26,8	31,8	21,4	34,9	18,6	30	17	87,7	341,0	66,6	9	S	2	10	15	4	6	0	3
Abril.....	26,2	31,1	20,5	34,0	17,5	16	29 e 30	78,8	112,5	39,8	1	SSE	1	0	10	1	0	0	0
Maio	23,4	29,8	15,9	31,0	12,3	25	19	68,5	2,8	2,8	6	NE	0	2	1	0	0	0	0
Junho	21,3	27,9	13,0	29,9	11,0	2	24	67 0	13,0	11,5	14	S	1	1	2	0	0	8	1
Julho.....	21,5	27,5	13,6	29,0	10,1	9	13	74,3	5,6	5,6	15	NE	1	0	1	0	0	4	2
Agosto	22,7	27,7	16,3	30,2	11,2	29	4	69,9	44,5	35,9	13	NE	0	1	4	0	0	0	0
Setembro	24,2	29,4	17,9	32,2	14,5	25	29	68,2	2,5	2,5	1	NE	0	1	1	0	0	0	0
Outubro	27,0	32,1	20,9	34,0	16,5	30	1	64,9	0,0	–	–	NE	0	0	0	0	0	0	0
Novembro....	27,8	32,7	22,2	35,8	19,2	16	6	71,2	38,0	31,2	19	NE	0	4	7	8	0	0	0
Dezembro....	27,6	32,9	21,4	39,1	19,0	1	23	69,4	41,9	13,8	11	SE	0	2	8	10	1	0	0
Ano	25,4	30,6	–	39,1	10,1	Dezembro, 1	Julho, 13	71,9	–	–	–	NE	5	23	71	27	8	12	7

Quadro 2 — **Chingune** .....

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

Janeiro.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro....	–	–	–	–	–	–	–	–	205,0	106,0	3	–	–	–	6	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	546,0	145,0	9	–	–	–	10	–	–	–	–
Abril.....	–	–	–	–	–	–	–	–	169,0	65,0	18	–	–	–	4	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	0,0	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–
Julho.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Espungabera** ... .

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

Janeiro.....	22,2	26,7	17,5	34,0	15,0	16	7 e 12	74,0	249,5	88,0	5	NE	0	3	8	3	2	1	3
Fevereiro....	21,2	25,2	17,4	30,0	13,2	25	4	84,3	506,4	106,0	3	SE	0	8	23	7	4	2	4
Março	21,5	26,8	17,4	35,0	15,0	28	15 e 19	85,4	280,0	62,0	14	SE	0	8	18	3	0	11	6
Abril.....	20,5	25,1	16,1	30,9	13,4	9	19	78,4	174,2	54,1	4	NE	0	3	14	3	2	5	2
Maio	18,2	22,7	13,7	27,5	10,0	24	18	68,0	4,8	3,2	17	NE	2	0	2	0	0	5	0
Junho	16,2	19,7	11,6	28,0	6,9	2	3	62,3	5,2	5,2	19	NE	10	2	1	0	0	0	1
Julho.....	16,6	21,4	12,5	28,0	10,0	9	21	71,6	2,8	2,8	10	NE	11	1	1	0	0	2	0
Agosto	17,4	20,9	13,0	33,0	9,7	8	17	65,0	76,2	50,0	31	NE	14	3	5	0	0	1	4
Setembro	18,2	21,6	13,4	27,0	10,5	25	20	82,1	38,7	28,2	2	NE	12	2	4	0	0	4	0
Outubro	22,9	26,8	16,1	30,5	13,6	10	1	72,0	0,0	–	–	NE	14	0	0	0	0	0	0
Novembro....	22,3	25,9	16,5	33,8	13,5	15	19	89,0	133,1	42,9	18	E	5	3	10	0	0	4	5
Dezembro....	22,4	–	16,4	30,0	13,4	31	4	–	207,9	51,8	4	NE	4	4	11	2	1	4	1
Ano	20,0	–	15,1	35,0	6,9	Março, 28	Junho, 3	–	1:678,8	106,0	Fevereiro, 3	NE	72	37	97	18	9	39	26

Quadro 2 — **Nova Sofala**

Latitude ..... 20° 09′ S
Longitude ..... 34° 43′ 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	27,8	32,2	23,2	41,6	20,1	22	24	69,3	158,0	56,2	28	E	0	0	8	1	2	0	0
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	26,5	30,3	21,6	32,8	20,0	8	–	76,6	394,3	65,5	1	SW	0	0	15	0	6	2	0
Abril	26,2	29,9	20,6	32,0	18,2	14	11	71,8	145,0	36,0	18	–	0	0	6	2	0	0	0
Maio	23,6	28,3	18,6	30,5	16,1	13	21	74,0	10,9	10,9	16	SW	0	0	1	0	0	14	0
Junho	21,4	26,7	16,2	29,4	14,2	30	24	75,2	3,0	3,0	10	SW	0	0	1	0	0	25	0
Julho	22,6	27,1	19,6	30,4	14,7	19	12	77,5	9,6	6,2	10	NE	7	0	2	0	0	22	0
Agosto	21,8	26,5	16,7	29,3	14,9	10	4	77,6	59,4	56,6	13	ENE	0	0	2	0	0	16	0
Setembro	23,2	27,7	17,4	29,6	15,8	15	21	74,7	27,3	11,7	20	SE	0	0	4	0	0	11	0
Outubro	26,5	30,4	18,9	31,6	17,4	31	6	67,9	0,0	–	–	ENE	2	0	0	0	0	2	0
Novembro	26,5	31,6	19,8	35,2	17,2	8	26	73,0	465,2	209,8	26	SE	0	0	5	5	8	0	0
Dezembro	26,5	31,6	20,1	34,5	18,3	8	18	71,8	163,5	42,7	8	SE	0	0	9	6	7	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Vila Guilherme de Arriaga** (Particular)

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

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	34,2	20,6	39,2	18,0	28	12	72,0	72,5	26,0	6	S	0	2	8	0	0	0	0
Fevereiro	26,3	32,8	20,6	37,0	16,5	24	15	80,8	319,5	100,0	2	S	2	7	13	4	1	0	0
Março	26,5	30,8	21,0	37,1	18,2	5	21	84,3	614,0	105,0	8	S	0	0	15	5	0	0	0
Abril	25,4	32,8	18,8	37,0	15,9	3	28	79,8	82,0	41,0	18	E	9	5	6	4	0	0	0
Maio	21,7	30,1	14,2	32,5	10,5	15	19	79,3	8,5	8,5	16	W	19	1	1	0	0	11	0
Junho	19,6	28,5	11,7	31,8	8,1	29	4	76,9	1,0	1,0	19	W	14	1	1	0	0	5	0
Julho	20,0	29,0	12,1	32,0	9,2	3	25	80,3	10,0	7,0	15	W	15	1	2	0	0	12	6
Agosto	21,6	30,8	13,4	35,0	9,0	22	17	74,0	9,0	8,0	13	S	15	2	2	0	0	0	0
Setembro	22,6	32,2	14,1	36,5	11,0	27	10 e 13	69,4	30,5	16,0	20	NE	5	2	4	0	0	0	0
Outubro	26,4	34,9	17,5	38,1	14,5	13	1 e 25	61,4	31,0	31,0	28	E	12	0	1	1	0	0	0
Novembro	27,2	34,4	20,1	42,0	18,0	15 e 16	14	67,9	245,0	120,0	17	E	4	4	5	0	7	0	0
Dezembro	26,6	33,2	20,5	38,0	18,8	3	17	73,4	206,0	109,0	15	N	0	5	10	2	1	0	0
Ano	24,2	32,0	17,0	42,0	8,1	Novembro, 15 e 16	Junho, 4	75,0	1:629,0	120,0	Novembro, 17	S	95	30	68	16	9	28	6

Quadro 2 — **Mavita**

Latitude ..... 19° 33′ S
Longitude ..... 33° 09′ 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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	292,0	45,4	27	–	–	–	17	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	353,1	79,8	14	–	–	–	14	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	194,6	77,0	16	–	–	–	11	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	10,5	5,5	2	–	–	–	5	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	8,8	7,3	14	–	–	–	3	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	26,9	11,5	2	–	–	–	7	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Vila Machado**

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

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	29,2	37,9	21,6	40,0	19,5	28	31	77,0	22,5	2,7	6	SW	0	0	11	0	0	0	0
Fevereiro	27,0	32,6	21,5	36,0	18,0	25	16	80,4	58,8	17,2	27	SW	0	0	18	1	0	0	0
Março	27,1	32,5	21,6	36,0	19,5	26 e 30	20	83,9	53,8	9,9	10 e 15	S	0	0	17	0	0	0	0
Abril	26,6	33,2	20,2	38,0	18,0	3	–	80,8	7,5	2,8	17	SW	1	0	7	0	0	0	0
Maio	24,0	30,2	15,9	32,5	12,0	6 e 7	9	81,9	2,0	1,2	17	SW	0	0	3	0	0	1	0
Junho	22,9	28,3	13,3	32,0	11,0	2 e 30	–	84,9	0,5	0,5	20	SW	0	0	3	0	0	0	0
Julho	22,8	29,5	13,1	32,5	10,0	9	27	76,1	0,4	0,3	15	SW	0	0	2	0	0	1	0
Agosto	22,9	29,4	15,1	35,0	11,0	6	15 e 22	75,7	1,6	1,1	14	SE	0	0	3	0	0	1	0
Setembro	24,2	30,0	15,6	35,2	11,0	16	–	68,1	2,1	1,8	19	SE	0	0	3	0	0	4	0
Outubro	28,3	35,6	18,6	40,0	12,0	26	1	59,2	0,5	0,5	29	SE	1	0	1	1	0	2	0
Novembro	28,2	34,7	20,7	43,0	18,0	16	19 e 20	65,3	11,4	6,9	18	SE	0	5	10	5	0	0	0
Dezembro	27,8	33,2	20,9	38,1	17,0	3	19	70,9	19,2	6,7	16	SW	0	0	12	0	0	0	0
Ano	25,9	32,2	18,2	43,0	10,0	Novembro, 16	Julho, 27	75,4	180,3	17,2	Fevereiro, 27	SW	2	5	90	7	0	3	0

Quadro 2 — Vila Pery

Latitude ..... 19° 06′ S
Longitude ..... 33° 28′ E. Gr.
Altitude em metros 780

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa Estado de saturação = 100	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Cacimbo	Nevoeiro
Janeiro	24,1	28,9	17,3	38,0	11,5	1	7 e 10	70,6	139,7	48,5	26	S	0	0	9	1	1	0	0
Fevereiro	23,3	28,8	16,6	37,0	14,5	28	1	66,7	339,7	89,5	7	SSE	0	0	18	9	2	0	0
Março	23,0	28,2	16,3	34,6	11,0	5	15	76,4	338,1	103,7	10	SSW	0	0	15	1	1	0	0
Abril	22,3	27,1	16,5	34,5	15,0	3	–	75,9	168,7	64,1	18	S	0	0	9	1	2	0	0
Maio	20,6	25,9	13,5	28,5	9,0	16 e 24	21	68,2	4,0	2,5	17	SSW	0	0	2	0	0	0	0
Junho	18,0	23,9	10,1	28,5	6,0	–	5	63,1	2,5	2,5	11	SW	0	0	1	0	0	0	0
Julho	19,3	25,4	10,7	29,5	9,5	29	20	60,8	2,6	2,6	11	SSW	0	0	1	0	0	2	0
Agosto	20,1	26,6	11,1	33,5	9,0	7	14	58,0	58,0	36,9	31	SSW	0	0	4	0	0	3	0
Setembro	20,0	26,1	11,6	33,5	8,5	15 e 16	20	67,0	19,8	4,7	20	NNW	0	0	9	0	0	0	0
Outubro	25,7	33,2	15,8	37,5	12,0	26	1	64,1	0,0	–	–	NNW	0	0	0	0	0	1	0
Novembro	24,5	31,2	14,7	39,0	10,5	14	–	66,0	109,6	37,5	9	SSW	0	0	11	13	0	0	0
Dezembro	23,3	28,9	15,7	34,5	10,5	1 e 3	17 e 18	66,3	141,8	38,1	8	SSW	0	0	16	9	3	0	0
Ano	22,0	27,8	14,2	39,0	6.0	Novembro, 14	Junho, 5	66,9	1324,5	103,7	Março, 10	SSW	0	0	95	44	9	6	0

Quadro 2 — Vila Paiva de Andrada

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

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	..	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	25,1	30,5	19,1	34,6	15,0	9	1	76,2	537,7	113,0	14	SSE	0	0	18	10	0	1	3
Março	25,0	30,4	17,7	39,0	11,5	31	15	76,2	619,7	125,5	13	SW	4	0	14	5	1	0	2
Abril	24,1	29,5	17,4	37,5	13,5	4	28 e 29	80,3	96,7	30,3	5	SE	3	0	9	1	1	9	10
Maio	21,5	28,7	12,2	32,0	8,0	18 e 20	22	75,9	6,7	4,7	2	S	10	0	2	0	0	0	8
Junho	20,0	26,9	10,1	33,5	8,0	3	–	68,5	7,4	5,6	20	SE	17	0	2	0	0	6	1
Julho	19,8	27,8	9,8	31,0	7,0	–	27	96,1	16,1	10,5	11	S	15	0	2	0	0	0	14
Agosto	21,6	28,8	14,0	35,0	8,0	8	16	75,9	26,4	9,7	30	S	12	0	5	0	0	0	9
Setembro	22,4	29,2	14,9	36,0	10,5	17 e 26	11 e 13	75,5	39,6	25,0	19	S	4	0	4	0	0	0	7
Outubro	27,6	35,0	18,1	39,2	13,7	27	3	62,4	0,0	–	–	SE	14	0	0	0	0	0	4
Novembro	27,0	33,7	19,9	40,3	17,5	17	1 e 27	71,6	140,3	27,0	29	SE	2	0	11	4	0	0	4
Dezembro	26,0	32,1	19,8	36,5	17,0	2	26	76,7	274,0	84,6	4	S	0	0	10	3	0	0	7
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — Inhaminga

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

Janeiro	26,7	33,2	20,8	37,0	18,0	24 e 25	14	67,5	126,6	31,9	19	SE	0	0	12	4	0	0	0
Fevereiro	26,3	32,6	20,8	37,5	18,0	14	15	73,6	561,6	170,5	15	SE	1	0	18	10	1	0	0
Março	25,8	31,8	20,7	35,5	16,5	27	22	74,2	188,1	48,3	11	SW	0	0	17	8	0	6	0
Abril	26,0	33,4	19,9	37,0	17,5	15	12 e 29	71,6	45,9	13,8	22	SE	1	0	7	1	0	5	0
Maio	22,8	29,8	15,4	32,5	12,0	8	19	61,3	3,2	3,2	3	SW	8	0	1	0	0	9	0
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Julho	20,6	28,3	13,3	32,0	10,0	29	27	63,2	6,0	4,2	11	SW	6	0	2	0	0	22	0
Agosto	22,6	30,9	15,6	38,5	11,0	22	4	64,5	22,3	20,5	14	NE	8	0	2	0	0	19	0
Setembro	24,1	32,1	16,2	37,0	12,0	16 e 26	4 e 11	61,7	29,4	16,6	20	NE	7	0	5	0	0	7	0
Outubro	28,2	37,0	19,1	41,0	16,5	26 e 27	1	50,2	0,0	–	–	SE	13	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,8	35,5	21,3	41,0	19,0	–	7 e 13	64,7	140,0	39,4	10	SE	4	0	8	10	0	0	0
Dezembro	26,9	33,3	21,0	37,5	18,0	1	8	70,4	255,1	95,4	4	SE	0	0	12	8	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — Marromeu

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

Janeiro	27,8	34,9	20,1	37,8	17,7	27	20	76,8	97,4	15,8	19	S	5	4	12	3	0	0	0
Fevereiro	28,7	35,2	–	38,2	–	5	–	75,4	220,1	78,7	2	S	8	4	9	5	0	0	0
Março	30,4	34,2	–	36,5	–	4	–	78,1	319,4	92,8	14	N	9	3	14	3	0	0	0
Abril	26,8	32,0	19,6	35,2	16,6	24	30	73,6	53,9	26,5	5	N	10	1	5	0	0	0	0
Maio	23,5	30,0	14,6	32,2	9,8	1 e 11	17	68,9	9,9	6,4	19	S	12	0	3	0	0	0	0
Junho	22,1	27,2	15,7	32,2	10,5	14	3	73,9	3,6	1,6	5	SW	7	0	3	0	0	0	0
Julho	23,1	29,4	13,9	33,7	11,5	29	–	67,7	5,0	5,0	12	SE	13	1	1	0	0	0	0
Agosto	24,7	31,5	15,6	38,2	11,5	29	4	69,3	45,1	29,0	14	SE	11	3	5	0	0	1	0
Setembro	24,2	31,6	17,8	37,7	10,5	16	13	65,9	25,9	10,5	22	SE	12	0	5	0	0	0	0
Outubro	28,8	36,2	15,6	41,2	12,5	26	–	51,1	0,0	–	–	SE	23	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,2	36,7	14,1	42,7	11,4	16	2	57,0	126,5	102,5	10	SE	8	1	4	1	0	0	0
Dezembro	28,4	33,7	–	38,7	–	3	–	70,6	243,4	87,5	4	SE	2	7	12	0	0	0	0
Ano	26,4	32,7	–	42,7	–	Novembro, 16	–	69,0	1:150,2	102,5	Novembro, 10	SE	120	24	73	12	0	1	0

Quadro 2 — Vila Gouveia

Latitude .... 18° 04′ S
Longitude .... 33° 11′ E. Gr.
Altitude em metros 601

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa Estado de saturação = 100 Média	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⊏	Relâmpagos ⊀	Cacimbo ⊿	Nevoeiro ≡
Janeiro	23,6	30,0	13,8	36,0	11,0	27	–	71,2	276,6	77,0	26	S	0	6	15	2	0	0	1
Fevereiro	22,5	28,8	13,6	33,0	11,0	9	15	75,2	285,3	52,0	22	SW	0	5	14	0	0	0	0
Março	23,0	29,1	14,0	32,0	11,0	–	21	83,7	366,2	50,7	9	SW	0	6	18	0	0	0	0
Abril	22,3	28,8	13,4	34,9	10,0	3	29	74,0	227,5	64,5	22	SW	1	4	12	0	0	0	0
Maio	20,2	29,9	8,6	30,0	4,0	24	22 e 23	68,9	35,9	13,2	31	SW	9	4	7	0	0	0	0
Junho	17,0	24,4	4,6	29,2	1,0	2	–	64,4	6,8	4,6	15	SW	10	1	3	0	0	0	0
Julho	19,9	27,0	–	32,5	–	7 e 14	4	64,8	1,0	1,0	11	SW	11	1	1	0	0	0	3
Agosto	19,5	28,3	6,2	34,5	1,5	29	13	64,2	43,7	28,5	14	SW	13	1	3	0	0	3	5
Setembro	21,2	30,6	7,5	37,0	3,2	8	2	55,9	23,3	7,4	19	SW	11	3	6	0	0	4	6
Outubro	26,0	35,3	10,1	39,0	6,5	22	4	50,3	8,8	8,8	28	SW	24	0	1	2	0	11	0
Novembro	24,4	32,6	12,2	39,9	8,0	1	–	61,0	232,5	80,0	26	SW	6	6	11	7	0	4	9
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — Mopéia Velha

Latitude .... 17° 59′ S
Longitude .... 35° 42′ E. Gr.
Altitude em metros 51

Janeiro	28,2	33,2	22,3	36,0	20,1	23 e 25	11	70,0	141,8	58,5	5	SE	0	2	9	0	0	0	0
Fevereiro	27,6	32,6	22,0	35,8	19,2	2	2 e 22	74,2	279,1	153,0	2	SE	0	4	11	0	0	0	0
Março	27,7	32,0	22,0	35,0	18,5	8 e 9	21	75,0	187,9	46,0	15	S	1	3	11	0	0	0	0
Abril	27,1	32,4	20,6	37,2	17,9	3	29	71,2	18,1	6,6	5	S	1	0	4	0	0	0	0
Maio	23,6	29,9	14,9	31,7	11,0	1	26 e 27	73,2	1,5	1,5	18	S	3	0	1	0	0	0	0
Junho	21,8	28,0	13,6	32,5	10,9	30	25	74,1	10,8	5,4	7 e 28	S	4	1	2	0	0	0	0
Julho	22,7	29,6	13,6	32,5	10,0	1 e 29	11	71,2	2,5	2,5	24	SE	8	0	1	0	0	0	0
Agosto	23,9	31,2	15,3	37,0	11,2	29	11	69,1	3,7	2,1	31	S	7	0	3	0	0	0	0
Setembro	24,7	31,8	16,6	37,2	11,9	16	13	60,1	22,4	13,9	23	SE	11	0	3	0	0	0	0
Outubro	27,9	37,2	13,2	41,5	5,0	26	26	49,8	0,0	–	–	SE	28	0	0	0	0	0	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	0	0	0
Dezembro	25,2	32,7	11,2	39,1	10,0	1	–	67,4	178,2	53,0	3	S	0	3	8	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0	0	0	0

Quadro 2 — Vila Fontes

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

Janeiro	27,7	33,9	22,4	36,1	20,2	26	29	83,8	259,6	40,5	26	SE	5	2	6	5	1	0	0
Fevereiro	27,2	32,9	22,0	35,6	19,2	26	16	81,8	583,2	170,0	2	SW	1	2	7	7	0	0	0
Março	27,1	34,5	20,3	36,1	18,5	6	14	84,4	526,5	163,0	13	SW	4	5	9	0	0	0	0
Abril	25,0	32,8	17,8	35,0	16,2	10	12	91,3	62,0	22,6	15	SE	4	1	5	0	0	0	0
Maio	23,7	30,9	15,5	34,0	12,8	18	30	82,9	0,0	–	–	NE	1	2	0	0	0	30	0
Junho	27,0	33,8	18,5	35,6	15,2	11	26	78,9	0,0	–	–	SW	6	2	0	0	0	19	0
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	24,6	32,1	16,7	34,2	14,5	24	16	85,7	0,0	–	–	SW	10	0	0	0	0	0	0
Setembro	25,9	34,3	17,2	38,6	14,2	30	15	80,8	16,6	14,3	23	SE	11	2	2	0	0	0	0
Outubro	28,8	38,3	21,1	41,1	18,9	26	14	61,1	0,0	–	–	SE	20	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,2	39,5	22,2	42,4	20,5	2	14	65,7	0,0	–	–	SE	13	0	0	0	0	0	0
Dezembro	28,0	34,6	22,8	39,6	19,7	2	19	72,5	222,8	45,5	4	SE	5	5	7	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — Maganja da Costa

Latitude .... 17° 18′ S
Longitude .... 37° 31′ E. Gr.
Altitude em metros .... —

Janeiro	27,8	32,0	23,2	37,0	22,0	17	27 e 31	71,2	181,2	30,0	20	SW	0	12	14	0	0	0	0
Fevereiro	27,9	32,6	22,9	37,5	18,5	10	2	74,2	325,9	128,5	1	SW	1	12	12	0	0	0	0
Março	27,9	32,8	22,7	37,5	20,0	4	21	72,1	200,2	75,0	8	SE	1	15	9	0	0	0	0
Abril	27,0	31,3	22,0	37,5	19,5	3	28	72,5	68,4	13,5	6	S	1	10	7	0	0	0	0
Maio	24,4	29,5	18,4	31,5	15,5	27	31	70,2	21,4	8,5	18	S	4	6	4	0	0	0	0
Junho	22,3	28,0	16,3	31,0	14,5	30	–	75,4	57,9	17,2	20	S	3	8	5	0	0	0	0
Julho	23,0	28,8	16,2	32,0	13,5	29	–	67,6	0,0	–	–	S	3	1	0	0	0	0	0
Agosto	24,3	30,7	17,2	36,5	15,0	29	12	62,1	5,2	4,1	16	SE	0	7	2	0	0	0	0
Setembro	25,1	30,7	18,4	36,0	15,5	15	4	54,8	21,8	16,1	22	SE	1	9	3	0	0	0	0
Outubro	28,2	35,3	20,4	39,0	18,5	26 e 30	1 e 7	42,5	0,0	–	–	SE	0	3	0	0	0	0	0
Novembro	29,8	36,2	22,8	41,5	21,0	24	1	46,5	15,3	12,5	28	SE	3	7	2	0	0	0	0
Dezembro	28,6	33,8	23,1	40,5	20,5	1 e 2	16	59,9	213,0	81,0	17	SE	2	10	12	0	0	0	0
Ano	26,4	31,8	20,3	41,5	13,5	Novembro, 24	Julho	64,1	1110,3	128,5	Fevereiro, 1	SE	19	100	70	0	0	0	0

Quadro 2 — Chemba

Latitude ..... 17° 10′ S
Longitude ..... 34° 53′ E. Gr.
Altitude em metros 59

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	29,1	35,4	22,2	39,0	19,5	23 e 25	31	73,5	105,0	40,7	26	S	0	0	13	7	0	0	0
Fevereiro	28,8	33,1	21,8	37,0	17,5	13	2	75,2	334,3	187,0	2	E	0	3	12	11	6	0	0
Março	28,0	33,6	21,8	38,0	17,5	30	21	75,2	190,0	110,0	15	S	0	4	12	14	3	0	0
Abril	27,8	33,7	20,2	39,0	17,8	3	29	74,1	12,3	8,2	5	S	4	1	5	2	13	0	0
Maio	24,3	30,9	146,	33,0	10,0	1 e 27	25	70,9	0,0	–	–	S	0	0	0	0	0	2	2
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	23,0	30,1	12,5	33,2	6,5	3	20	68,2	1,2	1,2	11	S	15	0	1	0	0	2	4
Agosto	25,4	32,7	14.6	39,0	9,0	29	8	68,6	0,4	0,4	31	S	17	0	1	0	0	0	1
Setembro	26,3	33,4	–	38,0	–	16 e 25	–	68,4	13,7	8,7	20	S	16	0	3	2	0	0	0
Outubro	33,2	39,7	21,8	45,3	12,0	24	13	72,0	0,0	–	–	S	15	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	31,9	38,9	23,0	45,0	19,4	14	9	71,0	79,7	43,2	9	S	2	0	4	6	1	0	0
Dezembro ...	29,6	35,4	22,5	41,5	20,0	2	19	68,5	200,0	50,6	17	S	0	4	8	2	1	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — Mungári

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

Janeiro	24,6	31,1	20,1	35,5	16,5	21 e 22	31	79,0	83,7	53,7	2	SE	0	2	5	3	0	0	0
Fevereiro	23,7	29,6	19,8	33,7	16,3	13	17	84,8	259,6	107,5	5	SSE	0	6	9	2	0	0	0
Março	24,4	29,8	19,8	33,7	15,5	7	17	86,4	62,5	17,4	13	SE	0	5	9	8	2	0	0
Abril	24,1	31,0	19,2	34,9	–	3	–	84,6	20,2	10,8	5	SE	1	0	2	1	1	0	0
Maio	21,7	28,6	13,5	34,8	8,3	9	23	67,0	0,2	0,2	18	SE	5	0	1	0	0	0	0
Junho	19,6	26,0	10,7	29,6	6,0	2	18	70,1	0,0	-	–	SE	0	0	0	0	0	0	0
Julho	19,7	26,8	10,6	30,5	4,9	2 e 28	19	65,8	0,7	0,4	11	SE	11	0	2	0	0	31	0
Agosto	20,6	28,1	12,5	34,2	7,1	23	12	65,9	0,1	0,1	15	SE	13	0	1	0	0	0	0
Setembro	25,8	33,2	20,4	36,2	17,5	18	4	67,8	0,0	–	–	SE	1	1	0	0	0	0	0
Outubro	25,6	35,5	18,0	37,5	12,6	26	4	74,0	0,0	–	–	SE	2	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	25,0	33,9	17,1	37,6	10,7	16	1	71,4	67,9	26,3	18	SE	3	10	5	0	0	0	0
Dezembro ...	25,9	32,6	20,8	37,0	17,7	2	22	67,5	144,4	67,0	4	SE	4	0	4	0	0	0	0
Ano	23,4	30,5	16,9	37,6	–	Novembro, 16	–	73,7	639,3	107,5	Fevereiro, 5	SE	40	24	38	14	3	31	0

Quadro 2 — Moma

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

Janeiro	28,2	32,2	23,9	34,7	22,2	21	31	75,6	239,6	80,0	27	S	0	3	13	22	5	0	0
Fevereiro	27,8	31,8	23,2	35,8	19,6	7	1	76,1	272,6	175,0	1	S	1	2	10	12	1	0	1
Março	27,8	32,9	23,3	39,3	21,5	30	20	–	132,1	63,0	18	S	0	0	6	11	1	0	0
Abril	27,2	32,0	22,8	35,0	21,2	3	24	86,9	135,7	120,0	27	S	0	0	5	15	0	0	0
Maio	24,6	28,3	20,0	30,0	16,5	–	25	77,3	27,3	27,3	14	S	2	0	1	0	0	3	0
Junho	23,3	27,1	18,2	31,0	13,5	10	2	73,9	21,8	9,3	4	S	0	0	3	0	0	8	1
Julho	22,8	27,3	16,4	30,0	14,5	3	20 e 21	74,3	0,0	–	–	SE	0	0	0	0	0	0	11
Agosto	23,9	28,8	18,5	32,6	15,0	11	1	70,8	0,0	-	–	NE	5	0	0	0	0	14	2
Setembro	24,7	28,8	19,2	32,0	17,7	8 e 25	24	66,1	90,3	90,3	21	NE	4	2	1	2	0	1	0
Outubro	26,6	31,2	20,2	34,5	18,5	30	17 e 20	56,3	0,0	–	–	NE	–	–	–	0	0	0	0
Novembro ...	28,7	34,3	22,3	38,2	20,5	16	2	55,6	0,0	–	–	NE	7	0	0	5	1	0	0
Dezembro....	28,2	33,1	23,4	39,0	22,0	1	18 e 19	68,9	198,5	70,0	25	NE	0	3	12	21	2	0	0
Ano	26,2	30,6	21,0	39,3	13,5	Março, 30	Junho, 2	–	1:117,9	175,0	Fevereiro, 1	S	19	10	51	88	10	26	15

Quadro 2 — Metolola

Latitude ..... 16° 36′ S
Longitude ..... 35° 44′ E. Gr.
Altitude em metros 609

Janeiro	24,1	28,2	19,7	32,5	18,5	1 e 17	31	83,8	339,9	38,6	19	S	0	6	18	0	0	0	0
Fevereiro	23,1	28,3	18,9	34,5	15,0	10	1	85,6	467,9	124,5	15	SW	0	8	16	4	0	0	3
Março	23,8	27,8	19,7	30,5	17,5	5 e 30	23	83,2	211,0	63,5	15	SW	0	5	12	0	0	0	0
Abril	23,4	27,9	19,2	34,0	17,0	3	21 e 23	82,7	99,4	32,5	21	SW	0	6	10	0	0	0	0
Maio	21,0	24,8	16,5	28,5	14,8	27	19	77,9	19,5	17,5	18	S	0	1	4	0	0	0	0
Junho	19,3	23,7	14,6	27,0	12,0	2	4 e 5	77,9	54,9	11,2	20	S	0	0	5	0	0	0	0
Julho	20,7	25,4	14,9	28,0	12,5	29	21 e 26	62,6	5,7	4,5	11	ESE	0	0	2	0	0	0	0
Agosto	21,6	27,2	15,4	35,0	13,0	29 e 30	15 e 16	61,9	18,0	9,8	31	SE	0	0	2	0	0	0	0
Setembro	23,4	29,1	17,3	32,5	15,0	15 e 16	6 e 20	62,9	16,7	5,6	19	E	0	5	4	0	0	0	0
Outubro	28,3	34,8	20,4	37,5	16,8	25 e 26	1	37,4	0,0	–	–	N	12	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	28,1	34,4	20,6	39,0	18,5	24	10 e 28	54,8	17,0	4,5	29	SW	0	0	6	0	0	0	0
Dezembro....	25,4	30,4	20,2	37,0	17,5	1	17	74,6	262,0	62,5	6	S	0	1	17	0	0	0	0
Ano	23,5	28,5	18,1	39,0	12,0	Novembro, 24	Junho, 4 e 5	70,4	1:492,0	124,5	Fevereiro, 15	SW	12	32	96	4	0	0	3

Quadro 2 — **Muobede**

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

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	31,2	21,3	34,9	18,4	17	31	75,4	513,7	117,6	23	W	0	10	22	10	3	0	0
Fevereiro	25,8	30,7	20,8	35,1	16,5	13	1	71,8	316,9	138,3	15	W	0	6	18	8	3	3	0
Março	25,8	31,1	20,9	34,4	16,4	6	22	71,7	257,3	141,4	12	E	1	2	15	7	0	5	0
Abril	25,5	30,4	19,7	35,6	17,4	18	11	70,6	99,0	50,2	20	N	0	5	9	2	3	3	0
Maio	22,4	27,6	15,8	29,9	10,1	27	26	67,9	27,4	7,3	1	W	5	3	6	0	0	5	0
Junho	20,9	26,1	14,6	29,9	9,4	29	3	71,0	17,9	5,6	20	N	2	2	8	0	0	0	0
Julho	21,2	27,6	12,5	30,9	8,1	3	20	62,7	1,7	1,7	11	N	10	3	1	0	0	8	0
Agosto	23,6	29,9	16,4	35,5	13,4	29	5 e 24	58,6	21,5	12,5	14	S	10	3	6	0	0	3	0
Setembro	24,1	30,6	16,0	34,4	9,2	15	19	59,6	52,6	29,1	22	S	8	4	11	0	0	2	0
Outubro	29,0	35,8	18,9	39,3	15,8	26	3	39,8	0,0	–	–	NE	13	0	0	0	0	1	0
Novembro ...	29,6	36,2	20,6	41,1	18,2	24	27	55,9	34,4	28,6	27	SE	3	3	3	0	0	0	0
Dezembro ...	27,1	32,2	21,8	38,9	19,8	1	8	77,1	259,1	35,7	23	S	0	9	16	16	2	0	0
Ano	25,1	30,8	18,3	41,1	8,1	Novembro, 24	Julho, 20	65,2	1:601,5	141,4	Março, 12	–	52	50	115	43	11	30	0

Quadro 2 — **Milange**

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

Janeiro	24,1	28,3	19,2	32,0	17,0	25	–	72,7	537,4	56,5	7	W	0	12	24	9	6	0	0
Fevereiro	24,2	29,9	19,0	33,5	15,0	10 e 11	1 e 2	73,8	332,6	92,6	2	N	0	15	22	7	4	0	0
Março	24,2	28,9	19,4	32,0	17,0	–	19 e 22	72,4	286,7	73,2	16	SE	0	16	19	15	1	0	0
Abril	23,8	28,4	18,8	34,0	15,5	19	28	70,4	165,4	52,2	21	SE	0	5	13	6	3	0	0
Maio	21,2	25,9	15,8	30,0	14,0	27	–	64,8	27,8	23,0	18	SE	3	4	2	0	1	0	0
Junho	19,5	24,2	14,5	–	–	–	–	67,2	32,6	11,3	7	SE	1	7	5	0	0	0	0
Julho	20,1	25,6	13,8	30,0	10,5	30	19	61,4	0,0	–	–	SE	5	1	0	0	0	0	0
Agosto	22,3	28,2	16,4	37,0	12,5	9	13	51,2	31,0	10,6	14	N	10	0	5	0	0	0	0
Setembro	22,7	29,3	16,6	33,0	12,0	15	4	50,2	56,5	43,0	23	N	15	0	3	0	0	0	0
Outubro	27,3	33,3	19,7	35,0	17,0	–	–	41,7	0,0	–	–	N	17	0	0	0	0	0	0
Novembro	27,2	32,7	19,7	37,1	15,0	16 e 24	16	49,9	31,1	11,7	30	N	4	1	6	0	0	0	0
Dezembro	24,9	30,0	19,9	36,0	17,0	1	19	66,7	361,2	160,5	21	N	0	7	21	0	0	0	0
Ano	23,4	28,7	17,7	37,1	–	Novembro, 16 e 24	–	61,9	1:862,3	160,5	Dezembro, 21	N	55	68	120	37	15	0	0

Quadro 2 — **Nhamarrói**

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

Janeiro	25,4	31,7	19,4	35,0	17,0	7	12	75,6	755,9	97,2	11	SSE	0	0	25	6	0	0	2
Fevereiro	24,2	31,2	14,8	37,0	10,0	–	22	75,2	287,6	60,0	1	NW	2	0	19	11	0	0	0
Março	24,9	32,1	18,2	35,5	17,0	29 e 30	–	78,2	297,8	48,6	31	NE	5	0	16	10	0	0	0
Abril	24,3	31,7	17,3	35,5	17,0	15	–	79,2	96,2	85,0	20	SE	6	0	4	0	0	0	0
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	19,6	25,0	13,5	29,4	10,5	2	24	78,8	49,2	27,2	14	SE	3	3	9	0	0	0	2
Julho	19,8	26,2	11,7	29,4	7,5	29	20	65,5	4,8	4,8	10	SE	6	1	1	0	0	0	5
Agosto	21,9	28,5	13,1	34,2	9,3	29	10	61,6	8,6	4,0	16	S	12	0	6	0	0	0	3
Setembro	23,2	29,5	15,0	33,6	11,1	15	1	56,3	44,6	16,8	19	SSE	6	3	8	0	0	0	0
Outubro	27,6	34,6	16,3	38,2	14,2	25	18	34,5	0,0	–	–	E	12	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Mogovolas**

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

Janeiro	27,3	32,0	22,0	35,0	18,0	–	31	73,7	371,1	49,0	5	SW	0	8	20	11	0	0	1
Fevereiro	27,8	32,6	22,3	36,0	19,0	13 e 14	2	67,4	119,8	39,0	15	S	2	3	11	2	0	0	2
Março	27,8	32,4	23,5	36,0	22,0	6	–	72,0	119,9	35,5	17	N	0	1	9	10	0	0	0
Abril	27,2	32,6	21,5	34,9	19,5	19	–	69,8	5,9	5,9	6	SE	0	1	1	0	0	0	0
Maio	24,6	30,9	18,0	31,5	14,0	–	26	67,5	10,7	7,3	18	S	1	0	2	0	0	0	0
Junho	23,0	28,8	15,9	30,6	11,5	30	3	67,6	11,1	5,6	15	SSE	1	0	2	0	0	0	0
Julho	23,0	29,2	14,4	32,0	11,0	2	21	70,7	0,0	–	–	SSE	1	0	0	0	0	0	0
Agosto	24,2	31,3	15,3	33,5	13,0	31	6	65,9	10,0	10,0	27	SSE	7	0	1	0	0	0	6
Setembro	25,4	32,1	17,1	35,0	14,0	29 e 30	6	70,2	34,7	16,8	22	SSE	5	0	3	0	0	0	0
Outubro	28,7	35,8	19,1	38,0	15,0	25 e 26	21	50,4	0,0	–	–	NNE	10	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	30,0	37,3	20,7	40,0	19,0	25	4	44,1	0,0	–	–	SSE	6	0	0	0	0	0	0
Dezembro	28,8	35,5	21,5	41,0	20,0	2	–	58,2	150,8	58,3	30	SSE	0	1	5	7	0	0	0
Ano	26,5	32,5	19,3	41,0	11,0	Dezembro, 2	Julho, 21	64,8	834,0	58,3	Dezembro, 30	SSE	33	14	54	30	0	0	9

Quadro 2 — Chicoa

Latitude ..... 15° 36′ S
Longitude ..... 32° 21′ E. Gr.
Altitude em metros 254

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	33,6	21,2	37,0	19,0	1 e 3	8 e 29	77,1	235,1	64,0	5	N	0	14	16	15	0	0	0
Fevereiro	24,9	31,7	20,6	35,0	17,0	21 e 22	17	75,1	135,5	38,7	2	E	0	8	13	15	1	0	0
Março	26,6	32,7	21,0	36,5	17,5	31	19	73,3	82,3	16,8	7	E	1	3	11	15	2	3	0
Abril	27,9	34,1	21,7	39,5	–	16	–	65,7	2,5	2,5	20	E	1	6	1	2	5	0	0
Maio	24,0	32,0	13,7	34,5	5,0	10	19 e 22	69,9	0,0	–	–	E	8	4	0	0	0	0	0
Junho	21,6	29,9	9,4	34,0	5,0	28	18 e 24	64,1	0,0	–	–	E	9	1	0	0	0	0	0
Julho	23,3	31,7	11,8	35,0	5,0	1	27	53,4	0,0	–	–	E	21	0	0	0	0	0	0
Agosto	23,3	32,6	10,8	38,5	5,0	30	9 e 14	53,4	0,0	–	–	E	20	0	0	0	0	0	0
Setembro	25,3	31,3	14,4	38,5	10,0	18	14	47,2	0,0	–	–	E	19	0	0	0	0	0	0
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	30,5	39,3	19,6	43,0	11,5	16	28	59,1	81,1	25,4	18	E	3	1	8	9	8	0	0
Dezembro	27,6	36,9	16,9	41,0	15,0	12	26	68,6	134,6	28,6	16	E	0	6	13	13	1	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — Chiúta

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

Janeiro	23,2	27,6	19,4	31,5	18,0	1	5	82,4	392,1	66,4	16	SE	0	6	19	10	0	0	11
Fevereiro	23,0	27,6	18,6	31,6	15,4	10	2	81,6	166,5	63,7	2	SE	0	3	11	10	0	0	11
Março	23,6	28,0	19,6	33,5	17,5	30	19	82,4	237,7	82,2	2	SE	4	6	10	4	0	0	7
Abril	23,6	28,5	19,4	33,0	17,4	–	10 e 22	76,9	21,1	13,0	1	SE	14	7	2	0	0	0	4
Maio	21,8	25,9	17,3	32,0	14,5	6	20	88,6	0,0	–	–	SE	20	5	0	0	0	0	7
Junho	19,9	24,3	15,3	29,0	11,0	2 e 30	14	85,5	1,0	1,0	9	SE	12	3	1	0	0	0	14
Julho	21,4	26,6	15,6	31,8	11,0	2	25	75,7	0,0	–	–	SW	16	0	0	0	0	0	2
Agosto	23,2	28,4	17,3	33,0	12,5	23 e 30	15 e 16	66,8	0,0	–	–	SW	18	0	0	0	0	0	0
Setembro	23,5	29,9	17,2	35,0	12,5	6	12	84,3	9,1	6,0	24	SW	15	2	3	1	0	0	9
Outubro	28,4	34,9	21,5	38,0	16,5	26	1	54,6	0,0	–	–	SW	24	6	0	1	0	0	0
Novembro	25,6	32,7	19,6	39,5	17,0	9	27	67,5	268,1	70,0	12	SW	9	4	10	7	0	0	10
Dezembro	22,8	28,3	17,7	34,5	16,0	2	2 e 17	84,4	226,4	58,3	21	SW	3	6	12	14	0	0	16
Ano	23,3	28,6	18,2	39,5	11,0	Novembro, 9	Junho, 14 Julho, 25	77,6	1:322,0	82,2	Março, 2	SE	135	42	68	47	0	0	91

Quadro 2 — Mogincual (Missão)

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

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

Quadro 2 — Guruè

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

Janeiro	23,6	28,3	19,1	31,7	16,0	25	31	77,0	504,5	90,0	11	SSE	2	21	28	8	0	0	5
Fevereiro	23,5	28,7	18,2	33,5	15,3	13	22	73,2	334,0	70,0	24	SE	4	12	18	10	0	0	12
Março	23,5	28,1	18,2	32,7	16,0	5	22	74,6	309,0	50,0	17	SE	9	12	17	2	0	0	16
Abril	24,4	28,2	17,5	32,6	15,5	18	28 e 29	72,1	144,0	46,0	20	SE	12	6	7	2	0	0	27
Maio	20,7	25,7	14,7	30,0	11,0	10 e 31	18	73,8	40,0	30,0	21	E	15	12	2	0	0	0	13
Junho	20,0	26,3	11,8	31,0	7,0	14	29	73,6	0,0	–	–	E	22	2	0	0	0	0	4
Julho	20,4	26,6	11,8	32,0	8,0	14	–	71,6	0,0	–	–	E	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	19,3	26,4	11,4	30,0	6,0	–	16 e 17	68,8	202,5	45,0	16	SE	18	8	7	0	0	0	1
Setembro	21,2	28,6	13,3	30,0	11,0	–	–	70,3	25,6	13,9	22	SE	19	5	5	1	0	0	0
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	24,8	31,8	18,4	37,7	15,5	4	2	68,1	338,4	76,6	17	SE	6	15	16	6	4	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — Cazula

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

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa Estado de saturação=100 — Média	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⊠	Relâmpagos ⊀	Cacimbo ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	24,8	29,8	20,3	35,0	19,0	1	3 e 5	75,3	221,1	103,9	5	SW	0	10	20	7	0	11	7
Fevereiro	24,4	29,7	19,6	32,7	16,0	10 e 13	2	77,8	280,1	46,4	2	SW	0	11	17	14	0	23	14
Março	24,7	29,3	19,9	33,8	16,5	29	20	80,5	177,9	65,2	8	SW	0	8	11	11	0	13	10
Abril	25,0	29,9	19,1	36,5	15,5	18	28	77,3	51,0	32,9	20	SW	4	2	8	3	0	10	9
Maio	22,2	27,4	16,2	31,8	9,5	26	31	71,7	0,3	0,3	1	S	10	2	1	0	0	0	3
Junho	20,4	26,0	14,5	31,5	12,0	30	19	69,3	8,0	3,8	7	S	9	1	3	0	0	0	4
Julho	21,5	27,7	14,2	32,0	11,5	–	22	59,8	0,0	–	–	SW	22	0	0	0	0	0	0
Agosto	24,0	30,8	16,4	36,5	13,4	23	15	59,0	0,0	–	–	SW	12	17	0	15	3	0	0
Setembro	25,0	31,2	17,5	36,0	15,0	16	3	51,3	10,0	4,9	21	SW	11	2	4	1	0	0	0
Outubro	30,6	37,3	21,7	41,5	18,5	26	1	33,4	0,0	–	–	SW	17	0	0	1	0	0	0
Novembro	28,5	35,0	21,3	41,5	18,5	2	18	63,9	252,8	75,0	17	S	8	5	9	10	6	7	5
Dezembro	25,8	31,0	20,3	37,8	18,0	2	17 e 26	74,1	190,4	73,0	21	S	12	0	14	12	0	11	10
Ano	24,7	30,4	18,4	41,5	9,5	Outubro, 26 Novembro, 2	Maio, 31	66,1	1:191,7	108,9	Janeiro, 5	SW	105	58	87	74	9	78	62

Quadro 2 — Nampula

Latitude ..... 15° 08′ S
Longitude ..... 39° 15′ E. Gr.
Altitude em metros 432

Janeiro	26,2	32,0	19,4	37,0	14,0	1	2	70,3	398,4	60,3	24	S	0	0	22	0	0	0	0
Fevereiro	26,8	32,8	19,1	39,0	14,5	8	10	65,0	177,6	52,3	1	S	0	0	13	1	1	0	0
Março	26,3	32,6	20,4	37,5	13,8	6	6	71,7	135,8	77,0	17	SE	0	0	15	2	0	0	1
Abril	26,3	30,6	20,4	35,0	15,0	1	6	65,5	26,5	21,5	7	NE	0	0	2	0	0	2	0
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	23,0	28,3	18,6	32,1	15,7	15	7	67,9	16,8	9,8	12	SE	0	0	5	0	0	3	1
Julho	22,2	27,7	17,1	30,1	15,2	9	20	79,2	8,5	3,2	11	SW	1	0	4	0	0	3	2
Agosto	24,3	29,4	17,1	32,1	15,8	17	12	77,7	4,9	3,2	19	SE	0	0	2	0	0	0	0
Setembro	24,5	29,9	16,8	33,0	15,3	19	22	67,5	20,4	12,7	15	E	0	0	3	0	0	0	0
Outubro	25,4	31,8	19,8	35,0	17,5	13	27	83,9	28,3	13,1	8	NE	0	0	4	0	0	0	0
Novembro ...	26,0	32,5	19,2	35,0	17,6	3 e 19	27	84,6	6,0	4,4	16	NE	0	0	3	0	0	0	0
Dezembro ...	26,9	36,7	18,0	39,3	15,4	6	9 e 30	71,8	74,3	31,7	17	NE	0	1	5	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — Meconta

Latitude ..... 15° 60′ S
Longitude ..... 39° 51′ E Gr.
Altitude em metros 236

Janeiro	26,8	31,7	21,6	36,0	16,0	3	31	76,3	435,3	80,0	31	NW	0	6	19	10	0	0	0
Fevereiro	27,5	31,7	21,6	35,0	16,0	12	1	70,7	37,3	16,0	14	SW	1	0	6	0	0	0	0
Março	27,3	32,2	21,4	35,0	20,0	8	–	71,6	141,6	53,0	11	N	0	0	10	4	0	0	0
Abril	26,6	31,6	20,8	34,0	18,5	19	26	74,8	31,6	21,9	22	SW	0	0	6	0	0	0	0
Maio	24,3	29,6	16,4	34,0	13,5	17	24	71,7	6,0	6,0	2	SW	2	0	1	0	0	0	0
Junho	22,3	27,8	13,8	31,5	10,0	3	3	64,8	24,1	16,5	24	SE	3	1	3	0	0	0	0
Julho	22,7	28,5	13,7	31,0	11,5	28	4	56,3	0,0	–	–	SE	2	0	0	0	0	0	0
Agosto	23,6	29,7	14,7	33,0	12,0	28	12 e 26	59,3	0,4	0,4	26	SE	8	1	1	0	0	0	0
Setembro	26,0	31,2	–	33,0	–	–	–	52,9	31,1	20,3	21	S	7	1	3	0	0	2	0
Outubro	27,5	33,4	18,1	36,8	14,0	25	17	44,5	0,0	–	–	E	15	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,3	35,4	20,3	37,5	16,0	25	15	48,4	32,5	32,5	8	E	10	0	1	1	0	0	0
Dezembro	29,0	34,4	21,8	39,0	13,5	2	3	57,0	55,7	21,5	26	E	0	7	9	5	0	1	0
Ano	26,1	31,4	-	39,0	10,0	Dezembro, 2	Junho, 3	62,4	795,6	80,0	Janeiro, 31	SE	46	16	59	20	0	3	0

Quadro 2 — Ribáuè

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

Janeiro	25,0	30,8	19,8	37,5	16,5	2	13	82,6	516,0	102,0	11	SW	0	1	24	0	0	0	0
Fevereiro	25,6	31,2	19,9	34,5	17,0	13	1	76,3	155,9	28,0	14	SW	1	3	15	3	0	0	0
Março	26,3	32,6	20,3	35,4	19,0	13	–	92,0	40,0	14,0	6	SW	0	6	5	0	0	0	0
Abril	25,3	31,9	19,0	–	–	–	–	80,8	0,0	–	–	N	1	0	0	0	0	0	0
Maio	22,3	29,1	16,8	–	–	–	–	87,4	0,0	–	–	NE	0	1	0	0	0	0	0
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	22,8	–	16,9	30,5	14,0	26	15	67,8	0,0	–	–	NE	3	0	0	0	0	0	0
Setembro	25,2	29,9	17,2	34,3	14,3	23	9	49,1	0,0	–	–	SW	5	0	0	0	0	0	0
Outubro	26,1	31,7	19,0	40,5	11,0	5	26	63,1	0,0	–	–	NE	2	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,8	34,4	20,6	37,6	16,6	25 e 26	19	64,2	21,5	11,9	29	W	1	0	3	3	0	0	0
Dezembro	27,2	33,2	21,1	38,1	19,4	2	31	61,0	104,9	28,0	31	W	0	4	14	16	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Malema**

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

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 ↯	Coriscos ⏢	Nevoeiro ≋
Janeiro	24,0	28,6	17,6	32,6	15,5	3	30	75,5	491,8	64,5	21	SSW	0	22	22	4	0	0	0
Fevereiro	24,7	30,5	16,7	33,6	13,0	13	–	66,3	109,0	57,2	14	W	3	5	7	7	0	0	1
Março	24,6	30,3	17,0	32,0	13,0	6 e 25	22 e 23	69,7	143,5	31,5	12	SSW	0	4	11	8	0	0	0
Abril.....	24,6	30,8	15,2	33,0	11,2	25	28	62,2	0,1	6,1	13	SSW	10	0	1	0	0	0	0
Maio	22,8	29,1	14,0	32,5	8,5	2 e 3	25	55,9	0,0	–	–	WSW	11	0	0	0	0	0	0
Junho	20,8	25,8	13,7	30,0	5,5	3	3	56,2	4,2	4,2	15	SW	7	3	1	0	0	0	2
Julho.....	20,6	26,6	11,5	29,1	4,0	2	22	54,2	0,0	–	–	SE	11	0	0	0	0	0	3
Agosto	22,0	28,1	12,3	31,6	7,0	28	5	56,5	4,0	4,0	27	SE	18	2	1	0	0	0	0
Setembro	23,4	29,8	13,9	32,6	9,5	13	18	54,1	32,0	30,3	22	SE	10	0	2	0	0	0	1
Outubro	26,1	33,0	15,9	36,5	12,0	26	20 e 29	53,6	0,0	–	–	SE	14	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	27,0	33,0	18,0	36,5	16,0	3	1 e 22	50,5	0,0	–	–	SE	15	0	0	0	0	0	0
Dezembro....	26,2	32,8	18,6	38,2	17,0	9	18 e 20	62,8	116,7	30,6	31	SE	0	11	8	6	0	0	0
Ano	23,9	29,9	15,4	38,2	4,0	Dezembro, 9	Julho, 22	59,8	907,3	64,5	Janeiro, 21	SE	99	47	53	25	0	0	7

Quadro 2 — **Muecate**

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

Janeiro.....	26,5	31,1	21,6	34,5	18,7	1	31	79,2	425,7	50,7	20	SW	0	10	23	0	0	0	1
Fevereiro....	26,8	31,4	21,4	35,0	16,6	9	1	72,7	189,5	50,3	1	SSW	3	8	10	0	0	0	0
Março	26,7	31,5	21,8	36,4	19,5	2	20	74,7	160,1	57,5	18	NE	1	3	12	0	0	0	4
Abril.....	26,3	31,2	20,6	33,5	18,5	3	10	72,2	27,2	9,5	30	SSW	2	8	6	0	0	2	3
Maio	23,7	28,8	16,5	30,5	13,5	1	27	67,8	4,5	4,5	7	SE	1	8	1	0	0	0	3
Junho	22,0	27,2	14,8	31,5	10,5	3 e 4	3 e 4	71,5	6,5	6,5	8	SSW	2	10	1	0	0	0	0
Julho.....	22,1	28,0	13,9	29,5	10,5	–	19	65,8	0,0	–	–	SSE	3	7	0	0	0	0	0
Agosto	23,2	29,4	15,0	32,0	11,5	28 e 29	9	61,7	0,0	–	–	SSE	9	4	0	0	0	0	0
Setembro	24,4	30,4	16,3	33,5	12,0	29	5	51,4	0,0	–	–	E	5	6	0	0	0	0	0
Outubro	27,4	33,8	18,3	37,0	15,0	25	17 e 18	40,2	0,0	–	–	E	12	1	0	0	0	0	0
Novembro....	29,2	35,8	20,5	39,0	18,5	25	4	43,1	0,0	–	–	E	2	4	0	0	0	0	0
Dezembro....	28,8	34,5	22,1	40,0	20,0	3	7 e 11	55,4	0,0	–	–	E	0	6	0	0	0	0	0
Ano	25,6	31,1	18,6	40,0	10,5	Dezembro, 3	Junho, 3 e 4 Julho, 19	63,0	813,5	57,5	Março, 18	E	40	75	53	0	0	2	11

Quadro 2 — **Furancungo**

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

Janeiro.....	20,2	23,8	16,7	27,5	15,5	1	–	85,6	481,9	68,0	5	SE	0	6	26	7	0	0	6
Fevereiro....	19,9	23,8	15,8	28,0	12,0	21	2	82,5	185,4	27,0	24	E	0	5	18	2	0	0	0
Março	20,2	24,9	16,1	28,5	12,5	30 e 31	21	82,3	290,6	44,7	17	E	0	7	17	0	0	0	2
Abril.....	20,0	25,6	15,2	–	12,4	–	13	84,8	130,9	51,6	20	E	0	7	11	2	0	0	1
Maio	18,3	23,7	12,3	27,0	9,0	27	20	72,6	0,0	–	–	E	0	6	0	1	0	1	0
Junho	15,8	20,4	9,6	25,4	6,5	3	4 e 5	67,4	9,3	6,4	14	E	0	5	2	0	0	8	6
Julho.....	17,4	22,7	10,2	26,4	6,5	2	18	54,0	0,0	–	–	E	0	0	0	0	0	9	1
Agosto	19,3	25,2	12,2	30,0	9,0	23	2	59,1	0,0	–	–	E	8	4	0	0	0	2	6
Setembro	20,2	25,9	13,2	30,5	11,0	28 e 29	2 e 13	57,7	0,0	–	–	SE	9	6	0	0	0	3	7
Outubro	24,4	30,1	15,9	32,3	12,9	26	1	75,8	0,0	–	–	E	8	0	0	0	0	0	0
Novembro...	21,9	27,5	16,5	34,1	13,6	3	27	51,3	184,9	60,7	8	E	0	4	12	3	0	0	2
Dezembro....	21,2	25,6	16,5	29,5	15,0	5	–	76,0	315,6	50,0	3	E	0	14	19	1	0	2	4
Ano	19, 9	24,9	14,2	–	6,5	–	–	70,8	1:598,6	68,0	Janeiro, 5	E	25	64	105	16	0	25	35

Quadro 2 — **Vila Vasco da Gama**....

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

Janeiro.....	21,0	24,4	17,4	27,5	15,5	1 e 25	30	87,8	555,7	102,3	12	SSE	0	1	26	23	1	2	11
Fevereiro....	20,8	24,5	16,7	28,5	13,5	10	16	81,9	357,4	68,7	6	SE	1	0	19	8	0	0	12
Março	21,2	25,6	17,1	29,1	14,0	30	20	77,7	205,6	50,0	25	NNE	0	0	20	15	0	1	18
Abril.....	21,1	25,4	16,6	29,5	14,9	17	11 e 28	85,1	31,4	10,6	26	SSW	3	0	9	1	0	0	17
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	16,2	21,2	11,3	24,5	9,0	30	18	76,4	13,5	5,0	6	SE	4	0	5	0	0	0	12
Julho.....	17,4	23,3	11,3	27,4	7,5	3	20	65,9	0,0	–	–	SE	17	0	0	0	0	0	7
Agosto	19,0	24,7	12,9	30,6	9,5	28	15	68,1	2,8	1,6	14	NNE	8	0	5	0	0	0	9
Setembro	19,7	25,2	13,1	31,5	12,0	17	20	55,4	4,0	2,4	20	SE	12	0	3	0	0	0	6
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Mutuáli** .....

Latitude ..... 14° 52′ S
Longitude ..... 37° 00′ E. Gr.
Altitude em metros 570

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa. Estado de saturação = 100	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⊓	Relâmpagos ⩗	Corischo ⊿	Nevoeiro ≡
Janeiro	24,6	29,6	20,0	33,4	18,5	3	23	73,7	387,3	53,2	15	–	0	8	21	0	0	0	1
Fevereiro	25,7	31,8	19,1	34,0	16,0	–	2	68,7	88,9	21,3	5	W	0	1	11	1	0	6	0
Março	25,2	30,8	20,0	33,0	17,3	27	22	74,5	262,7	36,2	11	W	0	1	14	0	0	5	0
Abril	25,5	32,4	17,9	33,9	15,0	20	22 e 24	64,6	9,6	6,7	10	W	0	0	3	0	0	9	0
Maio	23,2	31,2	15,0	32,0	6,5	–	27	58,0	0,7	0,7	18	W	8	0	1	0	0	9	0
Junho	20,6	28,7	11,3	31,0	7,0	4 e 5	4 e 5	61,7	0,6	0,6	16	W	0	2	1	0	0	3	0
Julho	21,2	28,7	10,1	30,5	5,7	2	19	50,4	0,0	–	–	W	7	0	0	0	0	5	0
Agosto	23,1	30,5	12,0	33,5	7,0	2	10	45,2	0,0	–	–	E	12	0	0	0	0	1	0
Setembro	24,3	31,2	15,2	34,5	11,0	28	9	49,5	13,2	13,2	22	E	9	0	1	0	0	0	0
Outubro	28,5	35,4	18,4	38,0	14,3	29	3	34,9	0,0	–	–	E	6	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,2	36,2	21,0	39,6	19,7	24	10	41,6	21,4	9,0	26	E	4	1	4	0	0	0	0
Dezembro	27,2	34,0	21,2	39,1	19,2	2	26	59,7	103,7	25,5	17	N	0	1	13	0	0	0	0
Ano	24,8	31,7	16,8	39,6	5,7	Novembro, 24	Julho, 19	56,9	888,1	53,2	Janeiro, 15	W	46	14	69	1	0	38	1

Quadro 2 — **Metengo-Balame** .....

Latitude ..... 14° 50′ S
Longitude ..... 34° 32′ E. Gr.
Altitude em metros 1:377

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	19,2	–	12,2	–	9,5	–	1	59,2	2,2	2,2	22	E	–	–	1	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	23,2	29,6	14,2	32,0	11,0	28	22	49,6	0,0	–	–	SE	9	0	0	0	0	0	0
Novembro	23,1	28,5	15,6	32,5	13,0	25 e 26	18	56,1	70,5	30,3	8	SE	3	2	9	11	0	0	1
Dezembro	21,4	26,2	15,5	30,0	12,5	1	27	71,6	131,6	24,3	17	SE	0	4	13	12	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Cuamba** .....

Latitude ..... 14° 48′ S
Longitude ..... 36° 32′ E. Gr.
Altitude em metros 605

Janeiro	26,2	31,9	22,2	36,0	19,0	21	5	76,3	434,3	61,5	21	N	5	5	22	23	0	0	0
Fevereiro	26,7	32,8	18,2	34,8	16,0	2	–	71,8	86,2	30,0	24	S	8	2	6	6	0	0	0
Março	25,6	32,1	17,8	35,0	11,0	7 e 12	27	72,8	143,9	23,0	17	NE	7	2	13	5	0	10	0
Abril	26,2	32,1	18,4	33,5	13,0	–	1	66,6	0,0	–	–	NE	4	0	0	0	0	2	0
Maio	25,1	–	14,9	–	11,0	–	–	56,1	0,0	–	–	W	6	0	0	0	0	3	0
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	21,4	31,4	8,2	43,5	6,5	18	21	64,4	0,0	–	–	NE	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	23,3	30,5	14,0	–	10,0	–	15	63,4	0,0	–	–	S	0	1	0	0	0	0	0
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	11,4	9,1	21	N	–	–	2	–	–	–	–
Outubro	28,7	34,2	20,7	36,5	19,0	25	3	39,8	0,0	–	–	NE	6	0	0	0	0	0	0
Novembro	29,4	35,2	21,4	38,3	19,0	24	27	47,0	38,4	16,6	27	NE	1	0	3	0	0	0	0
Dezembro	27,6	33,2	21,0	44,1	19,2	8	5	71,4	59,6	19,0	13	NE	0	0	6	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Mecubúri** .....

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

Janeiro	24,8	29,2	20,3	32,0	17,5	–	3	79,1	580,1	152,4	8	SSE	0	17	24	0	0	0	0
Fevereiro	26,0	31,5	19,9	34,0	15,0	13	1 e 4	68,4	110,7	39,6	25	NW	2	2	7	6	0	0	3
Março	25,8	30,5	20,6	32,0	19,0	–	23 e 27	74,0	151,1	67,9	12	NNE	0	2	7	6	0	0	4
Abril	25,4	30,2	19,8	32,0	17,0	7 e 16	–	65,9	22,1	22,1	9	S	1	1	1	1	0	0	0
Maio	22,9	27,4	15,6	29,0	10,0	6	25 e 28	61,1	0,0	–	–	S	4	0	0	1	0	0	2
Junho	21,4	26,1	14,7	31,0	9,0	4	4	64,8	0,0	–	–	S	4	2	0	0	0	1	5
Julho	22,0	25,8	16,6	29,0	10,5	20	2	66,6	0,0	–	–	S	9	1	0	0	0	1	1
Agosto	21,9	26,2	16,0	31,5	13,0	30	30	60,8	56,0	51,7	13	SE	9	2	2	0	0	3	3
Setembro	23,4	28,3	17,0	32,5	15,0	28	–	59,4	0,0	–	–	NNE	9	2	0	0	0	0	5
Outubro	25,8	31,6	17,6	34,0	15,5	–	2 e 13	47,6	0,0	–	–	NNE	5	0	0	0	0	0	2
Novembro	27,8	33,6	18,5	37,0	17,0	26	–	40,0	0,0	–	–	NNE	16	0	0	0	0	0	0
Dezembro	27,2	32,7	19,9	37,0	18,5	2	–	51,4	221,1	90,1	30	NNE	5	5	6	6	0	0	0
Ano	24,5	29,4	18,0	37,0	9,0	Novembro, 26 Dezembro, 2	Junho, 4	61,6	1:141,1	152,4	Janeiro, 8	NNE	64	34	47	20	0	5	25

Quadro 2 — **Vila Coutinho** .....

Latitude ..... 14° 35′ S
Longitude ..... 34° 18′ E. Gr.
Altitude em metros 1300

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa. Estado de saturação=100 — Média	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Cacimbo ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro.....	20,7	24,1	16,7	28,0	15,5	1	–	81,0	324,6	45,2	11	NW	20	0	8	6	0	0	1
Fevereiro....	20,3	24,6	15,6	27,0	12,0	–	2 e 19	78.6	112,1	25,0	14	SE	0	15	15	13	0	0	0
Março	21,0	25,0	15,8	27,3	12,0	6	21	73,5	106,6	23,0	17	NE	0	7	12	12	0	0	0
Abril.....	21,0	25,5	14,7	27,5	11,0	7	28	68,2	22,0	17,0	22	NE	4	0	2	2	0	0	0
Maio	18,6	23,8	10,9	26,5	6,0	27	20	60,7	57,3	57,3	5	NE	6	5	1	1	0	0	0
Junho	16,0	21,5	7,9	26,4	3,0	2	28	64,0	5,8	5,8	15	NE	5	3	1	0	0	0	1
Julho.....	16,6	22,7	6,7	25,5	3,0	3 e 28	18	53,2	0,0	–	–	NE	15	0	0	0	0	0	0
Agosto	19,2	24,1	10,0	28,0	5,0	24	16	46,9	0,0	–	–	NE	13	0	0	0	0	0	0
Setembro	19,4	24,5	11,4	28,0	8,5	29 e 30	6	50,1	9,9	9,6	22	NE	9	2	2	0	0	0	0
Outubro	23,0	27,6	14,4	29,5	12,2	–	11	36,4	0,0	–	–	NE	15	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	22,0	27,3	16,6	31,0	14,2	3	26	54,1	114,0	30,3	7	NE	5	5	6	10	0	0	0
Dezembro ...	21,8	25,8	16,7	29,2	13,5	1	27	62,5	141,1	39,5	18	NE	0	9	11	13	0	0	0
Ano.....	20,0	24,7	13,1	31,0	3,0	Novembro, 3	Junho, 28 Julho, 18	60,8	893,4	57,3	Maio, 5	NE	92	46	58	57	0	0	2

Quadro 2 — **Nacala** .....

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

Janeiro.....	27,3	31,0	23,5	34,5	22,0	17 e 18	19	75,7	324,6	50,0	27	SSE	0	3	18	1	0	0	0
Fevereiro....	28,2	31,9	23,3	34,5	20,0	4	19	67,2	197,1	52,0	14	NNE	2	0	8	0	0	0	0
Março	28,5	32,3	23,8	39,5	20,5	12	28	71,6	121,8	52,3	2	SE	4	0	9	0	1	0	0
Abril.....	27,8	32,1	22,0	35,0	20,5	5	25	73,5	42,1	22,0	9	SSE	10	0	4	0	0	0	0
Maio	26,2	31,3	19,4	33,5	16,0	–	26	71,7	0,0	–	–	SSE	13	0	0	0	0	0	0
Junho	24.3	29,6	17,6	31,5	14,0	22	25 e 26	72,6	0,0	–	–	SSE	10	0	0	0	0	0	0
Julho.....	23,6	29,0	16,6	30,5	14,0	4	–	72,8	0,0	–	–	SSE	14	0	0	0	0	0	0
Agosto	24.2	29,4	17,0	31,0	14,0	–	13	68,4	0,0	–	–	SSE	12	0	0	0	0	0	0
Setembro	25,0	30,2	18,6	36.5	13,5	30	6	68,8	0,0	–	–	SSE	8	0	0	0	0	0	0
Outubro	26,2	30,5	20,5	34,4	17,0	25	–	64,8	0,0	–	..	NNE	17	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	27,0	31,4	20,5	33,0	19,5	–	–	58.6	0,0	–	–	NE	19	0	0	0	0	0	0
Dezembro....	28,0	32,0	22,3	34,0	20,0	24 e 27	17	62,0	172,9	135,0	30	N	7	1	8	0	0	0	0
Ano.....	26,4	30,9	20,4	39,5	13,5	Março, 12	Setembro, 6	69,0	858.5	135,0	Dezembro, 30	SSE	116	4	47	1	1	0	0

Quadro 2 — **Vila Gamito** .....

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

Janeiro.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro....	23,2	29,3	16,5	33,9	12,0	2	5 e 17	70,2	401,5	56,0	10	S	0	5	15	9	0	0	1
Março.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Abril.....	22,9	29,4	15,4	34,0	9,0	18	4	74,9	144,9	30,0	8	S	3	4	10	13	0	14	27
Maio	20,8	27,1	13,2	30,1	7,0	27	23	63,6	86.6	37,2	8	S	14	2	5	2	0	12	8
Junho	17,8	25,5	8,3	28,7	4,3	3	26	69,4	10,6	8,6	15	S	5	5	2	0	0	15	13
Julho	18,7	27,4	5,9	31,0	2,3	2	10	54,0	0,0	–	–	S	16	0	0	0	0	2	4
Agosto	21,0	28,8	9,2	33,0	4,4	23 e 28	11	46,2	0,0	–	–	E	9	0	0	0	0	0	8
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Novembro....	26,4	33,8	18,4	39,9	14,5	4	26	49,9	72,7	20,0	27	E	7	2	8	0	0	0	6
Dezembro....	23,2	31,3	14,0	38,0	11.5	23	1	72,6	141,6	32,0	17	S	6	5	12	0	0	0	4
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Muíte** .....

Latitude ..... 13° 56′ S
Longitude..... 38° 57′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Janeiro.....	25.9	30.2	21,9	34,2	19,6	1	31	88,8	647,8	99,0	12	W	0	24	19	22	0	0	0
Fevereiro....	27,0	32,0	21,5	34,9	17,4	13	2	86,1	5,5	5,5	15	S	1	7	1	7	0	0	0
Março.....	26.9	31,7	21,6	34,7	20,1	7	22	89,9	176,2	30,0	11	S	–	–	9	–	–	–	–
Abril.....	26,3	31,4	20,9	–	–	–	–	79,1	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Maio	23,7	29,8	15,8	–	–		–	77,5	0,0	–	–	S	0	0	0	0	0	0	0
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Julho.....	21,5	28,0	12,5	30,2	10,6	25 e 29	21	65,2	0,0	–	–	SE	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	24,2	30,8	15,6	32,0	10,1	29	9	69,5	10,0	10,0	27	E	3	1	1	0	0	0	3
Setembro	25,3	32,0	17,3	34,6	14,0	29	10	64,8	18,0	18,0	2	E	–	–	1	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Novembro....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–
Ano.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Maúa**

Latitude ..... 13° 52′ S
Longitude ..... 37° 10′ 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. Rumo predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	● Chuva	Trovoada ⌇	Relâmpagos ⌿	Cacimbo ◁	Nevoeiro ≡
Janeiro	23,7	27,7	19,7	32,0	19,0	17	–	79,9	–	–	–	NW	0	18	–	26	0	0	0
Fevereiro	25,0	29,8	19,9	33,0	18,0	9 e 10	–	69,3	–	–	–	NW	4	3	–	7	1	0	0
Março	24,8	29,6	19,4	33,5	18,0	6	–	75,3	–	–	–	NW	0	5	14	0	0	0	0
Abril	24,8	30,8	18,2	32,5	17,0	21 e 23	17 e 30	69,6	12,0	4,0	4	NW	1	0	5	0	0	0	0
Maio	21,9	29,5	15,2	31,5	12,5	10	28	72,1	0,0	–	–	NW	3	0	3	0	0	0	0
Junho	20,2	27,8	13,7	31,0	11,3	3	2	66,5	2,5	2,5	24	NW	2	0	1	0	0	0	0
Julho	20,8	28,0	12,4	30,5	9,0	2	20	53,3	0,0	–	–	NW	2	0	0	0	0	0	0
Agosto	22,3	29,0	13,7	32,0	11,5	29	–	46,6	9,2	8,5	27	NW	4	0	2	0	0	0	0
Setembro	24,4	30,8	16,3	34,0	13,5	29	–	35,8	13,0	9,5	2	NW	4	0	2	0	0	0	0
Outubro	27,7	34,0	19,0	37,0	17,0	25	8	28,6	0,0	–	–	NW	7	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,9	35,6	20,9	38,5	19,5	25	10	32,9	3,5	2,5	8	NW	6	0	2	1	4	0	0
Dezembro	27,8	33,2	21,0	39,5	19,0	2	31	51,2	167,3	40,0	15	NW	2	2	14	7	2	0	0
Ano	24,4	30,5	17,4	39,5	9,0	Dezembro, 2	Julho, 20	56,8	–	–	–	NW	35	28	–	55	7	0	0

Quadro 2 — **Namapa**

Latitude ..... 13° 43′ S
Longitude ..... 39° 50′ E. Gr.
Altitude em metros 200

Janeiro	26,5	32,3	21,2	36,5	19,0	2 e 8	31	80,6	449,7	61,0	28	N	0	26	21	15	1	0	0
Fevereiro	27,6	33,3	20,7	35,5	19,0	13	–	69,0	43,3	28,0	19	S	12	3	6	0	0	0	0
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	112,0	25,0	18	–	–	–	8	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Maio	25,2	30,8	17,3	34,0	12,5	–	28	60,3	2,9	2,9	8	S	30	0	1	0	0	0	0
Junho	23,5	29,6	14,7	33,1	12,5	3	14	60,2	4,5	4,5	8	S	27	0	1	1	0	0	0
Julho	23,5	29,5	14,2	31,0	11,0	5	23	57,3	0,0	–	–	S	30	0	0	0	0	0	0
Agosto	26,0	32,0	18,0	34,8	15,0	6	–	66,4	0,0	–	–	S	–	–	0	0	0	0	0
Setembro	24,6	31,1	15,5	33,5	10,5	27	24	49,6	0,3	0,2	21	–	23	2	2	0	0	0	0
Outubro	26,4	33,2	16,7	35,6	8,5	22	5	66,1	0,0	–	–	NE	25	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,4	34,9	19,9	38,5	17,0	29	16	53,9	0,0	–	–	NE	22	0	0	0	0	0	0
Dezembro	27,2	37,6	20,5	39,8	18,4	31	31	83,8	88,8	15,7	25	NE	13	6	11	8	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Mecúfi**

Latitude ..... 13° 20′ S
Longitude ..... 40° 36′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Janeiro	26,5	31,0	23,0	33,0	21,0	3 e 22	5 e 18	73,8	306,4	56,0	5	NE	7	0	17	3	0	1	0
Fevereiro	28,5	32,9	22,7	35,0	21,0	12	16	63,8	59,6	38,0	23	N	18	0	6	1	0	0	0
Março	28,6	32,9	23,0	33,0	21,5	–	–	66,5	91,1	28,0	21	N	24	0	11	2	0	0	0
Abril	28,0	32,2	21,6	33,5	21,5	1 e 5	–	65,7	88,2	24,0	8	SE	24	0	11	0	0	0	0
Maio	26,1	30,6	18,6	32,0	20,5	3 e 6	26	57,9	9,5	9,5	8	S	31	0	1	0	0	0	0
Junho	24,4	28,9	16,8	30,5	16,0	3	–	57,4	34,3	11,0	7	S	19	0	5	0	0	0	0
Julho	23,8	28,2	16,5	29,5	14,5	29	20	61,9	14,9	7,1	17	S	30	0	3	0	0	0	0
Agosto	24,1	28,5	16,0	29,0	14,0	–	8 e 9	57,9	0,0	–	–	SE	–	–	–	0	0	0	0
Setembro	24,4	28,2	18,0	29,5	15,5	1	5	64,0	13,0	7,4	4	SE	24	0	4	0	0	0	0
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	27,8	31,5	22,5	32,7	21,0	29	11 e 12	70,0	14,4	8,5	5	NE	20	0	4	2	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Litunde**

Latitude ..... 13° 18′ S
Longitude ..... 35° 50′ E. Gr.
Altitude em metros 1.028

Janeiro	22,2	25,9	17,8	29,5	16,0	26	4	73,6	328,7	49,0	30	NW	0	13	25	26	0	1	3
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	22,3	27,3	16,7	29,5	15,0	16	3	77,5	65,7	19,2	9	SE	0	11	8	3	1	5	7
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	18,1	22,0	13,2	24,0	10,0	14 e 17	10	67,0	0,0	–	–	SE	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	21,0	25,7	15,2	30,0	10,0	28	6	54,2	0,0	–	–	E	3	3	0	0	0	0	0
Outubro	23,5	29,1	15,0	32,0	10,5	26	17	50,6	0,0	–	–	E	5	4	0	0	0	0	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Montepuez**

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

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa Estado de saturação = 100	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ⩕	Cacimbo ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	24,8	29,3	20,0	34,0	18,0	2	30	81,6	276,9	45,5	25	N	0	18	18	3	1	0	0
Fevereiro	26,0	31,2	20,2	33,5	18,0	–	14	68,5	37,5	29,5	15	N	0	15	2	2	3	0	0
Março	25,7	31,0	20,2	34,5	18,0	7	17	71,9	151,0	42,5	18	N	0	11	12	1	0	0	0
Abril	25,8	30,8	20,0	33,5	18,5	3 e 5	–	71,6	44,9	13,4	12	SE	0	7	5	2	0	0	0
Maio	24,2	29,5	17,4	31,5	15,2	30	10	75,6	0,0	–	–	SE	0	4	0	0	0	0	2
Junho	23,0	28,4	16,6	30,0	14,0	3	1 e 9	68,1	0,0	–	–	S	0	4	0	0	0	0	4
Julho	23,5	28,9	17,0	30,0	15,5	17 e 20	19	68,6	0,0	–	–	S	0	4	0	0	0	0	1
Agosto	23,7	29,2	16,6	32,0	15,0	27	3 e 15	57,0	5,3	3,0	25	S	0	3	2	0	0	0	5
Setembro	24,8	31,0	16,6	33,5	15,5	29 e 30	4	52,0	0,0	–	–	E	0	3	0	0	0	0	0
Outubro	25,8	31,7	17,5	33,5	15,0	–	12	45,0	0,0	–	–	E	0	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	28,0	34,0	18,5	36,6	17,0	25	8 e 17	39,8	0,0	–	–	NE	1	0	0	0	0	0	0
Dezembro ...	28,2	34,3	20,2	37,2	18,0	2	4	50,0	120,0	57,5	27	N	0	3	6	3	0	0	0
Ano	25,3	30,8	18,4	37,2	14,0	Dezembro, 2	Junho, 1 e 9	62,5	635,6	57,5	Dezembro, 27	N	1	72	45	11	4	0	12

Quadro 2 — **Maniamba**

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

Janeiro	22,4	24,8	17,0	28,0	15,2	1	13	76,6	431,7	53,0	11	NE	0	1	19	0	0	0	0
Fevereiro	21,6	25,2	17,0	28,5	14,5	7 e 8	17	73,4	220,8	33,0	2	NE	0	1	12	0	0	0	0
Março	21,3	24,6	17,1	28,5	15,2	6	25	75,2	206,2	32,2	24	NE	0	3	14	0	0	0	0
Abril	21,2	25,0	16,4	28,0	14,3	19	12	71,7	81,5	24,8	25	SW	0	0	19	0	0	0	0
Maio	19,3	23,6	13,2	28,5	7,7	31	31	63,7	47,9	35,2	7	SW	3	0	5	0	0	0	0
Junho	17,7	21,8	11,8	24,6	9,0	3	18	60,5	234,0	87,0	16	SW	0	0	5	0	0	0	0
Julho	18,0	23,2	10,9	25,5	8,6	2	5 e 19	48,8	0,0	–	–	SW	4	0	0	0	0	0	0
Agosto	20,0	24,7	12,0	28,4	8,5	28	5	49,2	0,0	–	–	SW	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	20,8	25,9	14,1	30,0	10,5	29	20	50,1	0,0	–	–	SW	0	2	0	0	0	0	0
Outubro	23,6	29,5	16,3	32,0	13,1	26	2	39,3	0,0	–	–	SW	1	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	25,0	30,3	18,8	33,0	15,8	25	18	43,8	7,0	4,5	9	SW	0	1	4	0	0	0	0
Dezembro ...	23,9	28,7	18,7	33,0	16,3	2	28	56,8	88,0	32,8	18	NE	0	2	11	0	0	0	0
Ano	21,2	25,6	15,3	33,0	7,7	Novembro, 25 Dezembro, 2	Maio, 31	59,1	1:317,1	87,0	Junho, 16	SW	8	10	89	0	0	0	0

Quadro 2 — **Quissanga**

Latitude ..... 12° 22′ S
Longitude ..... 40° 35′ E. Gr.
Altitude em metros ..... —

Janeiro	26,9	30,7	22,2	34,5	20,5	3	4 e 13	80,5	315,5	37,8	26	NE	2	20	17	0	0	0	0
Fevereiro	27,4	31,9	21,7	33,2	20,0	18	1	73,8	151,7	52,6	23	N	11	1	8	0	0	0	0
Março	27,8	32,0	21,7	34,0	20,5	16	10	70,7	197,8	47,5	22	N	2	1	12	0	0	0	0
Abril	27,4	31,8	21,6	33,5	20,0	2 e 5	27	70,3	150,4	71,0	29	SE	2	2	7	0	0	0	0
Maio	25,6	30,0	18,7	31,5	16,0	2 e 14	16	74,1	74,5	54,5	8	SE	18	2	3	0	0	0	0
Junho	24,1	28,6	17,2	30,0	15,0	18	21	67,2	55,1	31,9	8	S	11	1	3	0	0	0	0
Julho	24,6	28,6	18,4	30,0	15,3	29	8	65,5	3,5	2,0	7	SE	15	0	2	0	0	0	0
Agosto	25,0	29,4	17,8	30,6	15,3	30	15	71,3	7,0	7,0	27	SE	22	1	1	0	0	0	0
Setembro	24,9	30,0	15,6	32,0	16,0	9	7	64,6	8,0	4,0	5	SE	19	2	3	0	0	0	0
Outubro	25,8	29,8	20,1	30,7	18,0	6	1	72,0	4,0	4,0	1	SE	21	0	1	0	0	0	0
Novembro ...	27,6	31,0	22,2	31,8	20,0	25	–	67,0	3,5	3,5	8	NE	29	0	1	0	0	0	0
Dezembro....	28,3	32,0	22,8	34,0	18,0	27	28	67,7	22,5	12,0	7	NE	19	3	5	0	0	0	0
Ano	26,3	30,5	20,0	34,5	15,0	Janeiro, 3	Junho, 21	70,4	993,5	71,0	Abril, 29	SE	171	33	63	0	0	0	0

Quadro 2 — **Macomia**

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

Janeiro	25,4	30,0	19,8	34,0	19,0	1	–	76,6	339,9	54,9	5	NW	0	0	15	6	0	0	1
Fevereiro	26,0	31,4	19,6	33,0	17,5	2	25	75,4	98,6	45,3	16	SE	0	0	6	0	0	0	0
Março	25,8	31,1	19,4	33,0	18,0	–	18	71,8	165,1	48,8	24	SE	4	0	10	7	0	0	2
Abril	25,5	30,7	19,6	32,5	18,0	–	–	73,3	129,2	38,2	3	SE	0	0	12	5	0	0	1
Maio	24,4	29,4	18,9	30,5	18,0	14	11 e 13	65,1	31,3	27,3	8	SE	1	0	2	0	0	0	0
Junho	23,4	28,4	17,9	30,5	16,5	3 e 28	21 e 27	67,0	15,6	14,0	8	SE	1	0	2	0	0	0	0
Julho	22,6	28,9	16,6	30,2	15,1	9	15	70,6	3,4	3,4	18	SE	0	0	1	0	0	0	0
Agosto	23,1	29,8	16,6	30,2	16,0	21	–	72,8	4,0	3,0	26	SE	0	0	2	0	0	0	0
Setembro	22,6	29,7	16,2	30,6	15,2	22	26	63,6	27,2	15,2	3	E	1	0	3	0	0	0	0
Outubro	23,6	30,3	16,1	33,0	15,5	7	–	58,9	2,1	2,1	1	E	0	0	1	0	0	0	0
Novembro ...	24,5	30,2	19,0	30,8	15,5	3 e 19	2	62,2	0,0	–	–	N	2	0	0	0	0	0	0
Dezembro....	25,0	30,7	19,7	35,3	15,5	26	20	62,0	58,9	36,0	28	N	1	0	4	10	0	0	0
Ano	24,3	30,0	18,3	35,3	15,1	Dezembro, 26	Julho, 15	68,3	875,3	54,9	Janeiro, 5	SE	10	0	58	26	0	0	4

Quadro 2 — **Mueda**

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

Meses	Temperatura em graus centesimais							Humidade relativa. Estado de saturação = 100	Chuva			Vento Rumo predominante	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ⌿	Cacimbo ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	23,2	27,9	17,8	31,6	15,1	6	24	72,1	365,4	77,1	23	NE	0	12	18	12	0	0	7
Fevereiro	23,6	27,3	18,6	30,2	17,7	13	16 e 28	76,2	198,8	60,0	16	ENE	0	3	16	9	0	0	8
Março	23,4	27,5	18,2	29,0	16,4	–	14	71,7	158,2	58,0	13	ESE	0	4	14	9	2	0	0
Abril	22,3	25,9	18,4	27,8	17,4	3	12	79,4	208,6	55,8	21	NE	0	3	18	10	2	0	12
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	19,5	23,7	14,6	26,3	12,0	2	20	72,1	17,5	11,3	8	ESE	1	2	3	0	0	0	7
Julho	19,2	23,5	13,9	25,5	11,8	27	20	62,0	0,0	–	–	ESE	1	2	0	0	0	0	0
Agosto	20,6	25,0	14,4	27,0	11,4	–	9	54,3	7,4	3,6	26	E	0	2	3	0	0	0	0
Setembro	20,8	26,1	14,6	28,3	12,4	29	7	50,4	6,0	6,0	5	ESE	0	0	1	0	0	0	0
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Palma**

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

Janeiro	27,8	31,2	22,8	34,0	21,4	18	25	71,0	59,2	21,2	14	N	0	8	7	0	0	0	0
Fevereiro	27,7	32,2	22,5	34,1	20,9	7	1	70,1	150,1	45,9	24	N	0	2	11	6	0	0	0
Março	28,1	32,8	22,2	35,2	20,9	8	14 e 24	68,5	63,9	26,7	1	NE	0	1	8	3	0	22	0
Abril	26,7	31,2	21,7	33,5	15,9	21	30	77,4	248,4	62,5	30	SE	0	5	21	13	0	3	0
Maio	26,6	30,0	–	31,0	–	–	–	72,8	183,5	80,6	1	S	3	3	11	4	0	18	0
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	33,0	15,0	6	–	–	–	6	–	–	–	–
Julho	23,4	27,8	17,5	30,6	15,5	27	19 e 20	71,9	51,2	12,3	2	S	0	0	14	0	0	0	0
Agosto	24,0	28,6	17,9	31,1	14,1	25	9	70,4	26,4	17,6	27	SE	0	0	7	0	0	12	0
Setembro	24,6	29,4	17,7	31,9	15,9	27	4 e 7	65,0	11,0	5,2	2	E	1	0	5	0	0	0	0
Outubro	25,5	29,6	19,2	30,4	16,3	4	17	63,7	4,1	3,4	5	E	1	0	2	0	0	1	0
Novembro ...	26,4	30,5	20,2	31,1	18,6	–	4	63,0	0,0	0,0	–	E	0	0	0	0	0	0	0
Dezembro ...	28,3	32,5	23,0	34,3	21,5	27	3	62,1	32,5	17,4	22	NE	0	0	8	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	863,3	80,6	Maio, 1	–	–	–	100	–	–	–	–

Valores normais e elementos correspondentes dos postos climatológicos, em 1943

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 13 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,2	26,3	31,9	33,1	20,3	19,2	67,2	60,9	100,3	8	39,5	3
Fevereiro	–	–	26,2	25,8	32,2	32,0	20,6	20,1	68,3	65,0	84,0	8	79,1	6
Março	–	–	25,3	24,8	31,2	30,6	19,4	18,6	69,7	74,1	82,9	9	91,0	12
Abril	–	–	23,6	23,2	29,6	28,6	17,2	17,2	71,1	75,8	51,5	7	90,3	9
Maio	–	–	21,4	20,4	28,0	26,4	13,5	12,6	70,3	67,0	32,2	4	101,7	5
Junho	–	–	18,7	18,3	26,0	26,2	9,9	7,3	71,3	61,1	24,2	4	0,0	0
Julho	–	–	18,4	18,3	25,6	25,5	9,7	9,0	71,5	71,5	20,0	3	107,7	4
Agosto	–	–	20,0	18,6	27,0	25,9	11,9	10,0	67,0	68,4	11,7	3	73,0	6
Setembro	–	–	21,8	20,7	28,4	27,4	14,5	12,8	62,9	67,2	30,2	5	29,2	7
Outubro	–	–	23,4	22,9	29,7	29,1	16,9	16,2	64,0	73,3	42,5	8	48,7	9
Novembro	–	–	24,6	25,0	30,9	31,7	18,0	17,4	63,3	66,7	90,4	9	112,5	8
Dezembro	–	–	25,7	24,7	31,8	32,0	19,7	16,6	65,8	58,4	110,2	8	36,2	3
Ano	–	–	22,9	22,4	29,4	29,0	16,0	14,8	67,7	67,4	680,1	76	808,9	72

Quadro XVI — **Bela Vista**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 18 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,0	26,1	30,5	30,9	20,9	18,8	72,2	63,7	144,1	7	26,8	5
Fevereiro	–	–	25,6	26,2	30,2	30,6	20,6	21,0	74,4	76,8	127,5	8	49,5	5
Março	–	–	24,8	24,3	29,6	29,0	19,6	18,3	74,3	78,2	85,7	5	205,9	16
Abril	–	–	23,8	24,4	28,6	27,9	18,8	18,1	73,9	77,6	43,8	4	169,9	6
Maio	–	–	21,2	20,4	26,2	25,8	15,3	14,1	72,7	74,3	23,7	3	6,5	2
Junho	–	–	19,0	18,2	24,7	24,8	12,6	11,3	73,2	69,8	25,2	2	0,0	0
Julho	–	–	18,8	18,4	24,4	24,1	12,8	12,6	74,0	82,0	23,6	2	119,7	4
Agosto	–	–	19,6	19,3	25,0	24,8	13,6	13,6	72,6	76,9	18,2	3	44,1	4
Setembro	–	–	21,2	21,1	26,5	25,8	15,0	15,9	70,9	74,9	28,0	3	18,7	3
Outubro	–	–	22,8	23,6	27,8	28,9	17,5	18,5	70,2	76,5	44,3	4	50,1	4
Novembro	–	–	24,0	25,6	28,7	30,4	18,0	19,3	68,8	64,9	87,0	6	68,7	4
Dezembro	–	–	25,4	25,2	30,1	32,1	19,8	17,4	70,5	64,5	125,0	7	36,0	3
Ano	–	–	22,7	22,7	27,7	27,9	17,0	16,6	72,3	73,3	776,1	54	795,9	56

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 28 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 25 anos	1943	Média de 26 anos	1943	Média de 24 anos	1943	Média de 27 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,4	25,8	32,3	32,0	20,4	19,7	77,5	76,4	–	–	126,0	8	76,3	2
Fevereiro	–	–	26,4	25,6	32,2	31,2	20,5	19,9	78,7	83,5	–	–	136,2	7	73,6	8
Março	–	–	25,4	24,6	31,2	29,2	19,5	20,1	82,1	89,7	–	–	104,1	7	142,2	13
Abril	–	–	23,5	23,1	30,2	28,7	16,8	17,5	83,2	89,6	–	–	43,7	4	328,3	7
Maio	–	–	20,4	19,4	28,4	26,6	12,6	12,1	85,4	90,4	–	–	16,8	2	7,6	1
Junho	–	–	18,0	16,7	26,7	26,4	9,2	7,0	86,7	86,4	–	–	18,9	1	0,0	0
Julho	–	–	17,6	17,6	26,7	25,4	8,9	9,7	86,1	87,7	–	–	13,2	2	86,8	4
Agosto	–	–	19,5	17,8	27,8	24,8	11,3	10,9	84,1	87,6	–	–	12,1	1	70,6	6
Setembro	–	–	21,8	20,4	29,3	27,4	14,4	13,4	77,2	87,3	–	–	22,9	3	23,6	4
Outubro	–	–	23,7	23,2	30,5	29,9	16,6	17,4	72,6	82,5	–	–	48,4	4	74,0	7
Novembro	–	–	24,7	25,3	31,0	31,7	18,3	18,9	73,7	77,6	–	–	84,2	6	54,6	4
Dezembro	–	–	25,9	25,0	32,0	31,9	19,8	18,6	74,2	72,6	–	–	116,6	7	62,0	4
Ano	–	–	22,8	22,0	29,8	28,8	15,7	15,4	80,1	84,3	–	–	738,1	52	999,6	60

Quadro XVI — **Umbelúzi**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 13 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,4	26,6	32,0	32,7	20,9	19,9	69,3	67,8	116,2	6	66,3	2
Fevereiro	–	–	26,7	26,0	32,1	31,6	21,2	20,0	71,4	74,6	79,9	7	91,7	8
Março	–	–	25,5	25,3	30,8	30,5	19,9	20,4	73,6	80,7	103,6	7	173,7	12
Abril	–	–	23,9	23,4	30,0	29,1	17,0	18,1	74,0	82,4	61,9	5	563,4	12
Maio	–	–	21,4	20,4	28,4	26,9	15,1	12,3	71,3	78,3	14,4	2	10,0	2
Junho	–	–	18,5	17,9	26,3	26,3	9,2	6,9	71,8	73,5	24,8	2	0,0	0
Julho	–	–	18,3	18,8	26,2	26,2	10,1	10,7	70,7	76,7	15,8	2	86,7	5
Agosto	–	–	20,2	19,2	27,8	25,2	11,6	11,6	67,3	72,8	9,6	1	70,2	5
Setembro	–	–	21,9	21,7	29,2	27,9	14,1	14,1	65,5	75,5	26,1	3	31,7	5
Outubro	–	–	23,8	25,4	30,4	31,2	16,8	17,4	64,8	71,9	46,0	5	142,4	7
Novembro	–	–	24,4	27,4	30,9	32,2	18,0	18,9	66,1	64,6	84,2	7	56,0	3
Dezembro	–	–	25,7	26,4	31,6	32,7	20,0	18,4	68,7	65,2	93,5	7	79,6	4
Ano	–	–	23,1	23,2	29,6	29,4	16,0	15,7	69,6	73,7	676,0	54	1.171,7	65

Quadro XVI — **Vila Luíza**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 21 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 20 anos	1943	Média de 19 anos	1943	Média de 19 anos	1943	Média de 20 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,5	26,8	31,6	32,3	21,2	21,3	69,8	64,2	142,7	9	48,9	5
Fevereiro	–	–	26,5	26,5	31,2	31,9	21,4	20,9	69,6	68,6	118,8	8	21,5	5
Março	–	–	25,7	25,9	30,4	30,7	20,9	20,8	72,7	71,8	127,1	9	83,5	9
Abril	–	–	24,5	24,5	30,0	29,4	19,0	18,6	71,2	68,8	58,8	5	399,8	8
Maio	–	–	22,3	21,8	28,2	28,4	15,9	15,3	67,7	64,6	23,5	3	11,0	2
Junho	–	–	20,2	20,4	26,5	27,1	13,7	12,6	67,2	56,0	34,1	3	0,0	0
Julho	–	–	19,7	20,2	25,8	27,8	13,2	13,0	67,9	61,2	16,4	2	0,0	0
Agosto	–	–	20,6	20,4	26,4	26,4	14,1	14,2	67,2	64,4	21,6	2	41,1	3
Setembro	–		22,1	21,8	27,8	27,8	15,8	15,9	66,0	68,1	32,6	4	18,2	4
Outubro	–	–	23,5	24,5	29,1	30,1	17,5	19,2	67,6	66,5	41,9	5	22,7	2
Novembro	–	–	25,1	27,5	30,8	37.1	19,5	20,1	66,9	61,6	94,1	7	23,5	1
Dezembro	–	–	26.4	27,1	31,6	35,6	21,0	19,2	69,8	57,7	111,2	8	32,0	1
Ano	–	–	23,6	24,0	29,1	30,4	17,8	17,6	68,6	64,4	822,8	65	702,2	40

Quadro XVI — **Manhiça**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus centesimais)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 24 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 25 anos	1943	Média de 22 anos	1943	Média de 20 anos	1943	Média de 24 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,0	25,8	31,7	33,0	19,9	16,5	76,2	67,2	116,8	10	71,4	5
Fevereiro	–	–	25,9	24,9	31,3	31,4	19,6	16,4	78,1	82,0	138,4	10	197,2	9
Março	–	–	25,0	24,1	30,4	30,2	19,3	16,0	79,4	80,0	124,9	9	91,9	6
Abril	–	–	23,8	23,2	29,5	30,3	17,5	14,9	77,7	83,5	64,8	6	258,4	9
Maio	–	–	21,2	20,8	27,5	28,0	14,7	12,5	75,6	74,4	41,5	5	0,0	0
Junho	–	–	19,1	20,5	25,5	26,2	12,7	15,2	77,4	72,8	39,2	4	7,2	2
Julho	–	–	18,6	19,2	25,1	26,2	12,5	10,6	78,3	73,3	34,8	4	0,0	0
Agosto	–	–	20,0	22,1	26,6	29,4	13,5	17,0	75,8	71,2	31,4	4	57,2	4
Setembro	–	–	21,8	23,0	28,4	29,9	15,2	17,9	72,4	70,0	41,3	4	28,9	5
Outubro	–	–	23,5	25,8	29,7	33,2	16,8	18,9	70,5	70,4	53,7	6	20,5	3
Novembro	–	–	24,4	26,5	30,4	32,9	18,1	20,0	71,1	66,9	107,6	8	45,7	6
Dezembro	–	–	25,3	26,2	31,6	33,1	19,2	19,4	71,5	60,5	107,3	8	46,5	5
Ano	–	–	22,9	23,5	29,0	30,3	16,6	16,3	75,3	72,7	901,7	78	824,9	54

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 14 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,8	25,9	32,2	32,0	18,8	18,1	73,2	70,6	–	–	118,0	8	67,3	9
Fevereiro	–	–	25,8	25,1	31,7	30,2	19,6	18,6	75,2	78,2	–	–	113,0	9	174,4	16
Março	–	–	24,8	24,3	31,0	29,2	18,8	18,2	79,2	81,8	–	–	172,6	10	329,7	13
Abril	–	–	23,3	23,6	29,8	28,7	15,7	17,1	79,9	79,0	–	–	64,6	6	199,9	11
Maio	–	–	20,8	20,6	28,0	26,6	12,6	12,0	79,3	78,8	–	–	38,6	4	4,0	2
Junho	–	–	18,9	18,2	25,6	25,4	11,0	8,4	79,5	77,4	–	–	50,9	4	11,5	3
Julho	–	–	18,1	19,2	25,3	25,5	11,5	11,2	80,8	78,2	–	–	37,7	4	5,2	4
Agosto	–	–	19,5	19,0	26,4	25,4	11,9	10,7	78,6	76,8	–	–	38,3	5	16,7	6
Setembro	–	–	21,5	22,0	28,8	28,4	14,1	13,1	73,5	64,7	–	–	50,9	4	5,3	5
Outubro	–	–	23,5	25,2	31,2	32,3	15,8	17,5	68,5	75,9	–	–	34,7	4	36,8	7
Novembro	–	–	24,7	26,4	32,1	32,8	16,6	18,4	68,1	69,1	–	–	82,4	6	38,9	4
Dezembro	–	–	25,4	25,4	31,8	31,9	17,7	16,7	69,6	63,0	–	–	104,7	8	48,6	9
Ano	–	–	22,7	22,9	29,5	29,0	15,3	15,0	75,4	74,4	–	–	906,4	72	938,3	89

Quadro XVI — **Chobela**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,8	26,6	33,3	33,2	20,6	19,9	71,0	63,0	–	–	91,8	6	26,3	9
Fevereiro	–	–	26,4	25,5	32,6	31,0	21,2	19,4	73,6	77,0	–	–	75,9	8	99,4	15
Março	–	–	25,8	24,8	31,8	29,7	20,7	19,2	77,5	76,9	–	–	124,2	8	142,6	12
Abril	–	–	24,1	23,7	30,5	29,0	18,4	17,2	74,4	76,9	–	–	52,6	6	171,5	13
Maio	–	–	21,5	20,9	28,4	27,8	14,5	12,7	74,9	72,2	–	–	24,1	3	0,0	0
Junho	–	–	19,1	18,6	26,5	26,2	11,3	8,5	74,8	70,3	–	–	29,4	3	9,2	7
Julho	–	–	18,5	19,2	25,9	26,4	10,8	10,0	73,9	74,5	–	–	21,4	3	14,3	3
Agosto	–	–	20,1	19,4	27,3	26,4	12,4	10,8	72,1	72,3	–	–	13,7	2	37,3	5
Setembro	–	–	22,0	22,1	29,0	28,6	14,9	13,9	68,8	66,8	–	–	40,5	5	11,8	9
Outubro	–	–	24,6	25,6	32,0	33,8	17,3	16,8	65,5	65,7	–	–	36,6	5	21,9	9
Novembro	–	–	25,2	26,3	31,8	32,7	19,2	18,4	68,4	62,5	–	–	82,2	7	76,2	10
Dezembro	–	–	25,9	26,0	32,3	33,5	19,8	17,4	70,5	62,6	–	–	88,7	8	14,6	5
Ano	–	–	23,3	23,2	30,1	29,8	16,7	15,4	72,1	70,0	–	–	681,1	64	625,1	97

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 11 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,4	28,0	33,5	34,7	20,9	20,7	67,8	65,4	–	–	116,3	5	91,9	3
Fevereiro	–	–	26,7	26,6	32,1	31,0	20,8	21,2	73,6	71,1	–	–	158,1	7	158,4	10
Março	–	–	26,0	25,4	31,5	29,7	2 ,0	20,9	75,5	77,6	–	–	69,9	7	98,1	12
Abril	–	–	24,7	25,2	30,6	30,5	18,4	19,3	75,5	77,0	–	–	50,1	5	93,0	8
Maio	–	–	22,5	22,5	28,3	28,2	15,9	16,0	73,2	74,4	–	–	31,2	3	11,1	2
Junho	–	–	20,4	20,3	26,8	26,5	13,9	12,7	75,6	69,8	–	–	50,4	4	5,2	1
Julho	–	–	19,4	20,8	25,7	27,6	12,8	13,5	75,3	77,2	–	–	19,6	3	3,3	1
Agosto	–	–	21,2	21,5	27,9	28,6	13,9	14,4	74,6	76,2	–	–	18,6	2	0,0	0
Setembro	–	–	22,8	22,8	29,8	30,9	14,8	12,3	70,3	80,6	–	–	50,6	3	12,5	2
Outubro	–	–	24,7	25,0	31,9	34,5	16,8	13,0	68,8	75,3	–	–	45,2	3	10,5	1
Novembro	–	–	25,8	25,9	33,0	34,2	18,3	15,1	66,6	72,3	–	–	56,7	4	46,5	3
Dezembro	–	–	26,7	25,6	32,8	32,9	19,8	16,2	68,1	68,2	–	–	57,7	4	60,4	6
Ano	–	–	24,0	24,1	30,3	30,8	17,2	16,3	71,9	73,8	–	–	724,4	50	590,9	49

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 10 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,6	28,0	33,9	34,9	21,3	21,2	72,8	62,7	–	–	93,0	7	80,8	3
Fevereiro	–	–	27,2	26,9	33,0	32,9	21,7	21,4	70,1	75,0	–	–	104,7	8	212,6	13
Março	–	–	26,2	25,6	31,8	30,6	20,9	20,8	74,5	78,6	–	–	136,4	9	184,1	13
Abril	–	–	24,5	25,0	30,3	30,9	19,6	19,7	74,0	77,0	–	–	33,5	6	42,5	5
Maio	–	–	22,4	21,9	28,1	27,8	17,3	16,2	74,1	77,4	–	–	45,5	6	17,0	3
Junho	–	–	20,0	20,0	25,7	26,7	14,6	13,5	77,5	76,9	–	–	30,8	4	7,9	3
Julho	–	–	19,3	20,8	25,0	26,6	14,3	15,4	78,2	76,8	–	–	24,7	4	14,1	4
Agosto	–	–	21,0	21,1	27,3	27,4	15,2	15,0	73,2	73,1	–	–	15,3	3	7,7	2
Setembro	–	–	22,9	24,1	29,4	30,6	16,6	17,4	66,9	60,9	–	–	21,8	3	4,2	1
Outubro	–	–	24,9	27,4	32,1	34,3	18,1	20,3	66,3	63,0	–	–	33,9	4	35,4	5
Novembro	–	–	26,0	28,8	32,8	35,3	19,2	21,8	66,1	52,1	–	–	84,7	6	29,1	5
Dezembro	–	–	26,8	27,2	33,5	33,4	20,6	20,3	66,8	59,4	–	–	84,1	7	91,6	7
Ano	–	–	24,1	24,7	30,2	31,0	18,3	18,6	71,7	69,4	–	–	708,4	67	727,0	64

Quadro XVI — **Mocumbi**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,2	26,6	32,2	31,8	21,6	20,7	69,7	72,9	–	–	105,2	8	98,6	7
Fevereiro	–	–	26,9	26,9	31,9	31,8	21,4	22,0	69,9	80,8	–	–	68,3	9	200,7	10
Março	–	–	26,3	26,6	30,8	31,1	21,0	21,8	72,0	79,1	–	–	110,2	9	157,9	6
Abril	–	–	25,1	25,9	30,0	31,1	19,4	19,9	74,4	73,6	–	–	59,2	7	26,6	7
Maio	–	–	23,0	24,2	28,0	30,0	17,1	17,4	75,8	78,4	–	–	54,6	7	4,0	4
Junho	–	–	21,8	22,3	26,3	28,9	15,3	16,4	75,8	77,9	–	–	51,2	6	16,0	2
Julho	–	–	20,5	21,7	25,9	27,8	14,3	16,5	75,4	80,4	–	–	29,0	6	11,0	3
Agosto	–	–	21,4	23,3	27,0	29,7	15,3	17,2	73,2	71,9	–	–	24,4	5	8,2	4
Setembro	–	–	23,7	25,3	29,7	31,6	17,3	18,6	67,4	67,1	–	–	20,1	3	2,8	3
Outubro	–	–	25,0	26,8	31,3	33,6	18,4	19,9	66,3	68,5	–	–	32,9	3	12,6	2
Novembro	–	–	25,8	25,2	31,9	34,2	20,0	20,5	67,6	63,9	–	–	89,8	6	58,4	4
Dezembro	–	–	27,0	26,3	32,2	32,2	21,1	20,0	67,3	68,7	–	–	67,6	7	9,8	4
Ano	–	–	24,5	25,1	29,8	31,2	18,5	19,2	71,2	73,6	–	–	712,5	76	606,6	56

Quadro XVI — **Inharrime**

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 23 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 19 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,4	26,4	31,3	30,0	20,2	21,6	69,5	65,3	–	–	127,0	10	84,2	9
Fevereiro	–	–	26,3	26,3	31,0	30,1	20,1	22,2	71,9	72,1	–	–	95,8	9	227,7	15
Março	–	–	25,6	25,7	30,2	29,1	19,4	21,4	71,3	71,8	–	–	131,1	11	201,4	19
Abril	–	–	24,4	24,8	29,2	28,9	18,0	19,4	71,2	69,6	–	–	62,9	8	44,2	9
Maio	–	–	22,4	22,0	27,9	26,6	16,2	15,8	73,0	72,6	–	–	73,9	8	21,6	13
Junho	–	–	20,1	20,4	25,9	25,4	13,9	14,2	76,7	71,5	–	–	57,5	9	23,2	7
Julho	–	–	19,5	20,9	25,2	26,3	13,5	14,3	74,4	70,9	–	–	46,4	9	12,2	3
Agosto	–	–	20,4	21,6	26,1	26,6	14,5	15,7	71,3	67,2	–	–	36,8	7	2,7	3
Setembro	–	–	22,3	23,0	28,1	27,8	15,9	17,2	66,9	64,1	–	–	24,4	5	9,8	10
Outubro	–	–	24,1	26,3	30,0	31,5	17,9	19,8	65,4	58,7	–	–	41,8	5	8,4	3
Novembro	–	–	25,0	26,3	30,5	30,6	18,9	20,9	66,2	62,2	–	–	83,5	7	94,0	9
Dezembro	–	–	26,0	25,7	31,1	29,9	20,0	20,5	68,5	61,5	–	–	80,9	8	58,2	14
Ano	–	–	23,5	24,1	28,9	28,5	17,4	18,6	70,5	67,3	–	–	865,0	96	787,6	114

Quadro XVI — **Caniçado**

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 20 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 19 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,8	28,2	33,4	33,9	21,8	–	72,1	73,4	–	–	108,4	7	9,6	3
Fevereiro	–	–	27,3	25,4	32,3	32,2	22,0	–	74,3	80,1	–	–	58,6	8	125,4	9
Março	–	–	26,2	25,0	31,4	30,9	20,8	–	76,7	81,8	–	–	98,8	8	131,4	11
Abril	–	–	24,4	23,8	29,6	29,6	18,4	–	76,8	82,4	–	–	32,7	6	44,1	6
Maio	–	–	22,0	22,6	28,0	29,2	14,8	–	74,0	83,6	–	–	25,0	4	0,0	0
Junho	–	–	19,8	20,8	25,9	26,8	12,3	–	74,7	76,5	–	–	17,1	3	3,7	1
Julho	–	–	19,3	20,8	25,4	26,8	11,6	–	75,8	79,6	–	–	19,8	4	9,0	2
Agosto	–	–	20,7	21,8	26,9	27,2	13,0	–	73,7	77,6	–	–	12,6	3	0,0	0
Setembro	–	–	23,4	24,8	29,6	29,8	16,2	–	69,2	72,6	–	–	18,5	2	0,5	1
Outubro	–	–	25,2	26,3	31,5	32,0	18,4	–	68,2	79,2	–	–	30,0	4	10,2	2
Novembro	–	–	26,5	27,3	32,4	34,2	19,8	–	68,1	76,7	–	–	69,5	7	51,3	7
Dezembro	–	–	27,4	27,8	32,9	35,6	21,5	–	71,5	76,8	–	–	88,3	7	40,1	2
Ano	–	–	24,2	24,6	29,9	30,7	17,6	–	72,9	78,4	–	–	579,3	63	425,3	44

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 20 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,9	25,9	32,2	32,9	20,9	19,3	67,2	71,7	–	–	135,5	9	36,5	7
Fevereiro	–	–	27,0	25,0	32,4	31,8	21,0	18,9	68,7	76,9	–	–	121,2	10	290,4	12
Março	–	–	26,2	24,6	31,4	30,1	20,2	18,5	69,0	75,2	–	–	107,0	11	305,5	13
Abril	–	–	24,8	23,9	30,2	29,7	18,8	17,6	69,4	70,6	–	–	70,4	9	36,2	6
Maio	–	–	23,0	21,6	28,5	27,2	17,0	16,0	71,6	74,7	–	–	66,5	8	89,5	10
Junho	–	–	20,8	20,6	26,3	26,8	15,0	14,4	74,0	75,4	–	–	59,4	8	45,3	5
Julho	–	–	20,1	20,3	25,6	26,4	14,0	13,1	72,9	72,1	–	–	45,7	7	20,8	2
Agosto	–	–	21,0	20,8	26,4	27,3	14,3	13,4	68,5	72,3	–	–	33,8	5	7,8	2
Setembro	–	–	22,7	22,0	28,7	29,4	16,0	13,8	64,8	70,2	–	–	33,1	4	6,3	1
Outubro	–	–	24,9	26,0	30,8	32,1	18,0	19,3	63,5	65,0	–	–	25,2	3	0,0	0
Novembro	–	–	25,5	26,2	31,3	31,6	18,8	19,7	64,6	63,0	–	–	81,8	7	94,1	8
Dezembro	–	–	26,4	26,2	31,9	31,8	20,0	19,8	67,2	68,5	–	–	115,9	8	42,4	3
Ano	–	–	24,1	23,6	29,6	29,8	17,8	17,0	68,4	71,3	–	–	895,5	89	974,8	69

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 26 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 26 anos	1943	Média de 24 anos	1943	Média de 25 anos	1943	Média de 20 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,2	27,2	33,0	33,2	21,7	20,6	65,1	61,4	–	–	145,1	8	50,6	8
Fevereiro	–	–	27,2	26,2	32,6	31,6	21,6	21,0	68,2	73,4	–	–	102,0	7	264,6	18
Março	–	–	26,2	25,9	31,5	31,4	20,9	20,5	69,5	73,6	–	–	111,4	7	185,6	13
Abril	–	–	24,6	24,8	29,9	30,9	19,2	18,8	69,9	68,9	–	–	48,4	5	91,9	10
Maio	–	–	22,3	21,8	27,8	28,0	16,6	15,4	72,1	71,6	–	–	40,0	4	14,3	4
Junho	–	–	20,4	20,0	25,8	26,2	14,6	13,6	73,9	69,6	–	–	25,4	3	24,0	5
Julho	–	–	20,0	20,6	25,4	27,4	14,3	14,0	72,1	73,4	–	–	18,8	4	0,0	0
Agosto	–	–	21,1	21,8	26,9	28,0	14,9	15,2	67,2	67,4	–	–	14,7	2	0,0	0
Setembro	–	–	23,6	23,4	29,9	30,2	16,6	16,4	63,4	61,3	–	–	24,0	2	7,2	6
Outubro	–	–	25,4	27,4	32,0	35,2	18,3	19,4	59,0	56,2	–	–	37,4	2	6,6	2
Novembro	–	–	26,2	27,4	32,6	34,8	19,6	20,3	61,5	61,4	–	–	67,6	5	40,2	7
Dezembro	–	–	27,3	26,2	33,5	32,7	21,2	19,5	63,3	63,6	–	–	116,8	6	147,8	4
Ano	–	–	24,3	24,4	30,1	30,8	18,3	17,9	67,1	66,8	–	–	751,6	55	832,8	77

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 13 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,2	26,2	32,1	31,5	19,5	18,5	69,8	65,8	–	–	157,4	7	83,7	7
Fevereiro	–	–	26,5	25,6	31,9	30,7	19,0	19,0	69,8	75,7	–	–	126,8	7	216,3	14
Março	–	–	25,8	25,4	31,0	30,4	18,6	19,4	69,2	72,4	–	–	128,4	8	289,1	15
Abril	–	–	24,1	24,4	30,1	30,2	15,6	16,8	70,1	70,1	–	–	59,5	6	70,1	8
Maio	–	–	21,6	21,3	28,0	27,9	12,8	13,9	73,5	79,3	–	–	49,5	5	28,1	7
Junho	–	–	19,2	19,6	25,6	26,1	10,7	12,7	76,4	78,5	–	–	53,6	6	25,7	3
Julho	–	–	18,5	20,2	25,3	27,4	9,6	12,4	76,8	76,9	–	–	33,1	4	1,8	3
Agosto	–	–	20,2	21,0	27,1	28,0	11,0	13,0	71,9	75,9	–	–	19,6	4	1,0	3
Setembro	–	–	22,2	22,5	28,8	28,2	12,9	14,8	67,1	64,2	–	–	32,2	3	10,7	8
Outubro	–	–	24,4	25,6	30,7	31,5	16,0	17,4	65,4	58,2	–	–	26,9	2	0,0	0
Novembro	–	–	25,4	26,0	31,0	30,8	17,6	19,3	65,4	63,4	–	–	68,8	5	70,7	8
Dezembro	–	–	26,4	25,6	31,9	31,1	19,0	18,2	67,8	62,8	–	–	119,4	7	40,7	9
Ano	–	–	23,4	23,6	29,5	29,5	15,2	16,3	70,3	70,3	–	–	875,2	64	837,9	85

Quadro XVI — **Morrumbene**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,2	26,6	30,8	32,1	21,8	19,9	69,4	66,2	–	–	149,5	8	32,5	6
Fevereiro	–	–	26,6	25,7	30,5	29,8	21,4	20,2	73,1	74,5	–	–	150,8	9	345,4	14
Março	–	–	25,8	24,6	29,9	29,4	20,0	16,3	72,1	73,3	–	–	131,1	9	226,9	11
Abril	–	–	24,1	24,6	28,6	29,9	18,2	17,0	72,4	67,2	–	–	67,7	7	180,8	8
Maio	–	–	21,8	21,7	26,8	26,8	15,0	13,9	73,9	74,4	–	–	52,0	5	23,6	6
Junho	–	–	19,7	19,9	25,0	25,5	12,7	11,2	76,1	72,7	–	–	50,9	6	12,9	2
Julho	–	–	19,0	20,4	24,3	26,7	12,1	11,7	76,2	70,8	–	–	35,4	4	0,0	0
Agosto	–	–	19,9	21,2	24,8	26,7	12,9	13,5	72,4	68,3	–	–	24,4	3	10,0	1
Setembro	–	–	21,9	22,4	26,6	27,1	15,2	15,9	68,5	64,8	–	–	19,6	3	12,2	2
Outubro	–	–	23,7	25,3	28,4	30,1	17,4	18,6	66,3	62,7	–	–	25,0	2	11,0	1
Novembro	–	–	25,0	25,3	29,2	29,2	19,5	19,3	67,2	66,4	–	–	74,4	6	85,2	5
Dezembro	–	–	26,4	25,3	30,3	29,7	21,1	18,7	68,7	64,2	–	–	90,5	6	41,7	6
Ano	–	–	23,4	23,6	27,9	28,6	17,3	16,4	71,1	68,8	–	–	871,3	69	982,2	62

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 24 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 21 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,2	27,0	31,4	32,4	17,9	20,1	72,4	74,5	–	–	200,8	9	68,6	5
Fevereiro	–	–	25,3	26,2	31,3	30,9	18,3	21,2	73,4	72,1	–	–	148,8	9	321,7	15
Março	–	–	24,9	25,6	30,5	30,4	17,3	20,7	76,1	71,5	–	–	178,0	9	176,1	12
Abril	–	–	23,6	25,2	29,1	30,5	16,5	19,0	72,6	66,4	–	–	88,6	6	49,3	8
Maio	–	–	21,7	23,6	27,6	29,3	14,6	16,3	73,0	65,6	–	–	65,2	5	51,6	3
Junho	–	–	19,8	21,5	26,1	29,0	13,1	12,1	75,3	63,2	–	–	61,9	4	23,2	3
Julho	–	–	19,2	22,2	25,6	29,0	11,9	11,6	73,8	50,9	–	–	60,0	4	0,0	0
Agosto	–	–	19,9	22,2	26,1	29,6	12,2	11,7	71,4	56,3	–	–	19,4	3	11,5	2
Setembro	–	–	21,8	22,8	27,7	30,4	13,8	13,9	69,1	58,0	–	–	24,0	3	5,4	1
Outubro	–	–	23,3	24,6	29,2	31,8	15,3	15,6	68,2	64,1	–	–	29,7	2	29,8	1
Novembro	–	–	24,3	24,0	30,0	30,2	16,9	15,6	68,4	66,1	–	–	98,7	5	158,0	5
Dezembro	–	–	24,8	24,3	30,8	30,7	17,3	15,5	72,9	63,6	–	–	150,2	7	157,0	5
Ano	–	–	22,8	24,1	28,6	30,4	15,4	16,1	72,2	64,4	–	–	1.125,3	66	1.052,2	60

Quadro XVI — **Funhalouro**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 7 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,3	27,6	35,2	34,2	20,4	20,0	72,0	62,5	92,8	6	39,9	6
Fevereiro	–	–	27,4	26,2	33,6	31,9	19,9	20,1	74,5	74,0	106,2	7	243,6	18
Março	–	–	27,2	26,1	33,4	32,0	19,7	19,7	73,4	73,4	48,0	5	184,4	11
Abril	–	–	26,0	24,9	32,5	31,1	17,7	16,9	72,9	73,6	19,0	2	23,5	4
Maio	–	–	23,3	21,9	29,8	28,7	14,6	12,1	75,4	67,7	28,9	2	5,0	2
Junho	–	–	20,9	20,2	27,4	27,6	12,3	10,6	78,3	70,3	10,0	2	0,0	0
Julho	–	–	20,5	21,3	27,3	28,5	11,4	11,8	77,5	64,4	5,5	2	0,5	1
Agosto	–	–	22,0	22,2	28,8	29,0	12,7	12,9	73,2	61,3	5,8	2	0,0	0
Setembro	–	–	24,7	24,4	31,9	31,3	15,4	16,2	69,8	60,3	20,9	2	19,9	3
Outubro	–	–	26,8	28,3	34,0	35,7	17,5	19,2	67,2	55,8	35,1	3	1,4	1
Novembro	–	–	27,6	28,2	34,6	34,3	18,8	20,3	62,4	62,3	55,7	5	69,9	9
Dezembro	–	–	27,8	26,7	34,7	33,7	19,6	18,5	63,2	62,0	59,9	5	61,0	4
Ano	–	–	25,2	24,8	31,9	31,5	16,7	16,5	71,6	65,6	487,8	43	649,1	59

Quadro XVI — **Patúri**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 6 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	29,3	29,1	35,8	36,2	22,5	21,0	62,7	56,4	64,0	6	22,7	5
Fevereiro	–	–	28,9	27,6	35,4	34,3	21,6	20,0	62,9	66,1	40,5	5	76,5	3
Março	–	–	28,1	27,1	34,0	32,6	21,5	20,4	63,2	60,7	44,1	6	54,5	6
Abril	–	–	26,4	26,5	32,9	32,8	19,1	18,6	63,4	61,3	30,4	4	29,1	9
Maio	–	–	22,7	22,6	30,2	29,9	13,8	13,2	64,3	58,7	1.8	1	0,0	0
Junho	–	–	19,8	18,9	28,3	27,4	10,1	8,6	66,9	60,7	16,0	2	1,2	1
Julho	–	–	21,1	20,9	29,6	29,6	11,5	11,4	60,5	60,8	0,8	2	0,0	0
Agosto	–	–	22,0	21,7	30,3	30,3	12,6	12,7	61,6	65,3	7,6	1	17,5	2
Setembro	–	–	24,9	24,6	32,7	32,6	16,4	15,6	58,8	60,8	11,1	2	0,0	0
Outubro	–	–	28,2	29,8	36,3	38,0	19,6	19,9	59,6	58,1	6,3	1	0,0	0
Novembro	–	–	27,8	29,0	35,2	35,3	20,0	20,8	59,5	63,5	25,2	5	20,2	5
Dezembro	–	–	28,8	29,0	35,7	35,5	21,2	21,0	60,6	60,7	52,5	5	17,7	4
Ano	–	–	25,7	25,6	33,0	32,9	17,5	16,9	62,0	61,1	300,3	40	239,4	35

Quadro XVI — **Mabote**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,3	27,3	32,5	33,7	19,8	18,3	59,8	57,6	141,8	5	35,8	3
Fevereiro	–	–	26,4	25,8	31,2	31,4	19,5	17,9	66,6	67,1	110,3	7	123,4	11
Março	–	–	26,0	25,8	31,0	31,1	18,3	18,3	61,3	64,1	49,9	3	77,4	8
Abril	–	–	24,8	24,5	30,2	30,5	15,8	16,4	60,5	67,6	17,4	2	64,6	5
Maio	–	–	22,1	21,5	28,3	28,3	11,8	11,9	59,1	61,7	13,9	1	9,3	2
Junho	–	–	19,8	19,8	26,2	27,3	9,2	8,8	62,1	61,3	9,0	1	0,0	0
Julho	–	–	19,7	21,0	25,6	27,9	8,7	11,3	57,6	63,7	1,0	1	0,0	0
Agosto	–	–	20,4	21,8	26,3	29,3	9,4	11,2	57,5	60,5	6,4	1	0,0	0
Setembro	–	–	22,9	21,8	28,6	28,6	12,8	12,2	56,8	67,2	10,7	1	6,2	1
Outubro	–	–	25,2	25,0	31,6	34,3	14,6	12,9	54,1	62,8	5,8	1	0,0	0
Novembro	–	–	25,8	25,4	31,9	35,0	15,4	13,8	57,0	73,4	55,9	3	113,0	5
Dezembro	–	–	26,0	25,4	31,7	34,1	17,0	15,5	60,4	71,8	80,5	4	144,4	4
Ano	–	–	23,9	23,8	29,6	31,0	14,4	14,0	59,4	64,9	502,6	30	574,1	39

Quadro XVI — **Nova Mambone**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Maxima média		Mínima média						Média de 4 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,8	29,7	32,6	33,0	21,8	–	64,6	66,4	–	–	69,8	9	5,6	6
Fevereiro	–	–	27,3	27,2	32,4	31,9	22,7	22,2	66,9	76,2	–	–	136,3	8	–	–
Março	–	–	26,7	26,8	32,0	31,8	20,7	21,4	70,2	87,(	–	–	144,3	11	341,0	15
Abril	–	–	25,3	26,2	31,0	31,1	18,6	20,5	68,2	78,8	–	–	94,2	8	112,5	10
Maio	–	–	23,5	23,4	29,5	29,8	15,0	15,9	62,8	68,5	–	–	3,4	2	2,8	1
Junho	–	–	20,6	21,3	27,3	27,9	13,1	13,0	64,0	67,0	–	–	19,8	3	13,0	2
Julho	–	–	20,2	21,5	26,6	27,5	13,2	13,6	66,0	74,3	–	–	27,3	2	5,6	1
Agosto	–	–	21,4	22,7	27,3	27,7	14,2	16,3	65,8	69,9	–	–	20,2	4	44,5	4
Setembro	–	–	23,4	24,2	28,6	29,4	17,0	17,9	63,8	68,2	–	–	41,8	3	2,5	1
Outubro	–	–	24,8	27,0	30,7	32,1	19,2	20,9	62,6	64,9	–	–	26,2	2	0,0	0
Novembro	–	–	26,6	27,8	32,0	32,7	20,1	22,2	62,6	71,2	–	–	178,4	5	38,8	7
Dezembro	–	–	27,1	27,6	32,2	32,9	20,8	21,4	64,2	69,4	–	–	127,8	8	41,9	8
Ano	–	–	24,6	25,4	30,2	30,6	18,0	–	65,1	71,9	–	–	889,5	65	–	–

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 15 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,8	22,2	26,5	26,7	17,1	17,5	78,2	74,0	–	–	262,0	13	249,5	8
Fevereiro	–	–	21,4	21,2	26,0	25,2	17,1	17,4	82,2	84,3	–	–	295,4	12	506,4	23
Março	–	–	20,9	21,5	25,8	26,8	16,7	17,4	80,8	85,4	–	–	242,7	13	280,0	18
Abril	–	–	20,0	20,5	24,4	25,1	15,7	16,1	77,2	78,4	–	–	78,3	7	174,2	14
Maio	–	–	18,5	18,2	23,7	22,7	13,7	13,7	71,1	68,0	–	–	26,6	4	4,8	2
Junho	–	–	16,2	16,2	20,8	19,7	11,6	11,6	74,6	62,3	–	–	47,5	5	5,2	1
Julho	–	–	15,7	16,6	20,7	21,4	11,3	12,5	72,8	71,6	–	-	30,8	4	2,8	1
Agosto	–	–	17,0	17,4	22,3	20,9	11,9	13,0	70,7	65,0	–	–	30,3	3	76,2	5
Setembro	–	–	18,8	18,2	24,4	21,6	13,4	13,4	70,8	82,1	–	–	29,9	4	38,7	4
Outubro	–	–	21,2	22,9	27,0	26,8	15,0	16,1	68,5	72,0	–	–	47,2	4	0,0	0
Novembro	–	–	21,9	22,3	27,4	25,9	16,2	16,5	71,9	89,0	–	–	102,7	7	133,1	10
Dezembro	–	–	21,6	22,4	26,3	–	16,9	16,4	76,1	–	–	–	234,0	12	207,9	11
Ano	–	–	19,6	20,0	24,6	–	14,7	15,1	74,6	–	–	–	1:427,4	88	1:678,8	97

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 17 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,4	27,8	32.6	32,2	22,7	23,2	72,6	69,3	–	–	174,8	9	158,0	8
Fevereiro	–	–	27,2	–	32,3	–	22,9	–	74,4	–	–	–	171,8	9	–	–
Março	–	–	26,8	26,5	31,4	30,3	22,3	21,6	75,7	76,6	–	–	173,7	10	394,3	15
Abril	–	–	25,4	26,2	30,1	29,9	20,6	20,6	74,8	71,8	–	–	45,6	5	145,0	6
Maio	–	–	23,2	23,6	28,1	28,3	18,3	18,6	73,4	74,0	–	–	19,4	3	10,9	1
Junho	–	–	21,4	21,4	27,1	26,7	15,9	16,2	75,4	75,2	–	–	24,1	2	3,0	1
Julho	–	–	20,5	22,6	26,2	27,1	14,9	19,6	75,1	77,5	–	–	8,8	2	9,6	2
Agosto	–	–	21,3	21,8	26,5	26,5	15,9	16,7	75,9	77,6	–	–	13,3	2	59,4	2
Setembro	–	–	22,8	23,2	28,1	27,7	18,2	17,4	72,1	74,7	–	–	13,8	2	27,3	4
Outubro	–	–	25,1	26,5	29,8	30,4	20,4	18,9	70,5	67,9	–	–	13,9	3	0,0	0
Novembro	–	–	26,1	26,5	30,8	31,6	21,7	19,8	69,9	73,0	–	–	121,0	4	465,2	5
Dezembro	–	–	26,9	26,5	31,4	31,6	22,6	20,1	71,9	71,8	–	–	180,0	8	163,5	9
Ano	–	–	24,5	–	29,5	–	19,7	–	73,4	–	–	–	960,2	59	–	–

Quadro XVI — **Vila Guilherme de Arriaga**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,3	27,0	34,4	34,2	21,0	20,6	71,8	72,0	–	–	138,8	10	72,5	8
Fevereiro	–	–	27,4	26,3	34,6	32,8	21,4	20,6	76,6	80,8	–	–	200,7	13	319,5	13
Março	–	–	26,6	26,5	33,2	30,8	20,6	21,0	78,5	84,3	–	–	276,4	11	614,0	15
Abril	–	–	25,2	25,4	33,3	32,8	18,2	18,8	75,7	79,8	–	–	57,5	6	82,0	6
Maio	–	–	22,4	21,7	31,2	30,1	14,9	14,2	79,3	79,3	–	–	22,2	3	8,5	1
Junho	–	–	20,1	19,6	28,5	28,5	12,5	11,7	74,4	76,9	–	–	45,2	2	1,0	1
Julho	–	–	19,7	20,0	28,2	29,0	11,9	12,1	76,2	80,3	–	–	11,8	3	10,0	2
Agosto	–	–	21,5	21,6	30,2	30,8	13,5	13,4	72,0	74,0	–	–	11,2	2	9,0	2
Setembro	–	–	23,4	22,6	32,0	32,2	15,8	14,1	67,9	69,4	–	–	19,7	3	30,5	4
Outubro	–	–	25,4	26,4	33,1	34,9	18,1	17,5	64,1	61,4	–	–	42,5	4	31,0	1
Novembro	–	–	26,9	27,2	34,2	34,4	19,9	20,1	65,3	67,9	–	–	114,6	6	245,0	5
Dezembro	–	–	27,5	26,6	34,7	33,2	20,9	20,5	69,1	73,4	–	–	204,8	9	206,0	10
Ano	–	–	24,4	24,2	32,3	32,0	17,4	17,0	72,6	75,0	–	–	1.145,4	72	1.629,0	68

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 14 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,4	29,2	34,8	37,9	23,0	21,6	72,8	77,0	–	–	156,1	11	22,5	11
Fevereiro	–	–	28,0	27,0	33,8	32,6	23,2	21,5	74,7	80,4	–	–	117,4	12	58,8	18
Março	–	–	27,0	27,1	32,9	32,5	21,7	21,6	74,8	83,9	–	–	106,5	10	53,8	17
Abril	–	–	26,2	26,6	32,0	33,2	20,2	20,2	72,4	80,8	–	–	34,1	5	7,5	7
Maio	–	–	23,6	24,0	30,2	30,2	17,0	15,9	69,4	81,9	–	–	24,0	3	2,0	3
Junho	–	–	21,6	22,9	28,2	28,3	15,1	13,3	67,6	84,9	–	–	17,0	4	0,5	3
Julho	–	–	21,2	22,8	27,8	29,5	14,4	13,1	67,9	76,1	–	–	12,9	2	0,4	2
Agosto	–	–	22,4	22,9	29,3	29,4	15,4	15,1	67,7	75,7	–	–	12,3	3	1,6	3
Setembro	–	–	24,8	24,2	32,4	30,0	17,7	15,6	65,2	68,1	–	–	11,2	2	2,1	3
Outubro	–	–	27,1	28,3	34,6	35,6	19,9	18,6	63,2	59,2	–	–	29,6	3	0,5	1
Novembro	–	–	28,4	28,2	35,5	34,7	21,6	20,7	64,4	65,3	–	–	98,8	6	11,4	10
Dezembro	–	–	27,7	27,8	34,2	33,2	21,9	20,9	72,7	70,9	–	–	294,2	10	19,2	12
Ano	–	–	25,5	25,9	32,1	32,2	19,3	18,2	69,4	75,4	–	–	914,1	71	180,3	90

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 11 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23,7	24,1	31,3	28,9	17,3	17,3	71,4	70,6	–	–	222,9	13	139,7	9
Fevereiro	–	–	23,5	23,3	30,6	28,8	17,8	16,6	72,9	66,7	–	–	201,5	13	339,7	18
Março	–	–	22,8	23,0	29,6	28,2	17,0	16,3	72,2	76,4	–	–	178,5	11	338,1	15
Abril	–	–	21,7	22,3	28,4	27,1	15,5	16,5	72,6	75,9	–	–	55,3	6	168,7	9
Maio	–	–	19,5	20,6	26,8	25,9	12,7	13,5	66,8	68,2	–	–	7,7	2	4,0	2
Junho	–	–	17,3	18,0	24,4	23,9	11,0	10,1	67,3	63,1	–	–	23,5	3	2,5	1
Julho	–	–	16,8	19,3	23,7	25,4	10,5	10,7	65,7	60,8	–	–	16,2	4	2,6	1
Agosto	–	–	18,0	20,1	25,4	26,6	11,4	11,1	66,2	58,0	–	–	23,2	4	58,0	4
Setembro	–	–	20,4	20,0	28,8	26,1	13,6	11,6	67,5	67,0	–	–	12,8	4	19,8	9
Outubro	–	–	23,0	25,7	31,9	33,2	15,4	15,8	71,9	64,1	–	–	45,0	4	0,0	0
Novembro	–	–	23,4	24,5	31,7	31,2	16,0	14,7	72,2	66,0	–	–	102,5	9	109,6	11
Dezembro	–	–	23,4	23,3	31,1	28,9	16,4	15,7	72,8	66,3	–	–	199,5	13	141,8	16
Ano	–	–	21,1	22,0	28,6	27,8	14,6	14,2	70,0	66,9	–	–	1.088,6	86	1.324,5	95

Quadro XVI — **Vila Paiva de Andrada**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,3	–	31,6	–	19,4	–	76,1	–	–	–	378,7	18	–	–
Fevereiro	–	–	25,7	25,1	32,0	30,5	19,2	19,1	72,5	76,2	–	–	319,6	12	537,7	18
Março	–	–	24,4	25,0	30,2	30,4	17,8	17,7	74,5	76,2	–	–	359,4	13	619,7	14
Abril	–	–	24,2	24,1	31,1	29,5	16,0	17,4	68,8	80,3	–	–	61,4	4	96,7	9
Maio	–	–	21,5	21,5	29,6	28,7	11,8	12,2	64,0	75,9	–	–	19,2	2	6,7	2
Junho	–	–	18,9	20,0	26,2	26,9	9,6	10,1	66,2	68,5	–	–	43,8	4	7,4	2
Julho	–	–	18,7	19,8	26,4	27,8	9,6	9,8	73,7	96,1	–	–	18,9	2	16,1	2
Agosto	–	–	21,4	21,6	28,4	28,8	11,9	14,0	64,0	75,9	–	–	26,9	4	26,4	5
Setembro	–	–	23,0	22,4	30,3	29,2	14,6	14,9	63,0	75,5	–	–	28,1	3	39,6	4
Outubro	–	–	26,8	27,6	34,6	35,0	17,8	18,1	56,4	62,4	–	–	39,6	3	0,0	0
Novembro	–	–	26,2	27,0	33,4	33,7	18,7	19,9	64,4	71,6	–	–	180,0	10	140,3	11
Dezembro	–	–	26,3	26,0	32,8	32,1	19,8	19,8	71,2	76,7	–	–	335,4	14	274,0	10
Ano	–	–	23,5	–	30,6	–	15,5	–	67,9	–	–	–	1.802,0	89	–	–

Quadro XVI — **Inhaminga**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,9	26,7	33,0	33,2	20,8	20,8	72,8	67,5	–	–	241,5	12	126,6	12
Fevereiro	–	–	26,9	26,3	33,6	32,6	20,7	20,8	73,7	73,6	–	–	213,6	11	561,6	18
Março	–	–	26,1	25,8	32,0	31,8	20,5	20,7	75,2	74,2	–	–	200,8	13	188,1	17
Abril	–	–	25,6	26,0	32,8	33,4	19,3	19,9	71,8	71,6	–	–	34,3	6	45,9	7
Maio	–	–	23,3	22,8	30,6	29,8	15,8	15,4	66,4	61,3	–	–	11,8	2	3,2	1
Junho	–	–	20,1	–	27,7	–	14,1	–	71,0	–	–	–	29,4	6	–	–
Julho	–	–	20,3	20,6	26,8	28,6	13,4	13,3	71,0	63,2	–	–	18,6	4	6,0	2
Agosto	–	–	22,0	22,6	29,5	30,9	15,0	15,6	69,5	64,5	–	–	20,7	3	22,3	2
Setembro	–	–	24,3	24,1	32,1	32,1	16,7	16,2	66,2	61,7	–	–	15,3	3	29,4	5
Outubro	–	–	26,4	28,2	33,8	37,0	18,5	19,1	60,5	50,2	–	–	47,8	3	0,0	0
Novembro	–	–	27,2	27,8	34,5	35,5	20,2	21,3	65,8	64,7	–	–	96,8	6	140,0	8
Dezembro	–	–	27,3	26,9	33,9	33,3	20,9	21,0	69,6	70,4	–	–	250,3	10	255,1	12
Ano	–	–	24,7	–	31,7	–	18,0	–	69,4	–	–	–	1.180,9	79	–	–

Quadro XVI — **Marromeu**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,2	27,8	34,2	34,9	23,2	20,1	76,6	76,8	–	–	151,2	11	97,4	12
Fevereiro	–	–	28,9	28,7	34,2	35,2	24,4	–	76,3	75,4	–	–	144,5	9	220,1	9
Março	–	–	28,6	30,4	33,9	34,2	25,0	–	77,5	78,1	–	–	152,0	10	319,4	14
Abril	–	–	26,7	26,8	32,0	32,0	20,9	19,6	75,9	73,6	–	–	61,4	6	53,9	5
Maio	–	–	24,3	23,5	31,0	30,0	16,4	14,6	73,3	68,9	–	–	17,7	6	9,9	3
Junho	–	–	22,0	22,1	27,2	27,2	15,5	15,7	74,7	73,9	–	–	24,1	9	3,6	3
Julho	–	–	21,5	23,1	27,0	29,4	14,1	13,9	76,7	67,7	–	–	20,7	10	5,0	1
Agosto	–	–	23,0	24,7	29,3	31,5	14,7	15,6	75,1	69,3	–	–	18,7	3	45,1	5
Setembro	–	–	24,7	24,2	32,3	31,6	16,2	17,8	69,9	65,9	–	–	6,7	2	25,9	5
Outubro	–	–	26,8	28,8	34,6	36,2	16,9	15,6	66,7	51,1	–	–	32,0	3	0,0	0
Novembro	–	–	28,3	28,2	35,9	36,7	17,3	14,1	68,7	57,0	–	–	114,0	7	126,5	4
Dezembro	–	–	29,1	28,4	35,7	33,7	21,2	–	71,6	70,6	–	–	214,3	10	243,4	12
Ano	–	–	26,0	26,4	32,3	32,7	18,8	–	73,6	69,0	–	–	957,3	85	1.150,2	73

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 15 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,2	23,6	30,4	30,0	17,2	13,8	75,3	71,2	–	–	383,7	14	276,6	15
Fevereiro	–	–	24,2	22,5	30,6	28,8	16,8	13,6	75,3	75,2	–	–	290,7	12	285,3	14
Março	–	–	23,8	23,0	29,9	29,1	16,9	14,0	76,5	83,7	–	–	239,0	11	366,2	18
Abril	–	–	23,1	22,3	29,3	28,8	15,9	13,4	73,3	74,0	–	–	120,8	5	227,5	12
Maio	–	–	20,5	20,2	27,6	29,9	11,7	8,6	67,9	68,9	–	–	20,8	2	35,9	7
Junho	–	–	18,9	17,0	25,6	24,4	9,7	4,6	66,5	64,4	–	–	19,0	2	6,8	3
Julho	–	–	18,6	19,9	25,2	27,0	9,7	–	65,9	64,8	–	–	8,0	2	1,0	1
Agosto	–	–	19,6	19,5	27,0	28,3	10,3	6,2	67,7	64,2	–	–	13,3	2	43,7	3
Setembro	–	–	22,8	21,2	30,6	30,6	12,8	7,5	62,2	55,9	–	–	12,6	2	23,3	6
Outubro	–	–	24,8	26,0	32,6	35,3	14,6	10,1	62,9	50,3	–	–	21,5	2	8,8	1
Novembro	–	–	24,6	24,4	31,9	32,6	16,4	12,2	69,4	61,0	–	–	161,6	8	232,5	11
Dezembro	–	–	24,2	–	30,1	–	17,0	–	74,8	–	–	–	398,8	13	–	–
Ano	–	–	22,4	–	29,2	–	14,1	–	69,8	–	–	–	1.689,8	75	–	–

Quadro XVI — **Mopéia Velha**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,6	28,2	33,7	33,2	–	22,3	73,0	70,0	–	–	130,2	12	144,8	9
Fevereiro	–	–	28,2	27,6	33,2	32,6	–	22,0	74,4	74,2	–	–	234,0	12	279,1	11
Março	–	–	28,3	27,7	33,2	32,0	–	22,0	73,1	75,0	–	–	169,5	9	187,9	11
Abril	–	–	26,8	27,1	32,2	32,4	–	20,6	71,9	71,2	–	–	32,4	7	18,1	4
Maio	–	–	23,7	23,6	30,4	29,9	–	14,9	70,4	73,2	–	–	7,6	2	1,5	1
Junho	–	–	22,6	21,8	29,0	28,0	–	13,6	76,3	74,1	–	–	24,4	3	10,8	2
Julho	–	–	22,2	22,7	28,2	29,6	–	13,6	74,8	71,2	–	–	20,1	4	2,5	1
Agosto	–	–	24,0	23,9	30,6	31,2	–	15,3	66,2	69,1	–	–	5,0	2	3,7	3
Setembro	–	–	25,2	24,7	31,4	31,8	–	16,6	62,6	60,1	–	–	15,8	2	22,4	3
Outubro	–	–	27,0	27,9	34,2	37,2	–	13,2	57,4	49,8	–	–	34,7	3	0,0	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	26,8	25,2	33,0	32,7	–	11,2	67,6	67,4	–	–	180,4	8	178,2	8
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro XVI — **Vila Fontes**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,4	27,7	34,0	33,9	22,2	22,4	83,8	83,8	–	–	230,4	14	259,6	6
Fevereiro	–	–	27,4	27,2	33,6	32,9	22,1	22,0	82,1	81,8	–	–	208,8	7	583,2	7
Março	–	–	26,5	27,1	32,8	34,5	20,8	20,3	81,6	84,4	–	–	212,4	10	526,5	9
Abril	–	–	25,4	25,0	32,0	32,8	19,4	17,8	86,6	91,3	–	–	59,2	4	62,0	5
Maio	–	–	23,8	23,7	30,7	30,9	17,3	15,5	83,3	82,9	–	–	16,1	1	0,0	0
Junho	–	–	23,2	27,0	30,6	33,8	15,1	18,5	84,2	78,9	–	–	24,5	4	0,0	0
Julho	–	–	21,5	–	28,6	–	15,0	–	87,4	–	–	–	20,1	2	–	–
Agosto	–	–	23,4	24,6	31,2	32,1	16,1	16,7	84,4	85,7	–	–	2,9	1	0,0	0
Setembro	–	–	25,3	25,9	34,3	34,3	17,6	17,2	78,1	80,8	–	–	4,4	1	16,6	2
Outubro	–	–	27,7	28,8	36,6	38,3	20,2	21,1	75,0	61,1	–	–	3,5	1	0,0	0
Novembro	–	–	28,4	29,2	37,4	39,5	21,3	22,2	73,4	65,7	–	–	37,1	2	0,0	0
Dezembro	–	–	28,2	28,0	35,3	34,6	22,5	22,8	73,8	72,5	–	–	263,0	10	222,8	7
Ano	–	–	25,6	–	33,1	–	19,1	–	81,1	–	–	–	1.082,4	57	–	–

Quadro XVI — **Maganja da Costa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 10 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,7	27,8	33,2	32,0	19,1	23,2	72,0	71,2	248,2	11	181,2	14
Fevereiro	–	–	27,7	27,9	32,9	32,6	19,5	22,9	73,5	74,2	188,9	12	325,9	12
Março	–	–	26,9	27,9	32,4	32,8	19,6	22,7	74,2	72,1	192,3	11	200,2	9
Abril	–	–	26,0	27,0	32,1	31,3	18,4	22,0	71,1	72,5	59,8	6	68,4	7
Maio	–	–	24,0	24,4	30,3	29,5	15,7	18,4	70,8	70,2	39,9	5	21,4	4
Junho	–	–	22,0	22,3	28,3	28,0	14,8	16,3	76,6	75,4	50,5	6	57,9	5
Julho	–	–	21,5	23,0	27,4	28,8	14,4	16,2	75,2	67,6	55,6	8	0,0	0
Agosto	–	–	22,9	24,3	28,7	30,7	15,0	17,2	70,1	62,1	37,8	5	5,2	2
Setembro	–	–	24,7	25,1	31,4	30,7	15,2	18,4	66,6	54,8	24,6	3	21,8	3
Outubro	–	–	26,6	28,2	33,8	35,3	17,2	20,4	58,5	42,5	7,7	1	0,0	0
Novembro	–	–	28,2	29,8	34,8	36,2	19,8	22,8	56,7	46,5	76,1	5	15,3	2
Dezembro	–	–	27,8	28,6	33,9	33,8	20,4	23,1	69,3	59,9	175,2	10	213,0	12
Ano	–	–	25,5	26,4	31,6	31,8	17,4	20,3	69,6	64,1	1.156,6	83	1.110,3	70

Quadro XVI — **Chemba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 13 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,5	29,1	34,8	35,4	22,5	22,2	72,3	73,5	120,4	10	105,0	13
Fevereiro	–	–	28,0	28,8	34,2	33,1	22,2	21,8	74,5	75,2	155,6	10	334,3	12
Março	–	–	27,4	28,0	33,4	33,6	21,6	21,8	73,8	75,2	111,1	9	190,0	12
Abril	–	–	26,3	27,8	32,9	33,7	19,8	20,2	71,8	74,1	25,1	4	12,3	5
Maio	–	–	23,7	24,3	30,7	30,9	16,1	14,6	69,8	70,9	4,3	1	0,0	0
Junho	–	–	21,4	–	28,3	–	14,5	–	72,7	–	13,6	4	–	–
Julho	–	–	21,2	23,0	28,4	30,1	14,0	12,5	72,0	68,2	8,3	3	1,2	1
Agosto	–	–	23,0	25,4	30,3	32,7	15,4	14,6	70,0	68,6	7,9	5	0,4	1
Setembro	–	–	25,9	26,3	34,1	33,4	16,6	–	67,7	68,4	4,7	1	13,7	3
Outubro	–	–	28,7	33,2	36,6	39,7	20,8	21,8	66,9	72,0	10,8	2	0,0	0
Novembro	–	–	29,6	31,9	37,3	38,9	22,2	23,0	70,2	71,0	87,4	6	79,7	4
Dezembro	–	–	28,7	29,6	35,3	35,4	22,3	22,5	71,6	68,5	148,1	10	209,0	8
Ano	–	–	26,0	–	33,0	–	19,0	–	71,1	–	697,3	63	–	–

Quadro XVI — **Mungári**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 2 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,4	24,6	32,0	31,1	20,5	20,1	73,1	79,0	108,2	8	83,7	5
Fevereiro	–	–	24,8	23,7	31,6	29,6	20,2	19,8	75,8	84,8	151,6	6	259,6	9
Março	–	–	25,4	24,4	52,1	29,8	19,8	19,8	76,6	86,4	44,4	7	62,5	9
Abril	–	–	24,2	24,1	51,4	31,0	18,4	19,2	76,4	84,6	12,8	2	20,2	2
Maio	–	–	22,0	21,7	28,8	28,6	13,8	13,5	65,8	67,0	0,1	1	0,2	1
Junho	–	–	20,3	19,6	26,8	26,0	12,3	10,7	70,8	70,1	0,2	1	0,0	0
Julho	–	–	19,6	19,7	25,9	26,3	12,4	10,6	70,4	65,8	2,6	2	0,7	2
Agosto	–	–	21,4	20,6	28,6	28,1	13,0	12,5	65,2	65,9	0,0	0	0,1	1
Setembro	–	–	25,7	25,8	32,6	33,2	19,3	20,4	66,9	67,8	0,0	0	0,0	0
Outubro	–	–	25,6	25,6	34,3	35,5	18,4	18,0	71,8	74,0	19,5	1	0,0	0
Novembro	–	–	25,0	25,0	33,6	33,9	17,1	17,1	72,4	71,4	61,0	5	67,9	5
Dezembro	–	–	25,6	25,9	32,6	32,6	20,6	20,8	69,8	67,5	218,6	9	144,4	4
Ano	–	–	23,8	23,4	30,8	30,5	17,2	16,9	71,2	73,7	619,0	42	639,3	38

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 10 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28 0	28,2	31,9	32,2	23,4	23,9	74,7	75,6	–	–	227,0	13	239,6	13
Fevereiro	–	–	28,1	27,8	31,9	31,8	23,8	23,2	75,6	76,1	–	–	169,6	9	272,6	10
Março	–	–	27,9	27,8	31,5	32,9	23.5	23,3	75,6	–	–	–	218,4	11	132,1	6
Abril	–	–	27,1	27.2	31.2	32,2	22,2	22,8	75,1	86,9	–	–	69,0	6	135,7	5
Maio	–	–	25,0	24,6	29,0	28,3	19,4	20,0	75,2	77,3	–	–	76,8	5	27,3	1
Junho	–	–	23,2	23,3	27,6	27.1	17,4	18,2	78,5	73,9	–	–	58,9	6	21,8	3
Julho	–	–	23,0	22,8	27,2	27,3	17,3	16.4	75,2	74,3	–	–	40,6	5	0.0	0
Agosto	–	–	23,4	23,9	27,5	28,8	17,7	18,5	73,8	70,8	–	–	39,4	3	0,0	0
Setembro	–	–	24,7	24,7	29,6	28,8	19,0	19,2	70,6	66,1	–	–	17,1	2	90,3	1
Outubro	–	–	26,7	26.6	30,8	31,2	21,4	20,2	64,0	56,3	–	–	3,4	1	0,0	0
Novembro	–	–	28,0	28,7	32.8	34,3	22,7	22,3	65,4	55,6	–	–	36,6	2	0,0	0
Dezembro	–	–	28,6	28,2	32,8	33,1	23,5	23,4	69,2	68,9	–	–	101,0	6	198,5	12
Ano	–	–	26,1	26,2	30,3	30,6	20,9	21,0	72,7	–	–	–	1:057,8	69	1:117,9	51

Quadro XVI — **Metolola**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,4	24,1	28,8	28,2	19,8	19,7	80,4	83,8	–	–	351,7	19	339,9	18
Fevereiro	–	–	24,1	23,1	28,9	28,3	18,9	18,9	81,4	85,6	–	–	297,8	17	467,9	16
Março	–	–	24,0	23,8	28,4	27,8	20,1	19,7	82.1	83,2	–	–	245,1	16	211,0	12
Abril	–	–	23,9	23,4	28,6	27,9	19,2	19,2	78,8	82,7	–	–	87,5	8	99,4	10
Maio	–	–	22,1	21,0	26,4	24,8	17,2	16,5	74,1	77,9	–	–	24,0	6	19,5	4
Junho	–	–	20,2	19,3	24,5	23,7	16,1	14,6	75,4	77,9	–	–	60,1	7	34,9	5
Julho	–	–	19,5	20,7	23,7	25,4	15,0	14,9	73,4	62,6	–	–	56,7	6	5,7	2
Agosto	–	–	21,1	21,6	25,2	27,2	15,6	15,4	67,5	61,9	–	–	40,3	4	18,0	2
Setembro	–	–	24,6	23,4	30.6	29,1	17,7	17,3	58,5	62,9	–	–	22,8	2	16,7	4
Outubro	–	–	26,1	28,3	32,3	34,8	19,0	20,4	58,0	37,4	–	–	64,4	5	0,0	0
Novembro	–	–	26,6	28,1	32,6	34,4	20,1	20,6	62,0	54,8	–	–	87,7	8	17,0	6
Dezembro	–	–	24,9	25,4	30,7	30,4	19,8	20,2	74,0	74,6	–	–	251,8	17	262,0	17
Ano	–	–	23,4	23,5	28,4	28,5	18,2	18,1	72,1	70,4	–	–	1:589,9	115	1:492,0	96

Quadro XVI — **Muobede**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,8	26,1	31,8	31,2	21,8	21,3	76,0	75,4	–	–	376,0	18	513,7	22
Fevereiro	–	–	26,2	25,8	31,0	30,7	21,4	20,8	75,8	71,8	–	–	292,8	19	316,9	18
Março	–	–	26,3	25,8	31,4	31,1	21,3	20,9	76,2	71,7	–	–	184,2	16	257,3	15
Abril	–	–	25,1	25,5	30,1	30,4	19,2	19,7	73,2	70,6	–	–	70,8	8	99,0	9
Maio	–	–	22,4	22,4	27,8	27,6	15,6	15,8	69,1	67,9	–	–	16,9	5	27,4	6
Junho	–	–	21,5	20,9	27,2	26.1	14,4	14,6	71,4	71,0	–	–	27,6	6	17,9	8
Julho	–	–	20,9	21,2	26,9	27,6	13,1	12,5	70,6	62,7	–	–	23,8	4	1,7	1
Agosto	–	–	23,2	23,6	29,2	29,9	16,1	16,4	66,6	58,6	–	–	39,7	6	21,5	6
Setembro	–	–	25,0	24,1	31,7	30,6	16,4	16,0	63,0	59,6	–	–	32,2	6	52,6	11
Outubro	–	–	27,7	29,0	34,0	35,8	19,1	18,9	52,4	39,8	–	–	19,4	3	0,0	0
Novembro	–	–	28,2	29,6	34,5	36,2	20,2	20,6	61,8	55,9	–	–	122,0	7	34,4	3
Dezembro	–	–	27,0	27,1	32,5	32,2	21,4	21,8	74,9	77,1	–	–	256,9	14	259,1	16
Ano	–	–	25,0	25,1	30,7	30,8	18,3	18,3	69,2	65,2	–	–	1:462,3	112	1:601,5	115

Quadro XVI — **Milange**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,9	24,1	29,3	28,3	19,9	19,2	72,2	72,7	–	–	375,6	18	537,4	24
Fevereiro	–	–	24,3	24,2	29,2	29,9	19,3	19,0	75,8	73,8	–	–	317,0	23	332,3	22
Março	–	–	24,3	24,2	29,1	28,9	19,6	19,4	74,8	72,4	–	–	257,4	18	286,7	19
Abril	–	–	23,4	23,8	27,9	28,4	18,2	18,8	70,0	70,4	–	–	130,6	12	165,4	13
Maio	–	–	21,4	21,2	26,0	25,9	16,5	15,8	69,0	64,8	–	–	60,9	2	27,8	2
Junho	–	–	20,8	19,5	25,4	24,2	16,1	14,5	66,6	67,2	–	–	18,2	3	32,6	5
Julho	–	–	19,8	20,1	24,8	25,6	14,2	13,8	63,8	61,4	–	–	20,0	4	0,0	0
Agosto	–	–	21,8	22,3	27,4	28,2	16,0	16,4	56,8	51,2	–	–	22,6	6	31,0	5
Setembro	–	–	23,6	22,7	29,8	29,3	16,9	16,6	51,4	50,2	–	–	28,2	2	56,5	3
Outubro	–	–	25,8	27,3	31,6	33,3	19,2	19,7	53,6	41,7	–	–	35,1	3	0,0	0
Novembro	–	–	26,7	27,2	32,1	32,7	19,3	19,7	58,5	49,9	–	–	61,0	9	31,1	6
Dezembro	–	–	25,2	24,9	30,4	30,0	19,8	19,9	68,8	66,7	–	–	290,8	18	361,2	21
Ano	–	–	23,5	23,4	28,6	28,7	17,9	17,7	65,1	61,9	–	–	1.617,4	118	1.862,3	120

Quadro XVI — **Nhamarrói**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,4	25,4	32,4	31,7	18,4	19,4	75,7	75,6	–	–	564,6	17	755,9	25
Fevereiro	–	–	25,0	24,2	31,8	31,2	17,1	14,8	76,2	75,2	–	–	330,6	18	287,6	19
Março	–	–	25,8	24,9	33,1	32,1	18,8	18,2	79,8	78,2	–	–	332,4	18	297,8	16
Abril	–	–	25,8	24,3	33,8	31,7	18,6	17,3	82,0	79,2	–	–	73,8	6	96,2	4
Maio	–	–	23,8	–	34,1	–	11,1	–	83,2	–	–	–	21,5	4	–	–
Junho	–	–	20,2	19,6	26,2	25,0	12,8	13,5	72,3	78,8	–	–	24,6	4	49,2	9
Julho	–	–	19,6	19,8	25,6	26,2	12,0	11,7	65,2	65,5	–	–	31,6	2	4,8	1
Agosto	–	–	21,8	21,9	27,8	28,5	14,2	13,1	62,2	61,6	–	–	13,3	4	8,6	6
Setembro	–	–	23,9	23,2	30,2	29,5	15,3	15,0	50,0	56,3	–	–	22,3	4	44,6	8
Outubro	–	–	26,2	27,6	33,4	34,6	16,6	16,3	44,9	34,9	–	–	70,3	2	0,0	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro XVI — **Mogovolas**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,8	27,3	33,6	32,0	21,1	22,0	71,5	73,7	–	–	227,0	13	371,1	20
Fevereiro	–	–	27,8	27,8	33,5	32,6	21,5	22,3	71,7	67,4	–	–	148,7	9	119,8	11
Março	–	–	27,5	27,8	33,5	32,4	21,5	23,5	74,2	72,0	–	–	173,5	11	119,9	9
Abril	–	–	26,6	27,2	32,5	32,6	20,4	21,5	74,3	69,8	–	–	79,1	6	5,9	1
Maio	–	–	24,6	24,6	31,4	30,9	17,4	18,0	70,9	67,5	–	–	12,8	3	10,7	2
Junho	–	–	23,1	23,0	29,4	28,8	15,2	15,9	69,9	67,6	–	–	16,2	3	11,1	2
Julho	–	–	22,2	23,0	28,3	29,2	14,4	14,4	70,5	70,7	–	–	15,0	3	0,0	0
Agosto	–	–	23,4	24,2	29,8	31,3	15,2	15,3	65,2	65,9	–	–	16,9	2	10,0	1
Setembro	–	–	26,0	25,4	32,9	32,1	17,0	17,1	54,4	70,2	–	–	8,0	1	34,7	3
Outubro	–	–	27,9	28,7	34,6	35,8	19,2	19,1	51,8	50,4	–	–	26,7	2	0,0	0
Novembro	–	–	29,7	30,0	36,6	37,3	21,4	20,7	48,1	44,1	–	–	22,1	2	0,0	0
Dezembro	–	–	29,2	28,8	35,6	35,5	22,0	21,5	58,2	58,2	–	–	154,2	8	150,8	5
Ano	–	–	26,3	26,5	32,6	32,5	18,8	19,3	65,0	64,8	–	–	900,2	63	834,0	54

Quadro XVI — **Chiúta**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,1	23,2	28,5	27,6	20,1	19,4	80,8	82,4	–	–	289,6	15	392,1	19
Fevereiro	–	–	24,0	23,0	28,5	27,6	19,9	18,6	83,4	81,6	–	–	145,3	11	166,5	11
Março	–	–	24,5	23,6	29,2	28,0	19,9	19,6	76,1	82,4	–	–	113,9	6	237,7	10
Abril	–	–	24,3	23,6	30,0	28,5	19,4	19,4	68,7	76,9	–	–	19,9	3	21,1	2
Maio	–	–	22,3	21,8	27,4	25,9	17,5	17,3	76,1	88,6	–	–	0,0	0	0,0	0
Junho	–	–	20,6	19,9	25,0	24,3	16,0	15,3	73,7	85,5	–	–	5,1	1	1,0	1
Julho	–	–	19,8	21,4	24,9	26,6	14,8	15,6	72,2	75,7	–	–	6,5	2	0,0	0
Agosto	–	–	22,1	23,2	27,6	28,4	16,8	17,3	68,4	66,8	–	–	2,1	1	0,0	0
Setembro	–	–	24,5	23,5	30,7	29,9	17,9	17,2	68,6	84,3	–	–	3,0	1	9,1	3
Outubro	–	–	27,3	28,4	33,5	34,9	20,9	21,5	57,6	54,6	–	–	16,3	1	0,0	0
Novembro	–	–	25,9	25,6	32,4	32,7	20,1	19,6	65,3	67,5	–	–	147,1	7	268,1	10
Dezembro	–	–	24,6	22,8	29,5	28,3	19,6	17,7	76,1	84,4	–	–	195,1	12	226,4	12
Ano	–	–	23,6	23,3	28,9	28,6	18,6	18,2	72,3	77,6	–	–	943,9	59	1.322,0	68

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 12 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,7	–	32,4	–	22,0	–	70,6	–	–	–	321,2	12	–	–
Fevereiro	–	–	27,5	–	31,9	–	21,8	–	73,4	–	–	–	280,1	10	–	–
Março	–	–	27,2	–	31,6	–	21,6	–	72,8	–	–	–	180,7	9	–	–
Abril	–	–	26,5	–	30,7	–	21,0	–	72,3	–	–	–	124,9	7	–	–
Maio	–	–	25,0	–	31,3	–	19,1	–	70,9	–	–	–	59,4	4	–	–
Junho	–	–	23,4	–	27,9	–	17,5	–	72,6	–	–	–	24,0	3	–	–
Julho	–	–	22,8	–	27,4	–	16,8	–	72,3	–	–	–	21,4	3	–	–
Agosto	–	–	22,9	–	27,8	–	16,8	–	69,8	–	–	–	31,6	3	–	–
Setembro	–	–	24,5	–	29,5	–	18,1	–	66,0	–	–	–	14,7	2	–	–
Outubro	–	–	26,4	–	31,2	–	19,8	–	60,5	–	–	–	10,2	1	–	–
Novembro	–	–	27,6	–	32,5	–	21,4	–	63,3	–	–	–	157,5	2	–	–
Dezembro	–	–	28,0	–	32,7	–	21,9	–	66,2	–	–	–	130,7	7	–	–
Ano	–	–	25,8	–	30,6	–	19,8	–	69,2	–	–	–	1.356,4	63	–	–

Quadro XVI — **Guruè**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23,8	23,6	28,4	28,3	18,2	19,1	78,0	77,0	–	–	471,5	22	504,5	28
Fevereiro	–	–	23,8	23,5	29,3	28,7	17,4	18,2	77,0	73,2	–	–	306,0	16	334,0	18
Março	–	–	23,5	23,5	28,3	28,1	17,5	18,2	77,2	74,6	–	–	287,6	19	309,0	17
Abril	–	–	22,6	24,4	27,4	28,2	15,9	17,5	74,1	72,1	–	–	143,5	11	144,0	7
Maio	–	–	20,7	20,7	25,8	25,7	14,5	14,7	73,0	73,8	–	–	40,6	4	40,0	2
Junho	–	–	19,0	20,0	24,1	26,3	13,0	11,8	74,9	73,6	–	–	39,5	6	0,0	0
Julho	–	–	18,9	20,4	24,2	26,6	12,3	11,8	72,9	71,6	–	–	43,4	5	0,0	0
Agosto	–	–	19,4	19,3	24,9	26,4	13,0	11,4	68,0	68,8	–	–	90,3	5	202,5	7
Setembro	–	–	23,0	21,2	29,3	28,6	14,5	13,3	56,2	70,3	–	–	14,6	2	25,6	5
Outubro	–	–	24,5	–	31,1	–	17,0	–	64,5	–	–	–	76,2	6	–	–
Novembro	–	–	25,6	–	31,5	–	18,2	–	70,3	–	–	–	157,6	6	–	–
Dezembro	–	–	25,3	24,8	31,1	31,8	18,5	18,1	72,6	68,1	–	–	267,3	12	338,4	16
Ano	–	–	22,5	–	28,0	–	15,8	–	71,6	–	–	–	1.938,1	114	–	–

Quadro XVI — **Cazula**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,7	24,8	30,9	29,8	20,7	20,3	75,1	75,3	–	–	204,6	16	221,1	20
Fevereiro	–	–	25,3	24,4	30,7	29,7	20,2	19,6	77,7	77,8	–	–	188,9	14	280,1	17
Março	–	–	25,5	24,7	30,8	29,3	20,0	19,9	76,0	80,5	–	–	117,5	9	177,9	11
Abril	–	–	25,3	25,0	30,2	29,9	18,9	19,1	73,0	77,3	–	–	29,4	4	51,1	8
Maio	–	–	23,4	22,2	29,6	27,4	16,5	16,2	65,8	71,7	–	–	2,0	1	0,3	1
Junho	–	–	22,1	20,4	28,1	26,0	15,1	14,5	63,2	69,3	–	–	5,1	1	8,0	3
Julho	–	–	21,1	21,5	26,7	27,7	14,6	14,2	62,4	59,8	–	–	7,5	2	0,0	0
Agosto	–	–	23,4	24,0	29,7	30,8	16,0	16,4	62,4	59,0	–	–	2,3	1	0,0	0
Setembro	–	–	26,0	25,0	32,4	31,2	18,1	17,5	53,5	51,3	–	–	5,5	2	10,0	4
Outubro	–	–	29,0	30,6	35,5	37,3	21,0	21,7	44,2	33,4	–	–	12,8	2	0,0	0
Novembro	–	–	28,1	28,5	34,6	35,0	20,8	21,3	59,6	63,9	–	–	129,6	9	252,8	9
Dezembro	–	–	26,3	25,8	31,8	31,0	20,6	20,3	68,5	74,1	–	–	219,7	10	190,4	14
Ano	–	–	25,1	24,7	30,9	30,4	18,5	18,4	65,1	66,1	–	–	924,9	71	1191,7	87

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 8 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,3	26,2	31,4	32,0	21,2	19,4	75,8	70,3	–	–	263,5	16	398,4	22
Fevereiro	–	–	26,0	26,8	30,7	32,8	20,9	19,1	77,1	65,0	–	–	221,9	15	177,6	13
Março	–	–	25,9	26,3	30,4	32,6	21,4	20,4	78,4	71,7	–	–	199,4	13	135,8	15
Abril	–	–	25,0	26,3	29,1	30,6	20,6	20,4	76,9	65,5	–	–	80,6	8	26,5	2
Maio	–	–	23,2	–	27,1	–	18,5	–	75,8	–	–	–	16,0	4	–	–
Junho	–	–	22,0	23,0	26,3	28,3	17,2	18,6	75,8	67,8	–	–	11,2	4	16,8	5
Julho	–	–	21,2	22,2	25,7	27,7	18,5	17,1	79,2	79,2	–	–	12,0	3	8,5	4
Agosto	–	–	22,4	24,3	27,4	29,4	16,3	17,1	74,2	77,7	–	–	9,6	3	4,9	2
Setembro	–	–	24,1	24,5	29,7	29,9	17,2	16,8	65,1	67,5	–	–	17,6	8	20,4	3
Outubro	–	–	26,1	25,4	32,0	31,8	19,2	19,8	68,8	83,9	–	–	46,1	4	28,3	4
Novembro	–	–	27,1	26,0	33,2	32,5	20,1	19,2	68,0	84,6	–	–	35,8	5	6,0	3
Dezembro	–	–	26,9	26,9	33,5	36,7	20,4	18,0	70,2	71,8	–	–	153,6	8	74,3	5
Ano	–	–	24,7	–	29,7	–	19,3	–	73,8	–	–	–	1:067,3	91	–	–

Quadro XVI — **Meconta**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,2	26,8	32,4	31,7	21,5	21,6	71,4	76,3	–	–	313,8	16	435,3	19
Fevereiro	–	–	27,5	27,5	32,3	31,7	22,1	21,6	72,6	70,7	–	–	183,3	11	37,3	6
Março	–	–	27,2	27,3	31,9	32,2	22,0	21,4	73,5	71,6	–	–	185,4	12	141,6	10
Abril	–	–	26,4	26,6	31,0	31,6	20,9	20,8	72,6	74,8	–	–	49,4	6	31,6	6
Maio	–	–	24,9	24,3	30,0	29,6	18,2	16,4	68,8	71,7	–	–	4,6	1	6,0	1
Junho	–	–	22,9	22,3	28,6	27,8	15,2	13,8	69,7	64,8	–	–	17,0	4	24,1	3
Julho	–	–	22,5	22,7	28,1	28,5	14,7	13,7	64,5	56,3	–	–	8,4	2	0,0	0
Agosto	–	–	23,6	23,6	29,2	29,7	15,9	14,7	64,9	59,3	–	–	16,9	2	0,4	1
Setembro	–	–	25,8	26,0	31,7	31,2	17,7	–	57,4	52,9	–	–	8,8	1	31,1	3
Outubro	–	–	27,2	27,5	33,7	33,4	18,9	18,0	55,0	44,5	–	–	35,4	2	0,0	0
Novembro	–	–	28,9	29,3	35,0	35,4	21,2	20,3	54,9	48,4	–	–	58,9	3	32,5	1
Dezembro	–	–	28,5	29,0	33,8	34,4	22,0	21,8	64,1	57,0	–	–	168,0	9	55,7	9
Ano	–	–	26,0	26,1	31,5	31,4	19,2	–	65,8	62,4	–	–	1.050,1	69	795,6	59

Quadro XVI — **Mecubúri**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 4 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	25,2	24,8	29,8	29,2	20,4	20,3	77,9	79,1	429,2	21	580,1	24
Fevereiro.....	–	–	25,6	26,0	30,5	31,5	20,5	19,9	75,4	68,4	292,9	14	110,7	7
Março.....	–	–	25,6	25,8	30,1	30,5	20,6	20,6	74,6	74,0	181,6	10	151,1	7
Abril.....	–	–	25,0	25,4	30,1	30,2	19,8	19,8	70,0	65,9	69,0	8	22,1	1
Maio	–	–	22,5	22,9	28,3	27,1	16,5	15,6	66,7	61,1	1,0	1	0,0	0
Junho	–	–	21,1	21,4	26,5	26,1	14,7	14,7	72,4	64,8	8,8	2	0,0	0
Julho.....	–	–	20,8	22,0	26,0	25,8	15,0	16,6	69,4	66,6	4,0	2	0,0	0
Agosto	–	–	21,8	21,9	27,4	26,2	15,7	16,0	67,0	60,8	18,5	3	56,0	2
Setembro	–	–	24,2	23,4	29,9	28,3	16,6	17,0	55,3	59,4	3,6	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,0	25,8	31,9	31,6	18,3	17,6	52,7	47,6	11,4	1	0,0	0
Novembro	–	–	27,4	27,8	33,3	33,6	19,8	18,5	52,4	40,0	51,4	4	0,0	0
Dezembro.....	–	–	26,5	27,2	32,3	32,7	20,5	19,9	64,2	51,4	189,0	12	221,1	6
Ano.....	–	–	24,3	24,5	29,7	29,4	18,2	18,0	66,5	61,6	1.260,4	79	1.141,1	47

Quadro XVI — **Ribáuè**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 14 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Média de 13 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	25,5	25,0	31,2	30,8	19,8	19,8	74,6	82,6	337,5	17	516,0	24
Fevereiro....	–	–	25,7	25,6	30,6	31,2	19,5	19,9	73,2	76,3	277,8	16	155,9	15
Março.....	–	–	25,3	26,3	31,1	32,6	19,3	20,3	73,5	92,0	194,4	12	40,0	5
Abril.....	–	–	24,2	25,3	29,8	31,9	18,0	19,0	70,7	80,8	45,3	6	0,0	0
Maio	–	–	22,2	22,3	27,7	29,1	15,4	16,8	70,2	87,4	13,8	3	0,0	0
Junho	–	–	20,3	–	26,3	–	12,8	–	68,0	–	14,2	4	–	–
Julho.....	–	–	19,9	–	25,8	–	12,2	–	65,9	–	12,0	2	–	–
Agosto	–	–	21,0	22,8	27,5	–	13,2	16,9	63,3	67,8	8,8	2	0,0	0
Setembro	–	–	24,3	25,2	31,4	29,9	15,7	17,2	53,1	49,1	16,0	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,5	26,1	33,3	31,7	17,4	19,0	53,1	63,1	22,2	2	0,0	0
Novembro	–	–	27,7	28,8	34,6	34,9	19,8	20,6	55,7	64,2	29,6	3	21,5	3
Dezembro.....	–	–	27,0	27,2	33,1	33,2	20,4	21,1	64,7	61,0	148,2	12	104,9	14
Ano.....	–	–	24,1	–	30,2	–	17,0	–	65,5	–	1.119,8	80	–	–

Quadro XVI — **Malema**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	24,9	24,0	30,5	28,6	19,5	17,6	79,4	75,5	337,3	16	491,8	22
Fevereiro.....	–	–	24,9	24,7	29,9	30,5	19,0	16,7	78,4	66,3	239,4	14	109,0	7
Março.....	–	–	25,2	24,6	30,2	30,3	18,6	17,0	77,6	69,7	178,6	11	143,5	11
Abril.....	–	–	24,4	24,6	29,8	30,8	16,8	15,2	72,3	62,2	28,7	3	6,1	1
Maio	–	–	22,1	22,8	28,7	29,1	13,4	14,0	66,3	55,9	2,4	0	0,0	0
Junho	–	–	20,6	20,8	26,5	25,8	11,2	13,7	66,6	56,2	0,5	0	4,2	1
Julho.....	–	–	19,9	20,6	26,4	26,6	10,1	11,5	66,2	54,2	0,5	0	0,0	0
Agosto	–	–	21,3	22,0	27,7	28,1	11,6	12,3	62,8	56,5	1,1	1	4,0	1
Setembro	–	–	23,8	23,4	30,2	29,8	13,6	13,9	65,3	54,1	9,8	0	32,0	2
Outubro	–	–	26,2	26,1	32,6	33,0	17,1	15,9	57,1	53,6	9,5	1	0,0	0
Novembro	–	–	26,8	27,0	32,5	33,0	18,6	18,0	61,2	50,5	58,3	3	0,0	0
Dezembro.....	–	–	25,7	26,2	30,8	32,8	18,8	18,6	73,0	62,8	218,2	11	116,7	8
Ano.....	–	–	23,8	23,9	29,6	29,9	15,7	15,4	68,7	59,8	1.084,3	60	907,3	53

Quadro XVI — **Muecate**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Chuva (em milímetros)			
			Média		Maxima média		Mínima média						Média de 18 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 18 anos	1943	Média de 17 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 16 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,8	26,5	31,6	31,1	21,3	21,6	73,8	79,2	–	–	392,6	17	425,7	23
Fevereiro	–	–	26,4	26,8	31,3	31,4	21,1	21,4	75,9	72,7	–	–	286,4	16	189,5	10
Março	–	–	26,4	26,7	31,0	31,5	20,7	21,8	77,0	74,7	–	–	212,7	14	160,1	12
Abril	–	–	25,5	26,3	30,0	31,2	19,5	20,6	73,9	72,2	–	–	114,1	8	27,2	6
Maio	–	–	23,8	23,7	28,7	28,8	17,0	16,5	70,0	67,8	–	–	11,3	2	4,5	1
Junho	–	–	22,2	22,0	27,2	27,2	14,7	14,8	70,6	71,5	–	–	16,2	4	6,5	1
Julho	–	–	21,8	22,1	27,1	28,0	14,3	13,9	67,8	65,8	–	–	9,3	3	0,0	0
Agosto	–	–	22,7	23,2	28,2	29,4	14,9	15 0	65,7	61,7	–	–	11,8	2	0,0	0
Setembro	–	–	25,2	24,4	31,6	30,4	16,4	16,3	55,5	51,4	–	–	10,0	1	0,0	0
Outubro	–	–	27,2	27,4	33,5	33,8	18,8	18,3	52,4	40,2	–	–	36,6	2	0,0	0
Novembro	–	–	28,3	29,2	34,7	35,8	20,5	20,5	55,0	43,1	–	–	57,2	4	0,0	0
Dezembro	–	–	27,9	28,8	33,7	34,5	21,5	22,1	64,1	55.4	–	–	233,1	10	0,0	0
Ano	–	–	25,4	25,6	30,7	31,1	18,4	18,6	66,6	63.0	–	–	1:391,3	83	813,5	53

Quadro XVI — **Furancungo**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	20,6	20,2	24,8	23,8	16,0	16,7	78,1	85,6	–	–	309,2	19	481,9	26
Fevereiro	–	–	20,6	19,9	25,3	23,8	15,6	15,8	79,3	82,5	–	–	272,6	17	185,4	18
Março	–	–	20,3	20,2	25,4	24,9	15,1	16,1	77,6	82.3	–	–	178,4	14	290.6	17
Abril	–	–	19,4	20,0	24,6	25,6	13,4	15,2	74,3	84,8	–	–	53,9	8	130,9	11
Maio	–	–	18,6	18,3	23,6	23,7	12,0	12,3	65,2	72,6	–	–	6,9	2	0,0	0
Junho	–	–	16,5	15,8	21,9	20,4	10,2	9,6	67,3	67,4	–	–	6,8	2	9,3	2
Julho	–	–	15,2	17,4	20,8	22,7	9,1	10,2	66,8	54 0	–	–	6,1	4	0,0	0
Agosto	–	–	17,6	19,3	23,8	25,2	10,5	12.2	61,7	59,1	–	–	6,9	3	0,0	0
Setembro	–	–	20,4	20,2	26,6	25,9	12,5	13,2	51,8	57,7	–	–	0,9	1	0,0	0
Outubro	–	–	22,4	24,4	28,8	30,1	14,0	15,9	55,0	75,8	–	–	17,8	4	0,0	0
Novembro	–	–	22,2	21,9	28,0	27,5	16,0	16,5	63,0	51.3	–	–	155,2	11	184,9	12
Dezembro	–	–	21,8	21,2	26,3	25,6	16,3	16,5	71,3	76,0	–	–	224,8	14	315,6	19
Ano	–	–	19,6	19,9	25,0	24,9	13,4	14,2	67,6	70,8	–	–	1:239,5	99	1:598,6	105

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 10 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,3	21,0	25,3	24,4	17,6	17,4	86,0	87,8	–	–	352,4	21	555,7	26
Fevereiro	–	–	21,2	20,8	25,3	24,5	17,4	16,7	87,5	81,9	–	–	288,6	18	357,4	19
Março	–	–	20,7	21,2	24,9	25,6	17,0	17,1	87,5	77,7	–	–	253,4	15	205,6	20
Abril	–	–	20,1	21,1	24,3	25,4	15,8	16,6	83,4	85,1	–	–	70,3	9	31,4	9
Maio	–	–	18,4	–	23,3	–	13,4	–	73,7	–	–	–	18,1	2	–	–
Junho	–	–	15,9	16,2	20,4	21,2	11,4	11,3	78,7	76,4	–	–	24,1	6	13,5	5
Julho	–	–	16,2	17,4	20,8	23,3	11,0	11,3	74,9	65,9	–	–	15,0	4	0,0	0
Agosto	–	–	17,3	19,0	22,7	24,7	11,6	12,9	69,8	68,1	–	–	11,8	4	2,8	5
Setembro	–	–	20,7	19,7	26,7	25,2	14,3	13,1	63,8	55,4	–	–	3.3	1	4,0	3
Outubro	–	–	24,1	–	30,4	–	17,5	–	61,3	–	–	–	12,6	2	–	–
Novembro	–	–	23,6	–	29,8	–	17,9	–	73,3	–	–	–	97,8	10	–	–
Dezembro	–	–	21,7	–	26,4	–	1,74	–	82,5	–	–	–	301,6	17	–	–
Ano	–	–	20,1	–	25,0	–	15,2	–	76,9	–		–	1:449,0	109	–	–

Quadro XVI — **Mutuáli**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de 2 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,4	24,6	30,6	29,6	20,4	20,0	74,5	73,7	–	–	393,8	22	387,3	21
Fevereiro	–	–	25,8	25,7	31,2	31,8	20,0	19,1	72,1	68,7	–	–	128,0	15	88,9	11
Março	–	–	25,8	25,2	31,2	30,8	20,3	20,0	73,4	74,5	–	–	226,8	16	262,7	14
Abril	–	–	24,9	25,5	32,0	32,4	17,0	17,9	64,5	64,6	–	–	11,8	4	9,6	3
Maio	–	–	23,0	23,2	30,5	31,2	14,5	15,0	59,6	58,0	–	–	0,4	1	0,7	1
Junho	–	–	21,4	20,6	28,8	28,7	11,8	11,3	58,2	61,7	–	–	2,1	1	0,6	1
Julho	–	–	21,3	21,2	28,0	28,7	11,6	10,1	52,6	50,4	–	–	1,0	0	0,0	0
Agosto	–	–	22,9	23,1	29,8	30,5	13,1	12,0	50,0	45,2	–	–	2,2	1	0,0	0
Setembro	–	–	25,2	24,3	32,0	31,2	16,3	15,2	46,3	49,5	–	–	6,6	1	13,2	1
Outubro	–	–	27,4	28,5	33,6	35,4	19,0	18,4	45,1	34,9	–	–	9,0	3	0,0	0
Novembro	–	–	28,5	29,2	35,3	36,2	21,0	21,0	48,3	41,6	–	–	28,1	5	21,4	4
Dezembro	–	–	27,0	27,2	33,2	34,0	21,3	21,2	62,5	59,7	–	–	106,7	13	103,7	13
Ano	–	–	24,9	24,8	31,4	31,7	17,2	16,8	58,9	56,9	–	–	916,5	82	888,1	69

Quadro XVI — **Metengo-Balame**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,1	–	24,8	–	16,2	–	75,5	–	–	–	239,8	16	–	–
Fevereiro	–	–	21,0	–	25,1	–	15,9	–	73,9	–	–	–	132,3	11	–	–
Março	–	–	20,6	–	25,1	–	15,2	–	71,4	–	–	–	167,1	13	–	–
Abril	–	–	19,8	–	24,5	–	13,7	–	68,0	–	–	–	32,8	5	–	–
Maio	–	–	18,3	–	23,4	–	9,6	–	62,0	–	–	–	5,0	1	–	–
Junho	–	–	15,7	–	21,1	–	8,9	–	60.6	–	–	–	0,6	1	–	–
Julho	–	–	15,6	–	21,2	–	8,7	–	56,8	–	–	–	1,8	1	–	–
Agosto	–	–	17,0	–	22.3	–	9,5	–	55,9	–	–	–	1,0	1	–	–
Setembro	–	–	19,9	19,2	25,4	–	12,6	12,2	56,1	59,2	–	–	1,1	1	2,2	1
Outubro	–	–	22,7	23,2	28,6	29,6	15,2	14,2	53,5	49,6	–	–	7,9	1	0,0	0
Novembro	–	–	22,9	23,1	28,1	28,5	16,2	15,6	59,4	56,1	–	–	25,0	5	70,5	9
Dezembro	–	–	21,4	21,4	26,3	26,2	15,8	15,5	69,0	71,6	–	–	144,9	9	131,6	13
Ano	–	–	19,7	–	24,6	–	13,1	–	63,5	–	–	–	759,3	65	–	–

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 10 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 6 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,4	26,2	31,3	31,9	18,8	22,2	75,3	76,3	–	–	272,6	15	434,3	22
Fevereiro	–	–	25,8	26,7	31,3	32,8	19,0	18,2	75,3	71,8	–	–	176,8	12	86,2	6
Março	–	–	25,6	25,6	31,2	32,1	19,1	17,8	74,8	72,8	–	–	141,5	11	143,9	13
Abril	–	–	24,6	26,2	30,8	32,1	17,0	18,4	66.6	66,6	–	–	15,1	2	0,0	0
Maio	–	–	23,1	25,1	29,9	–	13,6	14,9	63,0	56,1	–	–	4,8	1	0,0	0
Junho	–	–	20,9	–	28,0	–	11,1	–	58,9	–	–	–	3,0	1	–	–
Julho	–	–	20,7	21,4	27,9	31,4	11,0	8,2	59,1	64,4	–	–	1,0	0	0,0	0
Agosto	–	–	22,4	23,3	29,6	30,5	12,8	14,0	59,2	63,4	–	–	0,2	0	0,0	0
Setembro	–	–	25,1	–	32,1	–	15,6	–	55,7	–	–	–	2,4	1	11,4	2
Outubro	–	–	28,0	28,7	34,4	34,2	19,2	20,7	50,6	39,8	–	–	13,3	2	0,0	0
Novembro	–	–	28,2	29,4	34,7	35,2	19,7	21,4	53,0	47,0	–	–	50,1	5	38,4	3
Dezembro	–	–	26,5	27,6	32,7	33,2	20,1	21,0	68,6	71,4	–	–	152,1	10	59,6	6
Ano	–	–	24,7	–	31,2	–	16,4	–	63,3	–	–	–	832,9	60	–	–

Quadro XVI — **Vila Coutinho**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 15 anos	1943	Média de 14 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,4	20,7	25,8	24,1	16,2	16,7	77,7	81,0	–	–	237,6	15	324,6	8
Fevereiro	–	–	21,1	20,3	25,8	24,6	16,2	15,6	78,4	78,6	–	–	225,8	14	112,1	15
Março	–	–	20,8	21,0	25,3	25,0	15,6	15,8	78,0	73,5	–	–	173,1	13	106,6	12
Abril	–	–	20,0	21,0	25,0	25,5	13,8	14,7	73,1	68,2	–	–	41,0	5	22,0	2
Maio	–	–	18,0	18,6	24,2	23,8	10,1	10,9	65,2	60,7	–	–	10,9	1	57,3	1
Junho	–	–	16,0	16,0	22,1	21,5	7,9	7,9	67,4	64,0	–	–	3,2	2	5,8	1
Julho	–	–	15,6	16,6	22,1	22,7	7,1	6,7	62,4	53,2	–	–	2,0	1	0,0	0
Agosto	–	–	17,2	19,2	23,3	24,1	8,6	10,0	58,1	46,9	–	–	1,3	1	0,0	0
Setembro	–	–	20,3	19,4	26,3	24,5	12,3	11,4	55,8	50,1	–	–	3,7	1	9,9	2
Outubro	–	–	22,6	23,0	28,3	27,6	14,4	14,4	53,5	36,4	–	–	15,0	1	0,0	0
Novembro	–	–	22,9	22,8	28,1	27,3	16,1	16,6	62,4	54,1	–	–	59,4	4	114,0	6
Dezembro	–	–	21,8	21,8	26,5	25,8	16,3	16,7	71,8	62,5	–	–	186,7	13	141,1	11
Ano	–	–	19,8	20,0	25,2	24,7	12,9	13,1	67,0	60,8	–	–	959,7	71	893,4	58

Quadro XVI — **Nacala**

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 7 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,2	27,3	32,4	31,0	23,4	23,5	73,7	75,7	–	–	220,9	14	324,6	18
Fevereiro	–	–	28,2	28,2	32,5	31,9	23,2	23,3	74,3	67,2	–	–	215,6	13	197,1	8
Março	–	–	28,2	28,5	32,5	32,3	23,2	23,8	74,4	71,6	–	–	167,6	10	121,8	9
Abril	–	–	27,6	27,8	32,2	32,1	21,9	22,0	71,9	73,5	–	–	60,8	5	42,1	4
Maio	–	–	26,4	26,2	31,3	31,3	19,8	19,4	71,4	71,7	–	–	6,8	2	0,0	0
Junho	–	–	24,8	24,3	29,8	29,6	18,5	17,6	71,6	72,6	–	–	7,3	1	0,0	0
Julho	–	–	23,9	23,6	28,7	29,0	17,2	16,6	69,3	72,8	–	–	2,7	1	0,0	0
Agosto	–	–	24,4	24,2	29,7	29,4	17,0	17,0	63,4	68,4	–	–	6,5	1	0,0	0
Setembro	–	–	25,6	25,0	31,0	30,2	18,5	18,6	60,6	68,8	–	–	0,7	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,9	26,2	31,7	30,5	20,7	20,5	63,4	64,8	–	–	5,6	1	0,0	0
Novembro	–	–	28,2	27,0	32,4	31,4	22,6	20,5	62,1	58,6	–	–	41,1	2	0,0	0
Dezembro	–	–	28,6	28,0	32,6	32,0	23,6	22,3	65,3	62,0	–	–	117,7	6	172,9	8
Ano	–	–	26,8	26,4	31,4	30,9	20,8	20,4	68,4	69,0	–	–	853,3	57	858,5	47

Quadro XVI — **Vila Gamito**

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 4 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de 4 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23,2	–	28,4	–	17,9	–	72,6	–	–	–	285,4	20	–	–
Fevereiro	–	–	23,4	23,2	29,1	29,3	17,4	16,5	70,0	70,2	–	–	210,6	12	401,5	15
Março	–	–	23,1	–	28,9	–	16,0	–	68,8	–	–	–	141,5	14	–	–
Abril	–	–	22,8	22,9	29,2	29,4	14,6	15,4	64,7	74,9	–	–	56,6	4	144,9	10
Maio	–	–	21,0	20,8	28,1	27,1	11,0	13,2	58,3	63,6	–	–	22,2	2	86,6	5
Junho	–	–	18,2	17,8	26,0	25,5	7,6	8,3	63,0	69,4	–	–	2,6	1	10,6	2
Julho	–	–	18,0	18,7	25,7	27,4	6,0	5,9	56,2	54,0	–	–	0,0	0	0,0	0
Agosto	–	–	20,0	21,0	27,4	28,8	8,6	9,2	49,8	46,2	–	–	0,2	1	0,0	0
Setembro	–	–	24,5	–	32,0	–	13,3	–	43,3	–	–	–	3,3	1	–	–
Outubro	–	–	25,9	–	33,1	–	16,3	–	46,4	–	–	–	26,8	3	–	–
Novembro	–	–	25,3	26,4	32,8	33,8	17,1	18,4	31,3	49,9	–	–	128,0	9	72,7	8
Dezembro	–	–	24,3	23,2	31,0	31,3	16,5	14,0	66,8	72,6	–	–	170,8	12	141,6	12
Ano	–	–	22,5	–	29,3	–	13,5	–	57,6	–	–	–	1.048,0	79	–	–

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 12 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 12 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,7	26,5	33,6	32,3	20,0	21,2	76,5	80,6	–	–	256,0	16	449,7	21
Fevereiro	–	–	26,6	27,6	33,2	33,3	20,1	20,7	77,7	69,0	–	–	183,2	14	43,3	6
Março	–	–	26,6	–	33,3	–	20,0	–	76,6	–	–	–	115,0	13	–	–
Abril	–	–	26,1	–	31,8	–	19,6	–	71,4	–	–	–	83,0	8	–	–
Maio	–	–	24,6	25,2	30,9	30,8	17,5	17,3	68,0	60,3	–	–	7,2	1	2,9	1
Junho	–	–	23,2	23,5	29,5	29,6	15,1	14,7	67,9	60,2	–	–	2,7	1	4,5	1
Julho	–	–	23,0	23,5	29,4	29,5	14,7	14,2	62,4	57,3	–	–	0,2	0	0,0	0
Agosto	–	–	23,5	26,0	30,4	32,0	15,5	18,0	63,1	66,4	–	–	4,4	1	0,0	0
Setembro	–	–	25,1	24,6	32,2	31,1	16,5	15,5	59,6	49,6	–	–	2,9	1	0,3	2
Outubro	–	–	26,6	26,4	33,9	33,2	18,1	16,7	61,3	66,1	–	–	24,5	1	0,0	0
Novembro	–	–	28,0	28,4	35,6	34,9	19,9	19,9	63,5	53,9	–	–	30,5	3	0,0	0
Dezembro	–	–	27,9	27,2	35,6	37,6	21,3	20,5	73,1	83,8	–	–	154,4	11	88,8	11
Ano	–	–	25,6	–	32,4	–	18,2	–	68,4	–	–	–	864,0	70	–	–

Quadro XVI — **Mecúfi**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de 3 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,6	26,5	31,6	31,0	20,6	23,0	77,5	73,8	–	–	219,0	12	306,4	17
Fevereiro	–	–	27,3	28,5	32,4	32,9	20,4	22,7	77,1	63,8	–	–	135,0	8	59,6	6
Março	–	–	27,3	28,6	32,5	32,9	19,6	23,0	76,4	66,5	–	–	119,4	11	91,1	11
Abril	–	–	26,7	28,0	31,9	32,2	18,5	21,6	73,7	65,7	–	–	74,9	6	88,2	11
Maio	–	–	25,1	26,1	31,0	30,6	15,3	18,6	67,8	57,9	–	–	3,2	1	9,5	1
Junho	–	–	23,7	24,4	29,9	28,9	14,0	16,8	64,1	57,4	–	–	11,4	2	34,3	5
Julho	–	–	23,3	23,8	28,6	28,2	15,1	16,5	67,3	61,9	–	–	7,0	1	14,9	3
Agosto	–	–	23,4	24,1	28,8	28,5	14,4	16,0	64,9	57,9	–	–	1,6	1	0,0	0
Setembro	–	–	24,2	24,4	28,7	28,2	16,0	18,0	64,8	64,0	–	–	7,6	2	13,0	4
Outubro	–	–	25,5	–	29,8	–	17,8	–	65,8	–	–	–	7,4	2	–	–
Novembro	–	–	26,7	–	31,2	–	19,2	–	66,4	–	–	–	16,0	2	–	–
Dezembro	–	–	27,8	27,8	31,7	31,5	21,8	22,5	66,3	70,0	–	–	42,0	4	14,4	4
Ano	–	–	25,6	–	30,7	–	17,7	–	69,3	–	–	–	644,5	52	–	–

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 11 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 11 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de 10 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	22,2	22,2	26,6	25,9	17,2	17,8	77,9	73,6	–	–	299,3	19	328,7	25
Fevereiro	–	–	22,3	–	26,6	–	17,8	–	78,6	–	–	–	242,7	18	–	–
Março	–	–	22,0	–	26,3	–	17,5	–	80,2	–	–	–	281,8	18	–	–
Abril	–	–	21,3	22,3	25,8	27,3	16,3	16,7	77,4	77,5	–	–	90,9	10	65,7	8
Maio	–	–	20,3	–	24,7	–	14,4	–	73,1	–	–	–	23,3	3	–	–
Junho	–	–	18,1	–	23,0	–	12,5	–	71,1	–	–	–	9,4	3	–	–
Julho	–	–	17,6	–	22,7	–	11,9	–	69,2	–	–	–	2,7	2	–	–
Agosto	–	–	18,5	18,1	23,6	22,0	12,9	13,2	66,2	67,0	–	–	4,6	1	0,0	0
Setembro	–	–	21,1	21,0	26,5	25,7	14,6	15,2	60,9	54,2	–	–	2,7	1	0,0	0
Outubro	–	–	23,5	23,5	29,1	29,1	15,9	15,0	58,4	50,6	–	–	19,5	2	0,0	0
Novembro	–	–	24,2	–	29,8	–	16,8	–	65,6	–	–	–	60,2	6	–	–
Dezembro	–	–	22,7	–	27,9	–	16,5	–	72,9	–	–	–	216,1	14	–	–
Ano	–	–	21,2	–	26,0	–	15,4	–	71,0	–	–	–	1.253,2	97	–	–

Quadro XVI — **Montepuez**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 10 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	25,3	24,8	30,1	29,3	19,9	20,0	79,2	81,6	251,0	16	276,9	18
Fevereiro.....	–	–	25,2	26,0	30,6	31,2	19,9	20,2	77,6	68,5	180,8	12	37,5	2
Março.....	–	–	25,5	25,7	30,7	31,0	19,8	20,2	77,2	71,9	174,1	14	151,0	12
Abril.....	–	–	25,1	25,8	30,2	30,8	19,2	20,0	73,1	71,6	76,8	8	44,9	5
Maio.....	–	–	24,1	24,2	29,6	29,5	16,9	17,4	68,0	75,6	5,3	1	0,0	0
Junho.....	–	–	22,3	23,0	28,0	28,4	15,4	16,6	67,6	68,1	3,8	1	0,0	0
Julho.....	–	–	22,0	23,5	27,4	28,9	14,9	17,0	65,3	68,6	2,0	0	0,0	0
Agosto.....	–	–	22,7	23,7	28,6	29,2	14,8	16,6	61,5	57,0	1,9	1	5,3	2
Setembro.....	–	–	24,9	24,8	31,0	31,0	15,7	16,6	54,4	52,0	0,0	0	0,0	0
Outubro.....	–	–	26,2	25,8	32,4	31,7	16,8	17,5	43,2	45,0	8,6	1	0,0	0
Novembro.....	–	–	27,7	28,0	33,8	34,0	19,0	18,5	56,1	39,8	36,6	3	0,0	0
Dezembro.....	–	–	26,7	28,2	32,0	34,3	19,8	20,2	66,0	50,0	155,4	10	120,0	6
Ano.....	–	–	24,8	25,3	30,4	30,8	17,7	18,4	65,8	62,5	896,3	67	635,6	45

Quadro XVI — **Maniamba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura em graus centesimais						Humidade (Estado de saturação = 100)		Chuva (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Média de 10 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	21,5	22,4	25,6	24,8	16,4	17,0	76,0	76,6	305,2	21	431,7	19
Fevereiro.....	–	–	21,3	21,6	25,4	25,2	16,3	17,0	77,6	73,4	272,5	19	220,8	12
Março.....	–	–	21,1	21,3	25,3	24,6	15,5	17,1	75,4	75,2	294,5	21	206,2	14
Abril.....	–	–	20,4	21,2	24,8	25,0	14,8	16,4	70,3	71,7	152,1	15	81,5	19
Maio.....	–	–	19,8	19,3	24,6	25,6	12,5	13,2	64,0	63,7	32,3	6	47,9	5
Junho.....	–	–	17,7	17,7	22,7	21,8	11,5	11,8	60,8	60,5	31,4	3	234,0	5
Julho.....	–	–	17,4	18,0	22,5	23,2	10,1	10,9	54,4	48,8	1,6	0	0,0	0
Agosto.....	–	–	18,4	20,0	23,6	24,7	11,3	12,0	51,8	49,2	3,8	0	0,0	0
Setembro.....	–		20,5	20,8	26,2	25,9	13,5	14,1	51,4	50,1	1,1	0	0,0	0
Outubro.....	–	–	22,7	23,6	28,8	29,5	15,6	16,3	49,3	39,3	27,0	2	0,0	0
Novembro.....	–	–	23,5	25,0	29,3	30,3	17,4	18,8	57,1	43,8	58,9	8	7,0	4
Dezembro.....	–	–	21,8	23,9	26,4	28,7	16,7	18,7	70,7	56,8	219,0	18	88,0	11
Ano.....	–	–	20,5	21,2	25,4	25,6	14,3	15,3	63,2	59,1	1.399,4	113	1.317,1	89

Quadro XVI — **Quissanga**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Média de 5 anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	27,5	26,9	31,4	30,7	22,4	22,2	76,6	80,5	281,6	14	315,5	17
Fevereiro.....	–	–	27,9	27,4	32,2	31,9	22,4	21,7	75,0	73,8	131,9	10	151,7	8
Março.....	–	–	27,5	27,8	31,9	32,0	22,0	21,7	77,7	70,7	172,1	14	197,8	12
Abril.....	–	–	27,2	27,4	31,5	31,8	21,5	21,6	78,0	70,3	146,9	10	150,4	7
Maio.....	–	–	26,2	25,6	30,9	30,0	19,3	18,7	74,7	74,1	25,1	1	74,5	3
Junho.....	–	–	24,3	24,1	29,6	28,6	17,2	17,2	69,7	67,2	32,0	3	55,1	3
Julho.....	–	–	24,1	24,6	28,9	28,6	17,5	18,4	69,8	65,5	43,0	4	3,5	2
Agosto.....	–	–	24,6	25,0	29,1	29,4	17,4	17,8	67,7	71,3	3,4	1	7,0	1
Setembro.....	–	–	25,7	24,9	30,0	30,0	18,5	15,6	64,1	64,6	3,2	2	8,0	3
Outubro.....	–	–	26,9	25,8	30,8	29,8	20,7	20,1	63,0	72,0	6,2	2	4,0	1
Novembro.....	–	–	27,9	27,6	31,5	31,0	22,3	22,2	64,6	67,0	29,7	3	3,5	1
Dezembro.....	–	–	28,5	28,3	32,3	32,0	22,8	22,8	66,9	67,7	55,3	7	22,5	5
Ano.....	–	–	26,5	26,3	30,9	30,5	20,3	20,0	70,6	70,4	930,4	71	993,5	63

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 8 anos		1943	
	Média de anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 7 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,0	25,4	30,9	30,0	20,3	19,8	75,2	76,6	–	–	192,0	13	339,9	15
Fevereiro	–	–	26,2	26,0	31,2	31,4	20,1	19,6	75,8	75,4	–	–	172,0	14	98,6	6
Março	–	–	26,0	25,8	31,2	31,1	19,9	19,4	78,8	71,8	–	–	248,8	14	165,1	10
Abril	–	–	25,4	25,5	31,0	30,7	19,5	19,6	79,7	73,3	–	–	129,1	12	129,2	12
Maio	–	–	24,7	24,4	30,4	29,4	18,4	18,9	75,4	65,1	–	–	24,7	3	31,3	2
Junho	–	–	23,4	23,4	29,3	28,4	17,1	17,9	69,7	67,0	–	–	10,7	2	15,6	2
Julho	–	–	22,9	22,6	28,7	28,9	16,6	16,6	69,2	70,6	–	–	3,0	1	3,4	1
Agosto	–	–	23,5	23,1	29,4	29,8	17,1	16,6	69,2	72,8	–	–	4,1	1	4,0	2
Setembro	–	–	24,3	22,6	30,5	29,7	17,7	16,2	65,4	63,6	–	–	5,4	1	27,2	3
Outubro	–	–	25,4	23,6	31,0	30,3	18,5	16,1	62,6	58,9	–	–	16,3	1	2,1	1
Novembro	–	–	26,5	24,5	32,0	30,2	20,1	19,0	62,5	62,2	–	–	45,7	3	0,0	0
Dezembro	–	–	26,6	25,0	31,5	30,7	21,0	19,7	68,1	62,0	–	–	210,0	10	58,9	4
Ano	–	–	25,1	24,3	30,6	30,0	18,8	18,3	71,0	68,3	–	–	1:061,8	75	875,3	58

Quadro XVI — **Mueda**

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		1943	
	Média de anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de 9 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de 8 anos	1943	Média de anos	1943	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23,1	23,2	27,6	27,9	18,5	17,8	77,7	72,1	–	–	323,5	16	365,4	18
Fevereiro	–	–	23,2	23,6	27,4	27,3	18,8	18,6	83,2	76,2	–	–	269,8	13	198,8	16
Março	–	–	22,9	23,4	26,9	27,5	18,9	18,2	83,4	71,7	–	–	202,5	15	158,2	14
Abril	–	–	21,7	22,3	25,9	25,9	16,6	18,4	84,8	79,4	–	–	172,7	12	208,6	18
Maio	–	–	20,9	–	25,6	–	15,2	–	79,6	–	–	–	22,6	3	–	–
Junho	–	–	19,6	19,5	24,6	23,7	13,6	14,6	75,3	72,1	–	–	8,9	2	17,5	3
Julho	–	–	19,1	19,2	24,3	23,5	13,1	13,9	70 9	62,0	–	–	0,9	1	0,0	0
Agosto	–	–	19,1	20,6	25,0	25,0	13,1	14,4	65,3	54,3	–	–	5,0	2	7,4	3
Setembro	–	–	21,0	20,8	26,5	26,1	14,6	14,6	68,6	50,4	–	–	5,4	1	6,0	1
Outubro	–	–	22,3	–	28,3	–	15,8	–	66,6	–	–	–	4,1	2	–	–
Novembro	–	–	23,5	–	29,7	–	17,3	–	65.0	–	–	–	21,0	2	–	–
Dezembro	–	–	23,5	–	28,8	–	18,2	–	70,6	–	–	–	189,2	9	–	–
Ano	–	–	21,6	–	26,7	–	16,1	–	74,2	–	–	–	1:225,6	78	–	–