PROVÍNCIA DE MOÇAMBIQUE

SERVIÇO METEOROLÓGICO

QC
991
M85
A5
v.43
(1951)

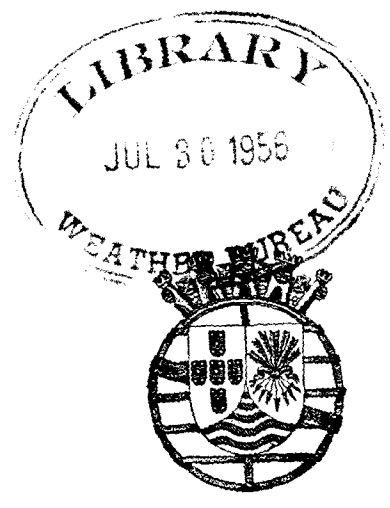
ANUÁRIO DE OBSERVAÇÕES

I — OBSERVAÇÕES ASTRONÓMICAS

II — OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ANO DE 1951

VOLUME XLIII



IMPRENSA NACIONAL DE MOÇAMBIQUE — LOURENÇO MARQUES — 1955

91904

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

REORGANIZAÇÃO DO SERVIÇO

No ano de 1950 foi instituído o Serviço Meteorológico de Moçambique, «para dirigir, coordenar e executar os trabalhos e estudos de meteorologia, de geofísica e de astronomia, que satisfaça as necessidades e obrigações da Província nestes campos de actividade, de acordo com as instruções superiores e com as resoluções internacionais aprovadas pelo Governo Central, e de colaboração com os serviços análogos dos territórios vizinhos».

O Serviço Meteorológico de Moçambique, integrado, desde a sua criação, nos Serviços de Marinha da Província, passou, desde então, a constituir uma Chefia que depende, tècnicamente, do Serviço Meteorológico Nacional.

I

SECÇÃO DE ASTRONOMIA

(OBSERVATÓRIO CAMPOS RODRIGUES)

Hora legal

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Quando o erro do relógio em relação à pêndula difere, num ou noutro sentido, mais de três décimos de segundo

do valor da equação, a corrente sincronizadora deixa de ter efeito e corrige-se então o erro mecânicamente, suspendendo-se uns pesos especiais na haste do pêndulo.

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

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

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

Transmissão da hora

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

As horas de transmissão são: de dia, 8 a. m. T. M. de 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.

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

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

MAPAS

DAS

Marchas e correcções das pêndulas

DO

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

E DAS

Correcções dos sinais horários

Coordenadas geográficas do pilar do instrumento de passagens

Latitude	$25^{\circ}\ 58'\ 05'',50 \pm 0'',022$	S.
Longitude	$3^{2\circ}\ 35'\ 39'',4 \pm 0'',05$ $2^{h}\ 10^{m}\ 22^{s},63 \pm 0^{s},003$	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)

1951	Observador	Número de estrelas 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... 5,8	G. G.	6	27,1	03 50	— 17,442	— 0,160	4,1	20 41	— 0,086	2,0	— 0,146	2,1
8,8	»	7	25,7	03 15	— 17,857	— 0,170	»	19 55	— 0,090	»	— 0,013	»
17,8	»	5	26,8	03 50	— 19,445	— 0,198	»	20 06	— 0,104	»	— 0,044	»
20,8	»	7	26,3	04 05	— 19,986	— 0,217	»	20 07	— 0,117	»	— 0,037	»
26,8	»	7	27,6	04 30	— 21,245	— 0,208	»	19 58	— 0,170	»	— 0,050	»
Fevereiro 1,8	»	8	27,4	04 40	— 21,650	— 0,115	4,0	19 45	— 0,159	»	— 0,002	»
10,8	»	6	26,4	06 20	— 22,479	— 0,126	»	20 31	— 0,160	»	— 0,008	»
15,8	»	7	28,1	05 35	— 22,771	— 0,104	»	19 44	— 0,181	»	— 0,006	»
20,8	»	6	28,7	05 50	— 23,057	— 0,096	»	19 40	— 0,116	1,9	— 0,044	»
25,8	»	5	28,6	06 15	— 23,559	— 0,109	»	19 45	— 0,108	»	— 0,058	»
Março.... 3,8	»	7	27,3	06 45	— 24,359	— 0,167	»	19 51	— 0,100	»	+ 0,053	»
9,7	»	6	27,2	05 50	— 25,074	— 0,141	»	18 33	— 0,201	»	+ 0,111	»
18,8	»	7	27,7	02 40	— 26,261	— 0,151	»	19 47	— 0,128	»	— 0,020	»
25,7	»	6	26,2	07 00	— 27,399	— 0,202	»	18 40	— 0,144	»	— 0,045	»
31,8	»	6	26,3	08 10	— 28,457	— 0,195	»	19 20	— 0,166	»	— 0,128	»
Abril..... 7,8	»	7	26,5	08 31	— 29,688	— 0,215	»	19 24	— 0,200	»	—	»
11,8	»	7	26,8	08 35	— 30,063	— 0,119	3,9	19 18	— 0,093	1,8	— 0,070	»
17,8	»	7	26,8	09 15	— 30,683	— 0,106	»	19 24	— 0,099	»	— 0,102	»
25,8	»	6	25,0	10 05	— 31,493	— 0,139	»	19 42	— 0,071	»	— 0,066	»
29,8	»	7	24,2	10 10	— 31,973	— 0,160	»	19 42	— 0,148	»	— 0,088	»
Maio..... 6,7	F. B.	8	24,6	10 00	— 32,388	— 0,119	»	18 54	— 0,104	»	— 0,026	»
14,8	»	7	22,9	11 40	— 33,070	— 0,187	»	20 02	— 0,169	»	— 0,096	»
18,8	»	7	22,1	12 55	— 33,749	— 0,215	»	21 01	— 0,177	»	— 0,087	»
22,8	»	7	21,9	13 10	— 34,197	— 0,207	»	21 01	— 0,193	»	— 0,018	»
26,8	»	8	22,6	12 00	— 34,352	— 0,089	3,8	19 35	— 0,264	»	— 0,043	»
30,9	»	7	22,8	14 30	— 34,404	— 0,063	»	21 49	— 0,151	1,7	— 0,015	»
Junho.... 4,9	»	6	22,2	15 30	— 34,583	— 0,104	»	22 24	— 0,087	1,6	— 0,070	»
8,9	»	7	21,6	15 00	— 34,732	— 0,082	»	21 44	— 0,056	»	— 0,092	»
13,8	»	7	20,8	14 35	— 34,486	— 0,077	»	20 59	— 0,086	»	— 0,036	»
18,8	»	7	20,1	14 40	— 34,728	— 0,170	»	20 44	— 0,138	»	— 0,084	»
21,9	»	7	20,0	15 45	— 34,547	— 0,116	»	21 37	— 0,013	»	+ 0,062	»
29,9	»	6	19,7	16 50	— 34,871	— 0,140	»	22 11	— 0,100	»	—	»
Julho.... 5,7	»	6	20,2	14 10	— 35,164	— 0,140	»	19 07	— 0,053	»	+ 0,007	»
10,8	»	6	20,1	16 00	— 35,035	— 0,060	»	20 36	— 0,067	»	— 0,010	»
15,7	»	7	19,2	14 45	— 34,751	— 0,086	3,7	19 03	— 0,111	»	— 0,005	»
20,8	»	7	19,7	14 55	— 34,054	+ 0,010	»	19 53	+ 0,016	»	— 0,014	»
24,8	»	8	19,4	17 20	— 33,709	— 0,012	»	21 02	— 0,128	»	— 0,076	»
29,8	»	7	19,5	18 05	— 33,305	+ 0,003	»	21 28	— 0,096	»	— 0,052	»
Agosto... 3,8	»	7	19,7	18 05	— 32,808	— 0,036	»	21 08	— 0,134	»	— 0,026	»
7,7	»	7	19,7	16 00	— 32,052	+ 0,034	»	18 47	— 0,020	1,5	+ 0,030	»
9,7	»	6	19,8	16 15	— 31,456	—	»	18 55	+ 0,045	»	+ 0,005	»
10,7	»	6	19,9	16 15	— 31,375	+ 0,013	»	18 51	—	»	—	»
13,7	»	6	20,9	16 15	— 30,645	+ 0,151	»	18 39	0,000	»	+ 0,008	»
14,8	»	6	21,2	19 05	— 30,158	—	»	21 24	—	»	—	»
15,7	»	8	21,3	15 50	— 29,897	+ 0,260	»	18 26	—	»	—	»
17,2	»	6	21,3	03 45	— 30,555	— 0,519	4,5	05 55	+ 0,018	»	+ 0,064	»
22,8	»	9	21,2	19 35	— 31,928	— 0,317	4,2	21 23	+ 0,002	»	+ 0,011	»
26,7	»	8	21,0	16 50	— 32,094	— 0,159	4,0	18 23	— 0,041	»	+ 0,039	»
30,7	»	7	21,9	17 40	— 32,164	— 0,132	»	18 57	— 0,032	»	+ 0,017	»
Setembro 4,9	»	9	21,3	21 25	— 32,888	— 0,206	»	22 21	— 0,083	»	— 0,103	»
8,7	»	7	20,1	18 05	— 33,406	— 0,215	»	18 46	— 0,057	»	— 0,060	»
14,7	»	6	21,6	18 10	— 34,313	— 0,196	»	18 28	— 0,018	»	— 0,034	»
18,8	»	5	22,8	21 25	— 34,582	— 0,145	»	21 27	0,000	»	+ 0,069	»
25,8	»	6	23,1	19 50	— 35,170	— 0,167	»	19 25	— 0,006	»	+ 0,037	»
Outubro.. 2,9	»	5	23,1	22 05	— 35,982	— 0,170	»	21 11	— 0,003	»	+ 0,055	»
6,9	»	7	24,1	22 40	— 36,238	— 0,125	»	21 30	+ 0,028	»	+ 0,053	»
14,7	»	8	24,8	20 50	— 37,289	— 0,160	»	19 09	+ 0,028	»	— 0,013	»
23,7	»	7	24,1	21 20	— 38,527	— 0,171	»	19 04	+ 0,098	»	+ 0,003	»
Novembro 4,7	»	7	24,2	21 45	— 39,963	— 0,171	»	19 41	+ 0,065	»	— 0,021	»
9,7	»	7	24,6	22 25	— 40,609	— 0,169	»	19 02	0,000	»	0,000	»
23,8	»	7	—	01 05	+ 18,766	—	»	20 48	—	»	—	»
24,7	»	7	—	23 10	+ 18,713	— 0,037	»	18 49	—	»	—	»
28,7	»	6	28,1	23 45	+ 18,091	— 0,114	»	19 08	— 0,165	»	+ 0,197	»
Dezembro 11,8	»	7	26,9	02 20	+ 16,131	— 0,180	»	20 51	— 0,087	»	+ 0,239	»
17,8	»	7	27,1	03 25	+ 15,018	— 0,210	»	21 15	— 0,048	»	+ 0,030	2,3
24,8	»	6	27,9	03 55	+ 13,666	— 0,191	»	21 35	+ 0,027	»	+ 0,013	»
28,7	»	7	27,1	02 00	+ 12,871	— 0,199	»	19 24	+ 0,020	»	+ 0,010	»

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

1951		Shortt sideral n.° 25				Shortt média 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	5,8	3 48	— 11,17	— 0,050	18,1	20 45	+ 0,51	— 0,178	15,3
	8,8	3 42	— 11,28	— 0,037	»	20 22	+ 0,04	— 0,157	»
	17,8	4 25	— 11,91	— 0,070	»	20 29	+ 0,45	— 0,176	»
	20,8	4 34	— 12,09	— 0,060	»	20 27	+ 1,94	— 0,170	»
	26,8	5 00	— 12,56	— 0,078	»	20 29	+ 0,89	— 0,175	»
Fevereiro	1,8	5 09	— 12,96	— 0,067	»	20 14	+ 0,02	— 0,145	»
	10,8	6 09	— 13,58	— 0,063	»	20 39	+ 0,54	— 0,164	»
	15,8	1 59	— 13,97	— 0,078	»	20 10	— 0,22	— 0,153	»
	20,8	6 05	— 14,29	— 0,064	»	19 55	— 0,90	— 0,180	»
	25,8	6 37	— 14,76	— 0,094	»	20 08	— 1,64	— 0,148	»
Março	3,8	7 20	— 15,19	— 0,071	»	20 27	— 0,41	— 0,128	»
	9,7	6 10	— 15,60	— 0,069	»	18 54	+ 0,74	— 0,143	»
	18,8	7 52	— 16,26	— 0,073	»	19 59	— 0,58	— 0,146	»
	25,7	22 30	— 16,70	— 0,058	»	18 40	+ 0,37	— 0,150	»
	31,8	8 28	— 16,97	— 0,045	»	19 42	— 0,82	— 0,197	»
Abril	7,8	9 07	— 17,54	— 0,081	»	19 57	— 0,18	— 0,194	»
	11,8	9 09	— 17,77	— 0,057	»	19 43	— 0,01	— 0,208	»
	17,8	9 40	— 18,18	— 0,068	»	19 51	— 0,15	— 0,189	»
	25,8	10 32	— 18,49	— 0,033	»	20 10	+ 0,10	— 0,218	»
	29,8	10 39	— 18,77	— 0,070	»	20 01	— 0,76	— 0,215	»
Maio	6,7	10 28	— 18,65	+ 0,020	»	19 22	— 0,16	— 0,235	»
	14,8	11 52	— 18,83	— 0,022	»	20 15	— 0,39	— 0,277	»
	18,8	12 43	— 19,05	— 0,055	»	20 50	— 1,69	— 0,323	»
	22,8	12 58	— 19,18	— 0,030	»	20 50	— 2,89	— 0,300	»
	26,8	11 53	— 19,29	— 0,029	»	19 29	— 0,23	— 0,340	»
	30,9	14 49	— 19,40	— 0,027	»	22 08	— 1,59	— 0,331	»
Junho	4,9	15 59	— 19,59	— 0,038	»	22 58	— 1,36	— 0,351	»
	8,9	14 05	— 19,65	— 0,015	»	20 48	— 0,61	— 0,320	»
	13,8	14 27	— 19,67	— 0,004	»	20 51	— 2,01	— 0,228	»
	18,8	14 44	— 19,82	— 0,030	»	20 48	— 4,07	— 0,412	»
	21,9	16 06	— 19,79	+ 0,001	»	21 58	— 1,23	— 0,381	»
	27,9	16 39	— 19,91	— 0,015	»	22 01	— 0,37	— 0,463	»
Julho	5,7	14 36	— 19,98	— 0,012	»	19 34	— 2,78	— 0,409	»
	10,8	16 23	— 19,96	+ 0,004	»	21 01	— 0,83	— 0,405	»
	15,7	15 09	— 19,95	+ 0,002	»	19 27	— 2,94	— 0,428	»
	20,8	15 27	— 19,94	+ 0,002	»	19 25	— 5,24	— 0,460	»
	24,8	17 02	— 19,99	— 0,012	»	20 45	— 0,97	— 0,427	»
	29,8	17 26	— 19,91	+ 0,016	»	20 48	— 3,21	— 0,448	»
Agosto	3,8	17 39	— 19,45	—	»	20 42	+ 0,06	—	»
	7,7	16 25	— 19,74	— 0,073	»	19 13	— 1,70	— 0,447	»
	9,7	16 35	— 19,86	— 0,060	»	19 15	— 2,44	— 0,370	»
	10,7	16 41	— 20,00	— 0,140	»	19 17	— 2,91	— 0,470	»
	13,7	16 34	— 20,25	— 0,083	»	18 58	— 4,26	— 0,452	»
	14,8	19 09	— 20,32	— 0,063	»	21 29	— 4,74	— 0,434	»
	15,7	16 25	— 20,32	—	»	18 42	— 5,07	— 0,373	»
	17,2	4 22	— 20,46	— 0,093	»	6 32	— 5,73	— 0,469	»
	22,8	19 42	— 29,88	—	»	21 05	+ 0,04	— 0,398	»
	26,7	17 20	— 30,10	— 0,056	»	18 53	— 1,49	— 0,391	»
	30,7	17 51	— 30,36	— 0,065	»	19 08	— 0,98	— 0,372	»
Setembro	4,9	21 57	— 30,90	— 0,104	»	22 54	+ 0,94	— 0,403	»
	8,7	18 54	— 31,11	— 0,054	»	19 35	— 0,49	— 0,370	»
	14,7	18 34	— 31,49	— 0,063	»	18 52	— 0,76	— 0,380	»
	18,8	20 50	— 31,71	— 0,054	»	20 52	+ 0,03	— 0,296	»
	25,8	20 06	— 32,28	— 0,082	»	19 39	— 0,32	— 0,338	»
Outubro	2,9	22 34	— 32,88	— 0,092	»	21 41	— 0,53	— 0,310	»
	6,9	22 12	— 33,98	— 0,277	»	21 02	+ 0,47	— 0,252	»
	14,7	21 06	— 36,89	— 0,365	»	19 25	+ 0,29	— 0,275	»
	23,7	21 53	— 37,74	— 0,094	»	19 37	— 1,99	— 0,253	»
Novembro	4,7	22 18	— 38,87	— 0,094	»	19 14	+ 1,03	— 0,248	»
	9,8	22 47	— 39,34	— 0,094	»	19 24	— 0,32	— 0,270	»
	23,8	1 43	— 40,83	— 0,099	»	21 24	— 1,32	— 0,213	»
	24,7	23 23	— 40,89	— 0,055	»	19 02	— 1,62	— 0,333	»
	28,7	0 16	— 41,39	— 0,124	»	19 38	— 2,50	— 0,219	»
Dezembro	11,8	2 20	— 42,87	— 0,113	»	20 50	— 0,85	— 0,180	»
	17,8	2 41	— 43,56	— 0,115	»	20 48	— 2,00	— 0,192	»
	24,8	3 06	— 44,23	— 0,095	»	20 44	+ 0,97	— 0,147	»
	28,7	2 22	— 44,63	— 0,101	»	19 45	+ 0,36	— 0,154	»

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

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

1951	Observador	Estrelas observadas: Nome das circumpolares	Estrelas observadas: Número de estrelas horárias	*a*: Circumpolares	*a*: Gráfico Campos Rodrigues	M — *a*	M: Circumpolares	M: Gráfico Campos Rodrigues	*b*	*c*
					s.	s.		s.	s.	s.
Janeiro... 5,8	G. G.	—	6	—	— 0,342	— 0,380	—	— 0,722	— 0,006	+ 0,656
8,8	»	—	7	—	— 0,300	— 0,383	—	— 0,683	— 0,040	+ 0,818
17,8	»	—	5	—	— 0,256	— 0,568	—	— 0,824	— 0,021	+ 0,615
20,8	»	—	7	—	— 0,177	— 0,458	—	— 0,635	— 0,003	+ 0,756
26,8	»	—	7	—	— 0,237	— 0,606	—	— 0,843	— 0,046	+ 0,757
Fevereiro 1,8	»	—	8	—	— 0,340	— 0,386	—	— 0,726	— 0,042	+ 0,700
10,8	»	—	6	—	— 0,245	— 0,362	—	— 0,607	+ 0,008	+ 0,724
15,8	»	—	7	—	— 0,364	— 0,345	—	— 0,705	— 0,023	+ 0,646
20,8	»	—	6	—	— 0,194	— 0,317	—	— 0,511	— 0,059	+ 0,725
25,8	»	—	5	—	— 0,236	— 0,355	—	— 0,591	— 0,004	+ 0,710
Março 3,8	»	—	7	—	— 0,243	— 0,362	—	— 0,605	+ 0,031	+ 0,720
9,7	»	—	6	—	— 0,248	— 0,500	—	— 0,748	+ 0,031	+ 0,864
18,8	»	—	7	—	— 0,415	— 0,507	—	— 0,917	+ 0,038	+ 0,679
25,7	»	—	6	—	— 0,294	— 0,419	—	— 0,713	+ 0,044	+ 0,770
31,8	»	—	6	—	— 0,193	— 0,555	—	— 0,748	+ 0,048	+ 0,562
Abril..... 7,8	»	—	7	—	— 0,215	— 0,420	—	— 0,637	+ 0,052	+ 0,610
11,8	»	—	7	—	— 0,283	— 0,529	—	— 0,812	+ 0,057	+ 0,768
17,8	»	—	7	—	— 0,230	— 0,660	—	— 0,890	+ 0,025	+ 0,602
25,8	»	—	6	—	— 0,308	— 0,574	—	— 0,882	+ 0,091	+ 0,624
29,8	»	—	7	—	— 0,263	— 0,527	—	— 0,790	+ 0,086	+ 0,577
Maio 6,7	F. B.	—	8	—	— 0,293	— 0,568	—	— 0,861	+ 0,103	+ 0,523
14,8	»	—	7	—	— 0,210	— 0,476	—	— 0,686	+ 0,151	+ 0,359
18,8	»	—	7	—	— 0,212	— 0,559	—	— 0,771	— 0,050	+ 0,447
22,8	»	—	7	—	— 0,212	— 0,683	—	— 0,895	— 0,042	+ 0,598
26,8	»	—	8	—	— 0,227	— 0,606	—	— 0,833	— 0,006	+ 0,617
30,9	»	—	7	—	— 0,210	— 0,538	—	— 0,748	— 0,021	+ 0,580
Junho 4,9	»	—	6	—	— 0,315	— 0,685	—	— 1,000	— 0,036	+ 0,049
8,9	»	—	7	—	— 0,185	— 0,671	—	— 0,856	— 0,008	+ 0,608
13,8	»	—	7	—	— 0,064	— 0,662	—	— 0,726	— 0,013	+ 0,642
18,8	»	—	7	—	— 0,258	— 0,614	—	— 0,872	+ 0,004	+ 0,559
21,9	»	—	7	—	— 0,220	— 0,428	—	— 0,648	+ 0,015	+ 0,428
29,8	»	—	6	—	— 0,340	— 0,512	—	— 0,852	— 0,013	+ 0,443
Julho..... 5,7	»	—	6	—	— 0,346	— 0,445	—	— 0,791	000	+ 0,598
10,8	»	—	6	—	— 0,155	— 0,469	—	— 0,624	+ 0,036	+ 0,416
15,7	»	—	7	—	— 0,263	— 0,492	—	— 0,755	— 0,103	+ 0,521
20,8	»	—	7	—	— 0,280	— 0,437	—	— 0,717	— 0,002	+ 0,585
24,8	»	—	8	—	— 0,272	— 0,518	—	— 0,790	— 0,040	+ 0,686
29,8	»	—	7	—	— 0,210	— 0,379	—	— 0,589	— 0,010	+ 0,534
Agosto.... 3,8	»	—	7	—	— 0,224	— 0,484	—	— 0,708	— 0,044	+ 0,471
7,7	»	—	7	—	— 0,227	— 0,495	—	— 0,722	— 0,004	+ 0,525
9,7	»	—	6	—	— 0,201	— 0,461	—	— 0,662	— 0,019	+ 0,621
10,7	»	—	6	—	— 0,212	— 0,405	—	— 0,617	— 0,025	+ 0,686
13,7	»	—	6	—	— 0,246	— 0,381	—	— 0,627	— 0,034	+ 0,620
14,8	»	—	6	—	— 0,230	— 0,473	—	— 0,703	— 0,055	+ 0,665
15,7	»	—	8	—	— 0,218	— 0,409	—	— 0,627	— 0,055	+ 0,627
17,2	»	—	6	—	— 0,256	— 0,384	—	— 0,640	— 0,069	+ 0,439
22,8	»	—	9	—	— 0,297	—	—	—	— 0,071	—
26,7	»	—	8	—	— 0,190	— 0,457	—	— 0,647	— 0,055	+ 0,596
30,7	»	—	7	—	— 0,132	— 0,535	—	— 0,667	— 0,055	+ 0,618
Setembro.. 4,9	»	—	9	—	— 0,143	— 0,425	—	— 0,568	— 0,069	+ 0,417
8,7	»	—	7	—	— 0,060	— 0,599	—	— 0,659	— 0,052	+ 0,718
14,7	»	—	6	—	— 0,606	— 0,118	—	— 0,724	— 0,090	+ 0,688
18,8	»	—	5	—	— 0,265	— 0,394	—	— 0,559	+ 0,080	+ 0,452
25,8	»	—	6	—	— 0,385	— 0,116	—	— 0,501	+ 0,090	+ 0,490
Outubro .. 2,9	»	—	5	—	— 0,515	— 0,163	—	— 0,678	+ 0,023	+ 0,573
6,9	»	—	7	—	+ 0,202	— 0,815	—	— 0,613	+ 0,042	+ 0,495
14,7	»	—	8	—	+ 0,063	— 0,618	—	— 0,555	— 0,050	+ 0,551
23,7	»	—	7	—	+ 0,105	— 0,657	—	— 0,762	— 0,120	+ 0,630
Novembro 4,7	»	—	7	—	+ 0,080	— 0,713	—	— 0,633	— 0,115	+ 0,739
9,7	»	—	7	—	+ 0,184	— 0,805	—	— 0,621	— 0,122	+ 0,532
23,8	»	—	7	—	+ 0,156	— 0,693	—	— 0,537	— 0,112	+ 0,651
24,7	»	—	7	—	+ 0,157	— 0,598	—	— 0,755	— 0,199	+ 0,774
28,7	»	—	6	—	+ 0,230	— 0,657	—	— 0,427	— 0,149	+ 0,569
Dezembro 11,8	»	—	7	—	+ 0,184	— 0,733	—	— 0,549	— 0,208	+ 0,686
17,8	»	—	7	—	+ 0,193	— 0,635	—	— 0,442	— 0,046	+ 0,633
24,8	»	—	6	—	+ 0,195	— 0,730	—	— 0,535	— 0,055	+ 0,737
28,7	»	—	7	—	+ 0,218	— 0,710	—	— 0,492	— 0,061	+ 0,714

SINAL HORÁRIO

DO PORTO DE LOURENÇO MARQUES

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

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

1951 — 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
	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
1	+ 0,05	— 0,04	— 0,04	+ 0,05	+ 0,12	+ 0,06	+ 0,01	— 0,03	— 0,16	+ 0,03	0,00	—
2	— 0,07	+ 0,03	— 0,09	+ 0,15	+ 0,37	+ 0,02	+ 0,08	— 0,07	— 0,17	+ 0,03	+ 0,04	—
3	— 0,04	+ 3,05	— 0,13	— 0,02	+ 0,21	— 0,12	+ 0,22	— 0,11	— 0,19	0,00	+ 0,05	—
4	+ 0,04	0,00	+ 0,09	[+ 0,03]	— 0,22	— 0,16	— 0,04	+ 0,11	— 0,38	— 0,04	+ 0,03	—
5	— 0,01	+ 0,03	+ 0,08	+ 0,01	+ 0,24	— 0,14	0,00	+ 0,07	+ 0,12	+ 0,20	+ 0,01	—
6	— 0,06	+ 0,01	+ 0,08	— 0,13	+ 0,18	+ 0,01	— 0,01	+ 0,18	0,00	+ 0,19	+ 0,05	—
7	[+ 0,51]	— 0,02	+ 0,13	— 0,10	+ 0,37	—	+ 0,22	+ 0,32	— 0,03	— 0,02	+ 0,04	—
8	+ 0,03	— 0,03	+ 0,23	+ 0,07	+ 0,01	+ 0,04	+ 0,19	—	— 0,06	+ 0,06	+ 0,05	—
9	+ 0,01	— 0,01	+ 2,19	+ 0,03	— 0,02	+ 0,13	+ 0,23	—	+ 0,04	+ 0,02	+ 0,07	—
10	— 0,02	— 0,04	+ 0,05	+ 0,11	— 0,04	— 0,05	+ 0,30	—	— 0,04	— 0,13	-	—
11	+ 0,03	+ 0,20	— 0,01	+ 0,06	— 0,09	— 0,14	+ 0,01	+ 0,11	+ 0,11	— 0,16	—	—
12	— 0,08	+ 0,12	+ 0,04	+ 0,07	— 0,22	[— 0,14]	— 0,09	+ 0,32	+ 0,13	+ 0,04	—	—
13	— 0,04	+ 0,20	— 0,09	+ 0,12	— 0,37	+ 0,01	— 0,23	+ 0,44	+ 0,12	— 0,01	—	+ 0,06
14	— 0,03	+ 0,10	— 0,10	+ 0,13	— 0,52	— 0,05	+ 5,61	+ 0,40	+ 0,17	+ 0,02	—	+ 0,53
15	— 0,08	+ 0,16	— 0,14	+ 0,06	+ 0,05	— 0,02	+ 5,66	+ 0,07	+ 0,06	+ 0,02	—	— 0,02
16	— 0,07	+ 0,04	[+ 0,06]	+ 0,12	+ 0,02	— 0,19	+ 0,01	+ 0,12	+ 0,22	— 0,07	—	+ 0,33
17	— 0,17	+ 0,07	[+ 0,01]	+ 0,19	— 0,04	— 0,38	+ 0,06	— 0,04	+ 0,36	— 0,12	—	— 1,89
18	— 0,12	+ 0,13	[0,00]	+ 0,18	— 0,14	— 0,25	+ 0,13	— 0,15	+ 0,47	— 0,03	—	—
19	— 0,06	+ 0,08	[— 0,02]	[+ 0,01]	+ 0,18	— 2,14	+ 0,28	+ 0,10	— 0,02	— 0,06	—	+ 0,26
20	0,00	+ 0,12	[— 0,05]	[— 0,03]	0,00	+ 0,08	+ 0,40	+ 0,11	— 0,07	— 0,05	—	+ 0,05
21	+ 0,12	+ 0,12	— 0,20	[0,00]	— 0,07	+ 0,05	+ 0,24	— 0,07	+ 0,03	— 0,03	—	+ 0,19
22	+ 0,11	+ 0,05	— 0,20	[— 0,05]	+ 0,07	—	+ 0,02	— 0,03	0,00	— 0,09	—	+ 0,06
23	+ 0,11	—	— 0,12	[— 0,09]	— 0,11	+ 0,16	0,00	+ 0,03	— 0,04	+ 0,02	—	+ 0,14
24	+ 0,14	—	— 0,28	+ 0,28	— 0,07	+ 0,01	— 0,01	—	— 0,01	+ 0,06	—	+ 0,44
25	+ 0,09	+ 0,01	— 0,26	+ 0,38	+ 0,09	— 0,03	+ 0,11	— 0,04	— 0,04	+ 0,07	—	— 3,55
26	+ 0,06	+ 0,01	+ 0,08	+ 0,42	+ 0,08	— 0,17	+ 0,01	— 0,13	+ 0,01	+ 0,04	—	+ 0,09
27	+ 0,03	+ 0,09	+ 0,05	+ 0,57	+ 0,08	— 0,06	+ 0,04	+ 0,04	+ 0,05	+ 9,48	—	+ 0,40
28	+ 0,03	+ 0,02	+ 0,12	+ 0,47	+ 0,05	— 0,11	+ 0,08	+ 0,10	+ 0,03	— 0,07	—	+ 0,14
29	— 0,16	—	+ 0,09	+ 0,32	+ 0,17	— 0,11	+ 0,17	+ 0,10	— 0,01	+ 0,02	—	— 0,24
30	+ 0,11	—	+ 0,07	+ 0,27	+ 0,12	— 0,13	+ 0,16	+ 0,14	+ 0,01	+ 0,01	—	+ 0,09
31	+ 0,02	—	+ 0,11	—	+ 0,16	—	+ 0,03	— 0,04	—	+ 0,05	—	— 0,03

Nota. — A lacuna que aparece neste mapa, de 10 de Novembro a 12 de Dezembro, deve-se à desmontagem, para efeitos de beneficiação, durante o período correspondente, do relógio da hora oficial que comanda a lanterna.

SINAL HORÁRIO

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

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

1951 — Dias	Janeiro		Fevereiro		Março		Abril		Maio		Junho		Julho		Agosto		Setembro		Outubro		Novembro		Dezembro	
	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0	h m s 10.0.0	h m s 21.0.0
	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
1	— 0,03	— 0,01	— 0,03	— 0,05	— 0,14	— 0,18	— 0,01	— 0,04	+ 0,06	+ 0,09	— 0,05	— 0,07	— 0,02	— 0,01	— 0,10	— 0,10	— 0,11	— 0,12	— 0,03	— 0,01	+ 0,07	+ 0,11	— 0,21	— 0,23
2	— 0,05	— 0,06	— 0,02	— 0,02	— 0,17	— 0,20	— 0,04	— 0,06	+ 0,12	+ 0,12	— 0,11	— 0,12	— 0,01	— 0,01	— 0,14	— 0,18	— 0,18	— 0,24	— 0,04	— 0,02	+ 0,06	+ 0,09	— 0,24	— 0,30
3	— 0,07	— 0,10	— 0,03	— 0,01	— 0,23	— 0,23	— 0,07	— 0,07	+ 0,16	+ 0,16	— 0,14	-	-	0,00	— 0,20	— 0,16	— 0,25	— 0,27	0,00	+ 0,06	+ 0,08	+ 0,09	— 0,36	— 0,37
4	— 0,07	— 0,07	— 0,03	— 0,05	0,00	+ 0,01	— 0,08	— 0,09	+ 0,19	+ 0,18	— 0,18	— 0,19	+ 0,02	0,00	+ 0,04	+ 0,05	— 0,27	— 0,19	+ 0,08	+ 0,07	+ 0,03	+ 0,07	— 0,43	— 0,45
5	— 0,09	— 0,11	— 0,04	— 0,03	-	+ 0,04	— 0,12	— 0,14	+ 0,23	+ 0,28	— 0,03	0,00	+ 0,01	— 0,01	+ 0,09	+ 0,17	+ 0,01	— 0,01	+ 0,12	+ 0,15	+ 0,01	— 0,02	— 0,47	— 0,50
6	— 0,02	— 0,02	— 0,06	— 0,05	+ 0,07	+ 0,09	— 0,12	— 0,13	+ 0,27	+ 0,28	+ 0,03	+ 0,03	-	+ 0,04	+ 0,16	+ 0,22	— 0,02	— 0,03	+ 0,17	+ 0,17	+ 0,02	0,00	— 0,52	— 0,56
7	— 0,02	— 0,03	— 0,06	— 0,05	+ 0,08	+ 0,10	— 0,12	-	+ 0,34	-	+ 0,05	+ 0,05	+ 0,07	+ 0,08	+ 0,24	+ 0,27	— 0,01	— 0,04	— 0,04	— 0,03	— 0,01	— 0,01	— 0,58	— 0,59
8	— 0,02	— 0,04	— 0,07	— 0,09	+ 0,13	+ 0,14	-	-	— 0,10	— 0,12	+ 0,06	+ 0,04	+ 0,07	-	[— 0,03]	-	+ 0,06	+ 0,11	— 0,01	— 0,10	+ 0,02	+ 0,03	— 0,63	— 0,66
9	0,00	— 0,05	— 0,10	— 0,09	+ 0,15	+ 0,15	-	0,00	— 0,12	— 0,13	+ 0,07	+ 0,01	+ 0,10	+ 0,12	+ 0,04	+ 0,13	+ 0,02	+ 0,03	— 0,08	— 0,06	+ 0,06	+ 0,08	— 0,65	— 0,68
10	— 0,06	— 0,06	— 0,10	— 0,11	— 0,02	0,00	+ 0,01	0,00	— 0,27	— 0,28	+ 0,02	+ 0,01	+ 0,16	+ 0,21	— 0,03	— 0,04	+ 0,06	+ 0,03	— 0,07	— 0,09	-	-	— 0,66	— 0,69
11	— 0,08	— 0,08	0,00	+ 0,01	— 0,01	— 0,01	0,00	0,00	— 0,31	— 0,36	0,00	+ 0,05	— 0,03	— 0,03	+ 0,07	+ 0,14	+ 0,06	+ 0,07	— 0,02	+ 0,03	-	-	— 0,70	— 0,73
12	— 0,10	— 0,10	+ 0,02	+ 0,03	— 0,03	-	+ 0,01	+ 0,01	— 0,39	— 0,43	+ 0,02	-	— 0,13	-	+ 0,19	+ 0,28	+ 0,05	+ 0,06	+ 0,08	+ 0,16	-	-	— 0,02	— 0,04
13	— 0,14	— 0,16	+ 0,04	+ 0,05	— 0,03	— 0,04	+ 0,03	— 0,01	— 0,46	— 0,50	+ 0,03	+ 0,04	-	— 0,19	+ 0,34	+ 0,29	+ 0,09	+ 0,08	+ 0,23	+ 0,28	-	-	— 0,04	— 0,07
14	— 0,14	— 0,18	+ 0,07	+ 0,07	— 0,06	— 0,04	+ 0,03	+ 0,02	— 0,51	— 0,56	— 0,02	— 0,07	— 0,26	— 0,30	-	— 0,05	+ 0,10	+ 0,09	+ 0,38	+ 0,38	-	-	— 0,05	— 0,06
15	— 0,18	— 0,19	+ 0,10	+ 0,09	— 0,05	— 0,06	+ 0,04	+ 0,02	— 0,06	— 0,04	— 0,09	— 0,16	— 0,36	— 0,44	+ 0,03	+ 0,04	+ 0,07	+ 0,12	— 0,02	— 0,01	-	-	— 0,05	-
16	— 0,23	— 0,21	0,00	— 0,01	— 0,06	— 0,07	+ 0,06	+ 0,03	— 0,03	— 0,07	— 0,17	— 0,20	+ 0,06	+ 0,06	+ 0,03	— 0,09	+ 0,19	+ 0,25	— 0,03	— 0,03	-	-	— 0,08	— 0,12
17	— 0,23	— 0,28	+ 0,01	+ 0,02	— 0,08	— 0,07	+ 0,08	— 0,03	— 0,08	— 0,07	— 0,20	— 0,22	+ 0,11	+ 0,14	— 0,03	— 0,03	+ 0,32	+ 0,43	— 0,04	— 0,06	-	-	— 0,12	— 0,15
18	0,00	— 0,02	+ 0,01	+ 0,03	— 0,09	— 0,11	+ 0,05	+ 0,04	— 0,10	— 0,11	— 0,28	— 0,36	+ 0,18	+ 0,22	— 0,01	0,00	+ 0,43	+ 0,40	— 0,03	— 0,04	-	-	+ 0,03	-
19	— 0,03	— 0,07	+ 0,03	+ 0,02	[— 0,02]	[— 0,05]	— 0,05	— 0,07	+ 0,05	— 0,02	+ 0,03	-	+ 0,25	+ 0,30	— 0,02	— 0,06	— 0,03	— 0,01	— 0,06	— 0,04	-	-	+ 0,05	+ 0,05
20	— 0,04	— 0,07	+ 0,03	0,00	[— 0,08]	[— 0,10]	-	-	+ 0,01	-	+ 0,10	+ 0,15	+ 0,32	+ 0,36	+ 0,06	+ 0,09	— 0,01	— 0,02	+ 0,06	— 0,05	-	-	+ 0,04	+ 0,09
21	0,00	0,00	0,00	0,00	[— 0,13]	[— 0,15]	-	-	+ 0,02	+ 0,02	+ 0,13	-	+ 0,28	— 0,02	-	— 0,08	— 0,07	— 0,06	— 0,03	+ 0,04	-	-	+ 0,11	+ 0,04
22	+ 0,01	+ 0,03	— 0,01	— 0,04	[— 0,18]	[— 0,20]	-	-	-	+ 0,02	-	-	— 0,05	— 0,02	— 0,08	— 0,15	— 0,06	— 0,06	+ 0,07	+ 0,14	-	-	+ 0,07	+ 0,10
23	+ 0,04	0,00	— 0,03	— 0,05	[— 0,23]	[— 0,27]	— 0,18	— 0,22	+ 0,02	+ 0,03	-	— 0,03	— 0,04	— 0,08	— 0,02	— 0,04	— 0,06	— 0,06	+ 0,16	+ 0,22	-	-	+ 0,11	+ 0,14
24	+ 0,09	+ 0,03	— 0,03	— 0,03	[— 0,28]	[— 0,30]	— 0,22	-	+ 0,05	-	— 0,05	— 0,07	— 0,09	— 0,12	— 0,06	— 0,08	— 0,08	— 0,06	— 0,02	0,00	-	-	+ 0,13	+ 0,15
25	+ 0,03	+ 0,04	— 0,04	— 0,06	[— 0,34]	[— 0,37]	— 0,27	— 0,27	-	+ 0,04	— 0,07	— 0,10	0,00	— 0,01	— 0,12	— 0,12	— 0,01	0,00	— 0,03	0,00	-	-	— 0,01	— 0,03
26	+ 0,07	— 0,03	— 0,02	— 0,03	+ 0,02	0,00	— 0,04	— 0,03	+ 0,07	+ 0,07	— 0,12	— 0,14	+ 0,03	+ 0,02	— 0,14	— 0,15	0,00	— 0,02	0,00	— 0,01	-	-	— 0,01	— 0,05
27	— 0,01	— 0,02	— 0,05	— 0,11	+ 0,02	+ 0,03	— 0,02	— 0,04	+ 0,01	+ 0,04	— 0,14	— 0,16	+ 0,05	+ 0,06	+ 0,01	+ 0,02	— 0,01	— 0,01	+ 0,01	— 0,01	-	-	— 0,02	+ 0,01
28	— 0,02	— 0,02	— 0,10	— 0,11	+ 0,03	+ 0,03	— 0,05	— 0,07	+ 0,04	+ 0,03	— 0,16	— 0,20	+ 0,03	+ 0,05	+ 0,02	+ 0,07	— 0,01	— 0,02	+ 0,12	+ 0,13	-	— 0,33	— 0,02	0,00
29	— 0,01	— 0,01	-	-	+ 0,07	+ 0,07	— 0,08	— 0,09	+ 0,05	+ 0,08	— 0,20	— 0,21	+ 0,07	+ 0,08	+ 0,08	+ 0,05	— 0,02	— 0,03	+ 0,05	+ 0,09	— 0,03	— 0,07	+ 0,02	0,00
30	— 0,02	— 0,02	-	-	+ 0,06	+ 0,07	+ 0,01	+ 0,04	+ 0,09	+ 0,10	— 0,05	— 0,01	— 0,01	— 0,05	+ 0,11	+ 0,07	— 0,03	— 0,05	+ 0,12	+ 0,15	— 0,12	— 0,11	0,00	0,00
31	— 0,01	— 0,04	-	-	+ 0,08	+ 0,03	-	-	+ 0,08	— 0,02	-	-	— 0,05	— 0,07	— 0,04	— 0,07	-	-	+ 0,16	+ 0,15	-	-	0,00	0,00

Nota. — A interrupção que aparece neste mapa, de 10 a 28 de Novembro, foi devida à desmontagem e beneficiação que sofreu, durante este período, a pêndula Max Richter, com a qual se dá a hora, por telegrafia sem fios.

II

SECÇÃO DE METEOROLOGIA

ESTAÇÕES E POSTOS METEOROLÓGICOS

Instrumentos e observações

Modelos e métodos usados em todas as estações e postos meteorológicos

Horário. — Nas estações de 1.ª e 2.ª classe as observações directas dos instrumentos fazem-se todos os dias às 9, 15 e 21 horas, com excepção para o actinómetro, cujas leituras se fazem, nas estações de 1.ª classe, às 9, 12 e 15 horas. Nos postos meteorológicos fazem-se às 9 horas e ao pôr do Sol.

A hora adoptada é do meridiano 30° E. Greenwich e conta-se de 0 a 24, a partir da meia-noite.

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

Nos mapas da estação de Lourenço Marques, a fim de os não avolumar muito, apenas figuram os valores das horas ímpares. Pela mesma razão, das outras estações de 1.ª classe publicam-se apenas os mapas com o resumo das observações (Quadros I a XVI) e, nestes, quando figuram valores horários, publicam-se os das vinte e quatro horas.

Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos, os valores dos diferentes elementos são dados pela observação directa e as médias correspondentes deduzidas dos números que os representam, entrando no cálculo da média da temperatura também os valores da máxima e da mínima.

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

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

As variações da pressão atmosférica são registadas gràficamente, em cada estação de 1.ª classe, por barógrafos «Richard», de modelo grande, e de rotação de quarenta e oito horas.

Nas estações de 2.ª classe existe apenas o modelo médio destes registadores.

As alturas, em metros, acima do nível do mar, a que ficam as tinas dos barómetros, nas diferentes estações, são as seguintes: Lourenço Marques, 59; Inhambane, 14; Beira, 8; Quelimane, 6; Tete, 139; Mossuril, 15; Vila Cabral, 1:360; Porto Amélia, 50; Namaacha, 523; Vila de João Belo, 2; Quissico, 150; Caniçado, 25; Funhalouro, 116; Pafúri, 215; Vilanculos, 20; Mambone, 4; Espungabera, 824; Vila Pery, 731; Chinde, 4; Vila Gouveia, 611; Mutarara, 88; Pebane, 25; Mocuba, 159; António Enes, 6; Errego, 533; Alto Molócuè, 563; Zumbo, 343; Chicoa, 274; Ribáuè, 531; Cuamba, 587; Vila Coutinho, 1:300; Memba, 14; Marrupa, 836; Montepuez, 534; Cóbuè, 502; Mocímboa da Praia, 27.

As pressões são expressas em milibares e reduzidas ao nível do mar — excepto para as estações instaladas acima de 600 m, as quais, em razão das suas altitudes, dão a pressão ao nível da estação — e os pesos das colunas de mercúrio, que as equilibram, são calculados como se o valor da intensidade da gravidade fosse normal. Querendo reduzir esses pesos aos valores que têm nas latitudes onde se observe, o que é o mesmo que desembaraçá-los das correcções para a gravidade normal, teremos de juntar aos valores publicados os seguintes: Namaacha, 1,6; Lourenço Marques, 1,7; Inhambane, Vila de João Belo, Quissico, Caniçado e Espungabera, 1,8; Funhalouro e Pafúri, 1,9; Vilanculos, Mambone, Vila Pery e Vila Gouveia, 2,0;

Beira e Vila Coutinho, 2,1; Quelimane, Vila Cabral, Chinde, Mutarara, Pebane, Mocuba, Errego, Alto Molócuè, Zumbo, Chicoa, Ribáuè, Cuamba e Marrupa, 2.2: Tete, António Enes e Montepuez, 2.3: Mossuril, Porto Amélia, Memba e Cóbuè, 2.4: Mocímboa da Praia, 2.5.

Especialmente em Lourenço Marques, no Estabelecimento Meteorológico Central, existe também um exemplar de barómetro tipo «Observatório», construído pelo mesmo fabricante Casella. As características deste instrumento, que eliminam várias causas de erro, entre elas a da deslocação do zero da escala e a da curvatura do menisco, fazem dele um modelo aperfeiçoadíssimo de padrão, para comparação de todos os barómetros da rede meteorológica. O ajustamento do nível de mercúrio, tanto superior como inferior, é rigorosamente feito por meio de pontas, e essa precisão é facilitada pela mobilidade do tubo e da escala e pela utilização de dispositivos ópticos muito perfeitos. Deste modo o valor da pressão atmosférica é representado pelo peso da coluna de mercúrio compreendida entre as duas pontas, a distância entre as quais está rigorosamente determinada, constituindo uma medida padrão. O tubo tem um diâmetro interior de 25 mm e o nónio dá uma aproximação de 0,01 de milibar. Está munido de duas escalas, uma graduada em milímetros e a outra em milibares.

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

Temperatura do ar (Quadros B, II, XVI, 1 e 2). *Tensão do vapor* (Quadros C e III). *Humidade relativa* (Quadros D, IV, XVI, 1 e 2). — Estes elementos são obtidos pelas observações dos psicrómetros, em todas as estações e postos meteorológicos. Nas estações de 1.ª classe, e só nestas, estas observações são combinadas, por interpolação, com as indicações registadas por psicrógrafos «Richard», modelo grande, de rotação completa em quarenta e oito horas. Do apetrechamento das estações de 2.ª classe faz parte o modelo médio destes 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 esse fim.

Em virtude de não se fabricarem já psicrógrafos do tipo «Richard», estes vão sendo substituídos, à medida que se inutilizam, por outros do construtor Negretti & Zambra, estando já algumas estações apetrechadas com este novo tipo de psicrógrafo.

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

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

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

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

Temperaturas do terreno na profundidade (Quadros F e XI). — Os termómetros estão colocados a 0,5 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 colocados num suporte de 1 m de altura, perto dos termómetros da relva, e convenientemente orientados. Na avaliação da intensidade dos raios solares, representados por graus actinométricos, emprega-se a fórmula de Bouger:

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

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 no Estabelecimento Meteorológico Central, em Lourenço Marques, é:

$$A = 37\ ^{\circ}$$

As constantes dos actinómetros em uso nas outras estações foram determinadas no Estabelecimento Meteorológico Central.

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

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

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

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

Os elementos médios correspondentes a cada direcção são calculados sòmente para as direcções que persistirem 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 vinte e quatro horas antecedentes. Os evaporómetros estão colocados nos abrigos dos termómetros à sombra.

Precipitação (Quadros F, XII, XIII, XVI, 1 e 2). — É também medida às 9 horas a precipitação recolhida em udómetros de Negretti & Zambra, com 20 cm de diâmetro de boca. Os valores que figuram nos mapas das estações de 1.ª classe referem-se à precipitação das 0 às 24 horas de cada dia e são deduzidas das indicações de udógrafos totalizadores «Dines», de tipo sifão, depois de compensados da pequena diferença que existe entre as indicações destes aparelhos e as fornecidas pelos udómetros. Nas estações de 2.ª classe e nos postos meteorológicos, os valores

apresentados nos respectivos mapas correspondem à medição feita às 9 horas do dia em que figuram e são relativos às vinte e quatro horas antecedentes. Os udómetros estão instalados em pilares de alvenaria, com a boca a 1,20 m do solo, e os udógrafos «Dines» dispostos por forma que a base fica enterrada e a boca a 0,55 m acima do solo.

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

Nuvens (Quadro XIV). — Na avaliação da quantidade de nuvens empregam-se os algarismos *0* a *10*, correspondendo: *0*, ao céu limpo; *10*, ao céu encoberto; e os algarismos *1*, *2*, *3*, etc., aos estados intermédios de *1*, *2*, *3*, etc., décimas partes do céu coberto. Quando as nuvens são em tão pequena quantidade que não chegam a cobrir uma décima parte do céu ainda se regista *0* na casa dos graus, mas indica-se a configuração delas na respectiva casa. Se, pelo contrário, o céu não estiver completamente coberto e mostrar porções limpas que não chegam à décima parte, registar-se-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, orvalho (cacimbo), etc. — são cuidadosamente registados a qualquer hora em que se observem e a visibilidade calculada três vezes por dia, às 9, 15 e 21 horas.

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

Rede meteorológica

Sua constituição e funcionamento

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

Estações de 1.ª classe

Observações à superfície. — Apresentam os mapas completos, com excepção de uma ou outra falha insignificante, as seguintes estações: Lourenço Marques, Inhambane, Beira, Quelimane, Mossuril e Porto Amélia.

As estações de Tete e de Vila Cabral funcionaram ainda como de 2.ª classe e muito irregularmente.

Observações em altitude. — Fizeram sondagens com balões-pilotos, durante todo o ano, as estações de Lourenço Marques, Inhambane, Beira e Porto Amélia.

As estações de Quelimane e do Mossuril fizeram-nas sòmente de Setembro a Dezembro.

Estações de 2.ª classe

Fizeram todas as observações, com excepção de uma ou outra falha, por desarranjo nos termómetros, as seguintes estações: Namaacha, Vila de João Belo, Quissico, Vilanculos, Mambone, Espungabera, Vila Pery, Chinde, Vila Gouveia, Pebane, António Enes, Errego, Alto Molócuè, Zumbo, Cuamba, Memba, Montepuez e Mocímboa da Praia.

Não foram feitas observações durante alguns meses nas estações da Mutarara e de Mocuba.

Na estação de Vila Coutinho iniciaram-se em Julho as observações da pressão atmosférica.

As estações do Caniçado, Funhalouro, Pafúri, Mabote, Chicoa e Ribáuè funcionaram ainda como postos meteorológicos, apresentando, nesta classe, os seus mapas completos.

A estação de Marrupa também funcionou como posto meteorológico, mas nos meses de Janeiro e Fevereiro limitou a sua actividade ao registo da precipitação, faltando as observações dos outros elementos.

Ainda não funcionaram as estações de Cóbuè, Mecula, Massangena, Chigubo e Massingir.

Postos meteorológicos

Destes postos, apresentam os seus mapas completos ou com pequenas falhas por desarranjo nos termómetros os seguintes: Catuane, Bela Vista, Umbelúzi (particular), Moamba, Manhiça, Machatuíne, Macia, Chongoene, Maniquenique, Chibuto, Mocumbi, Inharrime, Nacoongo, Panda, Inhamússua, Morrumbene, Massinga, Nova Sofala, Vila Machado, Vila de Manica, Inhaminga, Marromeu, Mopeia, Vila Fontes, Namacurra, Maganja da Costa, Chemba, Mungári, Moma, Lugela, Milange, Melela, Mogovolas, Mogincual, Cazula, Nauela, Fíngoè, Nampula, Meconta, Entre-Rios, Furancungo, Vila Vasco da Gama, Mutuáli, Máuè, Mecubúri, Nacala, Vila Gamito, Muíte, Maúa, Namapa, Mecúfi, Quissanga e Palma.

Com falhas de elementos em alguns meses apresentam-se os seguintes: Vila Luísa, Chobela, Manjacaze, Vila Guilherme de Arriaga, Mavita, Chingune, Vila Paiva de Andrada, Namarrói, Vila Junqueiro, Muecate, Maniamba, Maconia e Mueda.

E com falhas de observações em alguns meses os do Umbelúzi (agrícola) e de Chiúta.

O posto meteorológico de Chingune continua a limitar as suas funções ao registo da precipitação.

O posto meteorológico de Litunde não funcionou durante este ano.

Ainda não funcionam os postos meteorológicos de Nova Lusitânia e do Alto Ligonha.

Mudança de nome

A sede da circunscrição do Guruè passou oficialmente a chamar-se Vila Junqueiro, designação que se deu ao respectivo posto meteorológico a partir daquela data.

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

Lourenço Marques, 31 de Dezembro de 1951. — O Chefe do Serviço, *José Alberto Soares*, meteorologista-chefe.

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

ANO DE 1951

ESCALAS

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

ABREVIATURAS

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

SÍMBOLOS

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

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

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

MAPAS

DAS

OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

DAS

ESTAÇÕES E POSTOS METEOROLÓGICOS DA PROVÍNCIA

NO

ANO DE 1951

ESTAÇÕES DE 1.ª CLASSE

Lourenço Marques (Observatório Campos Rodrigues)
Inhambane
Beira
Quelimane
Tete (*a*)
Mossuril
Vila Cabral (*a*)
Porto Amélia

(*a*) Por falta de pessoal e instalações próprias, funcionam ainda como de 2.ª classe.

ESTAÇÃO DE LOURENÇO MARQUES

(ESTABELECIMENTO METEOROLÓGICO CENTRAL)

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

A — Pressão atmosférica em milibares

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1024,8 em 4
- Mínima absoluta ..... 1000,8 em 27
- Variação máxima 24,0

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	17,7	17,9	17,9	18,3	20,2	23,0	21,6	24,7	24,8	23,6	22,2	21,9	21,47	25,6	17,5	8,1
2	21,6	21,8	21,9	22,4	25,4	29,5	31,6	33,8	31,4	27,9	26,2	23,2	26,42	34,1	21,1	13,0
3	21,7	21,2	21,3	22,7	24,8	26,2	26,5	26,9	26,0	21,7	20,5	20,1	23,26	27,2	19,5	7,7
4	19,2	18,8	18,4	19,3	20,7	22,3	21,6	22,1	21,8	21,1	20,4	19,6	20,48	22,7	17,9	4,8
5	18,8	18,8	18,7	19,2	23,0	24,6	25,4	25,5	23,5	22,2	22,1	22,3	22,06	26,6	17,9	8,7
6	20,7	18,9	19,1	20,3	23,5	26,1	28,0	27,5	26,1	23,4	22,8	22,4	23,17	28,0	17,8	10,2
7	20,0	19,1	19,6	20,9	24,1	25,8	27,8	28,2	26,8	24,7	23,7	23,2	23,68	28,3	18,5	9,8
8	21,9	20,5	19,2	20,5	25,0	27,2	28,3	27,8	26,8	25,2	24,6	23,7	24,23	28,5	18,3	10,2
9	22,0	21,3	20,0	21,4	26,0	30,5	30,5	28,8	27,5	25,7	25,3	24,8	25,30	32,2	19,0	13,2
10	23,3	22,9	22,4	23,1	25,0	26,5	25,2	25,5	25,1	24,4	24,2	24,2	24,31	26,7	21,9	4,8
11	23,6	23,0	22,9	23,6	26,0	26,4	27,7	28,4	28,3	26,2	25,7	25,3	25,67	29,8	22,2	7,6
12	24,9	23,9	22,3	23,5	28,3	33,3	36,7	34,6	30,2	27,7	27,0	25,9	28,23	38,5	21,2	17,3
13	23,4	22,8	21,4	21,4	21,5	22,3	22,7	23,5	23,3	23,0	22,6	21,7	22,40	24,2	20,7	3,5
14	20,8	20,6	20,1	20,9	23,6	24,4	25,0	25,1	25,0	23,9	23,2	21,7	22,90	25,3	19,5	5,8
15	21,3	20,0	19,5	20,6	22,3	25,5	25,7	25,5	24,8	23,6	23,1	21,5	22,80	26,8	19,0	7,8
16	20,7	20,0	20,3	21,5	23,9	25,5	27,6	28,0	26,7	24,7	24,5	23,5	23,92	28,2	19,4	8,8
17	22,9	23,1	22,6	22,1	23,2	24,9	25,8	26,1	25,1	23,1	21,7	20,3	23,35	26,7	20,2	6,5
18	20,6	20,7	19,9	20,1	23,0	24,2	24,1	24,3	23,8	23,2	23,1	22,4	22,52	25,7	19,6	6,1
19	22,2	22,0	21,5	22,3	24,0	25,9	27,1	25,7	25,3	23,9	23,5	23,1	23,91	27,4	20,9	6,5
20	22,0	21,3	20,4	21,0	24,9	25,6	27,6	28,0	26,3	24,9	24,6	24,4	24,42	28,4	20,4	8,0
21	24,4	23,6	23,0	23,0	25,6	28,5	30,1	28,1	28,5	26,1	25,8	25,3	26,00	31,6	22,0	9,6
22	24,9	23,9	23,2	23,9	25,8	27,5	30,3	29,4	27,6	26,0	25,5	25,3	26,10	30,6	22,5	8,1
23	24,4	24,0	23,9	24,9	26,2	29,0	30,2	29,4	27,5	25,6	25,3	25,1	26,25	30,5	23,1	7,4
24	25,0	24,0	24,0	24,6	26,4	29,2	30,7	30,9	28,6	26,4	25,7	25,8	26,75	31,3	23,4	7,9
25	24,4	24,2	23,9	25,6	28,0	29,9	30,8	30,5	28,0	25,8	25,3	25,2	26,73	31,0	23,2	7,8
26	23,4	22,8	23,1	24,1	26,4	28,8	30,6	30,2	28,0	26,0	25,6	25,6	26,25	30,8	22,1	8,7
27	24,3	23,5	22,8	24,3	27,6	32,1	33,6	31,6	29,4	27,2	26,6	26,3	27,48	35,2	22,1	13,1
28	26,7	26,7	24,0	22,2	23,0	24,6	24,0	24,5	24,0	22,4	22,0	21,0	23,61	26,7	20,9	5,8
29	20,7	20,3	19,6	20,4	22,8	23,6	24,1	24,5	23,6	22,6	20,9	19,1	21,76	25,1	19,1	6,0
30	19,8	19,6	19,5	19,2	21,2	22,6	20,5	21,0	22,5	20,7	20,0	19,4	20,64	24,3	17,9	6,4
31	19,0	18,7	18,6	19,0	22,6	23,1	22,4	25,3	24,5	23,2	23,0	20,1	21,60	25,5	18,0	7,5
Médias 1.ª década	20,69	20,12	19,85	20,81	23,77	26,17	26,95	27,08	25,98	23,99	23,20	22,54	23,44	27,99	18,94	9,05
Médias 2.ª década	22,24	21,74	21,09	21,70	24,07	25,80	27,00	26,92	25,88	24,42	23,90	22,98	24,01	28,10	20,31	7,79
Médias 3.ª década	23,36	22,84	22,33	22,84	25,05	27,17	27,94	27,76	26,56	24,73	24,15	23,47	24,83	29,33	21,30	8,03
Médias Mês	22,14	21,61	21,13	21,81	24,32	26,41	27,32	27,27	26,15	24,39	23,76	23,01	24,12	28,50	20,22	8,28

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 38,5 em 12
- Mínima absoluta ..... 17,5 em 1
- Variação máxima 21,0

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	14,3	13,7	13,7	13,6	14,8	15,3	15,8	16,6	16,9	17,4	18,4	18,4	15,81	18,6	13,6	5,0
2	18,4	18,5	18,6	18,5	19,4	19,2	19,3	19,9	19 8	23,4	23,0	17,0	19,55	23,4	16,8	6,6
3	16,5	15,2	14,0	14,6	15,0	16,4	17,6	17,9	15,2	15,8	14,3	13,6	15,68	18,9	13,4	5,5
4	13,4	12,4	11,8	12,0	11,6	11,5	11,3	11,0	10,8	10,6	10,3	10,8	11,36	13,4	10,3	3,1
5	11.2	11,0	11.0	11,1	10,8	10,4	11.8	12,2	13,9	13,4	12,5	12,4	11 92	13,9	10,1	3,8
6	13,7	12,8	12,7	13,0	12,8	13.1	13,0	12,8	13,0	12.2	12,9	13,3	12.98	13 8	12 2	1.6
7	14,0	14,1	13,6	13,1	14,0	15.0	14.8	15,8	16,9	14,8	15.5	15,8	14,76	16,1	13,1	3,0
8	15.9	14.5	14,0	14,1	15,2	17,2	17,1	16.8	16,7	16,8	17.3	17,2	16,16	17,4	13.7	3,7
9	17,2	15,6	14,6	14,7	15,1	15,2	18,2	18,8	18,3	19,0	18,9	19,2	17,13	19.2	14,5	4,7
10	18,1	18,0	18,0	17,7	17,8	18,5	18,4	18.2	17,9	18,5	18,5	18,5	18,22	18,8	17.7	1,1
11	18,7	18,3	17,5	17,8	19,2	19,7	21,1	21,4	20.9	20,6	21,1	20,8	19,89	21,6	17,5	4,1
12	20,1	17,8	17,2	17,1	18,9	18,6	18,5	22.7	24,1	21,5	21,9	17,6	19,58	24,1	17.1	7,0
13	18.6	17,2	18,2	18.2	18,4	18,3	18,0	17,2	17,1	16,5	16,5	15,8	17,10	18,6	15.6	3,0
14	15,2	14,9	14,9	15,0	16,2	16.7	18,0	17,2	16.5	15.7	15,6	15.5	15,85	18,9	14,8	3,2
15	14,3	14.6	15,1	15,5	15,5	14.3	15,8	15,9	15.6	15,7	16,7	16,8	15 47	16,8	14,2	2,6
16	16,6	15,5	15,9	16,1	16,0	16,4	16,9	17.4	16.2	15,4	16,2	15.4	16,11	17.4	15,4	2,0
17	15,6	15.2	15,3	15.1	13,8	12,6	12,8	13,8	12,9	12,7	12,0	12,9	13,71	15.6	12,0	3,6
18	13,0	13,1	13,1	13,6	13.4	16,4	15,7	15,3	14,9	14,4	14,3	14,4	14.22	16,4	12,9	3.5
19	14,5	15,7	14,8	15,5	15,1	15,3	16,3	15.8	15,3	15,7	15,1	14.8	15,30	16,3	14,5	1.8
20	16,0	16,3	16,6	16,4	15,9	18,4	16,6	16,7	16,1	17,0	18,3	18,4	16,93	18,4	15,9	2,5
21	18,5	17,6	17,6	18,1	20,4	18.3	17,5	20,8	20.9	20,1	20,3	19,7	19,24	21.0	17,5	3,5
22	19,7	18.9	18,9	19,0	19,2	19,4	18,3	21,4	19,7	20.0	20,1	20,0	19,60	21,4	18,3	3,1
23	20,4	19,9	20,5	20,5	20.6	20.7	19,9	19,0	18,7	18,4	18,9	18,8	19,67	20,8	18.4	2,4
24	18,9	19,5	19,2	19.2	19,6	20.2	19,6	18.7	19.7	19,9	20.2	19,5	19,62	20,2	18,7	1,5
25	19,6	19,6	20,0	19,9	18,9	18,8	19,6	17,6	19,7	19,0	18,9	19.2	19,28	20.0	17,6	2,4
26	19,0	18,2	18,3	18,4	19.0	20.2	20,7	19,9	19,7	20,0	20,2	20,4	19,51	20,7	17,9	2,8
27	19,9	19,5	19,3	19,5	18,8	18,6	21.3	21.7	21.9	22,6	23,6	23,6	20,84	23,6	18.4	5,2
28	23,1	21,7	19,5	15,7	14,1	14,4	13,3	12,7	13,3	13,3	12,3	12,7	15,26	23,1	12 1	11,0
29	11,9	12,1	12,4	12,6	13.1	12,7	12,4	13,0	12,1	11,8	10,8	11.3	12,21	13,4	10,7	2.7
30	10,9	11.1	11.4	12,2	11,7	14.3	14,3	14,6	13,4	13,9	14,9	13.9	12,80	14,8	10,9	3,9
31	13,2	13,2	12,5	13,8	14,0	15,0	15,4	13,8	13,2	13,0	12,2	13,1	13,68	16.3	12,2	4,1
Médias 1.ª década	15,27	14,58	14,20	14.24	14.65	15,18	15,76	16.00	15.85	16,19	16.16	15,62	15.36	17,35	13,51	3,81
Médias 2.ª década	16,26	15,86	15,86	16,03	16.24	16,67	16,97	17,34	16,96	16.52	16,77	16,24	16,45	18,32	14,99	3,33
Médias 3.ª década	17,74	17,39	17.23	17,17	17,22	17,24	17,18	17,56	17.48	17.45	17 54	17,47	17,43	19,57	15,70	3,87
Médias Mês	16,46	15,99	15,81	15,86	16,07	16,39	16,76	16,99	16,77	16.74	16,84	16,47	16,44	18,45	14,77	3,68

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 24.1 em 12
- Mínima absoluta ..... 10.1 em 5
- Variação máxima 14,0

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 96 em 2 e 13
- Mínima absoluta ..... 39 em 12
- Variação máxima 57

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

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

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	6	10	39	6	15	21	8	28	29	24	2	1	1	2	12	27	9
	43	89	486	43	171	168	91	413	518	404	29	2	5	20	64	268	–
2.ª década	7	9	30	17	7	34	19	29	46	12	3	1	–	–	1	8	17
	35	59	294	118	52	309	219	517	649	146	8	3	–	–	1	114	–
3.ª década	1	6	37	39	13	13	16	28	32	47	2	1	–	–	3	12	14
	5	88	409	433	173	97	84	481	729	915	13	3	–	–	19	96	–
Mês	14	25	106	62	35	68	43	85	107	83	7	3	1	2	16	47	40
	83	236	1189	594	396	574	394	1411	1896	1465	50	8	5	20	84	478	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	–	–	1012,3	1013,1	1021,6	1016,7	1018,9	1017,8	1016,6	1017,4	–	–	–	–	–	1008,1	1021,1
Temperatura	–	–	25,04	25,60	22,06	22,78	22,90	22,46	22,89	22,36	–	–	–	–	–	26,33	25,67
Tensão do vapor atmosférico	–	–	17,32	18,11	11,92	15,94	15,85	14,58	15,56	13,83	–	–	–	–	–	18,65	19,89
Humidade relativa	–	–	73,7	74,6	61,3	77,8	76,5	72,1	75,1	69,1	–	–	–	–	–	74,4	81,5
Quantidade de nuvens	–	–	3,4	4,3	5,0	8,8	7,0	8,2	8,1	7,3	–	–	–	–	–	3,2	5,0
Velocidade do vento	–	–	8,1	7,7	13,8	10,1	14,9	17,0	15,8	20,8	–	–	–	–	–	10,3	4,4
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	4,9	0,1	5,0	0,2	0,1	0,3	0,0	1,6	0,7

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	8,9	9,8	10,7	12,3	14,0	11,3	13,3	12,7	14,0	12,4	11,1	11,1	11,7	18,7	7,25
2.ª década	9,5	8,8	8,4	9,0	10,4	10,0	10,0	11,3	12,2	13,3	11,3	9,8	10,5	18,0	6,84
3.ª década	8,4	9,1	10,4	11,4	13,2	13,9	13,7	17,3	17,6	18,1	15,3	12,2	13,4	21,1	11,44
Mês	8,9	9,2	9,8	10,9	12,5	11,8	12,4	13,9	14,7	14,7	12,6	11,1	11,9	19,3	8,60

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:814	26 quilómetros em 3
2.ª década	2:521	26 quilómetros em 12 e 17
3.ª década	3:545	33 quilómetros em 28
Mês	8:883	33 quilómetros em 28

Dia mais ventoso, 28. Dia menos ventoso, 11

Número de dias de vento

Aragem	7
Muito fraco	13
Fraco	6
Moderado	5
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Janeiro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em millimetros)	Precipitação (em millimetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	43,6	17,0	28,7	29,2	28,0	27,1	58,2	–	15,9	24,6	29,4	23,3	1,6	0,8	B. t.; ●° por vezes.
2	52,5	20,4	28,3	29,0	28,2	27,2	64,5	-	42,7	25,7	39,2	35,9	3,4	8,0	T. qt.; ●¹ madr. e n.
3	50,1	17,7	29,0	28,9	28,2	27,2	62,0	20,0	42,7	20,3	32,1	31,7	3,3	0,6	B. t.; ●° madr.
4	45,5	17,3	28,5	28,8	28,2	27,2	58,7	–	20,5	11,9	42,4	24,9	4,2	–	B. t.
5	54,3	15,4	27,6	28,5	28,2	27,2	60,6	15,6	48,6	39,4	41,3	43,1	4,0	–	B. t.
6	54,7	15,3	27,9	28,3	28,2	27,2	58,2	19,6	47,3	47,8	41,3	45,5	4,2	-	B. t.
7	55,1	15,2	28,3	28,3	28,2	27,2	60,1	–	46,2	49,1	40,5	45,3	3,9	–	B. t.
8	55,9	15,6	28,9	28,4	28,1	27,2	58,5	16,6	45,1	47,3	40,2	44,2	3,6	–	B. t.
9	56,7	16,9	29,3	28,5	28,0	27,2	60,2	17,4	45,9	45,9	40,0	43,9	3,4	–	T. qt.
10	47,9	20,1	30,0	29,1	28,1	27,2	53,6	20,6	34,0	17,3	11,3	20,9	3,3	0,0	B. t.; ⛆° td.
11	59,5	21,2	29,7	29,2	28,1	27,2	63,5	21,5	17,6	24,0	33,8	25,1	1,5	–	B. t.
12	60,3	18,8	29,5	29,3	28,2	27,3	63,6	19,5	43,7	43,7	37,3	41,6	4,8	–	T. m. qt.; ≤ n. a SW.
13	30,7	19,6	30,2	29,2	28,2	27,2	43,5	–	3,5	11,9	15,1	10,2	2,0	13,3	B. t.; ●¹ madr. e m.
14	50,9	18,5	28,8	29,5	28,3	27,3	61,8	18,6	39,7	39,7	25,1	34,8	3,0	0,0	T. irr.; ⛆° m e td.
15	58,9	16,6	28,3	29,0	28,3	27,3	60,0	16,7	43,2	28,4	13,5	28,4	3,0	–	B. t.
16	48,6	17,1	28,1	28,8	28,4	27,3	59,9	17,8	44,0	33,2	39,4	38,9	4,2	0,0	B. t.: , e ≤ n. a SW.
17	42,1	20,9	28,7	28,6	28,4	27,3	58,7	21,0	14,0	37,8	24,8	25,5	4,5	–	B. t.
18	50,5	17,3	28,7	28,9	28,4	27,5	61,2	18,3	26,5	25,4	13,0	21,6	3,3	–	B. t.
19	54,0	17,4	28,7	28,8	28,4	27,6	66,2	20,0	45,9	43,7	19,2	36,3	2,3	–	B. t.
20	53,9	17,2	29,0	28,9	28,3	27,4	60,6	19,2	12,7	38,3	40,2	30,4	3,2	–	B. t.
21	51,6	20,5	29,4	29,0	28,3	27,4	65,0	21,0	21,3	27,5	24,0	24,3	3,7	0,2	T. qt.; ⛆° madr.
22	52,2	20,9	29,7	29,2	28,4	27,6	64,6	22,0	34,0	44,0	34,0	37,3	2,5	–	T. qt.
23	52,7	20,8	30,4	29,7	28,6	27,6	65,1	22,3	45,9	37,5	38,9	40,8	3,1	–	T. qt.
24	52,8	20,8	31,2	29,9	28,5	27,5	60,1	22,4	24,8	43,7	39,4	36,0	3,2	–	T. qt.; ≤ a n. SW.
25	52,7	20,8	31,8	30,4	28,6	27,7	60,7	22,5	45,6	46,7	41,0	44,4	3,0	-	T. qt.
26	53,5	19,9	31,8	30,7	28,7	27,6	60,2	20,7	44,6	49,4	40,2	44,7	3,1	–	T. qt.
27	53,5	19,7	30,9	30,9	28,8	27,7	62,2	20,7	48,3	44,8	38,6	43,9	5,1	–	T. m. qt.: ≤ n. a SW.
28	52,2	19,0	32,2	31,0	28,7	27,5	50,5	–	37,3	18,4	15,7	23,8	4,8	1,9	B. t.; ⛆° madr. e m.; v. fr. 8–19.
29	41,7	17,4	27,7	29,0	31,1	30,8	52,8	18,5	41,6	14,6	17,0	24,4	5,3	–	B. t.; v. fr. 16, 18.
30	44,6	15,4	28,8	30,7	29,0	27,7	58,5	16,7	18,9	20,0	14,9	17,9	3,2	1,3	B. t.; ⛆° por vezes.
31	46,5	14,8	28,8	30,2	29,2	27,7	59,8	16,8	33,5	14,9	38,1	28,8	5,1	0,7	B. t.; ⛆° por vezes.
Médias 1.ª década	51,63	17,09	28,65	28,70	28,14	27,19	59,46	–	38,9	32,9	35,8	35,9	3,49	–	—
Médias 2.ª década	50,94	18,46	28,97	29,02	28,30	27,34	59,90	19,17	29,1	32,6	26,1	29,3	3,28	–	—
Médias 3.ª década	50,45	19,09	30,34	30,06	28,90	27,89	59,95	20,36	38,8	32,9	31,1	33,3	1,35	–	—
Médias Mês	50,99	18,24	29,35	29,28	28,46	27,49	59,78	19,44	34,7	32,8	31,0	32,8	3,54	-	—

Extremas do mês

	Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
	—	—	—	—
Máxima absoluta	66,2 em 19	Máxima absoluta 60,3 em 12	Máxima em 24 horas 4,8 em 12	13,3 em 13
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta 14,8 em 31	Mínima em 24 horas 1,5 em 11	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	34,9	9,4
Total da 2.ª década	32,8	13,3
Total da 3.ª década	42,1	4,1
Total do mês	109,8	26,8

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	1023,1	1022,6	1022,7	1023,0	1023,7	1022,7	1021,7	1020,0	1019,5	1019,8	1020,0	1020,0	1021,6	1024,3	1019,5	4,8
2	19,0	17,9	17,6	17,6	17,2	16,0	15,4	13,7	13,2	13,5	14,5	14,9	15,8	19,8	13,1	6,7
3	14,1	13,8	14,1	15,0	14,6	14,0	13,0	11,5	11,2	11,9	12 3	12,4	13,1	14,6	11,2	3,4
4	12,5	12,6	12,7	13,8	13,6	12,3	10,7	09,2	09,8	12,8	16,2	18,0	13,0	18,1	09,2	8,9
5	18,5	19,0	19,2	20,2	20,3	19,6	19,1	19,1	17,8	18,3	19,3	19,6	19,2	20,4	17,8	2,6
6	19,5	19,2	19,2	19,3	19,3	18,6	17,5	16,7	16,7	17,3	17,8	18,4	18,2	19,5	16,7	2,8
7	18,1	18,4	18,6	19,2	19,2	17,4	16,6	14,9	14,3	14,3	15,0	15,5	16,8	19,2	14,3	4,9
8	15,4	15,1	14,9	14,9	14,2	12,2	10,9	09,8	09,0	09,3	10,5	11,4	12,3	15,4	09,0	6,4
9	11,4	11,4	11,8	13,0	12,8	12,1	11,4	11,1	12,2	13,8	15,7	16,5	12,9	16,8	11,1	5,7
10	16,8	17,0	17,1	19 0	19,5	19,2	18,9	18,0	17,9	18,7	19,3	19,6	18,5	19,7	16,8	2,9
11	19,6	19,5	19,6	20 3	19,8	19 3	18,2	17,3	16,6	16,7	17,2	17,5	18,4	20,4	16,5	3 9
12	17,6	17,8	17,9	18,5	18,0	17,4	16,3	15,2	14,5	15,0	16,4	16,6	17,0	18,5	14,5	4,0
13	16,7	16,6	16,7	17,8	18,3	17,7	16,7	15,1	14,6	14,9	16,2	16,7	16,5	18,3	14,6	3,7
14	16,7	16,8	16,8	17,8	18 4	17,5	16,2	14,7	14,0	14,7	15 6	15,8	16,2	18,4	14,0	4,4
15	15,8	15,8	15,8	16,6	16,7	15,2	14,2	12,6	11,9	12,8	14,6	15,0	14,8	17,4	11,9	5,5
16	15,2	15,3	15,4	16,3	17,1	16,6	15,7	12,7	12,8	13,9	15,0	15,6	15,1	17,1	12,7	4 4
17	15,6	15,2	16,0	16,8	16,8	15 9	14,6	13,4	13,5	15,0	18,0	18,9	15,8	18,9	13,4	5,5
18	19,0	19,0	19,1	20,1	20,6	19,4	18,1	17,0	16,8	17,5	18,6	18,8	18,6	20,2	16,8	3,4
19	18,5	18,2	17,9	18,6	18 7	17,7	16,0	14,4	13,4	13,6	14,8	15,2	16,4	18,7	13,4	5,3
20	15,0	14,3	13,9	14,1	14,8	13,9	12,5	11,5	11,0	11,4	12,4	12,7	13,1	15,1	11,0	4,1
21	12 5	12,1	12,0	12,5	12,6	11,7	11,0	08,3	07,8	08,5	10,7	12,4	11,0	13,1	07,8	5,3
22	13,4	13,6	14,1	15,0	15 6	14,7	13,7	12,5	12,5	12,9	14,0	14,1	13,9	15,6	12,1	3,5
23	13,5	13,1	12,5	12,2	12,0	11,0	08,8	06,8	06,1	06,5	07,9	09,0	09,9	13,9	06,0	7,9
24	09,6	11,0	11,9	12,9	13,7	13,6	13,2	13,1	13,4	14 8	15,8	16,6	13,5	16,7	09,6	7,1
25	16,6	16,1	15,8	15,9	16,2	15,0	14,1	13,5	12,4	12 6	13,0	13,2	14,4	16,6	12,4	4,2
26	13,2	12,8	12,4	12,4	11,3	10,1	08,5	06,9	06,8	07,4	08,7	09,6	10,0	13,2	06,8	6,4
27	09,7	09,6	09,6	09,5	09,3	07,9	06,7	05 3	05,9	07,8	10,2	11,7	08,6	12,2	05,3	6 9
28	12,3	12,3	13,0	14,8	15,4	14,9	14,0	12,4	13,8	15,2	16,7	17,0	14,4	17,1	12,2	4,9
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	1016,9	1016,7	1016,8	1017,6	1017,4	1016,4	1015,5	1014,4	1014,2	1015,0	1016,1	1016,6	1016,1	1018,8	1013,9	4,9
Médias 2.ª década	17,6	16,8	16,9	17,7	17,9	17,1	15,8	14,4	13,9	14,6	15,9	16,3	16,2	18,3	13,9	4,4
Médias 3.ª década	12,6	12,6	12,7	13,2	13,3	12,4	11,2	09,8	08,9	10,7	12,1	13,0	12,0	14,8	09,0	5,8
Médias Mês	15,7	15,6	15,7	16,4	16,4	15,5	14,4	13,1	12,8	13,6	14,9	15,4	15,0	17,5	12,5	5,0

Extremas do mês: Máxima absoluta ..... 1024,3 em 1
Mínima absoluta ..... 1005,3 em 27
Variação máxima 19,0

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	19,2	19,2	19,1	20,2	22 3	25,9	27,5	27,6	26,4	24,1	23,5	23,4	23,30	27,8	18,4	9,4
2	22,7	20,0	19,8	20,9	24,2	26,6	28,0	28,6	26,5	24,1	23,5	21,9	23,88	28,9	18,9	10 0
3	21,6	20,9	20,5	21,1	22,5	25,9	28,3	27,0	26,6	24,4	24,0	23,3	23,82	28,3	19,7	8,6
4	22,4	21,8	20,5	21,7	25,5	27,3	29,6	29,8	28,4	25,8	25,0	24,6	25,22	30,1	19,8	10,3
5	24,7	23,9	23,0	23,4	26,0	27,0	26 3	23 0	25,0	24,3	24,0	22,9	24,31	27,4	21,2	6,2
6	22,0	21,2	21,6	22,7	25,0	26,9	28,5	28,8	26,9	25,2	24,3	24,4	24,80	28,8	20,5	8,3
7	24,2	23,5	23,0	24,2	25,6	28,2	30,0	29,1	27,0	25,1	25,0	24,8	25,79	30,4	21,9	8,5
8	24,0	23,4	23,2	23,8	27,0	32,0	32,0	29,4	29,0	26,8	25,8	25,0	26,80	35,7	22,4	13,3
9	24,7	23,6	22,6	24,4	26,7	28,7	29,8	30,0	26,8	25,7	25,9	24,5	26,10	30,5	21,4	9,1
10	24,3	23,9	22,6	22,8	23,5	24,7	25,8	27,0	26,0	25,0	24,5	23,1	24,40	27,0	22,0	5,0
11	22,4	22,3	22,3	23,5	25,4	27,4	29,9	29,5	27,4	25,2	24,5	24,3	25,35	30,2	21,5	8,7
12	23,7	22,9	22,6	23,1	25,9	27,9	30,9	30,0	28,0	25,5	25,0	24,9	26,86	31,2	22,0	9,2
13	23,7	23,6	23,2	23,4	24,0	26,0	29,1	29,9	27,8	25,9	25,4	25,4	25,69	30,0	22,2	7,8
14	25,2	23,9	23,7	24,0	26,1	28,4	30,6	30,4	27,8	26,0	25,5	25,3	26,43	30,6	22,5	8,1
15	24,8	24,0	23,3	23,7	26,1	29,4	31,0	29,8	27,5	25,8	25,0	25,0	26,25	31,0	22,4	8,6
16	25,0	24,9	24,7	24,3	25,7	26,3	28,3	30,4	28,3	26,3	25,8	25,7	26,31	30,4	24,0	6,4
17	25,0	23,8	23,2	23,7	27,1	30,2	30,7	29,9	28,0	26,0	25,0	25,2	26,50	30,9	22,2	8,7
18	25,5	24,4	23,7	25,0	27,0	29,4	31,6	30,5	28,7	26,6	26,2	26,0	27,09	31,7	23,0	8,7
19	25,5	24,7	24,3	23,4	25,0	26,5	29,9	29,8	27,3	25,7	25,4	25,0	26,05	30,3	22,9	7,4
20	23,8	23,4	22,7	23,5	25,6	28,6	30,5	30,5	28,0	25,8	25,7	25,5	26,11	31,0	22,0	9,0
21	25,2	22,9	22,5	22,6	26,0	27,6	29,7	29,4	27,7	26,2	26,0	25,8	25,96	30,6	21,3	9,3
22	24,1	24,1	23,1	23,5	27,2	29,9	31,4	29,9	27,5	26,1	25,6	24,8	26,38	31,9	21,2	10,5
23	23,9	22,9	22,7	23,0	26,0	29,1	31,1	30,1	28,4	26,8	26,2	25,5	26,31	31,2	21,9	9,3
24	24,3	24,6	24,2	24,2	25,0	27,3	27,4	24,4	26,6	25,5	23,5	22,7	24,92	28,5	23,1	5,4
25	22,0	21,5	21,4	23,1	26,3	28,2	28,0	29 0	26,6	25,0	24,8	23,7	24,82	29,0	20,4	8,6
26	21,8	21,3	21,0	21,4	25,0	27,8	31,1	30,1	27,9	25,7	25,6	25,6	25,45	31,7	19,8	11,9
27	24,5	24,2	23,5	24,1	26,5	28,8	31,8	29,2	27,4	26,0	24,7	22,6	26,05	31,9	22,4	9,5
28	21,9	21,3	20,3	19,9	22,2	24,8	26,0	24,5	23,4	21,7	21,0	20,3	22,19	26,3	19,3	7,0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	22,98	22.14	21,59	22,52	24,83	27,32	28,58	28,03	26,86	25,07	24,55	23.79	24,84	29,49	20,62	8,87
Médias 2.ª década	24,46	23,79	23,37	23,76	25,79	28,01	30,25	30,08	27,88	25,88	25,35	25,23	26,16	30,73	22,47	8,26
Médias 3.ª década	23,46	22,85	22,34	22,60	25,52	27,94	29,56	28,32	26,94	25,38	24,68	23,88	25,26	30,10	21,18	8,92
Médias Mês	23,65	22,93	22,44	22,98	25,37	27,74	29,46	28,85	27,25	25,15	24,87	24,33	25,43	30,11	21,44	8,67

Extremas do mês: Máxima absoluta ..... 35,7 em 8
Mínima absoluta ..... 18,4 em 1
Variação máxima 17,3

Tensão do vapor atmosférico em milímetros — C

Fevereiro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	12,9	14,5	12,5	13,5	12,9	14,6	14,7	14,1	13,5	14,2	14,9	14,5	13,91	15,2	12,4	2,8
2	15,1	13,5	13,8	14,2	13,2	13,5	14,9	14,9	14,5	14,7	15,2	14,6	14,36	15,6	12,9	2,7
3	13,6	15,5	14,8	14,9	15,3	14,4	15,1	15,7	17,0	18,4	18,6	19,0	16,12	19,0	13,6	5,4
4	18,0	18,5	16,6	17,7	18,2	18,0	18,9	20,4	20,6	20,5	19,7	18,7	18,89	20,8	16,6	4,2
5	18,0	15,9	15,7	15,7	16,8	17,1	17,4	19,8	20,0	18,6	18,4	18,0	17,72	20,0	15,5	4,5
6	18,9	17,7	17,9	18,0	17,5	20,0	20,8	19,8	20,0	19,7	19,2	18,7	18,95	21,2	17,3	3,9
7	18,7	19,3	18,5	18,1	18,4	18,1	18,9	18,6	18,6	18,5	19,5	19,3	18,72	19,5	17,8	1,7
8	19,7	19,3	19,3	19,3	19,0	16,3	21,3	20,6	19,5	19,5	19,5	19,7	19,30	21,8	16,2	5,6
9	20,4	18,7	18,0	17,3	18,2	19,3	18,6	17,9	19,9	20,1	20,4	19,6	19,14	20,8	17,3	3,5
10	18,1	17,9	18,8	18,6	19,7	19,1	18,4	18,2	18,5	17,8	18,1	18,1	18,42	19,7	17,7	2,0
11	18,0	17,7	17,3	17,3	17,2	18,2	17,2	17,1	17,8	16,8	17,2	17,5	17,48	18,3	16,8	1,5
12	17,7	17,7	17,3	17,6	16,5	16,6	16,8	18,3	18,4	18,6	19,3	18,7	17,74	19,3	15,3	4,0
13	18,4	18,7	17,7	18,1	18,4	18,3	17,7	18,5	18,7	18,7	19,5	18,7	18,48	19,5	17,7	1,8
14	18,2	18,7	19,2	19,2	18,2	17,4	18,1	18,2	18,7	18,3	18,4	18,4	18,37	19,2	17,2	2,0
15	18,7	18,1	18,0	17,7	18,4	19,6	18,3	18,4	19,3	18,8	18,4	18,2	18,48	19,6	17,6	2,0
16	17,6	17,6	18,0	18,6	20,6	20,4	19,9	18,2	18,6	18,8	19,5	18,9	18,98	20,6	17,6	3,0
17	19,5	19,1	18,5	18,6	16,7	19,7	20,4	19,7	19,7	19,8	20,6	20,5	19,41	20,6	16,7	3,9
18	19,7	20,4	20,1	20,4	19,6	19,0	19,7	20,7	20,8	20,0	19,9	19,2	20,04	21,2	19,0	2,2
19	19,3	19,3	19,2	20,1	19,8	19,7	19,9	17,6	18,2	18,3	17,9	18,0	18,93	20,1	17,5	2,6
20	18,4	18,6	18,0	18,6	18,5	18,0	18,3	18,3	17,1	16,8	18,3	16,8	17,95	18,7	16,1	2,6
21	17,5	16,8	16,7	16,8	18,7	19,7	19,1	18,2	19,3	19,5	19,4	20,1	18,49	20,1	16,4	3,7
22	19,5	19,5	19,2	19,1	18,3	18,2	17,4	18,5	18,7	18,8	19,9	19,8	18,96	19,9	17,4	2,5
23	19,0	18,6	18,7	18,7	18,1	19,0	18,8	17,6	19,1	19,1	19,9	19,7	18,94	20,0	17,6	2,4
24	19,9	19,2	18,8	18,8	18,7	18,0	17,4	19,8	17,2	15,7	17,1	16,8	18,09	19,9	15,7	4,2
25	16,8	16,8	16,7	17,1	17,4	17,7	17,8	17,4	16,5	16,0	15,6	16,7	16,82	18,1	15,6	2,5
26	15,8	15,9	15,7	15,5	15,3	16,3	16,3	18,6	16,6	20,0	21,0	21,0	17,49	21,0	15,3	5,7
27	19,8	18,7	17,3	16,6	15,1	18,1	19,1	19,8	19,7	18,9	17,3	16,3	18,00	20,3	11,1	5,2
28	14,1	13,0	12,2	11,0	10,4	10,3	9,8	10,1	11,3	10,9	11,3	10,6	11,19	14,1	9,8	4,3
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	17,25	17,08	16,59	16,73	16,92	17,04	17,90	18,00	18,21	18,20	18,35	18,02	17,55	19,36	15,73	3,63
Médias 2.ª década	18,55	18,59	18,33	18,62	18,39	18,69	18,63	18,50	18,73	18,49	18,90	18,49	18,59	19,71	17,15	2,56
Médias 3.ª década	17,80	17,31	16,91	16,70	16,50	17,16	16,96	17,50	17,30	17,36	17,69	17,62	17,25	19,18	15,36	3,81
Médias Mês	17,87	17,68	17,30	17,40	17,32	17,66	17,89	18,04	18,14	18,06	18,36	18,08	17,83	19,43	16,13	3,30

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 21,8 em 8
- Mínima absoluta ..... 9,8 em 28
- Variação máxima 12,0

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 95 em 5 e 10
- Mínima absoluta ..... 40 em 28
- Variação máxima 55

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

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

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	1	10	19	45	15	27	16	39	8	23	4	6	2	1	–	17	7
	3	128	284	526	148	304	196	437	89	203	30	20	4	2	–	151	–
2.ª década	3	4	20	104	12	11	5	10	6	11	–	8	4	7	9	12	14
	17	37	300	1439	113	130	26	57	41	51	–	24	12	29	39	86	–
3.ª década	–	–	2	19	8	18	16	29	42	29	20	7	–	–	–	–	2
	–	–	6	306	75	237	204	582	772	357	150	85	–	–	–	–	–
Mês	4	14	41	168	35	56	37	78	56	63	24	21	6	8	9	29	23
	20	165	590	2271	336	671	426	1076	902	611	180	129	16	31	39	237	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	–	1012,3	1016,3	1015,8	1013,1	1014,2	1016,1	1014,1	1013,0	1015,2	–	–	–	–	–	1013,0	–
Temperatura	–	26,80	26,14	25,70	26,11	25,60	24,78	24,29	24,74	24,61	–	–	–	–	–	25,66	–
Tensão do vapor atmosférico	–	19,30	19,65	18,06	17,95	17,89	18,30	16,56	16,43	16,65	–	–	–	–	–	19,02	–
Humidade relativa	–	75,2	76,5	74,2	72,4	74,6	79,3	72,8	71,12	73,2	–	–	–	–	–	78,4	–
Quantidade de nuvens	–	10,0	4,2	4,0	3,7	6,0	5,5	5,3	7,2	4,9	–	–	–	–	–	3,8	–
Velocidade do vento	–	11,4	11,0	9,7	6,4	14,0	16,5	16,0	15,9	10,6	–	–	–	–	–	10,4	–
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,8	3,8	1,4	0,0	0,0	3,5	0,2	0,3	0,0	3,1	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	7,4	7,9	8,9	8,3	8,6	10,6	11,5	13,2	12,0	14,1	14,5	9,0	10,5	17,4	7,85
2.ª década	8,8	3,8	3,8	3,4	5,8	7,6	10,7	14,3	16,3	16,1	15,7	13,7	10,0	19,7	8,67
3.ª década	11,2	13,6	13,6	12,1	11,0	11,4	14,8	18,5	19,2	19,9	16,2	11,9	14,4	22,9	11,10
Mês	9,0	8,1	8,2	7,6	8,3	9,8	12,1	15,1	15,6	16,5	15,4	11,5	11,4	19,8	9,07

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:525	24 quilómetros em 8
2.ª década	2:401	25 quilómetros em 15
3.ª década	2:774	36 quilómetros em 28
Mês	7:700	34 quilómetros em 28

Dia mais ventoso, 28. Dia menos ventoso, 20.

Número de dias de vento

Aragem	0
Muito fraco	1
Fraco	20
Moderado	6
Fresco	0
Muito fresco	1
Forte	0

Quadro complementar

F

Fevereiro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação em millimetros	Precipitação (em millimetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	52,0	15,9	28,7	29,7	29,2	27,8	60,1	16,7	26,2	47,3	41,9	36,5	4,4	–	B. t.
2	52,5	16,4	27,8	29,1	29,7	27,6	59,1	17,5	41,3	48,3	42,1	43,9	4,8	–	B. t.
3	49,5	17,5	30,3	29,8	29,1	27,8	64,5	18,5	13,0	34,6	11,9	19,8	2,9	–	B. t.
4	54,3	17,2	30,2	30,0	29,1	27,9	60,9	17,8	42,9	46,4	41,3	43,5	5,0	–	T. qt.
5	49,4	19,6	31,0	30,1	29,1	28,0	58,0	21,2	17,8	13,2	14,9	15,3	2,0	0,8	T. irr.; ☆° m. e td.
6	52,1	18,3	30,4	30,3	29,1	27,9	60,6	19,4	43,5	46,2	43,2	44,3	2,8	–	B. t.
7	52,2	19,4	28,0	29,1	30,3	30,9	59,5	20,9	42,4	47,8	40,5	43,6	3,5	–	T. qt.
8	52,6	20,1	31,4	30,3	29,0	28,0	61,5	21,0	27,8	46,7	40,5	38,3	3,9	–	T. m. qt.
9	53,3	17,9	32,0	30,8	29,2	27,9	59,9	20,4	36,2	47,0	39,2	40,8	4,2	0,9	T. qt.: ●° e ≤ n. a WSW.
10	46,1	19,8	32,5	31,1	29,3	28,0	57,0	–	23,2	24,3	42,1	29,9	2,7	3,8	B. t.: ☆° e ☾° madr. e m.
11	53,4	18,4	31,3	31,2	29,5	28,0	60,9	20,5	35,1	47,3	40,8	41,1	4,6	–	T. qt.
12	53,9	18,9	31,5	31,0	29,5	28,1	60,5	20,5	25,1	48,9	41,3	38,4	3,6	–	T. qt.
13	52,1	19,7	32,1	31,2	29,6	28,1	62,1	–	44,8	50,0	41,6	45,5	3,2	3,5	T. qt.; ☆° m.
14	56,9	19,0	31,8	31,2	29,6	28,0	60,3	20,4	41,0	48,6	39,4	43,0	3,6	–	T. qt.
15	51,5	19,0	32,1	31,2	29,6	28,1	62,0	21,0	13,2	48,1	40,5	33,9	4,2	–	T. qt.
16	49,4	21,5	32,3	31,2	29,6	28,1	59,5	22,5	15,1	20,0	41,6	25,6	3,2	–	T. qt.
17	50,5	19,0	32,2	31,6	29,7	28,2	60,2	20,8	35,6	48,1	39,7	41,1	3,6	–	T. qt.
18	54,0	19,6	32,3	31,6	29,7	28,3	65,5	21,5	39,7	49,7	40,0	43,1	3,3	–	T. qt.
19	48,3	20,1	32,6	31,6	29,7	28,2	62,1	–	13,8	35,4	35,6	28,3	3,8	3,9	T. qt.: ☆° por vezes.
20	56,0	18,3	32,1	31,6	29,7	28,2	66,0	20,0	35,4	32,4	42,1	36,6	4,3	–	T. qt.
21	53,5	17,8	32,4	31,6	29,8	28,3	67,4	19,4	45,6	42,9	41,3	43,3	2,5	–	T. qt.
22	54,1	19,5	32,3	31,7	30,0	28,4	61,5	20,8	31,3	48,3	40,0	40,9	3,6	0,0	T. qt.; ☆° n.
23	51,7	19,1	32,5	32,0	30,1	28,5	60,5	20,1	39,4	48,6	42,1	43,4	3,7	–	T. qt.
24	49,8	20,3	33,1	32,0	29,9	28,2	62,9	21,6	8,6	3,8	5,7	6,0	2,9	1,4	T. irr.; ☆° m. e td.
25	51,4	17,8	32,1	32,0	30,1	27,5	63,2	18,9	44,0	37,5	41,9	41,1	3,5	0,0	B. t.; ☆° m.
26	54,4	16,4	31,9	31,8	30,2	28,6	60,2	18,1	41,6	49,4	45,2	44,7	3,6	–	T. qt.
27	53,2	19,6	32,3	31,7	30,2	28,6	60,3	20,8	18,9	48,6	39,4	35,6	4,9	0,0	T. qt.; ☆° n.; v. fr. 19, 21–24.
28	47,8	17,4	32,1	31,7	30,2	28,6	61,1	18,0	37,3	44,3	20,3	34,0	6,1	–	B. t.; ≤ n. a SW; v. fr. 1–6, 10-11, 15–20.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
Médias 1.ª década	51,40	18,21	30,23	30,03	29,31	28,18	60,11	19,27	31,4	40,2	35,8	35,8	3,62	–	—
Médias 2.ª década	52,60	19,35	32,02	31,34	29,62	28,13	61,91	20,90	29,9	42,8	40,3	37,7	3,74	–	—
Médias 3.ª década	51,99	18,49	32,34	31,81	30,06	28,34	62,14	19,71	33,7	40,4	34,2	36,1	3,85	–	—
Médias Mês	52,00	18,70	31,48	31,01	29,64	28,21	61,33	19,98	31,5	41,2	36,9	36,6	3,71	–	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
—		—		—		—	
Máxima absoluta	67,4 em 21	Máxima absoluta	56,9 em 14	Máxima em 24 horas	6,1 em 28	3,9 em 19	
Mínima absoluta	16,7 em 1	Mínima absoluta	15,9 em 1	Mínima em 24 horas	2,0 em 5	—	

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	36,2	5,5
Total da 2.ª década	37,4	7,4
Total da 3.ª década	30,8	1,4
Total do mês	104,4	14,3

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

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 1022,7 em 18
Mínima absoluta ..... 1005,2 em 4
Variação máxima 17,5

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	19,3	18,4	17,4	17,5	21,8	24,9	27,4	25,7	23,7	22,4	21,0	20,0	21,65	29,6	16,9	12,7
2	19,4	19,4	18,6	19,7	24,3	27,7	27,4	27,4	24,7	23,3	22 6	21,4	22 98	28,6	17,4	11,2
3	20,6	20,0	19,6	20,3	23,6	26,3	28,2	28,1	26,0	24,8	24,3	23,7	23,80	28,7	18,8	9,9
4	22,1	20,7	20,1	21,6	28,1	35,5	36,5	31,2	30,4	27,6	25,5	24,9	27,38	39,8	18,7	21,1
5	24,4	23 8	23,0	22,9	25,9	27,8	28,8	29,5	27,8	26,1	25,4	24,8	25,92	29,9	21,0	8,9
6	24,1	23,2	22,4	22,7	24,5	26,0	27,4	26,8	25,6	24,9	24,6	24,6	24,74	28,3	21,9	6,4
7	24,7	24,1	23,6	23,6	26,5	29,7	30,1	28,7	27,5	26,1	25,1	24,2	26,12	30,5	22,7	7,8
8	23,7	22,5	22,1	23,8	25,9	27,8	29,4	30,4	27,1	25,2	23,9	23,4	25,41	30,4	21,7	8,7
9	23,5	23,0	22,2	22,2	25,5	28,4	27,4	27,8	26,0	24,5	24,3	23,2	24,80	29,1	21,0	8,1
10	22,4	22,0	21,8	22,7	24,8	26,1	28,9	28,0	26,2	24,8	24,3	23,7	24,66	29,1	20,8	8,3
11	22,1	21,9	21,8	21,6	24,7	27,7	28,0	27,1	25,9	25,0	24,0	23,2	24,52	29,0	21,0	8,0
12	22,3	22,3	20,9	21,3	22,6	25,7	26,9	27,9	26,0	25,5	24,9	23,9	24,14	27,9	20,5	7,4
13	23,8	22,9	22,5	22,6	24,4	27,3	28,8	28,7	27,2	26,0	25,5	25,3	25,42	29,0	21,8	7,2
14	25,1	24,5	23,3	24,1	26,0	29,7	29,6	29,0	26,8	26,0	26,0	26,1	26,37	31,5	23,0	8,5
15	25,8	25,0	24,8	25,3	27,3	29,9	30,1	28,8	27,4	26,8	26,5	22,2	26,49	31,0	21,8	9,2
16	22,2	22,5	22,1	22,3	24,3	26,5	28,3	29,4	27,5	26,5	25,6	24,8	25,24	29,4	20,8	8,6
17	24,2	24,0	21,6	21,6	24,2	25,8	24,8	24,2	22,8	22,8	21,6	20,8	23,08	26,9	20,7	6,2
18	20,3	20,5	21,1	20,6	22,1	24,5	26,7	25,7	24,7	23,9	23,3	21,7	22,86	26,7	19,8	6,9
19	20,2	19,8	19,9	19,2	19,5	20,8	23,3	25,0	25,4	23,6	22,8	21,6	21,72	25,8	18,7	7,1
20	21,1	20,4	20,3	20,7	23,7	28,0	30,2	28,5	26,3	25,3	25,0	24,6	24,51	30,9	19,7	11,2
21	23,4	23,0	21,0	20,3	21,1	21,9	22,7	23,7	23,5	22,9	22,4	22,3	22,29	25,5	19,7	5,8
22	21,8	21,1	21,2	21,5	22,5	23,3	23,4	24,3	24,0	23,6	23,6	22,6	22,74	24,5	20,7	3,8
23	22,0	21,4	21,2	21,4	23,4	24,8	26,1	25,4	24,2	23,2	22,6	22,2	23,12	26,3	20,7	5 6
24	21,9	21,4	21,3	22,1	24,6	26,9	27,1	27,5	25,7	24,9	24,7	24,6	24,48	28,5	19,5	9,0
25	24,3	24,2	23,2	23 0	24,0	26,9	28,5	27,6	26,3	24,6	24,1	23,6	24,99	28,5	20,4	8,1
26	22,2	21,9	22 2	21,9	22,1	24,2	27,2	27,8	26,0	24,6	24,2	23,5	24,04	28,2	20,4	7,8
27	22,2	21,4	20,5	20,7	23,8	28,2	28,0	28,4	26,2	25,2	25,0	24,8	24,53	29,9	19,6	10,3
28	23,4	23,0	22,9	22,9	24,4	28,0	28,0	26,6	26,0	25,0	24,7	24,5	24,91	28,7	22,2	6,5
29	22,8	22,5	22,8	23,1	24,7	26,3	27,7	27,8	26,0	24,9	24,9	24,6	24,86	28,4	22,1	6,3
30	23,7	23,0	22,8	23,2	24,0	24,9	25,4	27,1	26,0	25,5	24,6	23,9	24,48	27,3	22,2	5,1
31	22,5	22,2	21,8	21,8	24,2	27,1	26,3	27,8	26,4	24,5	22,8	22,0	24,07	28,1	21,6	6,5
Médias — 1.ª década	22,39	21,70	21,11	21,70	25,09	28,02	29,15	28,66	26,50	24,97	24,10	23,39	24,75	30,40	20,09	10,31
Médias — 2.ª década	22,71	22,38	21,73	21,93	23,88	26,59	27,67	27,43	26,00	25,14	24,52	23,42	24,44	28,81	20,78	8,03
Médias — 3.ª década	22,74	22,28	21,90	21,97	23,55	25,68	26,40	26,73	25,48	24,44	23,96	23,47	24,05	27,63	20,83	6,80
Médias — Mês	22,62	22,13	21,59	21,87	24,15	26,73	27,70	27,58	25,98	24,84	24,19	23,43	24,40	28,90	20,57	8,33

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 39,8 em 4
Mínima absoluta ..... 16,9 em 1
Variação máxima 22,9

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	10,5	10,2	10,3	8,9	7,6	7,2	9,3	11,9	13,0	12,2	12,4	12,3	10,40	13,0	7,2	5,8
2	10,9	10,9	10,9	11,1	12,3	11,8	14,7	16,5	16,7	15,2	15,5	14,9	13,50	16,7	10,7	6,0
3	14,6	14,3	14,1	13,8	14,4	14,7	15,3	16,1	16,7	17,2	17,4	17,9	15,55	17,9	13,8	4,1
4	14,8	14,4	14,5	14,5	13,1	13,0	17,6	17,9	21,0	21,3	20,1	18,9	16,64	21,3	12,4	8,9
5	17,6	17,3	17,4	17,5	18,4	19,6	20,4	19,6	20,6	20,5	19,8	18,5	18,91	20,8	17,2	3,6
6	18,9	16,1	15,7	16,4	16,3	18,9	17,8	17,6	17,1	17,5	17,7	18,3	17,30	18,9	15,7	3,2
7	18,2	18,5	18,1	17,4	16,5	18,5	18,2	17,8	18,3	18,8	19,4	19,6	18,21	19,6	16,5	3,1
8	18,3	17,7	17,6	18,0	18,2	19,2	19,4	21,2	17,6	16,7	16,0	15,8	17,77	21,2	15,1	6,1
9	15,8	15,2	14,9	14,7	15,4	15,4	16,7	16,1	15,8	15,8	16,5	16,8	15,79	16,9	14,6	2,3
10	16,1	16,0	16,3	16,2	15,8	15,5	16,7	15,6	15,0	15,1	15,4	16,0	15,78	16,7	14,5	2,2
11	15,8	15,4	15,5	14,7	15,2	15,4	16,7	17,4	17,3	17,3	19,5	18,9	16,72	19,5	14,7	4,8
12	19,1	19,3	17,7	18,5	18,6	18,1	18,9	20,2	19,0	19,5	21,4	20,9	19,24	21,4	17,7	3,7
13	20,8	18,7	19,0	19,3	20,0	20,5	21,2	20,9	20,2	18,7	19,5	20,2	19,98	21,2	18,7	2,5
14	20,9	20,2	20,0	20,2	20,0	19,8	21,9	22,3	22,0	21,9	21,9	21,7	21,07	22,3	19,8	2,5
15	21,3	21,2	20,5	20,8	21,7	23,4	23,5	22,8	22,7	21,6	22,2	18,6	21,55	24,0	18,2	5,8
16	18,3	19,5	18,2	18,4	20,1	20,6	21,5	20,8	20,0	19,9	20,2	21,1	19,95	21,6	18,2	3,4
17	21,3	20,3	17,3	17,4	17,8	17,0	17,2	16,4	16,1	16,4	16,6	16,6	17,36	21,3	16,2	5,1
18	16,4	16,4	16,3	15,9	16,1	16,0	13,6	13,3	13,7	14,0	14,7	14,7	15,01	16,5	13,3	3,2
19	14,6	14,3	14,5	15,9	16,5	17,0	16,9	17,5	16,5	16,2	16,6	16,7	16,19	17,5	14,3	3,2
20	16,7	16,5	15,5	15,5	16,5	15,8	16,3	18,4	18,7	19,7	19,7	20,7	17,58	20,9	15,5	5,4
21	19,3	19,2	16,9	17,2	16,9	17,4	17,0	19,2	18,7	18,8	18,7	17,2	17,94	19,5	16,6	2,9
22	16,3	16,7	15,8	16,0	16,2	15,7	16,3	15,9	17,5	16,9	16,4	17,3	16,42	17,5	15,8	1,7
23	17,7	17,0	17,0	16,9	17,2	17,2	17,5	17,6	18,1	18,7	18,2	17,8	17,60	19,0	16,8	2,2
24	16,2	17,4	17,3	17,3	18,6	20,0	19,7	20,4	19,0	19,5	18,5	19,4	18,78	20,8	16,2	4,6
25	19,0	18,7	19,1	18,9	19,7	18,9	18,6	17,8	17,6	17,0	16,9	17,5	18,22	19,7	16,7	3,0
26	17,9	17,6	16,9	16,4	16,8	16,5	17,2	17,0	16,3	16,5	16,7	17,3	16,98	17,9	16,2	1,7
27	16,6	16,5	16,0	16,3	17,3	18,2	19,3	19,5	19,5	17,9	18,0	18,1	17,80	19,7	16,0	3,7
28	19,0	18,9	18,9	17,7	18,2	17,6	18,6	17,7	17,7	18,5	19,1	19,2	18,52	19,6	17,5	2,1
29	19,0	19,2	18,8	19,0	18,9	18,7	18,4	18,7	19,2	18,9	20,1	20,3	19,18	20,6	18,2	2,4
30	19,2	18,5	18,5	18,7	19,2	19,1	19,0	20,3	20,0	19,0	18,8	18,0	19,04	20,9	17,4	3,5
31	17,4	17,1	16,5	16,3	17,2	18,4	17,6	17,9	18,8	18,1	18,3	17,9	17,69	19,3	16,3	3,0
Médias 1.ª década	15,57	15,06	14,98	14,85	14,80	15,38	16,61	17,03	17,18	16,93	17,02	16,90	15,98	18,30	13,77	4,53
Médias 2.ª década	18,52	18,18	17,45	17,66	18,25	18,36	18,77	19,00	18,65	18,52	19,23	19,01	18,46	20,62	16,16	3,96
Médias 3.ª década	17,96	17,89	17,43	17,34	17,84	17,97	18,11	18,36	18,40	18,16	18,15	18,18	18,02	19,50	16,70	2,80
Médias Mês	17,37	17,07	16,64	16,64	16,99	17,26	17,84	18,14	18,08	17,88	18,14	18,04	17,51	19,47	15,74	3,74

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 24,0 em 15
- Mínima absoluta ..... 7,2 em 1
- Variação máxima 16,8

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 99 em 12 e 19
- Mínima absoluta ..... 24 em 4
- Variação máxima 75

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

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

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	14	11	7	35	17	38	13	20	18	24	7	18	2	3	7	3	3
	154	55	60	529	205	488	128	380	297	291	64	160	14	18	40	21	—
2.ª década	7	29	18	37	18	12	4	12	4	12	15	26	8	9	2	8	19
	57	262	161	551	265	120	37	181	60	236	209	323	43	50	16	70	—
3.ª década	12	23	53	17	3	6	11	17	21	22	4	—	—	4	20	12	39
	96	215	761	150	29	89	147	178	215	215	37	—	—	11	131	64	—
Mês	33	63	78	88	38	56	29	49	43	58	26	41	10	16	29	24	61
	307	532	982	1230	499	697	312	739	605	742	310	483	57	79	187	155	—

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	1008,8	1016,4	1014,1	1012,8	1013,3	1015,4	—	1021,2	1015,0	1015,6	1015,6	1017,0	—	—	1015,0	—	1011,3
Temperatura	27,38	23,12	24,90	25,92	24,59	24,45	—	22,86	23,18	22,65	23,08	23,33	—	—	24,88	—	24,86
Tensão do vapor atmosférico	16,64	16,88	18,71	19,01	16,25	16,21	—	15,01	17,82	15,44	17,36	15,28	—	—	17,99	—	19,18
Humidade relativa	64,3	81,2	80,3	77,7	71,6	71,8	—	74,0	85,0	75,6	83,0	72,9	—	—	77,6	—	82,7
Quantidade de nuvens	0,3	8,4	5,9	3,4	6,7	4,0	—	8,0	6,8	7,9	9,7	9,4	—	—	6,6	—	4,0
Velocidade do vento	15,4	9,2	9,5	11,1	10,9	11,4	—	16,6	9,8	11,4	17,0	13,7	—	—	10,6	—	6,7
Precipitação total correspondente	0,0	4,4	0,0	0,0	4,5	0,2	0,0	2,3	37,1	0,8	1,2	80,2	0,8	26,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	9,9	9,7	7,7	8,6	12,2	10,9	10,7	15,5	18,0	17,7	16,5	9,9	12,1	20,9	9,48
2.ª década	6,0	4,7	8,9	8,5	9,5	8,3	12,0	15,0	15,9	16,2	15,1	12,2	11,0	19,7	9,36
3.ª década	4,6	4,6	6,4	7,3	9,9	7,7	10,3	11,5	11,9	12,9	11,7	9,1	9,0	16,4	5,34
Mês	6,7	6,2	7,6	8,1	10,5	8,9	10,9	13,9	15,1	15,5	14,3	10,3	10,6	18,9	7,97

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:904	31 quilómetros em 8
2.ª década	2:641	26 quilómetros em 17
3.ª década	2:371	22 quilómetros em 30
Mês	7:916	31 quilómetros em 8

Dia mais ventoso, 17. Dia menos ventoso, 21

Número de dias de vento

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

Quadro complementar

F

Março	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	50,3	13,1	31,2	31,6	30,1	28,6	61,7	14,7	44,6	47,0	41,0	44,2	5,0	–	B. t.
2	51,5	13,5	30,6	31,3	30,2	28,7	62,3	16,7	40,2	17,8	17,0	25,0	4,2	–	B. t.
3	50,3	15,6	29,8	30,9	30,1	28,7	62,5	16,6	43,7	52,4	40,5	45,5	3,8	–	B. t.
4	57,4	15,8	30,4	30,8	30,2	28,7	65,2	17,3	43,2	46,1	40,5	43,4	5,9	–	T. m. qt.
5	48,0	19,9	31,3	30,8	30,1	28,7	60,5	21,6	19,4	47,5	40,5	35,8	4,9	–	B. t.
6	46,9	19,1	31,2	31,1	30,1	28,7	53,7	20,1	11,1	40,8	25,4	25,8	2,7	–	B. t.
7	48,4	19,0	30,3	31,1	30,1	28,8	58,5	21,0	42,7	47,3	41,6	43,9	4,4	–	T. qt.
8	47,4	17,9	30,6	31,0	30,1	28,8	63,0	19,7	42,1	39,2	41,3	40,9	4,6	–	T. qt.
9	49,9	18,0	30,5	30,9	30,0	28,9	62,8	19,3	43,7	48,6	40,5	44,3	4,0	–	B. t.
10	49,6	17,8	30,4	30,9	30,2	28,8	62,3	18,9	45,9	50,0	44,6	46,8	4,5	–	B. t.
11	46,6	18,5	30,5	30,9	30,8	28,8	59,1	18,5	33,8	48,9	23,2	35,3	3,3	5,4	B. t.; ▽¹ e ⌊≤¹ n.
12	46,5	17,7	30,4	30,7	30,1	28,7	58,5	–	10,5	48,5	41,6	33,5	1,6	30,8	T. irr.; ▽² por vezes; ⌊≤° n.
13	46,4	19,2	30,0	30,7	30,1	28,9	63,1	–	22,7	47,5	39,7	36,6	1,4	–	B. t.
14	50,0	19,9	30,0	30,6	30,1	28,6	62,1	22,0	31,1	46,2	40,0	39,1	2,3	–	T. qt.
15	48,4	21,0	30,6	30,5	30,1	28,8	58,3	23,5	35,9	43,2	27,8	35,6	2,6	88,0	T. qt.: ▽² e ⌊≤° n.
16	46,0	17,6	30,0	30,6	29,9	28,7	62,1	–	23,8	25,9	39,4	29,7	2,4	0,4	B. t; ▽° e ⌊≤° madr.
17	41,5	17,5	29,3	30,5	30,0	28,9	53,5	18,4	28,9	28,9	4,3	20,7	2,5	1,2	T. irr.: ▽° madr. e td.
18	49,2	17,3	29,0	30,1	30,0	28,8	61,4	19,0	23,0	50,8	23,5	32,4	2,8	0,3	B. t.: ▽° madr. e m.
19	38,4	15,4	28,7	29,7	29,7	29,7	58,3	18,0	8,4	21,6	47,0	25,7	2,4	4,2	T. irr.; ●¹ m.
20	52,0	16,1	28,0	29,5	29,9	28,7	62,0	17,8	43,5	52,9	35,4	43,9	3,0	–	T. qt.
21	32,1	16,0	28,3	29,3	29,7	28,8	56,4	–	3,0	12,7	6,8	7,5	0,3	27,2	T. irr.; ●² m. e td.
22	29,9	17,1	27,7	29,1	29,8	28,8	36,6	19,7	18,1	13,5	8,4	13,3	3,2	–	B. t.
23	44,2	17,9	26,6	28,4	29,2	28,4	61,8	20,1	13,8	39,2	14,0	22,3	1,4	–	B. t.
24	49,7	16,9	27,0	28,3	29,4	28,7	59,1	20,2	36,2	21,9	39,4	32,5	1,9	–	B. t.
25	50,0	18,2	27,4	28,3	30,1	28,7	60,2	20,6	11,3	45,1	42,4	32,9	2,7	–	B. t.
26	47,8	16,9	27,8	28,2	29,2	28,7	61,5	19,8	9,5	42,4	38,6	30,2	2,5	–	B. t.
27	47,4	14,9	27,9	28,4	29,2	28,7	61,4	19,2	42,1	41,6	39,2	41,0	2,8	–	B. t.; ⌓°
28	44,4	18,1	28,1	28,3	29,0	28,4	59,1	21,1	12,2	45,4	18,4	25,3	2,1	0,0	Bt.; ▽° m.
29	42,9	18,3	28,5	28,6	29,1	28,6	53,6	21,7	18,9	24,8	40,0	27,9	1,2	–	Bt.: ≤ n. a W.
30	45,0	18,3	28,5	28,6	29,0	28,5	58,1	20,9	5,1	13,8	24,8	14,6	2,9	–	B. t.
31	44,3	18,4	28,7	28,9	29,2	28,7	65,8	20,8	40,2	37,8	26,2	34,7	2,1	–	B. t.
Médias 1.ª década	49,97	16,97	30,63	31,01	30,12	28,74	61,25	18,59	37,7	43,7	37,3	39,6	4,40	–	—
Médias 2.ª década	46,50	18,02	29,71	30,38	30,07	28,86	59,84	13,72	26,2	41,4	32,2	33,2	2,43	–	—
Médias 3.ª década	43,43	17,36	27,86	28,58	29,35	28,64	57,60	20,41	19,1	30,7	27,1	25,6	2,10	–	—
Médias Mês....	46,53	17,45	29,35	29,95	28,83	28,74	59,60	19,52	27,4	38,1	32,0	32,6	2,95	-	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação	
—		—		—		—	
Máxima absoluta	65,8 em 31	Máxima absoluta	57,4 em 4	Máxima em 24 horas	5,0 em 1		88,0 em 15
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta	13,1 em 1	Mínima em 24 horas	0,3 em 21		—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	44,0	–
Total da 2.ª década	24,3	130,3
Total da 3.ª década	23,1	27,2
Total do mês	91,4	157,5

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

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1022,0 em 21
- Mínima absoluta ..... 1006,3 em 16
- Variação máxima 15,7

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	21,8	21,4	21,4	21,8	24,4	26,3	27,6	28,7	26,5	25,5	25,0	24,5	24,64	29,0	20,9	8,1
2	24,3	24,2	23,4	23,1	25,2	27,3	28,5	28,0	26,6	25,0	24,7	22,7	25,21	29,0	22,1	6,9
3	22,1	20,9	20,2	19,9	22,0	25,3	26,5	26,2	25,2	24,3	24,1	23,8	23,39	27,3	19,6	7,7
4	23,8	21,9	20,9	20,9	23,4	25,1	27,7	26,4	25,5	24,5	24,3	23,8	24,01	27,9	20,4	7,5
5	23,4	22,8	22,5	22,8	24,3	26,4	28,3	28,6	26,2	24,9	24,5	24,2	24,90	28,9	22,1	6,8
6	23,4	23,0	22,4	22,4	24,5	27,1	28,3	27,1	25,4	24,1	23,7	22,8	24,52	28,6	21,9	6,7
7	22,5	22,5	22,2	21,0	23,0	26,2	28,2	28,3	25,5	24,4	23,6	22,4	24,10	28,4	20,2	8,2
8	20,9	19,1	19,0	19,6	22,7	27,2	28,4	28,8	26,7	25,2	24,8	23,9	23,88	31,0	18,5	12,5
9	22,6	22,2	22,4	21,8	24,7	30,3	33,9	35,0	32,8	28,4	25,5	25,0	27,02	35,2	18,6	16,6
10	23,3	21,9	21,2	21,3	24,2	27,7	30,1	30,0	27,2	25,5	25,3	25,1	25,28	30,9	18,5	12,4
11	23,4	23,0	23,1	22,7	24,0	29,4	29,5	28,0	26,1	25,0	24,5	23,8	25,13	30,3	21,5	8,8
12	22,7	22,2	20,6	20,7	24,5	29,9	33,0	35,0	29,4	26,3	25,0	24,3	26,17	35,5	20,1	15,4
13	23,3	22,7	21,5	22,5	25,0	27,1	29,1	29,3	27,0	26,2	25,5	24,6	25,32	29,8	21,0	8,8
14	24,0	23,8	23,7	23,6	26,0	28,4	29,0	27,8	26,6	25,8	25,3	24,5	25,74	29,6	22,7	6,9
15	22,3	21,6	22,4	23,4	24,2	28,4	28,6	27,5	24,2	22,5	21,5	23,4	24,23	29,6	21,1	8,5
16	22,7	21,1	20,0	20,1	21,2	21,8	22,8	26,0	24,8	22,5	22,0	20,9	22,23	26,6	19,5	7,1
17	20,0	18,9	18,5	18,6	21,4	23,9	25,7	26,8	24,0	20,0	19,1	18,1	21,20	26,2	17,7	8,5
18	17,2	16,6	15,9	16,7	20,8	25,6	29,3	30,3	27,3	23,7	22,2	21,6	22,31	30,6	15,5	15,1
19	20,8	20,3	20,3	19,8	23,1	29,7	33,9	34,1	29,9	26,3	25,4	23,2	25,61	35,3	18,8	16,5
20	22,4	19,7	18,8	19,2	21,4	26,3	26,3	27,0	25,7	24,5	24,3	23,0	23,20	27,7	17,9	9,8
21	22,2	22,7	22,7	22,5	23,4	25,3	26,0	26,0	24,6	23,9	23,1	22,0	23,70	26,2	21,4	4,8
22	21,6	21,4	20,9	21,0	22,0	23,8	21,3	20,6	20,8	21,1	21,4	19,8	21,29	24,2	19,6	4,6
23	19,5	19,7	19,7	19,8	21,0	22,8	24,3	24,0	23,0	22,8	22,7	22,8	21,83	25,3	19,0	6,3
24	21,5	20,0	20,1	20,0	21,9	24,4	25,6	24,8	23,6	22,6	21,9	21,2	22,27	26,2	19,6	6,6
25	20,5	20,5	19,9	19,5	21,3	24,5	25,5	26,8	25,8	22,6	21,6	20,6	22,30	27,2	18,8	8,4
26	19,7	19,0	18,8	18,5	21,8	24,2	25,4	25,0	22,3	22,0	21,0	19,8	21,38	26,2	18,0	8,2
27	19,0	18,7	18,4	18,7	21,9	24,7	26,4	27,0	25,6	23,0	21,0	19,5	22,01	27,3	17,8	9,5
28	19,6	20,0	20,1	21,2	23,4	25,6	26,7	25,6	24,0	23,2	22,2	21,3	22,74	27,3	19,2	8,1
29	20,8	21,1	20,9	21,4	23,6	24,9	26,7	27,3	24,7	23,6	22,6	21,4	23,22	27,3	20,3	7,0
30	20,8	20,7	19,9	19,2	22,4	26,0	28,6	27,8	25,1	23,5	23,0	22,8	23,32	30,3	18,9	11,4
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	22,81	21,99	21,56	21,46	23,84	26,89	28,75	28,71	26,76	25,18	24,55	23,82	24,70	29,62	20,28	9,34
Médias 2.ª década	21,88	21,04	20,48	20,73	23,16	27,05	28,72	29,18	26,50	24,18	23,78	22,74	24,11	30,12	19,58	10,54
Médias 3.ª década	20,52	20,38	20,14	20,18	22,27	24,62	25,65	25,49	23,95	22,83	22,05	21,12	22,41	26,75	19,26	7,49
Médias Mês	21,74	21,14	20,73	20,79	23,10	26,19	27,71	27,79	25,74	24,10	23,46	22,56	23,74	28,83	19,71	9,12

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 35,5 em 12
- Mínima absoluta ..... 15,5 em 18
- Variação máxima 20,0

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	17,6	17,2	17,2	17,3	18,5	19,2	20,4	21,9	21,6	21,7	21,4	22,1	19,75	21,9	17,0	4,9
2	21,0	21,1	19,9	19,9	19,5	20,0	20,8	21,1	21,2	18,9	17,5	18,3	19,87	21,4	17,5	3,9
3	18,0	17,0	15,8	15,1	15,8	16,2	16,9	17,2	17,0	17,0	18,0	18,0	16,84	18,0	15,1	2,9
4	17,8	18,1	17,3	17,5	17,5	18,1	18,2	16,6	17,0	16,7	16,3	17,1	17,34	18,2	16,3	1,9
5	17,7	18,1	17,7	17,6	17,4	18,2	18,9	18,1	17,1	17,6	18,3	18,5	18,10	19,2	17,4	1,8
6	18,8	18,7	18,1	18,1	19,0	18,4	17,5	16,3	16,1	15,6	16,0	16,0	17,41	19,0	15,3	3,7
7	16,9	16,4	16,4	15,9	16,9	17,2	16,2	16,7	16,1	14,5	16,9	16,4	16,44	17,2	14,5	2,7
8	15,5	15,2	15,2	15,7	16,2	17,0	18,9	19,0	19,6	19,2	18,3	19,0	17,40	19,6	15,2	4,4
9	18,0	18,1	18,3	18,0	17,6	15,1	16,1	15,1	16,4	16,5	21,3	21,2	17,58	21,4	15,1	6,3
10	16,0	15,9	15,6	16,6	16,4	16,1	18,0	19,5	20,2	20,7	20,6	20,0	18,16	20,7	15,6	5,1
11	18,8	18,3	18,6	18,0	17,9	15,1	17,1	16,9	17,1	18,0	18,3	18,2	17,77	18,8	16,9	1,9
12	18,7	17,4	16,9	16,8	18,1	17,6	15,5	14,4	20,6	20,6	21,6	20,7	18,16	21,8	13,8	8,0
13	15,4	14,7	16,6	18,3	18,5	19,9	20,8	20,9	20,3	21,2	21,3	20,9	19,20	21,5	14,7	6,8
14	20,8	21,0	21,0	20,3	28,1	21,4	20,9	21,8	21,8	21,7	21,8	21,9	21,31	22,1	20,3	1,8
15	16,7	16,2	17,3	18,1	18,3	20,4	20,9	20,8	20,5	19,5	20,0	20,7	19,19	21,1	16,2	4,9
16	19,6	18,0	17,1	17,3	16,3	17,8	16,9	17,9	17,2	17,2	14,5	13,4	16,92	20,7	13,3	7,4
17	12,7	12,1	12,3	11,9	10,2	9,9	9,7	11,4	11,5	12,4	13,5	12,1	11,63	13,5	9,0	4,5
18	11,5	11,6	11,2	11,0	12,4	12,8	13,9	14,0	13,8	14,1	14,1	13,8	12,95	14,6	11,0	3,6
19	13,8	12,9	13,2	13,3	14,0	13,3	11,8	12,7	15,5	12,5	13,1	13,3	13,04	14,0	11,3	2,7
20	13,3	12,8	14,1	15,3	16,7	17,7	18,7	19,4	20,4	20,9	21,8	19,4	17,77	21,8	12,8	9,0
21	15,9	19,0	16,8	16,2	15,8	16,7	17,0	17,9	17,7	17,6	17,7	17,2	17,21	18,0	15,8	2,2
22	16,9	17,0	17,0	17,3	18,2	18,6	18,0	17,0	17,6	17,9	17,9	16,0	17,48	18,9	16,0	2,9
23	16,4	16,4	16,4	16,9	16,6	17,4	17,2	17,4	17,3	16,5	17,6	17,7	17,04	17,8	16,3	1,5
24	18,0	16,9	17,3	16,7	18,1	17,6	18,0	18,1	18,7	18,0	18,3	17,0	17,62	18,7	16,4	2,3
25	16,6	16,4	16,4	16,0	15,9	15,8	15,9	15,6	15,9	15,1	14,9	14,1	15,63	16,6	14,1	2,5
26	13,4	13,4	13,2	12,9	13,5	14,0	13,7	14,3	16,3	15,0	14,5	13,5	13,99	16,3	12,9	3,4
27	12,7	11,5	11,6	11,7	12,8	12,4	12,6	12,2	13,0	12,9	12,7	12,7	12,40	13,4	11,4	2,0
28	13,4	12,9	14,2	14,5	16,5	15,8	16,8	18,0	18,1	17,5	17,4	16,9	16,12	18,5	12,9	5,6
29	16,7	17,2	17,0	17,6	18,5	18,6	18,6	19,6	18,3	18,7	18,8	18,2	18,21	19,7	16,7	3,0
30	17,4	17,4	16,4	16,3	18,0	18,7	18,2	20,0	20,4	20,1	20,1	20,3	18,67	20,4	16,3	4,1
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	17,73	17,78	17,15	17,17	17,48	17,55	18,19	18,15	18,23	17,84	18,46	18,66	17,89	19,66	15,90	3,76
Médias 2.ª década	16,13	16,06	15,83	16,03	16,65	16,59	16,62	17,02	17,87	17,81	18,00	17,44	16,79	18,99	13,93	5,06
Médias 3.ª década	15,74	15,78	15,63	15,61	16,39	16,56	16,60	17,01	17,33	16,93	16,99	16,36	16,44	17,83	14,88	2,95
Médias Mês	16,53	16,54	16,20	16,27	16,84	16,90	17,14	17,39	17,81	17,53	17,82	17,49	17,04	18,83	14,90	3,93

Extremas do mês ..... { Máxima absoluta ..... 21,9 em 1
Mínima absoluta ..... 9,0 em 17
Variação máxima 12,9

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

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

Extremas do mês ..... { Máxima absoluta ..... 100 em vários dias
Mínima absoluta ..... 28 em 19
Variação máxima 72

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

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

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	6	26	38	21	24	10	2	3	9	15	1	7	-	5	6	31	36
	41	279	456	178	201	82	16	18	116	157	3	21	-	9	19	307	-
2.ª década	12	25	16	15	15	6	4	13	6	17	8	5	1	2	12	60	23
	134	267	265	188	109	72	62	181	29	235	45	36	10	20	93	780	-
3.ª década	5	11	6	10	4	16	12	23	31	51	33	20	2	2	7	1	6
	61	100	65	85	46	84	135	341	456	723	401	126	8	8	47	4	-
Mês	23	62	60	46	43	32	18	39	46	83	42	32	3	9	25	92	65
	236	646	786	451	356	238	213	540	601	1115	449	183	18	37	159	1098	-

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	1014,2	1012,9	1016,0	1015,2	1014,7	1016,8	-	1019,4	1017,7	1017,6	1013,0	1015,6	-	-	-	1012,3	1014,8
Temperatura	22,31	25,35	24,33	22,86	24,64	22,52	-	23,70	23,27	22,07	22,33	22,27	-	-	-	24,54	25,19
Tensão do vapor atmosférico	12,95	18,91	17,62	17,22	18,64	17,62	-	17,21	14,72	15,44	15,07	17,62	-	-	-	16,01	17,30
Humidade relativa	66,2	80,5	79,0	83,9	81,1	87,4	-	79,3	74,3	77,1	75,4	88,7	-	-	-	72,3	74,5
Quantidade de nuvens	0,0	3,8	4,4	6,0	4,9	6,0	-	7,7	4,2	4,4	3,4	8,3	-	-	-	2,2	2,9
Velocidade do vento	14,8	8,3	8,0	8,2	9,4	7,7	-	8,0	13,4	12,6	12,8	4,5	-	-	-	11,1	8,0
Precipitação total correspondente..	5,1	9,3	0,1	0,0	1,7	3,0	4,9	23,7	1,4	1,8	1,5	13,1	5,5	6,4	4,5	0,0	17,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	6,2	5,0	5,8	5,4	4,9	7,0	8,5	11,7	12,5	13,0	10,8	6,2	7,9	16,6	6,81
2.ª década	10,6	9,4	8,3	8,8	9,2	10,3	11,7	11,2	13,6	12,0	13,4	9,1	10,5	19,3	8,79
3.ª década	7,9	10,0	10,3	11,4	13,8	13,5	13,3	12,0	12,3	10,2	9,9	9,1	11,2	17,9	7,74
Mês	8,2	8,1	8,1	8,5	9,3	10,3	11,2	11,3	12,8	11,7	11,4	8,1	9,9	17,9	7,61

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	1:903	23 quilómetros em 2
2.ª década	2:526	23 quilómetros em 16 e 19
3.ª década	2:697	27 quilómetros em 27
Mês	7:126	27 quilómetros em 27

Dia mais ventoso, 21. Dia menos ventoso, 24.

Número de dias de vento

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

Quadro complementar

F

Abril	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação em millimetros	Precipitação (em millimetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	44,3	17,5	28,6	28,8	28,8	28,6	59,8	19,9	41,6	41,9	26,7	37,7	1,4	–	B. t.
2	48,9	18,5	29,0	29,0	29,0	28,5	69,3	21,4	40,5	43,2	39,2	41,0	2,4	1,7	B. t.; ●0 n.
3	44,1	16,0	29,4	29,6	28,7	28,3	61,5	-	15,1	26,7	15,9	19,2	2,1	0,1	B. t.; ▽° madr. e td.
4	44,7	15,9	29,1	29,2	29,0	28,5	59,5	18,5	47,8	34,6	19,7	34,0	2,5	1,2	B. t.; ▽° madr.
5	46,9	18,5	28,8	29,1	28,9	28,3	59,0	18,5	20,1	20,5	40,0	34,1	1,8	0,0	B. t.; ● m.
6	43,4	17,9	29,2	29,1	29,0	28,3	61,2	18,8	5,7	48,1	13,0	22,3	1,6	–	B. t.
7	46,9	15,9	29,2	29,4	28,8	28,1	64,4	18,5	29,4	49,1	41,3	39,9	2,8	–	B. t.
8	46,9	14,8	29,2	29,3	29,0	28,2	57,9	17,1	13,8	47,3	38,9	33,3	2,5	–	T. qt.
9	47,7	16,4	29,2	29,3	29,2	28,4	59,2	19,4	45,4	44,8	38,3	42,8	4,2	-	T. m. qt.
10	47,1	15,4	29,7	29,6	29,1	28,1	57,9	19,5	42,9	46,4	26,2	38,5	6,5	-	T. qt.
11	46,3	18,3	29,9	29,6	29,0	28,2	57,5	18,7	17,3	45,9	38,9	34,0	3,0	0,2	T. qt.; ▽° m.
12	47,8	16,3	30,2	29,9	29,2	28,3	56,3	18,4	45,6	45,6	37,5	42,9	3,9	–	T. qt.
13	48,5	15,9	30,2	29,9	29,2	28,3	57,2	18,4	41,0	46,7	39,2	42,3	3,3	–	B. t.; ≡° madr. e m.
14	50,8	19,4	30,4	30,1	29,2	28,4	63,2	21,2	46,2	38,6	25,1	36,6	1,9	–	B. t.; ≡° madr. e m.
15	46,8	17,9	30,2	30,1	29,2	28,2	60,4	–	26,7	18,9	15,7	20,4	2,4	27,0	T. irr.; ▽1 por vezes.
16	36,8	17,4	29,3	30,1	29,4	28,4	50,6	–	8,9	15,1	51,5	25,1	1,3	30,9	B. t; ●1 madr. e m.
17	42,7	13,3	28,1	29,7	29,5	28,5	62,0	15,8	45,6	42,1	39,2	42,4	3,4	–	B. t.; ≡° madr.
18	43,5	11,8	27,3	29,1	28,4	28,5	54,9	14,0	44,8	52,9	39,7	45,8	4,3	–	T. qt.
19	48,1	11,5	27,1	28,6	30,1	28,6	60,7	14,6	47,9	46,4	40,2	44,2	4,7	–	T. qt.
20	44,4	14,7	27,2	28,4	29,3	28,5	57,0	16,3	60,8	48,1	40,2	49,7	1,9	–	B. t.; ≡° m.; ⌓°.
21	43,3	17,0	27,4	28,1	29,0	28,3	57,5	16,2	27,0	28,4	32,9	29,4	2,1	–	T. qt.
22	28,9	18,3	27,7	28,3	29,0	28,4	53,6	18,9	7,8	5,7	5,1	6,2	0,5	9,7	T. irr.; ●1 por vezes; ☈° m. e td.
23	41,7	17,3	26,7	28,1	29,0	28,4	60,2	–	32,7	23,8	18,9	25,1	1,3	17,6	B. t.; ●1 madr. e m.; ↙ a SSW n.
24	42,8	17,6	26,2	27,9	28,9	28,3	57,9	–	32,7	32,4	17,0	27,4	1,2	7,1	B. t.; ▽1 madr. e m.
25	42,8	16,3	26,6	27,8	28,9	28,5	57,0	17,0	42,4	37,8	38,6	39,6	3,5	1,3	B. t.; ▽° e ⌒ a E td.
26	41,5	15,3	26,4	27,8	29,0	28,2	55,8	16,3	42,9	31,6	21,3	31,9	2,9	2,2	B. t.; ▽° td.
27	42,4	14,6	25,7	27,2	28,4	28,0	56,8	14,6	42,9	45,6	38,3	42,3	3,8	–	B. t.; v. fr. 10
28	45,2	16,4	25,7	27,1	28,7	28,3	58,4	17,3	40,5	20,3	37,5	32,8	1,9	–	B. t.
29	45,6	16,5	25,7	26,9	28,5	28,2	57,6	18,5	38,9	45,6	39,4	41,3	1,2	–	B. t.
30	45,3	16,1	26,2	26,9	28,4	28,2	57,2	17,3	42,4	46,2	11,6	33,4	1,6	–	T. qt.; ≡° madr. e m.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
Médias 1.ª década	46,09	16,71	29,14	29,18	28,95	28,33	60,97	19,07	30,5	40,3	29,9	33,6	2,78	–	—
Médias 2.ª década	45,57	15,65	28,99	29,55	29,25	28,39	57,98	17,18	38,3	40,1	36,7	38,3	3,01	–	—
Médias 3.ª década	41,95	16,54	26,46	27,61	28,78	28,28	57,20	17,01	35,0	31,7	26,1	30,9	2,00	–	—
Médias Mês	44,54	16,30	28,20	28,78	28,99	28,33	58,72	17,80	34,6	37,4	30,9	34,3	2,60	–	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
—	—	—	—
Máxima absoluta 69,3 em 2	Máxima absoluta 50,8 em 14	Máxima em 24 horas 6,5 em 10	30,9 em 19
Mínima absoluta –	Mínima absoluta 11,5 em 19	Mínima em 24 horas 0,5 em 22	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	27,8	3,0
Total da 2.ª década	30,1	58,1
Total da 3.ª década	20,0	37,9
Total do mês	77,9	99,0

A — Pressão atmosférica em milibares

Maio	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	1015,6	1015,1	1015,1	1015,2	1015,9	1014,1	1011,5	1009,7	1009,7	1010,1	1010,7	1010,5	1012,6	1015,9	1009,6	6,3
2	10,3	12,2	13,7	15,5	17,2	17,5	17,0	17,4	18,5	20,7	21,9	22,0	17,2	22,1	10,3	11,8
3	22,1	21,9	21,5	21,9	22,0	20,7	18,6	16,2	15,4	15,6	16,2	16,0	18,9	22,4	15,4	7,0
4	15,2	14,8	14,4	14,7	15,3	14,5	13,1	12,8	15,2	18,1	20,9	22,1	16,0	22,4	12,8	9,6
5	22,5	22,6	23,2	24,0	25,6	24,9	23,6	23,3	23,3	23,9	24,8	24,8	24,0	25,6	22,5	3,1
6	24,8	24,4	24,2	24,4	25,4	23,8	21,5	20,3	19,7	19,5	19,5	19,4	22,1	25,4	19,4	6,0
7	19,4	18,5	18,0	17,8	18,4	16,1	13,8	11,8	11,9	12,7	13,3	13,5	15,3	19,4	11,8	7,6
8	13,6	16,0	17,7	20,0	22,2	23,5	23,7	24,3	25,4	27,5	28,6	28,9	22,9	28,9	13,6	15,3
9	28,9	28,8	28,7	29,2	29,6	28,7	26,9	25,8	25,8	25,6	25,6	25,6	27,4	29,6	25,6	4,0
10	25,7	24,7	24,9	25,5	26,3	26,0	24,9	24,1	24,2	25,1	25,4	25,6	25,2	26,5	24,1	2,4
11	25,3	25,2	25,2	26,0	26,3	25,9	24,3	24,1	24,5	25,3	25,7	26,0	25,3	26,3	24,0	2,3
12	26,2	25,8	25,6	26,3	26,9	27,0	25,0	24,5	24,7	25,4	25,9	25,9	25,7	27,0	24,4	2,6
13	25,9	25,2	24,9	25,2	25,7	25,0	23,0	22,0	21,6	22,3	22,8	22,8	23,8	25,9	21,6	4,3
14	22,1	21,6	21,3	21,6	21,7	20,6	18,6	17,4	17,3	17,4	17,7	17,8	19,5	22,1	17,2	4,9
15	17,7	17,1	16,7	17,0	17,1	15,5	12,8	11,4	11,1	12,3	13,1	13,2	14,4	17,7	11,0	6,7
16	12,8	12,7	13,0	13,7	15,9	15,4	13,4	14,1	13,2	13,3	15,0	14,0	13,9	16,4	12,7	3,7
17	14,0	15,0	15,1	16,0	16,8	16,9	16,2	16,3	17,3	19,0	20,0	21,0	17,1	21,0	14,0	7,0
18	21,3	21,5	21,7	23,6	24,2	23,7	22,0	21,6	22,9	24,1	25,2	25,5	23,2	25,5	21,6	3,9
19	25,4	25,2	25,2	25,8	26,5	26,1	24,0	23,5	24,1	24,6	25,3	25,2	25,0	26,5	23,5	3,0
20	24,8	24,2	24,1	24,3	24,4	24,0	22,5	21,7	22,1	23,1	23,9	23,9	23,6	24,8	21,7	3,1
21	23,7	23,1	22,8	23,1	24,0	22,6	21,9	19,9	19,7	20,3	20,7	20,8	21,7	24,0	19,7	4,3
22	20,0	18,8	18,6	18,8	18,8	17,3	14,9	13,6	13,2	13,5	14,2	13,9	16,1	20,0	13,1	6,9
23	15,7	13,2	13,2	15,4	16,6	16,8	16,0	15,0	15,4	16,5	17,5	17,9	15,7	18,0	13,1	4,9
24	18,1	17,9	17,9	18,2	17,6	17,3	15,5	14,5	15,0	16,1	17,9	18,4	17,0	18,6	14,5	4,1
25	18,8	18,9	19,4	20,7	22,1	21,9	20,4	19,9	20,4	21,1	21,5	21,3	20,5	22,4	18,8	3,6
26	20,2	19,0	18,2	18,1	18,0	16,4	13,1	11,3	11,2	11,3	11,5	11,3	14,8	20,2	11,1	9,1
27	10,7	09,8	09,3	09,7	12,7	13,0	12,6	13,2	14,4	16,1	17,6	18,0	13,2	18,0	09,3	8,7
28	18,0	17,9	18,0	18,8	19,7	19,2	16,6	15,2	15,4	16,1	16,9	17,3	17,4	19,7	15,1	4,6
29	17,1	17,1	16,9	17,4	18,2	17,4	15,9	15,9	17,6	19,0	20,0	21,0	17,9	21,1	15,9	5,2
30	21,1	21,2	21,3	22,1	23,6	23,7	22,3	20,8	21,3	22,8	23,2	23,3	22,3	25,9	21,3	2,6
31	23,4	23,4	23,4	23,6	24,8	24,1	22,0	20,7	20,8	21,3	21,8	21,8	22,6	24,8	20,7	4,1
Médias 1.ª década	1019,8	1019,9	1020,1	1020,8	1021,8	1021,0	1019,5	1018,6	1018,9	1019,9	1020,7	1020,8	1020,2	1023,8	1016,5	7,3
Médias 2.ª década	21,6	21,4	21,3	22,0	22,6	22,0	20,2	19,7	19,9	20,7	21,5	21,5	21,2	23,3	19,2	4,1
Médias 3.ª década	18,6	18,2	18,1	18,8	19,6	19,1	17,4	16,4	16,8	17,6	18,4	18,6	18,1	21,0	15,7	5,3
Médias Mês	20,0	19,8	19,8	20,4	21,3	20,6	19,0	18,1	18,5	19,3	20,1	20,3	19,8	22,6	17,1	5,5

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1029,6 em 9
- Mínima absoluta ..... 1009,3 em 27
- Variação máxima 20,3

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	21,5	20,5	20,6	20,1	22,6	28,8	32,7	34,1	29,9	27,0	25,7	24,7	25,73	34,2	19,7	14,5
2	23,8	22,8	21,5	20,6	22,7	24,5	25,1	23,5	22,0	21,6	20,2	19,0	22,12	26,8	19,7	7,1
3	18,5	18,6	18,5	18,8	20,3	22,4	23,7	25,0	23,4	21,7	20,7	20,3	21,00	25,1	18,0	7,1
4	19,6	19,7	19,7	18,6	22,5	29,2	33,3	34,6	25,5	22,8	22,0	21,3	24,20	35,3	18,4	16,9
5	20,4	19,9	19,5	19,4	20,6	23,1	23,9	22,3	21,8	21,7	21,3	20,9	21,22	24,0	19,0	5,0
6	20,0	19,5	19,2	19,3	21,0	24,2	25,1	26,1	24,0	22,9	22,7	22,3	22,17	26,1	18,6	7,5
7	20,9	20,4	19,7	20,0	22,8	27,5	30,7	32,0	28,5	25,6	24,8	23,9	24,80	32,3	19,1	13,2
8	22,5	21,0	20,8	20,3	21,9	20,7	20,5	20,3	20,7	19,1	18,3	17,9	20,22	25,0	19,8	5,2
9	16,8	15,8	15,1	15,1	18,1	20,6	21,0	21,0	20,2	19,3	18,4	17,6	18,14	21,3	14,4	6,9
10	15,6	15,7	14,8	15,9	18,2	20,6	20,8	20,2	20,0	19,1	19,2	18,4	18,24	21,1	14,5	6,6
11	17,4	17,3	17,1	17,0	18,3	20,2	21,5	21,5	20,1	18,1	17,6	17,0	18,60	21,6	16,7	4,9
12	16,8	16,9	17,0	16,9	17,5	18,8	19,9	20,6	19,3	18,2	18,1	17,9	18,20	20,8	16,4	4,4
13	17,7	17,1	17,0	17,1	17,8	19,3	20,6	20,5	20,3	19,0	17,8	17,2	18,43	21,3	16,5	4,8
14	16,7	16,8	16,6	16,6	24,1	23,2	22,9	24,2	22,2	20,7	19,8	19,9	20,13	24,8	15,7	9,1
15	18,2	17,6	17,4	17,8	20,4	25,5	28,3	28,6	25,1	22,9	21,8	21,9	22,15	28,9	17,0	11,9
16	20,9	20,3	20,1	19,9	19,1	19,2	21,8	21,7	20,1	19,5	18,7	19,7	20,04	22,4	18,4	4,0
17	18,5	18,9	18,9	18,9	20,8	23,7	24,9	24,6	21,9	20,9	19,3	18,1	20,72	25,3	17,9	7,4
18	17,8	17,3	16,6	16,6	18,9	22,6	24,0	24,0	21,8	19,9	18,4	16,9	19,54	24,7	15,1	9,6
19	16,2	15,9	15,7	16,0	18,3	20,9	21,9	20,5	18,7	17,9	17,4	16,8	18,02	22,3	15,1	7,2
20	15,7	15,1	14,7	15,4	17,8	21,0	21,7	21,0	19,3	18,0	17,3	16,9	17,81	23,4	14,3	9,1
21	16,2	16,2	16,2	16,0	18,7	21,7	22,7	23,4	21,0	19,9	18,5	17,1	18,97	24,0	15,2	8,8
22	16,8	16,1	15,1	15,2	18,8	23,7	27,1	28,5	23,9	21,3	20,7	18,7	20,47	28,6	14,8	13,8
23	17,3	16,0	16,1	17,2	21,0	23,6	25,9	26,5	23,1	21,0	19,2	19,4	20,58	26,8	15,5	11,3
24	18,6	17,0	16,6	16,0	18,0	23,9	24,3	24,8	22,0	20,4	20,1	20,0	20,08	25,0	15,6	9,4
25	19,9	18,1	18,5	18,2	18,6	22,3	24,5	25,1	22,8	21,6	20,2	19,2	20,71	25,1	17,5	7,6
26	19,1	18,3	17,4	17,4	20,1	24,6	28,4	30,4	26,1	23,2	22,6	21,4	22,44	30,4	16,7	13,7
27	20,4	19,1	19,4	18,1	21,2	23,6	24,8	23,8	22,3	21,6	20,5	20,2	21,31	25,2	18,1	7,1
28	19,3	18,7	18,6	18,5	20,0	22,4	23,8	24,0	21,6	21,3	21,2	20,3	20,82	24,0	18,1	5,9
29	18,6	18,4	18,2	17,5	19,0	22,1	23,6	24,0	22,4	20,9	19,2	17,0	20,00	24,3	16,9	7,4
30	15,7	15,8	15,2	14,8	17,8	21,4	22,8	23,5	21,5	20,4	20,1	19,2	19,02	23,5	14,6	8,9
31	17,2	16,6	16,8	16,9	20,0	23,2	26,5	26,6	22,3	20,8	20,1	19,0	20,50	27,8	16,2	11,6
Médias 1.ª década	19,96	19,39	18,94	18,81	21,10	24,16	25,68	25,91	23,60	22,08	21,33	20,63	21,78	27,12	18,12	9,00
Médias 2.ª década	17,59	17,32	17,11	17,22	19,30	21,44	22,75	22,72	20,88	19,51	18,62	18,23	19,36	23,55	16,31	7,24
Médias 3.ª década	18,10	17,30	17,13	16,89	19,38	22,95	24,94	25,51	22,64	21,13	20,22	19,23	20,44	25,88	16,29	9,59
Médias Mês	18,54	17,98	17,71	17,62	19,91	22,85	24,57	24,74	22,38	20,91	20,06	19,36	20,53	25,53	16,89	8,61

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 35,3 em 4
- Mínima absoluta ..... 14,3 em 20
- Variação máxima 21,0

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	18,2	17,6	17,3	16,5	16,8	15,5	15,1	15,7	17,6	17,7	15,3	13,8	16,27	18,2	13,8	4,4
2	12,6	15,7	15,3	14,6	14,9	15,0	16,3	15,2	13,9	13,1	12,8	12,4	14,24	16,3	11,4	4,9
3	12,2	12,4	12,2	12,0	11,9	12,8	14,3	15,5	15,1	15,7	13,3	12,4	13,38	15,7	11,9	3,8
4	12,5	12,6	12,6	12,4	13,7	14,2	13,1	11,5	17,1	15,8	15,2	14,4	13,69	17,1	12,4	4,7
5	12,6	12,6	12,9	13,3	14,2	15,3	15,7	16,7	16,6	16,2	16,9	17,2	15 08	17,2	12,5	4,7
6	16,1	15,9	15,7	15,7	16,4	17,6	18,3	18,6	18,4	18,7	18,9	18,0	17,40	19,0	15,7	3,3
7	16,8	16,5	15,9	16,2	16,3	15,7	13,8	13,0	15,6	13,6	11,7	11,1	14,54	16,8	11,1	5,7
8	11.1	14.8	15,6	15,2	14,7	14 0	13.5	11,5	10,8	9,6	9,9	9,8	12 51	15,7	9,4	6,3
9	9,9	10,1	10,2	10,2	10,5	10,1	10,9	10,1	10,7	11,2	10,9	10,3	10,47	11,4	9,9	1,5
10	9,6	9,5	10,1	10.2	10,7	10,9	10,9	11,9	11,8	13,0	11,3	11,1	10,91	13,0	9,5	3,5
11	11,1	10,7	10,6	10,8	10,8	11.9	11,4	13,2	12,4	12,7	14,2	14,3	12,07	14,3	10,6	3,7
12	13,9	14,0	14,3	13,7	14.3	14,7	13,1	12,7	14,7	14,1	13,9	13,9	13,90	14,7	12.7	2,0
13	13,7	13,6	13,4	13,5	13,9	14,4	14,1	14,5	13,9	14,0	14,2	13,8	13 86	14,5	13,3	1.2
14	13,6	13,2	13,2	13,0	11.0	15,2	16.5	16,9	16,7	16,3	16,4	16,4	15,03	17,0	12.9	4,1
15	14,3	14,0	13,9	14,4	16,6	15.2	14,7	14.5	16.1	15,8	18,2	17,9	15,47	18,2	13,8	4,4
16	16,5	15,9	15,3	14,7	15,6	16,2	14,8	14.7	14.7	13,7	13,7	12,3	14,82	16,5	12,3	4,2
17	13,3	13,4	13.6	13,4	14,4	15,5	17,3	17,0	16,6	15,8	14,9	14,2	14,99	17,4	13,3	4,1
18	13,2	12,7	12,3	12,4	12,4	10.3	10,9	12,0	13,8	12,6	11,2	11,8	12.13	13.8	9.5	4,3
19	12,1	11,6	11,6	11,5	10,7	11,0	11,3	12,3	12,3	12,1	12,0	12,0	11.69	12,3	10,7	1,6
20	11,6	11,2	10,8	10 9	11,3	11,8	11,9	12,9	11,0	13,5	13,6	13,1	12,19	14,0	10,7	3,3
21	13,1	12,5	12,4	12,2	13,2	13,7	14,9	13,6	14.5	14,3	14,6	13,8	13,62	14,9	12,1	2,8
22	13,2	12,6	11,9	11,9	13,3	12,5	11,9	12,0	13,0	11,1	10,2	10,2	11,90	13,3	9,7	3,6
23	9,8	9,7	9.8	10,1	14.2	15,0	15,1	15,5	16,7	16,3	15,9	15,5	13,62	16,3	9,7	6,6
24	14,2	14,4	12.7	13,1	14,7	15.9	17,7	19,2	17,0	16,3	16,3	17,1	15,74	12.7	9,2	3,5
25	16,8	15,5	15,5	15,4	14,8	15,5	16.7	17.0	17,2	17,6	17.1	16,1	16,24	17,6	14,8	2,8
26	15.8	15,2	14,3	14.5	14,1	11.7	13,9	14.3	16,4	16,1	14,6	13,1	14.67	16,8	12,1	4,7
27	11,7	11,1	10,3	10,0	12,0	14,2	16.0	15,9	16.1	16.1	14,9	14,5	13,56	16,4	9,9	6,5
28	14,0	13,2	13,1	13,2	13 5	14,3	15,2	15,6	14,9	15,1	15,5	15,7	14,36	15,7	12,7	3,0
29	14,6	14,0	13,7	13,4	14,1	15,4	16,0	16.0	16,1	15,2	14,5	11,2	14,54	16,1	10,6	5,5
30	10,6	10,1	11,0	11,3	11,6	11,7	12,7	13,6	13.1	13,9	14,5	14,6	12,48	14,6	10,1	4,5
31	13,4	13.0	13,2	13 3	12,7	13,4	14.0	15,6	16,8	16,1	16,5	15,1	14,44	17,5	12,7	4,8
Médias 1.ª década	13,16	13,77	13,78	13.63	14.01	14.11	14,19	13,97	14,76	14.46	13,62	13,05	13,85	16,04	11,76	4,28
Médias 2.ª década	13,33	13,08	12,90	12,83	13,10	13,62	13,60	14,09	14,52	14.06	14,23	13,97	13,62	15,27	11,98	3,29
Médias 3.ª década	13,38	12,84	12,54	12.58	13,47	14,21	14,92	15,30	15,62	15.28	14,96	14,26	14,09	15,63	11.24	4,39
Médias Mês	13,29	13,20	13,05	13,00	13,53	13,99	14,26	14,47	14,99	14,62	14,29	13,78	13,86	15,65	11,65	4,00

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 19,0 em 6
- Mínima absoluta ..... 9,2 em 24
- Variação máxima 9,8

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

1	96	98	97	94	83	53	41	40	56	68	65	60	69,9	98	38	60
2	58	76	80	81	73	66	69	71	71	69	73	76	72,2	84	55	29
3	77	80	77	74	67	64	66	66	71	81	73	70	72,4	80	66	14
4	74	74	74	78	68	47	34	28	71	77	77	77	64,3	80	28	52
5	71	73	77	79	79	73	72	83	86	84	90	94	80,2	95	63	32
6	93	94	95	94	89	79	77	74	83	91	92	90	87,9	96	74	22
7	92	93	95	93	79	58	42	37	55	56	50	51	65,7	94	37	57
8	55	80	86	86	76	78	75	65	60	59	63	64	70,8	87	55	32
9	69	76	80	80	66	56	59	55	61	67	69	68	68,0	82	55	27
10	73	72	81	76	69	60	60	67	68	79	68	70	70,1	81	58	23
11	75	73	73	75	69	67	60	70	71	82	95	99	76,2	100	59	41
12	98	93	99	96	96	91	76	70	88	91	90	91	90.1	99	70	29
13	91	94	93	93	92	87	78	81	79	86	93	95	88,4	95	76	19
14	96	93	94	93	50	73	79	76	84	90	95	95	86,3	96	50	46
15	92	94	94	95	93	63	52	51	69	75	94	92	80,2	98	49	49
16	90	90	88	85	95	98	76	76	84	81	86	72	85,2	98	72	26
17	84	83	84	83	79	72	74	74	85	87	90	92	82,6	92	72	20
18	87	87	87	89	76	50	50	54	72	73	71	83	73,2	89	45	44
19	88	86	87	85	68	60	58	69	77	79	81	84	76,8	88	58	30
20	87	88	87	84	74	65	62	70	84	88	93	92	81,0	93	62	31
21	96	91	90	90	83	71	73	64	78	83	92	95	84,1	97	64	33
22	93	92	93	92	83	58	45	42	60	60	56	63	69,1	96	42	54
23	67	72	70	69	77	70	61	61	80	88	96	92	75,2	96	57	39
24	89	100	91	97	96	72	79	83	87	92	93	98	90,2	100	72	28
25	97	100	98	99	93	77	73	71	83	92	97	98	90,0	100	72	28
26	96	97	97	98	81	64	49	44	66	76	72	69	75,2	98	44	54
27	66	67	61	64	65	66	69	73	81	84	83	83	71,4	84	51	33
28	84	83	83	83	78	71	70	71	78	80	83	89	78,8	91	67	24
29	92	89	83	90	87	78	75	72	80	83	87	78	82,4	92	67	25
30	80	76	86	90	76	62	62	63	69	78	83	88	76,6	91	59	32
31	92	93	93	93	73	64	56	61	84	88	94	92	82,1	94	52	42
Médias 1.ª década	75,8	81,6	84,0	83,5	74,9	63,4	59,5	58,6	68,2	73,1	72,0	72,0	72,2	87,7	52,9	34,8
Médias 2.ª década	88,8	88,6	88,6	87,8	79,2	72,6	66,5	69,1	79,3	83,1	88,8	89,5	82,0	94,8	61,3	33,5
Médias 3.ª década	86 5	87,3	85,9	88,6	81,1	68,4	64,7	64,2	76,9	82,2	85,1	85,9	79,6	94,4	58,8	35,6
Médias Mês.....	83,8	85,9	86,2	86,4	78,5	68,2	63,6	64,0	74,9	79,6	82,1	82,6	78,0	92,4	57,7	34,7

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 100 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 28 em 4
- Variação máxima 72

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

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

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	20	15	6	1	3	1	8	26	28	49	16	12	2	2	8	40	3
	299	200	84	10	18	10	59	465	445	766	212	115	11	12	78	775	–
2.ª década	9	12	2	1	7	13	11	26	30	54	19	5	4	11	6	23	7
	98	168	22	15	48	150	171	350	444	676	211	41	41	117	72	302	–
3.ª década	6	8	17	22	16	6	6	10	6	37	14	8	5	18	13	50	22
	74	106	166	156	80	40	71	126	78	374	144	63	51	146	180	793	–
Mês	35	35	25	24	26	20	25	62	64	140	49	25	11	31	27	113	32
	471	474	272	181	146	200	301	941	967	1816	567	219	103	275	330	1870	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	1012,6	1016,5	–	1021,7	–	–	–	1023,4	1022,7	1022,3	1025,1	–	–	1013,9	–	1016,1	1017,0
Temperatura	25,73	22,79	–	18,97	–	–	–	19,92	19,63	19,44	18,22	–	–	20,04	–	22,55	20,08
Tensão do vapor atmosférico	16,27	15,39	–	13,62	–	–	–	12,80	12,30	13,06	12,40	–	–	14,82	–	14,59	15,74
Humidade relativa	69,9	77,4	–	84,1	–	–	–	74,0	72,6	77,9	80,1	–	–	85,2	–	74,6	90,2
Quantidade de nuvens	1,0	3,3	–	9,0	–	–	–	5,5	5,7	6,8	10,0	–	–	10,0	–	2,3	0,7
Velocidade do vento	15,5	13,9	–	8,8	–	–	–	14,4	16,1	12,9	11,6	–	–	11,7	–	14,2	7,4
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,3	0,0	3,7	35,5	0,0	0,0	2,3	6,3	0,0	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	14,9	16,0	13,5	14,1	14,5	14,6	15,3	16,8	15,6	16,0	13,9	14,4	14,8	22,9	11,23
2.ª década	9,8	12,0	13,1	13,0	13,3	13,3	12,3	10,2	11,1	13,3	11,5	11,8	12,2	18,3	7,09
3.ª década	7,3	9,7	11,0	9,9	12,8	11,5	10,3	11,4	9,0	11,2	8,5	8,4	10,0	18,4	5,63
Mês	10,5	12,5	12,5	12,3	13,5	13,1	12,5	12,4	11,8	13,4	11,2	11,4	12,3	19,8	7,91

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:559	32 quilómetros em 4
2.ª década	2:926	26 quilómetros em 20
3.ª década	2:648	24 quilómetros em 26
Mês	9:133	32 quilómetros em 4

Dia *mais ventoso*, 8. Dia *menos ventoso*, 25

Número de dias de vento

Aragem	2
Muito fraco	15
Fraco	13
Moderado	1
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Maio	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	46,1	17,5	26,2	27,0	28,2	28,1	36,8	18,0	42,1	45,6	38,1	41,6	5,2	(1) 0,2	B. t.; ≏ l.
2	45,7	16,7	26,4	27,1	28,1	28,0	58,3	18,7	39,4	45,6	16,5	33,8	3,1	–	B. t.; v. fr. 15-17.
3	42,4	16,1	26,2	27,1	28,2	28,1	57,8	16,5	20,8	20,3	33,8	25,0	2,7	–	B. t.
4	48,0	15,6	25,8	27,1	28,2	27,8	57,3	17,4	44,8	45,9	37,5	42,7	4,9	–	T. m. qt.
5	40,3	18,3	26,1	26,9	28,0	27,9	65,8	18,8	16,5	25,9	14,0	18,8	1,2	–	B. t.
6	40,9	17,2	26,1	27,1	28,0	28,0	57,4	18,7	13,8	17,7	13,3	32,5	1,4	–	B. t.; ≡ l madr. e m.
7	41,8	18,0	25,9	26,9	28,0	27,9	54,9	19,7	41,0	44,3	37,3	40,9	5,0	–	T. qt.; madr.
8	26,4	18,5	25,8	26,7	27,7	27,7	31,7	18,9	3,5	7,0	4,1	4,9	3,2	–	B. t.; v. fr. 13.
9	34,6	12,8	25,2	26,8	27,9	27,9	49,6	12,9	40,8	22,4	8,4	23,9	2,4	–	B. t.
10	29,1	12,9	24,2	26,1	27,7	27,4	40,0	12,9	21,6	10,8	4,1	12,2	0,5	0,0	B. t; ☾ n.
11	28,5	15,9	23,6	25,9	27,7	27,4	34,6	16,0	8,4	20,3	10,5	13,1	2,2	15,3	B. t.; ● l n.
12	27,3	15,9	23,2	25,6	27,7	27,8	37,1	–	7,8	13,0	8,9	9,9	0,7	21,8	B. t.; ● l madr. e m.
13	33,1	15,9	22,9	25,1	27,4	27,7	46,7	–	8,6	27,5	15,4	17,2	1,3	3,6	B. t.; ▽° madr.
14	38,0	14,2	22,9	24,9	27,5	27,7	53,1	15,8	40,8	31,6	35,4	36,9	0,8	–	B. t.; ⌓°.
15	39,6	15,9	23,2	24,9	27,4	27,7	52,7	16,9	17,6	44,0	38,1	33,2	2,3	(1) 0,1	B. t.; ≡ l madr. e m.
16	32,3	17,0	23,4	24,8	27,2	27,6	48,7	18,5	1,1	22,1	2,7	8,6	0,5	8,3	B. t.; ● l por vezes; ♋° m. e n.; ♁ m. e td.; ☂ n.
17	39,6	16,0	22,2	24,7	27,1	27,6	46,0	16,9	40,0	16,7	35,4	30,7	1,8	–	B. t.; ⌓°.
18	38,5	14,4	23,2	24,6	26,9	27,4	52,5	15,5	41,3	44,6	37,8	41,2	3,0	–	B. t; ⌓°.
19	37,1	13,4	23,0	23,6	26,8	27,4	54,4	14,4	41,9	35,6	9,7	29,1	5,4	0,0	B. t.; ☾ td.
20	37,2	12,9	22,4	24,4	26,7	27,4	53,4	13,5	16,7	26,5	11,3	18,2	1,5	0,2	B. t.; ▽° td. e n.
21	39,2	13,9	22,1	23,2	26,6	27,3	55,9	14,5	42,1	45,4	39,7	42,4	1,3	0,1	B. t.; ▽° madr.
22	38,9	12,5	22,2	24,1	26,8	27,2	53,3	13,8	42,1	45,6	11,6	33,1	3,9	(2) 0,1	B. t.; ⌓ l.
23	39,3	12,3	22,2	23,9	26,3	27,2	53,4	13,1	40,5	44,8	35,9	40,4	1,4	–	B. t.
24	38,0	13,7	22,1	24,0	26,3	27,1	53,6	14,5	41,6	45,6	27,5	38,2	0,9	(1) 0,1	B. t.; ≡ l madr. e m.
25	39,8	15,9	22,7	24,0	26,2	27,1	54,3	16,5	23,0	43,2	35,4	33,9	1,1	(1) 0,1	B. t.; ≡ l madr. e m.
26	38,2	15,1	23,0	24,1	26,1	26,9	51,8	15,5	39,2	43,5	36,5	39,7	4,4	(1) 0,1	T. qt.; ≡ l madr. e m.
27	39,0	14,9	23,0	24,1	26,1	26,9	53,6	17,8	41,3	44,6	35,9	40,6	2,1	–	B. t.
28	37,7	16,2	22,2	24,2	26,2	28,1	52,6	17,0	18,4	14,8	35,4	32,9	1,6	–	B. t.
29	37,1	15,1	23,2	24,3	26,0	26,9	53,7	15,5	39,7	45,6	39,2	41,5	1,7	–	B. t.; ⌓°.
30	38,5	12,3	23,2	24,3	26,0	26,7	53,2	13,1	40,8	44,6	37,3	40,9	1,8	–	B. t.; ═ madr. e m.
31	38,0	14,2	22,8	24,3	26,0	26,6	52,2	14,8	39,4	41,9	37,8	39,7	1,8	–	B. t.; ═ madr. e m.
Médias 1.ª década	39,53	16,36	25,79	26,88	28,00	27,88	50,96	17,25	28,4	31,6	23,0	27,6	2,96	–	—
Médias 2.ª década	35,12	15,15	23,00	24,85	27,24	27,57	47,95	15,94	22,4	28,5	20,5	23,8	1,95	–	—
Médias 3.ª década	38,53	14,19	22,67	24,05	26,24	27,09	53,42	15,10	37,1	44,5	35,8	38,5	2,00	–	—
Médias Mês	37,75	15,20	23,78	25,22	27,13	27,50	50,86	16,07	29,6	35,2	26,0	30,2	2,29	–	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
—	—	—	—
Máxima absoluta 65,8 em 5	Máxima absoluta 48,0 em 4.	Máxima em 24 horas 5,4 em 19	21,8 em 12
Mínima absoluta —	Mínima absoluta 12,3 em 2 e 30	Mínima em 24 horas 10,5 em 10 e 16	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	29,6	(1) 0,2
Total da 2.ª década	19,5	(1) 49,3
Total da 3.ª década	22,0	(1) 0,5
Total do mês	71,1	(2) 50,0

(1) Inclui água de orvalho ou nevoeiro.
(2) Inclui 0,mm7 de água de orvalho ou 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	1021,7	1021,2	1021,0	1021,2	1022,0	1021,6	1019,5	1018,0	1017,6	1017,7	1018,6	1018,1	1019,7	1022,1	1017,6	4,5
2	18,2	17,6	17,1	17,2	17,7	16,3	14,0	13,2	13,2	13,4	13,7	13,4	15,3	18,2	13,2	5,0
3	13,0	12,1	11,6	11,7	12,1	11,4	10,0	09,3	12,9	16,7	19,6	21,6	13,7	22,2	09,2	13,0
4	22,6	23,9	25,1	26,4	27,7	27,2	25,6	24,5	24,4	24,9	26,1	25,1	25,4	27,8	22,2	5,6
5	23,8	22,5	21,2	20,1	19,8	17,2	14,0	12,0	12,2	12,7	12,8	12,5	16,5	24,6	12,0	12,6
6	13,2	14,6	16,7	18,9	21,6	21,0	20,3	19,7	19,8	20,4	20,9	21,0	19,1	21,0	12,7	8,3
7	20,6	20,2	20,0	20,1	21,0	19,9	16,7	15,0	15,4	15,5	15,9	16,0	17,9	21,0	15,0	6,0
8	15,8	15,9	15,5	15,7	16,0	14,6	11,2	09,9	09,2	09,7	10,2	09,9	12,7	16,2	09,2	7,0
9	10,8	12,6	12,9	12,6	13,4	12,5	11,1	10,6	11,6	14,4	15,5	15,6	12,9	16,0	10,0	6 0
10	16,1	16,0	16,0	17,3	19,2	19,8	19,0	19,5	21,7	24,2	26,1	27,1	20,4	27,6	16,1	11,5
11	28,1	28,4	29,5	31,3	32,4	33,0	31,8	31,8	32,5	33,4	34,0	34,4	31,8	34,4	27,6	6,8
12	34,4	34,3	34,1	35,3	35,5	35,2	33,3	32,5	32,8	33,4	33,9	33,9	34,0	35,6	32,4	3,2
13	33,6	33,2	33,2	33,4	33,5	32,7	30,6	29,6	29,7	29,7	29,7	29,6	31,4	33,8	29,3	4,5
14	28,7	28,2	28,2	28,2	27,7	26,4	23,7	22,0	22,5	23,2	23,4	23,5	25,4	29,3	22,0	7,3
15	23,4	22,9	22,9	23,1	23,4	22,3	20,0	19,0	19,1	19,9	20,8	20,8	21,4	23,4	19,0	4 4
16	20,8	20,2	20,2	21,3	22,1	21,9	19,5	18,4	19,5	20,9	22,3	23,0	20,8	23,1	18,3	4,8
17	23,1	22,9	22,5	23,2	24,8	23,9	21,3	20,2	20,4	21,0	21,7	21,8	22,2	24,8	20,2	4,6
18	21,7	21,0	20,7	20,7	21,3	21,2	19,6	20,0	21,2	23,7	25,2	26,3	22,0	26,9	19 3	7,6
19	27,1	27,2	28,1	29,9	31,5	31,8	30,9	30,8	31,6	32,9	33,7	33,6	30,9	33,7	26,9	6,8
20	33,0	32,5	32,2	32,4	33,4	32,9	31,0	29,8	30.2	31,0	31,9	31,8	31,8	33,6	29,7	3,9
21	31 5	31.2	31,0	31,7	32.9	31,8	30.4	29,6	30,1	30,2	30,6	30,6	31,0	33,1	29,6	3,5
22	30.4	30,1	30,0	30,0	30,5	30,7	29.4	28,0	28,9	28,4	28,5	28,7	29,4	30,7	27,9	2,8
23	28,7	28,1	28,0	28,2	28,9	29,1	27,9	26,1	26,2	27,3	27,6	27,4	27,8	29,2	26,1	3,1
24	26,9	26,3	26,0	26,5	27.2	26 6	24.1	23,2	23,7	24,6	25,7	25,8	25,6	27,3	23,2	4,1
25	25,2	25,1	24,9	25,3	25,5	24,7	22,9	21,6	22,0	22.8	24.4	24,6	24,1	25,5	21,6	3 9
26	24.2	23,8	23,3	23,4	23.3	21,9	19,7	18,2	18,1	18,4	18,6	18,7	20,8	24,3	18,1	6,2
27	18.7	18.7	18,7	18,8	18,9	17,6	14.4	12,5	11,9	12,0	12,1	11,4	15,3	19,1	11 0	8,1
28	10,9	10,4	10,2	10,0	10,3	09,9	08,0	08.0	11,6	16,4	19,7	21,6	12,4	21,9	07,7	14,2
29	22.3	23,0	23.9	25 2	26,8	26,8	25,2	24,5	24,6	24,9	25.1	24,7	24,8	26,9	21,9	5,0
30	23,6	22,6	21,6	21,4	21,0	19,4	16,1	13,2	13,8	14,3	15,2	14,9	17,9	24,1	13,2	10,9
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	1017,6	1017,7	1017.7	1018.1	1019,0	1018,2	1016.1	1015,2	1015,8	1017,0	1017.9	1018,0	1017,4	1020.7	1012,7	8,0
Médias 2.ª década	27,1	27,1	27,2	27,9	28,6	28,1	26,2	25,4	26.0	26,9	27,7	27,9	27,2	29,9	24,5	5,4
Médias 3.ª década	21,2	23,9	23,8	24,0	24.5	23.8	21,9	20,5	21,0	21,9	22,8	22,8	22,9	26.2	20,0	6,2
Médias Mês	23,1	22.9	22,9	23,1	24,0	23,3	21,4	20,4	20,9	21,9	22,8	22,9	22,5	25,6	19,1	6,5

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1035,6 em 12
- Mínima absoluta ..... 1007,7 em 28
- Variação máxima 27,9

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	17,9	17,1	16,2	16.2	19,0	23,9	27,7	28,8	23,4	21,6	20,1	18,6	20,88	29,8	15,8	14,0
2	17,9	16,4	16,2	15,7	19.5	25,4	29,9	30,8	25,7	23,4	22,0	21,1	22.05	31,4	15,2	16,2
3	19.9	19,0	17,5	16.1	22,0	28,6	31,7	31.5	22,8	21,3	20.0	19,2	22.28	33,4	15,6	17,8
4	18,4	17,6	16,7	15,5	17.1	20 0	21,1	21,6	19,2	18.3	15,7	14,4	17,85	22,0	13,8	8,2
5	13,0	13 0	12,6	13,1	16,6	21,4	25,8	27,5	23,6	20,4	19 8	18.3	18,77	27,6	12,2	15,4
6	16,7	14,7	15,9	17.2	20,1	22,5	23,0	22,5	20.0	19,0	19,0	18,5	19.09	23,4	13,7	9,7
7	17,5	17,0	15,6	15,5	18.9	23,1	25,9	27,0	23,4	21,2	20,5	19,9	20,48	27.5	15,0	12,4
8	18,4	16,5	16,7	16,2	19,4	23,6	27,0	28,0	23,3	20,5	19,4	18.3	20,61	28,3	16,2	12,1
9	18.4	18,4	17.7	18,0	19,0	19,1	21,8	20,8	19,4	13,5	14,0	13,2	17,73	22.4	11 6	10,8
10	12,1	10,8	11,1	12.5	15,5	19,9	22,3	22,5	20,7	18,7	17,3	16,4	16,77	22,7	10,5	12,2
11	14,8	13.9	13,8	13.2	15,7	17,3	19,4	20,0	18,1	17,0	15,7	13,9	16,02	20,6	12,7	7,9
12	13,0	12,5	12,5	12,3	15,4	18,8	20,3	21,4	18,0	16.6	15,3	14,3	15,94	21,4	12,0	9,4
13	14,4	13,9	14,9	14 3	15,7	20,1	21,1	22,4	18,6	17,3	15,6	14.8	16,96	23.7	13,5	10.2
14	13,9	12,9	12,5	12,3	16,2	21,5	24,4	24,7	19,4	17,1	16,7	16,2	17,28	25,3	12,1	13,2
15	14,1	12,4	12,0	12.5	16,6	21,9	25,4	23,1	20,1	18,4	18,2	17,5	17,64	26,2	11,6	14,6
16	14,6	13.1	12.8	12,4	15,0	21,2	27.5	28,2	22,4	18,7	18,2	18,2	18,69	29,2	12,2	17,0
17	17,4	14,0	14.3	12,3	15,0	21,6	25,6	24,0	20,0	19,0	19,0	16.7	18,18	25,8	11,7	14,1
18	16,3	16,0	16,2	16.2	18,0	21,3	22.8	22,1	20,5	19,9	18,8	17.9	18,86	23,4	15,6	7,8
19	16,8	16.2	15,3	15,5	16,7	17,6	18.1	17,8	17,0	15.1	13,7	12.4	15,94	19,3	12,0	7,3
20	12,4	12,3	10.7	11,3	14,0	16,3	19,1	20,4	17,9	15,4	14,8	13,9	14,94	20,6	10,2	10,4
21	13,3	12,3	11,6	11,9	14,5	18,7	19,8	20,7	18,1	17,2	16,2	15,2	15,76	21,3	10,5	10,8
22	14.1	12,9	12,2	11,8	13,0	18,0	20,8	21,4	18,8	17,9	15,6	14,9	15,92	21,7	11,3	10,4
23	14,0	14.3	13,4	13.2	15.4	19.5	21.8	21,9	19,7	17.6	16.7	16,1	16,97	22,3	12 5	9,8
24	14,8	15.2	14,8	14,3	16,6	20,6	21,9	23,1	20,2	18,0	16,9	16,1	17,78	23.2	13,6	9,6
25	15,6	15,0	14,8	14.2	16,8	20,5	22,9	22,6	20,0	19,1	17,9	17,4	18,15	23,4	13,8	9,6
26	16.4	16,4	15,4	15,1	17,8	22,8	24,9	22,8	20,1	19,0	18,5	17,5	18,78	26,1	13,5	12,6
27	15,4	15,4	14,6	15,8	16.1	20 0	22,8	23,7	20,9	19,4	18,7	17,9	18,24	25,2	13,4	11,8
28	16,7	15,4	14,6	14,2	18.5	26,4	31,1	31,2	24,0	18,8	17,0	15,7	20,26	31,8	13.8	18,0
29	14,1	13,8	13,4	12.3	16,0	19,5	21,0	22,0	19,0	17,8	15,0	14.2	16,43	22,1	11,8	10,3
30	12,8	11,6	11,4	11,3	14,8	20,6	24,5	26,0	23,1	19,7	17,5	17,2	17,61	26,5	10,5	16,0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	17,02	16,05	15,62	15,60	18,71	22,75	25.62	26,10	22,15	19,79	18,78	17,79	19,65	26,84	13,96	12,88
Médias 2.ª década	14,77	13,72	13,50	13,23	15,83	19,76	22,37	22,41	19,20	17.45	16,60	15,58	17,04	23,55	12,36	11,19
Médias 3.ª década	14,72	14,23	13,62	13,21	15,95	20,66	23,15	23,54	20,39	18,45	17,00	16,22	17,59	24,36	12,47	11,89
Médias Mês	15,50	14,67	14.25	14,01	16,83	21,06	23,71	24,02	20,58	18,56	17,46	16,53	18,10	24,92	12,93	11,99

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 33,4 em 3
- Mínima absoluta..... 10,2 em 20
- Variação máxima 23,2

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	13,9	13,5	13,4	13,4	13,5	13,7	13,7	13,5	17,0	15,7	14,1	13,1	14,04	17,0	13,3	3,7
2	12,4	11,7	11,0	10,9	12,0	10,8	11,1	11,1	12,4	10,5	9,4	9,4	11,11	12,8	9,0	3,8
3	8,9	7,7	7,8	7,9	8,2	7,5	6,7	6,2	13,8	13,0	12,0	11,1	9,41	13,8	6,2	7,6
4	10,8	9,8	9,7	9,8	9,2	9,4	10,4	10,6	10,1	10,7	11,3	10,4	10,21	11,6	9,0	2,6
5	9,7	9,8	9,6	9,7	11,0	10,5	11,1	12,0	12,4	10,8	9,4	9,3	10,39	12,4	9,3	3,1
6	9,3	9,3	11,6	11,6	12,8	13,7	14,6	14,7	14,3	14,3	14,9	15,0	13,11	15,1	9,2	5,9
7	14,1	13,8	12,6	12,5	15,6	13,3	13,1	12,1	11,9	10,7	10,3	10,0	12,27	14,1	9,9	4,2
8	10,1	10,1	9,7	9,9	10,6	11,0	11,4	12,0	14,4	13,1	11,6	10,8	11,15	14,4	9,6	4,8
9	10,6	11,1	11,9	12,6	12,1	12,1	9,6	10,3	11,5	10,5	10,4	10,5	10,98	12,6	8,9	3,7
10	8,9	8,4	7,5	7,0	7,1	6,2	6,6	7,6	9,4	9,3	9,2	10,2	8,17	10,2	6,2	4,0
11	8,6	8,0	7,4	6,9	6,3	8,0	7,7	8,0	9,1	8,7	9,3	9,2	8,18	9,6	6,3	3,3
12	8,8	8,5	8,5	8,6	9,0	9,7	10,2	10,5	11,8	12,0	11,8	11,3	10,06	12,0	8,4	3,6
13	10,8	10,2	10,7	10,4	11,0	11,0	11,9	12,7	11,8	13,0	11,8	11,8	11,51	13,5	10,2	3,3
14	11,1	10,3	10,0	9,8	10,6	9,7	8,7	9,7	11,8	11,3	12,2	11,7	10,56	12,4	8,6	3,8
15	10,4	9,6	8,9	8,8	11,7	10,8	10,1	13,0	13,0	13,0	13,1	13,5	11,36	13,8	8,8	5,0
16	11,4	9,9	10,2	8,7	8,0	8,2	5,9	4,9	7,8	9,7	14,3	15,2	9,64	15,4	4,9	10,5
17	14,3	11,6	11,3	9,4	7,9	6,7	8,1	11,1	12,4	13,8	15,4	13,0	11,38	15,4	6,5	8,9
18	13,2	12,2	13,3	12,4	10,6	12,9	13,8	12,2	14,3	11,9	11,0	11,2	12,38	14,3	10,6	3,7
19	11,5	10,6	11,7	10,6	10,0	9,6	9,0	9,2	8,6	8,8	9,2	8,9	9,78	11,7	8,6	3,1
20	8,9	8,9	8,4	8,1	8,0	8,9	9,6	10,4	11,2	11,2	11,6	10,9	9,72	11,9	8,0	3,9
21	10,7	10,3	9,8	9,9	11,1	11,0	12,0	12,2	12,0	12,1	12,2	11,6	11,20	12,4	9,4	3,0
22	11,4	10,7	10,3	10,2	10,1	11,6	9,0	11,0	11,7	12,5	12,1	10,9	11,00	12,5	9,0	3,5
23	10,3	10,1	9,7	9,6	10,1	10,8	12,3	13,8	14,3	13,2	12,2	11,7	11,46	14,3	9,4	4,9
24	11,0	11,2	10,9	10,5	11,6	12,1	12,7	12,7	14,0	13,4	13,1	12,2	12,02	14,0	10,5	3,5
25	12,2	11,0	11,1	10,6	11,0	11,7	12,5	13,0	14,6	14,5	14,3	14,2	12,60	14,7	10,6	4,1
26	13,6	13,1	12,5	12,4	13,5	12,7	15,2	15,0	14,5	14,3	14,6	14,1	13,60	15,2	11,4	3,8
27	12,5	12,7	12,0	11,5	12,0	12,0	14,0	14,7	14,5	15,5	14,0	8,5	12,73	16,1	8,0	8,1
28	6,7	6,5	6,3	6,0	6,1	6,5	5,6	4,7	13,0	9,5	8,5	7,5	7,0	13,0	4,7	8,3
29	7,5	7,4	7,0	6,6	6,4	6,4	9,3	10,0	10,9	11,0	11,3	10,4	8,73	11,3	6,1	5,2
30	9,6	9,4	9,2	8,7	9,8	9,2	8,6	7,4	8,6	8,4	8,6	8,3	8,77	9,6	7,4	2,2
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	10,87	10,52	10,48	10,53	11,01	10,82	10,83	11,01	12,72	11,86	11,26	10,98	11,08	13,40	9,06	4,34
Médias 2.ª década	10,90	9,98	10,04	9,37	9,31	9,55	9,50	10,17	11,18	11,34	11,97	11,67	10,46	13,00	8,09	4,91
Médias 3.ª década	10,55	10,24	9,88	9,60	10,17	10,40	11,12	11,45	12,81	12,44	12,18	10,94	10,92	13,31	8,65	4,66
Médias Mês	10,77	10,25	10,13	9,83	10,16	10,26	10,48	10,88	12,24	11,88	11,80	11,20	10,82	13,24	8,60	4,64

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 17,0 em 1
- Mínima absoluta ..... 4,7 em 28
- Variação máxima 12,3

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 100 em 16
- Mínima absoluta ..... 13 em 28
- Variação máxima 87

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Junho	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1m² Em quilogr.	Junho
1	NNW	20	NNW	16	NNW	16	NNW	16	NNW	16	NNW	12	NNW	9	NNW	6	NNE	7	NNE	11	NNE	11	NNE	11	12,3	NNW	20	7,1	1
2	NNW	7	N	10	N	13	NNW	13	NNW	16	NNW	17	NNW	13	NNW	11	N	9	N	14	N	16	NNW	20	13,5	NNW	20	6,0	2
3	NW	15	NNW	16	NNW	16	NW	18	NW	15	NW	12	WNW	10	NNW	5	SSE	25	SSE	25	S	25	S	24	17,7	SSE	29	17,0	3
4	S	29	SSW	20	SSW	19	SSW	19	SSW	19	SSW	16	SE	14	E	10	E	9	E	7	NE	3	NW	6	13,8	S	29	12,0	4
5	NW	12	NW	13	NW	14	NNW	16	NNW	17	NNW	24	NNW	20	NNW	15	NNW	8	NNW	9	NNW	16	NNW	19	15,3	NNW	24	11,0	5
6	WNW	13	SSW	18	SSW	17	SSW	24	SSW	16	SSE	16	SSE	18	SE	10	SE	12	E	8	SE	2	C	0	13,1	SSW	24	9,4	6
7	WSW	7	C	0	WNW	10	NNW	12	NNW	22	NNW	24	NNW	24	NNW	22	N	15	N	16	N	18	NNW	20	16,0	NNW	25	9,9	7
8	NNW	20	NNW	20	NNW	26	NNW	26	NNW	25	NNW	25	N	23	N	20	NNE	8	NNE	6	N	10	NNE	12	18,2	NNW	27	17,0	8
9	NNW	13	SW	12	SSE	10	SSE	7	SE	4	SSW	6	S	8	S	2	S	4	SSE	25	S	14	W	8	10,2	S-E	25	24,5	9
10	W	14	WNW	16	W	14	W	16	W	16	SSW	18	SSE	25	SSE	15	SE	14	SE	12	SSE	24	SSE	26	17,2	SSE	26	9,9	10
11	SSW	16	SSW	16	SSW	20	SSE	15	S	25	SSE	22	SSE	20	SSE	18	SE	15	SSE	13	SSE	13	SSW	14	17,2	S	25	8,9	11
12	SSW	13	SSW	14	SSW	15	SSW	15	SSW	14	SE	7	ESE	6	E	4	C	0	C	0	C	0	C	0	7,2	SSW	16	5,0	12
13	W	2	W	6	SE	14	WNW	8	W	10	W	4	NE	2	NNW	8	NNE	8	NNE	8	NNE	8	N	6	6,8	SE	14	3,1	13
14	NNW	4	NW	10	NW	12	NW	12	NW	15	NNW	13	NNW	10	N	10	NNE	9	NNE	9	NNE	12	NNE	12	11,0	NW	15	3,4	14
15	NNW	11	NNW	14	NNW	13	NNW	11	NNW	16	NNW	16	N	14	NNE	14	NNE	11	NNE	13	NNE	14	NNE	14	13,9	NNW	20	6,4	15
16	NNW	10	NNW	13	NNW	13	NNW	10	NW	14	NNW	7	NNW	9	NNW	9	NNW	3	NNE	6	NNE	11	NNE	11	9,8	NNW	15	3,7	16
17	NNW	7	W	9	NW	15	WNW	7	W	3	WSW	6	SW	3	NE	7	NNE	10	ENE	6	NE	12	WNW	7	7,5	NW	15	3,1	17
18	WNW	8	WNW	9	NNW	11	NNW	16	NNW	11	E	3	ENE	3	ESE	15	ESE	14	SSE	22	SSE	21	SSE	22	12,8	SSE	24	12,6	18
19	SSW	18	SSW	19	SSW	20	S	21	SSE	25	SSE	30	SE	27	SSE	24	SSE	24	S	17	SSW	20	SSW	19	21,9	SSE	30	20,1	19
20	SSW	20	SSW	22	SW	16	SSW	17	SW	15	SSW	14	E	9	ENE	11	ENE	10	NNE	8	NNE	10	W	5	12,4	SSW	22	7,5	20
21	C	0	W	5	W	8	C	0	NNW	2	NNW	7	ESE	6	ENE	15	ENE	14	NNE	11	NNE	12	NNE	10	7,3	ENE	15	4,7	21
22	WSW	6	W	7	WNW	8	WNW	9	WNW	10	WSW	3	SE	3	E	7	ENE	5	E	5	ENE	3	SW	5	6,0	WNW	10	2,0	22
23	SW	11	SW	13	SSW	9	SW	11	SSW	13	SSE	9	ESE	5	NNE	8	ENE	4	C	0	C	0	C	0	6,9	SW	14	2,2	23
24	SW	10	SSW	15	SSW	15	WSW	12	SW	15	SSW	10	ESE	6	ENE	5	NE	6	E	4	C	0	SW	6	8,6	SW	16	4,0	24
25	SSW	10	SW	14	SW	12	WSW	13	WSW	15	SSW	11	ENE	6	NE	7	ENE	7	ENE	5	WSW	6	SW	4	9,2	WSW	15	3,4	25
26	SSW	4	WSW	5	WSW	3	WNW	11	WNW	14	NNW	12	NNW	10	NNE	15	NNE	15	NNE	13	NNE	15	N	12	10,7	NNE	16	6,0	26
27	NNW	7	NW	9	NNW	5	C	0	C	0	C	0	NE	7	NNE	13	NNE	11	NNE	15	NNE	14	NNW	18	8,6	NNW	18	6,0	27
28	NNW	17	NNW	17	NNW	17	NNW	12	NNW	18	NNW	15	NNW	16	WNW	14	SW	12	S	36	S	32	SSW	24	19,8	SSE	40	23,0	28
29	WSW	15	SW	15	SW	16	SW	15	WSW	14	SSW	14	ESE	8	ENE	3	ENE	4	ENE	6	NNE	5	NNE	6	10,4	SSW	17	4,7	29
30	NNW	9	NNW	12	NNW	15	NNW	15	NNW	16	NNW	25	NNW	20	NNW	22	NNW	17	N	15	N	13	NNW	18	16,5	NNW	25	8,5	30
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	23	14	1	1	8	1	14	20	16	20	1	7	9	7	17	77	4
	337	140	3	4	77	3	139	378	274	358	12	91	121	76	225	1293	–
2.ª década	9	35	6	10	7	6	6	25	9	37	6	2	9	9	13	41	10
	89	366	51	70	31	54	76	523	189	617	66	13	48	68	151	484	–
3.ª década	4	27	5	24	8	9	1	5	5	18	26	19	9	10	5	47	18
	52	313	34	175	46	48	3	78	134	203	310	185	64	99	67	681	–
Mês	36	76	12	35	23	16	21	50	30	75	33	28	27	26	35	165	32
	478	819	88	249	154	105	218	979	597	1178	388	289	233	243	443	2158	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	1016,6	1019,4	–	1024,1	1025,4	–	–	1026,3	1012,9	1028,8	1025,8	–	1020,4	–	1018,5	1017,4	1025,7
Temperatura	21,26	18,87	–	18,15	17,85	–	–	16,90	17,73	16,62	17,63	–	16,77	–	19,44	19,46	17,05
Tensão do vapor atmosférico	16,69	11,86	–	12,60	10,21	–	–	9,3	10,98	10,18	12,03	–	8,17	–	10,12	10,99	11,42
Humidade relativa	64,8	75,4	–	82,0	67,8	–	–	67,8	74,1	72,5	80,7	–	59,6	–	64,1	67,9	79,2
Quantidade de nuvens	2,5	0,5	–	6,0	6,0	–	–	3,0	8,0	4,5	5,0	–	1,0	–	1,2	0,5	2,7
Velocidade do vento	14,6	12,1	–	9,2	13,8	–	–	17,3	10,2	14,3	8,2	–	17,2	–	14,7	14,2	7,6
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	9,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média de pressão máxima
1.ª década	15,0	14,1	15,5	16,7	16,6	17,0	16,4	11,6	11,1	13,3	13,9	14,6	14,7	24,9	12,8
2.ª década	10,9	13,2	14,9	13,5	14,8	12,2	10,3	12,0	10,4	10,2	12,1	11,0	12,0	19,6	7,38
3.ª década	8,9	11,2	10,8	10,3	11,7	10,6	8,7	10,9	9,5	11,0	10,0	10,3	10,4	18,6	6,45
Mês	11,6	12,8	13,7	13,5	14,4	13,3	11,8	11,5	10,2	11,5	12,0	12,0	12,4	24,4	8,74

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:531	29 quilómetros em 3 e 4
2.ª década	2:896	30 quilómetros em 19
3.ª década	2:492	40 quilómetros em 28
Mês	8:919	40 quilómetros em 28

Dia mais ventoso, 19. Dia menos ventoso, 22.

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	3
Muito fraco	14
Fraco	11
Moderado	2
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Junho	Temperatura (em graus Celsius) — 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 (em graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em milímetros	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
1	38,0	14,3	22,8	24,3	26,0	26,6	51,3	14,8	40,0	42,7	34,3	39,0	2,6	–	B. t.; ⌓⁰.
2	40,4	12,9	22,7	24,5	26,0	26,6	52,7	14,8	38,6	42,4	34,6	38,5	5,7	–	T. qt.; ⌓⁰.
3	42,4	12,6	22,7	24,2	26,0	26,7	55,8	15,4	43,2	44,6	25,7	37,8	5,1	–	T. qt.; = m.; v. fr. 16, 18.
4	37,0	13,4	22,7	24,1	26,0	26,8	51,0	14,4	27,3	44,8	34,8	25,6	2,1	–	B. t.; v. fr. 1.
5	35,7	10,4	22,5	24,1	26,0	26,5	49,4	11,5	41,3	45,4	37,8	41,5	4,1	–	B. t.; ⌓⁰.
6	38,8	11,7	22,0	24,1	26,0	26,5	54,6	12,5	38,3	45,1	33,2	38,9	1,4	0,0	B. t ; • td.
7	35 5	13,3	22,2	23,8	25,8	26,4	51,4	-	38,3	43.2	55,1	38,9	4,3	0,1	B. t.; ⛆° madr.
8	36,0	13,9	22,2	23,8	25,8	26,4	50,0	15,5	40.5	42,7	35,1	39,4	3,6	–	B. t ; ⪡ n. a SW : v. fr. 10.
9	36,8	11,0	22,0	23,6	25,7	26,3	51,3	–	11,6	2,2	5,9	6.6	2,3	10,6	B. t.; ⛆¹ por vezes ; ⪡⁰ n.
10	34,8	8,8	21,6	23,6	25,7	26,3	49,9	9,0	42,4	45,4	37,8	41,9	4,3	–	B t.
11	32,9	10,4	20 8	23,1	25,7	26,4	48,3	11,2	22,1	45,9	37,5	35,2	3.9	–	B. t.
12	37,4	9,8	20,5	23,1	25,8	26,4	52,7	10,1	42,4	35,4	40,2	39,3	2,0	–	B. t.
13	35,0	10,7	20,3	22,7	25,6	26,3	49,5	11,1	16,2	24,3	38,3	26,3	1,9	(1) 0,1	B. t.; ≡¹ madr. e m.
14	34,4	9,4	20,2	22.3	25,3	26,1	49.8	11,5	12,7	45,9	38,9	32,5	3,0	–	B. t ; ≡° madr. e m.
15	34,3	9,5	20,2	22,5	25,5	26,7	49,6	10.9	14,0	45,9	38,6	32,8	2,5	–	B. t.; ≡° madr. e m.
16	37,5	9,4	20,0	22,1	25,2	26,1	51,9	10.8	42,9	45,6	39,2	42,6	3,9	–	B. t.; ≡° madr. e m.
17	38,1	9,0	20,0	22,1	25,2	26,2	54,0	10,6	28,6	44,6	37,8	37,0	2,4	(1) 0,1	B. t.; ≡¹ madr. e m.; ☂.
18	34,8	12,9	20,2	22,0	25,1	26,1	51,3	14,5	40,5	43,7	35,1	39,8	3.3	(1) 0,1	B. t.; ≡¹ madr.
19	30,5	13,7	20,6	22,1	25,1	26,1	46,2	13.9	31,1	13,5	6.8	17,1	2,3	(1) 0,1	B. t.; ≡¹ madr.; v. fr. 11, 13.
20	34,6	8,6	19,9	22,1	25,0	26,0	49,1	8,7	41,3	45,9	39,2	42,	1,7	–	B. t.: = m.
21	34,4	9,2	19,5	21,7	24,8	25,9	50,2	9,3	41,6	16,7	39,4	32,6	1,3	(1) 0,1	B. t.; ≡¹ madr. e m.
22	35,1	9,8	19,5	21,6	24.7	25,8	50,0	10,0	22,7	28,4	25,7	25.9	1,9	–	B. t.; ≡° madr. e m.
23	37,0	10,1	19,5	21,6	24,7	25,9	60,0	10,7	40,2	45,1	64,3	49.9	1,6	(1) 0,1	B. t.; ⩙¹
24	36,9	10,0	19,8	21.6	24.7	25,8	53,2	10,5	41,9	44,6	38,9	41,8	1,8	–	B. t.; ⌓⁰.
25	37,0	12,0	19,9	21,5	24,4	25,5	54,7	12,2	39,7	44,6	29,1	35.5	1,7	–	B. t.; ⌓⁰.
26	37,0	12,0	20,2	21,6	24,2	25,2	51,2	12,4	39,7	44,0	37,8	40,5	1,5	–	B. t.; ≡° madr. e m.
27	35,3	11,4	20,4	21,8	24,3	25,5	50.2	13.3	32,4	43,7	37,3	37,8	3,7	(1) 0,2	B. t ; ≡¹ madr. e m.
28	39,9	11,1	20,3	21,9	24,3	25,7	53,9	13,5	40,2	41,0	34.8	39,7	6,3	–	B. t.; ≡° madr. e m.; v. fr. 20-21 ; v. m. fr. 18-19.
29	36,0	9,8	20,1	21,8	24,3	25,4	50,2	10,6	38.9	43,7	36,7	39,8	2,1	–	B. t.
30	33,0	9,4	19,8	21,7	24,2	25,3	48,7	9,7	41,0	47,5	37,5	42,0	4,9	–	B. t.; ⩙⁰.
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	—
Médias: 1.ª década	37,54	12,23	22,34	24,01	25,90	26,51	51,74	13,38	36,2	39,8	31,4	35,8	3,55	–	—
Médias: 2.ª década	34,95	10,34	20,27	22,41	25,35	26,24	50,24	11.33	29,2	39,1	35,2	34,5	2.69	–	—
Médias: 3.ª decada	36,16	8,68	19,90	21,68	24,46	25,60	52,23	11,22	37,8	40,2	37,4	38,5	2.68	–	—
Médias: Mês	36,22	10,42	20,84	22,70	25,24	26,12	51,40	12.83	34,4	39,7	34,7	36,3	2,97	–	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
—	—	—	—
Máxima absoluta 60,0 em 23	Máxima absoluta 42,4 em 3	Máxima em 24 horas 6,3 em 28	10,6 em 9
Mínima absoluta –	Mínima absoluta 8,6 em 20	Mínima em 24 horas 1,3 em 21	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	35,5	10,7
Total da 2.ª década	26,9	(1) 0,4
Total da 3.ª década	26,8	(1) 0,4
Total do mês	89,2	(2) 11,5

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0mm,8 de água de orvalho 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	1014,9	1015,0	1015,9	1019,4	1021,5	1021,7	1021,2	1021,2	1022,9	1024,2	1025,3	1025,8	1021,9	1025,9	1014,9	11,0
2	25 6	25,1	24,4	24.6	25,3	24 1	20,9	18,9	18,8	19,4	20,5	20,6	22,2	25,6	18,7	6,9
3	20.5	20,1	20,2	2 ,5	23,1	22,7	21,0	20.0	20,4	22,1	23,2	23,8	21,6	23,8	20,0	3,8
4	23,6	23,2	22,9	23,2	23.7	22,9	21,2	20,5	21.2	22,4	23.7	24,0	22,7	24,2	20,5	3,7
5	24,1	23,8	23,5	24,3	24,8	24,7	23,5	23,0	23,2	24,4	25,7	26,3	24,3	26.3	23.0	3,3
6	26,6	26 7	27,5	29,1	29,9	29,9	28,0	27,6	27,9	28,5	29,0	29.3	28,4	30.0	26,3	3,7
7	29,2	28,5	28,0	28,1	28,9	28,5	26,4	25,2	24,5	25,6	26,1	26,2	27,0	29,2	24.5	4,7
8	26.1	25,9	25,9	26,6	27,5	27,1	25,9	25,5	25.9	26,4	27,3	27,8	26,5	27,8	25,1	2,7
9	27.7	27,2	26,8	26,9	27,0	27,0	25,5	24,5	24,9	25,6	26,0	26,0	26,2	27,7	24,1	3,6
10	25,8	25,0	24,9	24,9	25,4	25,0	22.4	21,6	21,6	21,8	22,8	22,9	23,6	25,8	21,6	4,2
11	22,8	22,7	22,7	23,1	23,6	23,4	22,3	22,6	23,7	24,7	25,9	26,5	23,8	26,8	22,3	4,5
12	27,0	27,0	27,3	28,3	28,3	28,0	26,5	25,8	25,9	26,6	27,1	26,9	27.1	28,5	25,7	2,8
13	26.5	26,0	25,2	25,2	24,6	22,8	19,9	18,4	17,8	18.1	18,4	18,4	21,7	26,5	17,8	8,7
14	17.6	16,9	16,7	17,8	19,6	18,9	17,2	15,8	15,9	17,5	19,0	19,4	17,7	19,6	15,6	4,0
15	19,4	19,0	19,0	19,9	20,8	20,6	18,4	17,5	17,3	18,5	19,3	19,8	19,1	21,0	17,3	3,7
16	20,2	20,4	20,5	21,4	22.9	23,2	21,8	21,5	22.3	23,6	25.0	25,6	22,5	25,6	20,0	5,6
17	25,6	25,6	25,9	27,5	29,4	29,5	28,5	28,0	29,3	31,2	33,8	34.4	29,2	34,4	25,6	8,8
18	34,5	34,5	34,8	35,8	37,0	37,0	35,5	34,8	34,8	35,7	36,5	36,8	35,7	37,1	34,5	2,6
19	36,4	35,3	35,0	35.2	35,5	34,8	32,0	29,8	28,7	28,7	28,5	28,2	32,2	36,5	28,0	8,5
20	27,3	26,4	25,8	25,4	25,3	24,3	22,1	21,6	22,4	23,8	24,7	25,6	24,6	28,0	21,6	6,4
21	26.0	25,7	25,3	25,9	26,6	26,4	24,6	23,6	24,0	25,6	27,6	28,3	25,8	28,6	23,4	5,2
22	28.6	28,2	27,9	28,1	28,3	28,1	26,6	25,5	25,3	26,1	26.0	26,5	27,0	28,7	25,3	3,4
23	25.6	25,0	24,5	24,8	24,9	24,5	22 3	20,3	19,6	19.5	19,8	19,5	22.4	26,1	19,0	7,1
24	18,8	17,6	16.4	15,5	14,2	11,4	08,1	05,7	05,4	06,1	06,5	06,7	10,8	19,0	05,4	13,6
25	06,3	06,5	07.1	09,4	10,7	10,0	08.3	08,4	10,3	12,3	14.6	15,6	10,2	16,0	06,2	9,8
26	16,6	17,6	18,8	20,7	22,8	22.6	21,9	22,5	23,5	25.2	27,0	27,4	22.4	27,5	16,0	11,5
27	27,6	27.4	27,1	28,1	28,7	28,3	26.1	24,3	24,0	24,0	24,8	24,5	26.1	28.7	23,8	4,9
28	24,0	22,8	22,7	23,2	23,1	21.6	18,8	18,8	19,8	20,9	21,8	22.6	21,7	24.2	18,8	5,4
29	23,0	23,1	23,2	24,1	25,2	24,5	22,7	21,3	21,5	22,4	23,4	24 2	23,3	25,2	21,3	3,9
30	24,7	25,1	26.4	28.3	30.1	30,2	28,9	27,9	28,2	28,9	29,8	30,0	28.3	5 ,3	24,5	5,8
31	29.9	29,7	29,4	29,8	30,2	29,4	27,2	26,2	26,3	27,0	28,0	28,1	28,4	30,2	26,2	4,0
Médias 1.ª década	1024 4	1024,0	1024,0	1024.9	1025.7	1025,4	1023.6	1022,8	1023,1	1024.0	1025,0	1025.3	1024,3	1026,6	1021,9	4,8
Médias 2.ª década	25.7	25.4	25,3	26,0	26,7	26.2	24,4	23.6	23,8	24,8	25,8	26.2	25.4	28,4	22,8	5,6
Médias 3.ª década	22,8	22 6	22,6	23,5	24,1	23,4	21,4	20,4	20.7	21,6	22,7	23.0	22,4	25.9	19,1	6,8
Médias Mês ...	24,3	24.0	23,9	24,7	25,4	24.9	23,1	22,2	22,5	23,4	24,4	24,8	24,0	26,9	21,2	5,7

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1037,1 em 18
- Mínima absoluta ..... 1005,4 em 24
- Variação máxima 31,7

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	15,8	14,6	15,1	18.0	17,0	22,1	22,3	21,2	19,6	18,9	18,0	16,0	18,33	23.0	14,2	8,8
2	15,3	14,9	15.5	15,3	17,8	22,0	26,3	26,8	23,8	20,6	19,4	18,3	19.67	27,1	14.3	12,8
3	15,3	15,4	13.3	13,1	15.5	22,0	23,7	23,7	20,9	19,3	18,8	17,0	18.22	24.3	12,5	11,8
4	16,4	16.2	16,0	16.2	18,0	21.6	23,1	23,5	20,9	19.2	18,6	17.6	18,94	23,5	15.6	7.9
5	16,6	16,3	15,7	15,5	17.9	20,8	22,8	22,5	20 5	18,9	18,1	17,6	18,61	22,8	15,0	7,8
6	16,9	16,3	15.5	15,1	16,1	19,3	19.4	19,6	18,9	17,8	16,8	14.3	17.04	20,4	13,5	6,9
7	13.4	13,4	13,4	13.2	14,9	18,9	20,9	21,3	19,0	17,9	17,5	15.2	16,64	21,3	12.5	8,8
8	14,5	14,7	14.2	14,7	15.5	18,1	18,3	16,5	16,2	16,3	15,0	13,7	15,61	21,2	13.3	7,9
9	13.5	13,6	13,4	13,2	15,1	17,6	17.6	17,6	16.3	16,0	15.6	15,3	15,43	19,1	12,9	6,2
10	14,7	14,4	14,2	14,3	15,3	17,1	19,5	20,0	17,8	15,3	14,1	13,8	15,89	20,2	13,5	6,7
11	13.1	12,6	12,0	11,9	14,8	20,3	21,3	21,8	19,0	16,6	15,6	14,3	16.12	21.8	10,8	11,0
12	13,8	12,8	12,0	11,5	14,6	18,6	20,1	22.0	19,0	17,4	16,0	15.4	16,18	22,2	11,2	11.0
13	13.5	13,1	12.4	13,0	16.5	22,9	27.3	28,9	24,0	21,4	19,0	17,0	19,19	29.0	12,4	16,6
14	16,0	14.1	12.7	11.0	17.0	22,9	23,6	24,0	20,7	19.0	17,4	16.4	17,81	24,3	10,9	13,4
15	15,7	14,9	15,1	14.9	17,5	20.9	23,0	23,0	19.6	18.2	16,5	16.2	17,98	23,2	14,5	8,7
16	15,3	14,8	14,2	14,3	15,4	21,0	22,0	19,7	18,2	17,9	17,5	16,0	17,32	23,3	13.3	10,0
17	15,1	15,0	14.8	14,6	16,6	19,4	20,3	20,0	18.6	15,7	14,1	13,1	16,43	20,7	12,1	8,6
18	11.5	11,3	12,1	11,8	14,6	17.5	17,5	17,7	16,6	16,0	15,0	13,1	14,64	18,7	11,2	7,5
19	13,1	12,2	11,9	12,0	14,1	17,3	20,9	20,4	14,7	15.4	14,4	13,1	15.20	22,1	11,5	10,6
20	11,4	11,4	11,3	11,4	14.5	21,4	26,4	24,6	21,4	18,7	18,1	15,7	17,30	27,7	10,7	17,0
21	14,9	14.5	14.4	14,5	17,2	20,5	21.8	22,1	19,2	18,2	17,7	16,1	17,58	22,1	14,0	8,1
22	14,9	14,5	14,3	14,4	15,8	18,4	20,2	20.4	17,9	17.1	17,1	14,8	16.57	21,0	13,8	7,2
23	13,5	13.4	12,7	12,3	16,5	18,2	18.6	20,7	18,3	17.0	16,2	14,6	16.03	21,0	11,9	9,1
24	12,5	11.9	11,4	11,2	14,6	20,8	27,8	30.2	27,4	21,6	20,9	18.8	19,30	30.5	10,5	20,0
25	17,3	16,4	16,6	16,5	18.3	20,9	23,7	24,0	21,3	16,9	17,0	13,7	18,56	25,1	13,2	11,9
26	13,8	15,0	13.7	13.2	15,9	22,1	23,9	21.0	18,0	16.7	14,8	13,4	16.80	25,3	12.5	12,8
27	12,9	12.5	13,0	12,3	15,7	19,0	20,4	21,1	18,0	16.2	14,8	14,1	15,79	21,2	12.0	9,2
28	13,0	12,3	12.6	11,5	14,9	22,6	26.3	28,3	22,6	19,3	18,4	17.2	18,24	28,5	11,0	17.5
29	14,9	12.5	11,8	10,7	14.6	19,8	21,2	23,8	21,1	19,0	18,3	17,4	17,14	24,0	10,0	14.0
30	15,1	13,8	13 2	13,0	16.4	19,8	21,8	23,4	20,0	17,5	15.8	14,9	17,10	23,7	11.9	11,8
31	14,2	14,1	13,4	12,5	16,6	21,9	22,7	22,1	19,5	18,1	17,5	16,6	17,50	24,2	12,1	12,1
Médias 1.ª década	15.24	14,98	14.63	14 86	16,51	19,95	21,39	21,27	19,39	18,02	17,19	15,88	17,44	22,29	13,73	8,56
Médias 2.ª década	13.85	13, 2	12 85	12,64	15,66	20.22	2 ,24	22,21	19.45	17,63	16.36	15,03	16,82	23,30	11,86	11,44
Médias 3.ª década	14,27	13,72	13,37	12,92	16,04	20.36	22,58	23,37	20.30	17,96	17,14	15,60	17,33	24.24	12,08	12,15
Médias Mês	14,45	13.96	13,61	13.45	16,07	20,18	22.09	22.32	19.73	17,87	16,90	15,51	17,20	23,31	12,54	10.77

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 30,5 em 24
- Mínima absoluta ..... 10,0 em 29
- Variação máxima 20,5

Tensão do vapor atmosférico em milímetros — C

Julho	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	8,4	8.2	7,4	10,0	10,7	11,6	11,9	12,5	12,8	11,8	11,6	10,8	10,62	12,8	7,4	5,4
2	10,4	10,3	10,6	10,8	11,9	12,6	11,1	11.2	11,5	11,3	10,9	11,0	11,11	12.6	10,3	2,3
3	11,1	10,7	10,7	10,2	11,7	14,7	14,5	14,7	14,9	14,6	14,5	14,0	13,11	15,1	10,7	4,4
4	13,4	13,1	12,8	12,4	13,4	14,1	14,1	14.2	15,4	14,5	14,2	13,6	13,76	15,4	12,4	3,0
5	12,9	12,8	12,4	12,4	13,3	13,6	14.3	14,4	14.5	14,3	13,1	13,0	13,41	14,9	12,3	2,6
6	12.3	11,9	12,5	12,1	11,5	10,9	11.5	11,9	11,8	11,1	10,0	11,4	11 58	12,5	10,0	2,5
7	9,7	9.6	9,4	9 3	9,7	10,3	10,3	10.6	10,7	11,8	12.6	12,3	10,52	12,6	9,3	3,3
8	10,6	10,3	10,2	10,3	11,3	11,4	11,1	12.6	11.5	11,2	10,2	9.7	10,79	12,6	9,4	3,2
9	9,7	9,7	9,5	8,7	9,2	9,6	10,1	10,7	11,8	11,2	11,1	10,7	10,20	11,8	8,7	3,1
10	10,8	10,4	10,0	9,8	10,4	11,0	10,1	11,7	12.3	11,8	11,0	10,4	10,80	12,3	9,6	2,7
11	9,9	9,7	9,3	9,2	10,3	10,0	13,5	13,2	12,0	12,7	12,3	11,6	11,12	13,5	9,1	4,4
12	11,1	10,1	9,2	9,0	9,8	11,3	12,2	12,6	12,4	12,8	11,5	10,9	11 18	13,4	9,0	4,4
13	10,5	9,7	8,8	8,3	9,4	9,3	8,7	7,4	8,1	8,2	7,5	7,6	8,57	10,5	7,1	3,4
14	6,8	6,8	6,6	6,8	5,8	11,0	12,9	13,3	14,2	13,5	12,8	11,7	10,34	14,2	5,8	8,4
15	11,6	11,2	11,5	11,8	12,6	12,0	12,9	12,5	13,9	13,5	12,9	12,2	12,43	14.0	11,2	2,8
16	12,1	11,7	10,9	11,6	12,3	12,9	14,2	13,4	11.7	10,6	9,9	9,8	11,76	14,2	9,8	4,4
17	9,8	9,7	9,9	10,1	9,1	9,0	8,4	7,5	8,7	9,3	8,8	8,6	9,11	10,1	7,5	2,6
18	8,6	8,6	8,2	7,6	7,6	7,8	8,6	9,0	9,4	9,2	9,3	9,1	8,61	9,6	7,2	2,4
19	9,3	8,9	8,9	8,7	8,5	8,5	7,8	9,9	9,6	10,4	10,3	9,7	9,24	10,4	7,8	2,6
20	9,3	9,2	9,0	8,9	8,4	7,4	7,8	10,7	11,6	12,0	11,1	10,2	9,50	12,0	7,4	4,6
21	10,1	10,4	10,4	10,2	11,5	12,1	12,9	14.0	13.5	12,5	11.6	11,6	11,76	14,0	10,1	3,9
22	10,9	10.6	9,8	9,5	9.5	9.9	10,9	11,0	10,8	9,9	10,6	11,0	10,26	11,1	8,7	2,4
23	9,8	9.5	9,5	9,9	10,5	11,0	11,7	11,3	11,4	11,6	11.7	11.1	10,72	11,8	9,4	2,4
24	9,8	9,2	8,9	8,7	9.3	9,7	6,8	4,9	5,7	6,9	5,7	6,0	7,52	9,8	4,9	4,9
25	6,0	6,7	5,3	5,6	3,6	3,1	3.8	3,8	4,3	7,2	5,2	5,7	5,03	7,2	2,2	5,0
26	6,5	7,1	6,9	6,5	6,0	6.4	8,0	9,6	10.0	9,6	8,8	8,0	7,60	10,0	5.2	4,8
27	7,8	8,0	8,0	7,8	7,8	9,1	10,7	10.6	11.2	11,0	11,0	10,1	9,48	11,2	7,8	3,4
28	9,5	9,5	9,4	9,2	9,9	7,6	7,2	5.7	11,6	8,5	8,3	8,1	8,75	11,6	5,7	5,9
29	8,1	8,6	7,7	7,3	8,1	9,8	13,4	12,3	11,9	11,3	13,3	13,1	10,30	13,5	7,3	6,2
30	10,6	9,8	9,2	9,1	9,1	9,5	10,6	11,4	12,6	13,2	12,5	11,9	10,83	13,2	9,1	4,1
31	11,5	11,3	10,8	10,1	11,2	9,9	11,3	12,9	12,9	12,7	12,6	12,9	11,58	12,9	9,9	3,0
Médias 1.ª década	10,43	10,70	10,55	10.65	11,31	11,98	11.90	12,45	12,72	12.36	11,92	11.69	11,59	13,26	10,01	3,25
Médias 2.ª década	9,90	9,56	9,23	9,20	9,38	9,92	10,70	10,95	11.16	11.22	10,64	10,14	10,19	12,19	8,19	4,00
Médias 3.ª década	9,14	9,15	8,72	8,54	8,77	8,92	9,75	9,75	10,54	10,40	10,12	9,95	9.44	11,48	7,30	4,18
Médias Mês	9,96	9,78	9,47	9,43	9,79	10,23	10,75	11,01	11,44	11,30	10,87	10,57	10,37	12.28	8,46	3,82

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 15,4 em 4
- Mínima absoluta ..... 2.2 em 25
- Variação máxima 13,2

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

1	63	67	58	65	65	59	60	67	76	73	75	80	67,5	80	52	28
2	81	82	81	84	78	64	44	43	52	63	64	70	67,1	85	42	43
3	86	82	95	96	89	75	67	72	81	88	90	97	84,9	97	62	35
4	97	96	95	90	87	74	68	66	82	88	89	91	85,2	97	66	31
5	92	93	93	94	87	75	70	71	81	88	85	87	84,5	94	70	24
6	86	86	96	94	84	65	68	70	73	73	70	95	80,7	96	63	33
7	86	85	82	83	77	63	56	56	65	77	85	96	75,5	96	55	41
8	87	83	85	83	86	74	71	91	84	81	81	83	82,1	91	57	34
9	85	85	83	77	72	64	68	71	85	83	84	83	78,4	91	64	27
10	87	86	84	82	81	76	60	67	81	91	93	90	81,2	93	60	33
11	89	90	90	90	83	56	72	68	74	91	95	96	82,5	96	55	41
12	95	93	89	89	80	71	70	64	76	87	85	84	82.2	95	64	31
13	91	87	83	75	68	45	33	25	36	43	46	53	56,3	94	25	69
14	50	57	60	69	40	53	59	60	78	83	87	84	66,4	87	40	47
15	87	39	90	93	85	66	62	60	82	87	93	89	82,2	93	60	33
16	93	93	92	96	88	70	72	79	75	69	69	73	80,5	96	68	28
17	76	76	80	82	67	55	50	47	57	74	75	76	67,1	83	44	39
18	85	85	80	76	61	52	58	60	67	67	73	82	70,7	86	52	34
19	83	83	86	84	72	58	43	55	56	80	85	87	73,2	91	43	48
20	93	92	91	89	69	39	31	47	62	75	72	77	68,7	93	31	62
21	81	85	86	84	79	68	67	71	82	80	77	85	78,9	87	67	20
22	87	87	82	78	71	63	62	62	71	68	73	88	74,0	88	60	28
23	86	83	87	94	75	71	73	62	73	81	85	90	79,8	91	62	29
24	91	90	89	88	75	53	24	15	21	36	31	37	52,8	91	21	70
25	41	48	38	41	23	17	17	17	23	51	36	49	33,5	56	11	45
26	56	56	59	57	45	35	35	52	65	69	70	70	54,2	71	29	42
27	70	75	72	73	59	56	60	57	73	80	88	85	71,5	91	56	35
28	86	90	87	92	78	38	29	20	57	51	53	55	61,3	92	20	72
29	64	81	75	76	65	57	73	57	65	69	85	89	70,4	89	54	35
30	83	84	82	82	66	55	55	53	72	89	94	94	76.0	94	53	41
31	96	95	95	94	79	51	55	64	77	82	85	92	79,8	96	46	50
Médias 1.ª década	85,0	84,5	85,2	84,8	80,6	68,9	63.2	67,4	76.0	80,5	81,6	87,2	78.7	92,0	59,1	32,9
Médias 2.ª década	84,2	84,5	84,1	84,3	71,3	56,5	55,0	56,5	66,3	75,6	77,8	80,1	73,0	91,4	48.2	43,2
Médias 3.ª década	76,4	79,4	77,4	78,1	65,0	51,1	50,0	48,2	61,7	68,7	70,6	75,8	66,6	86,0	43,5	42.5
Médias Mês.....	81,7	82.7	82,1	82,2	72,1	58,6	55,9	57,1	67,8	74,8	76,5	80,9	72,6	89,7	50,1	39,6

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 97 em 3 e 4
- Mínima absoluta ..... 11 em 25
- Variação máxima 86

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Julho	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1m1 Em quilog.	Julho
1	NNW	17	NW	16	WNW	13	S	18	SSW	18	S	17	SSE	16	SSE	15	SSE	15	S	14	S	14	SW	11	15,0	S	19	8,5	1
2	SSW	12	SW	11	WSW	11	WSW	9	W	8	WNW	4	NNW	15	NNW	15	N	12	N	12	NNW	14	NNW	13	11,5	NNW	16	5,3	2
3	NNW	2	NW	9	WSW	8	SW	16	SW	12	SW	10	ESE	4	E	7	E	5	SE	14	SSE	13	S	8	8,8	SW	16	5,6	3
4	SSW	11	SSW	12	SSW	14	SSW	16	SSW	14	SSE	4	ENE	3	ENE	3	ENE	4	ESE	6	SE	10	S	11	8,6	SSW	16	5,0	4
5	SSW	11	S	12	SSW	10	SSW	11	S	13	ESE	4	ESE	4	ENE	6	E	7	E	3	SE	5	SSE	2	7,3	S	13	4,0	5
6	S	10	S	20	S	12	S	14	SSE	16	SSE	13	ESE	10	ENE	8	ESE	9	SE	11	SSE	10	SSW	9	11,2	S	20	8,0	6
7	SSW	11	SSW	11	SSW	10	SW	9	WSW	8	SSW	5	NE	4	NNE	3	NNE	5	NE	5	C	0	C	0	6,1	SSW	14	4,0	7
8	S	4	S	6	S	12	SSE	2	S	4	ESE	8	S	13	ESE	7	E	4	SE	10	S	13	SSW	13	7,8	SSW	14	5,0	8
9	S	15	SSW	15	S	14	SSW	14	SSW	14	SSE	22	SSE	20	SSE	20	SSE	13	SSE	10	SSE	7	S	14	14,5	SSE	22	8,0	9
10	S	16	SSW	12	S	12	S	13	SSW	10	E	14	S	4	NNE	6	NNE	11	NNE	7	NNW	3	WNW	7	8,9	S	16	5,0	10
11	NNW	7	WNW	9	WNW	10	WNW	11	NW	9	W	2	NE	4	NE	6	NNE	7	NNE	6	NE	2	C	0	6,0	WNW	11	2,0	11
12	W	2	W	6	WSW	8	W	3	NW	2	C	0	E	3	ENE	7	NNE	8	N	12	N	12	N	13	6,7	N	13	5,0	12
13	N	12	NNW	15	NNW	14	NNW	15	NNW	16	NNW	19	NNW	14	NNW	15	N	10	N	13	NNW	16	NNW	15	14,7	NNW	19	8,5	13
14	NNW	20	NNW	18	NW	16	WNW	11	SW	8	S	15	SE	6	NE	5	ENE	6	E	3	S	3	S	10	10,0	NNW	20	7,1	14
15	S	12	S	14	S	13	S	11	SSW	10	ESE	3	ENE	7	NE	13	NE	13	NNE	10	NNE	10	SW	3	9,8	S	14	4,0	15
16	SSW	10	SW	9	SW	11	SW	11	SW	12	SW	7	E	9	ESE	16	ESE	21	ESE	16	SSE	9	S	11	11,8	ESE	21	8,0	16
17	SSW	11	SSW	12	S	13	S	14	S	15	SSE	16	SE	11	SE	14	SE	15	SE	26	SSE	21	SSE	16	15,8	SE	26	12,6	17
18	SSW	15	SSW	18	S	20	SSW	20	S	22	SSE	19	ESE	14	ESE	12	ESE	14	SE	24	SSE	14	SSW	10	17,0	SE	24	7,5	18
19	S	12	SSW	14	SSW	12	SSW	13	SSW	16	S	9	NW	2	NE	7	NE	10	NNE	11	N	13	N	14	11,4	SSW	16	5,0	19
20	NNW	15	NNW	16	NNW	15	NNW	22	NNW	24	NW	16	W	8	E	3	E	2	ESE	11	SSE	15	S	14	13,1	NNW	25	8,0	20
21	S	12	SSW	15	S	15	SSW	14	S	14	SE	12	E	8	E	8	E	8	ESE	15	SSE	14	SSE	18	12,8	SSE	18	6,4	21
22	S	13	SSW	11	S	14	S	13	SSE	13	SE	12	ENE	7	ENE	9	ENE	9	E	10	E	6	C	0	9,5	SSE	15	4,7	22
23	C	0	SSW	8	SW	7	WSW	3	C	0	C	0	ESE	4	NE	16	NE	15	NNE	12	NNE	14	NNW	9	7,7	NE	18	5,0	23
24	NNW	11	NNW	12	N	16	N	16	N	17	NNW	19	NNW	14	NNW	24	NNW	21	NNE	14	NNW	16	NNW	13	16,2	NNW	24	9,4	24
25	NNW	14	W	11	WNW	11	WSW	14	WSW	21	W	17	WNW	15	WSW	14	SW	12	C	0	WNW	12	SW	12	12,9	W	23	8,9	25
26	SW	13	SW	14	WSW	12	W	10	W	13	W	11	W	9	E	15	ESE	16	SE	21	SSE	12	SSW	12	13,2	ESE	22	9,4	26
27	SSW	13	SSW	13	SSW	13	SW	11	SW	11	S	4	E	7	NE	15	NE	15	NNE	15	N	11	N	14	11,8	NE	16	4,7	27
28	NNW	16	NNW	16	NNW	22	NW	14	NNW	17	NNW	20	NW	17	NW	10	NE	3	N	8	N	9	N	10	13,0	NNW	22	7,1	28
29	C	0	C	0	NW	7	W	3	C	0	NNW	6	ESE	6	NNE	17	NNE	18	NNE	14	NNE	17	NNE	15	9,1	NNE	20	8,9	29
30	NNW	5	WNW	5	NNW	6	WNW	3	WSW	2	SE	3	ESE	5	NE	9	NNE	10	NE	7	NNE	5	C	0	4 8	NE	11	2,6	30
31	W	3	WNW	4	WNW	8	WNW	11	WNW	11	N	13	NE	16	NE	15	NNE	15	NNE	14	NNE	13	N	14	11,5	NNE	17	6,4	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	6	9	3	13	14	12	11	34	52	41	12	6	4	6	5	12	3
	54	60	13	63	64	90	82	398	624	469	133	55	35	45	61	147	–
2.ª década	15	16	12	6	9	15	12	16	32	24	13	1	11	11	10	34	3
	190	133	99	35	47	202	199	257	398	308	130	8	44	99	79	563	–
3.ª década	20	27	19	8	14	11	5	8	12	18	13	10	17	18	8	37	19
	256	366	240	71	126	97	62	117	146	227	138	119	184	158	88	545	–
Mês	41	52	34	27	34	38	28	58	96	83	38	17	32	35	23	83	25
	500	559	352	169	237	389	343	782	1168	1004	401	182	263	302	228	1255	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	1019,9	1025,2	–	1022,7	–	1035,7	1029,2	1027,9	1024,1	1028,0	1022,0	–	1019,9	1020,8	1021,7	1020,2	1022,4
Temperatura	17,91	16,92	–	18,49	–	14,64	16,43	16,30	16,71	16,65	17,77	–	17,18	17,39	18,24	18,74	16,03
Tensão do vapor atmosférico	9,15	11,00	–	13,76	–	8,61	9,11	10,30	11,07	10,84	12,44	–	7,94	9,24	8,75	9,09	10,72
Humidade relativa	65,4	77,6	–	85,2	–	70,7	67,1	75,4	78,7	76,8	82,7	–	56,6	58,0	61,3	61,2	79,8
Quantidade de nuvens	4,7	0,9	–	6,0	–	7,7	7,0	6,7	5,0	4,8	4,0	–	3,3	0,7	4,0	1,4	3,7
Velocidade do vento	12,0	8,9	–	8,6	–	17,0	15,8	13,8	11,2	10,4	10,3	–	10,9	10,1	13,0	13,7	7,7
Precipitação total correspondente	0,9	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	0,2	1,8	5,7	0,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	10,9	12,4	11,6	12,2	11,7	10,1	9,3	9,0	8,5	9,2	8,9	8,8	10,0	16,6	5,84
2.ª década	11,6	13,1	13,2	13,1	13,4	10,6	8,1	9,8	10,6	13,2	11,5	10,6	11,6	18,9	6,77
3.ª década	9,1	9,9	11,9	10,2	10,8	10,6	9,8	13,8	12,9	11,8	11,7	10,6	11,1	18,7	6,68
Mês	10,5	11,7	12,2	11,8	11,9	10,4	9,1	11,0	10,7	11,4	10,7	10,0	10,9	18,1	6,44

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:403	22 quilómetros em 9
2.ª década	2:791	26 quilómetros em 11
3.ª década	2:940	24 quilómetros em 24
Mês	8:134	26 quilómetros em 17

Dia mais ventoso, 18. Dia menos ventoso, 30

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	4
Muito fraco	18
Fraco	9
Moderado	0
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Julho	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	35,4	10,4	19,6	21,6	24,2	25,3	52,0	13,5	40,5	31,3	30,8	34,2	4,9	–	B. t.
2	36,4	12,2	19,8	21,6	24,2	25,4	52,5	12,8	35,4	44,0	34,6	38,0	2,5	–	B. t.
3	38,2	10,4	20,0	21,6	24,2	25,2	53,0	10,6	38,1	42,9	34,8	38,6	3,1	–	B. t.
4	36,9	13,9	20,2	21,6	24,1	25,2	51,4	14,1	36,5	43,2	31,3	37,0	1,9	(1) 0,1	B. t.; ≡[1] madr. e m.
5	38,6	13,7	20,5	21,6	24,2	25,3	55,4	13,8	35,1	44,0	34,3	37,8	3,5	–	B. t.; ≤ n. a SW.
6	33,8	14,4	20,7	21,8	24,1	25,2	55,3	–	35 6	27,0	8,9	23,8	1,5	3,2	B. t.; ●[1] e ☒[0] madr. e m.
7	33,5	10,1	20,7	22,1	24,1	25,2	54,4	10,6	38,9	44,8	36,2	40,0	2,4	–	B. t.
8	36,3	11,8	20,2	21,8	24,1	25,2	54,2	12,5	11,9	23,0	4,1	13,0	2,3	6,4	T. irr.; ●[1] td ; ⌓[0]
9	29,4	10,9	20,0	21,7	24,1	25,2	45,3	11,6	24,0	18,1	7,3	16,5	1,8	0,2	B. t.; ▽[0] td. e n.
10	32,0	12,2	19,6	21,5	24,1	25,1	48,6	12,9	14,3	29,7	32,4	25,5	1,8	0,0	B. t.; ▽[0] m.
11	35,7	8,7	19,5	21,4	24,1	25,1	51,9	10,1	40,8	43,7	38.9	41.1	1,5	–	B. t.; ⌓[0].
12	35,6	8,9	19,2	21,2	24,1	25,1	51,5	10,0	35,1	43,2	36,7	38,3	1,8	–	B. t.; ≡[0] madr. e m.; ⊕ m. e td.; ⊽ n.; ⌓[0].
13	36,5	9,9	19,2	21,0	24,0	25,0	51,3	11,4	41,3	45,4	37,3	41,3	1,8	–	B. t.; ⌓[0].
14	36,2	8.1	20,1	21,0	23,8	25,0	51,7	10,3	41,3	42,7	37,8	40,6	5,9	–	B. t.; = m.; ⌓[0].
15	35,3	12,5	19,2	20,8	23.8	25,0	52,7	13,4	38,6	45,6	37,8	40,7	1,9	-	B. t.; = m.; ⌓[0].
16	36.4	11,9	19,3	20,8	23,3	24,5	51,6	11,9	35,9	44,3	34.8	38,3	1,4	–	B. t.; ⌓[0].
17	35,0	13,5	19,7	20,9	23,6	24,7	52,8	14,1	13,0	31,9	20,5	21,8	2,6	–	B. t ; ⌓[0].
18	32,4	9,4	19,5	21,1	23,6	24,9	50,1	9,7	41,6	33,8	7,8	27,4	2,9	–	B. t.
19	34,1	9,4	19,6	20,8	23,4	24,3	49,8	9,7	2,7	30,2	40,8	24,6	2,4	–	B. t.
20	39,7	9,4	18,6	20,7	23,2	24,7	51,5	9,5	11,3	44,0	35,1	30,1	1,2	–	B. t.
21	36,4	11,9	19,2	19,9	23,5	24,7	51,0	12,4	38,1	45,1	36,7	40,0	4,2	–	B. t.
22	34,3	11,7	19,7	21,0	23,5	24,7	51,8	13,1	38,6	46,2	25,7	36,8	1,9	-	B. t.
23	31,7	8,9	19,2	20,7	22,9	24,3	44,3	10.7	13,5	15,1	38,6	22,4	2,1	–	B. t.; = m.
24	36,3	8,6	19,2	21,0	23,5	24,7	50,7	9,7	39,2	42,1	34,3	38,5	1,6	–	T. qt.; ⌓[0].
25	35,7	10,5	19,2	20,8	23,3	24,6	49,3	14,5	42,7	46,2	37,3	42,1	7,4	–	B. t.
26	35,7	8,8	18,8	20,7	23,3	24,6	52,5	10,9	41,0	44,6	37,8	41,1	6,7	–	B. t.
27	34,0	9,4	18,8	20,7	23,3	24,6	51,8	10,5	40.2	46,2	39,2	41,9	3,7	–	B. t.
28	36,4	9,3	19,0	20,7	23,3	24,6	51,1	9,8	38.6	46,2	39,4	41,4	2.1	–	B. t.; ⌓[0]
29	35,3	6,9	18,6	20,4	23,2	24,2	50,4	9,4	40,8	46,2	39,4	42,1	4,0	–	B. t.; = m.
30	36,4	8,7	19,2	20,9	23.2	24,5	52,0	9,9	40,0	46,4	39,2	41,9	2,4	–	B. t.
31	34,0	10,1	19,3	20,8	23,2	24,6	50,6	11,5	42,7	46,2	39,2	42,7	1,6	–	B. t.
Médias 1.ª década	35,05	12,00	20,13	21,69	24,14	25,23	52,21	12,49	31,0	34,8	25,5	30,4	2,57	–	—
Médias 2.ª década	35,69	10,17	19,39	20,97	23,69	24,83	51,49	11,01	30,2	40,5	32,8	34,4	2,34	–	—
Médias 3.ª década	35,11	9,53	19.11	20,77	23,29	24,55	50,50	10,22	37,8	42,8	37,0	39.2	3,43	–	—
Médias Mês....	35,28	10,53	19,53	21,11	23,69	24,86	51,37	11,16	33,1	39,5	31,9	34,8	2,80	–	—

Extremas do mês

	Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
	—	—	—	—
Máxima absoluta	55,4 em 5	Máxima absoluta 39,7 em 20	Máxima em 24 horas 7,4 em 25	6,4 em 8
Mínima absoluta	9,4 em 29	Mínima absoluta 6,9 em 29	Mínima em 24 horas 1,2 em 20	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	25,7	(1) 9,9
Total da 2.ª década	23,4	0,0
Total da 3.ª década	37,7	0,0
Total do mês	86,8	(2) 9,0

(1) Inclui água de orvalho ou nevoeiro.
(2) Inclui 0,mm1 de água de orvalho ou 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	1022,7	1027,1	1026,7	1027,1	1027,5	1026,0	1022,9	1021,0	1020,1	1020,0	1020,3	1020,1	1023,7	1027,9	1019,9	8,0
2	19,8	18,6	17,9	18,0	18,0	17,1	16,6	19,6	23,0	26,7	29,7	31,2	21,6	31,6	16,6	15,0
3	31,8	31,7	31,7	32,7	34,9	34,8	33,2	31,3	30,6	30,5	30,7	30,3	32,0	35,1	29,5	5,6
4	28,9	27,4	25,8	25,2	25,1	23,4	21,0	18,9	18,9	20,5	22,8	24,5	23,4	28,9	18,8	10,1
5	25,7	26,7	27,9	29,6	31,3	31,5	31,1	30,6	30,9	32,0	33,4	33,7	30,6	33,7	25,6	8,1
6	33,6	33,4	33,3	33,6	34,6	34,2	32,7	31,9	32,2	33,0	33,6	33,2	33,2	34,7	31,9	2,8
7	32,6	31,2	30,6	30,7	31,3	30,5	28,5	27,0	26,8	26,9	27,2	27,3	29,1	32,8	26,8	6,0
8	27,1	26,3	25,9	25,9	26,4	25,4	23,2	21,6	21,8	22,0	22,4	22,8	24,1	27,1	21,6	5,5
9	22,9	22,8	22,6	22,9	23,1	21,6	20,5	17,7	17,6	18,2	19,5	19,5	20,6	23,6	17,6	6,0
10	19,5	19,1	18,7	19,1	18,9	17,8	15,0	13,1	13,6	14,3	15,0	15,3	16,5	19,5	13,1	6,4
11	14,9	14,7	14,7	15,2	15,2	13,9	11,6	10,5	11,1	15,5	17,8	19,6	14,7	20,0	10,5	9,5
12	20,6	21,3	22,7	24,9	26,4	26,6	25,7	25,8	26,1	27,1	28,6	28,5	25,5	28,6	20,0	8,6
13	28,6	28,4	28,2	29,0	29,5	28,6	26,4	24,4	24,2	24,4	25,3	25,3	26,8	29,5	24,1	5,4
14	25,1	24,4	24,0	24,2	24,0	22,0	19,1	17,5	17,6	17,5	18,1	18,0	20,8	25,1	17,2	7,9
15	17,3	16,8	16,8	17,1	17,0	16,2	14,2	13,3	14,0	15,3	17,4	17,4	16,1	18,2	13,3	4,9
16	18,4	18,7	18,5	19,1	21,5	20,5	19,0	18,1	18,3	19,9	21,6	22,0	19,8	22,0	18,1	3,9
17	22,0	21,6	21,2	21,5	22,5	21,2	17,9	16,1	16,3	17,1	17,6	18,1	19,3	22,5	16,1	6,4
18	17,7	17,3	16,9	17,4	17,8	17,1	14,7	13,2	13,7	15,0	16,4	16,6	16,0	17,9	13 1	4,8
19	16,6	16,7	16,2	18,0	20,3	19,8	17,7	17,7	17,3	18,5	18,5	19,3	18,2	20,3	15,7	4,6
20	18,9	18,4	20,4	19,5	20,6	20,4	21,3	21,5	21,1	21,4	22,1	22,6	20,6	23,6	17,4	6,2
21	23,2	22,6	23,3	24,4	24,3	24,1	23,8	22,3	23,2	23 0	23,2	22,9	23,4	24,7	22,3	2,4
22	22,5	21,8	21,8	2 ,3	21,9	21,2	19,8	19,1	19,2	20,0	21,8	22,0	21,1	22,5	19,0	3,5
23	21,8	21,2	21,6	22,5	22,9	22,5	20,3	19,2	19,7	20,1	20,6	20,7	21,0	22,9	19,2	3,7
24	20,8	20,2	19,7	20,6	21,9	21,3	20,0	20,0	21,7	23,4	25,0	25,6	21,7	25,8	19,8	6,0
25	25,8	25,6	26,0	27,2	27,5	27,3	26,3	25,9	26,5	27,6	29,1	29,6	27,1	29,6	25,5	4,1
26	29,2	28,9	29,0	29,9	30,4	30,4	29,1	27,6	27,6	28,1	28,8	28,8	29,0	30,8	27,6	3,2
27	28,3	28,2	27,8	28,4	29,6	28,7	26,2	24,6	24,9	25,8	26,4	26,7	27,0	29,6	24,6	5,0
28	26,7	26,5	26,4	27,1	27,3	26,6	24,4	23,2	23,9	24,7	25,2	25,5	25,6	27,3	23,2	4,1
29	25,8	25,0	25,0	25,8	26,0	24,6	22,3	20,5	20,5	20,7	21,3	21,3	23,1	26,0	20,4	5,6
30	21,2	20,6	20,5	21,3	21,5	19,3	16,6	14,3	13,8	13,9	14,2	14,2	17,4	21,5	13,8	7,7
31	13,8	13,9	14,1	15,1	18,2	18,3	18,5	18,8	20,9	22,1	23,2	24,0	18,6	24,0	13,7	10,3
Médias 1.ª década	1027,0	1026,4	1026.1	1026.5	1027,1	1026,2	1024,5	1023,3	1023,6	1024,4	1025,5	1025,8	1025,5	1029,5	1022,1	7,4
Médias 2.ª década	20,0	19,8	20,0	20,7	21,5	20,6	18,8	17,8	18,0	19,2	20,3	20,7	19,8	22,8	16,6	6,2
Médias 3.ª década	23,6	23,1	23,2	24,0	24,7	24,0	22,5	21,4	22,0	22,7	23,5	23,8	23,2	25,9	20,8	5,1
Médias Mês	23,5	23,1	23,1	23,7	24,4	23,6	21,9	20,9	21,2	22,1	23,1	23,4	22,8	26,0	19,9	6,1

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 1035,1 em 3
- Mínima absoluta ..... 1010.5 em 11
- Variação máxima 24,6

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	14,6	13,2	13,1	12,7	17,4	22,5	23,4	23,4	20.2	18,2	17,6	16,2	17,62	24,2	12,1	12,1
2	14,6	13,7	11,4	12,8	18,5	26,8	30.3	22,1	20,0	18,3	17,5	17,0	18,62	31,4	11,4	20,0
3	16,4	15,3	13,7	13,4	15,7	17,6	19,0	18,9	17,7	14,7	13,8	13,1	15,62	19,6	12,7	6,9
4	12,3	11,0	10,6	10,5	15,1	22,0	27,7	29,6	23,2	19,7	18,0	16,1	17,93	29,8	10,0	19,8
5	17,4	16.3	13,8	14,5	18.2	20,3	18,8	19,5	18,5	18,0	16.1	15,0	17,08	20,5	13,3	7,2
6	13,4	13,6	14,0	13,8	16,6	17,7	19,4	18,3	17,3	16,5	16,3	15,7	16,04	19,4	12,9	6,5
7	14,6	14,3	13,0	13,2	15,5	19,4	21,6	21,4	18,5	17,0	15,8	13,7	16,45	22,4	12,0	10,4
8	12,7	11,7	11,0	10,5	16,1	22,6	22,5	22,4	19,9	17,6	17,3	16,7	16,91	25,3	10,5	14,8
9	14,5	13,6	13,4	12,8	17,3	23,5	27,5	25.0	21,6	19,5	18,7	18,0	18,80	28,7	11,7	17,0
10	15,8	13,5	13,5	13,9	18,1	26,0	30,1	30,9	23,7	20,2	18,8	18,1	20,2	31,5	12,5	19,0
11	16,7	14,5	14,6	15,8	20,0	28,1	33,3	35,0	28,5	20,7	19,5	18,5	22,10	35,2	12,6	22,6
12	17,2	16,5	15,9	16,1	19,5	21,9	22,6	21,8	19,8	18,6	17,6	16,7	18,65	22,7	15,5	7,2
13	15,1	14,5	14,2	14,3	18,1	21,1	22,4	22,4	20.0	19,1	18,2	16,4	18.00	23.4	14,0	9,4
14	15,4	14,5	13,6	13,7	17,5	23,7	27,3	24,6	20,9	19,1	18,6	17,3	18,96	28,8	13,1	15,7
15	16,7	15,1	14.3	14,1	19,6	25,6	28,6	24,6	21,4	20,2	19,9	19,5	19,92	29,4	12,6	16,8
16	18,1	16,6	16,5	15,6	17,5	20,4	22,3	22,8	20,0	18,4	17,0	15,8	18,36	23.3	15,3	8,0
17	15,5	15,8	15,7	15,7	18,0	20,0	22,9	23,1	20,6	19,8	19,4	19,2	18,92	23,6	14,8	8,8
18	18,7	17,0	16,4	16,7	18,2	22,7	22,7	23,5	20,9	20,3	20.1	20.0	19,74	23,9	16,0	7,9
19	20,3	18,7	18,0	17,1	17.5	18,2	20.4	20,4	19,7	19,1	17,9	16,1	18,59	20,6	16.9	3,7
20	15,7	15,3	15,2	15,7	17,3	18,0	16,7	16,1	15,8	14,8	14,5	13,8	15,65	18,3	13,2	5,1
21	13,3	13,7	13,5	13,9	15,5	16,5	17,0	17,1	17,1	16,9	16,3	16,5	15,67	17,6	13,0	4,6
22	16,4	16,3	15,7	16,5	17,3	21,1	23,2	22,0	20.0	18,4	17,6	17.2	18,42	23,3	15,1	8.2
23	16,5	16,2	15,6	16,0	18,1	21.5	23.7	24,0	21,5	19.7	18.5	17,4	19,09	24,1	15 0	9,1
24	17,2	16,6	15,9	16,3	19,7	21,7	22,8	23.3	21,0	20,2	19,5	18,5	19,49	23.4	15.5	7.9
25	17,8	17,3	17,3	17,4	20.5	22,5	23,6	23,0	21,0	20,0	19,7	18,7	19,88	23,7	16,6	7,1
26	18,4	17.3	17,2	17,2	20,0	21,6	23,4	23,6	21,0	19,9	19,5	18,8	19,83	24,2	16,8	7,4
27	17,5	17,0	16,5	16,7	19,9	21.4	23,8	23,5	21,1	20,1	19,6	18,0	19,62	24,0	15,7	8,3
28	16,3	15,5	15,3	15,4	20,0	23,7	24,5	23,4	21,5	20,1	19,2	18,3	19,45	24,8	14 6	10,2
29	17,4	16,3	16,3	17,5	20,5	22,9	24,2	24,0	22,0	21,0	20,7	20,0	20,31	24,2	15,7	8,5
30	19,1	17,8	17,1	17,3	21,5	27,4	25,3	24,1	22,5	21,2	20,8	20,8	21,24	29,4	16,5	12,9
31	21,4	21,4	20,7	20.6	22,3	23,0	21,0	19,2	17,0	15,1	13,8	13,8	19,00	23,0	13,1	9,9
Médias 1.ª década	14,63	13,62	12,75	12,81	16,85	21.84	24,03	23,15	20,06	17,97	16,99	15,96	17,53	25,28	11,91	13,37
Médias 2.ª década	16,94	15,85	15,44	15,48	18,32	21,97	23,92	23,43	20,76	19,01	18,27	17,33	18,89	24,92	14,40	10,52
Médias 3.ª década	17,39	16,85	16,46	16,80	19,57	22,12	22,95	22,47	20,52	19,33	18,65	18,00	19,27	23,79	15.24	8,55
Médias Mês	16,35	15,49	14,94	15,09	18,29	21,98	23,61	23,00	20,46	18,79	17,99	17,12	18,59	24,64	13,90	10,74

Extremas do mês.....
- Máxima absoluta ..... 35,2 em 11
- Mínima absoluta..... 10,0 em 4
- Variação máxima 25,2

Tensão do vapor atmosférico em milímetros — C

Agosto	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	11,0	10.1	9,9	10,2	11,2	11,2	12,7	13,5	13,2	13,1	13,4	10,7	11,68	13,7	9,9	3,8
2	10,3	10,1	9,8	8,6	8,5	8,1	5,6	12,5	10,2	9,3	8,8	8,2	9,25	12,5	4,8	7,7
3	7,7	7,3	7,9	8,0	8,6	9,3	10,0	9,8	10,1	10,1	9,4	9,0	8,99	10,4	7,3	3,1
4	8,6	8,6	8,3	8,4	9,1	8,4	7,9	7,3	11,2	8,8	8,1	9,4	8,78	12,2	7,0	5,2
5	11,1	10,5	9,9	9,7	9,9	11,9	12,3	12.7	11.4	10,2	9,5	8,4	10,52	12,7	8,4	4,3
6	9,0	9.4	9,6	10,0	10,3	10,8	10,7	11,1	12,0	11,6	11,3	11,2	10,65	12,2	9,0	3,2
7	10,2	9,3	9,3	9,1	9,8	9,5	10,7	11,5	10,9	10,9	11,1	10,6	10,23	11,5	9,1	2,4
8	9,9	9,4	8,6	8,4	10,9	9.7	12,8	13,5	13,2	12,3	12,3	12,7	11,10	13,5	8,4	5,1
9	11,5	10,5	10,1	9,5	11,4	11,1	10,0	12.7	12,5	11,4	12,2	12,8	11,26	13,2	9,5	3,7
10	10.4	9,8	9,3	9,2	8,6	6,7	6,6	5,8	12,0	10,5	13,2	10,7	9.30	13,8	5,8	8.0
11	7,1	7,2	6,3	6,3	5,9	5,9	5,1	5,5	10,5	13,1	13,5	12,0	8,17	13,5	5,0	8,5
12	12,1	11,8	12,0	11,9	12,0	12,0	12,4	12,1	12.3	12,5	11,5	12,1	11,98	12,5	11,5	1,0
13	10,7	10,8	11,1	11.4	11,4	11,9	12,8	13,1	12,9	12,8	13,1	12,4	11,99	13,1	10,6	2,5
14	11,5	10,8	10,8	10,9	11,5	10,2	10,6	14,1	14,2	13,6	13,3	10,7	11,70	14,4	9,8	4,6
15	9,9	9,8	9,2	9,2	9,5	8,8	10,0	13,4	14,2	15,1	15.3	15,1	11,68	15,3	8,8	6,5
16	13,4	12,9	12,5	12,2	12,2	13.6	15,1	12,7	13,4	14,6	12,3	11,5	13,04	15,3	11,2	4,1
17	10,7	10,7	11,0	11,2	11,8	13,5	14,4	14,8	15,0	15,4	15,6	15.3	13,36	15,6	10,7	4,9
18	14,5	12,8	12,9	11,8	14,5	15,7	16,2	16,1	16,3	16,5	16,7	16,6	15,14	16,7	11,8	4,9
19	16,4	14,3	14,0	13,5	12,9	13,4	13,6	14,8	15,0	15,0	14,3	12,5	14,08	16,4	12,5	3,9
20	12,3	12,6	12,5	12,6	12,4	12,8	11,1	9,4	8,9	9,3	9,6	9,9	11,14	12,8	8,8	4,0
21	10,5	10,7	10.7	11,1	11,3	10,9	12,1	12,1	13,5	12,7	13,1	12,1	11,90	13,5	10,5	3,0
22	13,3	12,6	12.7	12.2	12,9	12,7	13,0	13,9	14,3	14,6	14,0	14,0	13,38	14,6	12,2	2,4
23	13,2	12,8	12,3	12,2	13,7	14,3	14,6	14,6	15,1	15,4	15,0	14,5	13,88	15,5	12,1	3,4
24	14,4	13,6	13,3	13,3	14.3	16.0	15,7	16.2	15,8	15.3	14,3	13,7	14,50	16,2	13,1	3,1
25	13,0	12,8	12,7	12,5	12,9	14.5	16,0	15,5	15.1	15,2	14,6	14,6	14,12	16,0	12,5	3,5
26	14,5	14.1	13,8	13,8	14,1	14,6	14,0	13,5	12,7	13,0	13.8	13,8	13,75	14,6	12,4	2,2
27	13,1	12,6	12,5	12,7	13,3	13,0	14,2	13,6	12,7	12,1	12,8	13.2	13,00	14 2	12,1	2,1
28	12,2	12,2	11,7	11.8	13,4	13,8	13,1	13 3	12,9	14,9	15,3	15,5	13.29	15,5	11,6	3,9
29	14,5	13,6	13,5	14,4	14,8	16,5	16,5	16.0	14,0	15,4	16,9	16.4	15,20	16,9	13,5	3,4
30	14,8	14,7	14,2	14,2	15,1	14.9	17,3	17,1	16,8	16,6	16,4	13,0	15,40	17,3	13,0	4,3
31	12,0	12,5	12,5	12,7	13,7	14,4	13,5	11,6	12,3	12,4	10,9	10,8	12,46	15,3	10,5	4,8
Médias 1.ª década	9,97	9,50	9,27	9,21	9,83	9,67	9,93	11,04	11,67	10,82	10,93	10,37	10,18	12,57	7,92	4,65
Médias 2.ª década	11,86	11,37	11,23	11,10	11,41	11,78	12,13	12,60	13,27	13,79	13,52	12,81	12,23	14,56	10,07	4,49
Médias 3.ª década	13,23	12,93	12,72	12,81	13,59	14,15	14,55	14,31	14,11	14,33	14,28	13,87	13,72	15,42	12,14	3,28
Médias Mês	11,74	11,32	11,13	11,10	11,67	11,94	12,28	12,70	13,05	13,02	12,95	12,40	12,09	14,22	10,11	4,11

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 17,3 em 30
- Mínima absoluta ..... 4,8 em 2
- Variação máxima 12,5

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

1	89	90	89	94	76	56	59	63	75	84	90	78	79,0	94	56	38
2	84	87	98	88	54	31	17	64	58	60	60	57	62,6	98	15	83
3	55	57	68	70	64	62	61	60	67	82	80	81	68,3	82	55	27
4	82	87	89	90	71	43	29	24	53	52	53	69	62,2	90	24	66
5	75	76	85	80	63	67	76	76	72	66	70	66	72,5	85	63	22
6	78	81	81	86	73	71	64	71	62	83	82	84	78,6	86	64	22
7	83	77	85	81	75	56	56	61	69	76	83	92	74,7	92	52	40
8	91	93	87	90	80	48	63	67	81	82	84	90	79,0	97	38	59
9	94	92	89	87	78	52	37	54	66	68	76	83	72,4	94	37	57
10	78	86	81	78	56	27	21	17	56	59	82	69	58,4	86	17	69
11	50	58	51	47	34	21	13	13	37	73	80	76	46,3	80	13	67
12	83	84	89	87	71	62	61	63	71	79	77	85	75.8	89	60	29
13	84	88	93	95	74	65	64	65	74	78	84	89	79.0	95	60	35
14	88	88	94	94	77	47	39	61	78	83	84	73	74,3	94	36	58
15	69	76	76	77	56	37	34	58	75	86	89	90	68.9	90	34	56
16	87	92	90	92	82	76	76	62	77	93	86	86	83,5	93	61	32
17	82	80	83	84	77	78	69	71	83	90	93	92	81,7	93	67	26
18	90	89	93	83	93	77	79	75	89	93	95	95	88,4	96	73	23
19	93	89	91	93	87	86	76	83	91	91	94	91	88,4	96	76	20
20	92	97	96	94	85	83	78	69	66	74	79	85	84,0	98	65	33
21	93	93	94	95	86	78	84	84	93	89	95	94	90,2	97	77	20
22	96	92	96	87	88	68	61	71	82	93	94	96	85,8	96	60	36
23	95	94	93	90	89	75	67	66	80	90	95	98	84,8	99	63	36
24	99	97	99	97	84	83	76	77	86	87	85	86	86,7	99	74	25
25	86	88	87	85	72	72	75	74	82	88	86	91	82,2	92	72	20
26	92	96	95	95	81	76	65	62	69	75	82	86	80,9	96	61	35
27	88	88	90	90	77	68	65	63	68	69	76	86	77,3	91	62	29
28	88	93	90	90	77	63	57	62	68	85	92	99	80,0	99	57	42
29	98	99	98	97	83	79	74	72	72	84	94	94	86,5	99	71	28
30	90	97	98	97	80	55	72	77	84	89	90	72	83,2	98	55	43
31	64	66	69	70	69	69	74	70	86	97	94	93	77,3	97	64	33
Médias 1.ª década	80,9	82,6	85,2	84,4	69.0	51,3	48,3	55,7	67,9	71,2	76.0	76,9	70,8	90,4	42,1	48,3
Médias 2.ª década	81,8	84,1	85,6	84,6	73,6	63,2	58,9	62,0	74,1	84,0	86,1	86,2	77,0	92,4	54,5	37,9
Médias 3.ª década	89,9	91,2	91,7	90,3	80,5	71,5	70,0	70,7	79,1	86,0	89,4	90,5	83,2	96,6	65,1	31.5
Médias Mês	84,4	86,1	87,6	86,5	74,6	62,3	59,4	63,1	73,9	80,6	84,0	84,7	77,2	93,3	54,3	39,0

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 99 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 13 em 11
- Variação máxima 86

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Agosto	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1m² Em quilogr.	Agosto
1	N	12	NNW	12	NNW	14	NNW	13	NNW	13	NNW	22	NNE	20	NNE	21	NNE	24	NNE	20	NNE	20	N	23	17,7	NNE	24	11,0	1
2	NNW	17	NNW	15	N	14	NNW	23	NNW	25	NW	15	SSW	16	SE	40	SE	46	SSE	38	S	26	S	26	24,3	SSE	47	33,4	2
3	S	26	S	25	S	20	S	20	S	20	SSW	15	SE	16	E	15	ENE	11	NE	7	NNE	11	NNW	11	16,2	S	26	9,9	3
4	NNW	14	NNW	17	NNW	18	NNW	17	NNW	27	NNW	21	NNW	19	NNW	19	NNE	17	NNE	13	N	17	SE	9	18,0	NNW	32	12,0	4
5	SSE	20	SSE	21	S	15	SSW	19	SSE	19	SSE	18	SE	23	ESE	16	SSE	19	SE	22	SSE	15	SSW	18	19,2	SSE	27	14,9	5
6	SSW	17	SSW	18	S	20	SSW	23	S	22	S	16	E	7	SE	5	ESE	21	ESE	16	SE	12	SSW	11	15,5	SSW	23	8,9	6
7	SSW	15	SSW	17	SSW	15	SSW	16	SW	13	ESE	9	ENE	11	NE	16	NNE	17	NNE	13	NNE	13	NW	3	13,3	NE	18	5,6	7
8	NW	10	NW	13	NW	13	NW	15	NNW	17	NNW	19	NE	19	NE	20	NE	69	NNE	19	NNE	19	NNE	17	16,7	NE	23	7,5	8
9	WNW	9	WNW	13	NW	14	NW	12	NNW	20	NNW	22	NNW	19	NE	18	NNE	18	NNE	20	NNE	20	NNE	20	17,4	N	26	10,5	9
10	N	18	NW	14	NNW	19	NNW	21	NNW	2	NNW	24	NNW	20	N	20	NNE	17	NNE	15	NNE	21	NNE	19	19,0	NNW	28	11,0	10
11	NNW	19	N	12	N	17	NNW	22	NNW	24	NNW	20	NW	22	NW	16	NE	7	SSE	30	SSE	25	SSE	21	19,5	SSE	30	14,9	11
12	S	17	S	18	S	18	S	23	SSE	18	ESE	20	ESE	17	E	20	ESE	17	SE	12	SE	10	SSE	13	16,8	S	23	8,5	12
13	SSW	9	SW	12	SSW	16	SW	12	SW	9	ESE	9	E	13	ENE	15	NE	20	NNE	20	NNE	19	NNW	10	13,9	NNE	21	7,5	13
14	NNW	11	NNW	16	NNW	15	NNW	16	NNW	20	NNW	23	NNW	19	NNE	15	NNE	22	NNE	21	NNE	20	N	18	18,3	NNW	23	14,9	14
15	N	21	NNW	17	NNW	15	N	21	N	26	N	27	N	21	NNE	25	NNE	24	NNE	24	NE	20	NE	20	21,8	N	27	16,0	15
16	NNE	13	C	0	E	7	NE	2	SSE	12	E	10	E	12	NE	16	E	17	ESE	22	SE	20	S	18	12,5	ESE	22	8,5	16
17	S	17	SSW	15	SSW	11	S	4	C	0	ENE	7	ENE	16	NE	20	NE	18	NE	17	NNE	21	NNE	20	14,0	NNE	21	9,4	17
18	NNE	18	N	12	N	12	N	14	N	15	N	17	E	14	NE	19	NE	25	NE	22	ENE	12	ESE	12	15,6	NE	25	11,5	18
19	SSE	12	S	24	SSE	14	S	24	SSE	12	SW	11	SE	14	SE	6	E	10	NW	15	SE	24	S	20	15,1	SE	24	13,8	19
20	SE	16	SSE	11	S	26	SSE	18	SSE	16	SE	18	SSW	26	SSW	28	SSW	23	SSE	18	SSE	16	SSW	16	19,4	SSW	31	18,2	20
21	SSW	17	S	16	S	16	SSW	16	S	18	SSW	13	SSE	12	SSW	11	W	4	SW	2	C	0	SSW	2	10,3	S	18	6,0	21
22	C	0	S	5	SW	5	SW	7	SW	9	WNW	8	ESE	5	E	18	E	16	ESE	2	W	2	W	4	6,5	E	18	6,7	22
23	W	6	W	5	SW	12	SSW	9	SW	6	SE	7	NE	9	ENE	7	ENE	9	E	6	NE	4	C	0	6,7	SW	12	4,0	23
24	NNW	5	NW	8	NNW	10	NNW	10	NNW	8	E	7	ENE	10	ESE	10	ESE	12	SE	16	SSE	17	SSW	17	11,2	SE	18	7,1	24
25	SSW	16	SSW	16	SSW	17	SSW	17	S	18	SE	16	ESE	9	ESE	16	ESE	15	SSE	16	S	12	SSW	8	14,5	SSW	19	8,5	25
26	SW	8	WSW	10	SW	12	SW	6	SSW	5	SE	8	ESE	10	ENE	14	E	14	E	14	E	8	ENE	5	9,3	E	14	6,0	26
27	C	0	W	4	WNW	3	WNW	6	WNW	4	E	4	NNE	12	NNE	17	NE	16	NNE	16	NNE	16	N	8	8,5	NNE	17	8,0	27
28	C	0	NW	9	NW	8	NW	10	NNW	10	N	6	ENE	14	ENE	18	ENE	15	NNE	15	ENE	16	N	3	10,6	ENE	18	6,0	28
29	NW	2	NNW	5	NNW	8	NNW	6	N	12	E	10	ENE	18	ENE	17	ENE	17	NE	18	NE	20	NE	22	13,3	NE	22	11,0	29
30	NNE	14	N	12	NNW	12	NNW	11	NNW	15	N	16	E	16	ENE	16	NE	18	NE	15	NNE	16	NNE	14	14,3	NNE	18	6,4	30
31	NNE	22	N	16	NNW	14	N	14	SSW	12	S	20	S	26	S	26	SSW	25	SSW	20	SSW	22	SW	24	20,2	S	28	18,8	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	14	44	13	3	6	7	12	14	25	24	1	–	1	3	20	53	–
	245	788	208	32	71	120	267	310	537	380	13	–	13	32	250	994	–
2.ª década	23	27	25	8	16	9	19	27	19	23	7	–	1	–	5	29	2
	406	547	445	92	218	136	296	429	360	395	70	–	3	–	94	516	–
3.ª década	16	18	15	24	24	11	8	8	20	29	22	6	9	5	11	24	14
	200	282	245	314	247	115	92	116	321	420	241	46	45	23	88	212	–
Mês	53	89	53	35	46	27	39	49	64	76	30	6	11	8	36	106	16
	851	1617	898	438	536	371	655	855	1218	1195	324	46	61	55	432	1722	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcção

Pressão atmosférica	1016,0	1022,2	1019,5	1023,1	1023,3	–	1018,2	1022,0	1024,9	1026,7	1029,0	–	–	–	1024,8	1020.3	–
Temperatura	19,83	18,57	19,66	20,31	18,87	–	18,59	18,27	17,24	16,74	19,83	–	–	–	18,18	19,62	–
Tensão do vapor atmosférico	13,41	11,24	14,57	15,20	13,39	–	14,08	9,94	11,33	11,61	13,75	–	–	–	12,20	11,55	–
Humidade relativa	78,6	73,0	85,5	86,5	83,4	–	88,4	67,6	77,9	81,9	80,9	–	–	–	79,5	71,0	–
Quantidade de nuvens	6,5	1,7	3,9	4,7	3,2	–	10,0	5,9	6,2	6,7	1,7	–	–	–	1,4	2,2	–
Velocidade do vento	18,7	16,6	14,3	13,3	9,4	–	15,1	19,3	15,9	14,6	9,3	–	–	–	13,6	17,3	–
Precipitação total correspondente.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,4	6,4	14,8	11,5	9,1	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,3

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	15,8	16,5	16,2	17,9	19,7	18,1	17,0	19,0	20,9	18,3	17,4	15,7	17,7	27,4	12,47
2.ª década	15,3	13,7	15,1	15,6	15,2	16,2	17,4	18,0	18,3	20,1	18,7	16,8	16,7	24,7	12,32
3.ª década	8,2	9,6	10,6	10,2	10,6	10,4	12,8	15,5	14,6	12,7	12,1	9,7	11,4	18,4	8,04
Mês	12,9	13,2	13,9	14,4	15,0	14,8	15,6	17,4	17,8	16,9	15,9	13,9	15,1	23,3	10,85

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	4:260	47 quilómetros em 2
2.ª década	4:007	31 quilómetros em 20
3.ª década	3:007	28 quilómetros em 31
Mês	11:274	47 quilómetros em 2

Dia mais ventoso, 2. Dia menos ventoso, 22.

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	2
Muito fraco	7
Fraco	15
Moderado	7
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Agosto	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação em milímetros	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	34,9	10,4	19,6	21,0	23,2	24,5	50,4	11,2	45,1	44,6	39,7	43,3	2,5	(1) 0,1	B. t.; ⊿1.
2	40,9	9,5	19,7	21,1	23,2	24,4	56,9	10,6	43,5	44,6	30,2	39,4	2,6	–	T. qt.; v. fr. 20; v. m. fr. 15-16; v. for. 17-18.
3	35,9	10,5	19,9	21,1	23,2	24,4	55,4	–	15,1	19,4	39,7	24,7	5,6	–	B. t.
4	37,1	8,0	19,6	21,1	23,2	24,3	51,5	8,7	42,1	45,9	38,9	42,3	2,0	–	B. t.; v. fr. 10.
5	20,5	11,2	19,6	21,1	23,2	24,3	53,2	11,8	29,2	36,7	24,6	30,2	4,5	–	B. t.
6	31,1	10,6	19,6	21,1	23,3	24,3	42,1	11,1	11,6	15,9	6,2	11,2	2,5	0,2	B. t.; ●0 td.
7	34 0	9,5	19,3	21,0	23,2	24,3	51,0	10,5	42,7	47,5	40,8	43,7	1,8	–	B. t.
8	34.7	8,5	19,4	21,0	23,3	24,3	50,1	10,0	43,7	47,0	39,7	43,4	2,1	–	B. t.
9	37,5	8,8	19,7	21,1	23,4	24,3	51,5	10,6	42,9	45,6	57,8	42.1	2,2	–	B. t.
10	39,4	10,1	19,8	21,1	23,2	24,3	54,0	10,8	41,9	45,1	35,1	40,7	3,4	–	T. qt.
11	42,5	8,9	19 9	21,2	23,2	24,3	57,0	11,9	42,7	44,8	34,8	40,8	6.2	–	T. m. qt.
12	36,9	13,5	20,3	21,2	23,2	24,2	52,2	13,8	41,0	46,4	39,7	42,4	6,1	–	B. t.
13	36,8	11,9	20,7	21,5	23,2	24,2	52,9	12.0	38,3	46,4	36.2	40,3	2,4	–	B. t.
14	37,8	11,2	20,7	21.7	23.2	24,2	50.8	11,5	41,0	44.6	37,3	41,0	1,9	–	B. t.; ⊿0; ☂.
15	37,5	10,0	20,8	21,8	23,3	24,2	52,8	10.1	13,0	43,2	34,3	30,2	3,4	–	B. t.
16	36,3	12,1	21,0	21,9	23,3	24,2	50,5	14,0	38,6	42,7	35,9	39,1	3,1	–	B. t.
17	35,9	11,9	21,3	22,0	23,3	24,2	3,3	12,7	41,6	42,9	35,6	39,8	2.1	–	B. t.
18	34,4	13,7	21,3	22,4	23.3	24,1	48,0	14,5	5,4	40,5	31.3	25,7	1,6	–	B. t.
19	28,6	15,9	21,5	22,3	23.4	24,2	40,3	14,6	3,0	16,2	6.5	8,6	1,3	1,3	B. t.; ●0 por vezes.
20	29,2	13,-	21,3	22,2	23,2	24,0	44,3	–	16,2	7,3	14,6	12,7	0,9	18,9	T. irr.; ☒1 madr.; ● por vezes; v. fr. 15-16.
21	19,9	12,4	20,4	22,2	23,4	24,2	36,6	–	12,4	4,1	4,6	7,0	1,7	13,4	T. irr.; ●0 por vezes.
22	35,8	14,-	19,9	21,8	23.4	24,2	53.0	–	45,1	45,4	39,4	43,4	0.7	0,9	B. t.; ☃0 madr. e m.
23	37.2	13,3	20.5	21,5	23,6	24,2	53,4	12,6	41,9	46.2	39,4	42.8	1,4	–	B. t.; ⊿0.
24	36,9	13.4	21,1	21.8	23 6	24,2	51,0	13.5	41,3	45,1	38,6	41,7	1,4	–	B. t.; ⊿0.
25	38,8	14,7	21,6	22,0	23.5	24,2	55.3	14,3	40,5	44,6	34,8	40,0	2,0	0,0	B. t.; ☽ n.
26	40,7	14,9	20.9	22,1	23,4	24,2	54,6	14,3	41,0	47,-	38,9	42,3	1,5	–	B. t.
27	38,6	12,7	22,2	22,3	23,4	24,2	53.6	12.7	29,4	47,3	40,8	39,2	2,2	–	B. t.; ⊿0.
28	39,9	11,7	22.2	22,6	23.3	24,2	53,5	14,1	44,6	48,6	39.7	44,3	1,8	–	B. t.
29	38,2	11,8	22,3	22,6	23,5	24,2	54.4	15,0	34.6	40,0	40,2	38,3	1,9	–	B. t.; ⊿.0
30	39.9	14,7	22.6	22,	23,6	24,2	56,5	15.7	43.2	45,9	23,5	37,5	1,7	–	B. t.; ⊿.0
31	36,5	16,9	22,7	23,0	23,6	24,2	53,4	19,3	20,8	8,9	5,1	11,6	3,1	8,7	T. irr.; ●0 td. e n.; v. fr. 14-16.
Médias 1.ª década	34,60	9,71	19,62	21,07	23,24	24.34	51,61	10 59	35,7	39,2	33,3	36.1	2,92	–	—
Médias 2.ª década	35,59	12,29	20,91	21,82	23,26	24,18	50,21	12,86	28,0	37,5	30,6	32,1	2.90	–	—
Médias 3.ª decada	36,58	13,71	21,49	22,25	23,48	24,20	52,30	14,61	35,9	38,5	31,4	35,3	1,76	–	—
Médias Mês	35,62	11,52	20,70	21,73	23,33	24,23	51,40	12,68	33,3	38,4	31,4	34.5	2,50	–	—

Extremas do mês

Irradiação		Na relva		Evaporação		Precipitação
	—		—		—	—
Máxima absoluta	57,0 em 11	Máxima absoluta	42,5 em 11	Máxima em 24 horas	6,2 em 11	18,9 em 20
Mínima absoluta	–	*Mínima absoluta*	*8,0 em 4*	*Mínima em 24 horas*	0,7 em 22	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	29,2	(1) 0,3
Total da 2.ª década	29,0	20,2
Total da 3.ª década	19,4	23,0
Total do mês	77,6	(2) 43,5

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0,mm1 de água de orvalho e nevoeiro.

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	1024,1	1025,0	1024,9	1025,7	1026,2	1025,0	1024,1	1023,0	1023,4	1023,7	1024,3	1023,8	1024,4	1026,2	1022,9	3,3
2	22,8	21,7	21,3	21,7	22,3	21,3	19,6	18,2	18,3	18,3	18,8	18,6	20,1	23,3	18,2	5,1
3	17,9	16,6	16,0	16,7	17,1	16,0	14,3	13,2	13,7	14,0	15,6	15,5	15.5	18,4	13,2	5,2
4	15,7	15,5	16,0	16,2	16,8	15,9	14,9	14,7	16,0	16,9	17,5	17,5	16,2	17,5	14,5	3,0
5	17,0	16,9	17,0	17,9	19,0	17,9	16,3	15,4	15,9	17,3	19,4	20,2	17,6	20,4	15.4	5,0
6	20,6	20.4	20,4	21,5	21,9	21,6	19.7	18,5	18,9	19,5	21,5	21,8	20,5	22,1	18,5	3,6
7	22,4	21,8	21,8	22,8	23,3	23,0	21,3	20,7	21,4	22,5	24,1	24,7	22,6	24,7	20,6	4,1
8	24,7	23,6	23,5	23,6	23,5	22,0	20,8	19,6	19.9	20,6	21,5	21,6	22,0	24,7	19,5	5,2
9	21,0	20,0	19,7	20,0	19,7	18,7	16,0	14,8	14,7	14,5	15,3	15,4	17,3	21,0	14,1	6,9
10	15,3	14,3	14,2	14,2	14,4	13,1	10,3	08,6	09,1	09,9	10,6	10,9	11,9	15,3	08,6	6,7
11	10,9	10,1	12,0	14,0	15,2	15,0	13,9	13,6	14,3	16,2	18,1	18,7	14,4	18,7	10,9	7,8
12	18,3	18,3	18,4	20,0	21,2	20,7	19,3	18,2	19,0	20,1	21,6	21,9	19,8	21,9	18,2	3,7
13	21,8	21,0	21,0	21,9	22,9	21,5	19,2	17,2	16,9	16,7	17,7	17,7	19,5	22,9	16,7	6,2
14	17,0	16,8	16,2	16,6	16,9	15,1	13,6	12,5	12,5	14,4	15,8	16,1	15,3	17,6	12,5	5,1
15	16,2	15,8	16,1	16,8	18,0	19,1	17,8	17,1	17,9	20,0	21,4	21,7	18,2	21,7	15,8	5,9
16	21,3	20,5	20,2	20,3	20,3	19.4	16,3	14,0	12,8	13,1	13,7	13,1	16,9	21,6	12,6	9,0
17	12,8	12,7	13,2	17,1	18,8	19,2	19,1	19,8	21,5	23,3	25,3	26,7	19,4	26,9	12,7	14,2
18	27,1	27,2	27,4	28,4	29,5	29,3	28,3	27,6	27,7	28,3	28,8	29,0	28,3	29,6	26,9	2,7
19	28,5	27,5	26,8	26,6	27,0	20,3	22,1	19,9	19,5	19,6	20,7	20,6	23,0	28,6	19,5	9,1
20	20,1	19,1	19,2	20,2	22,8	22,5	21,3	20,9	21,5	23,3	24,6	25,5	21,9	25,7	19,1	6,6
21	25,4	23,7	22,6	22,5	21,3	20,6	17,2	15,6	14,8	15,1	15,9	15,6	18,9	25,4	14,7	10,7
22	14,0	12,0	11,0	11,0	10,9	09,4	06,5	04,4	04,6	07,4	12.6	14,7	09,9	14,7	04,1	10,6
23	15,7	16,0	17,6	19,0	20,5	20,6	20.0	19.7	20,7	22,0	23,8	24,2	20,2	24,4	15,5	8,9
24	24,5	24,2	24,6	26,0	28,0	27,3	26,4	25,6	26,5	26,2	27,4	27,4	26,2	28,0	24,2	3,8
25	26,8	26,5	26,5	27,7	26,6	25,7	22,7	20,7	20,9	20,0	20,2	20,0	23,4	27,3	19,9	7,4
26	19,9	19,8	20,1	20,3	20,2	18,8	16,0	13,9	13,7	14,4	15,2	16,0	17.3	20,7	13,6	7,1
27	16,2	16,4	17,4	18,9	19,3	18,5	16,8	16,2	16,6	17,9	18,9	19,4	17,8	19,6	15,5	4,1
28	19,7	19,6	19,6	21.1	21,6	20,8	18,8	17,4	17,5	18,2	19,9	19,8	19,5	21.6	17,4	4,2
29	19,8	19,0	19.4	20,5	20,4	17,8	17,3	15,7	15,7	16,3	17,6	17.6	18,1	20,6	15,4	5,2
30	17,5	17,2	17,4	19,1	20,3	19,5	18,0	17,4	16,5	17,2	18,6	18,6	18,1	20,3	16,5	3,8
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	1020.2	1019,6	1019,5	1020.0	1020,5	1019,4	1017,7	1016.7	1017.1	1017,7	1018,9	1019.0	1018,8	1021,4	1016,6	4,8
Médias 2.ª década	19.4	18.9	19,0	20,2	21.3	20.2	19,1	18.1	18,4	19,5	20,8	21,1	19,7	23,5	16,4	7,1
Médias 3.ª década	20,0	19.4	19,6	20,6	20,9	19,9	18,0	16,7	16.7	17,5	19,0	19,3	18,9	22,4	15,7	6,7
Médias Mês	19,8	19,1	19,7	20,3	20,9	19,8	18,3	17,1	17,4	18,2	19,5	19,8	19,1	22,4	16,2	6,2

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1029,6 em 18
- Mínima absoluta ..... 1004,1 em 22
- Variação máxima 25,5

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	13,8	13,0	12,5	12,6	13,6	14,4	15,4	16,5	15,7	15,5	15.7	15,6	14,56	16.6	12,4	4,2
2	15,7	15,3	15,4	15,6	16,9	17,8	18,9	19,3	19,0	18,5	17,5	16,9	17,22	19,4	15,0	4,4
3	16,0	15,6	15,4	15,3	16,2	19,5	20,6	20,4	19,9	19,1	18,8	18,4	17.93	20,9	14,7	6,2
4	18,0	15,6	15,2	15,2	16,4	18,3	17,2	17,0	16,1	15,1	14,4	13,5	15,88	18,9	13,1	5.8
5	12,8	12,9	12,7	13,9	18.1	21.8	23,5	24,5	23 5	19,0	18.7	17,7	18,37	24,6	11,7	12,9
6	16,9	16,0	17.0	15,9	20,0	23,1	25,2	24,5	21,5	19,8	18,3	17,3	19,62	26,1	14,8	11,3
7	16.8	16,3	16,3	16.2	19,6	22,0	24,4	23,9	21,2	19,3	18,0	17,2	19.26	24,8	15,4	9,4
8	17,0	15,9	15,4	15,9	19.9	21,6	23,6	23,5	21,5	19,7	17,8	16,5	18,94	23,8	14,5	9,3
9	15,0	14,4	14,6	15,4	20,7	27,2	29,5	25,5	24,0	20,2	19.1	18,6	20,36	31,2	13,8	17,4
10	17.0	16,6	16,5	16,4	23,6	30,1	33,6	34,3	26,8	24,1	23,5	21,1	23,62	34,8	15,0	19,8
11	20,0	18,0	18,1	18,4	21,1	23,5	25,4	23,4	21,5	20,4	19,3	18,1	20,57	25,4	16,4	9,0
12	17,4	17,5	17,8	18,2	20,5	22,4	23,3	23,8	20,9	20,2	19,4	19,2	20,09	24,3	17,1	7,2
13	18,8	18,2	17,5	17,4	19.0	21,3	22.3	22,4	21,7	20,3	19,7	19,7	19,80	22,7	17,3	5,4
14	18,9	18.3	17,8	18.4	23,3	29,5	32,8	26,1	24,0	22.4	21,7	21,0	22,75	33,6	17,0	16,6
15	20,2	19,8	19,2	19,5	20,0	22,6	25,6	24,3	22,9	21,9	20,9	20,3	21,40	26,2	18,7	7,5
16	20,1	19,7	19,5	19,9	22,0	25,2	25,3	24,3	23,5	21,0	20,1	20,4	21,70	25,7	19,1	6,6
17	19,4	19,6	18,8	20,3	23,0	24,3	23,3	22,5	21,4	20,6	20,0	18.7	20,96	24,6	17,6	7,0
18	17.1	16,8	16,4	16,7	18,2	18,4	20,8	21.6	21,1	19,8	19,0	17,8	18,64	21,6	16,4	5,2
19	16,8	16,6	16,1	16,8	21,3	24,2	24,6	24,0	22,0	20.4	19,8	18,5	20,12	25,3	15,1	10,2
20	19,2	17,5	17,7	18,6	22.1	24,1	25,4	24,0	22,2	20,9	19,8	18,8	20,69	25,7	16,7	9,0
21	18,6	19,1	17.4	17,9	23,7	24,6	24,2	24,0	22,0	21,2	21,0	20,4	21,17	26,7	16,4	10,3
22	20,2	21,1	22,4	23,4	28,3	34,2	36,9	37,5	34,6	28,2	22,0	21,1	27,51	37,8	19,6	18,2
23	20,8	20,0	19,0	18.5	19,0	20,5	18.8	19,8	18,5	17,4	16,8	15,1	18,64	22,2	15,0	7,2
24	14.5	14.3	14,1	14,5	15,0	16.6	17,1	18,5	17,0	17,1	17,0	17.2	16,09	18,7	13,8	4,9
25	16,7	16,5	16,5	16,9	19,6	23,0	23,3	23,3	21,3	20,0	19,8	19,4	19,74	24,8	15,9	8,9
26	18,3	16,8	16.1	16,9	21,5	24,9	25,5	24,4	22,8	21,4	21,0	20,9	20,93	26,7	15,1	11,6
27	19,5	18,1	17,0	17,6	23,4	26,7	24,7	23,8	22,5	21,4	21,0	20,5	21,24	27,5	16,5	11,0
28	19,2	17,9	17,2	18,2	22,8	24,1	24.4	24,0	22,5	21,5	21,1	20.8	21,13	25,3	17,0	8,3
29	19,9	18,4	17,7	19,1	21,7	24,9	24,9	24,5	22,3	21,4	21,0	20,8	21,37	26,6	17,1	9,5
30	20,0	20.1	19.4	20,2	22,0	24,2	25,6	25,1	23,0	21,4	21,0	20,8	21,92	25,9	19,0	6,9
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	15.90	15,16	15.10	15,24	18,50	21,58	23,19	22,94	20,92	19,03	18,18	17,28	18,58	24,11	14,04	10,07
Médias 2.ª década	18,79	18,20	17,89	18,42	21,05	23,55	24,88	23,64	22,12	20,79	19,97	19,25	20,67	25,51	17,14	8,37
Médias 3.ª década	18,77	18,23	17,68	18,32	21,70	24,37	24,54	24,49	22,65	21,10	20,17	19,70	20,97	26,22	16,54	9,68
Médias Mês	17,82	17,20	16,89	17,33	20,42	23,17	24,20	23,36	21,90	20,31	19,44	18,74	20,06	25,28	15,91	9,37

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 37,8 em 22
- Mínima absoluta ..... 11,7 em 5
- Variação máxima 26,1

Tensão do vapor atmosférico em milímetros — C

Setembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	10,4	10,6	10,4	10,3	10,1	10,2	10,7	11,1	11,8	12,0	11,4	11,2	10,85	12,0	10,1	1,9
2	11,3	11,7	11,6	12,0	12,4	13,3	14,0	14,2	14,6	14,7	14,1	13,4	13,14	14,7	11,3	3,4
3	13,1	12,5	12,5	12,6	13,3	14,4	14,6	14,5	14,8	14,5	14,7	14,6	13,75	14,8	12,3	2,5
4	13,8	12,0	10,8	10,2	10,4	10,3	9,3	9,3	8,2	8,4	8,4	8,5	9,83	13,8	8,2	5,6
5	8,3	7,7	7,8	7,8	6,9	5,9	6,3	6,7	9,4	12,0	8,6	8,4	7,93	12,4	5,9	6,5
6	8,8	8,7	8,3	8,8	8,3	9,1	10,5	13,0	13,2	13,3	12,9	12,6	10,69	13,5	8,3	5,2
7	12,3	11,9	11,8	11,8	11,9	12,8	12,7	13,3	14,0	12,3	12,0	11,6	12,74	14,0	11,8	2,2
8	11,2	10,9	11,0	11,3	11,9	13,1	13,4	13,4	12,9	12,6	13,3	12,8	12,32	13,4	10,9	2,5
9	10,9	10,6	10,5	10,8	11,7	10,7	13,4	14,9	13,0	14,3	14,7	14,4	12,50	15,0	10,1	4,9
10	10,8	9,4	9,4	9,5	9,5	9,4	9,5	8,8	13,3	9,9	8,7	8,8	9,80	13,3	8,8	4,5
11	7,9	8,8	10,4	13,4	13,5	14,7	15,4	14,8	14,1	13,7	13,6	12,8	12,80	15,7	7,7	8,0
12	11,8	11,5	12,0	12,0	12,7	13,6	13,7	14,9	13,7	13,5	13,1	13,1	12,97	14,9	11,5	3,4
13	13,0	12,3	12,3	12,5	12,6	13,3	14,8	15,6	15,8	15,7	16,1	15,9	14,17	16,2	12,0	4,2
14	14,5	14,2	13,6	14,2	15,7	14,1	14,7	17,5	17,4	17,2	17,0	17,3	15,72	17,8	13,6	4,2
15	16,9	17,0	16,2	16,5	16,4	15,8	17,4	16,5	16,5	15,6	14,9	13,9	16,05	17,5	13,9	3,6
16	14,1	14,5	14,6	14,5	15,2	16,6	17,4	17,0	16,4	16,1	16,2	14,5	15,50	17,4	13,8	3,6
17	13,7	12,5	12,1	12,7	15,3	15,1	14,2	13,4	13,4	13,8	13,2	13,4	13,59	15,5	12,1	3,4
18	13,8	13,5	13,6	13,7	14,3	13,9	13,2	11,5	11,5	11,1	11,7	12,3	12,85	14,4	11,1	3,3
19	12,9	12,6	12,5	12,0	12,7	13,8	14,9	14,9	15,5	15,2	15,7	13,5	13,73	15,7	12,0	3,7
20	13,2	12,9	12,8	13,4	15,4	15,0	16,5	15,4	14,1	14,4	13,8	13,0	14,15	16,5	12,7	3,8
21	12,8	12,7	12,7	12,4	11,7	14,6	14,8	16,8	17,0	17,2	17,6	17,1	14,82	17,6	11,7	5,9
22	14,9	12,5	11,7	11,7	11,3	9,3	7,9	8,0	7,6	13,0	15,3	12,8	11,16	15,3	7,5	7,8
23	12,1	12,1	11,4	11,7	12,6	12,5	13,6	12,7	13,0	12,7	11,9	11,2	12,27	13,6	11,0	2,6
24	11,2	10,9	10,9	11,2	12,0	13,5	14,4	14,0	13,7	13,0	13,7	13,4	12,70	14,4	10,8	3,6
25	13,3	13,1	13,4	13,6	13,9	12,5	13,4	15,4	15,1	14,8	14,9	14,0	14,03	15,4	12,5	2,9
26	12,6	12,5	12,8	13,3	13,5	13,1	15,2	16,1	16,3	16,7	16,6	14,7	14,50	16,7	12,5	4,2
27	13,7	12,7	12,6	12,7	13,6	15,2	15,9	16,1	16,2	16,5	15,9	15,6	14,80	16,5	12,6	3,9
28	14,8	13,9	13,8	14,0	14,0	15,9	15,5	15,8	16,2	16,3	16,4	16,4	15,30	16,5	13,8	2,7
29	15,8	14,6	14,0	14,8	14,7	16,3	15,4	14,3	15,9	16,5	16,4	16,6	15,42	16,6	14,0	2,6
30	16,4	15,8	15,9	15,8	16,2	16,2	16,4	16,7	16,1	16,0	16,1	15,7	16,10	16,7	15,5	1,2
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	11,09	10,60	10,41	10,51	10,64	10,92	11,42	11,92	12,52	12,40	11,88	11,63	11,36	13,69	9,71	3,98
Médias 2.ª década	13,18	12,98	13,01	13,49	14,38	14,59	15,22	15,15	14,87	14,63	14,53	13,97	14,15	16,16	12,04	4,12
Médias 3.ª década	13,76	13,08	12,92	13,12	13,35	13,91	14,25	14,59	14,71	15,27	15,48	14,75	14,11	15,94	12,19	3,75
Médias Mês	12,64	12,22	12,11	12,37	12,79	13,14	13,63	13,89	14,03	14,10	14,00	13,45	13,21	15,26	11,31	3,95

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 17,8 em 14
- Mínima absoluta ..... 5,9 em 5
- Variação máxima 11,9

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 99 em vários dias
- Mínima absoluta ..... 15 em 22
- Variação máxima 84

E

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Setembro	0-1 h.		2-3 h.		4-5 h.		6-7 h.		8-9 h.		10-11 h.		12-13 h.		14-15 h.		16-17 h.		18-19 h.		20-21 h.		22-23 h.		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1m² Em quilog.	Setembro
1	SW	24	SW	24	WSW	25	SW	25	SW	24	SW	24	SW	22	SW	17	SW	16	SW	14	SW	16	SW	17	20,6	SW	26	13,2	1
2	SW	16	SW	14	SW	14	SW	14	SW	13	SW	13	SSE	7	SE	5	ESE	3	C	0	C	0	NNW	5	8.8	SW	17	3,4	2
3	NNW	7	NNW	9	NNW	8	NNW	7	NNW	8	NNW	7	E	8	E	10	E	11	E	11	SSE	10	SSE	6	9,0	E	13	5,3	3
4	SSW	11	SS	19	SSW	10	SSW	12	SSW	12	SSW	17	SSW	18	SSW	15	SSW	25	SSW	18	SSW	13	WSW	13	15,0	SSW	25	12,6	4
5	WNW	10	WNW	8	WNW	9	WNW	11	W	10	SW	18	SW	14	SW	16	SSW	7	NNE	4	SSW	5	SSW	10	10,3	SW	18	8,0	5
6	SSW	11	WSW	8	SSW	13	SW	13	SSW	17	SSW	16	E	8	ENE	12	ESE	11	ENE	10	SSE	10	SSW	9	11,0	SSW	19	9,9	6
7	SSW	11	WSW	10	WSW	13	SSW	12	SSW	11	ESE	7	ENE	8	ENE	10	E	10	ESE	11	SE	4	SSW	5	9,3	WSW	13	3,7	7
8	SSW	10	SW	8	WSW	5	WSW	6	NW	5	E	6	E	10	ENE	15	ENE	15	ENE	14	NNE	10	C	0	8,5	ENE	15	5,0	8
9	NNW	10	N	15	N	18	N	20	N	21	N	16	ENE	15	ENE	19	ENE	16	NNE	16	NNE	15	NNE	15	16,5	NNE	20	12,0	9
10	N	10	NNE	18	N	18	NNE	15	N	19	N	18	N	18	N	17	NE	12	NNE	11	NNE	15	N	12	15,6	N	25	14,4	10
11	NNW	10	N	7	S	8	SSW	16	SSW	15	SSE	14	ESE	14	ESE	17	ESE	20	SSE	22	SSE	14	S	10	14,9	SSE	22	12,0	11
12	SSW	16	SSW	15	SSW	11	SSW	11	SE	10	E	7	E	10	ESE	14	SE	20	SSE	1	SSE	10	12,1	SE	20	6,4	12		
13	SSW	10	SSW	11	SSW	11	SSW	8	SSW	8	SSW	3	E	6	ESE	6	ENE	10	NNE	14	NNE	14	9,2	NNE	14	6,0	13		
14	NNE	13	NNW	10	NNW	13	N	17	N	16	NNW	19	N	14	ENE	15	ENE	19	ENE	18	ENE	18	NNE	10	14,5	ENE	20	11,0	14
15	NNE	3	C	0	WSW	6	ENE	4	ESE	6	S	14	ESE	10	SE	19	SE	17	SSE	21	S	16	SSW	15	11,0	SSE	21	7,5	15
16	SSW	9	SSW	11	SSW	11	SSW	10	SSW	9	ESE	4	ENE	11	ENE	15	NE	15	NNE	15	NNE	15	NNE	14	12,0	NNE	17	7.5	16
17	N	13	NNW	9	NNW	10	SSW	11	SSW	17	S	20	SSW	25	SSE	26	SSE	27	S	25	SSW	20	SSW	18	18,9	SSE	28	20.1	17
18	SSW	20	SSW	18	SSW	16	SSW	15	SSW	12	SSE	18	SE	16	E	15	E	13	E	15	E	12	NE	10	14,4	SSW	20	8,9	18
19	C	0	C	0	NNW	7	NNW	8	NNW	11	N	13	ENE	17	ENE	21	NE	20	NNE	18	NNE	13	NNE	11	11,8	ENE	21	9,4	19
20	NNE	14	NNE	12	NNE	12	NNE	9	WSW	11	SSW	18	WSW	15	SW	19	ESE	22	SE	21	SSE	17	S	12	15,1	SE	21	9.9	20
21	SSW	18	SSW	11	NNW	5	NNW	14	NNW	14	ESE	9	ENE	16	ENE	16	ENE	19	NE	19	NE	19	NNE	15	13,8	ENE	20	8.5	21
22	N	14	NNW	17	NNW	25	NNW	28	NNW	30	NNW	31	NNW	21	N	25	N	21	SSW	19	S	28	S	31	24.3	NNW	32	22.2	22
23	S	23	S	19	SSW	19	SSW	20	S	23	SSE	26	SSE	21	SE	22	SSE	17	SSE	17	S	16	SSW	21	19,9	SSE	24	11,5	23
24	SSW	19	SSW	18	SSW	20	SSW	16	SSW	18	SSE	17	SSE	16	SSE	16	ESE	14	ESE	17	ESE	10	ESE	13	16,3	SSW	22	7,5	24
25	WSW	7	WSW	5	C	0	NNE	14	NNW	12	N	12	ENE	15	ENE	17	NE	19	NNE	22	NNE	23	NNE	23	14.0	NNE	23	14,9	25
26	NNE	20	NNE	17	NNE	9	NNE	11	N	20	N	16	NNE	15	NE	22	NE	20	NE	16	NNE	16	NE	18	16.5	NE	22	9,4	26
27	NNE	20	NNE	12	NNE	13	NNE	15	NNE	18	NNE	18	ENE	20	ENE	20	ENE	20	ENE	20	NE	20	NNE	20	17,5	ENE	22	11,5	27
28	NNE	8	NNE	3	NNE	8	NNE	12	NNE	12	ENE	18	ENE	20	ENE	21	ENE	19	ENE	20	ENE	16	ENE	16	14,7	ENE	21	9,9	28
29	NNE	10	NNE	10	NNE	11	NNE	14	NNE	16	ENE	16	E	15	ENE	16	ENE	16	E	18	ENE	8	ENE	10	12.5	ENE	20	7,5	29
30	NE	2	C	0	S	10	S	12	SSE	13	ESE	9	ENE	10	ENE	11	ENE	11	ENE	9	ENE	9	ENE	4	8 4	SSE	13	4,7	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	25	18	2	18	16	10	5	7	–	49	14	13	2	8	1	18	4
	417	256	23	225	149	85	31	64	–	620	752	137	16	74	5	135	–
2.ª década.....	11	32	3	20	14	19	10	22	22	53	3	6	–	1	1	18	5
	152	403	45	300	150	234	173	393	289	755	54	49	–	2	10	207	–
3.ª década.....	13	53	15	56	7	10	2	17	14	23	-	3	–	–	–	22	5
	223	740	266	862	94	128	42	298	287	411	–	18	–	–	–	420	–
Mês	49	103	20	94	37	39	17	46	36	125	47	22	2	9	2	58	14
	792	1399	334	1387	393	447	246	755	576	1786	806	204	16	76	15	762	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	1014,6	1018,8	1017,3	1018,5	1021,9	1026,2	–	1023,2	1016,9	1021,0	1022 2	–	–	1017.6	–	1014,9	–
Temperatura.....	21,99	20,97	20,93	21,22	18,28	16,09	–	17,36	21,70	18,74	15,89	–	–	18,37	–	22,34	–
Tensão do vapor atmosférico	11,15	13,99	14,56	14,92	13,30	12,70	–	12,48	15,50	11,97	12,00	–	–	7,93	–	13,86	–
Humidade relativa	60,5	77,2	79,8	80,3	85,7	93,2	–	85,2	80,8	74,7	89,0	-	–	52,9	-	73,7	–
Quantidade de nuvens	0,0	2,3	4,7	2,8	6,8	10,0	–	10,0	1.3	6,5	8,8	–	–	4,7	–	4,2	-
Velocidade do vento	16,0	14,1	16,5	12,8	11,7	16,3	–	18,1	12,0	13,6	14.7	–	–	10,3	–	15,4	–
Precipitação total correspondente ..	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	5,9	0,1	4,6	0,0	6,1	10,2	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	12,0	13,3	13,3	13,5	14,0	14,2	12,8	13,6	12,6	10,9	9,8	9,2	12,5	18,9	8,75
2.ª década	10,8	9,3	10,5	10,9	11,6	13,3	13,5	16,3	17,7	18,5	15,0	12,4	13,4	20,4	9,87
3.ª década	14,1	11,2	12,0	15,6	17,6	16,6	17,2	18,6	17,6	17,7	16,5	17,1	15,8	21,9	10,76
Mês	12,3	11,3	11,9	13,3	14,4	14,7	14,5	16,2	16,0	15,7	13,8	12,9	13,9	20,4	9,79

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	2:989	26 quilómetros em 1
2.ª década	3:216	28 quilómetros em 10
3.ª década	3:789	32 quilómetros em 22
Mês	9:994	32 quilómetros em 22

Dia mais ventoso, 22. Dia menos ventoso, 30

Número de dias de vento

Calma.....	0
Aragem	0
Muito fraco	0
Fraco	13
Moderado.....	14
Fresco.....	3
Muito fresco	0
Forte.....	0

Quadro complementar

E

Setembro	Temperatura (em graus Celsius)								Actinometria (em graus actinométricos)				Evaporação (em milimetros)	Precipitação (em milimetros)	Estado geral do tempo, etc.
	Termómetros na relva		Termómetros na profundidade				Termómetros de irradiação		9 horas	12 horas	15 horas	Média			
	Máxima	Mínima	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	Máxima ao sol	Mínima no espelho parabólico							
1	21,2	11,5	21,7	23,1	23,4	24,0	23,9	–	2,7	5,4	3,0	2,7	1,8	10,1	T. irr.: ●[l] por vezes.
2	25,0	14,0	20,7	22,6	23,7	24,2	31,6	–	6,8	12,2	12,2	10,4	1,5	0,1	B. t.: ●[o] madr.
3	37,0	12,4	20,3	22,1	23,6	24,1	55,6	14,3	10,0	47,3	40,0	32,4	0,6	0,1	B. t.; ≡[o] m.; ☾[o] e ●[o] n.
4	30,4	13,9	21,2	22,1	23,7	24,2	47,0	–	13,8	6,8	4,6	8,4	1,5	2,5	B. t.; ●[o] madr.
5	37,5	17,7	20,3	22,1	23,8	24,2	59,2	10,0	45,4	45,6	41,3	44,1	2,4	–	B. t.
6	39 2	11,2	20,4	21,9	23,7	24,2	56,0	13,3	45,4	48,6	41,9	45,3	5,2	–	B. t.
7	39,5	13,2	21,0	21,8	23,7	24,3	52,3	13,9	45,4	49,7	41,6	45,6	3,2	–	B. t : ⌓[o].
8	37,5	11,9	21,7	22,0	23,6	24,2	52,2	12,5	44,8	49,1	41,3	45,1	2,4	–	B. t.; = m.
9	41,2	11,9	21,8	22,2	23,5	24,2	56,9	12,6	45,6	48,1	41,6	45,1	2,2	–	B. t.; ⌓[o].
10	43,4	12,4	22,1	22,5	23,6	24,3	58,2	14,1	45,1	48,1	39,4	44,2	3,6	–	T. qt.
11	41,9	12,3	22,2	22,6	23,7	24,2	56,8	14,5	24,6	46,7	38,9	36,7	6,8	–	B. t.
12	37,1	15,2	22,7	22,9	23,4	24,2	50,0	15,1	15,9	36,2	37,8	30,0	3,9	–	B. t.
13	40,1	16,5	22,8	23,0	23,6	24,1	54,0	15,4	13,2	30,2	33,8	25,7	2,5	–	B. t.
14	43,4	14,4	22,8	23,1	23,7	24,2	57,1	15,3	41,9	45,6	38,9	42 1	1,5	–	B. t.
15	40,7	16,2	23,2	23,1	23,5	24,0	54,9	-	14,0	40,5	25,7	26,7	2,4	(1) 0,1	B. t.; ≡[l] madr. e m.
16	39,5	17,9	23,6	23,6	23,8	24,2	54,8	17.7	31,1	32,7	39,7	34,5	2.2	–	B. t.; = madr. e m.
17	34,8	14,4	23,7	23,7	23,8	24,2	51,6	16,9	16,2	14,0	6,5	12,2	2,4	–	B. t.; v. fr. 16, 17.
18	31,8	15,7	23,3	23,8	23,8	24,1	43,8	–	13,5	23,2	12,2	16,3	2,5	3,1	B. t.; ●[o] madr. e m.
19	37,6	12,2	22,8	23,7	24,0	24,2	53,9	13,6	42,4	36,5	37,8	38,9	1,9	–	B. t.
20	43,0	14,4	23,2	23,7	24,2	24,2	54,1	15,0	37,5	36,5	34,6	36,2	3,1	–	B. t.
21	39,0	14,0	23,5	23,6	24,2	24,3	51,8	14,3	41,9	46,4	26.2	38,2	2,8	–	B. t.
22	44,2	17 2	23,7	23,9	24,2	24,3	59,8	14,3	35,9	42,1	29,7	35,9	3,3	–	T. m. qt : v. fr. 7, 9–12, 21–24.
23	31,8	16,1	24,0	24,0	24,2	24,2	42,2	15,9	15 4	26.7	8,4	16,8	6 9	0,5	T. irr.; ●[o] td.
24	30,5	13 0	23,2	24,1	24.1	24,2	48,2	–	10,0	14,8	14,9	13,2	4,8	10,5	T. irr.; ●[l] por vezes.
25	38.3	15,6	22.7	23,9	24,2	24,3	59,4	–	22,7	40,8	38,6	34,0	0,4	16,8	B. t.; ●[l] madr. e m.
26	38,9	13,4	23,0	23,8	24,6	24,5	55,3	12,8	26,2	38,9	37,0	34,0	2,2	–	B. t.
27	39,4	14,1	23,1	23,8	24,5	24,5	49,7	14,6	41.9	46,4	37,8	42,0	2 6	-	B. t.
28	37,2	14,8	23,7	23,8	24,4	24,6	52,9	15,6	43.2	47,8	39,4	43,5	2,3	–	B. t.
29	38,9	14,9	23,9	23,9	24,2	24,6	53,1	15,5	29,7	47,0	38,1	38,3	2,1	–	B. t.
30	41,5	17,2	24,2	24,1	24,2	24,5	55,0	17,2	39,4	46,4	35,1	40,3	1,8	–	B. t.; ⌓[o].
–															
Médias 1.ª década	35,19	13,01	21,12	22,24	23,63	24,19	49,29	12,96	30,5	36,1	30,7	32.3	2,44	–	—
Médias 2.ª década	38,99	14,92	23,01	23,32	23,75	24,16	53.10	15,44	25,0	34,2	30,6	29,9	2,87	–	—
Médias 3.ª década	37,97	15,03	23,50	23,89	24.2	24,40	52,04	15,02	30.6	39,7	30.5	33.6	2,92	–	—
Médias Mês	37,38	14,32	22.54	23,15	23,89	24,25	51,68	14,54	28,7	36,7	30,6	32,0	2,74	–	—

Extremas do mês

	Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
	—	—	—	—
Máxima absoluta	59,8 em 22	Máxima absoluta 44,2 em 22	Máxima em 24 horas 6,9 em 23	16,8 em 25
Mínima absoluta	10,0 em 5	Mínima absoluta 11,2 em 6	Mínima em 24 horas 0,4 em 25	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	24,4	12,8
Total da 2.ª década	28,7	(1) 3,2
Total da 3.ª década	29,2	27,8
Total do mês	82,3	(2) 43,8

(1) Inclui água de orvalho ou nevoeiro.
(2) Inclui 0,mm1 de água de orvalho ou nevoeiro.

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	1018,6	1017,3	1017,0	1018,0	1018,1	1017,0	1015,9	1014,4	1014,3	1015,4	1017,1	1017,1	1016,7	1018,4	1014,3	4,1
2	17,1	17,2	17,5	18,6	19,3	18,2	16,2	14,9	15,2	15,6	17,2	17,6	17,1	19,3	14,9	4,4
3	17,6	16,9	17,4	18,8	19,3	17,6	16,8	15,4	15,7	16,7	17,8	17,5	17,2	19,5	15,4	4,1
4	17,4	16,8	16,7	17,5	17,6	17,5	15,5	13,4	13,3	13,3	15,2	16,8	15,8	17,6	13,3	4,3
5	17,6	18,4	19,4	20,9	21,7	21,6	20,3	19,6	20,1	21,3	22,3	22,4	20,6	22,4	17,6	4,8
6	22,4	21,9	21,9	23,0	23,1	22,1	20,0	18,4	17,7	17,4	18,4	18,5	20,3	23,1	17,3	5,8
7	17,5	16,0	15,2	15,7	15,2	12,5	09,9	08,0	07,5	07,7	09,0	09,3	11,8	18,5	07,5	11,0
8	09,6	08,4	08,2	09,0	09,7	08,1	06,0	04,9	05,6	06,0	07,9	08,0	07,6	09,8	04,9	4 9
9	08,2	08,1	08,2	09,1	09,7	09,0	08,2	08,9	11,1	13,2	15,4	16,1	10,6	16,1	08,1	8,0
10	15,9	15,9	16,8	18,4	19,3	19,3	18,6	19,1	19,8	21,8	24,0	24,1	19,5	24,1	15,8	8,3
11	23,9	23,1	23,0	25,1	25,4	24,1	24,0	22,4	21,4	22,3	22,4	22,7	23,2	25,4	21,4	4,0
12	21,9	20,6	18,5	19,0	20,1	19,3	16,8	14,9	14,6	14,9	15,3	15,8	17,5	22,3	14,5	7,8
13	15,4	15,3	14,7	14,2	12,9	12,3	10,1	10,4	10,4	11,5	15,8	14,6	13,0	15,9	09,6	6,3
14	13,9	13,5	15,1	15,8	16,1	14,8	13,6	12,4	12,4	12,7	13,6	13,8	13,9	16,2	12,1	4,1
15	13,4	12,4	11,9	11,7	11,0	09,6	07,2	05,3	05,7	06,9	09,0	11,5	09,6	13,5	05,3	8 2
16	13,8	13,5	14,3	16,3	17,3	17,5	16,3	15,5	14,3	14,7	15,9	16,0	15,4	17,7	14,3	3,4
17	15,0	14,2	13,9	14,3	14,5	12,9	11,0	09,7	09,8	11,0	12,3	12,6	12,6	14,5	09,7	4,8
18	12,4	11,9	12,1	13,2	14,4	12,5	11,2	11,0	11,6	13,4	15,7	16,5	13,1	16,5	11,0	5,5
19	16,1	16,1	17,2	18,5	19,7	20,0	19,8	19,3	20,3	21,4	23,1	23,7	19,7	23,7	15,9	7,8
20	23,4	23,1	23,2	24,2	25,0	24,0	22,8	20,7	20,4	20,6	21,8	21,1	22,3	25,0	20,1	4.9
21	19,3	18,4	18,4	18,9	19,2	17,8	16,1	15,4	15,6	16,2	17,5	17,6	17,4	20,0	15,4	4,6
22	17,5	16,8	17,0	17,4	17,3	16,1	14,9	13,9	13,7	14,1	14,8	14,1	15,6	17,6	13,7	3,9
23	13,7	13,4	13,6	14,7	14,5	13,1	11,3	10,1	09,8	10,6	12,4	13,3	12,5	14,7	09,8	4,9
24	13,2	13,4	15,3	17,4	19,3	19,5	19,2	19,1	19,4	21,6	23,3	23,1	18,9	23,3	13,2	10,1
25	22,6	22,3	22,5	23,5	23,1	22,0	21,8	19,9	19,8	20,3	20 7	20,5	21,6	23,4	19,8	3,6
26	19,3	17,6	17,7	18,2	18,5	17,4	15,9	14,2	13,4	13,7	14,7	15,1	16,2	20,2	13,4	6,8
27	14,7	14,0	14,8	15,4	15,3	13,5	11,7	09,5	08,7	09,9	11,1	11,2	12,4	15,5	08,5	7,0
28	10,8	10,9	10,8	10,3	09,4	08,5	07,1	05,4	06,5	11,3	15,1	17,4	10,4	17,4	05,4	12,0
29	18,1	19,2	21,3	23,3	24,6	24,3	23,6	22,5	21,7	22,3	24,6	24,4	22,5	24,6	21,6	3,0
30	23,4	22,7	22,4	22,4	22,2	20,9	19,0	17,3	15,5	15,7	16,7	16,1	19,3	23,6	15,1	8,5
31	15,0	14,0	14,1	14,2	14,2	13,2	11,8	10,9	11,5	13,9	16,7	18,1	14,0	18,1	10,9	7,2
Médias 1.ª década	1016,2	1015,7	1015,8	1016,9	1017,3	1016,3	1014,7	1013,7	1014,0	1014,8	1016,4	1016,7	1015,7	1018,9	1012,9	6,0
Médias 2.ª década	16,9	16,2	16,4	17,2	17,6	16,7	15,3	14,2	14,1	14,9	16,5	16,8	16,0	19,1	13,4	5,7
Médias 3.ª década	17,0	16,6	17,1	17,8	18,0	17,0	15,7	14,4	14,1	15,4	17,1	17,4	16,4	19,8	13,3	6,5
Médias Mês	16,7	16,2	16,4	17,3	17,6	16,7	15,2	14,1	14,1	15,1	16,7	17,0	16,1	19,3	13,2	6,1

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 1025,4 em 11
- Mínima absoluta ..... 1004,9 em 8
- Variação máxima 20,5

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	20,1	19,0	17,8	18,5	21,8	26,2	26,6	23,8	22,4	21,8	21,6	21,3	21,77	28,4	17,2	11,2
2	21,0	20,1	19,2	20,4	24,5	26,2	26,2	24,3	23,4	22,3	21,9	21,6	22,60	26,4	18,6	7,8
3	20,9	19,9	19,0	20,0	24,5	25,5	25,5	24,9	22,5	21,8	21,6	20,9	22,15	25,8	18,2	7,6
4	20,3	19,7	18,7	19,5	24,5	24,9	27,1	25,0	23,5	22,1	21,2	21,9	22,33	27,5	18,0	9,5
5	21,9	20,6	20,5	20,8	22,0	23,2	23,3	23,0	22,4	21,9	21,6	20,9	21,81	23,6	20,0	3,6
6	20,5	20,6	20,8	20,2	21,4	22,7	23,7	24,5	22,8	21,0	20,5	19,7	21,51	25,3	19,7	5,6
7	19,0	18,3	18,7	19,6	25,5	32,5	36,6	38,3	36,2	31,0	29,7	28,2	28,02	38,6	17,7	20,9
8	27,0	27,2	27,4	28,2	34,1	39,8	44,2	43,9	39,7	33,0	29,5	31,5	33,88	44,8	26,6	18,2
9	29,3	27,4	26,8	27,0	33,1	37,9	32,1	27,3	24,8	23,2	23,1	22,3	27,59	39,8	22,1	17,7
10	21,8	20,6	19,9	20,5	25,9	23,1	23,2	22,8	22,1	19,2	18,8	17,7	21,05	24,0	17,6	6,4
11	17,2	17,1	16,5	16,5	16,5	16,6	17,1	17,3	18,0	17,8	17,5	17,5	17,15	19,1	16,2	2,9
12	17,3	17,6	17,4	18,1	19,3	20,3	21,4	23,2	22,3	21,5	21,2	21,2	20,20	23,7	16,7	7,0
13	21,2	20,8	20,7	21,0	22,6	24,8	28,3	26,2	23,7	21,9	18,7	17,7	22,24	29.1	17,6	11,5
14	17,7	17,5	17,9	18,5	22,2	24,1	25,0	25,0	23,0	21,2	20,8	19,1	21,00	25.2	16,6	8,6
15	18,3	17,9	17,5	19,3	24,5	28,3	31,8	33,5	26,1	23.8	22.7	22,0	23,84	33,6	17,2	16,4
16	21,4	19,6	18,7	18,6	20,5	22,0	23,2	24,0	22.7	21.4	21,2	21,0	21,15	24,2	17,7	6,5
17	20,7	20,6	20,6	21,5	26,1	29,2	30,0	28,0	25,6	24.0	23,8	23,1	24,48	32,3	20,0	12,3
18	22,6	22,4	22,3	22,4	24,1	26,0	27,5	26,5	24,0	23,6	23,4	22.7	23,92	28,0	21,7	6.3
19	22,2	21,2	20,1	20,0	20,0	19,5	18,9	18,9	18,6	18.4	18,8	18,4	19,50	23,3	18,2	5,1
20	18,1	17,8	17,8	18,0	18,5	20,2	20,2	21,5	20,8	20,4	20,7	20,4	19,62	21,6	17,5	4,1
21	20,2	20,1	19,6	20,3	21,7	23,7	24,8	23,3	22,6	22,1	22.1	22,0	21,91	25,2	19,3	5,9
22	21.7	21,0	20,2	20.3	21.8	24,8	23,2	22,4	21,9	21,7	21.7	21,6	21,79	26,1	20,0	6,1
23	21,4	20.7	20,1	21,1	26.0	30.0	30.7	27,6	25.5	23,8	23.5	22,8	24,40	32,8	19,3	13,5
24	22.9	22.4	22,1	22,3	22,5	22,8	22,7	21.7	21,1	20,4	19,7	19,1	21,51	25.5	20,4	5.1
25	18,5	18,3	18,2	18.5	20,5	21.2	21,1	22,4	21,5	21,2	21,0	20,6	20,17	22,4	18,1	4,3
26	19,7	19,7	19.8	20,3	22,1	24,5	25,9	21,8	23,8	22,8	22,3	21,7	22,27	26,9	19,2	7,7
27	21,9	21,5	21,0	21,6	24.2	26.2	27,3	26,4	24.5	23,0	22,9	22,9	23,56	28.2	20,2	8,0
28	23,1	23,2	22,8	23,7	28,5	33,5	35,2	30,4	27.8	24,2	23.1	20,5	26,14	36,2	18.8	17,4
29	18,5	18,1	18,0	17,9	18,7	19,6	20.3	21,1	21,1	21,1	20,9	20,9	19,74	23,1	17,2	5,9
30	20,6	19,6	19,0	19,8	21,0	23,3	23,3	23,5	23,4	22,3	21,5	21,5	21,57	24.6	18,4	6,2
31	21,6	21,0	21,0	22,7	21,0	26,5	28,7	31,4	26,7	22,2	20,0	19,1	23,55	31,5	19,1	12,4
Médias 1.ª década	22,18	21,34	20,88	21,47	25,53	28,20	28,85	27,78	25,98	23,73	22,95	22,60	24,27	30,42	19,57	10,85
Médias 2.ª década	19,67	19,25	18,95	19,39	21,46	23,10	24,34	24,41	22,48	21,40	20,88	20,31	21,31	26,01	17,94	8,07
Médias 3.ª década	20,92	20,51	20,16	20,77	22,54	25,10	25,74	25,00	23,63	22,25	21,70	21,15	22,42	27,50	19.09	8,41
Médias Mês	20,92	20,37	20.00	20,55	23,16	25,45	26,29	25,71	24,02	22,45	21,84	21,35	22,66	27,96	18,87	9,09

Extremas do mês:
- Máxima absoluta ..... 44,8 em 8
- Mínima absoluta ..... 16,2 em 11
- Variação máxima 28,6

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	15,7	15,1	14,2	15,0	15,5	13,6	17,6	16,4	16,3	16,8	17,1	17,1	15,99	17,6	13,6	4,0
2	16,9	16,2	15,4	15,8	16,2	18,2	18,0	17,9	17,9	17,7	17,4	17,6	17,12	18,2	15,4	2,8
3	16,8	16,1	14,7	14,6	14,6	17,1	17,1	17,6	16,7	17,0	17,3	17,2	16,53	17,7	14,6	3,1
4	16,9	16,4	15,1	15,5	16,0	16,6	17,3	17,5	17,3	17,3	17,0	17,2	16,59	17,7	15,1	2,6
5	16,2	15,5	14,8	14,1	14,0	14,6	14,9	15,5	14,8	14,9	15,2	15,3	14,92	16,2	14,2	2,0
6	15,4	15,4	15,2	15,8	16,0	14,1	14,6	15,1	15,5	15,1	15,4	15,8	15,30	16,0	13,9	2,1
7	15,1	14,4	14,5	14,9	16,3	15,4	15,8	13,7	13,5	15,4	12,3	11,9	14,35	16,0	11,9	4,1
8	12,2	11,2	11,0	12,0	11,5	8,3	8,2	7,7	10,0	10,0	10,6	7,7	9,98	12,2	7,7	4,5
9	7,8	8,8	9,3	9,8	9,3	9,7	17,3	17,5	17,5	17,0	16,0	14,5	13,26	18,5	7,8	10,7
10	14,0	14,2	14,2	14,3	15,9	16,2	16,1	15,3	14,8	14,6	14,4	13,5	14,84	16,5	3,5	3,0
11	12,9	12,7	13,1	13,5	13,5	13,8	14,1	14,2	14,9	14,6	14,3	14,1	13,85	14,9	12,7	2,2
12	14,1	14,0	14,2	14,6	15,1	15,9	16,5	17,5	17,5	17,8	18,0	17,8	16,20	18,3	14,0	4,3
13	18,3	18,0	17,4	17,6	18,0	16,0	16,3	16,4	16,0	14,7	15,2	13,4	16,36	18,3	13,4	4,9
14	13,1	12,6	12,4	12,3	12,0	12,2	13,5	15,9	14,7	15,3	15,2	15,2	13,72	15,9	11,8	4,1
15	14,9	14,2	14,0	14,4	14,5	14,7	14,0	14,2	18,4	17,1	17,8	17,2	15,54	18,4	13,8	4,6
16	14,9	15,3	14,9	14,6	15,1	15,8	14,9	15,3	15,2	16,0	15,8	16,8	15,44	16,9	14,6	2,3
17	16,8	16,9	16,7	17,2	18,8	19,6	21,3	20,9	20,8	19,9	20,6	20,1	19,07	21,3	16,7	4,6
18	19,5	19,5	19,5	19,2	19,5	20,2	21,2	19,9	18,8	18,1	17,5	16,8	19,01	21,7	16,0	5,7
19	15,7	16,3	16,8	16,7	16,7	16,0	15,8	15,6	15,3	15,3	14,4	14,0	15,69	16,8	14,0	2,8
20	14,1	14,1	13,9	14,3	14,4	14,0	15,1	13,5	14,6	14,8	15,0	15,3	14,43	15,3	13,5	1,8
21	14,3	13,9	14,2	14,7	15,0	16,8	17,0	16,2	16,3	16,3	16,1	15,8	15,67	17,6	13,9	3,7
22	14,7	14,8	15,1	15,2	15,1	15,6	15,9	17,1	17,9	17,9	17,7	17,4	16,21	18,1	14,6	3,5
23	17,4	16,5	15,7	15,7	17,6	17,3	19,4	19,2	18,4	18,2	18,0	18,8	17,55	19,4	15,7	3,7
24	18,9	17,8	17,5	16,0	15,0	15,5	15,2	15,8	14,3	14,5	15,1	14,8	15,74	18,9	14,1	4,8
25	14,9	15,0	15,2	15,4	15,8	15,0	14,7	15,1	15,6	15,5	16,4	16,2	15,49	16,5	14,3	2,2
26	16,4	16,6	16,9	17,4	18,9	19,4	19,1	19,8	19,5	19,3	19,1	18,0	18,36	19,8	16,4	3,4
27	17,9	16,5	15,8	16,4	17,2	18,0	19,2	19,0	18,1	18,5	18,7	18,6	17,82	19,2	15,8	3,4
28	16,9	16,1	16,2	15,8	16,4	21,0	18,7	19,8	20,0	15,1	14,8	14,1	16,74	21,0	13,2	7,8
29	13,0	12,7	13,2	13,1	13,4	13,3	13,6	11,9	13,0	12,8	12,9	12,8	12,94	13,6	11,9	1,7
30	13,5	13,9	14,1	14,3	14,5	15,0	15,7	16,8	17,7	17,5	17,5	17,2	15,74	17,4	13,5	3,9
31	16,4	16,6	16,8	17,6	14,5	17,1	17,2	16,7	19,0	16,7	14,9	14,4	16,49	19,3	14,2	5,1
Médias 1.ª década	14,70	14,33	13,84	14,18	14,53	14,38	15,69	15,42	15,43	15,58	15,27	14,78	14,89	16,66	12,77	3,89
Médias 2.ª década	15,43	15,36	15,29	15,44	15,76	15,82	16,27	16,34	16,62	16,36	16,38	16,07	15,93	17,78	14,05	3,73
Médias 3.ª década	15,89	15,49	15,52	15,60	15,76	16,73	16,88	17,04	17,22	16,57	16,47	16,19	16,25	18,25	14,33	3,92
Médias Mês	15,36	15,07	14,90	15,09	15,36	15,68	16,30	16,29	16,46	16,18	16,06	15,70	15,71	17,59	13,74	3,85

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 21,7 em 18; Mínima absoluta ..... 7,7 em 8; Variação máxima 14,0

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

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

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 99 em 26; Mínima absoluta ..... 11 em 8; Variação máxima 88

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Outubro	0-1.ª		2-3.ª		4-5.ª		6-7.ª		8-9.ª		10-11.ª		12-13.ª		14-15.ª		16-17.ª		18-19.ª		20-21.ª		22-23.ª		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1m2 Em quilogr.	Outubro
1	ENE	3	C	0	NNW	5	NNW	8	N	13	N	11	ENE	12	ENE	16	NE	17	NE	19	NE	17	NE	18	11,9	NE	19	9,4	1
2	NNE	13	NNW	3	NNE	6	NNE	10	NNE	12	ENE	14	ENE	16	ENE	16	ENE	18	NE	21	NE	20	NE	16	13,8	NE	22	11,0	2
3	NNE	8	C	0	NNE	5	NNE	7	NNE	11	ENE	13	NNE	16	ENE	17	ENE	18	ENE	17	ENE	16	NNE	13	11,8	ENE	18	9,4	3
4	W	2	C	0	NNE	6	NNE	6	N	6	ESE	8	ENE	11	ENE	12	ENE	14	NNE	14	NNE	8	SSE	11	8,4	ENE	16	7,5	4
5	SSE	15	S	20	S	17	S	16	S	15	SSE	16	SE	16	ESE	17	SSE	18	SSE	17	SSE	14	SSW	8	15,8	S	19	7,5	5
6	SSW	8	SSW	5	ENE	10	WSW	5	C	0	ENE	10	ENE	14	ENE	15	ENE	17	NE	16	NE	16	NNE	8	10,7	ENE	17	6,4	6
7	NNW	6	NNW	14	NNW	20	NNW	15	NNE	20	N	20	N	20	N	20	NNE	20	NNE	12	NNE	15	NNW	15	16,8	N	21	14,9	7
8	NNW	11	NNW	17	NNW	21	NNW	21	NNW	20	NNW	25	N	17	N	18	NNE	20	NNE	16	NNE	15	NNE	21	19,2	NNW	25	12,0	8
9	NNW	17	NNW	25	NNW	28	NNW	25	NNW	23	NNE	16	ENE	17	E	21	SSE	37	SSE	31	SSE	21	S	20	23,9	SSE	38	26,0	9
10	SSE	20	SSW	16	SSW	15	SSW	15	SSE	15	SE	17	ESE	20	SSE	19	SSE	21	S	22	S	21	SSW	20	18,7	S	22	15,4	10
11	SSW	22	SSW	20	SSW	21	SSW	20	SSE	19	SSW	19	SSW	15	WSW	11	SSW	14	SSW	19	SW	17	WSW	15	17,0	SSW	22	10,5	11
12	WSW	15	WSW	12	NNW	7	SSW	7	SSW	6	WSW	2	ESE	2	ENE	9	ENE	12	ENE	17	ENE	16	NE	12	9,0	ENE	17	7,1	12
13	C	0	NNE	10	WNW	10	NNE	12	N	20	NNW	10	N	11	NNW	10	WNW	8	SSW	16	WSW	21	SSW	20	12,2	WSW	21	9,9	13
14	WSW	11	SW	15	SSW	12	WSW	11	SSW	17	SSW	18	SSE	14	E	12	E	14	ENE	11	ENE	13	C	0	12,2	SSW	18	7,1	14
15	NNW	6	NNW	10	NNW	13	NNW	16	N	19	N	20	N	20	N	20	NE	15	NE	17	NE	15	SSE	14	15,8	SSE	22	14,9	15
16	SSE	26	SE	23	SSW	16	SSW	17	S	18	SSE	18	ESE	13	E	5	E	11	ESE	10	ENE	7	NNE	6	13,5	SSE	27	16,0	16
17	WNW	5	NNW	5	NW	5	N	10	NNW	10	N	10	NE	13	ENE	16	ENE	20	NE	20	ENE	16	SSW	10	11,9	NE	21	8,9	17
18	SSW	11	SSE	11	S	7	S	7	WSW	3	ESE	7	ESE	14	ESE	18	ESE	20	SE	20	SSE	19	SSE	18	13,2	ESE	21	9,9	18
19	S	16	S	16	SSW	15	SSW	15	SSW	17	S	17	S	18	S	19	SSE	19	SSE	20	S	14	SSW	14	16,4	SSE	20	7,1	19
20	S	14	SSW	15	SSW	13	SSW	13	SSW	13	S	9	SE	10	E	6	ENE	13	ENE	16	ENE	10	NE	8	12,0	ENE	17	7,1	20
21	N	8	NNE	13	N	8	N	10	N	13	NNE	13	NNE	14	ENE	20	ENE	18	NE	20	ENE	21	NNE	23	15,2	ENE	24	14,9	21
22	NNE	19	NNE	20	NNE	17	NNE	14	NNE	13	NNE	16	NE	13	NE	15	NE	13	NE	14	NE	14	NE	13	15,0	NNE	21	13,8	22
23	NNE	8	N	9	NNE	13	N	13	NNW	14	N	16	ENE	14	ENE	12	NE	18	NE	19	NE	19	NNE	13	13,5	NE	20	10,5	23
24	SSE	3	S	13	S	16	S	18	S	18	S	20	S	23	SSE	21	SSE	22	SSE	20	S	19	SSW	15	17,7	S	23	15,4	24
25	SSW	17	SSW	17	S	16	S	16	S	14	SSE	11	SSE	10	ESE	10	E	7	E	2	C	0	SSW	3	9,8	SSW	18	6,4	25
26	S	4	SW	3	SSW	7	SW	6	WSW	2	N	10	NNE	13	NE	16	NE	15	NE	15	NE	14	NE	14	9,8	NE	17	8,9	26
27	NE	14	NNE	14	NNE	14	NNE	16	NNE	16	NNE	15	ENE	13	NE	20	NE	26	NE	16	NE	11	NNE	14	15,8	NE	26	19,5	27
28	NNE	15	NNW	7	NNE	6	NNE	22	N	18	N	16	NNE	14	NE	14	ENE	8	SSE	31	SSE	30	S	26	17,1	SSE	31	24,5	28
29	SSW	22	SSW	22	SSW	18	SSW	20	SSW	18	SSW	14	SSE	12	SE	14	SE	14	SE	14	ESE	13	ESE	9	15,4	SSW	23	13,8	29
30	S	6	WSW	6	WSW	8	WSW	5	WSW	3	ESE	4	ENE	8	ENE	10	ENE	12	NE	9	NNE	6	NNE	8	7,0	ENE	12	4,4	30
31	NNE	8	NNE	8	NNE	10	NNE	9	NNE	13	N	13	NNW	12	NNW	8	ENE	10	SSE	32	S	25	SSW	16	14,3	SSE	32	23,0	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	16	46	18	45	3	7	3	27	17	10	–	2	1	–	–	39	6
	264	536	318	651	38	116	73	524	295	138	–	9	2	–	–	656	
2.ª década	13	5	11	28	9	14	4	24	20	55	5	15	–	3	2	28	4
	214	52	160	386	89	173	66	409	292	821	59	181	–	24	11	261	–
3.ª década	26	47	55	23	3	9	6	21	25	25	3	10	–	–	–	6	5
	318	670	809	304	15	80	83	391	418	106	14	47	–	–	–	56	–
Mês	55	98	84	96	15	30	13	72	62	90	8	27	1	3	2	73	15
	796	1258	1287	1341	142	369	222	1324	1005	1365	73	237	2	24	11	973	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	1012,8	1013,9	1014,9	1017,7	–	1013,1	1022,5	1016,3	1020,0	1021,5	–	1019,3	–	–	–	1010.5	–
Temperatura	24,54	24,71	22,85	21,82	–	23,92	19,74	22,84	20,81	19,54	–	21,57	–	–	-	27,11	–
Tensão do vapor atmosférico	15,77	15,67	17,07	16,29	–	19,01	12,94	15,54	15,31	14.51	–	15,74	–	–	-	13,90	–
Humidade relativa	7,23	72,4	83,3	84,2	–	86,4	76,2	76,9	84,4	86,5	–	82,2	–	–	-	58,6	–
Quantidade de nuvens	4,3	6,3	7,4	7,1	–	8.0	10,0	7,5	9,2	10,0	–	7,0	–	–	–	3,8	-
Velocidade do vento	15,3	14,8	13,4	11,1	–	13,2	15,4	17,1	15,7	14,9	–	7,0	–	–	-	17,6	-
Precipitação total correspondente..	0,3	0,0	1,1	0,3	0,0	0,0	9,2	22,8	5,7	27,1	0,1	11,4	0,0	0,9	0,0	0,0	1,6

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	10,3	10,0	13,3	12,8	13.5	15,0	15,9	17,1	20,0	18,5	16,6	15,0	15,1	21,7	12,00
2.ª década	12.6	13,7	11,9	12,8	14,2	13,0	13,0	12,6	14,6	16,6	14,8	11,7	13,3	20,7	9,85
3.ª década	11,3	12,0	12,1	13,5	12,9	13,4	13,3	14,5	14,8	17,4	15,6	14,0	13,7	22,4	14,00
Mês	11,4	11,9	12,4	13.1	13,5	13,8	14,0	14,7	16,4	17,5	15,7	13,6	14,0	21,6	12,05

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:620	38 quilómetros em 9
2.ª década	3:198	27 quilómetros em 16
3.ª década	3:611	32 quilómetros em 31
Mês	10:429	38 quilómetros em 9

Dia mais ventoso, 9. Dia menos ventoso, 30.

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	12
Fraco	17
Moderado	2
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Outubro	Temperatura (em graus Celsius) — 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 (em graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação em millimetros	Precipitação (em millimetros)	Estado geral do tempo, etc.
1	40,1	15,8	24,7	24,5	24,3	24,5	57,1	15,3	16,2	47,8	24,3	29,4	1,6	–	B. t.
2	39,5	16,6	24,8	24,7	24,5	24,6	53,4	17,0	36,5	41,9	15,0	30,5	2,1	–	B. t.
3	40,2	15,8	25,2	24,8	24,6	24,6	54,0	17,6	40,8	47,5	35,1	41,1	1,9	–	B. t.
4	42,2	15,3	25,2	25,0	24,5	24,2	54,8	16,9	27,8	46,4	18,1	30,8	2,3	–	B. t.
5	32,0	18,9	25,7	25,6	24,6	24,5	43,0	18,4	12,7	20,3	11,3	14,8	2,3	–	B. t.
6	40,5	18,4	25,2	25,4	24,7	24,5	54,8	18,0	9,5	17,6	34,8	20,6	2,3	–	B. t.
7	47,2	15,8	24,9	25,3	24,9	24,6	61,0	15,5	15,4	43,2	39,2	32,6	1,8	–	T. m. qt.
8	54,7	23,1	26,1	25,5	25,1	24,7	68,1	25,2	42,1	42,1	33,8	39,3	9,9	–	T. m. qt.
9	47,8	21,2	27,0	26,0	25,0	24,7	64,1	25,3	44,3	45,6	34,8	41,6	14,8	–	T. m. qt.; v. fr. 5, 16, 19-20; v. m. fr. 17-18.
10	33,6	17,4	27,2	26,2	25,1	24,7	52,3	17,5	41,0	9,5	4,1	18,1	5,1	0,4	B. t.; ●0 n.
11	23,8	14,5	26,0	26,5	25,2	24,7	26,4	14,1	3,2	9,5	1,9	4,9	1,9	21,9	T. irr.; (☈) m.; ●1 por vezes.
12	40,6	15,5	24,4	26,0	25,2	24,7	55,2	–	8,1	12,4	35,1	18,5	0,4	–	B. t.
13	43,0	18,7	24,6	25,5	25,7	24,8	57,8	–	12,2	44,3	2,2	19,6	0,9	9,5	T. irr.; ●1 madr. e m.; ☇0 m.
14	45,3	13,5	24,3	25,3	25,4	25,0	59,6	–	44,6	29,7	40,8	38,4	2,3	–	B. t.
15	44,8	14,8	24,7	25,5	25,5	24,9	58,2	15,3	45,1	45,4	38,1	42,9	4,8	–	T. qt.
16	36,6	16,3	25,0	25,1	25,3	25,0	50,3	–	40,5	26,5	24,3	30,4	3,6	27,8	T. irr.; ☇0 e ◍1 madr. e m.
17	47,0	17,4	24,6	25,1	25,3	24,9	60,6	17,9	45,9	44,6	35,9	42,1	1,9	–	T. qt.
18	46,9	20,0	25,5	25,1	25,3	24,9	57,2	19,8	21,6	44,8	37,3	34,6	1,1	(1) 0,1	B. t.; ⌓1; ≤ a W n.
19	24,3	18,9	26,2	25,6	25,3	25,0	27,8	–	5,4	5,4	11,6	7,5	2,1	6,3	T. irr.; ●1 por vezes.
20	31,7	15,8	25,1	25,6	25,5	25,1	43,7	–	9,5	27,6	14,0	16,8	1,6	2,6	B. t.; ●0 m. e td.
21	36,5	17,4	24,3	24,1	25,2	25,0	44,4	20,2	9,5	15,9	14,9	13,4	1,4	–	B. t.
22	39,5	18,3	24,3	25,0	25,3	25,1	55,7	18,9	9,7	13,0	4,1	8,9	2,3	1,1	B. t.; ●0 td.
23	47,7	16,6	24,2	25,0	25,5	25,2	61,6	18,3	44,3	44,6	39,2	42,7	1,7	–	T. qt.
24	28,4	19,4	24,0	25,0	25,3	25,1	48,6	20,5	5,4	15,1	6,2	8,9	2,8	0,0	B. t.; ❟ m.
25	30,0	16,9	24,3	25,0	25,2	25,2	38,3	–	19,7	9,7	17,0	15,5	1,6	0,8	T. irr.; ◍0 madr. e m.
26	39,5	18,0	24,2	24,8	25,2	25,1	52,8	–	22,1	22,7	20,5	21,8	0,4	3,2	B. t.; ◍0 madr. e m.
27	41,1	18,2	24,4	24,7	25,2	25,1	57,8	19,1	12,4	28,9	27,5	22,9	1,8	–	B. t.; ≤ a SW n.
28	47,5	18,3	24,8	24,9	25,2	25,1	62,3	20,2	43,7	43,2	29,7	38,9	2,1	0,1	T. m. qt.; ◍0 madr. e m.; (☇) td.
29	27,0	15,8	25,5	25,1	25,2	25,2	31,7	15,8	5,4	8,9	5,9	6,7	2,8	0,2	T. irr.; ◍0 madr.
30	43,4	16,3	24,6	25,1	25,2	25,1	53,2	17,0	10,5	35,9	16,7	21,0	1,7	–	B. t.; ≤ a SSW n.
31	42,9	18,0	24,6	25,1	25,3	25,1	59,4	19,2	16,5	28,1	30,2	24,9	1,0	7,3	T. qt.; ◍1 td. e n.; (☇) td.; v. fr. 19-20.
Médias 1.ª década	41,78	17,83	25,60	25,31	24,73	24,56	56,26	18,41	28,6	36,2	24,8	29,9	4,41	–	—
Médias 2.ª década	38,40	16,57	25,04	25,50	25,37	24,90	49,68	–	23,6	29,0	24,1	25,6	2,00	–	—
Médias 3.ª década	38,50	17,56	24,55	24,89	25,25	25,12	51,43	18,80	18,1	24,2	19,3	20,5	1,78	–	—
Médias Mês	39,52	17,32	24,05	25,22	25,12	24,87	52,42	18,28	23,3	29,0	22,6	25,2	2,70	–	—

Extremas do mês

Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
Máxima absoluta 68,1 em 8	Máxima absoluta 54,7 em 8	Máxima em 24 horas 14,8 em 9	27,8 em 16
Mínima absoluta —	Mínima absoluta 13,5 em 14	Mínima em 24 horas 0,4 em 12 e 25	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	44,1	0,4
Total da 2.ª década	20,0	(1) 67,5
Total da 3.ª década	19,6	12,7
Total do mês	83,7	(2) 80,6

(1) Inclui água de orvalho e nevoeiro.
(2) Inclui 0,mm1 de água de orvalho 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	1017,9	1018,1	1018,7	1019,9	1020,6	1020,4	1019,8	1019,2	1019,0	1019,3	1020,8	1021,6	1019,7	1021,6	1017,8	3,8
2	21,4	21,4	21,3	21,9	21,9	20,7	19,4	17,9	17,4	18,0	19,1	19,1	19,9	22,3	17,4	4,9
3	18,6	18,0	18,0	18,1	18,3	17,6	16,8	16,4	16,5	16,8	17,7	18,3	17,6	19,1	16,4	2,7
4	17,4	16,4	16,4	17,0	17,0	15,7	13,8	12,2	12,2	13,3	14,4	15,2	15,0	18,0	12,2	5,8
5	14,6	14,3	14,4	15,8	15,9	14,7	13,7	12,6	12,4	13,2	14,4	14,1	14,1	16,3	12,2	4,1
6	13,0	12 1	12,1	12,0	11,1	09,2	05,2	04,1	02,9	03,2	04,5	04,5	07,7	13,2	02,9	10,3
7	04,2	08,3	11,5	14,1	16,1	16,8	17,1	17,2	18,9	21,0	23,6	24,2	16,5	24,3	03,9	20,4
8	24,1	24,3	25,0	26,0	25,7	24,7	24,1	22,2	22,2	22,7	23,2	23,2	23,9	26,1	22,2	3,9
9	22,3	21,7	21,3	21,6	20,8	19,3	17,0	14,9	14,3	14,4	15,5	15,7	18,1	23,1	14,2	8,9
10	14,4	13,3	12,9	13,2	12,3	10,4	07,5	05,3	04,8	05,0	05,7	06,7	09,2	15,3	04,8	10,5
11	09,4	12,0	14,6	17,7	20,5	20,0	18,8	17,4	18,1	20,2	22,6	23,3	18,2	23,3	07,8	15,5
12	22,9	22,5	22,6	23,6	25,2	25,0	23,9	22,5	21,6	21,9	22,7	22,7	23.1	25,2	21,6	3,6
13	22,5	22,5	23,0	24,2	23,8	22,8	21,3	20,4	20,4	21,2	22,9	23,0	22,4	24,3	20,3	4,0
14	23,1	23,2	23,5	24,9	24,7	24,0	23,2	21,0	20,9	21,4	22,3	22,8	22,9	25,4	20,9	4,5
15	22,9	22,7	23,1	24,1	24,0	22,1	19,9	18,4	18,2	18,3	19,9	20,1	21.1	24,4	18,2	6,2
16	20,2	20,2	21,3	22,6	22.6	21,0	19,8	18,5	18,0	18,2	19,4	19,5	20,1	22,7	18,0	4,7
17	19,3	19,1	19,1	19,7	19,5	18,3	15,5	13,3	11,8	12,1	12,6	13,4	16,0	19,7	11,8	7,9
18	11,7	10,9	10,4	10,4	09,8	07,5	06,1	04,8	13,3	15,1	18,4	18,9	11,7	19,0	04,8	14,2
19	19,0	19,6	19,7	20,2	20,2	19,6	18,4	16,9	15,8	15,8	16,5	15,9	18,0	20,2	14,0	6,2
20	13,6	13,6	14,1	14,6	13,8	11,1	08,8	08,4	08,2	10,2	14,0	14,1	12,0	14,7	08,2	6,5
21	14,1	14,3	15,1	15,9	15.6	14,4	12,1	09,8	08,7	08,8	10,8	11,1	12,5	15,9	08,7	7,2
22	10.6	09,3	08,9	09,9	10,1	10,1	10,1	10,4	11,6	13,4	16,7	17,5	11,7	17,8	08,6	9,2
23	17 8	17,6	17,6	18,4	18,3	17,1	15 2	13,4	12,3	12,3	12,6	12,9	15.4	18,5	12,3	6,2
24	12.4	10,5	10,6	11,7	10,9	08,8	06,9	05,3	05,0	05,3	06.2	06,4	08,2	13,1	05,0	8,1
25	06,2	05,7	06,0	06,2	05,6	03,9	01.3	999,6	00,7	01,9	02.8	04,8	03,7	06,4	999,6	6,8
26	06,2	07,2	08,2	09,4	08,7	06.4	03,2	99,7	997,3	997,2	998,1	997,8	03.1	09.4	97,1	12,3
27	996,2	997,1	998,9	03,0	05,7	06,7	07.2	1007,8	1008.3	1011,0	1013,5	1014,6	06.3	14.8	96,9	17,9
28	1014,9	1015,3	1016,5	16,9	16,7	15,5	14,3	12.7	11,7	12,1	14,5	15,3	14,3	16.9	1011,7	5,2
29	15,9	17,0	18.4	20,4	20,5	20,3	19,0	18,7	18,5	18,7	19,7	19,8	19,0	20,5	15,6	4,9
30	19.6	19,5	19,3	19,1	19,0	17,9	15,8	13,9	12,9	12,8	14,1	14,5	16,4	19,6	12,6	7,0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	1016.8	1016,8	1017,2	1018,0	1018,0	1017,0	1015,5	1014.2	1014,1	1014,7	1015,9	1016.3	1016,2	1019,9	1012,1	7,5
Médias 2.ª década	18.5	18.6	19,1	20,2	20,4	19.1	17,6	16.2	16,6	17,4	19,1	19,4	18,6	21,9	14,6	7,3
Médias 3.ª década	11,5	11.3	12,0	13,1	13,1	12,1	10,5	09,1	08.7	09,4	10,9	11,5	11,1	15.3	06,8	8,5
Médias Mês	15,6	15,6	16,1	17,1	17,2	16.1	14,5	13,2	13,1	13,8	15,3	15.7	15,3	19,0	11,3	7,7

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 1026,1 em 8
- Mínima absoluta ..... 996,9 em 27
- Variação máxima 29,2

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	19,2	19,1	19,0	19,4	21,6	22,4	22,5	22,3	22,3	21,3	20,4	19,2	20,78	22.8	18,4	4,4
2	18,4	17,6	17,3	19,4	21,6	23,3	24,1	24,0	21,4	20.9	20,5	20,4	20,73	24.8	16,6	8,2
3	19,0	18,4	18,2	19,2	21,7	23,1	23,1	22.9	21,8	21,3	21,2	21,1	20.90	23,9	17,5	6,4
4	20,8	20,0	19,7	20.3	22,6	25,4	26,4	30,1	25,6	23,9	22,0	21,1	23,10	30.3	19,2	11.1
5	20,3	19,4	18,6	21,1	26.0	30.6	27,8	26,6	24.7	23,3	23,0	22.5	23,59	31,3	17,8	13,5
6	21,5	20,5	20.5	22,7	27.0	30,2	33.2	34,5	30,1	27,2	27,0	27,0	26,92	34.8	20,2	14,6
7	27,1	22,5	21.0	2 .9	21,1	21,3	21,8	22,4	21,5	20.6	19.6	17,6	21,25	27,6	17,6	10 0
8	17,9	17.5	17.3	18,3	21.7	22,6	24,6	24,3	21,2	19,7	18,7	17,2	20,00	24,6	17,0	7,6
9	16,1	15,8	15,3	17,8	23,4	25,2	26,1	25,2	23.3	22,3	21,7	21,6	21,20	26,2	14,3	11,9
10	20,0	19,0	18,4	2 ,7	27,4	33,1	35,4	29,1	27,0	25,3	24,4	26,4	25,57	37,9	17,6	20,3
11	22,3	22,0	21,1	21,8	20,1	23,2	24,1	23,9	22,6	21,2	20,0	18.5	21,62	27,6	18,6	9,6
12	18,0	17,4	17,6	18,5	20,1	21.8	23,8	21.5	21,5	2 ,2	19,7	19,5	19,90	24,2	17.0	7,2
13	18,1	17,8	17,7	18,8	22.4	23,4	25,1	24,5	22,8	21,7	21,4	21,1	21,26	25.3	17,5	7,8
14	20,1	19,2	19.3	2 ,3	23,1	24,2	26,0	24,8	23,3	22,3	21,9	21,2	22,15	26,0	17,9	8,1
15	20,3	19,5	19.2	21,3	24,9	26,3	26.3	25,0	24.0	23.1	22,5	22,3	22,93	26,7	18,6	8,1
16	21,7	21,2	20.5	21,3	24,5	26,3	27,2	26,8	23,9	23.0	22,6	22,4	23,43	27,3	20.0	7,3
17	22,2	20,6	19,9	21,4	23,6	26,2	27,6	26,6	24,6	23,3	23,0	22.2	23,47	27,7	19,4	8,3
18	20,9	20.4	20,4	23,3	28,4	35.6	39,1	32,5	21,5	20,5	20,8	20.9	25,04	39.7	19,8	19.9
19	20.1	19,3	18,4	20,0	22,4	24,1	25,4	25,5	23,2	22,0	21,2	20,3	21,87	26,1	18,1	8,0
20	20,1	19,3	19,1	20,8	25,3	31,1	35,7	30,0	26,9	24,8	24,9	24,4	25,20	37,2	18,6	18,6
21	23,0	22,6	22.6	23,5	24,6	26,6	27.4	28,7	26,3	25,0	24,9	24,6	25,01	28.7	22,0	6,7
22	24,5	24,3	24,3	26.2	32,6	36,2	29,0	27,4	25,6	24,8	23.9	23,4	26,69	37,3	22,9	14,4
23	23,0	22,4	22,1	22,5	25,4	27,0	29.0	27,0	25,1	23,7	22,9	22,4	24,41	29,0	21,3	7,7
24	22,5	21.9	22,1	24,2	30,7	36.6	36,7	33,1	28,8	26,7	26,6	25,8	27,98	40.1	21,3	18,8
25	25,5	24,6	24,2	27,3	33.8	39,1	42.0	37,5	30,3	28,4	27,3	26,3	30,46	43,7	23,4	20,3
26	23,1	22,5	21,7	22.3	25,5	28,0	28,1	27,0	26,9	25,5	27,3	30,7	25,82	30,7	20.6	10,1
27	28,7	27,3	29,3	25,4	26,5	26,5	26,1	25,4	23,7	23,1	22,6	22,5	25,53	30,8	22.1	8,7
28	22,3	21,8	20.5	20,7	22,8	24,9	25,4	25,5	24,6	23,6	23,6	23.4	23,40	26,8	18,8	8,0
29	22,3	22.3	21,7	23,4	25.5	27,6	29,1	27,6	25,8	24,1	23,5	23,3	24,64	29,3	21,1	8,2
30	23,3	23,2	22,5	24,5	27,5	29,5	29,4	28,5	27,5	25,4	25,0	25,0	25,98	30,0	22,1	7,9
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	20.03	18,98	18,53	19.98	23,41	25,72	26,50	26,14	23,89	22,58	21,85	21,41	22,40	28.42	17,62	10,80
Médias 2.ª década	20,38	19,67	19,32	20,75	23,51	26.22	28,03	26,11	23,43	22,21	21,80	21,28	22,69	28,78	18,49	10,29
Médias 3.ª década	23,82	23,29	23,10	24.0	27,49	30,20	30,22	28,87	26,46	25,03	24,76	24,74	25,99	32.64	21,56	11,08
Médias Mês	21,41	20,65	20,32	21,58	24,81	27,38	28,25	27,04	24,59	23,27	22,80	22,48	23,69	29,95	19,22	10,73

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 43,7 em 25
- Mínima absoluta ..... 14,3 em 9
- Variação máxima 29,4

Tensão do vapor atmosférico em milímetros — C

Novembro	1.ª	3.ª	5.ª	7.ª	9.ª	11.ª	13.ª	15.ª	17.ª	19.ª	21.ª	23.ª	Média diurna	Máxima diurna	Mínima diurna	Variação diurna
1	14,1	13,4	13,4	12,9	12,4	12,8	14,2	12,9	11,7	12,9	13,0	12,8	13,00	14.6	11,7	2,9
2	12,1	12,1	11,3	11,6	11,2	11,5	11,8	11,7	11,9	11,7	12.2	12,3	11,84	13,0	11,2	1,8
3	13,0	13,4	12,9	12,9	12,9	13,8	13,7	13,5	13,8	14,0	14,2	13,8	13,54	14,6	12.7	1,9
4	15,1	14,5	14,5	14,4	15,1	16.5	17,7	13.4	17.6	15,0	13,4	13,5	15,13	18,2	13,3	4,9
5	13,8	13,7	13,9	14,1	14,4	15,5	17,9	18,1	18,5	17,3	16,7	16,5	15 98	18,5	13,7	4,8
6	17,2	16 0	16,1	16,9	17,5	16,6	16,3	15,9	20,0	17,7	17,1	16,4	17,02	20.0	15,9	4,1
7	16,7	14,0	12,9	13,1	12,5	11,9	11,5	11,1	10,7	11,6	11,6	12,4	12,39	16,7	10,7	6,0
8	11,7	11,2	11,0	10,8	10,7	11,3	10,1	10,0	11,8	12,0	12,6	12,4	11.33	12,6	9,8	2.8
9	11,9	11,2	10,7	11,1	11,0	10,6	11,8	13.5	15,2	15,8	16,0	15,7	13.02	16,1	10,6	5,5
10	14,5	13,8	13,9	14,5	14,3	13,9	17,7	19.2	19,4	18.5	18,5	13,8	16,09	19,4	13,3	6,1
11	14,5	10,7	11,8	11,2	11,6	10,2	11,0	12,4	11,6	9,8	10,5	11,1	11,36	14,5	9,8	4,7
12	10,9	10.8	10,7	11,0	11,4	12.1	12,3	12,1	12,1	11,7	11,7	12.0	11 59	12,4	10,6	1,8
13	12,2	12,7	12,8	13,3	13,5	12,4	13,1	13,6	13.1	13,2	13,0	13,5	13,01	13,6	12,2	1.4
14	13,4	12,6	13,5	13,5	14,0	15,0	14,6	14,8	14,5	14,2	14.6	14,7	14,13	15,1	12,6	2,5
15	14,9	14,0	12,9	12,9	13,2	14,4	15,1	16,0	16.3	16,9	16,5	16,3	15,01	16,9	12,6	4,3
16	16,3	15,8	14,9	14,4	15,0	14,9	14,9	14 9	15,2	15,0	15,5	15,7	15,12	16,3	14,0	2,3
17	15,4	15,4	14,7	15,5	16,0	14,6	15,1	15,8	16,3	16,6	16.6	16,6	15.69	16,6	14,6	2,0
18	14,4	13,9	13,9	14,2	14,3	11,8	11,7	18,1	16,1	16,3	15,1	14,7	14,65	18,1	11,7	6,4
19	13,8	12,6	11,6	12,0	13,0	13,5	14.6	14,5	14,4	14,5	15,5	15.7	13,84	15,7	11,4	4,3
20	15.8	15,9	15,3	16,7	17,3	17,0	16,7	21,1	20,0	20,2	19,7	19,8	17,92	21,1	15,3	5,8
21	17,4	17,0	16,8	17,7	19,5	20,0	20,1	20.1	20.0	19,8	19,3	19,9	19,04	20,6	16,7	3,9
22	20,0	18,6	15,3	14,4	14,6	15.6	20,5	19,7	19,3	17,7	16,5	16,3	17,35	20.4	14.4	6,0
23	15,3	14.8	14,8	15,0	15,6	16,6	16.8	17,1	17,4	18,1	18,1	18,7	16,55	18,7	14,7	4,0
24	17,9	17,9	17,8	17,4	18,8	16,8	20,3	19,6	19,4	18,6	15,6	17,7	18,09	21,0	15,2	5,8
25	15,9	16,5	16,4	15,5	16,7	15,2	14,3	19.1	20,9	21,4	22,3	16,5	17,52	22,3	12,6	9,7
26	15,0	14,2	13,4	13,0	14.2	15,4	16,3	17,3	18,0	19,5	19,0	16,3	16,02	19,6	13,0	6,6
27	15,7	15,1	14,7	15.6	15.8	15,5	15,2	14,4	14.3	13.3	13,5	12,5	15,00	19,9	12,3	7,6
28	12,1	11,9	14,0	14.0	13,1	14,4	15,1	15,0	16,0	15,7	16,2	16,7	14,64	17,8	11,6	6,2
29	16,7	17,2	16,7	17,0	17,5	16,0	16,6	16,5	17,3	17,7	17,7	17.6	17,13	18,1	16,0	2,1
30	18,0	18,4	18,3	18,7	18.9	20,8	21,6	21,4	20,6	20,6	19,8	19,8	19,74	21,6	18,0	3,6
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	14,01	13,33	13,06	13,23	13,20	13,44	14,27	13,93	15,06	14,65	14,53	13,96	13,93	16,37	12,29	4,08
Médias 2.ª década	14,16	13,44	13,21	13,47	13,93	13,59	13,91	15.23	14.99	14,84	14,87	15,01	14.23	16,03	12,48	3,55
Médias 3.ª década	16.40	16,16	16,32	15.83	16.47	16,63	17,66	18,02	18.32	18.24	17,80	17,20	17,11	20,0	14,45	5,55
Médias Mês	14,86	14,31	14,20	14,18	14,53	14,55	15,28	15,76	16,12	15,91	15,73	15,39	15.09	17,47	13,07	4,40

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 22,3 em 25
- Mínima absoluta ..... 9,8 em 8 e 11
- Variação máxima 12,5

Humidade relativa — Estado de saturação = 100 — D

1	86	82	82	77	65	64	70	65	58	68	73	77	71,8	86	61	25
2	77	81	77	69	59	54	53	53	63	65	68	69	66,0	82	52	30
3	81	85	85	78	67	66	65	65	72	74	76	74	74,1	85	61	24
4	83	83	85	82	78	69	69	43	72	68	68	75	73,0	86	43	43
5	78	82	87	76	58	47	65	70	86	81	80	82	74.7	87	47	40
6	90	89	99	83	66	52	43	39	63	66	65	62	66,9	90	39	51
7	63	69	70	72	67	64	59	55	56	64	69	83	66,2	83	55	28
8	76	75	75	69	56	56	45	45	64	70	79	85	66,7	86	43	43
9	87	84	83	73	51	45	47	57	72	79	83	82	70,8	87	45	42
10	83	85	88	80	54	37	42	64	73	77	82	55	68,5	88	30	58
11	72	55	64	58	66	48	50	57	57	53	60	70	59,6	73	48	25
12	71	73	71	70	64	63	57	64	66	66	69	71	67.4	75	57	18
13	79	84	85	83	67	58	56	60	64	69	68	73	70.3	85	56	29
14	77	76	81	76	67	67	59	64	69	71	75	78	71,8	81	56	25
15	84	83	78	68	57	57	59	68	74	80	82	83	72,8	84	57	27
16	85	85	83	77	66	59	56	57	69	72	76	78	71,7	86	56	30
17	77	85	85	82	75	58	55	61	71	78	79	83	74,0	86	55	31
18	78	78	78	67	50	28	22	50	85	91	83	80	67,0	93	22	71
19	79	75	74	69	65	61	61	60	68	74	83	89	71,5	91	60	31
20	91	95	93	92	72	50	39	66	76	87	84	88	77,7	95	39	56
21	84	84	83	82	85	77	74	68	79	84	83	87	81,0	89	68	21
22	87	83	68	58	40	35	68	72	79	77	75	77	68,6	88	35	53
23	74	73	75	74	65	63	57	65	71	83	88	93	73,8	93	57	36
24	89	92	90	78	57	37	44	52	66	72	61	72	59,0	92	30	62
25	66	72	73	57	42	29	23	40	65	75	85	65	58.1	83	20	63
26	72	70	70	65	59	55	58	66	72	81	70	50	65,5	81	50	31
27	54	56	32	65	62	61	60	60	66	64	66	62	59,0	67	32	35
28	61	62	78	78	64	62	63	59	69	73	75	78	68,8	85	56	29
29	83	87	87	80	72	59	55	61	70	79	82	83	75,4	87	55	32
30	85	88	91	82	69	67	71	74	76	85	84	84	79,5	91	67	24
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Médias 1.ª década	80,4	81,5	82,0	75,9	62,1	55,4	55,8	55.6	67,3	71,2	74,3	74.2	69,9	86,0	47,6	38,4
Médias 2.ª década	79,3	78,9	79,2	74,9	64,9	54,9	51,4	60,7	69,9	74,1	75,9	79,3	70,4	84,9	50,6	34,3
Médias 3.ª década	75,5	76,7	74,7	71.9	61,5	54,5	57,3	61,7	71,6	77,3	76,7	75,1	69,4	85,6	47,0	38,6
Médias Mês.....	78,4	79,0	78,6	74,0	62,8	54,9	54,8	59,3	69,6	74,2	75,6	76,2	70,0	85,5	48,4	37,1

Extremas do mês .....
- Máxima absoluta ..... 95 em 20
- Mínima absoluta ..... 20 em 25
- Variação máxima 75

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Novembro	0-1ª		2-3ª		4-5ª		6-7ª		8-9ª		10-11ª		12-13ª		14-15ª		16-17ª		18-19ª		20-21ª		22-23ª		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1m/s - Em quilog.	Novembro
1	SSW	20	SSW	16	SSW	16	SSW	18	S	20	SSE	20	SSE	21	SSE	20	SSE	18	SSE	19	SSE	20	SSW	13	18,2	SSE	23	11,0	1
2	SSW	14	WSW	8	SW	10	SSW	12	SSE	9	ESE	8	ENE	10	ENE	15	ENE	16	ENE	16	ENE	16	ENE	14	12,2	ENE	17	6,7	2
3	C	0	C	0	WNW	3	WNW	6	NNW	10	NNE	11	ENE	13	ENE	16	ENE	13	ENE	14	E	11	ENE	7	8,6	ENE	16	6,0	3
4	NE	3	W	2	WSW	2	W	3	SE	4	ENE	15	ENE	16	NE	17	NE	15	NNE	16	NNE	19	NNW	17	10,8	NNE	19	7,1	4
5	NNW	13	NNW	14	NNW	14	NNW	18	NNE	18	ENE	17	ENE	20	ENE	20	ENE	22	ENE	24	NE	23	NE	20	18,8	ENE	24	13,8	5
6	NNE	18	NNE	12	NNE	16	NNE	20	N	24	N	21	N	24	N	20	NE	17	NE	14	NNE	12	N	15	17,4	N	24	17,0	6
7	NNW	16	SSW	30	SSW	33	SSW	30	SSW	31	SSW	28	SSW	30	SSW	30	S	34	S	32	SSW	18	SSW	22	28,0	S	34	28,2	7
8	SW	16	SW	19	WSW	18	SW	17	S	17	SSE	17	SE	14	E	13	ENE	16	ENE	14	NNE	5	NNE	5	14,2	SW	20	6,7	8
9	NNW	3	NW	9	NNW	7	NNW	10	NNE	13	ENE	17	ENE	20	ENE	20	ENE	21	ENE	24	ENE	19	NNE	16	15,2	ENE	24	13,8	9
10	N	9	NNE	12	NNE	11	NNE	14	N	17	NNE	17	N	17	ENE	16	ENE	18	NE	15	NE	15	NNE	10	14,8	N	19	8,9	10
11	SSW	27	SSW	30	SSW	27	SSW	26	SSW	30	SSW	29	SSE	25	SSE	31	SSE	31	SSE	32	S	21	SSW	14	27,1	SSE	34	26,0	11
12	WSW	18	SW	18	WSW	13	SW	14	SSW	13	SSE	13	SE	10	ESE	7	ESE	10	E	12	E	6	E	8	11,2	SW	19	6,7	12
13	NNE	3	C	0	WNW	5	NW	6	N	8	ENE	16	ENE	20	ENE	22	ENE	20	E	18	E	15	E	12	12,1	ENE	23	10,5	13
14	E	5	WSW	7	WSW	3	WNW	6	NNW	8	E	10	ENE	19	ENE	20	ENE	23	ENE	23	ENE	21	NE	19	13,5	ENE	23	12,6	14
15	NNE	9	NNW	7	NNW	9	NNW	11	NNE	19	ENE	21	ENE	22	ENE	22	ENE	24	ENE	25	ENE	22	ENE	20	17,2	ENE	25	17,0	15
16	NE	12	NNW	8	NNW	6	NNW	9	NNW	9	ESE	8	ENE	13	ENE	18	ENE	21	ENE	19	ENE	18	ENE	16	13,0	ENE	22	9,9	16
17	ENE	12	WSW	4	WSW	6	C	0	SE	6	SE	12	ENE	17	ENE	20	ENE	20	ENE	20	ENE	22	NNE	10	12,4	ENE	24	17,0	17
18	NNW	11	N	15	N	20	N	25	NNW	19	N	21	N	16	ENE	15	S	31	S	18	SSW	20	S	20	20,5	S	40	18,0	18
19	S	18	SSW	16	SSW	17	SSW	15	SSE	13	ESE	8	ESE	12	ENE	14	ENE	17	ENE	16	NE	8	NNE	13	13,7	SSW	19	8,5	19
20	NNE	12	NNW	6	NNW	6	N	8	N	19	N	20	N	18	E	13	ENE	18	E	16	SW	12	SSW	18	14,0	N	23	8,9	20
21	SSW	18	SSW	16	SSW	14	SSW	12	S	6	ESE	5	ESE	1	E	10	ENE	18	ENE	19	ENE	16	WSW	2	11,1	ENE	21	10,5	21
22	ENE	3	NNE	7	NNE	14	N	14	N	16	NNW	13	SSE	27	SSE	30	SSE	34	S	28	SSW	24	SSW	22	19,8	SSE	34	23,0	22
23	SSW	20	SSW	16	SSW	17	SSW	17	SSE	16	ESE	12	ENE	12	ENE	16	ENE	16	ENE	20	NE	15	NNE	6	14,6	ENE	22	8,9	23
24	N	7	NNE	17	NNE	16	N	18	N	20	N	21	N	16	ENE	19	ENE	22	NE	25	NE	23	NNE	22	19,0	NE	25	18,2	24
25	NNE	17	NNE	11	N	14	NNW	20	NNW	24	N	23	NNW	17	NNW	14	E	7	ENE	8	ENE	4	SSW	12	14,2	SSW	28	18,2	25
26	SSW	27	SSW	20	SSW	7	S	18	SSW	13	E	9	ENE	16	ENE	19	ENE	20	ENE	16	NNE	13	N	20	16,3	SSW	27	10,5	26
27	NNW	13	NNW	14	WNW	13	SSW	27	SSE	25	SSE	28	SSE	30	SE	26	SSE	28	SSE	28	SSE	22	SSE	22	23,0	SSE	30	23,7	27
28	SSW	16	SSW	12	ESE	9	ESE	4	SE	6	SE	10	E	12	ENE	20	ENE	19	ENE	22	ENE	18	ENE	14	13,2	ENE	22	11,5	28
29	NE	5	C	0	SSW	8	S	9	SE	13	ESE	10	ESE	13	ENE	21	ENE	17	ENE	20	ENE	16	NE	13	12,0	ENE	21	11,5	29
30	NNE	10	NNE	3	NNW	2	NNE	10	NNE	15	ENE	14	ENE	18	ENE	18	ENE	20	NE	24	NE	22	NE	20	14,5	NE	24	13,8	30
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	21	30	18	56	4	4	3	17	8	32	6	7	4	3	3	19	5
	382	410	290	918	48	42	32	302	215	720	102	67	9	14	22	224	–
2.ª década	20	13	14	60	16	11	6	12	12	24	7	11	–	1	1	25	4
	336	157	50	1279	209	108	49	284	279	532	101	92	–	21	6	213	–
3.ª década	18	28	18	52	11	13	8	23	7	35	3	3	1	1	2	14	3
	296	380	315	878	118	99	123	548	113	601	31	25	16	13	18	224	–
Mês	59	71	50	168	31	28	17	52	27	91	16	21	5	8	6	58	12
	1014	947	655	3075	375	249	204	1134	607	1853	234	184	25	48	46	661	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	1009,8	1010,4	1019,6	1016,8	1022,4	–	–	1014,0	1011,7	1014,8	1023,1	–	–	–	–	1014,8	–
Temperatura	26,14	26,61	24,06	23,01	21,26	–	–	24,66	25,04	22,96	19,90	–	–	–	–	25,10	–
Tensão do vapor atmosférico	16,75	17,74	16,94	15,07	13,01	–	–	14,18	14,65	14,60	11,54	–	–	–	–	15,91	–
Humidade relativa	69,3	70,6	75,6	72,1	70,3	–	–	64,8	67,0	69,9	67,4	–	–	–	–	69,4	–
Quantidade de nuvens	5,4	3,7	3,3	3,3	2,7	–	–	6,4	8,7	5,3	6,7	–	–	–	–	2,9	–
Velocidade do vento	17,1	16,4	14,0	13,8	12,1	–	–	22,0	20,5	18,5	11,2	–	–	–	–	15,8	–
Precipitação total correspondente	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	10,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	11,2	12,2	13,0	14,8	16,3	17,1	18,5	18,7	19,0	18,8	15,8	13,9	15,8	22,0	19,92
2.ª década	12,7	11,1	11,2	12,0	14,4	16,1	17,2	18,2	21,8	19,9	16,5	15,0	15,5	25,2	16,51
3.ª década	13,6	11,6	10,4	14,9	15,4	14,5	16,5	19,3	20,1	21,0	17,3	15,3	15,8	25,4	14,91
Mês	12,5	11,6	11,9	13,9	15,4	15,9	17,4	18,7	20,3	19,9	16,5	14,7	15,7	24,2	14,47

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima	
1.ª década	3:797	34 quilómetros em	7
2.ª década	3:716	40 quilómetros em	18
3.ª década	3:798	34 quilómetros em	22
Mês	11:311	40 quilómetros em	18

Dia mais ventoso, 7. Dia menos ventoso, 3

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	8
Fraco	16
Moderado	4
Fresco	2
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

E

Novembro	Temperatura (em graus Celsius) — 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 (em graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em milímetros)	Precipitação (em milímetros)	Estado geral do tempo, etc.
1	39,6	16,1	24,7	25,1	25,2	25,1	50,2	–	18,6	34,8	9,5	21,0	2,0	–	B. t.
2	44,2	13,1	24,2	25,0	25,2	25,1	59,8	15,0	41,6	39,7	36,5	39,3	2,0	–	B. t.; ⊕ t l.
3	43.1	14,5	24.5	25,0	25,3	25,2	48,8	15,0	21,0	27,3	12,4	21,2	2,1	–	B. t.
4	47,4	16,9	24,2	24,9	25,3	25,1	59,4	17,3	29,4	32,7	38,1	33,4	1,7	–	T. qt.
5	41,3	14,5	24,8	25,0	25,3	25,2	54.8	15,0	18,6	44.8	38,9	34,1	2,4	–	T. qt.
6	46 3	17,1	25.6	25,1	25,2	25,1	61,0	18,8	30,0	40,8	36,7	35,8	2,2	–	T. qt.
7	33,9	18,8	26,1	25 5	25.2	25,2	47,6	19,3	10,8	10,0	25,4	15,4	6,4	0,0	B. t.; ☽ td.; v. fr. 2–20.
8	48,5	13,6	25,2	25,7	25,4	25.2	60.5	14,7	47,0	39,4	40,2	42,2	4,0	–	B. t.
9	48,4	11,1	25,2	25,6	25,5	25,3	55,3	13,3	26,2	46,7	40,2	37,7	3,7	–	B. t.
10	50,8	15,1	25,6	25,7	25,5	25,2	64,1	16,1	45,4	43,5	38,6	42,5	3,9	–	T. m. qt.
11	46,3	19,2	26,8	25,8	25,4	25,0	58.3	19,2	11,1	33,5	41.6	28,7	5,8	–	B. t.: v. fr. 1–5. 8–11, 15–20.
12	50,4	14,7	26,0	25,1	25,6	25,2	63.3	15,-	16,7	32,9	5,1	18.2	4,7	–	B. t.
13	45,1	14,0	25,4	25,1	25,6	25,2	60,5	16,2	17,0	41,0	38.9	32,3	3,1	–	B. t.
14	44,9	14,1	25.5	26,0	25,7	25,2	57,7	15,5	49,7	38,9	41,9	43 5	3,6	0,2	B. t.; ●° madr.
15	44,2	16,4	25,7	26.1	25,7	25,3	57,1	17,2	34.3	45,6	11,6	30.5	3,6	–	B. t.
16	49,3	18,0	26,2	26,1	25,8	25,3	57,9	18.8	27,0	46,4	40,2	37,9	4.9	–	B. t.
17	50,5	16,9	26,6	26,4	25,9	25,3	53,4	17,8	48,9	46,2	38,9	44,7	3,6	–	B. t.
18	54,4	17,0	27,2	26,6	25,7	25,3	65.1	18,9	38.1	20,5	25.2	27.3	3,6	10,8	T. m. qt.: ●t e ☾t td.
19	47,1	15,1	27.2	26,9	26,0	25,3	60,3	17,1	20,3	45,9	37,8	34,7	5,5	–	B. t.: ≤ a NNW n.
20	52,2	16,6	27,1	27,1	26,1	25,5	62,5	17,5	34,3	42,7	37,8	38,3	2,6	0,0	T. m. qt.; ☾° e ☽ n.
21	51,6	20,4	27,6	27,1	26,2	25,5	60.8	21,1	15,9	24,8	37.8	26,2	3,5	–	B. t.
22	53.4	21 0	28,1	27,4	26,2	25,6	64.1	22,2	36,2	34,3	27,3	32,6	2,8	–	T. m. qt.: ⊕ m. e td.; v. fr. 13–20.
23	51,0	20.2	28,3	27,6	26.5	25,7	58,8	20,6	45 4	43.7	37,8	42.3	4 5	–	B. t.
24	54,5	19 2	28,6	28,0	26.6	25,7	65,4	20,	43,7	41,9	37,3	41,0	2,9	–	T. m. qt.
25	55,7	19,0	28,8	28,1	26,5	25,6	69,0	22,0	40,5	40,8	28,9	36,7	6.3	–	T. m. qt.; v. fr. 24.
26	52,1	17,3	29,2	28,5	26,7	25,9	58,2	19,5	44,8	44,3	38,3	42,5	7,4	–	T. qt.; v. fr. 1.
27	40,8	18,0	29,6	28,7	26,8	25,7	57,8	23,6	37,3	42,7	44,0	41,3	5.5	0,0	T. qt.; ☽ n.; v. fr. 7, 10–19.
28	53,4	17,3	29,6	28,9	27,0	25,9	61,2	16,5	46,4	47,5	38,1	44,0	4.7	0,5	B. t.; ●° madr. e m.
29	55,1	17,4	29,2	28,9	27,0	25,8	60,2	19,5	43,5	43,2	38,1	41.6	3,4	–	B. t.
30	55,3	18,8	29,3	29,0	27,2	25,9	63,0	19,5	18,9	44,3	38,1	33,8	3,0	–	T. qt.
–															
Médias 1.ª década	44,35	15,08	25,01	25,26	25,31	25,17	56,15	16,06	29,2	36,0	31,6	32.3	3,04	–	—
Médias 2.ª década	48,44	16,20	26,37	26,12	25,75	25.26	59.61	17,40	29,7	39,4	31,7	33,6	4,10	–	—
Médias 3.ª década	52,29	18,86	28,83	28,22	26,67	25,73	61.85	20,55	37,3	40,8	36,6	38.2	4,40	–	—
Médias Mês	48,36	16,71	26.74	26,53	25,91	25,39	59,20	18,07	32,0	38,7	33,3	34,7	3,85	-	—

Extremas do mês

	Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
	—	—	—	—
Máxima absoluta	69,0 em 25	Máxima absoluta 55,7 em 25	Máxima em 24 horas 7,4 em 26	10,8 em 18
Mínima absoluta	13,3 em 9	Mínima absoluta 11,1 em 9	Mínima em 24 horas 1,7 em 4	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	90,4	0,0
Total da 2.ª década	41,0	11,0
Total da 3.ª década	44,0	0,5
Total do mês	115,4	11,5

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	1014,6	1014,9	1016,4	1018,1	1017,8	1016,4	1014,6	1013,0	1012,5	1012,6	1013,0	1015,4	1015,1	1018,1	1012,5	5,6
2	16,3	16,1	17,3	18,7	20,1	20,8	20,5	19,9	20,8	21,5	23,4	23,6	20,1	23,6	16,1	7,5
3	23,6	23,7	24,4	25,0	25,9	25,6	25,3	24,3	24,3	24,5	25,6	25,7	24,8	25,9	23,6	2,3
4	25,3	24,4	23,9	24,4	24,0	22,2	20,0	18,3	16,8	17,1	17,7	18,0	20,8	25,6	16,8	8,8
5	17,4	16,8	16,7	16,5	15,5	14,3	13,1	10,1	09,4	10,0	13,2	13,7	13,7	17,6	09,4	8,2
6	13,6	13,6	14,0	15,3	15,2	13,0	12,2	09,6	08,9	09,1	09,9	10,6	12,0	15,5	08,9	6,6
7	10,6	11,0	10,9	10,4	10,6	09,1	07,4	06,2	05,7	06,1	07,4	07,6	08,6	11,2	05,7	5,5
8	07,6	07,8	11,6	14,3	15,9	16,2	16,5	17,1	16,1	18,0	20,5	20,4	15,4	20,5	07,5	13,0
9	19,6	19,3	19,5	20,3	19,8	19,0	17,9	16,4	15,8	16,5	17,2	17,2	18,2	20,3	15,8	4,5
10	16,3	15,6	15,4	16,2	16,3	15,8	13,9	12,2	11,9	13,5	14,8	15,4	14,7	16,8	11,9	4,9
11	14,6	14,5	14,1	14,0	14,0	13,0	11,5	09,7	07,9	07,7	09,0	09,0	11,4	14,8	07,6	7,2
12	09,1	09,3	10,4	11,1	11,8	12,0	12,3	12,0	11,4	13,5	15,8	16,6	12,3	16,6	09,0	7,6
13	16,2	15,5	15,4	15,3	14,9	14,3	13,8	11,6	11,2	11,7	13,3	14,6	14,0	16,4	11,1	5,3
14	14,5	14,7	15,4	16,4	16,3	16,9	16,3	15,6	16,6	17,5	19,6	20,6	16,8	20,6	14,5	6,1
15	20,5	20,5	20,6	21,7	21,8	21,2	20,8	19,6	19,0	19,3	19,9	20,5	20,4	21,9	19,0	2,9
16	19,9	19,1	18,9	19,5	19,3	18,3	16,0	14,2	12,0	12,5	13,4	13,6	15,8	20,2	11,8	8,4
17	13,3	13,0	12,8	13,6	13,1	11,5	09,9	09,0	09,0	09,0	10,3	10,6	11,2	13,9	08,8	5,1
18	10,6	10,5	11,6	13,3	13,9	14,0	13,5	12,8	12,7	13,7	15,7	16,7	13,4	16,9	10,4	6,5
19	16,8	16,5	16,6	17,6	17,3	15,8	13,3	10,9	09,7	09,6	09,9	10,5	13,6	16,9	09,6	7,3
20	10,6	10,5	10,8	11,7	10,0	09,2	08,6	06,9	06,3	08,6	13,4	15,1	10,2	15,1	06,3	8,8
21	14,3	14,5	14,3	15,0	14,2	13,4	11,8	09,4	08,3	08,2	08,1	09,7	11,7	15,1	08,1	7,0
22	09,2	09,8	09,5	08,8	08,3	08,8	10,0	09,5	11,1	13,4	15,9	17,5	11,1	17,8	08,3	9,5
23	17,3	16,3	16,3	17,1	16,5	15,4	14,5	12,1	10,2	11,0	12,1	11,9	14,0	17,6	10,2	7,4
24	11,1	09,9	09,1	10,0	09,2	08,8	07,4	05,3	05,3	05,8	07,4	08,6	08,2	11,2	05,3	5,9
25	10,6	10,5	09,9	11,8	12,8	11,5	09,4	08,5	07,3	08,1	09,9	08,3	09,8	12,8	07,1	5,7
26	07,0	06,6	07,4	08,9	09,1	09,1	08,6	08,8	10,5	12,5	13,9	13,8	09,8	13,9	06,4	7,5
27	14,0	13,6	13,9	15,5	16,1	16,6	14,7	13,1	14,0	15,2	16,5	17,3	15,1	17,3	13,4	3,9
28	17,3	17,0	17,0	17,6	17,4	17,1	16,7	15,3	14,9	15,8	16,6	17,0	16,6	17,8	14,9	2,9
29	16,6	16,0	15,4	15,8	15,3	14,8	13,5	11,9	11,3	12,0	13,4	13,7	14,1	16,9	11,3	5,6
30	14,0	13,5	13,4	14,3	14,5	14,0	13,0	11,6	11,1	11,5	12,3	12,4	12,9	14,5	11,1	3,4
31	12,5	11,9	11,9	12,8	13,2	13,3	12,6	10,8	10,5	10,8	12,1	12,8	12,1	13,9	10,5	3,4
Médias 1.ª década	1016,5	1016,3	1017,0	1017,9	1018,1	1017,2	1016,1	1014,7	1014,2	1014,9	1016,5	1016,8	1016,3	1019,5	1012,8	6,7
Médias 2.ª década	14,6	14,4	14,7	15,4	15,2	14,1	13,6	12,2	11,6	12,3	14,0	14,8	13,9	17,3	10,8	6,5
Médias 3.ª década	13,1	12,7	12,6	13,4	13,3	13,0	12,0	10,6	10,4	11,3	12,6	13,0	12,3	15,3	09,7	5,6
Médias Mês	14,7	14,4	14,7	15,5	15,5	14,7	13,9	12,5	12,0	12,8	14,3	14,8	14,1	17,3	11,1	6,2

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 1025,9 em 3
Mínima absoluta ..... 1005,3 em 24
Variação máxima 20,6

B — Temperatura do ar em graus Celsius

1	24,2	23,8	23,4	25,5	27,5	28,1	28,9	28,0	25,8	24,9	25,0	24,4	25,81	29,0	22,6	6,4
2	24,1	22,9	22,2	21,1	20,8	19,5	20,7	20,1	19,3	19,5	19,4	18,5	20,56	24,2	18,3	5,9
3	18,3	17,7	17,5	17,9	20,7	20,2	20,7	20,6	21,5	20,8	19,8	19,6	19,60	21,8	16,9	4,9
4	19,4	19,0	18,5	19,2	21,7	23,5	25,2	26,0	24,0	22,9	22,6	21,4	22,04	26,7	18,2	8,5
5	20,4	19,5	18,6	21,1	26,8	29,0	30,3	29,4	27,2	25,2	25,0	24,4	24,88	30,8	17,9	12,9
6	23,6	23,3	22,9	24,3	25,8	28,2	29,3	29,3	27,4	25,4	25,2	24,4	25,82	30,3	22,2	8,1
7	23,9	22,3	21,6	24,3	31,0	37,2	33,0	30,6	27,8	25,8	24,8	23,9	27,05	37,8	21,2	16,6
8	23,0	24,2	22,9	24,9	26,5	27,2	26,2	24,5	24,4	23,0	21,6	21,2	23,93	27,2	21,0	6,2
9	21,0	20,2	20,1	20,6	22,5	25,4	25,9	26,1	24,4	23,6	23,4	23,2	23,11	26,6	19,8	6,8
10	22,8	22,6	22,3	23,3	25,3	27,3	28,3	27,8	26,3	25,1	24,6	24,0	25,02	29,0	21,9	7,1
11	23,6	22,5	22,1	23,6	26,9	28,7	29,1	28,5	27,5	26,4	26,0	24,4	25,68	29,5	21,6	7,9
12	23,7	23,4	23,3	24,7	24,1	25,3	24,9	24,9	25,0	23,5	22,7	22,2	23,91	26,3	21,9	4,4
13	21,5	20,5	20,3	22,0	24,5	26,6	28,1	27,2	25,0	24,1	23,8	23,9	23,99	28,2	20,2	8,0
14	23,9	23,8	22,5	24,1	25,0	26,4	26,6	26,0	24,5	22,4	21,0	20,7	23,88	27,7	20,6	7,1
15	20,2	19,7	19,1	19,8	23,4	25,3	25,2	26,1	24,8	22,7	22,2	22,2	22,61	26,3	18,9	7,4
16	22,0	21,6	21,4	22,4	24,0	26,3	27,3	26,7	25,0	23,8	23,4	22,4	23,83	27,8	20,8	7,0
17	21,3	20,2	20,1	22,2	25,9	29,7	29,6	27,0	26,3	25,3	24,9	24,2	24,76	30,8	19,1	11,7
18	23,4	22,3	21,2	23,2	27,1	28,5	30,2	28,8	27,0	25,1	24,4	23,6	25,40	30,2	20,7	9,5
19	23,0	22,7	22,5	22,8	25,4	28,5	29,8	29,6	27,9	26,0	25,2	24,5	25,68	30,1	21,5	8,6
20	23,6	22,7	22,6	25,4	30,9	33,5	31,2	30,1	27,3	26,1	25,5	25,0	27,08	35,4	21,9	13,5
21	24,2	23,9	23,3	23,8	25,4	27,8	30,3	29,5	28,1	25,6	25,7	25,4	26,02	30,6	22,8	7,8
22	24,8	24,0	24,0	27,6	33,9	38,6	29,5	28,2	25,8	24,3	23,7	23,3	27,35	39,2	23,1	16,1
23	22,4	19,3	19,5	20,6	22,5	24,1	23,1	25,6	25,6	24,2	24,0	24,0	22,93	26,0	18,5	7,5
24	23,9	23,4	23,4	25,5	28,6	33,7	32,8	30,9	29,2	27,3	26,8	26,3	27,70	35,9	22,6	13,3
25	23,3	22,1	21,9	22,4	22,5	23,5	25,6	26,2	25,9	24,9	24,3	23,9	23,90	26,9	21,9	5,0
26	23,3	23,0	22,7	23,8	25,8	27,4	25,1	25,1	26,4	24,1	23,6	23,3	24,59	29,2	22,2	7,0
27	22,3	22,2	21,5	22,8	25,3	25,9	27,6	27,0	25,6	24,4	23,7	21,9	24,16	27,9	20,6	7,3
28	20,5	20,3	20,2	21,5	24,8	26,9	27,8	27,5	26,0	24,1	23,8	23,5	23,97	28,0	19,5	8,5
29	21,7	20,3	19,8	21,0	24,7	27,5	28,8	28,6	26,8	25,1	24,6	24,4	24,47	29,2	18,9	10,3
30	24,4	22,5	21,5	22,8	25,7	28,3	30,3	29,2	27,8	26,1	25,6	25,0	25,76	30,4	20,8	9,6
31	24,2	23,4	22,3	24,6	27,5	29,6	30,3	30,0	28,2	26,5	26,1	25,4	26,54	30,4	22,3	8,1
Médias 1.ª década	22,07	21,55	21,00	22,22	24,86	26,56	26,85	26,24	24,81	23,62	23,14	22,50	23,78	28,34	20,00	8,34
Médias 2.ª década	22,62	21,94	21,51	23,02	25,72	27,88	28,20	27,49	26,03	24,54	23,91	23,31	24,68	29,23	20,72	8,51
Médias 3.ª década	23,18	22,22	21,83	23,31	26,06	28,48	28,29	28,01	26,85	25,15	24,72	24,22	25,22	30,34	21,20	9,14
Médias Mês	22,64	21,91	21,16	22,86	25,56	27,67	27,80	27,27	25,93	24,46	23,95	23,37	24,58	29,34	20,66	8,68

Extremas do mês — Máxima absoluta ..... 39,2 em 22
Mínima absoluta ..... 16,9 em 3
Variação máxima 22,3

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	20,3	20.2	17,4	19,3	19,3	20,0	20,7	20,9	19,5	20,1	20,0	20,4	19,83	21,1	17,4	3,7
2	19,3	19,3	19,1	17,9	16,4	15,7	15,3	16,3	15,4	14,6	14,2	14,6	16,41	19,4	14,2	5,2
3	15,0	14,3	13,8	13,7	14,0	14,5	13,4	13,9	13,1	13,5	14,3	14,1	13,98	15,0	13,1	1,9
4	14,3	14,6	14,6	14,3	14,7	16,3	15,6	15,1	15,6	15,1	15,5	16,0	15,08	16,3	14,3	2,0
5	15,3	14,3	14,1	14,3	14,8	17,2	18,1	19,4	19,9	19,0	19,5	18,4	17,10	19,9	14,1	5,8
6	18,7	18,9	19,1	18,8	20,3	19,2	20,1	19,9	19,1	18,3	18,1	19,3	19,11	20,3	17,8	2,5
7	15,9	15,8	16,1	15,8	15,0	13,6	20,0	19,6	19,8	20,7	20,9	20,4	17,97	21,1	13,6	7,5
8	18,5	11,9	15,3	18,7	16,0	15,6	15,8	16,7	15,5	14,9	14,7	14,5	15,48	18,7	11,9	6,8
9	13,8	13,9	14,2	13,9	14,2	15,4	16,7	17,1	17,8	18,3	17,7	17,1	15,89	18,4	13,8	4,6
10	17,6	17,9	18,0	18,9	19,7	19,0	19,5	21,2	20,4	20,7	19,5	20,1	19,40	21,2	17,6	3,6
11	19,2	18,8	18,3	19,4	18,5	20,9	20,8	21,0	21,2	21,1	17,4	18,5	19,69	21,4	17,4	4.0
12	19,0	19,5	19,8	20,8	21,0	19,8	17,9	18,2	18,7	17,0	16,9	17,1	18,79	21,2	16,7	4,5
13	16,6	16,7	16,5	16,4	16,7	18,7	17,9	17,2	17,3	17,1	17,8	18,5	17,28	18,7	16,3	2,4
14	18,3	17,8	17,9	17,7	17,8	16,9	15,8	16,3	16,9	17,5	17,6	16,6	17,28	18,7	15,8	2,9
15	16,4	15,8	15,3	13,5	14,6	14,8	14,5	15,0	14,6	15,1	14,9	14,7	14,84	16,4	12,9	3,5
16	15,0	15,1	15,0	14,9	14,3	15,8	15,8	15,7	16,0	15,2	15,5	15,9	15,40	16,2	14,3	1,9
17	15,4	14,0	13,9	14,5	15,5	17,3	18,3	19,2	19,0	19,2	19,5	19,8	17,12	19,9	13,8	6,1
18	19,0	17,0	17,0	16,1	16,2	18,4	18,5	19,4	19,0	19,2	19,5	17,8	18,06	19,6	16,1	3,5
19	17,4	17,4	17,0	17,2	18,1	19,0	20,0	18,7	19,6	20,0	20,1	20,5	18,77	20,5	16,4	4,1
20	18,7	17,8	17,7	17,6	16,2	19,5	20,9	21,4	21,1	21,7	19,7	19,5	19,19	21,7	15,6	6,1
21	18.1	18,3	17,8	18,2	18,7	19,3	19,5	19,6	20,6	20,8	19,0	20,9	19,28	21,0	17,7	3,3
22	20,9	18,6	18,4	18,2	16,7	16,8	20,4	19,4	17,5	17,5	15,1	15,0	17,98	23,9	14,9	8,1
23	13,1	14,1	13,2	15,0	15 0	15.7	17,2	17,4	18,0	18,7	19,3	19,3	16,54	19,8	13,0	6,8
24	19,0	19,2	19 3	19,9	20.5	20.4	23,1	23.0	22,6	21,9	21,8	22,5	21,10	23,1	19,0	4,1
25	17,6	17,6	17,8	17,8	19,2	19,5	19,5	19,9	20.6	21,2	20,7	20,4	19,12	21,2	17,6	3,6
26	20,3	2 0,0	19,6	20,4	20,7	21.7	20.5	19,0	18,4	17,8	16.6	16,6	19,13	21,7	15,9	5,8
27	16,5	15,9	15.6	16,0	15,8	16,9	16,9	16.8	16,2	15,5	16,1	16,6	16,17	16.9	15,3	1,6
28	15,8	15,5	15,3	14,8	13,4	14,0	14,0	13,3	14,0	14 2	13,9	13,9	14,43	15,8	13,2	2,6
29	15,3	14,3	13,9	14,3	13.3	14,0	15,1	15 1	15,8	15.1	15.6	16.1	14,88	16,4	13,1	3,3
30	16,1	16,2	16,1	16,4	15,8	16.1	16.8	17.8	19,1	19,9	20,6	21,2	17,80	21,2	15,5	5,7
31	20,5	20,7	19,6	18,6	20,6	20,5	21,5	22,3	22,0	22,2	22,5	21,9	21,02	22.5	18,6	3,9
Médias 1.ª década	16,87	16,11	16,17	16,56	16,44	16,65	17,52	18,01	17,61	17,52	17,44	17,49	17,02	19,14	14,78	4,36
Médias 2.ª década	17,50	16,99	16,84	16,81	16,89	18,11	18,04	18,21	18,34	18,31	17,89	17,89	17,64	19,43	15,53	3,90
Médias 3.ª década	17,56	17,31	16,96	17.24	17,25	17,72	18,59	18,51	18,62	18,62	18,29	18,58	17,98	20,24	15,80	4,44
Médias Mês	17,32	16,82	16,67	16,88	16,87	17,50	18,07	18,25	18,20	18,16	17,89	18,01	17,56	19,62	15,38	4,24

Extremas do mês ..... Máxima absoluta ..... 23,1 em 24
Mínima absoluta ..... 11,9 em 8
Variação máxima 11,2

Humidade relativa — Estado de saturação = 100

D

1	91	92	81	80	71	71	70	74	79	86	85	90	80,6	92	68	24
2	87	93	96	96	90	93	84	93	92	87	85	92	90,9	96	84	12
3	96	95	93	90	78	83	74	77	69	74	83	83	83,0	97	69	28
4	86	88	92	87	76	76	66	60	71	73	76	85	77,4	92	60	32
5	86	85	88	77	57	58	56	64	73	80	83	81	73,8	88	54	34
6	86	89	92	83	82	68	66	65	70	76	76	85	77,8	92	64	28
7	72	79	84	70	45	29	54	60	71	84	90	92	70,0	92	29	63
8	89	53	74	80	63	58	63	73	69	71	77	78	70,7	89	53	36
9	75	79	82	77	70	64	67	68	79	85	83	81	75,7	85	64	21
10	86	88	90	89	82	70	69	77	80	87	85	91	82,6	92	68	24
11	89	93	93	90	70	71	69	72	78	82	70	82	80,7	93	69	24
12	87	91	93	90	94	83	77	78	80	79	83	86	85,3	94	76	18
13	87	93	93	82	73	72	64	65	74	77	81	84	78,7	93	61	32
14	84	81	89	79	76	66	61	66	74	87	95	92	79,4	95	60	35
15	93	92	93	79	69	62	61	60	63	74	75	74	73,8	93	59	34
16	76	79	79	74	64	63	59	61	68	70	73	79	70,8	82	59	23
17	82	80	80	73	63	56	60	72	75	81	83	88	74,2	88	50	38
18	89	85	91	76	61	64	58	66	72	81	86	82	75,7	91	58	33
19	84	85	84	83	75	66	64	61	70	80	84	90	77,1	90	61	29
20	86	88	88	73	49	51	62	67	78	86	82	83	73,6	88	39	49
21	81	84	84	83	78	70	61	64	73	85	78	87	77,6	90	61	29
22	90	84	83	67	42	33	66	68	71	78	70	71	68,6	90	33	57
23	65	85	79	83	74	71	82	71	74	83	87	87	79,0	90	65	25
24	86	90	90	82	70	52	63	69	75	81	83	89	77,6	94	45	49
25	83	89	91	89	95	90	80	79	83	91	91	92	88,2	95	75	20
26	96	96	96	93	84	80	87	79	72	80	77	78	83,7	96	70	26
27	83	80	82	78	66	68	62	64	67	69	75	85	73,1	85	59	26
28	88	88	87	78	58	53	51	49	57	64	63	65	66,8	89	47	42
29	80	81	81	78	58	52	52	52	61	64	68	71	66,4	83	51	32
30	71	80	85	79	65	57	52	59	69	79	85	90	73,2	93	52	41
31	91	97	97	81	76	66	67	70	77	86	90	91	82,1	97	65	32
Médias 1.ª década	85,4	84,1	87,2	82,9	71,4	67,0	66,9	71,1	75,3	80.3	82,3	85,8	78,2	91,5	61,3	30,2
Médias 2.ª década	85,7	86,7	88,3	80,0	69,4	65,4	63,5	66,8	73,2	79,7	81,2	84,0	76,9	90,7	59,2	31,5
Médias 3.ª década	83,1	86,7	86,8	81,0	69,6	62,9	65,7	65,8	70,8	78,2	78,8	82,4	76,0	91,0	56,6	34.4
Médias Mês	84,7	85,9	87,4	81,3	70,1	65,0	65,4	67,8	73,0	79,4	80,7	84,0	77,0	91,0	59,0	32,0

Extremas do mês ..... Máxima absoluta ..... 97 em 3 e 31
Mínima absoluta ..... 29 em 7
Variação máxima 68

Quadro do vento. Direcção e velocidade em quilómetros por hora

Dezembro	0-1.ª		2-3.ª		4-5.ª		6-7.ª		8-9.ª		10-11.ª		12-13.ª		14-15.ª		16-17.ª		18-19.ª		20-21.ª		22-23.ª		Velocidade média diurna	Direcção e velocidade máxima		Pressão máxima sobre 1m/s Em quilogr.	Dezembro
1	NNE	6	C	0	ENE	3	SSE	10	SE	12	SE	16	SE	17	SE	16	E	12	ESE	10	SSE	10	SSE	15	10,5	SE	18	7,1	1
2	S	15	S	16	S	17	S	24	S	23	SSW	22	S	20	S	18	S	20	SSW	15	SSW	16	SSW	16	18,4	S	24	11,0	2
3	S	19	S	20	SSW	20	SSW	18	SSW	17	S	19	SSE	17	SSE	22	SSE	14	SE	16	SSE	12	ESE	10	16,5	SSE	22	13,2	3
4	ESE	6	W	5	C	0	WSW	10	NW	4	NNE	7	ENE	16	ENE	18	ENE	23	ENE	23	NE	21	NNE	10	11,5	ENE	24	16,0	4
5	NNW	4	NNE	10	NNE	3	NNE	16	N	14	ENE	12	ENE	16	ENE	22	ENE	24	NE	22	SSW	15	SE	16	14,8	ENE	24	13,2	5
6	SSW	14	SW	9	WSW	6	WSW	3	ESE	4	ENE	13	ENE	14	ENE	21	ENE	22	NE	25	NE	21	NNE	13	13,5	NE	25	19,5	6
7	NNE	13	NE	11	NNE	13	N	15	N	15	NNE	15	ENE	16	ENE	17	NE	23	NE	19	N	18	NNW	2	13,8	NE	23	12,0	7
8	N	4	N	20	SSW	12	SSW	20	SSW	24	SSW	22	S	26	S	29	SSW	28	SSW	27	SSW	20	SSW	18	21,5	SSW	32	21,5	8
9	SSW	18	SW	18	WSW	20	SSW	24	SSW	18	S	18	ESE	16	ESE	11	ESE	13	SE	9	SSE	7	S	13	14,8	SSW	24	10,5	9
10	S	6	S	3	C	0	WSW	3	SSE	3	ESE	10	ENE	12	ENE	18	ENE	20	ENE	22	NE	19	NNE	7	9,9	ENE	22	9,9	10
11	C	0	NNE	2	NNE	11	NNE	12	NNE	14	ENE	15	ENE	15	ENE	17	ENE	16	NE	16	NNE	15	NNE	20	12,7	NNE	20	8,5	11
12	NNE	10	NE	9	NE	4	NNE	13	NNW	7	W	9	S	19	S	15	SSE	22	SSE	27	SSW	19	SSW	14	13,2	SSE	27	17,0	12
13	SSW	13	SW	15	WSW	15	SW	14	S	10	ESE	10	E	15	ENE	19	ENE	17	ENE	15	E	10	ESE	9	13,1	ENE	19	8,0	13
14	ENE	6	ENE	6	S	4	ESE	10	ESE	11	ESE	10	ESE	11	ESE	13	SE	14	SSE	11	SSW	11	SSW	11	10,0	SE	14	6,7	14
15	SSW	13	S	15	SSW	13	SSW	15	SSE	15	SSE	14	ESE	11	ESE	10	E	11	E	12	ESE	9	ESE	8	12,0	S	16	7,5	15
16	S	4	S	4	S	3	SSW	3	SE	5	ESE	6	ENE	16	ENE	20	ENE	22	ENE	20	ENE	20	NNE	4	10,4	ENE	22	12,0	16
17	NNW	6	NNE	12	NNE	16	NNE	18	NNE	18	NNE	15	ENE	22	ENE	19	ENE	19	NE	20	NE	14	NE	14	16,1	ENE	22	16,0	17
18	NNE	8	NNE	12	C	0	NNW	6	NNW	3	ESE	8	ESE	14	SE	20	ESE	21	SSE	16	SSE	14	SSW	10	11,3	ESE	21	8,9	18
19	SSW	11	SW	7	WSW	4	WSW	5	SSE	3	E	12	E	15	ENE	18	ENE	20	NE	20	NE	23	NNE	12	12,5	NE	23	17,6	19
20	N	5	NNE	4	NNE	12	NNE	14	NNE	20	N	13	ENE	20	ENE	20	ENE	27	ENE	19	SSE	24	S	20	16,4	ENE	27	19,5	20
21	S	15	S	14	S	8	SSE	7	SE	4	ESE	5	ESE	10	ENE	18	ENE	15	ENE	22	NE	21	NNE	10	12,2	ENE	22	9,4	21
22	C	0	WSW	10	NNW	6	N	20	N	28	NNW	18	SSE	35	SE	40	SSE	34	SSE	30	SSE	25	S	20	21,6	SE	40	36,0	22
23	S	21	SSW	14	SW	12	SW	14	SSW	10	SE	11	ESE	3	ESE	7	ENE	11	ENE	10	NNE	5	C	0	9,3	S	21	10,5	23
24	WNW	4	NNW	7	NNW	8	NNW	11	NNW	18	N	16	NE	13	ENE	15	ENE	17	ENE	19	NE	17	NNE	10	12,4	ENE	19	10,5	24
25	SW	30	WSW	16	SW	10	WSW	7	SW	10	SW	9	SSW	3	ESE	6	ENE	11	ENE	3	NNW	3	N	6	9,6	SW	30	18,2	25
26	NNE	10	C	0	NNE	8	NNE	6	SSE	2	SSE	4	E	14	SSE	22	SSE	24	SSE	26	S	23	SSE	19	13,1	SSE	27	17,6	26
27	SSW	18	SSW	22	SSW	20	SSW	19	SSE	21	SSE	21	SE	19	ESE	23	ESE	23	ESE	22	SE	20	S	10	19,4	ESE	24	16,0	27
28	SSW	11	SSW	12	SSW	11	SSW	12	SSE	13	ESE	14	ESE	17	ESE	16	ESE	16	ESE	13	ESE	13	ESE	7	12,9	ESE	18	7,5	28
29	WSW	2	WSW	4	WSW	5	WSW	4	ESE	3	ESE	10	E	14	ENE	15	ENE	16	ENE	18	ENE	17	ENE	15	10,5	ENE	18	8,5	29
30	ENE	10	WNW	2	C	0	WNW	3	W	3	SSE	8	ENE	12	ENE	16	ENE	17	ENE	20	ENE	17	NNE	10	9,7	ENE	21	11,5	30
31	N	3	NNW	3	NNW	4	NNW	4	NNE	8	E	12	E	14	E	17	ENE	21	ENE	14	ENE	18	NE	10	10,6	ENE	21	10,5	31

Frequência do vento e quilómetros percorridos nas diversas direcções

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C
1.ª década	13	20	18	36	2	15	12	20	31	40	5	10	1	1	1	4	11
	183	200	341	633	24	143	182	253	555	776	75	83	5	5	4	23	
2.ª década	5	40	15	42	14	33	6	19	17	42	4	8	1	–	–	10	4
	52	470	222	785	171	352	92	290	218	249	39	63	9	–	–	52	–
3.ª década	9	16	6	48	10	37	9	29	14	24	11	13	2	6	1	21	8
	130	115	88	735	136	464	157	557	223	336	153	92	11	17	4	175	–
Mês	27	76	39	126	26	85	27	68	62	86	20	31	4	7	2	35	23
	365	785	651	2153	331	959	431	1100	996	1361	267	238	25	22	8	250	–

Elementos médios correspondentes a cada uma das direcções

Pressão atmosférica	–	1010,9	1014,9	1013,0	1012,1	1016,5	1015,1	1014,8	1020,1	1018,1	1009,8	1014,1	–	–	–	1010,2	–
Temperatura	–	25,84	25,90	25,35	26,54	24,00	25,81	24,24	20,56	22,68	23,90	24,47	–	–	–	27,12	–
Tensão do vapor atmosférico	–	18,67	17,54	18,17	21,02	16,16	19,83	17,29	16,41	15,62	19,42	14,88	–	–	–	21,06	–
Humidade relativa	–	76,2	72,1	76,0	82,1	73,6	80,6	77,8	90,9	77,3	88,2	66,4	–	–	–	79,8	–
Quantidade de nuvens	–	4,9	4,0	4,5	3,0	5,7	7,7	7,5	10,0	7,4	8,0	1,0	–	–	–	4,2	–
Velocidade do vento	–	16,1	15,0	12,6	10,2	13,1	10,5	15,6	18,4	16,4	9,6	10,5	–	–	–	11,4	–
Precipitação total correspondente..	0,0	0,2	0,2	0,0	14,2	0,3	0,0	1,4	8,2	6,2	1,5	0,7	0,0	0,0	0,0	2,3	0,1

Médias das velocidades

	0-1 h.	2-3 h.	4-5 h.	6-7 h.	8-9 h.	10-11 h.	12-13 h.	14-15 h.	16-17 h.	18-19 h.	20-21 h.	22-23 h.	Média diurna	Máxima diurna	Média da pressão máxima
1.ª década	10,5	11,2	9,1	14,3	13,4	15,4	17,0	19,2	19,9	18,8	15,9	12,0	14,5	23,8	13,39
2.ª década	7,6	8,6	8,2	11,0	10,6	11,2	15,8	17,1	18,9	17,6	15,9	12,2	12,8	21,1	12,17
3.ª década	11,3	9,5	8,4	9,7	10,9	11,6	14,0	17,7	18,6	17,9	16,3	10,6	12,8	23,7	14,20
Mês	9,8	9,7	8,6	11,6	11,6	12,7	15,5	18,0	19,3	18,1	16,0	11,6	13,4	22,9	13,28

Totais e extremas

	Quilómetros percorridos	Velocidade máxima
1.ª década	3:485	32 quilómetros em 8
2.ª década	3:064	27 quilómetros em 12 e 20
3.ª década	3:393	40 quilómetros em 22
Mês	99:42	40 quilómetros em 23

Dia mais ventoso, 22. Dia menos ventoso, 23.

Número de dias de vento

Calma	0
Aragem	0
Muito fraco	17
Fraco	11
Moderado	3
Fresco	0
Muito fresco	0
Forte	0

Quadro complementar

F

Dezembro	Temperatura (em graus Celsius) — 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 (em graus actinométricos): 9 horas	12 horas	15 horas	Média	Evaporação (em millimetros)	Precipitação (em millimetros)	Estado geral do tempo, etc.
1	54,6	18,7	30,0	29,3	27,4	26,1	59,0	22,1	43,5	43,2	11,9	39,6	2,7	–	B. t.; ☇° n.
2	32,4	21,1	30,2	30,3	27,2	26,0	40,1	–	12,2	15,1	3,5	10,3	2,2	8,3	T. irr.; ●° m. e td.
3	33,3	16,8	28,9	29,4	27,4	26,1	58,8	–	26,7	21,1	14,9	20,9	0,9	1,6	B. t.; ●¹ madr. e m.
4	50,1	17,2	27,9	29,0	27,6	26,2	59,3	16,6	23,5	24,6	38,3	28,8	2,0	0,0	B. t.; ● madr.
5	53,9	15,2	27,9	28,6	27,7	26,3	59,1	17,2	45,1	43,5	37,3	42,0	2,8	–	T. qt.; ☇° e ☋ n.
6	50,4	20,2	28,6	28,5	28,7	26,3	58,8	18,5	12,2	42,9	35,6	30,2	3,0	–	T. qt.
7	56,6	17,7	29,0	28,7	27,8	26,4	63,7	20,6	45,1	43,7	35,6	41,5	3,6	–	T. m. qt.
8	51,3	17,2	29,2	28,7	27,6	26,3	59,1	20,8	39,4	17,3	31,8	30,5	4,7	–	B. t.; ☌ n.; v. fr. 14-19.
9	48,1	18,1	28,6	28,6	27,8	26,8	57,3	19,3	14,3	38,3	32,9	28,5	3,4	–	B. t.
10	54,8	19,0	28,5	28,7	27,7	26,5	60,7	20,7	26,7	21,8	27,5	26,3	2,1	0,1	B. t.; ●° madr.
11	54,8	19,0	28,7	28,7	27,7	26,5	62,1	20,9	16,5	24,6	31,9	24,3	2,1	–	B. t.: ≤ n. a S.
12	49,6	19,5	29,0	26,7	27,7	26,4	59,4	–	1,1	31,3	3,0	11,8	2,9	2,5	B. t.; ●° por vezes; ☇° m.; v. fr. 18-19.
13	53,8	18,9	28,4	28,8	27,6	26,4	59,8	18,8	43,2	37,5	15,1	31,9	2,0	–	B. t.
14	52,7	21,2	28,9	28,8	27,8	26,6	60,5	21,0	35,9	43,2	18,4	32,5	3,1	2,4	B. t.; ●° td. e n.; (☇) td.
15	54,3	19,5	28,7	28,9	28,0	26,7	59,7	–	45,4	19,7	30,0	31,7	2,2	0,6	B. t.; ●° madr. e m.
16	55,7	20,6	28,6	28,7	27,7	26,6	59,0	20,1	44,6	44,0	39,2	42,6	3,3	–	B. t.; ☋
17	52,6	16,4	29,2	28,9	28,0	26,8	60,2	18,5	44,0	41,0	17,6	35,2	3,7	–	T. qt.
18	58,7	17,8	29,0	28,9	27,9	26,7	60,1	20,2	42,7	43,2	37,0	41,0	3,6	–	T. qt.
19	53,5	20,1	29,7	29,1	28,0	26,8	58,4	20,4	41,9	42,9	38,1	41,0	3,0	–	T. qt.
20	55,5	19,8	30,0	29,4	28,0	26,9	62,5	21,1	43,2	43,5	38,3	41,7	3,2	–	T. m. qt.; ≤ n. a SSW; v. fr. 17.
21	50,0	21,0	30,3	29,6	28,1	26,9	61,1	21,3	44,0	43,2	37,3	41,5	3,8	–	T. qt.
22	59,7	22,3	30,6	29,9	28,1	26,9	69,6	23,1	40,5	24,6	35,4	33,5	3,5	–	T. m. qt.; ≤ n. a SSW; v. fr. 9, 13–14, 17-20; v. m. fr. 15–16.
23	44,9	17,0	30,2	29,9	28,1	26,7	62,1	–	10,8	5,7	36,5	17,7	3,9	3,2	B. t.; ●° madr. e m.
24	50,6	21,0	29,7	30,0	28,2	27,0	65,7	–	41,9	42,7	36,7	40,4	7,6	0,2	T. m. qt.; ●° madr.; ≤ n. a WSW.
25	50,5	22,0	29,2	29,6	28,2	26,8	58,4	–	4,9	9,5	8,6	7,7	2,1	2,2	B. t.; ●° por vezes; v. fr. 1-2.
26	48,5	20,2	29,2	29,7	28,3	27,0	55,9	21,3	13,5	22,1	7,6	14,4	2,2	14,2	B. t. m. e n., irr. td.; ●° e ☇° td.; v. fr. 18.
27	49,8	18,7	28,9	29,5	28,6	27,0	62,8	16,5	38,9	4,6	38,3	27,3	2,9	–	B. t.
28	49,7	16,8	28,9	29,3	28,5	27,1	58,2	18,3	40,2	44,8	40,0	41,7	4,9	–	B. t.
29	49,5	16,2	29,2	29,2	28,4	27,1	57,9	17,2	19,4	45,1	39,7	34,7	5,0	–	B. t.
30	51,9	17,8	29,3	29,3	28,4	27,1	59,8	19,2	45,9	45,4	40,0	43,8	4,6	–	T. qt.
31	48,9	20,1	30,2	29,5	28,5	27,2	58,9	21,2	44,8	44,3	38,6	42,6	5,7	–	T. qt.
Médias 1.ª década	48,55	18,12	28,88	28,98	27,69	26,30	27,59	19,48	28,9	31,4	29,2	29,9	2,74	–	—
Médias 2.ª década	54,12	19,28	29,02	28,69	27,84	26,64	60,17	20,12	35,8	37,4	26,9	33,4	2,91	–	—
Médias 3.ª década	49,91	19,37	29,61	29,59	28,31	26,98	60,49	19,76	31,3	30,2	32,6	31,4	4,23	–	—
Médias Mês....	50,83	18,94	29,18	29,10	27,96	26,65	59,45	19,79	32,0	32,9	29,7	31,5	3,32	–	—

Extremas do mês

	Irradiação	Na relva	Evaporação	Precipitação
	—	—	—	—
Máxima absoluta	69,6 em 22	Máxima absoluta 59,7 em 22	Máxima em 24 horas	7,6 em 21	14,2 em 26
Mínima absoluta	—	Mínima absoluta 15,2 em 5	Mínima em 24 horas	0,9 em 3	—

	Evaporação	Precipitação
Total da 1.ª década	27,4	10,0
Total da 2.ª década	29,1	5,5
Total da 3.ª década	46,5	19,8
Total do mês	103,0	35,3

Resumo das observações meteorológicas fei

Latitude — 25° 58′ Longitude

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

QUADRO II — **Temperatur**

Janeiro.....	22,14	21,87	21,61	21,34	21,13	21,20	21,81	22,90	24,32	25,52	26,41	27,00	27,32	27,55	27,27	26,89	26
Fevereiro.....	23,65	23,21	22,93	22,68	22,44	22,41	22,93	23,95	25,37	26,55	27,74	28,90	29,46	29,40	28,85	28,17	27
Março	22,62	22,37	22,13	21,82	21,59	21,49	21,87	22,70	24,15	25,51	26,73	27,53	27,70	27,85	27,58	26,86	25
Abril.....	21,74	21,39	21,14	20,90	20,73	20,66	20,79	21,49	23,10	24,48	26,19	27,06	27,71	28,11	27,79	27,17	25
Maio	18,54	18,14	17,98	17,83	17,71	17,51	17,62	18,34	19,91	21,17	22,85	23,88	24,57	24,80	24,74	23,97	22
Junho	15,50	15,07	14,67	14,46	14,25	14,16	14,01	14,67	16,83	18,69	21,06	22,84	23,71	24,11	24,02	22,67	20
Julho.....	14,45	14,11	13,96	13,78	13,61	13,55	13,45	14,14	16,07	18,18	20,18	21,61	22,09	22,55	22,32	21,55	19
Agosto	16,35	15,91	15,49	15,19	14,94	14,88	15,09	16,16	18,29	20,11	21,98	23,18	23,61	23,49	23,00	22,16	20
Setembro	17,82	17,45	17,20	16,95	16,89	16,75	17,33	18,42	20,42	21,97	23,17	23,93	24,20	24,01	23,36	22,94	21
Outubro	20,92	20,64	20,37	20,14	20,00	20,01	20,55	21,47	23,16	24,24	25,45	26,07	26,29	26,18	25,71	24,98	24
Novembro	21,41	20,94	20,65	20,47	20,32	20,49	21,58	22,98	24,81	26,13	27,38	27,98	28,25	27,74	27,04	25,82	24
Dezembro.. ..	22,64	22,20	21,91	21,66	21,46	21,88	22,86	24,03	25,56	26,88	27,67	27,96	27,80	27,68	27,27	26,80	25
Ano.....	19,82	19,44	19,17	18,94	18,76	18,75	19,16	20,10	21,83	23,28	24,73	25,66	26,06	26,12	25,74	25,00	23

QUADRO III — **Tensão do vap**

Janeiro.....	16,46	16,31	15,99	15,89	15,81	15,80	15,86	16,06	16,07	16,18	16,39	16,59	16,76	16,81	16,99	16,93	16
Fevereiro.....	17,87	17,74	17,68	17,44	17,30	17,32	17,40	17,62	17,32	17,38	17,66	17,75	17,89	18,29	18,04	18,23	18
Março	17,37	17,26	17,07	16,70	16,64	16,61	16,64	16,80	16,99	17,08	17,26	17,51	17,81	18,06	18,14	18,13	18
Abril.....	16,53	16,54	16,30	16,23	16,20	16,19	16,27	16,60	16,84	16,94	16,90	17,13	17,14	17,23	17,39	17,72	17
Maio	13,29	13,06	13,20	13,14	13,05	12,98	13,00	13,22	13,53	13,89	13,99	14,19	14,26	14,25	14,47	14,72	14
Junho	10,77	10,55	10,25	10,18	10,13	9,83	9,83	9,88	10,16	10,24	10,26	10,23	10,48	10,77	10,88	11,69	12
Julho	9,96	9,92	9,78	9,65	9,47	9,51	9,43	9,52	9,79	10,00	10,23	10,18	10,75	10,99	11,01	11,17	11
Agosto	11,74	11,50	11,32	11,24	11,13	11,02	11,10	11,40	11,67	11,64	11,94	11,94	12,28	12,56	12,70	12,90	13
Setembro	12,64	12,48	12,22	12,10	12,11	12,51	12,37	12,72	12,79	12,79	13,14	13,24	13,63	13,84	13,89	14,07	14
Outubro	15,36	15,17	15,07	15,05	14,90	14,92	15,09	15,37	15,36	15,48	15,68	15,94	16,30	16,34	16,29	16,50	16
Novembro	14,86	14,52	14,31	14,31	14,20	14,10	14,18	14,58	14,53	14,45	14,55	14,87	15,28	15,47	15,76	16,15	16
Dezembro.....	17,32	17,02	16,82	16,68	16,67	16,85	16,88	16,85	16,87	17,04	17,50	17,92	18,07	18,18	18,25	18,21	18
Ano.....	14,51	14,34	14,17	14,05	13,97	13,97	14,00	14,22	14,33	14,42	14,62	14,79	15,06	15,23	15,32	15,54	15

QUADRO IV — **Humidade relativa**

Janeiro.....	82,2	82,9	82,4	83,4	84,2	83,8	81,0	76,9	70,6	66,5	64,0	62,8	62,4	61,4	62,9	63,8	66
Fevereiro.....	82,2	83,9	84,9	85,1	85,4	85 3	83,2	79,2	71,8	67,6	64,1	60,1	58,4	60,4	61,3	64,4	67
Março	84,5	85,2	85,5	85,4	86,4	86,8	84,9	81,8	76,2	71,1	67,2	64,9	65,4	65,2	66,3	68,9	73
Abril.....	85,0	86,9	86,9	88,0	88,7	89,0	88,6	86,8	80,3	74,0	67,5	65,3	63,0	62,2	63,9	67,8	73
Maio	83,8	84,0	85,9	86,1	86,2	86,8	86,4	84,1	78,5	74,5	68,2	65,3	63,6	62,7	64,0	67,7	74
Junho	82,4	83,1	83,0	83,5	83,9	82,2	82,5	79,5	71,6	64,3	56,0	50,7	49,6	50,0	50,8	58,2	65
Julho.....	81,7	82,8	82,7	82,8	82,1	82,6	82,2	79,5	72,1	64,3	58,6	54,0	55,9	55,9	57,1	59,9	65
Agosto	84,4	85,2	86,1	87,1	87,6	87,3	86,5	82,9	74,6	67,0	62,3	59,3	59,4	61,1	63,1	66,5	73
Setembro	83,3	84,0	83,4	84,1	84,6	86,3	83,6	80,6	72,3	66,8	64,1	62,4	63,2	64.6	65,9	69,3	74
Outubro	84,5	85.2	85,7	86,9	86,7	86,9	85,1	82,2	75,0	71,4	68,0	66,9	67,4	67,8	69,7	73,5	76
Novembro	78,4	78,8	79,0	78,6	78,6	78,5	74,0	69,9	62,8	58,3	54,9	54,9	54,8	56,4	59,3	64,8	69
Dezembro	84,7	85,1	85,9	86,5	87,4	86,1	81,3	76,1	70,1	66,3	65,0	64,5	65,4	66,1	67,8	69,4	73
Ano.....	83,1	83,9	84,3	84,8	85,2	85,1	83,3	80,0	73,0	67,7	63,3	60,9	60,7	61,2	62,7	66,2	71

na estação de Lourenço Marques no ano de 1951

32° 36' Altitude — 59 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
1012,6	1013,2	1013,8	1014,5	1015,0	1015,1	1015,1	1014,4	1017,0	1011,6	5,4	1024,8	1000,[illegible]	24,0	4	27	Janeiro
13,1	13,6	14,2	14,9	15,3	15,4	15,5	15,0	17,5	12,5	5,0	24,3	05,3	19,0	1	27	Fevereiro
12,8	13,2	13,9	14,5	14,8	14,9	14,9	14,4	16,8	12,0	4,8	22,7	05,2	17,5	18	4	Março
13,7	14,2	14,7	15,2	15,1	15,4	15,4	15,0	17,1	12,8	4,3	22,0	06,3	15,7	21	16	Abril
18,8	19,3	19,8	20,1	20,3	20,3	20,2	19,8	22,6	17,1	5,5	29,6	09,3	20,3	9	27	Maio
21,3	21,9	22,4	22,8	22,9	22,9	22,9	22,5	25 6	19,1	6,5	35,6	07,7	27,9	12	28	Junho
22,8	23,4	24,0	24,4	24,7	24,8	24,7	24,0	26,9	21.2	5,7	37,1	05,4	31,7	18	24	Julho
21,6	22,1	22,7	23,1	23,3	23,4	23,5	22,8	26,0	19,9	6,1	35,1	10,5	24,6	3	11	Agosto
17,7	18.2	19,0	19,5	19,7	19.8	19,8	19,1	22,4	16,2	6,2	29,6	04,1	25,5	18	22	Setembro
14.4	15,1	15,8	16,7	16,9	17,0	16.9	16,1	19,3	13,2	6,1	25,4	04,9	20,5	11	8	Outubro
13 3	13,8	14,8	15.3	15,6	15,7	15,6	15,3	19,0	11,3	7,7	26,1	996,9	29.2	8	27	Novembro
12,3	12,8	13,4	14,3	14,6	14,8	14,7	14,1	17,3	11,1	6,2	25,9	1005,3	20,6	3	24	Dezembro
1016,2	1016,7	1017,4	1017,9	1018,2	1018,3	1018,3	1017,7	1020,6	1014,8	5,8	1037,1	996,9	40,2	Julho, 18	Novembro, 27	Ano

em graus Celsius

25,14	24,39	24,05	23,76	23,43	23,01	22,58	24,12	28,50	20,22	8,28	38,5	17,5	21.0	12	1	Janeiro
26,16	25,45	25,11	24,87	24,63	24,33	23,95	25,43	30,11	21,44	8,67	35,7	18,4	17,3	8	1	Fevereiro
25,21	24,84	24,60	24,19	23,76	23,43	23.04	24.40	28,90	20,57	8,33	39,8	16,9	22.9	4	1	Março
24,56	24,10	23,76	23,46	23 02	22,56	22,12	23,74	28,83	19,71	9,12	35,5	15,5	20,0	12	18	Abril
21,51	20.91	20,45	20,06	19,68	19,36	18,85	20,53	25,53	16,89	8,64	35,3	14,3	21,0	4	20	Maio
19,53	18,56	17,96	17,46	17,04	16,53	15,92	18,10	24,92	12,93	11,99	33,4	10,2	23,2	3	20	Junho
18,62	17,87	17,43	16,90	16,19	15.51	14,93	17,20	23,31	12,54	10,77	30,5	10,0	20,5	24	29	Julho
19,37	18,79	18,35	17,99	17,58	17,12	16 64	18,59	24.64	13,90	10,74	35,2	10,0	25 2	11	4	Agosto
21,01	20,31	19,80	19,44	19,13	18,74	18,35	20,06	25,28	15,91	9,37	37,8	11,7	26,1	22	5	Setembro
23,09	22,45	22,17	21,84	21,61	21,35	21,11	22,66	27,96	18,87	9.09	44,8	16,2	28,6	8	11	Outubro
23.70	23,27	23,07	22,80	22,72	22,48	22,05	23,09	29,95	19.22	10,73	43,7	14.3	29,4	25	9	Novembro
25,06	24,46	24,14	23,95	23,67	23,37	23,11	24,58	29,34	20,66	8,68	39,2	16,9	22,3	22	3	Dezembro
22,75	22,12	21,74	21,39	21,04	20,65	20,22	21,92	27,27	17,74	9,53	44,8	10,0	34,8	Outubro, 8	Julho, 29 Agosto, 4	Ano

tmosférico em milímetros

16,77	16,74	16,80	16,84	16,83	16,47	16,46	16,44	18,45	14,77	3,68	24,1	10,1	14,0	12	5	Janeiro
18,06	18,06	18,21	18,36	18,36	18,08	17,88	17,83	19.43	16,13	3,30	21,8	9,8	12,0	8	28	Fevereiro
17,85	17.88	17,98	18,14	18,17	18,04	17,84	17,51	19,47	15,74	3.73	24,0	7,2	16.8	15	1	Março
17,73	17,53	17,71	17,82	17,68	17,49	17,05	17,04	18,83	14,90	3,93	21,9	9,0	12,9	1	17	Abril
14,75	14,62	14,47	14,29	14,04	13,78	13,42	13,86	15.65	11,65	4,00	19,0	9,2	9,8	6	24	Maio
12,08	11,88	11,99	11,80	11,47	11,20	10,90	10,82	13,24	8,60	4,64	17,0	4,7	12,3	1	28	Junho
11,52	11,30	10,89	10,87	10,72	10,57	10,30	10,37	12,28	8,46	3,82	15,4	2.2	13,2	4	25	Julho
13,0	13,02	12,94	12,95	12,68	12,40	12,05	12,09	14,22	10,11	4,11	17,3	4,8	12,5	30	2	Agosto
13 89	14,10	14,07	14,00	13,78	13,45	13,09	13,21	15,26	11,31	3,95	17,8	5,9	11,9	14	5	Setembro
16,2	16,18	16,03	16,06	15,89	15,70	15,54	15,71	17,59	13,74	3,85	21.7	7,7	14,0	18	8	Outubro
16,04	15,91	15,84	15,73	15,63	15,39	15,43	15,09	17,47	13,07	4,40	22,3	9,8	12,5	25	8 e 11	Novembro
18,2	18,16	18,09	17,89	18.03	18,01	17,78	17,56	19,62	15,38	4,24	23,1	11,9	11,2	24	8	Dezembro
15,7	15,45	15,42	15,40	15,27	15,05	14,81	14,79	16,79	12,82	3,97	24,1	2,2	21,9	Janeiro, 12	Julho, 25	Ano

sto o de saturação = 100

7	73,1	74,8	75,9	77,4	78,2	80,0	73,6	86,9	57,2	29,7	96	39	57	2 e 13	12	Janeiro
7	74,6	76,8	78,2	79,6	79,6	80.6	74,4	88,8	55,7	33,1	95	40	55	5 e 10	28	Fevereiro
7	76,6	78,1	80,9	83,0	83,9	84,9	77,5	90,2	61,4	28,8	99	24	75	12 e 19	3	Março
8	78,7	80,9	82,7	84,3	85,7	85,6	78,9	92,7	59,9	32 8	100	28	72	Vários	19	Abril
8	79,6	81,3	82,1	82,5	82,6	83,0	78,0	92,4	57,7	34.7	100	28	72	Vários	4	Maio
8	74,9	78,5	79,9	79,8	80,6	81,5	71,9	91.2	45,4	45,8	100	13	87	16	28	Junho
7	74,8	74,1	76,5	79,0	80,9	81,9	72,6	89,7	50,1	39,6	97	11	86	3	25	Julho
8	80,6	82,0	84,0	83,8	84,7	85,1	77,2	93,3	54,3	39,0	99	13	86	Vários	11	Agosto
8	79,3	81,8	82,9	83,4	83,4	83,4	76,8	91,8	57,6	34,2	99	15	84	Vários	22	Setembro
8	81,7	82,2	83,8	84,3	84,7	85,0	79,2	92.0	61,1	30,9	99	11	88	26	8	Outubro
8	74,2	75,0	75,6	75,8	76,2	78,0	70,0	85,5	48,4	37,1	95	20	75	20	25	Novembro
8	79,4	80,6	80,7	82,5	84,0	84,3	77,0	91,0	59,0	32,0	97	29	68	3 e 31	7	Dezembro
7	77,3	78,8	80,3	81,3	82,0	82,8	75,6	90,4	55,6	34,8	100	11	89	Vários	Vários	Ano

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

Meses	Médias																							Médias	Direcção e velocidade máxima		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				
Janeiro	8,9	9,1	9,2	9,5	9,8	10,2	10,9	11,4	12,5	11,6	11,8	12,2	12,4	13,6	13,9	14,8	14,7	15,3	14,7	14,0	12,6	11,7	11,1	10,6	11,9	S	33	28
Fevereiro	9,0	7,8	8,1	7,9	8,2	8,0	7,6	8,1	8,3	8,7	9,8	10,6	12,1	13,8	15,1	15,3	15,6	16,2	16,5	16,8	15,4	14,4	11,5	10,1	11,4	S	34	28
Março	6,7	6,3	6,2	6,9	7,6	7,2	8,1	8,9	10,5	8,7	8,9	10,1	10,9	12,5	13,9	14,8	15,1	15,2	15,5	15,2	14,3	12,7	10,3	7,8	10,6	SSE	31	8
Abril	8,2	7,8	8,1	7,9	8,1	8,2	8,5	8,7	9,3	9,9	10,3	10,6	11,2	11,3	11,3	12,5	12,8	11,7	11,7	11,6	11,4	9,3	8,1	8,3	9,9	SSW	27	27
Maio	10,5	11,6	12,5	12,9	12,5	11,3	12,3	12,9	13,5	12,9	13,1	12,6	12,5	11,9	12,7	12,7	11,8	13,6	13,4	12,4	11,2	10,7	11,4	11,5	12,3	SSE	32	4
Junho	11,6	11,1	12,8	13,6	13,7	13,6	13,5	13,7	14,4	13,8	13,3	12,6	11,8	11,8	11,5	12,0	10,3	11,8	11,5	11,7	12,0	11,8	12,0	11,2	12,4	SSE	40	28
Julho	10,5	11,0	11,7	11,6	12,2	11,9	11,8	12,1	11,9	11,6	10,4	9,3	9,1	9,4	11,0	11,4	10,7	11,4	11,4	11,0	10,7	10,2	10,0	9,9	10,9	SE	26	17
Agosto	12,9	12,6	13,2	13,7	13,9	14,0	14,4	15,3	15,0	15,3	14,8	14,7	15,6	15,8	17,4	18,4	17,8	17,5	16,9	16,2	15,9	14,8	13,9	13,5	15,1	SSE	47	2
Setembro	12,3	11,8	11,3	11,3	11,9	12,4	13,3	13,3	14,4	15,1	14,7	14,2	14,5	15,2	16,2	16,1	16,0	16,1	15,7	14,9	13,8	13,1	12,9	12,6	13,9	NNW	32	22
Outubro	11,4	12,0	11,9	11,8	12,4	13,0	13,1	13,0	13,5	13,3	13,8	14,2	14,0	13,8	14,7	15,6	16,4	16,7	17,5	17,0	15,7	15,1	13,6	12,8	14,0	SSE	38	9
Novembro	12,5	12,0	11,6	12,0	11,9	12,8	13,9	15,1	15,4	15,4	15,9	15,9	17,4	17,9	18,7	19,5	20,3	20,3	19,9	18,8	16,5	15,3	14,7	13,3	15,7	S	40	18
Dezembro	9 8	8,8	9,7	9,6	8,6	10,2	11,6	11,4	11,6	11,3	12,7	13,3	15,5	16,3	18,0	18,0	19,3	18,9	18,1	17.2	16,0	13,7	11,6	9,4	13,4	SE	40	22
Ano	10,4	10,2	10,5	10,7	10,9	11,1	11,6	12,0	12,5	12,8	12,4	12,5	13,1	13,6	14,5	15,1	15,1	15,4	15,2	14,7	13,8	12,7	11,8	10,9	12,6	SSE	47	Agosto, 2

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

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	14	25	106	62	35	68	43	85	107	83	7	3	1	2	16	47	40
Fevereiro	4	14	41	168	35	56	37	78	56	63	24	21	6	8	9	29	23
Março	33	63	78	88	38	56	28	49	43	58	26	44	10	16	29	24	61
Abril	23	62	60	46	43	32	18	39	46	83	42	32	3	9	25	92	65
Maio	35	35	25	24	26	20	25	62	64	140	49	25	11	31	27	113	32
Junho	36	76	12	35	23	16	21	50	30	75	33	28	27	26	35	165	32
Julho	41	52	34	27	34	38	28	58	96	83	38	17	32	35	23	83	25
Agosto	53	89	53	35	46	27	39	49	64	76	30	6	11	8	36	106	16
Setembro	49	103	20	94	37	39	17	46	36	125	47	22	2	9	2	58	14
Outubro	55	98	84	96	15	30	13	72	62	90	8	27	1	3	2	73	15
Novembro	59	71	50	168	31	28	17	52	27	91	16	21	5	8	6	58	12
Dezembro	27	76	39	126	26	85	27	68	62	86	20	31	4	7	2	35	23
Ano	429	764	602	969	389	495	313	708	693	1053	340	277	113	162	212	883	358

QUADRO VII — **Quilómetros percorridos nas diversas direcções**

Janeiro	83	236	1189	594	396	574	394	1411	1896	1465	50	8	5	20	84	478	—
Fevereiro	20	165	590	2271	336	671	426	1076	902	611	180	129	16	31	39	237	—
Março	307	532	982	1230	499	697	312	739	605	742	310	483	57	79	187	155	—
Abril	236	646	786	451	356	238	213	549	601	1115	449	183	18	37	159	1098	—
Maio	471	474	272	181	146	200	301	941	967	1816	567	219	103	275	330	1870	—
Junho	478	819	88	249	151	105	218	979	597	1178	388	289	233	243	443	2458	—
Julho	500	559	352	169	237	389	343	782	1168	1004	401	182	263	302	228	1255	—
Agosto	851	1617	898	438	536	371	655	855	1218	1195	324	46	61	55	432	1722	—
Setembro	792	1399	334	1387	393	447	246	755	576	1786	806	204	16	76	15	762	—
Outubro	796	1258	1287	1341	142	369	222	1324	1005	1365	73	237	2	24	11	973	—
Novembro	1014	947	655	3075	375	249	204	1134	607	1853	234	184	25	48	46	661	—
Dezembro	365	785	651	2153	331	959	431	1100	996	1361	267	238	25	22	8	250	—
Ano	5913	9437	8084	13539	3901	5269	3965	11636	11138	15491	4049	2402	824	1212	1982	11919	—

QUADRO VIII — **Vento**

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento						
			Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante								
	Direcção	Velocidade média	N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
Janeiro	S	17,8	1878	3225	5090	870	144° N:E	3973	7	13	6	5	0	0	0
Fevereiro	ENE	13,4	1718	4248	3196	643	112° N:E	3896	0	1	20	6	1	0	0
Março	ENE	14,0	2270	3681	2865	1271	104° N:E	2482	3	22	6	0	0	0	0
Abril	NNW	11,9	2702	2153	2759	1499	95° N:E	657	5	20	5	0	0	0	0
Maio	SSW	13,0	3237	1445	4289	2605	228° N:E	1566	2	15	13	1	0	0	0
Junho	NNW	14,9	4070	1386	3169	2705	305° N:E	1603	3	14	11	2	0	0	0
Julho	S	12,2	2766	1758	3563	2020	198° N:E	898	4	18	9	0	0	0	0
Agosto	NNW	16,2	5065	3328	3964	1806	54° N:E	1879	0	2	7	15	7	0	0
Setembro	SSW	14,3	3596	3323	3917	1831	102° N:E	1526	0	0	13	14	3	0	0
Outubro	NNE	12,8	4298	3778	3930	1198	82° N:E	2606	0	12	17	2	0	0	0
Novembro	ENE	18,3	4192	4851	3842	1400	84° N:E	3468	0	8	16	4	2	0	0
Dezembro	ENE	17,1	2620	4693	4222	1077	114° N:E	3955	0	17	11	3	0	0	0
Ano	SSW	14,7	38412	37869	44806	18925	109° N:E	19993	24	142	134	52	13	0	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	S	59	Dia 28 às 9 00	S	62	Dia 28 às 10 20	SSE	63	Dia 28 às 17 58	SSE	63	Dia 28 às 17 58
Fevereiro	S	62	Dia 28 às 2 30	S	57	Dia 28 às 9 18	SSE	56	Dia 28 às 17 33	S	62	Dia 28 às 2 30
Março	—	54	Dias 16 e 17	SSW	55	Dia 17 às 12 35	SSE	59	Dia 8 às 18 05	SSE	59	Dia 8 às 18 05
Abril	SSW	50	Dia 15 às 0 45	SSW	44	Dia 27 às 9 25	SSE	47	Dia 26 às 15 27	SSW	50	Dia 15 às 0 45
Maio	NW	44	Dia 2 às 2 40	SSE	57	Dia 8 às 14 37	SSE	60	Dia 4 às 17 18	SSE	60	Dia 4 às 17 18
Junho	—	48	Dias 8 e 19	SSE	60	Dia 19 às 10 25	SSE	66	Dia 9 às 18 30	SSE	66	Dia 9 às 18 30
Julho	SSW	39	Dia 1 às 8 03	N	41	Dia 24 às 14 58	SE	47	Dia 17 às 18 10	SE	47	Dia 17 às 18 10
Agosto	N	53	Dia 15 às 7 32	SE	67	Dia 2 às 14 09	SSE	77	Dia 2 às 17 13	SSE	77	Dia 2 às 17 13
Setembro	E	63	Dia 22 às 22 30	NNW	59	Dia 22 às 10 12	S	60	Dia 17 às 17 15	E	63	Dia 22 às 22 30
Outubro	SSE	53	Dia 16 às 1 40	S	52	Dia 24 às 12 47	SSE	68	Dia 9 às 16 50	SSE	68	Dia 9 às 16 50
Novembro	SSW	71	Dia 7 às 2 45	S	66	Dia 7 às 12 30	S	93	Dia 18 às 15 42	S	93	Dia 18 às 15 42
Dezembro	SW	57	Dia 25 às 0 58	SSE	80	Dia 22 às 14 53	SSE	74	Dia 22 às 15 08	SSE	80	Dia 22 às 14 53
Ano	SSW	71	Novembro	SSE	80	Dezembro	S	93	Novembro	S	93	Novembro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	50,99	18,24	60,3	14,8	12	31	59,78	66,2	19	—	—
Fevereiro	52,00	18,70	56,9	15,9	14	1	61,33	67,4	21	—	—
Março	46,53	17,58	57,4	13,1	4	1	59,60	65,8	31	—	—
Abril	44,54	16,30	50 8	11,5	14	19	58,72	69,3	2	—	—
Maio	37,75	15,20	48,0	12,3	4	23 e 30	50,86	65,8	5	—	—
Junho	36,22	10,42	42,4	8,6	3	20	51,40	60,0	23	—	—
Julho	35,28	10,53	39,7	6,9	20	29	51,37	55,4	5	9,4	29
Agosto	35,62	11,52	42,5	8,0	11	4	51,40	57,0	11	—	—
Setembro	37,38	14,32	44,2	11,2	22	6	51,68	59,8	22	10,0	5
Outubro	39,52	17,32	54,7	13,5	8	14	52,42	68,1	8	—	—
Novembro	48,36	16,71	55,7	11,1	25	9	59,20	69,0	25	13,3	9
Dezembro	50,83	18,94	59,7	15,2	22	5	59,45	69,6	22	—	—
Ano	42,92	15,48	60,3	6,9	Janeiro, 12	Julho, 29	55,60	69,6	Dezembro, 22	—	—

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	29,35	29,28	28,46	27,55	—	—	34,7	32,8	31,0	32,8
Fevereiro	31,48	31,01	29,64	28,21	—	—	31,5	41,2	36,9	36,6
Março	29,35	29,95	28,83	28,74	—	—	27,4	38,4	32,0	32,6
Abril	28,20	28,78	28,99	28,33	—	—	34,6	37,4	30,9	34,3
Maio	23,78	25,22	27,13	27,50	—	—	29,6	35,2	26,0	30,2
Junho	20,84	22,70	25,24	26,12	—	—	34,4	39,7	34,7	36,3
Julho	19,53	21,11	23,69	24,86	—	—	33,1	39,5	31,9	34,8
Agosto	20,70	21,73	23,33	24,23	—	—	33,3	38,4	31,7	34,5
Setembro	22,54	23,15	23,89	24,25	—	—	28,7	36,7	30,6	32,0
Outubro	25,05	25,22	25,12	24,87	—	—	23,3	29,6	22,6	25,2
Novembro	26,74	26,53	25,91	25,39	—	—	32,0	38,7	33,3	34,7
Dezembro	29,18	29,10	27,96	26,65	—	—	32,0	32,9	29,7	31,5
Ano	25,56	26,15	26,52	26,39	—	—	31,2	36,7	30,9	33,0

QUADRO XII — **Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal**

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com: Chuva ou chviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva ou granizo	Visibilidade horizontal (em metros) 9 horas: Predominante	Máxima	Mínima	15 horas: Predominante	Máxima	Mínima	21 horas: Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro.....	109,8	26,8	13,3	13	11	8	0	4	0	0	0	20.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	—	—	—
Fevereiro...	104,4	14,3	3.9	19	9	6	1	2	0	0	0	20.000	20.000	4.000	20.000	50.000	10 000	—	—	—
Março.....	91,4	175,5	88,0	15	9	8	4	1	1	0	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Abril.....	77,9	99,0	30,9	16	12	11	1	1	1	5	0	10.000	50.000	4.000	20.000	50.000	4 000	—	—	—
Maio.....	71,1	(1) 50,0	21,8	12	9	6	1	0	6	5	0	20.000	20.000	2 000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Junho.....	89,2	(2) 11,5	10,6	9	3	2	1	1	7	12	0	10.000	20.000	4.000	20.000	50.000	15.000	—	—	—
Julho.....	86,8	(3) 9,9	6,4	8	4	3	1	1	10	2	0	10.000	40 000	1.000	20.000	50 000	10.000	—	—	—
Agosto.....	77,6	(4) 43,5	18.9	20	7	6	1	0	7	0	0	20.000	40.000	10.000	20 000	50 000	10.000	—	—	—
Setembro...	82,3	(5) 43,8	16,8	25	8	8	1	0	3	2	0	20.000	20.000	1.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Outubro....	83,7	(6) 80,6	27,8	16	13	12	5	3	1	0	0	20.000	40.000	4.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Novembro..	115,4	11,5	10,8	18	6	3	2	1	0	0	0	20.000	40.000	10.000	20.000	50.000	4.000	—	—	—
Dezembro...	103,0	35,3	14,2	26	11	10	5	4	0	0	0	20.000	40.000	4.000	20.000	50 000	10.000	—	—	—
Ano.....	1092,6	(7) 583,7	88,0	Março, 15	102	83	23	18	36	26	0	20.000	50.000	1.000	20.000	50.000	4.000	—	—	—

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

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

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9	4,9	0,1	5,0	0,2	0,1	6,3	0,0	1,6	0,7	26,8
Fevereiro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,8	3,8	1,4	0,0	0,0	3,5	0,2	0,3	0,0	3,4	0,0	14,3
Março.....	0,0	4,4	0,0	0,0	4,5	0,2	0,0	2,3	37,1	0,8	1,2	80,2	0,8	26,0	0,0	0,0	0,0	157,5
Abril.....	5,1	9,3	0,1	0,0	1,7	3,0	4,9	23,7	1,4	1,8	1,5	13,1	5,5	6,4	4,5	0,0	17,0	99,0
Maio.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,3	0,0	3,7	35,5	0,0	0,0	2,3	6,0	0,0	0,0	49,3
Junho.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	9,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	10,7
Julho.....	0,9	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	0,2	1 8	5,7	0,0	0,2	0.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,8
Agosto.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,4	6,4	14,8	11,5	9.1	0,0	0,2	0,0	0,2	0.0	0,3	43.4
Setembro.....	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	5,9	0,1	4,6	0,0	6,1	10,2	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	43,7
Outubro.....	0,3	0,0	1,1	0,5	0,0	0,0	9,2	22,8	5,7	27,1	0,1	11,4	0,0	0,9	0.0	0,0	1,6	80,5
Novembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	10,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,5
Dezembro.....	0,0	0,2	0,2	0,0	14,2	0,3	0,0	1,4	8,2	6,2	1,5	0,7	0,0	0,0	0,0	2,3	0,1	35,3
Ano.....	6,3	14,6	1,4	0,3	21,2	11,1	17,7	85,2	90,0	57,3	64,5	124,4	6,8	42,2	10,7	7,3	20,8	581,8

QUADRO XIV — **Estado do céu**

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 — Valores médios: 9 horas: Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	15 horas: Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	21 horas: Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Média das três observações: Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Número de vezes de: Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-cl	Encoberto 10
Janeiro....	0,0	1,9	1,7	3,5	7,1	0.2	1,7	1,4	2,3	5,7	0,4	1,5	1,2	2,1	5,2	0,2	1,7	1,4	2,6	6,0	6	6	18	15	26	6	16
Fevereiro..	—	1,9	0.4	4.6	7,0	0,2	1,0	0,3	2,2	3,8	0,5	1,1	0,4	2,3	4.3	0,2	1,3	0.4	3,0	5,0	7	7	24	14	18	8	6
Março.....	0,6	3.4	0,8	2,9	7,6	1,4	1,6	0,3	2.6	5,9	0,6	1,5	0,3	1,6	4,1	0,9	2,2	0.5	2,4	5,9	14	2	12	17	24	8	16
Abril.....	0,0	1.9	0,8	2,5	5,2	0 8	1,6	0,4	1.9	4,6	0,3	0,9	0,8	1,6	3,6	0,4	1,5	0,7	2,0	4,5	19	9	11	19	20	7	5
Maio.....	0,7	2,6	0,8	1,2	5,4	0,3	2.0	0.5	2 1	5,0	0,3	1,4	0,3	0.9	2,9	0,4	2.0	0,5	1,4	4,4	24	6	20	9	12	10	12
Junho.....	0,3	1,6	0,3	0,8	3,1	0,5	0,6	0,2	1,6	2,9	0,4	0,5	0,2	0,5	1,6	0,4	0,9	0.2	1,0	2,5	34	12	16	18	6	4	0
Julho.....	0,9	1,1	0,8	0,6	3,7	1,4	1,1	0,4	1.6	4.5	0,9	0,8	0,6	0,3	2,6	1,1	1,1	0,6	0,8	3,6	34	6	18	8	13	14	0
Agosto.....	0,4	2,0	0,5	1,1	4,0	0,8	1,3	0,7	1,1	3,9	0,2	1,3	0,7	0,8	3,0	0,5	1,5	0,6	1,0	3,6	26	10	23	13	5	9	7
Setembro..	0,4	1,9	3,1	0,6	6,0	0,7	1,2	1,2	1,3	4,4	0,4	1,2	1,4	0,2	3,2	0,5	1,4	1,9	0,7	4.5	28	6	13	8	8	9	18
Outubro...	0,9	2,6	3,2	0,9	7,6	1,6	1,8	2,6	1,3	7,2	0,7	2,3	2,6	1,2	6,9	1,1	2,2	2,8	1,1	7,2	9	1	9	10	15	11	38
Novembro..	1,3	1.6	1,9	2,3	7,0	1,3	1,3	0,4	1,0	3,9	0,8	2,1	0,1	0.9	3.9	1.1	1,7	0,8	1,4	4,9	26	7	9	7	16	13	12
Dezembro..	1,0	1,2	1,6	3,0	6,8	1,5	1,2	1,1	2,0	5,8	1,1	2,1	1,4	1,2	5,8	1,2	1,5	1,4	2,1	6,1	12	1	14	17	19	15	15
Ano.....	0,5	2,0	1,3	2,0	5,9	0,9	1,4	0,8	1,8	4,8	0,5	1,4	0,8	1,1	3,9	0,7	1,6	1,0	1,6	4,8	239	73	187	155	182	114	145

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

Meses	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	Duração Efectiva	Duração Teórica	Percentagem
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
Janeiro	0 00	2 17	10 38	16 16	18 45	20 55	16 26	12 01	15 10	16 51	18 30	18 46	18 19	16 10	5 39	206 43	420 16	49,2
Fevereiro	0 00	0 33	10 19	15 43	16 57	17 31	19 39	21 31	20 31	21 50	23 11	24 03	22 28	18 03	4 09	236 28	363 09	65,1
Março	0 00	0 14	4 40	10 14	13 14	14 47	15 43	13 56	16 56	21 15	23 01	21 53	18 49	6 37	0 09	181 28	379 19	47,8
Abril	0 00	0 00	4 21	13 06	18 02	20 53	20 54	19 05	19 49	24 19	24 01	22 57	22 06	8 43	0 00	218 16	344 24	63,4
Maio	0 00	0 00	2 16	11 29	16 51	19 17	21 46	21 36	21 07	20 22	20 20	20 27	19 21	2 02	0 00	196 54	336 17	58,6
Junho	0 00	0 00	0 32	10 24	24 34	27 18	27 19	26 57	26 14	28 09	28 35	27 30	21 21	1 06	0 00	249 59	316 26	79,0
Julho	0 00	0 00	5 53	15 38	25 47	26 37	26 10	25 03	24 28	26 05	26 59	26 08	22 18	4 48	0 00	255 54	330 57	77,3
Agosto	0 00	0 00	11 38	21 39	22 53	23 29	23 03	23 28	23 47	24 23	23 58	24 42	22 41	10 03	0 00	255 44	347 28	73 6
Setembro	0 00	0 52	7 20	15 55	17 32	18 07	18 40	16 23	18 08	20 42	20 50	21 56	20 43	13 07	0 00	210 15	357 55	58,7
Outubro	0 00	0 00	3 02	9 05	11 38	12 28	12 38	13 19	14 09	15 03	15 34	17 16	16 18	8 00	0 00	148 30	393 16	37,8
Novembro	0 14	3 00	10 07	15 04	17 15	19 00	20 31	20 41	21 58	24 48	25 29	22 40	21 41	20 39	4 15	247 22	400 53	61,7
Dezembro	0 17	6 00	15 43	17 51	20 59	22 53	21 54	19 29	19 48	21 46	22 21	22 30	19 19	16 42	6 43	254 15	425 23	59,8
Ano	0 31	12 56	86 29	172 24	224 27	243 15	244 43	233 29	242 05	265 33	272 49	270 48	245 24	126 00	20 55	2661 48	4415 43	60,3

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 42 anos		1951	
	Média de 42 anos	1951	Média de 42 anos	1951	Média de 42 anos	1951	Média de 42 anos	1951	Média de 42 anos	1951	Média de 42 anos	1951	Média de 42 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,7	1014,4	25,37	24,12	30,13	28,50	21,50	20,22	75,6	73,6	52,3	49,2	16,8	11,9	130,4	13	26,8	8
Fevereiro	13,2	15,0	25,19	25,43	30,33	30,11	21,61	21,44	76,2	74,4	56,8	65,1	16,1	11,4	125,7	12	14,3	6
Março	14,9	14,4	24,60	24,40	29,57	28,90	20,71	20,57	77,8	77,5	56,1	47,8	15,3	10,6	123,4	13	157,5	8
Abril	17,2	15,0	23,08	23,74	28,56	28 83	18,76	19,71	76,4	78,9	65,9	63,4	14,2	9,9	53,3	8	99,0	11
Maio	19,4	19,8	20,54	20 53	26,58	25,53	15,82	16,89	74,5	78,0	71,3	58,6	14,4	12,3	28,3	5	49,3	6
Junho	21,9	22,5	18,49	18,10	24,90	24,92	13,40	12,93	72,2	71,9	77,5	79,0	14,8	12,4	20,4	3	10,7	2
Julho	22,9	24,0	18,18	17,20	24,51	23,31	13,08	12,54	72,8	72,6	75,8	77,3	15,3	10,9	13,5	3	9,8	3
Agosto	22,0	22,8	19,21	18.59	25,35	24,64	14,22	13,90	72,9	77,2	73,0	73,6	16,5	15,1	12,4	4	43,4	6
Setembro	19,2	19,1	20,72	20,06	26,55	25,28	16,10	15,91	72,9	76,8	64,2	58,7	17,8	13,9	27,2	5	43,7	8
Outubro	16,9	16,1	22,20	22,66	27,66	27.96	18,05	18,87	73,8	79,2	53,4	37,8	18,3	14,0	40,7	9	80,5	12
Novembro	14,6	15,3	23,39	23,69	28,50	29,95	19,39	19,22	74,4	70,0	50,1	61,7	17,9	15,7	81,8	11	11,5	3
Dezembro	13,2	14,1	24,75	24,58	29,74	29,34	20,77	20,66	74,9	77,0	51,3	59,8	16,9	13,4	96,3	12	35,3	10
Ano	1017,4	1017,7	22,17	21,92	27,70	27,27	17,78	17,74	74,5	75,6	62,3	60,3	16,2	12,6	759,7	98	581,8	83

Resumo das observações meteorológicas f

Latitude — 23° 52' Longitude

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

QUADRO II — **Temperatur**

Janeiro	23,61	23,44	23,36	23,26	23,27	23,58	24,82	26,03	27,20	27,73	28,24	28,64	28,57	28,33	28,38	27,74	27,6
Fevereiro	23,86	23,70	23,57	23,41	23,40	23,68	25,20	26,65	28,02	28,77	29,52	29,96	30,28	30,12	29,79	29,01	27,9
Março	23,10	22,99	22,85	22,85	22,81	22,84	24,02	25,36	26,66	27,60	28,32	28,81	29,01	28,95	28,35	27,76	26,5
Abril	22,51	22,36	22,30	22,29	22,26	22,25	22,90	24,49	25,83	26,87	27,43	27,48	27,57	27,54	27,14	26,57	25,4
Maio	20,86	20,68	20,55	20,35	20,29	20,19	20,45	21,71	23,26	24,45	25,55	26,20	26,11	26,05	25,46	24,61	23,5
Junho	18,20	18,04	17,80	17,75	17,53	17,44	17,44	18,25	19,96	21,39	22,50	23,37	23,67	23,87	23,64	22,76	21,5
Julho	16,61	16,41	16,19	15,92	15,68	15,52	15,65	16,63	18,55	20,36	21,79	22,74	22,94	23,15	22,67	21,86	20,5
Agosto	18,03	17,89	17,58	17,12	17,04	17,21	17,45	18,86	20,80	22,54	23,47	23,87	24,17	24,12	24,38	22,32	21,4
Setembro	19,31	19,05	18,81	18,74	18,57	18,58	19,84	21,45	22,97	24,12	24,64	25,10	25,18	25,02	24,51	23,61	22,4
Outubro	21,97	21,74	21,51	21,39	21,32	21,94	23,51	24,91	26,19	26,98	27,40	27,81	27,65	27,23	26,70	26,01	24,8
Novembro	22,32	22,15	21,91	21,93	21,84	23,00	24,35	25,46	26,73	27,45	27,49	27,78	27,65	27,44	27,00	26,28	25,2
Dezembro	23,89	23,62	23,46	23,36	23,43	24,42	25,58	26,38	27,47	28,15	28,55	28,90	28,66	28,39	27,94	27,29	26,3
Ano	21,19	21,00	20,82	20,70	20,62	20,89	21,77	23,02	24,47	25,53	26,24	26,72	26,79	26,68	26,33	25,48	24,3

QUADRO III — **Tensão do vapo**

Janeiro	16,81	16,58	16,38	16,17	16,04	16,40	16,73	16,93	16,99	16,84	16,95	16,80	16,74	16,23	16,40	16,42	16,5
Fevereiro	17,62	17,45	17,36	17,11	17,00	17,03	17,59	17,70	17,74	17,49	17,57	17,28	17,34	17,16	16,81	16,95	17,2
Março	16,48	16,48	16,23	16,29	16,20	16,15	16,75	17,24	17,30	17,24	17,29	17,23	17,31	16,95	16,44	16,60	16,8
Abril	16,71	16,53	16,53	16,44	16,37	16,31	16,75	17,21	17,48	17,58	17,66	17,65	17,37	17,28	17,13	17,24	17,2
Maio	15,17	15,05	14,98	14,82	14,69	14,48	14,54	15,23	15,46	15,48	15,61	15,62	15,85	15,80	15,36	15,29	15,3
Junho	12,65	12,39	12,36	12,05	11,94	11,84	11,83	12,14	13,20	13,41	13,64	13,61	13,65	13,34	12,60	12,69	12,9
Julho	11,81	11,79	11,56	11,45	11,21	11,10	11,06	11,49	12,48	12,66	12,45	12,36	12,28	11,90	11,49	11,63	11,8
Agosto	13,14	13,11	12,98	12,87	12,78	12,80	12,84	13,24	14,11	14,34	14,06	14,06	14,01	13,95	13,75	13,85	13,8
Setembro	14,04	13,94	13,76	13,62	13,49	13,59	13,66	14,19	14,64	14,66	14,60	14,87	14,60	14,53	14,33	14,31	14,6
Outubro	17,04	16,82	16,44	16,27	16,08	16,18	16,54	17,05	17,31	17,38	17,52	17,68	17,62	17,65	17,54	17,49	17,5
Novembro	16,08	15,93	15,66	15,68	15,66	16,04	16,22	16,51	16,46	16,46	16,31	16,22	15,89	15,73	16,04	15,86	15,7
Dezembro	18,58	18,27	18,12	17,87	17,87	18,25	18,54	18,86	18,49	18,72	19 01	18,89	18,98	18,65	18,49	18,50	18,5
Ano	15,51	15,36	15,20	15,05	14,94	15,01	15,25	15,65	15,97	16,02	16,06	16,02	15,97	15,77	15,53	15,57	15,6

QUADRO IV — **Humidade relativa**

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

as na estação de Inhambane no ano de 1951

5° ..' Altitude — 14 metros

érica 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
1011,9	1011,4	1011,7	1012,1	1012,3	1012,3	1012,2	1011,8	1013,7	1009,8	3,9	1019,7	1003.2	16,5	4	3	Janeiro
11,6	12,0	12,3	12,6	12,7	12,6	12,4	12,5	14,1	10,8	3,3	19,6	01,4	18,2	1	27	Fevereiro
12,4	12,8	13,2	13,5	13,5	13,4	13,3	13,2	14,8	11,5	3,3	18,5	08,7	9,8	19	21	Março
12,8	13,3	13,6	13,9	13,9	13,8	13,7	13,6	15.3	11,6	3,7	19,0	999,3	19,7	22	28	Abril
17,8	18,2	18,6	18,9	18,9	18,8	18,7	18,4	20,1	16,7	3,4	25,7	1010,2	15,5	9	27	Maio
20,6	20,9	21,2	21,5	21,5	21,5	21,5	21,2	23,4	18,9	4,5	32,0	07,1	24,9	12	9	Junho
21,9	22,2	22,6	22,8	22,9	22,9	22,8	22,4	24,6	20,4	4,2	32,8	07,6	25,2	19	25	Julho
20,9	21,2	21,7	22,0	22,1	22,1	22,0	21,7	23,8	19,7	4,1	30,0	13,9	16,1	3	11	Agosto
17,4	17,9	18,3	18,7	18,8	18,8	18,6	18,2	20,5	16,2	4,3	26,5	10,0	16,5	18	4	Setembro
14,2	14,7	15,0	15,4	15,5	15,5	15,4	15,2	17,2	13,2	4,0	21,3	08,3	13.0	11	15	Outubro
13,8	14,1	14,5	14,8	14,9	14,9	14,8	14,6	16,9	12,4	4,5	22,8	00,7	22,1	14	27	Novembro
12,4	12,6	12,9	13,2	13,7	13,4	13,3	13,2	14,7	11,6	3,1	22,2	06,1	16,1	3	26	Dezembro
1015.6	1015,9	1016,3	1016,6	1016,7	1016,7	1016,6	1016,3	1018,1	1014,4	3,7	1032,8	999,3	33,5	Julho, 19	Abril, 28	Ano

em graus Celsius

25,98	25,04	24,54	24,25	23,89	23,72	23,63	25,60	30,13	22,10	8,03	33,7	19,7	14,0	28	5	Janeiro
26,61	25,66	25,13	24,77	24,46	24,32	24,00	26,32	31,32	22,74	8,58	34,2	20,8	13,4	3	2 e 3	Fevereiro
25,33	24,56	24,05	23,69	23,51	23,38	23,19	25,27	30,32	21,85	8,47	33,6	19,2	14,4	8	11	Março
24,42	23,84	23,45	23,23	23,03	22,84	22,67	24,45	28,85	21,42	7,43	31,5	18,5	13,0	13	18	Abril
23,25	21,90	21,64	21,37	21,05	20,96	20,77	22,50	27,25	19,29	7,96	32,2	16,5	15,7	27	29	Maio
20,36	19,80	19,38	19,17	18,84	18,62	18,33	19,98	24,93	16,41	8.52	28,5	13,7	14,8	3	10	Junho
19,17	18,58	18,04	17,76	17,37	17,16	16,83	18,67	24,30	14,65	9,65	28,1	11,4	16,7	25	20	Julho
20,16	19,62	19,31	19,13	18,71	18,49	18,33	20,09	25,13	16,31	8,82	27,8	12,1	15,7	31	5	Agosto
21,39	20,88	20,60	20,26	19,98	19,70	19,28	21,42	26,03	17,88	8,15	29,7	14,5	15,2	17	9	Setembro
24,00	23,61	23,39	23,19	22,90	22,66	22,38	24.22	28.63	20,90	7,73	31,3	17,2	14,1	10	1	Outubro
24,11	23,58	23,27	23,08	22,85	22,60	22,49	24,50	29,00	21,06	8,00	37,3	16,3	21,0	27	9	Novembro
25.61	24,93	24,62	24,36	24,16	24,04	23,96	25,73	29,89	22,66	7,23	33,0	19,5	13,5	23	5 e 17	Dezembro
23,28	22,67	22,28	22,02	21,73	21,54	21,32	23,23	27,98	19,77	8,21	37,3	11,4	25,9	Novembro, 27	Julho, 20	Ano

tmosférico em milímetros

16,91	16,83	17,14	17,29	17,23	17,17	16,92	16,72	18,56	14,99	3,57	24,3	10,2	14,1	28	5	Janeiro
17,16	17,71	18,12	18,26	18,06	17,98	17,74	17,49	19,18	15,90	3,28	22,0	10,7	11,3	4	28	Fevereiro
19,02	17,00	17,16	17,45	17,29	17,17	16,98	16,85	18,59	15,17	3,42	20,9	10,5	10,4	16	1	Março
17,38	17,31	17,34	17,50	17,27	17,06	16,92	17,09	18,64	15,55	3,09	22,2	12,7	9,5	21	8 e 17	Abril
15,28	15,41	15,70	15,89	15,71	15,32	15,16	15,30	17,12	13,48	3,64	21,8	8,5	13,3	2	27	Maio
12,88	12,95	13,03	13,12	12,82	12,80	12,75	12,77	15,04	10,76	4,28	24,9	7,6	17,3	8	10	Junho
11,99	11,98	12,08	12,30	12,15	12,00	11,91	11,86	13,45	10,14	3,31	17,4	8,4	9,0	2	18 e 25	Julho
13,64	13,66	13,68	13,69	13,53	13,51	13,49	13,54	15,21	12,00	3,21	19,6	9,0	10,6	31	14	Agosto
14,24	14,25	14,37	14,41	14,26	14,13	14,06	14,18	15,84	12,45	3,39	19,2	9,3	9,9	22	8	Setembro
17,86	17,74	17,92	18,12	17,75	17,59	17,38	17,26	19,14	15,46	3,68	23,1	12,2	10,9	19	22	Outubro
16,16	16,18	16,46	16,72	16,57	16,41	16,30	16,13	18,16	14,24	3,92	25.2	9,1	16,1	27	2	Novembro
18,78	18,78	19,04	19,26	19,10	18,90	18,80	18,64	20,44	16,72	3,72	24,7	11,9	12,8	25	16	Dezembro
17,22	15,82	16,00	16,17	15,98	15,84	15,70	15,65	17,45	13,90	3,55	25,2	7,6	17,6	Novembro, 27	Junho, 10	Ano

ão de saturação = 100

70,9	74,4	76,2	77,5	78,2	77,5	68,8	82,8	54,0	28,8	98	41	57	3	9	Janeiro
72,4	76,5	78,8	79,3	79,5	80,0	69,6	84,5	52,0	32,5	92	40	52	24 e 28	3	Fevereiro
74,1	77,1	80,0	80,2	80,3	80,3	71,3	83,9	54,5	29,4	96	41	55	20	10	Março
78,7	80,6	82,5	82,3	82,3	82,5	75,7	86,8	60,7	26,1	96	48	48	24	6 e 8	Abril
78,7	81,4	83,8	84,2	83,0	83,0	75,8	88,3	59,1	29,2	99	30	69	25	27	Maio
75,1	77,5	79,4	79,1	80,2	81,4	73,8	88,6	55,0	33,6	98	41	57	26 e 27	10	Junho
74,8	78,1	81,2	82,2	82,2	83,2	74,8	89,7	53,4	36,3	98	32	66	22	25	Julho
79,6	81,7	82,7	83,9	84,8	85,7	77,9	91,6	59,1	32,5	99	47	52	Vários	10 e 14	Agosto
77,5	79,4	81,4	81,9	82,9	84,3	75,4	90,1	58,6	31,5	100	42	58	2 e 28	5	Setembro
81,7	83.5	85,6	85,3	85,8	86,2	77,2	90,9	60,9	30,0	97	52	45	16 e 17	5	Outubro
72,7	76,7	78,7	79,1	79,2	79,3	70,5	85,4	53,6	31,8	94	54	40	Vários	12	Novembro
79,7	82,4	84,5	84,8	84,5	84.2	76,0	89,3	60,2	29,1	100	46	54	2	16	Dezembro
76,4	79,1	81,2	81,6	81,9	82,3	73,9	87,6	56,7	30,9	100	30	70	Vários	Maio, 27	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Direcção e velocidade máxima		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	8,0	8,3	8,6	7,6	8,3	8,5	11,1	12,5	13,3	13,8	13,8	14,4	15,2	15,8	15,8	16,1	16,4	14,9	12,5	9,1	8,7	8,3	7,3	7,9	11,5	SSE	37	4
Fevereiro	4,8	6,0	6,1	6,1	5,7	6,3	7,6	11,2	12,1	12,5	12,7	13,5	14,1	15,2	15,8	16,0	15,5	13,7	10,9	8,5	7,0	6,1	5,8	5,8	10,0	SSE	47	28
Março	4,4	4,4	4,4	4,6	5,2	5,0	6,4	8,1	8,5	9,7	9,5	9,4	9,5	10,9	13,1	13,3	12,8	10,8	7,6	5,9	5,1	4,8	4,5	4,2	7,6	S	31	1
Abril	5,9	5,5	5,1	5,6	6,7	7,0	7,1	8,7	11,1	11,7	11,3	11,2	11,4	11,1	11,8	11,6	11,3	8,6	6,2	6,2	6,5	6,3	5,8	5,8	8,3	S	45	28
Maio	7,8	7,8	7,2	7,4	6,7	7,0	7,2	7,8	9,0	9,0	9,9	9,2	9,9	10,1	10,9	11,7	10,2	8,2	7,2	7,4	7,2	6,2	6,6	7,2	8,3	S	35	2
Junho	8,7	8,9	9,1	9,3	8,7	8,7	8,5	9,6	10,4	11,7	11,8	11,9	12,0	11,8	11,7	10,6	8,8	6,7	6,3	6,7	7,8	8,7	8,6	8,4	9,4	SSE	35	19
Julho	7,9	8,4	8,5	8,5	8,2	8,6	8,9	8,6	9,2	10,2	11,2	11,8	12,7	11,7	12,5	12,4	10,7	8,1	6,9	7,5	8,2	7,5	7,1	7,4	9,3	NNW	44	25
Agosto	6,8	6,6	7,0	6,7	6,6	6,8	6,9	8,3	9,4	10,0	10,4	11,1	11,2	12,0	12,6	12,2	11,6	9,6	8,0	7,5	7,3	7,3	7,0	6,7	8,7	SSE	30	2
Setembro	8,8	8,9	8,9	9,4	10,1	10,0	10,5	13,0	13,7	14,8	14,8	15,1	14,7	14,3	15,3	15,3	14,2	12,9	10,8	9,8	8,9	9,1	8,7	9,0	11,7	S	36	5
Outubro	4,8	4,6	4,6	4,1	3,8	4,5	5,8	8,9	10,2	10,3	10,8	11,7	12,4	12,8	12,7	12,2	11,3	10,2	8,8	8,0	7,4	6,8	6,3	5,7	8,3	S	25	14
Novembro	6,4	6,5	6,4	6,2	6,4	7,3	8,9	10,8	11,5	12,8	14,3	14,8	15,3	16,2	16,3	15,9	15,1	13,3	10,6	9,1	8,1	7,5	7,1	6,7	10,5	S	44	11
Dezembro	5,3	5,1	5,0	4,2	4,3	6,3	8,3	9,4	10,1	11,1	11,5	11,9	12,1	12,5	12,1	11,6	11,4	10,1	8,4	6,7	5,8	5,8	5,5	5,3	8,3	SSE	31	27
Ano	6,6	6,8	6,7	6,6	6,7	7,2	8,1	9,7	10,7	11,5	11,8	12,2	12,5	12,9	13,4	13,2	12,4	10,6	8,7	7,7	7,3	7,0	6,7	6,7	9,3	SSE	47	Fev., 28

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	23	35	36	32	53	72	49	223	95	9	10	1	4	4	10	4	84
Fevereiro	6	3	5	18	144	122	66	117	74	19	12	6	8	–	5	5	62
Março	13	26	60	167	120	46	33	53	99	24	14	10	3	3	15	11	47
Abril	43	54	96	81	55	63	17	69	50	17	56	22	16	4	6	38	33
Maio	46	30	56	28	52	53	16	63	135	58	19	2	5	2	18	77	84
Junho	48	50	40	41	24	30	32	99	117	99	51	17	8	2	11	24	27
Julho	43	11	46	16	36	41	21	74	240	67	16	7	6	12	23	63	22
Agosto	37	37	83	102	40	83	30	71	109	44	10	8	1	1	14	40	34
Setembro	60	22	135	89	100	41	18	17	112	38	22	10	8	2	3	45	8
Outubro	53	95	102	172	91	72	19	12	16	11	4	1	–	–	–	17	79
Novembro	82	29	117	51	123	47	30	53	99	13	6	3	4	1	1	16	45
Dezembro	63	60	111	90	45	82	40	92	30	2	3	3	–	2	6	25	90
Ano	517	452	887	887	883	752	371	943	176	401	225	90	63	33	112	355	615

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	272	369	378	269	398	624	537	4261	1175	82	66	2	12	19	65	38	–
Fevereiro	33	17	48	130	1022	1046	491	2095	1297	176	96	78	100	–	26	37	–
Março	85	238	520	896	700	388	321	587	1243	216	135	124	10	15	72	122	–
Abril	331	420	812	341	361	430	117	616	412	125	760	387	392	73	75	332	–
Maio	423	294	470	155	297	358	118	883	1518	498	114	14	23	21	207	795	–
Junho	542	521	313	234	99	220	266	1376	1265	835	464	222	49	8	107	244	–
Julho	484	84	408	96	211	346	117	925	2403	550	117	47	39	90	243	803	–
Agosto	366	353	722	836	264	720	332	920	923	403	92	67	5	4	96	400	–
Setembro	781	239	1586	851	747	467	233	232	1603	683	290	129	78	12	25	471	–
Outubro	545	882	978	1462	775	705	169	100	198	126	36	8	–	–	–	170	–
Novembro	1068	288	1265	414	953	405	319	1087	1394	110	20	24	22	10	6	216	–
Dezembro	607	625	1056	658	307	683	365	1213	279	18	20	8	–	25	59	263	–
Ano	5537	4330	8556	6342	6134	6392	3385	14293	13710	3822	2210	1110	730	277	981	3891	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento							
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos								
Janeiro	SSE	19,1	1072	3643	5854	170	144° N:E	5910	0	12	8	5	6	0	0	0
Fevereiro	E	7,1	185	3298	4239	340	144° N:E	5018	0	14	8	4	1	0	1	0
Março	ENE	5,4	1185	2797	2503	414	119° N:E	2723	0	19	9	2	1	0	0	0
Abril	NE	8,4	1812	2127	2030	1582	112° N:E	586	0	14	13	1	1	1	0	0
Maio	S	11,2	1975	1638	3100	780	143° N:E	1415	0	15	10	5	1	0	0	0
Junho	S	10,8	1638	1654	3993	1078	166° N:E	2424	0	11	13	5	1	0	0	0
Julho	S	10,0	1835	1377	4082	938	169° N:E	2288	0	0	10	14	7	0	0	0
Agosto	S	8,5	1962	2934	2747	511	108° N:E	2547	0	0	11	16	4	0	0	0
Setembro	NE	11,7	2906	3431	3046	873	93° N:E	2562	0	2	19	7	2	0	0	0
Outubro	ENE	8,5	2768	3964	825	146	63° N:E	4284	0	8	21	2	0	0	0	0
Novembro	E	7,7	2595	3356	2904	197	96° N:E	3175	0	7	17	3	3	0	0	0
Dezembro	NE	9,5	2477	3255	1953	194	80° N:E	3106	0	11	18	1	1	0	0	0
Ano	S	11,6	22410	33474	37276	7223	120° N:E	30169	0	113	157	65	28	1	1	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	SSE	70	Dia 4 às 5 43	SSE	72	Dia 29 às 9 15	SSE	64	Dia 29 às 19 07	SSE	72	Dia 29 às 9 15
Fevereiro	SSE	88	Dia 28 às 8 26	S	87	Dia 28 às 13 20	S	83	Dia 28 às 15 20	SSE	88	Dia 28 às 8 26
Março	SSE	58	Dia 1 às 21 01	S	66	Dia 1 às 12 44	S	55	Dia 1 às 17 43	S	66	Dia 1 às 12 44
Abril	WNW	74	Dia 28 às 8 37	SW	76	Dia 28 às 12 50	S	80	Dia 28 às 16 35	S	80	Dia 28 às 16 35
Maio	SSE	45	Dia 9 às 2 50	S	63	Dia 2 às 14 51	S	56	Dia 2 às 15 02	S	63	Dia 2 às 14 51
Junho	S	65	Dia 11 às 22 58	SSE	68	Dia 19 às 12 55	S	64	Dia 19 às 15 13	SSE	68	Dia 19 às 12 55
Julho	NNW	63	Dia 25 às 6 12	S	65	Dia 6 às 12 25	N	52	Dia 24 às 17 22	S	65	Dia 25 às 12 25
Agosto	SSE	54	Dia 2 às 22 22	SE	50	Dia 6 às 10 28	S	58	Dia 21 às 16 43	S	58	Dia 21 às 16 43
Setembro	SSW	53	Dia 6 às 4 34	SSW	58	Dia 6 às 13 16	SSW	55	Dia 5 às 15 28	SSW	58	Dia 6 às 13 16
Outubro	SSW	50	Dia 14 às 2 40	S	52	Dia 14 às 10 40	NNE	46	Dia 7 às 17 40	S	52	Dia 14 às 10 40
Novembro	SSE	56	Dia 8 às 0 33	S	73	Dia 11 às 13 22	S	66	Dia 7 às 15 22	S	73	Dia 11 às 13 22
Dezembro	SSE	49	Dia 27 às 8 51	SSE	59	Dia 27 às 11 13	WNW	62	Dia 9 às 16 26	WNW	62	Dia 9 às 16 26
Ano	SSE	88	Fevereiro	S	87	Fevereiro	S	83	Fevereiro	SSE	88	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	46,37	20,27	53,9	16,1	9	8	69,67	77,9	9	–	–
Fevereiro	47,20	20,38	51,5	18,0	12 e 17	16	70,73	76,1	8	–	–
Março	47,11	19,50	53,2	16,4	13	11	68,00	73,1	26	–	–
Abril	42,83	18,65	48,9	15,6	1	8 e 18	62,52	72,1	3	–	–
Maio	40,74	17,00	45,9	13,4	2	24	61,32	66,1	5	–	–
Junho	36,06	13,72	40,9	10,3	6	5	58,41	65,2	15	–	–
Julho	36,30	11,23	39,9	7,9	31	24	59,83	64,8	31	9,7	20
Agosto	38,62	12,89	48,6	7,9	2	5	60,42	48,6	2	–	–
Setembro	41,39	15,43	46,5	11,7	12	9	62,27	70,5	12	13,3	9
Outubro	45,00	18,84	52,0	14,4	10	1	65,97	72,9	18	16,4	1
Novembro	46,95	18,56	56,6	13,6	27	13	67,76	76,6	16	16,0	3
Dezembro	44,54	20,72	56,0	16,5	2	5	68,42	76,8	2	16,8	5
Ano	42,76	17,26	56,6	7,9	Novembro, 27	Vários	64,61	77,9	Janeiro, 9	–	–

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Moses	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	30,31	29,95	29,01	28,07	–	–	29,9	32,9	36,0	32,9
Fevereiro	30,44	29,97	29,22	28,44	–	–	29,0	34,2	39,8	34,3
Março	29,43	29,52	29,35	28,70	–	–	26,0	32,7	32,5	30,4
Abril	28,34	28,52	28,84	28,50	–	–	26,0	28,6	30,2	28,3
Maio	25,50	25,90	27,17	27,58	–	–	26,0	34,0	30,4	30,1
Junho	22,86	23,71	25,62	26,39	–	–	27,8	36,2	32,0	32,0
Julho	21,47	22,23	24,22	25,90	–	–	29,8	35,8	34,2	33,3
Agosto	22,29	22,43	23,58	24,39	–	–	25,4	33,0	30,9	29,8
Setembro	24,58	24,27	24,34	24,49	–	–	29,8	35,1	35,2	33,4
Outubro	27,47	26,78	25,96	25,39	–	–	46,1	43,6	34,6	41,4
Novembro	28,43	27,76	26,79	26,24	–	–	45,4	42,4	39,2	42,3
Dezembro	29,32	28,93	28,14	27,22	–	–	43,9	42,8	34,9	40,6
Ano	26,70	26,66	26,85	26,78	–	–	32,1	35,9	34,2	34,1

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com Chuva ou chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) 9 horas Predominante	9 horas Máxima	9 horas Mínima	15 horas Predominante	15 horas Máxima	15 horas Mínima	21 horas Predominante	21 horas Máxima	21 horas Mínima
Janeiro	231,8	96,0	27,4	3	18	14	2	0	0	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Fevereiro	206,8	20,0	6,6	28	15	9	0	0	3	0	0	20.000	50.000	5.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Março	185,4	96,7	66,1	20	8	7	0	2	9	0	0	50.000	50.000	4.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Abril	147,7	(1) 92,9	31,4	16	10	9	2	1	9	0	0	50.000	50.000	4.000	50.000	50.000	5.000	–	–	–
Maio	150,1	(2) 21,3	7,2	11	13	12	0	2	14	0	0	50.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Junho	160,9	(3) 20,8	5,9	19	13	13	2	1	12	0	0	20.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Julho	148,3	(4) 36,4	16,2	6	9	8	0	1	18	0	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Agosto	136,1	(5) 90,1	39,6	22	11	9	2	1	11	2	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Setembro	175,3	(6) 33,0	22,2	4	6	6	2	1	8	3	1	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	4.000	–	–	–
Outubro	169,8	(7) 28,6	15,1	14	11	9	2	0	8	1	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Novembro	219,8	(8) 21,1	17,1	1	7	5	0	1	4	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	4.000	–	–	–
Dezembro	191,7	151,7	38,6	9	15	12	5	1	2	0	0	50.000	50.000	1.000	50.000	50.000	4.00	–	–	–
Ano	2.123,7	(9) 708,6	66,1	Março, 20	136	113	17	11	98	6	1	20.000	50.000	1.000	50.000	50.000	4.000	–	–	–

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

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

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	0,0	0,0	0,0	0,1	7,8	11,9	6,0	37,2	9,0	0,1	11,0	0,0	0,0	0,0	12,9	0,0	0,0	96,0
Fevereiro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,6	0,5	15,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	20,0
Março	0,0	0,0	0,0	26,5	13,6	1,7	6,6	34,6	8,5	5,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	96,7
Abril	1,0	4,6	0,2	10,3	2,9	0,8	0,0	0,0	5,6	0,7	31,4	24,5	7,9	2,9	0,0	0,0	0,0	92,8
Maio	0,3	0,0	0,0	0,3	5,3	1,3	0,7	6,4	2,3	2,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,5	20,6
Junho	0,1	2,0	0,0	0,0	0,1	1,0	2,2	5,3	4,0	1,7	3,4	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	20,0
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,2	33,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,3
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	2,1	0,6	11,9	28,2	9,0	12,8	22,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	88,7
Setembro	0,0	0,0	22,2	0,0	2,1	3,6	0,1	0,0	3,6	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	32,5
Outubro	0,3	0,1	0,5	0,1	1,4	1,7	0,2	6,4	0,0	9,2	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	28,1
Novembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,2	1,5	0,3	15,1	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	21,0
Dezembro	5,6	0,7	1,5	5,0	23,0	1,3	38,6	14,3	8,0	0,0	11,5	0,0	0,0	28,5	0,0	9,4	4,3	151,7
Ano	7,3	7,4	24,4	42,3	57,4	27,0	59,5	117,1	133,3	30,3	76,2	47,0	7,9	31,4	13,2	9,4	12,3	703,4

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios: 9 horas Altas	9 horas Médias	9 horas Baixas	9 horas De desenvolvimento vertical	9 horas Total	15 horas Altas	15 horas Médias	15 horas Baixas	15 horas De desenvolvimento vertical	15 horas Total	21 horas Altas	21 horas Médias	21 horas Baixas	21 horas De desenvolvimento vertical	21 horas Total	Média das três observações Altas	Média das três observações Médias	Média das três observações Baixas	Média das três observações De desenvolvimento vertical	Média das três observações Total	Número de vezes de Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-ot.	Encoberto 10
Janeiro	0,1	1,4	0,2	5,5	7,2	0,0	0,5	0,9	4,2	5,6	0,0	0,3	2,0	1,4	3,7	0,0	0,7	1,0	3,7	5,5	4	15	13	20	26	7	8
Fevereiro	0,1	0,6	0,6	6,1	7,3	0,2	0,6	0,1	4,3	5,2	0,2	0,6	0,5	1,5	2,8	0,2	0,6	0,4	4 0	5,1	6	12	11	22	25	7	1
Março	0,4	1,0	1,4	3,8	6,5	1,2	1,2	0,1	3,1	5,5	0,5	0,7	0,2	1.5	2,9	0,7	1,0	0,6	2,8	5,0	9	10	17	26	15	11	5
Abril	0,7	0,6	0,6	3,8	5,8	0,5	0,5	0,9	3,1	4,9	0,2	1,1	0,4	1,3	3,0	0,5	0,7	0,6	2,7	4,6	15	9	13	24	15	5	9
Maio	0,2	1,2	0,4	2,8	4,6	0,3	1,0	0,4	3,2	5,0	0,2	0,8	1,1	1,4	3,6	0,2	1 0	0,6	2,5	4,4	25	3	15	19	18	8	5
Junho	0,0	0,6	1,2	2,7	4,5	0,1	0,7	0,6	2,9	4,3	0,0	0,6	0,7	1,3	2,7	0,0	0,6	0,8	2,3	3,8	20	11	10	23	24	1	1
Julho	0,8	0,5	0,9	1.7	3,9	0,5	0,1	0,7	2.7	4,3	0,3	0,5	0,5	1,1	2,4	0,5	0,5	0,7	1,8	3,5	31	8	12	19	16	5	2
Agosto	0,6	0,5	1,1	3,1	5,4	0.4	0,6	0,4	3,4	4,7	0,1	0,3	0,7	0.9	2,0	0,4	0,5	0.7	2,5	4,0	20	12	12	22	20	1	6
Setembro	0,0	0,4	0,7	3,3	4,4	0,5	0,7	0,2	2,0	3,3	0,1	0,8	0,0	0,6	1,5	0,2	0,6	0,3	2,0	3,1	32	15	8	17	8	3	7
Outubro	0,4	0 9	0,5	4,3	6,2	0,8	1,2	0,5	2 6	5,2	0,5	1,4	0,8	1,9	4,5	0,6	1,2	0,6	2,9	5,5	14	6	16	17	18	11	11
Novembro	0,8	1,0	1,0	4.0	6,8	0,5	1,3	0,1	3,4	5,3	0,3	1,0	0,5	1,5	3,3	0,5	1,1	0,5	3,0	5,1	12	8	17	16	15	9	13
Dezembro	0,7	1,2	1,0	4,3	7,2	0,5	1,4	0,7	3,5	6,2	1,0	1,4	0,5	2,6	5,5	0,7	1,3	0,7	3,5	6,3	3	11	10	19	24	7	19
Ano	0,4	0,8	0,8	3,8	5,8	0,4	0,8	0,5	3,2	5,0	0,3	0,8	0,7	1,4	3,2	0,4	0,8	0,6	2,8	4,6	191	120	154	244	224	75	87

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 10	12 45	17 11	18 09	23 10	18 47	18 55	10 37	15 03	17 58	21 35	22 34	20 03	15 37	7 58	240 32	417 50	57,6
Fevereiro	0 00	7 26	18 37	18 44	19 12	16 52	15 49	11 27	17 12	20 45	23 17	23 42	20 25	11 40	3 56	229 04	362 06	63,3
Março	0 00	3 57	17 06	22 42	21 05	21 59	20 10	15 42	17 34	21 03	21 26	21 54	18 34	11 18	0 21	234 51	379 20	61,8
Abril	0 00	1 43	11 24	21 25	20 19	21 51	20 06	15 32	15 37	18 48	17 42	21 11	19 19	6 55	0 00	211 52	345 40	61,2
Maio	0 00	0 00	6 54	17 20	24 14	23 05	24 27	18 02	16 28	21 12	18 59	12 10	6 32	0 43	0 00	190 06	338 46	56,1
Junho	0 00	0 00	7 06	11 48	18 48	22 16	21 39	16 34	19 09	21 44	23 35	19 23	15 32	0 00	0 00	197 34	318 40	62,0
Julho	0 00	0 00	9 15	14 56	23 20	24 34	22 45	17 07	19 41	23 42	23 32	25 15	18 42	1 49	0 00	224 38	333 34	67,3
Agosto	0 00	0 14	9 43	12 53	19 01	19 36	19 31	13 29	15 29	18 50	21 03	21 54	18 31	5 06	0 00	195 20	349 21	55,9
Setembro	0 00	2 48	8 20	14 00	21 21	21 31	19 35	12 52	18 22	20 57	22 38	24 14	23 33	11 24	0 00	222 35	357 58	61,9
Outubro	0 00	0 56	3 11	11 58	18 09	18 25	17 16	14 41	18 16	18 37	18 38	18 44	17 22	9 48	0 00	186 01	392 41	47,4
Novembro	0 18	6 14	13 12	13 38	17 36	16 42	15 29	11 49	17 28	21 29	22 25	2 07	18 04	3 12	0 36	198 29	399 40	49,7
Dezembro	1 14	4 33	9 15	16 18	19 45	19 22	17 22	15 07	14 48	17 28	18 29	16 42	13 56	12 08	4 12	200 39	423 46	47,3
Ano	1 42	40 36	131 14	193 51	246 00	245 00	223 01	172 59	205 07	242 33	253 19	248 00	210 33	89 40	17 03	2530 41	4419 22	57,3

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperaturas (em graus Celsius)						Humidade (estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 27 anos		1951	
	Média de 27 anos	1951	Média de 27 anos	1951	Média de 27 anos	1951	Média de 27 anos	1951	Média de 27 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1011,6	1011,8	26,68	25,60	30,20	30,13	23,49	22,10	69,9	68,8	50,9	57,6	9,5	11,5	169,4	13	96,0	14
Fevereiro	12,1	12,5	26,72	26,32	30,37	31,32	23,48	22,74	70,2	69,6	55,0	63,3	9,2	10,0	135,2	12	20,0	9
Março	13,7	13,2	25,94	25,27	29,62	30,32	22,71	21,85	71,9	71,3	54,6	61,8	7,9	7,6	150,3	14	96,7	7
Abril	16,3	13,6	24,66	24,45	28,56	28,85	21,22	21,42	71,4	75,7	61,8	61,2	6,7	8,3	68,0	10	92,8	9
Maio	18,8	18,4	22,39	22,50	26,45	27,25	18,95	19,29	72,4	75,8	63,7	56,1	6,3	8,3	69,2	10	20,6	12
Junho	21,3	21,2	20,54	19,98	24,76	24,93	16,99	16,41	73,4	73,8	60,7	62,0	7,0	9,4	44,4	9	20,0	13
Julho	22,3	22,4	20,04	18,67	24,24	24,30	16,42	14,65	73,4	74,8	62,1	67,3	7,4	9,3	43,8	8	35,3	8
Agosto	21,7	21,7	20,64	20,09	24,73	25,13	16,94	16,31	71,2	77,9	66,0	55,9	8,4	8,7	33,0	6	88,7	9
Setembro	19,1	18,2	22,28	21,42	25,84	26,03	18,79	17,88	70,9	75,4	58,8	61,9	10,5	11,7	23,4	5	32,5	6
Outubro	17,0	15,2	23,76	24,22	27,30	28,63	20,34	20,90	69,2	77,2	59,7	47,4	10,9	8,3	29,6	5	28,1	9
Novembro	14,8	14,6	24,76	24,50	28,16	29,00	21,48	21,00	69,5	70,5	50,1	49,7	10,9	10,5	92,2	7	21,0	5
Dezembro	12,9	13,2	26,03	25,73	29,40	29,89	22,70	22,66	69,6	76,0	51,4	47,3	10,2	8,3	113,3	10	151,7	12
Ano	1016,8	1016,3	23,70	23,73	27,47	27,98	20,29	19,77	71,1	73,9	57,9	57,3	8,7	9,3	971,8	109	703,4	113

Resumo das observações meteorológicas f

Latitude — 19° 50′ Longitude

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

QUADRO II — Temperatura

Janeiro	25,08	24,72	24,66	24,52	24,56	24,56	25,06	26,19	27,35	27,97	28,47	28,84	29,08	29,34	29,25	28,86	28
Fevereiro	25,30	25,18	24,99	24,78	24,62	24,75	25,52	26,80	28,26	29,12	29,75	30,30	30,67	30,76	30,72	30,07	29
Março	24,39	24,09	24,08	24,03	23,86	23,68	24,47	26,22	27,55	28,68	29,17	29,50	29,65	29,63	29,54	29,11	28
Abril	23,85	23,64	23,57	23,49	23,06	23,23	23,56	25,06	26,59	27,70	28,72	29,11	29,36	29,04	28,85	28,43	27
Maio	20,94	20,82	20,90	20,69	20,54	20,44	20,70	21,83	23,86	24,48	25,87	26,42	26,47	26,25	26,07	25,46	24
Junho	18,64	18,31	18,33	17,77	17,32	17,11	17,61	18,97	20,48	22,31	23,55	24,25	24,55	24,54	24,24	23,51	22
Julho	17,09	17,05	16,86	16,53	16,36	16,08	16,56	17,80	19,05	21,00	22,28	23,10	23,60	23,72	23,16	22,31	21
Agosto	19,26	19,18	19,06	18,98	18,72	18,32	18,83	20,08	21,26	22,77	23,57	24,01	24,24	23,96	23,50	22,51	21
Setembro	19,94	19,57	19,53	19,51	19,27	19,38	20,61	22,58	23,93	25,28	26,08	26,41	26,16	25,89	25,43	24,64	23
Outubro	23,27	23,07	22,86	22,74	22,53	22,95	24,94	26,54	27,65	28,85	29,28	29,40	28,94	28,63	28,04	27,33	26
Novembro	23,60	23,36	23,17	23,01	22,92	23,65	25,15	26,37	27,08	27,89	28,47	28,91	28,80	28,33	27,96	27,35	26
Dezembro	24,42	24,16	23,99	23,94	23,85	24,56	25,71	27,06	28,30	28,98	29,28	29,59	29,23	28,72	28,46	28,04	27
Ano	22,15	21,93	21,83	21,66	21,47	21,56	22,40	23,79	25,07	26,35	27,04	27,49	27,56	27,40	27,10	26,47	25

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	18,75	18,64	18,58	18,45	18,50	18,62	18,74	18,83	18,90	18,73	18,71	18,69	18,89	18,91	18,72	18,77	18
Fevereiro	19,28	19,14	19,08	19,05	18,98	18,91	19,15	19,61	19,66	19,75	19,78	19,52	19,33	19,46	19,58	19,48	19
Março	18,10	18,00	17,88	17,91	17,91	17,79	17,92	18,42	18,84	18,59	18,69	18,55	18,52	18,40	18,29	18,35	18
Abril	17,46	17,49	17,45	17,48	17,54	17,51	17,54	17,84	18,28	18,13	18,27	18,27	18,25	18,08	17,88	17,91	18
Maio	16,08	16,01	15,92	15,89	15,79	15,79	15,75	16,23	16,28	16,20	16,55	16,80	16,83	16,82	16,71	16,86	16
Junho	13,02	12,96	13,23	12,85	12,66	12,47	12,64	12,76	13,23	13,62	13,89	13,78	13,77	13,68	13,64	13,83	14
Julho	12,73	12,52	12,58	12,39	12,29	11,99	12,19	12,52	12,76	13,13	13,28	13,26	13,06	13,11	13,31	13,29	13
Agosto	14,94	15,04	14,86	14,74	14,76	14,61	14,88	15,02	15,12	15,02	15,21	15,32	15,47	15,54	15,24	15,25	15
Setembro	15,23	15,04	14,94	15,10	15,01	15,13	15,75	16,01	15,98	15,68	15,34	15,58	15,71	15,62	15,47	15,47	15
Outubro	18,26	18,29	18,22	18,20	18,14	18,28	18,63	18,60	18,33	18,36	18,95	19,02	19,10	18,93	18,99	18,86	18
Novembro	17,87	17,84	17,71	17,69	17,75	18,23	18,28	18,38	18,66	18,62	18,84	19,23	19,25	19,37	19,20	19,40	19
Dezembro	19,46	19,39	19,14	19,18	19,06	19,32	19,77	20,05	20,12	20,25	20,41	20,57	20,63	20,39	20,21	20,06	19
Ano	16,76	16,70	16,63	16,58	16,53	16,55	16,77	17,02	17,18	17,17	17,33	17,38	17,40	17,36	17,27	17,29	17

QUADRO IV — Humidade relativa

Janeiro	79,4	80,8	80,6	80,6	80,6	81,1	79,3	74,6	69,9	66,8	64,9	63,3	63,2	62,2	61,7	63,5	66
Fevereiro	80,5	80,2	81,1	82,1	82,5	81,5	78,9	74,7	68,9	65,9	63,8	60,8	58,9	59,1	59,7	61,6	63
Março	80,1	80,1	80,5	80,7	81,7	81,9	78,7	72,9	68,9	63,7	62,1	60,6	59,9	59,7	59,5	61,3	65
Abril	79,7	80,8	80,9	81,5	82,4	82,9	81,5	75,5	70,6	65,9	62,6	60,9	60,9	60,6	60,7	62,2	67
Maio	87,0	87,4	86,4	87,3	87,4	87,9	86,3	83,2	76,1	70,9	67,0	65,8	65,6	66,6	66,9	69,7	73
Junho	82,1	83,0	84,1	84,8	85,7	85,4	83,6	77,8	73,6	68,3	64,9	62,1	60,5	60,5	61,2	64,6	72
Julho	87,9	87,0	88,4	88,9	89,1	88,1	86,6	82,4	78,0	71,6	67,4	64,3	61,5	61,6	63,9	66,7	72
Agosto	90,0	91,0	90,5	90,4	91,6	92,9	91,7	85,8	80,5	73,5	70,9	69,7	69,2	70,6	71,0	73,9	78
Setembro	87,7	88,7	88,2	89,4	89,1	90 2	87,0	78,8	72,7	66,1	61,9	61,5	62,6	63,1	64,2	67,3	71
Outubro	86,1	87,3	88,0	88,6	89,4	88,0	79,6	72 3	66,5	62,3	62,7	62,4	64,4	65.2	67,4	69,9	74
Novembro	82,5	83,7	83,9	84,7	85.2	84,0	77.0	72,2	70,8	67,4	66,6	66,4	66.5	68,0	68,3	70,8	73
Dezembro	85,5	86,4	86,4	86,8	86,7	84,2	80,2	75,4	70,5	68,2	67,4	66,8	68,6	70,2	70,7	70,9	74
Ano	84.0	84.7	84,9	85,5	86.0	85,7	82,5	77,1	72,2	67,6	65,2	63,7	63,5	64,0	64,6	66,9	71

...as na estação da Beira no ano de 1951

...° ..' Altitude — 8 metros

...érica 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
1008,7	1009,1	1009,6	1010,2	1010,6	1010,6	1010,4	1010,0	1012,3	1007,8	4,5	1017,4	1000,8	16,6	5	3	Janeiro
09,5	10,0	10,5	11,0	11,4	11,4	11,3	11,1	13,0	09,1	3,9	17,4	01,0	16,4	1	27	Fevereiro
10,3	10,7	11,2	11,8	12,1	12,1	12,1	11,8	13,8	10,0	3,8	16,7	06,2	10,5	24	21	Março
11,9	12,2	12,9	13,2	13,3	13,4	13,2	13,0	15,1	11,2	3,9	18,0	04,1	13,9	22	16	Abril
16,6	16,9	17,4	17,7	17,8	17,8	17,6	17,5	19,5	15,8	3,7	23,2	11,6	11,6	31	16	Maio
19,3	19,7	20,1	20,4	20,6	20,5	20,4	20,3	22,6	18,1	4,5	30,7	08,3	22,4	12	9	Junho
20,8	21,1	21,5	21,9	22,1	22,1	22,0	21,8	23,9	19,9	4,0	30,8	08,5	22,3	19	25	Julho
19,1	19,5	20,0	20,4	20,5	20,6	20,9	20,4	22,6	18,4	4,2	28,7	12,7	16,0	6	31	Agosto
16,0	16,5	17,0	17,5	17,6	17,6	17,4	17,2	19,6	15,2	4,4	24,3	09,9	14,4	18	4	Setembro
12,5	13,0	13,6	14,1	14,4	14,3	14,0	13,8	16,3	11,6	4,7	21,1	06,6	14,5	6	15	Outubro
12,1	12,6	13,0	13,5	13,9	13,9	13,6	13,4	15,9	11,1	4,8	21,7	998,3	23,4	14	27	Novembro
10,2	10,7	11,2	11,7	12,1	12,1	11,7	11,5	13,4	09,2	4,2	20,7	1001,4	19,3	4	26	Dezembro
1013,9	1014,3	1014,8	1015,3	1015,5	1015,5	1015,4	1015,2	1017,3	1013,1	4,2	1030,8	998,3	32,5	Julho, 19	Novembro, 27	Ano

...m graus Celsius

27,46	26,63	26,26	25,86	25,64	25,40	25,14	26,63	30,44	23,02	7,42	33,5	20,7	12,8	12	10	Janeiro
28,14	27,08	26,68	26,15	26,00	25,85	25,68	27,35	31,74	23,67	8,07	34,7	19,0	15,7	27	3	Fevereiro
26,95	26,38	25,97	25,28	25,10	24,93	24,71	26,46	30,27	22,38	8,39	33,5	19,4	14,1	15	4	Março
26,22	25,67	25,33	24,52	24,52	24,33	24,00	25,82	30,63	21,67	8,96	33,4	17,8	15,6	16	28	Abril
23,31	22,70	22,50	21,73	21,59	21,25	20,95	22,90	27,81	18,82	8,99	32,4	13,9	18,5	1	24	Maio
20,99	20,48	20,21	19,95	19,62	19,35	18,97	20,54	25,43	15,99	9,44	31,3	13,0	18,3	9	4	Junho
19,67	19,11	18,79	18,22	17,86	17,65	17,38	19,26	24,20	14,67	9,53	31,8	10,5	21,3	25	15	Julho
20,95	20,60	20,43	20,23	19,99	19,76	19,41	20,91	25,32	17,27	8,05	28,9	13,8	15,1	31	12	Agosto
22,30	21,71	21,45	21,25	20,98	20,64	20,33	22,35	27,41	17,98	9,43	31,6	14,0	17,6	17	7	Setembro
25,31	24,97	24,77	24,57	24,22	24,03	23,65	25,62	30,36	21,59	8,77	34,8	18,2	16,6	10	3	Outubro
25,41	24,96	24,75	24,56	24,28	24,00	23,85	25,60	30,19	21,94	8,25	42,9	19,8	23,1	27	5	Novembro
26,66	26,04	25,78	25,55	25,25	25,03	24,67	26,44	30,90	22,81	8,09	34,8	19,7	15,1	8	6 e 18	Dezembro
24,47	23,86	23,58	23,16	22,92	22,68	22,40	24,16	28,77	20,15	8,62	42,9	10,5	32,4	Novembro, 27	Julho, 15	Ano

...tmosférico em milímetros

18,88	18,94	19,05	19,21	19,02	18,92	18,80	18,80	20,44	17,22	3,22	24,6	12,3	12,3	3	5	Janeiro
19,56	19,62	19,61	19,60	19,54	19,36	19,18	19,40	20,94	17,98	2,96	23,0	13,4	9,6	27	2	Fevereiro
18,64	18,73	18,75	18,57	18,45	18,37	18,32	18,36	19,87	17,02	2,85	21,8	11,1	10,7	9	2	Março
18,26	18,18	18,17	18,07	17,87	17,80	17,70	17,90	19,31	16,39	2,92	23,7	12,7	11,0	16	26	Abril
16,75	16,75	16,54	16,56	16,47	16,35	16,11	16,28	17,90	14,34	3,06	21,8	9,9	11,9	2	24	Maio
14,08	13,86	13,99	13,91	13,80	13,33	13,16	13,43	15,29	11,12	4,17	19,6	4,5	15,1	9	10	Junho
13,35	13,14	13,11	13,07	12,96	12,89	12,80	12,88	14,67	10,96	3,71	18,0	3,8	14,2	1	26	Julho
15,53	15,33	15,25	15,27	15,30	15,21	14,95	15,12	16,51	13,42	3,09	20,1	9,7	10,4	31	15	Agosto
15,87	15,81	15,81	15,78	15,71	15,55	15,31	15,51	17,11	13,72	3,39	19,4	9,5	9,9	1	6	Setembro
18,84	18,80	18,83	18,84	18,84	18,75	18,65	18,64	20,01	17,03	2,98	23,0	13,1	9,9	16	10	Outubro
18,37	18,69	18,59	18,57	18,25	18,15	18,05	18,51	20,35	16,45	3,90	24,3	12,5	11,8	24	15	Novembro
19,92	20,08	20,09	20,20	20,11	19,90	19,76	19,92	21,90	17,83	4,07	25,2	12,5	12,7	26	5	Dezembro
17,...	17,33	17,32	17,30	17,19	17,05	16,90	17,07	18,69	15,33	3,36	25,2	3,8	21,4	Dezembro, 26	Julho, 26	Ano

...stado de saturação = 100

8...	72,8	75,0	77,4	77,6	78,5	79,2	72,9	85,9	58,7	27,2	97	50	47	29	v. d.	Janeiro
8...	73,6	75,5	77,2	78,3	78,2	78,6	72,3	86,2	57,1	29,1	95	41	54	16	2 e 3	Fevereiro
8...	73,6	75,3	77,8	78,3	78,8	79,5	72,2	87,0	57,3	29,7	98	41	57	3 e 19	2	Março
8...	74,3	75,7	79,3	78,2	78,9	80,2	73,2	87,3	57,4	29,9	99	39	60	16 e 24	28	Abril
8...	81,4	81,5	85,5	85,7	86,9	87,2	79,3	91,9	61,2	30,7	99	40	59	25	23	Maio
8...	77,9	80,1	80,8	81,7	80,7	81,5	75,6	90,3	55,6	34,7	100	25	75	19	10	Junho
8...	80,1	81,7	84,2	85,5	86,0	86,8	78,7	95,2	56,8	38,4	100	18	82	v. d.	15	Julho
8...	84,9	85,4	86,7	87,9	88,7	89,0	82,8	95,3	63,4	31,9	100	38	62	1 e 11	10	Agosto
8...	81,6	82,9	83,6	84,7	85,8	86,1	78,2	92,7	56,8	35,9	100	39	61	2	6	Setembro
8...	80,1	81,2	82,2	84,0	84,6	86,2	77,1	91,5	59,2	32,3	100	35	65	5 e 6	10	Outubro
8...	79,2	79,9	80,6	80,9	81,9	82,3	76,4	90,3	60,6	29,7	99	26	73	v. d.	27	Novembro
8...	80,2	81,4	83,0	84,0	84,4	85,5	78,2	91,6	62,8	28,8	100	48	52	9	6	Dezembro
8...	78,3	79,6	81,5	82,2	82,8	83,5	76,4	90,4	58,9	31,5	100	18	82	Vários	Julho, 15	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																							Direcção e velocidade máxima		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	15,4	15,4	14,7	14,3	14,7	14,9	15,6	16,8	17,5	17,2	17,4	18,3	19,9	20,0	21,6	22,7	22,7	22,4	20,2	19,1	18,9	17,9	17,7	16,6	18,0	SSE	50	4
Fevereiro	11,8	11,2	9,8	9,6	9,8	10,5	12,9	14,5	15,3	15,8	16,5	17,7	19,1	19,9	20,6	21,7	20,8	20,3	18,5	18,4	17,4	16,4	14,6	13,8	15,7	SE	34	28
Março	10,5	8,6	8,5	9,2	8,9	8,9	9,5	12,0	13,7	13,0	13,7	15,6	17,9	19,9	20,9	21,0	21,4	18,9	16,4	15,3	14,6	14,0	13,4	11,2	14,0	SSE	33	18
Abril	8,5	7,2	7,1	8,6	9,1	9,0	10,0	11,4	13,0	13,5	12,7	14,5	15,4	16,5	18,3	18,5	17,8	14,8	14,0	14,2	14,9	12,8	11,3	9,6	12,6	W	50	16
Maio	8,1	9,1	9,4	11,0	11,2	11,7	11,7	12,9	13,8	13,0	12,4	11,9	13,5	14,8	15,4	16,4	15,0	13,2	11,6	10,9	9,6	8,4	8,0	7,6	11,7	SSE	34	9 12
Junho	11,1	11,2	11,4	10,8	10,9	11,2	11,3	12,7	13,9	14,7	14,1	14,5	14,6	15,5	16,6	16,7	16,1	14,4	13,6	12,0	11,2	11,7	12,1	11,5	13,1	SSE	36	19
Julho	6,7	7,2	8,3	8,4	9,3	9,0	9,1	10,9	10,7	10,6	9,4	10,9	12,8	13,0	13,4	15,4	13,9	10,7	10,5	10,2	10,4	9,0	8,4	7,2	10,2	SSE	35	18
Agosto	9,0	9,0	8,0	7,9	7,1	7,1	7,9	9,9	11,3	11,6	12,0	12,9	14,6	17,5	19,1	19,8	18,4	15,0	14,0	13,5	12,7	11,8	11,1	10,9	12,2	WSW	32	19 e 21
Setembro	9,1	8,7	7,6	6,7	5,9	6,2	6,8	8,4	10,8	12,1	13,6	15,1	16,7	17,6	19,0	19,0	18,3	16,0	14,2	14,3	13,6	12,4	11,0	10,3	12,2	E	28	V. d.
Outubro	8,1	6,9	5,4	4,4	2,6	3,0	5,0	8,3	11,0	12,7	15,6	18,4	20,4	22,3	23,0	23,6	22,1	20,0	18,7	17,2	16,2	14,9	13,6	10,9	13,5	E	36	10
Novembro	9,8	9,5	8,5	8,0	7,7	7,6	9,1	10,2	11,8	12,4	14,7	15,5	19,0	20,6	22,1	22,8	22,3	20,7	18,5	17,0	15,2	13,8	11,8	10,2	14,2	SSE	44	11
Dezembro	8,5	7,7	7,2	7,4	7,9	7,8	8,7	10,2	10,7	10,7	12,4	14,6	17,0	18,1	16,8	17,0	17,4	16,2	15,3	14,1	12,9	11,3	9,8	9,3	12,0	ESE	35	31
Ano	9,7	9,4	8,8	8,8	8,8	8,9	9,0	11,5	12,8	13,1	13,7	15,0	16,7	18,0	18,9	19,6	18,8	16,9	15,4	14,7	14,0	12,9	11,9	10,8	13,3	SSE W	50	Janeiro, 4 Abril, 16

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	6	11	11	22	34	166	102	131	47	77	37	8	13	13	8	10	48
Fevereiro	2	9	11	14	62	158	98	84	28	46	25	35	16	10	6	11	57
Março	27	16	10	24	84	180	104	53	18	26	19	11	9	44	28	28	63
Abril	18	21	21	22	70	184	53	28	18	24	17	68	26	39	28	38	45
Maio	19	21	31	34	60	50	54	60	44	59	50	27	24	37	67	24	83
Junho	17	29	23	16	23	67	58	94	59	79	64	48	30	26	32	26	29
Julho	8	18	15	28	63	100	57	86	51	59	48	43	30	23	32	26	59
Agosto	12	22	32	31	88	152	71	50	50	43	58	28	14	17	19	21	36
Setembro	16	20	20	28	96	220	69	29	9	16	16	25	13	21	13	22	87
Outubro	9	29	25	63	176	232	39	10	7	6	1	3	2	8	11	25	98
Novembro	10	36	15	25	82	188	72	65	49	29	6	11	1	9	13	6	103
Dezembro	22	29	28	37	75	123	89	79	46	37	24	8	8	5	7	19	108
Ano	166	261	240	344	913	1820	866	769	426	501	365	315	186	252	264	256	816

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	78	123	124	232	529	3054	1926	3082	1098	1902	855	78	58	88	77	91	–
Fevereiro	19	55	55	115	972	3266	1933	1517	544	763	470	410	118	118	64	136	–
Março	221	159	54	255	1330	3353	1836	977	336	452	352	157	120	375	245	236	–
Abril	165	234	131	272	1178	2955	837	438	206	399	154	785	314	381	293	370	–
Maio	217	199	180	356	748	687	818	1114	766	1096	751	365	221	331	617	231	–
Junho	144	235	194	108	246	781	848	1896	1007	1498	1053	484	204	213	276	230	–
Julho	66	123	73	145	611	1191	862	1481	772	680	523	286	153	197	257	192	–
Agosto	92	182	182	290	1344	2423	1102	779	752	587	638	262	67	142	97	119	–
Setembro	160	189	124	230	1368	3802	1267	390	142	210	197	264	104	148	103	117	–
Outubro	77	283	212	770	3287	4201	641	142	48	49	1	25	21	57	76	169	–
Novembro	108	414	133	174	1438	3331	1228	1478	995	585	52	92	3	47	67	51	–
Dezembro	149	206	194	232	845	2088	1550	1569	870	595	398	88	34	33	45	68	–
Ano	1498	2402	1656	3179	13896	31132	14848	4863	7536	8816	5444	3296	1417	2130	2217	2010	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento						
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos							
Janeiro	ESE	18,4	540	6242	8836	1634	151° N:E	9847	0	2	9	5	13	1	1
Fevereiro	ESE	20,7	369	6104	5758	1344	138° N:E	7125	0	0	9	12	7	0	0
Março	ESE	18,6	1039	6435	4554	1297	124° N:E	6225	0	0	16	10	5	0	0
Abril	ESE	16,1	1273	5072	3112	2002	121° N:E	3577	0	1	15	13	1	0	0
Maio	NW	9,2	1441	2920	4320	2340	169° N:E	2937	6	8	12	6	4	1	0
Junho	SSE	20,2	1029	2620	5972	2449	188° N:E	4945	0	6	11	6	7	0	0
Julho	ESE	11,9	723	3121	4314	1485	156° N:E	3945	0	8	18	3	0	2	0
Agosto	ESE	15,9	733	5034	4273	1230	133° N:E	5196	0	2	18	9	2	0	0
Setembro	ESE	17,3	766	6302	3289	826	115° N:E	6029	0	2	16	9	3	0	0
Outubro	ESE	18,1	1015	8646	2297	235	99° N:E	8508	0	16	13	2	0	0	0
Novembro	ESE	17,7	764	6363	5117	459	126° N:E	7325	0	1	16	9	3	1	0
Dezembro	ESE	17,0	907	4902	5009	713	134° N:E	5862	0	12	8	2	9	0	0
Ano	ESE	17,1	10346	65870	56948	15993	134° N:E	66812	0	58	161	86	54	5	1

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	SSW	74	Dia 30 às 4 17	SSE	90	Dia 4 às 13 10	SSE	81	Dia 4 às 18 22	SSE	90	Dia 4 às 13 10
Fevereiro	S	57	Dia 31 às 21 29	SSE	44	Dia 28 às 14 18	SE	55	Dia 28 às 19 30	SE	55	Dia 28 às 19 30
Março	S	56	Dia 1 às 0 44	SSE	46	Dia 19 às 13 15	SSE	61	Dia 18 às 20 28	SSE	61	Dia 18 às 20 28
Abril	SSW	46	Dia 26 às 21 02	SE	49	Dia 17 às 14 40	W	98	Dia 16 às 20 38	W	98	Dia 16 às 20 38
Maio	SSE	50	Dia 19 às 0 02	SSE	62	Dia 9 às 17 30	SSE	62	Dia 9 às 17 30	SSE	62	Dia 9 às 17 30
Junho	SSW	59	Dia 20 às 0 07	SSE	58	Dia 4 às 14 00	SSE	63	Dia 19 às 17 00	SSE	63	Dia 19 às 17 00
Julho	SSE	49	Dia 19 às 21 03	SSE	63	Dia 18 às 14 24	SE	62	Dia 18 às 19 05	SSE	63	Dia 18 às 14 24
Agosto	W	92	Dia 21 às 23 35	E	53	Dia 19 às 13 40	SSE	56	Dia 6 às 16 27	W	92	Dia 21 às 23 35
Setembro	SE	46	Dia 24 às 22 02	ESE	43	Dia 25 às 11 14	E	43	Dia 22 às 16 56	SE	46	Dia 24 às 22 02
Outubro	E	46	Dia 21 às 21 25	E	54	Dia 10 às 14 25	E	56	Dia 10 às 15 37	E	56	Dia 10 às 15 37
Novembro	SSE	70	Dia 2 às 0 30	SSE	75	Dia 8 às 11 04	SSE	86	Dia 11 às 18 13	SSE	86	Dia 11 às 18 13
Dezembro	SE	59	Dia 3 às 21 18	SSW	59	Dia 27 às 9 03	SSE	62	Dia 27 às 19 32	SSE	62	Dia 27 às 19 32
Ano	W	92	Agosto	SSE	90	Janeiro	W	98	Abril	W	98	Abril

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	47,60	19,87	59,2	16,5	23	31	65,23	74,5	8	–	–
Fevereiro	48,86	19,83	56,0	13,3	16	3	67,73	72,3	28	–	–
Março	47,55	19,41	55,0	17,2	15	31	65,70	70,4	15	–	–
Abril	49,35	18,52	58,5	14,3	12	10	64,28	71,6	1	–	–
Maio	43,04	16,59	50,1	9,3	1	24	60,38	69,1	14	–	–
Junho	33,40	13,90	45,8	8,1	2	4	56,68	62,6	4	–	–
Julho	34,27	12,52	38,5	6,7	25	15	56,66	60,0	5 e 17	–	–
Agosto	35,11	15,69	39,6	11,5	31	15	57,00	62,0	3	–	–
Setembro	38,49	15,58	46,1	10,5	11 e 17	7	60,61	67,9	25	–	–
Outubro	43,70	19,32	49,9	13,8	16	3	63,47	73,6	30	–	–
Novembro	43,40	19,91	58,7	16,1	27	22	62,59	75,7	27	–	–
Dezembro	44,94	21,24	53,0	16,7	2	6	66,19	73,2	12	–	–
Ano	42,48	17,70	59,2	6,7	Janeiro, 23	Julho, 15	62,21	75,7	Novembro, 27	–	–

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	5m,0	10m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	30,70	30,89	29,94	29,25	–	–	30,6	33 3	27,9	30,6
Fevereiro	32,35	31,61	30,29	29,59	–	–	37,1	37,9	33,9	36,3
Março	31,50	31,65	30,74	30,07	–	–	34,2	36,5	32,6	34,4
Abril	30,18	30,67	30,30	29,95	–	–	35,3	36,4	28,8	33,5
Maio	26,57	27.56	28,52	29,32	–	–	32,8	35,4	27,2	31,8
Junho	24,28	25.43	26,81	27,97	–	–	32,8	30,4	26,4	29,9
Julho	22,43	23,80	25,53	27,10	–	–	29,9	35,3	28,2	31,1
Agosto	23,44	24,07	24,99	26,30	–	–	26,1	31.4	27,5	28,3
Setembro	26,14	26.23	25,89	26,39	–	–	30,7	35,4	28,2	31.4
Outubro	30.11	29,43	27,73	27,21	–	–	32,0	36,3	28,3	32,2
Novembro	29,78	29,68	28,44	27,94	–	–	27,5	30,5	24,3	27,4
Dezembro	30,64	30,79	29,54	28,68	–	–	28,5	32,1	22,1	27,6
Ano	28,18	28,48	28,23	28,31	–		31,4	34,2	28,0	31,2

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Número de dias com Chuva e chuviscos	Precipitação cuja água se mediu	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) 9 horas Predominante	9 horas Máxima	9 horas Mínima	15 horas Predominante	15 horas Máxima	15 horas Mínima	21 horas Predominante	21 horas Máxima	21 horas Mínima
Janeiro.....	173,7	298,1	169,9	29	19	18	3	0	0	0	0	20.000	20.000	7.000	20.000	30.000	5 000	—	—	—
Fevereiro...	168,5	26,1	17,1	25	9	7	1	1	6	1	0	15.000	30.000	10.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Março.....	168,5	(1) 180,7	126,0	19	7	6	0	4	12	0	0	15.000	20.000	10.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Abril.....	153,8	149,7	88,0	16	8	8	1	1	10	0	0	20.000	25.000	7.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Maio.....	104,6	(2) 59,4	22,2	9	11	10	2	1	18	4	0	20.000	20.000	3.000	20.000	30.000	10.000	—	—	—
Junho.....	127,2	(3) 6,0	2 5	17	7	6	0	0	20	6	0	15.000	30.000	2.000	15.000	30.000	9.000	—	—	—
Julho.....	105,5	(4) 51,0	12,9	6	8	8	0	0	6	8	0	10.000	20.000	120	20.000	30 000	7.000	—	—	—
Agosto	94,3	(5) 87,4	37,1	26	11	10	2	0	8	7	0	10.000	20 000	4.000	20 000	30 000	8.000	—	—	—
Setembro...	120,3	(6) 64,0	61,0	2	5	5	0	0	8	3	0	10.000	15.000	2.500	10 000	20.000	10.000	—	—	—
Outubro	151,1	(7) 47,5	45,8	16	9	3	1	1	3	0	0	15.000	15.000	10.000	15.000	20.000	8.000	—	—	—
Novembro ..	158,1	112,7	50,0	7	16	14	4	3	7	0	0	20.000	20.000	6.000	20.000	30.000	7.000	—	—	—
Dezembro...	149,6	279,1	77,0	21	19	14	8	5	0	0	0	20.000	20.000	7.000	20.000	20 000	5.000	—	—	—
Ano.....	1675,6	(8) 1361,7	169,9	Janeiro, 29	129	109	22	16	98	29	0	20.000	30.000	120	20.000	30.000	5.000	—	—	—

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

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

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro.....	0,2	1,1	0,0	47,4	22,4	79,5	19,1	54,1	23,9	28,4	16,3	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	298,1
Fevereiro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	4,5	0,0	15,6	4.5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,1
Março.....	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	3,0	7,9	23,5	11,9	0,0	63,8	30,6	23,9	12,0	2,3	6,0	0,0	180,6
Abril.....	0,6	0,0	2,2	2,2	43,1	2,4	1,2	0,0	0,8	13,4	0.0	6,9	76,0	0,0	0,2	0,7	0,0	149,7
Maio	0,0	0,0	0,0	0,9	0,1	3,9	13.9	2,3	14,8	6,8	7,9	4,6	0,0	0,0	2,9	0,3	0.0	58,4
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,2	0,0	0,3	0.2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	5,0
Julho...	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	2,2	29,2	5,0	3,4	6.2	0.9	1,2	0,0	0,0	0,0	0,6	49,1
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0.0	5,6	4,0	26,3	10,5	5,0	10,5	25.0	0,0	0,0	0,0	0.0	0,0	86,9
Setembro.....	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	0,1	2.7	0,0	0,8	36,9	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,6
Outubro	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,8	0,0	0,0	1,3	0,0	22.3	0,0	0,0	0,0	22,8	0,0	47,4
Novembro	0,0	0,6	0,0	0,0	1,7	4,2	3,7	20,8	17,5	28,0	0,6	32,0	0,0	0,0	0,4	0,0	3,3	112,7
Dezembro.....	67,7	8,0	0,1	0,0	2,7	49,7	1,8	29,5	4,0	4,1	37,3	31,3	0,0	0,0	25,5	0,0	17,4	279,1
Ano.....	68,5	9,7	2,4	50,5	71,7	158,4	54,7	193,3	91,6	106,8	84,3	173,6	101,1	12,0	31,3	23,8	23,0	1356,7

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 Valores médios 9 horas Altas	9 horas Médias	9 horas Baixas	9 horas De desenvolvimento vertical	9 horas Total	15 horas Altas	15 horas Médias	15 horas Baixas	15 horas De desenvolvimento vertical	15 horas Total	21 horas Altas	21 horas Médias	21 horas Baixas	21 horas De desenvolvimento vertical	21 horas Total	Média das três observações Altas	Média das três observações Médias	Média das três observações Baixas	Média das três observações De desenvolvimento vertical	Média das três observações Total	Número de vezes de Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-c1	Encoberto 10
Janeiro....	0,7	2,1	1,4	3,0	7,2	1,7	1,7	0,9	2,0	6,3	0,2	0,9	0,8	3,0	4.9	0,9	1,5	1,0	2,7	6,1	6	4	15	21	26	8	13
Fevereiro..	0,8	1,0	0.4	4,0	6,2	1,5	0,7	0,1	2,0	4,3	0,4	0,5	0,1	2,0	3,0	0,9	0,7	0,2	2,7	4,5	8	12	18	20	21	4	1
Março.....	1,2	1,2	0,4	3,1	5,9	2.2	0,7	0,1	1,5	4,5	1,5	0,6	0,1	0,9	3,1	1,6	0,8	0,2	1,9	4,5	13	12	12	28	17	10	1
Abril.....	0,4	0,7	0,6	2,6	4,3	0,5	1,0	0,0	1,5	3,0	0,3	0,6	0,7	1,2	2,8	0,4	0,8	0,4	1,8	3,4	12	22	19	18	13	5	3
Maio	0,1	1,3	0,8	1,8	4,0	0,1	1,3	0,5	1,8	3,7	0,0	0,6	0,6	0,8	2,0	0,1	1,1	0,6	1,5	3,3	25	21	17	8	9	6	7
Junho	0,1	1,2	1,2	0,9	3,4	0,0	2,1	0,7	1,0	3,8	0,0	1,9	0,7	0,3	2,9	0.1	1,7	0,8	0,7	3,3	27	17	13	9	11	6	7
Julho.....	0,4	1,1	1,6	0,8	3,9	0,4	1,4	0,4	1,2	3,4	0,2	1,2	0,7	0,3	2,4	0,3	1,2	0,9	0,8	3,2	31	14	15	6	12	7	8
Agosto	0,1	1,5	2,7	1,8	6,1	0,1	1,6	0,3	1,5	3,5	0,0	0,9	0,8	1,3	3,0	0,1	1,3	1,3	1,5	4,2	20	17	12	13	9	9	13
Setembro ..	0,0	0.7	1,9	3,0	5,6	0,0	0,6	0.7	1,7	3,0	0,0	0,1	0,5	1,8	2,4	0,0	0,5	1,0	2,2	3,7	28	12	10	13	13	8	6
Outubro ...	0,2	1,2	0,9	3,7	6,0	1,5	0,9	0,0	2.1	4,5	0,2	1,0	0,1	2,7	4,0	0,6	1,1	0 3	2,8	4,8	16	8	13	20	23	9	4
Novembro..	0,5	1,8	1,4	3,2	6,9	0,9	1,4	0,8	2,4	5,5	0,4	1,3	1,1	1,7	4,5	0,6	1,5	1,1	2,4	5,6	5	11	18	17	14	6	19
Dezembro..	0,7	2,1	1,6	3,6	8,0	1,4	2,1	0,3	3,6	7,4	1,4	2,0	0,4	2,2	6,0	1,2	2,0	0,8	3,1	7,1	6	2	10	9	32	11	23
Ano.....	0,4	1,3	1,2	2,5	5,6	0,8	1,3	0,4	1,9	4,4	0,4	1.0	0,5	1,5	3,4	0,6	1,2	0,7	2,0	4,5	197	152	172	182	200	87	105

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 50	8 57	16 23	18 43	20 19	18 35	12 36	20 23	23 59	24 29	22 34	21 47	11 13	0 25	221 13	408 45	54,1
Fevereiro	–	0 00	10 59	19 36	23 37	25 58	26 57	20 14	26 23	26 59	27 32	27 10	24 20	12 59	0 53	273 37	344 12	79,5
Março	–	0 20	9 55	24 29	26 09	25 21	23 21	21 37	27 41	28 55	29 09	29 48	26 52	16 43	0 12	290 23	378 11	76,8
Abril	–	0 00	2 44	21 24	25 20	24 46	26 01	22 39	28 18	26 49	25 50	25 40	24 51	6 50	0 00	261 12	349 18	74,8
Maio	–	0 00	1 31	18 10	23 04	26 01	23 45	21 29	26 12	26 23	25 09	25 10	20 26	2 14	0 00	239 34	346 01	69,2
Junho	–	0 00	1 59	16 33	22 35	25 28	24 01	19 03	20 05	22 52	21 18	21 27	15 40	0 55	0 00	211 56	327 37	64,6
Julho	–	0 00	4 52	17 15	21 26	22 27	22 52	21 14	25 30	27 18	26 38	24 35	16 02	2 28	0 00	232 37	342 53	68,0
Agosto	–	0 00	2 57	14 01	19 07	19 08	19 36	17 41	25 23	25 02	24 32	21 50	18 18	2 55	0 09	208 30	354 31	58,9
Setembro	–	0 51	4 11	15 12	18 34	20 51	20 21	16 28	23 52	25 24	24 11	23 35	21 49	7 50	0 00	225 09	359 19	61,6
Outubro	–	0 37	6 28	18 27	19 43	20 59	21 29	16 25	25 53	25 48	25 14	24 20	22 05	10 02	0 00	237 30	388 30	61,1
Novembro	–	0 00	5 43	13 44	14 53	16 02	18 57	14 05	19 27	19 07	19 22	18 16	16 52	8 31	0 00	184 59	391 03	47,3
Dezembro	–	0 00	8 39	13 28	13 26	14 10	14 27	11 21	17 21	18 23	18 12	16 35	12 23	7 45	1 13	167 23	412 49	40,5
Ano	–	2 38	68 55	208 42	246 37	261 30	260 22	214 52	284 28	296 59	291 27	281 00	241 25	90 25	2 43	2752 03	4403 09	62,5

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 39 anos		1951	
	Média de 39 anos	1951	Média de 37 anos	1951	Média de 37 anos	1951	Média de 37 anos	1951	Média de 39 anos	1951	Média de 29 anos	1951	Média de 37 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,9	1010,0	27,38	26,63	31,50	30,44	23,65	23,02	75,0	72,9	64,7	54,1	16,7	18,0	276,0	14	298,1	18
Fevereiro	10,1	11,1	27,44	27,35	31,46	31,74	23,81	23,67	75,8	72,3	65,0	79,5	17,0	15,7	212,7	14	26,1	7
Março	12,1	11,8	26,63	26,46	30,63	30,77	23,18	22,38	77,4	72,2	64,2	76,8	16,3	14,0	256,7	16	180,6	6
Abril	14,9	13,0	25,21	25,82	29,91	30,63	21,42	21,67	77,3	73,2	70,8	74,8	15,1	12,6	107,2	10	149,7	8
Maio	18,0	17,5	22,69	22,90	27,63	27,81	18,54	18,82	77,3	79,3	72,8	69,2	14,1	11,7	55,2	9	58,4	10
Junho	20,7	20,3	20,72	20,54	25,93	25,43	16,33	15,99	78,0	75,6	68,2	64,6	13,7	13,1	34,3	6	5,0	6
Julho	21,6	21,8	20,24	19,26	25,20	24,20	16,00	14,67	79,2	78,7	65,6	68,0	13,9	10,2	30,6	6	49,1	8
Agosto	21,3	20,4	21,05	20,91	25,85	25,32	16,67	17,27	77,6	82,8	72,1	58,9	16,1	12,2	28,7	5	86,9	10
Setembro	16,3	17,2	23,00	22,35	27,63	27,41	18,64	17,98	76,6	78,2	70,2	61,6	18,4	12,2	20,9	4	63,6	5
Outubro	12,7	13,8	26,01	25,62	30,33	30,36	21,90	21,59	73,5	77,1	61,1	61,1	19,0	13,5	132,4	9	47,4	3
Novembro	12,7	13,4	26,01	25,60	30,32	30,19	22,21	21,94	73,5	76,4	60,6	47,3	19,0	14,2	134,1	9	112,7	14
Dezembro	11,1	11,5	26,81	26,44	31,05	30,90	22,93	22,81	74,6	78,2	58,8	40,5	17,2	12,0	233,7	13	279,1	14
Ano	1015,1	1015,2	24,43	24,16	28,95	28,77	20,44	20,15	76,3	76,4	66,2	62,5	16,4	13,3	1522,5	115	1356,7	109

Resumo das observações meteorológicas f

Latitude — 17° 53' Longitude

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	1008,9	1008,9	1008,9	1009,2	1009,7	10,2	1010,5	1010,6	1019,5	1010,2	1009,7	1069,1	1008.5	1008,0	1007,5	1007,4	1007.
Fevereiro	10,5	10,3	10,3	10,5	11,0	11,5	11,9	12,0	12,0	11,6	11 3	10,7	10.1	09.6	09,1	09,0	09.
Março	11,3	11,1	11,1	11,2	11,6	12,1	12,7	12,9	13,0	12,8	12.2	11,5	10,7	10,1	09,8	09,8	10.
Abril	12,7	12,5	12,4	12,6	13,0	13,6	14,1	14,4	14,5	14,3	13,6	12,7	12,0	11.5	11,3	11,4	11.
Maio	17,1	16,8	16,7	16,8	17,2	17,7	18,2	18.6	18,8	18,6	17,9	17,1	16.3	15,8	15,7	15,8	16.
Junho	19,5	19,1	19,1	19,1	19,4	19.9	20,4	21,0	21,2	21,0	20,6	19.8	19.1	18,7	18,4	18,6	18.
Julho	21,4	21,1	20.8	20,9	21,0	21.5	22.2	22.6	22,8	22,7	22,2	21,5	20.9	20,4	20.2	20,4	20.
Agosto	20,1	19,8	19,6	19,6	20,0	20,4	20,9	21,3	21,7	21,5	20,9	20,1	19,4	18,7	18,4	18,5	18.
Setembro	16,8	16,5	16,4	16,5	16,9	17.6	18,1	18,6	18,7	18,4	17,7	16,8	16,0	15,5	15,2	15,3	15.
Outubro	13,4	13,2	13,2	13,4	13,9	14,5	15,0	15,2	15,2	14,8	14.8	13,2	12,4	11,8	11,5	11,6	12.
Novembro	12,8	12,6	12,6	12,9	13,4	13,9	14.2	14,5	14,1	14,2	13,7	13,0	12,3	11,7	11.4	11,1	11.
Dezembro	11,2	11,1	11,0	11,1	11,5	12,1	12,4	12,6	12,5	12,2	11,7	11,0	10,3	09,7	09,3	09,3	09.
Ano	1014,6	1014,4	1014.3	1014,5	1014,9	1015,4	1015,9	1016,2	1016,2	1016,0	1015,5	1014,7	1014,0	1013,5	1013,2	1013,2	1013.

QUADRO II — **Temperatu**

Janeiro	24,48	24,21	23,92	23,81	23,58	23,74	24,76	26,15	28,14	29,10	29,67	29,98	30,23	29,64	29,13	28,63	27.
Fevereiro	24,99	24,72	24,52	24,33	24,00	23,94	24,66	26,21	28,03	29,02	29,49	29,98	30,06	30,00	29,77	29,40	28.
Março	24,66	24,44	24,15	23,71	23,41	23,40	24,24	25,83	27,74	29,20	30,25	30,78	30,61	30,53	30,10	29,35	28.
Abril	23,60	23,02	22,67	22,31	22,02	21,92	22,57	24,09	26,85	28,59	29,89	30,71	30,62	30,43	29,49	28,74	27.
Maio	21,20	20,71	20,34	19,84	19,59	19,41	19,90	22,06	24,65	26,47	27,70	28,16	28,27	28,25	27,85	27,00	26.
Junho	19,02	18,41	18,00	17,79	17,60	17,53	17,73	19,17	21,24	22,70	24,29	25,24	25,38	25,20	24,46	24,05	22.
Julho	17,36	16,79	16,19	15,74	15,28	15,02	15,58	17,00	19,84	21,80	23,52	24,16	24,25	24,11	23,66	22,96	22.
Agosto	19,58	18,98	18,64	18,47	18,45	18,50	18,93	20,48	22,53	24,27	25,53	26,14	26,04	25,63	24,94	24,30	23.
Setembro	20,98	20,41	20,04	19,88	19,51	19,43	20,47	22,52	25.15	26,95	28,09	28,47	28,46	27,82	27,00	26.03	24.
Outubro	24,23	23,95	23,67	23,47	23,22	23,59	25,47	27.54	30,04	31.42	32.04	32,09	31,41	30,70	29.47	28,34	26.
Novembro	24,66	24,41	24,24	24,04	24,06	24,52	25,84	27,32	28,51	29,29	29,90	30,34	30,50	29,97	29,05	28,33	27.
Dezembro	25,81	25,40	25,17	25,06	24,86	25,31	26,82	28,81	30,05	31,17	31,72	32,07	32.07	32,05	30,85	29,67	28.
Ano	22,55	22,12	21,80	21,54	21,30	21,36	22,25	23,93	26,06	27,50	28,50	29,01	28,99	28,69	27,98	27,23	26.

QUADRO III — **Tensão do vap**

Janeiro	20,03	19,97	19,90	19.62	19,46	19,57	20,06	29,53	20,42	19,98	19,90	20,19	20,11	20,19	19,99	19,79	19.
Fevereiro	20,57	20,63	20.53	20,21	20,12	20,16	20,59	21,14	21,20	20,96	20,56	20,41	20,48	20,54	20,34	20,20	20.
Março	19,82	19,78	19.61	19,42	19,34	19,29	19,92	20,95	21,15	20,59	19,91	19,88	19,93	19,87	19,68	19,54	19.
Abril	19,11	18,92	18.73	18,49	18,23	18,23	18,59	19,23	19,67	19,64	19,34	19,23	18,84	18,80	19,00	19,05	19.
Maio	16,91	16,65	16,39	15,97	15,72	15,57	16,02	17,08	17,67	17,70	17,17	16,94	16,74	16,58	16,54	16,54	17.
Junho	14,39	14,17	13,83	13,75	13.51	13,35	13,53	14,13	14,86	15,60	15,55	15,17	14,94	14,64	15,13	15,23	15.
Julho	13,49	13,04	12,58	12,27	12,04	11,92	12,24	13,10	14,06	14,49	13,86	13,72	13,19	13,14	13.02	13,41	13.
Agosto	15,53	15.06	14,84	14,77	14,73	14,74	15.03	15,74	16,30	16,11	15,85	16,04	15,93	15,73	15,74	15,71	16.
Setembro	16,01	15,70	15.52	15,36	15,06	15,05	15,66	16,37	16.42	15,93	15,66	15,77	15,66	15,69	15,74	15,88	16.
Outubro	19,22	19,22	18,98	18,64	18,59	19,07	19,37	18,59	17,77	17,55	17,82	18,17	18,40	18,15	18,42	18,47	18.
Novembro	19,69	19,45	19,32	19,06	19,05	19,16	19,48	19,65	19,64	19,64	19,28	19,53	19,48	19,76	19,81	19,60	19.
Dezembro	21,21	20,72	20.81	20,69	20,57	20,87	21,12	21,35	20,98	20,90	21.34	21,54	21,64	21,40	21,23	21,13	21.
Ano	18,00	17,78	17,59	17,35	17,20	17,25	17,63	18,15	18,34	18,26	18,04	18,05	17,94	17,87	17,89	17,88	18.

QUADRO IV — **Humidade relativa**

Janeiro	87,5	88,8	90,2	89,4	89,9	89,1	85,8	79,2	72,4	67,3	65,3	64,9	63,8	65,9	67,4	68,6	72.
Fevereiro	87,0	89,1	89.7	89,5	90,6	90,8	89,1	83,5	75,5	70,6	67,8	65,4	65,4	65,9	66,2	66,6	70.
Março	86,0	86,8	87,6	89.1	90,1	90.1	88,5	85,1	76,4	68,5	62,4	60,6	61,5	61,4	62,3	64,4	67.
Abril	88,5	90,3	91,3	91.6	92,4	92,9	91,6	86,1	75,1	67,9	62,0	58,9	58,0	58,7	62,4	65,4	70.
Maio	90,1	91,2	91,8	92,2	92,1	91,8	92,0	86,4	76,9	69,3	62,6	60,3	59,0	58,1	59,5	62,6	69.
Junho	87,9	89,7	89.8	90,5	90,2	89,4	89,7	85,7	79,9	77,2	69,9	64,6	62,7	62,9	66,9	69,3	73.
Julho	91,3	91,4	91,8	92,3	93,2	93,8	93,1	90,9	81,9	75,2	65,0	62,1	59,4	59,8	60,7	64,8	69.
Agosto	90,5	92,2	92,5	93,2	92,9	92,6	91,8	88,0	80,7	72,2	66,3	64,6	64,4	64,9	67,7	69,7	70.
Setembro	86,5	87,5	88,6	88,4	88.7	89,1	87,1	80,8	69,8	61,6	57,0	55,6	55,2	57,5	59,8	64,0	70.
Outubro	85,6	87,0	87,2	86,6	87,9	88,1	80,3	67,8	56,7	52,1	51,1	51,9	54,3	55,8	60,4	64,6	71.
Novembro	85,2	85,4	85,6	85.4	85,4	83,8	79,1	73,8	68,7	65,9	62,8	61,9	61,5	64,2	67,2	68,9	71.
Dezembro	85,8	85,9	87,5	87,4	87,9	86,9	80,6	74,1	66,5	63,0	62,2	61,6	62,0	61,4	65,4	69,2	71.
Ano	87,7	88,7	89,4	89,6	90,1	89,9	87,4	81,8	73,4	67,6	62,8	61,0	60,6	61,4	63,8	66,5	71.

as na estação de Quelimane no ano de 1951

5° 53' Altitude — 6 metros

érica 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
008,2	1008,7	1009,2	1009,6	1009,8	1009,6	1009,2	1009,2	1011,0	1007,1	3,9	1014,3	1001,3	13,0	31	27	Janeiro
09,7	10,2	10,6	11,1	11,2	11,0	10,6	10,6	12,2	08,9	3,3	15,3	01,8	13,5	1	27	Fevereiro
10,5	11,0	11,4	12,0	12,1	12,0	11,7	11,4	13,3	09,7	3,6	15,8	06,2	9,6	24	21	Março
12,2	12,6	13,1	13,3	13,4	13,2	13,0	12,9	14,6	11,2	3,4	16,9	05,7	11,2	30	16	Abril
16,5	17,0	17,5	17,8	17,8	17,7	17,5	17,2	19,0	15,5	3,5	22,1	11,2	10,9	21	2	Maio
19,2	19,5	19,2	20,2	20,1	20,0	19,7	19,7	21,5	17,7	3,8	27,4	10,8	16,6	12	9 e 10	Junho
20,8	21,3	21,7	22,0	22,1	22,0	21,9	21,5	23,2	19,8	3,4	28,8	11,0	17,8	19	25	Julho
19,1	19,6	19,9	20,2	20,4	20,4	20,2	20,0	21,8	18,2	3,6	27,3	13,9	13,4	6	31	Agosto
15,0	16,5	17,0	17,4	17,5	17,4	17,1	16,9	19,1	14,8	4,3	23,8	09,0	14,8	19	5	Setembro
12,0	13,0	13,5	13,9	14,0	14,0	13,6	13,4	15,5	11,2	4,3	19,7	07,1	12,6	6	15	Outubro
12,1	12,6	13,0	13,5	13,7	13,6	13,2	13,0	15,0	11,0	4,0	20,3	01,1	19,2	14	27	Novembro
10,2	10,8	11,3	11,6	11,9	11,8	11,5	11,2	12,9	09,0	3,9	18,3	08,1	15,2	4	26	Dezembro
013,8	1014,4	1014,7	1015,2	1015,3	1015,2	1014,9	1014,7	1016,6	1012,8	3,8	1028,8	1001,1	27,7	Julho, 19	Novembro, 27	Ano

m graus Celsius

27,02	26,49	26,03	25,97	25,63	25,28	24,73	26,61	31,46	22,49	8,97	37,6	19,8	17,8	13	20	Janeiro
27,98	27,33	26,88	26,56	26,21	25,93	25,51	27,01	31,56	23,01	8,55	35,3	20,4	14,9	24	2	Fevereiro
27,35	26,75	26,28	25,99	25,63	25,22	24,91	26,80	31,96	22,26	9,70	34,7	19,5	15,2	13	4	Março
26,53	26,00	25,65	25,33	24,87	24,51	24,13	25,92	32 09	21,20	10,89	37,1	18,0	19,1	16	10	Abril
24,42	23,68	23,24	22,83	22,45	21,97	21,65	23,64	29,89	18,36	11,53	34,0	14,8	19,2	2 e 8	24	Maio
21,99	21,35	20,95	20,51	20,28	19,90	19,46	21,07	26,86	16,16	10,70	32,0	12,0	20,0	9	11	Junho
21,09	20,45	19,81	19,25	18,84	18,42	17,90	19,63	25,60	14,32	11,28	31,2	11,5	19,7	25	30	Julho
22,04	21,74	21,39	21,00	20,72	20,55	20,30	21,77	27,33	17,32	10,01	32,3	14,0	18,3	21	4	Agosto
23,62	23,11	22,90	22,61	22,24	21,90	21,46	23,19	29,85	18,19	11,66	36,6	13,2	23,4	5	10	Setembro
25,83	25,46	25,23	25,13	24,93	24,79	24,58	26,81	33,39	22,51	10,79	39,6	19,5	20,1	9	3	Outubro
26,48	25,98	25,70	25,43	25,21	24,93	24,79	26,70	31,71	23,01	8,70	41,7	18,0	23,7	27	16	Novembro
27,85	27.12	26,73	26,48	26,29	26,11	25,80	28.01	33,53	23,87	9,66	38,0	20,1	17,9	8	6	Dezembro
25,20	24,62	24,23	23,92	23,61	23,29	22,93	24,79	30,43	20,22	10,21	41,7	11,5	30,2	Novembro, 27	Julho, 30	Ano

tmosférico em milímetros

20,08	20,56	20,56	20,64	20,46	20,44	20,05	20,10	21,78	18,14	3,64	25,7	14,5	11,2	27	9	Janeiro
20,46	20,67	20,92	20,87	20,78	20,72	20,56	20,59	22,19	19,05	3,14	24,2	13,5	10,7	26	3	Fevereiro
19,86	20,09	20,18	20,06	19,98	19,84	19,82	19,92	21,70	18,17	3,53	24,5	14,7	9,8	15	2	Março
19,67	19,83	19,71	19,81	19,73	19,55	19,38	19,17	20,82	17,40	3.42	23,0	14,9	8,1	16 e 21	10	Abril
17,35	17,48	17,47	17,43	17,33	17,29	17,08	16,86	18,73	14,81	3,92	21,7	11,4	10,3	1 e 2	23	Maio
15,54	15,54	15,34	15,25	15,13	14,95	14,74	14,73	16,71	12,57	4,14	20,3	8,9	11,4	17	11	Junho
14,09	14,22	14,34	14,41	14,15	13,86	13,67	13,41	15,22	11,35	3,87	18,9	9,6	9,3	1	24 e 25	Julho
16,49	16,50	16,52	16,26	16,29	16,12	16,01	15,75	17,33	13,91	3,42	19,8	11,0	8,8	25	13	Agosto
16,58	16,69	16,81	16,68	16,68	16,58	16,35	16,01	17,78	13,95	3,83	21,0	9,5	11,5	5	6	Setembro
19,31	19,38	19,44	19,45	19,41	19,49	19,47	18,80	20,62	16,36	4,26	23,2	9,0	14,2	24	9	Outubro
19,79	19,88	19,93	20,04	20,12	21,00	19,99	19,64	21,46	17,72	3,74	25,4	13,1	12,3	26	13	Novembro
20,34	20,97	21,20	21,45	21,54	21,45	21,41	21,15	22,88	19,26	3,62	25,8	15.5	10,3	12	5	Dezembro
18,78	18,48	18,54	18,52	18,47	18,44	18,21	18,00	19,77	16,06	3,71	25,8	8,9	16,9	Dezembro, 12	Junho, 11	Ano

stado de saturação = 100

80,0	82,2	82,7	83,9	85,6	86,5	78,5	93,3	59,4	33,9	100	44	56	Vários	10	Janeiro
77,0	77,4	81,2	82,3	83,3	84,7	78,5	93,2	60,4	32,8	99	41	58	26	3	Fevereiro
76,8	79,5	80,3	81,8	83.3	84,6	77,0	92,4	57,6	34,8	99	43	56	4	11	Março
79,2	80,7	82,6	84,4	85,3	86,7	78,3	94,3	55,4	38,9	100	34	66	18	16	Abril
80,3	82,3	84,1	85,6	88,0	88,4	78,8	94,8	54,7	40,1	99	35	64	18	8	Maio.
82,4	83,4	85,1	85,9	86,3	87,6	80,4	94.9	58,0	36,9	100	32	68	Vários	9	Junho
79,5	83,4	86,6	87,3	88,1	89,6	80,4	96,8	55,5	41,3	100	31	69	Vários	25	Julho
85,3	87,3	87,4	89,6	89,7	90,4	82,2	96.1	59,7	36,4	100	38	62	Vários	19	Agosto
79,4	80,8	81,7	83,5	84,7	85,6	75,8	92,1	51,7	40,4	100	28	72	25	11	Setembro
80,2	81,5	82,1	82,8	84,0	84,8	73,4	90,6	48.0	42,6	98	16	82	15	9	Outubro
79,4	80,2	82,6	84.0	85,4	85,6	76,4	90,5	58,4	32,1	100	32	68	Vários	24	Novembro
78,4	81,2	83,4	84,8	85,2	86,5	76.4	91,1	57,2	33,9	99	46	53	13 e 31	7 e 26	Dezembro
79,8	79,8	81,7	83,3	84,6	85,7	86,7	78,0	93,3	56,3	37,0	100	16	84	Vários	Outubro, 9	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Direcção e velocidade máxima		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	7,5	7,3	7,1	6,4	6,6	6,5	7,5	7,8	9,0	11,2	12,3	13,5	15,6	18,7	20,3	20,7	19,8	18,9	16,4	13,4	11,8	11,2	9,2	8,4	12,0	S	60	4
Fevereiro	2,4	2,0	2,6	2,8	3,4	4,4	4,5	5,3	5,9	7,8	9,6	11,9	13,8	16,2	18,4	18,5	19,5	17,7	14,3	10,4	8,2	6,5	4,5	3,4	8,9	SSE	48	28
Março	3,0	2,6	2,5	2,4	2,4	2,7	3,0	4,1	4,7	5,1	6,6	7,2	10,0	11,6	13,1	14,6	13,7	12,9	10,7	8,5	7,3	5,6	4,1	3,0	6,7	SSE	31	1
Abril	5,0	5,0	5,7	6,4	5,7	5,5	7,3	8,2	8,0	7,3	7,7	9,6	11,7	14,7	17,4	19,2	18,4	16,2	13,7	11,8	9,8	8,1	7,2	6,4	10,2	SSE	40	17
Maio	8,3	7,5	7,8	8,3	9,1	10,0	10,5	11,0	12,7	12,1	12,7	14,5	16,1	17,4	18,5	18,9	17,7	14,6	13,0	12,0	11,3	10,7	10,0	9,4	12,2	SSW	35	20
Junho	10,4	11,3	12,0	12,2	12,7	12,7	12,4	14,0	14,6	15,6	16,1	16,3	18,3	19,5	19,1	20,6	18,8	16,9	14,9	13,6	14,1	12,5	11,2	11,3	14,6	SSE	52	12
Julho	8,0	8,6	8,9	9,3	10,0	10,3	10,6	11,1	11,7	12,8	13,5	15,2	18,3	20,0	21,0	20,1	17,9	14,6	12,8	11,2	11,1	9,7	8,0	8,3	12,6	SE	37	18
Agosto	3,8	3,7	4,8	4,4	5,2	5,0	4,7	4,8	6,1	8,6	9,3	10,8	12,3	13,5	15,2	16,0	15,4	11,8	10,0	8,3	6,8	6,3	6,0	5,6	8,5	SE	33	5
Setembro	5,1	4,6	4,0	4,1	4,4	3,7	4,2	5,5	8,4	10,4	13,0	15,7	17,9	18,6	19,7	20,6	19,9	18,1	14,3	12,5	11,0	10,2	9,1	6,8	10,9	SSE	44	5
Outubro	8,5	8,0	7,3	6,3	5,6	5,8	7,7	10,4	11,4	13,4	14,8	14,8	19,9	21,4	22,3	22,4	22,3	20,4	17,8	15,9	14,2	12,9	11,3	10,3	13,7	ESE	32	25
Novembro	6,0	5,6	5,0	4,7	5,1	4,9	6,4	8,8	9,6	11,6	13,0	14,1	14,7	15,3	16,5	16,7	16,3	14,9	14,6	9,3	8,0	6,0	5,2	5,0	9,8	SSE	45	12
Dezembro	5,0	5,2	5,2	5,2	4,8	4,9	6,6	8,4	9,4	9,0	10,1	11,2	15,5	13,8	15,4	16,1	15,1	13,7	10,9	9,1	8,0	7,5	6,2	5,3	9,1	SE	30	4 e 15
Ano	6,1	6,0	6,0	6,0	6,2	6,4	7,1	8,3	9,3	10,4	11,6	12,9	15,2	16,7	18,0	18,7	17,9	15,9	13,6	10,1	10,1	8,9	7,7	6,9	10,7	S	60	Janeiro, 4

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	10	39	7	66	9	60	8	150	30	102	10	86	10	52	2	25	78
Fevereiro	9	2	–	1	22	43	95	88	85	16	35	48	62	18	9	16	123
Março	26	10	11	10	92	80	166	63	32	14	13	17	40	19	15	16	120
Abril	30	37	48	48	78	46	106	54	37	15	28	36	44	46	13	14	40
Maio	16	39	28	39	60	122	71	46	31	43	38	42	25	52	19	32	41
Junho	18	15	36	26	31	26	81	71	76	35	74	39	89	29	25	20	29
Julho	19	14	12	14	34	35	113	71	58	38	48	56	115	42	26	15	34
Agosto	7	32	59	80	69	61	101	46	17	41	26	33	44	20	4	8	96
Setembro	16	12	64	51	127	40	105	59	37	7	23	9	22	23	13	6	106
Outubro	20	20	47	187	254	79	50	16	7	2	7	5	7	3	6	10	24
Novembro	11	38	61	58	115	83	68	90	31	16	6	2	1	–	–	9	131
Dezembro	45	22	113	72	110	14	75	25	35	27	36	29	17	15	13	7	89
Ano	227	280	486	652	1001	689	1039	779	476	356	344	402	476	319	145	178	911

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	51	210	34	564	97	774	155	3055	1009	1517	219	773	57	235	20	131	–
Fevereiro	36	4	–	10	78	339	1231	1648	1147	203	354	409	380	82	22	39	–
Março	77	42	48	31	473	709	2037	869	310	67	53	53	110	44	36	40	–
Abril	242	365	419	434	832	529	1490	995	468	144	225	289	260	227	69	118	–
Maio	150	429	300	424	864	1668	1255	744	413	662	602	516	257	464	111	212	–
Junho	268	156	493	276	171	270	1623	1862	1775	538	1202	490	880	209	148	184	–
Julho	230	166	133	164	355	528	2212	1403	939	523	493	539	1036	360	189	132	–
Agosto	35	262	400	889	658	576	1514	762	178	290	172	160	169	63	16	22	–
Setembro	138	74	571	520	1677	602	1878	1178	463	64	258	85	193	58	41	52	–
Outubro	213	170	404	2425	4038	1510	853	280	56	24	38	49	42	11	21	52	–
Novembro	99	232	429	451	1258	1049	1085	1876	328	91	19	6	2	–	–	95	–
Dezembro	261	125	780	678	1130	184	1192	318	385	324	483	401	229	145	150	27	–
Ano	1800	2175	4011	6866	11631	8738	16525	14990	7471	4447	4118	3770	3615	1898	823	1104	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento							
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos								
Janeiro	SSE	20,4	710	2717	6090	1788	170° N:E	5460	0	9	9	8	5	0	0	0
Fevereiro	SE	13,0	126	1904	4264	1192	170° N:E	4199	0	11	13	4	0	0	0	0
Março	SE	12,3	241	2980	2944	301	135° N:E	3804	0	21	7	3	0	0	0	0
Abril	SE	14,0	1286	3592	3046	1045	125° N:E	3096	0	9	14	7	0	0	0	0
Maio	ESE	13,7	1373	4346	3862	2001	137° N:E	3418	0	2	17	12	0	0	0	0
Junho	W	9,9	1221	2944	6281	2757	178° N:E	5063	0	3	10	10	6	1	0	0
Julho	W	9,0	934	3253	5040	2600	171° N:E	4158	0	0	17	11	3	0	0	0
Agosto	SE	15,0	901	3734	2624	627	119° N:E	3553	0	12	17	2	0	0	0	0
Setembro	E	13,2	908	4925	3384	581	120° N:E	5000	0	4	18	7	1	0	0	0
Outubro	E	15,9	1652	8735	1564	168	89° N:E	8567	0	0	14	14	3	0	0	0
Novembro	E	10,9	877	4522	3330	92	119° N:E	5064	0	11	14	4	0	1	0	0
Dezembro	NE	6,9	1374	3490	2386	1315	115° N:E	2399	0	15	9	7	0	0	0	0
Ano	SE	15,9	11603	47142	44815	14470	135° N:E	46588	0	97	159	89	18	2	0	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	S	84	Dia 4 às 21 15	SSW	58	Dia 18 às 13 37	SSE	57	Dia 4 às 20 15	S	84	Dia 4 às 21 15
Fevereiro	WNW	37	Dia 26 às 8 55	S	52	Dia 1 às 14 25	SSE	74	Dia 28 às 17 05	SSE	74	Dia 28 às 17 05
Março	SSE	48	Dia 1 às 21 55	SSE	52	Dia 1 às 12 05	SSE	58	Dia 1 às 15 05	SSE	58	Dia 1 às 15 05
Abril	SSE	42	Dia 18 às 6 37	SSE	55	Dia 17 às 14 44	SSE	52	Dia 17 às 15 30	SSE	55	Dia 17 às 14 44
Maio	SSE	44	Dia 19 às 22 24	SSE	60	Dia 10 às 10 06	SE	51	Dia 19 às 15 08	SSE	60	Dia 10 às 10 06
Junho	SSE	62	Dia 11 às 23 20	SSE	61	Dia 12 às 12 00	SSE	68	Dia 4 às 20 40	SSE	68	Dia 4 às 20 40
Julho	SSE	59	Dia 19 às 21 59	SE	64	Dia 19 às 12 14	ESE	58	Dia 18 às 19 30	SE	64	Dia 19 às 12 14
Agosto	SSE	41	Dia 14 às 1 57	SSE	53	Dia 6 às 14 54	SE	58	Dia 6 às 16 49	SE	58	Dia 6 às 16 49
Setembro	SSE	41	Dia 6 às 21 55	SSE	59	Dia 5 às 14 35	SSE	51	Dia 7 às 15 10	SSE	59	Dia 5 às 14 35
Outubro	E	52	Dia 30 às 21 11	E	47	Dia 10 às 13 35	E	56	Dia 29 às 15 57	E	56	Dia 29 às 15 57
Novembro	SW	73	Dia 8 às 22 10	SSE	60	Dia 12 às 14 10	SSE	57	Dia 12 às 15 07	SW	73	Dia 8 às 22 10
Dezembro	SE	50	Dia 4 às 3 05	SE	52	Dia 15 às 13 50	SW	41	Dia 11 às 7 05	SE	52	Dia 15 às 13 50
Ano	S	84	Janeiro	SE	64	Julho	SSE	74	Fevereiro	S	84	Janeiro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	48,96	21,23	58,2	18,4	23	9	66,10	75,3	12	–	–
Fevereiro	49,87	21,60	56,6	18,4	20	3	68,48	74,1	23	–	–
Março	48,60	20,98	54,7	18,7	14	4	65,62	73,3	14	–	–
Abril	50,51	19,79	55,4	16,5	15	20	66,27	71,6	22	–	–
Maio	44,18	17,10	51,4	12,9	2 e 3	24	62,65	66,6	18	–	–
Junho	38,99	15,18	44,8	10,6	4	11	59,05	64,1	3	–	–
Julho	38,99	12,09	44,9	9,8	21	16	57,94	61,3	10	–	–
Agosto	42,34	15,66	47,9	12,3	30	2	58,46	64,0	28	–	–
Setembro	48,33	16,64	53,4	11,3	22	10	61,25	66,3	5	–	–
Outubro	54,51	20,78	60,2	17,4	29	3	63,90	67,6	9	–	–
Novembro	49,73	21,25	56,6	17,1	5	14	64,85	73,1	5	–	–
Dezembro	52,41	22,22	59,2	18,2	25	6	69,35	79,3	21	–	–
Ano	47,28	18,71	60,2	9,8	Outubro, 29	Julho, 16	63,66	79,3	Dezembro, 21	–	–

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	28,98	29,42	–	–	–	–	25,3	24,6	21,4	23,8
Fevereiro	28,70	29,03	–	–	–	–	23,3	23,0	25,6	24,0
Março	29,52	29,72	–	–	–	–	22,2	25,9	25,1	24,4
Abril	29,63	29,87	–	–	–	–	21,6	25,0	23,2	23,3
Maio	26,92	27,67	–	–	–	–	18,7	21,4	21,8	20,6
Junho	23,75	24,83	–	–	–	–	16,7	20,9	17,7	18,4
Julho	22,44	23,35	–	–	–	–	18,4	18,6	19,1	18,7
Agosto	23,39	23,81	–	–	–	–	17,0	20,7	19,2	19,0
Setembro	26,02	26,10	–	–	–	–	21,1	23,4	23,5	22,6
Outubro	29,47	29,11	–	–	–	–	24,4	26,0	26,1	25,5
Novembro	29,17	29,31	–	–	–	–	20,0	23,4	19,3	20,9
Dezembro	30,30	30,29	–	–	–	–	22,0	24,6	21,6	22,7
Ano	27,36	27,71	–	–	–	–	20,9	23,1	22,0	22,0

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) — Máxima em 24 horas	Precipitação (em milímetros) — Data da máxima	Número de dias com — Chuva ou chuviscos	Número de dias com — Precipitação cuja água se mediu	Número de dias com — Trovoada	Número de dias com — Relâmpagos	Número de dias com — Orvalho	Número de dias com — Nevoeiro	Número de dias com — Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) — 9 horas — Predominante	9 horas — Máxima	9 horas — Mínima	15 horas — Predominante	15 horas — Máxima	15 horas — Mínima	21 horas — Predominante	21 horas — Máxima	21 horas — Mínima
Janeiro	158,4	281,9	127,0	30	16	14	4	1	3	1	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	4.000	—	—	—
Fevereiro	137,3	112,7	36,4	28	14	12	5	2	7	3	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Março	159,1	46,6	32,4	19	9	8	1	3	15	0	0	20.000	50.000	1.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Abril	135,5	61,6	52,7	18	8	7	0	2	19	3	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Maio	123,9	42,5	19,7	10	12	10	0	1	11	8	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	10.000	—	—	—
Junho	126,5	68,1	16,0	19	9	9	0	0	8	5	0	20.000	50.000	400	20.000	50.000	4.000	—	—	—
Julho	128,0	29,4	9,6	8	11	10	0	0	3	11	0	20.000	50.000	400	20.000	40.000	5.000	—	—	—
Agosto	93,1	41,1	13,4	26	15	12	0	0	4	12	0	20.000	50.000	2.000	20.000	20.000	10.000	—	—	—
Setembro	133,6	9,1	6,4	25	2	2	0	0	10	8	1	20.000	40.000	5.000	20.000	50.000	5.000	—	—	—
Outubro	182,2	0,5	0,4	20	6	2	1	1	6	4	0	20.000	40.000	6.000	20.000	40.000	10.000	—	—	—
Novembro	151,3	126,0	54,9	8	16	11	3	0	2	0	0	20.000	50.000	1.000	20.000	50.000	500	—	—	—
Dezembro	142,0	116,3	22,0	31	18	15	4	0	2	0	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	5.000	—	—	—
Ano	1.670,9	935,8	127,0	Janeiro, 30	136	112	18	10	90	55	0	20.000	50.000	400	20.000	50.000	500	—	—	—

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

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	1,5	0,1	0,0	17,7	4,0	11,2	0,0	21,9	22,2	34,6	38,7	11,2	4,3	76,9	35,0	0,0	2,6	281,0
Fevereiro	9,0	0,0	0,0	10,0	1,3	1,5	27,2	0,4	26,5	10,3	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	112,7
Março	0,0	9,6	8,1	0,0	1,9	0,7	0,7	3,5	1,3	1,0	0,7	3,8	3,9	0,0	9,0	0,0	2,4	46,6
Abril	37,5	1,5	1,2	0,2	0,1	0,0	4,2	1,3	1,3	1,2	1,6	1,1	0,9	0,0	0,0	9,5	0,0	61,6
Maio	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2	2,7	10,5	15,7	2,1	2,6	5,1	1,4	1,0	0,1	0,0	0,7	0,0	42,5
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	9,0	19,9	4,2	14,4	3,2	10,4	2,0	0,0	0,0	2,8	68,1
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	12,9	4,6	0,6	1,1	3,1	0,6	1,5	1,1	0,2	3,5	0,0	0,0	29,4
Agosto	0,0	0,1	5,8	0,0	1,1	9,0	5,7	10,4	1,9	2,9	1,1	2,5	0,2	0,1	0,0	0,0	0,3	41,1
Setembro	0,0	0,0	1,4	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	1,2	0,8	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
Novembro	0,0	0,7	0,2	29,3	1,5	8,3	4,2	37,7	28,1	1,1	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	126,0
Dezembro	15,0	1,0	6,0	1,0	14,0	0,0	19,9	6,6	3,5	3,2	19,8	12,2	5,5	0,0	0,0	0,0	8,6	116,3
Ano	63,0	13,4	22,7	58,3	25,2	46,3	79,2	167,1	109,1	65,0	107,8	45,2	27,3	79,3	47,5	10,2	29,2	935,8

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios — 9 horas — Altas	9 horas — Médias	9 horas — Baixas	9 horas — De desenvolvimento vertical	9 horas — Total	15 horas — Altas	15 horas — Médias	15 horas — Baixas	15 horas — De desenvolvimento vertical	15 horas — Total	21 horas — Altas	21 horas — Médias	21 horas — Baixas	21 horas — De desenvolvimento vertical	21 horas — Total	Média das três observações — Altas	Média das três observações — Médias	Média das três observações — Baixas	Média das três observações — De desenvolvimento vertical	Média das três observações — Total	Número de vezes de — Céu limpo (0)	Algumas nuvens (0-1)	Pouco nublado (2-3)	Nublado (4-6)	Muito nublado (7-9)	Claros (10 cl.)	Encoberto (10)
Janeiro	1,4	2,0	0,8	3,8	8,0	1,9	1,0	1,9	3,4	8,2	1,1	0,7	1,9	1,6	5,3	1,5	1,2	1,5	2,9	7,2	6	3	11	15	14	28	19
Fevereiro	1,4	0,8	0,6	5,4	8,2	2,3	0,7	0,5	3,9	7,4	1,3	0,7	0,7	1,1	3,8	1,7	0,7	0,6	3,1	6,5	9	3	10	12	24	20	6
Março	0,7	0,5	0,5	5,1	6,8	1,0	0,5	0,5	3,1	5,1	0,7	0,1	0,1	1,8	2,7	0,8	0,4	0,4	3,3	4,8	15	7	11	31	16	9	4
Abril	0,7	0,4	0,9	2,8	4,7	0,6	0,4	0,4	2,6	4,0	0,0	0,6	0,0	0,9	1,5	0,4	0,5	0,4	2,1	3,4	26	9	23	12	9	10	1
Maio	0,2	0,4	0,8	2,8	4,2	0,2	0,4	0,6	2,4	3,6	0,0	0,2	0,2	0,4	0,8	0,1	0,3	0,5	1,9	2,9	30	16	12	19	14	2	0
Junho	0,3	1,2	1,7	1,9	5,1	0,1	1,0	1,6	2,6	5,3	0,0	0,4	0,9	0,4	1,7	0,1	0,9	1,4	1,6	4,0	25	10	12	14	11	16	2
Julho	0,2	0,8	2,1	1,7	4,8	0,6	0,6	1,5	2,6	5,3	0,0	0,1	0,9	0,6	1,6	0,3	0,5	1,5	1,6	3,9	31	11	13	5	18	11	4
Agosto	0,0	0,5	2,5	2,3	5,2	0,9	0,5	1,4	2,4	5,2	0,2	0,0	0,8	1,3	2,3	0,4	0,3	1,6	2,0	4,2	26	16	4	13	12	15	7
Setembro	0,3	0,0	1,2	3,1	4,6	0,7	0,2	0,6	1,2	2,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1	0,7	1,5	2,3	42	12	8	17	5	3	3
Outubro	0,8	0,1	0,0	3,3	4,2	1,9	0,3	0,0	1,2	3,4	0,5	0,0	0,1	1,1	1,7	1,1	0,1	0,0	1,9	5,1	35	13	8	15	13	8	1
Novembro	0,5	0,8	2,3	4,1	7,9	0,4	1,4	1,6	4,0	7,4	0,1	0,9	0,9	1,7	3,5	0,3	1,0	1,6	3,3	6,3	11	5	7	16	22	11	18
Dezembro	1,7	1,2	0,9	4,2	8,0	1,9	0,4	0,8	4,0	7,1	0,6	0,8	0,7	2,0	4,1	1,4	0,8	0,8	3,4	6,4	15	0	12	10	26	20	10
Ano	0,7	0,7	1,2	3,4	6,0	1,0	0,6	1,0	2,8	5,3	0,4	0,4	0,6	1,1	2,4	0,7	0,6	0,9	2,4	4,6	271	105	131	179	184	153	72

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	0 35	8 46	16 01	18 12	20 35	16 52	11 24	13 45	18 15	19 24	19 26	15 56	8 01	0 00	187 12	404 50	46,2
Fevereiro	0 00	0 00	6 22	18 12	21 35	21 05	17 33	13 41	13 51	18 31	19 25	19 57	21 33	10 39	0 12	202 36	355 17	57,0
Março	0 00	0 00	6 01	21 49	24 00	21 43	19 54	17 10	19 08	20 55	21 09	24 19	23 46	10 13	0 00	232 58	377 49	61,7
Abril	0 00	5 43	19 55	22 36	24 58	24 53	21 48	22 38	19 37	19 30	25 19	23 36	23 13	9 20	0 00	263 06	350 50	75,0
Maio	0 00	0 00	3 55	20 37	26 22	26 09	25 01	21 29	18 32	19 32	25 35	25 06	24 05	1 40	0 00	238 03	349 24	68,1
Junho	0 00	0 00	0 00	9 46	18 23	19 25	20 09	16 36	17 35	18 16	16 25	18 26	11 34	0 10	0 00	166 45	332 17	50,2
Julho	0 00	0 00	9 51	13 33	18 42	23 16	22 39	18 42	16 52	15 38	20 32	20 25	18 12	3 59	0 00	202 52	346 20	58,6
Agosto	0 00	0 00	5 05	13 13	17 10	19 11	18 54	19 07	20 43	21 06	22 21	20 50	18 45	4 28	0 00	200 53	356 27	56,4
Setembro	0 00	0 00	0 38	13 24	22 00	22 04	22 04	19 27	20 11	20 19	24 57	26 12	20 58	2 30	0 00	214 44	359 11	59,8
Outubro	0 25	17 58	20 00	23 54	24 45	26 31	25 28	24 25	26 58	27 16	28 20	27 43	27 40	13 47	0 00	315 10	386 10	81,6
Novembro	0 00	0 00	5 30	14 02	13 55	13 09	13 23	10 34	14 25	16 15	17 33	14 07	12 30	5 50	0 00	151 13	388 33	38,9
Dezembro	0 00	0 00	7 36	18 02	18 58	18 15	15 46	10 21	14 09	19 17	20 03	15 33	11 09	6 10	0 00	175 19	408 43	42,9
Ano	0 25	24 17	93 39	205 09	249 00	256 16	239 31	205 34	215 46	234 50	263 54	255 40	229 51	76 47	0 12	2550 51	4415 51	57,8

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 25 anos		1951	
	Média de 25 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,8	1009,2	27,54	26,61	32,48	31,46	23,27	22,49	76,6	78,5	54,8	46,2	9,1	12,0	251,1	15	281,9	14
Fevereiro	11,1	10,6	27,33	27,01	31,89	31,56	23,32	23,01	78,6	78,5	56,0	57,0	8,6	8,9	256,0	15	112,7	12
Março	12,5	11,4	26,83	26,80	31,30	31,96	23,10	22,26	80,2	77,0	55,1	61,7	7,8	6,7	272,8	17	46,6	8
Abril	15,8	12,9	25,63	25,92	30,23	32,09	21,57	21,20	79,4	78,3	63,4	75,0	8,7	10,2	99,7	11	61,6	7
Maio	18,7	17,2	23,12	23,64	28,17	29,89	18,40	18,36	80,1	78,8	64,9	68,1	8,1	12,2	77,8	11	42,5	10
Junho	21,0	19,7	21,15	21,07	26,48	26,86	16,33	16,16	81,6	80,4	57,8	50,2	8,4	14,6	53,0	10	68,1	9
Julho	22,1	21,5	20,68	19,63	26,21	25,60	15,54	14,32	80,4	80,4	57,4	58,6	8,5	12,6	49,2	9	29,4	10
Agosto	21,3	20,0	21,47	21,77	26,95	27,33	16,11	17,32	78,4	82,2	65,4	56,4	9,0	8,3	37,4	8	41,1	12
Setembro	18,2	16,9	23,80	23,49	29,76	29,85	18,37	18,19	72,9	75,8	73,6	59,8	10,4	10,9	14,4	3	9,1	2
Outubro	15,6	13,4	25,76	26,81	31,59	33,30	20,63	22,51	69,4	73,4	72,3	81,6	11,4	13,7	16,7	3	0,5	2
Novembro	13,2	13,0	27,08	26,70	32,79	31,71	22,26	23,01	70,3	76,4	65,7	38,9	11,0	9,8	72,7	7	126,0	11
Dezembro	11,7	11,2	27,34	28,01	32,80	33,53	22,85	23,87	74,8	76,4	53,8	42,9	9,0	9,1	179,2	13	116,3	15
Ano	1016,0	1014,7	24,81	24,79	30,05	30,43	20,15	20,22	76,9	78,0	61,7	57,8	9,2	10,7	1380,0	122	935,8	112

Resumo das observações meteorológicas f

Latitude — 14º 57' S. Longitude

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	1007,0	1006,9	1007,0	1007,3	1007,8	1008,4	1008,7	1008,7	1008,6	1008,2	1007,6	1007,0	1006,4	1005,8	1005,3	1005,5	1006,0
Fevereiro	08,8	08,6	08,8	08,8	09,2	09,8	10,3	10,5	10,4	09,9	09,3	08,8	08,2	07,6	07,3	07,3	07,5
Março	09,6	09,3	09,4	09,6	10,0	10,5	11,1	11,4	11,4	11,0	10,4	09,6	08,9	08,4	08,1	08,3	08,6
Abril	11,2	11,1	11,1	11,2	11,7	12,3	12,8	13,2	13,4	12,9	12,3	11,6	10,9	10,5	10,2	10,5	10,7
Maio	15,1	14,9	14,8	15,0	15,2	15,8	16,2	16,6	16,8	16,4	15,8	15,1	14,4	13,9	13,8	14,0	14,4
Junho	17,2	16,9	16,9	17,0	17,2	17,7	18,2	18,7	18,8	18,4	17,9	17,2	16,5	16,0	16,0	16,2	16,5
Julho	18,6	18,3	18,1	18,2	18,5	18,9	19,4	19,8	20,0	19,7	19,1	18,5	17,8	17,3	17,2	17,4	17,8
Agosto	18,2	17,8	17,7	17,7	18,0	18,6	19,1	19,6	20,0	19,7	19,3	18,6	17,8	17,1	16,9	17,0	17,3
Setembro	15,4	15,1	15,1	15,3	15,6	16,4	16,9	17,4	17,6	17,2	16,3	15,5	14,8	14,2	14,1	14,3	14,6
Outubro	13,0	12,8	18,2	13,1	13,7	14,3	15,0	15,4	15,3	14,9	14,3	13,5	12,6	12,1	11,9	12,0	12,4
Novembro	11,3	11,2	11,3	11,6	12,0	12,7	13,1	13,3	13,1	12,7	12,1	11,4	10,7	10,2	09,9	10,0	10,3
Dezembro	10,5	10,4	14,2	10,6	11,2	11,7	12,0	12 0	11,8	11,4	10,8	10,3	09,6	09,1	08,6	08,6	08,9
Ano	1013,0	1012,8	1013,6	1013,0	1013,3	1013,9	1014,4	1014,7	1014,8	1014,4	1013,8	1013,1	1012,4	1011,8	1011,6	1011,8	1012,1

QUADRO II — **Temperatura**

Janeiro	24,39	24,21	29,90	23,71	23,54	23,96	25,73	27,36	28,87	29,92	30,68	30,84	30,77	30,27	29,72	28,70	27,8
Fevereiro	24,62	24,39	24,14	23,97	23,74	23,81	25,40	27,46	29,13	30,33	30,76	31,09	30,84	30,20	29,62	28,98	28,2
Março	24,36	24,09	23,83	23,67	23,49	23,59	25,08	26,96	28,88	29,78	30,44	30,64	30,71	30,26	29,58	28,69	27,7
Abril	23,03	22,67	22,17	21,89	21,69	21,82	23,61	26,10	28,05	29,18	29,79	29,85	29,75	29,53	29,18	28,22	26,9
Maio	20,83	20,54	20,29	20,06	19,87	19,84	21,56	24,41	26,64	28,03	28,66	28,90	28,86	28,74	28,21	27,17	25,9
Junho	19,13	18,77	18,55	18,37	18,24	18,14	19,20	21,71	24,07	25,77	26,54	26,84	26,92	26,60	25,62	25,04	23,8
Julho	18,72	18,44	18,31	18,10	17,97	17,98	18,76	21,46	23,83	25,17	26,00	26,50	26,46	26,07	25,63	24,58	23,3
Agosto	19,62	19,10	18,82	18,45	18,38	18,36	19,72	22,77	25,21	26,75	27,44	27,65	27,43	27,18	26,70	25,62	24,2
Setembro	20,65	20,26	19,90	19,56	19,26	19,26	21,51	24,73	27,02	28,39	29,16	29,01	28,79	28,16	27,60	26,71	25,5
Outubro	22,88	22,39	21,94	21,59	21,34	22,25	25,13	27,73	29,54	30,72	31,04	30,89	30,94	30,21	29,56	28,56	27,0
Novembro	24,72	24,45	24,24	24,10	23,93	24,78	26,77	28,43	29,66	30,53	31,27	31,26	30,91	30,40	29,75	28,86	27,8
Dezembro	25,03	24,66	24,35	24,08	23,90	24,90	27,00	28,72	29,63	30,48	31,37	31,69	31 37	30,77	29,95	29,21	28,4
Ano	22,33	22,00	21,70	21,46	21,28	21,56	23,29	25,66	27,54	28,75	29,43	29,60	29,43	29,03	28,43	27,53	26,5

QUADRO III — **Tensão do vapo**

Janeiro	19,98	19,77	19,64	19,54	19,43	19,44	20,01	20,36	20,39	20,47	20 32	20,47	20,24	20,54	20 33	20,50	20,2
Fevereiro	20,09	19,86	19,64	19,45	19,40	19,69	20,66	21,58	21,86	21,85	21,70	21,72	21,64	21,71	21,63	21,52	21,2
Março	20,52	20,41	20,14	19,94	19,76	19,91	20,94	21,97	21,81	21,33	21,15	21,11	21,32	21,15	21,12	21,06	20,8
Abril	19,21	18,99	18,73	18,49	18,44	18,55	19,59	20,98	21,28	20,71	20,53	20,39	20,23	20,25	20,20	19,98	19,8
Maio	16,76	16,60	16,35	16,20	16,06	16,03	17,01	18,22	19,05	18,59	18,34	18,12	17,96	17,85	18,00	17,61	17,4
Junho	14,95	14,75	14,56	14,38	14,27	14,21	14,65	15,61	16,47	16,50	16,13	16,08	15,95	15,84	15,80	15,69	15,5
Julho	14,25	14,15	13,91	13,73	13,62	13,47	13,88	14,84	15,41	15,19	14,92	14,59	14,65	14,80	14,91	14,86	14,9
Agosto	15,44	15,22	15,06	14,80	14,74	14,67	15,49	16,52	16,64	16,13	15,85	15,77	15,80	15,75	15,89	15,91	15,9
Setembro	15,52	15,30	15,11	14,90	14,68	14,81	16,03	17,02	16,58	16,48	16,44	16,82	16,53	16,35	16,45	16,44	16,3
Outubro	18,19	17,98	17,78	17,61	17,55	18,23	18,96	18,89	18,11	17,35	17,18	17,18	17,41	17,68	17,65	17,70	17,8
Novembro	20,38	20,19	20,16	19,96	20,60	20,35	20,92	20,40	20,39	20,06	19,64	19,45	19,48	19,37	19,77	19,72	19,7
Dezembro	21,18	21,02	20,70	20,51	20,37	20,74	21,52	21,57	20,86	20,79	20,72	20,61	20,86	21,02	21,21	21,07	21,0
Ano	18,04	17,85	17,65	17,46	17,41	17,51	18,31	19,00	19,07	18,79	18,58	18,52	18,50	18,52	18,58	18,50	18,4

QUADRO IV — **Humidade relativa**

Janeiro	88,0	88,0	89,0	89,7	90,0	87,0	82,0	75,9	69,6	65,9	62,2	62,7	62,5	64,9	66,1	70,2	72,7
Fevereiro	87,5	87,6	88,0	88,0	89,0	89,8	85,8	79,4	72,8	68,2	66,1	65,3	65,8	68,2	70,2	72,6	74,5
Março	90,6	91,5	91,6	91,5	91,7	91,9	88,5	83,2	74,0	68,8	66,1	64,8	65,3	66,3	68,8	72,1	75,1
Abril	91,8	92,8	94,2	94,6	95,4	95,3	90,4	83,3	75,8	68,9	65,9	65,6	65,8	66,0	67,1	70,1	74,7
Maio	91,4	92,0	92,2	92,5	92,7	92,7	88,7	80,1	73,3	66,2	63,2	61,5	61,2	60,9	62,2	65,8	70,5
Junho	90,8	91,5	91,3	91,3	91,2	91,4	88,4	80,7	74,0	67,6	62,9	61,7	61,4	61,6	63,8	66,9	71,5
Julho	88,5	89,3	88,6	88,8	88,7	87,8	86,1	78,9	70,0	64,2	60,1	57,0	57,4	59,2	61,1	64,8	70,4
Agosto	90,9	92,3	92,9	93,5	93,6	93,4	90,6	80,3	70,0	62,0	58,4	57,8	58,0	59,2	61,3	65,4	70,9
Setembro	85,8	86,5	87,3	87,9	88,2	88,8	84,3	74,0	62,8	57,3	54,9	56,8	56,5	58,2	60,3	63,4	68,8
Outubro	87,9	89,4	90,8	91,7	92,6	91,3	80,6	68,8	59,1	53,1	51,8	51,2	52,4	55,5	57,4	61,2	67,6
Novembro	88,0	88,7	89,6	89,5	90,9	87,6	80,2	71,0	66,4	62,6	58,4	57,8	59,0	60,5	64,0	66,9	71,6
Dezembro	89,8	91,0	91,4	92,0	92,5	88,7	81,3	73,8	68,1	64,9	61,2	59,7	61,5	64,2	67,6	70,0	73,2
Ano	89,2	90,0	90,6	90,9	91,4	90,5	85,6	77,4	69,6	64,1	60,9	60,2	60,6	62,0	64,2	67,4	71,8

as na estação do Mossuril no ano de 1951

0° 4' E. Gr. Altitude — 15 metros

érica em milibares

18.ª	19.ª	20.ª	21.ª	22.ª	23.ª	24.ª	Média	Máxima média	Mínima média	Variação media	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Meses
1006,6	1007,1	1007,5	1007,8	1007,8	1007,6	1007,2	1007,2	1009,0	1005,2	3,8	1012,1	1000,6	11,5	1	25	Janeiro
08,2	08,7	09,2	09,6	09,5	09,4	09,0	09,0	10,7	07,1	3,6	13,9	02,4	11,5	17	26	Fevereiro
09,0	09,4	09,9	10,3	10,4	10,2	10,0	09,8	11,5	08,0	3,5	13,5	04,9	8,6	24	1	Março
11,1	11,6	12,0	12,1	12,1	12,0	11,8	11,7	13,4	10,1	3,3	16,2	07,0	9,2	30	6	Abril
14,7	15,1	15,5	15,7	15,7	15,6	15,4	15,2	16,8	13,8	3,0	18,8	12,3	6,5	13	2 e 15	Maio
16,8	17,3	17,6	17,8	17,8	17,7	17,6	17,3	18,9	15,8	3,1	22,0	12,9	9,1	13	2	Junho
18,1	18,5	18,9	19,2	19,2	19,2	19,0	18,6	20,2	17,0	3,2	23,7	12,9	10,8	19	25	Julho
17,6	18,0	18,4	18,7	18,8	18,6	18,4	18,2	20,0	16,8	3,2	23,0	13,4	9,6	4	19	Agosto
15,0	15,5	16,0	16,4	16,4	16,2	15,8	15,7	17,6	14,0	3,6	21,1	10,5	10,6	20	5	Setembro
12,8	13,3	13,7	14,1	14,1	13,8	13,2	13,5	15,5	11,8	3,7	18,0	09,6	8,4	2	14	Outubro
10,8	11,4	11,9	12,3	12,5	12,2	11,8	11,7	13,5	09,7	3,8	16,4	05,0	11,4	14	28	Novembro
09,4	10,0	10,5	11,0	11,2	11,0	10,6	10,5	12,2	08,5	3,7	15,7	03,5	12,2	4	27	Dezembro
012,5	1013,0	1013,4	1013,8	1013,8	1013,6	1013,3	1013,2	1014,9	1011,5	3,4	1023,7	1000,6	23,1	Julho, 19	Janeiro, 25	Ano

do ar em graus Celsius

27,08	26,57	26,02	25,77	25,25	24,94	24,61	26,86	32,51	23,25	9,26	35,4	21,1	14,3	23	9	Janeiro
27,33	26,87	26,47	26,16	25,71	25,38	24,94	27,07	32,14	23,07	9,07	36,6	21,6	15,0	25	11	Fevereiro
26,88	26,44	26,09	25,69	25,39	25,10	24,78	26,76	31,63	22,85	8,78	33,7	20,5	13,2	19	3	Março
26,25	25,79	25,54	25,11	24,68	24,24	24,59	25,78	30,90	21,38	9,52	34,2	19,1	15,1	17	21	Abril
25,10	24,40	23,72	22,92	22,31	21,58	21,06	24,15	29,94	19,42	10,52	31,2	16,5	14,7	2	28	Maio
23,20	22,63	21,93	21,22	20,64	20,10	19,61	22,22	27,96	17,69	10,27	29,9	15,1	14,8	4	8	Junho
22,56	22,09	21,66	20,95	20,20	19,49	19,00	21,80	27,34	17,27	10,07	29,8	12,6	17,2	26	25	Julho
23,17	23,00	22,94	22,22	21,71	21,06	20,37	22,83	28,38	17,96	10,42	29,9	16,0	13,9	30	20	Agosto
24,35	23,89	23,48	23,01	22,51	21,88	21,22	23,98	30,16	18,58	11,58	32,7	15,6	17,1	5 e 23	10	Setembro
26,05	25,49	25,15	24,74	24,31	23,94	23,46	26,12	31,82	21,12	10,70	33,7	16,4	17,3	24	1	Outubro
26,85	26,45	26,23	25,88	25,69	25,13	25,13	27,23	32,10	23,56	8,54	36,1	21,7	14,4	7	1	Novembro
27,62	27,22	27,02	26,77	26,38	26,01	25,48	27,58	32,49	23,54	8,95	36,3	22,1	14,2	27	15	Dezembro
25,56	25,07	24,68	24,20	23,73	23,26	22,77	25,20	30,61	20,81	9,80	36,6	12,6	24,0	Fevereiro, 25	Julho, 25	Ano

tmosférico em milímetros

20,21	20,27	20,34	20,13	20,13	20,17	20,10	20,13	22,00	18,10	3,90	24,1	14,9	9,2	2	7	Janeiro
21,12	21,16	20,97	21,03	21,15	20,87	20,65	20,92	22,95	19,00	3,95	26,2	17,4	8,8	28	2	Fevereiro
20,77	21,04	21,17	21,18	21,12	21,09	20,83	20,90	22,68	19,08	3,60	24,1	14,7	9,4	18, 19 e 25	2	Março
19,78	19,73	19,72	19,84	19,74	19,72	19,42	19,76	21,75	17,91	3,84	24,3	16,0	8,3	15	10	Abril
17,66	17,87	17,90	17,82	17,54	17,18	16,79	17,44	19,55	15,59	3,96	23,0	12,4	10,6	1	31	Maio
16,01	16,22	16,35	16,19	15,90	15,60	15,27	15,55	17,28	13,60	3,68	19,9	11,6	8,3	18	11	Junho
14,85	15,25	15,43	15,33	14,98	14,74	14,47	14,64	16,35	12,99	3,36	20,8	8,1	12,7	15	26	Julho
16,22	16,35	16,49	16,63	16,54	16,26	16,00	15,84	17,40	14,17	3,23	19,5	12,4	7,1	29	4	Agosto
15,91	16,39	16,35	16,46	16,40	16,19	15,87	16,08	17,93	13,90	4,03	20,4	11,1	9,3	6	9	Setembro
18,37	18,47	18,76	18,78	18,88	18,82	18,72	18,08	19,64	15,95	3,69	21,2	11,2	10,0	30	3	Outubro
20,14	20,25	20,30	20,44	20,46	20,46	20,40	20,10	21,72	18,23	3,49	24,1	14,6	9,5	25	7	Novembro
21,08	21,22	21,35	21,40	21,46	21,60	21,43	21,06	22,55	19,29	3,26	24,5	17,0	7,5	29	27	Dezembro
18,—	18,68	18,76	18,77	18,69	18,56	18,33	18,38	20,15	16,48	3,67	26,2	8,1	18,1	Fevereiro, 28	Julho, 26	Ano

Estado de saturação = 100

	79,0	81,7	82,1	84,2	85,7	87,3	77,6	93,2	57,6	35,6	100	43	57	Vários	20	Janeiro
	80,6	81,7	83,4	86,2	86,7	88,1	79,3	91,8	62,0	29,8	99	44	55	28	25	Fevereiro
	82,1	84,4	86,5	87,7	89,2	89,7	80,9	95,4	61,8	33,6	100	51	49	13, 21 e 31	5	Março
	80,7	81,1	83,8	85,6	87,7	89,8	81,0	96,4	61,7	34,7	100	47	53	Vários	17	Abril
	78,7	82,0	85,8	87,6	89,5	90,3	79,0	95,2	57,7	37,5	99	51	48	13 e 14	27 e 31	Maio
	79,6	83,8	86,5	87,7	89,0	89,9	79,2	94,0	57,5	36,5	100	42	58	12	4	Junho
	77,1	80,5	83,0	85,4	87,5	88,4	76,5	93,7	54,3	39,4	99	37	62	13	24	Julho
	78,4	80,8	83,6	85,8	87,6	98,7	78,0	94,6	55,5	39,1	99	45	54	22	13	Agosto
	74,7	76,4	79,0	81,2	83,0	84,6	73,9	90,7	51,6	39,1	99	37	63	11	13	Setembro
	76,5	79,2	81,2	83,9	85,4	87,4	73,7	93,9	48,7	45,2	99	33	66	3 e 5	3	Outubro
	79,0	80,3	82,6	83,6	84,9	86,1	76,1	92,2	54,8	37,4	97	36	61	Vários	7	Novembro
	79,2	80,4	82,0	84,1	86,4	88,5	77,8	94,4	56,9	37,5	100	40	60	28	27	Dezembro
	78,8	81,0	83,3	85,2	86,9	88,3	77,8	93,8	56,7	37,1	100	33	67	Vários	Outubro, 3	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Direcção e velocidade máxima	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	9,4	10,1	9,0	9,8	10,2	10,8	12,5	15,3	16,9	17,7	18,4	18,8	20,2	18,8	18,6	18,0	18,0	15,7	14,0	11,6	10,5	9,8	9,4	9,3	13,9	WSW 50	6
Fevereiro	6,0	7,5	6,4	6,5	7,5	6,3	7,1	9,4	9,7	11,8	13,0	14,0	15,4	15,5	14,4	14,9	13,9	12,5	10,4	10,2	8,9	6,5	5,5	5,5	10,0	SSW 25	2
Março	5,0	4,5	5,6	6,1	5,4	5,6	7,0	8,2	9,0	11,7	11,6	12,5	14,5	14,9	14,9	14,4	12,9	11,3	8,3	7,2	7,0	6,3	4,7	5,9	8,9	SW 34	2
Abril	5,6	5,7	5,0	4,9	4,9	4,5	5,8	6,7	9,1	11,9	12,7	13,3	14,3	15,8	15,9	16,0	14,7	12,2	9,8	9,5	8,4	7,7	6,6	4,6	9,4	SSW 26	6
Maio	6,0	6,4	6,4	6,9	6,8	6,5	7,5	9,0	9,6	12,1	13,4	14,4	14,8	15,2	15,0	14,6	13,3	10,7	9,2	7,9	6,7	6,0	5,6	5,0	9,5	SW 26	6
Junho	7,4	7,9	8,5	9,1	10,3	10,5	9,8	11,3	12,7	15,1	16,2	16,8	17,1	17,7	16,9	17,1	15,5	12,4	10,4	9,6	8,8	8,6	8,0	8,1	11,9	SSW 37	12
Julho	10,2	10,7	10,8	11,3	11,2	11,5	11,6	13,5	15,4	17,5	18,2	18,6	18,8	19,4	19,2	18,7	18,3	16,0	13,9	13,7	12,1	10,8	10 9	10,6	14,3	SW 33	23
Agosto	5,3	6,1	6,4	6,9	7,4	7,1	7,3	9,5	12,2	13,8	16,1	16,8	17,1	17,5	17,0	16,4	14,2	11,3	9,6	8,3	7,3	6,1	6,0	5,5	10,4	SSW 27	6
Setembro	5,0	5,9	5,8	5,7	6,0	5,4	5,7	7,6	10,2	12,7	14,8	16,1	17,0	17,7	17,8	17,5	16,3	12,8	10,9	9,8	8,2	7,1	6,2	5,1	10,3	SSW 33	8
Outubro	3,4	2,9	2,1	2,4	1,7	2,2	4,9	7,4	10,8	14,4	17,2	18,5	19,2	19,3	18,6	17,9	16 7	12,2	9,2	8,3	7,1	5,9	5,0	4,1	9,6	E 30	10
Novembro	3,7	3,8	3,9	4,1	4,4	3,9	4,6	6,6	7,6	9,9	12,5	14,4	15,8	16,5	16,0	14,8	13 8	11,4	9,6	8,2	7,5	5,8	4,9	3,9	8,6	S 25	14
Dezembro	2,7	2,8	3,1	2,7	3,1	3,2	4,6	6,7	7,9	9,2	10,9	12,9	14,4	15,6	15,8	15,1	13,7	10,7	8,3	7,0	5,7	4,1	3 8	2,9	7,8	SW 26	14
Ano	5,8	6,2	6,1	6,4	6,6	6,5	7,4	9,3	10,9	13,2	14,6	15,6	16,6	17,0	16,7	16,3	15,1	12,4	10,3	9,3	8,2	7,0	6,4	5,8	10,4	WSW 50	Janeiro, 6

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	25	117	34	22	6	20	22	18	19	58	67	180	33	39	6	10	68
Fevereiro	12	23	8	22	12	17	7	45	66	96	52	95	33	45	16	25	98
Março	6	9	5	12	10	32	18	64	61	75	48	145	47	24	18	12	158
Abril	1	7	10	10	18	34	12	49	73	102	33	102	40	42	7	5	175
Maio	8	–	–	–	9	5	21	42	103	105	104	116	63	19	17	11	121
Junho	12	3	5	26	13	4	2	43	71	126	112	203	15	17	1	22	45
Julho	–	9	8	4	10	–	7	20	94	173	181	177	26	15	2	4	14
Agosto	1	18	–	19	44	57	8	28	40	166	36	136	49	14	12	5	111
Setembro	6	37	44	84	51	34	9	20	48	72	48	82	35	12	7	10	121
Outubro	4	28	73	148	107	52	3	14	43	37	20	23	7	4	1	1	179
Novembro	7	16	80	79	61	25	28	41	59	62	52	27	6	1	6	2	168
Dezembro	24	83	53	107	34	32	16	44	22	41	29	38	8	12	4	8	189
Ano	106	350	320	533	375	312	153	428	699	1113	782	1324	362	241	97	115	1447

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	282	1727	457	247	70	230	295	239	318	926	1136	3386	480	421	55	50	–
Fevereiro	62	234	90	260	135	196	72	575	1011	1444	599	1102	339	344	95	138	–
Março	21	52	32	104	127	226	168	770	831	1033	763	1842	397	125	89	61	–
Abril	3	46	79	74	181	333	116	587	1033	1603	454	1320	505	367	49	24	–
Maio	26	–	–	–	51	35	150	426	1435	1532	1377	1323	604	66	51	32	–
Junho	65	12	23	274	177	39	12	516	1005	2178	1729	2302	78	75	5	74	–
Julho	–	48	37	14	134	–	69	273	1663	3298	2772	1998	254	62	5	13	–
Agosto	3	47	–	135	488	656	61	287	537	2837	528	1579	443	68	103	13	–
Setembro	18	220	366	962	716	396	71	232	628	1417	845	1109	338	51	20	34	–
Outubro	12	252	735	1994	1730	724	39	207	609	470	143	180	36	11	2	3	–
Novembro	56	142	754	903	684	257	275	492	835	798	686	234	44	5	39	15	–
Dezembro	213	625	543	1212	393	374	202	510	296	520	394	382	50	37	14	35	–
Ano	761	3405	3116	6179	4886	3466	1530	5114	10201	18056	11426	16757	3568	1632	527	492	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento							
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos								
Janeiro	WSW	18,8	2542	1795	3791	5214	250° N:E	3639	0	4	9	13	4	1	0	0
Fevereiro	SSW	15,0	768	981	3848	2772	210° N:E	3563	0	5	15	7	1	0	0	0
Março	WSW	12,7	299	888	3947	3236	213° N:E	4338	0	14	12	3	2	0	0	0
Abril	SSW	15,7	327	937	4093	3042	209° N:E	4314	0	10	15	5	0	0	0	0
Maio	WSW	11,4	117	352	4844	3496	214° N:E	5677	0	9	15	7	0	0	0	0
Junho	WSW	11,3	298	693	5622	4363	215° N:E	6466	0	6	14	6	4	0	0	0
Julho	SW	15,3	115	345	7736	5389	214° N:E	9139	0	2	8	18	3	0	0	0
Agosto	SSW	17,1	209	1390	4696	3502	205° N:E	4959	0	12	10	8	1	0	0	0
Setembro	ENE	11,4	914	2453	3376	2577	183° N:E	2465	0	7	17	3	3	0	0	0
Outubro	ENE	13,5	1536	4964	1709	496	92° N:E	4471	0	11	13	7	0	0	0	0
Novembro	NE	9,4	1109	2726	2894	1089	138° N:E	2422	0	11	15	4	0	0	0	0
Dezembro	ENE	11,3	1695	2820	1959	938	98° N:E	1900	0	15	14	2	0	0	0	0
Ano	WSW	12,6	9929	20344	48515	36114	202° N:E	41684	0	106	157	83	18	1	0	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte dasde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	WSW	62	Dia 6 às 8 47	WSW	77	Dia 6 às 12 01	WSW	71	Dia 6 às 1 1 54	WSW	77	Dia 6 às 12 01
Fevereiro	WSW	40	Dia 2 às 0 37	SW	39	Dia 1 às 12 07	WSW	50	Dia 28 às 15 03	WSW	50	Dia 28 às 15 03
Março	WSW	52	Dia 2 às 8 48	SW	59	Dia 2 às 13 21	SW	58	Dia 1 às 13 14	SW	59	Dia 2 às 13 21
Abril	WSW	33	Dia 4 às 8 55	SSW	42	Dia 4 às 14 54	SSW	43	Dia 6 às 15 01	SSW	43	Dia 6 às 15 01
Maio	WSW	40	Dia 11 às 8 45	SW	50	Dia 20 às 11 42	SSW	42	Dia 10 às 15 01	SW	50	Dia 20 às 11 42
Junho	S	67	Dia 12 às 8 16	SSW	68	Dia 12 às 10 25	SSW	54	Dia 12 às 15 13	SSW	68	Dia 12 às 10 25
Julho	S	55	Dia 18 às 2 42	SSW	60	Dia 18 às 11 27	SSW	50	Dia 19 às 17 21	SSW	60	Dia 18 às 11 27
Agosto	SW	37	Dia 14 às 8 29	SSW	49	Dia 6 às 13 45	SW	45	Dia 5 às 15 25	SSW	49	Dia 6 às 13 45
Setembro	SW	44	Dia 8 às 8 05	E	56	Dia 23 às 11 00	SSW	54	Dia 8 às 16 35	E	56	Dia 23 às 11 00
Outubro	NE	42	Dia 14 às 8 25	E	56	Dia 9 às 12 25	E	52	Dia 14 às 16 26	E	56	Dia 9 às 12 25
Novembro	SSW	40	Dia 13 às 5 27	E	56	Dia 1 às 12 35	SSW	39	Dia 13 às 16 20	E	56	Dia 1 às 12 35
Dezembro	SW	50	Dia 27 às 23 59	SW	65	Dia 14 às 13 32	ENE	45	Dia 25 às 15 29	SW	65	Dia 14 às 13 32
Ano	S	67	Junho	WSW	77	Janeiro	WSW	71	Janeiro	WSW	77	Janeiro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	47,14	16,22	53,5	13,4	23	9 e 10	65,82	74,0	27	–	–
Fevereiro	49,14	17,67	56,9	16,0	25	1 e 3	62,57	76,9	25	–	–
Março	49,36	19,00	54,5	13,3	20	3	67,84	72,9	24	–	–
Abril	47,15	19,18	53,3	16,9	23	10	63,94	69,7	17	–	–
Maio	44,75	17,54	47,9	14,2	4	31	60,86	66,7	3	–	–
Junho	42,43	15,74	50,4	13,1	23	8	58,53	66,1	18	–	–
Julho	43,95	15,51	46,7	9,8	15 e 26	25	55,63	62,7	2	–	–
Agosto	44,24	15,82	46,3	13,1	15	3	61,97	67,1	10	14,0	3
Setembro	46,96	15,77	51,1	12,7	27	30	65,14	68,8	27	–	–
Outubro	49,91	17,38	55,6	13,0	2	1	67,82	74,0	11	–	–
Novembro	48,79	20,61	54,3	17,5	1	1	69,26	74,4	18	–	–
Dezembro	49,15	21,28	56,4	19,5	27	23	69,70	74,2	22	–	–
Ano	46,91	17,64	56,9	9,8	Fevereiro, 25	Julho, 25	64,15	76 9	Fevereiro, 25	–	–

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	30,80	30,67	30,60	30,47	–	–	20,4	23,6	18,9	21,0
Fevereiro	31,27	31,17	30,75	30,42	–	–	19,6	25,4	17,2	21,7
Março	31,20	31,40	31,17	30,60	–	–	22,5	24,8	20,5	22,6
Abril	30,56	30,91	30,84	30,66	–	–	25,0	26,1	22,6	25,2
Maio	28,99	29,86	30,43	30,52	–	–	26,4	26,6	22,9	25,3
Junho	26,45	27,75	29,20	29,76	–	–	23,7	25,1	18,4	22,5
Julho	26,35	27,23	28,36	28,96	–	–	26,4	26,7	22,4	25,2
Agosto	28,09	27,92	28,24	28,57	–	–	25,9	26,7	23,8	25,5
Setembro	29,37	29,28	28,95	28,82	–	–	26,0	30,0	25,2	27,0
Outubro	32,04	31,16	30,01	29,44	–	–	24,8	29,4	26,7	27,0
Novembro	32,42	31,96	31,02	30,27	–	–	19,4	25,6	22,1	22,4
Dezembro	32,56	32,45	31,64	30,87	–	–	17,2	24,9	20,9	21,0
Ano	30,01	30,15	30,10	29,11	–	–	23,1	26,2	21,8	23,9

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Direcção e velocidade máxima	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	9,4	10,1	9,0	9,8	10,2	10,8	12,5	15,3	16,9	17,7	18,4	18,8	20,2	18,8	18,6	18,0	18,0	15,7	14,0	11,6	10,5	9,8	9,4	9,3	13,9	WSW 50	6
Fevereiro	6,0	7,5	6,4	6,5	7,5	6,3	7,1	9,4	9,7	11,8	13,0	14,0	15,4	15,5	14,4	14,9	13,9	12,5	10,4	10,2	8,9	6,5	5,5	5,5	10,0	SSW 25	2
Março	5,0	4,5	5,6	6,1	5,4	5,6	7,0	8,2	9,0	11,7	11,6	12,5	14,5	14,9	14,9	14,4	12,9	11,3	8,3	7,2	7,0	6,3	4,7	5,0	8,9	SW 34	2
Abril	5,6	5,7	5,0	4,9	4,9	4,5	5,8	6,7	9,1	11,9	12,7	13,3	14,3	15,8	15,9	16,0	14,7	12,2	9,8	9,5	8,4	7,7	6,6	4,6	9,4	SSW 26	6
Maio	6,0	6,4	6,4	6,9	6,8	6,6	7,5	9,0	9,6	12,1	13,4	14,4	14,8	15,2	15,0	14,6	13,3	10,7	9,2	7,9	6,7	6,0	5,6	5,0	9,5	SW 26	6
Junho	7,4	7,9	8,5	9,1	10,3	10,5	9,8	11,3	12,7	15,1	16,2	16,8	17,1	17,7	16,9	17,1	15,5	12,4	10,4	9,6	8,8	8,6	8,0	8,1	11,9	SSW 37	12
Julho	10,2	10,7	10,8	11,3	11,2	11,5	11,6	13,5	15,4	17,5	18,2	18,6	18,8	19,4	19,2	18,7	18,3	16,0	13,9	13,7	12,1	10,8	10,9	10,6	14,3	SW 32	23
Agosto	5,3	6,1	6,4	6,9	7,4	7,1	7,3	9,5	12,2	13,8	16,1	16,8	17,1	17,5	17,0	16,4	14,2	11,3	9,6	8,3	7,3	6,1	6,0	5,5	10,4	SSW 27	6
Setembro	5,0	5,9	5,8	5,7	6,0	5,4	5,7	7,6	10,2	12,7	14,8	16,1	17,0	17,7	17,8	17,5	16,3	12,8	10,9	9,8	8,2	7,1	6,2	5,1	10,3	SSW 33	8
Outubro	3,4	2,9	2,1	2,4	1,7	2,2	4,9	7,4	10,8	14,4	17,2	18,5	19,2	19,3	18,6	17,9	16,7	12,2	9,2	8,3	7,1	5,9	5,0	4,1	9,6	E 30	10
Novembro	3,7	3,8	3,9	4,1	4,4	3,9	4,6	6,6	7,6	9,9	12,5	14,4	15,8	16,5	16,0	14,8	13,8	11,4	9,6	8,2	7,5	5,8	4,9	3,9	8,6	S 25	14
Dezembro	2,7	2,8	3,1	2,7	3,1	3,2	4,6	6,7	7,9	9,2	10,9	12,9	14,4	15,6	15,8	15,1	13,7	10,7	8,3	7,0	5,7	4,1	3,8	2,9	7,8	SW 26	14
Ano	5,8	6,2	6,1	6,4	6,6	6,5	7,4	9,3	10,9	13,2	14,6	15,6	16,6	17,0	16,7	16,3	15,1	12,4	10,3	9,3	8,2	7,0	6,4	5,8	10,4	WSW 50	Janeiro, 6

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	25	117	34	22	6	20	22	18	19	58	67	180	33	39	6	10	68
Fevereiro	12	23	8	22	12	17	7	45	66	96	52	95	33	45	16	25	98
Março	6	9	5	12	10	32	18	64	61	75	48	145	47	24	18	12	158
Abril	1	7	10	10	18	34	12	49	73	102	33	102	40	42	7	5	175
Maio	8	–	–	–	9	5	21	42	103	105	104	116	63	19	17	11	121
Junho	12	3	5	26	13	4	2	43	71	126	112	203	15	17	1	22	45
Julho	–	9	8	4	10	–	7	20	94	173	181	177	26	15	2	4	14
Agosto	1	18	–	19	44	57	8	28	40	166	36	136	49	14	12	5	111
Setembro	6	37	44	84	51	34	9	20	48	72	48	82	35	12	7	10	121
Outubro	4	28	73	148	107	52	3	14	43	37	20	23	7	4	1	1	179
Novembro	7	16	80	79	61	25	28	41	59	62	52	27	6	1	6	2	168
Dezembro	24	83	53	107	34	32	16	44	22	41	29	58	8	12	4	8	189
Ano	106	350	320	533	375	312	153	428	699	1113	782	1324	362	244	97	115	1447

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	282	1727	457	247	70	230	295	239	318	926	1136	3386	480	421	55	50	–
Fevereiro	62	234	90	260	135	196	72	575	1011	1444	599	1102	339	344	95	138	–
Março	21	52	32	104	127	226	168	770	831	1033	763	1842	397	125	89	61	–
Abril	3	46	79	74	181	333	116	587	1033	1603	454	1320	505	367	49	24	–
Maio	26	–	–	–	51	35	150	426	1435	1532	1377	1323	604	66	51	32	–
Junho	65	12	23	274	177	39	12	516	1005	2178	1729	2302	78	75	5	74	–
Julho	–	48	37	14	134	–	69	273	1663	3298	2772	1998	254	62	5	13	–
Agosto	3	47	–	135	488	656	61	287	537	2837	528	1579	443	68	103	13	–
Setembro	18	220	366	962	716	396	71	232	628	1417	845	1109	338	51	20	34	–
Outubro	12	252	735	1994	1730	724	39	207	609	470	143	180	36	11	2	3	–
Novembro	56	142	754	903	684	257	275	492	835	798	686	234	44	5	39	15	–
Dezembro	213	625	543	1212	393	374	202	510	296	520	394	382	50	37	14	35	–
Ano	761	3405	3116	6179	4886	3466	1530	5114	10201	18056	11426	16757	3568	1632	527	492	–

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento							
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco	Forte
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos								
Janeiro	WSW	18,8	2542	1795	3791	5214	250° N:E	3639	0	4	9	13	4	1	0	0
Fevereiro	SSW	15,0	768	981	3848	2772	210° N:E	3563	0	5	15	7	1	0	0	0
Março	WSW	12,7	299	888	3947	3236	213° N:E	4338	0	14	12	3	2	0	0	0
Abril	SSW	15,7	327	937	4093	3042	209° N:E	4314	0	10	15	5	0	0	0	0
Maio	WSW	11,4	117	352	4844	3496	214° N:E	5677	0	9	15	7	0	0	0	0
Junho	WSW	11,3	298	693	5622	4363	215° N:E	6466	0	6	14	6	4	0	0	0
Julho	SW	15,3	115	345	7736	5389	214° N:E	9139	0	2	8	18	3	0	0	0
Agosto	SSW	17,1	269	1390	4696	3502	205° N:E	4959	0	12	10	8	1	0	0	0
Setembro	ENE	11,4	914	2453	3376	2577	183° N:E	2465	0	7	17	3	3	0	0	0
Outubro	ENE	13,5	1536	4964	1709	496	92° N:E	4471	0	11	13	7	0	0	0	0
Novembro	NE	9,4	1109	2726	2894	1089	138° N:E	2422	0	11	15	4	0	0	0	0
Dezembro	ENE	11,3	1695	2820	1959	938	98° N:E	1900	0	15	14	2	0	0	0	0
Ano	WSW	12,6	9929	20344	48515	36114	202° N:E	41684	0	106	157	83	18	1	0	0

QUADRO IX — **Vento — Maiores rajadas**

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	WSW	62	Dia 6 às 8 47	WSW	77	Dia 6 às 12 01	WSW	71	Dia 6 às 14 54	WSW	77	Dia 6 às 12 01
Fevereiro	WSW	40	Dia 2 às 0 37	SW	39	Dia 1 às 12 07	WSW	50	Dia 28 às 15 03	WSW	50	Dia 28 às 15 03
Março	WSW	52	Dia 2 às 8 48	SW	59	Dia 2 às 13 21	SW	58	Dia 1 às 13 14	SW	59	Dia 2 às 13 21
Abril	WSW	33	Dia 4 às 8 55	SSW	42	Dia 4 às 14 54	SSW	43	Dia 6 às 15 01	SSW	43	Dia 6 às 15 01
Maio	WSW	40	Dia 11 às 8 45	SW	50	Dia 20 às 11 42	SSW	42	Dia 10 às 15 01	SW	50	Dia 20 às 11 42
Junho	S	67	Dia 12 às 8 16	SSW	68	Dia 12 às 10 25	SSW	54	Dia 12 às 15 13	SSW	68	Dia 12 às 10 25
Julho	S	55	Dia 18 às 2 42	SSW	60	Dia 18 às 11 27	SSW	50	Dia 19 às 17 21	SSW	60	Dia 18 às 11 27
Agosto	SW	37	Dia 14 às 8 29	SSW	49	Dia 6 às 13 45	SW	45	Dia 5 às 15 25	SSW	49	Dia 6 às 13 45
Setembro	SW	44	Dia 8 às 8 05	E	56	Dia 23 às 11 00	SSW	54	Dia 8 às 16 35	E	56	Dia 23 às 11 00
Outubro	NE	42	Dia 14 às 8 25	E	56	Dia 9 às 12 25	E	52	Dia 14 às 16 26	E	56	Dia 9 às 12 25
Novembro	SSW	40	Dia 13 às 5 27	E	56	Dia 1 às 12 35	SSW	39	Dia 13 às 16 20	E	56	Dia 1 às 12 35
Dezembro	SW	50	Dia 27 às 23 59	SW	65	Dia 14 às 13 32	ENE	45	Dia 25 às 15 29	SW	65	Dia 14 às 13 32
Ano	S	67	Junho	WSW	77	Janeiro	WSW	71	Janeiro	WSW	77	Janeiro

QUADRO X — **Temperaturas extremas**

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	47,14	16,22	53,5	13,4	23	9 e 10	65,82	74,0	27	–	–
Fevereiro	49,14	17,67	56,9	16,0	25	1 e 3	62,57	76,9	25	–	–
Março	49,36	19,00	54,5	13,3	20	3	67,84	72,9	24	–	–
Abril	47,15	19,18	53,3	16,9	23	10	63,94	69,7	17	–	–
Maio	44,75	17,54	47,9	14,2	4	31	60,86	66,7	3	–	–
Junho	42,43	15,74	50,4	13,1	23	8	58,53	66,1	18	–	–
Julho	43,95	15,51	46,7	9,8	15 e 26	25	55,63	62,7	2	–	–
Agosto	44,24	15,82	46,3	13,1	15	3	61,97	67,1	10	14,0	3
Setembro	46,96	15,77	51,1	12,7	27	30	65,14	68,8	27	–	–
Outubro	49,91	17,38	55,6	13,0	2	1	67,82	74,0	11	–	–
Novembro	48,79	20,61	54,3	17,5	1	1	69,26	74,4	18	–	–
Dezembro	49,15	21,28	56,4	19,5	27	23	69,70	74,2	22	–	–
Ano	46,91	17,64	56,9	9,8	Fevereiro, 25	Julho, 25	64,15	76,9	Fevereiro, 25	–	–

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

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	$0^m,5$	$1^m,0$	$2^m,0$	$3^m,0$	$5^m,0$	$10^m,0$	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	30,80	30,67	30,60	30,47	-	–	20,4	23,6	18,9	21,0
Fevereiro	31,27	31,17	30,75	30,42	–	–	19,6	25,4	17,2	21,7
Março	31,20	31,40	31,17	30,60	–	–	22,5	24,8	20,5	22,6
Abril	30,56	30,91	30,84	30,66	-	–	25,0	26,1	22,6	25,2
Maio	28,99	29,86	30,43	30,52	–	–	26,4	26,6	22,9	25,3
Junho	26,45	27,75	29,20	29,76	–	–	23,7	25,1	18,4	22,5
Julho	26,35	27,23	28,36	28,96	–	–	26,4	26,7	22,4	25,2
Agosto	28,09	27,92	28,24	28,57	–	–	25,9	26,7	23,8	25,5
Setembro	29,37	29,28	28,95	28,82	–	–	26,0	30,0	25,2	27,0
Outubro	32,04	31,16	30,01	29,44	–	–	24,8	29,4	26,7	27,0
Novembro	32,42	31,96	31,02	30,27	–	–	19,4	25,6	22,1	22,4
Dezembro	32,56	32,45	31,64	30,87	–	–	17,2	24,9	20,9	21,0
Ano	30,01	30,15	30,10	29,11	–	–	23,1	26,2	21,8	23,9

91904

QUADRO XII — Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) — Máxima em 24 horas	Precipitação (em milímetros) — Data da máxima	Número de dias com — Chuva ou chuviscos	Número de dias com — Precipitação cuja água se mediu	Número de dias com — Trovoada	Número de dias com — Relâmpagos	Número de dias com — Orvalho	Número de dias com — Nevoeiro	Número de dias com — Saraiva e granizo	Visibilidade horizontal (em metros) — 9 horas — Predominante	9 horas — Máxima	9 horas — Mínima	15 horas — Predominante	15 horas — Máxima	15 horas — Mínima	21 horas — Predominante	21 horas — Máxima	21 horas — Mínima
Janeiro	125,6	144,5	36,3	29	13	12	9	7	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	5.000	–	–	–
Fevereiro	86,9	60,2	37,4	11	12	11	12	4	0	0	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	3.000	–	–	–
Março	97,8	178,2	96,7	10	18	17	10	2	2	0	0	20.000	50.000	4.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Abril	96,7	38,5	14,7	26	12	11	1	4	3	2	0	20.000	50.000	20.000	20.000	50.000	20.000	–	–	–
Maio	168,2	10,8	7,5	20	7	6	0	1	10	0	0	50.000	50.000	10.000	50.000	50.000	20.000	–	–	–
Junho	100,3	23,7	11,6	12	6	4	0	1	12	6	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	5.000	–	–	–
Julho	127,1	7,2	4,6	18	6	5	0	0	6	2	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Agosto	116,5	(1) 2,6	1,4	29	4	2	0	0	21	15	0	20.000	50.000	10.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Setembro	137,5	(2) 5,3	4,4	6	2	2	0	0	11	8	0	20.000	50.000	10.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Outubro	158,2	0,0	–	–	2	0	1	1	12	7	0	20.000	50.000	20.000	20.000	50.000	20.000	–	–	–
Novembro	137,8	102,4	76,4	13	13	10	7	2	1	0	0	50.000	50.000	20.000	50.000	50.000	10.000	–	–	–
Dezembro	128,0	187,9	85,2	29	14	13	9	3	4	0	0	20.000	50.000	2.000	20.000	50.000	10.000	–	–	–
Ano	1.420,6	(3) 761,3	96,7	Março, 10	109	93	49	31	82	40	0	20.000	50.000	2.000	20.000	50.000	3.000	–	–	–

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

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

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	9,9	7,5	1,6	6,0	0,0	0,0	0,0	0,5	36,4	1,2	24,1	17,2	10,7	10,5	5,1	1,2	12,6	144,5
Fevereiro	2,2	3,0	0,0	11,7	3 4	0,2	0,0	16,9	0,5	5,8	0,6	0,5	4,6	0,2	1,6	0,0	9,8	60,2
Março	0,0	3,3	0 7	4,8	0,0	2,6	3,3	0,5	0,5	26,6	77,7	29,0	3,7	15,0	1,7	2,6	6,2	178,2
Abril	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,3	7,5	11,0	3,4	12,6	0,2	0,6	0,0	0,0	2,1	38,5
Maio	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	6,4	1,5	1,2	0,4	0,0	0,0	0,0	1.0	10,8
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	6,4	5,7	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,7
Julho	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	2,1	4,7	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0.0	7,2
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1
Setembro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6
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	1,4	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	1,2	18,2	41,2	6,3	0,0	0,0	14,3	13,9	1,2	102,4
Dezembro	15,8	11,6	1,4	5,8	0,0	0,0	0,0	9,3	4,7	3,5	33,7	23,6	58,2	4,2	1,9	2,6	11,6	187,9
Ano	28,0	26,8	4,1	28,3	3,4	8,4	3,3	27,5	52,4	87,0	192,6	101,3	77,9	30,5	24,6	20,3	43,7	760,1

QUADRO XIV — Estado do céu

Meses	Quantidade de nuvens (0 a 10) — Valores médios — 9 horas — Altas	9 horas — Médias	9 horas — Baixas	9 horas — De desenvolvimento vertical	9 horas — Total	15 horas — Altas	15 horas — Médias	15 horas — Baixas	15 horas — De desenvolvimento vertical	15 horas — Total	21 horas — Altas	21 horas — Médias	21 horas — Baixas	21 horas — De desenvolvimento vertical	21 horas — Total	Média das três observações — Altas	Média das três observações — Médias	Média das três observações — Baixas	Média das três observações — De desenvolvimento vertical	Média das três observações — Total	Número de vezes de — Céu limpo 0	Algumas nuvens 0-1	Pouco nublado 2-3	Nublado 4-6	Muito nublado 7-9	Claros 10-el.	Encoberto 10
Janeiro	2,9	2,5	1,3	1,7	8,4	2,5	3,9	0,8	2,4	8,7	1,4	2,7	1,1	0,7	5,9	2,3	2,7	1,1	1,6	7,7	4	3	7	13	16	22	28
Fevereiro	2,4	1,6	0,4	3,0	7,4	1,9	1,9	0,3	3,9	8,0	1,9	1,0	0,2	1 8	4,9	2,1	1,5	0,3	2,9	6,8	8	2	13	12	11	24	14
Março	1,8	1,4	0,4	3,0	6,6	1,2	1,3	1,2	3,0	6,7	0,7	0,9	1,0	1,6	4,2	1,2	1,2	0,9	2.5	5,8	7	10	18	11	16	25	6
Abril	0,3	1,9	0,1	2,6	4,9	0,4	1,2	0,8	2,2	4,6	0,1	0,9	0,1	1,4	2,5	0,3	1,3	0,3	2,1	4,0	11	11	34	10	8	7	9
Maio	0,2	0,6	0,4	2,5	3,8	0,5	0,7	0,1	2,2	3,5	0,2	0,4	0 0	1,2	1,8	0,3	0,5	0.2	2,0	3,0	11	22	31	17	5	6	1
Junho	0,4	2,4	0,3	1.6	4,7	0,2	1,8	0,3	2,2	4,5	0,2	0,8	0,1	1,3	2,4	0,5	1,7	0,2	1,7	3,9	13	19	20	13	13	7	5
Julho	0,3	0,9	0,6	1,9	3,7	0,2	1,0	0,6	2,1	3,9	0,0	0,6	0,4	1,4	2,4	0,2	0 8	0,5	1,8	3,3	16	19	25	16	10	5	2
Agosto	0,3	0,9	0,2	3,9	5,5	0 6	1,2	0,1	2,2	4,1	0,2	1,1	0,1	0,8	2,2	0,4	1,1	0,1	2,3	5,9	16	8	30	15	16	8	0
Setembro	0,0	0,5	0,6	3,5	4,6	0,0	0,3	0,3	1,4	2,0	0,0	0,5	0,2	0,8	1,5	0,0	0,4	0,4	1,9	2,7	22	18	26	10	9	1	4
Outubro	0,3	0,5	0,1	4,1	5,0	0.8	0,3	0,0	1.1	2,2	0,1	0,0	0,0	1.0	1,1	0,4	0,3	0,0	2,1	2,8	20	23	23	12	11	4	0
Novembro	1.6	1.1	0,4	4,2	7,3	2,0	1.4	0,2	2,6	6,2	0,9	1,2	0,1	2,8	5,0	1,5	1,2	0,2	3,2	6,1	4	7	13	19	22	18	7
Dezembro	2,1	1,4	0,6	4,6	8,5	2,0	1,7	0,2	3,9	7,8	1,7	1,3	0,0	1,4	4,4	1,9	1,5	0,2	3,3	6,9	0	9	9	19	28	24	4
Ano	1,0	1,3	0,4	3,1	5,8	1,0	1,3	0,4	2,4	5,2	0,6	0,9	0,3	1,4	3,2	0,9	1,2	0,3	2,3	4,7	132	151	249	167	165	151	80

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 27	10 50	17 12	18 55	19 29	20 00	18 40	16 04	15 45	15 40	16 33	13 13	12 10	8 01	0 00	202 59	400 09	50,7
Fevereiro	0 00	8 34	19 43	23 35	22 38	22 01	18 39	14 16	16 52	15 35	14 14	10 30	6 21	1 39	0 00	194 40	352 13	55,3
Março	0 00	6 10	16 12	22 45	23 00	21 28	20 10	17 19	19 52	20 20	19 12	15 11	10 31	4 20	0 00	216 30	377 30	57,4
Abril	0 00	9 33	19 17	23 03	23 47	22 32	21 55	19 12	21 45	21 47	23 55	20 21	16 03	1 43	0 00	244 59	353 03	69,4
Maio	0 00	1 09	19 08	26 37	25 00	25 54	26 09	22 19	23 47	26 26	26 28	26 52	15 07	0 02	0 00	264 58	354 03	74,8
Junho	0 00	4 50	15 15	21 27	22 09	21 56	20 31	15 33	16 57	20 29	19 33	18 37	11 39	0 00	0 00	208 56	337 38	61,9
Julho	0 00	1 27	11 13	22 16	26 01	25 43	23 47	21 11	22 51	25 07	24 39	23 42	12 06	0 13	0 00	240 16	351 05	68,4
Agosto	0 00	2 54	11 21	20 30	24 27	24 14	24 14	22 19	24 19	27 34	27 14	24 22	12 59	1 36	0 00	248 03	360 01	68,9
Setembro	0 00	0 00	15 08	22 07	24 48	24 14	24 33	21 38	24 52	27 01	27 10	27 40	16 43	2 19	0 00	258 13	360 15	71,7
Outubro	1 51	11 58	22 56	24 30	24 35	28 00	29 00	29 26	29 48	30 07	30 53	30 57	28 50	7 29	0 00	330 20	384 52	85,8
Novembro	0 00	2 50	17 29	20 25	21 58	23 36	24 27	23 37	21 55	22 18	20 41	19 55	15 04	1 15	0 00	235 30	383 44	61,4
Dezembro	0 46	5 16	20 39	22 46	19 53	19 23	19 41	15 39	20 14	20 18	20 14	16 27	11 28	3 22	0 00	216 06	402 40	53,7
Ano	3 04	65 31	205 33	268 56	277 45	279 04	271 46	238 32	258 57	272 42	270 46	247 47	169 01	32 05	00 00	2861 30	4417 16	64,8

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperaturas (em graus Celsius)						Humidade (estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Velocidade média		Média de 26 anos		1951	
	Média de 26 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,2	1007,2	27,33	26,86	32,40	32,51	23,61	23,25	79,5	77,6	50,0	50,7	5,6	12,9	225,3	16	144,5	12
Fevereiro	09,2	09,0	27,13	27,07	32,31	32,14	23,41	23,07	80,8	79,3	51,9	55,3	5,3	10,0	220,8	15	60,2	11
Março	10,3	09,8	27,00	26,76	31,86	31,63	23,21	22,85	81,4	80,9	57,5	57,4	4,9	8,9	141,8	14	178,2	17
Abril	12,9	11,7	26,22	25,78	31,19	30,90	22,14	21,38	80,0	81,0	66,4	69,4	8,0	9,4	82,1	10	38,5	11
Maio	15,5	15,2	24,37	24,15	29,51	29,94	19,79	19,42	78,0	79,0	69,7	74,8	8,7	9,5	30,1	6	10,8	6
Junho	18,0	17,3	21,92	22,22	27,97	27,96	18,09	17,69	77,8	79,2	66,2	61,9	9,0	11,9	31,3	7	23,7	4
Julho	18,9	18,6	22,18	21,80	27,46	27,34	17,26	17,27	76,8	76,5	68,0	68,4	9,1	14,3	14,9	5	7,2	5
Agosto	18,4	18,2	22,60	22,83	27,90	28,38	17,51	17,96	76,2	78,0	71,5	68,9	8,9	10,4	14,0	4	2,1	2
Setembro	17,0	15,7	24,00	23,98	29,39	30,16	18,63	18,58	74,6	73,9	77,5	71,7	8,0	10,3	9,5	2	4,6	2
Outubro	14,5	13,5	25,87	26,12	31,29	31,82	20,77	21,12	72,4	73,7	81,2	85,8	7,7	9,6	9,2	2	0,0	0
Novembro	12,4	11,7	27,43	27,23	32,68	32,10	22,88	23,56	71,7	76,1	75,7	61,4	8,5	8,6	30,3	4	102,4	10
Dezembro	10,5	10,5	27,81	27,58	32,96	32,49	23,72	23,54	75,0	77,8	60,8	53,7	6,7	7,8	139,0	11	187,9	13
Ano	1013,9	1013,2	25,32	25,20	30,58	30,61	20,92	20,81	77,0	77,8	66,4	64,8	7,5	10,4	948,3	96	760,1	93

Resumo das observações meteorológicas feita

Latitude — 12° 58′ S. Longitude

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	1009,0	1008,8	1008,8	1009,2	1009,7	1010,4	1010,9	1011,0	1010,9	1010,5	1009,8	1009,0	1008,1	1007,4	1006,8	1006,9	1007,4
Fevereiro	10,4	10,2	10,2	10,3	10,6	11,2	11,8	12,1	12,1	11,8	11,1	10,3	09,4	08,7	08,2	08,2	08,8
Março	10,8	10,6	10,5	10,7	11,0	11,6	12,3	12,8	12,8	12,6	12,0	11,1	10,2	09,5	09,2	09,4	09,9
Abril	12,5	12,2	12,2	12,4	12,7	13,3	13,9	14,4	14,6	14,3	13,6	12,8	12,0	11,4	11,1	11,2	11,8
Maio	16,0	15,7	15,6	15,7	16,1	16,6	17,2	17,7	17,8	17,5	16,9	16,0	15,2	14,6	14,4	14,6	15,0
Junho	18,2	17,8	17,7	17,8	18,0	18,5	19,0	19,7	19,7	19,8	18,9	18,1	17,4	16,8	16,5	16,8	17,2
Julho	18,6	18,2	18,0	18,0	18,3	18,7	19,3	19,9	20,0	19,9	19,3	18,4	17,6	16,9	16,6	16,9	17,3
Agosto	18,3	17,8	17,7	17,7	17,9	18,6	19,2	19,8	20,0	19,9	19,3	18,6	17,8	17,2	16,9	17,0	17,5
Setembro	15,8	15,6	15,5	15,5	15,5	16,0	16,7	17,3	17,9	18,1	17,8	17,4	16,2	15,4	14,7	14,4	14,6
Outubro	13,6	13,4	13,3	13,5	14,1	14,8	15,6	15,9	15,9	15,8	15,2	14,2	13,4	12,9	12,6	12,7	13,1
Novembro	11,7	11,5	11,5	11,8	12,4	13,0	13,4	13,6	13,6	13,2	12,6	11,8	11,0	10,5	10,1	10,3	10,8
Dezembro	11,2	11,0	11,0	11,2	11,8	12,4	12,7	12,8	12,7	12,3	11,6	10,9	10,2	09,5	09,0	09,0	09,5
Ano	1013,8	1013,6	1013,5	1013,6	1014,0	1014,6	1015,2	1015,6	1015,7	1015,4	1014,8	1014,0	1013,1	1012,5	1012,2	1012,3	1012,8

QUADRO II — Temperatura do ar

Janeiro	25,04	24,94	24,87	24,74	24,73	24,84	25,42	26,36	27,41	28,34	29,30	29,85	30,10	29,75	29,31	28,73	27,8
Fevereiro	25,02	24,78	24,68	24,57	24,45	24,48	25,04	26,28	27,58	28,68	29,45	30,17	30,53	30,31	29,99	29,62	28,4
Março	25,29	25,10	24,92	24,81	24,73	24,70	25,20	26,22	27,50	28,52	29,44	30,20	30,21	30,15	29,57	29,18	28,5
Abril	24,95	24,62	24,31	24,12	23,97	23,98	24,58	25,92	27,46	28,71	29,54	30,14	30,43	30,15	29,95	29,42	28,5
Maio	22,86	22,61	22,36	22,15	21,97	21,88	22,39	23,80	25,82	27,00	28,09	28,72	29,13	29,12	28,70	27,05	26,4
Junho	21,73	21,35	21,11	20,95	20,77	20,66	20,96	22,45	24,59	26,20	27,41	28,00	28,15	28,00	27,46	26,56	25,6
Julho	21,16	20,87	20,61	20,35	20,07	19,84	20,12	21,82	24,16	25,51	26,63	27,15	27,49	27,26	26,61	25,85	24,8
Agosto	22,13	21,82	21,49	21,24	21,02	20,95	21,38	22,88	25,21	26,62	27,63	28,02	28,12	27,99	27,46	26,67	25,7
Setembro	22,95	22,61	22,25	22,00	21,80	21,83	22,65	24,51	26,54	27,65	28,77	28,97	28,98	28,77	28,02	27,15	25,9
Outubro	24,64	24,46	24,22	24,07	23,90	24,00	25,10	27,06	28,56	29,59	29,88	30,02	30,02	29,63	29,08	28,24	26,9
Novembro	25,75	25,60	25,41	25,33	25,29	25,52	26,42	27,75	29,02	29,90	30,37	30,47	30,42	30,30	29,64	28,85	27,8
Dezembro	26,34	26,17	25,81	25,58	25,48	25,73	26,49	27,73	29,04	30,13	30,79	31,13	30,69	30,51	30,26	29,88	29,1
Ano	23,99	23,75	23,51	23,33	23,18	23,20	23,81	24,40	26,91	28,07	28,94	29,40	29,52	29,33	28,84	28,10	27,0

QUADRO III — Tensão do vapo

Janeiro	20,27	20,07	19,89	19,97	19,99	19,98	20,08	20,03	19,84	19,82	20,04	20,38	20,45	20,88	20,75	20,70	20,0
Fevereiro	20,90	20,80	20,50	20,42	20,42	20,35	20,57	20,74	20,97	20,88	20,65	20,42	20,63	20,82	21,19	21,44	21,3
Março	21,40	21,23	21,00	20,79	20,67	20,68	20,78	21,01	21,34	21,23	21,29	21,18	21,11	21,14	21,16	21,34	21,3
Abril	20,49	20,46	20,16	20,10	19,98	19,91	20,06	20,47	20,66	20,20	19,93	19,97	20,12	20,31	20,62	20,61	20,6
Maio	17,97	17,79	17,64	17,48	17,31	17,32	17,46	17,89	17,96	17,91	17,51	17,65	17,86	18,06	18,11	18,49	18,0
Junho	15,93	15,80	15,55	15,29	15,23	15,13	15,06	15,28	15,29	14,92	14,82	15,13	15,41	15,71	16,05	16,35	16,0
Julho	14,32	14,15	13,98	13,88	13,81	13,74	13,80	13,93	13,70	13,50	13,84	14,04	14,21	14,57	14,83	15,09	15,4
Agosto	16,21	16,12	15,96	15,84	15,64	15,64	15,82	15,95	15,80	15,54	15,52	15,61	15,69	15,92	16,26	16,46	16,5
Setembro	16,94	16,87	16,78	16,62	16,60	16,65	16,76	16,83	16,15	15,91	15,81	15,77	16,06	16,17	16,48	16,76	16,9
Outubro	19,09	19,11	19,06	18,94	19,00	19,10	19,19	18,73	18,24	17,90	18,05	18,15	18,16	18,38	18,67	18,72	18,5
Novembro	20,70	20,68	20,54	20,47	20,62	20,70	20,81	20,73	20,47	20,20	20,20	20,30	20,26	20,34	20,52	20,78	20,6
Dezembro	21,21	21,29	21,18	21,04	20,91	21,10	21,20	21,27	20,84	20,32	20,34	20,88	20,84	20,84	21,34	20,94	21,1
Ano	18,77	18,70	18,52	18,40	18,35	18,36	18,46	18,57	18,44	18,19	18,17	18,29	18,40	18,60	18,83	18,97	19,0

QUADRO IV — Humidade relativa

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

a estação de Porto Amélia no ano de 1951

Altitude — 50 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
008,1	1008,9	1009,4	1010,0	1010,1	1009,8	1009,4	1009,2	1011,2	1006,6	4,6	1014,2	1003,5	10,7	11	25	Janeiro
09,1	10,2	10,8	11,4	11,5	11,2	10,8	10,5	12,3	08,0	4.3	15,1	03,2	11,9	18	28	Fevereiro
10,2	10,8	11,4	11,9	12,0	11,7	11,3	11,1	13,0	09,1	3 9	15,1	06,6	8,5	4	1 e 21	Março
12,1	12,7	13,3	13,6	13,6	13,4	13,1	12,8	14,6	11,0	3,6	17,9	08,2	9,7	30	6	Abril
15,4	16,0	16,5	16,8	16,8	16,7	16,4	16,1	17,8	14,4	3,4	19,8	13,0	6,8	31	10 e 24	Maio
17,6	18,1	18,6	19,0	19,0	18,8	18,6	18,2	19,9	16,4	3,5	23,4	13,2	10,2	13	2	Junho
17,6	18,1	18,7	19,2	19,3	19,3	19,1	18,5	20,2	16,6	3,6	22,9	13,4	9,5	18	25	Julho
17,6	18,0	18,5	18,9	18,9	18,9	18,6	18,4	20,0	16,8	3,2	22,4	13,7	8.7	6	19	Agosto
15,1	15,9	16,4	16,8	16,8	16,6	16,1	16,1	18,1	14.3	3,8	20,6	11,8	8,8	21	8	Setembro
13,6	14,0	14,5	14,9	14,8	14,4	13,9	14,2	16,0	12,6	3,4	18,4	10,3	8,1	3	27	Outubro
11,1	11.7	12,6	12,8	12,8	12,6	12,2	12.0	13,8	10,0	3,8	15.8	04,9	10 9	10	28	Novembro
09,9	10,6	11,2	11,8	11,9	11,7	11,3	11,1	12,9	08.9	4,0	15,7	04,1	11,6	4 e 8	27	Dezembro
013,2	1013,8	1014,3	1014,8	1014,8	1014,6	1014,2	1014,0	1015,8	1012,0	3,8	1023,4	1003,2	20,2	Junho, 13	Fevereiro, 28	Ano

n graus Celsius

6,97	26,44	26,15	25,95	25,63	25,44	25.26	26,81	31,33	23,88	7,45	33,8	22,0	11.8	15	30	Janeiro
7,16	26,61	26,21	26,01	25,72	25,54	25,22	26,94	31,98	23,64	8,34	35,6	21,9	13,7	22	13	Fevereiro
7,41	26,93	26,53	26,38	26,17	25,88	25.58	27.05	31,53	24,07	7,46	33.8	22,0	11.8	14	3	Março
6,97	26,52	26,26	26,15	26 00	25,71	25,32	26,81	31,50	23,35	8,15	32,9	21,1	11,8	14 e 23	28	Abril
5,71	25,43	25,21	24,72	24,21	23,67	23,19	25,13	30,13	21,44	8,69	31.3	19,3	12,0	8 e 16	31	Maio
4,17	24,17	23,96	23,73	23,17	22,71	22,16	23,99	29,04	20,16	8,88	30,4	18,3	12,1	4	14	Junho
3,77	23,60	23.48	23 25	22,81	22,19	21,60	23,36	28,34	19,43	8,91	30,0	16,9	13,1	15	25	Julho
4,20	23,82	23,59	23,40	23,25	22,98	22 60	24,15	29.20	20,29	8,91	30,7	18,5	12.2	20	14	Agosto
4,56	24,38	24,22	23,98	23,82	23,62	23,32	24,97	30.03	21.18	8,85	31 8	19,7	12,1	25	10	Setembro
6,04	25,67	25,40	25,14	25,00	24,87	24,77	26,51	31,00	23,18	7,82	32,8	21,4	11,4	22 e 27	2	Outubro
7,02	26,77	26,54	26,39	26,14	26,01	25,86	27,44	31,70	24.28	7,42	34,4	21,5	12,9	28	6	Novembro
8,07	27,59	27,30	26,95	26,80	26,70	26,48	27,95	32,21	24,60	7,64	33,6	22,4	11,2	2	16	Dezembro
6,05	26,49	25,40	25,17	24,89	24,61	24,28	25,92	30,67	22,46	8,21	35,6	16,9	18,7	Fevereiro, 22	Julho, 25	Ano

mosférico em milímetros

0,71	20,72	20,93	21,08	20,86	20,52	20,38	20,37	22,22	18.52	3,70	24,8	14,1	10,7	24	19	Janeiro
1,26	21,33	21,16	21,36	21,11	21,11	21,00	20,88	22.58	19,09	3,49	25,0	15,7	9,3	22	2	Fevereiro
1,58	21,51	21,61	21,64	21,57	21,53	21,42	21,22	22,60	19,72	2.88	24,0	15,0	9,0	31	3	Março
0,58	20,56	20,56	20,67	20,70	20,64	20,60	20,37	21,81	18,90	2,91	23,5	15,4	8,1	3	7	Abril
8,55	18,41	18,40	18,74	18,59	18,40	18,06	18,00	19.62	16,41	3,21	23,8	11,8	12,0	2	30 e 31	Maio
6,63	16,73	16,71	16,60	16,70	16.45	16,41	15,83	17,78	13,87	3,91	20,0	11,0	9,0	4	25	Junho
5,90	15 97	15,74	15,28	14,95	14,61	14,41	14,50	16,41	12,75	3,66	19,4	8.8	10,6	1	22	Julho
6,77	16,84	16,96	16,95	16,74	16,65	16,43	16,16	17,58	14,47	3,11	18,7	10,4	8,3	20 e 21	6	Agosto
7,10	17,24	17,23	17,28	17,13	17,04	16,94	16,66	18,08	14,76	3,32	2 0,2	9,7	10,5	29	7 e 8	Setembro
8,24	18,92	19,06	19,20	19,24	19.23	19,25	18,79	19,76	17,29	2,47	21.0	13,2	7,8	29	1	Outubro
9,75	20,91	21,06	21,05	20,97	20,84	20,69	20,64	21,98	18,89	3,09	23.8	16,0	7,8	28	4	Novembro
9,16	21,42	21,49	21,53	21,40	21,40	21,31	21,11	22,42	19,33	3.09	23.9	16,1	7,8	30	17	Dezembro
9,16	19,21	19,24	19,28	19,16	19,04	18,91	18,71	20,24	17,00	3,24	25,0	8,8	16,2	Fevereiro, 22	Julho, 22	Ano

tação de saturação = 100

81	81,0	83,2	84,6	85,4	84,6	85,4	78,3	90,2	61,8	28,4	97	45	52	31	15	Janeiro
82	82,5	83,8	85,3	85,9	87,0	88,1	79,8	92,9	60,2	32,7	98	51	47	4 e 13	22	Fevereiro
81	81,5	83,8	84,6	85,2	86,7	87,8	80,4	92,0	63,4	28,6	98	48	50	1	3	Março
79	79,9	81,1	82,0	83,0	84,1	85,8	78,5	92,3	60,6	31,7	97	49	48	14 e 26	5	Abril
76	76,2	77,1	81,1	82,7	84,4	85,2	76,6	90,7	57,5	33,2	99	40	59	4	30	Maio
74	74,8	75,6	76,3	79,3	80,1	82,5	72,4	87.4	51,9	35,5	100	39	61	16	25	Junho
73	73,9	73,4	72,1	72,4	73,4	74,8	68,7	82,0	50,1	31,9	92	37	55	16	22	Julho
77	77,0	78,6	79,4	79,3	79.9	80,8	73,2	88,0	53,1	34,9	96	43	53	20	7	Agosto
76	76,2	77,1	78,1	78,3	78,7	79,7	72,2	87,9	51,2	36,7	97	37	60	13	10	Setembro
77	77,7	79,3	81,2	81,9	82,4	82,9	74,0	87,7	54,9	32,8	92	47	45	7	1 e 22	Outubro
80	80,1	81,8	82,3	83,3	83,4	83,4	76,6	89,3	59,0	30,3	95	48	47	17	26	Novembro
77	77,8	79,6	81,5	81,8	82,2	83,2	76,0	89,4	58,1	31,3	98	47	51	15	21	Dezembro
78	78,2	79,5	80,7	81,5	82,2	83,3	75,6	89,2	56,8	32,4	100	37	63	Junho, 16	Vários	Ano

QUADRO V — Velocidade do vento em quilómetros por hora

Meses	Médias																						Direcção e velocidade máxima		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	9,7	7,4	8,0	10,0	9,0	8,6	8,8	10,8	10,6	11,0	11,1	11,0	12,1	15,7	17,0	17,2	17,1	16,2	13,4	11,9	11,2	11,2	9,0	10,7	11,6	SW	48	29
Fevereiro	8,1	7,6	7,6	7,3	5,6	6,7	7,2	6,8	6,9	7,8	8,8	10,8	12,5	12,6	12,5	11,9	11,0	10,0	7,9	7,4	6,6	7,4	7,4	6,5	8,5	NW	28	25
Março	5,0	6,0	5,5	6,1	6,4	7,5	7,7	7,4	6,4	6,3	5,9	9,2	11,3	11,7	12,0	9,6	7,5	4,2	4,8	5,7	3,8	4,1	5,7	5,5	6,9	S	26	1 e 2
Abril	5,0	5,9	5,9	6,6	8,1	8,0	8,7	5,0	8,4	9,5	10,1	11,9	15,2	12,4	12,2	10,4	8,7	7,5	7,3	5,7	5,7	4,8	4,4	4,9	8,0	SSE	25	4 e 22
Maio	10,0	10,0	10,5	10,9	10,2	10,0	9,2	10,1	11,5	11,3	13,1	13,4	13,4	12,8	13,2	12,6	9,8	9,2	9,5	8,8	7,7	8,1	9,6	10,0	10,6	SSE	28	11
Junho	13,0	13,1	13,7	14,7	13,4	13,5	13,7	13,4	13,6	15,7	15,9	17,4	18,3	17,8	16,5	15,7	13,3	12,4	11,6	11,6	11,0	10,7	11,2	11,9	13,9	S	39	20
Julho	17,7	17,9	18,3	17,6	16,8	15,7	16,2	17,5	21,0	20,0	20,9	21,8	22,1	22,1	22,7	22,2	20,9	19,7	20,4	20,2	20,2	19,1	17,7	17,9	19,4	SSE	41	18 e 19
Agosto	9,8	10,0	9,7	10,1	9,3	9,5	9,1	9,4	11,4	14,4	18,4	19,4	20,0	19,3	17,0	16,8	14,2	10,4	10,9	10,6	10,5	10,2	10,2	9,4	12,5	SSE	35	1
Setembro	8,3	7,8	8,0	7,4	8,1	8,4	8,4	7,4	11,0	15,0	18,0	20,6	20,0	20,6	21,1	18,8	15,8	13,0	12,9	11,7	10,6	10,5	10,1	9,0	12,6	SSE	40	8
Outubro	5,6	5,4	5,8	5,0	4,7	5,0	3,5	5,6	11,3	16,7	18,9	19,0	19,6	19,9	19,3	18,0	15,8	12,8	10,2	9,5	8,1	6,4	6,3	5,5	10,8	ENE	31	14
Novembro	7,8	7,7	8,3	8,1	8,4	8,4	8,3	10,6	12,4	13,3	16,2	18,5	19,7	19,9	19,4	18,6	16,4	13,2	11,0	10,0	8,7	8,6	8,9	7,8	12,1	SSE	38	13
Dezembro	7,0	6,0	6,1	6,0	6,0	5,4	5,2	5,6	6,0	9,0	10,8	14,0	15,7	15,6	15,1	15,1	12,9	10,0	8,9	8,8	8,7	8,6	7,2	6,6	9,2	NNW	33	28
Ano	8,9	8,7	9,0	9,2	8,8	8,9	8,8	9,1	10,9	12,5	14,0	15,6	16,7	16,7	16,5	15,6	13,6	11,6	10,7	10,2	9,4	9,1	9,0	8,8	11,3	SW	48	Janeiro,29

QUADRO VI — Frequência do vento deduzida do anemobiógrafo

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro	126	93	75	45	6	10	7	14	26	54	38	26	10	19	24	73	98
Fevereiro	22	26	20	14	6	35	95	44	65	66	34	24	11	28	46	42	94
Março	9	10	22	27	37	34	43	47	172	70	22	10	6	5	2	3	225
Abril	1	7	7	11	14	30	94	116	139	104	10	2	-	2	3	-	177
Maio	-	2	1	3	2	26	132	149	244	94	5	2	-	-	2	1	81
Junho	1	3	2	38	5	4	84	163	186	168	10	1	-	-	1	3	51
Julho	1	-	5	9	2	16	39	316	139	187	8	3	-	-	1	1	19
Agosto	2	4	3	35	37	56	90	207	173	39	6	4	-	-	3	2	83
Setembro	16	78	41	86	51	38	35	104	90	22	3	4	1	3	7	18	123
Outubro	25	146	82	171	34	23	10	24	17	6	1	1	-	3	6	23	172
Novembro	22	90	57	93	76	40	19	74	58	21	-	3	2	5	3	42	115
Dezembro	42	60	94	67	65	34	26	26	48	23	9	9	11	8	27	48	147
Ano	267	519	407	602	335	346	674	1284	1357	854	146	89	41	73	125	256	1385

QUADRO VII — Quilómetros percorridos nas diversas direcções

Janeiro	2053	1298	1155	578	64	107	33	138	309	750	441	285	108	138	254	931	
Fevereiro	276	326	280	145	51	205	975	426	588	524	234	144	85	292	593	602	
Março	66	83	218	304	313	245	351	543	1859	880	142	42	33	20	10	19	
Abril	6	66	57	151	108	131	765	1577	1495	1277	85	19	-	19	20	-	
Maio	-	14	8	25	20	123	1360	2061	2944	1294	40	13	-	-	6	8	
Junho	5	27	23	377	31	10	1018	2536	2960	2887	96	2	-	-	6	17	
Julho	5	-	40	132	20	125	566	7097	2740	3631	65	26	-	-	5	5	
Agosto	13	27	33	372	271	371	967	4094	2625	466	39	12	-	-	6	11	
Setembro	167	1186	900	1306	527	355	399	2110	1529	390	21	10	5	7	43	117	
Outubro	222	2048	1505	2828	331	199	184	274	163	34	2	2	-	12	42	207	
Novembro	235	1235	956	1379	781	416	251	1446	1026	384	-	24	7	12	14	556	
Dezembro	519	789	1611	794	619	236	279	268	475	221	54	48	51	19	205	623	
Ano	3567	7099	6786	8391	3136	2523	7101	22570	18713	12741	1219	627	289	519	1204	3096	

QUADRO VIII — Vento

Meses	Vento predominante		Vento médio						Número de dias de vento						
	Direcção	Velocidade média	Componentes — Quilómetros percorridos				Resultante		Calma	Aragem	Muito fraco	Fraco	Moderado	Fresco	Muito fresco
			N	E	S	W	Direcção em graus	Quilómetros percorridos							
Janeiro	N	16,3	5383	2087	1615	1634	7º N:E	3795	0	5	16	5	5	0	0
Fevereiro	SE	10,3	1918	1550	2454	1504	175º N:E	538	0	13	12	3	0	0	0
Março	S	10,8	446	1464	3634	542	164º N:E	3320	0	17	10	4	0	0	0
Abril	S	10,8	186	1579	4790	598	168º N:E	4707	0	15	10	5	0	0	0
Maio	S	12,1	40	1919	7086	543	169º N:E	7179	1	9	10	8	3	0	0
Junho	S	15,9	210	2106	8763	1186	174º N:E	8601	0	4	9	13	4	0	0
Julho	SSE	22,4	92	3404	13157	1466	171º N:E	13208	0	2	2	8	16	3	0
Agosto	SSE	19,8	218	3243	7692	226	158º N:E	8060	0	12	5	6	8	0	0
Setembro	SSE	20,3	2540	4242	4276	260	114º N:E	4344	0	5	13	6	5	1	0
Outubro	ENE	16,5	4487	5176	621	136	53º N:E	6352	0	9	13	7	2	0	0
Novembro	ENE	14,8	3108	4320	3063	410	83º N:E	2910	0	9	9	5	7	0	0
Dezembro	NE	17,1	3419	3312	1274	620	51º N:E	4017	0	12	11	8	0	0	0
Ano	S	13,8	22047	34402	58425	9125	145º N:E	44298	1	112	120	78	50	4	0

QUADRO IX — Vento — Maiores rajadas

Meses	9 horas			15 horas			21 horas			No dia (das 0 às 24 horas)		
	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte desde a última observação	Força máxima da rajada mais forte desde a última observação	Ocasião da rajada mais forte desde a última observação	Direcção da rajada mais forte	Força máxima da rajada mais forte	Ocasião da rajada mais forte
Janeiro	SW	81	Dia 30 às 0 01	NE	52	Dia 3 às 14 55	NE	54	Dia 3 às 15 18	SW	81	Dia 30 às 0 01
Fevereiro	NW	39	Dia 25 às 0 45	NNW	43	Dia 23 às 10 07	SE	53	Dia 1 às 17 25	SE	53	Dia 1 às 17 25
Março	S	41	Dia 3 às 0 05	S	72	Dia 10 às 14 12	S	46	Dia 1 às 18 32	S	72	Dia 10 às 14 12
Abril	S	40	Dia 4 às 22 15	S	39	Dia 22 às 11 55	S	38	Dia 27 às 18 25	S	40	Dia 4 às 22 15
Maio	S	44	Dia 30 às 22 36	SSE	51	Dia 31 às 14 03	SSE	50	Dia 31 às 15 04	SSE	51	Dia 31 às 14 03
Junho	S	54	Dia 12 às 8 35	SE	55	Dia 20 às 14 15	SSE	64	Dia 20 às 18 25	SSE	64	Dia 20 às 18 25
Julho	S	67	Dia 19 às 8 37	SSE	66	Dia 17 às 14 23	SSW	71	Dia 18 às 18 22	SSW	71	Dia 18 às 18 22
Agosto	SSE	56	Dia 7 às 21 52	SSE	68	Dia 1 às 11 08	SSE	64	Dia 6 às 19 55	SSE	68	Dia 1 às 11 08
Setembro	SSE	56	Dia 8 às 21 24	SSE	55	Dia 8 às 14 48	SSE	63	Dia 8 às 15 57	SSE	63	Dia 8 às 15 57
Outubro	NE	41	Dia 9 às 9 00	NE	58	Dia 15 às 11 15	NE	46	Dia 14 às 15 10	NE	58	Dia 15 às 11 15
Novembro	S	52	Dia 14 às 7 36	NNE	60	Dia 28 às 13 24	SSE	56	Dia 13 às 16 42	NNE	60	Dia 28 às 13 24
Dezembro	SW	50	Dia 28 às 2 42	NW	54	Dia 30 às 14 21	SSE	53	Dia 15 às 20 28	NW	54	Dia 30 às 14 21
Ano	SW	81	Janeiro	S	72	Março	SSW	71	Julho	SW	81	Janeiro

QUADRO X — Temperaturas extremas

Meses	Termómetros na relva						Termómetros de irradiação				
							Solar			Nocturna	
	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Máxima média	Máxima absoluta	Data da máxima	Mínima no espelho parabólico	Data da mínima
Janeiro	43,67	23,08	49,5	21,7	21	8	76,31	82,0	Vários	–	–
Fevereiro	48,24	22,93	54,6	21,1	22	13	78,50	86,6	22	–	–
Março	49,26	23,20	55,5	21,0	19	3	75,53	87,5	2	–	–
Abril	46,47	22,54	50,2	20,8	9	28	74,76	79,9	9	–	–
Maio	41,73	20,38	47,7	17,5	2	24	70,86	76,3	2	–	–
Junho	40,10	19,31	43,1	17,3	4	14	69,40	76,2	3	17,3	14
Julho	38,74	18,32	42,2	15,1	15	25	67,72	72,7	18	15,7	25
Agosto	40,85	19,28	45,1	16,8	25	14	70,34	76,8	26	17,2	14
Setembro	42,48	19,91	46,4	18,2	29	10	72,53	76,4	12 e 20	18,5	10
Outubro	43,62	22,00	–	19,8	–	2	73,47	76,6	13	–	–
Novembro	44,72	23,54	48,8	20,4	26	5	76,45	80,8	20	–	–
Dezembro	47,80	23,53	52,5	20,6	15	16	74,83	84,2	22	–	–
Ano	43,97	21,50	55,5	15,1	Março, 19	Julho, 25	73,39	87,5	Março, 2	–	–

QUADRO XI — Temperatura do terreno na profundidade e actinometria

Meses	Termómetros na profundidade						Graus actinométricos			
	0m,5	1m,0	2m,0	3m,0	5m,0	10m,0	9 horas	12 horas	15 horas	Média
Janeiro	29,67	30,05	30,45	30,49	–	–	14,6	14,3	10,4	13,1
Fevereiro	29,90	29,80	30,01	30,25	–	–	16,3	14,4	10,0	13,6
Março	30,18	30,36	30,35	30,32	–	–	15,6	14,4	9,1	13,0
Abril	30,14	30,22	30,33	30,35	–	–	16,4	14,0	12,1	14,1
Maio	28,09	28,89	29,92	30,27	–	–	15,5	14,0	12,1	13,9
Junho	27,45	28,28	29,30	29,83	–	–	15,2	13,5	10,6	13,1
Julho	26,97	27,55	28,98	29,62	–	–	15,8	14,2	11,5	13,8
Agosto	27,92	28,12	28,72	29,36	–	–	16,4	14,0	11,9	14,4
Setembro	29,43	29,41	29,42	26,53	–	–	17,0	14,8	12,9	14,9
Outubro	31,63	30,99	30,26	29,99	–	–	17,9	15,0	13,8	15,6
Novembro	31,18	31,30	30,95	30,58	–	–	15,8	14,1	10,7	13,5
Dezembro	31,94	31,64	31,01	30,66	–	–	16,4	13,9	11,6	14,0
Ano	29,54	29,72	29,98	30,10	–		16,1	14,2	11,4	13,9

QUADRO XII — **Evaporação, hidrometeoros e visibilidade horizontal**

Meses	Evaporação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros)			Número de dias com							Visibilidade horizontal (em metros)								
												9 horas			15 horas			21 horas		
		Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Chuva e chuviscos	Precipitação em alguma só medida	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro	Saraiva e granizo	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima	Predominante	Máxima	Mínima
Janeiro	153,8	133,3	31,6	31	20	18	17	5	3	0	0	50.000	50.000	15.000	30.000	50.000	10 000	10.000	10.000	5.000
Fevereiro	107,9	125,0	38,5	28	16	15	15	7	6	0	0	50.000	50.000	30.000	40.000	50.000	10.000	10.000	10.000	7.500
Março	113,3	145,4	45,0	1	17	15	17	4	7	0	0	50.000	50.000	8.000	40.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Abril	118,9	120,1	33,6	29	16	14	4	3	10	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	8.000	10.000	20.000	5.000
Maio	143,4	46,7	25,3	4	7	6	2	1	11	1	0	50.000	50.000	15.000	50.000	50.000	20.000	10.000	15.000	5.000
Junho	186,3	0,0	0,0	-	6	0	0	0	5	0	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	20.000	10.000	15.000	8.000
Julho	224,3	0,5	0,5	5	1	1	0	0	3	0	0	50.000	50.000	30.000	40.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Agosto	163,0	0,3	0,2	21	3	2	0	0	16	1	0	50.000	50.000	30.000	40.000	50.000	20.000	10.000	10.000	10.000
Setembro	169,2	7,8	7,2	20	6	3	0	0	13	3	0	50.000	50.000	20.000	40.000	50.000	10.000	10.000	10 000	8.000
Outubro	164,5	0,8	0,8	27	2	1	0	0	8	0	0	50.000	50.000	30.000	40.000	50.000	15.000	10.000	10.000	10.000
Novembro	137,9	91,6	34,2	4	14	12	8	3	2	0	0	50.000	50.000	20.000	20.000	50.000	15.000	10.000	10.000	10.000
Dezembro	148,1	87,8	24,3	6	15	14	12	6	1	0	0	50.000	50.000	3.000	45.000	50 000	15.000	10.000	10.000	5.000
Ano	1830,6	759,3	45,0	Março, 1	123	101	75	29	85	5	0	50.000	50.000	3.000	40.000	50.000	8.000	10.000	20.000	5.000

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

Meses	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	Total
Janeiro	1,6	0,0	1,3	0,0	0,1	8,6	0,2	1,8	3,5	20,4	4,2	16,2	6,0	0,4	8,2	32,0	28,8	133,3
Fevereiro	0,0	17,3	33,3	0,0	1,3	5.3	26,3	3,7	0.0	1,0	0 4	7,8	4,1	7,4	1,4	1,1	14,6	125,0
Março	0,0	0,0	0,2	0,0	2,8	24.6	1,5	11.1	30,4	10,4	1,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0.1	61,9	145,4
Abril	0,9	0.0	0 0	0,0	0,0	1,3	3,3	2,6	56,4	7,4	25.3	0,3	0.0	0 0	0.0	0,0	22,6	120,1
Maio	0.0	0.0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	0,2	31,9	2,3	0,0	0 0	0,0	0,0	0,0	0,0	5.7	46,7
Junho	0,0	0,0	0,0	0,0	0.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0.0
Julho	0.0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0.0	0 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0.5
Agosto	0,0	0,0	0,0	0,0	0.1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0.0	5.0	0,0	0.0	0.0	0,2	0,3
Setembro	0.0	0,0	0,0	0,0	7.2	0,0	0,0	0 6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8
Outubro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0.0	0,0	0.3	0,8
Novembro	0,0	8,0	1,1	0,4	0.2	26,5	0,0	6,0	28,0	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0.0	0,2	13,6	91,6
Dezembro	7,0	2,0	20,3	0,0	0,0	2,0	20,8	10,4	6,2	2,7	0,0	2,8	0,0	5,6	4,1	1,4	2,5	87,8
Ano	9,5	27,3	56,2	0.4	11,7	68,3	58,7	36,9	156,9	51,8	31,5	27,9	10,1	13,4	13,7	34,8	150,2	759,3

QUADRO XIV — **Estado do céu**

Meses	Quantidade de nuvens — 0 a 10 — Valores médios																Número de vezes de						
	9 horas					15 horas					21 horas					Média das três observações							
	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Altas	Médias	Baixas	De desenvolvimento vertical	Total	Céu limpo	Algumas nuvens	Pouco nublado	Nublado	Muito nublado	Claros	Encoberto
																					0	0-1	2-3	4-6	7-9	10-el	10
Janeiro	3,5	3,0	0,3	2,6	9,5	3.1	2.0	0,2	3,7	9,3	2,6	2,2	0,4	2,4	7,6	3,2	2,4	0,3	2,9	8,8	0	0	4	12	12	47	18
Fevereiro	3,3	2,0	0.0	3.4	8.7	3 5	2,4	0.0	2,9	8,8	2.0	2,1	0,1	2,6	6,8	2,9	2,2	0,0	3,0	8,1	0	0	6	13	19	37	9
Março	2,2	2,0	0,1	4,0	8,4	3.3	2,1	0,1	2.9	8,4	2,0	2,0	0,2	2,4	6,6	2,5	2.0	0,1	3,1	7,7	0	3	8	15	19	38	10
Abril	1,2	1,2	0,1	4,6	7.1	1,6	1,7	0,1	3.2	6,5	1,0	1,5	0,1	3,0	5,6	1,3	1,5	0,1	3,6	6,4	0	2	20	21	27	14	6
Maio	0,1	1,1	0,1	3,6	5,6	0,8	1,2	0,4	2,6	5,1	0,2	0,6	0,3	1,3	2,4	0,5	1,0	0,4	2,5	4,4	10	7	24	29	17	5	1
Junho	0,8	2,6	0,1	1,5	5,1	0.5	2.3	0,3	2,1	5,2	0,2	1,8	1,2	0,6	3,7	0.5	2,2	0,5	1.4	4,6	8	10	23	19	18	11	1
Julho	0,0	1,6	0,3	1.9	3,9	0,1	2,4	0,3	1,4	4,1	0,1	1,0	0,5	0,5	2,0	0,1	1,7	0,4	1,3	3,3	16	14	28	20	9	3	3
Agosto	0,2	1,5	0,5	3,8	6.0	0,3	3,0	0,2	2,1	5,6	0,3	0,9	0,2	0,6	2,0	0,3	1,8	0,3	2,2	4,7	13	8	14	31	17	9	1
Setembro	0,2	0.7	0,2	4,0	5,1	0.2	1,1	0,0	1,9	3,2	0,0	0,5	0,2	1,1	1,9	0,1	0,8	0,1	2,3	3,4	14	11	26	26	11	2	0
Outubro	0,2	0,5	0,1	3.7	4,5	0,9	0,5	0,0	1.5	3,0	0,0	0,4	0,2	1,8	2,4	0 4	0,5	0.1	2.3	3,3	14	17	24	21	17	0	0
Novembro	1,2	1,8	0,1	4,3	7,4	2,8	1.9	0,0	2.9	7,5	1,1	1,8	0,6	1,6	5,1	1,6	1,8	0,2	2,9	6,6	2	3	13	25	18	23	6
Dezembro	2,6	1,7	0,1	4,2	8,6	3,4	1,8	0,1	3.1	8,4	1,4	1,1	0,3	2,6	5,4	2,5	1,5	0,2	3,3	7,5	0	3	12	14	24	35	5
Ano	1,3	1,6	0,2	3.5	6.6	1,7	1,9	0,1	2,5	6,2	0,9	1.3	0,1	1,7	4,3	1,3	1,6	0,2	2,6	5,7	77	78	202	246	208	224	60

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	0 00	7 51	18 07	19 13	20 55	19 59	18 02	17 11	19 34	22 05	19 49	14 39	6 47	0 00	204 12	396 47	51,5
Fevereiro	0 00	0 00	7 18	17 57	21 41	23 42	20 56	20 47	18 03	20 57	21 02	17 57	17 00	7 25	0 00	214 45	350 41	61,2
Março	0 00	2 35	7 26	16 16	18 40	21 15	19 12	17 20	20 25	20 23	19 08	15 54	15 01	6 31	0 00	200 06	377 22	53,0
Abril	0 00	7 10	14 23	21 21	25 01	24 19	22 54	21 17	23 14	24 58	24 07	24 29	21 30	4 28	0 00	259 11	354 08	73,2
Maio	0 00	7 25	15 15	20 55	24 28	26 29	25 23	23 48	22 48	25 04	26 13	25 53	23 11	0 09	0 00	267 01	356 28	74,9
Junho	0 00	8 06	21 00	22 33	24 32	25 02	25 56	24 43	23 18	23 19	22 40	22 06	18 49	0 04	0 00	262 02	340 43	76,9
Julho	0 00	3 50	12 07	23 11	25 25	26 56	26 35	25 01	24 28	27 00	25 51	24 51	21 58	2 05	0 00	269 18	354 16	76,0
Agosto	0 00	6 23	14 25	22 04	27 23	26 24	25 19	22 47	21 06	26 16	26 09	23 20	19 31	3 05	0 00	264 12	361 58	73,0
Setembro	0 00	15 19	20 45	26 35	26 38	26 09	24 37	26 08	27 28	28 26	28 10	27 37	27 45	6 01	0 00	311 38	360 30	86,4
Outubro	2 09	20 34	23 21	27 44	26 43	27 48	29 36	29 19	30 27	30 26	30 58	30 25	29 28	7 33	0 00	346 31	385 53	90,3
Novembro	3 20	11 00	15 55	20 17	20 28	21 36	22 26	20 21	20 32	22 38	25 14	22 26	19 50	7 15	0 00	253 18	381 38	66,4
Dezembro	2 27	10 00	16 15	20 55	22 50	24 29	26 10	23 29	24 43	22 39	24 14	24 26	23 26	13 16	0 00	279 19	399 12	70,0
Ano	7 56	92 22	176 01	257 55	283 02	295 04	289 03	273 02	273 43	291 49	295 51	279 07	252 08	64 39	0 00	3131 33	4417 36	70,9

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

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Horas de sol a descoberto (percentagem)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média								Média de 4 anos		1951	
	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,0	1009,2	26,80	26,81	31 04	31,33	24,00	23,88	80,7	78,3	47,9	51,5	12,6	11,6	183,8	17	133,3	18
Fevereiro	10,8	10,5	26,68	26,94	31,52	31,98	23,72	23,64	82,2	79,8	54,1	61,2	9,7	8,5	140,6	17	125,0	15
Março	11,4	11,1	26,91	27,05	31,44	31,53	23,94	24,07	82,3	80,4	56,0	53,0	8,4	6,9	162,0	17	145,4	15
Abril	13,2	12,8	26,57	26,81	31,16	31,50	23,41	23,35	80,6	78,5	65,6	73,2	10,9	8,0	101,7	14	120,1	14
Maio	16,0	16,1	25,17	25,13	30,16	30,13	21,66	21,41	76,4	76,6	68,2	74,9	13,8	10,6	38,5	7	46,7	6
Junho	18,5	18,2	23,90	23,99	28,96	29,04	20,15	20,16	73,0	72,4	69,3	76,9	16,6	13,9	6,5	3	0,0	0
Julho	19,0	18,5	23,52	23,36	28,39	28,34	19,83	19,43	72,7	68,7	62,5	76,0	17,4	19,4	19,0	3	0,5	1
Agosto	18,4	18,4	24,02	24,15	29,24	29,20	20,10	20,29	71,9	73,2	73,0	73,0	15,9	12,5	2,4	2	0,3	2
Setembro	17,4	16,1	24 72	24,97	29,87	30,03	21,04	21,18	72,8	72,2	74,2	86,4	13,5	12,6	7,2	2	7,8	3
Outubro	15,2	14,2	26,14	26,51	30,96	31,00	22,81	23,18	73,2	74,0	83,8	90,3	12,5	10,8	3,6	2	0,8	1
Novembro	12,9	12,0	27,10	27,44	31,46	31,70	24,07	24,28	74,6	76,6	71,0	66,4	14,5	12,1	48,6	6	91,6	12
Dezembro	11,2	11,1	27,63	27,95	31,86	32,24	24,50	24,60	75,6	76,0	62,0	70,0	12,4	9,2	91,0	11	87,8	14
Ano	1014,5	1014,0	25,76	25,92	30,50	30,67	22,44	22,46	76,3	75,6	65,6	70,9	13,2	11,3	804,9	101	759,3	101

ESTAÇÕES DE 2.ª CLASSE

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

Quadro 1 — **Namaacha**

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1013,9	1021,2	1000,6	23,6	30 e 31	27	21,7	27,7	16,9	34,0	13,5	27	5
Fevereiro	14,0	23,2	02,7	21,5	1	27	23,4	31,5	18,3	36,3	15,4	4	1
Março	14,7	24,0	03,2	20,8	18	4	22,6	28,4	17,7	39,0	13,2	4	1
Abril	17,3	23,8	06,9	16,9	22	16	21,6	27,4	17,0	32,9	12,3	14	27
Maio	19,8	30,9	09,9	21,0	9	1	18,6	24,1	14,3	32,4	11,0	4	9
Junho	22,1	35,6	08,2	27,4	12	28	17,5	24,3	11,7	30,5	7,5	28	20
Julho	23,6	38,2	06,2	32,0	18	24	16,1	22,2	10,9	27,7	6,9	13 e 14	7
Agosto	22,3	34,9	09,3	25,6	5	11	16,9	23,5	12,0	31,9	8,8	11	4
Setembro	18,9	30,6	03,8	26,8	18	22	18,4	24,4	13,2	33,6	8,4	22	5
Outubro	16,3	26,0	05,9	21,0	11 e 19	15	20,3	26,8	15,7	39,5	12,2	8	11
Novembro	15,1	25,7	00,1	25,6	8	26 e 27	21,6	29,1	15,6	39,4	11,7	25	9
Dezembro	14,3	26,8	03,9	22,9	3	7	22,7	30,0	17,4	38,1	13,4	20	3
Ano	1017,7	1038,2	1000,1	38,1	Julho, 18	Novembro, 26 e 27	20,1	26,6	15,0	39,5	6,9	Outubro, 8	Julho, 7

Quadro 1 — **Vila de João Belo**

Janeiro	1013,9	1022,0	1001,0	21,0	4	2	25,1	30,2	19,9	37,0	15,7	27	7
Fevereiro	13,6	21,5	03,9	17,6	1	27	25,7	32,2	19,2	38,6	15,1	4	4
Março	13,5	19,2	04,0	15,2	9	4	24,6	31,0	18,8	38,0	15,6	4	7
Abril	14,0	19,8	06,3	13,5	22	16	24,1	30,6	18,4	36,8	13,3	13	17
Maio	18,8	26,8	10,6	16,2	9	15	20,8	26,9	15,7	32,0	11,6	4	Vários
Junho	21,4	33,5	07,5	26,0	12	28	18,0	25,3	11,5	31,5	6,5	3	14
Julho	22,7	34,2	07,0	27,2	18	24	16,3	24,0	9,6	27,5	6,5	3	25
Agosto	22,3	31,9	11,2	20,7	6	11	18,7	26,1	11,5	31,2	6,1	11	8
Setembro	18,7	27,9	06,5	21,4	18	22	20,9	27,3	15,0	34,5	10,6	22	9
Outubro	15,2	22,5	05,5	17,0	11 e 12	28	23,8	29,6	19,0	39,6	13,4	8	1
Novembro	14,7	24,2	00,0	24,2	14	21 e 26	21,3	30,7	18,0	40,6	11,6	25	9 e 13
Dezembro	13,2	24,1	05,0	19,1	3 e 4	20	26,0	32,4	20,5	41,0	16,3	22	16
Ano	1016,8	1034,2	1000,0	34,2	Julho, 18	Novembro, 21 e 26	22,4	28,8	16,4	41,0	6,1	Dezembro, 22	Agosto, 8

Quadro 1 — **Quissico**

Janeiro	1012,9	1021,9	1002,1	19,8	4	3	24,6	27,9	21,1	34,8	19,0	12	5
Fevereiro	13,7	20,8	03,9	16,9	1	27	25,5	28,9	22,0	32,9	20,3	4	11
Março	13,9	19,7	07,7	12,0	19	4	24,8	28,6	21,2	35,3	19,3	4	17
Abril	14,4	20,2	06,0	14,2	22	16	24,2	28,5	20,5	35,0	19,1	13	17
Maio	19,1	27,0	11,7	15,3	9	2 e 27	21,7	26,9	18,6	31,2	16,4	24	23
Junho	22,0	33,6	09,3	24,3	12	28	19,6	26,2	15,5	31,9	12,9	3	10
Julho	23,3	34,3	08,5	25,8	18	25	18,6	24,8	14,6	28,7	12,8	3	5
Agosto	22,5	33,8	13,8	20,0	3	11	19,5	25,1	15,2	31,4	13,5	31	4
Setembro	18,8	27,6	08,8	18,8	18	22	21,0	26,3	16,2	34,4	13,7	22	9
Outubro	15,7	22,3	07,0	15,3	20	15	23,7	28,8	17,8	41,5	16,7	8	1
Novembro	15,2	24,2	00,0	24,2	14	26 e 27	24,4	29,3	18,4	39,6	16,5	25	8
Dezembro	13,6	24,1	06,2	17,9	3	7	25,6	30,1	20,2	38,4	18,5	7	3
Ano	1017,1	1034,3	1000,0	34,3	Julho, 18	Novembro, 26 e 27	22,8	27,6	18,4	41,5	12,8	Outubro, 8	Julho, 3

Quadro 1 — **Caniçado**

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

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

Humidade relativa (Estação das observações — Média	Evaporação em milímetros — Total	Evaporação em milímetros — Máxima em 24 horas	Evaporação em milímetros — Mínima em 24 horas	Precipitação — Total	Precipitação — Máxima em 24 horas	Precipitação — Data da máxima	Vento — Velocidade em quilómetros por hora — Predominante — Direcção	Vento — Velocidade em quilómetros por hora — Predominante — Velocidade média	Vento — Velocidade média diurna	Número de dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
74,5	124,0	7,6	0,5	39,5	27,5	13	S	13,1	11,3	0	6	8	1	4	4	0
67,7	141,3	8,2	1,0	13,3	3,7	14	E	9,2	8,9	0	3	9	0	2	15	0
73,2	138,0	11,0	0,9	93,2	33,8	12	SE	7,7	9,2	0	6	10	8	7	5	2
74,5	136,6	11,3	0,3	133,5	62,8	23	NW	11,5	8,9	0	4	9	6	0	5	4
75,4	137,8	11 0	1,1	28,2	12,2	16	NW	12,7	9,5	1	5	5	1	0	15	9
55,5	180,4	12,3	2,3	6,1	5,6	9	N	11,9	10,4	3	2	2	1	1	12	6
60,1	166,9	14,4	1,2	35,0	15,8	6	SSE	5,0	9,1	4	4	5	2	0	15	10
63,7	152,5	12,0	0,1	65,4	29,3	20	N	11,4	11,2	1	3	5	4	0	16	12
70 7	156,8	17,0	0,1	56,0	16,6	1	N	17,1	12,6	4	5	10	2	0	9	14
75,8	136,1	21,0	0,1	171,9	33,5	11	N	11,9	11,0	0	12	15	11	0	4	4
62,2	197,9	17,5	2,3	8.8	8,2	18	N	7,6	11,3	1	2	2	3	4	5	0
67,1	165.7	15,6	0,2	91,4	34,4	2	E	2,6	9,7	0	7	10	8	4	7	0
68,2	1834,0	21,0	0,1	742,3	62,8	Abril, 23	N	12,0	10,2	14	59	90	47	22	112	61

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

64,5	170,3	11,2	2,0	67,9	45,5	2	SE	10,2	13,2	0	3	8	2	4	2	0
64,1	178,1	13,5	3,4	9,1	4,7	7	SE	11,3	11,8	0	1	4	0	0	0	0
71,7	162,0	12,9	1,1	114.1	29,8	22	SSE	15,4	10,1	0	3	7	2	1	9	0
77,5	144,8	9,1	1,3	114,8	54,3	26	SSW	21,0	9,5	3	3	6	1	2	5	2
82,1	112,5	6,9	0,9	49,2	26,7	20	SSW	19,5	8,8	0	4	9	1	0	11	2
79 1	132,6	13,4	1,0	35,0	15,7	23	SSE	18,0	8,7	3	2	9	0	1	13	2
81,2	118,4	14,1	0,2	95,3	65,1	9	SSW	14,4	7,1	4	2	5	1	1	10	3
76,6	178,2	14,4	0,2	46,0	34,5	21	SSE	21,7	10,7	0	2	3	1	0	13	3
71,9	151,7	14,3	2,0	83,9	35,0	1	SSE	19,7	11,5	3	3	5	1	0	9	0
71,0	187,8	18,8	1,1	134,2	89,1	25	SE	19,1	12,5	1	13	6	2	1	5	0
60,1	255,1	16,7	1,8	10,1	8,7	1	SE	15,2	14,1	0	2	2	0	3	2	0
67,3	238,4	16,3	1,0	45,3	24,1	25	SE	12,6	13,3	1	2	6	0	6	2	0
72,3	2029,9	18,8	0,2	804,9	89,1	Outubro, 25	SE	13,7	10,9	15	40	70	11	19	81	12

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

69,1	193,9	13,1	1,5	201,0	78,8	1	SSE	7,9	10,1	0	4	15	2	1	1	0
69,3	121,1	7,6	0,8	38,0	11,4	6	SSE	5.6	7,3	0	0	7	0	0	1	1
71,5	157,7	8,3	2,0	26,0	14,0	17	SSE	5,7	6,7	0	0	8	0	0	0	2
76,1	124,1	6,5	1,1	64.2	18,7	28	NNE	9,1	8,5	2	3	9	0	1	0	6
76,2	144,7	9,5	1,5	30,4	8,6	11	S	13,1	10,4	3	3	9	1	2	4	5
79,6	144,8	10,6	1,1	43,5	13,7	21	S	13,1	9,9	4	0	12	2	1	2	3
72,1	147,2	8,7	1,3	49,8	15,0	17	S	10,6	9.0	7	0	8	2	0	0	5
74,7	162,7	12,9	1,2	38,2	21,6	22	S	13,1	10,8	3	2	8	3	0	2	10
63,9	164,9	9,1	0,3	197,3	86,3	1	E	12.2	11,9	9	3	8	3	0	3	3
72,3	139,6	11,4	0,7	100,0	40,0	14	NE	13,9	11,2	3	6	9	1	1	4	6
60	214,7	13,7	0,5	3,5	1,7	7	S	16,5	12,3	1	1	3	0	1	3	1
65,0	194,7	14,4	1,0	46,8	31,2	26	S	14,6	11,5	0	1	11	4	0	1	1
70	1910,1	14,4	0,3	838,7	86,3	Setembro, 1	S	13,5	10,0	32	23	107	18	7	21	43

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

71	153,0	8,4	1,2	50,1	17,6	29	SSE	–	–	0	6	13	0	0	10	1
6	192,1	10,7	4,0	2,0	0,8	28	SSE	–	–	0	1	3	0	0	9	2
6	182,7	12,5	1,0	23,5	7,0	22	SSE	–	–	0	4	9	0	0	4	0
1	149,3	8,6	1,8	74,2	38,0	3	NW	–	–	1	0	3	2	0	12	6
2	123,9	8,2	0,9	14,6	4,4	12	S	–	–	2	6	7	0	0	16	10
2	136,3	10,6	1,2	15,7	8,3	19	S	–	–	7	0	10	0	0	19	13
2	–	–	–	9,7	9,1	6	S	–	–	8	0	2	0	0	14	9
6	169,0	15,7	0,6	46,3	42,4	22	S	–	–	6	1	4	2	0	16	10
1	163,9	15,7	0,6	68,2	33,3	1	S	–	–	7	3	5	2	0	2	3
5	168,8	14,4	0 6	61,8	22,2	25	S	–	–	3	6	9	1	0	0	0
6	248,8	15,7	3,6	6,1	5,6	1	SE	–	–	2	1	3	0	0	0	0
6	251,8	16,4	1,1	24,8	7,5	26	SE	–	–	1	5	10	2	0	0	0
6	–	–	–	397,0	42,4	Agosto, 22	S	–	–	37	33	78	9	0	102	54

Quadro 1 — **Funhalouro**

Meses	Pressão atmosférica em millibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	–	–	–	–	–	–	26,5	33,6	17,6	38,5	13,0	27	5
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	27,5	34,9	16,7	38,9	10,5	24	4
Março	–	–	–	–	–	–	27,4	35,1	18,0	39,5	11,5	8	14
Abril	–	–	–	–	–	–	26,1	32,9	17,4	38,0	13,0	13 e 15	5
Maio	–	–	–	–	–	–	23,6	31,0	13,1	35,5	9,0	13	24
Junho	–	–	–	–	–	–	20,5	27,5	10,2	32,9	6,5	3	7
Julho	–	–	–	–	–	–	20,0	27,0	11,5	34,3	8,4	19	9
Agosto	–	–	–	–	–	–	21,7	29,3	12,1	35,5	8,9	13	21
Setembro	–	–	–	–	–	–	23,4	32,0	12,5	35,5	9,5	20	11
Outubro	–	–	–	–	–	–	26,5	33,5	16,9	39,0	14,0	8	5 e 11
Novembro	–	–	–	–	–	–	25,7	32,4	16,0	43,5	11,0	26	13
Dezembro	–	–	–	–	–	–	27,2	33,6	19,1	39,0	16,0	1	4
Ano	–	–	–	–	–	–	24,7	31,9	15,1	43,5	6,5	Novembro, 26	Junho, 7

Quadro 1 — **Patúri**

Janeiro	–	–	–	–	–	–	28,9	35,0	21,9	41,6	15,5	12	8
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	30,2	36,5	22,3	40,0	18,0	5	25
Março	–	–	–	–	–	–	28,7	35,2	21,1	41,0	17,0	13	4 e 22
Abril	–	–	–	–	–	–	26,6	33,2	18,3	38,4	12,0	20	29
Maio	–	–	–	–	–	–	23,3	29,8	15,1	36,6	10,0	2	1
Junho	–	–	–	–	–	–	20,6	28,8	8,2	33,0	4,5	3	15
Julho	–	–	–	–	–	–	18,6	26,6	7,0	32,2	3,5	2	18
Agosto	–	–	–	–	–	–	21,4	29,4	10,0	35,3	5,0	31	6
Setembro	–	–	–	–	–	–	25,3	33,7	16.3	38,0	10,0	15	7 e 10
Outubro	–	–	–	–	–	–	27,6	35,2	20,0	41,5	15,0	8 e 9	2
Novembro	–	–	–	–	–	–	27,7	34,7	20,0	46,0	14,9	27	13
Dezembro	–	–	–	–	–	–	29,2	36,4	20,8	40,5	17,0	10	19
Ano	–	–	–	–	–	–	25,7	32,9	16,8	46,0	3,5	Novembro, 27	Julho, 18

Quadro 1 — **Mabote**

Janeiro	–	–	–	–	–	–	25,8	33,8	19,4	38,7	17,5	12	Vários
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	26,4	35,8	19,6	39,7	15,0	9 e 12	7
Março	–	–	–	–	–	–	27,8	38,4	21,5	40,0	18,5	Vários	3
Abril	–	–	–	–	–	–	27,2	37,5	20,3	40,5	18,5	9	Vários
Maio	–	–	–	–	–	–	25,8	35,0	19,1	39,7	17,5	1	5 e 23
Junho	–	–	–	–	–	–	24,0	30,6	18,2	34,7	15,0	3	5
Julho	–	–	–	–	–	–	24,9	32,1	19,3	35,0	17,5	21	Vários
Agosto	–	–	–	–	–	–	24,8	31,8	18,9	35,5	17,3	24	10
Setembro	–	–	–	–	–	–	24,8	31,4	18,7	35,0	17,0	5 e 29	20
Outubro	–	–	–	–	–	–	25,5	33,1	18,8	36,0	16,0	Vários	24
Novembro	–	–	–	–	–	–	26,7	34,6	20,4	48,5	17,4	27	16
Dezembro	–	–	–	–	–	–	26,0	33,7	19,5	44,0	15,6	21	25
Ano	–	–	–	–	–	–	25,8	34,0	19,5	48,5	15,0	Novembro, 27	Vários

Quadro 1 — **Vilanculos**

Janeiro	1010,4	1017,1	1002,2	14,9	31	3	26,6	30,8	21,6	33,0	18,4	28	20
Fevereiro	11,1	17,5	00,3	17,2	1	27	27,3	31,9	21,4	35,6	18,4	27	3
Março	12,0	16,3	07,6	8,7	9 e 19	21	26,6	30,8	21,5	33,1	14,4	13	2
Abril	12,9	17,9	07,0	10,9	22	16	25,6	29,7	20,4	31,5	16,4	11	18
Maio	17,5	–	–	–	–	–	22,9	27,3	17,4	29,9	12,4	5	23
Junho	20,4	30,7	09,1	21,6	12	9	20,4	25,4	14,4	28,4	10,3	3	30
Julho	21,9	31,8	08,3	23,5	19	25	19,1	24,8	11,7	26,8	8,6	6	24
Agosto	20,9	29,1	14,3	14,8	6	31	21,1	25,6	14,9	27,4	9,8	29	2 e 3
Setembro	17,8	24,8	10,6	14,2	18 e 25	4	22,9	26,8	17,7	29,6	11,2	6	6
Outubro	14,7	21,1	08,3	12,8	11	15	25,7	28,9	22,2	31,3	16,7	19	5
Novembro	14,1	22,5	998,6	23,9	14	27	25,4	28,8	21,2	32,7	16,0	27	14
Dezembro	12,2	21,1	1001,1	16,7	4	26	26,9	30,0	23,3	32,3	16,6	2	5
Ano	1015,5	1031,8	998,6	33,2	Julho, 19	Novembro, 27	24,2	28,4	19,0	35,6	8,6	Fevereiro, 27	Julho 24

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

(Estado de saturação = 100) Média	Evaporação em milímetros: Total	Evaporação em milímetros: Máxima em 24 horas	Evaporação em milímetros: Mínima em 24 horas	Precipitação: Total	Precipitação: Máxima em 24 horas	Precipitação: Data da máxima	Vento — Velocidade em quilómetros por hora: Predominante: Direcção	Vento — Velocidade em quilómetros por hora: Predominante: Velocidade média	Vento — Velocidade em quilómetros por hora: Velocidade média diurna	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
62,3	..	–	–	229,9	91,0	4	SE	–	–	0	1	7	5	0	8	1
57,0	–	–	–	9,1	2,4	8 e 28	SE	–	–	3	0	5	1	0	11	9
61,5	–	–	–	25,1	8,6	24	SE	–	–	0	3	4	2	0	9	3
64,8	–	–	–	44,2	38,0	17	SE	–	–	3	1	6	1	1	11	14
59,7	–	–	–	2,5	2,5	30	SE	–	–	8	0	1	1	0	14	6
59,6	–	–	–	0,5	0,4	19	SE	–	–	5	1	2	0	0	15	8
63,2	–	–	–	15,0	8,7	7	S	–	–	14	0	2	0	0	19	6
64,3	–	–	–	67,1	50,0	22	SE	–	–	8	3	4	2	0	15	11
55,2	..	–	–	39,6	16,3	2	SE	–	–	8	1	3	1	0	18	4
63,4	–	–	–	100,8	62,5	30	SE	–	–	4	4	4	5	0	19	1
55,4	–	–	–	29,7	29,3	1	SE	–	–	1	3	2	1	0	8	1
60,2	–	–	–	163,9	59,4	10	SE	–	–	2	4	7	5	0	13	1
60,6	–	–	–	727,4	91,0	Janeiro, 4	SE	–	–	56	21	47	24	1	150	65

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

53,2	–	–	–	9,0	3,5	1	ESE	–	–	4	2	3	0	0	0	0
48,2	–	–	–	0,0	–	–	NE	–	–	4	0	0	0	0	0	0
53,9	–	–	–	19,0	13,0	22	NE	–	–	3	3	2	0	0	0	0
59,4	–	–	–	4,5	3,2	16	ENE	–	–	12	2	3	0	0	0	1
60,1	–	–	–	15,3	9,2	17	ESE	–	–	10	2	4	0	0	0	0
52,8	–	–	–	0,0	–	–	NW	–	–	11	1	0	0	0	0	0
54,1	–	–	–	0,0	–	–	NW	–	–	12	1	0	0	0	0	0
52,4	–	–	–	0,3	0,3	21	NE	–	–	3	1	1	0	0	0	0
56,9	–	–	–	59,0	55,0	1	NE	–	–	9	1	2	1	0	0	0
63,4	–	–	–	12,1	7,7	16	NE	–	–	3	7	4	1	0	0	0
58,0	–	–	–	40,3	19,0	1	NE	–	–	3	4	4	0	0	0	0
58,9	–	–	–	49,5	25,2	11	NE	–	–	1	4	8	1	0	0	0
56,0	–	–	–	207,0	55,0	Setembro, 1	NE	–	–	75	28	31	3	0	0	1

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

81,2	–	–	–	28,2	15,7	27	N	–	–	9	3	2	4	0	0	0
80,7	–	–	–	0,0	–	–	N	–	–	15	0	0	0	0	0	0
79,2	–	–	–	5,0	5,0	14	N	–	–	5	5	1	3	0	0	0
80,7	–	–	–	50,0	25,0	24	N	–	–	11	2	2	4	0	0	0
82,1	–	–	–	30,6	25,0	16	N	–	–	17	4	2	5	0	0	0
83,8	–	–	–	0,0	–	–	N	–	–	24	0	0	0	0	0	0
83,4	–	–	–	0,0	–	–	N	–	–	26	0	0	0	0	0	0
83,2	–	–	–	60,5	60,5	23	S	–	–	21	2	1	2	0	0	0
81,6	–	–	–	81,9	35,7	28	S	–	–	21	3	3	3	0	0	0
85,3	–	–	–	113,5	40,5	28	N	–	–	20	4	4	4	0	0	0
76,8	–	–	–	0,0	–	–	N	–	–	14	2	0	3	0	0	0
82,5	–	–	–	228,7	40,0	26	N	–	–	5	11	8	3	0	0	0
81,7	–	–	–	578,4	40,5	Outubro, 28	N	–	–	188	36	23	31	0	0	0

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

64,8	194,9	9,9	2,8	70,3	42,6	28	E	–	–	0	0	7	1	4	0	0
71,6	182,2	8,4	5,0	4,9	4,2	27	ESE	14,2	14,4	0	0	4	2	3	9	0
64,7	192,6	8,7	2,8	58,1	22,0	18 e 19	ENE	11,5	–	0	0	6	3	2	2	0
76,1	159,2	7,8	1,0	61,2	27,0	16	ENE	9,3	–	0	3	7	3	1	16	0
74,9	117,2	6,6	1,4	47,3	35,8	12	NE	8,9	13,6	1	1	4	2	3	15	7
77,0	125,1	8,2	1,1	10,0	5,6	15	SSW	11,4	12,3	1	0	6	0	2	8	4
71,5	131,3	11,0	2,1	8,8	6,4	6	ESE	10,6	11,9	1	0	4	0	1	1	13
79,1	134,8	9,0	1,9	106,8	49,8	22	NE	12,4	12,4	0	1	7	1	1	3	8
77,0	158,9	8,0	0,5	77,7	76,4	2	ENE	13,8	14,6	1	1	2	0	1	10	4
79,6	161,9	8,2	1,9	13,9	6,1	14	ENE	15,2	15,6	0	1	5	2	3	1	1
77,1	174,0	9,0	0,3	36,3	14,8	4	ESE	12,7	15,7	0	3	3	3	2	0	0
80,9	163,2	9,7	0,2	287,0	143,2	13	NE	13,0	15,3	0	1	7	6	5	0	0
71,3	1895,3	11,0	0,2	782,3	143,2	Dezembro, 13	ENE	12,4	–	4	11	62	23	28	65	37

Quadro 1 — **Mambone**

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1010,3	1017,1	1000,6	16,5	4	3	27,5	32,5	17,1	35,6	13,3	28	9
Fevereiro	10,9	18,0	00,0	18,0	1	27	28,1	33,7	16,5	37,4	13,6	27	3
Março	11,9	16,5	06,8	9,7	24	11	27,0	32,3	15,1	35,1	10,2	14	2
Abril	13,0	18,0	04,8	13,2	22	16	26,4	31,2	18,8	33,4	14 5	15	2
Maio	17,5	24,4	11,0	13,4	9	27	23,3	28,1	16,5	31,3	11.4	2	23
Junho	20,6	31,7	09,6	22,1	12	9	21,7	26,4	13,6	28,8	10,4	3	23
Julho	21,1	31,6	07,4	24,2	18	25	19,7	25,8	10,8	31,6	7,9	15	28
Agosto	20,5	29,4	12,9	16,5	6	31	22,2	26,1	13,0	28,2	8,9	12	2
Setembro	17,4	24,9	10,0	14,9	19	23	23,3	27,3	14,9	29,7	10,3	30	6
Outubro	14,1	21,4	07,8	13,6	6	14	26,4	30,8	19,2	32,7	15,3	14 e 24	3
Novembro	13,8	22,7	998,2	24,5	14	27	26,5	30,8	18,4	33,3	14,7	27	13
Dezembro	11,9	21,5	1004,0	17,5	4	26	27.2	31,2	19,4	35,0	15,3	2	5
Ano	1015,2	1031,7	998,2	33,5	Junho, 12	Novembro, 27	24,9	29,7	16,1	39,3	7,9	Novembro, 27	Julho, 28

Quadro 1 — **Espungabera**

Janeiro	903,9	912,6	890,9	21,7	31	27	21,2	26,2	16,3	32,4	12,1	13 e 14	5
Fevereiro	905,2	914,0	897,6	16,4	1	27	22,7	27,9	20,0	33,7	14,1	24	1
Março	905,2	911,2	899,2	12,0	9	21	22,6	28,1	16,6	33,9	13,5	17	2
Abril	906,9	911,4	899,6	11,8	26	16	22,0	27,6	16,0	32,9	12,4	16	27
Maio	909,8	916,4	904,5	11,9	9	16	19,2	25,3	13,8	31,9	9,8	2	20
Junho	911,7	921,9	902,2	19,7	12	9	15,8	21,9	10,3	27,4	7,4	9	Vários
Julho	912,3	920,7	903,4	17,3	19	25	15,8	22,9	9,8	28,0	6,3	25	26
Agosto	911,1	919,5	900.3	19,2	6	20	17,3	22,4	11,2	29,8	8,5	11	7
Setembro	908,8	915,8	902.7	13,1	20	4	19,4	25,6	13,1	30,6	9,8	11	8
Outubro	906,5	912,8	899,6	13,2	2	15	22,4	28,4	16,0	35,3	11,9	9	27
Novembro	908,0	918,9	897,7	21,2	18	27	21,2	26,6	15,3	38,4	11,0	27	1
Dezembro	905,4	912,7	898,6	14,0	4	26	21,7	26,6	17,2	31,7	12,0	8	28
Ano	907,9	921,9	890,9	31,0	Junho, 12	Janeiro, 27	20,1	25,8	14,6	38,4	6,3	Novembro, 27	Julho, 26

Quadro 1 — **Vila Pery**

Janeiro	932,6	938,4	926,6	12,2	5	2	22,3	27,4	18,1	35,8	14,6	13	6
Fevereiro	933,7	939,1	925,3	13,8	1	27	23,7	29,8	18,0	33,5	16,0	24	2
Março	933,6	938,6	928,2	10,4	24	21	23,2	29,5	18,2	33,6	15,1	17	3
Abril	934,6	939,3	926,3	13,0	22	16	22,6	29,2	17,2	35,4	14,2	16	28
Maio	937,6	943,9	932,1	11,8	9	27	19.6	25,7	14,3	31,5	11,3	2	21 e 22
Junho	938,4	948,2	928,0	20,2	12	9	16,7	23,1	11,1	30,6	7,1	9	11
Julho	939,5	947,7	929,5	18,2	19	25	16,1	22,8	10,2	31,3	8,0	25	10
Agosto	938,3	946,5	930,5	16,0	6	19	17,9	24,6	12,6	30,3	8,9	11	7
Setembro	935,6	942,3	929,2	13,1	18	4	20,1	27.6	14,0	34,6	10,3	23	9 e 10
Outubro	933,2	938,7	925,9	12,8	6	15	23,6	30,9	18,0	36,7	15,1	9	1
Novembro	933,0	939,9	920,6	19,3	14 e 15	27	22,3	28,2	17,4	39,7	14,0	27	2
Dezembro	931,4	939,5	923,8	15,7	4	26	22,6	27,8	18,6	32,5	15,3	8	5
Ano	935,1	948,2	920,6	27,6	Junho, 12	Novembro, 27	20,9	27,2	15,6	39,7	7,1	Novembro, 27	Junho, 11

Quadro 1 — **Chinde**

Janeiro	1009,4	1014,3	1000,6	13,7	31	3	27,1	30,4	23,7	35,5	21,4	3	5
Fevereiro	10,8	15,8	02,0	13,8	18	27	27,6	30,8	23,8	33,2	20,4	27	3 e 4
Março	11,7	16,3	06,3	10,6	24	21	27,3	30,3	23,7	31,6	21,1	16	28
Abril	13,0	16,6	05,5	11,1	26 e 30	16	26,7	30,0	22,6	31,5	19,1	15	28
Maio	17,3	22,3	12,1	10,2	31	2	24,5	27,8	20,1	29,7	16,4	2	4
Junho	19,6	27,6	09,3	18,3	12	9	22,0	25,8	17,5	29,4	13,2	3	1
Julho	21,2	29,0	10,5	18,5	19	25	21,0	25,0	16,3	29,6	12,6	15	6
Agosto	20,0	27,0	13,9	13,1	6	19 e 31	22,2	25,2	18,6	27,5	14,6	20	2
Setembro	17,0	23,3	10,0	23,3	19	5	23,8	26,8	19,8	31,4	15,2	5	30
Outubro	13,7	19,7	07,2	12,5	6	15	26,4	29,4	23,8	31,6	19,8	9	8
Novembro	13,0	20,6	00,2	20,4	14	27	26,5	29,7	23,5	40,4	20,5	27	3
Dezembro	11,0	18,5	02,2	16,3	4	31	27,2	30,3	23,9	36,8	21,1	26	6
Ano	1014,8	1029,0	1000,2	28,8	Julho, 19	Novembro, 27	25,2	28,4	21,4	40,4	12,6	Novembro, 27	Julho, 16

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

Humidade relativa (Estado do saturação = 100) — Média	Evaporação em milímetros — Total	Evaporação em milímetros — Máxima em 24 horas	Evaporação em milímetros — Mínima em 24 horas	Precipitação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) — Máxima em 24 horas	Precipitação (em milímetros) — Data da máxima	Vento — Velocidade em quilómetros por hora — Predominante — Direcção	Vento — Velocidade em quilómetros por hora — Predominante — Velocidade média	Vento — Velocidade média diurna	Número de dias do — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ◎	Trovoada ↯	Relâmpagos ⤡	Orvalho △	Nevoeiro ≡
61,3	465,5	21,2	5,2	33,8	23,7	3	SE	11,5	18,9	0	2	5	3	2	0	0
63,6	419,1	21,6	9,7	3,4	2,4	28	SE	12,5	16,8	0	0	2	4	4	3	0
66,4	394,6	22,7	7,2	45,4	25,2	19	SE	9,4	13,4	0	0	4	4	4	8	0
68,8	285,8	17,3	1,9	51,2	24,2	24	SE	8,5	12,7	0	0	4	2	2	4	0
76,1	227,7	12,0	2,0	82,7	24,2	18	SE	7,4	10,7	1	1	9	3	2	11	3
64,3	279,7	17,6	3,5	3,5	1,3	21	SSW	13,8	14,1	0	0	3	0	0	10	3
70,4	282,1	18,7	3,7	13,1	4,8	8	SE	6,4	11,0	3	0	5	0	0	6	6
71,5	262,0	21,0	1,2	67,1	27,4	23	SSE	13,0	13,1	0	1	5	2	1	7	5
68,1	240,4	12,1	1,5	73,0	53,0	3	SE	9,7	12,5	0	1	2	1	1	15	5
64,5	296,2	13,5	3,5	2,1	2,1	17	SE	10,5	13,7	1	0	1	3	4	1	2
64,9	338,4	20,2	3,3	27,3	11,6	4	SE	10,6	15,2	0	2	6	8	2	4	0
68,0	321,6	22,6	3,2	188,4	53,0	10	SE	10,6	15,5	0	1	11	6	0	2	0
67,3	3813,1	22,7	1,2	591,0	53,0	Vários	SE	9,7	14,0	5	8	57	36	22	71	24

Latitude ..... 20° 28′ S.
Longitude ..... 32° 46′ E. Gr.
Altitude em metros 824

79,9	165,9	14,2	1,9	359,8	115,0	29	SE	0,9	2,8	0	8	18	3	6	5	4
71,6	134,9	8,7	0,2	37,5	7,9	25	SE	1,2	2,7	1	2	10	2	3	12	0
72,8	153,1	10,6	2,3	84,1	18,3	22	NE	1,6	2,4	0	6	11	2	9	5	3
64,9	140,5	8,4	2,2	9,5	7,9	24	SE	3,0	5,7	4	1	4	1	0	15	0
67,2	141,2	9,3	0,5	69,4	28,7	9	SE	3,8	5,8	8	5	7	1	1	14	8
69,9	123,1	9,2	0,2	47,2	46,5	19	SE	3,0	5,9	4	4	2	0	1	13	12
55,8	150,0	8,7	0,7	6,4	6,3	18	SE	3,5	5,6	12	4	2	0	0	19	4
67,5	121,2	8,2	0,1	57,7	43,0	26	SE	5,5	7,3	2	5	6	3	0	21	10
65,3	166,6	10,5	1,9	59,9	26,7	1	NE	9,8	8,6	12	2	5	0	0	12	12
68,9	173,9	10,4	0,2	122,3	59,8	29	NE	10,7	11,7	2	7	13	7	2	1	4
75,9	137,5	12,2	0,1	163,2	68,8	7	SE	5,8	8,3	0	8	11	7	3	0	7
79,6	124,1	9,5	0,2	213,1	62,2	3	NE	8,5	8,0	1	13	12	12	3	4	8
69,9	1732,0	14,2	0,1	1230,1	115,0	Janeiro, 29	SE	3,3	6,2	46	65	101	38	28	121	82

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

77,7	126,7	6,2	1,0	337,6	112,6	28	S	15,4	8,1	0	10	14	8	3	11	1
67,7	153,5	9,0	3,1	17,3	5,8	6	SE	9,8	5,7	0	2	8	2	8	12	2
71,9	150,5	8,7	1,3	71,3	23,3	22	ESE	9,9	4,2	0	3	11	4	4	11	4
67,3	155,9	6,9	1,1	60,5	35,7	24	SE	8,5	3,2	9	1	8	2	0	9	9
71,2	126,6	7,3	0,7	39,5	17,3	3	S	12,8	4,6	6	6	7	1	0	22	4
69,0	124,5	10,0	0,7	34,7	31,9	19	S	12,5	8,7	4	2	4	0	0	15	4
70,2	125,6	11,7	1,2	15,3	9,2	6	SE	10,2	8,0	5	1	5	0	0	17	8
72,5	112,0	7,2	0,7	38,4	19,3	26	SE	7,1	9,6	2	5	6	1	1	12	11
69,5	140,0	8,3	0,8	12,4	6,0	2	SE	14,2	12,2	5	2	4	1	0	19	11
63,1	160,0	10,9	1,9	39,9	14,2	13	SE	18,4	13,4	5	4	10	7	0	9	1
58,3	131,1	11,3	0,5	77,6	33,2	1	S	17,4	13,7	0	12	16	7	0	7	5
70,7	75,7	4,8	0,1	401,4	87,9	10	S	19,9	13,1	0	15	18	17	1	14	4
70,8	1582,1	11,7	0,1	1145,9	112,6	Janeiro, 28	SE	11,4	8,7	27	63	111	50	17	158	64

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

	147,3	7,7	2,5	376,6	250,5	4	S	22,2	14,9	0	5	16	5	4	4	1
	137,9	6,7	2,7	73,0	30,7	10	S	16,8	11,4	0	2	7	7	5	11	0
	162,8	7,5	3,0	32,2	14,2	25	ESE	10,6	10,3	0	2	9	1	4	7	1
	144,7	6,4	2,4	39,5	21,8	24	SE	11,0	11,4	0	1	7	2	2	11	0
	122,5	6,1	2,1	63,1	32,1	18	SE	8,7	9,8	1	0	8	1	2	14	4
	117,0	7,8	1,2	50,0	11,6	21	W	4,7	12,1	1	0	9	0	0	15	5
	116,8	6,7	2,4	31,8	12,7	9	S	14,3	10,1	4	2	9	0	0	12	3
	99,1	6,4	0,9	62,7	16,5	22	SE	11,5	9,9	0	2	9	2	0	10	8
	148,2	7,3	1,3	10,9	10,7	2	ESE	11,6	8,6	2	0	2	0	0	12	4
	171,1	8,2	3,3	4,4	4,4	16	E	11,2	8,6	1	0	1	1	3	1	1
	172,7	8,5	2,1	110,9	96,3	7	ESE	12,3	10,8	0	4	6	3	8	2	2
	138,1	7,3	1,6	282,2	86,2	12	E	10,0	9,3	0	2	14	12	3	5	0
	1678,2	8,5	0,9	1137,1	250,5	Janeiro, 4	SE	10,4	10,6	9	20	97	34	31	101	29

Quadro 1 — **António Enes**

Meses	Pressão atmosférica em millbares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1009,7	1013.2	991,8	21,4	1	25	28,0	33,4	22,8	36,3	20,2	3 e 27	7 e 26
Fevereiro	10,0	14,3	1002,3	12,0	17	28	28,6	33,1	23,7	38.6	20,2	28	1
Março	10.9	14,3	05,9	8.4	13 e 24	1	28,6	33,4	23,1	35,5	22,3	24	Vários
Abril	12,5	15.5	08,2	7,3	21 e 30	7	28,0	32,9	22,1	34,6	20,3	3	28
Maio	15,5	19,8	11,3	8.5	6	3	26,3	30,7	20,0	33,5	17,5	7	30
Junho	17,5	22.8	11,9	10.9	12	10	24,1	28,6	17,0	30.5	14,5	Vários	23
Julho	18,8	24,2	12,3	11,9	19	26	23.5	28,0	16,7	30,5	14,3	2	25
Agosto	18,4	22,4	12,7	10,3	6	23	24,6	29.5	16.8	31,5	14.8	28	19
Setembro	15,9	21.3	10,9	10,4	20 e 21	11	26.1	31.0	18,6	34,8	17.5	5	Vários
Outubro	13,8	18.3	08.3	10,0	6	14	28,0	32.7	21,4	35,5	19.3	14	1
Novembro	13.5	20,3	04,9	15,4	5	28	28.2	32,7	22.6	38.0	20.2	26	2 e 30
Dezembro	12,1	18,6	04,5	14,1	4	28	28,6	33,4	22,8	36,3	20,2	27	4
Ano	1014,0	1024,2	991,8	32,4	Julho, 19	Janeiro, 25	26,9	31,6	20,6	38,6	14,3	Fevereiro, 28	Julho, 25

Quadro 1 — **Tete**

Janeiro	1011,3	1018,8	1001,0	17,8	4	27	27,6	32,8	23,3	38.8	20,6	13	31
Fevereiro	10.5	17,7	999.7	18.0	1	27	28,0	33,7	23,1	38,0	19,7	24	3
Março	10,3	16,0	1002.1	13,9	19	21	–	–	–	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	29,4	35,3	23,3	39,8	20,2	16	29
Maio	–	–	–	–	–	–	26,0	33,0	19.6	38.5	14,5	18	28
Junho	–	–	–	–	–	–	22,4	29.4	15,4	36,2	12,3	9	27
Julho	20,5	29,4	10,7	18,7	19	25	21,4	28.2	13.8	33,5	6,1	25	17
Agosto	19,0	29.0	09,6	19,4	6	19	24,3	31,0	17,6	36.6	14,8	19	3
Setembro	15,4	23,9	06,8	17,1	19	5	26,8	34,6	19.5	40,1	15,8	5	11
Outubro	–	–	–	–	–	–	31,0	38,6	23,3	41,9	20,0	14	28
Novembro	–	–	–	–	–	–	28,9	35,3	21.8	43,3	19.1	27	9
Dezembro	–	–	–	–	–	–	27,4	32,9	21,8	36,8	18,9	7	6
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 1 — **Errego**

Janeiro	1010,0	1016,6	1001,5	15,1	5	26	23.8	28,6	19,2	34,8	16,2	13	9
Fevereiro	10,6	16,2	01,9	14,3	18	27	24.2	29,4	19.6	32.8	17,2	27	2
Março	11,5	16,0	05,5	10,5	24	21	24,0	29,1	19.4	32,6	15,5	13	3
Abril	13,2	17,9	05,8	12.1	26	16	23,5	28,9	18.7	32.8	16.1	16	29
Maio	17,6	23,6	11 5	12,1	31	17	21.1	26,6	15,6	31 5	11,5	17	29
Junho	20,5	28,5	10,7	17,8	12 e 13	9	18.2	23,4	13,6	28.9	10.3	9	8
Julho	21,6	28,5	11,1	17.4	19 e 20	25	17,3	22,9	12,7	27,4	8.3	25	22
Agosto	19,7	27,3	11,8	15.5	6	19	20,2	26,3	15,0	30,6	11.4	22	3
Setembro	16,6	23,8	07.7	16.1	19	5	24.6	29,9	16,3	34.2	11.2	5	7
Outubro	12,2	18,5	04,2	14,3	6	14	27.3	34,6	20,3	37,2	17,6	16	6
Novembro	13,1	20,4	02,0	18,4	14	27	24,2	29,3	19,6	36.2	16,9	27	Vários
Dezembro	11,7	18,9	04,3	14,6	3	26	24,8	30,1	20,4	33,7	18,0	2	16
Ano	1014,8	1028,5	1001,5	27,0	Vários	Janeiro, 26	22,8	28,2	17,5	37,2	8,3	Outubro, 16	Julho, 22

Quadro 1 — **Alto Molócuè**

Janeiro	1008,0	1013,3	999,9	13,4	31	26	23,3	29,3	19,1	33,7	16,0	13	9
Fevereiro	09.5	14,2	99,9	14,3	17	27	23.5	29,6	19,5	32,9	17,2	27	2
Março	09 9	14,8	1005,3	9,5	24	5	23,6	29,8	19.5	32,8	15,3	16	3
Abril	11 7	16.1	04,2	11.9	26 e 27	16	22,7	28,9	18,0	32,5	15,3	16	7
Maio	16,2	20.6	10,4	10,2	31	2 e 15	19,8	26,8	14,5	31,3	10.2	17	28
Junho	18 7	25,8	10,6	15,2	12	9	17,5	23,9	12,7	28,2	8,7	9 e 28	8
Julho	20,0	26,4	09,6	16,8	18	25	19,0	23,6	12,1	28,0	6,4	26	25
Agosto	18,3	25,8	09,5	16,8	6	19	19,4	26,9	13,6	31,0	9,5	20	3
Setembro	14,6	21,0	06.1	14.9	19 e 20	5	22,0	30,2	15,1	33,9	11,2	30	11
Outubro	10,7	16,8	03,1	13,7	2 e 6	14	26,6	34,8	18,9	37,0	15,0	16	3 e 4
Novembro	11,1	18,5	00,7	17,8	14	27	24,5	30,5	19,8	37,3	17,0	7	15
Dezembro	09 8	16,8	02,9	13,9	4	25	24,9	31,5	20,5	34,7	18,6	2	16
Ano	1013,2	1026,4	999,9	26,5	Julho, 18	Vários	22,2	28,8	16,9	37,3	6,4	Novembro, 7	Julho, 25

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

Humidades relativas (Estado higrométrico de saturação — 100) Média	Evaporação em milímetros			Precipitação (em milímetros)			Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
							Predominante		Velocidade média diurna							
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Direcção	Velocidade média		Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
71,8	111,0	4,5	1,8	428,2	129,9	25	SW	28,9	15,4	0	11	9	5	0	0	0
70,6	103,8	5,8	2,2	184,0	78,5	5	S	19,7	9,0	0	10	10	11	2	0	0
71,4	120,6	5,3	2,8	60,8	25,1	20	S	22,1	10,6	0	5	3	8	0	0	0
74,8	99,0	4,5	2,2	14,6	9,3	7	SW	11,0	12,1	0	4	2	1	0	0	0
79,0	88,1	3,6	1,8	81,2	28,7	14	SW	11,7	12,8	0	3	5	1	0	8	5
83,4	80,0	3,3	1,8	77,5	26,3	5	SW	17,7	14,8	0	7	4	0	0	0	12
85,4	74,5	3,0	1,5	68,2	20,5	19	S	27,9	12,8	0	3	7	0	0	0	2
78,5	898,5	3,5	1,9	13,5	13,5	6	SW	13,0	9,9	0	4	1	1	0	0	6
76,2	117,9	5,2	3,0	1,2	1,2	8	E	20,2	12,8	0	2	1	0	0	0	3
67,0	142,6	5,8	3,3	0,0	–	–	E	24,9	16,3	0	0	0	0	0	0	0
66,5	129,0	5,3	2,8	89,2	32,5	30	S	15,3	14,2	0	9	6	2	4	0	0
64,3	132,9	5,5	3,0	196,9	62,3	14	E	15,9	12,1	0	10	6	7	0	0	0
74,1	2097,9	5,8	1,5	1215,8	129,9	Janeiro, 25	SW	16,5	12,7	0	68	54	36	6	8	28

Latitude ..... 16° 11′ S.
Longitude ..... 33° 35′ E. Gr.
Altitude em metros 139

70,2	262,4	15,8	1,2	245,3	131,6	4	SW	4,5	5,5	0	10	12	5	6	0	0
74,3	231,0	13,0	3,3	56,3	37,1	21	SW	3,8	6,8	0	2	9	8	11	0	0
65,0	322,5	14,4	6,1	1,5	1,2	10	SW	4,2	4,9	0	1	2	4	15	0	0
62,3	328,1	14,2	2,9	0,7	0,7	18	SW	4,1	6,9	0	1	1	0	2	0	0
81,5	319,1	14,7	6,9	1,6	1,6	11	SW	6,5	6,6	5	1	1	0	0	0	0
79,1	372,6	19,0	8,4	1,3	1,3	20	SW	5,3	6,8	2	2	1	1	0	9	1
71,8	377,0	18,2	6,6	5,4	2,8	18	SW	3,6	6,7	5	3	3	0	0	16	9
77,5	341,2	18,3	4,9	1,1	1,1	27	SW	4,4	7,9	3	3	1	0	2	5	5
65,7	413,1	19,4	6,8	6,3	6,3	2	SW	5,4	9,3	5	0	1	1	1	1	9
–	501,3	22,0	2,4	0,0	–	–	SW	4,3	10,8	4	1	0	5	2	0	2
–	316,0	19,6	2,7	65,7	25,8	23	WSW	3,4	10,5	0	6	5	9	2	0	0
–	172,8	8,4	1,6	152,8	41,6	4	N	9,7	–	0	15	11	15	0	0	0
–	3957,1	22,0	1,2	538,0	131,6	Janeiro, 4	SW	4,9	–	24	45	47	48	41	31	26

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

76,5	121,4	7,2	0,2	448,9	128,2	31	WSW	7,0	5,4	0	9	18	12	2	10	4
78,0	107,9	6,7	0,2	168,1	47,0	10	SE	6,0	4,4	0	6	15	19	1	10	13
79,0	113,4	6,2	1,0	243,4	37,5	24	SE	5,4	4,1	0	5	16	12	1	11	16
75,3	142,2	7,8	0,4	41,2	23,9	25	SE	5,4	4,1	0	2	7	1	1	11	14
77,8	133,2	6,1	1,1	23,8	7,5	19	SE	4,6	3,5	1	2	8	0	0	23	24
84,6	97,6	8,4	0,5	75,2	16,5	19	SSW	5,8	4,3	1	7	11	0	0	10	26
86,5	117,8	7,5	0,8	31,5	11,8	7	SSE	4,6	4,0	3	2	10	0	0	19	28
77,5	164,9	10,2	2,2	36,0	12,2	26	SE	6,2	4,5	2	3	10	2	1	10	19
60,5	246,8	11,4	3,9	6,9	4,3	2	SE	6,4	4,9	7	0	4	1	0	8	14
45,1	367,2	14,6	7,2	0,2	0,2	15	ESE	6,3	5,9	7	0	1	2	2	0	2
72,3	144,4	10,8	0,3	218,2	62,7	12	SE	5,9	4,8	0	8	18	17	2	4	5
76,7	113,6	7,8	0,7	204,4	31,5	14	SE	4,8	4,5	0	9	20	23	1	8	7
74,2	1870,3	14,6	0,2	1537,8	128,2	Janeiro, 31	SE	5,6	4,5	21	53	138	89	11	124	172

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

73	136,8	8,2	1,2	244,0	156,4	26	SSW	8,4	5,1	0	11	18	10	3	1	1
72	110,9	6,9	1,5	247,6	66,1	18	S	8,2	3,7	0	5	15	14	4	1	3
72	119,9	5,3	1,4	158,8	42,0	22	S	7,4	3,9	0	2	13	8	6	5	6
72	126,1	7,0	1,7	97,1	33,2	14	S	7,1	3,6	0	3	10	3	3	4	4
72	114,8	5,5	1,8	19,5	6,9	20	S	7,5	3,7	0	1	7	0	0	7	9
72	100,5	5,4	1,5	41,4	9,7	22	SSW	7,6	3,6	2	4	11	0	1	1	7
72	136,8	8,8	2,0	15,6	4,5	19	S	8,6	4,1	2	0	8	0	0	4	6
72	174,0	9,4	2,4	3,8	2,8	26	S	7,8	3,7	2	0	5	1	0	1	3
72	231,9	10,5	4,6	10,5	7,0	3	S	8,9	4,5	7	0	6	1	0	0	1
72	332,5	13,5	8,5	0,0	–	–	E	6,4	3,1	7	0	0	1	2	0	3
72	143,0	9,3	1,5	290,8	115,5	8	S	7,5	3,6	0	6	19	10	9	0	0
72	140,1	7,5	1,6	236,9	110,8	14	E	5,1	4,0	6	15	15	4	0	0	0
72	1867,3	13,5	1,2	1366,0	156,4	Janeiro, 26	S	7,9	3,9	26	47	127	52	28	24	43

Quadro 1 — **Zumbo**

Meses	Pressão atmosférica em millibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1009,7	1017,5	1002,3	15,2	5	3	25,8	31,9	21,5	37,9	18,9	10	31
Fevereiro	10,4	17,5	01,4	16,1	1	28	27,7	35,4	21,6	39,1	17,4	22	3
Março	09,6	15,8	02,1	13,7	24	21	28,8	36,7	22,7	39,8	19,0	12	3
Abril	11,3	17,1	02,3	14,8	31	16	28,8	37,4	21,5	41,1	15,4	15	29
Maio	16,1	22,6	08,6	14,0	13	16	24,7	33,1	17,4	38,6	10,4	17	28
Junho	20,3	29,2	08,3	20,9	13	9	20,8	29,4	12,6	35,2	8,4	9	23
Julho	21,9	30,8	11,6	19,2	19	25	20,5	28,9	12,0	33,3	6,9	25 e 26	25
Agosto	19,0	29,4	08,8	20,6	6	31	23,9	31,5	15,8	36,4	11,4	19	5
Setembro	14,6	23,4	07,0	16,4	19	12 e 30	27,1	35,6	18,9	40,2	14,1	23	10
Outubro	10,1	17,9	00,9	17,0	3	15	31,0	39,0	23,8	42,4	20,9	10	5
Novembro	11,8	20,6	02,4	18,2	15	26	29,0	36,6	22,4	43,0	18,4	25	18
Dezembro	12,4	19,7	04,4	15,3	1	Vários	26,5	33,0	21,6	38,4	19,3	2	10
Ano	1013,9	1030,8	1009,9	29,9	Julho, 19	Outubro, 27	26,2	34,0	19,3	43,0	6,9	Novembro, 25	Julho, 25

Quadro 1 — **Chicoa**

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

Quadro 1 — **Ribáuè**

Janeiro	–	–	–	–	–	–	23,5	30,7	14,7	34,0	12,0	4 e 12	8 e 9
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	23,2	30,4	14,3	34,5	12,5	9	Vários
Março	–	–	–	–	–	–	23,6	31,8	14,6	34,5	11,0	8	3
Abril	–	–	–	–	–	–	22,8	31,0	13,2	34,0	10,5	16 e 17	Vários
Maio	–	–	–	–	–	–	22,3	29,5	16,6	32,0	14,0	17	24
Junho	–	–	–	–	–	–	20,0	27,3	13,3	31,5	10,5	30	12
Julho	–	–	–	–	–	–	19,8	27,5	12,4	30,0	7,0	Vários	26
Agosto	–	–	–	–	–	–	22,0	30,1	13,3	33,5	10,0	23	5
Setembro	–	–	–	–	–	–	24,6	33,2	15,2	36,0	11,0	Vários	10
Outubro	–	–	–	–	–	–	27,3	36,5	17,7	38,0	15,0	Vários	Vários
Novembro	–	–	–	–	–	–	26,0	33,6	19,3	38,0	17,0	7	Vários
Dezembro	–	–	–	–	–	–	27,6	32,6	19,8	36,0	18,5	1	18
Ano	–	–	–	–	–	–	23,6	31,2	15,4	38,0	7,0	Vários	Julho, 26

Quadro 1 — **Cuamba**

Janeiro	1010,0	1017,1	1003,3	13,8	31	24	24,8	30,0	19,4	34,7	17,1	24	Vários
Fevereiro	11,1	16,9	01,6	15,3	1	27	25,8	31,6	19,1	34,6	16,9	27	3
Março	11,6	17,0	05,1	11,9	24	21	26,1	32,2	19,1	35,6	16,2	13	3
Abril	13,6	19,2	05,9	13,3	28	16	25,1	31,1	17,3	34,9	14,9	17	30
Maio	17,3	22,1	11,4	10,7	13	15 e 17	23,3	30,1	13,9	32,3	7,4	18	30
Junho	20,0	28,7	12,5	16,2	12	3 e 10	20,6	26,8	12,1	31,4	7,7	3	8
Julho	20,8	28,0	11,8	16,2	19	25	20,6	27,3	11,1	31,1	3,6	1	25
Agosto	19,5	26,9	10,4	16,5	6	19	26,0	28,9	14,9	32,3	9,2	18	3
Setembro	15,7	22,6	09,7	12,9	20	5 e 29	26,0	32,5	17,8	34,7	12,1	23	30
Outubro	12,0	17,4	05,0	12,4	Vários	14	29,8	35,8	22,4	37,6	20,1	16	1 e 7
Novembro	12,0	18,8	01,6	17,2	14	27	27,8	33,9	21,8	37,9	18,4	27	13
Dezembro	11,4	17,9	04,6	13,3	4	26	26,9	32,1	21,4	36,7	18,9	2	6 e 7
Ano	1014,6	1028,7	1001,6	27,1	Junho, 12	Vários	25,2	31,0	17,5	37,9	3,6	Novembro, 27	Julho, 25

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

Humidade relativa (Estado da saturação = 100) Média	Evaporação em milimetros			Precipitação (em milímetros)			Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
	Total	Máxima em 24 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
							Direcção	Velocidade média								
75,7	109,6	6,2	0,5	258,9	50,1	14	ESE	7,0	5,5	0	15	16	8	8	1	0
67,2	137,4	7,2	2,2	25,8	24,5	25	ESE	7,8	4,0	0	1	3	4	2	1	0
62,5	199,0	10,2	1,8	9,1	7,4	8	ESE	8,7	5,6	0	3	3	5	5	0	0
56,0	224,2	10,4	2,2	2,4	2,4	17	ESE	7,1	4,6	2	0	1	0	2	0	0
56,8	210,1	10,2	2,9	0,0	–	–	ESE	7,7	5,5	11	2	0	0	0	0	0
60,0	186,8	9,6	3,0	0,0	–	–	ESE	7,7	5,2	10	2	0	0	0	0	0
54,0	200,0	11,0	3,2	0,6	0,6	19	ESE	7,3	6,5	14	1	1	0	0	0	0
56,1	209,7	12,3	2,0	35,6	20,4	27	ESE	8,1	7,0	9	4	2	0	0	0	0
48,7	266,1	12,5	4,1	0,0	–	–	ESE	5,7	6,8	17	0	0	0	0	0	0
47,4	315,7	14,2	3,6	7,6	3,6	17	ESE	8,8	8,4	10	5	4	1	0	0	0
56,6	240,1	13,7	1,6	39,7	15,2	28	FSE	7,6	7,0	5	8	6	6	1	0	0
78,3	119.2	9,0	1,4	250,7	37,4	11	ESE	6,0	4,8	0	20	19	13	0	0	0
59,9	2417,9	14,2	0,5	630,4	50,1	Janeiro, 14	ESE	7,4	5,9	78	61	55	37	18	2	0

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

75,5	–	–	–	312,0	139,0	4	E	–	–	8	7	10	4	0	0	0
70,8	–	–	–	55,0	29,0	25	ESE	–	–	0	0	4	5	0	0	0
70,3	–	–	–	8,3	8,3	23	E	–	–	13	0	1	0	0	0	0
68,7	–	–	–	0,0	–	–	S	–	–	16	0	0	0	0	0	0
68,0	–	–	–	0,0	–	–	S	–	–	18	0	0	0	0	0	0
74,3	–	–	–	0,0	–	–	S	–	–	17	0	0	0	0	0	0
74,7	–	–	–	3,0	3,0	19	SE	–	–	–	–	1	0	0	0	2
76,8	–	–	–	2,2	2,2	27	S	–	–	15	2	1	0	0	0	0
68,1	–	–	–	0,0	–	–	SE	–	–	22	0	0	0	0	0	0
53,2	–	–	–	1,2	1,2	29	S	–	–	14	0	1	0	0	0	0
65,5	–	–	–	37,2	12 0	9	SE	–	–	5	2	7	11	0	0	1
70,9	–	–	–	258,9	46,3	11	E	–	–	0	10	15	15	0	0	1
69,7	–	–	–	677,8	139,0	Janeiro, 4	S	–	–	–	–	40	35	0	0	4

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

71,3	104,9	6,5	0,6	207,4	108,0	26	SW	–	–	0	7	13	3	0	0	0
75,2	74,2	5,1	0,4	230,4	70,6	12	SW	–	–	0	2	18	1	0	0	0
78,1	83,4	4,0	1,0	210,3	51,4	23	SW	–	–	0	0	14	0	0	0	0
74,0	95,6	4,3	0,7	54,2	43,5	25	SW	–	–	0	4	3	0	0	0	0
72,0	91,4	5,4	1,0	13,2	7,2	15	SW	–	–	2	1	2	0	0	3	0
71,5	89,8	5,2	1,2	8,5	2,4	26	SW	–	–	1	3	5	0	0	3	0
62,5	111,5	6,3	2,0	2,2	1,3	18	SW	–	–	0	0	2	0	0	0	0
58,1	137,3	7,0	2,4	21,4	17,7	9	SW	–	–	0	0	3	0	0	0	0
51,6	182,8	9,7	2,4	0,0	–	–	W	–	–	7	0	0	0	0	0	0
47,8	256,7	10,5	4,0	0,4	0,4	30	NE	–	–	8	0	1	0	0	0	0
62,2	162,4	9,2	1,5	60,5	31,7	13	E	–	–	0	9	7	0	0	0	0
64,3	118,5	7,8	1,0	245,3	76,5	14	NE	–	–	0	5	16	3	0	0	0
67,1	1508,5	10,5	0,4	1053,8	108,0	Janeiro, 26	SW	–	–	18	31	84	7	0	6	0

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

73,1	155,5	10,1	0,1	200,1	113,7	26	SSW	–	–	0	9	11	9	5	0	0
71,3	141,3	6,7	1,9	124,0	41,5	10	SSW	–	–	0	7	12	12	5	0	1
71,1	150,4	8,7	1,2	86,1	26,6	15	SSE	–	–	0	4	14	5	4	0	1
70,1	121,6	7,4	1,0	38,6	26,7	25	SSW	–	–	0	3	7	1	2	0	6
69,1	135,8	6,3	2,6	0,0	–	–	SSE	–	–	10	0	0	0	0	0	4
69,1	143,1	9 2	3,7	0,6	0,6	12	SSE	–	–	1	2	1	0	1	4	1
70,1	181,2	10,1	2,5	0,5	0,4	19	SW	–	–	6	0	2	0	0	1	3
70,1	195,7	9,8	3,5	28,4	18,8	23	S	–	–	2	3	6	3	4	0	0
70,1	257,1	11,4	5,9	5,0	5,0	3	S	–	–	8	0	1	1	2	0	0
70,1	360,6	14,6	6 6	6,0	6,0	11	ENE	–	–	3	0	1	0	7	0	0
70,1	207,3	10,1	3,4	65,1	18,6	14	S	–	–	0	3	11	13	11	0	0
70,1	125,7	9,2	0,2	215,5	38,1	29	ENE	–	–	0	5	22	16	9	0	0
71,1	2175,2	14,6	0,1	769,9	113,7	Janeiro, 26	S	–	–	30	36	88	60	50	5	16

Quadro 1 — **Vila Coutinho**

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	–	–	–	–	–	–	21,0	24,5	17,5	29,7	12,6	21	6
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	21,0	24,7	17,3	28,2	12,6	24	1
Março	–	–	–	–	–	–	21,7	25,8	18,4	28,3	14,0	8	2
Abril	–	–	–	–	–	–	21,1	26,1	16,8	28,9	11,5	17	29
Maio	–	–	–	–	–	–	18,0	24,4	12,5	27,9	6,0	16	26
Junho	–	–	–	–	–	–	14,7	21,4	9,1	26,7	6,0	9	22
Julho	878,4	882,2	871,6	10,6	19	25	14,8	21,7	9,4	25,6	5,5	26	22
Agosto	77,8	81,6	72,6	9,0	6	18	16,9	22,8	11,9	27,7	8,2	19	6
Setembro	75,8	79,2	70,8	8,4	25	10	21,0	26,9	16,2	30,4	11,7	5	9
Outubro	74,0	76,7	68,2	8,5	3	15	24,9	29,4	22,0	31,0	19,6	29	26
Novembro	73,3	76,8	66,5	10,3	14	27	22,5	27,9	18,9	31,6	13,6	7	13
Dezembro	72,7	76,9	66,9	10,0	4	31	21,6	25,9	18,6	29,5	16,0	13	4
Ano	–	–	–	–	–	–	19,9	25,1	15,7	31,6	5,5	Novembro, 7	Julho, 22

Quadro 1 — **Memba**

Janeiro	1007,6	1013,0	1001,3	11,7	11	25	27,6	31,8	23,0	35,4	20,3	20	8
Fevereiro	08,8	13,9	01,9	12,0	18	28	27,3	31,7	22,4	34,6	21,4	22	11
Março	09,7	13,4	05,0	8,4	25	1	27,2	31,0	22,7	33,7	20,0	15	3
Abril	11,5	16,9	06,8	10,1	30	6	27,1	31,2	21,5	33,0	20,0	22	7
Maio	14,9	18,8	11,3	7,5	5	24	25,9	30,7	19,2	32,1	16,5	7 e 29	28
Junho	17,0	21,6	12,1	9,5	12	2	24,3	29,0	17,6	32,6	15,6	4	8
Julho	18,0	23,5	12,8	10,7	20	25	23,9	28,9	17,0	30,4	13,0	3 e 31	26
Agosto	17,8	22,1	12,9	10,8	6	19	24,3	28,6	17,9	30,7	16,5	1	Vários
Setembro	15,5	20,5	11,1	9,4	20	5	25,3	29,5	18,8	32,7	16,5	25	10
Outubro	13,4	17,6	09,4	8,2	3	27	26,7	30,2	21,3	33,6	18,5	21	3
Novembro	11,5	15,6	04,6	11,0	14	28	27,8	31,0	23,7	34,6	21,9	28	1
Dezembro	10,5	14,9	05,4	11,5	4	27	28,2	31,6	23,7	33,8	22,3	16	6
Ano	1013,0	1023,5	1001,3	22,2	Julho, 20	Janeiro, 25	26,3	30,4	20,7	35,4	13,0	Janeiro, 20	Julho, 28

Quadro 1 — **Vila Cabral**

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Abril	857,9	868,8	860,6	8,2	30	16	20,8	25,7	15,4	27,8	11,8	13 e 14	29
Maio	65,2	70,2	64,2	6,0	9	27	18,5	23,8	12,7	27,3	9,5	16 e 17	31
Junho	68,0	71,9	64,6	7,3	13	6	16,0	21,4	10,4	24,5	8,0	3	14
Julho	68,2	72,9	64,0	8,9	18 e 19	25	15,6	21,3	9,3	24,5	6,8	1	23
Agosto	67,9	72,2	63,0	9,2	3 e 6	19	17,8	22,7	11,2	26,8	8,3	18	5
Setembro	65,8	70,7	62,0	8,7	20	23	20,7	27,3	13,2	29,5	9,4	27	9
Outubro	64,0	68,0	59,7	8,3	2 e 4	15	24,9	29,9	16,2	31,8	10,5	16	5
Novembro	63,2	67,7	58,2	9,5	14	27	21,8	27,9	16,5	31,7	14,4	27	14
Dezembro	62,0	67,8	56,8	11,0	4	31	20,1	25,7	16,8	28,7	14,6	9	16
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 1 — **Marrupa**

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	23,2	28,0	19,2	31,0	16,6	8	9
Abril	–	–	–	–	–	–	21,7	27,9	15,4	30,1	15,4	17	28
Maio	–	–	–	–	–	–	21,2	26,8	15,7	29,5	11,7	20	31
Junho	–	–	–	–	–	–	19,0	24,5	13,5	28,1	10,9	4	12
Julho	–	–	–	–	–	–	18,6	24,6	12,4	27,2	9,8	26	13
Agosto	–	–	–	–	–	–	20,6	26,5	14,5	28,7	10,2	20	5
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	29,3	–	31,2	–	27	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	25,6	32,0	18,3	33,6	15,1	31	15
Novembro	–	–	–	–	–	–	25,6	31,0	20,1	34,5	14,5	7	2
Dezembro	–	–	–	–	–	–	24,2	28,8	20,1	31,5	17,8	13	16
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Evaporação em milímetros — Total	Evaporação em milímetros — Máxima em 24 horas	Evaporação em milímetros — Mínima em 24 horas	Precipitação (em milímetros) — Total	Precipitação (em milímetros) — Máxima em 24 horas	Precipitação (em milímetros) — Data da máxima	Vento — Velocidade em quilómetros por hora — Predominante — Direcção	Vento — Velocidade em quilómetros por hora — Predominante — Velocidade média	Vento — Velocidade média diurna	Número de dias de — Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ↘	Orvalho △	Nevoeiro ≡
73,0	101,0	7,8	0,4	308,6	109,4	30	SSE	–	–	0	10	13	10	1	26	0
76,5	63,5	4,4	0,5	204,9	31,7	10	SE	–	–	0	10	19	12	0	24	0
71,8	–	–	–	89,2	30,2	14	ESE	–	–	0	3	14	14	2	31	2
64,9	–	–	–	19,9	14,2	22	E	–	–	0	3	4	3	2	30	2
58,2	–	–	–	1,2	1,2	19	ESE	–	–	5	0	1	0	0	22	4
61,6	115,9	5,7	1,7	0,4	0,4	22	SSE	–	–	1	4	1	0	0	13	1
58,4	137,4	7,8	2,0	1,4	1,4	19	SE	–	–	6	2	1	0	0	14	3
58,8	151,3	8,7	1,4	9,6	4,2	27	NE	–	–	1	5	3	0	6	6	2
44,8	210,1	9,1	3,4	0,0	–	–	NE	–	–	8	0	0	1	0	1	3
41,5	269,8	11,4	4,9	0,6	0,6	20	NE	–	–	2	0	1	3	1	0	0
61,3	155,7	8,3	1,0	136,7	66,6	30	NE	–	–	0	3	10	20	2	0	2
71,1	98,7	5,0	0,7	113,2	29,4	18	NE	–	–	0	9	13	17	5	5	0
61,8	–	–	–	885,7	109,4	Janeiro, 30	NE	–	–	23	49	80	80	13	172	19

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

67,5	150,2	8,4	2,3	157,7	47,6	5	W	11,6	4,1	0	16	16	10	9	5	1
72,5	101,4	5,5	1,6	111,6	26,7	28	E	11,8	2,1	0	9	15	19	6	15	2
77,2	105,5	8,3	1,3	170,0	48,8	31	SW	5,0	1,2	0	10	15	3	10	10	2
74,6	120,8	5,7	1,4	14,3	5,8	26	ESE	12,2	1,8	0	4	6	3	4	13	5
68,7	162,9	7,7	3,2	3,5	2,7	24	WSW	5,7	3,4	0	0	4	1	0	4	4
64,1	174,4	10,9	3,1	4,7	3,3	22	SW	8,7	4,9	0	2	2	0	0	1	5
58,6	238,1	10,7	3,4	0,0	–	–	SW	13,0	6,1	0	1	0	0	0	1	10
63,9	193,3	11,3	3,6	1,6	1,3	28	E	18,6	5,6	0	1	2	0	0	4	13
59,6	191,4	13,3	4,2	0,2	0,2	20	E	16,2	6,5	0	0	1	0	0	8	9
63,5	165,3	7,3	4,1	0,0	–	–	E	18,4	6,6	0	0	0	1	0	14	9
64,7	170,8	7,9	3,4	56,8	41,5	12	E	15,7	6,7	0	5	5	3	2	3	0
66,2	161,4	12,1	2,5	111,6	71,2	28	E	17,2	5,0	0	10	7	11	8	0	0
66,8	1935,5	13,3	1,3	632,0	71,2	Dezembro, 28	E	16,3	4,5	0	58	73	51	39	78	60

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

–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
79,8	84,0	4,7	0,1	28,5	9,0	28	ESE	4,0	3,6	0	4	8	11	4	24	4
75,0	113,5	7,3	0,5	7,4	6,0	2	E	5,5	4,3	1	0	3	0	3	22	1
77,4	117,8	7,0	1,7	0,8	0,8	26	SE	3,0	4,4	0	0	1	0	1	6	5
61,0	135,4	9,0	2,0	0,3	0,3	19	SE	2,2	3,7	5	0	1	0	0	9	7
66,1	131,1	8,5	1,3	10,5	8,3	26	ESE	2,2	3,7	0	0	2	1	2	6	1
51,2	170,1	9,3	2,4	0,0	–	–	E	2,0	4,4	2	0	0	0	0	1	0
48,5	221,5	11,5	1,7	0,0	–	–	ESE	5,1	5,3	1	0	0	2	0	0	0
70,4	114,3	7,8	1,2	109,8	30,0	18	ESE	2,6	4,1	0	5	14	18	5	0	0
80,2	53,5	4,5	0,2	232,2	59,6	18	ESE	2,0	2,8	0	11	19	20	0	1	0
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

–	–	–	132,8	27,0	28	–	–	–	–	–	13	–	–	–	–
–	–	–	369,9	54,5	1	–	–	–	–	–	19	–	–	–	–
–	–	–	107,5	28,3	1	S	–	–	0	3	10	1	0	0	4
–	–	–	77,2	30,0	1	S	–	–	0	2	8	0	0	0	1
–	–	–	1,6	1,6	4	S	–	–	0	0	1	0	0	0	1
–	–	–	1,3	1,3	27	S	–	–	0	0	1	0	0	0	2
–	–	–	0,0	–	–	S	–	–	1	0	0	0	0	1	1
–	–	–	0,0	–	–	S	–	–	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	0,0	–	–	ESE	–	–	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	0,0	–	–	SE	–	–	0	0	0	0	0	0	0
–	–	–	82,6	54,2	12	S	–	–	0	0	4	5	0	0	2
–	–	–	255,8	81,3	16	NNE	–	–	0	1	16	7	3	1	1
–	–	–	1028,7	81,3	Dezembro, 16	–	–	–	–	–	72	–	–	–	–

Quadro 1 — **Montepuez** .....

Meses	Pressão atmosférica em milibares						Temperatura em graus Celsius						
	Média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Variação máxima	Data da máxima	Data da mínima	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima
Janeiro	1010,0	1016,9	1003,4	13,5	11	22 e 24	24,8	27,2	20,5	33,3	18,5	21	8
Fevereiro.....	11,3	15,9	02,2	3,7	11	28	24,8	30,6	20,2	32,9	18,5	28	5
Março	11,6	15,8	05,3	10,5	7	21	25,2	30,7	20,8	33,6	18,3	9	3
Abril.....	13,4	18,9	07,5	11,4	28	16	25,0	31,2	20,1	33,2	17,3	20	28
Maio	17,1	19,1	14,1	5,0	6	17	23,1	30,1	17,3	32,5	12,6	2	30
Junho	19,3	25,4	13,2	12,2	12	Vários	21,2	28,4	15,2	31,3	11,9	4	15
Julho	20,1	26,1	12,5	13,6	19	25	20,5	27,9	14,3	30,5	10,9	26	22 e 25
Agosto	19,1	26,4	12,1	14,3	4	19	22,4	29,6	16,1	31,6	12,9	17	2
Setembro	16,5	21,9	10,5	11,4	20	30	24,8	31,7	17,0	34,0	13,5	27 e 30	12
Outubro	13,8	18,9	08,1	10,8	3	18	26,3	33,8	19,1	35,2	17,0	31	3
Novembro	12,9	15,4	09,2	6,2	15	28	26,4	33,0	21,1	36,3	19,7	7	16
Dezembro.....	11,9	17,4	04,5	12,9	4	27	26,2	32,0	21,2	35,2	19,9	13	15
Ano	1014,8	1026,4	1002,2	24,2	Agosto, 4	Fevereiro, 28	24,2	30,5	18,6	36,3	10,9	Novembro, 7	Julho, 22 e 3

Quadro 2 — **Mocímboa da Praia** ....

Janeiro	1009,0	1013,4	1003,5	9,9	Vários	26	26,1	31,2	22,8	34,1	21,7	3	30
Fevereiro	10,0	14,0	02,9	11,1	17	28	26,2	31,0	22,2	33,1	20,3	20 e 21	10
Março	10,3	14,6	02,9	11,7	16	1	27,0	30,6	22,8	31,5	21,1	28	3
Abril.....	11,9	16,9	07,3	9,6	30	6 e 7	26,2	30,6	22,0	31,8	20,7	5	29
Maio	15,1	18,7	12,3	6,4	31	10	24,7	29,7	20,5	30,9	17,2	9	31
Junho	17,2	22,2	12,6	9,6	13 e 14	2 e 3	23,2	28,3	18,5	30,1	14,6	4	14
Julho.....	18,1	22,5	13,6	8,9	19 e 20	25 e 26	22,8	27,8	18,0	28,9	12,2	9 e 10	26
Agosto	18 3	22,1	13,8	8,3	4 e 5	19 e 20	23,4	28,0	18,2	29,2	16,1	28	3
Setembro	16,3	20,4	12,0	8,4	21 e 22	8 e 9	24,1	28,6	18,2	30,4	16,5	20	11
Outubro	14,1	17,5	10,5	7,0	3 e 4	27	25,6	29,3	20,4	30,1	17,5	29	2
Novembro.....	12,0	16,6	04,2	12,4	4	27	26,5	30,0	22,8	34,4	20,8	28	1
Dezembro.....	11,0	15,8	04,2	11,6	4	27	27,2	30,7	23,2	33,8	21,6	27	8
Ano	1013,6	1022,5	1002,9	19,6	Julho, 19 e 20	Vários	25,2	29,6	20,8	34,4	12,2	Novembro, 28	Julho, 26

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

Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Evaporação em milímetros			Precipitação (em milímetros)			Vento — Velocidade em quilómetros por hora			Número de dias de						
	Total	Máxima em 21 horas	Mínima em 24 horas	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Predominante		Velocidade média diurna	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva	Trovoada	Relâmpagos	Orvalho	Nevoeiro
							Direcção	Velocidade média								
75,9	93,8	5,2	0,8	199,0	41,5	31	NNE	5,9	3,9	0	7	19	8	4	0	1
76,8	72,0	4,8	0,2	151,1	38,9	12	SSE	5,0	3,4	0	2	19	3	7	1	1
75,7	92,2	9,2	1,0	121,2	43,3	13	SSW	6,6	3,0	0	4	20	9	1	0	3
70,7	103,8	5,4	0,7	57,8	31,5	26	SSW	6,5	3,0	0	2	8	1	3	0	3
67,2	118,7	5,4	1,4	62,3	48,9	1	SSW	7,5	3,9	0	1	4	0	0	0	2
66,1	136,0	5,6	2,5	5,9	4,6	26	SSW	8,2	5,5	0	0	3	0	0	0	5
53,9	178,8	7,5	3,8	0,8	0,7	19	SSW	10,4	6,6	0	0	2	0	0	0	0
58,6	208,4	8,6	2,7	8,0	8,0	25	ESE	6,9	6,0	0	0	1	0	1	1	4
51,8	250,4	11,7	2,8	0,0	–	–	ENE	8,9	7,0	0	0	0	0	0	0	0
48,7	300,3	12,1	5,9	0,0	–	–	ENE	9,1	7,4	0	0	0	0	1	0	0
62,8	186,9	11,4	1,3	194,1	71,7	7	ENE	8,7	6,8	0	1	11	12	4	0	0
67,9	141,3	7,8	1,2	125,5	32,8	14	ENE	9,3	6,6	0	0	15	13	6	0	5
64,7	1882,6	12,1	0,2	925,7	71,7	Novembro, 7	SSW	7,8	5,2	0	17	102	46	27	2	24

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

76,8	72,9	5,6	1,0	171,9	36,9	30	NW	6,8	5,2	0	11	19	22	6	0	0
78,4	57,1	2,8	0,7	194,3	36,9	14	NW	6,6	4,6	0	7	17	18	5	0	0
76,9	72,2	3,4	1,0	132,9	46,7	11	E	9,8	4,8	0	4	14	24	6	0	0
83,0	75,4	3,9	0,7	145,3	42,7	28	ESE	10,9	5,4	0	0	17	9	2	0	0
71,6	95,2	4,7	1,1	14,6	12,5	5	SE	11,0	6,4	0	1	7	1	4	0	0
67,3	105,2	5,4	1,5	15,4	9,2	1	SW	7,7	6,9	0	1	3	1	0	0	0
75,5	123,8	6,6	1,9	1,2	0,9	6	SSE	13,6	8,0	0	0	3	0	0	0	0
66,1	114,2	6,0	2,4	2,3	1,1	30	SSE	12,1	7,5	0	0	5	0	0	0	0
64,0	119,7	6,8	2,6	3,7	3,7	20	ESE	11,3	7,7	0	0	1	0	0	0	0
67,1	121,1	7,2	3,1	0,2	0,2	24	E	10,1	8,3	0	0	1	0	0	0	0
74,4	85,0	5,0	0,3	195,2	80,5	4	E	8,1	6,8	0	2	12	9	10	0	0
72,5	90,5	4,1	1,5	73,7	22,4	21	E	8,5	6,1	0	1	11	10	9	0	0
72,8	1132,3	7,2	0,3	950,7	46,7	Março, 11	E	9,1	6,5	0	27	110	94	42	0	0

Valores normais e elementos correspondentes das estações de 2.ª classe, em 1951

Quadro XVI — **Namaacha**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 23 anos		1951	
	Média de 8 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1013,2	1013,9	22,9	21,7	29,4	27,7	17,0	16,9	73,8	74,5	12,2	11,3	145,5	10	39,5	8
Fevereiro	14,4	14 0	23,4	23,4	29,8	31,5	17,1	18,3	75,5	67,7	12.3	8,9	139,9	9	13,3	9
Março	15,1	14,7	22,4	22,6	28,5	28,4	16,6	17,7	76,4	73,2	9,9	9,2	166,5	10	93,2	10
Abril	17,2	17,3	21,1	21,6	27,1	27,4	15,4	17,0	73,6	74,5	10,6	8,9	57,2	5	133,5	9
Maio	19,9	19,8	19,1	18,6	25,4	24,1	13,3	14,3	68,4	73,4	9,8	9,5	32,3	4	28,2	5
Junho	22,0	22,1	17,6	17,5	24,0	24,3	11,8	11,7	63.4	55,5	11,3	10,4	20,4	2	6,1	2
Julho	23,0	23,6	16,7	16,1	23,5	22,2	11,5	10,9	64,6	60,1	12,3	9,1	18,4	2	35,0	5
Agosto	21,8	22,3	18,4	16,9	24,8	23,5	12,3	12,0	66,2	63,7	12,6	11,2	15,1	2	65,4	5
Setembro	19,9	18,9	19,6	18,1	26,4	24,4	13,2	13,2	65,9	70,7	13,8	12,6	37,7	4	56,0	10
Outubro	17,3	16,3	21,3	20,3	28,0	26,8	14,6	15,7	67,1	75,8	13,8	11,0	58,5	6	171,9	15
Novembro	14,3	15,1	21,9	21,6	28,6	29,1	15,4	15,6	70,1	62,2	13,7	11,3	112,2	8	8,8	2
Dezembro	13,6	14,3	22,8	22,7	29,5	30,0	16,3	17,4	70,9	67,1	11,8	9,7	122,0	9	91,4	10
Ano	1017,6	1017,7	20,6	20,1	27,1	26,6	14,5	15,0	69,7	68,2	12.0	10,2	925,7	71	742,3	90

Quadro XVI — **Vila de João Belo**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1951	
	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1014,3	1013,9	26,4	25,1	31,7	30,2	21,0	19,9	66,3	61,5	12,0	13,2	102,2	10	67,9	8
Fevereiro	13,0	13,6	25,8	25,7	31,2	32,2	20,7	19,2	70,4	64,1	11,8	11,8	201,7	8	9,1	4
Março	14,0	13,5	25,2	24,6	31,0	31,0	20,0	18,8	74,1	71,7	9.2	10.1	107,0	8	114,1	7
Abril	15,7	14,0	23,8	24,1	30,2	30,6	18,0	18,4	76,0	77,5	8,4	9,5	84,5	8	114,8	6
Maio	19,7	18,8	20,7	20,8	27.2	26,9	15,1	15,7	79,6	82,1	7,5	8,8	54,5	10	49,2	9
Junho	22,3	21,4	18,6	18,0	26,1	25,3	12,2	11,5	78,3	79,4	6,9	8,7	51,0	6	35,0	9
Julho	22,6	22,7	18,2	16,3	25,5	25,0	12.1	9,6	79,4	81,2	7,2	7,1	61,3	7	95,3	5
Agosto	22,0	22,3	19,3	18,7	26,6	26,1	12,0	11.5	71,4	76,6	9,8	10,7	23,8	3	46,0	3
Setembro	19,0	18.2	21,8	20,9	28,9	27,3	15,0	15,0	66.8	71,9	11,4	11.5	37,2	3	83,9	5
Outubro	16,6	15,2	23,8	23,8	30,4	29.6	17,6	19,0	64 2	71,0	14,2	12,5	60,8	7	134,2	6
Novembro	14,5	14,7	24,3	24,3	30,4	30,7	17,6	18,0	65,7	60,1	13,4	14,1	90,1	5	10,1	2
Dezembro	12,4	13,2	26,3	26,0	32 6	32,4	20,7	20,5	68,6	67,3	12,6	13,3	133,3	9	45,3	6
Ano	1017,2	1016,8	22,9	22,4	29,3	28,8	16,8	16,4	71,8	72,3	10,5	10,9	1010,4	84	804,9	70

Quadro XVI — **Quissico**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 26 anos		1951	
	Média de 22 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1012,3	1012,9	26,1	24,6	30,0	27,9	22,0	21,1	74,1	69,1	11,0	10,1	159,0	11	201,0	15
Fevereiro	12,8	13,7	26,1	25,5	29,8	28,9	22,1	22,0	74,9	69,1	10.6	7,3	127 1	11	38,0	7
Março	14,5	13,9	25,4	24,8	29,2	28,6	21,3	21,2	74,1	71,4	9.5	6,7	115,8	12	26,0	8
Abril	16,8	14,4	24,2	24,2	28,3	28,5	19,9	20,5	74,4	75,4	8,8	8,5	81,2	10	64,2	9
Maio	19,3	19,1	21,9	21,7	26,4	26,9	17,5	18,6	75,6	76,4	8,9	10,1	73,8	9	30,4	9
Junho	21,9	22,0	20,5	19,6	25,3	26,2	15,7	15,5	74,4	73,0	8.6	9,9	54,2	9	43,5	12
Julho	23,0	23,3	20,0	18,6	24,9	24,8	15,2	14.6	75,9	72,7	9,0	9,9	42,6	7	49,8	8
Agosto	22,5	22,5	20,6	19,5	25,2	25,1	15,8	15,2	73,9	74,5	10,2	10,8	34,1	6	38,2	8
Setembro	20,0	18,8	22,2	21,0	27,1	26,3	17,0	16,2	70,4	69,0	11,8	11,9	30,2	4	197,3	8
Outubro	16,9	15,7	23,9	23,7	29,0	28,8	18.7	17,8	69,3	72,7	11,3	11,2	40,5	6	100,3	9
Novembro	14,6	15,2	24,5	24,4	29,1	29,3	19,9	18.4	69,1	60 8	11,7	12,3	92,1	8	3,5	3
Dezembro	13,2	13,6	25,5	25,6	29,8	30,1	21,0	20,2	70,3	65,0	10,5	11,5	97,7	8	46,8	11
Ano	1017,3	1017,1	23,4	22,8	27,8	27,6	18,8	18,4	73,0	70,8	10,2	10,0	948,3	101	838,7	107

Quadro XVI — **Caniçado**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 28 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,7	24,8	33,8	30,2	21,0	19,5	71,4	71,4	–	–	105,8	7	50,1	13
Fevereiro	–	–	27,3	26,8	32,8	33,5	21,4	20,3	73,4	61,7	–	–	98,4	8	2,0	3
Março	–	–	26,3	26,3	31,7	32,3	20,3	20,3	75,6	68,2	–	–	94,0	8	23,5	9
Abril	–	–	24,6	24,8	30,0	30,8	17,9	18,8	76,0	69,6	–	–	43,2	5	74,2	3
Maio	–	–	22,2	22,9	28,1	27,6	14,6	16,0	73,8	77,1	–	–	22,3	4	14,6	7
Junho	–	–	19,8	18,3	25,7	25,6	11,8	11,0	73,6	73,8	–	–	16,6	3	15,7	10
Julho	–	–	19,4	18,3	25,4	24,9	11,1	9,7	74,1	71,8	–	–	16,8	3	9,7	2
Agosto	–	–	21,1	20,7	27,4	27,1	12,6	12,6	73,0	72,8	–	–	12,5	3	46,3	4
Setembro	–	–	23,8	23,0	30,2	29,2	15,6	15,6	68,5	68,5	–	–	16,9	2	68,2	5
Outubro	–	–	25,5	25,8	32,0	31,6	17,9	19,3	68,0	70,2	–	–	27,6	4	61,8	9
Novembro	–	–	26,6	25,2	32,9	33,0	19,4	18,6	67,7	56,5	–	–	66,4	7	6,1	3
Dezembro	–	–	27,6	28,1	33,7	34,0	20,8	21,2	69,8	60,4	–	–	84,8	6	24,8	10
Ano	–	–	24,3	23,8	30,3	30,0	17,0	16,9	72,1	68,5	–	–	605,3	60	397,0	78

Quadro XVI — **Funhalouro**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,0	26,5	35,2	33,6	19,1	17,6	65,1	62,3	–	–	101,3	5	229,9	7
Fevereiro	–	–	27,4	27,5	34,2	34,9	19,0	16,7	69,0	57,0	–	–	103,4	7	9,1	5
Março	–	–	27,0	27,4	33,4	35,1	19,2	18,0	70,0	61,5	–	–	67,6	6	25,1	4
Abril	–	–	25,8	26,1	32,5	32,9	17,4	17,4	70,0	64,8	–	–	23,4	3	44,2	6
Maio	–	–	23,1	23,6	29,8	31,0	13,9	13,1	70,2	59,7	–	–	18,0	2	2,5	1
Junho	–	–	20,8	20,5	27,6	27,5	11,8	10,2	72 8	59,6	–	–	8,2	2	0,5	2
Julho	–	–	20,6	20,0	27,7	27,0	11,1	11,5	71,5	63,2	–	–	6,7	2	15,0	2
Agosto	–	–	22,1	21,7	29,4	29,3	12,0	12,1	67,2	64,3	–	–	8,1	1	67,1	4
Setembro	–	–	24,6	23,4	32,3	32,0	14,5	12,5	62,1	55,2	–	–	18,3	2	39,6	3
Outubro	–	–	26,7	25,5	34,2	33,5	17,0	16,9	63,0	63,4	–	–	31,8	3	109,8	4
Novembro	–	–	27,2	25,7	34,6	32,4	17,7	16,0	60,1	55,4	–	–	52,0	5	29,7	2
Dezembro	–	–	27,7	27,2	35,0	33,6	18,7	19,1	61,2	60,2	–	–	74,1	5	163,9	7
Ano	–	–	25,1	24,7	32,2	31,9	16,0	15,1	66,8	60,6	–	–	512,9	43	727,4	47

Quadro XVI — **Pafúri**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 13 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	29,2	28,9	35,7	35,0	21,8	21,9	62,2	53,2	–	–	53,3	5	9,0	3
Fevereiro	–	–	28,6	30,2	34,7	36,5	21,6	22,3	65,8	48,2	–	–	38,8	4	0,0	0
Março	–	–	27,8	28,7	33,7	35,2	20,8	21,1	66,1	53,9	–	–	48,9	5	19,0	2
Abril	–	–	26,3	26,6	32,8	33,2	18,5	18,3	65,6	59,4	–	–	22,1	3	4,5	3
Maio	–	–	22,9	23,3	29,7	29,8	14 0	15,1	63,5	60,4	–	–	2,8	1	13,3	4
Junho	–	–	20,2	20,6	28,1	28 8	9,7	8,2	62,9	52,8	–	–	7,4	1	0,0	0
Julho	–	–	20,5	18,6	28,6	26,6	9,9	7,0	60,3	54,1	–	–	0,6	1	0,0	0
Agosto	–	–	22,5	21,4	30,6	29,4	12,2	10,0	58,7	52,4	–	–	3,5	1	0,3	1
Setembro	–	–	25,3	25,3	33,4	33,7	16,1	16,3	60,0	56,9	–	–	9,6	1	59,0	2
Outubro	–	–	27,6	27,6	35,7	35,2	18,8	20,0	60,4	63,4	–	–	9.6	2	12,1	4
Novembro	–	–	28,4	27,7	35,5	34,7	20,3	20,0	61,1	58,0	–	–	31,7	4	40,3	4
Dezembro	–	–	29,3	29,2	36,2	36,4	21,4	20,8	61,3	58,9	–	–	50,5	5	49,5	8
Ano	–	–	25,7	25,7	32,9	32,9	17,1	16,8	62,3	56,0	–	–	278,8	33	207,0	31

Quadro XVI — **Mabote**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,3	25,8	32,5	33,8	18,4	19,4	70.2	81,2	–	–	104,6	4	28,2	2
Fevereiro	–	–	25,8	26,4	31,7	35,8	18,3	19,6	74,2	80,7	–	–	116,8	6	0,0	0
Março	–	–	25,6	27,8	32,0	38,4	17,9	21,5	71,2	79,2	–	–	69,9	4	5,0	1
Abril	–	–	24,9	27,2	31,3	37,5	16,6	20,3	70,0	80,7	–	–	24,8	2	3,0	2
Maio	–	–	22,9	25,8	30,0	35,0	13,8	19,1	66,4	82,1	–	–	11,0	1	30,6	2
Junho	–	–	21,3	24,0	27,6	30,6	12,6	18,2	67,9	83,8	–	–	5,6	1	0,0	0
Julho	–	–	21,1	24,9	27,5	32,1	12,3	19,3	70,0	83,4	–	–	1,5	1	0,0	0
Agosto	–	–	21,7	24,8	28,2	31,8	12,8	18,9	68,6	83,2	–	–	8,3	1	60,5	1
Setembro	–	–	23,0	24,8	29,8	31,4	15,0	18,7	67,9	81,6	–	–	11,3	1	81,9	3
Outubro	–	–	24,7	25,5	31,3	33,1	15,6	18,8	66,5	85,3	–	–	18,0	1	113,5	4
Novembro	–	–	25,4	26,7	31,9	34,6	16,2	20,4	69,4	76,8	–	–	59,9	3	0,0	0
Dezembro	–	–	25,7	26,0	32,1	33,7	17,3	19,5	72,6	82 5	–	–	110,6	4	228,7	8
Ano	–	–	24,0	25,8	30,5	34,0	15,6	19,5	69,6	81,7	–	–	542,3	29	578,4	23

Quadro XVI — **Vilanculos**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1951	
	Média de 18 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1011,0	1010,4	27,3	26,6	31,3	30,8	22,9	21,6	69,2	64,8	13,0	–	199,7	10	70,3	7
Fevereiro	11,5	11,1	27,3	27,3	31,6	31,9	22,7	21,4	70,7	71,6	12,9	14.4	148,5	10	4,9	4
Março	12,9	12,0	26,4	26,6	30,8	30,8	22,2	21,5	72,8	64,7	12,1	–	128,5	10	58,1	6
Abril	16,1	12,9	25,2	25,6	29,8	29,7	19,8	20,4	73,1	76,4	9.7	–	45,8	5	61,2	7
Maio	18,3	17.5	22,7	22,9	27,8	27,3	16,8	17,4	73,2	74,9	9,3	13,6	40,9	5	47,3	4
Junho	21,5	20,4	20,6	20,4	26,0	25,4	14,7	14,4	75,9	77,0	9.2	12,3	21,3	6	10.0	6
Julho	22,3	21,9	19,9	19,1	25,2	24,8	13,8	11,7	77,0	71,5	9,2	11,9	24,4	5	8,8	4
Agosto	22,0	20,9	21,0	21,1	25,6	25,6	14,9	14,9	73,2	79,1	10,8	12,4	21,2	4	106,8	7
Setembro	19,3	17,8	22.9	22,9	26,9	26,8	18,2	17,7	70,3	67,0	12,6	14,6	15,8	2	77,7	2
Outubro	17,4	14,7	24,8	25,7	28,7	28,9	20,7	22,2	69,0	69,0	12,5	15,6	17,5	3	13,9	5
Novembro	14,2	14,1	25,8	25,4	29,6	28,8	21,8	21,2	68,2	67,4	13,7	15,7	68,8	4	36,3	3
Dezembro	12,6	12,2	26,7	26,9	30,4	30,0	22,5	23,3	69,7	70,9	14,0	15,3	137,8	7	287,0	7
Ano	1016,6	1015,5	24,2	24,2	28,6	28,4	19,2	19,0	71,8	71,2	11,6	–	870,2	71	782,3	62

Quadro XVI — **Mambone**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1951	
	Média de 3 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,7	1010,3	27,8	27,5	32,8	32,5	21,6	17,1	67,0	61,3	18,2	18,9	97,6	8	33,8	5
Fevereiro	10,1	10,9	27,7	28,1	32,8	33,7	21,8	16,5	70,0	63,6	16,3	16,8	133,7	10	3,4	2
Março	11,9	11,9	26,9	27,0	32,1	32.3	20,1	15,1	71,5	66,4	13,1	13.4	160,9	10	45,4	4
Abril	13,8	13,0	25,8	26,4	31,2	31,2	18.5	18,8	70,7	68,8	11,4	12,7	31,6	6	51,2	4
Maio	17,9	17,5	23,3	23,3	29,2	28,1	15,0	16,5	67,4	76,1	11,5	10,7	23,9	3	82,7	9
Junho	20,4	20,6	21,0	21,7	27,3	26,4	13,0	13,6	69,7	64,3	11,3	14,1	17,4	4	3,5	3
Julho	20,7	21,1	20,4	19,7	26,8	25,8	12,6	10,8	71,7	70,4	10,7	11,0	29,2	4	13,5	5
Agosto	19,9	20,5	21,7	22,2	27,2	26,1	13 8	13,0	68,6	71,5	12,3	13,1	23,5	4	67,1	5
Setembro	17,7	17,4	23.3	23,3	28,6	27 3	15,9	14,9	65,6	68,1	12,4	12,5	25,7	2	73,0	2
Outubro	15,6	14,1	25,2	26,4	30,6	30,8	18,6	19,2	65,2	64,5	14,1	13,7	19,2	2	2.1	1
Novembro	12,9	13,8	26,7	26,5	31,7	30,8	20,2	18,4	64,8	64,9	15,9	15,2	104,4	5	27,3	6
Dezembro	10,8	11,9	27,3	27,2	32,2	31,2	21,0	19.4	66,6	68,0	14,8	15,5	135,1	8	188,4	11
Ano	1015,1	1015,2	24,8	24,9	30,2	29,7	17,7	16,1	68,2	67,3	13,5	14,0	802,2	66	591,0	57

Quadro XVI — **Espungabera**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	–	903,9	21,9	21,2	26,4	26,2	17,0	16,3	78,2	79,9	–	2,8	256,3	12	359,8	18
Fevereiro..	–	05,2	21,6	22,7	26,0	27,9	17,2	20,0	80,8	71,6	–	2,7	285,0	12	37,5	10
Março.....	–	05,2	21,0	22,6	25,5	28,1	16,6	16,6	79,8	72,8	–	2,4	250,8	13	84,1	11
Abril.....	–	06,9	20,2	22,0	24,4	27,6	15,8	16,0	75,4	64,9	–	5,7	73,1	6	9,5	4
Maio.....	–	09,8	18,6	19,2	23,4	25,3	13,8	13,8	71,1	67,2	–	5,8	24,7	3	69,4	7
Junho.....	–	11,7	16,2	15,8	20,8	21,9	11,7	10,3	74,4	69,9	–	5,9	39,9	4	47,2	2
Julho.....	–	12,3	16,0	15,8	20,8	22,9	11,4	9,8	71,3	55,8	–	5,6	30,4	3	6,4	2
Agosto....	–	11,1	17,2	17,3	22,2	22,4	12,1	11,2	69,0	67,5	–	7,3	29,9	3	57,7	6
Setembro..	–	08,8	19,1	19,4	24,8	25,6	13,6	13,1	67,7	65,3	–	8,6	28,4	3	59,9	5
Outubro...	–	06,5	21,4	22,4	27,0	28,4	15,3	16,0	67,4	68,9	–	11,7	56,8	8	122,3	13
Novembro..	–	08,0	21,9	21,2	27,2	26,6	16,2	15,3	71,3	75,9	–	8,3	112,7	7	163,2	11
Dezembro..	–	05,4	21,8	21,7	26,4	26,6	16,9	17,2	75,0	79,6	–	8,0	217,3	11	213,1	12
Ano.....	–	907,9	19,7	20,1	24,6	25,8	14,8	14,6	73,4	69,9	–	6,2	1405,3	85	1230,1	101

Quadro XVI — **Vila Pery**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	932,6	24,1	22,3	30,8	27,4	17,6	18,1	70,9	77,7	–	8,1	205,8	14	337,6	14
Fevereiro.....	–	33,7	23,9	23,7	30,5	29,8	17,9	18,0	71,8	67,7	–	5,7	188,5	13	17,3	8
Março.....	–	33,6	23,0	23,2	29,2	29,5	17,4	18,2	72,8	71,9	–	4,2	186,6	12	71,3	11
Abril.....	–	34,6	22,3	22,6	28,4	29,2	16,2	17,2	72,6	67,3	–	3,2	48,8	6	60,5	8
Maio.....	–	37,6	19,8	19,6	26,2	25,7	13,2	14,3	69,0	71,2	–	4,6	13,9	3	39,5	7
Junho.....	–	38,1	17,6	16,7	24,0	23,1	11,4	11,1	69,1	69,0	–	8,7	19,6	3	34,7	4
Julho.....	–	39,5	17,2	16,1	23,7	22,8	10,7	10,2	67,7	70,2	–	8,0	15,6	4	15,3	5
Agosto.....	–	38,3	18,5	17,9	25,4	24,6	11,6	12,6	66,5	75,3	–	9,6	18,6	4	38,4	6
Setembro.....	–	35,6	21,1	20,1	28,9	27,6	13,7	14,0	65,1	69,5	–	12,2	11,3	4	12,4	4
Outubro.....	–	33,2	23,6	23,6	31,7	30,9	15,9	18,0	68,4	64,5	–	13,4	35,0	5	39,9	10
Novembro....	–	33,0	23,9	22,3	31,4	28,2	16,5	17,4	68,7	68,3	–	13,7	103,0	9	77,6	16
Dezembro.....	–	31,4	23,9	22,6	31,0	27,8	17,1	18,6	71,1	76,7	–	13,1	182,7	12	401,4	18
Ano.....	–	935,1	21,6	20,9	28,4	27,2	14,9	15,6	69,5	70,8	–	8,7	1029,4	89	1145,9	111

Quadro XVI — **Chinde**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1951	
	Média de 12 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de 7 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	1010,1	1009,1	28,2	27,1	31,6	30,4	24,2	23,7	72,5	74,3	8,8	14,9	158,7	10	376,6	16
Fevereiro..	10,1	10,8	28,2	27,6	31,7	30,8	24,2	23,8	74,7	75,9	9,0	11,4	202,2	10	73,0	7
Março.....	11,8	11,7	27,6	27,3	31,0	30,3	24,0	23,7	74,4	74,7	7,5	10,3	165,5	11	32,2	9
Abril.....	14,6	13,9	26,7	26,7	30,2	30,0	22,8	22,6	74,1	74,5	7,5	11,4	93,1	8	39,3	7
Maio.....	17,5	17,3	24,3	24,5	28,3	27,8	20,0	20,1	77,3	77,5	7,6	9,8	56,1	8	63,1	8
Junho.....	20,2	19,6	22,2	22,0	26,3	25,8	18,4	17,5	80,6	80,2	6,5	12,1	89,8	10	50,0	9
Julho.....	20,7	21,2	21,9	21,0	26,0	25,0	17,5	16,3	78,6	73,7	6,4	10,1	37,9	6	31,8	9
Agosto....	20,2	20,0	22,6	22,2	26,2	25,2	18,2	18,6	76,5	83,9	7,1	9,9	27,6	6	62,7	9
Setembro..	18,0	17,0	24,3	23,8	27,6	26,8	20,2	19,8	70,6	71,3	8,2	8,6	17,2	3	10,9	2
Outubro...	15,5	13,7	26,3	26,4	29,5	29,4	22,2	23,8	68,7	71,9	8,3	8,6	7,5	1	4,4	1
Novembro..	13,2	13,0	27,1	26,5	30,6	29,7	23,1	23,5	69,8	70,8	8,4	10,8	47,6	4	110,9	6
Dezembro..	11,5	11,0	27,5	27,2	30,9	30,3	23,5	23,9	74,2	78,4	8,3	9,3	177,7	10	282,2	14
Ano.....	1015,3	1014,8	25,6	25,2	29,2	28,4	21,5	21,4	74,3	75,6	7,8	10,6	1080,9	87	1137,1	97

Quadro XVI — **Vila Gouveia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 20 anos		1951	
	Média de 3 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	942,2	942,5	24,4	23,9	30,7	29,3	17,6	19,2	73,5	69,6	4,3	3,7	375,4	14	584,8	12
Fevereiro	43,0	43,4	24,5	25,3	30,9	31,8	17,6	19,2	73,9	64,4	3,7	3,3	309,9	13	26,2	9
Março	43,6	43,5	24,0	25,0	30,2	31,8	17,8	19,1	75,3	69,0	2,8	3,0	264,8	12	107,2	8
Abril	45,7	45,2	23,3	24,0	29,5	31,2	16,5	17,7	72.4	68,3	3,0	2,5	118,1	6	40.8	8
Maio	49,4	49,1	21,5	20,9	27,5	28,2	12,6	14,3	67.2	67,5	3,5	2,9	22,8	3	10,0	4
Junho	52,1	51,4	18,8	17,1	25,6	24,8	10,4	10,4	66,4	64,8	3,9	3,6	19,0	3	20,6	3
Julho	51,8	52,4	18,5	16,8	25,4	24,6	10,0	9,4	65,7	66 4	4,7	3,8	9,4	2	9,1	5
Agosto	51,3	50,8	19,7	19,2	27,1	26,6	11,1	12,6	66,2	69,4	5,0	4,3	17,8	3	31,5	6
Setembro	48,4	47,9	22,8	22,0	30,8	30.6	13,6	14,2	60 6	60,0	4,8	4,5	10,6	2	10.9	5
Outubro	45,6	45,1	25,1	26,1	32,8	33,7	15,9	19.1	60,7	56,9	4,6	4,2	25,6	3	61,4	9
Novembro	44,7	45,3	24,9	24,0	32,1	29,4	17.3	18,8	66.8	66,6	4,4	3,7	171,4	9	154.9	17
Dezembro	43,1	43,7	24,6	24,4	30,7	29,7	17,6	19,6	71,6	74,0	3,6	3,2	349,8	13	483,3	23
Ano	946,7	946,7	22,6	22,4	29,4	29,3	14,8	16,1	68,4	66,4	4,0	3,5	1694,6	83	1540,7	109

Quadro XVI — **Mutarara**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 13 anos		1951	
	Média de 7 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de 2 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,1	1009,4	28,4	27,0	33,8	32,6	22,4	21,7	73 8	69,6	10,1	10,3	165,2	9	260,7	9
Fevereiro	10,4	10,7	28,0	27,8	33,8	34,1	22,2	22,1	75,9	72,1	6,1	9,9	110,8	8	35,0	8
Março	11,2	11,1	27,5	28,1	33,0	35,2	21,9	21,8	77,6	69,8	9,3	9.0	134,1	10	7,1	6
Abril	14,1	12.4	26,5	27,7	32,2	34,7	20,7	21,2	76,8	68,6	8,2	8,3	22.2	4	10.6	3
Maio	16.6	17,0	24,5	24,6	29,3	31,4	17,8	18,7	76,4	75,3	8,4	8,4	10,9	3	23,5	4
Junho	19,3	20,1	22,1	21,7	28,0	28,4	15,4	15,6	78,6	70,2	8,2	8,5	9,8	3	13,4	4
Julho	18,9	–	21,7	–	27,7	–	15,3	–	77,7	–	8,4	–	32,2	3	–	–
Agosto	18,3	–	23,1	–	29,5	–	14,7	–	77,8	–	8,7	–	6.6	2	–	–
Setembro	16.0	–	25,6	–	33,1	–	17,0	–	71,2	–	12,2	–	7,1	1	–	–
Outubro	13,7	–	28,2	–	35,7	–	19.8	–	65,8	–	12,2	–	3,9	1	–	–
Novembro	12,0	–	29,0	–	36,3	–	22,1	–	69,9	–	11.1	–	65,0	5	–	–
Dezembro	11,1	–	28,3	–	35,1	–	22,6	–	75,4	–	10,5	–	134,0	9	–	–
Ano	1014,3	–	26,1	–	32,3	–	19,3	–	74,7	-	9,4	–	701,8	58	–	–

Quadro XVI — **Pebane**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1951	
	Média de 11 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1007,4	1004,5	27,5	26,4	31,1	29,8	23,1	23,1	74,0	76 5	8,2	10,8	211,4	12	417,1	15
Fevereiro	07,2	06,1	27,4	27,0	30,9	30,4	23,3	23,5	75,7	75,6	9,1	7,7	246,6	11	89,2	9
Março	09,0	06,9	26,5	26,7	30,6	30,1	22,9	23,3	76,1	73,4	7,9	7,4	202,9	13	85,3	11
Abril	12,4	08,3	26,4	26,3	29,8	30,4	22,0	22,2	74,2	70,2	7,5	7,3	93,8	8	12,8	4
Maio	14,8	12,3	24,3	24,1	28,1	28,3	19,6	19,9	76,7	74,8	8,0	6,9	51,0	6	39,5	10
Junho	17,8	14,6	22,4	21,8	26,2	25,8	18,2	17,8	78,5	79,1	7,6	7,9	90,8	10	168,9	12
Julho	18,5	16,3	21,8	20,5	25,6	24,5	17,7	16,5	78,7	77,5	6,7	7 3	54,0	7	69,6	13
Agosto	18,0	15,0	22,5	22,1	25,9	25,9	18.0	18,2	74.8	73,1	7,9	8,8	25,2	4	93,6	2
Setembro	15,6	12,1	24,4	23,7	28,2	27,9	19,8	19,6	68,3	65,4	10,0	10,1	12,1	2	32,8	3
Outubro	12,3	08,9	26.4	26,2	30,5	30,3	21,5	22,2	65.8	62,2	11,6	11,6	6,2	1	0,1	1
Novembro	10,8	08,2	27,3	26,8	31,4	30,2	22,9	23,4	67,5	69,7	10,9	9,8	57,8	3	52,2	8
Dezembro	09,2	06,6	27,7	27,8	31,3	31,5	23,6	24,1	70,6	69,5	9,1	9,9	170,0	9	157,0	10
Ano	1012,8	1010,0	25,4	25,0	29,1	28,8	21,0	21.2	73,4	72,2	8,7	8,8	1221,8	86	1218,1	98

Quadro XVI — **Mocuba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 15 anos		1951	
	Média de 9 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,0	1009,3	27,4	25,6	32,8	31,1	22,2	21,4	75,5	71,8	3,4	3,4	248,5	13	273,7	18
Fevereiro	10,4	10,9	27,1	26,0	32,9	31,9	22,1	21,6	78,1	72,1	3,0	2,9	233,1	13	61,4	9
Março	11,8	11,7	26,6	25,9	32,0	32,0	21,6	21,3	79,7	70,7	3,0	2,7	192,2	13	41,4	6
Abril	14,7	13,1	25,4	25,4	31,2	32.2	19 8	19,9	76,6	76,7	3,0	2,5	79,5	5	44,4	5
Maio	17,5	17.5	23,1	22,7	29,2	29,6	16,7	16,7	78,2	78,3	3,2	2,3	22,5	4	28,4	4
Junho	20,0	20,3	20,7	19,8	27,0	26,2	14.4	14,1	81,4	77,7	3,4	4,4	34,3	6	62,9	8
Julho	20,8	–	20,6	–	27,0	–	14,1	–	81,3	–	3,4	–	25 8	4	–	–
Agosto	19,8	19,8	21,7	21,9	28,5	28,6	14,4	16,5	76,6	75,9	3,8	3,0	22,7	4	24,6	4
Setembro	17,5	16,6	24,8	24,3	32,4	32,6	17,1	17,9	66,1	60,2	4,1	3,8	11,8	2	9,4	3
Outubro	14.3	12.9	27.5	28,9	35,2	37,7	19,7	21.8	57,8	49,6	4,4	3,5	31,2	2	5,7	1
Novembro	12,6	13,2	28,4	27,4	35,1	32,2	21,5	21,5	62,3	64,9	4,2	4,1	97,7	6	71,0	9
Dezembro	11,0	11,5	27,6	26,9	33,2	32,6	22,1	22,8	70,2	68,5	3,4	2,8	174,2	10	144,1	12
Ano	1015,0	–	25,1	–	31,4	–	18,8	–	73,7	–	3,6	–	1173,2	82	–	–

Quadro XVI — **António Enes**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 20 anos		1951	
	Média de 18 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,5	1009,7	27,7	28,0	32,1	33,4	23.0	22,8	74,8	71,8	10,3	15,4	207,4	9	428.2	9
Fevereiro	09,4	10,0	27,6	28,6	32,0	33.1	23,0	23,7	77,3	70,6	8,6	9,0	212,5	10	184,0	10
Março	10,8	10.9	27,5	28,6	31,8	33,4	22,8	23,1	77,8	71,4	9,1	10,6	178,2	10	60,8	3
Abril	13,4	12,5	26 5	28,0	30 7	32,9	21,7	22,1	78,1	74,8	10,7	12,1	100,5	6	14,6	2
Maio	16,5	15,5	24,6	26,3	29,0	30,7	19,5	20,0	78,7	79.0	9,8	12,8	43,5	4	81,2	5
Junho	18,6	17,5	23,0	24.1	27,7	28,6	17 6	17.0	79,2	83.4	9,8	14,8	31,0	3	77,5	4
Julho	20,0	18,8	22,2	23,5	27,1	28,0	17,0	16,7	80,1	85,4	10,1	12,8	28,6	3	68,7	7
Agosto	19,2	18,4	22,9	24,6	27,6	29 5	17,4	16,8	77,4	78,5	10,3	9,9	24,7	3	13,5	1
Setembro	17,4	15,9	24,6	26,1	29,2	31,0	19,0	18,6	72.5	76,2	11,1	12.8	8,3	1	1,2	1
Outubro	15,0	13.8	26,5	28,0	30.9	32,7	20,8	21,4	68.0	67,0	12,6	16,3	15,0	1	0,0	0
Novembro	12.5	13,5	27,9	28.2	32 3	32,7	22,4	22,6	66,4	66,5	11,5	14,2	59,9	3	39,2	6
Dezembro	10,7	12,1	28,2	28,6	32,8	33.4	23,2	22,8	69,4	64,3	10,4	12,1	151,1	7	196,9	6
Ano	1014,4	1014,0	25,8	26.9	30,3	31,6	20,6	20,6	75,0	74,1	10,4	12,7	1060,7	60	1215,8	54

Quadro XVI — **Tete**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 18 anos		1951	
	Média de 12 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1006.1	1011,3	28,6	27,6	35,0	32,8	21,4	23,3	69,6	70,2	4,6	5,5	147,8	11	245,3	12
Fevereiro	06,2	10,5	28,2	28,0	34,1	33,7	22,0	23,1	72,7	74,3	4,6	6,8	126,2	9	56,3	9
Março	07.4	10,3	27,4	–	33,3	–	20,9	–	72,2	65,0	4,8	4,9	79,8	6	1,5	2
Abril	09.5	–	27.4	29,4	34,0	35,3	20.1	23,3	71,2	62,3	5,1	6,9	10,7	2	0,7	1
Maio	11,0	–	25.2	26,0	32,2	33,0	17,6	19,6	70.4	81,5	4,4	6,6	3,6	1	1,6	1
Junho	13,5	–	22,5	22,4	29,5	29,4	14,9	15,4	71,5	79.1	4,0	6,8	1,8	1	1,3	1
Julho	14,9	20.5	22.2	21,4	28,9	28,2	14,6	13,8	70,4	71,8	4,9	6,7	1,1	1	5,4	3
Agosto	14.1	19,0	23,8	24,3	30,8	31,0	15,8	17,6	68.9	77,5	5,7	7,9	3.3	1	1,1	1
Setembro	11,2	15,4	26,8	26,8	34,5	34,6	18,3	19,5	64.3	65,7	6,4	9,3	7,1	1	6,3	1
Outubro	07,5	–	29.7	31,0	37.4	38,6	20,9	23,3	62,3	–	7,2	10,8	5,8	1	0,0	0
Novembro	05,2	–	30,2	28,9	37,5	35,3	21,8	21,8	65,5	–	6,9	10,5	31,1	3	65,7	5
Dezembro	05,5	–	29,8	27,4	36,2	32,9	21,6	21,8	68,0	–	4,5	–	90,5	7	152,8	11
Ano	1009,3	–	26,8	–	33,6	–	19,2	–	68,9	–	5,2	–	508,8	44	538,0	47

Quadro XVI — **Errego**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1951	
	Média de 12 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,6	1010,0	25,2	23,8	30,3	28,6	20,3	19,2	82,5	76,5	5,8	5,4	334,0	16	488,9	18
Fevereiro	10,1	10,6	25,0	24,2	29,9	29,4	20,1	19,6	82,5	78,0	6,0	4,4	234,9	15	168,1	15
Março	11,0	11,5	24,2	24,0	28,8	29,1	19,8	19,4	85,3	79,9	6,3	4,1	281,5	18	243,4	16
Abril	14,0	13,2	23,6	23,5	28,4	28,9	18,8	18,7	83,2	75,3	5,2	4,1	135,2	10	41,2	7
Maio	16,9	17,6	21,4	21,1	26,1	26,6	16,5	15,6	83,1	78,8	5,2	3,5	32,3	6	23,8	8
Junho	19,6	20,5	19,2	18,2	23,9	23,4	14,4	13,6	84,2	84,8	4,7	4,3	59,1	8	75,2	11
Julho	19,9	21,6	18,9	17,3	23,7	22,9	13,8	12,7	84,5	83,8	5,1	4,0	28,3	6	31,5	10
Agosto	18,9	19,7	20,4	20,2	25,8	26,3	14,6	15,0	79,7	77,5	5,6	4,5	27,2	5	36,0	10
Setembro	16,2	16,6	23,7	24,6	29,5	29,9	16,8	16,3	68,5	60,5	6,3	4,9	18,3	3	6,9	4
Outubro	13,2	12,2	26,2	27,3	32,2	34,6	19,4	20,3	61,9	45,4	6,5	5,9	22,5	2	0,2	1
Novembro	11,2	13,1	26,1	24,2	31,5	29,3	19,7	19,6	70,8	73,9	6,3	4,8	148,8	8	218,2	18
Dezembro	10,4	11,7	25,5	24,8	30,6	30,1	19,9	20,4	76,4	75,7	5,6	4,5	248,8	15	204,4	20
Ano	1014,2	1014,8	23,3	22,8	28,4	28,2	17,8	17,5	78,6	74,2	5,7	4,5	1571,9	112	1537,8	138

Quadro XVI — **Alto Molócuè**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 24 anos		1951	
	Média de 7 anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1009,4	1008.0	25,0	23,3	30,7	29,3	19,8	19,1	72,8	70,6	4.7	5,1	325,7	18	244,0	18
Fevereiro	09,9	09,5	24,8	23,5	30,1	29,6	19,8	19,5	76,0	70,7	4,8	3,7	318,6	18	247,6	15
Março	10,8	09,9	24,4	23,6	29,6	29,8	19,6	19,5	76,3	73,4	4,8	3.9	252,6	18	158,8	13
Abril	13,4	11,7	23.3	22,7	28,5	28,9	18.2	18,0	74,9	78,0	4,3	3,6	80,3	10	97,1	10
Maio	16,2	16.2	20.8	19,8	26,5	26,8	14,7	14,5	74,9	80,5	4,0	3,7	31,2	8	19,5	7
Junho	18,9	18,7	18,8	17,5	24,8	23,9	12,4	12,7	75,6	75,8	4,5	3,6	25,2	8	41,4	11
Julho	19,8	20,0	18,5	19,0	24,5	25,6	12,1	12,1	75,8	70,5	4,0	4,1	30,7	8	15,6	8
Agosto	18,5	18,3	19,8	19,4	26,3	26,9	12,7	13,6	71,0	61,8	4.2	3,7	16,2	6	3,8	5
Setembro	16,1	14,6	22.7	22,0	29,9	30,2	14,1	15,1	58,9	51,0	5,1	4,5	15,2	3	10,5	6
Outubro	13,5	10,7	25,5	26,6	32,8	34,8	17,0	18,9	53,9	38,2	5,6	3,1	25,8	2	0,0	0
Novembro	11,6	11,1	26,0	24,5	29,0	30,5	18,6	19,8	59,2	68,8	5,1	3,6	89,4	6	290,8	19
Dezembro	10,6	09,8	25,4	24,9	31,4	31,5	19,5	20,5	70,3	66,6	4,9	4.0	221,1	14	236,9	15
Ano	1014,0	1013,2	22,9	22,2	28,7	28,8	16,5	16,9	70,0	67,2	4,7	3,9	1432,0	119	1366,0	127

Quadro XVI — **Zumbo**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1951	
	Média de 13 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,8	1009,7	27,2	25,8	32,4	31,9	21,7	21,5	80,7	75,7	4,4	5,5	223,8	14	258,9	16
Fevereiro	09,8	10,4	27,2	27,7	32,4	35,4	21,7	21,6	80,4	67,2	3,9	4,0	175,3	9	25,8	3
Março	11,3	09,6	27,2	28,8	32,5	36,7	21,2	22,7	77,3	62,5	4,1	5,6	113,3	6	9,1	3
Abril	13,5	11,3	26,7	28,8	32,7	37,4	19,7	21,5	69,0	56,0	4,3	4,6	3,4	1	2,4	1
Maio	16,5	16,1	24,3	24,7	31,5	33,1	15,4	17,4	63,6	56.8	4,1	5,5	0,5	1	0,0	0
Junho	19,6	20,3	21,4	20,8	28,1	29,4	13,0	12,6	67,0	60,0	4,9	5,2	0,2	1	0,0	0
Julho	20,8	21,9	21,2	20,5	28,1	28,9	12,8	12,0	63,2	54,0	5,1	6,5	0,4	1	0,6	1
Agosto	18,6	19,0	23,2	23,9	30,2	31,5	14,5	15,8	58,6	56,1	6,2	7,0	2,5	1	35,6	2
Setembro	15,3	14,6	26.8	27,1	33,9	35,6	18,7	18,9	51,4	48,7	7,4	6,8	0,3	1	0.0	0
Outubro	11,2	10,1	30,6	31,0	37,4	39,0	22,8	23,8	48.8	47,4	7,6	8.4	3,7	1	7,6	4
Novembro	10,6	11,8	30,4	29,0	36,4	36,6	23,2	22,4	59,5	56,6	6,1	7,0	68,4	5	39,7	6
Dezembro	10,8	12,4	28,5	26,5	34,2	33,0	22,0	21.6	72,6	78,3	4,8	4,8	185,3	4	250,7	19
Ano	1014,1	1013,9	26,2	26,2	32,5	34,0	18,9	19,3	66,0	59,9	5,2	5,9	777,1	45	630,4	55

Quadro XVI — **Chicoa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 4 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,6	26,4	35,9	34,0	17,6	18,4	73,0	75,5	–	–	244,1	12	312,0	10
Fevereiro	–	–	27,5	27,4	35,6	36,2	17,8	15,3	72,2	70,8	–	–	142,8	11	55,0	4
Março	–	–	27,5	29,0	35,3	39,3	17,3	14,9	73,3	70,3	–	–	105,1	8	8,3	1
Abril	–	–	27,3	27,9	35,6	38,5	16,2	13,4	67,1	68,7	–	–	24,0	2	0,0	0
Maio	–	–	24,6	25,4	32,5	35,6	13,0	15,4	67,0	62,0	–	–	0,6	1	0,0	0
Junho	–	–	22,2	23,4	31,2	33,6	9,4	12,7	64,7	74,3	–	–	2,0	1	0,0	0
Julho	–	–	22,0	21,8	30,2	30,3	10,1	11,1	60,6	74,7	–	–	0,9	1	3,0	1
Agosto	–	–	23,4	24,2	31,9	32,4	11,3	13,4	62,9	76,8	–	–	0,6	1	2,2	1
Setembro	–	–	26,8	27,2	35,2	36,2	15,0	16,6	58,2	68,1	–	–	0,2	1	0,0	0
Outubro	–	–	31,1	31,7	39,7	39,9	19,9	21,2	52,9	53,2	–	–	2,0	1	1,2	1
Novembro	–	–	30,2	28,6	38,5	36,3	19,5	19,1	58,2	65,5	–	–	51,3	5	37,2	7
Dezembro	–	–	27,5	26,0	35,8	33,2	16,2	18,4	65,3	70,9	–	–	161,8	11	258,9	15
Ano	–	–	26,5	26,6	34,8	35,4	15,3	15,8	64,6	69,7	–	–	735,4	56	677,8	40

Quadro XVI — **Ribáuè**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,4	23,5	31,4	30,7	17,6	14,7	75,5	74,3	–	–	270,6	17	207,4	13
Fevereiro	–	–	25,5	23,2	30,7	30,4	17,6	14,3	75,4	75,2	–	–	271,5	16	230,4	18
Março	–	–	25,0	23,6	30,8	31,8	17,4	14,6	74,1	78,1	–	–	220,0	14	210,3	14
Abril	–	–	23,9	22,8	29,8	31,0	16,1	13,2	71,6	74,0	–	–	49,7	6	54,2	3
Maio	–	–	22,3	22,3	28,0	29,5	14,4	16,6	70,8	72,0	–	–	19,3	4	13,2	2
Junho	–	–	20,3	20,0	26,2	27,3	12,4	13,3	70,0	71,8	–	–	12,3	4	8,5	5
Julho	–	–	20,1	19,8	25,2	27,5	12,0	12,4	67,0	62,5	–	–	9,5	2	2,2	2
Agosto	–	–	21,3	22,0	27,9	30,1	12,7	13,3	64,6	58,1	–	–	7,9	2	21,4	3
Setembro	–	–	24,4	24,6	31,6	33,2	14,6	15,2	55,3	54,6	–	–	11,2	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,6	27,3	33,6	36,5	16,9	17,7	54,2	48,8	–	–	19,8	2	0,4	1
Novembro	–	–	27,4	26,0	34,2	33,6	17,8	19,3	59,0	62,1	–	–	56,1	4	60,5	7
Dezembro	–	–	26,8	27,6	32,9	32,6	18,6	19,8	69,1	69,5	–	–	164,1	12	245,3	16
Ano	–	–	24,1	23,6	30,3	31,2	15,7	15,4	67,2	66,8	–	–	1112,0	84	1053,8	84

Quadro XVI — **Cuamba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 15 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	1010,0	25,9	24,8	31,5	30,0	19,5	19,4	73,6	69,5	–	–	214,6	12	200,1	11
Fevereiro	–	11,1	25,9	25,8	31,1	31,6	19,8	19,1	75,7	71,5	–	–	187,4	12	124,0	12
Março	–	11,6	25,7	26,1	31,0	32,2	19,9	19,1	75,6	69,9	–	–	162,6	11	86,1	14
Abril	–	13,6	24,9	25,1	30,8	31,1	18,0	17,3	67,6	65,3	–	–	21,9	3	38,6	7
Maio	–	17,3	23,2	23,3	29,7	30,1	14,6	13,9	65,3	59,8	–	–	3,5	1	0,0	0
Junho	–	20,0	21,2	20,6	27,7	26,8	12,5	12,1	63,0	62,3	–	–	2,2	1	0,6	1
Julho	–	20,8	21,2	20,6	27,6	27,3	12,9	11,1	62,1	50,5	–	–	0,8	1	0,5	2
Agosto	–	19,5	22,8	26,0	29,5	28,9	13,5	14,9	59,3	59,4	–	–	2,1	1	28,4	6
Setembro	–	15,7	25,3	26,0	32,1	32,5	15,8	17,8	57,0	50,9	–	–	1,0	1	5,0	1
Outubro	–	12,0	28,1	29,8	34,5	35,8	19,5	22,4	55,6	42,3	–	–	11,6	1	6,0	1
Novembro	–	12,0	28,2	27,8	34,6	33,9	20,3	21,8	57,1	57,1	–	–	47,9	5	65,1	11
Dezembro	–	11,4	26,6	26,9	32,6	32,1	20,2	21,4	69,6	69,5	–	–	185,8	11	215,5	22
Ano	–	1014,6	24,9	25,2	31,0	31,0	17,2	17,5	65,1	60,7	–	–	841,4	60	769,9	88

Quadro XVI — Vila Coutinho

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 22 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 23 anos	1951	Média de 23 anos	1951	Média de 23 anos	1951	Média de 22 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,5	21,0	26,1	24,5	16,4	17,5	77,4	73,0	–	–	233,7	15	308,6	13
Fevereiro	–	–	21,3	21,0	26,1	24,7	16,4	17,3	79,0	76,5	–	–	228,5	15	204,9	19
Março	–	–	21,0	21,7	25,5	25,8	15,9	18,4	77,4	71,8	–	–	159,4	13	89,9	14
Abril	–	–	20,2	21,1	25,3	26,1	14,2	16,8	72,4	64,9	–	–	35,2	4	19,9	4
Maio	–	–	18,2	18,0	24,2	24,4	10,8	12,5	67,3	58,2	–	–	5,4	2	1,2	1
Junho	–	–	16,1	14,7	22,2	21,4	8,4	9,1	67,1	61,6	–	–	3,6	2	0,4	1
Julho	–	–	15,9	14,8	22,2	21,7	7,9	9,4	62,6	58,1	–	–	2,4	1	1,4	1
Agosto	–	–	17,2	16,9	23,3	22,8	9,0	11,9	58,3	58,8	–	–	1,6	1	9,6	3
Setembro	–	–	20,4	21,0	26,4	26,9	12,7	16,2	55,0	44,8	–	–	2,4	1	0,0	0
Outubro	–	–	23,0	24,9	28,5	29,4	15,0	22,0	53,9	41,5	–	–	12,4	1	0,6	1
Novembro	–	–	22,9	22,5	28,2	27,9	16,5	18,9	63,1	61,3	–	–	71,7	5	136,7	10
Dezembro	–	–	22,0	21,6	26,9	25,9	16,5	18,6	72,0	71,1	–	–	189,4	12	113,2	13
Ano	–	–	20,0	19,9	25,4	25,1	13,3	15,7	67,1	61,8	–	–	945,7	72	885,7	80

Quadro XVI — Memba

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1951	
	Média de 8 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,1	1007,6	27,2	27,6	31,4	31,8	21,4	23,0	74,4	67,5	10,5	4,1	201,0	14	157,7	16
Fevereiro	10,6	08,8	27,1	27,3	31,6	31 7	21,1	22,4	74,6	72,5	9,5	2,1	184,6	12	111,6	15
Março	11,8	09,7	27,2	27,2	31,5	31,0	20,8	22,7	75,0	77,2	9,2	1,2	146,0	12	170,0	15
Abril	13,3	11,5	27.0	27,1	31,6	31,2	20,0	21,5	70 5	74,6	10,0	1,8	59,9	6	14,3	6
Maio	15,2	14,9	25,4	25,9	30,4	3 ,7	17,9	19,2	66,6	68,7	10,2	3,4	7,7	1	3,5	4
Junho	17,5	17,0	23,8	24,3	29,5	29,0	16,3	17,6	64,4	64,1	10,2	4,9	9,3	2	4,7	2
Julho	18,6	18,0	23,4	23,9	28,7	28,9	15,9	17.0	64,7	58,6	11,7	6,1	3,4	1	0,0	0
Agosto	18,3	17,8	23,6	24,3	28,7	28,6	16,4	17,9	63,8	63,9	12,1	5,6	0,8	1	1,6	2
Setembro	16,3	15,5	24,7	25,3	29,3	29,5	17.6	18,8	63.9	59,6	12.6	6,5	2.8	1	0,2	1
Outubro	14,8	13,4	25,8	26,7	29,9	30.2	19.4	21.3	65,3	63,5	14,1	6,6	11,6	1	0.0	0
Novembro	12,6	11,5	27.2	27,8	30,8	31,0	21,3	23,7	65.8	64,7	13,2	6,7	22,6	2	56,8	5
Dezembro	10,9	10,5	27,7	28,2	31,8	31,6	21,2	23.7	69,0	66,2	10,8	5,0	122,6	8	111,6	7
Ano	1014,2	1013,0	25,8	26,3	30,4	30,4	19,1	20,7	68,2	66,8	11,2	4,5	772,2	61	632,0	73

Quadro XVI — Vila Cabral

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1951	
	Média de 7 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de 7 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de 5 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	864,9	–	20,5	–	25,4	–	15,7	–	82,1	–	6,1	–	295,7	2	–	–
Fevereiro	65,0	–	20,2	–	25,3	–	15,6	–	84,2	–	9,0	–	163,6	3	–	–
Março	65,5	–	19,9	–	24,7	–	15,6	–	85,0	–	8,6	–	277,8	22	–	–
Abril	66,2	857,9	19,4	20 8	24,3	25,7	14,4	15,4	80,6	79,8	7,3	3,6	68,5	9	28,5	8
Maio	68,1	65,2	18,0	18,5	23,4	23,8	12,2	12,7	75,5	73,0	7,8	4,3	37,5	5	7,4	3
Junho	70,1	68,0	15,8	16,0	21,3	21,4	9,9	10,4	75,0	77,7	7,8	4,4	8,0	3	0,8	1
Julho	70,1	68,2	15,4	15,6	21,0	21,3	9,4	9,3	72,3	61,0	7,1	3,7	1,4	2	0,3	1
Agosto	70,0	67,9	16,5	17,8	22,2	22,7	10,4	11,2	71,2	66,4	9,6	3,7	1,5	1	10,5	2
Setembro	68,7	65,8	18,7	20,7	24,8	27,3	11,8	13,2	64,6	51,2	13,3	4,4	3,4	1	0,0	0
Outubro	67,0	64,0	21,8	24,9	28,0	29,9	14,7	16,2	59,6	48,5	10,3	5,3	10,1	2	0,0	0
Novembro	65,2	63,2	21,9	21,8	27,6	27,9	15,6	16,5	70,6	70,8	11,7	4,1	78,2	10	109,8	14
Dezembro	64,8	62,0	20,7	20,1	25,8	25,7	16,0	16,8	79,6	80,5	7,7	2,8	185,6	18	232,2	19
Ano	867,1	–	19,1	–	24,5	–	13,4	–	75,0	–	8,8	–	1131,3	78	–	–

Quadro XVI — **Marrupa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	22,2	–	28,2	–	16,0	–	82,2	–	–	–	236,6	15	132,8	13
Fevereiro	–	–	22,7	–	28,2	–	15,6	–	82,0	–	–	–	243,0	15	369,9	19
Março	–	–	22,7	23,2	27,3	28,0	18,0	19,2	87,7	87,1	–	–	325,4	16	107,5	10
Abril	–	–	22,8	21,7	27,8	27,9	16,9	15,4	77,6	85,5	–	–	44,7	5	77,2	8
Maio	–	–	21,1	21,2	25,9	26,8	15,2	15,7	71,4	79,2	–	–	6,2	1	1,6	1
Junho	–	–	19,2	19,0	24,3	24,5	12,7	13,5	70,0	79,8	–	–	0,4	1	1,3	1
Julho	–	–	18,6	18,6	24,2	24,6	11,4	12,4	71,6	78,2	–	–	0,0	0	0,0	0
Agosto	–	–	20,0	20,6	25,5	26,5	13,1	14,5	68,7	77,1	–	–	0,0	0	0,0	0
Setembro	–	–	21,9	–	27,8	29,3	16,4	–	61,6	–	–	–	0,0	0	0,0	0
Outubro	–	–	24,4	25,6	30,9	32,0	15,4	18,3	62,3	63,1	–	–	5,7	1	0,0	0
Novembro	–	–	24,5	25,6	30,9	31,0	15,5	20,1	66,0	73,3	–	–	45,8	3	82,6	4
Dezembro	–	–	23,6	24,2	29,0	28,8	17,2	20,1	80,0	82,8	–	–	186,8	13	255,8	16
Ano	–	–	22,0	–	27,5	–	15,2	–	73,4	–	–	–	1094,6	70	1028,7	72

Quadro XVI — **Montepuez**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	1010,0	25,4	24,8	28,2	27,2	18,6	20,5	78,4	75,9	–	3,9	242,4	16	199,0	19
Fevereiro	–	11,3	25,3	24,8	28,6	30,6	18,6	20,2	78,7	76,8	–	3,4	215,0	13	151,1	19
Março	–	11,6	25,3	25,2	28,6	30,7	18,6	20,8	77,6	75,7	–	3,0	205,2	15	121,2	20
Abril	–	13,4	25,1	25,0	28,5	31,2	18,0	20,1	71,9	70,7	–	3,0	58,3	7	57,8	8
Maio	–	17,1	23,8	23,1	27,8	30,1	15,9	17,3	69,2	67,2	–	3,9	11,1	2	62,3	4
Junho	–	19,3	22,3	21,2	26,5	28,4	14,3	15,2	67,7	66,1	–	5,5	2,7	1	5,9	3
Julho	–	20,1	22,0	20,5	26,0	27,9	13,8	14,3	63,7	53,9	–	6,6	1,5	1	0,8	2
Agosto	–	19,1	22,8	22,4	27,1	29,6	13,9	16,1	59,2	58,6	–	6,0	1,9	1	8,0	1
Setembro	–	16,5	24,7	24,8	29,0	31,7	14,9	17,0	54,0	51,8	–	7,0	0,2	1	0,0	0
Outubro	–	13,8	26,2	26,3	30,6	33,8	16,1	19,1	48,2	48,7	–	7,4	6,3	1	0,0	0
Novembro	–	12,9	27,2	26,4	31,4	33,0	17,9	21,1	58,0	62,8	–	6,8	57,6	4	194,1	11
Dezembro	–	11,9	26,6	26,2	29,9	32,0	18,6	21,2	67,2	67,9	–	6,6	157,2	11	125,5	15
Ano	–	1014,8	24,7	24,2	28,5	30,5	16,6	18,6	66,2	64,7	–	5,2	959,4	73	925,7	102

Quadro XVI — **Mocímboa da Praia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 13 anos		1951	
	Média de 13 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	1010,8	1009,0	27,3	26,1	31,7	31,2	22,7	22,8	79,3	76,8	5,0	5,2	202,8	15	171,9	19
Fevereiro	10,8	10,0	27,3	26,2	31,7	31,0	22,9	22,2	82,3	78,4	4,5	4,6	172,8	14	194,3	17
Março	11,3	10,3	27,2	27,0	31,6	30,6	22,6	22,8	81,4	76,9	4,2	4,8	173,3	15	132,9	14
Abril	13,1	11,9	26,7	26,2	31,1	30,6	22,1	22,0	80,0	83,0	5,1	5,4	161,2	14	145,3	17
Maio	15,3	15,1	25,6	24,7	30,2	29,7	20,5	20,5	74,6	71,6	5,6	6,4	36,4	5	14,6	7
Junho	17,3	17,2	24,2	23,2	29,1	28,3	19,0	18,5	72,8	67,3	6,2	6,9	21,4	3	15,4	3
Julho	18,1	18,1	23,6	22,8	28,5	27,8	18,1	18,0	72,5	75,5	6,7	8,0	6,0	2	1,2	3
Agosto	18,0	18,3	23,8	23,4	28,6	28,0	18,1	18,2	70,5	66,1	6,8	7,5	5,3	2	2,3	5
Setembro	17,2	16,3	24,5	24,1	28,8	28,6	18,8	18,2	69,0	64,0	6,5	7,7	7,8	2	3,7	1
Outubro	15,4	14,1	25,6	25,6	29,4	29,3	20,0	20,4	71,3	67,1	6,5	8,3	9,6	2	0,2	1
Novembro	13,3	12,0	26,9	26,5	30,6	30,0	21,9	22,8	71,7	74,4	6,7	6,8	44,3	5	195,2	12
Dezembro	11,5	11,0	27,7	27,2	31,4	30,7	22,7	23,2	72,8	72,5	5,7	6,1	84,9	10	73,7	11
Ano	1014,3	1013,6	25,9	25,2	30,2	29,6	20,8	20,8	74,8	72,8	5,8	6,5	925,8	89	950,7	110

POSTOS METEOROLÓGICOS

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

Quadro 2 — **Catuane**

Latitude ..... 26° 50' S.
Longitude ..... 32° 16' E. Gr.
Altitude em metros 37

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milimetros)			Vento — Direcção 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 ↯	Orvalho ♌	Nevoeiro ≡
Janeiro	25,0	32,2	16,7	39,0	12,0	27	7 e 18	67,7	39,9	27,0	13	S	0	6	9	0	0	0	0
Fevereiro	26,4	34,4	17,5	38,5	12,0	26	2	66,2	11,0	11,0	18	NE	1	4	1	1	2	0	0
Março	25,2	32,6	17,0	39,0	13,0	7 e 31	1	74,0	105,2	54,5	16	NE	0	7	8	6	1	2	0
Abril	23,9	30,7	15,9	36,0	11,5	Vários	17	70,5	62,5	23,0	24	S	3	8	6	1	3	1	0
Maio	20,5	27,5	11,7	34,5	7,0	1	24 e 31	70,3	11,0	3,9	14	SSE	5	5	5	0	1	3	4
Junho	17,9	26,4	7,6	33,0	2,0	3	21	67,5	8,6	7,0	9	SW	6	1	2	2	0	1	1
Julho	17,1	25,5	5,9	31,0	1,0	25	27	66,1	22,6	11,4	8	S	11	1	3	1	0	2	2
Agosto	18,6	27,0	8,0	36,5	2,0	11	1	68,0	72,6	34,0	19	N	8	3	4	3	0	4	1
Setembro	20,5	28,2	11,1	40,0	4,5	22	8	69,6	22,1	17,5	1	S	8	9	7	3	0	2	1
Outubro	23,4	30,4	14,7	46,0	10,5	8	14	68,4	54,9	12,3	11	NE	0	12	11	7	3	0	0
Novembro ...	25,1	33,6	14,4	43,0	6,5	24 e 25	9	55,4	3,5	2,0	1	NE	2	2	2	3	3	0	0
Dezembro....	25,4	33,4	15,4	42,0	11,5	7	29	66,1	101,8	45,0	15	NE	2	8	9	5	3	0	0
Ano	22,4	30,2	13,0	46,0	1,0	Outubro, 8	Julho, 27	67,5	515,7	54,5	Março, 16	NE	46	66	67	32	16	15	9

Quadro 2 — **Bela Vista**

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

Janeiro	25,4	30,1	20,1	35,0	17,3	Vários	30	62,9	16,3	5,4	4	SE	0	1	7	1	0	0	0
Fevereiro	26,8	31,7	20,8	35,1	16,6	4	2	60,2	9,8	3,5	6	SE	0	1	4	1	0	2	0
Março	25,7	30,1	20,6	36,4	16,5	4	2	67,1	98,6	33,5	21	NE	0	8	7	4	0	11	0
Abril	25,0	29,4	19,5	33,8	14,0	13	18	70,2	80,1	38,6	23	SW	4	2	7	2	0	18	3
Maio	20,1	30,6	16,0	31,9	11,2	1	30	72,7	34,6	20,3	12	S	6	6	9	0	0	24	2
Junho	18,6	24,6	11,5	32,0	7,5	3	24	64,4	9,5	5,0	9	NNW	7	1	2	0	0	25	3
Julho	17,9	24,1	10,3	28,0	6,0	29	29	65,1	13,0	8,0	6	SE	9	1	2	1	0	21	0
Agosto	19,6	24,6	13,1	35,0	8,5	11	6	70,1	61,7	21,8	20	NE	5	5	6	2	0	12	0
Setembro	20,5	25,4	14,6	37,0	7,0	22	5	70,0	14,5	7,0	24	S	8	5	3	0	0	2	0
Outubro	23,6	28,5	18,9	42,0	12,0	8	12	73,9	89,3	26,0	16	NNE	3	11	11	1	1	0	1
Novembro...	25,6	32,0	19,1	39,5	12,1	25	3	71,6	2,0	2,0	19	NNE	6	2	1	2	2	0	0
Dezembro....	26,7	31,9	20,6	39,0	17,0	23	15	67,9	38,7	14,0	25	NNE	3	10	5	1	0	0	0
Ano	23,0	28,6	17,1	42,0	6,0	Outubro, 8	Julho, 29	68,0	468,1	38,6	Abril, 23	SE	51	53	64	15	3	115	9

Quadro 2 — **Umbelúzi (particular)**

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

Janeiro	25,8	31,2	20,5	39,0	16,0	12	6	71,4	61,9	37,0	1	–	–	–	3	–	–	–	–
Fevereiro	27,3	32,8	20,8	37,5	18,5	8	4 e 20	71,6	0,0	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–
Março	26,0	31,5	20,5	36,0	14,0	15	1	79,3	77,8	48,0	15	–	–	–	5	–	–	–	–
Abril	25,6	32,4	18,9	38,0	13,0	9 e 22	17	84,8	81,1	48,5	15	–	–	–	4	–	–	–	–
Maio	21,8	27,7	15,8	37,5	11,0	4	23 e 24	85,4	34,2	11,5	11	–	–	–	4	–	–	–	–
Junho	18,1	27,4	8,8	34,5	4,0	3	21	86,3	10,4	10,4	9	–	–	–	1	–	–	–	–
Julho	17,1	25,5	8,7	29,5	4,5	29	14	82,5	14,0	14,0	5	–	–	–	1	–	–	–	–
Agosto	19,2	26,8	11,5	36,0	5,0	11	8	83,5	54,9	23,3	19	–	–	–	4	–	–	–	–
Setembro	19,6	27,0	14,2	39,0	10,0	22	9	77,6	16,9	13,3	1	–	–	–	4	–	–	–	–
Outubro	23,8	29,4	18,3	45,0	14,0	7	14	78,5	77,6	23,7	31	–	–	–	5	–	–	–	–
Novembro....	25,4	32,2	18,7	44,5	10,0	25	9	66,4	9,5	9,5	18	–	–	–	1	–	–	–	–
Dezembro....	26,7	33,2	20,2	42,0	15,0	7	5	71,1	5,0	3,8	2	–	–	–	3	–	–	–	–
Ano	23,0	29,8	16,4	45,0	4,0	Outubro, 7	Junho, 21	78,2	443,3	48,5	Abril, 15	–	–	–	35	–	–	–	–

Quadro 2 — **Umbelúzi**

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

Janeiro	26,8	33,2	24,5	38,5	19,5	27	18	88,0	30,2	24,5	13	S	0	2	2	0	2	13	0
Fevereiro	27,2	32,8	25,4	37,5	18,5	8	3	67,5	15,8	13,5	19	S	0	0	3	0	2	5	0
Março	25,9	31,1	24,6	43,0	20,0	4	19	76,2	73,6	38,0	15	S	0	0	6	4	1	7	0
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	79,1	42,2	15	S	2	0	6	3	1	8	1
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Agosto	18,7	27,0	10,3	36,1	2,5	11	8	64,7	59,2	28,7	20	S	9	3	4	3	0	0	0
Setembro	20,1	27,4	13,2	38,1	8,0	22	5	66,5	31,7	13,5	1	S	11	3	4	1	0	0	0
Outubro	23,1	29,9	17,0	44,6	13,5	8	14	67,4	63,7	27,3	11	SE	5	11	9	2	0	0	0
Novembro....	24,5	32,3	17,4	44,6	13,0	25	13	55,3	27,5	18,5	18	NE	6	0	2	3	0	0	0
Dezembro....	25,9	33,3	19,2	42,6	14,5	7	29	57,9	23,0	9,6	2	SE	5	2	5	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — Vila Luísa

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

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⊠	Relâmpagos ⊀	Orvalho ⊿	Nevoeiro ≡
Janeiro	28,6	39,0	23,7	43,0	18,0	25	16	82,8	10,4	6,0	28	S	1	0	3	0	0	0	0
Fevereiro	27,1	33,1	–	44,2	–	4	–	–	21,5	10,0	19	S	3	1	4	0	0	0	0
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	100,2	30,0	21	–	–	–	7	–	–	–	–
Abril	25,2	33,1	18,8	35,5	16,0	Vários	Vários	78,2	57,8	30,4	23	N	7	2	6	0	0	0	0
Maio	21,1	26,9	15,8	35,6	13,5	1	30	75,9	54,5	40,0	12	S	12	3	4	0	0	0	0
Junho	19,0	25,5	13,1	33,0	7,5	28	30	70,1	0,3	0,2	9	S	12	0	2	0	0	0	0
Julho	17,9	23,1	12,2	29,8	7,5	25	10	70,5	31,5	21,5	6	S	13	0	3	0	0	0	0
Agosto	20,6	26,6	15,6	34,5	–	12	–	70,5	28,6	18,8	22	S	15	1	2	0	0	0	0
Setembro	21.2	27,9	14,2	36,0	11,0	22	6	69,1	22,0	12,5	18	NE	5	3	4	0	0	0	0
Outubro	23,4	28,5	18,3	43,1	12,0	8	5	72,9	121,4	49,1	11	NE	2	6	12	0	0	0	0
Novembro	25,2	31,0	18,4	43,1	13,6	25	9	64,9	44,9	29,0	1	SE	9	0	2	0	0	0	0
Dezembro	26,0	30,6	20,5	39,8	16,8	22	5	66,7	43,5	12,5	23	SE	11	1	7	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	536,6	49,1	Outubro, 11	S	–	–	56	–	–	–	–

Quadro 2 — Moamba

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

Janeiro	27,1	36,3	20,6	42,0	16,0	Vários	Vários	66,5	20.0	17,0	3	N	1	4	2	1	0	0	0
Fevereiro	28,0	35,0	22,5	45.5	16,0	14	2	59,5	2,2	1,2	10	NE	4	2	2	0	0	0	0
Março	27,2	34,7	21,4	43,5	15,5	6	1	65,4	52,6	26,0	16	NE	5	7	5	3	1	0	0
Abril	25,5	32,2	18,8	40,0	11,0	10	20	61,1	90,0	62.0	16	NE	14	1	4	1	3	6	1
Maio	21.6	27.6	14,4	34,0	7,0	22 e 25	31	64,9	30,0	16,0	12	S	15	5	4	0	1	13	12
Junho	18,8	28.2	9,4	33,0	5,0	26	16	60,7	3,5	3,5	10	N	22	0	1	1	0	8	5
Julho	22,5	28.1	11,3	32,0	8,0	30	Vários	21,4	0.0	–	–	N	7	0	0	0	0	19	16
Agosto	21.5	31,4	11,8	38,0	6,0	30	8	57,4	46,0	25,0	21	N	17	5	2	2	0	8	3
Setembro	24,5	31,4	18,5	38,0	8,0	21 e 27	5	54,5	40,5	35,5	4	N	15	8	2	0	0	14	12
Outubro	25,6	34,4	18,6	44,0	14,0	8	12	70,8	58,0	26,0	12	N	5	13	6	3	0	12	5
Novembro	27.6	37.8	18,5	48,5	14,0	24	2 e 15	54,9	41,2	31,0	1	N	8	6	2	1	0	6	0
Dezembro	28,4	36,4	20,8	41,5	14,5	6 e 7	16	56,3	16,3	5,5	13	N	11	8	4	1	0	0	0
Ano	24,8	32,8	17,2	48,5	5,0	Novembro, 24	Julho, 16	57.8	400,3	62,0	Abril, 16	N	124	59	34	13	5	86	54

Quadro 2 — Manhiça

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

Janeiro	24,0	30,8	16,4	37,5	10.0	27	Vários	76,6	53,0	20,0	1	SE	0	1	8	1	0	0	0
Fevereiro	24,9	32,9	12,2	35,5	9,0	17	1	69,9	24,5	7,5	22	SE	0	1	8	0	0	0	0
Março	24,2	31,9	13.1	39,5	6 5	5	2	72,7	63,4	41,5	22	SE	0	5	9	1	1	0	0
Abril	23,4	31,6	11.0	37,0	8.5	13	17	75,1	187,5	90,5	16	SE	3	1	5	1	1	1	0
Maio	21,9	29,2	14,0	39,5	8,5	24	2 e 9	80,1	89,5	48,0	12	S	3	9	5	0	0	1	3
Junho	19.7	27,6	12,8	34,0	9,0	3	11	75.7	5,5	2,5	10	N	7	1	5	1	0	3	2
Julho	18,9	25,9	11,8	29,5	8,5	24	17	71,7	20,0	13,5	6	S	9	0	4	0	0	2	0
Agosto	20,4	28,1	12.7	35,0	9.0	11	31	74,4	17,5	13,5	22	S	5	2	5	0	0	3	0
Setembro	22,2	28,7	14,8	37,0	8,5	22	11	69,4	105,5	47,5	4	S	5	4	7	0	0	1	0
Outubro	24,0	30,4	17,2	41,5	13,0	8	Vários	76,4	61,1	15,0	12	S	2	7	10	1	0	1	3
Novembro	24,6	31,6	17,1	42,5	10,4	25	7	61,2	80,6	72,8	1	SE	4	0	5	2	2	12	5
Dezembro	26,1	32,2	19,9	40,5	14,0	22	8	64,0	39,5	14,5	3	SE	1	5	10	2	7	12	1
Ano	22,8	30,1	14,4	42,5	6,5	Novembro, 25	Março, 2	72,3	747,6	90,5	Abril, 16	SE	39	36	81	9	11	36	14

Quadro 2 — Machatuíne

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

Janeiro	26,0	32,1	19,4	38,4	14,0	27	7	62,0	6,5	1,9	3	S	2	8	6	0	2	0	0
Fevereiro	27,8	35,9	19,6	40,9	14,0	4	10	55,8	0,3	0,3	2	ESE	3	1	1	0	0	0	0
Março	26,5	33.1	19,0	42,7	11,8	4	2	64,7	92,8	44,3	21	ESE	0	8	9	4	0	0	0
Abril	25,0	31,5	17,8	39,7	11,5	3	18	68,4	78,8	60,0	16	–	2	9	5	3	0	0	0
Maio	21,3	27,3	13,9	36,7	9,7	4	29	70,8	45.2	30,4	12	–	0	5	5	1	0	0	0
Junho	18,7	27,0	7,8	33,4	2,1	3	16	53,6	0,0	0,0	9	SSW	8	1	0	1	0	0	1
Julho	17,7	25,9	7,7	29,6	3,3	13	10	60,9	2,4	1,2	6 e 9	SSW	9	2	2	1	0	0	2
Agosto	19,9	27,2	9,6	32,2	2,8	30	8	62,2	23,7	12,7	22	SE	7	4	2	3	0	0	4
Setembro	21.7	28,2	14,1	38,8	9,2	22	1	62,7	45,7	27,2	1	SSW	2	6	5	2	0	0	0
Outubro	24.4	30,1	17,9	43,4	14,0	6	13	66,0	54,1	13,7	16	SSW	1	11	12	4	3	0	0
Novembro	26,6	34,4	17,8	44,1	7,8	25	9	51,7	4,1	4,1	19	NNW	0	5	1	2	2	0	0
Dezembro	27,8	35,4	19,7	42.5	14,8	20	5	71,9	53,8	29,2	25	SSW	1	11	8	3	5	0	0
Ano	23.6	30,7	15,4	44,1	2,1	Novembro, 25	Junho, 16	62,6	407,4	60,0	Abril, 16	SSW	35	71	56	24	12	0	7

Quadro 2 — **Macia**

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

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100): Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ⌇	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	25,0	31,0	17,5	37,0	14,0	27	7	72,5	93,8	40,0	1	SW	0	4	15	3	0	11	2
Fevereiro	26,3	33,2	17,6	38,5	15,0	4	12	62,6	11,4	5,4	28	SE	2	1	5	1	0	5	3
Março	25,4	31,4	17,5	40,0	13,0	4	1	71,2	75,5	30,3	23	NE	0	4	10	5	0	6	0
Abril	24,6	30,7	17,0	37,5	13,0	13	18	76,2	42,6	34,6	16	SW	2	4	6	1	0	14	7
Maio	20,8	26,1	13,9	34,5	9,5	4	22	83,6	60,9	16,0	11	SW	8	8	11	1	0	20	14
Junho	18,7	25,1	10,6	31,0	8,0	3 e 28	Vários	81,3	79,4	10,0	19	NE	12	2	10	1	0	24	11
Julho	17,2	23,7	8,9	28,5	4,5	24	26 e 31	80,6	28,3	11,3	18	SW	14	1	6	1	0	23	15
Agosto	19,8	27,0	11,0	32,5	6,0	11	8	72,1	28,2	18,0	22	NE	5	3	5	3	0	20	14
Setembro	21,6	28,0	12,9	36,0	7,0	22	4 e 5	71,1	70,0	37,7	1	NE	10	4	7	0	0	11	6
Outubro	24,4	31,0	16,8	41,5	12,0	8	1	72,6	65,7	17,9	25	NE	4	11	10	4	0	8	0
Novembro	25,6	33,5	15,8	42,0	9,0	25	9 e 13	60,3	19,7	19,0	1	SE	5	3	2	2	0	3	1
Dezembro	26,4	32,7	18,1	41,0	14,0	22	4	63,0	59,0	29,0	25	SE	4	6	9	4	0	4	0
Ano	23,0	29,4	14,8	42,0	4,5	Novembro, 25	Julho, 26 e 31	72,2	584,3	40,0	Janeiro, 1	NE	64	51	96	26	0	129	73

Quadro 2 — **Chongoene**

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

Janeiro	24,4	28,7	19,7	35,4	14,2	12	6	77,9	97,4	32,2	3	S	0	5	16	3	3	0	0
Fevereiro	25,0	29,5	18,6	35,4	13,3	4	3	75,2	12,6	3,9	7	S	0	1	7	0	0	18	0
Março	24,8	29,6	19,4	36,6	15,3	4	7	80,4	95,0	32,7	9	S	0	2	8	4	0	20	0
Abril	24,2	29,2	18,7	33,7	10,6	14	18	83,3	112,9	44,9	26	SE	1	2	11	2	3	23	1
Maio	21,4	26,4	16,3	31,8	10,8	1	30	83,4	42,3	8,5	19	–	1	3	13	1	0	25	1
Junho	18,7	24,5	12,9	29,8	5,6	28	14	80,3	41,0	10,9	24	–	6	1	13	2	3	23	3
Julho	17,3	23,0	10,3	27,4	4,7	24	26	79,5	117,8	49,0	10	S	6	2	9	4	0	16	6
Agosto	19,7	25,3	13,5	30,7	6,5	11 e 30	7	78,6	68,0	34,7	22	S	4	1	5	2	0	18	7
Setembro	21,4	27,0	15,1	34,5	8,5	22	8	69,3	130,2	58,4	1	S	6	3	9	2	0	12	1
Outubro	24,3	29,3	19,2	40,2	12,9	8	1	75,0	86,9	20,4	25	S	2	11	12	3	2	9	0
Novembro	24,6	30,0	18,7	39,3	10,8	25	13	66,9	11,7	11,2	1	S	1	2	5	0	3	2	0
Dezembro	25,8	30,5	20,4	37,7	15,6	8	16	71,5	49,0	30,5	25	S	0	5	10	6	7	1	0
Ano	22,6	27,8	16,9	40,2	4,7	Outubro, 8	Julho, 26	76,8	864,8	49,0	Julho, 10	S	27	38	118	29	21	171	19

Quadro 2 — **Chobela**

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

Janeiro	24,7	31,0	18,9	38,1	15,5	27	7	67,5	55,0	20,1	28	S	0	6	7	7	2	0	0
Fevereiro	26,6	33,8	19,5	38,6	15,6	4	2	58,8	7,4	3,0	2	SE	0	1	7	0	1	0	0
Março	25,4	32,4	19,4	40,4	22,5	4	1	69,6	65,0	30,7	16	SE	0	6	8	2	2	0	0
Abril	24,8	30,9	18,7	36,6	15,7	13	19	66,0	46,4	38,7	16	NNW	2	3	5	2	3	13	4
Maio	21,2	27,7	15,0	34,6	11,4	4	23	75,6	22,9	15,6	11	S	5	7	9	1	0	21	4
Junho	18,7	26,2	10,8	33,7	7,5	3	22	65,7	4,5	3,6	10	N	9	0	3	1	0	21	6
Julho	19,2	24,7	–	29,8	–	24 e 27	–	68,4	33,0	28,6	6	SSW	9	0	5	1	2	20	2
Agosto	22,0	27,7	–	33,4	–	11	–	64,8	18,2	16,8	22	NNE	8	1	5	3	0	8	3
Setembro	23,4	28,8	–	36,5	–	22	–	61,6	54,3	27,0	1	SE	4	2	5	0	0	4	0
Outubro	24,7	30,4	18,8	41,5	15,0	8	7	69,5	64,5	22,0	16	SE	2	8	14	2	0	0	0
Novembro	26,0	33,0	18,4	43,1	12,1	25	9	58,1	12,4	7,9	1	SE	3	4	4	1	2	0	0
Dezembro	27,5	34,0	20,9	41,2	17,0	22	17	59,2	43,5	25,8	25	SE	0	8	8	4	2	1	0
Ano	23,7	30,0	–	43,1	–	Novembro, 25	–	65,4	427,1	38,7	Abril, 16	SE	42	46	80	24	14	88	19

Quadro 2 — **Maniquenique**

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

Janeiro	24,7	30,9	16,5	36,8	13,0	27	20	67,0	50,9	35,6	3	SE	0	2	12	4	2	5	1
Fevereiro	25,8	33,4	15,5	38,5	12,5	4	3	63,0	8,7	5,2	28	SE	0	1	3	0	2	6	1
Março	24,8	31,7	15,5	38,6	11,5	4	2	71,1	103,6	51,9	17	SE	–	–	10	2	4	12	1
Abril	23,7	30,4	14,3	35,4	7,3	13	18	76,0	60,1	21,2	16	SE	0	0	8	3	0	27	8
Maio	20,8	26,8	11,5	32,6	6,0	4	30	77,0	27,4	12,0	21	SSW	1	2	8	2	0	24	10
Junho	17,8	25,2	7,2	31,3	1,0	3	14	80,6	27,9	8,5	19	SSW	1	0	13	5	0	22	10
Julho	16,1	23,9	3,9	28,2	0,0	24	20	79,4	48,7	20,1	10	SW	3	3	9	3	0	25	17
Agosto	18,2	26,5	6,0	31,8	0,0	11	5	74,6	50,5	41,0	22	S	1	1	4	3	1	23	15
Setembro	20,7	28,6	9,1	35,2	2,5	22	9	68,8	67,7	29,5	2	NE	2	3	5	5	0	20	8
Outubro	23,3	30,9	12,2	40,2	6,9	8	1 e 2	69,8	127,8	57,9	25	NE	2	14	8	5	0	9	3
Novembro	23,8	32,4	9,8	40,8	4,5	25	9	54,8	19,0	19,0	1	SE	0	1	1	1	0	13	2
Dezembro	25,2	33,6	12,6	40,0	7,5	22	22	68,6	30,7	7,6	26 e 27	SE	2	5	7	7	0	4	1
Ano	22,1	29,5	11,2	40,8	0,0	Novembro, 25	Vários	70,9	623,0	57,9	Outubro, 25	SE	12	32	88	40	9	190	77

Quadro 2 — Manjacaze

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

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação=100): Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⌇	Relâmpagos ↯	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	27,4	–	18,4	–	15,0	–	14	63,8	100,0	77,0	3	SE	6	0	4	0	0	0	0
Fevereiro	28,0	–	19,6	–	16,5	–	3	67,0	12,0	10,0	25	SE	4	0	2	0	0	0	0
Março	26,8	–	18,7	–	15,0	–	4	66,2	55,0	13,5	2	SE	7	0	6	0	0	0	0
Abril	25,7	–	18,4	–	15,0	–	18	72,7	84,5	29,0	26	SE	9	0	7	0	0	0	0
Maio	22,2	–	16,1	–	10,5	–	19	73,7	9,0	5,0	19	SE	11	0	2	0	0	0	0
Junho	20,2	–	14,0	–	10,0	–	14	74,7	18,6	8,0	25	SE	13	0	5	0	0	0	0
Julho	18,6	–	11,6	–	9,5	–	Vários	72,6	0,0	–	–	S	20	0	0	0	0	0	0
Agosto	21,0	–	12,9	–	9,5	–	1	72,2	44,0	25,0	22	SE	15	0	2	0	0	0	0
Setembro	22,7	29,5	15,4	35,5	11,5	23	10	67,5	17,0	7,0	3	N	15	0	3	0	0	0	0
Outubro	24,8	31,1	17,8	40,0	12,5	8	5	67,7	30,2	12,5	25	N	10	14	4	1	0	0	0
Novembro	25,4	32,3	17,8	41,0	14,0	26	13	62,9	0,0	–	–	SE	11	2	0	0	0	0	0
Dezembro	27,0	33,7	19,7	40,0	15,2	Vários	29	62,4	24,4	8,3	9	SE	12	6	6	0	0	0	0
Ano	24,2	–	16,7	–	9,5	–	Vários	68,6	394,7	77,0	Janeiro, 3	SE	135	22	41	1	0	0	0

Quadro 2 — Chibuto

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

Janeiro	26,4	32,7	20,0	43,0	14,5	28	13	66,7	52,7	33,5	3	S	22	0	8	0	0	0	0
Fevereiro	27,6	34,3	20,7	39,0	16,4	23	3	63,4	9,1	5,8	25	S	21	0	2	0	0	0	0
Março	27,6	34,0	20,6	41,0	16,0	4	2	69,2	89,1	54,2	17	S	20	0	5	0	0	0	0
Abril	26,0	32,8	19,8	39,0	16,5	14	18	77,9	65,3	37,0	16	S	25	0	4	0	0	0	0
Maio	22,8	29,1	17,0	35,0	15,0	5	Vários	75,3	30,4	15,5	21	S	27	0	4	0	0	0	0
Junho	21,0	26,9	14,6	31,0	10,0	Vários	10	59,1	10,0	3,2	23	S	26	0	5	0	0	0	1
Julho	19,2	25,7	13,1	29,0	10,0	2 e 31	11 e 27	70,7	67,2	26,2	10	S	27	1	5	0	0	0	2
Agosto	21,6	28,4	14,7	38,0	9,0	31	8	63,8	50,7	37,2	22	S	28	0	3	0	0	0	1
Setembro	23,2	30,5	15,8	38,0	13,0	26	10 e 23	59,4	72,0	32,0	1	N	28	2	3	0	0	0	0
Outubro	26,3	34,0	18,9	42,5	15,5	8	1 e 2	65,7	118,2	44,3	25	N	21	0	6	1	0	0	0
Novembro	26,9	33,4	18,7	42,5	15,1	25	2	52,7	17,0	17,0	1	S	17	0	1	0	0	0	0
Dezembro	28,0	35,4	20,6	42,0	15,0	24	3	60,6	53,9	20,5	26	S	9	2	7	1	0	0	0
Ano	24,7	31,4	17,9	43,0	9,0	Janeiro, 28	Agosto, 8	65,4	635,6	54,2	Março, 17	S	271	28	53	2	0	0	4

Quadro 2 — Mocúmbi

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

Janeiro	25,7	29,8	20,5	38,6	17,5	12	6	88,9	140,7	67,0	3	SE	0	2	13	1	0	0	0
Fevereiro	26,5	30,8	21,1	35,5	17,5	4	2	66,9	23,0	9,0	26	SE	0	0	9	0	0	0	0
Março	25,6	30,2	20,0	36,0	17,0	4	2 e 11	69,0	24,7	9,5	17	S	0	1	6	1	0	7	3
Abril	25,4	30,3	19,6	36,0	16,1	14	18	69,2	54,8	23,0	28	S	2	1	12	3	1	15	5
Maio	22,8	27,5	17,7	32,0	14,0	1 e 4	22	73,8	30,2	6,9	11	S	2	4	14	2	0	18	7
Junho	19,9	25,4	14,4	31,0	10,0	3	30	84,1	59,2	12,0	26	S	4	0	16	2	0	16	10
Julho	18,5	24,2	12,3	29,0	8,5	3	28	80,5	23,0	8,1	10	S	7	0	14	1	2	24	16
Agosto	20,5	26,5	14,2	37,6	10,0	17	4	76,0	49,2	29,2	22	SE	5	1	12	4	0	22	12
Setembro	22,5	28,4	16,1	35,5	12,0	22	9	66,5	145,2	76,8	2	E	7	2	6	3	0	17	3
Outubro	25,5	31,2	19,3	40,5	16,0	8	15	65,4	65,3	50,4	14	E	2	5	5	5	0	17	5
Novembro	25,5	31,3	18,8	40,5	14,0	25	13	58,9	12,6	11,9	7	SE	0	2	3	3	1	16	5
Dezembro	26,4	31,6	20,5	39,5	13,0	7	10	66,4	88,7	28,4	26	SE	1	2	9	9	0	19	2
Ano	23,7	28,9	17,9	40,5	8,5	Vários	Julho, 28	72,1	719,6	76,8	Setembro, 2	SE	30	20	119	34	4	171	68

Quadro 2 — Inharrime

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

Janeiro	25,6	29,1	21,1	36,0	18,0	12	5	63,7	212,4	127,5	1	S	0	3	13	1	0	0	0
Fevereiro	26,4	29,8	21,9	34,0	19,0	4	4	69,7	29,1	7,2	25	S	0	1	9	0	0	0	0
Março	25,4	29,4	20,4	36,0	17,0	4	2	67,5	117,5	73,8	18	SE	0	3	9	2	0	0	0
Abril	24,8	29,1	19,6	35,0	16,2	13	18	71,6	66,5	20,6	28	SE	2	4	9	2	1	0	0
Maio	22,9	27,2	17,7	31,7	13,2	24	24	71,8	20,2	5,8	17	SE	2	3	8	1	0	0	0
Junho	20,2	25,1	14,4	30,5	10,0	3	30	71,4	48,4	8,6	24	S	2	1	12	1	0	0	0
Julho	19,1	24,4	12,4	29,6	9,5	3	28	74,1	35,7	9,5	22	S	5	1	12	2	0	0	0
Agosto	21,0	26,1	14,4	32,0	9,4	31	11	64,7	48,3	29,2	22	SSE	1	2	8	2	0	0	0
Setembro	22,4	27,7	16,2	35,2	13,2	22	9	60,8	129,4	76,0	2	SE	6	3	6	2	0	0	0
Outubro	25,4	30,6	19,4	40,0	15,2	8	15	63,6	57,0	26,6	26	SSE	0	8	7	3	0	0	0
Novembro	25,7	30,5	19,9	39,0	16,5	27	5	59,2	10,2	8,5	7	SSE	0	4	4	0	0	0	0
Dezembro	27,2	31,4	21,8	38,0	18,4	22	6	59,9	105,1	32,4	26	SE	0	3	12	6	1	0	0
Ano	23,8	28,4	18,3	40,0	9,4	Outubro, 8	Agosto, 11	66,5	879,8	127,5	Janeiro, 1	SE	18	36	109	22	2	0	0

Quadro 2 — **Nacoongo**

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

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção 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	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	25,0	30,3	19,6	34,5	11,0	12 e 27	10	84,4	116,6	46,8	1	ESE	0	6	12	6	2	24	0
Fevereiro	25,6	31,9	19,4	36,0	16,5	4	13 e 23	65,8	56,8	29,5	26	E	0	4	10	1	5	13	0
Março	25,3	30,8	18,5	35,5	13,5	4	11	63,4	98,7	68,5	18	ESE	0	4	9	4	2	19	0
Abril	24,5	30,2	17,9	35,5	14,0	13	18	71,3	72,7	17,0	17	ESE	5	5	9	6	2	28	10
Maio	22,6	28,3	16,1	31,0	11,5	1 e 4	24	71,6	80,5	31,5	17	SSE	6	5	10	2	9	27	25
Junho	20,2	26,2	13,4	30,0	8,5	Vários	5	72,4	41,9	9,5	11	NNE	4	6	10	3	1	22	17
Julho	18,5	24,9	10,7	28,0	6,0	3 e 14	28	69,5	50,3	16,3	9	E	9	3	8	5	1	24	12
Agosto	20,1	25,6	12,7	31,0	7,5	11	6	68,4	82,2	47,3	22	E	10	6	7	3	0	13	10
Setembro	21,7	27,6	14,8	39,5	8,5	30	9	66,2	51,6	32,0	2	N	11	5	4	4	0	10	2
Outubro	24,5	30,4	18,1	37,5	12,0	8	1 e 4	66,4	58,1	16,5	14	NE	5	12	8	8	1	20	7
Novembro ...	24,5	31,1	18,5	40,0	11,5	27	13	65,0	6,3	3,0	1	SSE	3	10	4	6	3	6	3
Dezembro ...	26,0	32,0	19,6	37,0	14,0	22	16	66,4	127,8	32,5	11	NE	4	13	10	10	0	14	0
Ano	23,2	29,1	16,6	40,0	6,0	Novembro, 27	Julho, 28	69,2	843,5	68,5	Março, 18	E	57	79	101	58	26	220	86

Quadro 2 — **Panda**

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

Janeiro	25,2	33,0	15,2	40,0	11,0	25 e 28	29	72,9	63,8	32,0	3	S	4	5	10	0	0	0	0
Fevereiro	25,9	33,5	15,6	40,0	11,1	5	28	67,3	13,4	4,3	26	S	1	4	5	0	0	0	0
Março	25,1	32,2	16,0	38,2	11,0	15	23	61,0	57,9	40,1	19	NE	0	7	6	0	0	0	0
Abril	23,4	30,2	14,8	36,0	12,0	13	26 e 28	75,6	51,8	29,3	16	E	9	3	5	1	0	0	0
Maio	21,2	27,5	14,0	31,1	12,0	16	Vários	77,9	25,6	13,4	17	S	12	1	4	1	0	0	0
Junho	20,0	26,1	14,3	31,1	12,0	5	18 e 19	81,9	23,3	9,3	19	S	12	2	4	0	0	0	1
Julho	19,4	25,4	13,9	28,0	12,0	Vários	9	82,5	5,3	3,3	9	S	15	0	2	0	0	0	3
Agosto	20,5	27,1	14,7	32,5	12,0	31	3	84,9	18,5	27,3	23	N	14	3	3	0	0	0	0
Setembro	22,6	29,3	15,3	37,5	13,0	17	2 e 5	82,6	40,3	38,3	3	S	13	2	2	0	0	0	0
Outubro	24,8	33,0	15,5	41,5	14,0	9	Vários	83,0	64,6	32,3	14	E	11	3	4	0	0	0	0
Novembro ...	25,4	34,2	15,4	42,5	11,0	26	1	75,8	17,0	17,0	1	E	7	2	1	0	0	0	0
Dezembro	25,8	34,3	15,2	39,5	12,0	7	11	74,1	143,0	49,2	26	E	6	5	6	1	0	0	0
Ano	23,3	30,5	15,0	42,5	11,0	Novembro, 26	Vários	76,6	554,5	49,2	Dezembro, 26	S	104	37	52	3	0	0	4

Quadro 2 — **Inhamússua**

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

Janeiro	25,7	30,7	20,6	31,9	18,1	11	1	89,8	174,6	70,6	3	SE	0	4	8	0	0	31	17
Fevereiro	26,2	32,6	16,5	39,5	9,1	24	2 e 7	72,2	12,9	4,1	1 e 26	SE	0	0	5	0	0	28	11
Março	25,9	32,0	18,4	36,5	12,0	20	11	67,4	101,9	41,4	18	NNE	0	4	6	4	1	31	18
Abril	25,1	30,9	18,6	33,1	13,1	2	10 e 11	73,0	111,3	47,4	17	N	5	6	9	7	1	30	28
Maio	23,1	29,8	15,0	32,5	10,1	2	7	68,6	1,1	0,4	12	SE	4	2	6	1	1	31	13
Junho	21,9	29,5	15,0	36,6	10,0	1	Vários	70,1	3,0	0,8	26	SE	4	2	9	1	0	30	17
Julho	22,6	29,4	16,5	31,0	12,0	1	3 e 4	79,1	14,1	7,2	7	SE	9	0	4	1	0	31	14
Agosto	22,8	28,8	16,0	31,0	10,0	18	29	76,9	82,6	57,1	22	NE	3	4	3	3	0	31	20
Setembro	23,0	30,6	14,6	35,0	10,0	26	2 e 10	71,0	54,3	31,0	5	NE	10	4	3	4	0	30	9
Outubro	24,7	30,6	17,2	36,1	14,0	10	2 e 15	70,1	18,0	10,5	14	NE	3	8	3	4	2	31	9
Novembro ...	25,1	30,8	17,6	43,0	12,5	27	14 e 17	62,4	39,7	38,4	1	NE	2	5	3	0	0	30	3
Dezembro ...	26,4	33,1	18,6	45,0	12,0	22	12	70,3	80,7	18,0	11	NE	1	10	9	7	0	31	2
Ano	24,4	30,7	17,0	45,0	9,1	Dezembro, 22	Fevereiro, 2 e 7	72,6	694,2	70,6	Janeiro, 3	NE	41	49	68	32	5	365	161

Quadro 2 — **Morrumbene**

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

Janeiro	25,0	29,6	17,1	32,5	13,0	27 e 28	6	64,0	186,7	84,5	2	SE	0	2	8	4	1	0	0
Fevereiro	25,8	30,7	18,3	35,0	13,5	3	3	64,0	22,1	15,1	25	SE	0	1	3	0	0	0	0
Março	24,7	29,7	16,1	32,5	11,5	4 e 5	11	65,1	43,0	25,0	18	E	0	8	4	2	0	0	0
Abril	23,8	28,7	15,2	31,5	11,0	13 e 19	18	69,5	91,0	36,2	17	NE	0	7	9	3	0	0	0
Maio	21,8	27,6	12,8	33,5	9,5	27	Vários	74,0	86,3	79,8	6	N	3	4	3	0	3	0	0
Junho	19,1	25,4	9,4	31,5	5,0	3 e 28	30	74,4	19,0	10,5	19	N	2	3	5	2	1	0	0
Julho	17,8	24,7	7,2	30,0	4,0	2	28	73,8	26,7	8,3	22	SE	3	2	5	1	0	0	0
Agosto	19,7	25,0	10,7	31,0	4,0	11	5	69,8	77,7	42,5	22	N	1	3	3	2	0	0	0
Setembro	21,0	26,8	10,9	32,5	3,1	22	9	64,7	13,4	7,8	2	N	2	3	3	2	0	0	2
Outubro	24,8	28,9	18,7	33,0	14,0	8	15	64,0	29,9	21,2	14	N	3	11	3	5	1	0	0
Novembro ...	25,0	29,3	18,4	44,0	12,0	27	13	60,4	11,3	10,0	1	SE	0	7	2	1	1	0	0
Dezembro	24,4	29,8	19,7	34,0	15,5	12	16	67,7	107,7	35,0	13	N	0	9	11	5	0	0	0
Ano	22,7	28,0	14,5	44,0	3,1	Novembro, 27	Setembro, 9	67,6	714,8	84,5	Janeiro, 2	N	14	60	59	27	7	0	2

Quadro 2 — **Massinga** .....

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

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação=100) Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⇱	Relâmpagos ⇲	Orvalho ⏢	Nevoeiro ≡
Janeiro	24,5	30,8	14,2	34,5	10,5	Vários	5 e 7	62,6	137,5	59,5	4	E	0	14	9	1	0	0	0
Fevereiro	27,0	37,4	16,7	36,5	13,5	4	13	61,8	13,0	13,0	28	E	0	9	1	0	0	0	0
Março	24,8	31,3	14,6	34,5	13,0	4	8	62,3	42,0	16,5	18	E	0	7	4	1	0	0	0
Abril	23,8	29,5	15,3	34,0	12,5	13	10	68,4	129,5	45,0	17	E	0	9	8	1	0	0	0
Maio	22,4	28,3	14,2	33,0	10,5	2	15	73 1	58,0	36,5	7	N	5	6	6	0	0	1	1
Junho	19,9	25,6	12,2	29,5	6,0	9	27	74,4	51,0	18,0	19	S	0	6	8	0	0	0	0
Julho	18,9	25,2	10,6	29,5	8.5	2 e 28	2	72,1	24,0	7.0	19	S	4	6	6	0	0	12	13
Agosto	20,0	26,1	10,9	30,0	9,5	Vários	7	67,4	70,0	60,0	2	S	3	4	4	1	0	0	1
Setembro	20,8	27,7	10,5	34.0	9,5	22	10	65,5	9,0	7,0	3	E	1	3	2	2	0	2	0
Outubro	23,0	30,1	10,5	35,0	10,0	8	Vários	63,2	76,0	60,0	20	E	1	16	2	0	0	0	0
Novembro	23,4	30,8	10,3	44,5	10,0	27	Vários	65,0	52,5	17,0	3	E	0	5	5	2	0	0	0
Dezembro	23,8	29,8	10,3	35,5	8,5	22	11	67,2	109,8	33,5	26	E	0	10	8	1	0	0	0
Ano	22,7	29,4	12,5	44,5	6,0	Novembro, 27	Junho, 27	66,9	772,3	60,0	Vários	E	14	95	63	9	0	15	15

Quadro 2 — **Chingune** .....

Latitude ..... 20° 37' S.
Longitude ..... 34° 54' E. Gr.
Altitude em metros ..... –

Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	28,2	14,3	3	–	–	–	4	–	–	–	–
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	0.0	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	26 6	20,0	19	–	–	–	2	–	–	–	–
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	39,0	21,0	4	–	–	–	3	–	–	–	–
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	97,2	52,0	17	–	–	–	6	–	–	–	–
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	2,5	2,5	23	–	–	–	1	–	–	–	–
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	0,5	31	–	–	–	1	–	–	–	–
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	84,8	42,0	22	–	–	–	4	–	–	–	–
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	41,0	44,0	2	–	–	–	1	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	1,5	1,5	17	–	–	–	1	–	–	–	–
Novembro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	26,9	17,0	4	–	–	–	6	–	–	–	–
Dezembro ...	–	–	–	–	–	–	–	–	144,8	33,0	12	–	–	–	8	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	496,0	52,0	Maio, 17	–	–	–	37	–	–	–	–

Quadro 2 — **Nova Sofala** .....

Latitude ..... 20° 09' S.
Longitude ..... 34° 44' E. Gr.
Altitude em metros ..... –

Janeiro	23,6	29,8	17,5	34,5	14,5	9	Vários	–	61,0	35,5	3	S	25	0	3	0	0	0	0
Fevereiro	27,5	32,0	23,1	35.5	14,5	20 e 21	9	84,0	16,3	16,3	26	NE	5	1	1	1	0	0	0
Março	28,0	30,3	22,1	35,3	16,4	29	2	68,0	45,6	16,5	3	N	1	1	5	1	0	0	0
Abril	27,0	31,4	20.6	34,7	17,9	1 e 3	25	69,0	25,1	10,3	24	N	5	0	4	1	0	0	0
Maio	23,9	28,6	17,4	31,7	15,0	1	Vários	69,4	104,7	73,5	3	S	9	3	4	0	0	0	0
Junho	23,4	27,7	15,3	28,8	14,5	1 e 20	5	67,6	0,0	–	–	S	8	0	0	0	0	0	0
Julho	21,2	25,5	14,5	28,6	13,0	25	26	62.9	0,0	–	–	SW	16	4	0	0	0	1	0
Agosto	21,8	26,5	15,8	28,5	14,0	10	1	79,3	44,0	35,0	22	S	8	5	3	0	0	0	0
Setembro	23,6	27,8	18,1	29,0	14,9	5	8	71,1	57,1	54,0	2	N	6	2	3	0	0	0	0
Outubro	27.0	31,1	21,0	34,0	18,7	16	2	63,5	11,5	11,5	17	N	5	3	1	0	0	0	0
Novembro ...	26,2	30,8	19,6	43,5	16,3	27	13	67,4	33,5	9,5	4	E	2	6	7	0	0	0	0
Dezembro	27,2	31,1	21,7	34,0	19,5	20	6	68,9	309,8	98,0	27	N	0	7	6	0	0	0	0
Ano	25,0	29,4	18,9	43,5	13,0	Novembro, 27	Julho, 26	–	708,6	98,0	Dezembro. 27	N	90	32	37	3	0	1	0

Quadro 2 — **Vila Guilherme de Arriaga**

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

Janeiro	27,7	32,8	21,9	38,0	18,0	12	19	–	152,0	110,0	29	S	1	5	9	0	0	0	0
Fevereiro	28,2	35,4	20.9	39,0	16,0	24	12	–	37,0	21,0	21	E	1	0	5	0	0	0	0
Março	27,8	34,4	20.4	–	18,0	–	13 e 14	63,0	87,0	52,0	19	ENE	2	3	5	0	0	0	0
Abril	26,6	33,2	19,8	37,0	16,0	15 e 18	28	68,6	67,5	54,0	17	E	1	0	6	0	0	0	0
Maio	23,0	29,5	16,7	36,5	13,0	2	25	77,3	55,5	40,0	13	N	9	1	5	0	0	0	0
Junho	21,2	27,9	13,2	32,5	10,0	9 e 28	11	70,2	2,0	1,5	18	S	13	0	2	0	0	0	0
Julho	20,0	27,5	11,8	34,5	7,5	25	15	75,5	1,5	0,5	Vários	N	22	2	3	0	0	0	0
Agosto	21,5	28,5	15,1	36,0	10,0	21	14	80,4	50,0	37,0	22	E	16	2	3	0	0	0	0
Setembro	23,4	30,3	16,8	34,5	13,0	21 e 22	7 e 11	85,4	121,0	113,0	2	E	13	1	2	0	0	0	0
Outubro	26,4	32,3	20,5	37,5	13,0	9	7	83,8	83,0	78,0	17	N	5	1	3	0	0	0	0
Novembro ...	26,7	32,6	20,9	45,5	17,0	27	13	87.1	50.0	24,0	7	E	1	6	6	0	0	0	0
Dezembro ...	27,3	32,6	22,2	38,5	17,0	8	6	86,8	202,0	88,0	11	S	2	8	13	0	0	0	0
Ano	25,0	31,4	18,4	45,5	7,5	Novembro, 27	Julho, 15	–	908,5	113,0	Setembro, 2	E	86	29	62	0	0	0	0

Quadro 2 — **Mavita**

Latitude ..... 19° 30′ S.
Longitude ..... 32° 55′ E. Gr.
Altitude em metros 966

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100)	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção 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 ⚡	Orvalho ∴	Nevoeiro ≡
Janeiro.	22,5	27,0	20,5	33,3	12,8	13	26	85,0	302,4	98,0	29	SSE	0	1	14	1	1	0	3
Fevereiro	22,2	28,5	20,3	31,9	13,4	27	5	66,1	36,2	17,6	21	SSE	0	0	7	6	0	0	0
Março	21,3	28,7	20,5	31,8	17,4	8 e 17	3	72,2	87,9	23,3	23	SSE	0	1	11	8	4	1	0
Abril.....	22,3	28,0	19,5	33,8	17,3	16	19	60,7	33,1	14,6	24	SSE	0	0	8	4	1	0	0
Maio	20,2	25,4	18,1	30,8	14,9	1	21	69,4	18,8	8,8	19	SSE	2	0	6	1	0	1	0
Junho	18,4	22,9	–	29,3	–	9	–	66,2	4,1	3,6	20	W	3	1	2	0	0	2	0
Julho.....	17,8	22,8	–	28,3	–	25	–	64,6	0,9	0,9	7	W	4	1	1	0	0	2	0
Agosto	–	24,4	–	30,5	–	19	–	47,3	14.0	5,7	27	E	1	1	7	1	0	0	1
Setembro	22,4	27,8	–	32,0	–	23	–	45,8	45,2	44,0	2	SSE	8	0	3	1	0	1	0
Outubro	23,1	29,8	17,0	36,3	13,9	9	11	62,9	108,8	46,0	14	E	3	1	8	12	0	1	0
Novembro ...	21,7	27,9	15,8	37,0	12,2	27	17	70,0	129,8	63.5	2	S	0	5	14	7	0	1	0
Dezembro....	23,4	28,6	17,3	33,0	13,7	8	7	66,3	302,5	57,2	3	SSE	0	0	17	16	1	0	0
Ano.....	–	26,8	–	37,0	–	Novembro, 27	–	64,0	1083,7	98,0	Janeiro, 29	SSE	21	11	98	57	7	9	4

Quadro 2 — **Vila Machado**

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

Janeiro	27,8	33,7	22,1	42,0	19,0	5	30 e 31	80,5	43,7	30,0	19	SW	0	0	4	0	0	0	0
Fevereiro	28,2	34,9	20,9	37,5	16,5	20 e 23	4	69,3	23,0	14,0	15	SW	0	0	3	0	0	0	0
Março	28,2	35,4	20,2	40,0	17,0	19	5	66,6	45,0	23,0	19	SW	0	0	3	3	0	0	0
Abril	28,1	34,6	20,1	39,4	17,0	15 e 16	11 e 30	63.0	11,0	11,0	24	SW	0	0	1	3	0	4	0
Maio	24,4	31,5	16,1	37,5	11,0	2	27 e 29	66,9	29,0	21,0	10	SW	0	0	3	0	0	0	0
Junho	21,7	27,9	13,4	35,0	10,0	13	12 e 26	69,6	23,0	23,0	20	SW	0	0	1	1	1	0	0
Julho.....	20,8	27,2	13,2	35,0	10,0	25	16	61,5	12,0	8,0	9	SW	0	0	2	0	0	0	0
Agosto.....	22,0	27,8	14,6	33,0	10,1	12	15	76,2	69,5	39,5	27	SW	0	0	3	2	1	0	0
Setembro	24,5	30,2	17,2	35,0	13,0	23	7 e 11	77,5	15,0	9,0	26	SW	0	0	2	0	0	0	0
Outubro.....	28,0	33,7	20,9	41,0	16.0	10	1 e 5	72.2	90,0	90,0	17	SW	0	0	1	0	0	0	0
Novembro....	26,6	33,5	19,2	45,5	15,0	27	15	69,2	69,5	53,0	2	SW	0	0	3	3	2	0	0
Dezembro	26,6	32,3	19,3	38,0	14,0	2	17	78,8	246,0	47,5	11	SW	0	0	9	0	0	0	0
Ano	25,6	31,9	18,1	45,5	10,0	Novembro, 27	Vários	70,9	676,7	90,0	Outubro, 17	SW	0	0	35	12	4	4	0

Quadro 2 — **Vila de Manica**

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

Janeiro	22,4	32,5	15,8	38,5	13,0	13	Vários	82.5	444,7	99,8	29	SSE	3	10	11	13	1	17	9
Fevereiro	22,8	31,8	16,0	36,6	12,3	20	12 e 13	77,8	7,7	5,7	1	SE	12	0	3	0	0	24	3
Março	21,9	32,3	12,4	35,7	9,3	9	29	77 4	137,9	34,5	7	SE	12	1	8	1	3	21	10
Abril.....	20,1	29,9	10,6	33,6	9,1	15	24	80,3	18,9	11,6	18	E	18	1	4	1	0	23	6
Maio	18,1	29,0	8,6	33,1	5,6	2	29	74,8	6,0	4,6	10	SSE	21	3	3	0	0	28	1
Junho	14,9	25,9	5,0	29,1	3,0	3	12	72,8	9,3	8,9	20	W	17	1	2	0	0	25	4
Julho.....	13,9	24,8	4,5	29,5	1,9	27	16	68,9	9,8	7,3	9	ESE	20	1	3	0	0	25	5
Agosto	16,5	28,4	8,2	33,5	4,3	20	22 e 30	67,1	26,9	11,2	22	W	13	7	4	0	0	16	7
Setembro .. .	21,4	32,5	11,0	36,5	8,3	24	11	77.3	48,8	42,3	2	E	21	0	3	0	0	25	4
Outubro	25,2	34,1	16,3	39,2	10,4	10	1	74,2	123,9	65,4	18	SE	7	3	8	0	0	18	15
Novembro ...	25,0	33,7	16,9	39,4	13,1	28	3	80,0	113,5	27,3	7	SE	2	6	12	10	1	8	7
Dezembro....	25,6	33,0	19,3	37,8	16,8	21	10	81,3	359,3	61,7	3	SE	2	4	18	12	5	13	3
Ano.....	20,6	30,6	12,0	39,4	1,9	Novembro, 28	Julho, 16	76,2	1306,7	99,8	Janeiro, 29	SE	148	37	79	37	10	243	74

Quadro 2 — **Vila Paiva de Andrada**

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

Janeiro.....	24,8	30,6	–	38,0	–	13	–	75,8	310,5	85,8	30	SE	1	6	10	0	0	0	0
Fevereiro....	25,4	32,9	–	37,5	–	25	–	71,1	97,9	46,8	26	SE	2	0	4	2	5	0	4
Março	23,7	32,3	9,1	35,8	5,6	18	27	69,4	37,0	13,2	19	SE	1	1	6	0	11	2	4
Abril.....	24,4	33,3	12,7	37,5	10,5	16	3	68,0	13,7	5,8	17	SE	4	0	5	0	0	0	0
Maio	23,0	30,2	13,6	35,9	8,8	2	25	68,4	26,4	14,6	9	S	10	2	4	0	6	15	16
Junho	19,6	27,1	10,1	34,5	4.7	9	11	62,4	17,8	12,8	20	S	4	3	3	0	0	7	7
Julho	18,3	26,3	8,2	34,9	4,0	24	15	63,7	34,7	15,9	19	W	6	6	6	0	0	11	11
Agosto	20,6	27,5	13,4	31,9	9.5	14	2 e 17	75,3	57,2	25,8	27	S	4	10	9	3	3	0	15
Setembro	23,5	31,2	15,1	36.6	8,2	22	10	71.5	106,0	105,2	2	SE	5	3	2	0	1	0	8
Outubro	26,9	34,4	19,2	33,5	14,9	10	8	57,8	22,0	9,2	30	SE	2	0	3	0	1	0	1
Novembro ...	24,8	31,0	18,5	44,2	14,9	27	14	68,0	112,7	28,5	2	SE	0	7	13	14	0	0	0
Dezembro....	25,9	31,5	20,3	37,0	16,0	2	6	76,2	393,1	178,9	3	SE	2	14	19	18	0	0	1
Ano.....	23,4	30,7	–	44,2	–	Novembro, 27	–	69,5	1259,0	178,9	Dezembro, 3	SE	41	52	84	37	27	35	67

Quadro 2 — Inhaminga

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

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100)	Precipitação (em milimetros)			Vento — Direcção 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 ⊀	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	25,0	30,7	19,0	39,0	16,0	14	8 e 9	73,0	472,9	197,2	30	SW	0	0	12	5	2	1	0
Fevereiro	26,0	32,6	18,7	36,5	15,0	25	3	66,6	61,8	25,4	11	SW	3	0	6	9	0	0	0
Março	26,4	33,7	18,6	37,0	15,0	13	Vários	65,4	6,5	2,3	25	SE	1	0	3	0	6	0	0
Abril	25,0	33,3	17,9	37,0	13,0	14 e 16	28	64,1	0,0	–	–	SE	8	0	0	0	0	1	0
Maio	23,9	30,8	15,8	36,0	10,2	4	24	58,5	0,0	–	–	SE	7	0	0	0	0	0	0
Junho	21,7	28,2	13,1	33,6	10,0	11	12 e 25	57,1	10,6	3,2	20	SW	3	0	4	0	0	0	0
Julho	19,9	26,4	11,4	31,5	7,3	28	14	55,1	20,3	8,7	19	SW	3	0	4	0	0	0	0
Agosto	21,2	28,0	13,8	32,5	9,5	23	2 e 15	62,1	56,0	22,3	27	SW	2	0	7	2	0	3	0
Setembro	23,9	30,3	15,5	33,5	10,0	12 e 13	12	57,9	50,8	34,7	3	SW	7	0	5	2	0	2	0
Outubro	27,8	35,7	19,6	39,5	16,5	10 e 29	1	62,6	0,0	–	–	SE	4	0	0	2	0	0	0
Novembro	26,0	32,3	18,9	42,5	15,5	28	16	66,5	77,8	19,3	8	SW	2	0	9	10	4	0	0
Dezembro	26,0	31,8	19,4	35,5	16,5	1	6 e 17	67,1	311,0	63,2	31	SW	0	0	18	20	2	0	0
Ano	24,4	31,2	16,8	42,5	7,3	Novembro, 28	Julho, 14	63,0	1067,7	197,2	Janeiro, 30	SW	40	0	66	50	14	16	0

Quadro 2 — Marromeu

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

Janeiro	26,1	32,1	20,7	36,7	18,4	13	9	76,7	308,1	100,0	5	SE	0	4	9	0	0	0	0
Fevereiro	27,1	32,3	21,2	35,0	18,5	24 e 27	3	69,6	53,0	21,0	15	SSW	0	0	5	1	1	2	0
Março	27,1	32,8	19,7	35,3	17,0	15	27	69,5	19,0	15,0	10	SSE	0	0	2	0	0	5	0
Abril	26,2	33,5	18,9	37,4	15,0	14	10	74,6	4,5	4,5	24	SSE	0	0	1	0	0	0	0
Maio	24,6	31,9	17,2	36,1	14,8	4	30	78,1	17,7	14,5	13	SSE	0	0	2	0	0	0	0
Junho	22,7	28,4	14,8	35,0	9,0	3	11	67,6	30,0	10,0	12	SSE	0	0	4	0	0	0	0
Julho	19,5	25,5	13,0	28,4	10,4	16	29	81,5	11,5	8,0	8	SSE	0	0	2	0	0	0	0
Agosto	21,8	28,8	14,3	33,0	12,5	24	4	82,3	25,5	25,5	27	SE	2	0	1	0	0	0	0
Setembro	24,1	32,7	13,9	38,5	10,1	23	18	71,2	79,2	79,2	3	SE	1	1	1	0	0	0	0
Outubro	27,9	35,9	18,3	40,5	15,0	9	14 e 17	59,1	17,5	17,5	17	SE	7	0	1	1	1	0	0
Novembro	26,9	33,2	18,3	42,5	11,0	27	16	68,8	66,0	40,5	1	SSE	1	2	6	4	1	0	0
Dezembro	27,0	34,0	17,5	39,1	10,0	3	28	69,7	212,4	45,6	3	SSE	0	0	9	3	1	0	0
Ano	25,1	31,8	17,3	42,5	9,0	Novembro, 27	Junho, 11	72,4	844,4	100,0	Janeiro, 5	SSE	11	7	43	9	4	7	0

Quadro 2 — Mopeia

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

Janeiro	28,1	33,8	21,0	39,5	18,0	14	9	67,1	304,5	107,2	29	SW	7	3	7	0	0	0	0
Fevereiro	28,6	33,8	21,1	38,0	18,0	27	3	69,6	44,9	32,2	5	SE	2	0	3	0	0	0	0
Março	28,6	34,9	19,4	38,0	17,0	7	3	66,5	20,2	14,2	9	SW	3	0	4	0	0	0	0
Abril	28,0	34,7	19,0	39,0	16,0	15	28	62,0	5,4	3,5	18	SW	5	0	3	0	0	0	0
Maio	25,2	31,0	15,8	37,5	11,0	2	7 e 24	65,4	12,8	5,8	14	NW	8	0	3	0	0	0	0
Junho	22,6	29,6	13,4	35,2	9,5	9	11	68,6	26,6	16,5	19	SW	5	1	5	0	0	0	0
Julho	21,2	28,5	11,1	33,1	7,3	25	18	68,6	10,0	5,0	19	SW	8	0	3	0	0	0	0
Agosto	23,5	30,5	15,2	36,2	11,0	21	2	73,3	44,8	24,5	27	SW	2	0	12	0	0	0	0
Setembro	26,4	33,6	16,7	39,0	11,4	23	7	62,5	6,8	6,2	2	SE	16	1	2	0	0	0	0
Outubro	28,0	35,1	21,0	43,2	17,0	29	1	57,2	0,0	–	–	SE	10	0	0	0	0	0	0
Novembro	28,6	35,0	20,8	44,4	16,0	27	16	64,3	42,6	21,6	8	SE	1	2	9	0	0	0	0
Dezembro	28,7	34,1	22,1	39,0	18,0	9	6	73,2	173,5	30,0	23	SE	0	6	20	0	0	0	0
Ano	26,4	32,9	18,0	44,4	7,3	Novembro, 27	Julho, 18	66,5	692,1	107,2	Janeiro, 29	SW	67	13	71	0	0	0	0

Quadro 2 — Vila Fontes

Latitude ..... 17° 49′ S.
Longitude ..... 35° 23′ E. Gr.
Altitude em metros 25

Janeiro	25,8	33,7	19,0	37,0	15,6	13	5	78,9	310,1	86,2	17	SW	5	10	7	7	0	0	0
Fevereiro	26,8	32,6	20,1	35,6	15,4	26	18	78,8	57,7	22,8	1	SE	2	4	5	5	0	0	0
Março	26,7	33,3	18,8	35,5	16,5	15	17	78,5	63,2	26,2	25	SE	1	2	5	0	0	0	0
Abril	26,5	33,8	18,3	35,5	15,7	28	21	80,2	0,0	–	–	SE	3	5	0	0	0	0	0
Maio	25,0	32,5	15,8	34,5	12,3	1	22	82,9	7,2	7,2	19	SE	9	7	1	0	0	0	0
Junho	21,2	28,2	13,8	32,5	12,0	7 e 9	14 e 28	82,7	36,4	16,6	20	SE	6	7	5	0	0	0	0
Julho	19,7	25,7	13,3	29,0	10,6	16	29	83,0	21,7	11,5	8	SE	10	6	3	0	0	0	0
Agosto	21,9	29,0	14,5	33,5	12,5	24	16	84,3	35,3	31,8	27	SE	8	7	4	0	0	0	0
Setembro	25,2	32,5	16,4	40,1	12,6	30	9	76,6	20,0	18,2	2	SE	6	4	2	0	0	0	0
Outubro	29,8	39,8	20,6	41,6	17,8	29	26	77,5	4,5	4,5	11	SE	12	4	1	0	0	0	0
Novembro	27,6	33,8	20,5	42,1	14,7	27	14	72,6	130 6	58,7	8	SE	4	9	7	7	3	0	0
Dezembro	27,5	32,8	21,5	36,0	14,7	2 e 8	22	79,1	227,4	57,3	12	ESE	3	9	15	13	1	0	0
Ano	25,3	32,3	17,7	42,1	10,6	Novembro, 27	Julho, 29	79,6	914,1	86,2	Janeiro, 17	SE	69	74	55	32	4	0	0

Quadro 2 — Namacurra

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

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção 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	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	27,4	33,5	21,0	39,5	18,5	13	21	70,0	179,8	23,3	6	SW	4	5	17	0	0	0	0
Fevereiro	28,1	34,3	21,3	38,2	18,2	24	6	69,5	56,4	20,0	1	S	2	0	10	0	0	0	0
Março	27,5	33,7	21,0	37,1	18,2	8	29	72,7	127,0	48,1	19	S	7	0	10	0	0	0	0
Abril	26,6	33,3	19,5	37,5	12,4	18 e 23	9	74,9	61,8	32,7	25	S	11	0	7	0	0	0	0
Maio	24,7	31,4	17,1	35,0	12,6	2	8	72,4	30,2	8,8	10	S	20	0	4	0	0	0	0
Junho	22,0	28,5	15,0	33,5	11,6	4	12	71,4	74,4	18,5	5	SW	12	0	12	0	0	0	0
Julho	20,4	26,2	14,3	31,0	10,0	1 e 25	16 e 26	77,3	49,9	13,4	9	S	12	0	10	0	0	0	0
Agosto	22,8	29,4	16,7	34.8	12,8	23	2	81,6	46,5	20,7	14	S	9	0	6	0	0	0	0
Setembro	25,2	32,4	17,2	39,5	12,0	5	11	72,1	5,6	3,0	25	S	13	0	2	0	0	0	0
Outubro	28,8	36,8	19,8	41,3	15,5	29	24	50,0	0,0	–	–	S	22	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	27,8	32,8	22,1	42,0	16,8	26 e 27	16	61,2	153,2	28,3	8	S	8	1	11	0	0	0	0
Dezembro ...	28,5	35,4	19,3	41,2	12,4	3	27	62,5	249,5	63,2	4	S	8	0	13	0	0	0	0
Ano	25,8	32,3	18,7	42,0	10,0	Nov., 26 e 27	Julho, 16 e 26	69,6	1079,3	63,2	Dezembro, 4	S	123	6	102	0	0	0	0

Quadro 2 — Maganja da Costa

Latitude ..... 17° 13′ S.
Longitude ..... 37° 32′ E. Gr.
Altitude em metros ..... –

Janeiro	27,5	31,9	22,2	37,1	18,9	13	9	69,1	212,8	56,7	5	SW	1	5	15	1	0	0	0
Fevereiro	28,0	32,0	22,5	35,9	19,9	27	3	67,7	90,9	37,7	1	SW	0	1	10	0	0	0	0
Março	27,7	32,1	22,2	35,2	19,1	17	4	69,2	98,5	53,5	19	SW	0	0	9	0	0	0	0
Abril	27,2	32,6	21.0	36,0	17,0	16	30	66.7	64,2	29.9	25	SW	2	0	5	0	0	0	0
Maio	24,8	30,1	18,4	34,0	15,0	2	24	68,1	47,0	19.0	10	SW	5	0	5	0	0	0	0
Junho	22,1	27,2	16,5	31,6	13,3	9	26	71,1	106,3	26.9	12	SW	2	1	8	0	0	0	0
Julho	21,0	25,7	15,4	30,7	11,5	25	16	72.2	67.2	24,0	9	SW	3	1	6	0	0	0	0
Agosto	22,9	27,9	17,2	33,0	14,2	22	15 e 16	69,0	30,6	21,0	27	SW	1	0	3	0	0	0	0
Setembro	25,0	31,3	18,2	38.4	13,6	5	10	62,9	2,6	2,6	8	SE	2	0	1	0	0	0	0
Outubro	29,0	35,8	21,9	40,5	19 5	29	3	46,6	0,0	–	–	SE	5	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	27,8	32,8	22,6	41,7	19,2	27	14	65,2	186,9	50,4	10	SE	0	2	10	0	0	0	0
Dezembro	29,1	34,2	24,0	38,9	21,5	18	19	64,0	141.6	54,8	13	SW	0	0	6	0	0	0	0
Ano	26,0	31,1	20,2	41,7	11,5	Novembro, 27	Julho, 16	66,0	1048,6	56,7	Janeiro, 5	SW	21	10	78	1	0	0	0

Quadro 2 — Chemba

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

Janeiro	28,6	35,0	21,7	41,0	18,0	13	7	71,2	220,1	71,2	30	SW	4	13	11	0	0	0	0
Fevereiro	29,4	36,0	22,0	40,0	18,0	24	3	67,2	28,5	9,1	28	S	3	0	9	1	3	0	0
Março	30,3	37,1	21,5	40,0	15,5	Vários	3	61,6	9,3	9,0	10	S	4	0	2	1	11	0	0
Abril	29,3	36,3	20,3	41,0	17,2	15	28	64,4	27,2	25,0	18	E	9	0	3	1	1	0	0
Maio	26,2	33,1	17,3	38,0	11,5	Vários	28	72,3	11,3	5,5	10	S	12	0	4	0	0	3	1
Junho	23,0	29,8	13,7	35,0	9,5	9 e 10	12 e 26	72,1	5,4	2,2	20	SE	11	0	4	0	0	0	2
Julho	22,1	25,5	12,4	32,0	7,0	Vários	15	59,6	12,7	6,4	19	S	8	0	5	0	0	0	0
Agosto	24,8	31,2	17,0	36,0	12,5	17 e 19	6	73,1	30,5	25,6	27	S	8	0	4	1	0	0	0
Setembro	27,9	35,2	18,3	40,5	12,0	5 e 23	2	59,1	0,0	–	–	S	10	0	0	0	0	0	0
Outubro	31,8	39,8	22,5	44,5	20,0	29	7	64,1	28,2	28,2	31	S	6	0	1	8	1	0	0
Novembro ...	29,2	35,7	22,1	44,0	17,5	27	16	68,3	82,7	48,2	12	SW	0	2	8	4	0	0	0
Dezembro ...	29,7	36,0	23,1	40,5	20,0	2	6	69,7	127,9	42,6	4	SW	0	3	14	7	2	0	0
Ano	27,7	34,5	19,3	44,5	7,0	Outubro, 26	Julho, 15	66.9	583,8	71,2	Janeiro, 30	S	75	18	65	23	18	3	3

Quadro 2 — Mungári

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

Janeiro	24,6	30,3	17,8	37,0	14,5	13	6 e 8	76,6	117,3	47,0	28	SE	0	3	6	3	0	0	4
Fevereiro	25,2	31,6	17,5	36,1	14,0	24	3 e 4	66,4	12,0	9,5	28	S	0	0	2	0	0	0	0
Março	25,5	32,9	17,8	36,6	14,5	12 e 17	3	62,2	7,0	7,0	1	SE	0	1	1	0	0	0	0
Abril	25,4	32,9	16,6	37,0	15,4	16	27	55,8	0,0	–	–	SE	0	0	0	0	0	0	0
Maio	23,0	29,6	15,3	34,0	13,5	2	17 e 25	59,1	0,0	–	–	S	0	0	0	0	0	0	0
Junho	21,3	27,2	14,6	33,0	11,5	4	25	55.8	0,0	–	–	S	1	0	0	0	0	0	3
Julho	19,3	25,2	12,2	29,5	10,0	3 e 25	26	54,6	0 0	–	–	SE	0	1	0	0	0	0	0
Agosto	21,0	27,5	13,9	32,5	11,5	20	6	65,3	0,0	–	–	SE	1	0	0	0	0	0	0
Setembro	27,2	31,3	14,8	37.0	12,4	23	9	56,5	0.0	–	–	SE	0	0	0	0	0	0	3
Outubro	26,8	34,6	17,0	39.0	14,6	9	3 e 7	59,2	1,1	1,1	14	SE	0	0	1	0	0	0	3
Novembro ...	24,7	31,9	16,4	38,5	14,0	26 e 27	9	66,3	109,2	38,5	11	S	0	0	7	1	0	0	0
Dezembro	23,8	30,0	15,9	33,0	13,5	21	11	73,6	215,0	62,0	25	SE	0	1	11	1	0	0	0
Ano	24,0	30,4	15,8	39,0	10,0	Outubro, 9	Julho, 26	62,6	521,6	62,0	Dezembro, 25	SE	2	6	28	5	0	0	13

Quadro 2 — **Moma**

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

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção 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 ⟍	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	27,0	30,9	22,2	36,5	11,0	28	25	71,2	419,0	100,0	6	SW	0	22	10	10	0	0	0
Fevereiro	27,8	31,6	23,3	35,0	20,5	28	3	72,4	122,0	52,0	11	SW	0	17	7	9	3	0	0
Março	27,8	30,9	23,2	33,0	20,5	6 e 7	29	66,2	91,0	20,0	22	SE	0	9	6	9	1	0	1
Abril	26,8	30,3	21,7	33,2	18,5	17	29	70,2	9,3	3,4	25	SE	0	10	5	0	2	0	2
Maio	25,2	28,5	20,2	30,9	16,5	2	24	67 5	37,0	23,0	12	S	0	8	3	0	0	0	1
Junho	22,6	26,5	17,7	30,5	15,0	9	6 e 12	75,2	24,1	9,5	23	SW	0	16	9	0	0	0	5
Julho	21 5	25,0	16,3	29.0	13,7	26	17	71,0	35,5	10.0	23	SW	0	14	6	0	0	0	0
Agosto	23,1	26,7	18,0	30 6	15,0	23	5	71,5	0,0	–	–	E	0	11	0	0	0	31	8
Setembro	25,1	29,3	18,4	34.5	16,0	23	11	60,5	0,0	–	–	SE	0	13	0	0	0	0	5
Outubro	26,1	31,4	21,6	37,8	19,5	14	2 e 3	61,5	0,0	–	–	E	0	10	0	0	0	0	3
Novembro	27,7	31,1	23,7	38,1	22,4	27	30	67,9	151,8	77,5	30	E	0	20	5	2	2	0	0
Dezembro	28,3	31,8	23,8	35,0	22,0	9	4 e 7	68,3	149,7	72,4	28	E	0	24	6	8	5	0	0
Ano	25,8	29,5	20,8	39,1	11,0	Novembro, 27	Janeiro, 25	68,6	1039,4	100,0	Janeiro, 6	E	0	174	57	38	13	31	25

Quadro 2 — **Lugela**

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

Janeiro	25,5	30,5	19,5	38,8	16,2	12	9	75,5	308,9	102,6	31	W	2	1	12	0	0	0	0
Fevereiro	25,(	31,2	20,1	34,6	17,0	24	3	85.8	96,3	33,6	14	W	9	2	9	5	0	3	0
Março	25,7	30,7	20,2	34,5	14,8	8	3	84,6	102.3	29,6	19	N	1	2	11	1	3	2	0
Abril	25,0	30,9	18,4	35,1	14,8	15 e 16	29	72,9	46,8	17,7	22	E	5	2	6	1	0	1	0
Maio	23,4	28,8	15,5	34,2	10,0	8	29	72,5	16,2	8,2	19	N	6	2	4	0	0	6	0
Junho	20,4	26,8	13,3	33,6	9,3	29	26	73,9	52,2	12,5	14	N	4	3	9	0	0	4	0
Julho	19.9	26,4	13,4	31,9	9,1	16	16	76,0	23,5	10,1	13	W	3	9	4	0	0	2	0
Agosto	22.4	28,5	16,0	35,1	14,2	23	6	73,7	26,8	14,4	27	W	9	2	3	0	0	6	0
Setembro	24,2	30,4	15,1	35,8	11.1	12	12	66.2	1,4	1,4	3	W	16	1	1	0	0	0	0
Outubro	27,4	35,2	16.2	40,7	13,5	16	15	57,3	14,3	14,3	12	W	11	0	1	1	1	0	0
Novembro	25,0	31,9	17,8	38,9	13.9	28	7	74,0	265,7	95,0	3	W	5	9	9	5	2	0	0
Dezembro	26,8	33,2	20,6	37,1	15,5	23	3	73.2	153,6	32,8	28	S	1	13	11	9	3	0	0
Ano	24.3	30,4	17,2	40,7	9,1	Outubro, 16	Julho, 16	73,8	1108,0	102,6	Janeiro, 31	W	72	46	80	22	9	24	0

Quadro 2 — **Milange**

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

Janeiro	23,8	30,1	18,4	32,7	15,0	24	31	78,4	470.9	103,5	5	S	0	3	13	3	0	1	3
Fevereiro	24,0	29,5	18,4	31.7	15,0	27 e 28	2	74,1	145,1	25,2	11	SE	0	1	11	1	0	1	0
Março	23,5	29,8	15,6	33,5	19,9	11	28	75,8	150,8	27,5	10	SE	0	0	17	2	0	0	0
Abril	24.0	29,7	17,4	32,2	14,0	Vários	6	73,7	18,4	7,0	25	S	0	0	6	0	0	0	0
Maio	22,1	28,5	15,5	31,9	11,2	2	10	70,0	34,1	13,3	20	SE	3	1	5	0	0	0	0
Junho	19,2	24,8	13,5	29.6	11,0	11	26	86,3	109,3	30,8	20	SW	0	0	11	0	0	2	0
Julho	19,0	25,9	13,0	27,7	10,0	Vários	Vários	87,9	19,2	10.8	19	SE	0	0	5	0	0	0	0
Agosto	20,6	26,9	14,7	30,5	11,2	20	15	83,8	40,3	11,9	7	SE	0	0	8	0	0	0	0
Setembro	23,5	30,4	15,1	34,0	11,0	5	10	65,4	4,2	2,0	6	SE	0	0	4	0	0	0	1
Outubro	27 4	34,3	18,8	36,6	14.2	6	9	51,6	48,9	40,7	28	NE	6	0	4	0	0	0	0
Novembro	24,6	30,9	18,8	35.7	15,0	27 e 28	19	74,1	247,1	111,9	8	NE	0	2	14	2	0	0	0
Dezembro	24,5	29,9	19.2	34,5	17,5	12	17	75,9	398,8	61,8	4	NE	0	1	19	2	2	0	0
Ano	23,0	29.2	16,5	36,6	10,0	Outubro, 6	Julho, v. d.	74,8	1687,1	111,9	Novembro, 8	SE	3	8	117	10	2	4	4

Quadro 2 — **Namarrói**

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

Janeiro	24,5	31,4	17,8	37,7	14,2	15	9	74,0	340,6	99,4	25	SE	0	9	18	3	0	0	0
Fevereiro	25.0	31,1	18,4	35.6	15,3	27	5	73,5	214,3	51,5	9	SE	0	1	15	6	0	0	0
Março	25,(	31,3	18,0	34,1	15,2	4	12	75,7	346,2	82,0	17	SE	0	5	15	3	0	0	0
Abril	23,8	30,4	16,9	33.2	15,0	1	13	78.1	49,4	19,0	24	SE	1	2	3	0	0	0	0
Maio	21.7	28.2	12,9	33.9	8,9	18	31	70,9	26,5	7,8	10	SE	1	1	7	0	0	0	0
Junho	18.7	24,8	10,3	28,7	9,3	29 e 30	11 e 25	75,1	74,4	14,5	19	SE	0	5	11	0	0	0	0
Julho	18,8	26,0	12,2	–	–	–	–	84,1	26,3	10,4	18	SSE	5	0	5	0	0	0	0
Agosto	21.6	31,1	12 9	34,4	10,0	30 e 31	2	90,2	25,5	9,8	25	SSE	8	3	3	0	0	0	0
Setembro	24,8	37,6	13,0	40,0	11,0	Vários	22 e 27	97,4	18,7	15,3	2	SSE	15	0	2	0	0	0	0
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	21,0	21,0	15	SSE	7	0	1	1	0	0	0
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	246.7	92.2	1	SSE	0	10	9	1	0	0	0
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	311,4	88,5	3	NW	1	4	16	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	1701,0	99,4	Janeiro, 25	SE	38	40	105	14	0	0	0

Quadro 2 — **Melela**

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

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção 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 ⌇	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	25,0	31,0	19,3	35,9	15,5	3	9	75,8	259,3	139,8	26	SW	0	6	6	10	0	0	0
Fevereiro	25,2	31,6	19,7	35,2	17,0	19	2	78,4	179,9	60,8	10	W	0	1	11	15	1	0	0
Março	25,4	31,3	20,1	35,8	15,6	8	3	78,9	201,3	44,6	17	SW	0	5	13	11	0	0	1
Abril	24,0	30,5	17,6	34,4	14,1	30	28	76,8	75,6	30,8	24	W	0	2	4	3	0	0	0
Maio	21,4	28,0	14,3	34,1	9,0	18	31	77,9	20,1	15,2	20	SW	4	3	4	0	0	0	1
Junho	18,6	24,7	12,1	30,0	9,5	28	7 e 27	81,7	52,9	8,8	5	SW	0	4	10	0	0	0	0
Julho	18,4	24,6	11,5	29,1	5,0	26	25	77,3	19,9	11,1	19	W	1	2	6	0	0	0	0
Agosto	20,7	28,0	13,1	32,1	8,5	22	3	74,0	77,7	73,3	25	SW	1	1	6	4	0	0	1
Setembro	23,9	31,9	14,7	35,5	9,8	5	7	57,0	5,8	3,1	3	SW	3	0	4	0	1	0	0
Outubro	28,5	36,8	18,2	39,6	13,3	17	3	43,2	0,0	0,0	–	NE	5	0	0	3	2	0	0
Novembro	25,7	32,0	20,0	38,8	17,0	1	13	71,4	169,7	36,2	13	SW	0	8	15	10	1	0	0
Dezembro	26,6	33,1	20,6	36,6	18,5	11	16	71,7	309,1	53,8	30	NE	0	2	16	12	2	0	0
Ano	23,6	30,3	16,8	39,6	5,0	Outubro, 17	Julho, 25	72,0	1371,3	139,8	Janeiro, 26	SW	14	34	95	68	7	0	3

Quadro 2 — **Nametil**

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

Janeiro	27,6	32,2	21,8	38,5	20,0	19	Vários	72,1	159,1	39,0	25	S	0	4	9	2	0	0	0
Fevereiro	27,4	32,3	21,9	36,0	19,5	11	2	68,5	126,1	36,5	7	SW	1	1	9	4	0	0	0
Março	27,6	33,3	21,9	38,3	19,0	1	4	68,8	126,9	76,0	17	S	0	1	7	4	0	0	0
Abril	26,5	31,5	20,7	34,5	17,5	15	17	72,6	57,6	41,6	2	S	0	3	6	0	0	0	1
Maio	25,2	30,6	18,5	36,0	14,0	23	24	68,3	5,0	2,0	14	S	0	1	3	0	0	1	0
Junho	22,7	28,3	16,5	31,5	12,0	9	23	74,5	44,5	19,0	20	S	1	3	7	0	0	2	2
Julho	21,8	27,4	14,8	31,0	10,5	26	25	63,7	19,5	6,0	19	S	2	0	5	0	0	0	0
Agosto	24,1	29,9	17,3	32,7	14,5	20	2 e 5	60,7	2,7	1,8	30	SE	1	0	2	1	1	1	1
Setembro	26,2	33,0	17,5	36,0	12,0	5	3	52,6	0,0	–	–	S	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	29,4	36,5	20,0	38,0	16,5	Vários	21	47,4	4,5	4,5	12	E	0	0	1	0	2	1	0
Novembro	28,8	34,4	22,7	39,5	20,5	7 e 27	17	65,6	161,5	111,1	30	S	0	4	6	7	5	0	0
Dezembro	28,3	33,6	22,5	37,7	20,0	19	17	68,4	115,4	20,5	26	S	0	2	10	10	1	0	1
Ano	26,3	31,9	19,7	39,5	10,5	Novembro, 7 e 27	Julho, 25	65,3	822,8	111,1	Novembro, 30	S	5	19	65	28	9	5	5

Quadro 2 — **Chiúta**

Latitude ..... 15° 33′ S.
Longitude ..... 33° 18′ E. Gr.
Altitude em metros 1333

Janeiro	24,4	31,8	19,5	38,6	17,0	13	31	81,8	431,6	135,4	4	SW	14	13	9	2	0	0	11
Fevereiro	25,9	34,6	19,3	29,1	16,0	24	2	80,1	63,1	19,6	6	SW	9	17	8	10	0	0	7
Março	29,0	37,7	22,1	40,9	19,8	8	1	85,6	2,3	2,3	26	SE	21	10	1	3	0	0	0
Abril	29,7	38,3	22,0	42,5	19,0	5	23	81,8	0,0	–	–	ESE	29	1	0	0	0	0	0
Maio	24,3	29,1	18,2	35,5	12,5	1	22	83,0	0 0	–	–	ESE	18	10	0	0	0	0	1
Junho	20,7	26,0	15,1	32,5	10,6	9	13	63,0	31,8	11,9	20	SW	12	5	3	0	0	0	13
Julho	19,1	25,7	13,9	29,9	11,9	25	20	71,7	29,4	20,0	19	–	12	5	4	0	0	4	7
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	25,2	31,8	18,5	–	–	–	–	58,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Mogincual**

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

Janeiro	27,8	32,3	22,5	36,5	19,5	2	7 e 9	71,1	57,3	20,3	7	SE	0	4	7	1	2	0	0
Fevereiro	27,4	32,0	22,2	36,0	21,5	24	Vários	78,2	237,0	59,0	7	W	0	1	8	3	0	0	0
Março	27,7	32,2	21,7	34,5	20,0	18	Vários	71,1	135,3	41,0	15	S	0	2	5	0	0	0	0
Abril	26,4	30,6	20,4	32,0	19,0	17 e 23	Vários	74,1	26,7	9,8	6	S	0	3	6	1	0	0	0
Maio	24,8	29,2	18,4	31,0	15,5	3	29 e 31	73,9	78,0	31,0	21	S	1	4	5	0	0	0	0
Junho	22,6	27,2	16,3	30,5	14,0	12	8	74,2	60,0	19,0	21	SW	2	9	5	0	0	0	0
Julho	22,2	26,6	16,4	23,5	13,0	21 e 29	24	70,3	12,1	6,0	24	SW	8	3	3	0	0	4	6
Agosto	23,0	27,5	17,6	29,5	14,0	27	Vários	74,9	0,8	0,8	28	S	0	4	1	0	0	13	0
Setembro	24,8	29,8	18,6	34,0	14,0	6	10	67,2	0,0	–	–	S	9	0	0	0	0	4	0
Outubro	26,2	30,9	19,4	33,0	16,0	14	8	70,0	0,0	–	–	S	8	0	0	2	0	0	1
Novembro	27,3	31,6	21,4	35,5	19,5	26	20	70,4	97,4	60,3	13	S	8	7	6	4	4	0	0
Dezembro	27,4	31,5	21,3	34,5	19,0	27	17	72,5	230,5	47,5	29	S	1	12	10	9	0	0	0
Ano	25,6	30,1	19,6	36,5	13,0	Janeiro, 2	Julho, 24	72,3	935,1	60,3	Novembro, 13	S	37	49	56	20	6	21	7

Quadro 2 — Vila Junqueiro

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

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100) Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção 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 ⩤	Orvalho ⊿	Nevoeiro ≡
Janeiro.....	28,3	32,4	16,4	35,5	12,1	12	5	79,1	458,5	196,0	26	E	8	3	7	1	0	0	0
Fevereiro....	24,1	32,7	17,1	35,6	10,2	15	1	77,8	272,1	70,3	7	E	7	2	5	3	0	0	2
Março.....	23,7	30,5	17,3	35,8	12,3	24	6	78,7	255,8	140,0	24	E	6	0	5	2	0	0	1
Abril.....	24,0	32,5	18,1	36,5	12,3	24	27	78,2	94,9	34,6	26	E	20	1	3	0	0	0	0
Maio.....	20,8	28,1	14,1	32,1	10,0	1	29	73,2	20.4	10,3	11	E	18	1	2	0	0	1	0
Junho.....	17,1	24,7	11,2	26,6	9,0	24 e 30	11	77,0	81,6	20,2	12	E	6	1	8	0	0	0	0
Julho.....	15,4	–	–	27,2	9,3	7	Vários	84,3	0,0	0,0	–	E	17	0	0	0	0	0	0
Agosto.....	20.4	–	–	–	–	–	–	69,3	91,4	50,6	25	E	22	1	2	0	0	0	0
Setembro....	23,0	–	–	–	–	–	–	54,7	0,0	0,0	–	E	15	0	0	0	0	0	0
Outubro.....	27,4	–	–	–	–	–	–	52,4	3,8	3,8	12	E	12	0	1	0	0	0	0
Novembro....	23,5	–	–	–	–	–	–	78,0	268,3	80.2	12	E	1	6	8	0	0	0	0
Dezembro....	24,6	31,4	16,7	35,6	12,9	3	24	78,0	337,6	60,0	24	E	2	1	11	0	0	0	0
Ano.....	22,3	–	–	–	–	–	–	72,9	1884,4	196,0	Janeiro, 26	E	134	16	52	6	0	1	3

Quadro 2 — Cazula

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

Janeiro.....	22,0	31,2	–	38,6	–	11 e 24	–	73,5	257,7	100,3	23	SW	4	10	7	0	0	0	7
Fevereiro....	22,5	30,2	16,2	34,0	12,6	17	1	71,0	242,3	80,0	10	SW	8	13	9	0	0	0	0
Março.....	26,2	35,0	19,3	46.3	15,0	30	1	70,5	0.0	–	–	SW	15	7	0	7	0	3	4
Abril.....	27,0	37,2	19.6	47,9	16,0	8	29	71,1	32,5	13,9	19	SW	14	5	3	5	0	5	0
Maio.....	23,3	30,5	16,6	40,0	13,9	25	11	66,2	16,2	9,3	22	SW	10	8	2	2	0	0	2
Junho.....	23,5	29,8	15.9	37,0	11,0	5	20 e 26	76,6	18,5	18,5	21	SE	16	9	1	0	0	0	0
Julho.....	22,6	29,6	15.5	36,0	11,0	4 e 5	11	80 9	0,0	–	–	SE	20	4	0	0	0	0	0
Agosto.....	22,8	29,9	16,5	38,6	10,1	22	28	86,4	59,7	25,6	27	SE	16	10	4	0	0	0	1
Setembro....	29,6	37,5	20.8	40,1	13,1	18 e 26	21	80,0	0.0	–	–	NE	21	4	0	0	0	0	0
Outubro.....	30,4	39,0	21.5	42,5	17,3	13	1	82,1	20,1	16,5	17	SE	20	9	2	9	0	0	0
Novembro....	26,4	33,5	19,8	40,1	17.0	27	Vários	86,6	42,9	13,6	21 e 25	SE	11	17	5	7	0	0	1
Dezembro....	25,2	30,7	19,0	39,9	17,0	8	Vários	88,1	225,8	32,6	3	SSE	6	25	11	9	0	0	3
Ano.....	25,1	32,8	–	47,9	10,1	Abril, 8	Agosto, 28	77,8	915,7	100,3	Janeiro, 23	SW	161	121	44	39	0	8	13

Quadro 2 — Nauela

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

Janeiro.....	23,7	29,0	17,4	33,0	12,0	Vários	11	72,1	277,1	128,4	26	SW	0	9	14	0	0	0	0
Fevereiro....	24,1	29,3	18,1	31,7	14,5	24	2	70,2	150,7	46,4	9	SW	0	2	15	0	0	0	0
Março.....	23,6	29,5	18,3	32,7	13,0	13	3	75,5	168,7	28,7	24	S	0	3	15	0	0	0	0
Abril.....	22,8	28,5	16,8	32,5	13.5	14	20	70,4	44,1	14,7	26	S	0	0	9	0	2	3	1
Maio.....	20,4	26,8	13.0	31,5	11.0	17	Vários	79,9	19,7	9,8	20	SE	0	1	7	0	0	25	2
Junho.....	18,7	23,9	11,9	29,0	10,0	3	11	68,2	30,1	10,3	11	S	0	1	12	0	0	0	0
Julho.....	19.2	23,9	11.9	28.0	10,3	1 e 26	24	70,8	19,0	7,1	19	S	3	0	6	0	0	2	0
Agosto.....	21,6	27,1	12,8	31.5	10,5	20	Vários	59,3	5,6	2,1	27	SE	0	0	6	0	0	0	0
Setembro....	24,2	30,2	13,7	33,5	10,0	5	15 e 17	47,5	11,5	10,5	3	SE	5	0	2	0	0	0	0
Outubro.....	28,5	34,7	17,2	38.0	12,5	3 e 19	3	39,9	0,4	0.4	15	SE	2	0	1	0	0	0	0
Novembro....	25,6	30,6	18,9	39,0	16,0	9	13	69,9	187,1	59,5	12	S	0	5	18	0	0	0	0
Dezembro....	25,9	30,8	19,3	34,0	17,5	2	5 e 16	70,9	307,1	122,2	14	SE	0	3	19	0	3	0	0
Ano.....	23,2	28,7	15,8	39,0	10,0	Novembro, 9	Vários	66,2	1221,1	128,4	Janeiro, 26	S	10	24	124	0	5	30	3

Quadro 2 — Fíngoè

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

Janeiro.....	23,5	29,8	17,7	38,0	14,0	20	8	74,6	242,1	57,3	2	SE	5	10	15	1	0	0	8
Fevereiro....	24,1	28,8	17,9	32,5	15,0	25	5	72,2	67,2	26,9	15	SE	2	5	9	5	0	0	6
Março.....	25,5	31,7	18,0	36,5	14,5	7	2 e 4	64,4	6,2	5,0	22	SE	8	4	3	0	0	0	–
Abril.....	25,4	31,7	17,5	35,0	13.5	14	30	52,1	1,3	1,3	17	SE	16	1	1	0	0	0	0
Maio.....	22,6	28,5	15,2	33,0	12,0	17	Vários	53,1	0,0	–	–	SE	13	5	0	0	0	0	0
Junho.....	19,0	24,8	11,4	34,0	8,0	10	25 e 26	57,6	2,6	2,3	20	ESE	12	7	2	0	0	0	–
Julho.....	18.2	24,1	10.5	29,0	7,5	25	12 e 16	57,2	10,5	9,0	19	SE	19	5	2	0	0	0	–
Agosto.....	20.9	27,1	13,6	32,3	9,5	20	6	57,7	42.2	30,0	27	SE	12	5	4	1	0	0	–
Setembro....	24,7	31,2	16.3	37.5	12,0	29	9	49,5	0,0	–	–	–	–	–	0	–	–	–	–
Outubro.....	28,0	34.4	19.4	36.7	15,0	10	7	48,6	19,6	12.0	14	SE	15	0	5	10	0	0	–
Novembro...	24,9	30,5	18,6	37,5	15,9	26	15	65,5	123.2	57,0	8	SE	3	7	12	10	0	0	7
Dezembro....	23,6	28,1	18,8	35,5	16,5	2	6	78,4	394,4	69,9	11	SE	0	24	21	17	0	0	1
Ano.....	23,4	29,2	16,2	38,0	7,5	Janeiro, 20	Julho, 12 e 16	60,9	911,3	69,9	Dezembro, 11	SE	–	–	74	–	–	–	–

Quadro 2 — Nampula

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

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100) — Média	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção 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	Orvalho	Nevoeiro
Janeiro	26,1	31,3	20,7	38,4	18,0	1	8	69,7	199,9	130,2	26	WSW	0	5	12	4	4	22	22
Fevereiro	26,0	30,8	21,0	36,7	18,4	25	2	73,4	173,4	23,7	7	SW	0	0	19	14	6	22	22
Março	26,4	31,2	21,3	39,6	17,9	25	3	70,8	118,2	42,6	22	SW	0	0	13	9	4	26	26
Abril	25,4	30,1	19,9	34,5	12,4	12	28	69,5	95,2	23,5	23	SW	0	2	10	2	0	25	25
Maio	23,5	27,9	17,3	31,4	14,0	2	31	69,3	15,2	10,0	20	SW	0	1	6	0	0	28	28
Junho	21,0	26,2	16,4	30,5	14,3	10	21	82,0	23,5	11,5	12	SW	4	3	5	0	0	19	19
Julho	20,6	25,9	14,4	29,6	10,5	27	25	66,1	7,9	4,5	3	SW	2	0	3	0	0	31	31
Agosto	23,0	28,5	16,4	31,6	13,9	20 e 21	5 e 20	66,1	16,9	12,2	26	SE	0	0	2	2	0	23	23
Setembro	25,5	31,5	17,9	33,9	14,0	14	9	63,0	0,0	–	–	NE	4	0	0	0	0	15	15
Outubro	28,3	34,4	19,5	36,6	16,5	28	5	55,9	7,2	7,2	12	NE	1	0	1	3	0	2	2
Novembro ...	27,0	33,4	18,0	37,6	15,2	28	17	61,3	64,5	20,0	16	NE	1	4	8	1	4	8	30
Dezembro ...	26,7	33,4	18,0	36,2	16,1	10	25 e 29	69,8	155,6	60,8	17	E	2	2	10	9	2	1	2
Ano	24,9	30,4	18,4	39,6	10,5	Março, 25	Julho, 25	68,1	887,5	130,2	Janeiro, 26	SW	14	17	89	44	20	222	245

Quadro 2 — Meconta

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

Janeiro	23,4	28,7	16,4	31,1	14,0	20	Vários	85,2	265,8	70,3	25	S	0	4	9	8	0	0	0
Fevereiro	24,5	30,3	17,4	31,5	14,0	17	1	83,0	194,3	58,0	10	S	0	2	10	6	0	0	0
Março	24,6	30,4	17,4	31,9	14,5	14	18 e 19	85,4	60,7	25,4	16	S	0	0	4	1	0	2	0
Abril	24,1	30,1	16,3	31,1	13,5	17	Vários	88,7	50,4	36,0	7	S	0	0	3	0	0	0	0
Maio	23,7	29,9	15,7	31,0	13,0	14 e 15	7	90,7	0,0	–	–	S	0	0	0	0	0	5	0
Junho	23,4	29,5	15,0	30,4	13,0	28	Vários	92,2	0,0	–	–	S	0	0	0	0	0	3	0
Julho	23,5	29,7	14,9	31,1	13,0	5	18	88,7	0,0	–	–	E	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	23,5	29,6	14,7	31,2	13,2	28	8 e 16	84,6	3,2	3,2	26	E	0	0	1	0	0	0	0
Setembro	23,9	30,0	15,2	31,2	13,2	25 e 26	14	81,0	0,0	–	–	S	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	24,0	30,3	15,6	32,4	14,0	21 e 27	6	83,5	5,7	4,7	26	S	0	0	2	0	0	0	0
Novembro ...	23,9	30,3	15,8	33,4	14,0	2	10	80,2	3,8	2,6	29	N	0	0	2	0	0	0	0
Dezembro	23,8	30,1	15,6	32,3	14,0	1	24	81,5	18,3	5,3	7	S	0	0	8	0	0	0	0
Ano	23,8	29,9	15,8	33,4	13,0	Novembro, 2	Vários	85,4	602,2	70,3	Janeiro, 25	S	0	6	39	15	0	10	0

Quadro 2 — Entre-Rios

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

Janeiro	22,8	30,4	9,4	34,5	6,5	23	Vários	72,2	277,4	78,5	26	NW	1	4	17	0	0	0	0
Fevereiro	23,2	31,5	9,4	34,5	7,0	27	Vários	69,9	113,9	27,5	12	NNE	0	1	17	0	0	0	0
Março	23,2	31,7	9,2	34,5	6,0	Vários	3 e 29	70,2	115,2	18,7	18	ESE	0	1	13	0	0	0	0
Abril	22,3	31,1	7,3	34,5	5,0	12	Vários	69,1	35,3	11,8	23	NNE	0	2	7	0	0	0	0
Maio	20,7	29,5	5,9	35,0	2,0	1	25 e 31	60,6	0,0	–	–	E	1	0	0	0	0	0	0
Junho	18,1	26,3	3,5	32,0	1,0	3	Vários	70,3	3,0	1,0	Vários	SSE	1	1	3	0	0	0	0
Julho	18,0	25,8	3,4	29,5	1,5	26	Vários	66,8	2,6	1,6	18	E	2	2	2	0	0	0	0
Agosto	20,6	27,8	7,9	31,5	4,0	20 e 24	20	63,4	7,0	7,0	25	E	0	1	1	0	0	0	0
Setembro	23,4	31,7	10,0	33,5	7,0	5 e 27	Vários	69,2	3,0	3,0	3	E	5	0	1	0	0	0	0
Outubro	26,0	33,9	11,5	36,5	8,0	15	4	61,1	0,0	–	–	NNE	3	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	24,1	33,0	7,8	37,5	4,5	27	14	67,9	69,5	20,3	23	E	0	3	7	0	0	0	0
Dezembro ...	23,0	31,8	6,8	35,0	4,5	2	17	73,9	145,9	32,0	14	W	0	6	14	0	0	0	0
Ano	22,1	30,4	7,7	37,5	1,0	Novembro, 27	Junho, v. d.	67,9	772,8	78,5	Janeiro, 26	E	13	21	82	0	0	0	0

Quadro 2 — Muecate

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

Janeiro	26,0	30,0	–	38,0	–	Vários	–	84,1	154,4	50,6	25	SSW	8	1	7	6	0	0	0
Fevereiro	23,9	28,6	–	34,0	–	6	–	78,9	214,3	70,0	27	E	1	6	6	6	0	0	0
Março	25,9	30,2	–	35,0	–	Vários	–	76,4	118,9	60,5	16	E	8	2	6	5	0	0	0
Abril	22,2	32,2	–	38,0	–	19	–	85,5	80,5	28,5	25	S	13	3	5	0	0	0	0
Maio	25,5	31,9	–	35,0	–	5	–	88,8	46,0	40,5	13	S	12	2	2	0	0	0	0
Junho	23,4	29,4	17,6	33,0	13,5	2	14	81,0	14,0	6,0	28	S	16	1	4	0	0	0	0
Julho	23,1	29,0	17,6	30,1	14,0	9	24	80,9	6,2	3,2	18	S	12	2	2	0	0	0	0
Agosto	25,3	31,0	20,2	34,0	16,9	Vários	4	80,9	3,5	2,0	24	S	23	0	2	0	0	0	0
Setembro	28,0	34,4	23,3	38,0	20,0	17	7 e 9	83,4	0,0	–	–	S	27	0	0	0	0	0	0
Outubro	29,3	35,7	24,4	38,5	21,0	23 e 28	Vários	79,7	25,5	21,0	26	N	23	0	3	0	0	0	0
Novembro ...	26,6	36,0	13,8	39,5	10,0	14	Vários	76,1	108,4	60,0	2	N	5	4	4	4	0	0	0
Dezembro	26,2	35,0	13,5	39,0	10,0	23 e 25	27	76,7	30,2	9,4	27	S	6	4	6	0	0	0	0
Ano	25,4	32,0	–	39,5	–	Novembro, 14	–	81,0	801,9	70,0	Fevereiro, 27	S	154	25	47	21	0	0	

Quadro 2 — Furancungo

Latitude ..... 14° 54′ S.
Longitude ..... 33° 36′ E. Gr.
Altitude em metros 1276

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100)	Precipitação (em milimetros)			Vento — Direcção 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 ⩘	Orvalho ∩	Nevoeiro ≡
Janeiro	20,6	24,9	15,1	31,0	10,4	22	28	74,9	428,7	150,0	27	SE	0	12	12	3	0	2	6
Fevereiro	20,3	24,0	15,7	28,1	13,0	28	3	70,5	116,5	25,2	11	SE	0	10	12	4	0	3	7
Março	21,3	25,8	15,5	29,5	10,5	9	11	70,2	74,4	26,0	17	SE	0	5	9	2	0	2	4
Abril	21,6	26,7	15,0	30,0	12,0	13 e 15	28	60,7	8,3	5,2	3	SE	1	3	2	0	0	2	2
Maio	19,8	24,9	13,1	27,9	9,4	16	6	69 8	0,3	0,3	20	SE	5	1	1	0	0	3	5
Junho	16,0	19,8	10,6	27,0	7,0	9	23	81,5	1,1	0,6	12	SE	4	6	3	0	0	9	7
Julho	15,7	20,6	8,4	25,5	6,5	18	27	74,0	5,2	4.0	19	SE	4	5	2	0	0	9	6
Agosto	17,7	22,4	11,5	28,0	8,0	18	9	67,7	14,4	5,0	28	SE	2	7	5	0	0	10	11
Setembro	21,9	28,2	14,1	32,4	10,0	30	11 e 30	63,5	0,0	–	–	SE	6	0	0	0	0	1	2
Outubro	23,8	30,3	16,3	35,3	13,0	8	9	65,4	11,2	9,0	29	SE	3	2	3	1	0	0	2
Novembro	22,4	29,1	15,4	32,5	13,0	3	17 e 18	73,5	87,4	15,5	2	SE	0	9	13	11	0	7	16
Dezembro	20,8	26,2	14,6	30,4	10,0	2	10	74,7	308,5	29,6	15	SE	0	16	24	9	0	13	18
Ano	20,2	25,2	13,8	35,3	6,5	Outubro, 8	Julho, 27	70,5	1056,0	150,0	Janeiro, 27	SE	25	76	86	30	0	61	86

Quadro 2 — Vila Vasco da Gama ...

Latitude ..... 14° 54′ S.
Longitude ..... 32° 16′ E. Gr.
Altitude em metros 1170

Janeiro	20,1	25,4	12,7	29,9	9,0	25	4 e 27	81,8	373,2	95,0	31	N	2	20	16	7	1	0	13
Fevereiro	20,3	24,9	14,5	29,0	9,0	28	11	85.1	191,9	61,0	15	S	0	15	12	13	0	0	19
Março	22.3	28.0	16.1	31.0	10,0	Vários	29	77,4	28,5	13,0	18	NE	6	7	5	10	2	0	13
Abril	22,3	28,4	15,1	32,5	13,0	16	Vários	67,9	0,0	–	–	S	11	2	0	2	0	0	12
Maio	19,6	26.2	11.5	30.0	8,5	1	13	63.8	0,0	0,0	Vários	S	17	6	0	0	0	0	11
Junho	16.6	22,0	10,3	28,0	7,0	9	11	67,7	16,9	13.0	20	E	15	8	3	0	0	0	9
Julho	16.0	21.6	9.5	29,0	6,0	28	19	72.8	32,2	18,0	19	ENE	16	11	3	0	0	0	11
Agosto	18.1	23.8	11.7	29,5	9,0	21	Vários	71.8	61,1	40,0	28	ENE	11	9	2	1	0	0	16
Setembro	21,4	28.2	13,7	32,0	11.0	23 e 28	9	66.2	0,0	–	–	ENE	25	1	0	1	0	0	3
Outubro	25,2	31,8	16,7	38.0	12,3	10	14	62,5	24,1	12,0	24	E	11	11	3	17	0	0	3
Novembro ...	22,4	28,2	16,0	33,4	12.0	26 e 27	4	77,9	120,6	33,7	9	SE	4	16	13	13	0	0	12
Dezembro ...	20,5	25,7	14.4	31,0	8,0	2	21	83.2	497,2	130,0	28	S	0	29	25	24	0	0	23
Ano	20,4	26,2	13,5	38,0	6,0	Outubro, 10	Julho, 19	73,2	1345,6	130,0	Dezembro, 28	S	118	135	82	78	3	0	145

Quadro 2 — Mutuáli

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

Janeiro	24,9	29,4	19,5	33,6	15,5	21 e 22	19	72,4	182,0	41,8	12	SW	0	2	15	13	1	14	1
Fevereiro	25,4	31,5	18,9	37,5	16,3	26	2	71,7	161,7	31,5	10	NNE	0	0	18	14	0	20	3
Março	25,9	32,8	19,0	39,0	16,0	2	3	66,9	90,0	28,4	14	NE	0	0	11	5	2	19	13
Abril	23,8	30,9	16.6	38,4	13,5	1	30	69,8	77,1	37,4	25	NE	0	0	9	0	0	14	13
Maio	22,4	29,9	12,7	32,7	7,7	6	30	64,8	2,0	1,8	15	SW	0	0	2	0	0	21	5
Junho	19,7	27,1	9,5	31,4	6,5	4	19	66,6	0,6	0,5	22	SW	0	0	2	0	0	26	5
Julho	18,6	25,2	8,7	32,2	3,4	1	26	65,8	1,8	1,0	18	S	0	0	2	0	0	27	2
Agosto	22,0	29,6	12,7	33,7	8,3	18	Vários	63,9	7,2	5,1	24	ENE	0	0	2	2	0	20	3
Setembro	24,8	32,7	14.7	34,8	9,8	24	11	62,7	6,3	6,3	3	NNE	1	0	1	1	0	14	9
Outubro	28,4	36,2	18,8	38,0	13,5	18	4	53,8	3,1	1,7	11	ENE	6	0	2	1	2	0	4
Novembro ...	27,8	34,5	20,9	38,8	17,4	27	15	62,8	61,5	23,3	9	ENE	0	0	8	12	3	21	14
Dezembro	26,8	32,6	20.7	36,8	18,7	2	6	68,7	141,2	29,7	24	NNE	0	0	14	16	1	28	16
Ano	24,2	31,0	16,0	39,0	3,4	Março 2	Julho, 26	65,8	734,5	41,8	Janeiro, 12	ENE	1	2	86	64	9	224	88

Quadro 2 — Máuè

Latitude ..... 14° 45′ S.
Longitude ..... 34° 22′ E. Gr.
Altitude em metros 1189

Janeiro	22,0	28,3	13,0	32,0	10,3	22	27	66,4	267,2	77,9	26	W	0	15	13	27	0	0	0
Fevereiro	22.2	27,1	15.1	29,5	11,5	Vários	2	70,8	323,5	70,5	11	S	0	5	14	6	9	0	20
Março	22,3	28,1	14.6	32,0	10,0	29	30	65,3	69,8	25,0	9	E	1	2	6	3	4	0	7
Abril	21.6	28,6	12.7	31,5	8,5	2	11	63.6	32,0	15,0	26	E	12	1	3	1	2	0	3
Maio	19,1	26.3	8,9	29,5	3,0	8 e 16	26	54,2	0,0	–	–	E	12	0	0	0	0	0	0
Junho	15,5	22,4	6,3	28,0	1,5	9	25	57,5	0,0	–	–	E	12	1	0	0	0	0	0
Julho	14,7	22,5	3,5	26,5	–1,0	26	24	51,5	0,0	0,0	19	S	20	1	0	0	0	0	2
Agosto	17,3	23,2	8,4	27,5	4,0	18	2	55,8	11,2	7,7	27	E	12	2	2	0	0	0	0
Setembro	21,0	27,2	11,4	29,5	5,0	23 e 30	10	42.1	2,1	1,5	3	E	19	0	2	0	0	0	0
Outubro	24.0	29,7	15,3	31,0	10,5	Vários	5	38,5	0,0	–	–	E	16	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	23,1	29,0	15,8	32,1	12,0	29	17 e 19	58,5	95,5	22,7	21	E	1	4	11	10	0	0	0
Dezembro ...	22,2	27.4	16,7	30,5	13,5	15	6 e 7	67,4	145,8	35,2	14	E	0	11	14	13	0	0	0
Ano	20,4	26,6	11,8	32,1	–1,0	Novembro, 29	Julho 24	57,6	947,1	77,9	Janeiro, 26	E	105	42	65	60	15	0	32

Quadro 2 — **Mecubúri** .....

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

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100)	Precipitação (em milímetros)			Vento — Direcção 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 ⌇	Orvalho ⌓	Nevoeiro ≡
Janeiro	25,2	31,3	18,9	35,0	17,0	Vários	Vários	80,6	176,0	80,0	30	NE	0	3	8	3	0	0	0
Fevereiro	25,6	31,5	19,7	35,6	17,0	5 e 6	1 e 2	77,2	151,5	54,0	12	SW	0	0	14	6	0	0	0
Março	25,3	30,7	19,7	35,0	17,0	8	2 e 18	79,5	235,4	110,6	17	SE	1	1	15	4	0	0	0
Abril	24,7	29,8	19,0	33,0	15,0	18	27	77,1	68,9	17,0	28	SE	3	3	8	1	0	0	0
Maio	23,4	28,2	17,6	30,5	14,5	17	24	73,0	0,0	–	–	S	5	0	0	0	0	0	0
Junho	20,7	25,9	13,7	28,5	7,5	3 e 4	21	70,4	5,0	3,0	26	S	3	0	2	1	0	0	0
Julho	20,6	25,6	13,6	28,0	11,0	Vários	17	66,4	3,5	2,0	19	S	3	0	2	0	0	0	0
Agosto	22,4	28,1	14,4	31,0	11,0	25	19	59,1	0,0	–	–	SE	5	0	0	0	0	0	0
Setembro	24,7	31,0	16,2	33,0	12,5	Vários	2	68,6	0,0	–	–	SE	12	0	0	0	0	0	0
Outubro	27,9	35,5	21,4	38,0	20,0	13	Vários	81,0	0,0	–	–	SE	16	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	26,5	32,5	20,2	36,0	14,0	Vários	30	74,4	208,3	140,0	30	SE	7	2	8	5	0	0	0
Dezembro	26,7	31,9	20,6	35,0	19,0	Vários	17 e 30	72,4	115,3	53,0	30	SE	0	1	13	12	0	0	0
Ano	24,5	30,2	17,9	38,0	7,5	Outubro, 13	Junho, 21	73,3	963,9	110,6	Março, 17	SE	55	10	70	32	0	0	0

Quadro 2 — **Nacala** .....

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

Janeiro	24,3	31,0	12,6	33,5	10,0	21	4 e 12	82,6	121,5	48,5	30	SSW	0	2	8	6	0	0	0
Fevereiro	24,2	31,0	12,2	33,0	10,0	Vários	Vários	83,2	125,5	35,0	25	SSW	0	0	8	8	0	0	0
Março	24,0	31,1	11,1	33,0	10,0	Vários	Vários	83,0	175,0	36,5	16	SSW	0	0	11	0	0	0	0
Abril	21,2	30,8	11,0	33,0	10,0	Vários	Vários	83,8	8,0	3,0	7 e 30	SSW	0	0	3	0	0	0	0
Maio	23,7	31,1	10,9	33,5	10,0	19	Vários	83,7	5,0	3,5	3	SE	0	0	2	0	0	0	0
Junho	23,9	31,0	11,0	33,5	10,0	4 e 14	Vários	83,6	5,5	3,5	5	SSW	0	0	2	0	0	0	0
Julho	23,7	31,2	10,8	33,0	10,0	Vários	Vários	83,7	0,0	–	–	SE	0	0	0	0	0	0	0
Agosto	24,0	31,5	11,1	34,0	10,0	17	Vários	83,8	0,0	–	–	SE	0	0	0	0	0	0	0
Setembro	24,2	31,1	11,4	33,0	10,0	Vários	Vários	83,8	2,0	2,0	16	SE	0	0	1	0	0	0	0
Outubro	24,0	30,9	11,3	33,0	10,0	Vários	Vários	82,1	0,0	–	–	SE	0	0	0	0	0	0	0
Novembro	24,2	30,9	11,6	33,5	10,0	7	Vários	78,6	15,0	9,6	13	SW	0	2	2	3	0	0	0
Dezembro	24,4	30,8	12,5	33,5	10,0	10	3 e 7	78,5	61,5	40,8	29	SSW	0	4	2	0	0	0	0
Ano	23,8	31,0	11,4	34,0	10,0	Agosto, 17	Vários	82,5	519,0	48,5	Janeiro, 30	SSW	0	8	39	17	0	0	0

Quadro 2 — **Vila Gamito** .....

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

Janeiro	22,7	26,7	17,6	34,0	12,5	9	8	76,1	143,4	27,5	28	NE	0	20	16	15	0	0	4
Fevereiro	22,3	28,6	17,3	33,1	15,0	2	8	87,0	232,9	43,4	14	ENE	0	20	14	15	2	0	9
Março	24,3	31,1	17,0	–	13,5	–	29	69,1	112,1	25,8	21	NE	2	10	6	17	2	0	4
Abril	23,2	30,3	15,1	33,5	10,5	19	12	64,6	26,0	12,7	2	NE	6	2	3	1	0	0	7
Maio	22,6	28,7	14,3	33,0	10,2	16	15	55,1	0,0	–	–	NE	8	2	0	0	0	0	2
Junho	19,0	26,4	8,5	31,3	3,5	9	23	59,7	0,0	–	–	SE	4	4	0	0	0	0	1
Julho	17,7	26,2	4,8	30,5	1,0	26	25	52,8	0,0	–	–	SE	14	4	0	0	0	0	0
Agosto	20,6	28,0	9,9	32,6	4,0	19	6	52,5	22,5	18,5	27	SE	3	8	2	2	1	0	0
Setembro	23,7	31,8	12,1	35,2	6,5	5	10	43,7	0,0	–	–	S	8	0	0	0	0	0	0
Outubro	26,8	34,9	15,8	36,5	12,5	14 e 30	3	43,7	2,8	2,8	14	S	3	3	1	10	0	0	0
Novembro ...	23,2	32,7	9,7	36,0	5,0	19 e 20	14	58,1	98,2	29,4	24	S	1	10	7	20	0	0	3
Dezembro	21,4	29,1	9,5	33,5	7,5	3 e 24	12	71,5	246,3	40,2	13	S	0	20	16	6	0	0	6
Ano	22,3	29,5	12,6	36,5	1,0	Outubro, 14 e 30	Julho, 25	61,2	884,2	43,4	Fevereiro, 14	S	49	103	65	86	5	0	36

Quadro 2 — **Muíte** .....

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

Janeiro	26,3	30,2	21,6	34,0	18,5	21 e 22	10	73,9	91,0	32,0	4	SSW	0	8	7	19	0	0	0
Fevereiro	26,4	30,9	21,0	32,5	19,5	Vários	2 e 5	72,4	128,0	35,0	4	SSE	0	1	8	21	0	0	0
Março	27,1	32,3	21,3	41,0	19,5	8 e 11	3 e 6	70,1	219,7	101,0	18	SSE	0	2	9	23	0	1	1
Abril	26,6	31,5	20,3	32,5	18,0	Vários	29	70,6	79,0	64,0	25	SSW	0	1	5	3	0	0	3
Maio	25,4	30,3	18,1	32,5	13,5	Vários	29 e 30	60,9	10,0	5,0	2 e 3	SSW	0	0	2	1	0	2	3
Junho	23,4	28,2	14,4	31,0	12,0	5	Vários	51,8	12,0	11,0	25	SSW	0	2	2	0	0	2	1
Julho	23,1	27,7	16,0	29,5	11,5	Vários	24	44,1	1,0	1,0	2	SW	0	0	1	0	0	0	0
Agosto	24,8	30,4	16,5	33,0	14,0	24	Vários	50,2	0,0	–	–	SSW	0	0	0	0	0	0	1
Setembro	26,4	32,2	18,9	39,5	15,0	26	22	53,3	0,0	–	–	SSW	0	0	0	0	0	0	0
Outubro	27,8	34,5	17,5	36,5	14,0	Vários	7 e 18	50,5	0,0	–	–	SSW	0	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	26,8	34,5	16,2	38,5	15,0	28	Vários	65,2	74,0	30,0	29	NNE	0	3	7	12	0	0	0
Dezembro	26,6	33,4	16,5	36,5	15,0	8	23 e 28	68,4	162,3	42,0	29	SSW	0	0	11	22	0	0	0
Ano	25,9	31,3	18,2	41,0	11,5	Março, 8 e 11	Julho, 21	61,0	777,0	101,0	Março, 18	SSW	0	17	52	101	0	5	8

Quadro 2 — Maúa

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

Meses	Temperatura em graus Celsius: Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Humidade relativa (Estado de saturação = 100): Média	Precipitação (em milímetros): Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Vento — Direcção predominante	Número de dias de: Céu limpo	Céu encoberto	● Chuva	Trovoada ⌇	Relâmpagos ⩘	Orvalho ⊿	Nevoeiro ≡
Janeiro.....	23,4	29,5	12,8	34,4	11,3	12	7	73,4	208,9	61,3	30	SW	0	4	13	4	0	0	0
Fevereiro....	22,9	28,6	12,9	33,0	11,2	22	26	78,8	187,2	55,7	13	SW	0	4	15	1	2	0	2
Março.....	23,1	29,8	12,7	33,7	10,1	13	2	77,4	227,6	52,4	19	SE	0	0	14	2	1	0	0
Abril.....	23,8	30,2	12,4	33,8	9,5	18	28	75,9	56,2	51,4	1	SE	3	2	4	0	0	0	0
Maio.....	22,0	29,3	12,1	31,5	7,5	8	12	66,5	0,0	–	–	NW	14	0	0	0	0	0	3
Junho.....	20,7	26,6	14,2	29,8	12,4	4	13	66,3	14,0	7,1	26	NW	14	0	2	0	0	0	0
Julho.....	20,4	26,6	13,5	29,8	10,3	25	24	68,2	0,0	–	–	W	4	0	0	0	0	0	0
Agosto.....	22,6	29,1	15,8	31,6	13,0	24	5	60,8	25,6	21,8	26	SE	4	0	2	0	0	0	0
Setembro....	25,2	32,4	16,9	34,6	13,5	29	10	52,9	0,0	–	–	ESE	6	0	0	0	0	0	0
Outubro.....	29,1	35,5	20,3	38,5	18,3	17	5	41,9	5,4	5,4	30	ESE	10	0	1	0	0	0	0
Novembro....	28,8	35,7	22,2	38,7	20,0	28	16	58,1	28,7	13,7	30	ESE	3	1	3	0	0	0	0
Dezembro....	26,6	32,2	21,2	36,1	19,3	12	17	71,9	198,6	47,8	15	SE	0	1	12	4	0	0	0
Ano.....	24,0	30,4	15,6	38,7	7,5	Novembro, 28	Maio, 12	66,0	952,2	61,3	Janeiro, 30	SE	58	12	66	11	3	0	5

Quadro 2 — Namapa

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

Janeiro.....	28,2	32,4	24,9	35,5	18,5	14	8	69,1	212,2	58,6	4	SW	0	7	12	12	6	4	2
Fevereiro....	26,4	32,7	20,6	35,5	19,5	25	2	72,5	221,7	48,3	12	SSE	0	1	15	24	2	4	14
Março.....	27,0	32,8	21,0	34,5	18,9	7 e 27	3	69,9	173,8	55,1	17	SE	0	1	13	17	9	12	21
Abril.....	26,7	32,4	19,9	34,5	18,0	23	29	66,4	15,9	10,3	2	SE	0	1	2	2	8	29	25
Maio.....	25,5	31,6	17,9	33,8	14,5	1	30	63,1	11,2	8,5	6	SE	0	0	2	0	4	29	20
Junho.....	24,0	30,2	16,2	33,5	12,8	3	8	61,4	3,7	2,5	26	SE	0	2	2	0	0	30	3
Julho.....	23,8	29,6	16,1	32,1	11,8	1	26	56,8	0,0	–	–	SSE	2	1	0	0	0	16	4
Agosto.....	24,9	31,3	16,9	33,9	14,0	20	18	56,6	22,3	22,3	26	SE	0	0	1	2	3	13	13
Setembro....	27,5	33,3	17,6	35,3	14,2	15	22	53,3	0,0	–	–	NE	2	0	0	0	0	22	22
Outubro.....	28,6	35,3	19,8	36,8	16,8	31	4	46,8	2,9	2,9	25	NE	0	0	1	2	1	24	24
Novembro....	28,9	35,2	21,8	38,6	19,9	28	1	57,5	55,1	25,7	16	NE	0	4	7	27	0	26	26
Dezembro....	28,8	35,1	21,2	37,4	20,2	13	3	59,0	93,7	68,8	30	NE	0	3	7	26	0	29	29
Ano.....	26,7	32,6	19,5	38,6	11,8	Novembro, 8	Julho. 26	61,0	815,5	68,8	Dezembro, 30	SE	4	20	62	112	33	238	203

Quadro 2 — Mecúfi

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

Janeiro.....	28,5	33,3	22,9	36,0	20,5	1	31	65,3	221,0	70,0	22	SE	12	0	11	0	0	0	0
Fevereiro....	28,8	33,5	23,0	35,5	21,0	25	1 e 5	67,4	112,0	37,0	1	SW	0	0	7	4	0	0	0
Março.....	28,7	33,2	23,0	35,5	20,5	Vários	3	69,3	107,0	77,0	29	SW	0	0	3	3	1	0	0
Abril.....	28,3	32,8	22,4	35,0	20,0	17 e 25	26	65,9	40,0	27,0	26	SE	6	1	4	0	3	0	0
Maio.....	26,8	31,3	20,0	32,5	17,0	Vários	24	61,9	0,0	–	–	SW	5	0	0	0	0	0	0
Junho.....	25,6	30,2	18,9	33,0	16,5	10 e 29	6 e 24	56,4	0,0	–	–	SE	7	0	0	0	0	2	0
Julho.....	24,5	29,2	17,8	-	14,6	–	26	54,0	0,0	–	–	SE	7	0	0	0	0	3	0
Agosto.....	25,0	29,1	18,8	31,9	16,9	24	5	63,8	0,0	–	–	SE	3	0	0	0	0	3	0
Setembro....	26,1	30,8	19,6	33,6	12,3	12	9	62,3	21,0	11,0	21	SE	5	0	2	0	0	0	0
Outubro.....	28,0	32,5	22,2	34,5	19,5	Vários	4	63,5	0,0	–	–	NE	4	0	0	0	0	0	0
Novembro....	29,0	33,3	23,7	36,5	22,5	12	Vários	64,8	21,5	5,0	13	SE	0	0	7	0	0	0	0
Dezembro....	29,4	33,9	24,2	37,6	22,5	11	17	66,2	256,9	86,0	16	SE	0	0	5	6	0	0	0
Ano.....	27,4	31,9	21,4	37,6	12,3	Dezembro, 11	Setembro, 9	63,4	779,4	86,0	Dezembro, 16	SE	49	1	39	13	4	8	6

Quadro 2 — Maniamba

Latitude ..... 12° 46′ S.
Longitude ..... 35° 00′ E. Gr.
Altitude em metros 1093

Janeiro.....	–	25,2	-	27,5	–	12	–	–	138,0	48,0	31	NE	0	8	9	13	0	1	0
Fevereiro....	20,3	23,1	16,4	26,0	14,0	27	21	83,9	317,0	45,5	9	SW	0	6	19	16	0	4	0
Março.....	21,2	24,1	16,8	26,5	15,0	5	4 e 21	80,0	411,4	47,0	31	NE	0	1	26	24	2	2	0
Abril.....	20,9	24,2	16,2	26,0	13,0	13 e 16	29	75,0	194,1	34,0	4	SW	2	1	15	2	0	0	0
Maio.....	19,5	23,1	14,1	26,0	10,5	17	31	68,5	5,1	4,3	4	SW	8	0	3	0	0	1	0
Junho.....	17,4	21,1	11,8	24,0	10,0	10	Vários	68,0	0,0	–	–	SW	8	0	0	0	0	0	0
Julho.....	16,8	21,2	10,7	24,0	7,0	25 e 26	25	61,2	11,4	10,6	3	SW	9	1	2	0	0	0	0
Agosto.....	19,3	23,2	12,7	27,0	9,5	15	1	60,4	22,5	19,2	25	NE	3	3	3	2	0	1	0
Setembro....	21,7	26,4	15,7	28,5	12,5	27	10 e 17	50,1	0,0	–	–	SW	15	2	0	0	0	0	0
Outubro.....	24,6	30,0	18,2	32,5	13,5	16	4	46,0	1,8	1,3	12	NE	8	2	2	2	0	0	0
Novembro....	23,3	27,4	18,4	31,5	12,0	Vários	28	66,0	119,9	46,2	20	NE	1	16	11	15	0	0	0
Dezembro....	21,8	24,9	18,2	28,5	16,0	12	17	78,8	238,5	36,5	5	NE	0	24	20	18	7	1	0
Ano.....	–	24,5	–	32,5	–	Outubro, 16	–	–	1459,7	48,0	Janeiro, 31	SW	54	64	110	92	9	10	4

Quadro 2 — **Quissanga**

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

Meses	Temperatura em graus Celsius							Humidade relativa (Estado de saturação = 100)	Precipitação (em milimetros)			Vento	Número de dias de						
	Média	Máxima média	Mínima média	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Data da máxima	Data da mínima	Média	Total	Máxima em 24 horas	Data da máxima	Direcção predominante	Céu limpo	Céu encoberto	Chuva ●	Trovoada ⚡	Relâmpagos ⚡	Orvalho △	Nevoeiro ≡
Janeiro.....	25,1	30,1	14,7	32,0	13,0	9	20 e 25	67,3	201,0	50,0	31	N	0	5	10	0	0	0	0
Fevereiro....	25,1	30,1	15,0	32,0	13,0	9 e 13	2 e 12	68,5	165,0	50,0	1	S	0	2	9	0	0	0	0
Março	25,3	30,2	15,5	32,0	13,5	5	16	64,7	107,0	44,0	1	S	0	0	8	7	0	0	0
Abril.....	25,2	30,3	15,0	32,5	13,0	9	18	60,5	125,0	49,0	30	S	0	0	6	2	0	0	0
Maio	25,2	30,4	15,0	32,0	13,3	Vários	6	57,5	71,0	64,0	13	S	1	2	2	0	0	0	0
Junho	25,2	30,5	14,9	32,5	13,4	16 e 19	27	59,0	4,0	2,0	12 e 23	S	0	0	2	0	0	0	0
Julho.....	25,2	30,5	15,2	32,0	14,0	Vários	Vários	60,8	11,0	11,0	2	S	1	0	1	0	0	0	0
Agosto	25,3	30,9	15,1	–	–	–	–	63,0	0,0	0,0	–	S	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	25,8	31,0	17,4	32,0	14,0	Vários	3	63,5	1,0	1,0	20	NE	0	0	1	0	0	0	0
Outubro	26,0	31,1	17,6	33,0	15,0	Vários	9 e 16	66,0	0,0	–	–	E	0	0	0	0	0	0	0
Novembro ...	25,8	30,9	17,3	33,0	14,0	4 e 7	15 e 16	70,2	133,0	50,0	15	S	0	1	6	0	0	0	0
Dezembro....	26,4	31,0	19,1	33,0	16,7	22	4	66,1	90,0	45,0	15	E	0	1	4	3	0	0	0
Ano	25,5	30,6	16,0	33,0	13,0	Vários	Vários	63,9	908,0	64,0	Maio, 13	S	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Macomia**

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

Janeiro.....	–	–	–	–	–	–	–	–	349,0	77,0	2	SE	–	–	10	–	–	–	–
Fevereiro....	22,8	32,0	13,5	36,0	12,0	8	Vários	–	307,0	48,0	21	SE	12	5	11	12	0	2	1
Março	23,8	30,8	16,5	37,5	13,6	31	5	62,4	58,8	16,0	8 e 25	S	4	0	7	6	2	0	0
Abril.....	24,6	31,1	18,6	35,0	15,0	1	1 e 3	69,1	73,0	37,0	29	S	6	1	5	1	1	0	0
Maio	23,2	28,8	17,2	34,5	14,0	30	20	62,4	45,0	30,0	3	S	16	1	2	2	0	0	0
Junho	23,7	29,3	17,8	34,1	14,0	24	21	66,0	0,0	–	–	N	24	0	0	0	0	0	0
Julho.....	22,7	27,6	17,4	30,6	13,0	28	31	61,2	0,0	–	–	S	20	0	0	0	0	0	0
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setembro	24,4	28,6	18,3	–	–	–	–	74,4	0,0	–	–	S	12	0	0	0	0	0	0
Outubro	23,5	27,3	17,8	28,3	15,4	Vários	10	81,8	0,0	–	–	N	18	0	0	0	0	0	0
Novembro...	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dezembro....	26,4	31,4	22,3	38,0	20,0	14	16	81,2	190,5	60,0	30	SE	0	0	11	0	0	0	0
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Quadro 2 — **Mueda**

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

Janeiro.....	23,4	29,4	17,4	30,0	15,0	Vários	11 e 12	79,9	88,2	24,0	11	SW	0	2	12	0	0	0	1
Fevereiro....	23,5	–	17,9	–	16,0	–	20	80,1	156,4	22,7	22	SW	0	4	20	6	2	5	7
Março	22,6	27,7	17,8	30,5	14,5	2 e 6	25 e 30	83,9	165,9	36,7	30	SE	0	0	20	13	3	3	8
Abril.....	22,2	25,4	18,1	28,5	16,5	25	8 e 29	83,6	95,6	39,2	1	NE	0	1	12	5	2	2	23
Maio	20,8	25,3	16,2	27,5	12,5	2	3	80,9	31,5	13,8	1	SE	0	0	8	2	0	2	5
Junho	19,6	24,6	14,8	27,0	12,5	3 e 9	Vários	75,4	0,5	0,3	28	SE	0	0	3	1	0	0	2
Julho.....	19,1	24,2	13,6	26,0	11,5	16	Vários	70,5	0,9	0,8	3	SE	0	0	2	0	0	0	2
Agosto	19,9	24,2	14,8	26,5	12,5	18	7 e 8	63,6	13,9	10,7	27	NE	0	0	3	0	0	0	0
Setembro	–	–	13,0	–	13,0	–	9	–	0,2	0,2	20	NE	0	0	1	0	0	0	0
Outubro	22,3	26,4	17,1	28,6	14,9	25	3 e 5	66,7	4,1	3,0	29	NE	0	0	2	0	0	0	0
Novembro....	22,7	25,7	18,1	30,1	16,5	28	1	69,5	149,2	42,2	20	NE	0	2	13	8	1	0	3
Dezembro....	23,2	26,3	18,6	28,9	15,2	8	22	68,3	194,0	52,3	24	NE	0	0	15	19	1	0	1
Ano	–	–	16,4	–	11,5	–	Julho	–	900,4	52,3	Dezembro, 24	NE	0	9	111	54	9	12	52

Quadro 2 — **Palma**

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

Janeiro.....	27,3	32,2	22,5	34,5	21,2	5	22	73,3	211,4	112,0	22	N	0	0	15	0	0	0	0
Fevereiro....	27,7	32,5	22,8	35,8	21,0	20	10	73,2	198,8	42,8	25	S	0	0	16	0	0	0	0
Março	28,0	32,7	22,9	34,7	20,5	8	13	71,0	121,7	52,0	30	E	0	0	11	0	0	0	0
Abril.....	26,6	30,8	21,6	34,1	20,3	6	29	76,0	208,8	31,7	1	SE	0	0	19	0	0	0	0
Maio	25,7	30,1	20,2	31,5	18,0	Vários	31	70,5	76,8	25,6	20	S	1	0	10	0	0	0	0
Junho	24,2	29,0	18,2	31,2	17,0	4	19 e 23	72,2	6,2	5,4	25	S	1	0	2	0	0	0	0
Julho.....	23,8	28,3	17,7	29,5	14,0	Vários	26	68,4	36,8	28,0	15	S	0	0	3	0	0	0	0
Agosto	24,3	28,8	18,3	30,5	17,0	30	Vários	67,1	1,8	1,4	23	SE	0	0	2	0	0	0	0
Setembro	25,4	30,2	18,6	32,0	16,5	13 e 25	11	65,2	2,4	2,4	23	SE	0	0	1	0	0	0	0
Outubro	26,5	31,0	20,0	33,5	17,5	21	2	63,4	11,3	7,3	29	E	0	0	3	0	0	0	0
Novembro....	27,6	31,8	22,1	35,5	21,0	26	Vários	67,4	135,1	32,0	4	E	0	0	12	0	0	0	0
Dezembro....	28,0	32,3	22,4	34,0	21,0	16 e 17	7 e 8	65,6	85,3	24,5	21	E	0	0	19	0	0	0	0
Ano	26,2	30,8	20,6	35,8	14,0	Fevereiro, 20	Julho, 26	69,4	1096,4	112,0	Janeiro, 22	E	2	0	104	0	0	0	0

Valores normais e elementos correspondentes dos postos meteorológicos, em 1951

Quadro XVI — **Catuane**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,2	25,0	23,3	32,2	20,0	16,7	66,3	67,7	–	–	94,9	8	39,9	9
Fevereiro	–	–	26,1	26,4	32,0	34,4	20,1	17,5	68,6	66,2	–	–	87,2	9	11,0	1
Março	–	–	25,4	25,2	31,4	32,6	19,1	17,0	69,7	74,0	–	–	80,1	9	105,2	8
Abril	–	–	23,8	23,9	30,0	30,7	17,0	15,9	69,5	70,5	–	–	50,2	6	62,5	6
Maio	–	–	21,3	20,5	28,0	27,5	13,0	11,7	69,4	70,3	–	–	32,1	4	11,0	5
Junho	–	–	18,7	17,9	26,0	26,4	9,5	7,6	70,5	67,5	–	–	18,8	3	8,6	2
Julho	–	–	18,7	17,1	26,2	25,5	9,6	5,9	70,0	66,1	–	–	15,0	2	22,6	3
Agosto	–	–	20,2	18,6	27,3	27,0	11,6	8,0	66,6	68,0	–	–	13,3	2	72,6	4
Setembro	–	–	22,1	20,5	29,2	28,2	14,2	11,1	63,0	69,6	–	–	27,7	4	22,1	7
Outubro	–	–	23,5	23,4	30,1	30,4	16,6	14,7	63,5	68,4	–	–	39,2	6	54,9	11
Novembro	–	–	24,6	25,1	31,2	33,6	17,7	14,4	62,7	55,4	–	–	71,7	8	3,5	2
Dezembro	–	–	25,8	25,4	32,3	33,4	19,2	15,4	65,6	66,1	–	–	100,9	8	101,8	9
Ano	–	–	23,0	22,4	29,7	30,2	15,6	13,0	67,1	67,5	–	–	630,8	69	515,7	67

Quadro XVI — **Bela Vista**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 25 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,9	25,4	30,7	30,1	20,5	20,1	71,1	62,9	–	–	129,7	7	16,3	7
Fevereiro	–	–	25,7	26,8	30,5	31,7	20,2	20,8	73,1	60,2	–	–	109,9	7	9,8	4
Março	–	–	24,8	25,7	29,7	30,1	19,0	20,6	73,7	67,1	–	–	74,1	5	98,6	7
Abril	–	–	24,0	25,0	28,8	29,4	18,7	19,5	73,6	70,2	–	–	36,8	3	80,1	7
Maio	–	–	21,6	20,1	26,8	30,6	15,3	16,0	72,5	72,7	–	–	20,5	3	34,6	9
Junho	–	–	19,0	18,6	24,9	24,6	12,3	11,5	71,9	64,4	–	–	21,3	2	9,5	2
Julho	–	–	18,8	17,9	24,6	24,1	12,4	10,3	72,8	65,1	–	–	18,2	2	13,0	2
Agosto	–	–	19,7	19,6	25,3	24,6	13,4	13,1	72,3	70,1	–	–	15,6	2	61,7	6
Setembro	–	–	21,4	20,5	26,8	25,4	14,9	14,6	69,8	70,0	–	–	27,5	3	14,5	3
Outubro	–	–	23,0	23,6	28,1	28,5	17,5	18,9	70,1	73,9	–	–	42,4	4	89,3	11
Novembro	–	–	24,3	25,6	29,3	32,0	18,1	19,1	69,0	71,6	–	–	87,5	6	2,0	1
Dezembro	–	–	25,6	26,7	30,6	31,9	19,7	20,6	72,9	67,9	–	–	111,1	6	38,7	5
Ano	–	–	22,8	23,0	28,0	28,6	16,8	17,1	71,9	68,0	–	–	689,6	50	468,1	64

Quadro XVI — **Umbelúzi (particular)**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 36 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 32 anos	1951	Média de 34 anos	1951	Média de 30 anos	1951	Média de 34 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,4	25,8	32,3	31,2	20,6	20,5	76,9	71.4	–	–	122,3	8	61,9	3
Fevereiro	–	–	26,4	27,3	32,1	32,8	20,4	20,8	78,8	71,6	–	–	126,2	7	0,0	0
Março	–	–	25,4	26,0	31,2	31,5	19,6	20,5	82,1	79,3	–	–	95,9	7	77,8	5
Abril	–	–	23,6	25,6	30,3	32,4	17,0	18,9	83,5	84,8	–	–	50,8	4	81,1	4
Maio	–	–	20,4	21,8	28,3	27,7	12,5	15,8	85,2	85,4	–	–	17,3	2	34,2	4
Junho	–	–	17,8	18,1	26,7	27,4	9,0	8,8	86,4	86,3	–	–	16,8	1	10,4	1
Julho	–	–	17,7	17,1	26,8	25,5	8,8	8,7	85,8	82,5	–	–	12,3	1	14,0	1
Agosto	–	–	19,4	19,2	27,9	26,8	11,3	11,5	83,7	83,5	–	–	11,2	1	54,9	4
Setembro	–	–	22,2	19,6	29,4	27,0	14,2	14,2	78,7	77,6	–	–	22,8	3	16,9	4
Outubro	–	–	23,3	23,8	30,6	29,4	16,8	18,3	72,7	78,5	–	–	48,0	4	77,6	5
Novembro	–	–	24,7	25,4	31,1	32,2	18,4	19,7	73,2	66,4	–	–	80,6	6	9,5	1
Dezembro	–	–	25,9	26,7	32,2	33,2	19,8	20,2	72,7	71,1	–	–	100,7	6	5,0	3
Ano	–	–	22,8	23,0	29,9	29,8	15,7	16,4	80,0	78,2	–	–	704,9	50	443,3	35

Quadro XVI — **Umbelúzi**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 20 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 22 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,6	26,8	32,3	33,2	21,1	24,5	70,1	88,0	–	–	108,1	7	30,2	2
Fevereiro	–	–	27,9	27,2	32,2	32,8	21,1	25,4	71,5	67,5	–	–	95,1	7	15,8	3
Março	–	–	25,5	25,9	31,0	31,1	19,8	24,6	73,9	76,2	–	–	95,2	8	73,6	6
Abril	–	–	22,9	–	28,9	–	15,8	–	73,9	–	–	–	57,4	5	79,1	6
Maio	–	–	21,3	–	28,5	–	12,5	–	71,4	–	–	–	14,6	2	–	–
Junho	–	–	18,7	–	26,5	–	9,2	–	71,3	–	–	–	20,6	2	–	–
Julho	–	–	18,5	–	26,6	–	9,7	–	70,0	–	–	–	14,4	2	–	–
Agosto	–	–	20,2	18,7	28,0	27,0	11,5	10,3	66,5	64,7	–	–	9,7	1	59,2	4
Setembro	–	–	22,0	20,1	29,4	27,4	14,1	13,2	65,6	66,5	–	–	27,7	3	31,7	4
Outubro	–	–	24,0	23,1	30,6	29,9	17,0	17,0	65,2	67,4	–	–	42,2	5	63,7	9
Novembro	–	–	24,6	24,5	31,1	32,3	18,1	17,4	65,7	55,3	–	–	79,8	6	27,5	2
Dezembro	–	–	26,0	25,9	32,1	33,3	20,1	19,2	66,9	57,9	–	–	93,6	7	23,0	5
Ano	–	–	23,2	–	29,8	–	15,8	–	69,3	–	–	–	658,4	55	–	–

Quadro XVI — **Vila Luísa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 26 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 23 anos	1951	Média de 22 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,6	28,6	32,1	39,0	21,3	23,7	70,2	82,8	–	–	135,2	8	10,4	3
Fevereiro	–	–	26,6	27,1	31,4	33,1	21,4	–	69,5	–	–	–	119,5	8	21,5	4
Março	–	–	25,7	–	30,4	–	20,9	–	71,9	–	–	–	129,5	8	100,2	7
Abril	–	–	24,6	25,2	30,5	33,1	18,9	18,8	71,0	78,0	–	–	62,2	5	57,8	6
Maio	–	–	22,3	21,1	28,2	26,9	15,7	15,8	67,2	75,9	–	–	25,8	2	54,5	4
Junho	–	–	20,1	19,0	26,4	25,5	13,5	13,1	66,1	70,1	–	–	30,4	2	0,3	2
Julho	–	–	19,7	17,9	25,8	23,1	13,2	12,2	66,5	70,5	–	–	14,8	2	31,5	3
Agosto	–	–	20,6	20,6	26,7	26,6	14,0	15,6	66,5	70,5	–	–	22,2	2	28,6	2
Setembro	–	–	22,1	21,2	27,8	27,9	15,7	14,2	64,6	69,1	–	–	31,7	4	22,0	4
Outubro	–	–	23,7	23,4	29,3	28,5	17,6	18,3	66,8	72,9	–	–	45,9	5	121,4	12
Novembro	–	–	25,2	25,2	31,0	31,0	19,4	18,4	66,3	64,9	–	–	87,7	6	44,9	2
Dezembro	–	–	26,4	26,0	31,8	30,6	20,8	20,5	68,6	66,7	–	–	101,3	8	43,5	7
Ano	–	–	23,6	–	29,3	–	17,7	–	67,9	–	–	–	806,2	60	536,6	56

Quadro XVI — **Moamba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 28 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 27 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,8	27,1	33,8	36,3	20,4	20,6	69,5	66,5	–	–	108,7	6	20,0	2
Fevereiro	–	–	26,8	28,0	33,0	35,0	20,7	22,5	69,6	59,5	–	–	99,7	6	2,2	2
Março	–	–	26,3	27,2	32,4	34,7	20,2	21,4	70,4	65,4	–	–	65,6	6	52,6	5
Abril	–	–	24,6	25,5	31,1	32,2	18,0	18,8	68,2	61,1	–	–	51,1	4	90,0	4
Maio	–	–	21,7	21,6	28,7	27,6	13,8	14,4	65,9	64,9	–	–	15,3	2	30,0	4
Junho	–	–	19,4	18,8	26,8	28,2	11,0	9,4	63,2	60,7	–	–	12,4	1	3,5	1
Julho	–	–	19,4	22,5	26,4	28,1	10,8	11,3	64,2	21,4	–	–	9,1	1	0,0	0
Agosto	–	–	21,1	21,5	28,4	31,4	12,6	11,8	61,8	57,4	–	–	7,9	1	46,0	2
Setembro	–	–	23,2	24,5	30,5	31,4	15,5	18,5	62,0	54,5	–	–	24,8	2	40,5	2
Outubro	–	–	24,8	25,6	32,1	34,4	17,5	18,6	64,7	70,8	–	–	34,9	4	58,0	6
Novembro	–	–	25,7	27,6	32,4	37,8	18,7	18,5	64,8	54,9	–	–	81,0	6	41,2	2
Dezembro	–	–	27,0	28,4	33,8	36,4	19,9	20,8	66,9	56,3	–	–	84,4	6	16,3	4
Ano	–	–	23,9	24,8	30,8	32,8	16,6	17,2	65,9	57,8	–	–	594,9	45	400,3	34

Quadro XVI — **Manhiça**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 32 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 33 anos	1951	Média de 30 anos	1951	Média de 28 anos	1951	Média de 31 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,1	24,0	32,0	30,8	20,1	16,4	75.0	76,6	–	–	113,5	9	53,0	8
Fevereiro	–	–	26,0	24,9	31,3	32,9	19,6	12,2	77,3	69,9	–	–	145,0	10	24,5	8
Março	–	–	25,1	24,2	30,6	31,9	19,2	13,1	78,9	72,7	–	–	124.1	9	63,4	9
Abril	–	–	24,1	23,4	30,0	31,6	17,6	11,0	77,3	75,1	–	–	64,6	5	187,5	5
Maio	–	–	21,4	21,9	27,9	29,2	14,9	14,0	75,9	80,1	–	–	37,9	4	89,5	5
Junho	–	–	19,2	19,7	25,7	27,6	12,8	12,8	76,6	75,7	–	–	37,9	3	5,5	5
Julho	–	–	19.0	18.9	25,5	25,9	12.6	11,8	77,4	71,7	–	–	29,6	4	20,0	4
Agosto	–	–	20,2	20,4	26,9	28,1	13,4	12,7	75,1	74,4	–	–	25,8	4	17,5	5
Setembro	–	–	22,0	22,2	28,6	28,7	15,2	14.8	71.3	69,4	–	–	37,6	4	105,5	7
Outubro	–	–	23,8	24.0	30,2	30,4	17,1	17,2	70,0	76,4	–	–	50,6	6	61.1	10
Novembro	–	–	24,6	24,6	30,8	31,6	18.3	17,1	70,1	61,2	–	–	100,4	8	80,6	5
Dezembro	–	–	25,5	26.1	31,9	32,2	19,3	19,9	70,4	64 0	–	–	106,8	8	39,5	10
Ano	–	–	23,1	22,8	29,3	30,1	16,7	14,4	74,8	72,3	–	–	873,8	74	747,6	81

Quadro XVI — **Machatuíne**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,6	26,0	32,8	32,1	20,2	19,4	65,3	62,0	–	–	28,1	8	6,5	6
Fevereiro	–	–	26,2	27,8	32,8	35,9	19,0	19,6	66,8	55,8	–	–	74,4	5	0.3	1
Março	–	–	25,6	26,5	31,4	33,1	18 8	19,0	72,8	64,7	–	–	73.2	9	92,8	9
Abril	–	–	24 8	25,0	31,4	31,5	17,0	17,8	70,4	68,4	–	–	53,6	6	78,8	5
Maio	–	–	21,1	21,3	27,9	27,3	13.2	13.9	74,1	70,8	–	–	33,1	5	45,2	5
Junho	–	–	19,5	18,7	27,1	27,0	10,0	7,8	66,1	53,6	–	–	11.5	3	0,0	0
Julho	–	–	18,8	17,7	26,4	25.9	9,3	7,7	64,2	60,9	–	–	17,1	3	2,4	2
Agosto	–	–	20,6	19,9	27,8	27,2	11,5	9,6	61,3	62,2	–	–	9,4	2	23,7	2
Setembro	–	–	23 0	21,7	30.2	28,2	14,4	14,1	59,8	62,7	–	–	24,8	4	45,7	5
Outubro	–	–	24,8	24,4	31,3	30,1	16,8	17,9	56,1	66,0	–	–	34,0	7	54,1	12
Novembro	–	–	24,3	26,6	30,9	34,4	17,1	17,8	57,4	51,7	–	–	58,1	5	4,1	1
Dezembro	–	–	26,1	27.8	32,2	35,4	19,3	19,7	70,7	71,9	–	–	141.1	9	53,8	8
Ano	–	–	23,4	23,6	30,2	30,7	15,6	15,4	65,4	62,6	–	–	558,4	66	407,4	56

Quadro XVI — **Macia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,0	25,0	32,3	31,0	18,7	17,5	73,2	72,5	–	–	129,1	9	93,8	15
Fevereiro	–	–	25.8	26,3	31,6	33,2	19,1	17,6	74,6	62,6	–	–	116,8	9	11,4	5
Março	–	–	24,8	25,4	30,7	31.4	18.2	17,5	78,4	71,2	–	–	172,4	11	75,5	10
Abril	–	–	23,5	24,6	29,9	30,7	15.8	17,0	78,8	76,2	–	–	62,1	6	42.6	6
Maio	–	–	20,8	20,8	27,7	26,1	12,6	13,9	80,3	83.6	–	–	39,6	5	60,9	11
Junho	–	–	18,8	18,7	25,5	25,1	10,5	10,6	79,9	81,3	–	–	46,2	6	29,4	10
Julho	–	–	18,2	17,2	25,4	23.7	10,5	8,9	80,4	80,6	–	–	33.2	4	28,3	6
Agosto	–	–	19,8	19,8	27,0	27.0	11.5	11,0	76,6	72,1	–	–	31,3	5	28,2	5
Setembro	–	–	21,8	21,6	29,0	28 0	13,6	12,9	72,2	71,1	–	–	39,6	4	70.0	7
Outubro	–	–	23.9	24,4	30,4	31,0	16,0	16,8	67,5	72,6	–	–	36,4	5	65,7	10
Novembro	–	–	24,9	25,6	32,2	33,5	16.7	15,8	67,8	60,3	–	–	83,7	7	19,5	2
Dezembro	–	–	25,7	26,4	32 2	32,7	17,8	18.1	68,6	63,0	–	–	99 8	8	59.0	9
Ano	–	–	22,8	23,0	29,5	29,4	15,1	14,8	74,8	72,2	–	–	890,2	79	584,3	96

Quadro XVI — **Chongoene**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	25,7	24,4	30,1	28,7	20,8	19,7	75,1	77,9	–	–	86,9	14	97,4	16
Fevereiro.....	–	–	25,6	25,0	29,7	29,5	20,5	18,6	77,0	75,2	–	–	262,7	11	12,6	7
Março.....	–	–	25,2	24,8	29,7	29,6	19,7	19,4	78,0	80,4	–	–	145,7	11	95,0	8
Abril.....	–	–	24,2	24,2	29,2	29,2	18,1	18,7	81,6	83,3	–	–	93,8	10	112,9	11
Maio.....	–	–	21,3	21,4	26,3	26,4	15,6	16,3	83,5	83,4	–	–	72,2	13	42,3	13
Junho.....	–	–	19,2	18,7	25,1	24,5	12,9	12,9	85,4	80,3	–	–	58,3	11	41,0	13
Julho.....	–	–	18,7	17,3	24,5	23,0	12,3	10,3	84,1	79,5	–	–	75,0	9	117,8	9
Agosto.....	–	–	19,9	19,7	25,5	25,3	13,5	13,5	79,5	78,6	–	–	47,6	8	68,0	5
Setembro.....	–	–	22,1	21,4	28,0	27,0	15,5	15,1	72,9	69,3	–	–	57,6	7	130,2	9
Outubro.....	–	–	23,6	24,3	29,1	29,3	17,5	19,2	71,2	75,0	–	–	50,4	10	86,9	12
Novembro.....	–	–	24,4	24,6	29,4	30,0	18,9	18,7	70,9	66,9	–	–	96,7	9	11,7	5
Dezembro.....	–	–	25,9	25,8	30,6	30,5	21,1	20,4	74,6	71,5	–	–	177,7	13	49,0	10
Ano.....	–	–	23,0	22,6	28,1	27,8	17,2	16,9	77,8	76,8	–	–	1224,5	126	864,8	118

Quadro XVI — **Chobela**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 18 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	26,6	24,7	32,9	31,0	20,4	18,9	70,2	67,5	–	–	90,2	8	55,0	7
Fevereiro.....	–	–	26,4	26,6	32,4	33,8	20,8	19,5	72,7	58,9	–	–	97,9	9	7,4	7
Março.....	–	–	25,8	25,4	31,6	32,4	20,2	19,4	75 5	69,6	–	–	111,0	9	65,0	8
Abril.....	–	–	24,4	21,8	30,7	30,9	18,0	18,7	72,5	66,0	–	–	42,0	6	46,4	5
Maio.....	–	–	21,5	21,2	28,3	27,7	14,1	15,0	72,4	75,6	–	–	20,5	4	22 9	9
Junho.....	–	–	19,2	18,7	26,6	26,2	11,0	10,8	71,7	65,7	–	–	21,7	3	4,5	3
Julho.....	–	–	18,9	19,2	26,1	24,7	10,1	–	71,3	68,4	–	–	17,5	3	33,0	5
Agosto.....	–	–	20,5	22,0	27,6	27,7	12,3	–	69,5	64,8	–	–	11,3	3	18,2	5
Setembro.....	–	–	22,5	23,4	29,5	28,8	14 9	–	65,3	61,6	–	–	30,6	5	54,3	5
Outubro.....	–	–	24,6	24,7	31,8	30,4	17,5	18,8	63,9	69,5	–	–	34,9	6	64,5	14
Novembro.....	–	–	25,5	26,0	32,2	33,0	19,3	18,4	66,7	58,1	–	–	81,5	8	12,4	4
Dezembro.....	–	–	26,4	27,5	32,9	34,0	19,9	20,9	67,6	59,2	–	–	84,8	8	43,5	8
Ano.....	–	–	23,5	23,7	30,2	30,0	16,5	–	69,9	65,4	–	–	643,8	73	427,1	80

Quadro XVI — **Maniquenique**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	26,3	24,7	32,6	30,9	19,0	16,5	66,7	67,0	–	–	87,0	11	50,9	12
Fevereiro.....	–	–	25,7	25,8	32,1	33,1	18,4	15,5	70,5	63,0	–	–	194,9	9	8,7	3
Março.....	–	–	25,7	24,8	31,8	31,7	18,3	15,5	70,1	71,1	–	–	113,8	10	103,6	10
Abril.....	–	–	24,3	23,7	30,7	30,4	16,4	14,3	74,1	76,0	–	–	66,9	7	60,1	8
Maio.....	–	–	21,0	20,8	26,8	26,8	13,5	11,5	77,9	77,0	–	–	47,6	11	27,4	8
Junho.....	–	–	18,9	17,8	25,6	25,2	10,5	7,2	80,8	80,6	–	–	34,2	12	27,9	13
Julho.....	–	–	18,2	16,1	25,1	23,9	9,3	3,9	79,1	79,4	–	–	62,4	8	48,7	9
Agosto.....	–	–	19,2	18,2	26,6	26,5	9,7	6,0	72,8	74,6	–	–	27,4	5	50,5	4
Setembro.....	–	–	21,9	20,7	29,7	28,6	13,0	9,1	65,9	68,8	–	–	29,7	3	67,7	5
Outubro.....	–	–	23,9	23,3	31,1	30,9	14,6	12,2	62,5	69,8	–	–	53,8	7	127,8	8
Novembro.....	–	–	24,9	23,8	31,8	32 4	15,6	9,8	60.2	54,8	–	–	58,1	6	19,0	1
Dezembro.....	–	–	26,3	25,2	33,3	33,6	17,4	12,6	68,8	68,6	–	–	138,0	10	30,7	7
Ano.....	–	–	23,0	22,1	29,8	29,5	14,6	11,2	70,8	70,9	–	–	913,8	99	623,0	88

Quadro XVI — **Manjacaze**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	–	–	27,3	27,1	33,7	–	19,9	18,4	67,0	63,8	–	–	113,3	5	100,0	4
Fevereiro..	–		26,7	28,0	32,4	–	19,6	19,6	72,9	67,0	–	–	150,6	7	12,0	2
Março.....	–	–	26,0	26,8	31,9	–	18,7	18,7	72,7	66,2	–	–	88,8	7	55,0	6
Abril.....	–	–	24,9	25,7	31,4	–	17,5	18,4	71,9	72,7	–	–	46,4	5	84,5	7
Maio.....	–	–	22,5	22,2	28,9	–	15,2	16,1	71,8	73,7	–	–	29,9	3	9,0	2
Junho.....	–	–	20,5	20,2	27,0	–	13,7	14,0	75,7	74,7	–	–	39,2	4	18,6	5
Julho.....	–	–	19,5	18,6	26,2	–	12,4	11,6	75,9	72,6	–	–	19,2	4	0,0	0
Agosto....	–	–	21,4	21,0	28,2	–	13,7	12,9	72,9	72,2	–	–	16,4	2	44,0	2
Setembro..	–	–	23,1	22,7	30,2	29,5	14,9	15,4	68,2	67,5	–	–	37,9	3	17,0	3
Outubro...	–		24,8	24,8	32,1	31,1	16,7	17,8	68,8	67,7	–	–	37,4	4	30,2	4
Novembro..	–	–	26,0	25,4	33,1	32,3	18,2	17,8	65,4	62,9	–	–	57,4	1	0,0	0
Dezembro..	–	–	26,7	27,0	33,4	33,7	19,0	19,7	67,3	62,4	–	–	58,3	5	24,4	16
Ano.....	–	–	24,1	24,2	30,7	–	16,6	16,7	70,9	68,6	–	–	694,8	53	394,7	41

Quadro XVI — **Chibuto**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	27,8	26,4	34,1	32,7	21,4	20,0	69,7	66,7	–	–	92,0	6	52,7	8
Fevereiro.....	–	–	27,3	27,6	33,0	34,3	21,6	20,7	71,0	63,4	–	–	120,1	8	9,1	2
Março.....	–	–	26,4	27,6	32,1	34,0	21,0	20,6	73,4	69,2	–	–	128,0	8	89,1	5
Abril.....	–	–	25,2	26,0	31,2	32,8	19,6	19,8	74,0	77,9	–	–	33,1	5	65,3	4
Maio.....	–	–	22,6	22,8	28,5	29,1	17,1	17,0	72,7	75,3	–	–	43,8	5	30,4	4
Junho.....	–	–	20,4	21,0	26,1	26,9	15,0	14,6	74,4	59,1	–	–	25,3	4	10,0	5
Julho.....	–	–	19,8	19,2	25,8	25,7	14,6	13,1	75,4	70,7	–	–	22,2	4	67,2	5
Agosto.....	–	–	21,7	21,6	28,2	28,4	15,2	14,7	68,2	63,8	–	–	13,8	2	50,7	3
Setembro.....	–	–	23,7	23,2	30,6	30,5	16,7	15,8	62,7	59,4	–	–	25,8	2	72,0	3
Outubro.....	–	–	25,5	26,3	32,8	34,0	18,4	18,9	62,4	65,7	–	–	30,5	3	118,2	6
Novembro....	–	–	26,7	26,9	33,7	33,4	19,4	18,8	61,8	52,7	–	–	68,5	6	17,0	1
Dezembro.....	–	–	27,4	28,0	34,3	35,4	20,6	20,6	64,5	60,6	–	–	89,2	7	53,9	7
Ano.....	–	–	24,5	24,7	30,9	31,4	18,4	17,9	69,2	65,4	–	–	692,3	60	635,6	53

Quadro XVI — **Mocúmbi**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 21 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	–	–	27,3	25,7	32,2	29,8	21,5	20,5	71,3	88,9	–	–	104,0	7	140,7	13
Fevereiro..	–	–	26,9	26,5	31,7	30,8	21,4	21,1	71,7	66,9	–	–	85,6	8	23,0	9
Março.....	–	–	26,3	25,6	30,8	30,2	21,0	20,0	73,1	69,0	–	–	111,1	9	24,7	6
Abril.....	–	–	25,2	25,4	30,2	30,3	19,4	19,6	74,2	69,2	–	–	53,3	7	54,8	12
Maio.....	–	–	23,0	22,8	28,0	27,5	17,0	17,7	75,9	73,8	–	–	55,2	7	30,2	14
Junho.....	–	–	21,3	19,9	26,1	25,4	15,0	14,4	76,2	84,1	–	–	41,6	6	59,2	16
Julho.....	–	–	20,4	18,5	25,9	24,2	14,0	12,3	76,0	80,5	–	–	29,0	6	23,0	14
Agosto....	–	–	21,4	20,5	27,2	26,5	14,8	14,2	72,9	76,0	–	–	20,6	4	49,2	12
Setembro..	–	–	23,6	22,5	29,9	28,4	17,0	16,1	67,9	66,5	–	–	27,4	3	148,2	6
Outubro...	–	–	25,0	25,5	31,3	31,2	18,5	19,3	67,3	65,4	–	–	36,2	4	65,3	5
Novembro..	–	–	25,9	25,5	31,9	31,3	19,9	18,8	68,5	58,9	–	–	80,0	5	12,6	3
Dezembro..	–	–	27,0	26,4	32,4	31,6	20,9	20,5	68,4	66,4	–	–	87,9	7	88,7	9
Ano.....	–	–	24,4	23,7	29,8	28,9	18,4	17,9	72,0	72,1	–	–	734,9	73	719,6	119

Quadro XVI — **Inharrime**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 31 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 27 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,6	25,6	31,2	29,1	20,8	21,1	67,9	63,7	–	–	117,0	10	212,4	13
Fevereiro	–	–	26,4	26,4	30,8	29,8	20,8	21,9	70,8	69,7	–	–	107,1	10	29,1	9
Março	–	–	25,7	25,4	30,1	29,4	20,0	20,4	70,3	67,5	–	–	127,0	12	117,5	9
Abril	–	–	24,6	24,8	29,3	29,1	18,5	19,6	70,0	71,6	–	–	58,5	8	66,5	9
Maio	–	–	22,4	22,9	27,6	27,2	16,4	17,7	72,0	71,8	–	–	69,7	9	20,2	8
Junho	–	–	20,3	20,2	25,7	25,1	14,2	14,4	75,1	71,4	–	–	52,6	9	48,4	12
Julho	–	–	19,8	19,1	25,3	24,4	13,7	12,4	73,9	74,1	–	–	44,9	9	35,7	12
Agosto	–	–	20,7	21,0	26,2	26,1	14,6	14,4	69,1	64,7	–	–	31,5	6	48,3	8
Setembro	–	–	22,6	22,4	28,2	27,7	16,2	16,2	64,5	60,8	–	–	25,6	4	129,4	6
Outubro	–	–	24,4	25,4	30,1	30,6	18,2	19,4	64,0	63,6	–	–	39,4	6	57,0	7
Novembro	–	–	25,2	25,7	30,4	30,5	19,3	19,9	64,8	59,2	–	–	83,0	8	10,2	4
Dezembro	–	–	26,3	27,2	31,2	31,4	20,4	21,8	66,2	59,9	–	–	79,5	8	105,1	12
Ano	–	–	23,8	23,8	28,8	28,4	17,8	18,3	69,0	66,5	–	–	835,8	99	879,8	109

Quadro XVI — **Nacoongo**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 27 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 23 anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,8	25,0	32,1	30,3	20,5	19,6	69,6	84,4	–	–	131,3	9	116,6	12
Fevereiro	–	–	26,9	25,6	32,2	31,9	20,6	19,4	70,8	65,8	–	–	143,1	10	56,8	10
Março	–	–	26,1	25,3	31,3	30,8	19,9	18,5	70,8	63,4	–	–	113,9	11	98,7	9
Abril	–	–	24,8	24,5	30,3	30,2	18,3	17,9	71,1	71,3	–	–	69,0	9	72,7	9
Maio	–	–	22,7	22,6	28,4	28,3	16,4	16,1	73,0	71,6	–	–	76,7	8	80,5	10
Junho	–	–	20,6	20,2	26,3	26,2	14,4	13,4	74,8	72,4	–	–	56,3	8	41,9	10
Julho	–	–	20,0	18,5	25,7	24,9	13,4	10,7	74,3	69,5	–	–	46,8	7	50,3	8
Agosto	–	–	20,8	20,1	26,6	25,6	13,7	12,7	69,8	68,4	–	–	31,1	5	82,2	7
Setembro	–	–	22,6	21,7	28,7	27,6	15,5	14,8	66,4	66,2	–	–	31,8	4	51,6	4
Outubro	–	–	24,6	24,5	30,7	30,4	17,5	18,1	65,6	66,4	–	–	27,6	4	58,1	8
Novembro	–	–	25,3	24,5	31,1	31,1	18,5	18,5	65,9	65,0	–	–	79,9	7	6,3	4
Dezembro	–	–	26,3	26,0	32,0	32,0	19,5	19,6	66,8	66,4	–	–	107,9	8	127,8	10
Ano	–	–	24,0	23,2	29,6	29,1	17,4	16,6	69,9	69,2	–	–	915,4	90	843,5	101

Quadro XVI — **Panda**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 34 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 34 anos	1951	Média de 32 anos	1951	Média de 32 anos	1951	Média de 28 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,1	25,2	33,3	33,0	21,1	15,2	65,4	72,9	–	–	130,2	7	63,8	10
Fevereiro	–	–	27,0	25,9	32,9	33,5	21,0	15,6	68,3	67,3	–	–	120,3	7	13,4	5
Março	–	–	26,1	25,1	31,7	32,2	20,4	16,0	69,1	61,0	–	–	109,8	7	57,9	6
Abril	–	–	24,6	23,4	30,2	30,2	18,7	14,8	69,8	75,6	–	–	44,1	4	51,8	5
Maio	–	–	22,4	21,2	28,1	27,5	16,4	14,0	71,4	77,9	–	–	39,0	4	25,6	4
Junho	–	–	20,4	20,0	26,0	26,1	14,6	14,3	74,1	81,9	–	–	22,2	3	23,3	4
Julho	–	–	20,1	19,4	25,6	25,4	14,2	13,9	73,3	82,5	–	–	20,0	3	5,3	2
Agosto	–	–	21,1	20,5	27,1	27,1	14,5	14,7	68,5	84,9	–	–	13,4	2	48,5	3
Setembro	–	–	23,4	22,6	30,0	29,3	16,2	15,3	66,7	82,6	–	–	21,4	2	40,3	2
Outubro	–	–	25,3	24,8	32,1	33,0	18,0	15,5	61,8	83,0	–	–	36,0	2	64,6	4
Novembro	–	–	26,2	25,4	32,9	34,2	19,2	15,4	61,5	75,8	–	–	36,6	2	17,0	1
Dezembro	–	–	27,2	25,8	33,8	34,3	20,4	15,2	64,6	74,1	–	–	112,0	6	143,0	6
Ano	–	–	24,2	23,3	30,3	30,5	17,9	15,0	67,9	76,6	–	–	705,0	49	551,5	52

Quadro XVI — **Inhamússua**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 18 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,1	25,7	32,0	30,7	19,7	20,6	69,5	89,8	–	–	145,1	8	174,6	8
Fevereiro	–	–	26,6	26,2	32,0	32,6	19.3	16,5	69.4	72.2	–	–	136.2	8	12,9	5
Março	–	–	25,9	25,9	31,3	32,0	18,8	18,4	69,4	67,4	–	–	122,2	9	101,9	6
Abril	–	–	24,3	25,1	30.2	30,9	16,0	18,6	70,7	73,0	–	–	61,2	6	111.3	9
Maio	–	–	21,7	23,1	28,2	29,8	13.0	15,0	73.4	68 6	–	–	46,8	5	1,1	6
Junho	–	–	19,1	21,9	26.1	29,5	11.0	15,0	76,6	70.1	–	–	46,7	6	3,0	9
Julho	–	–	18,8	22,6	25,8	29.4	10,0	16,5	76,9	79,1	–	–	28,5	4	14,1	4
Agosto	–	–	2 1,3	22,8	27.3	28,8	11,1	16,0	71,3	76,9	–	–	22,7	4	82.6	3
Setembro	–	–	22,3	23,0	28,9	30.6	13,0	14,6	65.7	71.0	–	–	27,4	3	51,3	3
Outubro	–	–	24,5	24.7	30,7	30,6	16,3	17,2	64 7	70,1	–	–	25,8	3	18,0	3
Novembro	–	–	25,5	25,1	31,1	30,8	17.9	17,6	64,8	62,4	–	–	68,9	5	39,7	3
Dezembro	–	–	26,4	26,4	31,9	33,1	19,0	18,6	66,9	70,3	–	–	120,8	7	80,7	9
Ano	–	–	23,6	24,4	29,6	30,7	15,4	17,0	69,9	72,6	–	–	852,3	68	694,2	68

Quadro XVI — **Morrumbene**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilometros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 27 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 26 anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de 22 anos	1951	Média de 22 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,9	25,0	30,8	29,6	20,9	17,1	67.6	64 0	–	–	134,7	8	186,7	8
Fevereiro	–	–	26,5	25,8	30,5	30,7	20,8	18,3	71,2	64,0	–	–	155,3	8	22,1	3
Março	–	–	25,7	24,7	29,8	29,7	19,4	16,1	71,5	65,1	–	–	120,2	9	43,0	4
Abril	–	–	24,1	23,8	28,8	28,7	17,5	15,2	71.7	69,5	–	–	63,9	6	91,0	9
Maio	–	–	21,7	21,8	26,9	27,6	14,2	12,8	73,0	74,0	–	–	54,2	5	86,3	3
Junho	–	–	19,7	19.1	25.2	25,4	12,1	9,4	75,5	74,4	–	–	50,6	5	19,0	5
Julho	–	–	19,1	17,8	24,7	24,7	11,3	7,2	75,6	73,8	–	–	31,0	4	26,7	5
Agosto	–	–	19,9	19,7	25,2	25,0	12,1	10,7	70,4	69,8	–	–	24,3	3	77,7	3
Setembro	–	–	21,9	21,0	26,8	26 8	14,5	10,9	66,2	64,7	–	–	16,6	2	13,4	3
Outubro	–	–	23,7	24,8	28,5	28,9	16,9	18,7	64,6	64,0	–	–	27,3	3	29,9	3
Novembro	–	–	24,9	25,0	29,3	29,3	18,6	18,4	65,8	60,4	–	–	73,3	5	11,3	2
Dezembro	–	–	26,1	24,4	30,2	29,8	20,0	19,7	67,1	67,7	–	–	97,2	6	107,7	11
Ano		–	23,4	22,7	28,0	28,0	16,5	14,5	70,0	67,6	–	–	818,6	64	714,8	59

Quadro XVI — **Massinga**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 31 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 28 anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de 24 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,3	24,5	31,6	30,8	17,2	14.2	71,2	62 6	–	–	185,1	9	137,5	9
Fevereiro	–	–	25,5	27,0	32,0	37,4	17,7	16,7	72,6	61,8	–	–	180,0	9	13,0	1
Março	–	–	24,9	24,8	30,5	31,3	16,9	14,6	76,0	62,3	–	–	172,5	10	42,0	4
Abril	–	–	23,7	23,8	29,4	29,5	16,0	15,3	72,0	68,4	–	–	81,8	6	129,5	8
Maio	–	–	21,9	22,4	27,9	28,3	14.2	14,2	72,7	73,1	–	–	62,0	5	58,0	6
Junho	–	–	20,0	19,9	26,4	25 6	12,7	12,2	73,9	74.4	–	–	58,2	4	51.0	8
Julho	–	–	19,4	18,9	25,9	25.2	11,6	10.6	73,8	72,1	–	–	53,1	4	24 0	6
Agosto	–	–	20,1	20,0	26,4	26,1	11,8	10,9	70.6	67,4	–	–	22,0	3	70,0	4
Setembro	–	–	21,7	20.8	27,9	27,7	13,2	10,5	68,2	65,5	–	–	24,1	3	9,0	2
Outubro	–	–	23,4	23,0	29,5	30,1	14,8	10.5	67,7	63.2	–	–	31,7	3	76,0	2
Novembro	–	–	24,3	23,4	30,2	30,8	16,1	10.3	68,9	65,0	–	–	93,9	5	52,5	5
Dezembro	–	–	24,7	23,8	30,9	29,8	16,4	10,3	72 1	67,2	–	–	143,8	7	109,8	8
Ano	–	–	22,9	22,7	29,0	29,4	14,9	12 5	71,6	66,9	–	–	1108,2	68	772,3	63

Quadro XVI — **Chingune**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 4 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de anos	1951	Média de anos	1951	Média de anos	1951	Média de anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	44,0	3	28,2	4
Fevereiro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	34,5	1	0,0	0
Março	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	161,3	4	25,6	2
Abril	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	35,9	2	39,0	3
Maio	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	40,6	3	97,2	6
Junho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11,1	1	2,5	1
Julho	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18,5	2	0,5	1
Agosto	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	33 0	2	84 8	4
Setembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11,0	1	44,0	1
Outubro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,1	1	1,5	1
Novembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	66,8	4	26,9	6
Dezembro	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	131,2	6	144,8	8
Ano	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	591,0	30	469,0	37

Quadro XVI — **Nova Sofala**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 22 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 22 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27 5	23,6	32,6	29,8	22,4	17,5	72,6	–	–	–	142,5	8	61,0	3
Fevereiro	–	–	27,5	27,5	32,4	32,0	23,8	23,1	77,4	84,0	–	–	191,8	9	16,3	1
Março	–	–	27,0	28,0	31,5	30,3	22,4	22.1	75,3	68,0	–	–	171,6	9	45,6	5
Abril	–	–	25,8	27,0	30 5	31,4	20,8	20.6	74,2	69,0	–	–	38,5	5	25,1	4
Maio	–	–	23.5	23,9	28.3	28,6	18 4	17,4	73,4	69.4	–	–	21,0	3	104,7	4
Junho	–	–	21.6	23,4	27,1	27,7	16,1	15,3	74,7	67,6	–	–	18,4	2	0,0	0
Julho	–	–	20,6	21,2	26,2	25,5	14.9	14.5	74,6	62.9	–	–	16,5	2	0,0	0
Agosto	–	–	21,6	21,8	26,7	26,5	16,0	15,8	75,8	79,3	–	–	10 6	2	44,0	3
Setembro	–	–	23,1	23,6	28,2	27 8	18.2	18.1	72,5	71,1	–	–	12,0	2	57,1	3
Outubro	–	–	25,3	27,0	29,8	31,1	20 4	21,0	69,9	63.5	–	–	16,5	3	11,5	1
Novembro	–	–	26 4	26,2	30 9	30,8	21,8	19,6	70 4	67,4	–	–	88,5	4	33.5	7
Dezembro	–	–	27,2	27,2	31,2	31,1	22.1	21,7	72,0	68,9	–	–	166,6	7	309,8	6
Ano	–	–	24,8	25.0	29,6	29,4	19,8	18,9	73,5	–	–	–	894,5	57	708,6	37

Quadro XVI — **Vila Guilherme de Arriaga**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,6	27,7	34,9	32,8	21.2	21,9	72,9	–	–	–	121,7	8	152,0	9
Fevereiro	–	–	27,5	28.2	34,7	35,4	21,3	20,9	77,2	–	–	–	207,3	10	37,0	5
Março	–	–	26,7	27 8	33,6	34,4	20,6	20,4	77,0	63,0	–	–	219,0	10	87,0	5
Abril	–	–	25,4	26,6	33,2	33,2	18,5	19,8	75,6	68.6	–	–	54,7	5	67,5	6
Maio	–	–	22,4	23,0	30,7	29,5	15,0	16,7	76,8	77,3	–	–	21,6	3	55,5	5
Junho	–	–	20,3	21,2	28,6	27,9	12,6	13,2	74.1	70,2	–	–	27,7	3	2 0	2
Julho	–	–	19,7	20,0	28 2	27,5	11,9	11,8	76,2	75,5	–	–	11,9	3	1,5	3
Agosto	–	–	21,4	21,5	30,1	28,5	13,3	15,1	71,8	80,4	–	–	10,6	1	50,0	3
Setembro	–	–	23,4	23,4	31,9	30,3	15,6	16,8	68,3	85,4	–	–	22,9	2	121,0	2
Outubro	–	–	25,6	25,4	33,3	32.3	18,4	20,5	67,3	83,8	–	–	42,0	3	83.0	3
Novembro	–	–	27,0	26,7	34,2	32,6	20,1	20,9	69,4	87,1	–	–	92,3	6	50,0	6
Dezembro	–	–	27,3	27,3	34,7	32,6	20,7	22,2	71,0	86,8	–	–	168,2	8	202,0	13
Ano	–	–	24,5	25,0	32.3	31,4	17,4	18,4	73,1	–	–	–	999,9	62	908,5	62

Quadro XVI — **Mavita**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 5 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23,4	22,5	28,8	27,0	18,2	20,5	71.6	85,0	–	–	166,1	14	302,4	14
Fevereiro	–	–	23,0	22,2	28,7	28,5	17,7	20,3	66,0	66,1	–	–	207,0	14	36,2	7
Março	–	–	22,1	21,3	27,3	28,7	17,6	20,5	72,2	72,2	–	–	293.6	16	87,9	11
Abril	–	–	21,6	22,3	27,2	28,0	16,2	19,5	66,2	60,7	–	–	34,6	9	33.1	8
Maio	–	–	19,1	20,2	24,7	25,4	13,5	18,1	62,1	60,4	–	–	17,6	6	18,8	6
Junho	–	–	17,4	18,4	23,0	22,9	9.6	–	58,4	66,2	–	–	2.9	2	4,1	2
Julho	–	–	17.2	17,8	23,0	22,8	9.7	–	60,2	64,6	–	–	9,9	4	0.9	1
Agosto	–	–	18,4	–	25,0	24,4	9,8	–	51,8	47,3	–	–	13,4	4	14,0	7
Setembro	–	–	21,5	22,4	28,2	27,8	12,2	–	47,9	45,8	–	–	10,6	3	45,2	3
Outubro	–	–	23,2	23,1	29,8	29,8	15,6	17,0	56,3	62,9	–	–	66,3	7	108.8	8
Novembro	–	–	23.2	21,7	29,3	27,9	16.6	15.8	64,0	70,0	–	–	123,1	11	129,8	14
Dezembro	–	–	25,5	23.4	28,9	28,6	17,0	17,3	63,4	66 3	–	–	225,1	13	302,5	17
Ano	–	–	21.1	–	27,0	26.8	14,5	–	61,7	64,0	–	–	1170,2	103	1083,7	98

Quadro XVI — **Vila Machado**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 20 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 22 anos	1951	Média de 21 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,4	27,8	34,8	33,7	22,7	22,1	72,7	80,5	–	–	168,1	10	43,7	4
Fevereiro	–	–	28,1	28,2	34,0	34,9	22,8	20,9	74.0	69,3	–	–	151,9	11	23,0	3
Março	–	–	27,2	28,2	33,0	35,4	21,6	20.2	74.2	66,6	–	–	142.4	9	45,0	3
Abril	–	–	26.4	28,1	32,2	34,6	20,0	20,1	71,6	63,0	–	–	38,6	4	11,0	1
Maio	–	–	23.8	24,4	30,3	31,5	17.0	16,1	68.8	66.9	–	–	20.5	3	29,0	3
Junho	–	–	21,7	21,7	28,2	27,9	14,6	13,4	67,5	69,6	–	–	15,1	3	23,0	1
Julho	–	–	21,3	20,8	27,8	27.2	14,3	13.2	67,4	61,5	–	–	11,0	2	12,0	2
Agosto	–	–	22,4	22,0	29,4	27,8	15.1	14,6	67,2	76,2	–	–	13,1	2	69,5	3
Setembro	–	–	24.9	24,5	32,4	30,2	17,3	17.2	65,0	77,5	–	–	10,7	2	15,0	2
Outubro	–	–	27,2	28,0	34,6	33,7	19,8	20,9	63.8	72.2	–	–	31,6	3	90,0	1
Novembro	–	–	28,4	26,6	35,8	33,5	21,2	19,2	64,2	69,2	–	–	103,0	5	69,5	3
Dezembro	–	–	27,8	26 6	34,2	32,3	21,6	19,3	72.2	78,8	–	–	270,1	9	246,0	9
Ano	–	–	25,6	25,6	32,2	31,9	19,0	18,1	69 0	70,9	–	–	979.1	63	676,7	35

Quadro XVI — **Vila de Manica**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora)		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média				Velocidade média		Média de 20 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,6	22.4	30,8	32,5	18.3	15,8	71.1	82,5	–	–	236,4	14	444,7	11
Fevereiro	–	–	24,3	22,8	30,4	31,8	18,4	16,0	72,6	77,8	–	–	177,9	13	7,7	3
Março	–	–	23,6	21,9	29,7	32.3	17.2	12,4	70,6	77,4	–	–	164,8	12	137,9	8
Abril	–	–	22,2	20.1	28,8	29,9	14.4	10,6	68,4	80,3	–	–	43,6	6	18,9	4
Maio	–	–	19,6	18,1	26.8	29,0	10,6	8,6	64,5	74 8	–	–	13,0	3	6,0	3
Junho	–	–	16.7	14,9	24,6	25,9	7,5	5,0	66,0	72,8	–	–	14,5	3	9,3	2
Julho	–	–	16,4	13,9	24,3	24.8	7,0	4,5	64,4	68,9	–	–	9,5	3	9,8	3
Agosto	–	–	18,1	16,5	26,2	28.4	8.6	8,2	60,5	67,1	–	–	11,4	3	26,9	4
Setembro	–	–	21,7	21,4	29,5	32 5	12,0	11.0	59,9	77,3	–	–	12,2	2	48.8	3
Outubro	–	–	24.2	25,2	31.8	34,1	15,4	16,3	57,6	74,2	–	–	32,4	4	123,9	8
Novembro	–	–	24,8	25,0	31,5	33,7	17.4	16,9	64,2	80,0	–	–	98,6	8	113,5	12
Dezembro	–	–	24,6	25,6	30 6	33,0	18,2	19.3	70,4	81,3	–	–	203,0	13	359,3	18
Ano	–	–	21,7	20,6	29,8	30,6	13,8	12,0	65,8	76,2	–	–	1017,3	84	1306,7	79

Quadro XVI — **Vila Paiva de Andrada**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 11 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,2	24,8	32,4	30,6	20,1	–	73,7	75,8	–	–	234,6	13	310,5	10
Fevereiro	–	–	25,9	25,4	32,1	32,9	20,0	–	74,8	71,1	–	–	226,5	12	97,9	4
Março	–	–	24,7	23,7	30,5	32,3	18,1	9,1	76,9	69,4	–	–	222,8	13	37,0	6
Abril	–	–	24,2	24,4	30,9	33,3	16,2	12,7	72,8	68,0	–	–	67,5	6	13,7	5
Maio	–	–	21,6	23,0	28,5	30,2	13,1	13,6	69,1	68,4	–	–	23,3	4	26,4	4
Junho	–	–	19,0	19,6	26,2	27,1	10,2	10,1	70,6	62,4	–	–	33,8	4	17,8	3
Julho	–	–	19,0	18,3	26,7	26,3	9,9	8,2	71,4	69,7	–	–	28,3	4	31,7	6
Agosto	–	–	20,8	20,6	28,3	27,5	11,5	13,1	68,5	75,3	–	–	29,6	4	57,2	9
Setembro	–	–	23,5	23,5	31,2	31,2	14,1	15,1	64,8	71,5	–	–	27,4	2	106,0	2
Outubro	–	–	26,1	26,9	33,7	34,4	17,6	19,2	63,0	57,8	–	–	39,6	4	22,0	3
Novembro	–	–	26,6	24,8	33,7	31,0	18,9	18,5	63,7	68,0	–	–	147,0	8	142,7	13
Dezembro	–	–	26,5	25,9	33,3	31,5	19,6	20,3	69,8	76,2	–	–	235,4	11	393,1	19
Ano	–	–	23,7	23,4	30,6	30,7	15,8	–	69,9	69,5	–	–	1315,8	85	1259,0	84

Quadro XVI — **Inhaminga**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,1	25,0	33,4	30,7	20,6	19,0	72,2	73,0	–	–	260,6	12	472,9	12
Fevereiro	–	–	27,0	26,0	33,3	32,6	20,7	18,7	72,3	66,6	–	–	136,5	10	61,8	6
Março	–	–	26,2	26,4	32,1	33,7	20,1	18,6	72,9	65,4	–	–	195,6	12	6,5	3
Abril	–	–	25,4	25,0	32,2	33,3	19,0	17,9	71,3	64,1	–	–	30,5	5	0,0	0
Maio	–	–	23,4	23,9	29,8	30,8	16,5	15,8	67,4	58,5	–	–	21,9	5	0,0	0
Junho	–	–	21,1	21,7	27,4	28,2	14,4	13,1	68,5	57,1	–	–	23,5	5	10,6	4
Julho	–	–	20,5	19,9	26,8	26,4	13,7	11,4	68,0	55,1	–	–	19,8	4	20,3	4
Agosto	–	–	21,8	21,2	28,8	28,0	14,8	13,8	67,7	62,1	–	–	19,8	4	56,0	7
Setembro	–	–	24,3	23,9	31,7	30,3	16,9	15,5	65,7	57,9	–	–	13,9	2	50,8	3
Outubro	–	–	26,5	27,8	34,1	35,7	18,9	19,6	64,0	62,6	–	–	32,6	3	0,0	0
Novembro	–	–	27,2	26,0	34,4	32,3	20,1	18,9	67,4	66,5	–	–	94,7	6	77,8	9
Dezembro	–	–	27,2	26,0	33,9	31,8	20,7	19,4	70,8	67,1	–	–	218,9	11	311,0	18
Ano	–	–	24,8	24,4	31,5	31,2	18,0	16,8	69,0	63,0	–	–	1.068,5	79	1.067,7	66

Quadro XVI — **Marromeu**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 9 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,0	26,1	34,0	32,1	20,8	20,7	74,7	76,7	–	–	145,0	9	308,1	9
Fevereiro	–	–	28,3	27,1	33,8	32,3	21,6	21,2	75,0	69,6	–	–	210,8	11	53,0	5
Março	–	–	27,5	27,1	32,9	32,8	20,4	19,7	77,1	69,5	–	–	136,5	10	19,0	2
Abril	–	–	26,1	26,2	31,9	33,5	18,4	18,9	75,2	74,6	–	–	64,2	6	4,5	1
Maio	–	–	24,2	24,6	31,1	31,9	16,2	17,2	73,3	78,1	–	–	31,2	6	17,7	2
Junho	–	–	22,4	22,7	28,1	28,4	14,9	14,8	72,2	67,6	–	–	31,8	7	30,0	4
Julho	–	–	21,5	19,5	27,4	25,5	13,8	13,0	74,1	81,5	–	–	17,2	7	11,5	2
Agosto	–	–	23,0	21,8	29,9	28,8	15,7	14,3	72,9	82,3	–	–	15,9	2	25,5	1
Setembro	–	–	24,5	24,1	32,7	32,7	14,9	13,9	69,6	71,2	–	–	13,2	2	79,2	1
Outubro	–	–	26,8	27,9	35,7	35,9	16,7	18,3	65,0	59,1	–	–	19,8	2	17,5	1
Novembro	–	–	27,9	26,9	36,1	33,2	18,2	18,3	67,6	68,8	–	–	78,7	6	66,0	6
Dezembro	–	–	28,2	27,0	35,3	34,0	19,3	17,5	70,3	69,7	–	–	164,7	9	212,4	9
Ano	–	–	25,7	25,1	32,4	31,8	17,4	17,3	72,2	72,4	–	–	929,0	77	844,4	43

Quadro XVI — **Mopeia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 7 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	29,0	28,1	34,5	33,8	21,6	21,0	66,8	67,1	–	–	174,4	9	304,5	7
Fevereiro	–	–	28,5	28,6	33,7	33,8	22,2	21,1	70,0	69,6	–	–	145,3	9	44,9	3
Março	–	–	28,0	28,6	33,3	34,9	21,7	19,4	71,5	66,5	–	–	143,8	10	20,2	4
Abril	–	–	26,9	28,0	32,4	34,7	19,9	19,0	71,5	62,0	–	–	60,1	6	5,4	3
Maio	–	–	24,0	25,2	30,1	31,0	16,8	15,8	73,5	65,4	–	–	39,9	5	12,8	3
Junho	–	–	22,6	22,6	29,0	29,6	14,5	13,4	76,9	68,6	–	–	16,5	4	26,6	5
Julho	–	–	21,7	21,2	28,5	28,5	13,4	11,1	72,2	68,6	–	–	20,4	4	10,0	3
Agosto	–	–	23,2	23,5	30,0	30,5	14,4	15,2	69,6	73,3	–	–	10,2	3	44,8	12
Setembro	–	–	25,5	26,4	32,5	33,6	17,0	16,7	56,9	62,5	–	–	6,6	2	6,8	2
Outubro	–	–	28,2	28,0	35,3	35,1	19,8	21,0	56,3	57,2	–	–	18,7	2	0,0	0
Novembro	–	–	29,0	28,6	35,7	35,0	20,9	20,8	61,2	64,3	–	–	87,0	7	42,6	9
Dezembro	–	–	29,0	28,7	34,9	34,1	21,9	22,1	66,1	73,2	–	–	148,3	10	173,5	20
Ano	–	–	26,3	26,4	32,5	32,9	18,7	18,0	67,7	66,5	–	–	871,2	71	692,1	71

Quadro XVI — **Vila Fontes**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 9 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,0	25,8	34,0	33,7	19,5	19,0	83,8	78,9	–	–	252,2	9	310,1	7
Fevereiro	–	–	26,8	26,8	33,2	32,6	19,6	20,1	83,8	78,8	–	–	127,0	7	57,7	5
Março	–	–	26,2	26,7	32,5	33,3	18,9	18,8	84,3	78,5	–	–	191,9	9	63,2	5
Abril	–	–	25,8	26,5	32,6	33,8	18,5	18,3	86,0	80,2	–	–	46,8	3	0,0	0
Maio	–	–	24,2	25,0	31,2	32,5	16,0	15,8	85,4	82,9	–	–	28,2	3	7,2	1
Junho	–	–	22,2	21,2	29,7	28,2	14,0	13,8	86,6	82,7	–	–	32,5	5	36,4	5
Julho	–	–	21,9	19,7	29,1	25,7	14,2	13,3	86,5	83,0	–	–	14,7	2	21,7	3
Agosto	–	–	23,0	21,9	31,0	29,0	14,4	14,5	85,7	84,3	–	–	12,5	2	35,3	4
Setembro	–	–	25,1	25,2	33,6	32,5	15,8	16,4	81,4	76,6	–	–	5,3	1	20,0	2
Outubro	–	–	27,8	29,8	3 ,0	39,8	18,9	20,6	80,3	77,5	–	–	6,0	1	4,5	1
Novembro	–	–	28,2	27,6	36,6	33,8	20,4	20,5	77,8	72,6	–	–	74,3	4	130,6	7
Dezembro	–	–	28,3	27,5	35,6	32,8	21,2	21,5	79,2	79,1	–	–	188,7	9	227,4	15
Ano	–	–	25,5	25,3	33,0	32,3	17,6	17,7	83,4	79,6	–	–	975,1	55	914,1	55

Quadro XVI — **Namacurra**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 3 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 2 anos	1951	Média de 2 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,0	27,4	34,0	33,5	21,4	21,0	71,2	70,0	–	–	163,3	13	179,8	17
Fevereiro	–	–	27,7	28,1	34,4	34,3	22,1	21,3	73,7	69,5	–	–	229,1	12	56,4	10
Março	–	–	27,3	27,5	34,0	33,7	21,6	21,0	73,2	72,7	–	–	152,1	12	127,0	10
Abril	–	–	26,2	26,6	32,8	33,3	20,4	19,5	75,5	74,9	–	–	129,2	7	61,8	7
Maio	–	–	23,4	24,7	30,8	31,4	17,5	17,1	78,0	72,4	–	–	97,6	10	30,2	4
Junho	–	–	22,3	22,0	28 2	28,5	15,6	15,0	79,1	71,4	–	–	52,1	10	74,4	12
Julho	–	–	22,1	20,4	27,9	26,2	15,0	14,3	77,8	77,3	–	–	50,4	7	4 ,9	10
Agosto	–	–	22,7	22,8	29,2	29,4	15,8	16,7	75,8	81,6	–	–	29,7	5	46,5	6
Setembro	–	–	24,8	25,2	32,3	32,4	16,6	17,2	70,3	72,1	–	–	2,4	1	5,6	2
Outubro	–	–	26,3	28 8	34,7	36,8	19,0	19,8	63,7	50,0	–	–	7,3	2	0,0	0
Novembro	–	–	28,3	27,8	33,6	32,8	21,2	22,1	61,6	61,2	–	–	99,5	5	153,2	11
Dezembro	–	–	28,7	28,3	36,4	35,4	20,3	19,3	62,4	62,5	–	–	162,4	12	294,5	13
Ano	–	–	25,6	25,8	32,4	32,3	18,9	18,7	71,8	69,6	–	–	1175,1	96	1079,3	102

Quadro XVI — **Maganja da Costa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 18 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,0	27,5	33,2	31,9	21,3	22,2	70,2	69,1	–	–	240,0	11	212,8	15
Fevereiro	–	–	27,9	28,0	32,8	32,0	21,5	22,5	72,9	67,7	–	–	224,9	12	90,9	10
Março	–	–	27,2	27,7	32,2	32,1	21,2	22,2	73,5	69,2	–	–	236,9	12	98,5	9
Abril	–	–	26,4	27,2	31,8	32,6	20,1	21,0	71,1	66,7	–	–	93,0	6	64,2	5
Maio	–	–	24,2	24,8	29,8	30,1	17,5	18,4	72,0	68,1	–	–	56,1	7	47,0	5
Junho	–	–	22,2	22,1	27,9	27,2	16,1	16,5	76,2	71,1	–	–	58,8	8	106,3	8
Julho	–	–	21,9	21,0	27,4	25,7	15,6	15,4	74,3	72,2	–	–	48,8	7	67,2	6
Agosto	–	–	23,0	22,9	28,6	27,9	16,1	17,2	68,9	69,0	–	–	35,5	4	30,6	3
Setembro	–	–	24,8	25,0	31,2	31,3	17,0	18,2	64,7	62,9	–	–	17,8	3	2,6	1
Outubro	–	–	27,8	29,0	33,9	35,8	19,2	21,9	51,8	46,6	–	–	13,9	2	0,0	0
Novembro	–	–	28,3	27,8	34,5	32,8	21,3	22,6	57,0	65,2	–	–	87,2	6	186,9	10
Dezembro	–	–	28,3	29,1	33,9	34,2	22,0	24,0	67,1	64,0	–	–	185,2	9	141,6	6
Ano	–	–	25,8	26,9	31,4	31,1	19,1	20,2	68,6	66,0	–	–	1304,1	87	1048,6	78

Quadro XVI — **Chemba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 20 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 20 anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 18 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	29,1	28,6	35,5	35,0	22,6	21,7	71,8	71,2	–	–	140,2	10	220,1	11
Fevereiro	–	–	28,6	29,4	34,8	36,0	22,4	22,0	74,3	67,2	–	–	143,5	10	28,5	9
Março	–	–	27,9	30,3	33,9	37,1	21,8	21,5	73,6	61,6	–	–	112,0	10	9,3	2
Abril	–	–	27,0	29,3	33,3	36,3	20,0	20,3	72,2	64,4	–	–	28,6	4	27,2	3
Maio	–	–	24,0	26,2	30,8	35,1	16,4	17,3	72,7	72,3	–	–	12,3	4	11,3	4
Junho	–	–	21,8	23,0	28,6	29,8	14,1	15,7	74,2	72,1	–	–	12,2	4	5,4	4
Julho	–	–	21,6	22,1	28,6	28,5	14,0	12,4	72,8	59,6	–	–	9,3	3	12,7	5
Agosto	–	–	23,4	24,8	30,5	31,2	15,3	17,0	70,0	73,1	–	–	9,5	3	30,5	4
Setembro	–	–	26,5	27,9	34,2	35,2	18,0	18,3	67,1	59,1	–	–	4,1	1	0,0	0
Outubro	–	–	29,2	31,8	37,2	39,8	20,8	22,5	66,1	64,1	–	–	11,6	2	28,2	1
Novembro	–	–	29,9	29,2	37,4	35,7	22,2	22,1	68,7	68,3	–	–	90,4	6	82,7	8
Dezembro	–	–	29,3	29,7	36,0	36,0	22,4	23,1	70,8	69,7	–	–	130,8	10	127,9	14
Ano	–	–	26,5	27,7	33,4	34,5	19,2	19,3	71,2	66,9	–	–	704,5	67	583,8	65

Quadro XVI — **Mungári**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,8	24,6	31,6	30,3	20,0	17,8	70,2	76,6	–	–	106,7	8	177,3	6
Fevereiro	–	–	25,5	25,2	31,6	31,6	19,7	17,5	71,6	66,4	–	–	114,3	6	12,0	2
Março	–	–	25,6	25,5	31,9	32,9	19,6	17,8	73,0	62,2	–	–	58,3	7	7,0	1
Abril	–	–	24,9	25,4	31,1	32,9	19,1	16,6	65,4	55,8	–	–	10,5	2	0,0	0
Maio	–	–	22,3	23,0	28,8	29,6	14,9	15,3	62,9	59,1	–	–	8,2	1	0,0	0
Junho	–	–	20,8	21,3	26,5	27,2	13,5	14,6	64,8	55,8	–	–	0,8	1	0,0	0
Julho	–	–	20,3	19,3	26,3	25,2	13,3	12,2	68,6	54,6	–	–	2,0	1	0,0	0
Agosto	–	–	21,8	21,0	28,3	27,5	13,9	13,9	60,6	65,3	–	–	0,2	1	0,0	0
Setembro	–	–	25,8	27,2	31,5	31,3	17,8	14,8	62,4	56,5	–	–	2,8	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,7	26,8	34,0	34,6	19,3	17,0	66,0	59,2	–	–	7,6	1	1,1	1
Novembro	–	–	26,3	24,7	33,8	31,9	18,5	16,4	64,9	66,3	–	–	50,7	5	109,2	7
Dezembro	–	–	25,2	23,8	31,9	30,0	19,4	15,9	69,8	73,6	–	–	143,9	8	215,0	11
Ano	–	–	24,2	24,0	30,6	30,4	17,4	15,8	66,7	62,6	–	–	506,0	42	521,6	28

Quadro XVI — **Moma**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,0	27,0	31,9	30,9	23,4	22,2	73,4	71.2	–	–	223,0	12	119,0	10
Fevereiro	–	–	28,1	27,8	31,9	31,6	23,6	23,3	74.8	72.4	–	–	216,6	9	122,0	7
Março	–	–	27,9	27,8	31,4	30,9	23,5	23,2	74,9	66,2	–	–	220.2	11	91,0	6
Abril	–	–	27,1	26,8	31.0	30,3	22,2	21,7	73,4	70,2	–	–	59,7	5	9.3	5
Maio	–	–	24,9	25,2	28,9	28,5	19.5	20,2	73 8	67.5	–	–	84,8	5	37,0	3
Junho	–	–	23,1	22,6	27,4	26,5	17.6	17,7	78,6	75,2	–	–	48,6	6	24,1	9
Julho	–	–	22,8	21,5	26,8	25,0	17,1	16.3	74,0	71,0	–	–	31,6	4	35,5	6
Agosto	–	–	23,2	23.1	27,2	26,7	17.3	18,0	73.1	71,5	–	–	28,2	3	0,0	0
Setembro	–	–	24,6	25,1	29,3	29,3	18,7	18,4	69.3	60,5	–	–	12,5	2	0,0	0
Outubro	–	–	26,5	26,1	30,8	31.4	21,0	21,6	65 4	61,5	–	–	3,6	1	0,0	0
Novembro	–	–	27,8	27,7	32,5	31,1	22,7	23,7	67,8	67,9	–	–	43,1	2	151 8	5
Dezembro	–	–	28,5	28,3	32,8	31,8	24,5	23,8	69.8	68,3	–	–	194,6	6	149,7	6
Ano	–	–	26,0	25,8	30 2	23,5	20,8	20,8	72,4	68,6	–	–	1081,5	66	1033,4	57

Quadro XVI — **Lugela**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,9	25,5	32.0	30,5	21,3	19.5	73,2	75,5	–	–	364,2	17	3 8,9	12
Fevereiro	–	–	26,4	25,6	31,3	31,2	21.5	20,1	77,4	85.8	–	–	340,3	17	96,3	9
Março	–	–	25,7	25,7	30,5	30,7	21,1	20,2	79,4	84,6	–	–	318,6	20	102 3	11
Abril	–	–	25,1	25,0	30.2	30,9	19,5	18,4	76.0	72.9	–	–	102.6	10	46.8	6
Maio	–	–	22,5	23,4	27,5	28,8	16,2	15,5	74,0	72,5	–	–	63,0	10	16,2	4
Junho	–	–	20,5	20,4	25,8	26,8	14,0	13,3	77,2	73.9	–	–	60,6	10	52,2	9
Julho	–	–	20,6	19,9	26,3	26,4	13,5	13,4	73.9	76,0	–	–	24,8	7	23,5	4
Agosto	–	–	21,8	22,4	28,1	28,5	14.3	16,0	68,8	73,7	–	–	23,4	4	26,8	3
Setembro	–	–	24,7	24,2	31,5	30.4	16,2	15.1	62,8	66,2	–	–	15,2	4	1.4	1
Outubro	–	–	27,6	27.4	34,4	35,2	18.4	16.2	58,4	57.3	–	–	43,1	3	14,3	1
Novembro	–	–	27,7	25,0	34,1	31,9	20,0	17,8	64,9	74,0	–	–	119,0	8	265,7	9
Dezembro	–	–	26,7	26,8	32,6	33,2	20,8	20,6	72.0	73,2	–	–	240.6	14	153,6	11
Ano	–	–	24,7	24,3	30,4	30,4	18,0	17,2	71.5	73,8	–	–	1713.4	124	1108.0	80

Quadro XVI — **Milange**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,0	23,8	30,7	30,1	19,8	18.4	72,9	78 4	–	–	323,9	15	470,9	13
Fevereiro	–	–	24,8	24,0	29,6	29,5	19,4	18,4	75,2	74,1	–	–	333,8	17	145.1	11
Março	–	–	23,9	23,5	28,9	29,8	19,0	15,6	77,2	75,8	–	–	331,7	17	150,8	17
Abril	–	–	23,5	24,0	28,6	29,7	18,4	17,4	72,8	73.7	–	–	169,8	9	18,4	6
Maio	–	–	21,8	22,1	26,8	28,5	16.8	15,5	71,7	70,0	–	–	73,8	7	34,1	5
Junho	–	–	20,1	19,2	25,2	24,8	15,2	13,5	72 0	86.3	–	–	77,4	7	109 3	11
Julho	–	–	19,9	19,0	25,0	25,9	14,9	13,0	71,3	87,9	–	–	29,8	8	19.2	5
Agosto	–	–	20,9	20,6	26,4	26,9	15,2	14,7	64.6	83,8	–	–	32,6	5	40,3	8
Setembro	–	–	23,0	23,5	28,8	30,4	16,6	15.1	59,5	65,4	–	–	21,7	2	4,2	4
Outubro	–	–	25,7	27,4	31,5	34,3	19.2	18,8	59,4	51.6	–	–	49,4	3	48.9	4
Novembro	–	–	25,5	24,6	31,1	30,9	19,2	18,8	62,5	74,1	–	–	132,9	9	247.1	14
Dezembro	–	–	24,9	24,5	30,2	29,9	19,4	19,2	69 6	75,9	–	–	297,2	15	398,8	19
Ano	–	–	23,2	23,0	28,6	29,2	17,8	16,5	69.0	74,8	–	–	1874,0	114	1687,1	117

Quadro XVI — **Namarrói**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsiu)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 7 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,4	21,5	32,8	31,4	16,3	17,8	72,8	74,0	–	–	319,1	15	340,6	18
Fevereiro	–	–	24,7	25,0	32,3	31,1	15,7	18,4	76,4	73,5	–	–	293,8	18	214,3	15
Março	–	–	24,4	25,0	31,6	31,3	15,2	18 0	80,1	75,7	–	–	357,8	20	346,2	15
Abril	–	–	24,0	23,8	31,2	30,4	15,4	16,9	79,3	78,1	–	–	124,9	10	49,4	3
Maio	–	–	21,7	21,7	29,5	28,2	12,0	12,9	79,0	70,9	–	–	62,6	9	26,5	7
Junho	–	–	19,2	18,7	26,1	24,8	10,9	10,3	76,9	75,1	–	–	50,4	9	74,4	11
Julho	–	–	19,1	18,8	26,2	26,0	10,3	12,2	75.1	84.1	–	–	33,2	6	26,3	5
Agosto	–	–	20,0	21,6	27,7	31,1	10,6	12,9	75,8	90,2	–	–	25,8	6	25,5	3
Setembro	–	–	22,9	24,8	31.4	37,6	12,1	13,0	68,5	97,4	–	–	14,4	2	18,7	2
Outubro	–	–	25,7	–	34.6	–	14,0	–	56,6	–	–	–	94,0	3	21,0	1
Novembro	–	–	25,2	–	33,3	–	14,4	–	65,7	–	–	–	163,0	8	246,7	9
Dezembro	–	–	25,2	–	33,8	–	15,2	–	72,4	–	–	–	215,4	12	311,4	16
Ano	–	–	23,1	–	30,9	–	13,5	–	73,2	–	–	–	1754,4	118	1701,0	105

Quadro XVI — **Melela**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,8	25,0	31,8	31,0	19,6	19,3	74,6	75,8	–	–	280,3	13	259,3	6
Fevereiro	–	–	25,2	25,2	31,1	31,6	19,4	19,7	79,4	78,4	–	–	262,4	17	179,9	11
Março	–	–	25,1	25,4	30.8	31,3	19,0	20.1	78,4	78,9	–	–	300,7	19	201,3	13
Abril	–	–	24,5	24,0	29 8	30,5	17,8	17,6	77,9	76,8	–	–	113,6	9	75,6	4
Maio	–	–	21,4	21,4	26,9	28,0	14.7	14,3	78,6	77,9	–	–	41,0	8	20,1	4
Junho	–	–	19,2	18,6	24,9	24,7	12,6	12,1	78,7	81,7	–	–	36,3	8	52,9	10
Julho	–	–	19,3	18,4	25,5	24,6	12.3	11,5	76,0	77,3	–	–	21,9	5	19,9	6
Agosto	–	–	20,6	20,7	27,1	28,0	12,5	13,1	70,2	74,0	–	–	31,6	5	77,7	6
Setembro	–	–	23,2	23,9	30,7	31 9	14,4	14,7	61,1	57,0	–	–	13,0	3	5,8	4
Outubro	–	–	26,7	28,5	34,0	36,8	17.5	18,2	50,4	43 2	–	–	45,4	3	0,0	0
Novembro	–	–	27.1	25,7	33.8	32,0	19,4	20.0	60,9	71,4	–	–	112,7	7	169,7	15
Dezembro	–	–	26,8	26,6	33,2	33,1	20,3	20,6	67.8	71,7	–	–	207,7	13	309,1	16
Ano	–	–	23,7	23,6	30,0	30,3	16,6	16,8	71,2	72,0	–	–	1466,6	110	1371,3	95

Quadro XVI — **Nametil**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,8	27,6	33,5	32,2	19.8	21,8	71,0	72,1	–	–	228,5	12	159,1	9
Fevereiro	–	–	27,6	27.4	33,3	32,3	20,0	21,9	72,5	68,5	–	–	174,9	10	126,1	9
Março	–	–	27,4	27 6	33,4	33,3	20,1	21.9	74,0	68,8	–	–	190,1	12	126,9	7
Abril	–	–	26,5	26,5	32,3	31,5	19,0	20,7	74,7	72.6	–	–	80,9	6	57,6	6
Maio	–	–	24,6	25,2	31,2	30,6	16,4	18,5	72,2	68,3	–	–	20,0	3	5,0	3
Junho	–	–	22,9	22,7	29,3	28,3	14.2	16,5	71.8	74,5	–	–	19.3	4	44.5	7
Julho	–	–	22,2	21,8	28 2	27,4	13,5	14,8	70.4	63.7	–	–	19,0	4	19,5	5
Agosto	–	–	23,4	24,1	29,7	29,9	14,4	17.3	65,0	60,7	–	–	14.3	2	2,7	2
Setembro	–	–	26,0	26,2	32,8	33,0	15.9	17,5	55.4	52,6	–	–	6,6	1	0,0	0
Outubro	–	–	28,2	29,4	34.8	36,5	18.0	20,0	50,3	47,4	–	–	19,2	1	4,5	1
Novembro	–	–	29,4	28,8	36,3	34,4	19.9	22,7	5 6	65,6	–	–	55,6	3	161,5	6
Dezembro	–	–	29,1	28,3	35,2	35,6	20,4	22.5	60,0	68,4	–	–	159,4	8	115,4	10
Ano	–	–	26,2	26,3	32 5	31,9	17,6	19,7	65,6	65,3	–	–	987,8	66	822,8	65

Quadro XVI — **Chiúta**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,3	24,4	29,9	31,8	19,6	19,5	80.6	81,8	–	–	310,5	12	431,6	9
Fevereiro	–	–	24,0	25,9	28,9	34,6	19,4	19,3	84,1	80,1	–	–	192,1	9	63,1	8
Março	–	–	24,0	29,0	29,2	37,7	19,6	22,1	81,8	85,6	–	–	182,8	8	2,3	1
Abril	–	–	24,5	29,7	30,3	38,3	19,9	22,0	78,9	81,8	–	–	37,8	3	0.0	0
Maio	–	–	22,5	24,3	27,9	29,1	17.9	18,2	81,8	83,0	–	–	6,0	1	0,0	0
Junho	–	–	20,8	20,7	25,2	26,0	16.2	15,1	78,2	63,0	–	–	14.5	2	31,8	3
Julho	–	–	20.9	19,1	25,5	25,7	16.2	13,9	76,9	71,7	–	–	10.2	2	29,4	4
Agosto	–	–	23,0	–	28,6	–	17.9	–	77,2	–	–	–	4,6	1	–	–
Setembro	–	–	25,2	25,2	32,8	31,8	19,0	18,5	75,8	58,9	–	–	4,2	1	–	–
Outubro	–	–	27,4	–	35,3	–	20,4	–	73,3	–	–	–	12,1	1	–	–
Novembro	–	–	25,4	–	32,0	–	19.1	–	76,2	–	–	–	109,0	6	–	–
Dezembro	–	–	25,1	–	31,8	–	19,6	–	81,4	–	–	–	179,0	9	–	–
Ano	–	–	23,9	–	29,8	–	18,7	–	78,8	–	–	–	1062,8	55	–	–

Quadro XVI — **Mogincual**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 19 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 19 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,6	27,8	32,4	32,3	20,1	22,5	67,7	71,1	–	–	289,7	10	57,3	7
Fevereiro	–	–	27,5	27,4	32,1	32,0	19,9	22,2	69,5	78,2	–	–	238,2	9	237,0	8
Março	–	–	27,2	27,7	31,7	32,2	19,8	21,7	69,6	71,1	–	–	186,4	8	135,3	5
Abril	–	–	26.5	26,4	30,8	30,6	19,1	20,4	69,4	74,1	–	–	116,1	7	26,7	6
Maio	–	–	24,9	24,8	30,7	29,2	17,4	18,4	68,0	73,9	–	–	61,3	3	78,0	5
Junho	–	–	23,2	22,6	27,8	27,2	15,9	16,3	69,6	74,2	–	–	25,8	3	60,0	5
Julho	–	–	22,6	22,2	27,4	26,6	15,3	16,4	69,0	70,3	–	–	19,5	3	12,1	3
Agosto	–	–	22,9	23,0	27,8	27,5	15,3	16,6	66,5	74,9	–	–	25,4	3	0,8	1
Setembro	–	–	24,6	24,8	29,4	29,8	16,5	18,6	65,4	67,2	–	–	9,8	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,2	26,2	31,2	30,9	18,0	19,4	59,2	70,0	–	–	6,9	1	0,0	0
Novembro	–	–	27,4	27,3	32,4	31,6	19,4	21,4	61,1	70,4	–	–	121,4	3	97,4	6
Dezembro	–	–	27,9	27,4	32,6	31,5	19,9	21,3	63,6	72,5	–	–	123,8	6	230,5	10
Ano	–	–	25,7	25,6	30,5	30,1	18,0	19,6	66,4	72,3	–	–	1224,3	57	935,1	56

Quadro XVI — **Vila Junqueiro**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23,9	23,8	30,2	32,4	16,4	16,4	75,0	79,1	–	–	392,3	17	458,5	7
Fevereiro	–	–	23,9	24,1	30,2	32,7	16,6	17,1	76,1	77,8	–	–	340,6	16	272,1	5
Março	–	–	23,6	23,7	29,8	30.5	16,4	17,3	78,1	78,7	–	–	342,7	19	255,8	5
Abril	–	–	22,5	24,0	28,1	32,5	16,0	18,1	75,2	78,2	–	–	181,2	13	94,9	3
Maio	–	–	20,6	20,8	26.5	28,1	14,0	14,1	74,9	73 2	–	–	54,4	7	20,4	2
Junho	–	–	18,1	17,1	23,7	24,7	12,5	11,2	79,4	77,0	–	–	61,6	9	81,6	8
Julho	–	–	18,1	15,4	24,1	–	12,4	–	77,8	84,3	–	–	41,8	7	0,0	0
Agosto	–	–	19,4	20,4	25,0	–	13.0	–	74,1	69,3	–	–	53,7	5	91,4	2
Setembro	–	–	22,7	23,0	29,8	–	13,3	–	59,6	54,7	–	–	16,1	2	0.0	0
Outubro	–	–	24.6	27,4	31,9	–	16,0	–	63,9	52,4	–	–	67,2	5	3,8	1
Novembro	–	–	24,5	23,5	32,4	–	16.7	–	70,2	78,0	–	–	172,6	7	268,3	8
Dezembro	–	–	24,8	24,6	31,7	31,4	17,1	16,7	71,6	72,4	–	–	252 8	12	337,6	11
Ano	–	–	22,2	22,3	28,6	–	15,0	–	73,0	72,9	–	–	1977,0	119	1884,4	52

Quadro XVI — **Cazula**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 7 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,5	22,0	31,4	31,2	18,0	–	74,6	73,5	–	–	210,8	13	257,7	7
Fevereiro	–	–	25,3	22,5	31,0	30,2	20,0	16,2	74,7	71,0	–	–	210,2	13	242,3	9
Março	–	–	25,0	26,2	30,4	35,0	19,8	19,3	76,7	70,5	–	–	209,9	12	0,0	0
Abril	–	–	25,1	27,0	31,0	37,2	19,1	19,6	73,2	71,1	–	–	28,1	3	32,5	3
Maio	–	–	22,9	23,3	28,9	30,5	16,5	16,6	68,8	66,2	–	–	13,4	3	16,2	2
Junho	–	–	21,3	23,5	27,3	29,8	15,0	15,9	67,5	76,6	–	–	24,5	2	18,5	1
Julho	–	–	21,0	22,6	27,2	29,6	14,9	15,5	68,0	80,9	–	–	11,6	2	0,0	0
Agosto	–	–	22,6	22,8	29,3	29,9	15,8	16,5	65,3	86,4	–	–	12,2	1	59,7	4
Setembro	–	–	25,8	29,6	32,7	37,5	18,5	20,8	61,0	80,0	–	–	8,0	1	0,0	0
Outubro	–	–	28,7	30,4	36,4	39,0	21,1	21,5	54,4	82,1	–	–	13,1	1	20,1	2
Novembro	–	–	27,0	26,4	33,9	33,5	20,8	19,8	67,2	86,6	–	–	116,6	8	42,9	5
Dezembro	–	–	25,6	25,2	31,5	30,7	20,2	19,0	74,1	88,1	–	–	205,1	10	225,8	11
Ano	–	–	24,6	25,1	30,9	32,8	18,3	–	68,8	77,8	–	–	1063,5	69	915,7	44

Quadro XVI — **Nauela**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 4 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 3 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,6	23,7	30,2	29,0	18,6	17,4	73,6	72,1	–	–	248,8	14	277,1	14
Fevereiro	–	–	24,2	24,1	29,8	29,3	18,5	18,1	75,2	70,2	–	–	211,4	16	150,7	15
Março	–	–	23,8	23,6	29,0	29,5	18,4	18,3	78 0	75,5	–	–	310,5	18	168,7	15
Abril	–	–	22,6	22,8	28,8	28,5	17,0	16,8	73,3	70,4	–	–	86,3	8	44,1	9
Maio	–	–	20,4	20,4	26,3	26,8	13,8	13,0	77,4	79,9	–	–	39,6	10	19,7	7
Junho	–	–	18,6	18,7	23,8	23,9	12,4	11,9	73,2	68,2	–	–	22,9	8	30,1	12
Julho	–	–	19,0	19,2	24,3	23,9	12,6	11,9	71,0	70,8	–	–	24,6	3	19,0	6
Agosto	–	–	20,2	21,6	25,2	27,1	11,9	12,8	62,8	59,3	–	–	7,2	4	5,6	6
Setembro	–	–	22,9	24,2	29,6	30,2	13,2	13,7	52,8	47,5	–	–	5,2	1	11,5	2
Outubro	–	–	25,7	28,5	32,4	34,7	16,3	17,2	51,1	39,9	–	–	53,6	2	0,4	1
Novembro	–	–	26,0	25,6	32,1	30,6	18,1	18,9	60,4	69,9	–	–	98,0	8	187,1	18
Dezembro	–	–	25,5	25,9	31,1	30,8	19,0	19,3	71,8	70,9	–	–	257,3	14	307,1	19
Ano	–	–	22,8	23,2	28,6	28,7	15,8	15,8	68,4	66,2	–	–	1365,4	106	1221,1	124

Quadro XVI — **Fíngoè**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de 17 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23,9	23,5	28,6	29,8	18,2	17,7	74,8	74,6	–	–	225,0	16	242,1	15
Fevereiro	–	–	23,6	24,1	28,3	28,8	18,1	17,9	76,7	72,2	–	–	222,0	15	67,2	9
Março	–	–	23,2	25,5	27,8	31,7	17,4	18,0	76,2	64,4	–	–	185,2	13	6,2	3
Abril	–	–	22,7	25,4	27.8	31,7	16,2	17,5	70,4	52,1	–	–	32,2	5	1,3	1
Maio	–	–	20,7	22,6	26,0	28,5	13,7	15,2	64,8	53,1	–	–	4.8	1	0,0	0
Junho	–	–	18,5	19,0	23,8	24.8	11,7	11,4	66,0	57,6	–	–	8,1	2	2,6	2
Julho	–	–	18,2	18,2	23,7	24,1	11,0	10,5	63,5	57.2	–	–	5,9	2	10,5	2
Agosto	–	–	20,1	20,9	25,8	27.1	12,3	13,6	57,5	57,7	–	–	5,0	1	44,2	4
Setembro	–	–	23,5	24,7	29,7	31,2	15,2	16,3	52,0	49,5	–	–	1,1	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,7	28,0	32,7	34,4	18,4	19,4	47,6	48.6	–	–	10,8	1	19,6	5
Novembro	–	–	25,7	24,9	31,5	30,5	18,4	18,6	61,2	65,5	–	–	97,8	9	123,2	12
Dezembro	–	–	24,0	23,6	29,0	28,1	18,0	18,8	72,4	78,4	–	–	236,5	15	394,4	21
Ano	–	–	22,6	23,4	27,9	29,2	15,7	16 2	65,2	60,9	–	–	1044,4	81	911,3	7[illegible]

Quadro XVI — **Nampula**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 11 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de 7 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	22,7	26,1	31,5	31,3	17,5	20,7	75,7	69,7	–	–	242,1	14	199,9	12
Fevereiro	–	–	22,4	26,0	30,9	30,8	17,5	21,0	78,5	73,4	–	–	228,6	14	173,4	19
Março	–	–	22,7	26,4	31,4	31,2	17,5	21,3	78,3	70,8	–	–	196,5	12	118,2	13
Abril	–	–	21,8	25,4	30,6	30,1	16,4	19,9	77,6	69,5	–	–	70,8	7	95,2	10
Maio	–	–	20,4	23,3	29,2	27,9	14,7	17,3	74,7	69,3	–	–	20,3	4	15,2	6
Junho	–	–	18,9	21,0	34,1	26,2	13,4	16,4	78,2	82,0	–	–	15,0	4	23,5	5
Julho	–	–	18,4	20,6	27,3	25,9	12,9	14,4	77,0	66,1	–	–	14,2	3	7,9	3
Agosto	–	–	19,4	23,0	28,4	28,5	13,4	16,4	72,3	66,1	–	–	11,6	3	16,9	2
Setembro	–	–	21,2	25,5	30,4	31,5	14,3	17,9	64,3	63,0	–	–	11,0	1	0,0	0
Outubro	–	–	23,1	28,3	32,0	34,4	15,6	19,5	64,1	55,9	–	–	31,8	2	7,2	1
Novembro	–	–	23,7	27,0	32,7	33,4	16,2	18,0	64,1	61,3	–	–	48,8	5	64,5	8
Dezembro	–	–	23,4	26,7	32,2	33,4	16,5	18,0	69,9	69,8	–	–	148,6	8	155,6	10
Ano	–	–	21,5	24,9	30,9	30,4	15,5	18,4	72,9	68,1	–	–	1039,3	77	872,5	89

Quadro XVI — **Meconta**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,0	23,4	31,3	28,7	19,3	16,4	73,7	85,2	–	–	262,7	13	265,8	9
Fevereiro	–	–	26,3	24,5	31,4	30,3	20,0	17,4	75,0	83,0	–	–	202,1	12	194,3	10
Março	–	–	26,1	24,6	31,0	30,4	19,8	17,4	76,2	85,4	–	–	192,2	10	60,7	4
Abril	–	–	25,6	24,1	30,6	30,1	19,1	16,3	76,3	88,7	–	–	37,3	5	50,4	3
Maio	–	–	24,4	23,7	30,2	29,9	17,5	15,7	77,0	90,7	–	–	9,3	1	0,0	0
Junho	–	–	23,2	23,4	29,1	29,5	15,7	15,0	78,0	92,2	–	–	10,8	2	0,0	0
Julho	–	–	22,9	23,5	28,8	29,7	15,4	14,9	75,8	88,7	–	–	7,8	2	0,0	0
Agosto	–	–	23,6	23,5	29,2	29,6	17,2	14,7	73,5	84,6	–	–	10,2	1	3,2	1
Setembro	–	–	24,7	23,9	30,7	30,0	16,5	15,2	71,0	81,0	–	–	4,0	1	0,0	0
Outubro	–	–	25,6	24,0	31,8	30,3	17,5	15,6	67,2	83,5	–	–	17,3	1	5,7	2
Novembro	–	–	26,6	23,9	32,4	30,3	18,4	15,8	66,2	80,2	–	–	43,7	3	3,8	2
Dezembro	–	–	26,4	23,8	31,8	30,1	19,1	15,6	71,4	81,5	–	–	214,1	10	18,3	8
Ano	–	–	25,1	23,8	30,7	29,9	18,0	15,8	73,4	85,4	–	–	1011,5	61	602,2	39

Quadro XVI — **Entre-Rios**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 17 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,5	22,8	31,0	30,4	16,1	9,4	75,1	72,2	–	–	286,7	15	277,4	17
Fevereiro	–	–	24,8	23,2	30,5	31,5	15,7	9,4	76,1	69,9	–	–	248,6	15	113,9	17
Março	–	–	24,5	23,2	30,6	31,7	15,6	9,2	75,2	70,2	–	–	194,5	12	115,2	13
Abril	–	–	24,0	22,3	30,5	31,1	14,1	7,3	69,7	69,1	–	–	32,9	3	35,3	7
Maio	–	–	22,0	20,7	29,2	29,5	11,5	5,9	63,5	60,6	–	–	3,7	1	0,0	0
Junho	–	–	20,3	18,1	27,2	26,3	9,0	3,5	64,6	70,3	–	–	0,8	1	3,0	3
Julho	–	–	19,8	18,0	26,8	25,8	8,6	3,4	63,3	66,8	–	–	1,1	1	2,6	2
Agosto	–	–	21,0	20,6	28,2	27,8	10,2	7,9	61,6	63,4	–	–	1,1	1	7,0	1
Setembro	–	–	23,5	23,4	30,9	31,7	11,6	10,0	60,0	69,2	–	–	5,7	1	3,0	1
Outubro	–	–	25,7	26,0	33,0	33,9	14,4	11,5	55,4	61,1	–	–	7,7	1	0,0	0
Novembro	–	–	26,0	24,1	33,1	33,0	15,5	7,8	60,2	67,9	–	–	58,4	3	69,5	7
Dezembro	–	–	25,1	23,0	31,9	31,8	15,4	6,8	69,6	73,9	–	–	187,4	10	145,9	14
Ano	–	–	23,4	22,1	30,2	30,4	13,1	7,7	66,2	67,9	–	–	1028,6	64	772,8	82

Quadro XVI — **Muecate**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 25 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 25 anos	1951	Média de 23 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 23 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,8	26,0	31,9	30,0	21,3	–	75,6	84,1	–	–	352,0	15	154,4	7
Fevereiro	–	–	26,4	23,9	31,5	28,6	21,1	–	77,7	78,9	–	–	281,6	14	214,3	6
Março	–	–	26,4	25,9	31,1	30,2	20,7	–	78,2	76,4	–	–	234,4	12	118,9	6
Abril	–	–	25,3	22,2	30,3	32,2	19,6	–	75.9	85,5	–	–	99,4	7	80,5	5
Maio	–	–	24,2	25,5	29,2	31,9	17,2	–	72,6	88,8	–	–	13,6	2	46,0	2
Junho	–	–	22,6	23,4	27,7	29,4	15,2	17,6	73,0	81,0	–	–	14,3	3	14,0	4
Julho	–	–	22,1	23,1	27,7	29,0	16,0	17,6	70,7	80,9	–	–	11,1	3	6,2	2
Agosto	–	–	23,1	25,3	28,5	31,0	15,3	20,2	66,8	80,9	–	–	10,2	2	3,5	2
Setembro	–	–	25,4	28,0	31,7	34,4	17,0	23,3	60,9	83,4	–	–	8,0	1	0,0	0
Outubro	–	–	27,6	29,3	33,8	35,7	19,2	24.4	58,1	79,7	–	–	29,3	2	25,5	3
Novembro	–	–	28,0	26,6	34,7	36,0	20,2	13,8	60,7	76,1	–	–	75,8	4	108,4	4
Dezembro	–	–	27,9	26,2	33,7	35,0	21,0	13,5	68,3	76,7	–	–	232,9	10	30,2	6
Ano	–	–	25,5	25,4	31,0	32,0	18,6	–	69,9	81,0	–	–	1362,6	75	801,9	47

Quadro XVI — **Furancungo**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 16 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,1	20,6	25 4	24,9	16,2	15,1	77,2	74,9	–	–	284,5	18	428,7	12
Fevereiro	–	–	20,8	20,3	25,2	24,0	16,0	15,7	78,1	70,5	–	–	254,6	17	116,5	12
Março	–	–	20,6	21,3	25,2	25,8	15,6	15,5	79,0	70,2	–	–	181,7	16	74,4	9
Abril	–	–	20,1	21,6	25,0	26,7	14.2	15,0	73,6	60,7	–	–	66,0	8	8,3	2
Maio	–	–	18,4	19,8	23,2	24,9	12,4	13,1	68,6	69,8	–	–	8,6	3	0,3	1
Junho	–	–	16,2	16,0	21.2	19,8	10,4	10,6	69,8	81,5	–	–	8,4	3	1,1	3
Julho	–	–	15,7	15,7	21,0	20,6	9,5	8,4	66,2	74,0	–	–	4,8	2	5,2	2
Agosto	–	–	17,6	17,7	23,4	22,4	10,7	11,5	61,9	67,7	–	–	5,4	2	14,4	5
Setembro	–	–	20,7	21,9	26,8	28.2	12,7	14,1	53,8	63,5	–	–	1,0	1	0,0	0
Outubro	–	–	22,9	23,8	29,2	30,3	14,5	16,3	58.5	65,4	–	–	21,0	3	11,2	3
Novembro	–	–	22,3	22.4	28,3	29,1	15,9	15,4	65,5	73,5	–	–	141,8	10	87,4	13
Dezembro	–	–	21,8	20,8	26,4	26,2	16,2	14,6	71,4	74,7	–	–	231,4	16	308,5	24
Ano	–	–	19,8	20,2	25,0	25,2	13,7	13,8	68,6	70,5	–	–	1209,2	99	1056,0	86

Quadro XVI — **Vila Vasco da Gama**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,2	20,1	25,4	25,4	17,1	12,7	85,4	81,8	–	–	334,1	20	373,2	16
Fevereiro	–	–	21,1	20,3	25,4	24,9	17,2	14,5	87,8	85,1	–	–	272 0	17	191,9	12
Março	–	–	20,8	22,3	25,1	28,0	17,0	16,1	87,5	77,4	–	–	235,7	14	28,5	5
Abril	–	–	20,2	22,3	24,6	28,4	15,6	15,1	81,7	67,9	–	–	67,2	8	0,0	0
Maio	–	–	18,5	19,6	23,6	26,2	13,2	11,5	72,8	63,8	–	–	16.3	2	0,0	0
Junho	–	–	15,9	16,6	20,5	22,0	11,4	10,3	77,9	67,7	–	–	24,4	6	16,9	3
Julho	–	–	16,0	16,0	20,6	21,6	10,8	9,5	75,6	72,8	–	-	18,3	4	32,2	3
Agosto	–	–	17,2	18,1	22,6	23,8	11,5	11,7	70,2	71,8	–	–	17,7	3	61,0	2
Setembro	–	–	20,9	21,4	27,0	28,2	14,4	13,7	64,9	66,2	–	–	2,9	1	0,0	0
Outubro	–	–	24,2	25,2	30,6	31,8	17,4	16,7	61,5	62,5	–	–	13,8	3	24,1	3
Novembro	–	–	23,5	22,4	29,6	28,2	17,7	16,0	73,7	77,9	–	–	100,1	10	120,6	13
Dezembro	–	–	21,6	20,5	26,3	25,7	17,1	14,4	82,6	83,2	–	–	321,2	18	497,2	25
Ano	–	–	20,1	20,4	25,1	26,2	15,0	13,5	76,8	73,2	–	–	1423,7	106	1345,6	82

Quadro XVI — **Mutuáli**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,9	24,9	31,2	29,4	20,5	19,5	73,6	72,4	–	–	273,5	20	182,0	15
Fevereiro	–	–	25,9	25,4	31,5	31,5	20,1	18,9	72,7	71,7	–	–	172,0	17	161,7	18
Março	–	–	25,4	25,9	31,1	32,8	19,8	19,0	74,4	66,9	–	–	231,7	18	90,0	11
Abril	–	–	24,9	23,8	31,5	30,9	17,2	16,6	65,5	69,8	–	–	28,6	6	77,1	9
Maio	–	–	22,6	22,4	29,6	29,9	13,9	12,7	61,9	61 8	–	–	8,2	3	2,0	2
Junho	–	–	20,6	19,7	27,9	27,1	11·0	9,5	60,6	66,6	–	–	2,5	2	0,6	2
Julho	–	–	20,7	18,6	27,7	25,2	11,1	8,7	58,4	65,8	–	–	1,0	1	1,8	2
Agosto	–	–	22,0	22,0	28,7	29,6	12,4	12,7	51,9	63,9	–	–	1,6	1	7,2	2
Setembro	–	–	25,4	24,8	32,4	32,7	15,8	14,7	46,3	62,7	–	–	3,9	1	6,3	1
Outubro	–	–	27,9	28,4	34,6	36,2	19,2	18,8	45,3	53,8	–	–	5,3	2	3,1	2
Novembro	–	–	27.9	27,8	34,6	34,5	20,4	20,9	53,4	62,8	–	–	160,6	7	61,5	8
Dezembro	–	–	26,7	26,8	32,6	32,6	20,8	20,7	65,9	68,7	–	–	185,4	15	141,2	14
Ano	–	–	24,6	24,2	31,1	31,0	16,8	16,0	60,8	65,8	–	–	1074,3	93	734,5	86

Quadro XVI — **Máuè**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 7 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,7	22,0	26,8	28,3	16,0	13,0	73 0	66,4	–	–	222,2	17	267,2	13
Fevereiro	–	–	21,4	22,2	26,4	27,1	15,7	15,1	75,3	70,8	–	–	219,5	18	323,5	14
Março	–	–	21,4	22,3	26,4	28,1	15,4	14,6	72,9	65,3	–	–	146,5	14	69 8	6
Abril	–	–	20,4	21,6	26,5	28,6	12,6	12,7	66,8	63,6	–	–	36,2	7	32,0	3
Maio	–	–	18,1	19,1	24,6	26,3	9,5	8,9	65,0	54,2	–	–	10,1	4	0,0	0
Junho	–	–	15,3	15,5	22,2	22,4	5,4	6,3	63,2	57,5	–	–	2,8	2	0,0	0
Julho	–	–	15,8	14,7	23,0	22,5	5,2	3,5	53,5	51,5	–	–	1,8	1	0,0	0
Agosto	–	–	16,9	17,3	24,0	23,2	6,6	8,4	50,1	55,8	–	–	1,7	1	11,2	2
Setembro	–	–	20,6	21,0	27,0	27,2	11,0	11,4	45,9	42,1	–	–	0,5	1	2,1	2
Outubro	–	–	23,6	24,0	29,5	29,7	14,5	15,3	41,0	38,5	–	–	12,3	2	0,0	0
Novembro	–	–	23,0	23,1	28,9	29,0	15,9	15,8	53,6	58,5	–	–	64,9	7	95,5	11
Dezembro	–	–	22,3	22,2	27,7	27,4	16,3	16,7	66,4	67,4	–	–	155,2	13	145,8	14
Ano	–	–	20,0	20,4	26,1	26,6	12,0	11,8	60,6	57,6	–	–	873,7	87	947,1	65

Quadro XVI — **Mecubúri**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 5 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 4 anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	25,2	25,2	30,2	31,3	20,0	18.9	78,5	80 6	–	–	378,6	18	176,0	8
Fevereiro	–	–	25,6	25,6	30,8	31,5	20,3	19,7	75,7	77,2	–	–	264,6	14	151,5	14
Março	–	–	25,5	25,3	30,2	30,7	20,4	19,7	75,6	79,5	–	–	192,4	11	235,4	15
Abril	–	–	25,0	24,7	30,0	29,8	19,6	19,0	71,5	77,1	–	–	69,0	8	68,9	8
Maio	–	–	22,7	23,4	28,2	28,2	16,8	17,6	68,0	73,0	–	–	0,8	1	0,0	0
Junho	–	–	21,0	20,7	26,4	25,9	14,4	13,7	72,0	70,4	–	–	8,0	2	5,0	2
Julho	–	–	20,8	20,6	25,9	25,6	14,6	13,6	68,8	66,4	–	–	3,9	2	3,5	2
Agosto	–	–	21,9	22,4	27,6	28,1	15,4	14,4	65,5	59,1	–	–	14,8	3	0,0	0
Setembro	–	–	24,3	24,7	30,2	31,0	16,5	16,2	58,0	68,6	–	–	2,8	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,4	27,9	32,8	35,5	19,1	21,4	58,3	81,0	–	–	9,1	1	0,0	0
Novembro	–	–	27,2	26,5	33,1	32,5	19,9	20 2	56,8	74,4	–	–	82,8	5	208,3	8
Dezembro	–	–	26,6	26,7	32,2	31,9	20,5	20,6	65 8	72,4	–	–	174,2	12	115,3	13
Ano	–	–	24,3	24,5	29,8	30,2	18,1	17,9	67,9	73,3	–	–	1201,0	78	963,9	70

Quadro XVI — **Nacala**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 15 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,9	24,3	31,6	31,0	19,8	12,6	74,4	82,6	–	–	204,5	13	121,5	8
Fevereiro	–	–	26,9	24,2	31,7	31,0	20,0	12,2	76,2	83,2	–	–	194,8	11	125,5	8
Março	–	–	27,1	24,0	32,0	31,1	20,0	11,1	76,4	83,0	–	–	170,6	10	175,0	11
Abril	–	–	26,4	21,2	31,7	30,8	19,0	11,0	75,0	83,8	–	–	59,6	5	8,0	3
Maio	–	–	25,6	23,7	31,1	31,1	17,3	10,9	74,3	83,7	–	–	11,0	2	5,0	2
Junho	–	–	24,4	23,9	30,0	31,0	16,2	11,0	73,4	83,6	–	–	7,6	2	5,5	2
Julho	–	–	24,0	23,7	29,6	31,2	15,8	10,8	72,8	83,7	–	–	3,2	1	0,0	0
Agosto	–	–	24,2	24,0	30,0	31,5	15,4	11,1	69,0	83,8	–	–	7,7	1	0,0	0
Setembro	–	–	24,8	24,2	30,7	31,1	16,2	11,4	67,6	83,8	–	–	1,0	1	2,0	1
Outubro	–	–	26,1	24,0	31,4	30,9	18,0	11,3	67,7	82,1	–	–	6,0	1	0,0	0
Novembro	–	–	27,0	24,2	31,9	30,9	19,2	11,6	66,6	78,6	–	–	38,6	3	15,0	2
Dezembro	–	–	27,0	24,4	31,7	30,8	19,6	12,6	69,9	78,5	–	–	134,9	8	61,5	2
Ano	–	–	25,9	23,8	31,1	31,0	18,0	11,4	71,9	82,5	–	–	839,5	58	519,0	39

Quadro XVI — **Vila Gamito**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	23 9	22,7	29,6	26,7	18,0	17,6	71,2	76,1	–	–	211,8	15	143,4	16
Fevereiro	–	–	23,6	22,3	29,2	28,6	18,1	17,3	73,7	87,0	–	–	192,7	13	232,9	14
Março	–	–	23,4	24,3	29,3	31,1	17,2	17,0	72,2	69,1	–	–	167,3	14	112,1	6
Abril	–	–	23,1	23,2	29.6	30,3	15,3	15,1	65,1	64,6	–	–	37,2	4	26,0	3
Maio	–	–	21,6	22,6	28.2	28,7	12.2	14,3	60,1	55.1	–	–	14,3	2	0,0	0
Junho	–	–	18,5	19,0	26,2	26,4	7,6	8,5	59,5	59,7	–	–	0,2	1	0,0	0
Julho	–	–	18,5	17,7	26,2	26,2	6,8	4,8	55,9	52,8	–	–	0,1	1	0,0	0
Agosto	–	–	20,4	20,6	28,0	28,0	8,7	9,9	50,7	52,5	–	–	3,1	1	22,5	2
Setembro	–	–	24,2	23,7	32,1	31,8	12,9	12,1	42,5	43,7	–	–	1,4	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,5	26,8	33,9	34,9	16.7	15,8	46,7	43,7	–	–	23,9	3	2,8	1
Novembro	–	–	25,8	23,2	32.7	32,7	17,1	9,7	57.3	58,1	–	–	122,6	8	98,2	7
Dezembro	–	–	24,1	21,4	30,5	29,1	17,0	9,5	66.6	71,5	–	–	171,4	13	246,3	16
Ano	–	–	22,8	22,3	29,6	29,5	14,0	12,6	60,1	61,2	–	–	946,0	76	884,2	65

Quadro XVI — **Muíte**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) — Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 2 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 2 anos	1951	Média de 2 anos	1951	Média de 2 anos	1951	Média de 2 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,6	26,3	30,8	30,2	21,9	21,6	77,8	73,9	–	–	175,0	10	91,0	7
Fevereiro	–	–	26,6	26,4	31,3	30,9	21,6	21,0	78,4	72,4	–	–	164,5	9	128,0	8
Março	–	–	26,6	27,1	31,4	32,3	21,4	21,3	76,6	70,1	–	–	266,8	12	219,7	9
Abril	–	–	26,3	26,6	31,2	31,5	20,2	20,3	71,0	70,6	–	–	49,0	4	79,0	5
Maio	–	–	24,9	25,4	30,0	30,3	17,5	18,1	62,2	60,9	–	–	5,0	1	10,0	2
Junho	–	–	23,0	23,4	28,2	28,2	14,8	14,4	56.0	51,8	–	–	6,0	1	12,0	2
Julho	–	–	22,8	23,1	28.0	27,7	15,4	16,0	55,9	44,1	–	–	0,5	1	1,0	1
Agosto	–	–	24,2	24,8	30,2	30,4	16,0	16,5	62,6	50,2	–	–	0,0	0	0,0	0
Setembro	–	–	25,8	26,4	32,0	32,2	17,6	18,9	56.7	53,3	–	–	0,0	0	0,0	0
Outubro	–	–	27,8	27,8	34,6	34,5	18,7	17,5	57,0	50,5	–	–	0,0	0	0.0	0
Novembro	–	–	27,4	26,8	34,4	34,5	18,8	16,2	72,0	65,2	–	–	45,2	6	74,0	7
Dezembro	–	–	26,9	26,6	32,5	33,4	19,4	16,5	78,0	68,4	–	–	97,5	8	162,3	11
Ano	–	–	25,7	25,9	31,2	31,3	18,6	18,2	67,0	61,0	–	–	809,5	52	777,0	52

Quadro XVI — **Maúa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 7 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de 8 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	24,5	23,4	30,0	29,5	18,1	12,8	79,0	73,4	–	–	308,9	17	208,9	13
Fevereiro	–	–	24,6	22,9	30,2	28,6	17,6	12,9	77,1	78,8	–	–	243,6	15	187,2	15
Março	–	–	24,1	23,1	29,6	29,8	17,3	12,7	79,6	77,4	–	–	327,0	17	227,6	14
Abril	–	–	21,3	23,8	30,3	30,2	16,6	12,4	73,9	75,9	–	–	58,3	4	56,2	4
Maio	–	–	22,0	22,0	28,6	29,3	14,2	12,1	67,2	66,6	–	–	7,7	1	0,0	0
Junho	–	–	20,4	20,7	26,8	26,6	12,6	14,2	64,8	66,3	–	–	4,5	1	14,0	2
Julho	–	–	20,7	20,4	27,0	26,6	12,1	13,5	53,5	68,2	–	–	0,5	1	0,0	0
Agosto	–	–	22,2	22,6	28,8	29,1	12,8	15,8	49,0	60,8	–	–	5,8	1	25,6	2
Setembro	–	–	24,6	25,2	31,5	32,4	14,5	16,9	45,3	52,9	–	–	2,0	1	0,0	0
Outubro	–	–	27,6	29,1	34,6	35,5	17,8	20,3	45,2	41,9	–	–	11,0	1	5,4	1
Novembro	–	–	27,7	28,8	34,7	35,7	18,9	22,2	56,1	58,1	–	–	85,6	6	28,7	3
Dezembro	–	–	25,5	26,6	31,8	32,2	17,7	21,2	74,6	71,9	–	–	267,2	13	198,6	12
Ano	–	–	24,0	24,0	30,3	30,4	15,8	15,6	63,8	66,0	–	–	1322,1	78	952,2	66

Quadro XVI — **Namapa**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 15 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	26,9	28,2	33,4	32,4	20,8	24,9	75,3	69,1	–	–	252,7	16	212,2	12
Fevereiro	–	–	26,6	26,4	32,9	32,7	20,4	20,6	77,9	72,5	–	–	214,9	15	221,7	15
Março	–	–	26,7	27,0	32,9	32,8	20,5	21,0	75,8	69,9	–	–	141,9	15	173,8	13
Abril	–	–	26,2	26,7	31,8	32,4	19,9	19,9	70,7	66,4	–	–	73,2	8	15,9	2
Maio	–	–	24,7	25,5	30,8	31,6	17,7	17,9	67,9	63,1	–	–	8,3	2	11,2	2
Junho	–	–	23,3	24,0	29,6	30,2	15,6	16,2	67,1	61,4	–	–	2,4	1	3,7	2
Julho	–	–	23,2	23,8	29,5	29,6	15,1	16,1	61,6	56,8	–	–	0,6	1	0,0	0
Agosto	–	–	23,6	24,9	30,3	31,3	15,6	16,9	60,9	56,6	–	–	5,2	1	22,3	1
Setembro	–	–	25,4	27,5	32,4	33,3	16,9	17,6	59,0	55,3	–	–	3,0	1	0,0	0
Outubro	–	–	26,9	28,6	34,2	35,3	18,6	19,8	57,5	46,8	–	–	22,5	1	2,9	1
Novembro	–	–	28,2	28,9	35,5	35,2	20,2	21,8	61,6	57,5	–	–	41,7	4	55,1	7
Dezembro	–	–	28,0	28,8	35,0	35,1	21,4	21,2	69,4	59,0	–	–	151,3	10	93,7	7
Ano	–	–	25,8	26,7	32,4	32,6	18,6	19,5	67,0	61,0	–	–	917,7	75	812,5	62

Quadrc XVI — **Litunde**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 10 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 10 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	22,2	–	26,7	–	17,2	–	78,4	–	–	–	296,4	19	–	–
Fevereiro	–	–	22,3	–	26,6	–	17,8	–	78,6	–	–	–	242,7	19	–	–
Março	–	–	22,0	–	26,3	–	17,5	–	80,2	–	–	–	281,8	18	–	–
Abril	–	–	21,2	–	25,6	–	16,3	–	77,3	–	–	–	93,4	10	–	–
Maio	–	–	20,3	–	24,7	–	14,7	–	73,1	–	–	–	23,3	3	–	–
Junho	–	–	18,1	–	23,0	–	12,5	–	71,2	–	–	–	9,4	3	–	–
Julho	–	–	17,6	–	22,7	–	11,9	–	69,2	–	–	–	2,7	2	–	–
Agosto	–	–	18,6	–	23,8	–	12,8	–	66,1	–	–	–	5,0	2	–	–
Setembro	–	–	21,1	–	26,6	–	14,5	–	61,6	–	–	–	2,9	1	–	–
Outubro	–	–	23,5	–	29,1	–	16,0	–	59,3	–	–	–	21,4	2	–	–
Novembro	–	–	24,2	–	30,0	–	16,8	–	65,6	–	–	–	60,2	6	–	–
Dezembro	–	–	22,7	–	27,9	–	16,5	–	72,9	–	–	–	216,1	14	–	–
Ano	–	–	21,2	–	26,1	–	15,4	–	71,1	–	–	–	1255,3	99	–	–

Quadro XVI — **Mecúfi**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 8 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 7 anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de 7 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	28,0	28,5	32,4	33,3	21,4	22,9	72,4	65,3	–	–	215,9	10	221,0	11
Fevereiro	–	–	27,7	28,8	32,7	33,5	20,8	23,0	74,2	67,4	–	–	174,1	8	112,0	7
Março	–	–	27,8	28,7	32,8	33,2	19,8	23,0	75,9	69,3	–	–	200,0	10	107,0	3
Abril	–	–	27,7	28,3	32,2	32,8	19,6	22,4	70,9	65,9	–	–	62,1	4	40,0	4
Maio	–	–	26,7	26,8	31,3	31,3	17,5	20,0	69,3	61,9	–	–	10,4	1	0,0	0
Junho	–	–	25,0	25,6	30,3	30,2	16,2	18,9	65,4	56,4	–	–	5,5	1	0,0	0
Julho	–	–	24,5	24,5	29,5	29,2	16,5	17,8	66,4	54,0	–	–	2,1	1	0,0	0
Agosto	–	–	24,6	25,0	29,8	29,1	16,5	18,8	69,7	63,8	–	–	2,0	1	0,0	0
Setembro	–	–	25,3	26,1	30,4	30,8	17,1	19,6	70,2	62,3	–	–	3,9	1	21,0	2
Outubro	–	–	26,2	28,0	30,8	32,5	18,8	22,2	72,0	63,5	–	–	2,0	1	0,0	0
Novembro	–	–	26,6	29,0	32,4	33,3	19,6	23,7	71,2	64,8	–	–	27,0	2	21,5	7
Dezembro	–	–	28,8	29,4	33,0	33,9	22,0	24,2	71,0	66,2	–	–	128,8	5	256,9	5
Ano	–	–	26,6	27,4	31,5	31,9	18,8	21,4	70,7	63,4	–	–	833,8	45	779,4	39

Quadro XVI — **Maniamba**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 18 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 16 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	21,6	–	25,4	25,2	17,1	–	76,2	–	–	–	287,1	20	138,0	9
Fevereiro	–	–	21,4	20,3	25,1	23,1	16,8	16,4	78,5	83,9	–	–	287,5	18	317,0	19
Março	–	–	21,3	21,2	25,0	24,1	16,3	16,8	76,5	80,0	–	–	312,7	21	411,4	26
Abril	–	–	20,8	20,9	24,7	24,2	15,6	16,2	71,4	75,0	–	–	150,6	14	194,1	15
Maio	–	–	19,8	19,5	24,2	23,1	13,8	14,1	65,8	68,5	–	–	30,0	5	5,1	3
Junho	–	–	17,8	17,4	22,6	21,1	12,0	11,8	61,1	68,0	–	–	20,4	2	0,0	0
Julho	–	–	17,5	16,8	22,4	21,2	10,7	10,7	56,6	61,2	–	–	1,8	1	11,4	2
Agosto	–	–	18,8	19,3	23,8	23,2	12,1	12,7	52,7	60,4	–	–	3,5	1	22,5	3
Setembro	–	–	20,8	21,7	26,2	26,4	14,0	15,7	50,6	50,1	–	–	0,8	1	0,0	0
Outubro	–	–	23,5	24,6	29,3	30,0	16,6	18,2	50,6	46,0	–	–	20,7	2	1,8	2
Novembro	–	–	23,6	23,3	28,8	27,4	17,9	18,4	59,8	66,0	–	–	85,3	8	119,9	11
Dezembro	–	–	22,1	21,8	26,2	24,9	17,3	18,2	71,4	78,8	–	–	229,5	18	238,5	20
Ano	–	–	20,8	–	25,3	24,5	15,0	–	64,3	–	–	–	1429,9	111	1459,7	110

Quadro XVI — **Quissanga**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 12 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de 9 anos	1951	Média de 11 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro	–	–	27,4	25,1	31,3	30,1	20,9	14,7	74,9	67,3	–	–	291,8	13	201,0	10
Fevereiro	–	–	27,5	25,1	31,6	30,1	20,8	15,0	75,3	68,5	–	–	156,2	10	165,0	9
Março	–	–	27,3	25,3	31,7	30,2	20,3	15,5	77,2	64,7	–	–	170,1	11	107,0	8
Abril	–	–	27,1	25,2	31,3	30,3	19,8	15,0	75,7	60,5	–	–	146,7	10	125,0	6
Maio	–	–	25,8	25,2	30,9	30,4	18,2	15,0	70,5	57,5	–	–	39,8	3	71,0	2
Junho	–	–	24,6	25,2	30,1	30,5	16,5	14,9	68,4	59,0	–	–	18,6	2	4,0	2
Julho	–	–	23,8	25,2	29,2	30,5	16,6	15,2	68,0	60,8	–	–	30,5	3	11,0	1
Agosto	–	–	24,8	25,3	29,3	30,9	16,8	15,1	67,2	63,0	–	–	1,6	1	0,0	0
Setembro	–	–	25,6	25,8	30,1	31,0	17,8	17,4	64,5	63,5	–	–	2,8	1	1,0	1
Outubro	–	–	26,6	26,0	30,6	31,1	18,9	17,6	64,5	66,0	–	–	28,5	1	0,0	0
Novembro	–	–	27,1	25,8	31,1	30,9	19,7	17,3	67,4	70,2	–	–	27,3	3	133,0	6
Dezembro	–	–	27,5	26,4	31,5	31,0	20,6	19,1	68,6	66,1	–	–	111,8	7	90,0	4
Ano	–	–	26,2	25,5	30,7	30,6	18,9	16,0	70,2	63,9	–	–	1025,7	65	908,0	49

Quadro XVI — **Macomia**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 13 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de 12 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	–	–	25,7	–	31,4	–	19,5	–	74,6	–	–	–	237,3	14	349,0	10
Fevereiro..	–	–	25,9	22,8	32,0	32,0	18,0	13,5	75,4	–	–	–	214,8	14	307,0	11
Março.....	–	–	25,7	23,8	31,8	30,8	19,1	16,5	76,0	62,4	–	–	239,1	15	58,8	7
Abril.....	–	–	25,4	24,6	31,8	31,1	18,9	18,6	77,2	69,1	–	–	117,8	11	73,0	5
Maio.....	–	–	24,8	23,2	31,5	28,8	17,8	17,2	73,0	62,4	–	–	25,6	3	45,0	2
Junho.....	–	–	23,8	23,7	30,2	29,3	17,1	17,8	68,9	66,0	–	–	6,5	2	0,0	0
Julho.....	–	–	24,0	22,7	29,5	27,6	16,6	17,4	68,5	61,2	–	–	5,4	1	0,0	0
Agosto....	–	–	23,4	–	29,6	–	16,7	–	68,5	–	–	–	4,2	1	–	
Setembro..	–	–	24.2	24,4	30,5	28,6	17,5	18.3	66,1	74,4	–	–	3,4	1	0,0	0
Outubro...	–	–	25,3	23,5	31,3	27,3	18,2	17,8	65,0	81,8	–	–	13,5	2	0,0	0
Novembro..	–	–	25,9	–	32.7	–	19,1	–	64,8	–	–	–	47,4	4	–	–
Dezembro..	–	–	26,0	26,4	32,0	31,4	19,7	22,3	71,4	81,2	–	–	222,9	11	190,5	11
Ano.....	–	–	25,0	–	31,2	–	18,1	–	70,8	–	–	–	1137,9	79	–	–

Quadro XVI — **Mueda**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 14 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 15 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de 14 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro.....	–	–	23,2	23,4	27,9	29,4	18,4	17,4	78,3	79,9	–	–	275,1	16	88,2	12
Fevereiro.....	–	–	23,3	23,5	27,7	–	18,7	17,9	80,6	80,1	–	–	207,9	14	156,4	20
Março.....	–	–	22,9	22,6	27,1	27,7	18.4	17,8	82,5	83,9	–	–	232,5	16	165,9	20
Abril.....	–	–	22,0	22,2	26,4	25,4	17,1	18,1	84,1	83,6	–	–	120.2	11	95,6	12
Maio.....	–	–	21,0	20,8	25,7	25,3	15,7	16.2	78,6	80,9	–	–	20,5	4	31,5	8
Junho.....	–	–	19,6	19,6	24,7	24,6	13,9	14,8	73,2	75,4	–	–	4,0	1	0,5	3
Julho.....	–	–	19,4	19,1	24,5	24,2	13,5	13,6	69,4	70,5	–	–	0,7	1	0,9	2
Agosto.....	–	–	19,6	19.9	24,9	24,2	13,4	14,8	65,0	63,6	–	–	3,3	1	13,9	3
Setembro.....	–	–	21,0	–	26,4	–	14,5	13,0	66,3	–	–	–	2,9	1	0,2	1
Outubro.....	–	–	22,4	22,3	28,2	26,4	16,0	17,1	64,3	66,7	–	–	4,3	1	4,1	2
Novembro.....	–	–	23,6	22,7	29,4	25,7	17,3	18,1	64.1	69,5	–	–	46,7	4	149,2	13
Dezembro.....	–	–	23,6	23,2	28,6	26,3	18,0	18,6	69,5	68,3	–	–	174,2	11	194,0	15
Ano.....	–	–	21,8	–	26,8	–	16,2	16,4	73,0	–	–	–	1092,3	81	900,4	111

Quadro XVI —**Palma**

Meses	Pressão atmosférica (em milibares)		Temperatura (em graus Celsius)						Humidade (Estado de saturação = 100)		Vento (quilómetros por hora) Velocidade média		Precipitação (em milímetros)			
			Média		Máxima média		Mínima média						Média de 6 anos		1951	
	Média de anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de 6 anos	1951	Média de 5 anos	1951	Média de anos	1951	Total	Número de dias	Total	Número de dias
Janeiro....	–	–	27,5	27,3	32,2	32,2	21,9	22,5	72,9	73,3	–	–	156,7	12	211,4	15
Fevereiro..	–	–	27,6	27,7	32,6	32,5	22,0	22 8	73,9	73,2	–	–	183,8	10	198,8	16
Março.....	–	–	27,6	28,0	32,5	32,7	22,1	22,9	76,7	71,0	–	–	173,0	11	121,7	11
Abril.....	–	–	26,9	26,6	31,6	30,8	21,5	21,6	78,1	76,0	–	–	219,4	15	208,8	19
Maio.....	–	–	26,2	25,7	30,6	30,1	20,3	20,2	74,1	70,5	–	–	76,6	5	76,8	10
Junho.....	–	–	25,0	24,2	29,3	29,0	19,0	18,2	75,5	72,2	–	–	17,2	3	6,2	2
Julho.....	–	–	24,5	23,8	28,8	28,3	18,5	17,7	76,7	68,4	–	–	20,3	3	36,8	3
Agosto....	–	–	24,8	24,3	29,3	28,8	18,9	18,3	71,5	67,1	–	–	2,5	1	1,8	2
Setembro..	–	–	25,4	25,4	29,8	30,2	19,4	18,6	69,2	65,2	–	–	16,6	2	2,4	1
Outubro...	–	–	26,2	26,5	30,5	31,0	20,2	20,0	69,6	63,4	–	–	13,5	2	11,3	3
Novembro..	–	–	27,0	27,6	31,3	31,8	21,3	22,1	69,8	67,4	–	–	45,6	5	135,1	12
Dezembro..	–	–	27,6	28,0	32,1	32,3	21,5	22,4	72,3	65,6	–	–	70,7	7	85,3	10
Ano.....	–	–	26,4	26,2	30,9	30,8	20,6	20,6	73,4	69,4	–	–	995,9	76	1096,4	104