INSTITUTO GEOFÍSICO DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Observações Meteorológicas, Magnéticas e Sismológicas

ANO DE 1973

1.ª Parte — OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

VOLUME CXII

COIMBRA
IMPRENSA DE COIMBRA, LIMITADA
1975

INSTITUTO GEOFÍSICO DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Observações Meteorológicas, Magnéticas e Sismológicas

ANO DE 1973

1.ª Parte — OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS

VOLUME CXII

COIMBRA
IMPRENSA DE COIMBRA, LIMITADA
1975

ÍNDICE

Págs.

Advertência V

Mapas de apuramento mensal

Pressão atmosférica 2
Temperatura do ar 8
Tensão do vapor 14
Humidade relativa 20
Direcção e velocidade do vento 26
Radiação Solar Directa 38
Insolação e Radiação 41
Precipitação 44
Quadros complementares 48

Mapas de apuramento anual: 63

ADVERTÊNCIA

No presente volume da 1.ª parte das *Observações Meteorológicas, Magnéticas e Sismológicas,* publicam-se os resultados das observações meteorológicas feitas em 1973 no Instituto Geofísico da Universidade de Coimbra, as quais foram executadas como a seguir se indica.

Pessoal do Instituto

Director — Prof. Dr. Fernando Pinto Coelho
Director Honorário — Prof. Dr. José Custódio de Morais
Artífice — Mário Martins Pais
Servente — António Belmiro Martins Pais

Pessoal do Instituto além do quadro

Técnico Investigador — Lic.º Vitorino Gomes de Seiça e Santos
Técnico Experimentador — Lic.º Carlos Neto Teixeira
Técnico Experimentador — Lic.º José Manuel Ferreira Ramos
Experimentador — João Simões Branco
Experimentador — António Carlos Mateus Lemos Varela
Experimentador — Fernando Pedrosa de Jesus (entrou ao serviço em 30 de Julho)
Ajudante de Preparador — Candida Cantante Vieira
Ajudante de Preparador — Manuel Rodrigues Queirós
Auxiliar de Laboratório — Justino Lopes dos Santos
Auxiliar de Laboratório — João Pereira Simões (entrou ao serviço em 1 de Maio)
Sub/chefe Jardineiro — Eugénio Correia
Servente — Lucinda dos Santos Fonseca da Silva

Pessoal do Serviço Meteorológico Nacional colocado no Instituto nos termos do § único do Art. 5.º do Decreto-lei n.º 35:850, de 6 de Setembro de 1946:

Meteorologista de 1.ª classe — Lic.º Sérgio Augusto Neves Parreira (colocado no Instituto em 9 de Abril)
Meteorologista de 2.ª classe — Lic.º José Sérgio Pereira Vilela (colocado no Instituto em 23 de Outubro)
Meteorologista de 2.ª classe — Lic.º Fernando Vidal de Quadros Corte Real e Lima
Observador de 1.ª classe — Manuel Leandro Cardoso
Observador de 1.ª Classe — Francisco Ferreira Giraldes
Observador de 2.ª classe — Henrique Lopes Paula de Matos (Apresentou-se no S.M.N. no dia 31 de Julho para comissão de serviço em Angola)
Ajudante de Meteorologista de 1.ª classe — José da Silva Bandeira
Ajudante de Meteorologista de 1.ª classe — César Pires Lopes de Azevedo
Ajudante de Meteorologista de 2.ª classe Abílio Domingues Antunes Martins Fernandes
Ajudante de Meteorologista de 2.ª classe — Miguel Augusto Borges Leitão
Auxiliar de Observações — António Lopes Mendes dos Santos
Auxiliar de Observações — Luis Manuel Bulhões Pimentel Paula de Matos (nomeado em 17 de Outubro)
Ajudante de Observador — Alberto Cardoso da Cruz Ferreira (nomeado em 1 de Outubro)
Tarefeiro — Lic.º José Alberto do Amaral Garcia
Tarefeiro — António Luis Paralta
Tarefeiro — Lino Manuel Simões Dias

Posição do Instituto Geofísico — As secções Meteorológica e Sismológica do Instituto Geofísico da Universidade de Coimbra estão situadas na Avenida Dr. Dias da Silva (Cumeada), em Coimbra, a cerca de 1.000 metros a leste do Paço das Escolas e a uns 1.500 metros a norte do rio Mondego. A mais curta distância ao mar é de 38,5 km.. As suas coordenadas geográficas são: latitude, 40° 12′ 25″ N; longitude, 8° 25′ 30″ W; altitude acima do nível médio dos mares 139,61 metros (placa NP Obs.º Met.º Cbra existente no chão do edifício).

A Secção Magnética (Observatório Magnético de Coimbra) está instalada em edifício próprio situado no Alto da Baleia, entre Coimbra e Coselhas, como mais detalhadamente se descreve nas *Observações Meteorológicas Magnéticas e Sismológicas*, 2.ª Parte — Magnetismo Terrestre.

Horas das observações — Durante o ano de 1973 fizeram-se observações climatológicas às 9, 15, 21 h.

Sinópticas para o Serviço Metereológico Nacional às 00, 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, h, e determinações da direcção e velocidade do vento em altitude, com balões pilotos, cerca das 00 e das 12 h.

Pressão atmosférica — Mede-se com os instrumentos seguintes: *a)* um barómetro de escala compensada, com o n.º A-1079, de correcção nula, construido por R. Fuess, de Berlim; *b)* um barógrafo de modelo grande, com o n.º 124481, construído também por R. Fuess, de Berlim, de uma rotação em 24 h. O nível do mercúrio na tina do barómetro, está à altura de 0,75 m acima do sobrado ou seja a $H_b = 140{,}36$ m acima do nível médio do mar.

A pressão atmosférica existente às horas das observações obtem-se adicionando algèbricamente as grandezas seguintes às alturas lidas no barómetro e expressas em mm: *a)* Correcção instrumental; *b)* Correcção de temperatura, dada pelas «Tabelas de Redução das Leituras Barométricas a 0° Celsius», extraídas das «Smithsonian Meteorological Tables» (1951); *c)* Redução à gravidade normal, conforme o Anexo II, dos Regulamentos Técnicos de O. M. M. (Volume I).

Dos registos do barógrafo obtêm-se, por comparação com as pressões medidas com o barómetro, os valores da pressão atmosférica correspondentes às horas em que se não fazem observações directas. Deles se obtêm ainda os máximos e mínimos diários. Como média diária toma-se a média dos 24 valores horários.

Os valores inscritos nos mapas representam pois, valores verdadeiros, em mb, da pressão atmosférica ao nível do mercúrio na tina do barómetro (140,36 m acima do n. m. do m.). Suprimem-se neles os algarismos das centenas e dos milhares; assim, 91,5, representa 991,5 mb e 07,2 representa 1007,2 mb.

Temperatura, tensão do vapor e humidade relativa Estas grandezas são obtidas a partir dum psicrómetro de ventilação eléctrica (velocidade de ventilação, 2 m/sg), «Universal Thies» mod. 413, e dum psicrógrafo de ventilação eléctrica (velocidade de ventilação 1 m/sg), também Thies mod. L. N.º 650, com tambor de 1 rotação em 24 horas. A máxima e a mínima do ar são medidas respectivamente com um termómetro de máxima de mercúrio e um termómetro de mínima de álcool. Estes instrumentos estão instalados em dois abrigos Stevenson, num vasto relvado, a leste do edifício principal. Os reservatórios dos termómetros estão à altura $h = 1{,}45$ m acima do solo, ou seja, $H_t = 142{,}35$ m acima do n. m. do m.. Os registadores estão sensìvelmente à mesma altura.

Os valores da tensão do vapor de água e da humidade relativa são determinados por tabelas extraídas dos ábacos enviados pela casa construtora.

Tal como na pressão, os instrumentos registadores dão-nos, por comparação com as temperaturas, humidades e tensões do vapor medidas com o psicrómetro, os valores da temperatura do ar, em graus Celsius, da humidade relativa, em percentagem, e da tensão do vapor em mb, correspondentes às horas em que não se fazem observações directas. Como média diária toma-se também a média dos 24 valores horários.

Vento — A direcção, a velocidade média e a velocidade instantânea do vento (rajada) são registados pelo anemógrafo universal n.º 26223, com tambor de uma rotação em 24 horas, construído por R. Fuess, de Berlim. O molinete e o catavento estão expostos ao vento acima de uma plataforma construída sobre o telhado de um dos pavilhões do Instituto, à altura de $h_a = 10{,}5$ m acima do solo, ou seja, a $H_a = 151{,}70$ m acima do n. m. do m.

A velocidade e a pressão instantâneas do vento são também registadas por um anemógrafo Dines construído por Munro, de Londres. A cabeça deste aparelho está instalada numa coluna colocada sobre o telhado do edifício principal à altura de 17,5 m acima do solo, ou seja, a 157,10 m acima do n. m. do m.

Dos gráficos retirados do anemógrafo de Fuess deduzem-se e inscrevem-se no quadro do vento: *a)* o caminho andado pelo vento entre cada duas horas consecutivas (velocidade média horária), expresso em km/hora, nos 24 intervalos horários de cada dia; *b)* o rumo predominante em cada intervalo, considerando-se como tal aquele que durou mais tempo; *c)* a velocidade média diária (em km/hora) igual ao caminho total andado pelo vento em 24 horas dividido por 24; *d)* a maior das 24 velocidades médias horárias de cada dia e o respectivo rumo predominante; *e)* a maior velocidade instantânea (rajada máxima); *f)* o rumo (direcção) predominante no decurso do dia e a respectiva duração em horas.

Insolação e radiação

Radiação solar directa ou normal — Esta grandeza é medida com um pirheliómetro de Gorczinsky n.º 154534 cujo tubo foi aumentado de 30 mm para se obter um cone de abertura igual ao pirheliómetro de Disco de Prata de Abbot, que serviu inicialmente de padrão, associado a um milivoltímetro Kipp & Zonen. A partir de 1960, com a aquisição dum actinómetro de Link-Feussner, G10-136, associado a um galvanómetro A70 n.º 2367, passou este aparelho a servir de padrão. As observações são feitas às 9, 12 e 15 h de tempo verdadeiro (T V L = L A T), sempre que o estado do céu o permite.

As intensidades são medidas sem filtro (S.F.), com o filtro amarelo OG1 para $\lambda > 0{,}53\ \mu$ e com o filtro vermelho RG2, para $\lambda > 0{,}92\ \mu$ e reduzidas à distância média da terra ao sol.

Publicamos ainda o factor de turvação T, de Link, calculado segundo as instruções publicadas para o Ano Geofísico Internacional.

A água precipitável (w) é calculada pelo método clássico.

Insolação — É medida com um heliógrafo Campbell-Stokes M/3910 instalado sobre a plataforma do anemógrafo a 8 m acima do solo. Publica-se o número de horas durante as quais o sol esteve descoberto durante o dia, e a percentagem para as horas possíveis de sol descoberto.

É medida também com um aparelho de leitura directa (em horas e centésimos da hora), SUNSHINE MONITOR — da firma B T W da Bélgica.

Radiação global — É obtida por dois piranómetros Kipp & Zonen um associado a um registador SPEEDOMAX — LEEDS & NORTHRUP com totalizador de áreas e outro associado a um registador de duas curvas do Dr. Lange-Berlim.

Ainda se obtem directamente num actinografo Robitzch, tipo Fuess.

Radiação difusa — É obtida por um piranómetro construído no Instituto e por um dispositivo de sombra, formado por uma tira metálica curva, de posição variável durante o ano, de forma a conservar a pilha Moll sempre à sombra. O piranómetro está associado a um registador SPEEDOMAX-LEEDS & NORTHRUP, com totalizador de áreas.

Radiação refectida — É obtida com um piranómetro Jules Richard associado ao registador de duas curvas do Dr. Lange já atrás referido.

Balanço de Radiação — É obtida com um medidor do balanço de radiação do Dr. Schulze, conforme foi exposto no trabalho «Medidas de Radiação feitas no Instituto Geofísico de Coimbra» em 1958.

Este aparelho está associado a um registador SPEEDOMAX-LEEDS & NORTHRUP e eventualmente pode ser ligado a um registador de 4 curvas do Dr. Lange de Berlim.

Temporariamente suspensa a publicação dos resultados.

Radiação circunglobal — É medida num aparelho de Bellani construído no Observatório de Davos, PUK 58520 N.

Precipitação — Mede-se com um udómetro de Fuess e com udógrafo, também de Fuess, N.º 106422, com tambor de 1 rotação em 24 horas.

Ambos estão situados no parque dos abrigos Stevenson atrás referido e com as bocas de 200^{cm2} de superfície receptora, a $h_r = 1{,}20$ m de altura do solo, ou seja a $H_r = 141{,}92$ m acima do n. m. do m. A água do udómetro é recolhida todos os dias às 9 h e os gráficos são retirados do udógrafo à mesma hora.

O apuramento faz-se começando por verificar se o total de precipitação indicado pelo udómetro coincide com o registador, corrigindo o segundo a partir do primeiro, no caso de haver discordâncias de valores. Depois determinam-se, com o auxílio dos gráficos, as precipitações recolhidas nos intervalos de tempo entre cada duas horas consecutivas. Os mapas apresentam estes valores para cada um dos dias em que houve precipitação e ainda o total de cada dia (das 0 às 24 h) e a precipitação máxima numa hora, sendo a unidade de medida o mm. Nos quadros complementares publica-se a precipitação recolhida às 9 h de cada dia e referente às 24 horas anteriores.

A precipitação correspondente a cada um dos 16 rumos do vento determina-se por comparação entre os gráficos do udógrafo e os do anemógrafo. Os totais mensais correspondentes a cada rumo figuram num dos mapas de apuramento anual.

Temperatura máxima e mínima da relva — São dadas por termómetros vulgares (de máxima e mínima) que se expõem sobre um pedaço arrelvado do parque dos instrumentos, o de máxima às 9 h e o de mínima à tarde às 18 h.

Temperatura na profundidade do terreno — Mede-se às profundidades de 0,1 m; 0,2 m; 0,5 m; 1,0 m. As leituras fazem-se às 9 h. Os reservatórios estão metidos dentro de blocos de parafina para impedir que as respectivas temperaturas variem enquanto se fazem as leituras.

Evaporação — Mede-se com um evaporímetro de Piche, construído por Casella, de Londres, e colocado dentro de um pequeno abrigo Stevenson, a rodela do evaporímetro, de 30 mm de diâmetro, está a 1,35 m de altura do solo; e por um evaporímetro ordinário (atmidómetro), também Casella, com a boca de 115 cm^2 de superfície, a 1,30 m do solo. Ambos os instrumentos estão situados no parque dos aparelhos, atrás mencionados. As determinações fazem-se todos os dias às 9 h. Os resultados exprimem-se em mm.

Mede-se também com um evaporímetro de Classe A (U S W B), equipado com um anemómetro CASELLA-LONDON (kilometers W1208/2), totalizador, para a determinação da velocidade média do vento ao nível da boca do evaporímetro e termómetro de máxima e de mínima para a determinação destas temperaturas da água do tanque.

Visibilidade horizontal — Observa-se às 9,12 e 15 h e exprime-se em números inteiros pela tabela seguinte: 0, os objectos são visíveis a menos de 50 m; 1, os objectos são visíveis a mais de 50 m mas não a 200 m; 2, são visíveis a 200 m mas não a 500 m; 3, são visíveis a 500 m mas não a 1000 m; 4, são visíveis a 1000 m mas não a 2000 m; 5, são visíveis a 2000 m mas não a 4000 m; 6, são visíveis a 4000 m mas não a 10 km; 7, são visíveis a 10 km mas não a 20 km; 8, são visíveis a 20 km mas não a 50 km; 9, são visíveis a 50 km ou mais.

Estado do solo — Observa-se às 9 h e exprime-se em números inteiros pela tabela seguinte: 0, solo seco; 1, solo húmido; 2, solo molhado (alagado, com poças de água grandes ou pequenas); 3, solo com superfície nua e gelada; 4, solo com gelo vidrado, proveniente da solidificação da água da chuva, mas sem outro tipo de gelo, ou neve seca ou a derreter; 5, gelo, ou neve seca ou a derreter cobrindo menos do que metade do solo; 6, gelo ou neve (dura, ou compacta ou a derreter), a cobrir mais do que metade mas não o cobrindo completamente; 7, gelo ou neve (a derreter, ou dura, ou compacta), cobrindo o solo completamente; 8, neve seca e solta a cobrir mais de metade da superfície do solo, mas não cobrindo completamente; 9, neve seca e solta cobrindo a superfície completamente.

Nuvens — A quantidade de nuvens (nebulosidade, símbolo N) é a porção de céu que elas encobrem.

Avalia-se por estimativa e exprime-se em décimos (0 a 10), correspondendo assim cada unidade a um décimo do céu encoberto de nuvens.

Quanto às definições de céu limpo, cén pouco nublado, etc., veja-se adiante, em *Mapas de Apuramento Anual*, a aplicação do mapa da *Nebulosidade, Evaporação e Visibilidade.*

A classificação das nuvens faz-se pelo Atlas Internacional das Nuvens, edição de 1956 de O. M. M.. Nas observações sinópticas seguem-se as instruções e os códigos das Circulares do Serviço Meteorológico Nacional. As abreviaturas usadas para designar a natureza das nuvens são: Ci, cirros; Cc, cirrocúmulos; Cs, cirrostratos, Ac, altocúmulos; As, altostratos; Sc, estracúmulos; St, estratos; Ns, nimbrostratos; Cu, cúmulos; e Cb, cumulonimbos.

Mapas de Apuramento Anual — Os mapas de apuramento anual da *Pressão Atmosférica*, da *Temperatura do Ar*, da *Tensão do Vapor* e da *Humidade Relativa*, apresentam: *a*) as médias mensais e anuais destes elementos para cada uma das 24 h do dia; *b*) as médias mensais e a média anual; *c*) a média das máximas e das mínimas e a variação média, para cada mês, e para o ano; *d*) as máximas e mínimas absolutas, com as respectivas datas, e a variação máxima para cada mês e para o ano.

O mapa da *Velocidade do Vento* apresenta: *a*) as médias mensais e anuais da velocidade média do vento entre cada duas horas consecutivas; *b*) as médias mensal e anual; *c*) a direcção e valor da maior velocidade média horária para cada mês e para o ano, com a respectiva data; *d*) a rajada máxima em cada mês e no ano e a data em que ocorreu; *e*) o rumo predominante em cada mês e no ano, com o número total de horas em que houve vento desse rumo.

O mapa *Frequência da Direcção do Vento* dá-nos o número de intervalos de uma hora, em cada mês e no ano em que se observou, ou a predominância de cada um dos rumos do vento, ou calma.

O mapa da *Precipitação* dá-nos os totais deste elemento observados em cada mês e no ano para cada um dos intervalos horários do dia, e para o próprio mês e para o ano. Dá-nos ainda as máximas em 24 h e em 1 h com as respectivas datas de ocorrência e também os totais mensais e anual das 9 h de um dia às 9 h do imediato.

O mapa da *Precipitação correspondente a cada rumo* apresenta os totais mensais e anual da precipitação para cada rumo (exacto) do vento e para calma.

O Mapa de *Insolação e Radiação* dá-nos os totais e médias mensais destes elementos assim como os totais e médias anuais.

O mapa da *Nebulosidade, Evaporação e Visibilidade* apresenta: *a*) o número de obser-

vações directas, em cada mês e no ano, em que se observou: 1) céu limpo (N = 0 ou 1); 2) céu pouco nublado (N = 2 ou 3); 3) céu nublado (N=4 ou 6); 4) céu muito nublado (N=7 ou 8); 5) céu encoberto (N=9 ou 10); *b*) as médias mensais e anuais da nebulosidade às 0, 6, 9, 12, 15, 18 e 21 h; *c*) os totais mensais e anuais da evaporação medidas no Piche e no evaporímetro ordinário.

O mapa das *Temperaturas na relva e no terreno* dá-nos: *a*) as médias mensais e anuais da temperatura mínima diária na relva, com a mínima absoluta e as datas em que ocorreram; *b*) as mesmas médias para as temperaturas do terreno lidas às 9 h de cada dia às profundidades mencionadas.

O mapa da *Frequência de elementos diversos* apresenta o número de dias, em cada mês e no ano em que se observam as circunstâncias seguintes: *a*) precipitação igual ou maior que 0,1 mm; *b*) idem, igual ou maior que 1,0 mm; *c*) idem, igual ou maior que 10,0 mm; *d*) chuva; *e*) neve; *f*) chuvisco; *g*) granizo ou saraiva; *h*) trovoada; *i*) relâmpagos; *j*) nevoeiro; *k*) neblina; *l*) bruma; *m*) geada; *n*) orvalho; *o*) arco iris; *p*) halo solar; *q*) halo lunar; *r*) coroa lunar; *s*) solo seco; *t*) solo húmido; *u*) solo molhado (com poças grandes ou pequenas). As definições adoptadas são as que figuram nas Descrições dos Hidrometeoros (1937), em Publicações do Observatório Central Meteorológico, Vol. I — N.º 1, Lisboa, 1938.

O mapa das *Normais e desvios de elementos climáticos* dá-nos as médias mensais e anuais para 1965, tiradas das médias diárias, das máximas e das mínimas, referentes à *Pressão atmosférica e à Temperatura do ar* e também os respectivos *Valores normais* (médias de 1931 a 1960, de acordo com o n.º 8.4.2.3. do cap. 8 do Volume I do Regulamento Técnico da O. M. M., edição de 1956) e os correspondentes desvios da normal. Para a *Humidade relativa*, *Vento e Nebulosidade* são dadas as médias mensais e anuais, os valores normais e os desvios referentes apenas à média diária. Para a *Precipitação* e *Número de dias de precipitação* são dados os totais mensais e anuais e as respectivas normais e desvio. Para a *Insolação* são dadas as médias mensais e anuais dos totais diários, as respectivas normais e desvios e as médias mensais e anuais da insolação máxima possível diária (arco diurno) e da percentagem de insolação.

Sinais e abreviaturas — Os sinais e abreviaturas usadas são os seguintes:

Sinais

... Agulhas de gelo
... Arco íris
... Aurora boreal
... Coroa lunar
... Coroa solar
... Geada
... Halo solar
... Halo lunar
... Neve
... Nevoeiro
... Neblina
... Bruma seca
... Orvalho
... Relâmpagos sem trovões
... Chuva
... Chuvisco
... Aguaceiro
... Granizo
... Saraiva
... Trovoada
... Vento forte

Abreviaturas

n ... Durante a noite
a ... Durante a manhã
p ... Durante a tarde
na ... Durante a noite, depois da meia noite
np ... Durante a noite, antes da meia noite

Nota: Estes Sinais referem-se aos fenómenos produzidos no local do Instituto. Quando se observem *sòmente* na vizinhança do mesmo, serão indicados dentro de parêntesis (). Os números 0, 1 e 2, escritos como expoente, indicam a intensidade do fenómeno.

Observações:

1.º Os valores deduzidos dos instrumentos registadores e todas as grandezas inscritas no presente volume são referidos a T. M. G., exceptuando-se somente a Insolação e Radiação que são referidos a tempo verdadeiro local.

2.º Iniciou-se neste ano a publicação: «Resumo das Observações Meteorológicas» de interesse imediato para diversos utilizadores aos quais é distribuída.

Coimbra, Janeiro de 1975.

O PRESIDENTE DA COMISSÃO DE GESTÃO

1973

MAPAS DE APURAMENTO MENSAL

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	03,6	03,6	04,1	04,0	03,7	03,8	04,3	05,2	06,3	06,6	07,1	07,2	06,6	06,2	06,1	06,3	06,7	07,2	07,4	07,7	08,1	08,6	09,1	09,2	06,2	09,2	03,6	5,6
2	09,2	09,2	09,2	09,2	09,1	09,2	09,6	09,9	10,8	11,3	11,8	11,6	10,8	10,5	10,0	10,0	10,1	10,1	10,4	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,2	11,8	09,1	2,7
3	10,5	10,1	10,1	10,0	09,7	09,6	09,7	10,0	10,4	10,6	10,7	10,4	09,8	08,8	08,3	08,0	07,8	07,7	07,7	07,5	07,5	07,4	07,4	07,3	09,0	10,7	07,3	3,4
4	06,8	06,3	06,0	06,1	06,2	06,2	06,7	06,9	06,9	07,2	07,2	06,4	05,4	05,0	04,8	04,6	04,6	04,6	05,1	05,5	05,8	05,8	05,5	05,3	05,9	07,2	04,6	2,6
5	05,3	05,3	05,5	05,5	05,1	05,1	05,4	05,9	06,4	06,9	07,0	06,9	06,3	05,9	05,9	06,2	06,4	06,9	07,3	07,7	07,9	08,0	08,1	08,3	06,5	08,3	05,1	3,2
6	08,1	08,1	08,2	08,2	08,2	08,1	08,5	09,0	09,2	09,5	09,6	09,4	08,2	07,6	07,3	07,6	08,0	08,3	08,6	08,8	08,9	08,9	08,8	08,6	08,5	09,6	07,3	2,3
7	08,6	08,6	08,9	09,0	09,0	09,0	09,1	09,4	10,1	10,7	10,8	10,8	10,1	09,9	09,9	10,2	10,7	11,1	11,7	11,9	12,0	12,0	12,0	12,1	10,3	12,1	08,6	3,5
8	12,0	12,1	12,1	11,9	11,6	11,3	12,0	12,4	12,6	12,6	12,8	12,3	11,3	10,8	10,5	10,5	10,5	10,5	10,6	10,6	10,6	10,6	10,5	10,4	11,4	12,8	10,4	2,4
9	10,4	10,4	10,4	10,3	09,8	09,6	09,8	10,0	10,2	10,0	09,8	09,6	08,5	07,4	07,2	07,0	06,6	06,5	06,5	06,6	06,6	06,3	06,2	05,9	08,4	10,4	05,9	4,5
10	05,5	05,0	05,0	04,9	04,2	04,3	04,8	05,1	05,7	05,8	05,7	04,7	03,8	03,0	02,9	03,1	03,1	03,3	03,7	03,9	03,9	03,8	03,8	03,9	04,3	05,8	02,9	2,9
11	03,8	03,7	04,0	03,9	03,5	04,5	04,7	05,2	05,6	06,6	06,6	06,4	05,6	05,2	05,3	06,0	06,0	06,2	06,2	06,4	06,7	06,7	06,4	05,9	05,5	06,7	03,5	3,2
12	05,0	04,8	04,5	03,7	03,1	02,5	02,5	02,5	03,1	03,3	03,3	02,3	01,8	00,4	99,7	99,1	98,7	98,4	98,4	98,3	98,3	98,2	97,7	98,0	01,2	05,0	97,7	7,3
13	98,0	98,2	99,2	99,7	00,0	00,2	01,0	02,0	02,5	03,3	03,4	03,3	03,3	03,2	03,6	03,8	04,3	04,9	05,4	05,8	06,1	07,0	07,0	06,5	03,0	07,0	98,0	9,0
14	06,2	06,2	06,0	04,9	03,9	04,0	04,2	04,1	04,1	04,0	03,0	02,1	00,0	97,7	97,6	96,1	95,3	94,8	94,7	94,4	94,9	95,9	96,8	97,0	00,3	06,2	94,4	11,8
15	97,0	97,1	97,7	97,7	97,8	98,2	98,8	99,0	99,9	00,9	01,6	01,2	00,4	00,2	00,4	00,8	01,2	01,2	01,5	01,5	01,5	01,6	00,9	00,2	99,9	01,6	97,0	4,6
16	98,9	97,0	96,5	94,5	92,9	91,8	88,9	86,4	84,0	82,1	79,6	81,5	79,4	77,8	77,0	76,0	75,8	75,4	73,0	72,4	72,3	72,5	72,7	72,7	**82,1**	98,9	**72,3**	26,6
17	72,6	72,6	72,8	72,5	72,7	73,8	74,0	74,7	76,8	77,7	78,7	80,7	83,0	85,2	86,3	89,2	90,7	91,7	93,9	95,8	96,8	98,3	99,4	00,2	83,8	00,2	72,6	27,6
18	01,3	02,0	02,1	02,1	02,1	02,4	03,2	03,8	04,6	05,2	05,3	05,1	04,8	04,1	03,5	04,0	04,0	03,7	03,7	03,7	03,7	03,6	03,1	02,4	03,5	05,3	01,3	4,0
19	01,7	00,7	00,3	99,8	99,0	98,4	97,6	97,4	97,3	97,6	98,2	98,1	97,1	96,7	96,1	96,1	96,3	96,6	96,7	96,7	96,6	98,0	98,7	98,8	97,9	01,7	96,1	5,6
20	98,8	98,7	98,5	98,4	98,4	98,4	99,0	99,1	99,5	00,0	00,7	00,1	99,4	98,7	98,2	98,3	98,3	98,6	98,7	98,7	99,0	99,6	00,4	01,0	99,1	01,0	98,2	2,8
21	01,0	01,2	01,5	01,5	01,5	01,7	01,8	02,3	03,1	02,7	03,1	03,1	01,6	00,8	00,9	01,0	01,8	02,8	05,2	06,2	06,8	07,9	08,6	09,5	03,2	09,5	00,8	8,7
22	09,5	09,8	10,7	10,9	11,0	11,2	11,8	12,0	13,0	13,8	14,4	14,3	13,9	13,7	13,8	14,2	14,9	15,2	15,7	16,0	16,4	16,7	17,0	17,4	13,6	17,4	09,5	7,9
23	17,0	17,0	16,9	16,7	16,7	16,7	16,8	17,0	17,1	17,2	17,5	17,2	16,5	15,6	15,2	15,0	15,1	15,2	15,2	15,2	15,2	14,0	13,9	13,6	**16,0**	**17,5**	13,6	3,9
24	12,9	12,9	12,0	11,8	11,6	11,5	11,5	11,6	12,3	12,5	12,7	12,4	11,0	10,4	09,9	09,8	09,7	09,5	09,4	08,9	08,7	08,7	08,6	08,4	10,8	12,9	08,4	4,5
25	07,5	06,8	06,3	06,0	05,8	05,8	05,8	06,0	06,2	06,6	06,9	06,6	05,3	04,3	03,8	03,8	03,9	04,0	04,7	04,9	05,0	05,7	06,0	06,3	05,6	07,5	03,8	3,7
26	06,2	06,2	06,2	06,2	06,2	06,4	06,8	07,4	07,9	09,0	10,0	09,9	09,0	08,7	08,4	08,6	08,9	09,0	09,9	10,3	10,5	10,9	11,3	11,3	08,6	11,3	06,2	5,1
27	11,2	11,1	11,2	11,3	11,2	11,3	11,8	11,8	11,8	12,0	12,4	12,4	11,8	11,2	10,7	10,7	10,7	11,0	11,1	10,9	10,9	10,8	10,7	10,6	11,3	12,4	10,6	1,8
28	10,3	09,6	09,3	09,2	09,0	09,1	09,0	09,0	08,9	09,1	09,6	09,3	08,3	07,5	06,7	06,7	06,7	06,8	07,1	07,2	07,2	07,2	07,2	07,4	08,2	10,3	06,7	3,6
29	07,1	06,8	06,4	06,4	06,4	06,1	06,1	06,9	07,2	07,5	07,8	08,0	07,0	06,8	06,0	06,0	06,0	06,8	07,8	07,9	08,0	08,1	08,1	08,5	07,1	08,5	06,0	2,5
30	08,6	08,6	08,6	08,5	08,5	08,5	09,0	09,9	10,1	10,8	11,8	11,8	11,6	11,1	11,1	11,3	11,9	12,3	12,8	13,1	13,6	13,9	14,2	14,2	11,1	14,2	08,5	5,7
31	14,2	14,0	13,7	13,6	13,6	13,6	13,7	13,9	14,2	14,7	14,8	14,7	13,7	13,2	13,1	13,0	12,9	12,7	13,0	13,0	13,1	13,0	12,6	12,2	13,5	14,8	12,2	2,6
Médias 1.ª	08,0	07,9	08,0	07,9	07,7	07,6	08,0	08,4	08,9	09,1	09,3	08,9	08,1	07,5	07,3	07,4	07,5	07,6	07,9	08,1	08,2	08,2	08,2	08,2	08,1	09,8	06,5	3,3
das 2.ª	08,3	08,1	08,2	07,7	07,5	07,4	07,4	07,4	07,7	08,1	08,0	08,1	07,5	06,9	06,8	06,9	07,1	07,2	07,2	07,4	07,6	08,1	08,3	08,3	07,6	09,4	05,1	10,3
décadas 3.ª	09,6	09,5	09,3	09,3	09,2	09,3	09,5	09,8	10,2	10,5	11,0	10,9	10,0	09,4	09,1	09,1	09,3	09,6	10,2	10,3	10,5	10,6	10,7	10,9	09,9	12,4	07,8	4,6
Méd. do mês	05,4	05,3	05,3	05,1	04,9	04,9	05,1	05,3	05,7	06,1	06,3	06,1	05,3	04,8	04,5	04,6	04,8	04,9	05,3	05,4	05,6	05,8	05,9	05,9	05,4	08,6	02,7	5,9

FEVEREIRO II — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	10,6	09,4	09,1	08,0	06,8	05,8	05,4	04,8	04,5	04,0	04,2	03,4	03,1	02,3	02,2	02,0	02,0	01,8	02,1	02,3	02,5	02,6	02,8	03,6	04,4	10,6	01,8	8,8
2	03,6	03,5	04,1	03,5	03,4	04,2	04,4	05,0	05,7	05,9	06,0	06,0	05,0	04,6	04,2	04,2	04,4	04,8	04,9	05,3	05,6	05,8	05,9	06,1	04,8	06,1	03,4	2,7
3	05,9	05,9	05,6	05,5	05,5	05,5	05,5	06,0	06,8	07,1	07,3	07,1	06,3	05,3	05,2	05,0	05,1	05,3	05,7	05,9	06,2	06,7	06,9	07,1	06,0	07,3	05,0	2,3
4	07,1	07,1	07,1	07,0	07,0	07,6	07,7	08,1	09,1	09,8	09,8	09,8	09,4	09,2	09,0	09,0	09,2	09,5	09,7	10,1	10,1	09,6	09,6	09,6	08,8	10,1	07,0	3,1
5	09,6	09,9	09,9	09,5	09,6	10,0	10,0	10,1	11,0	11,7	12,0	12,1	11,3	10,2	10,2	10,0	10,2	10,6	11,0	11,2	11,5	11,8	11,7	11,5	10,7	12,1	09,5	2,6
6	11,4	11,3	11,3	11,3	10,9	10,7	10,5	10,5	10,5	10,6	10,6	10,0	09,1	08,2	07,8	07,8	07,8	07,7	07,6	06,8	06,6	06,5	06,2	06,1	09,1	11,4	06,1	5,3
7	05,5	05,4	05,0	04,7	04,5	04,1	04,0	04,0	04,1	04,2	04,1	03,7	02,7	02,5	02,2	02,1	02,1	02,5	02,5	02,0	01,9	02,5	02,5	01,8	03,3	05,5	01,8	3,7
8	01,5	01,0	00,9	00,8	00,7	00,7	00,7	01,0	01,9	02,3	02,5	02,5	02,3	02,1	01,6	01,3	00,9	00,7	00,9	01,0	01,4	01,8	01,8	01,6	01,4	02,5	00,7	1,8
9	01,3	01,2	00,9	00,3	00,0	99,7	99,7	99,7	99,7	99,8	99,8	99,7	98,9	98,4	98,1	98,1	98,1	98,2	99,0	99,7	99,9	00,3	00,4	00,5	99,6	01,3	98,1	3,2
10	00,5	00,5	00,5	00,4	00,3	00,2	01,2	02,7	03,8	04,3	04,9	05,0	04,8	04,2	04,0	04,0	04,4	04,8	05,4	05,6	06,4	06,8	07,0	07,7	03,7	07,7	00,2	7,5
11	07,8	07,8	08,3	08,3	08,3	08,5	08,9	10,2	10,3	11,2	11,6	11,6	11,0	10,6	10,6	10,7	10,5	10,6	11,3	11,4	11,5	11,8	11,8	11,8	10,2	11,8	07,8	4,0
12	12,5	12,5	12,6	12,4	12,3	11,4	11,4	11,4	12,2	12,2	12,0	11,2	10,2	09,0	08,0	07,4	06,8	06,9	06,9	06,6	06,0	05,2	04,2	03,5	09,4	12,6	03,5	9,1
13	01,8	00,3	99,1	97,0	95,8	95,2	95,3	95,7	96,1	96,1	96,2	96,0	95,6	94,7	93,9	93,8	93,5	93,4	93,4	93,0	92,6	92,4	91,6	91,0	95,1	01,8	91,0	10,8
14	90,3	88,8	88,3	87,6	87,3	86,7	86,7	86,7	86,5	86,1	86,0	85,5	84,4	83,0	82,8	81,7	81,7	81,7	81,9	81,7	81,8	81,7	81,7	81,8	**84,7**	90,3	**81,7**	8,6
15	81,8	82,1	83,0	83,9	84,3	85,4	86,2	87,0	87,4	88,1	88,7	89,3	89,3	89,5	89,5	89,7	89,8	90,3	91,1	92,1	92,4	92,5	93,0	93,3	88,3	93,3	81,8	11,5
16	93,3	93,4	93,7	93,7	93,8	93,9	94,4	95,3	95,7	96,7	97,6	97,6	97,5	97,4	97,5	98,2	98,8	99,7	01,3	02,1	03,1	04,1	04,9	05,1	97,9	05,1	93,3	11,8
17	05,2	05,6	06,1	05,8	05,8	05,8	05,9	06,4	06,6	06,5	06,5	06,4	05,6	04,6	04,2	03,6	03,1	02,8	02,6	02,4	02,2	02,0	01,8	01,4	04,5	06,6	01,4	5,2
18	01,4	01,2	01,2	01,2	01,2	01,8	02,0	03,0	04,3	04,8	05,0	05,1	05,1	04,9	04,5	04,5	04,6	05,2	06,0	06,7	06,8	07,2	07,7	07,9	04,3	07,9	01,2	6,7
19	08,1	08,3	08,8	08,3	08,3	08,7	08,9	09,9	10,9	11,2	11,3	11,4	11,3	10,2	09,6	09,4	09,3	09,1	09,7	10,0	10,4	10,4	10,5	10,5	09,8	11,4	08,1	3,3
20	10,4	10,3	09,7	09,8	09,3	09,3	09,7	10,1	10,3	10,4	10,4	10,4	09,6	08,4	08,4	08,3	08,3	08,6	08,8	09,0	09,4	09,9	10,1	10,1	09,5	10,4	08,3	2,1
21	10,1	10,1	10,1	10,1	10,8	10,9	11,2	12,0	12,8	13,2	13,2	13,2	12,9	12,2	12,0	12,0	12,0	12,1	12,4	12,9	12,9	13,5	13,6	13,6	12,1	13,6	10,1	3,5
22	13,4	12,9	12,6	11,8	11,6	11,6	11,6	11,6	12,4	13,0	13,0	13,1	12,8	12,0	11,2	10,6	10,7	10,7	11,0	11,2	11,5	11,9	12,0	12,2	11,9	13,4	10,6	2,8
23	12,3	12,3	12,2	12,2	12,5	13,1	14,1	14,2	15,0	15,3	15,5	15,5	15,2	14,1	13,5	13,6	13,7	13,7	14,0	14,8	14,9	15,1	15,1	15,4	**14,0**	**15,5**	12,2	3,3
24	15,4	15,2	14,9	13,9	13,3	14,1	14,3	14,3	15,0	15,1	14,8	14,8	14,0	13,2	12,6	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	11,9	13,5	15,4	11,9	3,5
25	11,9	11,4	10,6	10,5	10,5	10,6	10,6	10,8	11,2	11,3	11,4	11,0	10,9	10,0	09,9	09,9	09,9	09,8	09,0	08,9	08,6	08,8	08,8	08,8	10,2	11,9	08,6	3,3
26	08,7	08,6	08,2	08,0	07,8	07,7	07,7	07,0	08,4	08,6	08,7	08,5	08,4	07,8	07,0	06,4	06,4	07,0	07,4	08,1	08,2	08,2	08,0	07,8	07,8	08,7	06,4	2,3
27	07,6	07,0	06,8	06,4	06,4	06,4	06,4	06,4	06,6	06,5	06,5	06,3	05,8	04,9	04,4	04,0	03,9	04,3	04,6	04,8	04,8	05,2	05,3	05,3	05,7	07,6	03,9	3,7
28	05,1	04,8	04,7	04,3	04,6	04,6	05,0	05,8	06,4	07,0	07,1	07,1	06,3	05,7	05,3	05,3	04,9	05,0	05,3	05,5	05,6	06,1	06,5	07,0	05,6	07,1	04,3	2,8
Médias 1.ª	05,7	05,5	05,4	05,1	04,9	04,8	04,9	05,2	05,7	06,0	06,1	05,9	05,3	04,7	04,4	04,3	04,4	04,6	04,9	05,0	05,2	05,4	05,5	05,6	05,2	07,5	03,4	4,1
das 2.ª	01,3	01,0	01,1	00,8	00,6	00,7	00,9	01,6	02,0	02,3	02,5	02,4	02,0	01,2	00,9	00,7	00,6	00,8	01,3	01,5	01,6	01,7	01,7	01,6	01,4	05,1	97,8	7,3
décadas 3.ª	10,5	10,3	10,0	09,6	09,7	09,9	10,1	10,2	11,0	11,2	11,3	11,2	10,8	10,0	09,5	09,2	09,2	09,3	09,5	09,8	09,8	10,1	10,2	10,2	10,1	11,6	08,5	3,1
Méd. do mês	05,5	05,3	05,2	04,9	04,7	04,8	05,0	05,3	05,9	06,2	06,3	06,2	05,7	05,0	04,6	04,4	04,4	04,6	04,9	05,1	05,2	05,4	05,5	05,5	05,2	07,8	02,8	5,0

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	07,4	07,4	07,3	07,0	06,9	07,0	07,6	08,1	08,8	08,8	09,6	09,7	09,6	09,0	08,9	08,8	08,9	09,3	10,0	10,7	10,9	11,2	11,7	12,1	09,0	12,1	06,9	5,2
2	12,1	12,1	11,7	11,6	11,5	11,6	11,7	12,4	13,1	13,1	13,1	13,1	12,9	12,2	11,8	11,4	11,1	11,1	11,5	11,6	11,8	11,9	11,7	11,4	**12,0**	**13,1**	11,1	2,0
3	11,1	11,1	11,0	11,0	11,0	11,6	12,0	12,6	12,9	12,8	12,6	12,0	11,2	10,6	10,2	09,9	09,7	09,7	09,7	09,8	09,9	09,9	10,0	10,3	10,9	12,9	09,7	3,2
4	10,3	10,3	10,2	09,8	09,8	09,6	10,2	10,6	11,6	11,6	12,0	12,0	11,3	10,5	10,4	10,0	09,8	09,7	09,7	09,8	09,9	10,0	10,0	09,5	10,4	12,0	09,5	2,5
5	09,5	09,4	09,0	08,7	08,7	09,0	09,0	09,1	09,8	10,0	10,0	09,9	09,4	08,8	08,5	08,5	08,6	09,1	09,9	10,1	10,3	10,6	10,6	10,7	09,5	10,7	08,5	2,2
6	10,3	10,2	09,9	09,9	09,9	09,9	09,9	10,1	01,5	10,5	10,2	10,0	09,2	08,3	07,9	07,4	07,4	07,6	07,6	07,7	07,7	07,8	08,0	08,2	09,0	10,5	07,4	3,1
7	07,6	07,5	07,2	07,2	07,2	07,2	07,5	07,6	08,5	08,7	08,1	08,0	07,4	06,4	06,0	05,9	05,5	05,4	05,5	05,7	05,8	06,0	05,8	05,7	06,8	08,7	05,4	3,3
8	05,3	05,2	04,6	04,3	04,3	04,3	04,7	04,8	05,0	05,0	05,0	04,6	03,7	02,9	02,2	01,9	01,4	01,4	01,4	01,3	01,2	01,2	01,0	00,6	03,2	05,3	00,6	4,7
9	00,5	00,5	00,0	99,6	99,4	99,4	99,3	99,5	99,8	99,8	99,1	98,9	98,4	97,6	97,0	96,7	96,3	96,3	96,4	96,6	96,9	97,1	97,1	96,7	98,3	00,5	96,3	4,2
10	96,4	96,0	95,6	94,8	94,6	94,5	94,6	94,6	94,9	94,0	94,5	94,0	93,5	92,6	92,3	91,7	91,7	91,4	91,0	91,0	91,2	91,7	91,7	91,7	**93,3**	96,4	**91,0**	5,4
11	91,7	91,7	91,7	91,6	91,7	92,2	92,3	92,7	93,2	93,6	93,9	94,2	94,3	94,3	94,3	94,5	94,8	95,6	96,5	97,1	97,8	98,6	98,8	98,9	94,4	98,9	91,6	7,3
12	98,9	99,3	99,6	99,6	99,7	00,5	00,7	01,5	02,5	03,1	03,5	03,5	03,4	03,1	03,5	03,7	03,9	04,1	05,0	05,7	06,0	06,0	06,0	05,8	02,9	06,0	98,9	7,1
13	05,8	05,7	05,3	05,2	05,0	04,8	04,8	04,8	05,0	05,0	05,0	04,5	04,0	03,0	02,8	02,2	02,2	02,1	02,1	02,2	02,2	02,2	02,2	02,2	03,8	05,8	02,1	3,7
14	01,8	01,5	01,3	00,6	00,3	00,1	00,1	00,3	00,6	00,7	00,6	00,5	99,8	98,8	98,6	98,4	98,4	98,5	98,7	99,5	99,7	99,9	99,9	99,9	99,9	01,8	98,4	3,4
15	99,9	99,9	99,6	99,6	99,6	99,7	99,8	00,5	01,2	01,5	01,5	01,2	00,7	99,9	99,6	99,6	99,6	99,8	00,5	01,0	01,2	02,3	02,4	02,4	00,5	02,4	99,6	2,8
16	02,4	02,4	02,5	02,5	02,5	02,6	02,9	03,1	03,8	03,8	03,8	03,3	02,8	01,8	01,5	01,0	00 8	00,8	01,5	01,8	02,1	02,1	02,1	01,8	02,3	03,8	00,8	3,0
17	01,8	01,6	00,8	00,8	00,8	00,9	00,9	00,9	01,4	01,7	01,7	01,6	01,4	00,6	00,1	00,1	00,1	00,4	00,7	00,8	01,4	01,4	01,4	01,4	01,0	01,8	00,1	1,7
18	01,3	01,2	01,0	00,9	00,9	01,0	01,0	01,2	02,2	02,2	02,1	02,0	01,4	00,6	00,3	00,1	99,9	99,9	00,4	00,9	01,5	01,7	01,7	01,4	01,1	02,2	99,9	2,3
19	01,3	01,1	00,5	00,5	00,5	00,4	00,4	00,3	00,6	00,7	00,5	99,6	98,7	97,7	97,1	96,4	96,2	96,2	96,5	96,5	96,1	95,6	95,3	95,2	98,5	01,3	95,2	6,1
20	95,2	94,7	94,0	93,5	92,5	92,4	93,4	93,6	93,7	94,0	94,3	94,3	94,1	94,1	94,2	94,3	94,5	95,3	95,6	96,0	96,8	97,2	97,5	97,8	94,7	97,8	92,4	5,4
21	97,8	97,8	97,8	97,8	98,2	98,4	98,6	98,9	99,1	99,3	99,3	99,2	98,9	98,1	97,8	97,8	97,8	97,9	98,5	98,9	99,3	99,6	99,6	99,6	98,6	99,6	97,8	1,8
22	99,5	99,6	99,6	99,5	99,5	99,5	99,6	00,0	00,3	00,3	00,2	99,7	99,1	98,4	97,8	97,7	97,8	98,4	99,0	99,5	00,1	00,5	00,5	00,5	99,4	00,5	97,7	2,8
23	00,5	00,5	00,6	00,4	00,4	00,5	00,6	01,0	01,5	01,5	01,5	01,5	01,4	00,6	00,1	00,1	00,1	00,5	01,5	01,9	02,4	03,3	03,3	02,6	01,2	03,3	00,1	3,2
24	02,4	02,4	01,8	01,8	01,3	00,9	00,8	01,0	01,0	01,3	02,0	02,0	01,7	01,7	01,6	02,1	02,4	02,6	03 6	04,3	04,5	05,1	05,2	05,2	02,4	05,2	00,8	4,4
25	05,2	05,2	05,1	05,1	05,4	05,8	06,8	07,7	08,4	08,7	09,2	09,3	08,7	08,6	08,6	08,7	09,0	09,5	10,1	10,8	11,6	12,0	12,3	12,3	08,5	12,3	05,1	7,2
26	12,1	12,0	11,4	11,2	11,0	11,6	11,7	11,7	11,7	11,8	11,7	11,1	10,1	09,1	08,7	08,3	07,8	07,7	06,8	06,8	06,8	06,8	06,1	06,0	09,6	12,1	06,0	6,1
27	05,6	05,0	04,4	04,4	04,1	04,0	03,8	03,8	03,8	03,8	03,4	02,8	01,8	00,8	00,4	00,3	00,1	00,1	00,1	00,1	00,1	00,4	00,5	00,5	02,2	05,6	00,1	5,5
28	00,5	00,5	00,5	00,4	00,7	01,2	01,6	02,4	02,8	02,8	02,8	03,3	02,8	02,7	02,2	02,4	02,4	02,4	02,6	02,6	03,7	04,4	04,6	04,9	02,4	04,9	00,4	4,5
29	05,3	05,5	05,5	05,5	05,8	06,1	06,7	07,2	07,2	07,2	06,9	06,3	05,7	05,1	04,6	04,4	04,3	04,4	04,6	05,0	05,4	05,5	05,5	05,4	05,6	07,2	04,3	2,9
30	04,9	04,9	04,4	04,2	04,2	04,2	04,4	04,7	05,5	05,5	05,4	04,6	03,5	02,6	02,3	02,3	02,1	02,1	02,1	02,5	02,6	02,5	02,4	02,3	03,6	05,5	02,1	3,4
31	01,9	01,4	01,3	01,3	01,4	02,1	02,8	03,7	03,9	04,5	04,5	04,5	04,0	03,1	02,6	02,2	02,2	02,6	03,2	03,6	03,9	04,0	04,0	04,3	03,0	04,5	01,3	3,2
Médias 1.ª	07,0	07,0	06,6	06,4	06,5	06,4	06,6	06,9	07,5	07,4	07,4	07,2	06,7	05,9	05,5	05.2	05,0	05,1	05,3	05,4	05'6	05,7	05,8	05,7	02,6	08,2	04,6	3,6
das 2.ª	00,0	99,9	99,6	99,5	99,4	99,5	99,6	99,9	00,4	00,6	00,7	00,5	00,1	99,4	99,2	99,0	99,0	99,3	99,8	00,1	00,5	00.7	00,7	00,7	99,9	02,2	97,9	4,5
décadas 3.ª	05,2	05,1	02,9	02,9	02,9	05,1	05,4	05,8	04,1	04,2	04,2	04,0	03,4	02,8	02,4	02,4	02,5	02,5	02,9	03,3	03,7	04,0	04,0	04,0	03,3	05.5	01,4	4,1
Méd. do mês	03,4	03,3	03,0	02,9	02,9	03,0	03,2	03,5	04,0	04,1	04,1	03,9	03,4	02,7	02,4	02,2	02,1	02,3	02,6	03,0	03,2	03,5	03,5	03·5	02,0	05,3	01,3	4,0

ABRIL IV — 1973

1	03,7	03,7	03,8	03,8	03,9	04,0	04,7	05,4	05,7	05,7	05,7	05,6	04,7	04,3	03,8	03,8	03,9	04,0	04,4	04,8	05,1	05,3	05,5	05,6	04,6	05,7	03,7	2,0
2	05,6	05,3	04,9	04,9	04,9	05,2	05,8	06,8	06,8	06,8	06,8	07,0	06,4	06,3	06,2	06,2	06,2	06,1	07,1	07,5	07,6	07,6	07,6	07,8	06,4	**07,8**	04,9	2,9
3	07,7	07,3	06,7	06,4	06,4	06,4	06,7	07,0	07,1	07,1	07,1	07,1	06,6	05,9	05,5	05,4	05,7	06,0	06,6	06,7	06,9	07,3	07,1	06,9	06,6	07,7	05,4	2,3
4	07,1	07,0	06,6	06,2	06,4	07,1	07,6	07,7	07,8	07,8	07,8	07,8	07,4	07,0	06,5	05,9	05,9	05,9	06,1	06,3	06,8	07,0	07,0	07,1	**06,9**	**07,8**	05,9	1,9
5	06,7	06,5	06,0	06,0	06,0	05,7	06,3	06,3	06,3	06,3	06,2	06,0	05,5	04,7	04,2	03,8	03,8	03,8	04,0	05,0	05,0	05,0	05,0	04,9	05,4	06,7	03,8	2,9
6	04,3	04,0	03,7	03,5	03,3	03,2	03,3	03,6	03,7	03,6	03,5	03,3	02,7	01,5	00,8	00,8	00,8	00,6	00,7	00,9	01,1	00,8	00,7	00,6	02,3	04,3	00,6	3,7
7	00,6	00,1	99,1	98,7	98,5	98,2	98,3	98,3	98,3	98,3	97,8	97,7	97,4	96,7	95,8	95,2	94,7	94,0	93,9	93,8	93,8	93,5	92,3	91,9	96,5	00,6	91,9	8,7
8	90,8	90,3	89,4	88,3	87,8	87,6	87,6	87,5	87,3	87,6	87,4	87,0	87,0	86,5	85,9	86,0	86,0	85,9	87,0	88,4	88,9	89,9	91,9	92,9	88,1	92,9	**85,9**	7,0
9	94,0	94,5	95,5	95,8	96,5	97,0	97,4	98,2	98,6	98,9	98,9	99,0	98,7	98,8	99,0	99,1	99,8	00,0	00,1	00,6	01,3	01,3	01,6	02,5	98,6	02,5	94,0	8,5
10	02,6	02,6	02,5	02,6	02,8	03,6	04,1	04,6	05,2	05,1	05,1	04,7	04,3	03,8	03,6	03,6	03,6	03,6	04,1	04,5	05,7	05,7	05,7	05,7	04,1	05,7	02,5	3,2
11	05,7	05,7	05,7	05,7	05,7	05,7	06,0	06,8	07,2	07,2	07,0	06,7	06,4	06,0	05,6	05,6	05,7	06,0	06,3	06,6	07,0	07,0	07,0	07,1	06,3	07,2	05,7	1,5
12	06,8	06,6	06,2	06,2	06,1	06,0	06,2	06,2	06,3	06,3	06,0	05,6	04,8	03,9	03,3	03,0	02,9	02,9	02,8	02,9	03,0	03,3	03,2	03,0	04,7	06,8	02,8	4,0
13	02,7	02,1	01,9	01,4	01,4	01,4	01,6	01,5	01,4	01,4	01,3	00,6	99,8	98,9	98,1	97,6	97,6	97,5	97,5	97,8	98,3	98,0	97,8	97,6	99,8	02,7	97,5	5,2
14	97,5	97,5	97,2	97,2	97,3	97,5	97,9	98,5	98,7	98,6	98,6	98,7	98,5	97,8	97,4	97,2	97,2	97,1	97,4	97,9	98,1	98,1	98,1	98,3	97,8	98,7	97,1	1,6
15	98,3	98,3	98,3	98,3	98,3	99,3	00,4	00,8	01,3	01,3	01,3	01,4	00,4	00,0	98,5	98,0	98,5	99,4	99,8	00,1	00,3	00,2	00,2	99,9	99,7	01,4	98,0	3,4
16	99,6	99,5	99,3	99,3	99,3	00,1	00,2	00,2	00,2	00,2	00,2	00,2	99,2	98,4	98,1	97,3	96,6	96,2	96,3	96,7	97,1	97,5	97,8	98,1	98,6	00,2	96,2	4,0
17	98,1	98,2	98,6	98,8	98,9	99,4	00,3	00,7	01,0	01,4	01,3	00,5	99,5	98,7	98,3	97,8	97,8	97,7	98,5	99,6	00,1	00,2	00,5	01,0	99,4	01,4	97,7	3,7
18	01,3	01,6	01,8	01,8	02,2	02,9	03,9	03,9	03,9	04,0	03,6	03,1	02,5	01,5	01,3	00,3	00,7	01,2	01,3	01,6	01,8	01,6	01,4	01,0	02,1	04,0	01,0	3,0
19	00,6	99,8	99,2	99,2	98,7	98,6	98,5	98,5	98,5	98,5	98,0	97,7	96,9	96,4	95,6	95,4	95,4	95,3	95,3	95,5	96,3	96,4	96,4	96,2	97,4	00,6	95,3	5,3
20	96,2	95,7	95,6	95,6	95,6	95,9	96,4	96,4	96,5	96,5	96,5	96,4	95,8	95,6	95,3	95,7	95,9	96,1	96,4	96,7	97,2	97,4	97,4	97,4	96,3	97,4	95,3	2,1
21	97,1	96,3	96,0	95,7	95,5	95,1	94,9	94,9	95,0	95,0	94,8	93,0	92,6	92,4	92,3	92,0	92,0	91,9	91,9	92,3	92,5	92,5	92,4	92,3	93,8	97,1	91,9	5,2
22	92,3	91,5	90,7	90,7	90,7	90,5	91,6	91,5	91,3	91,4	91,0	90,9	90,6	89,9	89,8	89,8	89,8	89,9	90,4	91,5	91,8	92,1	92,1	92,1	91,0	92,3	89,8	2,5
23	92,0	92,0	91,8	91,8	92,0	92,2	92,5	92,8	93,4	93,4	93,4	93,4	93,4	93,6	93,6	93,3	93,4	93,4	93,7	94,5	94,7	94,8	95,6	95,8	93,3	95,8	91,8	4,0
24	95,7	95,7	95,4	95,5	95,6	95,9	96,3	96,4	96,5	96,5	96,4	96,4	96,2	96,0	95,6	95,1	95,1	95,1	95,5	95,7	95,9	95,4	95,0	94,8	95,7	96,5	94,8	1,7
25	93,9	93,6	93,4	93,2	93,3	93,4	93,4	93,3	93,3	93,5	93,3	93,0	93,2	93,7	94,3	94,6	94,9	95,9	96,2	96,7	97,1	97,5	97,7	97,9	94,6	97,9	93,0	4,9
26	97,6	97,0	96,8	96,7	96,4	96,2	96,4	95,9	95,5	95,4	95,3	95,2	95,0	94,7	94,0	94,0	93,9	93,8	94,0	94,0	94,1	94,2	94,4	94,5	95,2	97,6	93,8	3,8
27	94,0	93,8	93,5	93,4	93,4	93,2	93,2	93,2	93,3	93,3	93,3	93,3	93,0	92,6	92,1	91,8	91,7	91,4	91,6	91,8	92,5	92,4	92,3	92,1	92,8	94,0	91,4	2,6
28	91,6	90,6	90,2	90,0	89,8	89,8	90,2	90,7	91,1	91,6	91,7	92,2	92,4	92,4	92,5	92,7	93,0	93,4	93,8	94,1	94,4	94,4	94,4	94,5	92,1	94,5	89,8	4,7
29	94,0	93,8	93,4	93,6	93,7	93,9	94,0	94,2	94,3	94,3	94,2	94,1	93,7	93,5	93,1	92,8	92,6	92,0	92,0	92,1	92,1	92,1	92,2	92,2	93,2	94,3	92,0	2,3
30	91,5	91,0	90,8	90,6	90,5	90,4	90,7	91,5	91,8	92,0	92,4	92,5	91,5	91,0	91,0	90,7	90,0	90,2	90,6	90,0	90,0	90,0	88,6	88,4	**90,7**	92,5	88,4	4,1
Médias 1.ª	02,3	02,1	01,8	01,6	01,7	01,8	02,2	02,5	02,7	02,7	02,6	02,5	02,1	01,6	01,1	01,0	01,0	01,0	01,4	01,9	02,2	02,3	02,4	02,6	02,0	04,2	99,9	4,3
das 2.ª	00,7	00,5	00,4	00,3	00,3	00,7	01,1	01,4	01,5	01,5	01,4	01,1	00,4	99,7	99,2	98,8	98,8	98,9	99,2	99,5	99,9	00,0	00,0	00,0	00,2	02,0	98,7	5,5
décadas 3.ª	94,0	93,5	93,2	93,1	93,1	93,1	93,5	93,4	93,6	93,6	93,6	93,4	93,2	93,0	92,8	92,7	92,6	92,7	93,0	93,3	93,5	93,5	93,5	93,5	93,2	93,5	91,7	5,6
Méd. do mês	99,0	98,7	98,5	98,4	98,4	98,5	98,9	99,1	99,2	99,3	99,2	99,0	98,5	98,1	97,7	97,5	97,5	97,5	97,8	98,2	98,5	98,6	98,6	98,7	98,5	00,5	96,7	5,8

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	88,4	88,4	88,5	88,4	88,2	87,8	88,5	89,0	89,6	90,5	90,5	90,6	90,6	90,6	90,5	90,8	90,4	90,0	90,0	90,4	90,6	90,6	90,4	90,3	89,7	90,8	87,8	3,0
2	89,2	88,5	88,0	87,5	87,4	87,4	87,8	87,8	87,7	87,7	87,4	86,8	87,4	87,0	86,4	87,2	87,1	87,0	87,6	88,0	88,5	88,7	89,0	89,4	87,8	89,4	86,4	3,0
3	89,4	89,4	89,2	89,0	89,0	88,6	89,6	89,6	89,6	90,0	90,5	91,3	91,3	91,8	91,9	91,9	92,0	92,1	92,3	92,3	92,3	92,3	91,8	91,6	90,8	92,3	88,6	3,7
4	90,6	89,7	88,6	87,6	86,6	86,3	85,9	85,9	86,1	87,1	87,2	87,3	86,7	87,4	87,8	88,2	89,0	89,4	90,2	91,6	92,1	93,1	93,8	94,6	90,5	94,6	85,9	8,7
5	95,6	95,8	96,5	97,0	98,0	99,3	00,4	01,4	01,9	02,2	03,0	04,2	04,4	04,6	05,0	05,6	06,6	07,0	07,8	08,9	09,9	10 9	11 0	11,5	03,7	11,5	95,6	15,9
6	11,5	11,5	11,4	11,2	11,2	11,7	12,0	12,2	12,5	12,6	12,8	13,0	13,0	12,7	12,5	12,2	12,3	12,5	12,3	12,5	12,8	13,2	13,0	12,3	**12,3**	13,2	11,2	2,0
7	12,3	11,5	11,0	11,0	11,0	10,7	10,7	10,7	11,2	11,2	11,6	11,4	11,0	10,9	10,8	10,4	10,4	10,5	10,7	11,0	11,7	12,0	12,1	12,5	11,2	12,5	10,4	2,1
8	12,3	12,2	12,1	12,3	12,5	12,7	13,0	13,2	13,4	13,4	13,2	12,8	12,0	11,5	11,4	11,4	11,4	11,4	11,6	11,7	11,9	11,9	11,9	11,4	12,2	**13,4**	11,4	2,0
9	10,9	10,7	10,1	10,0	10,0	09,4	09,6	09,6	09,7	09,7	09,0	08,6	07,9	07,0	06,6	05,9	05,8	05,5	05,5	05,4	05,3	05,3	05,0	04,5	07,8	10,9	04,5	6,4
10	03,8	02,7	02,7	02,4	02,4	02,3	02,6	02,7	02,8	02,8	02,6	02,0	01,2	00,6	00,2	00,2	00,0	99,7	99,7	00,0	00,2	00,4	00,4	00,5	01,4	03,8	99,7	4,1
11	00,3	00,0	00,4	00,6	00,7	01,4	01,7	02,2	02,8	03,0	02,7	02,3	02,3	02,3	02,3	01,8	02,4	02,3	02,6	03,6	03,9	03,9	03,9	03,9	02,2	03,9	00,0	3,9
12	03,7	03,5	03,8	03,8	03,8	04,4	04,6	04,7	04,7	04,7	04,7	04,4	04,0	03,4	03,0	02,8	02,8	02,7	03,0	03,2	03,6	03,6	03,4	03,0	03,7	04,7	02,7	2,0
13	02,6	02,5	02,4	02,2	02,1	02,1	02,3	02,2	02,0	02,0	01,8	01,2	00,7	00,2	99,8	99,8	99,8	99,3	99,5	99,9	00,1	00,1	99,7	99,2	01,0	02,6	99,2	3,4
14	98,5	98,7	98,9	98,7	98,5	98,5	98,7	99,0	99,4	99,3	99,0	98,9	98,6	98,4	98,2	98,2	98,2	98 2	98,4	98,2	98,0	98,3	98,6	98,5	98,6	99,4	98,0	1,4
15	98,7	98,7	98,8	98,6	98,6	98,5	98,6	99,2	99,6	99,6	99,2	98,7	97,8	97,2	96,8	96,8	96,8	96,7	96,6	96,6	96,0	96,0	96,0	95,9	97,7	99,6	95,9	3,7
16	95,7	94,7	93,7	93,5	93,7	94,4	94,4	94,4	94,3	94,0	94,3	94,3	94,0	94,2	94,2	94,6	94,4	94,3	94,5	94,8	95,3	95,3	95,3	95,2	94,5	95,7	94,0	1,7
17	94,6	94,0	94,2	94,0	93,4	93,0	92,5	92,0	91,9	91,9	91,8	91,8	90,8	90,3	89,5	89,5	89,0	88,9	88,8	88,7	89,2	89,2	89,0	88,9	91,5	94,6	88,7	5,9
18	88,8	88,7	86,6	86,4	86,0	85,8	85,8	85,8	85,8	85,3	86,0	86,2	86,0	86,2	86,2	86,6	86,9	87,1	87,5	88,4	88,9	89,5	89,5	89,4	87,0	89,5	85,3	4,2
19	89,3	88,5	88,3	88,0	87,5	87,1	86,8	85,8	85,5	84,2	83,0	82,5	82,0	82,3	81,1	81,1	81,1	81,2	81,3	81,4	81,5	81,7	82,0	81,9	**84,0**	89,3	**81,1**	8,2
20	82,0	82,4	82,5	82,7	83,5	83,7	84,2	84,7	85,3	85,7	86,2	86,5	86.7	86.8	87,2	87,6	88,1	88,6	89,8	90,6	91,2	92,0	92,2	92,3	86,8	92,3	82,0	10,3
21	92,3	92,3	92,6	92,6	92,7	93,5	93,7	94,0	94,4	94,4	94,4	94,6	94,6	94,1	94,1	93,8	93,5	93,3	92,8	92,6	92,2	91,8	90,7	90,6	93,1	94.6	90,6	4,0
22	92,6	93,4	93,5	93,9	94,5	95,1	96,1	97,3	97,9	98,6	99,3	99,5	99,7	99,7	00,0	00,7	00,8	01,0	01,9	02,5	02,7	03,7	03,8	03,9	98,8	03,9	92,6	11,3
23	03,9	03,8	03,7	03,7	03,8	04,5	05,0	05,9	06,0	06,0	06,2	06,3	06,0	05,9	05,6	05,0	04,8	05,3	05,8	05,8	06,0	06,4	06,4	06,4	05,3	06,4	03,7	2,7
24	05,4	05,2	05,0	04,8	04,7	04,6	04,7	04,8	04,8	04,8	04,6	04,1	03,7	02,8	02,1	01 8	01,5	01,3	01,5	01 8	02,4	02,4	02,4	02,4	03,5	05,4	01,3	4,1
25	01,7	01,4	01,0	01,0	01,1	01,2	01,2	01,3	01,3	01,3	01,3	01,5	01,2	01,0	00,9	00,6	00,6	00,7	00,7	01,0	01,1	01,6	01,5	01,6	01,1	01,7	00,6	1,1
26	01,4	01,2	00,9	00,9	00,9	01,1	01,5	01,9	02,4	02,4	02,5	02,7	02,7	02,7	02,7	02,7	02,7	02,7	03,7	04,0	04,2	04,3	04,5	04,8	02,6	04,8	00,9	3,9
27	04,6	04,4	04,2	04,2	04,2	04,5	04,7	04,8	05,0	05,3	05,2	05,0	04,9	04,9	04,8	04,8	04,8	04,9	05,3	05,7	06,4	06,9	07,0	07,1	05,2	07,1	04,2	2,9
28	06,9	06,7	06,5	06 4	06,4	06,5	06,7	06,9	07,3	07,3	07,3	06,6	06,3	06,3	06,2	06,0	06,0	05,9	06,0	06,2	06,3	06,5	06,5	06,6	06,5	07,3	05,9	1,4
29	06,3	05,9	05,8	05,6	05,6	05,7	05,9	06,0	06,3	06,3	06,1	05,7	05,4	05,2	04,5	04,4	04,0	03,5	03,8	03,9	04,1	04,3	04,1	03,8	05,1	06,3	03,5	2,8
30	03,0	02,6	02,2	02,1	02,0	01,8	01,5	01,6	01,8	01,7	01,0	00,6	00,2	99,5	99,0	98,7	98,0	97,6	98,0	98,2	98,3	98,3	98,3	98,2	00,2	03,0	97,6	5,4
31	97,5	97,0	96,7	96,3	96 2	96 1	96,1	96,2	96,3	96,3	96,3	96,4	96,4	96,3	96,2	96,2	96,3	96,4	97,0	97,1	97,2	97,5	97,8	98,2	96,7	98,2	96,1	2,1
Médias 1.ª	00,4	00,0	99,8	99,6	99,6	99,6	00,0	00,2	00,4	00,7	00,8	00,8	00,6	00,4	00,3	00,4	00,5	00,5	00,8	01,2	01,5	01,8	01,8	01,9	00,7	03,2	98,1	5,1
das 2.ª	95,4	95,2	95,0	91,8	94,8	94,9	95,9	95,0	95,1	95,0	94,9	94,7	94,3	94,1	93,8	93,9	93,9	93,9	94,2	94,5	94,8	95,0	95,0	94,8	94,7	97,2	92,7	4,5
décadas 3.ª	01,4	01,2	01,1	01,0	01,1	01,3	01,6	01,9	02,1	02,2	02,2	02,1	01,9	01,7	01,5	01,3	01,2	01.1	01,5	01,7	01,9	02,2	02,1	02,1	01,6	03,5	99,7	3,8
Méd. do mês	99,2	98,9	98,7	98,6	98,6	98,7	98,9	99,1	99,3	99,4	99,4	99,3	99,0	98,8	98,6	98,6	98,6	98,6	98,9	99,2	99,5	99,7	99,7	99,7	99,1	01,4	96,9	4,5

JUNHO VI — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	98,3	98,4	98,5	98,6	98,6	98,5	99,0	99,7	00,5	00,7	00,7	00,5	00,4	00,0	99,9	99,9	99,9	99,7	00,0	00,1	00,1	00,5	00,6	00,8	99,7	00,8	98,3	2,5
2	00,6	00,4	00,2	00,0	00,1	00,2	00,2	00,5	00,7	00,7	00,6	00,4	00,4	00,3	00,0	00,0	00,0	00,0	00,8	01,0	01,0	01,0	01,0	01,0	00,5	01,0	00,0	1,0
3	00,7	00 5	00 4	00,0	00,0	00,1	00,5	01,7	01,9	00,9	00,9	01,0	00,6	00,6	00,6	00,8	00,9	01,1	01,2	01,9	02,6	02,8	02,8	03,0	01,1	03,0	00,0	3,0
4	02,8	02,7	02,6	02,5	02,6	03,0	03,5	03,6	03,8	03,8	03,8	03,6	02,8	02,6	02,5	02,5	02,5	02,7	02,8	02,9	03,3	03,2	03,1	03,0	03,0	03,8	02,5	1,3
5	02,6	01,8	01,7	00,7	00,8	00,7	00,7	00,7	00,7	00,8	00,8	00,7	00,5	00,6	00,7	00,7	00,6	00,5	00,5	00,5	00,5	00,6	00,6	00,2	00,8	02,6	00,2	2,4
6	00,0	99,5	98,9	98,9	98,9	98,9	98,7	98,9	99,1	99,1	99,1	98,9	98,6	98,2	98,1	98,1	98,1	98,0	98,1	98,1	98,2	98,3	98,5	98,7	98,2	00,0	98,0	2,0
7	98,5	98,3	98,2	98,2	98,2	98,2	98,8	99,2	99,6	99,7	99,7	99,6	99,5	99,5	99,6	00,0	00,2	00,6	01,0	01,3	01,6	01,9	02,0	02,1	99,8	02,1	98,2	3,9
8	02,0	01,8	01,7	01,7	01,7	02,2	02,7	02,8	02,9	02,9	02,9	02,9	02,6	02,2	02,0	02,0	02,0	02,2	02,1	02,1	02,5	02,3	02,2	02,3	02,9	01,7	1,2
9	01,8	00,5	01,3	01,0	01,0	01,1	01,1	01,1	01,3	01,2	01,0	00,6	00,8	00,4	00,2	00,1	99,7	99,4	00,0	00,0	99,7	00,0	00,0	00,0	00,6	01,8	99,4	2,4
10	99,6	99,6	99,5	99,0	99,0	99,0	99,2	99,5	99,9	00,0	99,9	99,8	99,6	99,7	99,9	99,0	99,2	99,4	99,8	99,9	00,2	01,0	01,2	00,8	99,7	01,2	99,0	2,2
11	00,4	00,5	00,6	00,6	00,6	01,0	01,2	01,5	01,9	01,9	01,9	02,0	01,7	01,6	01,5	01,4	01,4	01,4	01,5	01,6	01,9	02,0	01,9	01,8	01,4	02,0	00,4	1,6
12	01,6	01,5	01,2	01,3	01,3	01,5	01,7	01,8	01,9	02,1	02,1	01,9	01,5	01,1	00,7	00,6	00,6	00,2	00,4	00,8	01,3	01,5	01,4	00,9	01,3	02,1	00,2	1,9
13	00,7	00,6	00,5	00,4	00,6	01,8	02,1	02,8	03,5	03,6	03,6	03,4	03,3	03,0	03,1	02,8	03,0	03,1	03,6	03,7	03,8	03,6	03,5	03,0	02,6	03,8	00,4	3,4
14	02,8	02,6	02,2	02,2	02,2	02,2	03,0	03,5	04,0	04,0	03,8	03,6	03,4	03,0	02,9	02,5	02,0	02,5	02,7	02,7	02,6	02,6	02,5	02,5	02,8	04,0	02,0	2,0
15	02,3	02,1	02,0	02,0	02,0	02,0	02,5	02,5	02,6	02,7	03,0	03,3	03,2	03,2	03,1	03,1	03,0	02,8	02,8	03,0	03,6	03,8	03,9	04,3	02,9	04,3	02,0	2,3
16	04,2	04,0	03,8	03,9	03,9	04,0	04,1	04,2	04,3	04,2	04,3	04,4	04,1	03,8	03,3	03,3	03,3	03,2	03,4	03,5	03,6	03,8	03,8	04,0	02,8	04,4	03,2	1,2
17	03,4	03,0	02,7	02,4	02,6	02,8	02,9	03,0	03,1	03,1	03,0	02,7	01,7	01,5	01,3	01,1	01,0	00,4	00,4	00,8	01,5	01,5	01,4	01,3	02,0	03,4	00,4	3,0
18	00,7	00,7	00,8	00,7	00,6	00,5	00,6	00,6	00,7	00,7	00,7	00,7	00,0	99,9	99,8	99,7	99,6	99,5	00,0	00,2	00,4	00,9	01,0	00,9	00,4	01,0	99,5	1,5
19	00,8	00,1	99,8	99,8	00,0	00,3	00,5	00,5	00,4	00,5	00,4	00,1	00,0	00,0	99,8	99,8	99,8	99,6	99,6	99,9	00,2	00,3	00,3	00,2	00,1	00,8	99,6	1,2
20	99,8	99,8	99,9	99,6	99,7	99,9	00,2	00,2	00,3	00,3	00,2	00,1	99,8	99,8	99,7	99,7	99,6	99,5	99,8	00,0	00,1	00,2	00,2	00,3	99,9	00,3	99,5	0,8
21	00,0	00,0	99,9	99,8	99,9	99,9	99,9	00,2	00,4	00,4	00,2	99,9	99,9	99,0	97,3	97,0	97,4	98,4	98,8	98,8	98,8	99,4	99,8	00,4	99,4	00,4	97,0	3,4
22	00,4	00,6	00,9	00,9	01,2	01,5	01,9	02,4	02,9	02,7	02 6	02,5	02,3	02,0	01,7	01,4	01,0	00,9	01,3	01,5	01,9	02,4	02,6	02,7	01,8	02,7	00,4	2,3
23	02,5	02,5	02,5	02,5	02,7	04,9	04,8	04,6	04,3	04,3	04,2	03,9	03,6	03,0	02,7	02,4	02,0	01,3	01,3	01,5	01,9	02,0	02,0	02,1	02,9	04,9	01,3	3,6
24	01,9	01,8	01,6	01,4	01,4	01 4	01 4	01,4	01,3	01,0	00,7	00,3	00,0	99,7	99,5	98,8	98,0	97,6	97,6	97,6	97,4	98,0	98,1	98,3	99,8	01,9	97,4	4,5
25	98,2	98,1	98,0	98,0	98,1	98,3	98,5	98,4	98,2	97,8	97,7	97,6	97,0	96,5	95,3	95,5	95,4	95,3	95,3	95,3	95,3	95,8	96,0	96,5	96,9	98,4	95,3	3,1
26	95,8	95,6	94,9	94,8	94,7	94,4	94,5	94,5	94,6	94,3	94,6	94,7	95,4	95,4	94,7	94,7	94,6	94,6	94,6	95,6	95,3	95,0	95,0	95,3	94,9	95,8	**94,3**	1,5
27	94,9	95,0	95,0	95,0	95,0	95,3	95,7	96,7	97,8	97,8	98,3	98,5	98,6	99,0	99,2	99,2	99,3	99,6	00,6	01,0	01,6	02,2	02,2	02,0	98,3	02,2	94,9	7,3
28	01,8	01,9	01,9	01,8	02,1	03,2	03,6	03,6	04,0	04,3	04,6	04,6	04,7	04,7	04,7	04,8	05,0	05,4	05,6	06,1	06,6	07,1	07,1	06,9	04,4	**07,1**	01,8	5,3
29	06,5	06,4	05,7	05,7	05,7	05,7	05,7	06,2	06,5	06,5	06,5	06,5	06,3	05,9	05,8	05,8	05,8	05,8	05,8	05,8	05,8	06,5	06,5	06,4	06,1	06,5	05,7	0,8
30	06,4	06,2	05,9	05,7	05,7	05,7	05,9	05,9	05,9	05,9	05,9	05,8	04,9	04,8	04,7	04,4	04,3	04,3	04,5	04,7	04,8	05,4	05,4	05,4	05,4	06,4	04,3	2,1
Médias 1.ª	00,7	00,4	00,3	00,1	00,1	00,2	00,4	00,8	01,0	01,0	00,9	00,8	00,6	00,4	00,4	00,5	00,5	00,5	00,6	00,8	00,9	01,2	01,2	01,2	00,6	01,9	99,7	2,2
das 2.ª	01,7	01,5	01,4	01,3	01,4	01,6	01,9	02,1	02,3	02,3	02,3	02,2	01,9	01,7	01,5	01,4	01,3	01,2	01,4	01,6	01,9	02,0	02,0	01,9	01,6	02,6	00,7	1,9
décadas 3.ª	00,8	00,8	00,6	00,6	00,6	01,0	01,2	01,4	01,6	01,5	01,5	01,4	01,3	01,0	00,6	00,4	00,3	00,3	00,5	00,8	00,9	01,4	01,5	01,6	01,0	02,6	99,2	3.4
Méd. do mês	01,1	00,9	00,8	00,6	00,7	00,9	01,2	01,4	01,6	01,6	01,6	01,5	01,2	01,0	00,8	00,7	0,06	00,6	00,9	01,1	01,3	01,5	01,6	01,6	01,1	02,4	99,9	2,5

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	05,2	04,9	04,8	04,7	04,7	04,7	05,0	05,3	05,3	05,4	05,4	05,4	05,2	04,9	04,9	04,8	04,7	04,7	05,1	05,4	05,7	06,4	07,0	06,9	05,3	07,0	04,7	2,3
2	06,3	06,0	06,0	06,0	06,3	06,8	07,3	07,4	07,3	07,2	06,8	06,7	06,6	06,4	06,4	06,4	06,5	06,5	06,8	06,8	06,8	07,1	07,1	06,8	06,7	**07,4**	06,0	1,4
3	06,6	06,2	05,9	05,9	05,9	05,8	05,8	05,8	06,0	05,8	05,8	05,8	05,8	05,6	05,3	04,9	04,3	04,3	04,3	04,3	05,0	05,2	05,3	05,3	05,4	06,6	04,3	2,3
4	05,2	04,2	04,1	04,0	04,0	03,7	03,6	03,6	03,6	03,3	03,3	03,3	03,1	02,6	02,6	02,3	02,1	02,0	02,1	02,2	02,2	02,7	02,7	02,4	03,1	05,2	02,0	3,2
5	02,2	02,2	01,9	01,9	01,9	02,0	02,4	02,5	02,6	02,6	02,4	02,2	01,9	01,5	01,4	01,4	01,4	01,4	01,5	01,6	02,1	02,5	02,5	02,2	02,0	02,6	01,4	1,2
6	02,1	02,0	01,9	01,9	01,9	02,0	02,3	02,4	02,4	02,4	02,4	02,0	01,6	01,6	01,5	01,3	01,3	01,5	01,8	02,1	02,2	02,4	02,3	02,3	02,0	02,4	01,3	1,1
7	02,2	01,9	01,8	01,8	01,8	01,9	02,0	02,0	02,4	02,4	02,3	01,8	01,3	00,6	00,5	00,4	00,3	00,3	00,5	00,8	00,9	01,3	01,6	01,5	01,4	02,4	00,3	2,1
8	01,4	00,9	00,6	00,6	00,6	00,7	00,7	00,7	00,8	00,9	01,1	01,1	00,7	00,4	00,1	99,7	99,5	99,5	99,9	99,9	99,9	00,3	00,2	99,7	00,4	01,4	99,5	1,9
9	99,6	98,8	98,4	98,0	97,9	97,9	98,0	98,2	98,2	98,2	98,2	98,1	97,9	97,3	97,2	97,2	97,2	97,2	97,4	97,7	98,3	98,3	98,3	97,9	98,0	99,6	97,2	2,4
10	97,8	97,7	97,6	97,5	97,5	97,6	97,8	98,3	98,5	98,5	98,5	98,5	98,3	97,9	97,5	97,5	97,5	97,9	98,0	00,0	00,5	99,5	99,4	99,4	98,3	00,5	97,5	3,0
11	98,4	98,3	98,0	98,0	98,0	98,2	98,3	98,1	98,1	97,8	97,8	97,7	96,8	96,5	96,0	96,0	96,2	96,4	97,0	97,6	97,8	98,0	97,5	97,2	97,5	98,4	96,0	2,4
12	96,8	96,5	96,5	96,5	96,5	96,8	97,3	97,3	97,3	97,2	97,0	96,5	95,9	95,4	95,4	95,4	95,9	95,5	95,0	95,0	95,9	98,0	96,0	93,8	96,2	97,3	93,8	3,5
13	95,6	95,6	94,6	94,5	94,5	94,9	94,8	94,4	94,2	94,2	94,6	94,6	94,6	94,5	94,5	94,6	94,5	94,5	95,1	95,3	95,4	96,2	96,3	96,5	94,9	96,5	94,2	2,3
14	96,2	96,0	95,9	95,9	95,9	96,0	96,1	96,7	96,7	96,8	96,9	96,9	96,8	96,5	96,4	96,4	96,2	96,1	96,1	96,2	96,2	96,2	95,8	95,7	96,3	96,9	95,7	1,2
15	94,7	94,7	94,6	94,3	94,4	94,4	94,4	94,5	94,9	94,7	94,9	94,7	94,6	94,7	94,6	94,5	93,6	93,4	93,6	94,5	94,7	95,2	95,4	95,5	94,6	95,5	**93,4**	2,1
16	95,5	95,5	95,5	95,5	95,7	96,6	96,7	97,2	97,8	97,9	98,2	98,3	98,3	98,3	98,3	98,4	98,3	98,3	98,4	98,6	99,0	99,1	99,1	99,1	97,7	99,1	95,5	3,6
17	99,0	98,3	98,2	98,2	98,1	98,1	98,1	98,3	98,8	99,0	00,0	00,1	00,2	00,2	00,4	00,5	00,5	00,8	01,3	01,5	01,9	02,4	02,6	02,7	00,0	02,7	98,1	4,6
18	02,6	02,4	02,2	02,1	02,2	02,3	02,7	02,9	03,4	03,4	03,5	03,4	03,4	03,3	03,0	03,0	03,0	03,0	03,1	03,4	03,8	04,7	04,7	04,7	03,2	04,7	02,1	2,6
19	04,5	03,9	03,8	03,8	03,8	03,8	04,1	04,3	04,3	04,2	03,8	03,6	02,7	02,2	02,0	01,9	01,4	01,4	01,3	01,4	01,5	01,6	01,5	01,2	02,8	04,5	01,2	3,3
20	00,8	00,5	00,2	99,9	99,8	99,4	99,6	99,9	99,9	99,9	99,9	00,0	99,8	99,6	99,4	99,0	98,8	98,7	98,8	99,0	99,3	99,4	99,3	99,3	99,6	00,8	98,7	2,1
21	99,3	99,1	98,9	98,9	98,9	99,2	99,6	00,1	00,2	00,4	00,7	00,7	00,6	00,5	00,9	01,0	01,0	01,1	02,0	02,2	02,9	03,4	03,7	04,2	00,8	04,2	98,9	5,3
22	04,1	04,0	03,9	03,9	03,9	04,1	04,8	05,5	05,6	05,6	05,4	05,2	05,0	05,0	05,0	05,0	05,0	04,8	05,0	05,4	05,6	05,9	05,9	05,9	05,0	05,9	03,9	2,0
23	05,9	05,7	05,6	05,6	05,6	05,6	05,6	06,0	06,3	06,4	06,5	06,3	06,1	05,9	05,7	05,7	05,4	05,4	05,5	05,7	06,0	06,0	06,0	06,0	05,8	06,5	05,4	1,1
24	06,0	05,7	05,6	05,6	05,6	05,6	05,8	05,9	06,0	05,8	05,3	04,6	04,5	04,0	03,8	03,8	03,6	03,2	03,2	03,2	03,2	03,4	03,2	03,0	04,6	06,0	03,0	3,0
25	02,4	02,0	01,8	01,4	01,2	01,2	01,2	01,2	01,2	01,0	00,7	00,5	00,0	99,5	99,2	98,9	98,3	97,9	98,0	98,1	98,2	98,3	98,3	98,3	00,0	02,4	97,9	4,5
26	98,0	97,3	97,0	96,9	96,7	96,7	96,8	96,8	96,8	97,1	97,1	97,1	96,4	96,2	96,1	95,5	95,4	95,5	95,6	95,6	96,1	96,4	96,5	96,5	96,5	98,0	95,4	2,6
27	96,5	96,5	96,4	96,4	96,4	97,1	97,8	98,0	98,2	98,4	98,8	98,8	98,5	98,6	98,5	98,5	98,5	98,5	98,7	98,8	98,9	99,0	99,0	98,8	98,1	99,0	96,4	2,6
28	98,7	98,5	98,2	98,0	98,0	98,0	98,5	98,9	98,9	98,9	98,9	98,9	98,5	98,3	98,1	97,6	97,5	97,4	97,5	98,1	98,7	99,0	99,0	98,6	98,4	99,0	97,4	1,6
29	98,6	98,5	98,2	97,6	97,4	98,2	99,2	99,4	99,6	99,7	00,3	00,3	00,0	99,8	99,3	99,0	99,0	99,0	99,1	99,2	99,3	99,4	99,3	99,1	99,1	00,3	97,4	2,9
30	98,9	98,9	98,6	98,6	98,5	98,2	98,2	98,2	98,3	98,3	98,2	97,8	97,3	96,7	96,2	95,8	95,2	95,0	95,2	95,5	95,6	95,6	95,4	95,1	97,1	98,9	95,0	3,9
31	94,8	94,7	94,3	94,1	94,1	94,1	94,4	94,6	94,7	94,8	94,9	94,9	94,9	94,7	94,6	94,4	94,4	94,4	94,6	95,5	95,7	96,3	96,4	96,4	94,9	96,4	94,1	2,3
Médias 1.ª	02,9	02,5	02,5	02,2	02,2	02,5	02,5	02,6	02,7	02,7	02,6	02,5	02,2	01,9	01,7	01,6	01,5	01,5	01,7	02,1	02,4	02,6	02,6	02,4	02,3	03,5	01,4	2,1
das 2.ª	98,4	98,2	98,0	97,9	97,9	98,0	98,2	98,4	98,5	98,5	98 7	98,6	98,3	98,1	98,0	98,0	97,8	97,8	98,0	98,2	98,5	99 1	98,8	98,6	98,3	99,6	96,9	2,7
décadas 3.ª	00,3	00,0	99,9	99,7	99,7	99,8	00,2	00,4	00,5	00,6	00,6	00,4	00,1	99,9	99,8	99,5	99,4	99,5	99,5	99,8	00,0	00,2	00,2	00,2	00,0	01,5	98,6	2,9
Méd. do mês	00,5	00,2	00,0	99,9	99,9	00,0	00,3	00,5	00,6	00,6	00,6	00,5	00,2	00,0	99,8	99,7	99,6	99,5	99,7	00,0	00,3	00,6	00,5	00,4	00,2	01,6	99,0	2,6

AGOSTO VIII — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	96,4	96,4	96,4	96,5	96,9	98,0	98,3	99,0	99,9	00,3	00,4	00,4	00,3	00,1	00,0	99,9	00,0	00,1	01,1	01,3	02,0	02,3	02,3	02,3	99,6	02,3	**96,4**	5,9
2	02,0	02,0	01,7	01,8	01,8	02,6	02,7	03,3	03,3	04,0	04,2	04,2	04,4	04,6	04,5	04,7	04,6	04,6	05,0	05,3	06,1	06,8	06,8	06,8	04,0	06,8	01,7	5,1
3	06,6	06,5	06,5	06,4	06,4	06,4	07,0	07,4	07,5	07,7	07,7	07,7	07,1	07,1	07,0	06,8	06,7	06,3	06,4	06,5	07,0	07,2	07,1	07,1	06,9	**07,7**	06,3	1,4
4	07,0	06,5	06,5	06,0	05,8	05,8	06,0	06,1	06,1	06,0	06,0	05,6	04,7	03,7	03,3	02,7	02,7	02,6	02,6	02,7	02,9	03,1	02,9	02,5	04,6	07,0	02,5	4,5
5	01,9	01,6	01,0	00,8	00,3	00,1	00,1	00,2	00,4	00,4	00,4	99,8	99,3	99,1	99,1	99,1	99,0	98,7	99,0	99,0	99,1	99,6	00,0	00,0	99,9	01,9	98,7	3,2
6	99,9	99,9	99,9	99,9	99,9	99,8	00,7	01,7	02,1	03,0	03,0	02,7	02,6	02,2	02,1	02,4	02,6	02,5	03,3	03,8	04,4	05,0	05,1	05,1	02,2	05,1	99,8	5,3
7	05,1	04,8	04,8	04,8	05,3	05,7	06,0	06,1	06,1	06,0	06,0	05,8	05,5	05,3	05,3	05,4	05,4	05,5	05,7	06,1	06,5	06,7	06,6	06,5	05,7	06,7	04,8	1,9
8	06,2	05,9	05,6	05,6	05,6	05,6	05,6	05,7	05,6	05,6	05,3	05,2	04,7	04,0	03,6	03,1	03,0	02,8	02,8	02,8	02,8	03,0	02,8	02,6	04,4	06,2	02,6	3,6
9	02,0	01,8	01,4	01,3	01,0	00,5	00,4	00,5	00,7	00,7	00,5	99,8	99,4	99,0	98,6	98,0	98,0	98,0	98,4	99,0	99,1	99,0	98,8	98,7	99,8	02,0	98,0	4,0
10	98,6	98,5	98,0	98,0	98,4	98,4	98,9	99,1	99,1	99,3	99,3	99,3	99,2	99,1	98,9	98,9	99,1	99,2	99,4	00,3	00,9	00,9	00,8	00,8	99,3	00,9	98,0	2,9
11	00,6	00,2	00,2	00,2	01,0	01,2	01,8	02,1	02,3	02,5	02,0	01,5	01,1	00,9	00,9	00,8	00,7	00,7	00,8	01,3	01,4	01,9	01,7	01,5	01,2	02,5	00,2	2,3
12	01,3	01,0	00,9	00,9	00,8	00,9	01,4	01,9	01,9	01,9	01,9	01,8	01,6	01,5	00,9	00,9	00,9	01,0	01,5	01,6	01,9	02,2	02,0	02,0	01,4	02,2	00,8	1,4
13	01,9	01,5	01,5	01,4	01,5	01,5	01,6	02,4	02,6	02,6	02,9	02,8	02,7	02,3	02,1	01,8	01,8	01,6	01,7	02,2	02,9	03,4	03,3	03,3	02,2	03,4	01,4	2,0
14	03,2	02,7	02,6	02,6	02,6	02,6	02,7	03,0	03,0	03,4	03,4	03,4	03,3	03,0	02,5	01,9	01,9	01,7	01,7	01,8	02,5	02,6	02,6	02,1	02,6	03,4	01,7	1,7
15	02,0	01,9	01,7	01,6	01,6	01,6	01,6	01,7	01,7	01,7	01,6	01,3	01,0	00,7	00,5	00,1	00,1	00,1	00,2	00,8	01,2	01,6	01,3	00,9	01,2	02,0	00,1	1,9
16	00,9	00,8	00,5	00,4	00,1	00,2	00,5	00,6	00,7	00,7	00,5	00,3	00,1	99,3	99,2	99,1	99,2	99,2	99,3	99,4	99,4	99,4	99,3	99,2	99,9	00,9	99,1	1,8
17	99,1	99,1	98,6	98,1	98,0	97,9	98,2	98,2	98,2	98,2	98,2	97,7	97,6	97,3	97,2	97,1	97,1	97,2	97,3	97,5	98,1	98,1	98,1	98,1	97,9	99,1	97,1	2,0
18	98,0	97,9	97,4	97,4	97,4	98,3	98,3	98,7	98,8	99,0	99,0	98,8	98,5	98,5	98,4	98,6	98,9	98,9	99,3	00,0	00,7	00,7	00,7	00,7	98,9	00,7	97,4	3,3
19	00,7	00,7	00,5	00,5	00,5	00,8	01,1	01,5	01,9	02,3	02,5	02,6	02,3	01,9	01,8	01,5	01,5	01,5	01,5	01,7	02,2	02,4	02,3	02,2	01,6	02,6	00,5	2,1
20	02,1	02,0	01,7	01,7	01,7	02,0	02,2	03,0	03,0	03,0	03,0	03,0	02,9	02,7	02,1	01,6	01,4	01,4	01,8	01,9	02,2	02,3	02,5	02,5	02,2	03,0	01,4	1,6
21	02,2	02,5	02,2	02,5	02,5	03,4	02,5	02,9	03,0	02,6	02,8	02,9	02,8	02,5	01,9	01,4	01,4	01,6	01,7	02,0	02,2	02,4	02,2	02,2	02,3	03,4	01,4	2,0
22	02,1	01,4	01,4	01,4	01,5	02,2	03,2	03,3	03,3	03,4	03,4	03,3	03,1	02,9	02,6	02,1	02,2	02,7	02,7	03,6	04,1	04,1	04,0	04,0	02,8	04,1	01,4	2,7
23	03,9	03,7	03,3	03,3	03,2	03,2	03,3	03,5	03,5	03,8	03,3	02,9	02,4	01,9	01,4	01,1	01,1	01,1	01,2	01,6	01,7	01,7	01,5	01,2	02,4	03,9	01,1	2,8
24	00,6	99,7	99,6	99,2	98,9	98,9	98,9	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	98,8	98,3	98,2	98,1	98,0	98,0	98,1	99,0	99,2	99,1	99,0	98,8	98,8	00,6	98,0	2,6
25	98,8	98,8	98,8	98,8	98,9	99,0	99,3	99,6	99,9	00,2	00,2	99,7	99,6	99,5	99,2	99,1	99,1	99,2	99,9	00,5	00,7	00,8	00,8	00,7	99,6	00,8	98,8	2,0
26	00,5	00,5	00,3	00,3	00,3	00,3	00,6	00,7	00,7	00,7	00,7	00,7	00,4	00,4	00,2	00,0	00,0	00,2	00,7	01,5	01,6	01,7	02,1	02,2	00,7	02,2	00,0	2,2
27	02,2	02,2	02,2	02,0	02,0	02,2	02,9	03,2	03,3	03,7	03,3	02,6	02,4	02,2	02,3	02,3	02,2	02,3	02,8	03,3	03,6	03,6	03,6	03,7	02,7	03,7	02,0	1,7
28	03,6	03,2	03,0	03,0	03,0	02,9	03,2	03,2	03,2	03,2	02,7	02,2	02,0	01,9	01,4	01,4	01,4	01,4	02,0	02,3	02,5	02,5	02,5	02,5	02,5	03,6	01,4	2,2
29	02,4	02,4	02,0	02,0	02,0	02,2	02,7	02,7	02,7	02,8	02,9	02,7	02,4	02,0	01,5	01,2	01,3	01,4	01,5	02,0	02,5	02,7	02,6	02,6	02,2	02,9	01,2	1,7
30	02,5	02,5	02,5	02,5	02,5	02,5	02,9	03,5	03,5	03,7	03,7	03,1	02,7	02,5	02,4	02,4	02,4	02,4	02,5	02,5	02,6	02,8	02,8	02,7	02,7	03,7	02,4	1,3
31	02,6	02,4	03,2	02,7	03,5	03,8	04,6	04,4	04,2	04,7	04,7	04,6	04,0	03,4	02,9	02,5	02,2	02,2	02,3	02,8	03,0	02,8	02,5	02,5	03,2	04,7	02,2	02,5
Médias 1.ª	02,6	02,4	02,2	02,1	02,1	02,3	02,6	02,9	03,1	03,3	03,3	03,1	02,7	02,4	02,2	02,1	02,1	02,0	02,4	02,7	03,1	03,4	03,3	03,2	02,6	04,7	00,9	5,8
das 2.ª	00,0	00,8	00,6	00,5	00,5	00,7	00,9	01,3	01,4	01,5	01,5	01,5	01,1	00,8	00,6	00,5	00,5	00,3	00,5	00,8	01,3	01,5	01,4	01,3	00,9	02,0	00,0	2,0
décadas 3.ª	01,9	01,7	01,6	01,6	01,6	01,8	02,1	02,3	02,3	02,5	02,4	02,2	01,8	01,6	01,3	01,0	01,0	01,1	01,4	01,9	02,1	02,2	02,1	02,1	01,8	03,0	00,9	2,1
Méd. do mês	01,8	01,6	01,4	01,4	01,4	01,6	01,9	02,2	02,2	02,4	02,4	02,1	01,9	01,6	01,3	01,1	01,1	01,1	01,4	01,8	02,1	02,3	02,2	02,1	01,7	03,2	00,6	2,6

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	02,5	02,5	02,5	02,5	02,5	02,5	02,7	02,7	02,7	02,7	02,7	02,6	02,1	01,8	01,1	00,6	00,5	00,6	01,1	01,4	01,6	01,6	01,5	01,3	01,9	02,7	00,5	2,2
2	01,3	01,1	01,1	01,1	01,1	01,3	01,5	01,6	01,6	01,6	01,6	01,3	01,0	00,2	00,0	00,0	00,1	00,2	00,3	00,5	01,0	00,9	00,9	00,9	00,9	01,6	00,0	1,6
3	00,5	00,1	00,1	00,0	00,0	00,3	00,7	01,0	00,9	01,0	01,0	00,9	00,7	00,0	99,8	99,7	99,3	99,3	99,3	99,8	00,0	00,0	00,0	99,6	00,2	01,0	99,3	1,7
4	99,5	99,5	99,5	99,5	99,5	99,7	00,1	00,3	00,5	00,8	00,8	00,8	00,7	00,4	00,4	00,6	00,9	01,0	01,3	02,0	02,1	02,1	02,1	01,9	00,7	02,1	99,5	2,6
5	01,7	01,6	01,3	01,3	01,4	01,6	02,1	02,6	02,9	03,5	04,0	03,5	03,5	03,7	03,7	03,6	03,6	03,7	04,1	04,7	05,3	05,8	05,6	05,6	03,4	05,8	01,3	4,5
6	05,5	05,5	05,3	05,1	05,1	05,1	05,3	05,5	05,6	05,8	05,6	05,6	05,1	04,9	04,8	04,8	05,1	05,2	05,3	05,6	05,8	05,8	05,8	05,5	05,4	05,8	04,8	1,0
7	05,3	04,6	04,5	04,4	04,1	04,0	04,5	04,5	04,5	04,6	04,5	04,3	04,0	03,5	03,0	03,0	03,3	03,7	03,8	03,9	04,0	04,0	03,5	03,2	04,0	05,3	03,0	2,3
8	02,7	02,7	02,2	02,1	01,8	01,8	01,9	01,8	01,8	01,9	01,9	01,8	01,1	00,5	00,1	99,6	99,6	99,8	00,0	00,4	00,5	00,5	00,5	00,1	01,1	02,7	99,6	3,1
9	00,0	99,6	99,4	99,4	99,4	98,9	99,0	99,2	99,2	99,2	99,1	98,9	97,5	97,0	97,0	97,0	97,0	98,5	98,8	99,1	99,5	99,5	99,5	99,3	98,8	00,0	97,0	3,0
10	99,3	99,2	99,0	99,0	99,0	99,0	00,0	00,1	00,1	00,4	00,5	00,4	00,3	99,8	99,7	99,8	99,9	00,0	00,3	00,7	00,9	00,9	00,8	00,8	00,0	00,9	99,0	1,9
11	00,8	00,8	01,1	01,3	01,5	01,6	01,7	01,7	02,1	02,6	02,7	02,6	02,5	02,0	01,9	02,0	02,3	02,7	02,9	03,0	03,6	03,6	03,5	03,4	02,2	03,6	00,8	2,8
12	03,4	03,3	03,1	02,8	02,8	02,8	03,2	03,7	04,2	04,2	04,1	03,7	03,2	02,9	02,5	02,4	02,5	02,1	02,1	02,1	02,1	01,9	01,4	01,3	02,8	04,2	01,3	2,9
13	00,7	99,5	99,4	99,3	98,3	98,1	98,1	97,9	97,9	97,6	97,6	97,2	96,7	96,1	95,7	95,6	95,2	94,4	94,4	94,4	94,1	94,1	94,6	93,8	96,7	00,7	93,8	6,9
14	93,6	92,5	93,0	92,4	92,6	92,7	93,0	93,2	93,3	94,2	94,6	94,6	94,6	94,5	94,2	94,3	94,6	95,0	95,5	96,0	96,5	96,5	96,6	96,9	94,4	96,9	**92,4**	4,5
15	96,8	96,5	97,0	97,3	97,2	97,7	97,9	99,0	00,3	00,4	00,5	00,4	00,4	00,6	00,7	00,9	01,2	01,7	02,0	03,0	03,9	04,3	04,4	04,4	00,3	04,4	96,5	7,9
16	04,4	04,4	04,2	04,1	04,1	04,3	05,1	05,4	05,5	05,6	05,6	05,4	04,4	04,0	03,9	03,7	03,7	03,6	03,7	03,7	03,7	03,3	02,6	02,1	04,2	05,6	02,1	3,5
17	01,6	01,1	00,5	99,7	99,5	99,4	99,4	99,6	00,2	01,2	01,4	01,5	01,5	01,5	01,5	01,6	01,7	01,7	02,2	02,8	03,4	03,4	03,3	03,1	01,4	03,4	99,4	4,0
18	03,0	02,9	02,7	02,8	02,8	02,8	02,9	03,0	03,3	03,5	03,4	03,0	02,9	02,4	01,9	01,7	01,7	01,7	01,8	01,9	02,4	02,5	02,5	01,5	02,5	03,5	01,5	2,0
19	01,3	01,1	01,0	00,7	00,5	00,5	00,4	00,5	00,9	01,1	01,0	00,9	00,7	00,2	99,7	99,3	99,3	99,4	99,4	99,6	99,8	99,8	99,6	99,0	00,2	01,3	99,0	2,3
20	98,9	98,5	98,3	97,5	97,5	97,7	98,0	98,2	98,7	99,2	99,1	99,1	99,1	99,0	98,9	99,0	99,5	00,0	00,5	01,0	01,6	01,7	01,7	02,0	99,4	02,0	97,5	4,5
21	01,9	01,9	01,9	01,9	01,8	02,1	02,2	02,2	02,6	02,8	02,6	02,4	02,4	02,3	02,1	01,8	01,8	01,9	02,4	02,8	03,3	03,3	03,3	02,8	02,3	03,3	01,8	1,5
22	02,5	02,3	02,1	02,1	02,1	02,1	02,5	02,6	03,1	03,1	03,0	02,5	01,5	01,1	01,0	01,0	01,0	01,0	02,0	02,2	02,6	02,8	02,5	02,4	02,1	03,1	01,0	2,1
23	02,3	01,8	01,8	01,8	01,8	02,0	02,4	02,6	03,2	03,2	02,4	02,2	01,3	01,0	00,8	00,7	00,7	01,1	01,4	02,2	02,4	03,1	03,1	03,2	02,0	03,2	00,7	2,5
24	03,2	03,2	03,2	03,2	03,4	03,9	04,4	05,2	05,5	06,0	06,1	06,0	05,9	05,5	05,4	05,5	05,7	06,3	07,0	07,5	08,0	08,1	08,1	07,9	05,6	08,1	03,2	4,9
25	07,9	08,0	07,8	07,8	07,8	07,8	08,2	08,8	09,1	09,1	09,1	08,7	08,6	08,0	07,9	07,9	08,0	08,4	08,5	09,0	09,1	09,4	09,4	09,1	08,5	**09,4**	07,8	1,6
26	08,5	08,4	08,3	08,3	08,3	08,3	08,4	08,4	08,7	08,6	08,4	08,3	07,9	07,0	06,9	06,9	06,9	07,0	07,1	07,6	07,7	07,7	07,7	07,5	07,9	08,7	06,9	1,8
27	07,4	07,4	07,3	07,1	06,9	06,9	06,9	06,9	06,8	07,0	06,8	06,3	05,8	04,8	04,4	03,9	03,9	03,9	04,0	04,2	04,3	04,3	04,3	04,3	05,7	07,4	03,9	3,5
28	04,0	03,5	03,1	02,9	02,5	02,5	02,9	03,0	03,1	03,4	03,4	03,1	02,5	01,9	01,9	01,9	01,9	01,9	02,0	02,7	03,1	03,1	03,2	03,2	02,8	04,0	01,9	2,1
29	03,1	03,1	03,1	03,1	03,2	03,4	03,5	04,2	04,9	05,0	04,9	04,7	04,3	03,6	03,3	03,4	03,5	03,6	04,3	04,4	04,5	04,6	04,6	04,6	04,0	05,0	03,1	1,9
30	04,6	04,6	04,5	04,5	04,5	04,7	04,9	05,5	05,6	05,7	05,5	05,3	05,1	04,1	04,2	04,2	04,3	04,5	05,0	05,5	05,8	06,1	06,1	06,2	05,0	06,2	04,1	2,1
Médias das décadas 1.ª	01,8	01,6	01,5	01,4	01,4	01,4	01,8	01,9	02,0	02,1	02,2	02,0	01,6	01,2	01,0	00,9	00,9	01,2	01,4	01,8	02,1	02,1	02,0	01,8	01,6	02,8	00,4	2,4
Médias das décadas 2.ª	00,4	00,1	00,0	99,8	99,7	99,8	00,0	00,2	00,6	01,0	01,0	00,8	00,6	00,5	00,1	00,0	00,2	00,2	00,4	00,7	01,1	01,1	01,0	00,7	00,4	02,5	98,4	4,1
Médias das décadas 3.ª	04,5	04,4	04,3	04,3	04,2	04,4	04,6	04,9	05,3	05,4	05,2	04,9	04,5	03,9	03,8	03,7	03,8	04,0	04,4	04,8	05,1	05,3	05,2	05,1	04,6	05,8	03,4	2,4
Méd. do mês	02,3	02,0	01,9	01,8	01,8	01,9	02,1	02,4	02,6	02,8	02,8	02,6	02,2	01,8	01,6	01,5	01,6	01,8	02,1	02,4	02,7	02,8	02,7	02,6	02,2	03,7	06,7	3,0

OUTUBRO X — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	06,3	06,2	05,8	05,8	05,8	05,9	05,9	06,1	06,6	06,5	06,2	05,8	04,9	04,3	04,0	03,3	03,0	03,0	03,0	03,0	03,0	03,0	02,8	02,1	04,7	06,6	02,1	4,5
2	01,7	01,1	00,7	00,7	00,7	00,7	00,8	01,0	01,1	01,0	00,2	99,9	99,3	98,2	97,8	97,3	97,3	97,3	97,4	97,5	97,4	97,5	97,3	97,0	99,2	01,7	97,0	4,7
3	96,8	96,5	96,4	96,4	96,4	96,1	96,1	96,1	96,2	95,6	95,2	95,1	94,7	94,3	94,1	94,1	94,3	94,5	95,5	96,0	96,1	96,3	96,3	96,3	95,6	96,8	94,1	2,7
4	96,1	95,9	95,9	95,7	96,4	96,5	97,0	97,7	98,3	98,8	99,1	99,2	99,2	99,1	99,7	00,4	00,8	01,3	01,8	02,2	02,4	02,5	02,6	02,9	99,2	02,9	95,7	7,2
5	02,7	02,7	02,6	02,6	02,6	02,6	03,0	03,5	03,9	04,5	04,8	04,8	04,6	04,6	04,5	04,5	04,7	05,0	05,2	06,0	06,4	06,9	07,0	07,0	04,4	07,0	02,6	4,4
6	06,9	06,9	06,7	06,9	07,0	07,5	07,8	08,7	08,9	09,0	09,1	08,9	08,1	07,7	07,7	07,7	07,7	07,7	07,8	08,3	08,4	08,3	07,9	07,8	07,9	09,1	06,7	2,4
7	07,6	07,5	07,2	07,0	06,9	06,8	06,8	06,9	06,9	06,9	06,8	06,0	05,9	05,0	04,6	04,6	04,6	04,6	04,7	04,8	04,9	04,9	04,8	04,4	05,9	07,6	04,4	3,2
8	04,3	04,0	03,7	03,7	03,6	03,5	03,7	04,0	04,3	04,4	04,3	04,0	03,6	02,7	02,5	02,1	02,0	02,0	02,1	02,3	02,6	02,5	02,0	01,6	03,1	04,4	01,6	2,8
9	01,4	01,1	00,6	99,9	99,9	99,9	00,0	00,4	00,9	01,1	01,1	01,0	00,8	00,0	99,9	99,8	99,6	99,6	00,0	00,1	00,1	00,2	00,2	00,1	00,3	01,4	99,6	1,8
10	99,9	99,8	99,5	99,4	99,4	99,5	99,5	00,1	00,4	00,6	00,8	00,7	00,3	00,0	99,9	99,9	99,9	00,0	00,8	01,1	01,2	01,2	01,0	00,9	00,2	01,2	99,4	1,8
11	00,8	00,6	00,2	99,8	99,5	99,8	00,2	00,2	00,4	00,4	00,1	00,1	98,9	98,6	98,6	98,5	98,5	98,5	99,1	99,2	99,3	99,5	99,5	99,3	99,6	00,8	98,5	2,3
12	99,3	99,2	99,0	99,0	99,2	99,3	99,4	99,8	99,8	00,1	00,1	00,1	99,2	99,0	98,8	98,5	98,3	97,4	97,1	96,8	96,6	96,4	96,1	96,4	98,5	00,1	96,1	4,0
13	96,7	96,8	96,6	96,6	96,6	96,7	97,1	97,2	97,3	97,5	97,6	97,6	97,4	97,1	97,0	96,8	96,8	97,1	97,1	97,3	97,2	97,2	96,9	96,9	97,0	97,6	96,6	1,0
14	96,9	96,9	96,4	96,3	95,4	95,1	95,0	94,4	94,4	94,4	94,7	94,8	95,1	94,5	94,4	94,1	94,1	94,1	94,2	94,0	93,4	93,4	93,0	92,9	94,7	96,9	92,9	4,0
15	92,9	92,9	92,5	92,5	92,4	92,3	92,8	93,0	93,5	93,8	93,7	93,2	92,2	91,1	91,0	90,0	88,9	89,1	90,6	90,9	90,9	90,9	91,0	91,0	91,8	93,8	**88,9**	4,9
16	91,0	90,4	89,9	89,8	89,8	89,6	89,7	90,2	90,8	91,3	91,7	91,9	92,3	92,5	92,9	93,4	93,8	94,3	95,2	95,5	95,7	96,1	96,1	96,2	92,5	96,2	89,6	6,6
17	96,2	96,2	96,2	96,2	96,3	97,0	97,5	98,4	98,8	98,9	99,2	99,1	98,7	98,6	98,6	98,8	99,2	99,8	00,4	01,1	01,2	01,2	01,2	01,1	98,7	01,2	96,2	5,0
18	01,2	01,3	01,4	01,5	02,0	02,2	02,2	03,2	03,5	03,6	03,7	03,7	03,1	02,9	02,8	02,7	02,7	02,8	02,9	03,0	02,9	02,9	02,4	02,3	02,6	03,7	01,2	2,5
19	02,0	01,5	01,5	01,1	01,0	00,9	01,0	01,3	01,4	01,6	01,0	00,9	00,0	99,8	99,3	99,3	99,4	99,7	00,2	00,4	00,5	00,5	00,6	00,3	00,6	02,0	99,3	2,7
20	00,3	00,3	00,2	00,0	00,2	00,5	00,8	01,4	02,2	02,4	02,6	02,6	02,3	02,0	01,9	01,9	01,9	02,1	02,8	03,1	03,2	03,6	03,6	03,5	01,9	03,6	00,0	3,6
21	03,5	03,6	03,7	03,7	03,7	04,1	04,6	05,1	05,9	05,9	05,9	05,7	05,6	04,9	04,6	04,6	04,7	04,8	05,0	05,4	05,5	05,6	05,6	05,4	04,9	05,9	03,5	2,4
22	05,4	05,4	05,4	05,3	05,4	06,1	06,1	06,5	07,7	08,0	08,1	08,1	07,9	07,2	07,0	07,0	07,2	07,4	07,8	08,0	08,1	08,2	08,2	08,1	07,1	08,2	05,3	2,9
23	08,1	08,1	08,1	08,1	08,1	08,1	08,4	09,4	10,3	10,4	10,5	10,4	09,8	09,3	09,2	09,2	09,3	09,5	10,0	10,0	10,0	10,2	10,2	10,0	09,4	**10,5**	08,1	2,4
24	09,8	09,8	09,8	09,4	09,3	08,9	09,0	09,6	09,7	09,7	09,7	09,6	09,1	08,4	07,9	07,9	07,9	07,9	08,0	07,9	07,7	07,7	07,2	06,7	08,7	09,8	06,7	3,1
25	06,5	06,2	06,1	06,0	05,7	05,7	05,7	05,9	06,1	06,1	06,1	06,0	05,3	04,4	04,3	04,3	04,1	04,1	04,1	04,1	04,3	04,3	04,1	05,1	06,5	04,1	2,4
26	04,0	03,9	03,5	03,5	03,4	03,4	03,5	03,7	03,8	04,2	04,2	03,9	03,0	02,6	02,5	02,5	02,6	02,6	02,9	03,0	03,0	03,0	02,9	02,9	03,3	04,2	02,5	1,7
27	02,9	02,7	02,4	02,3	02,4	02,7	02,8	03,0	03,1	02,9	03,0	02,9	02,8	02,6	02,5	02,5	02,6	02,7	03,3	03,3	03,4	04,0	04,1	04,1	02,9	04,1	02,3	1,8
28	04,1	04,1	04,1	04,1	04,2	04,7	04,8	05,3	05,5	05,7	05,7	05,7	05,0	04,4	04,4	04,4	04,6	04,7	04,9	05,0	05,0	05,1	04,8	04,6	04,8	05,7	04,1	1,6
29	04,6	04,6	04,6	04,6	04,6	04,7	04,6	05,5	06,1	06,0	05,4	05,1	04,8	04,2	03,9	03,8	03,7	03,7	03,7	03,6	03,9	03,9	03,8	03,9	04,5	06,1	03,6	2,5
30	03,9	03,9	03,8	03,8	03,8	03,3	03,2	03,2	03,2	02,9	02,2	01,7	02,4	02,2	01,5	00,6	00,3	00,4	00,4	00,4	00,4	00,4	00,4	00,4	02,0	03,9	00,3	3,6
31	99,9	99,8	99,8	99,9	00,3	00,4	00,7	00,8	00,9	00,8	00,8	00,8	00,7	00,4	00,7	00,8	01,0	01,1	01,5	01,9	02,1	02,1	02,1	02,1	00,9	02,1	99,8	2,3
Médias das décadas 1.ª	02,4	02,2	01,9	01,8	01,9	01,9	02,1	02,4	02,7	02,8	02,8	02,5	02,1	01,6	01,5	01,4	01,4	01,5	01,8	02,1	02,2	02,3	02,2	02,0	02,0	03,9	00,3	3,6
Médias das décadas 2.ª	97,7	97,6	97,4	97,3	97,2	97,3	97,6	97,9	98,2	98,4	98,4	98,4	97,9	97,6	97,5	97,4	97,4	97,5	98,0	98,1	98,1	98,2	98,0	98,0	97,8	99,6	95,9	3,7
Médias das décadas 3.ª	04,8	04,7	04,7	04,6	04,6	04,7	04,8	05,3	05,7	05,7	05,6	05,4	05,1	04,6	04,4	04,3	04,4	04,4	04,7	04,8	04,8	04,9	04,9	04,7	04,9	06,1	03,7	2,4
Méd. do mês	01,7	01,6	01,4	01,3	01,4	01,4	01,6	02,0	02,3	02,4	02,4	02,2	01,8	01,4	01,2	01,1	01,1	01,3	01,6	01,8	01,8	01,9	01,8	01,7	01,7	03,3	07,1	3,2

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	02,0	01,9	01,7	01,7	01,7	01,7	01,8	01,9	02,5	02,7	02,7	02,5	02,3	02,1	01,7	01,7	01,4	01,0	01,0	00,8	00,7	00,7	99,8	99,8	01,6	02,7	99,8	2,9
2	99,0	99,1	99,1	98,7	98,9	98,9	98,5	98,7	98,5	97,4	97,6	97,7	97,4	96,6	95,7	95,7	95,3	94,9	95,2	95,0	94,3	94,0	95,3	93,7	96,9	99,1	93,7	5,4
3	90,8	91,1	90,7	89,8	89,5	88,6	89,5	89,4	89,1	90,0	90,2	90,3	89,9	90,0	89,7	90,1	90,2	90,2	90,4	91,1	90,5	90,7	90,8	90,8	90,1	91,1	**88,6**	2,5
4	91,0	91,0	91,0	90,7	90,8	90,7	90,6	90,7	90,7	90,7	90,0	90,3	90,4	90,2	90 3	90 3	90,4	91,1	91,7	91,9	92,0	92,2	92,1	92,0	90,9	92,2	90,2	2,0
5	92 0	92 0	92,0	92,2	93,0	93,2	93,5	94,0	95,4	96,0	96,4	96,4	96,0	96,0	96,0	96,1	96,4	96,6	97,6	98,3	98,7	98,9	98,9	98,8	95,6	98,9	92,0	6,9
6	99,0	99,2	99,5	99,5	99,7	00,4	00,6	01,4	01,9	02,3	02,5	02,5	02,3	02,3	02,3	02,7	03,3	03,9	04,7	05,2	05,4	06,1	06,1	06,5	02,5	06,5	99,0	7,5
7	06,6	06,6	06,7	06,7	06,6	06,9	07,2	08,0	08,1	08,8	08,8	08,8	08,6	08,0	08,0	08,0	08,1	08,1	08,2	08,9	09,2	09,7	09,8	10,1	08,1	10,1	06,6	3,5
8	10,0	10,1	10,1	10,1	10,1	10,2	10,3	10,6	10,8	11,8	11,6	11,3	10,2	09,7	09,5	09,3	09,3	09,6	09,7	09,7	09,8	09,9	10,0	09,9	10,1	11,8	09,3	2,5
9	09,9	09,7	09,4	09,3	08,9	08,9	09,0	09,7	09,9	10,5	10,5	09,6	09,0	07,9	07,7	07,3	07,2	06,9	07,1	07,1	07,1	07,0	07,0	06,9	08,5	10,5	06,9	3,6
10	06,8	06,8	06,0	05,8	05,7	05,3	05,3	05,4	05,9	05,9	05,7	05,2	03,8	03,0	03,0	03,0	03,1	03,3	03,8	04,0	04,0	04,1	04,0	04,1	04,7	06,8	03,0	3,8
11	03,9	03,7	03,4	03,1	03,0	02,7	02,9	04,0	04,8	04,8	05,0	04,5	04,3	03,9	03,7	03,8	03,9	04,1	04,1	04,6	04,9	05,3	05,4	06,2	04,2	06,2	02,7	3,5
12	06,2	05,4	05,6	05,0	05,6	05,6	05,9	06,7	06,9	07,2	07,3	07,0	06,5	06,0	06,0	06,0	06,3	06,6	06,7	07,0	07,7	08,1	08,1	08,6	06,6	08,6	05,0	3,6
13	08,3	08,2	08,5	09,0	09,0	09,0	09,6	09,6	10,2	10,5	10,7	10,5	09,5	09,1	09,0	09,2	09,2	09,3	09,7	09,8	09,9	10,0	09,9	09,7	09,5	10,7	08,2	2,5
14	09,6	09,6	09,4	09,4	09,4	09,7	09,8	10,1	10,6	10,8	10,8	10,5	10,3	09,8	09,3	09,2	09,2	09,4	09,6	09,7	09,7	09,7	09,6	09,4	09,8	10,8	09,2	1,6
15	09,3	09,1	09,1	09,0	08,9	08,5	08,5	08,3	08,3	08,5	08,5	08,1	07,6	07,2	06,8	06,8	06,8	06,8	06,9	06,9	06,6	06,6	06,5	06,2	07,7	09,3	06,2	3,1
16	05,9	05,8	05,8	05,5	05,2	05,0	05,0	05,0	05,4	05,4	05,4	05,0	04,5	03,9	03,5	03,5	03,5	03,7	03,7	03,7	03,7	03,7	03,5	03,1	04,5	05,9	03,1	2,8
17	03,1	02,4	02,4	02,3	02,3	01,8	01,8	02,4	02,6	03,2	03,3	03,1	02,4	02,0	01,4	01,4	01,4	01,6	01,8	02,0	02,1	02,5	02,5	02,2	02,2	03,3	01,4	1,9
18	02,2	01,9	01,8	01,6	01,5	01,4	01,4	01,6	02,0	02,1	02,2	01,7	01,5	01,0	00,8	00,8	00,9	01,1	01,3	01,4	01,4	01,5	01,5	01,5	01,5	02,2	00,8	1,4
19	01,4	01,4	01,5	01,5	01,5	01,7	01,9	02,1	02,6	02,8	03,0	02,6	02,5	02,4	02,3	02,3	02,6	03,1	03,5	03,8	04,0	04,0	04,5	04,7	02,6	04,7	01,4	3,3
20	04,6	04,6	04,4	04,4	04,4	04,4	04,5	04,7	05,2	05,3	05,3	04,8	04,8	04,4	04,2	04,2	04,3	04,4	04,6	04,9	05,1	05,3	05,3	05,3	04,7	05,3	04,2	1,1
21	05,3	05,2	05,2	05,2	05,2	05,2	05,2	05,7	06,1	06,8	07,3	07,1	06,4	05,9	05,4	05,4	05,5	05,6	05,7	05,7	05,7	05,8	05,7	05,7	05,8	07,3	05,2	2,1
22	05,7	05,7	05,7	05,7	05,5	05,5	05,5	06,0	06,2	06,1	06,3	06,3	05,7	05,6	05,6	05,1	05,2	05,2	05,3	05,4	05,6	05,9	05,9	06,0	05,7	06,3	05,1	1,2
23	06,0	06,0	06,1	06,2	06,2	06,1	06,2	06,6	06,8	07,1	07,1	07,1	06,8	06,6	06,5	06,5	06,5	07,0	07,5	07,7	07,9	08,0	08,0	08,0	06,8	08,0	06,0	2,0
24	08,0	07,7	07,3	07,3	07,2	07,8	08,0	08,3	08,5	08,9	09,1	08,9	08,5	08,1	08,1	08,2	08,3	08,5	08,8	08,8	08,9	09,1	09,1	09,0	08,3	09,1	07,2	1,9
25	09,0	08,9	08,9	08,9	08,7	08,7	08,7	08,7	08,9	08,9	08,9	08,7	08,4	07,4	07,3	07,3	07,3	07,7	07,9	08,0	08,1	08,1	08,1	08,1	08,3	09,0	07,3	1,7
26	08,0	07,8	07,6	07,6	07,6	07,6	07,6	07,6	07,7	07,9	08,0	07,8	07,3	06,4	06,2	06,2	06,2	06,4	07,3	07,7	07,8	07,8	07,8	07,7	07,4	08,0	06,2	1,8
27	07,7	07,5	07,5	07,5	07,6	07,6	07,7	08,3	09,1	09,4	09,6	09,4	09,3	09,2	08,7	08,8	08,9	09,2	09,2	09,4	09,6	09,7	09,8	10,3	08,8	10,3	07,5	2,8
28	10,3	10,6	11,0	11,1	11,2	11,6	11,9	12,1	12,9	13,4	13,5	13,3	13,2	12,8	12,7	12,8	12,8	12,9	12,9	12,9	13,1	13,3	13,4	13,5	12,5	13,5	10,3	3,2
29	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,6	13,7	13,6	13,8	14,0	14,0	13,4	13,3	12,4	12,3	12,3	12,4	12,4	12,5	12,5	12,4	12,4	12,3	12,0	13,0	**14,0**	12,0	2,0
30	11,9	11,5	11,3	10,9	10,8	10,8	10,8	10,8	11,0	11,4	11,7	11,4	11,2	10,3	10,1	10,1	10,0	10,1	10,2	10,3	10,3	10,2	10,1	09,8	10,7	11,9	09,8	2,1
Médias 1.ª	00,7	00,7	00,6	00,4	00,5	00,5	00,6	01,0	01,3	01,6	01,6	01,5	01,0	00,6	00,4	00,4	00,5	00,6	00,9	01,2	01,2	01,3	01,4	01,3	00,9	03,0	98,9	4,1
das 2.ª	05,5	05,2	05,2	05,1	05,1	05,0	05,1	05,5	05,9	06,1	06,1	05,8	05,4	05,0	04,7	04,7	04,8	05,0	05,2	05,4	05,5	05,7	05,7	05,7	05,3	06,7	04,2	2,5
décadas 3.ª	08,5	08,4	08,4	08,4	08,3	08,4	08,5	08,8	09,1	09,4	09,6	09,3	09,0	08,5	08,3	08,3	08,5	08,5	08,7	08,8	08,9	09,0	09,0	09,0	98,7	09,7	07,6	2,1
Méd. do mês	04,9	04,8	04,7	04,6	04,6	04,6	04,8	05,1	05,4	05,7	05,8	05,5	05,1	04,7	04,5	04,5	04,5	04,7	04,9	05,1	05,2	05,3	05,4	05,3	05,0	06,5	03,6	2,9

DEZEMBRO XII — 1973

1	09,3	08,4	08,3	08,0	07,5	07,4	07,4	07,3	07,3	07,2	07,1	06,7	05,7	04,6	04,1	03,6	03,0	02,8	02,7	02,2	01,9	01,7	01,1	00,6	05,2	09,3	00,6	8,7
2	99,7	99,2	99,1	98,9	98,6	98,5	98,6	98,8	99,6	00,1	01,1	01,2	01,2	01,2	01,5	02,5	03,7	04,8	05,8	06,1	06,3	07,4	08,2	08,5	02,1	08,5	98,5	10,0
3	08,7	08,7	09,8	10,0	10,0	09,8	09,7	09,7	10,3	11,1	11,2	10,9	10,6	10,5	10,4	10,7	10,7	11,0	11,5	11,9	12,4	12,4	12,4	12,8	10,7	12,8	08,7	4,1
4	12,1	12,2	13,2	13,0	13,0	13,3	13,4	13,6	14,1	14,6	15,3	14,7	13,8	13,7	13,5	13,5	13,2	13,3	13,2	13,2	13,2	13,4	13,4	13,4	13,5	**15,3**	12,1	3,2
5	13,1	12,8	12,8	12,7	12,7	12,7	12,7	13,0	13,3	13,7	13,6	13,1	12,1	11,7	11,0	10,9	11,0	10,9	10,9	10,9	10,2	10,2	10,0	09,7	11,9	13,7	09,7	4,0
6	09,5	09,3	09,3	09,2	08,7	08,5	08,7	09,5	09,5	10,1	09,6	09,5	08,7	08,4	08,3	08,4	08,5	09,0	09,5	09,5	09,6	10,2	10,2	09,6	09,2	10,1	08,3	1,8
7	09,5	09,3	09,3	09,2	09,1	09,1	09,2	09,4	09,6	10,1	10,1	09,5	08,5	07,8	07,7	07,7	07,6	07,7	07,7	07,7	07,7	07,6	07,2	07,0	08,5	10,1	07,0	3,1
8	06,5	05,9	05,8	05,3	05,1	05,2	04,9	04,6	04,6	04,7	04,7	03,8	02,8	02,1	01,9	01,9	01,9	01,8	01,9	01,9	01,9	01,9	01,7	01,7	03,5	06,5	01,7	4,8
9	01,7	01,7	01,9	01,9	01,9	01,9	02,0	02,3	02,7	03,3	03,4	02,8	02,0	01,7	01,8	01,8	02,0	02,1	02,2	02,4	02,9	03,2	03,6	03,6	02,4	03,6	01,7	1,9
10	03,5	03,5	03,9	03,9	03,9	03,9	04,0	05,0	05,6	06,6	07,0	06,7	06,4	06,0	05,7	05,7	05,8	06,2	06,3	06,5	07,3	07,6	08,0	08,1	05,7	08,1	03,5	4,6
11	08,1	08,1	08,4	08,4	08,4	09,0	09,7	10,2	11,3	11,9	12,4	12,3	11,5	11,4	11,3	11,5	11,8	12,3	12,6	13,0	13,2	13,5	13,4	13,4	11,1	13,5	08,1	5,4
12	13,3	12,7	13,5	13,5	13,7	13,7	13,5	13,5	14,5	14,8	15,2	14,8	13,7	13,0	12,9	12,9	12,9	12,8	13,4	13,6	13,2	13,2	13,1	13,1	13,5	15,2	12,7	2,5
13	13,4	13,4	13,4	13,0	13,0	13,3	13,6	13,7	13,6	14,3	14,5	14,3	13,3	13,2	13,2	13,2	13,2	13,3	13,3	13,4	13,4	13,5	13,5	13,5	13,5	14,5	13,0	1,5
14	13,2	13,3	13,3	13,1	12,3	12,3	12,4	12,2	12,6	12,9	13,0	12,7	12,1	11,4	11,4	11,2	11,2	11,4	11,5	11,5	11,4	11,5	11,3	11,1	12,1	13,3	11,1	2,2
15	10,5	10,3	10,2	10,1	10,1	10,2	10,2	10,3	10,4	10,7	10,6	10,4	09,4	08,5	08,0	08,0	08,0	07,9	08,1	08,2	08,2	08,4	08,3	08,3	09,3	10,7	07,9	2,8
16	08,0	07,9	07,9	07,8	07,3	07,2	07,2	07,2	07,3	07,6	07,6	07,1	06,5	05,9	05,5	05,5	05,4	05,3	05,3	05,3	05,3	05,3	05,3	05,4	06,5	08,0	05,3	2,7
17	04,9	04,6	04,5	04,5	04,2	04,2	04,2	04,5	05,1	05,3	05,6	05,5	04,7	04,0	03,9	03,9	03,9	03,8	03,9	04,1	04,1	04,1	04,0	03,9	04,4	05,6	03,8	1,8
18	03,4	03,0	02,3	02,0	01,0	00,0	99,9	99,8	99,6	99,8	99,5	98,0	97,0	95,3	94,2	93,3	92,2	91,2	90,4	89,3	88,2	86,0	84,2	83,3	95,5	03,4	83,3	20,1
19	80,6	78,5	77,7	76,1	76,0	74,8	73,1	73,1	73,1	73,2	72,1	71,1	69,1	68,1	68,0	67,6	67,4	66,8	66,8	66,8	66,2	65,8	65,8	65,4	71,0	80,6	65,4	15,2
20	65,4	65,3	65,1	65,1	65,4	65,8	66,3	67,3	68,0	70,5	71,6	71,8	71,8	71,8	72,1	73,1	74,1	74,6	75,6	76,4	76,7	78,5	79,7	80,7	71,4	80,7	**65,1**	15,6
21	81,5	82,5	83,5	85,4	86,4	87,4	88,7	90,4	91,4	92,6	94,1	94,4	94,6	94,8	95,3	96,4	97,1	98,0	98,1	98,1	98,1	98,0	97,8	97,8	92,6	98,1	81,5	16,6
22	97,7	96,8	96,1	95,5	94,2	93,7	92,8	92,0	91,2	91,1	90,9	90,8	89,4	88,6	88,3	88,0	87,8	86,9	86,5	86,8	86,8	85,8	85,0	84,6	90,7	97,7	84,6	13,1
23	83,0	82,4	82,2	81,2	80,3	79,7	79,6	79,6	80,7	80,9	80,9	80,7	80,3	78,9	78,8	79,0	79,4	79,6	80,5	81,4	81,7	81,8	82,3	82,4	80,7	83,0	78,8	4,2
24	82,5	82,5	82,9	82,9	82,9	83,0	83,0	83,7	83,9	84,1	84,3	84,0	83,6	82,8	82,8	82,8	82,9	83,2	83,8	84,0	84,2	85,5	86,7	87,0	83,7	87,0	82,5	4,5
25	87,2	87,8	88,4	88,7	89,2	89,5	90,5	90,6	91,5	92,3	93,3	93,3	93,2	93,0	92,9	93,2	93,7	94,0	94,9	95,6	96,5	97,4	98,0	98,4	92,6	98,4	87,2	11,2
26	98,8	99,0	99,9	00,2	00,8	01,1	01,9	02,7	02,9	03,2	04,1	04,0	03,9	03,8	03,8	04,0	04,1	04,4	04,7	05,3	05,6	05,6	06,0	06,2	02,7	06,2	98,8	7,4
27	06,2	06,7	06,8	06,8	06,8	06,9	07,8	07,8	08,1	08,8	09,4	09,4	09,2	08,6	08,5	08,6	08,8	09,2	09,7	09,9	10,0	10,4	10,5	10,8	08,6	10,8	06,2	4,6
28	10,7	10,7	10,7	10,7	10,6	10,6	10,7	10,9	11,1	11,4	11,7	11,5	10,7	10,4	10,3	10,2	10,3	10,3	10,9	11,0	11,1	11,2	11,3	11,2	10,8	11,7	10,2	1,5
29	11,1	10,6	10,5	10,3	09,9	09,7	09,7	09,8	09,8	10,2	10,2	10,0	08,8	08,4	08,4	08,3	08,2	08,2	08,3	08,3	08,6	08,6	08,6	08,6	09,3	11,1	08,2	2,9
30	08,2	08,2	08,1	07,9	07,8	07,7	07,7	07,7	08,2	08,0	08,2	08,0	07,6	06,8	06,7	06,7	06,7	06,9	07,1	07,2	07,3	07,4	07,6	07,6	07,6	08,2	06,7	1,5
31	07,5	07,3	07,5	07,5	07,2	07,2	07,2	07,5	07,6	08,1	08,3	08,1	07,1	06,2	06,1	06,1	06,1	06,2	06,6	06,6	06,7	06,8	06,8	06,7	07,0	08,3	06,1	2,2
Médias 1.ª	07,4	07,1	07,3	07,2	07,1	07,0	07,1	07,3	07,7	08,1	08,3	07,9	07,2	06,8	06,6	06,7	06,7	07,0	07,2	07,2	07,3	07,6	07,6	07,5	07,3	09,8	05,2	4,6
das 2.ª	02,1	01,7	01,6	01,4	01,1	01,1	01,0	01,2	01,6	02,1	02,2	01,8	00,9	00,5	00,0	00,0	00,0	99,9	00,1	00,2	00,0	00,0	99,9	99,8	00,8	04,5	97,6	6,9
décadas 3.ª	07,7	97,7	97,9	97,9	97,8	97,9	98,1	98,4	98,8	99,2	99,6	99,5	98,9	98,4	98,3	98,5	98,6	98,8	99,2	99,5	99,7	99,9	00,0	00,1	98,7	01,8	95,5	6,3
Méd. do mês	02,2	02,0	02,1	02,0	01,9	01,8	01,9	02,2	02,5	03,0	03,2	02,9	02,2	01,7	01,6	01,6	01,7	01,8	02,0	02,2	02,2	02,4	02,4	02,4	02,2	03,3	99,3	6,0

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	5,8	5,4	5,4	4,8	5,0	4,5	4,8	4,1	5,9	7,1	8,1	9,5	9,7	11,2	11,5	11,5	9,9	8,7	6,9	5,9	5,1	3,7	3,4	3,3	6,7	12,2	3,2	9,0
2	2,8	2,7	2,6	2,3	2,2	2,0	1,4	1,2	2,7	5,0	7,2	9,1	12,2	13,1	13,1	12,2	10,4	9,7	6,5	5,7	5,1	6,1	6,1	6,9	6,2	13,3	1,2	12,1
3	5,7	4,5	3,5	3,6	3,1	2,7	2,7	2,9	4,7	6,5	8,8	11,3	11,8	12,4	13,1	13,1	10,0	9,5	8 6	8,1	7,5	6,9	6,7	6,1	7,2	14,0	6,4	7,6
4	6,2	6,1	6,1	6,0	6,3	6,3	5,8	5,3	6,3	8,1	9,7	11,3	12,9	13,4	13,9	13,1	11,3	10,1	8,7	8,4	7,4	6,1	6,5	5,5	8,4	14,2	5,0	9,2
5	5,0	4,0	3,3	2,2	2,9	2,5	2,5	2,9	3,3	6,2	9,2	10,3	13,0	14,3	14,4	13,9	11,6	10,6	7,9	6,7	5,8	4,7	3,8	3,2	6,8	14,9	2,0	12,9
6	2,8	2,7	2,7	2,4	2,1	2,0	1,3	1,4	1,9	5,5	9,0	9,7	12,3	13,0	13,9	13,5	11,5	11,1	7,2	6,5	5,5	3,2	3,1	3,1	6,1	14,3	1,2	13,1
7	3,1	3,2	2,9	2,4	1,9	1,9	1,2	1,4	2,7	6,8	9,7	10,3	13,4	13,9	14,3	14,3	12,5	12,3	9,5	8,3	7,7	6,2	5,7	5,5	7,1	14,5	1,2	**13,3**
8	4,7	4,7	4,6	4,4	4,2	3,9	4,0	3,9	5,5	8,1	9,5	10,3	12,1	13,3	14,3	13,7	12,1	10,1	8,1	6,6	6,3	5,2	4,7	3,8	7,4	14,4	3,8	10,6
9	3,1	2,5	2,3	1,7	1,2	1,1	1,1	1,1	2,3	5,5	7,2	8,9	11,9	13,5	13,7	13,5	12,2	11,1	7,8	7,1	5,7	4,5	3,4	2,7	6,0	14,4	1,1	**13,3**
10	1,4	1,1	0,9	0,6	0,5	0,3	0,2	0,8	1,5	3,4	5,8	8,1	8,8	9,0	10,1	9,9	10,1	9,9	10,0	9,6	9,9	10,0	10,1	10,1	5,9	10,8	**0,0**	10,8
11	9,8	9,6	9,9	10,3	10,6	10,7	10,8	10,6	10,5	12,5	13,2	13,7	13,3	13,2	13,0	13,1	12,5	11,9	10,8	11,3	11,8	12,4	12,8	12,9	11,7	14,0	9,6	4,4
12	11,7	12,3	12,1	12,1	12,1	12,3	12,4	12,8	12,7	12,5	12,3	10,9	10,6	10,6	10,5	11,1	10,3	10,7	10,8	11,0	10,6	10,8	10,8	11,1	11,5	13,3	9,9	3,4
13	10,9	10,6	10,1	9,3	9,0	9,0	8,6	8,6	8,3	10,5	11,3	13,0	11,3	10,2	9,9	9,3	9,0	8,2	7,3	6,6	6,7	6,3	5,3	4,7	8,9	13,2	4,7	8,5
14	4,0	4,3	4,7	4,7	4,5	4,7	5,0	6,3	6,7	8,2	7,8	8,8	8,4	8,8	8,9	9,3	9,9	10,1	10,2	10,8	11,1	10,6	10,1	10,0	7,8	11,2	4,0	7,2
15	9,5	9,2	8,9	8,5	8,7	8,3	8,2	8,1	8,3	10,3	11,9	11,3	12,2	10,3	10,7	11,3	10,2	9,7	9,3	8,2	8,1	8,0	8,3	8,4	9,4	13,6	8,0	5,6
16	8,5	8,8	9,1	10,0	10,0	10,1	10,7	10,3	10,3	10,4	10,8	10,9	12,6	13,2	11,6	10,2	10,0	10,1	10,2	10,8	10,9	10,8	10,8	10,5	10,5	13,4	8,4	5,0
17	10,6	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3	9,8	9,8	10,1	10,2	10,2	10,1	10,4	10,8	11,3	10,2	10,1	9,5	9,1	8,6	8,3	7,5	7,1	6,9	9,7	11,1	6,9	4,2
18	6,0	5,3	5,1	4,0	4,4	4,1	3,2	2,6	3,0	4,6	6,3	7,5	9,7	10,3	10,7	10,5	9,7	8,9	7,4	7,2	7,3	7,6	7,9	8,3	6,7	11,3	2,6	8,7
19	9,2	9,3	9,3	9,2	9,3	9,3	9,5	9,8	10,1	11,0	10,9	11,3	12,8	11,1	13,1	12,7	11,3	10,9	10,7	10,8	10,9	10,1	9,8	9,7	10,5	13,3	8,6	4.7
20	9,1	8,8	8,7	8,6	8,8	8,9	8,0	7,8	8,3	8,4	9,3	11,7	13,1	12,3	12,2	11,9	10,9	9,7	9,7	9,7	9,7	9,5	9,2	9,1	9,7	14,1	7,8	6,3
21	8,6	7,7	7,2	7,0	6,7	6,7	6,0	5,6	5,3	6,8	9,9	10,5	10,6	9,9	9,9	10,1	10,2	9,5	7,9	7,8	7,3	6,2	5,6	5,3	7,8	11,0	5,3	5,7
22	4,7	4,2	3,8	2,6	2,7	2,7	4,1	4 6	5,3	6,5	7,3	8,7	9,4	9,8	9,9	10,6	10,0	9,3	7,9	7,6	7,7	7,4	5,4	5,5	6,6	11,1	2,4	8,7
23	5,1	4,8	4,2	4,1	3,8	3,9	3,9	4,4	5,3	8,2	10,5	11,3	12,6	13,6	14,7	14,6	13,6	11,9	10,2	10,3	9,9	9,5	9,2	8,9	8,7	15,2	3,8	11,4
24	8,8	8,4	8,5	8,5	8,4	8,3	8,2	8 4	8,9	11,7	12,4	13,3	14,7	15,6	15,1	15,0	13,7	12,3	11,4	10,6	10,3	9,5	9,8	9,9	10,9	15,6	3,6	12,0
25	10,2	10,2	9,9	9,1	10,2	10,1	8,7	8,7	9,3	11,1	13,8	14,7	15,6	16,2	16,4	15,7	14,6	13,6	11,4	10,7	10,6	10,3	9,5	9,3	11,7	16,8	8,0	8,8
26	9,5	9,3	9,5	9,2	8,9	8,9	8,9	8,8	9,3	11,9	13,0	13,3	14,8	16,0	16,5	16,1	14,3	14,1	11,9	10,9	10,7	9,9	9,9	9,2	11,4	16,7	8,8	7,9
27	9,2	8,4	8,6	7,2	7,9	8,7	9,2	9,3	9,8	10,8	11,6	11,7	13,2	13,0	13,7	13,7	12,6	12,4	10,4	9,4	8,7	7,6	6,9	6,3	10,0	14,2	6,4	7,8
28	5,6	5,5	5,1	4,2	3,9	3,7	2,4	2,5	2,7	3,3	4,5	7,3	10,0	12,0	13,5	14,2	13,0	11,7	9,9	8,9	8,5	7,4	7,3	7,6	7,3	14,3	2,4	11,9
29	7,4	7,2	7,1	6,9	6,7	7,1	7,9	7,7	9,9	12,6	14,3	13,7	15,3	16,2	17,1	18,3	16,4	14,5	10,9	9,9	9,5	9,0	9,1	9,5	11,0	**19,2**	6,7	12,5
30	9,7	9,6	9,5	9,2	9,1	9,1	9,2	9,3	9,7	10,3	10,7	10,9	12,1	12,1	13,7	13,2	11,7	11,1	9,7	9,3	8,8	8,7	8,7	8,7	10,2	14,3	8,7	5,6
31	9,1	9,3	9,3	9,1	8,6	7,9	7,3	7,3	7,1	8,6	9,8	10,2	11,0	11,3	10,9	10,6	10,0	9,5	9,3	9,2	9,1	8,5	8,6	8,7	9,2	11,8	7,1	4,7
Médias 1.ª	4,1	3,7	3,4	3,0	2,9	2,7	2,5	2,5	3,7	6,2	8,4	9,9	11,8	12,7	13,2	12,9	11,2	10,3	8,1	7,3	6,6	5,7	5,4	5,0	6,8	13,7	2,5	11,2
das 2.ª	8,9	8,9	8,8	8,7	8,8	8,8	8,6	8,7	8,8	9,9	10,4	10,9	11,4	11,1	11,2	11,0	10,4	10,0	9,6	9,5	9,5	9,4	9,2	9,2	9,6	12,8	7,0	5,8
décadas 3.ª	8,0	7,7	7,5	7,0	7,0	7,0	6,9	7,0	7,5	9,2	10,7	11,4	12,7	13,2	13,7	13,8	12,7	11,8	10,0	9,5	9,2	8,5	8,2	8,1	9,5	14,5	5,7	8,8
Méd. do mês	7,0	6,8	6,6	6,5	6,2	6,2	6,0	6,1	6,7	8,5	9,9	10,8	12,0	12,4	12,8	12,6	11,5	10,7	9,3	8,8	8,5	7,9	7,6	7,4	8,7	15,7	5,1	8,6

FEVEREIRO II — **1973**

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	8,2	8,5	8,5	9,0	9,3	9,5	10,2	10,8	11,0	11,9	12,4	12,0	11,9	12,7	12,5	13,0	13,1	12,3	11,3	10,6	10,2	9,6	9,0	8,7	10,7	13,6	8,0	5,6
2	8,0	6,4	5,7	7,2	7,5	7,5	6,9	7,4	8,9	11,4	12,2	13,1	14,9	15,2	15,3	15,1	13,9	12,7	11,7	10,9	10,9	9,7	9,4	9,0	10,4	15,6	5,7	9,9
3	8,4	8,4	8,0	7,1	6,9	6.9	6,4	6,5	7,5	8,8	10,6	11,5	13,5	14,6	14,7	15,9	14,2	13,0	10,3	8,4	8,8	8,5	8,7	7,7	9,8	16,4	6,4	10,0
4	8,6	6,7	5,5	5,6	6,3	6,4	6,6	6.8	7,3	10,4	12,3	13,5	14,7	15,2	15,5	13,7	12,6	11,3	10,5	10,6	10,7	10,6	10,6	10,5	10,1	15,5	4,2	11,3
5	8,9	8,0	7,5	7,1	6,1	6,5	7,4	6,4	7,3	9,3	12,4	14,1	15,7	17,2	17,3	17,5	17,0	15,9	13,6	13,4	12,7	10,1	9,8	9,7	11,3	17,8	5,6	12,2
6	9,0	9,3	7,8	6,8	6,2	6,5	5,8	6,0	6,9	12,0	14,7	15,5	18,4	18,3	18,5	19,5	16,3	14,1	12,5	10,7	9,7	9,6	6,9	6,5	11,1	18,9	5,5	14,4
7	6,2	6,0	6,3	6,6	5,5	5,7	6,0	6,2	6,8	9,8	12,3	13,5	16,3	17,1	18,5	18,2	17,0	15,3	13,1	10,2	9,3	8,0	8,9	7,9	10,4	18,5	4,3	14,2
8	6,5	6,4	6,3	5,8	5,1	5,1	5,5	5,7	6,3	5,9	8,3	9,2	11,2	11,6	12,7	13,8	13,5	12,3	10,6	9,7	8,8	9,3	9,5	8,7	8,6	14,2	5,0	9,2
9	8,0	8,3	6,9	7,0	6,5	5,9	6,0	6,8	7,1	10,1	12,5	14,9	15,9	15,7	14,3	14,3	13,4	12,7	11,8	11,1	10,7	10,0	9,7	9,3	10,4	16,8	5,9	10,9
10	8,6	8,6	8,9	8,9	9,2	9,2	7,6	6,9	8,1	9,6	11,7	13,1	13,9	13,9	14,2	13,5	12,6	11,7	10,2	9,6	8,9	7,8	7,5	7,3	10,0	14,5	7,0	7,5
11	8,2	8,0	7,5	6,3	6,1	6,1	5,9	6,3	7,3	10,1	11,7	12,9	14,5	15,4	15,1	15,2	14,5	12,9	11,1	10,6	10,7	9,6	7,8	7,3	10,0	15,6	5,8	9,8
12	6,3	6,7	6,1	5,0	5,5	5,3	4,7	5,1	7,1	9,3	11,2	11,9	13,8	14,8	15,0	14,2	11,5	10,1	7,4	6,8	6,7	6,7	6,8	7,0	8,5	15,6	4,2	11,4
13	6,6	6,4	6,3	8,0	8,9	8,7	7,9	7,8	7,9	8,5	8,0	9,6	9,0	10,4	10,3	9,6	7,6	6,9	6,1	5,7	5,7	5,5	5,7	5,7	7,6	10,8	5,5	5,3
14	5,5	5,2	5,3	5,0	4,6	4,7	4,7	5,2	5,7	6,8	8,5	7,9	6,7	6,8	8,1	6,0	6,0	5,3	5,3	4,3	4,9	4,6	3,9	3,7	5,6	10,1	3,2	6,9
15	4,3	3,8	3,5	2,5	2,0	1,7	1,4	1,5	1,6	4,0	5,1	4,8	7,1	5,8	7,0	6,3	7,3	6,9	5,6	4,4	4,0	3,3	3,6	3,5	4,2	7,8	1,3	6,5
16	3,1	3,6	3,7	3,5	3,4	3,1	2,3	2,9	4,9	7,2	7,5	9,3	10,4	10,6	11,1	10,9	10,2	8,3	7,1	6,2	5,7	5,5	4,4	3,0	6,2	11,5	0,3	11,2
17	2,1	1,5	0,2	-0,3	-0,3	-0,2	-0,6	-0,5	-0,1	2,6	4,5	5,3	7,1	7,7	7,7	7,8	7,7	7,3	6,5	6,3	6,1	5,7	5,6	5,5	4,0	8,3	-0,7	9,0
18	5,5	5,3	5,7	5,9	5,9	5,7	5,3	6,1	7,3	9,1	10,0	11,1	12,7	14,4	14,3	14,1	13,6	12,3	10,2	8,7	8,3	8,3	7,4	7,4	8,9	14,8	5,3	9,5
19	6,5	5,3	5,3	4,3	4,0	3,7	3,3	3,9	5,3	7,9	10,6	10,9	12,3	13,5	13,7	13,7	13,1	12,1	10,6	10,0	9,5	7,5	6,8	5,9	8,3	14,0	3,0	11,0
20	4,3	3,5	3,1	2,4	1,8	1,7	1,8	2,3	4,7	8,0	9,3	10,7	14,0	15,0	16,5	16,8	15,4	14,3	12,4	11,6	10,9	10,9	8,3	8,7	8,7	17,4	1,7	15,7
21	9,0	9,5	8,5	8,1	7,7	8,3	6,8	8,6	9,8	12,9	14,5	15,1	16,9	17,7	18,5	18,0	15,4	14,1	11,7	10,6	10,3	9,1	8,4	7,7	11,5	18,6	1,6	**17,0**
22	6,6	6,7	7,1	7,5	7,1	7,1	6,9	6,7	6,7	7,3	8,0	8,6	12,1	14,2	14,3	13,6	13,4	12,5	11,0	10,7	10,7	10,2	10,0	9,9	9,5	15,0	1,4	13,6
23	9,1	8,8	8,5	7,9	7,4	6,9	6,0	8,1	9,5	11,0	12,3	13,1	16,2	17,2	17,5	16,6	15,5	13,1	10,2	9,0	8,7	7,8	7,6	7,9	10,6	17,8	6,0	11,8
24	8,0	7,0	6,5	5,6	5,2	4,7	4,3	4,8	5,7	7,0	8,7	9,5	9,2	9,3	9,7	10,4	10,2	9,7	9,1	9,1	9,1	9,0	8,9	9,1	7,9	13,6	4,3	9,3
25	9,5	9,8	10,0	10,3	10,5	10,6	10,8	11,1	11,3	11,6	12,2	12,5	13,3	13,5	12,7	12,8	11,2	12,1	11,6	11,5	11,5	11,4	11,5	11,3	11,4	13,6	9,1	4,5
26	10,9	10,5	10,3	9,7	9,1	8,9	8,0	8,2	9,5	9,4	10,2	11,9	13,3	14,0	14,9	14,3	13,6	13,3	11,4	10,8	10,7	10,5	10,4	10,3	11,0	15,8	7,8	8,0
27	10,4	10,3	10,3	10,2	10,3	10,3	10,4	10,3	10,4	10,6	11,9	12,1	13,0	15,1	15,5	15,1	14,3	13,7	12,3	12,1	12,3	11,6	11,0	10,7	11,8	16,4	10,0	6,4
28	10,1	9,7	10,5	10,3	9,3	8,7	8,2	8,3	9,1	12,2	14,1	15,3	17,1	18,4	18,8	19,3	17,9	16,6	14,4	13,5	12,7	10,7	10,8	9,7	12,7	**19,3**	8,7	10,6
Médias 1.ª	8,0	7,7	7,1	7,1	6,9	6,9	6,8	7,0	7,7	9,9	11,9	13,0	14,6	15,2	15,4	15,4	14,4	13,1	11,6	10,5	10,1	9,3	9,0	8,5	10,3	16,2	5,7	10,5
das 2.ª	5,2	4,9	4,7	4,3	4,2	4,1	3,7	4,1	5,2	7,4	8,6	9,4	10,8	11,4	11,9	11,5	10,7	9,6	8,2	7,5	7,2	6,8	6,0	5,8	7,2	12,6	3,0	9,6
décadas 3.ª	9,2	9,0	9,0	8,7	8,3	8,2	7,7	8,3	9,0	10,2	11,5	12,2	13,9	14,9	15,2	15,0	13,9	13,1	11,5	10,9	10,8	10,0	9,8	9,6	10,8	16,3	6,1	10,2
Méd. do mês	7,3	7,0	6,7	6,5	6,3	6,2	5,9	6,3	7,1	9,0	10,5	11,5	13,0	13,7	14,0	13,9	12,9	11,8	10,3	9,5	9,2	8,6	8,1	7,8	9,3	14,9	4,8	10,1

MARÇO III — **TEMPERATURA DO AR (°C.)** — **1973**

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	7,4	6,8	6,3	8,5	8,0	7,3	5,9	9,9	16,3	13,6	16,5	17,5	19,4	19,9	20,4	19,0	16,6	14,7	12,3	11,2	11,1	9,3	8,1	7,3	12,2	20,6	5 8	14,8
2	5,5	5.5	6 5	5,2	5,7	6,1	6,6	8,6	11,5	14,9	16,0	16,5	19,2	20,2	20,7	21,2	20,3	19,5	15,7	14,0	13,1	12,0	12,3	12,1	12,9	21,3	5,2	**16,1**
3	12,2	11,5	10,0	9,5	11,1	10,3	10,1	11,3	12,0	13,6	16,1	18,8	20,0	21,4	23,4	23,6	22,5	22,2	16,3	13,2	14,9	12,4	11,5	12,1	15,0	**23,7**	9,1	14,6
4	11,3	10,5	9,9	11,3	11,5	11,7	9,0	8,4	9,5	11,8	11,8	12,9	14,1	14,2	14,9	15,9	16,0	14,7	13,3	12,3	11,7	10,9	9,2	9,1	11,9	16,2	8,1	8,1
5	8,1	7,9	7,3	6,3	5,8	5,1	4,7	4,8	6,3	10,9	15,0	15,7	18,5	19,6	19,9	19,2	17,4	15,9	12,9	11,8	10,9	9,5	8,8	8,5	11,3	20,6	4,0	16,6
6	7,8	7,7	7,3	7,1	6,5	6,5	6,1	5,6	5,8	9,5	12,4	14,1	17,1	18,3	19,1	18,5	17,0	16,3	13,4	12,3	11,9	10,6	9,0	9,3	11,2	19,8	5,6	14,2
7	12,6	12,1	11,7	11,5	10,8	9,9	9,3	9,6	9,9	10,7	13,6	16,1	17,0	18,1	19,1	19,3	18,6	17,8	15,7	14,9	14,4	13,9	13,3	13,3	13,9	19,3	5,3	14,0
8	12,0	11,4	10,7	9,5	8,6	8,1	7,2	7,5	8,7	10,4	13,3	15,0	17,3	18,1	19,8	19,6	18,6	17,6	15,5	15,1	14,7	13,0	12,4	12,5	13,2	19,8	7,1	12,7
9	10,5	10,2	9,5	8,1	7,5	7,3	6,4	7,4	8,3	11,4	14,2	15,3	18,3	18,9	18,5	18,6	18,2	17,2	16,0	14,7	14,3	13,5	13,1	13,6	13,0	19,1	6,4	12,7
10	13,0	12,8	12,4	12,1	11,9	11,5	10,8	11,4	12,3	13,8	12,9	14,7	15,6	16,0	15,7	15,5	15,4	15,1	14,8	15,4	15,4	14,9	14,1	14,1	13,8	21,4	8,4	13,0
11	13,5	13,2	12,9	11,9	11,8	11,3	10,7	10,7	10,7	10,6	11,2	11,3	11,0	11,0	11,1	10,7	10,4	9,7	9,9	9,4	8,9	8,5	8,7	8,5	10,7	14,0	8,5	5,5
12	8,6	8,5	8,6	8,5	8,5	8,4	8,4	8,9	9,7	12,4	13,3	13,9	15,5	14,4	12,7	11,6	11,3	11,3	10,4	10,4	10,3	10,3	10,0	10,1	10,6	16,5	8,4	8,1
13	10,2	10,1	9,9	9,7	9,7	9,7	10,5	10,4	10,4	11,5	11,8	11,8	12,3	12,9	13,7	14,5	14,8	14,5	12,1	11,7	11,3	11,2	10,8	10,7	11,5	15,7	9,4	6,3
14	10,6	10,5	10,5	10,4	10,1	9,7	8,7	8,7	9,6	12,1	15,4	14,1	16,2	15,8	15,9	16,5	14,1	13,4	11,1	10,1	9,5	8,2	7,9	7,7	11,5	17,2	7,7	9,5
15	7,4	6,3	6,1	6,1	5,4	5,3	5,0	5,9	6,4	9,0	11,5	12,9	14,4	15,9	16,3	16,6	16,1	15,5	13,5	11,0	10,3	9,0	8,8	8,3	10,1	16,4	4,8	11,6
16	8,5	7,8	7,3	6,6	6,0	5,7	5,6	6,5	7,3	9,4	11,8	12,3	14,9	15,6	15,7	16,1	15,3	13,5	11,1	9,5	8,3	6,8	5,9	4,9	9,6	16,0	4,9	11,1
17	4,7	4,2	4,5	5,9	6,0	6,1	6,3	7,1	7,9	9,8	12,5	13,3	14,2	15,8	17,2	16,5	15,2	13,5	11,4	10,9	10,1	8,3	6,9	6,4	9,7	17,5	3,9	13,6
18	6,7	6,9	7,5	6,2	5,9	6,1	5,9	7,6	9,5	11,8	14,3	15,7	17,0	17,3	17,7	17,6	17,4	17,7	15,0	11,6	11,5	9,1	8,1	8,1	11,3	17,9	5,0	12,9
19	7,9	7,2	7,1	5,3	4,6	4,3	4,8	8,4	10,5	12,7	15,1	17,1	18,6	19,3	19,5	19,1	18,8	18,3	16,4	16,4	16,1	15,4	14,1	13,1	12,9	19,8	3,8	16,0
20	11,8	12,5	12,3	12,5	12,3	11,5	10,8	11,4	12,0	13,1	14,4	15,4	16,3	16,6	17,5	17,5	17,5	16,7	15,8	15,5	15,3	14,9	14,2	14,3	14,2	18,0	10,0	8,0
21	13,9	14,7	14,9	14,1	13,5	13,1	13,0	13,5	13,9	15,5	15,3	16,1	16,4	16,2	18,5	19,1	18,2	16,7	14,7	12,9	12,0	10,5	10,1	10,1	14,4	19,1	9,6	9,5
22	9,4	9,0	8,9	8,8	7,1	6,7	6,9	8,4	9,0	14,2	14,8	16,3	18,0	19,4	19,8	18,7	17,2	15,7	13,3	11,5	11,0	10,6	10,6	10,7	12,3	20,5	5,8	14,7
23	10,5	10,5	10,3	10,2	10,2	10,1	9,8	10,2	10,5	11,2	11,9	13,9	14,5	15,9	16,3	16,8	15,5	14,1	11,4	11,3	10,9	10,6	10,3	10,1	11,9	17,4	9,8	7,6
24	9,4	9,4	8,9	8,7	8,8	9,4	9,8	9,6	9,7	11,3	11,3	12,3	14,9	14,6	14,6	13,1	12,7	12,3	10,7	9,5	9,1	8,3	7,4	7,3	10,5	15,7	7,3	8,4
25	7,0	6,6	6,7	6,0	6,3	5,9	6,4	7,9	8,9	9,1	10,1	10,1	13,2	13,2	13,5	12,0	11,3	11,5	9,6	8,5	7,3	6,7	6,4	6,0	8,7	13,6	5,2	8,4
26	5,6	5,7	5,7	3,9	3,9	3,5	4,0	4,6	5,7	7,5	11,1	12,3	12,6	12,3	11,7	9,9	9,4	8,7	8,3	8,3	8,3	8,5	8,5	8,7	7,8	13,9	**3,4**	10,5
27	9,0	9,1	9,1	9,2	9,5	9,6	9,9	10,4	10,7	12,2	12,5	12,5	13,0	13,1	13,1	13,0	12,8	12,7	12,6	12,5	12,3	12,3	12,3	12,3	11,4	13,4	8,7	4,7
28	12,3	12,1	11,9	11,5	11,0	10,9	11,1	11,4	11,5	11,9	12,3	12,5	13,9	14,9	15,1	15,0	14,7	14,1	12,4	11,1	10,4	9,7	9,6	9,1	12,1	15,6	9,0	6,6
29	8,5	8,5	7,9	8,4	8,7	8,5	9,1	10,5	12,1	13,8	16,0	16,8	18,0	19,1	19,3	19,4	17,5	16,0	13,6	12,5	11,4	9,9	9,9	9,1	12,6	19,8	6,6	13,2
30	8,1	7,9	8,1	6,6	5,9	5,3	6,4	7,9	9,7	12,5	14,3	15,7	17,6	17,9	17,8	17,1	16,1	15,3	12,8	11,6	11,2	10,9	10,9	10,8	11,6	19,1	5,1	14.0
31	9,7	8,7	8,5	8,2	8,4	9,5	10,3	10 8	11,7	14,7	16,3	17,9	19,7	20,9	21 2	20,5	18,6	17,1	14,2	12,9	12,3	10,7	10,0	9,3	13,4	21,4	7,7	13,7
Médias 1.ª	10,0	9,6	9,2	8,9	8,7	8,4	7,6	8,4	10,1	12,1	14,2	15,7	17,6	18,5	19,2	19,0	18,1	17,1	14,6	13,5	13,2	12,0	11,2	11,2	12,8	20,2	6.5	13,7
das 2.ª	9,0	8,7	8,7	8,3	8,0	7,8	7,7	8,6	9,4	11,2	14,2	15,8	15,0	15,5	15,7	15,7	15,1	14,4	12,7	11.6	11,2	10,2	9.5	9,2	11,2	16,9	6,6	10,3
décadas 3.ª	9,4	9,2	9,1	8,6	8,4	8,4	8,7	9,5	10,3	12,1	15,2	14,2	15,6	16,1	16,4	15,8	14,9	14,0	12,1	11,1	10,5	9,8	9,6	9,4	11,5	17,2	7,1	10,1
Méd. do mês	9,4	9,2	9,0	8,6	8,4	8,2	8,0	8,8	9,9	11,8	15,8	14,5	16,0	16,6	17,0	16,8	15,9	15,1	13,1	12,0	11,6	10,6	10,1	9,9	11,8	18,0	6,7	11,5

ABRIL IV — **1973**

1	8,1	7,8	7,5	6,8	8,7	7,9	8,6	11,6	13,3	14,5	15,8	19,7	21,3	21,8	22,1	21,9	20,5	19,1	15,7	14,2	13,5	11,7	11,6	10,7	13,9	22,8	6,5	16,3
2	9,7	7,9	7,1	6,6	6,6	6,3	6,7	7,7	8,6	10,1	12,6	14,9	17,2	18,0	18,5	17,9	16,7	15,7	12,5	11,9	11,7	11,0	10,7	10,3	11,5	18,9	5,9	13,0
3	10,0	9,9	9,3	8,5	8,3	8,3	9,3	10,7	12,3	15,9	18,8	20,5	21,9	23,9	24,2	23,8	20,8	19,5	16,8	13,2	13,9	12,9	11,7	10,5	10,6	24,2	7,4	16,8
4	13,1	13,9	14,5	14,4	14,0	13,7	13,6	14,8	16,5	18,1	19,7	22,1	24,6	25,3	26,0	26,2	23,9	22,8	19,3	17,6	17,2	15,1	12,7	12,7	17,9	26,2	7,0	19,2
5	13,1	13,6	13,5	13,0	11,8	11,1	12,0	14,4	17,1	20,3	23,3	25,3	26,7	27,4	27,6	27,3	25,5	24,5	21,5	19,4	17,7	16,3	13,8	13,5	18,7	28,6	11,0	17,6
6	12,3	12,5	12,3	11,7	11,7	12,1	12,5	14,3	16,7	21,3	24,3	25,5	27,5	28,0	28,1	26,6	25,1	24,5	20,7	18,0	17,3	15,2	14,0	13,6	18,5	**29,0**	11,5	17,5
7	12,0	11,1	10,7	9,4	9,1	8,6	8,0	9,7	10,7	14,1	17,0	19,5	23,1	24,1	25,0	23,9	23,3	22,3	19,0	16,6	15,7	14,3	13,1	13,1	15,5	25,4	8,3	17,1
8	12,0	11,3	11,3	10,4	10,3	9,9	10,0	10,8	11,5	12,1	12,9	15,3	16,8	19,1	18,7	17,4	16,4	17,1	14,3	12,2	11,1	9,0	8,2	7,5	12,7	20,1	7,5	12,6
9	6,2	5,2	4,7	3,8	3,3	3,2	4,2	5,4	6,9	8,9	10,5	11,6	11,9	12,7	12,3	11,6	11,6	11,3	8,3	6,5	6,3	5,4	5,2	4,9	7,5	13,6	3,0	10,6
10	3,6	3,5	3,5	3,0	1,8	1,1	1,3	3,6	6,7	10,1	11,0	12,1	13,8	14,9	15,3	14,8	14,2	12,7	10,9	9,7	8,1	7,5	7,1	6,5	8,2	15,3	**0,4**	14,9
11	6,1	5,8	5,9	5,8	5,5	5,7	6,6	7,7	9,9	12,8	14,3	14,9	15,9	16,1	17,1	15,8	14,9	14,1	11,4	10,3	9,7	8,9	8,1	7,9	10,4	17,7	4,0	13,7
12	6,8	6,4	6,1	4,7	4,4	4,1	4,4	6,6	9,7	12,8	15,1	16,5	18,8	19,6	21,4	19,6	18,7	17,8	16,8	14,4	12,9	12,5	10,7	9,7	12,1	21,4	3,9	17,5
13	8,3	8,2	8,3	10,1	10,0	10,1	10,7	11,3	14,1	15,9	18,7	20,5	22,1	22,9	23,3	23,0	21,3	19,1	16,3	14,7	13,8	12,8	11,7	12,1	14,9	23,6	7,9	15,7
14	13,5	13,5	13,2	12.3	11,6	10,6	10,2	10,4	12,3	14,5	17,7	21,0	21,0	23,9	24,1	23,9	23,8	21,3	18,3	16,7	14,9	14,1	14,6	16,3	16,4	24,2	10,3	13,9
15	15,1	14,4	14,0	13,1	11,9	10,9	10,4	11,2	12,9	14,4	17,7	19,9	21,9	23,9	24,5	23,1	20,9	19,7	16,6	14,8	13,9	12,8	12,2	11,1	15,8	24,8	10,6	14,2
16	14,6	15,4	14,1	12,7	11,1	9,7	9,7	10,6	12,5	15,0	17,8	18,9	20,9	21,1	22,1	22,4	22,2	22,1	20,4	19,9	17,9	17,8	17,1	16,1	16,7	22,8	9,2	13,6
17	14,2	13,4	13,3	12,3	11,8	11,5	11,7	12,9	13,6	16,6	18,2	19,2	20,5	20,5	20,9	21,3	20,7	19,9	17,8	17,0	16,7	14,8	14,4	13,3	16,1	23,2	11,0	12,2
18	12 5	11,5	12,3	12,2	10,3	10,1	11,2	13,3	15,6	17,2	18,8	20,1	22,2	23,3	23,7	22,5	20,0	18,5	14,8	13,4	12,7	11,0	10,7	9,7	15,3	23,8	3,8	**20,0**
19	8,1	7,5	7,7	8,1	10,1	9,7	11,1	13,8	15,1	16,9	19,3	19,4	22,2	23,5	23,8	23,0	21,8	20,2	16,9	14,8	13,5	12,0	11,0	10,5	15,0	24,4	7,2	17,2
20	9,6	9,1	8,7	7,2	7,8	10,1	10,6	11,4	13,9	15,2	18,1	20,1	21,2	21,7	22,3	20,3	18,7	18,7	15,3	13,1	12,3	11,1	10,5	10,0	14,0	22,8	7,0	15,8
21	8,9	8,3	7,3	6,6	6,4	6,2	6,5	8,7	10,9	13,6	15,4	18,2	19,4	20,7	20,3	19,5	19,2	17,6	14,6	12,6	11,6	10,6	9,6	9,3	12,5	21,8	6,0	15,8
22	9,6	9,8	8,9	8,7	8,9	9,1	9,3	9,6	10,7	13,5	15,7	17,9	18,2	19,5	19,7	18,4	17,5	16,5	13,4	12,0	11,5	10,4	9,6	9,3	12,8	20,4	8,5	11,9
23	8,5	8,2	7,8	6,8	6,1	5,7	7,3	8,8	10,7	14,0	15,0	15,7	15,5	14,4	12,3	13,1	11,8	12,3	10,3	9,8	9,5	9,2	9,3	9,1	10,4	16,6	5,6	11,0
24	8,7	8,1	8,1	7,9	7,7	7,5	8,5	10,4	12,1	13,0	14,5	15,3	15,0	16,0	16,1	16,2	16,2	15,9	14,0	12,7	11,9	11,4	10,7	10,5	12,0	17,4	7,4	10,0
25	10,3	10,2	10,1	10,0	10,1	10,6	10,2	12,2	12,1	12,3	13,0	13,5	13,6	15,0	14,7	14,2	15,2	15,4	14,3	13,8	12,9	11,8	11,0	10,3	12,3	15,9	7,2	8,7
26	9,9	10,3	9,3	9,1	9,1	9,1	11,0	14,9	15,9	15,7	16,3	19,3	17,9	17,6	17,7	17,8	17,9	18,0	17,2	16,7	16,4	15,6	14,7	14,5	14,6	20,1	9,0	11,1
27	14,4	14,2	14,1	13,3	13,4	13,3	13,6	14,1	15,3	15,7	16,0	17,1	18,2	18,0	18,3	18,7	18,4	17,7	14,0	13,8	13,6	13,2	13,0	13,1	15,1	19,9	12,9	7,0
28	13,1	12,5	12,3	12,3	12,2	12,2	12,4	13,1	14,1	14,2	14,3	12,5	13,3	15,0	15,9	15,4	15,0	14,5	14,0	13,7	13,5	13,4	12,8	12,5	13,5	16,4	12,2	4,2
29	11,9	12,7	12,9	13,0	13,1	13,1	13,3	14,0	14,6	15,1	17,5	17,7	17,6	18,7	19,0	19,2	17,1	16,7	15,8	15,4	15,1	15,0	15,3	15,1	15,3	19,6	12,0	7,6
30	15,0	14,8	13,9	13,9	14,1	14,3	14,8	14,3	14,5	14,4	14,6	15,1	16,2	18,8	18,9	17,2	16,9	16,7	14,0	13,7	13,3	13,1	13,0	13,5	14,9	19,6	13,0	6,6
Médias 1.ª	10,0	9,7	9,4	8,8	8,6	8,2	8,6	10,3	12,0	14,5	16,6	18,6	20,5	21,5	21 8	21,1	19,8	19,0	15,9	13,9	13,2	11,8	10,8	10,3	13,5	22,4	6,8	15,6
das 2.ª	10,9	10,5	10 4	9,8	9,4	9,2	9,7	10,9	13,0	15,1	17,6	19,0	20,7	21,6	22,5	21,5	20,3	19,1	16,5	14,9	13,8	12,8	12,1	11,7	14,7	22,9	7,5	15,4
décadas 3.ª	11,0	10,9	10,5	10,2	10,1	10,1	10,7	12.0	13,1	14,2	15,2	16,2	16,5	17,4	17,3	17 0	16,5	16,1	14 2	13.4	12,9	12,4	11,9	11,7	13.3	18,8	9,4	9,4
Méd. do mês	10,6	10,3	10,0	9,5	9.3	9,1	9,6	11,0	12,6	14,6	16,4	17,9	19,2	20,1	20,4	19,8	18,8	18,0	15,5	14,0	13,3	12,5	11,6	11,2	13,8	21,3	7,9	13,4

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	13,5	13,6	13,7	13,3	13,8	13,5	14,3	16,1	18,1	18,6	18,9	19,0	19,3	20,4	19,3	15,4	16,2	16,7	16,5	15,6	14,9	15,3	16,1	16,7	16,2	21,6	13,0	8,6
2	15,9	14,5	13,9	14,6	14,7	14,3	15,3	16,7	17,5	18,3	18,1	19,7	17,0	18,3	19,1	16,1	16,2	16,1	15,9	15,6	15,1	14,2	14,2	13,9	16,1	20,4	12,6	7,8
3	12,7	12,6	12,5	11,6	11,7	11,7	10,7	10,7	12,3	12,7	10,7	12,5	15,5	15,2	16,2	16,5	16,4	16,1	14,4	12,3	11,2	10,2	8,4	8,3	12,6	16,6	8,3	8,3
4	8,9	9,6	9,9	10,6	10,5	11,3	11,6	12,2	12,7	12,1	9,8	10,5	12,0	11,1	11,3	11,8	10,9	11,7	10,8	10,8	10,9	10,4	10,6	10,7	10,9	13,6	7,8	5,8
5	10,5	10,3	10,2	10,0	9,0	8,5	9,6	10,6	11,5	13,7	13,6	12,7	14,0	14,0	15,0	15,0	14,3	13,9	12,6	10,8	10,1	9,2	8,5	8,0	11,5	15,6	8,2	7,4
6	7,0	7,1	6,9	7,0	7,0	7,3	7,6	8,9	11,2	12,8	14,1	14,1	14,5	14,6	14,7	15,9	15,0	14,3	13,6	12,8	12,1	11,6	10,6	9,5	11,3	16,4	6,5	9,9
7	9,4	9,7	8,7	9,4	9,1	9,3	10,4	11,1	11,9	12,7	13,0	14,3	16,1	16,0	15,9	15,9	15,9	15,3	13,5	11,8	11,3	10,1	9,5	9,3	12,1	16,6	8,6	8,0
8	8,8	8,4	7,3	5,7	6,0	5,9	7,3	9,3	12,7	13,9	16,8	19,2	20,6	21,6	22,3	21,2	20,5	19,3	17,8	15,9	14,9	13,3	12,8	11,3	13,9	22,6	**5,8**	16,8
9	11,9	11,9	12,9	13,2	13,0	13,1	13,7	14,8	16,7	19,5	21,2	22,3	23,9	24,9	25,3	25,5	23,9	22,3	19,9	17,6	16,3	14,6	13,7	12,9	17,7	25,5	11,6	13,9
10	11,5	10,3	10,3	9,6	8,9	8,9	9,8	11,1	13,0	15,9	17,1	17,5	19,4	20,5	19,9	19,4	19,6	19,7	18,0	15,2	14,2	13,2	12,4	11,7	14,5	21,3	8,6	12,7
11	10,9	10,7	10,7	10,7	11,7	12,5	13,2	14,7	16,5	19,1	20,3	21,9	23,5	24,8	25,7	24,9	23,5	22,5	19,9	17,4	16,5	15,1	13,7	13,7	17,3	26,0	10,4	15,6
12	13,1	13,2	12,9	14,6	14,2	14,3	15,1	16,5	17,9	20,8	23,2	24,7	25,9	27,1	27,5	27,8	27,1	25,7	23,2	20,5	19,3	17,4	16,1	15,1	19,7	28,2	12,6	15,6
13	14,1	13,6	13,7	13,3	12,6	12,3	14,4	17,5	20,3	23,9	26,1	26,9	28,6	29,3	28,5	28,1	27,1	26,5	23,5	21,4	20,1	17,9	16,8	15,9	20,5	**29,9**	12,0	17,9
14	13,9	13,8	13,7	12,8	12,1	13,3	14,0	16,4	18,7	20,9	24,6	25,5	25,5	25,0	23,9	23,8	22,7	22,1	19,8	17,7	17,1	15,5	14,6	14,1	18,4	26,4	12,1	14,3
15	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	14,4	14,9	16,6	17,9	18,7	20,6	22,0	22,9	23,5	21,9	20,1	19,9	17,7	16,2	16,1	16,0	15,8	15,3	17,2	24,2	13,7	10,5
16	14,9	14,4	14,3	14,0	13,9	13,9	14,0	14,2	14,5	15,0	15,3	15,1	14,9	15,0	15,9	15,7	15,4	15,3	14,9	14,0	13,7	13,5	13,1	12,9	14,5	17,7	12,9	4,8
17	12,7	12,2	12,3	12,2	11,8	11,7	12,3	12,8	13,7	12,1	12,3	13,0	15,0	12,7	13,3	13,8	14,2	14,4	13,1	12,1	11,1	10,5	10,5	10,3	12,5	16,1	10,3	5,8
18	10,6	10,9	11,1	11,0	10,8	10,7	10,9	11,6	12,7	13,8	11,4	11,9	11,8	14,0	14,5	16,2	15,9	16,5	14,0	11,7	10,7	10,9	11,4	11,5	12,4	16,6	9,8	6,8
19	11,3	11,1	11,1	11,3	11,4	12,1	11,6	12,0	11,7	11,7	11,6	12,1	12,5	13,1	13,5	14,7	14,0	13,3	13,8	13,5	13,5	13,0	13,2	13,2	12,5	14,8	10,3	4,5
20	12,9	12,4	12,5	12,4	12,3	12,5	12,1	12,4	13,5	12,6	15,5	14,3	15,4	17,0	17,3	14,3	15,0	15,3	14,0	13,2	12,3	11,6	11,8	12,1	13,5	17,9	11,3	6,6
21	11,7	11,3	11,1	11,0	11,1	11,1	12,0	13,0	13,9	15,0	15,4	15,5	15,3	15,6	15,3	14,7	15,3	14,3	15,1	15,2	15,1	14,7	13,7	13,1	13,7	17,2	10,3	6,9
22	12,0	12,0	12,0	11,9	11,7	11,7	11,9	13,6	13,6	14,7	15,2	16,3	18,4	17,6	19,0	17,6	18,2	18,3	16,2	14,5	13,9	13,3	12,8	13,1	14,6	20,2	11,4	8,8
23	12,9	12,1	11,9	11,4	10,7	10,5	11,5	13,2	15,1	17,2	18,6	19,7	21,1	21,8	22,1	22,5	21,7	20,7	16,8	15,6	15,3	14,6	14,2	13,7	16,0	23,2	10,2	13,0
24	13,5	13,4	13,1	14,2	15,0	15,5	16,5	18,0	20,1	21,8	23,7	25,1	27,2	28,7	29,5	28,3	26,2	26,6	24,5	21,3	19,8	18,2	17,4	16,7	20,6	29,7	12,7	**17,0**
25	16,2	15,1	14,5	13,9	13,5	13,5	14,4	16,8	19,1	21,8	23,4	24,5	25,6	26,8	27,5	26,6	25,6	24,5	21,6	20,0	19,3	17,9	16,6	15,9	19,8	27,9	13,4	14,5
26	15,0	14,8	14,7	14,8	15,0	15,1	15,7	16,0	16,5	17,7	19,7	20,5	21,8	22,8	22,7	22,1	21,4	20,1	16,7	15,4	14,9	15,2	15,1	15,0	17,4	24,0	14,6	9,4
27	14,4	14,3	14,2	14,3	14,4	14,0	14,1	14,4	15,3	17,0	18,0	18,9	19,8	20,3	19,9	19,8	19,0	17,9	16,3	14,8	14,1	13,4	12,5	12,5	16,0	21,5	12,5	9,0
28	11,8	12,1	12,1	10,9	10,3	10,3	12,7	15,8	16,9	18,2	18,0	19,9	19,3	19,4	18,8	19,5	19,5	19,5	16,9	15,0	14,3	13,3	13,3	13,3	15,5	20,2	9,8	10,4
29	13,4	13,4	12,9	12,0	11,7	11,7	11,7	13,3	16,3	18,1	20,1	21,9	23,1	22,4	22,5	22,0	21,0	20,7	17,6	16,6	15,9	15,8	15,5	15,3	16,9	23,2	11,4	11,8
30	15,0	14,9	14,7	14,4	14,3	14,4	14,8	16,7	17,5	19,5	20,6	21,7	23,7	24,5	24,7	24,3	23,6	22,5	20,1	17,4	16,2	16,2	15,3	15,1	18,4	25,2	14,4	10,8
31	14,9	14,7	14,7	14,4	14,4	14,3	14,6	15,5	15,9	16,0	17,2	18,1	18,5	19,2	17,8	16,5	14,8	14,3	14,0	14,2	13,9	13,8	13,7	13,7	15,4	19,9	13,2	6,7
Médias das décadas 1.ª	11,0	10,8	10,6	10,5	10,4	10,4	11,0	12,2	13,8	15,0	15,5	16,2	17,2	17,7	17,9	17,5	16,9	16,5	15,5	13,8	13,1	12,2	11,7	11,2	13,7	19,0	9,1	9,9
Médias das décadas 2.ª	12,8	12,6	12,6	12,6	12,4	12,7	13,2	14,3	15,6	16,8	17,9	18,6	19,5	20,1	20,4	20,1	19,5	19,2	17,4	15,8	15,0	14,1	13,7	15,7	15,8	21,8	11,5	10,2
Médias das décadas 3.ª	13,7	13,5	13,5	13,0	12,9	12,9	13,6	15,1	16,4	17,9	19,1	20,2	21,3	21,7	21,8	21,3	20,6	19,9	17,8	16,4	15,7	15,1	14,6	14,3	16,8	22,9	12,2	10,8
Méd. do mês	12,5	12,3	12,2	12,1	11,9	12,0	12,7	13,9	15,3	16,6	17,5	18,4	19,4	19,9	20,1	19,6	19,0	18,6	16,9	15,4	14,6	13,9	13,4	13,0	15,5	21,3	11,0	10,5

JUNHO VI — 1973

1	13,6	13,4	12,9	12,9	12,8	12,5	13,2	14,0	15,5	16,7	17,0	18,1	18,7	19,5	20,1	19,7	18,7	18,5	16,1	14,1	13,3	12,4	11,5	11,3	15,3	20,5	11,3	9,2
2	11,2	10,6	10,2	10,1	9,6	9,9	11,4	13,4	14,7	17,6	18,8	21,7	21,6	21,3	21,1	18,6	18,6	18,1	16,6	15,6	14,1	13,2	12,9	12,8	15,2	22,4	**9,4**	13,0
3	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	13,2	13,7	14,7	15,6	16,7	18,3	20,5	20,5	21,3	21,0	19,9	19,7	18,2	16,0	14,9	14,8	14,6	14,3	16,0	21,6	12,4	9,2
4	14,1	14,0	13,8	13,7	13,7	13,5	13,6	14,2	14,9	17,0	18,1	19,9	21,5	22,4	22,3	22,0	21,5	20,1	19,0	17,8	15,9	14,8	14,2	13,5	16,9	23,0	13,4	9,6
5	13,0	13,1	15,1	15,0	15,0	15,2	15,3	17,3	18,6	19,4	21,1	22,3	22,2	21,6	22,5	23,2	21,9	20,1	19,5	19,1	18,9	18,4	18,3	17,9	18,5	23,8	11,8	12,0
6	18,0	18,1	17,9	17,5	16,9	16,9	17,1	18,3	18,7	20,6	23,2	23,5	22,8	21,8	22,7	23,6	23,5	22,7	21,8	18,7	17,9	16,7	15,8	15,7	19,6	25,1	15,7	9,4
7	15,6	15,5	15,1	15,1	14,9	14,7	14,8	15,2	16,5	17,5	21,4	22,3	23,4	23,2	22,9	21,1	20,0	18,2	17,9	16,6	15,7	14,9	14,1	13,5	17,5	25,1	13,5	11,6
8	13,0	13,5	13,7	13,7	13,8	13,9	14,7	16,0	17,5	17,5	20,2	21,7	23,1	23,3	25,1	23,6	21,7	20,7	20,2	19,0	17,6	16,3	15,9	15,6	18,0	25,9	12,9	13,0
9	15,4	15,1	14,4	14,0	14,0	13,9	14,8	16,7	17,7	19,0	20,9	22,7	20,4	18,4	18,3	19,1	18,7	18,3	17,6	17,2	16,9	16,4	16,1	16,0	17,2	23,1	13,9	9,2
10	15,9	15,7	15,3	15,2	15,3	15,5	15,7	17,6	18,6	21,4	23,1	24,7	26,1	22,0	23,0	23,1	23,3	23,3	22,1	20,7	19,3	17,3	16,9	16,1	19,5	26,7	14,3	12,4
11	15,6	15,3	15,1	15,1	15,0	14,9	15,0	16,0	17,1	18,0	20,2	20,5	21,1	21,6	22,1	22,4	22,4	20,9	19,2	17,5	16,3	15,6	15,5	15,5	17,8	23,2	14,8	8,4
12	15,5	15,4	15,3	15,1	14,9	14,9	15,1	15,8	16,7	17,3	18,4	19,9	20,8	21,4	21,1	20,9	19,9	19,7	18,8	17,8	17,1	16,8	16,5	16,3	17,6	22,0	14,9	7,1
13	16,1	16,0	15,9	15,8	15,8	15,9	16,3	17,5	18,9	20,1	21,4	23,9	25,1	26,6	26,5	26,0	25,6	24,7	23,0	21,0	19,5	18,4	17,8	16,9	20,2	27,0	15,7	11,3
14	15,8	15,4	15,2	15,1	15,3	15,9	19,7	22,9	24,3	26,4	28,3	30,5	30,5	30,9	31,8	30,9	30,6	28,9	27,5	25,2	23,7	22,8	22,0	20,3	23,7	32,4	14,4	18,0
15	20,1	20,4	20,1	20,2	20,0	20,5	21,0	24,0	24,5	25,0	25,0	25,5	26,2	26,0	25,7	25,4	25,5	25,7	25,0	24,2	22,2	19,5	18,5	17,0	22,8	27,9	17,0	10,9
16	16,2	16,1	16,1	16,0	16,0	16,0	16,0	16,1	16,2	16,9	17,5	18,9	22,1	25,0	24,3	23,2	22,9	22,3	20,7	18,2	16,7	16,0	15,9	15,7	18,4	25,3	15,7	9,6
17	15,2	14,9	14,9	14,2	14,0	14,1	14,8	16,5	17,7	19,9	23,5	25,5	28,0	30,3	30,7	30,2	28,4	27,1	25,2	23,2	21,5	19,1	18,2	17,9	21,0	30,9	14,0	16,8
18	17,0	16,5	16,7	18,8	19,4	20,3	21,8	23,8	25,3	27,9	29,5	31,5	32,8	33,8	33,7	32,9	31,5	29,5	27,0	24,8	22,9	19,8	17,7	16,5	24,6	34,2	16,0	**18,2**
19	16,1	15,9	15,8	15,7	15,6	15,5	15,6	16,4	18,0	19,0	21,9	22,8	24,1	24,0	24,1	23,7	23,2	21,5	19,0	17,9	17,1	16,0	15,7	15,3	18,7	24,8	15,3	9,5
20	15,1	15,0	14,5	14,0	13,6	13,7	13,9	16,0	17,3	20,6	24,4	25,7	25,7	26,4	26,9	26,8	25,8	24,9	22,8	19,8	17,9	16,2	15,3	14,7	19,4	27,2	13,2	14,0
21	13,4	13,1	12,8	14,9	16,1	17,1	17,3	19,3	21,3	22,6	25,0	26,9	27,8	28,0	28,0	27,9	27,5	26,4	24,5	22,2	20,7	20,3	21,7	20,9	21,5	28,6	12,6	16,0
22	19,1	17,8	17,5	16,9	16,3	16,3	17,3	18,8	21,1	22,3	23,9	25,9	27,1	28,0	29,0	29,0	29,2	29,6	28,1	24,6	22,3	22,2	22,2	22,1	22,8	30,1	16,3	13,8
23	21,0	20,8	20,7	20,2	19,5	18,8	19,5	20,7	21,9	24,0	26,5	29,0	30,0	30,9	31,7	32,1	32,2	32,1	27,1	24,7	23,3	21,7	19,5	19,9	24,5	32,4	18,3	14,1
24	21,7	21,0	20,9	20,8	20,5	20,3	20,7	21,1	23,8	25,3	27,6	29,9	32,0	33,0	33,7	34,1	34,5	34,5	30,9	27,4	25,9	24,5	22,1	21,1	26,1	**34,8**	19,7	15,1
25	19,7	19,2	19,1	17,3	17,6	18,5	20,5	21,7	23,5	25,5	27,3	28,3	28,0	28,0	27,7	25,1	23,4	22,9	21,7	20,8	19,9	19,5	19,1	18,8	22,2	29,6	17,0	12,6
26	18,4	18,2	17,9	17,5	17,3	17,3	18,7	19,9	21,8	22,0	20,2	19,7	18,4	18,2	18,5	18,5	18,4	18,4	18,2	18,0	17,9	17,7	17,7	13,9	18,4	23,9	17,1	6,8
27	13,9	14,0	14,1	14,5	14,6	15,3	15,5	15,8	15,9	17,5	17,9	19,6	20,6	19,6	19,3	19,1	19,2	19,1	19,0	17,6	16,5	15,9	15,4	15,3	16,9	21,2	13,7	7,5
28	15,3	14,8	14,7	14,2	13,6	13,8	14,3	15,8	16,9	18,0	21,0	23,0	23,0	24,5	24,6	24,2	23,2	22,1	20,8	18,3	16,5	16,2	16,0	15,5	18,3	25,2	13,6	11,6
29	15,4	15,4	15,3	15,2	15,2	15,3	15,5	15,8	16,1	17,0	17,5	18,3	20,1	23,4	23,3	23,3	23,2	22,9	21,6	18,8	16,9	15,8	15,6	15,3	18,0	24,6	15,0	9,6
30	15,3	15,3	15,3	15,2	15,0	14,9	15,4	16,0	16,5	17,8	19,0	20,0	22,1	23,9	24,1	23,2	22,4	21,4	19,4	17,1	15,9	14,9	14,2	13,7	17,8	24,3	13,7	10,6
Médias das décadas 1.ª	14,2	14,2	14,1	14,0	13,9	13,9	14,4	15,6	16,7	18,2	20,0	21,5	22,0	21,4	21,9	21,5	20,8	20,0	18,9	17,5	16,4	15,5	15,0	14,7	17,4	23,7	12,9	10,9
Médias das décadas 2.ª	16,3	16,1	16,0	16,0	16,0	16,2	16,9	18,5	19,6	21,1	23,0	24,5	25,6	26,6	26,7	26,2	26,6	24,5	22,8	21,0	19,5	18,0	17,3	16,6	20,4	27,5	15,1	12,4
Médias das décadas 3.ª	17,3	17,0	16,8	16,7	16,6	16,8	17,5	18,5	19,9	21,2	22,6	24,1	24,9	25,8	26,0	25,6	25,3	24,9	23,1	21,0	19,6	18,9	18,4	17,5	20,6	27,5	15,7	11,8
Méd. do mês	15,9	15,7	15,6	15,6	15,5	15,6	16,3	17,5	18,7	20,2	21,5	23,4	24,2	24,6	24,9	24,5	24,2	23,1	21,6	19,8	18,5	17,5	16,9	16,3	19,5	26,2	14,6	11,6

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	14,0	14,0	14,1	14,0	13,9	14,0	14,5	15,3	16,1	17,1	19,3	20,5	22,8	23,8	23,7	23,6	22,8	22,3	20,5	18,5	17,3	16,2	16,0	15,9	17,9	24,5	14,0	10,5
2	15,2	14,8	14,7	14,5	14,7	14,9	14,9	16,4	17,3	21,0	21,9	23,5	25,1	26,6	27,1	25,7	24,9	23,9	21,7	19,7	18,7	17,2	16,5	15,9	19,4	27,6	14,4	13,2
3	15,1	14,5	14,3	14,7	14,6	14,7	14,8	15,6	15,8	17,8	21,9	23,9	24,8	24,8	25,5	25,8	25,2	23,9	22,3	19,9	18,1	16,5	15,6	15,1	19,0	25,8	14,3	11,5
4	14,6	14,6	14,7	14,2	14,1	14,1	14,4	16,9	18,3	20,0	22,0	23,5	24,5	25,1	25,5	24,8	24,4	23,1	21,1	19,7	18,5	17,7	17,7	17,7	19,2	25,7	13,8	11,9
5	16,9	16,7	16,5	15,7	15,2	15,3	15,7	16,6	17,3	18,4	19,7	21,6	24,1	24,6	24,4	23,8	21,7	22,0	20,5	18,7	17,3	16,4	16,5	16,5	18,8	24,9	15,2	9,7
6	16,3	16,2	16,1	15,8	15,5	15,7	15,7	17,8	18,3	20,0	22,8	24,9	25,7	25,9	26,1	25,5	24,9	23,9	21,3	19,2	18,5	18,0	17,2	16,8	19,9	26,3	15,5	10,8
7	16,7	16,6	16,5	16,4	16,2	16,1	16,2	17,0	17,5	19,4	21,1	22,3	25,3	25,8	25,8	25,2	24,3	23,7	21,3	19,9	18,7	17,8	17,8	17,5	19,8	26,3	16,1	10,2
8	17,5	17,6	17,5	17,1	17,1	17,1	17,2	17,7	18,3	19,3	20,1	20,9	22,3	22,5	23,5	22,8	21,6	20,9	20,3	18,1	17,6	17,1	17,0	16,9	19,1	24,1	16,9	7,2
9	16,9	16,9	16,7	16,6	16,5	16,5	16,4	17,1	17,7	19,5	20,5	22,1	24,2	25,0	25,5	25,8	25,0	24,7	22,1	20,4	18,9	18,2	17,7	17,4	19,9	26,4	16,2	10,2
10	16,7	16,1	15,7	15,1	14,7	14,8	16,1	17,0	20,0	24,7	25,8	28,5	30,0	31,0	31,7	28,6	26,9	24,5	23,7	22,8	22,1	20,7	20,7	20,3	22,0	32,2	14,6	17,6
11	19,7	19,5	18,9	18,5	18,0	17,9	18,8	19,7	20,1	22,5	25,5	27,7	31,2	32,7	32,9	30,4	27,5	25,9	23,5	21,7	21,3	20,3	20,0	19,5	23,1	33,8	16,9	16,9
12	19,1	18,4	18,5	18,5	17,6	17,7	18,6	19,9	20,7	22,4	24,6	25,9	28,0	27,7	26,7	24,8	22,5	21,7	21,1	20,3	20,3	18,9	18,4	18,3	21,3	28,7	17,0	11,7
13	18,0	18,0	17,9	17,9	17,9	18,1	18,3	19,8	20,9	22,1	22,2	23,7	24,0	23,9	23,7	21,5	21,3	21,1	21,2	20,3	18,9	18,0	17,5	17,3	20,1	25,0	17,3	7,7
14	17,0	16,9	16,7	16,5	16,3	16,1	16,4	17,1	17,4	17,9	18,1	19,7	20,1	20,9	19,9	19,4	19,3	19,2	18,7	17,9	17,5	17,2	16,6	16,1	17,9	21,2	15,7	5,5
15	16,2	16,8	16,9	16,6	16,6	16,3	16,7	17,0	17,5	18,4	17,9	20,5	20,1	18,0	17,7	16,8	16,9	16,9	16,2	16,0	15,7	15,5	15,5	15,5	17,0	20,8	15,5	5,3
16	15,1	14,8	14,5	14,2	14,2	14,3	15,1	16,2	16,1	17,9	19,0	20,3	20,2	21,0	20,3	20,1	20,2	19,9	18,6	16,8	16,3	15,1	14,8	14,3	17,1	21,6	14,2	7,4
17	14,0	14,1	14,1	14,2	14,2	14,6	15,2	15,4	16,2	17,4	16,3	17,4	17,9	18,8	19,1	19,9	19,6	18,7	17,9	17,3	16,7	16,2	16,2	16,3	16,6	20,4	14,0	6,4
18	16,3	16,1	16,1	16,1	16,0	16,1	16,0	16,6	18,1	19,3	20,3	22,1	21,9	21,5	21,9	21,7	21,7	20,9	19,8	18,1	17,3	16,4	16,1	15,7	18,4	23,2	15,7	7,5
19	15,0	14,9	14,7	13,8	13,8	13,9	14,0	14,6	15,9	18,6	20,2	22,5	24,7	25,7	25,2	24,8	24,0	22,9	20,6	18,1	16,9	16,3	16,2	16,3	18,5	26,4	13,7	12,7
20	16,2	15,6	15,3	15,2	15,1	15,1	15,1	15,1	15,5	16,5	17,5	18,5	19,1	19,9	20,7	22,9	22,0	21,3	19,3	18,2	17,5	17,2	16,4	16,0	17,5	23,2	14,7	8,5
21	15,8	16,0	16,0	15,9	15,6	15,8	15,7	17,3	18,7	19,3	20,7	21,5	22,6	23,3	23,5	22,9	22,3	21,1	19,4	17,4	16,4	15,5	15,0	14,5	18,4	23,5	14,5	9,0
22	14,2	13,7	13,1	12,5	12,4	12,7	13,4	15,4	16,9	19,1	21,4	22,3	24,0	24,3	24,1	23,3	22,4	21,3	19,2	17,3	16,3	15,1	14,2	13,9	17,6	24,3	**11,6**	12,7
23	13,2	13,0	12,5	12,2	12,2	12,1	12,7	13,4	15,9	18,3	21,9	24,7	25,7	25,9	25,9	25,2	24,8	24,3	22,4	19,5	18,1	17,1	16,7	16,5	18,5	26,2	11,8	14,4
24	16,2	16,0	16,0	15,9	15,1	15,1	15,7	16,5	18,2	21,2	23,3	25,4	25,9	25,8	25,5	24,5	23,9	23,1	21,3	19,5	18,7	18,3	17,8	17,7	19,9	26,7	14,8	11,9
25	17,4	16,8	16,7	16,6	16,1	15,9	16,3	16,8	17,3	20,6	23,1	25,3	27,1	27,5	27,6	27,0	26,3	25,6	23,8	20,7	19,4	18,4	17,8	17,3	20,7	28,3	15,8	12,5
26	16,5	16,2	15,7	15,4	14,8	14,9	15,9	18,3	22,5	26,8	28,9	30,7	32,5	33,8	34,5	34,8	33,8	32,5	29,5	26,9	25,3	23,6	22,3	21,3	24,5	**35,6**	14,7	**20,9**
27	18,9	17,6	17,5	18,5	20,0	21,1	20,1	23,2	24,7	26,3	28,1	29,9	28,9	27,9	26,3	26,2	24,3	22,9	20,6	17,8	17,1	17,0	17,1	17,1	22,0	30,7	17,0	13,7
28	16,9	16,3	16,2	16,1	15,4	15,5	16,0	16,2	16,3	16,5	17,1	18,0	18,7	20,2	20,9	22,3	21,7	21,3	20,3	18,2	17,1	16,4	16,5	16,5	17,8	22,9	15,4	7,5
29	16,0	15,9	16,3	18,9	18,8	18,9	19,4	20,5	21,5	23,7	26,6	27,3	28,6	29,6	30,3	30,1	27,9	26,5	24,4	22,6	21,1	19,4	18,4	17,3	22,5	31,1	15,6	15,5
30	15,8	15,2	14,1	17,3	18,7	18,9	18,8	19,5	21,3	24,6	26,5	28,7	30,1	30,7	30,9	30,0	28,4	27,6	25,3	23,2	22,0	20,4	19,5	18,5	22,8	31,5	14,1	17,4
31	17,0	16,2	15,7	15,1	14,1	13,9	14,3	16,1	17,5	20,8	22,2	23,1	26,2	26,1	27,1	27,3	26,1	25,9	23,7	21,2	20,1	18,8	17,9	17,3	20,2	27,8	13,8	14,0
Médias 1.ª	16,0	15,8	15,7	15,4	15,2	15,3	15,6	16,7	17,7	19,7	21,5	23,2	24,9	25,5	25,9	25,2	24,2	23,3	21,5	19,7	18,6	17,6	17,3	17,0	19,5	26,4	15,1	11,3
das 2.ª	16,7	16,5	16,4	16,2	16,0	16,0	16,4	17,1	17,8	19,3	20,2	21,8	22,7	23,0	22,8	22,2	21,5	20,8	19,7	18,5	17,8	17,1	16,8	16,5	18,8	24,4	15,5	9,0
décadas 3.ª	16,2	15,7	15,4	15,9	15,7	15,9	16,2	17,6	19,2	21,6	23,6	25,2	26,4	26,8	27,0	26,7	25,6	24,7	22,7	20,4	19,2	18,2	17,6	17,1	20,4	28,1	14,5	15,6
Méd. do mês	16,3	16,0	15,8	15,8	15,7	15,7	16,1	17,2	18,3	20,2	21,8	23,4	24,7	25,2	25,3	24,8	23,8	23,0	21,3	19,5	18,6	17,6	17,2	16,9	19,6	26,3	15,0	11,4

AGOSTO VIII — **1973**

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	16,8	16,8	16,7	16,6	16,6	16,5	16,7	17,3	18,1	19,1	21,6	22,3	25,3	26,2	26,3	26,3	25,0	23,3	21,4	19,9	18,9	17,9	17,3	16,9	20,0	27,0	16,4	10,6
2	15,9	15,7	15,3	15,1	15,1	15,1	15,9	16,3	15,7	16,5	17,9	18,7	18,4	19,0	19,9	18,9	18,8	18,7	18,1	17,5	17,1	16,8	16,7	16,7	17,1	20,3	15,0	5,3
3	16,5	16,2	16,1	15,8	15,7	15,7	15,7	16,3	17,1	17,5	20,5	21,5	23,7	24,1	24,3	23,9	23,2	22,3	20,0	17,8	17,3	17,0	16,6	16,7	18,8	25,4	15,6	9,8
4	16,2	16,2	15,9	15,8	15,7	15,7	16,2	16,5	16,7	18,2	20,9	22,2	25,1	26,0	26,9	26,2	25,2	24,1	21,9	19,1	17,5	16,4	16,0	15,7	19,4	27,3	15,6	11,7
5	15,6	15,7	15,7	15,8	15,4	15,5	15,9	15,7	15,9	17,8	20,7	22,7	25,8	26,3	26,1	26,1	26,0	25,3	23,0	19,8	17,9	16,6	16,5	16,5	19,5	26,7	15,0	11,7
6	16,5	16,5	16,5	16,7	16,8	15,3	16,1	16,1	16,7	17,8	20,1	21,7	24,1	26,4	27,3	24,7	25,2	25,1	20,7	18,6	18,1	17,4	16,8	16,3	19,5	27,9	14,8	13,1
7	16,1	15,9	15,7	15,4	15,5	15,5	15,6	17,6	19,5	22,6	24,7	26,5	28,8	29,6	29,7	27,7	25,8	25,1	23,6	20,8	19,7	19,2	19,2	18,9	21,2	30,4	15,0	15,4
8	18,6	18,6	18,5	18,0	17,9	17,9	18,1	18,2	19,1	20,2	23,2	25,9	29,1	30,7	31,1	30,5	29,4	27,9	25,3	22,9	21,7	20,0	19,4	18,1	22,5	31,4	17,8	13,6
9	17,8	17,1	16,9	16,9	16,9	16,9	17,1	17,3	18,1	19,9	23,3	26,1	29,1	29,8	31,0	30,9	30,6	29,5	26,2	23,8	22,1	20,8	19,6	19,3	22,4	31,7	16,5	15,2
10	18,8	18,0	17,5	17,6	17,0	17,5	18,5	19,1	21,9	28,0	30,9	31,1	32,0	32,6	33,7	32,1	28,3	25,7	22,7	20,4	19,7	19,2	19,2	18,9	23,4	**34,8**	16,8	18,0
11	18,4	18,5	18,1	17,6	17,4	17,3	17,5	17,8	18,1	18,9	22,0	25,1	27,0	28,9	29,1	28,6	26,7	25,7	22,2	20,1	19,1	19,0	18,9	18,5	21,3	29,8	17,2	12,6
12	18,3	18,1	17,9	17,8	17,8	17,7	17,7	17 7	17,9	18,6	21,1	22,7	25,0	25,6	27,5	27,8	26,8	25,7	22,1	19,6	18,7	18,5	18,3	18,1	20,7	28,1	17,5	10,6
13	18,0	17,9	17,7	17,5	17,4	17,3	17,3	17,7	18,3	19,0	19,8	20,5	21,8	23,9	25,0	25,6	25,5	25,3	22,5	19,1	17,9	17,6	17,4	16,7	19,9	25,9	16,7	9,2
14	16,6	16,6	16,3	16,1	16,1	15,9	15,9	15,9	16,1	16,4	17,9	18,9	22,0	24,7	25,9	25,5	24,4	22,7	20,5	19,2	18,3	17,9	17,8	17,5	19,0	26,2	15,6	10,6
15	17,5	17,5	17,1	17,0	17,0	16,9	16,9	17,0	17,3	18,5	20,9	23,3	25,4	26,1	26,7	25,8	23,6	23,3	20,7	18,8	17,7	17,4	17,0	16,7	19,8	26,8	16,4	10,4
16	16,7	16,7	16,1	16,1	16,1	15,7	15,7	15,8	16,6	18,8	20,9	22,9	24,6	25,3	25,7	25,5	24,1	22,9	20,9	18,9	17,7	17,5	16,8	15,9	19,3	25,8	15,6	10,2
17	15,8	15,3	14,7	14,6	14,5	14,3	15,1	19,0	22,5	24,7	26,9	28,7	29,6	30,6	30,3	30,1	28,8	27,3	24,8	22,8	21,9	20,5	19,7	18,7	22,1	31,4	13,8	17,6
18	18,1	17,3	16,9	16,8	16,9	16,9	16,9	19,0	20,7	23,7	25,9	27,7	28,8	29,7	29,1	28,6	26,6	26,5	23,5	21,2	19,5	19,0	18,4	17,9	21,9	29,8	16,7	13,1
19	17,9	17,7	17,7	17,7	17,7	16,9	17,0	17,0	17,4	17,4	17,4	19,9	23,5	25,4	26,5	27,4	26,4	25,7	22,6	20,8	19,5	18,0	17,5	16,7	20,1	27,4	16,7	10,7
20	16,1	15,8	15,5	15,5	15,5	15,3	15,4	15,5	16,1	16,1	16,9	18,5	21,6	24,4	26,5	28,5	28,6	27,7	23,4	21,0	18,9	17,8	16,7	15,9	19,3	28,6	15,1	13,5
21	15,7	15,7	15,5	15,5	15,5	15,5	16,7	16,8	18,1	21,9	21,1	19,3	23,6	29,0	30,2	30,2	27,7	25,6	21,8	21,3	21,5	21,9	22,2	22,9	21,1	31,0	15,2	15,8
22	21,4	20,8	18,9	17,8	16,5	16,1	15,3	15,3	15,7	18,0	19,0	20,9	25,7	27,8	28,1	28,1	27,6	24,2	20,4	18,5	17,9	17,6	17,6	17,5	20,3	29,0	14,9	14,1
23	16,8	16,8	16,8	16,5	16,5	16,5	16,1	16,9	18,3	20,9	23,0	25,1	28,9	30,4	31,1	31,0	28,8	27,1	23,9	21,4	20,6	19,0	17,7	17,3	21,6	31,6	16,1	15,5
24	16,7	16,7	16,7	16,0	15,9	15,2	14,8	15,5	16,9	19,4	21,6	23,5	25,5	26,8	26,9	26,8	25,3	25,1	21,5	19,4	18,7	18,1	18,1	18,1	20,0	27,8	15,0	12,8
25	18,0	18,0	18,0	17,9	17,8	17,7	17,7	17,7	18,0	19,0	20,1	22,6	24,7	26,0	26,5	26,9	25,9	24,3	21,2	19,4	18,7	18,2	18,1	17,9	20,4	27,0	17,7	9,3
26	17,4	17,4	17,3	17,0	16,9	16,7	16,4	16,7	18,9	20,4	23,3	24,7	27,1	27,1	26,9	26,7	25,7	23,9	20,8	18,7	17,7	17,4	17,3	16,9	20,4	27,6	16,4	11,2
27	16,6	16,5	16,5	16,5	16,5	16,3	16,3	16,4	18,1	20,6	23,4	24,1	27,5	28,6	28,0	26,7	25,6	23,7	20,1	18,4	18,1	17,7	16,9	16,3	20,2	29,1	16,3	12,8
28	15,4	14,9	14,3	13,8	13,8	13,8	13,4	16,5	18,9	22,3	26,5	28,7	31,2	30,6	30,2	30,2	28,6	28,0	24,4	22,5	22,1	20,3	18,6	18,2	21,6	31,5	13,6	17,9
29	17,2	16,3	15,5	15,2	14,9	14,7	14,4	17,5	20,9	24,0	27,0	30,5	32,9	33,5	33,5	32,4	30,4	28,9	24,9	21,9	20,7	18,3	16,8	15,9	22,4	34,0	14,2	**19,8**
30	15,6	15,1	15,1	13,8	13,6	13,1	13,1	13,5	16,0	18,4	21,6	24,8	27,5	27,7	27,7	27,6	26,7	25,7	22,8	20,8	19,3	18,3	18,1	17,9	19,7	27,9	**13,1**	14,8
31	23,0	22,4	20,7	19,9	19,0	18,5	18,6	19,8	21,1	23,1	26,4	28,1	30,4	31,2	31,9	32,2	31,5	28,9	24,2	22,5	20,9	24,2	24,7	23,9	24,5	32,2	17,8	14,4
Médias 1.ª	16,9	16,7	19,5	16,4	16,3	16,2	16,6	17,0	17,9	19,8	22,4	23,9	26,1	27,1	27,6	26,7	25,8	24,7	22,3	20,1	19,0	18,1	17,7	17,4	20,4	28,3	15,8	12,4
das 2.ª	17,3	17,1	16,8	16,7	16,6	16,4	16,5	17,2	18,1	19,2	21,0	22,8	24,9	26,5	27,2	27,5	26,2	25,3	22,3	20,2	18,9	18,3	17,8	17,3	20,3	28,0	16,1	11,8
décadas 3.ª	17,6	17,3	16,8	16,4	16,1	15,8	15,7	16,6	18,3	20,7	23,0	24,8	27,7	29,0	29,2	29,7	28,1	25,9	22,4	20,4	19,7	19,2	18,7	18,4	21,1	29,9	15,5	14,4
Méd. do mês	17,3	17,1	16,7	16,5	16,3	16,1	16,3	16,9	18,1	19,9	22,1	23,8	26,3	27,5	28,1	27,7	26,7	25,3	22,3	20,2	19,2	18,6	18,0	17,7	20,6	28,8	15,8	15,0

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	22,6	21,5	20,9	19,9	19,4	18,9	18,4	19,3	20,9	24,3	27,7	29,5	32,5	32,6	34,1	34,2	31,7	29,6	26,5	23,9	22,7	21,5	20,2	18,6	24,6	34,2	18,1	16,1
2	17,8	17,9	17,8	16,9	16,1	15,7	16,2	19,9	23,3	26,9	30,7	31,7	34,2	35,7	35,7	34,6	33,0	31,0	26,8	24,9	24,1	21,9	20,2	20,0	24,7	**35,8**	14,9	**20,9**
3	18,7	17,6	17,5	16,7	16,2	15,4	15,9	18,8	21,9	26,4	30,5	31,5	32,5	29,7	28,7	28,4	29,2	27,7	23,8	21,2	20,5	19,2	18,0	17,5	22,6	32,8	15,4	17,4
4	16,0	16,0	15,5	17,5	17,8	18,7	18,7	19,8	20,9	21,6	22,1	22,5	23,7	25,6	23,9	23,6	22,5	21,9	20,4	19,0	18,7	18,1	17,9	17,7	20,0	25,6	15,4	10,2
5	17,1	16,9	16,7	15,8	16,5	16,5	16,0	16,8	18,7	20,1	20,9	20,9	20,9	21,4	21,3	22,4	22,1	21,7	19,0	17,8	17,5	17,0	16,7	16,7	18,6	23,1	15,8	7,3
6	16,0	15,8	15,7	15,3	15,3	15,3	14,7	15,0	16,3	18,0	19,2	19,7	20,4	21,0	21,3	21,3	20,2	19,1	18,7	18,3	18,1	17,8	17,7	17,5	17,8	21,7	14,7	7,0
7	16,6	16,3	16,1	16,0	15,9	15,9	15,4	16,3	17,3	18,2	20,3	21,5	24,5	24,5	23,9	22,9	22,3	20,3	17,1	17,1	17,1	16,2	16,2	16,1	18,5	24,8	15,4	9,4
8	15,9	15,9	15,9	15,8	15,8	15,1	14,6	14,7	15,3	15,3	15,9	16,9	18,0	20,7	22,7	23,5	23,4	22,3	19,6	17,6	17,1	15,8	15,4	14,5	17,4	24,2	14,3	9,9
9	14,0	13,6	13,3	13,3	13,3	13,1	13,1	14,0	16,1	20,0	23,8	26,5	27,5	28,3	26,3	25,6	23,8	22,2	20,4	19,3	18,8	18,3	17,4	17,3	19,1	29,2	12,8	16,4
10	17,0	16,9	16,9	16,7	16,2	16,1	16,0	16,8	18,9	21,0	23,0	24,7	26,9	27,9	27,7	27,7	26,4	25,1	21,0	19,0	17,9	17,0	16,2	16,1	20,4	28,2	16,0	12,2
11	15,2	15,0	14,8	14,0	14,2	15,1	14,7	16,8	19,9	22,7	24,3	25,7	28,3	27,8	27,1	25,0	23,5	22,7	21,4	20,3	19,5	19,4	19,3	19,3	20,2	29,0	13,7	15,3
12	18,6	17,9	17,1	16,7	16,5	16,3	16,2	17,6	20,4	21,7	23,4	25,7	25,5	25,0	23,9	23,7	20,4	19,7	19,4	19,3	19,2	18,7	18,6	18,4	20,0	26,3	15,4	10,9
13	18,0	17,9	17,9	17,7	17,9	18,2	18,3	18,7	18,9	18,9	20,7	21,8	24,0	24,9	25,3	23,0	23,3	23,5	23,8	22,5	22,3	21,3	21,1	20,9	20,9	26,2	17,4	8,8
14	20,7	20,6	19,9	19,0	17,9	17,7	16,8	16,8	16,6	18,4	20,0	23,0	22,9	23,0	23,6	23,5	22,2	21,5	20,6	20,1	20,0	19,6	19,6	19,6	20,2	24,2	16,4	7,8
15	18,9	18,8	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	20,1	21,3	22,2	23,0	23,7	24,0	24,3	24,3	24,2	23,2	22,7	20,5	19,3	18,9	18,0	17,5	16,9	20,6	25,2	16,8	8,4
16	16,1	15,5	15,3	15,0	15,0	15,0	14,6	15,2	16,3	17,8	20,8	22,1	24,0	24,6	25,5	24,5	22,3	21,8	20,1	18,6	18,2	17,5	17,2	16,9	18,7	25,9	14,6	11,3
17	17,0	17,0	17,1	17,4	17,4	16,9	16,9	17,0	17,7	17,9	18,0	18,3	19,3	21,4	22,1	21,1	20,2	19,3	17,6	16,6	16,3	15,8	14,8	14,7	17,8	22,2	14,7	7,5
18	14,0	13,8	13,7	12,3	11,0	10,7	10,3	10,7	12,8	16,6	20,0	20,9	22,3	23,5	23,5	22,4	21,0	19,9	17,5	16,5	16,1	15,0	14,4	13,6	16,4	23,9	10,3	13,6
19	13,0	12,9	12,4	11,9	11,8	11,7	11,5	13,8	16,1	19,3	22,1	22,9	24,6	23,7	24,2	24,8	22,6	22,1	20,9	20,0	19,9	19,7	19,5	18,9	18,3	25,8	11,5	14,3
20	18,7	18,7	18,7	18 7	18 6	18,1	17,7	17,6	17,9	18,7	19,7	19,9	21,8	21,8	20,9	20,5	19,7	18,9	18,4	17,0	16,5	15,5	15,1	14,9	18,5	22,0	14,9	7,1
21	13,8	13,5	13,3	12,8	12,6	12,1	11,7	12,2	14,7	17,8	18,9	18,7	19,7	19,2	19,9	20,0	19,4	18,7	16,6	15,8	15,3	14,5	14,0	13,7	15,8	21,2	11,7	9,5
22	13,0	12,7	12,6	11,6	11,3	10,7	10,4	11,8	13,1	15,2	18,0	20,1	21,2	22,4	22,3	22,0	20,4	18,9	16,4	15,4	15,1	14,1	13,4	13,3	15,6	22,7	10,4	12,3
23	12,4	12,2	11,9	11,6	11,0	10,7	10,5	12,0	13,9	15,7	17,9	18,9	20,6	21,1	21,3	21,3	20,6	18,5	16,2	15,0	14,1	13,2	12,4	12,3	15,2	21,5	10,5	11,0
24	10,8	9,9	9,9	9,5	9,2	8,9	8,8	12,0	14,1	16,6	18,0	20,9	21,7	22,4	23,3	22,1	20,0	17,9	16,7	15,6	14,7	13,6	13,0	12,5	15,1	23,4	**8,2**	15,2
25	11,5	10,5	9,8	9,6	9,4	9,3	9,1	11,1	13,1	16,6	19,3	21,3	22,7	23,8	23,9	22,8	20,6	19,1	16,2	14,7	14,7	14,5	14,6	15,3	15,6	24,0	8,9	15,1
26	15,2	15,1	14,1	13,7	13,0	12,9	12,7	14,2	15,7	18,0	20,6	22,6	25,0	25,6	26,2	24,8	22,6	21,5	18,5	17,0	16,3	16,0	15,5	14,7	18,0	26,6	12,0	14,6
27	13,9	13,8	13,1	13,0	13,2	13,4	15,6	18,7	21,1	23,0	25,0	26,1	28,0	29,1	30,3	28,5	25,8	23,9	21,2	19,1	18,7	17,8	16,7	16,3	20,2	30,6	12,9	17,7
28	14,9	13,8	13,3	13,0	12,6	12,1	11,8	13,7	16,5	18,6	21,4	24,7	26,5	27,2	27,1	24,5	22,4	20,7	18,3	16,7	15,9	15,0	14,5	14,3	17,9	28,0	11,8	16,2
29	14,0	13,9	13,7	13,7	13,7	13,7	13,7	14,1	15,1	16,0	16,7	17,5	19,0	20,8	21,7	20,5	18,4	17,0	15,7	14,6	14,1	13,7	12,7	12,5	15,7	22,2	12,5	9,7
30	11,9	11,5	11,3	10,7	10,3	9,9	9,8	10,9	12,5	14,8	17,0	17,9	19,2	20,4	20,3	19,4	17,5	17,1	14,4	13,4	13,1	12,4	12,1	11,8	14,2	20,7	9,8	10,9
Médias das décadas 1.ª	17,2	16,8	16,6	16,4	16,2	16,1	15,9	17,1	19,0	21,2	23,4	24,5	26,1	26,7	26,6	26,4	25,5	24,1	21,3	19,8	19,2	18,3	17,6	17,2	20,4	28,0	15,3	12,7
Médias das décadas 2.ª	17,0	16,8	16,6	16,1	15,9	15,8	15,6	16,4	17,8	19,4	21,2	22,4	23,7	24,0	24,0	23,5	21,8	21,2	20,0	19,0	18,7	18,0	17,7	17,4	19,2	25,1	14,6	10,5
Médias das décadas 3.ª	13,1	12,7	12,3	11,9	11,6	11,4	11,4	13,1	16,0	17,2	19,3	20,9	22,4	23,2	23,6	22,6	20,8	19,3	17,0	15,7	15,2	14,5	13,9	13,7	16,3	24,1	10,9	13,2
Méd. do mês	15,8	15,4	15,2	14,8	14,6	14,4	14,3	15,5	17,2	19,3	21,3	22,6	24,0	24,6	24,7	24,1	22,7	21,5	19,5	18,2	17,7	16,9	16,4	16,1	18,6	25,7	13,6	12,1

OUTUBRO X — **1973**

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	11,4	10,8	9,9	8,8	8,1	7,2	6,9	7,7	12,5	15,7	17,7	18,3	19,9	20,1	20,9	20,4	19,5	17,3	15,2	14,0	12,7	12,1	11,2	10,9	13,7	21,0	**6,4**	14,6
2	11,1	13,0	12,9	10,8	9,4	8,7	9,0	12,3	13,8	15,9	16,5	17,8	18,8	19,3	19,7	19,5	18,0	16,7	15,0	13,5	13,1	12,2	12,3	12 3	14,2	20,4	8,7	11,7
3	11,2	11,1	11,1	11,0	10,6	10,5	10,5	10,4	10,4	10,1	10,6	11,1	11,3	11,6	12,1	12,7	13,1	13,3	12,7	12,7	12,7	12,9	13,2	13,3	11,6	13,4	10,4	3,0
4	13,6	13,9	14,5	15,2	15,6	15,3	15,6	15,7	15,5	16,3	17,0	17,2	17,4	18,1	18,6	17,8	17,3	17,0	16,9	16,7	16,5	16,4	15,9	15,9	16,2	19,2	13,2	6,0
5	15,5	15,3	15,1	15,1	15,1	15,1	15,1	15,0	15,9	16,6	17,7	18,3	18,1	17,7	18,3	18,9	18,7	17,9	16,6	16,2	15,5	15,3	14,6	14,3	16,3	20,2	14,3	5,9
6	14,1	13,8	12,8	12,9	12,8	12,5	12,7	13,6	15,0	17,1	18,4	19,9	21,4	22,5	22,9	22,7	20,5	17,6	15,2	14,2	13,3	13,2	12,5	12,5	16,0	22,9	12,3	10,6
7	12,3	12,3	10,9	12,1	12,4	12,9	13,4	16,1	17,3	20,0	21,8	23,9	24,4	24,7	24,3	23,2	22,1	20,5	18,4	17,6	16,5	14,8	14,5	14,8	17,5	25,2	10,4	14,8
8	16,5	16,4	17,2	16,6	16,7	16,5	15,8	16,3	17,7	19,4	21,3	23,3	24,9	27,0	27,5	26,7	25,3	23,9	21,1	20,1	19,1	18,1	19,3	19,3	20,2	**27,5**	13,1	14,4
9	19,2	19,0	18,1	18,0	17,8	17,7	15,4	16,3	18,1	20,8	20,9	23,6	25,7	25,8	25,9	25,7	23,7	21,7	19,3	18,0	17,7	16,3	15,7	15,5	19,8	26,0	15,1	10,9
10	15,0	14,1	14,1	13,6	13,2	12,5	12,2	12,7	13,3	14,2	15,5	17,2	19,7	21,7	22,1	20,9	19,9	18,5	16,9	16,4	15,8	15,6	15,9	15,7	16,1	22,2	12,2	10,0
11	15,5	14,8	14,7	13,9	13,9	13,7	14,1	15,0	15,2	15,8	15,6	15,7	17,4	17,9	18,5	18,6	18,6	18,1	17,8	17,8	17,7	17,5	17,3	17,1	16,3	19,2	13,5	5,7
12	16,7	17,4	16,9	16,8	16,8	16,7	16,6	16,6	16,6	16,5	17,4	19,7	20,2	19,9	20,1	20,0	19,9	19,9	19,5	18,7	18,5	18,5	18,2	17,0	18,1	20,2	16,6	3,6
13	16,2	16,0	15,6	15,4	15,3	15,3	15,0	15,9	16,3	17,4	17,9	18,3	18,5	18,5	18,4	18,0	17,3	16,9	16,8	16,5	15,9	16,0	15,9	16,1	16,6	19,3	14,9	4,4
14	16,4	16,5	16,7	17,0	17,2	17,5	17,7	17,2	17,3	17,9	17,3	18,3	18,1	18,2	18,3	18,5	18,1	17,9	17,8	17,5	17,5	18,1	18,5	18,7	17,6	19,1	16,1	3,0
15	18,7	18,6	18,5	18,4	17,7	17,5	17,2	17,1	17,3	17,9	18,4	18,9	19,1	19,6	19,3	18,5	17,6	17,9	16,9	16,5	15,9	15,5	15,4	15,5	17,6	20,0	15,7	4,3
16	15,3	15,7	15,7	15,5	15,4	15,1	14,9	15,1	15,7	16,1	17,2	17,4	17,1	17,2	18,3	17,6	16,3	15,5	13,9	14,0	13,7	13,2	12,9	12,7	15,4	20,0	12,7	7,3
17	12,2	12,2	12,1	12,1	11,7	11,7	11,3	11,3	12,8	15,2	17,1	17,0	19,0	16,5	16,5	16,1	15,5	14,9	13,4	12,5	11,9	11,2	11,2	10,5	13,5	20,1	10,5	9,6
18	9,4	9,2	9,3	9,3	10,1	11,1	11,4	12,1	13,9	15,7	17,0	18,2	19,7	19,7	20,1	17,5	18,1	17,0	16,1	16,0	15,8	15,0	14,7	14,1	14,6	20,1	9,1	11,0
19	13,1	12,2	11,7	11,3	11,0	10,9	10,6	10,9	11,1	12,8	14,4	16,0	16,5	18,7	19,9	19,7	18,2	17,1	15,8	15,5	14,9	13,9	14,5	14,2	14,3	20,0	10,6	9,4
20	14,3	13,9	13,7	14,1	14,0	13,9	12,9	13,5	13,9	15,5	17,8	19,1	21,0	21,3	21,4	21,0	19,6	17,3	15,5	14,7	13,9	12,8	11,9	11,3	15,7	21,5	11,3	10,2
21	10,7	10,2	10,7	10,6	10,3	10,5	11,0	12,3	14,5	15,9	17,4	19,5	21,9	23,1	23,1	22,0	19,4	16,9	15,2	14,1	13,3	12,4	14,5	14,1	15,9	23,1	10,2	**22,9**
22	14,0	12,9	12,7	13,6	13,3	14,0	14,1	15,7	16,7	16,6	19,7	21,7	22,8	24,4	24,7	23,8	21,1	18,9	17,2	15,6	14,9	15,9	15,7	16,1	17,3	25,0	12,2	12,8
23	15,6	15,7	14,7	14,5	13,8	13,9	14,0	16,2	17,5	17,9	20,2	21,3	24,3	24,9	24,9	24,7	22,7	21,7	19,0	17,7	17,9	17,5	17,7	16,9	18,5	25,0	13,7	11,3
24	13,9	14,4	13,7	14,6	15,3	15,7	15,9	17,0	18,0	21,5	21,7	22,4	23,7	25,7	26,3	25,4	23,4	20,9	18,8	17,1	16,3	15,4	15,4	15,1	18,6	26,3	13,7	12,6
25	15,6	16,0	15,7	14,9	14,6	13,9	13,8	16,0	17,1	18,3	20,3	21,9	24,1	25,6	25,9	24,7	21,9	20,5	17,2	15,1	14,3	13,3	12,4	12,3	17,7	25,9	12,0	13,9
26	11,2	11,0	10,9	11,3	12,4	12,7	13,7	14,3	14,0	15,2	18,0	21,3	22,5	24,0	24,5	24,0	22,4	20,7	19,1	17,4	16,9	16,4	16,7	16,6	16,9	24,8	10,8	14,0
27	15,9	16,4	15,5	15,3	14,9	14,7	14,7	15,6	16,3	19,0	19,9	20,3	19,8	19,5	19,5	19,8	19,2	18,7	18,3	18,4	17,9	17,6	17,5	17,1	17,5	20,8	14,1	6,7
28	16,7	16,4	15,5	14,7	14,3	13,7	12,9	13,6	16,1	18,6	21,3	21,3	22,8	23,7	24,3	22,8	21,5	20,9	19,5	18,3	17,5	18,3	18,3	18,1	18,3	24,4	13,6	10,8
29	18,7	19,0	19,3	19,4	19,5	19,0	18,8	17,7	17,3	17,6	19,0	21,7	23,9	24,8	24,7	23,2	22,1	21,7	21,7	22,1	22,1	21,7	20,5	19,9	20,6	25,0	17,3	7,7
30	20,1	20,0	19,9	18,7	18,7	17,9	17,8	18,0	18,5	18,2	19,5	20,4	19,7	18,4	19,1	19,1	19,0	18,9	18,1	18,1	18,1	18,2	17,9	17,7	18,7	21,4	17,3	4,1
31	17,0	16,1	16,1	15,6	14,4	13,9	13,2	14,4	15,5	17,4	19,4	21,7	20,6	19,1	17,1	17,7	17,6	16,9	16,8	16,3	15,7	15,0	15,0	14,9	16,5	21,7	12,4	9,3
Médias das décadas 1.ª	14,0	14,0	13,7	13,4	13,2	12,9	12,7	13,6	15,0	16,6	17,7	19,1	20,2	20,8	21,2	20,8	19,8	18,4	16,7	15,9	15,3	14,7	14,5	14,4	16,2	21,8	11,6	10,2
Médias das décadas 2.ª	14,8	14,6	14,5	14,4	14,3	14,3	14,2	14,5	15,0	16,1	17,0	17,9	18,7	18,8	19,1	18,6	17,9	17,2	16,4	16,0	15,6	15,2	15,0	14,7	16,0	20,0	13,1	6,9
Médias das décadas 3.ª	15,4	15,2	16,7	14,8	14,6	14,5	14,5	15,5	16,5	17,8	19,6	21,2	22,3	23,0	23,1	22,4	20,9	19,7	18,2	17,2	16,8	16,5	16,5	16,2	17,8	23,0	13,3	9,7
Méd. do mês	14,7	14,6	15,0	14,2	14,0	13,9	13,8	14,5	15,5	16,8	18,1	19,4	20,4	20,9	21,2	20,6	19,6	18,5	17,1	16,4	15,9	15,4	15,3	15,1	16,7	21,6	12,7	8,9

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	14,3	13,6	13,5	13,3	13,5	13,7	13,7	13,8	14,7	16,7	18,1	19,7	20,2	19,7	20,0	19,5	18,7	18,4	18,4	18,2	18,2	18,3	18,6	18,5	16,9	20,7	12,3	8,4
2	17,7	17,1	16,3	16,2	16,3	16,5	16,4	16,4	16,3	14,7	14,7	14,5	16,5	17,6	19,1	18,6	18,0	17,5	17,7	16,5	14,3	14,2	13,9	13,8	16,3	19,6	13,3	6,3
3	15,5	15,6	15,7	15,1	15,0	16,0	15,1	15,1	14,9	14,5	14,6	15,3	17,5	14,4	14,5	14,9	14,4	13,7	13,5	13,0	12,3	12,4	12,6	13,1	14,5	18,1	12,1	6,0
4	12,8	12,5	12,1	12,6	13,1	13,3	13,3	13,4	13,5	13,5	13,7	15,7	15,6	15,5	15,3	14,9	14,8	14,3	14,1	13,9	13,3	13,1	13,0	12,9	13,8	16,1	12,1	4,0
5	12,7	12,3	12,3	12,3	12,3	12,1	11,6	11,5	11,5	13,2	16,1	17,1	17,1	17,1	17,0	16,2	15,1	14,5	13,8	13,3	12,9	12,9	12,9	12,8	13,8	18,2	10,5	7,7
6	12,7	12,6	12,5	12,0	11,7	11,3	11,0	11,0	13,0	15,1	16,0	17,8	19,4	19,5	19,3	17,5	16,2	15,7	14,8	14,2	13,9	13,1	12,7	11,6	14,4	19,4	10,4	9,0
7	10,6	10,5	10,2	10,0	9,8	9,6	9,5	9,5	10,3	12,0	13,0	14,9	16,4	17,0	17,3	17,1	15,2	13,7	13,5	13,4	12,9	12,2	11,6	11,1	12,6	17,3	9,2	8,1
8	10,7	10,4	9,5	9,0	8,8	8,5	7,9	8,4	9,5	10,0	12,1	14,1	17,3	17,8	17,8	16,8	15,3	14,4	14,1	13,8	13,6	12,1	11,0	10,7	12,2	18,4	8,0	10,4
9	10,5	10,5	10,5	10,7	10,7	10,7	10,3	10,2	10,6	13,2	15,3	17,7	20,1	22,0	21,9	21,5	18,2	16,1	14,5	12,3	10,9	10,6	9,6	7,7	13,6	**22,0**	7,5	14,5
10	7,6	7,5	7,5	7,1	7,0	7,0	6,9	7,2	9,1	10,6	14,2	16,9	19,2	21,2	21,2	20,6	17,5	15,3	14,1	13,1	11,3	10,1	8,5	7,9	12,0	21,2	6,5	14,7
11	6,8	6,2	5,9	5,5	5,0	4,9	4,9	4,9	4,9	7,8	10,3	14,3	16,3	17,2	17,3	17,2	16,2	14,9	14,9	13,1	13,5	13,7	12,6	11,5	10,8	18,1	4,8	13,3
12	10,6	10,2	9,7	9,2	9,0	8,9	9,0	9,5	10,1	11,1	12,2	13,7	15,0	15,6	15,6	15,1	14,1	13,6	13,2	12,7	12,1	11,4	10,5	10,5	11,8	15,8	8,8	7,0
13	9,7	9,3	9,3	8,6	8,3	8,1	8,1	9,6	10,9	11,7	13,3	15,0	16,1	17,2	18,5	18,3	15,5	14,5	12,4	11,2	10,3	10,2	9,7	9,1	11,9	18,6	8,0	10,6
14	7,8	6,8	6,3	5,8	6,0	6,6	6,6	6,8	8,3	11,2	12,3	14,5	17,5	19,1	20,5	18,8	16,8	14,3	12,3	10,8	9,3	8,7	8,6	6,5	10,9	20,5	5,0	**15,5**
15	6,1	6,0	5,3	5,3	6,1	6,7	6,8	6,8	9,3	10,7	14,0	16,7	17,0	18,5	18,2	18,1	16,7	14,5	13,1	11,1	10,1	9,6	9,0	8,9	11,0	19,7	4,2	**15,5**
16	8,9	8,9	8,9	8,8	8,7	8,5	8,5	9,0	9,8	13,1	16,6	17,5	17,3	17,4	18,1	17,3	16,7	15,5	13,6	12,3	11,7	11,7	11,7	11,8	12,6	18,3	8,0	10,3
17	11,9	13,4	13,8	13,8	13,8	13,8	13,4	13,2	13,1	13,1	15,3	15,5	17,8	18,4	19,3	18,3	17,2	15,3	14,5	14,0	13,9	12,9	12,7	11,1	14,6	19,4	11,0	8,4
18	10,9	10,9	10,5	10,0	9,5	8,9	8,9	8,9	10,9	12,1	15,8	18,5	20,1	21,1	21,1	20,2	17,9	17,3	15,8	13,8	13,3	12,1	12,0	11,3	13,8	21,3	8,8	12,5
19	10,5	10,4	10,3	10,8	12,0	13,3	13,4	13,5	13,9	14,9	16,7	17,7	17,6	17,5	17,3	17,1	16,6	16,1	15,8	15,5	15,2	14,9	14,7	14,1	14,6	18,3	10,3	8,0
20	13,9	13,9	13,9	14,0	14,3	14,6	14,5	14,4	14,1	14,8	16,6	18,0	18,2	19,6	19,7	19,4	17,5	16,5	16,2	16,2	15,7	15,5	15,3	14,9	15,9	20,1	13,0	7,1
21	14,8	14,7	14,2	13,9	13,9	13,7	13,4	13,4	14,5	15,8	17,8	19,3	20,4	20,7	20,9	20,7	18,8	17,7	16,6	16,5	16,1	16,0	15,9	15,9	16,5	21,0	11,4	9,6
22	15,8	15,7	15,5	15,5	15,5	15,3	15,3	15,3	15,3	16,0	17,1	17,8	18,0	18,0	17,0	17,1	17,2	17,3	17,6	17,7	17,8	17,8	17,8	17,3	16,7	18,3	14,1	4,2
23	17,2	16,6	16,1	15,4	15,2	15,3	15,1	15,2	16,3	17,9	19,1	19,4	20,3	20,3	20,3	20,3	19,1	17,9	17,8	17,7	17,1	17,0	16,9	16,6	17,5	21,0	13,2	7,8
24	16,4	16,2	15,5	15,3	15,1	14,8	14,0	13,8	15,0	15,7	16,3	17,1	17,3	19,1	21,1	21,3	20,3	18,3	17,1	15,3	14,7	14,3	13,7	13,3	16,3	21,1	12,3	8,8
25	12,3	11,7	10,9	10,5	10,2	9,9	9,7	9,6	10,4	11,6	14,2	17,7	18,8	20,5	21,1	20,3	17,7	15,7	15,4	14,2	13,3	13,0	12,2	11,7	13,9	21,1	9,7	11,4
26	11,5	11,2	11,1	11,0	10,8	10,5	10,5	10,9	12,0	12,9	14,5	16,5	17,8	18,9	18,9	18,6	17,0	15,1	14,0	13,0	12,0	11,7	11,1	10,4	13,4	21,0	9,2	11,8
27	9,8	9,5	9,1	10,1	11,0	11,1	11,1	10,7	11,8	12,0	12,5	12,9	14,2	14,7	15,1	14,0	11,9	10,7	10,2	10,0	8,9	8,5	8,0	7,0	11,0	15,1	7,0	8,1
28	6,0	5,5	5,3	5,1	4,8	4,7	4,7	4,8	5,9	7,9	10,0	11,3	12,0	13,0	13,5	12,7	10,5	9,9	9,8	9,7	9,1	8,8	8,7	8,5	8,4	13,5	4,0	9,5
29	8,3	8,0	5,5	5,0	4,0	3,7	3,0	2,9	4,5	6,9	10,0	12,3	13,9	15,0	15,9	15,5	12,5	10,5	9,5	8,8	7,3	6,7	5,8	4,3	8,3	15,9	2,2	13,7
30	3,8	3,2	2,7	2,2	1,6	1,1	0,9	0,8	2,1	4,8	8,8	10,7	11,9	13,5	14,3	12,1	11,2	10,1	8,6	8,2	7,7	7,6	7,4	7,1	6,8	14,8	**0,8**	14,0
Médias 1.ª	12,5	12,3	12,0	11,8	11,8	11,9	11,6	11,6	12,5	13,4	14,8	16,4	17,9	18,2	18,3	17,8	16,3	15,4	14,8	14,2	13,4	12,9	12,4	12,0	14,0	19,1	10,2	8,9
das 2.ª	9,7	9,6	9,4	9,2	9,3	9,4	9,4	9,7	10,5	12,0	14,3	16,1	17,3	18,2	18,6	18,0	16,5	15,2	14,2	13,1	12,5	12,1	11,7	11,0	12,8	19,0	8,2	10,8
décadas 3.ª	11,6	11,2	10,6	10,4	10,2	10,0	9,8	9,7	10,8	12,2	14,0	15,5	16,5	17,4	17,8	17,3	15,6	14,3	13,7	13,1	12,4	12,1	11,8	11,2	12,9	18,3	8,4	9,9
Méd. do mês	11,3	11,0	10,7	10,5	10,4	10,4	10,3	10,4	11,2	12,5	14,4	16,0	17,2	17,9	18,2	17,7	16,2	15,0	14,2	13,5	12,8	12,4	12,0	11,4	13,2	18,8	8,9	9,9

DEZEMBRO XII — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	6,6	6,1	4,3	4,2	4,1	4,1	4,1	4,2	6,5	7,1	8,1	9,3	9,4	9,8	10,3	10,3	10,3	9,9	9,7	9,6	9,5	9,6	10,0	10,3	7,8	10,6	4,1	6,5
2	10,5	11,3	12,0	12,1	12,3	12,5	12,4	12,0	11,5	11,5	12,0	13,9	13,9	14,2	13,9	12,8	10,9	8,9	8,2	7,6	7,1	6,2	5,6	5,3	10,8	14,5	5,3	9,2
3	5,1	5,0	4,9	3,7	3,3	3,1	3,1	3,3	4,5	5,7	7,8	9,5	11,2	11,8	11,7	10,5	8,8	7,9	7,1	6,4	6,1	5,9	5,8	5,5	6,6	11,8	3,1	8,7
4	5,3	5,0	4,7	4,6	4,4	3,7	3,5	3,5	4,5	5,6	8,0	10,1	12,2	12,7	12,9	12,0	10,7	9,7	9,5	9,5	9,3	8,9	7,8	7,7	7,7	12,9	3,2	9,7
5	7,4	7,3	7,1	7,0	7,1	7,3	7,3	7,3	8,3	10,4	11,3	14,1	15,5	16,4	16,4	16,0	12,6	10,5	9,4	8,4	7,3	6,8	5,9	5,1	9,7	16,6	5,0	11,6
6	4,3	3,2	3,1	3,0	2,0	1,3	1,4	1,9	3,5	7,5	10,6	11,3	14,3	15,5	15,7	14,4	13,1	12,5	12,0	11,0	8,8	7,5	7,3	7,1	8,0	15,7	1,2	14,5
7	5,5	4,7	6,1	5,5	5,3	5,1	5,0	5,5	8,1	9,8	11,8	13,3	15,2	15,9	16,3	15,9	13,0	10,5	9,6	8,6	7,1	6,1	6,0	5,1	9,0	16,3	4,1	12,2
8	4,0	3,0	3,1	3,2	3,8	4,4	4,4	4,6	5,7	6,2	6,5	8,0	8,9	9,9	10,9	11,0	10,7	9,7	9,2	9,0	8,7	8,4	7,7	7,3	7,0	11,1	2,6	8,5
9	6,3	6,1	4,9	4,6	4,5	4,5	5,3	5,9	6,3	7,6	10,1	12,1	13,3	13,6	13,5	12,5	11,2	10,4	9,9	9,1	8,3	7,7	6,9	6,5	8,4	13,8	2,8	11,0
10	6,1	5,8	4,9	4,3	4,1	3,9	3,8	3,9	5,1	7,2	8,5	9,5	10,6	12,6	12,5	12,3	10,3	9,3	7,5	6,4	5,1	4,6	3,7	3,1	6,9	13,4	2,8	10,6
11	2,4	1,8	1,1	0,6	0,4	0,1	0,1	0,1	1,7	3,0	6,4	9,7	12,3	13,6	14,3	13,5	10,6	8,7	7,4	6,2	5,1	4,6	4,0	2,9	5,4	15,0	**0,1**	**14,9**
12	2,6	2,3	2,3	2,2	2,1	2,5	4,4	4,4	4,5	5,6	7,4	9,9	12,2	13,1	14,1	13,0	11,1	9,3	8,8	8,0	6,9	6,3	6,4	5,9	6,9	14,1	2,1	12,0
13	5,7	5,6	5,5	5,5	5,7	5,7	5,2	5,7	6,5	9,0	11,1	12,1	14,2	15,1	15,4	14,3	12,1	10,2	9,3	8,9	8,8	8,0	7,7	7,5	9,0	15,4	4,7	10,7
14	7,3	7,0	6,9	6,9	7,0	6,9	6,4	6,4	7,4	9,7	11,0	12,1	16,0	16,6	16,5	15,4	12,9	10,9	10,2	9,3	8,5	7,6	6,8	5,9	9,6	17,0	5,9	11,1
15	5,9	6,0	6,1	6,1	6,5	6,3	6,0	7,1	7,5	10,4	12,5	12,9	16,0	17,4	17,7	15,8	14,1	12,3	10,4	9,3	8,7	7,6	6,7	6,3	9,8	**17,8**	5,4	12,4
16	5,6	4,5	4,3	4,0	3,4	2,9	2,9	3,0	3,5	4,6	5,7	7,1	8,9	10,2	10,7	11,1	10,6	9,5	9,3	9,2	9,1	9,1	9,2	9,3	7,0	11,2	2,3	8,9
17	8,8	8,3	8,1	7,7	7,5	6,8	6,1	5,7	5,9	6,4	7,7	10,9	15,1	15,7	15,9	15,3	13,8	11,9	10,7	9,4	8,7	8,6	8,4	6,7	9,6	16,0	5,7	10,3
18	6,5	6,5	6,5	6,6	6,7	6,7	6,9	7,1	7,5	8,5	9,6	11,1	11,9	11,9	11,9	11,8	11,5	10,9	11,5	11,8	11,9	12,0	12,1	11,7	9,6	12,4	6,5	5,9
19	11,8	12,1	12,4	12,3	11,5	10,3	10,1	10,4	11,3	11,3	11,9	14,3	13,4	13,5	12,1	11,8	11,2	10,9	10,6	10,4	10,1	10,0	10,0	9,9	11,4	14,6	9,9	4,7
20	9,8	9,7	9,3	9,1	9,0	8,9	8,9	9,0	9,1	9,1	9,2	10,5	11,9	12,0	11,8	11,8	11,4	10,9	10,7	10,5	10,2	10,1	10,1	10,1	10,1	12,2	8,8	3,4
21	10,0	10,0	9,7	9,1	8,7	8,5	8,4	8,3	8,0	9,6	9,8	11,5	11,2	11,0	11,3	10,6	9,8	8,9	8,4	8,2	8,1	8,0	8,2	8,6	9,3	12,0	7,8	4,2
22	8,6	8,7	8,9	9,3	9,8	10,2	10,2	10,2	10,5	10,6	10,7	10,9	10,9	10,7	9,6	9,4	9,2	8,3	8,2	8,1	7,9	7,6	7,3	6,9	9,3	11,8	6,9	4,9
23	6,7	6,5	5,9	5,7	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	6,4	7,8	8,3	9,3	9,3	9,1	9,1	8,2	7,1	6,8	6,5	6,3	6,2	5,8	4,7	6,8	9,6	4,6	5,0
24	4,2	3,3	2,7	2,0	1,0	0,5	0,5	0,8	1,5	2,3	3,9	6,7	7,1	9,5	9,7	9,7	8,6	6,9	5,8	5,1	4,9	4,9	4,6	3,5	4,6	10,4	0,2	10,2
25	3,0	2,1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,2	1,0	1,3	3,4	4,5	7,8	9,7	10,3	8,1	8,0	6,9	6,1	5,7	5,7	4,6	4,5	4,5	4,4	10,3	0,5	9,8
26	4,3	5,1	3,9	4,7	5,0	6,2	6,2	6,2	6,7	7,8	10,1	12,9	14,9	15,7	15,7	14,6	12,6	11,7	11,0	10,8	10,7	9,8	9,7	9,3	9,4	15,8	3,6	12,2
27	9,1	8,9	8,3	7,7	7,5	7,1	7,1	7,3	8,1	9,2	11,1	11,7	13,3	14,1	14,1	13,5	11,4	10,4	9,2	8,6	8,5	8,5	8,5	6,9	9,6	14,4	6,9	7,5
28	6,1	5,2	4,5	6,1	6,1	6,1	5,9	5,9	6,6	8,8	10,4	11,7	12,8	13,9	14,9	14,6	12,5	10,9	9,7	8,8	8,3	7,5	7,2	6,8	9,8	14,9	4,4	10,5
29	5,7	5,4	5,5	5,5	5,0	5,7	5,1	5,7	6,9	8,5	9,2	11,7	13,6	14,1	14,5	14,5	12,1	10,5	9,8	9,1	8,3	7,8	7,2	6,9	8,7	14,6	4,8	9,8
30	5,3	5,3	5,3	5,2	4,9	3,7	3,4	3,1	2,9	5,8	6,7	8,3	10,1	10,3	10,3	10,2	9,9	8,5	7,8	7,4	5,9	5,5	4,6	3,9	6,4	10,6	2,9	7,7
31	3,4	3,2	2,9	2,6	2,6	2,7	3,1	3,3	4,5	7,3	9,9	10,3	12,0	13,7	14,9	14,9	12,4	11,0	9,5	8,0	7,1	6,2	6,2	5,6	7,4	15,3	2,4	12,9
Médias 1.ª	6,1	5,8	5,5	5,2	5,1	5,0	5,0	5,2	6,4	7,9	9,5	11,1	12,4	13,2	13,4	12,8	11,2	9,9	9,2	8,6	7,7	7,2	6,7	6,3	8,2	13,7	5,4	10,3
das 2.ª	6,6	6,4	6,2	6,1	6,0	5,7	5,7	5,9	6,5	7,8	9,2	11,1	13,2	13,9	14,0	13,4	11,9	10,6	9,9	9,3	8,8	8,4	8,1	7,6	8,8	14,6	5,1	9,4
décadas 3.ª	6,0	5,8	5,4	5,4	5,2	5,2	5,2	5,2	5,7	7,1	8,5	9,9	11,2	12,0	12,2	11,7	10,4	9,2	8,4	7,8	7,4	7,0	6,7	6,1	7,8	12,7	4,1	8,6
Méd. do mês	6,3	6,0	5,7	5,6	5,4	5,3	5,3	5,4	6,2	7,5	9,0	10,7	12,2	13,0	13,2	12,6	11,1	9,9	9,1	8,5	8,0	7,5	7,2	6,7	8,3	13,6	4,2	9,4

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	7,1	6,9	6,9	6,6	6,8	6,6	6,4	6,1	6,7	6,6	6,8	7,7	7,6	7,6	7,7	7,7	7,8	7,9	8,2	8,2	7,8	7,6	7,4	7,3	7,8	8,2	6,1	2,1
2	7,0	7,0	6,9	6,7	6,6	6,3	5,9	5,9	6,4	6,7	7,3	7,9	8,7	8,9	8,6	8,1	7,3	7,3	7,7	7,6	7,5	7,5	6,2	6,0	7,2	8,9	5,9	3,0
3	5,8	6,1	6,4	6,3	6,0	5,7	5,6	5,1	5,6	5,6	6,2	6,5	6,8	7,2	7,9	6,6	5,0	5,6	5,1	5,5	5,9	5,6	5,6	5,4	6,0	7,9	**5,0**	2,9
4	5,5	5,4	5,4	5,4	5,5	5,4	5,2	5,1	5,5	5,8	6,2	6,8	7,0	6,6	6,9	7,1	6,7	7,3	6,8	7,3	6,8	7,2	7,4	6,5	6,3	7,4	5,1	2,3
5	6,9	6,7	6,6	6,3	6,4	6,1	6,0	6,1	6,1	6,7	7,2	7,8	8,2	8,3	8,3	8,2	7,6	8,4	8,6	8,5	8,3	7,9	7,5	7,3	7,3	8,6	6,0	2,6
6	7,1	7,0	7,0	6,8	6,4	6,3	6,0	5,8	5,8	7,0	7,7	7,5	8,4	8,2	8,4	8,0	7,1	7,7	8,3	8,3	8,4	7,3	7,2	7,4	7,3	8,4	5,8	2,6
7	7,4	7,4	7,1	7,0	6,8	6,7	6,2	6,3	6,5	8,0	8,0	7,8	8,8	8,6	9,0	9,1	9,2	8,8	8,7	7,8	7,6	7,8	7,7	7,1	7,7	9,2	6,2	3,0
8	7,1	7,0	6,8	6,8	6,7	6,6	6,6	6,4	7,0	7,6	7,9	8,0	8,0	8,2	9,0	8,5	8,0	7,9	8,5	7,9	7,8	7,6	7,5	6,8	7,5	9,0	6,4	2,6
9	6,4	6,1	6,3	6,1	5,8	5,6	5,7	5,7	5,7	6,9	6,9	7,0	7,3	8,0	8,3	7,6	7,2	7,7	8,1	8,2	7,6	7,3	6,7	6,5	6,9	8,3	5,6	2,7
10	5,8	5,8	5,6	5,6	5,8	5,3	5,5	5,4	5,4	6,1	6,2	7,3	7,6	7,8	8,4	8,5	8,8	9,2	9,2	9,1	9,2	9,2	9,9	10.0	7 4	10,0	5,3	4,7
11	10,6	10,9	9,7	10,9	10,5	10,2	10,4	10,3	10,8	11,7	11,5	11,4	11,1	11,5	11,8	12,2	11,7	11,4	11,0	11,1	11,4	11,9	12,1	12,3	11,2	12,3	9,7	2,6
12	12,0	13,7	11,4	11,4	11,6	10,9	10,5	10,8	10,8	10,9	10,9	11,2	11,6	11,8	11,5	11,9	11,3	11,5	11,8	12,1	12,2	12,4	12,7	13,0	11,7	13,7	10,5	3,2
13	12,9	12,5	12,1	11,5	11,2	11,2	10,8	10,7	10,4	11,7	12,8	12,0	11,4	10,5	11,0	10,9	10,7	10,1	9,5	9,2	9,6	9,5	8,9	8,5	10,8	12,9	8,5	4,4
14	8,0	8,2	8,2	8,1	8,1	8,2	8,2	8,4	8,1	8,9	8,6	9,3	9,7	10,1	10,6	10,8	11,4	11,8	11,9	12,6	12,9	12,5	12,2	12,2	10,0	12,9	8,0	4,9
15	11,6	11,2	10,8	10,5	10,7	10,4	10,4	10,5	10,7	12,4	13,2	11,9	10,9	9,5	11,1	11,5	10,2	9,6	9,4	9,6	9,7	9,8	10,0	10,2	10,6	13,2	9,4	3,8
16	10,2	10,4	10,2	10,4	10,4	10,5	11,3	11,3	11,7	12,4	12,7	12,7	13,7	11,4	11,1	10,7	11,0	12,6	12,1	12,6	12,7	12,6	12,6	12,1	11,6	13,7	10,2	3,5
17	12,4	12,1	12,1	12,3	12,3	12,1	11,6	11,5	11,9	11,8	11,8	11,8	11,8	12,4	10,6	10,2	9,6	9,3	8,9	8,3	7,7	7,5	7,6	7,8	10,6	12,4	7,5	4,9
18	7,8	7,5	7,4	7,2	7,1	6,9	6,8	6,7	7,1	7,5	8 4	9,0	8,0	7,8	7,1	7,2	7,3	8,1	7,7	8,2	8,3	8,8	9,0	9,5	7,8	9,5	6,7	2,8
19	10,1	10,1	10,3	10,8	11,0	11,1	11,3	11,4	11,9	12,7	12,8	13,2	14,3	12,7	13,1	13,8	12,8	12,7	12,3	12,3	12,1	11,1	11,1	11,2	11,9	**14,3**	10,1	4,2
20	10,7	10,5	10,4	10,2	10,3	10,3	9,8	9,8	10,2	10,5	11,1	11,5	12,5	10,6	10,8	10,3	11,0	11,2	11,4	11,5	11,8	11,5	11,2	11,1	10,8	12,5	9,8	2,7
21	10,7	10,1	9,8	9,6	9,4	9,4	8,9	8,6	9,0	9,4	10,5	10,9	10,7	11,0	11,9	11,6	11,4	10,8	9,0	8,9	8,6	8,2	8,1	8,1	9,8	11,9	8,1	3,8
22	7,6	7,7	7,5	7,0	7,2	7,2	7,5	7,9	8,1	8,9	9,5	10,7	11,3	11,7	12,3	12,6	11,9	11,2	10,1	9,9	10,0	9,8	8,4	8,8	9,4	12,6	7,0	5,6
23	8,6	8,4	8,1	7,9	7,8	7,8	7,7	7,4	7,6	8,0	8,6	8,6	8,4	8,6	9,3	9,3	8,9	12,0	10,0	9,3	7,9	9,0	10,1	11,1	8,8	12,0	7,4	4,6
24	11,0	10,6	10,9	10,6	10,6	10,5	9,8	8,9	8,0	9,1	9,1	10,0	10,5	11,0	10,3	10,6	10,6	10 0	10,0	9,3	9,3	9,1	9,2	9,1	9,9	11,0	8,0	3,0
25	9,4	9,4	9,1	9,0	9,8	9,7	9,7	9,3	10,0	10,4	11,4	11,3	11,0	11,4	11,7	11,0	10,5	11,0	10,0	9,6	9,7	9,6	9,1	9,4	10,1	11,7	9,0	2,7
26	9,6	9,4	9,6	9,4	9,3	9,4	9,4	9,4	9,7	10,9	10,6	10,6	11,4	11,6	11,7	11,5	11,4	11,6	12,1	11,7	11,7	11,3	10,0	9,5	10,5	12,1	9,3	2,8
27	9,5	9,0	9,1	8,5	9,5	8,6	9,5	9,1	9,0	9,6	9,1	9,3	9,9	9,6	10,3	10,5	10,1	10,7	10,8	10,5	10,5	10,1	9,6	10,0	9,7	10,8	8,5	2,3
28	8,9	8,8	8,0	8,0	7,9	7,0	7,2	7,2	7,4	7,6	8,0	9,3	9,2	10,4	10,4	10,7	10,0	11,2	10,7	10,0	10,4	9,7	9,5	9,4	9,0	11,2	7,0	4,2
29	8,8	7,2	9,6	8,2	7,9	8,0	8,0	7,8	8,7	9,2	9,8	10,3	9,9	10,1	9,6	8,4	7,8	11,4	10,4	11,1	10,3	10,8	10,8	10,3	9,3	11,4	7,2	4,2
30	11,3	11,2	10,3	11,0	11,2	11,3	11,4	11,5	11,8	12,5	12,3	11,7	11,0	10,0	9,7	9,7	9,2	10,5	10,1	10,1	10,5	10,8	10,7	10,8	10,8	12,5	9,2	3,3
31	11,0	10,9	10,9	11,0	10,8	10,4	9,4	9,4	9,5	8,7	8,5	8,6	8,3	8,6	8,3	8,2	8,3	9,0	9,4	9,5	9,6	9,4	9,6	11,0	9,5	11,0	8,2	2,8
Médias 1.ª	6,6	6,5	6,5	6,4	6,3	6,1	5,9	5,8	6,1	6,7	7,0	7,4	7,8	7,9	8,2	7,9	7,5	7,8	7,9	7,8	7,7	7,5	7,3	7,0	7,1	8,6	5,7	2,9
das 2.ª	10,6	10,7	10,3	10,3	10,3	10,2	10,1	10,1	10,4	11,0	11,4	11,4	11,5	10,8	10,9	11,0	10,7	10,8	10,6	10,8	10,8	10,8	10,7	10,8	10,7	12,7	9,0	3,7
décadas 3.ª	9,7	9,3	9,4	9,1	9,2	9,0	8,9	8,8	9,0	9,5	9,8	10,1	10,1	10,4	10,5	10,4	10,0	10,8	10,2	10,0	9,9	9,8	9,6	9,8	9,7	11,6	8,1	3,5
Méd. do mês	9,0	8,9	8,7	8,6	8,6	8,4	8,3	8,2	8,5	9,1	9,4	9,7	9,8	9,7	9,9	9,8	9,4	9,8	9,6	9,5	9,5	9,4	9,2	**9,2**	9,2	11,0	7,6	3,4

FEVEREIRO II — 1973

1	10,0	10,5	10,8	11,4	11,5	11,6	12,2	12,8	13,0	13,6	13,8	12,7	12,7	13,1	12,9	12,9	13,1	12,7	12,7	12,1	11,9	11,6	11,1	11,0	12,1	13,8	10,0	3,8
2	10,6	9,5	9,1	9,9	9,4	8,8	8,2	7,4	8,0	9,0	9,1	9,5	9,3	9,1	8,5	8,6	8,2	8,2	7,7	7,2	7,1	6,7	6,5	6,3	8,4	10,6	6,3	4,3
3	6,4	6,6	6,9	6,6	6,4	6,3	6,0	5,9	5,9	6,2	6,9	7,2	7,7	7,8	7,8	8,8	8,4	7,9	7,6	8,2	8,3	7,5	7,4	6,9	7,1	8,8	5,9	2,9
4	7,5	6,7	6,5	6,5	5,7	5,6	5,6	5,4	5,3	5,7	5,1	5,2	4,8	4,8	5,2	4,8	5,5	6,2	6,1	6,0	5,8	5,5	5,4	5,3	5,6	7,5	4,8	2,7
5	5,0	5,1	5,3	5,3	5,0	5,2	5,4	5,4	6,2	6,9	7,5	6,8	7,1	8,0	7,5	7,4	7,0	6,6	5,6	5,4	6,4	6,8	7,1	7,8	6,3	8,0	5,0	3,0
6	7,9	8,5	8,4	7,8	7,5	6,6	6,8	6,6	6,5	7,7	8,2	8,0	8,2	8,2	8,6	9,1	7,6	8,6	8,0	8,1	7,8	9,2	8,2	8,7	7,9	9,2	6,5	2,7
7	8,0	7,2	6,7	6,9	7,0	7,6	7,4	7,1	6,9	7,7	9,3	7,8	7,8	7,4	8,9	7,9	8,3	8,7	9,2	9,7	9,1	9,2	9,1	8,9	8,0	9,7	6,7	3,0
8	8,5	8,4	8,2	7,6	7,4	7,4	7,6	7,7	7,6	7,1	8,0	8,1	8,6	8,9	8,8	9,5	9,6	9,7	9,8	9,4	9,8	9,5	10,1	9,3	8,6	10,1	7,1	3,0
9	9,4	9,8	9,4	9,5	9,2	8,8	8,8	9,1	9,0	9,8	10,6	12,0	12,1	11,6	11,5	12,1	12,1	12,3	11,9	12,2	12,0	11,6	11,5	11,4	10,7	12,3	8,8	3,5
10	10,9	10,3	9,4	8,7	7,4	6,8	6,0	5,8	5,8	5,4	6,2	6,1	5,7	6,0	6,4	6,2	6,1	6,0	6,1	6,0	6,2	5,8	5,8	6,0	6,7	10,9	5,4	5,5
11	6,1	5,6	3,9	4,8	5,1	4,4	5,4	5,5	6,0	6,7	6,7	7,1	6,8	6,6	6,7	7,1	6,9	6,8	6,3	6,5	6,9	7,3	6,4	7,1	6,1	7,3	**3,9**	3,4
12	6,9	7,8	6,5	6,1	6,1	6,0	5,5	5,5	5,9	6,3	6,6	7,2	7,7	8,5	7,4	7,1	7,3	8,0	6,5	8,4	8,2	8,2	8,2	8,4	7,0	8,5	5,5	3,0
13	8,6	9,0	9,4	10,5	11,3	11,2	10,3	9,9	9,2	9,3	9,0	9,2	10,1	9,8	9,3	9,2	8,8	8,9	8,8	8,6	8,7	8,4	8,4	7,8	9,3	11,3	7,8	3,5
14	8,4	8,4	8,7	8,4	8,2	8,3	8,3	8,6	8,9	9,2	9,4	8,7	8,2	8,1	8,9	8,0	8,3	7,9	7,9	7,5	7 8	7,9	7,6	7,5	8,2	9,4	7,5	1,9
15	7,7	7,4	7,1	6,6	6,3	6,2	6,2	6,4	6,8	8,1	8,2	8,1	8,6	7,6	8,1	7,9	8,3	8,0	7,6	7,7	7,9	7,6	7,7	7,6	7,4	8,6	6,2	2,4
16	7,4	7,7	7,8	7,6	7,5	7,4	7,0	7,2	8,1	8,8	8,7	9,1	9,6	8,3	7,3	7,6	7,2	7,4	7,2	6,6	6,2	5,5	5,3	5,7	7,4	9,6	5,3	4,3
17	5,6	5,5	5,5	5,5	5,3	4,5	5,0	5,2	5,2	6,1	6,3	6,4	6,6	6,8	6,0	6,4	7,0	7,6	7,4	7,2	6,8	6,8	6,7	6,5	6,1	7,6	4,5	3,1
18	6,3	6,0	6,3	5,7	5,8	5,9	5,9	6,1	6,6	6,8	7,1	7,8	7,9	7,7	6,7	6,6	6,5	7,1	6,0	6,4	6,4	6,2	6,0	5,8	6,4	7,9	5,7	2,2
19	5,2	5,1	5,2	5,1	5,0	5,0	4,8	4,8	5,2	5,4	5,5	4,6	5,3	5,9	6,2	6,0	5,6	5,7	5,4	5,6	5,8	6,5	6,3	6,4	5,4	6,5	4,6	1,9
20	6,8	6,7	7,2	6,9	6,4	6,1	6,1	6,3	6,6	7,3	7,5	8,2	9,3	9,9	11,1	11,5	11,5	12,3	11,8	12,0	11,8	11,7	9,4	9,3	8,9	12,3	6,1	6,2
21	9,4	10,0	9,4	9,6	9,1	8,9	7,9	8,7	8,3	8,0	8,2	8,1	9,0	8,7	9,6	9,9	10,3	10,6	10,4	10,3	10,6	10,4	10,1	10,0	9,4	10,6	7,9	2,7
22	9,4	9,5	9,9	10,2	10,0	10,1	9,8	9,7	9,7	10,2	10,7	10,9	11,0	11,6	11,5	11,0	11,4	12,1	11,8	11,7	12,2	11,9	11,9	11,9	10,8	12,2	9,4	2,8
23	11,4	11,3	11,1	10,1	9,7	8,3	7,5	8,1	8,3	8,3	8,4	8,9	8,8	9,2	9,3	9,6	9,5	10,4	10,0	10,2	9,8	9,7	9,7	10,1	9,5	11,4	7,5	3,9
24	10,2	9,6	9,3	8,8	8,5	8,3	8,1	8,3	8,9	9,5	9,7	9,6	9,9	10,8	11,8	12,6	11,8	12,0	11,4	11,4	11,5	11,4	11,3	11,6	10,3	12,6	8,1	4,5
25	11,9	12,1	12,3	12,5	12,7	12,8	12,8	13,1	13,0	13,5	14,1	14,0	15,1	14,7	13,6	14,2	13,0	13,9	13,5	13,4	13,2	13,2	13,5	13,2	13,3	**15,1**	11,9	3,2
26	13,0	12,7	12,5	11,9	11,4	11,1	10,4	10,4	11,3	11,3	11,9	11,4	11,4	11,3	11,7	11,2	10,9	11,6	11,3	11,4	11,5	11,7	11,6	11,9	11,5	13,0	10,4	2,6
27	12,0	11,8	11,9	12,1	12,1	12,3	12,2	12,0	12,1	12,0	12,2	11,6	11,1	12,4	13,1	12,9	13,0	13,0	13,0	12,8	13,3	13,0	12,7	12,5	12,4	13,3	11,1	2,2
28	11,9	11,3	10,0	7,9	6,8	6,0	6,2	6,4	6,6	7,0	7,4	7,7	7,8	7,8	7,9	8,3	7,8	8,1	6,9	6,8	7,7	7,4	8,3	7,8	7,8	11,9	6,0	5,9
Médias 1.ª	8,4	8,3	8,1	8,0	7,6	7,5	7,4	7,3	7,4	7,9	8,5	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7	8,6	8,7	8,5	8,4	8,4	8,3	8,2	8,2	8,1	10,1	6,7	3,4
das 2.ª	6,9	6,9	6,8	6,7	6,7	6,5	6,4	6,6	6,8	7,4	7,5	7,6	8,0	7,9	7,8	7,7	7,7	8,0	7,5	7,6	7,6	7,6	7,2	7,2	7,2	8,9	5,7	3,2
décadas 3.ª	11,2	11,0	10,8	10,4	10,0	9,7	9,4	9,6	9,8	10,0	10,3	10,3	10,5	10,8	11,1	11,2	11,0	11,5	11,0	11,0	11,2	11,1	11,1	11,1	10,6	12,5	9,0	3,5
Méd. do mês	8,7	8,6	8,4	8,2	8,0	7,8	7,6	7,7	7,9	8,5	8,7	8,6	9,9	9,0	9,0	9,1	9,0	9,2	8,9	8,9	9,0	8,9	8,7	8,7	8,5	10,4	7,0	5,4

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	7,2	7,7	7,1	8,1	7,7	7,2	6,6	7,1	6,5	7,0	8,2	8,3	8,6	8,8	8,7	8,6	7,9	8,9	7,6	7,2	7,4	7,6	8,0	8,1	7,8	8,8	6,5	2,3
2	7,5	7,7	7,9	7,3	7,5	7,6	7,6	7,9	8,3	8,0	8,2	8,5	8,9	9,0	9,2	9,3	9,0	8,8	10,5	10,4	11,3	9,1	8,6	7,8	8,6	11,3	7,3	4,0
3	7,7	7,6	7,4	6,9	6,2	5,5	5,2	4,8	5,2	5,6	5,8	6,9	7,2	7,9	8,7	9,0	8,5	8,6	9,6	8,3	9,8	8,5	8,3	7,7	7,4	9,8	4,8	5,0
4	7,9	7,5	7,4	7,2	7,0	6,5	5,4	5,5	4,5	5,9	6,6	7,9	7,7	6,8	4,6	7,6	8,9	10,8	9,2	8,7	8,4	7,9	7,6	8,2	7,3	10,8	4,5	6,3
5	8,2	8,5	8,6	8,2	8,2	7,9	7,7	7,6	8,2	8,9	9,5	9,9	9,4	8,4	9,2	8,7	8,9	10,6	8,6	8,2	9,5	8,1	7,9	9,5	8,7	10,6	7,6	3,0
6	9,0	9,7	10,2	10,1	9,7	9,7	9,4	9,1	9,2	10,8	10,8	11,3	12,1	11,6	12,2	11,6	11,8	11,9	11,1	11,3	11,7	11,4	10,6	10,9	10,7	12,2	9,0	3,2
7	8,7	8,5	7,0	7,7	6,9	11,0	6,1	6,2	6,3	6,4	7,3	7,7	8,1	8,3	8,2	8,5	8,4	8,0	7,5	7,4	7,6	7,1	7,0	7,0	7,6	11,0	6,1	4,9
8	6,3	6,1	5,6	6,2	5,5	7,3	6,0	5,4	5,0	5,3	6,1	6,6	7,7	8,5	9,7	9,6	8,4	7,2	6,2	6,0	5,7	4,8	4,7	5,0	6,4	9,7	4.7	5,0
9	4,3	4,1	4,1	3,8	3,9	4,2	3,8	4,0	4,5	5,0	5,7	6,0	7,1	7,0	6,5	6,8	6,9	6,6	6,0	5,7	5,5	5,2	5,6	6,5	5,4	7,1	**3,8**	3,3
10	6,1	6,0	5,7	5,6	5,6	5,5	4,8	4,6	5,8	5,2	4,9	5,2	6,2	6,5	6,9	7,0	7,2	7,3	7,4	8,0	8,4	8,8	8,8	10,6	6,6	10,6	4,6	6,0
11	9,9	10,0	11,4	10,8	10,9	12,1	11,4	12,7	12,2	12,8	12,1	12,4	11,2	11,4	12,3	11,6	9,0	10,9	10,1	10,7	11,1	11,1	11,3	11,0	11,2	12,8	9,9	2,9
12	10,3	11,0	11,0	11,0	11,0	10,9	10,8	11,2	11,8	13,5	12,8	12,2	12,7	11,5	12,9	12,7	13,0	13,1	12,4	12,4	12,2	12,3	12,0	12,1	11,9	13,5	10,3	3,2
13	12,2	12,1	11,9	11,8	11,9	12,0	12,6	12,4	12,5	13,6	13,7	13,5	13,9	14,6	13,8	13,2	12,3	11,9	11,7	12,0	12,3	12,6	12,4	12,4	12,6	14,6	11,7	2,9
14	12,5	12,4	12,4	12,4	12,0	11,6	11,0	11,0	11,7	13,1	11,5	9,8	10,5	10,0	9,7	9,7	10,4	11,0	10,2	10,5	10,8	10,1	9,3	7,6	10,8	13,1	7 6	5,5
15	7,6	6,6	5,8	5,0	5,2	5,3	4,9	5,2	5,3	6,5	6,6	6,5	6,9	7,4	6,9	7,5	7,6	6,3	6,0	7,9	6,2	7,2	6,1	6,2	6,3	7,9	4,9	3,0
16	5,6	5,5	4,4	5,2	5,0	4,9	5,4	5,8	5,9	6,7	7,2	6,6	6,9	6,2	6,3	6,3	6,8	7,7	6,5	7,6	7,9	7,6	7,6	7,5	6,3	7,9	4,4	3,5
17	7,4	6,8	6,4	6,1	6,0	5,7	5,6	6,4	6,4	7,1	6,6	5,8	5,5	6,0	6,9	6,8	6,3	7,5	7,5	7,1	7,8	7,6	7,4	7,2	6,6	7,8	5,5	2,3
18	6,9	6,7	6,2	6,3	6,4	6,9	6,4	6,5	6,4	7,6	7,0	6,5	6,8	6,5	6,4	6,7	7,2	6,4	6,8	7,8	7,2	6,5	6,5	6,8	6,7	7,8	6,2	1,6
19	6,9	7,0	6,4	6,8	6,0	5,8	5,3	6,2	5,7	6,4	7,5	7,5	5,7	6,7	5,8	5,9	6,3	6,3	6,1	5,8	5,7	5,8	5,4	5,5	6,1	7,5	5,3	2,2
20	5,7	5,2	5,5	5,6	6,0	6,1	6,3	6,0	6,2	6,4	6,4	6,6	7,4	8,3	8,1	8,3	7,8	7,6	7,2	7,2	7,0	6,5	6,9	6,9	6,7	8,3	5,2	3,1
21	7,2	7,3	5,5	7,1	7,2	6,1	6,6	6,6	6,2	7,8	8,5	9,0	9,2	10,0	8,9	9,8	9,4	8,9	9,3	10,9	9,5	9,4	9,2	8,9	8,3	10,9	5,5	5,4
22	8,9	8,8	9,1	9,3	8,9	9,0	8,9	9,2	9,5	11,1	11,0	10,7	10,7	10,8	11,2	12,8	12,6	12,4	11,8	12,4	12,0	12,1	11,7	11,5	10,7	12,8	8,8	4,0
23	11,2	10,8	10,4	10,5	10,8	11,1	11,1	11,2	11,6	11,4	12,2	11,6	11,6	11,2	11,5	11,4	11,0	10,6	9,9	9,6	9,7	9,8	10,1	10,1	10,9	12,2	9,6	2,6
24	9,8	9,9	10,1	10,4	10,2	9,6	10,7	11,3	11,6	11,9	13,1	14,0	14,1	12,9	11,7	11,6	10,8	10,9	9,8	9,6	9,9	9,5	9,5	9,4	10,9	14,1	9,4	4,7
25	9,1	9,0	9,2	9,2	9,5	9,8	9,1	9,9	9,7	8,7	9,7	9,4	8,6	8,6	8,1	8,0	8,0	8,3	8,4	8,1	7,7	7,7	7,5	7,9	8,7	9,9	7,5	2,4
26	7,8	8,0	7,8	7,8	7,8	7,6	7,8	7,6	8,1	8,0	8,3	8,5	8,6	9,0	9,6	10,5	11,1	11,0	10,9	10,9	10,9	10,7	11,1	11,2	9,2	11,2	7,6	3,6
27	11,4	11,6	11,6	11,7	11,9	12,0	11,9	11,1	12,9	13,5	14,0	14,5	15,0	15,1	15,1	14,8	14,8	14,7	14,4	14,3	14,4	14,3	14,3	14,4	13,5	**15,1**	11,1	4,0
28	14,3	14,1	13,9	12,3	12,2	13,0	13,2	13,5	13,6	13,9	14,0	13,9	13,5	13,7	13,4	12,8	12,3	12,1	12,0	12,1	12,0	11,9	11,1	11,3	12,9	14,3	11,1	3,2
29	10,7	11,1	10,4	10,1	9,2	8,9	8,1	8,8	9,1	8,5	8,3	8,7	7,8	8,3	8,3	10,6	11,2	10,7	10,5	10,0	10,3	9,9	9,5	10,1	9,5	11,2	7,8	3,4
30	9,4	9,3	10,5	9,0	8,9	8,7	8,4	9,1	9,7	8,6	9,4	9,1	10,3	11,9	11,8	11,3	10,5	11,0	10,8	11,3	11,7	11,8	11,8	11,7	10,3	11,9	8,4	3,5
31	11,7	10,6	10,5	10,6	10,3	8,1	6,8	6,7	7,9	7,8	9,1	9,6	10,0	10,3	10,0	10,8	10,5	10,8	10,6	11,1	11,2	10,9	10,8	10,6	9,9	11,7	6,7	5,0
Médias 1.ª	7,5	7,5	7,1	7,1	6,8	7,2	6,5	6,2	6,4	6,8	7,5	7,8	8,5	8,5	8,4	8,7	8,6	8,9	8,4	8,1	8,5	7,8	7,7	8,1	7,6	10,2	5,9	4,5
das 2.ª	8,5	8,5	8,1	8,1	8,0	8,1	8,0	8,5	8,4	9,4	9,1	8,7	8,8	8,9	8,9	8,9	8,7	8,9	8,4	8,9	8,8	8,7	8,5	8,5	8,5	10,1	7,1	3,0
décadas 3.ª	10,1	10,0	9,9	9,8	9,7	9,4	9,3	9,5	10,0	10,1	10,7	10,8	10,9	11,1	10,9	11,3	11,1	11,0	10,8	10,9	10,8	10,7	10,6	10,6	10,4	12,3	8,5	3,8
Méd. do mês	8,7	8,6	8,4	8,4	8,2	8,5	7,9	8,1	8,3	8,8	9,1	9,2	9,4	9,5	9,4	9,7	9,5	9,6	9,2	9,4	9,4	9,2	9,0	9,1	8,9	10,9	7,2	3,7

ABRIL IV — 1973

1	10,6	10,1	9,5	9,1	9,8	9,0	9,2	9,7	9,6	10,6	12,4	10,3	11,2	9,8	10,0	10,2	11,6	11,1	11,3	10,6	11,1	10,8	10,2	10,6	10,3	12,4	9,1	3,3
2	10,0	9,3	9,9	9,5	9,4	9,3	9,3	10,4	10,9	12,1	12,2	12,5	14,0	14,0	14,1	12,9	11,3	11,4	11,0	11,1	11,6	11,7	11,7	11,6	11,3	14,1	9,3	4'8
3	11,0	10,7	11,1	10,4	10,7	10,7	11,1	12,4	11,8	12,8	12,8	12,7	12,1	11,9	12,3	13,6	12,7	12,8	11,1	11,2	9,5	10,1	11,4	11,8	11,6	13,6	9,5	4,1
4	8,9	8,2	7,8	7,4	7,4	7,6	7,4	7,3	7,7	9,2	10,5	10,3	10,9	10,3	9,1	10,0	11,8	11,3	9,5	9,8	10,3	10,4	10,8	10,7	9,3	11,8	7,3	4,5
5	10,1	9,6	8,9	8,4	8,8	8,8	9,1	10,6	10,2	11,7	11,8	12,1	10,8	11,3	10,9	11,4	11,4	10,8	9,4	10,6	10,7	10,5	10,7	10,8	10,3	12,1	8,4	3,7
6	10,2	10,5	10,5	10,7	10,6	10,4	10,5	12,9	11,9	12,7	12,2	10,6	11,4	11,5	11,5	12,6	11,8	11,9	11,6	12,0	12,3	12,4	12,4	12,9	11,5	12,9	10,2	2,7
7	12,5	12,5	12,0	11,2	11,1	10,9	10,6	12,0	11,9	13,0	12,8	13,8	15,5	15,6	14,8	11,5	11,1	10,5	11,6	13,7	14,4	13,9	13,1	12,5	12,6	15,6	10,5	5,1
8	11,2	11,9	12,4	11,9	11,9	11,4	11,4	12,0	12,6	12,7	14,1	13,9	15,1	14,1	13,3	12,5	12,2	12,1	9,4	7,9	6,9	5,6	5,5	5,4	11,1	15,1	5,4	9,7
9	5,2	5,2	5,4	5,1	5,4	5,5	5,2	6,0	6,3	6,1	5,8	6,2	5,8	7,3	6,9	6,9	7,3	7,3	7,7	8,1	8,4	8,7	8,3	7,6	6,5	8,7	5,1	3,6
10	7,3	6,9	6,6	6,4	6,2	6,4	6,0	6,5	6,7	5,7	6,0	6,5	6,1	6,2	6,5	8,6	10,0	11,5	10,0	8,9	7,7	8,0	7,3	7,6	7,3	11,5	5,7	5,8
11	7,4	7,2	7,4	6,3	6,0	5,9	6,1	6,4	6,3	6,3	6,8	7,1	8,1	8,6	9,0	9,4	9,9	10,0	9,7	10,0	10,0	9,8	9,3	9,8	8,0	10,0	5,9	4,1
12	9,1	9,0	9,0	8,4	8,3	8,0	8,3	9,6	10,0	9,8	9,5	10,0	10,1	11,0	11,2	11,3	12,5	11,4	10,4	10,9	11,7	10,6	10,8	11,2	10,0	12,5	8,0	4,5
13	10,0	10,5	10,1	9,1	8,0	7,8	7,4	8,3	8,6	9,4	9,4	9,1	8,9	8,3	8,2	9,2	10,7	10,3	10,4	9,7	9,7	9,6	9,1	8,4	9,1	10,7	7,4	3,3
14	7,7	7,7	7,6	7,2	8,7	7,6	7,7	8,7	7,7	10,0	9,6	9,2	11,2	9,7	9,0	9,0	8,3	9,7	8,7	9,7	10,3	10,3	9,1	7,2	8,8	11,2	7,2	4,0
15	8,0	9,4	7,4	7,8	7,2	5,6	6,9	7,5	7,7	8,6	9,3	9,8	12,5	10,9	10,5	9,5	9,8	10,3	9,4	8,9	8,8	9,0	9,8	10,2	8,9	12,5	5,6	6,9
16	8,0	6,6	6,8	6,4	5,7	5,9	5,9	7,0	6,8	8,2	9,0	8,7	9,7	10,9	8,5	9,1	7,8	8,7	7,9	6,9	6,9	7,3	7,6	7,1	7,6	10,9	5,7	5,2
17	7,4	7,6	7,7	7,4	7,8	7,7	7,9	8,3	8,4	8,7	8,9	8,3	8,2	7,6	8,7	8,5	8,8	9,7	9,9	9,3	8,8	7,6	8,2	5,7	8,2	9,9	5,7	4,2
18	4,9	7,0	7,5	6,8	7,3	6,8	6,2	7,1	7,1	7,2	8,8	7,8	8,1	8,6	6,7	9,6	8,2	7,8	7,6	7,0	7,3	7,6	7,1	7,8	7,4	9,6	**4,9**	4,7
19	7,7	7,9	7,5	7,6	7,7	7,4	8,0	8,6	9,1	8,9	6,6	9,6	9,6	9,8	10,8	10,1	9,5	11,1	10,6	11,2	11,3	11,0	11,2	10,8	9,3	11,3	6,6	4,7
20	11,5	10,3	10,4	10,1	9,7	7,8	7,7	8,9	8,0	9,3	10,0	9,9	11,6	10,7	10,4	8,6	7,9	7,5	10,3	11,1	11,8	11,3	10,8	12,3	9,9	12,3	7,5	4,8
21	10,1	9,8	9,9	9,1	9,1	9,3	9,2	11,3	11,6	11,3	12,4	12,2	10,8	10,8	12,7	10,8	10,1	11,2	11,9	12,0	11,8	11,9	11,1	11,1	10,8	12,7	9,1	3,6
22	10,2	10,1	10,8	10,7	10,9	11,5	9,8	9,8	10,4	10,4	9,9	9,0	10,4	10,8	10,6	9,5	9,4	9,9	9,5	9,8	10,0	9,7	9,6	8,3	10,0	11,5	8,3	3,2
23	9,0	8,5	8,6	7,9	7,9	6,2	7,4	7,9	7,7	7,8	8,2	8,6	9,4	9,8	11,2	10,3	11,0	10,3	10,7	11,1	11,0	10,7	11,2	11,3	9,3	11,3	6,2	5,1
24	10,8	10,8	10,6	10,5	10,5	10,2	10,0	10,3	9,6	9,0	9,6	8,5	8,8	9,5	9,4	8,4	8,2	8,8	8,9	9,2	9,7	9,9	10,4	10,4	9,6	10,8	8,2	2,6
25	9,8	9,8	10,0	9,9	9,9	10,1	10,8	10,9	11,0	10,4	10,2	10,5	11,4	11,6	11,8	12,2	13,0	13,0	12,6	12,4	12,9	12,4	12,2	12,2	11,2	13,0	9,8	3,2
26	11,6	11,8	11,1	11,0	10,7	10,8	11,5	12,5	12,6	12,6	13,9	16,1	15,4	17,2	18,0	19,4	16,9	15,9	15,5	15,3	15,3	15,4	15,9	15,9	14,2	19,4	10,7	8,7
27	15,6	15,5	15,4	14,9	14,6	14,5	14,8	14,9	14,9	14,9	14,6	16,6	14,6	14,2	13,9	12,5	14,0	14,1	13,8	13,2	13,7	13,2	12,8	12,8	14,3	16,6	12,5	4,1
28	12,7	13,1	13,3	13,8	13,5	13,5	13,6	13,7	13,7	12,6	13,2	12,8	13,1	13,6	13,2	13,6	14,2	12,8	14,1	13,9	13,9	13,7	13,9	13,8	13,4	14,2	12,6	1,6
29	13,9	14,5	14,6	15,0	14,8	14,8	14,9	15,5	12,1	15,6	18,4	18,2	13,8	14,6	14,5	14,1	15,2	14,8	15,6	15,2	15,4	15,2	14,4	14,1	14,9	**18,4**	12,1	6,3
30	13,8	13,8	14,3	14,1	14,3	14,3	14,5	15,0	15,5	16,2	16,4	16,8	18,4	16,3	16,1	17,4	18,1	18,2	15,5	14,7	14,6	13,9	13,6	13,6	15,3	**18,4**	13,6	4,8
Médias 1.ª	9,7	9,5	9,4	9,0	9,1	9,0	9,0	10,0	10,0	10,7	11,1	10,9	11,5	11,2	10,9	1,10	11,1	11,1	10,5	10,4	10,5	10,2	10,1	10,2	10,2	12,8	8,1	4,7
das 2.ª	8,2	8,5	8,1	7,7	7,6	7,0	7,2	8,0	8,0	8,6	8,8	9,0	9,8	9,6	9,3	9,4	9,5	9,6	9,5	9,5	9,7	9,4	9,3	9,0	8,7	11,1	6,5	4,6
décadas 3.ª	11,8	1,8	11,9	11,7	11,6	11,5	11,6	12,2	11,9	12,1	12,7	12,9	12,6	12,8	13,1	12,8	13,0	12,9	12,8	12,7	12,8	12,6	12,5	12,4	12,3	14,6	10,5	4,5
Méd. do mês	9,8	9,8	9,8	9,4	9,4	9,1	9,2	10,0	9,9	10,4	10,8	10,9	11,2	11,2	11,1	11,0	11,1	11,2	10,8	10,8	10,9	10,7	10,6	10,5	10,4	12,8	8,3	4,5

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	13,6	14,0	14,1	14,5	14,8	15,2	15,5	15,9	16,6	15,5	15,1	15,8	15,6	16,1	14,3	16,1	16,4	16,3	15,9	15,9	14,6	14,3	15,3	15,8	15,3	16,6	13,6	3,0
2	15,7	14,9	14,3	14,8	14,7	14,7	15,5	15,8	15,4	15,8	15,8	14,6	15,6	15,6	14,4	14,8	16,4	15,2	15,0	14,8	14,8	14,8	13,8	14,3	15,1	16,4	13,8	2,6
3	13,9	12,5	12,9	12,7	13,1	13,1	12,0	12,8	13,0	13,1	11,7	13,1	12,8	12,6	11,8	10,8	10,0	10,7	10,4	10,3	10,3	10,2	10,6	10,4	11,9	13,9	10,0	3,9
4	11,4	10,2	9,5	8,7	9,2	10,9	10,7	10,8	11,3	10,7	10,1	11,5	12,8	12,1	11,9	12,5	11,7	12,2	12,2	12,3	12,7	11,2	11,3	12,0	11,2	12,8	8,7	4,1
5	11,6	11,9	12,2	11,8	10,6	9,6	11,1	11,5	11,1	11,4	10,5	11,0	10,2	9,8	9,5	8,5	8,2	9,0	8,9	9,6	9,4	9,5	9,8	9,8	10,3	12,2	**8,2**	4,0
6	9,1	9,6	9,4	9,5	9,9	9,9	10,1	10,8	11,1	10,6	10,6	11,0	11,8	11,6	11,8	11,2	11,2	11,2	10,8	10,8	11,0	11,3	10,9	11,0	10,7	11,8	9,4	2,4
7	10,8	10,4	10,6	10,5	11,1	11,4	12,0	13,2	13,6	13,8	13,6	12,6	12,3	12,8	11,0	11,4	11,2	11,2	11,2	11,2	11,1	11,1	11,3	10,9	11,7	13,8	10,4	3,4
8	10,9	10,6	10,0	9,1	9,3	9,1	10,2	11,4	9,2	11,3	10,8	10,3	10,9	13,8	14,5	14,4	13,2	16,5	13,0	13,2	13,2	13,5	13,0	13,1	11,9	16,5	9,1	7,4
9	12,6	13,9	14,9	13,8	12,7	11,9	11,2	10,7	10,5	11,2	11,4	11,7	11,1	11,6	11,0	11,4	9,1	9,8	9,7	9,8	10,4	10,5	10,4	10,5	11,3	14,9	8,7	6,2
10	11,0	11,1	11,0	11,3	10,3	10,3	11,5	12,7	12,8	13,3	13,5	14,2	13,4	14,6	13,9	13,8	13,5	13,7	12,6	13,2	13,5	13,2	13,0	13,0	12,7	14,6	10,3	4,3
11	13,0	12,6	12,5	12,8	11,3	10,8	11,1	11,1	10,0	11,7	12,1	11,9	12,8	12,3	11,1	14,2	14,0	14,3	13,2	12,5	12,1	12,4	13,0	12,2	12,3	14,3	10,0	4,3
12	12,1	11,4	10,7	10,3	9,5	9,3	9,5	9,7	10,6	13,0	13,4	13,0	12,3	12,6	12,4	12,5	12,9	12,6	12,0	11,6	11,3	11,6	11,4	11,2	11,5	13,4	9,3	4,1
13	11,6	12,1	11,4	11,2	10,9	10,3	11,1	12,1	13,4	14,2	12,5	12,5	12,6	13,0	14,0	12,5	12,4	12,5	11,2	10,1	12,7	13,4	13,6	12,8	12,3	14,5	10,1	4,4
14	13,2	12,4	12,4	12,5	12,6	12,7	14,1	15,5	15,4	15,7	17,2	18,1	16,2	16,5	14,5	15,2	14,8	15,4	15,9	15,4	14,8	15,0	15,3	14,7	14,8	18,1	12,4	5,7
15	14,9	14,7	14,7	14,8	14,4	13,8	13,2	12,3	12,6	13,5	14,4	15,4	16,1	16,3	16,2	15,8	15,2	15,3	13,9	14,2	14,2	13,4	13,4	14,0	14,4	16,3	12,3	4,0
16	14,2	14,8	14,7	14,6	14,1	14,6	14,4	14,6	14,6	14,0	13,5	13,4	13,7	13,2	12,3	13,7	12,2	12,1	12,2	12,3	12,7	13,2	13,4	13,7	13,6	14,8	12,1	2,7
17	13,6	13,1	13,5	13,0	13,0	13,1	12,6	13,0	13,0	13,3	13,8	14,1	15,3	13,4	14,4	13,4	13,3	12,8	12,5	12,6	12,6	11,8	12,0	11,9	13,1	15,3	11,8	3,5
18	11,5	11,9	12,0	12,0	12,2	12,0	11,8	11,7	11,9	10,8	10,7	12,4	12,1	12,4	11,9	11,8	12,3	11,6	11,8	11,7	12,2	12,7	12,7	12,8	12,0	12,8	10,7	2,1
19	12,3	12,3	12,5	12,5	12 3	12 2	12,6	12,7	12,5	12,7	12,4	12,8	13,7	14,1	14,8	14,9	13,8	14,4	14,2	13,2	13,6	13,6	14,0	13,5	13,2	14,9	12,2	2,7
20	13,9	13,8	13,3	14,1	13,5	13,6	13,1	13,0	13,5	12,6	13,8	13,2	14,3	13,6	11,9	13,6	14,0	13,3	12,9	12,9	13,6	13,5	13,4	13,4	13,4	14,3	11,9	2,4
21	12,8	13,0	12,6	12,4	12,7	12,6	12,8	13,3	13,2	13,8	13,7	13,1	13,3	14,9	14,6	13,8	13,4	13,9	13,4	12,2	11,9	12,0	13,1	12,8	13,1	14,9	11,9	3,0
22	14,0	14,0	13,7	13,6	13,3	13,2	13,4	14,6	13,2	13,1	13,8	13,4	13,0	13,6	14,3	14,3	14,2	13,7	13,3	14,0	13,5	14,1	14,0	13,9	13,7	14,6	13,0	1,6
23	13,7	13,1	13,2	13,2	12,6	12,4	13,5	14,9	14,4	14,5	14,6	13,5	13,1	13,0	12,5	12,5	15,5	15,3	13,9	14,2	13,9	14,1	14,6	14,7	13,8	15,5	12,4	3,1
24	14,1	14,0	14,2	13,0	12,1	11,6	12,0	13,5	13,2	14,3	15,1	15,1	16,4	16,9	16,4	18,1	15,9	15,9	14,9	12,8	13,3	13,8	13,6	14,0	14,3	18,1	11,6	6,5
25	13,1	13,9	14,5	14,7	14,4	14,2	15,1	15,7	16,3	18,1	18,6	20,5	21,2	19,6	19,3	17,6	17,1	17,3	14,1	14,7	14,5	14,3	14,6	14,8	16,2	**21,2**	13,1	8,1
26	14,0	15,5	15,7	16,0	15,8	16,3	16,4	16,6	16,2	16,8	16,9	17,1	18,2	18,5	17,5	17,3	16,3	16,5	15,4	15,1	14,6	15,0	15,6	15,7	16,2	18,5	14,0	4,5
27	15,7	16 0	16,0	16,0	15,9	15,7	16,1	16,1	16,0	15,6	15,7	14,5	14,5	14,4	14,4	13,3	12,7	12,9	13,2	12,8	13.0	13,4	13,2	13,5	14,6	16,1	12,7	3,4
28	13,5	12,9	12,8	11,9	11,8	12,2	13,5	13,4	13,7	13,0	13,6	13,9	13,5	14,0	13,6	14,1	14,1	13,5	12,9	13,0	12,9	13,1	14,0	14,1	13,3	14,1	11,8	2,3
29	14,0	14,2	14,3	13,3	13,3	13,4	13,1	13,6	14,3	13,5	12,7	14,1	15,8	15,3	15,3	16,4	16,9	16,7	16,1	16,1	15,9	14,6	15,8	15,6	14,8	16,9	12,7	4,2
30	15,7	15,2	15,2	15,2	15,3	15,2	15,5	15,6	16,3	16,2	17,6	17,9	18,6	18,9	19,0	18,5	18,5	18,1	17,4	16,5	16,9	16,7	16,3	16,5	16,8	19,0	15,2	3,8
31	16,5	16,2	16,0	16,1	15,2	15,3	15,4	15,3	15,2	15,1	15,3	15,6	16,1	17,3	16,5	17,6	16,4	16,0	15,7	15,6	15,4	15,3	15,0	15,0	15,8	17,6	15,0	2,6
Médias 1.ª	12,1	11,9	11,9	11,7	11,6	11,6	12,0	12,6	12,5	12,7	12,3	12,6	12,6	13,1	12,4	12,5	12,1	12-6	11,9	12,1	12,1	12,0	11,9	12,0	12,2	14,4	10,2	4,1
das 2.ª	13,0	12,9	12,8	12,8	12,4	12,2	12,4	12,6	12,8	13,2	13,4	13,7	13,9	13,7	13,4	13,8	13,5	13,4	13,0	12,6	13,0	13,1	13,2	13,0	13,1	14,9	11,3	5,6
décadas 3.ª	14,3	14,4	14,4	14,1	13,9	13,8	14,3	14,8	14,7	14,9	15,2	15,3	15,8	16,0	15,8	15,8	15,5	15,4	14,6	14,3	14,2	14,2	14,5	14,6	14,8	17,0	13,0	5,9
Méd. do mês	13,2	13,1	13,0	12,9	12,6	12,6	12,9	13,4	13,4	13,6	13,7	13,9	14,2	14,3	13,9	14,1	13,8	13,9	13,2	13,0	13,1	13,1	13,5	13,5	13,4	15,4	11,6	5,8

JUNHO VI — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	15,2	14,8	14,6	14,6	14,5	14,2	14,5	14,1	14,5	14,8	13,9	13,7	14,0	14,6	15,1	14,7	13,7	13,5	13,4	13,0	12,7	12,2	12,3	12,7	13,9	15,2	12,2	3,0
2	12,7	12,3	12,2	12,1	11,9	12,1	12,7	13,4	13,7	13,2	13,8	15,7	14,9	14,0	13,4	12,1	12,4	12,1	11,8	13,0	12,1	12,3	12,9	13,1	12,9	15,7	12,1	3,6
3	13,3	13,5	13,8	13,6	13,5	12,9	13,2	13,3	13,6	14,3	14,6	15,4	15,8	14,4	14,4	14,4	13,7	13,7	15,3	14,0	13,5	15,2	14,1	14,4	14,0	15,8	12,9	2,9
4	14,2	14,4	14,8	14,7	14,6	14,3	13,9	14,3	14,6	15,1	15,6	16,3	16,5	17,1	16,4	16,3	15,9	14,6	14,7	14,9	14,6	14,3	14,4	14,2	15,0	17,1	13,9	3,2
5	12,7	11,9	11,9	11,6	11,2	11,1	10,9	11,5	11,2	11,6	12,5	13,0	12,6	11,5	12,1	11,8	12,3	12,4	12,1	12,2	12,9	12,8	13,1	13,3	12,0	13,3	10,9	2,4
6	13,0	12,7	11,5	11,3	10,6	10,6	10,8	12,3	13,2	14,5	15,8	14,5	14,0	13,3	15,0	16,1	15,9	15,0	15,9	15,9	17,0	16,8	16,2	16,7	14,1	16,8	10,6	6,2
7	16,8	16,9	16,8	16,7	16,5	16,0	16,2	16,4	17,3	17,8	19,1	17,6	19,1	19,0	19,0	17,5	17,1	15,5	15,8	15,2	14,9	14,6	14,5	14,6	16,7	19,1	14,5	4,6
8	14,2	14,5	14,7	14,7	14,8	14,9	15,0	15,8	15,2	15,1	15,6	15,6	16,1	15,7	17,3	16,8	16,0	15,9	16,1	15,4	14,7	15,0	15,2	15,2	15,3	17,3	14,2	3,1
9	15,4	15,4	15,2	15,0	15,2	15,2	15,5	16,8	16,5	17,4	18,5	17,3	19,7	19,8	19,8	20,5	20,2	19,3	18,5	18,0	17,5	17,1	17,0	17,2	17,4	20,5	15,0	5,5
10	17,1	17,1	16,7	16,6	16,7	16,9	16,9	15,9	16,3	17,1	17,7	18,8	18,1	14,3	17,2	17,5	18,0	18,0	17,3	16,5	15,8	16,1	16,9	16,8	16,9	18,8	14,3	4,5
11	16,7	16,5	16,5	16,7	16,6	16,6	16,4	17,1	17,7	17,9	17,9	18,6	18,7	18,6	18,4	19,7	19,9	18,5	17,4	16,6	16,3	15,8	15,7	15,9	17,3	19,9	15,7	4,2
12	15,7	15,6	15,6	15,3	15,1	14,9	14,6	15,0	15,3	15,6	15,9	15,8	17,0	17,3	16,8	16,6	15,5	15,5	16,0	16,3	15,8	15,9	15,9	15,9	15,7	17,3	14,6	2,7
13	16,1	16,2	16,3	16,5	16,5	17,0	15,6	16,6	15,7	16,5	16,7	18,1	18,5	18,8	20,0	19,8	19,6	18,8	18,0	17,2	16,8	17,1	17,3	16,7	17,3	20,0	15,6	4,4
14	16,5	16,4	16,4	16,3	16,5	16,3	18,5	19,1	17,7	17,4	17,4	17,8	17,6	17,2	16,1	17,2	19,6	18,7	18,0	17,6	18,0	18,6	19,2	18,4	17,6	19,2	16,1	3,1
15	17,7	17,5	17,2	17,3	16,5	16,5	16,7	18,5	17,8	18,7	19,2	19,2	20,6	20,5	20,8	20,7	21,4	20,5	21,5	20,8	20,3	19,2	19,0	17,8	18,9	21,5	16,5	5,0
16	17,3	17,5	17,9	17,8	17,8	17,8	17,8	17,9	17,8	18,3	18,4	19,0	19,9	20,5	19,4	17,4	16,3	15,2	16,3	15,7	16,1	15,8	16,1	16,0	17,5	20,5	15,2	5,3
17	15,9	15,7	16,0	15,4	15,3	15,4	15,8	17,2	17,5	19,1	19,9	19,4	20,0	21,5	21,7	20,8	18,4	16,9	16,6	15,8	15,9	14,8	15,7	17,0	17,4	21,7	14,8	6,9
18	16,5	16,2	16,4	17,4	13,4	13,7	14,0	14,8	14,8	16,2	16,1	17,6	18,6	19,7	17,8	18,7	17,8	15,6	15,7	15,6	14,1	15,2	16,5	16,6	16,2	19,7	13,4	6,3
19	16,5	16,6	16,9	16,8	16,5	16,2	16,3	16,5	17,0	17,6	19,7	18,9	19,8	19,7	18,3	18,5	18,6	17,3	16,2	16,8	16,2	15,6	15,5	15,3	17,2	19,8	15,3	4,5
20	15,4	15 7	15 5	15,0	14,8	14,8	14,6	15,6	15,4	13,6	12,5	12,3	13,0	14,5	15,7	16,0	15,1	14,7	17,0	15,2	14,1	14,0	13,7	13,7	14,6	16,0	12,3	3,7
21	13,4	13,3	13,8	12,7	11,0	10,5	10,3	11,3	12,0	12,6	12,2	11,1	12,7	13,8	14,0	14,1	14,0	13,0	13,2	13,4	13,1	14,1	11,2	8,9	12,4	14,1	8,9	5,2
22	8,2	8,5	9,6	9,4	9,5	9,8	10,0	10,1	11,0	10,7	11,2	12,1	12,2	12,1	12,2	12,2	12,2	12,6	14,0	15,2	14,8	13,9	12,6	10,7	11,4	15,2	**8,2**	7,0
23	9,8	10,0	10,4	10,5	10,6	10,8	12,4	12,1	12,5	12,4	12,0	12,2	11,7	12,0	12,8	12,6	12,5	12,0	13,8	14,6	15,0	15,7	14,9	13,7	12,3	15,7	9,8	5,9
24	13,8	11,4	9,3	9,6	9,7	10,1	10,4	9,9	11,8	11,8	13,2	13,0	13,6	14,1	13,3	13,8	14,2	13,9	14,0	13,2	12,8	13,2	12,5	13,1	12,3	14,2	9,3	4,9
25	13,5	14,2	14,8	13,7	14,6	15,2	16,0	16,5	17,1	17,0	18,4	18,4	20,0	20,2	19,8	16,9	15,8	15,5	17,1	17,5	17,2	17,1	16,8	16,7	16,6	20,2	13,5	6,7
26	16,8	17,1	17,0	17,0	17,1	17,1	18,7	17,9	18,8	19,8	21,5	21 8	19,8	19,6	20,1	19,9	19,7	19,6	19,4	19,0	18,8	18,6	18,6	14,9	18,6	**21,8**	14,9	6,9
27	15,2	15,7	15,8	15,8	15,8	16,3	16,7	17,2	17,7	18,8	18,7	19,3	19,9	18,4	17,2	17,0	17,1	17,0	17,4	17,1	17,0	16,6	16,5	16,7	17,1	19,9	15,2	4,7
28	16,9	16,5	16,4	16,0	15,4	15,6	16,0	17,0	17,5	16,9	17,8	18,4	18,3	19,7	19,4	19,0	17,9	17,3	18,1	17,5	17,2	17,0	16,9	16,6	17,3	19,7	15,4	4,3
29	15,4	16,6	16,5	16,4	16,4	16,5	16,7	17,0	17,6	18,2	18,2	18,4	19,3	21,7	20,4	19,7	18,1	16,8	17,3	17,7	16,7	15,8	15,9	15,6	17,4	21,7	15,4	6,3
30	15,5	15,3	15,0	14,7	14,3	13,9	14,1	14,4	14,6	15,2	15,2	15,6	16,5	17,1	16,9	16,7	16,5	16,4	16,5	15,8	15,2	15,1	14,9	14,3	15,4	17,1	13,9	3,2
Médias 1.ª	14,5	14,4	14,2	14,1	14,0	13,8	14'0	14,4	14,6	15,1	15,7	15,8	16,1	15,4	16,0	15,8	15,5	15,0	15,1	14,8	14,6	14,6	14,7	14,8	14,8	17,0	13,1	3,9
das 2.ª	16,4	16,4	16,5	16,4	15,9	15,9	16,0	16,8	16,7	17,1	17,4	17,7	18,4	18,8	18,5	18,5	18,2	17,2	17,3	16,8	16,4	16,2	16,5	16,3	17,0	19,6	15,0	4,6
décadas 3.ª	13,8	13,9	13,9	13,6	13,4	13,6	14,1	14,3	15,1	15,3	15,8	16,0	16,4	16,9	16,6	16,2	15,8	15,4	16,1	16,1	15,8	15,7	15,1	14,1	15,1	17,9	12,4	5,5
Méd. do mês	14,9	14,9	14,9	14,7	14,4	14,4	14,7	15,2	15,4	15,8	16,3	16,5	17,0	17,0	17,0	16,8	16,5	15,9	16,1	15,9	15,6	15,5	15,4	15,1	15,6	18,2	13,5	4,7

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	15,3	14,8	14,7	14,2	14,1	14,6	14,7	15,3	15,4	14,0	15,5	16,0	16,9	17,3	16,2	16,3	16,1	16,4	15,8	15,7	16,1	16,0	16,6	17,0	15,6	17,3	14,0	3,3
2	16,2	16,2	15,7	15,7	15,5	15,9	15,6	15,9	15,8	15,7	17,2	16,6	16,7	16,8	18,1	18,2	18,0	18,1	17,0	17,0	16,8	17,0	16,8	16,6	16,6	18,2	15,5	2,7
3	16,1	16,2	16,0	16,5	16,4	16,4	16,6	16,8	16,9	17,7	19,7	21,1	20,3	20,0	19,9	20,5	20,3	19,3	18,9	18,4	16,8	16,6	16,5	15,4	17,9	21,1	15,4	5,7
4	15,8	15,8	15,7	15,2	15,3	15,1	15,0	16,2	16,4	15,9	15,9	16,2	15,8	15,6	15,9	16,1	16,0	16,5	16,8	17,5	17,7	17,9	18,4	18,4	16,3	18,4	15,0	3,4
5	18,3	18,4	17,6	17,3	17,2	17,0	17,3	17,6	17,1	17,1	17,9	17,4	16,9	15,7	15,9	15,9	15,5	15,6	15,7	16,2	16,6	16,9	17,0	17,0	16,9	18,4	15,5	2,9
6	16,9	16,8	16,8	16,0	15,9	16,4	16,8	16,8	16,8	17,8	17,4	17,8	18,7	16,0	16,8	18,7	19,3	19,3	18,2	18,0	17,8	17,3	17,8	17,6	17,4	19,3	15,9	3,4
7	17,7	17,4	17,5	17,1	17,3	17,3	17,1	17,4	17,4	17,8	18,2	18,9	19,9	19,2	18,6	18,0	17,7	18,1	16,3	17,0	17,3	17,5	18,0	18,2	17,8	19,9	16,3	3,6
8	18,2	18,3	18,4	18,1	17,8	17,9	17,8	18,0	18,3	17,7	17,7	18,0	17,7	17,8	18,3	17,8	18,0	18,5	17,6	17,2	17,7	17,3	17,0	17,1	17,8	18,5	17,0	1,5
9	17,3	17,5	17,4	17,1	17,0	17,3	17,5	17,8	18,0	17,5	18,3	18,3	19,1	18,7	18,7	19,2	19,4	19,7	18,6	18,6	18,3	18,0	17,8	18,1	18,1	19,7	17,0	2,7
10	17,7	17,3	17,5	16,8	16,5	16,6	18,1	18,8	19,6	21,2	19,5	20,2	21,9	20,4	20,5	21,8	19,9	20,4	19,3	18,9	18,6	19,5	18,7	19,5	19,1	21,9	16,5	5,4
11	20,0	20,1	19,9	19,2	19,2	19,3	19,9	20,9	21,2	21,9	22,1	23,2	20,7	22,1	23,7	22,8	21,5	21,4	21,3	20,6	20,6	19,9	19,6	19,8	20,9	23,7	19,2	4,5
12	19,5	19,3	18,8	18,4	17,5	17,0	18,3	18,6	19,5	20,2	21,6	22,4	23,8	22,5	20,6	20,3	19,6	20,2	19,2	19,3	19,6	19,9	20,7	20,6	19,9	**23,8**	17,0	6,8
13	20,2	20,2	20,1	19,9	19,9	19,9	19,6	20,3	20,5	21,1	21,7	21,2	22,7	22,5	21,9	20,8	19,6	19,2	19,2	19,1	19,2	18,2	17,8	18,0	20,1	22,7	17,8	4,9
14	17,2	17,1	17,0	16,8	16,6	16,7	16,3	15,8	16,0	15,8	16,8	16,9	15,7	15,2	16,5	16,1	16,5	16,8	17,0	17,2	17,0	17,0	17,1	17,5	16,6	17,5	15,2	2,3
15	18,4	19,2	19,1	18,7	18,3	17,9	17,9	18,0	18,1	16,4	16,2	16,9	15,7	17,0	16,8	17,5	17,6	18,1	18,0	17,8	17,5	17,6	17,4	17,3	17,6	19,2	15,7	3,5
16	16,7	16,4	16,2	15,7	15,9	15,0	16,3	16,9	16,5	14,4	14,5	13,4	13,5	14,0	12,7	12,6	14,0	13,2	12,8	13,8	14,3	14,1	14,1	14,7	14,7	16,9	12,6	4,3
17	14,6	14,8	14,8	14,8	14,9	15,3	15,7	16,8	18,0	18,1	17,0	18,7	18,3	17,2	17,0	17,1	16,4	16,6	15,0	16,4	16,4	16,9	17,4	17,7	16,5	18,7	14,6	4,1
18	17,6	17,7	17,5	17,5	17,4	17,5	17,4	17,1	17,3	16,5	16,7	15,3	17,6	17,5	17,7	17,0	17,0	15,8	16,2	15,7	16,0	15,6	15,7	16,1	16,8	17,7	15,3	2,4
19	16,0	16,1	15,7	15,1	15,1	15,2	15,2	15 4	15 9	17,0	18,5	18,5	18,8	20,1	19,3	17,8	17,0	17,1	15,5	18,3	16,9	16,9	16,9	16,8	16,9	20,1	15,1	5,0
20	16,8	16,8	16,7	16,8	16,7	16,8	17,1	17,1	17,2	17,5	18,3	18,0	18,3	18,1	18,2	19,0	17,7	17,7	16,4	16,9	16,6	16,3	16,5	16,4	17,2	19,0	16,3	2,7
21	16,7	16,9	16,9	17,0	16,7	16,4	17,1	17,1	16,5	16,4	15,6	15,5	14,2	13,4	13,6	13,1	12,3	12,0	13,6	14,0	15,1	15,5	15,0	15,2	15,2	17,1	12,0	5,1
22	14,9	14,4	15,1	13,6	13,6	14,0	14,6	15,2	15,2	14,3	14,5	15,6	15,8	16,5	16,2	15,0	13,9	14,0	14,2	13,7	13,9	13,7	14,3	14,3	14,6	16,5	13,6	2,9
23	14,0	13,8	13,5	13,5	14,2	13,8	14,1	14,6	15,2	16,5	16,8	16,6	17,1	19,1	19,7	18,6	19,0	19,0	17,7	16,8	17,0	16,7	16,8	17,3	16,3	19,7	13,5	6,2
24	17,1	17,2	17,1	17,0	16,3	16,5	16,8	17,0	17,2	18,6	19,0	19,7	20,1	21,0	20,2	19,6	19,5	19,3	18,5	18,4	18,9	18,7	18,8	18,6	18,4	21,0	16,3	4,7
25	18,5	18,6	18,6	18,3	18,3	18,1	18,2	18,8	19,1	19,4	19,8	20,6	22,7	22,7	22,4	21,4	20,1	20,4	18,6	17,4	17,6	16,6	16,7	16,8	19,2	22,7	16,6	6,1
26	16,4	16,4	16,8	16,4	17,0	16,3	16,5	17,0	15,8	14,4	15,0	15,1	16,7	17,0	17,3	17,8	19,4	17,6	16,7	16,9	16,9	16,8	17,0	17,5	16,7	19,4	14,4	5,0
27	16,8	16,7	16,6	15,2	12,5	11,5	15,5	13,7	14,6	15,5	16,4	17,1	20,7	21,8	21,5	21,5	20,5	19,1	18,3	17,6	17,7	17,6	17,1	16,9	17,2	21,8	11,5	10,3
28	16,5	16,2	16,2	15,9	15,9	15,9	15,8	15,8	16,0	15,7	16,2	16,5	17,2	18,0	18,8	18,9	18,9	18,5	18,1	17,9	17,3	17,1	17,4	17,3	17,0	18,9	15,7	3,2
29	16,9	16,8	16,3	12,2	11,3	10,9	11,2	11,8	11,9	13,1	12,2	13,0	13,9	12,9	12,9	15,9	14,8	15,1	14,6	14,7	15,4	15,5	16,0	16,1	14,0	16,9	**10,9**	6,0
30	15,2	15,2	14,5	12,3	11,5	11,3	11,4	12,6	13,0	13,9	14,2	14,4	13,5	14,4	13,1	16,3	15,7	15,9	15,6	15,7	15,6	15,4	15,3	15,7	14,2	16,3	11,3	5,0
31	15,1	15,5	15,3	15,1	15,4	15,7	15,5	17,2	17,4	17,7	18,6	19,8	21,5	20,9	20,9	19,5	20,3	20,0	19,8	19,4	19,3	18,3	18,5	18,2	18,1	21,5	15,1	6,4
Médias das décadas 1.ª	17,0	16,9	16,7	16,4	16,3	16,4	16,6	17,1	17,2	17,2	17,7	18,0	18,4	17,8	17,9	18,2	18,0	18,2	17,4	17,4	17,4	17,4	17,5	17,5	17,4	19,3	15,8	3,5
das 2.ª	17,7	17,8	17,6	17,3	17,2	17,1	17,4	17,7	18,0	17,9	18,3	18,4	18,5	18,6	18,4	18,1	17,7	17,6	17,1	17,5	17,4	17,2	17,3	17,5	17,7	19,9	15,9	4,0
décadas 3.ª	16,2	16,2	16,1	15,1	14,8	14,6	15,2	15,5	15,6	16,0	16,2	16,7	17,6	18,0	17,9	18,0	17,7	17,4	16,9	16,6	16,8	16,5	16,8	16,7	16,4	19,2	13,7	5,5
Méd. do mês	16,9	16,9	16,8	16,2	16,0	16,0	16,4	16,7	16,9	17,0	17,4	17,7	18,1	18,1	18,1	18,1	17,8	17,7	17,1	17,2	17,2	17,0	17,1	17,2	17,1	19,5	15,1	4,4

AGOSTO VIII — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	17,8	17,8	17,8	17,7	17,8	18,0	18,0	18,1	18,0	18,1	19,3	19,9	21,4	20,7	21,1	20,8	20,5	18,9	17,8	17,5	17,5	17,2	17,2	17,5	18,6	21,4	17,2	4,2
2	17,0	17,1	16,7	16,7	16,8	16,8	17,7	18,1	17,5	18,0	18,3	17,9	18,1	17,6	17,7	17,1	17,0	16,5	16,4	16,5	16,6	16,3	16,3	16,4	17,1	18,3	16,3	2,0
3	16,8	16,6	16,5	16,2	16,3	16,4	16,4	16,9	16,9	16,6	17,6	17,7	17,5	16,2	16,5	16,3	16,8	17,8	17,8	17,5	17,5	17,4	17,1	17,0	16,9	17,8	16,2	1,6
4	16,9	17,1	16,9	17,0	17,1	17,1	17,3	17,3	16,8	16,9	18,5	18,5	19,5	18,8	19,9	19,0	18,4	18,6	17,7	17,5	16,6	16,9	16,7	16,4	17,6	19,9	16,4	3,5
5	16,3	16,5	16,4	16,5	16,1	16,2	16,6	16,4	17,0	17,3	18,8	19,5	20,8	19,7	19,5	19,5	18,1	13,8	14,6	13,6	16,0	16,9	16,8	16,6	17,1	20,8	13,6	7,2
6	16,4	16,4	16,2	16,6	16,6	15,6	16,3	16,1	16,4	17,5	17,4	17,9	17,7	17,2	18,0	16,1	16,0	17,8	16,3	17,0	17,6	18,1	17,8	17,4	16,9	18,1	15,6	2,5
7	17,5	17,4	17,1	17,0	17,3	17,0	17,2	18,1	18,6	19,1	18,5	20,4	21,0	22,3	22,8	22,0	20,0	20,6	20,5	20,4	20,2	19,7	20,2	20,3	19,4	22,8	17,0	5,8
8	20,0	20,3	20,2	19,8	19,9	20,1	20,1	20,2	21,0	21,2	22,4	24,5	23,9	24,7	24,6	23,6	23,5	22,6	20,8	19,6	20,4	20,4	20,4	19,1	21,4	24,7	19,1	5,6
9	19,2	18,7	18,9	18,9	18,9	18,9	19,0	19,3	19,9	20,9	22,7	23,8	25,3	25,5	25,0	25,1	25,3	24,8	22,1	21,0	21,0	20,7	20,2	19,9	21,5	**25,5**	18,7	6 8
10	20,7	20,2	19,6	19,7	19,0	19,1	19,4	19,6	20,2	20,4	20,6	24,0	24,5	22,8	21 1	24,1	23,1	22,4	20,2	19,3	20,5	20,3	20,3	20,3	20,9	24,5	19,0	5,5
11	20,1	20,2	20,3	19,7	19,5	19,4	19,6	19,9	19,9	19,7	20,6	21,8	23,0	23,5	22,1	22,1	22,0	22,5	21,4	20,9	20,1	20,2	20,3	20,1	20,8	23,5	19,4	4 1
12	20,0	19,8	19,7	19,7	19,7	19,4	19,7	19,9	20 1	20 6	20 7	21 1	22 5	22 9	22,4	21,0	21,7	21,5	21,5	20,4	19,6	19,4	19,8	19,5	20,5	22,9	19,4	3,5
13	19 4	19 7	19 4	19 4	19 3	19 3	19,3	19,6	20,2	20,4	21,4	21,2	21,2	22,3	22,6	24,0	23,8	24,5	21,9	20,1	18,9	19,1	19,1	18,6	20,6	24,5	18,6	5,9
14	18,2	18,5	18,2	18,1	18,1	18,1	17,9	17,7	17,5	17,7	18,3	18,3	19,6	19,8	19,3	19,1	18,6	18,0	18,9	19,1	17,9	18,3	18,4	18,2	18,4	19,8	17,5	2,3
15	18,2	18,8	18,3	18,4	18,4	18,5	18,5	18,6	18,9	17,6	17,8	18,8	19,5	19,4	19,6	19,0	18,7	18,3	17,0	16,6	16,8	17,2	17,0	16,8	18,2	19,6	16,6	3,0
16	16,7	16,7	16,3	16,7	16,7	16,4	16,5	16,5	16,9	17,1	16,2	15,9	16,3	17,3	17,6	16,9	16,8	17,1	16,7	16,1	16,5	17,3	16,9	16,6	16,7	17,6	15,9	1,7
17	16,7	16,3	15,7	15,9	15,8	15,6	16,3	17,4	16,2	16,4	16,4	15,7	15,0	17,1	16,7	17,3	17,4	17,6	16,8	16,8	17,7	16,6	16,8	17,2	16,6	17,7	15,0	2,7
18	16,8	16,4	16,0	15,7	16,7	17,1	17,3	17,8	19,6	21,6	22,3	22,4	22,0	22,0	21,2	21,3	22,1	22,3	22,4	22,2	20,6	20,6	20,9	20,3	19,9	22,4	15,7	6,7
19	20,1	20,1	20,0	20,0	20,0	19,1	19,2	19,2	19,2	18,9	18,0	19,5	20,2	21,1	20,9	21,6	20,8	18,8	17,5	17,9	17,9	18,4	18,6	17,8	19,4	21,6	17,5	4,1
20	17,5	17,2	16,9	17,3	17,3	17,3	17,3	17,6	18,3	18,1	18,7	19,5	19,6	20,3	20,4	21,0	20,6	21,3	19,6	19,4	18,8	18,6	17,9	17,3	18,7	21,3	16,9	4,4
21	17,1	17,3	17,2	17,2	17,2	17,2	17,6	17,4	18,0	20,0	21,0	20,2	21,9	17,6	16,8	16,6	20,7	22,0	23,2	22,5	17,9	20,8	19,3	18,3	19,0	23,2	16,6	6,6
22	19,4	20,1	20,8	20,2	18,8	17,9	17,0	17,0	17,5	18,4	18,9	19,3	21,0	20,9	19,7	19,1	18,7	20,8	20,9	19,6	18,9	18,4	18,3	18,4	19,2	21,0	17,0	4,0
23	17,4	17,4	17,6	17,3	17,3	17,3	17,5	17,5	17,9	18,3	19,1	20,1	21,4	22,7	22,3	21,6	19,5	18,6	16,6	16,4	17,8	18,6	18,0	18,2	18,6	22,7	16,4	6,3
24	17,8	17,9	17,3	17,8	17,7	16,9	16,5	17,3	18,5	18,3	19,7	21,3	21,9	21,6	21,2	20,4	18,4	18,0	17,5	18,1	18,8	18,5	18,7	18,9	18,7	21,9	16,5	5,4
25	18,8	18,8	18,8	18,7	18,7	19,2	18,7	19,1	19,6	20,0	19,8	20,7	20,5	20,8	20,7	20,2	20,1	19,4	18,0	18,6	18,5	18,0	18,5	18,3	19,3	20,8	18,0	2,8
26	18,2	18,4	18,5	18,0	18,3	17,8	17,7	17,6	19,2	19,6	22,3	23,0	23,1	20,9	18,4	19,5	19,4	18,4	18,5	17,3	17,5	17,6	17,7	17,5	18,9	23,1	17,3	5,8
27	16,7	16,1	15,8	15,9	16,1	15,9	15,8	15,6	16,6	17,0	18,8	18,6	18,4	17,8	15,3	15,9	17,0	17,2	15,6	15,6	15,8	16,3	16,4	16,6	16,5	18,8	15,3	3,5
28	15,7	15,7	15,3	15,2	15,6	15,3	15,0	15,9	17,3	17,3	17,2	17,2	19,0	19,3	18,0	18,1	17,1	17,4	15,7	15,9	16,5	16,9	16,7	16,7	16,7	19,3	15,0	4,3
29	16,7	16,2	15,8	15,7	16,1	15,9	15,2	16,4	16,6	16,4	16,4	18,5	20,1	20,9	21,8	20,8	18,4	16,7	15,7	15,0	15,0	16,8	16,6	15,9	17,1	21,8	15,0	6,8
30	16,3	16,1	16,5	15,4	15,4	15,1	14,8	14,9	16,0	16,6	16,2	17,6	16,4	16,6	17,6	17,6	17,1	16,7	16,1	16,1	15,5	15,4	16,0	15,6	16,2	17,2	14,8	2,8
31	13,2	12,8	12,0	11,6	11,5	11,5	10,7	11,1	11,0	10,7	11,9	11,3	12,7	12,9	13,5	13,8	13,2	14,3	11,6	12,5	13,6	11,8	11,9	11,2	12,2	14,3	**10,7**	3,6
Médias das décadas 1.ª	17,9	17,8	17,6	17,6	17,6	17,5	17,8	18,0	18,2	18,6	19,4	20,4	21,0	20,6	20,6	20,4	19,9	19,4	18,4	18,0	18,4	18,4	18,3	18,1	18,7	21,4	16,9	4,5
das 2.ª	18,4	18,4	18,1	18,1	18,2	18,0	18,2	18,4	18,7	18,8	19,0	19,4	19,9	20,6	20,5	20,3	20,2	20,2	19,4	19,0	18,5	18,6	18,6	18,2	19,0	21,1	17,5	3,8
décadas 3.ª	17,0	17,0	16,9	16,6	16,6	16,4	16,0	16,5	17,1	17,5	18,3	18,9	19,7	19,3	18,7	18,5	18,1	18,1	17,2	17,1	16,9	17,2	17,1	16,9	17,5	20,4	15,7	4,7
Méd. do mês	17,7	17,7	17,5	17,4	17,4	17,3	17,3	17,6	18,0	18,3	18,9	19,6	20,2	20,1	19,8	19,7	19,4	19,2	18,3	18,0	17,9	18,0	18,0	17,7	18,4	20,9	16,6	4,3

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	11,7	12,1	12,3	12,4	12,7	12,6	11,9	11,5	11,3	12,5	13,2	13,1	13,2	12,6	13,1	13,8	13,8	13,8	13,4	12,1	12,6	12,9	12,7	13,1	12,7	13,8	11,3	2,5
2	13,0	13,5	13,2	13,7	13,7	12,7	12,4	13,1	13,4	14,1	14,0	13,8	14,3	14,4	15,4	15,2	13,2	13,7	12,6	13,2	14,9	13,9	13,5	13,8	13,7	15,4	12,4	3,0
3	14,2	13,2	13,9	13,8	14,2	13,4	13,0	14,3	16,0	16,0	16,2	15,5	16,2	17,6	17,2	16,2	17,5	16,3	14,7	14,4	15,4	15,3	17,0	16,0	15,3	17,6	13,0	4,6
4	15,4	15,3	14,3	16,0	16,4	17,0	16,5	15,2	14,2	14,3	15,7	15,8	16,3	16,4	17,7	16,5	16,3	17,1	19,4	18,9	18,8	18,3	17,8	17,6	16,6	19,4	14,2	5,2
5	17,3	17,3	17,3	14,4	16,8	18,0	16,9	17,8	20,2	17,2	17,1	17,1	18,7	17,6	17,5	17,7	17,4	18,0	18,2	18,2	18,4	18,4	18,0	18,3	17,7	20,2	14,4	5,8
6	17,4	17,4	17,5	17,1	16,7	17,0	16,4	16,8	18,2	19,6	18,9	18,5	19,4	18,4	18,4	17,0	17,8	19,6	19,6	19,3	19,1	19,4	19,4	19,6	18,3	19,6	16,4	3,2
7	18,5	18,2	17,9	17,8	17,7	17,7	17,3	18,4	18,5	18,2	18,4	18,5	19,7	19,2	18,4	17,9	17,7	17,6	17,7	17,3	17,5	16,7	16,9	16,8	17,9	19,7	16,7	3,0
8	16,6	16,3	16,3	16,2	16,5	15,9	15,8	15,9	15,8	16,1	16,5	17,1	16,5	17,4	17,9	17,9	18,8	17,7	18,0	16,9	16,9	16,5	16,6	15,9	16,8	18,8	15,8	3,0
9	15,3	15,3	14,9	15,1	15,1	14,9	15,1	16,0	16,3	16,9	17,9	16,3	17,1	16,3	16,7	17,6	17,9	17,2	18,1	18,6	18,3	18,6	17,9	18,1	16,7	18,6	14,9	3,7
10	18,2	18,1	18,1	18,0	17,6	17,5	17,4	17,5	17,9	17,4	17,6	17,8	18,1	17,7	18,3	19,2	18,1	16,6	13,9	14,5	16,0	15,6	14,9	15,3	17,1	19,2	13,9	5,3
11	15,2	14,8	14,9	14,6	14,6	15,1	15,5	16,0	17,9	15,3	15,3	14,9	15,7	16,8	16,3	16,8	16,5	18,8	20,2	20,0	19,9	19,6	19,5	19,3	16,8	20,2	14,6	5,6
12	19,3	19,3	18,3	17,9	17,7	17,8	17,6	16,9	18,2	16,3	15,9	16,7	17,8	17,7	18,3	17,8	20,0	19,6	19,1	19,0	19,1	19,0	18,9	19,5	18,2	20,0	15,9	4,1
13	19,0	19,1	19,3	19,2	19,1	19,2	18,3	17,5	18,3	20,3	18,0	18,9	19,1	19,2	19,0	24,2	20,1	19,3	19,4	19,2	19,7	20,0	20,0	19,8	19,4	**24,2**	17,5	6,7
14	19,7	20,3	21,2	20,0	19,7	19,0	18,4	18,8	18,7	20,5	20,1	19,9	19,8	19,1	19,8	19,7	20,9	19,7	20,5	20,2	19,8	20,1	20,4	20,4	19,9	20,5	18,4	2,1
15	19,9	19,9	20,0	20,0	20,2	20,0	20,2	19,9	20,2	20,7	19,9	19,8	20,3	19,0	18,2	18,8	19,1	18,8	19,4	19,7	20,0	19,6	19,2	18,6	19,6	20,7	18 2	2,5
16	17,7	17,1	17,0	16,7	16,8	17,0	16,6	17,2	18,2	18,0	19,1	17,9	17,9	16,8	16,9	19,0	18,1	18,6	19,5	19,3	19,2	19,0	18,4	18,1	17,9	19,5	16,6	2,9
17	18,4	17,8	18,3	19,3	19,3	18,9	18,9	19,2	20,0	20,1	19,6	19,2	18,4	18,5	18,4	17,8	17,1	16,5	15,3	15,3	15,6	15,6	14,8	15,1	17,8	20,1	14,8	5,3
18	14,4	14,4	14,8	13,6	12,7	12,8	12,6	12,8	14,8	14,9	15,1	14,8	14,9	15,2	15,5	15,3	14,9	15,8	15,4	15,0	15,4	15,2	15,1	14,9	14,6	15,8	12,6	3,2
19	14,2	14,3	14,1	13,6	13,6	13,4	13,4	14,5	16,1	15,9	18,4	17,1	19,4	19,9	19,8	20,3	19,7	19,5	22,3	20,8	21,2	21,3	21,7	21,0	17,7	22,3	13,4	8,9
20	20,9	20,0	19,7	20,2	20,6	20,3	20,0	19,9	20,1	20,0	19,4	17,2	17,8	16,9	17,1	17,1	18,3	17,3	16,2	15,7	16,2	15,7	15,9	15,6	18,3	20,9	15,6	5,3
21	15,3	15,1	15,0	14,5	14,3	13,8	13,3	13,5	15,4	15,3	14,8	15,4	15,5	15,9	17,1	15,6	15,2	14,7	14,5	14,5	15,0	14,9	14,8	14,9	14,9	17,1	13,3	3,8
22	14,7	14,1	14,2	13,2	13,2	12,9	12,5	13,8	14,8	13,4	12,8	12,7	12,9	13,2	13,8	14,0	14,0	13,9	15,1	14,2	14,4	14,3	14,0	14,1	13,8	15,1	12,5	2,6
23	13,4	13,0	12,9	12,2	11,9	12,0	10,4	11,0	11,4	11,0	11 7	12 3	11 5	11 3	10,6	11,5	11,8	11,8	11,8	12,0	12,1	12,4	12,2	11,4	11,8	13,4	10,4	3,0
24	11 8	11 0	10 7	10 1	10 2	10 0	10,0	10,1	11,0	9,8	10,1	10,6	10,0	10,2	11,1	11,6	11,7	11,5	12,3	12,5	12,7	12,3	12,2	12,2	11,1	12,7	9,8	2,9
25	12,2	12,0	11,5	11,4	11,3	11,1	11,1	11,7	10,6	12,2	12,8	13,2	13,2	12,9	14,1	12,4	12,3	13,1	14,0	14,0	14,4	15,2	15,4	16,3	12,8	16,3	10,6	5,7
26	16,0	16,3	15,8	15,2	14,2	14,0	13,8	14,1	15,0	14,8	15,5	15,5	15,8	15,6	17,0	17,1	16,4	16,7	17,3	17,0	16,7	16,7	16,9	16,3	15,8	17,3	13,8	3,5
27	15,4	15,4	14,5	14,4	14,0	13,6	11,1	11,9	12,8	12,9	14,6	15,4	15,5	14,5	14,5	16,3	16,3	16,5	16,4	15,0	15,1	15,3	15,0	15,0	14,6	16,5	11,1	5,4
28	14,9	14,5	14,3	14,0	13,9	13,4	13,3	13,6	14,9	15,0	15,7	18,0	19,2	18,8	18,1	17,3	15,8	16,1	17,5	16,8	16,3	15,8	15,3	15,3	15,7	19,2	13,3	5,9
29	15,0	15,1	14,8	14,9	15,2	15,4	15,2	15,4	16,5	18,0	18,2	17,8	16,4	15,2	14,1	14,1	13,4	13,4	13,5	12,9	12,7	13,3	12,9	12,5	14,8	18,2	12,5	5,7
30	11,5	10,6	10,3	10,0	9,8	9,5	9,6	9,3	9,6	10,1	10,7	10,2	11,0	11,4	11,6	11,4	11,4	11,7	11,1	12,1	11,6	11,3	11,3	10,7	10,7	12,1	**9,3**	2,8
Médias 1.ª	15,8	15,7	15,6	15,4	19,7	15,7	15 5	15,6	16,2	16,2	16,6	16,4	17,0	16,8	17,1	16,9	16,8	16,8	16,6	16,5	16,8	16,6	16,5	16,4	16,5	18,2	14,5	5,9
das 2.ª	17,9	17,7	17,8	17,5	17,4	17,4	17,2	17,5	18,2	18,2	18,1	17,6	18,1	17,9	17,9	18,7	18,5	18,4	18,7	18,4	18,6	18,5	18,4	18,2	18,0	20,4	15,8	4,7
décadas 3.ª	14,0	13,7	13,4	13,0	12,8	12,6	12,0	12,4	1:,2	13,2	13,7	14,1	14,1	13,9	14,2	14,1	13,8	13,9	14,4	14,1	14,1	14,2	14,0	13,9	13,6	15,8	11,7	4,1
Méd. do mês	15,9	15,7	15,6	15,3	15,5	15,2	14,8	15,1	15,9	15,9	16,1	16,0	16,4	16,2	16,4	16,6	16,4	16,4	76,5	16,3	16,5	16,4	16,3	16,2	16,0	18,1	13,9	4,2

OUTUBRO X — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	9,9	9,2	9,2	8,9	9,2	9,0	8,6	9,8	9,9	9,6	10,7	11,6	10,4	11 7	10,6	11,2	10,2	10,3	10,6	9,3	11,1	10,7	10,3	10,1	10,0	11,7	8,6	3,1
2	9 5	8,0	7,8	8,4	9,5	8,2	7,6	7,8	8,7	9,0	9,8	8,7	8,7	9,0	9,0	10,0	10,2	10,5	10,6	11,0	11,0	11,1	11,0	12,1	9,4	12,1	7,6	4,5
3	12,4	12,3	12,0	11,5	11,6	11,9	11,8	11,7	12,1	12,1	12,3	12,9	13,4	13,6	13,8	14,7	15,1	15,0	14,7	14,5	14,4	14,6	14,4	15,0	13,2	15,1	11,5	3,6
4	14,9	15,9	16,2	16,9	16,8	16,7	16,7	16,1	16,4	15,4	15,9	17,0	16,7	17,4	16,0	15,4	15,8	16,1	15,8	15,8	15,9	14,8	15,0	15,0	16,0	17,4	14,8	2,6
5	15,3	15,5	15,8	14,1	15,6	15,8	15,6	15,7	16,3	16,3	16,8	16,8	16,8	16,9	15,8	17,9	17,1	17,0	16,9	15,6	16,5	16,5	16,6	15,8	16,2	17,9	14,1	3,8
6	15,3	14,6	14,6	15,3	14,2	14,5	14,1	14,6	15,0	15,4	15,5	15,1	15,7	13,5	14,1	15,3	15,4	15,7	14,7	14,6	15,0	15,0	14,3	14,5	14,8	15,7	13,5	2,2
7	14,3	12,7	13,0	10,9	10,9	8,9	10,5	10,3	11,9	11,2	12,9	13,0	13,6	14,0	13,5	14,1	14,5	15,2	13,9	13,2	14,1	14,6	14,7	12,7	12,8	15,2	8,9	6,3
8	12,3	12,2	10,9	11,4	10,8	10,8	10,7	11,2	11,3	11,9	13,4	14,2	14,3	15,8	13,9	14,2	13,4	13,0	13,3	13,2	14,1	13,3	11,9	11,7	12,6	15,8	10,7	5,1
9	11,6	11,8	11,4	10,8	10,7	10,4	10,8	10,5	12,1	12,7	14,3	12,9	14,2	15,0	15,5	15,9	16,9	16,7	15,8	14,8	14,7	14,7	14,6	14,8	13,4	16,9	10,4	6,5
10	13,8	14,5	14,5	13,7	13,8	13,5	13,9	13,9	14,7	14,3	15,8	16,5	17,9	17,9	17,8	18,7	18,1	17,1	17,5	17,0	17,0	15,4	15,2	17,1	15,8	18,7	13,5	5,2
11	17,2	16,5	16,7	15,9	15,1	15,1	14,9	13,8	16,2	16,2	14,7	17,3	18,7	18,1	17,7	17,7	18,9	19,1	19,2	19,4	19,2	18,3	18,2	18,3	17,1	19,4	13,8	5,6
12	18,6	18,5	18,9	19,0	19,0	18,9	18,7	18,5	18,5	18,2	17,8	18,5	18,0	18,4	19,3	19,4	20,5	20,0	19,2	19,6	19,9	20,2	20,5	19,0	19,0	20,5	17,8	2,7
13	18,2	17,4	16,9	17,3	16,9	16,7	16,4	17,3	17,4	17,4	16,8	16,5	17,0	16,9	16,9	16,7	16,9	16,9	17,2	16,8	16,6	17,4	17,1	17,2	17,0	18,2	16,4	1,8
14	17,9	17,4	17,5	17,6	17,7	17,8	18 0	18 8	19 2	20,5	21,1	20,5	20,7	20,5	20,2	20,3	19,0	19,3	19,6	19,8	19,8	20,7	21,3	21,6	19,4	**21,6**	17,4	4,2
15	21,4	20,8	20,3	18,3	19,4	19,6	19,2	19,3	19,4	18,8	18,5	18,3	18,3	18,1	18,3	18,6	18,9	20,1	17,9	17,6	17,7	16,7	16,8	16,9	18,7	21,4	16,7	4,7
16	16,9	16,9	16,8	16,4	16,4	15,8	15,2	15,8	16,4	16,7	16,7	14,8	14,6	15,1	13,7	13,4	13,2	13,9	14,1	13,8	14,0	14,2	13,9	14,0	15,1	16,9	13,2	3,7
17	13,5	13,7	13,1	13,1	13,0	13,2	12,9	13,9	13,9	15,2	14,8	13,6	14,0	14,6	15,0	14,3	14,8	15,2	14,2	13,2	13,2	12,8	12,4	12,4	13,7	15,2	12,4	2,8
18	11,8	11,7	11,8	10,3	11,4	10,8	10,5	11,6	10,8	10,9	11,5	11,8	11,9	12,2	11,8	13,1	10,2	10,4	9,7	9,3	8,9	8,7	8,6	8,6	10,7	13,1	8,6	4,5
19	8,7	8,8	8,7	5,8	6,8	7,5	7,6	9,3	8,5	8,9	9,7	10,4	10,2	11,1	11,8	11,9	11,8	11,7	12,7	13,3	13,5	13,5	12,7	12,2	10,2	13,5	**5,8**	7,7
20	11,5	11,5	11,5	11,1	11,0	10,3	10,1	9,6	11,0	11,0	12,6	13,1	13,9	13,7	13,7	14,0	13,6	14,7	13,3	13,1	13,2	12,4	12,4	12,4	12,2	14,7	9,6	5,1
21	12,3	11,8	12,0	11,3	9,6	8,9	10,2	9,3	9,5	9,9	10,4	11,2	10,1	9,5	10,7	12,2	11,4	12,1	11,8	12,5	12,0	10,7	11,2	11,0	10,9	12,5	8,9	3,6
22	10,7	10,2	10,2	9,3	9,3	9,8	9,7	10,3	10,4	13,0	12,5	13,2	13,0	12,8	12,5	14,7	14,8	13,5	14,0	14,3	13,5	12,7	12,3	11,6	12,0	14,8	9,3	5,5
23	11,6	11,0	11,1	10,4	10,7	10,4	9,9	10,6	11,1	13,4	12,1	13,0	13,8	12,3	12,1	14,0	15,6	13,4	13,8	13,2	12,3	12,5	11,5	12,5	12,2	15,6	9,9	5,7
24	11,4	10,7	10,7	9,8	9,2	8,7	8,2	8,5	9,1	9,9	11,3	12,4	13,0	13,7	13,3	13,5	12,9	13,6	13,4	13,1	13,0	11,6	10,4	10,0	11,3	13,7	8,2	5,5
25	9,6	9,4	9,5	8,7	8,8	9,2	10,2	8,5	9,2	9,8	10,1	10,7	12,6	14,1	16,1	14,6	13,0	11,1	12,2	11,9	11,2	11,7	10,9	10,6	11,0	16,1	8,5	7,6
26	9,9	9,6	9,2	8,6	9,1	9,5	9,8	9,7	9,8	10 6	12,8	12,7	13,8	13,7	13,2	13,8	13,6	14,1	13,3	12,8	12,9	11,7	11,7	11,8	11,6	14,1	8,6	5,5
27	12,5	12,2	11,9	12 3	12,0	12,1	11,8	12,2	12,7	13,0	13,0	12,9	11,6	11,7	12,0	12,4	13,0	12,7	11,9	11,4	11,5	11,4	11,4	12,1	12,2	13,0	11,4	1,6
28	12,1	12,2	12,5	12,0	12,9	12,3	12,3	12,3	13,0	13,6	13,4	13,4	13,8	13,2	13,4	13,3	13,0	12,9	13,0	11,8	12,1	11,8	12,1	12,5	12,7	13,8	11,8	2,0
29	12,0	11,8	11,9	12,0	12,0	11,8	12,0	11,7	12,3	13,2	13,8	13,8	17,7	16,5	17,3	14,2	14,6	13,7	12,9	13,1	12,5	12,3	12,8	13,2	13,3	17,7	11,7	6,0
30	13,3	13,3	13,7	14,4	14,4	14,5	14,9	14,6	14,2	14,7	14,8	15,4	15,8	14,6	16,3	16,1	15,6	14,6	14,5	14,5	14,5	14,6	14,7	15,6	14,7	16,3	13,3	3,0
31	19,6	16,1	15,1	16,0	15,2	14,9	14,6	15,0	15,5	15,3	13,2	15,5	16,0	15,2	17,7	17,2	16,4	16,4	16,4	16,2	16,8	15,8	15,5	15,2	15,7	17,7	13,2	4,5
Médias 1.ª	12,9	12,7	12,5	12,2	12,3	12,0	12,0	12,2	12,8	12,8	13,7	13,9	14,2	14,5	14,0	14,7	14,7	14,7	14,4	13,9	14,4	14,1	13,8	13,9	13,4	15,6	11,4	4,5
das 2.ª	15,6	15,3	15,2	14,5	14,7	14,6	14,4	14,7	15,1	15,4	15,4	15,5	15,7	15,9	15,8	15,9	15,8	16,1	15,7	15,6	15,6	15,5	15,4	15,3	15,3	17,4	13,2	4,5
décadas 3.ª	11,9	11,7	11,6	11,3	11,2	11,1	11,2	11,1	11,5	12,4	12,5	13,1	13,7	13,4	14,0	14,2	14,0	13,5	13,4	13,2	12,9	12,4	12,2	12,4	12,5	15,0	10,4	4,6
Méd. do mês	15,4	13,2	13,1	12,6	12,7	12,5	12,5	12,6	13,1	13,5	13,8	14,1	14,5	14,5	14,6	14,9	14,8	14,7	14,4	14,2	14,3	13,9	13,8	13,8	13,7	16,0	11,6	4,4

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	15,0	14,9	14,6	14,4	14,2	14,0	14,0	13,9	14,4	14,7	14,5	14,6	15,1	13,9	13,8	13,3	13,1	13,2	13,2	13,8	13,7	13,8	14,2	14,2	14,1	15,1	13,1	2,0
2	14,5	14,6	14,7	14,8	15,0	15,6	15,5	15,5	15,7	14,0	14,0	14,5	15,1	14,7	14,8	15,0	15,1	14,5	14,7	13,8	13,9	13,8	14,0	13,4	14,6	15,7	13,4	2,3
3	13,5	13,6	13,7	13,9	12,6	12,0	12,7	12,9	14,2	14,1	14,7	14,6	16,2	12,7	12,8	13,2	13,3	13,3	13,5	14,1	13,0	13,2	13,2	13,4	13,5	16,2	12,0	4,2
4	14,1	13,9	13,4	14,0	14,7	14,8	15,0	15,1	14,8	14,8	14,9	16,8	17,0	17,1	17,0	16,6	16,5	16,0	15,8	15,6	15,0	15,1	15,0	14,9	15,3	**17,1**	13,4	3,7
5	14,4	13,8	13,6	13,6	13,6	13,4	13,2	13,1	13,2	12,8	13,4	14,0	14,0	14,2	14,1	14,2	14,1	14,3	14,5	14,4	14,3	14,5	14,6	14,5	13,9	14,6	12,8	1,8
6	14,4	14,3	14,2	13,7	13,3	12,7	12,4	12,4	12,6	10,8	11,3	12,2	12,5	11,9	11,7	11,2	10,4	10,2	9,0	8,2	7,3	7,6	7,6	7,5	11,2	14,4	7,3	7,1
7	7,3	7,5	7,5	7,4	7,3	7,2	7,7	8,0	8,3	9,2	9,1	9,8	10,1	9,5	9,4	10,2	9,4	8,8	8,7	8,6	8,1	7,8	7,1	6,4	8,4	10,2	6,4	3,8
8	6,7	7,0	6,7	6,5	6,3	6,3	5,9	6,2	6,4	6,1	7,1	7,9	9,4	9,1	8,5	8,9	8,2	7,9	7,4	6,9	6,7	6,5	6,6	6,6	7,2	9,4	5,9	3,5
9	6,7	6,4	6,5	6,8	6,8	6,6	6,5	7,1	7,6	8,1	8,6	10,1	10,4	10,8	11,3	11,4	10,3	10,8	10,7	10,1	10,0	10,4	10,1	9,6	8,9	11,4	6,4	5,0
10	9,0	8,5	8,6	8,3	8,0	7,9	7,8	7,4	8,0	7,8	9,5	10,6	10,9	10,9	10,9	10,9	11,0	10,7	11,0	11,1	10,7	10,5	9,8	9,8	9,6	11,1	7,4	3,7
11	9,3	9,0	9,0	8,9	8,7	8,6	8,5	8,4	8,3	9,1	9,2	10,1	11,5	11,5	10,7	10,8	10,6	10,2	10,1	9,5	9,1	9,0	8,3	7,6	9,4	11,5	7,6	3,9
12	7,0	7,1	7,2	7,0	7,1	7,0	6,6	6,6	6,8	6,7	6,6	6,8	7,2	7,7	7,9	8,0	7,6	7,6	7,3	7,2	6,8	7,0	6,5	6,5	7,1	8,0	6,5	1,5
13	6,1	6,2	6,2	6,0	6,0	6,1	6,1	6,5	6,5	6,7	7,6	8,2	8,6	8,2	9,6	10,6	9,4	9,3	8,9	8,8	8,2	7,3	7,2	6,9	7,6	10,6	6,0	4,6
14	6,8	6,7	7,1	6,8	6,5	6,8	6,7	6,8	7,3	7,5	8,0	9,3	11,1	10,2	9,3	9,0	8,4	9,6	10,1	10,4	9,3	8,6	7,8	7,9	8,2	11,1	6,5	4,6
15	6,9	7,3	7,1	7,0	7,3	7,4	7,5	7,4	7,9	8,3	9,1	9,5	9,7	10,6	10,9	10,4	10,2	10,2	11,1	10,9	10,1	10,7	10,4	9,7	9,1	11,1	6,9	4,2
16	9,3	8,8	8,8	9,7	8,7	8,6	8,5	8,4	9,0	9,7	10,7	10,4	11,6	11,7	12,1	12,3	12,5	12,2	11,5	12,0	11,9	11,7	11,9	12,1	10,6	12,5	8,4	4,1
17	11,9	10,6	10,7	10,8	10,8	10,7	10,4	9,9	11,0	11,0	12,1	12,5	13,4	13,4	14,0	13,3	12,8	12,9	12,8	13,1	12,8	14,0	13,1	13,0	12,1	14,0	9,9	4,1
18	12,3	12,3	12,1	11,7	12,1	10,8	10,3	9,7	10,0	9,6	11,1	12,1	11,5	12,5	12,8	13,4	12,5	13,3	14,2	13,1	13,0	12,2	11,8	10,9	11,9	14,2	9,6	4,6
19	10,1	10,2	10,4	8,4	8,3	9,0	9,1	9,1	9,5	9,4	10,2	10,8	10,8	10,9	10,9	10,7	10,4	8,9	9,2	9,0	8,9	8,4	9,7	9,7	9,7	10,9	8,3	2,6
20	9,8	9,5	9,5	9,6	9,4	9,2	9,1	9,4	9,4	9,7	9,5	10,3	10,5	10,8	10,9	11,3	10,9	10,6	10,4	10,4	9,9	9,9	9,8	9,6	10,0	11,3	9,1	2,2
21	9,8	10,0	9,8	9,7	9,8	9,9	9,7	9,5	10,1	10,1	10,5	11,9	12,6	12,4	12,3	12,0	11,0	11,0	10,7	10,5	10,5	10,4	10,6	10,6	10,6	12,6	9,5	3,1
22	10,9	10,8	10,7	10,5	10,3	10,1	10,1	10,5	10,7	10,9	11,1	11,8	12,4	12,0	13,4	13,8	13,0	12,7	12,8	12,7	12,6	12,5	12,4	11,9	11,7	13,8	10,1	3,7
23	12,0	11,8	11,4	11,6	11,6	11,7	11,5	11,6	12,1	12,9	13,1	13,6	14,5	14,5	14,8	15,7	14,9	15,0	14,9	14,8	14,0	14,5	14,4	14,1	13,4	15,7	11,4	4,3
24	14,1	16,6	14,9	15,3	14,8	13,7	13,3	12,8	14,0	15,0	14,8	15,2	15,4	15,2	16,4	16,6	16,7	15,4	16,0	15,9	15,4	15,5	15,1	14,7	15,1	16,7	12,8	3,9
25	13,9	13,5	12,7	12,4	12,1	11,9	11,9	11,8	12,3	11,9	12,5	14,3	14,8	14,2	15,0	15,0	16,4	15,9	15,7	14,9	14,7	14,4	13,5	13,2	13,7	16,4	11,8	4,6
26	12,3	11,8	11,8	12,0	12,3	12,5	12,4	12,6	13,8	14,7	14,6	15,2	15,2	15,7	14,8	15,7	16,1	15,6	15,3	14,7	13,7	13,6	13,2	12,6	13,8	16,1	11,8	4,3
27	12,1	12,0	11,5	9,4	9,4	9,4	9,4	9,2	9,2	9,3	9,5	9,5	9,6	9,7	9,3	9,2	8,2	7,4	6,9	6,7	5,9	5,7	5,6	5,2	8,7	12,1	5,2	6,9
28	4,7	4,4	4,4	4,2	4,0	4,0	4,0	4,0	4,3	5,2	5,9	6,1	5,3	6,0	6,4	6,6	6,0	6,3	6,0	6,1	6,0	5,9	6,0	6,0	5,3	6,6	**4,0**	2,6
29	6,1	6,2	6,0	6,0	5,7	4,9	5,9	6,2	6,2	6,0	7,2	7,8	7,2	7,8	8,4	8,5	7,7	8,8	8,7	9,1	8,3	8,7	8,6	7,8	7,2	9,1	4,9	4,2
30	7,8	7,4	7,1	6,9	6,5	6,4	6,5	6,4	6,9	6,9	8,0	8,8	9,4	10,0	9,6	9,1	9,7	10,3	9,8	9,8	9,9	10,0	10,1	9,9	8,5	10,3	6,4	3,9
Médias das décadas 1.ª	11,6	11,4	11,4	11,3	11,2	11,0	11,1	11,2	11,5	11,2	11,7	12,5	13,1	12,5	12,4	12,5	12,1	12,0	11,8	11,7	11,5	11,3	11,2	11,0	11,7	13,5	9,8	3,7
Médias das décadas 2.ª	9,0	8,8	8,8	8,6	8,5	8,4	8,3	8,2	8,6	8,8	9,4	10,0	10,6	10,8	10,9	11,0	10,5	10,5	10,6	10,4	10,0	10,0	9,6	9,4	9,6	11,5	7,9	3,6
Médias das décadas 3.ª	10,4	10,4	10,9	9,8	9,6	9,4	9,5	9,5	10,0	10,3	10,7	11,4	11,6	11,8	12,0	12,2	12,0	11,8	11,7	11,5	11,1	11,1	11,0	10,6	10,8	12,9	8,8	4,2
Méd. do mês	10,3	10,2	10,1	9,9	9,8	9,6	9,6	9,6	10,0	10,1	10,6	11,3	11,8	11,7	11,8	11,9	11,6	11,4	11,4	11,2	10,8	10,8	10,6	10,3	10,7	12,7	8,8	3,9

DEZEMBRO XII — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	9,6	9,2	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	8,1	9,5	9,3	9,4	10,0	9,7	9,7	10,1	10,2	10,4	10,1	10,2	10,4	10,4	10,4	10,6	11,1	9,5	11,1	8,1	3,0
2	12,4	13,4	13,8	13,9	14,0	14,2	14,1	13,8	13,5	14,3	12,5	11,9	11,4	9,8	8,0	7,0	5,8	4,9	4,8	4,5	4,3	4,4	4,4	4,7	9,8	**14,3**	4,3	10,0
3	4,5	4,4	4,3	4,3	4,1	4,2	4,1	4,1	4,1	3,8	3,7	3,6	4,0	3,9	3,6	3,2	3,5	4,4	4,2	2,8	2,6	2,5	2,8	2,9	3,7	4,5	**2,5**	2,0
4	3,0	3,1	3,0	3,1	3,4	3,6	3,7	4,0	4,5	5,1	5,7	6,1	6,9	6,8	7,1	7,4	7,1	7,2	7,2	7,2	7,0	7,0	6,9	6,9	5,5	7,4	3,0	4,4
5	6,8	7,0	7,0	7,1	7,3	7,4	7,4	7,3	7,8	8,1	7,6	8,7	9,2	9,6	9,6	9,8	9,1	9,6	10,0	9,6	9,2	8,9	8,7	8,2	8,4	10,0	6,8	3,2
6	8,0	7,5	7,4	7,3	6,8	6,3	6,5	6,6	7,1	8,3	9,4	8,9	9,9	9,5	9,1	8,8	8,3	8,8	9,0	8,8	8,8	8,5	8,4	8,5	8,2	9,9	6,3	3,6
7	7,5	7,1	8,1	6,6	7,4	7,8	7,7	7,2	7,8	7,8	8,4	9,0	9,6	9,2	9,5	9,7	10,3	10,6	10,9	10,5	9,6	9,1	9,1	8,7	8,7	10,9	6,4	4,5
8	8,0	7,4	7,5	7,5	7,9	8,2	8,1	8,3	8,9	9,0	9,3	10,0	10,7	11,6	12,4	12,0	11,6	10,9	10,8	10,6	10,1	10,2	9,7	9,7	9,6	12,4	7,4	5,0
9	9,2	9,2	8,4	8,2	7,4	6,7	6,8	6,9	7,2	6,8	7,3	8,2	7,7	7,3	7,2	7,1	6,5	6,3	6,0	5,8	6,0	6,0	5,7	6,1	7,1	9,2	5,7	3,5
10	6,1	6,1	5,9	5,6	5,5	5,3	5,2	5,2	5,1	5,6	5,9	6,1	6,3	7,2	6,8	7,4	6,4	6,4	6,9	7,0	7,1	6,8	6,3	6,0	6,2	7,4	5,1	2,3
11	5,6	5,4	5,5	5,3	5,2	5,3	5,4	5,4	5,2	4,9	5,5	6,5	7,2	7,0	7,2	6,8	6,0	6,6	7,3	7,2	7,0	7,5	7,5	6,8	6,2	7,5	4,9	2,6
12	6,8	6,8	6,8	6,8	6,4	5,9	6,2	6,1	6,4	6,6	6,8	7,1	7,8	7,9	8,9	9,4	9,4	10,3	11,0	10,5	9,8	9,3	8,6	8,2	7,9	11,0	5,9	5,1
13	8,1	8,0	7,7	7,5	7,4	7,1	6,9	6,8	7,1	7,3	7,9	7,9	8,3	8,1	8,4	7,8	7,9	9,1	8,4	7,9	7,9	7,4	7,2	6,9	7,7	9,1	6,8	2,3
14	7,0	6,8	7,0	6,9	7,0	7,0	7,0	6,8	7,2	7,5	8,0	8,4	9,5	9,8	9,8	9,3	9,0	9,2	9,5	9,3	9,2	9,0	8,8	8,2	8,2	9,8	6,8	3,0
15	8,3	8,3	8,4	8,1	7,7	7,8	8,0	8,3	8,3	8,9	9,4	9,6	9,8	9,5	10,0	10,0	10,0	10,0	10,2	9,7	9,8	9,4	9,0	9,1	9,1	10,2	7,7	2,5
16	8,3	8,2	8,1	7,9	7,6	7,3	7,3	7,3	7,6	8,0	8,4	8,7	9,4	10,2	10,5	10,9	10,9	10,1	10,2	10,1	10,1	10,3	10,7	10,9	9,1	10,9	7,3	3,6
17	10,6	10,3	10,1	9,9	10,1	9,7	9,3	9,1	9,2	9,6	10,3	10,9	11,2	11,4	11,7	11,7	11,5	11,3	11,7	11,4	10,6	10,9	10,9	9,8	10,6	11,7	9,1	2,6
18	9,6	9,6	9,6	9,6	9,7	9,7	9,8	10,0	10,2	10,3	10,4	10,8	10,7	10,7	10,6	10,5	11,1	11,2	11,1	11,2	11,5	12,5	12,9	13,1	10,7	13,1	9,6	3,5
19	12,8	13,3	13,6	13,6	13,2	12,3	11,9	12,0	12,2	12,2	11,7	12,6	12,4	12,3	12,8	12,6	12,6	12,1	12,2	12,1	12,0	11,8	11,8	12,0	12,4	13,6	11,7	1,9
20	11,6	11,6	11,3	11,3	11,2	11,1	11,1	11,4	11,6	11,6	11,7	12,4	11,7	12,7	13,0	12,9	12,5	12,3	12,3	12,4	12,4	12,3	12,2	12,1	11,9	13,0	11,1	1,9
21	12,0	12,0	11,8	11,3	10,8	10,6	10,2	10,0	9,3	10,1	10,5	9,7	9,7	11,3	9,9	10,7	10,2	10,6	10,6	10,5	10,3	10,0	10,3	10,9	10,6	12,0	9,3	2,7
22	10,9	11,0	10,9	11,2	11,6	11 9	11 9	12,0	12,4	12,5	12,3	12,1	12,4	12,3	11,4	11,3	11,1	10,4	10,4	10,5	10,4	10,4	10,2	9,9	11,3	12,5	9,9	2,6
23	9,7	9,5	9,2	8,8	8,7	9,0	8,7	8,7	8,3	8,4	8,9	9,4	8,3	8,3	8,7	8,7	8,4	8,9	8,6	8,9	8,5	8,5	8,2	7,7	9,7	9,7	7,7	2,0
24	7,5	7,0	6,6	6,3	6,0	5,7	5,9	6,2	6,5	6,8	6,8	7,7	8,2	8,6	9,0	9,0	9,3	9,1	8,9	8,5	8,1	7,9	7,5	7,3	7,5	9,3	5,7	3,6
25	7,3	7,2	6,8	6,8	6,7	6,5	6,5	6,5	6,4	6,6	7,6	8,2	7,9	8,8	8,8	8,7	9,0	8,6	8,9	8,7	8,7	8,3	8,2	8,2	7,7	9,0	6,4	2,6
26	8,1	8,1	7,5	7,8	7,9	7,9	7,6	8,1	7,7	7,6	8,7	9,9	9,8	8,9	8,7	8,0	8,5	8,4	8,0	7,9	7,9	7,4	7,3	7,0	8,1	9,9	7,0	2,9
27	6,9	6,7	6,4	6,0	6,0	5,9	6,1	6,5	7,1	7,0	7,5	7,9	8,3	8,4	8,4	8,6	7,9	7,7	7,5	7,4	7,3	7,3	7,5	7,3	7,2	8,6	5,9	2,7
28	7,3	7,1	6,9	7,0	7,0	6,9	6,9	6,9	6,6	6,9	7,0	7,6	7,8	7,9	8,6	9,5	8,8	8,6	8,0	7,7	7,8	7,3	7,2	7,0	7,5	9,5	6,6	2,9
29	7,0	7,1	7,0	7,3	6,8	7,0	6,6	6,7	7,0	7,0	7,0	8,1	9,0	8,9	8,6	8,7	8,2	8,4	7,5	7,3	6,9	6,7	6,6	7,3	7,4	9,0	6,6	2,4
30	7,0	7,2	7,3	7,3	7,1	7,1	6,6	6,7	6,5	6,8	6,9	7,7	8,3	8,4	8,5	8,5	8,7	8,3	7,5	7,3	6,9	6,7	6,4	6,2	7,3	8,7	6,2	2,5
31	6,1	6,2	6,0	6,1	6,3	6,4	6,7	6,8	7,4	7,2	7,5	6,7	7,0	7,1	7,5	7,7	8,3	9,5	9,9	9,9	9,3	8,0	7,7	7,3	7,4	9,9	6,0	3,9
Médias das décadas 1.ª	7,5	7,4	7,4	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,6	7,8	7,9	8,2	8,5	8,5	8,3	8,3	7,9	7,9	8,0	7,7	7,5	7,4	7,3	7,3	7,7	9,7	5,6	4,1
Médias das décadas 2.ª	8,9	8,8	8,8	8,7	8,6	8,3	8,3	8,3	8,5	8,7	9,0	9,5	9,8	10,0	10,3	10,2	10,1	10,2	10,4	10,2	10,0	10,0	10,0	9,7	9,4	11,0	8,1	2,9
Médias das décadas 3.ª	8,2	8,1	7,9	7,8	7,7	7,7	7,6	7,7	7,7	7,9	8,2	8,6	8,8	9,0	8,9	9,0	8,9	8,9	8,7	8,6	8,4	8,0	7,9	7,8	8,3	9,8	7,0	2,8
Méd. do mês	8,2	8,1	8,0	7,9	7,8	7,7	7,7	7,7	7,9	8,1	8,4	8,8	9,0	9,1	9,2	9,2	9,0	9,0	9,0	8,8	8,6	8,5	8,4	8,3	8,5	10,2	6,9	3,3

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

FEVEREIRO II — 1973

Dia	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h	18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média diurna	Máxima	Mínima	Variação
1	92	95	98	99	98	98	98	99	99	98	96	91	91	89	89	86	87	89	95	95	95	97	97	98	94	99	86	13
2	99	99	100	98	91	84	82	72	71	67	64	63	55	53	48	50	52	56	56	55	55	56	55	55	68	**100**	48	52
3	58	60	64	65	64	64	62	61	58	55	54	53	50	47	47	49	52	53	61	74	73	68	66	67	59	74	47	27
4	67	68	73	72	60	58	58	55	52	45	36	33	29	28	29	31	38	46	48	47	44	43	42	42	47	73	**28**	45
5	44	48	52	53	53	53	52	56	60	59	52	42	40	41	39	37	36	36	36	35	44	55	59	64	47	64	35	29
6	69	73	79	79	79	75	74	71	66	55	49	45	39	39	40	40	41	53	55	63	65	69	83	89	62	89	39	50
7	84	77	70	71	78	83	79	75	70	64	65	51	42	38	41	38	43	49	61	78	78	86	80	83	66	86	38	48
8	88	87	86	83	84	85	84	84	79	77	73	70	65	65	59	60	62	68	77	78	86	86	85	83	77	88	59	29
9	88	90	95	95	95	95	94	92	91	79	73	71	67	65	70	74	79	84	89	92	93	95	96	98	85	98	65	33
10	98	92	83	76	64	58	58	58	53	47	45	40	36	38	39	40	42	44	49	50	55	55	56	58	55	98	36	62
11	56	52	48	50	54	57	58	58	58	54	49	46	41	38	39	41	42	44	48	51	52	61	61	68	51	68	38	30
12	72	69	68	70	68	66	64	63	58	54	50	52	49	45	43	44	54	65	63	85	84	84	83	84	64	85	43	42
13	88	94	98	98	99	99	97	94	87	84	84	77	88	78	74	77	84	90	94	94	94	93	92	91	89	99	74	25
14	93	95	97	97	97	97	97	97	97	93	85	82	84	82	82	86	89	88	89	90	91	93	94	94	91	97	82	15
15	93	92	90	90	90	90	92	94	98	100	94	94	85	83	81	83	81	81	84	92	97	98	97	97	90	**100**	81	19
16	97	97	97	97	97	97	97	96	94	87	84	78	76	65	55	58	58	67	72	70	67	61	63	75	79	97	55	42
17	79	81	92	92	89	86	86	88	89	83	75	72	65	65	57	61	67	74	76	75	73	74	74	72	76	92	57	35
18	70	68	69	61	62	63	66	65	64	59	58	58	54	47	40	41	42	44	48	57	58	57	58	56	56	70	40	30
19	54	57	57	61	62	64	62	60	57	51	43	36	37	38	40	38	37	40	42	46	49	63	64	70	51	70	36	34
20	82	86	94	95	92	90	88	87	77	68	64	64	58	58	59	60	66	75	82	88	91	90	86	82	78	95	58	37
21	80	84	91	89	87	80	80	78	69	54	50	47	47	43	45	48	59	66	76	81	83	90	92	95	71	95	43	52
22	96	97	98	99	99	100	99	99	99	100	100	98	78	72	70	71	74	84	90	91	94	96	97	98	91	**100**	70	30
23	99	100	100	95	94	84	80	75	69	63	59	59	48	47	47	51	54	69	80	89	88	92	93	95	76	**100**	47	53
24	95	96	96	97	96	97	98	97	97	95	86	80	85	92	98	100	95	99	99	99	99	99	99	100	95	**100**	80	20
25	100	100	100	100	100	100	99	99	98	99	99	98	99	95	95	96	98	99	99	98	98	98	99	99	98	**100**	95	5
26	100	100	100	99	99	98	97	96	95	96	96	82	75	71	69	69	70	77	84	88	89	92	93	95	88	**120**	69	31
27	95	94	95	97	97	98	97	96	96	94	88	82	74	72	74	75	80	83	91	91	93	95	97	98	89	98	72	26
28	96	94	78	63	58	56	57	59	57	49	46	44	40	37	37	37	38	43	42	44	53	58	64	65	54	96	37	59
Médias 1.ª	79	79	80	79	77	75	74	72	70	65	61	56	51	50	50	50	53	58	65	67	69	71	72	74	66	87	48	39
das 2.ª	78	79	81	81	81	81	81	80	78	75	69	66	64	60	57	59	62	67	70	75	76	77	77	79	72	87	56	31
décadas 3.ª	95	95	94	92	91	89	88	87	85	81	78	75	68	66	66	68	71	77	82	85	87	90	91	93	82	98	64	34
Méd. do mês	85	85	84	83	82	81	80	79	77	72	68	64	60	58	57	58	61	66	70	74	76	78	79	81	73	90	55	35

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

ABRIL IV — 1973

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

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

JUNHO VI — 1973

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

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

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

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

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

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

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

Dia	0-1 h		1-2 h		2-3 h		3-4 h		4-5 h		5-6 h		6-7 h		7-8 h		8-9 h		9-10 h		10-11 h		11-12		12-13 h	
1	ENE	17	ENE	12	WNW	4	ENE	9	ENE	9	ENE	6	ENE	5	ENE	5	NE	6	ENE	10	ESE	10	ESE	12	ESE	14
2	SSE	8	SSE	9	SSE	11	SSE	11	SSE	12	SSE	12	SSE	13	SSE	12	SSE	10	SSE	11	SSE	12	SSE	12	SSE	9
3	NNE	2	SSE	7	SSE	7	SSE	6	S	9	SSE	7	SSE	7	SSE	3	SSE	4	SSE	12	SSE	7	SSE	9	SE	10
4	ENE	18	ENE	10	ENE	12	ENE	7	ENE	12	ENE	19	ENE	9	NNE	8	NE	7	E	15	ENE	10	ENE	10	ENE	9
5	SSE	7	SSE	7	SSE	9	SSW	7	SSE	8	S	9	SSE	6	SSE	6	S	6	S	11	SSE	11	SSE	12	SSE	9
6	SSE	6	S	9	S	8	S	8	S	8	S	10	SSE	11	SSE	13	SSE	8	SSE	10	SSE	9	SSE	6	SSE	7
7	S	7	S	8	S	9	S	10	S	9	S	11	S	9	S	9	S	6	SSW	8	SSW	7	S	8	S	7
8	SSW	5	S	6	S	4	SSW	5	SSW	7	S	6	S	6	SSW	5	SSW	6	SSE	6	SSE	7	SSE	9	SSE	11
9	S	6	S	9	S	9	S	7	SSE	8	SSE	7	S	9	SSW	8	SSW	8	SSE	9	SSE	10	SSE	7	SSE	5
10	S	10	S	8	S	10	S	11	S	13	S	14	S	15	S	16	S	13	S	12	SSE	15	SE	17	SE	16
11	SE	25	SE	18	SE	16	SE	19	SE	26	SE	18	SE	19	SE	25	SE	20	SE	18	SE	29	SE	33	SE	37
12	SE	29	SE	33	SE	32	SE	35	SE	39	SE	46	SE	43	SE	45	SE	41	SE	38	SE	32	ESE	30	ESE	20
13	WNW	6	WNW	9	WNW	12	WNW	11	WNW	9	NW	4	WNW	4	WNW	3	NW	2	SSE	5	SSE	4	N	3	WNW	7
14	SE	8	SE	8	SE	11	SE	12	ESE	15	SE	13	SE	20	SE	20	SE	18	SE	27	SE	35	SE	38	SE	37
15	WSW	8	WSW	6	WNW	6	WSW	5	SW	7	WSW	6	WSW	6	SSW	7	WSW	3	WSW	5	SSE	6	WSW	8	W	10
16	SE	17	SE	22	SE	29	SE	33	SE	38	SE	41	SE	45	SE	50	SE	44	SE	64	SE	60	SE	38	SSW	23
17	WSW	21	W	22	W	21	W	20	W	25	WNW	21	WNW	23	WNW	25	WNW	22	WNW	35	WNW	36	WNW	40	WNW	36
18	WNW	14	NW	7	N	3	NNW	6	NNW	8	NNW	7	N	3	SE	6	SE	4	ESE	6	C	1	C	0	C	1
19	SE	15	SE	21	SE	24	SE	26	SE	22	SE	23	SE	23	SE	29	SE	21	SE	22	SE	17	SSW	9	SSW	8
20	W	5	SSW	3	SSW	7	SSE	7	SSW	10	SSW	11	S	8	SE	8	SE	5	SE	6	SSE	7	SSW	7	SSW	0
21	W	3	WNW	6	SW	4	SW	5	S	3	SSE	6	SSE	6	SE	8	SSE	7	SSE	9	SW	10	SW	13	SW	15
22	N	3	C	0	N	3	E	6	E	7	SSE	7	SSE	9	SSE	8	SSE	6	SSE	7	SSE	6	SE	3	C	1
23	SSE	7	SSE	5	SSE	7	S	9	SSE	9	SSE	8	SE	11	ESE	13	SSE	8	SE	13	ESE	15	ESE	10	ESE	10
24	ESE	6	NNE	8	ESE	8	ENE	10	ESE	9	SSE	7	ESE	8	ESE	8	ESE	6	ESE	9	ESE	9	ESE	10	ESE	10
25	E	5	ESE	8	ESE	6	ESE	5	ESE	9	ESE	5	SSE	5	SE	6	SE	2	C	1	W	3	SSW	5	NNW	7
26	ESE	8	ESE	8	ESE	10	SE	7	ESE	9	SSE	6	ESE	9	SSE	7	ESE	8	ESE	6	ENE	10	SE	11	SSE	12
27	ENE	5	SSE	6	ENE	6	E	3	SSE	5	SSE	7	NNE	4	ESE	5	ENE	3	ESE	4	ESE	6	ESE	17	ESE	12
28	N	4	C	0	C	1	C	0	C	1	C	1	SSE	8	SSE	7	SSE	4	SSE	6	SSE	3	S	5	NW	9
29	SSE	4	SSE	7	SSE	6	S	7	S	8	SSE	6	S	6	S	7	SSE	4	ESE	9	ESE	8	NW	4	SE	10
30	C	1	C	0	C	1	C	1	C	1	C	0	C	0	C	1	NW	5	NNW	6	NNW	8	NNW	13	NNW	17
31	C	0	C	0	C	0	NW	3	NNW	7	NNW	7	NW	9	NNW	4	C	0	NNW	5	NNW	14	NNW	13	NNW	18
Médias 1.ª		8,6		8,5		8,3		8,1		9,5		10,1		9,0		8,5		7,4		10,1		9,8		10,2		9,7
das 2.ª		14,8		14,9		16,1		17,4		19,9		19,0		19,9		21,8		18,0		22,6		22,7		20,6		18,3
décadas 3.ª		4,2		4,4		4,7		5,1		6,2		5,4		6,8		6,7		4,8		6,8		8,4		9,4		11,0
Méd. do mês		9,0		9,1		9,5		10,0		11,7		11,5		11,7		12,2		9,9		13,0		13,4		13,5		13,1

FEVEREIRO II — 1973

1	NNW	10	NNW	7	NW	11	NW	12	NW	17	NW	16	NW	20	NW	16	NNW	16	NW	20	NW	22	NW	25	NNW	20
2	C	1	N	2	NE	6	ENE	7	ENE	7	ENE	6	NNE	5	NNE	4	NNE	4	ENE	5	SSE	8	ESE	10	ESE	12
3	ENE	5	ENE	10	ENE	7	ENE	4	ENE	5	ENE	6	E	6	ESE	7	ESE	7	ESE	14	ESE	9	ESE	12	ESE	11
4	ESE	3	ESE	6	S	6	SSE	5	SE	8	SSE	6	SSE	8	SE	9	SE	12	ESE	12	ESE	22	ESE	22	ESE	19
5	SE	7	NE	5	C	1	NW	4	NW	3	C	1	E	6	ENE	5	C	1	N	7	NNE	5	NE	2	ESE	4
6	SE	2	S	3	SSE	3	SSE	7	SSE	6	SSE	6	SSW	8	SSW	7	SSW	4	ESE	5	SSE	7	SSE	8	SSE	4
7	SSE	5	SSE	5	SSW	5	SSW	4	S	7	S	6	S	7	S	10	S	8	S	8	S	10	S	9	SSE	5
8	SSE	7	S	7	S	10	S	7	S	8	S	8	S	11	S	9	S	10	S	8	S	8	SSE	7	SSE	8
9	SSE	6	SSE	6	SSE	6	S	6	S	7	S	5	S	7	S	10	SSE	8	SSE	7	SSE	8	SSE	4	WNW	4
10	NNW	3	ENE	4	ENE	5	NNW	8	ENE	19	E	34	E	29	NNE	9	NE	14	ENE	18	ENE	9	NNE	10	NE	18
11	NNE	10	NE	15	NNE	9	NNW	12	NNW	12	NNW	12	NNW	10	NNW	6	NNW	7	NNW	11	ENE	13	NE	22	NE	19
12	NNW	4	NE	8	NNW	6	SW	4	ESE	7	ESE	8	NE	5	SSW	4	SSE	4	SSE	5	ENE	8	ESE	11	WNW	7
13	C	1	SE	5	SE	8	SE	8	W	12	NW	21	NW	21	NW	15	NW	13	NNW	15	NNW	18	NNW	19	NNW	17
14	E	4	SSE	3	NW	7	N	2	SSE	6	S	6	C	1	C	1	SSE	3	SSW	5	WSW	7	NW	14	NW	19
15	NW	16	NW	16	NNW	6	N	11	N	11	N	8	NNW	4	WNW	3	ESE	2	NW	6	NW	8	WNW	9	WNW	8
16	SSE	6	NNE	7	ESE	3	SSW	3	S	4	S	4	S	3	C	1	C	1	C	1	NW	4	NNW	8	NNW	21
17	S	2	C	1	C	1	SSE	6	SSE	7	S	2	S	4	S	5	S	7	S	8	S	8	S	7	S	6
18	SE	7	SSE	6	SSE	5	ESE	5	ESE	3	NNE	3	ESE	5	ESE	5	ESE	4	SSE	5	ESE	7	ESE	11	ENE	14
19	ENE	10	WSW	3	ESE	6	SE	9	SSE	6	SSE	6	SSE	4	SSE	6	SSE	7	ESE	6	ESE	8	ENE	16	ENE	19
20	C	1	E	4	SSE	4	NNW	6	ENE	4	C	1	C	1	C	1	C	1	SSE	3	S	3	S	2	SSE	5
21	ENE	3	NE	5	SSW	5	SSW	5	ENE	5	ENE	9	SSW	5	SSW	4	SSE	5	SE	9	NNE	7	WNW	7	ENE	9
22	S	5	SSE	4	SSE	5	SE	5	SE	4	C	1	C	0	SSE	4	C	1	C	1	SSE	2	S	2	ENE	3
23	SSE	4	S	5	NNW	3	W	5	SSW	7	SSW	8	SSW	10	SSW	10	ESE	7	ENE	11	ESE	11	SSE	14	NNE	8
24	NNW	5	NW	5	NW	5	C	0	C	1	C	1	C	0	C	0	C	1	N	4	N	4	NNW	4	NNW	4
25	NW	9	NW	12	NW	10	NW	5	WNW	2	NW	3	NW	6	NNW	8	NNW	6	NW	6	NW	6	NW	6	NW	10
26	NW	6	NW	7	NW	8	NW	8	NW	6	NW	3	C	0	C	1	C	0	SSW	3	SSW	2	NNW	7	NNW	10
27	NW	2	NW	3	NW	5	NNW	6	N	4	N	4	NNW	9	NNW	8	NNW	9	NNW	12	NNW	9	NNW	11	NNW	14
28	SE	8	S	6	ENE	14	E	26	E	26	E	34	E	30	E	23	E	14	ESE	7	ESE	10	ESE	9	ESE	13
Médias 1.ª		4,9		5,5		6,0		6,4		8,7		9,4		10,6		8,6		8,4		10,4		10,8		10,9		10,5
das 2.ª		6,1		6,8		5,5		6,6		7,2		7,1		5,8		4,7		4,9		6,5		8,4		11,9		15,3
décadas 3.ª		5,2		5,9		6,9		7,5		6,8		7,9		7,5		7,2		5,4		6,6		6,4		7,5		8,8
Méd. do mês		5,4		6,1		6,1		6,8		7,6		8,1		8,0		6,8		6,3		7,9		8,7		10,3		11,1

13-14 h		14-15 h		15-16 h		16-17 h		17-18 h		18-19 h		19-20 h		20-21 h		21-22 h		22-23 h		23-24 h		Velocid. média	Direcção e valor da velocidade máxima		Rajada máxima	Direcção predominante e tempo de duração	
ESE	10	ESE	9	ESE	5	ESE	8	ENE	7	ENE	5	ESE	6	ESE	3	SSE	6	SSE	8	SSE	9	8,0	ENE	17	32	ENE	10
SSE	10	SSE	8	SSE	7	ESE	2	C	1	ESE	3	ESE	3	ESE	7	ESE	5	SSE	6	C	1	8,1	SSE	13	15	SSE	17
ESE	13	ESE	7	ENE	6	ENE	6	ENE	21	ENE	26	ENE	22	ENE	8	ENE	8	N	7	ESE	9	9,3	ENE	26	49	SSE	10
ESE	9	SE	7	SE	10	ENE	9	ENE	9	WSW	6	E	7	SSE	2	SE	4	ESE	6	ESE	7	9,2	ENE	19	40	ENE	12
SE	4	SSE	3	C	1	NNW	5	NNW	3	NNW	3	C	1	NNW	3	NNW	2	NNW	5	NE	5	6,0	SSE	12	18	SSE	10
SSE	7	C	1	C	1	C	1	C	0	C	1	S	3	S	2	SSE	6	SSE	7	SSE	8	6,2	SSE	13	15	SSE	12
SSE	7	SSE	12	SSE	8	C	1	ESE	2	ESE	2	ESE	5	ENE	4	SSE	5	SSE	5	SE	5	6,8	SSE	12	14	S	11
SSE	5	SE	3	N	3	N	2	C	0	C	1	NNW	5	NNW	4	ESE	6	SE	6	SSE	6	5,2	SSE	11	13	SSE	6
WSW	4	SSE	6	ESE	5	SSE	3	SE	4	SE	8	SE	8	SE	3	SE	6	SSE	6	SSE	10	6,9	SSE	10	11	SSE	10
SE	13	SE	18	SE	20	SE	23	SE	27	SE	25	SE	27	SE	25	SE	24	SE	20	SE	13	16,9	SE	27	38	SE	13
SSE	28	SE	25	SE	23	SE	26	SE	20	SE	17	SE	16	SE	20	SE	22	SE	28	SE	26	23,1	SE	37	52	SE	23
ESE	18	ESE	26	E	28	E	25	ESE	21	ESE	15	ESE	18	ESE	15	ESE	15	ESE	19	ESE	9	28,0	SE	46	85	SE; ESE	11
NNW	7	WNW	7	WSW	3	WNW	5	C	0	SE	5	SE	6	SE	6	SE	6	ESE	7	SE	7	5,8	WNW	12	26	WNW	10
SE	38	SE	34	SE	38	SE	36	SE	37	SE	33	SE	32	SE	23	SW	15	WSW	6	WSW	3	23,2	SE	38	72	SE	20
W	15	WNW	10	WNW	12	WNW	7	WNW	6	C	1	W	3	SSE	6	ESE	7	ESE	11	ESE	11	7,2	W	15	30	WSW	8
SW	28	SW	28	SW	27	SW	26	SSW	28	SW	25	SW	25	SW	23	WSW	25	WSW	21	WSW	21	32,5	SE	64	94	SE	12
WNW	33	WNW	38	WNW	35	WNW	34	NW	30	NW	25	NW	22	NW	21	NW	15	NW	15	WNW	15	26,3	WNW	40	77	WNW	13
ESE	3	ESE	6	SE	2	C	1	SE	3	SE	6	SE	7	ESE	8	ESE	12	ESE	10	ESE	14	5,8	WNW; ESE	14	17	ESE	7
SSW	7	S	7	SSW	9	WSW	11	S	12	SSW	13	SSW	13	SSW	17	W	16	WNW	7	W	6	16,0	SE	29	45	SE	11
SW	14	SW	13	SW	13	SW	13	SW	12	SSW	11	SW	10	WSW	9	W	12	WNW	6	W	6	8,8	SW	14	26	SSW	7
SW	15	WSW	13	WNW	13	WNW	15	NW	24	NW	15	NW	11	NW	11	NW	6	NW	6	N	6	9,6	NW	24	30	NW; SW	6
NNE	4	C	1	C	1	NW	5	NW	7	NNW	5	NNW	10	NNW	10	N	9	SSE	6	SSE	6	5,4	NNW	10	12	SSE	8
NNE	10	ESE	7	NE	9	NE	8	NNE	11	NNE	5	ENE	4	ENE	9	ENE	8	SSW	6	ENE	7	8,7	ESE	15	20	SSE	6
ESE	12	ESE	12	ENE	12	ENE	4	ESE	3	ESE	9	E	19	NNE	7	ESE	4	SSE	8	SSE	6	8,5	E	19	33	ESE	15
NNW	5	ESE	5	ENE	6	ENE	7	ENE	5	ENE	12	ENE	8	ENE	10	ESE	7	ESE	3	SSE	5	5,8	ENE	12	24	ESE	8
SE	10	SSE	7	SSE	3	NNW	5	NNW	2	NW	3	NNW	6	NNW	2	C	1	ESE	4	SSE	6	6,7	SSE	12	18	ESE	8
ESE	11	ESE	8	ESE	4	N	3	NNW	6	N	6	NNW	9	N	6	N	3	N	3	N	6	6,2	ESE	17	25	ESE	8
NNW	9	NNW	11	NNW	10	NW	7	NW	5	N	4	C	1	C	1	N	3	SE	6	SSE	5	4,6	NNW	11	14	SSE	6
SSE	8	SSE	5	WNW	2	WNW	8	WNW	8	W	6	W	5	C	1	C	1	C	1	SSE	3	5,6	SE	10	12	SSE	8
NNW	17	NNW	15	NW	18	NNW	15	NNW	14	NW	11	NNW	8	NNW	9	NNW	8	NNW	6	C	1	7,3	NW	18	30	NNW	12
NNW	22	NNW	21	NNW	18	NNW	13	NW	11	NW	12	NNW	14	NNW	13	NNW	6	NNW	6	NNW	9	9,4	NNW	22	34	NNW	16
	8,2		7,4		6,6		6,0		7,6		8,0		8,7		6,1		7,2		7,6		7,5	8,5					
	19,5		19,4		19,0		18,4		16,9		15,1		15,2		14,8		14,5		15,0		11,8	17,7					
	11,2		9,5		8,7		8,2		8,7		8,0		8,6		7,2		5,1		5,0		5,4	7,1					
	12,8		12,0		11,4		10,8		11,0		10,5		10,8		9,5		8,8		8,4		8,1	10,9					

1973

NNW	15	NNW	18	NNW	18	NNW	16	NNW	19	NNW	16	NNW	5	NNW	5	NNW	8	NNW	7	NNW	2	14,2	NW	25	43	NNW	15
ENE	14	ENE	14	ENE	15	ENE	10	ENE	12	ENE	19	ESE	15	E	18	ENE	12	C	1	ENE	7	8,9	ENE	19	37	ENE	12
SE	10	SE	10	NE	3	SW	3	C	1	C	1	NE	4	ENE	5	ESE	6	ESE	9	S	6	6,7	ESE	14	29	ESE	8
ESE	14	S	17	SSE	22	SSE	18	SE	16	SE	17	SE	17	SE	21	SE	24	SE	25	SE	14	14,3	SE	25	40	SE	10
E	10	ESE	13	ESE	14	ESE	12	E	10	ESE	11	E	12	E	9	ENE	2	ENE	4	NNE	3	6,3	ESE	14	22	E; ESE	5
WNW	5	WNW	5	WNW	6	WNW	7	NNW	10	NNE	5	NNE	2	SE	5	ESE	6	ESE	5	SSE	5	5,4	NNW	10	12	SSE	8
SSE	10	SSE	3	N	3	N	6	N	5	C	1	S	5	SSE	7	SSE	6	SE	6	SSE	3	6,0	S; SSE	10	10	S	9
S	5	SSE	6	SSE	7	S	6	SSW	5	SSE	5	SSE	6	S	6	SSE	6	SSE	6	SSE	6	7,2	S	11	11	S	13
WNW	6	WNW	7	WNW	7	NW	11	NW	8	NNW	7	NNW	8	NNW	10	NNW	5	C	1	NNW	3	6,5	NW	11	11	SSE	7
NE	19	ENE	15	NE	19	NE	17	NE	12	NNE	8	NNE	10	NNE	9	NNW	5	NNW	7	NNW	6	12,8	E	34	70	NE; ENE	6
NE	15	ENE	20	ENE	13	ENE	12	ENE	13	E	7	E	6	NE	10	NE	7	NNE	14	ENE	6	11,7	NE	22	43	NNW	7
WNW	9	WNW	9	NW	10	NW	14	NW	17	NW	13	NW	2	C	1	C	1	C	0	C	1	6,6	NW	17	26	NW	5
NNW	18	NNW	18	NNW	22	NNW	20	NNW	8	NW	10	NW	4	SSE	4	NNE	3	WSW	5	WSW	5	12,1	NNW	22	46	NNW	9
NW	18	NW	24	NW	24	NW	22	NW	25	NW	20	NW	15	NW	24	NW	16	NW	21	NW	18	12,7	NW	25	84	NW	14
NW	12	NW	9	WNW	9	WNW	7	NW	7	NW	9	NNW	3	S	2	S	3	SSW	3	ESE	4	7,3	NW	16	46	NW	8
NW	20	NW	27	NNW	23	NNW	17	NNW	15	NNW	7	NNW	9	NNW	11	NNE	6	NE	4	S	3	8,7	NW	27	48	NNW	8
SSE	6	SSE	8	SE	3	SE	4	SE	5	ESE	10	ESE	10	SSE	10	SSE	9	ESE	8	SE	7	6,0	SSE; ESE	10	12	S	9
NNE	11	ENE	16	ENE	16	ENE	13	ENE	13	NE	11	N	9	N	7	NE	9	NNE	8	NNE	9	8,4	ENE	16	30	ESE	7
ENE	17	NNE	16	NNE	13	ENE	11	ENE	11	NE	14	NNE	14	NE	11	NE	4	WSW	4	SSE	3	9,3	ENE	19	39	SSE; ENE	6
SSE	10	SSE	6	NNW	10	NNW	10	NW	9	NW	4	NNW	5	NNW	3	NNW	2	NE	3	SE	5	4,3	SSE; NNW	10	12	NNW	6
NNE	12	ENE	13	ENE	10	NNW	14	NNW	15	NNW	10	NNW	12	NNW	3	C	0	NNW	3	NNW	2	7,1	NNW	15	24	NNW	7
NNW	8	NNW	12	NNW	10	NW	13	NNW	13	NW	10	NW	5	NNW	5	NNW	6	C	1	C	1	5,0	NW; NNW	13	15	NNW	6
NNE	7	NNW	10	NNW	14	NW	14	NW	14	NNW	13	NW	9	NNW	4	NNW	4	NW	4	C	1	8,2	SSE; NNW; NW	14	26	NNW	6
C	1	NW	5	NW	11	NW	13	NW	14	NNW	14	NW	12	NW	9	NW	6	NW	8	NW	11	5,8	NW; NNW	14	26	NW	11
NW	14	NW	14	NW	15	NW	17	NW	16	NW	16	NW	13	NW	15	NW	12	NW	9	NW	8	10,0	NW	17	24	NW	21
NNW	13	NNW	13	NNW	13	NNW	13	NW	9	NW	10	NW	5	NW	4	NNW	5	C	1	C	0	6,1	NNW	13	22	NW	10
NNW	10	NNW	12	NNW	13	NNW	13	NNW	13	NW	10	NW	6	NNW	6	N	6	NNE	2	ESE	3	7,8	NNW	13	15	NNW	14
ESE	11	ESE	9	ESE	6	E	5	E	8	E	8	SSE	4	E	5	SSE	9	ESE	10	SSW	6	12,5	E	34	64	E	10
	10,8		10,8		11,4		10,6		9,8		9,0		8,4		9,5		8,0		7,1		5,5	8,8					
	15,6		15,3		14,3		15,0		12,5		10,5		7,7		8,5		6,0		7,0		6,1	8,7					
	9,5		11,0		11,5		12,8		12,8		11,5		8,2		6,4		6,0		4,8		4,0	7,8					
	11,4		12,5		12,5		12,1		11,5		10,2		8,1		8,2		6,7		6,4		5,3	8,5					

Dia	0-1 h		1-2 h		2-3 h		3-4 h		4-5 h		5-6 h		6-7 h		7-8 h		8-9 h		9-10 h		10-11 h		11-12 h		12-13 h	
1	SSE	7	SSE	7	SSE	6	SSE	6	SSE	10	SSE	8	SSE	10	SSE	12	SSE	5	ESE	10	ESE	9	ESE	7	ESE	6
2	SSE	6	SSE	5	SSE	6	SSE	7	S	7	SSE	5	S	6	SW	4	ENE	4	ENE	6	ESE	11	SE	10	ESE	9
3	ENE	6	ENE	6	SSW	6	ESE	6	ESE	13	ESE	8	ESE	5	ENE	7	ESE	8	ESE	16	ESE	15	ESE	9	SSE	8
4	SSW	6	ESE	6	SSW	6	ENE	4	SSE	7	SE	7	SSE	6	S	8	S	7	SSE	8	SSE	8	SE	10	SSE	13
5	SW	5	SSW	4	SSW	5	SSE	5	S	2	S	5	S	6	S	6	SSE	5	SSE	5	S	5	C	1	WNW	5
6	W	3	C	0	C	1	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	8	SSE	3	SSE	4	SSE	5	WNW	3	NW	8
7	ENE	16	E	34	E	31	E	42	E	45	E	42	E	33	E	34	E	20	ENE	12	E	14	ENE	9	ENE	15
8	E	25	E	26	E	20	ENE	18	ENE	18	ENE	12	ENE	10	ENE	12	ENE	8	SE	8	SSE	11	SE	9	SSE	12
9	E	25	ENE	12	ENE	13	ENE	12	ENE	8	NE	13	NE	6	NNE	8	ESE	11	ESE	13	ESE	15	ESE	28	ESE	24
10	ESE	29	ESE	21	SE	23	SE	25	SE	30	SE	33	SE	32	SE	19	SE	19	ESE	30	ESE	36	ESE	34	ESE	28
11	SSE	25	SSE	27	SSE	23	SSE	22	SSE	16	SSE	10	SSE	9	SSE	8	S	6	C	1	ESE	9	ESE	9	ESE	9
12	SSE	4	SSE	3	C	0	SSW	3	SSW	4	S	3	S	3	SE	3	C	0	SSE	5	WNW	5	WNW	5	WNW	8
13	C	0	C	0	C	0	C	0	SSE	4	SSE	5	SSE	3	WNW	3	WNW	4	NW	3	NW	4	NW	6	NNE	3
14	NW	6	NW	8	NNW	7	NNE	6	NNW	6	NNW	6	N	4	NNW	3	C	0	NNW	4	SSE	6	SSE	5	NNE	4
15	ESE	5	SSE	6	ESE	5	E	15	ENE	14	E	22	E	28	E	23	E	12	E	16	ESE	15	ESE	14	ENE	12
16	ESE	15	E	29	E	16	E	19	E	25	E	18	ESE	13	ESE	12	ESE	9	ESE	11	ESE	9	ESE	14	SSE	9
17	SE	5	SSE	6	SSE	5	SE	7	SSE	5	SSE	6	SE	9	SE	6	SE	6	SE	10	SE	18	SE	13	SE	11
18	SSE	6	SSE	6	SE	7	ESE	7	SSE	6	SE	6	ESE	5	ESE	4	ESE	13	ESE	15	ESE	18	ESE	14	SSE	13
19	ESE	6	SE	6	SE	6	SSE	4	S	8	S	6	S	6	SSE	6	ESE	15	E	17	ESE	8	ESE	8	ESE	8
20	ESE	2	ESE	7	ESE	5	ENE	7	ESE	24	ESE	28	ESE	14	ESE	16	ESE	21	ESE	23	ESE	30	ESE	24	ESE	29
21	ESE	5	SE	17	SE	20	SE	22	SE	16	ESE	12	SE	23	SE	20	SE	14	ESE	8	ESE	8	ESE	11	ESE	6
22	S	5	S	3	S	2	SSE	3	SSE	3	S	4	S	3	S	4	S	4	SSE	6	SSE	11	SSE	4	N	6
23	NNW	2	C	1	C	1	WSW	4	C	1	NW	5	NW	5	NNW	5	NNE	3	C	1	SSE	3	SSE	2	NW	9
24	SSE	2	SSE	5	SSE	4	S	5	SSE	5	SSE	4	SSE	9	SSE	10	SSE	6	SSE	11	SSE	6	S	2	WNW	8
25	NW	2	NW	2	SW	2	N	2	NNW	3	NNW	4	NNW	3	NNW	2	NNW	4	N	9	N	9	N	11	NW	18
26	C	1	NNE	3	NNE	4	NNW	3	NE	4	NE	3	NE	5	NE	5	SSE	4	SSE	5	SSE	4	WNW	6	WNW	7
27	SSE	15	SSE	10	SSE	6	SSE	4	SSE	3	SSE	4	SSE	4	SSE	3	C	1	WNW	8	WNW	7	WSW	6	NW	9
28	NW	14	NW	13	NW	14	NW	16	NW	15	NW	7	NW	10	NW	15	NW	11	NNW	12	NNW	11	NNW	16	NNW	18
29	SW	3	C	1	N	6	NNW	10	N	9	NNW	8	N	7	N	5	N	2	ENE	8	ENE	12	NE	16	NNE	15
30	SSE	6	N	7	NW	3	NW	4	NW	3	SSE	6	SSE	2	C	1	ENE	2	WNW	4	NW	6	WNW	5	WNW	8
31	SE	8	SSE	8	ESE	3	C	1	NNW	3	ENE	10	ESE	14	ESE	9	ESE	6	ENE	11	ENE	11	ENE	9	NNE	7
Médias 1.ª		12,8		12,1		11,7		12,9		14,4		13,7		11,8		11.8		9,0		11,2		12.9		12,0		12,8
das 2.ª		7,4		9,8		7,4		9,0		11,2		11.0		9,5		8,4		8,6		10.5		12,2		11,2		10,6
décadas 3.ª		5,7		6,4		5,9		6,7		5,9		6,1		7,7		7,2		5,2		7,5		8,0		8,0		10,0
Méd. do mês		8,5		9,3		8,2		9,4		10,4		10,1		9,6		9,1		7,5		9,7		10,9		10,3		11,1

ABRIL IV — **1973**

1	WSW	4	SSE	6	C	1	S	7	ESE	7	SSE	6	WNW	4	ESE	5	ESE	5	ESE	11	ESE	9	ESE	8	ESE	5
2	C	0	C	1	SSW	4	S	4	C	1	S	3	S	3	WNW	4	C	1	NNE	3	NNW	6	NNW	7	NNW	11
3	C	0	C	1	C	1	C	0	C	1	ESE	6	ESE	9	C	1	WSW	3	C	1	ENE	5	NNW	5	NNE	10
4	WSW	4	ESE	5	ENE	6	ENE	10	ESE	6	ENE	7	N	5	N	7	ESE	5	SSE	7	SSE	15	SE	12	SSE	5
5	S	5	SSW	5	SSW	6	S	4	SSW	6	SSW	6	SSW	6	SSW	6	SSW	4	SSE	7	SSE	10	SSE	5	WNW	5
6	SSE	6	SSE	6	SSE	7	SSW	8	SSW	7	SSW	7	SSW	6	SSW	7	SSW	5	SSE	7	SSE	6	SE	5	N	5
7	C	1	C	0	C	1	C	1	C	1	C	1	WNW	2	C	1	C	1	N	7	NNW	6	NNW	6	NNW	6
8	SSW	2	SSW	2	NNW	4	WSW	4	C	1	C	1	S	3	SSW	3	N	2	NNW	5	NW	6	NW	5	NNW	6
9	NNW	17	N	14	N	12	N	10	N	10	N	7	N	6	N	9	N	10	NNW	16	NNW	22	NNW	25	NNW	22
10	N	9	N	12	N	9	N	6	C	0	C	1	C	1	SSE	3	SSE	3	ENE	3	NNE	9	NNW	8	NNW	9
11	N	4	NNE	3	S	3	WSW	2	C	1	NE	3	ENE	5	ESE	4	ESE	3	ENE	4	NNE	7	N	10	N	7
12	C	0	C	0	C	1	C	1	C	1	NNE	3	SE	4	SSE	3	C	0	NW	4	NNW	4	NNW	5	NNW	5
13	SW	3	C	1	ESE	3	ESE	4	SSW	6	ENE	8	ENE	11	ENE	13	ENE	7	ENE	7	E	8	E	12	ENE	10
14	ENE	4	ENE	8	ENE	18	E	29	E	35	E	35	E	34	E	31	ENE	12	ENE	11	ESE	9	ENE	7	ENE	9
15	ESE	4	ENE	5	E	24	E	17	E	18	ENE	11	ENE	14	ENE	11	ENE	6	SSE	5	ESE	9	ESE	11	ESE	9
16	ESE	9	ESE	30	E	36	E	37	ESE	34	ESE	30	ESE	20	ESE	26	ESE	25	ESE	31	ESE	20	ESE	21	ESE	14
17	E	34	E	33	E	35	E	35	E	33	E	34	E	37	E	34	E	29	ESE	14	ESE	12	ESE	9	ENE	8
18	ESE	4	SSE	4	SSE	3	SSW	4	SSE	5	ESE	4	SSE	4	SSE	4	ESE	9	E	20	E	15	ENE	14	ENE	15
19	ENE	6	SSE	12	ESE	21	ESE	18	ESE	5	ESE	4	E	3	ESE	5	ESE	8	ESE	6	SSE	7	WNW	5	NNW	6
20	C	0	C	1	WNW	3	C	1	NW	3	ESE	6	ENE	5	ESE	9	ESE	10	SE	15	SE	15	ESE	7	WNW	6
21	C	0	C	0	C	1	NW	4	SW	3	C	1	SW	6	S	4	WNW	2	WNW	5	WNW	7	NNW	7	NW	10
22	NW	2	WSW	4	S	4	S	3	S	4	SE	6	ESE	5	ESE	6	ESE	3	WNW	5	WNW	5	NNW	7	NNW	12
23	NNW	10	NNW	9	NNW	9	NNW	8	NNW	8	NNW	7	NNW	6	N	6	N	6	NNW	7	NNW	16	NNW	18	NW	18
24	C	1	NNW	3	SSW	5	SSE	4	SSE	2	SSE	5	SSE	6	SSE	6	SSE	5	SSE	4	NNW	6	SSW	7	NNW	10
25	SSE	5	S	4	S	3	S	4	S	3	SSE	5	SSE	4	SSE	12	SSE	16	SSE	24	SSE	30	SSE	38	SSE	47
26	SSE	5	ESE	7	SSE	5	ESE	6	ESE	5	ESE	7	SE	5	ESE	10	ESE	14	SE	20	SE	23	SSE	33	SSE	33
27	SW	8	SSW	5	SW	9	SW	7	SSE	8	SSE	12	SSE	12	SSE	13	SSE	12	S	16	SSW	22	SSW	13	SSW	17
28	SSW	20	SSW	20	SSW	17	SSW	15	SSW	13	SSW	16	SW	14	SW	11	SW	12	WSW	16	W	18	WNW	18	W	15
29	SSE	12	SSE	13	S	12	S	10	SSE	9	SSE	7	SSE	8	SSE	11	SSE	12	SSE	18	SSE	21	SSE	21	SSW	23
30	SSE	20	SSE	22	SSE	25	SSE	27	SSE	28	SSE	33	SSE	30	SSE	31	SSE	25	SSE	25	SSE	26	SSE	23	SSW	8
Médias 1.ª		4,8		5,2		5,1		5,3		4,0		4,5		4,5		4,6		3,9		6.7		9,4		8,6		8,4
das 2.ª		6,8		9,7		14,7		14,8		14,1		13,8		13,7		14,0		10 9		11,7		10,6		10,1		8,9
décadas 3.ª		8,3		8,7		9,0		8,8		8,3		9,9		9,6		11,0		10,7		14,0		17,4		18,5		19,3
Méd. do mês		6,6		7,9		9,6		9,6		8,8		9,4		9,3		9,9		8.5		10,8		12,5		12,4		12,2

13-14 h		14-15 h		15-16 h		16-17 h		17-18 h		18-19 h		19-20 h		20-21 h		21-22 h		22-23 h		23-24 h		Velocid. média	Direcção e valor da velocidade máxima		Rajada máxima	Direcção predominante e tempo de duração	
NW	8	NW	10	NW	10	NNW	16	NNW	19	NNW	13	NNW	6	N	3	C	1	C	0	C	1	7,9	NNW	19	22	SSE	9
ENE	6	ENE	6	ENE	7	NE	9	NE	7	N	9	NNW	5	NNW	4	N	3	SE	3	ESE	5	6,2	SE	10	10	SSE; ENE	5
SE	9	WNW	5	NW	5	WSW	4	SSW	2	N	11	N	4	C	1	S	6	S	6	SE	5	7,1	ESE	16	21	ESE	8
SSE	10	SE	13	SE	6	SSW	2	ESE	3	SE	4	S	7	SSE	7	SSE	8	SSE	5	SSE	6	7,0	SSE; SE	13	13	SSE	10
NW	8	NW	10	NW	12	NW	14	NW	13	NNW	12	NNW	3	C	0	C	1	C	0	C	1	5,6	NW	14	16	S; NW	5
NW	9	NW	9	NW	11	NW	14	NNW	10	NW	6	C	1	C	1	C	0	C	1	ESE	5	4,9	NW	14	16	SSE	8
ESE	24	E	21	E	19	E	18	E	18	ENE	17	NE	13	E	15	ENE	17	E	26	E	28	23,4	**E**	**45**	**82**	E	16
SSE	11	SSE	8	ESE	6	ESE	8	E	10	E	17	E	20	E	13	ESE	3	SE	7	E	16	12,8	E	26	48	E	8
ESE	25	SE	26	SE	29	SE	23	SE	21	SE	28	SE	21	SE	9	ESE	15	ESE	14	ESE	29	17,8	SE; ESE	29	51	ESE	9
SE	26	SE	28	ESE	24	SE	25	ESE	28	ESE	25	ESE	29	SE	30	SSE	24	SE	27	SSE	20	26,9	ESE	36	60	SE	12
ESE	4	SSE	3	WNW	5	N	6	C	0	C	1	ENE	6	SSE	5	SSE	6	SSE	4	SSE	5	9,1	SSE	27	34	SSE	13
WNW	9	NW	11	NW	9	NW	12	NW	12	NW	12	NW	7	NW	6	NW	6	NW	4	NW	2	5,7	NW	12	25	NW	10
NW	6	NW	10	NW	11	NW	10	NW	13	NW	11	NW	7	NW	9	NW	6	NW	8	NW	6	5,6	NW	13	18	NW	14
SSE	4	NNW	4	WNW	7	WNW	9	WNW	10	NW	9	NNW	7	NNW	3	C	0	ENE	3	ENE	4	5,2	WNW	10	11	NNW	8
ENE	13	ENE	10	ENE	12	NNE	9	NNE	9	NNE	7	NNW	8	N	4	N	4	NNW	3	WSW	3	11,2	E	28	47	E	6
NNE	11	NNE	8	NNE	7	ENE	7	NNW	16	NW	12	NNW	11	NNW	4	C	1	E	5	E	6	12,0	E	25	42	E; ESE	7
SSE	8	ESE	7	SSW	4	NNW	6	NNW	6	NNW	11	NNE	10	NNE	3	C	1	NNE	4	ENE	5	7,2	DE	18	18	SE	9
ESE	13	ESE	9	SSE	5	SSE	7	C	1	C	1	NW	4	NW	3	W	4	SW	4	SE	5	7,3	ESE	18	21	ESE	9
SSE	14	SSE	19	SSE	17	SSE	16	SSE	13	SSE	13	SE	13	ESE	18	ESE	19	ESE	16	ESE	11	11,4	SSE	19	29	ESE	9
ESE	20	ESE	13	ESE	17	ESE	22	ESE	25	ESE	30	ESE	22	ESE	16	ESE	2	ESE	4	ESE	5	17,0	ESE	30	41	ESE	23
ESE	12	ESE	13	ESE	10	NW	12	NW	11	NW	10	NW	5	C	1	SSE	4	SSE	4	SSE	6	11,2	SE	23	32	ESE	9
NW	8	NW	8	NW	10	NW	17	NW	14	NW	15	NW	10	NW	8	NW	6	NW	6	C	1	6,7	NW	17	20	NW	10
WNW	6	WNW	7	WNW	7	WNW	8	WNW	11	NW	13	NW	4	NW	5	NW	4	W	2	SSE	4	4,7	NW	13	13	NW	7
NW	13	NW	13	NW	17	NW	12	NW	16	NW	16	NW	18	NW	5	NW	3	C	0	NW	2	7,6	NW	17	32	SSE; NW	10
NW	22	NW	21	NW	20	NW	21	NW	20	NW	14	NW	11	NW	4	NW	3	C	1	C	0	8,7	NW	22	39	NW	12
WNW	7	WNW	7	WNW	7	W	5	SSW	4	SSE	6	SSE	9	SSE	11	SSE	12	SSE	13	SSE	14	6,2	SSE	14	14	SSE	9
WNW	10	NW	15	NW	14	NW	11	NW	10	NW	9	NW	11	NW	13	NW	12	NW	10	NW	12	8,6	SSE; NW	15	26	NW	11
NNW	20	NNW	17	NNW	17	NNW	17	NNW	14	NNW	15	NNW	13	N	5	NNW	4	NNW	5	C	1	12,5	NNW	20	30	NNW	13
NNE	16	NNE	18	NNE	15	NNW	17	NNW	18	NNW	11	NNW	10	NNW	3	NNW	3	C	1	C	0	8,9	NNE; NNW	18	34	NNW	8
WNW	10	WNW	11	NNW	17	NNW	12	NNW	13	NNW	12	NNW	10	NNW	3	C	1	C	1	N	3	6,2	NNW	17	21	NNW	6
NNE	6	ENE	10	ENE	8	NNW	18	NNW	15	NNW	14	NNW	4	C	1	C	1	C	1	C	1	7,4	NNW	18	24	ENE	6
	13,6		13,6		12,9		13,3		13,1		14,2		10,9		8,3		7,8		8,9		11,6	12,0					
	10,2		9,4		9,4		10,4		10,5		10,7		9,5		7,1		4,9		5,5		5,2	9,2					
	11,8		12,7		12,9		13,6		13,3		12,2		8,6		5,4		4,8		4,0		4,0	8,1					
	11,9		11,9		11,8		12,5		12,3		12,4		9,6		6,9		5,8		6,1		6,8	9,7					

SSE	7	ESE	6	N	9	NNW	16	NNW	17	NNW	16	NNW	8	NNW	3	NNW	3	S	3	C	1	6,9	NNW	17	25	ESE	8
NNW	12	NNW	13	NNW	15	NNW	17	NNW	18	NNW	18	NNW	14	NNW	11	NNW	10	NNW	9	NNW	8	8,0	NNW	18	25	NNW	14
NNE	8	NNE	8	NNE	12	NNW	21	NNW	21	NNW	16	NNW	8	C	1	C	1	N	3	S	5	6,1	NNW	21	26	NNW	5
NNW	7	NNW	7	NNW	7	NNW	14	NNW	17	N	17	N	5	N	2	C	0	E	3	SSE	7	7,5	NNW; N	17	21	NNW; N	5
WNW	6	WNW	6	NNW	9	NNW	16	N	15	N	7	NNW	4	NNW	4	NNW	2	SSW	5	SSE	5	6,4	NNW	16	26	SSW	8
NNW	7	NNW	7	NNW	13	NNW	16	NNW	12	NNW	8	NNW	7	NNW	3	NNW	4	NNW	3	NNW	3	6,9	NNW	16	24	NNW	11
NW	6	NW	7	NNW	12	NNW	10	NNW	9	NNW	8	NNW	6	NNW	4	C	0	C	1	C	0	4,0	NNW	12	17	NNW	9
NNW	6	NNW	8	NW	14	NNW	14	NNW	14	NNW	17	NNW	21	NNW	25	NNW	27	NNW	22	NNW	19	9,6	NNW	27	50	NNW	13
NNW	26	NNW	25	NNW	27	NNW	24	NNW	25	NNW	21	NNW	13	NNW	9	NNW	4	NNW	2	NNW	4	15,0	NNW	27	45	NNW	16
NNW	9	NNW	15	NNW	20	NNW	21	NNW	20	NNW	15	NNW	8	NNW	5	N	6	NE	2	NNW	5	8,3	NNW	21	32	NNW	11
NNW	7	NNW	15	NNW	18	NNW	19	NNW	18	NNW	14	NNW	10	NNW	7	NNW	4	C	1	C	1	7,1	NNW	19	30	NNW	9
NNW	8	NNW	13	NNW	18	NNW	20	NNW	18	NNW	13	NNW	4	NW	4	NW	2	C	0	C	1	5,5	NNW	20	27	NNW	10
NNE	7	NNE	11	NNE	10	NNW	17	NNW	19	NNW	15	NNW	13	N	4	C	0	C	1	SSW	4	8,1	NNW	19	32	ENE	6
ESE	9	NNE	7	NNE	10	NNE	10	NNW	14	NNW	16	NW	12	NNW	4	C	1	NNW	4	E	15	14,3	E	35	**67**	ENE	7
ENE	6	NNE	6	NNE	9	NNW	14	NNW	16	NNW	18	NNW	8	NNW	4	NNW	4	ENE	3	SSE	4	9,8	E	24	45	ENE	7
ENE	12	NNE	11	NNE	12	ENE	12	NNE	7	ENE	3	ENE	9	ESE	9	E	17	E	25	E	28	19,9	E	37	60	ESE	12
NNE	9	NNE	13	NNW	13	NNW	24	NNW	22	NNW	19	NNW	13	NNW	5	C	1	ESE	4	ESE	3	19,9	E	37	53	E	9
ENE	13	ESE	12	NNE	7	ENE	12	SSE	11	SSE	14	SE	14	SE	10	ESE	2	N	4	ENE	5	8,7	E	20	27	SSE	7
NNW	8	NNW	12	NNW	17	NNW	18	NNW	18	NNW	16	NNW	10	NNW	3	NW	5	WNW	3	WNW	3	9,1	ESE	21	28	NNW	9
NW	10	NW	12	NW	14	WNW	13	NW	13	NW	8	NNW	10	NNW	8	C	1	C	1	C	0	7,1	SE	15	24	NW	6
NW	9	NW	15	NNW	17	NNW	14	NNW	14	NNW	15	NNW	10	N	7	NNW	5	C	1	C	0	6,6	NNW	17	21	NNW	7
WNW	15	NNW	18	NNW	23	NNW	22	NNW	22	NNW	21	NNW	17	NNW	13	NNW	5	NNW	7	NNW	7	9,8	NNW	23	34	NNW	12
NW	19	NNW	18	NW	17	NW	16	NW	15	NW	15	NW	8	NNW	7	NNW	5	NW	3	NNW	3	10,6	NW	19	35	NNW	14
NNW	11	NNW	10	WNW	11	WNW	8	NNW	11	NNW	12	NNW	8	NNW	2	N	3	SSE	5	SSE	5	6,2	NNW	12	15	NNW; SSE	9
SSE	46	SSE	39	SSE	30	SSE	24	SSE	19	SSE	17	SSE	9	SSE	6	SSE	5	ESE	4	ESE	4	16,6	**SSE**	**47**	63	SSE	18
SSE	32	SSE	25	S	18	S	21	S	21	S	22	S	23	S	23	S	22	SSW	15	SW	11	16,9	SSE	33	45	S	7
SSW	14	W	14	WSW	17	WSW	12	W	14	WSW	19	SW	9	SSW	10	SSW	10	SSW	15	SSW	15	12,6	SSW	22	33	SSW	9
WSW	15	W	17	WNW	20	WNW	18	WNW	14	WNW	11	WNW	6	W	6	SW	5	SSW	6	SSE	6	13,7	SSW; WNW	20	33	SSW	7
SSE	20	SSE	18	SSE	20	NW	15	N	7	NNE	3	N	5	N	4	SSE	8	SSW	8	SSE	16	12,5	SSW	23	30	SSE	15
SSW	15	SSW	19	SSW	17	NW	4	W	2	SSE	20	SSE	31	SSE	30	SSE	23	SSE	30	SSE	27	22,5	SSE	33	49	SSE	18
	9,4		10,2		13,8		16,9		16,8		14,3		9,4		6,7		5,7		5,3		5,7	7,9					
	8,9		11,2		13,2		15,9		15,6		13,6		10,3		5,8		5,7		4,6		6,4	11,0					
	19,6		19,3		19,0		15,4		14,0		15,5		12,6		10,8		9,1		9,4		9,4	12,8					
	12,6		13,6		15,3		16,1		15,5		14,5		10,8		7,8		6,2		6,4		7,2	10,5					

Dia	0-1 h		1-2 h		2-3 h		3-4 h		4-5 h		5-6 h		6-7 h		7-8 h		8-9 h		9-10 h		10-11 h		11-12 h		12-13 h	
1	SSE	35	SSE	28	SSE	23	SSE	23	SSE	22	SSE	21	SSE	17	SSE	17	SSW	19	SW	19	WSW	15	WSW	13	WSW	16
2	SSE	26	SSE	27	SSE	30	SSE	32	SSE	32	SSE	29	SSE	20	SSE	24	SSE	25	S	30	S	29	SSW	37	SSW	33
3	SSW	19	SW	15	SW	15	SW	14	S	11	S	6	SSE	6	WSW	10	S	10	SW	11	W	15	WSW	13	W	14
4	SE	3	SE	3	SSE	4	ESE	16	SE	13	ESE	26	SE	35	SE	24	SE	16	SSE	24	SSE	34	SSE	20	SSE	26
5	NW	6	N	3	NNW	5	NW	9	NW	11	NW	11	NNW	5	NNW	9	NNW	16	NNW	19	NNW	19	NW	25	NNW	16
6	NNW	2	SSE	5	SE	6	SE	5	SE	5	SSE	2	SSE	5	SSE	4	SSE	3	NW	4	NNW	4	N	6	N	4
7	WSW	4	WSW	3	C	1	SSE	3	SSE	3	SSE	4	SSE	2	C	0	WNW	5	W	7	NNW	14	NNW	14	NNW	17
8	N	6	N	6	N	2	N	2	SSE	4	SE	5	SSE	2	NW	2	ENE	4	ENE	13	ENE	10	NNE	13	NNE	10
9	SSE	3	SSE	3	ESE	6	ENE	8	E	9	E	10	NNE	5	NNE	10	NE	9	ENE	9	ESE	9	ESE	9	NNW	6
10	SW	2	SSE	2	W	2	C	1	C	1	C	1	N	5	N	6	SSE	5	NNW	8	NW	10	NW	10	NW	12
11	SE	2	SE	2	W	3	SSE	4	NNE	4	NNE	7	ENE	19	E	24	E	11	ESE	11	ESE	10	ESE	9	NNE	8
12	SSE	3	SSW	4	SSE	4	ESE	5	NNE	5	WSW	4	SSE	6	ESE	8	ESE	10	SE	9	SE	13	SE	9	SSE	5
13	C	1	C	1	S	7	S	6	S	6	S	8	S	8	S	9	S	6	S	6	SSW	5	SSE	4	WNW	8
14	S	4	WNW	4	W	3	SSE	5	SSE	7	SSE	7	C	1	SSE	3	C	1	SSE	4	SSE	5	NNW	9	NNW	13
15	NW	3	NW	2	NW	2	NW	2	NW	2	NW	5	NNW	3	NW	4	SSW	3	WNW	3	NNW	6	NNW	6	NNW	9
16	WNW	5	C	1	ESE	2	C	1	SE	6	SW	2	S	5	SSW	4	SSW	5	WSW	6	WNW	7	WNW	10	WNW	7
17	S	13	S	13	S	9	S	8	SSE	11	SSE	14	SSE	19	SSE	22	SSE	25	S	25	SSE	24	S	18	S	20
18	SSE	17	SSE	17	SSE	19	SSE	12	SSE	9	SE	8	SSE	13	SSE	10	SSE	13	S	16	SSW	17	SSE	8	SSE	19
19	SSE	13	SSE	15	SSE	17	SSE	19	SSE	22	SSE	26	SSE	26	SSE	29	SSE	37	SSE	48	SSE	51	SSE	51	SSE	51
20	SSW	25	SSW	20	SSW	18	SSW	19	SSW	15	SSW	17	SSW	16	SSW	11	SSW	15	SW	21	SW	15	W	13	WSW	16
21	SSW	11	SSE	9	SSE	9	SSE	12	SSE	12	SSE	15	SSE	16	SSE	18	SSE	15	SSW	19	SSW	20	SSW	23	SSE	21
22	SSE	35	WSW	10	SW	6	SSW	7	SSW	7	SSW	5	SSE	3	SSW	7	SW	7	WSW	11	WNW	11	WNW	13	WNW	12
23	SSE	4	SSE	5	SSE	5	SSE	6	SSE	5	SSE	5	SSE	5	SSE	5	SSE	6	SSE	5	NNW	4	SSE	4	WNW	5
24	NNE	4	ESE	2	NNW	3	NNW	4	ESE	7	ENE	7	SSE	6	SSE	4	SSE	5	NNW	4	SSE	4	ESE	3	ENE	5
25	C	0	C	0	C	0	C	1	C	1	C	1	S	3	NNW	3	C	1	C	1	WNW	8	NW	9	NW	12
26	NNW	4	NW	4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	1	C	1	SW	4	NW	7	NW	6	NW	8	NW	8
27	N	6	N	5	N	6	N	7	NNW	7	NNW	7	NNW	10	NNW	9	NNW	10	NNW	11	NNW	12	NNW	13	NNW	17
28	NNW	3	N	3	N	5	C	1	SSE	3	C	1	C	1	N	6	NNW	12	NNW	16	NNW	16	NNW	15	NNW	18
29	NNW	8	NNW	7	NNW	7	N	4	C	0	C	0	SSE	4	SSE	4	SSE	4	N	7	NNW	9	NNW	13	NNW	12
30	NNW	8	NNW	7	NNW	6	NNW	6	NNW	7	ENE	5	N	4	NNW	7	NNW	5	NNW	8	NNW	12	NNW	13	NNW	14
31	NNW	7	NW	6	NNW	7	NNW	7	NNW	7	NNW	7	NNW	6	NNW	5	N	4	C	1	WNW	5	NW	6	W	6
Médias 1.ª		10,6		9,5		9,4		11,5		11,1		11,5		10,2		10,6		11,2		14,4		15,9		16,0		15,4
das 2.ª		8,6		7,9		8,4		8,1		8,7		9,8		11,6		12,4		12,6		14,9		15,5		15,7		15,6
décadas 3.ª		8,2		5,5		4,9		5,0		5,1		4,9		5,4		6,5		6,9		8,1		9,9		10,9		11,8
Méd. do mês		9,1		7,5		7,5		8,0		8,2		8,6		8,9		9,7		10,1		12,3		13,6		13,4		14,2

JUNHO VI — **1973**

1	NW	5	NNW	6	NW	5	NW	7	NNW	9	NNW	10	NNW	11	NNW	12	NNW	11	NNW	11	NNW	15	NNW	14	NNW	13
2	SSE	3	SSE	3	SSE	2	C	1	SSE	2	C	0	C	1	C	1	NW	4	NNW	7	NNW	14	NNW	13	NNW	18
3	NW	5	C	0	C	1	NNW	6	NW	3	NW	3	ESE	5	WNW	4	NW	5	NNW	6	NNW	8	NNW	10	NNW	14
4	SSW	5	SSW	5	SSW	4	SSW	6	SSW	6	ESE	9	S	7	SSW	5	S	3	SSE	5	NW	10	NW	10	NW	12
5	C	1	SSE	3	ENE	16	E	37	E	35	E	34	E	41	E	38	E	26	ENE	28	NE	18	ENE	21	NE	21
6	NNW	8	ENE	22	ENE	19	NE	21	ENE	17	ENE	18	ENE	17	ENE	12	ENE	10	ENE	6	ESE	6	SSW	6	ENE	6
7	SSE	3	C	1	SSE	3	C	1	WSW	3	SSE	4	SSE	5	SSE	4	C	0	NNW	3	SSE	7	SSE	10	WSW	6
8	C	1	SSW	4	S	2	S	2	SSE	4	SSE	5	SSE	5	SSE	5	SSE	6	SSE	4	SSE	5	WNW	6	NW	9
9	C	1	WNW	4	WNW	2	S	2	C	0	C	1	C	1	NNW	5	NW	5	NW	6	WNW	6	WNW	6	WNW	8
10	WSW	6	NW	3	ESE	3	SE	7	ESE	10	SSE	3	NW	2	ENE	3	ESE	8	SE	8	NNW	5	NNW	5	WNW	8
11	WNW	3	SSW	4	SW	3	WSW	3	WSW	3	SSW	2	SSE	3	C	1	C	1	NNE	3	WSW	4	NW	11	NW	13
12	WNW	4	WSW	4	SSW	3	WSW	2	SSW	3	WSW	3	SSW	5	S	5	S	3	SW	3	WNW	4	WSW	6	WNW	10
13	NNW	7	NNW	6	NNW	5	NNW	6	NNW	4	N	5	N	3	ESE	6	E	4	SSW	4	WNW	5	NNW	8	NW	7
14	C	0	C	0	C	0	WSW	3	SSW	3	C	1	C	1	NNW	3	ESE	11	ESE	19	ESE	18	ESE	15	ESE	11
15	C	1	NNE	3	NNE	3	NE	3	NNE	3	N	4	C	1	C	1	C	1	SSW	3	WNW	5	WSW	6	SSW	3
16	NNW	5	NNW	5	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	5	NW	6	NW	7	NW	6	NNW	3	C	1	NNW	6	NNW	9
17	NNW	4	NNE	5	SSE	2	SSE	2	C	1	C	1	NNW	4	NNW	6	NW	4	NW	6	NW	6	NNW	8	NNW	10
18	NW	3	C	1	SW	2	S	5	SW	5	SW	5	WSW	4	NNW	4	ESE	5	ESE	8	ESE	13	SSE	6	WNW	6
19	NW	5	NW	4	NNW	3	NW	5	NW	6	NW	4	NW	6	NW	3	SSE	3	NW	7	NW	7	NW	11	NW	13
20	NW	5	NNW	7	NNW	7	NNW	9	NNW	11	NNW	9	NNW	11	NNW	10	NNW	7	NNW	13	NNE	15	NE	15	NNE	18
21	C	0	C	1	C	1	WNW	4	ESE	7	ESE	7	E	16	E	10	SSW	6	ESE	6	NE	11	NE	10	NNE	12
22	ENE	16	E	12	E	21	ENE	28	ENE	27	ENE	16	ENE	16	ENE	19	ENE	10	E	12	E	11	ESE	10	SSE	7
23	ESE	12	ESE	13	E	21	E	26	E	25	E	21	E	18	E	13	ENE	7	ESE	8	ESE	8	E	7	E	6
24	E	9	E	6	E	4	E	14	ENE	14	E	23	E	26	E	22	E	13	E	13	ESE	22	ESE	25	E	18
25	SW	4	SW	4	SW	2	SW	2	SE	5	SE	6	SE	4	C	1	SSE	4	ESE	4	SW	13	SW	11	NW	12
26	NNW	3	NNW	3	C	1	NW	3	NW	2	WSW	3	ESE	2	C	1	NW	3	SSE	5	SSE	6	NW	7	NNW	8
27	SSE	7	ESE	6	SE	11	SE	12	SE	12	SE	17	SE	17	S	16	S	9	S	14	WSW	14	WSW	7	WSW	10
28	SSE	2	C	1	C	0	N	4	SE	3	C	1	SSE	3	SSE	4	C	1	NNW	5	NW	7	NNW	7	NNW	8
29	NNW	4	NNW	4	NNW	5	NNW	2	ENE	2	C	0	C	0	NNW	3	C	1	NNW	4	NNW	6	NW	6	NW	6
30	NNW	8	NNW	10	NNW	11	NNW	9	NNW	7	NNW	10	NNW	7	NNW	6	NNW	9	NNW	9	NNW	9	NNW	10	NNW	10
Médias 1.ª		3,8		5,1		5,7		9,0		8,9		8,7		9,5		8,9		7,8		8,4		9,4		10,1		11,5
das 2.ª		3,7		3,9		5,4		4,4		4,5		5,9		4,4		4,6		4,5		6,9		7,8		9,2		10,0
décadas 3.ª		6,5		6,0		7,7		10,4		10,4		10,4		10,9		9,5		6,3		8,0		10,7		10,0		9,7
Méd. do mês		4,7		5,0		5,6		7,9		7,9		7,7		8,3		7,7		6,2		7,8		9,3		9,8		10,4

13-14 h		14-15 h		15-16 h		16-17 h		17-18 h		18-19 h		19-20 h		20-21 h		21-22 h		22-23 h		23-24 h		Velocid. média	Direcção e valor da velocidade máxima		Rajada máxima	Direcção predominante e tempo de duração	
WSW	13	W	18	SSE	3	C	1	SSE	3	NW	3	SSE	5	SSE	11	SSE	16	SSE	22	SSE	25	16,2	SSE	35	52	SSE	15
SSW	23	SSW	37	SSW	26	SSW	23	SSW	24	SSW	21	SSW	22	SSW	22	SSW	16	SSW	20	SW	15	26,0	SSW	37	66	SSW	12
WNW	17	WNW	16	WNW	13	WNW	12	WNW	9	NW	9	NNW	6	NNE	4	NNE	2	SE	3	C	1	10,4	SSW	19	30	WNW	5
SSE	22	SSE	17	SSE	13	SSE	6	N	4	ENE	3	NW	6	NNE	7	ENE	9	ENE	10	NNW	3	14,3	SE	35	56	SSE	9
NNW	21	NNW	23	NNW	25	NNW	24	NNW	25	NNW	22	NW	14	NW	7	NW	3	NW	2	C	1	13,4	NW; NNW	25	39	NNW	13
SSE	6	NW	6	NNW	15	NNW	16	NW	16	NW	12	NW	10	NNW	4	C	0	C	0	WNW	4	6,0	NW; NNW	16	25	SSE	6
NNW	20	NNW	19	NNW	18	NNW	21	NNW	22	NNW	22	NNW	18	NNW	15	NNW	8	NNW	6	NNW	6	10,5	NNW	22	30	NNW	14
NE	14	NNE	14	NNW	19	NNW	21	NNW	20	NNW	14	NNW	10	C	1	C	1	SE	2	SSE	4	8,3	NNW	21	27	NNW	5
NW	8	NNW	11	NNW	11	NNW	22	NNW	21	NNW	18	NNW	9	NW	3	C	1	C	1	C	1	8,4	NNW	22	31	NNW	7
NNW	13	NW	14	NW	16	NNW	17	NNW	15	NNW	15	NNW	13	NW	10	C	1	SE	3	SE	3	7,7	NNW	17	24	NW; NNW	6
NNE	11	NNW	12	NNW	15	NNW	20	NNW	19	NNW	17	NNW	16	N	5	N	2	N	3	SSE	4	9,9	E	24	41	NNW	6
SSE	4	NW	9	NW	10	NNW	14	NNW	17	NNW	15	NNW	10	C	1	NNW	3	W	2	W	3	7,2	NNW	17	24	SSE; NNW	5
NNW	6	NW	12	NNW	16	NW	15	NNW	14	NNW	10	NNW	6	NNW	3	C	1	C	0	S	5	6,8	NNW	16	23	S	9
WNW	14	WNW	13	NNW	14	NNW	11	NNW	10	NNW	9	NNW	10	NNW	6	NNW	6	NW	6	NW	3	7,0	WNW;NNW	14	19	NNW	9
NW	10	WNW	9	WNW	11	NW	13	NW	11	NW	10	NNW	10	NNW	9	NNW	6	NNW	7	NW	6	6,3	NW	13	18	NW	12
WNW	15	WNW	14	WNW	13	WNW	14	WNW	12	WNW	9	W	6	SW	4	S	7	SSE	8	SSE	12	7,3	WNW	15	29	WNW	10
WNW	14	SSE	3	WSW	13	WSW	11	WSW	12	WSW	12	SW	12	SSE	14	SSE	15	SSE	15	SSE	16	14,9	SSE; S	25	48	SSE	11
SSE	9	WNW	14	WNW	16	WNW	14	WNW	11	WNW	11	WSW	6	SSE	9	SSE	11	SSE	14	SSE	11	12,7	SSE	19	30	SSE	15
SSE	32	SSE	24	SSE	25	SSE	26	SW	16	SSW	18	SSW	21	SSE	24	SSE	27	SSW	25	SSW	24	27,8	**SSE**	**51**	71	SSE	19
WSW	18	W	19	WSW	17	W	15	W	16	WSW	12	SW	12	WSW	8	WSW	7	SSW	10	SSW	10	15,2	SSW	25	36	SSW	11
SSW	10	SW	11	SSW	18	SSW	18	WNW	4	SSE	12	SSE	22	SSE	27	SSE	38	SSE	47	SSE	48	19,0	SSE	48	**77**	SSE	15
WNW	12	WNW	14	NW	16	WNW	13	WNW	11	WNW	10	WNW	8	W	5	WSW	4	SSE	6	SSE	6	10,0	SSE	35	62	WNW	9
NNW	6	NNW	8	NNW	8	NNW	13	NNW	17	NNW	17	NNW	11	NNW	4	NNW	6	NNW	4	NNW	2	6,7	NNW	17	20	NNW	12
NNE	5	NNW	9	NNW	15	NNW	19	NNW	13	NNW	12	NNW	12	NNW	5	NW	3	S	3	S	2	6,5	NNW	19	22	NNW	10
NNW	10	NNW	11	NNW	16	NNW	14	NNW	15	NNW	11	NNW	8	NNW	9	NNW	8	NNW	5	NNW	5	6,3	NNW	16	17	NNW	12
WNW	10	WNW	13	NNW	15	NNW	13	NNW	17	NNW	19	NNW	10	NNW	10	NNW	11	NNW	8	NNW	7	7,7	NNW	19	23	NNW	10
NNW	19	NNW	18	NNW	19	NNW	20	NNW	22	NNW	21	NNW	17	NNW	13	NW	9	NNW	4	NNW	4	11,9	NNW	22	30	NNW	19
NNW	19	NNW	21	NNW	18	NNW	22	NNW	21	NNW	22	NNW	17	NNW	14	NNW	8	NNW	6	NNW	6	11,4	NNW	22	31	NNW	17
NNW	21	NNW	20	NNW	20	NNW	19	NNW	17	NNW	17	NNW	15	NNW	12	NNW	8	NNW	8	NNW	10	10,2	NNW	21	29	NNW	17
NNW	14	NNW	16	NNW	19	NW	17	NW	15	NW	16	NW	15	NW	10	NW	7	NW	7	NW	5	10,1	NNW	19	25	NNW	14
WNW	6	WNW	10	WNW	10	NW	13	NNW	11	NNW	7	NNW	7	NNW	6	NNW	3	NW	2	C	1	6,2	NW	13	26	NNW	12
	15,7		17,5		15,9		16,3		15,9		15,9		11,5		8,4		5,7		6,9		6,3	12,1					
	13,3		12,9		15,0		15,3		13,8		12,3		10,9		8,3		8,5		9,0		9,4	11,5					
	12,0		13,7		15,8		16,4		14,8		14,9		12,9		10,4		9,5		9,1		8,7	9,6					
	13,6		14,7		15,6		16,0		14,8		13,7		11,7		9,1		8,0		8,4		8,2	11,0					

NNW	17	NNW	19	NNW	23	NNW	21	NNW	19	NNW	16	NNW	13	NNW	12	NW	4	C	1	WNW	3	11,5	NNW	23	31	NNW	18
NNW	19	NNW	17	NNW	20	NNW	15	NNW	16	NNW	16	NNW	8	NNW	9	NNW	9	NNW	7	NNW	6	8,8	NNW	20	25	NNW	15
NW	16	NW	16	NW	18	NW	18	NW	17	NW	16	NNW	12	NNW	9	WNW	7	WNW	5	WNW	5	8,7	NW	18	26	NW	10
NW	16	NW	19	NW	20	NW	19	NW	15	NW	15	NW	13	NW	9	NW	4	NW	4	C	1	9,2	NW	20	26	NW	13
NE	22	NE	23	ENE	22	NNE	20	ENE	29	E	26	ENE	19	ENE	13	NNE	8	N	10	N	7	21,6	**E**	**41**	**61**	E; ENE	7
S	12	SSE	8	WNW	4	NNW	7	WNW	6	NW	9	NNW	9	N	5	C	1	S	6	SSE	5	10,0	ENE	22	38	ENE	9
NW	15	NW	17	NW	17	NW	14	NW	12	NW	8	WSW	6	WSW	5	WSW	3	C	0	C	1	6,2	NW	17	27	SSE	7
WNW	9	NW	13	NW	16	NW	14	NW	16	NW	13	NNW	10	NNW	8	NNW	3	N	2	C	1	6,8	NW	16	23	SSE	7
NW	8	NNW	9	NW	7	NW	9	WNW	8	WNW	6	NW	5	WNW	3	WSW	3	WNW	4	NW	4	4,7	NNW; NW	9	12	WNW	9
WNW	13	WSW	10	WNW	5	NW	12	NNW	13	NW	9	WNW	6	NNW	5	W	4	WSW	3	NW	4	6,4	WNW;NNW	13	35	NW	5
NW	12	NW	11	WNW	6	W	6	WNW	10	WNW	7	WNW	6	W	6	WNW	5	NW	4	C	1	5,3	NW	13	16	WNW	6
WNW	10	NW	14	NW	12	NW	12	WNW	11	WSW	6	WNW	6	WNW	5	NW	6	NW	8	NNW	6	6,3	NW	14	20	WNW	7
NW	9	NW	13	NW	14	NW	14	NW	14	NW	12	NW	11	NW	6	NW	3	C	0	C	0	6,9	NW	14	19	NW	10
ESE	6	ENE	8	NE	9	NNW	6	NNW	18	NNW	14	NNW	14	NNW	3	C	1	C	1	C	0	6,9	ESE	19	26	ESE; NNW	6
NW	3	WSW	5	S	2	C	1	WSW	5	NNW	7	NNW	6	NW	10	NNW	8	NNW	3	NNW	8	4,0	NW	10	11	NNW	5
NNW	10	NW	17	NW	19	NW	18	NW	16	NW	13	NW	12	NW	10	NW	9	NNW	5	N	5	8,5	NW	19	27	NNW; NW	11
NNW	13	NNW	14	NNW	17	NNW	17	NNW	18	NNW	14	NW	6	NW	5	NW	5	NW	5	NW	2	7,3	NNW	18	23	NNW	11
NW	7	NW	14	NNW	20	NW	18	NNW	18	NNW	15	NW	10	NW	7	NW	10	NW	9	NW	7	8,4	NNW	20	27	NW	9
NW	18	NW	17	NW	19	NW	19	NW	19	NNW	13	NNW	12	NW	10	NW	9	NW	7	10,0	NW	19	24	NW	20		
NNW	20	NNW	20	NNW	20	NNW	21	NNW	18	NNW	18	NNW	12	NW	5	WNW	4	C	1	C	1	11,5	NNW	21	27	NNW	16
NNW	12	NNW	17	NNW	20	NNW	21	NNW	20	NNW	18	NNW	14	NNW	14	N	5	ENE	14	ENE	26	11,3	ENE	26	39	NNW	8
ENE	7	ENE	7	NNE	8	E	9	ENE	11	ENE	13	ENE	7	NW	2	C	1	E	9	E	13	12,2	ENE	28	43	ENE	12
ENE	6	NNE	7	NNE	9	ESE	8	NE	8	NNW	19	NNW	18	NNW	3	C	0	C	1	ENE	4	11,2	E	26	40	E	8
ESE	8	ENE	7	ENE	6	ESE	4	C	1	NNW	8	NNW	15	N	9	SSE	8	SW	9	SSW	6	12,1	E	26	44	E	10
NW	17	NW	17	NW	19	NW	19	NNW	15	NNW	14	NNW	13	NNW	9	NNW	7	NNW	6	NNW	2	8,8	NW	19	23	NNW	7
NNW	11	NNW	7	NNW	14	NNW	4	N	5	N	4	NNW	4	NNW	2	SW	5	SW	4	S	22	5,4	S	22	51	NNW	9
SW	10	SSE	8	SSE	13	SSE	7	NW	8	NW	12	NW	8	NW	5	C	1	C	1	C	1	9,4	SE	17	22	SE	5
NW	11	NW	13	NNW	16	NNW	17	NNW	15	NNW	13	NNW	11	NNW	8	NNW	8	NNW	5	NNW	2	6,9	NNW	17	22	NNW	12
NNW	5	NW	11	NW	14	NW	12	NW	12	NW	12	NW	14	NW	12	NW	8	NW	6	NW	8	6,5	NW	14	18	NW	12
NNW	10	NW	14	NW	16	NNW	15	NNW	16	NNW	16	NNW	15	NNW	10	NW	8	NW	5	NW	2	10,1	NW; NNW	16	21	NNW	19
	14,7		15,1		15,2		14,9		15,1		13,4		10,1		7,8		4,6		4,2		3,7	9,4					
	10,8		13,3		13,8		13,2		14,7		12,5		9,6		6,9		6,1		4,5		3,7	7,5					
	9,7		10,8		13,5		11,6		11,1		12,9		11,9		7,4		5,1		6,0		8,6	9,4					
	11,7		13,1		14,2		13,2		15,6		12,9		10,5		7,4		5,3		4,9		5,3	8,8					

Dia	0-1 h		1-2 h		2-3 h		3-4 h		4-5 h		5-6 h		6-7 h		7-8 h		8-9 h		9-10 h		10-11 h		11-12 h		12-13 h	
1	SSW	2	N	5	N	8	N	7	N	2	NNW	5	NNW	6	NNW	5	NNW	5	NW	7	NW	6	NNW	7	NNW	10
2	NNW	7	NNW	4	NNW	4	N	5	N	4	N	5	N	7	N	6	NNE	5	SSE	4	NNW	6	NNW	10	NNW	7
3	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	1	C	1	NW	5	NNW	4	NNW	4	NW	8	NW	11
4	NW	5	C	1	C	1	NNW	3	NNW	6	NNW	5	C	1	C	1	NNW	6	N	8	NNW	11	NNW	11	NNW	17
5	NW	6	NW	5	NW	6	NW	6	NW	6	NW	5	NW	4	NNW	5	NW	4	NNW	5	NNW	6	NNW	9	NNW	14
6	NNW	10	NNW	6	N	4	E	3	ESE	4	C	1	C	1	NW	4	N	5	NW	4	NW	7	NNW	10	NNW	16
7	NNW	9	NW	9	NNW	7	NNW	8	NNW	7	NW	7	NW	8	NW	6	NNW	4	NNW	4	NNW	7	NNW	9	NNW	8
8	NW	4	NW	5	NW	5	NW	6	NW	5	WNW	5	WNW	5	NW	5	WNW	4	NW	7	NW	10	NW	7	NW	7
9	NW	5	NW	5	W	5	W	3	W	4	W	4	SSW	4	C	1	C	1	WSW	3	ESE	5	WSW	5	WSW	7
10	C	1	C	1	C	1	C	0	C	1	C	1	C	1	WSW	4	NW	4	C	1	NW	3	NW	4	NNW	9
11	S	3	WNW	4	NW	5	WNW	2	C	1	C	1	C	1	C	1	SSE	5	C	1	SSW	5	WNW	6	NW	8
12	SSE	4	SSE	5	SSE	5	SE	4	NNW	4	C	1	C	1	NW	4	NW	5	NW	5	NW	7	WNW	8	NW	7
13	NNW	7	NNW	7	ESE	4	NNW	4	SSW	4	SSE	3	SE	7	SE	5	SE	5	SSW	4	NW	10	NW	8	NW	12
14	NW	6	NW	6	NW	4	NW	8	NW	6	NW	9	NW	8	NW	12	NW	9	NW	10	NW	7	NW	9	NW	7
15	SW	12	SW	11	WNW	6	NW	8	NW	6	NW	5	W	5	W	7	W	8	W	10	WNW	10	WNW	12	WNW	12
16	NW	5	NW	4	NW	4	W	2	C	1	C	0	C	1	SSE	3	NW	7	NW	9	NW	11	NW	11	NW	12
17	SSE	5	SSE	5	SSE	6	SW	6	SSW	6	SSW	6	SW	9	SW	9	WSW	4	WNW	10	NW	10	NW	7	NW	7
18	NW	5	NW	5	NW	7	NW	5	NW	7	NW	7	NNW	7	NNW	11	NNW	8	NNW	11	N	14	N	11	NNW	11
19	NNW	3	NNW	5	N	2	E	5	E	3	C	1	NNW	3	ESE	4	NNE	3	NNW	6	NW	7	NW	8	NNW	11
20	N	5	NNW	6	NNW	5	NNW	3	NNW	2	NNW	3	N	4	NW	3	NW	4	NNW	4	NNW	7	NNW	9	NNW	11
21	NNW	9	NNW	9	NNW	8	NNW	7	NNW	7	NNW	6	NNW	6	NNW	10	NNW	7	NNW	10	NNW	13	NNW	13	NNW	17
22	NNW	5	N	4	NNW	7	N	3	C	0	C	1	C	0	C	1	NNW	9	NNW	15	NNW	12	NNW	8	NNW	12
23	NW	5	NW	6	NW	3	C	1	C	0	C	0	NW	4	SSE	5	C	1	NW	5	NW	5	NW	8	NW	13
24	NW	4	NW	4	NNW	4	NNW	7	NNW	8	NNW	10	NNW	9	NNW	9	N	7	NNW	11	NNW	13	NNW	13	NNW	14
25	NNW	9	NNW	8	NNW	8	N	5	NNW	5	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	7	NNW	11	NNW	15	NNW	13	WNW	13
26	C	0	C	0	C	0	NW	5	NW	7	NW	5	NW	7	NW	6	NW	6	ENE	9	ENE	9	ENE	10	NE	7
27	NW	9	NW	6	NW	5	E	4	E	6	E	9	ESE	5	SSE	4	SE	5	ESE	13	SE	6	SE	5	NW	12
28	NW	4	NW	4	NW	4	NNW	3	NE	4	NE	3	NNW	5	NW	5	WNW	3	NW	4	WNW	5	NW	5	WNW	6
29	SE	6	C	0	ESE	8	NE	18	NE	27	NE	27	N	16	NE	20	NE	12	E	16	ENE	14	WNW	6	NE	13
30	C	1	C	1	NW	3	NW	6	ENE	15	E	28	E	33	E	32	E	14	E	13	ESE	13	ENE	12	NN	8
31	C	1	NW	3	C	1	C	1	SW	3	SSE	5	SSE	5	SSE	5	SSW	3	NW	6	NW	6	ESE	13	NNW	7
Médias 1.ª		4,9		4,1		4,1		4,1		3,9		3,8		3,8		3,8		4,3		4,7		6,5		8,0		10,6
das 2.ª		5,5		5,8		4,7		4,7		4,0		5,6		4,6		5,9		5,8		7,0		8,8		8,9		9,8
décadas 3.ª		4,8		4,1		4,6		5,4		7,4		9,1		8,7		9,4		6,7		10,3		10,1		9,7		11,1
Méd. do mês		5,1		4,6		4,5		4,8		5,2		5,6		5,8		6,4		5,6		7,4		8,5		8,9		10,5

AGOSTO VIII — 1973

Dia	0-1 h		1-2 h		2-3 h		3-4 h		4-5 h		5-6 h		6-7 h		7-8 h		8-9 h		9-10 h		10-11 h		11-12 h		12-13 h	
1	NW	5	W	4	WSW	4	WSW	4	WSW	3	W	3	SSW	6	SSW	5	SSW	3	SSW	5	SSE	5	NW	6	NW	7
2	NW	5	NW	7	NW	6	NW	6	NW	5	NW	5	NW	5	NW	5	NW	4	NW	5	NW	6	NW	7		
3	NW	9	NW	8	NW	6	NW	10	NW	8	NW	7	NW	8	NW	6	NW	4	NW	6	NNW	8	NW	11	NW	12
4	NW	11	NW	6	NW	5	N	4	NNW	6	NE	3	NNE	3	ENE	4	N	5	NNW	7	NNW	9	NNW	9	NNW	8
5	NNW	3	C	1	C	0	NW	2	SSE	5	SSE	3	C	1	WNW	3	C	1	NW	5	NW	9	NW	10	NW	11
6	NW	9	NNW	9	NNW	9	N	8	N	6	SE	10	NW	7	NNW	10	NNW	9	NNW	10	NNW	10	NNW	9	NW	10
7	NNW	3	NW	4	NNW	3	NNW	3	NNW	4	NNW	3	NNW	3	SSE	4	NW	4	NNW	8	NNW	10	NW	11	NW	11
8	NNW	5	N	5	NNW	6	N	4	N	3	C	1	C	1	N	4	NNW	4	NW	9	NW	8	NW	7	NW	9
9	NW	5	NW	6	NW	6	NW	4	C	0	C	0	C	1	W	3	NW	4	NW	7	NW	7	NW	8	NW	9
10	W	5	NW	7	NW	6	WSW	4	NW	5	ESE	5	SSE	6	NW	6	NNW	3	NNW	3	S	14	NW	12	NW	15
11	NNW	5	N	4	NW	10	WNW	4	NW	7	WSW	4	WSW	3	C	1	SSW	3	SSE	3	SSE	6	SSE	5	NW	10
12	C	1	SW	3	NW	3	NW	3	SW	4	C	1	SSW	3	SSW	3	WSW	4	SSE	4	NW	5	NW	7	NW	9
13	NNW	5	NW	5	NW	6	NNW	4	N	4	NNE	3	NNW	4	NNW	4	NNE	4	N	3	NW	7	NW	6	NW	8
14	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NNW	5	NNW	6	NNW	6
15	NNW	6	NNW	7	NNW	3	NW	6	NW	3	NNW	4	NNW	5	NW	4	NW	6	NNW	7	NW	7	NW	11	NW	14
16	NW	11	NNW	9	NNW	7	NW	6	NW	8	NW	6	NW	6	NW	5	NW	6	NW	11	NW	14	NW	15	NW	15
17	NW	4	SW	5	S	5	SSE	2	NNW	3	NW	5	NW	7	NW	5	E	5	E	11	E	7	N	9	N	9
18	C	0	C	0	C	1	S	3	C	1	SW	2	C	1	SSW	3	S	2	NW	5	NW	6	NW	9	NW	12
19	C	1	NW	3	NW	3	NW	3	NW	4	NW	4	C	1	C	1	NW	2	W	4	WNW	4	NW	5	NW	6
20	C	1	C	1	C	1	NNW	5	NNW	6	NNW	3	NNW	3	NW	3	NW	3	NNW	3	NNW	4	N	3	NW	6
21	NNW	7	NNW	4	NNW	5	ENE	4	N	3	SSE	5	SSE	5	NNW	8	SSE	7	SSE	6	SSE	5	NNW	12	NNW	6
22	ESE	8	N	3	NNW	5	NW	3	NW	6	NNW	4	NW	7	NW	6	S	3	W	4	NNW	11	NNW	8	NW	8
23	NW	6	NNW	3	NW	4	NNW	3	NNW	4	C	1	NNW	2	ESE	6	SSE	3	NW	5	WNW	8	WNW	7	WNW	9
24	C	1	C	1	C	1	NW	3	SSE	3	SSE	4	SSE	4	SSE	3	C	1	NW	5	NW	8	NW	9	NW	12
25	W	3	W	4	W	3	W	3	W	3	WNW	3	W	3	NW	5	NW	3	WNW	3	W	3	WSW	3	WNW	7
26	C	1	C	1	C	1	SW	3	ESE	5	E	5	N	2	ENE	2	NNW	2	NW	7	NW	10	NW	10	NW	12
27	N	4	N	2	NNW	2	NNW	4	NW	4	NW	3	NNW	6	NNE	3	ENE	3	N	3	NNW	6	NNW	7	NNW	8
28	NW	2	C	1	NW	2	C	0	C	1	SSW	3	C	1	S	3	SSE	4	NW	6	SSE	4	NNW	6	NW	10
29	C	0	C	0	C	1	C	1	NW	3	NW	2	NW	2	NW	5	NW	4	NW	4	NW	7	WNW	5	NW	9
30	C	1	NW	3	NW	4	NW	3	SSW	5	SSW	3	SSE	3	WNW	3	SSE	4	NW	6	NW	7	NW	4	NW	12
31	ENE	21	ENE	39	ENE	38	E	30	E	19	E	13	E	17	ENE	24	E	24	E	21	ENE	15	ENE	14	ENE	12
Médias 1.ª		6,0		5,7		5,1		4,9		4,5		4,1		4,1		5,0		4,2		6,4		8,5		8,9		9,9
das 2.ª		4,0		4,3		4,5		4,2		4,6		5,8		5,9		5,5		4,1		5,7		6,5		7,6		9,5
décadas 3.ª		4,9		5,5		6,0		5,2		5,1		4,2		4,7		6,2		5,3		6,4		7,6		7,7		9,5
Méd. do mês		4,5		5,2		5,2		4,8		4,7		4,0		4,2		4,9		4,5		6,2		7,5		8,1		9,6

13-14 h	14-15 h	15-16 h	16-17 h	17-18 h	18-19 h	19-20 h	20-21 h	21-22 h	22-23 h	23-24 h	Velocid. média	Direcção e valor da velocidade máxima	Rajada máxima	Direcção predominante e tempo de duração
NNW 11	NW 13	NW 15	NW 16	NW 11	NW 13	NW 11	NW 8	NW 8	NW 5	N 5	8,0	NW 16	23	NW 11
NNW 9	NNW 13	NNW 19	NNW 18	NNW 15	NNW 13	NNW 13	NNW 9	NNW 6	NNW 6	C 0	8,1	NNW 19	24	NNW 16
NW 12	NW 11	NW 13	NW 15	NW 15	NW 14	NW 11	NW 8	NW 8	NW 9	NW 7	6,5	NW 15	18	NW 14
NW 17	NW 17	NW 15	NW 16	NW 16	NW 15	NW 12	NW 8	NW 6	NW 6	NW 6	8,8	NNW; NW 17	25	NW 12
NNW 15	NNW 20	NNW 22	NNW 21	NNW 22	NNW 20	NNW 19	NNW 18	NNW 13	NW 9	NW 8	11,2	NNW 22	33	NNW 14
NNW 17	NNW 20	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 20	NNW 18	NNW 7	NNW 7	NW 8	NW 10	10,2	NNW 21	27	NNW 13
NW 14	NW 16	NW 20	NW 19	NW 19	NW 18	NW 16	NW 10	NW 10	NW 9	NW 6	10,4	NW 20	26	NW 15
WNW 9	WNW 10	WNW 9	WNW 10	WNW 8	NW 13	NW 12	NW 7	NW 9	NW 9	NW 6	7,4	NW 13	18	NW 16
WNW 7	NW 12	NW 11	NW 12	NW 13	NW 14	NW 7	NW 3	C 1	C 0	C 1	5,5	NW 14	19	NW 9
NW 8	NW 10	NW 19	NW 16	NNW 14	NW 9	NW 8	NW 9	ESE 5	ENE 7	SSE 4	5,8	NW 19		NW 10
NW 9	NW 8	NW 3	WNW 14	WNW 13	NW 7	NW 6	NW 5	SSW 6	SSW 5	SSE 5	5,6	WNW 14	23	NW 8
NW 12	NW 15	NW 17	NW 15	NW 12	NW 10	WNW 6	SSE 9	NW 11	WSW 5	SSE 17	7,9	NW; SSE 17	25	NW 12
NW 11	NW 12	NW 14	NW 13	NW 10	NW 6	W 3	NW 8	NW 8	NW 5	NW 7	7,4	NW 14	18	NW 13
WNW 6	WNW 10	WNW 12	WNW 10	WNW 9	WNW 11	WNW 6	WNW 7	WSW 8	WSW 12	SW 10	8,4	NW, WNW, 12	19	NW 13
WNW 10	WNW 9	W 5	W 3	N 3	NNW 9	NW 9	NW 8	NW 4	NW 4	NW 6	7,6	SW, WNW 12	22	NW 8
NW 11	WNW 13	NW 13	NW 13	WNW 12	WNW 10	WNW 8	WNW 5	C 1	SSE 3	SSE 5	6,8	WNW, NW 13	20	NW 11
NW 10	NW 9	NW 11	NW 11	NW 11	NW 9	NW 9	NW 7	NW 6	NNW 3	NNW 2	7,4	NW 11	19	NW 12
NNW 14	NNW 17	NNW 18	NNW 20	NNW 20	NNW 18	NNW 14	NNW 8	NW 6	NW 6	NNW 7	10,7	NNW 20	32	NNW 14
NNW 13	NNW 17	NNW 17	NNW 17	NNW 16	NNW 15	NNW 13	NW 10	NW 7	NNW 6	N 5	8,2	NNW 17	26	NNW 13
NNW 11	NNW 13	NW 12	NNW 13	NW 12	NW 13	NNW 11	NNW 10	NNW 9	NNW 12	NNW 12	8,1	NNW; NW 13	19	NNW 17
NNW 16	NNW 17	NNW 18	NNW 18	NNW 19	NNW 18	NNW 15	NNW 13	NNW 13	NNW 8	NNW 7	11,8	NNW 19	25	NNW 24
NNW 15	NNW 12	NNW 17	NNW 17	NNW 19	NNW 20	NNW 21	NNW 18	NNW 15	NNW 10	NNW 9	10,4	NNW 21	32	NNW 18
NNW 17	NNW 17	NNW 22	NNW 21	NNW 20	NNW 18	NNW 16	NNW 11	NNW 7	NNW 3	NNW 4	8,8	NNW 22	40	NNW 11
NNW 15	NNW 17	NNW 20	NNW 21	NNW 20	NNW 17	NNW 17	NNW 12	NNW 11	NNW 8	NNW 7	11,6	NNW 21	30	NNW 21
NW 13	NW 15	NW 17	NW 18	NW 15	NW 12	NW 12	NW 10	NW 6	NW 5	C 1	9,8	NW 18	25	NNW 12
NNE 8	NNE 6	N 7	NNW 12	NNW 17	NNW 16	NNW 8	NW 6	NW 6	NW 3	SW 5	6,9	NNW 17	20	NW 9
NW 15	NW 15	NW 13	NW 14	NW 15	NW 10	NW 9	W 6	NW 5	NW 3	NNW 5	8,3	NW 15	19	NW 13
WNW 8	WNW 12	WNW 14	WNW 15	W 10	WNW 9	WSW 7	WSW 5	SSW 4	SE 3	ESE 8	6,3	WNW 15	16	WNW 9
NNE 11	NNE 10	NNE 11	NNW 20	NNW 18	NNW 20	NNW 14	NW 3	NW 5	NW 4	C 1	12,7	NE 27	58	NE 6
NNW 7	NW 11	NW 15	NNW 17	NNW 17	NNW 15	NW 10	NW 4	NW 3	C 0	C 0	11,6	**E 33**	**60**	NW 7
NW 10	NW 11	NW 9	NW 13	NW 8	NW 8	NW 9	NW 8	NW 6	NW 5	NW 6	6,0	NW 13	16	NW 15
11,9	14,2	16,4	16,4	15,4	14,9	12,7	8,7	7,3	6,8	5,3	8,2			
10,7	12,5	15,2	12,9	11,8	10,8	8,5	7,8	6,6	6,1	7,6	7,8			
12,3	13,0	14,8	16,9	16,2	14,8	12,5	8,7	7,4	4,7	4,8	10.4			
11,6	13,2	14,8	15,4	14,5	13,5	11,3	8,4	7,1	5,8	5,9	8,5			

WNW 8	NW 12	NW 16	NW 17	NW 17	NW 14	NW 14	NW 9	N 6	N 4	N 4	7,4	NW 17	21	NW 10
NW 8	NW 14	NW 18	NW 12	NW 15	NW 17	NW 14	NW 13	NW 14	NW 9	NW 6	8,8	NW 18	20	NW 24
NW 18	NW 21	NW 19	NW 19	NW 21	NW 23	NW 18	NW 14	NW 13	NW 12	NW 10	12,1	NW 23	27	NW 23
NW 10	NW 18	NW 19	NW 17	NW 17	NW 16	NW 13	NW 11	NW 7	NW 6	NW 5	9,1	NW 19	22	NW 14
WNW 13	NW 13	WNW 12	NW 13	NW 11	NW 13	NNW 12	NW 11	NW 9	NW 10	NW 11	7,6	WNW; NW 3	17	NW 13
NW 12	NW 15	NW 19	NW 14	NW 15	NW 16	NW 13	NW 11	NW 6	NNW 3	NNW 3	10,1	NW 19	20	NW 12
NW 14	NW 19	NW 21	NW 18	NW 17	NW 13	NW 12	NW 8	NNW 6	NW 5	N 5	8,7	NW 21	23	NW 13
NW 10	NW 12	NW 13	NW 13	NW 12	NW 9	NW 10	NW 9	NW 6	NW 8	NW 7	7,3	NW 13	16	NW 15
NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 10	NW 8	NW 6	NW 6	NW 7	NW 3	6,4	NW 11	12	NW 20
NW 13	NW 14	NW 19	NW 17	NW 13	WNW 11	WNW 9	WNW 4	C 0	C 1	NW 4	8,2	NW 19	20	NW 12
NW 17	NW 14	WNW 12	WNW 13	WNW 10	W 8	NW 6	NW 7	NW 6	NW 4	C 1	6,8	NW 17	19	NW 9
WNW 11	WNW 11	WNW 12	WNW 11	WNW 14	WNW 9	WNW 9	NW 7	NW 6	NW 4	N 4	6,2	WNW 14	15	NW 8
WNW 10	NW 11	NW 11	NW 8	NW 7	NNW 10	NW 10	NW 10	NNW 8	NNW 6	NNW 6	6,7	NW 11	12	NW 11
NNW 6	NW 11	NW 15	NW 15	NW 16	NW 15	NW 12	NW 12	NW 14	NW 9	NNW 9	8,8	NW 16	18	NNW 15
NW 13	NW 17	NW 18	NW 17	NW 17	NW 16	NW 14	NW 14	NW 10	NW 8	NW 9	9,8	NW 18	25	NW 18
NW 16	NW 17	NW 19	NW 22	NW 19	NW 14	NW 10	NW 7	NW 4	C 0	NW 2	10,4	NW 22	26	NW 21
NNW 14	NW 16	NW 17	NW 18	NW 18	NW 13	NW 7	C 1	C 1	C 1	C 1	7,7	NW 18	23	NW 10
NW 13	NW 13	NW 13	NW 13	NW 10	NW 10	NW 8	NW 5	NW 6	NW 5	NW 5	6,1	NW 13	18	NW 15
NW 8	NW 11	NW 11	NW 10	NW 10	NW 12	NNW 10	NNW 9	NNW 7	NNW 6	NNW 5	5,8	NW 12	15	NW 14
NW 7	NW 8	NW 7	NW 9	NW 11	NW 13	NNW 11	NNW 8	NNW 8	NNW 7	NNW 6	5,7	NW 13	13	NNW 11
SE 7	SSE 12	SSW 3	NW 9	NNW 9	NNW 11	NNW 11	N 14	SSE 6	ESE 12	ESE 12	7,6	N 14	21	NNW 9
NW 11	NW 14	NW 12	NW 13	NW 18	NW 10	NW 8	NW 9	NW 6	NW 5	NW 6	7,8	NW 18	22	NW 16
WNW 12	NW 14	NW 14	NW 12	NW 10	NW 8	NW 9	NW 4	NW 8	NW 4	NW 6	6,8	NW 14	17	NW 13
NW 11	WNW 12	WNW 10	WNW 12	WNW 9	WNW 8	WNW 6	WNW 9	NW 5	NW 3	NW 3	6,0	NW; WNW 12	16	NW 9
NW 11	NW 12	NW 12	NW 12	NW 15	NNW 16	NW 12	NW 6	NW 6	NW 6	NW 4	6,6	NNW 16	19	NW 12
NW 16	NW 16	NW 15	NW 16	NW 16	NW 20	NW 12	NW 5	NW 5	NW 6	NW 6	8,1	NW 20	25	NW 15
NNW 14	NNW 20	NNW 20	NNW 19	NNW 19	NNW 12	NNW 9	NNW 8	NW 7	NW 7	NNW 6	8,2	NNW 20	24	NNW 15
NW 16	NW 16	NW 15	NW 19	NW 15	NW 10	NW 7	NW 2	NW 4	NW 4	C 0	6,3	NW 19	21	NW 14
NW 12	NW 16	NW 16	NW 16	NW 16	NW 8	NW 7	NW 6	NW 7	NW 6	NW 4	6,5	NW 16	19	NW 19
NW 16	NW 20	NW 18	NW 17	NW 13	NW 11	NW 8	NW 4	NW 3	NW 3	SSE 6	7,4	NW 20	25	NW 17
ENE 13	ENE 10	NNE 9	NNE 11	NNW 14	NNW 16	NNW 12	NNW 2	E 8	E 25	E 23	17,9	**ENE 39**	**74**	ENE; E 9
11,7	14,9	16,7	15,1	14,9	14,2	11,9	9,6	7,5	6,5	6,0	8,6			
11,5	12,9	13,5	13,6	13,2	12,0	9,7	8,0	7,0	5,0	4,8	7,4			
12,6	14,7	13,1	14,2	14,0	11,8	9,2	6,3	5,9	7,4	6,9	8,1			
12,0	14,2	14,4	14,3	14,0	12,6	10,2	7,9	6,7	6,3	5,9	8,1			

Dia	0-1 h		1-2 h		2-3 h		3-4 h		4-5 h		5-6 h		6-7 h		7-8 h		8-9 h		9-10 h		10-11 h		11-12 h		12-13 h	
1	E	23	E	29	E	27	E	15	E	21	E	28	E	24	E	20	E	10	E	8	E	9	SE	13	SSE	8
2	C	1	C	1	WSW	3	C	0	WSW	3	WSW	6	SSE	6	S	8	S	6	S	7	S	4	WNW	6	WNW	8
3	NW	3	NW	5	NW	4	NW	3	C	1	NW	4	S	4	C	1	SSE	3	SE	5	SE	11	S	21	SW	14
4	W	4	SE	6	SE	8	SE	15	SE	8	SE	8	SE	6	SE	15	SE	20	SSE	19	SSE	20	S	16	SW	10
5	SE	8	SE	12	SE	14	SE	12	SE	6	SE	6	SE	7	SE	11	SSE	4	SW	8	WSW	8	WSW	8	WSW	9
6	SSE	3	SW	3	S	6	SSE	6	SE	4	SE	5	SE	9	SSE	3	SE	4	SE	4	SW	4	W	8	WNW	7
7	NW	5	NNW	3	NW	5	N	4	S	3	S	3	C	1	C	1	C	1	NNW	3	NNW	6	NNW	6	NW	7
8	NNW	5	NW	5	NW	4	NNE	3	NE	3	N	3	NNW	4	NNW	4	NNW	3	WNW	4	SSE	3	SW	3	NW	5
9	C	1	NNW	2	SSE	5	SSE	7	SSE	9	SSE	7	SSE	10	SSE	9	SSE	6	SSE	5	SSE	5	S	13	S	19
10	C	1	C	1	E	6	SSE	8	SSE	7	SSE	3	SSE	4	SSE	6	SSE	6	SSE	5	W	6	SW	6	SW	7
11	NW	2	NW	5	NW	5	N	5	SW	3	SE	5	SE	6	SSE	8	SSE	8	SSE	9	W	6	WNW	6	WSW	7
12	SW	3	SW	4	SW	4	SW	4	SSE	5	SSE	6	SE	6	SE	6	SSE	6	SSE	7	WSW	6	SSE	7	NNW	6
13	SE	4	SE	6	SSE	3	SE	6	SE	10	SE	9	SE	13	SE	19	SSE	20	SSE	14	SSE	16	SSE	22	SSE	26
14	SE	22	SE	22	SE	23	SE	26	WSW	16	WSW	7	SSE	4	SSE	5	SE	10	SE	18	SE	16	SSE	18	SSE	24
15	SE	9	SE	11	SE	10	S	9	SSE	11	SSE	8	SE	13	SSE	7	SSE	10	S	12	SW	7	SW	10	NW	10
16	SSE	5	SSE	4	S	5	S	5	S	5	S	7	S	7	S	10	S	8	SSE	12	SSE	9	SSE	4	NNW	5
17	S	4	SSE	6	SSE	7	SSE	10	SE	13	SE	9	SE	10	SSE	3	N	6	NNW	13	NNW	12	NW	13	NNW	5
18	NW	3	NW	4	NW	3	C	1	C	0	NW	3	SSE	5	SSE	6	SSE	7	SSE	6	N	5	NNW	7	NNW	6
19	SSW	2	C	1	C	1	SW	4	SSE	4	SSE	3	SSE	4	SSE	5	SSE	4	SSE	6	SSE	5	NW	6	NW	8
20	SSE	6	SW	6	WSW	5	W	6	WNW	7	NW	9	WNW	3	WNW	4	NW	6	NW	8	NW	6	NW	11	NW	12
21	C	0	C	1	C	1	C	0	C	0	C	0	N	4	NE	3	NE	2	NNW	4	NNW	7	NNW	12	NW	12
22	NW	7	E	3	C	0	NW	5	NW	4	SE	3	SSE	3	SSE	2	C	1	WNW	2	NNW	6	NNW	11	NNW	12
23	NNW	4	NNW	4	NNW	5	NNW	10	NNW	3	NNW	6	N	6	NNW	7	NNW	8	N	11	NNW	13	NNW	12	NNW	16
24	NNE	4	ESE	4	ESE	3	C	1	C	0	C	1	SE	3	C	0	C	1	SE	4	SE	11	NNE	7	NNE	10
25	C	0	NNW	3	NNW	3	C	1	SW	5	SE	4	SE	4	SSE	5	SE	3	W	3	NW	6	NW	6	NW	10
26	N	7	N	4	C	0	NNW	3	NNW	3	S	5	SE	3	SE	3	NW	5	NNW	4	NNW	4	WNW	6	NNW	9
27	WNW	4	SW	2	C	0	SW	3	SSE	6	SSW	5	ENE	4	ESE	8	ENE	8	NE	10	ESE	7	WNW	5	SSE	5
28	C	0	NW	3	NW	3	C	0	C	1	C	1	C1	1	C	1	C	1	NNW	6	NNW	6	NNW	6	NW	7
29	NW	4	SSE	3	C	0	C	0	C	1	C	0	C	0	N	3	N	4	N	5	N	6	N	7	N	7
30	NNW	13	NNW	13	NNW	14	NNW	13	NNW	13	NNW	10	NNW	14	NNW	14	NNW	12	NNW	14	NNW	11	NNW	13	NNW	17
Médias 1.ª		5,4		6,7		8,2		7,5		6,5		7,3		7,5		7,8		6,3		6,8		7,6		10,0		9,4
das 2.ª		6,0		6,9		6,6		7,6		7,4		6,6		7,1		7,3		8,5		10,5		8,8		10,4		10,9
décadas 3.ª		4,3		4,0		2,9		5,6		5,6		5,5		4,2		4,6		4,5		6,3		7,7		8,5		10,5
Méd. do mês		5,2		5,9		5,9		6,2		5,8		5,8		6,3		6,6		6,4		7,9		8,0		9,6		10,3

OUTUBRO X — 1973

1	NNW	12	N	10	N	7	N	3	N	2	C	1	C	1	ESE	3	C	1	NNE	8	NNE	12	NNE	14	NNE	14
2	WNW	5	NE	7	ENE	9	NW	6	ENE	3	NNW	3	ENE	3	SSW	4	ENE	4	W	5	NNW	9	NNW	8	NNW	8
3	S	4	SW	3	SW	3	SW	5	SW	4	SSW	5	SSW	4	SE	10	SE	9	SE	16	SE	18	SE	19	SE	16
4	SE	14	S	15	SW	10	SW	10	WSW	10	WSW	12	WSW	14	SW	16	SW	12	SW	15	SE	12	SSW	12	SW	12
5	SSE	13	SE	11	SE	10	SE	10	SE	12	SSE	10	SSE	9	SE	14	SSE	8	SSW	10	SSW	12	SSW	8	SSW	7
6	S	3	SSW	2	SSW	4	S	3	SE	5	SE	5	SE	3	ESE	3	ESE	6	SE	8	ESE	9	ESE	6	NNW	5
7	C	1	NW	4	NW	3	NE	5	ENE	3	ENE	3	ENE	5	ESE	5	SE	6	S	6	SE	7	ESE	12	ESE	10
8	NE	6	ENE	7	NE	8	NE	8	NE	6	E	7	SE	5	S	6	S	7	SSW	7	SSE	8	SSE	8	SE	9
9	NE	6	NNE	5	WNW	2	NNE	3	NE	5	NE	6	E	3	SSE	7	SE	4	SSE	5	SSW	3	SE	3	NNW	3
10	C	0	C	0	NW	2	NW	3	NW	3	NW	3	NW	3	NW	3	NW	3	NNW	6	NNW	6	NW	6	NNW	8
11	NW	3	C	1	C	1	SE	7	SE	6	SSE	8	SSE	9	SSE	8	SSE	9	SSE	9	SE	14	SE	13	SE	14
12	SE	12	SE	12	SSE	12	SSE	9	SW	7	SSW	6	SSW	7	SSW	6	SSW	6	SW	9	SW	9	SW	10	SSW	10
13	NW	10	NW	6	NW	6	NW	5	WNW	6	WNW	6	NW	6	WNW	5	WNW	7	WNW	12	NW	14	NW	12	NW	15
14	SSW	10	SW	14	SSW	13	SW	12	SSW	14	SW	11	SW	16	SW	14	SW	12	SW	17	WSW	18	WNW	16	NW	11
15	WSW	16	WSW	16	WSW	15	WSW	16	SW	12	SW	13	N	11	W	7	WSW	5	SW	11	SW	12	SW	13	SW	16
16	SW	11	SW	13	SE	13	SW	13	SW	12	SW	11	SW	11	SW	11	SW	5	W	9	W	12	WNW	14	NW	17
17	SE	7	SE	7	SE	6	SE	7	SE	6	SE	6	SE	8	SE	10	SE	5	SE	6	SE	5	WNW	3	NW	4
18	C	1	SE	3	SE	3	NNE	4	N	4	ENE	11	ENE	21	N	6	NE	8	ENE	11	ENE	7	NE	13	NE	11
19	ENE	31	ENE	30	E	23	ENE	10	NE	20	ENE	10	E	9	E	8	NE	6	ENE	14	ENE	13	ENE	15	NE	12
20	NW	4	N	4	E	4	NE	5	NNE	4	E	15	E	8	ENE	12	NE	5	SE	8	SE	8	SE	4	NNW	7
21	SSE	4	SSE	4	SE	5	SE	5	SE	6	SE	5	SE	6	SE	5	SE	4	SE	7	SE	8	SE	5	NE	8
22	SE	4	SSE	7	SSE	6	SSE	5	SE	7	ENE	7	NE	9	NE	11	ENE	10	ESE	7	ESE	7	SE	5	NW	4
23	E	6	E	7	E	7	E	5	SE	5	ESE	5	SE	5	C	1	E	5	SE	5	SSE	8	SSE	11	SSE	7
24	SE	7	SE	8	E	6	ENE	6	ESE	4	NNE	4	NNE	7	NE	11	ENE	6	SE	2	SE	6	SSE	7	SE	9
25	SE	4	SE	5	SE	5	SE	6	SE	5	SE	5	ESE	6	SE	6	ESE	6	SE	5	SE	9	ESE	10	SE	9
26	SSW	7	SE	6	SSE	6	SSE	6	SSE	5	SSE	5	SSE	7	SSE	7	SSE	5	SSE	8	SSE	6	SSE	10	SE	9
27	SE	6	E	7	E	7	SE	7	ESE	6	SE	6	ESE	9	ESE	10	ESE	5	ESE	12	SE	13	SE	8	SSE	20
28	SE	15	SE	10	SE	9	SE	9	SE	9	ESE	6	SE	3	SSE	3	SE	3	SSE	5	SE	5	SSE	5	SE	5
29	ESE	8	SE	6	ESE	6	ESE	8	ESE	7	ESE	7	E	7	ESE	11	SSE	6	ESE	13	ESE	21	ESE	21	ESE	21
30	SE	9	SE	11	SE	6	SW	5	W	5	ENE	5	E	5	E	8	SSE	7	ESE	4	ESE	4	ESE	13	SE	16
31	SE	13	SW	9	SSE	10	SE	11	SE	7	SE	9	SE	8	SE	11	SE	10	SE	17	SE	17	SSE	16	SSE	17
Médias 1.ª		6,4		6,4		5,8		5,6		5,3		5,5		5,0		7,1		6,0		8,6		9,6		9,6		9,2
das 2.ª		10,5		10,6		9,6		8,8		9,1		9,7		10,6		8,7		6,8		10,6		11,2		11,3		11,7
décadas 3.ª		7,5		7,3		6,7		6,6		6,0		5,8		6,5		7,6		6,1		7,7		9,4		10,0		11,4
Méd. do mês		8,1		8,1		7,4		7,0		6,8		7,0		7,4		7,8		6,3		8,9		10,1		10,3		10,8

13-14 h	14-15 h	15-16 h	16-17 h	17-18 h	18-19 h	19-20 h	20-21 h	21-22 h	22-23 h	23-24 h	Velocid. média	Direcção e valor da velocidade máxima	Rajada máxima	Direcção predominante e tempo de duração
NW 7	NW 8	NW 9	NNW 18	NNW 19	NNW 14	NW 5	NW 5	NW 3	C 1	NW 5	13,7	NNW 19	**47**	E 11
NW 11	NW 14	NW 15	NW 12	NW 10	NW 8	NW 3	NW 5	NW 4	C 1	C 0	5,9	NW 15	21	NW 9
NW 16	NW 19	NW 13	NW 9	NW 11	NW 8	WNW 6	WSW 3	WSW 4	WSW 3	C 1	7,2	NW 19	23	NW 11
WSW 9	NW 13	NW 17	NW 13	NW 11	NW 11	NW 4	NW 3	C 0	SSE 4	SSE 4	10,2	SE; SSE 20	30	SE 8
WNW 9	NW 12	NW 9	NW 10	NW 12	NW 11	NW 8	C 1	C 1	W 4	SSW 5	8,1	NW 12	18	SE 8
NW 11	NW 14	NW 16	NW 14	NW 11	NW 11	NW 8	NW 7	NW 8	NW 5	NW 5	7,3	NW 16	20	NW 11
NW 7	NW 11	NW 14	NW 15	NW 13	NW 10	NW 6	NW 7	NNW 5	NNW 5	NNW 6	6,1	NW 15	17	NW 10
NNW 5	NNW 9	NW 9	NW 10	NW 11	NW 7	NW 6	NNW 5	NNW 3	C 1	C 1	4,8	NW 11	15	NW; WNW 8
SW 17	NW 16	NW 13	NW 13	NW 11	NW 8	NW 7	NW 6	C 1	C 1	C 1	8,0	S 19	25	SSE 9
SW 7	NW 12	NW 13	NW 12	NW 13	NW 9	NW 9	NW 5	C 1	NW 3	C 1	6,3	NW 13	16	NW 8
NW 10	NW 14	NW 14	NW 15	NW 15	NW 9	NW 6	NW 5	NW 3	SW 4	SW 4	7,2	NW 15	18	NW 12
WNW 7	NW 10	NW 10	NW 14	NW 12	NNW 6	NNW 4	C 0	NW 3	SSE 3	SSE 4	6,0	NW 14	15	SSE 7
SSE 20	SSE 32	NW 14	WSW 11	S 16	S 19	S 16	S 16	S 20	S 18	SE 23	15,6	**SSE** **32**	35	SSE; SE 8
SSE 16	SW 11	SW 8	NW 6	NW 11	NNW 6	C 1	C 1	C 1	SSW 3	S 6	11,7	SE 26	30	SE 7
NW 13	NW 17	NW 16	NW 14	NW 12	NW 8	NW 6	NW 6	C 1	C 0	NW 3	9,3	NW 17	22	NW 10
NNW 5	NNW 8	NW 10	NW 12	NW 7	NW 6	NW 4	WNW 2	C 1	W 3	W 4	6,2	NW 12	14	S 7
NW 13	NW 17	NW 18	NW 18	NW 20	NW 19	NW 16	NW 10	NNW 6	NNW 5	NW 3	10,7	NW 20	25	NW 10
NW 9	NW 13	NW 14	NW 14	NW 17	NW 11	NW 7	NW 4	C 1	C 1	SSW 3	6,2	NW 17	20	NW 12
NW 8	NW 6	NW 10	NW 9	NW 7	NW 7	NW 6	W 4	SSW 5	SSE 6	SSE 7	5,3	NW 10	16	NW; SSE 9
NW 14	NW 14	NW 15	NW 13	NW 15	NW 12	NW 7	NW 5	NW 5	NW 3	C 1	8,0	NW 15	20	NW 16
NW 15	NW 14	NW 14	NW 13	NW 20	NW 12	NW 10	NW 6	C 1	C 1	NW 4	6,5	NW 20	22	NW 10
NNW 13	NNW 17	NNW 21	NNW 22	NNW 24	NNW 16	NNW 11	C 1	C 1	C 1	C 1	7,8	NNW 24	28	NNW 10
NNW 18	NNW 21	NNW 20	NNW 19	NNW 21	NNW 18	NNW 11	NNW 8	NNW 6	NNW 3	NNW 7	10,7	NNW 21	27	NNW 22
NNW 11	NNW 12	NNW 18	NNW 19	NNW 18	NNW 12	NNW 6	NNW 7	NNW 6	C 0	C 1	6,6	NNW 19	23	NNW 9
NW 9	NW 14	NW 12	NW 15	NW 14	NW 10	NW 6	NNW 3	NW 3	NNW 6	NNW 6	6,3	NW 15	16	NW 11
NNW 12	NNW 13	NNW 18	NNW 16	NNW 16	NW 12	NW 6	NW 2	C 1	C 0	C 1	6,4	NNW 18	19	NNW 10
NNW 6	NNW 6	NW 12	NNW 17	NNW 19	NNW 10	NNW 4	NNW 3	NNW 3	C 1	C 0	6,2	NNW 19	22	NNW 8
NW 10	NW 13	NW 18	NW 15	NW 15	NW 13	NW 7	NW 3	C 0	C 1	NW 3	5,6	NW 18	18	NW 12
NNW 12	NNW 19	NNW 22	NNW 25	NNW 22	NNW 27	NNW 12	NNW 13	NNW 10	NNW 10	NNW 13	9,0	NNW 25	35	NNW 11
NNW 22	NNW 21	NNW 25	NNW 21	NNW 17	NNW 13	NNW 10	NNW 12	NNW 10	NNW 7	NNW 9	14,9	NNW 25	37	NNW 24
9,9	12,8	12,8	12,6	12,2	9,7	6,2	4,7	3,0	2,8	2,9	7,8			
11,5	14,2	12,9	12,6	15,2	10,3	7,3	5,3	4,6	4,6	5,8	8,6			
12,8	15,0	18,0	18,2	18,6	13,3	8,3	5,8	4,1	3 0	4,5	8,0			
11,4	14,0	14,6	14,5	14,7	11,1	7,3	5,3	3,9	3,5	4,4	8,1			

NNW 12	NNW 16	NNW 17	NNW 18	NNW 15	NNW 15	NNW 8	NNW 7	NNW 6	C 1	NNW 4	8,6	NNW 18	23	NNW 11
NNW 7	NNW 10	NNW 8	NNW 16	NNW 11	NW 6	WNW 4	WNW 4	SSE 5	SSE 3	S 4	6,3	NNW 16	18	NNW 9
SSE 12	SSE 17	S 18	S 12	SW 13	SE 5	SE 5	SE 4	SE 5	SE 7	SE 12	9,4	SE 19	24	SE 12
S 11	SW 14	WSW 14	N 11	SW 11	SW 6	S 8	S 8	S 10	SE 7	S 11	11,4	SW 16	22	SW 10
SSW 11	WNW 12	WNW 10	WNW 13	NW 8	WNW 5	NW 4	C 0	C 0	C 1	WNW 3	8,4	SE 14	14	WNW; SE SSE 5
NNW 7	NNW 9	NNW 8	NNW 15	NNW 18	NNW 16	NNW 5	NNW 4	C 0	C 0	C 1	6,0	NNW 18	19	NNW 9
ENE 8	ESE 3	NW 3	NW 6	NNW 13	NNW 10	N 5	C 1	C 1	SE 6	ESE 5	5,4	NNW 13	16	ESE 5
SE 4	NE 4	ENE 5	NE 7	NE 7	NE 6	SW 4	SW 3	SW 4	ESE 3	NNE 6	6,0	SE 9	9	NE 8
NW 6	NW 5	NW 8	NW 6	NW 10	NW 7	NW 4	C 1	NW 4	C 0	C 0	4,4	NW 10	10	NW 8
NNW 7	WNW 8	NW 6	NW 7	NW 7	NW 6	NW 4	NW 4	C 1	C 0	NW 4	4,2	NNW;WNW 8	8	NW 15
SSE 19	SSE 24	SSE 21	SSE 19	SSE 11	SSE 11	SSE 11	SSE 11	SSE 10	SE 13	SE 12	11,0	SSE 24	32	SSE 14
SW 9	SSW 11	SSW 9	SSW 10	SW 10	SW 14	SW 14	SW 12	WSW 11	W 12	NW 15	10,1	NW 15	22	SW 9
NW 15	NW 16	NW 14	NW 10	NW 6	WNW 7	WNW 6	SW 6	SW 6	SW 9	SW 9	8,9	NW 16	21	NW 13
WNW 7	WNW 7	W 5	N 8	NNW 6	SW 6	SSW 8	SSW 12	SW 11	SW 15	WSW 17	11,7	WSW 18	25	SW 10
SW 19	SW 15	SW 17	SW 18	WSW 16	NW 12	N 7	N 8	WSW 10	SW 11	SW 12	12,8	SW 18	26	SW 12
NW 15	NW 15	NW 13	NW 12	NW 7	W 3	SSE 4	SE 4	SE 4	SE 6	SE 7	10,1	NW 17	19	SW 9
NNW 10	NNW 10	N 12	N 9	N 4	N 7	NNW 6	N 3	C 1	C 0	C 0	5,9	N 12	19	SE 11
NE 13	NE 14	NNE 12	NNE 10	NNE 12	NNE 11	NNE 10	ENE 20	ENE 27	ENE 35	ENE 37	12,7	**ENE** **37**	**57**	ENE 8
NE 11	NE 9	ENE 9	NNE 7	NNE 9	N 7	N 6	C 1	C 1	C 1	SE 4	11,1	ENE 31	56	ENE 8
NNW 5	NNW 6	NNW 7	NNW 7	NNW 11	NNW 12	NNW 10	NNW 3	C 1	SW 4	WNW 2	6,5	E 15	22	NNW 9
NE 6	NNE 7	NNW 9	NNW 13	NNW 17	N 12	N 2	N 3	N 3	ESE 6	SE 5	6,4	NNW 17	20	SE 11
NW 4	NNW 5	N 6	N 9	N 12	N 10	N 3	C 1	NE 4	SE 4	ESE 6	6,4	N 12	19	N 5
ESE 6	ESE 7	ESE 5	ENE 5	NE 5	N 3	N 3	ESE 4	NE 4	E 6	E 6	5,4	SSE 11	12	E 7
SE 3	ENE 4	NNE 5	NNE 6	N 9	N 6	N 4	N 3	SE 5	ESE 5	SE 4	5,7	NE 11	13	SE 8
SSE 6	SSW 3	NNW 5	NW 6	NW 3	C 0	NW 4	NW 5	SE 6	SSE 6	SSE 6	5,4	ESE 10	13	SE 11
SSE 5	SSE 10	SW 7	SW 5	SSE 5	SSE 6	SE 4	NNE 3	E 6	ESE 10	ESE 10	6,6	SSE; ESE 10	12	SSE 14
SSE 26	SSE 25	SSE 26	SSE 15	SSE 11	SE 12	SE 18	SE 17	SE 21	ESE 11	SE 14	13,0	SSE 26	35	SE 10
WSW 5	SSW 4	SSW 5	SE 7	E 7	SE 6	ESE 5	ESE 6	ESE 8	SE 10	SE 6	6,5	SE 15	15	SE 13
ESE 8	ESE 4	E 10	E 13	ESE 14	ESE 13	ESE 20	ESE 25	ESE 15	ESE 16	SE 6	12,0	SSE 25	27	ESE 18
SE 26	SE 25	SE 22	SE 17	SE 14	SE 11	SE 17	SE 16	SE 22	SE 20	SE 16	12,7	SE 26	34	SE 15
SSE 19	W 8	SSW 8	W 6	W 5	W 3	SE 5	SE 5	SE 10	SE 10	SE 8	10,0	SSE 19	22	SE 14
8,5	9,8	9,7	11,1	11,3	8,2	5,1	5,6	5,6	2,8	5,0	7,0			
12,3	12,7	11,9	11,0	9,2	9,0	8,2	8,0	8,2	10,6	11,5	10,1			
10,4	9,3	9,8	9,3	9,3	7,4	7,7	8,0	9,4	9,4	7,9	8,2			
10,4	10,2	10,4	10,4	9,9	8,2	7,0	6,6	7,2	7,7	8,1	8,4			

Dia	0-1 h		1-2 h		2-3 h		3-4 h		4-5 h		5-6 h		6-7 h		7-8 h		8-9 h		9-10 h		10-11 h		11-12		12-13 h	
1	S	5	SE	6	SE	9	SE	9	SE	10	SE	9	SE	8	SE	6	SE	5	SE	11	SE	9	SE	25	SSE	21
2	SE	23	SE	15	SE	15	SE	19	SE	15	SE	17	SE	19	SE	22	SE	27	SE	41	SE	26	SE	19	SE	24
3	SE	36	SE	23	SE	30	SE	47	SE	41	SE	35	SE	35	SE	33	SE	28	SE	24	SW	17	SW	16	SSE	16
4	S	16	SSE	12	SSE	13	SSE	14	SSE	21	SSE	18	SSE	25	SSE	16	SSE	12	SE	21	SE	26	SW	29	SW	18
5	SE	8	SE	5	SE	4	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	C	0	SE	3	SSE	4	NW	6	NNW	9
6	N	3	N	5	C	0	SE	6	SE	7	SE	4	SE	9	SE	2	SE	4	ENE	7	ENE	27	E	25	ENE	17
7	E	18	ESE	23	ENE	29	ENE	27	ENE	36	E	26	ENE	26	ENE	22	E	17	ENE	19	E	14	ENE	14	ENE	14
8	E	26	E	9	ENE	9	NE	9	E	16	E	15	ESE	17	ESE	9	ESE	10	ESE	14	ESE	12	ESE	17	ESE	11
9	S	5	ESE	6	ESE	6	ESE	8	ESE	5	ENE	9	ENE	7	SW	6	SW	4	SW	3	S	4	SSE	6	SSE	9
10	S	7	S	6	S	6	S	6	S	7	S	8	S	8	S	15	S	9	SSE	10	SSE	8	S	7	W	6
11	SW	5	S	3	W	3	NW	2	S	6	S	7	ENE	5	S	9	N	5	SE	5	SSE	7	ENE	10	NE	10
12	ENE	32	ENE	42	E	45	E	40	E	45	ENE	40	E	31	E	28	E	24	ENE	30	ENE	28	ENE	34	ENE	36
13	NE	10	ENE	6	ESE	10	ESE	11	ENE	9	ENE	6	ENE	11	E	11	E	7	SE	7	SE	9	SE	10	SE	13
14	S	6	S	7	SSE	9	SW	7	SE	7	SE	10	SE	12	SE	7	S	3	C	1	W	4	W	4	N	4
15	SE	7	SE	8	S	9	S	6	SE	6	S	6	S	6	S	7	S	9	SE	15	SE	12	SE	10	SE	7
16	SW	8	SW	12	S	10	SW	5	SW	8	SW	8	SW	9	SW	5	SW	5	SE	10	S	7	SE	9	SE	6
17	S	7	SE	7	SSE	7	SE	6	SE	5	SE	7	ESE	7	ESE	6	SE	3	SE	4	SE	7	SE	10	SE	4
18	SE	6	SW	6	S	10	S	10	S	8	S	9	S	10	S	10	S	8	SE	10	S	7	S	8	SE	5
19	SE	6	SE	6	SE	6	SE	8	SE	8	SE	7	SE	4	SE	12	SE	10	ESE	19	ESE	25	ESE	25	ESE	22
20	SE	8	ESE	11	ESE	10	ESE	15	ESE	20	ESE	25	ESE	32	ESE	31	ESE	22	ESE	21	ESE	26	ESE	32	ESE	32
21	ESE	28	ESE	27	ESE	24	ESE	24	ESE	23	ESE	21	ESE	20	ESE	10	ESE	8	ESE	15	ESE	12	ESE	15	ESE	13
22	ESE	19	ESE	15	ESE	16	ESE	16	ESE	18	ESE	20	ESE	25	ESE	22	ESE	23	ESE	38	ESE	30	ESE	12	SE	8
23	ESE	18	ESE	10	ESE	8	ESE	4	ESE	7	ESE	8	ESE	8	ESE	11	ESE	17	ESE	24	ESE	23	ESE	12	ESE	10
24	E	6	ESE	9	ESE	11	SE	8	SE	7	SE	10	SE	7	E	9	ESE	6	SE	6	ESE	5	ESE	3	C	0
25	SE	6	SSE	6	SSE	7	SSE	9	SSE	8	SSE	7	SSE	6	SSW	7	SSW	9	SSE	10	SSE	10	SSE	6	SSE	7
26	N	2	N	3	SSE	5	SSW	6	SSE	3	SSE	5	SSE	6	SE	5	ESE	7	ESE	5	SSE	6	SSE	7	SSE	7
27	NW	4	NW	4	ENE	5	ESE	8	NE	12	E	9	E	7	SSE	6	ENE	8	SE	8	ENE	20	ENE	18	ESE	13
28	ENE	26	NE	17	NE	12	NE	15	NE	18	NE	18	NE	10	ENE	13	ENE	11	E	12	E	12	E	13	E	14
29	ESE	7	ESE	7	SE	4	SSE	8	SSE	9	SSE	6	SSE	8	SSE	8	SSE	7	SSE	6	SSE	6	SSE	6	NNW	3
30	SW	5	SE	6	SE	6	SE	6	SE	6	SE	6	SE	8	SE	6	SE	6	SSE	6	SE	4	NW	3	NNW	5
Médias 1.ª		14,7		11,0		12,1		14,5		15,8		14,1		15,4		13,1		11,6		15,3		14,7		16,4		15,5
das 2.ª		9,5		10,8		11,9		11,0		12,2		12,5		12.7		12,6		9,6		12,2		15,2		15,2		13,9
décadas 3.ª		12,1		10,4		9,8		10,4		11,1		11,0		10,5		9,7		10 2		13.0		12,8		9.5		8,0
Méd. do mês		12,0		10,7		11,3		12,0		13,0		12,5		12,9		11,8		10,5		13,5		13,6		13,7		12,5

DEZEMBRO XII — 1973

1	SSE	5	SSE	4	SSE	4	SE	5	SE	6	SE	5	SE	5	SSE	5	SSE	5	SE	5	S	4	SSE	4	NW	3
2	SW	4	SW	6	W	6	WNW	6	WNW	5	NW	6	NW	6	NW	6	NW	5	N	3	NNW	2	NNW	4		
3	ENE	10	NE	21	ENE	22	NE	17	ENE	14	NE	11	NE	22	E	24	ENE	24	E	27	E	25	E	27	ENE	20
4	E	33	E	30	ENE	20	ENE	23	ENE	23	ENE	14	ESE	10	E	19	E	22	E	22	ENE	14	ENE	10	ENE	6
5	SE	7	NNE	6	N	6	SSE	6	ESE	7	SSE	5	SSE	6	SSE	5	SSE	5	SE	5	ESE	10	ENE	10	ESE	7
6	SE	5	SE	5	SE	2	SE	3	SE	3	SE	4	SE	5	SE	6	SE	5	SE	4	SE	5	WSW	4	NE	10
7	SW	6	SE	6	ESE	12	ESE	10	SSE	5	SSW	4	SW	6	ESE	6	ESE	6	ESE	5	SSE	5	SSE	8	WNW	4
8	SSW	4	SSE	6	SSE	6	SSE	6	SSE	6	SSE	6	SSE	8	SSE	8	SSE	4	SSE	7	SSE	8	SSE	7	SSE	6
9	SE	3	N	3	NNW	3	SW	5	ESE	4	NNW	4	N	5	ENE	10	ESE	5	SSE	9	ENE	10	E	14	ENE	16
10	NNE	5	NE	8	ENE	6	NE	5	ENE	6	NNE	8	N	5	NE	5	ENE	9	ESE	11	SSE	9	SSE	12	SE	13
11	S	7	S	8	SSW	7	S	10	SSW	8	SSW	7	SSW	10	SSW	7	S	6	S	10	S	10	S	8	S	6
12	SE	5	SE	6	SE	5	SSE	4	SE	5	SSE	4	E	7	ESE	9	ESE	6	ESE	12	SSE	3	SSE	4	SSE	6
13	NE	2	SE	6	SE	5	SW	6	NNE	5	NNE	5	SSE	5	N	6	N	4	ESE	4	SSE	5	SSE	7	ESE	7
14	SE	7	ENE	4	SSE	6	ENE	6	NE	6	ESE	8	SE	8	ESE	7	C	0	ESE	5	ESE	5	W	6	WNW	5
15	SE	4	SSE	4	SSE	3	ESE	7	SE	9	SE	9	E	4	ESE	8	SSE	7	ENE	3	N	4	NW	5	NNW	4
16	SSE	5	SSE	5	SSE	5	SSE	5	SSE	7	SSE	7	SSE	7	SSE	8	SSE	6	SSE	6	SSE	6	SSE	8	SSE	6
17	SSE	5	SSE	4	SSE	5	SSE	4	SSE	4	SSE	2	SSE	5	SSE	7	SSE	7	SSE	9	SSE	5	SSE	9	SSE	3
18	SE	6	SE	6	SE	6	SE	6	SE	6	SE	6	SSE	7	SSE	6	SSE	6	SSE	8	SSE	12	SE	13	SSE	14
19	SSE	40	SSE	44	SSE	35	SSE	26	SW	15	SSE	18	SSE	20	SSE	22	SSE	14	S	22	S	20	S	21	S	23
20	SSE	15	SSE	12	SE	13	W	9	WSW	9	SW	7	WSW	6	WNW	11	WNW	11	WNW	9	WNW	6	WNW	5	W	6
21	WNW	15	WNW	12	WNW	4	NW	17	NW	18	NW	16	NW	16	NW	13	NW	12	NW	8	NW	8	NW	12	NW	14
22	SE	12	SE	12	SE	14	SE	12	SE	13	SSW	13	S	17	SSW	17	SSW	19	SW	12	SW	17	SW	14	SW	7
23	SE	7	SE	9	ESE	7	SE	9	SE	10	SE	14	SE	15	SE	10	SE	5	SE	3	C	1	SE	6	SE	8
24	C	1	NNE	3	E	6	ESE	6	SSE	6	SSE	6	SSE	6	SSE	6	SSE	6	SSE	7	SSE	8	SSE	7	SE	3
25	ESE	4	SE	6	SE	6	SE	7	SE	9	SSE	8	S	2	SSE	7	S	3	SSE	3	SSE	6	SSE	2	SSE	4
26	SSE	5	SE	3	SSE	4	SE	4	NNE	4	ENE	5	ENE	6	E	4	ESE	6	ESE	5	SE	5	SE	6	ESE	7
27	ENE	23	ENE	25	ENE	23	ENE	30	ENE	22	NE	9	NE	9	ENE	9	NE	8	NE	7	E	4	E	8	ENE	6
28	ESE	6	SSE	6	SE	6	NNE	6	NE	5	NE	4	NE	4	ENE	3	NE	5	SE	5	ESE	6	ESE	6	E	6
29	SE	4	SE	6	ENE	3	ESE	5	ESE	6	ENE	9	E	7	E	11	E	8	ESE	7	ESE	12	ESE	10	SSE	6
30	SE	5	ENE	5	ENE	5	SSE	4	SE	5	SE	6	S	6	S	4	S	5	SSE	5	NW	3	WNW	2	SSE	3
31	SSE	7	NE	4	W	2	W	2	SSE	6	ESE	3	ESE	5	S	5	NNW	4	SSE	4	SSE	5	WSW	2	C	1
Médias 1.ª		8,2		9,5		8,9		8,6		7,9		6,7		7,8		9,4		9,1		10,0		9,3		9,8		8,9
das 2.ª		9,6		9,9		9,0		8,3		7,4		7,3		7,9		9,1		6,7		8,8		7,6		8,6		8,0
décadas 3.ª		8,1		8,3		7,3		9,3		9,4		8,4		8,4		8,1		7,4		6,0		6,8		6,8		5,9
Méd. do mês		8,6		9,2		8,4		8,7		8,3		7,5		8,1		8,8		7,7		8,2		7,9		8,4		7,5

13-14 h		14-15 h		15-16 h		16-17 h		17-18 h		18-19 h		19-20 h		20-21 h		21-22 h		22-23 h		23-24 h		Velocid. média	Direcção e valor da velocidade máxima		Rajada máxima	Direcção predominante e tempo de duração	
SSE	19	SSE	22	SSE	19	SE	14	SE	15	SE	11	SE	12	SE	17	SE	17	SE	24	SE	24	13,6	SE	25	31	SE	19
SE	23	SE	20	SE	19	SE	20	SE	16	SE	17	SE	32	SE	46	SE	44	SE	42	SE	26	24,4	SE	46	67	SE	24
SSE	21	SSE	16	SSE	15	SSE	16	SSE	17	SSE	10	SW	11	SSE	15	S	20	S	20	S	20	23,8	**SE**	**47**	63	SE	10
S	13	SW	13	N	8	NW	8	NW	8	NNE	4	SE	5	SE	5	SE	5	C	0	SE	7	13,2	SW	29	35	SSE	8
NNW	9	NNW	9	NW	8	NW	9	NW	10	NW	10	NW	7	NW	7	NW	6	NW	6	NW	5	5,2	NW	10	14	NW	10
E	15	NE	14	NE	20	NE	17	ENE	19	E	27	E	29	E	35	E	27	E	26	ESE	14	15,0	E	35	50	E	7
ENE	14	ENE	14	ENE	13	ENE	10	NE	12	ENE	25	ENE	29	ENE	32	E	23	E	29	E	32	21,6	ENE	36	48	ENE	15
ESE	10	E	12	E	9	E	6	NE	6	ENE	7	ESE	7	ESE	8	ESE	6	SE	7	S	6	10,8	E	26	44	ESE	11
SSE	5	N	5	N	5	N	3	N	8	N	3	N	3	N	3	N	2	N	2	SSE	8	5,2	ENE; SSE	9	10	N	9
NW	6	NW	6	NW	8	NW	8	NNW	10	NNW	5	C	1	NNW	2	C	1	SW	5	NW	4	6,4	SSE; NNW	10	17	S	10
NE	10	NE	16	NNE	17	NNE	15	NNE	14	NNE	13	N	13	NE	20	E	30	E	31	ENE	36	12,2	ENE	36	64	S; NE; NNE	4
E	30	ENE	27	ENE	21	ENE	20	NE	19	NE	21	ENE	23	ENE	23	N	11	N	6	NE	18	28,1	E	45	**79**	ENE	12
SE	13	SE	4	C	1	E	4	C	1	N	8	NE	6	NE	6	NE	6	E	6	E	6	7,5	SE	13	17	SE	6
N	5	N	7	N	11	N	10	N	10	N	7	N	4	N	4	N	3	SE	7	SSE	6	6,4	SE	12	12	N	10
SE	5	NW	5	NW	4	NW	3	NW	3	NW	3	NW	2	SE	8	SE	9	SW	6	SW	8	6,8	SE	15	15	SE	10
C	0	C	1	NW	4	C	0	C	1	C	1	C	1	C	1	N	3	N	3	S	7	5,2	SW	12	12	SW	8
SE	11	SE	7	ESE	8	SE	6	SE	6	S	6	SW	3	SE	7	SE	6	SE	5	6,3	SE	11	14	SE	17		
SE	4	NW	5	WSW	6	N	6	C	0	C	0	NW	3	SE	6	S	6	SE	7	SE	7	6,5	S; SE	10	10	S	10
ESE	24	ESE	19	ESE	20	ESE	23	ESE	19	ESE	24	ESE	26	ESE	25	ESE	24	ESE	19	ESE	8	16,2	ESE	26	30	ESE	15
ESE	22	ESE	20	ESE	23	ESE	22	ESE	24	ESE	25	ESE	23	ESE	27	ESE	31	ESE	32	ESE	29	23,4	ESE	32	38	ESE	23
ESE	18	ESE	18	ESE	18	ESE	17	ENE	15	ESE	14	ESE	8	SE	9	ESE	10	ESE	16	ESE	15	16,6	ESE	28	28	ESE	22
ESE	14	ESE	12	ESE	21	ESE	21	ESE	22	ESE	23	ESE	19	ESE	20	ESE	25	ESE	28	ESE	7	20,6	ESE	38	38	ESE	23
ESE	7	C	1	C	0	C	1	C	1	E	3	ESE	7	SSE	5	SE	5	SSE	6	SSE	6	8,4	ESE	24	24	ESE	15
ESE	3	WSW	6	C	1	C	0	C	1	C	1	C	1	C	1	C	0	N	3	SE	7	4,6	ESE	11	20	ESE; SE	6
SSE	6	SW	5	NW	6	NW	7	NW	9	NW	2	N	5	C	1	C	1	N	2	C	1	6,0	SSE	10	10	SSE	11
SSE	5	SSE	5	SSE	6	SSE	2	N	7	C	1	NNW	4	NNW	4	C	1	WNW	3	NW	6	4,6	ESE; SSE; N	7	7	SSE	11
ESE	11	ESE	9	E	16	ENE	13	ENE	25	E	26	ENE	29	ENE	26	E	16	E	22	ENE	23	4,1	ENE	29	44	ENE	9
E	14	ENE	11	ENE	10	E	8	E	7	ENE	13	ENE	8	ENE	3	ENE	7	ENE	11	ENE	11	12,2	ENE	26	40	ENE	11
NNW	6	NNW	9	NNW	10	NNW	10	NNW	7	N	6	N	4	C	1	SW	5	SW	5	SW	5	6,4	NNW	10	10	SSE	9
NNW	6	NNW	12	NNW	13	NNW	9	NNW	6	C	1	NNW	4	W	3	SW	6	NNE	2	NNE	4	5,8	NNW	13	16	SE	9
	14,0		13,1		12,4		11,1		12,1		11,9		13,6		17,0		15,1		16,1		14,6	13,9					
	12,4		11,1		11,5		10,9		9,7		10,8		10,6		12,3		13,0		12,5		13,0	11,9					
	9,0		8,8		10,1		8,8		10,0		9,0		8,9		7,0		7,6		9,8		10,5	7,9					
	11,8		11,0		11,3		10,3		10,6		10,6		11,0		12,1		11,9		12,7		12,7	11,2					

1973

SE	3	SE	5	SE	3	SE	3	SE	3	SE	4	SE	6	SE	6	SE	5	SE	5	SE	5	4,5	SE	6	6	SE	16
E	16	E	16	E	14	E	9	ENE	24	ENE	13	ENE	4	E	30	ENE	20	ENE	21	NE	20	11,3	E	30	46	ENE; E	5
NE	17	ENE	20	ENE	20	ENE	23	ENE	28	ENE	25	E	26	E	30	E	33	E	29	ESE	32	22,8	E	33	50	ENE	10
ENE	13	ENE	13	NE	11	ENE	4	NE	3	ENE	13	E	13	ENE	20	ENE	6	S	7	ENE	6	14,8	E	33	**52**	ENE	14
ENE	7	NE	9	NNE	6	N	10	N	10	N	12	N	7	C	1	C	1	C	1	N	6	6,4	N	12	12	N	6
NNE	12	NNE	14	NE	12	NNE	11	NNE	11	NE	10	ENE	8	WSW	6	SW	4	ESE	6	SE	5	6,7	NNE	14	20	SE	12
WNW	4	N	7	N	7	NNW	10	NNW	9	NNW	5	NW	5	C	1	SW	6	SSW	6	SSW	4	6,1	ESE; NNW	10	10	ESE	5
SSE	3	N	3	NNW	5	N	6	NNW	5	N	9	N	9	N	9	NNW	10	N	13	N	7	6,7	N	13	13	SSE	13
ENE	16	NE	18	NE	15	NE	15	NE	18	ENE	21	ENE	19	E	11	NNE	7	N	5	NNE	5	10,1	ENE	21	30	ENE	6
SE	6	SE	9	ESE	8	E	6	ENE	5	E	4	E	6	NE	4	ESE	9	SSE	8	S	7	7,2	SE	13	13	ENE; NE	4
N	3	N	4	NNW	8	NNW	8	N	7	N	5	C	1	N	3	N	5	SE	6	SE	6	6,7	S; SSW	10	10	S	8
NW	2	NNW	5	N	10	N	6	N	7	N	6	N	5	SE	5	ESE	4	E	8	SSE	5	5,8	ESE	12	12	SSE	6
ENE	9	ENE	8	NE	8	N	7	N	10	N	11	C	1	NE	4	SE	5	SE	5	SE	7	5,9	N	11	11	SE; N	5
SSE	5	NW	10	NNW	5	NW	8	NNW	10	N	9	NW	5	NW	3	NW	3	SSE	5	SSE	5	5,9	NW; NNW	10	10	NW	5
SSE	4	SW	6	NNW	10	NW	8	NW	9	NW	6	N	2	N	3	W	3	W	4	SSE	6	5,5	NNW	10	10	SSE	5
SSE	4	SSE	2	SSE	3	SSE	4	SSE	5	SSE	4	SSE	4	SSE	4	SSE	3	SSE	4	SSE	4	5,1	SSE	8	8	SSE	24
NNW	6	NNW	8	NW	6	NW	10	NNW	6	NNW	7	NW	4	C	1	NNW	3	NNW	4	NNW	5	5,4	NW	10	10	SSE	13
SSE	19	SSE	21	SSE	24	SSE	29	SSE	27	SSE	33	SSE	35	SSE	40	SSE	41	SSE	38	SSE	28	18,2	SE	41	50	SSE	17
S	19	S	17	S	12	S	14	SSE	19	SSE	22	SSE	20	SSE	21	SSE	26	SSE	25	SSE	18	22,2	**SSE**	**44**	**52**	SSE	15
WSW	8	SW	8	WNW	6	W	8	W	7	WSW	7	W	6	W	6	WNW	12	WNW	12	WNW	14	8,9	SSE	15	17	WNW	9
NW	11	NW	14	NW	17	NW	6	NW	3	SE	3	SE	6	SE	6	SE	8	SE	9	SE	8	10,7	NW	18	33	NW	15
SW	8	SW	8	W	7	W	4	SSE	7	SSE	7	NW	6	WNW	4	SE	7	SSE	5	SSE	5	10,3	SSW	19	28	SE; SW	6
E	5	NW	6	NW	5	NW	8	NNW	6	NW	6	NNW	6	N	6	NNE	2	NNE	2	NNE	2	6,6	SE	15	15	SE	11
SE	6	SSE	5	C	1	C	1	WSW	3	SSE	4	SE	6	ESE	5	E	5	SE	3	E	3	4,7	SSE	8	8	SSE	10
NW	2	SE	2	SSE	5	SSE	5	SSE	6	SSE	6	SSE	5	SE	4	SE	3	NE	3	ESE	3	4,6	SE	9	9	SSE	11
NNE	6	NE	6	NE	13	NE	10	NE	8	NE	7	ENE	5	ENE	9	E	17	ES	29	ENE	26	8,3	E	29	35	ENE; NE	5
E	6	SE	7	ESE	7	ENE	6	ENE	5	ENE	3	ESE	8	E	12	ENE	8	NE	9	NE	3	10,8	ENE	30	36	ENE	11
E	7	ENE	7	ENE	4	NE	6	NE	4	ENE	4	ENE	3	ENE	6	E	8	SSE	3	SSE	5	5,2	E; ENE	7	7	ENE; NE	6
ESE	6	NE	4	NE	4	E	4	ENE	7	ENE	10	ENE	7	ENE	7	ESE	6	E	7	ENE	5	6,7	ESE	12	12	ENE; ESE	7
WNW	4	C	1	ESE	2	S	3	C	1	ENE	4	ENE	5	NNE	4	ESE	5	ESE	5	ESE	8	4,2	ESE	6	6	S; ENE; ESE	4
WSW	3	E	7	ENE	8	NE	9	N	12	N	10	N	4	C	1	N	3	SSE	6	SE	6	5,0	N	10	10	SSE	5
	9,7		11,4		10,1		9,7		11,6		11,6		12,3		11,8		10,1		10,1		9,7	9,7					
	7,9		8,9		9,2		10,2		10,7		11,0		8,3		9,0		10,5		11,1		9,8	9,0					
	5,8		6,1		6,6		5,6		5,6		5,8		5,5		5,8		6,5		7,4		6,7	7,0					
	7,7		8,7		8,6		8,4		9,2		9,4		8,6		8,8		9,0		9,4		8,7	8,5					

RADIAÇÃO SOLAR DIRECTA — 1973

JANEIRO I

Dia	Hora TVL	Massa de ar m	Tensão de vapor e	Intensidade S. F.	Intensidade F. OG I	Intensidade F. RG II	Turvação T	Água precipitável W (cm.)	Dia	Hora TVL	Massa de ar m	Tensão de vapor e	Intensidade S. F.	Intensidade F. OG I	Intensidade F. RG II	Turvação T	Água precipitável W (cm.)
3	12	2,22	6,5	1241	1021	827	2,4	0,7	24	12	1,98	10,0	1248	968	766	2,6	3,0
23	09	3,44	7,6	1041	871	714	2,3	1,3		15	3,40	10,3	1006	857	698	2,5	1,0
	12	2,02	8,6	1203	972	782	2,8	1,4	29	09	3,17	8,7	1044	890	711	2,5	1,3
	15	3,42	9,3	1039	871	707	2,4	1,4		12	1,91	10,3	1244	1005	793	2,7	1,5
24	09	3,36	8,0	1077	998	725	2,3	1,4		15	3,17	9,6	1003	830	676	2,6	2,3

FEVEREIRO II

2	09	3,03	8,0	1095	921	749	2,4	1,0	19	15	2,48	6,2	1111	920	750	2,7	1,1
	12	1,85	9,5	1263	831	1025	2,7	0,8	21	09	2,43	8,3	1172	983	781	2,6	0,8
	15	3,00	8,5	1099	928	758	2,4	0,8		12	1,60	8,1	1296	1022	836	2,8	1,3
3	15	2,96	7,8	993	842	693	2,8	1,0		15	2,42	9,6	1131	927	739	2,7	1,6
12	12	2,69	7,2	1216	1027	841	2,2	0,4	28	12	1,51	7,7	1355	1071	859	2,9	1,1
19	09	2,49	5,2	1148	962	789	2,5	0,6									

MARÇO III

29	15	1,73	8,3	1180	960	773	3,3	1,3									

ABRIL IV

4	09	1,68	7,7	1259	1003	805	2,9	1,5	13	15	1,59	8,2	1192	960	761	3,4	1,8
	12	1,22	10,3	1351	1047	829	3,3	0,7	16	09	1,55	6,8	1187	961	781	3,5	1,0
5	09	1,67	10,2	1293	1024	805	2,7	1,9		12	1,16	8,7	1195	957	786	4,5	1,0
	12	1,22	12,1	1345	1047	814	3,3	2,5	17	09	1,54	8,4	1140	933	761	3,9	0,9
6	15	1,63	11,5	1159	916	723	3,6	2,9	18	15	1,53	6,7	1126	919	741	4,0	1,2
10	09	1,60	6,7	1250	1003	814	3,2	1,5	19	09	1,52	9,1	1014	845	696	4,8	0,9
11	09	1,61	6,3	1238	987	780	3,2	1,8	20	15	1,52	10,4	1006	840	674	4,8	1,3
12	09	1,59	10,0	1044	836	665	3,3	1,8	22	12	1,12	9,0	1206	970	773	4,6	1,3
	12	1,19	10,0	1278	1001	794	3,8	2,1		15	1,49	10,6	1065	868	700	4,4	1,7
	15	1,58	11,2	1142	907	733	3,7	2,0	23	09	1,49	8,6	1196	944	767	3,5	1,9

MAIO V

8	09	1,43	9,2	1291	1012	804	3,2	2,1	9	15	1,42	11,0	1162	911	718	4,0	3,4
	12	1,09	10,3	1349	1055	822	3,6	1,9	10	15	1,41	13,9	1141	901	723	4,1	2,8
9	09	1,42	10,5	1263	988	770	3,4	3,2	11	15	1,09	11,1	1236	961	754	4,4	4,4
	12	1,10	11,7	1333	1028	805	3,7	2,9	30	15	1,34	19,0	1200	933	729	3,9	3,8

JUNHO VI

14	09	1,33	17,7	1119	889	708	4,5	2,8	21	09	1,33	12,0	1312	1018	796	3,2	2,9
17	09	1,33	17,5	1044	834	660	5,1	3,4	22	09	1,33	4,4	1294	1029	820	3,4	1,4
	12	1,05	19,4	1172	917	725	5,1	3,5		15	1,33	12,2	1171	936	752	4,2	1,8
19	12	1,05	18,9	1120	874	640	5,5	7,3	23	09	1,33	12,5	1255	1005	786	3,6	1,7
	15	1,33	18,3	1016	804	659	5,1	3,3		12	1,05	12,2	1333	1050	834	3,8	1,4
20	12	1,05	12,3	1351	1060	816	3,8	2,0		15	1,33	12,8	1189	946	757	4,0	2,0
	15	1,33	15,7	1250	975	768	3,6	2,9	24	12	1,05	13,0	1322	1032	819	4,0	1,9

JULHO VII

3	15	1,33	19,9	1204	953	752	4,0	2,5	26	09	1,39	15,8	1238	964	754	3,6	3,4
4	09	1,34	16,4	1276	983	776	3,5	3,5		12	1,07	15,1	1304	1019	775	4,0	3,2
	15	1,33	15,9	1181	896	694	4,1	5.8	29	09	1,39	11,9	1064	861	698	4,8	1,9
6	15	1,34	16,8	1247	965	758	3,6	3,6		12	1,08	13,0	1227	961	766	4,6	2,4
23	15	1,39	19,7	1228	941	736	3,6	4,4		15	1,39	12,8	1072	865	702	4,7	2,0
24	12	1,07	19,7	1304	999	775	4,0	4,1	30	09	1,40	13,0	1153	920	740	4,1	2,1
	15	1,38	20,2	1203	936	718	3,8	4,3		12	1,08	14,4	1205	946	765	4,7	2,3
25	15	1,39	17,3	1206	931	723	3,9	4,4									

RADIAÇÃO SOLAR DIRECTA — 1973

AGOSTO VIII

Dia	Hora TVL	Massa de ar m	Tensão de vapor e	Intensidade			Turvação T	Água precipitável W (cm.)	Dia	Hora TVL	Massa de ar m	Tensão de vapor e	Intensidade			Turvação T	Água precipitável W (cm.)
				S. F.	F. OG I	F. RG II							S. F.	F. OG I	F. RG II		
4	15	1,41	19,9	1157	913	723	4,0	2,3	24	12	1,15	21,3	1121	877	680	5,1	6,7
7	09	1,44	18,6	1171	897	702	4,0	4,7	28	09	1,56	17,3	1117	896	704	4,0	2,7
	12	1,08	20,4	1277	954	741	4,1	6,2		12	1,16	17,2	1180	926	723	4,6	3,8
10	15	1,72	21,1	870	668	525	5,2	7,7		15	1,55	18,0	1008	822	663	4,7	2,2
11	12	1,10	21,8	1009	787	621	6,2	5,9	30	12	1,18	17,6	1267	985	788	4,0	2,5
12	15	1,45	22,4	1099	847	680	4,4	4,4		15	1,57	17,6	1168	925	727	3,6	2,6
20	15	1,50	20,4	896	696	544	5,6	6,6	31	09	1,59	11,0	1246	1004	790	3,2	1,3
22	15	1,51	19,7	957	768	612	5,1	3,8									

SETEMBRO IX

1	15	1,59	13,1	1147	919	727	4,1	2,2	19	09	1,80	16,1	1183	934	728	3,1	2,4
9	09	1,67	16,3	1116	885	700	3,7	2,7	25	09	1,90	10,6	1139	920	725	3,2	2,3
	12	1,21	16,3	1215	956	745	4,2	3,1		12	1,33	13,2	1189	950	754	3,9	2,1
11	09	1,69	17,9	1224	968	758	3,1	2,3	26	15	1,90	17,0	1033	852	669	3,7	2,3
	15	1,69	16,3	1151	901	705	6,0	2,7	27	09	1,91	12,8	1175	938	741	3,0	2,6
18	09	1,78	14,8	1181	936	735	3,2	2,8		12	1,35	15,4	1245	993	784	3,6	1,6

OUTUBRO X

1	09	1,99	9,9	1234	986	773	2,6	1,9	23	09	2,50	11,1	1160	944	746	2,5	2,0
17	09	2,33	13,9	1149	923	724	2,7	2,5		12	1,62	13,0	1278	1016	791	3,0	2,1
18	09	2,35	10,8	1149	928	738	2,7	2,0	24	09	2,53	9,1	1158	937	742	2,5	2,1
	12	1,55	11,8	1243	980	774	3,2	2,5		12	1,63	12,4	1202	972	766	3,3	1,6
21	12	1,60	11,2	1218	964	754	3,2	2,8		15	2,54	13,3	1043	862	689	3,0	1,7
22	09	2,45	10,4	1148	924	730	2,5	2,8	25	15	2,55	16,1	1102	905	730	2,6	1,5
	12	1,61	13,2	1185	960	756	3,4	1,5									

NOVEMBRO XI

8	09	3,01	6,4	1131	953	775	2,3	0,8	15	09	3,26	7,9	1097	900	769	2,2	1,1
12	09	3,16	6,8	1111	931	762	2,2	1,0	18	12	2,00	12,1	1083	871	685	3,4	3,3
	12	3,16	7,9	1007	846	683	2,6	1,6	23	09	3,52	12,1	852	717	575	3,0	2,4
13	09	2,25	6,5	1078	900	722	2,8	1,2	28	15	3,74	6,4	1066	861	697	2,3	1,2
	12	1,91	8,2	1227	986	784	2,8	1,8	29	15	3,76	8,4	939	812	661	2,6	1,2
14	15	3,22	9,3	1061	891	732	2,4	1,1									

DEZEMBRO XII

4	09	3,90	4,5	1052	895	730	2,1	1,1	7	15	3,96	9,5	849	738	601	2.8	1,4
	12	2,21	6,1	1209	984	779	2,5	1,5	10	09	4,03	5,1	1022	893	731	2,2	0,7
	15	3,90	7,1	911	791	943	2,6	1,2	11	09	4,12	5,2	1001	875	720	2,2	0,7
5	15	3,99	9,6	939	810	655	2,6	1,3		12	2,24	6,5	1196	990	795	2,6	0,8
7	09	3,96	7,8	1003	857	693	2,2	0,4	28	09	4,12	6,6	941	819	675	2,4	0,9
	12	2,20	9,0	1117	926	730	2,9	0,8									

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	R. Global (comp.) N	R. Global (comp.) S	R. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	9,0	96	231	40	61	—	—	—	—	—	—	187
2	8,9	95	220	40	63	—	—	—	—	—	—	172
3	8,9	95	240	34	65	—	—	—	—	—	—	213
4	8,4	89	228	47	65	—	—	—	—	—	—	191
5	9,0	96	224	40	65	—	—	—	—	—	—	182
6	8,9	94	225	44	64	—	—	—	—	—	—	176
7	8,7	91	230	40	67	—	—	—	—	—	—	189
8	8,8	93	230	42	68	—	—	—	—	—	—	206
9	8,9	94	237	40	69	—	—	—	—	—	—	311
10	3,0	31	132	92	35	—	—	—	—	—	—	88
11	4,0	42	155	79	44	—	—	—	—	—	—	124
12	0,0	0	29	29	7	—	—	—	—	—	—	120
13	4,8	50	138	83	39	—	—	—	—	—	—	98
14	0,1	1	40	39	13	—	—	—	—	—	—	50
15	4,8	50	179	108	42	—	—	—	—	—	—	120
16	0,8	8	70	58	19	—	—	—	—	—	—	138
17	0,2	1	26	25	9	—	—	—	—	—	—	202
18	2,6	27	160	130	41	—	—	—	—	—	—	109
19	0,6	6	88	81	22	—	—	—	—	—	—	44
20	2,4	25	153	102	41	—	—	—	—	—	—	101
21	0,8	8	69	65	16	—	—	—	—	—	—	95
22	1,4	14	84	78	18	—	—	—	—	—	—	48
23	9,4	96	266	44	79	—	—	—	—	—	—	211
24	9,5	96	273	40	78	—	—	—	—	—	—	215
25	9,4	95	257	58	74	—	—	—	—	—	—	201
26	8,1	82	245	89	69	—	—	—	—	—	—	171
27	5,8	58	229	115	83	—	—	—	—	—	—	149
28	6,6	66	250	77	72	—	—	—	—	—	—	170
29	10,0	100	284	39	83	—	—	—	—	—	—	217
30	2,8	28	134	91	40	—	—	—	—	—	—	84
31	3,7	37	204	155	57	—	—	—	—	—	—	124
Méd. 1.ª	8,2	87	220	46	62	—	—	—	—	—	—	192
das 2.ª	2,0	21	104	74	28	—	—	—	—	—	—	111
déc. 3.ª	6,1	62	205	85	61	—	—	—	—	—	—	155
M. mens.	5,5	57	177	66	51	—	—	—	—	—	—	152
Total...	170,3	—	5494	2044	1568	—	—	—	—	—	—	4706

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	R. Global (comp.) N	R. Global (comp.) S	R. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	1,4	14	48	45	12	—	—	—	—	—	—	28
2	8,7	85	312	52	91	—	—	—	—	—	—	229
3	9,7	95	306	51	93	—	—	—	—	—	—	232
4	9,4	92	305	72	94	—	—	—	—	—	—	216
5	9,3	90	270	94	90	—	—	—	—	—	—	208
6	9,9	96	299	71	91	—	—	—	—	—	—	213
7	9,0	87	282	127	88	—	—	—	—	—	—	200
8	0,6	6	141	125	38	—	—	—	—	—	—	79
9	6,1	59	203	130	58	—	—	—	—	—	—	123
10	9,1	87	345	53	108	—	—	—	—	—	—	251
11	10,3	98	350	43	107	—	—	—	—	—	—	245
12	10,3	98	360	48	110	—	—	—	—	—	—	254
13	5,2	49	231	118	58	—	—	—	—	—	—	134
14	3,5	33	179	107	43	—	—	—	—	—	—	108
15	1,8	17	181	136	44	—	—	—	—	—	—	106
16	7,4	69	302	124	75	—	—	—	—	—	—	198
17	0,4	4	153	142	33	—	—	—	—	—	—	78
18	10,3	95	380	57	99	—	—	—	—	—	—	239
19	10,0	93	381	64	108	—	—	—	—	—	—	248
20	9,8	90	317	110	93	—	—	—	—	—	—	205
21	10,6	97	387	51	111	—	—	—	—	—	—	254
22	2,8	26	205	131	57	—	—	—	—	—	—	126
23	10,7	97	405	56	115	—	—	—	—	—	—	258
24	0,1	1	86	83	18	—	—	—	—	—	—	41
25	0,0	0	79	79	20	—	—	—	—	—	—	39
26	5,9	53	246	146	60	—	—	—	—	—	—	153
27	2,5	22	209	144	53	—	—	—	—	—	—	112
28	10,9	97	433	57	120	—	—	—	—	—	—	281
Méd. 1.ª	7,5	71	251	82	76	—	—	—	—	—	—	178
das 2.ª	6,9	65	283	95	77	—	—	—	—	—	—	201
déc. 3.ª	5,4	49	256	93	69	—	—	—	—	—	—	158
M. mens	6,6	62	264	90	74	—	—	—	—	—	—	180
Total...	185,7	—	7395	2513	2087	—	—	—	—	—	—	5056

MARÇO III

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	R. Global (comp.) N	R. Global (comp.) S	R. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	10,1	89	409	100	113	—	—	—	—	—	—	246
2	10,9	96	420	75	100	—	—	—	—	—	—	261
3	10,9	96	447	176	125	—	—	—	—	—	—	267
4	0,0	0	133	124	40	—	—	—	—	—	—	76
5	9,4	82	382	133	86	—	—	—	—	—	—	238
6	8,9	77	395	113	105	—	—	—	—	—	—	308
7	10,6	91	467	100	130	—	—	—	—	—	—	305
8	11,0	95	472	107	132	—	—	—	—	—	—	283
9	11,0	95	474	75	130	—	—	—	—	—	—	277
10	7,9	68	364	185	106	—	—	—	—	—	—	213
11	0,0	0	60	60	14	—	—	—	—	—	—	34
12	3,4	29	261	151	60	—	—	—	—	—	—	128
13	2,5	21	175	141	39	—	—	—	—	—	—	224
14	8,2	69	427	170	99	—	—	—	—	—	—	223
15	10,4	87	504	83	135	—	—	—	—	—	—	280
16	10,2	86	472	121	133	—	—	—	—	—	—	262
17	9,4	78	445	158	123	—	—	—	—	—	—	240
18	10,5	88	481	124	131	—	—	—	—	—	—	265
19	9,9	82	486	128	137	—	—	—	—	—	—	266
20	0,1	1	206	186	55	—	—	—	—	—	—	112
21	7,3	60	353	195	96	—	—	—	—	—	—	217
22	10,2	84	478	159	127	—	—	—	—	—	—	261
23	5,0	41	341	199	91	—	—	—	—	—	—	187
24	1,1	9	148	125	37	—	—	—	—	—	—	78
25	7,5	61	417	148	99	—	—	—	—	—	—	206
26	1,4	11	259	208	64	—	—	—	—	—	—	128
27	0,0	0	42	42	10	—	—	—	—	—	—	85
28	3,4	27	239	159	57	—	—	—	—	—	—	272
29	11,1	89	555	105	142	—	—	—	—	—	—	293
30	11,8	94	540	115	140	—	—	—	—	—	—	281
31	11,4	91	548	92	147	—	—	—	—	—	—	282
Méd. 1.ª	9,1	79	396	119	107	—	—	—	—	—	—	302
das 2.ª	6,5	54	352	132	93	—	—	—	—	—	—	265
déc. 3.ª	6,4	51	392	155	92	—	—	—	—	—	—	208
M. mens.	7,3	61	367	130	97	—	—	—	—	—	—	257
Total...	225,8	—	11400	4054	3005	—	—	—	—	—	—	7348

ABRIL IV

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	R. Global (comp.) N	R. Global (comp.) S	R. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	11,6	91	564	115	150	—	—	—	—	—	—	299
2	7,9	62	491	175	132	—	—	—	—	—	—	259
3	12,2	96	572	77	155	—	—	—	—	—	—	286
4	12,3	96	580	72	153	—	—	—	—	—	—	301
5	12,4	97	581	57	151	—	—	—	—	—	—	303
6	12,4	96	574	76	150	—	—	—	—	—	—	298
7	12,1	94	544	146	143	—	—	—	—	—	—	279
8	2,8	22	360	228	90	—	—	—	—	—	—	181
9	11,4	88	608	131	167	—	—	—	—	—	—	306
10	11,5	89	616	112	164	—	—	—	—	—	—	306
11	12,8	98	592	119	158	—	—	—	—	—	—	308
12	11,9	91	603	115	154	—	—	—	—	—	—	297
13	12,6	96	629	85	165	—	—	—	—	—	—	303
14	12,7	96	627	100	160	—	—	—	—	—	—	308
15	10,4	79	534	134	139	—	—	—	—	—	—	269
16	11,7	88	606	131	164	—	—	—	—	—	—	306
17	9,6	72	564	158	150	—	—	—	—	—	—	261
18	12,8	96	634	110	166	—	—	—	—	—	—	306
19	12,8	96	610	140	158	—	—	—	—	—	—	303
20	12,1	90	617	141	162	—	—	—	—	—	—	300
21	11,8	88	616	167	158	—	—	—	—	—	—	301
22	10,1	74	587	59	151	—	—	—	—	—	—	281
23	9,3	68	496	179	129	—	—	—	—	—	—	212
24	8,3	61	544	252	136	—	—	—	—	—	—	321
25	1,5	10	207	169	53	—	—	—	—	—	—	140
26	4,1	30	306	181	83	—	—	—	—	—	—	172
27	1,8	13	305	226	76	—	—	—	—	—	—	152
28	0,4	3	249	209	57	—	—	—	—	—	—	118
29	0,4	3	263	225	58	—	—	—	—	—	—	133
30	0,1	1	145	126	34	—	—	—	—	—	—	85
Méd. 1.ª	10,7	83	549	119	146	—	—	—	—	—	—	282
das 2.ª	11,9	90	602	123	158	—	—	—	—	—	—	296
déc. 3.ª	4,8	35	372	179	94	—	—	—	—	—	—	192
M. mens.	9,1	69	507	140	132	—	—	—	—	—	—	256
Total...	273,8	—	15224	4215	3966	—	—	—	—	—	—	7694

INSOLAÇÃO E RADIAÇÃO (cal/cm.²/dia) — 1973

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	R. Global (comp.) N	R. Global (comp.) S	R. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	6,1	44	472	202	97	—	—	—	—	—	—	217
2	5,0	36	389	214	86	—	—	—	—	—	—	201
3	7,7	55	469	194	105	—	—	—	—	—	—	233
4	0,7	5	135	111	37	—	—	—	—	—	—	76
5	8,5	61	517	220	118	—	—	—	—	—	—	264
6	2,6	19	301	199	77	—	—	—	—	—	—	157
7	5,9	42	385	208	85	—	—	—	—	—	—	201
8	12,5	88	720	76	166	—	—	—	—	—	—	298
9	13,5	95	706	90	167	—	—	—	—	—	—	309
10	9,9	70	618	193	150	—	—	—	—	—	—	289
11	13,4	94	719	85	181	—	—	—	—	—	—	307
12	13,4	94	703	94	172	—	—	—	—	—	—	306
13	13,3	93	665	147	159	—	—	—	—	—	—	309
14	10,6	74	579	198	125	—	—	—	—	—	—	287
15	7,9	55	595	236	139	—	—	—	—	—	—	170
16	0,4	3	225	194	61	—	—	—	—	—	—	128
17	0,6	4	211	173	118	—	—	—	—	—	—	111
18	6,3	44	462	215	103	—	—	—	—	—	—	232
19	0,9	6	128	107	28	—	—	—	—	—	—	133
20	4,5	31	452	238	91	—	—	—	—	—	—	211
21	2,0	14	307	235	63	—	—	—	—	—	—	155
22	6,8	47	528	250	88	—	—	—	—	—	—	294
23	11,7	80	708	163	115	—	—	—	—	—	—	307
24	13,2	90	686	184	112	—	—	—	—	—	—	306
25	10,9	74	622	265	102	—	—	—	—	—	—	295
26	9,5	65	614	269	86	—	—	—	—	—	—	255
27	7,8	53	516	317	91	—	—	—	—	—	—	309
28	8,7	59	521	365	99	—	—	—	—	—	—	280
29	11,3	77	702	148	120	—	—	—	—	—	—	303
30	11,5	78	711	142	120	—	—	—	—	—	—	303
31	0,1	1	200	177	40	—	—	—	—	—	—	107
Méd. 1.ª	7,2	52	471	171	109	—	—	—	—	—	—	224
das 2.ª	7,1	50	474	169	118	—	—	—	—	—	—	219
déc. 3.ª	8,5	58	556	228	94	—	—	—	—	—	—	265
M. mens.	7,6	53	502	190	106	—	—	—	—	—	—	237
Total...	257,2	—	15566	5909	3501	—	—	—	—	—	—	7353

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	R. Global (comp.) N	R. Global (comp.) S	R. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	8,7	59	559	226	99	—	—	—	—	—	—	283
2	11,6	78	672	208	123	—	—	—	—	—	—	298
3	8,4	56	602	223	111	—	—	—	—	—	—	280
4	8,1	54	609	241	108	—	—	—	—	—	—	252
5	9,0	60	627	226	126	—	—	—	—	—	—	304
6	4,0	27	429	241	94	—	—	—	—	—	—	217
7	6,0	40	524	250	111	—	—	—	—	—	—	243
8	6,5	43	623	278	136	—	—	—	—	—	—	293
9	5,8	39	440	251	92	—	—	—	—	—	—	223
0	8,2	55	559	230	116	—	—	—	—	—	—	260
11	3,0	20	419	314	92	—	—	—	—	—	—	210
12	3,4	23	464	308	103	—	—	—	—	—	—	235
13	10,3	69	676	191	146	—	—	—	—	—	—	296
14	11,4	76	629	177	139	—	—	—	—	—	—	301
15	4,6	31	351	221	78	—	—	—	—	—	—	197
16	6,8	45	472	180	99	—	—	—	—	—	—	233
17	11,3	75	692	163	145	—	—	—	—	—	—	305
18	13,8	92	706	137	153	—	—	—	—	—	—	303
19	8,4	56	626	193	125	—	—	—	—	—	—	291
20	12,2	81	736	105	159	—	—	—	—	—	—	301
21	13,7	91	750	85	164	—	—	—	—	—	—	300
22	13,5	90	747	115	166	—	—	—	—	—	—	308
23	13,5	90	744	110	166	—	—	—	—	—	—	309
24	12,9	86	722	132	152	—	—	—	—	—	—	284
25	12,5	83	668	198	139	—	—	—	—	—	—	319
26	1,8	12	158	124	32	—	—	—	—	—	—	307
27	0,6	4	217	172	35	—	—	—	—	—	—	105
28	6,8	45	534	230	120	—	—	—	—	—	—	296
29	4,7	31	422	247	89	—	—	—	—	—	—	219
30	9,3	62	640	168	134	—	—	—	—	—	—	296
Méd. 1.ª	7,6	51	564	237	112	—	—	—	—	—	—	265
das 2.ª	8,5	57	577	199	124	—	—	—	—	—	—	267
déc. 3.ª	8,9	59	560	153	120	—	—	—	—	—	—	274
M. mens.	8,4	56	567	196	118	—	—	—	—	—	—	269
Total...	101,3	—	17017	5894	3552	—	—	—	—	—	—	8068

JULHO VII

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	R. Global (comp.) N	R. Global (comp.) S	R. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	9,2	61	656	168	138	—	—	—	—	—	—	289
2	11,5	76	708	126	148	—	—	—	—	—	—	305
3	9,7	64	652	150	135	—	—	—	—	—	—	292
4	11,9	79	720	102	149	—	—	—	—	—	—	297
5	7,2	48	527	195	108	—	—	—	—	—	—	253
6	12,7	84	709	121	149	—	—	—	—	—	—	301
7	7,9	53	584	231	126	—	—	—	—	—	—	276
8	3,6	24	466	284	100	—	—	—	—	—	—	228
9	7,9	52	580	193	121	—	—	—	—	—	—	277
10	8,3	55	552	221	115	—	—	—	—	—	—	260
11	10,1	67	578	227	115	—	—	—	—	—	—	272
12	8,8	59	550	276	110	—	—	—	—	—	—	261
13	3,8	25	416	269	76	—	—	—	—	—	—	208
14	0,3	2	280	238	57	—	—	—	—	—	—	142
15	0,3	2	263	223	102	—	—	—	—	—	—	84
16	9,3	62	603	203	128	—	—	—	—	—	—	307
17	0,4	2	222	174	41	—	—	—	—	—	—	168
18	6,9	46	509	270	110	—	—	—	—	—	—	306
19	10,2	69	658	165	140	—	—	—	—	—	—	295
20	1,5	10	288	207	65	—	—	—	—	—	—	148
21	10,3	70	638	170	135	—	—	—	—	—	—	296
22	13,5	91	714	101	157	—	—	—	—	—	—	221
23	11,1	76	675	104	140	—	—	—	—	—	—	302
24	11,3	77	680	113	141	—	—	—	—	—	—	307
25	10,1	69	632	117	131	—	—	—	—	—	—	281
26	13,5	93	687	90	148	—	—	—	—	—	—	304
27	13,3	92	681	110	150	—	—	—	—	—	—	302
28	4,4	30	343	197	76	—	—	—	—	—	—	181
29	13,3	92	679	177	171	—	—	—	—	—	—	302
30	13,3	92	674	206	150	—	—	—	—	—	—	307
31	9,9	68	504	317	126	—	—	—	—	—	—	280
Méd. 1.ª	9,0	60	615	179	129	—	—	—	—	—	—	278
das 2.ª	5.2	54	457	225	94	—	—	—	—	—	—	219
déc. 3.ª	11,2	77	628	154	139	—	—	—	—	—	—	280
M. mens.	8,6	57	564	185	121	—	—	—	—	—	—	260
Total...	265,5	—	17428	5742	3758	—	—	—	—	—	—	8052

AGOSTO VIII

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	R. Global (comp.) N	R. Global (comp.) S	R. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	5,4	37	480	302	102	—	—	—	—	—	—	233
2	0,0	0	142	142	138	—	—	—	—	—	—	92
3	8,4	59	550	135	117	—	—	—	—	—	—	260
4	8,6	60	572	125	108	—	—	—	—	—	—	261
5	9,6	67	588	120	110	—	—	—	—	—	—	270
6	8,7	61	554	192	106	—	—	—	—	—	—	268
7	12,1	85	646	99	122	—	—	—	—	—	—	300
8	10,6	75	588	161	112	—	—	—	—	—	—	190
9	9,8	70	559	194	105	—	—	—	—	—	—	265
10	13,0	92	614	150	118	—	—	—	—	—	—	298
11	9,0	64	521	173	96	—	—	—	—	—	—	240
12	8,5	61	506	140	94	—	—	—	—	—	—	294
13	3,5	25	390	186	76	—	—	—	—	—	—	307
14	6,6	47	404	136	79	—	—	—	—	—	—	202
15	9,0	65	511	152	100	—	—	—	—	—	—	246
16	9,8	71	569	131	109	—	—	—	—	—	—	260
17	10,2	74	616	97	119	—	—	—	—	—	—	302
18	11,4	83	547	158	107	—	—	—	—	—	—	302
19	7,3	53	414	140	79	—	—	—	—	—	—	208
20	6,3	46	368	153	76	—	—	—	—	—	—	189
21	2,8	22	255	163	54	—	—	—	—	—	—	134
22	11,5	85	515	176	102	—	—	—	—	—	—	249
23	11,7	86	558	152	110	—	—	—	—	—	—	280
24	9,5	70	541	136	106	—	—	—	—	—	—	258
25	7,3	54	423	134	85	—	—	—	—	—	—	206
26	10,6	79	583	107	114	—	—	—	—	—	—	202
27	9,6	72	542	104	107	—	—	—	—	—	—	258
28	11,6	87	572	103	114	—	—	—	—	—	—	276
29	12,7	96	565	83	116	—	—	—	—	—	—	286
30	10,4	78	560	98	110	—	—	—	—	—	—	269
31	12,6	96	577	104	124	—	—	—	—	—	—	308
Méd. 1.ª	8,6	61	529	162	114	—	—	—	—	—	—	244
das 2.ª	8,2	59	485	147	94	—	—	—	—	—	—	255
déc. 3.ª	10,0	77	517	124	104	—	—	—	—	—	—	248
M. mens.	9,0	66	511	143	104	—	—	—	—	—	—	249
Total...	278,1	—	15850	4446	3215	—	—	—	—	—	—	7715

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	B. Global (comp.) N	B. Global (comp.) S	B. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	12,5	95	568	110	125	—	—	—	—	—	—	296
2	12,4	94	545	128	118	—	—	—	—	—	—	276
3	11,5	88	484	204	102	—	—	—	—	—	—	262
4	2,7	21	288	216	52	—	—	—	—	—	—	155
5	5,3	41	331	237	60	—	—	—	—	—	—	180
6	1,6	12	255	229	56	—	—	—	—	—	—	135
7	7,0	54	385	223	70	—	—	—	—	—	—	209
8	5,8	45	329	142	63	—	—	—	—	—	—	111
9	11,5	90	538	120	119	—	—	—	—	—	—	270
10	10,4	81	489	164	100	—	—	—	—	—	—	294
11	12,0	94	545	104	116	—	—	—	—	—	—	291
12	5,6	44	349	215	76	—	—	—	—	—	—	203
13	1,3	10	200	187	42	—	—	—	—	—	—	112
14	3,5	28	272	183	52	—	—	—	—	—	—	140
15	8,7	69	402	184	74	—	—	—	—	—	—	225
16	9,2	73	458	227	94	—	—	—	—	—	—	236
17	3,7	29	223	171	47	—	—	—	—	—	—	210
18	9,7	78	481	155	111	—	—	—	—	—	—	253
19	10,6	86	461	119	105	—	—	—	—	—	—	260
20	4,2	34	297	221	42	—	—	—	—	—	—	166
21	6,9	56	335	212	70	—	—	—	—	—	—	197
22	11,3	92	496	97	114	—	—	—	—	—	—	270
23	11,5	95	457	131	113	—	—	—	—	—	—	263
24	11,7	96	492	57	122	—	—	—	—	—	—	277
25	11,6	95	482	69	112	—	—	—	—	—	—	272
26	11,6	96	471	71	112	—	—	—	—	—	—	267
27	11,6	96	472	61	112	—	—	—	—	—	—	267
28	11,2	94	406	68	114	—	—	—	—	—	—	269
29	5,2	43	256	133	42	—	—	—	—	—	—	157
30	11,5	97	481	70	114	—	—	—	—	—	—	274
Méd. 1.ª	8,1	62	421	181	86	—	—	—	—	—	—	219
das 2.ª	6,8	54	369	177	76	—	—	—	—	—	—	210
déc. 3.ª	10,4	86	435	97	102	—	—	—	—	—	—	251
M. mens.	8,4	68	408	152	88	—	—	—	—	—	—	227
Total...	255,3	-	12248	4547	2649	—	—	—	—	—	—	6797

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	B. Global (comp.) N	B. Global (comp.) S	B. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	10,6	89	464	79	116	—	—	—	—	—	—	255
2	10,0	84	439	99	126	—	—	—	—	—	—	260
3	0,0	0	32	32	14	—	—	—	—	—	—	16
4	0,4	3	146	109	24	—	—	—	—	—	—	61
5	2,6	22	204	154	44	—	—	—	—	—	—	117
6	10,1	87	424	99	98	—	—	—	—	—	—	244
7	9,9	85	376	103	94	—	—	—	—	—	—	221
8	9,0	78	408	75	108	—	—	—	—	—	—	251
9	9,9	86	367	116	94	—	—	—	—	—	—	231
10	7,9	69	353	182	88	—	—	—	—	—	—	206
11	0,3	2	111	101	33	—	—	—	—	—	—	57
12	0,6	5	142	120	40	—	—	—	—	—	—	73
13	1,1	9	198	172	44	—	—	—	—	—	—	104
14	0,1	1	90	84	16	—	—	—	—	—	—	24
15	0,2	1	125	116	31	—	—	—	—	—	—	66
16	7,9	70	319	119	71	—	—	—	—	—	—	197
17	5,4	48	269	105	61	—	—	—	—	—	—	156
18	10,7	96	384	61	75	—	—	—	—	—	—	244
19	6,8	61	271	133	80	—	—	—	—	—	—	197
20	9,1	82	343	90	94	—	—	—	—	—	—	219
21	10,6	97	367	56	94	—	—	—	—	—	—	238
22	10,6	97	365	46	105	—	—	—	—	—	—	246
23	10,5	96	366	46	105	—	—	—	—	—	—	250
24	10,4	96	354	48	94	—	—	—	—	—	—	242
25	9,8	90	359	50	102	—	—	—	—	—	—	192
26	9,7	90	303	113	82	—	—	—	—	—	—	197
27	3,8	35	174	127	94	—	—	—	—	—	—	104
28	9,7	90	293	123	80	—	—	—	—	—	—	198
29	4,2	39	193	116	40	—	—	—	—	—	—	114
30	1,4	13	101	91	27	—	—	—	—	—	—	71
31	5,8	55	224	101	56	—	—	—	—	—	—	153
Méd. 1.ª	7,0	60	321	105	81	—	—	—	—	—	—	186
das 2.ª	4,2	38	225	110	54	—	—	—	—	—	—	154
déc. 3.ª	7,8	72	282	83	81	—	—	—	—	—	—	182
M. mens.	6,4	57	276	99	72	—	—	—	—	—	—	168
Total...	199,1	—	8564	5066	2258	—	—	—	—	—	—	5204

NOVEMBRO XI

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	B. Global (comp.) N	B. Global (comp.) S	B. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	5,9	56	259	153	66	—	—	—	—	—	—	172
2	0,8	8	106	96	18	—	—	—	—	—	—	116
3	3,4	33	157	124	38	—	—	—	—	—	—	143
4	0,1	1	56	53	11	—	—	—	—	—	—	29
5	4,3	42	224	110	51	—	—	—	—	—	—	144
6	8,9	86	293	51	74	—	—	—	—	—	—	206
7	9,6	93	309	42	89	—	—	—	—	—	—	306
8	8,1	79	294	61	84	—	—	—	—	—	—	308
9	9,7	97	299	41	76	—	—	—	—	—	—	223
10	9,5	93	288	47	88	—	—	—	—	—	—	212
11	7,8	77	236	82	68	—	—	—	—	—	—	172
12	9,5	94	296	80	73	—	—	—	—	—	—	293
13	9,6	95	284	45	63	—	—	—	—	—	—	213
14	9,6	96	287	38	88	—	—	—	—	—	—	218
15	8,5	85	264	54	81	—	—	—	—	—	—	199
16	4,5	45	202	110	56	—	—	—	—	—	—	148
17	5,4	54	210	91	65	—	—	—	—	—	—	147
18	9,0	91	251	57	74	—	—	—	—	—	—	196
19	3,5	35	172	101	67	—	—	—	—	—	—	125
20	6,0	61	236	99	67	—	—	—	—	—	—	171
21	8,8	90	246	50	70	—	—	—	—	—	—	195
22	0,2	2	70	68	24	—	—	—	—	—	—	42
23	4,6	47	215	84	52	—	—	—	—	—	—	122
24	2,5	26	126	89	42	—	—	—	—	—	—	88
25	8,0	82	233	70	70	—	—	—	—	—	—	179
26	7,2	74	214	94	42	—	—	—	—	—	—	159
27	5,4	56	183	127	42	—	—	—	—	—	—	123
28	9,2	96	255	44	74	—	—	—	—	—	—	206
29	8,3	86	228	46	88	—	—	—	—	—	—	179
30	8,3	86	236	47	70	—	—	—	—	—	—	212
Méd. 1.ª	6,0	59	228	78	60	—	—	—	—	—	—	186
das 2.ª	7,5	73	244	76	71	—	—	—	—	—	—	188
déc. 3.ª	6,2	64	201	72	57	—	—	—	—	—	—	150
M. mens.	6,5	65	224	75	62	—	—	—	—	—	—	175
Total...	196,2	—	6729	2254	1875	—	—	—	—	—	—	5246

DEZEMBRO XII

DIA	INSOL.		RADIAÇÃO									
	Total	%	Global T	Difusa D	Reflectida R	R. atmosf. A	R. Terres. E	Balanço Q	B. Global (comp.) N	B. Global (comp.) S	B. Global (comp.) E	Radiação C. global
1	1,9	20	96	83	43	—	—	—	—	—	—	65
2	5,0	53	150	70	88	—	—	—	—	—	—	112
3	9,1	96	253	38	123	—	—	—	—	—	—	213
4	9,0	95	236	37	77	—	—	—	—	—	—	202
5	9,0	95	227	36	74	—	—	—	—	—	—	192
6	9,0	95	216	43	70	—	—	—	—	—	—	171
7	9,0	96	224	38	68	—	—	—	—	—	—	180
8	0,7	7	68	65	14	—	—	—	—	—	—	42
9	9,0	96	229	37	82	—	—	—	—	—	—	198
10	9,0	96	231	36	70	—	—	—	—	—	—	190
11	8,9	95	223	38	68	—	—	—	—	—	—	187
12	7,7	82	196	58	52	—	—	—	—	—	—	151
13	8,9	95	210	45	62	—	—	—	—	—	—	173
14	8,9	96	212	38	62	—	—	—	—	—	—	176
15	8,9	96	207	36	42	—	—	—	—	—	—	174
16	0,1	1	73	72	19	—	—	—	—	—	—	36
17	6,6	71	180	59	32	—	—	—	—	—	—	131
18	1,3	14	98	90	29	—	—	—	—	—	—	58
19	2,1	23	108	91	32	—	—	—	—	—	—	101
20	1,8	19	98	81	21	—	—	—	—	—	—	55
21	4,6	50	136	73	33	—	—	—	—	—	—	94
22	0,0	0	39	39	18	—	—	—	—	—	—	22
23	5,0	54	148	82	42	—	—	—	—	—	—	103
24	6,1	66	151	87	38	—	—	—	—	—	—	114
25	3,7	40	136	76	36	—	—	—	—	—	—	87
26	8,9	96	213	41	61	—	—	—	—	—	—	176
27	8,9	96	213	47	70	—	—	—	—	—	—	179
28	8,9	96	220	38	66	—	—	—	—	—	—	215
29	8,9	95	220	40	18	—	—	—	—	—	—	184
30	4,6	49	169	110	51	—	—	—	—	—	—	121
31	8,9	95	217	36	68	—	—	—	—	—	—	181
Méd. 1.ª	7,1	75	195	48	71	—	—	—	—	—	—	156
das 2.ª	5,5	59	160	61	42	—	—	—	—	—	—	124
déc. 3.ª	6,2	67	169	61	46	—	—	—	—	—	—	134
M. mens.	6,5	67	174	57	52	—	—	—	—	—	—	138
Total...	194,4	—	5597	1760	1629	—	—	—	—	—	—	4285

Dia	0-1 h	1-2 h	2-3 h	3-4 h	4-5 h	5-6 h	6-7 h	7-8 h	8-9 h	9-10 h	10-11 h	11-12 h	12-13 h	13-14 h	14-15 h	15-16 h	16-17 h	17-18 h	18-19 h	19-20 h	20-21 h	21-22 h	22-23 h	23-24 h	Total	Máx. em 1 hora
11	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	0,4
12	0,6	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	0,9	1,9	3,8	5,2	4,1	4,5	1,9	1,2	0,6	1,7	0,6	2,3	4,9	34,4	5,2
13	3,2	3,1	0,4	0,5	0,5	0,2	—	0,1	—	—	—	0,4	0,3	0,7	0,5	—	0,5	—	—	—	—	—	—	0,1	10,5	3,2
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	0,1	0,5	1,1	0,9	0,3	0'4	0,7	3,2	5,2	3,5	0,5	—	16,6	5,2
15	0,1	—	—	—	0,3	0,3	—	0,1	0,1	0,4	—	—	—	—	0,2	0,9	—	—	—	—	—	—	—	—	2,4	0,9
16	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	0,5	0,6	3,7	0,1	0,4	—	1,2	3,8	1,8	6,1	5,3	3,8	0,9	1,9	1,4	31,6	6,1
17	0,7	0,8	0,7	2,8	1,3	3,5	2,2	7,5	6,3	4,3	3,0	3,8	2,8	0,3	—	0,1	0,2	—	—	—	—	—	—	—	**40,3**	**7,5**
19	—	—	—	—	0,1	0,1	0,2	—	0,2	—	3,3	0,7	—	—	—	0,1	1,7	—	—	0,1	0,1	1,0	0,1	—	7,7	3,3
20	—	—	—	—	—	0,5	0,1	—	0,2	0,4	1,5	0,1	—	—	—	—	—	1,5	—	2,1	2,6	0,3	0,4	0,1	9,8	2,6
21	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,3	1,8	0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	4,8	1,8
22	—	—	—	—	—	0,1	—	0,1	0,2	—	—	—	1,0	1,3	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,9	1,3
30	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
31	—	—	—	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,6	0,6
	5,0	5,0	1,2	3,9	2,2	4,7	2,5	7,9	7,1	5,8	8,4	9,6	6,2	8,3	9,0	8,0	11,0	5,6	8,0	11,3	13,4	6,3	5,2	6,5	162,1	

FEVEREIRO II — 1973

1	—	—	—	0,1	0,4	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,4	0,4
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	—	—	—	0,3	0,3
13	—	—	0,4	0,4	0,9	0,5	0,7	0,1	0,1	0,2	0,6	—	1,2	—	—	—	0,1	0,1	0,9	0,9	1,0	1,1	0,4	—	9,6	1,2
14	0,2	0,3	2,3	1,0	1,0	0,7	0,3	0,4	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,9	0,3	1,1	1,0	1,3	0,9	2,0	3,2	1,1	2,7	1,0	**24,5**	**3,2**
15	0,6	—	0,8	0,5	0,4	0,8	1,6	1,2	0,8	1,0	—	...	—	0,2	—	0,4	—	—	0,4	—	0,1	—	0,8	0,7	10,3	1,6
16	0,3	1,3	0,7	0,6	—	0,1	0,1	—	—	0,1	0,3	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,7	1,3
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	0,1	0,1
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,2	0,3	0,5	0,3	—	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	2,2	0,5
25	2,5	0,3	0,2	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	0,1	—	0,3	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	—	2,8	0,4
27	—	—	—	0,2	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	0,2
	1,2	1,9	4,4	2,8	2,8	2,5	2,8	1,9	1,7	2,1	1 5	0,7	2,0	1,3	0,9	2,1	1,7	1,7	2,4	3,2	5,0	2,4	4,5	1 8	55,3	

MARÇO III — 1973

11	—	—	—	0,2	—	0,2	0,7	0,5	0,9	1,1	0,3	0,3	0,4	0,1	0,8	0,7	1,0	0,8	1,2	1,1	1,0	1,5	1,0	0,5	14,3	1,5
12	0,1	0,1	0,1	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	1,4	1,7	3,0	0,1	—	—	—	—	—	—	6,7	3,0
13	—	0,1	—	—	—	1,6	0,1	1,1	—	0,1	0,3	1,0	1,5	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,0	1,6
14	0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,7	0,7
24	—	—	—	—	—	0,6	0,1	—	—	0,2	0,1	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,1	0,6
25	—	—	—	1,7	0,3	—	0,1	—	—	0,1	—	0,4	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,7	1,7
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	—	—	—	—	—	0,2	1,3	0,6	0,3	0,7	0,5	0,6	0,9	0,1	5,5	1,3
27	0,4	0,8	0,6	0,3	0,3	0,1	—	0,9	0,2	0,4	1,6	4,8	7,0	2,7	0,6	4,5	3,6	2,2	2,9	0,7	0,3	—	0,6	0,1	**35,6**	**7,0**
28	—	0,2	0,5	0,1	—	—	0,1	0,2	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,2	0,5
	1,2	1,2	1,2	2,3	0,6	2,5	1,3	2,7	1,2	2,2	2,3	6,5	9,1	3,0	2,8	7,1	8,9	3,7	4,4	2,5	1,8	2,1	2,5	0,7	73,8	

ABRIL IV — 1973

9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	0,1	0,1
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	—	1,2	—	—	—	0,5	0,5	2,5	1,2
24	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
25	—	—	—	—	—	—	0,4	0,2	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	0,4
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,9	1,7	—	—	—	—	0,1	3,1	0,1	—	5,9	3,1
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,2
28	—	0,4	0,4	0,4	0,1	1,2	—	—	0,1	—	—	0,2	0,3	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	3,6	1,2
29	0,3	0,1	—	0,2	0,3	0,3	0,4	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,7	0,4
30	—	—	0,8	0,1	—	—	—	0,1	0,1	1,3	1,0	2,5	1,3	—	—	0,3	0,1	1,5	4,4	6,3	2,4	4,8	0,8	—	**27,8**	**6,3**
	0,3	0,5	1,2	0,7	0,5	1,5	0,8	0,4	0,2	1,5	1,0	2,9	1,6	0,1	0,9	2,0	0,4	1,5	5,6	6,4	2,5	7,9	1,4	0,9	42,7	

Dia	0-1 h	1-2 h	2-3 h	3-4 h	4-5 h	5-6 h	6-7 h	7-8 h	8-9 h	9-10 h	10-11 h	11-12 h	12-13 h	13-14 h	14-15 h	15-16 h	16-17 h	17-18 h	18-19 h	19-20 h	20-21 h	21-22 h	22-23 h	23-24 h	Total	Máx. em 1 hora
1	—	—	—	—	—	1,0	—	—	—	—	0,4	0,1	—	—	—	8,4	0,3	—	1,0	—	—	—	—	—	11,2	**8,4**
2	—	0,6	0,4	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	1,1	0,1	—	1,1	0,7	—	—	—	—	2,0	0,1	—	6,3	2,0
3	1,1	—	—	4,2	—	0,7	2,8	7,0	—	—	3,1	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19,1	4,2
4	—	—	—	—	—	0,1	0,7	—	0,3	2,1	2,6	0,2	0,1	1,1	0,5	0,3	3,9	2,1	0,3	1,4	1,6	4,1	1,8	0,4	**23,6**	4,1
5	—	0,8	0 3	0,5	—	—	—	0,1	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,9	0,8
7	—	—	—	—	0,2	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	0,2
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,9	0,9
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	0,3
17	0,8	2,6	0,1	—	—	—	—	—	—	2,0	1,7	0,7	—	7,6	0,4	0,9	—	0,2	—	0,9	0,1	—	—	—	18,0	7,6
18	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	0,3	0,6	3,7	0,9	—	—	—	—	—	—	0,3	0,8	0,8	0,9	0,1	8,5	3,7
19	—	—	—	—	—	—	1,2	0,1	0,3	1,8	1,4	0,7	2,6	6,6	1,4	0,9	—	2,7	—	—	—	—	2,4	—	22,1	6,6
20	0,3	1,6	—	0,9	0,2	—	1,3	3,2	0,2	0,3	—	0,5	1,5	—	—	1,0	0,2	0,1	0,4	—	4,7	0,3	0,8	0,6	18,1	4,7
21	2,7	—	—	0,1	—	—	0,1	0,3	—	—	—	—	—	1,6	2,4	0,3	—	—	—	—	0,1	—	—	0,9	8,5	2,7
22	2,4	1,5	—	0,5	0,2	—	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,9	2,4
27	—	—	0,2	—	0,7	0,1	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,2	0,7
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	1,4	1,7	0,6	0,1	—	—	—	—	4,2	1,7
	7,3	7,1	1,1	6,2	1,3	1,9	7,6	10,7	1,0	6,6	11,0	6,1	6,5	17,0	4,7	13,3	6,5	6,8	2,3	2,7	7,3	7,2	6,0	2,0	150,2	

JUNHO VI — 1973

1	—	—	0,1	0,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,6	0,5
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,2	0,4	—	—	-	1,6	1,2
7	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,2
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4	2,4	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	3,8	2,4
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
15	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
16	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,1	0,7	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,8	6,7	3,8
27	5,7	—	—	—	—	0,3	1,1	0,7	1,4	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	**9,3**	**5,7**
	5,7	0,0	0,1	0,5	0,0	0,4	1,1	1,0	1,4	0,0	2,1	0,7	0,0	0,6	2,4	1,1	0,0	0,1	0,0	1,2	0,4	0,0	0,0	3,0	22,6	

JULHO VII — 1973

4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	0,1
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,1	—		1,1	1,1
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	2,2	2,0	11,2	**7,0**
13	1,2	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,4	1,2
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,9	1,0	0,9
15	1,7	1,4	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,3	1,9	1,3	4,2	6,1	—	—	—	—	—	**17,3**	6,1
17	—	—	—	—	—	0,2	—	0,7	0,8	—	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,2	1,5
	2,9	1,5	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,7	0,8	0,0	1,5	0,0	0,0	0,2	0,3	1,9	1,3	4,2	6,1	0,0	0,0	7,0	3,4	3,0	35,3	

AGOSTO VIII — 1973

1	—	—	—	—	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,1
11	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
14	—	—	—	—	—	0,1	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	0,1
15	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
19	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
20	—	—	—	—	—	—	0,2	0,2	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,5	0,2
21	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,5	—	—	—	—	**0,6**	**0,5**
25	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1
	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,4	0,2	0,0	0,0	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	2,0	

Dia	0-1 h	1-2h	2-3 h	3-4 h	4-5 h	5-6 h	6-7 h	7-8 h	8-9 h	9-10 h	10-11 h	11-12 h	12-13 h	13-14 h	14-15 h	15-16 h	16-17 h	17-18 h	18-19 h	19-20 h	20-21 h	21-22 h	22-23 h	23-24 h	Total	Máx. em 1 hora
5	—	—	—	—	0,3	3,1	2,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,7	3,1
6	—	—	—	—	0,4	0,3	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,7	0,3	—	—	—	—	—	0,3	2,2	0,7
7	—	0,9	0,4	0,1	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,5	0,9
13	0,1	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	0,2
14	—	1,0	0,1	0,6	10,6	8,3	9,2	4,9	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	**35,7**	**10,6**
17	—	—	0,1	0,3	0,4	0,3	1,2	0,6	0,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,4	1,2
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	0,1
20	0,1	0,2	0,9	0,2	—	1,4	0,6	—	—	1,3	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,8	1,4
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,0
	0,2	2,3	1,5	1,2	11,7	13,4	13,5	5,5	1,3	1,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	53,8	

OUTUBRO X — 1973

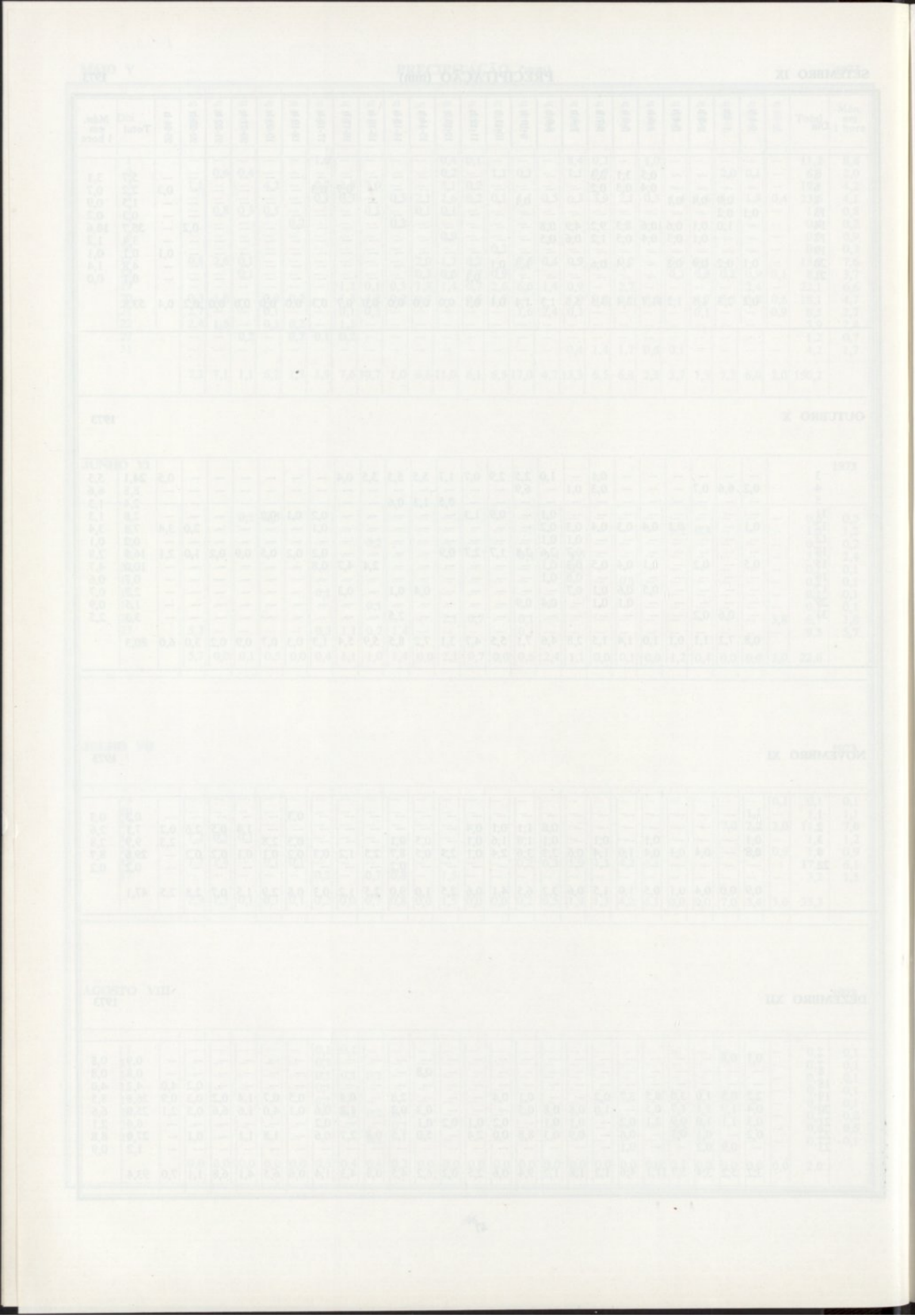
3	—	—	—	—	—	—	0,1	—	1,0	2,5	2,9	0,7	1,7	5,5	5,3	3,5	0,4	—	—	—	—	—	—	0,5	**24,1**	5,5
4	0,2	6,6	0,7	—	—	—	0,3	0,1	—	6,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,8	**6,6**
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,5	1,3	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,4	1,3
11	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	0,9	1,3	—	—	—	—	—	0,2	0,1	0,2	—	—	—	—	2,8	1,3
12	0,1	—	—	0,1	0,4	0,3	0,4	0,3	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	—	—	2,0	3,4	7,3	3,4
13	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,1
14	—	—	—	—	—	—	—	0,7	2,6	2,8	1,7	2,7	0,9	—	—	—	—	0,2	0,2	0,5	0,9	0,2	1,0	2,1	16,5	2,8
15	0,5	—	0,2	—	0,1	0,4	0,5	0,3	0,1	—	—	—	—	—	—	2,4	4,7	0,8	—	—	—	—	—	—	10,0	4,7
16	—	—	—	—	—	—	—	0,6	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,7	0,6
17	—	—	—	—	0,5	0,6	0,1	0,7	—	—	—	—	—	0,4	0,1	—	0,3	—	—	—	—	—	—	—	2,7	0,7
29	—	—	—	—	—	0,1	0,1	—	0,4	0,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,5	0,9
31	—	0,6	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,3	2,5
	0,8	7,2	1,1	0,1	1,0	1,4	1,5	2,8	4,6	7,1	5,5	4,7	3,1	7,2	8,5	5,9	5,4	1,3	0,3	0,7	0,9	0,2	3,0	6,0	80,3	

NOVEMBRO XI — 1973

1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	—	—	—	—	—	0,3	0,3
2	—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	1,1	0,1	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	1,4	0,5	2,6	0,2	7,1	2,6
3	0,1	—	—	—	0,1	—	0,1	—	0,1	1,8	1,6	0,1	—	0,5	0,1	—	—	—	0,3	2,8	—	—	—	2,3	9,9	2,8
4	0,8	—	0,4	0,1	0,4	1,0	1,4	0,6	2,3	3,6	2,4	0,1	2,5	0,5	8,7	2,5	1,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	—	**29,6**	**8,7**
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	0,2
	0,9	0,0	0,4	0,1	0,5	1,0	1,5	0,6	3,2	6,5	4,1	0,6	2,5	1,0	9,0	2,5	1,2	0,3	0,8	2,9	1,5	0,7	2,8	2,5	47,1	

DEZEMBRO XII — 1973

2	0,1	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,9	0,8
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,8	0,8
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	4,0	4,2	4,0
19	2,2	0,5	1,0	3,0	8,5	3,7	0,2	—	—	0,1	0,4	—	—	—	2,8	—	0,4	—	0,5	0,7	1,4	0,2	0,3	0,9	26,8	8,5
20	0,4	1,9	1,1	1,7	0,5	—	1,0	0,8	0,8	0,5	—	—	—	0,3	0,2	—	1,2	0,6	0,1	4,0	1,6	6,6	0,5	2,1	25,9	6,6
21	0,3	1,1	1,0	0,9	2,1	0,2	—	0,1	0,1	—	0,2	0,1	0,2	0,1	—	—	—	0,2	—	—	—	—	—	—	6,6	2,1
22	0,2	—	0,1	0,1	—	0,6	—	0,9	0,3	8,8	0,0	2,4	—	5,0	1,5	0,8	2,7	0,6	—	1,8	1,1	—	0,1	—	**27,0**	**8,8**
23	—	0,9	0,2	—	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,2	0,9
	3,2	5,2	3,4	5,7	11,1	4,6	1,2	1,8	1,2	9,4	0,6	2,5	0,2	6,2	4,5	0,8	4,3	1,4	0,6	6,5	4,1	6,8	1,1	7,0	93,4	



QUADROS COMPLEMENTARES

Dia	Temp. na relva (°C)	Temperatura do terreno na profundidade 9 h (°C)								Precipitação R 9h-9h (m m)	Evaporação 9h — 9h (m m)		Visibilidade V			Estado do solo E 9 h	00 h		3 h	
	Mín.	0,1 m	0,2m	0,4 m	0,5 m	1,0 m	3 m	6 m	10 m		Piche	Ord.	9 h	12 h	15 h		N.	C	N.	C
1	−0,5	4,4	6,4	—	9,0	11,1	—	—	—	0,0	2,0	1,0	7	7	8	0	0		0	
2	−0,8	3,8	5,9	—	8,5	10,7	—	—	—	0,0	2,1	3,1	7	7	7	0	0		0	
3	−2,0	3,7	7,2	—	8,4	10,5	—	—	—	0,0	2,4	4,1	7	8	8	0	4	St., Ci.	0	
4	1,0	4,6	6,4	—	8,4	10,2	—	—	—	0,0	1,3	5,2	8	8	8	0	0		0	
5	−1,5	3,9	5,8	—	8,4	10,1	—	—	—	0,0	3,3	5,6	8	8	8	0	0		0	
6	−1,0	4,1	6,0	—	8,4	9,9	—	—	—	0,0	1,3	2,6	6	6	7	0	0		0	
7	−0,6	3,3	5,6	—	8,1	9,9	—	—	—	0,0	2,1	4,2	6	7	7	0	0		0	
8	−0,6	3,9	5,8	—	8,1	9,9	—	—	—	0,0	2,3	2,4	7	7	7	0	0		0	
9	−2,0	3,3	5,4	—	8,0	9,7	—	—	—	0,0	2,2	2,6	7	7	7	0	0		0	
10	−1,2	3,0	4,9	—	7,8	9,6	—	—	—	0,0	2,2	3,0	8	6	6	0	0		0	
11	3,0	8,4	8,2	—	8,5	9,4	—	—	—	0,4	4,2	8,4	7	7	7	0	10	St., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac
12	8,8	9,8	9,6	—	9,4	9,6	—	—	—	0,8	2,7	5,2	7	6	6	1	9	Cu., Sc.	10	St., Sc.
13	5,6	8,9	10,3	—	9,9	10,1	—	—	—	41,6	1,4	2,1	7	8	6	1	10	St., As.	10	St.
14	3,1	6,7	7,6	—	9,4	10,3	—	—	—	2,5	0,9	1,9	7	6	7	1	4	St., Sc.	0	
15	5,5	7,9	8,5	—	9,3	10,2	—	—	—	17,5	1,3	1,8	6	7	7	2	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
16	5,5	9,3	9,1	—	9,8	10,3	—	—	—	1,6	2,3	4,6	7	7	7	1	10	Sc., Ac., As.	10	Sc., Ac., As.
17	5,3	9,9	10,2	—	10,2	10,4	—	—	—	57,3	1,0	2,2	5	6	6	2	10	Cu., Sc., Ac., A	10	St., Cu., Sc.
18	0,3	4,7	6,8	—	9,1	10,5	—	—	—	14,5	1,6	3,3	7	8	8	1	0		0	
19	2,7	8,8	8,8	—	9,3	10,2	—	—	—	0,6	2,2	2,6	6	6	6	1	10	Sc.	10	Sc.
20	6,0	7,9	9,0	—	9,8	10,9	—	—	—	7,9	0,4	5,2	7	7	7	2	8	Cu., Sc., Ac., As.	9	Cu., Sc., Ac.
21	4,9	6,2	8,0	—	9,8	10,4	—	—	—	10,0	1,3	10,2	7	7	6	1	10	St.	5	Cu., Sc., Ci.
22	0,2	5,8	7,0	—	8,8	10,3	—	—	—	4,2	0,9	1,8	6	6	6	2	4	Cu., Ci.	2	Sc.
23	2,3	5,1	6,5	—	8,6	10,2	—	—	—	2,5	0,7	1,4	6	7	7	0	0		0	
24	4,4	6,4	7,5	—	9,1	10,1	—	—	—	0,0	3,5	4,4	8	8	8	0	—	≡	—	≡
25	3,8	7,1	8,2	—	9,4	10,2	—	—	—	0,0	3,0	4.6	7	7	7	0	0		0	
26	4,8	7,9	8,8	—	9,8	10,3	—	—	—	0,0	2,5	3,6	8	8	8	0	0		0	
27	2,6	8,7	8,9	—	10,4	10,9	—	—	—	0,0	2,2	5,4	7	7	7	0	0		0	
28	−0,2	6,8	8,2	—	9,8	10,6	—	—	—	0,0	1,6	5,4	1	6	7	0	0		0	
29	2,5	6,6	8,2	—	9,8	10,6	—	—	—	0,0	1,5	1,8	7	7	8	0	0		0	
30	4,2	9,8	10,0	—	10,5	10,6	—	—	—	0,1	2,1	4,0	4	5	7	1	10	St.	10	St.
31	4,2	8,5	9,2	—	10,5	10,8	—	—	—	0,6	1,1	1,6	7	7	7	1	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
Méd. 1.ª	0,9	3,8	5,9	—	8,3	10,2	—	—	—	—	2,1	3,4	—	—	—	—	0,4		0,0	
das 2.ª	4,6	8,2	8,8	—	9,5	10,2	—	—	—	—	1,8	3,7	—	—	—	—	8,1		7,9	
déc. 3.ª	5,1	7,2	8,2	—	9,7	10,5	—	—	—	—	1,9	4,0	—	—	—	—	3,4		2,7	
Méd. do mês	2,5	6,4	7,7	—	9,2	10,3	—	—	—	—	1,9	3,7	—	—	—	—	3,8		3,4	

FEVEREIRO II

1	5,3	10,1	10,0	—	10,4	10,9	—	—	—	1,1	1,9	2,5	6	6	6	2	10	Sc., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.
2	2,6	6,8	8,4	—	10,0	10,9	—	—	—	0,3	0,9	1,6	7	8	8	0	2	Cu.	—	≡
3	1,4	6,2	8,2	—	10,1	10,9	—	—	—	0,0	4,7	8,0	8	8	8	0	0		0	
4	0,4	6,4	8,0	—	9,8	10,7	—	—	—	0,0	4,1	3,7	8	8	8	0	4	Ci.	4	Ci.
5	0,5	6,2	7,8	—	9,8	10,7	—	—	—	0,0	7,1	14,0	7	8	8	0	5	Sc.	3	Ci.
6	0,1	6,0	8,0	—	9,9	10,7	—	—	—	0,0	3,7	6,0	8	8	8	0	5	Sc., Ci.	—	≡
7	0,6	6,2	7,9	—	10,1	10,7	—	—	—	0,0	2,7	6,4	8	7	8	0	0		0	
8	2,4	7,7	8,8	—	10,2	10,7	—	—	—	0,0	3,2	6,0	7	7	7	0	0		4	Ci.
9	3,2	8,0	9,0	—	10,1	10,7	—	—	—	0,0	0,2	1,6	6	7	7	0	9	Sc.	10	Sc.
10	3,0	8,0	9,6	—	10,6	10,9	—	—	—	0,3	3,0	3,5	7	8	8	0	10	St., Cs.	10	Sc., Sc.
11	1,8	7,0	8,4	—	10,3	10,9	—	—	—	0,0	4,1	9,9	8	8	8	0	0		0	
12	−2,3	6,2	8,1	—	10,3	11,0	—	—	—	0,0	3,5	6.2	8	8	8	0	0		0	
13	2,1	9,2	10,0	—	10,8	11,0	—	—	—	3,1	2,0	2,7	6	6	7	1	10	Sc.	10	St., Sc.
14	2,1	7,1	8,7	—	10,2	11,1	—	—	—	13,3	0,6	3,8	7	7	7	2	10	Cu., Cb.	10	Cu., Cb.
15	−0,8	4,6	6,0	—	9,3	10,8	—	—	—	24,4	1,1	2,2	4	7	6	2	10	Cu., Cb.	10	Cu., Cb.
16	−0,6	5,4	6,8	—	8,8	10,3	—	—	—	6,7	0,6	2,7	7	7	7	1	10	Cu., Cb.	10	Cu., Cb.
17	−4,6	3,7	5,6	—	8,6	10,3	—	—	—	0,6	2,6	5,4	8	8	8	6	1	Ci.	0	
18	0,4	5,8	6,8	—	8,4	9,9	—	—	—	0,1	4,3	8,0	7	7	8	0	10	Sc., Ac., As.	10	Sc., Ac.
19	−4,6	4,4	6,4	—	8,9	10,0	—	—	—	0,0	3,9	5,6	7	7	8	0	0		0	
20	−1,4	5,4	7,0	—	8,9	9,9	—	—	—	0,0	2,7	5,4	7	7	7	0	4	Sc.	7	Sc., Ci.
21	3,0	7,1	8,0	—	9,6	10,1	—	—	—	0,0	1,5	4,4	7	7	8	0	4	Cu., Sc.	4	Cu., Sc.
22	2,7	9,3	9,8	—	10,4	10,3	—	—	—	0,0	1,9	4,0	2	4	6	1	0		0	
23	2,6	8,4	9,8	—	10,8	10,6	—	—	—	0,0	0,9	2,4	8	8	8	0	10	St.	—	≡
24	−0,8	7,4	9,4	—	11,0	10,9	—	—	—	0,0	1,8	5,0	7	5	4	0	10	Sc.	0	
25	8,6	10,6	10,6	—	10,7	10,9	—	—	—	3,0	0,4	7,1	2	6	6	1	10	St.	10	St.
26	3,6	8,2	10,2	—	11,1	11,0	—	—	—	2,0	0,2	1,3	6	7	7	1	10	St.	10	St., Cu., Sc.
27	9,6	11,1	11,4	—	11,6	11,2	—	—	—	0,4	0,9	2,8	6	6	7	1	10	St.	10	St.
28	−5,7	9,0	10,6	—	11,8	11,4	—	—	—	0,0	1,9	4,6	8	8	8	0	10	Cu., Sc.	0	
Méd. 1.ª	1,9	7,2	8,6	—	10,1	10,8	—	—	—	—	3,2	5,3	—	—	—	—	4,5		5,1	
das 2.ª	−0,8	5,9	7,4	—	9,5	10,5	—	—	—	—	2,5	5,2	—	—	—	—	5,5		5,7	
déc. 3.ª	4,4	8,9	10,0	—	10,9	10,8	—	—	—	—	1,2	3,9	—	—	—	—	8,0		4,6	
Méd. do mês	1,7	7,1	8,5	—	10,0	10,6	—	—	—	—	2,3	4,1	—	—	—	—	5,2		5,2	

Quantidade e natureza das nuvens — N, C

6 h N.	6 h C	9 h N.	9 h C	12 h N.	12 h C	15 h N.	15 h C	18 h N.	18 h C	21 h N.	21 h C	Meteoros
0		0		0		0		0		0		⌓ n. a. n
0		4	Ci., Cs.	4	Ci., Cs.	4	Ci.	4	Ac., Ci.	4	Sc., Ci.	=, ⌓ n; ⌣ a; ⌓ n
0		0		0		0		0		0		⌓ n. a; ⌣ a; ∞ a. p
4	Sc.	1	Sc.	2	Sc., Ci.	1	Ci.	1	Ci.	0		—
0		0		0		1	Cu.	1	Ci.	0		⌓ n. a; ∞ p; = ⌓ n
0		0		0		0		0		0		⌓ n; ⌣ n. a; = ⌓ n
0		0		0		0		0		0		= a ⌣ n. a; = ∞ p, n
0		0		0		0		0		0		∞ a. p; ⌓ n
0		0		0		0		0		0		⌓ n; ⌣ n. p
0		10	Cu., Sc., Ac., Cs.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.,	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	⌣ n. a; ∞ ⊕ a; ▽ p. n; ☿ ☿ n
10	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc., Ac.	7	Cu., Sc., Ac., Ci	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	2	Cu., Sc., Ci.	1	Cu.	▽ na
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	St., Sc., Ac., As.	10	St., Ns., As.	10	St., Cu., Sc., As.	10	St., Sc., As.	☿ n; ● a. p. n
9	St., Cu., Sc.	5	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	9	Cb., Cu., Sc., Ac., Ci.	6	Cu., Sc., Ac., Ci.	5	Cu., Sc., Ac., Ci.	● n; ▽ p; = n
0		10	Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac.	= n, a; ● ▽ p. n
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	8	Cu., Sc., Ci.	8	Cu., Sc., Ci.	8	Cu., Sc., Ci.	8	Sc., Ac.	▽ n. a. p
10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	▽ n; ● ▽ a, p; ● n
10	St., As.	10	St., As.	10	St., As.	10	St., As.	6	Cu., Sc.	4	Sc.	● n, a, p; ▽ p
0		3	Ac.	7	Ac.	9	As., Cs.	10	Ac., Cs.	10	Sc., Ac., As.	= ⌣ a
10	St., Sc., As.	10	St., Sc.	10	St.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	● n, a; ▽ p; ☿ Ψ n
10	Cu., Sc.	5	Cu., Sc., Ci.	6	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	9	Cu., Sc., Cb., Ac., Ci.	10	St. Cu., Sc.	⌓ a; ▽ p; ● ▽ n
2	Cu.	9	Cu., Sc., Ac., As.	1	Ac.	10	St., Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc., As.	1	Ac.	▽ n, a; ● ☿ p; = ⌓ a
10	Cu., Sc.	10	St., As.	10	St.	10	St.	4	Cu.	0		⌓ n; ● a, p; = a; ≡ p, n
0		0		1	Ci.	1	Ci.	1	Ci.	1	Ci.	≡ ⌓ Ψ n, a; ≡ n
—	≡	0		0		0		0		0		≡ na
0		0		1	Cu., Sc.	1	Cu.	2	Sc., Ci.	0		—
0		4	Ci	4	Ci.	3	Cu., Sc., Ci., Cs.	10	Cu., Sc., Ci., Cs.	9	Sc.	⌓ na; ≡ np
10	Sc.	9	Sc., Ac.	6	Ci.	9	Sc., Ac., Ci.	10	Sc., Ac.	3	Sc., Ac.	⌓ na; = np
—	≡	—	≡	3	Cu., Ci.	0		0		0		≡ n, a; = n
0		0		0		0		0		0		⌓ a; ∞ a, p; = n
10	St.	10	St., Ac., As.	10	St., Cu.	7	Cu., Sc.	7	Cu., Sc.	3	Cu., Sc.	= n; ☿ a = n
0		10	Cu., Sc., Ac., Ci., Cs.	10	Cu., Sc., Ac., Cs.	10	Cu., Sc., Ac., Cs.	10	Cu., Sc., Ac., Cs.	10	Cu., Sc., Ac. ,Cs.	= n; ● ⊕ a; ☿ n

	Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
0,4	1.ª dec.	0,0	21,2	55,8
7,9	2.ª »	144,7	18,0	57,5
5,5	3.ª »	17,4	20,4	44,2
3,7	Mês	162,1	59,6	115,5
0,4		1,5	1,5	1,6	1,6	1,4	

1973

6 h N.	6 h C	9 h N.	9 h C	12 h N.	12 h C	15 h N.	15 h C	18 h N.	18 h C	21 h N.	21 h C	Meteoros
10	St., Cu., Sc., As.,	10	St., Cu.	10	St., Cu.	10	St., Cu.	8	St., Cu.	1	Cu.	▽ n; ● a, p; ⌓ = n
0		0		0		0		2	Ac., Ci.	0		≡ ⌓ na
0		0		0		0		4	Ci.	4	Ci.	—
4	Ci.	8	Ac., Ci., Cs.	9	Ac., Ci., Cs.	6	Ci.	6	Ac., Ci.	5	Ci.	—
0		7	Ci.	9	Ci., Cs.	8	Ci.	8	Ci.	5	Ci.	⊕ a
—	≡	9	Ci., Cs.	9	Ac., Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	⊕ a
0		8	Ci., Cs.	10	Ci., Cs.	10	Ci., Cs.	7	Ci., Cs.	4	Ci.	∞ a; ⊕ a, p
0		10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., Ci., Cs.	10	Ac., As., Cs.	9	Ac., As., Ci., Cs.	8	Cu., Cs.	⊕ p
4	Sc.	8	Sc.	8	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc.	10	Sc., As.	10	Sc., Ac., As.	= n, a; ∞ p; ● n
1	Ci.	4	Sc., Ci.	3	Ci.	3	Sc., Ci.	2	Ci.	0		—
0		0		0		0		2	Ci.	2	Ci.	—
0		0		0		1	Ci.	6	Ci.	8	Sc., Ac.	—
10	St., Cu., Sc.	10	St., Cu., Cb., Cs.	9	Cu., Cb., Ac., Ci.	8	Cu., Cb., Ac., Ci.	8	Cu., Cb., As., Ci.	10	Cu., Cb.	● ☿ n; ● a; ▽ a, p, n
10	Cu., Cb.	9	Cu., Cb., Ac.	9	Cu., Cb., Ac.	9	Cu., Cb.	10	Cu., Cb.	10	Cu., Cb.	● n; ▽ n. a; ▽ △ ⊼ p; ▽ n
10	Cu., Cb.	10	St., Cu., Sc., Ac., As.	10	St., Cu., Sc., Ac., As.	9	Cu., Cb., Ac.	9	Cu., Cb., Ac.	9	Cu., Cb., Ac.	▽ n; ● ✳ a; ▽ n, a
4	Cu., Sc., Cb.	4	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Cb.	8	Cu.	4	Cu., Ci.	0		▽ n, a, n
9	Cs.	10	As.	10	Sc., As.	10	Sc., Ac., As.	10	Sc., Ac., As.	10	Sc., Ac., As.	⌣ ⊕ n; ⌣ a, ☿ ▽ n
10	Sc., Ac.	4	Ac.	1	Cu.	3	Cu.	1	Sc., Ac.	0		☿ na
0		0		0		1	Ci.	1	Ci.	0		∞ a
10	Sc.	9	Sc., Ac., Ci.	8	Ac., Ci., Cs.	7	Cu., Sc., Ci.	8	Cu., Sc., Ci.	0		⌓ n; = ∝ ⊕ a; ⌓ n
4	Cu., Sc.	0		1	Ci.	1	Cu.	0		0		⌓ n; ∞ a
—	≡	—	≡	10	St., Cu.	9	Cu., Sc., Ac., Ci., Cs.	9	Cu., As., Ci., Cs.	10	St.	≡ n; a; ∞ ⊕ p; = n
0		0		0		3	Ci.	3	Ci.	4	Sc., Ci.	≡ n; = a, ⌓ n
1	Ac.	10	Sc., Ac., As.	10	Sc., Ac., As.	10	St., Sc., As.	10	St., Sc., As.	10	Cu., Sc., As.	⌓ n; ● p, n; ☿ n
10	St.	—	≡	10	St., Cu., Sc.	10	St., Cu., Sc.	10	St.	—	≡	☿ ≡ n, a; ☿ p, n; ≡ n
7	Cu.	7	Cu., Ci.	8	St., Cu.	8	Cu., Sc., Ci.	8	Cu., Sc.	10	St., Cu., Sc.	☿ ● n; = a, n
10	St.	10	St.	10	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	☿ = n; ☿ a
0		0		0		7	Ci.	9	Ci.	9	Ci.	—

	Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
2,1	1.ª dec.	1,7	31,5	55,5
6,5	2.ª »	48,2	25,4	51,9
4,4	3.ª »	5,4	9,5	31,6
4,1	Mês	55,5	66,4	116,8
		6,5	6,8	6,6	6,5	4,6	
		5,6	5,6	5,5	5,9	4,9	
		4,3	6,1	7,0	7,1	4,4	
		5,2	6,5	6,9	6,1	5,1	

Dia	Temp. na relva (°C)	Temperatura do terreno na profundidade 9 h (°C.)								Precipitação R 9h-9h (m m)	Evaporação 9h — 9h (m m)		Visibilidade V			Estado do solo E 9 h	00 h		3 h	
	Mín.	0,1 m	0,2 m	0,4 m	0,5 m	1,0 m	3 m	6 m	10 m		Piche	Ord.	9 h	12 h	15 h		N.	C	N.	C
1	1,9	8,3	10,0	—	11,6	11,6	—	—	—	0,0	3,7	4,8	8	8	8	0	5	Ci.	5	Ci.
2	1,0	8,4	10,2	—	11,8	12,0	—	—	—	0,0	3,1	7,6	8	8	8	0	4	Ci., Ci.	0	
3	1,0	9,0	10,5	—	12,3	12,1	—	—	—	0,0	3,6	8,7	8	8	8	0	0		0	
4	1,0	10,0	11,7	—	12,8	12,7	—	—	—	0,0	4,0	8,7	8	8	8	0	0		0	
5	0,2	7,8	9,6	—	11,2	12,2	—	—	—	0,0	2,3	4,0	7	7	7	0	6	Ac., Cs.	5	Cs.
6	2,1	10,4	11,6	—	12,3	12,2	—	—	—	0,0	2,3	5,6	2	6	6	1	6	Ci.	—	≡
7	3,8	10,5	11,5	—	13,0	12,4	—	—	—	0,0	3,5	7,6	8	8	8	0	6	St.	0	
8	3,7	10,6	11,8	—	13,2	12,7	—	—	—	0,0	6,3	14,2	8	8	8	0	0		0	
9	2,2	10,2	11,7	—	13,4	12,9	—	—	—	0,0	5,2	10,8	8	8	8	0	0		0	
10	2,2	11,4	12,5	—	13,4	13,1	—	—	—	0,0	7,5	15,0	8	8	8	0	0		0	
11	2,1	12,6	13,3	—	13,6	13,1	—	—	—	2,5	6,4	11,2	6	6	6	1	10	St.	10	Cu., Sc.
12	7,6	10,8	11,3	—	12,5	13,0	—	—	—	12,3	0,8	1,6	6	7	7	1	10	St.	10	Cu., Sc., As.
13	6,0	11,6	11,9	—	12,8	12,9	—	—	—	9,1	0,8	2,1	6	6	7	2	10	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.
14	5,2	11,0	11,7	—	13,0	12,9	—	—	—	3,8	3,4	6,0	2	7	7	1	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
15	0,9	7,8	10,4	—	12,6	13,0	—	—	—	0,0	2,7	5,5	7	7	8	0	0		0	
16	0,6	8,4	12,0	—	12,4	13,0	—	—	—	0,0	4,1	7,6	7	7	6	0	0		0	
17	–0,8	7,8	9,8	—	12,2	12,9	—	—	—	0,0	2,4	5,2	6	6	6	0	0		0	
18	–0,2	8,6	10,2	—	12,3	12,7	—	—	—	0,0	3,2	6,6	7	7	7	0	2	Cu.	5	Ci.
19	–1,7	9,0	10,4	—	12,6	12,9	—	—	—	0,0	3,4	7,0	7	7	7	0	0		0	
20	4,8	12,0	12,6	—	13,5	13,0	—	—	—	0,0	6,3	12,3	7	7	7	0	8	Sc., Ci., Cs.	0	
21	4,7	12,2	12,9	—	13,5	13,6	—	—	—	0,0	7,2	11,6	7	7	7	0	8	Sc., Ci., Cs.	10	Sc., Ac., As. Ci.
22	1,8	10,8	12,2	—	13,5	13,3	—	—	—	0,0	2,9	5,7	6	7	7	0	3	Cu.	8	Sc.
23	1,2	13,4	13,9	—	14,6	13,5	—	—	—	0,0	2,3	6,0	6	6	6	0	10	St.	10	St.
24	0,8	12,8	13,5	—	14,6	13,9	—	—	—	0,7	1,6	3,8	6	6	6	2	10	Sc.	10	Sc.
25	1,2	10,4	11,3	—	13,1	13,7	—	—	—	2,5	1,1	2,3	6	6	7	1	1	Ac.	8	Cu., Sc., Ac.
26	–1,2	8,8	10,1	—	12,5	13,6	—	—	—	0,6	1,7	7,0	8	8	7	0	0		3	Sc., Cu.
27	8,0	11,3	11,6	—	12,6	13,2	—	—	—	9,1	1,3	2,8	4	6	4	2	10	St., As.	10	St.
28	8,9	12,0	12,3	—	12,8	13,0	—	—	—	33,2	0,1	0,8	6	6	7	2	10	St.	10	St.
29	2,8	10,2	10,9	—	12,4	13,0	—	—	—	0,0	1,2	2,4	8	8	8	1	0		0	
30	5,0	10,4	11,3	—	15,0	15,6	—	—	—	0,0	3,2	6,0	7	7	7	0	3	Cu.	0	
31	3,6	10,8	12,3	—	13,0	13,4	—	—	—	0,0	2,4	4,5	7	8	8	0	10	St.	0	
Méd. 1.ª	1,9	9,7	11,1	—	12,5	12,4	—	—	—	—	4,2	8,7	—	—	—	—	2,7		1,1	
das 2.ª	2,5	10,0	11,4	—	12,8	12,9	—	—	—	—	3,4	6,5	—	—	—	—	5,0		4,5	
déc. 3.ª	3,4	11,1	12,0	—	13,4	13,6	—	—	—	—	2,5	4,8	—	—	—	—	5,1		6,5	
Méd. do mês	2,5	10,5	11,6	—	12,9	13,0	—	—	—	—	3,5	6,6	—	—	—	—	4,2		4,2	
ABRIL IV																				
1	2,5	11,8	12,7	—	14,4	13,8	—	—	—	0,0	3,6	8,2	8	8	8	0	0		0	
2	2,0	12,2	13,4	—	15,1	14,2	—	—	—	0,0	4,5	7,8	5	6	7	0	0		0	
3	3,2	12,0	13,9	—	15,3	14,4	—	—	—	0,0	2,0	4,9	7	8	8	0	8	Sc.	0	
4	5,3	14,0	14,5	—	16,0	15,7	—	—	—	0,0	4,2	11,2	8	8	8	0	0		0	
5	5,2	15,0	15,8	—	16,8	15,2	—	—	—	0,0	5,1	10,5	8	8	8	0	0		0	
6	7,2	15,8	16,4	—	17,6	15,7	—	—	—	0,0	5,2	11,0	8	8	8	0	0		0	
7	4,8	15,2	16,4	—	18,1	16,2	—	—	—	0,0	3,8	10,4	5	6	7	0	0		0	
8	4,4	16,0	17,0	—	18,1	16,4	—	—	—	0,0	3,9	9,8	6	6	7	0	7	Ac., Ci.	7	Ci.
9	–0,8	11,8	14,0	—	16,4	16,5	—	—	—	0,0	2,5	5,2	8	8	8	0	1	Cu.	0	
10	–3,6	10,6	12,5	—	15,4	16,2	—	—	—	0,1	3,0	7,1	8	8	8	0	0		0	
11	–1,8	11,2	12,9	—	15,5	15,9	—	—	—	0,0	2,9	4,1	8	8	8	0	6	Cu.	4	Cu.
12	0,1	12,8	13,9	—	15,8	15,9	—	—	—	0,0	2,8	6,6	7	8	8	0	0		0	
13	3,6	14,4	15,0	—	15,8	15,9	—	—	—	0,0	3,1	9,4	8	8	8	0	0		0	
14	3,2	14,8	15,8	—	17,3	16,4	—	—	—	0,0	5,2	13,2	8	8	8	0	1	Ci.	1	Ci.
15	6,5	15,8	16,6	—	17,9	16,5	—	—	—	0,0	5,9	13,5	7	7	8	0	0		0	
16	5,9	15,4	16,4	—	17,8	16,9	—	—	—	0,0	5,9	11,0	8	8	7	0	2	Cu.	0	
17	9,3	15,4	16,4	—	17,5	16,9	—	—	—	0,0	7,7	17,0	7	8	8	0	0		0	
18	3,8	16,0	16,0	—	17,6	16,9	—	—	—	0,0	5,9	13,2	8	8	8	0	6	Cu., Sc.	0	
19	1,9	15,7	16,2	—	17,8	17,1	—	—	—	0,0	4,5	10,9	7	6	7	0	0		0	
20	3,2	15,2	16,7	—	18,2	17,4	—	—	—	0,0	3,7	7,2	7	7	8	0	0		0	
21	2,0	15,0	16,0	—	18,1	17,7	—	—	—	0,0	3,6	11,0	6	6	6	0	9	Sc., Ac.	0	
22	3,2	16,2	17,1	—	18,4	17,6	—	—	—	0,0	2,8	9,1	6	7	7	0	2	Ac.	9	Cu., Ac.
23	2,0	15,0	16,0	—	18,1	17,7	—	—	—	0,0	3,5	7,0	7	8	7	0	0		0	
24	4,6	14,6	15,4	—	17,2	17,5	—	—	—	2,6	2,2	5,0	7	8	7	1	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
25	6,6	14,7	16,0	—	17,4	17,5	—	—	—	0,6	2,5	4,0	7	7	7	1	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
26	5,2	14,0	14,3	—	15,9	17,0	—	—	—	0,2	2,2	4,0	7	7	5	0	2	Sc.	0	
27	11,0	15,0	15,6	—	16,3	16,7	—	—	—	5,9	2,1	4,5	7	7	7	1	5	Cu.	10	Cu.,
28	9,8	14,4	15,2	—	16,3	16,5	—	—	—	2,8	1,7	2,1	6	6	6	1	10	Cu.	9	Cu.,
29	11,6	15,0	15,3	—	16,0	16,4	—	—	—	2,7	1,4	4,4	7	7	8	1	10	St., Cu., Sc.	10	Cu., Sc. St.
30	11,5	14,8	15,4	—	16,3	16,3	—	—	—	1,1	2,6	5,5	6	5	7	2	10	Sc.	10	Cu., Sc.
Méd. 1.ª	3,0	13,4	14,7	—	16,5	15,4	—	—	—	—	3,8	8,6	—	—	—	—	1,6		0,7	
das 2.ª	3,6	14,7	15,6	—	17,1	16,6	—	—	—	—	4,8	10,6	—	—	—	—	1,5		0,5	
déc 3.ª	6,8	14,9	15,6	—	17,0	17,1	—	—	—	—	2,5	5,7	—	—	—	—	6,8		6,8	
Méd. do mês	4,4	14,5	15,3	—	16,8	16,4	—	—	—	—	3,7	8,5	—	—	—	—	3,5		2,7	

Quantidade e natureza das nuvens — N, C

6 h		9 h		12 h		15 h		18 h		21 h		Meteoros
N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	
4	Sc., Ci.	9	Ci., Ci.	9	Ci., Cs.	7	Ci., Cs.	8	Ci., Cs.	5	Ci., Cs.	⊕ a; = n
0		0		0		0		0		0		⌓ = n; ∞ a
0		0		1	Ci.	0		0		0		—
0		10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	2	Sc., Ac.	10	Ac., Ci.	2	Ac.	= np
4	Cs.	8	Sc., Ci.	8	Ci.	8	Ci.	8	Ci.	8	Ci.	—
—	≡	—	≡	9	Ci., Cs.	10	Ci.	10	Ci.	6	Ci.	≡ n, a; = ⊕ a
0		0		1	Sc.	0		0		0		—
0		0		2	Ci.	2	Ci.	5	Ci., Cs.	0		—
0		0		0		0		0		0		—
0		9	Ac., Ci.	10	Ac., Ci., Cs.	10	Ac., Ci., Cs.	10	Cu., Sc., Ac., Ci.,	9	Cu., Sc., Ac., Ci., Cs.	—
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	St., Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., As.	▽ n; ● ☿ a; ▽ a, p; ● n
10	St.	8	Cu., Sc., Ac., As.	9	Cu., Ci.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	● n; ▽ = a; ▽ p, n
10	Cu., Sc.	10	St.	10	St., Cu., Cb.	9	St., Cu., Cb.	9	Cu., Sc.	6	Cu., Sc.	▽ = n; ● ▽ = a; ▽ p, n
10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	8	Cu.	6	Cu., Sc.	7	Cu., Sc.	3	Cu., Sc.	▽ n, a; ≡ a; = n
0		1	Ci.	1	Ci.	0		0		0		—
0		3	Ci.	3	Ci.	0		0		1	Ac.	∞ p; = ∞ n
0		0		1	Sc.	6	Cu., Sc.	8	Cu., Sc., Ac.	7	Cu., Sc., Ac., Ci.	⌓ n; = n, a; ∞ a, p
4	Ci.	2	Ci.	1	Ci.	2	Cu., Ci.	2	Sc., Ci.	0		—
0		8	Ci.	4	Sc., Ci.	8	Ci.	8	Ci.	8	Ci.	∞ a, p; ☿ n
0		8	Ci.	4	Sc., Ci.	8	Ci.	8	Ci.	8	Ci.	⌓ np
10	Sc., Ac., As., Ci.	4	Sc., Ac., Ci.	9	Sc., Ac., Ci.	8	Sc., Ac., Ci.	10	Sc., Ac., Ci.	4	Ci.	—
3	Sc.	4	Ci.	6	Ci.	4	Cu.	3	Cu.	10	St.	⌓; = a; ∞ a, p; = n
10	St.	10	St.	7	Sc.	5	Sc.	10	Sc.	10	Sc.	= n, a; ∞ p; = n
10	Sc.	10	St., Sc., As.	10	St., Sc., As.	10	Cu., Sc., Ac., As., Ci.	9	Cu., Sc., Ac., As., Ci.	7	Cu., Sc., Ac., Ci.	☿ a; ● p; ▽ p, n
9	Cu., Sc., Ac.	8	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Sc.	8	Cu., Cb.	6	Cu.	5	Cu.	▽ n, a; ⌓ n
10	Sc.	10	St., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	St., Cu., Sc., As.	10	St., Cu., Sc.	⌓ n; ● p, n
10	St.	10	St.	10	St., As.	10	St.	10	St.	10	St.	☿ n; ● ☿ a, p, n
10	St.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ci.	6	Cu., Sc., Ci.	3	Cu., Ci.	● n, a; = ⌓ n
2	Ci.	4	Ci.	8	Ci.	2	Ci.	8	Ci., Ac.	5	Ci.	= ⌓ n; ∞ a; ⊕ p
5	Sc., Ci.	5	Sc., Ci.	6	Sc., Ci.	6	Cu., Sc.	8	Ac., Ci.	10	Sc.	= ⌓ n; ∞ a, p; = n
9	Ci., Cs.	8	Ci.	0		4	Cu., Ci.	2	Ci.	0		= ⌓ n; ∞ a

				Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
0,8	4,0	5,0	3,9	5,1	3,0	1.ª dec.	0,0	41,5	87,0
4,4	5,9	5,1	5,9	6,2	5,3	2.ª »	27,7	53,5	65,1
8,0	7,6	7,8	6,1	7,5	6,8	3.ª »	46,1	25,0	52,9
4,2	5,5	6,0	5,2	6,9	5,2	Mês	73,8	100,0	205,0

0		2	Ci.	8	Cu., Ci.	9	Cu., Ci.	5	Ci.	0		—
0		10	St.	8	Cu., Sc.	6	Cu., Cs.	6	Cu., Ci.	9	Sc.	≡ ∞ a; ∞ ⊕ p; = n
1	Ci.	2	Ci., Cs.	5	Ci.	5	Ci.	5	Ci.	0		= n; ⌓ n, a
0		1	Ci.	0		0		0		0		—
0		0		0		0		0		0		—
0		0		0		0		0		0		= np
0		0		7	Ci.	9	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	7	Ci.	=
7	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac.	10	Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac., Ci.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	5	Cu., Sc.	= n, a
0		1	Cu	4	Ci.	6	Cu.	5	Cu.	5	Cu., Sc.	▽ ⌓ np
0		0		1	Cu	4	Cu.	5	Cu.	6	Cu.	⌓ n, a
0		0		0		5	Cu., Sc.	3	Cu., Sc.	1	Cu.	—
0		0		0		0		0		0		≡ n, a; ⌓ n
0		0		0		2	Cu., Cs.	3	Cu., Ci., Cs.	2	Ci. Cs.	⌓ na
2	Ac., Ci.	2	Ci.	2	Ci.	4	Cu., Ci., Cs.	4	Cu., Sc., Ci., Cs.	4	Cu., Ci., Cs.	—
0		2	Ac., Ci.	3	Ci.	5	Cu.	6	Cu., Ac., Ci.	1	Ac.	—
0		0		1	Cu.	1	Cu.	2	Cu.	2	Sc.	—
0		0		1	Cu.	5	Cu.	7	Cu., Sc.	7	Cu., Sc.	∞ a
0		1	Ci.	1	Ci.	0		0		0		∞ p, n
0		0		2	Cu.	1	Cu.	0		0		∞ n, a, p
4	Sc.	4	Sc., Ci.	4	Cu., Ci.	3	Cu.	2	Sc.	0		= ⌓ na; = np
6	Ci., Ci.	3	Ci.	6	Cu., Ac., Ci., Cs.	5	Cu., Ci.	3	Cu., Ac., Ci.	6	Cu., Ac., Ci.	= ⌓ n, a; ∞ ⊕ a; ∞ p; = ∞ n
10	Cu., Ac.	10	St., Cu.	2	Cu.	3	Cu.	0		0		= n, a; ∞ p
0		0		6	Cu.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	6	Cu., Sc.	▽ np
5	Cu., Sc.	3	Cu.	9	Cu.	9	Cu., Ac.	9	Cu., Ac.	10	Cu., Sc.	= na
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ci.	9	Cu., Sc., Ci.	△ p
2	Sc.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Cb.	10	Cu.	= ⌓ n; ▽ p, n
9	Cu., Ci.	10	Cu., Sc., Ci.	10	Cu., Sc., Ci.	10	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Ac.	9	Cu.	▽ p, n
10	Cu., St., Cb.	10	St., Cu., Sc.	10	St.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	St., Cu., Sc.	▽ n; ● a; ▽ a, p; ☿ n
10	Cu., Sc., St.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Ac. As.	10	Cu., Ac., As.	☿ n, a; ● n
10	Sc., Ac., As.	10	St., As.	10	St., As.	10	St., Cu., Sc., Ac., As.	10	St., As.	10	St., As.	● ▽ n; ● a, p, n

				Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
0,8	2,6	4,3	4,9	4,4	3,2	1.ª dec.	0,1	57,8	86,1
0,6	0,9	1,4	2,6	2,7	1,7	2.ª »	0,0	47,6	106,1
7,2	7,6	0,8	8,7	7,9	8,0	3.ª »	15,9	24,6	56,6
2,9	5,7	4,6	5,4	5,0	4,5	Mês	16,0	110,0	248,8

Dia	Temp. na relva (°C)	Temperatura do terreno na profundidade 9 h (°C)								Precipitação R 9h-9h (m m)	Evaporação 9h – 9h (m m)		Visibilidade V			Estado do solo E 9 h	00 h		3 h	
	Mín.	0,1 m	0,2 m	0,4 m	0,5 m	1,0 m	3 m	6 m	10 m		Piche	Ord.	9 h	12 h	15 h		N.	C	N.	C
1	11,5	15,2	15,0	—	15,8	16,2	—	—	—	27,7	1,1	8,4	7	7	7	1	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	St Cu Sc Ac As
2	11,6	16,0	15,8	—	16,4	16,3	—	—	—	11,2	3,2	7,9	7	8	7	0	6	Cu., Cb.	6	Cu., Cb.
3	8,8	13,0	14,7	—	16,2	16,4	—	—	—	20,8	1,0	2,2	7	7	7	2	7	Cu., Cb.	4	Cu., Sc.
4	4,0	12,8	13,9	—	15,8	16,4	—	—	—	4,1	1,0	2,2	7	7	7	1	0		10	Cu.
5	3,8	12,4	12,9	—	14,6	15,9	—	—	—	24,5	2,4	4,8	7	7	7	1	10	Cu., Sc.	10	Cu.
6	2,8	11,9	12,7	—	14,6	15,6	—	—	—	0,2	3,0	3,8	6	8	8	0	1	Ac.	3	Ac.
7	0,4	12,8	13,4	—	14,1	15,5	—	—	—	0,4	2,3	2,7	5	7	8	1	3	Cu.	5	Cu., Sc.
8	1,6	13,7	12,8	—	14,5	15,4	—	—	—	0,9	1,5	3,0	8	8	8	0	0		0	
9	1,5	14,4	14,8	—	16,1	15,6	—	—	—	0,0	4,0	9,4	8	8	8	0	—	≡	—	≡
10	4,4	15,7	16,4	—	17,6	16,3	—	—	—	0,0	4,6	9,5	6	7	7	0	4	Ac.	2	Ci.
11	6,2	16,8	16,8	—	18,2	16,9	—	—	—	0,0	2,6	7,0	8	8	8	0	0		0	
12	6,2	17,4	17,2	—	19,1	18,5	—	—	—	0,0	5,7	13,0	8	8	8	0	0		0	
13	8,5	20,0	19,3	—	20,3	18,2	—	—	—	0,0	5,2	6,3	8	8	8	0	3	Sc., Ci.	3	Cs.
14	8,6	18,8	20,2	—	21,1	18,7	—	—	—	0,0	4,8	10,6	8	7	7	0	4	Cu.	5	Ci.
15	11,2	19,8	20,5	—	21,2	19,2	—	—	—	0,0	3,2	7,6	6	7	7	0	10	Cs.	10	Cs.
16	11,0	19,6	20,8	—	21,5	19,4	—	—	—	0,0	2,5	6,9	6	6	7	0	10	St., Cu., Sc.	10	St., Cu., Sc.
17	10,2	16,4	17,8	—	19,5	19,4	—	—	—	3,8	1,7	3,3	7	7	7	1	10	Cu., Sc., Ac.	10	St Cu Sc Ac As
18	8,0	14,4	15,4	—	17,6	18,7	—	—	—	14,6	1,0	2,0	7	7	7	1	5	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
19	8,0	13,8	15,2	—	17,4	18,3	—	—	—	10,0	1,4	2,6	6	6	6	2	8	Cu., Cb., Ac.	10	Cu.
20	9,2	14,4	14,8	—	16,1	17,6	—	—	—	28,2	1,1	2,2	8	8	8	2	9	Cu., Sc., Ac. As.	9	Cu., Sc. Ac., As.
21	8,9	14,2	14,8	—	16,3	17,3	—	—	—	13,6	2,2	5,0	7	8	7	1	10	Cu., Sc.	7	Cu., Sc.
22	9,2	15,0	15,0	—	16,2	17,1	—	—	—	11,2	2,0	5,2	6	7	8	1	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc. Ac., As.
23	7,7	15,6	15,8	—	17,0	17,2	—	—	—	0,0	1,9	5,6	7	8	8	0	8	Sc.	4	Sc.
24	7,8	18,0	17,4	—	18,3	17,4	—	—	—	0,0	3,1	8,4	8	8	8	0	5	Cu.	4	Ci.
25	10,0	19,2	19,2	—	20,0	18,1	—	—	—	0,0	3,8	9,4	7	7	7	0	4	Cu., Cs.	10	Ci., Cs.
26	11,6	20,0	20,4	—	21,2	18,9	—	—	—	1,2	2,7	9,6	6	7	7	0	2	Cu.	10	St.
27	7,0	19,5	20,4	—	21,4	19,4	—	—	—	0,0	2,3	5,6	7	7	8	1	10	St.	10	St.
28	5,7	19,2	19,0	—	20,4	19,6	—	—	—	0,0	2,4	6,6	8	8	8	0	3	Cu., Sc.	0	
29	7,0	19,2	19,0	—	20,1	19,5	—	—	—	0,0	1,6	6,8	7	7	7	0	10	St.	8	St.
30	12,6	20,0	20,2	—	21,5	19,6	—	—	—	0,0	2,9	7,8	8	8	8	0	10	St.	10	St.
31	12,8	20,5	21,6	—	22,3	20,2	—	—	—	0,0	2,5	8,4	6	7	7	0	10	St.	10	St.
Méd. das 1.ª déc.	5,0	15,9	14,2	—	15,6	16,0	—	—	—	—	2,4	5,4	—	—	—	—	4,6		5,6	
Méd. das 2.ª déc.	8,7	17,1	17,8	—	19,2	18,5	—	—	—	—	2,9	6,2	—	—	—	—	5,9		6,7	
Méd. das 3.ª déc.	9,1	18,2	18,4	—	19,5	18,6	—	—	—	—	2,4	7,1	—	—	—	—	7,5		7,6	
Méd. do mês	7,7	16,5	16,9	—	18,1	17,7	—	—	—	—	2,6	6,3	—	—	—	—	6,1		6,7	

JUNHO VI

1	10,0	18,7	18,8	—	20,3	20,2	—	—	—	4,8	0,7	2,6	7	7	7	1	8	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
2	5,4	17,4	17,8	—	19,8	20,1	—	—	—	0,0	2,1	3,4	7	7	8	1	0		0	
3	9,7	19,5	19,5	—	20,6	20,0	—	—	—	0,0	3,0	7,8	7	7	7	0	10	Sc.	10	Cu., Sc.
4	11,2	19,6	20,4	—	21,3	20,2	—	—	—	0,0	2,2	2,4	7	7	7	0	10	Sc.	10	Sc.
5	9,1	20,0	20,2	—	20,2	20,5	—	—	—	0,0	3,8	5,8	9	8	6	0	6	Cu., Ci.	4	Cu.
6	14,8	20,7	21,0	—	22,0	20,6	—	—	—	0,0	5,7	8,9	8	8	8	0	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
7	13,0	19,5	20,4	—	21,8	20,7	—	—	—	1,8	3,0	1,2	6	6	6	1	5	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.
8	9,4	20,8	20,6	—	21,6	20,7	—	—	—	0,0	1,6	4,8	6	7	6	0	0		10	St.
9	9,2	21,4	21,2	—	22,6	21,2	—	—	—	0,0	2,6	3,3	5	6	6	0	8	Sc., A., Ci. Cs.	9	Ci., Cs.
10	13,1	20,2	20,6	—	21,7	21,2	—	—	—	3,8	1,6	4,8	7	7	7	0	10	Sc.	10	Sc.
11	13,5	20,4	21,0	—	22,2	21,1	—	—	—	0,1	2,3	3,2	5	6	6	0	7	Sc., Ac., Ci.	—	≡
12	13,4	20,4	21,0	—	22,1	21,2	—	—	—	0,1	1,9	3.8	6	7	7	0	10	St.	10	St.
13	13,0	21,6	21,8	—	22,4	21,1	—	—	—	0,0	2,1	4,0	6	6	7	0	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
14	12,2	22,4	22,4	—	23,4	21,6	—	—	—	0,0	2,9	4,2	7	8	8	0	0		0	
15	15,6	24,2	24,0	—	24,4	22,1	—	—	—	0,1	6,5	8,2	7	7	6	0	0		3	Cu.
16	14,8	21,6	22,7	—	23,8	22,3	—	—	—	0,1	2,4	1,2	4	4	6	0	9	Ac., Ci., Cs.	—	≡
17	11,4	23,0	22,6	—	23,5	22,3	—	—	—	0,0	2,3	5,4	6	7	7	0	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac.
18	13,1	24,6	24,2	—	24,7	22,6	—	—	—	0,0	4,4	5,6	8	8	8	0	0		0	
19	14,0	24,0	24,7	—	25,6	23,1	—	—	—	0,0	5,9	7,4	6	6	7	0	0		10	St.
20	10,4	22,9	24,0	—	25,3	23,4	—	—	—	0,0	2,5	3,6	6	6	8	0	10	Cu.	10	St.
21	9,9	23,4	23,4	—	25,0	23,6	—	—	—	0,0	5,2	8,4	8	8	8	0	1	Ci.	1	Ci.
22	13,6	23,4	24,2	—	25,3	23,7	—	—	—	0,0	8,2	10,2	8	8	8	0	0		0	
23	13,5	24,2	24,6	—	25,8	23,8	—	—	—	0,0	8,2	10,2	8	7	8	0	0		0	
24	13,5	24,2	25,4	—	26,3	24,1	—	—	—	0,0	8,2	7,4	7	7	8	0	0		0	
25	13,9	26,2	26,2	—	26,8	24,4	—	—	—	0,0	8,3	10,0	8	8	8	0	1	Sc., Ci.	5	Sc., Ci.
26	14,2	24,7	25,6	—	26,8	24,5	—	—	—	0,0	4,2	7,6	7	6	6	0	10	Cu., Sc.,	10	Cu., Sc., Ac.
27	12,2	18,3	21,0	—	23,4	24,2	—	—	—	15,9	0,9	2,4	6	6	7	2	10	Cb., Cu., Sc.	10	Cb., Cu., Sc.
28	11,5	19,8	20,2	—	21,9	23,3	—	—	—	0,1	1,9	2,6	5	6	6	0	10	Cu., Sc.	10	Sc.
29	13,4	20,4	21,4	—	22,8	22,7	—	—	—	0,0	1,7	4,8	4	4	6	0	10	St.	10	St.
30	13,2	20,4	21,4	—	22,8	22,7	—	—	—	0,0	2,3	5,4	6	6	7	0	10	St.	10	St.
Méd. das 1.ª déc.	10,5	20,0	20,1	—	23,4	20,5	—	—	—	—	2,6	4,3	—	—	—	—	6,7		8,2	
Méd. das 2.ª déc.	15,1	22,5	22,8	—	23,7	22,1	—	—	—	—	3,5	4,7	—	—	—	—	5,6		5,3	
Méd. das 3.ª déc.	12,9	22,5	23,3	—	24,7	23,7	—	—	—	—	4,9	6,9	—	—	—	—	5,2		5,7	
Méd. do mês	12,2	21,6	22,1	—	23,9	22,1	—	—	—	—	3,6	5,3	—	—	—	—	5,8		6,6	

Quantidade e natureza das nuvens — N, C

6 h		9 h		12 h		15 h		18 h		21 h		Meteoros
N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	
9	Cu., Sc., Ac., As., Ci.	8	Cu., Cb.	8	Cu., Cb.	10	Cu., Cb.	10	Cu., Cb.	10	Cu., Cb.	▽ n, a, p; ⩕ p; ▽ ⩕ n
6	Cu., Cb.	9	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Cb., Ci.	8	Cu., Sc., Cb.	8	Cu., Sc., Cb.	8	Cu.	● n; ▽ n, a, p; ⩕ p; ▽ ⩕ n
10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	9	Cu., Ab., Ac., Ci.	6	Cu., Cb.	5	Cu.	0		▽ ⩕ n, a; ▽ p; ⌓ n
10	St.	10	St., Cu., Sc.	10	St., Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Cb., Sc.	10	Cu., Sc.	⌓ n; ● a; ▽ a, p; ⩕ p; ▽ n
10	St.	10	St., Cu., Sc.	10	St., Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Cb.	10	Cu., Sc.	▽ n, a
9	Ac.	5	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	—
10	Cu., Sc.	10	St.	10	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	5	Cu., Sc.	3	Sc.	▽ n, a; ϑ a; ⌓ n
—	≡	3	Ci.	1	Ci.	1	Ci.	1	Ci.	0		≡ = ⌓ na; ≡ np
0		0		0		1	Cu.	0		2	Ci	≡ na
2	Ci.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	1	Cu.	0		0		∝ a; = ⌓ n
2	Sc., Ci.	1	Ci.	1	Ci.	1	Ci.	0		0		= ⌓ na
7	Ci., Cs.	5	Ci.	0		1	Cu., Sc.	1	Sc., Ci.	2	Sc., Ci.	—
3	Cs.	6	Cs.	6	Ci.	10	Cu., Ci., Cs.	10	Ci., Cs.	2	Ci.	= n; ⊕ p
10	Ci., Cs.	10	Ac., Ci., Cs.	10	Cu., Ci., Cs.	10	Cu., Ac., Ci., Cs.	8	Ci., Cs.	8	Cc.	∝ ⊕ a; ∞ p; = n
10	Cu., Sc.	9	Cu., Ci., Cs.	10	Cu., Ci.	10	Cs.	10	Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	= ⌓ n, a; ∞ a, p, n
10	St., Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	● ▽ = n; ▽ a; p
10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Cb.	9	Cu., Cb., Ac., Ci.	6	Cu., Cb., Ci.	▽ n; ● a; ▽ p, n
8	Cu., Sc., Ac., As.	8	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Cb., Ac.	7	Cu., Cb., Sc.	6	Cu., Cb., Sc.	10	Cu., Sc.	▽ n; ▽ ⩕ a, p; ▽ n
10	Cu., Sc., As., As.	30	St., As.	10	St., Sc., As. As.	10	St., Cu., Sc., A.s	9	Cu., Sc., Cb., Ac.	10	Cu., Sc., Ac., As.	● a, p; ▽ p, n
10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac.,	9	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc., As.	● ▽ n, a, p, n
8	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ci.	10	Cu., Sc., Ac., As.	9	Cu., Cb., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	▽ a, p, n
6	Cu., Sc., Cb., Ac.	9	Cu., Cb.	9	Cu., Cb.	9	Cu., Sc., Ac.	6	Cu., Ac., Ci.	5	Cu., Ac., Ci.	▽ n, a
9	Sc., Cs.	7	Cu., Ci.	6	Cu., Ci.	6	Cu., Ci.	8	Cu.	10	Ci.	⌓ na
3	Ci.	9	Ci., Cs.	9	Ac., Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	8	Ci., Cs.	8	Ci., Cs.	⊕ p
10	Ci., Cs.	9	Ac., Ci., Cs.	9	Ac., Ci., Cs.	9	Ac., Ci., C.	9	Ac., Ci., Cs.	2	Ci.	= ⊕ a
10	St., Sc.	10	St., Sc.	8	Sc., Ci.	7	Cu., Ci.	7	Cu, Ci.	7	Cu., Ci.	= a
10	St.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ci.	8	Cu., Sc., Ci.	5	Cu., Sc., Cu.	4	Cu., Sc.	ϑ n, a; = n
7	Sc. Cu.	8	Cu., Sc.	9	Cu.	9	Cu., Sc., Ci.	5	Cu., Sc., Ci.	3	Sc.	= na
10	St.	5	Cu. Ci.	4	Cu., Ci.	4	Cu., Ci.	4	Cu., Ci.	7	Cu., Sc., Ci.	= na
10	St., Sc.	9	St., Sc.	0		2	Cu., Ci.	1	Cu., Ci.	10	St., Cu., Sc.	= a, n
10	St.	10	St. Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	St., As.	9	Cu., Sc., Ac.	= n, a; ● p, n
7,3		7,5		7,6		6,5		5,9		5,3		
8,0		7,9		7,7		7,8		7,2		6,8		
8,5		8,7		7,6		7,5		6,7		6,9		
8,0		8,0		7,6		7,3		6,6		6,3		

Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
1.ª dec.	89,8	24,1	55,9
2.ª »	56,6	29,2	61,5
3.ª »	26,0	27,4	78,4
Mês	172,4	80,7	195,8

1973

9	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	9	Cu., Ci.	4	Cu.	0		▽ na
3	Ac.	5	Ci.	7	Cu., Ci.	9	Cu., Ac., Ci., Cs.	9	Cu., Ac., Ci., Cs.	9	Cu., Ac., Ci., Cs.	⌓ n, a
10	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc.	7	Cu., Ac., Ci.	3	Cu., Ac., Ci.	3	Cu., Ac., Ci.	4	Cu., Ac., Ci.	= a
10	Sc.	10	Sc.	7	Cu.	2	Cu., Cb.	6	Cu., Cb., Ci.	6	Cu., Cb., Ci.	∞ a; ⩕ p; = n
5	Cu., Sc., Ac., Ci.	3	Cu., Sc., Ac., Ci.	6	Cu., Ac., Ci.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc.	= na
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ci.	10	Cu., Sc., Cb., Ac.	10	Cu., Sc., Cb., Ac.	6	Cu., Sc.	▽ np
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	4	Cu., Cb., Ac.	8	Cu.	2	Sc.	▽ ⌓ n; ▽ ∞ a; = ⌓ n
10	Sc.	10	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	10	Sc.	10	Sc., Ac., As., Ci.,	= n, a, p, n
8	Ac., Ci., Cs.	5	Ac., Ci., Cs.	7	Ac., Ci.	10	Cu., Cb., Ac., As	10	Cu., Sc., Cb., Ac.	10	Cu., Sc.	= ∞ a; ▽ ⩕ p
10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ac.	5	Cu., Cb., Ci.	10	Cu., Sc., Cb., Ac.	10	Sc., Ac., Ci.	10	Sc., Ac., Ci.	● ⩕ p
—	≡	10	St.	10	Sc.	10	Sc.	10	Sc.	6	Sc.	≡ = n, a; ∞ a; ▽ p, n
10	St.	10	Sc.	9	Sc.	9	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ci.	10	Cu., Sc.	= n, a; ∞ a, p; = n
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	2	Cu.	3	Cu.	2	Cb.	0		= na, np
0		0		4	Cu.	6	Cu., Ci.	2	Cu.	1	Cu.	= ⌓ na
8	Cu.	7	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Cb., Ac., Ci.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	▽ n; ⩕ p
—	≡	10	St.	10	St.	4	Cu., Cb., Ci.	6	Cu., Cb., Ci.	5	Ci., Cs.	≡ n; ϑ ≡ = a
10	Sc., Ac., Ci.	0		0		2	Cu.	4	Cu.	2	Cu.	= n, a; ∞ a; = n
0		0		0		6	Cu.	6	Ci.	0		—
10	St.	10	St.	1	Cu.	0		1	Cu.	10	Cu.	= n, a; ∞ a
10	St.	3	Ci.	4	Ci.	3	Ci.	8	Ci., Cs.	6	Ac., Ci., Cs.	⌓ np
1	Ci.	0		0		1	Ci.	0		0		⌓ na
0		0		0		0		0		0		∞ p, n
0		0		0		0		0		0		∞ a, p, n
0		1	Ci.	2	Ci.	2	Ci.	4	Ci.	5	Ci., Cs.	∞ n, a
10	Ci.	6	Ci.	10	Ci.	10	Ci.	6	Ci.	10	Cu., Sc., Ci.	∞ p
9	Cu., Sc., Ac., Ci.	9	Sc., Ci.	10	Cu., Cb., Ci.	10	St., Cu., Sc.	10	St.	10	St., Cu., Sc.	⩕ ● = p, n
10	Cb., Cu., Sc.	10	St., Cu., Cb.	9	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	7	Cu., Sc., Ci.	⩕ ▽ n; ▽ a, p; ⌓ n
7	Sc.	9	Cu., Sc., Ci.	9	Cu., Sc., Ci.	8	Cu.	3	Cu.	4	Sc.	≡ = ⌒ n; ≡ a; ∞ p; = n
10	St.	10	St.	10	St.	10	Sc.	0		0		= n, a, p, n
10	St.	10	Cu., Sc.	4	Cu., Ac., Ci.	3	Cu., Ac., Ci.	3	Cu., Ac., Ci.	2	Cu., Sc., Ci.	= n, a; ∞ a, p; = ∝ n
8,5		8,1		7,4		7,5		8,0		6,7		
6,8		6,0		5,0		5,3		5,8		4,9		
6,7		5,5		5,4		5,4		5,6		5,8		
6,9		6,5		5,7		6,1		5,8		5,1		

Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
1.ª dec.	10,4	26,3	45,0
2.ª »	0,4	33,2	46,6
3.ª »	16,0	49,1	69,0
Mês	26,8	108,6	158,6

Dia	Temp. na relva (°C)	Temperatura do terreno na profundidade 9 h (°C)								Precipitação R 9h-9h (m m)	Evaporação 9h – 9h (m m)		Visibilidade V			Estado do solo E 9 h	00 h		3 h	
	Mín.	0,1 m	0,2 m	0,4 m	0,5 m	1,0 m	3 m	6 m	10 m		Piche	Ord.	9 h	12 h	15 h		N.	C	N.	C
1	11,2	21,4	21,8	—	23,3	22,7	—	—	—	0,0	2,7	3,0	6	7	7	0	8	Cu., Sc.	10	St.
2	12,0	22,0	22,4	—	24,0	23,0	—	—	—	0,0	2,8	3,1	7	8	8	0	10	St.	10	Sc.
3	11,1	22,4	23,1	—	24,6	23,3	—	—	—	0,0	3,3	4,0	6	6	7	0	0		6	St.
4	11,0	23,0	24,4	—	25,0	23,5	—	—	—	0,0	2,4	2,9	6	8	8	0	10	St.	10	St.
5	11,2	21,2	24,2	—	25,4	23,8	—	—	—	0,1	3,3	4,2	7	7	8	0	10	Cu.	5	St., Cu.
6	14,2	19,8	23,8	—	25,0	23,9	—	—	—	0,0	2,9	4,0	7	7	8	0	10	St.	10	St.
7	14,0	23,2	24,2	—	25,6	24,0	—	—	—	0,0	3,1	4,5	6	7	7	0	4	Cu.	10	St.
8	14,9	24,0	24,6	—	25,6	24,2	—	—	—	0,0	2,8	5,0	7	7	7	0	10	Sc.	10	Sc.
9	14,4	22,2	24,2	—	25,3	24,2	—	—	—	0,0	1,9	4,1	7	7	7	0	10	Sc.	10	Sc.
10	12,2	23,7	24,4	—	25,5	24,3	—	—	—	0,0	2,6	3,2	7	7	7	0	0		0	
11	15,7	23,8	24,6	—	25,9	24,3	—	—	—	1,1	3,9	5,9	6	6	7	0	10	Cu., Sc., Cb.	10	Cu., Sc., Cb.
12	14,8	24,2	25,0	—	26,1	24,5	—	—	—	0,0	3,7	4,0	6	6	8	0	8	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.
13	16,8	23,4	24,0	—	25,5	24,5	—	—	—	12,6	2,6	4,1	6	6	6	1	10	Cb.	10	Cu., Cb.
14	10,6	20,9	22,4	—	24,3	24,4	—	—	—	0,0	2,1	4,0	6	7	7	0	10	St.	10	St.
15	14,6	20,8	21,6	—	23,2	23,9	—	—	—	4,3	1,8	4,2	7	7	7	1	10	St., Cu., Ac., As.	10	Cu.,Sc.,As.,Ac.
16	11,7	19,6	19,6	—	22,0	23,4	—	—	—	14,0	1,3	2,9	7	8	8	1	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
17	10,7	18,8	20,2	—	22,1	22,9	—	—	—	1,7	2,4	3,7	6	6	6	1	5	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc., Ac.
18	13,0	19,4	19,8	—	21,4	22,5	—	—	—	1,5	1,1	1,5	6	6	6	0	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
19	11,9	19,2	20,2	—	21,7	22,3	—	—	—	0,0	2,6	4,0	6	6	6	0	10	Cu., Sc.	10	St., Cu.
20	14,0	20,6	21,8	—	23,3	22,4	—	—	—	0,0	2,5	4,2	5	6	6	0	10	St.	10	St.
21	9,0	20,6	21,0	—	22,4	22,7	—	—	—	0,0	2,2	3,2	7	7	8	0	10	Sc.	10	Sc.
22	7,3	19,8	20,4	—	22,7	22,6	—	—	—	0,0	3,2	4,8	8	8	8	0	0		0	
23	7,2	20,2	21,0	—	23,2	22,9	—	—	—	0,0	3,2	5,1	7	8	8	0	0		0	
24	13,3	22,2	22,8	—	24,1	23,5	—	—	—	0,0	3,1	5,0	6	8	8	0	7	Cu.	10	St., Cu.
25	15,6	23,0	23,8	—	25,0	23,4	—	—	—	0,0	2,9	4,9	2	6	8	0	10	Sc.	10	St.
26	12,2	23,1	24,2	—	25,3	23,7	—	—	—	0,0	3,6	5,1	8	8	8	0	0		0	
27	13,4	24,6	25,0	—	26,3	24,4	—	—	—	0,0	6,8	7,0	8	7	7	0	0		0	
28	13,8	23,0	24,2	—	24,3	25,3	—	—	—	0,0	3,9	5,9	6	6	6	0	10	St.	10	St.
29	12,8	21,8	22,6	—	23,8	24,2	—	—	—	0,0	3,6	5,5	7	7	7	0	10	Cu., Sc.	0	
30	10,5	22,6	23,4	—	24,6	24,0	—	—	—	0,0	5,2	5,1	8	7	7	0	0		0	
31	11,1	22,9	24,0	—	25,4	24,2	—	—	—	0,0	5,7	7,0	5	6	6	0	0		0	
Méd. das déc. 1.ª	12,6	22,3	23,7	—	24,9	23,7	—	—	—	—	2,8	3,8	—	—	—	—	7,2		8,1	
Méd. das déc. 2.ª	13,4	21,1	21,9	—	25,6	23,5	—	—	—	—	2,4	3,9	—	—	—	—	9,5		9,9	
Méd. das déc. 3.ª	11,5	22,2	23,0	—	24,3	23,7	—	—	—	—	4,0	5,3	—	—	—	—	4,3		3,7	
Méd. do mês	12,4	21,8	22,8	—	24,2	23,6	—	—	—	—	3,0	4,3	—	—	—	—	6,5		7,3	

AGOSTO VIII

1	14,6	23,6	24,4	—	25,7	24,5	—	—	—	0,0	2,6	6,0	6	6	6	0	5	Cu., Sc.	—	≡
2	13,0	22,0	24,0	—	25,7	24,6	—	—	—	0,2	2,2	4,0	4	6	6	1	0		10	St.
3	13,4	21,8	22,4	—	23,8	24,3	—	—	—	0,0	1,9	3,0	6	6	7	0	10	St.	10	St.
4	15,1	22,6	23,4	—	24,7	24,1	—	—	—	0,0	2,7	3,0	6	7	7	0	10	St., Sc.	10	St.
5	13,4	22,8	23,6	—	25,2	24,2	—	—	—	0,0	2,7	5,0	5	7	7	0	0		10	Sc.
6	12,2	22,8	24,0	—	25,6	24,4	—	—	—	0,0	3,0	6,0	6	7	8	0	10	Sc.	10	Sc.
7	12,3	24,1	24,1	—	25,4	24,5	—	—	—	0,0	2,8	5,0	7	7	8	0	2	Sc., Ac.	8	St.
8	16,4	25,0	25,4	—	26,4	24,7	—	—	—	0,0	2,9	5,5	5	7	7	0	10	St.	10	St.
9	15,0	24,8	25,4	—	26,7	25,0	—	—	—	0,0	2,8	5,0	4	7	7	0	4	Cu., Ac.	—	≡
10	15,0	24,8	25,8	—	27,0	25,3	—	—	—	0,0	2,7	4,1	6	7	8	0	0		0	
11	16,4	24,8	26,1	—	27,2	25,5	—	—	—	0,1	3,1	5,1	5	7	7	0	4	Cu.	10	St.
12	16,4	24,8	25,9	—	27,2	25,6	—	—	—	0,0	1,8	4,3	3	6	7	0	10	St.	10	St.
13	15,6	24,8	25,8	—	27,0	25,7	—	—	—	0,0	1,4	3,6	4	6	6	0	10	St.	10	St.
14	15,4	21,4	22,8	—	25,5	25,6	—	—	—	0,3	1,2	4,0	4	6	8	1	10	St.	10	St.
15	15,3	21,8	22,6	—	24,7	25,0	—	—	—	0,1	2,1	3,5	6	7	7	1	10	St.	10	St.
16	13,8	22,1	23,0	—	25,2	25,0	—	—	—	0,0	2,1	5,7	7	7	8	0	10	St., Sc.	10	St.
17	10,6	22,0	22,8	—	25,4	25,0	—	—	—	0,0	3,7	5,3	8	8	7	0	0		0	
18	12,0	23,8	24,2	—	26,0	25,0	—	—	—	0,0	2,5	3,8	7	7	7	0	6	Cu.	6	Cu.
19	15,9	24,0	24,8	—	26,5	25,4	—	—	—	0,1	2,8	4,7	5	6	7	0	—	≡	—	≡
20	11,6	22,6	24,0	—	25,7	25,4	—	—	—	0,5	2,3	2,3	6	6	7	1	0		0	
21	11,6	22,3	23,4	—	25,3	25,2	—	—	—	0,1	2,0	4,8	7	6	8	0	10	St.	—	≡
22	08,2	23,3	24,0	—	25,0	25,0	—	—	—	0,5	2,0	1,6	2	5	7	1	7	Cu., Sc.	0	
23	14,2	23,7	24,2	—	25,0	24,7	—	—	—	0,0	3,4	4,4	6	6	7	0	10	St.	10	St.
24	14,2	23,9	24,3	—	24,8	24,7	—	—	—	0,0	3,8	4,9	3	7	7	0	0		—	≡
25	15,6	24,2	24,6	—	24,1	25,0	—	—	—	0,1	1,8	3,6	5	6	7	0	10	St.	10	St.
26	15,3	24,1	24,4	—	25,0	25,0	—	—	—	0,0	2,1	2,9	6	6	8	0	10	St.	10	St.
27	13,2	24,0	24,4	—	24,2	25,0	—	—	—	0,0	3,1	5,9	6	7	7	0	10	St.	10	St.
28	11,0	23,7	24,3	—	24,4	25,2	—	—	—	0,0	2,2	4,6	7	7	7	0	0		0	
29	10,8	23,4	24,0	—	24,6	25,2	—	—	—	0,0	3,1	5,8	7	7	7	0	0		0	
30	10,5	23,6	24,3	—	25,3	25,3	—	—	—	0,0	3,2	5,9	6	7	8	0	0		0	
31	12,2	23,4	24,0	—	25,2	25,5	—	—	—	0,0	3,2	6,6	8	8	7	0	0		0	
Méd. das déc. 1.ª	14,0	23,4	24,3	—	25,6	24,6	—	—	—	—	2,6	4,7	—	—	—	—	—		8,5	
Méd. das déc. 2.ª	14,5	23,2	24,2	—	26,0	25,3	—	—	—	—	2,3	4,2	—	—	—	—	—		7,3	
Méd. das déc. 3.ª	12,4	23,6	24,2	—	24,8	25,1	—	—	—	—	2,6	4,6	—	—	—	—	—		4,4	
Méd. do mês	13,5	23,7	24,2	—	25,5	25,0	—	—	—	—	2,5	4,5	—	—	—	—	5,4		5,6	

Quantidade e natureza das nuvens — N, C

6 h N.	6 h C	9 h N.	9 h C	12 h N.	12 h C	15 h N.	15 h C	18 h N.	18 h C	21 h N.	21 h C	Meteoros
10	St.	10	St.	3	Cu.	3	Cu.	0		0		= n, a, p; ∞ p; = n
10	Sc.	7	Sc.	0		0		0		0		= na
–	≡	–	≡	6	Cu.	0		0		0		≡ = n, a; ∞ a; = n
8	St.	1	Cu.	4	Ci.	5	Cu., Sc., Ac.	6	Cu.	5	Cu., Sc.	= na; ▽ np
–	≡	9	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Sc., Ac.	4	Cu.	2	Cu.	1	Cu.	≡ ◬ n; ≡ a
10	St.	6	St.	0		0		0		1	Cu.	—
10	St.	10	St., Cu.	7	Cu.	3	Cu.	3	Cu.	1	Cu.	= n, a; ∞ p
10	Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac.	10	Sc., Ac., Ci.	= n, a, n
10	St.	10	Sc.	8	Cu., Ac., Ci.	6	Cu., Ac., Ci.	6	Cu., Ac., Ci.	6	Cu., Ac., Ci.	—
–	≡	6	Cu., Ac., Ci.	6	Cu., Ac., Ci.	7	Cu., Cb., Ac., Ci.	10	Cu., Cb.	10	Cu., Cb., Ac.	≡ = n, a; ▽ ⊻ ∞ p; ▽ ⊻ n
10	Cu., Sc., Cb.	10	Sc.	6	Sc., Ac., Ci.	4	Cu.	4	Cu.	8	Ci., Cs.	▽ ⊻ na
9	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	10	Ci., Cs.	10	Cu., Sc., Cb.	= a; ∞ a, p; ● ⊻ n
10	Cu., Cb.	6	Cu., Cb.	10	Cu., Sc., Cb.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Sc.	▽ ⊻ = n; ▽ a; ∞ p
10	St.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc., Ac., Ci.	= n; ▽ a; ● n
10	St., Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	St., Sc., Cu.	10	St., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc.	● n; ▽ a; ● ☂ ▽ p; ● ▽ n
10	Cu., Sc.	8	Cu., Sc., Cb.	7	Cu.	8	Cu., Ac., Ci.	8	Cu., Ci.	9	Cu., Cb.	▽ np
10	St., Cu., Sc., Ac., As.	10	St.	10	St., Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	● ▽ n, a; ▽ p
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	5	Cu., Sc.	5	Cu., Sc.	—
10	St.	10	St., Cu.	3	Cu.	1	Cu.	1	Ci.	1	Sc.	= n, a; ∞ a
10	St.	10	St.	10	St.	10	Sc.	10	Sc.	10	Sc.	= n; ☂ a
10	Sc.	8	Cu., Sc.	8	Cu., Ci.	3	Ci.	2	Ci.	2	Ci.	= np
0		4	Cu., Ci.	4	Cu., Ci.	3	Cu., Ci.	3	Ci.	3	Ci.	= np
10	St.	2	Cu.	2	Cu., Ci.	0		0		0		—
10	St., Cu.	8	Cu.	1	Cu.	0		1	Cu.	10	Cu.	= na
10	St.	10	St.	0		0		0		0		≡ n; = n, a
0		0		0		0		0		0		◬ na
0		0		0		0		0		3	Sc.	= np
10	St.	10	St.	10	St.	8	Cu.	1	Cu.	5	Cu.	= n. a, p, n
0		0		0		0		0		0		= n; ∞ a, p; = ∞ n
0		0		0		1	Cu.	0		0		= ◬ n; ∞ a, p; = ∞ n
10	St.	3	Ac.	7	Cu., Sc., Ac.	5	Cu., Sc., Ac.	3	Cu.	10	Cu., Sc., Ac.	≡ = n, a; ∞ a, p; = n

Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
1.ª dec	0,1	27,8	78,0
2.ª »	35,2	24,0	38,5
3.ª »	0,0	43,4	58,6
Mês	35,3	95,2	135,1

9,7	6,9	5,3	3,7	3,7	3,4
9,8	9,5	8,5	8,0	7,7	8,5
5,5	4,1	2,9	1,8	0,9	3,0
7,3	6,7	6,1	4,4	4,0	4,8

1973

–	≡	10	St.	10	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Cs.	5	Sc.	= n, a, p, n
10	St.	10	St., Sc.	10	St., Sc.	10	St.	10	St.	10	St.	= n; ☂ a; = a, p, n
10	St.	10	Sc.	8	Cu., Sc.	0		3	Cu.	9	Sc., Cu.	= n, a, p
10	St.	10	Sc.	6	Cu., Ci.	0		0		0		= n, a; ∞ p; = n
10	Sc.	10	St.	0		0		0		0		= n, a; ∞ a, p
8	Sc., Ci.	10	Sc.	3	Sc., Ci.	7	Sc., Ac., Ci.	7	Sc., Ac., Ci.	7	Sc., Ac., Ci.	= n, a; ∞ a; ◬ n
10	St.	0		0		0		0		0		≡ = ◬ n; = a; ∞ a, p
10	St.	9	St., Sc.	0		2	Cu.	0		0		= n, a; ∞ a, p; = n
–	≡	10	St.	7	Cu., Ac., Ci.	7	Cb., Cu., Ac., Ci.	5	Cu., Ac., Ci.	0		≡ n, a; ∞ a, p; n; = n
0		0		0		1	Cu.	3	Ci.	0		= n, a; ∞ a, p; = n
10	St.	10	St.	0		2	Cu.	0		4	Sc.	☂ n, = n, a, p; ∞ p
10	St.	10	St.	4	Cu., Ci.	0		0		3	Sc.	= n, a; ∞ a; = p, n
10	St.	10	St.	10	St.	5	St.	0		10	St.	≡ = n, a; = ∞ p, n
10	St.	10	St.	10	St.	0		4	Ci.	10	St.	≡ = n, a; = n
10	St.	10	St.	5	Cu., Ac.	3	Sc., Ci.	6	Cu., Ac., Ci.	4	Sc.	☂ = n, a; = p
10	St.	10	St., Cu., Sc.	4	Cu.	3	Cu.	2	Cu.	0		= n, a, p, n
0		0		1	Cu.	6	Cu.	0		6	Cu.	= na
6	Cu.	6	Cu.	6	Cu.	6	Cu.	1	Cu.	0		∞ p; ≡ = ∞ p
–	≡	10	St.	10	Cu., Sc.	0		0		2	Sc.	≡ ☂ n; ≡ a; = a, p, n
–	≡	–	≡	10	St.	0		0		0		≡ = n, a; ∞ p; = n
–	≡	10	Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Ac., Ci., Cs	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	≡ n; ● a; ▽ n
–	≡	–	≡	3	Ci.	1	Cu.	1	Ci.	10	St.	≡ n, a; ∞ p; = ∞ n
10	St.	4	St.	4	Ci.	1	Cu., Ci	0		0		= n, a; ∞ p; ≡ ∞ n
–	≡	–	≡	0		0		0		0		≡ ◬ n; ≡ a; = a, p, n
10	St.	10	St.	9	Sc.	3	Ac., Ci	2	Ac.	10	Sc.	= n, a; ☂ a; = ∞ p; = n
10	St.	9	St., Cu.	1	Cu.	0		0		10	Cu., Sc.	= n, a; ∞ a
10	St.	10	St.	2	Ac.	0		0		0		∞ p
0		0		0		0		0		0		= ∞ a, p; ◬ ∞ n
1	Ci.	1	Ci.	1	Ci.	0		0		0		= ◬ n, a; ∞ p
–	≡	4	St.	1	Ci.	0		0		0		≡ n, a; = ∞ p, n; = n
0		1	Ci.	2	Ci.	0		0		2	Ci.	= na

Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
1.ª dec.	0,2	26,3	46,6
2.ª »	1,1	23,0	42,3
3.ª »	0,7	28,9	51,0
Mês	2,0	78,2	139,9

8,5	7,9	4,4	3,5	3,8	3,1
8,2	8,4	6,0	2,5	1,3	3,9
5,8	5,4	3,0	1,3	1,2	3,8
5,6	3,7	4,5	2,3	2,0	3,6

Dia	Temp. na relva (°C)	Temperatura do terreno na profundidade 9 h (°C)							Precipitação R	Evaporação 9h — 9h (m m)		Visibilidade V			Estado do solo E	00 h		3 h	
	Mín.	0,1 m	0,2 m	0,4 m	0,5 m	1,0 m	3 m	6 m	10 m	9h-9h (m m)	Piche	Ord.	9 h	12 h	15 h	9 h	N.	C	N.	C
1	13,4	23,2	24,0	—	25,0	25,2	—	—	—	0,0	10,4	11,3	8	8	8	0	0		0	
2	10,3	23,6	24,4	—	25,2	25,3	—	—	—	0,0	3,3	5,5	7	7	7	0	0		0	
3	10,4	24,0	24,6	—	25,6	25,6	—	—	—	0,0	3,3	6,7	7	7	7	0	0		0	
4	11,7	23,8	24,6	—	25,4	25,4	—	—	—	0,0	5,6	7,7	7	8	7	0	2	Ac., Ci.	3	Ac., Ci.
5	13,4	22,8	23,5	—	24,9	25,2	—	—	—	5,7	2,0	2,6	6	8	8	1	4	Sc.	3	Sc.
6	12,4	22,6	23,0	—	24,2	24,7	—	—	—	0,9	1,3	1,5	5	6	6	1	9	Cu., Sc., Ci.	10	St.
7	14,1	22,2	22,4	—	23,6	24,2	—	—	—	2,7	1,1	1,4	7	7	7	0	10	Cu., Sc.	10	St., Cu., Sc.
8	14,2	22,2	22,6	—	23,4	23,8	—	—	—	0,1	1,5	2,4	6	7	7	0	9	Cu.	10	St.
9	9,8	21,0	21,7	—	23,2	23,7	—	—	—	0,0	1,7	3,5	6	7	8	0	0		1	Ac.
10	12,9	22,4	22,7	—	23,4	23,6	—	—	—	0,0	2,5	3,7	7	8	8	0	10	Cu., Sc.	4	Cu., Sc., Ac.
11	11,8	22,2	22,7	—	23,7	23,8	—	—	—	0,0	1,8	5,1	8	9	9	0	0		0	
12	12,4	23,0	23,4	—	24,0	23,9	—	—	—	0,0	3,7	4,9	8	8	8	0	10	Cu., Sc.	4	Cu., Sc., Ac.
13	15,6	23,0	23,2	—	23,8	24,0	—	—	—	0,3	2,1	2,2	6	7	7	1	10	Sc., Ac.	10	Sc., Ac., As.
14	16,3	21,6	21,4	—	23,1	23,8	—	—	—	34,7	1,9	1,9	6	7	7	2	9	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Cb.
15	13,8	22,4	22,2	—	23,0	23,4	—	—	—	1,0	1,5	1,5	7	8	8	0	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
16	12,9	21,8	22,0	—	22,2	23,4	—	—	—	0,0	2,1	4,1	6	7	8	0	3	St., Cu.	0	
17	12,9	22,4	22,6	—	23,2	23,2	—	—	—	3,4	1,9	5,7	5	6	6	2	9	Cu., Sc., Ac., Ci., Cs.	10	St.
18	7,4	20,4	20,9	—	22,3	23,1	—	—	—	0,0	1,3	2,2	2	7	8	0	2	Sc.	0	
19	7,6	20,6	21,0	—	22,4	22,8	—	—	—	0,0	2,1	5,0	8	8	8	0	0		3	Ci.
20	14,8	22,4	22,5	—	22,8	22,7	—	—	—	3,5	1,8	3,4	3	7	8	2	10	St.	10	St.
21	8,6	20,8	21,2	—	21,4	22,7	—	—	—	1,4	1,1	1,2	6	7	7	1	0		0	
22	7,6	20,0	20,4	—	21,8	22,3	—	—	—	0,1	2,3	2,6	6	7	8	0	1	Cu.,	1	Sc.
23	6,2	19,6	20,2	—	20,8	22,1	—	—	—	0,0	2,9	3,9	8	8	8	0	0		0	
24	3,4	18,4	18,6	—	21,2	22,0	—	—	—	0,0	3,0	3,6	8	8	8	0	0		0	
25	5,4	18,8	19,4	—	20,2	21,8	—	—	—	0,0	3,1	3,6	7	8	8	0	0		0	
26	9,0	20,0	20,4	—	21,4	21,8	—	—	—	0,0	2,8	3,5	6	8	8	0	10	St.	10	St.
27	8,8	20,4	20,8	—	21,7	21,9	—	—	—	0,0	2,8	3,8	8	8	8	0	0		0	
28	8,2	20,4	21,0	—	22,0	22,2	—	—	—	0,0	3,9	4,3	8	8	8	0	0		0	
29	7,8	20,6	20,8	—	21,6	22,2	—	—	—	0,0	2,4	2,9	5	6	7	0	4	Sc.	7	Sc.
30	5,8	19,1	19,8	—	20,3	22,0	—	—	—	0,0	2,2	3,5	8	8	8	0	0		0	
Méd. das déc. 1.ª	12,3	22,8	23,4	—	24,4	24,7	—	—	—	—	3,3	4,6	—	—	—	—	4,4		4,1	
Méd. das déc. 2.ª	12,6	22,0	22,2	—	23,1	23,4	—	—	—	—	2,0	3,6	—	—	—	—	6,3		5,7	
Méd. das déc. 3.ª	7,1	17,8	20,3	—	21,2	22,1	—	—	—	—	2,7	3,3	—	—	—	—	1,5		1,8	
Méd. do mês	10,6	20,8	21,9	—	22,9	23,4	—	—	—	—	2,6	3,8	—	—	—	—	4,0		3,8	

OUTUBRO X

1	2,0	18,2	19,0	—	20,8	21,6	—	—	—	0,0	3,0	3,6	8	8	8	0	0		0	
2	2,8	18,0	19,0	—	20,5	21,4	—	—	—	0,0	4,3	3,8	7	7	7	0	0		0	
3	8,1	18,4	18,8	—	20,2	20,9	—	—	—	1,1	1,1	2,6	7	7	7	0	5	Cu., Sc.	5	Cu., Sc.
4	10,2	17,8	17,6	—	19,0	20,5	—	—	—	30,9	0,4	1,0	7	8	7	0	10	St., Cu.	10	Cu., Sc., Ac.
5	13,6	17,8	18,0	—	19,0	20,1	—	—	—	0,9	1,1	0,9	6	8	8	1	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
6	9,2	17,8	18,0	—	18,0	19,8	—	—	—	2,4	1,0	2,4	5	6	6	1	10	St.	6	St.
7	6,8	18,0	18,4	—	19,4	19,7	—	—	—	0,0	2,1	2,7	7	7	7	0	0		0	
8	9,4	18,2	18,4	—	18,4	19,9	—	—	—	0,0	3,7	3,6	6	6	7	0	3	Ci.	0	
9	10,0	18,8	19,1	—	19,7	19,9	—	—	—	0,0	4,5	3,9	6	7	8	0	9	Ac., Ci., Cs.	9	Ac., Ci., Cs.
10	9,4	19,0	19,2	—	20,0	20,2	—	—	—	0,0	2,1	2,0	7	8	8	0	5	Ac., Ci.	5	Ac., Ci.
11	11,9	19,6	19,6	—	20,2	20,4	—	—	—	0,1	1,3	1,7	9	9	9	0	10	St.	10	St.
12	14,8	19,5	19,2	—	19,9	20,4	—	—	—	4,5	0,6	1,1	8	8	8	0	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
13	12,0	19,0	19,2	—	19,8	20,1	—	—	—	5,7	0,7	2,1	6	7	7	1	10	St.	10	St., Cu., Ac., As.
14	13,3	18,8	19,0	—	19,8	20,0	—	—	—	3,3	0,9	3,5	6	7	7	2	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., As.
15	13,3	19,0	19,0	—	19,2	19,5	—	—	—	15,3	0,2	3,2	7	8	8	0	10	St., Cu.	10	St., Cu.
16	12,3	18,2	18,4	—	19,2	19,7	—	—	—	8,6	1,1	1,8	6	7	8	0	7	Cu., Sc., Ac., Ci.	8	Cu., Sc., Ac., Ci.
17	9,6	17,2	17,4	—	17,9	19,5	—	—	—	1,9	1,4	1,7	2	7	8	0	6	Cu., Sc.	6	Cu., Sc.
18	6,2	16,4	17,0	—	18,5	19,2	—	—	—	0,8	1,4	1,2	8	8	8	0	0		0	
19	7,0	15,9	16,3	—	18,0	18,1	—	—	—	0,0	4,5	3,8	3	7	8	2	0		0	
20	8,8	16,4	16,6	—	17,8	17,9	—	—	—	0,0	3,2	2,8	6	7	7	1	2	Sc.	9	Sc.
21	5,4	16,2	16,7	—	17,9	18,6	—	—	—	0,0	2,6	2,2	6	7	7	1	0		0	
22	6,4	16,4	16,6	—	17,8	18,6	—	—	—	0,0	3,5	2,4	8	8	8	0	0		0	
23	6,8	16,6	17,0	—	18,0	18,6	—	—	—	0,0	3,6	3,8	8	8	8	0	0		0	
24	9,2	16,7	17,0	—	18,1	18,2	—	—	—	0,0	2,0	2,0	8	8	8	0	0		0	
25	6,8	16,8	17,2	—	18,2	18,8	—	—	—	0,0	3,1	4,7	7	8	8	0	0		0	
26	5,7	16,6	17,0	—	17,2	18,8	—	—	—	0,0	1,2	1,7	6	8	8	0	0		0	
27	9,4	17,2	17,4	—	18,2	18,7	—	—	—	0,0	0,9	2,4	8	8	8	0	0		0	
28	9,3	17,0	17,4	—	18,1	18,7	—	—	—	0,0	1,1	2,9	8	8	8	0	9	Cu., Sc.	5	Cu., Sc.
29	9,2	18,1	18,0	—	17,4	18,7	—	—	—	0,6	1,5	2,5	6	8	8	1	10	Cu.	10	Cu., Sc.
30	13,7	18,0	18,1	—	18,3	18,7	—	—	—	0,9	1,8	2,2	7	7	7	0	10	Cu., Sc., Ci., Cs.	10	Cu., Sc.
31	11,1	17,6	17,6	—	18,3	18,7	—	—	—	0,8	1,0	1,7	6	7	8	0	6	Sc.	10	Cu., Sc.
Méd. das déc. 1.ª	8,2	18,2	18,6	—	19,5	20,4	—	—	—	—	2,3	2,7	—	—	—	—	2,5		4,5	
Méd. das déc. 2.ª	10,9	18,0	18,2	—	19,0	19,5	—	—	—	—	1,5	2,3	—	—	—	—	6,5		7,3	
Méd. das déc. 3.ª	8,5	17,0	17,3	—	18,0	18,6	—	—	—	—	2,0	2,5	—	—	—	—	3,2		3,2	
Méd. do mês	9,1	17,8	17,9	—	18,8	19,4	—	—	—	—	1,9	2,5	—	—	—	—	4,1		4,3	

Quantidade e natureza das nuvens — N, C

6 h		9 h		12 h		15 h		18 h		21 h		Meteoros
N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	
0		0		0		0		0		0		—
0		0		0		1	Cu.	0		0		∞ p. n
3	St., Ac.	3	St., Ac.	4	Ci.	7	Ac., Ci.	5	Ac., Ci.	2	Sc.	= p. n
9	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	7	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	= ⌓ na
10	St., As.	9	St., Cu., Ac.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	9	Cu., Cb., Ac., As	8	Cu., Cb., Ac.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	● ⌓ na; = np
10	St., Sc.	10	St., Sc.	10	St., Cu., Sc.	10	St., Cu., Sc.	9	Cb., Cu., Ac., Ci.	9	Cu., Sc.	△ =; ❟ ap: △a. p. n
10	St., Cu., Sc.	7	Cu., Ac.	9	Cu., Ac.	7	Cu., Sc., Cb.	8	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	● △ ❟ =n: ❟ a: ∞ p
10	St.	10	St.	10	St.	0		0		0		= a: ∞ p: = n
1	Ci.	1	St.	1	Cu., Ac.	2	Cu., Ci.	5	Ac., Ci.	6	Ac.	= n. a; ∞ a. p
10	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	6	Cu., Sc., Ci.	6	Cu., Sc.	0		0		⌓ na. np
10	St., Cu., Sc.	1	Ci.	3	Cu., Ac., Ci.	3	Cu., Ac., Cs.	4	Cu., Sc., Ac., Ci.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	—
2	Ac.	3	Cu., Ac.	10	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc., Ac.	10	Cu.	● np
10	Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	8	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	● n. a
10	St., Cu., Cb.	10	St., Cu., Ac., As.	7	Cu., Cb.	9	Cu., Cb.	9	Cu., Cb., Ac., Cu	10	Cu.	⋉ n; ●; ▽ p. n
9	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Cb., Ac., Ci.	6	Cu.	4	Cu., Sc.	3	Cu., Sc.	⌓ na; np
–	≡	9	St., Cu., Ac., Ci.	9	Cu., Ci.	8	Cu., Ci.	8	Cu., Ci., Cc.	5	Cu., Ci.	≡ = ⌓ n: ≡ a; = a. n
10	St.	10	St.	10	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	5	Cu., Sc.	0		❟ n; ● ❟ a; = n
0		0		3	Cu.	6	Cu.	3	Cu., Sc., Ac.	0		≡ = ⌓ n; ≡ ⌓ a: = ⌓ n
3	Ac., Ci.	0		4	Cu., Sc.	9	Cu., Sc.	8	Cu., Sc., Ac.	8	Cu., Sc., Ac.	⌓ na; ❟ np
10	St.	10	St., Sc.	9	Cu., Sc., Ci.	9	Cu., Sc., Ci.	10	Cu., Sc., Ac., Ci.,	9	Cu., Sc., Ci.	● ❟ n: ▽ ≡ a; ▽ p: = ⌓ n
7	Cu., Sc.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	9	Cu , Sc., Ac., Ci.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	5	Cu.	3	Sc.	⌓ = n; ▽ a. p: ⌓ n
–	≡	0		3	Cu.	4	Cu.	2	Cu., Sc.	0		≡ ⌓ n; ≡ a; = a. n
0		8	Ac., Ci., Cc.	9	Cu., Sc., Cc.	5	Cu., Ci.	2	Cu.	0		= na
0		1	Ci.	0		0		0		0		—
0		0		0		0		1	Ci.	0		∞ a. p
10	St.	0		0		0		0		0		= a
0		0		0		0		0		0		—
0		0		0		0		0		0		⌓ na
10	Cu., Sc.	1	St	10	Sc.	5	Cu., Sc., Ci.	5	Cu., Sc., Ci.	0		⌓ n; = n. a. n
0		0		3	Cu.	3	Cu.	1	Cu.	0		= na. np; ⌓ np

	Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
6,5	1.ª dec.	9,4	32,7	46,5
7,1	2.ª »	42,9	20,2	56,0
5,0	3.ª »	1,5	26,5	52,9
5,5	Mês	55,8	79,4	115,2

0		0		1	Cu.	5	Cu.	5	Cu.	5	Cu.	⌓ na; np
0		1	Cu., Ac., Ci.	1	Cu., Ac., Ci.	5	Cu., Ci.	7	Cu., Ci.	5	Cu., Ci.	⌓ na
10	Cu., Sc., Ac.	10	St., Cu., Ac.	10	St., Cu., As.	10	St., Cu., As.	10	Cu., Sc., Ci.	8	Cu., Sc.	▽ n; ● a. p: ▽ p. n
10	St., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	▽ n: ● ▽ a
10	St., Sc., Ac.	10	Sc., Ac.	10	Cu., Sc., Ac.	8	Cb., Cu., Sc., Ac.	8	Cb., Cu., Sc., Ac.	10	St.	▽ a; p; = n
6	St.	4	St., Cu.	2	Cu.	3	Cu., Ac.	1	Cu., Ac.	10	St.	≡ n; = na; ≡ a
1	Ac.	9	Ci., Cs.	10	Ci., Cs.	10	Ci., Cs.	10	Ci., Cs.	8	Ci., Cs.	≡ na; = np
2	Ac., Cu.	1	Ci.	0		0		3	Ci.	3	Ci.	= ∞ a; ⋓ n
7	Ac., Ci., Cs.	8	Ac., Ci., Cs.	9	Ac., Ci., Cs.	9	Cu., Ci., Cs.	5	Ci., Cc.	5	Ac., Ci.	⋓ n; ⊕ a
5	Ac., Ci.	10	St., Cu., Ac.	9	St., Cu., Ci.	6	Cu., Ci.	4	Cu., Ci.	9	St.	≡ = a; ∞ p; = pn
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Cb., Sc.	10	St., Cu., Cb., Sc.	10	Cu., Sc.	≡ = ⌓ n; ● a. p; ▽ p.n
10	Cu., Sc.	10	St., Cu., As.	9	Cu., Sc., Ac.	10	Cu., Sc.	1	0Cu., Sc.	10	Cu.	▽ n; ● a; ❟ a.p: ● ▽ n
10	St., Cu., Cs.	10	St., Cu., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	6	Ci., Sc., Ac.	● n; = ⌓ a
10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., As.	10	St., Cu., Sc., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	St., Cu., Sc., Ac.,	● a. p. n
10	St.	10	St., Cu., Sc., Ac.,	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	● n. a. p. n
9	Cu., Cb.	9	Cu., Cb., Ci.	7	Cu.	7	Cu.	4	Cu.	3	Sc.	▽ n. a
6	Cu., Sc., Ac., As.	5	Cu., Cb., Ac., Ci.	6	Cu., Cb., Ac.	9	Cu., Cb., Ci	8	Cu., Sc., Cb.	0		● ❟ n; ▽ a; ⋉ ▽ p; ⌓ n
3	Ac.	1	Ac.	1	Cu., Ac.	1	Cu.	1	Sc., Ci.	0		≡ ⌓ na
4	Sc.	9	Sc.	9	Sc., Ac.	7	Sc., Ac.	9	Sc., Ac.	9	Sc., Ac.	—
3	Sc., Ci.	3	Sc., Cu.	0		1	Cu.	2	Ac., Ci.	0		∞ a. p; = n
0		0		0		5	Ci.	0		0		= n; ∞ a. p; = p. n
0		0		0		0		0		0		⌓ np
0		0		1	Ci.	0		0		0		⌓ na
0		2	Cs.	1	Cs.	1	Cs.	3	Cs.	0		∞ a
0		4	Ac., Ci.	4	Ci.	3	Ci.	2	Ci.	0		—
0		9	Ac., Ci.	8	Ac., Ci.	5	Cu., Ac., Ci.	4	Cu., Ac., Ci.	4	Cu., Ac., Ci.	∞ a. p. n
2	Ci.	5	Sc., Ac., Ci.	8	Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	▽ p: = n
3	Cu., Sc.	8	Ac., Ci.	9	Ac., Ci.	9	Cu., Ac., Ci.	9	Ac., Ci.	0		= na; ▽ = np
10	Cu., Sc.	10	Sc., Ac., As.	10	Sc., Ac., As., Ci.	10	Ci.	10	Ci.	10	Cu., Sc., Ci., Cs.	▽ n; ● ▽ a
10	Sc., Ac., As.	10	Ac., As., Cs.	10	Sc., Ac., As., Cic.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	6	Sc.	▽ n; ● ⊕ a; ● p
0		1	Cu.	9	Cu., Ac.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac.	7	Cu.	▽ n; = a; ▽ p

	Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
5,1	1.ª dec.	55,5	23,5	26,5
7,5	2.ª »	40,2	15,5	22,9
2,3	3.ª »	2,3	22,3	28,5
4,3	Mês	77,8	60,9	77,9

Dia	Tema. na relva (°C)	Temperatura do terreno na profundidade 9 h (°C.)								Precipitação R 9h-9h (m m)	Evaporação 9h — 9h (m m)		Visibilidade V			Estado do solo E 9 h	00 h		3 h	
	Mín.	0,1 m	0,2 m	0,4 m	0,5 m	1,0 m	3 m	6 m	10 m		Piche	Ord.	9 h	12 h	15 h		N.	C	N.	C
1	9,5	17,2	17,4	—	18,3	18,7	—	—	—	2,5	1,7	1,8	7	8	8	1	6	Sc.	3	Sc.
2	12,7	17,4	17,2	—	18,0	18,6	—	—	—	1,1	2,0	1,9	6	7	7	1	10	Sc., Ac., As.	7	Sc., Ac., As.
3	11,8	16,4	16,6	—	16,6	17,5	—	—	—	6,7	1,5	1,8	7	7	7	2	10	Cu., Cb.	10	Cu., Cb.
4	10,1	15,8	16,1	—	17,1	18,1	—	—	—	16,5	1,5	2,0	7	7	6	2	8	Cu., Cb., Sc., As.	9	Cu., Cb., Sc., Ac., As.
5	6,7	15,2	15,4	—	15,4	17,6	—	—	—	22,6	0,1	1,1	8	8	7	1	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.
6	6,6	15,7	16,0	—	16,6	17,5	—	—	—	0,0	1,1	1,2	8	8	8	1	10	St.	10	St.
7	6,4	14,2	15,0	—	16,2	17,6	—	—	—	0,0	2,5	3,5	8	8	8	0	0		1	Ci.
8	3,7	13,6	14,2	—	15,7	17,1	—	—	—	0,0	3,9	4,2	8	8	8	0	0		0	
9	2,6	13,1	13,4	—	15,3	16,8	—	—	—	0,0	2,0	2,1	8	8	8	0	0		0	
10	1,2	13,0	13,8	—	15,2	16,6	—	—	—	0,0	2,5	3,1	7	7	8	1	0		0	
11	0,9	13,0	13,6	—	14,8	16,5	—	—	—	0,0	2,1	2,1	7	7	7	0	0		0	
12	0,8	13,2	13,4	—	13,6	16,2	—	—	—	0,0	1,7	2.9	8	8	8	0	0		0	
13	3,5	12,7	13,3	—	14,5	16,0	—	—	—	0,0	5,2	5,7	8	8	8	0	0		1	Ac.
14	0,2	12,4	13,0	—	14,4	15,8	—	—	—	0,0	1,5	1,5	8	8	8	0	0		0	
15	0,3	11,9	12,8	—	14,2	15,6	—	—	—	0,0	2,7	1,7	8	8	8	0	0		0	
16	3,4	12,3	12,9	—	14,0	15,6	—	—	—	0,0	0,7	0,7	8	7	7	0	5	Ci., Cs.	8	Ci., Cs.
17	6,6	13,6	13,6	—	14,1	15,3	—	—	—	0,0	2,1	2,1	8	8	8	0	10	Sc.	10	Sc.
18	6,0	13,7	13,8	—	13,5	15,6	—	—	—	0,0	2,3	1,0	7	7	8	0	0		0	
19	6,2	14,0	14,2	—	14,6	15,1	—	—	—	0,0	1,9	1,5	8	8	8	0	0		4	Sc.
20	6,4	14,0	14,1	—	14,6	15,7	—	—	—	0,0	6,1	6,8	8	8	8	0	7	Ci.	7	Ci.
21	9,4	14,2	14,4	—	14,0	15,6	—	—	—	0,0	6,1	6,2	7	7	8	0	0		0	
22	9,6	14,8	14,6	—	15,2	15,9	—	—	—	0,0	6,1	6,3	8	8	8	0	0		0	
23	9,2	14,6	14,5	—	15,1	15,9	—	—	—	0,2	4,5	5,5	8	8	8	0	5	Sc.	4	Sc.
24	10,1	15,3	15,2	—	15,4	15,9	—	—	—	0,0	2,8	3,5	7	7	7	0	10	Sc.	10	Sc.
25	7,7	14,6	14,6	—	15,3	16,1	—	—	—	0,0	1,0	1,0	7	8	8	0	9	Sc.	6	Sc.
26	7,2	14,6	14,4	—	14,2	16,1	—	—	—	0,0	1,4	1,9	6	6	6	0	10	St.	—	≡
27	5,0	14,0	14,6	—	14,3	16,1	—	—	—	0,0	3,0	3,5	8	8	8	0	—	≡	0	
28	–0,4	12,4	13,2	—	14,6	15,8	—	—	—	0,0	4,4	3,1	8	8	8	0	0		0	
29	–1,7	11,4	12,4	—	14,0	15,4	—	—	—	0,0	3,3	3,1	8	8	8	0	0		0	
30	–2,2	10,8	11,7	—	13,4	14,9	—	—	—	0,0	1,4	1,6	6	6	7	0	0		0	
Méd. 1.ª	7,1	15,2	15,5	—	16,4	17,6	—	—	—	—	1,9	2,3	—	—	—	—	5,4		5,0	
das 2.ª	5,4	15,1	15,5	—	14,2	15,7	—	—	—	—	2,6	2,6	—	—	—	—	2,2		3,0	
déc. 3.ª	5,4	15,7	14,0	—	14,6	15,8	—	—	—	—	3,4	3,6	—	—	—	—	3,7		2,2	
Méd. do mês	5,4	15,9	14,3	—	15,1	16,4	—	—	—	—	2,6	2,8	—	—	—	—	3,2		3,1	

DEZEMBRO XII

1	–1,2	10,8	11,6	—	13,1	14,5	—	—	—	0,0	1,2	1,7	4	7	7	0	0		0	
2	1,8	12,5	12,2	—	12,9	14,2	—	—	—	0,9	0,5	1,6	7	8	8	1	10	St.	10	St.
3	–0,8	10,2	11,0	—	11,4	14,3	—	—	—	0,0	3,9	4,9	8	8	8	0	0		0	
4	–0,9	9,6	10,6	—	12,1	13,7	—	—	—	0,0	6,2	2,1	8	8	8	0	0		0	
5	0,0	9,8	10,2	—	10,8	13,4	—	—	—	0,0	2,5	3,6	8	8	8	0	0		0	
6	–2,0	9,2	10,0	—	11,4	13,2	—	—	—	0,0	1,5	2,1	7	8	8	0	0		0	
7	–0,1	9,6	10,2	—	11,4	12,9	—	—	—	0,0	2,1	0,6	8	8	8	0	0		0	
8	–1,1	11,1	11,3	—	11,4	12,9	—	—	—	0,0	1,1	1,4	6	6	6	0	0		—	≡
9	–1,3	10,1	10,0	—	10,6	12,8	—	—	—	0,8	0,7	0,9	7	7	8	0	3	Sc.	0	
10	–1,8	8,6	9,4	—	10,8	12,7	—	—	—	0,0	2,9	0,6	8	8	8	0	0		0	
11	–3,6	8,0	9,2	—	9,5	12,3	—	—	—	0,0	2,1	—	8	7	8	0	0		0	
12	–3,4	8,2	9,0	—	10,0	12,2	—	—	—	0,0	1,4	1,7	7	7	8	0	3	Cs.	0	
13	–0,8	8,2	9,0	—	10,0	11,8	—	—	—	0,0	1,6	1,6	7	7	6	0	0		0	
14	0,2	8,3	8,9	—	9,2	11,9	—	—	—	0,0	2,3	1,3	7	7	7	0	0		0	
15	0,1	8,8	9,4	—	10,2	11,2	—	—	—	0,0	1,8	1,1	7	7	7	0	2	Ci.	2	Ci.
16	–1,2	9,0	9,4	—	10,2	12,0	—	—	—	0,0	1,2	0,9	7	7	7	0	4	St.	0	
17	0,8	9,2	9,4	—	10,0	11,7	—	—	—	0,0	0,6	0,8	8	8	7	0	9	St., Sc.	10	Sc.
18	1,2	10,1	10,2	—	9,7	11,1	—	—	—	0,0	0,8	0,1	8	8	8	0	3	Sc.	9	Cu., Sc.
19	6,6	11,0	10,8	—	10,6	11,9	—	—	—	23,3	0,7	0,7	6	7	7	1	10	St., As.	10	St., As.
20	6,7	10,7	10,8	—	10,8	12,0	—	—	—	15,9	1,6	1,4	5	6	6	2	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	St., Sc., Ac., As.
21	5,6	10,7	10,8	—	11,0	12,3	—	—	—	23,5	0,3	0,5	7	7	7	2	10	Cb.	10	Cb.
22	4,0	10,6	10,8	—	11,0	12,3	—	—	—	3,0	0,8	0,5	6	5	6	2	10	Cu.	10	Cu.
23	3,6	9,8	10,2	—	9,8	12,2	—	—	—	26,0	0,3	—	7	7	8	1	10	St., Cu., Sc., As.	10	St., Cu., Sc.
24	–3,0	8,2	9,0	—	9,0	11,9	—	—	—	0,0	1,1	—	6	7	8	0	0		0	
25	–2,8	7,6	8,4	—	9,5	11,6	—	—	—	0,0	0,5	0,8	1	6	8	1	0		0	
26	–1,2	7,2	8,0	—	8,2	11,2	—	—	—	0,0	0,5	1,2	8	8	8	0	0		0	
27	3,0	8,3	8,7	—	9,2	11,0	—	—	—	0,0	3,2	0,8	8	8	8	0	0		0	
28	–1,8	7,8	8,4	—	8,3	10,9	—	—	—	0,0	1,9	1,2	8	8	8	0	6	St.	0	
29	–1,7	8,0	8,4	—	9,1	10,9	—	—	—	0,0	2,4	0,4	7	7	7	0	0		0	
30	–3,3	7,4	8,2	—	8,2	10,7	—	—	—	0,0	2,2	1,5	8	8	8	0	6	St.	7	St.
31	–3,7	7,0	7,6	—	7,8	10,6	—	—	—	0,0	1,3	1,6	8	8	7	0	0		0	
Méd. 1.ª	–0,7	10,2	10,7	—	11,6	13,5	—	—	—	—	2,3	2,0	—	—	—	—	1,3		1,0	
das 2.ª	0,7	9,2	9,6	—	10,0	11,8	—	—	—	—	1,4	1,1	—	—	—	—	4,1		4,1	
déc. 3.ª	–1,2	8,4	9,0	—	9,1	11,4	—	—	—	—	1,5	0,9	—	—	—	—	5,9		5,4	
Méd. do mês	–0,7	9,2	9,7	—	10,2	12,2	—	—	—	—	1,6	1,5	—	—	—	—	3,3		2,5	

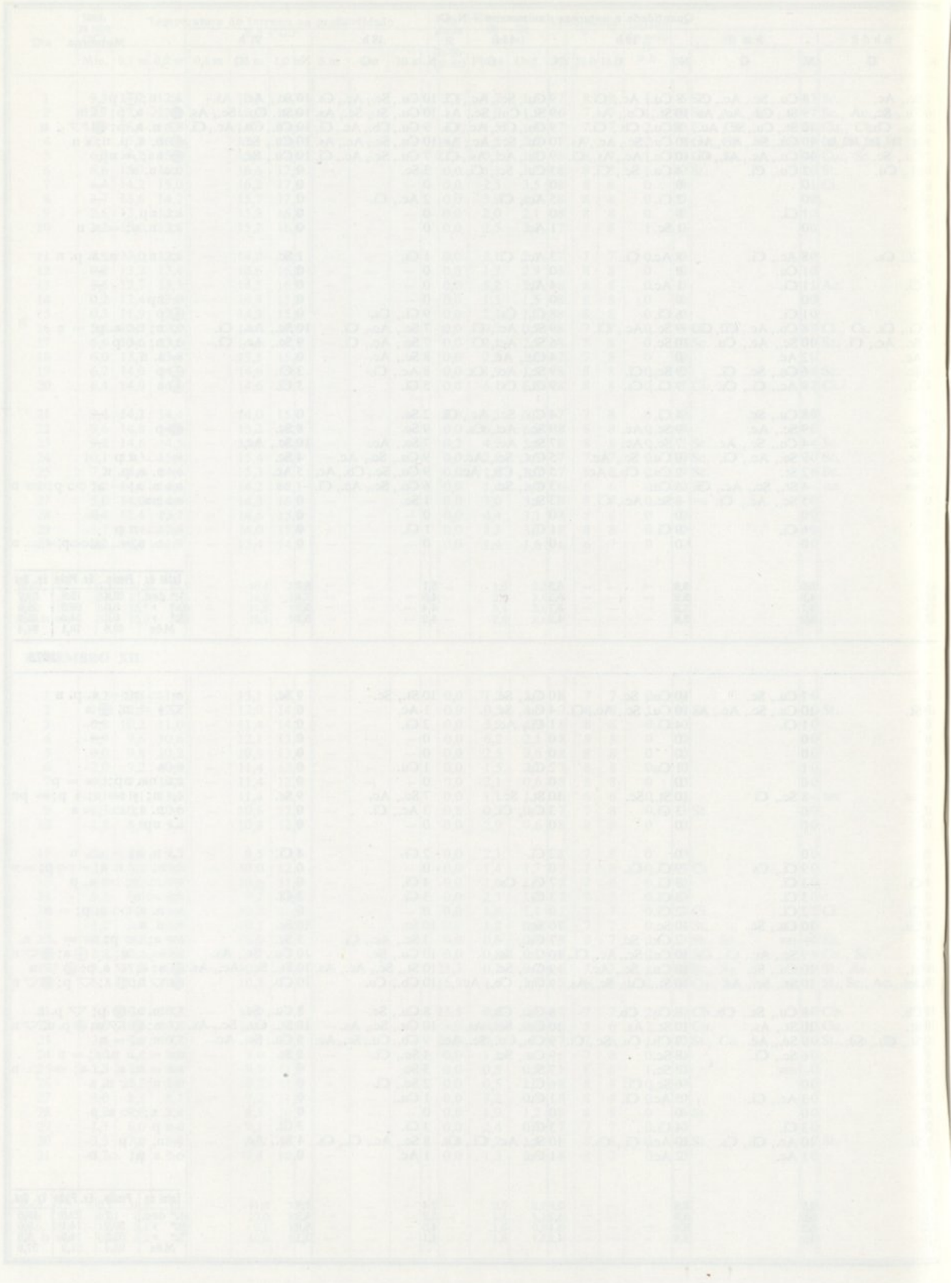
Quantidade e natureza das nuvens — N, C												Meteoros
6 h		9 h		12 h		15 h		18 h		21 h		
N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	N.	C	
7	Sc., Ac.	8	Cu., Sc., Ac., Ci.	8	Cu., Ac., Ci.	9	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc., Ac., Cs.	10	Sc., Ac., As.	⌓ n; ⊕ p
10	Cu., Sc.	9	St., Cu., Ac., As.	10	St., Cu., As.	9	St., Cu., Sc., As.	10	Cu., St., Sc., As.	10	St., Cu., Sc., As.	● ⋚ a. p; ⋚ n
10	Cu., Cb.	10	St., Cu., Sc., Ac.,	8	Cu., Cb., Ci.	9	Cu., Cb., Ac., Ci.	9	Cu., Cb., Ac., Ci.	10	Cu., Cb., Ac., Ci.	▽ n. a. p; ● ▽ ≤ n
9	Cu., Cb., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc., Ac., As.	10	Cu., Sc.	● n. a. p. n; ϕ n
7	Cu., Sc.	10	Cu., Ac., As., Ci.	10	Cu., Ac., As., Ci.	9	Cu., Ac., As., Ci.	7	Cu., Sc., Ac., Ci.	10	Cu., Sc.	● na; = np
6	St., Cu.	2	Cu., Ci.	4	Cu., Sc., Ci.	3	Cu., Sc., Ci.	3	Sc.	0		⌓ n. a
0		0		0		0		0		0		—
0		0		2	Ci.	5	Ac., Ci.	2	Ac., Ci.	0		—
0		1	Ci.	0		0		0		0		⌓ np
0		0		1	Sc.	1	Ac.	0		0		⌓ n. a; = a. n
8	Ci., Cs.	8	Ac., Ci.	8	Ac., Ci.	3	Ac., Ci.	1	Ci.	1	Sc.	⌓ n; = n. a. p. n
0		1	Cu.	0		0		0		0		—
1	Ci.	1	Ci.	1	Ac.	4	Ac.	0		0		—
0		0		0		0		0		0		= np
0		1	Ci.	6	Ci.	8	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	0		⊕ p
10	Ci., Cs.	8	Cu., Ac., Ci., Cs.	9	Sc., Ac., Ci.	9	Sc., Ac., Ci.	7	Sc., Ac., Ci.	10	Sc., Ac., Ci.	⋓ n; ∞ a. p; = n
9	Sc., Ac., Ci.	10	Sc., Ac., Cu.	10	Sc.	6	Sc., Ac., Ci.	7	Sc., Ac., Ci.	9	Sc., Ac., Ci.	⋓ n; ∞ p
2	Ac.	2	Ac.	0		4	Cu., Ac.	8	Sc., Ac.	0		= a. n
4	Sc.	6	Cu., Sc., Ci.	9	Sc., Ci.	9	Sc., Ac., Cs.	8	Ac., Ci.	3	Ci.	⊕ p
9	Ci.	9	Ac., Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	9	Ci., Cs.	5	Ci.	3	Ci.	⊕ a
0		8	Cu., Sc.	4	Ci.	4	Cu., Sc., Ac., Ci.	2	Sc.	0		—
5	Sc.	9	Sc., Ac.	9	Sc., Ac.	9	Sc., Ac., Cs.	9	Sc.	8	Sc.	● p
4	Sc.	4	Cu., Sc., Ac.	7	Sc., Ac.	7	Sc., Ac.	7	Sc., Ac.	10	Sc., Ac.	—
8	Sc.	9	Sc., Ac., Ci.	9	Cu., Sc., Ac.	5	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Sc., Ac.	4	Sc.	= ⌓ n p
5	Sc.	2	St.	2	Cu., Cb., Ac.	5	Cu., Cb., Ac.	9	Cu., Sc., Cb., Ac.	5	Ac.	= n. a. p. n
—	≡	4	St., Sc., Ac., Ci.	5	Cu.	3	Cu., Sc.	6	Cu., Sc., Ac., Ci.	—	≡	≡ n. a; = a; ∞ p; ≡ n
0		5	Sc., Ac., Ci.	8	Sc., Ac., Ci.	3	Sc.	1	Sc.	0		≡ na
0		0		0		0		0		0		—
0		6	Ci.	9	Ci.	1	Ci.	1	Ci.	0		= ⌓ n p
0		0		0		0		0		0		= ⌓ n; = ⌴ a; ∞ p; = ⌓ n
4,9		5,0		5,5		5,5		5,1		5,0		
4,5		4,6		5,2		5,2		4,5		2,6		
2,4		4,7		5,3		3,7		4,4		3,0		
3,3		4,2		5,8		4,2		4,2		3,2		

Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord
1.ª dec.	49,4	18,8	27,7
2.ª »	0,0	26,3	26,0
3.ª »	0,2	34,0	35,7
Mês	49,6	79,1	84,4

1973

0		7	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	St., Sc.	9	Sc.	= ⌓ n; = a. p. n
10	St.	10	Cu., Sc., Ac., As	10	Cu., Sc., Ac., Ci.	4	Cu., Sc.	1	Ac.	0		▽ϕ = n; ⊕ a
0		1	Ci.	4	Ci.	1	Ci., Ac.	2	Ci.	0		—
0		0		0		0		0		0		—
0		0		0		0		0		0		—
0		1		1	Cu	2	Cu.	1	Cu.	0		= a
0		0		0		0		0		0		⌓ na. np; ≡ = p
—	≡	8	Sc., Ci	10	St., Sc.	10	St., Sc.	7	Sc., Ac.	9	Sc.	≡ n; ϕ ≡ a; ϕ p; = pn
0		0		3	Ci.	3	Cu., Ci.	3	Ac., Ci.	0		= n. a; ⌓ ∞ a
0		0		0		0		0		0		⌴ np
0		0		0		2	Ci.	2	Ci.	4	Ci.	⌴ n. a; = ⌓ n
0		9	Ci., Cs	9	Ci., Cs.	0		0		0		= n; ⌓ n. a; = ∞ p; = n
4	Ci.	3	Ci.	3	Ci.	7	Ci., Cs.	4	Ci.	0		= ⌓ n; ∞ a. p
0		3	Ci.	3	Ci.	3	Ci.	3	Ci.	2	Ci.	= ∞ a
2	Ci.	2	Ci.	2	Ci.	0		0		0		= n. a; ∞ a. p; = n
8	Cu.	10	Cu., Sc.	10	Sc.	10	Sc.	10	Sc.	10	Sc.	= n a
0		—	≡	2	Cu., Sc.	7	Cu.,	3	Sc., Ac., Ci.	3	Sc.	≡ a; ∞ p; ≡ = ⌓ n
7		9	Sc., Ac., Ci., Cs.	10	Cu., Sc., Ac., Ci.,	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., As.	≡ = ⌓ n; ⌓ ⊕ a; ● ▽ n
10	St.	10	Cu., Sc.	10	Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Sc.	10	St., Sc., Ac., As.	10	St., Sc., Ac., As.	● n; a; ▽ a. p; ● ▽ n
10	Sc.	10	St., Sc., As.	10	St., Cu., Sc., As.	9	Cu., Cb., Ac.	10	Cb., Cu.	10	Cb.	● ▽ n; ● a; ▽ p; ● ▽ n
10	Cb.	8	Cu., Sc., Cb.	8	Cu., Cb.	8	Cu., Cb.	8	Cu., Sc.	8	Cu., Sc.	▽ n. a; ● p; ▽ p. n
10	St.	10	St., As.	10	St., As.	10	Cu., Sc., As.	10	Cu., Sc., As.	10	St., Cu., Sc., As.	▽ n; ● ▽ a; ● p. n; ▽ n
10	St., Cu., Sc.	9	Sc., Ac.	7	Cb., Cu., Sc., Ci.	9	Cb., Cu., Sc., Ac.	9	Cb., Cu., Sc., Ac.	9	Cu., Sc., Ac.	▽ n. a; = n
0		6	Sc., Ci.	8	Sc.	9	Cu., Sc.	4	Sc., Ci.	2	Sc.	≡ = ⌴ n. a; = n
0		—	≡	3	Sc.	7	Sc.	3	Sc.	0		≡ = n. a; ⌴ a; ≡ ⌓ n
2		0		6	Sc., Ci.	6	Ci.	2	Sc., Ci.	0		≡ n; ⌓ n. a
0		3	Ac., Ci.	5	Ac., Ci.	1	Cu.	1	Cu.,	0		--
0		0		0		0		0		0		⌓ a; ∞ a. p
0		3	Ci.	4	Ci.	3	Ci.	3	Ci.	3	Ci.	∞ p
5	St.	10	Ac., Ci., Cs.	10	Ac., Ci., Cs.	10	Sc., Ac., Ci., Cs.	8	Sc., Ac., Ci., Cs.	4	Sc., Ac.	= n; ⋓ p
0		1	Ac.	2	Ac.	1	Cu.	1	Ac.	0		∝ a. p; ⌓ n
1,0		2,7		3,8		3,0		2,4		1,8		
4,1		6,2		5,9		5,7		5,2		4,9		
2,5		5,1		5,8		5,1		4,5		8,9		
2,2		4,2		5,5		4,2		4,1		3,1		

Total da	Precip.	Ev. Piche	Ev. Ord.
1.ª dec.	1,7	22,6	19,5
2.ª »	39,2	14,1	9,6
3.ª »	52,5	14,5	8,5
Mês	93,4	51,2	37,6



1973

MAPAS DE APURAMENTO ANUAL

PRESSÃO ATMOSFÉRICA

Mês	Médias																
	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	11 h	12 h	13 h	14 h	15 h	16 h	17 h
Janeiro I	05,4	05,3	05,3	05,1	04,9	04,9	05,1	05,3	05,7	06,1	06,3	06,1	05,3	04,8	04,5	04,6	04,8
Fevereiro II	05,5	05,3	05,2	04,9	04,7	04,8	05,0	05,3	05,9	06,2	06,3	06,2	05,7	05,0	04,6	04,4	04,4
Março III	03,4	03,3	03,0	02,9	02,9	03,0	03,2	03,5	04,0	04,1	04,1	03,9	03,4	02,7	02,4	02,2	02,1
Abril IV	99,0	98,7	98,5	98,4	98,4	98,5	98,9	99,1	99,2	99,3	99,2	99,0	98,5	98,1	97,7	97,5	97,5
Maio V	99,2	98,9	98,7	98,6	98,6	98,7	98,9	99,1	99,3	99,4	99,4	99,3	99,0	98,8	98,6	98,6	98,6
Junho VI	01,1	00,9	00,8	00,6	00,7	00,9	01,2	01,4	01,6	01,6	01,6	01,5	01,2	01,0	00,8	00,7	00,6
Julho VII	00,5	00,2	00,0	99,9	99,9	00,0	00,3	00,5	00,6	00,6	00,6	00,5	00,2	00,0	99,8	99,7	99,6
Agosto VIII	01,8	01,6	01,4	01,4	01,4	01,6	01,9	02,2	02,2	02,4	02,4	02,1	01,9	01,6	01,3	01,1	01,1
Setembro IX	02,3	02,0	01,9	01,8	01,8	01,9	02,1	02,4	02,6	02,8	02,8	02,6	02,2	01,8	01,6	01,5	01,6
Outubro X	01,7	01,6	01,4	01,3	01,4	01,4	01,6	02,0	02,3	02,4	02,4	02,2	01,8	01,4	01,2	01,1	01,1
Novembro XI	04,9	04,8	04,7	04,6	04,6	04,6	04,8	05,1	05,4	05,7	05,8	05,5	05,1	04,7	04,5	04,5	04,5
Dezembro XII	02,2	02,0	02,1	02,0	01,9	01,8	01,9	02,2	02,5	03,0	03,2	02,9	02,2	01,7	01,6	01,6	01,7
Ano de 1973	02,2	02,0	01,9	01,8	01,8	01,8	02,1	02,3	02,6	02,8	02,8	02,6	02,2	01,8	01,6	01,5	01,5

TEMPERATURA

Janeiro I	7,0	6,8	6,6	6,3	6,2	6,2	6,0	6,1	6,7	8,5	9,9	10,8	12,0	12,4	12,8	12,6	11,5
Fevereiro II	7,3	7,0	6,7	6,5	6,3	6,2	5,9	6,3	7,1	9,0	10,5	11,5	13,0	13,7	14,0	13,9	12,9
Março III	9,4	9,2	9,0	8,6	8,4	8,2	8,0	8,8	9,9	11,8	13,8	14,5	16,0	16,6	17,0	16,8	15,9
Abril IV	10,6	10,3	10,0	9,5	9,3	9,1	9,6	11,0	12,6	14,6	16,4	17,9	19,2	20,1	20,4	19,8	18,8
Maio V	12,5	12,3	12,2	12,1	11,9	12,0	12,7	13,9	15,3	16,6	17,5	18,4	19,4	19,9	20,1	19,6	19,0
Junho VI	15,9	15,7	15,6	15,6	15,5	15,6	16,3	17,5	18,7	20,2	21,5	23,4	24,2	24,6	24,9	24,5	24,2
Julho VII	16,3	16,0	15,8	15,8	15,7	15,7	16,1	17,2	18,3	20,2	21,8	23,4	24,7	25,2	25,3	24,8	23,8
Agosto VIII	17,3	17,1	16,7	16,5	16,3	16,1	16,3	16,9	18,1	19,9	22,1	23,8	26,3	27,5	28,1	27,7	26,7
Setembro IX	15,8	15,4	15,2	14,8	14,6	14,4	14,3	15,5	17,2	19,3	21,3	22,6	24,0	24,6	24,7	24,1	22,7
Outubro X	14,7	14,6	15,0	14,2	14,0	13,9	13,8	14,5	15,5	16,8	18,1	19,4	20,4	20,9	21,2	20,6	19,6
Novembro XI	11,3	11,0	10,7	10,5	10,4	10,4	10,3	10,4	11,2	12,5	14,4	16,0	17,2	17,9	18,2	17,7	16,2
Dezembro XII	6,3	6,0	5,7	5,6	5,4	5,3	5,3	5,4	6,2	7,2	9,0	10,7	12,2	13,0	13,2	12,6	11,1
Ano de 1973	12,0	11,7	11,6	11,3	11,2	11,0	11,2	12,0	13,1	14,8	16,4	17,7	19,1	19,7	19,9	19,6	18,5

TENSÃO

Janeiro I	9,0	8,9	8,7	8,6	8,6	8,4	8,3	8,2	8,5	9,1	9,4	9,7	9,8	9,7	9,9	9,8	9,4
Fevereiro II	8,7	8,6	8,4	8,2	8,0	7,8	7,6	7,7	7,9	8,3	8,7	8,6	8,9	9,0	9,0	9,1	9,0
Março III	8,7	8,6	8,4	8,4	8,2	8,3	7,9	8,1	8,3	8,8	9,1	9,2	9,4	9,5	9,4	9,7	9,5
Abril IV	9,8	9,8	9,8	9,4	9,4	9,1	9,2	10,0	9,9	10,4	10,8	10,9	11,2	11,2	11,1	11,0	11,1
Maio V	13,2	13,1	13,0	12,9	12,6	12,6	12,9	13,4	13,4	13,6	13,7	13,9	14,2	14,3	13,9	14,1	13,8
Junho VI	14,9	14,9	14,9	14,7	14,4	14,4	14,7	15,2	15,4	15,8	16,3	16,5	17,0	17,0	17,0	16,8	16,5
Julho VII	16,9	16,9	16,8	16,2	16,0	16,0	16,4	16,7	16,9	17,0	17,4	17,7	18,1	18,1	18,1	18,1	17,8
Agosto VIII	17,7	17,7	17,5	17,4	17,4	17,3	17,3	17,6	18,0	18,3	18,9	19,6	20,2	20,1	19,8	19,7	19,4
Setembeo IX	15,9	15,7	15,6	15,3	15,3	15,2	14,8	15,1	15,9	15,9	16,1	16,0	16,4	16,2	16,4	16,6	16,4
Outubro X	13,4	13,2	13,1	12,6	12,7	12,5	12,5	12,6	13,1	13,5	13,8	14,1	14,5	14,5	14,6	14,9	14,8
Novembro XI	10,3	10,2	10,1	9,9	9,8	9,6	9,6	9,6	10,0	10,1	10,6	11,3	11,8	11,7	11,8	11,9	11,6
Dezembro XII	8,2	8,1	8,0	7,9	7,8	7,7	7,7	7,7	7,9	8,1	8,4	8,8	9,0	9,1	9,2	9,2	9,0
Ano de 1973	12,2	12,2	12,0	11,7	11,6	11,6	11,6	11,8	12,1	12,4	12,8	13,0	13,4	13,4	13,4	13,4	13,1

HUMIDADE

Janeiro I	88	88	88	89	89	88	87	86	85	81	77	75	70	68	68	68	70
Fevereiro II	83	83	84	83	82	81	80	79	77	72	68	64	60	58	57	58	61
Março III	74	74	74	75	74	75	73	71	69	64	59	56	52	51	50	52	54
Abril IV	77	78	80	79	79	78	76	75	68	63	58	53	51	49	47	49	52
Maio V	90	91	92	91	90	90	88	84	77	73	70	67	65	64	61	64	64
Junho VI	84	84	85	84	83	83	81	77	73	69	64	60	58	57	57	58	58
Julho VII	91	93	93	91	91	90	90	86	81	73	68	63	59	58	58	59	61
Agosto VIII	90	91	92	93	94	94	94	91	87	80	72	68	60	55	53	53	56
Setembro IX	89	89	90	90	91	92	90	86	82	72	65	60	56	54	54	56	60
Outubro X	80	79	80	77	78	78	78	76	74	71	67	64	62	60	60	63	66
Novembro XI	76	76	77	76	75	75	75	75	73	68	64	61	59	57	56	59	62
Dezembro XII	85	86	85	84	84	84	85	84	83	77	72	68	63	62	61	63	67
Ano de 1973	83	84	85	84	84	84	83	80	78	71	67	63	60	58	56	59	60

(900 ou 1000 mb +)

18 h	19 h	20 h	21 h	22 h	23 h	24 h	Média	Média das máx.	Média das mínim.	Variação média	Máxima absoluta	Data	Mínima absoluta	Data	Variação máxima	Mês
04,9	05,3	05,4	05,6	05,8	05,9	05,9	05,4	08,6	02,7	5,9	17,5	23	72,3	16	45,2	Janeiro I
04,6	04,9	05,1	05,2	05,4	05,5	05,5	05,2	07,8	02,8	5,0	15,5	23	81,7	14	33,8	Fevereiro II
02,3	02,6	03,0	03,2	03,5	03,5	03,5	02,0	05,3	01,3	4,0	13,1	2	91,0	10	22,1	Março III
97,5	97,8	98,2	98,5	98,6	98,6	98,7	98,5	00,5	96,7	3,8	07,8	2 e 4	85,9	8	21,9	Abril IV
98,6	98,9	99,2	99,5	99,7	99,7	99,7	99,1	01,4	96,9	4,5	13,4	8	81,1	19	32,3	Maio V
00,6	00,9	01,1	01,3	01,5	01,6	01,6	01,1	02,4	99,9	2,5	07,1	28	94,3	26	12,8	Junho VI
99,5	99,7	00,0	00,3	00,6	00,5	00,4	00,2	01,6	99,0	2,6	07,4	2	93,4	15	14,0	Julho VII
01,1	01,4	01,8	02,1	02,3	02,2	02,1	01,7	03,2	00,6	2,6	07,7	3	96,4	1	11,3	Agosto VIII
01,8	02,1	02,4	02,7	02,8	02,7	02,6	02,2	03,7	00,7	3,0	09,4	25	92,4	14	17,0	Setembro IX
01,3	01,6	01,8	01,8	01,9	01,8	01,7	01,7	03,3	00,1	3,2	10,5	23	88,9	15	21,6	Outubro X
04,7	04,9	05,1	05,2	05,3	05,4	05,3	05,0	06,5	03,6	2,9	14,0	29	88,6	3	25,4	Novembro XI
01,8	02,0	02,2	02,2	02,4	02,4	02,4	02,2	05,3	99,3	6,0	15,3	4	65,1	20	50,2	Dezembro XII
01,6	01,8	02,1	02,3	02,5	02,5	02,4	02,0	04,1	00,3	3,8	17,5	23-Janeiro	65,1	30-Dez.	52,4	Ano de 1973

DO AR (C°)

10,7	9,3	8,8	8,5	7,9	7,6	7,4	8,7	13,7	5,1	8,6	19,2	29	0,0	10	19,2	Janeiro I
11,8	10,3	9,5	9,2	8,6	8,1	7,8	9,3	14,9	4,8	10,1	19,3	28	-0,7	17	20,0	Fevereiro II
15,1	13,1	12,0	11,6	10,6	10,1	9,9	11,8	18,0	6,7	11,3	23,7	3	3,4	26	20,3	Março III
18,0	15,5	14,0	13,3	12,3	11,6	11,2	13,8	21,3	7,9	13,4	29,0	6	0,4	10	28,6	Abril IV
18,6	16,9	15,4	14,6	13,9	13,4	13,0	15,5	21,3	11,0	10,3	29,9	13	5,8	8	24,1	Maio V
23,1	21,6	19,8	18,5	17,5	16,9	16,3	19,5	26,2	14,6	11,6	34,8	24	9,4	2	25,4	Junho VI
23,0	21,3	19,5	18,6	17,6	17,2	16,9	19,6	26,3	15,0	11,4	35,6	26	11,6	22	24,0	Julho VII
25,3	22,3	20,0	19,2	18,6	18,0	17,7	20,6	28,8	15,8	13,0	34,8	10	13,1	30	21,7	Agosto VIII
21,5	19,5	18,2	17,7	19,9	16,4	16,1	28,6	25,7	13,6	12,1	**35,8**	2	8,2	24	27,6	Setembro IX
18,5	17,1	16,4	15,9	15,4	15,3	15,1	16,7	21,6	12,7	8,9	27,5	8	6,4	1	21,1	Outubro X
15,0	14,2	13,5	12,8	12,4	12,0	11 4	13,2	18,8	8,9	9,9	22,0	9	0,8	30	21,2	Novembro XI
9,9	9,1	8,5	8,0	7,5	7,2	6,7	8,3	13,6	4,2	9,4	17,8	15	0,1	11	17,7	Dezembro XII
17,6	15,9	14,7	13,9	13,3	12,8	12,5	14,6	20,8	10,0	10,8	35,8	2-Setembro	-0,7	17-Fev.	36,5	Ano de 1973

DO VAPOR (mb.)

9,8	9,6	9,5	9,5	9,4	9,2	9,2	9,2	11,0	7,6	3,4	14,3	19	5,0	3	9,3	Janeiro I
9,2	8,9	8,9	9,0	8,9	8,7	8,7	8,5	10,4	7,0	3,4	15,1	25	3,9	11	11,2	Fevereiro II
9,6	9,2	9,4	9,4	9 2	9,0	9,1	8,9	10,9	7,2	3,7	15,1	27	3,8	9	11,3	Março III
11,2	10,8	10,8	10,9	10,7	10,6	10,5	10,4	12,8	8,3	4,5	18,4	29 e 30	4,9	18	13,5	Abril IV
13,9	13,2	13,0	13,1	13,1	13,3	13,3	13,4	15,4	11,6	3,8	21,2	25	8.2	5	13,0	Maio V
15,9	16,1	15,9	15,6	15,5	15,4	15,1	15,6	18,2	13,5	4,7	21,8	26	8,8	22	13,6	Junho VI
17,7	17,1	17,2	17,2	17,0	17,1	17,2	17,1	19,5	15,1	4,4	23,8	12	10,9	29	12,9	Julho VII
19,2	18,3	18,0	17,9	18,0	18,0	17,7	18,4	20,9	16,6	4,3	**25,5**	9	10,7	31	14,8	Agosto VIII
16,4	16,5	16,3	16,5	16,4	16,3	16,2	16,0	18,1	13,9	4,2	24,2	13	9,3	30	14,9	Setembro IX
14,7	14,4	14,2	14,3	13,9	13,8	13,8	13,7	16,0	11,6	4,4	21,6	14	5,8	19	15,8	Outubro X
11,4	11,4	11,2	10,8	10,8	10,6	10,3	10,7	12,7	8,8	3,9	17,1	4	4,0	28	13,1	Novembro XI
9,0	9,0	8,8	8,3	8,5	8,4	8,3	8,5	10,2	6,9	3,3	14,3	2	**2,5**	3	11,8	Dezembro XII
13,2	12,9	12,8	12,7	12,6	12,5	12,5	12,5	14,7	10,5	4,0	25,5	9-Agosto	2,5	3-Dez.	23,0	Ano de 1973

RELATIVA (%)

76	82	84	85	87	87	88	80	95	63	32	100	13, 22, 28 e 30	40	29	60	Janeiro I
66	70	74	76	78	79	81	73	90	55	35	100	2, 15, 22, 23, 24, 25, 26	28	4	72	Fevereiro II
57	62	68	70	72	73	75	65	84	46	38	100	6, 11, 13, 25, 26, 27, 28, 29, 30	26	19	81	Março III
55	62	68	71	75	77	79	66	89	43	46	100	12, 20, 21, 24, 29, 30	**23**	18	77	Abril IV
66	70	75	79	83	87	88	77	96	57	39	100	4, 7, 8, 9, 22, 27	31	9	69	Maio V
58	64	70	74	89	81	83	73	91	53	38	99	2 e 28	25	23	74	Junho VI
64	68	76	81	85	87	90	77	96	54	42	100	5, 15, 20, 23. 25	30	29 e 30	70	Julho VII
60	68	76	81	85	87	88	78	95	51	44	100	14, 22, 30	28	31	72	Agosto VIII
65	74	78	81	85	87	88	76	94	51	43	100	9, 16, 22	25	1 e 2	75	Setembro IX
70	74	76	79	79	79	80	73	89	56	33	100	3, 4, 5, 6, 7, 11, 12, 14, 18	34	21	79	Outubro X
67	70	72	73	75	75	76	70	84	54	30	100	4, 11, 26, 27 e 30	38	14 e 28	62	Novembro XI
73	77	78	80	81	82	83	77	93	60	33	100	2, 17, 18, 20, 22, 23, e 25	26	3	74	Dezembro XII
65	70	75	78	81	82	83	74	91	53	38	100	Janeiro a Maio e Julho a Dezembro	23	18-Abril	77	Ano de 1973

VELOCIDADE

Mês	Médias																
	0-1 h	1-2 h	2-3 h	3-4 h	4-5 h	5-6 h	6-7 h	7-8 h	8-9 h	9-10 h	10-11 h	11-12 h	12-13 h	13-14 h	14-15 h	15-16 h	16-17 h
Janeiro I	9,0	9,1	9,5	10,0	11,7	11,3	11,7	12,2	9,9	13,0	13,4	13,3	13,1	12,8	12,0	11,4	10,8
Fevereiro II	5,4	6,1	6,1	6,8	7,6	8,1	8,0	6,8	6,3	7,9	8,7	10,3	11,0	11,4	12,5	12,5	12,1
Março III	8,5	9,3	8,2	9'4	10,4	10,1	9,6	9,1	7,5	9,7	10,9	10,3	11,1	11,9	11,9	11,8	12,5
Abril IV	6,6	7,9	9,6	9,6	8,8	9,4	9,3	9,9	8,5	10,8	12,5	12,4	12,2	12,6	13,6	15,3	16,1
Maio V	9,1	7,5	7,5	8,0	8,2	8,6	8,9	9,7	10,1	12,3	13,6	13,4	14,2	13,6	14,7	15,6	16,0
Junho VI.....	4,7	5,0	5,6	7,9	7,9	7,7	8,3	7,7	6,2	7,8	9,3	9,8	10,4	11,7	13,1	14,2	13,2
Julho VII	5,1	4,6	4,5	4,8	5,2	5,6	5,8	6,4	5,6	7,4	8,5	8,9	10,5	11,6	13,2	14,8	15,4
Agosto VIII	4,5	5,2	5,2	4,8	4,7	4,0	4,2	4,9	4,5	6,2	7,5	8,1	9,6	12,0	14,2	14,4	14,3
Setembro IX ...	5,2	5,9	5,9	6,2	5,8	5,8	6,6	6,6	6,4	7,9	8,0	9,6	10,3	11,4	14,0	14,6	14,5
Outubro X	8,1	8,1	7,4	7,0	6,8	7,0	7,4	7,8	6,3	8,9	0,1	10,3	10,8	10,4	10,2	10,4	10,4
Novembro XI...	12,0	10,7	11,3	12,0	13,0	12,5	12,9	11,8	10,5	13,5	13,6	13,7	12,5	11,8	11,0	11,3	10,3
Dezembro XII .	8,6	9,2	8,4	8,7	8,3	7,5	8,1	8,8	7,7	8,2	9,9	8,4	7,5	7,7	8,7	8,6	8,4
Ano de 1973 ...	7,2	7,4	7,4	7,9	8,2	8,1	8,4	8,5	7,5	9,5	10,3	10,7	11,1	11,6	12,4	12,9	12,8

PRECIPITAÇÃO

Mês	0-1 h	1-2 h	2-3 h	3-4 h	4-5 h	5-6 h	6-7 h	7-8 h	8-9 h	9-10 h	10-11h	11-12 h	12-13 h	13-14 h	14-15 h	15-16 h
Janeiro I	5,0	5,0	1,2	3,9	2,2	4,7	2,5	7,9	7,1	5,8	8,4	9,6	6,2	8,3	9,0	8,0
Fevereiro II	1,2	1,9	4,4	2,8	2,8	2,5	2,8	1,9	1,7	2,1	1,5	0,7	2,0	1,3	0,9	2,1
Março III	1,2	1,2	1,2	2,3	0,6	2,5	1,3	2,7	1,2	2,2	2,3	6,5	9,1	3,0	2,8	7,1
Abril IV	0,3	0,5	1,2	0,7	0,5	1,5	0,8	0,4	0,2	1,5	1,0	2,9	1,6	0,1	0,9	2,0
Maio V	7,3	7,1	1,1	6,2	1,3	1,9	7,6	10,7	1,0	6,6	11,0	6,1	6,5	17,0	4,7	13,3
Junho VI.....	5,7	0,0	0,1	0,5	0,0	0,4	1,1	1,0	1,4	0,0	2,1	0,7	0,0	0,6	2,4	1,1
Julho VII	2,9	1,5	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,7	0,8	0,0	1,5	0,0	0,0	0,2	0,3	1,9
Agosto VIII	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Setembro IX	0,2	2,3	1,5	1,2	11,7	13,4	13,5	5,5	1,3	1,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Outubro X	0,8	7,2	1,1	0,1	1,0	1,4	1,5	2,8	4,6	7,1	5,5	4,7	3,1	7,2	8,5	5,9
Novembro XI.....	0,9	0,0	0,4	0,1	0,5	1,0	1,5	0,6	3,2	6,5	4,1	0,6	2,5	1,0	9,0	2,5
Dezembro XII	3,2	5,2	3,4	5,7	11,1	4,6	1,2	1,8	1,2	9,4	0,6	2,5	0,2	6,2	4,5	0,8
Ano de 1973	28,7	31,9	15,7	23,6	31,8	34,6	34,2	36,4	23,9	42,6	38,1	34,4	31,2	44,9	43,0	44,7

FREQUÊNCIA DA DIRECÇÃO DO VENTO

Mês	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro I	18	9	5	47	9	95	**128**	127	51	29	21	20	17	37	31	53	47
Fevereiro II	16	30	27	56	23	56	30	75	53	21	2	5	2	18	105	**107**	46
Março III	22	22	10	45	39	111	55	**127**	27	11	5	4	4	32	112	65	53
Abril IV	37	24	2	38	29	68	11	102	28	46	12	11	7	26	31	**187**	61
Maio V	24	15	2	12	4	15	21	150	28	46	18	24	16	48	67	**209**	45
Junho VI.....	13	13	11	39	35	32	11	40	15	19	15	26	3	40	159	**184**	65
Julho VII	27	7	9	7	12	11	9	21	1	11	8	10	14	44	**268**	224	61
Agosto VIII.....	26	6	1	13	13	6	2	27	6	12	5	8	14	36	**400**	120	49
Setembro IX ...	16	4	4	2	13	4	59	84	30	6	26	16	10	15	**207**	140	83
Outubro X	35	22	33	34	25	58	**155**	70	15	31	67	15	12	23	62	54	33
Novembro XI...	38	7	24	63	51	134	**151**	67	47	3	30	2	5	1	35	21	41
Dezembro XII ..	45	20	46	81	47	54	107	**159**	27	12	18	9	14	20	4	28	16
Ano de 1973 ...	317	179	174	437	300	644	739	1049	328	247	227	150	118	340	**1518**	1392	600

DO VENTO (km/h)

17-18 h	18-19 h	19-20 h	20-21 h	21-22 h	22-23 h	23-24 h	Média	Média máxima	Direcção e valor da velocidade máxima		Data	Rajada máxima	Data	Direcção predominante e tempo de duração		Mês
11,0	10.3	10,8	9,3	8,8	8,4	8,1	10,9	13,4	SE	64	15	94	15	SE	128	Janeiro I
11,5	10,2	8,1	8,2	6,7	6,4	5,3	8,5	12,5	E	34	10	84	14	NW	105	Fevereiro II
12,3	12,4	9,6	6,9	5,8	6,1	6,8	9,7	12,5	E	45	7	82	7	SSE	127	Março III
15,5	14,5	10,8	7,8	6,2	6,4	7,2	10,5	16,1	SSE	47	25	67	14	NNW	187	Abril IV
14,8	13,7	11,7	9,1	8,0	8,4	8,2	11,0	16,0	SSE	51	19	77	21	NNW	209	Maio V
13,6	12,9	10,5	7,4	5,3	4,9	5,3	8,8	14,2	E	41	5	61	5	NNW	184	Junho VI
14,5	13,5	11,3	8,4	7,1	5,8	5,9	8,5	15,4	E	33	30	60	30	NW	268	Julho VII
14,0	12,6	10,2	7,9	6,7	6,3	5,9	8,1	14,4	ENE	39	31	74	31	NW	400	Agosto VIII
14,7	11,1	7,3	5,3	3,9	3,5	4,4	8,1	14,7	SSE	32	13	47	1	NW	207	Setembro IX
9,9	8,2	7,0	6,6	7,2	7,7	8,1	8,4	10,8	ENE	37	18	57	18	SE	155	Outubro X
10,6	10,6	11,0	12,1	11,9	12,7	12,7	11,2	13,7	SE	47	3	79	12	SE	151	Novembro XI
9,2	9,4	8,6	8,8	9,0	9,4	8,7	8,5	9,4	SSE	44	19	52	19	SSE	159	Dezembro XII
12,6	11,6	9,7	8,2	7,3	7,2	7,3	9,4	13,6	SE	64	15-Jan.	94	15-Jan.	NW	1518	Ano de 1973

(mm)

16-17 h	17-18 h	18-19 h	19-20 h	20-21 h	21-22 h	22-23 h	23-24 h	Total	Máxima				Total (9 h-9 h)	Mês
									Em 24 h	Data	Em 1 h	Data		
11,0	5,6	8,0	11,3	13,4	6,3	5,2	6,5	162,1	**40,3**	**17**	7,5	17	162,1	Janeiro I
1,7	1,7	2,4	3,2	5,0	2,4	4,5	1,8	55,3	24,5	14	3,2	14	55,3	Fevereiro II
8,9	3,7	4,4	2,5	1,8	2,1	2,5	0,7	73,8	35,6	27	7,0	27	73,8	Março III
0,4	1,5	5,6	6,4	2,5	7,9	1,4	0,9	42,7	27,8	30	6,3	30	16,0	Abril IV
6,5	6,8	2,3	2,7	7,3	7,2	6,0	2,0	150,2	23,6	4	8,4	1	172,4	Maio V
0,0	0,1	0,0	1,2	0,4	0,0	0,0	3,8	22,6	9,3	27	5,7	27	26,8	Junho VI
1,3	4,2	6,1	0,0	0,0	7,0	3,4	3,0	35,3	17,3	15	7,0	12	35,3	Julho VII
0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,6	21	0,5	21	2,0	Agosto VIII
0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	53,8	35,7	14	**10,6**	**14**	53,8	Setembro IX
5,4	1,3	0,3	0,7	0,9	0,2	3,0	6,0	80,3	24,1	3	6,6	4	77,8	Outubro X
1,2	0,3	0,8	2,9	1,5	0,7	2,8	2,5	47,1	35,6	4	8,7	4	49,7	Novembro XI
4,3	1,4	0,6	6,5	4,1	6,8	1,1	7,0	93,4	27,0	22	8,8	22	93,4	Dezembro XII
41,4	26,9	30,5	37,9	36,9	40,6	30,1	34,6	818,6	40,3	17-Jan.	10,6	14-Set.	818,3	Ano de 1973

PRECIPITAÇÃO CORRESPONDENTE A CADA RUMO

Mês	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calma
Janeiro I.....	0,0	2,6	0,0	0,0	9,3	24,3	25,2	1,8	0,1	3,3	27,6	11,1	7,4	46,2	0,7	0,0	2,5
Fevereiro II ...	2,4	2,4	0,0	0,0	0,2	2,2	0,8	3,3	1,0	2,0	0,0	1,0	0,9	1,2	31,2	5,9	0,8
Março III	1,5	1,5	0,0	1,1	0,0	1,1	0,0	16,1	1,1	0,6	0,0	4,8	3,4	6,8	32,3	0,0	3,5
Abril IV	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,3	5,1	4,4	0,1	0,1	0,3	0,2	3,6	0,6	0,0
Maio V	3,1	1,6	0,0	7,1	0,0	0,1	1,0	55,0	8,9	23,0	11,0	18,5	11,0	0,9	4,3	4,4	0,3
Junho VI	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	8,0	5,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	2,2	4,3	0,0
Julho VII	4,2	0,0	0,0	1,1	0,0	0,1	0,0	2,0	0,0	0,2	4,7	3,1	3,2	0,5	8,8	7,4	0,0
Agosto VIII ...	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,6	1,2	0,0
Setembro IX...	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,3	15,3	0,0	0,2	0,2	19,8	0,2	0,6	4,5	1,1	0,0
Outubro X.....	0,8	0,0	0,0	0,0	0,1	1,4	13,7	11,7	10,5	4,5	18,6	4,0	4,8	5,2	4,3	0,7	0,0
Novembro XI .	2,5	0,2	0,0	0,0	0,0	**0,0**	15,6	7,1	3,6	0,0	16,2	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,4
Dezembro XII	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	2,3	22,3	3,7	1,2	33,1	3,5	9,1	13,2	4,2	0,0	0,0
Ano de 1973	15,6	8,3	0,0	10,1	9,6	29,2	71,3	**171,0**	39,9	39,4	111,6	66,0	40,3	75,0	98,2	25,6	7,5

INSOLAÇÃO E RADIAÇÃO

Mês	Insolação			Global		Difusa		Reflectida		R. Atmosf.		R. Terrest.		Balanço		Componentes da rad. global						R. Circunglobal	
																N		S		E			
	Total	Média	%	Total	Md.	Total	Md.	Total	Md.	Total	Md.	Total	Md.	Total	Md.	Total	Md.	Total	Md.	Tot.	Md.	Total	Md.
Janeiro I	1703	5,5	57	5494	177	2044	66	1568	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4706	152
Fevereiro II	1857	6,6	62	7395	264	2516	90	2087	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5056	180
Março III	2258	7,3	61	11300	364	4066	131	3003	97	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7348	237
Abril IV	2738	9,1	69	15224	507	4215	140	3966	132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7694	256
Maio V	2372	7,6	53	15566	502	5909	191	3301	106	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7353	237
Junho VI	2508	8,4	56	17017	567	5894	196	3552	118	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8068	269
Julho VII	2655	8,6	57	17428	562	5742	185	3758	121	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8052	260
Agosto VIII	2781	9,0	66	15830	511	4446	143	3215	104	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7713	249
Setembro IX	2533	8,4	68	12248	408	4547	151	2649	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6797	227
Outubro X	1991	6,4	57	8564	276	3066	99	2238	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5204	168
Novembro XI	1962	6,5	65	6729	224	2254	75	1875	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5246	175
Dezembro XII	1944	6,3	67	5397	174	1760	57	1629	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4283	138
Ano de 1973	27302	7,5	66	138192	378	46459	127	32841	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77520	212

NEBULOSIDADE E EVAPORAÇÃO

Mês	Número de observações					Nebulosidade média (0-10)								Evaporação total (mm)	
	Céu limpo	Céu pouco nubl.	Céu nubl.	Céu muito nubl.	Céu encoberto	0 h	3 h	6 h	9 h	12 h	15 h	18 h	21 h	Piche	Ordinário
Janeiro I	116	10	21	10	86	3,8	3,4	3,7	4,8	4,7	5,2	4,9	3,8	59,6	115,3
Fevereiro II	36	11	25	26	91	5,2	5,2	4,1	5,2	6,5	6,9	6,1	5,1	66,4	116,8
Março III	75	20	35	33	81	4,2	4,2	4,2	5,3	6,0	5,2	6,9	5,2	100,0	205,0
Abril IV	105	25	35	10	65	3,3	2,7	2,9	3,7	4,6	5,4	5,0	4,3	110,0	248,8
Maio V	32	19	34	30	130	6,1	6,7	8,0	8,0	7,6	7,3	6,6	6,3	80,7	193,8
Junho VI	54	21	32	16	113	5,8	6,6	6,9	6,5	5,7	6,1	5,8	5,1	108,6	158,6
Julho VII	70	17	26	19	112	6,3	7,3	7,3	6,7	6,1	4,4	4,0	4,8	95,2	135,1
Agosto VIII	114	16	21	9	72	5,4	5,6	5,6	3,7	4,5	2,3	2,0	3,6	78,2	139,9
Setembro IX	93	24	22	15	84	4,0	3,8	5,5	4,9	5,5	5,2	4,2	3,7	79,4	115,2
Outubro X	72	18	35	17	106	4,1	4,3	4,3	6,3	6,8	6,2	6,8	5,1	60,9	77,9
Novembro XI	99	16	31	27	63	3,2	3,1	3,3	4,2	5,8	4,2	4,2	3,2	79,1	84,4
Dezembro XII	110	36	16	16	66	3,3	2,3	2,2	4,2	5,5	4,2	4,1	3,1	51,2	37,6
Ano de 1973	1003	233	333	228	1069	5,5	5,5	5,8	6,4	6,9	6,3	6,1	5,3	969,3	—

TEMPERATURAS NA RELVA E DO TERRENO

Mês	Temperatura na relva			Temperatura do terreno			
	Média das mín.	Mínima absoluta	Data	0,1 m	0,2 m	0,5 m	1,0 m
Janeiro I	2,3	–2,0	3 e 9	6,4	7,7	9,2	10,3
Fevereiro II	1,7	–4,6	19	7,1	8,5	10,0	10,6
Março III	2,5	–1,7	19	10,3	11,6	12,9	13,0
Abril IV	4,4	–3,6	10	14,3	15,3	16,8	16,4
Maio V	7,7	0,4	7	16,5	16,9	18,1	17,7
Junho VI	12,2	5,4	2	21,6	22,1	23,9	22,1
Julho VII	12,4	7,2	23	21,8	22,8	24,2	23,6
Agosto VIII	13,5	8,2	22	23,7	24,2	25,5	25,0
Setembro IX	10,6	3,4	24	20,8	21,9	22,9	23,4
Outubro X	9,1	2,0	1	17,8	17,9	18,8	19,4
Novembro XI	5,4	–2,2	30	13,9	14,3	15,1	16,4
Dezembro XII	–0,7	–3,7	31	9,2	9,7	10,2	12,2
Ano de 1973	6,8	–4,6	19-Fevereiro	15,2	16,1	17,3	17,5

FREQUÊNCIA DE ELEMENTOS DIVERSOS

Mês	Número de dias com																				
	Precipitação																		Solo		
	Igual ou superior a 0,1 mm	Igual ou superior a 1 mm	Igual ou superior a 10 mm	Chuva	Neve	Chuvisco	Granizo e Saraiva	Trovoada	Relâmpago	Nevoeiro	Neblina	Bruma	Geada	Orvalho	Arco-íris	Halo solar	Halo lunar	Coroa lunar	Seco	Húmido	Molhado
Janeiro I	15	10	5	12	0	4	00	0	0	4	15	4	7	14	0	2	1	1	18	9	4
Fevereiro II	12	7	2	9	1	7	10	1	0	4	7	6	1	6	0	7	0	0	18	7	3
Março III	9	7	2	7	0	3	00	0	0	2	15	9	0	9	0	3	1	0	21	6	4
Abril IV	8	5	0	7	0	2	00	0	0	2	10	6	0	8	0	2	0	0	24	5	1
Maio V	15	12	9	14	0	2	00	5	0	2	14	3	0	8	0	4	0	0	19	9	3
Junho VI.....	9	4	1	9	0	1	10	6	0	3	17	12	0	6	0	0	0	0	26	3	1
Julho VII	7	6	2	9	0	2	10	4	1	5	21	10	0	2	0	0	0	0	27	4	0
Agosto VIII	9	0	0	1	0	5	00	0	0	12	29	20	0	5	0	0	0	0	26	5	0
Setembro IX ...	11	7	1	8	0	5	00	1	0	4	17	5	0	13	0	0	0	0	23	4	3
Outubro X	15	9	2	15	0	1	00	1	0	5	12	6	0	8	0	2	2	0	23	6	2
Novembro XI...	6	5	2	4	0	1	00	1	1	2	11	4	1	8	0	4	1	1	23	5	2
Dezembro XII .	7	5	4	7	0	2	00	0	0	7	18	9	4	12	0	2	1	1	24	4	3
Ano de 1973 ...	123	77	30	102	1	35	30	19	2	52	186	94	13	99	0	26	6	3	272	67	26

NORMAIS E DESVIOS DOS ELEMENTOS CLIMÁTICOS EM 1973
(1931-1960)

Pressão atmosférica

	Janeiro	Fever.	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setemb.	Outubro	Novemb.	Dezemb.	Ano
Média	1005,4	1005,2	1002,0	998,5	999,1	1001,1	1000,2	1001,7	1002,2	1001,7	1005,0	1002,2	1002,0
Normal	1003,2	1002,0	998,6	999,1	999,1	1000,8	1000,8	1000,0	1000,6	1000,6	1000,8	1002,6	1000,7
Desvio	+ 2,2	+ 3,2	+ 3,4	− 0,6	0,0	+ 3,3	− 0,6	+ 1,7	+ 1,6	+ 1,1	+ 4,2	− 0,4	+ 1,3
Máxima	1008,6	1007,8	1005,3	1000,5	1001,4	1002,4	1001,6	1003,2	1003,7	1003,3	1006,5	1005,3	1004,1
Normal	1005,6	1004,6	1001,2	1001,2	1001,0	1002,3	1002,8	1001,8	1002,3	1002,4	1003,1	1005,1	1002,8
Desvio	+ 3,0	+ 3,2	+ 4,1	− 0,7	+ 0,4	+ 0,1	− 1,2	+ 1,4	+ 1,4	+ 0,9	+ 3,4	+ 0,2	+ 1,3
Mínima	1002,7	1002,8	1001,3	996,7	996,9	999,9	999,0	1000,6	1000,7	1000,1	1003,6	999,3	1000,3
Normal	1000,7	999,2	996,0	997,1	997,2	999,4	999,6	998,6	999,1	998,6	998,5	1000,0	998,7
Desvio	+ 2,0	+ 3,6	+ 5,3	− 0,4	− 0,3	+ 0,5	− 0,6	+ 2,0	+ 1,6	+ 1,5	+ 5,1	− 0,7	+ 1,6

Temperatura

	Janeiro	Fever.	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setemb.	Outubro	Novemb.	Dezemb.	Ano
Média	8,7	9,3	11,8	13,8	15,5	19,5	19,6	20,6	18,6	16,7	13,2	8,3	14,6
Normal	9,1	10,1	12,5	14,4	16,0	19,1	20,8	20,9	19,5	16,4	12,6	9,7	15,1
Desvio	− 0,4	− 0,8	− 0,7	− 0,6	− 0,5	+ 0,4	− 1,2	− 0,3	− 0,9	+ 0,3	+ 0,6	− 1,4	− 0,5
Máxima	13,7	14,9	18,0	21,3	21,3	26,2	26,3	28,8	25,7	21,6	18,8	13,6	20,8
Normal	14,0	15,7	18,2	20,9	22,5	25,8	28,9	29,3	27,2	22,9	17,8	14,4	21,5
Desvio	− 0,3	− 0,8	− 0,2	+ 0,4	− 1,2	+ 0,4	− 2,6	− 0,5	− 1,5	− 1,3	+ 1,0	− 0,8	− 0,7
Mínima	5,1	4,8	6,7	7,9	11,0	14,6	15,0	15,8	13,6	12,7	8,9	4,2	10,0
Normal	5,4	5,8	8,4	9,3	11,0	13,6	14,9	15,0	14,1	11,7	8,7	6,0	10,3
Desvio	− 0,3	− 1,0	− 1,7	− 1,4	0,0	+ 1,0	+ 0,1	+ 0,8	− 0,5	+ 1,0	+ 0,2	− 1,8	− 0,3

Humidade relativa

	Janeiro	Fever.	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setemb.	Outubro	Novemb.	Dezemb.	Ano
Média	80	73	65	66	77	73	77	78	76	73	70	77	74
Normal	80	75	74	70	73	75	72	69	71	74	77	80	74
Desvio	0	− 2	− 9	− 4	+ 4	− 2	+ 5	+ 9	+ 5	− 1	− 7	− 3	0

Precipitação

Total	162,1	55,3	73,8	42,7	150,2	22,6	35,3	2,0	53,8	80,3	47,1	93,4	818,6
Normal	132,8	93,0	132,5	70,5	75,6	37,7	11,5	18,7	49,1	86,1	105,9	143,2	956,6
Desvio	+29,3	−37,7	−58,7	−27,8	+74,6	−15,1	+23,8	−16,7	+ 4,7	− 5,8	−58,8	−49,8	−138,0

Número de dias de precipitação

Total	13	10	9	9	16	10	7	8	9	12	5	8	116
Normal	15	12	16	12	13	8	4	6	8	12	14	15	135
Desvio	− 2	− 2	− 7	− 3	+ 3	+ 2	+ 3	+ 2	+ 1	0	− 9	− 7	− 19

Vento

Média	10,9	8,5	9,7	10,5	11,0	8,8	8,5	8,1	8,1	8,4	11,2	8,5	9,4
Normal	9,6	9,4	10,3	9,8	8,8	8,7	8,8	8,2	7,6	7,6	9,3	9,4	9,0
Desvio	+ 1,3	− 0,9	− 0,6	+ 0,7	+ 2,2	+ 0,1	− 0,3	− 0,1	+ 0,5	+ 0,8	+ 1,9	− 0,9	+ 0,4

Nebulosidade

Média	4,3	5,5	5,2	4,0	7,1	6,1	5,9	4,1	4,6	5,5	3,9	3,6	6,0
Normal	2,6	6,1	7,0	6,3	6,7	5,5	3,9	3,9	5,4	6,2	6,3	6,1	5,8
Desvio	− 2,0	− 0,6	− 1,8	− 2,3	+ 0,4	+ 0,6	+ 2,0	+ 0,2	− 0,8	− 0,7	− 2,4	− 2,5	+ 0,2

Insolação

Média	5,5	6,6	7,3	9,1	7,6	8,4	8,6	9,0	8,4	6,4	6,5	6,3	7,5
Normal	4,6	5,8	5,9	7,8	8,1	9,3	10,4	9,8	7,9	6,4	5,0	4,4	7,1
Desvio	+ 0,9	+ 0,8	+ 1,4	+ 1,3	− 0,5	− 0,9	− 1,8	− 0,8	+ 0,5	0,0	+ 1,5	+ 1,9	+ 0,4
Percent.	57	62	61	69	53	56	57	66	68	57	65	67	66
Normal	48	54	59	59	56	62	71	72	63	57	50	46	58
Desvio	+ 9	+ 8	+ 2	+ 10	− 3	− 6	− 14	− 6	+ 5	0	+ 15	+ 21	+ 8

NORMAIS E DESVIOS DOS ELEMENTOS CLIMÁTICOS EM 1973
(1931-1960)

Pressão atmosférica

	Janeiro	Fever.	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setemb.	Outubro	Novemb.	Dezemb.	Ano
Média	1005,4	1005,2	1002,0	998,5	999,1	1001,1	1000,2	1001,7	1002,2	1001,7	1005,0	1002,2	1002,0
Normal	1003,2	1002,0	998,6	999,1	999,1	1000,8	1000,8	1000,0	1000,6	1000,6	1000,8	1002,6	1000,7
Desvio	+ 2,2	+ 3,2	+ 3,4	− 0,6	0,0	+ 3,3	− 0,6	+ 1,7	+ 1,6	+ 1,1	+ 4,2	− 0,4	+ 1,3
Máxima	1008,6	1007,8	1005,3	1000,5	1001,4	1002,4	1001,6	1003,2	1003,7	1003,3	1006,5	1005,3	1004,1
Normal	1005,6	1004,6	1001,2	1001,2	1001,0	1002,3	1002,8	1001,8	1002,3	1002,4	1003,1	1005,1	1002,8
Desvio	+ 3,0	+ 3,2	+ 4,1	− 0,7	+ 0,4	+ 0,1	− 1,2	+ 1,4	+ 1,4	+ 0,9	+ 3,4	+ 0,2	+ 1,3
Mínima	1002,7	1002,8	1001,3	996,7	996,9	999,9	999,0	1000,6	1000,7	1000,1	1003,6	999,3	1000,3
Normal	1000,7	999,2	996,0	997,1	997,2	999,4	999,6	998,6	999,1	998,6	998,5	1000,0	998,7
Desvio	+ 2,0	+ 3,6	+ 5,3	− 0,4	− 0,3	+ 0,5	− 0,6	+ 2,0	+ 1,6	+ 1,5	+ 5,1	− 0,7	+ 1,6

ERRATA

Página 70 — **Insolação**

Na 3.ª coluna, linha 5, ler 50 em vez de 59

Na mesma coluna, linha 6, ler + 11 em vez de + 2

	Janeiro	Fever.	Março										
Média	8,7	9,3	11,8										
Normal	9,1	10,1	12,5										
Desvio	− 0,4	− 0,8	− 0,7										
Máxima	13,7	14,9	18,0										
Normal	14,0	15,7	18,2										
Desvio	− 0,3	− 0,8	− 0,2										
Mínima	5,1	4,8	6,7	7,9	11,0	14,6	15,0	15,8	13,6	12,7	8,9	4,2	10,0
Normal	5,4	5,8	8,4	9,3	11,0	13,6	14,9	15,0	14,1	11,7	8,7	6,0	10,3
Desvio	− 0,3	− 1,0	− 1,7	− 1,4	0,0	+ 1,0	+ 0,1	+ 0,8	− 0,5	+ 1,0	+ 0,2	− 1,8	− 0,3

Humidade relativa

	Janeiro	Fever.	Março	Abril	Maio	Junho	Julho	Agosto	Setemb.	Outubro	Novemb.	Dezemb.	Ano
Média	80	73	65	66	77	73	77	78	76	73	70	77	74
Normal	80	75	74	70	73	75	72	69	71	74	77	80	74
Desvio	0	− 2	− 9	− 4	+ 4	− 2	+ 5	+ 9	+ 5	− 1	− 7	− 3	0

Precipitação

Total	162,1	55,3	73,8	42,7	150,2	22,6	35,3	2,0	53,8	80,3	47,1	93,4	818,6
Normal	132,8	93,0	132,5	70,5	75,6	37,7	11,5	18,7	49,1	86,1	105,9	143,2	956,6
Desvio	+29,3	−37,7	−58,7	−27,8	+74,6	−15,1	+23,8	−16,7	+ 4,7	− 5,8	−58,8	−49,8	−138,0

Número de dias de precipitação

Total	13	10	9	9	16	10	7	8	9	12	5	8	116
Normal	15	12	16	12	13	8	4	6	8	12	14	15	135
Desvio	− 2	− 2	− 7	− 3	+ 3	+ 2	+ 3	+ 2	+ 1	0	− 9	− 7	− 19

Vento

Média	10,9	8,5	9,7	10,5	11,0	8,8	8,5	8,1	8,1	8,4	11,2	8,5	9,4
Normal	9,6	9,4	10,3	9,8	8,8	8,7	8,8	8,2	7,6	7,6	9,3	9,4	9,0
Desvio	+ 1,3	− 0,9	− 0,6	+ 0,7	+ 2,2	+ 0,1	− 0,3	− 0,1	+ 0,5	+ 0,8	+ 1,9	− 0,9	+ 0,4

Nebulosidade

Média	4,3	5,5	5,2	4,0	7,1	6,1	5,9	4,1	4,6	5,5	3,9	3,6	6,0
Normal	2,6	6,1	7,0	6,3	6,7	5,5	3,9	3,9	5,4	6,2	6,3	6,1	5,8
Desvio	− 2,0	− 0,6	− 1,8	− 2,3	+ 0,4	+ 0,6	+ 2,0	+ 0,2	− 0,8	− 0,7	− 2,4	− 2,5	+ 0,2

Insolação

Média	5,5	6,6	7,3	9,1	7,6	8,4	8,6	9,0	8,4	6,4	6,5	6,3	7,5
Normal	4,6	5,8	5,9	7,8	8,1	9,3	10,4	9,8	7,9	6,4	5,0	4,4	7,1
Desvio	+ 0,9	+ 0,8	+ 1,4	+ 1,3	− 0,5	− 0,9	− 1,8	− 0,8	+ 0,5	0,0	+ 1,5	+ 1,9	+ 0,4
Percent.	57	62	61	69	53	56	57	66	68	57	65	67	66
Normal	48	54	59	59	56	62	71	72	63	57	50	46	58
Desvio	+ 9	+ 8	+ 2	+ 10	− 3	− 6	− 14	− 6	+ 5	0	+ 15	+ 21	+ 8