



# FICHA CLIMATOLÓGICA

1971-2000

LISBOA/ TAPADA DA AJUDA (162)

Lat.: 38°42'N; Lon.:09°11'W; Alt.:37m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	Dez	Anual
<b>Média da Temperatura Média Diária (°C)</b>													
	11.0	12.1	13.5	14.4	16.5	19.6	22.0	22.3	20.9	17.8	14.5	12.2	16.4
<b>Média da Temperatura Máxima Diária (°C)</b>													
	14.6	15.8	18.0	19.0	21.3	24.9	27.6	28.0	26.2	22.2	18.2	15.5	20.9
<b>Média da Temperatura Mínima Diária (°C)</b>													
	7.3	8.3	9.0	9.9	11.8	14.4	16.3	16.6	15.6	13.5	10.9	8.9	11.9
<b>Maior valor da Temperatura Máxima Diária (°C)</b>													
	20.1	24.5	29.0	29.5	35.6	41.0	41.2	38.0	37.5	33.0	25.5	23.1	41.2
<b>Data</b>	26/1980	27/1997	22/1992	29/1997	21/1974	14/1981	18/1991	23/1978	13/1987	02/1983	04/1981	02/1985	18/07/1991
<b>Menor valor da Temperatura Máxima Diária (°C)</b>													
	4.5	8.0	10.2	11.0	14.0	16.0	19.9	19.0	18.0	13.5	11.0	8.0	4.5
<b>Data</b>	02/1971	21/1987	07/1971	23/1985	01/1978	03/1984	04/1972	25/1993	26/1992	26/1979	24/1985	13/1975	02/01/1971
<b>Maior valor da Temperatura Mínima Diária (°C)</b>													
	16.0	15.0	16.3	18.0	20.5	25.0	25.0	26.0	23.0	20.0	19.0	16.6	26.0
<b>Data</b>	04/1996	14/1995	09/2000	30/1997	21/1974	14/1981	18/1991	27/1995	01/1982	02/1980	02/1995	15/1989	27/08/1995
<b>Menor valor da Temperatura Mínima Diária (°C)</b>													
	-1.5	0.5	0.0	2.5	5.0	8.0	10.2	11.0	9.0	6.0	3.4	0.5	-1.5
<b>Data</b>	15/1985	13/1983	09/1971	09/1986	01/1972	15/1971	04/1977	07/1971	30/1999	31/1974	27/1971	20/1975	15/01/1985
<b>Número médio de dias com:</b>													
<b>Tx≥30 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.7	8.2	8.5	4.9	0.4	0.0	0.0	26.7
<b>Tx≥25 °C</b>	0.0	0.0	1.3	1.7	5.2	12.9	22.8	24.4	17.8	6.2	0.1	0.0	92.4
<b>Tn≥20 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	2.1	2.3	0.8	0.1	0.0	0.0	6.2
<b>Tn≤0 °C</b>	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Tx=Temperatura Máxima; Tn=Temperatura Mínima.													
<b>Média da quantidade de Precipitação Total (mm)</b>													
	90.7	85.4	47.4	59.9	50.9	16.9	5.5	5.6	28.3	76.2	100.3	113.3	680.4
<b>Maior valor da quantidade de Precipitação Diária (mm)</b>													
	46.2	65.0	37.5	36.0	67.5	34.0	43.0	20.8	51.0	92.8	91.7	52.0	92.8
<b>Data</b>	09/1996	13/1991	13/1999	29/2000	18/1997	14/1995	04/1988	07/1999	25/1976	19/1997	02/1997	22/2000	19/10/1997
<b>Número médio de dias com:</b>													
<b>RR≥ 0.1mm</b>	12.0	11.3	9.3	11.3	8.2	4.5	1.3	1.9	4.8	9.7	11.2	13.5	99.0
<b>RR≥ 1mm</b>	10.0	9.1	6.8	8.7	6.4	2.5	0.7	1.1	3.4	7.5	9.2	11.2	76.6
<b>RR≥ 10mm</b>	3.2	2.7	1.4	1.9	1.6	0.6	0.2	0.2	0.9	2.6	3.3	4.0	22.6
RR=Quantidade de Precipitação Diária (09-09 UTC).													

## Observações

Estação meteorológica sem dados referente à Velocidade média do vento Máximo.  
Valores de Insolação apenas nos anos 1971 a 1975, 1979 e 1990 a 1991.

Toda a informação incluída neste documento é propriedade exclusiva do IM, não podendo esta instituição responsabilizar-se pelos danos resultantes da sua interpretação e/ou utilização.

É exclusivamente concedido o direito de utilização privada, individual, pessoal e não transmissível do presente conteúdo, sendo expressamente interdita toda a apresentação e/ou reprodução, total ou parcial.



# FICHA CLIMATOLÓGICA

1971-2000

LISBOA/ TAPADA DA AJUDA (162)

Lat.: 38°42'N; Lon.:09°11W; Alt.:37m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
<b>Insolação (horas)</b>	130.8	141.5	178.6	218.8	262.3	287.1	327.0	316.2	228.8	187.4	139.4	113.1	2531.0
<b>Número médio de dias com Insolação:</b>													
= 0%	4.5	2.8	1.9	1.1	1.1	0.4	0.2	0.2	0.5	1.6	2.8	6.8	24.0
≤ 20%	9.9	7.6	6.8	4.9	3.7	2.2	1.2	1.0	2.5	5.5	8.5	12.6	66.4
≥ 80%	4.0	5.2	3.7	5.9	8.9	13.7	19.1	19.3	7.3	4.7	4.2	3.3	99.3
<b>Evaporação (mm)</b>	49.7	55.2	79.4	80.6	95.7	120.1	149.8	149.1	118.5	84.4	60.6	49.1	1092.2
Evaporímetro de Piche; observação das 09 às 09h UTC.													
<b>Humidade Relativa média do ar (%) às 09h UTC</b>	82	80	74	72	71	68	66	66	71	76	80	83	74
<b>Velocidade média do Vento (km/h)</b>	5.7	6.1	5.9	6.1	6.3	6.6	6.8	6.8	6.1	5.8	5.4	6.1	6.1
<b>Velocidade média do Vento Máximo em 10 minutos (km/h)</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Maior valor da Velocidade Máxima Instantânea do Vento (rajada) (km/h)</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Data</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Número médio de dias com Velocidade Máxima Instantânea do Vento (rajada):</b>													
≥ 60 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
≥ 80 km/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Número médio de dias com:</b>													
Trovoada	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	1.3
Granizo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Neve	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Nevoeiro	1.8	1.2	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	1.3	1.5	7.3
Geadas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

## Observações

Estação meteorológica sem dados referente à Velocidade média do vento Máximo.  
Valores de Insolação apenas nos anos 1971 a 1975, 1979 e 1990 a 1991.

Toda a informação incluída neste documento é propriedade exclusiva do IM, não podendo esta instituição responsabilizar-se pelos danos resultantes da sua interpretação e/ou utilização.

É exclusivamente concedido o direito de utilização privada, individual, pessoal e não transmissível do presente conteúdo, sendo expressamente interdita toda a apresentação e/ou reprodução, total ou parcial.