



# FICHA CLIMATOLÓGICA

1971-2000

**PRAIA DA ROCHA (279)**

Lat.: 37°07'N; Lon.:08°32'W; Alt.:19m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	Dez	Anual
<b>Média da Temperatura Média Diária (°C)</b>													
	11.6	12.4	13.5	14.8	17.0	20.3	22.8	23.1	21.3	18.1	14.9	12.9	16.9
<b>Média da Temperatura Máxima Diária (°C)</b>													
	15.5	16.2	17.6	18.7	21.2	24.7	27.8	28.2	25.6	22.0	18.8	16.6	21.1
<b>Média da Temperatura Mínima Diária (°C)</b>													
	7.6	8.7	9.5	10.8	12.9	15.8	17.9	18.1	17.0	14.2	11.1	9.3	12.7
<b>Maior valor da Temperatura Máxima Diária (°C)</b>													
	21.0	24.2	26.5	29.0	32.4	37.5	37.0	37.6	37.0	31.2	26.4	23.4	37.6
<b>Data</b>	08/1999	28/1987	08/1998	28/1997	22/1982	16/1983	12/1988	06/1990	08/1988	08/1989	03/1987	22/1991	06/08/1990
<b>Menor valor da Temperatura Máxima Diária (°C)</b>													
	7.5	9.6	10.6	11.5	14.5	17.0	19.0	19.5	19.2	14.5	11.9	8.7	7.5
<b>Data</b>	15/1985	14/1983	01/1993	11/1974	03/1978	02/1971	04/1972	24/1971	05/1972	27/1976	24/1971	20/1979	15/01/1985
<b>Maior valor da Temperatura Mínima Diária (°C)</b>													
	16.0	15.6	16.5	17.5	21.0	24.0	26.5	24.2	26.6	22.5	20.0	17.8	26.6
<b>Data</b>	27/1987	07/1979	24/1996	29/1997	28/1996	25/1989	15/1991	24/1989	27/1983	12/1997	05/1985	14/1989	27/09/1983
<b>Menor valor da Temperatura Mínima Diária (°C)</b>													
	-2.0	-0.6	2.5	5.0	7.3	9.2	12.0	11.6	9.5	5.3	2.3	0.5	-2.0
<b>Data</b>	27/1976	10/1983	01/1993	03/1975	02/1974	12/1971	08/1983	31/1977	21/1999	31/1974	13/1971	03/1980	27/01/1976
<b>Número médio de dias com:</b>													
<b>Tx≥30 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.1	7.8	8.8	2.2	0.1	0.0	0.0	21.4
<b>Tx≥25 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.4	3.3	14.5	25.4	26.3	18.0	3.3	0.2	0.0	91.4
<b>Tn≥20 °C</b>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.8	5.9	6.2	3.8	0.3	0.0	0.0	18.1
<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>													
	55.6	50.5	34.1	39.7	28.5	6.9	1.0	1.5	15.6	47.7	61.9	73.5	416.5
<b>Maior valor da quantidade de Precipitação Diária (mm)</b>													
	41.0	27.5	40.0	32.5	37.6	25.5	4.5	6.5	82.0	85.5	69.0	51.5	85.5
<b>Data</b>	27/1979	03/1979	08/1996	09/1989	03/1980	22/1988	05/1988	30/1987	19/1986	17/1989	26/1988	26/1989	17/10/1989
<b>Número médio de dias com:</b>													
<b>RR≥ 0.1mm</b>	9.3	9.9	7.8	9.2	6.0	2.3	0.9	1.0	2.9	7.9	8.2	10.6	76.0
<b>RR≥ 1mm</b>	7.2	7.3	5.4	6.6	4.4	1.1	0.3	0.5	1.9	5.7	6.4	7.8	54.6
<b>RR≥ 10mm</b>	1.9	1.7	1.1	1.3	0.9	0.1	0.0	0.0	0.5	1.9	1.7	2.2	13.3
RR=Quantidade de Precipitação Diária (09-09 UTC).													

## Observações

Estação meteorológica sem dados nos anos 1994 e 1995.

Estação meteorológica com dados para o Velocidade média do Vento de apenas 6 anos: 1985 e 1989 a 1993.

Sem dados para o parâmetro da Velocidade média do Vento Máximo e para a Insolação apenas há dados para 11 anos: 1971 a 1974, 1979 a 1983 e 1989 a 1990.

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

**PRAIA DA ROCHA (279)**

**Lat.: 37°07'N; Lon.:08°32'W; Alt.:19m**

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
<b>Insolação (horas)</b>	165.2	161.6	209.7	239.2	302.3	327.3	357.9	337.6	250.2	207.3	176.1	148.9	2883.3
<b>Número médio de dias com Insolação:</b>													
= 0%	1.3	2.3	1.0	0.6	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.9	1.4	3.2	11.7
≤ 20%	6.5	6.1	4.1	3.0	2.2	1.1	0.7	0.8	1.9	4.0	5.4	8.8	44.6
≥ 80%	9.8	8.3	8.5	8.3	15.7	19.5	24.1	22.8	11.4	7.9	7.2	6.5	150.0
<b>Evaporação (mm)</b>	82.2	86.4	116.7	120.1	136.5	162.6	201.3	197.3	154.6	114.8	92.9	86.4	1551.8
Evaporímetro de Piche; observação das 09 às 09h UTC.													
<b>Humidade Relativa média do ar (%) às 09h UTC</b>	86	84	77	74	73	73	70	70	73	79	82	85	77
<b>Velocidade média do Vento (km/h)</b>	13.6	14.2	14.2	13.6	12.4	11.5	11.4	11.1	11.4	12.7	13.4	15.7	12.9
<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	0.5	0.5	0.4	0.6	0.3	0.1	0.2	0.1	0.4	0.5	0.6	0.4	4.6
Granizo	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2
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	0.8	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.4	0.3	0.3	0.5	4.3
Geadas	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.6

## Observações

Estação meteorológica sem dados nos anos 1994 e 1995.

Estação meteorológica com dados para o Velocidade média do Vento de apenas 6 anos: 1985 e 1989 a 1993.

Sem dados para o parâmetro da Velocidade média do Vento Máximo e para a Insolação apenas há dados para 11 anos: 1971 a 1974, 1979 a 1983 e 1989 a 1990.

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.