

FICHA CLIMATOLÓGICA

1971-2000

ANGRA DO HEROÍSMO/ TERCEIRA (511)

Lat.: 38°40'N; Lat.:27°13'W; Alt.:74m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
Média da Temperatura Média Diária (°C)													
	13.7	13.5	14.0	14.6	16.0	18.2	20.7	21.8	21.0	18.7	16.5	14.8	16.9
Média da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	16.0	15.8	16.3	17.1	18.6	20.9	23.6	24.8	23.8	21.2	18.8	17.0	19.5
Média da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	11.5	11.1	11.6	12.1	13.4	15.5	17.7	18.7	18.1	16.1	14.1	12.6	14.4
Maior valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	20.2	20.2	20.6	21.6	24.6	25.7	29.2	28.6	28.7	25.9	25.0	21.2	29.2
Data	10/2000	22/1995	30/1995	28/1998	25/1975	26/1972	31/1999	04/1991 22/1996	06/1983	12/1997	02/1998	05/1998	31/1999
Menor valor da Temperatura Máxima Diária (°C)													
	10.5	10.3	10.3	12.4	13.2	17.0	19.0	20.5	18.3	15.6	13.0	11.2	10.3
Data	03/1985	14/1988	24/1974	07/1985	01/1973	02/1978	12/1983	01/1974	22/1983	30/1973	25/1991	19/2000	24/1974 14/1988
Maior valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	16.6	16.0	15.8	16.3	18.1	20.2	22.0	22.5	22.3	21.6	20.6	18.6	22.5
Data	02/1987	04/1980	17/1992	27/1994	20/1995	26/1991	17/1991	20/1977	08/1985	10/1997	08/1998	11/1998	20/1977
Menor valor da Temperatura Mínima Diária (°C)													
	3.7	4.2	3.8	5.7	6.4	10.2	12.5	13.7	13.3	10.2	7.6	5.5	3.7
Data	03/1985	14/1988	04/1991	02/1982	03/1973	09/1978	13/1982	17/1974	29/1980	29/1993	26/1982	19/2000	03/1985
Número médio de dias com:													
Tx≥30 °C	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
Tx≥25 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	6.1	14.4	6.9	0.4	0.0	0.0	28.1
Tn≥20 °C	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.3	8.4	5.4	1.2	0.1	0.0	18.5
Tn≤0 °C	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
Tx=Temperatura Máxima; Tn=Temperatura Mínima.													
Média da quantidade de Precipitação Total (mm)													
	111.7	108.6	99.6	85.2	59.6	48.5	32.6	56.9	96.3	120.4	129.5	136.3	1085.2
Maior valor da quantidade de Precipitação Diária (mm)													
	66.2	57.7	56.5	118.0	36.9	54.0	52.8	65.4	114.8	73.7	73.3	85.9	118.0
Data	06/1974	03/1995	26/1974	15/1997	01/1973	03/1977	11/1994	30/1976	08/1986	08/1993	05/1981	11/1973	15/1997
Número médio de dias com:													
RR≥ 0.1mm	19.1	17.6	17.4	15.5	13.9	11.3	10.6	11.8	14.0	18.2	18.7	19.9	188.0
RR≥ 1mm	13.3	12.3	11.7	9.8	8.9	6.4	4.7	6.6	8.8	12.8	13.1	14.0	122.4
RR≥ 10mm	3.5	3.7	3.2	2.5	1.7	1.6	1.1	1.6	2.5	4.0	3.8	4.4	33.6
RR=Quantidade de Precipitação Diária (09-09 UTC).													

Observações

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

ANGRA DO HEROÍSMO/ TERCEIRA (511)

Lat.: 38°40'N; Lat.:27°13'W; Alt.:74m

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
Insolação (horas)													
	79.5	88.4	102.0	132.0	153.6	152.6	201.1	209.9	154.5	126.5	92.4	77.1	1569.6
Número médio de dias com Insolação:													
≥ 0%	4.7	4.3	4.3	3.2	2.3	1.9	0.9	0.4	1.0	2.3	4.5	5.8	35.6
≤ 20%	15.2	12.8	14.2	11.4	11.3	10.9	6.3	5.3	7.5	10.7	13.5	15.7	134.9
≥ 80%	0.7	0.9	0.3	1.2	1.7	3.1	6.2	7.0	1.1	1.1	1.0	0.8	25.1
Evaporação (mm)													
	69.4	65.6	68.8	73.0	73.8	67.0	79.2	81.1	77.1	73.5	63.3	69.1	861.0
Evaporímetro de Piche; observação das 09 às 09h UTC.													
Humidade Relativa média do ar (%) às 09h UTC													
	84	85	85	83	83	84	84	85	86	85	85	85	85
Velocidade média do Vento (km/h)													
	18.8	19.0	17.3	16.3	14.7	12.3	11.2	11.6	13.7	15.2	16.6	18.8	15.5
Velocidade média do Vento Máximo em 10 minutos (km/h)													
	34.8	35.4	32.4	30.3	28.6	24.7	23.2	23.6	27.3	29.8	31.5	34.7	29.7
Número médio de dias com Velocidade do Vento Máximo em 10 minutos:													
≥ 60 km/h	4.1	3.7	3.4	2.7	2.3	1.0	0.6	0.7	1.4	2.8	3.3	4.2	30.2
≥ 80 km/h	2.0	2.0	1.5	0.9	0.5	0.2	0.1	0.1	0.4	0.8	1.6	2.2	12.3
Número médio de dias com:													
Trovoada	0.4	0.7	1.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6	0.8	0.8	0.7	1.2	7.1
Granizo	0.5	1.0	0.6	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.6	3.5
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	0.2	0.7	1.2	0.5	1.2	1.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.5	0.5	7.0
Geada	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													

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

ANGRA DO HEROÍSMO/ TERCEIRA (511)

Lat.: 38°40'N; Lat.:27°13'W; Alt.:74m; Anemómetro : 16.0m.

	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Anual
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------

Frequência (%) e respectiva velocidade média (km/h) às 00, 03, 06, 09, 12, 15, 18 e 21UTC

NORTE (N)

%	10.5	8.4	9.5	13.6	11.7	11.1	11.6	11.3	11.8	14.5	12.4	8.9	11.3
Km/h	15.3	15.8	16.8	16.1	15.6	13.5	13.4	13.1	13.6	14.5	15.4	14.4	14.8

NORDESTE (NE)

%	10.3	9.0	11.4	11.6	9.4	11.9	13.1	11.9	13.1	10.6	12.0	8.9	11.1
Km/h	17.8	18.1	18.8	16.9	17.9	15.7	15.9	13.9	15.9	17.5	17.8	17.1	16.9

ESTE (E)

%	9.7	9.6	11.3	13.0	7.7	9.5	8.2	8.1	10.5	9.0	9.5	9.6	9.6
Km/h	18.7	19.4	20.1	19.4	17.8	14.3	13.4	13.8	17.6	17.7	18.0	20.5	17.7

SUDESTE (SE)

%	5.8	7.2	7.9	9.2	7.9	10.4	9.9	10.1	8.5	8.4	8.5	6.1	8.3
Km/h	18.3	16.1	15.5	15.7	13.6	11.9	10.8	12.1	14.0	15.2	15.6	17.6	14.4

SUL (S)

%	12.4	12.7	12.2	9.3	7.9	7.4	7.2	5.4	8.5	10.2	12.7	13.4	9.9
Km/h	19.9	21.3	20.8	18.8	15.1	13.4	11.8	12.5	15.3	18.1	21.1	21.6	18.3

SUDOESTE (SW)

%	15.7	19.8	16.6	14.6	20.7	21.2	22.8	24.3	18.2	14.5	12.5	14.8	18.0
Km/h	21.8	21.6	18.7	17.0	14.8	12.5	12.7	13.1	14.5	15.7	18.4	21.3	16.4

OESTE (W)

%	25.0	23.7	20.3	18.9	23.7	18.1	16.6	18.6	18.2	19.3	19.1	27.6	20.7
Km/h	20.0	21.6	18.2	17.3	16.5	14.2	12.6	12.8	14.8	17.2	17.8	20.3	17.3

NOROESTE (NW)

%	8.6	7.3	8.0	7.7	8.1	6.8	5.6	6.2	7.4	11.0	10.7	8.2	8.0
Km/h	16.4	16.6	16.0	15.9	17.0	12.9	11.9	10.4	12.1	14.0	14.1	15.2	14.5

Calma

%	2.1	2.3	2.9	1.9	2.9	3.7	5.0	4.0	3.9	2.6	2.7	2.5	3.0
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Observações

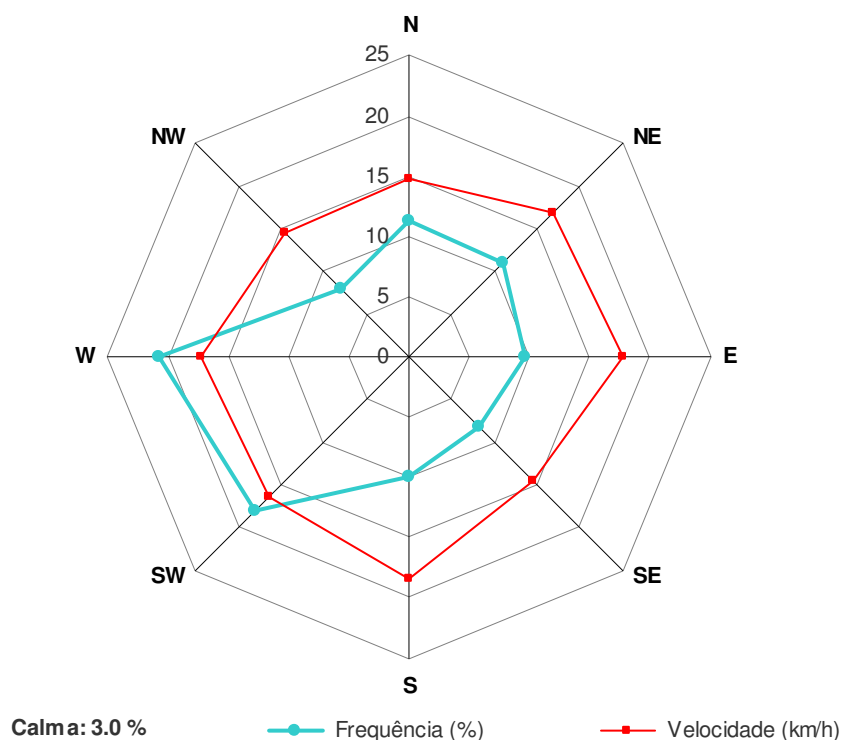
Toda a informação incluída neste documento é propriedade exclusiva do IM, não podendo esta instituição responsabilizar-se pelos danos resultantes da sua interpretação e/ou utilização.

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

Gráfico Anual



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.

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.