



Projecto CLIMAAT (INTERREG_3B - MAc 2.3/A3)
Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta

Apuramento de 1987



APURAMENTO ANUAL DE 1987

PARTE 1

MES	PE	PM	TEMPERATURA MEDIA				TEMPERATURA DO AR						PRECIPITACAO				
			09H	15H	21H	DIA	MAX	MIN	MAX	DATA	MIN	DATA	TOTAL	TOTAL1	TOTAL2	MAX	DATA
HORTA																	
+JANEIRO....I	1001.2	1008.6	14.6	15.9	14.9	14.8	16.9	12.6	19.6	10	5.5	28	246.8	245.7	170.7	44.0	3
+FEVEREIRO..II	1007.3	1014.7	14.6	15.5	14.8	14.7	16.6	12.7	18.2	26	8.2	1	173.6	172.4	110.0	31.7	28
+MARCO.....III	1010.6	1018.1	14.0	15.8	14.5	14.6	16.6	12.5	21.0	31	6.6	8	191.2	188.9	149.9	33.2	1
+ABRIL.....IV	1012.0	1019.6	13.1	15.4	13.3	14.0	16.4	11.5	19.2	12	7.6	5	50.4	48.6	0.0	9.0	30
+MAIO.....V	1012.7	1020.2	14.9	16.8	14.8	15.4	17.8	13.0	21.5	21	9.4	1	146.6	145.1	95.6	38.7	29
+JUNHO.....VI	1016.5	1023.9	18.3	20.6	18.3	19.2	21.6	16.8	25.0	19	13.7	15	43.6	40.8	24.3	13.0	29
+JULHO....VII	1018.0	1025.3	20.6	23.4	21.0	21.7	24.5	18.8	27.0	23 26	14.9	1	13.0	12.2	0.0	8.0	10
+AGOSTO..VIII	1012.8	1020.0	21.2	24.4	21.5	22.4	25.2	19.7	27.4	31	17.8	7	59.7	58.2	36.5	26.0	7
+SETEMBRO..IX	1010.7	1018.0	20.3	22.7	20.5	21.3	23.8	18.8	28.4	7	15.6	30	151.0	148.1	116.4	67.2	23
+OUTUBRO....X	1014.5	1022.0	16.6	18.8	17.1	17.5	19.9	15.1	24.9	7	11.2	30	89.2	85.6	59.5	59.5	21
+NOVEMBRO..XI	1013.2	1020.6	16.0	18.1	16.3	16.9	19.0	14.8	21.5	6	12.5	25 27	96.2	94.6	74.4	38.8	18
+DEZEMBRO..XII	1003.0	1010.4	14.4	15.6	14.8	14.5	16.7	12.4	19.0	6	5.6	28	187.7	185.9	140.8	28.1	20
+ANO.....	1011.0	1018.5	16.6	18.6	16.8	17.2	19.6	14.9	28.4	7 SET	5.5	28 JAN	1449.0	1426.1	978.1	67.2	23 SET



Projecto CLIMAAT (INTERREG_3B - MAc 2.3/A3)
Anuário Climatológico



Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta

Apuramento de 1987

APURAMENTO ANUAL DE 1987

PARTE 2

MES	VENTO																								
	NEBULOSIDADE		INSOLACAO		NUMERO DE OBSERVACOES E INTENSIDADE MEDIA POR CADA RUMO														INT.	INT.					
	09H!	15H!	21H!	TOTAL!	%!	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	MED.	MAX.									
HORTA																									
+JANEIRO....I	9	8	9	84.5	28	6	29.2	3	23.3	7	41.6	11	32.6	27	40.1	19	35.7	9	35.1	11	28.4	0	36.0	N	90
+FEVEREIRO..II	9	9	9	55.2	19	2	14.0	3	11.0	2	6.0	2	20.5	43	42.9	23	38.1	7	34.9	2	17.5	0	39.2	SW	100
+MARCO....III	9	8	9	90.6	25	20	22.5	20	36.0	0	0.0	11	30.6	21	31.9	17	35.3	1	20.0	2	25.0	0	32.9	S	95
+ABRIL.....IV	8	7	7	179.3	46	31	28.6	8	19.8	1	20.0	7	23.9	11	21.1	17	27.1	7	17.1	8	15.6	0	24.9	SW	86
+MAIO.....V	7	8	8	148.5	34	29	31.5	27	26.9	3	10.7	12	21.4	10	32.0	8	22.9	1	3.0	3	8.3	0	29.9	N	80
+JUNHO.....VI	8	8	7	180.3	41	8	18.2	14	21.8	0	0.0	8	14.8	29	20.5	21	22.1	7	16.0	2	4.5	1	22.2	S	58
+JULHO....VII	6	6	6	246.0	55	7	16.7	19	14.9	11	11.0	3	12.3	24	12.6	24	16.1	1	13.0	4	8.8	0	14.0	SW	43
+AGOSTO..VIII	6	6	6	253.4	60	14	13.2	24	21.0	3	9.7	1	11.0	20	26.8	21	20.0	3	14.7	5	11.4	2	18.9	S	70
+SETEMBRO..IX	8	7	7	165.6	45	21	23.4	13	28.5	0	0.0	6	16.5	25	23.5	16	29.2	3	14.7	5	13.0	1	23.8	S	88
+OUTUBRO....X	7	8	7	147.3	43	40	30.4	10	34.0	2	8.5	0	0.0	6	11.8	17	38.6	10	22.0	8	18.5	0	25.4	SW	115
+NOVEMBRO..XI	7	7	7	146.5	49	5	19.0	26	33.7	1	20.0	11	22.7	24	31.1	14	23.6	8	18.1	1	12.0	0	27.3	NE	74
+DEZEMBRO.XII	9	9	7	83.5	29	7	31.0	1	30.0	0	0.0	0	0.0	27	45.8	37	46.4	15	23.5	6	27.2	0	36.7	SW	100
+ANO.....	8	8	7	1780.7	41	190	25.9	168	26.3	30	18.1	72	23.3	267	30.8	234	30.9	72	22.7	57	18.2	4	27.6	SW	115



Projecto CLIMAAT (INTERREG_3B - MAc 2.3/A3)
Anuário Climatológico



Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta

Apuramento de 1987

APURAMENTO ANUAL DE 1987

PARTE 3

MES	NUMERO DE DIAS COM																									
	HUMIDADE RELATIVA			EVAP.	TEMPERATURA DO AR								INTEN. DO VENTO	NEBULO-SIDADE MEDIA	PRECIPIT.			!								
	09H!	15H!	21H!	TOTAL	MIN!	MIN!	MIN!	MAX!	MAX!	MAX!	MAX!	VENTO	!	01!	10!	100!	NE!	CV!	GR!	TR!	NV!	OR!	GE!	SN		
HORTA																										
+JANEIRO....I	87	82	84	61.6	0	0	0	0	0	0	0	24	8	25	0	27	22	7	0	3	3	1	0	5	0	0
+FEVEREIRO.II	88	87	88	52.9	0	0	0	0	0	0	0	23	7	27	0	23	21	7	0	3	0	0	3	1	0	0
+MARCO....III	86	79	85	71.0	0	0	0	0	0	0	0	19	3	26	0	21	17	8	0	2	0	0	0	0	0	0
+ABRIL.....IV	78	70	77	89.6	0	0	0	0	0	0	0	8	4	15	0	15	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0
+MAIO.....V	84	77	86	79.3	0	0	0	0	0	0	0	10	3	20	0	21	18	5	0	0	0	0	0	0	0	0
+JUNHO.....VI	88	79	85	57.8	0	0	0	0	0	0	0	4	0	18	0	18	8	2	0	4	0	0	1	0	0	0
+JULHO....VII	83	74	82	80.8	0	0	8	0	11	0	0	1	0	10	1	6	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0
+AGOSTO..VIII	84	72	82	85.3	0	0	9	0	18	0	0	1	0	8	5	16	9	2	0	0	0	1	0	3	0	0
+SETEMBRO..IX	82	74	81	86.6	0	0	9	0	11	0	0	6	1	18	1	18	11	2	0	0	0	2	0	0	0	0
+OUTUBRO....X	77	71	76	106.0	0	0	0	0	0	0	0	17	6	13	0	18	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0
+NOVEMBRO..XI	84	78	84	74.8	0	0	0	0	0	0	0	13	3	12	0	17	12	3	0	1	0	0	0	7	0	0
+DEZEMBRO.XII	86	81	84	80.8	0	0	0	0	0	0	0	24	13	23	0	27	21	9	0	1	1	2	0	2	0	0
+ANO.....	84	77	83	926.5	0	0	26	0	40	0	0	150	48	215	7	227	162	46	0	16	4	6	4	19	0	0