



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho



Horta

Apuramento de 1980

APURAMENTO ANUAL DE 1980

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	1009.1	1016.6	14.4	16.1	14.7	14.9	16.9	12.8	19.4	11	9.6	6	73.7	71.9	26.3	14.3	3
+FEVEREIRO..II	1013.3	1020.8	13.5	15.4	13.9	14.2	16.7	11.7	19.4	26	7.2	22	128.1	124.6	80.7	31.5	13
+MARCO....III	1011.7	1019.2	13.5	16.1	13.9	14.5	17.0	12.0	19.5	10	8.9	17	104.6	102.3	82.2	29.0	28
+ABRIL.....IV	1010.2	1017.6	14.3	16.0	14.5	14.9	17.2	12.6	20.0	21	9.9	13	144.6	142.2	124.2	28.5	16
+MAIO.....V	1011.4	1018.8	16.4	18.4	16.6	17.1	19.4	14.9	23.5	29	9.6	11	43.3	40.0	18.0	18.0	24
+JUNHO.....VI	1020.9	1028.3	18.6	20.9	18.9	19.4	22.1	16.7	25.9	30	13.6	3	11.6	9.3	0.0	6.2	2
+JULHO....VII	1017.3	1024.6	20.8	23.8	21.4	21.9	25.1	18.7	28.9	21	16.9	1 28	23.6	21.6	0.0	8.2	24
+AGOSTO..VIII	1012.3	1019.5	22.0	24.8	22.1	23.2	25.9	20.5	29.9	19	17.8	2	56.4	55.0	38.5	14.6	28
+SETEMBRO..IX	1017.3	1024.7	20.0	22.8	20.3	21.1	23.9	18.4	26.5	4 5	15.9	21	60.3	58.3	43.5	30.1	1
+OUTUBRO....X	1010.8	1018.2	18.7	21.4	19.1	20.0	22.5	17.4	25.9	12	-	-	111.9	109.1	81.8	43.8	26
+NOVEMBRO..XI	1005.3	1012.7	16.4	17.5	16.7	16.6	18.9	14.4	21.4	12	-	-	162.5	160.4	99.0	25.4	27
+DEZEMBRO..XII	1018.8	1026.2	15.7	17.3	15.8	16.1	18.2	14.0	20.2	28 30	11.4	25	90.3	88.4	64.8	30.8	9
+ANO.....	1013.2	1020.6	17.0	19.2	17.3	17.8	20.3	15.3	29.9	19 AGO	-	-	1010.9	983.1	659.0	43.8	26 OUT



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



Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta

Apuramento de 1980

APURAMENTO ANUAL DE 1980

PARTE 2

MES	VENTO																								
	NEBULOSIDADE ! INSOLACAO!					NUMERO DE OBSERVACOES E INTENSIDADE MEDIA POR CADA RUMO															! INT. ! INT.				
	! MEDIA !	! 09H! 15H! 21H! TOTAL! % !	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	MED.	MAX.												
HORTA																									
+JANEIRO....I	8	8	7	93.6	31	7	15.3	15	24.7	0	0.0	17	35.8	23	35.9	20	33.2	4	16.8	7	18.1	0	28.4	-	-
+FEVEREIRO.II	8	7	7	114.6	38	13	19.6	8	31.0	2	21.0	3	30.7	33	50.5	12	38.6	9	24.8	7	15.7	0	35.9	S	108
+MARCO....III	7	7	7	151.9	42	23	22.1	22	18.7	2	8.0	0	0.0	21	33.0	18	35.2	2	18.5	3	12.0	2	26.5	SW	88
+ABRIL.....IV	7	7	7	151.1	38	11	19.1	32	29.2	8	37.9	4	25.8	25	35.5	7	24.7	1	6.0	0	0.0	2	29.3	S	72
+MAIO.....V	8	8	8	119.4	27	3	11.3	2	9.0	1	7.0	2	7.0	24	23.2	49	29.7	4	22.5	8	17.9	0	23.9	SW	72
+JUNHO.....VI	8	7	7	179.8	41	18	19.8	37	19.9	4	5.5	0	0.0	17	16.3	11	16.5	1	15.0	1	18.0	1	17.7	S	75
+JULHO....VII	7	6	6	212.6	47	7	14.3	32	19.6	6	8.7	3	6.3	17	21.3	22	20.7	6	14.7	0	0.0	0	16.3	SW	75
+AGOSTO..VIII	7	7	7	200.1	47	10	19.3	6	30.0	1	10.0	0	0.0	13	22.2	52	25.4	4	14.0	6	15.8	1	23.4	SW	62
+SETEMBRO..IX	7	6	6	188.5	51	28	19.8	15	27.8	2	9.5	2	13.5	5	25.2	27	20.9	8	13.4	3	6.0	0	19.2	N	55
+OUTUBRO....X	7	8	7	134.9	40	11	13.8	20	29.4	1	18.0	5	33.2	23	25.9	16	30.6	10	14.5	7	20.9	0	25.6	SW	114
+NOVEMBRO..XI	8	8	8	77.9	26	4	17.2	6	26.3	2	13.0	2	40.0	34	43.9	21	38.2	12	22.8	9	22.7	0	34.9	SW	90
+DEZEMBRO.XII	8	7	6	63.5	22	2	23.0	17	34.8	2	40.5	3	33.3	33	26.1	24	28.5	7	13.1	5	11.8	0	28.0	S	74
+ANO.....	8	7	7	1687.9	38	137	18.9	212	24.9	31	19.2	41	29.5	268	32.2	279	28.3	68	17.6	56	17.1	6	25.8	-	-



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



Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta

Apuramento de 1980

APURAMENTO ANUAL DE 1980

PARTE 3

MES	NUMERO DE DIAS COM																									
	HUMIDADE RELATIVA				EVAP.	TEMPERATURA DO AR								INTEN. DO VENTO	NEBULO-SIDADE MEDIA	PRECIPIT.			DIRECÇÕES							
	09H!	15H!	21H!	TOTAL	TOTAL	MIN!	MIN!	MIN!	MAX!	MAX!	MAX!	MAX!	VENTO	MEDIA	01!	10!	100!	NE!	CV!	GR!	TR!	NV!	OR!	GE!	SN	
!	!	!	!	!	<0!	<5!	>20!	<0!	>25!	>30!	>35!	>35!	>54!	>7!	<3!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	
HORTA																										
+JANEIRO....I	81	77	81	101.1	0	0	0	0	0	0	0	17	4	19	2	20	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0
+FEVEREIRO..II	80	75	80	98.4	0	0	0	0	0	0	0	17	9	16	1	23	14	4	0	2	1	2	0	0	0	0
+MARCO.....III	82	76	84	87.2	0	0	0	0	0	0	0	10	6	16	0	19	11	4	0	4	0	1	0	3	0	0
+ABRIL.....IV	83	80	83	110.0	0	0	0	0	0	0	0	21	3	16	0	18	12	6	0	1	0	4	0	0	0	0
+MAIO.....V	89	84	89	59.2	0	0	0	0	0	0	0	11	1	24	0	16	8	1	0	6	0	0	0	0	0	0
+JUNHO.....VI	82	75	80	96.1	0	0	0	0	2	0	0	3	0	17	0	14	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
+JULHO....VII	82	71	81	106.6	0	0	5	0	19	0	0	7	1	8	2	12	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0
+AGOSTO..VIII	89	77	88	79.7	0	0	20	0	24	0	0	7	1	16	0	15	9	3	0	3	0	0	0	1	0	0
+SETEMBRO..IX	80	71	80	110.3	0	0	2	0	11	0	0	4	0	9	0	15	7	2	0	2	0	1	0	2	0	0
+OUTUBRO....X	85	75	83	99.2	-	-	-	0	8	0	0	12	2	16	0	20	12	3	0	4	0	2	0	0	0	0
+NOVEMBRO..XI	82	78	81	87.8	-	-	-	0	0	0	0	23	7	18	0	23	17	6	0	1	1	1	0	0	0	0
+DEZEMBRO..XII	81	75	80	95.0	0	0	0	0	0	0	0	13	2	16	0	16	10	3	0	2	0	1	0	0	0	0
+ANO.....	83	76	82	1130.6	-	-	-	0	64	0	0	145	36	191	5	211	119	34	0	30	2	12	0	6	0	0