



Projecto CLIMAAT (INTERREG\_3B - Mac 2.3/A3)  
Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ponta Delgada - Nordela

Apuramento de 2001



APURAMENTO ANUAL DE 2001

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
PONTA DELGADA/NORDELA																	
+JANEIRO...I	1011.2	1019.9	14.6	16.3	14.9	15.1	16.9	13.2	18.6	24	8.4	6	94.8	93.8	33.8	18.8	7
+FEVEREIRO..II	1011.5	1020.2	13.5	15.7	13.9	14.4	16.4	12.3	18.4	19	8.2	7	93.6	90.1	55.5	37.3	26
+MARCO....III	1001.6	1010.2	14.1	15.8	14.1	14.8	16.8	12.9	18.7	1	7.8	12	123.5	121.3	65.9	31.3	5
+ABRIL.....IV	1016.6	1025.3	15.0	17.9	15.3	15.7	18.3	13.0	19.8	19	7.4	2	24.0	22.8	11.1	11.1	1
+MAIO.....V	1009.5	1018.1	16.4	18.4	16.3	16.6	19.0	14.2	20.9	30	10.4	12	127.0	123.9	91.7	40.4	20
+JUNHO.....VI	1012.2	1020.8	18.4	20.7	19.0	18.8	21.3	16.3	23.4	19	10.8	1	61.4	58.7	29.2	19.0	19
+JULHO....VII	1017.1	1025.6	21.3	23.9	21.6	22.1	24.6	19.6	27.2	29	14.1	1	12.7	9.3	0.0	4.4	26
+AGOSTO..VIII	1012.7	1021.1	22.0	24.8	22.4	22.9	25.7	19.8	-	-	16.5	29	96.7	93.4	71.2	32.9	22
+SETEMBRO..IX	1008.4	1016.8	21.2	23.8	21.5	22.4	24.9	19.7	-	-	15.4	21	118.1	116.2	60.2	28.2	11
+OUTUBRO....X	1010.3	1018.8	17.5	20.5	18.0	18.8	21.7	15.8	25.2	1	13.4	22	56.5	54.3	24.0	12.9	1
+NOVEMBRO..XI	1016.1	1024.8	16.1	18.9	16.7	17.7	20.0	15.2	25.5	2	12.0	27	-	-	-	-	-
+DEZEMBRO..XII	1001.8	1010.3	14.5	16.9	15.4	15.5	17.9	13.2	20.6	5	8.0	11 12	386.5	385.3	321.2	117.8	19
+ANO.....	1010.8	1019.3	17.0	19.5	17.4	17.9	20.3	15.4	-	-	7.4	2 ABR	-	-	-	-	-



APURAMENTO ANUAL DE 2001

PARTE 2

MES	VENTO																															
	NEBULOSIDADE !					INSOLACAO !					NUMERO DE OBSERVACOES E INTENSIDADE MEDIA POR CADA RUMO								! INT. ! INT.													
	MEDIA !					TOTAL ! % !					N !		NE !		E !		SE !		S !		SW !		W !		NW !		C !		MED. !		MAX.	
	09H!	15H!	21H!	TOTAL!	% !	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	MED.	MAX.																
PONTA DELGADA/NORDELA																																
+JANEIRO....I	9	8	8	-	-	7	10.9	2	10.0	1	2.0	4	18.0	14	13.8	13	22.3	38	26.0	14	21.9	0	-	-	-							
+FEVEREIRO..II	8	8	8	94.2	32	7	13.1	13	11.8	16	15.9	11	19.0	8	18.4	13	23.5	11	35.9	4	22.2	1	-	-	-							
+MARCO....III	7	7	7	-	-	9	15.4	0	0.0	0	0.0	1	24.0	5	21.2	28	24.6	38	29.3	11	20.0	0	-	-	-							
+ABRIL.....IV	7	6	6	230.0	59	13	10.8	13	14.5	2	12.0	11	15.6	4	10.0	1	20.0	25	19.6	6	13.7	2	-	-	-							
+MAIO.....V	8	8	7	-	-	10	11.8	12	11.0	7	11.7	11	13.0	12	14.6	19	14.8	16	20.9	5	18.0	1	-	-	-							
+JUNHO.....VI	7	6	6	-	-	6	13.3	3	11.0	1	6.0	6	11.7	12	14.1	9	13.1	50	16.4	1	13.0	2	-	-	-							
+JULHO....VII	6	6	5	226.2	51	25	14.0	22	14.2	0	0.0	4	7.0	0	0.0	2	10.5	33	16.2	6	13.7	1	-	-	-							
+AGOSTO..VIII	6	6	6	-	-	31	14.0	12	8.2	2	10.0	5	13.6	5	13.4	3	9.3	30	14.9	3	9.0	2	-	-	-							
+SETEMBRO..IX	6	7	7	-	-	14	13.9	16	10.8	12	12.4	15	18.7	13	15.8	2	23.0	11	21.2	4	12.2	1	-	-	-							
+OUTUBRO....X	6	5	6	201.2	59	26	16.2	3	23.7	2	5.0	0	0.0	1	9.0	8	16.9	29	20.2	22	13.1	2	-	-	-							
+NOVEMBRO..XI	7	6	7	-	-	3	8.7	36	14.0	25	21.2	12	23.2	2	17.0	5	20.6	1	15.0	0	0.0	3	-	-	-							
+DEZEMBRO..XII	7	8	7	105.8	36	18	11.9	13	21.8	9	23.3	20	22.0	13	22.5	3	16.7	13	17.5	3	8.3	1	-	-	-							
+ANO.....	7	7	7	-	-	169	13.5	145	13.6	77	16.7	100	17.8	89	16.2	106	19.7	295	21.0	79	16.1	16	-	-	-							



Projecto CLIMAAT (INTERREG\_3B - Mac 2.3/A3)  
Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ponta Delgada - Nordela

Apuramento de 2001



APURAMENTO ANUAL DE 2001

PARTE 3

MES	NUMERO DE DIAS COM																										
	HUMIDADE RELATIVA				EVAP.	TEMPERATURA DO AR								INTEN. DO VENTO	NEBULO- SIDADE MEDIA	PRECIPIT.			NE	CV	GR	TR	NV	OR	GE	SN	
	09H	15H	21H	TOTAL	!	MIN	MIN	MIN	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	
PONTA DELGADA/NORDELA																											
+JANEIRO...I	87	80	85	53.5	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	24	0	23	16	2	0	12	0	0	5	1	0	0
+FEVEREIRO.II	84	76	85	34.6	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	18	0	21	11	2	0	6	1	0	0	1	0	0
+MARCO...III	79	78	82	-	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	17	1	25	17	3	0	5	1	1	0	4	0	0
+ABRIL...IV	81	69	80	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	2	13	6	1	0	2	0	0	1	0	0	0
+MAIO...V	83	74	83	64.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	1	21	12	3	0	1	0	1	7	0	0	0
+JUNHO...VI	86	78	84	80.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	22	10	2	0	4	0	1	6	2	0	0
+JULHO...VII	84	73	83	76.6	0	0	14	0	11	0	0	0	0	6	2	17	3	0	0	7	0	0	4	1	0	0	0
+AGOSTO...VIII	84	72	82	73.6	0	0	15	-	-	-	-	0	0	8	2	21	10	4	0	0	0	1	2	4	0	0	0
+SETEMBRO...IX	86	77	86	74.3	0	0	12	-	-	-	-	0	0	14	0	22	15	3	0	1	0	6	0	4	0	0	0
+OUTUBRO...X	80	69	80	108.0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	4	2	22	12	2	0	2	0	0	0	4	0	0	0
+NOVEMBRO...XI	78	68	75	107.6	0	0	0	0	1	0	0	2	0	-	-	-	-	-	0	1	0	0	0	2	0	0	0
+DEZEMBRO...XII	88	79	86	57.4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	15	0	25	21	8	0	1	0	2	1	1	0	0	0
+ANO.....	83	74	83	-	0	0	42	-	-	-	-	23	2	-	-	-	-	-	0	42	2	12	26	24	0	0	0