



Projecto CLIMAAT (INTERREG_3B - MAc 2.3/A3)

Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ponta Delgada

Apuramento de 1982



APURAMENTO ANUAL DE 1982

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																	
+JANEIRO....I	1013.4	1017.8	14.5	16.6	14.9	15.1	17.4	12.8	19.3	13	9.9	15	134.0	128.8	97.3	44.2	2
+FEVEREIRO.II	1015.8	1020.2	13.0	16.0	13.6	13.9	17.1	10.7	19.6	23 26	5.3	6	83.5	81.4	34.3	20.8	23
+MARCO....III	1020.7	1025.1	13.4	16.8	14.0	14.7	17.7	11.6	22.0	20	8.8	1	103.0	100.7	78.9	33.1	29
+ABRIL.....IV	1013.4	1017.7	13.6	16.3	14.0	14.5	17.5	11.6	19.1	7	7.2	1 3	82.5	80.1	49.2	19.8	2
+MAIO.....V	1019.5	1023.8	16.2	18.5	16.1	16.8	19.8	13.8	22.7	21	8.5	8	23.7	21.0	0.0	5.3	16
+JUNHO....VI	1016.0	1020.2	17.8	20.3	17.7	18.2	21.3	15.2	-	-	9.2	2	61.2	59.6	24.6	12.9	10
+JULHO....VII	1019.8	1024.0	19.1	21.7	19.1	19.5	22.6	16.3	26.0	29	11.9	14	109.7	108.7	82.3	44.9	23
+AGOSTO..VIII	1022.1	1026.4	20.4	24.2	20.8	21.4	24.8	18.0	27.9	28	13.4	14	6.5	4.3	0.0	2.3	12
+SETEMBRO..IX	1015.5	1019.7	19.7	23.5	20.3	20.9	24.1	17.7	25.8	21	12.4	16	66.7	62.7	26.5	26.5	14
+OUTUBRO....X	1016.5	1020.8	17.8	21.2	18.2	19.0	22.1	15.8	24.4	12	11.6	9	119.0	117.9	88.0	36.8	8
+NOVEMBRO..XI	1019.1	1023.4	14.5	17.6	15.4	15.7	18.6	12.9	22.6	13	8.2	24	146.5	144.7	124.2	22.2	22
+DEZEMBRO.XII	1023.7	1028.1	13.9	17.3	14.5	15.2	18.3	12.1	20.7	9	7.2	2	65.3	63.5	36.7	25.1	4
+ANO.....	1018.0	1022.3	16.2	19.2	16.6	17.1	20.1	14.0	-	-	5.3	6 FEV	1001.6	973.4	642.0	44.9	23 JUL



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ponta Delgada

Apuramento de 1982



APURAMENTO ANUAL DE 1982

PARTE 2

MES	VENTO																		INT. MED.	INT. MAX.					
	NEBULOSIDADE				INSOLACAO		NUMERO DE OBSERVACOES E INTENSIDADE MEDIA POR CADA RUMO																		
	09H	15H	21H	TOTAL	%	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C											
PONTA DELGADA																									
+JANEIRO....I	8	8	8	87.4	29	3	10.7	0	0.0	9	12.4	20	17.0	13	12.7	15	14.5	13	16.8	11	12.3	8	14.7	SE	42
+FEVEREIRO..II	8	8	8	100.1	34	10	15.1	7	10.4	0	0.0	2	13.5	6	11.7	18	15.1	20	12.8	10	11.6	11	12.2	W	36
+MARCO.....III	7	8	7	111.9	31	31	13.7	10	15.2	2	11.0	13	14.3	17	9.2	5	9.6	2	6.0	4	8.0	9	12.8	N	42
+ABRIL.....IV	8	8	8	104.9	27	23	13.0	29	12.7	6	11.8	2	9.0	8	15.9	2	19.0	7	18.7	7	14.3	6	13.0	N	42
+MAIO.....V	8	8	9	112.9	26	14	11.6	14	14.7	7	16.0	5	10.0	12	7.4	17	10.0	9	7.8	5	8.2	9	10.3	E	33
+JUNHO.....VI	7	7	7	169.5	39	13	10.6	3	9.3	0	0.0	1	4.0	9	10.2	23	11.3	29	10.0	8	11.0	4	10.2	N	30
+JULHO....VII	7	7	7	179.9	40	45	11.7	8	10.4	3	10.7	4	9.0	1	9.0	13	13.9	13	9.3	2	7.5	3	10.1	N	30
+AGOSTO..VIII	7	6	5	220.3	52	29	9.8	30	11.1	6	11.7	2	7.0	0	0.0	3	6.0	12	8.4	2	9.5	9	8.9	N	30
+SETEMBRO..IX	6	6	7	160.5	43	22	12.1	4	8.2	6	9.5	6	8.0	9	8.0	8	10.9	13	11.4	9	8.0	13	8.8	NE	30
+OUTUBRO....X	8	7	6	130.7	38	22	11.0	7	13.7	2	10.0	10	9.7	9	8.3	20	11.3	8	9.4	2	4.5	13	10.2	N	36
+NOVEMBRO..XI	8	7	7	99.4	33	28	15.1	9	13.8	9	8.9	5	9.0	3	7.3	6	11.3	16	12.1	9	12.8	5	12.1	N	48
+DEZEMBRO.XII	7	7	6	108.8	37	29	12.1	3	7.7	1	6.0	12	11.1	19	11.9	2	9.0	16	10.5	2	6.0	9	10.7	N	42
+ANO.....	7	7	7	1586.3	36	269	12.3	124	12.3	51	11.4	82	12.2	106	10.4	132	12.1	158	11.3	71	10.6	99	11.2	N	48



Projecto CLIMAAT (INTERREG_3B - MAc 2.3/A3)

Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ponta Delgada

Apuramento de 1982



APURAMENTO ANUAL DE 1982

PARTE 3

MES	HUMIDADE RELATIVA			EVAP. TOTAL	TEMPERATURA DO AR								NUMERO DE DIAS COM														
	09H!	15H!	21H!		MIN!	MIN!	MIN!	MAX!	MAX!	MAX!	MAX!	INTEN. DO VENTO	NEBULO- SIDADE MEDIA	PRECIPIT. 01!	10!	100!	NE!	CV!	GR!	TR!	NV!	OR!	GE!	SN			
	!	!	!		<0 !	<5 !	>20!	<0 !	>25!	>30!	>35!	>35!	>54!	>7 !	<3 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!		
PONTA DELGADA																											
+JANEIRO....I	87	80	86	66.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	21	11	5	0	1	0	2	0	1	0	0
+FEVEREIRO.II	87	76	84	55.8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	20	0	22	15	2	0	6	0	0	0	0	1	0	0
+MARCO....III	85	74	84	72.1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	17	0	17	8	3	0	2	0	1	0	8	0	0	0
+ABRIL.....IV	81	73	81	61.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	19	12	3	0	1	0	0	0	4	0	0	0
+MAIO.....V	83	74	84	55.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1	14	8	0	0	6	0	0	1	2	0	0	0
+JUNHO.....VI	84	76	85	48.4	0	0	0	-	-	-	-	0	0	15	1	14	9	2	0	7	0	0	0	6	0	0	0
+JULHO....VII	83	74	84	48.4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	15	0	18	13	3	0	2	0	2	0	3	0	0	0
+AGOSTO..VIII	82	66	80	73.6	0	0	5	0	13	0	0	0	0	11	1	10	2	0	0	2	0	0	0	11	0	0	0
+SETEMBRO..IX	87	71	85	63.6	0	0	4	0	8	0	0	0	0	11	2	20	11	1	0	1	0	0	0	6	0	0	0
+OUTUBRO....X	87	75	86	52.1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	19	0	16	11	4	0	3	0	0	0	7	0	0	0
+NOVEMBRO..XI	86	75	83	46.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	21	14	8	0	0	0	0	0	3	0	0	0
+DEZEMBRO.XII	87	77	87	38.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1	15	9	2	0	1	0	1	0	3	0	0	0
+ANO.....	85	74	84	682.9	0	0	10	-	-	-	-	2	0	210	6	207	123	33	0	32	0	6	1	55	0	0	0