



Valores médios obtidos na Estação Meteorológica do CMIA



		2019											
		janeiro	fevereiro	março	abril	maio	junho	julho	agosto	setembro	outubro	novembro	dezembro
Temperatura (°C)	máxima	19,02	25,31	26,72	26,89	32,90	29,69	33,98	33,72	33,05	27,68	18,62	20,94
	média	8,23	10,31	12,94	13,19	17,25	16,55	20,12	19,54	19,49	15,57	12,47	10,76
	mínima	-0,55	0,63	2,49	3,57	6,64	7,89	11,67	10,94	9,60	6,36	3,75	2,18
Humidade Relativa (%)	máxima	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	média	86,75	82,72	71,15	79,63	70,49	79,35	80,02	81,60	75,33	89,16	90,91	90,06
	mínima	33,78	29,03	15,49	32,63	21,05	25,26	25,74	29,99	20,35	41,22	53,73	43,26
Radiação (W/m ²)	máxima	477,50	656,30	865,00	998,00	1074,00	1134,00	1043,00	1029,00	865,00	813,00	562,90	435,80
	média	69,07	119,83	179,76	200,11	281,40	275,11	267,48	246,60	193,08	109,77	55,30	55,62
	mínima	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pressão (mBar)	máxima	1035,87	1032,41	1034,41	1029,91	1023,84	1023,93	1021,97	1023,86	1026,69	1024,19	1024,92	1033,54
	média	1023,34	1024,35	1023,16	1013,06	1016,89	1016,55	1015,34	1017,23	1018,41	1017,29	1013,63	1018,89
	mínima	996,07	990,85	997,94	994,10	1010,18	1003,59	1010,44	1009,85	1006,49	1002,22	987,96	990,16
Velocidade do Vento (m/s)	máxima	8,60	8,12	7,96	8,00	7,61	8,82	8,37	8,34	7,25	6,75	8,62	8,38
	média	1,38	1,21	1,59	1,71	1,93	1,78	1,47	1,69	1,41	1,37	1,67	1,20
	mínima	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Direcção do Vento (graus em relação ao Norte)	média	144,08	136,64	165,00	193,33	184,11	200,07	203,63	203,76	170,82	175,72	181,04	141,68
Precipitação (mm ³)	máxima	2,45	2,86	4,28	4,08	0,61	1,84	1,43	2,45	1,02	8,16	4,08	5,10
	média	0,03	0,01	0,02	0,04	0,00	0,01	0,00	0,01	0,01	0,05	0,07	0,05
	mínima	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Precipitação Total (mm ³)	total	124,24	28,97	70,58	167,89	16,93	40,19	19,58	34,88	37,74	233,38	288,46	207,26