

SETOR DE ENGENHARIA DE BIODIVERSIDADE - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG  
 ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE  
 GOIÂNIA - GO - 16° 41' S - 49° 17' WGrw - 741 m  
 Programação: Prof. Derblai Casaroli  
 Leituras: Paulo José da Costa e Adão Inácio da Silva  
 Processamento: Prof. Derblai Casaroli e Prof. Engler J. V. Lobato  
 Agradecimentos: Prof. Vicente Antônio Gonçalves

BOLETIM METEOROLÓGICO DE ABRIL DE 2017

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRECI- PITAÇÃO	ECA	PICHE	INSO- LAÇÃO	VENTO			
	Temperatura do ar, °C			UR					2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.							%	Km/h	07 h
1	30,8	18,6	24,7	66,0	0,0	7,7	6,2	6,9	0,5	SW	NW	NW
2	30,0	20,4	25,2	69,5	0,7	5,0	4,0	2,7	1,6	SW	NW	W
3	28,0	21,2	24,6	81,5	0,2	1,3	1,7	1,5	0,3	NW	NW	NW
4	30,2	20,4	25,3	74,0	22,2	3,9	3,4	7,2	1,1	NW	NE	NE
5	30,8	20,8	25,8	74,5	16,0	5,9	4,8	8,8	2,8	E	NW	NW
6	30,6	19,6	25,1	73,5	0,0	7,9	4,6	7,3	1,4	NW	NW	NW
7	30,4	20,8	25,6	69,0	0,0	6,6	1,3	1,8	0,4	NW	NE	NW
8	32,6	19,2	25,9	66,0	0,0	6,0	6,1	9,2	1,0	NW	NE	NW
9	31,4	18,4	24,9	67,5	0,0	6,7	8,0	8,6	1,8	NW	NE	SE
10	31,8	16,2	24,0	66,0	0,0	5,9	6,4	9,3	0,8	NW	SE	NE
11	31,6	16,6	24,1	72,0	0,0	6,4	5,4	9,3	0,7	NW	NW	NW
12	31,4	17,6	24,5	69,5	0,0	3,1	4,1	7,4	0,7	NW	NE	SE
13	33,0	19,2	26,1	63,5	0,0	3,5	5,3	8,5	0,9	NW	S	NE
14	32,8	19,8	26,3	62,5	0,0	2,3	4,5	6,0	1,1	NW	S	NE
15	30,4	19,6	25,0	66,0	0,0	4,6	6,0	8,9	1,2	NW	S	NE
16	32,2	17,8	25,0	67,0	0,0	8,4	4,2	8,5	1,1	NW	S	NE
17	32,6	17,2	24,9	68,0	0,0	4,9	5,1	9,1	0,2	NW	NW	NW
18	33,4	17,8	25,6	69,5	0,0	4,6	5,3	4,6	0,3	NW	NW	NW
19	32,4	18,0	25,2	69,5	0,0	5,7	6,0	8,4	1,2	NE	SE	E
20	30,6	20,2	25,4	69,5	0,0	0,0	6,1	7,2	2,1	NE	NE	NW
21	26,6	19,8	23,2	78,0	79,4	4,9	1,5	2,9	0,6	NW	NW	NW
22	29,2	18,6	23,9	77,5	12,6	2,4	3,0	6,8	0,3	NW	NE	NW
23	31,0	17,2	24,1	68,0	0,0	6,3	4,2	9,0	0,5	E	SE	NW
24	33,0	15,6	24,3	71,0	0,0	4,0	4,5	9,4	0,3	NE	NW	NW
25	32,0	16,4	24,2	72,0	0,0	5,8	6,8	9,5	2,4	NW	NW	NW
26	30,4	19,6	25,0	76,0	0,0	4,7	2,1	7,5	1,3	NE	NW	NW
27	30,8	20,6	25,7	70,5	0,6	3,1	2,6	3,7	1,0	SE	N	NW
28	30,4	20,8	25,6	69,5	2,0	2,0	3,1	5,6	1,0	SE	SE	NE
29	30,4	20,2	25,3	65,5	0,0	5,1	2,9	6,5	1,0	SE	SE	NE
30	31,8	19,8	25,8	65,5	4,8	7,6	5,4	9,9	1,4	SE	SE	NE
31												
TOTAL	---	---	---	---	138,5	146,4	134,6	212,0	---	VENTO PREDOMINANTE		
MEDIA	31,1	18,9	25,0	69,9	4,6	4,9	4,5	7,1	1,0	07 h	09 h	15 h
MAX <sub>ABS</sub>	33,4	21,2	26,3	81,5	79,4	8,4	8,0	9,9	2,8	NW	NW	NW
DIA <sub>OCOR</sub>	18,0	3,0	14,0	3,0	21,0	16,0	9,0	30,0	5,0	18	12	17
MIN <sub>ABS</sub>	26,6	15,6	23,2	62,5	0,0	0,0	1,3	1,5	0,2	N° DIAS CHUVOSOS		9
DIA <sub>OCOR</sub>	21	24	21	14	1	20	7	3	17			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média; UR: umidade relativa média diária; ECA: evaporação do tanque Classe A; EV.PICHE: evaporação à sombra fornecida pelo evaporímetro de Piche; DIREÇÃO DO VENTO: E (vento leste), NE (vento nordeste), N (vento norte), SW (vento sudoeste), W (vento oeste), NW (vento noroeste), S (vento sul), SE (vento sudeste), C (calmaria); VENTO PREDOMINANTE: direção/frequência (frequência - número de repetições da mesma direção em determinado horário ao longo do mês); MAX<sub>ABS</sub>: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês; MIN<sub>ABS</sub>: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês; DIA<sub>OCOR</sub>: dia de ocorrência do evento; N° DIAS CHUVOSOS: contabiliza os dias com precipitações maiores que 0,0 mm dia<sup>-1</sup>. OBS: as leituras de precipitação pluviométrica seguem a metodologia estabelecida pela CPRM (<http://www.cprm.gov.br>), que contabiliza o total precipitado desde a leitura anterior, sendo realizadas as 7:00 horas da manhã.