

SETOR DE ENGENHARIA DE BIODIVERSIDADE - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG  
 ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE - IBGE SAT 92770  
 GOIÂNIA - GO - 16° 35' 52,72648" S - 49° 16' 39,84946" WGrw - 729,846 m  
 Programação: Prof. Derblai Casaroli  
 Leituras: Paulo José da Costa, Adão Inácio da Silva  
 Processamento: Prof. Derblai Casaroli, Prof. Rafael Battisti  
 Agradecimentos: Prof. Engler J. V. Lobato, Prof. Vicente A. Gonçalves

BOLETIM METEOROLÓGICO DE ABRIL DE 2018

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRECI- PITAÇÃO	ECA	PICHE	INSO- LAÇÃO	VENTO			
	Temperatura do ar, °C			UR					2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.	%					mm	mm	ml	h
1	31,2	19,4	25,3	61,0	3,4	7,7	2,1	5,1	0,0	N	SE	NE
2	30,2	20,2	25,2	66,5	3,8	7,1	2,3	5,0	0,0	SE	SE	NW
3	30,8	18,8	24,8	66,5	19,0	5,2	3,1	7,0	0,0	NE	NW	NW
4	31,0	19,4	25,2	67,5	3,2	5,8	3,3	8,0	0,0	S	SE	SE
5	30,6	19,6	25,1	68,5	7,8	6,7	1,8	6,1	0,0	NW	NW	SE
6	29,2	20,0	24,6	69,5	32,6	2,5	2,2	3,5	0,0	N	NE	SE
7	30,0	19,6	24,8	68,0	0,0	5,5	3,0	7,3	0,0	N	SE	NW
8	28,6	19,4	24,0	69,0	2,2	5,0	1,5	6,5	0,0	N	SE	SE
9	29,4	20,4	24,9	65,5	4,2	5,8	3,4	7,0	0,0	N	NW	NE
10	30,0	17,8	23,9	63,0	0,0	6,0	4,0	8,9	0,0	NW	NE	NE
11	30,2	18,4	24,3	63,5	0,0	6,2	4,6	8,1	0,0	S	NE	NE
12	28,7	18,8	23,8	63,5	0,4	8,3	3,5	5,6	0,0	SE	NW	NW
13	28,2	16,4	22,3	67,5	22,2	2,9	3,3	3,9	0,0	SE	SE	SE
14	29,4	17,4	23,4	65,5	1,2	0,3	1,8	1,7	0,0	SE	SE	SE
15	29,4	19,6	24,5	69,0	2,2	3,3	2,0	5,5	0,0	SE	SE	SE
16	27,6	18,8	23,2	71,0	5,4	2,8	2,2	3,2	0,0	NW	NE	E
17	26,7	19,4	23,1	72,0	0,0	3,1	2,3	1,7	0,0	SE	E	SE
18	26,5	18,8	22,7	67,5	2,2	5,0	2,9	3,8	0,0	SE	NE	NW
19	28,6	17,2	22,9	66,0	0,0	4,1	2,8	4,3	0,0	S	NE	NW
20	29,9	18,4	24,2	63,0	0,0	5,0	2,8	6,4	0,0	SE	NE	NW
21	29,8	18,0	23,9	60,0	0,0	5,4	2,7	8,9	0,0	N	E	NW
22	30,3	15,0	22,7	62,0	0,0	4,5	2,7	9,4	0,0	NE	E	NW
23	31,0	15,6	23,3	64,5	0,0	4,7	1,6	8,5	0,0	NE	SE	S
24	30,4	18,4	24,4	63,0	2,2	5,9	2,4	7,7	0,0	N/NW	NE	NW
25	30,6	18,0	24,3	59,5	0,0	6,2	2,4	8,0	0,0	N	NE	N
26	30,3	16,4	23,4	61,0	0,0	4,6	2,3	8,4	0,0	N	N	N
27	30,4	17,2	23,8	61,0	0,0	2,0	3,6	7,5	0,0	NE	NE	SE
28	30,6	18,2	24,4	64,5	0,0	4,0	2,1	7,5	0,0	NE	NE	SE
29	31,2	17,6	24,4	60,0	0,0	8,8	1,9	7,5	0,0	NE	NE	SE
30	30,2	15,8	23,0	61,0	0,0	3,4	2,8	7,1	0,0	N	NW	NW
TOTAL	---	---	---	---	112,0	148,0	79,4	189,1	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	29,70	18,27	24,0	65,0	3,7	4,9	2,6	6,3	0,0	07 h	09 h	15 h
MÁXABS	31,20	20,40	25,3	72,0	32,6	8,8	4,6	9,4	0,0	N	NE	SE
DIA	1	9	1	17	6	29	11	22	1	9	12	11
MÍNABS	26,50	15,00	22,3	59,5	0,0	0,3	1,5	1,7	0,0	N° DIAS CHUVOSOS		15
DIA	18	22	13	25	7	14	8	14	1			

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.