

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE JANEIRO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI-	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C			UR	TAÇÃO				a 2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.	%	mm					mm	ml	h
1	30,0	12,4	22,9	91	0,0	9,9	7,0	9,1	5,5	SE	S	SE
2	31,0	19,4	24,5	88	0,0	8,4	4,9	9,1	7,0	N	N	N
3	26,0	20,6	22,1	94	0,0	4,7	0,9	0,0	1,3	SW	N	NE
4	29,4	18,0	22,8	90	10,2	2,1	2,6	1,6	2,3	N	N	N
5	29,0	19,2	21,0	95	0,4	4,3	1,6	3,9	2,6	N	SW	N
6	27,6	18,4	22,2	96	12,8	3,0	2,3	3,5	1,4	NE	N	N
7	29,0	19,4	23,6	95	2,2	4,2	2,0	4,2	5,5	NE	N	SE
8	26,2	19,0	21,1	97	24,4	6,5	0,2	0,2	0,1	SE	NE	SE
9	26,8	17,6	21,0	92	29,4	4,3	2,3	2,1	2,7	SE	SE	SE
10	30,0	18,6	22,0	96	13,4	6,3	2,9	4,4	3,6	E	NW	N
11	29,6	17,4	22,4	90	8,8	3,3	2,6	1,5	2,8	NE	SE	N
12	28,8	18,2	23,6	87	0,0	6,0	4,4	2,4	4,1	N	N	N
13	29,6	16,6	23,9	84	0,0	5,3	3,6	5,1	3,2	N	S	SE
14	31,8	16,8	24,8	85	0,0	6,7	4,7	10,0	2,9	SE	SE	SE
15	32,8	17,4	24,8	90	0,0	6,7	6,0	10,6	3,4	SE	SE	SE
16	32,8	16,2	24,4	85	0,0	8,4	6,2	10,4	3,2	SE	NE	N
17	32,8	16,2	25,2	83	0,0	7,1	7,3	10,8	3,1	NE	E	SE
18	31,8	19,2	25,0	84	0,0	4,6	5,6	7,1	0,9	SE	S	SE
19	32,4	19,0	25,2	85	0,0	2,3	4,6	6,2	3,6	E	SE	E
20	31,4	19,4	24,6	87	0,0	5,6	2,9	4,7	0,0	E	N	S
21	31,8	19,8	24,6	86	7,4	7,5	8,0	10,8	5,8	S	E	SE
22	32,8	18,4	25,7	90	0,0	10,3	7,8	10,3	5,0	E	S	N
23	35,0	17,8	25,5	84	0,0	7,7	5,4	9,4	2,7	N	N	N
24	35,6	18,0	25,6	82	0,0	8,9	7,3	11,2	2,9	N	N	N
25	34,4	18,6	25,9	87	0,0	9,5	4,4	8,8	3,1	N	C	N
26	34,8	18,8	26,0	82	9,4	7,6	6,0	8,6	2,8	N	N	NE
27	34,8	18,4	24,0	84	1,0	6,8	0,5	9,6	3,4	N	N	NE
28	31,0	19,8	24,9	88	1,0	4,9	0,8	4,3	2,5	NE	N	NE
29	33,4	19,0	25,0	89	0,0	7,1	1,7	6,7	4,7	NE	NE	N
30	25,8	19,0	19,7	96	18,0	5,3	0,5	0,4	3,7	N	N	N
31	30,8	17,8	23,7	88	35,0	4,3	1,5	6,7	1,9	SW	E	N
TOTAL	---	---	---	--	173,4	189,7	118,5	193,7	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	30,9	18,2	23,8	89	---	---	---	---	3,2	09 h	15 h	21 h
MAXAB	35,6	20,6	26,0	97	35,0	10,3	8,0	11,2	7,0			
DIA	24	3	26	8	30	22	21	24	2			
MINAB	25,8	12,4	19,7	82	0,0	2,1	0,2	0,0	0,0			
DIA	30	1	30	24	1	4	8	3	20			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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/freqüência (freqüência -> número de repetições da mesma direção em determinado horário ao longo do mês);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG
 ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE
 GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m
 Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa
 Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE FEVEREIRO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI-	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C			UR	TAÇÃO				DIREÇÃO			
	MAX.	MIN.	MED.	%	mm				mm	ml	h	a 2 m
1	32,2	18,2	23,0	88	0,0	8,7	1,7	7,0	4,0	N	N	SE
2	32,2	17,8	22,6	86	47,0	4,1	2,4	5,2	3,4	SE	N	S
3	31,8	18,8	23,2	86	0,0	8,2	2,2	8,2	2,6	NE	NE	E
4	28,6	17,8	22,8	90	27,8	2,7	1,4	2,8	2,2	E	E	S
5	32,8	17,0	24,2	85	2,4	6,5	3,6	9,3	3,0	S	E	SE
6	32,6	18,2	25,0	86	0,0	5,8	3,4	6,8	3,7	SE	N	SE
7	29,8	18,8	23,4	91	8,4	3,9	0,1	2,5	3,2	N	NE	S
8	30,8	19,4	23,7	90	0,0	5,1	0,5	6,6	2,2	NE	N	SE
9	32,4	19,6	25,4	77	0,2	5,7	1,1	10,1	3,9	NE	N	S
10	32,5	20,0	25,0	88	0,0	3,4	1,6	6,2	2,7	N	N	SW
11	29,4	20,0	23,3	92	6,6	4,9	0,2	1,7	1,3	SW	SE	E
12	25,8	24,0	23,5	93	0,0	3,3	1,1	0,0	7,6	SE	SE	S
13	27,4	19,0	22,8	91	8,4	2,4	0,9	3,2	4,0	NE	NE	SW
14	32,6	19,6	24,6	89	5,4	9,1	1,6	10,4	4,1	N	N	SE
15	27,6	18,0	21,8	95	43,0	2,9	1,3	1,3	1,7	N	N	SE
16	28,0	18,6	22,5	93	0,0	2,4	0,9	0,2	0,8	N	N	S
17	31,4	18,4	23,5	87	1,2	4,9	1,8	6,2	2,8	SE	SE	SE
18	33,0	17,6	23,9	89	0,0	6,5	2,6	9,4	1,0	N	NE	SW
19	32,0	18,0	23,6	93	0,8	5,7	1,8	5,4	5,6	N	SE	E
20	31,8	19,0	23,5	89	22,2	3,8	2,9	3,7	2,4	N	S	S
21	26,8	19,0	20,8	93	0,0	2,2	0,7	1,1	3,2	SW	NE	S
22	29,4	18,0	22,6	91	6,8	3,3	2,0	0,8	3,4	NE	NE	SE
23	26,0	18,4	21,7	89	3,4	7,4	1,5	1,5	3,4	NE	NE	W
24	29,8	17,6	22,7	92	22,8	3,4	2,5	3,7	2,8	NE	NW	E
25	30,4	19,8	23,4	93	13,0	7,7	1,8	3,6	3,3	E	SE	S
26	30,0	19,4	23,5	94	4,8	3,1	1,3	3,2	1,9	SE	NE	S
27	30,4	18,8	23,9	91	6,0	4,7	1,9	3,8	1,9	SW	NE	SE
28	31,4	19,2	24,7	87	0,0	4,9	2,4	3,6	0,6	SE	S	S
TOTAL	---	---	---	--	230,2	136,8	47,2	127,5	---	VENTO PREDOMINANTE		
										09 h	15 h	21 h
MÉDIA	30,3	18,9	23,4	90	---	---	---	---	3,0	N/ 9	N/ 9	S/11
MAXAB	33,0	24,0	25,4	95	47,0	9,1	3,6	10,4	7,6			
DIA	18	12	9	15	1	14	5	14	12			
MINAB	25,8	17,0	20,8	77	0,0	2,2	0,1	0,0	0,6			
DIA	12	5	21	9	2	21	7	12	28			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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/freqüência (freqüência -> número de repetições da mesma direção em determinado horário ao longo do mês);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" Wgrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE MARÇO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI- TAÇÃO	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O				
	TEMPERATURA, °C				UR	mm	mm	h	a 2 m	DIREÇÃO			
	MAX.	MIN.	MED.	%	mm	mm	ml	h	km/h	09 h	15 h	21 h	
1	32,4	19,2	24,9	84	0,0	4,5	3,1	6,4	3,4	SW	NE	SE	
2	31,8	20,0	23,5	92	0,0	6,4	1,5	5,0	3,3	N	E	E	
3	33,0	20,2	24,3	91	43,6	6,5	2,2	6,1	1,6	SE	SE	SE	
4	30,4	20,8	24,1	92	9,4	4,0	1,9	3,8	1,9	SE	NE	S	
5	33,2	19,8	24,9	88	1,8	5,7	4,5	6,9	2,3	SE	NE	SE	
6	31,2	19,0	24,4	84	0,0	5,4	3,5	4,3	2,9	NW	NE	S	
7	27,6	19,8	22,5	91	9,4	6,1	2,6	4,1	5,8	N	NE	SE	
8	29,8	18,2	23,2	90	23,6	4,3	3,0	5,7	2,2	N	SE	SW	
9	31,4	18,8	24,0	88	0,0	3,6	8,8	7,0	4,4	N	SE	E	
10	29,4	19,2	23,4	92	12,0	1,9	3,2	2,8	1,6	NE	NW	S	
11	29,4	19,2	23,8	93	1,0	4,2	0,1	1,5	3,4	NE	NE	E	
12	29,2	20,0	23,5	95	0,0	7,5	1,2	4,5	4,0	NE	W	S	
13	27,2	19,2	22,2	95	15,4	3,3	2,0	1,9	4,7	N	SE	SE	
14	29,0	19,8	23,4	94	1,6	2,6	1,7	1,7	2,6	N	N	S	
15	26,4	19,8	22,0	91	1,8	0,5	1,3	1,0	1,3	N	SW	S	
16	28,6	18,8	21,9	94	6,0	3,3	2,2	2,3	2,4	SW	N	SW	
17	27,8	19,0	22,6	91	11,2	4,6	2,4	0,9	2,5	SE	SE	NE	
18	27,0	19,6	22,0	96	0,0	9,1	1,2	0,9	1,1	N	NE	S	
19	29,4	18,0	23,3	86	37,6	7,7	2,2	1,2	2,9	NE	NE	E	
20	30,2	17,4	21,9	87	37,2	4,4	1,6	4,0	2,5	N	NE	SW	
21	31,2	18,0	23,6	90	2,6	4,6	2,9	6,3	1,6	N	N	SE	
22	31,4	18,3	24,1	86	0,0	5,4	4,1	8,8	2,8	N	N	S	
23	32,8	18,0	22,9	88	0,0	9,4	4,1	9,3	3,2	N	N	S	
24	31,8	18,2	23,9	87	24,4	2,0	4,6	9,1	1,0	SE	E	E	
25	30,8	19,4	24,1	87	12,0	8,4	2,9	8,6	1,0	NE	S	S	
26	31,4	19,8	23,7	88	1,0	1,8	5,4	6,5	2,5	SW	E	E	
27	32,2	18,4	23,4	88	2,6	6,8	2,4	6,3	0,6	SE	SE	SW	
28	30,4	18,2	23,2	92	22,2	8,1	1,8	5,1	1,1	N	N	S	
29	31,4	17,8	23,2	92	24,0	6,7	3,0	9,2	2,9	S	N	E	
30	30,4	18,8	23,4	92	18,8	2,9	2,2	5,7	1,3	E	NE	S	
31	30,0	19,8	23,5	92	3,6	4,7	1,8	4,1	0,3	SE	SE	SW	
TOTAL	---	---	---	--	326,0	156,3	85,4	151,0	---	VENTO PREDOMINANTE			
MÉDIA	30,3	19,0	23,4	90	---	---	---	---	2,4	09 h	15 h	21 h	
MAXAB	33,2	20,8	24,9	96	43,6	9,4	8,8	9,3	5,8				
DIA	5	4	1	18	2	23	9	23	7				
MINAB	26,4	17,4	21,9	84	0,0	0,5	0,1	0,9	0,3				
DIA	15	20	20	1	1	15	11	17	31				

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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/freqüência (freqüência -> número de repetições da mesma

direção em determinado horário ao longo do mês);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE ABRIL DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI-	ECA	EVAP.	INSO-	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C			UR	TAÇÃO		PICHE	LAÇÃO	a 2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.	%	mm		mm	ml	h	km/h	09 h	15 h
1	29,8	19,2	23,7	92	3,2	4,0	2,2	6,9	1,1	SE	SE	SE
2	29,4	19,8	24,0	90	0,0	4,5	3,5	6,9	2,2	N	NE	S
3	31,8	19,6	24,2	88	1,4	4,3	3,0	7,8	0,5	NE	N	SE
4	31,0	19,2	23,4	88	3,4	5,5	2,6	3,9	0,9	SW	N	S
5	29,0	19,0	23,2	90	4,6	9,5	2,2	4,5	3,1	N	N	SW
6	31,0	18,8	23,0	95	59,0	10,2	3,3	5,5	1,1	E	NE	SE
7	28,4	19,0	22,6	95	7,0	8,1	0,7	3,0	0,5	E	NE	N
8	30,4	19,4	23,2	94	6,0	10,6	1,4	0,1	0,5	SE	SE	SE
9	27,2	19,8	22,9	92	7,0	4,3	2,8	0,3	1,6	E	NE	SE
10	29,8	19,4	23,8	91	6,4	4,2	1,6	6,3	3,0	N	N	S
11	31,2	18,2	23,3	89	0,0	5,5	3,0	8,7	0,6	N	N	S
12	32,2	18,0	23,9	80	0,0	4,3	3,1	8,5	0,1	N	N	NE
13	31,8	18,0	23,7	88	0,0	6,5	2,7	7,5	0,6	N	N	NE
14	32,4	18,8	24,0	89	0,0	4,7	3,0	7,8	0,6	NE	NE	N
15	32,2	18,4	24,1	86	0,0	4,1	3,9	7,3	1,1	NE	NE	N
16	31,8	18,8	23,8	89	0,0	7,0	2,2	5,1	0,9	NE	NE	N
17	27,8	19,0	22,4	95	19,2	7,4	0,8	1,3	0,7	SE	SE	N
18	30,0	19,8	23,3	92	0,4	9,5	2,4	2,3	0,8	SE	SE	SE
19	28,8	18,8	22,2	93	44,4	3,2	2,1	4,6	1,0	SE	SE	NE
20	27,8	17,8	21,4	84	0,0	4,9	3,8	8,2	1,9	SE	SE	NE
21	29,4	14,4	21,1	83	0,0	2,6	4,1	9,2	1,0	N	SE	E
22	31,8	14,8	21,8	91	0,0	2,2	4,1	9,4	0,4	SE	S	NE
23	31,0	15,8	22,2	90	0,0	9,1	3,4	8,2	0,8	SE	SE	NE
24	31,8	15,6	21,8	83	0,0	5,1	3,7	9,3	2,1	SE	N	NE
25	30,4	15,4	22,6	89	0,0	4,2	5,0	10,6	0,2	SE	N	SE
26	32,8	14,8	22,4	88	0,0	4,9	4,2	8,4	0,8	SE	E	E
27	31,6	13,4	21,7	91	0,0	4,0	3,9	8,1	0,4	E	SE	E
28	31,6	13,2	20,5	92	0,0	4,8	4,7	9,3	0,5	SE	SE	E
29	32,4	13,8	22,2	91	0,0	5,1	3,0	8,3	1,0	SE	SE	E
30	31,4	15,4	21,5	92	1,0	6,2	3,1	7,8	1,2	SE	SE	SE
TOTAL	---	---	---	--	159,8	170,5	89,5	195,1	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	30,6	17,5	22,8	90	---	---	---	---	1,0	SE/14	SE/12	SE/ 8
MAXAB	32,8	19,8	24,2	95	59,0	10,6	5,0	10,6	3,1			
DIA	26	2	3	6	5	8	25	25	5			
MINAB	27,2	13,2	20,5	80	0,0	2,2	0,7	0,1	0,1			
DIA	9	28	28	12	1	22	7	8	12			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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/freqüência (freqüência -> número de repetições da mesma direção em determinado horário ao longo do mês);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE MAIO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI-	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C			UR	TAÇÃO				a 2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.	%	mm					mm	ml	h
1	30,0	17,6	22,4	93	11,2	1,9	2,0	4,5	0,5	SE	SE	E
2	30,8	16,0	22,0	86	0,0	5,1	3,0	7,5	0,7	E	SE	E
3	28,4	13,8	19,5	86	0,0	4,8	2,8	8,5	0,7	SE	SE	SE
4	27,8	10,8	17,9	89	0,0	2,3	2,9	8,6	0,4	SE	SE	NE
5	30,4	11,0	18,7	84	0,0	3,7	4,5	9,1	0,1	SE	SE	SE
6	29,8	11,4	19,2	81	0,0	4,9	3,9	9,3	0,6	E	SE	SE
7	30,8	12,4	19,9	80	0,0	5,9	3,5	8,0	1,2	SE	E	SE
8	29,8	11,6	19,9	85	0,0	3,0	3,3	9,0	0,6	S	S	E
9	29,8	12,2	20,1	85	0,0	4,4	3,5	8,0	0,7	SE	SE	SE
10	29,0	13,4	21,1	87	0,0	4,9	3,3	7,0	0,6	SE	SE	E
11	27,4	13,0	19,2	86	0,0	5,4	3,3	9,2	0,9	SE	S	E
12	27,8	10,0	18,2	82	0,0	4,0	0,1	8,3	0,8	SE	SE	SE
13	29,8	8,8	17,9	84	0,0	3,8	0,4	9,3	0,3	SE	N	E
14	31,6	8,8	19,8	86	0,0	3,7	0,6	9,0	0,9	N	N	SE
15	31,4	11,0	20,0	88	0,0	4,1	0,7	9,0	0,5	SE	SE	E
16	30,0	12,8	20,3	83	0,0	4,4	0,7	9,3	0,4	SE	SE	SE
17	29,2	10,6	20,0	95	0,0	4,7	0,7	8,8	0,6	SE	NE	E
18	27,8	10,2	18,1	86	0,0	4,1	0,8	9,1	1,3	NE	NE	SE
19	28,4	8,4	17,3	82	0,0	2,0	1,3	10,3	0,7	NE	E	SW
20	27,8	9,4	17,0	90	0,0	3,0	0,6	1,4	0,8	NE	SE	E
21	27,8	9,8	19,0	88	0,0	4,8	0,1	1,9	0,3	SE	S	SE
22	29,8	12,0	19,9	89	0,0	3,8	0,8	9,1	0,7	SE	E	S
23	29,8	14,2	20,9	87	8,6	3,4	0,7	6,6	0,6	SE	S	SE
24	28,2	16,0	21,5	92	2,2	3,0	0,6	3,6	0,5	SE	SE	E
25	28,4	15,4	20,2	89	0,0	3,9	0,9	6,2	0,8	SE	SE	S
26	29,8	13,2	20,0	87	0,0	3,9	1,1	8,0	1,3	SE	SE	SE
27	30,6	13,0	20,1	88	0,0	5,0	1,3	9,2	1,2	SE	S	E
28	29,8	11,4	19,2	90	0,0	3,8	1,2	7,6	0,6	E	S	SW
29	31,6	9,4	18,9	86	0,0	3,6	1,4	9,2	1,2	SE	E	SE
30	32,2	10,2	20,4	85	0,0	5,1	1,7	8,0	1,4	SE	E	SE
31	31,0	12,2	20,8	82	0,0	4,7	1,4	9,1	0,8	N	E	S
TOTAL	---	---	---	--	22,0	125,0	53,1	241,7	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	29,6	11,9	19,6	86	---	---	---	---	0,7	SE/22	SE/15	SE/14
MAXAB	32,2	17,6	22,4	95	8,6	5,9	4,5	10,3	1,4			
DIA	30	1	1	17	22	7	5	19	30			
MINAB	27,4	8,4	17,0	80	0,0	1,9	0,1	1,4	0,1			
DIA	11	19	20	7	1	1	21	20	5			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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/freqüência (freqüência -> número de repetições da mesma direção em determinado horário ao longo do mês);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE JUNHO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE-CIPI-TAÇÃO	ECA	EVAP. PICHE	INSO-LAÇÃO	V E N T O						
	TEMPERATURA, °C			UR					mm	mm	ml	h	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.										%	km/h	09 h
1	29,8	11,4	20,2	82	0,0	4,7	1,4	8,6	1,0	E	SE	E			
2	29,8	10,8	19,3	87	0,0	1,9	4,3	8,5	0,3	SE	NE	NE			
3	29,8	10,4	19,5	89	0,0	4,9	6,0	8,9	3,1	E	NE	E			
4	28,8	10,8	19,6	87	0,0	9,4	3,3	8,9	1,6	NE	SE	SE			
5	28,4	10,2	19,1	85	0,0	4,6	4,0	8,8	1,3	SE	E	SE			
6	28,8	10,4	18,2	88	0,0	5,0	0,1	9,0	1,6	E	NE	E			
7	29,4	10,4	18,4	84	0,0	3,0	1,1	8,1	0,3	E	E	SE			
8	28,8	10,0	18,0	85	0,0	4,5	1,1	8,7	1,7	E	E	NE			
9	28,2	10,2	18,4	87	0,0	4,6	1,2	7,9	1,2	E	E	E			
10	28,8	12,6	19,0	88	0,0	5,1	1,0	7,7	0,8	E	E	S			
11	29,8	12,4	19,0	87	0,0	4,1	1,1	7,5	0,3	E	N	SE			
12	29,4	9,2	17,8	92	0,0	3,9	1,3	9,0	1,3	N	NE	E			
13	29,2	10,0	19,0	84	0,0	5,6	2,2	9,2	1,5	N	N	S			
14	29,0	11,8	19,0	85	0,0	4,4	3,2	8,6	1,2	NE	NE	SE			
15	29,0	11,2	18,8	87	0,0	3,2	2,2	8,7	0,1	NE	SE	E			
16	30,0	11,0	18,6	87	0,0	6,6	5,0	9,0	3,8	NE	SE	SE			
17	30,0	11,0	18,7	89	0,0	1,9	3,0	9,0	0,6	NE	E	S			
18	29,4	10,4	19,3	92	0,0	4,5	0,8	8,6	0,0	E	E	S			
19	29,2	13,4	19,8	84	0,0	4,8	0,7	8,4	1,3	NE	SE	SE			
20	27,8	8,8	18,2	83	0,0	3,7	0,7	7,4	1,3	NE	E	SE			
21	28,6	9,8	18,9	85	0,0	4,5	0,7	7,7	1,1	NE	NE	S			
22	28,8	9,0	17,8	83	0,0	3,4	1,2	8,3	1,6	NE	NE	SE			
23	28,8	9,0	18,7	85	0,0	5,0	1,2	9,2	2,6	NE	NE	SE			
24	29,4	9,8	18,7	83	0,0	6,3	1,8	9,2	4,0	NE	NE	SE			
25	28,4	11,6	19,5	87	0,0	4,2	1,7	7,8	4,2	NE	SE	SE			
26	30,4	11,8	19,0	87	0,0	3,5	2,2	8,8	1,4	NE	NE	S			
27	29,2	12,6	18,6	87	0,0	3,9	2,6	7,8	2,3	S	S	SE			
28	29,0	9,6	18,8	86	0,0	3,4	1,9	8,7	2,0	S	SE	SE			
29	29,8	9,6	19,8	80	0,0	3,3	3,8	7,4	2,0	E	SE	SE			
30	29,8	13,8	20,9	82	0,0	2,5	1,8	8,7	0,4	E	SE	E			
TOTAL	---	---	---	--	0,0	130,4	62,6	254,1	---	VENTO PREDOMINANTE					
MÉDIA	29,2	10,8	19,0	86	---	---	---	---	1,5	NE/13	NE/10	SE/15			
MAXAB	30,4	13,8	20,9	92	0,0	9,4	6,0	9,2	4,2						
DIA	26	30	30	12	1	4	3	13	25						
MINAB	27,8	8,8	17,8	80	0,0	1,9	0,1	7,4	0,0						
DIA	20	20	12	29	1	2	6	20	18						

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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/freqüência (freqüência -> número de repetições da mesma direção em determinado horário ao longo do mês);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE JULHO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI- TAÇÃO	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C			UR					a 2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.							09 h	15 h	21 h
1	29,8	12,8	20,6	84	0,0	5,4	3,1	9,1	3,8	NE	NE	NE
2	30,0	9,8	18,8	87	0,0	5,1	4,4	8,8	1,0	SE	E	E
3	26,8	9,8	17,5	92	0,0	2,6	1,0	0,5	2,2	NE	E	SE
4	22,8	9,4	15,3	90	0,0	1,1	2,0	0,3	3,6	NE	NE	E
5	27,8	10,4	16,9	88	0,0	2,5	3,0	5,5	1,5	E	NE	SE
6	26,8	11,4	17,6	85	0,0	6,4	2,9	7,6	0,1	NE	SE	E
7	31,0	10,0	19,3	82	0,0	2,2	4,1	9,1	3,7	E	E	SE
8	30,8	9,8	19,2	84	0,0	7,2	2,9	8,9	1,8	NE	NE	E
9	30,8	9,8	19,4	86	0,0	3,5	1,4	8,9	2,4	NE	E	SE
10	31,8	10,4	19,9	85	0,0	5,8	1,0	9,0	0,5	E	E	E
11	30,8	10,4	21,5	78	0,0	5,0	3,6	9,1	0,1	SE	S	S
12	29,8	9,8	21,0	77	0,0	4,7	5,4	9,6	0,2	E	E	SE
13	29,8	11,8	20,6	82	0,0	4,5	5,0	8,9	1,1	S	E	E
14	28,4	10,8	19,7	83	0,0	8,0	2,3	9,2	11,9	E	SW	SE
15	27,8	7,8	16,7	86	0,0	4,0	1,0	9,4	3,5	NE	NE	SE
16	26,3	7,8	19,3	78	0,0	6,3	1,0	5,9	3,4	SE	SE	E
17	29,8	9,8	20,2	83	0,0	5,1	1,6	8,9	3,5	E	SE	S
18	29,8	9,8	18,0	84	0,0	2,8	4,4	5,6	2,0	E	SE	SE
19	29,8	9,8	18,3	82	0,0	3,9	2,0	8,6	0,7	S	SE	SW
20	30,8	8,4	18,3	86	0,0	4,2	2,6	9,1	3,0	E	S	SE
21	30,8	8,4	18,5	81	0,0	5,9	4,4	8,6	3,4	SE	SE	E
22	31,8	7,8	18,0	84	0,0	3,0	7,3	10,1	1,2	E	E	S
23	30,8	7,8	17,5	81	0,0	8,7	6,0	9,5	2,6	SW	SE	SW
24	30,8	6,8	17,1	85	0,0	5,4	7,6	9,7	4,2	E	E	SE
25	31,8	7,4	20,3	83	0,0	5,2	6,9	9,4	1,2	SE	SE	S
26	31,8	9,8	20,7	83	0,0	4,8	5,4	8,4	2,0	SE	SW	E
27	32,4	10,4	20,6	80	0,0	5,2	4,0	8,7	1,9	E	E	SE
28	32,8	10,8	21,2	71	0,0	6,1	5,0	8,6	1,4	SE	S	S
29	32,8	11,4	21,7	76	0,0	3,4	5,3	9,4	5,7	S	E	SE
30	30,8	11,8	21,6	86	0,0	5,6	4,0	6,6	0,9	E	SE	S
31	30,4	14,8	21,7	85	0,0	3,5	3,0	7,9	2,5	SE	SW	E
TOTAL	---	---	---	--	0,0	147,1	113,6	248,9	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	30,0	9,9	19,3	83	---	---	---	---	2,5	09 h	15 h	21 h
MAXAB	32,8	14,8	21,7	92	0,0	8,7	7,6	10,1	11,9	E/12 E/11 SE/12		
DIA	28	31	29	3	1	23	24	22	14			
MINAB	22,8	6,8	15,3	71	0,0	1,1	1,0	0,3	0,1			
DIA	4	24	4	28	1	4	3	4	11			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE AGOSTO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI- TAÇÃO	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C				UR	mm	ml	h	a 2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.	%	mm	mm	ml	h	km/h	09 h	15 h	21 h
1	34,0	14,8	23,4	84	0,0	7,8	3,6	8,9	2,4	NE	E	E
2	32,6	15,4	22,1	83	1,6	4,9	3,7	9,5	3,2	NE	SE	SE
3	32,8	14,2	21,0	83	0,0	4,9	4,5	9,0	2,3	SE	SE	E
4	32,4	12,8	20,8	84	0,0	5,3	6,1	9,3	2,4	S	NE	SE
5	32,2	12,4	21,0	81	0,0	6,9	7,3	9,4	2,4	SE	NE	SE
6	31,4	12,6	22,3	85	0,0	7,7	9,0	9,5	3,8	NE	NE	E
7	31,0	12,0	21,7	89	0,0	6,3	0,1	10,5	4,4	E	NE	SE
8	30,8	11,2	20,3	81	0,0	6,9	1,4	9,7	2,4	SE	SE	NE
9	32,4	9,8	21,2	86	0,0	7,3	1,6	9,6	0,8	E	NE	E
10	33,4	10,2	21,3	77	0,0	5,8	1,9	9,5	2,2	N	N	SE
11	32,8	11,2	22,5	82	0,0	5,1	2,3	9,5	6,6	N	NE	E
12	32,8	13,8	22,8	79	0,0	5,9	2,0	9,5	3,3	N	SE	E
13	33,6	11,4	21,5	84	0,0	6,5	2,4	9,6	2,5	E	NE	SE
14	34,4	11,2	22,4	80	0,0	6,4	3,8	9,7	2,0	SE	SE	E
15	35,2	11,0	22,1	80	0,0	6,9	5,6	9,6	2,5	NE	E	S
16	34,4	11,2	21,6	77	0,0	6,2	1,2	9,6	2,5	E	SE	SE
17	34,2	11,2	22,0	75	0,0	7,0	3,8	9,4	2,6	N	SE	NE
18	35,2	11,2	22,0	80	0,0	6,9	2,7	9,5	2,4	NE	SE	E
19	34,4	11,4	21,4	78	0,0	9,5	3,5	9,7	3,8	N	N	SE
20	34,0	12,8	20,4	83	0,0	5,4	3,3	8,1	2,1	N	SE	E
21	29,8	12,8	19,8	82	0,0	5,9	6,2	8,4	5,0	SE	SE	NE
22	32,4	7,4	19,1	79	0,0	5,1	7,7	9,0	2,8	SE	SE	E
23	32,8	8,4	21,0	77	0,0	5,9	7,8	7,7	4,2	SE	SE	E
24	32,8	12,4	21,9	78	0,0	5,8	8,2	7,7	3,5	E	E	SE
25	32,4	12,4	22,6	81	0,0	8,2	1,5	8,3	2,8	E	NE	S
26	32,8	13,8	24,3	82	0,0	3,9	0,8	9,0	6,6	E	SE	E
27	31,8	13,8	23,4	68	0,0	6,8	0,7	3,1	3,3	SE	E	SE
28	33,4	15,8	25,6	79	0,0	6,0	2,4	5,6	4,2	SE	NE	SE
29	32,6	17,0	25,5	78	0,0	6,8	1,5	8,7	4,7	SE	NE	E
30	32,8	16,0	24,2	86	0,0	5,2	1,8	6,5	4,3	SE	S	S
31	32,2	17,4	24,1	82	0,0	6,0	1,4	5,1	3,5	SE	NE	SE
TOTAL	---	---	---	--	1,6	195,1	109,8	268,2	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	32,9	12,5	22,1	81	---	---	---	---	3,3	09 h	15 h	21 h
MAXAB	35,2	17,4	25,6	89	1,6	9,5	9,0	10,5	6,6			
DIA	15	31	28	7	1	19	6	7	26			
MINAB	29,8	7,4	19,1	68	0,0	3,9	0,1	3,1	0,8			
DIA	21	22	22	27	2	26	7	27	9			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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/freqüência (freqüência -> número de repetições da mesma

direção em determinado horário ao longo do mês);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGr - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE AGOSTO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI- TAÇÃO	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C			UR					a 2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.							09 h	15 h	21 h
1	34,0	14,8	23,4	84	0,0	7,8	3,6	8,9	2,4	NE	E	E
2	32,6	15,4	22,1	83	1,6	4,9	3,7	9,5	3,2	NE	SE	SE
3	32,8	14,2	21,0	83	0,0	4,9	4,5	9,0	2,3	SE	SE	E
4	32,4	12,8	20,8	84	0,0	5,3	6,1	9,3	2,4	S	NE	SE
5	32,2	12,4	21,0	81	0,0	6,9	7,3	9,4	2,4	SE	NE	SE
6	31,4	12,6	22,3	85	0,0	7,7	9,0	9,5	3,8	NE	NE	E
7	31,0	12,0	21,7	89	0,0	6,3	0,1	10,5	4,4	E	NE	SE
8	30,8	11,2	20,3	81	0,0	6,9	1,4	9,7	2,4	SE	SE	NE
9	32,4	9,8	21,2	86	0,0	7,3	1,6	9,6	0,8	E	NE	E
10	33,4	10,2	21,3	77	0,0	5,8	1,9	9,5	2,2	N	N	SE
11	32,8	11,2	22,5	82	0,0	5,1	2,3	9,5	6,6	N	NE	E
12	32,8	13,8	22,8	79	0,0	5,9	2,0	9,5	3,3	N	SE	E
13	33,6	11,4	21,5	84	0,0	6,5	2,4	9,6	2,5	E	NE	SE
14	34,4	11,2	22,4	80	0,0	6,4	3,8	9,7	2,0	SE	SE	E
15	35,2	11,0	22,1	80	0,0	6,9	5,6	9,6	2,5	NE	E	S
16	34,4	11,2	21,6	77	0,0	6,2	1,2	9,6	2,5	E	SE	SE
17	34,2	11,2	22,0	75	0,0	7,0	3,8	9,4	2,6	N	SE	NE
18	35,2	11,2	22,0	80	0,0	6,9	2,7	9,5	2,4	NE	SE	E
19	34,4	11,4	21,4	78	0,0	9,5	3,5	9,7	3,8	N	N	SE
20	34,0	12,8	20,4	83	0,0	5,4	3,3	8,1	2,1	N	SE	E
21	29,8	12,8	19,8	82	0,0	5,9	6,2	8,4	5,0	SE	SE	NE
22	32,4	7,4	19,1	79	0,0	5,1	7,7	9,0	2,8	SE	SE	E
23	32,8	8,4	21,0	77	0,0	5,9	7,8	7,7	4,2	SE	SE	E
24	32,8	12,4	21,9	78	0,0	5,8	8,2	7,7	3,5	E	E	SE
25	32,4	12,4	22,6	81	0,0	8,2	1,5	8,3	2,8	E	NE	S
26	32,8	13,8	24,3	82	0,0	3,9	0,8	9,0	6,6	E	SE	E
27	31,8	13,8	23,4	68	0,0	6,8	0,7	3,1	3,3	SE	E	SE
28	33,4	15,8	25,6	79	0,0	6,0	2,4	5,6	4,2	SE	NE	SE
29	32,6	17,0	25,5	78	0,0	6,8	1,5	8,7	4,7	SE	NE	E
30	32,8	16,0	24,2	86	0,0	5,2	1,8	6,5	4,3	SE	S	S
31	32,2	17,4	24,1	82	0,0	6,0	1,4	5,1	3,5	SE	NE	SE
TOTAL	---	---	---	--	1,6	195,1	109,8	268,2	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	32,9	12,5	22,1	81	---	---	---	---	3,3	09 h	15 h	21 h
MAXAB	35,2	17,4	25,6	89	1,6	9,5	9,0	10,5	6,6	SE/12	SE/13	E/13
DIA	15	31	28	7	1	19	6	7	26			
MINAB	29,8	7,4	19,1	68	0,0	3,9	0,1	3,1	0,8			
DIA	21	22	22	27	2	26	7	27	9			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE SETEMBRO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI-	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C			UR	TAÇÃO				DIREÇÃO			
	MAX.	MIN.	MED.	%	mm				mm	ml	h	a 2 m
1	33,0	16,0	23,5	86	0,0	7,8	1,4	4,8	4,5	SE	N	E
2	27,8	17,6	22,0	80	14,8	3,6	2,6	3,5	4,3	SE	SE	SE
3	33,0	14,8	23,3	84	1,8	6,5	2,4	7,0	3,8	SE	S	E
4	29,4	15,0	21,2	77	0,0	7,4	2,5	6,4	7,4	S	S	E
5	26,8	11,4	18,6	75	0,0	7,4	0,2	9,3	4,4	SE	SE	SE
6	32,8	11,4	21,6	87	0,0	2,8	1,1	9,2	4,4	S	SE	E
7	32,4	12,8	23,0	87	0,0	7,8	1,0	8,9	4,2	SE	E	SE
8	31,8	16,8	24,4	83	0,0	8,9	1,6	8,2	3,9	SE	SE	E
9	32,8	14,8	23,6	87	0,0	4,4	1,0	9,5	4,7	SE	SE	SE
10	32,4	12,8	23,4	81	0,0	8,4	2,2	6,1	2,5	SE	E	E
11	32,6	13,6	22,9	81	0,0	6,5	3,0	6,6	3,7	SE	SE	SE
12	33,8	13,4	23,6	78	0,0	9,5	4,0	10,7	4,4	SE	SE	S
13	35,0	12,8	23,0	76	0,0	6,4	4,7	9,7	3,1	SE	SW	SE
14	36,6	12,8	24,8	76	0,0	8,1	0,6	9,6	3,3	NW	SW	S
15	36,0	13,6	24,0	81	0,0	6,7	1,2	9,2	3,2	NW	SE	SE
16	36,2	13,4	24,6	81	0,0	8,9	1,7	9,6	3,3	N	SE	SE
17	36,6	13,0	23,7	77	0,0	8,0	2,5	9,2	4,3	SE	NW	S
18	37,0	14,0	25,0	80	0,0	7,9	3,2	9,2	3,0	S	SW	E
19	36,6	16,2	25,0	82	0,0	6,2	3,1	7,3	3,3	SE	SE	E
20	32,6	17,8	24,4	85	0,2	6,6	2,2	2,5	8,5	N	NE	SE
21	30,4	18,6	23,0	82	0,0	5,0	2,0	2,1	5,6	NE	N	SW
22	31,5	17,2	24,1	87	0,0	3,7	3,0	3,2	1,9	W	SW	SE
23	32,8	18,4	24,3	90	0,0	6,8	1,1	4,8	2,5	SE	SE	SE
24	28,2	19,4	22,9	91	5,0	3,7	0,9	0,5	5,3	S	SE	W
25	33,6	16,2	23,4	87	1,2	5,6	1,2	5,0	3,4	SE	E	SW
26	35,0	16,8	24,0	86	0,0	9,0	2,1	7,5	4,8	SE	E	S
27	30,6	18,4	23,6	87	22,0	6,0	2,4	8,6	4,0	N	NE	S
28	30,0	16,2	22,8	88	0,0	6,4	3,0	8,6	3,6	NE	NE	W
29	32,8	16,2	23,6	86	0,0	4,7	2,3	4,0	4,1	NE	NE	S
30	27,4	19,6	22,8	88	1,2	2,5	1,5	0,0	3,1	NE	NE	S
TOTAL	---	---	---	--	45,8	193,3	61,7	200,8	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	32,6	15,4	23,3	83	---	---	---	---	4,1	09 h	15 h	21 h
MAXAB	37,0	19,6	25,0	91	22,0	9,5	4,7	10,7	8,5	SE/16 SE/12 SE/11		
DIA	18	30	19	24	26	12	13	12	20			
MINAB	26,8	11,4	18,6	75	0,0	2,5	0,2	0,0	1,9			
DIA	5	5	5	5	3	30	5	30	22			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE OUTUBRO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI- TAÇÃO	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O						
	TEMPERATURA, °C			UR					mm	mm	ml	h	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.										%	km/h	09 h
1	32,0	19,2	23,6	89	0,0	4,6	1,7	5,5	4,2	E	NE	NE			
2	27,2	18,6	22,6	95	5,0	0,6	1,0	0,3	2,8	SE	E	E			
3	26,7	18,2	22,3	85	1,8	3,2	1,7	0,0	2,3	E	E	NE			
4	32,4	18,8	24,5	89	0,0	6,9	0,1	5,8	3,9	E	NE	SE			
5	31,2	19,0	23,6	88	11,6	2,8	0,4	1,7	3,1	N	N	SE			
6	31,8	19,6	24,6	84	1,2	7,0	0,5	5,4	0,2	SE	SE	E			
7	26,8	18,0	22,8	93	1,5	0,6	0,5	0,0	2,4	E	E	NE			
8	32,6	17,6	23,6	85	9,0	6,3	0,6	9,0	7,4	NE	S	SE			
9	31,8	17,6	23,8	94	0,0	8,9	0,5	5,3	5,4	NE	SE	SE			
10	27,8	17,8	22,7	87	31,0	3,0	0,6	0,6	4,6	SE	N	E			
11	30,8	17,8	24,0	86	0,0	4,4	0,6	5,1	3,6	NE	NE	SE			
12	31,8	18,6	24,1	95	0,4	5,6	0,7	6,5	3,7	SE	N	SE			
13	29,4	19,0	23,2	90	12,3	4,7	0,8	1,5	3,5	E	E	S			
14	26,0	18,8	22,7	84	1,2	1,4	0,6	0,2	2,1	NE	NE	E			
15	29,0	19,0	23,4	90	0,0	2,7	0,6	2,9	1,4	N	N	SE			
16	32,8	19,2	23,8	94	14,0	8,1	1,4	6,3	4,8	E	N	SW			
17	26,8	19,2	23,4	82	21,6	2,1	1,0	0,7	2,6	NE	NE	SE			
18	30,6	19,8	24,2	93	0,0	4,9	1,5	5,0	0,0	NE	NE	SW			
19	26,8	19,6	22,7	92	7,2	3,1	0,9	0,1	6,2	NE	NE	E			
20	28,6	19,8	23,0	93	5,4	2,7	1,4	0,6	2,0	NE	NE	SE			
21	30,8	18,6	23,1	92	2,0	6,3	1,6	5,1	4,7	NE	E	E			
22	29,8	19,6	23,4	89	17,0	5,6	1,1	4,3	4,7	NE	NE	SE			
23	32,4	18,2	23,6	90	4,8	10,1	2,1	7,0	0,2	SE	SE	SE			
24	27,8	19,8	22,1	93	26,0	9,4	0,1	3,1	4,6	NE	SE	SE			
25	26,6	18,2	21,4	93	46,4	7,2	0,1	0,0	1,6	N	N	E			
26	31,8	15,8	23,0	81	37,2	6,0	0,7	11,3	3,8	NE	SW	SE			
27	32,8	17,8	24,2	82	1,4	5,7	0,6	7,4	3,8	NE	N	S			
28	33,6	18,0	23,4	86	0,0	7,7	1,1	9,9	2,9	NE	SE	E			
29	34,8	18,8	25,1	75	10,6	6,8	1,8	10,7	2,1	NE	E	S			
30	33,2	17,2	24,6	91	0,0	5,8	2,5	9,1	2,0	E	E	SE			
31	33,8	17,6	25,1	83	0,0	6,6	3,2	10,4	4,1	SE	NE	E			
TOTAL	---	---	---	--	268,6	160,8	32,0	140,8	---	VENTO PREDOMINANTE					
MÉDIA	30,3	18,5	23,5	88	---	---	---	---	3,3	09 h	15 h	21 h			
MAXAB	34,8	19,8	25,1	95	46,4	10,1	3,2	11,3	7,4	NE/15 NE/10 SE/14					
DIA	29	18	31	12	24	23	31	26	8						
MINAB	26,0	15,8	21,4	75	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0						
DIA	14	26	25	29	3	2	25	3	18						

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG
 ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE
 GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m
 Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa
 Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE NOVEMBRO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI-	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C				UR				a 2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.	%	mm					mm	ml	h
1	30,0	19,2	23,9	91	0,0	7,0	3,0	5,9	5,5	W	N	SE
2	27,6	20,4	23,6	91	1,4	3,7	1,5	0,2	3,4	W	NE	E
3	28,6	18,8	22,6	91	31,6	0,1	2,1	0,4	1,6	NE	S	SE
4	28,6	18,6	22,9	93	0,0	4,0	0,8	0,0	0,0	NE	SE	S
5	33,8	19,6	24,4	83	10,0	6,0	1,8	5,9	3,7	E	SE	S
6	33,0	19,2	25,4	88	0,8	10,2	2,8	6,8	4,3	E	N	SE
7	32,8	18,4	24,2	87	21,4	9,8	2,4	7,6	0,7	NE	S	SE
8	29,2	19,4	23,3	90	44,0	3,0	1,8	3,5	5,1	NE	NW	S
9	28,6	19,8	23,5	91	4,0	4,7	1,4	2,9	3,3	NE	NE	SE
10	27,8	19,8	22,1	93	24,4	5,7	2,5	2,7	5,6	NE	SW	S
11	27,6	16,2	21,5	90	11,0	5,9	3,5	10,1	3,2	SE	S	SW
12	29,4	12,2	21,7	90	0,0	6,1	3,5	9,7	0,3	SE	SE	S
13	28,8	14,2	22,4	86	0,0	6,8	4,0	10,8	5,2	SE	SE	S
14	30,4	15,8	22,7	89	0,0	5,6	4,5	9,2	3,4	NE	SE	SE
15	31,8	16,0	24,1	89	0,0	7,1	5,5	8,7	3,9	NE	NE	S
16	32,2	13,2	24,6	88	0,0	6,7	6,1	9,3	3,3	NE	SE	S
17	32,6	16,6	25,3	86	0,0	5,9	6,5	10,9	0,8	NE	SE	SW
18	34,6	16,7	25,9	85	0,0	6,2	6,0	9,9	0,2	E	S	SE
19	34,2	18,6	26,0	87	0,0	9,5	7,2	9,9	10,3	SE	SE	S
20	33,8	18,6	24,2	92	0,0	9,4	2,5	7,1	2,5	N	NE	S
21	31,4	18,0	24,4	90	33,4	6,1	3,4	7,1	2,3	N	S	SW
22	30,0	18,4	23,8	93	0,0	5,0	2,9	6,5	3,0	SE	NE	S
23	31,4	17,0	24,0	89	4,4	5,3	3,8	7,6	3,6	SE	N	SE
24	31,2	18,8	24,0	91	0,0	4,0	2,9	5,9	2,3	N	E	S
25	30,8	19,4	23,7	87	0,6	5,2	3,4	6,4	3,0	SE	E	SW
26	30,8	18,4	24,3	89	28,6	4,1	0,5	6,5	2,8	SE	N	SE
27	31,2	20,4	24,5	87	0,0	6,3	1,5	6,2	5,9	N	NE	S
28	27,8	19,8	23,1	92	1,2	3,4	1,3	1,0	4,5	N	W	SW
29	29,0	18,8	23,3	89	1,4	3,0	1,0	3,9	3,0	NW	S	SE
30	28,0	19,8	23,4	89	4,4	1,9	0,9	0,9	1,5	SE	S	SW
TOTAL	---	---	---	--	222,6	167,8	91,0	183,5	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	30,6	18,0	23,8	89	---	---	---	---	3,3	09 h	15 h	21 h
MAXAB	34,6	20,4	26,0	93	44,0	10,2	7,2	10,9	10,3	NE/10 SE/ 8 S/13		
DIA	18	2	19	22	8	6	19	17	19			
MINAB	27,6	12,2	21,5	83	0,0	0,1	0,5	0,0	0,0			
DIA	2	12	11	5	1	3	26	4	4			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.

SETOR DE ENGENHARIA RURAL - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG

ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE

GOIÂNIA-Go - 16° 41" S - 49° 17" WGrw - 741 m

Leituras: Sandra M. da Silva, João Bosco da Silva e Paulo José da Costa

Processamento: Prof. Vicente A. Gonçalves, Prof. Engler J. V. Lobato e Sandra M. da Silva

BOLETIM METEOROLÓGICO DE DEZEMBRO DE 2006

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRE- CIPI-	ECA	EVAP. PICHE	INSO- LAÇÃO	V E N T O			
	TEMPERATURA, °C			UR	TAÇÃO				a 2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.	%	mm					mm	ml	h
1	29,8	19,8	24,0	89	8,8	3,0	1,1	1,9	2,9	NE	N	S
2	29,6	19,8	23,6	92	18,2	1,7	1,9	3,6	5,1	N	NE	SE
3	28,6	18,6	23,9	92	0,0	8,9	1,7	3,4	3,9	E	NE	SE
4	32,4	19,8	25,1	89	0,4	9,7	3,3	8,4	4,4	NE	NE	S
5	29,0	18,2	23,8	91	35,6	3,4	1,8	3,1	3,5	NE	SE	SE
6	32,0	19,0	24,8	87	0,8	5,0	2,4	5,8	2,6	SW	NW	SW
7	29,6	20,0	23,7	88	0,8	4,8	1,8	3,6	2,7	SE	SW	SE
8	27,8	19,8	22,2	88	0,0	2,9	1,3	1,4	4,8	NE	SW	S
9	28,4	18,6	22,6	93	7,6	4,6	1,7	2,7	5,7	NE	W	SE
10	29,6	19,6	23,6	90	19,8	5,6	1,9	4,2	1,0	NE	N	SE
11	27,2	19,8	23,1	94	27,6	3,8	1,0	0,2	1,3	N	NE	S
12	25,2	20,4	22,6	94	25,6	2,1	1,1	0,0	9,8	NW	NE	S
13	25,2	19,6	22,2	92	8,6	0,4	1,3	0,0	6,2	NE	N	SE
14	27,4	19,2	22,6	97	8,6	0,9	1,2	1,0	3,0	N	N	SE
15	29,6	19,4	23,2	92	10,8	1,5	2,0	7,3	3,8	N	NE	E
16	29,4	19,8	23,2	92	2,5	0,2	3,0	0,0	1,2	NE	NE	SE
17	33,0	19,8	25,4	89	0,0	8,8	2,6	6,6	3,1	NE	E	SE
18	30,0	18,4	23,4	91	9,2	4,3	1,7	3,8	3,8	NE	SW	SE
19	27,4	18,4	22,5	91	10,8	5,7	1,7	4,7	3,2	NW	W	S
20	29,4	17,2	23,4	87	0,0	5,0	2,0	5,4	4,5	NE	N	SE
21	31,0	18,4	24,1	93	4,2	2,8	1,1	2,3	0,2	NE	N	SW
22	33,4	18,8	25,1	87	1,2	6,3	2,6	7,2	0,1	N	NE	E
23	33,6	19,0	26,1	85	5,6	8,1	2,6	8,7	0,3	E	NE	S
24	33,4	18,0	25,6	88	9,6	7,1	2,2	8,6	0,3	E	NE	SE
25	33,8	18,8	25,8	89	0,0	6,8	3,2	10,0	10,3	NE	E	E
26	32,8	19,2	25,6	90	0,0	3,7	0,0	5,7	1,9	NE	NE	S
27	32,0	18,6	24,2	86	0,0	6,1	0,5	5,6	3,7	NE	NW	E
28	32,8	19,4	24,3	80	0,0	8,4	0,7	7,2	3,1	NE	NW	SE
29	31,8	19,6	24,4	90	26,4	4,6	0,8	7,9	2,3	NE	NE	S
30	30,4	19,8	24,4	89	0,0	5,1	1,0	7,9	2,3	E	NE	SE
31	28,8	20,8	24,4	89	4,0	4,6	0,5	0,6	1,1	NE	S	E
TOTAL	---	---	---	--	238,7	145,8	51,7	138,8	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	30,1	19,2	24,0	90	---	---	---	---	3,3	09 h	15 h	21 h
MAXAB	33,8	20,8	26,1	97	35,6	9,7	3,3	10,0	10,3	NE/18 NE/13 SE/15		
DIA	25	31	23	14	4	4	4	25	25			
MINAB	25,2	17,2	22,2	80	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1			
DIA	12	20	13	28	2	16	26	12	22			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média;

UR: umidade relativa média diária;

ECA: evaporação do tanque Classe A;

[EVAP. 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/freqüência (freqüência -> número de repetições da mesma direção em determinado horário ao longo do mês);

MAXAB: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês;

MINAB: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês.