



Estação Meteorológica Automática - EMA
 Loc. Araras-SP Lat.22° 18' S Long. 47° 23' W Alt. 690m

QUINTA-FEIRA, 02/04/2015

Hora	TEMPERATURA DO AR (°C)			U.RELATIVA (%)			V. VENTO (m/s)		Radiação (MJ/m ²)		Chuva (mm)	ECA (mm)	EToPM (mm)
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Global	Líquida			
0	21,0	21,2	20,9	98,4	99,0	98,1	1,3	4,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
1	20,7	20,9	20,4	98,9	99,7	98,4	1,0	2,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	20,4	20,5	20,4	99,4	99,8	98,9	0,9	2,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	20,3	20,5	19,9	99,4	100,0	98,6	1,0	2,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	19,5	19,9	19,0	100,0	100,0	99,9	1,0	2,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	19,1	19,2	18,9	100,0	100,0	100,0	0,9	2,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	19,0	19,1	18,9	100,0	100,0	100,0	0,7	2,5	0,0	-0,2	0,0	0,1	0,0
7	18,7	19,1	18,6	100,0	100,0	100,0	0,7	2,2	0,1	-0,1	0,0	0,1	0,0
8	20,3	21,3	19,1	98,3	100,0	94,7	1,2	2,8	0,8	0,2	0,0	0,0	0,1
9	22,1	23,0	21,3	91,6	95,6	87,0	2,2	4,7	1,6	0,8	0,0	0,0	0,3
10	23,7	24,9	22,7	85,1	91,0	78,7	2,2	5,0	2,4	1,4	0,0	0,1	0,4
11	25,5	26,3	24,3	77,3	84,4	71,9	1,9	4,3	3,0	1,8	0,0	0,0	0,6
12	26,9	27,6	26,0	69,7	76,7	61,9	2,5	5,4	3,3	2,1	0,0	0,0	0,7
13	28,0	28,6	27,6	65,1	72,6	59,8	2,0	4,6	3,4	2,1	0,0	0,0	0,7
14	28,4	29,1	27,6	63,7	70,5	58,8	1,6	4,3	2,7	1,7	0,0	0,4	0,6
15	28,9	29,6	28,1	58,6	65,2	54,7	1,5	3,5	2,3	1,3	0,0	0,6	0,5
16	29,3	30,0	28,8	57,3	63,4	53,1	1,8	4,4	2,2	1,2	0,0	0,6	0,5
17	28,7	29,2	28,4	55,3	59,8	51,6	1,7	3,7	1,2	0,5	0,0	0,9	0,3
18	27,4	28,5	26,2	56,9	59,8	52,1	1,4	3,6	0,4	0,0	0,0	0,8	0,1
19	25,3	26,2	24,5	63,5	68,4	58,7	0,9	3,1	0,0	-0,2	0,0	0,7	0,0
20	23,8	24,5	22,9	70,7	76,8	67,3	1,1	3,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	22,1	22,9	21,4	82,6	87,3	76,5	1,7	3,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	20,9	21,4	20,3	89,8	92,8	87,1	2,1	4,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	19,8	20,3	19,3	94,9	96,8	92,6	1,5	3,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0

Média	23,3			82,4	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-
Máxima		30,0		-	100,0	-	-	5,4	-	-	-	-	-
Mínima			18,6	-	-	51,6	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	23,4	11,0	0,0	4,3	4,4

Duração do dia: 11,533 horas.

1) Para converter MJ/m² em mm evaporação equivalente dividir por 2,45

2) Para converter mm evaporação equivalente multiplicar por 2,45