



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

SEGUNDA-FEIRA, 08/06/2015

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	18,7	20,2	17,6	91,5	98,4	83,2	0,4	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
1	17,6	18,0	16,9	96,3	99,0	94,2	0,2	1,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	16,7	17,8	16,0	97,9	100,0	94,2	0,0	0,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	16,3	16,5	16,0	99,7	100,0	98,8	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	16,0	16,5	15,4	100,0	100,0	99,4	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	15,3	15,6	15,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	15,5	16,2	15,1	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
7	14,9	15,0	14,7	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
8	16,4	18,2	14,8	99,6	100,0	97,5	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
9	18,3	18,8	17,7	98,4	100,0	96,6	0,8	2,1	1,0	0,4	0,0	0,0	0,1
10	20,3	21,5	18,8	92,1	97,9	85,0	1,7	3,2	1,6	0,9	0,0	0,0	0,3
11	22,7	23,9	21,5	81,9	88,4	75,7	2,0	3,5	2,1	1,2	0,0	0,0	0,4
12	25,2	26,0	23,9	71,5	77,2	65,7	1,7	3,3	2,4	1,4	0,0	0,0	0,5
13	26,8	27,7	26,0	58,3	71,0	51,0	1,6	3,5	2,5	1,5	0,0	0,1	0,5
14	26,7	27,5	25,8	59,6	63,3	53,9	1,6	4,9	1,9	1,1	0,0	0,0	0,4
15	26,5	27,7	25,4	58,7	63,9	53,2	1,6	3,5	1,5	0,8	0,0	0,0	0,3
16	26,1	26,6	25,2	61,6	65,8	56,6	1,4	3,5	0,9	0,4	0,0	0,0	0,2
17	25,6	26,2	24,8	64,7	72,1	59,2	0,2	1,6	0,5	0,1	0,0	0,5	0,1
18	23,2	25,3	21,8	70,6	73,8	65,8	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,4	0,0
19	21,1	21,8	20,7	76,7	79,1	73,6	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,3	0,0
20	20,2	20,8	19,7	78,9	80,8	76,8	0,0	0,8	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	19,6	20,2	18,7	81,1	85,9	76,8	0,1	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	19,3	20,1	18,7	81,4	84,4	77,7	0,1	1,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	18,8	19,2	16,9	82,5	91,9	78,9	0,1	1,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0

Média	20,3			83,5	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-
Máxima		27,7		-	100,0	-	-	4,9	-	-	-	-	-
Mínima			14,7	-	-	51,0	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	14,8	5,8	0,0	1,5	2,5

Duração do dia: 10,511 horas.

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

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