



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

TERÇA-FEIRA, 26/05/2015

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	22,6	23,0	22,0	81,9	85,0	79,5	0,3	2,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
1	21,4	22,0	20,4	88,0	92,3	84,9	0,1	1,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	19,7	20,4	19,4	95,8	97,3	92,2	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	19,3	19,7	18,8	96,8	98,7	95,3	0,1	1,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	19,4	19,8	18,9	96,9	99,4	94,7	0,5	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	18,7	19,0	18,5	99,7	100,0	99,2	0,8	2,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	18,3	18,5	18,1	100,0	100,0	100,0	0,9	2,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
7	18,3	18,6	18,0	100,0	100,0	100,0	0,7	2,0	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
8	20,1	21,5	18,6	99,7	100,0	97,5	0,9	3,0	0,6	0,3	0,0	0,1	0,1
9	21,9	22,6	21,5	96,3	97,7	94,2	0,8	2,5	1,1	0,5	0,0	0,1	0,2
10	23,3	24,0	22,5	91,9	96,1	87,5	0,9	2,3	1,6	0,8	0,0	0,1	0,3
11	25,1	26,0	24,0	84,5	89,5	79,3	0,9	2,5	2,1	1,2	0,0	0,0	0,4
12	26,7	27,5	25,9	77,7	81,6	72,4	0,9	3,1	2,4	1,4	0,0	0,1	0,5
13	27,6	28,1	27,2	73,6	78,3	70,0	1,0	3,0	2,1	1,3	0,0	0,1	0,4
14	28,0	28,5	27,5	71,8	77,2	69,4	1,1	2,9	2,0	1,2	0,0	0,2	0,4
15	28,6	29,3	28,1	68,6	73,6	65,9	0,8	2,7	1,6	0,9	0,0	0,5	0,3
16	27,8	28,6	27,1	70,7	75,5	63,1	0,9	2,1	0,6	0,3	0,0	0,5	0,1
17	27,5	27,9	26,9	74,6	77,7	71,2	0,6	1,8	0,5	0,1	0,0	0,7	0,1
18	25,6	26,9	24,7	79,1	81,6	75,4	0,1	1,3	0,0	-0,1	0,0	0,7	0,0
19	24,2	24,7	23,9	82,6	85,7	81,0	0,1	2,8	0,0	-0,1	0,0	0,3	0,0
20	23,5	24,1	23,2	93,2	95,8	85,9	0,8	2,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	23,1	23,2	22,9	94,0	95,9	93,0	0,9	2,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	22,2	22,9	21,3	96,4	100,0	93,4	0,6	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	21,3	21,6	21,0	99,2	100,0	97,8	0,3	2,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0

Média	23,1			88,0	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-
Máxima		29,3		-	100,0	-	-	3,1	-	-	-	-	-
Mínima			18,0	-	-	63,1	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	14,8	6,2	0,0	3,5	2,5

Duração do dia: 10,558 horas.

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

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