



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

QUINTA-FEIRA, 24/03/2016

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			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	18,4	18,6	18,2	100,0	100,0	100,0	0,1	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	18,5	18,6	18,2	100,0	100,0	100,0	0,4	2,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	18,7	18,8	18,5	100,0	100,0	100,0	0,4	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	18,8	18,9	18,6	100,0	100,0	100,0	0,3	1,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	18,7	18,7	18,6	100,0	100,0	100,0	0,1	1,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	18,2	18,6	18,1	100,0	100,0	100,0	0,2	1,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
7	18,4	18,5	18,2	100,0	100,0	100,0	0,9	2,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
8	18,9	19,4	18,5	100,0	100,0	100,0	1,1	1,9	0,4	0,2	0,0	0,0	0,1
9	20,4	21,7	19,4	100,0	100,0	100,0	1,3	2,6	1,1	0,9	0,0	0,0	0,2
10	23,0	24,4	21,7	96,0	100,0	87,9	1,6	3,2	2,2	1,6	0,0	0,0	0,4
11	25,3	25,6	24,5	83,7	92,1	75,8	1,6	3,4	2,0	1,3	0,0	0,0	0,4
12	26,7	27,4	25,3	78,9	84,8	74,2	1,3	3,1	3,0	2,0	0,0	0,0	0,6
13	27,5	28,0	26,9	76,2	80,9	70,9	1,4	3,5	2,5	1,7	0,0	0,0	0,5
14	28,7	29,6	27,8	74,8	80,8	70,6	2,1	4,7	3,0	2,1	0,0	0,1	0,6
15	28,5	29,2	28,1	73,5	77,2	69,4	1,3	3,4	1,8	1,2	0,0	0,0	0,4
16	29,0	29,4	28,5	72,5	76,2	67,4	1,2	4,0	1,5	0,9	0,0	0,0	0,3
17	28,6	29,3	27,6	74,2	78,0	68,5	0,7	2,8	0,8	0,4	0,0	0,0	0,2
18	26,9	27,6	26,3	80,8	82,0	78,0	0,7	2,1	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0
19	25,2	26,3	24,0	89,2	97,2	80,9	0,9	2,4	0,0	-0,1	0,0	0,3	0,0
20	23,8	24,1	23,6	97,4	98,6	95,8	0,4	2,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	23,7	24,0	23,3	96,5	98,2	95,0	0,7	2,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	23,0	23,3	22,7	99,5	100,0	98,2	0,3	1,8	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	21,9	22,7	21,4	100,0	100,0	100,0	0,5	2,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Média	23,1			91,0	-	-	0,8	-	-	-	-	-	-
Máxima		29,6		-	100,0	-	-	4,7	-	-	-	-	-
Mínima			18,1	-	-	67,4	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	18,7	11,2	0,0	0,7	3,5

Duração do dia: 11,542 horas.

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

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