



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

DOMINGO, 27/03/2016

Hora	TEMPERATURA DO AR (°C)			U.RELATIVA (%)			V. VENTO (m/s)		Radiação (MJ/m²)		Chuva (mm)	ECA (mm)	EToPM (mm)
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Global	Líquida			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	22,1	22,3	21,8	100,0	100,0	100,0	2,2	3,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	21,6	21,8	21,4	100,0	100,0	100,0	2,2	3,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	21,1	21,5	20,8	100,0	100,0	100,0	1,7	3,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	20,4	20,8	20,2	100,0	100,0	100,0	0,6	2,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	20,3	20,5	19,9	100,0	100,0	100,0	0,8	2,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	20,0	20,1	19,8	100,0	100,0	100,0	0,7	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
7	20,1	20,9	19,7	100,0	100,0	100,0	0,2	1,5	0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0
8	22,0	23,0	20,9	100,0	100,0	100,0	1,0	2,6	0,7	0,3	0,0	0,0	0,1
9	24,1	25,1	23,0	95,6	100,0	91,8	2,5	4,3	1,5	0,9	0,0	0,0	0,3
10	25,8	27,0	25,0	90,7	94,4	87,1	2,4	4,0	2,3	1,5	0,0	0,0	0,4
11	27,1	27,8	26,3	86,6	90,5	83,5	2,3	5,9	2,1	1,5	0,0	0,1	0,4
12	28,3	29,0	27,6	82,7	87,6	79,0	2,2	4,6	2,6	1,8	0,0	0,2	0,5
13	28,9	30,5	28,1	80,7	84,6	74,4	1,8	5,2	1,7	1,2	0,0	0,3	0,4
14	29,3	31,0	28,1	77,6	84,1	70,5	1,7	4,6	1,7	1,2	0,0	0,5	0,4
15	30,6	31,6	29,6	71,7	76,2	65,8	2,2	4,6	1,8	1,2	0,0	0,6	0,4
16	29,3	29,9	28,6	80,3	86,6	74,1	1,5	3,4	1,1	0,6	0,0	0,8	0,2
17	29,9	30,7	29,4	78,1	81,3	74,5	1,1	3,4	1,0	0,5	0,0	0,8	0,2
18	28,4	30,2	26,9	83,1	89,9	74,4	1,5	3,9	0,3	0,1	0,0	0,5	0,1
19	26,3	26,9	26,0	92,2	95,0	90,0	0,9	2,7	0,0	-0,1	0,0	0,4	0,0
20	25,3	26,0	24,6	97,2	98,9	94,8	0,6	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	24,1	24,6	23,7	99,7	100,0	98,9	0,4	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	23,7	23,8	23,6	100,0	100,0	100,0	0,2	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	23,3	23,7	23,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Média	24,9			92,0	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
Máxima		31,6		-	100,0	-	-	5,9	-	-	-	-	-
Mínima			19,7	-	-	65,8	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	16,9	9,5	0,0	4,3	3,2

Duração do dia: 11,592 horas.

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

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