



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

QUINTA-FEIRA, 08/03/2018

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	21,6	21,7	21,5	100,0	100,0	100,0	0,2	1,7	0,0	-0,1	0,3	0,0	0,0
1	21,5	21,5	21,4	100,0	100,0	100,0	0,8	2,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	21,5	21,5	21,4	100,0	100,0	100,0	1,4	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	21,2	21,4	21,1	100,0	100,0	100,0	0,6	3,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	21,4	21,5	21,2	100,0	100,0	100,0	0,0	0,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	21,5	21,5	21,4	100,0	100,0	100,0	0,3	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	21,2	21,4	21,2	100,0	100,0	100,0	0,9	2,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
7	21,1	21,2	21,1	100,0	100,0	100,0	0,9	2,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
8	21,5	22,1	21,1	100,0	100,0	100,0	0,7	2,6	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
9	23,1	23,7	22,1	100,0	100,0	100,0	0,8	2,5	1,1	0,2	0,0	0,0	0,2
10	24,3	24,8	23,7	98,8	100,0	96,6	1,3	3,2	1,5	0,8	0,0	0,1	0,3
11	25,1	25,8	24,5	96,2	98,5	92,6	1,2	3,0	1,9	1,1	0,0	0,0	0,4
12	26,5	27,2	25,6	90,3	95,7	86,2	1,1	3,4	2,4	1,4	0,0	0,0	0,5
13	27,1	27,9	26,4	88,0	91,7	83,6	0,9	3,5	2,0	1,2	0,0	0,1	0,4
14	27,7	28,6	27,1	85,1	88,4	80,1	1,2	4,0	2,0	1,2	0,0	0,0	0,4
15	27,6	28,8	27,2	85,4	87,7	81,1	1,6	3,8	1,6	0,9	0,0	0,0	0,3
16	28,7	29,4	28,0	81,0	84,8	76,1	1,7	4,1	2,3	1,3	0,0	0,0	0,5
17	28,9	29,4	28,5	78,6	81,5	76,3	1,4	4,3	1,6	0,8	0,0	0,0	0,3
18	27,6	28,7	27,1	81,1	84,3	77,4	1,3	4,3	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1
19	25,9	27,1	24,9	87,7	92,0	84,0	1,2	4,0	0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0
20	24,2	24,9	23,6	93,3	94,5	91,9	1,4	4,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	23,1	23,6	22,7	95,7	97,1	93,9	1,6	3,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	22,4	22,7	22,0	98,3	99,9	97,1	1,2	4,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	21,7	22,0	21,4	100,0	100,0	99,9	1,0	3,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
Média	24,0			94,1	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Máxima	29,4			-	100,0	-	-	4,4	-	-	-	-	-
Mínima	21,1			-	-	76,1	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	17,5	7,7	0,3	0,3	3,3

Duração do dia: 12,011 horas.

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

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