



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

SEGUNDA-FEIRA, 04/06/2018

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	16,4	16,5	16,2	96,9	97,4	96,4	1,2	3,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
1	16,0	16,2	15,5	98,3	100,0	96,9	1,4	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	15,2	15,5	15,1	100,0	100,0	100,0	1,1	3,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	15,2	15,3	15,2	100,0	100,0	99,9	1,1	4,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	15,0	15,3	14,6	99,8	100,0	99,4	1,2	3,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	14,5	14,6	14,5	100,0	100,0	100,0	1,0	3,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	14,3	14,5	14,1	100,0	100,0	100,0	1,1	4,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	14,0	14,1	13,9	100,0	100,0	100,0	0,8	4,0	0,0	-0,2	0,0	0,1	0,0
8	14,5	15,0	14,0	100,0	100,0	99,4	0,6	3,3	0,3	0,0	0,0	0,4	0,0
9	16,1	17,6	15,1	96,4	99,9	90,5	1,1	3,3	1,1	0,4	0,0	0,4	0,1
10	17,6	18,1	17,2	90,4	92,2	87,7	1,3	3,7	1,3	0,5	0,0	0,1	0,2
11	19,1	20,2	17,9	84,8	89,7	80,3	1,3	3,1	2,1	1,0	0,0	0,1	0,3
12	20,6	21,3	20,0	79,4	82,2	76,0	1,1	3,4	1,8	0,8	0,0	0,1	0,3
13	21,4	21,6	21,0	76,5	78,5	75,0	1,0	2,8	1,3	0,5	0,0	0,0	0,2
14	21,7	22,2	21,5	75,5	76,9	73,0	1,4	3,6	1,4	0,6	0,0	0,1	0,3
15	21,9	22,3	21,5	74,3	76,6	72,3	1,2	4,2	1,1	0,4	0,0	0,4	0,2
16	22,1	22,5	21,7	72,3	73,6	70,8	1,0	3,4	0,6	0,2	0,0	0,6	0,1
17	21,2	21,7	20,8	74,8	77,3	72,7	0,9	3,1	0,2	0,0	0,0	0,7	0,0
18	20,0	20,8	19,2	80,9	84,8	77,1	1,0	3,9	0,0	-0,1	0,0	0,8	0,0
19	18,8	19,2	18,5	86,8	88,7	84,7	0,4	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,2	0,0
20	18,2	18,5	17,8	90,0	91,6	88,5	0,2	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	17,5	17,8	17,2	93,0	94,8	91,3	0,2	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	16,9	17,2	16,7	95,7	96,9	94,1	0,6	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	16,2	16,7	15,6	98,3	99,6	96,5	0,8	2,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Média	17,7			90,2	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Máxima		22,5		-	100,0	-	-	4,4	-	-	-	-	-
Mínima			13,9	-	-	70,8	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	11,1	3,0	0,0	4,0	1,7

Duração do dia: 10,266 horas.

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

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