



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

SEGUNDA-FEIRA, 10/04/2023

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	18,4	18,6	18,2	100,0	100,0	100,0	0,1	1,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	18,0	18,2	17,8	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	17,6	17,8	17,4	100,0	100,0	100,0	0,0	0,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	17,4	17,5	17,3	100,0	100,0	100,0	0,0	1,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	17,2	17,3	17,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	16,9	17,0	16,8	100,0	100,0	100,0	0,0	0,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	16,6	16,9	16,4	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	16,3	16,9	15,9	100,0	100,0	100,0	0,0	0,8	0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0
8	18,1	19,1	16,9	100,0	100,0	100,0	0,3	1,7	0,7	0,2	0,0	0,0	0,1
9	20,5	21,2	19,1	99,2	100,0	96,6	0,6	2,4	1,4	0,7	0,0	0,0	0,2
10	22,3	23,4	21,0	95,6	99,5	91,3	1,2	3,5	2,4	1,4	0,0	0,0	0,4
11	23,9	24,9	23,0	91,4	96,5	86,0	1,1	4,0	2,9	1,8	0,0	0,0	0,5
12	25,2	26,1	24,2	87,7	93,3	82,2	1,3	3,6	3,2	2,1	0,0	0,0	0,6
13	26,4	27,6	25,7	82,0	88,5	76,3	1,1	4,6	3,1	2,0	0,0	0,0	0,6
14	27,4	28,5	26,3	77,5	83,8	71,7	0,8	2,8	2,9	1,8	0,0	0,1	0,6
15	27,3	28,6	26,5	75,6	80,7	70,1	0,9	3,9	1,6	1,0	0,0	0,0	0,3
16	27,4	28,2	26,6	74,8	79,1	70,9	0,9	3,1	1,2	0,7	0,0	0,0	0,2
17	26,4	27,4	25,4	77,5	80,7	73,9	0,3	2,0	0,5	0,1	0,0	0,0	0,1
18	25,4	26,0	24,6	75,2	78,9	73,1	0,1	1,9	0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0
19	23,6	24,6	22,9	81,4	84,8	77,2	0,1	1,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
20	22,5	22,9	22,0	85,4	87,3	84,6	0,5	3,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	21,4	22,0	21,0	89,3	91,0	87,3	0,7	3,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	20,5	21,0	20,0	91,3	93,8	89,3	0,6	2,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	19,4	20,0	18,9	97,1	98,9	93,9	0,3	2,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0

Média	21,5			90,9	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-
Máxima		28,6		-	100,0	-	-	4,6	-	-	-	-	-
Mínima			15,9	-	-	70,1	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	20,1	9,5	0,0	0,1	3,6

Duração do dia: 11,425 horas.

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

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