



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

SEXTA-FEIRA, 10/04/2020

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	17,4	18,0	16,8	93,5	96,3	90,2	0,8	2,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	16,5	16,8	16,0	97,8	99,4	95,8	0,4	2,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	15,5	16,0	15,2	99,9	100,0	99,2	0,2	1,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	15,1	15,2	14,8	100,0	100,0	100,0	0,2	1,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	14,3	14,8	13,9	100,0	100,0	100,0	0,6	2,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	13,7	13,9	13,6	100,0	100,0	100,0	1,2	2,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	13,4	13,6	13,1	100,0	100,0	100,0	0,6	1,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	13,2	14,0	13,0	100,0	100,0	100,0	0,0	1,6	0,1	-0,2	0,0	0,1	0,0
8	15,1	16,5	14,0	100,0	100,0	100,0	0,2	2,0	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
9	17,4	18,6	16,5	97,6	100,0	93,3	0,7	2,2	1,5	0,7	0,0	0,1	0,2
10	20,0	21,4	18,6	89,1	95,1	81,2	1,0	2,8	2,3	1,2	0,0	0,0	0,4
11	22,5	23,4	21,4	75,4	84,2	64,6	1,3	3,4	2,9	1,6	0,0	0,0	0,5
12	24,2	25,1	23,4	65,7	72,0	60,6	1,4	4,0	3,2	1,9	0,0	0,0	0,6
13	25,5	26,2	25,0	56,4	63,3	51,6	1,4	3,9	3,3	1,9	0,0	0,0	0,6
14	26,1	26,5	25,6	53,6	58,6	48,5	1,7	4,7	3,0	1,8	0,0	0,0	0,6
15	26,8	27,2	26,2	52,2	55,8	47,3	1,1	3,4	2,6	1,4	0,0	0,0	0,5
16	26,9	27,2	26,6	52,6	55,6	49,4	1,3	4,1	1,9	0,9	0,0	0,0	0,4
17	26,8	27,2	26,3	52,0	54,7	49,9	1,2	3,4	1,1	0,4	0,0	0,0	0,2
18	25,1	26,3	23,5	58,1	65,7	50,8	1,0	2,8	0,3	-0,1	0,0	0,0	0,0
19	22,5	23,5	21,9	69,8	72,0	65,7	0,1	1,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
20	20,7	21,9	19,7	77,9	83,2	72,0	0,0	1,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	19,9	20,3	19,6	80,6	83,5	78,6	0,0	1,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	20,0	20,3	19,4	80,4	84,6	78,4	0,5	2,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	18,8	19,4	18,3	87,9	90,7	84,6	0,7	2,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0

Média	19,9			80,9	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-
Máxima		27,2		-	100,0	-	-	4,7	-	-	-	-	-
Mínima			13,0	-	-	47,3	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	22,9	9,2	0,0	0,2	3,9

Duração do dia: 11,422 horas.

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

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