



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

QUARTA-FEIRA, 28/10/2020

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			
0	22,7	23,4	22,3	79,5	81,0	76,2	2,1	3,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	22,5	22,7	22,1	78,5	80,8	76,6	2,4	4,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	22,2	22,5	21,7	79,0	81,0	77,6	2,6	4,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	21,9	22,3	21,5	79,1	80,4	77,0	2,9	4,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	21,4	22,0	20,1	80,0	86,7	76,9	1,7	4,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	19,9	20,7	18,4	87,1	95,5	82,3	0,3	2,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	18,3	18,5	18,1	95,2	96,8	92,9	0,0	0,0	0,1	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	19,5	21,5	18,5	93,2	96,2	86,3	0,0	0,0	0,8	0,1	0,0	0,0	0,1
8	23,4	24,4	21,5	75,7	87,4	68,5	0,8	3,0	1,8	0,7	0,0	0,0	0,3
9	25,6	26,9	24,4	65,1	71,3	58,3	1,2	4,0	2,8	1,3	0,0	0,1	0,5
10	27,7	28,8	26,7	57,6	62,9	52,8	2,8	6,9	3,6	1,9	0,0	0,0	0,7
11	29,5	30,6	28,7	52,6	56,5	48,3	3,6	7,0	4,2	2,3	0,0	0,0	0,9
12	30,8	31,5	30,0	47,8	53,6	43,2	3,7	7,2	4,4	2,4	0,0	0,0	1,0
13	32,2	33,0	31,4	42,5	46,1	38,9	3,6	7,0	4,4	2,4	0,0	0,0	1,0
14	33,0	33,7	32,4	38,5	43,4	34,3	4,0	8,0	4,0	2,2	0,0	0,0	1,0
15	33,5	33,9	33,1	36,5	40,3	34,0	3,5	8,1	3,4	1,8	0,0	0,0	0,8
16	33,6	34,0	33,3	36,4	39,2	33,6	3,3	8,2	2,5	1,2	0,0	0,0	0,6
17	33,3	33,8	32,8	32,9	35,7	30,4	3,2	7,1	1,6	0,6	0,0	0,0	0,5
18	32,1	32,8	30,9	35,6	37,5	33,9	2,1	4,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,2
19	29,3	30,8	28,3	40,7	42,6	37,5	1,4	2,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
20	28,1	28,4	27,9	40,9	42,0	39,6	1,5	2,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	27,8	28,0	27,5	39,9	41,0	38,9	1,6	2,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	27,7	28,0	27,5	39,9	41,0	39,3	1,6	2,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	27,0	27,7	26,0	41,9	46,1	40,2	0,9	1,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
Média	26,8			58,2	-	-	2,1	-	-	-	-	-	-
Máxima		34,0		-	96,8	-	-	8,2	-	-	-	-	-
Mínima			18,1	-	-	30,4	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	34,2	14,4	0,0	0,1	7,7
Duração do dia: 12,634 horas.													
1) Para converter MJ/m ⁻² em mm evaporação equivalente dividir por 2,45													
2) Para converter mm evaporação equivalente multiplicar por 2,45													