



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

SEXTA-FEIRA, 29/05/2026

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	15,1	16,0	13,5	100,0	100,0	99,6	0,0	0,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	13,3	13,5	13,0	100,0	100,0	100,0	0,0	1,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	13,4	13,6	13,2	100,0	100,0	100,0	0,0	0,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	13,1	13,3	12,8	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	12,6	12,8	12,5	100,0	100,0	100,0	0,0	1,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	12,4	12,6	12,1	100,0	100,0	100,0	0,7	2,1	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	12,1	12,2	11,9	100,0	100,0	100,0	1,1	2,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	12,0	12,2	11,9	100,0	100,0	100,0	1,0	2,3	0,0	-0,2	0,0	0,1	0,0
8	12,5	13,3	11,9	100,0	100,0	100,0	1,3	2,7	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0
9	14,2	15,2	13,3	100,0	100,0	100,0	1,3	2,8	1,2	0,4	0,0	0,1	0,1
10	15,7	17,7	14,9	100,0	100,0	100,0	1,4	3,2	1,8	1,0	0,0	0,8	0,3
11	18,6	19,9	17,7	99,1	100,0	96,0	0,8	2,3	2,3	1,4	0,0	5,2	0,4
12	20,7	21,9	19,5	93,2	98,7	87,4	1,0	2,8	2,6	1,5	0,0	0,0	0,4
13	22,9	23,9	21,9	82,0	87,6	77,8	1,0	2,7	2,6	1,6	0,0	0,0	0,5
14	24,3	25,0	23,4	77,9	81,8	74,5	0,9	2,8	2,4	1,4	0,0	0,0	0,4
15	24,9	25,1	24,7	76,6	79,8	74,7	0,9	2,7	1,9	1,0	0,0	0,0	0,3
16	24,9	25,2	24,6	76,2	79,9	73,7	0,8	3,6	1,3	0,6	0,0	0,0	0,2
17	24,5	24,9	23,9	77,6	79,9	75,0	0,3	2,2	0,6	0,1	0,0	0,0	0,1
18	22,1	23,9	20,3	85,9	94,3	79,6	0,0	1,3	0,1	-0,1	0,0	0,3	0,0
19	19,8	20,3	19,5	96,2	97,1	94,0	0,0	1,0	0,0	-0,1	0,0	0,2	0,0
20	19,2	19,6	18,8	98,5	100,0	96,5	0,1	1,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	18,3	18,8	17,7	100,0	100,0	100,0	0,1	1,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	17,0	17,7	16,4	100,0	100,0	100,0	0,0	1,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	16,4	16,6	16,1	100,0	100,0	100,0	0,0	1,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0

Média	17,5			94,3	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-
Máxima		25,2		-	100,0	-	-	3,6	-	-	-	-	-
Mínima			11,9	-	-	73,7	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	17,0	6,6	0,0	6,7	2,5

Duração do dia: 10,575 horas.

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

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