



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

QUINTA-FEIRA, 14/05/2026

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	17,6	19,2	16,7	79,3	86,9	66,0	0,2	1,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
1	16,8	16,9	16,7	83,0	86,8	80,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	16,7	16,9	16,4	83,2	85,3	80,7	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	16,9	17,2	16,6	84,2	87,5	80,5	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	17,0	17,2	16,7	84,3	86,0	82,6	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	16,5	17,0	15,3	86,3	94,1	81,6	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	14,4	15,3	14,1	98,8	100,0	93,8	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
7	14,5	14,8	14,2	97,8	99,8	95,5	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
8	16,5	18,7	14,8	93,0	96,6	88,8	0,0	1,1	0,5	0,1	0,0	1,3	0,1
9	18,7	20,8	17,4	92,3	96,3	84,2	0,4	1,6	1,4	0,6	0,0	1,2	0,2
10	21,8	23,4	20,6	76,9	89,2	67,2	0,5	2,2	2,1	1,0	0,0	0,1	0,4
11	24,0	25,2	23,2	70,8	75,1	66,1	1,1	3,1	2,5	1,3	0,0	0,0	0,5
12	25,7	26,4	25,0	68,0	72,7	64,1	2,0	3,9	2,9	1,6	0,0	0,0	0,6
13	26,9	27,3	26,1	62,8	68,1	59,6	1,8	6,3	2,7	1,5	0,0	0,1	0,5
14	27,5	28,0	27,1	57,0	64,9	49,6	1,9	6,9	2,1	1,1	0,0	0,0	0,4
15	27,3	27,5	27,0	52,3	58,0	48,2	2,7	5,2	1,6	0,7	0,0	0,0	0,4
16	27,0	27,4	26,3	50,8	54,1	47,2	2,6	4,8	1,3	0,5	0,0	0,1	0,3
17	25,8	26,6	24,8	58,1	63,7	52,6	1,3	3,4	0,5	0,1	0,0	4,0	0,1
18	23,8	24,8	23,0	68,6	73,4	63,2	0,5	1,6	0,1	-0,1	0,0	1,1	0,0
19	22,5	23,0	22,2	72,9	74,6	71,5	0,6	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
20	21,8	22,3	21,5	76,5	78,0	72,8	1,0	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	21,2	21,5	20,6	80,2	83,0	77,9	0,3	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	20,5	20,8	20,3	83,6	84,9	82,3	0,1	1,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	20,4	20,7	19,7	84,3	87,3	83,2	0,1	1,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0

Média	20,9			76,9	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-
Máxima		28,0		-	100,0	-	-	6,9	-	-	-	-	-
Mínima			14,1	-	-	47,2	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	17,5	7,1	0,0	7,9	3,1

Duração do dia: 10,689 horas.

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

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