

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região do Alentejo Semana 31-08-2026 a 06-09-2026

			Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm)											
			Data de Sementeira											
			15/04/2026			01/05/2026			15/05/2026			01/06/2026		
Estação	ETo (mm)	P (mm)	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.
Aljustrel	28,1	3,9	-	-	-	20	21	23	33	35	40	34	36	41
Alvalade do Sado	29,8	4,9	-	-	-	20	21	24	34	36	41	35	37	42
Beja	29,8	2,1	-	-	-	23	24	27	37	39	44	38	40	45
Elvas	29,3	15,4	-	-	-	10	11	12	24	26	29	25	27	30
Estremoz	24,6	7,2	-	-	-	14	14	16	26	27	31	26	28	32
Évora	26,3	14,4	-	-	-	9	9	10	21	23	26	22	24	27
Ferreira do Alentejo	25,8	8,9	-	-	-	13	14	16	26	27	31	27	28	32
Moura	30,3	0,5	-	-	-	25	26	29	39	41	47	40	42	48
Odemira	29,6	4,2	-	-	-	21	23	26	36	38	44	37	39	45
Redondo	27,3	9,1	-	-	-	14	15	17	27	29	33	28	30	34
Serpa	30,7	0,8	-	-	-	25	26	29	39	42	47	40	43	48
Viana do Alentejo	28,2	23,7	-	-	-	2	2	2	16	16	19	17	17	20
Vidigueira	30,5	2,4	-	-	-	23	24	27	38	40	45	39	41	46

Notas:

- (1) As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ETo da semana anterior.
- (2) ETo - Evapotranspiração de referência (mm) ; P - Precipitação ocorrida no período (mm).
- (3) Caso não tenha havido precipitação na sua exploração, deverá acrescentar a precipitação referida no quadro, à dotação de rega a aplicar.
- (4) Para efeitos dos cálculos das necessidades de água a aplicar foram consideradas as seguintes eficiência de rega: Gota a Gota 90%, Aspersão Pivot 85% e Cobertura T. 75%. Em caso de dúvida, recomenda-se a avaliação do sistema de rega.
- (5) Para o cálculo da quantidade de água a aplicar, considera-se apenas 80% da precipitação ocorrida no período.
- (6) Na determinação das necessidades em água considerou-se um ciclo cultural com uma duração de 135 dias.

Comentários:

A dotação de rega recomendada para o milho, em condições ótimas, é apresentada no quadro para a área de influência de cada estação meteorológica. O milho com sementeiras ente 01 e 15 de maio encontra-se na fase final do ciclo, com necessidades hídricas decrescentes, devendo a rega ser progressivamente reduzida e suspensa próximo da maturação, aproveitando a reserva de água do solo. O milho com sementeira a 1 de junho encontra-se na fase de maiores necessidades hídricas e maior sensibilidade ao défice de água, entre a floração e o início da maturação.