

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região do Alentejo Semana 07-09-2026 a 13-09-2026

			Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm)											
			Data de Sementeira											
Estação	ET _o (mm)	P (mm)	15/04/2026			01/05/2026			15/05/2026			01/06/2026		
			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	31,8	0,0	-	-	-	20	21	23	36	38	43	42	45	51
Alvalade do Sado	33,1	0,0	-	-	-	20	21	24	37	39	44	44	47	53
Beja	31,9	0,0	-	-	-	20	21	24	36	38	43	43	45	51
Elvas	32,6	0,0	-	-	-	20	21	24	36	39	44	43	46	52
Estremoz	30,3	0,0	-	-	-	19	20	22	34	36	41	40	43	48
Évora	30,8	0,0	-	-	-	19	20	23	34	36	41	41	44	49
Ferreira do Alentejo	30,1	0,0	-	-	-	18	20	22	34	36	40	40	42	48
Moura	29,8	0,0	-	-	-	18	19	22	33	35	40	40	42	48
Odemira	33,0	0,1	-	-	-	19	20	22	34	36	41	41	43	49
Redondo	26,7	0,0	-	-	-	17	17	20	30	32	36	36	38	43
Serpa	30,5	0,0	-	-	-	19	20	23	34	36	41	41	43	49
Viana do Alentejo	33,7	0,0	-	-	-	21	22	25	38	40	45	45	48	54
Vidigueira	32,1	0,0	-	-	-	20	21	24	36	38	43	43	45	51

Notas:

- (1) As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ET_o da semana anterior.
- (2) ET_o - 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.