

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região do Alentejo Semana 24-08-2026 a 30-08-2026

			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	ET _o (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	34,8	0,0	-	-	-	37	39	44	46	49	56	46	49	56
Alvalade do Sado	35,9	0,0	-	-	-	38	40	45	48	51	57	48	51	57
Beja	37,4	0,0	-	-	-	39	42	47	50	53	60	50	53	60
Elvas	43,9	0,0	-	-	-	39	42	47	50	53	60	50	53	60
Estremoz	37,5	0,6	-	-	-	37	39	44	46	49	56	46	49	56
Évora	35,2	0,7	-	-	-	36	39	44	46	49	56	46	49	56
Ferreira do Alentejo	35,2	0,6	-	-	-	33	35	40	42	45	51	42	45	51
Moura	32,1	0,0	-	-	-	38	40	45	48	51	58	48	51	58
Odemira	36,0	0,0	-	-	-	40	42	48	50	53	60	50	53	60
Redondo	33,9	1,2	-	-	-	34	37	41	44	47	53	44	47	53
Serpa	33,9	0,0	-	-	-	40	42	48	50	53	60	50	53	60
Viana do Alentejo	37,7	0,0	-	-	-	39	41	46	49	52	59	49	52	59
Vidigueira	36,8	0,0	-	-	-	41	44	50	53	56	63	53	56	63

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 sementeira a 01 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 sementeiras entre 15 de maio e 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.