

		Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm)												
		Data de Sementeira												
Estação	ETo (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	46,9	0,0	46	48	55	31	33	37	27	29	33	-	-	-
Alvalade do Sado	49,1	0,0	48	51	57	32	34	39	29	31	35	-	-	-
Beja	48,8	0,0	47	50	57	32	34	38	28	29	33	-	-	-
Elvas	46,7	0,0	45	48	55	32	34	39	27	29	33	-	-	-
Estremoz	41,4	0,0	40	43	48	28	29	33	24	26	29	-	-	-
Évora	41,9	0,0	41	43	49	28	29	33	24	26	29	-	-	-
Ferreira do Alentejo	43,7	0,0	42	45	51	29	31	35	26	27	31	-	-	-
Moura	43,8	0,0	42	45	51	30	32	36	26	28	31	-	-	-
Odemira	46,9	0,2	44	46	52	30	32	36	26	27	31	-	-	-
Redondo	44,0	0,0	43	45	51	30	31	36	26	28	31	-	-	-
Serpa	45,0	0,0	46	48	55	32	33	38	28	29	33	-	-	-
Viana do Alentejo	47,0	0,0	46	48	55	32	33	38	28	29	33	-	-	-
Vidigueira	47,8	0,0	46	49	56	33	35	40	30	31	36	-	-	-

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 a aplicar no milho sob condições ótimas é disponibilizada no quadro para a área de influência de cada estação meteorológica. O milho com sementeira a 15 de maio encontra-se na fase inicial em que as necessidades de rega são mais baixas. No início desta fase deve-se fazer a gestão da rega de modo a garantir a emergência da cultura. E o milho com sementeira entre 15 de abril e 01 de maio está na fase de desenvolvimento rápido em que as necessidades de rega são crescentes.