

Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm)																	
Data de Sementeira																	
			15/04/2024			01/05/2024			15/05/2024			01/06/2024			15/06/2024		
Estação	ET <sub>o</sub> (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.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.
Alpiarça	37,0	0,2	49	52	59	49	52	59	49	52	59	41	44	50	34	36	41
Pinheiro Grande	40,8	0,0	54	58	65	54	58	65	54	58	65	46	49	55	38	40	46
Riachos	37,7	0,0	50	53	60	50	53	60	50	53	60	42	45	51	35	37	42
Barrosa	40,8	0,0	54	58	65	54	58	65	54	57	65	46	49	55	38	40	46
Coruche	41,0	0,0	55	58	66	55	58	66	55	58	65	46	49	55	38	40	46
Couço	43,5	0,0	58	61	70	58	61	70	58	61	69	49	52	59	40	43	48
Magos	37,0	0,0	49	52	59	49	52	59	49	52	59	42	44	50	34	36	41
Maranhão	42,1	0,0	56	59	67	56	59	67	56	59	67	47	50	57	39	42	47
Montargil	37,8	0,0	50	53	60	50	53	60	50	53	60	42	45	51	35	37	42

#### Notas:

- (1) **As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ET<sub>o</sub> da semana anterior.**
- (2) ET<sub>o</sub> - 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 Gravidade 60%.  
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.

#### 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 abril a 15 de maio está na fase mais sensível em necessidades de água (fase intermédia – entre a floração e o início da maturação). E o milho com sementeira entre 01 de junho a 15 de junho está na fase de desenvolvimento rápido em que as necessidades de rega são crescentes.