

2 O semiárido é a condição do sistema



Água de instalação: recurso a observar, priorizar e registar. Fotografia: arquivo Wild Alentejo.

REFERÊNCIA EXTERNA

A FAO descreve as zonas secas como contextos em que a escassez de água condiciona ecossistemas naturais e geridos. Os seus solos tendem também a ser vulneráveis à erosão por vento e água. [FAO, Dryland Forestry](#) Isto não significa que qualquer terreno seco tenha os mesmos problemas, nem que árvores resolvam automaticamente a falta de água. Significa que a disponibilidade hídrica, a cobertura do solo, a velocidade do escoamento e a manutenção devem entrar cedo no raciocínio.

Quatro limites a registar

ÁGUA

Origem, caudal disponível, duração da água no verão e possibilidade real de rega de instalação.

SOLO

Profundidade efetiva, pedra, compactação, solo nu, crostas e sinais de erosão.

CLIMA LOCAL

Exposição, vento, sol de oeste, zonas de geada e sombra existente.

MANEJO

Tempo, acesso, biomassa, proteção de plantas e capacidade para intervir.