
ALUNOS ORADORES

Augusto Lopes - 6º B
Tiago Almeida - 7º A

FOTOGRAFIAS


Idalina Janela, São José Brito
Maio 2022

WEBGRAFIA

www.infoescola.com
www.flora-on.pt

PIICIE 2.0

Município de Penamacor
(Colaboração de São José de Brito)



AULA DE EXTERIOR SOBRE AS PLANTAS INDICADORAS DO SOLO NA HORTA PEDAGÓGICA DO AERS

As plantas indicadoras são espécies espontâneas que aparecem no solo, e que a olho nu, nos indicam a composição físico-química do solo, a disponibilidade hídrica do solo e as técnicas de manejo do solo. A sua disposição no solo permite determinar a disponibilidade de nutrientes.

PLANTAS BIOINDICADORAS QUE SE PODEM OBSERVAR NA HORTA PEDAGÓGICA



Portulaca oleracea L.
(beldroega)
A beldroega indica solo fértil, que tem humidade e alguma quantidade de matéria orgânica.



Hypochaeris radicata (leituga)
A leituga indica solo compacto, argiloso, com alguma humidade e com muito azoto.



Taraxacum officinale
(dente-de-leão)
O dente-de-leão indica presença de boro no solo.



Malva sylvestris (malva)
A malva indica solo fértil.



Ornithopus compressus
(serradela brava)
A serradela indica solo ácido e rico em molibdénio.



Plantago major
A tanchagem indica solo fértil, argiloso, compacto e com alguma humidade.



Trifolium repens
(trevo branco)
O trevo indica solo fértil.



Chamaemelum mixtum (margaça)
A margaça indica solo ácido.



Raphanus raphanistrum (saramago)
O saramago indica carência de boro, manganês e molibdénio.