

#AquiNãóEstásBem!

À caça das invasoras no nosso bairro

ESTAÇÃO: Espanta-lobos - *Ailanthus altissima*

LOCAL: Calçada de São Francisco

AUTORES: Carlos Assis, Cristiana Gonçalves, Daniel Lima, David Rodrigues, Keliandra Alves (8.ºB)
Bianca valente, Giovana Souza, Luana Colaço (12.ºA)

CONHECER

Árvore de grandes folhas compostas, avermelhadas na extremidade em jovem, caducas, de cheiro fétido quando cortada.

Nome científico: *Ailanthus altissima*

Nome vulgar: Espanta-lobos

Nível de risco: 20 | Valor obtido de acordo com um protocolo adaptado do Australian Weed

Área de distribuição nativa: Ásia temperada.

OBSERVAR

Como reconhecer:

- **Árvore dioica** (há árvores macho e fêmea), pode crescer até **20 metros**.
- Forma **muitos rebentos a partir das raízes**.
- Os ramos são **castanhos brilhantes, grossos e tortos**.

Folhas:

- **Caem no outono** (caducas) e estão **alternadas** nos ramos.
- São grandes, com várias **folhinhas** ligadas a um **ráquis** que pode ter **até 1 metro**.
- As **primeiras folhinhas têm recortes** (lobos) irregulares.
- As folhas novas têm **pontas avermelhadas**.

Flores:

- **Pequenas**, esverdeadas, com cerca de **7-8 mm**.
- Nascem em grupos chamados **panículas**, com **10 a 20 cm**.

Frutos:

- Têm **3 a 4 cm**, são parecidos com pequenas asas (**samaras**) e começam por ser **avermelhados**.

Características que facilitam a invasão:

- Cresce muito rápido e é das primeiras a ocupar espaços vazios (espécie pioneira).
- Reproduz-se por sementes – produz cerca de 350 000 por ano.
- As sementes são levadas pelo vento e germinam com humidade.
- Podem durar até 6 anos no solo, mas vivem menos tempo em solo com muitas folhas ou matéria orgânica.
- Também se reproduz pelas raízes, criando rebentos e formando redes subterrâneas.

FAZER

As metodologias de controlo usadas em *Ailanthus altissima* incluem:

Controlo manual

- Arrancar à mão é melhor para plantas pequenas ou jovens.
- Usar uma forquilha ajuda a soltar as raízes.
- Fazer o arranque durante a época das chuvas, quando o solo está mais mole.
- Não puxar à força se houver resistência – pode partir e deixar raízes no solo.
- É essencial remover todas as raízes, pois podem voltar a brotar.

Controlo com herbicida (químico)

- Injeção no tronco: ideal para plantas com tronco maior que 5 cm.
Fazer cortes inclinados no tronco e injetar o herbicida (glifosato ou triclopir) imediatamente.
- Pulverização nas folhas: aplicar em plantas jovens (25-50 cm) durante o crescimento.
- Aplicação na casca: em plantas com até 15 cm de diâmetro, aplicar herbicida na base do tronco.
Para plantas maiores, deve-se retirar a casca primeiro.

 **Não usar herbicidas perto da água, em zonas agrícolas ou sensíveis. Devem ser usados produtos autorizados e seguindo as regras da legislação.**

Controlo físico + químico

- Corte + herbicida: cortar o tronco junto ao solo e aplicar herbicida de imediato.
Se nascerem rebentos, arrancá-los ou repetir o tratamento.

PARTILHAR

Saiba mais sobre esta planta no nosso [cartaz](#)

FONTES

<https://invasoras.pt/pt/planta-invasora/ailanthus-altissima>