

O que Torna uma Planta Invasora?

O capim-do-texas é uma **planta invasora**.

Para uma planta exótica ser classificada como invasora esta deve:

1. reproduzir-se autonomamente e em grandes quantidades;
1. afastar-se dos locais de introdução;
1. atingir grandes densidades;
2. promover alterações no ecossistema e prejuízos socioeconómicos negativos;

Folheto realizado por:
Bruna Duarte
&
Margarida Figueiredo

No âmbito da disciplina de
Biologia

Capim-do-texas: Uma Invasora do Paisagismo



referências:

invasoras.pt
agro20.com.br
www.agroportal.pt
www.simplesdecoracao.com.br
www.agronomicabr.com.br



Sobre o Capim-do-texas

A *pernisetum setaceum* mais conhecida como **capim-do-texas** ou capim-chorão é uma planta com origem em África e na Ásia.



Ela é conhecida pelas suas **folhas afiladas e longas** muitas vezes **roxas** mas também **verdes** com inflorescência em forma cilíndrica e com aspeto de **pluma**.



São usadas tanto em jardins privados como espaços públicos não só pelo seu **valor estético** mas também pela sua **resistência e versatilidade**.



Dispersão e Malefícios

Foi introduzida nas últimas décadas com o aumento da sua popularidade como **ornamento** e, devido à alta **viabilidade** das suas sementes e à sua fácil **dispersão** pelo vento, água e fauna, tornou-se numa **planta invasora**. A grande área que as suas raízes ocupam faz com que **plantas nativas** não tenham solo disponível para se desenvolverem. Da mesma maneira, a velocidade elevada do seu crescimento inibe a expansão de plantas concorrentes.

Como parar a Invasão

Para evitar a invasão de ecossistemas locais por parte do capim-do-texas devem ser tomadas certas medidas como:

1. se estiverem floridas, cortar as panículas da planta e colocar num saco antes de descartar;
2. ao plantar utilizar variantes estéreis ou plantas autóctones tais como...

Alternativas Autóctones



Uma alternativa púrpura é o rosmaninho. Uma planta perfumada e fácil de plantar da família das alfazemas.

A *festuca glauca* ou **erva azul** tem um aspeto de pompom e as suas folhas **longas e afiladas** assemelham-se às do capim-do-texas.



As **giestas** com as suas belas e numerosas **flores**, não só são portuguesas como são **fáceis de manter**.

