

# Colecionáveis: Uma planta: um arbusto

## A Salsaparrilha (*Smilax aspera* L.)

A *Smilax aspera* é uma planta trepadeira, perene, que cresce a partir de um rizoma, subterrâneo.

**Caules** - são angulosos e muito longos, podendo chegar aos 15 metros de comprimento; são lenhosos e embora delgados e flexíveis, são muito fortes; estão providos de acúleos (formações rígidas e afiadas semelhantes a espinhos) e, ao crescerem, enrolam-se em hélice nos troncos e copa de árvores e arbustos, procurando suporte para se elevarem, com a ajuda de gavinhas. Formam



ótimos abrigos para os animais.

**Folhas:** grandes, geralmente cordiformes, por vezes lanceoladas, sagitadas ou reniformes, agudas, sem pelos, coriáceas, ocasionalmente manchadas de branco, espinhosas na margem e sobre as nervuras; estípulas transformadas em gavinhas, não ramificadas, muito enroladas, podendo faltar em algumas formas. A sua consistência coriácea ajuda a planta a poupar as suas reservas de água e nutrientes através da redução da transpiração.

poupar as suas reservas de água e nutrientes através da



**Floração** - As flores, muito perfumadas, aparecem entre Agosto e Novembro produzindo inflorescências do tipo cacho, com implantação axilar ou terminal, com umbelas sésseis e simples. Cada inflorescência contém de 5 a 30 pequenas flores unissexuais de cor branco-esverdeada. As flores masculinas apresentam 6 estames livres e proeminentes, ligados na base do perianto, e anteras esbranquiçadas. As flores femininas têm ovário dividido em três compartimentos, com três estigmas sésseis.

**Frutos** - são bagas carnudas e arredondadas, inicialmente avermelhadas e depois negras, na maturação. No seu interior encontram-se de 1 a 3 sementes pequenas e arredondadas, lisas ou ligeiramente rugosas. Estas bagas são uma importante fonte de alimento para as aves.

A *Smilax aspera* é uma espécie dioica pois produz apenas flores unissexuadas, sistema em que as flores femininas e as masculinas se desenvolvem em indivíduos diferentes.

A *Smilax aspera* é uma espécie dioica pois produz apenas flores unissexuadas, sistema em que as flores femininas e as masculinas se desenvolvem em indivíduos diferentes.



**Distribuição geográfica:** sul da Europa, oeste da Ásia até à Índia, norte e zonas tropicais da África e Macaronésia (excepto Cabo Verde). Em Portugal está ausente do interior norte e centro e aparece normalmente em matas mediterrânicas, azinhais, sobreirais, pinhais...

Gosta muito de calor e suporta bem períodos de seca.