

**GUIA ILUSTRADO DA FAMÍLIA SMILACACEAE NAS RESTINGAS
DE RIO DAS OSTRAS, RJ**

Antônio de Oliveira DIAS-NETO ¹
Flávia Maria de Almeida PALAZZO ²
Maria Helena Durães Alves MONTEIRO ³
Regina Helena Potsch ANDREATA ⁴

Smilacaceae está representada no Brasil unicamente pelo gênero *Smilax* L., com espécies distribuídas entre os variados ecossistemas, mas principalmente no domínio da Floresta Atlântica. Estas plantas são conhecidas popularmente como Salsaparrilha e exploradas comercialmente por apresentarem propriedades medicinais atribuídas ao chá de suas raízes e rizóforos. Estão assinaladas sete espécies de *Smilax* para as restingas do estado do Rio de Janeiro. No que diz respeito a este hábitat em Rio das Ostras, diferentes levantamentos florísticos realizados apontam para ocorrência de representantes da família, mas muitos espécimes encontram-se identificados somente a nível genérico. Assim sendo, após análise de coleções botânicas e a confecção de uma sinopse comentada com base nos caracteres observados em campo, o presente trabalho fornece um guia ilustrado, objetivando contribuir para o conhecimento de Smilacaceae nas restingas do município. São reconhecidas cinco espécies: *S. hilariana* A. DC., *S. quinquenervia* Vell., *S. remotinervis* Handel-Mazzetti, *S. rufescens* Griseb. e *S. subsessiliflora* Duham. São plantas de distribuição circunscrita ao território brasileiro, exceto *S. quinquenervia* que também ocorre no Peru. É importante ressaltar que *S. hilariana*, *S. rufescens* e *S. quinquenervia* possuem uso medicinal reportado em diferentes trabalhos. O guia apresentado amplia e divulga o conhecimento adquirido, dando suporte a outros trabalhos de pesquisa através do reconhecimento das espécies e mostrando a importância de Rio das Ostras, no que diz respeito à diversidade taxonômica do gênero nas restingas.

Palavras-chave: *Smilax*, guia ilustrado, restinga, Rio das Ostras.

¹Bolsista Capes, Museu Nacional / Universidade Federal do Rio de Janeiro. Quinta da Boa Vista, s. n., São Cristóvão, Rio de Janeiro, RJ, CEP 20940-040. E-mail: antonioanato@yahoo.com.br

²Laboratórios de Angiospermas e Anatomia Vegetal, Instituto de Ciências Biológicas e Ambientais - ICBA, Universidade Santa Úrsula.

³Laboratório de Anatomia Vegetal, Instituto de Ciências Biológicas e Ambientais - ICBA, Universidade Santa Úrsula.

⁴Laboratório de Angiospermas, Bolsista CNPq, Instituto de Ciências Biológicas e Ambientais - ICBA, Universidade Santa Úrsula.