

Samambaia-do-mangue

Acrostichum danaeifolium

Fotografia: Irmãos Mello (2022)

Sobre a espécie

Característica de regiões de manguezal e outros alagados, essa espécie apresenta grandes dimensões, podendo chegar até aproximadamente 3 metros de altura. Além da utilização como ornamental, essa samambaia também pode ser utilizada na alimentação (PANC) e no campo medicinal. O gênero *Acrostichum* possui apenas duas espécies no Brasil, no entanto, *A. danaeifolium* pode ser diferenciada de *A. aureum* L. por suas frondes (folhas das samambaias) serem mais maleáveis e possuir tricomas (pelos) na face inferior, e serem férteis ao longo de toda a folha. Alguns insetos vivem associados a ela, estabelecendo-se, portanto, como um importante microambiente.

Dados científicos

Nome Científico: *Acrostichum danaeifolium*

Nome em Inglês: Giant Leather Fern

Reino: Plantae

Filo: Pteridophyta

Classe: Polypodiopsida

Ordem: Polypodiales

Família: Pteridaceae



Fotografia: Irmãos Mello (2022)

Área de ocorrência

Espécie nativa da América tropical e subtropical, ocorre em todas as regiões do Brasil. Na Ilha do Bom Jesus, pode ser encontrada ocorrendo naturalmente nos arredores do Parque Tecnológico. Essa espécie também compõe os jardins infiltrantes do Centro de Pesquisa & Inovação da L'Oréal Brasil.

Instituições participantes do projeto

Realização



Universidade
Federal do
Rio de Janeiro

Patrocinadores

Apoio