

Dicksonia antartica Labill.

4 Exemplares no Parque



Família

Dicksoniaceae

Nome Comum

[feto-arbóreo](#)

Origem

Oceânia (Tasmânia - Austrália).

Tipo de Origem

[alóctone](#)

Autor

Labill.

Descrição

O [feto-arbóreo](#) *Dicksonia antarctica*, como os demais fetos pertence ao grupo Pteridophyta, este difere do grupo Angiospermae por serem plantas sem sementes nem flores, com esporângios, isto é, reproduzem-se por esporos, que por vezes aparecem reunidos em estróbilos. O [feto-arbóreo](#) é uma planta robusta, cujo [tronco](#) pode crescer até 6m de altura., com o [caule](#) densamente coberto de pêlos, [rizoma](#) sem escamas, soros [globoso-reniformes](#), com [indúcio](#) e rodeados por uma coroa de pêlos e esporos tetraédricos. As folhas são frondes [homomorfas](#), com 1,2 a 2,5 m, 3 a 4 [penatissetas](#), com as margens mais ou menos planas, com [pecíolo](#) provido de um feixe condutor em forma de U, o qual rapidamente se divide em vários feixes.

Perenidade

perenifólia

Tipo de Folha

composta

(Folhas formadas por vários limbos parciais (os folíolos) separados entre si.)

Inserção de Folha

verticilada

(quando no mesmo nó se inserem mais de duas folhas.)

Limbo da Folha

palmatissecto

(folha com nervação palmada e com o limbo dividido em recortes muito profundos chegam quase até ao pecíolo.)

Habitat

No seu [habitat natural](#) aparece em zonas muito húmidas e sombrias, preferindo vales frescos e sombrios de zonas montanhosas.

Observações

O nome do género *Dicksonia* é uma homenagem ao viveirista britânico James Dickson (1738-1822). O restritivo específico antarctica é alusivo ao sul ou regiões da Antártida.

No seu [habitat natural](#) resiste a temperaturas de cerca de -13° C. Por essa razão adapta-se muito bem na Grã-Bretanha.

Dicksonia antarctica prospera bem em locais com luz solar filtrada, solos soltos e drenados, com muita húmidas e matéria orgânica em abundância. No entanto, esta [espécie](#) ainda pode sobreviver em condições de alguma secura. Quanto mais anos, a planta tiver, mais tolerante será à seca.

Aplicações

É considerado um dos fetos mais rústicos, sendo [cultivado](#) ao ar livre no sul de Inglaterra e na costa oeste da Irlanda. É considerada uma [espécie](#) valiosa em jardim por abrigar ou servir de hospedeiro de plantas epifíticas, briófitos e até algumas orquídeas.

Porte



Folha



Flor



Tronco

