Banksia integrifolia L.

10 Exemplares no Parque

Família

Proteaceae

Nome Comum

cigarrilheira

Origem

Originária da Oceânia (de zonas costeiras do sudeste e este da Austrália)

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

L.

Descrição

A espécie (/glossary/244) *Banksia integrifolia* é um arbusto (/glossary/104 pequena árvore (/glossary/137) com 4 a 7 m de altura, quando cultivada, podendo chegar até cerca de 15 m no local de origem (Austrália). As folh são inteiras, dispostas em verticilos. São estreitamente obovadas, com 4 cm de comprimento, verde-escuro (/glossary/484) na página (/glossary/39 superior e tomentoso-prateado (/glossary/517) na página (/glossary/394) inferior, com a margem inteira nas folhas adultas e dentada nas jovens. A inflorescência (/glossary/329) é uma espiga (/glossary/248) terminal arredondada, mais ou menos cilíndrica, com numerosas flores de cor ama pálido. Os frutos são folículos lenhosos, dispostos num cone (/glossary/18 erecto, com sementes aladas.

Tipo de Reprodução

hermafrodita (/glossary/315)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

junho

Fim de Floração

outubro

Tipo de Fruto

folículo (/glossary/285)

Consistência do Fruto

seco

Maturação do Fruto

novembro

Perenidade

perenifólia

Inflorescência

panícula
(inflorescência composta racemosa, de forma geralmente cónica ou piramidal, isto é, mais lar
base.)

Cor da Flor

branco

Tipo de Folha

simples
(Folha em que o limbo constitui uma superfície contínua.)

Inserção de Folha

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

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

obovado

(contorno semelhante ao corte longitudinal dum ovo, mas com a parte mais larga junto ao áp

Habitat

Ecologia variável, desde de zonas costeiras, até zonas montanhosas, flore tropicais, florestas de montanha e matagais (/glossary/358) costeiros até nível do mar.

Observações

O nome do género, *Banksia* é dedicado ao Sir. Joseph Banks (1743-1820), botânico famoso, diretor do Kew Royal Botanic Gardens. O restritivo espe *integrifolia*, do latim, integer significa inteiro (/glossary/333) (*foluis integrifolius* – folhas inteiras).

É uma espécie (/glossary/244) de crescimento rápido, adaptando-se muit bem a zonas costeiras de clima ameno. Multiplica-se por sementes.

A espécie (/glossary/244) não está ameaçada, mas a subespécie (*B. integrifolia* subsp. *integrifolia*) presume-se extinta na Tasmânia, possivelm como resultado do pastoreio intenso e da prática de queimadas.

Aplicações

(/glossary/244)
Espécie (/glossary/244) utilizada como ornamental (/glossary/385) em par e jardins. Na Austrália além dos jardins é plantada como árvore (/glossary/137) de rua. É adequada para a plantação em zonas costeiras, que tolera a pulverização salina, sendo utilizada para recuperação de pra para proporcionar abrigo.

Porte

Folha

Flor

Fruto

Tronco