

*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 folhas 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 amarelo-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 cônica ou piramidal, isto é, mais larga na 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 ápice)

## Habitat

Ecologia variável, desde de zonas costeiras, até zonas montanhosas, florestas 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 específico *integrifolia*, do latim, integer significa inteiro (/glossary/333) (*foliis integrifolius* – folhas inteiras).

É uma espécie (/glossary/244) de crescimento rápido, adaptando-se muito 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, possivelmente como resultado do pastoreio intenso e da prática de queimadas.

## Aplicações

(/glossary/244)

Espécie (/glossary/244) utilizada como ornamental (/glossary/385) em parques 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 praias para proporcionar abrigo.

Porte



Folha



Flor



Fruto



Tronco

