

*Leptospermum scoparium* J.R.Forst  
&G.Forst.

2 Exemplares no Parque



Família

Myrtaceae

Nome Comum

manuka

Origem

Nova Zelândia, Austrália e Tasmânia

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

J.R.Forst &G.Forst.

## Descrição

O *Leptospermum scoparium*, vulgarmente conhecido como manuka, é um arbusto (/glossary/104) ou pequena árvore (/glossary/137) de folhagem (/glossary/282) persistente (/glossary/426) que pode crescer até os 2 metros de altura. Apresenta numerosos caules. As folhas, de pequeníssimas dimensões, entre 7-20 mm de comprimento, são aromáticas, têm formato lanceolado (/glossary/338) ou elíptico, (/glossary/229) a sua textura é rígida e as margens são encurvadas. Pode apresentar um fino indumento (/glossary/326) de pelos (/glossary/414) na página (/glossary/394) inferior da folha. (/glossary/281) As flores, até 1 cm de diâmetro, são aromáticas e surgem solitárias nos ramos, sendo formadas por 5 pétalas de cor branca por vezes, cor-de-rosa, compostas por numerosos estames. O fruto é uma cápsula (/glossary/166) lenhosa, persistente, (/glossary/426) muito pequena até 12 mm de diâmetro, que permanece nos ramos durante todo o ano.

## Tipo de Reprodução

hermafrodita (/glossary/315)

## Forma de Vida

arbusto (/glossary/104)

## Índice de Floração

abril

## Fim de Floração

junho

## Tipo de Fruto

cápsula (/glossary/166)

## Consistência do Fruto

seco

## Perenidade

perenifólia

## Inflorescência

solitária

(diz-se de uma flor que está isolada, na axila da folha ou na extremidade do caule.)

## Cor da Flor

branco

## Tipo de Folha

simples

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

## Inserção de Folha

alterna

(quando existe uma folha em cada nó.)

## Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

## Limbo da Folha

### lanceolado

(em forma de ferro de lança, mais largo no meio e estreitando gradualmente para as extremidades.)

## Habitat

Ocorre desde zonas húmidas, áreas ribeirinhas ou encostas secas em zonas costeiras até zonas alpinas baixas.

## Observações

As suas flores são polinizadas pelas abelhas.

## Aplicações

Esta espécie (/glossary/244) tem inúmeras aplicabilidades, nomeadamente na cosmética, alimentação, saúde e construção. Existem vários cosméticos que têm na sua composição extratos de folhas desta planta arbustiva, que atua contra o envelhecimento da pele, protegendo-a contra os danos causados pelos (/glossary/414) raios UV, e ajuda a fortalecer a fibra capilar. Esta planta é amplamente conhecida pelo seu mel, de textura e sabor únicos. Tem sido ainda utilizada tradicionalmente, desde há várias gerações, por povos indígenas, sobretudo o povo Maori, uma população indígena (/glossary/325) da Nova Zelândia, devido às suas propriedades medicinais: nomeadamente, antisséptica, antibacteriana, antifúngica e antiviral. As infusões feitas com folhas desta planta eram utilizadas para reduzir a febre, dores de estômago e problemas urinários. A goma produzida nos ramos é utilizada como loção para tratar queimaduras e problemas respiratórios. A madeira era utilizada na construção de remos, armas, ferramentas, entre outros utensílios, sendo a casca (/glossary/171) utilizada para fazer cestos: como camada impermeável para proteger os telhados ou para fazer recipientes para a água.

Porte



Folha



Flor



Fruto



Tronco

