

# *Eucalyptus robusta* Smith

19 Exemplares no Parque



Família

Myrtaceae

Nome Comum

eucalipto-robusto, (/glossary/473) eucalipto, robusto, (/glossary/473) mog dos-terrenos-pantanosos

Origem

Oceânia (Sudoeste da Austrália).

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

Smith

## Descrição

O eucalipto-robusto (/glossary/473) é uma espécie (/glossary/244) que ch a atingir 30 m de altura, com casca (/glossary/171) grossa, esponjosa, castanho-avermelhada. As folhas juvenis são alternas (aparecem opostas apenas em 4-5 pares), pecioladas, largamente lanceoladas a elíptico-lanceoladas, (/glossary/229) acuminadas, de cor verde (/glossary/484) ma escura na página (/glossary/394) superior e com 4 a 11 cm. As folhas adult são alternas, pecioladas, largamente lanceoladas, por vezes falciformes, ( cor verde (/glossary/484) escura na página (/glossary/394) superior, de 10 a 20 cm, com nervuras finas e transversais. Inflorescências em umbelas axilares ou subterminais, com 5 a 10 flores, em pedúnculos achatados. Botões piriformes, rostrados e peciolados; opérculo rostrado tão comprido ou maior que o receptáculo. Os frutos são cápsulas pediceladas, verdes escuras, em forma de vaso, de 12 a 15 mm de comprimento; de disco oblíquo e valvas inclusas.

## Tipo de Reprodução

hermafrodita (/glossary/315)

## Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

## Ínicio de Floração

setembro

## Fim de Floração

dezembro

## Tipo de Fruto

cápsula (/glossary/166)

## Consistência do Fruto

seco

## Maturação do Fruto

maio

## Perenidade

perenifólia

## Inflorescência

umbela

(inflorescência grupada, na qual o pedúnculo se dilata mais ou menos num receptáculo, do qual partem maior ou menor número de pedúnculos secundários que, ou suportam directamente as flores (umbela simples) ou, umbelas secundárias (umbela composta))

## Cor da Flor

amarelo

## 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

Terrenos pantanosos, junto a lagoas e estuários.

## Observações

É uma espécie (/glossary/244) que se identifica facilmente pelos (/glossary/414) seguintes aspectos morfológicos: casca (/glossary/171) persistente, (/glossary/426) castanha-avermelhada, felposa, (/glossary/27) muito espessa e sulcada longitudinalmente. O cerne da sua madeira, de cor castanho claro e avermelhada e com uma textura grosseira, é muito duradouro e resistente ao ataque de organismos marinhos perfuradores, sendo utilizado para a construção de pilares, pontões, cais e outras estruturas marítimas e portuárias.

## Aplicações

É uma espécie (/glossary/244) muito utilizada em silvicultura e como ornamental (/glossary/385) em parques e jardins, pelo seu porte, (/glossary/442) pela cor das suas folhas verde-escuras (/glossary/484) e brilhantes, pela sua copa (/glossary/186) densa e por florir durante vários meses, de novembro a Abril. No entanto, os ramos morrem continuamente podendo por vezes caírem, tornando-se assim uma árvore (/glossary/137) perigosa nos espaços urbanos.

No Hawai é cultivado (/glossary/198) para produção de madeira, que é utilizada para construir móveis, pois é uma madeira duradoura e resiste ao desgaste.

Porte



Folha





Flor



Fruto



Tronco

