

Camellia fraterna Hance

1 Exemplares no Parque



Família

Theaceae

Nome Comum

camélia

Origem

China (Anhui, Fujian, Jiangsu, Jiangxi, Zhejiang)

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

Hance

Descrição

A *Camellia fraterna* é um arbusto (/glossary/104) de folha (/glossary/281) persistente (/glossary/426) que pode atingir 1 a 4 metros de altura. Possui ramos densamente e grosseiramente peludos quando jovens, tornando-se desprovidos de pelos (/glossary/414) à medida que crescem.

As folhas, de 4 a 8 cm de comprimento, são simples, (/glossary/493) de aspeto ligeiramente coriáceo, (/glossary/189) dispõem-se no caule (/glossary/173) alternadamente, são elípticas ou oblongo-elípticas, (/glossary/377) as margens são dentadas a serrilhadas e possuem uma nervura (/glossary/370) central peluda.

As flores são axilares, isto é, nascem entre a folha (/glossary/281) e o caule (/glossary/173) são solitárias ou surgem agrupadas. Têm 5 a 6 pétalas, de branca, podendo apresentar uma tonalidade lilás exteriormente. O fruto é uma cápsula (/glossary/166) globosa que contém uma semente (/glossary/482) acastanhada por lóculo.

Tipo de Reprodução

hermafrodita (/glossary/315)

Forma de Vida

arbusto (/glossary/104)

Ínicio de Floração

fevereiro

Fim de Floração

março

Tipo de Fruto

cápsula (/glossary/166)

Maturação do Fruto

setembro

Perenidade

perenifólia

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

serrilhada

(serrado, com dentes muito pequenos.)

Limbo da Folha

elíptico

(contorno elíptico, de comprimento 2-3 vezes a largura, diminuindo do meio igualmente para extremos.)

Habitat

Cresce sob a cobertura de florestas de árvores perenifólias e em matagais (/glossary/358) entre 300 e 1.100 metros de altitude, preferencialmente em áreas tropicais ou sub-tropicais. (/glossary/498)

Observações

O género *Camellia* apresenta uma grande variedade de espécies, com várias centenas de cultivares. Apesar de resistentes, as camélias necessitam de zonas abrigadas uma vez que as suas flores são suscetíveis a danos causados por condições atmosféricas adversas, tais como geada, chuva intensa, e luz solar fortes.

Aplicações

A *C. fraterna* tem valor **(/glossary/385)** ornamental, (/glossary/385) existindo um número considerável de espécies que resultam de hibridização. Como consequência, exibem flores com diversas cores e tonalidades consoante a variedade cultivada. As suas folhas são resistentes à poluição, sendo uma adequada escolha para jardins urbanos.

Porte

Folha

Flor

Fruto

Tronco