Brachychiton populneus (Schott & Endl.) R.Br.

17 Exemplares no Parque

Família

Malvaceae

Nome Comum

braquiquito, braquiquiton, perna-de-moça

Origem

Oceânia (Austrália).

Tipo de Origem

alóctone (/glossary/116)

Autor

(Schott & Endl.) R.Br.

Descrição

O braquiquito é uma árvore (/glossary/137) sempre-verde (/glossary/484) até 12 m de altura, com copa (/glossary/186) densa e piramidal. (/glossary/433) O seu tronco (/glossary/524) é reto, geralmente com a cas (/glossary/171) lisa e verde, (/glossary/484) fissurada. Os ramos exteriore pendentes. As folhas são alternas, de 6 a 8 cm de comprimento, com long pecíolos, de cor verde-escuro (/glossary/484) e de forma variável. As folha adultas são ovadas, com o ápice (/glossary/127) muito pronunciado e nervuras bem marcadas, por vezes têm 3 a 5 lóbulos. As flores são numerosas, campanuladas, com 1 cm de diâmetro de cor branco-amarela com pontos roxos no interior, dispostas em inflorescências terminais form panículas subterminais. O fruto é uma cápsula (/glossary/166) lenhosa deiscente (/glossary/205) (folículo), (/glossary/285) com cerca de 7 cm de comprimento e de cor negra na maturação. (/glossary/359) As sementes s amarelas e estão cobertas de pêlos irritantes ao tacto.

Tipo de Reprodução

monóica (/glossary/547)

Forma de Vida

árvore (/glossary/137)

Ínicio de Floração

maio

Fim de Floração

julho

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

alterna
(quando existe uma folha em cada nó.)

Margem da Folha

inteira

(com a margem não recortada.)

Limbo da Folha

ovado

(contorno semelhante ao corte longitudinal dum ovo.)

Habitat

Surge desde as zonas costeiras mais húmidas até ao interior semiárido da Austrália.

Observações

o nome do género *Brachychiton*, provém do grego *brachys* = curto e *chit* tónica, provavelmente devido à pilosidade curta e densa que cobre as sementes. O nome *populneus*, é alusivo às folhas que se assemelham cor do choupo (*Populus*).

O braquiquito é muito resistente à falta de água e por isso utilizado na Austrália como forragem em períodos de seca.

Multiplica-se por sementes. Os seus frutos colhem-se da árvore (/glossary/137) maduros (quando estão com a cor negra e abertos), desprendendo-se as sementes com facilidade. A taxa (/glossary/509) de germinação é alta e não necessita de tratamentos prévios. É uma árvore (/glossary/137) de rápido crescimento, de solos com humidade média, e é resistente à poluição urbana. Pode cultivar-se (/glossary/199) isolado, em agrupamentos ou alinhamentos.

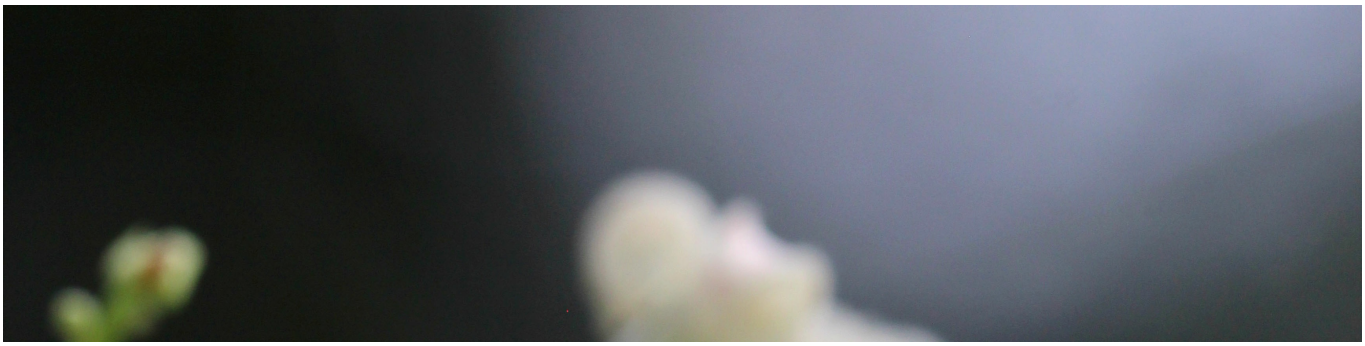
Aplicações

É uma árvore (/glossary/137) utilizada em jardins, parques e em plantaçõ urbanas. É uma espécie (/glossary/244) recomendada também para reflorestações no seu país de origem, onde a casca (/glossary/171) já serv como fibra vegetal para confeccionar cordas e até para vestuário dos indígenas. Além disso, as folhas são utilizadas como alimento para o gado ruminante.

Porte

Folha

Flor



Fruto

Tronco