

# *Ficus obtusifolia* Kunth

(apuí, figueira de gardner, gameleira)

**Família:** Moraceae

**Sinônimos:** *Ficus gardneriana*

**Endêmica:** não<sup>4</sup>

**Bioma/Fitofisionomia:** Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica<sup>4</sup>

**Recomendação de uso:** Restauração

A gameleira pode atingir 16 m de altura. Seu tronco é curto e possui casca acinzentada. Sua copa é geralmente frondosa e fornece uma grande sombra. Seus frutos, conhecidos como figos, são comestíveis e atraem várias espécies de pássaros. A madeira dessa espécie é utilizada na confecção de gamelas e recipientes, assim como para caixotaria, miolo de portas e painéis e confecção de placas de partículas e contraplacados.

## Etnobotânica e Histórico

**Usos específicos:** produtos madeireiros (caixotaria, embalagens, portões e portas), produtos não madeireiros (ornamental)<sup>2</sup>

## Características gerais

**Porte:** altura 4.0-16.0m DAP 50-90cm<sup>5,2</sup>

**Cor da floração:** branca<sup>1</sup>

Flores brancas a pardo-amareladas.

**Velocidade de desenvolvimento:** -

**Persistência foliar:** Perenifolia<sup>5,2</sup>

**Sistema radicular:** -

**Formato da copa:** Globosa<sup>2</sup>

**Diâmetro da copa:** -

**Alinhamento do tronco:** -

**Superfície do tronco:** Lisa<sup>1</sup>

**Tipo de fruto:** Infrutescência (Sicônio)<sup>2,1</sup>

## Cuidados

**Poda de condução e de galhos:** -

**Pragas e doenças:** -

**Acúleos ou espinhos:** -

**Princípios tóxicos ou alergênicos:** -

**Drenagem do terreno:** Áreas bem drenadas<sup>2</sup>

Espécie seletiva xerófita.

## Ecologia e Reprodução

**Categoria sucessional:** Secundária inicial<sup>2</sup>

**Polinizadores:** Foi observada interação com vespas do gênero *Pegoscapus*.<sup>6</sup>

**Período de floração:** agosto a setembro<sup>2</sup>

**Tipo de dispersão:** Zoocórica<sup>3</sup>

**Agentes dispersores:** Suas sementes são dispersas por aves e morcegos.<sup>3</sup>

**Período de frutificação:** dezembro a janeiro<sup>2</sup>

**Associação simbiótica com raízes:** -

## Produção de mudas

**Obtenção de sementes:** -<sup>2</sup>

Colher frutos (figos) diretamente da árvore quando iniciarem queda espontânea ou recolhê-los do chão sob a planta mãe logo após a queda. Como suas sementes são muito pequenas para separá-las, recomenda-se deixar os frutos amontoados em um saco plástico durante alguns dias até sua decomposição parcial e em seguida amassá-los manualmente em mistura com água até formar uma suspensão aquosa.

**Tipo de semente:** -

**Tratamento para germinação:** -

**Produção de mudas:** Canteiros<sup>2</sup>

Irigar a suspensão aquosa de sementes e polpa diretamente sobre o canteiro de semeadura semissombreado e rico em matéria orgânica.

**Tempo de germinação:** 28 a 42 dias<sup>2</sup>

**Taxa de germinação:** -

**Número de sementes por peso:** 5000000/kg<sup>2</sup>

**Exigência em luminosidade:** Exigente em luz<sup>2</sup>

Planta esciófita até heliófita.

## Bibliografia

<sup>1</sup> GONZÁLEZ-CASTAÑEDA, N.; CORNEJO-TENORIO, G.; IBARRA-MANRIQUEZ, G. El género *Ficus* (Moraceae) em la provincia biogeográfica de la Depressión del Balsas, México. Boletín de la Sociedad Botánica de México, n. 87, p. 105-124, 2010.

<sup>2</sup> LORENZI, H. Árvores brasileiras: manual de identificação e cultivo de plantas arbóreas nativas do Brasil. 3 ed. Nova Odessa: Instituto Plantarum, 2009. v. 2.

<sup>3</sup> LAPATE, M. E. Frugivoria de *Ficus* (Moraceae) por aves em figueiras em paisagens com diferentes níveis de fragmentação florestal no Estado de São Paulo. 2009. 51 f. Dissertação (Mestrado em Ciências) – Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo. São Paulo. 2009.

<sup>4</sup> ROMANIUC NETO, S.; CARAUTA, J. P. P.; VIANNA FILHO, M. D. M.; PEREIRA, R. A. S.; RIBEIRO, J. E. L. da S.; MACHADO, A. F. P.; SANTOS, A. dos; PELISSARI, G.; PEDERNEIRAS, L. C. Moraceae. In: Lista de Espécies da Flora do Brasil. Rio de Janeiro: Jardim Botânico do Rio de Janeiro, 2013. Disponível em: . Acesso em: 16 mai. 2013.

<sup>5</sup> DURÁN-RAMÍREZ, C. A.; FONSECA-JUÁREZ, R. M.; IBARRA-MANRÍQUEZ, G. Estudio florístico de *Ficus* (Moraceae) em el estado de Guerrero, México. Revista mexicana de Biodiversidad, Ciudad del México v. 81, p. 239-262, 2010.

<sup>6</sup> FARACHE, F. H. A. Comunidade de vespas (Hymenoptera, Chalcidoidea) associadas a algumas espécies Neotropicais de *Ficus* (Moraceae). 2010. 98 f. Dissertação (Mestrado em Ciências, Entomologia) – Faculdade de Filosofia, Ciências e letras de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo, Ribeirão Preto. 2010.