

Plantas do Parque Nacional da Serra do Cipó

Pablo Burkowski Meyer¹, Patrícia Alves Junqueira¹, Saulo Garcia Rezende¹,
Ana Cristina Silva Amoroso Anastácio² & Ana Elisa Brina¹

¹SETE Soluções e Tecnologia Ambiental & ²VALE S.A.

Fotos: Pablo Burkowski Meyer [pablo.meyer@sete-sta.com.br] e Patrícia Alves Junqueira [patricia.alves@sete-sta.com.br]. Produzido pelos autores com assistência de Valéria Sampaio, Field Museum.



© Field Museum (2023) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/ compartilhamento/ remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

[1503] versão 1 3/2023



No Estado de Minas Gerais, diferentes categorias de Unidades de Conservação contribuem para proteger a biodiversidade brasileira. Existem atualmente 15 Parques Estaduais e cinco Parques Nacionais que contêm em seu interior áreas de Campo Rupestre. Dentre esses, destaca-se o Parque Nacional da Serra do Cipó, criado em 25 de setembro de 1984, localizado nos municípios de Jaboticatubas, Santana do Riacho, Morro do Pilar e Itambé do Mato Dentro.

Os Campos Rupestres são um tipo de vegetação que abriga uma alta diversidade de plantas, incluindo ervas, arbustos, trepadeiras e arvoretas. Estão presentes em altitudes elevadas, em topos e encostas de serras, ricos em afloramentos de rochas de quartzito (campos quartzíticos), ferro (campos ferruginosos ou cangas) ou arenito (campos areníticos).

Além da riqueza de espécies, as plantas que crescem nos Campos Rupestres apresentam várias adaptações necessárias para sua sobrevivência em condições pouco favoráveis: solos rasos ou inexistentes, com baixa capacidade de retenção hídrica; substratos pobres em nutrientes; clima caracterizado por invernos muito secos e verões chuvosos; alta exposição à radiação solar e a ventos.

O Parque Nacional da Serra do Cipó, com área de 31.639,53 hectares, está situado na porção sul da Serra do Espinhaço, importante divisor de duas grandes bacias hidrográficas brasileiras: a do São Francisco e a do Rio Doce. Suas principais fitofisionomias são: Floresta Estacional, Cerrado, Campo Rupestre, Campo limpo e Campo Hidromórfico.

A área do Parque foi transformada em Unidade de Conservação com objetivo de proteger diversas espécies da flora e da fauna brasileira ameaçadas de extinção, além de ambientes únicos e paisagens que enchem os olhos daqueles que testemunham suas belezas. Sua topografia acidentada e a presença de nascentes formam diversos rios, cachoeiras, cânions e cavernas.



Ecosistemas do Parque Nacional da Serra do Cipó, Minas Gerais, Brasil.

Plantas do Parque Nacional da Serra do Cipó

Pablo Burkowski Meyer¹, Patrícia Alves Junqueira¹, Saulo Garcia Rezende¹,
Ana Cristina Silva Amoroso Anastácio² & Ana Elisa Brina¹¹SETE Soluções e Tecnologia Ambiental & ²VALE S.A.

Fotos: Pablo Burkowski Meyer [pablo.meyer@sete-sta.com.br] e Patrícia Alves Junqueira [patricia.alves@sete-sta.com.br]. Produzido pelos autores com assistência de Valéria Sampaio, Field Museum.

© Field Museum (2023) CC BY-NC 4.0. Os materiais sob esta licença são livres para uso/
compartilhamento/ remixagem com atribuição, mas não permitem o uso comercial da obra original.

[fieldguides.fieldmuseum.org]

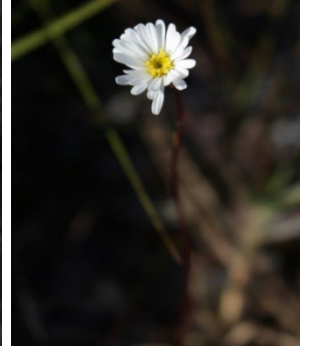
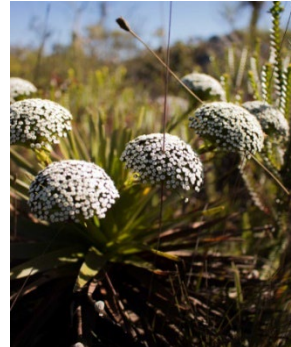
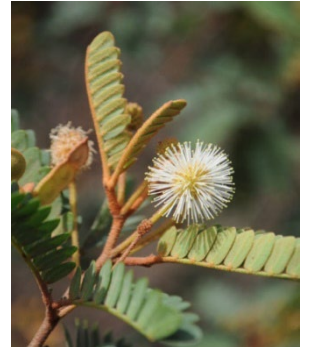
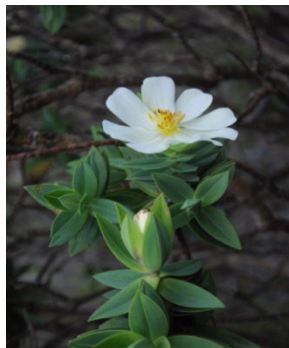
[1503] versão 1 3/2023



1 Aspecto geral do Campo Rupestre



2 Aspecto geral do Campo Rupestre

3 *Gomphrena scapigera*
AMARANTHACEAE4 *Calea rotundifolia*
ASTERACEAE5 *Inulopsis scaposa*
ASTERACEAE6 *Lychnophora tomentosa*
ASTERACEAE7 *Cipocereus pleurocarpus*
CACTACEAE8 *Agarista coriifolia*
ERICACEAE9 *Actinocephalus robustus*
ERIOCAULACEAE10 *Mimosa macedoana*
FABACEAE11 *Calolisianthus pedunculatus*
GENTIANACEAE12 *Paliavana sericiflora*
GESNERIACEAE13 *Lavoisiera pulcherrima*
MELASTOMATACEAE14 *Trembleya diffusa*
MELASTOMATACEAE15 *Esterhazyia caesarea*
OROBANCHACEAE16 *Physocalyx major*
OROBANCHACEAE17 *Ternstroemia carnosia*
PENTHAPHYLACACEAE18 *Angelonia eriostachys*
PLANTAGINACEAE19 *Styrax maninul*
STYRACACEAE20 *Vochystia pygmaea*
VOCHYSIACEAE