

Seção: Filogenia/Biogeografia

PADRÕES DE DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DE *Combretum* Loeffl.(Combretaceae) NO BRASIL

Raimundo Luciano SOARES NETO

Luciana Silva CORDEIRO

Maria Iracema Bezerra LOIOLA

A família Combretaceae compreende aproximadamente 475 espécies e 20 gêneros, com distribuição pantropical e a maioria das espécies ocorre na África. A característica mais marcante do grupo é a presença de tricomas compartimentados. No Brasil, ocorrem cinco gêneros e 70 espécies que são encontradas em quase todas as formações de vegetação. Este trabalho teve como objetivo verificar a existência de padrões de distribuição geográfica e biogeográficos nos representantes de *Combretum* (Combretaceae) ocorrentes em território brasileiro. As informações sobre a distribuição geográfica das espécies foram baseadas em dados do Centro de Referência em Informação Ambiental (CRIA) através de consulta ao Sistema de Informação SpeciesLink. Para os padrões de distribuição geográfica dos táxons, foram adotados os domínios e as províncias estabelecidas por Cabrera e Willink (1980). Para as 21 espécies de *Combretum* ocorrentes no Brasil foram reconhecidos 10 padrões de distribuição: Amazônico, Amazônico-Atlântico, Amazônico-Cerrado, Amazônico-Cerrado-Caatinga-Atlântico, Amazônico-Cerrado-Caatinga, Amazônico-Cerrado-Caatinga-Atlântico-Paranaense-Pampeano, Amazônico-Cerrado-Caatinga-Atlântico-Paranaense, Atlântico, Caatinga e Amazônico-Atlântico-Parananense. As espécies foram registradas em diversos domínios fitogeográficos dentre os quais: Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica e Pantanal.

Palavras-chave: domínio fitogeográfico, padrão biogeográfico, tipo vegetacional

Créditos de Financiamento: CNPq

- (1) Bolsista Iniciação Científica CNPq, Universidade Federal do Ceará, Curso de Ciências Biológicas, Laboratório de Taxonomia de Angiospermas, Fortaleza, CE, Brasil. lucianobiologiaufc@gmail.com
- (2) Aluna de Mestrado em Ecologia e Recursos Naturais PPGERN, Universidade Federal do Ceará
- (3) Departamento de Biologia, Herbário EAC - UFC