

## Seção: Filogenia/Biogeografia

### NOVO REGISTRO DE OCORRÊNCIA DE *Byrsonima lancifolia* A. Juss. (Malpighiaceae) PARA O ESTADO DO CEARÁ

Emídia Naiana Costa SEIXAS(1)

Maria Arlene Pessoa da SILVA(2)

Ana Cleide Alcantara MORAIS-MENDONÇA(1)

Daniela Valdevino LIMA(3)

Antonio Rafael Amorim de SALES(3)

A família Malpighiaceae compreende 71 gêneros e 1.250 espécies, incluindo lianas, árvores e arbustos. *Byrsonima* Rich. ex Kunth, um dos gêneros mais representativos dessa família e entre os taxa brasileiros, agrupam espécies conhecidas popularmente como murici. *Byrsonima lancifolia*, coletada em uma área de carrasco da Chapada do Araripe, Crato-CE, localizada a 07°17' S e 39°33' W a 926m de altitude, configurando-se como um novo registro de ocorrência para o estado do Ceará. O material botânico foi encaminhado para um especialista na família a fim de se obter a confirmação da identificação. Trata-se de uma espécie arbórea, com ramos jovens tomentosos, brotamentos foliares cobertos por pelos ferrugíneos e folhas mais velhas com presença de pelos esbranquiçados. As folhas são simples, medem de 4,0 a 10,0cm de comprimento e 2,0 a 3,0cm de largura, opostas, discolores, cartáceas, levemente pecioladas, medindo 2,0 a 6,0 mm de comprimento estípulas laminares na base do pecíolo. As flores são hermafroditas, actinomorfas pentâmeras nascendo em racemos ferrugíneos tomentosos de 8 a 12 cm de comprimento. O fruto é do tipo drupa, com 0,6 a 1,5 cm de diâmetro. Para o carrasco do Ceará foi registrada a ocorrência de: *Byrsonima gardnerana* A. Juss. e *Byrsonima sericea* DC. *Byrsonima lancifolia*, antes estava registrada no Nordeste apenas para o cerrado da Bahia. Este registro amplia a área de ocorrência desta espécie. Existem poucos dados acerca da sua distribuição e provavelmente deve ocorrer em outros estados nordestinos, sendo necessário um levantamento mais acurado nas áreas florestadas ainda existentes na região.

**Palavras-chave:** carrasco, Chapada do Araripe, murici

**Créditos de Financiamento:** Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FUNCAP)

(1) Programa de Pós- Graduação em Bioprospecção Molecular. Universidade Regional do Cariri. Rua Cel. Antonio Luiz, 1161, 63100-000, Crato – CE, Brasil. na18\_bio@hotmail.com

(2) Professora Associada da Universidade Regional do Cariri. Programa de Pós- Graduação em Bioprospecção Molecular. Departamento de Ciências Biológicas.

(3) Departamento de Ciências Biológicas da Universidade Regional do Cariri, Crato – CE, Brasil.