

# *Enerthenema* Bowman

Laise de Holanda Cavalcanti

Universidade Federal de Pernambuco; lhcandrade2@gmail.com

Leandro de Almeida Neves Nepomuceno Agra

Universidade de Brasília; nevesagra@gmail.com

Andrea Carla Caldas Bezerra

Universidade Federal de Pernambuco; labmix@gmail.com

---

Este tratamento é composto pelos seguintes táxons: *Enerthenema*, *Enerthenema papillatum*.

## COMO CITAR

Cavalcanti, L.H., Agra, L.A.N.N., Bezerra, A.C.C. 2020. *Enerthenema* in **Flora do Brasil 2020**. Jardim Botânico do Rio de Janeiro. Disponível em: <http://floradobrasil.jbrj.gov.br/reflora/floradobrasil/FB118384>.

## DESCRIÇÃO

Esporocarpos pedicelados. Perídio evanescente. Esporoteca globosa a subglobosa. Columela cilíndrica, não ramificada, atingindo o topo da esporoteca, expandindo no ápice. Capilício presente, pendendo da columela. Esporos castanhos.

## Forma de Vida

Saprobio

## Substrato

Planta viva - córtex do caule, Tronco em decomposição

## DISTRIBUIÇÃO

### Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

### Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu)

### Distribuição Geográfica

#### Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Distrito Federal)

Sudeste (São Paulo)

Sul (Rio Grande do Sul)

# *Enerthenema papillatum* (Pers.) Rostaf.

## DESCRIÇÃO

Esporocarpos castanhos, gregários, 1,0-1,5 mm de altura total. Pedicelo castanho escuro, cilíndrico ou atenuado acima, 0,5-0,76 mm. Perídio evanescente. Esporoteca globosa, 0,5-0,7 mm diâm. Columela cilíndrica de base cônica, atingindo o topo da esporoteca, expandindo-se no ápice e formando um disco de até 0,2 mm de diâmetro. Capilício aderido ao disco, reto ou flexuoso e moderadamente ramificado; disco apical ocasionalmente ausente. Esporada castanha, esporo globoso, castanho acinzentado, levemente verrucoso ou espinuloso, (8) 10-11 (12) µm de diâmetro.

## Forma de Vida

Saprobio

## Substrato

Planta viva - córtex do caule, Tronco em decomposição

## DISTRIBUIÇÃO

### Domínios Fitogeográficos

Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica

### Tipos de Vegetação

Área Antrópica, Caatinga (stricto sensu), Cerrado (lato sensu)

### Distribuição Geográfica

#### Ocorrências confirmadas

Nordeste (Bahia)

Centro-Oeste (Distrito Federal)

Sudeste (São Paulo)

Sul (Rio Grande do Sul)

## MATERIAL TESTEMUNHO

Santos, D.S., s.n., HUEFS, 84722, Bahia

## BIBLIOGRAFIA

Cavalcanti, L. H.; Souza, W. P.; Santos, D. S.; Góes Neto, A. Filo Myxomycota. In: Gusmão, L.P. ; Maia, L.C. (orgs.). Diversidade e caracterização dos fungos do Semi-árido Brasileiro. Recife: Associação de Plantas do Nordeste, v. 2, p. 49-74. 2006[  
Agra, L.A.N.N. Aspectos da Mixogeografia do Cerrado. Doutorado em Biologia Microbiana. Universidade de Brasília, 2017.