

Características

Epicarpo em pó de *Mauritia flexuosa* (casca de buriti) que pode ser previamente processada através de liofilização, usado como agente antioxidante.

Aplicação em formulações de medicamentos, cosméticos, ingrediente alimentício e produtos nutracêuticos

Perfil Tecnológico

★ Promissora capacidade antioxidante do epicarpo em pó de *Mauritia flexuosa* e porque demonstrou que este produto é fonte de excelentes compostos bioativos como a catequina e epicatequina, portanto possui excelentes possibilidades de aplicação em Pesquisa & Desenvolvimento de produtos biotecnológicos com ação antioxidante.

Depositante

★ UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI);
INSTITUTO FEDERAL DO PIAUI (BR/PI);
UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO - UNIVASF (BR/PE).

TRL



Inventores:

1. Paulo Michel Pinheiro Ferreira
2. Joilane Alves Pereira Freire
3. George Laylson da Silva Oliveira
4. Stella Regina Arcanjo Medeiros
5. Joaquim Soares da Costa Júnior
6. Larissa Araújo Rolim