

EMPREGO DE EXTRATO DE PSIDIUM GUAJAVA COMO ELETRÓLITO E PROCESSO DE OBTENÇÃO

Inventores

Carlos Carone, Cláudia Trindade Oliveira, Cristiane Mattos, Fernando Morisso, Juliane Deise Fleck, Jussara Mottin, Luã Tachinardi, Luciane Taís Fuhr e Sandra Kunst.

Nº do processo

BR 10 2019 027581 2.

Data da publicação

09/11/2021.

Depositante titular

ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO.

Tipo de obra

Patente.

Resumo:

O seguinte resumo parainvenção se refere ao emprego do extrato de Psidium guajava L. [goiabeira] como eletrólito e respectivo processo de obtenção, com objetivo de reduzir o impacto ambiental no processo de anodização, sendo que o processo de obtenção compreende as etapas de a) - preparação das folhas do extrato, b) - obtenção do extrato original, c) - obtenção do extrato modificado e d) - armazenagem em dessecador dos pós obtidos para posterior diluição em água.