

PROCESSO E OBTENÇÃO DE
PRODUTOS BIOATIVOS, NA
FORMA PÓ, ESTÁVEIS,
PROVENIENTES DE
RESÍDUOS DE
VITIVINICULTURA (VITIS
LABRUSCA) PARA USO
FARMACÊUTICO E
COSMÉTICO

Universidade Estadual de Londrina
Agência de Inovação Tecnológica
Vitrine Tecnológica da UEL



VITRINE
TECNOLÓGICA
UEL



AINTEC
agência de inovação UEL



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DE LONDRINA

PROCESSO E OBTENÇÃO DE PRODUTOS BIOATIVOS, NA FORMA PÓ, ESTÁVEIS, PROVENIENTES DE RESÍDUOS DE VITIVINICULTURA (VITIS LABRUSCA) PARA USO FARMACÊUTICO E COSMÉTICO

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA

A presente invenção procura estabilizar compostos bioativos presentes na casca da uva. O reaproveitamento dos resíduos agroindustriais no processamento da uva objetiva a estabilização das moléculas e, conseqüentemente, o armazenamento destas. Desse modo, é possível o reaproveitamento pela indústria farmacêutica e cosmética.

PATENTE DE INVENÇÃO DEPOSITADA

BR 10 2020 018062 2

Pedido realizado em: 03/09/2020

DISPONÍVEL PARA

Licenciamento

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Reaproveitamento de resíduos;
- Sustentabilidade;
- Amplo mercado consumidor;

FICHA TÉCNICA

- TITULAR
 - Universidade Estadual de Londrina - UEL;
 - Universidade Federal de São João Del-Rei - UFSJ;
- ÁREA DO CONHECIMENTO
 - Engenharia Química;
- AUTORES:
 - Rúbia Casagrande, docente do Centro de Ciências Agrárias - UEL;
 - Ricardo Luis Nascimento De Matos, doutorando do Departamento de Química pela Universidade Estadual de Londrina - UEL;
 - Nilton Syogo Arakama, docente do Centro de Ciências Agrárias - UEL;
 - Fabio Yamashita, docente do Centro de Ciências Agrárias - UEL;
 - Luiz Henrique Dall Antonia, docente do Centro de Ciências Agrárias - UEL;
 - Marcela Maria Baracat, docente do Centro de Ciências Agrárias - UEL;
 - Sandra Regina Georgetti, docente do Centro de Ciências Agrárias - UEL;
 - Rene Oliveira do Couto, vice-coordenador do curso de graduação em Farmácia pela Universidade Federal de São João Del-Rei - UFSJ;
 - Jessica Bassetto Carra, doutoranda do Departamento de Química pela Universidade Estadual de Londrina - UEL;