

PROCESSO DE PRODUÇÃO DE EXTRATO DE *ARAUCARIA ANGUSTIFOLIA* COM PROPRIEDADES ANTIOXIDANTES

INVENTORES

Miriam Salvador

Patrícia Kelly Wilmsen Dalla Santa Spada

Fabiane Michelin

DATA DE DEPÓSITO / PEDIDO DE PATENTE (INPI):

15/04/2010 / PI 1001084-0

TITULARES DO DIREITO:

UCS

DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO:

A invenção descreve um processo de produção de extrato de brácteas estéreis (falhas), eixo central e/ou nós de *Araucaria angustifolia*, o extrato obtido pelo mesmo e uma composição antioxidante compreendendo o referido extrato. O extrato possui elevada quantidade polifenóis que são substâncias antioxidantes. A secagem das brácteas estéreis (falhas), eixo central e/ou nós de *A. angustifolia* coletadas se dá em estufa de secagem com ar circulante. Solventes orgânicos são utilizados nesta extração.