

# PROCESSO DE CULTIVO DE FUNGOS, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO DE PYCNOPORUS SANGUINEUS E USO DE UM EXTRATO DE PYCNOPORUS SANGUINEUS

## INVENTORES:

Letícia Osório da Rosa  
Andreza Ferrari  
Marisa de Campos Santana  
Roselei Claudete Fontana  
Eliseu Rodrigues  
Mirian Salvador  
Marli Camassola

## DATA DE DEPÓSITO / PEDIDO DE PATENTE (INPI):

28/11/2016 / BR 10 2016 027923 2

## TITULARES DO DIREITO:

FUCS/UFRGS

## DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO:

A presente invenção descreve um processo de cultivo de fungos, um processo de obtenção de um extrato de um fungo, e uso de tal extrato de um fungo. Em uma concretização, o fungo é *Pycnoporus sanguineus*, e seu extrato são ricos em cinabarinas. Em uma concretização, o extrato de *Pycnoporus sanguineus* pode ser utilizado no preparo de medicamentos para tratar câncer. A presente invenção se situa nos campos da Biotecnologia, Bioquímica, Saúde e Medicina.