

## USO DE UM COMPOSTO OU UM EXTRATO OBTIDO A PARTIR DO FUNGO PYCNOPORUS SANGUINEUS NA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO NUTRACÊUTICA, MEDICAMENTO, SUPLEMENTO, ALIMENTO FUNCIONAL E/OU COMPOSIÇÃO FITOTERÁPICA PARA REDUÇÃO DE GORDURAS OU ÍNDICES LIPÍDICOS.

### INVENTORES:

Maiza Cristina Von Dentz  
Gabriela Gambato  
Letícia Osório da Rosa  
Andreza Ferrari  
Roselei Claudete Fontana  
Eliseu Rodrigues  
Mirian Salvador  
Matheus Parmegiani Jahn  
Marli Camassola

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

24/10/2017 / BR 10 2017 022944 0

### TITULARES DO DIREITO:

FUCS/UFRGS

### DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO:

A presente invenção descreve o uso de compostos (cinabarinas) ou extratos obtidos a partir do fungo *Pycnoporus sanguineus* na preparação de composição nutracêutica, medicamento, suplemento, alimento funcional e/ou composição fitoterápica para redução de índices de triglicédeos e colesterol plasmáticos em mamíferos. Em uma concretização, os compostos obtidos a partir de um extrato de *Pycnoporus sanguineus* e/ou seus extratos são utilizados. A presente invenção se situa nos campos da biotecnologia, da bioquímica, saúde e medicina.