

Oportunidade de Comercialização de Tecnologia: **MENTHA PIPERITA**

Apresentação:

O controle da esquistossomose é complexo e a eficiência dos serviços de saneamento básico, educação sanitária, bem como outras medidas de cunho técnico-político apresenta-se como elementos importantes no controle da doença ou de sua morbidade. Os esforços para erradicar a esquistossomose se baseiam no tratamento da população atingida com droga esquistomicida, controle de caramujo (hospedeiro intermediário), educação sanitária e saneamento básico.



Solução:

A proposta desse invento é o desenvolvimento de um fitoterápico que auxilie no tratamento da esquistossomose mansônica. Além dessa aplicação, a planta apresenta outras ações terapêuticas. Dessa forma, o invento propõe uma composição farmacêutica contendo como princípio ativo o extrato vegetal de *Mentha piperita* L.

Vantagens:

A tecnologia propõe um tratamento não invasivo e indolor. Além disso, não há necessidade de autorização de órgãos reguladores para sua extração, uma vez que a planta é nativa da Europa e naturalizada no norte dos Estados Unidos e Canadá, mas cultivada em diversos países, inclusive no Brasil.

Oportunidade:

Nesse momento a UFSCar busca parceiros industriais interessados em conhecer o invento, para a elaboração de um projeto de cooperação (universidade-empresa), visando tornar a tecnologia viável (comercial, ambiental e economicamente) a ser disponibilizada para a sociedade.

Contatos:

Daniel Gobato Röhm

Coordenador de Transferência de Tecnologia

Agência de Inovação da UFSCar

Rod. Washington Luís, km 235 – Caixa Postal 147 - CEP 13565-905 / São Carlos - SP – Brasil

TEL: (16) 3351-9045 - FAX: (16) 3351-9008

E-mail: daniel@fai.ufscar.br; inovacao@ufscar.br

Site: www.inovacao.ufscar.br