



HOME BIBLIOTECA CLÍNICAS CONTATOS ENCONTRE NOTÍCIAS GRADUAÇÃO PÓS GRADUAÇÃO

## NOTÍCIAS

Geral Destaques Agenda Ciências Exatas Ciências Humanas Ciências da Saúde Curta Duração

### GERAL



**Estudante da USC descobre veneno natural para combate do caramujo africano**  
*Pesquisa, que foi realizada em Bauru e utiliza látex de planta popular, está em fase de teste para que a aplicação em locais de contaminação não cause danos à saúde do ser humano*

O estudante Hudson Moggini Munhoz, que cursa o último ano de Ciências Biológicas na Universidade Sagrado Coração (USC), acaba de apresentar o resultado de um trabalho incentivado pela Fundação de Amparo à Pesquisa (FAP/USC) que pretende ser a nova forma de combate ao caramujo africano, uma espécie invasora, com proliferação em grande escala pela falta de predadores naturais e que pode causar danos à saúde de humanos. Dentre as doenças estão diarreia, desidratação, perfuração e infecção intestinal.

A pesquisa foi realizada em Bauru e teve como matéria prima o látex da "coroa de cristo", uma planta altamente tóxica. Após a extração do látex, utilizando materiais de proteção, o pesquisador adiciona água e borrifia sobre os caramujos, obtendo a morte dos mesmos. "A técnica deu certo, mas agora se inicia uma segunda fase para avaliar possíveis efeitos tóxicos que a solução da planta pode ocasionar no ser humano, principalmente pelo contato com a pele e inalação", completa Munhoz.

### Palestras

Apaixonado pelo tema, o estudante se motivou a disseminar o conhecimento e utiliza escolas públicas de Bauru, há seis meses, para levar informação sobre o manejo seguro e formas de prevenção do caramujo africano. Já são mais de 20 palestras com público de, aproximadamente, 30 pessoas cada uma. "Durante as palestras o que mais me motiva é tirar as dúvidas dos alunos e transmitir, de maneira popular, informações cientificamente comprovadas", completa.

Interessados em ter a palestra na escola, pode entrar em contato pelo e-mail [hudmunhoz@hotmail.com](mailto:hudmunhoz@hotmail.com).

**clique aqui e confira a galeria de fotos.**

.: voltar

### ARQUIVO

Inscrição de projetos de extensão  
 Sarau Político  
 Nuphis continua com atendimento noturno

### MAIS SOBRE A USC:



Pontos de referência, endereços e mapas para chegar a USC.

#### LOCALIZAÇÃO

Fique por dentro de tudo o que acontece na USC.

#### NOTÍCIAS

Conheça melhor todos os cursos oferecidos pela USC.

#### GRADUAÇÃO

Clique e conheça os serviços prestados pelas clínicas das USC.

#### CLÍNICAS DE SAÚDE

HOME ARTE/CULTURA BIBLIOTECA CLÍNICAS CONTATOS EDUSC ENCONTRE GRADUAÇÃO EXTENSÃO  
 LOCALIZAÇÃO NOTÍCIAS PÓS-GRADUAÇÃO RESTAURANTE IMPRENSA SIA6 3ª IDADE TV USC UNIVERSIDADE