



INSTITUTO FEDERAL
Rio Grande do Sul

Departamento de Comunicação

Clipping

Veículo: JORNAL NH

Data: 02/10/2019

Editoria/Coluna: Contracapa

Link/Página: Página 36

Estudantes querem combater o zika

Pesquisa feita por alunos da Fundação Liberato aponta eficácia na redução da ação do vírus

O combate ao zika é missão de Matheus Faleiro e Giovanna Kaminski, do curso técnico de Química da Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha. A dupla, de 19 anos, desenvolveu um projeto de pesquisa para avaliação da atividade tóxica e antiviral de um composto químico contra o vírus. “Como resultados, a molécula não apresentou toxicidade para o ser humano e, além disso, mostrou a capacidade de reduzir em 54% a ação do vírus, sendo resultado promissor”, pontua Matheus. Pelo trabalho, a dupla foi premiada na feira Infomatrix Brasil, realizada em Araranguá (SC), onde ganhou o 1º lugar geral, uma bolsa de estudos de idioma na Hancock International College, na Califórnia, a publicação da pesquisa na revista científica internacional Orama – Solacyt e o credenciamento para a Feria de La Ciencia de Sevilla, na Espanha. Na 7ª Ifcitec, organizada pelo **Instituto Federal do Rio Grande do Sul (IFRS)** Câmpus Canoas, levaram o 1º lugar na área Ciências Exatas e Biológicas e, participando da feira interna da Fundação Liberato (Feicit), receberam o credenciamento para a Mostratec. Ajuda Os estudantes criaram uma campanha de financiamento coletivo para participar da feira na Espanha. A intenção é angariar R\$ 15 mil para cobrir os custos com a viagem. O link para ajudar é vaka.me/720320