



Câmara Municipal
Vitória da Conquista

(77) 3086-9600
RUA CORONEL GUGÉ - 150,
BAIRRO CENTRO, CEP 45000-510
VITÓRIA DA CONQUISTA - BA

MOÇÃO DE APLAUSO Nº 75/2026

A Câmara Municipal de Vitória da Conquista, no uso de suas atribuições legais, vem, por meio desta, manifestar seu mais sincero APLAUSO e reconhecimento jovem pesquisador Kenisson Moraes Brito, pela conquista do 1º lugar na categoria Ciências Agrárias da FEBRACE 2026, com o projeto “AnisGuard”, e pela representação do Brasil na Regeneron ISEF, nos Estados Unidos, levando ao cenário internacional pesquisa científica desenvolvida no interior baiano.

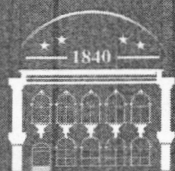
Desenvolvido na Escola SESI Anísio Teixeira, em Vitória da Conquista, sob orientação da professora M^a. Winne Katharine Souza Rocha e coorientação de Gislaíne Amorim Santos, o projeto “AnisGuard” apresenta uma alternativa inovadora, acessível e sustentável para o combate a fungos em grãos de café no período pós-colheita.

A pesquisa utilizou sementes de erva-doce (*Pimpinella anisum*) para a produção de um biofungicida natural, a partir da extração de compostos bioativos capazes de reduzir significativamente a proliferação fúngica nos grãos. Nos testes realizados em grãos reais de café, o produto alcançou resultados expressivos, reduzindo em aproximadamente 83% a carga fúngica presente, combatendo fungos responsáveis pela liberação de micotoxinas prejudiciais à saúde humana, substâncias associadas ao aumento dos riscos de câncer e danos renais.

Além da eficiência científica demonstrada, o projeto também se destaca pelo forte compromisso ambiental e social. Os resíduos resultantes da produção do biofungicida podem ser reutilizados como biofertilizante para o solo, promovendo reaproveitamento sustentável e reduzindo impactos ambientais na produção agrícola.

O AnisGuard representa importante avanço científico por propor uma aplicação inédita da erva-doce na proteção pós-colheita do café, aliando inovação, sustentabilidade e acessibilidade econômica, especialmente para regiões produtoras como Barra do Choça, importante polo cafeeiro baiano.


O destaque alcançado pela pesquisa levou o projeto ao reconhecimento nacional na Feira Brasileira de Ciências e Engenharia – FEBRACE 2026, considerada a principal feira pré-universitária de ciência e engenharia do país, ocasião em que conquistou o 1º lugar na categoria Ciências Agrárias, entre milhares de projetos inscritos de todo o Brasil.



Pelo bem de nossa gente!

 camaravc.ba.gov.br

  @camaravc

 Câmara de Vitória da Conquista



Câmara Municipal
Vitória da Conquista

(77) 3086-9600
RUA CORONEL GUGÉ - 150,
BAIRRO CENTRO, CEP 45000-510
VITÓRIA DA CONQUISTA - BA

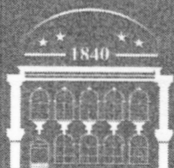
Em razão do desempenho excepcional, o projeto foi selecionado entre apenas nove representantes brasileiros para participar da Regeneron International Science and Engineering Fair (ISEF), maior feira pré-universitária de ciência e engenharia do mundo, realizada nos Estados Unidos, onde conquistou o 4º lugar na categoria Plant Sciences, projetando o nome de Vitória da Conquista, Barra do Choça, da Bahia e do Brasil no cenário científico internacional.

A presente homenagem reconhece não apenas a conquista acadêmica alcançada, mas também a importância da ciência desenvolvida por jovens pesquisadores comprometidos com soluções inovadoras, sustentáveis e socialmente relevantes para os desafios contemporâneos.

É como encaminhamos a presente Moção.

Plenário Vereadora Carmem Lúcia, 20 de maio de 2026.

Gabriela de Diego Garrido
Vereadora de Vitória da Conquista



Pelo bem de nossa *gente!*

camaravc.ba.gov.br

@camaravc

Câmara de Vitória da Conquista