



### III Semana Nacional de Ciência e Tecnologia - IFNMG Campus Salinas

22 a 24 de Outubro 2025



#### CUIDADO, *Trypanosoma cruzi* NA FEIRA

Sileimar Maria Lelis<sup>1</sup>; Diogo Henrique Pereira de Oliveira<sup>2</sup>; Maria Tereza Veríssimo de Oliveira e Medeiros<sup>3</sup>; Débora Tais Alves Rodrigues<sup>4</sup>; Karina de Souza Pereira<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Instituto Federal do Norte de Minas Gerais (IFNMG) Campus Salinas:

[sileimar.lelis@ifnmg.edu.br](mailto:sileimar.lelis@ifnmg.edu.br) <sup>2</sup>Instituto Federal do Norte de Minas Gerais (IFNMG) Campus Salinas: [dhpo@aluno.ifnmg.edu.br](mailto:dhpo@aluno.ifnmg.edu.br) <sup>3</sup>Instituto Federal do Norte de Minas Gerais (IFNMG) Campus Salinas: [mtvom@aluno.ifnmg.edu.br](mailto:mtvom@aluno.ifnmg.edu.br) <sup>4</sup>Instituto Federal do Norte de Minas Gerais (IFNMG) Campus Salinas: [dtar@aluno.ifnmg.edu.br](mailto:dtar@aluno.ifnmg.edu.br) <sup>5</sup>Instituto Federal do Norte de Minas Gerais (IFNMG) Campus Salinas: [Ksp6@aluno.ifnmg.edu.br](mailto:Ksp6@aluno.ifnmg.edu.br)

**Resumo:** A Doença de Chagas é um problema de saúde pública no Norte de Minas Gerais. A sua forma crônica se destaca em indivíduos mais velhos, geralmente com contaminação antiga de origem rural pela picada do barbeiro (inseto vetor). A doença está fortemente associada a condições de vulnerabilidade social e falta de acesso à saúde, características que afetam parte da população no Norte de Minas. Em 2025, a preocupação com o aumento de casos no Norte de Minas foi expressada por autoridades. O presente trabalho objetiva-se levar informações sobre o cenário epidemiológico recente da doença na região do Norte de Minas Gerais e a sua transmissão. Durante a apresentação pelos alunos expositores, os visitantes terão oportunidade de montar o ciclo da doença em ambientes rurais e urbanos e poderão também experimentar um Jogo da memória sobre transmissão, prevenção e controle da doença. Os materiais didáticos “ciclo da doença e o jogo da memória” foram confeccionados com materiais acessíveis e de baixo custo (MDF, massa biscuit...) e com o auxílio dos Pibidianos durante as aulas de Biologia nas segundas séries do ensino médio. Espera-se que o trabalho contribua para uma maior visibilidade à doença na região do Norte de Minas Gerais.

**Palavras-chave:** Doença de Chagas, barbeiro, Norte de Minas Gerais

#### Agradecimentos

O presente trabalho foi realizado com apoio do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID), financiado pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Brasil (CAPES).