IX Colóquio Estadual de Pesquisa Multidisciplinar
VII Congresso Nacional de Pesquisa Multidisciplinar
VI Feira de Empreendedorismo
II Congresso de Pós-Graduação da Unifimes
Conexões entre Ciência e Cultura:
Inovação, Saberes Populares
e os Desafios do Mundo Atual







## IMPORTÂNCIA DA EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA PARA DOAÇÃO DE SANGUE E MEDULA ÓSSEA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

## IMPORTANCE OF UNIVERSITY EXTENSION FOR BLOOD AND BONE MARROW DONATION: AN EXPERIENCE REPORT

Alice Lima Araújo<sup>1</sup>

Beatriz de Paula Alencar<sup>1</sup>

Maria Eduarda Ribeiro Garcia<sup>1</sup>

João Matheus Rodrigues Coelho dos Santos<sup>1</sup>

Carla Danielle Dias Costa<sup>2</sup>

A doação de sangue e de medula óssea é uma prática essencial para tratamento e cura, sendo imprescindível para salvar vidas. Entretanto, de acordo com o Ministério da Saúde, até novembro de 2024 eram 2060 pessoas na fila de espera para transplante de medula óssea. Tendo isso como perspectiva, o tratamento de pacientes com doenças hematológicas, como anemias graves, talassemias, hemorragias severas e leucemias dependem de doadores assíduos que preencham os critérios estabelecidos pelos hemocentros, que mesmo com as redes sociais, os avanços na medicina e no conhecimento de novos tratamentos através da doação sanguínea, o número de doadores cadastrados ainda é insuficiente para atender à demanda, que aumentou drasticamente, evidenciando a necessidade de campanhas de conscientização e informação. A partir disso, a extensão universitária surge como uma estratégia eficaz para promover a sensibilização, levar informação atualizada à comunidade e incentivar a participação ativa na doação. Nesse contexto, o objetivo do presente trabalho é descrever ações de extensão para sensibilizar a população sobre a doação de sangue e medula óssea. Trata-se de um relato de experiência das atividades realizadas pelo projeto de extensão Doe Vida, do Centro Universitário de Mineiros. De caráter descritivo e qualitativo, realizado com a comunidade da região noroeste de Goiania- GO, em 2025, sendo realizado em seus eventos procedimentos como exames antropométricos, teste de glicemia capilar, aferição de pressão arterial e tipagem sanguínea, trazendo além disso, materiais informativos, palestras e rodas de conversas sobre a importância da doação sanguínea e seu cadastro no Registro Nacional de Doadores de Medula

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Docente do curso de Mineiros- Centro Universitário de Mineiros- Goiás.









<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Acadêmicas do curso de medicina do Centro Universitário de Mineiros. Email: <a href="mailto:alicelima0221@academico.unifimes.edu.br">alicelima0221@academico.unifimes.edu.br</a>

IX Colóquio Estadual de Pesquisa Multidisciplinar VII Congresso Nacional de Pesquisa Multidisciplinar VI Feira de Empreendedorismo II Congresso de Pós-Graduação da Unifimes Conexões entre Ciência e Cultura: Inovação, Saberes Populares e os Desafios do Mundo Atual







Óssea (REDOME). Estiveram na ação cerca de 150 participantes, sendo a maioria adultos do sexo feminino, os quais receberam2, folhetos informativos sobre a doação de sangue e procedimento para cadastro no REDOME. Assim, constata-se, por meio dessas experiências diferenciadas, que a abordagem educativa contribui para sensibilizar e desmistificar conceitos distorcidos a respeito da doação de sangue e medula óssea, promovendo resultados satisfatórios no aumento do interesse de doadores e na conscientização da comunidade abordada. Por fim, conclui-se um efeito positivo referente às ações de extensão com promoção da saúde e incentivo à prática de ajudar uma vida através da doação. Essas ações contínuas e integradas nas universidades ampliam a rede de doadores, garantindo maior disponibilidade de sangue e medula óssea, o que contribui para tratamentos curativos e contínuos para diversos pacientes.

Palavras-chave: Extensão Universitária. Hemocompetentes. Tecido Hematopoético.

**Keywords:** University Extension. Hemocompetent. Hemopoietic Tissue.







