

## PERCEPÇÃO DE MEDIADORES DA FEIRA DE FISILOGIA HUMANA “ILUSIONISTA OU FISILOGISTA? A MAGIA DOS MECANISMOS”

Demesson Mateus de Lima Silva <sup>1</sup>  
Camila Ferreira Roncari <sup>2</sup>

### RESUMO

A Fisiologia Humana estuda os mecanismos biológicos dos sistemas corporais. Nesse sentido, as feiras científicas permitem a formação dos estudantes como pesquisadores e divulgadores de ciência. Este trabalho objetivou analisar a percepção dos mediadores acerca dos eventos-teste da Feira de Fisiologia Humana “Ilusionista ou Fisiologista? A magia dos mecanismos” promovida pela Liga Acadêmica de Fisiologia Humana - UFC. Trata-se de uma pesquisa descritiva com abordagem quantitativa. Para isso, disponibilizou-se um questionário adaptado da literatura, com 10 perguntas fechadas, através do Google Forms. Foi adotada a escala do tipo Likert contendo entre zero a dois: 0 – discordo, 1– concordo parcialmente e 2 – concordo totalmente. As perguntas foram organizadas em 5 categorias: Assunto (1), Comunicação (3), Materiais (2), Visitantes (3) e Formação (1). Participaram 11 mediadores, sendo 4 (36,4%) graduandos e 7 (63,6%) pós-graduandos, todos da área da saúde. Dentre estes, 5 (45,5%) eram do sexo feminino e 6 (54,5%) do sexo masculino. Cerca de 88% dos mediadores tiveram a percepção de que compreendiam plenamente o conhecimento exposto durante a Feira de Fisiologia e o uso de materiais experimentais auxiliavam na compreensão dos assuntos (90,9%). Além disso, consideraram que tanto o espaço universitário (90,9%), quanto a linguagem utilizada (90,9%) são essenciais para a Divulgação Científica. Contudo, não houve unanimidade quanto ao uso de diferentes estratégias de comunicação. Em relação ao conhecimento prévio dos visitantes, 72,7% dos mediadores avaliaram-no como relevante para o aprendizado de Fisiologia Humana. A grande maioria dos mediadores (90,9%) concordou que a Feira contribuiu para sua formação profissional e acadêmica. Portanto, os resultados sugerem que a Feira de Fisiologia é relevante para a Divulgação Científica na perspectiva de formação dos mediadores como novos divulgadores de ciências.

**Palavras-chave:** Divulgação Científica, Ensino, Feiras científicas, Fisiologia Humana.

---

<sup>1</sup> Mestrando do Curso de Pós-Graduação em Ciências Morfofuncionais da Universidade Federal do Ceará - UFC, [demessonmateus17@gmail.com](mailto:demessonmateus17@gmail.com);

<sup>2</sup> Professora do Departamento de Fisiologia e Farmacologia, Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Ceará - UFC, [camilafroncari@ufc.br](mailto:camilafroncari@ufc.br).