

## EXPERIÊNCIA NO PROGRAMA PULSAR COMO IMPULSO ACADÊMICO E AUTONOMIA ESTUDANTIL

Maiuca Alberto Seco,<sup>1</sup> Eveline de Abreu Menezes,<sup>2</sup> Regilany Paulo Colares,<sup>3</sup> Aluisio Marques da Fonseca.<sup>4</sup>

**Resumo:** A ação de programa pulsar ligada à Pró-Reitoria de Graduação (PROGRAD) da universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (UNILAB) que constitui um instrumento institucional a permanente acompanhamento e orientação acadêmica dos novos dos cursos de graduação (LICENCIATURAS) na forma de ações de tutoria têm o intuito de promover atividades que auxiliem o fortalecimento do desempenho acadêmico dos estudantes com vistas à construção de uma experiência acadêmica de excelência. O programa prepara o acompanhamento dos alunos calouros por meio da experiência dos alunos veteranos (TUTORES JUNIORES), assim como foi disponibilizado no Instituto de Ciências Exatas e da Natureza. Durante quatro meses como tutor Junior, foi possível realizar diversas atividades com os estudantes do curso de licenciatura em Química do 3º semestre nos encontros. O resultado de sanar as dúvidas, bom entendimento das disciplinas e integração foi obtido. Além disso, apresentou-se na semana alpha o **primeiro episódio da série: Mundo invisível**, onde foi possível compreender que a época em que vivemos é apontada como a era científica, ou tecnológica. Frequentemente, a única espécie de conhecimento considerando-se aceitável no nosso século, é científico. Por orientação do tutor sênior, nas reuniões, com vistas ao aperfeiçoamento das ideias, conseguiu-se apresentar o museu interativo de moléculas, aos novatos, e eles conseguiram visualizar as moléculas com ajuda de óculos de realidade virtual (moléculas nas suas formas tridimensionais -3D).

**Palavras-chave:** Pulsar. Tutoria. Mundo Invisível. Museu Interativo das Moléculas.

---

<sup>1</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, e-mail: maiucaseco@hotmail.com

<sup>2</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, e-mail: eveline@unilab.edu.br

<sup>3</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, e-mail: regilany@unilab.edu.br

<sup>4</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Ciências Exatas e da Natureza, e-mail: aluisiomf@unilab.edu.br