

## RELATO DE VIVÊNCIA ACADÊMICA E CULTURAL NO CANADÁ: CIÊNCIA SEM FRONTEIRAS E SUAS MULTIPLAS POSSIBILIDADES

Maise Natalia Soares da Silva<sup>1</sup>, Sergio de Moura (orientador)<sup>2</sup>,

**Resumo:** O programa Ciência sem Fronteiras possibilita aos bolsistas uma vasta experiência cultural e acadêmica por um período de até 18 meses. Nos primeiros 4 meses, realizou-se o curso de Inglês com Propósito Acadêmico, que visou desenvolver habilidades em língua inglesa, tornando os estudantes aptos a cursar disciplinas da grade da instituição de destino - *Sault College of Applied Arts and Technology* – Ontário - Canadá, bem como obter êxito nestas atividades. Os bolsistas eram autônomos para escolher as atividades acadêmicas de interesse, sendo recomendável que estivessem ligadas à graduação na universidade de origem. No curso *Geographic Information Systems - Applications Specialist* os estudantes tiveram acesso a um conjunto de ferramentas tecnológicas, com base de dados geográficos, que criam modelos capazes de solucionar problemas na área de energias renováveis, por exemplo. Conferiu-se certificação após elaboração de projeto de conclusão de curso e estágio. O projeto elaborado teve por finalidade analisar a viabilidade de construção de parques eólicos na região do Maciço de Baturité. Realizou-se estágios no *Sault Saint Marie Innovation Centre-Community Geomatics Centre/GIS* (SSMIC-CGC), centro de inovação que usa ferramentas SIG para desenvolver a comunidade local e solucionar seus problemas, e na companhia *Algoma Tubes*, estágio relacionado ao curso de Engenharia de Energias, neste último integrou-se a equipe de estagiários ligados ao projeto de adaptação das fornalhas a gás natural. Além disso, os bolsistas vivenciariam as mais diversas atividades culturais, imersos em um grupo social diferente daquele de origem. Viagens, esportes, música e gastronomia são alguns exemplos das vivências que enriqueceram a experiência no Ciência sem Fronteiras.

**Palavras-chave:** Ciência sem Fronteiras. Mobilidade Internacional. Canadá.

---

<sup>1</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Engenharia e Desenvolvimento Sustentável, Discente, e-mail: maise.soares@unilab.edu.br

<sup>2</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Coordenador do Ciência sem Fronteiras, e-mail: sergio@unilab.edu.br