



Palestrando o Conto Evolutivo Entre as Abelhas e a Genética: Um Relato de Experiência

Cleiton dos Reis Guimarães¹; Luciana Aguilar-Aleixo²

A disciplina Biologia Evolutiva (DCN0166), ofertada para os cursos de graduação em Ciências Biológicas da UESB, comumente tem como proposta de requisito parcial avaliativo a organização de um evento de divulgação científica produzido pelos alunos, monitores e professora e transmitido através da plataforma digital *YouTube*. Na sua sétima edição “VII Seminário de Biologia Evolutiva: Caminhos da Evolução”, cadastrado como projeto de extensão, o primeiro autor ministrou a palestra intitulada “Evolução do Comportamento Social: Um Desafio para Darwin”. O tema foi escolhido livremente, não foi algo imposto na disciplina, tornando a experiência ainda mais enriquecedora. Partindo disso, o aluno se vê livre para trabalhar com conteúdos que o mesmo julgar ter mais afinidade ou predisposição para argumentar, uma vez que palestrar em público é algo que nem sempre é fácil, especialmente sendo a primeira vez e com um público maior do que aquele a que estamos habituados a receber em sala de aula. Falar de comportamento animal sempre foi algo que me encantou, estudar as interações que os animais têm entre si e também com o ambiente tem se tornado cada vez mais prazeroso dentro do curso da Biologia. Considero minha participação na organização do projeto extremamente relevante para minha formação acadêmica profissional. Tanto enquanto licenciando, devido à necessidade de aprender o conteúdo suficientemente bem para conseguir argumentar de maneira clara para o público, na tentativa também de inspirá-los dentro da ciência, além do próprio treino da oralidade em público, quanto para minha formação enquanto pesquisador, me permitindo e me influenciando a buscar aprender mais a respeito da minha área. Como primeira experiência, ocupando a posição de palestrante, foi possível aprender muito com o evento. Emoções de ansiedade e preocupação foram as primeiras a surgir com a proposta de participar do projeto, mas junto com tudo isso também foi possível vivenciar a responsabilidade de transmitir conteúdo científico sério de maneira que o público que não está familiarizado com a linguagem científica consiga compreender minimamente a essência do conteúdo abordado. E sendo a Evolução um tema tão complexo e polêmico, foi esperado que o público tivesse perguntas, e pessoalmente essa foi a parte em que mais me senti intimidado, devido à responsabilidade em adequar o tema, assim como pelo receio de responder erroneamente os questionamentos dos interlocutores. A participação em projetos de extensão beneficia não apenas a instituição promotora dos eventos, mas também a comunidade não acadêmica, especialmente quando os mesmos ocorrem de maneira remota/online, possibilitando que pessoas de várias regiões tenham acesso a esse tipo de informação.

¹ Licenciatura em Ciências Biológicas, Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia, (UESB)
cleiton.gmaraes@gmail.com

² Departamento de Ciências Naturais, Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia, (UESB)
lucianaaleixo@uesb.edu.br