



24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

13ª Mostra Científica de Integração
entre Pós-Graduação e Graduação
3ª Jornada de Tecnologia e Inovação

BIO GOODS: UM BOBBIE GOODS SOBRE A CIÊNCIA DA LIMPEZA DAS MÃOS EM UM LIVRETO EDUCATIVO PARA CRIANÇAS.

Maria Julia Batista de Albuquerque Pinheiro, Maria Heloize Cognaco Barauna, Laura Maria Falcão,
Gizelle Inacio Almerindo, Rodolfo Moresco
Biologia Geral - Biologia Geral

Em cumprimento à Resolução n.º 7 MEC/CNE/CES, de 18 de dezembro de 2018, Meta 12.7 da Lei nº 13.005/2014 e Resolução N.º 123/CONSUN/2021, ações de extensão promovem a curricularização da extensão por meio de atividades desenvolvidas pelos acadêmicos. Nesse contexto, um livreto para colorir intitulado “Amigos da Limpeza” em alusão ao Bobbie Goods foi desenvolvido pelos acadêmicos da disciplina de Química Orgânica e Inorgânica do curso de Ciências Biológicas, sendo caracterizado pelos estudantes como Bio Goods - Bobbie Goods da Ciência. Visando mostrar a importância da Química na área da saúde, a temática foi relacionada a função orgânica álcool. O livreto apresenta ilustrações criadas pelos acadêmicos retratando cinco personagens que descobriram dois grandes aliados que ajudam a manter as mãos limpas e protegidas como álcool em gel, assim como, a água e sabão. Ainda, o ambiente da história contou com a presença dos personagens em uma aula de laboratório, promovendo o ambiente da ciência para crianças. Este livreto foi entregue para 14 crianças entre 6 e 11 anos do Instituto Rio Allegro, localizado em Camboriú/SC, logo após uma oficina temática com experimentação utilizando álcool gel, sendo recebido com grande entusiasmo. Em relação à formação dos acadêmicos tem-se os seguintes relatos: “Uma experiência incrível! Desde o planejamento do projeto até a entrega dos livros para as crianças, foi tudo encantador. Ver o interesse e o sorriso no rosto de cada criança foi magnífico!”, “Fiquei feliz de poder participar ativamente de um projeto tão importante quanto esse, podendo ver que meus desenhos podem sim mudar o mundo”, “Consegui enxergar além do aprendizado e conscientização para as crianças em relação à higiene como também um passatempo divertido”. Do ponto de vista da professora responsável pela disciplina verificou-se a possibilidade e motivação da aplicação de habilidades pessoais dos alunos como o desenho criativo evidenciando a contribuição na área de formação acadêmica. Por fim, além da formação de recursos humanos em extensão com intercâmbio de saberes na promoção da saúde com desenvolvimento de materiais educativos, a ação inspirou a continuidade dos acadêmicos em ações de extensão da Univali, avançando na ideia do Bio Goods - Bobbie Goods da Ciência, assim como, inclusão de uma das bolsistas como bolsista do projeto Química Social.

Palavras-chave: Extensão universitária; álcool gel; biologia.