

CONTRIBUIÇÃO DA LIGA ACADÊMICA PARA FORMAÇÃO DE GRADUANDOS EM ODONTOLOGIA: RELATO DE EXPERIÊNCIA

CONTRIBUTION OF THE ACADEMIC LEAGUE TO THE EDUCATION OF DENTAL STUDENTS: AN EXPERIENCE REPORT

Emanoel Vitor Alves da Silva; Marcelo Antônio de Souza Silva; Abrahão Alves de Oliveira Filho*

Universidade Federal da Paraíba-UFPB, emanoel.vitor@academico.ufpb.br

INTRODUÇÃO: As Ligas Acadêmicas são atividades extracurriculares formadas por estudantes, docentes, pesquisadores e profissionais de saúde, com o objetivo de promover a ciência e aprofundar conhecimentos específicos. A Liga Acadêmica de Fitoterapia Bioquímica e Microbiologia da Universidade Federal de Campina Grande-UFCG é composta por alunos dos cursos de Odontologia e Ciências Biológicas, além de pós-graduandos, e atua nas áreas de microbiologia, bioquímica e fitoterapia. Seu propósito é proporcionar experiência aos universitários por meio de pesquisa, ensino e extensão. **OBJETIVO:** Relatar a experiência de um ligante, durante sua participação na liga. **RELATO DE EXPERIÊNCIA:** As pesquisas foram realizadas no laboratório de Microbiologia e Bioquímica da UFCG, utilizando metodologias específicas para cada experimento. Os estudos focaram em análises *in silico* e *in vitro* de produtos naturais com potencial antimicrobiano, antiaderente e de proteção solar. Seus resultados, são de grande valor para a ciência, pois fomentam novas pesquisas e o desenvolvimento futuro de novos produtos naturais seguros e eficazes, podendo esses resultados serem publicados. Além das atividades de pesquisa, também se realizou ações de extensão, promovendo a conscientização sobre o uso de plantas medicinais em escolas e espaços públicos. E execução de atividades de ensino, como a participação em congressos. **CONCLUSÃO:** As Ligas Acadêmicas são ferramentas pedagógicas que contribuem significativamente para a formação dos graduandos, preparando-os para a vida profissional e pessoal. Esta liga em questão foi capaz de capacitar os ligantes a planejar e realizar pesquisas baseadas em evidência científica.

Palavras-chave: Fitoterapia. Odontologia. Ensino.

Área temática: Odontologia