CONDEQUI
Congresso Online Nacional de Química

A UTILIZAÇÃO DA INTERDISCIPLINARIDADE NA COMPOSIÇÃO DAS MESAS REDONDAS DA TERCEIRA SEMANA QUITASSATO: UMA ESTRATÉGIA DE AMPLIAÇÃO DO CONHECIMENTO

Congresso Online Nacional de Química, 4ª edição, de 04/04/2022 a 06/04/2022
ISBN dos Anais: 978-65-81152-51-2

ROMÃO; Kaio Hemersson Oliveira [1], BRAGA; Francisco Thalles Marques [2], SILVEIRA; Mariana Soares da [3], DIAS; Nara Karoline ferreira [4], ALVES; Jhony Ribeiro [5], JÚNIOR; Carlos Alberto da Silva [6]

RESUMO

A maioria dos eventos acadêmicos no Brasil focam em temas específicos para reger as atividades propostas por eles. O tema selecionado norteia os trabalhos a serem desenvolvidos desde o início da organização. A maioria dos eventos da área de química pretende, em geral, atingir os alunos de cursos de licenciatura e bacharel. Para os futuros professores da educação básica a interdisciplinaridade é um assunto pertinente em sua formação, porque faz parte do grupo de competências mais cobradas pelo parâmetro curricular nacional (PCN) a serem utilizadas com frequência pelos professores em suas metodologias. Pensando nisso, a terceira semana quitassato realizada pelo curso de licenciatura em química do IFPB-Campus Sousa no ano de 2021, que ocorreu de forma online através de salas do *Google Meet* devido ao isolamento social causado pela pandemia do COVID-19, apropriou-se da química verde como tema principal. O tema foi selecionado em consenso pela comissão organizadora a fim de levantar a discussão a respeito do assunto, tendo em vista a região sertaneja onde se encontra o curso e a carência da temática durante a formação dos alunos da instituição. Levando em consideração a extensão do assunto, o evento buscou através das suas atividades, em especial as mesas redondas, trabalhar a interdisciplinaridade a partir do convite de pessoas diversas para compor a mesa que possuem trabalhos múltiplos que utilizam de forma direta ou indireta a química verde em práticas diferentes, como por exemplo, a composição da primeira mesa-redonda que foi formada por uma professora doutora em engenharia de processos químicos e bioquímicos e presidenta da ACS UFRJ Student Chapter, Uma professora mestre em sistemas agroindustriais e técnica de laboratório, uma artista plástica da região que utiliza de materiais recicláveis para produzir suas telas e um ex-aluno da instituição e professor de química. Mesmo com um tempo limitado para o debate, os convidados tiveram espaços de apresentação e de troca dinâmica entre os mediadores da comissão organizadora que atuavam de moda a instigar a discussão e os ouvintes na chamada. Com isso, ao convidar esses agentes externos com currículos e experiências diversas para apresentar seus trabalhos e suas experiências, a

[1] IFPB, kainromao@gmail.com
[2] IFPB, thalles.marques@academico.ifpb.edu.br
[3] IFPB, mariana.silveira@academico.ifpb.edu.br
[4] IFPB, nara.suellen1997@gmail.com
[5] IFPB, jhonyribeiromoral1717@gmail.com
[6] IFPB, carlos.alberto@ifpb.edu.br

atividade pôde proporcionar aos alunos uma ampliação no conteúdo da química verde e o reconhecimento de práticas que, de forma indireta, contribuem e abordam o tema na sociedade em geral. Então, trabalhar com a interdisciplinaridade contribuiu aos participantes da terceira edição do evento quitassato uma extensão no conhecimento ao se trabalhar com a temática da química verde ampliando as ideias que podem ser utilizadas em futuras aulas a respeito do tema, pois o principal foco do evento é a melhor formação dos licenciandos do curso. Além disso, o evento foi capaz de gerar um conhecimento dinâmico e simultâneo, pois, ao mesmo tempo em que os inscritos, formados por sua maioria de estudantes, os convidados, também, tiveram a experiência de troca de conversas, despertando a ligação com seus trabalho e suas pesquisas, passadas ou atuais, com a química, a química verde e o processo da educação científica.

PALAVRAS-CHAVE: EVENTOS ON-LINE, INTERDISCIPLINARIDADE, QUÍMICA VERDE

[1] IFPB, kainromao@gmail.com
[2] IFPB, thalles.marques@academico.ifpb.edu.br
[3] IFPB, mariana.silveira@academico.ifpb.edu.br
[4] IFPB, nara.suellen1997@gmail.com
[5] IFPB, jhonyribeiromoral1717@gmail.com
[6] IFPB, carlos.alberto@ifpb.edu.br