

CLUQUI (CLUBE DA QUÍMICA): UMA PARCERIA UNIVERSIDADE-ESCOLA PARA DIVULGAÇÃO E POPULARIZAÇÃO DA QUÍMICA

XXXI Encontro de Extensão

Carla Vitoria de Castro Nobre, Jair Mafezoli, Carlos Jose Alves da Silva Filho, Vitoria Elen Felix de Paula, Rayssa Gabrielly Freitas Monteiro, Francisco Geraldo Barbosa

O projeto CluQui (Clube da Química): Uma Parceria Universidade-Escola para Divulgação e Popularização da Química (PREX 2016.PJ.0421/2022) é uma ação extensionista de educação e divulgação científica. Atuando desde sua criação (2011 - Ano Internacional da Química), e tendo como público-alvo os alunos do ensino médio da rede pública do estado do Ceará, o CluQui tem como objetivo principal, divulgar, popularizar e desmistificar a ciência Química. Atualmente, o projeto conta com 28 bolsistas voluntários, que desenvolvem diferentes atividades educativas. Com a retomada das atividades presenciais, o projeto voltou a realizar ações nas escolas, desenvolvendo atividades lúdicas, envolvendo experimentos interativos e jogos educativos de química. Com isso, no ano de 2022, 10 escolas foram contempladas pelo projeto. Além disso, por meio das redes sociais, quadros de curiosidades e divulgação científica sobre a Química do cotidiano foram continuados. No instagram, os quadros "Tem química nisso?" e "Desmistificando a química" fez muito sucesso. Foi criado também o quadro "Experimenta ai!", que foi bastante acessado e visualizado. Durante o evento "Semana da Química" da Universidade Federal do Ceará (UFC), realizou-se a oficina "C.S.I: CluQui Scene Investigation" (2021), abordando assuntos relacionados às técnicas utilizadas pela perícia criminal para resolução de crimes. Dessa forma, a atuação efetiva do CluQui na desmistificação e popularização da Química nas escolas, além do seu longo alcance através das redes sociais, tem contribuído para o fortalecimento das ações educativas de extensão da UFC junto à comunidade.

Palavras-chave: Divulgação científica. Educação. Clube da química.