



CONQUIAMB

Congresso Online Nacional de Química Analítica e Ambiental

O USO DO INSTAGRAM COMO ESTRATÉGIA DE ENSINO NA EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA A PROMOÇÃO DO DESCARTE CONSCIENTE.

Congresso Online Nacional De Química Analítica E Ambiental., 1ª edição, de 26/10/2020 a 30/10/2020
ISBN dos Anais: 978-65-86861-45-7

SALES; Klaudya R. S. ¹, MIRANDA; Aline A. ², SILVA; Alice S. F. ³, PENHA; Gustavo M. ⁴, SILVA; Giulianne L. ⁵, ARRUDA; Leila G. M. ⁶, SILVA; Douglas M. ⁷, PENHA; Giovanna M. ⁸

RESUMO

Que as tecnologias digitais e seus recursos estão presentes no dia a dia de grande parte da população mundial e que sua utilização é especialmente mais presente na vida dos jovens, isso não é nenhuma novidade, porém o uso dessas ferramentas como recurso facilitador no processo ensino aprendizagem apesar de não ser tão recente tem alcançado um crescimento significativo nos últimos meses ^[1]. O contexto atual de pandemia mundial que trouxe a realidade do ensino remoto, também trouxe inúmeras dificuldades para a educação, uma delas a dificuldade de alcançar os alunos. Pensando em como alcançar, os discentes surgiu a necessidade de criar novas estratégias de ensino. O presente trabalho tem como objetivo alcançar, e informar os alunos através do Instagram, rede social que será utilizada como ferramenta de ensino para sensibilizar os alunos com questões ambientais, principalmente sobre descarte seguro de fármacos. O decreto 10.388/2020 retrata a obrigatoriedade da logística reversa para resíduos de fármacos e traz a responsabilidade compartilhada. O que poucas pessoas sabem é dos perigos que o descarte incorreto de medicamentos pode ocasionar, principalmente ao meio ambiente contaminando solos e lençóis freáticos. A primeira atividade desenvolvida foi um formulário online da plataforma google através dele obtivemos algumas informações como 97% dos alunos entrevistados descartam de forma incorreta os resíduos de medicamentos, possivelmente por falta de informação dos danos causados, pois cerca de 95% alegam não ter conhecimento sobre o tema. Como produto desta pesquisa foi criada uma conta no Instagram denominada @quimica.residuos esta conta é utilizada como ferramenta de informação e sensibilização ambiental, nela são explorados conteúdos principalmente sobre o descarte de medicamentos seguro e de como isso pode impactar positivamente no meio ambiente. Pelos aspectos analisados concluímos que é de suma importância que os docentes do nosso país utilizem novas ferramentas de ensino, principalmente que

¹ FAESC, klaudyasales@gmail.com

² FAESC, alinearaujofarmacia@gmail.com

³ UFPE, aliceferreiraquimica@gmail.com

⁴ UFPE, gustapenha11@gmail.com

⁵ Unifavip/Wyden, giulianne_dnl@hotmail.com

⁶ FAESC, leilagfarma@gmail.com

⁷ UFRPE, douglasmrques.bio@gmail.com

⁸ IFPE, 8ifpegiovannapenha26@gmail.com

envolvam tecnologias digitais, pois a informação chega aos alunos de forma mais leve, prazerosa e interativa gerando engajamento e interesse dos alunos na área. Esperamos que a utilização do Instagram química dos resíduos vá além do período de isolamento social, contribuindo com a educação ambiental levando informações sérias e contribuindo positivamente com o processo ensino aprendizagem na educação ambiental.

PALAVRAS-CHAVE: Palavras-chave: Tecnologias digitais, ensino, resíduos, sensibilização ambiental.

¹ FAESC, klaudyasales@gmail.com
² FAESC, alinearaujofarmacia@gmail.com
³ UFPE, aliceferreiraquimica@gmail.com
⁴ UFPE, gustapenha11@gmail.com
⁵ Unifavip/Wyden, giulianne_dnl@hotmail.com
⁶ FAESC, leilagfarma@gmail.com
⁷ UFRPE, douglasmrques.bio@gmail.com
⁸ IFPE, 8ifpegiovannapenha26@gmail.com