

APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS - TODAS AS ÁREAS

O USO DO INSTAGRAM PARA DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA

Matheus César Côrtes Dias (matheusccortes@gmail.com)

Jonathan Marques Teles Da Silva (jonathan.marques.teles@gmail.com)

Leandro Fialho (leandro.fialho.santos@gmail.com)

Thiago Muza Aversa (thiago.aversa@ifrj.edu.br)

Marcelo Alberto Vieira De Macedo Junior (marcelo.junior@ifrj.edu.br)

Ana Paula Bernardo Dos Santos (ana.bernardo@ifrj.edu.br)

Livia Tenorio Cerqueira Crespo Vilela (livia.vilela@ifrj.edu.br)

A utilização das redes sociais tem aumentado cada vez mais na sociedade em que vivemos à medida que a tecnologia avança. Pensando nisso, o Programa de Educação Tutorial Química Supramolecular, Nanociência e Nanotecnologia (PETNANO), do IFRJ Duque de Caxias, utiliza uma das principais redes sociais que existem, o Instagram, como principal objetivo de realizar a divulgação científica a partir de conversas, curiosidades, exposições, histórias em quadrinhos e vídeos, desenvolvidos pelos petianos discentes, como HQ, PETCast, Nobel, Qual é dessa fake e Química da Casa. Os projetos são produzidos em diferentes plataformas online e suas publicações são realizadas semanalmente, as quais visam a fácil compreensão por parte dos leitores, ao utilizar uma linguagem simplificada. Por meio dessa plataforma é possível verificar o engajamento do público em relação às postagens. Assim, foi observado que a utilização do Instagram por parte do grupo PETNANO para

divulgação científica a partir de seus projetos tem aumentado cada vez mais o seu engajamento, tendo uma crescente em número de compartilhamentos, comentários, curtidas e novos seguidores. Sendo assim, pode-se concluir que a proposta de utilizar a rede social para divulgar a ciência em diferentes modos e perspectivas tem funcionado de forma excepcional, visto que diante do mundo pós pandemia, o uso da internet tem sido cada vez mais incentivado como alternativa viável de diálogos e propagação científica.