

A CIÊNCIA NO COTIDIANO

Ana Flávia Bizarria Santos (bolsista)¹, Matheus Bizarria de Oliveira (bolsista)¹, Lauren Bandeira Rodrigues (voluntária)¹, Ednilton Moreira Gama (colaborador)², Roberta Pereira Matos (Orientadora)^{2*}

¹IFNMG - Campus Almenara, Edital 95/2022 PIBED, curso técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio,

²IFNMG - Campus Almenara, Docente EBTT.

*e-mail: roberta.matos@ifnmg.edu.br

Resumo

A Ciência, de acordo com Aristóteles, é um "conhecimento demonstrativo". Quando os cientistas precisam chegar a esses conhecimentos, são feitas diversas medições, verificações, análises, ensaios, testes e comparações [1]. A humanidade é capaz de compreender um pouco mais sobre a natureza e ter uma qualidade de vida melhor graças à ciência, tendo em vista que ela permite a ampliação de conhecimentos e através dela muitas doenças são curadas [2]. A ciência está presente no cotidiano de todas as pessoas há muito tempo, mas continua passando despercebida pela sociedade. Redes como a internet, e redes sociais como Instagram, Facebook, TikTok, etc, são redes atualmente em alta. O projeto "Isso é CIÊNCIA?" tem como objetivo principal levar o conhecimento científico ao máximo de pessoas possível através da rede de internet, especificamente pelas mídias sociais e/ou cartazes e panfletos distribuídos em locais estratégicos na cidade de Almenara - Minas Gerais, promovendo, assim, popularização da ciência. Para que o objetivo seja alcançado, são necessárias pesquisas para o aprofundamento no tema escolhido, elaborações de roteiros e estratégias de divulgação. Parte desse objetivo foi feito no primeiro tema, "O uso do cinto de segurança e a sua importância", que foi explicado usando conhecimentos da Física. O planejamento e implementação desse tema seguiu a metodologia proposta na criação do projeto. Até o presente momento, 01/10/2022, foi publicado apenas um vídeo nas plataformas TikTok e Instagram, nos dias 09/09/2022 e 30/09/2022, respectivamente. Na plataforma do TikTok, o alcance é de 1232 visualizações, 79 curtidas e 12 seguidores, enquanto no Instagram o alcance é de 54 visualizações, 7 curtidas e 11 seguidores. O próximo tema já está sendo estudado dentro do projeto e as demais temáticas que serão abordadas futuramente estão listadas. O projeto "Isso é CIÊNCIA?", vê a possibilidade de ser executado em outros locais, tais como centros médicos, escolas, lanchonetes, lojas, etc, explicando como a presença da ciência é importante em cada um e promove desenvolvimento e bem-estar social.

Palavras-chave: conhecimento científico, divulgação, redes sociais.

Referências:

[1] VOCÊ SABE O QUE É CIÊNCIA?, colab blogs, 2020. Disponível em: <https://www.colab.re/conteudo/ciencia> >. Acesso em: 01 de outubro de 2022.

[2] POR QUE A CIÊNCIA É IMPORTANTE? Uol, 2020. Disponível em: <https://meuartigo.brasilecola.uol.com.br/direito/a-importancia-da-ciencia-tecnologia-e-inovacao-em-tempos-de-pandemia-para-a-sociedade.htm> > . Acesso em: 01 de outubro de 2022.

Apoio: IFNMG