

## O GIGANTE MICROMUNDO NAS REDES SOCIAIS

Lucas Souza Muscarelli<sup>1</sup>; Karla Magalhães Ferreira do Amaral<sup>2</sup>; Maria Eduarda Cabral Trindade<sup>1</sup>; Paula Aparecida Martins Borges Bastos<sup>3</sup>

1 Discentes do Curso Técnico em Química, Instituto Federal Fluminense, Campus Bom Jesus do Itabapoana / E-mail: muscarellilucas@gmail.com; mariaeduarda.trindadecabral@gmail.com

2 Discente do Curso Técnico em Meio Ambiente, Instituto Federal Fluminense, Campus Bom Jesus do Itabapoana / E-mail: ferreirakarla.mfa@gmail.com

3 Médica Veterinária, Instituto Federal Fluminense, Campus Bom Jesus do Itabapoana / E-mail: pabastos@iff.edu.br

### INTRODUÇÃO

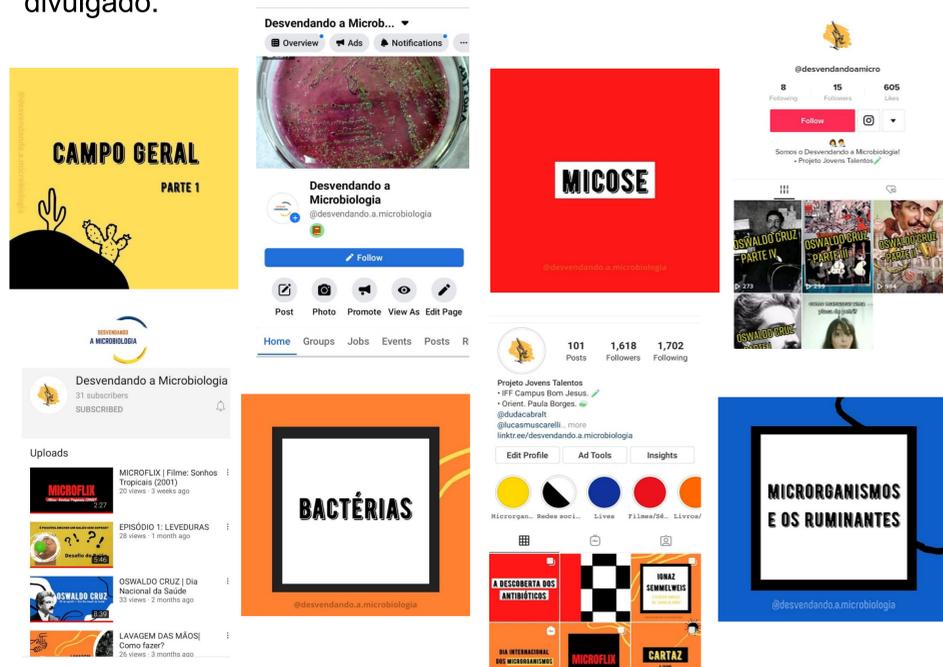
Estima-se, em nível global, que a diversidade de microrganismos exceda, em algumas ordens de magnitude, a diversidade de plantas e animais (MANFIO, 2003).

### OBJETIVOS

O projeto objetiva não só popularizar a ciência com enfoque na microbiologia, mas também ajudar os indivíduos a construir conhecimento acerca da microbiologia.

### MATERIAL E MÉTODOS

O método utilizado está voltado em explorar as redes sociais (Facebook, Youtube, Instagram, Tik Tok e blog), por meio de conceitos textuais ou audiovisuais, com postagens semanais e interação com os seguidores, todo o conteúdo preparado é primeiro explicado pela orientadora e posteriormente inicia-se a leitura, bem como a elaboração da postagem de acordo com o tipo de rede a ser divulgado.



### RESULTADOS E DISCUSSÃO

Já foram publicados diversos materiais que abordam desde temas básicos da microbiologia, até temas mais especializados, como, por exemplo, a coloração de Gram. Criou-se um quadro intitulado "Microflix", que faz uma interação da microbiologia com o campo cultural, especialmente de filmes. Todo o conteúdo vem sendo disponibilizado através de textos, vídeos, "lives", quizzes e até participação em podcasts. As "lives" ocorrem mensalmente, sempre com um convidado que atue na área da microbiologia de forma direta ou indireta.



### CONSIDERAÇÕES FINAIS

Em um ano de projeto, atingiu-se a marca de 1618 seguidores na plataforma *Instagram*. Além disso, recentemente criou-se um perfil na mídia *Tik Tok*, já tendo atingido 3039 visualizações nos vídeos. Observa-se um grande interesse dos seguidores pelos temas postados, sendo alguns desses, sugestões do próprio público.

### REFERÊNCIAS

MANFIO, G.P. *Avaliação do estado atual do conhecimento sobre a diversidade microbiana no Brasil*. Ministério do Meio Ambiente, 2003.

Disponível em: [https://antigo.mma.gov.br/estruturas/chm/\\_arquivos/microb1.pdf](https://antigo.mma.gov.br/estruturas/chm/_arquivos/microb1.pdf). Acesso em: 8 de out 2021.