



ISBN: 978-65-86861-75-4

ARTARTICANDO: UM PODCAST DE DIVULGAÇÃO DAS CIÊNCIAS ANTÁRTICAS NO BRASIL

VI Simpósio APECS-Brasil, 1ª edição, de 02/02/2021 a 04/02/2021

ISBN dos Anais: 978-65-86861-75-4

SILVA; Paula Marchiante Polignone da ¹, QUAGLIO; Fernanda ², DOTTA; Silvia Cristina ³

RESUMO

A Antártica é o continente mais isolado e distante do resto do mundo. Como seu ambiente é extremo e inexplorado, instiga nossa curiosidade por descobrir um continente tão inóspito e misterioso. A dificuldade de acesso a um território quase totalmente coberto pelo gelo, bem como o fato de ser um território apenas para fins científicos, a Antártica é considerada um laboratório natural. Tais características tornam a ciência polar na Antártica extremamente importante para entender como a Terra funciona. Para isso, os cientistas devem efetivamente comunicar sua ciência para além de seus pares: suas descobertas devem atingir o público em geral, e especialmente os líderes governamentais, cujas decisões de políticas públicas devem ser guiadas pelo conhecimento científico. Este trabalho tem como objetivo promover as ciências antárticas para jovens adultos entre 16 e 25 anos por meio da criação de um podcast. O “Artarticando” incluirá entrevistas com pesquisadores brasileiros sobre as diversas linhas de pesquisa antártica desenvolvida no Brasil. Com este projeto, esperamos gerar alto engajamento com os episódios do podcast e ilustrações animadas para as mídias sociais e, assim, criar um público fiel informado sobre a ciência antártica. Além disso, esperamos que, muito em breve, este podcast de ciência antártica aumente a credibilidade e comunicação da ciência polar brasileira para todo o mundo.

PALAVRAS-CHAVE: Antártica, Divulgação científica, Podcast, Mídias sociais, Ciência polar.

¹ Universidade Federal de São Paulo, paula.marchiante@unifesp.br

² Universidade Federal de São Paulo, quaglio@unifesp.br

³ Universidade Federal do ABC, silviadotta@gmail.com