



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul

## APRESENTAÇÃO

É com grande entusiasmo que preparamos o lançamento da primeira edição do Publica-IFRS: Boletim de Pesquisa e Inovação, com o objetivo de divulgar para a comunidade interna e externa de forma sucinta e objetiva, resultados de pesquisas realizadas no IFRS e na Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, em todas as áreas do conhecimento.

Nesta edição teremos contribuições valiosas de 16 artigos sobre diferentes assuntos relacionados à educação, produção agrícola, gestão, políticas públicas, alimentos, saúde, indicação geográfica, música, engenharia e serviços.

Esperamos que esta edição possa proporcionar um debate técnico-científico e consolidar ainda mais nossa atuação nos três pilares da nossa missão: ensino, pesquisa e extensão, para o fortalecimento de nossas instituições e na formação de nossos futuros profissionais.

Agradecer em especial, ao Reitor do Instituto Federal do Rio Grande do Sul, Júlio Xandro Heck, pelo prefácio da primeira edição; ao Pró-reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação, Eduardo Giroto; ao ex-chefe do Setor de Publicações, Gregório Durlo Grisa; à atual Chefe do Setor de Publicações, Samantha Dias De Lima; à bibliotecária, Aline Terra Silveira; à revisora do português, Lisiane Delai; ao organizador da capa e projeto gráfico, Ricardo Toller; ao Paulo Machado pelo suporte técnico em TI; às professoras Greice da Silva Lorenzetti Andreis e Andréia Kanitz; ao editor-adjunto, Marcus André Kurtz Almança; aos avaliadores *Ad hoc* e editores de texto e, agradecer carinhosamente, aos autores dos artigos que fazem parte desta primeira edição.

Desejamos que esta publicação seja a primeira de muitas edições, e se torne um importante meio de discussão e disseminação de assuntos relevantes para a sociedade brasileira.

Agora é com você leitor(a), aproveite!

**Professor Luciano Manfro**  
**Editor-chefe**