

ReLAIInEP

Revista Latino-Americana de Inovação e Engenharia de Produção



Revista Latino-Americana de Inovação e Engenharia de
Produção www.relainep.ufpr.br

Universidade Federal do Paraná - UFPR
Pós-Graduação em Engenharia de Produção (PPGEP)
Setor de Tecnologia — Centro Politécnico
Av. Cel. Francisco H. dos Santos, s/n
Jardim das Américas, CEP: 812.531-90
Curitiba, Paraná, Brasil.

Editor-chefe

Dra. Izabel Cristina Zattar
Universidade Federal do Paraná

Editor de Comunicação

M.Sc. Filipe Martins Guedes
Universidade Cruzeiro do Sul

Nominata dos Pareceristas

M.Sc. Marcone Freitas dos Reis
Universidade Estácio de Sá

Editor Executivo

Bel. Paulo Sergio da Silva
Universidade Federal do Paraná

Dra. Juliene Barbosa Ferreira
*Universidade Federal do Triângulo
Mineiro*

Dr. Thales Botelho de Sousa
*Instituto Federal de Educação, Ciência e
Tecnologia de São Paulo*

Dr. Dr. Roberto Portes Ribeiro
Universidade Federal de Santa Maria

ReLAIInEP: Revista Latino-Americana de Inovação e Engenharia de Produção. Vol.13, n.25. (Jun. 2025) - Curitiba: Universidade Federal do Paraná, 2025.

Trimestral

Publicação online: <https://revistas.ufpr.br/relainep>

ISSN-e: 2317-6792

1. Engenharia de Produção. 2. Inovação – Produção científica. I. Universidade Federal do Paraná.



Sistema Eletrônico de Revistas

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação – PRPPG

O Sistema Eletrônico de Revistas, além de disponibilizar em Meio Eletrônico as Revistas Técnico-Científicas da UFPR, permite ao Autor encaminhar, ao Editor fazer a confecção do exemplar da revista e ao interessado fazer DOWNLOAD do artigo que lhe interessa. Este Periódico, está disponível no SER, na home page da PRPPG (www.prppg.ufpr.br)