

Expediente

Editora-Chefe

Maristela Oliveira dos Santos – mari@icmc.usp.br

Editores Associados

Cristiano Torezzan - torezan@unicamp.br

Leonardo Junqueira - junqueira@usp.br

Marcos Furlan - mafurlan@icmc.usp.br

Pablo Martin Rodriguez - pablo@de.ufpe.br

Thiago Alves De Queiroz - taq@ufcat.edu.br

Vera Tomazella - vera@ufscar.br

POLÍTICA EDITORIAL

A revista **Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento (PODes)** tem como objetivo principal a divulgação de trabalhos produzidos pela comunidade científica brasileira em tópicos de Pesquisa Operacional, promovendo sua integração e a disseminação do conhecimento técnico desenvolvido. São também bem-vindos trabalhos da área provenientes de outros países. São publicados trabalhos escritos em português e espanhol. Excepcionalmente, podem ser aceitos trabalhos em inglês.

A revista **PODes** publica trabalhos com claro viés aplicado relativos a qualquer das subáreas da Pesquisa Operacional, assim como revisões bibliográficas sobre tópicos aplicados. Os trabalhos submetidos devem ser originais e não devem ter sido aceitos ou publicados por outras revistas. Tampouco devem estar em processo de apreciação para publicação em outro meio. **Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento** poderá republicar, por iniciativa do seu Corpo Editorial e com a concordância dos autores, artigos e tutoriais convidados, cuja relevância para o desenvolvimento tecnológico se considere de excepcional interesse. Neste caso, se destacará o caráter de republicação, fazendo clara referência à publicação original.

Os trabalhos submetidos serão enviados a revisores com a identificação dos autores. Eles serão avaliados por revisores que permanecerão anônimos perante os autores e a decisão final será comunicada ao autor principal pela Editora-Chefe ou pelos Editores-Associados.

A submissão de um texto implica que a sua publicação foi aprovada por todos os coautores, se for o caso, bem como pelas autoridades responsáveis da instituição onde o trabalho foi realizado e que o(s) autor(es) estará(ão) implicitamente cedendo seus direitos à **SOBRAPO** e afirmando que eventuais direitos autorais de terceiros não estão sendo violados. O(s) autor(es), entretanto, permanece(m) responsável(is) pelo conteúdo

do artigo publicado na revista. Apesar de se acreditar que a informação divulgada seja verdadeira e acurada na data de sua publicação, os editores e a **SOBRAPO (Sociedade Brasileira de Pesquisa Operacional)** não aceitam qualquer responsabilidade legal por erros e omissões que possam ter ocorrido ou que venham a ser identificados.

Em 2025, foram publicados sete artigos regulares que abordam aplicações diversas de Pesquisa Operacional: *Avaliação de Métodos Exatos para as Metas de Distribuição de Dose com Seleção de Feixes para o Planejamento do Tratamento de Câncer de Cabeça e Pescoço* (Richard Castro Júnior, Daniela Renata Cantane); *Minimização do Custo de Insumos Agrícolas para Um Nível Fixo de Produção* (Sergio Drumond Ventura, Angel Ramon Sanchez Delgado); *Priorização de Unidades Aéreas Para Ativação de Base da Força Área Brasileira: Abordagem Multicritério Através do Método PROMETHEE ROC* (Otávio de Carvalho Spiller, Arsênio Martins Gomes Neto, Hévilla Souza Oliveira, Jônatas Araújo de Almeida); *Problema de Localização de Concentradores Com Maximização do Lucro e Conexões Diretas* (Henrique Heiderscheidt, Fabricio Alves Oliveira); *Formulações e Métodos Heurísticos para o Problema de Dimensionamento de Lotes com Retorno* (Mateus Pereira Santos, Jesus Ossian Cunha, Bruno de Athayde Prata); *Métodos de Solução Aplicados ao Problema de Rotas e Cobertura Multiveículo* (Cristina Teruko Ota, Diego Jacinto Fiorotto, Washington Alves de Oliveira) e *Desenvolvimento de uma Ferramenta Computacional Heurística para a Construção de Escalas de Trabalho em um Hospital Particular no Interior de Pernambuco* (Gizele Laryssa Correia, Eduardo Fernando da Silva Souza, Walton Pereira Coutinho, Luciano Costa, José Xavier Cabezas García).

Agradecemos aos revisores pelas revisões cuidadosas e rigorosas dos artigos submetidos, o que foi fundamental para garantir a qualidade dos trabalhos publicados. Agradecemos também aos Autores pelos artigos submetidos à PODes e aos Editores-Associados pela condução do processo de revisão.

Editora Chefe

Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento / Sociedade Brasileira de Pesquisa Operacional. – v.19 (2025). – Rio de Janeiro: SOBRAPO, 2025. Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento Quadrimestral ISSN 1984-3534 1. Pesquisa Operacional – Periódicos. I. Brasil, Sociedade Brasileira de Pesquisa Operacional. CDU 519.8(05)
--