SOBRAPO

Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento

ISSN 1984-3534

Expediente

Editora-Chefe

Franklina Maria Bragion Toledo – editor@podesenvolvimento.org.br

Editores Associados

Anibal Azevedo - anibal.azevedo@fca.unicamp.br Juliana Cobre – jucobre@icmc.usp.br Thiago Alves de Queiroz - taq@ufg.br Victor Claudio Bento de Camargo - victor.camargo@podesenvolvimento.org.br

POLÍTICA EDITORIAL

A revista **Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento (PODes)** tem como objetivo principal a divulgação de trabalhos produzidos em tópicos da Pesquisa Operacional pela comunidade científica brasileira, promovendo sua integração e a disseminação do conhecimento técnico gerado dentro da mesma. São também bemvindos 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 pelo Editor-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.

Dando continuidade a publicação de Tutoriais, neste número, o primeiro trabalho é um tutorial sobre a linguagem Julia e seu pacote JuMP, que oferece uma linguagem de modelagem matemática facilmente adaptável a diferentes softwares de otimização, ou seja, pode ser utilizada com diferentes softwares. Este tutorial foi escrito por Pedro B. Castellucci.

Convidamos a comunidade a enviar sugestões de tutoriais para nossos próximos números. Desde já agradecemos o apoio da comunidade.

Editora Chefe

Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento / Sociedade Brasileira de Pesquisa Operacional. v.9, n.2 (2017). – Rio de Janeiro: SOBRAPO, 2017. Pesquisa Operacional para o Desenvolvimento Quadrimestral

ISSN 1984-3534

1. Pesquisa Operacional - Periódicos. I. Brasil, Sociedade Brasileira de Pesquisa Operacional. CDU 519.8(05)