

Florianópolis, 17 de fevereiro de 2020

Prezado Editor  
Prof. Dr. Hermes Moretti Ribeiro da Silva

Ficamos felizes pela oportunidade de fazer alterações no artigo **“Modelos de séries temporais: a análise da acurácia das previsões da demanda de uma linha de produtos em empresa do setor do vestuário”**, 2664, e submetê-lo para nova revisão.

Agradecemos todos os comentários feitos pelos revisores e editor e informamos que procedemos à revisão seguindo com atenção todas as orientações enviadas pelos senhores.

Acreditamos que o artigo, após incorporadas as valiosas sugestões, atenda aos requisitos da Revista GEPROS.

Como as alterações sugeridas por ambos revisores diziam respeito, principalmente, à pontuação e extensão dos parágrafos, todo o texto foi revisado. Também fizemos revisão gramatical e ortográfica de português, e do resumo em inglês, por profissional "Revisor de Texto".

As mudanças mais significativas foram realizadas na seção de discussão e conclusão, para atender as sugestões do editor que, de fato, valorizaram o documento.

As respostas aos comentários dos revisores e do editor seguem abaixo.

Colocamo-nos à disposição para o que mais for necessário.

Atenciosamente,

Os autores

#### **AVALIADOR A**

- 1. Originalidade: de acordo;**
- 2. Classificação referencial: de acordo;**
- 3. Rigor metodológico: de acordo;**
- 4. Resultados: de acordo;**
- 5. Contribuição: de acordo;**

*Agradecemos a revisão e ficamos felizes com a avaliação positiva segundo esses critérios*

**6. Qualidade da redação: o texto deve apresentar orações menores. Utilizar a pontuação a favor do entendimento do texto. Sugiro uma forte revisão na redação e pontuação para guiar e orientar o leitor em relação ao que se quer transmitir.**

*O artigo completo foi revisado para reduzir as orações e parágrafos visando a facilitar a compreensão do texto. A pontuação também foi revisada e alguns trechos reescritos a fim de favorecer o entendimento.*

#### **AVALIADOR B**

O artigo aborda um tema interessante que é a previsão de demanda orientada ao planejamento das atividades em uma empresa de vestuário. O trabalho apresenta resumo, caracterização do problema, revisão bibliográfica sobre os métodos usados, metodologia, estudo de caso, análise de resultados e conclusão. Embora o autor haja usado métodos simples de séries temporais, ele conseguiu explorar bem o tema abordado, analisar e expor os resultados obtidos de uma forma bem estruturada e de fácil interpretação. Além disso, o trabalho está bem escrito, tem coerência e fundamentação científica, é um ótimo artigo para ser publicado na revista.

*Agradecemos a revisão e ficamos felizes com a avaliação positiva do trabalho*

**Como recomendação para melhorar a qualidade da apresentação do artigo recomendaria: diminuir o tamanho de alguns parágrafos que estão muito grandes, pelo menos dever-se-ia manter um padrão de 5 a 7 linhas; procurar que as tabelas fiquem em uma só página, elas não são tão extensas, portanto não ficam bem separadas em duas páginas; evitar deixar amplos espaços no final das páginas; e revisar certas referências citadas.**

*O artigo completo foi revisado e foram reduzidos os parágrafos buscando manter o padrão recomendado de 5 a 7 linhas.*

*A formatação foi alterada de forma a permitir que as tabelas não fossem separadas.*

*Os espaços foram eliminados rearranjando os parágrafos e a posição do texto.*

*Foi feita uma revisão nas citações e referências. Datas nas citações foram corrigidas, como o caso de Werner (2000) e algumas poucas informações faltantes nas referências foram inseridas, como em Luciano (2008).*

## **EDITOR**

### **- As discussões dos resultados devem dialogar com a revisão de literatura construída**

*Enriquecemos a seção de discussões incluindo aspectos da literatura que apoiem as análises como, por exemplo, ao tratar dos resultados obtidos com o modelo estático e em relação ao tratamento dos dados:*

*“Esse método de previsão pode ser indicado para o caso em questão pois, analisando os resultados das constantes de alisamento estimadas com a aplicação dos Modelos de Winter, percebe-se que o padrão da sazonalidade das vendas de meias. E, como destaca Chopra e Meindl (2016), um modelo estático supõe que as estimativas de tendência e sazonalidade não variam conforme uma nova demanda é observada.”*

*“..., dependendo do nível de agregação dos dados e do horizonte de planejamento, os erros da previsão para o mesmo grupo de dados são diferentes. Conforme Pellegrini e Fogliatto (2001), quando se está analisando uma série temporal é importante identificar um padrão no comportamento que se manifeste em determinado período, como mês ou ano. Nesse estudo, os dados foram agregados em meses, e foi considerado um horizonte de planejamento de um ano.”*

### **- Nas conclusões, tecer de maneira mais enfática as contribuições científicas/teóricas e gerenciais do estudo.**

*A seção de conclusões foi revisada e alguns trechos reescritos visando a enfatizar as contribuições acadêmicas e práticas do artigo.*

*Buscou-se ressaltar que somente dois artigos nacionais (Pellegrini; Fogliatto, 2001; Werner; Ribeiro, 2006) sugerem procedimento de sistema de previsão de demanda usando métodos quantitativos apresentando estudos de casos. O presente artigo, além de apresentar aplicação usando outros métodos, também sugere como avaliar o impacto dos erros de previsão para subsidiar decisões relacionadas à gestão de estoques.*

*Além disso, como contribuição prática, o artigo descreve os procedimentos de forma detalhada e simplificada e analisa os resultados com ilustrações baseadas no estudo de caso. Esse tipo de trabalho pode constituir uma referência para àqueles que tem o intuito de adotar algum dos métodos de séries temporais nas empresas ou, ainda, para os que desenvolvem pesquisas sobre esse tema.*