Revisão 2 – Danielle Andres Brandao

O artigo trata da previsão de demanda (de consumidores) feita a partir de uma modelagem computacional para empresas. Reforça a importância de o sistema ter "acuraria" e possuir interface amigável para o usuário (empresa).

É bastante positiva e significativa a utilização da vasta bibliografia para fundamentar a importância do assunto. A autora demonstra que o tema de pesquisa é relevante dentro do setor de "reconhecimento de demanda" para as empresas. Demonstra também que domina o "estado da arte" do seu tema. Utiliza linguagem clara e acessível, mesmo para um leitor leigo na área de estudo da pesquisa, tornando o texto bem fluído e de fácil entendimento – sendo este um dos pontos fortes do texto.

O texto é de fácil entendimento, porém, os parágrafos são muito longos (de 8 a 13 linhas cada), tornando os períodos de leitura cansativos (pois possuem poucas pausas/"respiro de leitura"). Existem ainda alguns erros gramaticais e de concordância, por exemplo na terceira e quarta frase do terceiro parágrafo: "Graças à adoção de técnicas de previsão, informações e dados de múltiplas fontes são interpretada, e a incerteza da demanda pode ser reduzida na medida que a compreensão da dinâmica do mercado é aumentada, (Danese, 2011). Os seres humanos parecem estar naturalmente motivados a modelar e simular toda a sociedade, desde os nossos primeiros da história, e só agora, com o advento de computadores poderosos, é possível fazê-lo (Macal, 2017)." Não sei se a norma utilizada é a ABNT, se for, será necessário corrigir as referências no texto. Se não for, desconsiderar o comentário sobre as referências.

O grifo no "os nossos" ocorre devido à impessoalidade que em geral acontecem nos textos acadêmicos. Como isso muda de uma área para outra, se na sua área o uso da primeira pessoa for algo comum, desconsiderar o comentário. Porém, foi o único lugar no texto em que a primeira pessoa aparece.

Não fica claro qual seria a contribuição efetiva do artigo, considerando que já existem várias pesquisas sobre o tema ("diversas pesquisas sugerem melhorias na acurácia utilizando previsões combinadas (Lemos, 2006)."). O "modelo de previsão de demanda utilizando a metodologia de sistemas complexos" é algo inédito na literatura? Não existe isso atualmente? Se for inédito, seria bom explorar mais essa "novidade" para ressaltar a importância da sua pesquisa especificamente. Se não for a primeira pesquisa na área, seria bom escrever algumas linhas ressaltando melhor a sua contribuição específica dentro da área de "previsão de demanda", considerando que é uma questão de relevância para as empresas.

O texto poderia ganhar mais força se houvesse indicação de quais lacunas ainda não foram preenchidas e qual a contribuição específica do seu trabalho. Seria interessante também delimitar qual perfil de empresas você está se referindo, pois quando você coloca "empresas" fica bastante genérico (ainda que o texto induza a supor que sejam empresas que ofertem produtos, não é claro se é isso ou se empresas que ofertem

serviços também fariam parte do universo da sua pesquisa). Não sei se é relevante para a sua pesquisa: identificar com qual perfil/tipo de empresa você está se referindo, se não for, desconsiderar o comentário.

Por fim, parece que se trata de uma pesquisa bastante prática/aplicada e menos acadêmica/teórica, se o entendimento está correto, será que explicitar isso traria mais força para a pesquisa? Se não for, será que não é bom apontar a contribuição teórica do artigo?

Outras observações:

- A autora recebe algum tipo de patrocínio e/ou incentivo de empresas para a realização da pesquisa?

- Qual o tipo de norma utilizada para as referências bibliográficas (ABNT, APA, Vancouver)? A bibliografia está formatada de acordo com a norma escolhida?