## DEBATE ESTRUTURADO

Interação Humano-Computador - Prof. Lesandro Ponciano

Nome do estudante: Victor Lucas Tornelli

Data: 23/03/2025

## Composição:

Os artigos analisados exploram diferentes facetas da experiência digital, com um foco central na personalização e no engajamento do usuário. O primeiro artigo, sobre personalização cognitiva em plataformas de microtarefas, investiga como a adaptação das tarefas ao perfil cognitivo dos trabalhadores pode melhorar seu desempenho e satisfação. Já o segundo artigo, sobre o lado obscuro do engajamento em comunidades online, examina os fatores que levam ao desengajamento dos usuários, analisando barreiras como sobrecarga de informação e falta de reconhecimento social. Embora os temas centrais sejam distintos, ambos os estudos compartilham uma preocupação com a relação entre a experiência digital e o comportamento humano, destacando desafios e oportunidades na adaptação das plataformas às necessidades dos usuários.

A personalização e a adaptação da experiência digital emergem como pontos comuns entre os dois estudos. Ambos empregam metodologias quantitativas e qualitativas para analisar o comportamento do usuário e sugerem melhorias na forma como as plataformas interagem com seus públicos. No entanto, suas abordagens são diferentes. Enquanto o primeiro artigo se baseia em uma revisão sistemática da literatura para identificar as melhores práticas de personalização cognitiva, o segundo artigo conduz uma pesquisa empírica com 301 participantes para compreender o desengajamento nas comunidades online. Além disso, o impacto analisado no primeiro artigo está ligado à eficiência do trabalho e ao aumento da produtividade, enquanto o segundo artigo avalia a retenção e a participação contínua dos usuários.

Os resultados dos dois estudos oferecem contribuições valiosas para o design de plataformas digitais, mas também revelam lacunas na pesquisa. A personalização cognitiva pode, de fato, aumentar a produtividade e melhorar a experiência dos trabalhadores de microtarefas, mas será que o mesmo princípio poderia ser aplicado para mitigar o desengajamento em comunidades online? Se as plataformas de comunidades utilizassem estratégias de personalização baseadas nos perfis de seus usuários, poderiam reduzir a sobrecarga de informação e melhorar a interação social? Além disso, enquanto o primeiro estudo enxerga a personalização como uma ferramenta para aprimorar a eficiência, o segundo sugere que a falta de controle sobre a experiência digital pode ser um fator de frustração e abandono. Essa dicotomia levanta uma questão essencial: qual é o equilíbrio ideal entre personalização e liberdade do usuário?

A interseção entre personalização cognitiva e engajamento online ainda requer mais estudos. A integração de elementos de personalização pode ser uma solução promissora para reduzir o desengajamento e criar experiências mais intuitivas e satisfatórias para os usuários. No entanto, é necessário investigar até que ponto a personalização pode ser aplicada sem gerar efeitos negativos, como perda de autonomia ou sensação de manipulação. Se as plataformas digitais puderem encontrar esse equilíbrio, poderão otimizar tanto a produtividade dos trabalhadores quanto a retenção e participação ativa em comunidades virtuais, promovendo um ambiente digital mais eficiente e inclusivo.

## Questões:

- 1. Como a personalização cognitiva pode ser aplicada para reduzir o desengajamento em comunidades online?
- 2. Existe um limite na personalização antes que ela se torne invasiva ou reduza a motivação dos usuários?
- 3. De que forma a sobrecarga de informação pode ser mitigada por mecanismos de adaptação cognitiva?
- 4. Como as emoções negativas afetam o desempenho dos trabalhadores em plataformas de microtrabalho?