

## Trabalho apresentado no 26º CBCENF

**Título:** O IMPACTO DAS TRANSFORMAÇÕES TECNOLÓGICAS E DISRUPTIVAS NA ÁREA DA SAÚDE E ENFERMAGEM

**Relatoria:** Laura Maria Félix de Andrade  
EDMAR ALVES DE OLIVEIRA

**Autores:** ÉLENY SAMALY GONÇALVES DOS SANTOS  
JENNIFER DA SILVA ANDRADE

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Eixo 3: Inovação, tecnologia e empreendedorismo nos processos de trabalho da Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**Introdução:** No contexto atual da saúde, as transformações tecnológicas têm sido cruciais para a evolução da prática da enfermagem. Este trabalho visa analisar a importância dessas mudanças, destacando seu impacto na qualidade do cuidado ao paciente e nas perspectivas futuras da profissão. Ao longo das décadas, a enfermagem tem experienciado avanços tecnológicos significativos que alteraram profundamente a prestação de cuidados, redefinindo as habilidades e práticas dos profissionais da área. **Objetivos:** Analisar o impacto das transformações tecnológicas e disruptivas na prática da enfermagem. Investigar o histórico e a evolução das tecnologias na enfermagem, avaliando como as tecnologias atuais têm melhorado a qualidade do cuidado ao paciente. **Métodos:** O presente trabalho foi realizado através de uma pesquisa bibliográfica, visando analisar o impacto das transformações tecnológicas e disruptivas na área da saúde e enfermagem. Por meio de uma revisão da literatura científica, com o objetivo de identificar e analisar estudos sobre o tema. Conduzida em bases de dados encontradas no PubMed e Scielo. **Resultados:** Ao longo do tempo, a enfermagem integrou diversas tecnologias, desde registros eletrônicos até sistemas de gestão de saúde. As Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC) facilitam uma gestão mais eficiente, com enfermeiros gestores utilizando e-mail e videoconferências. Um exemplo é o álbum seriado sobre insulino terapia, eficaz no ensino sobre o uso de insulina e na melhoria do cuidado e comunicação. Novas tecnologias, como wearables, big data e teleconsulta, têm o potencial de transformar a prática de enfermagem, aumentando a precisão diagnóstica, a eficiência dos serviços e promovendo modelos de cuidado mais personalizados e eficientes. No entanto, desafios relacionados à adaptação dos profissionais e à integração dessas tecnologias permanecem. **Conclusão:** Portanto, este estudo destacou o impacto positivo das transformações tecnológicas na enfermagem e na área da saúde como um todo, enfatizando melhorias na qualidade do cuidado ao paciente e os desafios enfrentados pelos profissionais na adoção de inovações. Conclui-se que a implementação de estratégias de suporte técnico e a inclusão de disciplinas de translação do conhecimento são essenciais para maximizar os benefícios dessas tecnologias, promovendo um cuidado de saúde mais eficiente e personalizado.