

## Trabalho apresentado no 26º CBCENF

**Título:** O USO DAS TECNOLOGIAS LEVE-DURAS NA SISTEMATIZAÇÃO DA ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM

**Relatoria:** Maria natalice formiga cabral  
Rodrigo de Sousa Abrantes

**Autores:** Luciana Moura de Assis  
Fatima Vitória Dantas Borges

**Modalidade:** Pôster

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

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** A tecnologia na enfermagem auxilia na melhoria da prática profissional, possibilitando o aprendizado contínuo e mútuo, contribuindo para a prestação de um cuidado de qualidade e seguro. **OBJETIVO:** Compreender a importância do uso das tecnologias leve-duras na sistematização da assistência de enfermagem. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão bibliográfica que utilizou como pergunta norteadora: "Qual a importância do uso das tecnologias leve-duras na sistematização da assistência de enfermagem?". A coleta de dados ocorreu em maio de 2023, por meio de estudos disponíveis nas bases de dados: Scientific Electronic Library Online, Literatura Latino Americana e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde, Medical Literature Analysis and Retrieval System Online e Medical Publisher. Foram utilizados os descritores em ciências da saúde: Tecnologia biomédica, cuidados de enfermagem e enfermagem, aplicando o operador AND entre eles. Foram incluídos textos completos publicados nos últimos cinco anos (2018 a 2023), nos idiomas português, inglês e/ou espanhol. Foram excluídos estudos duplicados, dissertações, teses e literatura cinzenta. Foram encontrados 126 artigos com os filtros, mas 118 foram excluídos com base nos critérios de exclusão, resultando em uma amostra de 8 estudos. **RESULTADOS:** A análise dos resultados revelou um aumento do uso das tecnologias na assistência de enfermagem em três áreas: educacionais, assistenciais e gerenciais. As tecnologias com foco educacional foram as mais utilizadas, facilitando o processo de ensino-aprendizagem em diversos cenários por meio de recursos como cartilhas, manuais, sessões de aconselhamento, websites, softwares e simulação realística, incluindo teleimersão e ambientes virtuais. No entanto, foi observada certa resistência dos enfermeiros em trabalhar com as tecnologias, apesar da comprovada eficácia e facilidade de uso na assistência e no ensino de enfermagem. Essas tecnologias contribuem para o aumento do conhecimento, desenvolvimento de habilidades e autonomia do paciente. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Os resultados destacam a importância do uso das tecnologias leve-duras como facilitadoras na assistência de enfermagem, contribuindo para a qualidade e efetividade das ações. Embora haja desafios na implementação e execução devido à falta de investimentos e recursos financeiros, os benefícios do uso dessas tecnologias na sistematização da enfermagem e no aprendizado contínuo dos enfermeiros são evidentes.