

## Trabalho apresentado no 22º CBCENF

**Título:** O USO DE APLICATIVOS MÓVEIS NA ENFERMAGEM: REVISÃO SISTEMÁTICA DA LITERATURA

**Relatoria:** CAROLINE ELIAS RIPPEL

Chris Mayara Tibes-Cherman

**Autores:** Jéssica David Dias

Everton Alvares Cherman

Yolanda Dora Martinez Évora

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Tecnologias, Pesquisa, Cuidado e Cidadania

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

Introdução: o uso de Tecnologias de Informação e Comunicação em Saúde (TICS) tem ganhado espaço nos últimos anos e demonstrado resultados promissores. Na Enfermagem o uso serve para melhorar o desempenho profissional, apoiar a decisão e otimizar o processo de cuidado. Objetivo: identificar o estado da arte no uso de computação móvel na Enfermagem. Método: realizou-se uma revisão sistemática da literatura conforme o método PRISMA. As etapas seguiram o método para revisão sistemática da Cochrane: construção do protocolo, definição da pergunta, busca dos estudos, seleção dos estudos, avaliação crítica, coleta dos dados e síntese. A questão norteadora foi: “Há benefícios no uso de aplicativos para dispositivos móveis no ensino e/ou assistência de Enfermagem em comparação com as estratégias tradicionais?”. Definiram-se para a busca os descritores: (Nursing Informatics OR nursing OR Education, nursing OR Nursing care OR Nursing, Practical) AND (Mobile applications OR smartphone OR Mobile device). Foram utilizadas as bases de dados: PubMed, Web Of Science, ScienceDirect, LILACS e CINAHL. Os critérios de inclusão foram: artigos indexados nas bases de dados; nos idiomas inglês, espanhol e português; publicados entre 2009 e 2018 e somente estudos experimentais, controlados e randomizados. Resultados: foram encontrados 1434 estudos. Após exclusão dos artigos repetidos, 1214 estudos passaram por leitura dos títulos e resumos, 1061 foram excluídos por não estarem relacionadas à pergunta de pesquisa e 153 foram selecionados para leitura na íntegra. Dez estudos foram incluídos por responderem à pergunta. Todos os estudos estavam disponíveis em língua inglesa. Com relação ao ano de publicação, selecionou-se um estudo de 2015 e três artigos de 2016, 2017 e 2018 cada. Referente ao local das pesquisas, quatro foram desenvolvidas na Coreia do Sul, enquanto que Suíça, Dinamarca, Finlândia, Reino Unido, Estados Unidos da América (EUA) e Brasil, desenvolveram um estudo cada. Conclusão: com base nos estudos analisados nesta revisão, pode-se concluir que o uso de aplicativos na assistência e ensino de enfermagem é um campo em expansão e sua utilização traz resultados promissores. Todavia, é um campo ainda incipiente de estudos experimentais randomizados, dada a pouca quantidade de estudos que cumpriram todos os critérios de inclusão. Todos os estudos analisados apontaram para a satisfação dos usuários e trouxe resultados positivos quando comparado as estratégias tradicionais.