



USO DA TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO NA IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE REGISTRO DE PACIENTES: uma revisão integrativa no Brasil

Beatriz Barros de Vasconcelos¹, Ana Raquel Batista de Carvalho², Ana Caroline Soares de Sousa⁴, Roniel Barbosa da Silva⁴, Chrystiany Plácido de Brito Vieira⁵

RESUMO

Introdução: O prontuário eletrônico consiste em um banco de dados sobre a história clínica do paciente. O seu objetivo é permitir o armazenamento e a recuperação de eventos clínicos de um indivíduo, de forma que todos os profissionais de saúde possam ter acesso, possibilitando assim uma melhor assistência ao indivíduo.

Objetivo: Analisar as evidências do registro clínico de pacientes eletronicamente e as principais dificuldades na sua implementação. **Método:** Refere-se a uma revisão integrativa, para isso realizou uma busca por estudos primários nas bases de dados LILACS (Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde) SCIELO (Scientific Electronic Library Online) e BDENF (Banco de dados da Enfermagem) e periódicos da CAPES em outubro de 2018, utilizando como critérios de inclusão: artigos completos publicados entre 2013 e 2018, em português, no Brasil. Foram excluídos relatos de casos, capítulos de livros, dissertações e teses. **Resultados:** Foram encontradas 161 publicações nos anos de 2013 a 2018, depois da aplicação dos critérios de exclusão 26 artigos foram pré-selecionados. Após leitura criteriosa dos resumos, resultados e conclusão, elegeu-se 19 artigos que atendiam os objetivos da pesquisa. Destes 05 artigos da base LILACS, 05 do SCIELO, 02 artigos da BDENF e 07 dos Periódicos da CAPES. A partir da análise das produções foram abordadas duas temáticas: vantagens do uso da tecnologia do registro de paciente e as principais limitações na implementação do recurso. **Conclusão:** Os dados evidenciados nessa revisão apontam as vantagens em aplicar a tecnologia da informação na área da saúde através do prontuário eletrônico nas instituições nacionais, pois contribui na organização do serviço de saúde, reduzindo problemas com legibilidade e facilita o acesso. Ademais, observa-se resistência à adesão de uma nova tecnologia no processo do trabalho da equipe de saúde, o que poderia ser amenizado mediante qualificação específica e infraestrutura tecnológica.

Palavras chave: Prontuário Eletrônico. Registro Eletrônico de Saúde. Tecnologia da Informação.

¹Graduanda em Enfermagem pela Universidade Federal do Piauí. Teresina, Piauí, Brasil. E-mail: beatrizbarros928@gmail.com

²Enfermeira pelo Centro Universitário Novafapi. Teresina. Piauí, Brasil;

³Graduanda em Enfermagem pela Universidade Federal do Piauí. Teresina, Piauí, Brasil.

⁴Graduando em Enfermagem pela Universidade Federal do Piauí. Teresina, Piauí, Brasil.

⁵Doutora. Docente da Universidade Federal do Piauí. Teresina, Piauí, Brasil.