**A IMPORTÂNCIA DAS TECNOLOGIAS EM SAÚDE NOS SERVIÇOS DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA**

Luana Aureliano Rodrigues1; Breno Pinheiro Evangelista2; Brenda Pinheiro Evangelista3; Cícero Geison Pereira Dias4; Keydla Kethely Teixeira Pereira5; Ana Lidia Vieira de Lima6; Maria Faenia Batista Freires7; Maria Dhescyca Ingrid Silva Arruda8; Maria Beatriz Ferreira Brasil9; Francisco Rafael Augusto10.

1,9Graduanda em Enfermagem pelo Centro Universitário Vale do Salgado – UniVS, Icó, Ceará, Brasil.

2,5,6Graduando em Farmácia pela Faculdade São Francisco da Paraíba – FASP, Cajazeiras, Paraíba, Brasil.

3Enfermeira. Mestranda em Enfermagem pela Universidade Federal do Ceará – UFC, Fortaleza, Ceará, Brasil.

4Farmacêutico. Faculdade São Francisco da Paraíba – UFPI, FASP, Cajazeiras, Paraíba, Brasil.

7Biomédica. Faculdade Santa Maria – FSM, Cajazeiras, Paraíba, Brasil.

8Graduanda em Enfermagem pela Faculdade São Francisco da Paraíba – FASP, Cajazeiras, Paraíba, Brasil.

10Farmacêutico. Mestre em Sistemas Agroindustriais pela Universidade Federal de Campina Grande – UFCG, Pombal, Paraíba, Brasil.

**Área Temática**: Ciências da Saúde

**E-mail do autor para correspondência**: [luanaunivs@gmail.com.](mailto:autor@gmail.com)

**INTRODUÇÃO:** Os profissionais de saúde que atuam no âmbito da urgência e emergência desenvolvem um conjunto de ações, estratégias e assistências holísticas com foco na estabilização, recuperação e sobrevivência do paciente assistido. Deste modo, a sua atuação deve contemplar a necessidade do paciente em conjunto com a equipe multiprofissional em saúde. O interesse para realização do estudo surgiu mediante a necessidade de ampliar as tecnologias em saúde no âmbito hospitalar, com ênfase na urgência e emergência. Assim, surgiu a seguinte problematização: qual a importância das tecnologias em saúde nos serviços de urgência e emergência? **OBJETIVO:** Analisar, por meio da literatura, a importância das tecnológias em saúde no âmbito da urgência e emergência. **MATERIAIS E MÉTODOS**: O estudo foi desenvolvido através de uma revisão bibliográfica de literatura, com abordagem qualitativa. A seleção dos artigos aconteceu através das seguintes plataformas: Biblioteca Virtual de Saúde (BVS), Literatura Latino-Americana em Ciências da Saúde (LILACS), PubMed/MedLine e *Scientific Electronic Library Online* (SciELO), utilizando os Descritores em Ciências da Saúde (DeCS): “atenção à saúde”; “emergências” e “tecnologia”. Os critérios de inclusão foram: artigos, em língua portuguesa, que abordassem a temática e publicados entre 2016 e 2022. Já os de exclusão foram: estudos duplicados ou que não respondessem aos objetivos. Com o cruzamento dos descritores, foi possível identificar 137 estudos, sendo selecionados 23, mediante os critérios de inclusão, excluídos 10, de acordo com os critérios de exclusão, e utilizados 13. **RESULTADOS E DISCUSSÃO**: Os profissionais da saúde, como o enfermeiro, farmacêutico, médico, fisioterapeuta, nutricionista e técnicos de enfermagem, atuam no manuseio e implementação de tecnologias leves, leve-duras e duras em sua assistência integral, que são importantes para escuta qualificada, conhecimento clínico e científico, bem como a segurança durante a realização dos seus procedimentos. Nesse sentido, essas tecnologias são utilizadas para promoção da saúde e prevenção de agravos, sendo importantes para orientações após a alta hospitalar. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Foi possível identificar que é primordial que sejam utilizadas tecnologias em saúde no âmbito da urgência e emergência, onde se faz evidente que existem diversos protocolos para situações emergenciais em todos os setores de atuação do enfermeiro, sendo as tecnologias em saúde de suma importancia para a resolutividade das necessidades em saúde e das situações emergenciais.

**Palavras-chave:** Atenção à Saúde; Emergências; Tecnologia.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

CARGNIN, M.C.S. *et al*. Tecnologia no cuidado da enfermagem e a carga de trabalho em UTI. **Revista de enfermagem UFPE on line**, v. 10, n. 2, p. 903-7, 2016.

MUNHOZ, O. L. *et al*. Atuação do enfermeiro em unidade de pronto socorro: relato de experiência. **Biblioteca Lascasas**, v. 12, n. 1, 2016.

SERÃO, T. R. O papel da tecnologia leve no processo de gestão em

Enfermagem no setor de urgência e emergência. **Biodiversidade**, v. 19, n. 4, p. 1-10, 2020.