Trabalho apresentado no 25º CBCENF

Título: CONSTRUÇÃO DE APLICATIVO MÓVEL PARA AVALIAÇÃO DE FERIDAS: RELATO DE EXPERIÊNCIA

Relatoria: Francisca Rhayra Gonçalves Moraes
Lidyane Rodrigues Oliveira Santos
Autores: Erica Valnis Moreira Lima
Nayra Ferreira Lima Castelo Branco

Modalidade: Comunicação coordenada
Área: Tecnologia, empreendedorismo e inovação no cuidado em Enfermagem
Tipo: Relato de experiência

Resumo:

INTRODUÇÃO: A aplicabilidade da tecnologia no cuidado em feridas, busca auxiliar o profissional enfermeiro quanto a sua assistência de enfermagem, destacando-se o uso de instrumentos avaliativos, manuseio de coberturas e a utilização de terapias adjuvantes avançadas, proporcionando uma assistência de qualidade ao paciente. OBJETIVOS: Relatar a experiência vivenciada durante a construção do aplicativo “Avalia Feridas” ao longo do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC). METODOLOGIA: Estudo descritivo, tipo relato de experiência, sobre a criação de aplicativo móvel para a avaliação de feridas. Para a pesquisa, foram selecionados os coparticipantes do curso de Tecnologia de Informação (TI), para o desenvolvimento do software, sob a supervisão do coordenador do curso supracitado. RESULTADOS: O estudo foi desenvolvido em agosto de 2022 a junho de 2023 como projeto do TCC. O conteúdo programático da ferramenta foi organizado em tabelas, para que assim os alunos de TI tivessem um melhor direcionamento na construção das funcionalidades do App, assim, contendo o acrônimo TIMERS, os critérios de avaliação clínica divido em 10 subcategorias, curativos/ coberturas e mapa topográfico do corpo humano. Para o escopo do projeto, a utilização do App deu-se apenas ao sistema Androide e com o login no momento restrito aos desenvolvedores da pesquisa. A escolha de desenvolver essa ferramenta na área da Estomaterapia, proporcionou as autoras deste estudo, um olhar mais crítico na assistência a feridas advindo dos conhecimentos teóricos absorvidos, e incentivou afeiçoar-se nessa área. Além disso, observou-se o quão necessário se faz a união da enfermagem com a tecnologia, proporcionando em melhorias no âmbito da saúde. CONCLUSÃO: Tem-se a perspectiva em dar continuidade a essa pesquisa, finalizar o aplicativo e validá-lo, com objetivo de disponibilizar o Avalia Feridas nas plataformas Androide e iOS promovendo a proliferação de conhecimento tanto ao acadêmico como o profissional de enfermagem, assegurando ao paciente um melhor tratamento de escolha.