

Trabalho apresentado no 26º CBCENF

Título: CONSTRUÇÃO DE APLICATIVO PARA MONITORAMENTO DE MULHERES SUBMETIDAS A INSERÇÃO DE DIU: RELATO DE EXPERIÊNCIA

Relatoria: CRISTIANE DOS SANTOS FERREIRA
Karol Fireman de Farias
José Roberto da Silva

Autores: José Lucas Ferreira dos Santos
Saul Contêlo Batista
Aloísio Batista Júnior

Modalidade: Comunicação coordenada

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

Tipo: Relato de experiência

Resumo:

Introdução: A porta de entrada no Sistema Único de Saúde para a maior parte dos serviços de saúde é a Atenção Primária a Saúde. Através dela, diversos métodos contraceptivos têm sido ofertados, dentre eles o dispositivo intrauterino (DIU), método contraceptivo reversível e de longa duração que ganhou visibilidade no Brasil após a publicação da Nota Técnica ministerial de nº 31/2023, que orienta a colocação e retirada desse método contraceptivo por enfermeiras e enfermeiros e não somente por profissionais médicos. Objetivo: relatar a vivência durante a construção do aplicativo para o monitoramento, pelo enfermeiro, de mulheres com DIU. Método: Trata-se de um estudo descritivo do tipo relato de experiência, acerca da vivência durante a participação dos autores no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) com o projeto da construção do aplicativo associado ao Mestrado em Enfermagem, do Programa de Pós-Graduação em Enfermagem da Universidade Federal de Alagoas, iniciado em agosto de 2023. Resultados/discussão: O projeto de mestrado foi submetido a seleção do PIBIT. Após aprovado, iniciou-se os trabalhos com a formação da equipe de alunos da área de ciência da computação e enfermagem, sendo conduzidos pela mestranda e orientados por professores das mesmas áreas. Foi construído um protótipo de aplicativo utilizando a ferramenta FlutterFlow, um kit de desenvolvimento de software de interface de usuário de código aberto que possibilita a criação de aplicativos para Web. Uma equipe de expertise avaliou esse protótipo sugerindo melhorias e, após avaliar as sugestões, o aplicativo foi desenvolvido utilizando a ferramenta Figma. O enfermeiro poderá monitorar as pacientes nas quais ele insere o DIU, utilizando um aplicativo de fácil manuseio, de forma online ou offline, de qualquer lugar e a qualquer hora. Poderá realizar uma consulta guiada e planejada para as necessidades dessa usuária, guardando em um banco de dados todas as informações referentes as consultas realizadas. Considerações finais: A enfermagem tem se mostrado cada vez mais capacitada e resolutiva em suas ações. Participar desse projeto trouxe uma infinidade de conhecimento aos participantes, o que resultou na construção de um aplicativo capaz de monitorar as mulheres submetidas a inserção de DIU pelo enfermeiro. Esse aplicativo contribuirá com agilidade e confiabilidade ao trabalho do enfermeiro que atua no cenário da saúde sexual e reprodutiva.