

CONSTRUÇÃO DE UM APLICATIVO PARA ASSISTÊNCIA NO PRIMEIRO ANO DE VIDA

Nara Emily Knopp Bayer¹, Alexa Aparecida Lara Marchiorato²

¹Enfermeira. Especialista em Saúde da Criança e do Adolescente. Mestranda em Ensino nas Ciências da Saúde. Faculdade Pequeno Príncipe.

E-mail: emily_knopp@hotmail.com; ²Enfermeira. Mestre em Ensino das Ciências da Saúde. Faculdade Pequeno Príncipe.

E-mail: alexa.marchiorato@fpp.edu.br

Introdução: As inovações tecnológicas estão cada vez mais vigentes na rotina humana, sendo estas, expandidas a cada momento, proporcionando numerosos recursos. Na área da saúde, nota-se uma crescente construção de aplicativos móveis. Neste âmbito, é válido lembrar da função do enfermeiro como aquele que exerce a consulta de enfermagem relacionada a assistência à criança, não sendo por muitas vezes uma tarefa fácil visualizar o paciente pediátrico em sua integralidade sem o apoio de ferramentas auxiliaadoras. **Objetivo:** Construir um aplicativo móvel como instrumento para a assistência de enfermagem no primeiro ano da criança. **Material e Método:** Pesquisa exploratória descritiva do tipo metodológico com abordagem qualitativa, aplicada na versão de produção tecnológica. O presente estudo descreve a construção do aplicativo, em fase de protótipo, considerando quatro etapas: revisões de literatura; elaboração das ilustrações, layout, design e textos; construção do protótipo; e aplicação de questionário de pré-teste, sendo tais etapas desenvolvidas pela autora, enfermeira, residente de enfermagem do Programa de Residência Uniprofissional em Saúde da Criança e do Adolescente, de uma faculdade de Curitiba, Paraná. A última etapa de construção do protótipo envolveu a aplicação de um questionário aberto com duas partes para enfermeiros residentes do mesmo Programa da pesquisadora. A análise qualitativa se deu em três etapas: a) estruturalização das ideias; b) exploração do material coletado; e c) interpretação seguida de conversação dos resultados obtidos fazendo-se a diferenciação e categorização destes. A pesquisa atendeu aos aspectos éticos da Resolução 466 de 2012, sendo aprovado sob a CAAE 58451722.5.0000.5580 e parecer Nº 5.457.258. **Resultados e Discussão:** Os resultados são apresentados em tópicos. O primeiro tópico: Construção do aplicativo “Puericultura de bolso”, explica que o mesmo possui uma página de abertura seguido de uma página inicial com os elementos mediadores da consulta de enfermagem. Os elementos são consulta de enfermagem, triagens neonatais, idade corrigida, dados antropométricos, sinais vitais, exame físico, reflexos primitivos, desenvolvimento neuropsicomotor, vacinas, introdução alimentar, medicações suplementares e orientações. O segundo tópico, descreve a análise dos discursos dos enfermeiros residentes entrevistados. Tal análise se divide em duas categorias: A correlação das funcionalidades do protótipo com a aplicabilidade nas consultas de enfermagem realizadas no primeiro ano da criança; e Implicações resultantes do emprego de elementos teóricos no protótipo para a execução da assistência de enfermagem. **Conclusão:** O aplicativo móvel construído revelou ser útil na percepção de enfermeiros residentes, como ferramenta na assistência, durante o primeiro ano da criança, podendo fornecer uma assistência efetiva e integral. **Contribuições para Saúde:** O protótipo abre caminhos para a produção e incentivo a inovação tecnológica relacionada a pediatria, além de auxiliar na formação de enfermeiros em relação a assistência à criança.

Descritores: Aplicativos Móveis; Assistência Integral à Saúde da Criança; Consulta de Enfermagem.