



Simpósio de Integração Acadêmica

“Bicentenário da Independência: 200 anos de ciência, tecnologia e inovação no Brasil e 96 anos de contribuição da UFV”

SIA UFV 2022



AVALIAÇÃO DE LINGUAGENS PADRONIZADAS PRESENTES EM APLICATIVOS MÓVEIS COM O PROCESSO DE ENFERMAGEM

Camila Santana Domingos, camila.domingos@ufv.br¹; Patrícia de Oliveira Salgado, patriciasalgado@ufv.br¹; Lídia Miranda Brinati, Imbrinati@hotmail.com¹; Fernanda Magalhães de Souza, fernandamagalhaes60@gmail.com¹; Tânia Couto Machado Chianca², taniachianca@gmail.com²

1- Universidade Federal de Viçosa- Departamento de Medicina e Enfermagem

2- Universidade Federal de Minas Gerais- Escola de Enfermagem

Palavras-Chave: Terminologia Padronizada em Enfermagem, Processo de Enfermagem, Aplicativos Móveis.

Grande Área: Ciências Biológicas e da Saúde

Área Temática: Enfermagem

Categoria do Trabalho: Pesquisa

Introdução

O uso das tecnologias de informação e comunicação na área da saúde está em crescente expansão. Os enfermeiros têm identificado nos aplicativos móveis possibilidades para melhorar sua prática profissional. O Processo de Enfermagem (PE) pode ser beneficiado pelo uso de aplicativos, já que podem auxiliar o enfermeiro na avaliação e tomada de decisões em relação ao cuidado. Conforme disposto na Resolução nº 358/2009 do Conselho Federal de Enfermagem, o PE é composto de cinco fases e deve estar fundamentado em um referencial teórico que direcione a prática profissional. Para integrar os padrões de registro eletrônico é fundamental que seja empregada terminologia de referência para padronizar a comunicação, facilitando a recuperação e análise da informação. O emprego de linguagens padronizadas permite o mapeamento com outros sistemas de classificação em Enfermagem e a aquisição de dados consistentes que podem colaborar para descrever o trabalho da Enfermagem.

Objetivos

Avaliar as linguagens padronizadas presentes em aplicativos móveis com o Processo de Enfermagem.

Material e Métodos

Estudo de revisão bibliográfica a partir da análise dos aplicativos móveis disponíveis nas lojas virtuais “Play Store” e “Apple Store”. Realizou-se a busca, de maneira atemporal, entre os dias 02 e 04 de março de 2022. Almejando identificar o universo dos aplicativos relacionados à Enfermagem, utilizou-se os termos: “enfermagem”, “nursing” e “enfermería”. Foram identificados 1.258 aplicativos e, após a avaliação dos critérios de inclusão e exclusão, 15 foram selecionados para análise. Os dados foram analisados por meio de estatística descritiva.

Resultados e Discussão

Dos aplicativos selecionados, 11 (73,3%) estão disponíveis na “Play store”; 3 (20%) na “Apple store”; e 1 (6,7%), em ambas as lojas virtuais. Predominaram aplicativos gratuitos (13-86,7%). Quanto ao idioma, 5 (33,3%) estão em holandês, 4 (26,7%) em português, 3 (20%) em inglês e 3 (20%) em espanhol. Entre as linguagens padronizadas de Enfermagem, 4 (26,7%) utilizam a *NANDA-Internacional* (NANDA-I), 3 (20%) combinam a NANDA-I com *Nursing Outcomes Classification* (NOC), 3 (20%) empregam a NANDA, NOC e *Nursing Interventions Classification* (NIC), 2 (13,3%) utilizam NANDA-I e NIC, 2 (13,3%) usam a Classificação Internacional para a Prática de Enfermagem (CIPE) e 1 (6,7%) contém utiliza a Classificação Internacional de Assistência Primária (CIAP-2).

Conclusões

A implantação do PE através do desenvolvimento de *softwares* pode contribuir para a padronização das informações, sendo relevante a utilização de linguagens padronizadas de Enfermagem na implementação do registro informatizado do PE. Com relação aos aplicativos para uso da Enfermagem, observou-se a necessidade de maior difusão desta tecnologia como uma alternativa para o acesso à informação utilizada por profissionais, a fim de permitir maior alcance, popularização e, conseqüentemente, a possibilidade de reunir dados mundiais para efeito de análise.

Apoio Financeiro

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq): Edital Universal do CNPq/ MCTI/ FNDCT/ no 18/2021 – Faixa B Grupos consolidados.