

NURSING ACTIVITIES SCORE (NAS) EM TECNOLOGIA MÓVEL

AGNES LUDWIG NEUTZLING; VANESSA MENEZES CATALAN; LUÍSA HELENA MACHADO MARTINATO; DÉBORA FEIJÓ

Introdução: A utilização de indicadores que avaliem a condição clínica do paciente e os cuidados necessários faz-se importante para a relação custo-benefício na assistência à saúde. O NAS contribui para classificar e avaliar os pacientes quanto à carga de trabalho da enfermagem em unidades de terapia intensiva (UTIs). **Objetivos:** construir a estrutura informatizada para a utilização do NAS em tecnologia móvel, analisar os critérios de Ergonomia, Conteúdo e Usabilidade da tecnologia móvel e estimar o percentual de enfermeiros assistenciais que avaliam de modo excelente e muito bom o protótipo. **Materiais e Métodos:** Trata-se de um estudo transversal não comparado na UTI Área 3 do Hospital de Clínicas de Porto Alegre com os enfermeiros dessa unidade dispostos a participar da pesquisa. Os sujeitos foram capacitados para utilização do Sistema NAS no PC (Personal Computer) e na tecnologia móvel (Smartphone). Após utilizarem o Sistema, responderam o questionário avaliativo fundamentado na ISO 9241-11. Essa etapa configurou-se no Teste-piloto e de produção final, conforme parâmetros definidos pela Microsoft para qualidade no desenvolvimento de software. **Resultados:** Para o NAS em tecnologia móvel tem-se como excelente: segurança e privacidade das informações, segurança de dados e não aceita dados inexistentes; como muito bom: claro e conciso, relevante, inclui quantidade apropriada de material, apresenta qualidade e exigências de hardware compatíveis com a realidade. Alguns itens não tiveram o conceito esperado pela deficiência de suporte à rede wireless. **Conclusões:** O Sistema permite sua implantação nas demais UTIs e possibilita a aproximação enfermeiros/tecnologia móvel, facilitando o acesso imediato aos dados dos clientes para o gerenciamento do cuidado e a adequação quantitativa de pessoal.