

Trabalho apresentado no 26º CBCENF

Título: SOFTWARE PARA O PROCESSO DE ENFERMAGEM NO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA

Relatoria: DEYBSON BORBA DE ALMEIDA

Autores: Selton Diniz dos Santos
Hudson Soares da Silva

Modalidade: Comunicação coordenada

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

Tipo: Dissertação

Resumo:

Introdução: As tecnologias na saúde podem ter um foco gerencial, para o cuidado ou educacional. Sendo o software uma coleção de programas e dados que dizem a um computador como executar tarefas específicas, se configurando em um produto dispositivo que produz impacto nos processos de trabalho e na sociedade. Objetivo: O presente estudo teve o objetivo de produzir e validar um software para o processo de enfermagem no Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU), fundamentado nas Necessidades Humanas Básicas (NHB). Método: Trata-se de um estudo misto de intervenção, desenvolvido em três etapas que aconteceram de modo sequencial e por vezes concomitante, sendo a primeira etapa a da Especificação do Software, a segunda o seu Projeto e Implementação, a terceira a Validação do Software. Para tanto, utilizou-se fontes documentais através da análise de prontuários do SAMU, e de fontes orais através da técnica de grupo focal. Resultados/Discussão: A análise documental permitiu adequar a tecnologia às situações mais recorrentes do serviço e descrever criticamente o modo da equipe de enfermagem de produzir o cuidado. A produção do software contou com a parceria dos gestores de enfermagem do serviço além de contratarmos uma empresa de Engenharia da Computação para prestar o apoio técnico necessário, isso permitiu a construção de um Software funcional e com Garantia de Qualidade de Software, de uso no Sistema Android, além de conferir ao produto tecnológico, financiado por institutos de pesquisa, o ineditismo. No que tange a avaliação específica do software produzido, foram atendidos os critérios de apresentação, conteúdo e usabilidade, além das características fundamentais de simplicidade, ubiquidade, flexibilidade, personalização e localização. Considerações Finais: Conclui-se que foi atendido objetivo proposto de produzir e validar o software para o Processo de Enfermagem no SAMU fundamentado nas NHB, adequado ao funcionamento do componente de atenção às urgências pré-hospitalar móvel e recomenda-se a disponibilização para todos os serviços de atenção hospitalar no Brasil pois este software, diferente do existente, está adequado ao sistema Android e utiliza uma teoria do cuidado de Enfermagem.