

## Trabalho apresentado no 24º CBCENF

**Título:** Proposta de um sistema de apoio à decisão baseado em evidências para a prática da enfermagem

**Relatoria:** SUELY ARAGÃO AZEVÊDO VIANA

Karelline Izaltemberg Vasconcelos Rosenstock

**Autores:** Ronei Marcos de Moraes

Sérgio Ribeiro dos Santos

Paulo Jorge Gomes Lisboa

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Tecnologias e comunicação na formação de enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

A Enfermagem Baseada em Evidências tem como finalidade a utilização de evidências científicas, a fim de resolver problemas complexos da prática assistencial. Entretanto, na área da enfermagem não existem sistemas que permitam recuperar resultados das pesquisas mais atuais em tempo hábil, nem tampouco sintetizar estas evidências de forma lógica e utilizável. Este artigo apresenta a proposta de um sistema de apoio à decisão baseado em evidências em base computacional para utilização na prática da enfermagem. Trata-se de uma pesquisa científica e experimental do tipo exploratória, prescritiva de abordagem quantitativa. O local da pesquisa foi a Unidade de Terapia Intensiva do Hospital Universitário Lauro Wanderley em João Pessoa - PB. Este estudo desenvolveu um novo modelo de suporte à decisão para a prática da enfermagem baseada em evidências envolvendo Redes Bayesianas e uma abordagem metodológica de extração de informações de evidências científicas, constituindo-se como uma ferramenta gerencial computacional e de suporte à decisão do enfermeiro denominado SADEBE. Esse tipo de aplicação irá auxiliar na avaliação das evidências científicas, mas é necessário desenvolver modelos de suporte à decisão, com o propósito de expor as melhores evidências e seus respectivos graus de recomendação, produzindo inferências com base em critérios determinados pelo usuário, proporcionando rápido acesso às informações necessárias para o planejamento e a elaboração da prescrição individualizada dos cuidados de enfermagem.