

## Trabalho apresentado no 26º CBCENF

**Título:** CONSTRUÇÃO DE UM E-BOOK PARA REALIZAÇÃO DA ULTRASSONOGRRAFIA POR ENFERMEIROS

**Relatoria:** vinicius batista santos  
Thiago Gomes Pereira dos Santos  
Hellen Caroline da Silva Teixeira

**Autores:** Thiago Vital da Silva  
Juliana Britto de Moraes  
Maria Camila Rodrigues de Araujo

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Eixo 1: Assistência, gestão, ensino e pesquisa em Enfermagem

**Tipo:** Trabalho de conclusão de curso

**Resumo:**

Introdução: A ultrassonografia à beira do leito tem sido utilizada por enfermeiro para avaliação clínica visando a identificação de fenômenos tratáveis por ações de enfermagem e para melhorar a assertividade na realização de procedimentos de enfermagem, porém se faz necessário a capacitação dos profissionais para a utilização desta tecnologia. Objetivo: Desenvolver e analisar as evidências de validade de um e-book sobre a ultrassonografia a beira leito. Método: Estudo metodológico de desenvolvimento de tecnologia educacional com análise das evidências de validade de face e conteúdo. Inicialmente foi realizado uma revisão de literatura sobre os princípios básicos da ultrassonografia em livros, artigos e dissertações, embasando a construção do material técnico, juntamente com o apoio de um ilustrador para a realização da imagem. Ao final, o e-book foi avaliado por profissionais de saúde com experiência na área de ultrassonografia em relação a clareza, relevância teórica, pertinência prática, aparência e design. Essa avaliação foi realizada por meio de uma escala de 2 pontos, calculando o coeficiente de validade de conteúdo para cada assunto abordado. Resultados: O e-book contou com os seguintes temas: princípios da física acústica, princípios da ultrassonografia e questões para avaliação de aprendizagem. As imagens incluídas no texto foram desenhadas por um dos pesquisadores e por um ilustrador, além de fotos adquiridas pelos pesquisadores do grupo. O material foi avaliado por 21 especialistas na primeira rodada, onde 4 subtítulos não alcançaram o CVR crítico adequado de 0,49, sendo submetido a uma segunda rodada, na qual todos os subtítulos/indicadores apresentaram um CVR acima do valor estabelecido. Conclusão: O e-book apresentou adequadas evidências de validade, podendo ser utilizado em cursos de capacitação para enfermeiros .