

## Trabalho apresentado no 25º CBCENF

**Título:** DESENVOLVIMENTO DE INFOGRÁFICO ANIMADO PARA IDENTIFICAÇÃO E CONTROLE DA DOR AGUDA DO INFARTO DO MIOCÁRDIO

**Relatoria:** Francisco Marcelo Leandro Cavalcante  
Williane Morais de Jesus Gazos  
Thamires Sales Macedo

**Autores:** Thiago Moura de Araújo  
Natasha Marques Frota  
Nelson Miguel Galindo Neto

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Tecnologia, empreendedorismo e inovação no cuidado em Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**Introdução:** A dor decorrente do Infarto Agudo do Miocárdio (IAM) constitui umas das principais queixas pela qual os pacientes procuram atendimento nos serviços de saúde. Por apresentar diversas características, pode ser confundida com outras situações clínicas, o que torna complexo para o paciente diferenciá-la e aumenta o tempo de busca por ajuda. **Objetivo:** Desenvolver um infográfico animado para leigos sobre a identificação e controle da dor aguda do infarto do miocárdio. **Metodologia:** Estudo metodológico realizado no período de julho a novembro de 2022. O desenvolvimento da tecnologia deu-se nas seguintes etapas: I. Planejamento, que englobou o levantamento do conteúdo do infográfico por meio de estudo qualitativo sobre o conhecimento de pacientes e revisão integrativa acerca da dor no IAM; e construção e validação do roteiro do storyboard do infográfico com cinco experts em educação em saúde, tecnologias educativas e/ou urgência e emergência. A validade do roteiro foi avaliada mediante cálculo do Índice de Validade de Conteúdo (IVC) geral e por item (IVC-I). II. Produção, que envolveu a construção da tecnologia junto a designer gráfico, conforme os princípios da Teoria Cognitiva de Aprendizagem Multimídia (TCAM). O estudo foi submetido e aprovado no Comitê de Ética em Pesquisa (CEP), conforme CAAE: 56314522.1.0000.5576. **Resultados:** O roteiro do infográfico e todos seus itens foram considerados válidos (IVC global = 1; I-CVI = 1; p=1). A primeira versão do infográfico animado teve duração de 6 minutos e 35 segundos e foi intitulada de "Orientações sobre a dor do infarto agudo do miocárdio e o seu manejo". Foi estruturada nos seguintes tópicos: definição do IAM; descrição da dor do IAM e sua identificação; sinais e sintomas; fatores de risco; e cuidados diante da suspeita de IAM. Para facilitar a compreensão dos assuntos e a construção do aprendizado dos expectadores de forma lúdica, interativa e participativa, empregou-se recursos variados como a narração em áudio, textos curtos na voz ativa associados as imagens, animações e personagens característicos, ilustrando o ambiente de uma Unidade de Pronto Atendimento, que vão introduzindo e reforçando as informações em cada tela do infográfico. **Conclusões:** O infográfico animado abordou, de forma dinâmica e atrativa, orientações pertinentes para capacitação dos pacientes quanto à prevenção e à identificação precoce do IAM, configurando como tecnologia promissora à educação em saúde sobre essa afecção.