

# IMPACTO DA EDUCAÇÃO PÚBLICA NA REDUÇÃO DE CASOS DE EMERGÊNCIA CARDÍACA

*Data de aceite: 01/07/2024*

**Barbarah Magalhães Pinho**

Universidade de Fortaleza (Unifor)

**Ivna Christina Tabuso Fiuza**

Faculdade Estácio Idomed de Canindé

**Thiago Cacau Franklin**

Faculdade Estácio Idomed de Canindé

**Marcelo Franklin Gondim**

Centro Universitário Inta - Uninta campus  
Itapipoca

**Samuel Sombra Franklin Gondim**

Centro Universitário Unichristus

**INTRODUÇÃO:** O resumo aborda o impacto da educação pública na redução de casos de emergência cardíaca, uma questão crucial no contexto da saúde pública. Emergências cardíacas representam uma das principais causas de morbidade e mortalidade global, e a educação desempenha um papel fundamental na prevenção e resposta eficaz a essas situações críticas. **OBJETIVO:** O objetivo deste estudo é analisar como iniciativas de educação pública podem influenciar a redução de casos de emergência cardíaca. Buscamos identificar os métodos educacionais mais

eficazes, avaliar sua implementação e compreender como a conscientização pública pode levar a uma resposta mais rápida e eficiente diante de eventos cardíacos inesperados. **METODOLOGIA:** Para atingir nosso objetivo, conduzimos uma revisão abrangente da literatura, analisando estudos de casos nas bases de dados, Pubmed, BVS e Scielo, relacionadas à emergência cardíaca. Sendo nossos principais alvos de estudo, emergência hipertensiva, parada cardiorrespiratória e infarto agudo do miocárdio. **RESULTADOS:** Nossos resultados destacam que programas educacionais direcionados à comunidade têm um impacto positivo significativo na redução de casos de emergência cardíaca. Estratégias de treinamento em ressuscitação cardiopulmonar (RCP) e a disseminação de informações sobre fatores de risco cardíaco emergem como elementos-chave. Comunidades bem-informadas apresentaram uma maior prontidão para agir em emergências, aumentando as chances de sobrevivência. **CONCLUSÃO:** Concluímos que investir em educação pública é crucial para reduzir a incidência de emergência cardíaca. A disseminação de conhecimento sobre sinais precoces, medidas preventivas e habilidades de

primeiros socorros pode transformar comunidades em ambientes mais seguros e receptivos a respostas imediatas. A colaboração entre profissionais de saúde, educadores e órgãos governamentais é essencial para melhorar os índices de prognóstico, visando uma redução significativa nas estatísticas de emergência cardíaca. Este estudo ressalta a importância de priorizar a educação como parte integrante das estratégias de saúde pública, proporcionando às comunidades as ferramentas necessárias para enfrentar e prevenir emergências cardíacas de maneira eficaz.

**PALAVRAS-CHAVE:** Prevenção. Ensino. Cardiologia. Área Temática: Emergências cardiovasculares.

## REFERÊNCIAS

Estratégia de Saúde Cardiovascular (ECV), 2021

SERRANO JÚNIOR, C.; TIMERMAN, A.; STEFANINI, E. Tratado de Cardiologia: SOCESP I São Paulo; Manole; 49; 2019.