

# VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"



### A UTILIZAÇÃO DO MÉTODO START COMO PROTOCOLO DE ASSISTÊNCIA PRÉ-HOSPITALAR EM ACIDENTES COM MÚLTIPLAS VÍTIMAS

**Milton Lucas Pereira dos Santos<sup>1</sup>, Esther Máysa de Sousa Alves<sup>2</sup>, Bianca Fernandes Marcelino<sup>3</sup>, Gabriela Duarte Bezerra<sup>4</sup>, Gabriela de Souza Silva<sup>5</sup>, Sabrina Gonçalves Araújo<sup>6</sup>, Maria Sheila Nunes Bernardo<sup>7</sup>, Woneska Rodrigues Pinheiro<sup>8</sup>**

**Resumo:** O acidente com múltiplas vítimas, trata-se de um evento onde o número total de vítimas causa um desequilíbrio no atendimento, se fazendo necessário buscar uma nova abordagem que aumente o índice de sobrevivência. O método START, Simple Triage and Rapid Treatment, trata-se de uma triagem simples, sistematizada e rápida, que se baseia em parâmetros para dividir as vítimas por ordem de prioridade. Este estudo tem por objetivo evidenciar a importância do método de triagem simples e tratamento rápido (START) no atendimento pré-hospitalar. Trata-se de uma revisão integrativa, realizada na base de dados: Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (MEDLINE), Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS) e Base de Dados de Enfermagem (BDENF), acessada via Biblioteca Virtual de Saúde (BVS) e Portal de Periódicos da CAPES. Utilizando os Descritores em Ciências da Saúde (DECs): assistência pré-hospitalar; enfermeiros e enfermeiras; incidentes com feridos em massa e triagem, foram obtidos 500 estudos. Ao fazer uma análise dos critérios de exclusão (textos incompletos, repetidos, com intervalo de tempo maior que 5 anos, com fuga ao tema ou estudos de outra natureza) e os de inclusão (textos completos, dos últimos 5 anos e relacionadas ao tema proposto), a amostra final foi composta por 7 estudos. Com base nos estudos selecionados, foi evidenciado como ocorre todo o processo de classificação de gravidade das vítimas e posterior atendimento. As mesmas são classificadas conforme o nível de prioridade, sendo o vermelho, de maior risco (prioridade 1 - graves), amarelo, de médio risco (prioridade 2 - moderados), verde, de baixo risco (prioridade 3 - leves) e

<sup>1</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [lucas.pereira@urca.br](mailto:lucas.pereira@urca.br)

<sup>2</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [esther.maysa@urca.br](mailto:esther.maysa@urca.br)

<sup>3</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [bianca.fernandes@urca.br](mailto:bianca.fernandes@urca.br)

<sup>4</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [gabriela.duarte@urca.br](mailto:gabriela.duarte@urca.br)

<sup>5</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [gabriela.souza@urca.br](mailto:gabriela.souza@urca.br)

<sup>6</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [sabrina.goncalves@urca.br](mailto:sabrina.goncalves@urca.br)

<sup>7</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [sheila.bernardo@urca.br](mailto:sheila.bernardo@urca.br)

<sup>8</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [woneska.rodriques@urca.br](mailto:woneska.rodriques@urca.br)

# VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"



cinza/preto (prioridade 4 - vítimas em óbito). Para se classificar nessas 4 prioridades, é feita algumas análises, tais como deambulação, respiração, frequência respiratória e enchimento capilar, onde cada um desses parâmetros possui uma resposta padrão que deverá ser emitida pela vítima, para se conseguir classificar de maneira correta. O presente estudo discorre sobre o processo de triagem relacionado ao uso do método START durante uma assistência pré-hospitalar em um acidente com múltiplas vítimas. É observado o quanto esse protocolo é importante e deve ser implementado, assim como deve ser de conhecimento dos profissionais, pois assim será possível aumentar o índice de sobrevivência e contribuir para uma assistência correta.

**Palavras-chave:** Assistência Pré-Hospitalar. Acidentes com Múltiplas Vítimas. Método START.