

PERFIL DOS ATENDIMENTOS DAS UNIDADES DE SUPORTE AVANÇADO DO SAMU EM UMA CAPITAL DO NORDESTE BRASILEIRO.

Romério Menezes Paiva Chaves (1); João Paulo Teixeira da Silva (1); Oswaldo Gomes Corrêa Negrão (3).

- (1) Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), romeriomenezesmed@gmail.com;
- (2) Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), joao-pauloteixeira@hotmail.com;
 - (3) Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), oswaldonegrao@gmail.com.

Introdução:

No Brasil, os acidentes e as violências configuram um problema de saúde pública de grande magnitude, que tem provocado forte impacto na morbimortalidade da população (MALVESTIO & SOUSA, 2002). Como resposta governamental, em 2003, foi instituída a Política Nacional de Atenção às Urgências (PNAU) que regulamentou a área de urgência por meio de um conjunto de portarias e documentos. O primeiro componente a ser implantado em todo território nacional foi o Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU) (BRASIL, 2000; BRASIL, 2003).

O SAMU é composto por Centrais de Regulação Médica das Urgências, atendimento aéreo, ambulancha, motolância e veículo de intervenção rápida e as equipes de atendimento das unidades de suporte básico, suporte avançado. Essas últimas, também chamadas de UTI's Móveis, compostas pelo médico, enfermeiro e condutor socorrista, habilitada para as ocorrências mais graves ou com maior risco de agravamento (BRASIL, 2001; BRASIL, 2006; BRASIL, 2011; SCARPELINI, 2007).

Este trabalho objetiva descrever e analisar o perfil das vítimas atendidas e das características dos atendimentos pelas Unidades de Suporte Avançado (USA - UTI Móveis) de um serviço instalado em uma capital do nordeste brasileiro.

Métodos:

Trata-se de um estudo transversal, retrospectivo, com abordagem quantitativa por meio de uma análise estatística descritiva. O período analisado foi o ano de 2015, considerando o pólo do SAMU Natal, capital do Rio Grande do Norte. Os dados são provenientes do *software* Sys4Web, sistema de informações utilizado pelo serviço, liberados mediante apresentação de solicitação formal à prefeitura do município. A tabulação e análise foram operacionalizadas no *software* Microsoft Excel 2016. As variáveis analisadas foram: sexo, faixa etária, tipo de agravo, quantidade, distribuição por dia da semana,



mês e local. Excluíram-se os trotes, além dos dados duplicados e referentes a outros atendimentos que não de suporte avançado.

Resultados e discussão:

Do total de chamadas (25.368), 20,8% (5.340) necessitavam suporte avançado, entretanto apenas 9,3% (2.380) das solicitações resultaram em atendimento efetivo. Observou-se uma predomínio de vítimas do sexo masculino em 56% dos acionamentos (3.007), bem como dos pacientes nas faixas etárias de 20-39 anos e 60 - 79 anos, as quais juntas somam quase metade (45%; 2.410) das solicitações.

Tabela 1 – Caracterização dos Acionamentos das USA do SAMU-Natal durante o ano de 2015, distribuídos em Sexo da vítima, Faixa Etária da vítima e Tipo de Atendimento Pré-Hospitalar (APH) da Cena da ocorrência.

| SEXO | TIPO DO VEÍCULO | N | (%) |
|------------------------------------|--------------------|------|--------|
| NÃO INFORMADO | USA | 30 | 0.5% |
| MASCULINO | USA | 3007 | 56.1% |
| FEMININO | USA | 2303 | 43.1% |
| FAIXA ETÁRIA | TIPO DO VEÍCULO | N | (%) |
| MENOR QUE 1 ANO / NÃO INFORMADO | USA | 277 | 5.18% |
| 1 - 19 ANOS | USA | 844 | 15.80% |
| 20 - 39 ANOS | USA | 1163 | 21.78% |
| 40 - 59 ANOS | USA | 987 | 18.49% |
| 60 - 79 ANOS | USA | 1247 | 23.35% |
| 80 ANOS OU MAIS | USA | 822 | 15.39% |
| TIPO DE APH/CENA | TIPO DO VEÍCULO | N | (%) |
| NÃO INFORMADO | USA | 380 | 6.3% |
| CLÍNICO | USA | 3421 | 59.9% |
| NEONATO | USA | 292 | 4.4% |



| OBSTÉTRICO | USA | 234 | 3.8% |
|--------------|-----|---------|-------|
| PEDIATRIA | USA | 454 | 7.5% |
| PSIQUIATRIA | USA | 158 | 2.6% |
| TRAUMA | USA | 1069 | 17.7% |
| TOTAL (APH) | | 6.008* | 100% |
| TOTAL DE | | 5.340** | 100% |
| ACIONAMENTOS | | | |

Fonte: Banco de dados da pesquisa.

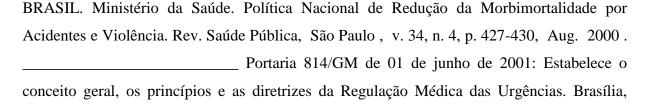
Os chamados de suporte avançado para atendimento clínico representaram 57% (3.421) das requisições das USA's. Nota-se uma certa constância entre os meses do ano, destacando-se um maior concentração de acionamentos nos fins de semana.

Os achados assemelham-se a estudos de outras regiões do país demonstrando uma considerável demanda dentro do sistema por suporte avançado de vida (PEREIRA & LIMA, 2006; RESENDE, 2012). A elevada participação dos atendimentos com caráter clínico também refletem o agravamento de quadros que poderiam ser resolvidos na atenção básica. (MINAYO & DESLANDE, 2008)

Conclusões:

O serviço se mostra como ferramenta estratégica e essencial para a saúde pública local com excelentes resultados dentro de sua proposta e que sinaliza a necessidade de maiores investimentos não só na rede de urgência e emergência mas também na porta de entrada preferencial do SUS, a atenção básica.

Referências:



^{*} Este valor representa o total de acionamentos analisando isoladamente pelo APH. Esta variável, num único prontuário, é preenchida pelo médico regulador e também pelo médico que vai à cena da ocorrência, em campos distintos. Se estes forem preenchidos com diferentes tipos de APH, o SSO-SAMU considera na compilação dos dados como sendo dois acionamentos distintos, divergindo do total real de acionamentos.

^{**} Total real de acionamentos das USA do SAMU-Natal em 2015.



| 2001. |
|---|
| Secretaria de Atenção à Saúde. Política Nacional de |
| Atenção as Urgências. Portaria nº. 1.863/GM, 3 p, 29 set. 2003. |
| Secretaria de Atenção à Saúde. Serviços de Atendimento |
| Móvel de Urgência. Portaria nº.1864/GM, 13 p, 29 set. 2003. |
| Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção |
| Especializada. Regulação médica das urgências. Brasília (DF): Ministério da Saúde; 2006a |
| 126 p. |
| Secretaria de Atenção à Saúde. Serviços de Atendimento |
| Móvel de Urgência. Portaria nº.804 SAS/MS/GM, 13 p, 28 nov. 2011. |
| LOPES, S.L.B; FERNANDES, R.J. Uma breve revisão do atendimento médico pré- |
| hospitalar. Medicina (Ribeirão Preto. Online), v. 32, n. 4, p. 381-387, dez. 1999. |
| MALVESTIO, M.A.A.; SOUSA, R.M.C. Suporte avançado à vida: atendimento a vítimas de |
| acidentes de trânsito. Rev. Saúde Pública. 6 p, 2002. |
| MINAYO, M.S; DESLANDE, S.F. Análise da implantação do sistema de atendimento pré- |
| hospitalar móvel em cinco capitais brasileiras. Cad. Saúde Pública, Rio de Janeiro, v. 24, n. 8 |
| ago. 2008. |
| PEREIRA, W.A.P.; LIMA, M.A.D.S. Atendimento pré-hospitalar: caracterização das |
| ocorrências de acidente de trânsito. Acta Paulista de Enfermagem, vol. 19, 3 p, setembro |
| 2006 pp 279-2831 |

RESENDE, V.D. et al. Ocorrências de acidentes de trânsito atendidas pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência em Belo Horizonte. R. Enferm. Cent. O. Min. 2012 mai/ago. 6 p.

SCARPELINI, S. A organização do atendimento às urgências e trauma. Medicina (Ribeirão Preto),7 p, jul. /Set 2007.