



Boletim de vigilância em saúde

17 de janeiro de 2023

volume 1, número 1, ano 2023

Nesta edição

Vigilância de
Causas Externas
– Acidentes de
Trânsito

Aspectos gerais

Considerações
finais

Referências

Entre em
contato:
saude.pmsaa@gmail.com

Expediente:

RT das
Violências
Interpessoais e
Autoprovocadas
Amanda Tomaz
Lamon

RT em
Mobilização em
Saúde
Pablo Silvestre de
Souza

RT do SINAN
Solange Ap^a de
Souza e Silva

Vigilância de Causas Externas – Acidentes de Trânsito

As lesões causadas pelo trânsito representam a principal causa de morte por causas externas. No contexto das pessoas, estão a dor e o sofrimento das vítimas do acidente. No contexto econômico, destaca-se as perdas materiais, os custos hospitalares, a perda de produção para a sociedade e os custos do governo para atender os feridos, reorganizar o trânsito e repor a sinalização danificada.

Os acidentes de trânsito têm forte impacto nas questões socioeconômicas e culturais de um país, configurando um grave problema de saúde pública. Sendo necessárias medidas efetivas de prevenção e educação no trânsito por parte da União, Estados e Municípios. Nesta perspectiva, este boletim busca caracterizar os acidentes de trânsito ocorridas no município e Santo Antônio do Aventureiro e apresentar as principais características dos indivíduos que tenham sofrido este tipo de agravo.

Aspectos gerais

De acordo com dados do IBGE, a frota de veículos em Santo Antônio do Aventureiro em 2021 tem a marca de 1921 unidades, somando todas as categorias. Isso representa um crescimento contínuo desde 2006, quando o número era de 780.

Gráfico 1 – Frota de veículos período de 2006 a 2022 Santo Antônio do Aventureiro-MG.



Secretaria Municipal de Saúde de Santo Antônio do Aventureiro



Fonte: IBGE e SENATRAN

O transporte através de veículos motorizados está incorporado no cotidiano da sociedade acarretando, além de benefícios inegáveis, graves problemas sociais, entre eles os acidentes de trânsito.

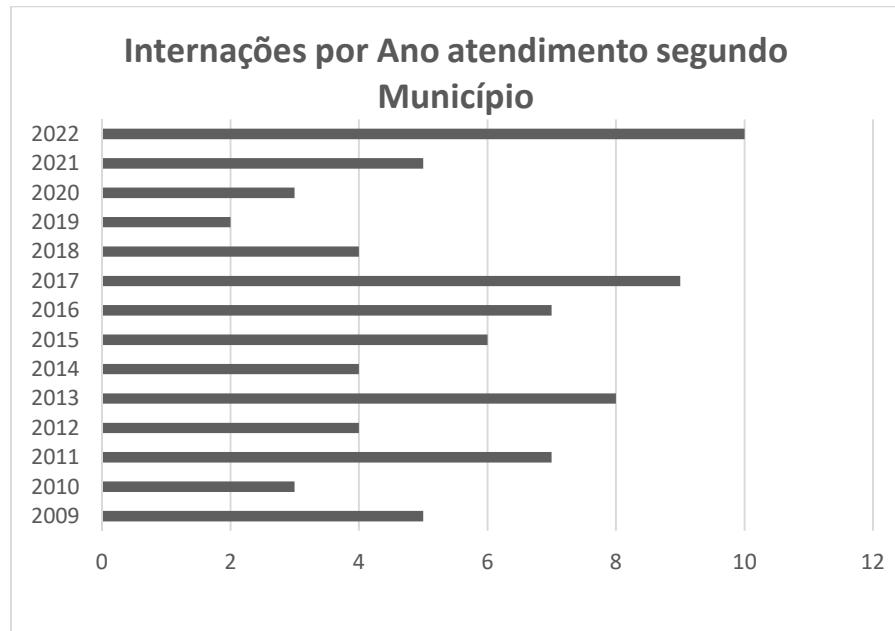
As consequências dos acidentes de trânsito incluem além de mortes, aumento da demanda pré-hospitalar, hospitalar e de serviço de reabilitação, assim como as incapacidades geradas e o impacto nas famílias das vítimas, têm levado instituições internacionais e nacionais a reconhecer a sobrecarga que estes acidentes produzem nos sistemas de saúde e o significativo custo social e econômico que representam.

O risco de internação de vítimas de acidentes de trânsito constitui um indicador de gravidade, podendo ser utilizado para monitoramento, além de quantificar um evento que representa um custo importante na demanda aos serviços de saúde.

Gráfico 2 – Série histórica de registros de internação, período de 2009 a 2022 Santo Antônio do Aventureiro-MG.

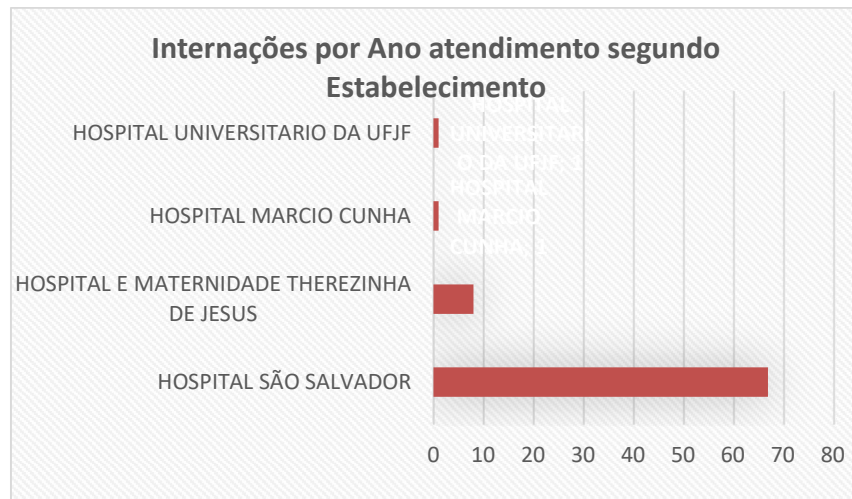


Secretaria Municipal de Saúde de Santo Antônio do Aventureiro



Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

O município de Santo Antônio do Aventureiro possui pactuação com o Hospital São Salvador em Além Paraíba no qual prestou a maioria dos atendimentos as vítimas.



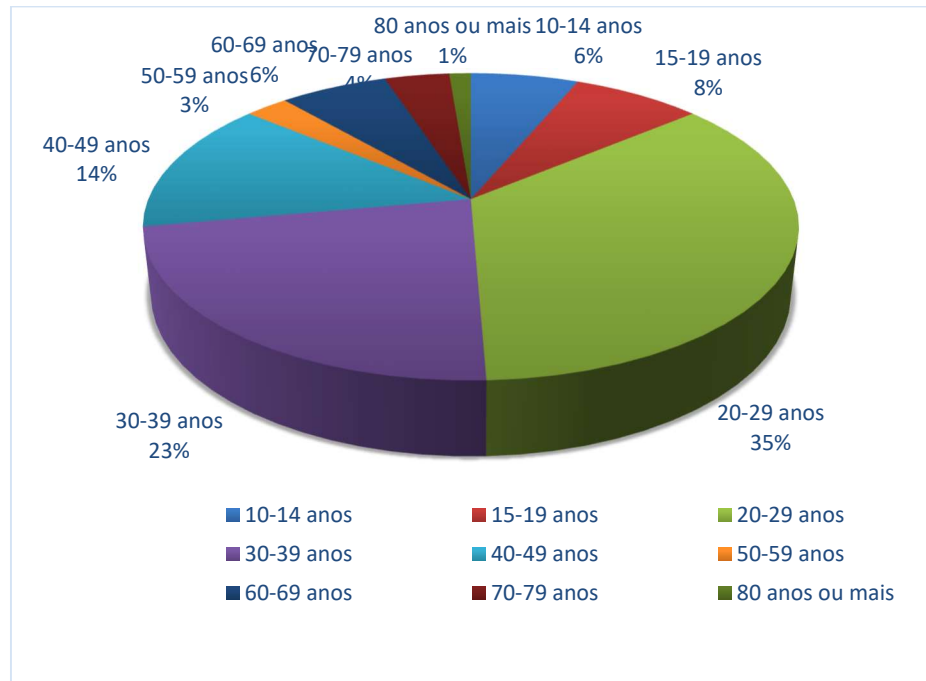
Com relação à faixa etária, houve predominância do grupo de 20 a 29 anos. É possível que este fato esteja relacionado à dificuldade dos jovens em detectar e prever a possibilidade de conflitos no trânsito e pelo excesso de autoconfiança que os fazem correr mais riscos na direção de veículos e, em algumas situações, pela velocidade com que dirigem.



Secretaria Municipal de Saúde de Santo Antônio do Aventureiro



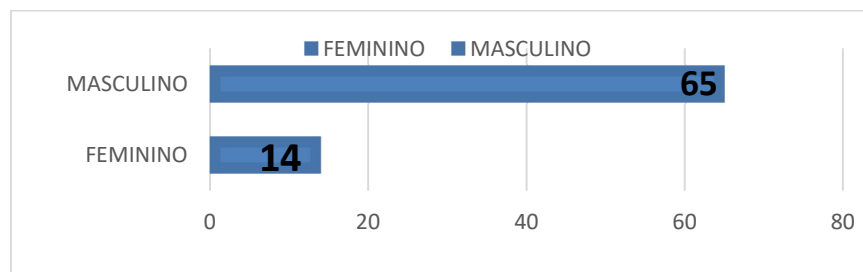
Gráfico 3 – Distribuição de casos por faixa etária período de 2008 a 2022 Santo Antônio do Aventureiro-MG.



Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

A predominância do sexo masculino é, possivelmente, devida à maior exposição do homem na condução de veículos e, também, ao maior consumo de álcool entre homens.

Gráfico 4 - Distribuição dos casos de acidentes de transporte por sexo, período de 2008 a 2022 Santo Antônio do Aventureiro-MG.



Fonte: Ministério da Saúde - Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)

O trânsito é uma das principais causas de morte e representa um enorme encargo para as economias e para as famílias em todo o mundo. O total de



Secretaria Municipal de Saúde de Santo Antônio do Aventureiro



vítimas graves do tráfego entre os anos de 2008-2020 foram 5 óbitos.

Gráfico 5 - Óbitos p/Residência por Ano do Óbito segundo Município, período de 2008 a 2020 Santo Antônio do Aventureiro-MG.



Fonte: MS/SVS/CGIAE - Sistema de Informações sobre Mortalidade - SIM

Considerações finais

O trânsito é um desafio diário perigoso, apresentando, em todo mundo, muitos mortos e principalmente sequelados. As lesões e os óbitos em consequência do trânsito provocam perdas sejam pessoais, familiares, sociais e econômicas para os indivíduos e para os países. Os custos individuais e para o SUS são relevantes. Medidas preventivas para os acidentes de trânsito se mostram necessárias e ações intersetoriais são as que mais demonstram efetividade, pois as causas dos acidentes são multifatoriais.

Acredita-se que este estudo conseguiu traçar o perfil de atendimento hospitalar das vítimas de acidentes com residência no município de Santo Antônio do Aventureiro que foi preciso de internação, fornecendo informações importantes sobre a gravidade dos acidentes de trânsito. É preciso formar um grupo de trabalho entre saúde e órgãos parceiros para discutir os dados existentes e planejar mobilizações sociais com a temática Trânsito a fim de diminuir a incidência de acidentes graves.

Referências

BASTOS, Yara Gerber Lima; ANDRADE, Selma Maffei de; JUNIOR, Luiz Cordoni. Acidentes de trânsito e o novo Código de Trânsito Brasileiro em Cidade da Região Sul do Brasil. *Inf. Epidemiol. Sus, Brasília*, v. 8, n. 2, p. 37-45, jun. 1999. Disponível em <http://scielo.iec.gov.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0104-16731999000200005&lng=pt&nrm=iso>. Acesso em 29 jul. 2022.



Secretaria Municipal de Saúde de Santo Antônio do Aventureiro



<http://dx.doi.org/10.5123/S0104-16731999000200005>

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. [S. l.], 2021. Disponível em: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/santo-antonio-do-aventureiro/pesquisa/22/28120>. Acesso em: 29 jul. 2022.

Soares, Dorotéia Fátima Pelissari de Paula e Barros, Marilisa Berti de Azevedo. Fatores associados ao risco de internação por acidentes de trânsito no Município de Maringá-PR. *Revista Brasileira de Epidemiologia* [online]. 2006, v. 9, n. 2 [acessado 23 agosto 2022], pp. 193-205. Disponível em: <<https://doi.org/10.1590/S1415-790X2006000200006>>. Epub 04 Jun 2007. ISSN 1980-5497. <https://doi.org/10.1590/S1415-790X2006000200006>.