



Seminário de Iniciação Científica do Univag (2025-2026)

ISSN 2594-6445

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS ATENDIMENTOS EM TRAUMA DO SAMU-192 NA MICRORREGIÃO DE CUIABÁ NO PERÍODO DE 2024-2025

Bianca Gabriela Tavares Castiglioni¹
Mariella Gahyva Munhoz Figueiredo¹
Vitória Diniz de Medeiros¹
Adilson Gomes de Campos²
Walkiria Shimoya Bittencourt²
Marilene Hiller²

RESUMO

O trauma representa importante problema de saúde pública, com impacto significativo na morbimortalidade, sendo um de seus principais componentes as causas externas, especialmente acidentes de trânsito, agressões e quedas^{1,2}. Diante da magnitude desses eventos e de seus impactos, torna-se fundamental investir em estratégias de prevenção e vigilância. Considerando que as situações de urgência e emergência influenciam diretamente a organização do sistema de saúde e o Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU) desempenha importante papel na redução da morbimortalidade relacionada às causas externas², este estudo teve como objetivo analisar o perfil epidemiológico dos atendimentos de trauma regulados pelo SAMU-192 da Central de Regulação de Cuiabá (MT). Entre janeiro de 2024 e dezembro de 2025 foram registrados 28.031 atendimentos de trauma, com aumento de 15,84% no período. Observou-se predomínio do sexo masculino e maior frequência na faixa etária de 20 a 40 anos. As maiores taxas ocorreram em Cuiabá, Várzea Grande e Chapada dos Guimarães. Os acidentes de trânsito foram a principal causa dos traumas (48%), com destaque para ocorrências envolvendo motocicletas, sobretudo entre homens jovens. Os resultados evidenciam a manutenção do perfil clássico do trauma, com maior incidência em adultos jovens do sexo masculino e concentração nos grandes centros urbanos.

Palavras-chave: Serviços de Atendimento de Emergência, Suporte Avançado de Vida no Trauma, Emergências, Epidemiologia.

¹ Acadêmicos do curso de Medicina do Centro universitário de Várzea Grande - Univag

² Docente do Centro universitário de Várzea Grande - Univag



Seminário de Iniciação Científica do Univag (2025-2026)

ISSN 2594-6445

REFERÊNCIAS BIBLIOGRAFICAS:

Santos JJ de S dos, Alves LC de M, Silva TTM da, Silva VMS, Dantas DV, Dantas RAN. Epidemiology of trauma victims served by prehospital service / Epidemiologia das vítimas de trauma atendidas por serviço pré-hospitalar. Revista de Pesquisa Cuidado é Fundamental Online [Internet]. 2021 Jun 1; 13:295–301. Available from: http://seer.unirio.br/index.php/cuidadofundamental/article/view/8563/pdf_1

Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Análise em Saúde e Vigilância de Doenças Não Transmissíveis. Plano de Ações Estratégicas para o Enfrentamento das Doenças Crônicas e Agravos não Transmissíveis no Brasil 2021-2030 [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Análise em Saúde e Vigilância de Doenças Não Transmissíveis. – Brasília: Ministério da Saúde, 2021. Available from: https://www.gov.br/saude/ptbr/centraisdeconteudo/publicacoes/svsa/doencascronicas-nao-transmissiveisdnt/09-plano-de-dant-2022_2030.pdf3