

**AUTOR APRESENTADOR: WALLISON MARTINS RANGEL**  
**CO-AUTORES: GENESIS DE SOUZA BARBOSA, MARCELLE SIMÕES CAVALCANTI**  
**E IZA RODRIGUES MELLO**  
**INSTITUIÇÃO: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - CENTRO**  
**MULTIDISCIPLINAR MACAÉ**



UFRJ

## **PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE MORTALIDADE POR ACIDENTES NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**

### **INTRODUÇÃO:**

No Brasil, tratando-se de óbitos de acidentes por causas externas entre 2009 a 2019, foram verificados 222.728 acidentes de transporte em vias públicas com desfecho irreversível, sem contar os óbitos no contexto de resgate. Deste total, 9.197 casos ocorreram no estado do Rio de Janeiro. As mortes em vias públicas representam uma questão de Saúde Pública devido à magnitude dos acidentes, trazendo à necessidade de discussão e elaboração de intervenções como meio de redução das ocorrências por causas externas.

### **OBJETIVO:**

Descrever o perfil epidemiológico da mortalidade por acidente de trânsito no estado do Rio de Janeiro, e discutir os dados apresentados referente a óbitos no hospital e em vias públicas.

### **METODOLOGIA:**

Estudo descritivo que utilizou as seguintes variáveis como meio de pesquisa na base de dados do SUS: Óbitos por causas externas, Acidentes de transporte, Ocorrência em via pública, Ocorrência em hospital. utilizou a base de dados do DATASUS como meio de descrever à mortalidade em vias públicas no estado do Rio de Janeiro.

### **RESULTADOS:**

O total de óbitos no Rio de Janeiro no período de 2009 a 2019 foi de 23.516. O maior índice de óbitos por ocorrência em via pública foi no ano de 2010 com 1130 casos e o menor em 2019 com 525 casos. Já por ocorrência hospitalar, o maior índice foi em 2012 com 1628 casos e o menor em 2019 com 758 casos. Em relação ao Brasil, Rio de Janeiro foi o terceiro estado com maior número de total de óbitos por ocorrência hospitalar no período de 2009 a 2019, superado apenas pelos estados de São Paulo com 32.535 e Minas Gerais com 16.931 casos. Enquanto, no mesmo período, o Rio de Janeiro foi o décimo estado com maior número de total de óbitos por ocorrência em via pública. O total de óbitos no Rio de Janeiro entre o período de 2009 a 2019 por ocorrência em via pública foi 9.197, enquanto por ocorrência hospitalar foi 14.319. Ou seja, 39,1% dos óbitos por acidentes de trânsito no período total ocorreram por ocorrência em via pública, enquanto 60,9% por ocorrência hospitalar.

### **CONCLUSÃO:**

Houve redução dos números de casos de óbito por acidentes em via pública, porém o índice permanece considerável. Por isso, é indispensável a continuidade de campanhas de conscientização já estabelecidas e a adoção de outras medidas para redução desses casos, sendo mais fortemente nos estados que apresentam os maiores índices de óbitos, como o Rio de Janeiro.