Análise de Dados de Acidentes de Trânsito na Austrália

Análise da Média de Idade por Gênero em 2021

Esta análise tem como objetivo calcular a média de idade das pessoas que faleceram em acidentes de trânsito na Austrália no ano de 2021, com base no gênero. Os resultados são os sequintes:

Gênero	Idade
Feminino	49,75
Masculino	42,74

Observações

- A média de idade das mulheres que faleceram em acidentes de trânsito em 2021 é notavelmente maior do que a dos homens.
- Essa diferença na média de idade pode indicar diferentes fatores de risco ou características contribuindo para as fatalidades de trânsito entre os gêneros.

Análise da Representatividade por Faixa Etária e Tipo de Acidente

Esta análise concentra-se na representatividade de diferentes faixas etárias em relação a vários tipos de acidentes com base no conjunto de dados fornecido. Os resultados são os seguintes:

Faixa Etária	Tipo de Acidente	Contagem	Representatividade
0 a 16	Múltiplos	1703	7,23%

0 a 16	Únicos	2377	8,14%
17 a 25	Múltiplos	5359	22,76%
17 a 25	Únicos	8412	28,80%
26 a 39	Múltiplos	5358	22,75%
26 a 39	Únicos	7006	23,99%
40 a 64	Múltiplos	6562	27,87%
40 a 64	Únicos	6853	23,47%
65 a 74	Múltiplos	2064	8,77%
65 a 74	Únicos	1949	6,67%
75 ou mais	Múltiplos	2502	10,63%
75 ou mais	Únicos	2608	8,93%

Observações

- As faixas etárias de 17 a 25 e de 40 a 64 anos apresentam a maior representatividade tanto em acidentes múltiplos quanto únicos.
- A representatividade em acidentes múltiplos tende a aumentar com a idade, atingindo o pico na faixa etária de 40 a 64 anos.
- Acidentes únicos mostram uma representatividade mais variada entre diferentes faixas etárias.
- A faixa etária de 65 a 74 anos tem uma representatividade maior em acidentes múltiplos em comparação com acidentes únicos.