

## Resolução do raio x - MAT6\_24PES03

O cinto de segurança é um item de segurança importantíssimo nos carros, pois em casos de acidente ele evita choque entre os ocupantes do veículo e um possível lançamento da vítima para fora do carro, amenizando as consequências do acidente. No Brasil, segundo pesquisa do IBGE de 2015, cerca de 34,4% dos estudantes do 9º ano não usaram o cinto de segurança no tempo de até 30 dias antes da pesquisa. Para avaliar o uso de cinto de segurança pelos alunos de sua escola, a professora Júlia dividiu a turma em grupos, que ficaram encarregados de realizar uma pesquisa. Jean e sua equipe iniciaram o questionário abaixo para utilizar como instrumento de coleta dos dados. Ajude-os a terminar. Quais outras perguntas podem ser feitas, considerando o tema e a população a ser estudada?

- 1) Você já andou de carro ou de ônibus com os cintos disponíveis?
- 2) Você usa o cinto de segurança quando está atrás?
- ...

### RESOLUÇÃO

O questionário é bem livre, mas para tal o aluno poderia fazer perguntas como:

Se não usa o cinto qual é o motivo para não usá-lo?

- a) Não acha importante.
- b) Esqueço.
- c) O motorista não te orienta a usar.
- d) Outro.

E quando está no banco da frente você faz uso do cinto?

- a) sim
- b) não

O motorista do carro usa o cinto?

- a) sim
- b) não

Você sabe para que serve o cinto de segurança do veículo?

- a) sim
- b) não.

Quantas vezes você deixou de utilizar o cinto no último mês?

- a) de uma a cinco.
- b) cinco a dez
- c) Não lembro.