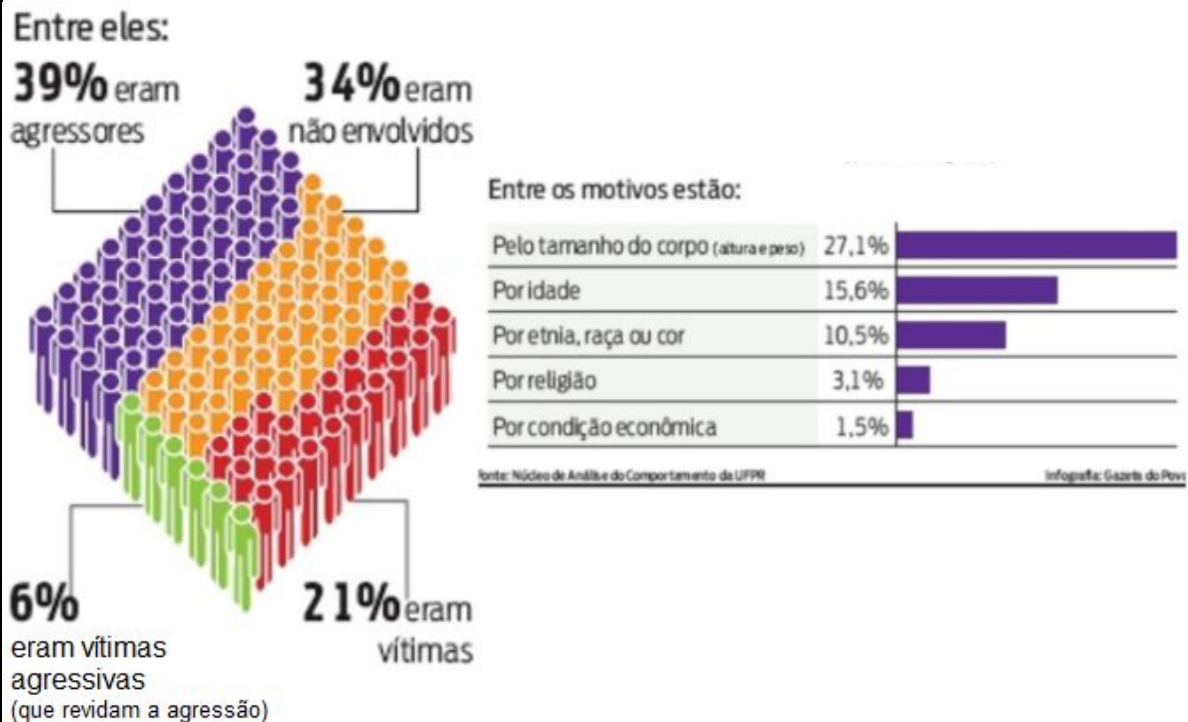


Resolução da atividade principal - MAT8_24PES02

André realizou uma pesquisa com adolescentes tendo como objetivo levantar informações sobre a violência que esses faziam ou sofriam dentro da escola. Para comunicar os dados obtidos, apresentou estas duas imagens:



André precisa de algumas informações importantes para dar sequência. Responda as questões abaixo para ajudá-lo a restaurar a pesquisa.

- A pesquisa se refere a qual assunto? Se fosse pra você dar um título, qual seria?

Resposta: De acordo com as figuras apresentadas e os dados da figura, podemos definir o tema como:

“Violência entre adolescentes que frequentam as escolas do Brasil no ano 2018”

“Violência entre os adolescentes nas escolas do Brasil, na região Nordeste, no ano de 2017”

“Brigas entre adolescentes das escolas de Minas Gerais, no ano de 2016”

“Agressões entre os adolescentes das escolas do estado de São Paulo, no ano de 2018”

Essa questão gerará diversas respostas, considere todas as que giram em torno do tema violência.

Os alunos devem ficar atentos a amostragem que querem escolher. Cada um escolherá um tipo, sendo assim, devemos tomar cuidado com o título escolhido.

Quanto mais restrito for a amostragem, mais específico deve ser o tema. Não podendo esquecer do ano em que aconteceu essa pesquisa.

- Qual deve ser o público alvo da pesquisa? Quantos foram entrevistados para chegar a esse resultado? Responda justificando a quantidade escolhida

Resposta: A resposta para essa pergunta, dependerá do tema definido pela dupla.

Aqui, o aluno deve definir a amostra que vai pesquisar.

Definição da faixa-etária: são adolescentes de 15 a 18 anos; adolescentes de 17 anos, ou de 14 a 17.

Ou escolherão por turma: adolescentes da 1ª série do ensino médio, ou do 8º e 9º ano do ensino fundamental II.

Cada dupla escolherá o seu.

Feito a escolha, o aluno deve selecionar quantos alunos de cada grupo ou se vai pesquisar o grupo inteiro.

Não pode esquecer de que temos um objetivo, a fidelidade do gráfico.

- Essa pesquisa, pode ser realizada em uma única escola de um único estado brasileiro? Por quê?

Resposta: Se a pesquisa generaliza, para todos os adolescentes brasileiros, não devemos considerar apenas um estado, pois para ser um resultado próximo da realidade, deve-se contemplar todas as regiões. Entretanto, se o objetivo da pesquisa é avaliar algum estado, cidade ou capital específico, podemos ter apenas o público da região que se queira pesquisar.

Mais uma vez a resposta dependerá da questão anterior.

- Quais as perguntas foram feitas aos entrevistados para ser possível a construção desse infográfico?

Resposta:

Idade: _____

Sexo: Feminino () Masculino ()

Já cometeu algum ato de agressão: Sim () Não ()

Qual o motivo da agressão?

- () raça
- () gênero
- () pelo tamanho do corpo (ser acima do peso)
- () religião
- () condição econômica
- () por idade