EXERCÍCIO

# 1 - elaborar uma explicação causal teórica

# 2 - elaborar hipóteses

# 3 - pensar em como operacionalizar os conceitos teóricos em variáveis empíricas

# 5 - estabelecer o tipo de relação entre as variáveis operacionalizadas

RESPOSTAS

1 – A desigualdade econômica, a qualidade de vida e a vulnerabilidade social nos municípios de Pernambuco estão associadas às suas taxas de homicídios?

2- A realidade de violência se expressa de várias formas, tem sua origem em diversos fatores, e pode ser compreendida conjuntamente por perspectivas históricas, culturais, econômicas, políticas e sociais. Focaremos na origem social e econômica da violência por entender que essas representações são as mais abrangentes e adequadas à possível compreensão do fenômeno da violência atualmente.

Neste sentido, elaboramos as seguintes hipóteses para o trabalho desta disciplina do mestrado:

a) tomando separadamente cada um dos indicadores (Gini, IDH, IVS), poderíamos observar numa primeira hipótese uma associação entre taxas negativas nos três e uma consequente taxa de homicídios alta;

b) outra hipótese seria a identificação de causalidade, não de todos, mas apenas de um ou dois dos índices com a taxa de homicídios;

c) por fim, pode-se chegar a um resultado inconclusivo onde não se permite atribuir associação do comportamento das variáveis independentes (Gini, IDH, IVS) à taxa de homicídios nos municípios pernambucanos.

3 – Na teoria causal proposta, a desigualdade econômica, a qualidade de vida e a vulnerabilidade social dos municípios seriam operacionalizados respectivamente pelos índices Gini, IDH e IVS de um determinado ano, os quais seriam as variáveis independentes neste estudo observacional transversal, enquanto que a taxa de homicídios seria operacionalizada como variável dependente por meio da Taxa CVLI (Crimes Violentos Letais Intencionais) de um determinado ano, todas as variáveis seriam operacionalizadas em todos os municípios de Pernambuco com tais informações disponíveis.

4 – A taxa CVLI já é construída como índice por 100 mil habitantes, realizando a proporção entre a quantidade dos homicídios e o total da população. Os outros índices funcionam como uma nota dada à localidade, não requerendo nenhum tratamento extra.

Para se proceder à análise, seria realizada inicialmente a classificação das cidades desde aquelas com os melhores índices até as cidades com os piores. Em seguida se criaria um coeficiente para cada variável independente, tendo como denominador a taxa de CVLI daquela cidade, como no exemplo: Gini Recife/Tx CVLI Recife, IDH Recife/Tx CVLI Recife, IVS Recife/Tx CVLI Recife.

Além disso, um coeficiente totalizador também seria criado, como no exemplo: (Gini Olinda x IDH Olinda x IVS Olinda)/Tx CVLI Olinda, com o intuito de se analisar por uma perspectiva mais abrangente, integrando os três índices, ao invés de trata-los apenas separadamente.

Após a criação dos coeficientes, se procederia a ordenação das cidades por eles e a comparação desta ordem obtida com a classificação original das cidades pelos índices utilizados para operacionalizar as variáveis independentes. Desta comparação surgiriam as conclusões empíricas para serem confrontadas à explicação causal proposta pela teoria.