Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas

Pós-Graduação em Ciência Política Graduação em Ciências Sociais

FLS 5028 - Métodos Quantitativos e Técnicas de Pesquisa em Ciência Política FLP 0406 - Métodos e Técnicas de Pesquisa em Ciência Política

Aula 2 – Desenho de Pesquisa Empírica

Glauco Peres da Silva 1º sem / 2021

Desenho de Pesquisa e Produção do Conhecimento

Como sabemos algo? Como produzimos conhecimento a respeito do mundo que nos cerca?

O objetivo da ciência é "expandir a nossa compreensão sobre o mundo no qual vivemos" (Salmon, 1998, p. 76)

Ontologia – Epistemologia – Metodologia → Conhecimento através da elaboração e teste de teorias

"Um desenho de pesquisa é um plano que mostra, por meio de uma discussão do nosso modelo e dos nossos dados, como nós pretendemos usar nossa evidência para fazer inferências" (King; Keohane; Verba, 1994, p. 118, tradução nossa)

Teoria nas Ciências Sociais

Para King, Keohane e Verba (KKV):

"Uma especulação fundamentada e precisa sobre a resposta a uma pergunta de pesquisa, incluindo uma declaração sobre o porquê da resposta proposta está correta."

Porque a teoria simplifica a realidade para nós, ela geralmente exige que estreitemos a faixa da realidade que olhamos de forma simplificada como também a parte da realidade que cai dentro dessa faixa mais estreitada.

Teorias geralmente implicam várias hipóteses descritivas ou causais mais específicas

Cuidado com o emprego usual do termo 'teoria'!

Teoria Causal

Existe um evento ou um conjunto de eventos (X) que produz ou gera um ou conjunto de fenômenos (Y)

$$X \rightarrow Y$$

X = a variável independente = fator determinante para que haja determinado efeito ou consequência

Y = variável dependente = o fator que esta em estudo para ser explicado

Exemplo 1. Teoria de Partidos Políticos de Duverger

Pergunta: Por que alguns países desenvolvem sistemas multipartidários, enquanto outros desenvolvem sistemas com dois partidos?

Teoria:

- 1. Se há apenas duas distintas posições políticas em um país, ou,
- 2. Se, apesar da presença de mais de duas distintas posições políticas, a <u>lei eleitoral</u> obriga as pessoas de diversas posições a se consolidarem em dois grandes partidos políticos, de modo a ganhar uma vantagem eleitoral,
- → O país vai desenvolver um sistema bipartidário. Caso contrário não vai.

Y = O numero de partidos políticos num sistema político

 X_1 = numero de conflito sociais

 X_2 = tipo de sistema eleitoral

Exemplo 1. Teoria de Partidos Políticos de Duverger

A Lei Duverger sugere um nexo ou síntese entre um sistema de partidos políticos e um sistema eleitoral:

um sistema de <u>representação proporcional</u> cria as condições eleitorais necessários para fomentar o desenvolvimento dos partidos políticos.

um sistema de <u>pluralidade</u> marginaliza muitos partidos políticos mais pequenos, resultando no que é conhecido como um sistema de dois partidos.

Existem outros fatores que influenciam o numero de partidos num determinado pais?

Sim, mas Duverger os ignorou para concentrar-se nesses fatores.

→ Como cientistas sociais, temos que simplificar a realidade.

Teoria Causal

Nenhuma variável é naturalmente independente ou dependente.

Exemplo: Democracia e Crescimento Econômico

Modelo #1

X = crescimento econômico → Y = democracia

Modelo #2

 $X = democracia \rightarrow Y = crescimento econômico$

Exemplo 2. Financiamento de Campanha

Em sistemas eleitorais modernos, a quantidade de recursos a disposição de um candidato afeta positivamente as suas chances de eleição;

A maior quantidade de recursos a disposição de um candidato causa aumento na sua probabilidade de eleição

Exemplo 3. Fator Incumbência

A literatura norte-americana, nos anos 70, encontra um alto índice de sucesso na reeleição dos congressistas;

A explicação encontrada se baseia no vínculo que o deputado estabelece com os eleitores: ele envia "recursos" para aquela região e o eleitor o recompensa.

Ser incumbente, então, é fator explicativo da reeleição de um deputado

Inferência

A inferência é um processo no qual se utilizam os fatos que conhecemos para aprende sobre os que desconhecemos.

Exemplo:

"O prefeito nunca me viu entregando dinheiro para ela, eu entrava no escritório na casa dele, conversava com ela, saía, continuava conversando com ele. Ele nunca participou de nenhuma dessas entregas, se ele sabia ou não sabia, eu não posso fazer inferência", afirmou Aquino à Justiça. "

Luiz Castrillon de Aquino, ex-presidente da Sanasa (empresa mista de saneamento) de Campinas, SP Folha de São Paulo "Delator do escândalo de Campinas volta a acusar primeira-dama" 28/06/2011

- → Inferência descritiva Utilizar observações do mundo para revelar fatos que não foram observados.
- → Inferência Causal Conhecer efeitos causais a partir de dados observados

Glauco P. da Silva 1º sem / 2021

Teoria Causal

A inferência pode, portanto, contribuir para a avaliação de uma relação causal

 $X \rightarrow Y$

A relação causal indicada pode ser de dois tipos: probabilística ou determinística

Determinística: se a causa ocorre, o efeito ocorrerá certamente

Probabilística: se a causa ocorre, o efeito tem sua probabilidade de ocorrência afetada

A Pesquisa empírica e a produção do conhecimento

Figura 3 – Representação das etapas fundamentais de uma pesquisa empírica

