

## Aula 7

Como estruturar um projeto?  
Teorização e metodologia

---

---

---


---

---

---

---

---



## Plano da aula

- Teorização: *hard* e *weak science*
- Metodologia
- Procura de orientador

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---


---

---

---

---

---



## Fontes consultadas

- ANDERSON, James Arthur. **Communication research**. Issues and methods. New York: McGraw-Hill, 1987, 424 p.
- BERGER, Arthur Asa. **Media and communication research methods**. An introduction to qualitative and quantitative approaches. Thousand Oaks: Sage, 2000, 295 p.
- BERTRAND, Ina; HUGHES, Peter. **Media research methods**. New York: Palgrave MacMillan, 2005, 286 p.
- CAMPOS, Milton Nunes. **Navegar é preciso, comunicar é impreciso**. São Paulo: EDUSP, no prelo, 495 p.
- DU PLOOY, G. M. (Trudie). **Communication research**. Techniques, methods and applications. Lansdowne: Juta, 2001, 379 p.
- GLASER, Barney G.; STRAUSS, Alselm L. **The Discovery of grounded theory**. Strategies for qualitative research. Chicago: Aldine, 271 p.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

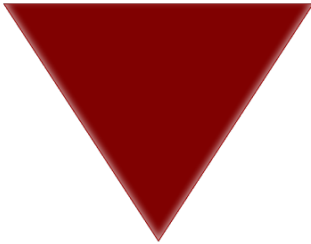
---

---

---

---

**Afunilando**



**TEMA**  
(questão inicial)

**PROBLEMA**

**QUESTÃO**

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFPA

---

---

---

---

---

---

---

---

**Esquema de pré-projeto**

- **Capa**
  - Uma página com as seguintes informações: nome e DRE, título do trabalho proposto, ano
- **1 Introdução**
  - Meia página com uma explicação sobre o que o / a mobiliza pessoalmente a fazer o trabalho proposto.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFPA

---

---

---

---

---

---

---

---

**Esquema de pré-projeto**

**2 Colocação do problema (três a cinco páginas)**

- **2.1 Contexto da pesquisa** – explicações gerais sobre o tema.
- **2.2 Revisão comentada da literatura** – organizar as pesquisas em categorias de modo a justificar a necessidade de se estudar uma lacuna.
- **2.3 Questão da pesquisa / Objetivos** – encerrar com uma interrogação.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFPA

---

---

---

---

---

---

---

---

**Esquema de pré-projeto**

- 3 Teoria
  - Meia página com uma possível teoria
- 4 Metodologia
  - Meia página com uma possível metodologia
- 5 Cronograma
- 6 Lista de referências bibliográficas

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

**Design da pesquisa**

- É preciso definir **teoria e método**.
- O método depende da questão da pesquisa e está ligado à teoria.
- É a questão decorre de um tipo de abordagem epistemológico-teórica e **chama** o método.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

**Teoria**

**O que é uma teoria???**

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

## Argumentar

- Para construir pensamentos, ideias, propostas, teorias, precisamos da lógica e da argumentação. Todas dependem da maneira como construímos *premissas*.
- Uma *premissa* é um *termo* de um *argumento*.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

## Argumentar

- Um *argumento* é uma construção discursiva que tem o objetivo de defender uma tese, ou seja, uma ideia.
- Ao apresentar um problema ("colocá-lo") discute-se sobre as premissas de argumentos cuja validade pretendemos defender.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

## Argumento

- Um estrutura em que o enunciado é fundamentado sobre um conjunto de premissas que levam a uma conclusão: SE A  $\rightarrow$  ENTÃO B.
- Um *argumento* é o inverso de uma *hipótese*: AFIRMO B  $\rightarrow$  A.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

---

---

---


---

**Argumentos e teorias**

Os argumentos expressam teorias. Uma teoria é um discurso *a favor de uma explicação* a respeito de alguma coisa.

Os discursos podem ser construídos em sistemas fechados e abertos.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ



---

---

---

---

---

---


---

---

**Teoria**

As teorias científicas ou demonstram  *fatos a respeito de fenômenos (hard science)* ou sugerem  *interpretações de fatos e supostos fatos a respeito de fenômenos (weak science)*.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ



---

---

---

---

---

---

---


---

**Teoria**

As teorias científicas que estudam  *fatos a respeito de fenômenos* utilizam, normalmente, metodologias dedutivas quantitativas.

*A medida é o fator de prova.*

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ



---

---

---

---

---

---

---

---

**Teoria**

As teorias científicas que estudam *interpretações de fatos e supostos fatos a respeito de fenômenos* utilizam metodologias indutivas qualitativas.

A interpretação é o que guia a qualidade.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

**Metodologia**

- 1 Metodologia
- 1.1 **Método** – procedimento para responder a questão.
- Caso (1 Medida) – enquetes, sondagens, experiências controladas, estudos de caso etc.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

**Metodologia**

- Caso (2 **Interpretação**) – etnografia, análise discursiva, estudos de caso, pesquisa-ação etc.
- Híbridos (3 **Medida e Interpretação**) – análises mistas do discurso variadas, estudos de caso etc.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

---

---


---

---

**Metodologia**

- **1.2 Técnica de amostragem**
  - **Documentos**, seleciona a amostra de material da pesquisa
  - **Sujeitos humanos**, seleciona a amostra de indivíduos que participarão da pesquisa ou serão estudados por ela

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ



---

---

---

---

---

---


---

---

**Metodologia**

- As técnicas de amostragem, tanto de documentos como de sujeitos, podem ser:
  - **Quantitativas** – critérios de medida
  - **Qualitativas** – critérios interpretativos

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ



---

---

---

---

---

---


---

---

**Metodologia**

- **1.3 Instrumento** – ferramenta de um método.
- **Caso (1 Medida)** – questionários, tabelas bem definidas, equipamentos de medida matemática, fisiológica etc.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ



---

---

---

---

---

---

---

---

**Metodologia**

- Caso (2 **Interpretação**) – observação participante, tomada de notas, entrevistas etc.
- Híbridos (3 **Medida e Interpretação**) – procedimentos de análise discursiva, entrevistas etc.

Projeto Experimental I – PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

**Metodologia**

- 1.4 **Análise e interpretação dos dados** – Consiste em:
  - Analisar os dados segundo conceitos de uma teoria
  - Buscar compreender e sintetizar o significado desses dados - dos documentos e/ou de sujeitos – para responder à questão

Projeto Experimental I – PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

**Cronograma e Lista**

- Faça um cronograma que inclua todo o processo de pesquisa / produção / intervenção até o término do TCC no período seguinte
- Lista de referências bibliográficas: seguir ABNT e só listar o que foi usado.

Projeto Experimental I – PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRRJ

---

---

---

---

---

---

---

---





---

---

---

---

---

---

---

---

**Buscar um orientador**

Sugestões para contato:

- Baixar e preencher o formulário de indicação de orientador (ver na página de links da disciplina no site).
- Anexar o pré-projeto a esse formulário.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

**Buscar um orientador**

- Escrever uma **carta de motivação**: explicar a razão de buscar o-a orientador-a, que responsabilidades e engajamento está disposto-a a assumir.
- **Uma página no máximo.**

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

### Buscar um orientador

- Você tem que preparar pacotes de documentos para cada professor-a (máximo de 3), seguindo as instruções.
- Preparar os envelopes a serem entregues.
- Não fechar os envelopes com cola.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

### Frente do envelope

Ao Professor – À Professora  
Tal de tal de tal

Assunto – Busca de orientador-a

Anexo  
- Formulário de solicitação de orientação  
- Carta de motivação  
- Pré-projeto

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ

---

---

---

---

---

---

---

---

### Verso do envelope

Aluno-a – Tal de tal de tal      DRE - tal  
Curso – Publicidade e Propaganda  
Período para o desenvolvimento do TCC : 20 \_\_-\_\_  
Nota obtida com professor-a (se for o caso):  
Média atual geral (ver no histórico):

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFRJ

---

---

---

---

---

---


---

---

**Buscar um orientador**

- Buscar encontrar o-a professor-a **pessoalmente** para entregar o envelope.
- Se não conseguir encontrar os-as professor-es-as, coloque o envelope em seus escaninhos. **Evite isso. É em último caso.**

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFPA



---

---

---

---

---

---


---

---

**Buscar um orientador**

- Envie um e-mail com cópias de todos os documentos, solicitando um encontro para falar de orientação.
- Não se esqueça: o estabelecimento de uma relação de confiança e corresponsabilidade é fundamental para um processo de orientação bem sucedido.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFPA



---

---

---

---

---

---


---

---

**Atividade 4**

- Faça uma pré-estrutura do seu pré-projeto, buscando colocar todos os pontos que pretende abranger, fazendo um trabalho de afunilamento começando pelo tema, identificando os problemas já encontrados, até a questão.

Projeto Experimental I - PP  
© Milton N. Campos - ECO-UFPA



---

---

---

---

---

---

---

---

Aula 7  
Obrigado!



---

---

---

---

---

---

---