



FACULDADE  
**ILAPEO**

## **Normas técnicas para elaboração de Projeto de Pesquisa**

Ana Cláudia Moreira Melo

Augusto Ricardo Andrighetto

Ivete Aparecida de Mattias Sartori

Roberto Hideo Shimizu

Sérgio Rocha Bernardes

4ª edição

**CURITIBA**

**2015**

## APRESENTAÇÃO

O departamento de pós-graduação da Faculdade ILAPEO, considerando a necessidade de padronização na apresentação dos projetos de pesquisa realizados nesta Instituição, com abrangência para cursos de pós-graduação *lato sensu* e *stricto sensu*, apresenta o manual para elaboração de projetos de pesquisa.

## Sumário

### **Considerações iniciais**

#### **Estrutura do trabalho**

- Identificação
  - Instituição
  - Título do projeto
  - Linha de Pesquisa
  - Participantes
- Resumo e palavras-chave
- Introdução
- Objetivos do estudo (primário e secundário)
- Hipóteses
- Metodologia
- Referências
- Cronograma
- Orçamento
- Apêndice

### **Considerações Finais**

#### **Bibliografia consultada**

## **Considerações iniciais**

### *O que é um Projeto de Pesquisa?*

A elaboração de um projeto de pesquisa é a etapa inicial do planejamento de um estudo científico (Estrela, 2005).

O principal objetivo da elaboração de um projeto de pesquisa é ajudar o pesquisador a organizar seu estudo de forma lógica, direcionada e eficiente. Todo estudo deve ser iniciado a partir de uma dúvida que leva à elaboração de uma pergunta. A partir da pergunta o pesquisador desenha um plano de pesquisa a fim de gerar inferências de validade que resultem na resposta à pergunta inicial (Hulley et al, 2007).

### **Estrutura do trabalho**

Os projetos de pesquisa apresentados aos cursos de Pós-Graduação da Faculdade ILAPEO deverão conter:

- Identificação
  - Instituição
  - Título do projeto
  - Linha de Pesquisa
  - Participantes
- Resumo e palavras-chave
- Introdução
- Objetivos
- Hipóteses
- Metodologia
- Referências
- Cronograma
- Orçamento
- Apêndice

**Identificação**

Instituição: Faculdade ILAPEO

Título do projeto: \_\_\_\_\_

Linha de pesquisa: \_\_\_\_\_

Participantes: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Resumo e palavras-chave**

Deve conter entre 150 e 300 palavras e fornecer informações relevantes do objetivo e metodologia. Deverá ser digitado de forma justificada e em espaçamento 1,5 fonte Times New Roman 12 ou Arial 11. Deve ser escrito em parágrafo único. Deve-se evitar o uso de citações bibliográficas.

Palavras-chave: Entre 3 e 5 (de acordo com a lista de “Descritores em Ciências da Saúde – DeCS” – <http://decs.bvs.br>)

## **Introdução**

Deverá representar a essência do pensamento do autor em relação ao assunto que pretende desenvolver. Tem por finalidade fornecer os antecedentes da literatura que justifiquem a elaboração do estudo.

## **Objetivos**

Deverá ser descrito na forma de Objetivo geral (define de forma clara as diretrizes do trabalho) e Objetivos específicos (representam as hipóteses do trabalho).

## **Metodologia**

Deverá ser detalhadamente descrita de forma que outros pesquisadores possam avaliar precisamente sua proposta de estudo e sejam capazes de repetir a metodologia sugerida.

Poderá ser dividido em tópicos conforme preferência do pesquisador responsável, contudo é imprescindível que informe, no caso de estudos clínicos:

- Desenho do estudo;
- Tamanho da amostra;
- Critérios de inclusão e exclusão;
- Riscos e benefícios para a participação na amostra;
- Variáveis avaliadas;
- Metodologia de análise de dados;
- Desfecho primário e secundário;
- Planejamento estatístico.

## **Referências**

Identificação dos documentos consultados. Deverão seguir o estilo *Vancouver*.  
Consulta de normas: [http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform\\_requirements.html](http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html)

## Cronograma

Deverá identificar as atividades necessárias para a realização do estudo especificando o número de meses necessário para realização das mesmas.

*Exemplo:*

Descrição de Atividades	MESES												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	...	
Elaboração do projeto													
Levantamento Bibliográfico													
Coleta de dados													
...													

## Orçamento

Deverá especificar os materiais, com respectivos valores, que serão necessários para a realização do estudo.

## Apêndice

Fichas de avaliação, Questionários, ou outros instrumentos necessários para a realização do estudo. No caso de estudos clínicos em humanos deverá ser incluído o “Termo de Consentimento Livre e Esclarecido”.



## **Considerações Finais**

- O texto deverá ser impresso sobre papel branco opaco, em formato A4 (210 x 297mm, de 75 gr/m<sup>2</sup>), em disposição vertical. A impressão deverá sempre ser feita apenas num lado da folha de papel.
- As margens deverão ser configuradas em: superior 3,0cm, inferior 2,5cm, esquerda 3,0cm e direita 2,5cm.
- Os elementos textuais do trabalho deverão ser redigidos com fonte Arial 11 ou Times New Roman 12, com alinhamento justificado e espaçamento duplo (a não ser no resumo), cor preta.
- As notas de rodapé deverão ser redigidas com fonte Times New Roman 10 ou Arial 9.
- Palavras em língua estrangeira deverão ser colocadas entre aspas ou em itálico.
- A numeração das páginas será identificada no canto superior direito.
- As figuras (tabelas, gráficos, quadros) deverão ser numeradas de forma consecutiva em todo o texto.
- As figuras deverão estar centralizadas e as legendas abaixo das mesmas.  
Figura 1 –
- As tabelas e gráficos deverão estar centralizados e as legendas acima das mesmas.  
Tabela 1 –
- No texto, ao se referir às figuras (tabelas, gráficos, quadros) utilizar: (Figura 1).
- Citações de produtos comerciais deverão indicar, entre parênteses, a origem dos mesmos. Exemplo: Implante cone morse (Empresa, Cidade, País).

**Bibliografia consultada:**

- Patrias K. Citing medicine: the NLM style guide for authors, editors, and publishers [Internet]. 2nd ed. Wendling DL. technical editor. Bethesda (MD): National Library of Medicine (US). 2007 [citado 2007 Jan 10]. Disponível em: <http://www.nlm.nih.gov/citingmedicine>
- Estrela E Metodologia Científica – Ensino e Pesquisa em Odontologia. São Paulo: Artes Médicas; 2005.
- Munhoz Jr E. Requisitos uniformes para manuscritos submetidos a periódicos biomédicos: escrevendo e editando para publicações biomédicas. Epidemiol Serv Saúde. 2006;15(1):7-34.
- Guimarães CA. Normas para manuscritos submetidos às revistas biomédicas: escrita e edição da publicação biomédica (tradução integral do texto). Rev Col Bras Cir. [Internet]. 2006 Out [citado 2008 Jan 11];33(5):318-35. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/rcbc/v33n5/v33n5a13.pdf>
- Rother ET, Braga MER. O novo estilo de Vancouver: o que mudou nas referências. Arq Bras Oftalmol. [Internet]. 2004 Ago [citado 2008 Jan 11];67(4):692-4. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/abo/v67n4/21423.pdf>.
- Universidade Federal do Paraná. Normas para apresentação de documentos científicos. Sistema de Bibliotecas. 2.ed. Curitiba: Ed. UFPR, 2007. 9v: il.
- Hulley SB, Cumming SR, Browner WS, Grady DG, Newman TB. Designing clinical research. Philadelphia: Lippincott William & Wilking. 2007.