

Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto Projeto

Objetivos

Resultados

Introdução

Referência

Projeto I

Conteúdos das seções

Felipe Figueiredo

Instituto Nacional de Traumatologia e Ortopedia



- Seções do Projeto
 - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- Objetivos
 - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Introdução
 - Introdução
- 6 Referências

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Objetivos

victodos

Resultados

ntrodução

referencia





- Seções do Projeto
 - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- Objetivos
 - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Introdução
 - Introdução
- Referências

Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto O Projeto

Estrutura do projeto

Objetivos

Métodos

Resultados

ntrodução

Referência

De que lado você sobe? Por que?





Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto
O Projeto

Estrutura do projet

00,00,00

Metodos

Resultados

Introdução

Referências

O projeto



Projeto I

Felipe Figueiredo

O Projeto

....

. . / . . .

Métodos

Resultados

Referências

Referências

Delinea um plano de pesquisa

- Descreve a justificativa e motivação da pesquisa
- Indica os métodos propostos e resultados esperados
- Mostra resultados preliminares (caso disponíveis)
- Tempo verbal usado: futuro (ex: faremos, estudaremos, analisaremos...)



Projeto I

Felipe Figueiredo

O Projeto

Estrutura do projet

Métodos

_ . . .

riesuitados

mouuçao

Referências

Projeto

O texto do projeto deve detalhar (para o leitor) como se processará todo o trabalho de pesquisa.



- Seções do Projeto
 - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- Objetivos
 - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Introdução
 - Introdução
- Referências

Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto
O Projeto
Estrutura do projeto

Dojetivos

Métodos

Resultados

ntrodução

Referência





- Título (o quê?)
- Resumo
- Introdução / Justificativa (ou Motivação) (por quê?)
- Revisão bibliográfica¹
- Objetivos (para quê?)
- Desenvolvimento
 - Metodologia ou Materiais e Métodos (como?)
 - Resultados preliminares (se disponíveis)
- Cronograma de atividades (quando?)
- Referências

Esta é a ordem em que os conteúdos são apresentados ao leitor.

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seçoes do Projeto O Projeto Estrutura do projeto

Métodos

Resultados

laska sala sa 21 s

Roforôncias



- Título (o quê?)
- Resumo
- Introdução / Justificativa (ou Motivação) (por quê?)
- Revisão bibliográfica¹
- Objetivos (para quê?)
- Desenvolvimento
 - Metodologia ou Materiais e Métodos (como?)Resultados preliminares (se disponíveis)
- Cronograma de atividades (quando?)
- Referências

Esta é a ordem em que os conteúdos são apresentados ao leitor.

Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto
O Projeto
Estrutura do projeto

Objetivos

Vlétodos

Resultados

loouitaaoo

Dafavânsia



- Título (o quê?)
- Resumo
- Introdução / Justificativa (ou Motivação) (por quê?)
- Revisão bibliográfica¹
- Objetivos (para quê?)
- Desenvolvimento
 - Metodologia ou Materiais e Métodos (como?)
 - Resultados preliminares (se disponíveis)
- Cronograma de atividades (quando?)
- Referências

Esta é a ordem em que os conteúdos são apresentados ao leitor.

Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto
O Projeto
Estrutura do projeto

Jujelivos

Métodos

Resultados

.

Referências



- Título (o quê?)
- Resumo
- Introdução / Justificativa (ou Motivação) (por quê?)
- Revisão bibliográfica¹
- Objetivos (para quê?)
- Desenvolvimento
 - Metodologia ou Materiais e Métodos (como?)
 - Resultados preliminares (se disponíveis)
- Cronograma de atividades (quando?)
- Referências

Esta é a ordem em que os conteúdos são apresentados ao leitor.

Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto
O Projeto
Estrutura do projeto

Dijetivos

Metodos

Resultados

. . . ~

Referências

Sugestão



Projeto I

Felipe Figueiredo

Estrutura do projeto

Em que ordem essas seções devem ser elaboradas?

- Tema e Objetivos
- 2 Revisão bibliográfica
- Operation of the control of the c
- Cronograma
- Introdução / Justificativa
- 6 Resumo
- Título

Esta é *uma* ordem em que os conteúdos são pensados pelo pesquisador.



Estrutura do projeto



Projeto I

Felipe Figueiredo

Estrutura do projeto

- Identificação (capa, folha de rosto, etc)
- Introdução (contexto, justificativa, revisão)
- Objetivos (Geral e Específicos)
- Métodos (coleta de dados, análise de dados, métodos estatísticos, software...)
- Cronograma
- Referências



- Seções do Projeto
 - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- Objetivos
 - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Introdução
 - Introdução
- Referências

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Conceito

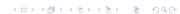
Verbos Exemplo

......

Resultados

ntrodução

Referencias



Objetivos



Projeto I

Felipe Figueiredo

Seçoes do Projeto

Conceito

Verbos

.....

Resultados

Introdução

Referência

- Formalizam a proposta do trabalho (Para que fazer)
- Verbo: passível de mensuração
 - tipo de trabalho a ser feito
 - área do conhecimento
- a conclusão do trabalho deve indicar o cumprimento dos objetivos (retorno ao objetivo)

Objetivos



Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Objetivos

Conceito Verbos

Exemplo

Resultados

ntrodução

eferências

Objetivo Geral

Objetivos Específicos

Objetivo geral



Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Objetivos Conceito

Verbos

Exemplo

. . .

Introducão

teferência

- Especifica o resultado final do estudo
- Vinculado ao tema
- Subdividido em Objetivos Específicos (práticos, concretos)

Objetivos específicos



Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Dojelivos

Conceito Verbos

Exemplo

victodos

Resultados

ntrodução

teferência:

- Dividir para conquistar
- Etapas concretas a ser cumpridas no estudo
- Passo-a-passo para o cumprimento do Objetivo Geral



- Seções do Projeto
 - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- Objetivos
 - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Introdução
 - Introdução
- Referências

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Conceito

Verbos

MELOUOS

Resultados

ntrodução

Referência

イロ とく何 とくき とくき とうきょう

Objetivo: verbos



Exemplos de verbos × tipos de trabalho

- Nível de conhecimento: apontar, definir, relatar, descrever, identificar
- Nível de compreensão: descrever, esclarecer, explicar
- Nível de aplicação: aplicar, propor, demonstrar, empregar, ilustrar
- Nível de análise: analisar, classificar, comparar, diferenciar, investigar, experimentar
- Nível de síntese: reunir, organizar, esquematizar, sintetizar
- Nível de avaliação: apreciar, avaliar, escolher, selecionar, validar

Fonte: VEduca

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Conceito Verbos

Métodos

Resultados

ntrodução

eferência



- Seções do Projeto
 - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- Objetivos
 - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Introdução
 - Introdução
- Referências

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

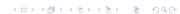
Conceito Verbos Exemplo

IVIETOGOS

Resultados

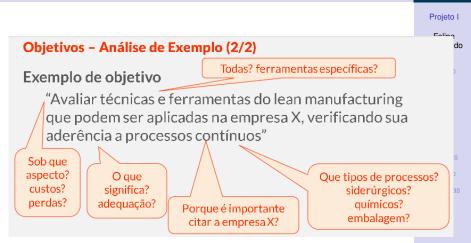
ntrodução

Referencias



Exemplo





Fonte: VEduca

Aprofundamento



Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Verbos

Exemplo

....

Resultados

ntrodução

teferência:

Leitura

Seções do livro texto: 4.5



- Seções do Projeto
 - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- Objetivos
 - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Introdução
 - Introdução
- Referências

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Objetivos

Metodologia

Tipos de metodologia

Resultados

ntrodução

Referências

TOTOTOTION



Metodologia



Projeto I

Felipe Figueiredo

Metodologia

Os métodos são importantes para

- organizar o trabalho acadêmico
- possibilitar a replicação dos resultados
- detalhar os procedimntos, instrumentos e análises utilizadas

Metodologia



Projeto I

Felipe Figueiredo

Objetivos

Metodologia

metodologia

Resultados

Introdução

Referências

Assim, os métodos visam:

- identificar como os objetivos específicos serão cumpridos
- permitir a leitura crítica do trabalho
- classificar o tipo de trabalho

Metodologia



Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto

Objetivos

Metodologia

Tipos de metodologia

Resultados

Introdução

Referência

Importante

Idealmente, todas as escolhas metodológicas devem ser justificadas, seja textualmente, ou por referências.



- - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- - Introdução

Projeto I

Felipe Figueiredo

Tipos de metodologia



Tipos de metodologia



Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto

Objetivos

Metodologia

Tipos de metodologia

Resultados

ntrodução

Referências

- Teórico-conceitual
- Experimental
- Estudo de caso
- Pesquisa-ação

Trabalho teórico-conceitual



Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto

Objetivos

Metodologia Tipos de

metodologia Resultados

Resultados

Introdução

Referência

- Extensão ou refinamento da teoria existente
- Nova teoria
- Revisão bibliográfica

Example

Simulação de fenômenos, ou de experimentos. Modelo matemático ou físico.

Trabalho experimental



Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto Projeto

Objetivos

Metodologia

Tipos de metodología

Resultados

Introdução

Referência

Investigar uma ou mais relações causais entre variáveis

Condições controladas (laboratório)

Example

Eficácia de uma nova droga em modelos animais

Estudo de caso



Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto

Objetivos

Métodos

Tipos de metodología

Resultados

Introdução

Referência

- Analisar um fenômeno em um caso concreto
- Objeto de análise é específico
- Amostra pequena (não raro, n = 1)
- Não pretende generalizar os resultados

Example

Análise da qualidade de atendimento em um ambulatório (específico).

Pesquisa-ação



Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto

Objetivos

Metodologia
Tipos de

metodologia

Resultados

Introdução

Referência

Propor uma intervenção

- Variante do estudo de caso
- Pesquisador interefere no objeto de estudo

Example

Identificação (e possivelmente resolução) de problema no atendimento de um ambulatório específico, visando reduzir o tempo de espera.

Fontes: VEduca, Koerich et al, 2009.

Pesquisa-ação





Figura 1: Elaboração primária a partir das abstrações teóricas⁽⁴⁻⁶⁾.

Fonte: Koerich et al, 2009.

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

bjetivos

Métodos

Metodologia

Tipos de metodologia

Resultados

Introdução

teterencias

Aprofundamento



Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto

Objetivos

Metodologia

Tipos de metodología

Resultados

Introdução

Referência

Leitura

Seções do livro texto: 4.6

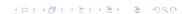


- - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- - Introdução

Projeto I

Felipe Figueiredo

Resultados esperados



Resultados esperados



Projeto I

Felipe Figueiredo

Resultados esperados

Confirmação ou refutação das hipóteses descritas

- Inferência de causalidade entre variáveis.
- Divulgação e publicação de relatório, artigo, congresso, dissertação, tese, etc.
- Obtenção de titulação stricto sensu ou lato sensu



- Seções do Projeto
 - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- Objetivos
 - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Introdução
 - Introdução
- Referências

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Objetivos

victodos

Resultados

esperados
Resultados
preliminares

ntrodução

Referencia



Resultados preliminares



Projeto I

Felipe Figueiredo

Resultados preliminares

Caso disponíveis, resultados preliminares devem ser descritos para:

- Validar a metodologia
- Indicar o rumo da pesquisa (qualidade)
- Testar (preliminarmente) a análise:
 - dos dados
 - das hipóteses
- Transmitir confiança aos avaliadores (prazo)

Resultados preliminares



Projeto I

Felipe Figueiredo

Resultados

preliminares

Podem ser descritos:

- Em uma coleta preliminar, em pequena escala (piloto)
- Em um estágio inicial da coleta
- Após a coleta completa, mas análise de um subconjunto dos dados



- Seções do Projeto
 - O Projeto
 - Estrutura do projeto
- Objetivos
 - Conceito
 - Verbos
 - Exemplo
- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Introdução
 - Introdução
- Referências

Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

Objetivos

VICTOGOS

Resultados

Introdução Introdução

Referências

Introdução



Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Projeto

vietodos

Resultados

Introdução Introdução

Referência

Situa o trabalho em um contexto acadêmico

- Justifica a importância do problema de pesquisa
- Relevância do trabalho
- Mapeia a estrutura do texto
- Se separado da Revisão bibliográfica, pequena ²

²o contexto será detalhado na Revisão



Obrigatório



Projeto I

Felipe Figueiredo

Introdução

A introdução deve incluir:

- O tema e a justificativa
- A relevância e as contribuições para a área
- O problema de pesquisa
- A hipótese estabelecida
- Os obietivos³

Fonte: Prodanov, 2013

³Em muitas instituições, estes estão em capítulo⊴próprio 📭 🗦 \varkappa 🤊 🤄 🤊

Exemplo (fechamento)



Projeto I

Felipe Figueiredo

Seçoes do Projeto

Metodos

Introdução Introdução

Referência

Exemplo de encerramento na introdução:

"Além desta introdução, o trabalho encontra-se estruturado conforme a seguinte sequência. O Capítulo 2 descreve a fundamentação teórica sobre o desenvolvimento de veículos no Brasil, destacando (...). Os procedimentos metodológicos adotados para a realização do trabalho são mostrados no Capítulo 3, que caracteriza o trabalho como (...), cujos dados foram coletados em (...) e analisados (...). Os resultados e discussão dos dados e informações encontradas são apresentados no Capítulo 4, indicando que (...). Por fim, as conclusões e oportunidades para estudos futuros são apresentadas no Capítulo 5, seguido pelas referências."

Fonte: VEduca

Introdução × Revisão



Projeto I

Felipe Figueiredo

eções do rojeto

--,----

Metodos

Introdução

Introdução Referências

Organização do projeto depende da Instituição

- Por vezes, a Introdução (seção ou capítulo) inclui:
 - Contexto, Justificativa
 - Revisão
 - Objetivos
- Outras vezes, cada uma dessas seções é apresentada em capítulo separado
- É importante consultar a norma específica a ser atendida

Aprofundamento



Projeto I

Felipe Figueiredo

Projeto

Objetivos

victodos

Resultados

Introdução Introdução

Referências

Leitura

Seções do livro texto: 4.1 - 4.4

Referências



Projeto I

Felipe Figueiredo

Seções do Proieto

1.471 I

METOGOS

Introdução

Referências

- VEduca: http://www.veduca.com.br/assistir/ metodologia-cientifica
- Koerich et al (2009): Pesquisa-ação: ferramenta metodológica para a pesquisa qualitativa (Rev. Eletr. Enf.) https://www.fen.ufg.br/fen_revista/ v11/n3/v11n3a33.htm
- Estrutura de um projeto e Técnicas de Leitura: https: //www.youtube.com/watch?v=i8KDmkWB5g0