

Estrutura do Projeto II

Métodos, Resultados e Sumários

Felipe Figueiredo

Centro Universitário Anhanguera de Niterói - UNIAN

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodos

Sumanos

Sumário



- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Sumários
 - Sumário do Projeto
 - Lista de abreviaturas
 - Listas de Figuras e Tabelas
- Referências

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

nesullados

Sumários

Sumário



- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Sumários
 - Sumário do Projeto
 - Lista de abreviaturas
 - Listas de Figuras e Tabelas
- Referências

Estrutura do Projeto II

> Felipe Figueiredo

Métodos

Metodologia Tipos de

metodologia

Resultados

Sumarios



Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos Metodologia

Tipos de

metodologia

Resultados

Camanoo

Referências

Os métodos são importantes para

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



Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodologia

Tipos de metodologia

Regultados

Referências

Os métodos são importantes para

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



Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia

Tipos de

Resultados

.....

_

Referências

Os métodos são importantes para

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



Assim, os métodos visam:

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

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia

Tipos de

metodologia

Resultados

Sumários



Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia

Tipos de

Resultados

Sumários

Referências

Assim, os métodos visam:

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



Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodologia

Tipos de metodologia

Resultados

Sumários

Referências

Assim, os métodos visam:

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



Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia

Tipos de metodologia

Resultados

Sumarios

Referências

Importante

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

Sumário



- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Sumários
 - Sumário do Projeto
 - Lista de abreviaturas
 - Listas de Figuras e Tabelas
- Referências

Estrutura do Projeto II

> Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

Resultados

Sumários

Tipos de metodologia



Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

Resultados

Cumárico

Referências

Teórico-conceitual

- Experimental
- Estudo de caso
- Pesquisa-ação



Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

Resultados

umarios

Referências

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

Example

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



Extensão ou refinamento da teoria existente

Nova teoria

Revisão bibliográfica

Example

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

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

esultados

ımários



Extensão ou refinamento da teoria existente

Nova teoria

Revisão bibliográfica

Example

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

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

Resultados

umários



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

Example

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

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

esultados

umários

Trabalho experimental



Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

Resultados

oumanos

Referências

Investigar uma ou mais relações causais entre variáveis

Condições controladas (laboratório)

Example

Eficácia de uma nova droga em modelos animais

Trabalho experimental



Investigar uma ou mais relações causais entre variáveis

Condições controladas (laboratório)

Example

Eficácia de uma nova droga em modelos animais

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

Resultados

Sumários

Trabalho experimental



Investigar uma ou mais relações causais entre variáveis

Condições controladas (laboratório)

Example

Eficácia de uma nova droga em modelos animais

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

Resultados

Sumanos



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).

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de

metodologia

D = f = ... 0 ... = : - -



- 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).

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de

metodologia

Resultados



- Analisar um fenômeno em um caso concreto
- Objeto de análise é específico
- Amostra pequena (n\(\tilde{a}\)o raro, n = 1)
- Não pretende generalizar os resultados

Example

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

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de

metodologia

resultados



- Analisar um fenômeno em um caso concreto
- Objeto de análise é específico
- Amostra pequena (n\(\tilde{a}\)o raro, n = 1)
- Não pretende generalizar os resultados

Example

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

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

> Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de

metodologia

Resultados

Odmanos



- 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).

Adaptado de: VEduca

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de

metodologia

Resultados



- 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.

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

Dogultodoo

Resultados



- 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.

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de metodologia

Desultadas

Resultados

Defesêncies





- 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.

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodologia Tipos de

metodologia

Resultados

Sumarios



- 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.

Estrutura do Projeto II

> Felipe Figueiredo

Metodologia Tipos de

metodologia

Resultados





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

Fonte: Koerich et al, 2009.

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Metodologia
Tipos de metodologia

Resultados

Sumários

Sumário



- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Sumários
 - Sumário do Projeto
 - Lista de abreviaturas
 - Listas de Figuras e Tabelas
- Referências

Estrutura do Projeto II

> Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados Resultados

esperados

preliminares

Sumários



Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Métodos

Resultados

esperados Resultados

preliminar

Sumários

Referências

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



Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodos

Resultados esperados

Resultado

preliminare

Sumários

- 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



Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodos

Resultados

esperados Resultados

preliminare

Sumários

- 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



Estrutura do Proieto II

Figueiredo

Resultados

esperados

Felipe

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

Sumário



- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Sumários
 - Sumário do Projeto
 - Lista de abreviaturas
 - Listas de Figuras e Tabelas
- Referências

Estrutura do Projeto II

> Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados esperados Resultados

preliminares

Resultados preliminares



Caso disponíveis, resultados preliminares devem ser descritos para:

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

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodos

Resultados

esperados Resultados preliminares

Sumários



Caso disponíveis, resultados preliminares devem ser descritos para:

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

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Métodos

Resultados

esperados 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)

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Métodos

Resultados

esperados Resultados preliminares

Sumários





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)

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados

esperados Resultados preliminares

Sumários





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)

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados

esperados Resultados preliminares

Sumários





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)

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados

esperados Resultados preliminares

Sumários



Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Métodos

Resultados

Resultados preliminares

Sumários

Referências

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



Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados

esperados Resultados preliminares

Sumários

Referências

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



Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados

Resultados preliminares

Sumários

Referências

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

Sumário



- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Sumários
 - Sumário do Projeto
 - Lista de abreviaturas
 - Listas de Figuras e Tabelas
- Referências

Estrutura do Projeto II

> Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados

Sumários

Sumário do Projeto Lista de abreviatura: Listas de Figuras e



 Utilizar as ferramentas automáticas do software escolhido (Word, LibreOffice, LATEX, etc.)

 Formatar seções selecionando os estilos de texto (ex. Título 1, Título 2, ...)

- Nunca formatar seções manualmente!
- Indicar seções primárias, secundárias e terciárias
- (ABNT) Primárias em caixa alta, secundárias (em diante) capitalizadas

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodos

Resultados

Sumários

Sumário do Projeto Lista de abreviaturas

Listas de Figuras e Tabelas



 Utilizar as ferramentas automáticas do software escolhido (Word, LibreOffice, LATEX, etc.)

 Formatar seções selecionando os estilos de texto (ex. Título 1, Título 2, ...)

- Nunca formatar seções manualmente!
- Indicar seções primárias, secundárias e terciárias
- (ABNT) Primárias em caixa alta, secundárias (em diante) capitalizadas

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Métodos

Resultados

Sumários

Sumário do Projeto Lista de abreviaturas Listas de Figuras e



 Utilizar as ferramentas automáticas do software escolhido (Word, LibreOffice, LATEX, etc.)

 Formatar seções selecionando os estilos de texto (ex. Título 1, Título 2, ...)

- Nunca formatar seções manualmente!
- Indicar seções primárias, secundárias e terciárias
- (ABNT) Primárias em caixa alta, secundárias (em diante) capitalizadas

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados

Sumário do Projeto Lista de abreviaturas

Lista de abreviatura Listas de Figuras e Tabelas



 Utilizar as ferramentas automáticas do software escolhido (Word, LibreOffice, LATEX, etc.)

 Formatar seções selecionando os estilos de texto (ex. Título 1, Título 2, ...)

- Nunca formatar seções manualmente!
- Indicar seções primárias, secundárias e terciárias
- (ABNT) Primárias em caixa alta, secundárias (em diante) capitalizadas

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados

Sumários

Sumário do Projeto Lista de abreviaturas Listas de Figuras e



 Utilizar as ferramentas automáticas do software escolhido (Word, LibreOffice, LATEX, etc.)

 Formatar seções selecionando os estilos de texto (ex. Título 1, Título 2, ...)

- Nunca formatar seções manualmente!
- Indicar seções primárias, secundárias e terciárias
- (ABNT) Primárias em caixa alta, secundárias (em diante) capitalizadas

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

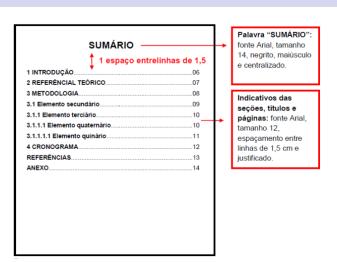
1 lesuitauos

Sumários

Sumário do Projeto Lista de abreviaturas Listas de Figuras e

Exemplo





Estrutura do Proieto II Felipe

Figueiredo

Sumário do Projeto Listas de Figuras e

Fonte: http:

Sumário



- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Sumários
 - Sumário do Projeto
 - Lista de abreviaturas
 - Listas de Figuras e Tabelas
- Referências

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Métodos

Resultados

. .

Lista de abreviaturas Listas de Figuras e

Lista de abreviaturas



 Indicar todas as abreviaturas utilizadas no texto (mesmo que uma única vez)

Ordem alfabética das abreviaturas

• (ABNT) Sigla em caixa alta, significado capitalizado

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodos

Resultados

- / -

Lista de abreviaturas Listas de Figuras e

Lista de abreviaturas



 Indicar todas as abreviaturas utilizadas no texto (mesmo que uma única vez)

Ordem alfabética das abreviaturas

• (ABNT) Sigla em caixa alta, significado capitalizado

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodos

Resultados

Cumánica

Sumário do Projeto Lista de abreviaturas Listas de Figuras e

Lista de abreviaturas



- Indicar todas as abreviaturas utilizadas no texto (mesmo que uma única vez)
- Ordem alfabética das abreviaturas
- (ABNT) Sigla em caixa alta, significado capitalizado

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

Métodos

Resultados

Sumários

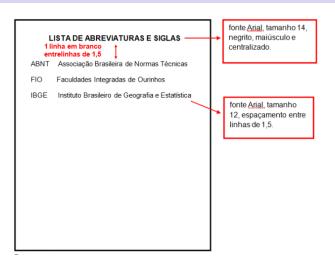
Sumário do Projeto

Lista de abreviaturas

Listas de Figuras e

Exemplo





Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Metodos

Resultados

Sumário do Projeto Lista de abreviaturas

iabeias

Fonte: http://fio.edu.br/manualtcc/co/15_ Lista_de_abreviaturas.html

Sumário



- Métodos
 - Metodologia
 - Tipos de metodologia
- Resultados
 - Resultados esperados
 - Resultados preliminares
- Sumários
 - Sumário do Projeto
 - Lista de abreviaturas
 - Listas de Figuras e Tabelas
- Referências

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Métodos

Resultados

Cumánica

Lista de abreviatura Listas de Figuras e Tabelas

Listas de Figuras e de Tabelas



 Legendas das figuras e tabelas, com o número de página em que aparecem

- Utilizar ferramentas automáticas (Inserir Figura/Tabela, Propriedades/Legenda).
- (opcional) versão resumida da legenda, caso muito longa

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Métodos

Resultados

Sumário do Projeto Lista de abreviatura Listas de Figuras e Tabelas

Listas de Figuras e de Tabelas



- Legendas das figuras e tabelas, com o número de página em que aparecem
- Utilizar ferramentas automáticas (Inserir Figura/Tabela, Propriedades/Legenda).
- (opcional) versão resumida da legenda, caso muito longa

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

ivietodos

Resultados

Sumário do Projeto Lista de abreviatura Listas de Figuras e Tabelas

Listas de Figuras e de Tabelas



- Legendas das figuras e tabelas, com o número de página em que aparecem
- Utilizar ferramentas automáticas (Inserir Figura/Tabela, Propriedades/Legenda).
- (opcional) versão resumida da legenda, caso muito longa

Estrutura do Projeto II

Felipe Figueiredo

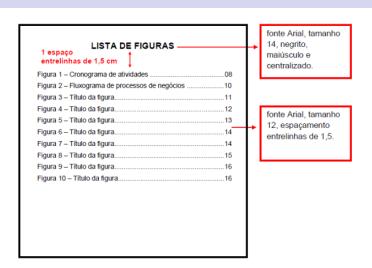
Métodos

Resultados

Sumário do Projeto Lista de abreviatura: Listas de Figuras e Tabelas

Exemplo





Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Métodos

Resultados

Sumários Sumário do Projet

Lista de abreviatura Listas de Figuras e Tabelas

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

- Prodanov (2013): cap 4.
- Lakatos (2003): cap 10.

Estrutura do Projeto II Felipe

Figueiredo

Sumários