



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

Programa da Unidade Curricular
MÉTODOS PSICOLÓGICOS
Ano Lectivo 2018/2019

1. Unidade Orgânica

Instituto de Psicologia e Ciências da Educação (1º Ciclo)

2. Curso

Psicologia

3. Ciclo de Estudos

1º

4. Unidade Curricular

MÉTODOS PSICOLÓGICOS (20304)

5. Área Científica

6. Ano curricular

1º

7. Tipo de Unidade Curricular / Semestre

2º Semestre



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

8. Tipo de aula e carga horária (tempo de trabalho)

Aulas Teóricas:	
Aulas Práticas:	
Aulas Teórico-práticas:	30,00
Orientação Tutorial:	20,00

9. Créditos

6,00

10. Coordenador da Área Científica

11. Regente

Prof. Doutor JOSÉ ANTÓNIO BAIÃO CAROCHINHO

12. Assistentes

13. Língua de ensino

Português

14. Objectivos Gerais

Elucidar os alunos sobre a natureza da investigação e discutir os seus conceitos básicos, bem como sobre o conceito de processo de investigação e das suas etapas.

Explorar os métodos de investigação científica mais usuais em Psicologia.

15. Objectivos Específicos

Nesta disciplina, os alunos deverão conseguir:

1. Formular hipóteses de investigação sobre uma determinada problemática, identificar as variáveis nelas intervenientes, respectiva natureza e sua operacionalização;
2. Diferenciar as diferentes escalas de medida das variáveis (nominais, ordinais, de razão e intervalares);
3. Identificar as características que caracterizam um estudo experimental;
4. Destrinçar as metodologias quantitativas das qualitativas.

16. Competências a adquirir

Aquisição do conhecimentos básico sobre a prática da investigação científica nas ciências sociais e humanas em geral e, na Psicologia em particular. Além disso deverão desenvolver todo um conjunto de competências instrumentais; competências comunicacionais; competências interpessoais e competências sistémicas.



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

17. Metodologia de ensino

- Expositiva: apresentação teórica das características básicas da metodologia de investigação científica;
- Análise de casos;
- Exercício na sala de aula com apoio tutorial relativo à crítica de artigos científicos.

18. Conteúdos Programáticos



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

1. Ciência, Filosofia e senso comum
 - 1.1. Ciência e Filosofia
 - 1.2. Ciência e senso comum
 - 1.3. Características do conhecimento científico
 - 1.4. Paradigmas que norteiam o conhecimento científico (qualitativo e quantitativo)

2. O Processo de investigação
 - 2.1. A definição do problema
 - 2.2. A revisão de literatura
 - 2.2.1. As fontes de informação e os seus diferentes suportes
 - 2.2.2. A importância das fichas de leitura
 - 2.3. A formulação de hipóteses
 - 2.3.1. Hipótese empírica e hipótese nula
 - 2.3.2. Erros inferenciais na testagem das hipóteses
 - 2.4. As variáveis: definição, estatuto, operacionalização e níveis de medida (nominais, ordinais, intervalares e de razão).
 - 2.5. A amostra
 - 2.5.1. Definição dos conceitos de universo, população e amostra
 - 2.5.2. O tamanho da amostra: sua representatividade e significância
 - 2.5.3. Os métodos de amostragem
 - 2.6. A recolha de dados
 - 2.6.1. Métodos e técnicas de recolha de dados:
 - 2.6.1.1. O inquérito por entrevista (tipos de entrevista)
 - 2.6.1.2. O inquérito por questionário (como formular questões num questionário)
 - 2.6.1.3. A observação (observação livre e sistematizada)
 - 2.6.1.4. Os testes e as escalas; destrição entre teste e escala; a importância das características psicométricas
 - 2.6.2. Os métodos construtivistas (o estudo de caso, as biografias e as histórias de vida)
 - 2.6.3. A recolha de dados secundários: análise documental e a análise de arquivos
 - 2.7. O tratamento e a análise de dados
 - 2.8. Resultados e discussão
 - 2.9. A investigação como processo circular
 - 2.10. O relatório de investigação e seus componentes

3. Métodos e tipos de estudos dos designs
 - 3.1. Noção de design da investigação
 - 3.2. Os diferentes métodos utilizados na investigação: descritivo, correlacional, diferencial, experimental
 - 3.2.1. Características de um estudo experimental
 - 3.2.2. Estratégias utilizadas no controlo experimental (identificação, eliminação, constância, balanceamento, contrabalanceamento e aleatorização)
 - 3.3. Tipos de estudos: transversais, longitudinais e transculturais



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

4. Os planos experimentais

- 4.1. Definição
- 4.2. Planos pré-experimentais
- 4.3. Planos quasi experimentais
- 4.4. Planos experimentais
- 4.5. Planos factoriais

5. Considerações finais

- 5.1. Validade das investigações e generalização dos resultados
- 5.2. Questões éticas na investigação

19. Métodos de Avaliação

- Presença e participação nas aulas
- Elaboração de um conjunto de trabalhos diversos (análise de um artigo científico, análise de um conjunto de referencias bibliográficas, elaboração de um esboço de uma investigação)
- Dois pontos escritos
- Uma frequência no final do semestre

20. Recursos Didáticos

- Projecções utilizadas nas aulas
- Revistas científicas existentes na Mediateca da Universidade Lusíada
- Bases de dados contidas nos sites PROQUEST e EBSCOhost (nomeadamente a PsycArticles e a Eric)

21. Palavras Chave

Processo de investigação
Método
Hipóteses
Variáveis
Análise de dados



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

23. Bibliografia Principal

Autor(es): Almeida, L, S. e Freire, T
Título: Metodologia da Investigação em Psicologia e Educação
Edição: 4^a Ano: 2007
Local: Braga
Editora: Psiquilibrios Edições

Autor(es): Sousa, A. B.
Título: Investigação em Educação
Edição: 1^a Ano: 2005
Local: Lisboa
Editora: Livros Horizonte

Autor(es): Navas Aara, M^a J
Título: Métodos, diseños y técnicas de investigación psicológica
Edição: 1^a Ano: 2001
Local: Madrid
Editora: UNED

24. Bibliografia Complementar

Autor(es): Silva, A. S. e Pinto, J. M.
Título: Metodologia das Ciências Sociais
Edição: 6^a Ano:
Local: Lisboa
Editora: Edições Afrontamento

Autor(es): Hill, M. M. e A. Hill
Título: Investigação por questionário
Edição: 1^a Ano: 2000
Local: Lisboa
Editora: Edições Sílabo



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

Ficha técnica MIP	
Título	Programa da unidade curricular 'MÉTODOS PSICOLÓGICOS': Ano Lectivo 2018/2019
Autor	Prof. Doutor JOSÉ ANTÓNIO BAIÃO CAROCHINHO
Classificação	-
Descritores	-
Colaborador(es)	-
Data/Hora	20-07-2018 15:30:00
Formato de dados	Texto, PDF
Estatuto de utilização	Acesso público
Relação	Versão 1,0
(c) Universidade Lusíada de Lisboa, 2018	