



UNIVERSIDADE LUSÍADA DE LISBOA

Programa da Unidade Curricular
MÉTODOS PSICOLÓGICOS
Ano Lectivo 2014/2015

1. Unidade Orgânica

Ciências Humanas e Sociais (1º Ciclo)

2. Curso

Psicologia

3. Ciclo de Estudos

1º

4. Unidade Curricular

MÉTODOS PSICOLÓGICOS (20204)

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)
- Um ponto escrito
- 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 2014/2015
Autor	Prof. Doutor JOSÉ ANTÓNIO BAIÃO CAROCHINHO
Classificação	-
Descritores	-
Colaborador(es)	-
Data/Hora	25-07-2014 12:16:00
Formato de dados	Texto, PDF
Estatuto de utilização	Acesso público
Relação	Versão 1,0
(c) Universidade Lusíada de Lisboa, 2014	