

PROGRAMA CURRICULAR

ANO LETIVO 2015 — 2016

Unidade Curricular:	Metodologia e Técnicas da Investigação Aplicadas (Mestrado em Design de Equipamento)
Docente responsável:	Prof. Auxiliar Eduardo Duarte
Respetiva carga letiva na UC:	3 horas
Outros Docentes:	
Respetiva carga letiva na UC:	
ECTS:	3 ECTS

1 — Objetivos de Aprendizagem

Esta unidade curricular abordará os métodos e técnicas de pesquisa e análise que serão objecto de estudo e motivo de reflexão nas ciências sociais (observação e fontes documentais, observação directa, amostragem, questionário, apresentação de resultados) e nas ciências físicas e naturais (introdução, revisão da literatura, hipótese, materiais e métodos, resultados, discussão, conclusões).

A unidade curricular de Metodologia e Técnicas da Investigação Aplicadas incidirá nas questões que se prendem com a procura de material, investigação bibliográfica, estruturação e índice, redacção (sistemas citação-nota e autor-data), bibliografia (norma portuguesa NP 405 e algumas normas internacionais), índices, elementos gráficos e de apoio.

Finalmente, o uso de ferramentas informáticas (na pesquisa e redacção) será exaustivamente trabalhado.

2 — Conteúdos Programáticos

1. Processos de investigação: objectos, fontes, hipóteses, métodos, plano de trabalho.
2. Investigação e estratégias: bibliografia e plataformas electrónicas de pesquisa de recursos.
3. Dissertação.
4. Partes da dissertação: estrutura; índice; citações; notas; bibliografia; apêndices; anexos; índices.
5. Norma Portuguesa NP 405 - referências bibliográficas.
6. Sistema citação-nota; autor-data; Harvard System; Chicago; MLA; APA.
7. Métodos e técnicas das Ciências Sociais aplicados ao Design.
8. Normas de Inventário aplicadas ao Design.
9. Registo de Patentes, Marcas e Design.
10. Apresentações.

3 — Metodologias de Ensino e Avaliação

Aulas com amplo suporte visual de textos e de exemplos práticos. Utilização da plataforma Moodle com materiais de apoio à Unidade Curricular.

A avaliação é realizada através de três trabalhos individuais (artigo científico; texto com notas e rodapé e pré-projecto de dissertação).

4 — Bibliografia de Consulta

Azevedo, Carlos A. Moreira ; Azevedo, Ana Gonçalves de (2006). *Metodologia Científica. Contributos práticos para a elaboração de trabalhos académicos*. 8.^a ed. Lisboa: Universidade Católica Editora.

Eco, Umberto (1988). *Como se Faz uma Tese em Ciências Humanas*. 4.^a ed. Lisboa: Editorial Presença.

Estrela, Edite ; Soares, Maria Almira ; Leitão, Maria José (2007). *Saber escrever uma tese e outros textos*. 5.^a ed. Lisboa: Dom Quixote.

Pereira, Alexandre ; Poupá, Carlos (2012). *Como escrever uma tese, monografia ou livro científico usando o Word*. 5.^a ed. Lisboa: Edições Sílabo.

Quivy, Raymond ; Campenhoudt, Luc Van (2008). *Manual de Investigação em Ciências Sociais*. 5.ª ed. Lisboa: Gradiva.

Sousa, Gonçalo de Vasconcelos e (2005). *Metodologia da Investigação, Redacção e Apresentação de Trabalhos Científicos*. Porto: Livraria Civilização Editora.

Sousa, Maria José ; Baptista, Cristina Sales (2011). *Como fazer investigação, dissertações, teses e relatórios segundo Bolonha*. Lisboa: Pacor.

Vieira, Sonia (2008). *Como Escrever uma Tese*. 6.ª ed. São Paulo: Editora Atlas.

5 — Assistência aos alunos

Atendimento aos alunos: terças-feiras, das 18 às 19.30 horas, na sala 423.

Contacto do docente: eduardo.duarte@fba.ul.pt