

PROGRAMA DE UNIDADE CURRICULAR

Unidade Curricular	Análise de Dados Quantitativa				
Sigla da área Científica em que se insere	OU				
Curso	Doutoramento em Enfermagem				
Ano Lectivo	2022-2023				
Ano Curricular	1	Semestre	2	Nº de ECTS	10
Equipa Pedagógica					
• Regente/Coordenador	Paulo Jorge da Silva Nogueira				
• Docentes	Maria Adriana Pereira Henriques				
Objetivos de aprendizagem	Definir uma estrutura de dados de uma investigação em enfermagem Analisar dados de uma investigação em enfermagem usando o SPSS Interpretar os resultados da análise de dados quantitativa				
Conteúdos Programáticos	Construção de questionários Tipos de dados (Dados Qualitativos e Dados Quantitativos) Construção das tabelas de dados Excel Power Query Estatística Descritiva Inferência Estatística Análise de dados usando o SPSS				
Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos	Os conteúdos estão organizados de modo a permitir aos doutorandos fazer análise quantitativa de dados				
Total de Horas de trabalho	280	Total de Horas de contacto	51		
• Teóricas	25	• Teórico-Práticas	26		
• Seminário		• Orientação Tutorial			
• Práticas Laboratoriais		• Trabalho de Campo			

PROGRAMA DE UNIDADE CURRICULAR

<ul style="list-style-type: none"> • Estágio 	
Metodologias de Ensino e Avaliação	<p>Método expositivo-participativo com recurso à experiência pessoal e profissional do grupo de doutorandos.</p> <p>Método ativo: Trabalho orientado em pequeno grupo</p> <p>Avaliação: Elaboração de um trabalho escrito que integra os tópicos abordados na UC.</p>
Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objetivos	<p>A tipologia de aula e o trabalho orientado em pequeno grupo proporcionam aos estudantes experiências de aprendizagem promotoras do desenvolvimento de análise de dados quantitativos.</p>
Bibliografia	<p>Aguiar, P. (2007). Guia prático de estatística em investigação epidemiológica. Lisboa: Climepsi editores. ISBN: 978-972-796-281-5</p> <p>Harris DF. (2014) The Complete Guide to Writing Questionnaires: How to Get Better Information for Better Decisions Paperback. 1st ed. North Carolina, I&M Press.</p> <p>Hill MM, Hill A. (2005) Investigação por questionário. 2nd ed Lisboa: Edições Sílabo; 2005</p> <p>Marôco J. (2018) Análise Estatística com o SPSS Statistics 7ª Ed. ReportNumber.</p> <p>Pett, M.A., Lackey, N.R., & Sullivan, J.J. (2003) Making sense of factor analysis. The use of factor analysis for instrument development in health care research. Sage Publications;</p> <p>Streiner DL, Norman GR. (2003) Health measurement scales. A practical guide to their development and use. 4th ed. New York, Oxford University Press.</p> <p>Outro material a indicar no decurso das sessões</p>