

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	2023-2024				
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		• Teórico-Práticas			
• Seminário	51	• Orientação Tutorial			
• Práticas Laboratoriais		• Trabalho de Campo			

PROGRAMA DE UNIDADE CURRICULAR

• Estágio	
Metodologias de Ensino e Avaliação	Método expositivo-participativo com recurso à experiência pessoal e profissional do grupo de doutorandos. Método ativo: Trabalho orientado em pequeno grupo Avaliação: Elaboração de um trabalho escrito que integra os tópicos abordados na UC.
Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objetivos	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.
Bibliografia	Aguiar, P. (2007). Guia prático de estatística em investigação epidemiológica. Lisboa: Climepsi editores. ISBN: 978-972-796-281-5 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. Hill MM, Hill A. (2005) Investigação por questionário. 2nd ed Lisboa: Edições Sílabo; 2005 Marôco J. (2018) Análise Estatística com o SPSS Statistics 7ª Ed. ReportNumber. 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; Streiner DL, Norman GR. (2003) Health measurement scales. A practical guide to their development and use. 4th ed. New York, Oxford University Press. Outro material a indicar no decurso das sessões