

FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR
ANO LETIVO DE 2018-2019

CURSO DE LICENCIATURA EM ENFERMAGEM

Unidade curricular:

Introdução à Investigação

Curricular Unit:

Introduction to Research

Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 carateres);

1. Adquirir conhecimentos de conceitos teóricos de metodologia científica para melhorar a compreensão das etapas da investigação; 2. Conhecer os princípios epistemológicos da investigação em enfermagem; 3. Conhecer as etapas da elaboração de um planeamento de investigação: fase conceptual, elementos que a compõem, suas funções; 4. Saber utilizar uma linguagem científica.

COMPETÊNCIAS: 1. Interpretar um artigo científico nos itens da fase conceptual; 2. Procurar informação sobre um objeto de estudo, para planeamento investigação. TEÓRICO-PRÁTICA: 1. Definir população, amostra e variáveis de investigação. 2. Descrever os procedimentos para escolher métodos e, técnicas de análise de dados para um projeto de investigação; 3. Descrever o processo de colher, analisar e interpretar os dados num projeto de investigação.

COMPETÊNCIAS: 1. Utilizar o SPSS: i) registar os dados recolhidos no âmbito de uma investigação; ii) fazer análise estatística descritiva e inferencial incluindo análise e interpretação

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

THEORETICAL: 1. Acquire knowledges related scientific methodology to understand the research steps. 2. Know epistemological principles of nursing research. 3. Describe the planning steps; planning conceptual research step; key elements, their functions; 4. Know how to use scientific language with proper referral in a research context. SKILLS: 1. Know how to interpret a written scientific paper recognizing the elements belonging to conceptual research phase. 2. Seek information to support a research planning to a specific objet study

THEORETICAL AND PRACTICAL: 1. Define population and sample research variables; 2. Describe how to choose the methods of analyzing data. 3. Describe how to collect data for a research project and how to analyze and interpret the collected data. SKILLS: 1. Use a database (SPSS): 1. to record the collected data; 2. to make a descriptive and an inferential statistical analysis of the collected data (including the interpretation of the analysis' results).

Conteúdos programáticos (1000 carateres):

COMPONENTE TEÓRICA:

A- Visão geral da ciência e do método científico

B- Epistemologia da investigação em enfermagem

C- Partes constituintes da investigação (conceptual, metodológica e empírica)

D- Fase conceptual da investigação: elementos que a integram e suas funções

COMPONENTE TEÓRICO-PRÁTICA:

A. Apresentação do SPSS (Edição de Dados e estruturação de uma base de dados)

E. Análise Estatística de Dados (Estatística Descritiva vs. Estatística Inferencial)

Syllabus (1000 caracteres)

THEORETICAL COMPONENT (Ingles)

A- General overview of science and scientific method

B- Epistemology of research in nursing;

C- Research phases (conceptual, research design and empirical)

D- Research conceptual phase (core elements and theirs functions)

THEORETICAL AND PRACTICAL COMPONENT:

A. SPSS presentation (Entering, Transforming and editing data in SPSS)

B. Statistical analysis of data(Descriptive Statistics vs. Inferential Statistics)

Referências bibliográficas (máximo três títulos):

Fortin, M. F. (2009). Fundamentos e etapas do processo de investigação. Loures: Lusociencia

Coutinho, C. P. (2014). Metodologia de investigação em ciências sociais e humanas: Teoria e Prática. Edições Almedina.

Severino, A. J. (2017) Metodologia do trabalho científico. 24ª Edição. EDIÇÕES Cortez

Triola, M. F. (2008). Introdução à Estatística 10ª ed. Rio de Janeiro: LTC Editora.