

Metodologia de Investigação Científica

INTRODUÇÃO À DISCIPLINA

Docentes:

Prof. Doutor Arão Manhique

Prof. Doutor Hermínio Muiambo

Objectivos da disciplina

- Argumentar as bases teóricas que sustentam uma pesquisa científica e tecnológica
- Analisar os diferentes tipos, as etapas e as acções básicas necessárias para a elaboração de uma pesquisa científica
- Apresentar de forma clara os resultados de uma pesquisa usando a comunicação oral
- Elaborar um pré-projecto de investigação aplicando os conhecimentos adquiridos na disciplina

- Tema 1: Bases conceituais da investigação científica
- Tema 2: A pesquisa científica
- Tema 3: Apresentação oral
- Tema 4: O projecto de investigação
- Tema 5: Elaboração de póster
- Tema 6: Preparação e elaboração do relatório de pesquisa



Metodologia

- Aulas teóricas
- Aulas práticas
- Seminários

Bibliografia básica

- GIL, António Carlos. Como elaborar Projectos de Pesquisa. 4. Ed. São Paulo: Atlas, 2002.
- Cerda, H. (2002). Los elementos de la investigación. Editorial el Buho. Colombia.
- Cegarra, J. (2004). Metodología de la investigación científica y tecnológica. Ediciones Díaz de Santos. España.
- Rea, L. & Parker, R. Métodos de pesquisa: do planejamento à execução. 2000. Editora Guazzelli. SP. Brasil

- Khlameyer, R. Et Al. 2007. Como elaborar projectos de pesquisa: linguagem e métodos. Editora FVG. RJ. Brasil.
- Miranda Neto. Pesquisa para o planejamento: métodos e técnicas. Coleção pratica (SGV). SP. Brasil
- Marchesini de Pádua, E. Cooper, D. & Schindler, P. 2007. Metodologia da pesquisa: Abordagem teórico-prática. 13ª Edição. Papirus editora. S. P. Brasil.



Avaliação

- Frequência:
 - Projecto 1 – 100 pontos
 - Projecto 2 – 100 pontos
- Projecto final – 200 pontos
- **Pontuação total da disciplina = 400 pontos**

Eclesiastes 9:10

“Tudo o que a tua mão possa fazer, fá-lo com todas as tuas faculdades, pois na região dos mortos para onde irás, não há trabalho nem inteligência, não há ciência e nem sabedoria.”