Página 1 de 2

PLANO DE CURSO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2024.2	03	METODOLOGIA DA PESQUISA
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
54		Eixo IV - Produção de Conhecimento Científico em Saúde

# **Componentes Correlacionados**

### Docente

Marcus Vinicius Santana

### **Ementa**

Estudo dos elementos básicos da metodologia da pesquisa para a busca, extração e análise crítica dos dados.

# Competência

### Conhecimentos

Conhecer normas e condutas de pesquisa e de redação científica;

Conhecer os conceitos referentes aos tipos de pesquisas, aos desenhos de estudos e técnicas de análises de dados;

### Habilidades

Aplicar a metodologia científica no planejamento, gerenciamento e execução de processos e técnicas visando o desenvolvimento de projetos de revisão da literatura;

Levantar dados nos sistemas de informação em saúde para o diagnóstico da população e produção do conhecimento científico;

Elaborar revisão de literatura;

Manusear software estatístico;

Analisar, comparar, criticar e sintetizar as informações coletadas;

Diferenciar os diversos tipos de publicações científicas;

Criar apresentações orais e escritas para divulgação da produção científica;

Compartilhar e discutir as ideias nos grupos de trabalho.

## Atitudes

Respeitar e aprender com as diferentes opiniões;

Situar-se criticamente frente ao conhecimento produzido por meio de pesquisas científicas;

Ter curiosidade diante do novo;

Ter autonomia na busca e utilização de informações científicas na área de saúde;

Exercer uma práxis baseada em evidencias científicas atualizadas;

Ser ético na condução de pesquisas e no uso do conhecimento.

# Conteúdo Programatico

I unidade

O método e a ciência

Desenhos de estudo - Guidelines - Temas relacionados a diversidade (Racismo)

Acesso à produção científica: Bases de dados eletrônicas

Escolha do tema para pesquisa bibliográfica

II Unidade

Tipos de revisão literária

Procedimentos de coleta e tipos de abordagens e de análise.

Estatística básica

III unidade

Fichamento de artigos

Pesquisa bibliográfica

Programa de gerenciamento bibliográfico

## Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Exposições dialogadas, análise e discussão de textos diversos e de artigos científicos;

Práticas de pesquisa utilizando tecnologia de informação;

Atividades teóricas e práticas em pequenos grupos buscando desenvolver tarefas com a participação de todos.

Página 2 de 2

## Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

I UNIDADE

17/09/2024 Avaliação I unidade Estratégia de busca: 10 pontos

A combinar Segunda chamada

**II UNIDADE** 

22/10/2024 Simulado: 10 pontos A combinar Segunda chamada

III UNIDADE 26/11/2024 e 03/12/2024 Avaliação III unidade - Apresentação da pesquisa bibliográfica. individual:10 pontos

A combinar Segunda chamada

09/12/2024 ou 10/12/2024 Prova final - Sujeita a alteração

### Recursos

Sala de aula para 30 alunos com equipamento de multimídia, computadores com acesso à internet, laboratório de informática (computadores com softwares), textos, artigos.

### Referências Básicas

FIELD, Andy. Descobrindo a estatística usando o SPSS. 2 ed. Porto Alegre: Artmed Editora Ltda., 2009. MEDRONHO, Roberto A.. Epidemiologia: caderno de exercícios. 2 ed. São Paulo: Atheneu Editora, 2009.

VIEIRA, Sonia. Introdução à bioestatística. 4 ed. Rio de Janeiro: Campus Editora Ltda, 2008.

### Referências Complementares

APPOLINÁRIO, Fabio. Dicionário de metodologia científica: Um guia para a produção do conhecimento científico. 2 ed. São Paulo: Atlas S.A., 2011.

BARROS, Aidil de Jesus Paes de. Fundamentos de metodologia científica. 3 ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil Ltda, 2007. BERTUCCI, Janete Lara de Oliveira. Metodologia básica para elaboração de trabalhos de conclusão de cursos: ênfase na elaboração de TCC de Pós-graduação Lato Sensu. 1 ed. São Paulo: Atlas S.A., 2014.

DANCEY, Christine P.; REIDY, John. Estatística sem matemática para psicologia. 5 ed. Porto Alegre: Penso, 2013.

MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. Fundamentos de metodologia científica. 7 ed. São Paulo: Atlas S.A., 2010.