

Plano de Ensino-Aprendizagem

Roteiro de Atividades

C

Curso: Terapia Ocupacional

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
RCG2011	Metodologia da Pesquisa Científica

Período(s) de oferecimento	09/08/2024 a 08/11/2024
CARGA HORÁRIA	
PRESENCIAL	30
ESTUDO DIRIGIDO	15
TOTAL	45

CONTEXTO:

A Metodologia da Pesquisa Científica é uma disciplina básica, porém aplicada em todas as áreas de atuação e de conhecimento. A disciplina visa fornecer aos alunos de Terapia Ocupacional fundamentos sobre como elaborar, conduzir e utilizar a pesquisa científica. Ao final dessa disciplina, o aluno terá em mãos um arsenal mínimo para entender: as etapas do processo científico; os modelos teóricos sobre pensamento científico em uma perspectiva histórica; o estudo básico dos diferentes tipos de pesquisa possíveis na área da saúde; noções de como acessar bases de dados em ciência; informações sobre como elaborar um Projeto de Pesquisa. A disciplina objetiva também fornecer as bases iniciais para a condução de um projeto de iniciação científica durante a graduação.

MATRIZ DE COMPETÊNCIAS:

O que será aprendido?	Como será aprendido?	Como será a avaliação?
Objetivos de aprendizagem	Estratégias de ensino e aprendizagem utilizadas na disciplina.	Avaliação
Cognitivas - Entender o processo científico. - Entender os processos necessários para condução de um projeto de pesquisa; - Entender e experimentar os processos envolvidos na produção de ciência.	- Aulas expositivas, atividades em pequenos grupos desenvolvidas em sala de aula.	Atividades escritas ao final de cada aula; Trabalhos individuais ou em grupo;
Habilidades - Estar apto a fazer a busca ativa, ler e apresentar um estudo científico disponível na literatura; - Treinar a habilidade de comunicação científica; - Estar apto a localizar e ler artigos científicos;	- Formular e apresentar Projeto de Pesquisa ou Trabalho Científico sobre tema de escolha do aluno.	Apresentação de Seminários sobre os Projetos.
Atitudinais - Postura humanística no contato com colegas de curso e professores.	- Debates e atividade em grupo.	- Observação das posturas, posicionamentos e/ou participação nos trabalhos e atividades em grupo.

Roteiro de Atividades

CURSO: Terapia Ocupacional				Prof. Dr. Antonio Carlos Duarte de Carvalho						
CÓDIGO: RCG2011			ANO:2024	NOME DA DISCIPLINA: Metodologia da Pesquisa Científica						
DIA DO MÊS	HORÁRIO Início / Final		LOCAL	TURMA	AULA T / P		TEMA DA ATIVIDADE	OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM - RESULTADOS ESPERADOS	ESTRATÉGIAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM	DOCENTE RESPONSÁVEL
09/08	10:00	12:00	1A	TO	X	X	Apresentação do professor, dos alunos	Apresentar professor, alunos e estabelecer bases de funcionamento da disciplina ao longo do semestre.	Aula dialogada	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
09/08	14:00	16:00	Anf. Neuro Bloco B Anexo A	TO	X	X	Apresentação e estruturação do funcionamento da disciplina	Apresentar professor, alunos e estabelecer bases de funcionamento da disciplina ao longo do semestre.	Aula dialogada	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
16/08	10:00	12:00	Anf. Neuro Bloco B Anexo A	TO	X	X	Elementos básicos para compreender Ciência e Metodologia Científica	- O que é método - Método e Técnica	Leitura e preparação para o Debate	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
16/08	14:00	16:00	Anf. Neuro Bloco B Anexo A	TO	X	X	Elementos básicos para compreender Ciência e Metodologia Científica	- O que é método - Método e Técnica	Aula expositiva Debate sobre o tema Atividade escrita	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
23/08	10:00	12:00	1E	TO	X	X	O Projeto de Pesquisa	- Título; - Determinação do tema e do problema; - Formulação de hipóteses; - Explicitação do quadro teórico; - Indicação dos procedimentos metodológicos e técnicos; - Estabelecimento do cronograma de pesquisa; Indicação bibliográfica.	Leitura e preparação para o Debate.	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
23/08	14:00	16:00	1E	TO	X	X	O Projeto de Pesquisa	Título; -Determinação do tema e do problema; - Formulação de hipóteses; -Explicitação do quadro teórico; - Indicação dos procedimentos metodológicos e técnicos; -Estabelecimento do cronograma de pesquisa; Indicação bibliográfica.	Aula expositiva	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
30/08	10:00	12:00	1E	TO	X	X	O Conhecimento	- Tipos de conhecimento: Popular, científico, filosófico, teológico - Conhecimento e verdade	Leitura e preparação para o Debate	Antonio Carlos Duarte de Carvalho

30/08	14:00	16:00	1E	TO	X	X	O Conhecimento	- Tipos de conhecimento: Popular, científico, filosófico, teológico - Conhecimento e verdade	Aula expositiva Debate sobre o tema Atividade escrita	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
13/09	10:00	12:00	2B	TO	X	X	A Ciência e suas Características	- Racionalidade e Objetividade - Conhecimento Científico: factual; transcende os fatos; analítico; requer exatidão e clareza; comunicável; verificabilidade.	Leitura e preparação para o Debate.	Antonio Carlos Duarte de Carvalho

13/09	14:00	16:00	1D	TO	X	X	A Ciência e suas Características	- Racionalidade e Objetividade - Conhecimento Científico: factual; transcende os fatos; analítico; requer exatidão e clareza; comunicável; verificabilidade.	Aula expositiva Debate sobre o tema Atividade Escrita	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
20/09	10:00	12:00	2D	TO	X	X	O Método Científico e Suas Aplicações	- Critério de Verdadeiro - Procedimento Racional - Procedimento Experimental - Técnicas de Observação: exatidão, precisão, método - Técnicas de Raciocínio: Indução, Dedução - Análise e Síntese.	Leitura e preparação para o Debate.	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
20/09	14:00	16:00	2A	TO	X	X	O Método Científico e Suas Aplicações	- Critério de Verdadeiro - Procedimento Racional - Procedimento Experimental - Técnicas de Observação: exatidão, precisão, método - Técnicas de Raciocínio: Indução, Dedução - Análise e Síntese.	Aula expositiva Debate sobre o tema Atividade Escrita	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
27/09	10:00	12:00	2C	TO	X	X	A Pesquisa nas Ciências do Homem	- Pesquisa na Psicologia; - Pesquisa na Sociologia; - As Técnicas Estatísticas nas Ciências Sociais.	Leitura e preparação para o Debate.	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
27/09	14:00	16:00	2C	TO	X	X	A Pesquisa nas Ciências do Homem	- Pesquisa na Psicologia; - Pesquisa na Sociologia; - As Técnicas Estatísticas nas Ciências Sociais.	Aula expositiva Debate sobre o tema Atividade Escrita	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
04/10	10:00	12:00	2B	TO	X	X	Preparação dos Seminários pelos alunos Avaliação Parcial	Preparação dos Seminários Avaliação Parcial	Orientação da preparação e apresentação dos Seminários Avaliação Parcial	Antonio Carlos Duarte de Carvalho

04/10	14:00	16:00	1C	TO	X	X	Seminários	Apresentação dos Projetos de Pesquisa dos Alunos	Apresentação e discussão dos Seminários	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
18/10	10:00	12:00	2B	TO	X	X	Preparação dos Seminários pelos alunos	Preparação dos Seminários	Orientação da preparação e apresentação dos Seminários	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
18/10	14:00	16:00	2C	TO	X	X	Seminários	Apresentação dos Projetos de Pesquisa dos Alunos	Apresentação e discussão dos Seminários	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
25/10	10:00	12:00	2B	TO	X	X	Preparação dos Seminários pelos alunos	Preparação dos Seminários	Orientação da preparação e apresentação dos Seminários	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
25/10	14:00	16:00	1C	TO	X	X	Seminários	Apresentação dos Projetos de Pesquisa dos Alunos	Apresentação e discussão dos Seminários	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
01/11	10:00	12:00	1D	TO	X	X	Preparação dos Seminários pelos alunos	Apresentação dos Projetos de Pesquisa dos Alunos	Orientação da preparação e apresentação dos Seminários	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
01/11	14:00	16:00	1D	TO	X	X	Seminários	Apresentação dos Projetos de Pesquisa dos Alunos	Apresentação e discussão dos Seminários	Antonio Carlos Duarte de Carvalho
08/11	14:00	16:00	1C	TO	X	X	Avaliação Final	Avaliação Final	Avaliação Final	Antonio Carlos Duarte de Carvalho

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

ASTI VERA, A. **Metodologia da Pesquisa Científica**. Porto Alegre, Editora Globo, 1978. CHIZZOTTI, A. **Pesquisa em**

Ciências Humanas e Sociais. São Paulo, Editora Cortez, 1991.

DEMO, P. **Conhecimento Moderno: sobre ética e intervenção do conhecimento**, Petrópolis: Vozes, 1998 ECO, U. **Como se**

Faz uma Tese. São Paulo, Editora Perspectiva, 1986

GALLIANO, A. G. **O Método Científico: teoria e prática**. São Paulo, Editora Mosaico, 1979.

KERLINGER, F. N. **Metodologia da Pesquisa em Ciências Sociais: um tratamento conceitual**. São Paulo, Editora Pedagógica e Universitária - EPU, 1980.

LAKATOS, E. V. **Metodologia do Trabalho Científico**. São Paulo, editora atlas, 1987. SEVERINO,

A.J. **Metodologia do Trabalho Científico**. São Paulo: Cortez, 1993.

Resolução 466/2012 sobre de ética em Pesquisa com seres humanos -

http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/cns/2013/res0466_12_12_2012.html