



Universidade Estadual de Montes Claros - UNIMONTES
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação – PRPPG
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS
Programa de Pós-graduação em Ciências da Saúde – PPGCS

PLANO DE ENSINO		ANO	SEMESTRE¹	
		2019	x 1.º	2.º
DEPARTAMENTO²		CATEGORIA		
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS		Obrigatória para o Mestrado Acadêmico e Doutorado		
CURSO		PERÍODO OU SÉRIE		
Programa de Pós-graduação em Ciências da Saúde		Não se aplica		
DISCIPLINA³		CARGA HORÁRIA TOTAL		
Metodologia Científica		30 horas/aula		
REGIME ACADÊMICO		CARGA HORÁRIA SEMANAL	TEÓRICO/ PRÁTICA	30 h/a
x Semestral Anual				
PROFESSORES		TURNO		
Prof. Dra. Ana Cristina Carvalho Botelho Prof. Dr. Sergio Avelino M. Nobre		X Manhã Tarde Noite		
EMENTA				
A disciplina compõe de atividades teóricas e práticas apresentando a estrutura da metodologia científica, noções de epistemologia, construção e formatação de projetos de pesquisa, aplicação da internet no conhecimento científico, conhecimento e prática de gerenciamento de referências bibliográficas e noções da pós-graduação brasileira e atuação das agências de fomento. Aplicação prática das normas para execução das dissertações e teses				
OBJETIVOS				
Objetivo Geral – Expressar e debater, como modelo pedagógico, conhecimentos sobre os fundamentos e principais aplicações da metodologia científica.				
Objetivos Específicos – Fomentar a construção de projetos de pesquisa, aprimorar os fundamentos da gerência da informação, bem como assimilar a estrutura e formatação de artigos científicos, dissertações e teses. – Possibilitar o conhecimento sobre a sistematização das agências de financiamento e do sistema de avaliação da pós-graduação brasileira.				

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Apresentação do conteúdo programático da disciplina e metodologia de execução. 2. Apresentação do conteúdo teórico da disciplina, incluindo epistemologia, construção de projetos de pesquisa e conhecimento dos diferentes tipos de artigos científicos. 3. Seminários apresentados pelos mestrandos de conteúdos relacionados direta e indiretamente a disciplina de metodologia científica. 4. Conhecimento e prática das normas do PPGCS para elaboração de dissertação e/ou tese. 5. Conhecimento de um software de gerência bibliográfica (EndNote). 	
METODOLOGIA/ATIVIDADES DIDÁTICAS	
<ul style="list-style-type: none"> - Apresentação individual ou em dupla de textos científicos pelos mestrandos e doutorandos. - Apresentação expositiva do conteúdo teórico do curso de metodologia científica. - Discussão coletiva de assuntos como aplicação da internet, Currículo Lattes e produção de conhecimento. - Professores convidados de áreas específicas ou daquelas solicitadas pelos alunos. 	
ESTRUTURA(S) DE APOIO/RECURSOS DIDÁTICOS	
<ul style="list-style-type: none"> - Recursos audiovisuais - sistema multimídia (<i>data show</i>). - Vídeos. - Artigos científicos. - Software de gerenciamento bibliográfico. - Livros e capítulos de livros. - Textos extraídos da Internet. - Normas da ABNT e Vancouver. - Software de gerência bibliográfica. 	
AValiação	
Aspectos a serem avaliados	Instrumentos de avaliação
<ul style="list-style-type: none"> - Apresentação de Temas científicos. - Elaboração de material didático. - Expressar proficiência dos temas apresentados. - Participação. 	Desempenho dos alunos: <ul style="list-style-type: none"> • Sessões de apresentações e envio email (40 pontos) • Atividades Normas PPGCS (20 pontos) • Avaliação final (20 pontos) • Atividades de gerência bibliográfica (20 pontos)
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	
Bibliografia básica	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Periódicos científicos indexados de interesse multi/interdisciplinar. 2. Livros textos de metodologia científica. 3. Site da ABNT e Vancouver. 4. Software de gerência bibliográfica 	
Bibliografia complementar	
<p>Bases científicas, como Scielo, Pubmed e Web of Science. Estas bases estão disponíveis para os alunos nos periódicos Capes.</p>	

CRONOGRAMA – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO 1º 2019		
DIA	TEMPO	mês – março
12	2h	Apresentação do conteúdo programático e metodologia de execução
19	2h	Do empirismo ao conhecimento científico
26	2h	Expressão da Criatividade e Lógica Científica
DIA		mês – abril
02	2h	Sistemas ABNT e Vancouver
09	2h	Uso de software livre (Mendeley®) para gerência de referências
16	2h	Gerenciamento de Referências e acesso às bases Sérgio Nobre
23	2h	Gerenciamento de Referências e acesso às bases Sérgio Nobre
30	2h	Gerenciamento de Referências e acesso às bases Sérgio Nobre
DIA		mês – maio
07	2h	Ética na Pesquisa e Termo de Consentimento Livre Esclarecido
14	2h	Estrutura e formatação de artigos científicos (Redação)
21	2h	Cienciometria
28	2h	Indicadores de Qualidade da Produção Científica
DIA		mês – junho
04	2h	Normas do Programa de Pós-graduação PPGCS
11	2h	EXERCÍCIO NORMAS PPGCS
18	2h	Avaliação