

**INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE**

Curso de Mestrado Profissional  
(pós-graduação *stricto sensu*)

**“Uso Sustentável de Recursos Naturais em Regiões Tropicais”**

<b>Docentes</b> Marcus Gastauer, PhD. CV Lattes: <a href="http://lattes.cnpq.br/3843526011662634">http://lattes.cnpq.br/3843526011662634</a> Renato Silva Júnior, PhD. CV Lattes: <a href="http://lattes.cnpq.br/9901726764975912">http://lattes.cnpq.br/9901726764975912</a> Schubart Carvalho, PhD. CV Lattes: <a href="http://lattes.cnpq.br/1496976331707751">http://lattes.cnpq.br/1496976331707751</a>			
<b>Disciplina: METODOLOGIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO</b>			
Código:	Carga horária: 30 h teóricas	Créditos: 2	Recomendada
<b>Objetivos, metodologia e resultados esperados da disciplina:</b>  A disciplina visa propiciar noções fundamentais sobre a produção do conhecimento científico, ressaltando a importância da teoria do conhecimento e o uso de técnicas de pesquisa, bem como estimular o processo de pesquisa na busca, produção e expressão do conhecimento. Ao final do curso pretende-se que o aluno seja capaz de analisar questões fundamentais da metodologia científica pela aplicação de técnicas de estudo e pesquisa, objetivando a elaboração de trabalhos e produção científica.			
<b>Ementa:</b>  As diferentes formas de conhecimento. O conhecimento científico. Métodos de Pesquisa. O processo de pesquisa. Metodologia de estudos. Trabalhos científicos.			
<b>Avaliação</b>  A avaliação da disciplina consistirá na participação em discussões nas aulas (20%) e a entrega de um resumo e/ou uma apresentação realização ao final do curso (80%). A nota final será uma média ponderada entre os dois tipos de avaliação.			

**Cronograma: 10 a 14/Junho de 2019**

<b>Data</b>	<b>Horário</b>	<b>Conteúdo</b>	<b>Bibliografia</b>
10/06/19	9-12h	<b>UNIDADE 1 – Ciência e Conhecimento Científico</b> (Resp.: M. Gastauer- <b>Priscila</b> ) 1.1 – Construção e produção do conhecimento 1.2 – Conhecimento empírico 1.3 – Conhecimento teológico 1.4 – Conhecimento filosófico 1.5 – Conhecimento científico	SEVERINO, Antônio Joaquim. Metodologia do Trabalho Científico. 22ª ed. São Paulo: Cortez, 2000. ARAÚJO, Carlos Alberto Ávila. A ciência como forma de conhecimento. Ciências & Cognição, 8, 127-142, 2006.
	14-17h	<b>UNIDADE 2 – Métodos de Pesquisa</b> (Resp.: Renato Silva Jr.) 2.1 – Conceito de Método 2.2 - Métodos de abordagem 2.3 – Métodos de procedimento 2.4 – Experimentos	LAKATOS, Eva Maria e MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de metodologia científica. 7 ed. - São Paulo: Atlas, 2010.
11/06/19	9-10:30h	<b>UNIDADE 3 – O Processo de Pesquisa</b> (Resp.: Renato Silva Jr /Schubert Carvalho /M. Gastauer- <b>Priscila</b> ) 3.1 – Pesquisa científica e método científico ( <b>Priscila</b> ) 3.2 – Conceito e finalidade da pesquisa ( <b>Priscila</b> ) 3.3 – Tipos de pesquisa (Schubert Carvalho) 3.4 – Fases da pesquisa: coleta, análise e sistematização (Schubert Carvalho) 3.5 – Relatório de pesquisa (Renato Silva Jr.) 3.6 – Estudos de Caso – Fases, Etapas, Metodologia, Cronograma (Renato Silva Jr.)	LAKATOS, Eva Maria e MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de metodologia científica. 7 ed. - São Paulo: Atlas, 2010.
	10:30-12:00		
	14:00-17:00		
12/06/19	9-12h	<b>UNIDADE 4– Formas de Pesquisa</b> (Resp.: Renato Silva Jr.) 4.1 – Leitura crítica, fichamentos, resumos, relatório e estudo de textos científicos 4.2 – Pesquisa de informação na internet	SEVERINO, Antônio Joaquim. Metodologia do Trabalho Científico. 22ª ed. São Paulo: Cortez, 2000
	14-17h	<b>UNIDADE 5 – Técnicas de Pesquisa e de Estudo</b> (Resp.: M. Gastauer/Nisa Gonçalves) 5.1 – Técnicas de estudo e aprendizagem (M. Gastauer) 5.2 – Normas técnicas de informação e documentação (ABNT, Nisa Gonçalves - <b>Eddie Carlos</b> )	ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS.
13/06/19	9-12h	<b>UNIDADE 6 – Como Escrever um Texto Científico</b> (Resp.: M. Gastauer - <b>Priscila</b> ) 6.1 – Formas de escrita científica 6.2 – Elementos de textos científicos 6.3 – 10 passos para produzir um artigo científico	PEREIRA, Maurício Gomes. Dez passos para produzir artigo científico de sucesso. Epidemiol. Serv. Saude, Brasília, 26(3):661-664, 2017
	14-17h	<b>UNIDADE 7 – Trabalhos Científicos</b> (Resp.: Schubert Carvalho) 7.1 – Conceituação de trabalho científico. 7.2 – Espécies de trabalhos científicos. 7.3 – Tipos e características: resumo, resenha, relatório, artigo, projeto de pesquisa, monografia, dissertação e tese. 7.4 – Pesquisa bibliográfica.	LAKATOS, Eva Maria e MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de metodologia científica. 7 ed. - São Paulo: Atlas, 2010.
14/06/19	9-12h 14-17h	<b>Avaliação (Renato &amp; Priscila)</b>	<b>Título Pesquisa; Objetivos; Hipótese; Justificativa (4 min)</b>

**Bibliografia Básica:**

LAKATOS, Eva Maria e MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de metodologia científica. 7 ed. - São Paulo: Atlas, 2010.  
SEVERINO, Antônio Joaquim. Metodologia do Trabalho Científico. 22ª ed. São Paulo: Cortez, 2000.

**Bibliografia Complementar:**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS.