

FACULDADE DE TECNOLOGIA DE TAQUARITINGA

ANO	PLANO DE ENSINO
2013	2º SEMESTRE DE 2013

CÓDIGO	DEPARTAMENTO
32	AGRONEGÓCIO

CÓDIGO	DISCIPLINA
3261	METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICO-TECNOLÓGICA

CÓDIGO	PROFESSOR RESPONSÁVEL
	FERNANDO FRACHONE NEVES

CARGA HORÁRIA		DISTRIBUIÇÃO DAS AULAS			
SEMANAS	X AULAS/SM	= TOTAL	= TEÓRICAS	+ PRÁTICAS	+ AVALIAÇÃO
20	2	40	32	0	8

EMENTA
O Papel da Ciência e da Tecnologia; Tipos de Conhecimento; Método e Técnica; O Processo de Leitura e de Análise Textual; Citações e Bibliográficas; Trabalhos Acadêmicos: Tipos, Características e Composição Estrutural; O Projeto de Pesquisa Experimental e Não-Experimental; Pesquisa Qualitativa e Quantitativa; Apresentação Gráfica; Normas da ABNT.

OBJETIVOS
Identificar os elementos e etapas necessárias para o estudo produtivo; estabelecer um roteiro de estudo adequado às suas necessidades e objetivos; diferenciar os diversos tipos de leitura; elaborar diferentes análises; identificar as várias formas de conhecimento; reconhecer as características da ciência; desenvolver as diversas atividades acadêmicas; diferenciar os diversos tipos de pesquisa; compreender e aplicar o método científico; pensar e elaborar um projeto de pesquisa; estruturar metodologicamente uma monografia; utilizar as diversas técnicas de pesquisa; redigir textos de forma acadêmica.

ANO	PLANO DE ENSINO	CÓDIGO
2013	2º SEMESTRE DE 2013	3261

PROGRAMA
<ul style="list-style-type: none"> • O papel da ciência e tecnologia na sociedade. <ul style="list-style-type: none"> ○ Exercícios • Conhecimento: <ul style="list-style-type: none"> ○ Dimensões do conhecimento. ○ Gestão do conhecimento. ○ Exercícios • O que é pesquisa: <ul style="list-style-type: none"> ○ Por que se faz pesquisa. ○ O que é necessário para se fazer pesquisa. ○ Por que elaborar um projeto de pesquisa ○ Quais os elementos de um projeto de pesquisa. ○ Como esquematizar uma pesquisa. ○ Exercícios • Conceito de método: <ul style="list-style-type: none"> ○ Tipos de métodos científicos • O que é problema de pesquisa: <ul style="list-style-type: none"> ○ Por que formular um problema de pesquisa. ○ Como formular um problema de pesquisa. ○ Exercícios • O que é hipótese de pesquisa: <ul style="list-style-type: none"> ○ Como chegar a uma hipótese. ○ Características da hipótese ○ Exercícios • Como classificar as pesquisas: <ul style="list-style-type: none"> ○ Com base em seus objetivos. ○ Com base nos procedimentos técnicos. ○ Exercícios • Como delinear uma pesquisa bibliográfica. • Como delinear uma pesquisa documental. • Como delinear uma pesquisa experimental. <ul style="list-style-type: none"> ○ Exercícios • Como delinear estudo de campo. • Como delinear estudo de caso. • Como delinear uma pesquisa participante. <ul style="list-style-type: none"> ○ Exercícios • Como fazer uma entrevista. • Como fazer um questionário • Regras para criação de sumário. <ul style="list-style-type: none"> ○ Exercícios • Regras para citação • Regras para referência <ul style="list-style-type: none"> ○ Exercícios

ANO	PLANO DE ENSINO	CÓDIGO
2013	2º SEMESTRE DE 2013	3261

METODOLOGIA

A Metodologia que dará apoio no cumprimento da Ementa proposta será:

- Aulas expositivas
- Exercícios para fixação
- Avaliação individual e sem consulta
- Aulas práticas no laboratório de informática

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

$$\text{MÉDIA1} = (P1 + P2) / 2$$

$$\text{MÉDIA2} = (P3 + P4) / 2$$

$$\text{MÉDIA FINAL} = (\text{MÉDIA1} + \text{MÉDIA2}) / 2$$

PROVA SUBSTITUTIVA (PS) - toda a matéria. Poderá fazer somente quem não obteve MÉDIA FINAL $\geq 6,0$

A prova valerá 10.

Se o aluno obtiver nota $\geq 6,0$, então: MÉDIA FINAL = 6,0

O aluno deve ter presença igual ou superior a 75 %, para ser aprovado.

Conceitos:

E = Excelente $9,0 \leq \text{MF} \leq 10,0$

A = Bom $8,0 \leq \text{MF} < 9,0$

B = Suficiente $6,0 \leq \text{MF} < 8,0$

C = Insuficiente $\text{MF} < 6,0$

F = Reprovação por Falta

ANO	PLANO DE ENSINO	CÓDIGO
2013	2º SEMESTRE DE 2013	3261

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- ANDRADE, M M. Introdução à Metodologia do Trabalho Científico. Atlas, 2009.
- LAKATOS, Eva Maria et. al. Técnicas de Pesquisa. Atlas, 2008.
- ABNT. Associação Brasileira de Normas Técnicas. **NBR 10520:2002**. Informação e documentação – citações em documentos. Rio de Janeiro, 2002.
- ABNT. Associação Brasileira de Normas Técnicas. **NBR 14724:2005**. Informação e documentação – trabalhos acadêmicos – apresentação. Rio de Janeiro, 2002.
- ABNT. Associação Brasileira de Normas Técnicas. **NBR 6023:2002**. Informação e documentação – referências. Rio de Janeiro, 2002.
- ABNT. Associação Brasileira de Normas Técnicas. **NBR 6027**. Informação e documentação – sumário. Rio de Janeiro, 2003

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- FARIA, A C; CUNHA, I; FELIPE, Y X. Manual prático para Elaboração de Monografias. Vozes, 2008.
- LAKATOS, Eva Maria et. al. Metodologia do Trabalho Científico. Atlas, 2007.
- SILVA, J M; SILVEIRA, E S. Apresentação de Trabalhos Academicos - Normas e Técnicas - Edição Atualizada de acordo com a ABNT. Vozes, 2007.
- GIL, A.C. **Como elaborar projetos de pesquisa**. São Paulo: Atlas, 2002.
- _____. **Métodos e técnicas de pesquisa social**. São Paulo: Atlas, 1999.
- MARCONI, M. A.; LAKATOS, E.M. **Fundamentos de metodologia científica**, 6.ed. São Paulo: Atlas, 2005.
- YIN, R.K. **Estudo de caso: planejamento e métodos**. 3. ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.