



**PROGRAMA DE ENGENHARIA DE
TRANSPORTE
PET/COPPE/UFRJ**



1) IDENTIFICAÇÃO	Período: 2º	Ano: 2013
CURSO: Mestrado em Engenharia de Transporte		
ÁREA: Disciplina obrigatória		
LINHA DE PESQUISA: Sem linha específica		
DISCIPLINA: Metodologia da Pesquisa		
CÓDIGO: COR-705	CARGA HORÁRIA: 30 h	CRÉDITOS: 2
PRÉ-REQUISITOS: Não há.		
RESPONSÁVEIS: Profs. Márcio de Almeida D'Agosto, Ilton Curty Leal Jr., Glaydston Mattos Ribeiro e Bianca Côrtes Cardoso		
Aulas: Quarta-feira – 13:00 às 16:00 h – Sala H-115 (Bloco H – Programa de Engenharia de Transporte – PET/COPPE)		

2) OBJETIVOS:

Apresentar ao aluno a visão sobre o processo de investigação científica;
Possibilitar um olhar crítico sobre a ciência, seu método e o papel da criatividade nesse processo;
Capacitar a definição de um tema e a construção de argumentos para um plano de pesquisa, bem como a apresentação e seus resultados na elaboração de sua dissertação e/ou tese.

3) EMENTA:

Conhecimento Científico; Método Científico; Iniciação à Pesquisa; Escolha do Tema da Pesquisa; Planejamento da Pesquisa; Elaboração do Projeto de Pesquisa; Plano de Trabalho; Redação; Metodologia e Cientificidade; Aprender a Pensar; Alguns conceitos; Resultados da Pesquisa.

4) CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

AULA	DATA PREVISTA	TÓPICOS	SUPERVISÃO
	19/06/2013	Recesso	
1	26/06/2013	Aula de apresentação	Márcio e Bianca
2	03/07/2013	Preparando-se para a pesquisa	Bianca
3	10/07/2013	Coletando e organizando o material	Bianca
4	17/07/2013	WCTR	-
5	24/07/2013	Cuidados com plágio e cópias	Glaydston
6	31/07/2013	Aprender a pensar – Condições e aperfeiçoamento	Bianca
7	07/08/2013	Escrevendo os resultados da pesquisa	Bianca
8	14/08/2013	Diferentes meio de informação de trabalhos	Ilton
9	21/08/2013	Como escrever um artigo científico?	Márcio
10	28/08/2013	Verificação de conhecimentos	Bianca
11	04/09/2013	Verificação de conhecimentos	Bianca
	11/09/2013	Reservado para eventualidades	



5) BIBLIOGRAFIA

- BARROS, A. P. de; LEHFELD, N. A de S. Fundamentos de metodologia. Um guia para a iniciação científica. São Paulo, McGraw-Hill do Brasil, 1986.
- CERVO, A. L. e BERVIAN, P.A. Metodologia Científica. São Paulo, McGraw-Hill, 1977.
- CHALMERS, A. F. What is this thing called science. Open University Press, Inglaterra, 1986.
- GIL, A. C. Como elaborar projetos de pesquisa. São Paulo: Atlas, 1994.
- GOLDENBERG, M. A arte de pesquisar. Como fazer pesquisa qualitativa em ciências sociais. Rio de Janeiro: Record, 1997.
- LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. de A. Metodologia do Trabalho Científico. São Paulo: Atlas, 1992.
- MARTINS, G. de A. Manual para elaboração de monografias e dissertações. São Paulo: Atlas, 1998.
- MORGENBESSER, S. Filosofia da Ciência, São Paulo: Editora Cultrix, 1989.
- SEIDEL, R. H. Manual Teórico e Prático para Elaboração de Trabalhos Acadêmicos. Recife: Nossa Livraria, 2004.
- SEVERINO, Antonio Joaquim. Metodologia do trabalho científico. São Paulo: Cortez, 2004.

6) CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

1. As verificações de conhecimento serão realizadas com base em sua própria pesquisa e produção textual.
2. As aulas serão teóricas e práticas. O aluno irá demonstrar sua produção e parte do andamento de sua pesquisa.

ATENÇÃO

Alunos com 3 dias de faltas (o equivalente a 20% da carga horária) serão reprovados por falta.

7) OBSERVAÇÕES:

1. A primeira aula é **MUITO IMPORTANTE**, pois é o momento de se estabelecer as condições e o ritmo de trabalho. **NÃO FALTE À PRIMEIRA AULA!**
2. A participação em sala de aula é condicionante para eventuais ajustes no conceito atribuído ao aluno – **NÃO FALTEM ÀS AULAS!**