

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS**  
**INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA**  
**DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGIA, IMUNOLOGIA, PARASITOLOGIA E PATOLOGIA**  
 Tel (62) 3209 6106 – FAX 3209 6363



Curso: <b>Biotecnologia</b>	Ano letivo: 2014
Nome da Disciplina: <b>Iniciação à Pesquisa II</b>	Semestre: 1º
Início da Disciplina: <b>11/08/2014</b>	Término da Disciplina: <b>05/12/2014</b>
Aulas teóricas: 16:00 - 17:40, segunda-feira, local: sala 01 - IPTSP	
Carga horária prática total: 32h	
Professor coordenador (e-mail): Mara Rúbia Nunes Celes (rubia.celes@gmail.com)	
Professor colaborador: André Correa Amaral	

#### EMENTA

Elaboração de projeto de pesquisa. Realização de atividades de pesquisa na Universidade ou em outras Instituições de Pesquisa, Empresas e Órgãos Conveniados.

#### OBJETIVO GERAL

Desenvolvimento de um pré-projeto de pesquisa com o objetivo de conciliar os conhecimentos específicos adquiridos nas disciplinas, sob a orientação de um Professor-orientador.

#### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Elaboração de projetos de pesquisa, com determinação da hipótese e objetivo, preparação de revisão bibliográfica, escolha da metodologia adequada, desenvolvimento de um cronograma adequado de atividades e organização de referências.

#### METODOLOGIA

**ESTRATÉGIAS DE ENSINO:** Aula expositiva dialogada. Dinâmica de grupos. Pesquisa acadêmica.  
**RECURSOS DE ENSINO:** Projetor multimídia e Retroprojeter

#### AVALIAÇÃO

A avaliação final será realizada com base na apresentação oral do trabalho de monografia para uma comissão avaliadora e na entrega da monografia aprovada e corrigida utilizando o modelo e as normas para a confecção do TCC, disponível no site do curso de Biotecnologia: [www.biotecnologia.iptsp.ufg.br](http://www.biotecnologia.iptsp.ufg.br). Além da relação de frequência do aluno assinada pelo orientador do aluno.

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1. ASTI VA. Metodologia da pesquisa científica. Porto Alegre, Ed. Globo, 1974.
2. DEMO P. Pesquisa e informação qualitativa. Papirus, Campinas, 2001.
3. GIL AC. Como elaborar projetos de pesquisa. 4ª ed. São Paulo, Atlas, 2002

#### BIBLIOGRAFIA ADICIONAL

1. ECO H. Como se faz uma tese. 17ª ed. São Paulo, Perspectiva, 2002.
2. CERVO A.L., BERVIAN P.A. Metodologia científica: para uso dos estudantes universitários. São Paulo, McGraw-Hill, 2005.
3. CLOTET J., FEIJÓ A., OLIVEIRA M.G. Bioética: uma visão panorâmica. Porto Alegre, EDIPUCRS, 2005.
4. GUILHEM D., ZICKER F. Ética na pesquisa em saúde: avanços e desafios. Brasília, Letras Livres, Ed. UnB. 2007.
5. LIMA N., MOTA M. Biotecnologia: Fundamentos e Aplicações. Porto, Portugal, Lidel Edições Técnicas, 2003.
6. Bertucci, JL. Metodologia Básica para Elaboração de Trabalhos de Conclusão de Cursos (TCC), São Paulo 2008, 136p.
7. Lakatos, EM, Marconi, MA. Fundamentos de metodologia científica. 6ª Edição. São Paulo: Atlas, 2007. 315p.
8. Lakatos, EM, Marconi, MA. Metodologia científica, São Paulo: Atlas. 2004.
9. VIEIRA S. Metodologia Científica para a Área de Saúde. 1ª. Edição: Campus, 2002
10. WOILER, S, MATHIAS, WF. Projetos: Planejamento, Elaboração e Análise. São Paulo: Ed. Atlas. 1996.

## CRONOGRAMA E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Tendo em vista as características desta disciplina, em que a realização da mesma se dará em um laboratório de pesquisa, os encontros presenciais acontecerão nas datas relacionadas abaixo para a discussão do andamento da disciplina.

CRONOGRAMA E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO			
Data e dia da semana	Tipo de aula	Assunto	Docente
11/08 Segunda	T1	Apresentação do Cronograma da disciplina; Entrega das listas de <b>Controle de Frequência</b> que deverão ser assinadas pelo aluno e orientador.	Mara André
01/09 Segunda	T2	Planejamento e organização da redação do TCC; Discussão sobre a redação do <b>Relatório Parcial de Atividades</b> para desenvolvimento do TCC	Mara André
<b>22/09</b> <b>Segunda</b>	T3	<b>Prazo final para entrega do 2º Relatório Parcial de Atividades*</b> (Relatório realizado de acordo com formulário específico)	Mara André
13/10 Segunda	T4	Devolução das listas de <b>Controle de Frequência</b> devidamente preenchidas e assinadas pelos orientadores;	Mara André
<b>03/11</b> <b>Segunda</b>	<b>COMPLEX</b>		
10/11 Segunda	T5	Discussão sobre a redação final da monografia Simulação da apresentação oral do TCC	Mara André
<b>17 a 21/11</b>	<b>Período para defesa pública dos Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC)</b>		
<b>05/12</b> <b>Sexta-feira</b>	<b>Prazo final para entrega dos Trabalhos de Conclusão de Curso (TCC) - VERSÃO FINAL CORRIGIDA</b>		

\* O Relatório Parcial de Atividades deverá ter anuência do orientador (Assinatura do Orientador)

T = aula teórica.

### Mara Rúbia Nunes Celes

Coordenadora da disciplina Iniciação à Pesquisa II - Curso de Biotecnologia  
Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública (IPTSP)  
Universidade Federal de Goiás (UFG)