



UFRI - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
IMPPG - INSTITUTO DE MICROBIOLOGIA PAULO DE GÓES
7º PERÍODO

PROFESSOR COORDENADOR: Raquel Bonelli

CARGA HORÁRIA: 220H

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 2015/1

CÓDIGO	DISCIPLINA	DURAÇÃO	PROFESSOR RESPONSÁVEL	LOCAL DE REALIZAÇÃO	EMENTA DA DISCIPLINA
IMWK41	Projeto de TCC	220/5 P	Raquel Regina Bonelli	Laboratório Professores	No decorrer desse Requisito Curricular Complementar (RCS) o aluno deverá desenvolver um trabalho experimental, estando vinculado a um laboratório de pesquisa, industrial ou de análises clínicas. Deverá apresentar ao final do RCS por escrito, um plano de trabalho de conclusão de curso, sob a forma de um projeto de monografia a ser defendido frente a uma banca examinadora (apresentação oral) constituída de três membros aprovados pelo COAA/CEGRIM. Deverá também preparar relatórios bimestrais a serem entregues ao coordenador do RCS, para avaliação do estágio. Apresentará trabalho na Semana de Microbiologia e Imunologia do Instituto de Microbiologia Paulo de Góes se esta estiver ocorrendo no semestre em que o aluno está matriculado no RCS.



UFRJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
IMPPG - INSTITUTO DE MICROBIOLOGIA PAULO DE GÓES
BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS: MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA

PROFESSOR COORDENADOR: Raquel Bonelli

CARGA HORÁRIA/ CRÉDITOS: 220/5

PERÍODO DE REALIZAÇÃO

2015/1

INSTRUÇÕES AO ALUNO

1. Observar com atenção a grade horária com escalas das aulas teóricas e práticas.
2. Assinar regularmente a frequência das atividades em que há cobrança, especialmente durante as aulas práticas.
3. Frequentar 75% das atividades cuja frequência é cobrada. Diante da necessidade imperiosa de faltar, o aluno deverá procurar o coordenador para justificar sua ausência com documentação adequada. A presença nas aulas práticas é obrigatória.
4. Usar SEMPRE O JALECO nas aulas práticas da disciplina. A falta de uso do mesmo implicará em falta e impedimento quanto a assistir as aulas.
5. Não sentar nas bancadas ou mesas, bem como cuidar para não colocar os pés nas cadeiras dos anfiteatros e mesas, como forma de manter a civilidade e cuidado pelo patrimônio da universidade.
6. O contato com o coordenador deve ser feito preferencialmente pelo(a) representante da turma e por e-mail. Os e-mails dos alunos que não sejam representantes podem vir a não serem respondidos em tempo.
7. Os alunos que desejarem a **vista** das provas da disciplina devem solicitar na secretaria de graduação do IMPPG, **no prazo de 48h após a liberação das notas**, a qual será marcada posteriormente. A mesma se encontra aberta de 8:30 às 15:30h.
8. Os critérios de avaliação e cálculo do grau final (GF) são os descritos abaixo.
9. § o aluno que obtiver média final igual ou superior a 7,0 (sete) ficará dispensado da prova final.
10. § o aluno que obtiver média final inferior a 7,0 (sete), deverá fazer a prova final.
11. § o conteúdo da prova final versará sobre a matéria ministrada em toda disciplina.
12. § o grau final (GF) será calculado através da média final obtida das avaliações (MF=peso1) e da prova final (PF=peso 1).
13.
$$\frac{MF + PF}{2} = GF$$
14. Para aprovação, o Grau Final deverá ser igual ou superior a 5,0 (cinco).

DATA	HORÁRIO	DISCIPLINA	TIPO DE AULA	ASSUNTO	TURMA	PROFESSOR
Segunda-feira 16/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 17/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 18/03	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC - Reunião com todos os alunos - Apresentação da disciplina	Sala D-27	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 19/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 20/03	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 23/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 24/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 25/03	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 26/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 27/03	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 30/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC - Data limite para entrega das fichas de identificação	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 31/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 01/04	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 02/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 03/04	X	X	X	FERIADO - Sexta-feira da Paixão	X	X
	X	X	X	FERIADO - Sexta-feira da Paixão	X	X
Segunda-feira 06/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 07/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 08/04	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 09/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 10/04	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 13/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli

Terça-feira 14/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 15/04	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 16/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 17/04	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 20/04	X	X	X	Recesso	X	X
	X	X	X	Recesso	X	X
Terça-feira 21/04	X	X	X	FERIADO - Tiradentes	X	X
	X	X	X	FERIADO - Tiradentes	X	X
Quarta-feira 22/04	X	X	X	Recesso	X	X
	X	X	X	Recesso	X	X
Quinta-feira 23/04	X	X	X	FERIADO - São Jorge	X	X
	X	X	X	FERIADO - São Jorge	X	X
Sexta-feira 24/04	X	X	X	Recesso	X	X
	X	X	X	Recesso	X	X
Segunda-feira 27/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 28/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 29/04	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 30/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 01/05	X	X	X	FERIADO - Dia do Trabalho	X	X
	X	X	X	FERIADO - Dia do Trabalho	X	X
Segunda-feira 04/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 05/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 06/05	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 07/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 08/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 11/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 12/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 13/05	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 14/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 15/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X

Segunda-feira 18/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC - Data limite para entrega do primeiro relatório bimestral	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 19/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 20/05	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 21/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 22/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 25/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 26/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 27/05	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 28/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 29/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 01/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC - Abertura da agenda para marcação de defesa de plano de Trabalho de Conclusão de Curso	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 02/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 03/06	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 04/06	X	X	X	FERIADO - Corpus Christi	X	X
	X	X	X	FERIADO - Corpus Christi	X	X
Sexta-feira 05/06	X	X	X	Recesso	X	X
	X	X	X	Recesso	X	X
Segunda-feira 08/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 09/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 10/06	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 11/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 12/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 15/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 16/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 17/06	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli

	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 18/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 19/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 22/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 23/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 24/06	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 25/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 26/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 29/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 30/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 01/07	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 02/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 03/07	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 06/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 07/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 08/07	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 09/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC Encerramento do prazo para defesa de Planos de Trabalho de Conclusão de Curso	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 10/07	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 13/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Terça-feira 14/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Quarta-feira 15/07	9h às 12h	PTCC	Prática	Projeto de TCC	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 16/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	PTCC	Prática	Projeto de TCC Divulgação dos resultados	Dividida nos laboratórios	Raquel Regina Bonelli
Sexta-feira 17/07	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X

Sábado 18/07						
-----------------	--	--	--	--	--	--

Bibliografia

Bibliografia:

Bibliografia Básica

1. **Madigan, M.T. et al.** Microbiologia de Brock. 12a ed., Porto Alegre, Artmed, 2010.
2. **Winn, W.C. et al.** Koneman diagnostico microbiológico: texto e atlas colorido. 6a ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2008.
3. **Murphy, K.** Imunobiologia de Janeway. 8ª ed., Porto Alegre, Artmed, 2014.
4. **Lodish, H.** Biologia celular e molecular. 5ª. ed., Porto Alegre, Artmed, 2005.
5. **Santos, N.S.O.; Romanos, M.T.V. & Wigg, M.D.** Introdução à virologia humana. 2ª ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan 2008.

Bibliografia Complementar

1. A bibliografia será aquela correspondente à área de trabalho escolhida pelo aluno e encontrada em artigos publicados em revistas científicas de circulação nacional e internacional.