



UFRJ - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
IMPPG - INSTITUTO DE MICROBIOLOGIA PAULO DE GÓES
8º PERÍODO

PROFESSOR COORDENADOR: Bernadete Teixeira Ferreira Carvalho

CARGA HORÁRIA:220H

PERÍODO DE REALIZAÇÃO:2019/1

CÓDIGO	DISCIPLINA	DURAÇÃO	PROFESSOR RESPONSÁVEL	LOCAL DE REALIZAÇÃO	EMENTA DA DISCIPLINA
IMWK42	TCC	220/5 P	Bernadete T. Ferreira Carvalho	Laboratório Professores	<p>No decorrer desse 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 trabalho de conclusão de curso, sob a forma de uma monografia a ser defendida frente a uma banca examinadora (apresentação oral) constituída de três membros aprovados pelo COAA/CEGRIM. Deverá também preparar relatórios bimensais a serem entregues ao coordenador do RCS, para a 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.</p>



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

PROFESSOR COORDENADOR: Bernadete Teixeira Ferreira Carvalho

CARGA HORÁRIA/ CRÉDITOS:220/5

PERÍODO DE REALIZAÇÃO

2019/1

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 11/03	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 12/03	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 13/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 14/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC - Reunião com todos os alunos - Apresentação da disciplina	Sala D-27	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 15/03	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 18/03	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 19/03	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 20/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 21/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC - Data limite para entrega das fichas de identificação	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 22/03	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 25/03	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 26/03	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 27/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 28/03	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 29/03	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 01/04	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 02/04	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 03/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 04/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 05/04	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 08/04	X	X	X	X	X	X

	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 09/04	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 10/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 11/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 12/04	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 15/04	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 16/04	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 17/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 18/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 17h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 19/04	X	X	X	FERIADO - Sexta-feira Santa	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 22/04	X	X	X	RECESSO	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 23/04	X	X	X	FERIADO - São Jorge	X	X
	X	X	X	X	X	X
Quarta-feira 24/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 25/04	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 26/04	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 29/04	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 30/04	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 01/05	X	X	X	FERIADO - Dia do Trabalho	X	X
	X	X	X	X	X	X
Quinta-feira 02/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 03/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 06/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 07/05	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 08/05	X	X	X	X	X	X

	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 09/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 10/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 13/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 14/05	9h às 12h	TCC	Prática	TCC - Data limite para entrega do primeiro relatório bimestral	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 15/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 16/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 17/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 20/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 21/05	9h às 12h	TCC	Prática	TCC - Abertura da agenda para marcação de defesa de Trabalho de Conclusão de Curso	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 22/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 23/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 24/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 27/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 28/05	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 29/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 30/05	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 31/05	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 03/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 04/06	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 05/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 06/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho

Sexta-feira 07/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 10/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 11/06	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 12/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 13/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 14/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 17/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 18/06	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 19/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 20/06	X	X	X	FERIADO - Corpus Christi	X	X
	X	X	X	X	X	X
Sexta-feira 21/06	X	X	X	RECESSO	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 24/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 25/06	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 26/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 27/06	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 28/06	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 01/07	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 02/07	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quarta-feira 03/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 04/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC - Encerramento do prazo para defesa de Trabalho de Conclusão de Curso	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 05/07	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Segunda-feira 08/07	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X
Terça-feira 09/07	9h às 12h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho

Quarta-feira 10/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Quinta-feira 11/07	X	X	X	X	X	X
	13h às 16h	TCC	Prática	TCC - Liberação dos resultados	Dividida nos laboratórios	Bernadete T. F. Carvalho
Sexta-feira 12/07	X	X	X	X	X	X
	X	X	X	X	X	X

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.