

Ministério da Educação UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ Setor de Ciências Biológicas Departamento de Patologia Básica



BP057 – MICROBIOLOGIA AMBIENTAL 1º semestre 2015/ PROGRAMA TEÓRICO - PRÁTICO

Professores: Prof^a Dr^a Ida Chapaval Pimentel

Prof^a Dr^a Patricia Dalzoto

Horário:

Aulas teóricas: 5ª feira = 7:30 às 9:10 h – Lab 145

Aulas Práticas: 5ª feira = 9:10 – 11:00 h – Lab 145 (Patologia Básica)

Data	Assunto
26/02	Introdução sobre a disciplina
05/03	Microbiologia do ar
	Microbiologia do solo
	Isolamento de fungos epifíticos e endofíticos
12/03	Ecologia Microbiana – micorrizas e fungos endofíticos
	Leitura do isolamento
19/03	Controle biológico
26/03	Controle biológico - leitura
02/04	Actinobactérias – aplicações biotecnológicas
09/04	Actinobactérias - leitura
16/04	Primeira Avaliação
23/04	Identificação de micro-organismos por biologia molecular
30/04	Identificação de micro-organismos por biologia molecular
07/05	Biofilmes e quorum sensing
14/05	Microbiologia da água
21/05	Metagenômica
28/05	Seminários
04/06	Recesso
11/06	Seminários
18/06	Visita ao SENAI
25/06	2ª Avaliação
02/07	Semana de estudos
09/07	Exame final