

# PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL

## PPGBI

e-mail: [ppgbi@eel.usp.br](mailto:ppgbi@eel.usp.br) – fone: (12) 31595034

## QUADRO DE DISCIPLINAS 2º SEMESTRE 2017

PERÍODO DAS DISCIPLINAS: de 07 de Agosto a 19 de Novembro de 2017

Data Limite para Cancelamento de Matrícula na Disciplina: 02 de Setembro de 2017

### PBI 5205-3/4

#### ENGENHARIA BIOQUÍMICA

( 10 Créditos)

Ministrante: *Prof. Sílvio Silvério da Silva*

Dia	Hora	Local
4ª feira	15h às 18h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 47

### PBI 5207-3/1

#### MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE I

( 8 Créditos)

Ministrante: *Prof. André Luis Ferraz*

Dia	Hora	Local
2ª feira	10h às 12h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 47
4ª feira	8h às 10h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 11

### PBI 5211-3/4

#### QUÍMICA DE BIOMASSA II

( 12 Créditos)

Ministrante: *Prof. André Luis Ferraz*

Dia	Hora	Local
2ª feira	14h às 16h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 11
5ª feira	10h às 12h	

### PBI 5213-3/4

#### TRATAMENTO DE EFLUENTES LÍQUIDOS

( 10 Créditos)

Ministrante: *Prof. Teresa Cristina Brazil de Paiva*

Dia	Hora	Local
5ª feira	14h às 17h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 11

## PBI 5214-4/3

### ENZIMAS EM CONVERSÃO DE BIOMASSA

( 12 Créditos)

Ministrante: *Prof. Valdeir Arantes*

Dia	Hora	Local
3ª feira	14h às 17h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 11

## PBI 5215-2/6

### INTEGRAÇÃO DO METABOLISMO MICROBIANO

( 12 Créditos)

Ministrante: *Profª. Maria das Graças de Almeida Felipe*

Dia	Hora	Local
3ª feira	8h30min às 12h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 11

## PBI 5217-3/4

### SEPARAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE BIOPRODUTOS

( 10 Créditos)

Ministrante: *Prof. Arnaldo Márcio Ramalho Prata*

Dia	Hora	Local
2ª feira	16h às 18h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 11
4ª feira	8h às 12h	

## PBI 5218-3/4

### TECNOLOGIA DE PROCESSOS FERMENTATIVOS

( 10 Créditos)

Ministrante: *Prof. Ismael Maciel de Mancilha*

Dia	Hora	Local
6ª feira	9h às 12h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 11

## PBI 5219-4/3

### MÉTODOS FÍSICOS DE ANÁLISE II

( 8 Créditos)

Ministrante: *Profª. Rita de Cássia Lacerda Brambilla Rodrigues*

Dia	Hora	Local
6ª feira	14h às 17h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 11

**PBI 5222-1/3**

**FUNDAMENTO DE BIOLOGIA MOLECULAR  
E BIOINFORMÁTICA**

( 12 Créditos)

**Ministrantes: *Prof. Elisson Antonio da Costa Romanel***

Dia	Hora	Local
3ª feira	9h às 12h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 47
4ª feira	9h às 12h	
6ª feira	9h às 12h	

**PBI 5225-1/3**

**EXPRESSÃO E PRODUÇÃO DE PROTEÍNAS DE  
INTERESSE BIOTECNOLÓGICO**

( 12 Créditos)

**Ministrante: *Prof. Fernando Segato***

Dia	Hora	Local
2ª feira	8h às 12h	Área I – Departamento de Biotecnologia - Sala 11