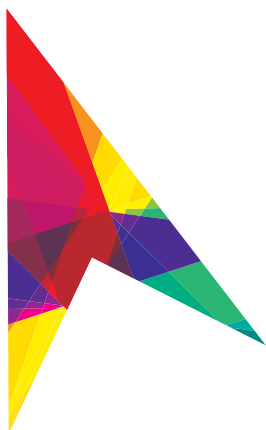


cursos  
de extensão  
e atividades  
de formação  
profissional  
**2017**

**1º semestre**

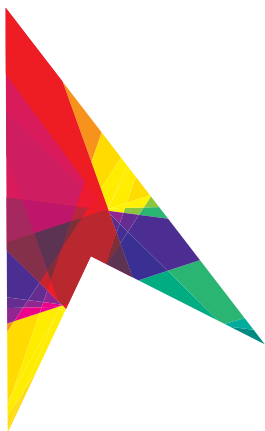




cursos  
de extensão  
e atividades  
de formação  
profissional

**2017**

**1º semestre**



# expediente

## UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

**reitor**

Marco Antonio Zago

**vice-reitor**

Vahan Agopyan

**pró-reitor de cultura e extensão**

**universitária**

Marcelo de Andrade Roméro

**pró-reitor de graduação**

Antonio Carlos Hernandez

**pró-reitor de pós-graduação**

Carlos Gilberto Carlotti Junior

**pró-reitor de pesquisa**

José Eduardo Krieger

## PRÓ-REITORIA DE CULTURA E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

**pró-reitor de cultura e extensão**

**universitária**

Marcelo de Andrade Roméro

**pró-reitora adjunta de cultura e extensão**

**universitária**

Ana Cristina Limongi-França

**assessores técnicos de gabinete**

José Nicolau Gregorin Filho

Karin Regina de Casas Castro Marins

**assistente técnico de gabinete**

Cecílio de Souza

**chefe da divisão de comunicação**

**institucional**

Michel Sitnik

**chefe da divisão de ação cultural**

Margarete Ramos

**chefe da divisão acadêmica**

Marina Santos de Carvalho

**chefe da divisão administrativa e financeira**

Valdir Previde

## **CÂMARA DE CURSOS DE EXTENSÃO**

### **responsável**

Adriano Rogério Bruno Tech

### **vice-responsável**

Pedro Valentim Marques

Denise Cavallini Cyrillo

Eduardo Nobuhiro Asada

Fabiana Cristina Severi

Mario Ramos Francisco

## **CÂMARA DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL**

### **responsável**

Evelise Oliveira Telles

### **vice-responsável**

Maria de Lourdes Veronese Rodrigues

Ana Luisa Aranha e Silva

Dionísia Aparecida Cusin Lamônica

Júlio César dos Santos

Marina Ishii

## **COORDENAÇÃO EXECUTIVA**

Marina Santos de Carvalho

## **DIVISÃO ACADÊMICA**

Bruno Mohamad Abdallah Chaaban, José Antonio Capellari, Maurício Desiderio e Silvio dos Anjos Geres

### **estagiários**

Claudio Pereira Cavalcante Junior, Mônica Alves Baptista da Silva e Paula Cristina Raymundo

## **PRODUÇÃO EDITORIAL**

### **supervisão**

Camila Previato

### **revisão**

Eduardo Valmobida

### **identidade visual**

Eduardo Junqueira

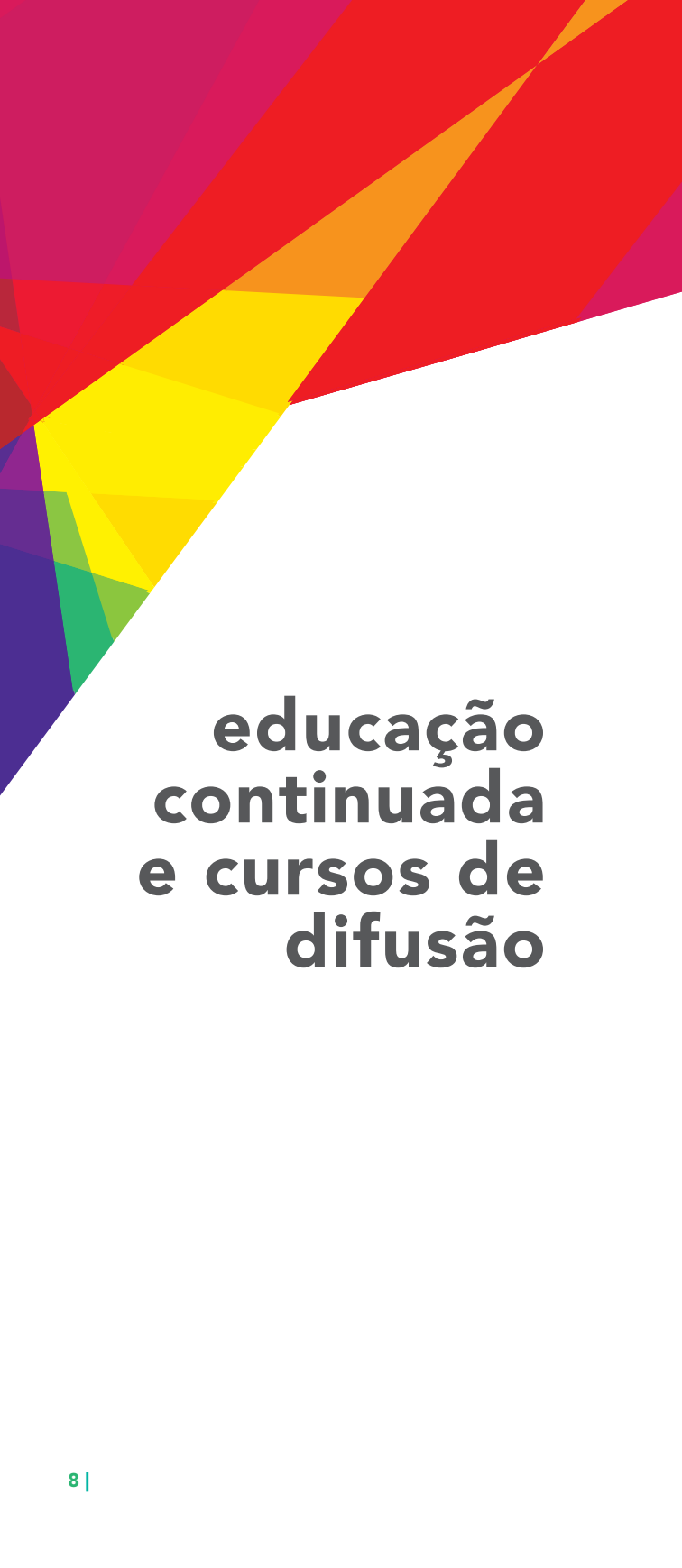
### **editoração eletrônica**

Camila Previato

# sumário

<b>Educação Continuada e Cursos de Difusão</b>	<b>8</b>
<b>Bauru</b>	<b>10</b>
faculdade de odontologia de bauru	12
hospital de reabilitação de anomalias craniofaciais	13
<b>Piracicaba</b>	<b>18</b>
escola superior de agricultura "luiz de queiroz"	20
<b>Ribeirão Preto</b>	<b>38</b>
faculdade de ciências farmacêuticas de ribeirão preto	40
faculdade de direito de ribeirão preto	41
faculdade de economia, administração e contabilidade de ribeirão preto	42
faculdade de filosofia, ciências e letras de ribeirão preto	44
faculdade de medicina de ribeirão preto	45
faculdade de odontologia de ribeirão preto	47
<b>São Carlos</b>	<b>50</b>
escola de engenharia de são carlos	52
instituto de ciências matemáticas e de computação	53

<b>São Paulo</b>	<b>60</b>
escola de comunicações e artes	62
escola de educação física e esporte	75
escola de enfermagem	77
escola politécnica	78
faculdade de ciências farmacêuticas	101
faculdade de filosofia, letras e ciências humanas	104
faculdade de medicina	105
faculdade de odontologia	113
faculdade de saúde pública	124
hospital universitário	135
instituto de astronomia, geofísica e ciências atmosféricas	139
instituto de biociências	146
instituto de ciências biomédicas	148
instituto de psicologia	151
instituto de química	152
<b>São Sebastião</b>	<b>154</b>
centro de biologia marinha	156



# **educação continuada e cursos de difusão**



**Curso de especialização** é uma modalidade de pós-graduação lato sensu, com duração mínima de 360 horas. Deve ser constituído como um sistema organizado de uma ou mais disciplinas, que visa a qualificar profissionais em campo determinado de conhecimento. De natureza técnico-profissional, possibilita aos interessados aprofundar seus conhecimentos e competências em uma determinada área, aprofundando o ensino de graduação.

**Curso de aperfeiçoamento** com carga horária mínima de 180 horas, o Curso de Aperfeiçoamento é um sistema organizado de uma ou mais disciplinas, ministrado somente a alunos graduados, com o objetivo de ampliar conhecimentos em campos específicos da atividade profissional.

**Curso de atualização** visa difundir o progresso do conhecimento em determinadas áreas ou disciplinas. Com carga horária mínima de 30 horas, é destinado aos interessados em rever e aprimorar suas atividades profissionais, além de interagir com profissionais da área. São destinados a quem deseja ampliar conhecimentos em sua área de interesse ou conhecer novas áreas de atuação, melhorando sua capacitação profissional.

**Curso de difusão** tem carga horária mínima de 4 horas, é uma atividade de divulgação artística, cultural, científica, técnica, tecnológica ou desportiva e se destina ao público em geral, sem exigência de escolaridade mínima.





CAMPUS DE  
**BAURU**

# FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE BAURU

## ATIVIDADES

### *Prática Profissionalizante*

#### CIRURGIA BUCAL

**Responsável:** Osny Ferreira Júnior e Eduardo Sanches Gonçalves (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formar mão de obra capacitada em Cirurgia Bucal. Atender a grande demanda existente na FOB por cirurgias que não se enquadram no processo da Graduação.

**Disciplinas:** – Cirurgia Bucal.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas recém-formados.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 13/12/17

**Carga Horária:** 1270h

**Vagas:** 5

**Inscrição:** 21/11/16 até 25/11/16

**Contato:** Luciana Zanon Fontes Lozano

**Situação:** Homologada

### *Prática Profissionalizante*

#### NOÇÕES BÁSICAS EM TESTES SENSORIAIS

#### QUANTITATIVOS

**Responsável:** Leonardo Rigoldi Bonjardim e Flavio Augusto Cardoso de Faria (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar aos alunos os principais conceitos teórico-práticos do uso dos testes sensoriais quantitativos, sua aplicabilidade e sua importância para o estudo dos diferentes tipos de dor baseado em mecanismos fisiopatológicos.

**Disciplinas:** – Noções básicas em testes sensoriais quantitativos.

**Público-alvo:** Profissionais da área da Saúde.

**Período de Realização:** 17/5/17 até 22/12/17

**Carga Horária:** 292h

**Vagas:** 1

**Inscrição:** 18/4/16 até 20/4/16

**Contato:** Daniela Alves

**Situação:** Homologada

## HOSPITAL DE REABILITAÇÃO DE ANOMALIAS CRANIOFACIAIS

### CURSO

#### Atualização

#### ORTODONTIA PREVENTIVA E INTERCEPTIVA

**Responsável:** Daniela Gamba Garib Carreira

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer a graduados em Odontologia conhecimentos atualizados em Ortodontia, com especificidade de atuação nos estágios de dentadura decídua e mista e proporcionar aprimoramento profissional para o exercício diferenciado com pacientes portadores de fissuras lábio-palatais.

**Disciplinas:** – Cefalometria e Análise Facial; – Crescimento Craniofacial Pré e Pós Natal; – Desenvolvimento da oclusão; – Diagnóstico das más oclusões na dentadura decídua; – Diagnóstico das Más Oclusões na Dentadura Mista; – Fissuras lábio-palatinas: Diagnóstico, tratamento e reabilitação multi e interdisciplinar; – Mecânica ortodôntica; – Ortopedia funcional e mecânica dos maxilares; – Tracionamento ortodôntico; – Tratamento ortodôntico na dentadura decídua; – Tratamento Ortodôntico na Dentadura Mista.

**Público-alvo:** Cirurgião-dentista.

**Período de Realização:** 2/3/17 até 28/2/18

**Carga Horária:** 1816h

**Vagas:** 6

**Inscrição:** 10/1/17 até 30/1/17

**Contato:** Gledson ou Rodrigo

**Situação:** Homologada

## ATIVIDADES

### *Prática Profissionalizante*

#### CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA BUCO-MAXILO-FACIAL

**Responsável:** Renato Yassutaka Faria Yaedú

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formar mão de obra capacitada em cirurgia bucal e capaz de assistir, com cirurgia oral menor, pacientes com necessidades especiais e de alta complexidade e iniciar o treinamento para cirurgias mais complexas como enxerto ósseo alveolar e cirurgias ortognáticas. Atender a demanda de cirurgia oral menor existente no HRAC bem como participar do processo pré, trans e pós-operatório das cirurgias mais complexas.

**Disciplinas:** – Cirurgia e traumatologia Buco-Maxilo-Facial.

**Público-alvo:** Cirurgião-dentista.

**Período de Realização:** **2/3/17** até **28/2/18**

**Carga Horária:** 1800h

**Vagas:** 8

**Inscrição:** **9/1/17** até **20/1/17**

**Contato:** Rodrigo ou Gledson

**Situação:** Homologada

### *Prática Profissionalizante*

#### IMPLANTE COCLEAR E PRÓTESE AUDITIVAS IMPLANTÁVEIS

**Responsável:** Rubens Vuono de Brito Neto

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar o estagiário para o diagnóstico e as condutas com pacientes com deficiência auditiva por meio de Próteses auditivas Implantáveis e Implante Coclear, mediante atuação prática nas rotinas de avaliação e intervenção da Seção de Implante Coclear, da Divisão de Saúde Auditiva e do Ambulatório do HRAC-USP.

**Disciplinas:** – Práticas Clínicas em Implante Coclear; – Seminários em Otorrinolaringologia.

**Público-alvo:** Médicos otorrinolaringologistas.

**Período de Realização:** **2/3/17** até **15/12/17**

**Carga Horária:** 1656h

**Vagas:** 3

**Inscrição:** **9/1/17** até **3/2/17**

**Contato:** Gledson ou Rodrigo

**Situação:** Solicitada

### **Prática Profissionalizante**

#### **PRÁTICA PROFISSIONALIZANTE EM RINOLOGIA**

**Responsável:** Rubens Vuono de Brito Neto

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar o estagiário para o diagnóstico e conduta clínica e cirúrgica em pacientes com alterações nasais funcionais e estéticas mediante atuação prática nas rotinas de avaliação e intervenção dos ambulatórios e centro cirúrgico (Rinologia, Cirurgia Plástica da Face e Craniofacial). As atividades anteriormente citadas serão realizadas, sobretudo com pacientes não-malformados, porém também com participação nas malformações craniofaciais.

**Disciplinas:** – Cirurgia Plástica da Face (Otorrinolaringologia); – Cirurgia Craniofacial e outras correlatas.

**Público-alvo:** Médicos graduados com certificado de conclusão de programa de residência médica em Otorrinolaringologia credenciada pelo Ministério da Educação e reconhecida pela Associação Brasileira de Otorrinolaringologia.

**Período de Realização:** **2/3/17** até **15/12/17**

**Carga Horária:** 1656h

**Vagas:** 2

**Inscrição:** **4/1/17** até **3/2/17**

**Contato:** Gledson ou Pricila

**Situação:** Homologada

### **Residência**

#### **RESIDÊNCIA MÉDICA EM CIRURGIA CRÂNIO-MAXILO-FACIAL**

**Responsável:** Nivaldo Alonso e Rubens Vuono de Brito Neto (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar o residente para o diagnóstico e as condutas nos pacientes com anomalias craniofaciais congênitas e adquiridas, mediante atuação prática nas rotinas de avaliação, diagnóstico e tratamento cirúrgico destas anomalias.

**Disciplinas:** – Ambulatório; – Atividades teórico-práticas; – Cirurgias; – Enfermaria; – Pronto-Socorro.

**Público-alvo:** Médicos graduados com certificado de

conclusão de programa de residência médica credenciado pela comissão nacional em Otorrinolaringologia, Cirurgia Plástica ou Cirurgia de Cabeça e Pescoço.

**Período de Realização:** 2/3/17 até 28/2/18

**Carga Horária:** 2900h

**Vagas:** 1

**Inscrição:** 1/12/16 até 10/1/17

**Contato:** Gledson ou Pricila

**Situação:** Homologada

## **Residência**

### **RESIDÊNCIA MÉDICA EM OTORRINOLARINGOLOGIA**

**Responsável:** Rubens Vuono de Brito Neto e Nivaldo Alonso (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Assegurar o perfil desejável do especialista em Otorrinolaringologia, como objetivo a ser alcançado no final do treinamento. Pretende definir os padrões e requisitos necessários e de acordo com a Comissão Nacional de Residência Médica e com a Associação Brasileira de Otorrinolaringologia e Cirurgia Cérvico-Facial. Consiste de um elenco de conhecimentos, procedimentos e habilidades, que os médicos residentes ou especializando devem adquirir durante seu treinamento em serviço, permitindo um exercício competente da especialidade. O residente deverá ser apto a realizar atendimentos de pronto atendimento referentes à especialidade de Otorrinolaringologia. Deverá realizar cirurgias de pequeno, médio e grande porte na especialidade. Deverá saber conduzir uma investigação clínica, utilizando as ferramentas diagnósticas disponíveis na especialidade e nas demais equipes multidisciplinares. Deverá estratificar a complexidade de atendimento ao paciente, em baixa, média e alta complexidade.

**Disciplinas:** – Ambulatório - R1; – Ambulatório - R2; – Ambulatório - R3; – Atividades teórico-práticas - R1; – Atividades teórico-práticas - R2; – Atividades teórico-práticas - R3; – Cirurgias (Adenoamigdalectomias) - R1; – Cirurgias - R1; – Cirurgias - R2; – Cirurgias - R3; – Enfermaria - R1; – Enfermaria - R2; – Enfermaria - R3; – Pronto-Socorro - R1; – Pronto-Socorro - R2; – Pronto-Socorro - R3.

**Público-alvo:** Graduados na área da Medicina que



queiram ênfase na área de Otorrinolaringologia com certificado de conclusão de um programa de Residência Médica credenciado Comissão Nacional.

**Período de Realização:** 2/3/17 até 29/2/20

**Carga Horária:** 8740h

**Vagas:** 3

**Inscrição:** 11/10/16 até 11/11/16

**Contato:** Carlos ou Gledson

**Situação:** Solicitada





**PIRACICABA**

CAMPUS "LUIZ DE QUEIROZ"



## ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA “LUIZ DE QUEIROZ”

### CURSO

#### *Especialização*

#### AGROECOLOGIA E A TRANSIÇÃO EDUCADORA PARA SOCIEDADES SUSTENTÁVEIS

**Responsável:** Marcos Sorrentino e Paulo Eduardo Moruzzi Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Promover a construção de conhecimentos no campo da Agroecologia, Reforma Agrária e Educação, voltados à transformação da realidade e sustentabilidade socioambiental.

**Disciplinas:** – A educação e os processos de transição agroecológica; – Agroecologia; – Reforma Agrária: Usos da terra e políticas públicas; – Técnicas para elaboração de Monografia.

**Público-alvo:** Extensionistas, profissionais da educação, agentes de educação na sociedade civil organizada, servidores públicos e outros profissionais e produtores que atuam no desenvolvimento rural.

**Período de Realização:** 1/2/17 até 31/1/19

**Carga Horária:** 562h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** 1/10/16 até 31/10/16

**Contato:** Prof. Marcos Sorrentino

**Situação:** Aprovada

#### *Especialização*

#### EDUCAÇÃO AMBIENTAL E A TRANSIÇÃO PARA SOCIEDADES SUSTENTÁVEIS

**Responsável:** Marcos Sorrentino e Paulo Eduardo Moruzzi Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** – Contribuir para a formação de

profissionais autônomos e críticos que atuem na transição para Sociedades Sustentáveis; – Criar uma comunidade de aprendizagem que se retroalimente e se inspire na proposição de intervenções educadoras sustentáveis; – Oferecer subsídios teóricos e práticos para a construção de conhecimentos nas áreas de educação, ambientalismo, políticas públicas, intervenção educadora, dialogando com sentidos existenciais e utopias individuais e coletivas; – Contribuir para compreensão sobre limites e possibilidades de atuação em políticas públicas no atual modelo de organização das sociedades.

**Disciplinas:** – Educação Ambiental; – Intervenção e Conhecimento Científico; – Orientação e Elaboração de Trabalhos de Conclusão de Curso; – Políticas Públicas de Transição para Sociedades Sustentáveis; – Utopia, Espiritualidade e Conjuntura.

**Público-alvo:** Interessados em transformar a realidade socioambiental de seu município, gestores e funcionários públicos, membros de associações de bairro, centros comunitários, professores, conselhos municipais, entidades de classe, movimentos sociais, entidades civis.

**Período de Realização:** 1/2/17 até 31/1/19

**Carga Horária:** 600h

**Vagas:** 55

**Inscrição:** 10/10/16 até 14/11/16

**Contato:** Maria Eugenia Miranda

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **GERENCIAMENTO AMBIENTAL**

**Responsável:** Celso Augusto Clemente e Tiago Osorio Ferreira (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar profissionais de diferentes áreas de conhecimento preparando-os para o exercício de planejamento, implementação, organização e gerência de processos de gestão ambiental em instituições públicas e/ou privadas.

**Disciplinas:** – Aspectos Geológicos, Pedológicos e Ambiente; – Auditoria e Certificação Ambiental; – Avaliação de Riscos; – Direito e Legislação Ambiental; – Ecologia e Reflorestamento; – Economia do Meio Ambiente; – Educação Ambiental; – Energia,

Poluição e Mudanças Climáticas; – Gerenciamento de Áreas Contaminadas; – Gerenciamento de Recursos Hídricos; – Gerenciamento de Resíduos; – Gestão Ambiental Urbana e Rural; – Gestão da Sustentabilidade; – Gestão de Impactos Ambientais; – Metodologia de Monografia; – Negociação de Conflitos e Facilitação; – Recuperação de Áreas Degradadas por Mineração; – Recuperação de Solos Degradados; – Saúde Pública; – Sistemas de Gestão Ambiental.

**Público-alvo:** Profissionais de formação em Nível Superior, com atuação e interesse na área ambiental.

**Período de Realização:** 11/3/17 até 11/3/19

**Carga Horária:** 420h

**Vagas:** 56

**Inscrição:** 1/11/16 até 10/3/17

**Contato:** Maria Eugenia

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MANEJO DO SOLO**

**Responsável:** Luis Reynaldo Ferracciú Alleoni e Pablo Vidal Torrado (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Abordar e discutir com os participantes as bases teóricas e as práticas de manejo do solo necessárias para uma produção agrícola sustentável.

**Disciplinas:** – Biologia e Fertilidade do solo; – Conservação do solo e planejamento do uso da terra; – Nutrição e Adubação de plantas; – O solo como meio físico para crescimento de plantas.

**Público-alvo:** Profissionais graduados em Engenharia Agrônoma ou que exerçam atividades correlatas.

**Período de Realização:** 10/2/17 até 9/2/19

**Carga Horária:** 402h

**Vagas:** 67

**Inscrição:** 12/1/16 até 11/6/16

**Contato:** Maria Eugênia

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MANEJO DO SOLO**

**Responsável:** Luis Reynaldo Ferracciú Alleoni e Pablo Vidal Torrado (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Abordar e discutir com os participantes as

bases teóricas e as práticas de manejo do solo necessárias para uma produção agrícola sustentável.

**Disciplinas:** – Biologia e Fertilidade do solo; – Conservação do solo e planejamento do uso da terra; – Nutrição e Adubação de plantas; – O solo como meio físico para crescimento de plantas.

**Público-alvo:** Profissionais graduados em Engenharia Agrônômica ou que exerçam atividades correlatas.

**Período de Realização:** 17/3/17 até 16/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 67

**Inscrição:** 15/1/16 até 17/6/16

**Contato:** Maria Eugênia

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MANEJO DO SOLO**

**Responsável:** Luis Reynaldo Ferracciú Alleoni e Pablo Vidal Torrado (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Abordar e discutir com os participantes as bases teóricas e as práticas de manejo do solo necessárias para uma produção agrícola sustentável.

**Disciplinas:** – Biologia e Fertilidade do solo; – Conservação do solo e planejamento do uso da terra; – Nutrição e Adubação de plantas; – O solo como meio físico para crescimento de plantas.

**Público-alvo:** Profissionais graduados em Engenharia Agrônômica ou que exerçam atividades correlatas.

**Período de Realização:** 10/3/17 até 9/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 67

**Inscrição:** 2/1/17 até 9/3/17

**Contato:** Maria Eugênia

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MANEJO DO SOLO**

**Responsável:** Luis Reynaldo Ferracciú Alleoni e Carlos Eduardo Pellegrino Cerri (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Abordar e discutir com os participantes as bases teóricas e as práticas de manejo do solo necessárias para uma produção agrícola sustentável.

**Disciplinas:** – Biologia e Fertilidade do solo;

– Conservação do solo e planejamento do uso da terra; – Nutrição e Adubação de plantas; – O solo como meio físico para crescimento de plantas.

**Público-alvo:** Profissionais graduados em Engenharia Agrônoma ou que exerçam atividades correlatas.

**Período de Realização:** 17/2/17 até 16/2/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 67

**Inscrição:** 15/6/16 até 14/9/16

**Contato:** Maria Eugênia

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM AGRONEGÓCIOS**

**Responsável:** Carlos Jose Caetano Bacha e Luciano Mendes (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** Este curso tem como objetivos gerais proporcionar uma visão integrada do processo empresarial a partir de conceitos e fundamentos de organização do agronegócio brasileiro. Especificamente, pretende-se que os alunos sejam capazes de: a) Analisar mercado e riscos para operar com sucesso no mercado nacional e internacional; b) Avaliar a influência de variáveis econômicas (mercado, concorrência, comportamento dos preços, políticas macroeconômicas, variáveis ambientais) sobre os negócios da empresa; c) Desenvolver modelos de operações econômicas e financeiras que visem à diminuição de risco e/ou aumento de lucratividade.

**Disciplinas:** – Elaboração da Monografia; – Elaboração e Análise de Projetos Agroindustriais; – Estratégias Operacionais com Derivativos Agropecuários; – Gestão Empresarial do Agronegócio; – Tópicos em Economia Aplicada ao Agronegócio.

**Público-alvo:** Profissionais relacionados ao Agronegócio com curso superior completo, conhecimento básico do Idioma Inglês e Informática (usuário).

**Período de Realização:** 10/4/17 até 10/4/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 53

**Inscrição:** 1/2/16 até 16/10/16

**Contato:** Ana Julia Vidal

**Situação:** Aprovada



## Especialização

### MBA EM AGRONEGÓCIOS

**Responsável:** Pedro Valentim Marques e Carlos Jose Caetano Bacha (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar uma visão integrada do processo empresarial a partir de conceitos e fundamentos de organização do agronegócio brasileiro. Especificamente, pretende-se que os alunos sejam capazes de: a) Analisar mercado e riscos para operar com sucesso no mercado nacional e internacional; b) Avaliar a influência de variáveis econômicas (mercado, concorrência, comportamento dos preços, políticas macroeconômicas, variáveis ambientais) sobre os negócios da empresa; c) Desenvolver modelos de operações econômicas e financeiras que visem à diminuição de risco e ou aumento de lucratividade.

**Disciplinas:** – Modulo A - Elaboração e análise de projetos; – Modulo B - Estratégias financeiras no agronegócio; – Módulo C - Sistema de produção no agronegócio.

**Público-alvo:** Profissionais relacionados ao Agronegócio com curso superior completo, conhecimento básico do Idioma Inglês e Informática (usuário).

**Período de Realização:** 10/3/17 até 10/3/19

**Carga Horária:** 450h

**Vagas:** 53

**Inscrição:** 15/6/16 até 9/3/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

## Especialização

### MBA EM AGRONEGÓCIOS

**Responsável:** Pedro Valentim Marques e Carlos Jose Caetano Bacha (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** Proporcionar uma visão integrada do processo empresarial a partir de conceitos e fundamentos de organização do agronegócio brasileiro. Especificamente, pretende-se que os alunos sejam capazes de: a) Analisar mercado e riscos para operar com sucesso no mercado nacional e internacional; b) Avaliar a influência de variáveis econômicas (mercado, concorrência, comportamento dos preços, políticas macroeconômicas, variáveis ambientais) sobre os negócios da

empresa; c) Desenvolver modelos de operações econômicas e financeiras que visem à diminuição de risco e ou aumento de lucratividade.

**Disciplinas:** – Modulo A - Elaboração e análise de projetos; – Modulo B - Estratégias financeiras no agronegócio; – Módulo C - Sistema de produção no agronegócio.

**Público-alvo:** Profissionais relacionados ao Agronegócio com curso superior completo, conhecimento básico do Idioma Inglês e Informática (usuário).

**Período de Realização:** 10/3/17 até 10/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 53

**Inscrição:** 15/6/16 até 9/3/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM AGRONEGÓCIOS**

**Responsável:** Carlos Jose Caetano Bacha e Luciano Mendes (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Este curso tem como objetivos gerais proporcionar uma visão integrada do processo empresarial a partir de conceitos e fundamentos de organização do agronegócio brasileiro. Especificamente, pretende-se que os alunos sejam capazes de: a) Analisar mercado e riscos para operar com sucesso no mercado nacional e internacional; b) Avaliar a influência de variáveis econômicas (mercado, concorrência, comportamento dos preços, políticas macroeconômicas, variáveis ambientais) sobre os negócios da empresa; c) Desenvolver modelos de operações econômicas e financeiras que visem à diminuição de risco e ou aumento de lucratividade.

**Disciplinas:** – Elaboração da Monografia; – Elaboração e Análise de Projetos Agroindustriais; – Estratégias Operacionais com Derivativos Agropecuários; – Gestão Empresarial do Agronegócio; – Tópicos em Economia Aplicada ao Agronegócio; – Tópicos especiais presenciais.

**Público-alvo:** Profissionais relacionados ao Agronegócio com curso superior completo, conhecimento básico do Idioma Inglês e Informática (usuário).

**Período de Realização:** 12/5/17 até 12/5/19

**Carga Horária:** 451h

**Vagas:** 550

**Inscrição:** 15/3/16 até 11/5/17

**Contato:** Ana Júlia Vidal

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO DE COOPERATIVAS DE CRÉDITO**

**Responsável:** Pedro Valentim Marques e Carlos Jose Caetano Bacha (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Desenvolver no aluno uma visão estratégica do cooperativismo de crédito brasileiro, discutindo as razões que favorecem o crescimento do segmento dentro do mercado financeiro brasileiro.

**Disciplinas:** – Módulo 1 - Cooperativismo de Crédito e o Contexto Institucional e Econômico; – Módulo 2 - Ferramentas de Apoio à Gestão; – Módulo 3 - Gestão da Operação.

**Público-alvo:** Profissionais com curso superior completo que desejem aprimorar seus conhecimentos em atividades nas áreas de cooperativas de crédito.

**Período de Realização:** 4/3/17 até 4/3/19

**Carga Horária:** 425h

**Vagas:** 500

**Inscrição:** 3/8/15 até 7/10/16

**Contato:** Ana Julia Vidal

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO DE NEGÓCIOS**

**Responsável:** Luciano Mendes e Pedro Valentim Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Reciclar e treinar profissionais com formação superior em gestão estratégica de empresas, tendo como objetivos a realização, o planejamento, controle da produção, comercialização e gestão de pessoas e processos.

**Disciplinas:** – Módulo 1 - Visão sistêmica das organizações; – Módulo 2 - Ferramentas da gestão; – Módulo 3 - Visão integrada da gestão; – Tópicos especiais presenciais.

**Público-alvo:** Profissionais com curso superior

completo que desejem aprimorar seus conhecimentos em Gestão de Negócios, conhecimentos básicos de processador de texto, planilha de cálculo e Internet (acessar e-mail, sites, redes sociais).

**Período de Realização:** 20/4/17 até 20/4/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 400

**Inscrição:** 15/6/16 até 19/4/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO DE NEGÓCIOS**

**Responsável:** Luciano Mendes e Pedro Valentim Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Reciclar e treinar profissionais com formação superior em gestão estratégica de empresas, tendo como objetivos a realização, o planejamento, controle da produção, comercialização e gestão de pessoas e processos.

**Disciplinas:** – Módulo 1 - Visão sistêmica das organizações; – Módulo 2 - Ferramentas da gestão; – Módulo 3 - Visão integrada da gestão.

**Público-alvo:** Profissionais com curso superior completo que desejem aprimorar seus conhecimentos em gestão estratégica de empresas, conhecimentos básicos de processador de texto, planilha de cálculo e Internet (acessar e-mail, sites, redes sociais).

**Período de Realização:** 14/3/17 até 14/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 53

**Inscrição:** 15/6/16 até 13/3/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO DE NEGÓCIOS**

**Responsável:** Luciano Mendes e Pedro Valentim Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Reciclar e treinar profissionais com formação superior em gestão estratégica de empresas, tendo como objetivos a realização, o planejamento, controle da produção, comercialização e gestão de pessoas e

processos.

**Disciplinas:** – Módulo 1 - Visão sistêmica das organizações; – Módulo 2 - Ferramentas da gestão; – Módulo 3 - Visão integrada da gestão.

**Público-alvo:** Profissionais com curso superior completo que desejem aprimorar seus conhecimentos em gestão estratégica de empresas, conhecimentos básicos de processador de texto, planilha de cálculo e Internet (acessar e-mail, sites, redes sociais).

**Período de Realização:** 10/3/17 até 10/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 53

**Inscrição:** 15/6/16 até 9/3/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO DE PROJETOS**

**Responsável:** Roberto Arruda de Souza Lima e Pedro Valentim Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Apresentar as mais recentes ferramentas e técnicas do gerenciamento de projetos, segundo as melhores práticas recomendadas pelo órgão global Project Management Institute (PMI). Bem como, apresentar o PMBOK (Project Management Body Of Knowledge) como um modelo de gerenciamento de projetos nas diversas áreas do conhecimento, o qual fornece técnicas que melhoram os controles de escopo, prazo, custo e qualidade. De maneira prática, o curso aborda as técnicas para a concepção, planejamento, execução, controle e encerramento dos projetos. Podendo ainda, ser utilizado como preparatório para Certificação PMP®.

**Disciplinas:** – Módulo I - Fundamentos da Gestão do Projeto; – Módulo II - A dimensão humana em projetos; – Módulo III - O ambiente de negócio em projetos; – Tópicos especiais presenciais.

**Público-alvo:** Profissionais com curso superior completo que desejem aprimorar seus conhecimentos em gestão de projetos, conhecimentos básicos de processador de texto, planilha de cálculo e Internet (acessar e-mail, sites, redes sociais).

**Período de Realização:** 13/3/17 até 13/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 500

**Inscrição:** 15/6/16 até 12/3/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO DE PROJETOS**

**Responsável:** Roberto Arruda de Souza Lima e Carlos Jose Caetano Bacha (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar as mais recentes ferramentas e técnicas do gerenciamento de projetos, segundo as melhores práticas recomendadas pelo órgão global Project Management Institute (PMI). Bem como, apresentar o PMBOK (Project Management Body Of Knowledge) como um modelo de gerenciamento de projetos nas diversas áreas do conhecimento, o qual fornece técnicas que melhoram os controles de escopo, prazo, custo e qualidade. De maneira prática, o curso aborda as técnicas para a concepção, planejamento, execução, controle e encerramento dos projetos. Podendo ainda, ser utilizado como preparatório para Certificação PMP®.

**Disciplinas:** – Módulo I - Introdução a gestão de projetos e estrutura; – Módulo II - Fundamentos do projeto; – Módulo III - A dimensão humana em projetos; – Módulo IV - O ambiente de negócio em projetos; – Módulo V - Projeto de Conclusão.

**Público-alvo:** Profissionais com curso superior completo que desejem aprimorar seus conhecimentos em gestão de projetos, conhecimentos básicos de processador de texto, planilha de cálculo e Internet (acessar e-mail, sites, redes sociais).

**Período de Realização:** 13/10/17 até 13/10/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 53

**Inscrição:** 10/4/16 até 12/10/17

**Contato:** Ana Julia Vidal

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO DE PROJETOS**

**Responsável:** Roberto Arruda de Souza Lima e Pedro Valentim Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar as mais recentes ferramentas e técnicas do gerenciamento de projetos, segundo as melhores práticas recomendadas pelo órgão global Project Management Institute (PMI). Bem como, apresentar o PMBOK (Project Management Body Of Knowledge) como um modelo de gerenciamento de projetos nas diversas áreas do conhecimento, o qual fornece técnicas que melhoram os controles de escopo, prazo, custo e qualidade. De maneira prática, o curso aborda as técnicas para a concepção, planejamento, execução, controle e encerramento dos projetos. Podendo ainda, ser utilizado como preparatório para Certificação PMP®.

**Disciplinas:** – Módulo I - Fundamentos da Gestão do Projeto; – Módulo II - A dimensão humana em projetos; – Módulo III - O ambiente de negócio em projetos.

**Público-alvo:** Profissionais com curso superior completo que desejem aprimorar seus conhecimentos em gestão de projetos, conhecimentos básicos de processador de texto, planilha de cálculo e Internet (acessar e-mail, sites, redes sociais).

**Período de Realização:** 9/3/17 até 9/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 53

**Inscrição:** 15/6/16 até 8/3/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO DE PROJETOS.**

**Responsável:** Roberto Arruda de Souza Lima e Pedro Valentim Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar as mais recentes ferramentas e técnicas do gerenciamento de projetos, segundo as melhores práticas recomendadas pelo órgão global Project Management Institute (PMI). Bem como, apresentar o PMBOK (Project Management Body Of Knowledge) como um modelo de gerenciamento de projetos nas diversas áreas do conhecimento, o qual fornece técnicas que melhoram os controles de escopo, prazo, custo e qualidade. De maneira prática, o curso aborda as técnicas para a concepção, planejamento, execução, controle e encerramento dos projetos. Podendo ainda, ser utilizado como preparatório

para Certificação PMP®.

**Disciplinas:** – Módulo I - Fundamentos da Gestão do Projeto; – Módulo II - A dimensão humana em projetos; – Módulo III - O ambiente de negócio em projetos.

**Público-alvo:** Profissionais com curso superior completo que desejem aprimorar seus conhecimentos em gestão de projetos, conhecimentos básicos de processador de texto, planilha de cálculo e Internet (acessar e-mail, sites, redes sociais).

**Período de Realização:** 10/3/17 até 10/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 53

**Inscrição:** 15/6/16 até 9/3/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO ESCOLAR**

**Responsável:** Luciano Mendes e Pedro Valentim Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Proporcionar sólida e adequada formação teórica e prática dos elementos organizativos e pedagógicos da escola. Desta forma, contribuir com a qualificação dos coordenadores pedagógicos e/ou profissionais que exercem função equivalente e integram a equipe gestora nas escolas, na perspectiva da gestão democrática e participativa em diversas áreas educacionais, propiciando o desenvolvimento do trabalho em equipe e de liderança, além da efetivação do direito à educação escolar básica com qualidade social. A capacitação de gestores educacionais visando planejar, acompanhar e avaliar as atividades desenvolvidas, além de desenvolver competências que possibilitem atuarem como transformadores a fim de contribuir com o aumento dos padrões de qualidade da educação e com a concretização da função social da escola com vistas ao sucesso qualitativos do processo educativo e na sustentabilidade das Instituições. Os objetivos específicos vão à direção de uma educação que proporciona a transformação dos espaços escolares, de forma coletiva e transparente, e conseqüentemente, dos sujeitos envolvidos: – Identificar novas oportunidades de prospecção, com base nos cenários educacionais existentes; – Conhecer e analisar abordagens a acerca



da Estratégia Empresarial relacionando-as com a escola; – Capacitar lideranças para gerir o corpo social com foco em resultados para a escola; – Aplicar os conceitos de gestão financeira, com foco na maximização dos resultados que favoreçam a escola; – Empregar os sistemas de informações gerenciais como ferramentas de apoio à tomada de decisão; – Conhecer ações de gestão de marketing educacional como parceiro da imagem da escola; – Compreender a estrutura de gestão educacional do Brasil e seus instrumentos de gestão e avaliação; – Proporcionar oportunidades de lidar com ferramentas tecnológicas que favorecem o trabalho coletivo e a transparência da gestão da escola; – Proporcionar o exercício de práticas inovadoras nos processos de planejamento e avaliação da gestão escolar; – Incentivar a gestão democrática e a desenvolver práticas colegiadas de gestão no ambiente escolar que favoreçam a formação cidadã do estudante; – Possibilitar oportunidades para ampliação de habilidades para analisar e resolver problemas, elaborar e desenvolver projetos e atividades na área de gestão com o suporte das novas tecnologias de informação e comunicação; – Desenvolver a compreensão pedagógica de gestão escolar, situada nos contextos micro e macro da escola, superando as concepções fragmentadas do processo educacional e contemplando as dimensões da construção e formação como objeto do trabalho pedagógico; – Fornecer subsídios para que a gestão da escola aconteça de forma criativa, coletiva e democrática, visando a participação dos alunos, professores, funcionários e a comunidade.

Disciplinas: – Módulo I - Fundamentos, Política e Gestão Educacional; – Módulo II - Planejamento, Prática da Gestão Escolar e Liderança; – Módulo III - Gestão do Conhecimento na Era Digital e a Prática de Projetos Interdisciplinares; – Tópicos especiais presenciais.

Público-alvo: Diretores, Coordenadores de Curso, Coordenadores Pedagógicos, Orientadores Educacionais e Supervisores que atuam em instituições educacionais de níveis básico ou superior, públicas ou privadas.

**Período de Realização:** 10/3/17 até 10/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 500

**Inscrição:** 15/6/16 até 9/3/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM MARKETING**

**Responsável:** Eduardo Eugenio Spers e Pedro Valentim Marques (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Capacitar os participantes, através de um programa abrangente e construído a partir de pesquisas com os docentes da Universidade de São Paulo da área de Marketing. A proposta integra a reflexão e o pensamento sobre a tomada de decisão.

**Disciplinas:** – Módulo I - Gestão de Marketing; – Módulo II - Estratégia em Marketing; – Módulo III - Tópicos de Marketing; – Tópicos especiais presenciais.

**Público-alvo:** Profissionais e egressos que pretendam elevar o conhecimento e desempenho profissional na área de Marketing.

**Período de Realização:** 14/3/17 até 14/3/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 400

**Inscrição:** 15/6/16 até 13/3/17

**Contato:** Suporte Acadêmico

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA VAREJO E MERCADO DE CONSUMO**

**Responsável:** Eduardo Eugenio Spers e Marcos Roberto Luppe (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Proporcionar um conhecimento abrangente sobre os diversos temas relacionados ao varejo e mercado de consumo, buscando com isso desenvolver capacidades gerenciais e operacionais nos participantes. Atualizar conhecimentos, apresentando e discutindo conceitos e práticas relacionados com as diferentes áreas de gestão de negócios no varejo e nos serviços, bem como segmentos correlatos. Transmitir uma visão prática dos desafios de gestão das empresas que atuam nesse segmento.

**Disciplinas:** – Módulo 1: Gestão dos Negócios do Varejo; – Módulo 2: Gestão de Marketing e Finanças no Varejo; – Módulo 3: Gestão de Operações e Recursos Humanos no Varejo; – Tópicos especiais presenciais.

**Público-alvo:** Profissionais do varejo ou com interesse em entender melhor o segmento que atuam ou desejam atuar em empresas e instituições com interesses diretos e indiretos no mercado de consumo (varejo, serviços, atacado e indústria).

**Período de Realização:** 14/4/17 até 14/4/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 444

**Inscrição:** 13/1/16 até 13/4/17

**Contato:** Ana Julia Vidal

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **PRODUÇÃO DE RUMINANTES**

**Responsável:** Flavio Augusto Portela Santos e Luiz Gustavo Nussio (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer conhecimento para especializar e atualizar técnicos graduados que atuem em bovinocultura leiteira ou de corte. Durante o curso, o enfoque principal será relacionado a nutrição, alimentação e manejo de ruminantes.

**Disciplinas:** – Nutrição e Produção de Ruminantes; – Pastagens e Forragens Suplementares.

**Público-alvo:** Profissionais de Nível Superior da área de Ciências Agrárias que pretendam se especializar em produção de ruminantes.

**Período de Realização:** 11/3/17 até 11/3/19

**Carga Horária:** 480h

**Vagas:** 106

**Inscrição:** 1/12/16 até 20/2/17

**Contato:** Maria Eugênia

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **PRODUÇÃO DE RUMINANTES**

**Responsável:** Flavio Augusto Portela Santos e Luiz Gustavo Nussio (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer conhecimento para especializar e atualizar técnicos graduados que atuem em bovinocultura leiteira ou de corte. Durante o curso, o enfoque principal será relacionado a nutrição, alimentação e manejo de ruminantes.

**Disciplinas:** – Nutrição e Produção de Ruminantes;

– Pastagens e Forragens Suplementares.

**Público-alvo:** Profissionais de Nível Superior da área de Ciências Agrárias que pretendam se especializar em produção de ruminantes.

**Período de Realização:** 7/4/17 até 7/4/19

**Carga Horária:** 480h

**Vagas:** 91

**Inscrição:** 1/12/16 até 20/3/17

**Contato:** Maria Eugênia

**Situação:** Aprovada

## ATIVIDADES

### *Programa de Atualização*

#### AMBIÊNCIA, BEM-ESTAR ANIMAL E ZOOTECNIA DE PRECISÃO (TREINANUPEA) - FASE I

**Responsável:** Iran José Oliveira da Silva

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Fornecer aos estudantes conceitos básicos e práticas aplicadas das técnicas de ambiência e controle do ambiente de produção visando o bem-estar dos animais e a utilização das ferramentas da zootecnia de precisão aplicada. Proporcionar por meio do treinamento teórico-prático, uma visão ampla das temáticas abordadas nas cadeias de produção animal.

**Disciplinas:** – Ambiência, Bem-estar Animal e Zootecnia de Precisão Fase I - (TREINANUPEA).

**Público-alvo:** Estudantes de Engenharia Agrônômica, Agrícola, Biosistemas, Zootecnia, Medicina Veterinária, Ciências Biológicas e áreas afins.

**Período de Realização:** 9/1/17 até 13/1/17

**Carga Horária:** 40h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** 10/10/16 até 8/1/17

**Contato:** Iran José Oliveira Silva

**Situação:** Homologada

### *Programa de Atualização*

#### AMBIÊNCIA, BEM-ESTAR ANIMAL E ZOOTECNIA DE PRECISÃO (TREINANUPEA) - FASE II

**Responsável:** Iran José Oliveira da Silva

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Fornecer aos estudantes conceitos básicos e práticas aplicadas das técnicas de ambiência e

controle do ambiente de produção visando o bem-estar dos animais e a utilização das ferramentas da zootecnia de precisão aplicada. Proporcionar por meio do treinamento teórico-prático, uma visão ampla das temáticas abordadas nas cadeias de produção animal. Nessa fase II, os alunos participarão do planejamento de pesquisas e análise de dados relacionados com a área de conhecimento.

**Disciplinas:** – Ambiência, Bem-estar Animal e Zootecnia de Precisão Fase II (TREINANUPEA).

**Público-alvo:** Estudantes de Engenharia Agrônoma, Agrícola, Biosistemas, Zootecnia, Medicina Veterinária, Ciências Biológicas e áreas afins.

**Período de Realização:** 16/1/17 até 31/1/17

**Carga Horária:** 80h

**Vagas:** 20

**Inscrição:** 10/10/16 até 8/1/17

**Contato:** Iran José Oliveira Silva

**Situação:** Homologada





CAMPUS DE  
**RIBEIRÃO PRETO**



## FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO

### CURSO

#### *Difusão*

#### V ESCOLA DE VERÃO EM CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS – INOVAÇÕES E PERSPECTIVAS FUTURAS EM FARMÁCIA

**Responsável:** Niege Araçari Jacometti Cardoso Furta-  
do

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** – Desenvolver a prática docente dos alunos de pós-Graduação da FCFRP por meio de palestras e aulas demonstrativas; – Estimular nossos alunos de pós-Graduação a organizarem um evento de caráter internacional; – Disseminar a FCFRP, estimulando alunos de diferentes regiões do país a ingressar na pós-Graduação da unidade.

**Disciplina:** V Escola de Verão em Ciências Farmacêuticas – inovações e perspectivas futuras em Farmácia.  
**Público-alvo:** Alunos de Graduação em Farmácia e em outras áreas da Saúde.

**Período de Realização:** 23/1/17 até 28/1/17

**Carga Horária:** 42h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 3/11/16 até 18/11/16

**Contato:** Profa. Niege Araçari Jacometti Cardoso Fur-  
tado

**Situação:** Homologada

#### *Difusão*

#### VI ESCOLA DE VERÃO EM TOXICOLOGIA

**Responsável:** Danielle Palma de Oliveira

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Instrumentalizar o estudante do curso de



Farmácia e outras áreas da Saúde com ferramentas básicas para realização de futuras pesquisas na área de Toxicologia, através de um ciclo de palestras e cursos teórico-práticos que promoverão a difusão de conhecimentos, aprimoramento científico e acadêmico voltados para a construção de projetos científicos, metodologias específicas e difusão dos conhecimentos produzidos.

**Disciplinas:** – VI Escola de Verão em Toxicologia.

**Público-alvo:** Estudantes do curso de Graduação em Farmácia e outras áreas da Saúde. Pré-Requisito Obrigatório: Estar matriculado, pelo menos, no terceiro ano de curso.

**Período de Realização:** 23/1/17 até 27/1/17

**Carga Horária:** 35h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 1/11/16 até 25/11/16

**Contato:** Profa. Dra. Danielle Palma de Oliveira

**Situação:** Homologada

## FACULDADE DE DIREITO DE RIBEIRÃO PRETO

### CURSO

#### *Especialização*

#### DIREITO DO TRABALHO

**Responsável:** Jair Aparecido Cardoso e Maria Hemilia Fonseca (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** – Propiciar a especialização de profissionais para atuação na área do Direito do Trabalho e Direito Processual do Trabalho; – propiciar a especialização continuada aos graduados em Direito; – propiciar a atualização do tema, frente às realidades sociais atuais; – desenvolver nos participantes o interesse pelo domínio da matéria; – desenvolver nos participantes o raciocínio e compreensão dos institutos que envolvem este campo do Direito.

**Disciplinas:** – Direito Coletivo do Trabalho - 2ª edição; – Direito Individual do Trabalho - 2ª edição; – Direito Processual do Trabalho - 2ª edição.

**Público-alvo:** Graduados em Direito ou áreas afins.

Período de Realização: 17/3/17 até 17/9/18

Carga Horária: 430h

Vagas: 60

Inscrição: 2/1/17 até 30/1/17

Contato: Ariadne Pereira Gonçalves

Situação: Aprovada

## FACULDADE DE ECONOMIA, ADMINISTRAÇÃO E CONTABILIDADE DE RIBEIRÃO PRETO

### CURSO

#### *Difusão*

#### GESTÃO DA QUALIDADE E PRODUTIVIDADE EM MICRO, PEQUENAS E MÉDIAS MARCENARIAS

**Responsável:** Erasmo Jose Gomes e Márcia Mazzeo Grande (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Difundir os principais conceitos e ferramentas relacionadas à administração da qualidade, da produção e operações, assim como à análise de diversos problemas relacionados ao segmento de móveis de madeira sob encomenda – marcenarias, por meio da utilização de técnicas específicas.

**Disciplinas:** – Gestão da Qualidade e Produtividade.

**Público-alvo:** Profissionais envolvidos com a gestão, produção e operações de pequenas e médias marcenarias.

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 24/7/17 até 28/7/17

**Contato:** Rita, Angela ou Geraldo

**Situação:** Homologada

#### *Difusão*

#### NORMA ABNT NBR 16501 – DIRETRIZES PARA SISTEMAS DE GESTÃO DA PESQUISA, DO DESENVOLVIMENTO E DA INOVAÇÃO: INTERPRETAÇÃO E ROTEIRO PARA IMPLANTAÇÃO EM PEQUENAS E MÉDIAS EMPRESAS

**Responsável:** Erasmo José Gomes

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer para gestores e demais profissionais envolvidos com o processo de inovação em pequenas e médias empresas subsídios para a compreensão e implantação de um sistema de gestão da pesquisa, do desenvolvimento e da inovação que atenda as diretrizes da Norma ABNT NBR 16501.

**Disciplinas:** – Norma ABNT NBR 16501 – Diretrizes para sistemas de gestão da pesquisa, do desenvolvimento e da inovação.

**Público-alvo:** Gerentes e demais profissionais envolvidos com o processo de inovação nas empresas.

**Período de Realização:** **6/10/17** até **8/11/17**

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 60

**Inscrição:** **25/9/17** até **29/9/17**

**Contato:** Angela ou Rita

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **NORMA ABNT NBR ISO 9001:2008 – SISTEMAS DE GESTÃO DA QUALIDADE: INTERPRETAÇÃO E ROTEIRO PARA IMPLANTAÇÃO EM PREFEITURAS**

**Responsável:** Erasmo Jose Gomes

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer a gestores municipais (funcionários, executivos e representantes de prefeituras) subsídios para a compreensão e implantação de um sistema de gestão da qualidade nas prefeituras que atenda aos requisitos da Norma ABNT NBR ISO 9001:2008.

**Disciplinas:** – Implantação da Norma NBR ISO 9001:2008 em prefeituras, com base na norma ABNT NBR ISO 18091.

**Público-alvo:** Gestores municipais (funcionários, executivos e representantes de prefeituras).

**Período de Realização:** **11/3/17** até **1/4/17**

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 60

**Inscrição:** **27/2/17** até **3/3/17**

**Contato:** Rita, Angela ou Neto

**Situação:** Homologada

# FACULDADE DE FILOSOFIA, CIÊNCIAS E LETRAS DE RIBEIRÃO PRETO

## CURSO

### *Especialização*

#### COMPORTAMENTO NAS ORGANIZAÇÕES

**Responsável:** Jose Aparecido Da Silva e Thaís Zerbini (Vice-coordenadora)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Preparar o aluno nos aspectos relativos ao comportamento humano nas organizações e no trabalho e informar sobre os principais campos de atuação e pesquisa dos profissionais interessados em atuar na área. A orientação é a de formar os alunos para agir em organizações e ambientes de trabalho e compreender sua lógica de funcionamento. A ênfase não será a de fornecer instrumentos de intervenção, mas a de prover quadros de referência e de apresentar a área de Comportamento nas Organizações ao aluno. Até o final do presente curso esperamos que os alunos sejam capazes de: Explicar e prever o comportamento humano nas organizações e ambientes de trabalho, levando em consideração todos os níveis de atuação: individual, de equipes, organizacional e social. Descrever as formas predominantes e as tendências inovadoras relativas à atuação profissional e pesquisa na área.

**Disciplinas:** – Evolução das Teorias Organizacionais e Contexto das Organizações e Trabalho; – Instrumentos para Gestão de Pessoas nas Organizações; – O Indivíduo no Contexto das Organizações; – Processos Organizacionais.

**Público-alvo:** Profissionais graduados nas áreas de Administração, Psicologia e afins, bem como profissionais da área de Recursos Humanos e Gestão de Pessoas que estão em busca de desenvolvimento profissional e capacitação na área de Comportamento Organizacional.

**Período de Realização:** 3/4/17 até 29/3/19

**Carga Horária:** 420h

**Vagas:** 220

**Inscrição:** 1/3/17 até 31/3/17

**Contato:** Renê Achcar

**Situação:** Solicitada

## **Difusão**

### **CURSO DE VERÃO EM PSICOBIOLOGIA**

**Responsável:** Cesar Alexis Galera

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Possibilitar o contato de estudantes de Graduação das áreas de Saúde, Humanas e Biológicas, inclusive internacionais, com os laboratórios e linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Psicobiologia. Além de uma familiarização com as temas da área, os participantes terão a oportunidade de conhecer os métodos experimentais e a prática da pesquisa acadêmica desenvolvida nesta unidade.

**Disciplinas:** – Curso de Verão em Psicobiologia.

**Público-alvo:** Graduandos das áreas de Saúde, Humanas e Biológicas de instituições públicas ou privadas de todo o país.

**Período de Realização:** **18/1/17** até **31/1/17**

**Carga Horária:** 80h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** **1/9/16** até **30/9/16**

**Contato:** Ana Maria Nivas

**Situação:** Homologada

## **FACULDADE DE MEDICINA DE RIBEIRÃO PRETO**

### **CURSO**

#### **Aperfeiçoamento**

#### **NUTRIÇÃO ESPORTIVA**

**Responsável:** Carla Barbosa Nonino e Ellen Cristini de Freitas (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Habilitar os profissionais a realizar a interface entre Nutrição e Exercício Físico, com enfoque na prática.

**Disciplinas:** – Nutrição Esportiva.

**Público-alvo:** Nutricionistas, educadores físicos, fisioterapeutas, médicos e profissionais ligados à Saúde.

**Período de Realização:** **3/3/17** até **4/11/17**

**Carga Horária:** 192h

**Vagas:** 100

**Inscrição:** **1/10/2015** até **20/1/16**

**Contato:** Carla

**Situação:** Homologada

## **Atualização**

### **UVEÍTES**

**Responsável:** João Marcello Fórtes Furtado

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Atualizar os profissionais da área de Oftalmologia em relação ao diagnóstico e tratamento das principais causas de uveíte.

**Disciplinas:** – Uveítes.

**Público-alvo:** Residentes e médicos oftalmologistas.

**Período de Realização:** **6/3/17** até **24/11/17**

**Carga Horária:** 30h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** **2/3/17** até **3/3/17**

**Contato:** Eliane Damasceno

**Situação:** Homologada

## **Difusão**

### **VERÃO EM BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR**

**Responsável:** Munira Muhammad Abdel Baqui e Luis Lamberti Pinto da Silva (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Divulgação de conhecimento científico, teórico e prático, bem como divulgação das linhas de pesquisa do programa de Biologia Celular e Molecular, além de recrutamento de alunos para Pós-Graduação.

**Disciplinas:** – Curso de Verão em Biologia Celular.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação que tenham no currículo as matérias de Biologia Celular, Genética ou Bioquímica.

**Período de Realização:** **22/1/17** até **4/2/17**

**Carga Horária:** 82h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** **8/8/16** até **30/9/16**

**Contato:** Gabriela

**Situação:** Homologada

## ATIVIDADE

### *Residência em Área Profissional da Saúde – Modalidade Uniprofissional*

#### RESIDÊNCIA UNIPROFISSIONAL EM NUTRIÇÃO

**Responsável Institucional:** Anderson Marliere Navarro

**Responsável Técnica:** Carla Barbosa Nonino

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** – Formar e capacitar a partir do treinamento em serviço de nutricionistas em nível de Pós-Graduação *lato sensu* com ênfase em Atenção Nutricional Hospitalar de alta complexidade, atuando de maneira interdisciplinar; – O programa irá valorizar a formação profissional em serviço técnico científico, humanista e ético, de acordo com os princípios da universalidade, equidade e integralidade da atenção à saúde.

**Disciplinas:** – Atividades teóricas e teórico-práticas em Nutrição Hospitalar; – Coleta de Dados do Trabalho de Conclusão de Residência em Nutrição Hospitalar; – Práticas de Atenção Nutricional Hospitalar; – Redação de Trabalho de Conclusão de Residência em Nutrição Hospitalar.

**Público-alvo:** Nutricionistas.

**Período de Realização:** 1/3/17 até 28/2/19

**Carga Horária:** 5904h

**Vagas:** 6

**Inscrição:** 16/11/16 até 23/11/16

**Contato:** Prof. Dr. Anderson M. Navarro

**Situação:** Homologada

## FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE RIBEIRÃO PRETO

### CURSO

#### *Aperfeiçoamento*

#### PLANEJAMENTO E PREPARO DE PACIENTES PARA CIRURGIA ORTOGNÁTICA

**Responsável:** Samuel Porfirio Xavier e Francisco Verissimo de Mello Filho (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer atendimento especializado e

assistência à população portadora de maloclusão esquelética. Formar profissionais a se capacitar para avaliação e tratamento clínico das maloclosões dento-esquelético-faciais.

**Disciplinas:** – Cirurgia Ortognática e Ortodontia.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** 3/3/17 até 23/2/18

**Carga Horária:** 200h

**Vagas:** 12

**Inscrição:** 16/1/17 até 17/2/17

**Contato:** Dulce ou Daniela

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **CURSO DE VERÃO EM REABILITAÇÃO ORAL**

**Responsável:** Valéria Oliveira Pagnano de Souza e Vinicius Pedrazzi (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Promover uma integração transcultural permeada com atividades de extensão universitária, como palestras, treinamentos, visitas a estruturas do Departamento de Materiais Dentários e Prótese e da FORP, bem como discutir as facilidades e dificuldades que cada curso de Odontologia (níveis de Graduação e de Pós-Graduação) apresenta em distintas regiões do país. Ainda, se pretende apresentar aos discentes a possibilidade de estudarem em uma escola padrão USP.

**Disciplinas:** – Curso de Verão em Reabilitação Oral.

**Público-alvo:** Graduandos dos 3, 4 e 5 anos do Curso de Odontologia e cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** 23/1/17 até 27/1/17

**Carga Horária:** 40h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 1/11/16 até 15/11/16

**Contato:** Viviane de Cássia Oliveira

**Situação:** Homologada









CAMPUS DE  
**SÃO CARLOS**



## ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS

### CURSO

#### *Especialização*

#### PLANEJAMENTO, REGULAÇÃO E BENCHMARKING APLICADOS AO SANEAMENTO

**Responsável:** Tadeu Fabricio Malheiros e Frederico Fabio Mauad (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Desenvolver nos profissionais que atuam em comitês de bacias hidrográficas, agências reguladoras ou em empresas prestadoras de serviços de abastecimento de água e de esgotamento sanitário, competências e habilidades necessárias para gestão do saneamento em suas organizações. A capacitação será focada nas áreas de Planejamento, Regulação e Benchmarking.

**Disciplinas:** – Águas subterrâneas - Aspectos de Interesse para Sistemas de Abastecimento de Água; – Aplicação do Benchmarking ao Saneamento e GAME; – Direito Sanitário; – Educação Ambiental na Gestão e Conservação dos Recursos Hídricos; – Estudos de Casos em Planejamento, Regulação e Benchmarking Aplicados ao Saneamento; – Gestão Patrimonial de Infraestruturas e Gestão de Perdas de Água; – Modelo de Tomada de Decisão em Saneamento; – Modelos e Enfoques de Regulação em Saneamento; – Planejamento urbano, assentamentos precários e saneamento; – Planos de Saneamento; – Projeto Aplicativo em Gestão do Saneamento; – Saneamento e Desenvolvimento Urbano; – Saneamento Rural; – Sistemas de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário; – Sistemas de Informação - Estudo de Caso do SEADE e IBGE; – Sustentabilidade e Recursos Hídricos; – Sustentabilidade e Saneamento; – Teoria da Regulação Aplicada ao Saneamento.

Público-alvo: Profissionais graduados que atuam em comitês de bacias hidrográficas, agências reguladoras de serviços de saneamento, empresas prestadoras de serviços de saneamento, órgãos governamentais e outras instituições relacionadas.

**Período de Realização:** 15/3/17 até 15/3/19

**Carga Horária:** 472h

**Vagas:** 45

**Inscrição:** 23/2/17 até 24/2/17

**Contato:** Tadeu Malheiros ou Tiago Cetrulo

**Situação:** Aprovada

## INSTITUTO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICAS E DE COMPUTAÇÃO

### CURSOS

#### *Difusão*

#### CÁLCULO AVANÇADO

**Responsável:** Thaís Jordão

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** O principal objetivo deste curso é apresentar os principais conceitos do Cálculo Avançado.

**Disciplinas:** – Cálculo Avançado.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação do 4 ano, graduados e demais interessados.

**Período de Realização:** 3/1/17 até 10/2/17

**Carga Horária:** 120h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 28/9/16 até 10/12/16

**Contato:** Maria Fernanda Marreta

**Situação:** Homologada

#### *Difusão*

#### EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS

**Responsável:** Thaís Jordão

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Familiarizar o aluno de Pós-Graduação com as técnicas utilizadas no estudo da teoria qualitativa de equações diferenciais ordinárias.

**Disciplinas:** – Equações diferenciais ordinárias.

**Público-alvo:** Alunos de mestrado, doutorado e graduandos.

**Período de Realização:** 3/1/17 até 10/2/17

**Carga Horária:** 150h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 28/9/16 até 10/12/16

**Contato:** Maria Fernanda Marreta

**Situação:** Homologada

### ***Difusão***

#### **FUNÇÕES DE UMA VARIÁVEL COMPLEXA**

**Responsável:** Thaís Jordão

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** A teoria das funções de uma variável complexa, que estuda as funções analíticas, tem uma natureza central em toda a matemática, dada a sua riqueza em aspectos analíticos geométricos. Os tópicos aqui abordados procuram dar ao estudante uma formação básica ao nível de Mestrado que reflita tal abrangência.

**Disciplinas:** – Funções de uma Variável Complexa.

**Público-alvo:** Graduandos e graduados em Matemática ou em outras áreas.

**Período de Realização:** 3/1/17 até 10/2/17

**Carga Horária:** 120h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 28/9/16 até 10/12/16

**Contato:** Maria Fernanda Marreta

**Situação:** Homologada

### ***Difusão***

#### **GEOMETRIA DE SUPERFÍCIES**

**Responsável:** Thaís Jordão

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Introduzir os estudantes na teoria de geometria de superfícies, apresentando importantes ferramentas como formas, derivada direcional geodésicas, etc.

**Disciplinas:** – Geometria de Superfícies.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação e Pós-Graduação.

**Período de Realização:** 23/1/17 até 3/2/17

**Carga Horária:** 32h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 28/9/16 até 10/12/16

**Contato:** Maria Fernanda Marreta

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **PRÁTICAS COM TABLETS E CELULARES – MÓDULO I**

**Responsável:** Maria da Graça Campos Pimentel e Renata Pontin de Mattos Fortes (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Familiarizar o aluno com o uso de interações em dispositivos táteis para que possam utilizar seus próprios smartphones e tablets em aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia. Introduzir conceitos básicos, por meio de aulas práticas, com uso de aplicativos de interesse da comunidade, inclusive de aplicativos desenvolvidos especialmente para adultos a partir da 3a idade.

**Disciplinas:** – Práticas com tablets e celulares – Módulo I.

**Público-alvo:** Interessados em usar seus próprios dispositivos móveis (smartphones e tablets) para explorar o potencial de aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia.

**Período de Realização:** **15/3/17** até **3/5/17**

**Carga Horária:** 10h30

**Vagas:** 25

**Inscrição:** **1/2/17** até **10/2/17**

**Contato:** Maria Fernanda Marreta

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **PRÁTICAS COM TABLETS E CELULARES – MÓDULO I**

**Responsável:** Maria da Graça Campos Pimentel e Renata Pontin de Mattos Fortes (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Familiarizar o aluno com o uso de interações em dispositivos táteis para que possam utilizar seus próprios smartphones e tablets em aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia. Introduzir conceitos básicos, por meio de aulas práticas, com uso de aplicativos de interesse da comunidade, inclusive de aplicativos desenvolvidos especialmente para adultos a partir da 3a idade.

**Disciplinas:** – Práticas com tablets e celulares – Módulo I.

**Público-alvo:** Interessados em usar seus próprios dispositivos móveis (smartphones e tablets) para explorar o potencial de aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia.

**Período de Realização:** **3/5/17** até **21/6/17**

**Carga Horária:** 10h30

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 17/4/17 até 28/4/17

**Contato:** Maria Fernanda Marreta

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **PRÁTICAS COM TABLETS E CELULARES – MÓDULO III**

**Responsável:** Maria da Graça Campos Pimentel e Renata Pontin de Mattos Fortes (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Familiarizar o aluno com o uso de interações em dispositivos táteis para que possam utilizar seus próprios smartphones e tablets em aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia.

**Disciplinas:** – Práticas com celulares e tablets.

**Público-alvo:** Interessados em usar seus próprios dispositivos móveis (smartphones e tablets) para explorar o potencial de aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia.

**Período de Realização:** 15/3/17 até 28/6/17

**Carga Horária:** 15h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 1/3/17 até 10/3/17

**Contato:** Maria Fernanda Marreta

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **PRÁTICAS COM TABLETS E CELULARES – MÓDULO II**

**Responsável:** Maria da Graça Campos Pimentel e Renata Pontin de Mattos Fortes (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Familiarizar o aluno com o uso de interações em dispositivos táteis para que possam utilizar seus próprios smartphones e tablets em aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia. Introduzir conceitos básicos, por meio de aulas práticas, com uso de aplicativos de interesse da comunidade, inclusive de aplicativos desenvolvidos especialmente para adultos a partir da 3ª idade.

**Disciplinas:** – Práticas com tablets e celulares – Módulo II.

**Público-alvo:** Interessados em usar seus próprios dispositivos móveis (smartphones e tablets) para explorar o potencial de aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia.

**Período de Realização:** 15/3/17 até 3/5/17

**Carga Horária:** 17h30



**Vagas:** 25

**Inscrição:** 1/3/17 até 10/3/17

**Contato:** Maria Fernanda Marreta

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **PRÁTICAS COM TABLETS E CELULARES – MÓDULO II**

**Responsável:** Maria da Graça Campos Pimentel e Renata Pontin de Mattos Fortes (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Familiarizar o aluno com o uso de interações em dispositivos táteis para que possam utilizar seus próprios smartphones e tablets em aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia. Introduzir conceitos básicos, por meio de aulas práticas, com uso de aplicativos de interesse da comunidade, inclusive de aplicativos desenvolvidos especialmente para adultos a partir da 3ª idade.

**Disciplinas:** – Práticas com tablets e celulares – Módulo II.

**Público-alvo:** Interessados em usar seus próprios dispositivos móveis (smartphones e tablets) para explorar o potencial de aplicativos que lhes auxiliem no dia-a-dia.

**Período de Realização:** 3/5/17 até 21/6/17

**Carga Horária:** 17h30

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 17/4/17 até 28/4/17

**Contato:** Maria Fernanda Marreta

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **PROCESSOS DE MARKOV A TEMPO CONTÍNUO E SISTEMAS DE PARTÍCULAS**

**Responsável:** Thaís Jordão

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Dado um sistema de partículas, construir via Teorema de Trotter-Kato um processo associado e estudar sua dinâmica.

**Disciplinas:** – Processos de Markov a Tempo Contínuo e Sistemas de Partículas.

**Público-alvo:** Estudantes de Graduação e Pós-Graduação.

**Período de Realização:** 23/1/17 até 27/1/17

**Carga Horária:** 10h

**Vagas:** 80

Inscrição: **28/9/16** até **10/12/16**

Contato: Maria Fernanda Marreta

Situação: Homologada







**SÃO PAULO**



## ESCOLA DE COMUNICAÇÕES E ARTES

### CURSO

#### *Especialização* COMUNICAÇÃO PÚBLICA GOVERNAMENTAL

**Responsável:** Mariângela Furlan Haswani e Luiz Alberto Beserra de Farias (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** Informar as autoridades públicas da importância e da necessidade de uma assessoria de comunicação na estrutura organizacional das prefeituras; Capacitar profissionais e servidores públicos que trabalham com comunicação na área governamental; Oferecer subsídios para criar a infraestrutura material, bem como de Recursos Humanos para um setor de Comunicação; Estabelecer a política de comunicação e sua integração com a missão do órgão público.

**Disciplinas:** – Análise da Administração Pública; – Assessoria de Comunicação - Estrutura e Administração; – Assessoria de Comunicação - Imprensa/Jornalismo; – Assessoria de Comunicação - Publicidade e Propaganda; – Assessoria de Comunicação - Relações Públicas; – Assessoria de Comunicação: Governo eletrônico, Retroalimentação, Ombudsman; – Comunicação Científica, Políticas Públicas, Representações e Demandas Sociais; – Comunicação Organizacional Integrada; – Comunicação Pública; – Comunicação Pública 2.0 e Marketing 2.0 Aplicados ao Poder Judiciário na Construção da Cidadania; – Comunicação, Cidadania e Ética; – Crises de Imagem no Ambiente Público; – Cultura e Comunicação - Bibliotecas, Arquivos Municipais e Informação Pública; – Estado, Democracia, Constitucionalismo, Direitos; – Estética na Perspectiva das Instituições; – Palestra: Comunicação Pública e

Saúde: a experiência das OSS; – Pesquisa de Opinião no Ambiente Público; – Políticas Públicas e a Formação da Opinião Pública.

**Público-alvo:** Prefeitos, vereadores, funcionários com interesse em Comunicação Social (jornalistas, relações públicas, publicitários, radialistas, produtores culturais etc).

**Período de Realização:** 4/3/17 até 4/3/19

**Carga Horária:** 404h

**Vagas:** 80

**Inscrição:** 11/5/15 até 8/6/15

**Contato:** Mari ou Lina

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **CULTURA MATERIAL E CONSUMO: PERSPECTIVAS SEMIOPSICANALÍTICAS**

**Responsável:** Maria Clotilde Perez Rodrigues e Leandro Leonardo Batista (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar aos interessados a ampliação dos conhecimentos teóricos e o desenvolvimento das pesquisas sobre a vida cotidiana no século XXI, na interseção dos discursos da Semiótica, da Comunicação, do Consumo, da Psicanálise e da Antropologia. Tal confluência de saberes aponta ao estudo dos desafios, contradições e possibilidades da condição humana na contemporaneidade, assim como a relação entre sociedade, cultura e civilização, neste momento histórico em que as formas de vida que o capitalismo permite e exige demandam análises ideológicas e elucidações epistemológicas consistentes e interdisciplinares.

**Disciplinas:** – Arte - sublimação - criação; – Cultura material, comunicação & consumo; – Éticas & estéticas da vida urbana; – Formações & produções do inconsciente; – Metapsicologia das Massas; – Metodologia analítica; – Publicidade & discurso capitalista; – Semiótica Psicanalítica; – Sexualidade & gêneros; – Transistória.

**Público-alvo:** Graduados em Comunicação, Antropologia, Psicologia, Sociais, ADN, Marketing, Artes.

**Período de Realização:** 14/3/17 até 14/11/18

**Carga Horária:** 460h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** 20/1/16 até 18/2/16

**Contato:** Idalina

**Situação:** Solicitada

### **Especialização**

#### **CULTURA MATERIAL E CONSUMO: PERSPECTIVAS SEMIOPSIKANALÍTICAS**

**Responsável:** Maria Clotilde Perez Rodrigues e Leandro Leonardo Batista (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** O objetivo do curso é proporcionar aos interessados a ampliação dos conhecimentos teóricos e o desenvolvimento das pesquisas sobre a vida cotidiana no século XXI, na interseção dos discursos da Semiótica, da Comunicação, do Consumo, da Psicanálise e da Antropologia. Tal confluência de saberes aponta ao estudo dos desafios, contradições e possibilidades da condição humana na contemporaneidade, assim como a relação entre sociedade, cultura e civilização, neste momento histórico em que as formas de vida que o capitalismo permite e exige demandam análises ideológicas e elucidações epistemológicas consistentes e interdisciplinares.

**Disciplinas:** – Arte - sublimação - criação; – Cultura material, comunicação & consumo; – Éticas & estéticas da vida urbana; – Formações & produções do inconsciente; – Metapsicologia das Massas; – Metodologia analítica; – Publicidade & discurso capitalista; – Semiótica Psicanalítica; – Sexualidade & gêneros; – Transistória.

**Público-alvo:** Graduados em Comunicação, Antropologia, Psicologia, Sociais, ADN, Marketing, Artes.

**Período de Realização:** 5/3/18 até 7/11/19

**Carga Horária:** 460h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** 1/2/17 até 10/3/17

**Contato:** Idalina

**Situação:** Solicitada

### **Especialização**

#### **ESTÉTICA E GESTÃO DA MODA**

**Responsável:** Eneus Trindade Barreto Filho e Maria Clotilde Perez Rodrigues (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Promover uma visão sistêmica de conceitos mercadológicos e comunicacionais no setor da Moda, capacitando o egresso ao desenvolvimento de planejamentos customizados. Possibilitar um grau



de diferenciação do egresso no mercado de trabalho, com a disponibilização de disciplinas integradas e sequenciais de aplicação imediata, metodologicamente voltadas ao planejamento, organização, direção e controle de variáveis características desse setor. Capacitar os alunos ao desenvolvimento de Consultorias Empresariais nas áreas de Comunicação e Marketing com ênfases em Moda. Demonstrar que o processo da moda depende fundamentalmente de uma estrutura de Marketing fundada na publicidade. Desenvolver no egresso a capacidade reflexiva sobre os fenômenos estéticos de moda em perspectiva interdisciplinar, sobretudo na interface Moda, Comunicação, Estética e Marketing.

**Disciplinas:** – Abordagens Semióticas e Publicidade de Moda; – Funções da Marca na Moda - Dimensões simbólicas; – Funções da Marca na Moda – Gestão; – Involúncros Corporais - Interceptos de Diferentes Linguagens; – Marketing e Comunicação de Moda; – Mídias e Monitoramento de Tendências; – Moda contemporânea: o estranho e o sistema da moda; – Moda e Leituras da Rua; – Moda em Ambientes Digitais; – Moda, Infância e Contemporaneidade; – Moda, Jeans e Calçados; – Moda, Mundo e Lugar; – Possíveis Relações entre Corpo, Arte e Moda; – Roupas e Imagens que a Moda Faz; – Seminário: A Ideia do Estilo em Moda; – Seminário: Aspectos filosóficos e éticos na moda; – Seminário: Avaliação de negócios e comunicação em moda; – Seminário: Desenho e Criação da Moda; – Seminário: Formulações estéticas da moda; – Seminário: Jornalismo de Moda: uma Introdução; – Seminário: Moda e Arte Contemporânea; – Seminário: Moda, Perfume e Joalheria; – Seminário: Moda, psicanálise e consumo; – Tecnologia Têxtil.

**Público-alvo:** Profissionais egressos das áreas de Moda, Design, Marketing, Comunicação, Administração, Engenharia Têxtil e afins.

**Período de Realização:** 13/3/17 até 13/3/19

**Carga Horária:** 550h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** 20/12/15 até 20/3/16

**Contato:** Idalina

**Situação:** Aprovada

## Especialização

### GESTÃO E NEGÓCIOS DO TURISMO

**Responsável:** Benny Kramer Costa e Otávio Bandeira de Lamônica Freire (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Desenvolver competências para a intervenção estratégica e de gestão nos negócios do turismo, conforme os atuais contextos sociais, econômicos, culturais e ambientais, nas organizações e nos mercados turísticos locais, regionais, nacional e internacional.

**Disciplinas:** – Administração de Meios de Hospedagem; – Administração do Entretenimento no Contexto da Economia Criativa; – Análise Setorial e Formulação de Estratégias; – Economia e Conjuntura Econômica; – Execução de Estratégias em Organizações do Turismo; – Gestão de Finanças; – Gestão de Marcas no Contexto do Turismo; – Gestão de Marketing e Comunicação; – Gestão de Pessoas; – Gestão de Projetos Aplicada ao Turismo; – Mercado Corporativo no Turismo; – Mercado e Negócios em Turismo; – Metodologia Científica; – Novos Paradigmas em Turismo; – Palestra: Gestão da Hospitalidade; – Palestra: Gestão de Agências de Turismo; – Palestra: Gestão do Espaço Turístico; – Palestra: Patrimônio Cultural e Histórico; – Palestra: Planejamento de Cidades no Contexto do Turismo; – Palestra: Turismo e Inovação; – Simulação de Gestão: jogos de empresas.

**Público-alvo:** Executivos, gestores e líderes de organizações públicas ou privadas relacionadas com a atividade turística. Profissionais com experiência em funções técnicas ou administrativas interessados em adquirir competências para desenvolver trabalho na área do Turismo.

**Período de Realização:** 4/8/17 até 6/4/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 55

**Inscrição:** 15/5/17 até 30/5/17

**Contato:** Lina

**Situação:** Solicitada

## Especialização

### MARKETING POLÍTICO E PROPAGANDA ELEITORAL

**Responsável:** Victor Aquino Gomes Correa e Elizabeth Nicolau Saad Correa (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Desenvolver habilidades e competências voltadas para o trabalho de Marketing Político e de Propaganda Eleitoral, visa a otimização profissional dos envolvidos com a propagação dos ideais político-eleitorais no atual contexto brasileiro.

**Disciplinas:** – A Imprensa: Política Editorial e a Pauta Política; – Análise do Discurso Político e sua Semiótica; – Assessoria de Imprensa para Políticos e Candidatos; – Competência Verbo-Gestual no Trabalho da Imagem Pública; – Comunicação e Poder Executivo; – Comunicação e Política na Sociedade do Espetáculo; – Comunicação Política e Mídia; – Comunicação Virtual e Novos Espaços Políticos; – Orientação de Trabalhos às Monografias Finais (Aspectos Gerais e Bibliográficos); – Diferenças entre Marketing Político, Marketing Governamental e Marketing Social; – Do Marketing ao Marketing Político Eleitoral; – Elementos de Protocolo e Cerimonial; – Estética e Estilismo de um Candidato; – Gestão de Crises; – Legislação e Ética Eleitoral; – Marketing e Comunicação Integrada em Campanhas Político Eleitorais; – Partidos Políticos Brasileiros; – Pesquisa Qualitativa e Quantitativa; – Planejamento Estratégico e Campanhas Eleitorais; – Produção de Textos Persuasivos; – Propaganda Política Regional e Local; – Psicodrama Aplicada ao Político; – Redes Sociais como Mídia Eleitoral; – Retrato de Candidatos; – Subjetividade, Mídia e Política; – Tecnologia de Som Aplicada à Publicidade.

**Público-alvo:** Profissionais da área de Marketing, Publicidade e Propaganda, Relações Públicas, Jornalismo, Assessoria de Imprensa, assessores políticos, candidatos políticos e políticos eleitos; cientistas sociais, juristas e demais profissionais da área.

**Período de Realização:** 4/3/17 até 2/3/19

**Carga Horária:** 452h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** 15/1/16 até 20/2/16

**Contato:** Sueli ou Valdeci

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

## **PESQUISA DE MERCADO APLICADA EM COMUNICAÇÕES**

**Responsável:** Maria Clotilde Perez Rodrigues e

Leandro Leonardo Batista (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Desenvolver habilidades e competências voltadas para a atividade de pesquisa de mercado nas suas diversas possibilidades, tendo como foco específico a pesquisa em aspectos da comunicação. Parte da apresentação dos fundamentos da pesquisa pela pesquisa quantitativa, pesquisa qualitativa e desdobramentos.

**Disciplinas:** – Análise Semiótica; – Estatística Aplicada; – Estudos de Mídia; – Ética em Pesquisa; – Etnografia e Pesquisa; – Fontes Estratégicas do Conhecimento; – Introdução à Pesquisa; – Linguagens Publicitárias; – Novas Tecnologias e Pesquisa; – Palestra: Administração de Empresas de Pesquisa; – Palestra: Semiótica da Marca; – Pesquisa de Comunicação Visual; – Pesquisa de Opinião Pública; – Pesquisa de Preço e Teste de Conceito de Produto; – Pesquisa de Propaganda; – Pesquisa de Satisfação; – Pesquisa Qualitativa; – Segmentação e Posicionamento de Marca.

**Público-alvo:** Graduados em Administração de Empresas, Publicidade, Psicologia e Ciências Sociais, profissionais dos Institutos de Pesquisa, gerentes de pesquisa nas organizações, pesquisadores do tema.

**Período de Realização:** 3/4/17 até 4/12/18

**Carga Horária:** 426h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** 20/2/17 até 20/3/17

**Contato:** Lina

**Situação:** Aprovada

## **Difusão**

### **ATELIÊ DE ARTES PARA CRIANÇAS**

**Responsável:** Maria Christina de Souza Lima Rizzi

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Estimular a produção em Artes Visuais por meio da apresentação de diversas técnicas e procedimentos artísticos, de atividades de apreciação e de conversas sobre Arte e Cultura visando à construção de uma poética pessoal.

**Disciplinas:** – Reflexão e práticas em Artes Visuais.

**Público-alvo:** Crianças de 7 a 12 anos.

**Período de Realização:** 11/4/17 até 27/6/17

**Carga Horária:** 21h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 20/2/17 até 20/3/17

**Contato:** Regina Landanji

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **ATELIÊ: DESENHO DE OBSERVAÇÃO I**

**Responsável:** Marco Francesco Buti

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Despertar no aluno a capacidade de perceber graficamente aquilo que vê e transpor para o papel. Espera-se que o aluno se sinta estimulado a investigar suas habilidades, seu gestual próprio e a desenvolver projetos poéticos pessoais. Espera-se que o aluno se sinta capacitado a expressar, através do traço do desenho, suas intenções poéticas. Também há o objetivo de instrumentalizar o aluno com conhecimentos básicos sobre a prática de desenho no contexto da história da arte.

**Disciplinas:** – Exercícios de Desenho de Observação.

**Público-alvo:** Acima de 16 anos.

**Período de Realização:** 14/3/17 até 20/6/17

**Carga Horária:** 60h

**Vagas:** 23

**Inscrição:** 2/1/17 até 24/2/17

**Contato:** Regina Landanji

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **ATELIÊ: DESENHO DE OBSERVAÇÃO I**

**Responsável:** Marco Francesco Buti

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** O curso tem por objetivo despertar no aluno a capacidade de perceber graficamente aquilo que vê e transpor para o papel. Espera-se que o aluno se sinta estimulado a investigar suas habilidades, seu gestual próprio e a desenvolver projetos poéticos pessoais. Espera-se que o aluno se sinta capacitado a expressar, através do traço do desenho, suas intenções poéticas. Também há o objetivo de instrumentalizar o aluno com conhecimentos básicos sobre a prática de desenho no contexto da história da arte.

**Disciplinas:** – Exercícios de Desenho de Observação.

**Público-alvo:** Acima de 16 anos.

**Período de Realização:** 15/8/17 até 21/11/17

**Carga Horária:** 60h

**Vagas:** 23

**Inscrição:** 3/7/17 até 31/7/17

**Contato:** Regina Landanji

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **CURSO DE FAGOTE**

**Responsável:** Fabio Cury

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Desenvolver e consolidar os fundamentos técnicos da performance do instrumento. Familiarizar o estudante com os princípios da prática interpretativa, seja no repertório para instrumento solista, de câmara e orquestral.

**Disciplinas:** – Fagote.

**Público-alvo:** Músicos e estudantes de Música que desejam se aperfeiçoar a nível técnico de instrumento.

**Período de Realização:** 15/3/17 até 6/12/17

**Carga Horária:** 31h

**Vagas:** 8

**Inscrição:** 1/2/17 até 19/2/17

**Contato:** Katia

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **CURSO DE OBOÉ**

**Responsável:** Alexandre Fontainha Ficarelli

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Desenvolver e consolidar os fundamentos técnicos da performance do instrumento. Familiarizar o estudante com os princípios da prática interpretativa, seja no repertório para instrumento solista, de câmara e orquestral.

**Disciplinas:** – Oboé.

**Público-alvo:** Músicos e estudantes de Música que desejam se aperfeiçoar a nível técnico no instrumento.

**Período de Realização:** 17/3/17 até 1/12/17

**Carga Horária:** 31h

**Vagas:** 5

**Inscrição:** 1/2/17 até 19/2/17

**Contato:** Katia

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **CURSO DE ÓRGÃO**

**Responsável:** Jose Luis Prudente de Aquino

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** desenvolver e consolidar os fundamentos técnicos referentes ao domínio do instrumento, abordando aspectos históricos, estéticos, estilísticos e analíticos inerentes à performance do instrumento.

**Disciplinas:** – Tópicos de Interpretação Organística.

**Público-alvo:** Músicos ou estudantes de Música que possuam um conhecimento básico de piano.

**Período de Realização:** 17/3/17 até 1/12/17

**Carga Horária:** 31h

**Vagas:** 6

**Inscrição:** 1/2/17 até 19/2/17

**Contato:** Katia

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **CURSO DE TROMBONE**

**Responsável:** Donizeti Aparecido Lopes Fonseca

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Desenvolver e consolidar os fundamentos técnicos da performance do instrumento. Familiarizar o estudante com os princípios da prática interpretativa, seja no repertório para instrumento solista, de câmara e orquestral.

**Disciplinas:** – Trombone.

**Público-alvo:** Músicos e estudantes de Música que desejam se aperfeiçoar a nível técnico de instrumento.

**Período de Realização:** 15/3/17 até 6/12/17

**Carga Horária:** 31h

**Vagas:** 3

**Inscrição:** 1/2/17 até 19/2/17

**Contato:** Katia

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **CURSO DE TROMPA**

**Responsável:** Michael Kenneth Alpert

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Desenvolver e consolidar os fundamentos técnicos da performance do instrumento. Familiarizar o estudante com os princípios da prática interpretativa, seja no repertório para instrumento solista, de

câmara e orquestral.

**Disciplinas:** – Trompa.

**Público-alvo:** Músicos estudantes de Música que desejam se aperfeiçoar a nível técnico no instrumento.

**Período de Realização:** 17/3/17 até 1/12/17

**Carga Horária:** 31h

**Vagas:** 2

**Inscrição:** 1/2/17 até 19/2/17

**Contato:** Katia

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **CURSO DE TROMPETE**

**Responsável:** Sergio Cascapera

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Desenvolver e consolidar os fundamentos técnicos da performance do instrumento. Familiarizar o estudante com os princípios da prática interpretativa, seja no repertório para instrumento solista, de câmara e orquestral.

**Disciplinas:** – Trompete.

**Público-alvo:** Músicos e estudantes de Música que desejam se aperfeiçoar a nível técnico no instrumento.

**Período de Realização:** 13/3/17 até 5/12/17

**Carga Horária:** 31h

**Vagas:** 4

**Inscrição:** 1/2/17 até 19/2/17

**Contato:** Katia

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **HARPA SINFÔNICA**

**Responsável:** Gilmar Roberto Jardim

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Iniciar e aprimorar o estudo de Harpa Sinfônica dentro de uma Instituição, proporcionando assim a divulgação e o acesso ao instrumento.

**Disciplinas:** – Harpa.

**Público-alvo:** O curso destina-se aos estudantes de Harpa Sinfônica de nível iniciante ou de nível intermediário, regularmente matriculados na USP, e comunidade em geral.

**Período de Realização:** 17/4/17 até 18/12/17

**Carga Horária:** 36h

**Vagas:** 3



**Inscrição:** 20/2/17 até 10/3/17

**Contato:** Katia

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **PERCUSSÃO CONTEMPORÂNEA: ASPECTOS TÉCNICOS E INTERPRETATIVOS**

**Responsável:** Ricardo de Figueiredo Bologna

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Ao final do curso o aluno terá tido um contato com várias obras fundamentais para percussão solo que lhe trarão elementos técnicos e interpretativos essenciais para a abordagem de qualquer outra obra que ele ou ela vier a escolher em seu futuro profissional.

**Disciplinas:** – Percussão Contemporânea.

**Público-alvo:** Percussionistas estudantes ou profissionais.

**Período de Realização:** 17/3/17 até 1/12/17

**Carga Horária:** 31h

**Vagas:** 2

**Inscrição:** 1/2/17 até 19/2/17

**Contato:** Katia

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **PRÁTICA DE ATELIÊ: GRAVURA EM METAL I**

**Responsável:** Marco Francesco Buti

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer ao aluno os conhecimentos suficientes sobre as técnicas desenvolvidas no ateliê para que este se sinta autônomo ao desenvolver sua ação artística individual a partir de suas intenções poéticas tendo domínio sobre cada etapa do processo.

**Disciplinas:** – Prática de Gravura em Metal.

**Público-alvo:** Acima de 16 anos.

**Período de Realização:** 15/3/17 até 21/6/17

**Carga Horária:** 60h

**Vagas:** 18

**Inscrição:** 2/1/17 até 24/2/17

**Contato:** Regina Landanji

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **PRÁTICA DE ATELIÊ: GRAVURA EM METAL I**

**Responsável:** Marco Francesco Buti

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer ao aluno os conhecimentos suficientes sobre as técnicas desenvolvidas no ateliê para que este se sinta autônomo ao desenvolver sua ação artística individual a partir de suas intenções poéticas tendo domínio sobre cada etapa do processo.

**Disciplinas:** – Prática de Gravura em Metal.

**Público-alvo:** Acima de 16 anos.

**Período de Realização:** **16/8/17** até **29/11/17**

**Carga Horária:** 60h

**Vagas:** 18

**Inscrição:** **3/7/17** até **31/7/17**

**Contato:** Regina Landanji

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **PRÁTICA ORQUESTRAL I**

**Responsável:** Gilmar Roberto Jardim

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Introduzir, desenvolver e capacitar os alunos de instrumentos de orquestra à prática orquestral através de aulas-ensaios abordando, pragmaticamente, todo o universo de exigências técnicas, repertoriais e também comportamentais desta atividade.

**Disciplinas:** – Prática Orquestral I.

**Público-alvo:** Músicos e estudantes de Música que queiram fazer prática de instrumento em grupo orquestral.

**Período de Realização:** **1/3/17** até **12/12/17**

**Carga Horária:** 48h

**Vagas:** 80

**Inscrição:** **9/1/17** até **15/2/17**

**Contato:** Sergio

**Situação:** Solicitada

### **Difusão**

#### **VIVÊNCIAS COM A ARTE PARA JOVENS E ADOLESCENTES**

**Responsável:** Sumaya Mattar

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Propiciar a vivência de experiências que fomentem a descoberta e o contato com a arte e despertem o gosto pela produção artística e a fruição, incentivando ao desenvolvimento de um percurso poético próprio e à participação ativa e inventiva no meio

sociocultural.

**Disciplinas:** – O processo criador na prática educativa do professor de arte.

**Público-alvo:** Jovens e adolescentes de 13 a 18 anos.

**Período de Realização:** 31/3/17 até 7/7/17

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 20/2/17 até 20/3/17

**Contato:** Regina Landanji

**Situação:** Homologada

## ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA E ESPORTE

### CURSOS

#### *Especialização*

#### NUTRIÇÃO APLICADA AO EXERCÍCIO FÍSICO

**Responsável:** Antonio Herbert Lancha Junior e José Cesar Rosa Neto (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Divulgar conhecimentos atuais acerca da Nutrição Aplicada à Atividade Física como recurso de promoção da saúde ou performance física para diferentes populações: atletas, indivíduos sedentários e populações especiais (crianças, idosos, gestantes, obesos, diabéticos, ou portadores de outras necessidades especiais), oferecendo aos profissionais educadores físicos, médicos, fisioterapeutas, nutricionistas, ou de áreas afins, maior segurança em sua prática profissional.

**Disciplinas:** – Antropometria; – Bases Nutricionais; – Exercício e Nutrição nas Doenças Crônicas Não-Transmissíveis (DCNT); – Fisiologia e Bioquímica da Atividade Física; – Metodologia da Pesquisa Científica; – Módulo Prático: Prescrição de Exercícios e Orientação Nutricional; – Prescrição de Exercícios/Prescrição Dietética; – Suplementação Nutricional; – Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

**Público-alvo:** Profissionais e alunos da área da Saúde (Educação Física, Esporte, Nutrição, Medicina, Biomedicina e outros).

**Período de Realização:** 4/2/17 até 30/6/18

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 86

**Inscrição:** 1/11/16 até 1/2/17

**Contato:** Rosangela, Clélia ou Luis

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **TREINAMENTO DE FORÇA: DA SAÚDE AO ALTO RENDIMENTO**

**Responsável:** Hamilton Augusto Roschel da Silva e Valmor Alberto Augusto Tricoli (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar conhecimento aos alunos para melhorar o exercício profissional, impactando positivamente na saúde, na qualidade de vida e no desempenho dos praticantes.

**Disciplinas:** – Adaptações Cardiovasculares ao Treinamento Força; – Aspectos Biomecânicos do Treinamento de Força; – Educação Financeira e Marketing Pessoal; – Estatística; – Ética profissional; – Fisiologia Aplicada e Adaptações Neuromusculares ao Treinamento de Força; – Mecanismos de Produção de Energia no Treinamento de Força; – Medidas e Avaliações Aplicadas ao Treinamento de Força; – Metodologia da Pesquisa Científica; – Métodos de Treinamento de Força; – Modelos de Periodização e Monitoramento do Treinamento de Força; – Nutrição Aplicada ao Treinamento de Força; – Organização do Treinamento Personalizado; – Seminários Práticos de Métodos de Treinamento de força; – Treinamento Aplicado a Modalidades Esportivas de Resistência; – Treinamento de Força Aplicado a Modalidades Individuais; – Treinamento de Força Aplicado a Populações Especiais; – Treinamento de Força e Flexibilidade; – Treinamento de Força Integrado à Preparação Técnica e Tática no Esporte de Alto Rendimento.

**Público-alvo:** Profissionais da área da Saúde (Educação Física, Esporte, Fisioterapia e Medicina).

**Período de Realização:** 11/3/17 até 18/8/18

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 90

**Inscrição:** 12/9/16 até 6/3/17

**Contato:** Rosangela, Clélia ou Luis

**Situação:** Aprovada

# ESCOLA DE ENFERMAGEM

## CURSO

### *Especialização*

### PROMOÇÃO DO DESENVOLVIMENTO INFANTIL

**Responsável:** Maria De La Ó Ramallo Verissimo e Anna Maria Chiesa (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** Formar profissionais que trabalham com desenvolvimento infantil com adensamento teórico e qualificação das práticas a partir das realidades vivenciadas. Instrumentalizar os profissionais para planejar, implantar, gerenciar, avaliar e disseminar conhecimentos e práticas em DI. Apoiar a divulgação do conhecimento produzido no processo de formação por meio das monografias de conclusão do curso. Formar gestores de políticas de DI, com embasamento teórico e fundamentação metodológica para atuar junto aos desafios da intersetorialidade e comunicação social para o desenvolvimento de programas locais.

**Disciplinas:** – Comunicação Social e Promoção do DI; – Desenvolvimento infantil e responsabilidade social; – Diagnósticos locais; – Evidências em promoção do DI; – Gestão de Projetos em DI; – Inovação na solução de problemas sociais complexos; – Intersetorialidade e Promoção do DI; – Intervenções Chave para promoção do DI em âmbito municipal; – Metodologia científica; – Seminários.

**Público-alvo:** Graduados nos seguintes cursos: Enfermagem; Medicina; Psicologia; Serviço Social; Fisioterapia; Pedagogia; Nutrição e Administração.

**Período de Realização:** 27/1/17 até 8/6/18

**Carga Horária:** 465h

**Vagas:** 35

**Inscrição:** 5/12/16 até 16/12/16

**Contato:** Serviço de Cultura e Extensão – Ana Paula e Valdinéia

**Situação:** Aprovada

### *Atualização*

### ANÁLISE DE DADOS QUALITATIVOS DE PESQUISA

**Responsável:** Regina Szylyt

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Ao final do curso que inclui sessões de aulas expositivas e interativas, os participantes serão capazes de: – Diferenciar preparação de dados, manejo, análise e interpretação; – Diferenciar tratamento dos dados com o objeto de análise e como índice de experiência; – Diferenciar entre análises de caso e análise direcionada para variáveis; – Descrever abordagens técnicas genéricas para análise (por exemplo, codificação, contagem, codificação e visualização de dados); – Descrever as características marcantes sobre análise qualitativa de conteúdo/temática, teorização, e análise narrativa/discurso; – Descrever as questões que envolvem a análise secundária de dados qualitativos.

**Disciplinas:** – Análise de dados qualitativos de Pesquisa.

**Público-alvo:** Alunos de Pós-Graduação e pesquisadores.

**Período de Realização:** 7/2/17 até 10/2/17

**Carga Horária:** 32h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 26/9/16 até 4/10/16

**Contato:** scex@usp.br – 3061-7531

**Situação:** Homologada

## ESCOLA POLITÉCNICA

### CURSOS

#### Especialização

#### ADMINISTRAÇÃO INDUSTRIAL

**Responsável:** Renato de Oliveira Moraes e Roberto Marx (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Curso de Especialização em Administração Industrial, com disciplinas nas áreas de Produtividade, Qualidade, Gestão de Materiais, Organização da Produção, Métodos e Otimização, Custos e Finanças. Integrado por disciplinas Básicas e Opcionais, visa reciclar e/ou complementar a formação de profissionais de Nível Superior, de modo a credenciá-los para a gerência de operações industriais, aumentando sua capacitação e valor no mercado de trabalho.

**Disciplinas:** – Coaching; – Contabilidade e Finanças;

– Customer Service; – E-Business; – Economia de Empresas; – Engenharia Econômica; – Estatística para Administração Industrial; – Estratégia Empresarial e Inovações; – Estratégias de Relacionamento com Clientes; – Gestão da qualidade; – Gestão de Operações de Serviços; – Gestão de Pessoas; – Gestão de Projetos; – Logística Empresarial; – Marketing e Empreendedorismo; – Novas Abordagens para Inovação; – Planejamento, Desenvolvimento e Administração do Produto; – Planejamento, Programação e Controle da Produção e Estoques; – Projeto e Financiamento de Pesquisa Aplicada; – Simulação de Sistemas; – Sistemas de Produção Enxuta; – Sustentabilidade e Produção.

**Público-alvo:** Graduados em qualquer área de formação superior.

**Período de Realização:** 30/1/17 até 20/7/19

**Carga Horária:** 832h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 19/9/16 até 16/1/17

**Contato:** Secretaria de Cursos

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **DIREITO E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

**Responsável:** Edson Satoshi Gomi e Ricardo Luis de Azevedo da Rocha (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Preparar profissionais para atuar na área de Direito da Tecnologia da Informação, com embasamento teórico, experiências práticas e visão crítica quanto ao impacto e avanço das Tecnologias da Informação na sociedade e aos conceitos de Direito que se definem face ao estabelecimento da Sociedade da Informação. Como objetivos específicos incluem-se o domínio conceitual e experimental - das Tecnologias da Informação; - do Direito; - das interações conexas entre Direito e Tecnologia, abrangendo direitos, deveres e obrigações no contexto social (Patentes, Marcas, Desenho Industrial, Direito de Autor, Imprensa, Privacidade e Segurança); e - das ferramentas da Tecnologia e do Direito que permitam implantar novas ideias e modelos de negócio, atuar preventivamente, para minimizar e gerenciar riscos, e solucionar conflitos gerados pelas interações que se estabelecem com o uso das tecnologias da informação e da globalização da

sociedade.

**Disciplinas:** – Aspectos Jurídicos da Segurança da Informação no Ambiente Corporativo; – Contratos de Tecnologia; – Crimes Eletrônicos; – Direito do Espaço Virtual; – Direito Processual e os Reflexos da Tecnologia da Informação; – Direitos Intelectuais na Sociedade da Informação; – Hardware: conceitos, tecnologias e negócios; – Metodologia da Pesquisa Científica; – Mídia e Conteúdo: conceitos, tecnologias e negócios; – Perícia Forense Computacional; – Serviços de Tecnologia da Informação: conceitos, tecnologias e negócios; – Software: conceitos, tecnologias e negócios; – Software: Proteção Jurídica e Regime Contratual.

**Público-alvo:** Profissionais de Nível Superior que atuam em e com questões que abrangem Tecnologia da Informação e Direito.

**Período de Realização:** 14/2/17 até 14/2/19

**Carga Horária:** 510h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Centro de Apoio ao Aluno

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **ENERGIAS RENOVÁVEIS, GERAÇÃO DISTRIBUÍDA E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA**

**Responsável:** José Roberto Simões Moreira e Marcos de Mattos Pimenta (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** Revisão da teoria e tecnologias de máquinas de produção de energia eletromecânica; Apresentação da legislação técnica e ambiental para a implantação de projetos de energia de pequena e média escala; Cálculo de viabilidades técnica-financeira; Análise de projetos de energia baseados em fontes renováveis: solar, eólica e biomassa; Uso eficiente da energia química dos combustíveis - cogeração.

**Disciplinas:** – Análise de viabilidade econômica de projetos de energia; – Aspectos ambientais e instalações de projetos de energia; – Cogeração; – Eficiência energética nas organizações e empreendimentos; – Energia eólica; – Energia solar I; – Energia solar II; – Fundamentos de termodinâmica e ciclos de potência; – Máquinas elétricas, redes inteligentes e geração distribuída; – Pequenas Centrais Hidrelétricas;



– Regulação da geração distribuída; – Uso de biomassa, biodigestores e biogás.

**Público-alvo:** Consultores, gerentes e administradores técnicos de facilidades de hospitais, hotéis, empresas, serviços e comércio. Formação em Engenharia, Tecnologia, Arquitetura, físicos, químicos e áreas afins.

**Período de Realização:** 17/2/17 até 17/2/19

**Carga Horária:** 420h

**Vagas:** 44

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Centro de Apoio ao Aluno

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **ENGENHARIA AUTOMOTIVA**

**Responsável:** Paulo Carlos Kaminski e Marcelo Massarani (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Preparar, atualizar e qualificar profissionais (engenheiros e afins), sobre os produtos e processos industriais do setor automotivo, fornecendo uma visão e competência abrangentes para abordar os diferentes problemas técnicos e de gestão característicos do setor.

**Disciplinas:** – Chassis e Carroceria; – Comunicação Interpessoal e Administração de Conflitos; – Conforto Veicular; – Engenharia e Análise do Valor; – Fundamentos da Dinâmica Veicular; – Gerenciamento de Custos e Investimentos; – Gestão Automotiva: Engenharia, Manufatura e Operações; – Gestão de Processos e Análise da Confiabilidade; – Metodologia de Treinamento, Pesquisa e Elaboração de Monografia; – Motores de Combustão Interna; – Projeto e Arquitetura de Veículos; – Sistemas de Manufatura Automotiva; – Sistemas Eletro-Eletrônicos Automotivos; – Tópicos Especiais da Engenharia Automotiva.

**Público-alvo:** Engenheiros e afins, que desejam estender a sua formação e ampliar seus conhecimentos sobre os produtos e processos industriais do setor automotivo.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 13/8/19

**Carga Horária:** 540h

**Vagas:** 39

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/12/16

**Contato:** Secretaria de Engenharia Automotiva

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

## **ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

**Responsável:** Sergio Medici de Eston e Homero Delboni Junior (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formar profissionais especializados para atuarem nas áreas de Segurança e Higiene do Trabalho, num contexto prevencionista e de proteção do trabalhador em todas as instâncias de sua atividade ocupacional e nas diversas etapas dos setores de produção e de bens e serviços. Outros objetivos que merecem destaque são: desenvolvimento de raciocínio e senso crítico, intercâmbio de experiências e soluções de casos reais, fornecimento de instrumental prático que permita aos participantes realmente contribuir nos serviços de saúde e segurança do trabalho de suas empresas.

**Disciplinas:** – Administração Aplicada à Engenharia de Segurança do Trabalho; – Ergonomia; – Fundamentos do Controle do Ruído Industrial; – Gerência de Riscos; – Higiene do Trabalho; – Introdução à Engenharia de Segurança do Trabalho; – Legislação e Normas Técnicas; – O Ambiente e as Doenças do Trabalho; – Prevenção e Controle de Riscos em Máquinas, Equipamentos e Instalações; – Proteção ao Meio Ambiente; – Proteção Contra Incêndio e Explosões; – Psicologia na Engenharia de Segurança do Trabalho, Comunicação e Treinamento.

**Público-alvo:** Profissionais de Engenharia, Arquitetura ou Agronomia especializados em Engenharia de Segurança e Higiene do Trabalho.

**Período de Realização:** 14/2/17 até 14/2/20

**Carga Horária:** 672h

**Vagas:** 55

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Centro de apoio Aluno

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

## **ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

**Responsável:** Sergio Medici de Eston e Homero

Delboni Junior (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** O objetivo é formar profissionais especializados para atuarem nas áreas de Segurança e Higiene do Trabalho, num contexto preventcionista e de proteção do trabalhador em todas as instâncias de sua atividade ocupacional e nas diversas etapas dos setores de produção e de bens e serviços. Outros objetivos que merecem destaque são: desenvolvimento de raciocínio e senso crítico, intercâmbio de experiências e soluções de casos reais, fornecimento de instrumental prático que permita aos participantes realmente contribuir nos serviços de saúde e segurança do trabalho de suas empresas.

**Disciplinas:** – Administração Aplicada à Engenharia de Segurança do Trabalho; – Ergonomia; – Fundamentos do Controle do Ruído Industrial; – Gerência de Riscos; – Higiene do Trabalho; – Introdução à Engenharia de Segurança do Trabalho; – Legislação e Normas Técnicas; – O Ambiente e as Doenças do Trabalho; – Prevenção e Controle de Riscos em Máquinas, Equipamentos e Instalações; – Proteção ao Meio Ambiente; – Proteção Contra Incêndio e Explosões; – Psicologia na Engenharia de Segurança do Trabalho, Comunicação e Treinamento.

**Público-alvo:** Profissionais de Engenharia, Arquitetura ou Agronomia especializados em Engenharia de Segurança e Higiene do Trabalho.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 13/2/20

**Carga Horária:** 672h

**Vagas:** 400

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Centro de Apoio ao Aluno

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **ENGENHARIA FINANCEIRA – MBA-USP**

**Responsável:** Oswaldo Luiz do Valle Costa e Bruno Augusto Angelico (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Dotar os profissionais com conhecimentos para assumir responsabilidades tanto técnica quanto gerencial para enfrentar os desafios inerentes a um mercado altamente integrado e competitivo, e que requer instrumentos avançados na tomada de decisão

na gestão financeira.

**Disciplinas:** – Álgebra Linear, Equações Diferenciais e Sistemas Dinâmicos; – Carteiras de Investimento; – Fundamentos em Gestão Macroeconômica e Políticas Públicas; – Gestão de Riscos; – Gestão de Títulos de Renda Fixa; – Introdução aos Derivativos; – Mercado de Capitais; – Métodos Numéricos e Reconhecimento de Padrões – Modelos de Previsão em Séries Temporais; – Modelos Matemáticos para Apreçamento de Derivativos; – Otimização e Programação Matemática; – Probabilidade e Estatística; – Simulação Numérica Aplicada a Finanças; – Teoria dos Jogos Aplicada a Finanças Corporativas.

**Público-alvo:** Profissionais com formação em Nível Superior, que buscam uma formação consolidada em métodos quantitativos e computacionais em finanças, de forma a implementar modelos matemáticos e computacionais voltados para a Gestão Financeira.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 13/2/19

**Carga Horária:** 540h

**Vagas:** 39

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Central de Apoio

**Situação:** Aprovada

## **Especialização**

### **GESTÃO DE PROJETOS**

**Responsável:** Marly Monteiro de Carvalho e Renato de Oliveira Moraes (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Discutir os múltiplos aspectos da gestão de projetos, fundamental para que as empresas encontrem técnicas capazes de acelerar o lançamento de produtos, reduzir os custos e melhorar os controles.

**Disciplinas:** – Análise de Risco aplicada à Projetos; – Engenharia Econômica e Custos aplicados à Projetos; – Estatística aplicada à Projetos; – Gestão da Qualidade em Projetos; – Gestão de Recursos Humanos em Projetos; – Gestão de Suprimentos e Logística em Projetos; – Introdução a Gestão de Projetos; – Metodologia de Pesquisa; – Métodos e Técnicas aplicados ao TCC; – Planejamento, Programação e Controle em Projetos; – Sistemas de Comunicações em Projetos; – Tópicos em Gestão de Projetos.

**Público-alvo:** Profissionais de Nível Superior que

tenham interesse na especialização em Gestão de Projetos, suas implicações e necessidades sob os pontos de vista: organizacional, recursos humanos, instrumentação, qualidade e produtividade.

**Período de Realização:** 20/1/17 até 15/7/19

**Carga Horária:** 472h

**Vagas:** 43

**Inscrição:** 16/9/16 até 13/1/17

**Contato:** Secretaria de Cursos

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **GESTÃO DE PROJETOS DE SISTEMAS**

#### **ESTRUTURAIS – EDIFICAÇÕES**

**Responsável:** Túlio Nogueira Bittencourt e Rui Nobhiro Oyamada (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Interação da Engenharia de Estruturas com as demais áreas da indústria da construção. Atendimento à crescente utilização de estruturas mistas e de componentes industrializados. Visão sistêmica dos profissionais envolvidos na busca de soluções tecnológica para seus produtos. Garantia da qualidade dos projetos de Engenharia.

**Disciplinas:** – Ações e Segurança em Estruturas de Concreto; – Conceitos Fundamentais de Dimensionamento de Estruturas de Concreto: Vigas, Lajes e Pilares; – Concreto Protendido; – Dimensionamento de Edifícios em Alvenaria Estrutural; – Dimensionamento de Estruturas de Aço; – Dimensionamento de Estruturas de Madeira; – Durabilidade e Recuperação de Estruturas de Madeira; – Estabilidade Global e Análise de Peças Esbeltas; – Estruturas Pré-Moldadas de Concreto; – Exemplo de um Projeto Completo de Edifício de Concreto Armado; – Gestão e Qualidade de Projetos de Estruturas; – Interação Solo-Estrutura e Elementos Estruturais de Fundação; – Introdução à Análise de Vibrações em Estruturas; – Método de Elementos Finitos aplicados a projetos de Estruturas; – Métodos Construtivos e Novas Tecnologias de Construção; – Patologia, Recuperação e Reparo de Estruturas de Concreto; – Projeto de estruturas assistido por computador II: pré-moldado, interação solo-estrutura, protendido e vibrações; – Projeto de Estruturas Assistido por Computador: Cálculo e Detalhamento; – Projeto de

Estruturas de Aço e Estruturas Mistas de Aço e Concreto; – Projeto de estruturas de concreto com auxílio de modelos de bielas e tirantes; – Projeto de Estruturas de Madeira; – Projeto de Estruturas em Situação de Incêndio; – Técnicas de Armar as Estruturas de Concreto; – Técnicas de Estruturação e Arranjo Estrutural – Concepção Estrutural; – Tecnologia de Materiais e Durabilidade; – Tópicos Básicos de Análise Estrutural I; – Tópicos Básicos de Análise Estrutural II; – Vibrações em Estruturas Civas.

**Público-alvo:** Profissionais de projeto de estruturas, engenheiros e arquitetos formados com interesse pela área. Profissionais atuantes na área.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 13/8/19

**Carga Horária:** 918h

**Vagas:** 55

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Centro de Apoio ao Aluno

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

## **GESTÃO DE PROJETOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

**Responsável:** Marcelo Schneck de Paula Pessoa e Renato de Oliveira Moraes (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Discutir os múltiplos aspectos da gestão de projetos de TI, oferecendo formação teórica e prática para profissionais com Nível Superior que atuam na área de TI.

**Disciplinas:** – Desenvolvimento de Projeto Prático; – Engenharia de Sistemas e Software; – Gestão da Qualidade em Projetos de TI; – Gestão de Aquisição e Subcontratação em Projetos de TI; – Gestão de Recursos Humanos em Projetos de TI; – Gestão de Riscos em Projetos de TI; – Gestão do Conhecimento e TI; – Gestão Estratégica da TI; – Introdução a Gestão de Projetos em TI; – Simulação de um Projeto; – Tecnologia da Informação.

**Público-alvo:** Estar atuando há pelo menos dois anos em projetos de TI, de preferência com função de gerência.

**Período de Realização:** 30/1/17 até 22/7/19

**Carga Horária:** 436h

**Vagas:** 35

**Inscrição:** 19/9/16 até 25/1/17

**Contato:** Secretaria de Cursos

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

## **GESTÃO E ENGENHARIA DE PRODUTOS E SERVIÇOS**

**Responsável:** Paulo Carlos Kaminski e Marcelo Massarani (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Preparar, atualizar e qualificar profissionais envolvidos com a administração de projetos e desenvolvimento de produtos/serviços. O conjunto de disciplinas procura abordar temas gerenciais, humanos e tecnológicos de forma balanceada. Com isto pretende-se, através do curso, possibilitar, ou facilitar, que profissionais interessados adquiram estas competências e, com isso, aumentar a capacidade competitiva do setor industrial brasileiro.

**Disciplinas:** – A Engenharia do Produto e o Meio Ambiente; – A Voz do Cliente no Projeto do Produto; – Administração de Pessoas e de Conflitos na Condução de Projetos; – Análise de Investimento à Luz das Negociações Financeiras; – Criação de Programas de Inovação: Open Innovation; – Empreendedorismo e Plano de Negócios; – Engenharia e Análise do Valor (PME); – Ferramentas para o Desenvolvimento de Produtos com Planejamento, Criatividade e Qualidade; – Fundamentos de Planejamento e Estratégia; – Gerenciamento Ágil de Projetos – aplicação em produtos inovadores; – Gerenciamento de Informação Corporativa; – Gerenciamento de Projetos; – Gestão da Informação e Marketing Ambiental; – Gestão e Desenvolvimento de Projetos de Logística e da Cadeia de Suprimentos; – Inovação em Serviços com Design Thinking; – Internacionalização de produtos e empresas; – Liderança, Poder e Negociação; – Matemática Financeira; – O Papel de Marketing no Lançamento e Gerenciamento de Novos Produtos e Serviços; – Planejamento e controle de custos; – Planejamento e projeto do processo de fabricação; – Portfólio de Produto e DFSS; – Qualidade em Comunicação. Como Obter e Transmitir Informações Precisas; – Técnicas de Criatividade: Desenvolvendo o Potencial Criativo; – TRIZ – Teoria para Resolução de Problemas Inventivos; – Vantagem competitiva

pelo design.

**Público-alvo:** Diretores, gerentes e responsáveis por produtos, projetos e novos negócios, e profissionais das mais diversas formações superior que atuem no desenvolvimento de novos produtos e serviços.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 13/8/19

**Carga Horária:** 840h

**Vagas:** 46

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Centro de Apoio ao Aluno

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **LOGÍSTICA EMPRESARIAL**

**Responsável:** Hugo Tsugunobu Yoshida Yoshizaki e Claudio Barbieri da Cunha (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar pessoal de Nível Superior a planejar, controlar e gerenciar Sistemas Logísticos.

**Disciplinas:** – Análise de Dados e Otimização para Logística; – Avaliação Econômica de Projetos Logísticos; – Economia e Custos para Logística; – Gestão da Produção e Estoques; – Logística de Carga em Ambientes Urbanos; – Logística Empresarial e Supply Chain Management; – Movimentação e Armazenagem; – Simulação de Sistemas Logísticos; – Sistemas de Apoio à Decisão em Logística; – Sustentabilidade, Marketing, Qualidade e Customer Service em Logística Empresarial; – Tecnologia da Informação e Comunicação em Logística Empresarial; – Tópicos Estratégicos para Logística Empresarial; – Transporte e Multimodalidade.

**Público-alvo:** Profissionais com Graduação superior completa, formados há pelo menos dois ou três anos que trabalham ou desejam atuar em Logística.

**Período de Realização:** 6/2/17 até 30/4/19

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 31/8/16 até 29/1/17

**Contato:** Secretaria de Cursos

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA – INTERNET OF THINGS (IOT)**

**Responsável:** Kechi Hiramã e Fabio Levy Siqueira (Vice-coordenador)



**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Dar uma visão ampla da tecnologia que estará presente no fim da década (2020), que irá permear e mudar as tarefas do cotidiano atual, voltada, fundamentalmente, para o bem-estar de pessoas (human-centric), antecipando, alertando, diagnosticando e resolvendo problemas reais do dia-a-dia com rapidez e economia, e proporcionando eficiência nos processos industriais, de serviços e de governo. Assim, o curso trata de conceitos deste novo mundo tecnológico, explora tecnologias que são base para obter soluções eficientes com IoT e lança diversas discussões sobre aplicações que podem se beneficiar enormemente com essa tecnologia.

**Disciplinas:** – Cidades Inteligentes, Assistência à Saúde, Logística e Energia; – Gestão de Inovação; – Gestão de Negócios e Qualidade de Serviço; – Interação e Experiência de Usuário na IoT; – Introdução ao Big Data; – Introdução ao Cloud Computing; – Introdução ao Data Analytics; – Introdução ao IoT; – Leis e Regulamentações para IoT; – Rede de Sensores e Tecnologias de Comunicação e Segurança; – Requisitos, Arquitetura e Infraestrutura de IoT; – Segurança Pública e Serviços Públicos; – Sistemas Embutidos; – Sistemas Inteligentes de Transporte; – Sustentabilidade e Tecnologias Digitais; – Tecnologias de Rastreamento.

**Público-alvo:** Graduado em Nível Superior, desenvolvedores, provedores de soluções, usuários, executivos de empresas, governo e pesquisadores.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 13/8/18

**Carga Horária:** 560h

**Vagas:** 33

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Secretaria do PECE

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA EM GESTÃO DE ÁREAS CONTAMINADAS, DESENVOLVIMENTO URBANO SUSTENTÁVEL E REVITALIZAÇÃO DE BROWNFIELDS**

**Responsável:** Cláudio Augusto Oller do Nascimento e Wilson Vicente Ruggiero (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Especializar profissionais em conhecimentos e habilidades sólidas em questões relacionadas a

gestão de áreas contaminadas, desenvolvimento urbano sustentável e revitalização de brownfields, que permitam o exercício de funções gerenciais na área ambiental.

**Disciplinas:** – Biorremediação: Fundamentos; – Caracterização e Composição dos Solos Brasileiros; – Comunicação de Riscos e Engajamento de Stakeholders; – Critérios de Qualidade do Solo e da Água Subterrânea; – Desenvolvimento Urbano Sustentável e Uso e Ocupação do Solo; – Geoestatística aplicada a dados ambientais; – Gerenciamento de Áreas Contaminadas: Etapa de Diagnóstico: Avaliação de Risco à Saúde Humana; – Gerenciamento de Áreas Contaminadas: Etapa de Diagnóstico: Avaliação Ecotoxicológica; – Gerenciamento de Áreas Contaminadas: Etapa de Diagnóstico: Investigação Detalhada; – Gerenciamento de Áreas Contaminadas: Etapa de Diagnóstico: Técnicas de Amostragem de Solo e Água Subterrânea; – Gerenciamento de Áreas Contaminadas: Etapa de Identificação: Avaliação Preliminar e Investigação Confirmatória; – Gerenciamento de Áreas Contaminadas: Etapa de Intervenção: Ações de controle para eliminação do perigo ou redução (tecnologias de remediação); – Gerenciamento de Áreas Contaminadas: Etapa de Intervenção: Monitoramento; – Hidrogeologia e Transporte de Contaminantes; – Legislação Ambiental; – Modelo Conceitual e Modelos Matemáticos de Fluxo de Água e Transporte de Poluentes em Meios Porosos; – Química do solo e água; – Revitalização de Brownfields na interface do desenvolvimento urbano; – Treinamento de Ensino à Distância.

**Público-alvo:** Profissionais com formação superior (engenheiros, tecnólogos, gestores públicos), com interesse na área ambiental, interessados em aprofundar seus conhecimentos em questões relacionadas a áreas contaminadas e revitalização de “brownfields”.

**Período de Realização:** 6/3/17 até 5/3/19

**Carga Horária:** 420h

**Vagas:** 200

**Inscrição:** 1/6/16 até 31/8/16

**Contato:** Marilda M. G. Ramos Vianna

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **MBA – INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM COMUNICAÇÃO E REDES**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero e Graça Bres-san (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar formação técnico-profissional na área de Redes de Computadores, oferecendo conhecimentos sólidos tanto nos aspectos conceituais como nos aspectos práticos, tão necessários em qualquer ramo da área tecnológica.

**Disciplinas:** – Análise de Desempenho; – Aplicações Distribuídas em Redes de Computadores; – Arquitetura TCP/IP; – Engenharia de Software; – Gerenciamento de Redes de Computadores; – Gestão da Carreira Profissional e Liderança Organizacional; – Gestão de Projetos; – Governança em TI; – Inovação Tecnológica: Aspectos de Mercado, Gestão e Sustentabilidade; – Interconexão de Redes; – Laboratório de Redes; – Mercado Tecnológico; – Metodologia Científica; – Negócios On-Line; – Organização e Arquitetura de Computadores; – Princípios de Comunicação Digital e Arquitetura OSI; – Redes de Alta Velocidade; – Redes Locais; – Redes Ópticas; – Segurança em Redes I – Modelos, Mecanismos e Algoritmos; – Segurança em Redes II – Política, Defesas e Aplicações; – Sistemas de Telecomunicações; – Tecnologias de Redes Convergentes; – Tecnologias para aplicações de Banda Larga; – Tópicos Avançados em Redes de Computadores.

**Público-alvo:** Formação superior em qualquer área de atuação.

**Período de Realização:** 23/2/17 até 23/2/19

**Carga Horária:** 574h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 16/5/16 até 19/5/16

**Contato:** Maria Cândida Dias

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **PLANEJAMENTO E GESTÃO DE CIDADES**

**Responsável:** Miguel Luiz Bucalem e Amarilis Lucia Casteli Figueiredo Gallardo (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** – Apresentar conteúdos que forneçam os elementos técnicos de forma integrada e com

abordagem multidisciplinar para a capacitação em planejamento e gestão de cidades; – Preparar profissionais de diferentes áreas e experiências para identificar desafios e oportunidades para as cidades considerando diferentes cenários urbanos; – Referenciar os conceitos e conteúdos técnicos às cidades grandes; – Discutir os conceitos e o conteúdos técnicos também no contexto de cidades médias e em desenvolvimento.

**Disciplinas:** – Direito Urbanístico; – Economia Urbana; – Gestão de infraestruturas e serviços: cidade inteligente; – Gestão urbana: estratégias e técnicas; – Governança urbana; – Habitação. Modos de Produção; – Meio Ambiente I; – Meio Ambiente II; – Mobilidade e Logística; – Planejamento Urbano; – Projeto Urbano; – Sociedades Contemporâneas – Coesão Social e Identidade Cultural.

**Público-alvo:** Profissionais com experiência em áreas ligadas à questão urbana – planejamento, desenho urbano, arquitetura e urbanismo, transporte, habitação, uso e ocupação do solo, economia e política – ou de outras áreas das Ciências Humanas e Exatas.

**Período de Realização:** 14/2/17 até 14/2/19

**Carga Horária:** 420h

**Vagas:** 44

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Centro de Apoio ao Aluno

**Situação:** Aprovada

## **Especialização**

### **QUALIDADE E PRODUTIVIDADE**

**Responsável:** Antonio Rafael Namur Muscat e Alberto Wunderler Ramos (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar e aplicar o enfoque sistêmico da empresa como meio de definir e abordar os problemas da Qualidade e da Produtividade, bem como, identificar as funções e interligações organizacionais a serem aperfeiçoadas; Apresentar e discutir as metodologias da área de Qualidade e Produtividade, visando ao aumento da competitividade da empresa; Oferecer treinamento na utilização e na forma de selecionar as técnicas mais adequadas em cada caso particular.

**Disciplinas:** – Desenvolvimento de Projeto Prático; – Estatística; – Garantia da Qualidade; – Gestão da Inovação; – Gestão de Custos em Sistemas de Operações;

– Gestão para Qualidade e Produtividade; – Metodologias para Melhoria da Produtividade; – Motivação para Qualidade e Produtividade; – Qualidade e Produtividade no Processo; – Qualidade e Produtividade no Projeto; – Qualidade Total.

**Público-alvo:** Profissionais de Nível Superior, formados nas áreas de Engenharia, Administração, Economia e em área correlatas. Ter atuação profissional em empresas de manufatura e de serviços, ocupando cargos de gestão.

**Período de Realização:** 31/1/17 até 21/7/19

**Carga Horária:** 436h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 19/9/16 até 25/1/17

**Contato:** Secretaria de Cursos

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **TECNOLOGIA DE SOFTWARE – MBA-USP**

**Responsável:** Selma Shin Shimizu Melnikoff e Kechi Hirama (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Dotar os profissionais com conhecimentos atuais, para enfrentar os desafios inerentes às constantes transformações de recursos e técnicas da área de Computação e Informática, preparando-os para assumir responsabilidades tanto técnicas quanto gerenciais.

**Disciplinas:** – Análise e Projeto Orientados a Objetos; – Aplicações Corporativas; – Arquiteturas de Software; – Conceitos de Projeto das Interfaces Homem-computador; – Engenharia de Requisitos; – Engenharia de Software; – Gerência de Projetos de Desenvolvimento e Aquisição de Software; – Infra-estrutura Computacional; – Processos de Software; – Projeto Integrado; – Qualidade de Software; – Sistema de Informação e Data Warehouse; – Tecnologias de Implementação de Sistemas de Software; – Validação de Sistemas de Software.

**Público-alvo:** Profissionais com formação em Nível Superior, que buscam uma formação consolidada no desenvolvimento de software, que permita exercer a gerência de projetos de software de forma eficiente.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 13/8/19

**Carga Horária:** 540h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 10/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Secretaria do PECE

**Situação:** Aprovada

### **Atualização**

## **CAPACIDADE DE GESTÃO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

**Responsável:** Renato de Oliveira Moraes

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar os alunos em relação ao tema (capacidade de gestão da TI), apresentar a origem do tema, sua evolução e o estado da arte da produção acadêmica na área. Também serão tratadas questões relacionadas à metodologia de pesquisa científica em gestão da TI para que os alunos sejam capazes de desenvolver um artigo científico nesta área.

**Disciplinas:** – Capacidade de Gestão da Tecnologia da Informação.

**Público-alvo:** Professores de Graduação que estejam lecionando em alguma IES (Instituição de Ensino Superior), ou portadores do título de mestre por um programa recomendado pela CAPES.

**Período de Realização:** 21/3/17 até 21/6/17

**Carga Horária:** 36h

**Vagas:** 20

**Inscrição:** 3/10/16 até 12/3/17

**Contato:** Secretaria de cursos

**Situação:** Homologada

### **Atualização**

## **GESTÃO DE PROJETOS DE TI**

**Responsável:** Renato de Oliveira Moraes

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar os alunos a compreender os principais conceitos envolvidos com a Gestão de Projetos de TI nas organizações e a desenvolver o efetivo alinhamento entre os projetos de TI e negócio.

**Disciplinas:** – Gestão de Profissionais de TI; – Gestão do Portfólio de Projetos de TI; – Introdução à Gestão de Projetos de TI; – Métodos Ágeis de Gestão de Projetos.

**Público-alvo:** Profissionais de TI, desenvolvimento de sistemas e líderes de equipe com perspectiva e/ou expectativa de assumirem cargos de coordenação de

projetos de TI.

**Período de Realização:** 10/3/17 até 10/7/17

**Carga Horária:** 60h

**Vagas:** 43

**Inscrição:** 5/11/16 até 5/3/17

**Contato:** Secretaria de Cursos

**Situação:** Homologada

### **Atualização**

#### **MERCADOS DE ELETRICIDADE E GERENCIAMENTO DE RISCO NA COMERCIALIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA**

**Responsável:** Dorel Soares Ramos

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Atualizar conceitos e ferramental de análise para participantes que atuam há algum tempo em comercialização de energia elétrica, como também, aprofundar conhecimentos adquiridos de forma apenas superficial nos cursos de Graduação em Engenharia Elétrica, para participantes que estão iniciando sua atuação na área temática do curso, preparando todos os interessados para enfrentar adequadamente a realidade do mercado.

**Disciplinas:** – Gerenciamento de Riscos na Comercialização de Energia Elétrica; – Mercados de Eletricidade.

**Público-alvo:** Profissionais do Setor Elétrico Brasileiro, graduados em Nível Superior, com interesse em aprofundar e atualizar conhecimento em arquitetura de mercados de eletricidade.

**Período de Realização:** 9/3/17 até 9/8/17

**Carga Horária:** 70h

**Vagas:** 33

**Inscrição:** 17/10/16 até 2/12/16

**Contato:** Centro de Apoio ao Aluno

**Situação:** Homologada

### **Atualização**

#### **PSICODINÂMICA DO TRABALHO**

**Responsável:** Laerte Idal Sznelwar e Selma Lancman (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar os participantes na compreensão dos conceitos e modalidades de ação da psicodinâmica do trabalho. Ajudar a compreender os desafios

relacionados com as modalidades de organização do trabalho e da avaliação de desempenho e a construção da saúde mental e do desenvolvimento das profissões.

**Disciplinas:** – Psicodinâmica do Trabalho.

**Público-alvo:** O curso está voltado para todos os setores da Economia, tanto no âmbito público como privado. Os profissionais interessados nas questões relativas à Saúde e Trabalho, à Psicologia, à Engenharia de Produção, à Administração e Gerenciamento.

**Período de Realização:** **22/2/17** até **22/11/17**

**Carga Horária:** 64h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** **17/10/16** até **15/2/17**

**Contato:** Secretaria de Cursos

**Situação:** Homologada

### **Atualização**

#### **REDES DEFINIDAS POR SOFTWARE**

**Responsável:** Wagner Luiz Zucchi

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formar projetistas de rede de dados especializados em projeto de Redes Definidas por Software com ênfase no uso de padrões abertos e produtos licenciados sem custo. Ao final do curso os alunos deverão ser capazes de entender os requisitos de uma rede SDN e iniciar o projeto de uma rede com esta nova e revolucionária tecnologia.

**Disciplinas:** – Redes Definidas por Software.

**Público-alvo:** Engenheiros, analistas de sistemas, tecnólogos de rede e outros profissionais de Nível Superior ligados aos problemas de projeto de redes de computadores.

**Período de Realização:** **10/5/17** até **10/8/17**

**Carga Horária:** 30h

**Vagas:** 33

**Inscrição:** **30/10/16** até **26/1/17**

**Contato:** Centro de Apoio ao Aluno

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **ANÁLISE DE DESEMPENHO**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Fornecer aos alunos uma visão dos principais conceitos e técnicas utilizados para a execução da



análise do desempenho dos sistemas computacionais.

**Disciplinas:** – Análise de Desempenho.

**Público-alvo:** Bacharelado em Física, Química, Engenharia, Gestão, Gestão Ambiental e tecnologias afins.

**Período de Realização:** 1/3/17 até 1/9/17

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 15/1/17 até 20/2/17

**Contato:** Maria Cândida Dias

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **BIG DATA**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Fornecer aos alunos uma visão dos principais conceitos envolvendo a área denominada: Big Data, apresentando as principais questões relacionadas aos desafios, técnicas e oportunidades de negócio das respectiva área.

**Disciplinas:** – Big Data.

**Público-alvo:** Bacharelado em Física, Química, Engenharia, Gestão, Gestão Ambiental e tecnologias afins.

**Período de Realização:** 1/3/17 até 1/9/17

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 15/1/17 até 20/2/17

**Contato:** Maria Cândida Dias

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **COMPUTAÇÃO EM IPV6**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Proporcionar ao aluno os principais conceitos relacionados ao protocolo IPv6, apresentando as principais diferenças e técnicas de transição de tecnologia para a versão IPv6 e também fornecer alguns aspectos gerenciais relacionados a esse processo de transição.

**Disciplinas:** – Computação em IPv6.

**Público-alvo:** Bacharelado em Física, Química, Engenharia, Gestão, Gestão Ambiental e tecnologias afins.

**Período de Realização:** 1/3/17 até 1/9/17

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 15/1/17 até 20/2/17

**Contato:** Maria Cândida Dias

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **COMPUTAÇÃO EM NUVEM**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Fornecer aos alunos uma visão dos principais conceitos envolvendo a computação em nuvem, apresentando as principais questões relacionadas aos desafios, técnicas e oportunidades de negócio da respectiva área.

**Disciplinas:** – Computação em Nuvem.

**Público-alvo:** Bacharelado em Física, Química, Engenharia, Gestão, Gestão Ambiental e tecnologias afins.

**Período de Realização:** 1/3/17 até 1/9/17

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 15/1/17 até 20/2/17

**Contato:** Maria Cândida Dias

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **ENERGIA, MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Fornecer aos alunos uma visão dos conceitos básicos, discutindo e apresentando os desafios associados à construção de um modelo sustentável de desenvolvimento para a humanidade enfocando o setor energético neste contexto.

**Disciplinas:** – Energia, Meio Ambiente e Sustentabilidade.

**Público-alvo:** Pessoas com interesse nos assuntos abordados.

**Período de Realização:** 27/2/17 até 16/6/17

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 60

**Inscrição:** 15/5/16 até 15/6/16

**Contato:** Maria Cândida Barros Dias

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **INFRAESTRUTURA DE COMUNICAÇÃO DE IOT**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Proporcionar ao aluno desenvolver o conhecimento sobre arquiteturas, padrões e tecnologias para prover a infraestrutura de comunicação para a Internet das Coisas (IoT – Internet of Things).

**Disciplinas:** – Infraestrutura de comunicação de IoT.

**Público-alvo:** Formação em cursos de bacharelado em Física, Química, Engenharia, Gestão Ambiental e tecnologias afins.

**Período de Realização:** **27/2/17** até **16/6/17**

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 60

**Inscrição:** **25/4/16** até **10/5/16**

**Contato:** Maria Cândida Barros Dias

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **PLANEJAMENTO E GESTÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Fornecer aos alunos uma visão dos conceitos básicos, discutindo e apresentando os desafios associados à construção de um modelo sustentável sob o enfoque do planejamento e gestão de sistemas elétricos.

**Disciplinas:** – Planejamento e Gestão de Sistemas Elétricos.

**Público-alvo:** Formação em cursos de bacharelado em Física, Química, Engenharia, Gestão Ambiental e tecnologias afins.

**Período de Realização:** **27/2/17** até **16/6/17**

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 60

**Inscrição:** **15/5/16** até **15/6/16**

**Contato:** Maria Cândida Barros Dias

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **REDES DEFINIDAS POR SOFTWARE – SDN**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Proporcionar ao aluno desenvolver o conhecimento, as habilidades e as técnicas de tratamento das redes definidas por software (SDN).

**Disciplinas:** – Redes Definidas por Software (SDN).

**Público-alvo:** Bacharelado em Física, Química, Engenharia, Gestão, Gestão Ambiental e tecnologias afins.

**Período de Realização:** **1/3/17** até **1/9/17**

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** **15/1/17** até **20/2/17**

**Contato:** Maria Cândida Dias

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **TECNOLOGIAS RENOVÁVEIS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA**

**Responsável:** Wilson Vicente Ruggiero

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Fornecer aos alunos uma visão dos principais conceitos envolvendo conceitos relacionados à energia elétrica em suas diversas formas. Apresentando temas como centrais hidrelétricas e termelétricas, sistemas solares, eólicos e híbridos, energia dos oceanos e células a combustível.

**Disciplinas:** – Tecnologias Renováveis para Geração de Energia Elétrica.

**Público-alvo:** Formação em cursos de bacharelado em Física, Química, Engenharia, Gestão Ambiental e tecnologias afins.

**Período de Realização:** **27/2/17** até **16/6/17**

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 60

**Inscrição:** **1/3/16** até **20/3/16**

**Contato:** Maria Cândida Barros Dias

**Situação:** Homologada

# FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

## CURSO

### *Difusão*

#### ESCOLA DE VERÃO: PESQUISA E INOVAÇÃO EM FÁRMACOS E MEDICAMENTOS

**Responsável:** Humberto Gomes Ferraz e André Rolim Baby (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** – Difundir a pesquisa realizada no âmbito do Programa de Pós-Graduação em Fármaco e Medicamentos da FCF-USP; – Difundir conhecimentos teóricos relacionados às linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Fármaco e Medicamentos da FCF-USP; – Apresentar o Programa de Pós-Graduação em Fármaco e Medicamentos e fornecer oportunidades de ingresso no mesmo para estudantes, farmacêuticos e profissionais afins; – Estimular a atividade profissional em pesquisa na área de Fármaco e Medicamentos; – Colaborar para o aperfeiçoamento profissional do corpo discente do Programa de Pós-Graduação em Fármaco e Medicamentos.

**Disciplinas:** – Escola de verão: pesquisa e inovação em fármaco e medicamentos.

**Público-alvo:** Estudantes do curso de Farmácia e de áreas afins e profissionais farmacêuticos e de áreas afins.

**Período de Realização:** 7/2/17 até 10/2/17

**Carga Horária:** 30h

**Vagas:** 60

**Inscrição:** 2/1/17 até 27/1/17

**Contato:** David

**Situação:** Homologada

## ATIVIDADE

### *Residência em Área Profissional da Saúde – Modalidade Uniprofissional*

#### RESIDÊNCIA EM ÁREA DE FARMÁCIA CLÍNICA E ATENÇÃO FARMACÊUTICA (2ª EDIÇÃO)

**Responsável Institucional:** Felipe Rebello Lourenço

**Responsável Técnico:** Ricardo Ambrosio Fock

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Módulo Teórico – oferecer subsídios para o entendimento do papel do farmacêutico, como profissional da saúde no Sistema Único de Saúde; – fornecer elementos para o processo de educação/formação/atualização e Assistência Farmacêutica; – consolidar os procedimentos da Assistência Farmacêutica; – aprofundar-se nos conceitos de Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica, enfatizando seus objetivos e métodos para identificar e listar problemas relacionados ao seguimento farmacoterapêutico e realizar seguimento de pacientes, orientação de alta, educação sanitária; – possibilitar a interpretação dos exames laboratoriais relevantes para a avaliação da farmacoterapia prescrita e monitoramento da evolução clínica do paciente; – consolidar conhecimentos acerca da legislação farmacêutica, sanitária e complementar; – fornecer embasamento teórico sobre programas de garantia de qualidade em Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica; – conhecer os programas de Farmacovigilância para relato de eventos adversos; – aprimorar as técnicas de comunicação com o paciente e profissionais da equipe de saúde, visando o uso racional de medicamentos e a melhoria da qualidade de vida dos pacientes. Módulo Prático – Área Cognitiva: obter dados da história do paciente de forma ordenada e apresentar resumo dos casos ao farmacêutico/preceptor; realizar a triagem da prescrição ou receita médica sob supervisão farmacêutica/preceptor; correlacionar diagnóstico, dados clínicos e laboratoriais das doenças com a farmacoterapia prescrita; monitorizar a evolução clínica do paciente internado; realizar seguimento farmacoterapêutico e identificar problemas relacionados ao medicamento (PRM) e resultados negativos associados ao medicamento (RNM); planejar e realizar orientação de alta, educação sanitária e intervenções farmacêuticas; coletar dados, avaliar e notificar eventos adversos a medicamentos sob supervisão farmacêutica/preceptor. – Área Afetiva: reconhecer a importância do relacionamento farmacêutico, outros profissionais da Saúde, família e paciente para o uso racional de medicamentos e melhoria da qualidade de vida do paciente; reconhecer a importância de assistir o paciente internado ou ambulatorial. – Área Psicomotora: realizar entrevista com o paciente ou familiar de

forma ordenada e completa; realizar anotações claras e compreensivas do paciente em banco de dados próprio, em prescrição e/ou prontuário médico; elaborar cartas ao médico, solicitando informações sobre a farmacoterapia do paciente.

**Disciplinas:** – EEP1 - Farmácia Hospitalar; – EEP10 - (Módulo Prático) - Farmacovigilância no Núcleo de Farmacovigilância do Centro de Vigilância do Estado; – EEP11 - (Módulo Teórico) - Legislação Farmacêutica e Sanitária; – EEP12 - (Módulo Teórico) - Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica; – EEP13 - (Módulo Prático) Prática em Atenção Farmacêutica no Ambulatório do HU-USP; – EEP14 - (Módulo Prático) Prática em Atenção Farmacêutica na Unidade Básica de Saúde; – EEP15 - (Módulo Prático) - Prática em Farmácia Clínica - UTI Adulto do HU-USP; – EEP16 - (Módulo Teórico-Prático) - Prática em Farmácia Clínica - Clínica Médica do HU-USP; – EEP17 - (Módulo Prático) - Prática em Farmácia Clínica - Clínica Pediátrica HU-USP; – EEP18 - (Módulo Prático) - Prática em Farmácia Clínica - Clínica Cirúrgica do HU-USP; – EEP19 - (Módulo Prático) - Prática em Farmácia Clínica - UTI da Neonatologia, Berçário e Maternidade do HU-USP; – EEP2 - (Módulo Prático) - Farmácia Hospitalar; – EEP20 - (Módulo Prático) Semiologia e propedêutica aplicada à Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica; – EEP21 - (Módulo Prático) - Prática em Farmácia Clínica e em Atenção Farmacêutica; – EEP22 - (Módulo Prático) - Prática em Atenção Farmacêutica: Estágio externo/interno; – EEP23 - Trabalho de Conclusão de Curso; – EEP3 - (Módulo Teórico) - Gestão da Qualidade; – EEP4 - (Módulo Teórico-Prático) - Gestão da Qualidade; – EEP5 - (Módulo Teórico) -Laboratório Clínico; – EEP6 - (Módulo Teórico-Prático) - Laboratório Clínico; – EEP7 - (Módulo Teórico) - Avaliação de Tecnologias em Saúde; – EEP8 - (Módulo Teórico) - Farmacovigilância e Tecnovigilância; – EEP9 - (Módulo Prático) - Farmacovigilância Hospitalar; – ETAC1 - Atividades da Comissão de Farmácia e Terapêutica (CFT), da Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) e da Equipe Multiprofissional de Terapia Nutricional; – ETAC2 - Aplicação do uso racional de medicamentos; – ETAC3 - Discussão de Casos da Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica; – ETAC4 - (Módulo Prático): Utilização de antimicrobianos; – ETAC5 - Discussão de artigos científicos; – ETP1

- Sistema único de saúde; – ETP2 - Epidemiologia; – ETP3 - Bioética; – ETP4 - Biossegurança em Serviços de Saúde; – ETP5 - Bioestatística; – ETP6 - Habilidade de Comunicação.

**Público-alvo:** Portadores de título de Farmacêutico concedido por instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC e inscrição no Conselho Regional de Farmácia do Estado de São Paulo.

**Período de Realização:** 1/3/17 até 28/2/19

**Carga Horária:** 6164h

**Vagas:** 8

**Inscrição:** 15/8/16 até 29/8/16

**Contato:** Marinalva Lima

**Situação:** Homologada

## FACULDADE DE FILOSOFIA, LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS

### CURSOS

#### *Difusão*

#### COMO ESCREVER UM ARTIGO CIENTÍFICO EM ITALIANO NA ÁREA DE CIÊNCIAS HUMANAS

**Responsável:** Roberta Ferroni

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Promover capacidades, competências e atitudes que facilitem a elaboração de um artigo científico, redigido em língua italiana, na área de Ciências Humanas.

**Disciplinas:** – Como escrever um artigo científico em italiano na área de Ciências Humanas.

**Público-alvo:** Docentes, pesquisadores, alunos da Pós-Graduação e da Graduação da área de Ciências Humanas.

**Período de Realização:** 24/3/17 até 23/6/17

**Carga Horária:** 12h

**Vagas:** 20

**Inscrição:** 13/3/17 até 23/3/17

**Contato:** Serviço de Cultura e Extensão – FFLCH-USP

**Situação:** Homologada



### **Difusão**

#### **INTRODUÇÃO À LÍNGUA ARMÊNIA OCIDENTAL: ALFABETIZAÇÃO E CONVERSAÇÃO ELEMENTAR**

**Responsável:** Deize Crespim Pereira

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar a aquisição da Fonética, Fonologia e escrita da língua armênia ocidental. Levar à aquisição de um vocabulário básico (conversaçoão elemental).

**Disciplinas:** – Introdução à Língua Armênia Ocidental: Alfabetização e Conversação Elemental.

**Público-alvo:** Comunidade USP e interessados em geral.

**Período de Realização:** **22/3/17** até **31/5/17**

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** **1/2/17** até **28/2/17**

**Contato:** SCEX

**Situação:** Homologada

## **FACULDADE DE MEDICINA**

### **ATIVIDADES**

#### ***Prática Profissionalizante***

#### **DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA (CURTA DURAÇÃO)**

**Responsável:** Valeria Aoki e Celina Wakisaka Maruta (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Treinamento de médicos que tenham completado a especialização sensu lato (residência médica) em Dermatologia.

**Disciplinas:** – Dermatite Atópica; – Dermatologia Pediátrica.

**Público-alvo:** Graduados no mínimo há dois anos e Residência Médica completa na área.

**Período de Realização:** **1/3/17** até **28/2/18**

**Carga Horária:** 260h

**Vagas:** 5

**Inscrição:** **3/10/16** até **31/10/16**

**Contato:** Marcelo, Rodrigo ou Ruth

**Situação:** Homologada

### **Prática Profissionalizante**

#### **DISCROMIAS, ACNE E TRICOSES (CURTA DURAÇÃO)**

**Responsável:** Valeria Aoki e Celina Wakisaka Maruta (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Treinamento de médicos que tenham residência médica em Dermatologia.

**Disciplinas:** – Discromias, Acne e Tricoses.

**Público-alvo:** Graduados no mínimo há dois anos e Residência Médica completa na área de Dermatologia.

**Período de Realização:** **1/3/17** até **28/2/18**

**Carga Horária:** 260h

**Vagas:** 5

**Inscrição:** **3/10/16** até **31/10/16**

**Contato:** Marcelo, Rodrigo ou Ruth

**Situação:** Homologada

### **Prática Profissionalizante**

#### **IMUNOLOGIA CLÍNICA E ALERGIA (CURTA DURAÇÃO)**

**Responsável:** Pedro Francisco Giavina-Bianchi Junior e Fabio Fernandes Morato Castro (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar os médicos a prestar assistência a pacientes com doenças na áreas de Imunologia Clínica e Alergia.

**Disciplinas:** – Alergia cutânea. Autoimunidade; – Asma; – Dermatite atópica e alergia alimentar. Infecção pelo HIV e AIDS; – Imunodeficiências primárias; – Reações adversas a medicamentos.

**Público-alvo:** Residência Médica reconhecida pela CNRM, concluída em Pediatria, Otorrinolaringologia ou Dermatologia.

**Período de Realização:** **1/3/17** até **31/5/17**

**Carga Horária:** 260h

**Vagas:** 2

**Inscrição:** **20/10/16** até **31/3/17**

**Contato:** Cintia Miguel ou Tânia Joice

**Situação:** Homologada

### **Prática Profissionalizante**

#### **ONCOLOGIA CUTÂNEA (CURTA DURAÇÃO)**

**Responsável:** Jose Antonio Sanches Junior e Cyro

Festa Neto (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Treinamento de médicos que tenham completado a especialização *sensu latu* (residência médica) em Dermatologia.

**Disciplinas:** – Oncologia Cutânea.

**Público-alvo:** Graduado no mínimo há 2 anos e, se essa Graduação for em Medicina, deverá ter concluído Residência Médica na área.

**Período de Realização:** 1/3/17 até 28/2/18

**Carga Horária:** 260h

**Vagas:** 5

**Inscrição:** 3/10/16 até 31/10/16

**Contato:** Marcelo, Rodrigo ou Ruth

**Situação:** Homologada

### **Residência em Área Profissional da Saúde – Modalidade Uniprofissional**

#### **ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA HOSPITALAR E CLÍNICA**

**Responsável Institucional:** Suzane Kioko Ono

**Responsável Técnica:** Maria Cleusa Martins Goes

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Inserir o farmacêutico em ações que integrem ensino, serviço e comunidade, por meio do desenvolvimento de atitudes críticas e reflexivas em Assistência Farmacêutica para consolidar a inserção deste profissional na política do Sistema Único de Saúde e assim contribuir para a melhoria da qualidade da atenção à saúde das famílias e grupos sociais pela integração entre os diferentes níveis de atenção à saúde; da humanização das relações entre trabalhadores e usuários dos serviços; do diálogo entre a população e os serviços de saúde. **Objetivos Específicos** Os objetivos específicos serão categorizados pelos módulos teóricos e práticos: **Módulo Teórico:** 1. Preparar o farmacêutico para desempenhar seu papel de profissional da saúde no Sistema Único de Saúde; 2. Consolidar os procedimentos necessários para a Assistência Farmacêutica, desenvolvendo competências para a gestão da planilha orçamentária pela adequada previsão de consumo, aquisição, recebimento e armazenamento de medicamentos, capacitando em inventários físico e financeiro; 3. Aplicar conhecimentos da legislação farmacêutica, sanitária e complementar em

procedimentos operacionais padrão, que resguardem a qualidade e o uso seguro do medicamento; 4. Desenvolver o embasamento teórico para a aplicação dos programas de garantia de qualidade em Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica; 5. Integrar o farmacêutico da Residência em Assistência Farmacêutica com o residente médico por meio de cursos e estudos de casos clínicos; 6. Disseminar o conceito de Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica, enfatizando seus objetivos e métodos para refletir sobre os problemas relacionados com o seguimento farmacoterapêutico; 7. Realizar o seguimento de pacientes com orientação sobre o uso de medicamentos, alta médica e educação sanitária; 8. Associar a avaliação da farmacoterapia com a interpretação de exames laboratoriais, e farmacocinética clínica para monitorar a evolução clínica do paciente; 9. Desenvolver programas de Farmacovigilância para a busca ativa, relato e notificação de eventos adversos; 10. Aprimorar técnicas de comunicação entre o paciente e a equipe da saúde, potencializando o exercício da participação do paciente para a compreensão de suas próprias demandas em saúde.

Módulo Prático: 1. Cognitivo: Atuar em todos os seguimentos da Assistência Farmacêutica compreendendo a elaboração de uma planilha orçamentária e o controle do uso de medicamentos evitando perdas por decorrência de técnicas de armazenamento e prazos de validade. Atuar no programa de Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica para aprender a realizar anamnese farmacêutica, aprender a fazer estudo e relato de caso apresentando ao preceptor; realizar a triagem da prescrição médica correlacionando dados clínicos e laboratoriais das doenças com a farmacoterapia prescrita, participar em reuniões clínicas e da monitorização da evolução clínica do paciente, realizar o seguimento farmacoterapêutico e identificar problemas relacionados com medicamentos (PRM) e resultados negativos associados ao seu uso (RNM), planejar e realizar a orientação de alta, educação sanitária e intervenções farmacêuticas. Coletar dados, avaliar e notificar eventos adversos a medicamentos em consonância com orientações do preceptor. Possibilitar a satisfação das necessidades do paciente por meio de operações farmacotécnicas que possibilitem ajustes de dosagens e adequações de formas farmacêuticas, de acordo com

as necessidades do paciente. 2. Afetivo: desenvolver empatia pelo paciente respeitando seus valores e reconhecer a importância de exercitar o relacionamento entre o farmacêutico e outros profissionais da saúde, pacientes e seus cuidadores, favorecendo um atendimento humanizado; otimizar a farmacoterapia para o paciente internado e ambulatorial para obter resultados de melhoria na qualidade de vida do paciente. 3. Psicomotor: Seguir os procedimentos dos programas de Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica com registros de dados de entrevista com pacientes e seus familiares de forma ordenada, clara e completa em banco de dados específico para esse fim, em prescrição, receita ou prontuários médico e do paciente. Elaborar cartas e memorandos aos médicos e enfermeiros solicitando ou fornecendo dados sobre a farmacoterapia dos pacientes. Efetuar cálculos relacionados com o planejamento e aquisição de medicamentos aplicando o critério da Classificação ABC e aumento e diminuição de da quantidade de princípio ativo em fórmulas farmacêuticas.

Disciplinas: – Assistência Farmacêutica ao paciente ambulatorial; – Assistência Farmacêutica ao paciente ambulatorial - Prática; – Assistência Farmacêutica ao paciente internado; – Assistência Farmacêutica ao paciente internado - Prática; – Atenção Farmacêutica - Prática; – Atenção Farmacêutica, Farmácia Clínica e Farmacovigilância; – Avaliação de Tecnologias em Saúde; – Bioestatística; – Bioética; – Biossegurança em Serviços de Saúde; – Cálculos em farmácia; – Comissão de Controle de Infecção Hospitalar; – Comissão de Farmácia e Terapêutica; – Discussão de artigos científicos; – Discussão de artigos científicos com a equipe multidisciplinar da especialidade; – Educação Continuada; – Elaboração de projetos científicos na equipe multiprofissional da especialidade; – Enfermaria da Gastro e Várzea do Carmo; – Enfermaria e Ambulatório do Serviço de Pneumologia; – Epidemiologia e metodologia de pesquisa; – Equipe Multiprofissional de Terapia Nutricional; – Farmácia Clínica; – Farmácia Hospitalar e Logística; – Farmacocinética clínica; – Farmacologia Aplicada; – Farmacotécnica Hospitalar; – Farmacovigilância; – Farmacovigilância e Garantia da Qualidade; – Garantia da Qualidade; – Gestão de Pessoas; – Gestão Estratégica em Farmácia Hospitalar;

– Logística I; – Logística II; – Metodologia de Pesquisa e Elaboração do trabalho de Conclusão do Curso; – Pesquisa e Desenvolvimento; – Relação profissional-paciente; – Semiologia e Propedêutica; – Serviço de Farmácia Incor; – Sistema Único de Saúde; – Unidade de Farmacotécnica Hospitalar; – Utilização Hospitalar de Antimicrobianos.

**Público-alvo:** Farmacêuticos

**Período de Realização:** 2/3/17 até 28/2/19

**Carga Horária:** 5770h

**Vagas:** 10

**Inscrição:** 15/8/16 até 29/8/16

**Contato:** Maria Cleusa

**Situação:** Homologada

### **Residência em Área Profissional da Saúde – Modalidade Uniprofissional**

#### **NUTRIÇÃO CLÍNICA EM CARDIOPNEUMOLOGIA**

**Responsável Institucional:** Sílvia Helena Gelas Lage Pasqualucci

**Responsável Técnico:** Raul Dias dos Santos Filho

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** – Complementar a formação realizada na Graduação; – atuar na área de especialização, nas ações de prevenção, promoção, recuperação e reabilitação da saúde de acordo com os princípios do Sistema Único de Saúde (SUS); – planejar e executar, no seu âmbito de atuação, a assistência no ambiente hospitalar; – atuar na administração do processo do trabalho, e da assistência hospitalar em sua respectiva área de concentração; – atuar interdisciplinarmente como membro da equipe de saúde; – atuar em pesquisa, desenvolvendo estudos de caráter científico; – desenvolver a aptidão para o mercado de trabalho com ênfase na formação de equipes multiplicadoras e com visão abrangente.

**Disciplinas:** – Boas Práticas em Terapia Nutricional; – Delineamento de Estudos Populacionais em Alimentação e Nutrição; – Doenças crônicas não transmissíveis do espectro da síndrome metabólica: fisiopatologia, epidemiologia e controle; – Educação em nutrição; – Epidemiologia nutricional; – Intervenção nutricional educativa; – Intervenções, Programas e Políticas em Alimentação e Nutrição; – Método Epidemiológico

Aplicado à Pesquisa Clínica; – Metodologia de Pesquisa; – Métodos avançados para análise de dados de estudos populacionais em alimentação e nutrição; – Métodos para avaliação do consumo alimentar de populações; – Métodos para avaliação do estado nutricional de populações; – Nutrição em Gerontologia; – Nutrigenômica no contexto das doenças crônicas não transmissíveis; – Política e Gestão em Saúde; – Prática Profissional em Nutrição Clínica; – Revisão sistemática e meta-análise; – Seminários em Cardiopneumologia; – Telemedicina; – Terapia Nutricional nas Cardiopatias; – Terapia Nutricional nas Pneumopatias; – Terapia Nutricional no Cardiopata Crítico e de Alta Complexidade; – Transtornos alimentares: intersecções com obesidade e implicações para atendimento em nutrição clínica.

**Público-alvo:** Nutricionistas.

**Período de Realização:** 2/3/17 até 28/2/19

**Carga Horária:** 5856h

**Vagas:** 5

**Inscrição:** 15/8/16 até 29/8/16

**Contato:** Rita Freitas

**Situação:** Homologada

### **Residência em Área Profissional da Saúde – Modalidade Multiprofissional**

#### **SAÚDE COLETIVA E ATENÇÃO PRIMÁRIA**

**Responsável Institucional:** Patrícia Coelho de Soárez

**Responsável Técnico:** Jose Ricardo de Carvalho Mesquita Ayres

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formar profissionais com visão crítica e abrangente do sistema de saúde, da integralidade das ações, aptos para desenvolver atividades de organização, planejamento, controle, avaliação em atenção primária e serviços de saúde e do trabalho em equipes multiprofissionais. Objetivo geral: O programa de Residência Multiprofissional em Saúde Coletiva e Atenção Primária tem como objetivo formar os profissionais citados acima capazes de: Conhecer o perfil de saúde da população brasileira, sendo capaz de refletir criticamente sobre seus determinantes e tendências; Compreender a organização política e institucional do setor saúde no país, estando apto a participar da organização e gestão de serviços de saúde em seus

diversos níveis e modalidades; Planejar, supervisionar e avaliar ações e programas de saúde adequados e relevantes para a realidade dos serviços e perfis de saúde de seu local e nível de atuação; Manejar instrumental científico na definição de objetos, desenhos de estudo e estratégias de investigação de problemas de saúde relevantes para o desenvolvimento de ações, programas e políticas voltadas para a melhoria das condições de saúde coletiva. Objetivos específicos: Os profissionais devem adquirir conhecimentos e habilidades acerca dos seguintes temas: Processos de adoecimento e sua relação com os aspectos históricos, culturais, políticos e econômicos da vida em sociedade; Perfis sócio-demográficos e epidemiológicos da população brasileira; Epidemiologia e estatística na produção de conhecimento em saúde, nos diversos planos de sua aplicação: descrição de situação de saúde de grupos populacionais, análises de associação e causalidade, ensaios clínicos e avaliação de processo e impacto de ações de saúde, orientação de programas e serviços de saúde; Desenvolvimento histórico e características atuais das políticas sociais e de saúde no Brasil; Organização, gestão e avaliação de serviços e programas de saúde, nos diferentes níveis da assistência à saúde; Escolas e tendências em administração e planejamento; Atenção primária à saúde, incluindo ações em saúde da família, vigilância em saúde, saúde do trabalhador, saúde ambiental e atividades de educação e comunicação, como estratégias de prevenção primária, secundária e terciária de doenças, de redução de vulnerabilidade e riscos e de promoção da saúde de grupos populacionais; Teorias e técnicas de trabalho com grupos de paciente em atividades educativas e terapêuticas em atenção primária à saúde; Sistemas e tecnologias de produção, organização e aplicação da informação em saúde.

Disciplinas: – Ações em atenção primária; – Avaliação de programas, serviços e tecnologias em saúde; – Ciências Sociais e Saúde; – Estágios práticos em atenção primária; – História das práticas de saúde coletiva; – Métodos quantitativos em saúde; – Planejamento, gestão e políticas de Saúde; – Saúde coletiva e atenção primária à saúde: aspectos históricos e conceituais; – Saúde e Ambiente; – Saúde mental em saúde coletiva; – Teoria de família e grupo e tecnologias em atenção



primária.

**Público-alvo:** Assistentes sociais, cirurgiões-dentistas, enfermeiros, psicólogos, farmacêuticos e terapeutas ocupacionais, que busquem complementação/aperfeiçoamento da formação universitária para atuação no campo Saúde Coletiva.

**Período de Realização:** 2/3/17 até 1/3/19

**Carga Horária:** 5860h

**Vagas:** 10

**Inscrição:** 15/8/16 até 29/8/16

**Contato:** Serviço de Cultura e Extensão Universitária da FM

**Situação:** Homologada

## FACULDADE DE ODONTOLOGIA

### ATIVIDADES

#### *Programa de Atualização*

#### CLÍNICA, PESQUISA E EXTENSÃO DO CENTRO DE EXCELÊNCIA EM PRÓTESE E IMPLANTE – CEPI

**Responsável:** Dalva Cruz Lagana e Newton Sesma (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formação e aprimoramento técnico-científico, desenvolvendo habilidades e competências no campo da reabilitação oral.

**Disciplinas:** – Clínica, Pesquisa e Extensão do Centro de Excelência em Prótese e Implante - CEPI.

**Público-alvo:** Professores, cirurgiões-dentistas, especialistas, clínicas gerais e Pós-Graduação.

**Período de Realização:** 7/2/17 até 19/12/17

**Carga Horária:** 180h

**Vagas:** 15

**Inscrição:** 3/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

#### *Programa de Atualização*

#### CURSO TEÓRICO-PRÁTICO DE TRATAMENTO DA DTM

**Responsável:** Matsuyoshi Mori e Tomie Toyota de Campos (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Aperfeiçoamento didático para o desenvolvimento de atividades docentes, de pesquisa e tratamento de DTM (Disfunção Temporomandibular e Dor Orofacial) na Disciplina de Prótese Fixa.

**Disciplinas:** – Curso teórico-prático de tratamento da DTM.

**Público-alvo:** Graduados em Odontologia e outras áreas de especialidades.

**Período de Realização:** 6/2/17 até 18/12/17

**Carga Horária:** 180h

**Vagas:** 17

**Inscrição:** 3/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **DIDÁTICA EM CLÍNICA, PESQUISA E EXTENSÃO DO CENTRO DE EXCELÊNCIA EM PRÓTESE E IMPLANTE – CEPI**

**Responsável:** Dalva Cruz Lagana e Newton Sesma (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formação e aprimoramento técnico-científico, desenvolvendo habilidades e competências no campo da reabilitação oral.

**Disciplinas:** – Programa de Atualização Didática em Clínica, Pesquisa e Extensão do Centro de Excelência em Prótese e Implante - CEPI.

**Público-alvo:** Professores, cirurgiões-dentistas, especialistas, clínicos gerais e Pós-Graduação.

**Período de Realização:** 7/2/17 até 19/12/17

**Carga Horária:** 180h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 3/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **DIDÁTICO EM PRÓTESE REMOVÍVEL**

**Responsável:** Roberto Chaib Stegun e Bruno Costa (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Renovar o conteúdo teórico nesta modalidade terapêutica e desenvolver sua aplicação eficaz

dentro das melhores soluções para a reabilitação do paciente parcialmente desdentado. O conteúdo do programa inclui aulas expositivas, laboratoriais interativas.

**Disciplinas:** – Didático em Prótese Removível.

**Público-alvo:** Estudantes de Odontologia, cirurgiões-dentistas, técnicos de prótese dentária.

**Período de Realização:** 7/2/17 até 13/7/17

**Carga Horária:** 90h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 4/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **DIDÁTICO EM RADIOLOGIA**

**Responsável:** Emiko Saito Arita

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Aplicar o conhecimento adquirido nos Programas de Atualização dos tipos Ouvinte e Clínico-Laboratorial nas aulas práticas do Curso de Graduação.

**Disciplinas:** – Radiologia (Didático).

**Público-alvo:** Graduados em Odontologia.

**Período de Realização:** 2/2/17 até 14/12/17

**Carga Horária:** 180h

**Vagas:** 15

**Inscrição:** 24/10/16 até 2/12/16

**Contato:** Cida

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **ESTÁGIO EM PROPEDEÚTICA E DIAGNÓSTICO DE LESÕES ORAIS**

**Responsável:** Norberto Nobuo Sugaya e Dante Antonio Migliari (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar aos profissionais da área de Saúde Médica e Odontológica uma plena integração na atividade clínica-estomatológica, que consiste no atendimento direto ao paciente e no contato com a diversidade e multiplicidade de casos presentes em um centro ambulatorial de referência.

**Disciplinas:** – Propedêutica e Diagnóstico de Lesões Oraís.

**Público-alvo:** Graduados em Odontologia e

Medicina.

**Período de Realização:** 16/1/17 até 28/6/17

**Carga Horária:** 90h

**Vagas:** 10

**Inscrição:** 7/11/16 até 16/12/16

**Contato:** Iracema

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **ESTÁGIO EM PROPEDEÚTICA E DIAGNÓSTICO DE LESÕES ORAIS**

**Responsável:** Norberto Nobuo Sugaya e Dante Antonio Migliari (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar aos profissionais da área de Saúde Médica e Odontológica uma plena integração na atividade clínica-estomatológica, que consiste no atendimento direto ao paciente e no contato com a diversidade e multiplicidade de casos presentes em um centro ambulatorial de referência.

**Disciplinas:** – Propedêutica e Diagnóstico de Lesões Orais.

**Público-alvo:** Graduados em Odontologia e Medicina.

**Período de Realização:** 2/8/17 até 18/12/17

**Carga Horária:** 90h

**Vagas:** 10

**Inscrição:** 1/6/17 até 7/8/17

**Contato:** Iracema

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **INVESTIGAÇÃO EM PERIODONTIA**

**Responsável:** Luciana Saraiva

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Treinar os candidatos a desenvolver projetos de pesquisa consistentes e exequíveis. Este treinamento visa a abranger às áreas de levantamento bibliográfico, elaboração e desenvolvimento de projeto, assim como a redação do trabalho final.

**Disciplinas:** – Investigação - Disciplina de Periodontia.

**Público-alvo:** Graduados em Odontologia.

**Período de Realização:** 1/2/17 até 20/12/17

**Carga Horária:** 180h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 3/10/16 até 23/1/17

**Contato:** Marlene Gonçalves Rodrigues

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **INVESTIGAÇÃO EM PRÓTESE BUCO MAXILO FACIAL.**

**Responsável:** Reinaldo Brito e Dias e Beatriz Silva Camara Mattos (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Situar a Disciplina como integrante do papel formador do clínico geral pela Faculdade de Odontologia. Tomar contato com aparelhos, próteses e dispositivos empregados para a reabilitação dos pacientes portadores de malformações, mutilações ou distúrbios de desenvolvimento.

**Disciplinas:** – Prótese Buco Maxilo Facial.

**Público-alvo:** Graduados em Odontologia.

**Período de Realização:** 7/2/17 até 1/12/17

**Carga Horária:** 360h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 1/12/16 até 3/2/17

**Contato:** Belira ou Ana Lúcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **NÍVEL CLÍNICO EM TRATAMENTO RESTAURADOR ATRAUMÁTICO**

**Responsável:** Daniela Prócida Raggio

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer aperfeiçoamento da técnica de ART para cirurgiões-dentistas, além de capacitar dentistas da rede pública. A técnica do Tratamento Restaurador Atraumático foi adotada nesta clínica devido aos seus aspectos de boa aceitação do tratamento e estar inserido na Filosofia de Mínima Intervenção. Os estudos sobre Tratamento Restaurador Atraumático no Brasil ainda são escassos e há necessidade de se avaliar essa forma de tratamento como alternativa ao tratamento convencional. Essa clínica também se mostra eficiente devido à grande demanda de pacientes recebidos para tratamento na disciplina de Odontopediatria, sendo esta uma maneira de atender essa demanda de modo mais simplificado e rápido. Além de ser constituída de uma técnica menos invasiva, dolorosa e

traumática, ideal para pacientes infantis, possui menor custo possibilitando também o tratamento da população que não tem acesso a assistência odontológica.

**Disciplinas:** – ART - Restauração Atraumático.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** 15/2/17 até 6/12/17

**Carga Horária:** 136h

**Vagas:** 12

**Inscrição:** 2/1/17 até 14/2/17

**Contato:** Secretaria da Disciplina de Odontopediatria – Júlio

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **NÍVEL CLÍNICO EM ODONTOHEBIATRIA**

**Responsável:** Mariana Minatel Braga Fraga e Jose Carlos Pettorossi Imparato (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** A Clínica de Odontohebiatria da FO-USP, possui como objetivo o tratamento odontológico preventivo e restaurador de adolescentes na faixa etária de 10 a 18 anos. A maioria dos pacientes advém de encaminhamento da disciplina de Odontopediatria (diurno e noturno) da própria Faculdade de Odontologia. O tratamento é embasado no envolvimento educacional e motivacional do paciente e seu núcleo familiar.

**Disciplinas:** – Odontohebiatria.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** 15/2/17 até 6/12/17

**Carga Horária:** 136h

**Vagas:** 12

**Inscrição:** 2/1/17 até 14/2/17

**Contato:** Secretaria da Disciplina de Odontopediatria – Júlio

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **NÍVEL CLÍNICO EM ODONTOPEDIATRIA**

**Responsável:** Fausto Medeiros Mendes

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar atualização clínica para atendimento de pacientes infantis.

**Disciplinas:** – Clínica - Odontopediatria.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** 15/2/17 até 6/12/17

**Carga Horária:** 136h

**Vagas:** 12

**Inscrição:** 15/2/17 até 6/12/17

**Contato:** Secretaria da Disciplina de Odontopediatria  
– Júlio

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **NÍVEL CLÍNICO EM ODONTOPEDIATRIA NA 1ª INFÂNCIA (0 A 36 MESES)**

**Responsável:** Marcelo Jose Strazzeri Bonecker e Maria Salete Nahas Pires Correa (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** – Desenvolver projetos de pesquisa clínica/científica; – Atividades de ensino trans-disciplinares com professores convidados; – Publicações a nível nacional e internacional; – Discussões em grupos dos projetos de pesquisa que estão sendo desenvolvido; – Reuniões mensais e estudos atingidos; – Atividades na Clínica de Odontopediatria na Primeira Infância e no Ambulatório de Pediatria no Hospital Universitário Justificativa a ementa em relação ao objetivo da atividade. O principal objetivo deste programa de atualização é desenvolver projeto de pesquisa clínica e científica visando publicações em periódicos nacionais e/ou internacionais. Para isso serão desenvolvidas reuniões em grupos para a discussão dos projetos de pesquisa concomitantemente à atividades clínicas que subsidiarão os mesmos. Este programa de atualização também prevê atividades didáticas com professores convidados. Frente ao exposto os critérios de seleção serão baseados em entrevista e curriculum vitae de alunos de Pós-Graduação que tenham concluído curso de especialização, Mestrado ou Doutorado.

**Disciplinas:** – Odontopediatria na 1ª Infância.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas com especialização ou Mestrado/Doutorado concluído.

**Período de Realização:** 6/2/17 até 27/11/17

**Carga Horária:** 60h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 9/1/17 até 3/2/17

**Contato:** Secretaria da Disciplina de Odontopediatria  
– Júlio

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **OUVINTE EM PERIODONTIA**

**Responsável:** Luciana Saraiva

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Qualificar profissionais para que eles possam acompanhar os Programas de Atualização oferecidos pela Disciplina.

**Disciplinas:** – Periodontia (Ouvinte).

**Público-alvo:** Graduados em Odontologia.

**Período de Realização:** **1/2/17** até **16/12/17**

**Carga Horária:** 180h

**Vagas:** 10

**Inscrição:** **24/10/16** até **20/1/17**

**Contato:** Marlene Gonçalves Rodrigues

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **OUVINTE EM RADIOLOGIA**

**Responsável:** Jefferson Xavier de Oliveira

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Os alunos frequentadores do Programa de Atualização, do Tipo Ouvinte, deverão acompanhar o Curso de Graduação devendo estar presentes nas aulas teóricas e práticas atuando apenas como espectador e se familiarizar com o Programa das Disciplinas de Radiologia I e II.

**Disciplinas:** – Radiologia (Ouvinte).

**Público-alvo:** Graduados em Odontologia.

**Período de Realização:** **2/2/17** até **14/12/17**

**Carga Horária:** 180h

**Vagas:** 15

**Inscrição:** **24/10/16** até **2/12/16**

**Contato:** Cida

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **PROGRAMA DE ATUALIZAÇÃO DIDÁTICA EM PRÓTESE TOTAL**

**Responsável:** Atlas Edson Moleros Nakamae e Maria Cecília Miluzzi Yamada (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar ao aluno uma formação humanística, pensamento crítico e conhecimento técnico-científico através da participação da dinâmica da disciplina nos seus níveis: Graduação, pesquisa e



extensão.

**Disciplinas:** – Prótese Total.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** 7/2/17 até 22/12/17

**Carga Horária:** 240h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 3/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **PROGRAMA DE ATUALIZAÇÃO EM PRÓTESE FIXA DIDÁTICA BÁSICO**

**Responsável:** Ivo Contin e Tomie Toyota de Campos  
(Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Visa integrar seus participantes nas atividades didáticas da disciplina em formar professoras na clínica, laboratório e aulas teóricas. A atividade dos participantes complementa o ensino dos alunos de Graduação, auxiliando-os em suas tarefas, clínicas laboratoriais, preparo de seminários e apresentação de casos clínicos.

**Disciplinas:** – Prótese Fixa I.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** 6/2/17 até 21/12/17

**Carga Horária:** 140h

**Vagas:** 70

**Inscrição:** 3/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **PROGRAMA DE ATUALIZAÇÃO PRÁTICAS EM PRÓTESE REMOVÍVEL**

**Responsável:** Roberto Chaib Stegun e Dalva Cruz Laganá (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Proporcionar ao aluno uma revisão do conhecimento científico e treinamento prático para diagnosticar, planejar e tratar o paciente parcialmente edentado por meio de prótese removível.

**Disciplinas:** – Prótese Removível I.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** 2/2/17 até 21/12/17

**Carga Horária:** 240h

**Vagas:** 10

**Inscrição:** 3/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **PROGRAMA DE ATUALIZAÇÃO PRÓTESE FIXA TIPO DIDÁTICO AVANÇADO**

**Responsável:** Ivo Contin e Tomie Toyota de Campos  
(Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** O objetivo é o aperfeiçoamento nas atividades didáticas da Disciplina, dando prosseguimento à educação continuada sob o ponto de vista pedagógico e científico.

**Disciplinas:** – Prótese Fixa I.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas, pós-graduandos, mestres e/ou doutores. Ter cursado o “Didático Básico”.

**Período de Realização:** 2/6/17 até 21/12/17

**Carga Horária:** 150h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 3/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **PROGRAMA ENVELHECER SORRINDO**

**Responsável:** Roberto Chaib Stegun e Maria Luiza Moreira Arantes Frigerio (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Colocar o estudante de Odontologia, assim como profissionais de outras áreas (Fonoaudiologia, Fisioterapia, Psicologia, Educação Física, Pedagogia e Engenharia) em contato com o processo de envelhecimento.

**Disciplinas:** – Programa Envelhecer Sorrindo.

**Público-alvo:** Alunos do curso de Graduação, cirurgiões-dentistas, educadores físicos, engenheiros, fisioterapeutas, fonoaudiólogos, pedagogos e psicólogos.

**Período de Realização:** 7/2/17 até 13/7/17

**Carga Horária:** 90h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 4/10/16 até 30/11/16

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **PROGRAMA ENVELHECER SORRINDO –**

#### **CONVIVENDO COM ESSA ETAPA DA VIDA**

**Responsável:** Maria Luiza Moreira Arantes Frigerio e Roberto Chaib Stegun (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Colocar estudantes de Odontologia assim como profissionais de outras áreas (Educação Física, Engenharia, Fisioterapia, Fonoaudiologia, Pedagogia e Psicologia) em contato com o processo de envelhecimento.

**Disciplinas:** – Programa Envelhecer Sorrindo - Convivendo com essa etapa da vida.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas, educadores físicos, engenheiros, fisioterapeutas, fonoaudiólogos, pedagogos e psicólogos.

**Período de Realização:** **7/2/17** até **20/12/17**

**Carga Horária:** 150h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** **2/10/16** até **30/11/16**

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

### **Programa de Atualização**

#### **PRÓTESE FIXA TIPO” LABORATORIAL E**

#### **CLÍNICA”**

**Responsável:** Ivo Contin e Claudio Luiz Sendyk (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Reciclagem Teórica e Prática Laboratorial e Clínica em Prótese Fixa.

**Disciplinas:** – ODP0603 - Prótese Fixa I.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** **6/2/17** até **21/12/17**

**Carga Horária:** 270h

**Vagas:** 10

**Inscrição:** **3/10/16** até **30/11/16**

**Contato:** Márcia

**Situação:** Homologada

## **Programa de Atualização**

### **URGÊNCIAS ODONTOLÓGICAS**

**Responsável:** Carina Domaneschi e Sibebe Sarti Penha (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Treinamento prático para atendimento das diversas urgências odontológicas, e o domínio do conteúdo programático correspondente, com vistas ao aprimoramento profissional.

**Disciplinas:** – Urgências Odontológicas.

**Público-alvo:** Cirurgiões-dentistas.

**Período de Realização:** 1/2/17 até 1/8/17

**Carga Horária:** 96h

**Vagas:** 20

**Inscrição:** 2/1/17 até 31/1/17

**Contato:** Jady, Haydee ou Joana

**Situação:** Homologada

## **FACULDADE DE SAÚDE PÚBLICA**

### **CURSOS**

#### **Especialização**

#### **ECONOMIA E GESTÃO EM SAÚDE**

**Responsável:** Marco Akerman e Aquilas Nogueira Mendes (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar os profissionais do setor da Saúde, em particular, para que ampliem sua capacidade de utilização das técnicas do campo da economia da saúde, com a finalidade de serem melhor instrumentalizados para a tomada de decisões administrativas e econômicas no setor da Saúde.

**Disciplinas:** – Avaliação de Tecnologias em Saúde; – Avaliação Econômica em Saúde; – Estratégias de Expansão e Políticas do Setor Farmacêutico; – Ferramentas Estatísticas para Economia da Saúde; – Ferramentas Microeconômicas para Economia da Saúde; – Fundamentos da Economia da Saúde; – Gestão Estratégica de Custos em Saúde; – Gestão Orçamentária e Financeira em Saúde; – Necessidade, Eficiência e Equidade em Saúde.

**Público-alvo:** Profissionais de Nível Superior da área da Saúde.

**Período de Realização:** 3/3/17 até 31/3/18

**Carga Horária:** 484h

**Vagas:** 45

**Inscrição:** 7/11/16 até 11/11/16

**Contato:** Serviço de alunos

**Situação:** Solicitada

### **Especialização**

#### **SAÚDE PÚBLICA**

**Responsável:** Paulo Capel Narvai e Marco Akerman (Vice-coordenador)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Propiciar uma formação especializada em Saúde Pública utilizando estratégia educacional semi-presencial com abordagem pedagógica crítico-reflexiva, a pesquisa e a construção do conhecimento dinâmico que possibilite a atuação profissional na saúde em uma perspectiva multisetorial.

**Disciplinas:** – Acesso e Uso da Informação em Saúde Pública - INF; – Atenção à Saúde - ATE; – Bioestatística - BIO; – Ciência e Saúde Pública - CIE; – Comunicação e Saúde - COM; – Direito e Saúde Pública - DIR; – Economia e Saúde Pública - ECO; – Educação em Saúde - EDU; – Entomologia e Saúde Pública - ENT; – Epidemiologia - EPI; – Espaço, Tempo e Saúde Pública - ETS; – Ética e Saúde Pública - ETI; – História da Saúde Pública - HIS; – Política e Gestão da Saúde Pública - PGS; – Promoção da Saúde - PRO; – Saúde e Ambiente - AMB; – Sistemas de Informação e Estatísticas de Saúde - SIS; – Vigilância em Saúde - VIG.

**Público-alvo:** Graduados de todas as áreas afins com interesse acadêmico em Saúde Pública.

**Período de Realização:** 15/3/17 até 29/6/18

**Carga Horária:** 400h

**Vagas:** 80

**Inscrição:** 16/1/17 até 24/1/17

**Contato:** Serviços de Aprimoramento

**Situação:** Aprovada

### **Atualização**

**DETERMINANTES SOCIAIS DA SAÚDE,  
INTERSETORIALIDADE E POLÍTICA PÚBLICA:  
UMA TRINCA QUE NÃO PODE ANDAR  
SEPARADA – CURSO DE VERÃO**

**Responsável:** Marco Akerman

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Discutir correntes e tendências na formulação de políticas públicas intersetoriais. Problematizar questões críticas na formulação de uma práxis interseccional no campo das políticas públicas.

**Disciplinas:** – Como estabelecer conexões entre os determinantes sociais da saúde, a intersetorialidade e as políticas públicas - Múltiplos movimentos simultâneos.

**Público-alvo:** Profissionais de Nível Superior

**Período de Realização:** 6/2/17 até 10/2/17

**Carga Horária:** 40h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Serviço de Aprimoramento

**Situação:** Homologada

### Atualização

#### REGULAÇÃO EM SAÚDE – PROGRAMA DE VERÃO

**Responsável:** Gonzalo Vecina Neto

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar e debater os conceitos de regulação da atenção à saúde no SUS e os processos de contratação de serviços de saúde e de regulação do acesso estruturados no âmbito da gestão municipal do SUS.

**Disciplinas:** – Regulação em Saúde.

**Público-alvo:** Profissionais de Nível Superior.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 17/2/17

**Carga Horária:** 40h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Serviço de Aprimoramento

**Situação:** Homologada

### Atualização

#### SEGURANÇA DO PACIENTE - UMA VISÃO TRANSDISCIPLINAR – PROGRAMA DE VERÃO

**Responsável:** Gonzalo Vecina Neto

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Ao final do curso, os participantes estarão aptos a: – Reconhecer a importância das ações visando à segurança do paciente na atenção à saúde;

– Identificar os fatores que contribuem para a ocorrência de erros e eventos adversos; – Entender o papel dos diferentes modelos organizacionais na segurança do paciente; – Discutir propostas para monitoramento e notificação de ações referentes à segurança; – Contribuir na condução de investigação e comunicação da ocorrência de eventos adversos e erros; – Explorar métodos para melhoria da segurança do paciente.

**Disciplinas:** – Segurança do Paciente: uma visão transdisciplinar.

**Público-alvo:** Profissionais que trabalham na Saúde Pública e Saúde Suplementar e de Nível Superior.

**Período de Realização:** 6/2/17 até 10/2/17

**Carga Horária:** 40h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Serviço de Aprimoramento

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **ANÁLISE DE SÉRIES TEMPORAIS EM ESTUDOS EPIDEMIOLÓGICOS**

**Responsável:** Jose Leopoldo Ferreira Antunes

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar os estudantes e pesquisadores para: – reconhecer a utilidade da aplicação de séries temporais em estudos epidemiológicos; – operacionalizar esse tipo de análise; e – interpretar apropriadamente os resultados obtidos pela análise de séries temporais das informações de saúde.

**Disciplinas:** – Análise de Séries Temporais em Estudos Epidemiológicos.

**Público-alvo:** Pesquisadores da área da Saúde interessados em métodos epidemiológicos.

**Período de Realização:** 6/2/17 até 10/2/17

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **ANÁLISE ESPACIAL EM SAÚDE PÚBLICA**

**Responsável:** Francisco Chiaravalloti Neto

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Fornecer noções básicas de cartografia, geoprocessamento, Sistemas de Informação Geográfica (SIG) e análise espacial e apresentar suas principais aplicações em Saúde Pública; Apresentar as várias formas de geocodificar endereços; Oferecer subsídios práticos para a elaboração de mapas temáticos de interesse para a área de Saúde Pública; Oferecer subsídios práticos para o aprendizado e a utilização de ferramentas de análise espacial que tenham aplicação em Saúde Pública.

**Disciplinas:** – Análise Espacial em Saúde Pública.

**Público-alvo:** Profissionais cursando Nível Superior ou com Nível Superior concluído e com interesse em aplicação de conhecimentos sobre geoprocessamento e análise espacial na área de Saúde Pública.

**Período de Realização:** 6/2/17 até 17/2/17

**Carga Horária:** 40h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **ANÁLISE MULTINÍVEL EM ESTUDOS EPIDEMIOLÓGICOS**

**Responsável:** Jose Leopoldo Ferreira Antunes

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar os pesquisadores da área para reconhecer a utilidade da análise multinível em estudos epidemiológicos, operacionalizar esse tipo de análise e interpretar seus resultados.

**Disciplinas:** – Análise multinível em estudos epidemiológicos.

**Público-alvo:** Profissionais e interessados em modelos de multinível.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 17/2/17

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada



### **Difusão**

## **AValiaÇÃO DE SISTEMAS E SERVIÇOS DE SAÚDE – CURSO DE VERÃO**

**Responsável:** Marco Akerman

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitação em avaliação de profissionais de saúde. Capacitar os profissionais de saúde dos serviços públicos e privados a incorporar a avaliação como uma tarefa cotidiana na gestão de serviços e programas de saúde.

**Disciplinas:** – Avaliação de serviços e programas de saúde.

**Público-alvo:** Profissionais de serviço que atuam em gestão e/ou avaliação de sistemas e serviços de saúde.

**Período de Realização:** **13/2/17** até **16/2/17**

**Carga Horária:** 14h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** **5/9/16** até **28/10/16**

**Contato:** Serviço de Aprimoramento

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **DELINEAMENTO DE ESTUDOS EPIDEMIOLÓGICOS**

**Responsável:** Cassia Maria Buchalla

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar e discutir os principais elementos para o delineamento de um estudo epidemiológico, bem como os usos e limitações de estudos descritivos, de caso-controle e de coorte.

**Disciplinas:** – Delineamento de estudos epidemiológicos.

**Público-alvo:** Pessoas com Nível Superior completo ou em curso.

**Período de Realização:** **13/2/17** até **17/2/17**

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** **5/9/16** até **28/10/16**

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **ENVELHECIMENTO, POLÍTICAS PÚBLICAS E A PRODUÇÃO DO CUIDADO EM REDES DE ATENÇÃO – PROGRAMA DE VERÃO**

**Responsável:** Helena Akemi Wada Watanabe

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Analisar e discutir o processo de envelhecimento populacional, as políticas públicas voltadas aos idosos e a produção do cuidado nas redes de atenção.

**Disciplinas:** – Envelhecimento, políticas públicas e a produção do cuidado em redes de atenção.

**Público-alvo:** Profissionais de Nível Superior, graduandos e graduados.

**Período de Realização:** **6/2/17** até **10/2/17**

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** **5/9/16** até **28/10/16**

**Contato:** Serviço de Aprimoramento

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

Estimativas e Projeções de População: Metodologias e Aplicações

**Responsável:** Zilda Pereira da Silva

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** O Curso abordará métodos matemáticos e demográficos para estimar e projetar a população. Destaque especial será dado às metodologias de projeção de população para pequenas áreas (municípios e distritos).

**Disciplinas:** – Estimativas e Projeções de População: metodologias e aplicações.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação e Pós-Graduação, pesquisadores e profissionais da área de Saúde e afins.

**Período de Realização:** **6/2/17** até **10/2/17**

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 28

**Inscrição:** **5/9/16** até **28/10/16**

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **INOVAÇÃO EM SAÚDE MATERNO-INFANTIL E A INICIATIVA HOSPITAL AMIGO DA MULHER E DO BEBÊ**

**Responsável:** Carmen Simone Grilo Diniz

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** – Atualização para gestores e profissionais sobre inovação em saúde materna e infantil, evidências e direitos; – Treinamento preparatório para intervenções em serviço, com simulação de situações do cotidiano, referente às rotinas técnicas e relacionais; – Desenvolvimento e pactuação de indicadores para avaliar a mudança, comparando suas frequências antes, e nos 12 meses depois da intervenção, mensalmente, para avaliar sua sustentabilidade; – Introdução ao desenvolvimento de material educativo para a acreditação na IHAMC, em colaboração com a Biblioteca de Saúde Reprodutiva da Organização Mundial de Saúde.

**Disciplinas:** – Inovação em Saúde Materno-infantil e a Iniciativa Hospital Amigo da Mulher e do Bebê.

**Público-alvo:** Estudantes de Graduação e Pós-Graduação, profissionais, pesquisadores.

**Período de Realização:** **6/2/17** até **10/2/17**

**Carga Horária:** 30h

**Vagas:** 60

**Inscrição:** **5/9/16** até **28/10/16**

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **INQUÉRITOS DE SAÚDE – PROGRAMA DE VERÃO**

**Responsável:** Eliseu Alves Waldman

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Discutir o uso de Inquéritos de Saúde na análise do estilo de vida, das condições de saúde e do acesso e uso dos serviços de saúde. Discutir o uso das informações obtidas nos Inquéritos de Saúde na elaboração das políticas públicas e gestão dos serviços de saúde.

**Disciplinas:** – Inquéritos de Saúde - Curso do Programa de Verão.

**Público-alvo:** Profissionais da área da Saúde.

**Período de Realização:** **13/2/17** até **17/2/17**

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **INSTRUMENTOS DE PESQUISA**

##### **PARTICIPATIVA**

**Responsável:** Leandro Luiz Giatti

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar para a aplicação de instrumentos participativos de interesses à pesquisa e promoção da saúde, bem como, possibilitar o entendimento de necessárias estratégias de mobilização social.

**Disciplinas:** – Instrumentos de Pesquisa Participativa.

**Público-alvo:** Estudantes de Pós-Graduação, pesquisadores e profissionais que objetivam atividades participativas com atores sociais.

**Período de Realização:** 6/2/17 até 9/2/17

**Carga Horária:** 16h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Serviço de Aprimoramento

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **INTRODUÇÃO A BIG DATA EM SAÚDE**

**Responsável:** Alexandre Dias Porto Chiavegatto Filho

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** O curso tem como objetivo introduzir o aluno ao acesso e à análise de grandes bancos de dados para fornecer um panorama geral dos desafios e das possibilidades do uso de Big Data.

**Disciplinas:** – Introdução a Big Data em Saúde.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação e Pós-Graduação e profissionais da área da Saúde interessados na análise de grandes bancos de dados em saúde. O aluno deverá ter conhecimentos básicos de estatística, além de algum conhecimento introdutório do uso do R.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 17/2/17

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 31

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **INTRODUÇÃO À BIOESTATÍSTICA**

**Responsável:** Denise Pimentel Bergamaschi

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar aos alunos noções de Estatística Descritiva e Inferência Estatística.

**Disciplinas:** – Introdução à Bioestatística.

**Público-alvo:** Profissionais da área da Saúde, pesquisadores, professores.

**Período de Realização:** **13/2/17** até **17/2/17**

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** **5/9/16** até **28/10/16**

**Contato:** Serviço de Aprimoramento – FSP-USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **INTRODUÇÃO AO PACOTE ESTATÍSTICO STATA**

**Responsável:** Denise Pimentel Bergamaschi

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar aos alunos o comando deste pacote, para análise de dados estatísticos e epidemiológicos.

**Disciplinas:** – Curso de Difusão Pacote Estatístico STATA.

**Público-alvo:** Interessados em análise estatística e epidemiológica, com algum conhecimento de estatística e de epidemiologia.

**Período de Realização:** **6/2/17** até **10/2/17**

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 35

**Inscrição:** **5/9/16** até **28/10/16**

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **INTRODUÇÃO AO USO DA CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE FUNCIONALIDADE, INCAPACIDADE E SAÚDE (CIF)**

**Responsável:** Cassia Maria Buchalla

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Divulgar a CIF e discutir os vários aspectos

do uso dessa ferramenta.

**Disciplinas:** – Introdução ao Uso da Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF).

**Público-alvo:** Profissionais da área da Saúde: médicos fisiatras, fisioterapeutas, fonoaudiólogos etc.

**Período de Realização:** 6/2/17 até 9/2/17

**Carga Horária:** 16h

**Vagas:** 43

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **PRÁTICAS CORPORAIS COMO PRÁTICAS DE SAÚDE E CUIDADO: COMPONDO CORPO, ARTE E CLÍNICA**

**Responsável:** Marco Akerman

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Problematizar o corpo na formação em saúde, situar as práticas corporais e artísticas no campo da Saúde Pública/Saúde Coletiva e experimentar o cuidado e os processos criativos com algumas práticas.

**Disciplinas:** – Práticas Corporais como Práticas de Saúde e Cuidado.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 16/2/17

**Carga Horária:** 16h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 5/9/16 até 28/10/16

**Contato:** Serviço de Aprimoramento

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **REDAÇÃO CIENTÍFICA: BASES TEÓRICAS E METODOLÓGICAS**

**Responsável:** Carmen Simone Grilo Diniz

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** – Introduzir os participantes no método lógico de redação científica; – Instrumentalizar a comunidade produtora de pesquisa para a redação de artigos científicos da área de Saúde Coletiva/Saúde Pública e áreas relacionadas, visando sua publicação em revistas indexadas nos sistemas de informação nacionais e internacionais.

**Disciplinas:** – Redação Científica: Bases Teóricas e Metodológicas - 2017.

**Público-alvo:** Docentes, pesquisadores, alunos de Pós-Graduação e alunos de Iniciação Científica.

**Período de Realização:** **6/2/17** até **9/2/17**

**Carga Horária:** 24h

**Vagas:** 90

**Inscrição:** **5/9/16** até **28/10/16**

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **USOS DA BASE DE DADOS DO CENSO DEMOGRÁFICO – METODOLOGIA E APLICAÇÕES**

**Responsável:** Zilda Pereira da Silva

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** O curso abordará os conceitos e metodologia do Censo Demográfico 2010, acesso aos dados (produtos web, microdados, malha digital e cartogramas), principais resultados e utilização das perguntas especiais para derivar estimativas de fecundidade, mortalidade e migração. A parte prática contemplará exercícios com uso das bases de microdados (software SPSS e QGIS).

**Disciplinas:** – Uso da base de dados do Censo Demográfico - Metodologia e aplicações.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação e Pós-Graduação, pesquisadores e profissionais da área de Saúde e afins.

**Período de Realização:** **13/2/17** até **17/2/17**

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** **5/9/16** até **28/10/16**

**Contato:** Faculdade de Saúde Pública - USP

**Situação:** Homologada

## **HOSPITAL UNIVERSITÁRIO**

### **CURSOS**

#### **Especialização**

#### **DISFAGIA INFANTIL**

**Responsável:** Daniela Regina Molini Avejonas e Debo-  
ra Maria Befi Lopes (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formar profissionais qualificados para avaliação, intervenção e reabilitação fonoaudiológica em disfagia infantil, por meio de aulas teóricas, seminários e prática clínica supervisionada nas Unidades de Terapia Intensiva Neonatal e Pediátrica, Berçário, Ambulatório e Enfermaria Pediátrica do Hospital Universitário da USP. Desenvolver atividades de pesquisa no Hospital Universitário da USP.

**Disciplinas:** – Abordagem multidisciplinar em disfagia infantil; – Atendimento ambulatorial em disfagia infantil; – Fonoaudiologia em enfermaria pediátrica; – Fonoaudiologia em terapia intensiva pediátrica; – Fonoaudiologia neonatal.

**Público-alvo:** Fonoaudiólogos.

**Período de Realização:** 6/3/17 até 9/3/18

**Carga Horária:** 1160h

**Vagas:** 4

**Inscrição:** 3/10/16 até 26/11/16

**Contato:** Maria Akie

**Situação:** Aprovada

## **Especialização**

### **FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA**

**Responsável:** Francisco Garcia Soriano e Celso Ricardo Fernandes de Carvalho (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formar profissionais fisioterapeutas qualificados para avaliação, prescrição e aplicação de técnicas fisioterapêuticas específicas no campo determinado de conhecimento da Pneumologia na área de Fisioterapia Respiratória, através de aulas teóricas, seminários e prática clínica em UTI (adulto e pediátrica), enfermaria (adulto e pediátrica) e programa de assistência domiciliar. Integrar o Serviço de Fisioterapia do Hospital Universitário à área de ensino e pesquisa.

**Disciplinas:** – Fisioterapia Respiratória em Enfermaria Adulto - 8ª edição; – Fisioterapia Respiratória em Enfermaria Adulto: Carga horária supervisionada - 8ª edição; – Fisioterapia Respiratória em Enfermaria de Pediatria - 8ª edição; – Fisioterapia Respiratória em Enfermaria de Pediatria: Carga horária supervisionada - 8ª edição; – Fisioterapia Respiratória em Programa de Assistência Domiciliar - 8ª edição; – Fisioterapia Respiratória em Programa de Assistência Domiciliar:



Carga horária supervisionada - 8ª edição; – Fisioterapia Respiratória em UTI Adulto - 8ª edição; – Fisioterapia Respiratória em UTI Adulto: Carga horária supervisionada - 8ª edição; – Fisioterapia Respiratória em UTI de Pediatria e Neonatologia - 8ª edição; – Fisioterapia Respiratória em UTI de Pediatria e Neonatologia: Carga horária supervisionada - 8ª edição.

**Público-alvo:** Fisioterapeutas.

**Período de Realização:** 7/3/17 até 6/3/18

**Carga Horária:** 1440h

**Vagas:** 16

**Inscrição:** 1/11/16 até 30/11/16

**Contato:** Maria Akie

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **PESQUISA COM FOCO EM EPIDEMIOLOGIA**

**Responsável:** Paulo Andrade Lotufo e Isabela Judith Martins Benseñor (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitação de profissionais de Enfermagem para atuação em Estudos Epidemiológicos.

**Disciplinas:** – Aplicação de Questionários de pesquisa por meio de entrevista presencial; – Bioestatística I; – Bioestatística II: Aplicações na Clínica Médica usando R; – Epidemiologia; – Estágio Prático; – Protocolo de Aferição de Exames Clínicos; – Seminários em Pesquisa.

**Público-alvo:** Enfermeiros.

**Período de Realização:** 2/1/17 até 2/1/18

**Carga Horária:** 1600h

**Vagas:** 20

**Inscrição:** 7/11/16 até 2/12/16

**Contato:** Roberta ou Angelita

**Situação:** Aprovada

### **Especialização**

#### **TERAPIA COMPORTAMENTAL E COGNITIVA: TEORIA E APLICAÇÃO**

**Responsável:** Maria Martha Costa Hübner e Renério Fraguas Junior (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Aprofundar a formação teórico-conceitual e prática do terapeuta comportamental à luz da abordagem comportamental, através do contato com

eminentes pesquisadores e profissionais da área, bem como através do atendimento clínico supervisionado à comunidade USP. Ao final do curso espera-se que o aluno esteja atualizado com as pesquisas, conceitos e práticas da área, bem como seja capaz de exercer a prática profissional com a consciência e precisão da área, além de ser capaz de expressar-se na linguagem técnico-científica comportamental.

**Disciplinas:** – A Relação Terapeuta-cliente: Comportamento / Cognição; – Análise funcional na situação clínica; – Atendimento e supervisão com discussões teóricas: bases psiquiátricas e comportamentais; – Desenvolvimento de trabalho; – Distúrbios do comportamento: diagnóstico e terapêutica; – Processos de mudança de comportamento: as diversas perspectivas; – Supervisão de Casos de Intervenção Clínica.

**Público-alvo:** Psicólogos (curso de formação de psicólogo) e médicos (psiquiatra e outras especialidades).

**Período de Realização:** 17/2/17 até 16/2/18

**Carga Horária:** 540h

**Vagas:** 60

**Inscrição:** 1/8/16 até 31/1/17

**Contato:** Elaine

**Situação:** Aprovada

## ATIVIDADES

### *Prática Profissionalizante*

#### TRIAGEM AUDITIVA NEONATAL UNIVERSAL

**Responsável:** Renata Mota Mamede de Carvalho

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar o fonoaudiólogo na implementação do programa de triagem auditiva neonatal em hospitais e maternidades e realização de exames auditivos em recém-nascidos.

**Disciplinas:** – Triagem Auditiva Neonatal Universal I.

**Público-alvo:** Fonoaudiólogos.

**Período de Realização:** 9/1/17 até 12/5/17

**Carga Horária:** 200h

**Vagas:** 3

**Inscrição:** 15/12/16 até 31/12/16

**Contato:** Fabiola ou Isabela

**Situação:** Homologada

### **Prática Profissionalizante**

#### **TRIAGEM AUDITIVA NEONATAL UNIVERSAL**

**Responsável:** Renata Mota Mamede de Carvalho

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar o fonoaudiólogo na implementação do programa de triagem auditiva neonatal em hospitais e maternidades e realização de exames auditivos em recém-nascidos.

**Disciplinas:** – Triagem Auditiva Neonatal Universal I.

**Público-alvo:** Fonoaudiólogos.

**Período de Realização:** 8/5/17 até 15/9/17

**Carga Horária:** 200h

**Vagas:** 3

**Inscrição:** 15/4/17 até 30/4/17

**Contato:** Fabiola ou Isabela

**Situação:** Homologada

### **Prática Profissionalizante**

#### **TRIAGEM AUDITIVA NEONATAL UNIVERSAL**

**Responsável:** Renata Mota Mamede de Carvalho

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar o fonoaudiólogo na implementação do programa de triagem auditiva neonatal em hospitais e maternidades e realização de exames auditivos em recém-nascidos.

**Disciplinas:** – Triagem Auditiva Neonatal Universal I.

**Público-alvo:** Fonoaudiólogos.

**Período de Realização:** 11/9/17 até 2/2/18

**Carga Horária:** 200h

**Vagas:** 3

**Inscrição:** 15/8/17 até 31/8/17

**Contato:** Fabiola ou Isabela

**Situação:** Homologada

## **INSTITUTO DE ASTRONOMIA, GEOFÍSICA E CIÊNCIAS ATMOSFÉRICAS**

### **CURSOS**

#### **Difusão**

#### **CURSO DE TREINAMENTO EM OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS DE SUPERFÍCIE**

**Responsável:** Ricardo de Camargo

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Oferecer ao interessado um treinamento na observações dos principais elementos da atmosfera, através da leitura instrumental, bem como a interpretação de diagramas obtidos através dos instrumentos registradores, a interpretação dos diferentes fenômenos meteorológicos através da observação da nebulosidade. Observações meteorológicas horárias da Visibilidade, Nebulosidade, Temperatura do Ar, Temperatura Máxima e Mínima, Temperatura do Solo, Umidade Relativa, Pressão atmosférica, Vento, Precipitação, Evaporação, Insolação, cálculo da Radiação Solar, e fenômenos atmosféricos (eletro, foto, hidro e litometeoros).

**Disciplinas:** – Treinamento em Observações Meteorológicas de Superfície.

**Público-alvo:** Professores do Ensino Médio, alunos de escolaridades diversas, público interessado em geral.

**Período de Realização:** **13/2/17** até **17/2/17**

**Carga Horária:** 25h

**Vagas:** 10

**Inscrição:** **16/1/17** até **31/1/17**

**Contato:** Magda e Mário ou Samantha (5077-6344)

**Situação:** Homologada

## **Difusão**

### **EXPLORANDO A METEOROLOGIA I**

**Responsável:** Ricardo de Camargo

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Transmitir conceitos básicos de Meteorologia em linguagem adequada a professores do Ensino Médio, bem como ao público interessado, apresentando novas abordagens para o ensino de Meteorologia que podem ser usadas num processo de ensino interdisciplinar, e na compreensão dos fenômenos que ocorrem na atmosfera.

**Disciplinas:** – Explorando a Meteorologia.

**Público-alvo:** Professores do Ensino Médio, alunos de escolaridades diversas, público em geral.

**Período de Realização:** **30/1/17** até **3/2/17**

**Carga Horária:** 15h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** **2/1/17** até **18/1/17**

**Contato:** Magda, Mário ou Samantha (5077-6344 ou 5077-6315)

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **GEOFÍSICA AMBIENTAL**

**Responsável:** Jorge Luis Porsani e Vagner Roberto Elis (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar o potencial de aplicação dos métodos geofísicos na investigação de áreas contaminadas. O curso fornecerá conhecimentos dos métodos geofísicos utilizados para mapear, monitorar e avaliar áreas contaminadas. Serão oferecidas aulas teóricas e trabalhos práticos, com enfoque em áreas contaminadas pela disposição de resíduos e por derrames acidentais de produtos químicos.

**Disciplinas:** – Geofísica Ambiental.

**Público-alvo:** Graduandos e pós-graduandos das áreas de Geociências e Engenharia Ambiental e profissionais de áreas afins.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 17/2/17

**Carga Horária:** 15h

**Vagas:** 27

**Inscrição:** 7/11/16 até 12/12/16

**Contato:** Secretaria da Comissão de Cultura e Extensão

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **INTRODUÇÃO À SISMOLOGIA**

**Responsável:** Jorge Luis Porsani e Vagner Roberto Elis (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Capacitar o aluno para fazer análise básica de sismogramas.

**Disciplinas:** – Introdução à Sismologia.

**Público-alvo:** Graduandos e pós-graduandos das áreas de Ciências Exatas e da Terra e profissionais das áreas afins.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 17/2/17

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 27

**Inscrição:** 7/11/16 até 12/12/16

**Contato:** Secretaria da Comissão de Cultura e

Extensão

Situação: Homologada

### **Difusão**

#### **METEOROLOGIA PARA A TERCEIRA IDADE**

**Responsável:** Ricardo de Camargo

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Transmitir os conceitos básicos de Meteorologia em linguagem adequada para a Terceira Idade, apresentando uma abordagem para simples e interessante com aplicações no cotidiano.

**Disciplinas:** – Explorando a Meteorologia.

**Público-alvo:** Interessados em geral da Terceira Idade.

**Período de Realização:** **16/1/17** até **20/1/17**

**Carga Horária:** 15h

**Vagas:** 40

**Inscrição:** **1/12/16** até **6/1/17**

**Contato:** Samantha ou Magda

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **MÉTODO TRANSIENTE ELETROMAGNÉTICO – TDEM: MODELAGEM NUMÉRICA, INVERSÃO DE DADOS E APLICAÇÕES**

**Responsável:** Jorge Luis Porsani e Vagner Roberto Elis (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar os conceitos básicos do método TDEM, modelagem numérica e inversão do método e suas aplicações.

**Disciplinas:** – Método Transiente Eletromagnético - TDEM: Modelagem Numérica, Inversão de Dados e Aplicações.

**Público-alvo:** Graduandos e pós-graduandos das áreas de Ciências Exatas e da Terra e profissionais de áreas afins.

**Período de Realização:** **13/2/17** até **17/2/17**

**Carga Horária:** 15h

**Vagas:** 24

**Inscrição:** **7/11/16** até **12/12/16**

**Contato:** Secretaria da Comissão de Cultura e Extensão

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **MODULO I – NOÇÕES DE METEOROLOGIA BÁSICA PARA PROFESSORES DOS ENSINOS FUNDAMENTAL E MÉDIO**

**Responsável:** Rita Yuri Ynoue e Rachel Ifanger Albrecht (Vice-coordenadora)

**Forma:** Distância

**Objetivo:** Transmitir conceitos básicos de meteorologia em linguagem adequada a professores dos ensinos Fundamental e Médio, apontar erros frequentes observados na prática docente que são posteriormente identificados entre os estudantes no Ensino Superior.

**Disciplinas:** – Modulo I - Noções de meteorologia básica para professores dos Ensinos Fundamental e Médio.

**Público-alvo:** 30 professores dos ensinos Fundamental e Médio de instituição brasileira, sendo 24 vagas de escolas públicas e 6 vagas de escolas privadas. Em não sendo preenchidas, as vagas serão disponibilizadas as pessoas com Ensino Médio completo.

**Período de Realização:** 9/1/17 até 27/1/17

**Carga Horária:** 30h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 1/12/16 até 15/12/16

**Contato:** Ana Lucia

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **ONDAS DE SUPERFÍCIE E ESTRUTURA CRUSTAL**

**Responsável:** Jorge Luis Porsani e Vagner Roberto Elis (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Analisar as ondas de superfície de terremotos para obter a curva de dispersão. Obtenção de velocidades de fase em redes de estações. Inversão de velocidades de grupo e de fase para obtenção de modelos de estrutura da crosta e manto superior.

**Disciplinas:** – Ondas de Superfície e Estrutura Crustal.

**Público-alvo:** Alunos de Iniciação Científica e estagiários de Sismologia com interesse em pesquisa e que já tenham conhecimentos básicos de propagação de ondas e estrutura da Terra.

**Período de Realização:** 20/2/17 até 24/2/17

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 21

**Inscrição:** 7/11/16 até 12/12/16

**Contato:** Secretaria da Comissão de Cultura e Extensão

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **PROCESSAMENTO E INTERPRETAÇÃO DE DADOS GEOFÍSICOS AÉREOS APLICADOS À EXPLORAÇÃO MINERAL**

**Responsável:** Jorge Luis Porsani e Vagner Roberto Elis (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar o procedimento básico para interpretação de dados magnéticos e radiométricos aerotransportados. Serão abordadas as principais técnicas de processamento e realce de anomalias e caracterização de depósitos minerais. A interpretação dos dados será dividida em três partes: interpretação conjunta, possíveis estratégias para identificação de novos depósitos e comparação da assinatura geofísica obtida para diferentes depósitos minerais conhecidos ao longo do globo. Ao final do curso, os alunos terão tido acesso a uma ampla base de dados reais exemplificando como diferentes processos geológicos podem afetar a assinatura geofísica dos depósitos e quais informações podem ser extraídas dessa resposta.

**Disciplinas:** – Processamento e Interpretação de Dados Geofísicos Aéreos Aplicados à Exploração Mineral.

**Público-alvo:** Graduandos e pós-graduandos das áreas de Geofísica e Geologia e profissionais de áreas afins.

**Período de Realização:** 20/2/17 até 24/2/17

**Carga Horária:** 30h

**Vagas:** 24

**Inscrição:** 7/11/16 até 12/12/16

**Contato:** Secretaria da Comissão de Cultura e Extensão

**Situação:** Homologada



### **Difusão**

## **PYTHON COMO UMA FERRAMENTA NUMÉRICA EM CIÊNCIAS DA TERRA: UMA NOVA ABORDAGEM DE PROGRAMAÇÃO**

**Responsável:** Jorge Luis Porsani e Vagner Roberto Elis (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Apresentar a linguagem de programação Python (versão 2.7) para o uso em Ciências da Terra como ferramenta de representação, processamento de dados e cálculo numérico em Geofísica utilizando o pacote “Fatiando a Terra”.

**Disciplinas:** – Python como uma ferramenta numérica em Ciências da Terra: Uma nova abordagem de programação.

**Público-alvo:** Graduandos e pós-graduandos das áreas de Ciências Exatas e da Terra, e profissionais interessados em utilizar o Python como uma linguagem de programação para gerenciamento de informação e cálculo numérico.

**Período de Realização:** 20/2/17 até 24/2/17

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 24

**Inscrição:** 7/11/16 até 12/12/16

**Contato:** Secretaria da Comissão de Cultura e Extensão

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **SÍSMICA APLICADA À INVESTIGAÇÃO DE AMBIENTES SUBMERSOS RASOS: FUNDAMENTOS, PROCESSAMENTO E INTERPRETAÇÃO DE DADOS**

**Responsável:** Jorge Luis Porsani e Vagner Roberto Elis (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Mostrar a importância da Geofísica Aplicada empregada na investigação de ambientes submersos, em especial nos ambientes rasos (rios, lagos e mar – plataforma continental interna), locais onde a sociedade tem atuado com maior intensidade nestes últimos anos, buscando áreas para ocupação com projetos relacionados de obras em geral (pontes, túneis, cabos e dutos subaquáticos, barragens, “wind farms”), hidrovias, portos, ilhas artificiais, e também na busca de

recursos minerais, na maioria, esgotados no continente. Serão apresentados os fundamentos dos principais métodos acústicos utilizados na investigação destes ambientes e exemplos de aplicações. Os alunos terão também a oportunidade de manusear dados de campo, processá-los e interpretá-los utilizando softwares comerciais, como Hypack, SonarWiz e MDPS, entre outros.

**Disciplinas:** – Sísmica Aplicada à Investigação de Ambientes Submersos Rasos: Fundamentos, Processamento e Interpretação de Dados.

**Público-alvo:** Graduandos e pós-graduandos das áreas de Ciências da Terra, Arqueólogos e profissionais que atuam na área de investigação de ambientes submersos.

**Período de Realização:** 13/2/17 até 17/2/17

**Carga Horária:** 20h

**Vagas:** 24

**Inscrição:** 7/11/16 até 12/12/16

**Contato:** Secretaria da Comissão de Cultura e Extensão

**Situação:** Homologada

## INSTITUTO DE BIOCÊNCIAS

### CURSOS

#### *Difusão*

#### III ECOESCOLA: ESCOLA DE ECOLOGIA DA USP

**Responsável:** Daniela Lopes Scarpa

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** A principal finalidade da 3a EcoEscola será divulgar as linhas de pesquisa do PPGE e, com isso, atrair um maior número de alunos da USP, como também os melhores estudantes de outras instituições do Brasil a ingressarem na Pós-Graduação em Ecologia da USP. Adicionalmente, esperamos, com o curso, captar estudantes da USP para que desenvolvam seus projetos de Iniciação Científica no Departamento de Ecologia. Outro ponto relevante é a capacitação dos participantes da 3a EcoEscola com relação ao método científico e na elaboração e execução de projetos de pesquisa, assim como o desenvolvimento pedagógico

dos próprios discentes do PPGE.

**Disciplinas:** – III Ecoescola: Escola de Ecologia da USP.

**Público-alvo:** Estudantes dos últimos anos de Graduação ou recém-formados em Ciências Biológicas ou áreas afins, bem como professores de Ciências e Biologia da rede pública de ensino.

**Período de Realização:** 23/1/17 até 10/2/17

**Carga Horária:** 92h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 1/9/16 até 30/9/16

**Contato:** Comissão de Organização

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **V CURSO DE VERÃO EM ZOOLOGIA – EDIÇÃO 2017**

**Responsável:** Alessandra Fernandes Bizerra

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** – Trabalhar com os alunos conceitos fundamentais de Zoologia, com ênfase na Biologia Comparada dos grandes grupos, apresentando os aspectos comparativos associados ao seu estudo; – Promover o contato de alunos de Graduação e recém-graduados, principalmente de Universidades fora de São Paulo, com laboratórios e linhas de pesquisa do Departamento de Zoologia do IB-USP; – Complementar a formação dos pós-graduandos do Departamento de Zoologia do IB-USP, criando um espaço de vivência pedagógica completa (criação, organização, preparação e execução das aulas e do curso); – Atrair alunos de outras regiões do país, além de São Paulo, para ingressarem no Programa de Pós-Graduação em Zoologia do Instituto de Biociências, da Universidade de São Paulo. Desta forma, auxiliar na expansão das pesquisas zoológicas a outros estados do Brasil, criando e estimulando linhas de pesquisa em outros centros de ensino brasileiro; – Trabalhar com os alunos o desenvolvimento de projetos de pesquisa de Mestrado que poderiam ser desenvolvidos em programas de Pós-Graduação em Zoologia; – Orientar o desenvolvimento de projetos de pesquisas de Mestrado que poderiam ser desenvolvidos em programas de Pós-Graduação em Zoologia.

**Disciplinas:** – V Curso de Verão em Zoologia.

**Público-alvo:** Formados em qualquer área e professores, que tenham interesse em trabalhar em Zoologia.

**Período de Realização:** 16/1/17 até 27/1/17

**Carga Horária:** 80h

**Vagas:** 55

**Inscrição:** 5/9/16 até 30/9/16

**Contato:** Nilmaris

**Situação:** Homologada

## INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS

### CURSOS

#### *Difusão*

#### CURSO DE VERÃO EM FARMACOLOGIA

**Responsável:** Alice Cristina Rodrigues e Elisa Mitiko Kawamoto Iwashe (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Possibilitar aos alunos de Graduação e recém-formados revisões de conceitos fundamentais da Farmacologia, proporcionando a familiarização de alunos de Universidades Públicas e/ou Particulares com os avanços farmacológicos e métodos experimentais empregados nas diversas áreas do Departamento de Farmacologia da Universidade de São Paulo. Promover o contato dos alunos de Graduação e recém-formados com laboratórios e linhas de pesquisa do Departamento, divulgando o curso de Pós-Graduação de Farmacologia da Universidade de São Paulo, de modo que os alunos que apresentarem perfil adequado possam vir a ingressar no Programa de Pós-Graduação deste Departamento. Aprimorar a formação acadêmica, bem como as técnicas de ensino, dos alunos de Pós-Graduação do Departamento de Farmacologia, através do contato direto com alunos de Graduação e recém-formados. Promover a integração dos pós-graduandos das diversas áreas do Departamento de Farmacologia. Proporcionar maior integração entre os docentes e discentes das diversas áreas e conhecimento do Departamento de Farmacologia. Promover a integração entre a Universidade de São Paulo e a sociedade, contemplando, assim, uma das atividades fins da Universidade prevista em seu estatuto, qual seja, a

extensão universitária.

**Disciplinas:** – Curso de Verão em Farmacologia 2017.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação ou recém-formados em curso da área de Ciências Biomédicas/Biológicas com interesse em Pesquisa Básica na Área de Farmacologia.

**Período de Realização:** 9/1/17 até 20/1/17

**Carga Horária:** 60h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 30/8/16 até 1/10/16

**Contato:** Camila Bovolini

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **CURSO DE VERÃO EM FISIOLOGIA: PRATICANDO E DISCUTINDO**

**Responsável:** Nancy Amaral Reboucas e Francemilson Goulart da Silva (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** Possibilitar aos alunos de Graduação uma revisão de conceitos fundamentais da Fisiologia e um aprofundamento nos conhecimentos das diversas áreas; Proporcionar a integração entre as diferentes áreas da Fisiologia por meio de aulas integrativas sustentadas por conhecimentos prévios; Promover o contato dos alunos de Graduação com laboratórios e linhas de pesquisa do Departamento; Complementar a formação acadêmica dos alunos de pós-Graduação; Promover a integração dos pós-graduandos do Departamento; Proporcionar mais a integração da universidade com a sociedade.

**Disciplinas:** – Fisiologia: praticando e discutindo.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação ou recém-graduados com interesse em Ciências Fisiológicas.

**Período de Realização:** 9/1/17 até 20/1/17

**Carga Horária:** 80h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 30/8/16 até 10/10/16

**Contato:** Leila Affini

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

#### **IV CURSO DE FÉRIAS DE IMUNOLOGIA**

**Responsável:** Anderson de Sá Nunes

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** – Oferecer oportunidade aos alunos de Graduação de todo o país, de conhecer o Programa de Pós-Graduação em Imunologia, os orientadores do Programa e seus laboratórios; –Atualizar os conhecimentos de Imunologia Básica e Aplicada desse público através de aulas teóricas e práticas de tópicos atuais em Imunologia; – Funcionar como uma “vitrine” do Programa de Pós-Graduação em Imunologia - ICB-USP, incentivando a vinda de estudantes de outros estados e regiões do país; – Auxiliar no processo de recrutamento e seleção desses novos alunos ao Programa de Pós-Graduação em Imunologia - ICB-USP; – Criar uma oportunidade aos pós-graduandos desenvolverem e treinarem atividades didáticas em um evento científico.

**Disciplinas:** – IV Curso de Férias de Imunologia.

**Público-alvo:** Alunos do penúltimo e do último ano de Graduação e aqueles recém-formados em cursos das áreas Biológicas, Biomédicas e de Saúde.

**Período de Realização:** **16/1/17** até **21/1/17**

**Carga Horária:** 42h

**Vagas:** 35

**Inscrição:** **1/10/16** até **31/10/16**

**Contato:** Prof. Dr. Anderson de Sá Nunes

**Situação:** Homologada

## **Difusão**

### **VI CURSO DE VERÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO**

**Responsável:** Carolina Beltrame Del Debbio

**Forma:** Presencial

**Objetivos:** – Proporcionar a alunos recém-graduados em cursos da área de Ciências da Vida conhecimento atualizado e integrado sobre temas da biologia celular, molecular e do desenvolvimento, que geralmente não são ministrados durante a Graduação, complementando, dessa forma, sua formação acadêmico-científica; – Divulgar à sociedade o conhecimento científico gerado no Departamento de Biologia Celular e do Desenvolvimento; – Complementar a formação acadêmica dos alunos de Pós-Graduação.

**Disciplinas:** – VI Curso de Verão em Biologia Celular e do Desenvolvimento - ano 2017.

**Público-alvo:** Alunos recém-graduados ou cursando a Graduação em cursos da área de Ciências da Vida.

**Período de Realização:** 16/1/17 até 27/1/17

**Carga Horária:** 60h

**Vagas:** 25

**Inscrição:** 12/9/16 até 7/10/16

**Contato:** Ana Lúcia

**Situação:** Homologada

## INSTITUTO DE PSICOLOGIA

### CURSOS

#### *Aperfeiçoamento*

#### ORIENTAÇÃO PROFISSIONAL E DE CARREIRA

**Responsável:** Marcelo Afonso Ribeiro e Fabio de Oliveira (Vice-coordenador)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Formar orientadores profissionais, com conhecimento teórico e técnico consistentes; Dar bases teóricas e experiências práticas que possibilitem ao aluno desenvolver projetos próprios em Orientação Profissional e de Carreira.

**Disciplinas:** – Orientação Profissional e de Carreira VIII.

**Público-alvo:** Psicólogos interessados em aprofundar conhecimento sobre Orientação Profissional com interesse e/ou experiência na área de trabalho e educação.

**Período de Realização:** 10/3/17 até 8/12/17

**Carga Horária:** 256h

**Vagas:** 15

**Inscrição:** 2/1/17 até 31/1/17

**Contato:** Sra. Fátima ou Sônia

**Situação:** Homologada

#### *Difusão*

#### PEDAGOGIA POR PROJETOS DE TRABALHO: SUBSÍDIOS PARA A CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO ESCOLAR SIGNIFICATIVO

**Responsável:** Vera Silvia Facciolla Paiva

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** O curso objetiva fornecer subsídios para que os professores possam desenvolver experiências formativas que culminem na excelência das

aprendizagens escolares por meio da adoção da pedagogia por projetos de trabalho. As atividades ofertadas aos professores durante o curso e que deverão presidir suas ações pedagógicas junto aos alunos das escolas visam despertar o interesse dos alunos por aspectos concernentes à vida social do território no qual habitam, estudam, consomem e trabalham. A partir do interesse suscitado os professores, em conjunto com os alunos, constituirão projetos de trabalho. O desenvolvimento dos projetos prevê a articulação com os conhecimentos escolares prescritos para serem abordados para cada segmento de ensino, bem como prevê, também, a mobilização de diferentes atores da comunidade escolar para auxiliar na promoção das aprendizagens requeridas no currículo escolar. Deste modo, o curso objetiva subsidiar os educadores para que promovam o espírito científico de seus alunos e o seu interesse pela comunidade a qual pertencem.

**Disciplinas:** – Pedagogia por projetos de trabalho: subsídios para a construção do conhecimento escolar significativo

**Público-alvo:** Gestores e professores que atuam em escolas de Ensino Fundamental.

**Período de Realização:** 27/1/17 até 31/1/17

**Carga Horária:** 30h

**Vagas:** 50

**Inscrição:** 1/12/16 até 23/1/17

**Contato:** Ricardo Casco

**Situação:** Homologada

## INSTITUTO DE QUÍMICA

### CURSOS

#### *Difusão*

#### IV ESCOLA DE VERÃO EM COLOIDES E SUPERFÍCIES

**Responsável:** Denise Freitas Siqueira Petri

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Difundir Fundamentos Teóricos e princípios de técnicas experimentais de modo que os participantes ganhem uma melhor compreensão sobre fenômenos envolvendo colóides, superfícies e interfaces.

**Disciplinas:** – IV Escola de Verão em Colóides e



Superfícies.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação e alunos de Pós-Graduação.

**Período de Realização:** 23/1/17 até 27/1/17

**Carga Horária:** 32h

**Vagas:** 30

**Inscrição:** 26/9/16 até 9/12/16

**Contato:** Profa. Dra. Denise Petri

**Situação:** Homologada

### **Difusão**

## **CURSO DE VERÃO EM BIOQUÍMICA E BIOLOGIA MOLECULAR**

**Responsável:** Leticia Labriola e Nadja Cristhina de Souza Pinto (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Aproximar estudantes de Graduação da pesquisa científica em Bioquímica e Biologia Molecular, em particular daquela desenvolvida no Departamento de Bioquímica do IQ-USP. Adicionalmente, propiciar-lhes a oportunidade de conhecer técnicas e procedimentos atuais, aos quais não têm acesso em suas instituições de origem.

**Disciplinas:** – Curso de Verão em Bioquímica e Biologia Molecular - 2017.

**Público-alvo:** Alunos de Graduação de diferentes habilitações e de diferentes instituições e estados da federação com interesse em Bioquímica.

**Período de Realização:** 9/1/17 até 20/1/17

**Carga Horária:** 80h

**Vagas:** 35

**Inscrição:** 21/9/16 até 16/10/16

**Contato:** Secretaria do Departamento de Bioquímica

**Situação:** Homologada





**SÃO SEBASTIÃO**

## CENTRO DE BIOLOGIA MARINHA

### CURSOS

#### *Difusão*

#### **BIOLOGIA MARINHA BÁSICA**

**Responsável:** Claudio Goncalves Tiago e Valeria Flora Hadel (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Possibilitar aos graduandos e graduados em diversas áreas obter conhecimentos básicos na área da Biologia Marinha.

**Disciplinas:** – Biologia Marinha Básica.

**Público-alvo:** Graduandos ou graduados em qualquer área de conhecimento.

**Período de Realização:** **8/2/17** até **17/2/17**

**Carga Horária:** 50h

**Vagas:** 12

**Inscrição:** **1/9/16** até **31/10/16**

**Contato:** Seção Acadêmica – DVENPES

**Situação:** Homologada

#### *Difusão*

#### **TÓPICOS DE BIOLOGIA MARINHA**

**Responsável:** Claudio Goncalves Tiago e Valeria Flora Hadel (Vice-coordenadora)

**Forma:** Presencial

**Objetivo:** Possibilitar aos graduados e graduandos em Ciências Biológicas complementarem os conhecimentos obtidos durante o curso de Graduação.

**Disciplinas:** – Tópicos de Biologia Marinha.

**Público-alvo:** Graduados e graduandos em Ciências Biológicas.

**Período de Realização:** **10/1/17** até **19/1/17**

**Carga Horária:** 50h

**Vagas:** 12

**Inscrição:** **1/9/16** até **31/10/16**

**Contato:** Seção Acadêmica – DVENPES

**Situação:** Homologada

Cabe esclarecer que os cursos de extensão e atividades de formação profissional que estão com a situação “solicitada”, encontram-se em processo de análise pelas instâncias competentes da universidade.

As informações deste catálogo foram extraídas do site <https://uspdigital.usp.br/apolo> em 31 de outubro de 2016.

---

Este livro foi produzido com as fontes tipográficas da família Avenir LT Std (Avenir LT Std 35 Light, Avenir LT Std 35 Light Oblique, Avenir LT Std 85 Heavy e Avenir LT Std 95 Black).











Rua da Reitoria, 374, 3º andar  
Cidade Universitária  
CEP 05508-220  
[www.prceu.usp.br](http://www.prceu.usp.br)

<https://uspdigital.usp.br/apolo>