



Conselho de Extensão

CONEX



392ª Sessão Ordinária

05/06/2020 – 14h00

VIRTUAL

conex@unicamp.br

www.proec.unicamp.br/conex

COMPOSIÇÃO DO CONEX

Presidente: Prof. Dr. Fernando Augusto de Almeida Hashimoto

Vice-Presidente/Secretária Executiva: Profa. Dra. Muriel de Oliveira Gavira

Pró-Reitor de Pesquisa: Prof. Dr. Munir Salomão Skaf

Pró-Reitora de Pós-Graduação: Profa. Dra. Nancy Lopes Garcia

Pró-Reitora de Graduação: Profa. Dra. Eliana Martorano Amaral

UNIDADES	MEMBROS TITULARES	MEMBROS SUPLENTEs
COCEN	Profa. Dra. Ana Carolina de Moura Delfim Maciel	Profa. Dra. Raluca Savu
CTC	Profa. Dra. Cíntia Kimie Aihara Nicoletti	Prof. Dr. Guilherme Araújo Wood
CTL	Profa. Rosmari Aparecida Ribeiro	Prof. José Alberto Matioli
DIRETORIA DE EXTENSÃO	Prof. Dr. Wagner José Fávaro	Pedro Emerson de Carvalho
FCA	Prof. Dr. Gustavo Hermínio Salati M. de Moraes	Profa. Dra.. Julicristie Machado de Oliveira
FCF	Prof. Dr. José Luiz da Costa	Profa. Dra. Mary Ann Foglio
FCM	Prof. Dr. Rodolfo de Carvalho Pacagnella	Prof. Dr. Maurício Etchebehere
FE	Prof. Dr. Alexandro Henrique Paixão	
FEA	Prof. Dr. Anderson de Souza Sant'Ana	Prof. Dr. Julian Martinez
FEAGRI	Prof. Dr. Daniel Albiero	Profa. Dra. Cinthya Bertoldo Pedroso
FEC	Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque	Profa. Dra. Patricia Dalsoglio Garcia
FEEC	Prof. Dr. Christian Rodolfo Esteve Rothenberg	Profa. Dra. Fernanda Casseno T. Arioli
FEF	Profa. Dra. Maria Luiza Tanure Alves	Profa. Dra. Karine Jacon Sarro
FEM	Profa. Dra. Carla Kazue Nakao Cavaliero	Prof. Dr. Pablo Siqueira Meirelles
FENF	Profa. Dra. Elenice Valentim Carmona	Profa. Dra. Débora de Souza Santos
FEQ	Prof. Dr. Flavio Vasconcelos da Silva	Prof. Dr. Marco Aurélio Cremasco
FOP	Profa. Dra. Luciana Asprino	
FT	Profa. Dra. Geresa de Cássia Salado	Prof. Dr. Marco Aurélio Soares De Castro
IA	Profa. Dra. Rachel Zuanon Dias	Prof. Dr. Hermilson Garcia do Nascimento
IB	Profa. Dra. Fernanda Ramos Gadelha	Profa. Dra. Helena Cristina de Lima Barbosa Sampaio
IC	Prof. Dr. Lucas Wanner	Prof. Dr. Breno Bernard N. de França
IE	Profa. Dra. Rosangela Ballini	Prof. Dr. Miguel Juan Bacic
IEL	Profa. Dra. Jacqueline Peixoto Barbosa	
IFCH	Profa. Dra. Taniele Cristina Rui	
IFGW	Profa. Dra. Gabriela Castellano	Prof. Dr. Eduardo Granado Monteiro da Silva
IG	Prof. Dr. Roberto Greco	Profa. Dra. Carolina Zabini
IMECC	Prof. Dr. Lúcio Tunes dos Santos	Prof. Dr. José Régis Azevedo Varão Filho
INOVA	Prof. Dr. Newton Cesário Frateschi	Raquel Moutinho Barbosa
IQ	Prof. Dr. Wdeson Pereira Barros	
MEMBROS CONVIDADOS		
CEL	Profa. Dra. Maria Victoria Guinle Vivacqua	
FUNCAMP	Cleusa de Lourdes Filipini Ferreira	

EXPEDIENTE

I.1 – INFORMES DOS CONSELHEIROS

I.2 – INFORMES DO PRESIDENTE

ORDEM DO DIA

A. SÚMULA DA 391ª REUNIÃO REALIZADA EM 08/05/2020

Págs. 25 – 27

B. PROCESSOS DE ÁREA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA APROVAÇÃO /HOMOLOGAÇÃO.

C. CURSOS DE EXTENSÃO, ESPECIALIZAÇÃO E DIFUSÃO PARA CIÊNCIA E APROVAÇÃO.

C.1. FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

C.1.1 PROCESSO N°: 01-P-7962/2020 – CURSO DE EXTENSÃO PARA APROVAÇÃO

Págs. 28 – 35

PROCESSO N°: 01-P-07962/2020

NOME: SUSTENTABILIDADE EMPRESARIAL

TIPO: CURSO DE EXTENSÃO-S

SIGLA: FEM-0721

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: A DISTÂNCIA

CARGA HORÁRIA: 32h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 898,31 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Alunos com pelo menos segundo grau completo interessados em se capacitarem no tema. Não é necessário possuir experiência prévia no assunto.

PRÉ-REQUISITO: MÉDIO

NÚMERO DE VAGAS: 25

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. ROSLEY ANHOLON

EMENTA: Evolução do conceito de desempenho empresarial, dimensões da sustentabilidade e gestão de partes interessadas. Conceitos de produção mais limpa, economia circular, logística reversa, sistemas produto-serviço e manufatura sustentável. Modelo de gestão baseado em governança corporativa. Padrão GRI para publicação de relatório de sustentabilidade e normas relacionadas à sustentabilidade empresarial (ISO 26000; ISO 14040; ISO 14020; ISO 20400, entre outras); gestão de riscos (ISO 31000) e pesquisas acadêmicas relacionadas à sustentabilidade empresarial.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEM EM: 11/05/2020

C.1.2 PROCESSO N°: 01-P-7964/2020 – CURSO DE EXTENSÃO PARA APROVAÇÃO

Págs. 36 – 43

PROCESSO N°: 01-P-07964/2020

NOME: INDÚSTRIA 4.0 - FUNDAMENTOS E APLICAÇÕES

TIPO: CURSO DE EXTENSÃO-S

SIGLA: FEM-0722

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 996,33 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Este curso tem como público-alvo profissionais com no mínimo 2° completo, nível técnico ou superior completo que almejam desenvolver o conhecimento estratégico e operacional sobre os princípios da Indústria 4.0.

PRÉ-REQUISITO: MÉDIO

NÚMERO DE VAGAS: 30

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. ROBERT EDUARDO COOPER ORDONEZ

EMENTA: 1. Parte Teórica: Evolução dos formatos de produção alinhados aos marcos das revoluções industriais com identificação dos paradigmas tecnológicos, inovações e seus resultados. Definição sobre Digitalização e Indústria 4.0. Cenário científico e industrial internacional e nacional sobre a Indústria 4.0. Barreiras e desafios para a implementação. Principais conceitos e tecnologias (Fábrica Inteligente, Modelagem e Simulação, Digitalização e Virtualização). Estratégias de implantação dos conceitos da Indústria 4.0 (Normas, Metodologias, Modelos de Gestão).

2. Parte Prática: Apresentação do conceito de projeto piloto (Módulos de arquitetura operacional, Protocolo de Comunicação, Aquisição e armazenamento de dados, Ferramentas de Simulação e interface com usuário). Apresentação de estudos de caso de projetos em desenvolvimento com aplicação de IoT.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEM EM: 11/05/2020

C.1.3 PROCESSO N°: 01-P-7963/2020 – CURSO DE EXTENSÃO PARA APROVAÇÃO

Págs. 44 – 51

PROCESSO N°: 01-P-07963/2020

NOME: METODOLOGIA CIENTÍFICA PARA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E ADMINISTRAÇÃO

TIPO: CURSO DE EXTENSÃO-S

SIGLA: FEM-0719

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: A DISTÂNCIA

CARGA HORÁRIA: 32h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 898,31 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Alunos com pelo menos segundo grau completo interessados em se capacitarem no tema. Não é necessário possuir experiência prévia no assunto.

PRÉ-REQUISITO: MÉDIO

NÚMERO DE VAGAS: 25

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. ROSLEY ANHOLON

EMENTA: Definição de pesquisa, problema de pesquisa, hipóteses, métodos e definições de variáveis de pesquisa; classificação segundo métodos clássicos, métodos amplos, estratégias de pesquisa, objetivos de pesquisa e natureza de pesquisa; projeto para a realização de surveys e visão geral sobre análises de dados; desenvolvimento de estudo de

caso e suas possibilidades de validação; estrutura de um artigo científico, tipos de trabalhos acadêmicos, dissertação e tese; elaboração de resumo, cover letter, rebuttal letter, exemplos de pesquisas e lições aprendidas pelos pesquisadores no desenvolvimento de seus estudos, desde a elaboração de projetos de pesquisa até a publicação final dos artigos científicos.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEM EM: 11/05/2020

C.2. FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS

C.2.1 PROCESSO N°: 01-P-7961/2020 – CURSO DE EXTENSÃO PARA APROVAÇÃO

Págs. 52 – 60

PROCESSO N°: 01-P-07961/2020

NOME: ORGANIZAÇÃO E GESTÃO DO ESPORTE COM FOCO EM PROJETOS PARA LEIS DE INCENTIVO AO ESPORTE

TIPO: CURSO DE EXTENSÃO-S

SIGLA: FCA-0125

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 402,68 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Discentes, profissionais e gestores envolvidos ou que se interessam com atividades e projetos esportivos

PRÉ-REQUISITO: NENHUM

NÚMERO DE VAGAS: 50

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. LEANDRO CARLOS MAZZEI

EMENTA: A Gestão do Esporte pode ser definida como a utilização e aplicação de diferentes conhecimentos oriundos principalmente das Ciências do Esporte e da Administração, no gerenciamento das diferentes atividades e organizações existentes e que envolvem o fenômeno Esporte, e claramente, existe a necessidade de que as organizações que atuam com atividades esportivas no Brasil, sejam melhores geridas. Da mesma forma, as Leis de Incentivo ao Esporte (LIE), existentes em âmbitos federal, estadual e até municipal, possibilitam a isenção de impostos de pessoas físicas e jurídicas, desde que os valores sejam destinados para projetos esportivos e os projetos sejam melhores gerenciados. Se configuram como possibilidades indiretas de recursos no contexto das Políticas do Esporte, mas importante opção para o fomento de projetos esportivos, que

envolvem desde ações sociais até equipes de rendimento.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FCA EM: 01/04/2020

C.3. FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO

C.3.1 PROCESSO N°: 01-P-7466/2020 – CURSO DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA PARA CIÊNCIA

Págs. 61 – 67

PROCESSO N°: 01-P-07466/2020

NOME: RELIABILITY ASSESSMENT OF WATER SUPPLY NETWORK VIA HYBRID (SIMULATOR-OPTIMIZER) ALGORITHM

TIPO: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

SIGLA: FEC-0246

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 8h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 750,00 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Engenheiros Cíveis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RICARDO DE LIMA ISAAC

EMENTA: Os Fundamentos da Linguagem Python, Bases do Kit de Ferramentas Epanet e Pacote Python a Ferramenta de Rede de Água para Resiliência WNTR. Aplicações deste pacote em: Gerar modelos de rede de água, Modificar estrutura de rede e operações, Incluir eventos disruptivos incluindo vazamentos de tubulação, Adicionar Estratégias de resposta/reparo, Simular demanda dependente de pressão e condições hidráulicas impulsionadas por demanda, Simular a qualidade da água, Avaliar resiliência, Visualizar resultados.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC EM: 13/04/2020

C.3.2 PROCESSO N°: 01-P-7467/2020 – CURSO DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA PARA CIÊNCIA

Págs. 68 – 74

PROCESSO N°: 01-P-07467/2020

NOME: MANAGEMENT OF WASTEWATER TREATMENT PLANT (WWTP) SLUDGE

TIPO: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

SIGLA: FEC-0247

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 8h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 750,00 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Engenheiros Cíveis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RICARDO DE LIMA ISAAC

EMENTA: Fatores que influenciam a produção de lodo. Alternativas de gerenciamento e tratamento de lodo. Métodos para redução do excesso de lodo gerado. Estudos de caso. Considerações finais.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC EM: 13/04/2020

C.3.3 PROCESSO N°: 01-P-7468/2020 – CURSO DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA PARA CIÊNCIA

Págs. 75 – 81

PROCESSO N°: 01-P-07468/2020

NOME: MANAGEMENT OF WATER TREATMENT PLANT (WTP) SLUDGE

TIPO: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

SIGLA: FEC-0248

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 8h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 750,00 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Engenheiros Cíveis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RICARDO DE LIMA ISAAC

EMENTA: Fatores que influenciam a geração de lodo em estações de tratamento de água. Alternativas de gerenciamento e tratamento de lodo ETA. Métodos de separação sólido-líquido. Estudos de caso. Considerações finais.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC EM: 13/04/2020

C.3.4 PROCESSO N°: 01-P-7469/2020 – CURSO DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA PARA CIÊNCIA

Págs. 82 – 88

PROCESSO N°: 01-P-07469/2020

NOME: BENEFICIAL USE OF WTP AND WWTP RESIDUALS

TIPO: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

SIGLA: FEC-0249

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 8h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 750,00 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Engenheiros Cíveis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RICARDO DE LIMA ISAAC

EMENTA: Geração, tratamento e disposição de lodo de ETA e ETE. Principais usos benéficos relatados na literatura técnico-científica. Viabilidade econômica e ambiental. Aspectos referentes ao mercado e à logística. Aspectos institucionais e legais.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC EM: 13/04/2020

C.3.5 PROCESSO N°: 01-P-7465/2020 – CURSO DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA PARA CIÊNCIA

Págs. 89 – 95

PROCESSO N°: 01-P-07465/2020

NOME: CONTAMINANTS OF EMERGING CONCERN: CONTROL STRATEGIES IN DRINKING WATER PRODUCTION

TIPO: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

SIGLA: FEC-0244

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 8h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 750,00 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Engenheiros Cíveis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RICARDO DE LIMA ISAAC

EMENTA: Contaminante de preocupação emergente. Estratégias de reabilitação de estações de tratamento de água (ETA). Metodologias para aperfeiçoamento contínuo quanto à eficiência e eficácia de ETA. Sistema de avaliação de desempenho de ETA. Principais indicadores e índices de desempenho.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC EM: 13/04/2020

C.3.6 PROCESSO Nº: 01-P-7460/2020 – CURSO DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA PARA CIÊNCIA

Págs. 96 – 102

PROCESSO Nº: 01-P-07460/2020

NOME: CLIMATE CHANGE AND WATER QUALITY

TIPO: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

SIGLA: FEC-0241

OFERECIMENTO: Sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 8h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 900,00 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Engenheiros Cíveis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RICARDO DE LIMA ISAAC

EMENTA: Impactos das mudanças climáticas na qualidade da água por meio do estudo de caso de bacias hidrográficas contendo áreas florestais como áreas críticas de suporte de água; importância da erosão e sedimentos finos para o transporte de contaminantes essenciais; bio-estabilização de rios resultantes de sedimentos finos; o papel da

bioestabilização com relação à qualidade da água gradativamente variável e a importância e os riscos associados aos mananciais na produção de água potável. Estudos de caso: incêndios florestais como distúrbio chave associado ao clima.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC EM: 13/04/2020

C.3.7 PROCESSO N°: 01-P-7461/2020 – CURSO DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA PARA CIÊNCIA

Págs. 103 – 109

PROCESSO N°: 01-P-07461/2020

NOME: CLIMATE CHANGE ADAPTATION STRATEGY: BALANCING GREY AND GREEN INFRASTRUCTURES

TIPO: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

SIGLA: FEC-0243

OFERECIMENTO: sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 8h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 900,00 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Engenheiros Civis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RICARDO DE LIMA ISAAC

EMENTA: Infraestruturas cinza e verde integradas. Avaliação das opções de gerenciamento de recursos hídricos. Ferramentas de quantificação e avaliação de benefícios. Estudos de caso.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC EM: 13/04/2020

C.3.8 PROCESSO N°: 01-P-7463/2020 – CURSO DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA PARA CIÊNCIA

Págs. 110 – 116

PROCESSO N°: 01-P-07463/2020

NOME: DRINKING WATER TREATABILITY AND RISK ASSESSMENT

TIPO: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

SIGLA: FEC-0245

OFERECIMENTO: Sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 8h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 900,00 e Sob demanda

PÚBLICO ALVO: Engenheiros Civis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RICARDO DE LIMA ISAAC

EMENTA: Parâmetros de qualidade da água. Estudo dos processos físico-químicos em escala de bancada, piloto e real. Desempenho de estações de tratamento de água do tipo convencional e avançado.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC EM: 13/04/2020

C.3.9 PROCESSO N°: 01-P-7464/2020 – CURSO DE DIFUSÃO TECNOLÓGICA PARA CIÊNCIA

Págs. 117 – 123

PROCESSO N°: 01-P-07464/2020

NOME: WATER INDUSTRY RELIABLE AND EFFECTIVE PERFORMANCE ASSESSMENT

TIPO: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

SIGLA: FEC-0242

OFERECIMENTO: 001 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 8h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 750,00 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Engenheiros Civis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RICARDO DE LIMA ISAAC

EMENTA: Sistema de avaliação de desempenho para regulação. Estudo de caso: Regulação dos Serviços de Água em Portugal. Avaliação de desempenho como ferramenta de gestão. Estudo de caso: Gerenciamento de ativos de infraestrutura: planejamento estratégico e tático.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC EM: 13/04/2020

C.3.10 PROCESSO N°: 01-P-8788/2014 – CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL PELO CURSO E DISCIPLINAS – FEC 0096, 0097, 0098, 0099, 0132, 0133, 0134, 0136, 0137, 0171, 0177, 0178 E 0179)

Págs. 124 – 131

PROCESSO N°: 01-P-08788/2014

NOME: PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

TIPO: ESPECIALIZAÇÃO UNIVERSITÁRIA-M

SIGLA: FEC-1200

OFERECIMENTO: 4 E SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 360h

CUSTO POR ALUNO: GRATUITO E SOB DEMANDA

PÚBLICO ALVO: Engenheiro Civil e Engenheiro de Estruturas

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 30

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA:

FEC-0068 PROJETO DE ELEMENTOS ESPECIAIS DE CONCRETO ARMADO – ELETIVA

FEC-0069 PROJETO DE ELEMENTOS ESPECIAIS DE CONCRETO ARMADO ASSISTIDO POR COMPUTADOR: ANÁLISE, CÁLCULO E DETALHAMENTO – ELETIVA

FEC-0086 PROJETO DE EDIFÍCIO EM ALVENARIA ESTRUTURAL - ELETIVA

FEC-0087 MODELOS DE BIELAS E TIRANTES APLICADOS A ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - ELETIVA

FEC-0088 APLICAÇÃO DO MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS EM PROJETOS ESTRUTURAIS - OBRIGATÓRIA

FEC-0089 DETALHAMENTO DE ARMADURAS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO - ELETIVA

FEC-0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL – OBRIGATÓRIA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010 – OBRIGATÓRIA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS – ELETIVA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA
PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE – ELETIVA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA
PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO – ELETIVA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA
PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I – OBRIGATÓRIA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA
PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II - VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO – ELETIVA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA
PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES – ELETIVA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA
PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES – ELETIVA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA
PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0170 TEORIA DAS ESTRUTURAS APLICADA AOS PROJETOS ESTRUTURAIS - OBRIGATÓRIA

FEC-0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS – OBRIGATÓRIA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA
PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0175 PROJETO DE ELEMENTOS ESPECIAIS DE CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO - BLOCOS E SAPATAS - ELETIVA

FEC-0176 PROJETO DE ELEMENTOS ESPECIAIS DE CONCRETO ARMADO PARA ESCADAS, ARQUIBANCADAS E RAMPAS - ELETIVA

FEC-0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS – OBRIGATÓRIA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA
PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO

– OBRIGATÓRIA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

FEC-0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING - ELETIVA

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: CDR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC: 13/04/2020

**C.3.11 PROCESSO N°: 01-P-21462/2013 – DISCIPLINA ISOLADA PARA APROVAÇÃO
(ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL)**

Págs. 132 – 137

PROCESSO N°: 01-P-21462/2013

NOME: PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E
ELETRIFICAÇÕES

TIPO: DISCIPLINA ISOLADA-S

SIGLA: FEC-0137

OFERECIMENTO: SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 1268,00 E SOB DEMANDA

PÚBLICO ALVO: Engenheiro Civil/Engenheiro de Estruturas

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 30

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA: Projetos de torres treliçadas de aço para telecomunicações e eletrificações. Concepções estruturais. Contraventamentos. Análise estática e dinâmica. Carregamentos permanentes e variáveis, incluindo ações de ventos estáticos e dinâmicos. Combinações das ações. Determinações dos esforços. Dimensionamentos. Ligações.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC: 13/04/2020

**C.3.12 PROCESSO N°: 01-P-21461/2013 – DISCIPLINA ISOLADA PARA APROVAÇÃO
(ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL)**

Págs. 138 – 143

PROCESSO N°: 01-P-21461/2013

NOME: FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

TIPO: DISCIPLINA ISOLADA-S

SIGLA: FEC-0136

OFERECIMENTO: 001SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 1072,92 E SOB DEMANDA

PÚBLICO ALVO: Engenharia Civil

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 30

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA: Ações. Combinações das ações. Forças devidas ao vento em edificações. Carregamentos de vento em estruturas para galpões em duas águas, em arco e em shed. Carregamentos de vento em estruturas verticais. Carregamentos de vento em torres treliçadas.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC: 13/04/2020

C.3.13 PROCESSO N°: 01-P-21457/2013 – DISCIPLINA ISOLADA PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL)

Págs. 144 – 149

PROCESSO N°: 01-P-21457/2013

NOME: ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II - VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

TIPO: DISCIPLINA ISOLADA-S

SIGLA: FEC-0134

OFERECIMENTO: SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 1111,50 E SOB DEMANDA

PÚBLICO ALVO: Engenheiro Civil e Engenheiro de Estruturas

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 35

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA : Introdução a estruturas mistas de aço e concreto em situação de incêndio. Características gerais das obras com estruturas mistas de aço e concreto com proteção para situação de incêndio. Verificação de vigas mistas de aço e concreto em situação de incêndio. Verificação de treliças mistas de aço e concreto em situação de incêndio. Verificação de pilares mistos de aço e concreto em situação de incêndio. Verificação de lajes mistas de aço e concreto em situação de incêndio.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC: 13/04/2020

C.3.14 PROCESSO N°: 01-P-21455/2013 – DISCIPLINA ISOLADA PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL)

Págs. 150 – 155

PROCESSO N°: 01-P-21455/2013

NOME: ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I

TIPO: DISCIPLINA ISOLADA-S

SIGLA: FEC-0133

OFERECIMENTO: SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 1268,00

PÚBLICO ALVO: Engenheiro Civil/Engenheiro de Estruturas

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS : 50

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA : Introdução a estruturas mistas de aço e concreto. Características gerais das obras com estruturas mistas de aço e concreto. Dimensionamento de vigas mistas de aço e concreto. Dimensionamento de treliças mistas de aço e concreto. Dimensionamento de pilares mistos de aço e concreto. Dimensionamento de lajes mistas de aço e concreto. Ligações mistas de aço e concreto.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC: 13/04/2020

C.3.15 PROCESSO N°: 01-P-21453/2013 – DISCIPLINA ISOLADA PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL)

Págs. 156 – 161

PROCESSO N°: 01-P-21453/2013

NOME: PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

TIPO: DISCIPLINA

SIGLA: FEC-0132

OFERECIMENTO: SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 1268,00 E SOB DEMANDA

PÚBLICO ALVO: Engenheiro Civil/Engenheiro de Estruturas

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 30

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA: Projeto de edifício de andares múltiplos em aço. Concepções estruturais. Contraventamentos. Carregamentos permanentes e variáveis, incluindo ações de ventos. Combinações das ações. Determinações dos esforços. Dimensionamentos dos componentes estruturais. Ligações.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC: 13/04/2020

C.3.16 PROCESSO N°: 01-P-06893/2013 – DISCIPLINA ISOLADA PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL)

Págs. 162 – 167

PROCESSO N°: 01-P-06893/2013

NOME: ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

TIPO: DISCIPLINA ISOLADA-S

SIGLA: FEC-0098

OFERECIMENTO: SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 1268,00 E SOB DEMANDA

PÚBLICO ALVO: Engenharia Civil

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 30

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSVEL PROPOSTO: DR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA: Introdução às estruturas metálicas em perfis tubulares. Aços e perfis e suas¹⁸

características. Dimensionamento de barras. Dimensionamento de ligações.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC 13/04/2020

C.3.17 PROCESSO N°: 01-P-06892/2013 – DISCIPLINA ISOLADA PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL)

Págs. 168 – 173

PROCESSO N°: 01-P-06892/2013

NOME: ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

TIPO: DISCIPLINA ISOLADA-S

SIGLA: FEC-0097

OFERECIMENTO: SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 1268,00 E SOB DEMANDA

PÚBLICO ALVO: Engenharia Civil

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 30

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA : Introdução às estruturas metálicas em perfis formados a frio. Aços e perfis e suas propriedades. Dimensionamento de barras tracionadas. Dimensionamento de barras comprimidas. Dimensionamento de barras fletidas. Dimensionamento de ligações.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC : 13/04/2020

C.3.18 PROCESSO N°: 01-P-06891/2013 – DISCIPLINA ISOLADA PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL)

Págs. 174 – 179

PROCESSO N°: 01-P-06891/2013

NOME: PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

TIPO: DISCIPLINA ISOLADA-S

SIGLA: FEC-0096

OFERECIMENTO: SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 1268,00 E SOB DEMANDA

PÚBLICO ALVO: Engenharia Civil

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 30

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA: Projetos de coberturas de estruturas metálicas com uso do software AutoMetal. Concepções estruturais. Contraventamentos. Carregamentos permanentes e variáveis, incluindo ações de ventos. Combinação das ações. Determinações dos esforços. Dimensionamentos. Ligações.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC : 13/04/2020

C.3.19 PROCESSO N°: 01-P-21452/2013 – DISCIPLINA ISOLADA PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL)

Págs. 180 – 185

PROCESSO N°: 01-P-21452/2013

NOME: PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

TIPO: DISCIPLINA ISOLADA-S

SIGLA: FEC-0099

OFERECIMENTO: SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 30h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 1268,00 E SOB DEMANDA

CUSTO DO CURSO FECHADO COM EMPRESA/INSTITUIÇÃO: R\$ 0,00

PÚBLICO ALVO: Engenheiro Civil/Engenheiro de Estruturas

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 30

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. JOAO ALBERTO VENEGAS REQUENA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. CILMAR DONIZETI BASAGLIA

EMENTA: Projeto de edifício industrial em aço com ponte rolante. Concepções estruturais. Contraventamentos. Carregamentos permanentes e variáveis, incluindo ações de ventos e ações de impactos. Combinações das ações. Determinações dos esforços. Dimensionamentos. Ligações.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FEC: 13/04/2020

C.4. INSTITUTO DE ECONOMIA

C.4.1 PROCESSO N°: 01-P-24259/2009 – CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO PARA APROVAÇÃO (REESTRUTURAÇÃO)

Págs. 186 – 192

PROCESSO N°: 01-P-24259/2009

NOME: FINANÇAS CORPORATIVAS

TIPO: ESPECIALIZAÇÃO UNIVERSITÁRIA-M

SIGLA : ECO-0470

OFERECIMENTO : 015 E SOB DEMANDA

FORMA DE REALIZAÇÃO: SEMI-PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA ATUAL: 375h

CARGA HORARIA PROPOSTA: 360h (sendo 315 horas presenciais e 45 horas a distância)

CUSTO POR ALUNO: R\$ 9918,00 E SOB DEMANDA

PÚBLICO ALVO: Profissionais graduados (em economia, administração, contabilidade, engenharia e áreas afins) que possuam necessidade de adquirir conhecimento em finanças corporativas, sejam para sua atualização ou como preparo para assunção de posições nesta área.

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 45

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. RODRIGO LANNA FRANCO DA SILVEIRA

EMENTA ECO-0491 FUNDAMENTOS EM FINANÇAS I – OBRIGATÓRIA (excluir a partir do oferecimento 12 da disciplina)

ECO-0492 FUNDAMENTOS EM FINANÇAS II – OBRIGATÓRIA (excluir a partir do oferecimento 12 da disciplina)

ECO-0493 FINANÇAS APLICADAS I - OBRIGATÓRIA (excluir a partir do oferecimento 12 da disciplina)

ECO-0495 GESTÃO E PLANEJAMENTO EMPRESARIAL I – OBRIGATÓRIA (excluir a partir do oferecimento 12 da disciplina)

ECO-0496 GESTÃO E PLANEJAMENTO EMPRESARIAL II – OBRIGATÓRIA (excluir a partir do oferecimento 12 da disciplina)

ECO-0497 AMBIENTE ECONÔMICO & EMPRESAS I – OBRIGATÓRIA (excluir a partir do oferecimento 12 da disciplina)

ECO-0402 MÉTODOS QUANTITATIVOS – OBRIGATÓRIA (incluir a partir do oferecimento 01 da disciplina)

ECO-0403 ECONOMIA & GESTÃO – OBRIGATÓRIA (incluir a partir do oferecimento 01 da disciplina)

ECO-0404 MERCADOS FINANCEIROS – OBRIGATÓRIA (incluir a partir do oferecimento 01 da disciplina)

ECO-0405 GESTÃO EMPRESARIAL & FINANÇAS I – OBRIGATÓRIA (incluir a partir do oferecimento 01 da disciplina)

ECO-0406 GESTÃO EMPRESARIAL & FINANÇAS II – OBRIGATÓRIA (incluir a partir do oferecimento 01 da disciplina)

ECO-0407 TÓPICOS ESPECIAIS EM FINANÇAS – OBRIGATÓRIA (incluir a partir do oferecimento 01 da disciplina)

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DO IE: 12/03/2020

C.5. FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS

C.5.1 PROCESSO N°: 01-P-26811/2002 – CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL PELO CURSO)

Págs. 193 – 203

PROCESSO N°: 01-P-26811/2002

NOME: REABILITAÇÃO APLICADA A NEUROLOGIA INFANTIL

TIPO: ESPECIALIZAÇÃO UNIVERSITÁRIA-S

SIGLA: FCM-0240

OFERECIMENTO: 018 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 364h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 6906,25 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Fisioterapeutas, Fonoaudiólogos, Terapeutas Ocupacionais e Educadores Físicos.

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 60

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DRA. SYLVIA MARIA CIASCA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. DONIZETE CESAR HONORATO

EMENTA: Abertura oficial. Normas de funcionamento, a arte e a neurologia infantil. Embriologia do sistema nervoso e do sistema músculo esquelético. Pedagogia e didática. Metodologia da pesquisa científica. Bioestatística. Bases neuroanatômicas do sistema nervoso. Neurofisiologia. Neuroplasticidade. Plasticidade do sistema músculo esquelético. Noções gerais de biomecânica. Neuroimagem. Exame neurológico, encefalopatias crônicas. Encefalopatias progressivas. HIV na infância. Doenças neuromusculares. Epilepsia na infância. Distúrbios genéticos. Tumores do SN na infância. Abordagem cirúrgica de TU.

Hidrocefalia, espinha bífida e TCE e TRM. Cirurgias na PC. Órteses. Adequação postural em cadeira de rodas. Distúrbios do movimento. Toxina botulínica. Abordagem terapêutica após toxina botulínica. Funções corticais superiores. Aspectos funcionais do desenvolvimento. Abordagem neuroevolutiva do lactente. Neurociência aplicada à reabilitação. Controle motor. Integração sensorial. Métodos e técnicas de avaliação. PEDI, GMFM, school function. Visão subnormal. Prematuridade e fatores de risco. Estimulação precoce na fisioterapia. Estimulação precoce na terapia ocupacional. Abordagem fisioterápica do tratamento neuroevolutivo. Reabilitação funcional. Estimulação elétrica em MMSS e MMII. Marcha humana e seus desvios. Avaliação e laboratório de marcha. Hidroterapia. Equoterapia. Motivação no processo terapêutico. O brincar como recurso terapêutico. Trabalho de iniciação científica. Discussão de casos clínicos em neurologia infantil.

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FCM: 13/12/2019

C.6. FACULDADE DE TECNOLOGIA

C.6.1 PROCESSO Nº: 01-P-32210/2015 – CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO PARA APROVAÇÃO (ALTERAÇÃO PROFESSOR RESPONSÁVEL PELA DISCIPLINA CET-1102)

Págs. 204 – 210

PROCESSO Nº: 01-P-32210/2015

NOME: HIGIENE OCUPACIONAL

TIPO: ESPECIALIZAÇÃO UNIVERSITÁRIA-M

SIGLA: CET-1100

OFERECIMENTO: 007 e sob demanda

FORMA DE REALIZAÇÃO: PRESENCIAL

CARGA HORÁRIA: 360h

CUSTO POR ALUNO: R\$ 17067,41 e sob demanda

PÚBLICO ALVO: Profissionais com graduação em engenharia ou tecnologia, em ciências médicas e biológicas e demais áreas afins. Destina-se ainda aos físicos, químicos, professores de cursos de formação em nível médio de técnicos de segurança do trabalho e de técnicos em enfermagem do trabalho e demais interessados em especializar-se na área.

PRÉ-REQUISITO: SUPERIOR

NÚMERO DE VAGAS: 40

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. LUIZ CARLOS DE MIRANDA JUNIOR

EMENTA: CET-1101 INTRODUÇÃO À HIGIENE OCUPACIONAL - OBRIGATÓRIA

CET-1102 TÓPICOS DE SAÚDE AMBIENTAL E SAÚDE PÚBLICA E DE SAÚDE₂₃

OCUPACIONAL – OBRIGATÓRIA (a partir do of.007)

PROFESSOR RESPONSÁVEL ATUAL: DR. SERGIO ROBERTO DE LUCCA

PROFESSOR RESPONSÁVEL PROPOSTO: DR. LUIZ CARLOS DE MIRANDA JUNIOR

CET-1103 ESTATÍSTICA APLICADA À SAÚDE E À CONFIABILIDADE DE AMOSTRAGENS E DADOS - OBRIGATÓRIA

CET-1104 TÓPICOS DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES DO TRABALHO E ASPECTOS PSICOSSOCIAIS ASSOCIADOS À PREVENÇÃO DE ACIDENTES E DOENÇAS OCUPACIONAIS - OBRIGATÓRIA

CET-1105 LEGISLAÇÃO APLICADA À HIGIENE OCUPACIONAL - OBRIGATÓRIA

CET-1106 HIGIENE OCUPACIONAL I - RISCOS FÍSICOS: RUÍDO E VIBRAÇÕES / RECONHECIMENTO E CONTROLE - OBRIGATÓRIA

CET-1107 HIGIENE OCUPACIONAL II - RISCOS FÍSICOS: CALOR, FRIO E UMIDADE / RECONHECIMENTO E CONTROLE - OBRIGATÓRIA

CET-1108 HIGIENE OCUPACIONAL III - RISCOS FÍSICOS: RADIAÇÕES NÃO-IONIZANTES E RADIAÇÕES IONIZANTES / RECONHECIMENTO E CONTROLE - OBRIGATÓRIA

CET-1109 HIGIENE OCUPACIONAL IV - RISCOS QUÍMICOS E BIOLÓGICOS: AGENTES QUÍMICOS E BIOLÓGICOS / RECONHECIMENTO E CONTROLE - OBRIGATÓRIA

CET-1110 LABORATÓRIO DE HIGIENE OCUPACIONAL - AGENTES FÍSICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS / UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AVALIAÇÃO E ANÁLISES LABORATORIAIS - OBRIGATÓRIA

CET-1111 INTRODUÇÃO A MÉTODOS PRÁTICOS VENTILAÇÃO AMBIENTAL - OBRIGATÓRIA

CET-1112 TÓPICOS DE GERÊNCIA DE RISCOS - OBRIGATÓRIA

CET-1113 ELABORAÇÃO E GESTÃO DO PPRA - PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS E SISTEMAS DE GESTÃO VOLUNTÁRIOS: ISO 14000 E OHSAS 18001. - OBRIGATÓRIA

CET-1114 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - CET-1100 - OBRIGATÓRIA

APROVADO NA CONGREGAÇÃO DA FT EM: 08/04/2020

A.1 SÚMULA DA 391ª SESSÃO ORDINÁRIA REALIZADA EM 08/05/2020

A.1.1 RELAÇÃO DOS CONSELHEIROS QUE SE MANIFESTARAM SOBRE OS ITENS DA PAUTA:

UNIDADE	MEMBRO
CTL	Profa. Rosmari Aparecida Ribeiro (Titular)
DIRETORIA DE EXTENSÃO	Prof. Dr. Wagner José Fávaro (Titular)
FCA	Prof. Dr. Gustavo Hermínio Salati M. de Moraes (Titular)
FCF	Prof. Dr. José Luiz da Costa (Titular)
FCM	Prof. Dr. Rodolfo de Carvalho Pacagnella (Titular)
FE	Prof. Dr. Alexandro Henrique Paixão (Titular)
FEA	Prof. Dr. Anderson de Souza Sant'Ana (Titular)
FEAGRI	Prof. Dr. Daniel Albiero (Titular)
FEC	Profa. Dra. Patrícia Dalsoglio Garcia (Suplente)
FEEC	Profa. Dra. Fernanda Casseno Trindade Arioli (Suplente)
FEM	Profa. Dra. Carla Kazue Nakao Cavaliero (Titular)
FENF	Profa. Dra. Elenice Valentim Carmona (Titular)
FEQ	Prof. Dr. Sávio Souza Venâncio Vianna (Titular)
FOP	Profa. Dra. Luciana Asprino (Titular)
FT	Profa. Dra. Gerusa de Cássia Salado (Titular)
IA	Profa. Dra. Rachel Zuanon Dias (Titular)
IB	Profa. Dra. Fernanda Ramos Gadelha (Titular)
IC	Prof. Dr. Lucas Wanner (Titular)
IE	Prof. Dr. Miguel Juan Bacic (Suplente)

IEL	Profa. Dra. Jacqueline Peixoto Barbosa (Titular)
IG	Prof. Dr. Roberto Greco (Titular)
IMECC	Prof. Dr. Lúcio Tunes dos Santos (Titular)
IQ	Prof. Dr. Wdeson Pereira Barros (Titular)
PROEC	Profa. Dra. Muriel de Oliveira Gavira
PRPG	Profa. Dra. Nancy Lopes Garcia

A.1.2 ORDEM DO DIA:

Os membros se manifestaram, por unanimidade, favoráveis aos seguintes itens da pauta:

Área	Processo	Assunto	Providência
IB	01P-897/2020	Curso de Difusão Científica	Ciência
FEF	01P-6375/2020	Curso de Extensão	Aprovação
IA	01P-6139/2020	Curso de Extensão	Aprovação
FOP	01P-22764/2006	Curso de Extensão (alteração professor responsável)	Aprovação

A.1.3 RESUMO DA REUNIÃO

A 391ª reunião deste Conselho foi conduzida pelo Presidente do CONEX, o Prof. Dr. Fernando Hashimoto. A reunião foi realizada através da ferramenta “google meet”, tendo em vista a crise que estamos vivendo devido a pandemia do coronavírus.

Prof. Fernando iniciou a reunião colocando em votação a súmula da 390ª reunião do CONEX que teve abstenção de dois membros (Prof. Alexandre Paixão da FE e Profa. Fernanda Arioli da FEEC), sendo considerada aprovada pelo restante dos membros presentes. Após, o Presidente do Conselho perguntou aos Conselheiros se havia algum destaque sobre os itens da pauta da 391ª reunião. Não houve nenhum destaque e todos os itens foram colocados em votação e aprovados por unanimidade.

Profa. Muriel falou sobre o Prêmio de Extensão e que, por ora, permanece o mesmo calendário do ano passado, isto é, em setembro o processo com a indicação do contemplado deve estar na PROEC. Relembrou que no site da PROEC tem toda a documentação referente ao Prêmio para consulta. Informou, ainda, que as Bolsas de Extensão continuam em andamento. Mencionou que já está pronta a Base de Ações de Extensão que será utilizada pelas Universidades Públicas do Estado de São Paulo e, em

breve, será liberada. Lembrou, também, que o Edital PEX está aberto até o dia 12 de maio. Por fim, comentou sobre a solicitação da PROEC, feita esse ano, para que a Unicamp fizesse parte de um rede internacional de Universidades (Talloires Netwok) na área de extensão. Essa solicitação foi atendida e a Unicamp se tornou membro signatário, sem custo algum.

Prof. Fernando comentou sobre o corte no orçamento de 25% em todas as áreas da Universidade e informou que, apesar disso, os Editais da Pró-Reitoria de Extensão e Cultura serão mantidos, pois a PROEC fez uma reformulação interna de gastos e, além disso, possui um recurso acumulado ao longo dos três últimos anos de gestão. Comentou, também, sobre a nova prorrogação da suspensão das atividades presenciais até o final desse mês de maio.

Prof. Eduardo Galembeck comentou sobre a alta demanda de cursos EAD e sobre a possível necessidade de remanejamento das aulas com início previsto para junho para mais pra frente. Disse que será enviado um Ofício Circular a esse respeito.

Pedro falou sobre a base de oportunidades de fomento e editais disponibilizada no segundo semestre do ano passado e cujo período de testes encerrou-se em abril desse ano e teve um baixo acesso (menos de 30%), apesar de quase 100% ter declarado a importância do sistema. A Extecamp está em negociação com a empresa quanto ao valor da assinatura anual desse base. Posteriormente as Unidades serão consultadas quanto ao interesse ou não na adesão.

Pedro e Prof. Fernando comentaram sobre o convênio da Unicamp com a Receita Federal e a contrapartida da Unicamp com a disponibilização de vagas em cursos de extensão. Informaram, também, que será feita uma reunião na próxima semana para estabelecer uma Resolução GR para uniformizar esse procedimento das vagas.



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 3
P/E. Nº: 01-P-7962-2020
Rub.: *ju*

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEM-0721 - SUSTENTABILIDADE EMPRESARIAL.

Tipo do Curso: CURSO DE EXTENSÃO-S ✓

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA -

Departamento: ENGENHARIA DE MANUFATURA E MATERIAIS

Oferecimento cadastrado na Extecamp: _____

Divulgar pela Extecamp?: SIM. ✓

Divulgação pela própria unidade: Não informado pela unidade.

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 15 - Máximo: 25.

Prazo de Integralização: 3 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, ADMINISTRAÇÃO/GESTÃO, NEGÓCIO, PROCESSO

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Tecnologia, Trabalho

Forma de Realização: A DISTÂNCIA

O CURSO SERÁ OFERTADO TOTALMENTE A PARTIR DAS PLATAFORMAS GOOGLE MEET E GOOGLE CLASSROOM, DISPONÍVEIS NA UNICAMP. VIA MEIOS DIGITAIS, SEMPRE HAVERÁ PELO MENOS UM DOS PROFESSORES TRABALHANDO COM OS ALUNOS. É DE RESPONSABILIDADE DO ALUNO QUESTÕES RELACIONADAS À CONEXÃO NO LOCAL EM QUE SE ENCONTRAM E CONFIGURAÇÕES DE SEUS EQUIPAMENTOS. A NOTA FINAL DO ALUNO SERÁ COMPOSTA PELA NOTA DA AVALIAÇÃO (PESO 70%) E PELA MÉDIA DAS NOTAS DAS ATIVIDADES REALIZADAS AO LONGO DAS AULAS (PESO 30%). SERÃO CONSIDERADOS APROVADOS E FARÃO JUS AO CERTIFICADO DE CONCLUSÃO OS ALUNOS COM FREQUÊNCIA DE 85% (OITENTA E CINCO POR CENTO) DA CARGA HORÁRIA PREVISTA E NOTA FINAL MÍNIMA 7,0.

Ficha de Inscrição a ser utilizada: BÁSICA. ✓

Horas-Aula Presencial - Teórica: 0 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 4

P/E. Nº: 01-P-7962-2020

Rub.: jul

Horas-Aula A Distância - Teórica: 16 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 16 horas

Total de Horas-Aula: 32 horas

Observações: Não informado pela unidade.

Conteúdo do curso

Ementa: Evolução do conceito de desempenho empresarial, dimensões da sustentabilidade e gestão de partes interessadas. Conceitos de produção mais limpa, economia circular, logística reversa, sistemas produto-serviço e manufatura sustentável. Modelo de gestão baseado em governança corporativa. Padrão GRI para publicação de relatório de sustentabilidade e normas relacionadas à sustentabilidade empresarial (ISO 26000; ISO 14040; ISO 14020; ISO 20400, entre outras); gestão de riscos (ISO 31000) e pesquisas acadêmicas relacionadas à sustentabilidade empresarial.

Objetivo: Proporcionar aos alunos participantes um conhecimento amplo acerca dos principais conceitos associados à sustentabilidade empresarial..

Público-alvo: Alunos com pelo menos segundo grau completo interessados em se capacitarem no tema. Não é necessário possuir experiência prévia no assunto..

Procedimentos Metodológicos: O curso será ministrado totalmente à distância de terças e quintas-feiras, através de aulas teóricas, debate e realização de atividades práticas sobre os temas apresentados. Tudo ocorrerá por meio das plataformas Google Meet e Google Classroom. Atividades serão realizadas pelos alunos de maneira online e submetidas por meio das referidas plataformas. A avaliação final ocorrerá no dia 08/09 das 19:00 hrs as 21:00 hrs, também à distância. A nota final do aluno será composta pela nota da avaliação (peso 70%) e pela média das notas das atividades realizadas ao longo das aulas (peso 30%). Serão considerados aprovados e farão jus ao certificado de conclusão os alunos com frequência de 85% (oitenta e cinco por cento) da carga horária prevista e nota final mínima 7,0. Correspondência em horas-aula para fins de equivalência aos cursos e disciplinas presenciais: 1 hora aula à distância neste curso possui correspondência à 1 hora aula no curso presencial..

Bibliografia: ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR ISO 26000: Diretrizes sobre responsabilidade social e Integração da Responsabilidade Social Corporativa nas empresas. Rio de Janeiro: ABNT, 2010. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR ISO 14040: Gestão ambiental - Avaliação do ciclo de vida - Princípios e estrutura. Rio de Janeiro: ABNT, 2009. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR ISO 14020: Rótulos e declarações ambientais. Rio de Janeiro: ABNT, 2002. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR ISO 20400: Compras sustentáveis - Diretrizes. Rio de Janeiro: ABNT, 2017. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR ISO 31000: Gestão de riscos - Diretrizes. Rio de Janeiro: ABNT, 2018. GRI. Site do Global Reporting Initiative. 2018.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 5

P/E. Nº: 01 - P - 7962 - 2020

Rub.: *[assinatura]*

Disponível em <https://www.globalreporting.org/standards/> Acesso em: 10 mar. 2020. IBGC. Informações sobre Governança Corporativa. Instituto Brasileiro de Governança Corporativa. 2020. Disponível em: <http://www.ibgc.org.br>. Acesso em: 10 mar. 2020. EMERALD INSIGHT. Instructions for writing a structured abstract. 2017. Disponível em: <http://www.emeraldgroupublishing.com/authors/guides/write/abstracts.htm>. Acesso em: 10 mar. 2020. ALMEIDA, C. M. V. B.; GIANNETTI, B. F. Ecologia industrial: Conceitos ferramentas e aplicações. São Paulo: Edgard Blücher, 2006. 109 p. Outros artigos selecionados na ocasião do oferecimento da disciplina..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível MÉDIO completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: NÃO.

Período para confirmação de matrícula: De 01/09/2020 Até 08/09/2020.

E-mail para contato: extensao@fem.unicamp.br.

Avaliação e aprovação

Critérios: Nota mínima de 7,0 e frequência mínima de 85%. ✓

Inscrição e oferecimento

Local e período para inscrição

Local: FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35213159.

Telefone para informações: (19) 35213159.

Período: de 31/07/2020 até 31/08/2020.

Local e período de oferecimento

Local: O CURSO SERÁ OFERTADO TOTALMENTE A PARTIR DAS PLATAFORMAS GOOGLE MEET E GOOGLE CLASSROOM, DISPONÍVEIS NA UNICAMP. - CAMPINAS/SP.

Dias da Semana/Horários: TERÇAS E QUINTAS/19:00 ÀS 22:00 HRS NAS SEGUINTE DATAS 15/09; 17/09; 22/09; 24/09; 29/09; 01/10; 06/10; 08/10; 13/10; 20/10 E 22/10.

EXCEPCIONALMENTE NO DIA 22/10 A AULA SERÁ DAS 19:00 HRS AS 21:00 HRS.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 6

P/E. Nº: 01-P-7962-2020

Rub.:

Período: de 15/09/2020 até 15/12/2020.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
306306	ROSLEY ANHOLON	UNICAMP/FEM/DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE MANUFATURA E MATERIAIS	DOUTOR(A)	16h00min	0h00min
Telefone: 35213312					
E-mail: rosley@fem.unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Professores SEM vínculo

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
604358	IZABELA SIMON RAMPASSO	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS	DOUTOR	pesquisadora	16h00min	0h00min
					Total:	Total:
					16h0min	0h0min

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:	32h00min
Carga Horária Total do Curso:	32h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA
COORDENAÇÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO

Fls Nº 11

P / E. Nº 01-P - 7962 - 2020

Rub. *due*

Resolução CPE 006/2020

Assunto: oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0721 – Sustentabilidade Empresarial.

Professor Responsável: Prof. Dr. ROSLEY ANHOLON – DEMM/FEM

A COMISSÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA, reunida em Sessão Ordinária realizada no dia 22 de Abril de 2020, **APROVOU** o encaminhamento da proposta de Oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0721 – Sustentabilidade Empresarial, tendo como Professor Responsável o Dr. ROSLEY ANHOLON – DEMM/FEM.

Campinas, 22 de Abril de 2020.

Carla Kazue Nakao Cavaliero
Profa. Dra. Carla Kazue Nakao Cavaliero

Matrícula 304883
Coordenadora de Pesquisa e Extensão
Faculdade de Engenharia Mecânica - FEM
Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP



UNICAMP

FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

Rua Mendeleiev, 200 - Cidade Universitária "Zeferino Vaz"
Barão Geraldo - Campinas - SP - CEP 13083-860

R. Co. 064/2020

Assunto: *Oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0721 – Sustentabilidade Empresarial.*

A Congregação da Faculdade de Engenharia Mecânica da UNICAMP, em sua 2ª sessão ordinária de 2020, realizada no dia 11 de maio de 2020, **aprovou**, por unanimidade, a Resolução CPE 006/2020 que aprovou o encaminhamento da proposta de oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0721 – Sustentabilidade Empresarial, tendo como responsável o Prof. Dr. Rosley Anholon (DEMM/FEM).

Cidade Universitária "Zeferino Vaz", 11 de maio de 2020.

Prof. Dr. Alberto Luiz Serpa
Presidente da Congregação

Documento assinado eletronicamente por **ALBERTO LUIZ SERPA, DIRETOR DE UNIDADE UNIVERSITÁRIA**, em 13/05/2020, às 08:06 horas, conforme Art. 10 § 2º da MP 2.200/2001 e Art. 1º da Resolução GR 54/2017.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
https://servicos.sigad.unicamp.br/sigad-webapp-public/verificar_documento/, informando o
código verificador:

45D72429 31AD4A87 A6EBDEAB D4FC1C83



UNICAMP
SIGAD



INTERESSADO: FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

PROCESSO N°: 01P-7962/2020

CURSO: SUSTENTABILIDADE EMPRESARIAL

EMENTA: Evolução do conceito de desempenho empresarial, dimensões da sustentabilidade e gestão de partes interessadas. Conceitos de produção mais limpa, economia circular, logística reversa, sistemas produto-serviço e manufatura sustentável. Modelo de gestão baseado em governança corporativa. Padrão GRI para publicação de relatório de sustentabilidade e normas relacionadas à sustentabilidade empresarial (ISO 26000; ISO 14040; ISO 14020; ISO 20400, entre outras); gestão de riscos (ISO 31000) e pesquisas acadêmicas relacionadas à sustentabilidade empresarial.

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. ROSLEY ANHOLON

PARECER DO RELATOR

Trata-se do primeiro oferecimento do referido Curso que tem por objetivo proporcionar conhecimentos sobre conceitos associados à sustentabilidade empresarial. O público-alvo são interessados em se capacitarem no tema com ensino médio completo.

O curso é EAD, totalizando 32 horas, sendo 16 teóricas e 16 práticas.

O processo está de acordo com as normas institucionais em voga e contém as aprovações da Comissão de Extensão da FEM/UNICAMP (fl. 11) e da Congregação da FEM/UNICAMP (fl. 12).

Pelo exposto e dentro de minhas atribuições regimentais, sou de parecer **FAVORÁVEL** à aprovação do oferecimento. SMJ.

Prof. Dr. Daniel Albiero
Relator da FEAGRI



Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEM-0722 - INDÚSTRIA 4.0 - FUNDAMENTOS E APLICAÇÕES.

Tipo do Curso: CURSO DE EXTENSÃO-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA -

Departamento: ENGENHARIA DE MANUFATURA E MATERIAIS

Oferecimento cadastrado na Extecamp: _____

Divulgar pela Extecamp?: SIM. ✓

Divulgação pela própria unidade: Não informado pela unidade.

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 15 - Máximo: 30.

Prazo de Integralização: 02 meses.

Palavras chaves: INDUSTRIA, INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, PROCESSO, AUTOMAÇÃO

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Tecnologia, Trabalho

Forma de Realização: PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: BÁSICA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 15 horas ✓

Horas-Aula Presencial - Prática: 15 horas ✓

Horas-Aula A Distância - Teórica: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 30 horas ✓

Observações: Não informado pela unidade.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



Conteúdo do curso

Ementa: 1. Parte Teórica: Evolução dos formatos de produção alinhados aos marcos das revoluções industriais com identificação dos paradigmas tecnológicos, inovações e seus resultados. Definição sobre Digitalização e Indústria 4.0. Cenário científico e industrial internacional e nacional sobre a Indústria 4.0. Barreiras e desafios para a implementação. Principais conceitos e tecnologias (Fábrica Inteligente, Modelagem e Simulação, Digitalização e Virtualização). Estratégias de implantação dos conceitos da Indústria 4.0 (Normas, Metodologias, Modelos de Gestão). 2. Parte Prática: Apresentação do conceito de projeto piloto (Módulos de arquitetura operacional, Protocolo de Comunicação, Aquisição e armazenamento de dados, Ferramentas de Simulação e interface com usuário). Apresentação de estudos de caso de projetos em desenvolvimento com aplicação de IoT.

Objetivo: Preparar os participantes fornecendo conceitos teóricos e práticos sobre Indústria 4.0 para se tornarem agentes de transformação no contexto da digitalização industrial..

Público-alvo: Este curso tem como público-alvo profissionais com no mínimo 2º completo, nível técnico ou superior completo que almejam desenvolver o conhecimento estratégico e operacional sobre os princípios da Indústria 4.0..

Procedimentos Metodológicos: O curso será realizado de forma presencial com um total de 10 aulas com 3 horas de duração que acontecerão as segundas e quartas-feiras conforme as datas a serem definidas..

Bibliografia: CONFEDERAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA. Desafios para indústria 4.0 no Brasil. Brasília. CNI, 2016. CORDEIRO, G. A.; COOPER, R. E.; FERRO, R. Theoretical proposal of steps for the implementation of the industry 4.0 concept. Brazilian Journal of Operations & Production Management, Volume 16, Número 2, 2019, pp. 166-179 DOI: 10.14488/BJOPM.2019.v16.n2.a1 DALENOGARE, L. S.; BENITEZ, G. B.; AYALA, N. F.; FRANK, A. G. The expected contribution of Industry 4.0 technologies for industrial performance. International Journal of Production Economics, 204 (2018) 383-394. FRANK, A. G.; DALENOGARE, L. S.; AYALA, N. F. Industry 4.0 technologies: Implementation patterns in manufacturing companies. International Journal of Production Economics, 210 (2019) 15-26. OESTERREICH, T. D.; TEUTEBERG, F. Understanding the implications of digitisation and automation in the context of Industry 4.0: A triangulation approach and elements of a research agenda for the construction industry. Computers in Industry, v. 83, p. 121-139, 2016. KAGERMANN, H.; WAHLSTER, W.; HELBIG, J. Recommendations for implementing the strategic initiative INDUSTRIE 4.0. Final report of the Industrie 4.0 Working Group. 82 p., 2013. BEST, J. Breaking Digital Gridlock: improving your bank's digital future by making technologies changes now. John Wiley & Sons, Inc. Hoboken, New Jersey, 2018. GILCHRIST, A. Industry 4.0: The Industrial Internet of Things. Apress, Berkeley, CA. 2016..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível MÉDIO completo.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 6
P/E. Nº: 01 - P - 7964 - 2020
Rub.: [assinatura]

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: NÃO.

Período para confirmação de matrícula: De 08/09/2020 Até 18/09/2020.

E-mail para contato: extensao@fem.unicamp.br.

Avaliação e aprovação

Critérios: Nota mínima de 7,0 e frequência mínima de 85%.

Inscrição e oferecimento

Local e período para inscrição

Local: FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35213159.

Telefone para informações: (19) 35213159.

Período: de 10/08/2020 até 04/09/2020.

Local e período de oferecimento

Local: FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA - FEM, DE 28/09/2020 A 30/11/2020. - CAMPINAS/SP.

Dias da Semana/Horários: 02 VEZES NA SEMANA, DE SEGUNDA E QUARTA-FEIRAS, DAS 19:00 HS. ÀS 22:15 HS..

Período: de 28/09/2020 até 30/11/2020.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
308001	ROBERT EDUARDO COOPER ORDONEZ	UNICAMP/FEM/DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE MANUFATURA E MATERIAIS	DOUTOR(A)	10h00min	

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



Telefone: 35213492

E-mail: COOPER@FEM.UNICAMP.BR

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Matrícula	Nome	Unidade / Órgão / Departamento	Titulação	Função	Carga Horária	C. Horária Simultânea
161065	GABRIELLY ARAÚJO CORDEIRO	Faculdade de Engenharia - Mecânica/	MESTRE	Aluno - Regular - Ativo	10h00min	0h00min
189696	JORGE YASUOKA	Faculdade de Engenharia - Mecânica/	MESTRE	Aluno - Regular - Ativo	10h00min	0h00min
					Total: 20h0min	Total: 0h0min

Professores SEM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:	30h00min
Carga Horária Total do Curso:	30h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA
COORDENAÇÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO

Fls Nº 10
P / E. Nº 01-P - 3964 - 2020
Pub. *[assinatura]*

Resolução CPE 007/2020

Assunto: oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0722 – INDÚSTRIA 4.0 – Fundamentos e Aplicações.

Professor Responsável: Prof. Dr. ROBERT EDUARDO COOPER ORDOÑES – DEMM/FEM

A COMISSÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA, reunida em Sessão Ordinária realizada no dia 22 de Abril de 2020, **APROVOU** o encaminhamento da proposta de Oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0722 – INDÚSTRIA 4.0 – Fundamentos e Aplicações, tendo como Professor Responsável o Dr. ROBERT EDUARDO COOPER ORDOÑES – DEMM/FEM.

Campinas, 22 de Abril de 2020.

[Assinatura]
Profa. Dra. Carla Kazue Nakao Cavaliere

Matrícula 304883
Coordenadora de Pesquisa e Extensão
Faculdade de Engenharia Mecânica - FEM
Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP



UNICAMP

R. Co. 065/2020

FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

Rua Mendeleyev, 200 - Cidade Universitária "Zeferino Vaz"
Barão Geraldo - Campinas - SP - CEP 13083-860

Fls Nº 11

P / E. Nº 01-P-7964-2020

Rub. Julia

Assunto: *Oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0722 – INDÚSTRIA 4.0 – Fundamentos e Aplicações.*

A Congregação da Faculdade de Engenharia Mecânica da UNICAMP, em sua 2ª sessão ordinária de 2020, realizada no dia 11 de maio de 2020, **aprovou**, por unanimidade, a Resolução CPE 007/2020 que aprovou o encaminhamento da proposta de oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0722 – INDÚSTRIA 4.0 – Fundamentos e Aplicações, tendo como responsável o Dr. Robert Eduardo Cooper Ordoñez (DEMM/FEM).

Cidade Universitária "Zeferino Vaz", 11 de maio de 2020.

Prof. Dr. Alberto Luiz Serpa
Presidente da Congregação

Documento assinado eletronicamente por **ALBERTO LUIZ SERPA, DIRETOR DE UNIDADE UNIVERSITÁRIA**, em 13/05/2020, às 08:06 horas, conforme Art. 10 § 2º da MP 2.200/2001 e Art. 1º da Resolução GR 54/2017. *Rub*



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
https://servicos.sigad.unicamp.br/sigad-webapp-public/verificar_documento/, informando o
código verificador:
C1D34C9D 738E4662 B3F8109C 56C63548



UNICAMP
SIGAD



INTERESSADO: FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

PROCESSO Nº: 01P-7964/2020

CURSO: INDÚSTRIA 4.0 – FUNDAMENTOS E APLICAÇÕES

EMENTA: 1. Parte Teórica: Evolução dos formatos de produção alinhados aos marcos das revoluções industriais com identificação dos paradigmas tecnológicos, inovações e seus resultados. Definição sobre Digitalização e Indústria 4.0. Cenário científico e industrial internacional e nacional sobre a Indústria 4.0. Barreiras e desafios para a implementação. Principais conceitos e tecnologias (Fábrica Inteligente, Modelagem e Simulação, Digitalização e Virtualização). Estratégias de implantação dos conceitos da Indústria 4.0 (Normas, Metodologias, Modelos de Gestão).

2. Parte Prática: Apresentação do conceito de projeto piloto (Módulos de arquitetura operacional, Protocolo de Comunicação, Aquisição e armazenamento de dados, Ferramentas de Simulação e interface com usuário). Apresentação de estudos de caso de projetos em desenvolvimento com aplicação de IoT.

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. ROBERT EDUARDO COOPER ORDONEZ

PARECER DO RELATOR

Trata-se do primeiro oferecimento do referido Curso que tem por objetivo fornecer conceitos teóricos e práticos sobre indústria 4.0. O público-alvo são interessados em se capacitarem no tema com ensino médio completo ou superior completo.

O curso é presencial, totalizando 30 horas, sendo 15 teóricas e 15 práticas.

O processo está de acordo com as normas institucionais em voga e contém as aprovações da Comissão de Extensão da FEM/UNICAMP (fl. 10) e da Congregação da FEM/UNICAMP (fl. 11).

Pelo exposto e dentro de minhas atribuições regimentais, sou de parecer **FAVORÁVEL** à aprovação do oferecimento. SMJ.

Prof. Dr. Daniel Albiero
Relator da FEAGRI



Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEM-0719 - METODOLOGIA CIENTÍFICA PARA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E ADMINISTRAÇÃO.

Tipo do Curso: CURSO DE EXTENSÃO-S ✓

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA -
Departamento: ENGENHARIA DE MANUFATURA E MATERIAIS

Oferecimento cadastrado na Extecamp: _____

Divulgar pela Extecamp?: SIM. ✓

Divulgação pela própria unidade: Não informado pela unidade.

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 15 - Máximo: 25.

Prazo de Integralização: 3 meses.

Palavras chaves: METODOLOGIA, PESQUISA, ADMINISTRAÇÃO/GESTÃO, ENGENHARIA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Trabalho, Tecnologia

Forma de Realização: A DISTÂNCIA

O CURSO SERÁ OFERTADO TOTALMENTE A PARTIR DAS PLATAFORMAS GOOGLE MEET E GOOGLE CLASSROOM, DISPONÍVEIS NA UNICAMP. VIA MEIOS DIGITAIS, SEMPRE HAVERÁ PELO MENOS UM DOS PROFESSORES TRABALHANDO COM OS ALUNOS. É DE RESPONSABILIDADE DO ALUNO QUESTÕES RELACIONADAS À CONEXÃO NO LOCAL EM QUE SE ENCONTRAM E CONFIGURAÇÕES DE SEUS EQUIPAMENTOS. A NOTA FINAL DO ALUNO SERÁ COMPOSTA PELA NOTA DA AVALIAÇÃO (PESO 70%) E PELA MÉDIA DAS NOTAS DAS ATIVIDADES REALIZADAS AO LONGO DAS AULAS (PESO 30%). SERÃO CONSIDERADOS APROVADOS E FARÃO JUS AO CERTIFICADO DE CONCLUSÃO OS ALUNOS COM FREQUÊNCIA DE 85% (OITENTA E CINCO POR CENTO) DA CARGA HORÁRIA PREVISTA E NOTA FINAL MÍNIMA 7,0.

Ficha de Inscrição a ser utilizada: BÁSICA. ✓

Horas-Aula Presencial - Teórica: 0 horas

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar, Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 16 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 16 horas

Total de Horas-Aula: 32 horas

Observações: Não informado pela unidade.

Conteúdo do curso

Ementa: Definição de pesquisa, problema de pesquisa, hipóteses, métodos e definições de variáveis de pesquisa; classificação segundo métodos clássicos, métodos amplos, estratégias de pesquisa, objetivos de pesquisa e natureza de pesquisa; projeto para a realização de surveys e visão geral sobre análises de dados; desenvolvimento de estudo de caso e suas possibilidades de validação; estrutura de um artigo científico, tipos de trabalhos acadêmicos, dissertação e tese; elaboração de resumo, cover letter, rebuttal letter, exemplos de pesquisas e lições aprendidas pelos pesquisadores no desenvolvimento de seus estudos, desde a elaboração de projetos de pesquisa até a publicação final dos artigos científicos.

Objetivo: Proporcionar aos alunos participantes um conhecimento amplo acerca dos principais fundamentos de pesquisas associadas à Engenharia de produção e Administração..

Público-alvo: Alunos com pelo menos segundo grau completo interessados em se capacitarem no tema. Não é necessário possuir experiência prévia no assunto..

Procedimentos Metodológicos: O curso será ministrado totalmente à distância de terças e quintas-feiras, através de aulas teóricas, debate e realização de atividades práticas sobre os temas apresentados. Tudo ocorrerá por meio das plataformas Google Meet e Google Classroom. Atividades serão realizadas pelos alunos de maneira online e submetidas por meio das referidas plataformas. A avaliação final ocorrerá no dia 08/09 das 19:00 hrs as 21:00 hrs, também à distância. A nota final do aluno será composta pela nota da avaliação (peso 70%) e pela média das notas das atividades realizadas ao longo das aulas (peso 30%). Serão considerados aprovados e farão jus ao certificado de conclusão os alunos com frequência de 85% (oitenta e cinco por cento) da carga horária prevista e nota final mínima 7,0. Correspondência em horas-aula para fins de equivalência aos cursos e disciplinas presenciais: 1 hora aula à distância neste curso possui correspondência à 1 hora aula no curso presencial..

Bibliografia: MIGUEL, P. A. C. Estudo de caso na engenharia de produção: estruturação e recomendações para sua condução. Produção, v. 17, n. 1, p. 216-229, 2007. EMERALD INSIGHT. Instructions for writing a structured abstract. 2017. Disponível em: <http://www.emeraldgroupublishing.com/authors/guides/write/abstracts.htm>. Acesso em: 10 de mar. de 2020. FÁVERO, L. P. et al.. Análise de Dados: modelagem multivariada para tomada de decisões. Elsevier: Rio de Janeiro, 2009. 1216 p. FORZA, C. Survey research in

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEG
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 5
P/E. Nº: 01 - P - 7963 - 2020
Rub.: *luc*

operations management: a process-based perspective. International Journal of Operations & Production Management, v. 22, n. 2, p. 152-194, 2002. GIL, A. Como Elaborar Projetos de Pesquisa. Editora Atlas: São Paulo, 2010. 200 p. GRAY, D. E. Pesquisa no Mundo Real. Penso: Porto Alegre, 2012. 488 p. Artigos publicados pelos pesquisadores que irão ofertar o curso. .

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível MÉDIO completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: NÃO.

Período para confirmação de matrícula: De 20/07/2020 Até 24/07/2020.

E-mail para contato: extensao@fem.unicamp.br.

Avaliação e aprovação

Critérios: Nota mínima de 7,0 e frequência mínima de 85%.

Inscrição e oferecimento

Local e período para inscrição

Local: FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35213159.

Telefone para informações: (19) 35213159.

Período: de 15/06/2020 até 17/07/2020.

Local e período de oferecimento

Local: O CURSO SERÁ OFERTADO TOTALMENTE A PARTIR DAS PLATAFORMAS GOOGLE MEET E GOOGLE CLASSROOM, DISPONÍVEIS NA UNICAMP. - CAMPINAS/SP.

Dias da Semana/Horários: TERÇAS E QUINTAS/19:00 ÀS 22:00 HRS, NAS SEQUITES DATAS: 04/08; 06/08; 11/08; 13/08; 18/08; 20/08; 25/08; 27/08; 01/09; 03/09 E 08/09. EXCEPCIONALMENTE, NO DIA 08/09 A AULA SERÁ DAS 19:00 HRS AS 21:00 HRS..

Período: de 04/08/2020 até 06/11/2020.

Parceria

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 6

P/E. Nº: 01-P-7963-2020

Rub.: *luc*

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
306306	ROSLEY ANHOLON	UNICAMP/FEM/DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE MANUFATURA E MATERIAIS	DOUTOR(A)	16h00min	0h00min
Telefone: 35213312					
E-mail: rosley@fem.unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Professores SEM vínculo

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
604358	IZABELA SIMON RAMPASSO	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS	DOUTOR	pesquisadora	16h00min	0h00min
					Total: 16h0min	Total: 0h0min

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:	32h00min
Carga Horária Total do Curso:	32h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.

www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA
COORDENAÇÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO

Fls Nº 11

P / E. Nº 01-P-7963 - 2020

Rub. *[assinatura]*

Resolução CPE 005/2020

Assunto: Oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0719 – Metodologia Científica para Engenharia de Produção e Administração

Professor Responsável: Prof. Dr. ROSLEY ANHOLON – DEMM/FEM

A COMISSÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA, reunida em Sessão Ordinária realizada no dia 22 de Abril de 2020, **APROVOU** o encaminhamento da proposta de Oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0719 – Metodologia Científica para Engenharia de Produção e Administração, tendo como Professor Responsável o Dr. ROSLEY ANHOLON – DEMM/FEM.

Campinas, 22 de Abril de 2020.

[assinatura]
Profa. Dra. Carla Kazue Nakao Cavaliero

Matrícula 304883
Coordenadora de Pesquisa e Extensão
Faculdade de Engenharia Mecânica - FEM
Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP



UNICAMP

R. Co. 063/2020

FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

Rua Mendeleiev, 200 - Cidade Universitária "Zeferino Vaz"
Barão Geraldo - Campinas - SP - CEP 13083-860

Fls Nº 12

P/E. Nº 01-P-7963 - 2020

Assinatura

Assunto: *Oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0719 – Metodologia Científica para Engenharia de Produção e Administração.*

A Congregação da Faculdade de Engenharia Mecânica da UNICAMP, em sua 2ª sessão ordinária de 2020, realizada no dia 11 de maio de 2020, **aprovou**, por unanimidade, a Resolução CPE 005/2020 que aprovou o encaminhamento da proposta de oferecimento de Curso de Extensão – FEM 0719 – Metodologia Científica para Engenharia de Produção e Administração, tendo como responsável o Prof. Dr. Rosley Anholon (DEMM/FEM).

Cidade Universitária "Zeferino Vaz", 11 de maio de 2020.

Prof. Dr. Alberto Luiz Serpa
Presidente da Congregação

Documento assinado eletronicamente por **ALBERTO LUIZ SERPA, DIRETOR DE UNIDADE UNIVERSITÁRIA**, em 13/05/2020, às 08:06 horas, conforme Art. 10 § 2º da MP 2.200/2001 e Art. 1º da Resolução GR 54/2017.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
https://servicos.sigad.unicamp.br/sigad-webapp-public/verificar_documento/, informando o código verificador:
3C1F96BE 1EA54AA5 8D5D45B7 815F4E43



UNICAMP
SIGAD



INTERESSADO: FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

PROCESSO Nº: 01P-7963/2020

CURSO: METODOLOGIA CIENTÍFICA PARA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E ADMINISTRAÇÃO

EMENTA: Definição de pesquisa, problema de pesquisa, hipóteses, métodos e definições de variáveis de pesquisa; classificação segundo métodos clássicos, métodos amplos, estratégias de pesquisa, objetivos de pesquisa e natureza de pesquisa; projeto para a realização de surveys e visão geral sobre análises de dados; desenvolvimento de estudo de caso e suas possibilidades de validação; estrutura de um artigo científico, tipos de trabalhos acadêmicos, dissertação e tese; elaboração de resumo, cover letter, rebuttal letter, exemplos de pesquisas e lições aprendidas pelos pesquisadores no desenvolvimento de seus estudos, desde a elaboração de projetos de pesquisa até a publicação final dos artigos científicos.

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. ROSLEY ANHOLON

PARECER DO RELATOR

Trata-se do primeiro oferecimento do referido Curso que tem por objetivo proporcionar conhecimentos sobre fundamentos de pesquisa associados à Engenharia de Produção e Administração. O público-alvo são interessados em se capacitarem no tema com ensino médio completo.

O curso é EAD, totalizando 32 horas, sendo 16 teóricas e 16 práticas.

O processo está de acordo com as normas institucionais em voga e contém as aprovações da Comissão de Extensão da FEM/UNICAMP (fl. 11) e da Congregação da FEM/UNICAMP (fl. 12).

Pelo exposto e dentro de minhas atribuições regimentais, sou de parecer **FAVORÁVEL** à aprovação do oferecimento. SMJ.

Prof. Dr. Daniel Albiero
Relator da FEAGRI



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 3

P/E. Nº: 01 - P - 7961 - 2020

Rub.: *luc*

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FCA-0125 - ORGANIZAÇÃO E GESTÃO DO ESPORTE COM FOCO EM PROJETOS PARA LEIS DE INCENTIVO AO ESPORTE.

Tipo do Curso: CURSO DE EXTENSÃO-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS - **Departamento:** FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS

Oferecimento cadastrado na Extecamp: _____

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: SITE DA FCA.

Site para divulgação: WWW.FCA.UNICAMP.BR.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 30 - Máximo: 50.

Prazo de Integralização: 01 meses.

Palavras chaves: ESPORTE, ADMINISTRAÇÃO/GESTÃO, POLÍTICA PÚBLICA, LEGISLAÇÃO

Área em que o curso se insere: Sociais e Aplicadas

Área Temática: Trabalho

Forma de Realização: PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 25 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 5 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 30 horas

Observações: Não informado pela unidade.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



Conteúdo do curso

Ementa: A Gestão do Esporte pode ser definida como a utilização e aplicação de diferentes conhecimentos oriundos principalmente das Ciências do Esporte e da Administração, no gerenciamento das diferentes atividades e organizações existentes e que envolvem o fenômeno Esporte, e claramente, existe a necessidade de que as organizações que atuam com o atividades esportivas no Brasil, sejam melhores geridas. Da mesma forma, as Leis de Incentivo ao Esporte (LIE), existentes em âmbitos federal, estadual e até municipal, possibilitam a isenção de impostos de pessoas físicas e jurídicas, desde que os valores sejam destinados para projetos esportivos e os projetos sejam melhores gerenciados. Se configuram como possibilidades indiretas de recursos no contexto das Políticas do Esporte, mas importante opção para o fomento de projetos esportivos, que envolvem desde ações sociais até equipes de rendimento.

Objetivo: Orientar os interessados à necessidade sobre melhoria de organização e gestão do Esporte e as diferentes associações esportivas. Capacitar os interessados que queiram desenvolver e submeter projetos esportivos que pleiteiam as diferentes opções de LIE, com foco na opção Federal e na do Estado de São Paulo..

Público-alvo: Discentes, profissionais e gestores envolvidos ou que se interessam com atividades e projetos esportivos.

Procedimentos Metodológicos: Aulas teórico-práticas.

Bibliografia: • BASTIDAS, M. G.; BASTOS, F. C. A Lei de Incentivo Fiscal para o desporto e a formação de atletas no Brasil. Revista Intercontinental de Gestão Desportiva, v. 1, n. 2, p. 111-121, 2011. • BRASIL. Lei no 9.615, de 24 de Março de 1998: Institui normas gerais sobre desporto e dá outras providências, 1998. Disponível em: • BRASIL. Lei no 11.438, de 29 de Dezembro de 2006 - Dispõe sobre incentivos e benefícios para fomentar as atividades de caráter desportivo e dá outras providências., 2006. Disponível em: • MATIAS, W. B. et al. A Lei de Incentivo Fiscal e o (não) direito ao esporte no Brasil. Movimento, v. 21, n. 1, p. 95-110, 2015. • MAZZEI, L. C. et al. High performance sport in Brazil Structure and policies comparison with the international context, Gestion y Politica Publica, v. 2015, 2015. • MAZZEI, L. C.; BASTOS, F. DA C. Gestão do Esporte No Brasil: Desafios e Perspectivas. São Paulo: Ícone Editora, 2012. • MAZZEI, L. C.; ROCCO JÚNIOR, A. J. Um ensaio sobre a Gestão do Esporte: um momento para a sua afirmação no Brasil. Revista de Gestão e Negócios do Esporte, v. 2, n. 1, p. 96-109, 2017. • MEIRA, T. DE B.; BASTOS, F. DA C.; BÖHME, M. T. S. Análise da estrutura organizacional do esporte de rendimento no Brasil: um estudo preliminar. Revista Brasileira de Educação Física e Esporte, v. 26, n. 2, p. 251-262, 2012. • SÃO PAULO. Decreto no 55.636, de 26 de março de 2010 (DOE 27-03-2010). Regulamenta o artigo 16 da Lei 13.918 (Lei Paulista do Incentivo ao Esporte), de 22 de dezembro de 2009, 2010. Disponível em: • SÃO PAULO. Decreto no 56.637, de 1o de janeiro de 2011. Organiza a Secretaria de Esporte, Lazer e Juventude e dá providências correlatas, 2011. Disponível em: • TUBINO, M. 500 anos de legislação esportiva brasileira do Brasil colônia ao início do século XXI. Rio de Janeiro: Shape, 2002..



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 5

P/E. Nº: 01-P - 7961 - 2020

Rub.: *du*

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: NENHUM.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: NÃO.

Período para confirmação de matrícula: De __/__/__ Até __/__/__.

Avaliação e aprovação

Critérios: Nota mínima de 7 e frequência mínima de 85%.

Inscrição e oferecimento

Local e período para inscrição

Local: FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 37016714.

Telefone para informações: (19) 37016757.

Período: de 10/07/2020 até 17/09/2020.

Local e período de oferecimento

Local: FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS DA UNICAMP - LIMEIRA/SP.

Dias da Semana/Horários: SÁBADO, DAS 8:30H AS 12:30H E DAS 14:00H AS 18:00H..

Período: de 03/10/2020 até 31/10/2020.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
311232	LEANDRO CARLOS MAZZEI	UNICAMP/FCA/FACULDADE DE CIENCIAS APLICADAS	DOCTOR(A)	05h00min	00h00min

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 6
P/E. Nº: 01 - P - 7961 - 2020
Rub.: *luc*

Telefone: 37016729

E-mail: leandro.mazzei@fca.unicamp.br

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Matrícula	Nome	Unidade / Órgão /Departamento	Titulação	Função	Carga Horária	C. Horária Simultânea
95751	GUILHERME KIOSHI YAMANAKA -	Faculdade de Educação Física/	ESPECIALISTA	Aluno - Regular - Ativo	05h00min	0h00min
262875	SABRINA DE LIMA VITÓRIO -	Faculdade de Educação Física/	ESPECIALISTA	Aluno - Regular - Ativo	20h00min	0h00min
					Total: 25h0min	Total: 0h0min

Professores SEM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:	30h00min
Carga Horária Total do Curso:	30h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS
CIDADE UNIVERSITÁRIA DE LIMEIRA

Fis Nº 9

P / E. Nº 01-P - 2961 - 2020

Rub. *[assinatura]*



Cursos

Parecer do Relator da Comissão de Extensão - CEXT/FCA

Docente Responsável: Leandro Carlos Mazzei

Nome do Curso: Organização e Gestão do Esporte com foco em Projetos para Leis de Incentivo ao Esporte

Proposta: ☐ Disciplina de Extensão ☐ Curso de Esp. Técnica (2º Grau)
☒ Curso de Extensão ☐ Curso de Atualização
☐ Curso de Especialização/Aperfeiçoamento ☐ Curso de Difusão

Área Temática: Trabalho

Carga Horária Total: 30

Valor Total do Curso: R\$ 12.080,37

Valor por Aluno: R\$ 402,68

Nível de Escolaridade: Nenhum

Ementa: A Gestão do Esporte pode ser definida como a utilização e aplicação de diferentes conhecimentos oriundos principalmente das Ciências do Esporte e da Administração, no gerenciamento das diferentes atividades e organizações existentes e que envolvem o fenômeno Esporte, e claramente, existe a necessidade de que as organizações que atuam com o atividades esportivas no Brasil, sejam melhores geridas. Da mesma forma, as Leis de Incentivo ao Esporte (LIE), existentes em ambitos federal, estadual e até municipal, possibilitam a isenção de impostos de pessoas físicas e jurídicas, desde que os valores sejam destinados para projetos esportivos e os projetos sejam melhores gerenciados. Se configuram como possibilidades inidiretas de recursos no contexto das Políticas do Esporte, mas importante opção para o fomento de projetos esportivos, que envolvem desde ações sociais até equipes de rendimento.

Objetivos: Orientar os interessados à necessidade sobre melhoria de organização e gestão do Esporte e as diferentes associações esportivas. Capacitar os interessados que queiram desenvolver e submeter projetos esportivos que pleiteiam as diferentes opções de LIE, com foco na opção Federal e na do Estado de São Paulo

Público Alvo: Discentes, profissionais e gestores envolvidos ou que se interessam com atividades e projetos esportivos

O curso proposto pelo professor Leandro Mazzei conta com a participação de dois discentes da pós da FCA. Trata-se de um curso direcionado a discentes, profissionais e gestores. O objetivo é capacitar interessados em elaborar e submeter projetos de lei para o incentivo ao esporte. Tendo em vista a justificativa da proposta, sou favorável à sua aprovação.

Profa. Dra. Julicristie Machado de Oliveira
Relatora



Parecer da Comissão de Extensão/FCA – 021/2020

A Comissão de Extensão da Faculdade de Ciências Aplicadas da Unicamp, em sua 101ª Reunião Ordinária, realizada em 18/03/2020, aprovou a proposta de criação do curso de difusão "Organização e Gestão do Esporte com foco em Projetos para Leis de Incentivo ao Esporte", sob responsabilidade do Prof. Leandro Carlos Mazzei.

À Congregação, para deliberação.

Limeira, 18 de Março de 2020.

Prof. Dr. Gustavo Hermínio Salati Marcondes de Moraes
Coordenador de Extensão
Faculdade de Ciências Aplicadas
Matrícula: 308016



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS
CIDADE UNIVERSITÁRIA DE LIMEIRA

Fls Nº 11
P / E. Nº 01-P-7961 - 2020
Rub.  UNICAMP • LIMEIRA

Limeira, 01 de abril de 2020.

DELIBERAÇÃO CONGREGAÇÃO-FCA-085/2020

A Congregação da Faculdade de Ciências Aplicadas, em sua 54ª Sessão Ordinária de 2020, realizada em 01/04/2020, aprovou a proposta de criação do curso de extensão "Organização e Gestão do Esporte com foco em Projetos para Leis de Incentivo ao Esporte", sob responsabilidade do Prof. Leandro Carlos Mazzei.



Prof. Dr. Álvaro de Oliveira D'Antona
Diretor



Parecer da Comissão de Extensão/FCA – 021/2020

A Comissão de Extensão da Faculdade de Ciências Aplicadas da Unicamp, em sua 101ª Reunião Ordinária, realizada em 18/03/2020, aprovou a proposta de criação do curso de extensão "Organização e Gestão do Esporte com foco em Projetos para Leis de Incentivo ao Esporte", sob responsabilidade do Prof. Leandro Carlos Mazzei.

À Congregação, para deliberação.

Limeira, 18 de Março de 2020.

Prof. Dr. Gustavo Hermínio Salati Marcondes de Moraes
Coordenador de Extensão
Faculdade de Ciências Aplicadas
Matrícula: 308016

INTERESSADO: FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS**PROCESSO Nº: 01P-7961/2020****CURSO: ORGANIZAÇÃO E GESTÃO DO ESPORTE COM FOCO EM PROJETOS PARA LEIS DE INCENTIVO AO ESPORTE**

EMENTA: A Gestão do Esporte pode ser definida como a utilização e aplicação de diferentes conhecimentos oriundos principalmente das Ciências do Esporte e da Administração, no gerenciamento das diferentes atividades e organizações existentes e que envolvem o fenômeno Esporte, e claramente, existe a necessidade de que as organizações que atuam com atividades esportivas no Brasil, sejam melhores geridas. Da mesma forma, as Leis de Incentivo ao Esporte (LIE), existentes em âmbitos federal, estadual e até municipal, possibilitam a isenção de impostos de pessoas físicas e jurídicas, desde que os valores sejam destinados para projetos esportivos e os projetos sejam melhores gerenciados. Se configuram como possibilidades indiretas de recursos no contexto das Políticas do Esporte, mas importante opção para o fomento de projetos esportivos, que envolvem desde ações sociais até equipes de rendimento.

PROFESSOR RESPONSÁVEL: DR. LEANDRO CARLOS MAZZEI**PARECER DO RELATOR**

Trata-se da proposta de criação e oferecimento do curso de extensão intitulado "Organização e Gestão do Esporte com Foco em Projetos para Leis de Incentivo ao Esporte". O objetivo do curso é orientar os interessados à necessidade sobre melhoria da organização e gestão do esporte e capacitá-los na elaboração e submissão de projetos esportivos no âmbito da Lei de Incentivo ao Esporte (LIE).

O Curso é presencial, com carga horária de 30h, e tem como responsável o Prof. Dr. Leandro Carlos Mazzei, da FCA/Unicamp, que ministra aulas junto com os especialistas Guilherme Kioshi e Sabrina de Lima. O curso é integralmente ministrado por acadêmicos e profissionais com vínculo à Unicamp.

O público alvo do Curso inclui discentes, profissionais e gestores envolvidos ou interessados em atividades e projetos esportivos, não sendo exigido grau de escolaridade mínimo. O número de vagas ofertado é para no mínimo 30 e no máximo 50 alunos.

O Curso será pago e custará R\$ 402,68 por aluno. A proposta atende às exigências normativas da Unicamp quanto às taxas fixas e variáveis (FAEPEX, EXTECAMP, PIDS, FUNCAMP, AIU Unidade).

A criação do Curso foi aprovada pela Comissão de Extensão da FCA em 18/03/2020 (fls. 10) e pela Congregação da FCA em 01/04/2020 (fls. 11).

Face ao exposto e por estar dentro das normas e recomendações institucionais, meu parecer é favorável à criação e oferecimento do referido Curso de Extensão.

Profa. Dra. *Carla Kazue Nakao Cavaliere*
Relatora da FEM



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

03

01-P - 7466 - 2020

Jenane G. Eller

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEC-0246 - RELIABILITY ASSESSMENT OF WATER SUPPLY NETWORK VIA HYBRID (SIMULATOR-OPTIMIZER) ALGORITHM.

Tipo do Curso: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - **Departamento:** INFRAESTRUTURA E AMBIENTE - INFRA

Oferecimento cadastrado na Extecamp: 001

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: NA ÁREA DA EXTENSÃO NO PRÓPRIO SITE DA FACULDADE (FEC.UNICAMP.BR), BEM COMO NAS REDES SOCIAIS E MAILING LISTS INSTITUCIONAIS E DE DOCENTES..

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 20 - Máximo: 40.

Prazo de Integralização: 1 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, HIDRÁULICA, ÁGUA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Meio Ambiente, Tecnologia

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 4 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 4 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 8 horas

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

04

01-8-7466-2020
Jenane G. Silva

Observações: Não informado pela unidade.

Conteúdo do curso

Ementa: Os Fundamentos da Linguagem Python, Bases do Kit de Ferramentas Epanet e Pacote Python a Ferramenta de Rede de Água para Resiliência WNTR. Aplicações deste pacote em: Gerar modelos de rede de água, Modificar estrutura de rede e operações, Incluir eventos disruptivos incluindo vazamentos de tubulação, Adicionar Estratégias de resposta/reparo, Simular demanda dependente de pressão e condições hidráulicas impulsionadas por demanda, Simular a qualidade da água, Avaliar resiliência, Visualizar resultados.

Objetivo: Atualizar o conhecimento científico do profissional em modelação numérica e otimização de sistemas de distribuição de água..

Público-alvo: Engenheiros Cívís, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

Procedimentos Metodológicos: Aprendizado baseado em estudos de caso. Leitura de artigos científicos e relatórios técnicos (estudo dirigido). Descrição e discussão em sala de aula de casos pertinentes..

Bibliografia: Artigos científicos, Relatórios Técnicos, Notas de Aula..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível SUPERIOR completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: SIM.

Currículo: SIM

Data limite para entrega:

09/10/2020

Data do resultado:

12/10/2020

Outros: ISAAC@UNICAMP.BR.

Período para confirmação de matrícula: De 13/10/2020 Até 16/10/2020.

E-mail para contato: EXTENSAO@FEC.UNICAMP.BR.

Avaliação e aprovação

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

05

01 - P - 7466 - 2020
Jenine G. Lli

Crerios: Nota mínima de 00 e frequência mínima de 85%.

Inscri o e oferecimento

Local e período para inscri o

Local: SECRETARIA DE EXTENSÃO DA FEC.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35212308.

Telefone para informações: (19) 35212308.

Período: de 15/05/2020 até 09/10/2020.

Local e período de oferecimento

Local: AUDITÓRIO E SALAS DE AULA DA FEC-UNICAMP NO CAMPUS BARÃO GERALDO. - CAMPINAS/.

Dias da Semana/Horários: AULAS PRESENCIAIS, SEXTA-FEIRA, DIA 27 DE NOVEMBRO, DAS 14H00  S 18H00 E AULAS VIRTUAIS NA PLATAFORMA MOODLE OU GOOGLE CLASSROOM. AULAS E MATERIAL DIDÁTICO EM INGLÊS E PORTUGUÊS..

Período: de 02/11/2020 até 30/11/2020.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
199052	RICARDO DE LIMA ISAAC	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE	DOUTOR(A)	4h00min	4h00min
Telefone: 35212368					
E-mail: isaac@unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Matrícula	Nome	Unidade/Departamento	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
201570	EDEVAR LUVIZOTTO JUNIOR	FEC/DEPARTAMENTO DE RECURSOS HIDRICOS	DOUTOR(A)	08h00min	00h00min

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, n  323, 2  andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

06

01 - 1 - 7466 - 100
Joviane G. Silva

Total:
8h0min

Total:
0h0min

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Professores SEM vínculo

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
4761	BRUNO MELO BRENTAN	ufmg	DOUTOR(A)	Professor	8h00min	8h00min
					Total: 8h0min	Total: 8h0min

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:	20h00min
Carga Horária Total do Curso:	8h
Carga Horária Concomitante	12h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Infraestrutura e Ambiente

Fls. N° 10
P/E. N° 018 7466, 2020
Rub. ... Jônani G. Kls.

Cidade Universitária Zeferino Vaz, 02 de março de 2020

Ilmo Sr. Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
D.D. Coordenador de Extensão da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e
Urbanismo da
UNICAMP

OF. InfrA 02/2020

HCO/aq

Senhor Coordenador,

O Conselho do Departamento de Infraestrutura e Ambiente em sua 3ª Assembleia Ordinária do Conselho realizada em 2 de março de 2020, analisou e aprovou a criação e o oferecimento dos seguintes cursos de Extensão, na modalidade Difusão Tecnológica: FEC0241, FEC0242, FEC243, FEC0244, FEC0245, FEC0246, FEC0247, FEC0248 e FEC0249

Encaminhe-se para as demais providências cabíveis.

Atenciosamente

Prof. Dr. Henrique Cândido de Oliveira

Chefe do Departamento de Infraestrutura e Ambiente



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. N°
P/E. N°
11
1966-2019
Jenany Vilh

Assunto: Curso de Difusão Tecnológica FEC 0246 – RELIABILITY ASSESSMENT OF WATER SUPPLY NETWORK VIA HYBRID (SIMULATOR-OPTIMIZER) ALGORITHM

Interessado: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac – InfrA

PARECER CEEFEC 06/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, reunida nesta data, em sua 76ª Reunião Ordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à aprovação do Curso de Difusão Tecnológica FEC 0246 – RELIABILITY ASSESSMENT OF WATER SUPPLY NETWORK VIA HYBRID (SIMULATOR-OPTIMIZER) ALGORITHM, sob responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente da FEC.

Campinas, 02 de março de 2020.

Aprovo tal referendado
da comissão da FEC
12/03/2020
Prof. Dr. Antônio Luiz Francisco
Diretor de Extensão e Eventos
Matrícula: 281129

pl.
Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos
FEC/UNICAMP



50 anos

20 anos

2019

Fls. N° 12
P/E. N° 018 - 79662-2020
Rub. S. G. L. S.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo**

INTERESSADO:

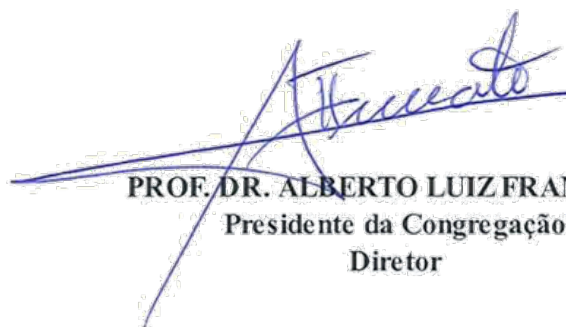
Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac

ASSUNTO:

Criação de Curso de Extensão

DELIBERAÇÃO N° 038/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, homologou a Criação do Curso de Difusão Tecnológica FEC – 0246 – Reliability Assessment Of Water Supply Network via Hibryd (Simulator Optimizer) Algorithm, sob a responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente. Delib. CEEFEC 06/2020.

 Campinas, 13 de abril de 2020.

PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

03

01-P - 7967 - b20

Jonane G. Silva

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEC-0247 - MANAGEMENT OF WASTEWATER TREATMENT PLANT (WWTP) SLUDGE.

Tipo do Curso: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - **Departamento:** INFRAESTRUTURA E AMBIENTE - INFRA

Oferecimento cadastrado na Extecamp: 001

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: NA ÁREA DA EXTENSÃO NO PRÓPRIO SITE DA FACULDADE (FEC.UNICAMP.BR), BEM COMO NAS REDES SOCIAIS E MAILING LISTS INSTITUCIONAIS E DE DOCENTES..

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 20 - Máximo: 40.

Prazo de Integralização: 1 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, MEIO AMBIENTE, ÁGUA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Meio Ambiente, Tecnologia

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 4 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 4 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 8 horas

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

04
01-8-7467-2020
Jonane G. Silva

Observações: Não informado pela unidade.

Conteúdo do curso

Ementa: Fatores que influenciam a produção de lodo. Alternativas de gerenciamento e tratamento de lodo. Métodos para redução do excesso de lodo gerado. Estudos de caso. Considerações finais.

Objetivo: Atualizar o conhecimento científico do profissional em gerenciamento de lodo de ETE..

Público-alvo: Engenheiros Cívicos, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento..

Procedimentos Metodológicos: Aprendizado baseado em estudos de caso. Leitura de artigos científicos e relatórios técnicos (estudo dirigido). Descrição e discussão em sala de aula de casos pertinentes..

Bibliografia: Artigos científicos, Relatórios Técnicos, Notas de Aula..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível SUPERIOR completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: SIM.

Currículo: SIM

Data limite para entrega:
09/10/2020

Data do resultado:
12/10/2020

Outros: ISAAC@UNICAMP.BR.

Período para confirmação de matrícula: De 13/10/2020 Até 16/10/2020.

E-mail para contato: EXTENSAO@FEC.UNICAMP.BR.

Avaliação e aprovação

Critérios: Nota mínima de 00 e frequência mínima de 85%.

Inscrição e oferecimento

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

05
01-8 - 7463/2020
Jenane J. Lles

Local e período para inscrição

Local: SECRETARIA DE EXTENSÃO DA FEC.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35212308.

Telefone para informações: (19) 35212308.

Período: de 15/05/2020 até 09/10/2020.

Local e período de oferecimento

Local: AUDITÓRIO E SALAS DE AULA DA FEC-UNICAMP NO CAMPUS BARÃO GERALDO. - CAMPINAS/SP.

Dias da Semana/Horários: AULAS PRESENCIAIS, QUINTA-FEIRA, DIA 26 DE NOVEMBRO, DAS 14H00 ÀS 18H00 E AULAS VIRTUAIS NA PLATAFORMA MOODLE OU GOOGLE CLASSROOM. AULAS E MATERIAL DIDÁTICO EM INGLÊS E PORTUGUÊS..

Período: de 02/11/2020 até 30/11/2020.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
199052	RICARDO DE LIMA ISAAC	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE	DOUTOR(A)	08h00min	0h00min
Telefone: 35212368					
E-mail: isaac@unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Professores SEM vínculo

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

06

01-P-7467-ppa
Jenane J. L. L.

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
604186	AGOSTINA UNIVERSITÀ DI ROMA CHIAVOLA LA SAPIENZA		DOUTOR	PROFESSORA ASSOCIADA	08h00min	08h00min
					Total: 8h0min	Total: 8h0min

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:	16h00min
Carga Horária Total do Curso:	8h
Carga Horária Concomitante	8h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Infraestrutura e Ambiente

Fls. N° 10
P/E. N° 7967-2020
Rub. Jonane G. Vitor

Cidade Universitária Zeferino Vaz, 02 de março de 2020

Ilmo Sr. Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
D.D. Coordenador de Extensão da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e
Urbanismo da
UNICAMP

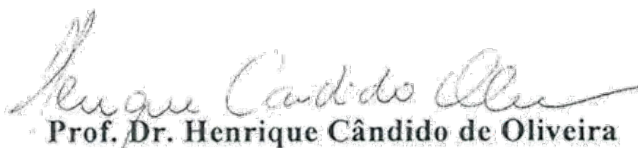
OF. InfrA 02/2020
HCO/aq

Senhor Coordenador,

O Conselho do Departamento de Infraestrutura e Ambiente em sua 3ª Assembleia Ordinária do Conselho realizada em 2 de março de 2020, analisou e aprovou a criação e o oferecimento dos seguintes cursos de Extensão, na modalidade Difusão Tecnológica: FEC0241, FEC0242, FEC243, FEC0244, FEC0245, FEC0246, FEC0247, FEC0248 e FEC0249

Encaminhe-se para as demais providências cabíveis.

Atenciosamente


Prof. Dr. Henrique Cândido de Oliveira

Chefe do Departamento de Infraestrutura e Ambiente



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. N°

P/E. N°

Rub.

Assunto: Curso de Difusão Tecnológica FEC 0247 – MANAGEMENT OF WASTEWATER TREATMENT PLANT (WWTP) SLUDGE

Interessado: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac – Infra

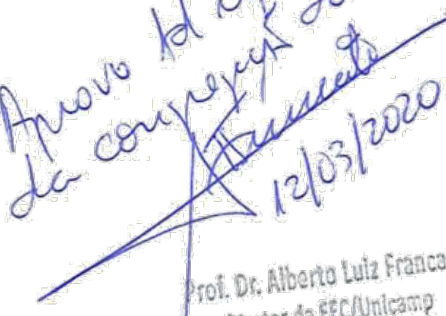
PARECER CEEFEC 07/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, reunida nesta data, em sua 76ª Reunião Ordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à aprovação do Curso de Difusão Tecnológica FEC 0247 – MANAGEMENT OF WASTEWATER TREATMENT PLANT (WWTP) SLUDGE, sob responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente da FEC.

Campinas, 02 de março de 2020.


Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos
FEC/UNICAMP

*Aprovo tal referendo
da comissão da FEC*
12/03/2020

Prof. Dr. Alberto Luiz Francato
Diretor da FEC/Unicamp
Matrícula: 291529



50 anos

20 anos

2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo**

Fls. N°

P/E. N°

Rub.

INTERESSADO:

Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac

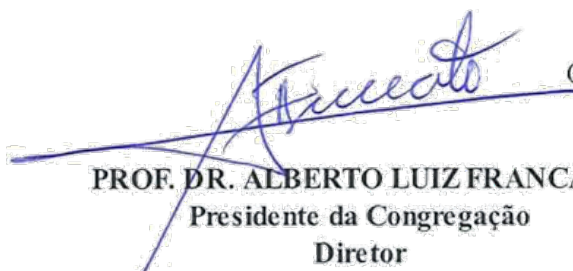
ASSUNTO:

Criação de Curso de Extensão

DELIBERAÇÃO N° 039/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, homologou a Criação do Curso de Difusão Tecnológica FEC – 0247 – Beneficial Use Of WTP WWTP Residuals, sob a responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente. Delib. CEEFEC 07/2020.

Campinas, 13 de abril de 2020.


PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

03

01-P-7468-2020
Gnane G. Ellis

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEC-0248 - MANAGEMENT OF WATER TREATMENT PLANT (WTP) SLUDGE.

Tipo do Curso: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - **Departamento:** INFRAESTRUTURA E AMBIENTE - INFRA

Oferecimento cadastrado na Extecamp:

001

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: NA ÁREA DA EXTENSÃO NO PRÓPRIO SITE DA FACULDADE (FEC.UNICAMP.BR), BEM COMO NAS REDES SOCIAIS E MAILING LISTS INSTITUCIONAIS E DE DOCENTES..

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 20 - Máximo: 40.

Prazo de Integralização: 1 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, MEIO AMBIENTE, ÁGUA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Meio Ambiente, Tecnologia

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 4 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 4 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 8 horas

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

04
01-8 - 7468
Jenaine G. L. B.

Observações: Não informado pela unidade.

Conteúdo do curso

Ementa: Fatores que influenciam a geração de lodo em estações de tratamento de água. Alternativas de gerenciamento e tratamento de lodo ETA. Métodos de separação sólido-líquido. Estudos de caso. Considerações finais.

Objetivo: Atualizar o conhecimento científico do profissional em gerenciamento de lodo de ETA. .

Público-alvo: Engenheiros Civis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento..

Procedimentos Metodológicos: Aprendizado baseado em estudos de caso. Leitura de artigos científicos e relatórios técnicos (estudo dirigido). Descrição e discussão em sala de aula de casos pertinentes..

Bibliografia: Artigos científicos, Relatórios Técnicos, Notas de Aula..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível SUPERIOR completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: SIM.

Currículo: SIM

Data limite para entrega:
09/10/2020

Data do resultado:
12/10/2020

Outros: ISAAC@UNICAMP.BR.

Período para confirmação de matrícula: De 13/10/2020 Até 16/10/2020.

E-mail para contato: EXTENSAO@FEC.UNICAMP.BR.

Avaliação e aprovação

Crêterios: Nota mínima de 00 e frequência mínima de 85%.

Inscrição e oferecimento

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

05
01 - 8 - 7468 - 2020
Jonane G. F. L.

Local e período para inscrição

Local: SECRETARIA DE EXTENSÃO DA FEC.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35212308.

Telefone para informações: (19) 35212308.

Período: de 15/05/2020 até 09/10/2020.

Local e período de oferecimento

Local: AUDITÓRIO E SALAS DE AULA DA FEC-UNICAMP NO CAMPUS BARÃO GERALDO. - CAMPINAS/SP.

Dias da Semana/Horários: AULAS PRESENCIAIS, SEXTA-FEIRA, DIA 27 DE NOVEMBRO, DAS 8H00 ÀS 12H00 E AULAS VIRTUAIS NA PLATAFORMA MOODLE OU GOOGLE CLASSROOM, AULAS E MATERIAL DIDÁTICO EM INGLÊS E PORTUGUÊS..

Período: de 02/11/2020 até 30/11/2020.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
199052	RICARDO DE LIMA ISAAC	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE	DOUTOR(A)	4h00min	0h00min
Telefone: 35212368					
E-mail: isaac@unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Professores SEM vínculo

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

06
01-8-7468-2020
Jonani G. Lins

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
604190	CALI LAGUNA ACHON	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL UFSCAR	DOUTOR	Professor	8h00min	04h00min
					Total: 8h0min	Total: 4h0min

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:	12h00min
Carga Horária Total do Curso:	8h
Carga Horária Concomitante	4h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Infraestrutura e Ambiente

Fls. N°
P/E. N°
Rub.

Cidade Universitária Zeferino Vaz, 02 de março de 2020

Ilmo Sr. Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
D.D. Coordenador de Extensão da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e
Urbanismo da
UNICAMP

OF. InfrA 02/2020
HCO/aq

Senhor Coordenador,

O Conselho do Departamento de Infraestrutura e Ambiente em sua 3ª Assembleia Ordinária do Conselho realizada em 2 de março de 2020, analisou e aprovou a criação e o oferecimento dos seguintes cursos de Extensão, na modalidade Difusão Tecnológica: FEC0241, FEC0242, FEC243, FEC0244, FEC0245, FEC0246, FEC0247, FEC0248 e FEC0249

Encaminhe-se para as demais providências cabíveis.

Atenciosamente

Prof. Dr. Henrique Cândido de Oliveira

Chefe do Departamento de Infraestrutura e Ambiente



50 anos
20 anos
2019

Fls. N°
P/E. N° 018 - 7468 - 2020
Rub. Jonane G. Silva

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Assunto: Curso de Difusão Tecnológica FEC 0248 – MANAGEMENT OF WATER TREATMENT PLANT (WTP) SLUDGE

Interessado: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac – InfrA

PARECER CEEFEC 08/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, reunida nesta data, em sua 76ª Reunião Ordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à aprovação do Curso de Difusão Tecnológica FEC 0248 – MANAGEMENT OF WATER TREATMENT PLANT (WTP) SLUDGE, sob responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente da FEC.

Campinas, 02 de março de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP

*Aprovo a referida
da comissão da FEC
12/03/2020.*

Prof. Dr. Afonso Luis Francisco
Coordenador da FEC/Unicamp
Matrícula 281529



50 anos
20 anos
2019

Fls. N° 12
P/E. N° 018 - 468 - 2020
Rub. Jhonane G. Silva

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo**

INTERESSADO:

Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac

ASSUNTO:

Criação de Curso de Extensão

DELIBERAÇÃO N° 040/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, homologou a Criação do Curso de Difusão Tecnológica FEC – 0248 – Management Of Water Treatment Plant (WTP) Sludge, sob a responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente. Delib. CEEFEC 08/2020.

 Campinas, 13 de abril de 2020.

PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

03

01-P-7469-2020

Eraine G. Lelis

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEC-0249 - BENEFICIAL USE OF WTP AND WWTP RESIDUALS.

Tipo do Curso: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - **Departamento:** INFRAESTRUTURA E AMBIENTE - INFRA

Oferecimento cadastrado na Extecamp: 001

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: NA ÁREA DA EXTENSÃO NO PRÓPRIO SITE DA FACULDADE (FEC.UNICAMP.BR), BEM COMO NAS REDES SOCIAIS E MAILING LISTS INSTITUCIONAIS E DE DOCENTES..

Site para divulgação: *Não informado pela unidade.*

Página Facebook: *Não informado pela unidade.*

Número de Vagas: Mínimo: 20 - Máximo: 40.

Prazo de Integralização: 1 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, MEIO AMBIENTE, ÁGUA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Meio Ambiente, Tecnologia

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 4 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 4 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 8 horas

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

04
01 - P - 7469 - 2020
Jonane G. Lelis

Observações: Não informado pela unidade.

Conteúdo do curso

Ementa: Geração, tratamento e disposição de lodo de ETA e ETE. Principais usos benéficos relatados na literatura técnico-científica. Viabilidade econômica e ambiental. Aspectos referentes ao mercado e à logística. Aspectos institucionais e legais.

Objetivo: Atualizar o conhecimento científico do profissional em uso benéfico de lodos de ETA e ETE. .

Público-alvo: Engenheiros Cíveis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento..

Procedimentos Metodológicos: Aprendizado baseado em estudos de caso. Leitura de artigos científicos e relatórios técnicos (estudo dirigido). Descrição e discussão em sala de aula de casos pertinentes..

Bibliografia: Artigos científicos, Relatórios Técnicos, Notas de Aula..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível SUPERIOR completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: SIM.

Currículo: SIM

Data limite para entrega:
09/10/2020

Data do resultado:
12/10/2020

Outros: ISAAC@UNICAMP.BR.

Período para confirmação de matrícula: De 13/10/2020 Até 16/10/2020.

E-mail para contato: EXTENSAO@FEC.UNICAMP.BR.

Avaliação e aprovação

Crêterios: Nota mínima de 00 e frequência mínima de 85%.

Inscrição e oferecimento

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

05
01-P - 7469 - 2020
Jonane G. Silva

Local e período para inscrição

Local: SECRETARIA DE EXTENSÃO DA FEC.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35212308.

Telefone para informações: (19) 35212308.

Período: de 15/05/2020 até 09/10/2020.

Local e período de oferecimento

Local: AUDITÓRIO E SALAS DE AULA DA FEC-UNICAMP NO CAMPUS BARÃO GERALDO. - CAMPINAS/SP.

Dias da Semana/Horários: AULAS PRESENCIAIS, SEXTA-FEIRA, DIA 27 DE NOVEMBRO, DAS 14H00 ÀS 18H00 E AULAS VIRTUAIS NA PLATAFORMA MOODLE OU GOOGLE CLASSROOM. AULAS E MATERIAL DIDÁTICO EM INGLÊS E PORTUGUÊS..

Período: de 02/11/2020 até 30/11/2020.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
199052	RICARDO DE LIMA ISAAC	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE	DOUTOR(A)	08h00min	0h00min
Telefone: 35212368					
E-mail: isaac@unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Professores SEM vínculo

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

06

01-P - 7469, 2020
Jonani G. Silva

Não preenchido pela Unidade.

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:

8h00min

Carga Horária Total do Curso:

8h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Infraestrutura e Ambiente

Fls. Nº 10
P/E. Nº 012 - 7469 - 320
Rub. J. G. Silva

Cidade Universitária Zeferino Vaz, 02 de março de 2020

Ilmo Sr. Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
D.D. Coordenador de Extensão da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e
Urbanismo da
UNICAMP

OF. InfrA 02/2020

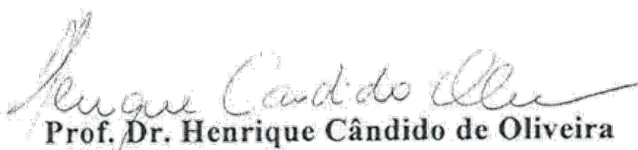
HCO/aq

Senhor Coordenador,

O Conselho do Departamento de Infraestrutura e Ambiente em sua 3ª Assembleia Ordinária do Conselho realizada em 2 de março de 2020, analisou e aprovou a criação e o oferecimento dos seguintes cursos de Extensão, na modalidade Difusão Tecnológica: FEC0241, FEC0242, FEC243, FEC0244, FEC0245, FEC0246, FEC0247, FEC0248 e FEC0249

Encaminhe-se para as demais providências cabíveis.

Atenciosamente


Prof. Dr. Henrique Cândido de Oliveira

Chefe do Departamento de Infraestrutura e Ambiente



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. N°
P/E. N° 011-1469-2020
Rub. *Jonas G. Silva*

Assunto: Curso de Difusão Tecnológica FEC 0249 – BENEFICIAL USE
OF WTP AND WWTP RESIDUALS

Interessado: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac – InfrA

PARECER CEEFEC 09/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, reunida nesta data, em sua 76ª Reunião Ordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à aprovação do Curso de Difusão Tecnológica FEC 0249 – BENEFICIAL USE OF WTP AND WWTP RESIDUALS, sob responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente da FEC.

Campinas, 02 de março de 2020.

Aprovo a difusão da tecnologia da FEC
12/03/2020
Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac
Coordenador de Extensão e Eventos
FEC/UNICAMP

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969
Coordenador de Extensão e Eventos
FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

Fls. N° 12
P/E. N° 011 - 1569 - 2020
Rub. Jonane G. Silva

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo**

INTERESSADO:

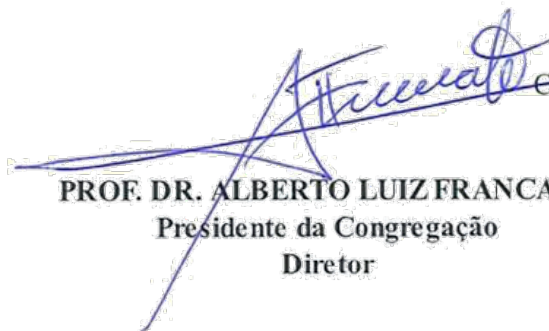
Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac

ASSUNTO:

Criação de Curso de Extensão

DELIBERAÇÃO N° 041/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, homologou a Criação do Curso de Difusão Tecnológica FEC – 0249 – Beneficial Use Of WTP WWTP Residuals, sob a responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente. Delib. CEEFEC 09/2020.

Campinas, 13 de abril de 2020.

PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

03

01-P-7465-2020
Jenane G. Rêis

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEC-0244 - CONTAMINANTS OF EMERGING CONCERN: CONTROL STRATEGIES IN DRINKING WATER PRODUCTION.

Tipo do Curso: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - **Departamento:** INFRAESTRUTURA E AMBIENTE - INFRA

Oferecimento cadastrado na Extecamp: 001

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: NA ÁREA DA EXTENSÃO NO PRÓPRIO SITE DA FACULDADE (FEC.UNICAMP.BR), BEM COMO NAS REDES SOCIAIS E MAILING LISTS INSTITUCIONAIS E DE DOCENTES..

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 20 - Máximo: 40.

Prazo de Integralização: 1 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, PROCESSO, ÁGUA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Meio Ambiente, Tecnologia

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 4 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 4 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 8 horas

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



04
11-1-7405-2020
Jonani G. Silva

Observações: Não informado pela unidade.

Conteúdo do curso

Ementa: Contaminante de preocupação emergente. Estratégias de reabilitação de estações de tratamento de água (ETA). Metodologias para aperfeiçoamento contínuo quanto à eficiência e eficácia de ETA. Sistema de avaliação de desempenho de ETA. Principais indicadores e índices de desempenho.

Objetivo: Atualizar o conhecimento científico do profissional no controle de contaminantes de interesse emergente em estações de tratamento de água..

Público-alvo: Engenheiros Civis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

Procedimentos Metodológicos: Aprendizado baseado em estudos de caso. Leitura de artigos científicos e relatórios técnicos (estudo dirigido). Descrição e discussão em sala de aula de casos pertinentes. .

Bibliografia: Artigos científicos, Relatórios Técnicos, Notas de Aula..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível SUPERIOR completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: SIM.

Currículo: SIM

Data limite para entrega:
09/10/2020

Data do resultado:
12/10/2020

Outros: ISAAC@UNICAMP.BR.

Período para confirmação de matrícula: De 13/10/2020 Até 16/10/2020.

E-mail para contato: EXTENSAO@FEC.UNICAMP.BR.

Avaliação e aprovação

Critérios: Nota mínima de 00 e frequência mínima de 85%.



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

05
01 - P - 7465
Jonane G. Silva

Inscrição e oferecimento

Local e período para inscrição

Local: SECRETARIA DE EXTENSÃO DA FEC.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35212308.

Telefone para informações: (19) 35212308.

Período: de 15/05/2020 até 09/10/2020.

Local e período de oferecimento

Local: AUDITÓRIO E SALAS DE AULA DA FEC-UNICAMP NO CAMPUS BARÃO GERALDO - CAMPINAS/SP.

Dias da Semana/Horários: AULAS PRESENCIAIS, SEXTA-FEIRA, DIA 27 DE NOVEMBRO, DAS 8H00 ÀS 12H00 E AULAS VIRTUAIS NA PLATAFORMA MOODLE OU GOOGLE CLASSROOM. AULAS E MATERIAL DIDÁTICO EM INGLÊS E PORTUGUÊS..

Período: de 02/11/2020 até 30/11/2020.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
199052	RICARDO DE LIMA ISAAC	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE	DOUTOR(A)	8h00min	0h00min
Telefone: 35212368					
E-mail: isaac@unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

06

01 - P - 7465 - 2020
Jenane G. Lelis

Professores SEM vínculo

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
604184	MARIA JOÃO FILIPE ROSA	LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL	DOUTOR	Pesquisadora	08h00min	08h00min
					Total: 8h0min	Total: 8h0min

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:	16h00min
Carga Horária Total do Curso:	8h
Carga Horária Concomitante	8h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar, Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Infraestrutura e Ambiente

Fls. N° 10
P/E. N° 018.7465-020
Rub. *Jonane G. Silva*

Cidade Universitária Zeferino Vaz, 02 de março de 2020

Ilmo Sr. Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
D.D. Coordenador de Extensão da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e
Urbanismo da
UNICAMP

OF. InfrA 02/2020
HCO/aq

Senhor Coordenador,

O Conselho do Departamento de Infraestrutura e Ambiente em sua 3ª Assembleia Ordinária do Conselho realizada em 2 de março de 2020, analisou e aprovou a criação e o oferecimento dos seguintes cursos de Extensão, na modalidade Difusão Tecnológica: FEC0241, FEC0242, FEC243, FEC0244, FEC0245, FEC0246, FEC0247, FEC0248 e FEC0249

Encaminhe-se para as demais providências cabíveis.

Atenciosamente

Henrique Cândido de Oliveira
Prof. Dr. Henrique Cândido de Oliveira

Chefe do Departamento de Infraestrutura e Ambiente



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. N°
P/E. N°
Rub.

Assunto: Curso de Difusão Tecnológica FEC 0244 – CONTAMINANTS OF EMERGING CONCERN: CONTROL STRATEGIES IN DRINKING WATER PRODUCTION

Interessado: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac – Infra

PARECER CEEFEC 04/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, reunida nesta data, em sua 76ª Reunião Ordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à aprovação do Curso de Difusão Tecnológica FEC 0244 – CONTAMINANTS OF EMERGING CONCERN: CONTROL STRATEGIES IN DRINKING WATER PRODUCTION, sob responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente da FEC.

Campinas, 02 de março de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP

*Approvo H. referendado
da comissão da
FEC*
12/03/2020
Prof. Dr. Alberto Luis Francisco
Diretor da FEC/Unicamp
Matrícula: 295529



50 anos

20 anos

2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo**

Fls. Nº 12
P/E. Nº 018-7465-2020
Rub. Genane G. B. S.

INTERESSADO:

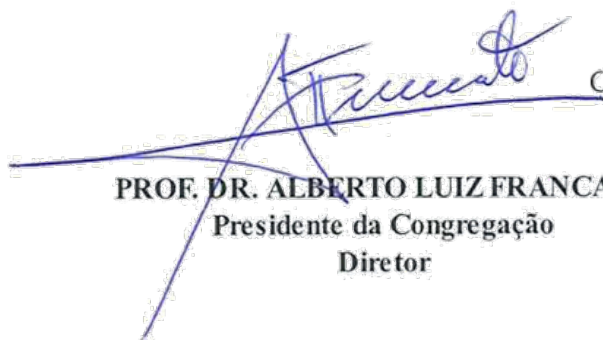
Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac

ASSUNTO:

Criação de Curso de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 037/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, homologou a Criação do Curso de Difusão Tecnológica FEC – 0244 – Contaminants Of Emerging Concern: Control Strategies in Drinking Water Production, sob a responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente. Delib. CEEFEC 04/2020.


PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor

Campinas, 13. de abril de 2020.



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

03
01-P - 7460 - 2020
Francine G. Silva

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEC-0241 - CLIMATE CHANGE AND WATER QUALITY.

Tipo do Curso: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - **Departamento:** INFRAESTRUTURA E AMBIENTE - INFRA

Oferecimento cadastrado na Extecamp: _____

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: Não informado pela unidade.

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 20 - Máximo: 40.

Prazo de Integralização: 0 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, CLIMA, MEIO AMBIENTE, ÁGUA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Meio Ambiente, Tecnologia

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 4 horas ✓

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 4 horas ✓

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 8 horas ✓

Observações: Não informado pela unidade.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

04
21.8.7460.2020
Jenane G. Lles

Conteúdo do curso

Ementa: Impactos das mudanças climáticas na qualidade da água por meio do estudo de caso de bacias hidrográficas contendo áreas florestais como áreas críticas de suporte de água; importância da erosão e sedimentos finos para o transporte de contaminantes essenciais; bio-estabilização de rios resultantes de sedimentos finos; o papel da bioestabilização com relação à qualidade da água gradativamente variável e a importância e os riscos associados aos mananciais na produção de água potável. Estudos de caso: incêndios florestais como distúrbio chave associado ao clima.

Objetivo: Atualizar o conhecimento científico do profissional em impactos das mudanças climáticas na qualidade da água em bacias hidrográficas urbanizadas..

Público-alvo: Engenheiros Cívís, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

Procedimentos Metodológicos: Aprendizado baseado em estudos de caso. Leitura de artigos científicos e relatórios técnicos (estudo dirigido). Descrição e discussão em sala de aula de casos pertinentes..

Bibliografia: Artigos científicos, Relatórios Técnicos, Notas de Aula..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível SUPERIOR completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: NÃO.

Período para confirmação de matrícula: De __/__/__ Até __/__/__.

Avaliação e aprovação

Critérios: Nota mínima de 00 e frequência mínima de 85%.

Inscrição e oferecimento

Local e período para inscrição

Local: .

Telefone da Secretaria de Extensão: () .

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

05
05-1-7460-220
Joana G. Lbr.

Telefone para informações: () .

Período: de __/__/__ até __/__/__.

Local e período de oferecimento

Local: - /SP.

Dias da Semana/Horários: .

Período: de __/__/__ até __/__/__.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
199052	RICARDO DE LIMA ISAAC	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE	DOUTOR(A)	04h00min	0h00min
Telefone: 35212368					
E-mail: isaac@unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Professores SEM vínculo

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
7087	MICHAEL STONE	UNIVERSITY OF WATERLOO	DOUTOR	Professor	8h00min	4h00min
7088	MONICA BEATA EMELO	UNIVERSITY OF WATERLOO	DOUTOR	Professor	4h00min	4h00min
					Total:	Total:
					12h0min	8h0min

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

06
01-8-7460-2020
Jenane G. Sales

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:

16h00min ✓

Carga Horária Total do Curso:

8h

Carga Horária Concomitante

8h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Infraestrutura e Ambiente

Fls. N° 10
P/E. N° 24602/2020
Rub. Henrique G. Oliveira

Cidade Universitária Zeferino Vaz, 02 de março de 2020

Ilmo Sr. Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
D.D. Coordenador de Extensão da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e
Urbanismo da
UNICAMP

OF. InfrA 02/2020

HCO/aq

Senhor Coordenador,

O Conselho do Departamento de Infraestrutura e Ambiente em sua 3ª Assembleia Ordinária do Conselho realizada em 2 de março de 2020, analisou e aprovou a criação e o oferecimento dos seguintes cursos de Extensão, na modalidade Difusão Tecnológica: FEC0241, FEC0242, FEC243, FEC0244, FEC0245, FEC0246, FEC0247, FEC0248 e FEC0249

Encaminhe-se para as demais providências cabíveis.

Atenciosamente

Prof. Dr. Henrique Cândido de Oliveira

Chefe do Departamento de Infraestrutura e Ambiente



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. N°
P/E. N°
Rub.

Assunto: Curso de Difusão Tecnológica FEC 0241 – CLIMATE CHANGE
AND WATER QUALITY

Interessado: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac – InfrA

PARECER CEEFEC 01/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, reunida nesta data, em sua 76ª Reunião Ordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à aprovação do Curso de Difusão Tecnológica FEC 0241 – CLIMATE CHANGE AND WATER QUALITY, sob responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente da FEC.

Campinas, 02 de março de 2020.

pl/ Patrícia Dalsoglio Garcia
Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP

Profª. Dra. Patrícia Dalsoglio Garcia
Coordenadora Associada de Extensão e Eventos
FEC/UNICAMP
Matrícula: 312509



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo**

Fls. N° 13
P/E. N° 018 - 7460 - 2020
Rub. Joniano G. Eller

INTERESSADO: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac

ASSUNTO: Criação de Curso de Extensão

DELIBERAÇÃO N° 030/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Criação do Curso de Difusão Tecnológica FEC – 0241 – Climate Change And Water Quality, sob a responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente. Delib. CEEFEC 01/2020.


PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor

Campinas, 13 de abril de 2020.



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

03
01-8-7466-2020
Jeniane G. Sili

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEC-0243 - CLIMATE CHANGE ADAPTATION STRATEGY: BALANCING GREY AND GREEN INFRASTRUCTURES.

Tipo do Curso: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - **Departamento:** INFRAESTRUTURA E AMBIENTE - INFRA

Oferecimento cadastrado na Extecamp: _____

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: Não informado pela unidade.

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 20 - Máximo: 40.

Prazo de Integralização: 0 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, CLIMA, MEIO AMBIENTE, ÁGUA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Meio Ambiente, Tecnologia

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 4 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 4 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 8 horas

Observações: Não informado pela unidade.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

04
01 - P - 7461 p. 2020
Jenaine G. Allen

Conteúdo do curso

Ementa: Infraestruturas cinza e verde integradas. Avaliação das opções de gerenciamento de recursos hídricos. Ferramentas de quantificação e avaliação de benefícios. Estudos de caso.

Objetivo: Ampliar a visão dos profissionais da área ambiental dos benefícios de se combinar apropriadamente soluções de infraestruturas verde e cinza para a segurança hídrica..

Público-alvo: Engenheiros Civis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento..

Procedimentos Metodológicos: Aprendizado baseado em estudos de caso. Leitura de artigos científicos e relatórios técnicos (estudo dirigido). Descrição e discussão em sala de aula de casos pertinentes..

Bibliografia: Artigos científicos, Relatórios Técnicos, Notas de Aula..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível SUPERIOR completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: NÃO.

Período para confirmação de matrícula: De __/__/__ Até __/__/__.

Avaliação e aprovação

Crêterios: Nota mínima de 00 e frequência mínima de 85%.

Inscrição e oferecimento

Local e período para inscrição

Local: .

Telefone da Secretaria de Extensão: () .

Telefone para informações: () .

Período: de __/__/__ até __/__/__.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 05

P/E. Nº: 05-8-7461-2020

Rub.: Joviane G. Sales

Local e período de oferecimento

Local: - /SP.

Dias da Semana/Horários: .

Período: de __/__/__ até __/__/__.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
199052	RICARDO DE LIMA ISAAC	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE	DOUTOR(A)	08h00min	0h00min
Telefone: 35212368					
E-mail: isaac@unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Professores SEM vínculo

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
7087	MICHAEL STONE	UNIVERSITY OF WATERLOO	DOUTOR	Professor	8h00min	8h00min
7088	MONICA BEATA EMELKO	UNIVERSITY OF WATERLOO	DOUTOR	Professor	8h00min	8h00min
					Total:	Total:
					16h0min	16h0min

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:

24h00min

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.

www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

8h

16h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



Fls. N°
P/E. N°
Rub.

Segue(m) juntada(s) fls.
Extecamp,/...../.....

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

50 anos Faculdade de Engenharia Civil,
20 anos Arquitetura e Urbanismo.

Infraestrutura e Ambiente

Cidade Universitária Zeferino Vaz, 02 de março de 2020

Ilmo Sr. Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
D.D. Coordenador de Extensão da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e
Urbanismo da
UNICAMP

OF. InfrA 02/2020
HCO/aq

Senhor Coordenador,

O Conselho do Departamento de Infraestrutura e Ambiente em sua 3ª Assembleia Ordinária do Conselho realizada em 2 de março de 2020, analisou e aprovou a criação e o oferecimento dos seguintes cursos de Extensão, na modalidade Difusão Tecnológica: FEC0241, FEC0242, FEC243, FEC0244, FEC0245, FEC0246, FEC0247, FEC0248 e FEC0249

Encaminhe-se para as demais providências cabíveis.

Atenciosamente

Prof. Dr. Henrique Cândido de Oliveira

Chefe do Departamento de Infraestrutura e Ambiente



50 anos
20 anos
2019

Fls. N°
P/E. N°
Rub.

Segue(m) juntada(s) fls.
Extencamp,/...../.....

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Assunto: Curso de Difusão Tecnológica FEC 0243 – CLIMATE CHANGE
ADAPTATION STRATEGY: BALANCING GREY AND GREEN
INFRASTRUCTURES

Interessado: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac – InfrA

PARECER CEEFEC 03/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, reunida nesta data, em sua 76ª Reunião Ordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à aprovação do Curso de Difusão Tecnológica FEC 0243 – CLIMATE CHANGE ADAPTATION STRATEGY: BALANCING GREY AND GREEN INFRASTRUCTURES, sob responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente da FEC.

Campinas, 02 de março de 2020.


Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP

Profª. Drª. Patrícia Dalsoglio Garcia
Coordenadora Associada de Extensão e Eventos
FEC/UNICAMP
Matrícula: 312509



50 anos
20 anos
2019

Fls. N° 13
P/E. N° 044 - 7461 - 2020
Rub. Jonaine G. Ellis

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo**

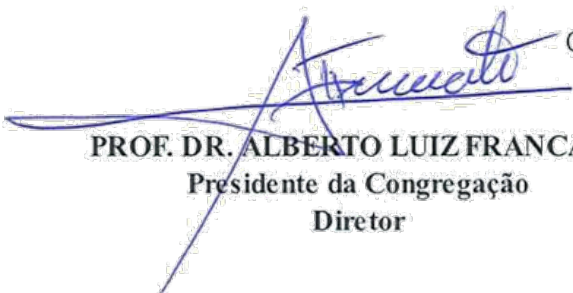
INTERESSADO: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac

ASSUNTO: Criação de Curso de Extensão

DELIBERAÇÃO N° 029/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Criação do Curso de Difusão Tecnológica FEC – 0243 – Climate Change Adaptation Strategy: Balancing Grey and Green Infrastructures, sob a responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente. Delib. CEEFEC 03/2020.

Campinas, 13 de abril de 2020.


PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

03

01.P - 74637-2020
Jonane G. Ellis

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEC-0245 - DRINKING WATER TREATABILITY AND RISK ASSESSMENT.

Tipo do Curso: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - **Departamento:** INFRAESTRUTURA E AMBIENTE - INFRA

Oferecimento cadastrado na Extecamp: _____

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: Não informado pela unidade.

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 20 - Máximo: 40.

Prazo de Integralização: 0 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, CLIMA, MEIO AMBIENTE, ÁGUA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Meio Ambiente, Tecnologia

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 4 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 4 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 8 horas

Observações: Não informado pela unidade.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

04
01-P-3463-2020
Joniane G. Silva

Conteúdo do curso

Ementa: Parâmetros de qualidade da água. Estudo dos processos físico-químicos em escala de bancada, piloto e real. Desempenho de estações de tratamento de água do tipo convencional e avançado.

Objetivo: Capacitar profissionais da área ambiental à avaliação de desempenho e de risco no tratamento de água.

Público-alvo: Engenheiros Civis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento.

Procedimentos Metodológicos: Aprendizado baseado em estudos de caso. Leitura de artigos científicos e relatórios técnicos (estudo dirigido). Descrição e discussão em sala de aula de casos pertinentes.

Bibliografia: Artigos científicos, Relatórios Técnicos, Notas de Aula.

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível SUPERIOR completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: NÃO.

Período para confirmação de matrícula: De __/__/__ Até __/__/__.

Avaliação e aprovação

Critérios: Nota mínima de 00 e frequência mínima de 85%.

Inscrição e oferecimento

Local e período para inscrição

Local: .

Telefone da Secretaria de Extensão: () .

Telefone para informações: () .

Período: de __/__/__ até __/__/__.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

05
01-P-7463-20
Jonane G. Reis

Local e período de oferecimento

Local: - /SP.

Dias da Semana/Horários: .

Período: de __/__/__ até __/__/__.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
199052	RICARDO DE LIMA ISAAC	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE	DOUTOR(A)	4h00min	0h00min
Telefone: 998062441					
E-mail: isaac@unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

Professores SEM vínculo

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
7087	MICHAEL STONE	UNIVERSITY OF WATERLOO	DOUTOR	Professor	4h00min	4h00min
7088	MONICA BEATA EMEKO	UNIVERSITY OF WATERLOO	DOUTOR	Professor	08h00min	4h00min
					Total: 12h00min	Total: 8h00min

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:

16h00min

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.

www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

06
01-P-7463-2020
Joniane G. Kler

8h

Carga Horária Total do Curso:

Carga Horária Concomitante

8h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Infraestrutura e Ambiente

Fls. N° 10
P/E. N° 018-7963-2020
Rub. Jonane J. Silva

Cidade Universitária Zeferino Vaz, 02 de março de 2020

Ilmo Sr. Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
D.D. Coordenador de Extensão da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e
Urbanismo da
UNICAMP

OF. InfrA 02/2020

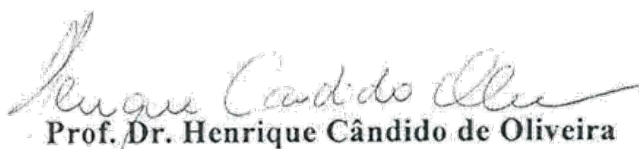
HCO/aq

Senhor Coordenador,

O Conselho do Departamento de Infraestrutura e Ambiente em sua 3ª Assembleia Ordinária do Conselho realizada em 2 de março de 2020, analisou e aprovou a criação e o oferecimento dos seguintes cursos de Extensão, na modalidade Difusão Tecnológica: FEC0241, FEC0242, FEC243, FEC0244, FEC0245, FEC0246, FEC0247, FEC0248 e FEC0249

Encaminhe-se para as demais providências cabíveis.

Atenciosamente


Prof. Dr. Henrique Cândido de Oliveira

Chefe do Departamento de Infraestrutura e Ambiente



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 11
P/E. Nº 012-1463, 2020
Rub. Jonane G. Alves

Assunto: Curso de Difusão Tecnológica FEC 0245 – DRINKING WATER
TREATABILITY AND RISK ASSESSMENT

Interessado: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac – Infra

PARECER CEEFEC 05/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, reunida nesta data, em sua 76ª Reunião Ordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à aprovação do Curso de Difusão Tecnológica FEC 0245 – DRINKING WATER TREATABILITY AND RISK ASSESSMENT, sob responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente da FEC.

Campinas, 02 de março de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP

Prof.ª Dr.ª Patrícia Dalsoglio Garcia
Coordenadora Associada de Extensão e Eventos
FEC/UNICAMP
Matrícula: 312509



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo**

Fls. N° 13
P/E. N° 018 - 7463 - 2020
Rub. *Joniane G. Silva*

INTERESSADO:

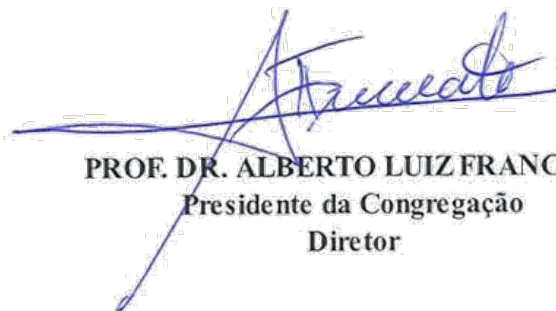
Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac

ASSUNTO:

Criação de Curso de Extensão

DELIBERAÇÃO N° 028/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Criação do Curso de Difusão Tecnológica FEC – 0245 – Drinking Water Treatability And Risk Assessment, sob a responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente. Delib. CEEFEC 05/2020.



PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor

Campinas, 13 de abril de 2020.



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

03
01 - P - 7464 - 2020
Jenane G. Silva

Proposta de oferecimento de cursos de extensão

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FEC-0242 - WATER INDUSTRY RELIABLE AND EFFECTIVE PERFORMANCE ASSESSMENT.

Tipo do Curso: DIFUSÃO TECNOLÓGICA-S

Nº do Registro: 000 - **Unidade:** FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - **Departamento:** INFRAESTRUTURA E AMBIENTE - INFRA

Oferecimento cadastrado na Extecamp: 001

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: NA ÁREA DA EXTENSÃO NO PRÓPRIO SITE DA FACULDADE (FEC.UNICAMP.BR), BEM COMO NAS REDES SOCIAIS E MAILING LISTS INSTITUCIONAIS E DE DOCENTES..

Site para divulgação: Não informado pela unidade.

Página Facebook: Não informado pela unidade.

Número de Vagas: Mínimo: 20 - Máximo: 40.

Prazo de Integralização: 1 meses.

Palavras chaves: SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, PROCESSO, ÁGUA

Área em que o curso se insere: Engenharias

Área Temática: Meio Ambiente, Tecnologia

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Horas-Aula Presencial - Teórica: 4 horas

Horas-Aula Presencial - Prática: 0 horas

Horas-Aula A Distância - Teórica: 4 horas

Horas-Aula A Distância - Prática: 0 horas

Total de Horas-Aula: 8 horas

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar, Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



04
03 - P - 7464 - 2020
J. J. J. J.

Observações: Não informado pela unidade.

Conteúdo do curso

Ementa: Sistema de avaliação de desempenho para regulação. Estudo de caso: Regulação dos Serviços de Água em Portugal. Avaliação de desempenho como ferramenta de gestão. Estudo de caso: Gerenciamento de ativos de infraestrutura: planejamento estratégico e tático.

Objetivo: Atualizar o conhecimento científico do profissional em avaliação de desempenho de companhias de água..

Público-alvo: Engenheiros Civis, Ambientais e Químicos, Biólogos, Agrônomos, Engenheiros Agrícolas e Florestais, Consultores, Projetistas, Gestores, Legisladores, Pesquisadores, Profissionais das Empresas de Saneamento..

Procedimentos Metodológicos: Aprendizado baseado em estudos de caso. Leitura de artigos científicos e relatórios técnicos (estudo dirigido). Descrição e discussão em sala de aula de casos pertinentes..

Bibliografia: Artigos científicos, Relatórios Técnicos, Notas de Aula..

Pré-requisitos

Grau de Escolaridade mínimo: Nível SUPERIOR completo.

Critérios para admissão

Haverá processo seletivo?: SIM.

Currículo: SIM

Data limite para entrega:
09/10/2020

Data do resultado:
12/10/2020

Outros: ISAAC@UNICAMP.BR.

Período para confirmação de matrícula: De 13/10/2020 Até 16/10/2020.

E-mail para contato: EXTENSAO@FEC.UNICAMP.BR.

Avaliação e aprovação

Critérios: Nota mínima de 00 e frequência mínima de 85%.



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

05
01-P-7464-2020
Jonane G. Silva

Inscrição e oferecimento

Local e período para inscrição

Local: SECRETARIA DE EXTENSÃO DA FEC.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 352121308.

Telefone para informações: (19) 35212308.

Período: de 15/05/2020 até 09/10/2020.

Local e período de oferecimento

Local: AUDITÓRIO E SALAS DE AULA DA FEC-UNICAMP NO CAMPUS BARÃO GERALDO - CAMPINAS/SP.

Dias da Semana/Horários: AULAS PRESENCIAIS, QUINTA-FEIRA, DIA 26 DE NOVEMBRO, DAS 8H00 ÀS 12H00 E AULAS VIRTUAIS NA PLATAFORMA MOODLE OU GOOGLE CLASSROOM. AULAS EM INGLÊS E PORTUGUÊS..

Período: de 02/11/2020 até 30/11/2020.

Parceria

Não preenchido pela Unidade.

Professor responsável

Matrícula	Nome	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	Carga Horária	C. Horária Simultânea
199052	RICARDO DE LIMA ISAAC	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE	DOUTOR(A)	8h00min	0h00min
Telefone: 35212368					
E-mail: isaac@unicamp.br					

Professores Docentes da Unicamp (Cadastro da DGRH)

Não preenchido pela Unidade.

Professores COM vínculo

Não preenchido pela Unidade.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

06
01-1-7464-2020
Jenaine G. Lles

Professores SEM vínculo

Matrícula	Nome	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	Carga Horária	C. Horária Simultânea
604183	MARIA HELENA VERÍSSIMO COLAÇO ALEGRE	LABORATÓRIO NACIONAL DE ENGENHARIA CIVIL - LNEC	DOUTOR	Pesquisadora	8h00min	08h00min
					Total: 8h0min	Total: 8h0min

Somatória da Carga Horária

Somatória da Carga Horária Total dos Professores:	16h00min
Carga Horária Total do Curso:	8h
Carga Horária Concomitante	8h

Palestrantes COM VÍNCULO com a Unicamp

Não preenchido pela Unidade.

A Unidade proponente é responsável pela veracidade das informações constantes neste oferecimento.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.**

Infraestrutura e Ambiente

Fls. N° 10
P/E. N° 017-7464-2020
Rub. Jonathan G. Silva

Cidade Universitária Zeferino Vaz, 02 de março de 2020

Ilmo Sr. Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque
D.D. Coordenador de Extensão da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e
Urbanismo da
UNICAMP

OF. InfrA 02/2020
HCO/aq

Senhor Coordenador,

O Conselho do Departamento de Infraestrutura e Ambiente em sua 3ª Assembleia Ordinária do Conselho realizada em 2 de março de 2020, analisou e aprovou a criação e o oferecimento dos seguintes cursos de Extensão, na modalidade Difusão Tecnológica: FEC0241, FEC0242, FEC243, FEC0244, FEC0245, FEC0246, FEC0247, FEC0248 e FEC0249

Encaminhe-se para as demais providências cabíveis.

Atenciosamente

Prof. Dr. Henrique Cândido de Oliveira
Chefe do Departamento de Infraestrutura e Ambiente



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. N°
P/E. N°
Rubrica
11
018-7464-2020
Jonane G. Lb

Assunto: Curso de Difusão Tecnológica FEC 0242 – WATER INDUSTRY
RELIABLE AND EFFECTIVE PERFORMANCE ASSESSMENT

Interessado: Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac – Infra

PARECER CEEFEC 02/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, reunida nesta data, em sua 76ª Reunião Ordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à aprovação do Curso de Difusão Tecnológica FEC 0242 – WATER INDUSTRY RELIABLE AND EFFECTIVE PERFORMANCE ASSESSMENT, sob responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente da FEC.

Campinas, 02 de março de 2020.

pl. Saturno Daboyis

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP

Aprovo a Extensão da FEC
congresso da FEC
12/03/2020
Prof. Dr. Alberto Luiz Francisco
Diretor da FEC/Unicamp
Matrícula: 291529



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo**

Fls. N° 12
P/E. N° 010-7064-2020
Rub. gonçales G. Silva

INTERESSADO:

Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac

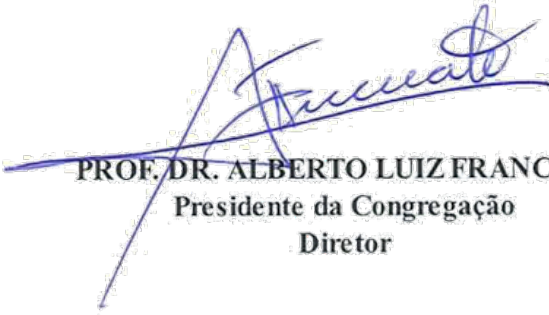
ASSUNTO:

Criação de Curso de Extensão

DELIBERAÇÃO N° 036/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, homologou a Criação do Curso de Difusão Tecnológica FEC – 0242 – Water Industry Reliable And Effective Performance Assessment, sob a responsabilidade do Prof. Dr. Ricardo de Lima Isaac, do Departamento de Infraestrutura e Ambiente. Delib. CEEFEC 02/2020.

Campinas, 13 de abril de 2020.


PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.**

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságli, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.
Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**
D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP.

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio.

- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II – VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING



FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,

Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matrícula 310808

De Acordo!

Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio
Matrícula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fis. Nº 25
P/E. Nº 01P8788/14
Rub.

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - PROJETO DE ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 26
P/E. Nº 01P8788/14
Rub. [assinatura]

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LÍMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fls. Nº 27
P/E. Nº AP8788/14
Rub. [assinatura]

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cílmir Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cílmir Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação. CEEFEC 010/2020.


Campinas, 13 de abril de 2020.
PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



COORDENADORIA DE EXTENSÃO E EVENTOS
Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo
Universidade Estadual de Campinas

Fls. Nº 28
P/E. Nº 018788/14
Rub. [assinatura]

Campinas, 26 de abril de 2020.

DOC. 041/2020

À Extecamp,

- 1) Solicitamos alteração de professor responsável pelo curso de Especialização FEC 1200 - PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS e pelas disciplinas listadas abaixo, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia:

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Observação: As demais disciplinas do curso FEC 1200 sob responsabilidade do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena também terão o professor responsável alterado. Como tratam-se de disciplinas isoladas, a solicitação está sendo enviada via processo avulso.

Atenciosamente,

Marina Martins Collaço
Marina Martins Collaço – Matrícula 299535

Coordenadoria de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



Fls. Nº 29
P/E. Nº 01 P 8788/14
Rub. Sueli

Ao CONEX

Trata-se da alteração de professor responsável pelo Curso de Especialização e disciplinas, da Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo, aprovado pela Congregação às fls. 27. Encaminhamos o presente para inserção na pauta deste Conselho para apreciação em atendimento do artigo 3º da Deliberação CEPE-A-004/2003.

Escola de Extensão, 28/05/2020

Sueli Ferreira Magalhães
SUELI FERREIRA MAGALHÃES
Escola de Extensão - UNICAMP
Matrícula Extensão 12.402.1



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.**

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.

Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**

D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP.

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio.

- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II – VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING



FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságia é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,


Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matricula 310808

De Acordo!

Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságia
Matricula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 56
P/E. Nº 01821462/13
Rub.

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - FEC 0133 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 57
P/E. Nº 01P21462/13
Rub.

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fis. Nº

58

P/E. Nº

01P21462/13

Rub.

[Handwritten signature]

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cilmar Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação CEEFEC 010/2020.

Campinas, 13 de abril de 2020.

[Handwritten signature]
PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.

Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**

D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP.

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio.

- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II – VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING



FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,

Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matrícula 310808

De Acordo!

Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio
Matrícula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 26
P/E. Nº 9821461/13
Rub.

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO E CONCRETO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 27
P/E. Nº 01821461/1
Rub.

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fis. Nº

P/E. Nº

Rub.

28

012461/13

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cilmar Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação. CEEFEC 010/2020.

Campinas, 13 de abril de 2020.


PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.**

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC0137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.

Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**

D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP,

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Cimar Donizeti Baságlio.

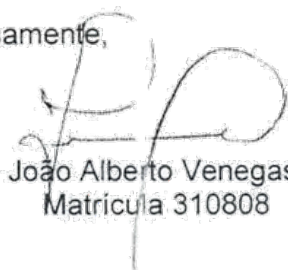
- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II – VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

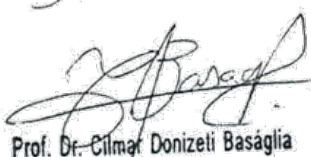


FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságia é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,


Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matricula 310808

De Acordo!

Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságia
Matricula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 24
P/E. Nº 01P21457/1
Rub.

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 22
P/E. Nº 01P21457/1
Rub.

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fls. Nº 23
P/E. Nº 01P21457/1
Rub. [assinatura]

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cilmar Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação. CEEFEC 010/2020.


Campinas, 13 de abril de 2020.
PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.**

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.

Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**

D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP.

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Climar Donizeti Baságlio.

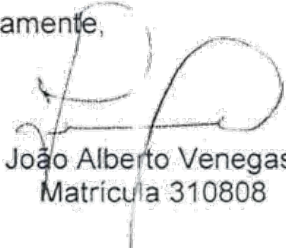
- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II – VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING



FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,


Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matricula 310808

De Acordo!

Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio
Matricula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 31
P/E. Nº 01P21455/13
Rub.

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 72
P/E. Nº 01P214SS/13
Rub. [assinatura]

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fis. Nº 73
P/E. Nº 01P21455/13
Rub. [assinatura]

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cilmar Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação. CEEFEC 010/2020.


Campinas, 13 de abril de 2020.
PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



50 anos
20 anos

Fis. Nº 52
P/E. Nº 01P21453/1
Rub.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.
Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**
D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP.

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio.

- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II - VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING



FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,

[assinatura]
Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matrícula 310808

De Acordo!
[assinatura]
Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio
Matrícula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fis. Nº 55
P/E. Nº 01P2453/12
Rub.

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fis. Nº 56
P/E. Nº 01P21453/1
Rub. [assinatura]

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LÍMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

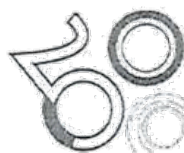
FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fls. Nº 57
P/E. Nº 01P21453/13
Rub. [assinatura]

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cilmar Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação. CEEFEC 010/2020.


Campinas, 13 de abril de 2020.
PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságli, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.

Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**
D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP.

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio.

- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II – VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING



FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,

Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matrícula 310808

De Acordo!

Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio
Matrícula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº

P/E. Nº

Rub.

67
01P06893/13
CP

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 68
P/E. Nº 01P06893/13
Rub. [assinatura]

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fls. Nº 69
P/E. Nº 01P06893/13
Rub. [assinatura]

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cilmar Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação. CEEFEC 010/2020.


PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor

Campinas, 13 de abril de 2020.



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságli, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.

Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**
D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP.

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio.

- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II – VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING



FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságia é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,

Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matrícula 310808

De Acordo!

Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságia
Matrícula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 05
P/E. Nº 01P06892/13
Rub.

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO E CONCRETO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 66
P/E. Nº 01106892/3
Rub.

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fls. Nº

P/E. Nº

Rub.

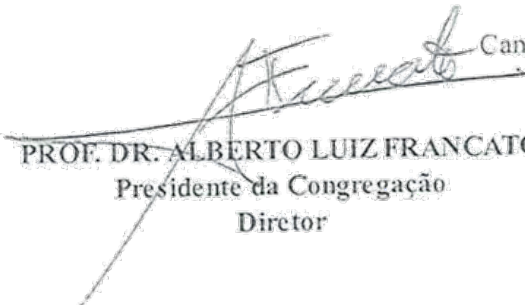
67
01806892/13
OF

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cílmur Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cílmur Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação CEEFEC 010/2020.


PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor

Campinas, 13 de abril de 2020.



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

**Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.**

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.

Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**

D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP.

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio.

- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II – VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING



FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,

Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matricula 310808

De Acordo!

Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio
Matricula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº

P/E. Nº

Rub.

21
01P06891/13
[Signature]

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO E CONCRETO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 22
P/E. Nº 21 PaG 891 / 1.3
Rub. 89

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fls. Nº 73
P/E. Nº 01806891/13
Rub. 8

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cilmar Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação. CEEFEC. 010/2020.


Campinas, 13 de abril de 2020.
PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



50 anos
20 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

DEPARTAMENTO DE ESTRUTURAS

Cidade Universitária, 09 de março de 2020

OF. DES-08/2020

Senhor Coordenador,

Aprovo *Ad referendum* a alteração da responsabilidade sobre os cursos abaixo descritos, passando do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio, conforme documento anexo.

FEC0096, FEC0097, FEC0098, FEC0099, FEC0132, FEC0133, FEC0134, FEC0136, FEC137, FEC0171, FEC0177, FEC0178, FEC0179 e FEC1200.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Cordialmente,

Prof. Dr. **Leandro Mouta Trautwein**
Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP

Ilmo. Sr.

Prof. Dr. **Paulo José Rocha de Albuquerque**

D.D. Coordenador de Extensão e Eventos da
FEC/UNICAMP



Campinas, 10 de março de 2020.

Ao
Prof. Dr. Leandro Mouta Trautwein
Presidente do Conselho e Chefe do Departamento de Estruturas
FEC/UNICAMP.

Prezado Senhor,

Venho por este meio solicitar as providências necessárias para **alteração de responsabilidade** dos cursos de Extensão e Especialização abaixo relacionados, de Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságlio.

- FEC0096 PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL
- FEC0097 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010
- FEC0098 ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS
- FEC0099 PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE
- FEC0132 PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO
- FEC0133 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO I
- FEC0134 ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II – VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO
- FEC0136 FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES
- FEC0137 PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES
- FEC0171 MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS
- FEC0177 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS METÁLICAS PARA COBERTURAS
- FEC0178 CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E PILARES DE AÇO
- FEC0179 PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING



FEC 1200 PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS

A indicação do Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságia é fundamentada no fato dele ser especialista nos temas abordados nos referidos cursos e ministrar, junto comigo, as aulas há mais de cinco anos.

Atenciosamente,

Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena
Matrícula 310808

De Acordo!

Prof. Dr. Cilmar Donizeti Baságia
Matrícula 304575
Departamento de Estruturas
FEC - UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 60
P/E. Nº 01P21452/13
Rub.

Assunto: Alteração de Professor Responsável em Cursos e Disciplinas de Extensão

Interessado: Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena - DES

PARECER CEEFEC 10/2020

A Comissão de Extensão e Eventos da FEC, após reunião virtual - 77ª Reunião Extraordinária, analisou e manifestou-se favoravelmente à alteração de professor responsável (do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia) nos seguintes cursos e disciplinas de Extensão:

FEC 1200 – PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

FEC 0096 - PROJETOS DE COBERTURAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS ASSISTIDOS POR COMPUTADOR - USO DO SOFTWARE AUTOMETAL

FEC 0097 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS FORMADOS A FRIO - USO DA NORMA NBR 14762/2010

FEC 0098 - ESTRUTURAS METÁLICAS EM PERFIS TUBULARES DE AÇO - USO DA NOVA NORMA BRASILEIRA DE TUBOS

FEC 0099 - PROJETO DE EDIFÍCIO INDUSTRIAL EM AÇO COM PONTE ROLANTE

FEC 0132 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO

FEC 0133 - PROJETO DE EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS ANDARES EM AÇO E CONCRETO

I



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo.

Coordenadoria de Extensão e Eventos

Fls. Nº 61
P/E. Nº 01P21452/13
Rub. [assinatura]

FEC 0134 - ESTRUTURAS MISTAS DE AÇO E CONCRETO II -
VERIFICAÇÃO EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

FEC 0136 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES

FEC 0137 - PROJETO DE TORRES TRELIÇADAS DE AÇO PARA
TELECOMUNICAÇÕES E ELETRIFICAÇÕES

FEC 0171 - MÉTODO DOS ESTADOS LIMITES, AÇÕES E
CARREGAMENTOS NAS ESTRUTURAS

FEC 0177 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TRELIÇAS
METÁLICAS PARA COBERTURAS

FEC 0178 - CÁLCULO E DIMENSIONAMENTO DE TERÇAS, VIGAS E
PILARES DE AÇO

FEC 0179 - PROJETOS DE ESTRUTURAS EM STEEL FRAMING

Campinas, 06 de abril de 2020.

Prof. Dr. Paulo José Rocha de Albuquerque - Matrícula 282969

Coordenador de Extensão e Eventos

FEC/UNICAMP



50 anos
20 anos
2019

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

Faculdade de Engenharia Civil,
Arquitetura e Urbanismo

Fls. Nº

P/E. Nº

Rub.

62
01P21452/1E
CJ

INTERESSADO: Professores Doutores João Alberto Venegas Requena e Cilmar Donizeti Basaglia

ASSUNTO: Alteração de Responsável por Cursos e Disciplinas de Extensão

DELIBERAÇÃO Nº 045/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, em sua 190ª Reunião Ordinária da Congregação 2020, realizada no dia 13/04/2020, aprovou a Alteração de Professor responsável por cursos e disciplinas de Extensão, do Prof. Dr. João Alberto Venegas Requena para o Prof. Dr. Cilmar Donizeti Basaglia, conforme informações disponíveis na Deliberação CEEFEC 010/2020.

Campinas, 13 de abril de 2020.


PROF. DR. ALBERTO LUIZ FRANCATO
Presidente da Congregação
Diretor



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº: 01 - P - 24259 - 2009

Rub.:

Proposta de reoferecimento

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: ECO-0470 - FINANÇAS CORPORATIVAS.

Nº. Registro: 015 - **Unidade:** INSTITUTO DE ECONOMIA - **Departamento:** DTE.

Oferecimento Cadastrado na Extecamp: _____

Tipo do Curso: ESPECIALIZAÇÃO UNIVERSITÁRIA-M.

Forma de Realização: SEMI-PRESENCIAL.

Parte Presencial (Com a participação de pelo menos um docente)

Horas-Aula Presencial - Teórica: 315 horas.

Horas-Aula Presencial - Prática : 0 horas.

Horas-Aula A Distância - Teórica...: 45 horas.

Horas-Aula A Distância - Prática...: 0 horas.

Total de Horas-Aula: 360 horas.

Divulgar pela Extecamp?: NÃO.

Divulgação pela própria unidade: .

Site para

divulgação: www.eco.unicamp.br/extensao/projeto/?Curso=FinancasCorporativas.

Página Facebook: <https://www.facebook.com/extensaoie/>.

Número de Vagas: mínimo de 25 e máximo de 45 alunos. (Se o nº mínimo for atingido será obrigatória a realização do curso).

Prazo de Integralização: 21 meses.

Frequência Mínima Obrigatória: 75%.

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Inscrição e oferecimento

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 83
P/E. Nº: 01 - P - 24259 - 2009
Rub.: *Luci*

LOCAL E PERÍODO PARA INSCRIÇÕES

Local: ON LINE.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35215728.

Telefone para informações: (19) 35215815.

Período: de 01/10/2020 até 21/02/2021.

LOCAL E PERÍODO DE OFERECIMENTO

Local: INSTITUTO DE ECONOMIA - UNICAMP - CAMPINAS.

Dias da Semana/Horários: SEXTAS DAS 19:15 ÀS 22:45 E SÁBADOS DAS 08:30 ÀS 13:00.

Período: de 12/03/2021 até 23/12/2022.

Este curso pode ser divulgado para realização de forma corporativa? NÃO.

Professor responsável

Matrícula	Professor(a) Responsável	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	C. Horária	C. Horária Simultânea
295112/	RODRIGO LANNA FRANCO DA SILVEIRA/	UNICAMP/IE/	DOUTOR(A)	96h00min	0h00min
Fone: (19) 35215762					
E-mail: rlanna@g.unicamp.br					

Professores - Unicamp

Matrícula	Professor(a)	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	C. Horária	C. Horária Simultânea
305774	DANIEL HENRIQUE DARIO CAPITANI	UNICAMP/FCA/FACULDADE DE CIENCIAS APLICADAS	DOUTOR(A)	11h	0h00min
300753	GIULIANO CONTENTO DE OLIVEIRA	UNICAMP/IE/DEPARTAMENTO DE POLITICA E HISTORIA ECONOMICA	DOUTOR(A)	21h00min	0h00min
310666	LUIZ EDUARDO GAIO	UNICAMP/FCA/FACULDADE DE CIENCIAS APLICADAS	DOUTOR(A)	36h00min	0h00min

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº: 84

P/E. Nº: 01 P - 24259 - 2009

Rub.: Jure

302214	MARCELO PEREIRA DA CUNHA	UNICAMP/IE/DEPARTAMENTO DE TEORIA ECONOMICA	DOUTOR(A)	21h00min	0h00min
283626	PAULO SERGIO FRACALANZA	UNICAMP/IE/DEPARTAMENTO DE POLITICA E HISTORIA ECONOMICA	DOUTOR(A)	14h	0h00min
				Total:	Total:
				103h0min	0h0min

Professores - convidados com vínculo

Matrícula	Professor(a)	Unidade/Órgão/Departamento	Função	Titulação	C. Horária	C. Horária Simultânea
315767	CAMILA VENEIO CAMPOS FONSECA -	UNICAMP/IE/INSTITUTO DE ECONOMIA	PESQ COLABORADOR	DOUTOR(A)	28h00min	0h00min
				Total:	Total:	
				28h0min	0h0min	

Professores - convidados sem vínculo

Matrícula	Professor(a) Responsável	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	C. Horária	C. Horária Simultânea
4856	ALEX DA SILVA ALVES	ESALQ-USP/	DOUTOR	Professor	21h00min	0h00min
4467	FABIANO GUAISTI LIMA	FEA-USP/	DOUTOR(A)	Professor	21h00min	0h00min
3898	MARCELO BEVILACQUA DA CUNHA	BEVILACQUA E CUNHA SOCIEDADE DE ADVOGADOS/	MESTRE	advogado	14h	0h00min
5842	Nicholas Magnus Deleuse Blikstad	UNICAMP/IE/	MESTRE	Professor	7h	0h00min
4839	RAFAEL CARDOSO DE BARROS	PROCURADORIA-SECCIONAL DA UNIÃO EM CAMPINAS/	MESTRE	advogado	14h	0h00min
3797	ROBERT HENRY SROUR	FIPECAFI/	DOUTOR	Professor	14h00min	0h00min
4797	RONI CLEBER BONIZIO	FEARP-USP/	DOUTOR	Professor	21h00min	0h00min
3796	ROSAURA ELY MORGANTI MANTOVANINI	EAESP/	DOUTOR(A)	professor	21h00min	0h00min
				Total:	Total:	
				133h0min	0h0min	

Totais: carga-horária

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

85
01-P-24259-2009
funt

Somatória da Carga Horária	Carga Horária	Carga Horária
Total dos Professores:	Total do Curso:	Concomitante/Simultânea:
360h00min	360h	

Totais: professores	
Total de Professores:	Total de Professores com Mestrado/Doutorado:
15	15 ---> 100,00%

CRITÉRIOS DE ADMISSÃO

Haverá processo seletivo?: SIM.

Se sim indicar quais:

Currículo?: SIM	Data limite para entrega: 22/02/2021	Data do resultado: 23/02/2021
Histórico Escolar?: NÃO	Data limite para entrega:	Data do resultado:
Entrevista?: NÃO	Data: Hora:	Local: Data do resultado:
Prova?: NÃO	Data: Hora:	Local: Data do resultado:
Bibliografia:		
Outros:		
Período para confirmação de matrícula: De 24/02/2021 Até 04/03/2021		
E-mail para contato: EXTENSAO@ECO.UNICAMP.BR		

ATENÇÃO: Enviar anexo Planilha de Custos e Condições de Pagamento por **disciplina** para os casos em que as mesmas possam ser cursadas isoladamente. Preencher grade para cursos múltiplos.

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



Fls. Nº	333
Proc. Nº	01-P-24259-2009
Rubrica	[assinatura]

INSTITUTO DE ECONOMIA
Comissão de Extensão

12 de março de 2020.

Fls. Nº 109

P/E. Nº 01-P-24259-2009

Rub. [assinatura]

Parecer CE-nº 003/2020

O Conselho de Extensão do Instituto de Economia, em reunião realizada nesta data, **APROVOU** a solicitação de reestruturação do Curso de Especialização ECO 470 – Finanças Corporativas.

[assinatura]

Rosângela Ballini
Coord. da Extensão / IE
Matr. 283627



Dis. Nº 332
Proc. Nº 01-P-24259-2009
Data 12/03/2020

INSTITUTO DE ECONOMIA
Congregação

Instituto de Economia, 12 de Março de 2020.

Deliberação Congregação - nº 23/2020

Dis. Nº 110
P/E. Nº 01-P-24259-2009
Data 12/03/2020

Aprovo 'ad referendum' da Congregação do Instituto de Economia a reestruturação do Curso de Extensão ECO 0470 Finanças Corporativas com alterações na carga horária; ementa e disciplinas.

Prof. Dr. André Martins Biancarelli
Diretor do Instituto de Economia
UNICAMP
Matrícula: 28991-1



S. Nº 3331
IC. Nº 018-24259-2009
J

INSTITUTO DE ECONOMIA
Congregação

Instituto de Economia, 22 de Abril de 2020.

III
P/E. Nº 01-P-24259-2009
J

Deliberação Congregação - nº 30/2020

A Congregação do Instituto de Economia, em sua 196ª Sessão Ordinária realizada nesta data, **HOMOLOGOU** a reestruturação do Curso de Extensão ECO 0470 Finanças Corporativas com alterações na carga horária; ementa e disciplinas.

76 ~ P. l.



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

301
01-P - 26811 - 2002
207

Proposta de reoferecimento

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: FCM-0240 - REABILITAÇÃO APLICADA A NEUROLOGIA INFANTIL.

Nº. Registro: 018 - **Unidade:** FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS - **Departamento:** NEUROLOGIA.

Oferecimento Cadastrado na Extecamp: 018

Tipo do Curso: ESPECIALIZAÇÃO UNIVERSITÁRIA-S.

Forma de Realização: PRESENCIAL.

Parte Presencial (Com a participação de pelo menos um docente)

Horas-Aula Presencial - Teórica: 364 horas. ✓

Horas-Aula Presencial - Prática : 0 horas.

Horas-Aula A Distância - Teórica...: 0 horas.

Horas-Aula A Distância - Prática...: 0 horas.

Total de Horas-Aula: 364 horas. ✓

Divulgar pela Extecamp?: SIM. ✓

Divulgação pela própria unidade: .

Site para divulgação: .

Página Facebook: .

Número de Vagas: mínimo de 40 e máximo de 60 alunos. (Se o nº mínimo for atingido será obrigatória a realização do curso). ✓

Prazo de Integralização: 0 meses. ✓

Frequência Mínima Obrigatória: 75%.

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Inscrição e oferecimento

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fis. Nº: 302

P/E. Nº: 03-8-26811-2002

Rub.: DUA

LOCAL E PERÍODO PARA INSCRIÇÕES

Local: ESCOLA DE EXTENSÃO DA UNICAMP - EXTECAMP.

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 35214646.

Telefone para informações: (19) 35217372.

Período: de 09/12/2019 até 28/02/2020.

LOCAL E PERÍODO DE OFERECIMENTO

Local: COMPLEXO DE SALAS DE AULA - FCM/UNICAMP - CAMPINAS.

Dias da Semana/Horários: QUINZENALMENTE ÀS 6AS. FEIRAS DAS 18 ÀS 22 H E SÁBADOS DAS 8 ÀS 18 H. POR CAUSA DE FERIADOS, PODE HAVER AULA EM FINAIS DE SEMANA SEGUIDOS..

Período: de 17/04/2020 até 27/03/2021.

Este curso pode ser divulgado para realização de forma corporativa? NÃO.

Professor responsável

Matrícula	Professor(a) Responsável	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	C. Horária	C. Horária Simultânea
71269/	SYLVIA MARIA CIASCA/	UNICAMP/FCM/	DOUTOR(A)	4h00min	0h00min ✓

Fone: (19) 35217372

E-mail: solbonin@unicamp.br

Professores - Unicamp

Matrícula	Professor(a)	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	C. Horária	C. Horária Simultânea
36161	ANAMARLI NUCCI ✓	UNICAMP/FCM/DEPARTAMENTO DE NEUROLOGIA	DOUTOR(A)	4h	0h00min ✓
261807	MARCOS TADEU NOLASCO DA SILVA ✓	UNICAMP/FCM/DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA	DOUTOR(A)	4h	0h00min ✓

Total: 8h0min **Total: 0h0min**

Professores - convidados com vínculo

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



Matrícula	Professor(a)	Unidade/Órgão/Departamento	Função	Titulação	C. Horária	C. Horária Simultânea
181138	CAMILA DA SILVA PIRES -	UNICAMP/CAISM-SECAO DE FISIOTERAPIA/CAISM-SECAO DE FISIOTERAPIA	Fisioterapeuta	ESPECIALISTA	4h	0h00min ✓
308722	GERUZA PERLATO BELLA -	UNICAMP/HC/COORDENADORIA DE ASSISTENCIA	PAEPE-FISIOTERAPEUTA	MESTRE	16h	0h00min ✓
54330	JOSE MECIANO FILHO -	UNICAMP/IB/DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ESTRUTURAL E FUNCIONAL	PROF DOUTOR I	DOUTOR(A)	20h	0h00min ✓
181112	LIVIA LUCENA DE MEDEIROS CAPELATTO -	UNICAMP/AME - NEUROLOGIA/AME - NEUROLOGIA	Médico Neuropediatra	DOUTOR(A)	2h	0h00min ✓
211150	MARIA VALERIANA LEME DE MOURA RIBEIRO -	UNICAMP/FCM/DEPARTAMENTO DE NEUROLOGIA	PROF TITULAR	DOUTOR(A)	39h	0h00min ✓
106401	MARIANA COELHO CARVALHO -	UNICAMP/Faculdade de Ciências Médicas/	Aluno - Regular - Ativo	MESTRE	4h	0h00min ✓
96741	REGINA CELIA TUROLLA DE SOUZA -	UNICAMP/HC/COORDENADORIA DE ASSISTENCIA	PAEPE-FISIOTERAPEUTA	DOUTOR(A)	137h	0h00min ✓
201812	SOLANGE ADRIANA BONIN PEREIRA -	UNICAMP/FCM/DEPARTAMENTO DE NEUROLOGIA	PR ASS ADMINISTRATIVOS-0023	SUPERIOR COMPLETO	12h	0h00min ✓
165808	SONIA DAS DORES RODRIGUES -	UNICAMP/FCM/DEPARTAMENTO DE NEUROLOGIA	PAEPE-PEDAGOGO	DOUTOR(A)	8h	0h00min ✓
224430	VENANCIO PEREIRA DANTAS FILHO -	UNICAMP/HC/COORDENADORIA DE ASSISTENCIA	PAEPE-MEDICO	DOUTOR(A)	2h	0h00min ✓
					Total:	Total: 244h00min 0h00min

Professores - convidados sem vínculo

Matrícula	Professor(a) Responsável	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	C. Horária	C. Horária Simultânea
2605	ALEXANDRA EMY OTSU ✓	autonomo/	MESTRE	fisioterapeuta	8h	0h00min ✓
2500	ANA CLÁUDIA BUCHENE MONTEIRO ✓	unip/	MESTRE	professor	4h	0h00min ✓
4393	CARLOS BANDEIRA DE MELLO MONTEIRO ✓	USP/	DOUTOR	fisioterapeuta	4h	0h00min ✓
2160	CAROLINA CAMARGO DE OLIVEIRA ✓	USF/	MESTRE	fisioterapeuta	4h	0h00min ✓

2499	CONCEIÇÃO APARECIDA ALMEIDA SANTOS REIS	✓ puccamp/	MESTRE	fisioterapeuta	4h	0h00min	✓
2551	Cristina Iwabe Marchese	✓ autonomo/	DOUTOR(A)	Fisioterapeuta	4h	0h00min	✓
2765	CYNARA FERREIRA BERNARDES ROSA	✓ autonomo/	MESTRE	Terapeuta Ocupacional	4h	0h00min	✓
583	DANIELA GARBELLINI	✓ unimep/	MESTRE	fisioterapeuta	12h	0h00min	✓
585	DENISE CASTILHO CABRERA SANTOS	✓ unimep/	Professor	fisioterapeuta	4h	0h00min	✓
4058	GIOVANA MARTINI PIMENTA	✓ unimep/	MESTRE	fisioterapeuta	4h	0h00min	✓
3586	GRAZIELLE AURELINA FRAGA DE SOUSA	✓ autonomo/	MESTRE	fisioterapeuta	4h	0h00min	✓
874	LÍGIA MARIA DE GODOY CARVALHO	✓ puccamp/	MESTRE	terapeuta ocupacional	12h	0h00min	✓
5557	LUCIANA FURTADO SEACERO GRANJA	✓ puccamp/	MESTRE	fisioterapeuta	4h	0h00min	✓
3786	Ricardo Franco de Lima	✓ unisal/	DOUTOR(A)	PSICÓLOGO	12h	0h00min	✓
4948	RODOLFO SILVA KÓS	✓ autonomo/	ESPECIALISTA	fisioterapeuta	12h	0h00min	✓
164	SUZANA GUIMARÃES MORAES	✓ puccamp/	MESTRE	professor	12h	0h00min	✓
						Total: 108h00min	Total: 0h00min

Totais: carga-horária

Somatória da Carga Horária

Total dos Professores:

364h00min

Carga Horária

Total do Curso:

364h

Carga Horária

Concomitante/Simultânea:

Totais: professores

Total de Professores:

Total de Professores com Mestrado/Doutorado:



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

205
01-P - 2021 - 2002
205

29

25 --> 86,21%

CRITÉRIOS DE ADMISSÃO

Haverá processo seletivo?: SIM.

Se sim indicar quais:

Currículo?: SIM

Data limite para entrega:
28/02/2020

Data do resultado: 10/03/2020

Histórico Escolar?: SIM

Data limite para entrega:
28/02/2020

Data do resultado:
10/03/2020

Entrevista?: NÃO

Data:
Hora:

Local:
Data do resultado:

Prova?: NÃO

Data:
Hora:

Local:
Data do resultado:

Bibliografia:

Outros:

Período para confirmação de matrícula: De 10/03/2020 Até 17/03/2020

E-mail para contato: solange@fcm.unicamp.br



Campinas, 12 de junho de 2019

PARECER FCM/DN n.º 93/2019

FLS. N°	108
PROC. N°	01.726.811/2019
RUB.	108

ASSUNTO: PARECER CONSELHO DEPARTAMENTAL – Re-oferecimento Cursos de Especialização para 2020

A solicitação de re-oferecimento dos Cursos de Especialização abaixo relacionados, para o ano letivo de 2020, foi aprovada por unanimidade na 293ª. Reunião Ordinária do Conselho do Departamento de Neurologia, realizada na presente data.

- FCM-0990 – Neurofisiologia Clínica: EEG e Epilepsia
- FCM-0991 – Neurointensivismo, Doppler Transcraniano e Neurovascular
- FCM-0960 - Neuropsicologia Aplicada à Neurologia Infantil
- **FCM-0240 - Reabilitação Aplicada à Neurologia Infantil**
- FCM-0549 – Fisioterapia Neurofuncional no Adulto
- FCM-0258 – Distúrbios do Movimento e Aplicação de Toxina Botulínica

Prof. Dr. Fernando Cendes
Chefe do Departamento de Neurologia
FCM/UNICAMP



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS
Comissão de Extensão Universitária e Assuntos Comunitários

fls.	130
Proc.:	Exp. 26811/2002
Rub.:	Rev.

Processo: 01 P – 26811/2002

Assunto: Reoferecimento do Curso: Reabilitação aplicada a neurologia infantil.

Tipo: Especialização Universitária

Sigla: FCM - 0240

Carga Horária Total: 364 horas

Público Alvo: Profissionais Fisioterapeutas, fonoaudiólogos, terapeutas ocupacionais, pedagogos, assistentes sociais, psicólogos e educadores físicos.

Pré Requisito: Superior

Número de Vagas: mínimo 40 – máximo 60

Custo Por Aluno: R\$6.906,25 à vista ou 13 parcelas de R\$531,25

Professora Responsável: Dra. Sylvania Maria Ciasca

Departamento Interessado: Neurologia

Aprovação no Conselho Departamental: 04/09/2019

PARECER CEU/FCM – ad 33/2019

O Coordenador da Comissão de Extensão Universitária e Assuntos Comunitários aprovou Ad referendum o Reoferecimento do Curso supracitado, visto que o mesmo está em conformidade com as normas institucionais.

À Secretaria Geral da FCM para prosseguimento junto à Congregação.
CEU/FCM, 25/11/2019


Prof. Dr. Rodolfo de Carvalho Pacagnella
Coordenador da Comissão de Extensão Universitária e Assuntos Comunitários
FCM/UNICAMP



Deliberação da Congregação/FCM – nº 689/2019

Documento: **Parecer CEU/FCM-ad 33/2019**

Departamento: **Neurologia/FCM**

Assunto: **Curso de Especialização**

A CONGREGAÇÃO/FCM, na NONA Reunião Ordinária realizada nesta data, ouvida a Comissão de Extensão Universitária e Assuntos Comunitários/FCM, aprovou o reoferecimento do Curso de Especialização **Reabilitação Aplicada a Neurologia Infantil**, nos termos apresentados.

Encaminhe-se a CEU/FCM.

DFCM, 29 de novembro de 2019.

Prof. Dr. Luiz Carlos Zeferino
Diretor



Fis. Nº 109
Proc. Nº 01/26811/2002
Rubrica [assinatura]

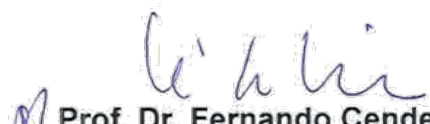
DEPARTAMENTO DE NEUROLOGIA
FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
Caixa Postal 6111. CEP 13083-970. Campinas/SP
☎(19)35217489 / FAX (19)35217483

FLS. Nº	113
PROC. Nº	01/26811/2002
RUB.	[assinatura]

PARECER CONSELHO DEPARTAMENTAL

A alteração da coordenação do Curso FCM-0240 – Reabilitação Aplicada à Neurologia Infantil, para o oferecimento 018, no ano letivo de 2020, da Dra. Sílvia Maria Ciasca para o Dr. Donizeti Cesar Honorato, foi aprovada por unanimidade na 295ª. Reunião Ordinária do Conselho do Departamento de Neurologia da FCM/UNICAMP, realizada em 04 de setembro de 2019.

DN, 04 de setembro de 2019


Prof. Dr. Fernando Cendes
Chefe do Departamento de Neurologia
FCM/UNICAMP



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS
Comissão de Extensão Universitária e Assuntos Comunitários

fls.	114
Proc.	01P 26811/2002
Rub.	Donizete

Processo: 01 P – 26811/2002

Assunto: Alteração do Professor Responsável do Curso: Reabilitação aplicada a neurologia infantil.

Tipo: Especialização Universitária

Sigla: FCM - 0240

Carga Horária Total: 364 horas

Professora Responsável atual: Dra. Sylvia Maria Ciasca

Professora Responsável proposto: Dr. Donizete Cesar Honorato

Departamento Interessado: Neurologia

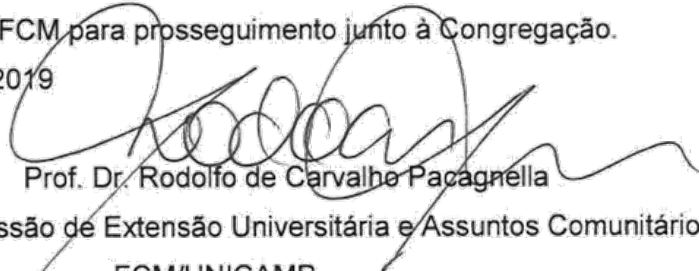
Aprovação no Conselho Departamental: 04/09/2019

PARECER CEU/FCM – 330/2019

A Comissão de Extensão e Assuntos Comunitários em sua X Reunião Ordinária de 2019 aprovaram a Alteração do Professor Responsável do Curso supracitado, visto que o mesmo está em conformidade com as normas institucionais.

À Secretaria Geral da FCM para prosseguimento junto à Congregação.

CEU-FCM, 05/12/2019


Prof. Dr. Rodolfo de Carvalho Pacagnella

Coordenador da Comissão de Extensão Universitária e Assuntos Comunitários
FCM/UNICAMP



Deliberação da Congregação/FCM – nº 760/2019

Documento: **Parecer CEU/FCM-330/2019**

Departamento: **Neurologia/FCM**

Assunto: **Curso de Especialização**

A CONGREGAÇÃO/FCM, na DÉCIMA Reunião Ordinária realizada nesta data, ouvida a Comissão de Extensão Universitária e Assuntos Comunitários/FCM, aprovou a alteração da responsabilidade do Curso de Especialização Universitária **Reabilitação Aplicada à Neurologia Infantil**, nos termos apresentados.

Encaminhe-se a CEU/FCM.

DFCM, 13 de dezembro de 2019.


Prof. Dr. Luiz Carlos Zeferino
Diretor



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

P/E. Nº:

Rub.:

149
01 - 8 - 32210 - 15
10

Proposta de reoferecimento

Dados do Oferecimento

Sigla - Nome: CET-1100 - HIGIENE OCUPACIONAL.

Nº. Registro: 007 - **Unidade:** FACULDADE DE TECNOLOGIA - **Departamento:** SANEAMENTO AMBIENTAL.

Oferecimento Cadastrado na Extecamp: _____

Tipo do Curso: ESPECIALIZAÇÃO UNIVERSITÁRIA-M.

Forma de Realização: PRESENCIAL.

Parte Presencial (Com a participação de pelo menos um docente)

Horas-Aula Presencial - Teórica: 328 horas.

Horas-Aula Presencial - Prática : 32 horas.

Horas-Aula A Distância - Teórica...: 0 horas.

Horas-Aula A Distância - Prática...: 0 horas.

Total de Horas-Aula: 360 horas.

Divulgar pela Extecamp?: SIM.

Divulgação pela própria unidade: SIM.

Site para divulgação: www.ft.unicamp.br/espho.

Página Facebook: .

Número de Vagas: mínimo de 20 e máximo de 40 alunos. (Se o nº mínimo for atingido será obrigatória a realização do curso).

Prazo de Integralização: 24 meses.

Frequência Mínima Obrigatória: 75%.

Ficha de Inscrição a ser utilizada: COMPLETA.

Inscrição e oferecimento

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProED
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura

EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fis. Nº:

P/E. Nº: 01 - P-32210 - 15

Rub.:

LOCAL E PERÍODO PARA INSCRIÇÕES

Local: FACULDADE DE TECNOLOGIA .

Telefone da Secretaria de Extensão: (19) 21133353.

Telefone para informações: (19) 21133353.

Período: de 01/03/2020 até 23/07/2020.

LOCAL E PERÍODO DE OFERECIMENTO

Local: FACULDADE DE TECNOLOGIA - CAMPINAS.

Dias da Semana/Horários: SÁBADOS DAS 08:30 ÀS 17:30, PREFERENCIALMENTE ALTERNADOS.

Período: de 01/08/2020 até 02/07/2022.

Este curso pode ser divulgado para realização de forma corporativa? SIM.

Professor responsável

Matrícula	Professor(a) Responsável	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	C. Horária	C. Horária Simultânea
312929/	LUIZ CARLOS DE MIRANDA JUNIOR/	UNICAMP/FT/	MESTRE	160h00min	0h00min
Fone: (19) 991896791					
E-mail: miranda@ft.unicamp.br					

Professores - Unicamp

Matrícula	Professor(a)	Instituição/Unidade/Depto	Titulação	C. Horária	C. Horária Simultânea
312429	STELAMARIS ROLLA BERTOLI	UNICAMP/FEC/DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E CONSTRUCAO	DOUTOR(A)	24h00min	0h00min
				Total:	Total:
				24h0min	0h0min

Professores - convidados com vínculo

Matrícula	Professor(a)	Unidade/Órgão/Departamento	Função	Titulação	C. Horária	C. Horária Simultânea
290623	RAFAEL LANARO -	UNICAMP/FCM/CENTRO DE CONTROLE DE INTOXICACOES	PAEPE-FARMACEUTICO	MESTRE	24h00min	0h00min

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



69540	SATOSHI KITAMURA -	UNICAMP/FCM/DEPARTAMENTO DE SAÚDE COLETIVA	PROF DOUTOR II	DOUTOR(A) 16h00min 0h00min
				Total: 40h00min Total: 0h00min

Professores - convidados sem vínculo

Matrícula	Professor(a) Responsável	Instituição/Empresa	Titulação	Função/Profissão	C. Horária	C. Horária Simultânea
5686	AMLETO LANDUCCI JÚNIOR	Navitas Consulting Ltda/	DOUTOR	Professor	32h00min	0h00min
5625	CÉSAR AUGUSTO DA SILVEIRA CASTRO	SENAC/	DOUTOR(A)	Docente	24h00min	0h00min
6588	ILERSON MELLO	SOLVAY/	SUPERIOR COMPLETO	Coordenador de higiene ocupacional e segurança do produto para américa latina	16h00min	0h00min
5626	JOSE CARLOS LAMEIRA OTTERO	Associação Brasileira de Higienistas Ocupacionais/	MESTRE	Engenheiro	16h00min	0h00min
5634	MARCOS APARECIDO BEZERRA MARTINS	Associação Brasileira de Higienistas Ocupacionais - ABHO/	ESPECIALISTA	VICE PRESIDENTE	16h00min	0h00min
6474	MARIO LUIZ FANTAZZINI	Associação Brasileira de Higienistas Ocupacionais - ABHO/	ESPECIALISTA	DIRETOR	32h00min	0h00min
				Total: 136h00min Total: 0h00min		

Totais: carga-horária

Somatória da Carga Horária	Carga Horária	Carga Horária
Total dos Professores:	Total do Curso:	Concomitante/Simultânea:
360h00min	360h	

Totais: professores

Total de Professores:	Total de Professores com Mestrado/Doutorado:
10	7 ---> 70,00%

Período para confirmação de matrícula: De 24/07/2020 Até 30/07/2020 **E-mail para contato:**

ATENÇÃO: Enviar anexo Planilha de Custos e Condições de Pagamento por **disciplina** para os casos em que as mesmas possam ser cursadas isoladamente. Preencher grade para cursos

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646



ProEC
Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura



EXTECAMP
Escola de Extensão da Unicamp

Fls. Nº:

152

P/E. Nº:

01-P-32210-15

Rub.:

10

EXTECAMP - Escola de Extensão da Unicamp

Rua Saturnino de Brito, nº 323, 2º andar. Cidade Universitária - Campinas - SP.
www.extecamp.unicamp.br | +55 19 35214647 - 35214646

Página: 4/4.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE TECNOLOGIA



INTERESSADO (A): Faculdade de Tecnologia

ASSUNTO: Proposta de reoferecimento do curso de Especialização Universitária-M, CET1100-Higiene Ocupacional – oferecimento 07, com duração total de 360 horas, sob a responsabilidade do Prof. MSc. Luiz Carlos de Miranda Junior – Parecer CE 17/20

DELIBERAÇÃO FT Nº 23/2020

A CONGREGAÇÃO DA FACULDADE DE TECNOLOGIA DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS em sua 73ª Reunião Ordinária ocorrida em 08 de abril de 2020 aprovou a proposta de reoferecimento do curso de Especialização Universitária-M, CET1100-Higiene Ocupacional – oferecimento 07, com duração total de 360 horas, sob a responsabilidade do Prof. MSc. Luiz Carlos de Miranda Junior – Parecer CE 17/20.

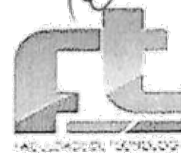
FACULDADE DE TECNOLOGIA, aos oito dias do mês de abril de dois mil e vinte.


PROF. DR. RENATO FALCÃO DANTAS
Presidente da Congregação



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
FACULDADE DE TECNOLOGIA
COORDENADORIA DE EXTENSÃO

Fls. nº 162
Proc. nº 01 - 1 - 2220 - 15
Rub. 10



INTERESSADO: FACULDADE DE TECNOLOGIA

ASSUNTO: APROVAÇÃO DA SOLICITAÇÃO DE ALTERAÇÃO DA RESPONSABILIDADE PELA DISCIPLINA CET-1102-TÓPICOS DE SAÚDE AMBIENTAL E DE SAÚDE PÚBLICA E SAÚDE OCUPACIONAL, NO CURSO MÃE CET-1100-HIGIENE OCUPACIONAL, DE RESPONSABILIDADE DO PROF. LUIZ CARLOS DE MIRANDA JUNIOR, A PARTIR DO OFERECIMENTO 07. RESPONSÁVEL ATUAL: PROF. SÉRGIO ROBERTO DE LUCCA; PROFESSOR QUE IRÁ SUBSTITUI-LO: PROF. LUIZ CARLOS DE MIRANDA JUNIOR.

PARECER C. E. 06/20

A Comissão de Extensão da Faculdade de Tecnologia da Universidade Estadual de Campinas analisou e **aprovou** a solicitação de alteração da responsabilidade pela disciplina CET- 1102-Tópicos de Saúde Ambiental e de Saúde Pública e Saúde Ocupacional, no curso mãe CET-1100-Higiene Ocupacional, de responsabilidade do Prof. Luiz Carlos de Miranda Junior, a partir do oferecimento 07. Responsável atual: Prof. Sérgio Roberto de Lucca; Professor que irá substituí-lo: Prof. Luiz Carlos de Miranda Junior.

COMISSÃO DE EXTENSÃO, 05 de Março de 2020.

Profª. Drª. Gerusa de Cássia Salado
Presidente da Comissão de Extensão

A
Extencamp

INFORMAÇÃO

Segue juntado no processo,

Proposta de oferecimento do CET 1100 e deliberação da congruação.

Solicitação de alteração do professor responsável pela disciplina CET-1102 do curso mãe CET-1100 à partir do oferecimento 07, conforme parecer anexo.

Faculdade de Tecnologia, 22 de abril de 2020



Elaine Boim
Secretária de Extensão
Faculdade de Tecnologia - UNICAMP
Matrícula: 304456