Nº AULAS: 2 – AULAS EM SUBSTITUIÇÃO
PERÍODO DAS AULAS: Integral
MOTIVO DO SURGIMENTO DAS AULAS: As aulas foram oferecidas em substituição ao docente Edgard Robles Tardelli.
CANDIDATO(S) CONVOCADO(S):
- Licenciado
Nº INSCRIÇÃO / NOME / RG / CPF/ CLASSIFICAÇÃO FINAL
1 / Katiane de Morais Gasperin / 10.746.953–2 / 087.323.559–20 / 1º
ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL PROFESSOR ADHEMAR BATISTA HEMÉRITAS – SÃO PAULO
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA FORMAÇÃO DE CADASTRO RESERVA, PARA PROFESSOR DE ENSINO MÉDIO E TÉCNICO, Nº 207/05/2019, PROCESSO Nº 2366951/2019
EDITAL DE CONVOCAÇÃO Nº 02
CONVOCAÇÃO PARA EQUIVALÊNCIA
O Diretor de Escola Técnica da Etec Professor Adhemar Batista Heméritas, considerando a ocorrência de aulas, em face do previsto no item 1 do Capítulo XIII do Edital de Abertura de Inscrições publicado no DOE de 12/09/2019, e considerando a manifestação da Unidade do Ensino Médio e Técnico (CETEC) acerca do componente curricular, CONVOCA o(s) candidato(s) abaixo relacionado(s), para a Sessão de Escolha de aulas, no dia 02/08/2021, às 11h, no endereço abaixo indicado.
O(s) candidato(s) convocado(s) deverá(ão) comparecer com documento de identidade ou far-se-á(ão) representar por procurador constituído, munido de documento de identidade do procurador.
A manifestação e a escolha e atribuição de aulas obedecerão rigorosamente a ordem de classificação final, esgotada a prioridade do licenciado sobre o graduado.
O candidato que atender a convocação mas não for aproveitado (após a escolha e atribuição de aulas) aguardará nova oportunidade de convocação.
O candidato que não atender a convocação, recusar as aulas oferecidas ou não entregar a documentação para formalizar a admissão, NÃO terá exaurido os direitos decorrentes de sua habilitação no processo seletivo simplificado, ficando-lhe assegurado o direito de sua classificação no Processo Seletivo Simplificado em que foi habilitado.
O candidato que atender a convocação, e após a admissão, deixar de entrar em exercício, TERÁ exaurido os direitos decorrentes de sua habilitação no processo seletivo simplificado.
As atividades de docência decorrentes da admissão do candidato serão executadas em regime de teletrabalho e/ou presenciais.
LOCAL DE APRESENTAÇÃO: Etec Professor Adhemar Batista Heméritas
Endereço: Rua Abilene - 16
Bairro: Parque Santo Antônio
Cidade: São Paulo – SP
COMPONENTE CURRICULAR (HABILITAÇÃO): 10-Estrutura e Instalação de Computadores (Manutenção e Suporte em Informática)
COMPONENTE CURRICULAR OFERECIDO MEDIANTE EQUIVALÊNCIA CONFORME MANIFESTAÇÃO CONTIDA NO MEMORANDO Nº 496/2021 – CETEC/GFAC: Operação de Software e Aplicativos (Manutenção e Suporte em Informática)
Nº AULAS: 2,5 – AULAS EM SUBSTITUIÇÃO
PERÍODO DAS AULAS: NOTURNO
MOTIVO DO SURGIMENTO DAS AULAS: Recondução para Coordenação
CANDIDATO(S) CONVOCADO(S):
- Graduado
Nº INSCRIÇÃO / NOME / RG / CPF/ CLASSIFICAÇÃO FINAL
14/ Sergio Maranho / 17.961.138-0/ 104.264.148-02/ 15,25/ 56,33/ 71,58/ 1º
ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL DARCY PEREIRA DE MORAES – ITAPETININGA
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA FORMAÇÃO DE CADASTRO RESERVA, PARA PROFESSOR DE ENSINO MÉDIO E TÉCNICO, Nº 261/04/2020 – PROCESSO Nº 438409/2020
EDITAL DE CONVOCAÇÃO Nº 1
O Diretor de Escola Técnica da ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL DARCY PEREIRA DE MORAES, considerando a ocorrência de aulas, e em face do previsto no item 6 do Capítulo XI do Edital de Abertura de Inscrições publicado no DOE de 13/02/2020, CONVOCA o(s) candidato(s) abaixo relacionado(s), para a Sessão de Escolha de aulas, no dia 02/08/2021, às 10h00, no endereço abaixo indicado.
O(s) candidato(s) convocado(s) deverá(ão) comparecer com documento de identidade ou far-se-á(ão) representar por procurador constituído, munido de documento de identidade do procurador.
A manifestação e escolha e atribuição de aulas obedecerão rigorosamente a ordem de classificação final, esgotada a prioridade do licenciado sobre o graduado.
O candidato só poderá escolher e ter aulas atribuídas no componente curricular em que se inscreveu e obteve êxito.
O candidato que atender a convocação mas não for aproveitado (após a escolha e atribuição de aulas) aguardará nova oportunidade de convocação.
O candidato que não atender a convocação, recusar as aulas oferecidas, não entregar a documentação para formalizar a admissão ou deixar de entrar em exercício, terá exaurido os direitos decorrentes de sua habilitação no processo seletivo simplificado.
As atividades de docência decorrentes da admissão do candidato serão executadas em regime de teletrabalho e/ou presenciais.
LOCAL DE APRESENTAÇÃO: ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL DARCY PEREIRA DE MORAES
ENDEREÇO: MOISÉS NALESSO - 2888
BAIRRO: VILA SÃO GONÇALO – CIDADE: ITAPETININGA
COMPONENTE CURRICULAR: PROTEÇÃO E PREVENÇÃO EM ENFERMAGEM
Nº AULAS: 2,0 – AULAS AULAS EM SUBSTITUIÇÃO
PERÍODO DAS AULAS: VESPERTINO
MOTIVO DO SURGIMENTO DAS AULAS: DESIGNAÇÃO PARA COORDENAÇÃO
CANDIDATO(S) CONVOCADO(S):
Nº INSCRIÇÃO / NOME / RG / CPF/ CLASSIFICAÇÃO FINAL
LICENCIATURA-4/PATRÍCIA MARCARI ZAGGO SEGALA /30.729.888-7/315.811.448-81/º;
GRADUAÇÃO-3/CARLA MERIGHI /26.220.756-4/278.108.358-58/2º;
ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL DARCY PEREIRA DE MORAES – ITAPETININGA
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA FORMAÇÃO DE CADASTRO RESERVA, PARA PROFESSOR DE ENSINO MÉDIO E TÉCNICO, Nº 261/10/2020 – PROCESSO Nº 439334/2020
EDITAL DE CONVOCAÇÃO Nº 1
O Diretor de Escola Técnica da ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL DARCY PEREIRA DE MORAES, considerando a ocorrência de aulas, e em face do previsto no item 6 do Capítulo XI do Edital de Abertura de Inscrições publicado no DOE de 13/02/2020, CONVOCA o(s) candidato(s) abaixo relacionado(s), para a Sessão de Escolha de aulas, no dia 02/08/2021, às 10h00, no endereço abaixo indicado.
O(s) candidato(s) convocado(s) deverá(ão) comparecer com documento de identidade ou far-se-á(ão) representar por procurador constituído, munido de documento de identidade do procurador.
A manifestação e escolha e atribuição de aulas obedecerão rigorosamente a ordem de classificação final, esgotada a prioridade do licenciado sobre o graduado.
O candidato só poderá escolher e ter aulas atribuídas no componente curricular em que se inscreveu e obteve êxito.
O candidato que atender a convocação mas não for aproveitado (após a escolha e atribuição de aulas) aguardará nova oportunidade de convocação.
O candidato que não atender a convocação, recusar as aulas oferecidas, não entregar a documentação para formalizar a admissão ou deixar de entrar em exercício, terá exaurido os direitos decorrentes de sua habilitação no processo seletivo simplificado.
As atividades de docência decorrentes da admissão do candidato serão executadas em regime de teletrabalho e/ou presenciais.
LOCAL DE APRESENTAÇÃO: ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL DARCY PEREIRA DE MORAES
ENDEREÇO: MOISÉS NALESSO - 2888
BAIRRO: VILA SÃO GONÇALO – CIDADE: ITAPETININGA
COMPONENTE CURRICULAR: SAÚDE COLETIVA I
Nº AULAS: 3,0 – AULAS AULAS EM SUBSTITUIÇÃO
PERÍODO DAS AULAS: VESPERTINO
MOTIVO DO SURGIMENTO DAS AULAS: DESIGNAÇÃO PARA COORDENAÇÃO
CANDIDATO(S) CONVOCADO(S):
Nº INSCRIÇÃO / NOME / RG / CPF/ CLASSIFICAÇÃO FINAL
GRADUAÇÃO-5/PAOLLA FURLAN ROVERI /7.831.665-9/066.954.339-09/1º;
GRADUAÇÃO-2/RITA DE CÁSSIA SILVA CARVALHO /7.704.052/027.066.248-09/2º;
GRADUAÇÃO-3/CRISTIANO APARECIDO RODRIGUES DE LIMA /29.943.285-3/280.082.808-08/3º;
ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL ORLANDO QUAGLIATO – SANTA CRUZ DO RIO PARDO
CLASSE DESCENTRALIZADA EMEIEF AFFONSO GARCIA - OLEO
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR DE ENSINO MÉDIO E TÉCNICO, Nº 084/01/2021, PROCESSO Nº 88552/2021
EDITAL DE CONVOCAÇÃO Nº 01
CONVOCAÇÃO PARA APROVEITAMENTO COM EQUIVALÊNCIA
O Diretor da ETEC ORLANDO QUAGLIATO da cidade de SANTA CRUZ DO RIO PARDO, considerando a ocorrência de aulas, em face do contido no Capítulo XII do Edital de Abertura de Inscrições, e considerando a manifestação da Unidade do Ensino Médio e Técnico (CETEC) referente a análise de equivalência, CONVOCA o(s) candidato(s) abaixo relacionado(s), para a Sessão de Escolha de aulas, no dia 02/08/2021, às 9h no endereço abaixo indicado.
O(s) candidato(s) convocado(s) deverá(ão) comparecer com documento de identidade ou far-se-á(ão) representar por procurador constituído, munido de documento de identidade do procurador.
A manifestação e a escolha e atribuição de aulas obedecerão rigorosamente a ordem de classificação final, esgotada a prioridade do licenciado sobre o graduado.
O candidato que atender a convocação mas não for aproveitado (após a escolha e atribuição de aulas) aguardará nova oportunidade de convocação.
O candidato que não atender a convocação para a referida ETEC, recusar as aulas oferecidas ou não entregar a documentação para formalizar a admissão, NÃO terá exaurido os direitos decorrentes de sua habilitação no Processo Seletivo Simplificado, ficando-lhe assegurado o direito de sua classificação no Processo Seletivo Simplificado em que foi habilitado.
O candidato que atender a convocação, e após a admissão, deixar de entrar em exercício, TERÁ exaurido os direitos decorrentes de sua habilitação no processo seletivo simplificado.
As atividades de docência decorrentes da admissão do candidato serão executadas em regime de teletrabalho e/ou presenciais.
LOCAL DE APRESENTAÇÃO: ETEC ORLANDO QUAGLIATO
ENDEREÇO: ROD. ENGº JOÃO BAPTISTA CABRAL RENNÓ, KM 309 E 70M
BAIRRO: BAIRRO CACHOEIRA
CIDADE: — SANTA CRUZ DO RIO PARDO/SP.
COMPONENTE CURRICULAR (HABILITAÇÃO): CUSTOS, PROCESSOS E OPERAÇÕES CONTÁBEIS (ADMINISTRAÇÃO)
COMPONENTE CURRICULAR OFERECIDO MEDIANTE EQUIVALÊNCIA CONFORME MANIFESTAÇÃO CONTIDA NO MEMORANDO Nº 390/2021 – CETEC/GFAC: CÁLCULOS FINANCEIROS E ESTATÍSTICOS (ADMINISTRAÇÃO)
Nº AULAS: 5,0 – AULAS EM SUBSTITUIÇÃO
LOCAL DAS AULAS: ETEC ORLANDO QUAGLIATO
PERÍODO DAS AULAS: NOTURNO
MOTIVO DO SURGIMENTO DAS AULAS: AFASTAMENTO PARA FUNÇÃO EM COMISSÃO
CANDIDATOS CONVOCADOS
LICENCIADOS
Nº INSCRIÇÃO/NOME/RG/CPF/CLASSIFICAÇÃO FINAL
4/SILVIA MARIA PESSOA/12553882-0/05920129808/1º
GRADUADOS
Nº INSCRIÇÃO/NOME/RG/CPF/CLASSIFICAÇÃO FINAL
7/GISELE ANGELICA GASPARINI PIOVEZAN/28107169-X/27537977810/1º
FACULDADE DE TECNOLOGIA JOSÉ CRESPO GONZALES - SOROCABA
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR DE ENSINO SUPERIOR
EDITAL Nº 003/06/2021, PROCESSO Nº 251847/2021
EDITAL DE CONVOCAÇÃO Nº 01
O Diretor da Faculdade de Tecnologia José Crespo Gonzales, da cidade de Sorocaba, considerando a ocorrência de aulas, e em face do contido no artigo 11 da Deliberação CEETEPS nº 017/2015, de 16, publicada no DOE de 18/07/2015, combinado com o Capítulo XII do Edital de Abertura de Inscrições, CONVOCA o(s) candidato(s) abaixo relacionado(s) para a Sessão de Escolha de aulas, no dia 02/08/2021, às 10 horas, no endereço abaixo indicado.
O(s) candidato(s) convocado(s) deverá(ão) comparecer com documento de identidade ou far-se-á(ão) representar por procurador constituído, munido de documento de identidade do procurador.
A manifestação e a escolha e atribuição de aulas obedecerão rigorosamente a ordem de classificação final.
O candidato que atender a convocação, mas não for aproveitado (após a escolha e atribuição de aulas) aguardará nova oportunidade de convocação.
O candidato que não atender a convocação, recusar as aulas oferecidas, não entregar a documentação para formalizar a admissão ou deixar de entrar em exercício, terá exaurido os direitos decorrentes de sua habilitação no Processo Seletivo Simplificado.
As atividades de docência decorrentes da admissão do candidato serão executadas em regime de teletrabalho e/ou presenciais.
LOCAL DE APRESENTAÇÃO:
FACULDADE DE TECNOLOGIA JOSÉ CRESPO GONZALES
ENDEREÇO: AVENIDA ENGENHEIRO CARLOS REINALDO MENDES, 2015
CIDADE: SOROCABA
DISCIPLINA: TECNOLOGIA APLICADA A MANUFATURA AVANÇADA – SISTEMAS AUTOMATIZADOS I
ÁREAS DA DISCIPLINA: ELETRÔNICA E AUTOMAÇÃO / ENGENHARIA E TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO / MECÂNICA E METALÚRGICA / VEÍCULOS A MOTOR, NAVIOS E AERONAVES
CURSO: MANUFATURA AVANÇADA
CARGA HORÁRIA E PERÍODO: 02 horas-aula – matutino (quarta–feira das 09:30 as 11:10 h)
NÚMERO DE VAGAS: 01
CANDIDATOS CONVOCADOS
Nº INSCRIÇÃO / NOME / RG / CPF / CLASSIFICAÇÃO FINAL
14 / Fábio Henrique Dermendjian / 13700214–2 / 26914052816 / 1º
17 / Rogério Varavallo / 400697993 / 22637078839 / 2º
19 / Odirlei Amaro Ferreira / 27515779–9 / 26036072864 / 3º
*
FATEC BAURU– BAURU
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO, NOS TERMOS DA DELIBERAÇÃO CEETEPS 17, DE 16/07/2015
EDITAL Nº 196/07/2021 – PROCESSO Nº CEETEPS-PCR-2021/02307
EDITAL DE CONVOCAÇÃO Nº 01
O Diretor da FATEC BAURU, da cidade de BAURU, no uso das atribuições e competências conferidas por meio do artigo 10 da Deliberação CEETEPS 017/2015, de 16, publicada no DOE de 18/07/2015, CONVOCA os candidatos abaixo relacionados, para a SESSÃO DE ESCOLHA DE AULAS, no dia 02/08/2021, às 15 horas, no endereço abaixo indicado.
O(s) candidato(s) convocado(s) deverá(ão) comparecer com documento de identidade ou far-se-á(ão) representar por procurador constituído, munido de documento de identidade do procurador.
A manifestação e escolha e atribuição de aulas obedecerão rigorosamente a ordem de classificação final.
O candidato que atender a convocação, mas não for aproveitado (após a escolha e atribuição de aulas) aguardará nova oportunidade de convocação.
O candidato que não atender a convocação, recusar as aulas oferecidas, não entregar a documentação para formalizar a admissão ou deixar de entrar em exercício, terá exaurido os direitos decorrentes de sua habilitação no processo seletivo simplificado.
As atividades de docência decorrentes da admissão do candidato serão executadas em regime de teletrabalho e/ou presenciais.
LOCAL DE APRESENTAÇÃO: FATEC BAURU
ENDEREÇO: RUA MANOEL BENTO DA CRUZ, 3-30
BAIRRO: CENTRO - CIDADE: BAURU
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM: REDES DE COMPUTADORES
ÁREA DA DISCIPLINA: LETRAS E LINGUÍSTICA
DISCIPLINAS E CARGA HORÁRIA: INGLÊS V / INGLÊS VI – 04 HORAS-AULAS
NÚMERO DE VAGAS: 01
CANDIDATOS CONVOCADOS:
Nº INSCRIÇÃO / NOME / RG / CPF / CLASSIFICAÇÃO
05 / Ana Katryna Cabrini / 267681471 / 25148452897 / 1º
06 / Tamiris Destro Costa / 460660603 / 36906730894 / 2º
03 / Luciano Paternez Amaral Mello / 28826485X / 27814956897 / 3º

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

UNIDADES UNIVERSITÁRIAS

ESCOLA DE ENFERMAGEM DE RIBEIRÃO PRETO

RETIFICAÇÃO DE EDITAL PUBLICADO NO DIÁRIO OFICIAL - PODER EXECUTIVO – SEÇÃO I, DE 28-08-2021, PÁGINA 175:
No Edital EERP/ATAC 011/2021, referente à Convocação para as provas para a 1ª etapa de avaliações do processo seletivo para a contratação de 1 (um) docente por prazo determinado, como Professor Contratado III (Professor Doutor MS-3.1), junto ao Departamento de Enfermagem Geral e Especializada, área de conhecimento: "Enfermagem Cirúrgica onde se lê: "convocadas as candidatas", leia-se: "convocados os candidatos" e onde se lê "será enviado às candidatas", leia-se "será enviado aos candidatos".
Edital EERP/ATAC 012/2021
COMUNICADO DE ACEITAÇÃO DE INSCRIÇÕES E DESIGNAÇÃO DE COMISSÃO DE SELEÇÃO
- Em 29 de julho de 2021, é concedida aprovação do Conselho Técnico Administrativo da Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo, às inscrições das candidatas portadoras do título de Mestre: nº 1- Ana Carolina Teles Flávio, nº 2- Ellen Cristina Gondim, nº 3- Jéssica Fernanda Corrêa Cordeiro, nº 4 - Gabriela Rodrigues Bragagnollo Fahning, nº 5- Ingrid Reny Ribaldo, nº 6- Neireana Florêncio Vieira, nº 7 - Rita de Cássia Quaglio, nº 8 - Laura Bacelar de Araujo Lourenço, ao processo seletivo para contratação de um docente por prazo determinado, como Professor Contratado III (Professor Doutor MS-3.1) ou Professor Contratado II (Professor Assistente MS-2), em jornada de 12 horas semanais de trabalho, no Departamento de Enfermagem Geral e Especializada, área de conhecimento "Educação Profissional em Enfermagem", para atuar nas disciplinas: do Curso de Bacharelado e Licenciatura em Enfermagem: 2200041 - Educação Profissional em Enfermagem, 2200094 – Educação Profissional em Enfermagem ll, 2200095 - Metodologia do Ensino de Enfermagem ll, 2200096 - Estágio Curricular Supervisionado em Educação Profissional e 2200006 - Inserção do Estudante na Universidade, nos termos do Edital EERP/ATAC 009/2021.
Não houve inscritos portadores do título de Doutor.
Na mesma data, também foi concedida aprovação ad referendum à composição da Comissão de Seleção para o referido processo seletivo, conforme segue:
Membros efetivos:
Profª Drª Carmen Silvia Gabriel - (Presidente)
Professora Associada do Departamento de Enfermagem Geral e Especializada da EERP/USP
Profª Drª Maria José Clapis
Professora Associada (aposentada) do Departamento de Enfermagem Materno-Infantil e Saúde Pública da EERP/USP
Profª Drª Solange de Fátima Reis Conterno
Professora Associada do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE) – Campus de Cascavel
Membros suplentes:
Profª Drª Ana Maria Laus
Professora Associada do Departamento de Enfermagem Geral e Especializada da EERP/USP
Profª Drª Maria Conceição Bernardo de Mello e Souza
Professora Associada (aposentada) do Departamento de Enfermagem Psiquiátrica e Ciências Humanas da EERP/USP
Profª Drª Rosa Maria Rodrigues
Professora Associada do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde da Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE), Campus Cascavel
COMUNICADO
A Diretora da Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo comunica que não houve inscritos portadores do título de Doutor ao processo seletivo junto ao Departamento de Enfermagem Geral e Especializada/ área de conhecimento "Educação Profissional em Enfermagem", regido pelo Edital EERP/ATAc 009/2021, publicado em 13/07/2021, não havendo dessa forma a realização da primeira etapa de avaliações do Processo Seletivo. Os candidatos portadores do título de Mestre serão convocados para a segunda etapa de avaliações.

ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS
Edital ATAc-20/2021
ABERTURA DE INSCRIÇÕES AO CONCURSO DE TÍTULOS E PROVAS VISANDO À OBTENÇÃO DO TÍTULO DE LIVRE-DOCENTE JUNTO AOS DEPARTAMENTOS DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
O Diretor da Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo torna público a todos os interessados que, de acordo com o decidido pela Congregação em sessão realizada em 2/7/2021, estarão abertas, com início às 0h00min do dia 1º/8/2021 e término às 23h59min do dia 31/8/2021 (horário oficial de Brasília/DF), as inscrições ao concurso público de títulos e provas para concessão do título de Livre-Docente junto aos Departamentos da EESC, nos termos do art. 125, parágrafo 1º, do Regimento Geral da USP, e o respectivo programa que segue:
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE ESTRUTURAS
ÁREA DE CONHECIMENTO: ESTRUTURAS ESPECIAIS DE CONCRETO
PROGRAMA:
- Ações nas pontes de concreto.
- Sistemas estruturais e seções transversais das pontes de concreto.
- Análise estrutural das pontes em viga.
- Infraestrutura das pontes de concreto.
- Processos construtivos das pontes de concreto.
- Sistemas de protensão.
- Perdas de protensão.
- Dimensionamento das seções de concreto protendido.
- Tipologia das estruturas pré-moldadas de concreto.
- Ligações das estruturas pré-moldadas de concreto.
ÁREA DE CONHECIMENTO: CONCRETO ARMADO
PROGRAMA:
- Propriedades do concreto e dos aços para armaduras.
- Bases para cálculo.
- Flexão simples.
- Flexão composta.
- Cisalhamento em vigas.
- Torção em vigas.
- Ancoragem por aderência.
- Estados limites de serviço.
- Punção em lajes.
- Lajes maciças e nervuradas.
- Vigas de edifícios.
- Pilares de edifícios.
- Instabilidade de barras de concreto armado.
- Estruturas de edifícios.
- Estabilidade global de edifícios de concreto armado.
- Modelo de bielas e tirantes.
- Comportamento frente a ações repetidas.
- Comportamento em situação de incêndio.
ÁREA DE CONHECIMENTO: MECÂNICA DOS SÓLIDOS
PROGRAMA:
- Esforços solicitantes e equações de equilíbrio globais.
- Eixos solicitados por força normal.
- Flexão de barras prismáticas.
- Centro de torção.
- Torção livre de Saint-Venant.
- Estados de tensão e deformação em um ponto.
- Medidas objetivas de deformação e tensões conjugadas.
- Equações diferenciais de equilíbrio e compatibilidade.
- Estados planos de tensão e deformação.
- Valores e direções principais de tensão e deformação. Círculo de Mohr.
- Relação tensão-deformação: isotropia e anisotropia elástica.
- Critérios de resistência.
- Instabilidade de barras prismáticas (flambagem).
- Teoremas de energia e aplicações.
- Problemas de valor de contorno em elasticidade.
- Vigas em flexão com a consideração da deformação por força cortante.
ÁREA DE CONHECIMENTO: ESTRUTURAS METÁLICAS
PROGRAMA:
- Sistemas estruturais metálicos.
- Barras submetidas à tração.
- Instabilidade local.
- Instabilidade distorcional.
- Barras submetidas à compressão centrada.
- Barras submetidas à flexão simples: momento fletor.
- Barras submetidas à flexão simples: força cortante.
- Barras submetidas à flexão composta.
- Projeto de ligações parafusadas em estruturas de aço.
- Projeto de ligações soldadas em estruturas de aço.
- Vigas mistas aço-concreto.
ÁREA DE CONHECIMENTO: ESTRUTURAS DE MADEIRA
PROGRAMA:
- Propriedades físicas de resistência e de elasticidade da madeira.
- Dimensionamento de elementos estruturais de madeira.
- Sistemas estruturais e construtivos de coberturas de madeira.
- Sistemas estruturais e construtivos de pontes de madeira.
- Fôrmas e cimbramentos de madeira.
- Ligações de estruturas de madeira.
- Industrialização de elementos estruturais de madeira.
- Técnicas de experimentação em estruturas de madeira.
- Anisotropia da madeira.
- Reologia da madeira.
ÁREA DE CONHECIMENTO: ESTÁTICA DAS ESTRUTURAS
PROGRAMA:
- Noções básicas de estática e equação de equilíbrio
- Diagramas de esforços solicitantes em estruturas isostáticas
- Hipóteses do método clássico para estruturas lineares
- Princípios dos trabalhos virtuais
- Linhas de influência
- Processo dos esforços
- Processo dos deslocamentos
- Formulação de Problemas de Valor de Contorno nas formas forte e fraca
- Método de Rayleigh-Ritz
- Método dos Resíduos Ponderados
- Introdução ao Método dos Elementos Finitos
DEPARTAMENTO DE HIDRÁULICA E SANEAMENTO
ÁREA DE CONHECIMENTO: HIDROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS
PROGRAMA:
- Balanço hídrico real e virtual para cenários do Antropoceno.
- Analogia hidráulica de evapotranspiração com assimilação de carbono.
- Regionalização da qualidade de água em bacias sob mudanças.
- Recuperação de bacias usando adaptação baseada em ecossistemas.
- Biorretenção de águas pluviais para impactos em águas urbanas.
- Técnicas compensatórias de águas urbanas visando cidades resilientes.
- Incentivos econômicos de drenagem urbana sob mudanças climáticas.
- Fundamentos da securitização de recursos hídricos para usos múltiplos.
- Incertezas hidráulicas para a solução de conflitos de planos diretores.
- Análise de frequência de extremos hidrológicos não-estacionários.
- Gestão de Inundações com Sistemas Colaborativos e Mídias Sociais.
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA
ÁREA DE CONHECIMENTO: SISTEMAS E PROCESSO DE MANUFATURA
PROGRAMA:
- Processo de torneamento.
- Processo de fresamento.
- Processo de furação.
- Mecanismo de formação de cavaco.
- Ferramentas de corte.