



5.6. O candidato selecionado para admissão apenas terá sua contratação realizada se atender às determinações da Diretoria Geral de Recursos Humanos da Unicamp no tocante à documentação necessária:

5.6.1. Título de Doutor de validade nacional;

5.6.2. Ter completado 18 anos de idade na data da admissão;

5.6.3. Não ter sido demitido por justa causa da Universidade Estadual de Campinas;

5.6.4. Não ter vínculo de trabalho temporário com a Universidade Estadual de Campinas nos últimos 6 meses, nos termos do artigo 452 da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT);

5.6.5. Estar em dia com as obrigações eleitorais e militares;

5.6.6. Apresentar atestado de antecedentes criminais negativo, cuja comprovação deverá ser dar pela apresentação de Certidão de Antecedentes Criminais emitida pelo Departamento de Polícia Federal; Atestado de Antecedentes Criminais emitido pela Secretaria de Segurança Pública do Estado de São Paulo e Atestado de Antecedentes Criminais emitido pelos Estados onde o candidato houver residido ou exercido cargo ou função pública nos últimos 5 (cinco) anos. O comprovante deverá ser expedido, no máximo, há 90 dias ou dentro do prazo de validade consignado no documento;

5.6.7. Apresentar cópia da última declaração de Imposto de Renda entregue à Secretaria da Receita Federal ou declaração pública de bens, de acordo com a Lei n.º 8.429/92, regulamentada pelo Decreto Nº 41.865 de 16 de junho de 1997, com as alterações do Decreto Nº 54.264 de 23 de abril de 2009;

5.6.8. Gozar de boa saúde física e mental, estando apto para o exercício da função, sem qualquer restrição.

5.7. O docente admitido em caráter emergencial não integrará o Quadro Docente da Universidade, não comporá colégios eleitorais e não poderá exercer atividades de representação.

5.8. Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pela Comissão do Processo Seletivo Sumário da Faculdade de Ciências Aplicadas da UNICAMP.

Maiores informações poderão ser obtidas junto à Seção de Gestão de Pessoas da Faculdade de Ciências Aplicadas, pelo telefone (19) 3701-6660 ou pelo e-mail [rh@fca.unicamp.br](mailto:rh@fca.unicamp.br).

**ANEXO I**  
**PROGRAMAS DAS DISCIPLINAS**  
**LE200 – Química Geral**  
**Ementa**  
Estrutura atômica, configuração eletrônica, ligação química, forças intermoleculares, soluções e reações químicas.  
**Objetivos**  
Reforçar conceitos que envolvem a matéria, desde a descoberta do átomo até o estudo das forças e ligações que levam a formação das moléculas e dos materiais;  
Estudar as reações químicas, cinética de transformação e a estequiometria das mesmas;  
Introduzir o conceito de equilíbrio químico e solubilidade. Os conceitos discutidos em sala de aula serão reforçados por aulas práticas no laboratório.  
**Programa**  
- Estrutura da matéria: evolução dos modelos atômicos, configuração eletrônica e propriedades periódicas.  
- Ligação química: ligações iônica, covalente e metálica;  
- Estrutura molecular: ligação de valência, hibridização, orbital molecular e teoria de bandas.  
- Forças intermoleculares e efeito nas propriedades das fases condensadas;  
- Soluções e propriedades coligativas.  
- Reações Químicas: estequiometria da reação, rendimento e reagente limitante;  
- Reação ácido-base; reação de precipitação e reação de óxido redução.  
**LE501 – Fenômenos de Transporte**  
**Ementa**  
Análise dimensional. Analogias. Fluidos e suas propriedades. Estática e cinemática dos fluidos. Leis básicas para os sistemas e volume de controle. Transporte laminar e turbulento (transferência molecular e convectiva de quantidade de movimento e calor). Camada limite. Conceitos da transferência de calor em regimes permanente e transiente.  
**Objetivos**  
Fornecer aos alunos os conhecimentos básicos das propriedades dos fluidos, dos esforços mecânicos e das leis de conservação de massa, quantidade de movimento e energia;  
Apresentar noções e conceitos básicos sobre escoamento real em condutos fechados e abertos e sobre o funcionamento de bombas;

Desenvolver nos alunos o critério de projetos e análise de variáveis importantes;  
Encorajar, desenvolver e animar habilidades para pensamento criativo na resolução de problemas de engenharia.

**Programa**  
**Tópico 1. Fundamentos**  
1. Apresentação da disciplina  
2. Histórico e objetivos  
3. Revisão: Dimensões e sistemas de unidades; Propriedades de fluidos: Massa específica; densidade relativa; peso específico; volume específico, Compressibilidade, viscosidade  
**Tópico 2: Propriedades e estática dos fluidos**  
1. Equação fundamental da estática dos fluidos  
2. Variação da pressão com a posição nos fluidos homogêneos e heterogêneos  
3. Pressão absoluta e pressão relativa  
4. Aparelhos de medição da pressão estática  
**Tópico 3: Balanços Globais: Balanço global de massa**  
1. Classificação dos escoamentos  
2. Taxas de escoamento: Vazão volumétrica e vazão mássica  
3. Perfil de velocidades e Velocidade média  
4. Teorema de Transporte de Reynolds  
**Tópico 4. Balanços Globais: Balanço global de Energia Mecânica**  
1. Equação integral de conservação de energia  
2. Equação de Bernoulli  
**Tópico 5. Balanços Globais: Balanço Global de Quantidade de Movimento**  
1. Teorema de Transporte de Reynolds aplicado à lei de conservação de quantidade de movimento  
**Tópico 6: Análise dimensional e teoria da semelhança**  
1. Teorema dos pi ou Teorema de Buckingham  
2. Grupos adimensionais importantes na Mecânica dos Fluidos  
3. Teoria da Semelhança Análise dos coeficientes de transferência  
4. Balanços diferenciais e teoria da camada limite  
5. Analogias entre Balanço de massa, quantidade de movimento e calor  
6. Aplicação da análise dimensional  
7. Coeficiente de transferência  
**Tópico 7: Introdução a transferência de calor**  
**ER600 - Operações Unitárias**  
**Ementa**  
Processos e equipamentos para separação de misturas heterogêneas. Processos e equipamentos envolvendo troca térmica. Processos e equipamentos para separação de misturas homogêneas.  
**Objetivos**  
Apresentar as principais operações unitárias da indústria química. Descrição, função, operação e identificação das principais variáveis operacionais dos equipamentos onde estas operações são realizadas.  
**Programa**  
**Tópico 1. Introdução**  
Apresentação da disciplina  
Classificação das Operações Unitárias: Transporte e Separação de Sistemas Homogêneos e Heterogêneos  
**Tópico 2. Sistema homogêneo: Operações de transporte I**  
Apresentação de Bombas e Compressores  
Sistema Homogêneo: Equações básicas de transporte de fluidos Incompressível: Bombas -tipos, curva característica, NPSH e cavitação  
**Tópico 3: Sistema heterogêneo: Operações de transporte I**  
Apresentação de Transporte hidráulico e pneumático em sistemas horizontais e verticais  
Apresentação de Campo gravitacional: Elutriação e câmara de poeira  
Apresentação de Campo centrífugo: Ciclones e centrífugas  
Sistema Heterogêneo: Equações básicas  
Dinâmica dos Sistemas Sólido-Fluido: velocidade terminal de partículas  
Operações de separação I: Fluido e partícula em movimento (Elutriação, ciclones)  
**Tópico 4. Sistema heterogêneo: Operações de separação II**  
Apresentação de Filtração  
Apresentação de fluidização  
Operações de Separação II: Fluido em movimento  
Filtração: teoria, Equipamentos industriais de filtração

**Fluidização**  
**Tópico 5. Sistema heterogêneo: Operações de separação III**  
Apresentação de Sedimentadores  
Operações de separação III: Partícula em movimento  
Sedimentação: Sedimentação no campo gravitacional, cálculo da área e altura de sedimentadores  
**Tópico 6. Agitação e Mistura**  
Apresentação de Agitadores e Armazenamento  
Propriedades que influenciam na mistura  
Mistura de líquidos  
Cálculos de potência de agitadores e misturadores  
**Tópico 7. Teoria Básica de Trocadores de Calor**  
Apresentação de Trocador de calor de Tubos e placas  
Princípios básicos de Troca térmica  
Placas Paralelas: Características, cálculo de um trocador de placas paralelas  
Bitubulares: Características, cálculo de um trocador de calor bitubular  
Tipos de escoamentos em trocadores de calor  
**Tópico 8. Trocador de calor Casco e tubos**  
Apresentação de Trocador de calor de Casco eTubos  
Características, Correlações para determinação de coeficientes de transferência de calor  
Diferença de temperatura de um trocador de calor do tipo 1:2; Queda de pressão no casco e nos tubos; Fatores de incrustação  
Cálculo de um trocador de calor de casco e tubos  
Método de Kern  
**Tópico 9. Operação de Transferência de calor e massa: Secagem**  
Apresentação de secagem  
Revisão de Psicrometria  
Secagem  
**Tópico 10. Sistema homogêneo: Operações de separação I: Destilação**  
Apresentação de Destilação  
Apresentação de Absorção  
Visão geral da destilação  
Destilação flash  
Balanços de massa e energia  
Destilação de misturas binárias  
(Proc. nº 36-P-33923/2024)

**UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA**

**UNIDADES UNIVERSITÁRIAS**

**CAMPUS DE ARARAQUARA**  
**Faculdade de Ciências Farmacêuticas**  
UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" – UNESP  
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS - FCF - CÂMPUS DE ARARAQUARA  
EDITAL Nº 95/2024 DE CONVOCAÇÃO PARA A AFERIÇÃO DA VERACIDADE DA AUTODECLARAÇÃO DE CANDIDATOS PRETOS E PARDOS  
CONCURSO PÚBLICO Nº 28/2024  
O Diretor da Divisão Técnica Administrativa da Faculdade de Ciências Farmacêuticas - FCF - Câmpus de Araraquara da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" – UNESP, no uso de suas atribuições legais, CONVOCA os candidatos relacionados para realizarem o procedimento de aferição da veracidade da autodeclaração de candidatos pretos e pardos, no dia 24 de novembro de 2024.  
O candidato poderá, também, ter acesso ao seu local de prova no site [www.unesp.com.br](http://www.unesp.com.br) e pelo Disque VUNESP, telefone (11) 3874-6300, de segunda a sábado, das 8 às 18 horas. O candidato deverá observar as informações constantes do Edital de Abertura de Inscrição. Os portões serão fechados impreterivelmente no horário estabelecido.  
ATENÇÃO: Não será permitida a entrada de candidato que chegar com atraso.  
1) LISTA DE PRÉDIOS  
0101 UNESP CAMPUS ARARAQUARA FACULDADE DE ODONTOLOGIA  
Rua Humaitá, 1680  
Centro  
Araraquara SP

2) LISTA DE CANDIDATOS CONVOCADOS EM ORDEM ALFABÉTICA GERAL  
Legenda de Opções:  
Opção - Descrição  
001 ASSISTENTE DE INFORMÁTICA II (ÁREA DE ATUAÇÃO: DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS)  
Nome - Inscrição - Opção - Prédio - Data - Hora  
ANDRE LUIZ TEIXEIRA - 6748739 4 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
ARTUR VIEIRA SILVA - 6759798 0 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
DANILO HENRIQUE ROQUE MACHADO - 7153644 2 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
GIOVANA FRANCELINO - 7172326 9 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
HYAGOR DOS SANTOS SOUZA - 7030072 0 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
KAUA STEPHAN CARDOSO DE OLIVEIRA - 7183843 0 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
LEONARDO BRITTO RODRIGUES - 7160691 2 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
TIAGO HENRIQUE CRUZ - 7131375 3 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
VANESSA ALESSANDRA DE SALES DA SILVA - 7181434 5 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
VICTOR VIEIRA SILVA - 6762165 1 - 001 - 0101 - 24 nov 24 - 13:00  
E, para que chegue ao conhecimento de todos, é expedido o presente Edital.  
Araraquara, 12 de novembro de 2024.  
Faculdade de Ciências Farmacêuticas - FCF - Câmpus de Araraquara  
**Faculdade de Odontologia**  
UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" – UNESP  
FACULDADE DE ODONTOLOGIA – FO – CÂMPUS DE ARARAQUARA  
EDITAL Nº 02/2024 – FO DE DIVULGAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO DEFINITIVA  
(Processo Seletivo de Estagiários – Edital 01/2024 - FO)  
O Diretor Técnico Administrativo da Faculdade de Odontologia – FO do Câmpus de Araraquara da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" – UNESP, no uso de suas atribuições legais, DIVULGA aos candidatos inscritos, a classificação definitiva.  
1. Classificação definitiva para o curso de Administração (Nível Superior)  
CLASSIF. - NOME - PORT. - C. G. - TOTAL  
1 - JUNIOR CESAR OLIVEIRA FARIAS - 10 - 10 - 20  
2 - GIVANILDA MARIA CAVALCANTI - 6 - 8 - 14  
2. Classificação definitiva para o curso de Farmácia Bioquímica (Nível Superior)  
CLASSIF. - NOME - PORT. - C.G. - TOTAL  
1 - ANA CAROLINA BUZZETTO DE OLIVEIRA - 9 - 9 - 18  
2 - ISABELLI BUSON SOUZA - 6 - 10 - 16  
3 - LARISSA LORRAINE MARAGATO SILVA - 7 - 9 - 16  
4 - ISABELA DE CASTRO RANGEL GOMES - 7 - 8 - 15  
3. Classificação definitiva para o curso de Medicina Veterinária (Nível Superior)  
CLASSIF. - NOME - PORT. - C.G. - TOTAL  
1 - PEDRO TOLEDO PIZA TOSCANO - 6 - 10 - 16  
2 - KARINA LANÇONE BOCCA - 7 - 8 - 15  
4. Classificação definitiva para o curso de Biologia (Nível Superior)  
CLASSIF. - NOME - PORT. - C.G. - TOTAL  
1 - BRUNO HENRIQUE PALACIOS OLEYNIK - 8 - 9 - 17  
2 - JOÃO VITOR FERREIRA LEITE - 7 - 9 - 16  
3 - TAYNA CARVALHO LANCONE DE OLIVEIRA - 7 - 8 - 15  
4 - LUIZ ANTONIO ALVES JUNIOR - 6 - 9 - 15  
5 - SARA NOEMI SOARES DA SILVA - 5 - 9 - 14  
6 - GRAZIELI MOREIRA CORDEIRO - 3 - 5 - 8  
E, para que chegue ao conhecimento de todos, é expedido o presente Edital.  
Araraquara, 12 de novembro de 2024.  
Faculdade de Odontologia – FO do Câmpus de Araraquara  
Clovis Molina Júnior  
Diretor Técnico de Divisão



# São Paulo Mais Digital

O projeto está aprimorando a infraestrutura digital para oferecer serviços cada vez mais ágeis e conectados com o cidadão.

Saiba mais: [www.sggd.sp.gov.br](http://www.sggd.sp.gov.br)

**Prodesp** **GOV.BR**