

Edital de Seleção para Monitoria nos Cursos de Graduação do UNIFAMINAS

As atividades de monitoria nos cursos de graduação do UNIFAMINAS têm a duração de um semestre e os alunos selecionados devem ter como perfil o interesse e habilidade em atividades de docência.

A modalidade de monitoria oferecida pelo UNIFAMINAS é a Monitoria voluntária:

Os discentes são aprovados e classificados na modalidade voluntária do processo de seleção, até o limite do número de vagas recomendadas para cada disciplina, sem nenhuma compensação financeira.

Critérios para inscrição:

- ser aluno regularmente matriculado em curso de graduação do UNIFAMINAS;
- disponibilidade mínima de uma hora e máxima de seis horas semanais;
- ter cursado a unidade de ensino que pretende atuar como monitor;
- estar quite com a Secretaria de Registro Acadêmico, Biblioteca e Tesouraria do UNIFAMINAS;
- ter sido aprovado em todas as unidades de ensino de seu curso com média geral igual ou superior a 80 (oitenta) pontos, no semestre anterior; e
- ter aproveitamento igual ou superior a 80 (oitenta) na unidade de ensino que pretende atuar.

O aluno poderá se inscrever em duas unidades de ensino, entre aquelas disponibilizadas neste Edital, sendo selecionado apenas para uma unidade de ensino.

Observação:

- O aluno que passou por processo de dependência terá sua inscrição indeferida.
- O não comparecimento na data e horário marcado para a realização da aula teste implicará na desclassificação do candidato.
- Não será aceito recurso posterior à aula teste.

Prazo e formas de inscrição:

As inscrições serão feitas através do protocolo on-line no Portal Educacional do UNIFAMINAS no período de 6 a 15 de agosto de 2019.

Etapas do processo seletivo:

PRIMEIRA FASE:

- análise do histórico escolar (o aluno deve ter média igual ou superior a 80 (oitenta) pontos, no semestre anterior e na unidade de ensino que pretende atuar);
- em caso de empate na média, classifica-se o candidato com melhor nota no teste de conhecimento do conteúdo.

SEGUNDA FASE:

- Entrevista e aula teste no valor de 100 (cem) pontos (o candidato que não obtiver, no mínimo, 80 (oitenta) pontos na segunda fase da seleção será desclassificado);
- A aula teste ocorrerá nos dias 19, 20 e 21 de agosto de 2019, conforme programação apresentada na Tabela 3 em anexo;
- Os assuntos da aula teste estão apresentados na listagem das unidades de ensino, em anexo.

Sistema de classificação:

Os candidatos serão classificados, em cada unidade de ensino, pela ordem decrescente da média na primeira fase e nota final obtida na segunda fase e serão classificados somente aqueles que obtiverem, no mínimo, 80 (oitenta) pontos na segunda fase.

Divulgação dos resultados:

Através do site do UNIFAMINAS, www.unifaminas.edu.br

- **PRIMEIRA FASE:** dia 6 a 15 de agosto de 2019.
- **SEGUNDA FASE:** 19 a 21 de agosto de 2019.
- **RESULTADO FINAL:** dia 23 de agosto de 2019.

Reunião dos alunos classificados com a Coordenação Acadêmica:

Dia 26 de agosto de 2019, às 18 horas, na sala de Reunião da Coordenação, para detalhamento de todo o processo seletivo para monitoria.

Vantagens em ser monitor no UNIFAMINAS:

Oportunidade de relacionamento com a comunidade acadêmica;

Ao final do semestre como Monitor UNIFAMINAS, o aluno recebe uma declaração da Direção dos Institutos e da Coordenação Técnica de Extensão para compor o seu currículo, além de ter o tempo de atividade de monitoria computado para as Atividades Complementares, conforme regulamentação específica do manual de atividades complementares 2019.

Participação em curso de extensão (**no período em que o aluno estiver atuando como Monitor**) de acordo com a carga horária descrita na tabela 1 abaixo

Tabela 1
Direito a inscrição gratuita em 1 (um) curso promovido pela coordenadoria de extensão, com o máximo de 10 horas de duração ou Congresso Unificado dos Cursos de Graduação do Unifaminas ou ENIC.

As declarações serão emitidas, após análise do cumprimento do seu exercício de monitoria, de acordo com a tabela 2 abaixo:

Tabela 2 Carga horária a ser computada	
Carga horária semanal de atividades do monitor	Carga horária a constar da declaração de monitoria
1 h	17 h
2 h	34 h
3 h	51 h
4 h	68 h
5 h	85 h
6 h	102 h

Veja os cursos de graduação do UNIFAMINAS e as unidades de ensino para o processo de seleção para Monitoria:

Tabela 3 – Informações Processo Seletivo Monitoria 2019/2.

Cursos	Unidade de ensino	Vagas	Conteúdo da aula teste	Data	Horário	Sala
Arquitetura e Urbanismo	Maquete do Contexto Urbano	1	Estudo teórico dos autores selecionados, bem como discussão sobre suas teorias. Elaboração de maquetes reproduzindo espaços estudados, compondo com elementos de identificação destes espaços e de identificação da escala adotada. Estudo da forma e da composição e suas relações com o espaço tridimensional a ser ocupado. Apresentação plástica e uso de materiais adequados para a representação do objeto de estudo, com aula prática para experimentação destes. Noção de ocupação tridimensional do objeto em estudo em relação ao local a ser inserido. Uso de materiais como papel Paraná, papel Kraft, papel Cartão, argila, isopor e EVA para esta representação.	19/8	18 h	A-201
	Desenho Técnico	1	Introdução ao desenho técnico e normas. Escala, unidades de medida. Princípios de Geometria Descritiva: Ponto, reta e plano. Técnicas de traçado à mão livre. Técnicas de traçado com o uso de instrumentos de desenho. Projeção ortogonal e oblíqua. Extensão do processo de representação em vistas ortogonais. Cortes e Seções. Perspectiva Isométrica. Perspectiva Cavaleira. Planificação.	20/8	18 h	A-202
	Matemática Aplicada à Arquitetura	1	Conceitos básicos. Funções. Limites. Derivadas. Integral e suas aplicações	20/8	18:30 h	A-203
	Projeto de Edifício de Uso Misto	1	Elaboração de proposta arquitetônica para edificação de média complexidade em nível de anteprojeto, considerando sua relação funcional, espacial e volumétrica com o entorno urbano. Contempla conhecimentos acerca da legislação vigente, sistemas e detalhes construtivos, materiais e elementos arquitetônicos com vistas ao conforto ambiental, racionalidade, segurança e acessibilidade universal. Tema: edificação em altura de uso misto (habitação, comércio e/ou serviços).	20/8	18 h	A-204
	Modelagem 3D	1	Aplicações do Sketchup e Autocad 3D. Sistemas de coordenadas. Representações em 3D. Aprendizagem das ferramentas básicas de visualização, edição e construção de desenhos nos softwares especificados e elaboração de projetos práticos tridimensionais.	19/8	18 h	A-205
	Projeto de Interior	1	Introduzir o aluno ao processo de projeto de arquitetura de interiores, abordando aspectos conceituais, estéticos e funcionais. Elementos de composição da arquitetura de interiores. Projeto de interiores residenciais. Projeto de interiores comerciais.	20/8	18:30 h	A-206
	TIS – Projeto de Execução	1	Atividades interdisciplinares extraclasse. Link entre as demais disciplinas do semestre. Realização de um projeto de design para um objeto, segundo o contexto trabalhado na disciplina de Projeto de Interior de forma integrada às demais disciplinas do módulo. Fechamento da disciplina pelos alunos com apresentação de uma maquete física do projeto elaborado, acompanhada de Ficha técnica, com apresentação do objeto, forma de execução e distribuição. Projeto elaborado que englobe	20/8	18:30 h	A-207

		os conhecimentos adquiridos durante o semestre, enriquecido com diferentes formas de representação já aprendidas pelos alunos nas disciplinas correlatas.			
Projetos Complementares	1	Desenvolvimento prático de representações gráficas dos elementos técnico-construtivos necessários na elaboração de detalhamentos de projetos arquitetônicos. Detalhes construtivos, normas e padrões de representação gráfica, detalhes de esquadrias, bancadas, gesso, cobertura, elementos de madeira, vidro, alumínio. Paginação de piso e revestimento.	21/8	18 h	B-201
Materiais para Arquitetura	1	Estudo dos materiais de construção sob o ponto de vista de suas propriedades e características. Conceitos fundamentais tais como: classes, tipos, produtos componentes; características gerais e específicas; especificações técnicas de materiais e serviços. Controle de qualidade de materiais. Introdução e classificação dos materiais de construção civil, características físicas e mecânicas dos seguintes materiais principalmente: aglomerantes minerais, agregados para argamassas e concretos, argamassas, concretos, pedras, argilas, produtos cerâmicos, elementos de alvenaria, impermeabilizantes, telhas, madeiras, tintas, vernizes, vidros e plásticos e suas principais aplicações na arquitetura. Materiais e Técnicas de construção alternativas. Novos materiais construtivos. Relação dos materiais e o conceito de sustentabilidade na construção.	20/8	18 h	B-202
Conforto Ambiental	1	Técnicas de conforto ambiental nas soluções de projeto. Materiais utilizados no tratamento do conforto acústico e lumínico. Materiais: Análise de ciclo de vida. Selos e certificações de qualidade ambiental. Iluminação. Sistemas de ar condicionado. Aspectos relacionados a qualidade do som e a geometria do som. Noções de energia eficiente.	21/8	18 h	B-203
Instalações Prediais	1	Noções de Eletricidade e hidráulica. Projeto de instalações elétricas e projeto de instalações hidráulicas para água fria, esgotos e águas pluviais. Normas técnicas, legislação e documentação específica.	19/8	18 h	B-204
Análise Estrutural	1	Conceitos sobre nomenclaturas em relação à disciplina; materiais utilizados nas estruturas; Relação entre o Projeto Arquitetônico e o Projeto Estrutural, Formas de Instalações elétrica e hidrosanitária em relação ao projeto estrutural; Forças que atuam nas estruturas; e Patologias. Tópicos teóricos sobre projetos de estruturas metálicas, estruturas de concreto, estruturas de madeira e outras aplicações na construção civil. Conceitos de mecânica de solo, tipos de fundação, estruturas de pontes e passarela. Elaboração de um projeto estético englobando conceitos de estrutura, legislação vigente, normas, segurança, conforto e acessibilidade universal. Relação do projeto com o contexto urbano e plano de necessidades. Definição de materiais e detalhes arquitetônicos básicos. Prática do projeto. Tema sugerido: Mobiliário Urbano.	21/8	18 h	B-101
	1	Concepção e análise das forças devidas. Análise de dimensionamento de Estruturas. Dimensionamento de peças à tração, compressão e flexão. Análise física de			

	Resistência dos Materiais		uniões com solda e parafusos. Tópicos sobre projetos de estruturas metálicas, concreto e outras aplicações na construção civil. Elaboração de projetos estéticos de uma ponte ou passarela englobando conceitos de estrutura, legislação vigente, normas, segurança, conforto e acessibilidade universal. Relação do projeto com o contexto urbano e plano de necessidades. Definição de materiais e detalhes arquitetônicos básicos. Tema sugerido: Projeto de passarela ou ponte.	21/8	18:30 h	B-102
	Análise Urbana	1	Capacitação para realização de Análise Urbana dos espaços, áreas urbanas e da cidade; apontando suas deficiências, através da leitura social. Apresentação de soluções para estas deficiências. Análise crítica dos espaços públicos em comparação com os espaços privados. Elaboração de planos para intervenção e propostas de reestruturação urbana, mudanças de tráfego e requalificação urbana.	21/8	18 h	B-103
	Sistemas Estruturais para Construções de Grande Porte	1	Sistemas construtivos. Técnicas construtivas e sistemas estruturais, associados ao partido arquitetônico e disponibilidade de tecnologia, materiais e colaboradores. Tópicos em fundações profundas Sistemas estruturais em concreto armado e protendido; Particularidades e técnicas construtivas em estruturas de aço. Análise estrutural para treliças e pórticos. Novas tecnologias aplicadas à engenharia e arquitetura.	20/8	18:30 h	B-104
	Projeto de Grande Porte	1	A disciplina trata de conceitos, projetos e obras que tratam do tema de grandes estruturas físicas e que abrigam programas de grande extensão e complexidade. Para um melhor enfrentamento de temas com este tipo de complexidade inicia-se por um estudo do desenvolvimento de projetos e obras realizados e que servirão como estudos de caso para a disciplina. Em seguida são analisados aspectos específicos da área de implantação definida para o projeto, a legislação pertinente que incidirá sobre ele e aspectos climáticos, sociais, econômicos etc. A partir da apresentação do programa a ser desenvolvido, inicia-se o desenvolvimento do projeto de acordo com o tema definido, onde aspectos estruturais, de correto uso e adequação às necessidades dos usuários e aspectos estéticos são considerados para a realização do projeto arquitetônico.	21/8	18 h	B-105

Biomedicina	Análise Instrumental	1	Introdução aos métodos físicos de análise. Métodos Espectroanalíticos: Espectroscopia de absorção na região do visível, ultravioleta e infravermelho. Método Eletroanalítico: Potenciometria. Métodos Cromatográficos: cromatografia em papel, camada delgada, coluna clássica, gasosa e cromatografia líquida de alta eficiência.	20/8	18:30 h	B-102
	Química Orgânica	1	Introdução a química orgânica. Funções orgânicas – grupos funcionais e nomenclatura IUPAC e usual. Isomeria e estereoquímica. Propriedades físicas, acidez e basicidade e propriedades químicas das substâncias orgânicas. Reações de oxidação. Reações orgânicas de compostos aromáticos. Reações de álcoois, fenóis e ácidos carboxílicos. Unidade prática.	20/8	18:30 h	B-102
	Microbiologia	1	Introdução à microbiologia. Bacteriologia. Virologia. Micologia. Microbiologia aplicada à saúde humana. Unidades práticas.	20/8	18:30 h	B-104

	Farmacologia	1	Introdução à farmacologia. Farmacocinética. Farmacodinâmica. Drogas autonômicas. Drogas que agem no sistema nervoso central. Farmacologia da inflamação e dor. Farmacologia do sistema cardiovascular e renal. Farmacologia do sistema digestivo e respiratório. Farmacologia antimicrobiana.	19/8	18 h	B-105
	Bioquímica Clínica	1	Introdução à Bioquímica Clínica. Função renal. Compostos Nitrogenados não protéicos. Carboidratos. Lipídios. Proteínas. Eletrólitos e Equilíbrio Ácido-Base. Enzimologia Clínica. Função Hepática. Marcadores Cardíacos. Unidades Práticas.	19/8	18 h	B-105
	Imunologia Clínica	1	Mecanismos de imunidade e imunopatologia. Métodos imunológicos utilizados em Análises Clínicas. Fundamentos de imunobiologia, imunquímica, imunopatologia humanas. Resposta imune humoral e celular. Imunodeficiências. Unidades práticas em laboratório.	21/8	18:30 h	B-106
	Parasitologia Clínica	1	Introdução à parasitologia. Helminologia - definição, taxonomia, morfologia, gêneros e espécies e epidemiologia no Brasil. Protozoologia - definição, taxonomia, morfologia, gêneros e espécies e epidemiologia no Brasil.	21/8	18:30 h	B-107
	Uroanálise	1	Uroanálise: Introdução à uroanálise. Função e doenças renais. Exame físico da urina. Exame químico da urina. Exame microscópico da urina. Fluidos biológicos.	21/8	18:30 h	B-107
	Biologia Molecular	1	Informação Genética: a estrutura e função do DNA e RNA. Replicação de DNA. Mutações. DNA Mitocondrial. Síntese de proteínas, atividade ribossomal, diferenciação dos codons e controle da síntese. Mecanismos de Reparo e Proliferação Celular. Tecnologia do DNA recombinante e seu emprego técnico/científico. Marcadores moleculares seu emprego e utilização no processo clínico. Comunicação Celular. Epigenética. Ferramentas utilizadas em diagnóstico genético. Aconselhamento Genético. Unidades práticas em laboratório.	20/8	18 h	B-109
	Patologia	1	Introdução à patologia e a histologia de sistemas. Distúrbios no crescimento celular. Necrose e Apoptose. Inflamação. Reparo e cicatrização. Neoplasias. Distúrbios hemodinâmicos. Doenças do coração. Doenças Hepáticas. Doenças pulmonares. Unidades práticas de visualização de lâminas de tecidos normais e alterados.	20/8	18 h	B-110
Ciências Contábeis	Controladoria	1	Conceitos introdutórios. Sistemas de informações gerenciais. Planejamento e controle. Modelos de sistema de gestão. Avaliação de resultados e desempenho. Gecon.	19/8	18:30 h	B-201
	Contabilidade Tributária	1	Aspectos introdutórios. Sistema tributário nacional. Tributos sobre bens e consumo. Tributos sobre o resultado. Encargos trabalhistas e sociais. Declarações aos fiscos. Planejamento tributário.	20/8	18 h	B-202
	Orçamento Empresarial	1	Administração estratégica e metodologia de planejamento estratégico. Definições, objetivos e características do sistema orçamentário. Orçamento de vendas. Orçamento de produção. Orçamento de despesas. Orçamento de caixa. Demonstração de resultado e balanço patrimonial projetado. Controle orçamentário.	20/8	18 h	B-204
	Matemática Financeira	1	Juros simples e compostos. Descontos. Séries de pagamentos. Correção monetária. Inflação. Sistemas de amortização. Análise de investimentos.	21/8	20:40 h	B-204

Educação Física	Futebol e Futsal	1	Histórico e estrutura administrativa do Futebol e do Futsal. Regras do Futebol e do Futsal. Aspectos fisiológicos e treinamento físico de Futebol e Futsal. Aspectos técnicos do Futebol e do Futsal. Aspectos táticos do Futebol e do Futsal. Organização e gerenciamento de equipes.	20/8	18 h	B-101
	Fisiologia do Exercício	1	Histórico, origem e evolução da fisiologia do exercício. Bioenergética. Homeostase e steady-state. Efeitos fisiológicos do treinamento físico. Capacidade aeróbica e anaeróbica.	21/8	18 h	B-102
	Biomecânica	1	O que é a biomecânica. Conceitos cinemáticos para a análise do movimento humano. Conceitos cinéticos para a análise do movimento humano. Biomecânica das estruturas do corpo humano: sistema de alavancas. Cinemática e cinética linear e angular do movimento humano. Análise quali-quantitativa do movimento humano na prática esportiva.	19/8	18 h	B-103
Engenharia Civil	Cálculo II	1	Integração. Integrais elementares. Métodos de integração: mudança de variável, integração por partes, substituição trigonométrica e integração por frações parciais. A integral definida e suas aplicações. Integração numérica	21/8	18:30 h	B-203
	Física I	1	Medição – Movimento Retilíneo – Vetores – Movimento em Duas e Três Dimensões – Força e Movimento	20/8	18 h	B-204
	Geometria Analítica	1	Distância entre dois pontos. Vetores no plano e no espaço. Operações com vetores. Ângulo entre vetores. Decomposição de vetores. Equações de uma reta no plano e no espaço. Ângulo entre retas. Posições relativas entre retas. Equações do plano. Posição relativa entre planos. Relações entre retas, planos e vetores. Aplicações.	19/8	18 h	B-204
	Desenho Técnico Computacional I	1	Introdução ao sistema CAD. Sistemas de coordenadas. Ferramentas de criação e modificação de desenhos em 2D, layers, configurações de cotas, criação de blocos e grupos, hachuras, textos e criação de layouts no software AutoCAD.	20/8	18 h	B-205
	Equações Diferenciais	1	Tópicos de derivação: derivação implícita e derivadas de ordem superior. Modelos matemáticos básicos e campos de direções. Equações diferenciais de primeira ordem. Equações lineares de segunda ordem. A transformada de Laplace. Métodos numéricos.	19/8	18:30 h	B-206
	Física III	1	Cargas Elétricas – Campos Elétricos – Lei de Gauss – Potencial elétrico – Capacitância – Corrente e Resistência – Circuitos – Campos Magnéticos – Indução e Indutância – Oscilações Eletromagnéticas e Corrente Alternada – Equações de Maxwell – Magnetismo da Matéria.	21/8	18 h	B-207
	Ciência dos Materiais	1	Características dos materiais de interesse em engenharia. Atrações interatômicas. Arranjos atômicos. Estruturas cristalinas e amorfas. Fases. Desordem atômica: impurezas e imperfeições. Transformações nos sólidos. Processamento térmico. Corrosão. Aplicações gerais de materiais metálicos, cerâmicos e polímeros.	21/8	18 h	B-208
Direito	Direito Penal I	1	Introdução. Fontes do Direito Penal. Princípios informadores do Direito Penal. Teoria da norma penal. Limites de validade da lei penal no tempo e no espaço. Teoria do crime. Fato típico. Ilícitude (antijuridicidade). Culpabilidade.	21/8	18 h	A-201
	Direito Civil II	1	Introdução ao direito das obrigações. Estrutura da relação obrigacional. Classificação das obrigações. Adimplemento e extinção das obrigações: teoria do pagamento. Formas especiais de pagamento e extinção das obrigações.	19/8	18 h	A-202

			Inadimplemento das obrigações. Transmissão das obrigações.			
Direito Civil I	1		Direito civil como ramo da ciência jurídica. Codificação do direito civil. Constitucionalização do direito civil. Teoria jurídica da pessoa em direito privado. Sujeitos: pessoa natural. Início e fim da personalidade. Comoriência. Ausência. Teoria jurídica da capacidade. Direitos da personalidade. Teoria da pessoa jurídica. Entes atípicos. Teoria da desconsideração da personalidade jurídica. Domicílio civil. Teoria jurídica dos bens. Fato jurídico. Ato jurídico. Negócio jurídico. Dos defeitos dos negócios jurídicos: erro ou ignorância, dolo, coação, estado de perigo e lesão, fraude contra credores. Nulidade. Simulação. Atos ilícitos. Prescrição e decadência.	19/8	18 h	A-203
Direito Processual Civil I	1		Competência. Cooperação Nacional. Sujeitos do processo. Intervenção de terceiros. Tutela provisória. Formação, suspensão e extinção do processo. Processo de conhecimento. Direito probatório. Audiência de instrução e julgamento.	21/8	20:40 h	A-203
Direito Penal III	1		Dos crimes contra a pessoa: dos crimes contra a vida. Dos crimes contra a pessoa: das lesões corporais. Da periclitación da vida e da saúde. Dos crimes contra a pessoa: da rixa. Dos Crimes contra a honra. Dos crimes contra a liberdade individual. Dos crimes contra o patrimônio: do furto, do roubo, da extorsão, da usurpação. Dos crimes contra o patrimônio: do dano, da apropriação indébita e da receptação. Dos crimes contra o patrimônio: do estelionato e outras fraudes.	21/8	18:30 h	A-204
Direito Civil IV	1		Compra e venda. Troca e Permuta. Contrato Estimatório. Doação. Locação. Comodato. Mútuo. Prestação de Serviço. Empreitada. Depósito. Mandato. Comissão. Agência e Distribuição. Fiança. Transporte. Seguro. Constituição de Renda. Do jogo e da Aposta. Corretagem. Transação. Do Compromisso e da Arbitragem. Contratos não tipificados no Código Civil de 2002.	20/8	18 h	A-205
Direito Empresarial I	1		Formação histórica do direito empresarial. Autonomia do direito empresarial. Conteúdo e objeto do direito empresarial: teoria da empresa e empresário. Fontes do direito empresarial. Estabelecimento. Fundo empresarial. Sociedades empresarias. Sociedade anônima.	19/8	18:30 h	A-203
Direito Administrativo I	1		Direito administrativo e Administração Pública. Princípios Administrativos. Organização da administração pública. Agentes públicos. Poderes e Deveres administrativos. Atos Administrativos.	21/8	20:40 h	A-301
Direito Civil VI	1		Família enquanto fenômeno jurídico. Princípios do direito das famílias. Espécies de casamento. Relações de parentesco. Impedimentos para o casamento. Causas suspensivas. Processo de habilitação para o casamento. Celebração do casamento. Divórcio. Pacto Antenupcial. Regime de Bens. União estável. Proteção dos filhos. Poder familiar. Adoção. Investigação da parentalidade. Alimentos. Bem de família. Tutela e Curatela.	20/8	18 h	A-302
Direito Processual Penal I	1		Introdução ao Estudo do Direito Processual Penal e Sistemas Processuais Penais. Fontes do Direito Processual Penal Brasileiro. Princípios Processuais Penais e Constitucionais. Aplicação no Tempo, no Espaço, Interpretação e Integração da Lei Processual Penal Brasileira. Inquérito Policial. Ação Penal. Iniciais Acusatórias. Ação Civil (Ex Delicto). Sujeitos do Processo. Comunicação dos Atos Processuais no Direito Processual Penal Brasileiro: citações, intimações e notificações. Das Questões e Processos Incidentes. Das Prisões	19/8	18 h	A-303

			Processuais, das Medidas Cautelares diversas da Prisão, da liberdade provisória e da fiança.			
	Direito Processual Civil III	1	Teoria geral da execução. Liquidação e Cumprimento de sentença. Execução por quantia certa. Execução para entrega de coisa. Execução das obrigações de fazer e de não fazer. Execução contra a Fazenda. Execução de alimentos. Execução fiscal.	19/8	20:40 h	A-304
	Direito Empresarial III	1	Introdução ao direito falimentar e recuperacional. Cognição falimentar. Efeitos da sentença falimentar, sua execução, incidentes no processo falimentar e institutos afins. Recuperação extrajudicial e judicial de empresas. Crimes falimentares.	20/8	18 h	A-305
	Direito do Trabalho I	1	Evolução histórica e conceitos básicos. Princípios do Direito do Trabalho. Sujeitos da relação de emprego. Poderes do empregador. Contrato de Trabalho. Contratos por tempo Determinado. Contratos por tempo Indeterminados. Estabilidade e Garantia no Emprego. Salário e Remuneração. Jornada de Trabalho. Adicionais. Outras Verbas Salariais.	20/8	18 h	A-306
	Direito Tributário I	1	O Direito Tributário. O Tributo. O Sistema Tributário nacional na Constituição de 1988. Os princípios gerais de direito tributário. Limitações Constitucionais ao Poder de Tributar. Normas Gerais de Direito Tributário. Obrigação Tributária. Responsabilidade Tributária. Tributos em Espécie.	21/8	18 h	B-201
Enfermagem	Imunologia	1	Introdução a Imunologia. Resposta imune inata. Reconhecimento de antígenos. Resposta imune adquirida. Imunoprofilaxia. Sistema imune na saúde e na doença.	19/8	18 h	B-301
	Bioquímica	1	Água, pH e tampões biológicos. Estrutura química e propriedades biológicas de proteínas, enzimas, carboidratos, lipídeos, vitaminas, ácidos nucleicos e membranas biológicas. Metabolismo celular: vias principais. Regulação do metabolismo celular.	19/8	18 h	B-302
	Microbiologia	1	Introdução à microbiologia. Bacteriologia. Virologia. Micologia. Microbiologia aplicada à saúde humana. Unidades práticas.	21/8	18:30 h	B-303
	Semiotécnica Aplicada a Enfermagem	1	Cuidados de enfermagem na preparação do leito e da unidade do cliente. Práticas de enfermagem em relação ao sistema tegumentar e músculo esquelético. Práticas de enfermagem em relação ao sistema vascular. Práticas de enfermagem em relação ao sistema respiratório. Práticas de enfermagem em relação ao sistema cardiovascular. Práticas de enfermagem em relação ao sistema gastrointestinal. Práticas de enfermagem em relação ao sistema geniturinário. Práticas de enfermagem em relação ao sistema neurológico. Cuidado com o corpo pós-morte.	20/8	18 h	B-304
	Semiologia Aplicada a Enfermagem	1	Disciplina relevante para graduando de Enfermagem na relação com o cliente através: do Exame do aparelho respiratório; Exame do aparelho circulatório; Exame das mamas; Exame físico específico do abdômen; Exame físico da genitálias; Exame do aparelho urinário; Exame físico específico do sistema músculo esquelético; Diagnóstico de Enfermagem segundo Nanda e Wanda Horta.	19/8	18 h	B-305
	Enfermagem na Administração de Medicamentos	1	Definições e Considerações. Introdução a administração de medicamentos. Vias de acesso. Preparando e administrando o medicamento. Drogas frequentemente usadas na prática do Enfermeiro.	21/8	18 h	B-204

	Enfermagem em Doenças infectocontagiosas	1	Conceitos-definições. Biossegurança. Variola. Sarampo. Varicela. Poliomielite. Caxumba. Coqueluche. Difteria. Rubéola. Síndrome da Imunodeficiência Adquirida. Doenças sexualmente transmissíveis. Herpes simples. Herpes zoster. Febre amarela. Dengue. Cólera. Doença de chagas. Estafilococcias. Mononucleose infecciosa. Neurocisticercose. Esquistossomose mansônica. Leishmaniose tegumentar. Leishmaniose visceral ou calazar. Meningite. Hanseníase. Hepatite. Toxoplasmose. Leptospirose. Malária. Raiva. Febre tifoide. Febre maculosa. Tétano. Tuberculose	19/8	18:30 h	B-205
Farmácia	Química Orgânica	1	Introdução à Química Orgânica. Conceitos de ácido-base de Bronsted Lowry e Lewis. Funções orgânicas: grupos funcionais e nomenclatura IUPAC e usual. Isomeria e estereoquímica. Propriedades físicas, acidez e basicidade e propriedades químicas das substâncias orgânicas. Reações de oxidação. Reações orgânicas de compostos aromáticos. Reações de álcoois, fenóis e ácidos carboxílicos.	20/8	18 h	B-207
	Análise Instrumental	1	Introdução aos métodos físicos de análise. Métodos Espectroanalíticos: Espectroscopia de absorção na região do visível, ultravioleta e infravermelho. Método Eletroanalítico: Potenciometria. Métodos Cromatográficos: cromatografia em papel, camada delgada, coluna clássica, gasosa e cromatografia líquida de alta eficiência.	19/8	18:30 h	B-308
	Físico-Química	1	Propriedades coligativas. Reologia. Aplicação da termodinâmica a sistemas de mais de um componente: termoquímica e equilíbrio químico. Estados de agregação da matéria: uma descrição fenomenológica. Introdução à termodinâmica: calor, trabalho e o primeiro princípio. Aplicação da termodinâmica a sistemas simples. Fenômenos de transporte relacionados à prática farmacêutica.	21/8	18 h	B-101
	Farmacotécnica Alopática	1	Introdução à Farmacotécnica: conceitos básicos; Prescrição magistral; Classificação dos medicamentos; Fórmulas e componentes dos medicamentos manipulados. Boas Práticas de Manipulação. Formas farmacêuticas sólidas. Formas farmacêuticas líquidas. Formas farmacêuticas semissólidas.	21/8	18 h	B-309
	Imunologia Clínica	1	Mecanismos de imunidade e imunopatologia. Métodos imunológicos utilizados em Análises Clínicas. Fundamentos de imunobiologia, imun química, imunopatologias humanas. Resposta imune humoral e celular. Imunodeficiências.	21/8	18 h	A-101
	Controle de Qualidade Físico-Químico	1	Introdução ao Controle de Qualidade Físico-Químico. Análises físico-químicas aplicadas ao controle de qualidade de matérias-primas e água de interesse ambiental e farmacêutico. Análises físico-químicas aplicadas ao controle de qualidade de produto em processo. Análises físico-químicas aplicadas ao controle de qualidade de produto acabado. Validação de métodos analíticos.	19/8	18 h	A-102
Fisioterapia	Anatomia Músculo-Esquelética	2	História e conceituação da anatomia em sentido amplo e generalista. Delimitação das grandes divisões do corpo humano. Planos de delimitação e posicionamento do corpo humano. Osteologia. Artrologia. Miologia.	19/8	18:30 h	A-201

Nutrição	Bioquímica	1	Caracterização das biomoléculas. Estudo das vias metabólicas para obtenção de energia por meio da utilização dos macronutrientes: carboidratos, lipídios e proteínas. Integração do metabolismo dos nutrientes.	19/8	18:30 h	A-205
	Microbiologia geral	1	Estudo dos fatos históricos relativos à Microbiologia e a contribuição dessa ciência nas diferentes áreas de conhecimento. Características morfofisiológicas e genéticas de bactérias. Fatores intrínsecos e extrínsecos que controlam o desenvolvimento bacteriano nos alimentos e suas implicações no desenvolvimento de micro-organismos patogênicos e deteriorantes nos alimentos. Bactérias de interesse em alimentos e a relação com a deterioração de alimentos e as toxiinfecções alimentares. Métodos físicos e químicos de controle do desenvolvimento bacteriano em alimentos. Estudo das características estruturais e genéticas e do ciclo de replicação viral de diferentes famílias de vírus. Caracterização dos vírus de interesse em alimentos e sua incidência em alimentos. Métodos fenotípicos e genotípicos de análise bacteriológica utilizados em laboratórios de microbiologia de alimentos.	21/8	18 h	B-101
	Bromatologia	1	Introdução ao estudo da Bromatologia. Caracterização e preparo de amostras para análises bromatológicas. Análise da acidez dos alimentos como prática da qualidade tecnológica e nutricional. O papel da água nos alimentos no processamento e tecnologia. Análise bromatológica de proteínas. Análise bromatológica de enzimas. Análise bromatológica de lipídios. Análise bromatológica de carboidratos. Regulação legislativa da produção e comercialização de alimentos segundo a ANVISA	21/8	18 h	B-102
	Nutrição da gestante, Criança e Adolescente	1	Aspectos fisiológicos e dietéticos na gestação e lactação. Estudo dos elementos metodológicos da avaliação antropométrica gestante de acordo com os preliminares do SUS. Estudo dos elementos metodológicos da avaliação antropométrica da nutriz de acordo com as recomendações do SUS. Caracterização da atenção dietética do lactente. Estudo dos elementos metodológicos da avaliação antropométrica da criança de acordo com as recomendações do SUS. Aspectos fisiológicos e dietéticos para o pré-escolar. Características da alimentação e nutrição do escolar. Aspectos fisiológicos e dietéticos na adolescência. Estudo dos elementos metodológicos da avaliação antropométrica do adolescente de acordo com as recomendações do SUS.	20/8	18 h	B-103
	Atenção Dietoterápica	1	Fundamentação histórica e conceitual da terapia nutricional. Aspectos fisiológicos, legislativos e aplicativos da terapia nutricional nos diversos níveis de atenção à saúde do Sistema Único de Saúde. Caracterização da terapia nutricional enteral. Caracterização da terapia nutricional parenteral. Estudo dos nutrientes e composição de dietas enterais correlacionando tais aspectos com os processos patológicos. Introdução ao estudo da nutrição clínica, caracterização da atuação profissional em hospitais. Avaliação nutricional subjetiva global. Estudos dos indicadores bioquímicos no diagnóstico das distrofias nutricionais. Estudos dos indicadores clínicos no diagnóstico das distrofias nutricionais. Estudo da fisiopatologia, epidemiologia e dietoterapia curativa e preventiva nos distúrbios alimentares: obesidade e magreza. Estudo da fisiopatologia, epidemiologia e dietoterapia curativa e	21/8	18:30 h	B-104

			preventiva no diabetes. Estudo da fisiopatologia, epidemiologia e dietoterapia curativa e preventiva nas enfermidades orais e esofágicas. Estudo da fisiopatologia, epidemiologia e dietoterapia curativa e preventiva nas enfermidades gástricas. Estudo da fisiopatologia, epidemiologia e dietoterapia curativa e preventiva nas enfermidades intestinais.			
	Nutrição do Adulto e idoso	1	Introdução ao estudo da avaliação nutricional e sua importância como indicador de saúde coletiva. Estudos dos indicadores dietéticos no diagnóstico das distrofias nutricionais. Composição e Formulação Da Dieta Normal. Caracterização do Metabolismo Energético. Estudo dos elementos metodológicos da avaliação antropométrica do adulto de acordo com as recomendações do SUS. Componentes alimentares e nutricionais da alimentação na vida adulta. Estudo dos elementos metodológicos da avaliação antropométrica do idoso de acordo com as recomendações do SUS. Componentes alimentares e nutricionais da alimentação para o idoso.	21/8	18 h	B-104
	Composição dos Alimentos	1	Estudo dos grupos de alimentos. Estudo sobre alimentos-fonte, adoçantes, alimentos para fins especiais e seu papel na saúde. Informação nutricional dos alimentos. Relação entre rotulagem de alimentos, legislação e direito do consumidor.	21/8	18 h	B-105
Odontologia	Odontologia Pré-Clinica		Abordagem básica da Odontologia restauradora com enfoque nos procedimentos práticos referentes à confecção de restaurações de amálgama e resina composta. Nomenclatura e classificação das cavidades; Princípios gerais dos preparos cavitários para amálgama; Isolamento do campo operatório; Instrumental operatório; Princípios biomecânicos dos preparos cavitários para restaurações metálicas e estéticas de uso direto; Proteção do complexo dentina polpa; Técnicas de preparos para restaurações de amálgama. Técnicas de restaurações de amálgama; Matrizes, cunha e afastamento dentário; Princípios gerais dos preparos cavitários para restaurações estéticas para uso direto. Sistemas adesivos; Técnicas de restaurações estéticas de uso direto, resina composta, ionômero de vidro.	20/8	18:30 h	B-102
	Oclusão e DTM		Conhecimentos básicos sobre a oclusão dental estética e dinâmica; aplicação clínica no estabelecimento do diagnóstico; plano de tratamento e sua inter-relação com as outras especialidades odontológicas. Conhecer os fundamentos básicos da oclusão com finalidade de iniciar e treinar os alunos para o efetivo exercício das atividades clínicas na odontologia e promover o inter-relacionamento da oclusão com outras disciplinas clínicas.	19/8	18 h	B-103
Psicologia	Análise Experimental do Comportamento	1	O Behaviorismo: uma proposta dentro da filosofia da mente. Condicionamento respondente, condicionamento operante. Análise Experimental do comportamento: princípios básicos. Observação e experimentação em laboratório. A psicologia como ciência do comportamento humano.	20/8	18 h	A-206
	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado II	1	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado. Delimitação do estudo. Tipos de pesquisa. Projeto de pesquisa: teorização e redação. Resumo expandido. Estudos independentes. Apresentação oral dos trabalhos.	20/8	17 h	A-207

	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado IV	1	Trabalho Interdisciplinar Supervisionado. Projeto de intervenção. Elaboração do projeto de intervenção. Monografia. Apresentação oral dos trabalhos. Estudos independentes.	21/8	18:30 h	A-203
EAD (Para todos os curso)	Gestão de Projetos	1	Fundamentos da gestão de projetos: definições básicas e o papel do gerente de projetos. Influências organizacionais na gestão de projetos. Ciclo de vida de um projeto. Processos de gerenciamento de projetos do PMBOK: caracterização, objetivos, interações, agrupamento. Áreas de conhecimento em gerenciamento de projetos.	20/8	18:30 h	A-301
	Empreendedorismo	1	Globalização, trabalho e emprego: a nova ordem mundial. Inovação e criatividade como fator de mudança e desenvolvimento. Desenvolvimento do comportamento empreendedor: o empreendedor como agente de mudança e criador de novos negócios. Empreendedorismo e visão de negócios: a ideia, a oportunidade e a criação do empreendimento. Plano de negócios: estrutura e elaboração.	20/8	18:30 h	A-302
	Estatística	1	Noções básicas de estatística. População e amostras. Estatística descritiva: tendência central e dispersão. Descrição gráfica dos dados. Noções de probabilidade. Teste de hipóteses.	21/8	20:40 h	A-303
	Filosofia	1	A atitude filosófica. A filosofia clássica. A filosofia cristã. A reflexão antológica. O pensamento filosófico contemporâneo	20/8	18:30 h	A-304
	Metodologia Científica	1	Método em ciência. Processo de pesquisa. Instrumentos de coleta e técnicas de análise dos dados. Elaboração da escrita de trabalhos científicos. Particularidades e tipologia dos trabalhos científicos	21/8	18 h	A-305
	Filosofia do Direito	1	Introdução à Filosofia do Direito. A Filosofia clássica: ética e comunitarismo. Os pensadores medievais: justiça e divindade. A Filosofia na modernidade: racionalismo, jusnaturalismo e contratualismo. Filosofia contemporânea: o positivismo e o pós-positivismo jurídico	21/8	18:30 h	A-306
	Psicologia	1	O que é Psicologia? Psicologia do desenvolvimento. Psicologia da Educação. Psicologia Social – uma nova compreensão sobre o ser humano. Psicologia dos grupos e relações humanas. Psicologia do trabalho.	20/8	18 h	A-205
	Socioantropologia	1	Introdução à antropologia. Homem e natureza. Cultura e sociedade. Indivíduo e sociedade. Questões socioantropológicas no mundo contemporâneo.	20/8	18:30 h	A-301

Muriae, 6 de agosto de 2019.