



UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE – UNESC
PRÓ-REITORIA ACADÊMICA – PROACAD
DIRETORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

EDITAL n. 75/2021

Dispõe sobre a abertura de inscrição e seleção de estudantes de graduação para atividades de monitoria junto aos cursos de graduação da Universidade do Extremo Sul Catarinense – UNESC.

A Diretoria de Ensino de Graduação, vinculada a Pró-Reitoria Acadêmica da Universidade do Extremo Sul Catarinense, torna pública a todos os interessados, os critérios de inscrição e seleção de estudantes de graduação para realização de atividades de monitoria no 1º semestre de 2021, nos termos e condições presentes neste edital.

1. Do período de inscrição

1.1 As inscrições estarão abertas no período **10 a 12 de março de 2021**.

2. Local para realização das inscrições

2.1 As inscrições deverão ser realizadas com envio do formulário próprio por e-mail aos cursos de origem das disciplinas oferecidas.

3. Dos requisitos necessários para inscrição

3.1 São requisitos necessários para a inscrição do acadêmico:

- a) Estar regularmente matriculado em um dos cursos de graduação da UNESC;
- b) Ter sido aprovado na disciplina para a qual se inscreveu;
- c) Estar adimplente com a Instituição;
- d) Ter internet e computador próprio para realização das atividades;
- e) Ter disponível o horário estabelecido pelo curso para realizar os atendimentos.

4. Das disciplinas

4.1 Os alunos selecionados nos termos do presente Edital realizarão atividades de monitoria nas disciplinas descritas no anexo 1 (um) deste Edital.

5. Da seleção

5.1 A seleção dos candidatos à monitoria será realizada obedecendo aos critérios a seguir descritos:

- a) Ter o aluno capacidade de desempenho nas atividades técnico-didáticas da disciplina de monitoria para a qual se inscreveu;
- b) Ter o maior índice acadêmico;
- c) Ser aprovado em entrevista realizada *online* via *Google Meet* agendada pelo curso;

5.2 A entrevista será realizada pelo professor da disciplina e pelo coordenador do curso.

5.3 As coordenações dos cursos deverão fazer a seleção no período de **15 e 17 de março de 2021**.

5.4 A seleção obedecerá aos seguintes critérios de desempate, na ordem em que estão descritos:

- a) Melhor avaliação na disciplina pretendida;
- b) Melhor média geral nas disciplinas já cursadas;
- c) Disponibilidade de tempo.

5.5. Quando houver apenas um candidato inscrito o mesmo será automaticamente selecionado, desde que atenda as especificações do anexo 01 (um) deste edital.

6. Das atribuições

6.1. São atribuições do monitor:

- a) Auxiliar o professor-orientador na preparação do plano de aula e trabalhos da disciplina;
- b) Assessorar os estudantes em sala de aula;
- c) Assessorar os estudantes, em grupos ou individualmente, extraclasse, se autorizado pelo professor;
- d) Atuar como elo entre professores e alunos, visando ao constante ajustamento da proposta de ensino-aprendizagem;
- e) Realizar estudos teóricos e revisão bibliográfica sob a orientação do professor a fim de enriquecer a disciplina;
- f) Orientar alunos que apresentem dificuldades de aprendizagem;
- g) Comunicar imediatamente a Coordenação do Curso em caso de necessidade de afastamento do programa.

6.2. O monitor não poderá, em hipótese alguma, substituir o professor em qualquer atividade.

6.3. São atribuições do professor orientador:

- a) Participar do processo de seleção de alunos-monitores;
- b) Elaborar plano de atividades em conjunto com seu(s) monitor(es) e encaminhá-lo, no início do semestre, para a Coordenação de Curso;
- c) Orientar e/ou auxiliar o(s) monitor(es) em suas atividades;
- d) Avaliar o trabalho de monitoria, elaborando e encaminhando relatórios à Coordenação de Curso sempre que necessário;
- e) Participar das reuniões convocadas pela Coordenação de Curso;
- f) Comunicar imediatamente a Coordenação do Curso em caso de afastamento ou abandono do programa.

7. Da divulgação dos alunos selecionados

7.1 A relação dos candidatos selecionados será divulgada no dia **18 de março de 2021**, pela Diretoria de Ensino de Graduação no site da UNESC - www.unesc.net, e por e-mail às coordenações de cursos.

8. Das disposições gerais

8.1 Ao preencher a ficha de inscrição, o candidato declara-se ciente e de acordo com todas as normas do processo seletivo, bem como suas atribuições, previstas na Resolução nº 11/2007/CONSU.

8.2 A bolsa de estudos do aluno monitor corresponde ao número de horas semanais monitoradas, não podendo ultrapassar 20 (vinte) horas/aula semanais, sob a forma de abatimento na mensalidade, não gerando qualquer vínculo empregatício.

8.3 O valor da bolsa de estudos para atividades de monitoria será correspondente ao mesmo valor estipulado para o Programa de “Bolsa Estágio Interno” da UNESC.

8.4 O aluno monitor elaborará um relatório semestral com as devidas atividades desenvolvidas na monitoria, com acompanhamento e parecer do professor responsável pela disciplina da monitoria. O relatório, junto a lista de presença de monitorados, deverá ser entregue ao final do semestre, no curso onde a disciplina ofertada. O curso, por sua vez, entregará na Diretoria de Ensino de Graduação.

8.4.1 O relatório semestral deverá ser elaborado dentro das normas da ABNT, conforme modelo disponibilizado no site da UNESC.

8.5 O aluno monitor deverá preencher a cada encontro a planilha *online* de horas, detalhando o dia e horário que a monitoria foi realizada. O Curso acompanhará a realização das atividades e preenchimento do formulário específico.

8.6 Caso não haja demanda suficiente de alunos para serem monitorados, nos dois primeiros meses, a monitoria será cancelada.

8.7 As atividades de monitoria iniciarão a partir do dia **19 de março de 2021**.

8.8 O presente edital tem validade para inscrições à monitoria para o 1º semestre de 2021.

8.9 Os casos omissos serão resolvidos pela Diretoria de Ensino de Graduação da UNESC.

Criciúma, 10 de março de 2021.

Prof. Me. Marcelo Feldhaus
Diretor de Ensino de Graduação

ANEXO I – RELAÇÃO DAS DISCIPLINAS COM VAGAS PARA MONITORIA E RESPECTIVAS DESCRIÇÕES

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
ARQUITETURA						
Arquitetura	22176 - PERSPECTIVA E SOMBRAS	Perspectivas técnicas: oblíquas, axonométricas e cônicas. Elementos de composição: diversidade dos pontos de fuga; sistema de pontos medidores. Proporção e escala humana: composição. Textura, luz e sombra na perspectiva. Ambientação e humanização técnica. Desenho Manual.	3	1	Terça-feira 7h30 às 9h10 Quinta-feira 7h30 às 9h10	3
ARTES VISUAIS						
Artes Visuais - Bacharelado	18490 - ATELIÊ DE SERIGRAFIA	Estudo dos elementos da linguagem da serigrafia. Pesquisa e procedimentos da serigrafia em seus aspectos históricos, conceituais e expressivos.	6	1	Sexta-feira das 19h às 22h35	4
Artes Visuais - Bacharelado	25100 - LABORATÓRIO DE GRAVURA - TIPOGRAFIA	Histórico da gravura e da tipografia. A linguagem gráfica em diferentes suportes: madeira, metal, tela serigráfica. Estudos e possibilidades de experimentações com a linguagem tipográfica. Processos híbridos.	3	1	Terça e Quarta-feira 19h às 22h35	8
Artes Visuais - Bacharelado	25101 - HISTÓRIA DA ARTE II	Abordagens da história da arte. Correlações conceituais e transversais da arte. Estudo da arte a partir das concepções de clássico e moderno. O contexto sociocultural e aspectos formais da produção artística contemplando a diversidade da matriz cultural do Renascimento a Modernidade, articulados à contemporaneidade.	3	1	Quinta-feira 19h às 22h35	4
Artes Visuais - Bacharelado	25092 - COMPOSIÇÃO GRÁFICA	A sintaxe visual para composição gráfica. Teoria da composição visual articulada com a poética dos meios de informação e divulgação. Prática de criação gráfica em software. Estudo do armazenamento, transferência, impressão ou reprodução de material gráfico.	1	1	Quarta-feira 19h às 22h35	4
Artes Visuais - Licenciatura	20589 - ATELIÊ DE CERÂMICA	A cerâmica e seus aspectos históricos, conceituais, técnicos e expressivos. A poética e a estética na cerâmica. Projetos de criação e exposição artística em cerâmica. Processos, produção e avaliação.	7	1	Quinta e Sexta-feira 13h30 às 17h10	8
Artes Visuais - Licenciatura	20587 - POÉTICAS DO CORPO	Estudo do corpo como referência para a criação nas produções artísticas visuais. Origens e conceito da linguagem da performance. Processos vivenciais: corpo e espaço. Ampliações, prolongamentos, cruzamentos e desterritorializações da noção de performance.	7	1	Quinta e Sexta-feira 13h30 às 17h10	8
BIOMEDICINA						
Biomedicina	17320 - BIOQUÍMICA I	Estudo da caracterização e função biológica das moléculas orgânicas e vitaminas.	3	2	A combinar	4
Biomedicina	17321 - BIOQUÍMICA II	Estudo do metabolismo de carboidratos, lipídios, proteínas, ácidos nucleicos (bases nitrogenadas).	4	2	A combinar	4
Biomedicina	17308 - QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA	Estrutura da matéria. Teorias atômicas. Periodicidade química. Tabela periódica. Ligações químicas. Funções inorgânicas. Reações químicas. Balanceamento de reações. Estequiometria. Reações	1	2	Sexta-feira horário a combinar	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		redox. Soluções. Propriedades coligativas. Equilíbrio químico.				
Biomedicina	17307 - MATEMÁTICA	Princípios da Matemática. Funções de uma e mais variáveis. Limites. Derivadas	1	1	a combinar	4
Biomedicina	17335 - HEMATOLOGIA II	Conceito e campo de estudo. Elementos figurados do sangue: morfologia e noções de fisiologia. Eritropoiese. Fisiologia do eritrócito. Anemias não-hemolíticas (carenciais, aplásicas, por perda de sangue, anemia de doença crônica, pós-hemorragica. Anemias hemolíticas (por fator intrínseco e extrínseco). Hemoglobinopatias. Plaquetogênese. Leucograma. Policetemias. Coagulação. Leucemias.	6	1	Terça-feira horário a combinar	4
Biomedicina	17303 - CITOLOGIA	Princípios de microscopia óptica e eletrônica. Organização estrutural e funcional das células animais e vegetais. Membranas, compartimentos e organelas celulares. Interações e diferenciação celular. Ciclo celular e Divisão Celular	1	2	Segunda-feira 15h às 18h50	4
Biomedicina	17321- BIOQUÍMICA III	Estudo do metabolismo de carboidratos, lipídios, proteínas, ácidos nucleicos (bases nitrogenadas).	5	1	Segunda-feira 13h30 às 15h10	4
Biomedicina	17363 - SUPORTE BÁSICO DE VIDA	Desenvolvimento de habilidades no Suporte Básico de vida em saúde para a comunidade.	3	2	Sexta-feira 16h20 às 18h	4
Biomedicina	17339 - PARASITOLOGIA II	Abordagem laboratorial da relação parasita/hospedeiro. Diagnóstico clínico-laboratorial das parasitoses humanas: execução e análise crítica dos diversos métodos de laboratório utilizados no diagnóstico das parasitoses humanas. Interpretação clínica dos resultados. Novas perspectivas para o diagnóstico laboratorial das parasitoses humanas.	6	1	Terça-feira 15h10 às 18h50	4
Biomedicina	17310 - BIOLOGIA TECIDUAL	Tecido epitelial, conjuntivo (propriamente dito, adiposo, cartilaginoso, ósseo e sanguíneo), muscular e nervoso. Histologia dos sistemas cardiovascular, digestório, urinário e imune.	2	1	Terça-feira 15h10 às 18h50	6
Biomedicina	17334 - HEMATOLOGIA I	Conceito e campo de estudo. Elementos figurados do sangue: morfologia e noções de fisiologia. Eritropoiese. Fisiologia do eritrócito. Anemias não-hemolíticas (carenciais, aplásicas, por perda de sangue, anemia de doença crônica, pós-hemorragica. Anemias hemolíticas (por fator intrínseco e extrínseco). Hemoglobinopatias. Plaquetogênese. Leucograma. Policetemias. Coagulação. Leucemias.	5	2	a combinar	4
Biomedicina	17313 - BIOESTATÍSTICA	Conceitos básicos de Estatística. Distribuição de dados (normal e binomial) a suas propriedades. Análise exploratória e apresentação de dados. Noções de probabilidade. Inferência e decisões estatísticas: teste de qui-quadrado, teste t e análise de variância. Meta-análise. Utilização de programas estatísticos.	2	1	Segunda-feira 13h30 às 17h10	6
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO						
Ciência da Computação	23215 - ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO	Conceito de Algoritmos. Formas de representação de Algoritmos (fluxograma, pseudocódigo). Características de um Algoritmo	1	1	Sábado Horário a combinar	10

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		(variáveis, atribuição, operadores, expressões, funções matemáticas). Resolução de problemas. Raciocínio Lógico. Instruções de entrada/saída, estruturas de controle (sequencial, seleção, repetição). Estruturas de Dados: homogêneas (vetores e matrizes).				
Ciência da Computação	23218 - SISTEMAS DIGITAIS I	Conceitos de circuitos eletrônicos; Instrumentos de laboratório de eletrônica; Caracterização dos componentes básicos: resistores, capacitores, diodos e transistores; Projeto de circuitos eletrônicos com componentes básicos; Reguladores integrados de tensão; Projetos de fontes de tensão; Dispositivos fotossensíveis; Circuitos integrados lineares: amplificador, comparador, temporizador; Uso de simuladores de circuitos eletrônicos; Confecção de placa de circuito impresso.	1	1	Sábado Horário a combinar	10
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS						
Ciências Biológicas - Bacharelado	17945/1 - ZOOLOGIA IV	Conceitos de biologia, ecologia, morfologia, anatomia, sistemática, filogenia e história evolutiva dos Chordata: Craniata: Agnata, Ganatostomata: Chondrichthyes; Osteichthyes: Actinopterygii, Sarcopterygii; Tetrapoda: Amphibia, Aminiota: Testudinia, Squamata, Crocodylia, Dinosauria, Aves e Mammalia. Origem evolutiva dos Chordata: Urochordata e Cephalochordata.; Craniata: Agnata, Ganatostomata: Chondrichthyes; Osteichthyes, Actinopterygii, Sarcopterygii; Tetrapoda: Amphibia, Aminiota: Testudinia, Squamata, Crocodylia, Dinosauria, Aves e Mammalia.	5	2	Quarta-feira 20h50 às 22h35 Quinta-feira 19h às 22h35	5
Ciências Biológicas - Bacharelado	17933/1 - BIOQUÍMICA	Organização molecular dos organismos vivos. Constituintes celulares. Água: Caracterização e funções biológicas. Importância e funções das principais biomoléculas: carboidratos, lipídeos, aminoácidos e proteínas, ácidos nucleicos. Metabolismo de carboidratos, lipídeos, aminoácidos, bases nitrogenadas e proteínas. Integração metabólica e regulação hormonal.	4	1	Segunda ou quarta-feira a noite	5
Ciências Biológicas - Bacharelado	17938 - ZOOLOGIA II	Filogenia, Taxonomia, biologia e ecologia dos filos Rotifera, Platyhelminthes, Nematoda, Annelida, Mollusca e Brachiopoda.	3	2	Quarta-feira 19h às 22h	4
Ciências Biológicas - Bacharelado	17938 - ZOOLOGIA II	Filogenia, Taxonomia, biologia e ecologia dos filos Rotifera, Platyhelminthes, Nematoda, Annelida, Mollusca e Brachiopoda.	3	2	Quarta-feira 19h às 22h	4
Ciências Biológicas - Bacharelado	17938 - ZOOLOGIA II	Filogenia, Taxonomia, biologia e ecologia dos filos Rotifera, Platyhelminthes, Nematoda, Annelida, Mollusca e Brachiopoda.	3	2	Quarta-feira 19h às 22h	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
CIÊNCIAS CONTÁBEIS						
Ciências Contábeis	10928 - CONTABILIDADE INTRODUTÓRIA I (TURMA 1 E 2)	Introdução à contabilidade. Noções preliminares. Patrimônio. Estática patrimonial. Procedimentos contábeis básicos: Método das partidas dobradas, mecanismo do Débito e do Crédito, Contas, Razão, Diário. Fatos contábeis. Escrituração. Variações do patrimônio líquido, receitas, despesas e resultado. Estudo de operações típicas de empresas. Regime de Competência. Contas retificadoras. Balancete. Tópicos especiais e/ou interdisciplinares.	1	1	Sábado 14h às 17h	3
Ciências Contábeis	10938 - CONTABILIDADE INTERMEDIÁRIA I	Plano de contas. Classificação das contas. Demonstrações contábeis: Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício. Livros de escrituração contábil. Estoque: critérios de avaliação, aspectos fiscais, inventários e controles. Operações com mercadorias. Operações financeiras. Provisão para créditos de liquidação duvidosa. Investimentos Temporários. Outras operações típicas de empresas. Tópicos especiais e/ou interdisciplinares.	3	1	Sábado 14h às 17h	3
CIÊNCIAS ECONÔMICAS						
Ciências Econômicas	16769 - MICROECONOMIA I	Mercado e preços. Oferta e demanda do mercado. Preferência do consumidor. Demanda e oferta de trabalho. Escolha intertemporal e incerteza. Tecnologia de produção e oferta e demanda da firma. Maximização de lucros e oferta de produtos.	5	1	Quinta-feira 19h às 22h35	4
Ciências Econômicas	16768 - MACROECONOMIA	Os anos de alta teoria e o nascimento da moderna macroeconomia nos anos 30: o debate entre neoclássicos e intervencionistas. A teoria clássica e keynesiana do emprego. O princípio da demanda efetiva. Os investimentos como determinantes da renda, emprego, consumo e poupança. Os gastos públicos e privados e o efeito multiplicador. A demanda e a oferta monetária: moeda endógena e moeda exógena. Debate entre monetaristas e keynesianos. A construção da cidadania e das políticas sociais e comunitárias diante das variáveis macroeconômicas.	3	1	Terça-feira 19h às 22h35	4
Ciências Econômicas	16774 - MACROECONOMIA II	Inflação, formação de preço e desemprego. A curva de Phillips. Orçamento, financiamento do governo e dívida pública. Os ajustes fiscais e monetários numa perspectiva ortodoxa e heterodoxa. Macroeconomia aberta: fluxo de mercadorias e de capitais com taxas de câmbio fixa e flexível. Modelo IS-LM-BP em economia aberta. O debate entre novos-clássicos, novos keynesianos e pós-keynesianos em torno da macroeconomia aberta.	5	1	Quinta-feira 19h às 22h35	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
DIREITO						
Direito	17212 - INTRODUÇÃO AO DIREITO CIVIL	A Constitucionalização do Direito Civil. Princípios do Direito Privado. Visão Crítica sobre o Novo Código Civil (histórico e atualidades); dos Direitos da Personalidade. Das Pessoas Naturais; das Pessoas Jurídicas; do Domicílio; das Diferentes Classes de Bens; do Negócio Jurídico; dos Atos Jurídicos Lícitos; dos Atos Ilícitos; da Prescrição e da Decadência; da Prova. Dos Atos Unilaterais	2	1	Quinta-feira noturno e sexta-feira matutino	8
Direito	17216 - TEORIA DO ESTADO E DA CONSTITUIÇÃO	Formas, sistemas e Regimes de governo. Modelos de Estado. Estado Liberal e limitações ao poder político. Separação dos poderes, federalismo e sistemas representativos. Republicanismo e democracia. História do constitucionalismo. Teoria da Constituição. Poder Constituinte e poder Constituído. Constituição como instrumento de governo e como declaração de direitos. Superioridade da Constituição. Interpretação das normas constitucionais. Teoria do controle de constitucionalidade. Aplicações e efeitos de controle de constitucionalidade.	2	1	Terça e quarta-feira 17h as 19h	4
Direito	19765 - TÓPICOS ESPECIAIS EM DIREITO - DIREITOS HUMANOS E CIDADANIA	Os Precusores da Democracia: A Democracia Ateniense. O Discurso Liberal/ Democracia Liberal e Representação Democracia: Democratizar a Democracia. Cidadania e Ética Cívica. Cidadania e Algorítmicos. Direitos Humanos na História. Teoria Crítica dos Direitos Humanos	10	1	Terça-feira Turno noturno	8
EDUCAÇÃO FÍSICA						
Educação Física - Bacharelado	16902 ANATOMOFISIOLOGIA II	Localização anatômica, morfologia e funcionalidade dos sistemas orgânicos: nervoso, endócrino, respiratório, cardiovascular e urogenital.	3	1	Sexta-feira 8h20 às 11h55	4
Educação Física - Bacharelado	16916 FISILOGIA DO EXERCÍCIO	Histórico, conceitos e aplicações da Fisiologia do Exercício. Princípios gerais do condicionamento físico. Alterações e adaptações dos sistemas orgânicos ao exercício físico em situações diversas. Fatores ambientais sobre a performance e recursos ergogênicos.	5	1	Quinta-feira 8h20 às 11h55	5
Educação Física - Licenciatura	17015 ANATOMOFISIOLOGIA II	Localização anatômica, morfologia e funcionalidade dos sistemas orgânicos: nervoso, endócrino, respiratório, cardiovascular e urogenital.	3	1	Sexta-feira 19h às 22h	4
ENFERMAGEM						
Enfermagem	17836 - INTERAÇÃO COMUNITÁRIA	Saúde como fenômeno social. Fatores determinantes das condições de saúde e doença. Meio ambiente e saúde. Evolução do conceito de saúde; processo saúde - doença. Estado e políticas públicas: aspectos históricos. Atenção em saúde contemplando aspectos da cultura Afro-Brasileira e Indígena e povos e comunidades tradicionais. Diagnóstico de vida e saúde da comunidade	1	2	Quarta-feira 19h às 22h	20

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
Enfermagem	17830 - HISTÓRIA DA ENFERMAGEM	A evolução histórica da enfermagem situando-a no contexto social, econômico, político e cultural. O cuidado como conceito central do currículo de enfermagem e da profissão.	1	1	Segunda-feira 19h às 22h	4
Enfermagem	17845 - INTEGRALIDADE E SAÚDE COLETIVA II	Vigilância em Saúde: vigilância epidemiológica, sanitária, ambiental. Doenças Transmissíveis. Doenças e Agravos não transmissíveis. Vigilância/notificações em saúde do trabalhador.	3	1	Quinta-feira 19h às 22h30	4
Enfermagem	17855 - PROCESSO DE CUIDAR EM ENFERMAGEM III	Semiologia e semiotécnica em Enfermagem. Exame físico e procedimentos de maior complexidade.	4	2	Segunda-feira 19h às 22h30	8
Enfermagem	17854 - PROCESSO DE CUIDAR EM ENFERMAGEM II	Semiologia e semiotécnica em Enfermagem. Exame físico e procedimentos de menor complexidade.	3	2	a combinar	8
Enfermagem	17834 - ANATOMIA I	Introdução ao estudo da Anatomia, nomenclatura anatômica e constituição e Morfologia dos Sistemas do corpo humano: Esquelético, Articular, Muscular, Tegumentar, Respiratório, Cardiovascular, Digestório, Linfático, Genital Masculino, Genital Feminino, Urinário, Endócrino e Nervoso.	1	2	Quinta-feira 19h às 22h	4
Enfermagem	17851 - FISILOGIA I	Conhecimentos essenciais e integrativos sobre o funcionamento normal dos sistemas: Nervoso; Muscular; Cardiovascular; Respiratório; Digestório; Reprodução; Urinário e Endócrino.	2	1	Quarta-feira 19h às 22h	3
Enfermagem	17864 - PRÁTICAS ALTERNATIVAS EM SAÚDE - PAS	Enfermagem nas práticas naturais. Medicina oriental e chinesa, florais de Bach, auriculoacupuntura, cromoterapia, radiestesia, hidroterapia, iridologia, fitoterapia, shiatsu, do-in, maxobustão, musicoterapia e laserterapia.	5	1	Quinta-feira 19h às 22h	3
Enfermagem	17852 - FISILOGIA II	Fisiologia Clínica aplicada ao sistema: Cardiovascular, respiratório e digestório.	3	1	Sexta-feira 19h às 22h	3
Enfermagem	17861 - SISTEMATIZAÇÃO ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM - SAE	Cuidado de Enfermagem no cotidiano profissional. Resolução 358 do COFEN. Sistematização da Assistência de Enfermagem. Instrumentos Básicos do Cuidar em Enfermagem. Aplicação do Processo de Cuidar em Enfermagem fundamentado nas teorias de Enfermagem e operacionalizado com o método OTDPIA (Ouvir, Tocar, Diagnosticar, Planejar, Intervir e Avaliar). Construção de Instrumento para consulta de Enfermagem. Taxonomias em Enfermagem. Análise de coletas de dados de consultas de enfermagem com construção de Planejamento, Intervenção e Avaliação.	5	1	a combinar	8
Enfermagem	17844 - INTEGRALIDADE E SAÚDE COLETIVA I	Educação em Saúde: A prática educativa na promoção da saúde: planejamento de programas educativos em saúde.	2	2	Segunda-feira 19h às 22h	12
Enfermagem	17838 - SEMINÁRIO INTEGRATIVO II	Análise comunitária/escolar das necessidades em educação em saúde. Elaboração e aplicação de Projeto de Educação em Saúde na comunidade/escola a partir de análise epidemiológica às populações específicas. Avaliação das ações desenvolvidas.	2	1	Segunda-feira 19h às 22h	12
Enfermagem	17885 - TRABALHO DE	Métodos de pesquisa na enfermagem. Elaboração do projeto do	10	1	Sábado	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
	CONCLUSÃO DE CURSO	Trabalho de Conclusão de Curso.				
Enfermagem	17833 - SUPORTE BÁSICO DE VIDA	Situação de urgência e emergência em ambiente domiciliar, primeiros socorros em traumatismos, hemorragias, mordeduras por animais peçonhentos, envenenamentos, desmaios, convulsões.	1	2	Sexta-feira Noturno	4
Enfermagem	17868 - ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR	Assistência de Enfermagem a pacientes em situação de risco no cenário pré-hospitalar. RAU - Rede de Assistência em Urgência - acolhimento com classificação de risco e protocolo de Manchester; Atendimentos de Enfermagem Pré-hospitalar: TRM; choque; TCE; torácico; abdominal; fraturas; Emergências Clínicas: IAN; AVE; cetoacidose e diabetes; crise hipertensiva; edema agudo do pulmão; intoxicações exógenas; PCR; hemorragias digestivas;	6	1	Terça, quarta e sábado Horário a combinar	12
Enfermagem	17902 - ANATOMIA II	Morfologia clínica aplicada aos sistemas cardiovascular, respiratório e digestório. Anatomia de superfície.	2	1	Terça-feira Noturno	2
Enfermagem	17862 - PATOLOGIA	Introdução à patologia; lesões e mecanismos de adaptação celular; Alterações patológicas gastrintestinais; endócrinas, hematológicas, geniturinárias, respiratórias, neurológicas e oncológicas. Alterações cardiocirculatórias e endócrinas	5	1	Terça-feira Horário a combinar	8
Enfermagem	17871 - IPCE NA SAÚDE DA MULHER	Tendências atuais da Atenção à Saúde da Mulher. Enfermagem no Cuidado à Saúde Sexual e Saúde Reprodutiva da Mulher. Etapas da Vida da Mulher - Climatério. Prevenção do Câncer de Colo Uterino e Mamas. Planejamento Familiar. Doenças mais comuns que acometem a mulher e cuidados de enfermagem. Consulta de Enfermagem à mulher. Cuidados de enfermagem à mulher hospitalizada.	7	1	Segunda, terça, quinta e sexta-feira Horário a combinar	15
Enfermagem	17872 - IPCE EM OBSTETRÍCIA E NEONATOLOGIA	Fisiologia da gestação: métodos de investigação da gravidez; modificações do organismo materno; higiene pré-natal - Planejamento do cuidado de enfermagem. Fisiologia do parto. Fisiologia do puerpério - Cuidado de enfermagem à mulher e ao recém-nascido em alojamento conjunto. Puerpério patológico. Cuidado de ao recém-nascido nas alterações mais frequentes do período neonatal. Caracterização da gravidez de risco. Cuidado de Obstetrícia. Cuidado de enfermagem à mulher com doença hipertensiva na gestação. Diabete no ciclo gravídico-puerperal.	7	1	segunda, terça, quinta e sexta-feira Horário a combinar	15
Enfermagem	17857 - EPIDEMIOLOGIA	Conceitos básicos e perspectiva histórica. Modelos explicativos do processo saúde / doença na população. Indicadores de saúde: Distribuição das doenças e dos agravos em saúde coletiva. Epidemiologia descritiva e epidemiologia analítica: desenhos epidemiológicos.	3	1	a combinar	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
Enfermagem	17843 - SEMINÁRIO INTEGRATIVO VII	Diversas concepções sobre a vida. Considerações sobre a felicidade. Compreender as múltiplas formas de ser, pensar e sentir no local que habitamos. Qualidade de Vida e cultura de paz no âmbito acadêmico, profissional e pessoal. Possibilidades e Estratégia para enfrentamento de situações que interferem na vida. Convivências geradoras de felicidade, projeto de vida e felicidade.	7	1	a combinar	2
Enfermagem	17883 - PROJETO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	Métodos de pesquisa na enfermagem. Elaboração do projeto do Trabalho de Conclusão de Curso.	9	1	a combinar	2
Enfermagem	17858 - BIOESTATÍSTICA	Conceitos básicos: variáveis, dados, população, amostra, amostragem. Análise exploratória de dados. Estatística descritiva: medidas de tendência central e de dispersão. Distribuição normal, desvios significativos. Inferência e decisões estatísticas: testes de hipóteses, intervalo de confiança, teste qui-quadrado, teste t, análise da variância. Correlação e regressão linear.	3	1	Sexta-feira 19h às 22h35h	4
Enfermagem	17853 - PROCESSO DE CUIDAR EM ENFERMAGEM I	Modelos e Teoria de Enfermagem; Comunicação em enfermagem; Semiologia e semiotécnica básica em enfermagem e Normas e legislação de biossegurança;	2	2	Terça e sexta-feira 19h às 22h15	6
Enfermagem	17894 - IMUNIZAÇÕES	Educação em Saúde: A prática educativa na promoção da saúde: planejamento de programas educativos em saúde.	7	1	a combinar	2
Enfermagem	17846 - INTEGRALIDADE E SAÚDE COLETIVA III	Modelos assistenciais em saúde. Estratégia Saúde da Família. Atenção Primária / Básica em Saúde. Política Nacional da Atenção Básica em Saúde. Política Nacional de Humanização, Clínica Ampliada, Equipe de Referência e Apoio Matricial.	4	1	a combinar	2
Enfermagem	17860 - FARMACOLOGIA	Noções básicas de Farmacologia: Farmacocinética e Farmacodinâmica. Conhecimentos essenciais e integrativos sobre o funcionamento dos fármacos sobre o Sistema Nervoso autônomo, Sistemas Cardiovascular, endócrino, Respiratório e Digestório; Nos processos alérgicos, inflamatórios, infecciosos e tumorais.	4	1	a combinar	4
ENGENHARIA QUÍMICA						
Engenharia Química	16454 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO	Ao final do período o aluno deverá estar familiarizado com os conceitos básicos de programação de computadores em linguagem de alto nível, para solucionar problemas na área de Engenharia. Desenvolver o raciocínio lógico através da utilização de uma linguagem de programação. Incentivar o uso da informática como ferramenta para a solução de problemas, e métodos de resolução de problemas através de algoritmos.	3	2	Sábado período Matutino	4
FARMÁCIA						
Farmácia	18049 - BIOESTATÍSTICA	Conceitos básicos: variáveis, dados, população, amostra, amostragem. Análise exploratória de dados. Estatística descritiva:	2	1	Segunda-feira 19h às 22h35	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		medidas de tendência central e de dispersão. Distribuição normal, desvios significativos. Inferência e decisões estatísticas: testes de hipóteses, intervalo de confiança, teste quiquadrado, teste t, análise da variância. Correlação e regressão linear.				
Farmácia	18093 - HOMEOPATIA	Legislação pertinente. Histórico e fundamentos da homeopatia. Energia vital. Estudo do Organon. Farmacotécnica homeopática. Controle de Qualidade	8	1	Segunda-feira 9h às 22h35	4
Farmácia	18177 - PARASITOLOGIA CLÍNICA	Parasitas e parasitoses de importância médica. Diagnóstico laboratorial dos parasitos intestinais, do sangue, dos tecidos e outras cavidades do corpo. Coprológico funcional.	9	1	Terça e quarta-feira 8h20 às 10h	4
Farmácia	18160 - FITOTERAPIA E FITOTERÁPICOS	Histórico. Produção e uso racional de fitoterápicos. Legislação pertinente.	7	1	Segunda-feira 8h20 às 11h55	4
Farmácia	18081 - QUÍMICA FARMACÊUTICA	Origem dos fármacos. Introdução ao planejamento de fármacos. Modelagem molecular. Estudo químico-farmacêutico dos fármacos sobre os sistemas orgânicos. Estudo de relação estruturaatividade (REA). Introdução à análise estrutural aplicada a medicamentos.	6	1	Quarta-feira 19h às 22h35	4
Farmácia	18082 - FARMAGNOSIA	Principais grupos de metabólitos vegetais de interesse farmacêutico, os exemplos clássicos de plantas que os contém e suas aplicações. Métodos de extração e caracterização dos mesmos. Procedimentos farmacopeicos para a avaliação de qualidade das matérias-primas vegetais.	6	1	Quarta-feira 19h às 22h35	4
Farmácia	18123 - QUÍMICA EXPERIMENTAL	Normas de segurança em laboratório. Primeiros socorros em laboratório. Vidrarias e equipamentos básicos. Grandeza. Medidas, exatidão e precisão. Processos de separação e purificação. Síntese e análise.	1	1	Quinta-feira 8h20 às 11h55	4
Farmácia	18053 - QUÍMICA ANALÍTICA I	Amostragem e preparação de amostras para a análise. Caracterização das espécies catiônicas e aniônicas mais comuns. Volumetria e gravimetria.	2	1	Sexta-feira 19h às 22h35	4
Farmácia	18132 - QUÍMICA ORGÂNICA II	Estudos dos mecanismos de reações orgânicas; Métodos de obtenção de compostos haletos de alquila e de arila, oxigenados, nitrogenados e sulfurados, heterocíclicos, compostos de interesse biológico e biotecnológico. Síntese de fármacos e métodos experimentais aplicados a química orgânica.	3	1	Quarta-feira 8h20 às 11h55	4
Farmácia	18092 - URINÁLISE	Formação da urina. Distúrbios da micção. Coleta e conservação do material biológico. Pesquisas e dosagens na urina. Exame físico-químico e sedimentoscopia qualitativa e quantitativa da urina. Análise química dos cálculos urinários. Interpretação de exames laboratoriais	8	1	Quinta-feira 19h às 22h35	4
Farmácia	18159 - HEMATOLOGIA CLÍNICA	Órgãos hematopoiéticos, eritropoese, leucopoese, fisiopatologia das células sanguíneas. Análises hematológicas de rotina laboratorial, hemograma, orientação interpretativa dos resultados. Estudos	7	1	Quinta-feira 8h20 às 11h55	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		das anemias, leucemias e síndromes hemorrágicas. Interpretação de exames laboratoriais				
Farmácia	18150 - MICROBIOLOGIA BÁSICA	Microbiologia geral. Bacteriologia, genética, fisiologia, morfologia, bioquímica, reprodução e bases para identificação e classificação. Características gerais de vírus e fungos. Microorganismos das toxinfecções alimentares. Patogenia, prevenção de microorganismos patogênicos ao homem.	5	1	Segunda-feira 8h20 às 11h55	4
Farmácia	18095 - MICROBIOLOGIA CLÍNICA	Métodos para isolamento e identificação dos principais agentes causadores de infecções, a partir de diversos materiais biológicos, com ênfase nos agentes bacterianos. Isolamento e identificação de fungos e leveduras de interesse clínico. Interpretação de exames laboratoriais.	8	1	Segunda-feira 19h às 22h35	4
Farmácia	18154 - FARMACOLOGIA CLÍNICA I	Farmacoterapia dos sistemas: nervoso autônomo; cardiovascular, hematopoiético, respiratório e digestório. Farmacoterapia aplicada a processos inflamatórios.	5	1	Quinta-feira 8h20 às 11h55	4
Farmácia	18079 - FARMACOLOGIA CLINICA II	Farmacoterapia aplicada aos transtornos do sistema nervoso central. Farmacoterapia aplicada aos processos dolosos. Quimioterapia aplicada a doenças infecciosas e oncogênicas. Farmacoterapia aplicada aos transtornos do sistema genito-urinário e endócrino. Doenças da pele. Doenças genéticas.	6	1	Terça-feira 19h às 20h40 Sexta-feira 19h às 22h35	6
Farmácia	18068 - SUPORTE BÁSICO DE VIDA	Aplicação de injetáveis. Procedimentos relacionados com coleta de sangue para fins de análises laboratoriais. Verificação de temperatura e pressão arterial. Nebulização e/ou inalação. Pequenos curativos. Primeiros socorros. Procedimentos assépticos.	4	1	Quinta-feira 19h às 22h35	4
Farmácia	18119 - CITOLOGIA, HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA	Métodos de estudo das células e tecidos. Citologia: Estudo da célula eucariótica e procariótica e suas organelas. Estudo do núcleo interfásico e divisional. Histologia: Classificação dos diferentes tecidos. Estudos dos tecidos epitelial (revestimento e glandular), conjuntivo (propriamente dito, adiposo, cartilaginoso, ósseo e sanguíneo), muscular e nervoso. Células sanguíneas e hematopoiese. Embriologia: Gametogênese e fertilização. Desenvolvimento embriológico do ser humano desde a concepção até o nascimento.	1	1	Terça-feira 8h20 às 11h55	4
FÍSICA						
Física - Licenciatura	23863- LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL II	O método científico: observação sistemática e controlada de um fenômeno físico, elaboração de um modelo teórico para descrevê-lo, previsões a partir deste modelo e verificação destas previsões. Temas estudados: estática e dinâmica dos fluidos, Termodinâmica, oscilações e ondas.	4	1	Segunda, quarta e quinta-feira das 18h às 22h sábado das 8h às 10h	14

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
Física - Licenciatura	23861 - CÁLCULO III	Equações diferenciais: equação diferencial ordinária; equação diferencial de primeira ordem; equação diferencial de 2ª ordem; equação diferencial ordem "n"; Aplicações; sistemas de equações lineares de equações diferenciais.	4	1	Segunda 18h às 22h Sábado 13h às 17h	8
FISIOTERAPIA						
Fisioterapia	16127 - BIOESTATÍSTICA	Instrumentos de pesquisa. Teoria Elementar da Amostragem. Amostragem. Gráficos Estatísticos. Estimativa de parâmetros populacionais. Testes estatísticos: testes de X ² ; teste t. Intervalo de confiança. Teste de Hipóteses. Teste de média populacional. Análise de Variância.	10	2	Quinta-feira 17h10 às 18h50	2
Fisioterapia	16128 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	Efetivação do projeto de pesquisa através do delineamento metodológico detalhado e vinculado às perspectivas reais de pesquisa. Elaboração e validação dos instrumentos de pesquisa com suporte nas bases referenciais. Programação e coleta dos dados de pesquisa com acompanhamento técnico e metodológico. Elaboração final do trabalho de conclusão de curso no que se refere à apresentação, análise e discussão dos resultados, considerações finais do estudo, ajustes metodológicos do trabalho e preparação para a apresentação oral pública. Estruturação de uma produção científica a partir dos resultados parciais das pesquisas em forma de artigo científico.	10	1	Sábado 7h30 às 11h55	5
Fisioterapia	16229 - FISIOTERAPIA AQUÁTICA I	Introdução ao tratamento hidrocinesioterapêutico. Histórico da utilização da água como recurso terapêutico. Propriedades físicas e terapêuticas da água. Efeitos fisiológicos da imersão. Resgate e salvamento na água. Indicações e contra-indicações nas diversas áreas de atuação do fisioterapeuta como Cardiologia, Neurologia, Ortopedia, Pediatria e Ginecologia dentre outros.	3	1	Terça-feira 8h20 às 11h55	4
Fisioterapia	16090 - FISIOTERAPIA AQUÁTICA II	Métodos e técnicas de tratamento de Fisioterapia Aquática.	4	1	Terça-feira 19h às 22h35	4
Fisioterapia	16094 - TERAPIA MANUAL I	Anatomia Palpatória. Estudos dos recursos terapêuticos manuais. Efeitos fisiológicos, indicações, contra-indicações, abordagem metodológica convencional e diferenciada das diversas técnicas de mobilização e manipulação	4	1	Sexta-feira 19h às 22h35	4
Fisioterapia	16107 FISIOTERAPIA CARDIO E PNEUMO FUNCIONAL I	Estudo da anatomia, fisiologia e fisiopatologia do aparelho respiratório em adultos. Diagnóstico clínico e pneumo funcional. Tratamento clínico e condutas fisioterapêuticas nas principais alterações pulmonares em adultos. Peculiaridades do aparelho cardio-pulmonar do recém-nascido e no primeiro ano de vida. Estudo das principais patologias com comprometimento do aparelho respiratório em	6	1	Sexta-feira 19h às 22h35	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		pediatria. Principais técnicas fisioterapêuticas em pediatria para o aparelho pulmonar				
Fisioterapia	16260 - FISIOTERAPIA NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA	Atendimento fisioterapêutico ao paciente crítico. Monitorização, avaliação e assistência em Unidade de Terapia Intensiva (UTI). Estudo da estabilidade hemodinâmica e da gasometria. Manuseio com vias aéreas artificiais, manuseio e gerenciamento em ventilação invasiva e não-invasiva. Cuidados intensivos cardiopulmonares e 194iscursos194ueléticos em pacientes em UTI.	7	1	Quarta-feira 8h20 às 11h55 Obs: disciplina concentrada, termina dia 12/05	4
Fisioterapia	16089 - ELETERMOFOTOTERAPIA II	Aprofundamento do conhecimento sobre a indicação dos recursos eletrotermofototerapêuticos. Estudo das evidências científicas sobre os resultados do tratamento clínico	4	1	Quinta-feira 19h às 22h35	4
Fisioterapia	16257 - FISIOTERAPIA NEURO FUNCIONAL II	Semiologia, prognóstico das patologias com distúrbios sensório-motoras e tratamentos clínico, cirúrgico e fisioterapêutico. Estudo e prática das técnicas de reabilitação nas disfunções neurológicas	7	1	Terça-feira 7h30 às 11h55	5
HISTÓRIA						
História	22854 - TEORIA DA HISTÓRIA I	Introdução aos estudos históricos. Mito-memória e história do pensamento na Antiguidade clássica. Cristianismo e concepção de tempo. Idade moderna e história como disciplina. Correntes historiográficas do século XIX: positivismo – liberalismo – marxismo – empirismo – historicismo – escola metódica.	1	1	Segunda-feira Períodos da tarde e noite das 13h às 17h e das 18h às 22h	8
História	22852 - HISTÓRIA MEDIEVAL	Diferentes concepções de Idade Média. Sociedade feudal: dinâmicas, sujeitos e relações de poder. África no contexto medieval. Transformações no mundo medieval. Os intelectuais e a produção cultural na Idade Média.	1	1	Quinta-feira Períodos da tarde e noite das 13h às 17h e das 18h às 22h	8
História	22852 - HISTÓRIA DA ANTIGUIDADE	Processos de hominização e humanização no “período antes da escrita”. Falência da hipótese monocausal hidráulica e a emergência das sociedades do oriente próximo e do ocidente. Aspectos políticos e socioculturais. Cosmogonias, mitologias e a construção da sexualidade. Abordagens historiográficas, perspectivas teóricas e práticas de ensino.	1	1	Sexta-feira Períodos da tarde e noite das 13h às 17h e das 18h às 22h	8
LETRAS						
Letras	22445 - MORFOLOGIA DO PORTUGUÊS	Classes de palavras. Estrutura e formação de palavras. Produção escrita: Projeto de pesquisa com tema específico na língua materna. Reflexões sobre a prática pedagógica.	3	1	Terça e quinta-feira das 17h30 às 18h30	2
Letras	22458 - SINTAXE II	Relações sintático-semânticas do período composto: coordenação e subordinação, correlacionadas à coesão e à coerência textual. Produção escrita (resenha). Reflexões sobre a prática pedagógica.	5	1	Terça e quinta-feira, das 17h30 às 18h30	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
MATEMÁTICA						
Matemática	16704 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Séries de números reais. Séries de funções. Avaliação de funções: série de Taylor e McLaurin. Integral de linha. Integrais em coordenadas polares, cilíndricas e esféricas.	5	1	A ser acordado com os alunos, mas poderá ser no sábado à tarde ou no intervalo das 17h30 às 18h30 de Segunda a sexta-feira	8
Matemática	16-692 - MATEMÁTICA ELEMENTAR I	Conjuntos Numéricos; Funções Reais; Trigonometria no triângulo; Progressão Aritmética e Progressão Geométrica.	1	1	A combinar com os alunos, mas poderá ser no sábado ou todos os dias das 17h30 às 18h30	8
Matemática	22915 - ESTATÍSTICA	Conceitos básicos; Amostragem. Interpretação e apresentação de dados. Medidas de tendência central. Medidas de dispersão. Variáveis aleatórias; Distribuição Binomial; Distribuição Normal ou de Gauss. Distribuição amostral das médias. Testes de hipóteses. Correlação e Regressão. Aplicação da estatística na educação	3	1	Segunda-feira das 18h às 19h e sábado das 14h às 17h e/ou a combinar com os alunos e professor	8
Matemática	22900 - SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO	Correntes sociológicas da educação. Estado, política e educação. Cultura, cidadania e educação	1	1	Terça-feira das 19h às 22h e/ou a combinar com os alunos e professor	8
Matemática	22904 - MATEMÁTICA ELEMENTAR I	Conjuntos Numéricos; Funções Reais; Trigonometria no triângulo; Progressão Aritmética e Progressão Geométrica.	1	1	Sexta-feira das 18h às 19h e sábado das 14h às 17h e/ou a combinar com os alunos e professor	8
Matemática	22915 - ESTATÍSTICA	Amostragem. Medidas e Descrição. Estatística de dados. Probabilidade. Variável aleatória. Distribuição de probabilidades especiais. Distribuição amostral. Teste de Significância. Inferências. Regressão e correlação.	3	1	Segunda-feira das 18h às 19h e sábado das 14h às 17h e/ou a combinar com os alunos e professor	8
Matemática	22900 - SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO	Correntes sociológicas da educação. Estado, política e educação. Cultura, cidadania e educação	1	1	Terça-feira das 19h às 22h e/ou a combinar com os alunos e professor	8
Matemática	22903 - GEOMETRIA I	Geometria Plana de Posições. Segmentos da reta. Ângulos. Polígonos. Triângulo. Quadrilátero. Paralelismo. Circunferência e Círculo. Geometria Plana Métrica. Geometria não Euclidiana.	1	1	Quinta-feira das 18h às 19h e sábado das 14h às 17h e/ou a combinar com os alunos e professor	8

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
Matemática	22914 - GEOMETRIA ANALÍTICA	Coordenadas da Reta, Coordenadas cartesianas do Plano, Geometria analítica da Reta. Áreas de Polígonos, Circunferências, Estudo das Cônicas.	3	1	Terça-feira das 18h às 19h e sábado das 14h às 17h e/ou a combinar com os alunos e professor	8
Matemática	22916 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	Integral Definida e Indefinida. Métodos de Integração. Aplicações de Integral Definida. Integrais impróprias. Funções de Várias Variáveis. Integral múltipla. Derivadas Parciais. Aplicação das Derivadas Parciais	3	1	Quarta-feira das 18h às 19h e sábado das 14h às 17h e/ou a combinar com os alunos e professor	8
Matemática	22927 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	Séries de números reais. Séries de funções. Avaliação de funções: série de Taylor e McLaurin. Integral de linha. Integrais em coordenadas polares, cilíndricas e esféricas	5	1	Quarta-feira das 18h às 19h e sábado das 14h às 17h e/ou a combinar com os alunos e professor	8
MEDICINA						
Medicina	19108 - MÓDULO I - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM ANATOMIA - TURMA 01, 19109 -MÓDULO II - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM ANATOMIA - TURMA 01 E 19110 - MÓDULO III -ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM ANATOMIA - TURMA 01	Módulo I: Introdução geral à anatomia. O esqueleto. As regiões e os grandes sistemas do corpo humano. Estudo da anatomia da face e cervical anterior. Estudo das vias aéreas superiores e inferiores. Anatomia topográfica; noções de dissecação da fossa nasal, seios da face, faringe e laringe: função, vascularização, inervação e mecanismo de deglutição. Traquéia: relações anatômicas, inervação, vascularização e drenagem linfática. Brônquios, bronquíolos e Pulmão: Aspectos e relações anatômicas: vascularização, inervação, drenagem linfática e aspectos radiológicos. Módulo II: Morfologia do pericárdio e miocárdio. Sistema de condução miocárdio. Ciclo cardíaco. Circulação Fetal. Parede torácica (Miologia, osteologia, inervação, cinética e vascularização). Conceituar mediastino e estruturas que o compõem. Módulo III: Aparelho digestório: esôfago - inervação e vascularização, mecanismo anti-refluxo gastroesofágico, hérnia de esôfago; estômago – anatomia e fisiologia do órgão, principais partes, suprimento arterial (ramos do tronco celíaco responsáveis pela vascularização do estômago), drenagem linfática, disseminação de um tumor gástrico, inervação, inervação simpática e parassimpática, fisiopatologia da úlcera péptica por hiperestimulação vagal; intestino delgado - segmento intestinal e suas funções, anatomia e fisiologia do ducto pancreático e colédoco, irrigação e inervação de cada segmento intestinal; intestino grosso - anatomia e fisiologia dos segmentos, apêndice vermiforme, vascularização e drenagem linfática; fígado - funções hepáticas, sistema porta,	1	2	TURMA A Segunda-feira das 13h30 às 18h TURMA B Sexta-feira das 07h30 às 12h	5

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		suprimento arterial e drenagem venosa do fígado, cirrose; vesícula biliar - função, ducto cístico; pâncreas - funções pancreáticas, vascularização. Parede abdominal e Cavidade peritoneal; morfologia, músculos da parede abdominal, canal inguinal, peritônio, definição e localização do omento maior e menor.				
Medicina	19108 - Módulo I - Atividades específicas em ANATOMIA - TURMA 02, 19109 - Módulo II - Atividades específicas em ANATOMIA - TURMA 02, 19110 - Módulo III - Atividades específicas em ANATOMIA - TURMA 02	Módulo I: Introdução geral à anatomia. O esqueleto. As regiões e os grandes sistemas do corpo humano. Estudo da anatomia da face e cervical anterior. Estudo das vias aéreas superiores e inferiores. Anatomia topográfica; noções de dissecação da fossa nasal, seios da face, faringe e laringe: função, vascularização, inervação e mecanismo de deglutição. Traquéia: relações anatômicas, inervação, vascularização e drenagem linfática. Brônquios, bronquíolos e Pulmão: Aspectos e relações anatômicas: vascularização, inervação, drenagem linfática e aspectos radiológicos. Módulo II: Morfologia do pericárdio e miocárdio. Sistema de condução miocárdio. Ciclo cardíaco. Circulação Fetal. Parede torácica (Miologia, osteologia, inervação, cinética e vascularização). Conceituar mediastino e estruturas que o compõem. Módulo III: Aparelho digestório: esôfago - inervação e vascularização, mecanismo anti-refluxo gastroesofágico, hérnia de esôfago; estômago – anatomia e fisiologia do órgão, principais partes, suprimento arterial (ramos do tronco celíaco responsáveis pela vascularização do estômago), drenagem linfática, disseminação de um tumor gástrico, inervação, inervação simpática e parassimpática, fisiopatologia da úlcera péptica por hiperestimulação vagal; intestino delgado - segmento intestinal e suas funções, anatomia e fisiologia do ducto pancreático e colédoco, irrigação e inervação de cada segmento intestinal; intestino grosso - anatomia e fisiologia dos segmentos, apêndice vermiforme, vascularização e drenagem linfática; fígado - funções hepáticas, sistema porta, suprimento arterial e drenagem venosa do fígado, cirrose; vesícula biliar - função, ducto cístico; pâncreas - funções pancreáticas, vascularização. Parede abdominal e Cavidade peritoneal; morfologia, músculos da parede abdominal, canal inguinal, peritônio, definição e localização do omento maior e menor.	1	2	TURMA A Quarta-feira 07h30 às 12h TURMA B Sexta-feira 13h30 às 18h	5
Medicina	19117 MÓDULO IV - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM ANATOMIA - TURMA 01, 19118 MÓDULO V - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM ANATOMIA - TURMA 01, 19119 MÓDULO VI - ATIVIDADES	Módulo IV: Conhecer a anatomia humana no cadáver e em peças anatômicas do sistema digestório e renal. Módulo V: Aspectos anatômicos da medula óssea e o sistema linfático. Anatomia do aparelho locomotor: miologia, osteologia, inervação e vascularização. Módulo VI: Introdução ao Sistema Nervoso, ossos, músculos. Medula	2	2	TURMA A Terça-feira 13h30 às 18h TURMA B Quarta-feira 13h30 às 18h	6

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
	ESPECÍFICAS EM ANATOMIA - TURMA 01	espinhal e tronco cerebral. Hemisférios cerebrais, ventrículos e vasculatura. Órgãos especiais dos sentidos.				
Medicina	19117 MÓDULO IV - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM ANATOMIA - TURMA 02, 19118 MÓDULO V - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM ANATOMIA - TURMA 02, 19119 MÓDULO VI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM ANATOMIA - TURMA 02	Módulo IV: Conhecer a anatomia humana no cadáver e em peças anatômicas do sistema digestório e renal. Módulo V: Aspectos anatômicos da medula óssea e o sistema linfático. Anatomia do aparelho locomotor: miologia, osteologia, inervação e vascularização. Módulo VI: Introdução ao Sistema Nervoso, ossos, músculos. Medula espinhal e tronco cerebral. Hemisférios cerebrais, ventrículos e vasculatura. Órgãos especiais dos sentidos.	2	2	TURMA A Segunda-feira 07h30 às 12h TURMA B Quarta-feira 13h30 às 18h	6
Medicina	19108 MÓDULO I - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM EPIDEMIOLOGIA - TURMA 01, 19109 MÓDULO II - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM EPIDEMIOLOGIA - TURMA 01, 19110 MÓDULO III ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM EPIDEMIOLOGIA - TURMA 01	Módulo 1: Conceitos básicos da epidemiologia: História natural da doença; modelos para representar fatores etiológicos. Indicadores de saúde: medidas de frequência dos eventos em saúde. Módulo 2: A Epidemiologia como ferramenta para análise do processo saúde-doença: testes diagnósticos e medidas de associação. Módulo 3: A Epidemiologia como ferramenta para análise do processo saúde-doença: epidemiologia descritiva e analítica; tipos de estudos epidemiológicos.	1	1	Terça-feira das 13h30 às 14h20	1
Medicina	19108 MÓDULO I - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM EPIDEMIOLOGIA - TURMA 02, 19109 MÓDULO II - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM EPIDEMIOLOGIA - TURMA 02, 19110 MÓDULO III - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM EPIDEMIOLOGIA - TURMA 02	Módulo 1: Conceitos básicos da epidemiologia: História natural da doença; modelos para representar fatores etiológicos. Indicadores de saúde: medidas de frequência dos eventos em saúde. Módulo 2: A Epidemiologia como ferramenta para análise do processo saúde-doença: testes diagnósticos e medidas de associação. Módulo 3: A Epidemiologia como ferramenta para análise do processo saúde-doença: epidemiologia descritiva e analítica; tipos de estudos epidemiológicos.	1	1	Terça-feira das 07h30 às 08h20	1
Medicina	19117 MÓDULO IV - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOESTATÍSTICA - TURMA 02, 19118 MÓDULO V - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOESTATÍSTICA - TURMA 02, 19119 MÓDULO VI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOESTATÍSTICA - TURMA 02	Conceitos básicos de bioestatística. Medidas estatísticas descritivas. Análise exploratória e apresentação de dados. Distribuição normal. Amostra e intervalo de confiança. Testes estatísticos.	2	1	Terça-feira 15h10 às 16h50	2
Medicina	19117 MÓDULO IV - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOESTATÍSTICA - TURMA 01, 19118 MÓDULO V - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOESTATÍSTICA - TURMA 01, 19119 MÓDULO VI - ATIVIDADES	Conceitos básicos de bioestatística. Medidas estatísticas descritivas. Análise exploratória e apresentação de dados. Distribuição normal. Amostra e intervalo de confiança. Testes estatísticos.	2	1	Quinta-feira das 10h20 às 12h	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
	ESPECÍFICAS EM BIOESTATÍSTICA - TURMA 01					
Medicina	19124 MÓDULO VII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM TÉCNICA CIRÚRGICA TURMA 01 (A/B), 19125 MÓDULO VIII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM TÉCNICA CIRÚRGICA TURMA 01 (A/B), 19126 MÓDULO IX - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM TÉCNICA CIRÚRGICA TURMA 01 (A/B)	Módulo VII: Noções do ambiente cirúrgico ambulatorial e hospitalar. Aspectos éticos da equipe cirúrgica. Nomenclatura em técnica cirúrgica. Princípios de assepsia, antissepsia e esterilização. Operações fundamentais: Diérese, hemostasia e síntese. Procedimentos cirúrgicos no sistema respiratório: Entubação traqueal, traqueostomia, punção e drenagem pleural. Módulo VIII: Vias de acesso cirúrgico ao tórax. Princípios da cirurgia cardiovascular. Métodos invasivos de monitorização da pressão arterial; cateterismo; dissecação arterial e venosa. Módulo IX: Bases das cirurgias da parede abdominal. Laparotomias – gastrostomias. Cirurgias das Hérnias. Apendicectomias – colostomias – colecistectomias.	3	8	Sexta-feira Turma A 08h20 às 12h Sexta-feira Turma B 16h30 às 20h (04 para a turma A e 04 para turma B)	4
Medicina	19124 MÓDULO VII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM TÉCNICA CIRÚRGICA TURMA 02 (A/B), 19125 MÓDULO VIII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM TÉCNICA CIRÚRGICA TURMA 02 (A/B), 19126 MÓDULO IX - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM TÉCNICA CIRÚRGICA TURMA 02 (A/B)	Módulo VII: Noções do ambiente cirúrgico ambulatorial e hospitalar. Aspectos éticos da equipe cirúrgica. Nomenclatura em técnica cirúrgica. Princípios de assepsia, antissepsia e esterilização. Operações fundamentais: Diérese, hemostasia e síntese. Procedimentos cirúrgicos no sistema respiratório: Entubação traqueal, traqueostomia, punção e drenagem pleural. Módulo VIII: Vias de acesso cirúrgico ao tórax. Princípios da cirurgia cardiovascular. Métodos invasivos de monitorização da pressão arterial; cateterismo; dissecação arterial e venosa. Módulo IX: Bases das cirurgias da parede abdominal. Laparotomias – gastrostomias. Cirurgias das Hérnias. Apendicectomias – colostomias – colecistectomias.	3	8	Terça-feira Turma A das 13h30 às 17h Terça-feira Turma B das 17h30 às 20h50 (04 para a turma A e 04 para a turma B)	4
Medicina	19130 MÓDULO X - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM TÉCNICA CIRÚRGICA (TURMAS A/B) TURMA 01, 19131 MÓDULO XI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM TÉCNICA CIRÚRGICA (TURMAS A/B) TURMA 01, 19132 MÓDULO XII - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM TÉCNICA CIRÚRGICA (TURMAS A/B) TURMA 01	Módulo X: Princípios cirúrgicos da cirurgia do sistema renal. Vias de acesso cirúrgico, técnicas de hemodiálises e diálises peritonais. Doenças cirúrgicas que cursam com infecções renais. Litíase renal. Princípios cirúrgicos do transplante renal. Módulo XI: Princípios cirúrgicos da cirurgia de próstata. Prostatectomias. Princípios de cirurgia vascular e linfática. Cirurgia da hérnia. Módulo XII: Princípios de neurocirurgia. Diagnóstico e conduta inicial no atendimento das principais afecções neurológicas de urgência. Atendimento inicial e abordagem cirúrgica no traumatismo crânio-encefálico e raquimedular. Hematomas subdurais e extradurais. Trauma dos nervos periféricos. Derivações ventriculoperitoneais. Avanços na neurocirurgia. Epilepsia e cirurgia vídeo assistida. Princípios de cirurgia oftálmica.	4	8	Turma A Quarta-feira das 8h às 12h Turma B Quinta-feira 8h às 12h (04 para a turma A e 04 para turma B)	4
Medicina	19130 MÓDULO X - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM TÉCNICA	Módulo X: Princípios cirúrgicos da cirurgia do sistema renal. Vias de acesso cirúrgico, técnicas de hemodiálises e diálises peritonais.	4	8	Turma A Segunda-feira	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
	CIRÚRGICA (TURMAS A/B) TURMA 02, 19131 MÓDULO XI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM TÉCNICA CIRÚRGICA (TURMAS A/B) TURMA 02, 19132 MÓDULO XII - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM TÉCNICA CIRÚRGICA (TURMAS A/B) TURMA 02	Doenças cirúrgicas que cursam com infecções renais. Litíase renal. Princípios cirúrgicos do transplante renal. Módulo XI: Princípios cirúrgicos da cirurgia de próstata. Prostatectomias. Princípios de cirurgia vascular e linfática. Cirurgia da hérnia. Módulo XII: Princípios de neurocirurgia. Diagnóstico e conduta inicial no atendimento das principais afecções neurológicas de urgência. Atendimento inicial e abordagem cirúrgica no traumatismo crânio-encefálico e raquimedular. Hematomas subdurais e extradurais. Trauma dos nervos periféricos. Derivações ventriculoperitoneais. Avanços na neurocirurgia. Epilepsia e cirurgia vídeo assistida. Princípios de cirurgia oftálmica.			das 8h às 12h Turma B Segunda-feira das 17h30 às 21h (04 para a turma A e 04 para a turma B)	
Medicina	19182 - DISCIPLINA OPTATIVA: TÉCNICA OPERATÓRIA	Noções de experimentação animal: bioética da pesquisa em animais de experimentação, técnicas de anestesia e cirurgia. Bioterismo: obtenção, manutenção, armazenamento e preparo de animais para cirurgia experimental; técnicas de eutanásia. Procedimentos cirúrgicos em animais de experimentação: esofagostomia, traqueostomia, colecistectomias, gastrectomias, enteroanastomoses, apendicectomia e derivações digestivas.	8	4	Quarta-feira das 18h30 às 22h	4
Medicina	19117 MÓDULO IV - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM NEUROANATOMIA - TURMA 01, 19118 MÓDULO V - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM NEUROANATOMIA - TURMA 01, 19119 MÓDULO VI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM NEUROANATOMIA - TURMA 01	Aspectos macroscópicos em neuroanatomia. Aspectos microscópicos em neuroanatomia. Correlação dos aspectos neuroanatômicos com a neurofisiologia. Relação da neuroanatomia com as doenças mais prevalentes das partes central e periférica do sistema nervoso. Aspectos macroscópicos em neuroanatomia. Aspectos microscópicos em neuroanatomia. Correlação dos aspectos neuroanatômicos com a neurofisiologia. Relação da neuroanatomia com as doenças mais prevalentes das partes central e periférica do sistema nervoso	2	2	Segunda-feira das 17h às 18h40	2
Medicina	19117 MÓDULO IV - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM NEUROANATOMIA - TURMA 02, 19118 MÓDULO V - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM NEUROANATOMIA - TURMA 02, 19119 MÓDULO VI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM NEUROANATOMIA - TURMA 02	Aspectos macroscópicos em neuroanatomia. Aspectos microscópicos em neuroanatomia. Correlação dos aspectos neuroanatômicos com a neurofisiologia. Relação da neuroanatomia com as doenças mais prevalentes das partes central e periférica do sistema nervoso	2	1	Quarta-feira das 17h às 18h50	2
Medicina	19108 MÓDULO I - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOQUÍMICA - TURMA 01, 19109 MÓDULO II - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOQUÍMICA - TURMA 01, 19110	Módulo I: Introdução à Bioquímica, caracterização e importância das biomoléculas (aminoácidos, peptídeos, proteínas, carboidratos, ácidos graxos, nucleotídeos, ácidos nucleicos, vitaminas e minerais). Estrutura das proteínas influência da configuração espacial das proteínas nos processos celulares, atividades enzimáticas, canais e	1	1	A combinar com a professora	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
	MÓDULO III ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOQUÍMICA - TURMA 01 E 19117 MÓDULO IV - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOQUÍMICA - TURMA 01, 19118 MÓDULO V - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOQUÍMICA - TURMA 01, 19119 MÓDULO VI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOQUÍMICA - TURMA 01	transportadores. Módulo II: Sistemas-tampão, respiração celular, interação hemoglobina/respiração celular, proteínas importantes para a contração muscular, marcadores cardíacos e sinalização celular. Módulo III: Transformação do alimento em nutrientes e introdução ao metabolismo intermediário (metabolismo de carboidratos, gliconeogênese e síntese de ácidos graxos e de aminoácidos). Módulo IV: Introdução ao metabolismo intermediário; Metabolismo de carboidratos, lipídios e proteínas; Biofísica do transporte de substâncias nos túbulos renais; Mecanismos de transporte através da membrana envolvidos na função renal e na formação da urina. Módulo V: Controle renal da diluição e da concentração da urina; distúrbios da regulação da concentração da urina; controle da osmolaridade e da concentração de sódio do fluido extracelular. Membranas e bioeletrogênese; potencial de membrana e potencial de ação na célula muscular. Anatomia fisiológica da célula muscular esquelética; mecanismos moleculares da contração do músculo esquelético. Energética da contração muscular; mecânica da contração do músculo esquelético. Módulo VI: Potencial de ação neuronal; mecanismos de liberação de neurotransmissores; receptores ionotrópicos e metabotrópicos; neurotransmissão excitatória e inibitória. Mecanismos de plasticidade neural.				
Medicina	19124 MÓDULO VII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM BIOQUÍMICA - TURMA 01, 19125 MÓDULO VIII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM BIOQUÍMICA - TURMA 01, 19126 MÓDULO IX - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM BIOQUÍMICA - TURMA 01 E 19130 MÓDULO X - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOQUÍMICA - TURMA 01, 19131 MÓDULO XI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOQUÍMICA - TURMA 01, 19132 MÓDULO XII - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM BIOQUÍMICA - TURMA 01	Módulo VII: Princípios físicos da circulação do ar nas vias aéreas. Princípios fisiológicos, biofísicos e bioquímicos das doenças do sistema respiratório. Módulo VIII: Interpretação eletrocardiográfica dos distúrbios coronarianos e do músculo cardíaco. Interpretação eletrocardiográfica das arritmias cardíacas. Anormalidades da dinâmica circulatória nos defeitos valvulares. Tópicos em bases biofísicas e bioquímicas das doenças cardiovasculares. Módulo IX: Biofísica e fisiologia dos distúrbios gastrointestinais. Distúrbios esofágicos; distúrbios estomacais – úlcera péptica; distúrbios do intestino delgado; distúrbios do intestino grosso – constipação, diarreia, lesões medulares e defecação; vômitos; náusea; obstrução gastrointestinal; gases no trato gastrointestinal. Aspectos bioquímicos dos distúrbios gastrointestinais. Módulo X: Causas e mecanismos bioquímicos das doenças renais. Fatores celulares e bioquímicos das doenças renais. Hipertensão e doença renal. Mecanismos bioquímicos de progressão da doença renal. Dieta e medicamentos nas doenças renais. Mecanismos de	3	1	A combinar com a professora	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		morte celular nas doenças renais. Modulo XI: Mecanismos celulares e bioquímicos envolvidos nas doenças do sistema hematopoiético: anemias, policitemia e coagulação; Mecanismos celulares e bioquímicos envolvidos nas doenças do trato urinário e da bexiga. Módulo XII: Mecanismos de morte neuronal nas doenças. Mecanismos bioquímicos da neurodegeneração. Mecanismos neuroquímicos das epilepsias. Mecanismos neuroquímicos da isquemia cerebral.				
Medicina	19145 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I - TCC PROF. ANTÔNIO	Normatização do Trabalho de Conclusão de Curso. Pesquisa Científica. Elaboração do Projeto de Pesquisa. Submissão do Projeto de Pesquisa ao Comitê de Ética.	6	1	Quarta-feira das 13h30 às 15h10	2
Medicina	19145 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I - TCC PROF. KRISTIAN	Normatização do Trabalho de Conclusão de Curso. Pesquisa Científica. Elaboração do Projeto de Pesquisa. Submissão do Projeto de Pesquisa ao Comitê de Ética.	6	4	Quarta-feira das 13h30 às 17h10 *e/ou a combinar com os alunos e professor	4
Medicina	19145 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I - TCC - PROF.ª ROSEMARI	Normatização do Trabalho de Conclusão de Curso. Pesquisa Científica. Elaboração do Projeto de Pesquisa. Submissão do Projeto de Pesquisa ao Comitê de Ética.	6	2	Quarta-feira das 13h30 às 17h10 *e/ou a combinar com os alunos e professor.	4
Medicina	19145 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I - TCC PROF.ª - SAMIRA	Normatização do Trabalho de Conclusão de Curso. Pesquisa Científica. Elaboração do Projeto de Pesquisa. Submissão do Projeto de Pesquisa ao Comitê de Ética.	6	2	Quarta-feira das 13h30 às 17h10 *e/ou a combinar com os alunos e professor.	4
Medicina	19149 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II - TCC - PROF.ª ROSEMARI	Coleta de dados do projeto de pesquisa. Elaboração do Banco de Dados. Análise estatística dos dados coletados.	7	2	Terça-feira das 19h às 20h40 *e/ou a combinar com os alunos e professor.	4
Medicina	19149 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II - TCC - PROF.ª SAMIRA	Coleta de dados do projeto de pesquisa. Elaboração do Banco de Dados. Análise estatística dos dados coletados.	7	2	Terça-feira das 19h às 20h40 *e/ou a combinar com os alunos e professor.	4
Medicina	19156 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II - TCC - PROF. KRISTIAN	Coleta de dados do projeto de pesquisa. Elaboração do Banco de Dados. Análise estatística dos dados coletados	7	2	Terça-feira das 19h às 20h40 *e/ou a combinar com os alunos e professor	4
Medicina	19156 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO III - TCC - PROF.ª ROSEMARI	Elaboração e finalização do Trabalho de Conclusão de Curso - artigo científico. Elaboração da apresentação para defesa pública. Defesa pública.	8	2	Segunda-feira das 13h30 às 15h10 *e/ou a combinar com os alunos e professor.	4
Medicina	19156 TRABALHO DE CONCLUSÃO	Elaboração e finalização do Trabalho de Conclusão de Curso - artigo	8	2	Segunda-feira das	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
	DE CURSO III - TCC - PROF. ^a SAMIRA	científico. Elaboração da apresentação para defesa pública. Defesa pública.			13h30min às 15h10min *e/ou a combinar com os alunos e professor.	
Medicina	19156 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO III - TCC - PROF. KRISTIAN	Elaboração e finalização do Trabalho de Conclusão de Curso - artigo científico. Elaboração da apresentação para defesa pública. Defesa pública.	8	6	Segunda-feira das 08h20 às 11h55 *e/ou a combinar com os alunos e professor.	4
Medicina	19112 HABILIDADES MÉDICAS I TURMA 1 (A/B/C)	Método clínico: anamnese e exame físico, Estrutura da anamnese, Conceito de sinais e sintomas, roteiro para análise de um sintoma, sintomas gerais; Elementos do exame físico, instrumental básico do exame físico, Sinais vitais e medidas antropométricas, Posições do paciente no exame físico, Somatoscopia (divisão da superfície corporal e regiões, facies, atitude, postura). Conceito saúde/doença. Conceito de diagnóstico/ terapêutica/ prognóstico; Relação Médico - Paciente: desafios e perspectivas, tipos de médicos, tipos de pacientes, situações especiais. Análise semiológica da dor. Semiologia da pele e fâneros. Exame clínico do sistema hemolinfopoiético, sinais e sintomas, exame físico. Exame físico do sistema vascular periférico.	1	3	Sexta-feira: TURMA A das 13h30 às 15h10, TURMA B das 15h10 às 17h10, TURMA C das 17h10 às 18h50 (1 monitor para cada turma)	2
Medicina	19112 HABILIDADES MÉDICAS I TURMA 2 (A/B/C) PROF. ^a SANDRA	Método clínico: anamnese e exame físico, Estrutura da anamnese, Conceito de sinais e sintomas, roteiro para análise de um sintoma, sintomas gerais; Elementos do exame físico, instrumental básico do exame físico, Sinais vitais e medidas antropométricas, Posições do paciente no exame físico, Somatoscopia (divisão da superfície corporal e regiões, facies, atitude, postura). Conceito saúde/doença. Conceito de diagnóstico/ terapêutica/ prognóstico; Relação Médico - Paciente: desafios e perspectivas, tipos de médicos, tipos de pacientes, situações especiais. Análise semiológica da dor. Semiologia da pele e fâneros. Exame clínico do sistema hemolinfopoiético, sinais e sintomas, exame físico. Exame físico do sistema vascular periférico.	1	3	Terça-feira: TURMA A das 13h30 às 15h10, TURMA B das 15h10 às 17h10, TURMA C das 17h10 às 18h50 (1 monitor para cada turma)	2
Medicina	19116 HABILIDADES MÉDICAS II TURMA 01 - PROF. ^a GABRIELA	Anamnese e exame clínico do aparelho neurológico: Nervos Cranianos, Motor, Reflexos, Sensorio: Sinais, sintomas e exame físico. Avaliação do estado mental e exame psíquico Semiologia da cabeça e pescoço anamnese e exame físico (incluindo oroscopia, otoscopia, fundoscopia). Semiologia músculo esquelética. Anamnese e exame clínico do sistema músculo esquelético e articular, sinais e sintomas e exame físico. Anamnese e exame clínico do idoso: particularidades da anamnese e exame físico, avaliação funcional do idoso, parâmetros de avaliação funcional. Segurança do paciente no atendimento	2	1	Quarta-feira das 8h as 10h	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		ambulatorial.				
Medicina	19116 HABILIDADES MÉDICAS II TURMA 4 - PROF.ª CLAUDIA	Anamnese e exame clínico do aparelho neurológico: Nervos Cranianos, Motor, Reflexos, Sensório: Sinais, sintomas e exame físico. Avaliação do estado mental e exame psíquico Semiologia da cabeça e pescoço anamnese e exame físico (incluindo oroscopia, otoscopia, fundoscopia). Semiologia músculo esquelética. Anamnese e exame clínico do sistema músculo esquelético e articular, sinais e sintomas e exame físico. Anamnese e exame clínico do idoso: particularidades da anamnese e exame físico, avaliação funcional do idoso, parâmetros de avaliação funcional. Segurança do paciente no atendimento ambulatorial.	2	1	Quarta-feira das 10h às 12h	2
Medicina	19116 HABILIDADES MÉDICAS II TURMA 2 E 5 - PROF. ERALDO	Anamnese e exame clínico do aparelho neurológico: Nervos Cranianos, Motor, Reflexos, Sensório: Sinais, sintomas e exame físico. Avaliação do estado mental e exame psíquico Semiologia da cabeça e pescoço anamnese e exame físico (incluindo oroscopia, otoscopia, fundoscopia). Semiologia músculo esquelética. Anamnese e exame clínico do sistema músculo esquelético e articular, sinais e sintomas e exame físico. Anamnese e exame clínico do idoso: particularidades da anamnese e exame físico, avaliação funcional do idoso, parâmetros de avaliação funcional. Segurança do paciente no atendimento ambulatorial.	2	2	TURMA 2 Quarta-feira das 8h às 10h TURMA 5 Quarta-feira das 10h às 12h (1 monitor para cada turma)	2
Medicina	19116 HABILIDADES MÉDICAS II - TURMA 3 E 6 - PROF. MARCELO DALEFE	Anamnese e exame clínico do aparelho neurológico: Nervos Cranianos, Motor, Reflexos, Sensório: Sinais, sintomas e exame físico. Avaliação do estado mental e exame psíquico Semiologia da cabeça e pescoço anamnese e exame físico (incluindo oroscopia, otoscopia, fundoscopia). Semiologia músculo esquelética. Anamnese e exame clínico do sistema músculo esquelético e articular, sinais e sintomas e exame físico. Anamnese e exame clínico do idoso: particularidades da anamnese e exame físico, avaliação funcional do idoso, parâmetros de avaliação funcional. Segurança do paciente no atendimento ambulatorial.	2	2	TURMA 3: sexta-feira das 17h às 19h30 TURMA 6: segunda-feira das 16h20 às 18h50 (1 monitor para cada turma)	3
Medicina	19123 HABILIDADES MÉDICAS III TURMA 01	Semiologia do aparelho respiratório – Anamnese e exame físico do aparelho respiratório, e construção de bases para discussões de hipóteses diagnósticas. Semiologia do aparelho cardíaco- Anamnese e exame físico do aparelho cardíaco e a construção de bases para discussões de hipóteses diagnósticas. Semiologia do TGI- Anamnese e exame físico do aparelho gastrointestinal, e construção de bases para discussões de hipóteses diagnósticas.	3	3	Terça-feira das 16h às 18h	2
Medicina	19123 HABILIDADES MÉDICAS III TURMA 02	Semiologia do aparelho respiratório – Anamnese e exame físico do aparelho respiratório, e construção de bases para discussões de	3	3	Quarta-feira das 16h às 18h	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		hipóteses diagnósticas.Semiologia do aparelho cardíaco- Anamnese e exame físico do aparelho cardíaco e a construção de bases para discussões de hipóteses diagnósticas.Semiologia do TGI- Anamnese e exame físico do aparelho gastrointestinal, e construção de bases para discussões de hipóteses diagnósticas.				
Medicina	19135 HABILIDADES MÉDICAS V PROF.ª ANA CLÁUDIA	Exame clínico do sistema genital feminino: Sinais, sintomas e exame físico. Exame clínico da mama: Sinais, sintomas e exame físico. Exame clínico em obstetrícia: Sinais, sintomas, exame físico e complementares. Pré-natal. Mecanismo de parto. Exame físico, sinais e sintomas nas patologias do trato genital Inferior: leucorréias, DSTs, e colpocitologia oncótica. Semiologia do puerpério. Amamentação e manuseio das suas principais patologias. Segurança do paciente no atendimento ginecológico e obstétrico. Exame clínico em pediatria: Sinais, sintomas e exame físico. Atendimento do RN na sala de parto. Apgar. Manuseio das principais patologias do RN. Método clínico na adolescência. Segurança do atendimento no atendimento pediátrico. Manifestações clínicas em reumatologias: sinais, sintomas e exame físico. Anamnese, exame físico e exames complementares do sistema renal e urológico.	5	1	Quarta-feira das 13h30 às 16h	3
Medicina	19148 HABILIDADES MÉDICAS VII PROF.ª MARINA	Noções semiológicas e técnicas em urgência e emergência: ultrassonografia em emergência e no atendimento ao politraumatizado. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências cardiovasculares: Crise Hipertensiva (urgência e emergência hipertensivas). Insuficiência coronária: angina instável – infarto agudo do miocárdio. Insuficiência cardíaca congestiva/edema agudo de pulmão. Dissecção aguda de aorta. Acidente vascular cerebral. Pré eclampsia/ eclampsia. ECG: arritmias cardíacas – taquiarritmias. ECG: arritmias cardíacas – bradiarritmias. Anamnese exame físico e manejo das principais urgências e emergências respiratórias: Insuficiência respiratória. Ventilação pulmonar e respiração celular. Síndrome do desconforto respiratório do adulto. Tromboembolismo Pulmonar. Doença pulmonar obstrutiva crônica agudizada. Asma. Princípios de VMNI e VMNI.	7	3	Quinta-feira das 17h40 às 20h10	3
Medicina	19155 HABILIDADES MÉDICAS VIII PROF.ª MARINA	Noções semiológicas e técnicas em urgência e emergência. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências cirúrgicas. Trauma cranioencefalico. Trauma raquimedular. Abdomo agudo. Pancreatite aguda. Hemorragia digestiva alta e baixa. Simulação de treinamento ATLS. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências nefrológicas e da homeostasia: Distúrbio eletrolítico – distúrbio da	8	3	Quarta-feira das 15h às 18h	3

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		<p>agua. Distúrbio eletrolítico – distúrbio do K, Ca e Mg. Insuficiência renal e Terapia de substituição renal. Distúrbio eletrolítico – distúrbios do Na. Distúrbios ácido básico. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências nefrológicas e da homeostasia: Distúrbio eletrolítico – distúrbio da água. Distúrbio eletrolítico – distúrbio do K, Ca e Mg. Insuficiência renal e Terapia de substituição renal. Distúrbio eletrolítico – distúrbios do Na. Distúrbios ácido básico. Anamnese, exame físico e manejo dos choques e de pacientes críticos: Monitorização hemodinâmica / perfusão-oxigenação tecidual. Choque: cardiogênico, hipovolêmico, distributivo, obstrutivo. Choque: cardiogênico, hipovolêmico, distributivo, obstrutivo. SIRS, sepse, choque séptico. Fármacos Vasoativos. Conceitos de atendimento nos moldes ACLS. Segurança do paciente no ambiente hospitalar.</p>				
Medicina	19155 HABILIDADES MÉDICAS VIII PROF. BRUNO	<p>Noções semiológicas e técnicas em urgência e emergência. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências cirúrgicas. Trauma cranioencefalico. Trauma raquimedular. Abdome agudo. Pancreatite aguda. Hemorragia digestiva alta e baixa. Simulação de treinamento ATLS. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências nefrológicas e da homeostasia: Distúrbio eletrolítico – distúrbio da água. Distúrbio eletrolítico – distúrbio do K, Ca e Mg. Insuficiência renal e Terapia de substituição renal. Distúrbio eletrolítico – distúrbios do Na. Distúrbios ácido básico. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências nefrológicas e da homeostasia: Distúrbio eletrolítico – distúrbio da água. Distúrbio eletrolítico – distúrbio do K, Ca e Mg. Insuficiência renal e Terapia de substituição renal. Distúrbio eletrolítico – distúrbios do Na. Distúrbios ácido básico. Anamnese, exame físico e manejo dos choques e de pacientes críticos: Monitorização hemodinâmica / perfusão-oxigenação tecidual. Choque: cardiogênico, hipovolêmico, distributivo, obstrutivo. Choque: cardiogênico, hipovolêmico, distributivo, obstrutivo. SIRS, sepse, choque séptico. Fármacos Vasoativos. Conceitos de atendimento nos moldes ACLS. Segurança do paciente no ambiente hospitalar.</p>	8	3	<p>Quarta-feira das 15h às 17h</p> <p>(Só poderão se inscrever alunos de 10ª a 12ª fase)</p>	3
Medicina	19155 HABILIDADES MÉDICAS VIII PROF. RAFAEL OSTERMANN	<p>Noções semiológicas e técnicas em urgência e emergência. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências cirúrgicas. Trauma cranioencefalico. Trauma raquimedular. Abdome agudo. Pancreatite aguda. Hemorragia digestiva alta e baixa. Simulação de treinamento ATLS. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências nefrológicas e da homeostasia: Distúrbio eletrolítico – distúrbio da</p>	8	3	<p>Quarta-feira das 15h às 17h</p>	3

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		<p>água. Distúrbio eletrolítico – distúrbio do K, Ca e Mg. Insuficiência renal e Terapia de substituição renal. Distúrbio eletrolítico – distúrbios do Na. Distúrbios ácido básico. Anamnese, exame físico e manejo das principais urgências e emergências nefrológicas e da homeostasia:</p> <p>Distúrbio eletrolítico – distúrbio da água. Distúrbio eletrolítico – distúrbio do K, Ca e Mg. Insuficiência renal e Terapia de substituição renal. Distúrbio eletrolítico – distúrbios do Na. Distúrbios ácido básico. Anamnese, exame físico e manejo dos choques e de pacientes críticos: Monitorização hemodinâmica / perfusão-oxigenação tecidual. Choque: cardiogênico, hipovolêmico, distributivo, obstrutivo. Choque: cardiogênico, hipovolêmico, distributivo, obstrutivo. SIRS, sepse, choque séptico. Fármacos Vasoativos. Conceitos de atendimento nos moldes ACLS. Segurança do paciente no ambiente hospitalar.</p>				
Medicina	19178 DISCIPLINA OPTATIVA: PRÁTICAS DE ENFERMAGEM TURMA 1 - PROF. ^a MARIA SALETE	Apresentar a Enfermagem e tudo que a envolve, trabalho em equipe multiprofissional, participação do médico na equipe, humanização dos serviços médicos; Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) e Administração hospitalar. Semiologia e Semiotécnica de enfermagem em procedimentos de baixa, média e alta complexidade.	2	1	Turma A Segunda-feira das 13h30 às 15h10	2
Medicina	19178 DISCIPLINA OPTATIVA: PRÁTICAS DE ENFERMAGEM TURMA 2 - PROF. ^a MARIA SALETE	Apresentar a Enfermagem e tudo que a envolve, trabalho em equipe multiprofissional, participação do médico na equipe, humanização dos serviços médicos; Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) e Administração hospitalar. Semiologia e Semiotécnica de enfermagem em procedimentos de baixa, média e alta complexidade.	2	1	Turma B Terça-feira 13h30 às 15h10	2
Medicina	19178 DISCIPLINA OPTATIVA: PRÁTICAS DE ENFERMAGEM TURMA 03 - PROF. ^a ZORAIDE	Apresentar a Enfermagem e tudo que a envolve, trabalho em equipe multiprofissional, participação do médico na equipe, humanização dos serviços médicos; Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) e Administração hospitalar. Semiologia e Semiotécnica de enfermagem em procedimentos de baixa, média e alta complexidade.	2	1	Turma A Quinta-feira 13h30 às 15h10	2
Medicina	19178 DISCIPLINA OPTATIVA: PRÁTICAS DE ENFERMAGEM TURMA 4 - PROF. ^a ZORAIDE	Apresentar a Enfermagem e tudo que a envolve, trabalho em equipe multiprofissional, participação do médico na equipe, humanização dos serviços médicos; Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) e Administração hospitalar. Semiologia e Semiotécnica de enfermagem em procedimentos de baixa, média e alta complexidade.	2	1	Turma B Segunda-feira 08h20 às 10h	2
Medicina	19167 DISCIPLINA OPTATIVA: CIRURGIA DO TRAUMA	Primeiro atendimento ao politraumatizado. ABCDE do trauma. Reanimação hidroeletrólítica e correção ácido-básica. Traumatismo de partes moles. Traumatismo crânio-encefálico. Hemotórax, pneumotórax, pneumomediastino e lesão de via aérea. Hérnias diafragmáticas traumáticas. Abdome agudo hemorrágico e perfurativo. Trauma gênito-urinário. Escores de avaliação da severidade do trauma.	8	2	Quarta-feira das 13h30 às 15h10	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
Medicina	19108 - MÓDULO I ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1, 19109 - MÓDULO II ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1, 19110 - MÓDULO III ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1	Módulo I: O mundo microbiano e a diversidade de microorganismos que afetam as nossas vidas. Morfologia e estrutura da célula bacteriana e os métodos de coloração de bactérias (Gram, Ziel-Neelsen e Fontana Triboudeu). Nutrição e metabolismo bacteriano. Módulo II: Conhecer o controle do crescimento microbiano. Distinguir os meios de cultura dos microorganismos. Conhecer os agentes antimicrobianos e seu mecanismo de ação. Identificar os mecanismos de resistência bacteriana às drogas. Módulo III: Flora microbiana normal do trato gastrointestinal. Genética bacteriana. Mecanismos microbianos de patogenicidade. DNA recombinante e biotecnologia.	1	2	Turma A Terça-feira das 14h20 às 17h10 Turma B Segunda-feira 12h40 às 15h10 (1 monitora para cada turma)	3
Medicina	19108 - MÓDULO I ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2, 19109 - MÓDULO II ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2, 19110 - MÓDULO III ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2	Módulo I: O mundo microbiano e a diversidade de microorganismos que afetam as nossas vidas. Morfologia e estrutura da célula bacteriana e os métodos de coloração de bactérias (Gram, Ziel-Neelsen e Fontana Triboudeu). Nutrição e metabolismo bacteriano. Módulo II: Conhecer o controle do crescimento microbiano. Distinguir os meios de cultura dos microorganismos. Conhecer os agentes antimicrobianos e seu mecanismo de ação. Identificar os mecanismos de resistência bacteriana às drogas. Módulo III: Flora microbiana normal do trato gastrointestinal. Genética bacteriana. Mecanismos microbianos de patogenicidade. DNA recombinante e biotecnologia.	1	2	Turma A - Sexta-feira 7h30 às 10h Turma B - Sexta-feira 10h20 às 12h40 (1 monitor para cada turma)	3
Medicina	19117 MÓDULO IV - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1, 19118 MÓDULO V - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1, 19119 MÓDULO VI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1	Módulo IV: Introdução ao estudo da Parasitologia. Discutir o exame parasitológico de fezes. Analisar aspectos microbiológicos da água de consumo. Identificar a flora normal microbiana das vias urinárias. Módulo V: Introdução ao estudo da virologia (Características Gerais dos vírus, estrutura viral, taxonomia dos vírus, isolamento e cultivo e multiplicação viral). Discutir a epidemiologia e profilaxia das infecções virais. Conhecer a patogênese da infecção viral. Relacionar Vírus e tumores. Módulo VI: Biologia dos Fungos. Características gerais das micoses. Os Fungos e o mundo.	2	2	Turma A Segunda-feira 8h20 às 10h Turma – B Segunda-feira 10h15 às 11h55	2
Medicina	19117 MÓDULO IV - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2, 19118 MÓDULO V - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2, 19119 MÓDULO VI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2	Módulo IV: Introdução ao estudo da Parasitologia. Discutir o exame parasitológico de fezes. Analisar aspectos microbiológicos da água de consumo. Identificar a flora normal microbiana das vias urinárias. Módulo V: Introdução ao estudo da virologia (Características Gerais dos vírus, estrutura viral, taxonomia dos vírus, isolamento e cultivo e multiplicação viral). Discutir a epidemiologia e profilaxia das infecções virais. Conhecer a patogênese da infecção viral. Relacionar Vírus e tumores. Módulo VI: Biologia dos Fungos. Características gerais das	2	2	Turma A Quinta-feira 10h15 às 11h55 Turma B Quinta-feira 8h20 às 10h (1monitor para cada	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		micoses. Os Fungos e o mundo.			turma)	
Medicina	19124 MÓDULO VII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1, 19125 MÓDULO VIII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1, 19126 MÓDULO IX - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1	Módulo VII: Barreiras dos microorganismos ao sistema respiratório. Agente causal, epidemiologia, prevenção, profilaxia e diagnóstico laboratorial de doenças do sistema respiratório superior e inferior Módulo VIII: Papel do sistema cardiovascular em disseminar e eliminar infecções. Agentes microbianos e parasitários que acometem o sistema cardiovascular. Epidemiologia, medidas de prevenção, profilaxia e diagnóstico laboratorial. Módulo IX: Agentes microbianos e parasitários que acometem a boca e o sistema digestivo inferior: epidemiologia, medidas de prevenção, profilaxia e diagnóstico laboratorial.	3	2	TURMA A Terça-feira 8h20 às 10h TURMA B Terça-feira 10h15 às 11h55 (1 monitor para cada turma)	2
Medicina	19124 MÓDULO VII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2, 19125 MÓDULO VIII - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2, 19126 MÓDULO IX - ATIVIDADE ESPECÍFICA EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2	Módulo VII: Barreiras dos microorganismos ao sistema respiratório. Agente causal, epidemiologia, prevenção, profilaxia e diagnóstico laboratorial de doenças do sistema respiratório superior e inferior Módulo VIII: Papel do sistema cardiovascular em disseminar e eliminar infecções. Agentes microbianos e parasitários que acometem o sistema cardiovascular. Epidemiologia, medidas de prevenção, profilaxia e diagnóstico laboratorial. Módulo IX: Agentes microbianos e parasitários que acometem a boca e o sistema digestivo inferior: epidemiologia, medidas de prevenção, profilaxia e diagnóstico laboratorial.	3	2	TURMA A Quarta-feira 10h15 às 11h55 TURMA B Quarta-feira 13h30 às 15h10 (1 monitor para cada turma)	2
Medicina	19130 MÓDULO X - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 1, 19131 MÓDULO XI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 01, 19132 MÓDULO XII - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 01	Módulo X: Modos de transmissão das infecções do sistema urinário. Epidemiologia do Herpes Genital. Verrugas genitais. Microorganismos que causam infecções genitais. Microorganismos que causam cistite e pielonefrite. Leptospirose. Módulo XI: Etiologia, mecanismos de transmissão e aspectos patogênicos da Babesiose, Equinococose, Doença de Jorge Lobo, Rinosporidose, Eumicetonas e Micotoxicoses. Bactérias anaeróbicas de maior interesse clínico. Doenças infecciosas do sangue e dos tecidos como: malária, toxoplasmose, leishmaniose, filarioses e HIV. Módulo XII: Papel do sistema nervoso em disseminar e eliminar infecções. Agentes microbianos e parasitários que acometem o sistema nervoso, sua epidemiologia, medidas profiláticas e diagnóstico laboratorial.	4	2	TURMA A Segunda-feira 15h10 às 17h TURMA B Segunda-feira 17h10 às 18h50 (1 monitor para cada turma)	2
Medicina	19130 MÓDULO X - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2, 19131 MÓDULO XI - ATIVIDADES ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2, 19132 MÓDULO XII - ATIVIDADES	Módulo X: Modos de transmissão das infecções do sistema urinário. Epidemiologia do Herpes Genital. Verrugas genitais. Microorganismos que causam infecções genitais. Microorganismos que causam cistite e pielonefrite. Leptospirose. Módulo XI: Etiologia, mecanismos de transmissão e aspectos patogênicos da Babesiose, Equinococose, Doença de Jorge Lobo,	4	2	TURMA A Quarta-feira 08h20 às 10h TURMA B Quarta-feira	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
	ESPECÍFICAS EM MICROBIOLOGIA - TURMA 2	Rinosporidose, Eumicetonas e Micotoxicoses. Bactérias anaeróbicas de maior interesse clínico. Doenças infecciosas do sangue e dos tecidos como: malária, toxoplasmose, leishmaniose, filarioses e HIV. MóduloXII: Papel do sistema nervoso em disseminar e eliminar infecções. Agentes microbianos e parasitários que acometem o sistema nervoso, sua epidemiologia, medidas profiláticas e diagnóstico laboratorial.			17h10 às 18h50 (1 monitor para cada turma)	
NUTRIÇÃO						
Nutrição	15632- ARTE CIÊNCIAS II	Estudo teórico-prático das técnicas de seleção preparo e digestibilidade dos alimentos. Análise das modificações decorrentes. Elaboração de cardápios nos diferentes ciclos da vida e em diversas patologias.	5	1	Quarta-feira das 19h as 22h	4
Nutrição	15618 - CÁLCULO E ANÁLISE DE DIETAS PARA INDIVÍDUOS E COLETIVIDADES	Estudo do gasto energético. Estudos das necessidades e requerimentos nutricionais. Guias Alimentares. Cálculo de dietas e elaboração de cardápios para indivíduos e coletividades.	3	1	Sexta-feira das 19h as 22h	4
Nutrição	15628 - NUTRIÇÃO: ARTE E CIÊNCIA I	Estudo teórico-prático das técnicas de seleção, preparo e digestibilidade dos alimentos. Análise das modificações decorrentes. Introdução à gastronomia.	4	1	Sexta-feira das 19h às 22h35	4
Nutrição	15617 - AVALIAÇÃO NUTRICIONAL	Estudo de métodos diretos e indiretos da avaliação nutricional em indivíduos e grupos populacionais. Bases de avaliação clínica, laboratorial, antropométrica e subjetiva na predição da composição corpórea e estado nutricional. Predição de risco nutricional. Prática da avaliação nutricional.	3	1	Quinta-feira das 19h às 22h35	4
Nutrição	15619 - BIOESTATÍSTICA	Base da bioestatística aplicada na análise de dados biológicos e epidemiológicos	3	1	Terça-feira das 19h às 22h35h 9 primeiras semanas	4
Nutrição	15609/1 - BIOQUÍMICA	Estudo teórico da estrutura e função da matéria viva, dos macro e micronutrientes, enzimas e coenzimas, oxidações biológicas, do metabolismo de nutrientes e das interrelações entre os órgãos no metabolismo.	2	1	Terça-feira das 19h às 22h35	1
Nutrição	15606 - CITOLOGIA HISTOLOGIA	A célula: origem, estrutura, funções. Os tecidos: epitelial, conjuntivo, muscular e nervoso.	1	1	Segundas das 19h às 22h	3
Nutrição	15610 - MICROBIOLOGIA, MICOLOGIA E PARASITOLOGIA	Estudo teórico-prático da citologia e estruturas de bactérias, fungos, parasitas e vírus. Reprodução e crescimento dos microorganismos. Relação hospedeiro-parasita.	2	1	Segunda-feira das 19h às 22h35	4
Nutrição	15629 - NUTRIÇÃO NOS CICLOS DA VIDA I	Programação Fetal e a importância da nutrição na concepção. Aspectos fisiológicos e nutricionais da gravidez e sua relação com a assistência pré-natal. Avaliação nutricional e conduta dietoterápica na gestação. Intercorrências gestacionais e fatores de risco para a saúde materno-fetal. Necessidades e recomendações nutricionais da nutriz.	4	1	Terça-feira das 19h às 21h	2

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		Aleitamento materno e artificial. Fisiologia digestiva, crescimento e desenvolvimento do lactente e suas necessidades em relação aos nutrientes. Alimentação complementar. Guia alimentar para crianças menores de dois anos de idade. Aspectos fisiopatológicos e dietoterápicos nas principais patologias infantis (APLV, EIM, intolerância à lactose).				
ODONTOLOGIA						
Odontologia	23021 - DIAGNÓSTICO ORAL III	Princípios de interpretação radiográfica;Anatomia radiográfica dento maxilo mandibular;Anatomia radiográfica craniofacial;Aspectos radiográficos das alterações e lesões do órgão dental; Aspectos radiográficos das periapicopatias;Aspectos radiográficos das lesões do periodonto;Aspectos radiográficos dos cistos da cavidade bucal; Aspectos radiográficos das anomalias dentárias e maxilares; Aspectos radiográficos das lesões ósseas maxilomandibulares; Tumores benignos dos maxilares;Tumores malignos dos maxilares Radiopacidades em tecidos moles da região bucomaxilofaciais;Tomografia computadorizada.	5	1	Sexta-feira matutino - horário a combinar	4
Odontologia	23011 DIAGNÓSTICO ORAL I	Metodologia do Exame Clínico: anamnese, exame físico, intra e extra-oral, sinais vitais e diagnóstico diferencial. Lesões elementares ou fundamentais da cavidade oral. Alterações dos tecidos mineralizados dos dentes. Semiologia dos tecidos moles da cavidade oral. Aspectos clínicos, imaginológicos e histopatológicos das alterações de desenvolvimento da região bucomaxilofacial.	3	2	Sexta-feira 13h30 às 17h30	4
Odontologia	23354 - CIRURGIA ORAL II	Diagnóstico, prognóstico e plano de tratamento. Acidentes e complicações de exodontia. Laserterapia aplicada à cirurgia. Cirurgia paraprotética. Cirurgia parestodôntica. Tratamento cirúrgico das correções dos rebordos alveolares. Tratamento cirúrgico dos tecidos moles. Reposicionamento de nervo mentoniano. Prótese imediata. Implantes de materiais aloplásticos. Tratamento cirúrgico dos dentes retidos e cistos. Acidentes e complicações da extração dos dentes retidos. Tratamento cirúrgico da comunicação buco-sinusal e buco-nasal. Remoção de corpos estranhos. Tratamento cirúrgico de caninos, supranumerários e outros dentes não-frequentemente inclusos. Noções de enxertos, transplantes, implantes e reimplantes dentários. Tratamento cirúrgico de cistos do complexo buco-maxilo-facial. Tratamento cirúrgico de frênulos bucais.	5	2	Quinta-feira das 08h20 às 11h50	4
Odontologia	23354 - CIRURGIA ORAL I	Biossegurança e o controle de infecção. Pré-operatório e planejamento cirúrgico. Técnicas para anestésias locais intrabucais e técnicas exodônticas com prevenção de acidentes e complicações das exodontias e anestésias. Técnicas exodônticas: técnicas I, II, III e	4	1	Terça-feira das 19h às 22h30	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		odontosecção.Cicatrização das feridas. Diérese, exérese e síntese. Pós-operatório, processo de reparo alveolar.Tratamento dos abscessos, osteomielites e alveolites. Profilaxia.				
Odontologia	23340 - HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA ORAL	Noções de microscopia, tecidos básicos, tecidos especializados, processos de formação embrionária do ser humano de áreas específicas como a cavidade oral e todo o seu complexo morfofuncional (tecidos dentários e de suporte dos dentes, formação da face e da cavidade oral e defeitos congênitos).	2	1	Dia a combinar das 17h20 às 19h 2 horas semanais	2
Odontologia	23341 - ANATOMIA E ESCULTURA DENTAL	Introdução à Anatomia Dentária. Morfologia Geral e Comparada.	2	1	Quinta-feira das 19h às 22h35 2 horas semanais (concentrado no início do semestre)	2
Odontologia	17793 /ECS I: CLÍNICA INTE. CRIANÇA E DO ADOLESCENTE	Atendimento clínico de crianças e adolescentes. Introdução ao estudo da Ortodontia preventiva e interceptativa.	7	1	Quarta-feira das 09h10 às 11h55 3 horas semanais	3
Odontologia	17799 - ECS I EM ODONTOLOGIA EM SAÚDE COLETIVA	Controle Social. Flúor em Odontologia. Saúde do Trabalhador. Atendimento clínico de colaboradores da IES.	8	2	Sexta-feira das 7h30 às 12h	5
Odontologia	17805 - ECS II ODONTOLOGIA EM SAÚDE COLETIVA	Gestão em Saúde, Controle Social, conselhos locais e municipais de saúde, conferências. Fluxo de referência e contra-referência. Centros de Especialidades Odontológicas. Estágios clínicos em clínicas extramuros ou Unidades Básicas de Saúde (UBS) de municípios da Região Carbonífera.	9	1	Terça-feira das 13h às 17h	4
Odontologia	23355 - DENTÍSTICA I	Conceito, histórico, divisão e finalidade. Cárie dental: prevenção. Nomenclatura e classificação das cavidades. Técnica operatórias. Isolamento do campo operatório. Conhecimento e utilização de instrumental especializado para Dentística. Técnica do preparo de cavidades e restauração com materiais de uso direto em laboratório.	4	1	Adequar ao horário do laboratório, monitor e alunos	4
Odontologia	17778 - DENTÍSTICA II	Operacionalização dos conceitos teóricos aprendidos e o desenvolvimento de habilidades e competência aplicáveis em laboratório da Dentística I. Realização de procedimentos básicos de restaurações de classe I,II,III,IV,V com isolamento absoluto.	5	1	Dia a combinar 07h30 às 11h	4
Odontologia	17782 - ENDODONTIA I	Treinamento laboratorial em dentes naturais e artificiais visando adquirir conhecimentos básicos de natureza mecânica e biológica que permitam o contato futuro com o paciente. Anatomia da cavidade pulpar, cirurgia de acesso à câmara pulpar e canal radicular, características do instrumental especializado bem como técnicas do preparo químico-cirúrgico e obturação do sistema de canais radiculares.	6	2	Quarta-feira 7h30 às 12h	5

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
Odontologia	17788 - ENDODONTIA II - TURMA 1	Operacionalização dos ensinamentos teóricos e laboratoriais de endodontia na clínica odontológica – atendimento paciente.	7	3	Quinta-feira das 7h30 às 12h	5
Odontologia	17788 - ENDODONTIA II - TURMA 2	Operacionalização dos ensinamentos teóricos e laboratoriais de endodontia na clínica odontológica – atendimento paciente.	7	1	Quarta-feira das 13h30 às 18h	5
Odontologia	22992 - ANATOMIA HUMANA	Introdução ao estudo da Anatomia, nomenclatura anatômica e constituição e Morfologia dos Sistemas do corpo humano: Esquelético, Articular, Muscular, Tegumentar, Respiratório, Cardiovascular, Digestório, Linfático, Genital Masculino, Genital Feminino, Urinário, Endócrino e Nervoso.	1	1	Quinta-feira Turno matutino	4
Odontologia	23335 - ANATOMIA APLICADA À ODONTOLOGIA	Morfologia da cabeça e do pescoço, Antropologia Crânio Facial e Morfologia Aplicada ao Sistema Estomatognático	2	1	Sexta-feira Turno noturno	4
Odontologia	22995 - SUPORTE BÁSICO DE VIDA	Desenvolvimento de habilidades no Suporte Básico de vida em saúde para a comunidade e sinais vitais	1	1	Terça-feira Turno matutino	4
Odontologia	23008 - PATOLOGIA BUCAL	Anomalias de desenvolvimento dos maxilares e cistos de desenvolvimento. Anormalidades dentárias; alterações ambientais e de desenvolvimento. Doenças da polpa e do periápice. Doenças periodontais. Patologia óssea; lesões fibro-ósseas, cistos e tumores odontogênicos, cistos não odontogênicos e pseudo cistos. Patologia epitelial. Patologia das glândulas salivares. Patologia dos tecidos moles; tumores dos tecidos moles. Manifestações orais de doenças sistêmicas.	3	1	A combinar	8
Odontologia	23351 - DIAGNÓSTICO ORAL II	Introdução à radiologia. Efeitos biológicos da radiação. Fatores que interferem na formação da imagem radiográfica. Aparelhos de raios X, filmes e processamento radiográficos. Técnicas radiográficas intra e extra bucais, radiografia panorâmica. Técnicas de localização radiográfica. Tomografia computadorizada.	4	1	Quarta-feira à noite em dias de clínica	4
Odontologia	17786 - PRÓTESE ODONTOLÓGICA I	Introdução as Prótese dentária removíveis, totais e parciais. Considerações, limites e meios de retenção. Princípios biomecânicos das próteses removíveis. Classificação dos arcos parcialmente e totalmente desdentados, sistemas, moldagem, relações crânio-mandibulares. Requisitos para uma adaptação aceitável. Montagem de dentes e ceroplastia da prótese. Instalação, ajustes e concertos em próteses removíveis.	6	2	Sexta-feira Turno matutino	5
Odontologia	23026 - OCLUSÃO E ATM	Técnicas de Enceramento. Relação dentária. Formação da ATM. Anatomia e aspectos funcionais do sistema estomatognático. Músculos articuladores, arco facial e montagem clínica de modelos. Posições mandibulares. Registros interoclusais. Cinemática mandibular. Dimensão vertical. Relação central. Determinantes da oclusão. Introdução ao estudo da oclusão patológica. Doenças periodontais. Traumatismo oclusal. Conseqüências da perda dentária.	5	2	Segunda-feira Turno matutino	5

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
		Hábitos orais. Síndrome dor-disfunção miofacial. Exame da oclusão patológica. Ajuste oclusal da dentição natural. Odontologia restauradora como tratamento oclusal. Análise oclusal. Ajuste oclusal em modelos montados em articulador. Enceramento negativo.				
Odontologia	20511 - DOR OROFACIAL	Introdução aos aspectos da dor. Fisiologia da dor. Anamnese e diagnóstico das dores orofaciais com a introdução ao uso do RDC/TMD.	10	2	Quarta-feira Turno matutino	2
Odontologia	23010 - MATERIAIS ODONTOLÓGICOS	História, propriedades e aplicações de materiais estruturais (metais, polímeros e cerâmicas odontológicas) e materiais restauradores diretos e indiretos. Propriedades físico-químicas, mecânicas e biológicas de materiais usados em odontologia. Modelagem, moldagem dos materiais odontológicos auxiliares.	3	1	Sexta-feira das 8h20 às 11h50	4
Odontologia	17798 - ODONTOLOGIA PARA PACIENTES COM NECESSIDADES ESPECIAIS	Conceitos sobre pacientes especiais. Legislação específica. Ética e Bioética. Vulnerabilidade. Psicologia para atendimento. Atendimento ambulatorial. Atendimento sob sedação. Atendimento hospitalar. Síndromes. Encefalopatias crônicas. Doenças neurológicas e endócrinas. Desvios comportamentais e psiquiátricos. Atendimento odontológico hospitalar. Exames necessários. Emergências médicas e odontológicas. Atendimento clínico odontológico adultos e infantis, executando planejamentos direcionados às debilidades dos pacientes. Promoção de saúde. Educação em saúde	8	1	Quinta-feira das 8h às 12h	4
Odontologia	17797 - ECS II: CLÍNICA INTEGRADA DE ATENÇÃO A SAÚDE DA CRIANÇA E ADOLESCENTE	Acompanhamento de casos clínicos. Pesquisa e análise de artigos científicos pertinentes aos conhecimentos adquiridos e praticados na disciplina. Seminários para troca de experiências e construção coletiva de conhecimento	8	2	Segunda-feira das 14h às 18h	4
Odontologia	17804 - ECS III: CLÍNICA INTEGRADA DE ATENÇÃO A SAÚDE DA CRIANÇA E ADOLESCENTE	Atendimento clínico; atenção integral a criança e o adolescente.	9	1	Quarta-feira das 14h às 18h	4
Odontologia	23337 - CARIOLOGIA	Etiologia, aspectos históricos e sociais. Secreção e composição da saliva. Interações químicas entre o dente e os fluidos orais. Microbiota oral residente. Formação dos biofilmes sobre os dentes. Microbiologia da cárie dentária. Imunologia da cárie dentária. Transmissibilidade e risco da doença. Características clínicas e histológicas de evolução da cárie dentária	2	1	Segunda-feira das 19h às 22h35	4
Odontologia	17789 - ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO: CLÍNICA INTEGRADA EM ODONTOLOGIA II	Atendimento clínico integrado, referente principalmente ao diagnóstico, planejamento, execução do tratamento com grau crescente de complexidade. Educação sanitária do paciente. Terapêutica medicamentosa. Urgências e Emergências em Odontologia.	7	1	Sexta-feira das 7h30 às 11h50	5
Odontologia	17794 - ESTÁGIO CURRICULAR	Atendimento clínico integrado, referente	8	1	Quarta-feira das	5

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
	SUPERVISIONADO: CLÍNICA INTEGRADA EM ODONTOLOGIA III	principalmente ao diagnóstico, planejamento, execução do tratamento com grau crescente de complexidade. Educação sanitária do paciente. Terapêutica			13h30 às 18h	
Odontologia	17802 - ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO IV- CLÍNICA INTEGRADA	Atendimento clínico integrado, referente principalmente ao diagnóstico, planejamento, execução do tratamento com grau crescente de complexidade. Educação sanitária do paciente. Terapêutica medicamentosa.	9	1	Quinta-feira das 13h30 às 18h	5
PEDAGOGIA						
Pedagogia	22490 - LITERATURA INFANTO JUVENIL	Literatura Infanto-juvenil na Educação Infantil e anos iniciais do Ensino Fundamental. Literatura infanto-juvenil no Brasil. Contos, poesia, lendas e fábulas. O processo de produção literária. Currículo e planejamento da Literatura Infanto-juvenil.	1	1	Quarta-feira, no período da aula	3
TEATRO						
Teatro	23789 - IMPROVISÇÃO I	Improvisação livre e orientada. Imaginação e fantasia. Improvisação com utilização de instrumentos para expressão do ator. Importância do jogo teatral para cena e a integração do grupo, buscando a troca do jogo cênico. A técnica da Improvisação, utilizando a prontidão de respostas, criatividade, controle emocional, articulação do pensamento, percepção e integração grupal.	1	1	Quartas-feiras das 19h às 22h35	4

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
NÚCLEO COMUM – HUMANIDADES, CIÊNCIAS E EDUCAÇÃO						
Núcleo Comum	SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO	Correntes sociológicas da educação. Estado, política e educação. Cultura, cidadania e educação	1	3	Terça-feira Períodos da tarde e noite das 13h às 17h e das 18h às 22h	8
	PROCESSOS PEDAGÓGICOS DA CULTURA DIGITAL	Tecnologias de informação e comunicação (TIC) na educação. Fundamentos teóricos e metodológicos da tecnologia educacional. Recursos tecnológicos nos processos pedagógicos. Educação e ensino a distância.	5	2	Terça-feira Períodos da tarde e noite das 13h às 17h e das 18h às 22h	8
	HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO	Introdução à História da Educação geral; história da educação brasileira: permanências e rupturas no processo educativo escolar dos Jesuítas aos dias atuais; Escola, professores/as, alunos/as nas pesquisas em história da educação; os intelectuais da educação no Brasil.	1	3	Quarta-feira Períodos da tarde e noite das 13h às 17h e das 18h às 22h	8
	GESTÃO DE PROCESSO EDUCATIVOS	Introdução à gestão escolar. Concepções, políticas e práticas de gestão e suas implicações para os processos educativos.	5	2	Terça-feira Períodos da tarde e noite das 13h às 17h e das 18h às 22h	8
	TEORIAS DA APRENDIZAGEM	A compreensão do processo de desenvolvimento humano. As concepções de aprendizagem e desenvolvimento.	3	2	Terça-feira Períodos da tarde e noite das 13h às 17h e das 18h às 22h	8

Curso	Disciplina	Ementa	Fase	Número de Vagas	Dia e Horário em que a monitoria deverá ocorrer	Carga Horária Semanal do Monitor
NÚCLEO COMUM – CIÊNCIAS, ENGENHARIAS E TECNOLOGIAS						
Núcleo Comum	ÁLGEBRA	Matrizes, determinantes, sistemas lineares e aplicações. Vetores, operação com vetores, ângulos entre vetores e aplicações. Estudo da reta e do plano.	Diversas Fases	1	Dia e horário a combinar	4
	CÁLCULO I	Funções no R^2 . Limite e continuidade de funções. A Derivada. Aplicações da derivada.		1	Dia e horário a combinar	4
	CÁLCULO II	Integral definida e indefinida. Métodos de integração. Integrais impróprias. Funções de várias variáveis. Derivadas Parciais. Integração com Transformações de coordenadas. Integrais duplas e triplas.		1	Dia e horário a combinar	4
	CÁLCULO III	Equações Diferenciais de primeira ordem: Métodos de solução; Sistemas de equações Lineares de Equações Diferenciais; Gradiente de funções; Campos Vetoriais Conservativos; Integrais de Linha e de Superfície; Teorema de Green da Divergência e de Stokes.		1	Acordado posteriormente com os alunos, poderá ser no sábado à tarde (4h) e nos intervalos entre 18h -19h (4 dias)	8
	ESTATÍSTICA	Amostragem. Medidas e Descrição. Estatística de Dados. Probabilidade. Variável Aleatória. Distribuição de Probabilidades Especiais. Distribuição Amostral. Teste de Significância. Inferências. Regressão e Correlação.		1	Quinta-feira das 19h às 22h35	4
	FISICA II	Oscilações. Ondas. Hidrostática. Hidrodinâmica. Termometria. Teoria Cinética dos Gases. Termodinâmica. Teoria Cinética dos Gases. Termodinâmica.		1	Dia e horário a combinar	4
	FÍSICA EXPERIMENTAL I	Tratamento Matemático de Medidas, Teoria de Erros, Construção de Gráficos, Linearização de Gráficos, Experimentos de Física Básica.		1	Segunda-feira -das 19h às 22h35	4
	FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	Números reais; relações, conjuntos e operações, funções, trigonometria; trigonometria no triângulo retângulo; logaritmo; exponencial; área de figuras planas; área e volume de sólidos; porcentagem e regra de três.		1	Sábado Horário a combinar	4
	MECÂNICA	Princípios e conceitos fundamentais da mecânica. Estática do ponto material. Corpos rígidos: Sistemas equivalentes de forças. Equilíbrio de corpos rígidos. Forças distribuídas: centróides e baricentros. Momentos de inércia.		1	Dia e horário a combinar	4
	QUÍMICA GERAL I	Estrutura da matéria. Soluções. Teorias atômicas. Tabela periódica. Propriedades Periódicas. Ligações químicas. Funções inorgânicas. Reações químicas. Balanceamento de reações. Estequiometria.		1	Quinta-feira das 18h às 19h	1