



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

EDITAL Nº 224/2018

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 2º semestre de 2018, nos termos e condições presentes neste edital.

1. Do período de inscrição

1.1 As inscrições estarão abertas no período **de 14 a 20 de agosto de 2018**.

2. Local para realização das inscrições

2.1 As inscrições deverão ser realizadas nos respectivos 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.

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 a dois dos três 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) Ser aprovado em entrevista;
- c) Ser aprovado em prova escrita.

5.2 A definição dos 02 (dois) critérios a serem utilizados na seleção será de competência da coordenação do curso que fez a solicitação.

5.2.1 Os critérios e data de seleção serão definidos pela coordenação e deverão ser divulgados nos murais dos cursos até o dia **20 agosto de 2018**.

5.3 A entrevista e a prova serão coordenadas pelo professor da disciplina e pelo coordenador do curso.

5.4 As coordenações dos cursos deverão fazer a seleção no período de **20 a 22 de agosto de 2018**.

5.5 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.

5.6. 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 **24 de agosto de 2018**, 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 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 entregar no Curso de origem sua folha ponto até o dia 15 de cada mês. O Curso enviará a relação por e-mail, em formulário específico, para a Diretoria de Ensino de Graduação até o dia 17 de cada mês.

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 24 de agosto de 2018.

8.8 O presente edital tem validade para inscrições à monitoria para o 2º semestre de 2018.

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

Criciúma, 14 de agosto de 2018.

Prof. Me. Marcelo Feldhaus
Diretor de Ensino de Graduação

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

DISCIPLINA	EMENTA	FASE	VAGAS	DIA E HORÁRIO	C.H.
ADMINISTRAÇÃO					
Custo Gerencial	Histórico e conceitos de custos; Classificação dos custos; Filosofia de custeios; Critérios de rateio; Formação do preço de venda; Indicadores de desempenho; Custos para a tomada de decisão.	6ª	1	sexta-feira no período noturno	4h
Matemática para Administradores	Operações Matemáticas. Função de 1 e 2º. Grau. Equações da Reta. PA e PG: Associação a Juros Simples e Juros Compostos. Grandezas Proporcionais.	2ª	1	quinta-feira no período noturno	4h
Matemática para Administradores	Capitalização simples e composta. Descontos simples e compostos. Estudo das taxas de juros. Séries Uniformes de pagamentos. Sistemas de Amortizações.	3ª	1	sexta-feira no período noturno	4h
Matemática para Administradores	Operações Matemáticas. Função de 1 e 2º. Grau. Equações da Reta. PA e PG: Associação a Juros Simples e Juros Compostos. Grandezas Proporcionais.	2ª	1	quarta-feira no período noturno	4h
Consultoria Empresarial (Optativa)	Tipos de Consultoria. O papel e a postura do consultor. Modelos e Processos de intervenção organizacional. Construção da relação consultor-cliente. Modelos de diagnósticos, instrumentos e ferramentas de consultoria. Exercício da consultoria. Construção de relatórios. (Extensão)	7ª	1	quinta- feira no período noturno	4h
BIOMEDICINA					
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 quiquadrado, teste t e análise de variância. Meta-análise. Utilização de programas estatísticos.	2ª	1	Segunda-feira 13h30min às 17h10min	4h
BIOQUÍMICA I	Estudo da caracterização e função biológica das moléculas orgânicas e vitaminas.	3ª	2	Terça-feira à tarde e demais dias a combinar	6h
BIOQUÍMICA II	Estudo do metabolismo de carboidratos, lipídios, proteínas, ácidos nucleicos (bases nitrogenadas).	4ª	1	A combinar	4h
BIOQUÍMICA III	Aborda a avaliação clínico-laboratorial das patologias relacionadas às provas bioquímicas dos diversos órgãos do ser humano.	5ª	1	Segunda-feira 13h30min às 15h10min e terça-feira 17h10min às 18h50min	4h

ACUPUNTURA	Fundamentos básicos da acupuntura. Definição e importância dos meridianos, canais e pontos anatômicos. Fisiologia integrativa ocidental e oriental Comparada. Aplicações da acupuntura em órgãos e vísceras. Introdução do desenvolvimento teórico e prático da acupuntura. Materiais utilizados, diagnóstico e tratamento terapêutico tradicional oriental.	6ª	1	Quinta-feira das 13h30min às 16h50min	4h
HEMATOLOGIA II	Fundamentos da hematologia clínica e laboratorial. Fisiologia e fisiopatogenia das células tronco. Anemias, doenças leucocitárias, hemorrágicas e trombose aplicadas ao diagnóstico clínico. Citologia hematológica. Classificação morfológica das leucemias e sua interpretação em nível de hemograma e mielograma. Controle de qualidade no diagnóstico hematológico. Automação em hematologia. Coagulação sanguínea: mecanismos, provas a interpretação. Análises hematológicas de rotina laboratorial, hemograma, orientação interpretativa dos resultados.	6ª	1	Terça-Feira 15h10min às 18h50min	4h
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.	6ª	1	Terças-feiras Turma 1: 15h10 min às 17h10min; Turma 2: 17h10min às 18h50min	4h
TCC I	Escolha do orientador. Critérios para a elaboração do projeto de pesquisa com ênfase em área de atuação do Biomédico.	6	1	Quarta-feira das 13h30min às 15h30min *e/ou à combinar com os alunos e professor.	2h
TCC II	Apoio à análise estatística dos dados das pesquisas realizadas no TCC.	7ª	1	Terças-feiras 14hs às 16hs e/ou a combinar com os alunos e professor.	4h
BIOLOGIA TECIDUAL	Tecido epitelial, conjuntivo (propriamente dito, adiposo, cartilaginoso, ósseo e sanguíneo), muscular e nervoso. Histologia dos sistemas cardiovascular, digestório, urinário e imune.	2ª	1	Terça-feira – 13h30min às 17h10min.	4h
CITOPATOLOGIA	Critérios de diagnóstico citológico normais, inflamatórios, pré-malignos e malignos. Tecidos e anatomia do trato genital feminino inferior. Técnicas de coleta e coloração para Citologia oncológica. Elementos celulares epiteliais e não epiteliais observados na citologia oncológica. Ciclo hormonal feminino e suas repercussões na citologia cérvico-vaginal. Identificação das alterações celulares inflamatórias observadas no estudo da Citologia oncológica. Microflora vaginal normal e patogênica. Alterações celulares compatíveis com infecção por Herpes vírus e Papiloma vírus. Histórico das Nomenclaturas desde Papanicolau até a de Bethesda 2001.	6ª	1	Sexta-feira – 16h20min às 18h50min	3h
SUORTE BÁSICO DE VIDA	Desenvolvimento de habilidades no Suporte Básico de vida em saúde para a comunidade.	3ª	1	Sexta-feira à tarde e demais dias a combinar	6h

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - BACHARELADO					
Anatomia e Morfologia Vegetal	Reconhecimento da morfologia interna e externa do corpo vegetativo e reprodutor dos vegetais. Histologia vegetal: meristemas, parênquimas, tecidos de sustentação, tecidos de revestimento, tecidos de condução e estruturas secretoras. Organologia vegetal: anatomia da raiz, do caule, da folha, da flor, do fruto e da semente.	2ª	1	Quinta-feiras Das 19h às 22h30min	4h
Práticas de campo em Zoologia	Legislação aplicada ao estudo da fauna. Licenças dos órgãos federais (IBAMA, SISBIO, CEMAVE), estaduais (Fundação Estadual do Meio Ambiente) e institucionais (Comissão de Ética). Métodos de amostragem da fauna de invertebrados e de vertebrados terrestres e aquáticos. Métodos de captura, contenção, manuseio e eutanásia de animais silvestres. Análise e interpretação de dados biológicos e ecológicos, para o diagnóstico e o monitoramento da qualidade de ambientes naturais, alterados e em processo de recuperação. Identificação de caracteres diagnósticos em diferentes níveis taxonômicos.	6ª	2	Quarta-feira 19h às 22h35min	4h
Zoologia I	. Sistemas de classificação e regras de nomenclatura zoológica. Métodos de estudos em sistemática zoológica. Cladística e Sistemática filogenética. Filogenia de protista: características e biologia dos principais filos. Origem do reino Animal. Filogenia, Taxonomia, biologia e ecologia dos filos Placozoa, Porifera, Cnidaria e Ctenophora.	2ª	1	Sexta-feira 19h às 22h35min	4h
Zoologia III	Filogenia, Taxonomia, biologia e ecologia dos filos Arthropoda, Echinodermata, Hemichordata, Chaetognata. Filogenia, taxonomia, biologia e ecologia dos Protochordata: Urochordata e Cephalochordata.	4ª	2	Quinta-feira 19h às 22h35min	4h
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - LICENCIATURA					
Zoologia I	Sistemas de classificação e regras de nomenclatura zoológica. Métodos de estudos em sistemática zoológica. Cladística e Sistemática filogenética. Filogenia de protista: características e biologia dos principais filos. Origem do reino Animal. Filogenia, Taxonomia, biologia e ecologia dos filos Placozoa, Porifera, Cnidaria e Ctenophora.	3ª	1	Terça-feira 13h30min 17h10min	4h
Zoologia III	Filos protostômios "celomados": conceitos de biologia, ecologia, morfologia, anatomia, filogenia e história evolutiva dos filos Brachiopoda e Arthropoda. Deuterostomia: características gerais, estado atual do conhecimento, filogenia e classificação. Conceitos de biologia, ecologia, morfologia, anatomia, filogenia e história evolutiva dos filos Echinodermata e Hemichordata. Conceitos de biologia, ecologia, morfologia, anatomia, sistemática, filogenia e história evolutiva dos Chordata: Urochordata e Cephalochordata.	5ª	1	Quinta-feira 13h30min às 17h10min	4h
CIÊNCIAS CONTÁBEIS					
Contabilidade Introdutória 1	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.	1ª	1	Segunda-feira 19h às 22h35min	4h

Contabilidade Introdutória 2	Noções de plano de contas. Escrituração. Estudo de operações típicas de empresas. Adiantamentos e compensações. Regime de competência. Noções de depreciação. Inventário e seus sistemas. Contas retificadoras. Técnica de encerramento de Balanço. Tratamento contábil do lucro ou prejuízo. Demonstrações contábeis: Balancete, Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício.	2ª	1	Terça-feira 19h às 22h35min	4h
Contabilidade Intermediária 1	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.	3ª	1	Sexta-feira 19h às 22h35min	4h
Contabilidade Intermediária 2	Despesas Antecipadas. Ativo Não Circulante: Realizável a Longo Prazo; Imobilizado: classificação e conteúdo; critérios de avaliação; depreciação, exaustão e baixa; Ativo Intangível: classificação e conteúdo; critérios de avaliação; amortização. Aquisição de Bens por Intermédio de Consórcio. Arrendamento Mercantil. Passivo Não Circulante. Ajuste a valor presente. Outras Obrigações.	4ª	2	Segunda e Terça-feira 19h às 22h35min	4h
CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO					
Algoritmos e Programação	Técnicas para resolução de problemas. Noções de lógica. Conceito de algoritmos. Formas de representação de algoritmos. Características de um algoritmo (variáveis, atribuição, operadores, expressões, funções matemáticas). Instruções de entrada e saída. Estruturas de Controle (Sequencial, Seleção, Repetição). Estruturas de Dados: Homogêneas (Vetores e Matrizes). Prática de programação dos conceitos em uma linguagem de alto nível.	1ª	1	Sábado das 8h às 12h	4h
Programação I	Aspectos avançados em programação estruturada. Modularização de programas (sub-rotinas). Gerenciamento de memória. Processamento de strings. Manipulação de registros e arquivos. Aspectos relativos à compilação e depuração de programas. Outros assuntos relevantes ao desenvolvimento de programas e ao aprendizado do paradigma de programação estruturada.	2ª	1	Sábado das 8h às 12h	4h
DESIGN					
Mecanismos	Finalidades e aplicações de mecanismos em projetos de produtos. Máquinas simples e conceitos iniciais de estática. Tipologia, mecanismos elementares, cinemática de mecanismos, síntese gráfica.	2ª	1	Sexta-feira 19h às 22h35min	4h
DIREITO					
Direito Constitucional I	Princípios fundamentais do Estado. Princípio Republicano. Princípio democrático. Teoria dos Direitos fundamentais. Direitos e garantias individuais e coletivas. Direitos sociais. Nacionalidade. Direitos Políticos.	3ª	1	A definir	4h
Direito Constitucional II	Princípio Federativo: origens e características. As técnicas de repartição de competência. Intervenção federal e estadual. Poder legislativo: Congresso Nacional, Senado Federal e Câmara de Deputados. Processo Legislativo. Poder Executivo. Poder Judiciário. Funções Essenciais à Justiça. Ministério Público, Defensoria Pública e Advocacia. Da defesa do Estado e das garantias democráticas: Estado e Defesa, Estado de sitio, Segurança Pública e Forças Armadas.	4ª	1	A definir	4h

Direito Das Obrigações	Conceito, Evolução Histórica e Funções; Princípios. A Relação Jurídica Obrigacional; Fontes de Obrigações; Das Modalidades das Obrigações; Da Transmissão das Obrigações; Do Adimplemento e Extinção; Do Inadimplemento.	3ª	3	A definir	12h (4h para cada turma)
Direito das Sucessões	Introdução ao direito das Sucessões. Da Sucessão em geral. Da Sucessão legítima. Da Sucessão Testamentária. Do inventário e da partilha.	7ª	1	Sexta/manhã Quarta/noite	8h (4h para cada turma)
Direito Processual Civil I	Do processo: conceito; processo e procedimento; espécies de processo. Sujeitos do processo: das partes, litisconsórcio e intervenção de terceiros; dos procuradores; do ministério público; dos órgãos judiciários e auxiliares da justiça. Competência. Atos processuais: conceito; atos da parte; atos do juiz; atos do escrivão ou do chefe de secretaria; do tempo e do lugar dos atos processuais. Prazos: disposições gerais; classificação; contagem dos prazos. Das comunicações dos atos: das cartas; das citações; das intimações. Das nulidades processuais. Da formação, suspensão e extinção do processo.	4ª	1	Segunda e quarta matutino e terças, quartas e quintas noturno	20h (4h para cada turma)
Direito Processual Civil II	Processo de conhecimento. Procedimentos no processo de cognição. Do procedimento comum ordinário: da petição inicial; do pedido; da resposta do réu; da fase de saneamento; julgamento conforme o estado do processo; fase probatória: conceito, objeto da prova; valoração da prova; poder de instrução do juiz; ônus da prova; meios de prova. Audiência. Sentença: definição; classificação doutrinária; estrutura de formalidades da sentença; nulidade da sentença ultra petita, citra petita e extra petita. Do procedimento comum sumário: hipóteses de cabimento, etapas e características. A coisa julgada: formal e material, a relativização da coisa julgada; limites objetivos e subjetivos.	5ª	1	Quinta-feira Matutino e noturno	12h (4h cada turma)
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.	2ª	4	Terça/noite Quinta/noite Sexta/noite Quarta/manhã	16h (4h para cada turma)
Processo Constitucional	Constitucionalização do Processo. Interesses e direitos individuais, coletivos e difusos. Ação Popular. Ação civil pública. Ministério Público e Termo de Ajustamento de Conduta. Mandado de Segurança individual e coletivo: origem, funções e procedimento. "Ações Constitucionais". Ação Direta de Inconstitucionalidade por ação ou omissão. Ação Declaratória de Constitucionalidade. Mandado de Injunção. Arguição de descumprimento de preceito fundamental. Habeas Corpus. Habeas Data. A coisa julgada e a declaração de inconstitucionalidade.	8ª	3	A definir	12h (4h para cada turma)
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.	2ª	1	Segunda – Noturno Terça – matutino	8h (4h para cada turma)

CIÊNCIAS ECONÔMICAS					
Econometria	Análise de regressão múltipla. Estimativa de mínimos quadrados. Teste de significância dos coeficientes e global da regressão. Coeficiente de determinação múltipla. Variável dummy. Especificação, estimação. Introdução aos problemas e técnicas adicionais de regressão de análise de regressão: autocorrelação, heteroscedasticidade e multicolinearidade. Estimação de relações defasadas. Equações Simultâneas.	4ª	1	Terça às 17h	4h

EDUCAÇÃO FÍSICA - BACHARELADO					
Anatomofisiologia I	Localização anatômica, morfologia e funcionalidade dos sistemas orgânicos: muscular, osteo-articular, digestivo.	2ª	1	A definir	4h
Fisiologia 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.	5ª	1	A definir	5h
Anatomofisiologia II	Localização anatômica, morfologia e funcionalidade dos sistemas orgânicos: nervoso, endócrino, respiratório, cardiovascular e urogenital.	3ª	1	A definir	4h
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.	7ª	1	Sextas-feiras das 7h30min às 10h *e/ou a combinar com os alunos e professor.	4h
TCC	Apoio à análise estatística dos dados das pesquisas realizadas no TCC.	8ª	1	Sextas-feiras das 7h30min às 10h *e/ou a combinar com os alunos e professor.	8h

EDUCAÇÃO FÍSICA - LICENCIATURA					
Atendimentos Primários de Urgência	Identificação e atendimentos primários em situações de emergências.	3ª	2	Quarta-feira das 19h às 22h30min (aulas) e horários a combinar de acordo com necessidade dos acadêmicos	4h
Anatomofisiologia I	Localização anatômica, morfologia e funcionalidade dos sistemas orgânicos: muscular, osteo-articular, digestivo.	2ª	1	A definir	4h
Anatomofisiologia II	Localização anatômica, morfologia e funcionalidade dos sistemas orgânicos: nervoso, endócrino, respiratório, cardiovascular e urogenital.	3ª	1	A definir	4h

ENFERMAGEM					
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.	1ª	1	A combinar	4h

Anatomia II	Morfologia clínica aplicada aos Sistemas Cardiovascular, Respiratório e Digestório. Anatomia de Superfície.	2ª	1	A combinar	4h
Bioestatística	Conceitos básicos: variáveis, dados, população, amostra, amostragem. Análise exploratória de dados: apresentação de dados qualitativos e quantitativos em tabelas e gráficos. Estatística descritiva: medidas de tendência central e de dispersão. Noções sobre probabilidades.	3ª	1	A combinar	4h
Bioquímica	Caracterização dos organismos vivos. Caracterização de aminoácidos, peptídeos, proteínas, carboidratos, lipídeos, nucleotídeos, ácidos nucleicos, vitaminas e minerais. Enzimologia. Metabolismo de carboidratos, lipídeos e aminoácidos. Regulação metabólica.	4ª	1	A combinar	4h
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.	1ª	1	A combinar	4h
Epidemiologia	História da Epidemiologia. Medidas em Epidemiologia. Distribuição das doenças e dos agravos em saúde coletiva. Métodos Epidemiológicos. Aplicações da Epidemiologia	3ª	1	A combinar	4h
Fisiologia I	A disciplina de Fisiologia I visa capacitar o aluno a estabelecer as devidas correlações funcionais normais dos respectivos sistemas Nervoso, Muscular, Articular, Tegumentar e Respiratório.	2ª	1	A combinar	4h
Genética	Estrutura do genoma humano, composição dos ácidos nucleicos, DNA e RNA. Mutação e reparação do DNA. Elementos genéticos móveis. Estrutura e nomenclatura cromossômica. Alterações cromossômicas numéricas e estruturais, aspectos clínicos das principais síndromes e cariotipagem. Gene e seu funcionamento. Herança monogênica e multifatorial. Herança extra nuclear e dos grupos sanguíneos.	2ª	1	A combinar	4h
Integralidade e Saúde Coletiva I	Educação em Saúde: A prática educativa na promoção da saúde: planejamento de programas educativos em saúde.	2ª	1	A combinar	4h
Integralidade no Processo de cuidar em Enfermagem 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 enfermagem ao recém-nascido nas alterações mais frequentes do período neonatal. Caracterização da gravidez de risco. Cuidado de enfermagem no aleitamento materno e nas complicações da amamentação. Aspectos emocionais da gestação, parto e puerpério. Analgesia e anestesia em obstetrícia. Cuidado de enfermagem à mulher com doença hipertensiva na gestação. Diabetes no ciclo gravídico-puerperal	7ª	1	A combinar	8h

Integralidade no Processo de cuidar em Enfermagem 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	7ª	1	A combinar	8h
Integralidade no Processo de cuidar em Enfermagem saúde do adulto e idoso hospitalizado	Cuidado de Enfermagem ao sujeito adulto e idoso e sua família em situações de internação hospitalar. Procedimentos de alta complexidade em Enfermagem	5ª	1	A combinar	12h
Práticas Alternativas	Enfermagem nas práticas naturais. Medicina oriental e chinesa, florais de Bach, auriculocumputura, cromoterapia, radiestesia, hidroterapia, iridologia, fitoterapia, shiatsu, do-in, maxobustão, musicoterapia e laserterapia.	5ª	1	A combinar	4h
Processo de cuidar em enfermagem I	Modelos e teorias em Enfermagem; comunicação em enfermagem; semiologia e semiotécnica básica em enfermagem e normas e legislação de biossegurança. Semiologia e Semiotécnica de enfermagem em procedimentos de média complexidade.	2ª	1	A combinar	4h
Processo de cuidar em Enfermagem II	Semiologia e semiotécnica em Enfermagem: exame físico e procedimentos de média complexidade.	3ª	1	A combinar	4h
Processo de cuidar em enfermagem III	Modelos e teorias em Enfermagem; comunicação em enfermagem; semiologia e semiotécnica básica em enfermagem e normas e legislação de biossegurança. Semiologia e Semiotécnica de enfermagem em procedimentos de média complexidade.	4ª	1	A combinar	4h
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.	2ª	1	A combinar	12h
Seminário Integrativo III	Pesquisa Epidemiológica em bases de dados articulando todos os conteúdos trabalhos nas disciplinas da fase. Construção da pesquisa na modalidade resumo/banner para apresentação em eventos científicos.	3ª	1	A combinar	4h
Seminário Integrativo V	Saúde Ambiental Saúde, meio ambiente e a questão urbana. Espaço urbano, cidadania e vida social. Chances de vida e de saúde, cidades saudáveis e cidadania. Sustentabilidade, participação e cidadania. Qualidade Ambiental e resíduos sólidos no espaço urbano.	5ª	1	A combinar	4h
Sistematização da Assistência de Enfermagem	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.	5ª	1	A combinar	4h
Suporte Básico de Vida	Desenvolvimento de habilidades no Suporte Básico de vida em saúde para a comunidade.	1ª	1	A combinar	4h
Patologia	Introdução à patologia; lesões e mecanismos de daptação celular; Alterações patológicas astrintestinais; endócrinas, hematológicas, geniturinárias, respiratórias, neurológicas e oncológicas. Alterações ardiocirculatórias e endócrinas	5ª	1	A combinar	4h

Imunizações	Educação em Saúde: A prática educativa na promoção da saúde: planejamento de programas educativos em saúde.	4ª	1	A combinar	4h
NÚCLEO COMUM					
CÁLCULO I	Intervalos. Funções reais de variável real. Módulo ou valor absoluto. Funções elementares do cálculo. Noções básicas de limites e continuidade. Derivadas.	2ª	1	Segunda à Quinta das 17h50min às 18h50min	4h
FÍSICA I	Vetores; Movimento de uma partícula em 1D, 2D, 3D; Dinâmica, Trabalho e energia; Leis de conservação de energia; Sistema de Partículas; Colisões e Rotações.	2ª	1	Segunda à Quinta das 17h50min às 18h50min	4h
FÍSICA II	Oscilações, Ondas, Hidrostática. Hidrodinâmica. Termometria. Teoria Cinética dos Gases. Termodinâmica.	3ª	1	Segunda à Quinta das 17h50min às 18h50min	4h
ALGEBRA LINEAR	Vetores, operação com vetores, estudo da reta, do plano, de curvas e superfícies no espaço, espaços vetoriais euclidianos, ortogonalidade, bases ortonormais, transformações lineares, matrizes, determinantes, sistemas lineares, matrizes e operadores, mudança de base, transformações ortogonais, vetores e valores próprios de transformações lineares, diagonalização de matrizes e aplicações.	1ª	1	Segunda à Quinta das 17h50min às 18h50min	4h
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS	Conceitos Elementares, Função do 1º grau, Função do 2º grau, Função Exponencial, Transformação de Unidades, Trigonometria no triângulo retângulo, área e perímetro de figuras planas, porcentagem.	1ª	1	Segunda à Quinta das 17h50min às 18h50min	4h
ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA					
Mecânica dos Sólidos	Noções gerais de mecânica. Estática de corpos rígidos, bidimensionais e tridimensional. Forças distribuídas. Centroides e baricentros de superfícies planas. Momento de inércia de superfícies planas.	4ª	1	Sábado das 13h30min às 17h30min	4h
ENGENHARIA DE AGRIMENSURA					
TOPOGRAFIA	PLANIMETRIA E ALTIMETRIA	3ª e 4ª	1	Sábado/ Manhã	4h
ENGENHARIA CIVIL					
COMPUTAÇÃO GRÁFICA	Desenho Auxiliado por Computador; Desenho Arquitetônico utilizando o sistema CAD; planta baixa, cortes fachadas, situação, localização, telhado; impressão de desenhos em escalas de arquitetura.	3ª	1	Sextas-feiras das 19h às 20h40min	1h40min
MECÂNICA GERAL I	Princípios e conceitos fundamentais da mecânica. Estática do ponto material. Corpos rígidos: Sistemas equivalentes de forças. Equilíbrio de corpos rígidos. Forças distribuídas: centroides e baricentros. Momento de inércia.	3ª	1	Segunda à Quinta-feira das 17h50min às 18h50min	4h

RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	Introdução à Resistência dos Materiais. Tensão Normal. Deformação. Lei de Hooke. Coeficiente de Poisson. Cisalhamento puro. Tensões admissíveis. Problemas estaticamente indeterminados carregados axialmente. Diagramas de Momento Fletor, Esforço Cortante e Esforço Normal em vigas. Flexão Simples. Flexão composta. Flexão Obliqua. Torção.	4ª	1	Segunda à Quinta-feira das 17h50min às 18h50min	4h
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	Cisalhamento oriundo da flexão. Combinação de carregamentos. Estado plano de tensões. Transformações para o estado plano de tensões. Tensões principais e tensão cisalhante máxima no plano. Círculo de Mohr. Deformação das vigas pelo Processo da Integração Direta e pelo Princípio dos Trabalhos Virtuais. Flambagem.	5ª	1	Segunda à Quinta-feira das 17h50min às 18h50min	4h
ESTRUTURA DE AÇO	Detalhamento da armadura longitudinal ao longo da viga, cisalhamento, torção em vigas. Pilares.	8ª	1	Segunda à Quinta-feira das 17h50min às 18h50min	4h
CONCRETO ARMADO II	Lajes maciças. Escadas. Reservatórios. Muros de arrimo. Fundações rasas. Bloco sobre estacas.	8ª	1	Segunda à Quinta-feira das 17h50min às 18h50min	4h
ENGENHARIA QUÍMICA					
Cálculo de Reatores I	Introdução ao cálculo de reatores. Equações de projeto para os reatores ideais. Comparação de reatores de mistura e tubular. Combinação de reatores. Reatores ideais não isotérmicos. Reações múltiplas.	7ª	1	Sábado das 13h30m às 17h30m	4h

FARMÁCIA					
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.	2ª	1	Quinta-feira das 07h30min às 09h10min	2h
Química orgânica I	Fundamentos: estrutura, ligações, isomeria de compostos orgânicos, estereoquímica. Métodos de obtenção, reatividade, propriedades químicas e físicas de alcanos, alcenos, alcinos e cicloalcanos. EFEITOS eletrônicos. Ressonância e aromaticidade. Benzeno e compostos aromáticos	2ª	1	Segunda-feira das 07h30min às 11h05min	4h
Química Analítica I	Amostragem e preparação de amostras para a análise. Caracterização das espécies catiônicas e aniônicas mais comuns. Volumetria e gravimetria.	2ª	1	Sexta-feira das 07h30 às 11h05min	4h
Imunologia Básica	Estudo de antígenos, anticorpos, resposta imune celular e humoral. Hipersensibilidades. Soros e vacinas. Imunossupressão. Processos inflamatórios. Papel imunológico do tecido linfóide associado ao trato gastrointestinal.	3ª	1	Terça-feira das 19h às 20h40min e Quinta-feira das 20h55min às 22h35min	4h
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.	3ª	1	Terça-feira das 20h55min às 22h35min e Quarta-feira das 20h55min às 22h35min	4h
Farmacobotânica	Noções de morfologia e anatomia de raiz, caule, folha, flor, fruto e semente aplicada à farmácia. Noções de sistemática e fitogeografia. Caracterização e exemplos dos principais táxons de interesse farmacêutico.	3ª	1	Quarta-feira das 19h às 20h40min	2h

Bioquímica	Caracterização de aminoácidos, peptídeos, proteínas, carboidratos, lipídeos, nucleotídeos, ácidos nucleicos. Enzimologia. Metabolismo de carboidratos, lipídeos.	3ª	1	Segunda-feira das 19h às 22h35min	4h
Química Analítica II	Química analítica quantitativa com ênfase nos métodos instrumentais de análise. Amostragem. Padronização de soluções. Erros de análise quantitativa. Expressão de resultados (análise estatística).	3ª	1	Terça-feira das 20h55min às 22h35min	2h
Bromatologia	Conceito. Classificação dos alimentos, exame do valor nutritivo e energético de um alimento. Determinação quantitativa das frações: mineral, glicídica, lipídica, protéica, água e fibras. Controle físico-químico de alimentos, legislação, interação entre alimentos e medicamentos. Registro de alimentos.	4ª	1	Quinta-feira das 08h20min às 11h55min	4h
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.	4ª	1	Quinta-feira das 08h20min às 11h55min	4h
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.	5ª	1	Quarta-feira das 20h55 às 22h35min e Sexta-feira das 20h55min às 22h35min	4h
Farmacotécnica	Biofarmácia. Operações farmacêuticas e matérias-primas de uso farmacêutico. Formas farmacêuticas sólidas. Formas farmacêuticas líquidas. Formas farmacêuticas semi-sólidas. Introdução a reologia. Novas formas farmacêuticas. Materiais de acondicionamento.	5ª	1	Quarta-feira das 20h55min às 22h35min e Sexta-feira das 20h55min às 22h35min	4h
Química Farmacêutica	Origem dos fármacos. Introdução ao planejamento de fármacos. Modelagem molecular. Estudo químico-farmacêutico dos fármacos sobre os sistemas orgânicos. Estudo de relação estrutura-atividade (REA). Introdução à análise estrutural aplicada a medicamentos.	6ª	1	Quarta-Feira das 10h15min às 11h55min e Quinta-feira das 10h15min às 11h55min	4h
Bioquímica Clínica	Introdução à Bioquímica Clínica, importância das proteínas. Marcadores de função renal e hepática. Bilirrubinas e diagnóstico de icterícias, enzimologia clínica, marcadores do metabolismo ósseo, marcadores cardíacos, diabetes mellitus, dislipidemias, alterações no metabolismo dos eletrólitos e equilíbrio ácido-base e gasometria. Coagulação sanguínea. Interpretação de exames laboratoriais. Hormônios tireoidianos e sexuais. Erros inatos de metabolismo.	7ª	1	Sábado das 08h20min às 11h55min	4h
Fitoterapia e Fitoterápicos	Histórico. Produção e uso racional de fitoterápicos. Legislação pertinente.	7ª	1	Segunda-feira das 20h55min às 22h35min e Quinta-feira das 19h às 20h40min	4h
Homeopatia	Legislação pertinente. Histórico e fundamentos da homeopatia. Energia vital. Estudo do Organon. Farmacotécnica homeopática. Controle de Qualidade.	8ª	1	Quarta-feira das 08h20min às 11h55min	4h

Parasitologia clinica	Parasitas e parasitoses de importância médica. Diagnóstico laboratorial dos parasitos intestinais, do sangue, dos tecidos e outras cavidades do corpo. Coprológico funcional.	9ª	1	Segunda-feira das 20h55min às 22h35min e Terça-feira das 20h55min às 22h35min	4h
Tecnologia Farmacêutica	Política nacional para indústria farmacêutica e legislação pertinente. Tópicos de física aplicada a Farmácia. Formas farmacêuticas sólidas, líquidas, semi-sólidas e estéreis. Formas de liberação modificadas.	9ª	1	Segunda-feira das 20h55min às 22h35min e Quinta-feira das 19h as 20h40min	4h

FISIOTERAPIA

Epidemiologia	Princípios básicos da epidemiologia, conceitos, métodos e técnicas para estudos epidemiológicos em saúde	2ª	1	Quartas-feiras das 7h30min às 10h	3h
Eletrotermofototerapia I	Estudo dos agentes físicos empregados na Fisioterapia. Fisiologia do sistema termorregulador, termodinâmica, neurocondução dos estímulos e aplicação dos conhecimentos teórico-práticos dos recursos termoterápicos, eletroterápicos e fototerápicos.	3ª	1	Quarta-feira das 19h às 22h35min	4h
Eletrotermofototerapia II	Aprofundamento do conhecimento sobre a indicação dos recursos eletrotermofototerapêuticos. Estudos das evidências científicas sobre os resultados do tratamento clínico com os diferentes gerentes. Técnicas corretas de manejo e aplicação dos recursos eletrotermofototerapêuticos.	4ª	1	Quarta-feira das 7h30min às 10h	3h
Patologia Geral de órgãos e Sistemas	Conhecimento dos processos patológicos básicos, fisiopatologia, citologia degenerativa e necrótica das mais diversas origens, com ênfase aos órgãos e sistemas de atuação do fisioterapeuta: órgãos, sistema nervoso e sistema músculo-esquelético.	2ª	1	Terça-feira das 8h20min às 11h55min	4h
Suporte Básico de Vida	Atenção de assistência em urgência. Controle das infecções e cuidados de higiene a nível hospitalar, ambulatorial e comunitário.	5ª	1	Sábado das 7h30min às 9h (aulas) e horários extras a combinar de acordo com necessidade dos acadêmicos	4h

Fisioterapia Neurofuncional II	Semiologia, prognóstico das patologias com desordens sensorio-motoras e tratamentos clínico, cirúrgico e fisioterapêutico. Estudo e prática das técnicas de reabilitação nas disfunções neurológicas.	7ª	1	Sexta-feira das 19h às 22h35min	4h
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.	10ª	1	Quarta-feira das 7h30min às 9h10min	2h

Prática Fisioterapêutica V	Etapa da formação profissional que propicia níveis mais complexos de experiência prática. Desenvolvimento de Habilidades clínicas e da formação prática para a prevenção, avaliação cinesiológica funcional. Eleição de recursos, métodos e técnicas de tratamento fisioterapêutico, sob supervisão do professor orientador de estágio. Capacitação prática para o atendimento fisioterapêutico e promoção da participação na documentação de casos. Administração dos serviços de Fisioterapia. Ação na proteção, promoção e recuperação da saúde das comunidades. Experiências práticas em âmbito ambulatorial, hospitalar e comunitário. (Módulo Clínica de Fisioterapia-Estágio em Fisioterapia Traumatolo-Ortopédica - Vespertino)	9ª	1	A combinar	8h
Histologia e Embriologia	Estudo dos tecidos muscular, nervoso, epitelial e ósseo. Desenvolvimento embriológico do ser humano desde a concepção até o nascimento. Formação das estruturas vitais e de locomoção.	2ª	1	Segunda-feira das 8h20min às 11h55min	2h
Biologia	Organização estrutural e funcional das células. Diferenças entre estruturas acelulares, células procariontes e eucariontes. Composição da membrana plasmática e transportes através dela. Organóides citoplasmáticos, estrutura nuclear e componentes orgânicos e inorgânicos do hialoplasma. Processos de divisão celular, mitose e meiose	1ª	1	Segunda-feira das 19h às 22h	4h
Anatomia Humana I	Estudo do sistema muscular e ósseo. Origens e inserções musculares associadas ao estudo articular com ênfase na atuação fisioterapêutica.	1ª	1	A combinar	4h
Anatomia Humana II	Estudo de neuroanatomia com ênfase na atuação fisioterapêutica. Estudo das estruturas musculares lisa e miocárdica. Compreensão anatômica do sistema respiratório, cárdio-vascular, genito-urinário e suas inter-relações morfológicas com outras estruturas.	2ª	1	A combinar	4h
Prática Fisioterapêutica IV	Etapa da formação profissional que propicia níveis mais complexos de experiência prática. Desenvolvimento de habilidades clínicas e da formação prática para a prevenção, avaliação cinesiológica funcional. Eleição de recursos, métodos e técnicas de tratamento fisioterapêutico, sob supervisão do professor orientador de estágio. Capacitação prática para o atendimento fisioterapêutico e promoção da participação na documentação de casos. Administração dos serviços de Fisioterapia. Ação na proteção, promoção e recuperação da saúde das comunidades. Experiências práticas em âmbito ambulatorial, hospitalar e comunitário.	8ª	1	A combinar	8h
Fisioterapia Aquática II	Métodos e técnicas de tratamento de Fisioterapia Aquática.	4ª	2	Quinta-feira das 8h20min às 11h55min	4h
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.	3ª	2	Terça-feira das 19h às 22h35min	4h
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.	4ª	1	Sexta-feira / matutino	4h
Terapia Manual II	Técnicas especiais de Terapia Manual Moderna e consequentes efeitos fisiológicos e funcionais. Aprofundamento na prática dos recursos terapêuticos manuais. Efeitos fisiológicos da aplicação e parâmetro de resultados terapêuticos da Terapia Manual.	5ª	1	Quarta-feira das 19h às 22h35min	4h

Fisioterapia Cardio Pneumo funcional II	Estudo da anatomia e principais patologias cardiovasculares. Semiologia clínica: história, exame físico e noções dos principais exames complementares. Fisiologia cardíaca normal e anormal no exercício. Embasamento clínico e fisioterapêutico para as principais cirurgias cardíacas, assim como todas as fases da Reabilitação Cardíaca. Aprofundamento das técnicas fisioterapêuticas respiratórias para as principais disfunções cinesiológicas funcionais do aparelho cardiorrespiratório.	7ª	1	Terça-feira das 19h às 22h35min	4h
Fisioterapia Cardio 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 pediatria. Principais técnicas fisioterapêuticas em pediatria para o aparelho pulmonar.	6ª	1	Quinta-feira das 8h20min às 11h55min	4h
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 nãoinvasiva. Cuidados intensivos cardiopulmonares e 160iscursos160ueléticos em pacientes em UTI.	7ª	1	Segunda-feira / noturno - conforme cronograma de aulas	4h
Trabalho de Conclusão de Curso I	Discussão de tópicos especiais e necessários para a realização de trabalhos científicos. Elaboração do projeto de Trabalho de Conclusão de Curso. Desenvolvimento de elementos pré-textuais: referencial teórico, materiais e métodos, cronograma de execução da pesquisa e referências.	9ª	1	A combinar	4h
Trabalho de Conclusão de Curso II	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.	10ª	1	A combinar	4h

LETRAS

Literatura I	Correntes literárias. Conceitos de cultura e identidade nacional. A literatura produzida no e sobre o Brasil durante o período colonial. Literatura Brasileira produzida durante o Romantismo. Produção escrita (crônica). Reflexões sobre a prática pedagógica	2ª	10	Quinta-feira das 17h às 19h	2h
Literatura III	Correntes literárias portuguesas e brasileiras. Conquistas literárias do modernismo brasileiro de 1922 até os nossos dias. Obras mais representativas incluindo as de Santa Catarina. Produção escrita (Conto). Reflexões sobre a prática pedagógica.	4ª	10	Sexta-feira das 17h às 19h	2h
Teoria Literária II	Principais correntes críticas do século XX: formalismo russo, new criticism, estilística, estruturalismo, pós-estruturalismo. A crise da teoria. A teoria depois da teoria. Reflexões sobre a prática pedagógica.	2ª	10	Quarta-feira das 17h às 19h	2h
Sintaxe do Português II	Sintaxe do período simples: concordância, regência, colocação e ordem. Produção escrita (artigo de opinião). Reflexões sobre a prática pedagógica	4ª	10	Terça-feira das 17h às 19h	2h

Teorias de Aquisição e Aprendizagem de Língua Materna	Linguagem e cognição. Constituição e funcionamento do processo de aquisição e aprendizagem de língua materna. Fatores de preservação, de variação e de mudança linguística. Contribuições da sociolinguística para o estudo da variação e para o ensino de línguas. Alfabetização e Letramento.	2ª	10	Segunda-feira das 17h às 19h	2h
Fonética e Fonologia	Aparelho Fonador. Alfabeto Fonético Internacional. Transcrição fonética. Análise fonológica. Relação fonema-grafema. Pesquisa de campo.	4ª	10	Segunda-feira das 17h às 19h	2h
Prática de Análise Linguística	Análise linguística inserida nas práticas de leitura / escuta e produção de textos escritos e orais. Com ênfase no processo de reescritura nos diversos gêneros discursivos: refacção e reatualização. Reflexões sobre a prática pedagógica.	4ª	10	Terça-feira das 17h às 19h	2h
MATEMÁTICA					
Geometria II	Geometria Espacial, Teoremas Fundamentais, Diedros, triedros, poliedros convexos, Prisma, Pirâmide, Cilindro, Cone, Esfera, Inscrição e Circunscrição de sólidos, Superfície e sólidos de revolução, Superfície e sólidos esféricos.	2ª	01	Nos turnos matutino e noturno em horário a combinar	8h
Fundamentos da Matemática Elementar II	Progressão Aritmética e Progressão Geométrica, Trigonometria, Matrizes, Determinantes, Sistemas Lineares.	2ª	01	Nos turnos matutino e noturno em horário a combinar	8h
MEDICINA					
Habilidades Médicas I	Conceito Saúde Doença. Conceito de diagnóstico/ terapêutica/prognóstico, Relação médico paciente, Método clínico: anamnese e exame físico, Estrutura da anamnese, Conceito de sinais e sintomas, Análise semiológica da dor. Conceito saúde/doença; Conceito de diagnóstico/ terapêutica/ prognóstico; Relação Médico - Paciente: desafios e perspectivas, tipos de médicos, tipos de pacientes, situações especiais. Código de ética do estudante de medicina; Método Clínico: anamnese e exame físico; Estrutura da anamnese; Conceito de sinais e sintomas, roteiro para análise de um sintoma, sintomas gerais; Análise semiológica da dor. Elementos do exame físico, Instrumental básico do exame físico, Sinais vitais e medidas antropométricas, Posições do paciente no exame físico, Somatoscopia. 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). Semiologia da pele e fâneros, Exame clínico do sistema hemolinfopoiético, sinais e sintomas, exame físico, introdução ao hemograma, Exame físico do sistema vascular periférico. Semiologia da pele e fâneros. Exame clínico sistema hemolinfopoiético, sinais, sintomas e exame físico, introdução ao hemograma. Exame físico do sistema vascular periférico, sinais e sintomas e exame físico.	1ª	(02 alunos, sendo 01 para a turma A e 01 para a B)	Quarta- feira 10h15min às 11h55min sexta-feira 13h30min às 15h10min E horários extra classe quando necessário	04 horas (02 h para cada aluno)
Habilidades Médicas II	Exame clínico do aparelho neurológico: Nervos Cranianos, Motor, Reflexos, Sensorio: Sinais, sintomas e exame físico. Avaliação do estado mental e exame psíquico, interpretação das principais manifestações clínicas das doenças psiquiátricas. Semiologia da cabeça e pescoço (incluindo oroscopia, otoscopia, fundoscopia), interpretação das principais manifestações clínicas das doenças da cabeça e pescoço. Semiologia músculo esquelética. Exame clínico do sistema músculo esquelético e articular,	2ª	4	Quarta das 7h30min às 9h10min Quarta-feira 19h às 20h40min	08h (02 h para cada aluno)

	<p>sinais e sintomas e exame físico, exames complementares. Interpretação das principais manifestações clínicas das doenças do sistema muscular e esquelético.</p>				
<p>Habilidades Médicas III</p>	<p>Semiologia do aparelho respiratório – Anamnese e exame físico das principais doenças do aparelho respiratório, e construção de bases para discussões de hipóteses diagnósticas, exames complementares e tratamentos. Semiologia do aparelho cardíaco- Anamnese e exame físico das principais doenças do aparelho cardíaco e a construção de bases para discussões de hipóteses diagnósticas, exames complementares e tratamentos. Semiologia do TGI- Anamnese e exame físico das principais doenças do aparelho gastrointestinal, e construção de bases para discussões de hipóteses diagnósticas, exames complementares e tratamentos.</p>	3ª	5	Terça-feira das 16h às 18h30min	10h (2h para cada aluno)
<p>Habilidades Médicas IV</p>	<p>Manuseio das principais doenças e interpretação dos sinais e sintomas e exames complementares do sistema renal e urológico. Sinais e sintomas e análise dos principais exames complementares do sistema hematológico e manuseio das principais doenças. Exames do sistema neurológico e manifestações das principais doenças. Exame clínico do aparelho neurológico: Estado Mental, Nervos Cranianos, Motor, Reflexos, Sensório: Sinais, sintomas e exame físico. manifestações das principais doenças- neurológicas.</p>	4ª	02 alunos (Poderá o candidat ar-se alunos que já concluíram a disciplina da respectiva fase)	Segunda-feira das 13h30min às 17h10min	4h
<p>Habilidades Médicas V</p>	<p>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. Manuseio das principais patologias do terceiro período. Puerpério. Amamentação e manuseio das suas principais patologias. Atendimento do RN na sala de parto. Apgar. Manuseio das principais patologias do RN. Exame clínico em pediatria: Sinais, sintomas e exame físico. Imunização. Exames complementares e manuseio das principais doenças em pediatria.</p>	5ª	(01 aluno) Poderão se candidatar alunos que estão cursando a partir da 6ª fase	Quarta-feira 13h30min às 15h10min	2h
<p>Habilidades Médicas VI</p>	<p>Exame clínico na adolescência: Sinais, sintomas e exames físicos. Sinais, sintomas, exame físico e complementares do casal infértil. Exame físico, sinais e sintomas nas patologias do trato genital Inferior: leucorréias, DSTs, HPV e colpocitologia oncótica Exame clínico do idoso: particularidades da anamnese e exame físico, avaliação funcional do idoso, parâmetros de avaliação funcional. Manuseio das principais doenças do envelhecimento: Demência, Parkinson, neoplasias, vertigem. Laboratório e imagem em endocrinologia. Manifestações clínicas das doenças reumatológicas: sinais, sintomas e exame físico. Laboratório e imagem em reumatologia.</p>	6ª	03 alunos	Segunda-feira das 15h10min às 18h45min	9h (03h para cada aluno)

Habilidades Médicas VII	<p>Módulo de Hemodinâmica/Manutenção. Monitorização hemodinâmica / perfusão-oxigenação tecidual. Choque: cardiogênico, hipovolêmico, distributivo, obstrutivo. Choque: cardiogênico, hipovolêmico, distributivo, obstrutivo. SIRS, sepse, choque séptico. Fármacos Vasoativos. Manejo das Vias aéreas. Ventilação mecânica. Suporte neurológico. Suporte nutricional. Treinamento ACLS/ATLS. Treinamento ACLS. Treinamento ATLS.</p> <p>Módulo emergências cardiovasculare. 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. Módulo Insuficiência respiratória. Insuficiência respiratória fisiopatologia. Síndrome do desconforto respiratório do adulto. Tromboembolismo Pulmonar. Doença pulmonar obstrutiva crônica agudizada. Asma.</p>	7ª	(10 alunos) (Poderá o candidato ar-se alunos de 9ª à 12ª fases)	Segunda e quinta-feira das 17h às 21h	40h (04h para cada aluno) UNESC E HSJ
Habilidades Médicas dentro dos módulos: (10523) XXII (10524) XXIII (10525) XXIV	<p>Desenvolver habilidades psicomotoras relacionadas ao diagnóstico e tratamento das doenças cardiovasculares, hematológicas, oncológicas, neurológicas, neuroendócrinas, imunoalérgicas e no atendimento imediato ao trauma.</p> <p>Urgência e emergência</p> <ul style="list-style-type: none"> - manejo da vias aéreas (material e método) - entubação traqueal (material e método) <ul style="list-style-type: none"> - cateterismo vascular - cateterismo arterial - técnicas de ventilação pulmonar (adulto/pediátrico) <ul style="list-style-type: none"> - material de desfibrilador <p>Urgência e emergência treinamento do ATLS. Urgência e emergência - treinamento ACLS</p>	8ª	01 aluno (Poderá o candidato ar-se alunos que já concluíram a disciplina da respectiva fase)	Quarta-feira das 15h às 17h	2h
Imagenologia e Diagnóstico por imagem	<p>Imagenologia: Princípios básicos dos principais métodos de investigação por imagem: indicações. Limitações de cada método. Riscos e benefícios. Consentimento informado. Reconhecer RX de tórax, abdome, sistema nervoso central, coluna vertebral, e sistema músculo esquelético, normais e patológicos. Regras básicas para solicitações de exame.</p>	6ª	2	Quinta-feira das 16h30min às 18h	4h (2 horas para cada aluno)
Neuroanatomia (19117) Mód. IV (19118) Mód. V (19119) Mód. VI	<p>Aspectos macroscópicos e 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.</p>	2ª	01	Segunda-feira das 17h às 19h	2h
Atividades de Anatomia dentro dos (19108) Mód. I (19109) Mód. II (19110) Mód. III	<p>Mód. 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.</p> <p>Mód. II: Morfologia do pericárdio e miocárdio. Sistema de condução miocárdio. Ciclo cardíaco. Circulação</p>	1ª	2 alunos, sendo 01 para Tuma A e 01 para B	segunda-feira 13h30min às 18h45min sexta-feira das 7h30min às 12h e/ou extra-classe a combinar com o monitor	10 horas (05h para cada aluno)

	<p>Fetal. Parede torácica (Miologia, osteologia, inervação, cinética e vascularização). Conceituar mediastino e estruturas que o compõem.</p> <p>Mód. 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 .</p>				
<p>Atividade de Epidemiologia dentro dos:</p> <p>Mód. I (19108) Mód. II (19109) Mód. III (19110)</p>	<p>Mód. I: Conceitos básicos da epidemiologia: História natural da doença; modelos para representar fatores etiológicos. Indicadores de saúde: medidas de frequência dos eventos em saúde.</p> <p>Mód. II: A Epidemiologia como ferramenta para análise do processo saúde-doença: epidemiologia descritiva e analítica; tipos de estudos epidemiológicos.</p> <p>Mód. III: A Epidemiologia como ferramenta para análise do processo saúde-doença: testes diagnósticos e medidas de associação</p>	1ª	01	terça-feira 13h30min às 14h20min e/ou extra classe a combinar com o aluno	01h
<p>Atividades de Anatomia dentro dos</p> <p>(19117) MÓD. IV (19118) MÓD. V (19119) MÓD. VI</p>	<p>Mód. IV: Conhecer a anatomia humana no cadáver e em peças anatômicas do sistema digestório e renal.</p> <p>Mód. V: Aspectos anatômicos da medula óssea e o sistema linfático. Anatomia do aparelho locomotor: miologia, osteologia, inervação e vascularização.</p> <p>Mód. VI: Introdução ao Sistema Nervoso, ossos, músculos. Medula espinhal e tronco cerebral. Hemisférios cerebrais, ventrículos e vasculatura. Órgãos especiais dos sentidos.</p>	2ª	(2 alunos) sendo 01 para Tuma A e 01 para B	terça e quarta- feira das 13h30min às 18h45min e/ou extra classe a combinar com o monitor	10h (05 h para cada aluno)
<p>Atividade de Bioestatística dentro dos Módulos:</p> <p>(19117) Mód. IV (19118) Mód. V (19119) Mód. VI</p>	<p>Conceitos Básicos de bioestatística. Medidas Estatísticas Descritivas. Distribuição Normal. Distribuição Amostral das Médias. Testes de Hipóteses.</p>	2ª	01 aluno	Quinta-feira 18h10min às 19h e/ou Extra classe a combinar com o aluno	01h
<p>Atividade de Técnica Cirúrgica Dentro dos módulos</p> <p>(10508) Mód. VII (10509) Mód. VIII (10510) Mód. IX</p>	<p>Mód. VII: Noções do ambiente cirúrgico ambulatorial e hospitalar. Aspectos éticos da equipe cirúrgica. Nomenclatura em técnica cirúrgica. Princípios de assepsia, antisepsia e esterilização. Operações fundamentais: Diérese, hemostasia e síntese. Procedimentos cirúrgicos no sistema respiratório: Entubação traqueal, traqueostomia, punção e drenagem pleural.</p> <p>Mód. VIII: Vias de acesso cirúrgico ao tórax. Princípios da cirurgia cardiovascular. Métodos invasivos de</p>	3ª	04 alunos	Sexta-feira 8h20min às 11h55min	16h, sendo 04h para cada aluno

	<p>monitorização da pressão arterial; cateterismo; dissecação arterial e venosa.</p> <p>Mód. IX: Bases das cirurgias da parede abdominal. Laparotomias – gastrostomias. Cirurgias das Hérnias. Apendicectomias – colostomias – colecistectomias.</p>				
<p>Atividade de Técnica Cirúrgica Dentro dos módulos (10508) Mód. X (10509) Mód. XI (10510) Mód. XII</p>	<p>Mód. X: Princípios cirúrgicos da cirurgia do sistema renal. Vias de acesso cirúrgico, técnicas de hemodiálises e diálises peritonias. Doenças cirúrgicas que cursam com infecções renais. Litíase renal. Princípios cirúrgicos do transplante renal</p> <p>Mód. XI: Princípios cirúrgicos da cirurgia de próstata. Prostectomias. Princípios de cirurgia vascular e linfática. Cirurgia da hérnia.</p> <p>Mód. 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.</p>	4ª	4 alunos (2 para cada dia)	Quarta e quinta-feira das 8h às 12h	16h, sendo 4h para cada aluno
<p>Disc.Opativa.: Técnica Operatória</p>	<p>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.</p>	7ª	04	quarta-feira das 18h30min às 22h	04h cada aluno
<p>Atividade de Histologia dentro dos: Mód. I (19108) Mód. II (19109) Mód. III (19110)</p>	<p>Módulo I: Introdução a Histologia. Técnicas de estudo histológico. Preparação de material, cortes e coloração. Microscopia ótica e eletrônica. Padrões celulares dos seres vivos. Membranas celulares, citoplasma e núcleo. Histologia do sistema respiratório.</p> <p>Módulo II: Características histológicas das diferentes porções do aparelho respiratório. Observação de cortes histológicos da traquéia, brônquios, bronquíolos terminais e respiratórios. Histologia e histofisiologia do coração, das artérias, dos capilares e das veias. Características estruturais gerais das células do coração e dos vasos sanguíneos. Composição do plasma; eritrócitos; leucócitos; neutrófilos; eosinófilos; basófilos; linfócitos; monócitos; plaquetas.</p> <p>Módulo III: Histologia do sistema circulatório: estrutura geral dos vasos sanguíneos, coração, pericárdio e sistema vascular linfático. Músculo estriado cardíaco. Histologia do sistema digestório: cavidade oral e estrutura geral do tubo digestório. Características histológicas do esôfago, estômago e intestino. Glândulas anexas do tubo digestório: pâncreas, fígado e vias biliares.</p>	1ª Fase	2	Quinta-feira das 13h30min às 17h05min	8h, (04 horas para cada aluno)
<p>Atividade de Histologia dentro dos: Mód. IV (19117) Mód. V (19118) Mód. VI (19119)</p>	<p>Mód. IV: Histofisiologia das glândulas anexas ao sistema digestório: glândulas salivares, fígado e pâncreas; Histofisiologia do sistema urinário.</p> <p>Mód. V: Composição do plasma. Células do sangue. Hemocitopoese. Histologia e histofisiologia do sistema imunitário e dos órgãos linfáticos. Músculo estriado esquelético. Papel da actina, da miosina, do cálcio e dos túbulos transversais na contração muscular.</p>	2ª	2	Segunda-feira das 8h20min às 11h55min (Outros horários a combinar com os alunos)	8h, (04 horas para cada aluno)

	<p>Unidade motora. Músculo cardíaco. Músculo liso. Identificação das características das células do músculo estriado, do músculo cardíaco e do músculo liso através da observação de cortes histológicos.</p> <p>Mód. VI: Estrutura das meninges; barreira hematoencefálica; tipos de neurônios; estrutura dos neurônios e das sinapses.</p>				
Disc. Optativa: Prática de Enfermagem (19178)	<p>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; Demonstrar Práticas de enfermagem como: Procedimentos assépticos; Administração de medicamentos VO, IM, EV, SL, SC, ID....; cateterismo vesical de alívio, de demora, sondagem gástrica e enteral; Pressão venosa central (PVC).</p>	2ª	02 alunos, Sendo 01 monitor para 3ª feira e 01 para 4ª feira	Terça-feira das 13h30min – 15:10 Quarta-feira das 16h às 17h40min	04h
Atividade de oncologia dentro dos módulos: (10517) XVI (10520) XVII (10521) XVIII	<p>Fatores intervenientes no crescimento, desenvolvimento e amadurecimento. Fatores extrínsecos: físicos, químicos, biológicos, sócio-emocionais. Saúde da mulher: prevenção da doença e promoção da saúde, doenças prevalentes de intervenção clínica e cirúrgica. Saúde do homem: prevenção da doença e promoção da saúde, fase reprodutiva e doenças prevalentes de intervenção clínica e cirúrgica. Disfunções endócrinas: glândulas endócrinas e doenças. Doenças sexualmente transmissíveis.</p>	6ª	01 aluno (Poderá o candidat ar-se alunos a partir da 7ª fase)	A combinar com a professora	02h
Atividade de Patologia nos módulos: (10508) Mód. VII (10509) Mód. VIII (10510) Mód. IX	<p>Mód. VII: Introdução a Patologia; Inflamação: conceito, mecanismos e tipos; Patologia do aparelho respiratório: Aspectos fundamentais da anatomia, histologia e embriologia; Doenças inflamatórias e infecciosas; Asma brônquica; DPOC; Doenças intersticiais; Neoplasias. Mód. VIII: Aspectos patológicos das doenças vasculares. Cardiopatia isquêmica. Cardiopatia hipertensiva. Cardiopatia valvar. Doença miocárdica não isquêmica. Doença pericárdica. Cardiopatia reumática. Cardiopatia neoplásica. Aspectos patológicos na insuficiência cardíaca. Mód. IX: Aspectos patológicos das doenças do sistema digestivo: Malformações congênitas; Doenças do esôfago; Doenças do estômago; Doenças do intestino delgado; Doenças do intestino grosso; Doenças do ânus; Doenças do fígado; Doenças da vesícula biliar; Doenças do pâncreas.</p>	3ª	1 aluno (Poderá o candidat ar-se alunos a partir da 5ª fase)	Sexta-feira das 16h15min às 18h05min	02h
Atividade de Patologia nos módulos: (10508) Mód. X (10509) Mód. XI (10510) Mód. XII	<p>Mód. X: Alterações anatomo-patológicas e a fisiopatologia relacionadas ao desenvolvimento das diversas formas de lesões renais. Mód. XI: Alterações anatomo-patológicas e a fisiopatologia das lesões do trato urogenital masculino. Fornecer subsídios para compreensão básica das neoplasias prevalentes no sistema hematopoiético. Mód. XII: Alterações anatomo-patológicas presentes nas diversas formas de lesões do sistema nervoso central.</p>	4ª	1 aluno (Poderá o candidat ar-se alunos a partir da 5ª fase)	Quarta-feira das 13h30min às 17h	04h (Por serem turmas divididas em A e B)
Atividade de Patologia nos módulos: (10514) Mód. XIII (10515) Mód. XIV (10516) Mód. XV	<p>Mód. XIII: Patologia obstétrica I: Noções de anatomia e histologia; Fecundação; Alterações da nidação (prenhez ectópica e outras); Hipertensão arterial sistêmica e gestação; Diabetes e gestação; Pré-eclampsia e eclampsia; Polidrâmnio; Oligodrâmnio; Abortamento (causas de óbito intra-uterino)</p>	5ª	1 aluno (Poderá o candidat ar-se alunos a	Sexta-feira das 13h30min às 16h	02h

	<p>Mód. XIV: Patologia obstétrica II: Distocias do parto; Malformações e doenças uterinas; Tipos de placenta; Doenças placentárias: senilidade placentária, neoplasias trofoblásticas gestacionais e outras.</p> <p>Mód. XV: Malformações fetais; Prematuridade; Membrana hialina; Síndrome da aspiração meconial; Óbito fetal (causas- autópsias fetais); Tumores na infância.</p>		partir da 7ª fase)		
Atividade de Patologia nos módulos: (10514) Mód. XVI (10515) Mód. XVII (10516) Mód. XVIII	<p>Mód. XVI: Alterações anatomo-patológicas relacionadas às doenças benignas e malignas do trato genital feminino, com enfoque no câncer de colo uterino e sua relação com o vírus HPV. Estudo das doenças benignas e malignas das mamas e da tireóide</p> <p>Mód. XVII: Interação dos fatores ambientais/extrínsecos e intrínsecos no desenvolvimento dos processos de saúde/doença, com ênfase nos conceitos de lesão, morte, adaptação e envelhecimento celular. Alterações anatomo-patológicas das doenças osteo-articulares degenerativas e neoplásicas e da osteoporose. Compreender as alterações anatomo-patológicas encontradas no mieloma múltiplo</p> <p>Mód. XVIII: Fornecer ao aluno bases para o entendimento sobre conceito, classificação e bases moleculares, celulares e teciduais das neoplasias, diagnóstico laboratorial, graduação e estadiamento do câncer. Capacitar o aluno a compreender as alterações anatomo-patológicas e a fisiopatologia relacionadas às neoplasias do trato gastro- intestinal e do pulmão.</p>	6ª	1 aluno (Poderá o candidat ar-se alunos a partir da 7ª fase)	Segunda-feira das 13h30min às 17h	04 h (Por serem turmas divididas em A e B)
Atividade de Microbiologia dentro dos módulos: (19108) Mód. I (19109) Mód. II (19110) Mód. III	<p>Mód. 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 Tribondeu). Nutrição e metabolismo bacteriano.</p> <p>Mód. 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.</p> <p>Mód. III: Flora microbiana normal do trato gastrointestinal. Genética bacteriana. Mecanismos microbianos de patogenicidade. DNA recombinante e biotecnologia.</p>	1ª Fase	(02 alunos – 01 para turma A e 01 para a turma B)	segunda-feira das 12h40min às 15h10min sexta-feira das 8h20min às 11h	04h (02h para turma)
Bioestatística dentro do módulo (10526) Mód. XXV	Cálculo do tamanho mínimo de uma amostra. Usos de testes estatísticos nas pesquisas em saúde. Formação de banco de dados em softwares especializados (Microsoft Excel versão 2010 e IBM SPSS versão 22.0). Introdução à análise de dados nas pesquisas em saúde. Correção dos textos referentes à amostra, amostragem e análise estatística.	9ª	02 alunos	sexta-feira das 14h às 16h Extra classe (a combinar com os alunos)	02h cada
Bioestatística dentro do módulo (10527) Mód. XXVI	Estatística Descritiva. Estatística inferencial paramétrica. Estatística inferencial não paramétrica.	10ª	02 alunos	terça-feira das 16h30min às 18h30min *e/ou à combinar com os alunos e professor.	04h (02h cada aluno)

Bioestatística dentro do (10527) Mód. XXVIII	Estatística Descritiva. Estatística inferencial paramétrica. Estatística inferencial não paramétrica	11ª	03	Segunda-feira das 16h30min às 18h30min. sexta-feira das 16h30min às 18h30min. *e/ou à combinar com os alunos e professor	06h (02h cada aluno)
TCCI	Normatização do Trabalho de Conclusão de Curso. Pesquisa Científica. Elaboração do Projeto de Pesquisa. Submissão do Projeto de Pesquisa ao Comitê de Ética.	6ª	02	Segunda-feira das 19h às 21h *e/ou à combinar com os alunos	04h (02h cada aluno)
TCCII	Redação com acompanhamento do orientador; Pesquisa de campo; Tabulação dos dados	7ª	02	Quartas-feiras das 19h às 22h *e/ou à combinar com os alunos e professor.	04h (02h cada aluno)
Disc. Optativa: Cirurgia do Trauma (10535)	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.	8ª	02	Segunda-feira das 16h às 17h30min	4h (2 horas para cada aluno)
Ambulatório clínico de Dermatologia dentro dos módulos: (10520) XIX (10521) XX (10522) XXI	Habilidades psicomotoras relacionadas ao diagnóstico e tratamento das dermatites. Abordagem ao paciente: anamnese, semiologia e exames complementares. Prevenção das dermatites. Habilidades psicomotoras relacionadas ao diagnóstico e tratamento das doenças dermatológicas. Afecções dermatológicas: piodermites, viroses, micoses e dermatozoonoses.	7ª	02 alunos (Poderá o candidato ar-se alunos de 9ª à 12ª fases)	Sexta-feira das 13h às 20h	12h (6h para cada aluno)
NUTRIÇÃO					
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.	3ª	1	A definir	4h
NUTRIÇÃO : ARTE E CIÊNCIA I	Estudo teórico-prático das técnicas de seleção, preparo e digestibilidade dos alimentos. Análise das modificações decorrentes. Introdução à gastronomia.	4ª	1	A definir	4h
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.	2ª	1	A definir	4h

BIOQUÍMICA FISIOLÓGICA	Estudo das inter-relações metabólicas, hormônios e regulação hormonal. Alterações do metabolismo de carboidratos e aminoácidos. Lipoproteínas e distúrbios, metabolismo do colesterol e distúrbios.	3ª	1	A definir	4h
HIGIENE E CONTROLE DE QUALIDADE DOS ALIMENTOS	Estudo da higiene e microbiologia dos alimentos e da ação dos principais agentes envolvidos em contaminação alimentar, enfatizando os sistemas de controle de qualidade dos alimentos. Fatores que afetam o crescimento de microorganismos nos alimentos. Deterioração microbiana dos alimentos. Microorganismos indicadores de qualidade higiênico-sanitária. Limpeza e sanitização. Legislação.	4ª	1	A definir	4h
GASTRONOMIA E NUTRIÇÃO	Estudo da relação entre gastronomia e nutrição. Gastronomia, nutrição e qualidade de vida, Ingredientes e preparações culinárias de diferentes regiões: fundos, molhos, massas, carnes, aves, pescados e derivados, vegetais, frutas e saladas. Noções de panificação e confeitaria.	4ª	1	A definir	4h
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.	3ª	1	A definir	4h
GENÉTICA E EMBRIOLOGIA	Desenvolvimento normal do ser humano, da concepção ao nascimento, com características dos períodos de desenvolvimento humano; além da correlação entre as importantes anormalidades. Estudo das bases genéticas na espécie humana, arranjos e estrutura do material genético. O gene e seu funcionamento normal, duplicação, transcrição e tradução de proteínas. Doenças genéticas e distúrbios metabólicos. Biotecnologia e alimentos geneticamente modificados.	2ª	1	A definir	4h
CÁLCULO E ANÁLISE DE DIETAS PARA INDIVÍDUOS E COLETIVIDADE	Estudo do gasto energético. Estudos das necessidades e requerimentos nutricionais. Guias Alimentares. Cálculo de dietas e elaboração de cardápios para indivíduos e coletividades.	3ª	1	A definir	4h
ARTE E 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.	5ª	1	A definir	4h
ODONTOLOGIA					
Cirurgia Oral II	Aplicar dos conhecimentos adquiridos na disciplina de cirurgia oral I. Exame clínico e físico dos pacientes. Avaliação dos sinais vitais e solicitações de exames laboratoriais para as realizações dos procedimentos cirúrgicos de extrações odontológicas. Remoção de hiperplasias da cavidade oral, biópsias incisionais e excisionais. Enucleação e marsupialização císticas.	5ª	2	Quinta-feira das 7h30min às 12h	4h cada
Endodontia Avançada	Endodontia de pré-molares superiores e molares, bem como o retratamento endodôntico de dentes anteriores. Introdução às técnicas rotatórias e localizadores apicais eletrônicos.	8ª	1	Sábado das 8h20min às 11h55min	4h

Suporte Básico de Vida	Desenvolvimento de habilidades no Suporte Básico de vida em saúde para a comunidade e sinais vitais.	1ª	02	Terça-feira das 8h às 12h e horários a combinar de acordo com necessidade dos acadêmicos	4h cada (ou mais de acordo com necessidade dos acadêmicos)
ANATOMIA APLICADA A ODONTOLOGIA	Morfologia da cabeça e do pescoço, Antropologia crânio facial e Morfologia Aplicada ao Sistema Estomatognático.	2º	1	Quarta-feira Vespertino	4h
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.	1º	1	Quinta-feira Vespertino	4h
BIOLOGIA CELULAR E GENÉTICA	Biologia Celular e Genética: Organização estrutural e funcional das células, evolução celular. Forma de multiplicação celular e com isso as bases citológicas da hereditariedade. Estrutura do genoma humano, composição dos ácidos nucleicos, gene e seu funcionamento, alterações cromossômicas e gênicas.	1ª	1	Sexta-feira 10h15min às 11h5min	2h
DENTÍSTICA I	Conceito, histórico, divisão e finalidade. Cárie dental: prevenção. Nomenclatura e classificação das cavidades. Técnicas 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.	4ª	1	Adequar ao horário do laboratório, monitor e alunos.	4h
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.	3ª	02	sexta-feira, das 13h30min às 17h30min.	4h cada
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.	6ª	1	Quarta-feira das 7h30min às 12h	4h
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.	6ª	1	A definir	5h

ENDODONTIA II	Operacionalização dos ensinamentos teóricos e laboratoriais de endodontia na clínica odontológica – atendimento paciente.	7	1	Quinta-feira das 7h30min. às 12h	4h
ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO I EM ODONTOLOGIA EM SAÚDE COLETIVA	Controle Social. Flúor em Odontologia. Saúde do Trabalhador. Especialidades e Habilitações em Odontologia. Atendimento clínico de colaboradores da IES.	9ª	01	sexta-feira das 7h30 às 12h (Atividades clínicas)	4h
ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO I EM ODONTOLOGIA EM SAÚDE COLETIVA	Controle Social. Flúor em Odontologia. Saúde do Trabalhador. Especialidades e Habilitações em Odontologia. Atendimento clínico de colaboradores da IES.	9ª	01	quinta-feira das 13h às 17h30min (Atividades clínicas)	4h
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.	8ª	1	Quinta-feira das 7h30min. às 11h	4h
ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO II: CLÍNICA INTEGRADA DE ATENÇÃO A SAÚDE DA CRIANÇA E ADOLESCENTE	Odontologia na gestante e no bebê, 1ª infância e adolescência. Educação, prevenção e promoção de saúde. Biogênese da dentição mista e decidua. Exame clínico. Diagnóstico. Radiologia. Anestesiologia. Dentística Operatória e Restauradora. Procedimentos restauradores. Terapia Pulpar. Psicologia aplicada à Odontopediatria. Traumatismo. Problemas periodontais na infância e adolescência. Violência na infância	8ª	1	Segunda-feira 13h30 às 18h	4h
ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO III 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. Atendimento bebês 0-3 anos.	9ª	1	Quarta-feira das 13h30min às 18h	4h
PRÓTESE ODONTOLÓGICA I	Aplicação dos princípios teóricos e laboratoriais das Próteses dentárias removíveis, totais e parciais na prática clínica. Tratamento de pacientes parcialmente ou totalmente edêntulos através da confecção, instalação e preservação de prótese parciais removíveis e próteses totais. Conceitos teóricos da associação de implantes e próteses fixas com próteses removíveis.	8ª	1	Sexta-feira das 8h às 11h	4h
SUPOORTE BÁSICO DE VIDA	Desenvolvimento de habilidades no Suporte Básico de vida em saúde para a comunidade e sinais vitais.	1º	2	Terças-feiras das 8h às 12h e horários a combinar de acordo com necessidade dos acadêmicos	4h cada

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).	2ª	1	Dia à combinar, das 13h30min às 15h10min	2h
ANATOMIA E ESCULTURA DENTAL	Introdução à Anatomia Dentária. Morfologia Geral e Comparada.	2ª	1	Sexta-feira das 07h30min às 10h	3h
ECS: CLÍNICA INTE. CRIANÇA E DO ADOLESCENTE I	Atendimento clínico de crianças e adolescentes. Introdução ao estudo da Ortodontia preventiva e interceptativa.	7ª	1	Quarta-feira das 09h10min às 11h55min	3h
ODONTOLOGIA EM SAÚDE COLETIVA V	Implementação do SUS. Inserção da Saúde Bucal na Estratégia Saúde da Família (ESF): panorama nacional e regional, legislação. Relação de equipes, trabalho multiprofissional; Grupos Operativos Terapêuticos. Gestão em Saúde: aspectos administrativos essenciais. Estágios em Unidades Básicas (USB) de municípios da região carbonífera para aplicação de conhecimentos técnicos sob supervisão direta.	5a	1	Sexta-feira das 8h20min às 11h50min OU segunda-feira das 14h às 17h50min	4h
CIRURGIA Oral II	Aplicar dos conhecimentos adquiridos na disciplina de cirurgia oral I. Exame clínico e físico dos pacientes. Avaliação dos sinais vitais e solicitações de exames laboratoriais para as realizações dos procedimentos cirúrgicos de extrações odontológicas. Remoção de hiperplasias da cavidade oral, biópsias incisionais e excisionais. Enucleação e marsupialização císticas.	5ª	2	Quinta-feira das 7h30min às 12h	4h cada
HISTOLOGIA	Estudo morfológico e histofisiológico dos tecidos e suas inter-relações. Estudo dos aspectos histológicos e histofisiológicos dos sistemas: Tecidos e órgãos humanos: estruturas microscópicas. Observação ao microscópio óptico.	1ª	1	Quinta-feira às 10h15 às 11h50	2h
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. Consequências da perda dentária. 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 progressivo	5ª	1	Segunda-feira das 7h30min. às 12h	4h
PRÓTESE ODONTOLÓGICA II	Aplicação clínica do conteúdo de Prótese dentária removíveis, totais e parciais. Considerações, anamnese, exame clínico e planejamento voltado a reabilitação oral através de próteses removíveis. Moldagem anatômica e funcional, transferência das relações intermaxilares para o articulador semi ajustável, confecção, instalação e ajustes das próteses removíveis.	7ª	1	Terças-feira das 13h30min às 17h30min	

PRÓTESE ODONTOLÓGICA III TURMAS A E B	Introdução à prótese fixa. Mecânica das atividades biológicas. Diagnóstico e planejamento em prótese fixa. Relação interdisciplinar. Materiais e técnicas referentes a moldagem. Métodos e planejamentos para realização de provisórias. Próteses unitárias e múltiplas. Prótese fixa sobre implante	8ª	2	Terça-feira das 7h30min às 12h Terças das 13h30min às 18h	4h cada
MATERIAIS ODONTOLÓGICOS	História, propriedades e aplicações de materiais restauradores e de proteção do complexo dentinopulpar. Propriedades físico-químicas e biológicas de materiais usados em Odontologia. Modelagem, moldagem, ligas metálicas para confecção de próteses e resinas acrílicas e compostas. Materiais e técnicas usadas em fundições.	3ª	1	Sextas-feiras das 8h às 11h	4h
PSICOLOGIA					
Técnicas de Exames Psicológicos I	Teste Psicológico: histórico, conceito, classificação, objetivos, condições de uso, aplicação, atitude lógica e ética diante dos testes, características técnicas, padronização e estabelecimento de normas, noções de validade, precisão, fidedignidade, utilização. Testes de personalidade, aptidões e interesses	5ª	01	Segunda-feira e quarta-feira / Noturno	6h
Técnicas de Exames Psicológicos II	O fenômeno psíquico da projeção. As formas de projeção e as técnicas de diagnóstico psicológico apoiadas neste fenômeno.	6ª	01	Quarta-feira / Matutino	4h