

EDITAL NEAD Nº 05/2020**EDITAL PARA SELEÇÃO E CONTRATAÇÃO DE PROFESSORES CONTEUDISTAS PARA AS DISCIPLINAS OFERTADAS VIA AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM DO GRUPO UNIFACEAR**

O Núcleo de Educação a Distância, com o apoio da Direção Pedagógica dos Campi Curitiba, Araucária e Fazenda Rio Grande, faz saber a todos os interessados, que estão abertas as inscrições para o processo seletivo simplificado, destinado ao preenchimento de vagas para professores-autores ou conteudistas para a elaboração de materiais didáticos das disciplinas que integram o Projeto Pedagógico dos Cursos da Unifacear, conforme descrito no Anexo I, nos seguintes termos:

1. Dos requisitos:**1.1 DO PÚBLICO-ALVO E REQUISITOS PARA A INSCRIÇÃO**

O edital do processo seletivo simplificado busca atingir o seguinte público-alvo:

- a) Profissionais com experiência em produção de material didático EAD;
- b) Professores do Grupo Unifacear,
- c) Professores de outras instituições de ensino.

Quanto aos critérios para a inscrição, o candidato deve:

- a) Ser especialista na área da disciplina/vaga ofertada;
- b) Residir, preferencialmente, em Curitiba e/ou região metropolitana,
- d) Possuir currículo *lattes* atualizado.

1.2 REQUISITOS RELATIVOS À PRODUÇÃO DO MATERIAL DIDÁTICO

Ao se inscrever, o candidato declara atender os seguintes requisitos:

- a) Disponibilidade para participar de reuniões *online* com a equipe durante a fase de produção de conteúdo;
- b) Disponibilidade para o cumprimento das atividades e dos prazos estabelecidos, tanto neste edital como em contrato de prestação de serviço posterior;
- c) Disponibilidade para se deslocar até o estúdio da Unifacear, localizado no Campus Kennedy para gravação das videoaulas (introdução e encerramento padrão) para os professores que residem em Curitiba e região metropolitana.
- d) Capacidade de produzir conteúdo, atendendo as normas e orientações da Instituição;
- e) Capacidade de aceitar e incorporar as sugestões da equipe de Revisão do NEAD e dos Coordenadores de curso (quando for o caso).

2. Da inscrição e seleção:

2.1 As inscrições serão realizadas de **16 a 22 de novembro de 2020**.

2.2 A inscrição constará do preenchimento *online* do currículo do candidato em formulário:
<https://forms.gle/eLmq1XhRu1yBqbou6>

2.3 Ao se inscrever, o candidato aceita, de forma irrestrita, as condições contidas neste Edital.



2.4 A etapa única de seleção é classificatória, podendo o candidato ser excluído do processo, caso não cumpra com os requisitos descritos neste Edital.

2.5 O processo de análise e seleção dos candidatos será conforme descrito no item 3.

3. Da etapa única de seleção:

3.1 Por meio da análise do *Curriculum Lattes*, será verificado o preenchimento do item 1, ou seja, “Requisitos mínimos e obrigatórios deste Edital”.

3.2 A análise do currículo *lattes* será classificatória, levando-se em consideração os seguintes requisitos:

- a) Titulação de pós-graduação, mestrado e/ou doutorado;
- b) Atuação profissional na área específica da disciplina ofertada,
- c) Experiência em EAD.

4. Do resultado:

Após a análise do *Curriculum Lattes*, descrito no item 3, será divulgado o resultado do concurso via edital e por meio e-mail aos candidatos selecionados até o dia **26 de novembro de 2020**.

5. Do conteúdo a ser produzido (pacote completo de produção de conteúdo), caso o(a) professor(a) seja selecionado(a), e das atividades a serem realizadas:

5.1 O pacote de produção de conteúdo para as disciplinas **Tipo 1 (6 tópicos)** compreende: elaborar o plano de ensino, preenchendo os itens do modelo a ser enviado e conforme ementa do **Anexo III**. Elaborar o texto das orientações gerais de cada tópico. Elaborar, um mapa mental, gráfico, esquema ou figura para o subtópico “Fique por dentro”, de cada tópico. Elaborar, no mínimo, onze (11) laudas por tópico, atendendo os requisitos do modelo a ser enviado. Selecionar e indicar, para cada tópico do “Texto complementar”, um dos livros da biblioteca *online* Pearson. Elaborar 54 questões (padrão ENADE), com o gabarito comentado da resposta correta. Sendo que o total das questões será dividido em seis tópicos, ou seja, nove questões de múltipla escolha para cada tópico. Elaborar vinte (20) questões de múltipla escolha para prova (abarcando todos os tópicos), com o gabarito comentado da resposta correta. Postar essas 20 questões no AVA. Gravar seis videoaulas (uma por tópico) com duração, no mínimo, de quarenta e cinco a cinquenta minutos, para a disciplina selecionada. A gravação não deve ser lida em nenhum momento e sim explicada com exemplos práticos. Elaborar slides, conforme modelo a ser enviado, para cada videoaula gravada. O slide não deve conter texto longos, ou seja, deve ser curto e objetivo. Inserir o conteúdo produzido diretamente na plataforma do Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), conforme orientações da equipe do NEAD. Aos professores que residem em Curitiba ou região metropolitana será necessário comparecer ao estúdio da Facear para gravar a introdução e o encerramento padrão das videoaulas.

5.2 O pacote de produção de conteúdo para as disciplinas **Tipo 2 (10 tópicos)** compreende: elaborar o plano de ensino, preenchendo os itens do modelo a ser enviado e conforme ementa do **Anexo III**. Elaborar o texto das orientações gerais de cada tópico. Elaborar, um mapa mental, gráfico, esquema ou figura para o subtópico “Fique por dentro”, de cada tópico. Elaborar, no mínimo, onze (11) laudas por tópico, atendendo os requisitos do modelo a ser enviado. Selecionar e indicar, para cada tópico do “Texto complementar”, um dos livros da biblioteca *online* Pearson. Elaborar 90 questões (padrão ENADE), com o gabarito comentado da resposta correta. Sendo que o total das questões será dividido em dez tópicos, ou seja, nove questões de múltipla escolha para cada tópico. Elaborar vinte (20) questões de múltipla escolha para prova (abarcando todos os tópicos), com o gabarito comentado da resposta correta. Postar essas 20 questões no AVA. A gravação não deve ser lida em

nenhum momento e sim explicada com exemplos práticos. Elaborar slides, conforme modelo a ser enviado, para cada videoaula gravada. O slide não deve conter texto longos, ou seja, deve ser curto e objetivo. Inserir o conteúdo produzido diretamente na plataforma do Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), conforme orientações da equipe do NEAD. Aos professores que residem em Curitiba ou região metropolitana será necessário comparecer ao estúdio da Facear para gravar a introdução e o encerramento padrão das videoaulas.

6. Dos prazos para realização e entrega das atividades:

O prazo final de entrega do material aqui disposto, caso o candidato seja selecionado e devidamente contratado por meio da modalidade de prestação de serviço, é o dia **15 de janeiro de 2021**, com entregas parciais.

7. Da autoria e dos direitos autorais:

7.1 Todo conteúdo será submetido à comprovação de autoria mediante software análise de plágio e, sendo constatada a não autoria, a produção não será aceita, ficando a instituição isenta de qualquer compromisso financeiro e vínculo, de acordo com contrato firmado entre as partes.

7.2 O professor selecionado dará concessão total dos direitos autorais e de imagem à Instituição conforme contrato de prestação de serviços a ser assinado quando da contratação.

8. Da remuneração:

Os valores brutos da remuneração variam de **R\$ 800,00 a R\$ 2.400,00**, conforme previsto no contrato de prestação de serviços. O Anexo I apresenta os valores referentes à produção disponível neste Edital.

As gravações das videoaulas serão remuneradas por hora/aula de acordo com a titulação do professor selecionado.

9. Da contratação e das disposições finais e transitórias

9.1 Os candidatos selecionados por este Edital, caso contratados pela IES e por meio do contrato de prestação de serviços, deverão produzir todos os materiais para as disciplinas às quais foram selecionados, conforme descrito no item 5.1 e 5.2, em consonância com a orientação da equipe do NEAD.

9.2 É de responsabilidade do candidato, caso não receba qualquer informação dos prazos citados neste edital, verificar eventuais problemas de comunicação e retorno de informação, por meio do e-mail: producao.ead@unifacear.edu.br

9.3 O processo de seleção será organizado pelos representantes da Direção Geral da IES, da Coordenação do NEAD, da Coordenação Pedagógica dos Campi Unifacear, dos coordenadores de curso da área em que o candidato escolheu para a seleção, constituindo uma comissão de Avaliação Docente, composta de 05 (cinco) membros, responsáveis pelo julgamento, classificação dos candidatos e revisão das disciplinas.

9.4 Fica o candidato selecionado, obrigado a fornecer, tempestivamente, toda a documentação necessária para a contratação, prevista na regulamentação da mantenedora, a ser divulgada por e-mail aos selecionados.

9.5 Havendo desistência de candidatos convocados para a contratação faculta-se à Direção Geral da IES e a Coordenação do NEAD, a convocação de novos candidatos com classificações posteriores para provimento das vagas previstas neste Edital.



- 9.6 Em caso de desistência do professor-autor que tiver produzido o material didático, será descontado o valor de 50% do valor total pago por tópico aproveitável.
- 9.7 Em caso de atraso na entrega final do material didático, o professor-autor estará sujeito a um desconto diário de **R\$ 10,00**, a partir de **16 de janeiro de 2021**.
- 9.8 A inscrição no processo de seleção implica no conhecimento e na tácita aceitação das condições estabelecidas no presente Edital, bem como nas instruções específicas que o acompanham, não podendo, portanto, o candidato alegar desconhecê-las.
- 9.9 Os casos omissos serão decididos pela comissão designada para seleção.

Curitiba, 16 de novembro de 2020.

DARINY CHRISTINA DUTRA SCHODER BONATO
COORDENADORA NEAD

NEAD^{'''}
Núcleo de Educação
a Distância

**ANEXO I****Disciplinas disponíveis Tipo 1 (6 tópicos)**

ADMINISTRAÇÃO	CÓDIGO	VALOR
Ética, Responsabilidade Social e Sustentabilidade	ERSS	R\$800,00
Fundamentos do Direito	FD	R\$800,00
Matemática Financeira	MF	R\$800,00
Técnicas de Comunicação	TC	R\$800,00
ENGENHARIA	CÓDIGO	VALOR
Análise de Circuitos	AC	R\$1.200,00
Desenho Técnico e CAD	DTC	R\$1.200,00
Elementos de Cálculo	EC	R\$1.200,00
Manutenção dos Sistemas de Produção	MSP	R\$1.200,00
Planejamento e Orçamento	PO	R\$1.200,00
Química Geral	QG	R\$1.200,00
Recuperação de Áreas Degradadas	RAD	R\$1.200,00
Tópicos Especiais Engenharia de Produção	TEEP	R\$1.200,00
GESTÃO	CÓDIGO	VALOR
Gestão de Infraestrutura e Instalações em Portos e Aeroportos	GIIPA	R\$800,00
Legislação e Gestão Ambiental Aplicada	LGAA	R\$800,00
LICENCIATURA	CÓDIGO	VALOR
A Arte e o Patrimônio Imaterial	API	R\$800,00
Estudo das Relações Étnicas Raciais para o Ensino de História da Cultura Africana, Afro-brasileira e Indígena	ERER	R\$800,00
Filosofia da Educação	FE	R\$800,000
Metodologia Científica	MC	R\$800,00
Metodologia do Ensino da Arte Visual	MEAV	R\$800,00
Psicologia do Desenvolvimento	OS	R\$800,000
Serviço Social e Trabalho	SST	R\$800,00
Tecnologias Educacionais	TE	R\$800,000
SAÚDE	CÓDIGO	VALOR
Anatomia Humana II	AHII	R\$1.200,00
Fisiologia Humana	FH	R\$1.200,00
Patologia	PATO	R\$1.200,00
Prática Profissional II - Enfermagem	PPENF	R\$1.200,00
Saúde Coletiva e Epidemiologia	SCE	R\$1.200,00
Saúde, Sociedade e Meio Ambiente	SSMA	R\$1.200,00

ANEXO II**Disciplina disponível Tipo 2 (10 tópicos)**

ENGENHARIA	CÓDIGO	VALOR
Máquinas Elétricas e Acionamentos	MEA	R\$2.400



ANEXO III

Ementas

ADMINISTRAÇÃO

Ética, responsabilidade social e sustentabilidade

Ementa: Conceitos de ética. Conceitos de moral. Ética profissional. Ética empresarial. Conceito de responsabilidade Social Corporativa - RSC. Conceito de gestão ambiental e sustentabilidade. O tripé da sustentabilidade (Triple Bottom Line). Sustentabilidade continuada nos negócios. ISO 14.001 e normas pertinentes. Compliance. Consumo, ética nos negócios e lucratividade. Desenvolvimento sustentável. Aspectos legais da sustentabilidade.

Fundamentos do direito

Ementa: Introdução ao direito. Direito constitucional. Direito administrativo. Noções de direito ambiental. Noções de direito penal. Noções de direito internacional público. Pessoa física ou natural. Pessoa jurídica. Entidades despersonalizadas. Bens. Fatos e negócios jurídicos. Prescrição e decadência. Noções gerais de Direito civil. Arbitragem

Matemática financeira

Ementa: Juros Simples. Taxas proporcionais. Descontos simples (racional e comercial). Taxa nominal, taxa efetiva e taxa equivalente. Juros compostos. Descontos compostos. Séries de pagamentos (capitalização e amortização). Modelos de amortização: Price, SAC e misto. Fluxo de caixa (introdução à análise de investimentos). Leasing. Conceitos de viabilidade econômica: VPL, TIR, Payback e ROI. Noções básicas da utilização da HP-12C.

Técnicas de comunicação

Ementa: prática de leitura, análise e interpretação de textos; estrutura de texto dissertativo; tipos de discurso e tópicos gerais de gramática; produção de textos e aspectos gramaticais; gêneros textuais: redação técnica, resumo, resenha e relatórios.

ENGENHARIA

Análise dos circuitos

Ementa: Conceitos preliminares. Circuitos resistivos. Fontes dependentes ou controladas. Métodos de análise. Teoremas de rede. Elementos armazenadores de energia. Circuitos simplificados RC e RL. Circuitos de segunda ordem. Excitação senoidal e fasores. Análise em regime permanente C.A, potência em regime permanente C.A, princípio da superposição. Teoremas de Thévenin e de Norton. Fasores, métodos de análise de circuitos no domínio da frequência, potências em circuitos de corrente alternada e circuitos trifásicos balanceados e desbalanceados. Circuitos não lineares com transistor; espelhos e guias de corrente. Circuitos amplificadores com transistores de único e múltiplos estágios. Circuitos não lineares com amplificador operacional e amplificadores realimentados.

Desenho técnico e CAD

Ementa: introdução ao desenho técnico; normas de representação e vistas ortogonais; escalas e dimensionamento; comandos básicos de CAD I E CAD II.

Elementos do cálculo

Ementa: conjunto numérico e suas propriedades; funções lineares e polinomiais; domínio e imagem de funções, conceito de funções bijetoras; funções modulares, exponenciais, logarítmicas e trigonométricas; gráficos e o espaço bidimensional; introdução à teoria de funções contínuas.

**Manutenção dos sistemas de produção**

Ementa: Histórico da manutenção. Gerenciamento da manutenção. Elaboração de planos de manutenção. Tipos de manutenção: preventiva, preditiva, corretiva e detectiva. Indicadores de desempenho. Fator humano na manutenção. Manutenção produtiva total. Manutenção centrada na confiabilidade; FMEA; FMECA; FTA.

Máquinas elétricas e acionamento

Ementa: Conceitos preliminares e princípio de funcionamento dos alternadores e dos motores síncronos. Curvas, características e diagramas das máquinas síncronas. Operação em paralelo de máquinas síncronas. Acionamento de máquinas de corrente contínua com conversores CA/CC, monofásicos e trifásicos, "chopper" e conversores dual. Máquinas de corrente alternada, acionamento de máquinas de corrente alternada. Inversores de frequência, controle escalar vetorial. Chaves "soft starter". Noções gerais de processos industriais e instrumentação. Transdutores. Condicionamento de sinais para sistemas digitais. Sistemas de aquisição de dados baseados em microcomputadores.

Planejamento e orçamento

Ementa: Processo de orçamentação: tabelas de composição de custos para orçamentos. Etapas para elaboração do planejamento. Caminho crítico e PERT/CPM. Cronograma da Gantt. Conhecimentos básicos de software de projetos e orçamentos. Conceitos do Método do Valor Agregado. Linhas de balanço.

Química geral

Ementa: método científico, a matéria e sua microestrutura; tabela periódica e as propriedades periódicas; ligações químicas e interações intermoleculares; funções inorgânicas e orgânicas; reações químicas, eletroquímica e estequiometria.

Recuperação de áreas degradadas

Ementa: Conceituação. Fatores impactantes. Avaliação e monitoramento das atividades antrópicas. Aspectos legais da recuperação de áreas degradadas. Critérios para a seleção de espécies vegetais a serem usadas para a recuperação em áreas degradadas. Interações fauna versus flora aplicadas à recuperação de áreas degradadas. Avaliação e monitoramento de áreas degradadas. Fatores de risco para áreas degradadas. Projetos de recuperação de áreas degradadas. Estudo de casos.

Tópicos especiais de Engenharia de produção

Ementa: A metodologia Seis Sigma e suas ferramentas. Fundamentos de controle estatístico da Qualidade de processos. Gráficos de controle para variáveis. Capacidade de processos de fabricação e capacidade de sistemas de medição. Inspeção por amostragem. Experimentação para melhoria da qualidade de produto e processo.

GESTÃO**Gestão de infraestrutura e instalações em portos e aeroportos**

Ementa: Tipos de operações portuárias, características, principais funções, elaboração de procedimentos operacionais, gerenciamento portuário, instruções de trabalho, sistemas de gestão, classificação de operações, sistemas de interface e subsistemas que compõem um terminal portuário. Infraestrutura: obras portuárias de abrigo, obras portuárias internas, obras de defesa dos litorais, obras estuarinas e de emissários submarinos. Movimentação de embarcações. Movimentação de cargas no porto. Recepção e despacho terrestres de cargas.

Legislação e gestão ambiental aplicada

Ementa: Hierarquia das leis. Princípios constitucionais. Organização dos portos: Lei de modernização dos portos. Conselho de administração portuária. Órgão gestor de mão de obra. Capitania dos portos. Representação. Arresto, sequestro, embargo e penhora de embarcações. Embargo de navios estrangeiros em portos brasileiros. Prescrição e Decadência. Lei 8.630/93. Lei 12.815/2013. Convenção 98 da OIT. Regulamento aduaneiro. Procedimentos administrativos e jurídicos na Importação e exportação. Contrato de transporte. Contrato de seguro. Comércio marítimo. Gestão ambiental.



LICENCIATURA

A arte e o patrimônio imaterial

Ementa: Educação e Patrimônio histórico-cultural: suportes teóricos e metodológicos. A atuação do profissional da História na área do patrimônio: possibilidades e responsabilidades. As relações entre patrimônio, memória, história, educação, pesquisa, ensino e extensão. Patrimônio arquivístico: fundamentos da organização, conservação e divulgação de acervos.

Estudo das Relações Étnicas Raciais para o Ensino de História da Cultura Africana, Afro-brasileira e Indígena

Ementa: O estudo da história da África e dos africanos, a luta dos negros e indígenas no Brasil, a cultura negra brasileira e a indígena na formação da sociedade nacional, resgatando a contribuição do povo negro e indígena nas áreas social, econômica e 118 políticas pertinentes à história do Brasil.

Filosofia da educação

Ementa: Conceito de filosofia e filosofia da educação. Objeto da filosofia na educação. Abordagem lógica, ética, metafísica, estética e epistemológica da filosofia da educação. Filosofia e conhecimento. correntes filosóficas contemporâneas e implicações na educação. Conceitos filosóficos essenciais e sua relação com a práxis educacional. O pensamento liberal e sua influência no pensamento pedagógico brasileiro. Perspectivas e desafios do pensamento pedagógico na atualidade.

Metodologia Científica

Ementa: Ciência, conhecimento e o conhecimento científico. Distinção entre senso comum, mentalidade científica e senso crítico. Introdução à metodologia científica: métodos de pesquisa, finalidades, tipos, etapas, projeto. Produção de textos de diferentes gêneros acadêmicos: resumo, resenha, artigo, fichamento de textos. Plágio. Normas básicas da ABNT.

Metodologia do ensino da arte visual

Ementa: Estudos sobre interdisciplinaridade. Projetos pedagógicos. Mediação e curadoria pedagógica. Materiais pedagógicos.

Psicologia do desenvolvimento

Ementa: A psicologia na educação. Concepções epistemológicas de desenvolvimento e suas repercussões na escola. Os fatores e os aspectos que influenciam o desenvolvimento humano. Teorias psicológicas do desenvolvimento: teoria do desenvolvimento cognitivo de Jean Piaget; teoria sócio-histórica de Lev S. Vygotsky; a teoria do desenvolvimento psicosssexual de Sigmund Freud; a psicologia de Henri Wallon. A relação entre desenvolvimento e processo educativo.

Serviço social e trabalho

Ementa: Trabalho e sociabilidade. Trabalho e processo de trabalho do assistente social. A inserção do Serviço Social em processos de trabalho: as particularidades institucionais.

Tecnologias educacionais

Ementa: Uso das novas tecnologias no processo ensino-aprendizagem. Recursos tecnológicos na comunicação e operacionalização das atividades educacionais. Projetos de uso das novas tecnologias no ensino fundamental e na educação infantil. O uso das Tecnologias da Informação e Comunicação (TICs) na educação.



SAÚDE

Anatomia humana II

Ementa: Anatomia dos sistemas: circulatório, respiratório, digestório, urinário, reprodutor masculino e feminino, endócrino e nervoso.

Fisiologia humana

Ementa: Introdução à fisiologia, homeostase, fisiologia celular, fisiologia dos sistemas nervoso, digestivo, respiratório, circulatório e cardíaco, urinário, endócrino e reprodutor.

Patologia

Ementa: Conceitos, ramos e função. Processos patológicos básicos. Fisiopatologia das principais doenças. Agentes agressores. Agentes químicos, físicos e biológicos. Processos reversíveis e irreversíveis. Trofias e hipertrofias. Distúrbios circulatórios. Inflamação e reparo. Neoplasia e etiopatogenia do câncer.

Prática Profissional II - Enfermagem

Ementa: Admissão, internação e alta, transferência, censo, passagem de plantão. Cuidados com a pele: processo de cicatrização, tipos de feridas (pé diabético, teste monofilamento), lesão por pressão, úlcera venosa e arterial), avaliação de feridas, tipos de suturas e de coberturas, técnicas para realização de curativos, debridamento, avaliação de feridas, tricotomia), hidratação da pele. Eliminação intestinal: Lavagem intestinal (clister/enema/enteroclistma), dispositivos para auxiliar na eliminação (papagaio e comadre), coleta de fezes (exame parasitológico), teste de sangue oculto nas fezes. Nutrição VO, enteral e parenteral. Sondagem (NSG e NSE), estomas (gastrostomia, jejunostomia, ileostomia e colostomia). Drenos: tipos (suctor, tórax (troca do selo d'água), penrose, kehr). Cuidados com o corpo após a morte. Processo e métodos de esterilização, técnicas de controle/qualidade. Glicemia capilar: verificação de glicemia capilar, insulino-terapia (tipos de insulina, tipos de seringa, administração de insulina). Punção venosa: tipos de cateter (scalp, abocath, PIC, cateter central), cuidados e manipulação de cateter. Coleta de sangue: arterial, venoso, hemocultura, uso do sistema vacutainer.

Saúde coletiva e epidemiologia

Ementa: saúde coletiva: a saúde pública no Brasil e suas dimensões históricas, teórico-conceituais e organizacionais. A legislação aplicada às políticas públicas e práticas de saúde, nos contextos político, econômico, social e biológico. O SUS: estrutura, princípios e doutrina, organização, mobilização social. A construção dos processos de saúde e de adoecimento das coletividades, as mudanças ocorridas nesse processo a partir do novo paradigma à luz de seus aspectos ambientais em âmbito local, regional e nacional. O planejamento e administração em saúde, suas interfaces paradigmáticas e sua natureza interdisciplinar. Os campos de saber e das intervenções de saúde para diferentes tipos de profissionais. A promoção à saúde, prevenção e controle das doenças como base das ações da enfermagem na saúde coletiva. **Epidemiologia:** Estuda o processo saúde-doença em coletividades humanas, analisando a distribuição e os fatores determinantes das enfermidades, agravos à saúde e eventos associados à saúde coletiva, propondo medidas específicas de preservação, controle ou erradicação de doenças e indicadores que sirvam de suporte ao planejamento, administração e avaliação das ações de saúde. A importância do componente social no surgimento, expansão e erradicação das doenças. Estudos sobre antigas e novas endemias que acompanham a evolução humana.

Saúde, sociedade e meio ambiente

Ementa: Interação entre os sistemas da natureza e a sociedade. Meio ambiente, ser humano, qualidade de vida e saúde. Ecologia. Impactos e causas dos problemas globais e suas repercussões nos ecossistemas e na biodiversidade. Políticas ambientais e organizacionais. Cidadania, direitos humanos e participação popular. Sustentabilidade. Programas de conservação, recuperação e melhoria do meio ambiente.