

INCLUSÃO EDUCACIONAL DA PESSOA IDOSA NA UFMS

Catálogo de vagas e disciplinas



Programa de Promoção dos Direitos Humanos da Pessoa Idosa
Pró-Reitoria de Extensão, Cultura e Assuntos Estudantis
Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

1º semestre - 2015

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

Reitora

Célia Maria Silva Correa Oliveira

Vice-Reitor

João Ricardo Filgueiras Tognini

Pró-Reitor de Extensão, Cultura e Assuntos Estudantis

Valdir Souza Ferreira

Pró-Reitora de Ensino de Graduação

Yvelise Maria Possiede

PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO, CULTURA E ASSUNTOS ESTUDANTIS

Pró-Reitor de Extensão, Cultura e Assuntos Estudantis

Valdir Souza Ferreira

Chefe da Coordenadoria de Extensão

João Batista de Santana

Chefe da Divisão de Orientação e Monitoramento da Extensão

Eduardo Ramirez Meza

PROGRAMA DE PROMOÇÃO DOS DIREITOS HUMANOS DA PESSOA IDOSA -

PRODIHPI/UFMS

Coordenadora

Suzi Rosa Miziara Barbosa

Vice-Coordenadores

Antônio José Ângelo Motti

Eduardo Ramirez Meza

Karla Luciana Magnani

Maria da Graça da Silva

Maxwell Sampaio dos Santos

INCLUSÃO EDUCACIONAL DA PESSOA IDOSA NA UFMS

Coordenador

Eduardo Ramirez Meza

Colaboradores

Evelyn de Oliveira Zanuncio

Kátia Andréa Silva da Costa

Wellington Shinzato Hokama

Bolsista de Extensão

Lucas Tadayoshi Nakase de Oliveira

CATÁLOGO DE VAGAS DISCIPLINAS PARA O 1º SEMESTRE DE 2015

Projeto Gráfico e Diagramação

Maira Camacho

Palavras do Pró-Reitor	7
Apresentação	9
Disposições Gerais sobre a Inclusão Educacional da Pessoa Idosa na UFMS	13
Disciplinas e Vagas Oferecidas por Área do Conhecimento Científico	
CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	15
Estatística (51 h/a) - 4 vagas	15
Física I (136 h/a) - 4 vagas	15
Física I (136 h/a) - 2 vagas	16
Fundamentos de Teoria da Computação (68 h/a) - 2 vagas	16
História da Química (34 h/a) - 3 vagas	17
Introdução ao Cálculo (102 h/a) - 2 vagas	17
Probabilidade e Estatística (68 h/a) - 12 vagas	18
Química Geral I (51 h/a) - 2 vagas	18
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	19
Biologia Reprodutiva de Angiospermas (51 h/a) - 4 vagas	19
Morfologia Vegetal (68 h/a) - 2 vagas	19
Morfologia Vegetal (51 h/a) - 2 vagas	20
ENGENHARIAS	21
Metrologia Industrial (68 h/a) - 4 vagas	21
Planejamento e Controle da Produção I (68 h/a) - 2 vagas	21

CIÊNCIAS DA SAÚDE	23
Antropologia da Alimentação (34 h/a) - 4 vagas	23
Bioquímica Médica I (51 h/a) - 4 vagas	23
Ciência e Educação Física I (68 h/a) - 4 vagas	24
Homeopatia (60 h/a) - 2 vagas	24
Infectologia e suas Interfaces (34 h/a) - 2 vagas	25
Introdução à Fisioterapia (68 h/a) - 4 vagas	25
Metodologia Científica (34 h/a) - 2 vagas	26
Odontogeriatria (34 h/a) - 4 vagas	26
CIÊNCIAS AGRÁRIAS	29
Alimentos Funcionais (34 h/a) - 2 vagas	29
Nutrição de Equinos (51 h/a) - 2 vagas	29
CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	31
Conforto Ambiental I (68 h/a) - 2 vagas	31
Desenho e Representação I (68 h/a) - 2 vagas	31
Desenho e Representação I (68 h/a) - 2 vagas	32
Fundamentos de Economia (34 h/a) - 4 vagas	32
História da Imprensa e Midiologia (68 h/a) - 3 vagas	33
Introdução à Administração (68 h/a) - 4 vagas	33
Metodologia e Redação Científica (34 h/a) - 2 vagas	34
Práticas de Processos Organizacionais I (68 h/a) - 4 vagas	34

CIÊNCIAS HUMANAS	35
Antropologia e Sociologia Jurídicas I (32 h/a) - 4 vagas	35
Aspectos Psicossociais do Trabalho I (68 h/a) - 2 vagas	35
Educação de Jovens e Adultos (68 h/a) - 2 vagas	36
Educação Física na Educação Básica I (68 h/a) - 4 vagas	36
Estudos Afro-Brasileiros (68 h/a) - 3 vagas	37
Fundamentos da Educação Inclusiva (61 h/a) - 2 vagas	37
Fundamentos Históricos-Filosóficos e Educação Física (34 h/a) - 2 vagas	38
Identidades Territoriais (68 h/a) - 4 vagas	38
Políticas Educacionais (51 h/a) - 16 vagas	39
Sociedade e Natureza (34 h/a) - 4 vagas	39
Teoria Política I (68 h/a) - 2 vagas	40
Território e Identidade (68 h/a) - 4 vagas	40
LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES	41
Fundamentos da Cultura e Cultura Brasileira I (51 h/a) - 2 vagas	41
História da Música I (34 h/a) - 4 vagas	41
Literatura Portuguesa I (34 h/a) - 2 vagas	42

“Nós envelheceremos um dia, se tivermos este privilégio.
Olhemos, portanto, para as pessoas idosas como nós seremos
no futuro. Reconheçamos que as pessoas idosas são únicas,
com necessidades e talentos e capacidades individuais, e não
um grupo homogêneo por causa da idade”

Kofi Annan

O Programa de Promoção dos Direitos Humanos da Pessoa Idosa, no qual se insere a ação de extensão **Inclusão Educacional da Pessoa Idosa na UFMS**, foi, desde o seu nascedouro em 2010, apoiado pela Pró-Reitoria de Extensão, Cultura e Assuntos Estudantis, pois coaduna com a política institucional de extensão universitária que a UFMS vem trabalhando para solidificar.

Fruto de um trabalho persistente e muitas vezes abnegado de docentes, técnicos administrativos e discentes, para nós não foi nenhuma surpresa que este programa tenha sido recentemente aprovado na merecida colocação de primeiro lugar nacional na área temática dos Direitos Humanos, com nota máxima, quando se submeteu à avaliação do Programa de Extensão Universitária do MEC/SESu para realização a partir deste ano de 2015.

Estamos vivenciando um importante momento de transição no qual as atividades extensionistas caminham a passos largos na importante missão de buscar a ressignificação do papel que cabe à Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, tanto com relação à sua área geográfica de abrangência quanto ao espaço que ela ocupa no imaginário social que ela conquistou ao longo de sua trajetória histórica.

Temos logrado êxito na nossa função social de produzir, reconhecer, registrar, acumular e disseminar conhecimentos científicos, função esta alcançada majoritariamente pelas atividades de pesquisa e de ensino. Não obstante precisamos, ainda, tornar concretas as possibilidades de vencermos as barreiras que nos distinguem apenas como uma instituição que tem buscado a sua excelência nos papéis já consagrados de pesquisa e de ensino.

Queremos mais. Queremos nos fazer merecedores desta excelência e, assim acreditamos, será exatamente por meio da extensão universitária que o conseguiremos alcançar. São inúmeras as demandas que a mesma sociedade que nos acolhe e nos reconhece têm nos apresentado. Dentre elas a questão dos direitos humanos, de maneira geral, e dos direitos humanos da população idosa, em particular, ocupa um papel de destaque.

Isto porque não há como se falar da importância deste processo sem estarmos ancorados na necessária relação dialógica que, assim entendemos, precisamos estabelecer com a realidade que nos cerca. Somos sabedores que a questão do envelhecimento populacional, tanto quanto tantas outras facetas da nossa realidade, não são apenas importantes: são determinantes sociais do nosso próprio papel de produção e disseminação do conhecimento.

Assim sendo, ao adentrarem no seio da produção e disseminação do conhecimento que a UFMS construiu, queremos que as pessoas idosas sintam-se não apenas bem vindas: queremos que se sintam respeitosamente abraçadas pela comunidade universitária que os reconhece como protagonistas da história de Mato Grosso do Sul.

Por fim, registramos nossos sinceros agradecimentos institucionais a todos os docentes, técnicos administrativos e discentes que acreditaram nesta proposta e que a tornaram possível. Dizemos sempre que a UFMS não se faz por muros e nem por construções. Ela se realiza na proporção da competência e da dedicação das pessoas que aqui labutam.

Valdir Souza Ferreira
Pró-Reitor de Extensão, Cultura e Assuntos Estudantis

O Brasil vem experimentando um envelhecimento populacional crescente e acelerado, o que já coloca nosso país entre as nações consideradas envelhecidas, com mais de 21 milhões de pessoas idosas. Segundo dados do IBGE (Censo 2010), em Mato Grosso do Sul vivem cerca de 240 mil pessoas idosas e em Campo Grande por volta de 80 mil (10% da população total).

Sabe-se que, de um lado, o avanço da idade pode trazer vulnerabilidades e limitações, mas, de outro, que o avanço da idade também precisa ser analisado pelo viés de suas potencialidades e possibilidades. A luta contra a discriminação por motivos de idade e a promoção da dignidade das pessoas idosas pelo Estado e pela sociedade, conforme preconizam a Constituição Federal, a Política Nacional do Idoso (Lei nº 8.842/1994) e o Estatuto do Idoso (Lei nº 10.741/2003), são fundamentais para assegurar o respeito merecido por essas pessoas.

O grupo de pessoas idosas se constitui em um contexto muito especial, pois reúne uma diversidade de histórias de vida peculiares, seja por questões de gênero, etnia, religião ou socioeconômica. Independente do contexto, esta diversidade é permeada de expectativas e indagações sobre como será o seu futuro e como se dará a sua relação com os mais jovens.

Até por isto, a relação mútua entre as gerações deve ser cultivada, ressaltada e estabelecida mediante um diálogo amplo e eficaz, pois ao longo da vida toda pessoa acumula experiências e sabedoria que podem ser compartilhadas com as novas gerações. A convivência intergeracional possibilita o diálogo e o intercâmbio de conhecimentos, sendo a pessoa idosa o ele-

mento referencial da construção e compartilhamento da cultura: educação e cultura também são direitos humanos a serem vivenciados, partilhados e valorizados pelas pessoas idosas.

A universidade, por seu turno, se constitui em um espaço privilegiado para a produção e disseminação do conhecimento científico. Sua atuação deve priorizar a democratização desses saberes, atuando como instrumento de inserção social e possibilitando a aproximação entre academia e comunidade – fundamento da extensão universitária.

A iniciativa aqui apresentada, **Inclusão Educacional da Pessoa Idosa na UFMS**, faz parte do Programa de Promoção dos Direitos Humanos da Pessoa Idosa (ProDIHPI/UFMS), aprovado nacionalmente pelo Ministério da Educação. Seu objetivo é possibilitar às pessoas idosas aprofundar ou atualizar seus conhecimentos em alguma área científica de seu interesse e, ao mesmo tempo, proporcionar a troca de informações e experiências com os jovens.

Por meio desta iniciativa a UFMS possibilitará que qualquer pessoa idosa, desde que tenha o ensino médio completo, curse gratuitamente, na modalidade de extensão universitária, até duas disciplinas de cursos regulares de graduação por ela oferecidos. Neste 1º semestre as vagas limitam-se a Campo Grande, mas a expectativa é ampliar o alcance do projeto a todos os câmpus da UFMS a partir do 2º semestre de 2015.

O presente catálogo contém a síntese das disciplinas, ordenadas segundo as áreas do conhecimento científico, por meio das quais estão sendo disponibilizadas 155 vagas para que as pessoas idosas possam estudar ainda neste 1º semestre letivo de 2015. As aulas serão ministradas nas dependências da UFMS em Campo Grande e cada pessoa idosa poderá cursar até duas disciplinas, observada a compatibilidade de horários.

Desejamos que as pessoas idosas sintam-se acolhidas pela UFMS e temos certeza que esta experiência trará impactos positivos tanto para as pessoas idosas que aqui vierem estudar quanto para os jovens que aqui já estudam. Nossos sinceros agradecimentos a todos que aceitaram o desafio de participar desta iniciativa.

Eduardo Ramirez Meza
Coordenador do Projeto de Inclusão
Educacional da Pessoa idosa na UFMS

Suzi Rosa Miziara Barbosa
Coordenadora do Programa de Promoção
dos Direitos Humanos da Pessoa Idosa

"O que se pretende não é durar mais, mas viver mais e melhor. Este é o grande desafio: evitar ou postergar ao máximo as limitações, aumentar as oportunidades de convívio, de participação social e de aprendizagem de pessoas de todas as idades."

Karla Giacomini

Critérios para Preenchimento das Vagas

- Ter idade de 60 anos completos ou mais;
- Possuir ensino médio completo;
- Ordem de chegada.

Procedimentos para Inscrição

- As inscrições deverão ser feitas pessoalmente. No ato da inscrição deverá ser entregue cópia do documento de identidade, do CPF e do comprovante de conclusão do Ensino Médio, além do termo de compromisso a ser preenchido e assinado no ato da inscrição.
- As pessoas idosas serão matriculadas por ordem de chegada e serão vinculadas ao Programa de Promoção dos Direitos Humanos da Pessoa Idosa.

Período, Horário e Local de Inscrição

- Período: 24 a 27 de fevereiro de 2015
- Horário: das 7h30 às 10h30 e das 13h30 às 16h30
- Local: Pró-Reitoria de Extensão, Cultura e Assuntos Estudantis (Prédio das Pró-Reitorias da UFMS, Campo Grande-MS).

Período Letivo, Horários de Aula, Avaliação e Aprovação

- As aulas serão iniciadas a partir do dia 2 de março de 2015 e encerradas até o dia 11 de julho de 2015.
- Cada disciplina tem seus dias e horários pré-definidos, conforme detalhamento contido no presente catálogo.
- O/a professor/a responsável pela disciplina poderá aplicar, como instrumentos de avaliação, provas (escritas, práticas ou orais), trabalhos teóricos ou práticos, relatórios, seminários, debates, entre outros, conforme programação inclusa no correspondente Plano de Ensino.
- Para ser aprovado na disciplina e obter a certificação de extensão universitária, o aluno deverá obter frequência igual ou superior a 75% da carga horária total e alcançar Média de Aproveitamento igual ou superior a 6,0 (seis vírgula zero).

Certificação

- As pessoas idosas matriculadas que cumprirem com todas as exigências da disciplina (frequência e notas) farão jus ao certificado de extensão, a ser emitido pela Coordenação do Projeto Inclusão Educacional da Pessoa Idosa na UFMS em até 30 dias após o final do semestre letivo.
- Não farão jus ao certificado de extensão as pessoas idosas que não cumprirem com todas as exigências da disciplina.

Estatística (51 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Luiz Antônio de Freitas

Ementa da disciplina: Conceitos Básicos. Noções de amostragem. Estatística descritiva. Probabilidade. Distribuições de Probabilidade. Intervalos de confiança. Testes de hipótese.

Curso: Psicologia

Dias e Horários: Quarta-feira, das 15h às 18h

Local: Unidade VI

Física I (136 h/a) - 4 vagas

Ministrante: João Vitor Batista Ferreira

Ementa da disciplina: Cinemática e dinâmica do movimento de corpos pontuais em uma, duas e três dimensões; as leis de Newton; as forças básicas da natureza; conceitos de energia mecânica, trabalho e momento linear; as leis de conservação da energia total e do momento; colisões; gravitação; rotações e momento angular; cinemática e dinâmica de corpos rígidos; forças de inércia.

Curso: Física - Bacharelado

Dia(s) e Horário(s): Segundas, Quartas, e Sextas-Feiras, das 9h20min às 11h20min e Sábados, das 7h00 às 9h00

Local: Unidade V e Unidade VII

Física I (136 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Maria Inês da Affonseca Jardim

Ementa da disciplina: Cinemática e dinâmica do movimento de corpos pontuais em uma, duas e três dimensões; as leis de Newton; as forças básicas da natureza; conceitos de energia mecânica, trabalho e momento linear; as leis de conservação da energia total e do momento; colisões; gravitação; rotações e momento angular; cinemática e dinâmica de corpos rígidos; forças de inércia.

Curso: Física - Licenciatura

Dia(s) e Horário(s): Segundas, Quartas, Sextas e Sábados, das 9h às 11h

Local: Unidade V

Fundamentos de Teoria da Computação (68 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Luciana Montera Cheung

Ementa da disciplina: Lógica: lógica proposicional, equivalências proposicionais, predicados, quantificadores e inferência lógica. Métodos de Prova: prova direta, por contraposição e por contradição, estratégias de métodos de prova e indução matemática. Introdução à Teoria dos Números: divisibilidade, números primos, teorema fundamental da aritmética e aritmética modular. Conjuntos, relações e sequências: conjunto potência, produto cartesiano, relações, operações e identidades sobre conjuntos, propriedades das relações, sequências, somatórios e relações de recorrência. Contagem: regras da soma e do produto, princípio da inclusão e exclusão, árvore de decisão, princípio das casas dos pombos, permutações e combinações e Teorema Binomial.

Curso: Ciência da Computação

Dias e Horários: Terça-feira e quinta-feira, das 7h às 9h - Turma T02

Local: Complexo Multiuso, sala 11

História da Química (34 h/a) - 3 vagas

Ministrante: Walmir Silva Garcez

Ementa da disciplina: As origens da Ciência; a Química no mundo antigo; a Química na idade média; o nascimento da ciência moderna; a Química no século XX. Perspectivas futuras para a Química.

Curso: Química – Licenciatura e Bacharelado

Dia(s) e Horário(s): Terças-feiras, das 15h às 16h40

Local: Unidade XI (INQUI)

Introdução ao Cálculo (102 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Marcio Antônio da Silva

Ementa da disciplina: Números Reais. Funções Elementares. Proporcionalidade e Funções Afins. Funções Quadráticas. Funções Exponenciais. Funções Logarítmicas. Trigonometria e Funções Trigonométricas.

Curso: Matemática

Dia(s) e Horário(s): Segundas e Quartas-feiras, das 7h às 8h40

Local: Unidade VII

Probabilidade e Estatística (68 h/a) - 12 vagas

Ministrante: Luiz Antônio de Freitas

Ementa da disciplina: Estatística descritiva. Probabilidade. Variáveis aleatórias. Modelos de distribuição discreta e contínua. Noções de amostragem e estimação. Intervalos de confiança. Testes de hipótese em uma e duas amostras. Análise de variância. Regressão linear simples. Correlação.

Curso: Engenharia Civil, Engenharia da Computação, Ciências da Computação

Dias e Horários: Segunda-feira e quarta-feira, das 13h às 15h (4 vagas); OU terça-feira e sexta-feira, das 7h às 9h (4 vagas) OU Terça-feira e quinta-feira, das 9h às 11h (4 vagas)

Local: Unidade VII ou Complexo Multiuso

Química Geral I (51 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Marco Antonio Utrera Martines

Ementa da disciplina: Conceitos fundamentais da química. Estrutura atômica. Estrutura eletrônica. Tabela Periódica. Forças Intermoleculares. Reações Químicas. Estequiometria.

Curso: Bacharelado em Química Tecnológica

Dias e Horários: Sexta-feira, das 9h às 12h

Local: Unidade XI (INQUI)

Biologia Reprodutiva de Angiospermas (51 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Maria Rosangela Sigrist

Ementa da disciplina: Morfologia e função das estruturas florais. Biologia floral. Sistemas de reprodução. Agentes de polinização e suas relações com as flores. Síndromes de polinização. Polinização e pilhagem. Fenologia reprodutiva.

Curso: Ciências Biológicas

Dia(s) e Horário(s): a definir

Local: a definir

Morfologia Vegetal (68 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Geraldo Alves Damasceno Junior e Ieda Maria Bortolotto

Ementa da disciplina: Introdução ao estudo da Botânica. Morfologia da raiz. Morfologia do caule. Morfologia da folha. Morfologia da flor. Reprodução. Morfologia do fruto. Morfologia da semente.

Curso: Ciências Biológicas - Bacharelado

Dias e Horários: Segunda-feira, das 15h às 17h e Terça-feira, das 10h às 12h, OU das 13h às 15h, OU das 15h às 17h

Local: Unidade VI, sala 604033

Morfologia Vegetal (51 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Geraldo Alves Damasceno Junior e Ieda Maria Bortolotto

Ementa da disciplina: Introdução ao estudo da Botânica. Morfologia da raiz. Morfologia do caule. Morfologia da folha. Morfologia da flor. Reprodução. Morfologia do fruto. Morfologia da semente.

Curso: Ciências Biológicas - Licenciatura

Dias e Horários: Quarta-feira, das 18h às 19h e Prática, das 19h às 21h, OU das 21h às 23h

Local: Unidade VI, sala 60409

Metrologia Industrial (68 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Josivaldo Godoy da Silva

Ementa da disciplina: O processo de medição: unidades de medida e o sistema internacional; erro de medição; sistema de medição; calibração de sistema de medição; medições diretas; medições indiretas; propagação de incerteza; controle de qualidade; seleção de sistemas de medição; confiabilidade de processos de medição; avaliação da conformidade. Bibliografia Básica: Mendes, A. Rosário, P.P. Metrologia e Incerteza de Medição.

Curso: Engenharia de Produção

Dia(s) e Horário(s): Terças e Quintas-feiras, das 15h às 17h

Local: Unidade VII e Complexo Multiuso

Planejamento e Controle da Produção I (68 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Camila da Silva Sierra

Ementa da disciplina: Previsão de demanda; planejamento e controle de estoques (demanda independente); planejamento das necessidades de materiais (MRP); planejamento agregado da produção e estoques; programação e controle da produção intermitente; planejamento e controle da produção em massa; planejamento e controle da produção por projeto.

Curso: Engenharia de Produção

Dia(s) e Horário(s): Quartas-feiras, das 17h às 19h

Local: Unidade VII, Sala 505 (quarta-feira) e Laboratório 12 (quinta-feira)

“Uma política voltada para o idoso é mais do que uma política de cuidado ou uma política de sistemas de aposentadorias. E a política do cuidado tem de também incluir outros aspectos além dos financeiros. A política para o idoso é a política do estar saudável.”

Ursula Lehr

Antropologia da Alimentação (34 h/a) - 4 vagas**Ministrante:** Dulce Lopes Barboza Ribas

Ementa da disciplina: Cultura, diversidade e alteridade, por meio de estudos da antropologia da alimentação. História da alimentação. Alimentação como valor social e patrimônio cultural. Especificidades sociais e o simbolismo inerente às práticas alimentares. Identidade cultural e alimentação. Cotidiano alimentar no mundo urbano e rural contemporâneo. O papel da mídia no comportamento alimentar.

Curso: Nutrição**Dias e Horários:** Segunda-feira, das 9h às 11h**Local:** Unidade VI, Sala 60407**Bioquímica Médica I (51 h/a) - 4 vagas****Ministrante:** Sandra Maria Silveira Denadai

Ementa da disciplina: Introdução à Bioquímica. Química de Proteínas e Aminoácidos. Enzimas. Química dos Carboidratos. Química de Lipídios. Bioenergética. Vitaminas e Minerais.

Curso: Medicina**Dias e Horários:** Segunda-feira, das 9h às 11h e sexta-feira, das 9h às 10h ou das 10h às 11h**Local:** Unidade IX (segunda-feira) e Laboratório de Bioquímica - CCBS (sexta-feira)

Ciência e Educação Física I (68 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Junior Vagner Pereira da Silva

Ementa da disciplina: Técnicas de organização do estudo. Estratégias de elaboração de trabalhos acadêmicos (resumo, fichamento, resenha). Tipos de conhecimentos. Pesquisa e normatizações técnicas. Classificação e caracterização da pesquisa. Técnicas de investigação e tipos de instrumentos. Ética em pesquisa. Aplicação da tecnologia no âmbito científico.

Curso: Educação Física

Dias e Horários: Quarta-feira, das 7h às 9 h e quinta-feira, das 9h às 11h15

Local: Unidade VIII, Sala 02

Homeopatia (60 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Soraya Solon

Ementa da disciplina: Homeopatia: histórico, definição e princípios. Contexto saúde-doença. Matérias médicas. Repertorização. Escolas Homeopáticas. Farmacotécnica homeopática: aspectos legais da farmacotécnica homeopática; insumos inertes e ativos; material de origem (fonte, nomenclatura e classificação); forma farmacêutica básica (tintura-mãe); formas farmacêuticas derivadas para estoque (métodos e escalas); formas farmacêuticas derivadas para dispensação para uso oral (dose única e dose repetidas) e uso externo. Prescrições homeopáticas. Potências tóxicas. Orientações farmacêuticas.

Curso: Farmácia

Dias e Horários: Quinta-feira, das 14h às 17h

Local: Unidade IX, Laboratório de Tecnologia Farmacêutica (LTF)

Infectologia e suas Interfaces (34 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Anamaria Mello Miranda Paniago

Ementa da disciplina: Interdisciplinaridade entre Medicina, Enfermagem, Nutrição, Farmácia-Bioquímica, Fisioterapia e Odontologia em abordagem integral das doenças infecciosas mais prevalentes no Brasil.

Curso: Medicina

Dias e Horários: Quarta-feira, das 17h às 19h

Local: Unidade IX

Introdução à Fisioterapia (68 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Fernando Pierette Ferrari

Ementa da disciplina: História, evolução e conceito atual da fisioterapia. A fisioterapia no contexto social e no Sistema Único de Saúde (SUS). As necessidades da população relativas à atenção fisioterapêutica e as diferentes possibilidades de atuação profissional. A formação do fisioterapeuta. Bases legais e entidades representativas da profissão.

Curso: Fisioterapia

Dias e Horários: Quinta-feira, das 13 às 15h ou das 15h às 17h e sexta-feira, das 13h às 15h

Local: Unidade XII

Metodologia Científica (34 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Rafael Aiello Bomfim

Ementa da disciplina: Ciência e pesquisa científica. Processo de leitura e análise crítica de trabalhos científicos. Redação científica. Projeto de pesquisa. Informática aplicada. Odontologia baseada em evidências.

Curso: Odontologia

Dias e Horários: Segunda-feira, das 15h40 às 17h40

Local: Unidade IX (FAODO)

Odontogeriatría (34 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Elizeu Insalralde

Ementa da disciplina: Introdução a odontogeriatría. Envelhecimento no Brasil e no Mundo. Aspecto demográfico relativo ao aumento de idosos. Aspectos psicológicos do envelhecimento. Qualidade de vida associada ao envelhecimento. Principais alterações fisiológicas e patológicas na cavidade oral do idoso. Atuação do cirurgião dentista clínico geral, na fisiologia e patologia da cavidade Oral do Idoso. Atuação do cirurgião dentista no diagnóstico e Tratamento das patologias orais do idoso. Farmacologia e terapêutica aplicada a odontogeriatría. Alterações medicamentosas relativas ao uso de anti-inflamatórios, antibióticos e analgésicos, na terceira idade. Avaliação do uso de medicamentos em pacientes diabéticos, hipertensos e portadores de doenças crônicas. Utilização de substâncias anestésicas em Odontogeriatría. Utilização de vasoconstritor na odontogeriatría. Utilização

de sedação em odontogeriatrics. Interação da medicina com odontologia no atendimento do idoso portador de doença sistêmica ou degenerativa. Enfoque médico-odontológico das doenças sistêmicas e ou degenerativas. Atendimento do Idoso pelo cirurgião dentista em posto de saúde, SUS, PSF e em locais não convencionais: Residências, Hospitais e clínicas para idosos. Níveis de atendimento primário – prevenção. Recepção e atendimento do paciente idoso. Exame clínico inicial, diagnóstico e planejamento. Níveis de atendimento Secundário e terciário. Tratamento odontológico convencional e pelo método do Tratamento Restaurador Atraumático (ART). Atuação do cirurgião dentista no atendimento do idoso junto a equipe do PSF.

Curso: Odontologia

Dias e Horários: Sexta-feira, das 7h às 9h

Local: Unidade IX (Faodo), 2º andar, sala 3

1º semestre

“Direitos Humanos são uma construção, uma invenção humana em constante processo de construção e reconstrução”
Hannah Arendt

Alimentos Funcionais (34 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Raquel Pires Campos

Ementa da disciplina: Histórico, definição e legislação sobre alimentos funcionais. Classificação química, controle de qualidade e rotulagem. Principais classes de alimentos funcionais: carotenóides, probióticos, fibras alimentares, ácidos graxos ômega-3, fitoesteróis, compostos fenólicos, vitaminas e minerais com atividade antioxidante. Tendências do mercado. Novas fontes de compostos bioativos.

Curso: Alimentos (Tecnólogo)

Dia(s) e Horário(s): Quartas-feiras, das 18h às 20h

Local: Unidade VI

Nutrição de Equinos (51 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Gumerindo Lorian Franco

Ementa da disciplina: Sistema digestório. Comportamento ingestivo. Fisiologia do exercício. Exigências de energia, proteína, minerais e vitaminas. Gorduras e ácidos graxos. Água e qualidade da água. Alimentos e seu processamento. Aditivos. Manejo alimentar. Problemas metabólicos. Utilização do modelo de computador para exigências e rações.

Curso: Zootecnia

Dias e Horários: Sexta-feira, das 7h às 11h

Local: FAMEZ, Bloco de salas de aula

1º semestre

**“Vista pelos jovens, a vida é um futuro infinitamente longo;
vista pelos velhos, um passado muito breve.”**
Arthur Schopenhauer

Conforto Ambiental I (68 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Gogliardo Vieira Maragno

Ementa da disciplina: Exigências humanas quanto ao conforto térmico. Noções básicas de propagação de calor. O Clima e as preexistências ambientais. Inter-relações entre clima, a arquitetura e a cidade. Índices de Conforto Térmico e Avaliação Bioclimática. Princípios bioclimáticos na arquitetura e urbanismo. Desempenho térmico dos materiais. Ventilação. Controle da Radiação Solar. Estratégias projetuais para o condicionamento natural, energeticamente eficiente e que busque a sustentabilidade. Clima e desenho urbano. Normas e métodos de estimativa de desempenho térmico das edificações e espaço urbano.

Curso: Arquitetura e Urbanismo

Dias e Horários: Segunda-feira, das 7h às 9h e quinta-feira, das 15h30 às 17h30

Local: Bloco da Arquitetura e Urbanismo, Atelier 4

Desenho e Representação I (68 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Gilfranco Medeiros Alves

Ementa da disciplina: Desenho arquitetônico. Representação de projetos de arquitetura. Instrumentos, meios e materiais utilizados. Normas e convenções (NBR 6492). Aplicação de escalas gráficas adequadas. Desenvolvimento de desenhos técnicos e à mão livre: foco na habitação.

Curso: Arquitetura e Urbanismo

Dias e Horários: Sexta-feira, das 7h às 11h

Local: Bloco de Arquitetura e Urbanismo, atelier 3

Desenho e Representação I (68 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Juliana Couto Trujillo

Ementa da disciplina: Desenho arquitetônico. Representação de projetos de arquitetura. Instrumentos, meios e materiais utilizados. Normas e convenções (NBR 6492). Aplicação de escalas gráficas adequadas. Desenvolvimento de desenhos técnicos e à mão livre: foco na habitação.

Curso: Arquitetura e Urbanismo

Dias e Horários: Sexta-feira, das 13h às 17h

Local: Bloco de Arquitetura e Urbanismo

Fundamentos de Economia (34 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Camila da Silva Serra

Ementa da disciplina: Conceitos básicos de economia. Evolução do pensamento econômico. Elementos de microeconomia. Elementos de macroeconomia. Economia internacional. Economia brasileira.

Curso: Engenharia de Produção

Dias e Horários: Quarta-feira, das 13h às 15h

Local: Unidade VII, Sala 504

História da Imprensa e Midiologia (68 h/a) - 3 vagas

Ministrante: Silvio da Costa Pereira

Ementa da disciplina: A comunicação no processo de evolução humana. Surgimento dos veículos impressos. Meios eletrônicos. A comunicação no Brasil. A imprensa em Mato Grosso do Sul.

Curso: Jornalismo

Dias e Horários: Sexta-feira, das 14h às 18h

Local: Complexo Multiuso, sala 8

Introdução à Administração (68 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Rosamaria Cox Moura Leite Padgett

Ementa da disciplina: Teorias Gerais da Administração. Os ambientes da administração e das organizações. Tipos e estruturas organizacionais. Funções na empresa. Os processos gerenciais. Liderança e motivação nas organizações. Tipos de controles. A nova organização e as novas formas de administração. Tecnologias de gestão Organizacional. Ferramentas de Gestão. Perfis dos gestores do Século XXI. Mudanças Institucionais. Teorias Neo-institucionais. Governança Corporativa. Visitas Técnicas.

Curso: Processos Gerenciais - Tecnológico

Dias e Horários: Quarta-feira, das 18h30 às 22h30

Local: Unidade X

Metodologia e Redação Científica (34 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Ângelo Marcos Vieira de Arruda

Ementa da disciplina: Fundamentos e estratégias metodológicas da pesquisa científica em Ciências Sociais e na Arquitetura e Urbanismo. Caracterização da pesquisa científica. Projeto de pesquisa: Recorte de pesquisa, escalas de observação, definição de universo amostral, técnicas, coleta e análise de dados, interpretação de resultados. Métodos quantitativos e qualitativos. Normas para a elaboração e para a apresentação de trabalhos acadêmicos em Arquitetura e Urbanismo. Organização, leitura e redação de textos científicos: normas, estrutura e estilo. Desdobramentos da pesquisa científica na prática da Arquitetura e do Urbanismo

Curso: Arquitetura e Urbanismo

Dias e Horários: Terça-feira, das 10h às 12h

Local: Bloco de Arquitetura e Urbanismo, Atelier 4

Práticas de Processos Organizacionais I (68 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Rosamaria Cox Moura Leite Padgett

Ementa da disciplina: Técnicas de Racionalização dos trabalhos. Indicadores de Desempenho de Processos. Sistema Brasileiro de Qualidade. Indicadores de Desempenho por Qualidade. Controle e Garantia da Qualidade. Séries ISO e demais modelos de Certificações. Visita Técnica.

Curso: Processos Gerenciais - Tecnológico

Dias e Horários: Quinta-feira, das 18h30 às 22h30

Local: Unidade X

Antropologia e Sociologia Jurídicas I (32 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Antonio Hilario Aguilera Urquiza

Ementa da disciplina: Introdução à Sociologia e as escolas sociológicas. A norma de conduta social. O fato social (Durkheim) e o direito. Estudos de comunidade. O discurso do poder e as normas de controle. Introdução à Antropologia (escolas, teorias, conceito de cultura). Panorama analítico dos elementos fundamentais da antropologia jurídica. A questão dos direitos dos povos indígenas no Brasil como forma de análise concreta dos temas e conceitos estudados no decorrer do curso. Ordenamento jurídico nacional e internacional. A interface da Antropologia com a ciência jurídica; laudos e perícias antropológicas.

Curso: Direito

Dias e Horários: Quarta-feira, das 7h às 9h

Local: Complexo Multiuso, sala 01

Aspectos Psicossociais do Trabalho I (68 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Branca Maria de Meneses

Ementa da disciplina: As relações de trabalho na sociedade contemporânea e seus significados para a vida do trabalhador. Emoções, saúde mental e trabalho. **Objetivos da disciplina:** Desenvolver estudos que possibilitem ao aluno analisar e refletir criticamente sobre a dinâmica das relações de trabalho na sociedade atual; enfatizar as questões pertinentes às relações afetivas no trabalho e a saúde mental do trabalhador.

Curso: Psicologia

Dias e Horários: Segunda-feira e quinta-feira, das 13h às 15h

Local: Unidade VI

Educação de Jovens e Adultos (68 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Liliam Cristina Caldeira

Ementa da disciplina: Fundamentos filosóficos e históricos e as relações socioeconômicas, políticas e culturais. Políticas e programas governamentais.

Curso: Pedagogia

Dias e Horários: Segunda-feira, das 7h30 às 9h e quinta-feira, das 9h às 11h30

Local: Unidade VI, Sala 60415

Educação Física na Educação Básica I (68 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Fernando Cesar de Carvalho Moraes

Ementa da disciplina: Estudo da Educação Física na escola e a prática educativa. Fundamentos básicos e princípios pedagógicos. Análise, seleção e organização de propostas pedagógicas de Educação Física para a educação infantil. Educação Física e o processo de escolarização.

Curso: Educação Física

Dias e Horários: Quarta-feira, das 7h às 11h

Local: Unidade VI, sala 60413

Estudos Afro-Brasileiros (68 h/a) - 3 vagas

Ministrante: Priscila Martins Medeiros

Ementa da disciplina: O curso tem como foco principal o recente debate sobre as relações raciais, tanto no Brasil quanto no âmbito transnacional. Serão abordados os estudos tradicionais de relações raciais no Brasil, desenvolvidos entre 1870 e 1970, considerando aspectos sociais, políticos e teóricos transnacionais que influenciaram os estudos no Brasil, tais como as lutas por libertação na África, as lutas pelos direitos civis nos EUA e a emergência dos novos movimentos sociais nos anos 1960; Também abordaremos autores contemporâneos, que discutem as relações raciais brasileiras no pós-Constituição Federal de 1988, a crítica pós-colonial, a perspectiva diaspórica e as políticas de ação afirmativa.

Curso: Ciências Sociais

Dias e Horários: Quarta-feira, das 13h às 17h

Local: Sala multimeios (ao lado do Anfiteatro do CCHS)

Fundamentos da Educação Inclusiva (61 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Carina Elisabeth Maciel

Ementa da disciplina: A questão da alteridade e de suas múltiplas linguagens expressa pela cultura. Formas sociais e escolares de exclusão e resistência. O princípio do respeito à diversidade como pressuposto ético essencial. Pressupostos teórico-metodológicos de projetos de ensino escolar abertos à diversidade.

Curso: Pedagogia

Dias e Horários: Terça-feira, das 9h às 11h e quarta-feira, das 7h às 9h

Local: Unidade VI

Fundamentos Históricos-Filosóficos e Educação Física (34 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Luiza Lana Gonçalves Silva

Ementa da disciplina: Filosofia e Sociedade na atualidade. A Filosofia nos diferentes períodos históricos. Educação Física, Esporte e Lazer como elementos para reflexão filosófica. Educação Física e Esporte no contexto escolar: correntes e concepções filosóficas e valores subjacentes ao seu uso na realidade brasileira. Reflexão Filosófica e Prática Transformadora na Educação Física.

Curso: Educação Física

Dias e Horários: Quarta-feira, de 9h às 11h15

Local: Unidade VIII, sala 01

Identidades Territoriais (68 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Mara Aline Ribeiro

Ementa da disciplina: Noções de território em Geografia. A participação das Ciências Sociais na construção do conceito de território. O fortalecimento da identidade na dinâmica territorial em tempos de globalização.

Curso: Ciências Sociais

Dias e Horários: Terça-feira, das 13h30 às 17h30

Local: Sala multimeios (ao lado do Anfiteatro do CCHS)

Políticas Educacionais (51 h/a) - 16 vagas

Ministrante: Wilson José Gonçalves

Ementa da disciplina: Gênese e concepções das políticas no Brasil. Estado, sociedade e políticas para a educação básica e ensino superior. Políticas educacionais contemporâneas no âmbito municipal, estadual, nacional e internacional.

Curso: Música; Biologia; Química e outros

Dias e Horários: Segunda-feira, das 13h às 16h (4 vagas); OU segunda-feira, das 18h às 21h (4 vagas); OU quarta-feira, das 19h às 22h (4 vagas); OU sexta-feira, das 18h30 às 21h30 (4 vagas)

Local: A definir

Sociedade e Natureza (34 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Icléia Albuquerque de Vargas

Ementa da disciplina: A sociedade capitalista atual. Modernização e racionalidade instrumental. Globalização. Crise da sociedade industrial e os conflitos sociedade/natureza. Sustentabilidade socioambiental.

Curso: Geografia - Bacharelado

Dias e Horários: Segunda-feira, das 21h às 23h

Local: Unidade VII, Sala 505

Teoria Política I (68 h/a) - 2 vagas

Ministrante: David Victor-Emmanuel Tauro

Ementa da disciplina: A política como filosofia e ciência. A polis grega e a invenção da política e sua relação com a criação da filosofia. Conceitos básicos fundamentais: Estado, Poder, Nação, Democracia; Autoridade; Autoritarismo.

Curso: Ciências Sociais

Dias e Horários: Terça-feira, das 7h às 10h40

Local: Unidade VI, Sala 17

Território e Identidade (68 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Rafael Rossi

Ementa da disciplina: O conceito de território. As relações de poder e a organização do espaço rural, urbano e regional. As redes territoriais materiais e simbólicas. Territórios alternativos. Multiterritorialidades.

Curso: Educação do Campo - Licenciatura

Dias e Horários: 18 de junho e 14, 15, 16, 18, 19, 21 e 22 de julho, horários a definir

Local: A definir

Fundamentos da Cultura e Cultura Brasileira I (51 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Aline Sesti Cerutti

Ementa da disciplina: Conceitos antropológicos e sociológicos na formação da diversidade cultural: Etnocentrismo; Orientalismo; Africanidades e Cultura Indígena. Novas perspectivas conceituais sobre folclore e cultura popular brasileira.

Curso: Artes Visuais

Dia(s) e Horário(s): Segundas-feiras, das 8h às 11h

Local: Unidade VIII - Anfiteatro

História da Música I (34 h/a) - 4 vagas

Ministrante: Marcelo Fernandes Pereira

Ementa da disciplina: Panorama conciso dos principais movimentos estéticos da música Ocidental, da antiguidade grega ao século XX, através de delimitações cronológicas e estéticas elementares, com ênfase na música da Idade Média e do período gótico.

Curso: Música - Licenciatura

Dias e Horários: Quarta-feira, das 20h50 às 22h50

Local: Unidade VIII, Anfiteatro

Literatura Portuguesa I (34 h/a) - 2 vagas

Ministrante: Rosana Cristina Zanelatto Santos

Ementa da disciplina: A poética trovadoresca. O teatro de Gil Vicente Camões: o épico e o lírico. O Barroco: Padre António Vieira, Padre Manuel Bernardes e Mariana Alcoforado.

Curso: Letras

Dia(s) e Horário(s): Segundas-feiras, das 7h30 às 9h30

Local: Sala do Curso Letras/CCHS

Inclusão Educacional de Pessoas Idosas na UFMS

Programa de Promoção dos Direitos Humanos da Pessoa Idosa
Pró-Reitoria de Extensão, Cultura e Assuntos Estudantis
Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Contato:
3345-7938/7238
eduardo.ramirez@ufms.br

1º semestre

“Arte de envelhecer é encontrar o prazer que todas as idades proporcionam, pois todas têm as suas virtudes.”
Cícero