



**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO DE PROVAS E TÍTULOS PARA CONTRATAÇÃO TEMPORÁRIA DE
PROFESSOR DA EDUCAÇÃO SUPERIOR**

EDITAL Nº 040/2015 – UNEMAT

A **UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO**, no uso de suas atribuições legais e em cumprimento das normas previstas no artigo 37, inciso IX, da Constituição Federal, de 5 de outubro de 1988, Decreto Estadual n. 914 de 27 de novembro de 2007 e Lei Complementar Estadual nº. 320, de 30 de junho de 2008, torna pública a abertura de inscrições e estabelece normas relativas à realização de Processo Seletivo destinado a selecionar candidatos visando atender a necessidade temporária de excepcional interesse público para a contratação de Professor da Educação Superior para atuarem na Universidade do Estado de Mato Grosso – UNEMAT, na **Faculdade de Ciências Agrárias, Biológicas e Sociais Aplicadas, no Campus Universitário de Nova Xavantina**.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. O presente Processo Seletivo será regido por este Edital, seus Anexos e, no que couber, pela Instrução Normativa nº 006/2013 – UNEMAT e suas alterações, devidamente publicadas no *site*, no endereço <http://www.unemat.br/prad/dars/?link=normativas>.

1.1.1. O (a) candidato (a) não poderá alegar sob hipótese alguma o desconhecimento das referidas Instruções Normativas.

1.2. O processo seletivo será realizado pela Universidade do Estado de Mato Grosso e todas as etapas serão realizadas na cidade de Nova Xavantina/MT.

1.3. Não será cobrada taxa de inscrição no certame.

2. DAS INSCRIÇÕES

2.1. As inscrições serão realizadas na Secretaria das Faculdades em que há oferta de vagas por meio de Requerimento de inscrição devidamente preenchido.

2.1.1. Serão aceitas inscrições realizadas por procurador com poderes especiais, desde que a Procuração tenha firma reconhecida em Cartório.

2.1.2 Não será aceita inscrição via fax, correio eletrônico ou fora do prazo estabelecido no Edital específico.

2.1.3 As inscrições postadas pelo correio deverão ser recebidas na Faculdade no período de inscrições abaixo citado.

2.2. Ao preencher o Requerimento de Inscrição, o candidato deve, obrigatoriamente, sob pena de não ter a sua inscrição aceita no Processo Seletivo, indicar nos campos apropriados o nome de apenas uma área de conhecimento para a qual deseja concorrer à vaga.

2.2.1 O candidato que não preencher corretamente ou deixar de preencher o nome da área de conhecimento pretendida não terá sua inscrição aceita.

2.2.2 As informações prestadas no Requerimento de Inscrição serão de inteira responsabilidade do candidato, dispondo a Universidade do Estado de Mato Grosso - UNEMAT, do direito de excluí-lo do Processo Seletivo se o preenchimento for feito com dados incompletos, incorretos, bem como se constatado posteriormente serem inverídicas as informações.

2.2.3 A inscrição do candidato implicará o seu conhecimento e a tácita aceitação das normas e condições estabelecidas nesta Instrução Normativa, seu Anexo, e Edital específico, dos quais não poderá alegar desconhecimento.



3. DA PARTICIPAÇÃO E INSCRIÇÃO DOS CANDIDATOS PORTADORES DE DEFICIÊNCIA.

3.1. No ato da inscrição, o *candidato portador de deficiência* deverá apresentar laudo médico atestando a espécie e o grau ou nível da deficiência, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doença – CID, bem como a provável causa da deficiência, para que sejam comprovadas a necessidade especial e a capacidade de desempenhar as atribuições do cargo.

3.1.1. No ato da inscrição o *candidato portador de deficiência poderá solicitar atendimento especial, se precisar, para realização das provas*. Na solicitação deverá constar o tipo de atendimento que necessitará.

3.1.2. Os *candidatos portadores de deficiência* devem estar em condições de exercerem as atribuições exigidas para o desempenho das atividades da função. Também participarão em igualdade de condições com os demais candidatos, no que diz respeito ao horário de início, duração, conteúdo e avaliação das provas, bem como ao local de aplicação das mesmas e aos critérios de aprovação, além de seguirem todas as demais normas de regência do processo seletivo.

3.1.3. O candidato inscrito na condição de portador de deficiência não eliminado no Processo Seletivo Simplificado, além de figurar na lista geral de classificação para o cargo, terá o nome publicado em lista de classificação específica.

3.2. Ao *candidato portador de deficiência será reservado o percentual de 10% (dez por cento) das vagas que forem igual ou superior a 07(sete) e dentro da mesma área de atuação*, em face da classificação obtida, nos termos da Lei Complementar Estadual nº 114, de 25 de novembro de 2002 e conforme disposto no artigo 37, inciso VIII, da CFRB/1988.

4. DO CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO

4.1. Período das inscrições: **15/06/2015 a 23/06/2015**

4.1.1. As inscrições serão realizadas em dias úteis, no horário compreendido entre 08h às 11hs e 14h às 17h (horário local) na Diretoria da Faculdade de Ciências Agrárias, Biológicas e Sociais Aplicadas, localizada na Av. Prof. Dr. Renato Figueiro Varella, s/nº, Cx Postal 08 – CEP 78.690-000, telefone: (66)3438-1224.

4.2. Confirmação das inscrições e divulgação do local de realização da Prova Escrita e da Prova de Desempenho Didático: **23/06/2015** a partir das 17h.

4.2.1. As provas somente serão realizadas na cidade em que está situada o *Campus* Universitário.

4.3. Aplicação da Prova Escrita e entrega do *Curriculum* na Plataforma *Lattes* e dos documentos comprobatórios de títulos para Avaliação de Títulos: **24 de junho de 2015 às 08 h.**

4.4. Divulgação do resultado da Prova Escrita: **24 de junho de 2015 a partir das 14 h.**

4.5. Sorteio do tema para a Prova de Desempenho Didático: **24 de junho de 2015 às 07h30min.**

4.6. Realização da Prova de Desempenho Didático: **25 de junho de 2015.**

4.7. Divulgação do resultado da Prova de Desempenho Didático: **25 de junho de 2015.**

4.8. Divulgação do resultado da Avaliação de Títulos: **25 de junho de 2015.**

4.9. Prazo para interposição de recursos, nos termos da Instrução Normativa 006/2013-UNEMAT: **26 de junho de 2015.**

4.9.1. Divulgação do resultado dos recursos (Se houver): **29 de junho de 2015.**



4.10. Resultado Final do Processo seletivo: **A partir de 26 de junho de 2015**, caso não haja interposição de recurso tempestivo.

4.10.1. O referido resultado será afixado no mural do Campus Universitário, nos murais dos Cursos envolvidos no Processo Seletivo e no site da UNEMAT (www.unemat.br/seletivos).

5. DA ATRIBUIÇÃO, DAS VAGAS E DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

5.1. As atribuições do Professor da Educação Superior, contratado por meio deste Edital, são as voltadas para as atividades de ensino.

5.2. As áreas, com seus requisitos e vagas, estão apresentados na Tabela abaixo:

FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, BIOLÓGICAS E SOCIAIS APLICADAS

GRANDE ÁREA	ÁREA	REQUISITOS LEGAIS	JORNADA DE TRABALHO	VAGAS/CR*		VIGÊNCIA DO CONTRATO
				AC*	PD*	
Ciências Exatas e da Terra	Agronomia	Graduação e/ou pós-graduação em Agronomia ou áreas afins.	20h	01		03/08/2015 a 19/09/2015
	Física I	Graduação e/ou pós-graduação em Física ou áreas afins.	20h	01	--	03/08/2015 a 31/12/2015
	Física II	Graduação e/ou pós-graduação em Física ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----
	Geociências	Graduação e/ou pós-graduação em Agronomia ou áreas afins.	20h	01	--	03/08/2015 a 31/12/2015
	Matemática I	Graduação e/ou pós-graduação em Matemática ou áreas afins.	20h	01	--	03/08/2015 a 31/12/2015
	Matemática II	Graduação e/ou pós-graduação em Matemática ou áreas afins.	20h	01	--	03/08/2015 a 13/10/2015
	Matemática III	Graduação e/ou pós-graduação em Matemática ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----
	Matemática/Física	Graduação e/ou pós-graduação em Matemática ou áreas afins.	20h	01	--	03/08/2015 a 31/12/2015
	Probabilidade e Estatística	Graduação e/ou pós-graduação em Matemática ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----
Ciências Biológicas	Biologia Geral I	Graduação e/ou pós-graduação em Biologia ou áreas afins.	20h	01	--	03/08/2015 a 06/11/2015
	Biologia Geral II	Graduação e/ou pós-graduação em Biologia ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----
	Biologia Geral III	Graduação e/ou pós-graduação em Biologia ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----



Ciências humanas	Geografia	Graduação e/ou pós-graduação em Geografia ou áreas afins.	20h	01	--	03/08/2015 a 31/12/2015
	Educação	Graduação e/ou pós-graduação em Pedagogia ou Psicologia ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----
	Sociologia	Graduação e/ou pós-graduação em Sociologia ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----
Ciências sociais aplicadas	Economia	Graduação e/ou pós-graduação em Economia ou áreas afins.	20h	01	--	03/08/2015 a 26/08/2015
	Turismo I	Graduação e/ou pós-graduação em Turismo ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----
	Turismo II	Graduação e/ou pós-graduação em Turismo ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----
	Turismo III	Graduação e/ou pós-graduação em Turismo ou áreas afins.	20h	CR*	--	-----
Linguística, letras e artes	Letras I: (Inglês)	Graduação e/ou pós-graduação em Letras ou áreas afins.	20h	01		03/08/2015 a 31/12/2015
	Letras II	Graduação e/ou pós-graduação em Letras ou áreas afins.	20h	01	--	03/08/2015 a 06/11/2015
	LIBRAS	1. Docente com título de graduação em Libras, sendo a graduação em: a) Letras: Libras ou b) Letras: Libras/Língua Portuguesa como segunda língua. 2. Na falta do profissional que preencha os requisitos acima indicados, abre-se vaga, obedecendo a seguinte ordem de prioridade: I - professor de Libras, usuário dessa língua com curso de pós-graduação ou com formação superior e certificado de proficiência em Libras, obtido por meio de exame promovido pelo Ministério da Educação; II - instrutor de Libras, usuário dessa língua e com certificado obtido por meio de exame de proficiência em Libras, promovido pelo Ministério da Educação; III - professor ouvinte bilíngue: Libras - Língua Portuguesa, com pós-graduação ou formação superior e com certificado obtido por meio de exame de	20h	01		03/08/2015 a 19/09/2015



		proficiência em Libras, promovido pelo Ministério da Educação; IV - formação de nível superior, com curso de pós-graduação em Libras. 2.1 Nos casos previstos nos itens I e II, as pessoas surdas terão prioridade para ministrar a disciplina de Libras. 2.2 Caso não tenha o certificado de Proficiência em Libras, expedido pelo MEC, admite-se o Atesto expedido pela SEDUC.				
--	--	---	--	--	--	--

*CR = Cadastro de reserva; AC = Ampla Concorrência; PD = Portadores de Deficiência.

5.3. Os candidatos classificados serão **CONVOCADOS**, na ordem de sua classificação e deverão comparecer no endereço constante no item 2.1.1, no prazo de **02 (dois) dias úteis a contar da publicação do ATO DE CONVOCAÇÃO**, munidos da documentação elencada no Anexo VII, para realização do contrato.

5.4. Havendo surgimento de vaga, ou não tendo aprovados ou inscritos para vagas de uma mesma área, os candidatos classificados poderão ser convocados e contratados para área diversa daquela para a qual se inscreveu, dentro da Grande Área, respeitando-se as áreas afins e mediante avaliação do currículo do candidato pelo Colegiado de Curso.

5.5. Caso exista candidato classificado este poderá ser convocado para assumir vaga em *campus* diverso do qual participou, seguindo o disposto nos artigos 41-A e 41-B da Instrução Normativa nº 006/2013 – UNEMAT.

5.6. Os demais candidatos classificados para as vagas destinadas a formação de cadastro de reserva poderão ser convocados para contratação mediante surgimento de comprovada necessidade pela Coordenação do respectivo Curso.

5.6.1. As convocações para contratação dos classificados serão publicadas no site da UNEMAT e nos murais dos Cursos envolvidos no certame.

5.6.2. Os candidatos deverão acompanhar continuamente as publicações no site da UNEMAT (<http://www.unemat.br/seletivos/?op=prof>).

6. DO REGIME JURÍDICO E DO REGIME PREVIDENCIÁRIO

6.1. Os contratos serão regidos pelo Regime Administrativo Especial e serão vinculados ao Regime Geral da Previdência Social, através do INSS, para o qual o (a) contratado (a) contribuirá obrigatoriamente.

7. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA A PROVA ESCRITA – Ver Anexo IV.

8. TEMAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO – Ver Anexo V.

9. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

9.1. O edital tem prazo de validade de **02 (dois) anos**, a contar da data de sua publicação.

9.2. A Prova Escrita terá duração de 04 (quatro) horas.



9.3. Fazem parte deste Edital:

- a) Anexo I – Modelo de Requerimento de Inscrição
- b) Anexo II – Tabela contendo valor da Remuneração
- c) Anexo III – Modelo de Requisição para participar da prova didática (quando o candidato houver sido eliminado na prova escrita)
- d) Anexo IV – Conteúdo programático para a prova escrita
- e) Anexo V – Temas para a prova de desempenho didático
- f) Anexo VI – Quadro de atribuição de pontos para avaliação de títulos
- g) Anexo VII – Documentos que o candidato deverá apresentar no ato da contratação
- h) Anexo VIII – Ficha funcional

Nova Xavantina/MT, 20 de maio de 2015.

Prof. Dr. Ary Gertes Carneiro Junior

Presidente da Comissão Responsável pelo Processo Seletivo do Campus
Port. N° 2419/2014



ANEXO I AO EDITAL – REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO		Nº DE INSCRIÇÃO: _____/____/____	
Pelo presente, solicito inscrição como candidato (a) ao Processo Seletivo N° ____/____ para contratação temporária de Professor Substituto na Área de _____, para atuar junto a Faculdade de _____ - Campus Universitário de _____ , da Universidade do Estado de Mato Grosso - UNEMAT.			
Informações Pessoais			
Nome completo			
Endereço		Bairro	
Cidade		UF:	CEP
RG nº		CPF nº	
Naturalidade		Nascimento	Estado Civil
Formação			Ano
Graduação ()		Especialização ()	Mestrado ()
Doutorado ()		Telefone residencial ()	
Celular ()		E-mail	
Local:		Assinatura do Candidato	
Data: ____/____/____			
COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO		CARIMBO E ASSINATURA RESPONSÁVEL	
N° ____/____/____			
Nome completo			
Curso		Área	



ANEXO II AO EDITAL – DO VALOR DA REMUNERAÇÃO

TITULAÇÃO	SALÁRIO (referente a 20 horas semanais)
Graduado	R\$ 2.199,70
Mestre	R\$ 4.091,41
Doutor	R\$ 5.059,28



ANEXO III AO EDITAL – MODELO DE REQUISIÇÃO PARA PARTICIPAR DA PROVA DIDÁTICA

À Banca Examinadora do Processo Seletivo nº _____
Campus de _____ Curso de _____
Área: _____ Disciplinas: _____

(Nome), (nacionalidade), (estado civil), residente e domiciliado (a) _____, bairro: _____ Cidade _____, portador do RG nº _____ e CPF nº _____, devidamente inscrito sob o nº _____ no referido Processo Seletivo, vem respeitosamente Requisitar a participação na Segunda Fase da Avaliação, ou seja, na Prova Didática, haja vista não concordar com a avaliação obtida na Prova Escrita.

Outrossim, ressalta que apresentará em tempo hábil o Recurso administrativo cabível, o qual será devidamente fundamentado por motivos de fato e de direito.

(Local), ____ / ____ / ____.

Assinatura do Candidato



ANEXO IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA A PROVA ESCRITA

Área: AGRONOMIA

- Aplicação de sólidos e líquidos e Cobertura das superfícies.
- Tipos de pulverizadores e bicos, Calibração e Pulverização eletrostática.
- Tipos de EPI'S e Transporte e armazenamento de agrotóxicos.

Área: FÍSICA I

- Leis de Newton
- Estatística e Dinâmica da partícula, Trabalho e energia
- Conservação da Energia, Quantidade de movimento Linear e sua conservação
- Notação Científica e Algarismos significativos
- Instrumentos de Medição
- Unidades de Medida e Sistema Internacional de Medidas
- Medição e Erros e Desvios Experimentais: Erro instrumental, erro grosseiro, erro sistemático, erro estatístico
- Ondas em meios elásticos
- Ondas sonoras
- Calorimetria e condução de calor
- Leis da termodinâmica
- Ensaios lúdicos sobre ondas e oscilações
- Ensaios lúdicos sobre ondas estacionárias
- Ensaios lúdicos sobre ondas propagantes
- Ensaios lúdicos sobre ondas em sólidos

Área: FÍSICA II

- Fundamentos da Física Newtoniana
- Estatística dos pontos materiais
- Atrito
- Conceitos Fundamentais
- Pressão Absoluta, atmosférica e manométrica
- Viscosidade cinética e suas medidas
- Vertedores

Área: GEOCIÊNCIAS

- Planimetria (Medições de distâncias)
- Altimetria
- Métodos de Representação do relevo
- Locação de obras
- Sistemas de coordenadas curvilíneas e planas.
- Fundamentos da Geodésia geométrica.
- Instrumentação topográfica.
- Métodos de levantamentos horizontais e Métodos de levantamentos verticais.
- Perícias em ações imobiliárias.
- Introdução ao geoprocessamento.
- Princípios de geomática e Fundamentos de cartografia.
- Funcionamento de um sistema de informações geográficas (SIG).
- Estrutura, aquisição, manipulação e análise de dados espaciais.
- Usos potenciais e aplicações práticas do geoprocessamento na agronomia.

Área: MATEMÁTICA I

- Noções sobre erros
- Aproximação polinomiais



- Raízes de equações
- Solução de sistemas lineares
- Funções de uma variável real.
- Gráficos.
- Limites.
- Derivadas.
- Integração indefinida e definida.
- Equações diferenciais de primeira ordem.

Área: MATEMÁTICA II

- Limite
- Derivada
- Aplicação de derivadas
- Técnicas de Integração

Área: MATEMÁTICA III

- Teoria das Probabilidades
- Variáveis aleatórias discretas e contínuas
- Função e distribuição de probabilidades
- Funções de variáveis reais derivadas
- Funções de variáveis reais diferenciais
- Funções de variáveis reais máximos e mínimos
- Sequências e séries numéricas
- Sequências e séries de funções
- Equações diferenciais ordinárias

Área: MATEMÁTICA/FÍSICA

- Leis de Newton e aplicações.
- Trabalho, energia e conservação de energia.
- Hidrostática.
- Hidrodinâmica.
- Termodinâmica.
- Óptica física.
- Eletricidade.
- Conjuntos numéricos, Potenciação e radiciação e Frações.
- Equações de 1º e 2º grau.
- Noções iniciais sobre tipos de funções: primeiro e segundo grau, exponencial, logarítmica, modular.
- Trigonometria: resolução de triângulos e Funções trigonométricas: seno, cosseno, tangente.
- Produtos notáveis e Fatoração.
- Matrizes.
- Sistemas de equações lineares. Espaços vetoriais.
- Funções trigonométricas.

Área: PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

- A estatística como ferramenta de auxílio à tomada de decisão no Turismo e seus segmentos
- População e Amostra
- Correlação e Regressão
- Amostragem
- Probabilidades
- Métodos e Práticas para o Ensino da Bioestatística
- Estatística descritiva.
- Regressão linear simples e correlação amostral.
- Introdução à teoria da probabilidade e Distribuição de probabilidades.



- Variáveis aleatórias discretas e contínuas e Distribuições de variáveis aleatórias discretas e contínuas.
- Esperança matemática, variância e covariância e Testes de significância: qui-quadrado, F e t.

Área: BIOLOGIA GERAL I

- Caracterização genética das populações
- O efeito da fragmentação e endogamia
- Processo de mudança nas frequências gênicas e genotípicas
- Herdabilidade
- Variabilidade genética e bancos de germoplasma.
- Mendelismo, alelismo múltiplo, ligação e permuta genética e

Área: BIOLOGIA GERAL II

- Bases Moleculares e Hereditariedade
- Mutações Gênicas e Cromossômicas
- Fluxo de informação gênica
- Controle de expressão gênica em procariotos e eucariotos
- Marcadores moleculares e engenharia genética
- Ligação, Recombinação e Mapeamento Genético
- Mutação e mecanismo de reparo biológico
- Uso da Informação molecular, bioinformática, genômica e proteômica
- Métodos de transformação genética de plantas
- Introdução à biotecnologia vegetal.
- Cultura de células e tecidos vegetais.
- Transformação genética de plantas e Expressão gênica em plantas.
- Biossegurança e bioética.

Área: BIOLOGIA GERAL III

- O efeito da Fragmentação e endogamia
- Caracterização Genética das Populações
- Métodos de Estudo e técnicas em Histologia
- Morfofisiologia dos tecidos fundamentais e suas subdivisões: Tecido Epitelial, Tecido Conjuntivo, Tecido Muscular e Tecido Neural

Área: GEOGRAFIA

- Os elementos constituintes do espaço turístico (paisagem, natureza, sociedade, Estado)
- Classificação do espaço turístico (zona, área, conjunto, unidade, corredor turístico, corredor de traslado)
- Espaço geográfico e turismo

Área: EDUCAÇÃO

- A psicologia Filosófica e Científica
- A trajetória da Infância no Brasil e o caráter plural da socialização considerando a estrutura social e as diferenças culturais
- A antropologia e as ciências da natureza, da saúde e tecnológicas
- Ecologia Social
- Rupturas Epistemológicas e Revoluções Científicas
- A questão do método nas Ciências

Área: SOCIOLOGIA

- Turismo como elemento transformador do ambiente social
- Tempo livre, liberado e tempo inocupado
- Os principais elementos históricos, culturais e econômicos que possibilitaram o surgimento do lazer como fenômeno social e sua importância no mundo contemporâneo



Área: ECONOMIA

- Introdução a Economia
- Engenharia econômica
- Análise de investimento: custo de capital, risco e decisões financeiras

Área: TURISMO I

- Unidades de Conservação: contexto, histórico de criação SNUC
- O meio ambiente como produto da relação sociedade e natureza

Área: TURISMO II

- Agência de viagens e turismo: histórico, evolução e tipologia das agências
- Conceitos de Marketing
- Segmentação de mercado, perfil da demanda e estratégias de marketing utilizadas

Área: TURISMO III

- Evolução Histórica da Cultura Brasileira
- Cultura Popular e Cultura da Massa
- Fundamentos da Hospitalidade

Área: LETRAS I

- Leitura e produção textual: estrutura e linguagem da Engenharia
- Coesão e Coerência textuais.
- Ênfase a textos descritivos e dissertativos que estruturam relatórios, memorial descritivo e orçamento descritivo
- Estruturas gramaticais: verbos no passado simples (simplepast) e no presente perfeito (presentperfect)
- Nova regra ortográfica

Área: LETRAS II

- Pesquisa Descritiva e Experimental
- O Problema da Pesquisa
- O Enunciado das Hipóteses
- Coleta, análise e interpretação dos dados
- As etapas da pesquisa: levantamento de dados, registro de informações

Área: LIBRAS

- Culturas e identidades surdas: identificações e locais das identidades (família, escola, associação, etc.)
- A fonologia, a morfologia e a sintaxe da Língua Brasileira de Sinais
- Tópicos de linguística aplicados a língua de sinais: semântica pragmática, análise de discurso e sociolinguística
- A questão do bilinguismo: português e língua de sinais



ANEXO V – TEMAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO

Área: AGRONOMIA

- Aplicação de sólidos e líquidos e Cobertura das superfícies.
- Tipos de pulverizadores e bicos, Calibração e Pulverização eletrostática.
- Tipos de EPI'S e Transporte e armazenamento de agrotóxicos.

Área: FÍSICA I

- Leis de Newton
- Estatística e Dinâmica da partícula, Trabalho e energia
- Conservação da Energia, Quantidade de movimento Linear e sua conservação
- Notação Científica e Algarismos significativos
- Instrumentos de Medição
- Unidades de Medida e Sistema Internacional de Medidas
- Medição e Erros e Desvios Experimentais: Erro instrumental, erro grosseiro, erro sistemático, erro estatístico
- Ondas em meios elásticos
- Ondas sonoras
- Calorimetria e condução de calor
- Leis da termodinâmica
- Ensaios lúdicos sobre ondas e oscilações
- Ensaios lúdicos sobre ondas estacionárias
- Ensaios lúdicos sobre ondas propagantes
- Ensaios lúdicos sobre ondas em sólidos

Área: FÍSICA II

- Fundamentos da Física Newtoniana
- Estatística dos pontos materiais
- Atrito
- Conceitos Fundamentais
- Pressão Absoluta, atmosférica e manométrica
- Viscosidade cinética e suas medidas
- Vertedores

Área: GEOCIÊNCIAS

- Planimetria (Medições de distâncias)
- Altimetria
- Métodos de Representação do relevo
- Locação de obras
- Sistemas de coordenadas curvilíneas e planas.
- Fundamentos da Geodésia geométrica.
- Instrumentação topográfica.
- Métodos de levantamentos horizontais e Métodos de levantamentos verticais.
- Perícias em ações imobiliárias.
- Introdução ao geoprocessamento.
- Princípios de geomática e Fundamentos de cartografia.
- Funcionamento de um sistema de informações geográficas (SIG).
- Estrutura, aquisição, manipulação e análise de dados espaciais.
- Usos potenciais e aplicações práticas do geoprocessamento na agronomia.

Área: MATEMÁTICA I

- Noções sobre erros
- Aproximação polinomiais



- Raízes de equações
- Solução de sistemas lineares
- Funções de uma variável real.
- Gráficos.
- Limites.
- Derivadas.
- Integração indefinida e definida.
- Equações diferenciais de primeira ordem.

Área: MATEMÁTICA II

- Limite
- Derivada
- Aplicação de derivadas
- Técnicas de Integração

Área: MATEMÁTICA III

- Teoria das Probabilidades
- Variáveis aleatórias discretas e contínuas
- Função e distribuição de probabilidades
- Funções de variáveis reais derivadas
- Funções de variáveis reais diferenciais
- Funções de variáveis reais máximos e mínimos
- Sequências e séries numéricas
- Sequências e séries de funções
- Equações diferenciais ordinárias

Área: MATEMÁTICA/FÍSICA

- Leis de Newton e aplicações.
- Trabalho, energia e conservação de energia.
- Hidrostática.
- Hidrodinâmica.
- Termodinâmica.
- Óptica física.
- Eletricidade.
- Conjuntos numéricos, Potenciação e radiciação e Frações.
- Equações de 1º e 2º grau.
- Noções iniciais sobre tipos de funções: primeiro e segundo grau, exponencial, logarítmica, modular.
- Trigonometria: resolução de triângulos e Funções trigonométricas: seno, cosseno, tangente.
- Produtos notáveis e Fatoração.
- Matrizes.
- Sistemas de equações lineares. Espaços vetoriais.
- Funções trigonométricas.

Área: PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

- A estatística como ferramenta de auxílio à tomada de decisão no Turismo e seus segmentos
- População e Amostra
- Correlação e Regressão
- Amostragem
- Probabilidades
- Métodos e Práticas para o Ensino da Bioestatística
- Estatística descritiva.
- Regressão linear simples e correlação amostral.
- Introdução à teoria da probabilidade e Distribuição de probabilidades.



- Variáveis aleatórias discretas e contínuas e Distribuições de variáveis aleatórias discretas e contínuas.
- Esperança matemática, variância e covariância e Testes de significância: qui-quadrado, F e t.

Área: BIOLOGIA GERAL I

- Caracterização genética das populações
- O efeito da fragmentação e endogamia
- Processo de mudança nas frequências gênicas e genotípicas
- Herdabilidade
- Variabilidade genética e bancos de germoplasma.
- Mendelismo, alelismo múltiplo, ligação e permuta genética e

Área: BIOLOGIA GERAL II

- Bases Moleculares e Hereditariedade
- Mutações Gênicas e Cromossômicas
- Fluxo de informação gênica
- Controle de expressão gênica em procariotos e eucariotos
- Marcadores moleculares e engenharia genética
- Ligação, Recombinação e Mapeamento Genético
- Mutação e mecanismo de reparo biológico
- Uso da Informação molecular, bioinformática, genômica e proteômica
- Métodos de transformação genética de plantas
- Introdução à biotecnologia vegetal.
- Cultura de células e tecidos vegetais.
- Transformação genética de plantas e Expressão gênica em plantas.
- Biossegurança e bioética.

Área: BIOLOGIA GERAL III

- O efeito da Fragmentação e endogamia
- Caracterização Genética das Populações
- Métodos de Estudo e técnicas em Histologia
- Morfofisiologia dos tecidos fundamentais e suas subdivisões: Tecido Epitelial, Tecido Conjuntivo, Tecido Muscular e Tecido Neural

Área: GEOGRAFIA

- Os elementos constituintes do espaço turístico (paisagem, natureza, sociedade, Estado)
- Classificação do espaço turístico (zona, área, conjunto, unidade, corredor turístico, corredor de traslado)
- Espaço geográfico e turismo

Área: EDUCAÇÃO

- A psicologia Filosófica e Científica
- A trajetória da Infância no Brasil e o caráter plural da socialização considerando a estrutura social e as diferenças culturais
- A antropologia e as ciências da natureza, da saúde e tecnológicas
- Ecologia Social
- Rupturas Epistemológicas e Revoluções Científicas
- A questão do método nas Ciências

Área: SOCIOLOGIA

- Turismo como elemento transformador do ambiente social
- Tempo livre, liberado e tempo inocupado
- Os principais elementos históricos, culturais e econômicos que possibilitaram o surgimento do lazer como fenômeno social e sua importância no mundo contemporâneo



Área: ECONOMIA

- Introdução a Economia
- Engenharia econômica
- Análise de investimento: custo de capital, risco e decisões financeiras

Área: TURISMO I

- Unidades de Conservação: contexto, histórico de criação SNUC
- O meio ambiente como produto da relação sociedade e natureza

Área: TURISMO II

- Agência de viagens e turismo: histórico, evolução e tipologia das agências
- Conceitos de Marketing
- Segmentação de mercado, perfil da demanda e estratégias de marketing utilizadas

Área: TURISMO III

- Evolução Histórica da Cultura Brasileira
- Cultura Popular e Cultura da Massa
- Fundamentos da Hospitalidade

Área: LETRAS I

- Leitura e produção textual: estrutura e linguagem da Engenharia
- Coesão e Coerência textuais.
- Ênfase a textos descritivos e dissertativos que estruturam relatórios, memorial descritivo e orçamento descritivo
- Estruturas gramaticais: verbos no passado simples (simplepast) e no presente perfeito (presentperfect)
- Nova regra ortográfica

Área: LETRAS II

- Pesquisa Descritiva e Experimental
- O Problema da Pesquisa
- O Enunciado das Hipóteses
- Coleta, análise e interpretação dos dados
- As etapas da pesquisa: levantamento de dados, registro de informações

Área: LIBRAS

- Culturas e identidades surdas: identificações e locais das identidades (família, escola, associação, etc.)
- A fonologia, a morfologia e a sintaxe da Língua Brasileira de Sinais
- Tópicos de linguística aplicados a língua de sinais: semântica pragmática, análise de discurso e sociolinguística
- A questão do bilinguismo: português e língua de sinais



ANEXO VI - QUADRO DE ATRIBUIÇÃO DE PONTOS PARA AVALIAÇÃO DE TÍTULOS

ITENS A SEREM ANALISADOS	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PONTUAÇÃO OBTIDA
1. ATIVIDADES UNIVERSITÁRIAS		
1.1. Tempo de magistério na área – na graduação/na pós-graduação (0,5 por semestre)	4	
1.2. Cursos não curriculares ministrados na área com carga horária igual ou superior a 40 horas (0,25 por curso)	1	
1.3. Projetos de Pesquisa e/ou Extensão: Coordenação (1,0 por projeto) Participação (0,5 por projeto)	2	
1.4. Orientação de aluno: Iniciação científica, extensão, monitoria (0,15 por orientação) Pós-graduação: especialização/mestrado/doutorado (0,2 por banca)	2	
1.5. Participação em bancas examinadoras: Iniciação científica, extensão, monitoria (0,15 por orientação) Trabalho de Conclusão de Curso (0,1 por banca)	1	
1.6. Exercício profissional na área do teste seletivo por semestre (0,25 por semestre)	2	
TOTAL	12	
2. PRODUÇÃO CIENTÍFICA		
2.1. Livros completos: na área com ISBN (1,0 por livro) em área afim com ISBN (0,5 por livro)	4	
2.2. Capítulos de livros: na área com ISBN (0,5 por livro) em área afim com ISBN (0,25 por livro)	3	
2.3. Artigos publicados em periódicos científicos na área, com ISSN (0,5 por artigo)	3	
2.4. Trabalhos apresentados em eventos científicos (0,2 por evento)	1,2	
2.5. Artigos publicados em periódicos locais, regionais e internos com ISSN – não indexados (0,1 por artigo)	0,8	
TOTAL	12	
3. FORMAÇÃO ACADÊMICA		
3.1. Pós-doutorado/Livre docente	12	
3.2. Curso de doutorado na área do teste seletivo	10	
3.3. Curso de doutorado em área afim	8	
3.4. Curso de mestrado na área do teste seletivo	7	
3.5. Curso de mestrado na área afim	5	
3.6. Curso de especialização na área do teste seletivo	3	
3.7. Curso de especialização na área afim	2	
OS PONTOS DO ITEM 3 NÃO SERÃO ACUMULATIVOS, PORTANTO SERÁ CONSIDERADO O MAIOR TÍTULO APRESENTADO.		



ANEXO VII – DOCUMENTOS QUE O CANDIDATO DEVERÁ APRESENTAR NO ATO DA CONTRATAÇÃO

1.	Ficha Funcional devidamente preenchida e assinada (ANEXO VIII)
2.	Registro geral – RG – fotocópia e original (para ser conferida pelo servidor da UNEMAT)
3.	Cadastro de pessoal física – CPF– fotocópia e original (para ser conferida pelo servidor da UNEMAT)
4.	Título eleitoral – fotocópia e original (para ser conferida pelo servidor da UNEMAT)
5.	Certidão de Quitação Eleitoral (com emissão não superior a 30 dias) – fotocópia e original (para ser conferida pelo servidor da UNEMAT) ou via impressa do site da Justiça Eleitoral
6.	Certidão de nascimento ou casamento – fotocópia e original (para ser conferida pelo servidor da UNEMAT)
7.	Certidão de nascimento dos filhos menores de idade ou dependentes – fotocópia e original (para ser conferida pelo servidor da UNEMAT)
8.	Carteira de reservista (para candidatos homens) – fotocópia e original (para ser conferida pelo servidor da UNEMAT)
9.	Fotocópia do PIS ou PASEP, com DATA E ANO de emissão
10.	Comprovante de endereço, nominal e atual (no máximo últimos 3 meses) original e cópia (para autenticação de servidor da Unemat). Caso não seja nominal, anexar declaração de titular do comprovante de que o docente reside no imóvel de sua propriedade contendo o referido endereço, com firma reconhecida.
11.	Comprovante de Conta Corrente – Agência do Banco do Brasil
12.	Declaração (padrão) de acúmulo de cargo, para o (a) candidato (a) que já possui outro cargo público, discriminando a carga horária cumprida, bem como Atestado de Vínculo do outro órgão.
13.	Declaração (padrão) de não acúmulo de cargo, caso o candidato não possua cargo público
14.	Curriculum na Plataforma Lattes não encadernado (não há necessidade de apresentar comprovantes para a celebração do contrato)
15.	Fotocópia autenticada em cartório do diploma de graduação e do comprovante de maior titulação. (Caso o título seja estrangeiro, deverá constar tradução oficial e Revalidação em Instituição Nacional equivalente).
16.	Atestado de sanidade física e mental, expedida por médico credenciado pela medicina do trabalho, não superior a 30 (trinta) dias
17.	Certidão negativa da Justiça Federal, Cível e Criminal
18.	Certidão negativa da Justiça Estadual ou Distrital, Cível e Criminal
19.	Declaração de Não Impedimento de Nomeação, Designação ou Contratação (Anexo Único Decreto nº 05/2015).



ANEXO VIII – FICHA FUNCIONAL

Nome Completo (sem abreviação):				
Nome do Pai:			Nome da Mãe:	
Sexo:	Data Nascimento:	a) Estado Civil: <input type="checkbox"/> Casado <input type="checkbox"/> Companheiro <input type="checkbox"/> Desquitado <input type="checkbox"/> Divorciado <input type="checkbox"/> Separado <input type="checkbox"/> Solteiro <input type="checkbox"/> Viúvo		
Nacionalidade:		Município de Nascimento:		UF:
b) CPF:		c) PIS/PASEP:		Data
d) Cédula de Identidade RG ou equivalente:		Órgão Expedidor:	UF:	Data de Expedição
e) Título de Eleitor:			Zona:	Seção: UF:
f) Documento Militar (Sexo Masculino)	Ministério: <input type="checkbox"/> Exército <input type="checkbox"/> Marinha <input type="checkbox"/> Aeronáutica		Série:	Categoria: UF:
g) Dados de Conta Corrente				
Banco do Brasil: 001		Agência:	Conta Bancária:	
h) Comprovação de Endereço				
Logradouro:		Nº	Complemento:	
Bairro:	Município: <input type="checkbox"/> Alta Floresta <input type="checkbox"/> Alto Araguaia <input type="checkbox"/> Barra do Bugres <input type="checkbox"/> Cáceres <input type="checkbox"/> Colíder <input type="checkbox"/> Diamantino <input type="checkbox"/> Juara <input type="checkbox"/> Nova Mutum <input type="checkbox"/> Nova Xavantina <input type="checkbox"/> Pontes e Lacerda <input type="checkbox"/> Sinop <input type="checkbox"/> Tangará da Serra <input type="checkbox"/> Cuiabá <input type="checkbox"/> Outra localidade (Município/Estado)			UF
CEP:	Telefone c/ prefixo:		Celular c/ prefixo:	
Escolaridade				
<input type="checkbox"/> Ensino Médio Completo <input type="checkbox"/> Superior Completo <input type="checkbox"/> Superior Incompleto <input type="checkbox"/> Especialização <input type="checkbox"/> Mestrado <input type="checkbox"/> Doutorado				
Curso de Habilitação (conforme a escolaridade)				
INFORMAÇÕES ABAIXO PARA O CENSO DA EDUCAÇÃO SUPERIOR:				
Cor/raça: <input type="checkbox"/> Branca <input type="checkbox"/> Preta <input type="checkbox"/> Parda <input type="checkbox"/> Amarela <input type="checkbox"/> Indígena <input type="checkbox"/> Não dispõe da informação <input type="checkbox"/> Não declarado				
Deficiência, caso possua: <input type="checkbox"/> Cegueira <input type="checkbox"/> Visão subnormal ou baixa visão <input type="checkbox"/> Surdez <input type="checkbox"/> Deficiência auditiva <input type="checkbox"/> Deficiência física <input type="checkbox"/> Surdocegueira <input type="checkbox"/> Deficiência múltipla <input type="checkbox"/> Deficiência intelectual.				

LOCAL E DATA

Ass.: _____