

EDITAL UNITINS/FAPEMS nº 005/2014
DIVULGAÇÃO DOS TEMAS SORTEADOS PARA PROVA ESCRITA DO CONCURSO PÚBLICO PARA
PROVIMENTO DE VAGAS PARA OS CARGOS DE PROFESSOR UNIVERSITÁRIO MESTRE (III) E
PROFESSOR UNIVERSITÁRIO DOUTOR (IV)

(Edital UNITINS/FAPEMS, nº 001/2014- Concurso Público para Provimento de Vagas para os Cargos de Professor Universitário Mestre (III) e Professor Universitário Doutor (IV), da Fundação Universidade do Tocantins UNITINS), publicado no D.O. Tocantins nº 4148, de 13 de junho de 2014)

A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO TOCANTINS (UNITINS), neste ato representada pelo seu Reitor, **JOABER DIVINO MACEDO**, nomeado pelo Ato nº 62NM, publicado no Diário Oficial do Estado, nº. 3.294 de 5 de janeiro de 2011, no uso de suas atribuições legais e regimentais, nos termos do Estatuto da Fundação Universidade do Tocantins (UNITINS), **RESOLVE**:

1. **Divulgar** que durante a cerimônia pública foi sorteado pelos candidatos presentes apenas um número de tema, o **item 7 (sete)**, que determinou os itens para da prova escrita para todas as áreas do certame.
2. **Tornar público** os temas sorteados para Prova Escrita, no dia **30 de agosto de 2014**, às 8 horas, no auditório do Centro Luterano Universitário de Palmas (CEULP/ULBRA), Tocantins, conforme **Anexo I** deste Edital.
3. **Informar** que este Edital será publicado no endereço eletrônico oficial **ww.fapems.org.br**, nos termos do subitem 9.4 do Edital UNITINS/FAPEMS, nº 001/2014.

JOABER DIVINO MACEDO
REITOR

ANEXO I
TEMAS SORTEADOS PARA PROVA ESCRITA DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS PARA OS CARGOS DE PROFESSOR UNIVERSITÁRIO MESTRE (III) E PROFESSOR UNIVERSITÁRIO DOUTOR (IV)

PROFESSOR UNIVERSITÁRIO MESTRE (III) NÍVEL I
[Titulação mínima exigida – Mestrado]

Cód. da vaga	Objetos de Avaliação
100	7. Probabilidade e tipologias da distribuição;
101	7. Ciência Cognitiva (Fundamentos, Metáfora do computador, Senso comum);
102	7. Arquitetura peer-to-peer;
103	7. Transformação entre Sistemas de Coordenadas 2D e 3D;
104	7. Sistemas OLAP e data warehouse;
105	7. Qualidade de Serviço em Redes;
106	7. Planejamento educacional e políticas públicas;
107	7. Variedades linguísticas em língua espanhola;
108	7. Gestão de propriedades rurais;
109	7. Engenharia de construções rurais;
110	7. Cultivo e manejo de flores tropicais;
111	7. Célula vegetal;
112	7. Cromossomos e divisão celular;
113	7. Campos vetoriais;
114	7. Sistemas de Coordenadas, Cálculos de Coordenadas;
115	7. Arquiteturas tolerantes a falhas;
116	7. Modularização de programas (funções, procedimentos e passagem de parâmetros) em linguagem C;
117	7. Servlets;
118	7. Arquiteturas RISC, CISC e EPIC;
119	7. Métodos de modelagem do Usuário e Análise do Contexto em IHC;
120	7. Perfis e configurações J2ME;
121	7. Transações e controle de concorrência;
122	7. Busca em espaço de estados;
123	7. Áudio: Propriedades Físicas do Som;
124	7. Conjunto de Conhecimentos em Gestão de Projetos – PMBOK;
125	7. Perspectivas teóricas e metodológicas da relação História e educação;
126	7. Os conceitos de Karl Marx de alienação e lutas de classes.
127	7. O projeto político-pedagógico da escola e o planejamento de ensino.
128	7. O processo de ensino-aprendizagem e a organização do trabalho pedagógico na educação infantil.
129	7. Articulação de ensino com serviços públicos e participação da comunidade.
130	7. Elaboração, Execução, Avaliação e Monitoramento de Políticas Públicas governamentais e organizacionais.
131	7. Os aspectos biopsicossociais, políticos, econômicos e culturais presentes no processo de envelhecimento humano;
132	7. Setor externo: balança de pagamentos.
134	7. Filosofia da educação aplicada às ciências sociais.
135	7. Violência e dialética da exclusão/inclusão social.
136	7. O planejamento de uma empresa rural
137	7. Intervenção do Estado na Economia;
138	7. A gestão e difusão do conhecimento nos espaços de gerenciamento empresarial;
139	7. Conceitos básicos da macroeconomia e ciclos de negócio;
140	7. Estrutura e função administrativa: a relação público-privado;
141	7. Execução e cumprimento de sentença. Princípios, procedimento. Impugnação e Embargos à execução e exceção/objeção de pré-executividade;
142	7. Hermenêutica jurídica e modernidade: Raízes da modernidade, iluminismo e seus críticos. Pós-modernidade e seus desafios ao discurso jurídico;
143	7. Ciência das Finanças e Direito Financeiro. História e Evolução do Direito Financeiro;
144	7. Processo Trabalhista;
145	7. Teoria Geral do Direito Internacional. Características do Direito Internacional. Direito Internacional e Direito Supranacional. O debate clássico sobre o Fundamento do Direito Internacional e sobre a sua relação com os ordenamentos jurídicos nacionais;

146	7. Conceito jurídico de sociedade por Rousseau e Marx;
147	7. Panorama jurisprudencial das novas técnicas e formas de tutela do consumidor;
148	7. Atividade multifuncional;
149	7. Sistemas Eleitorais: sistema majoritário, sistema proporcional, quociente partidário, sistema misto. Eleição. Garantias eleitorais. Preparação das eleições. Seções Eleitorais e as mesas receptoras de votos. Apuração dos votos. Proclamação dos eleitos;
150	7. Comunicação Jurídica;
151	7. Variação linguística e ensino da língua portuguesa;
152	7. Fronteiras entre morfologia e sintaxe: contribuições para o ensino de língua.
153	7. Dramaturgia brasileira;

PROFESSOR UNIVERSITÁRIO DOUTOR (IV) NÍVEL I
[Titulação mínima exigida – Doutorado]

Cód. da vaga	Objetos de Avaliação
154	7. Gestão da sala de aula nos anos iniciais do Ensino Fundamental: Objetivos, conteúdos e metodologias no processo de ensino e aprendizagem;
155	7. Aptidão Agrícola e capacidade de uso das terras;
156	7. Processos biológicos de fixação de nitrogênio e leguminosas;
157	7. Reação do solo;
158	7. Fundamentos de controle de insetos-praga;
159	7. Diagnose e controle de doenças causadas por fungos;
160	7. Sistemas de cultivo cultura do milho;
161	7. Irrigação por aspersão e localizada;
162	7. Cálculo de divergência genética;
163	7. Sistemas de produção de sementes;
164	7. Sistemas de certificação nacionais e internacionais de produtos florestais;
165	7. Tecnologia de conservação de plantas forrageiras (feno, silagem);
166	7 Produção comercial de frangos e poedeiras;
167	7. Microbiologia e deterioração de alimentos;
168	7. Impactos antrópicos em ecossistemas aquáticos: avaliação, controle e recuperação;
169	7. Climatologia agrícola;
170	7. Introdução a química orgânica e estrutura de compostos orgânicos;
171	7. Sociedade, Comunicação e Desenvolvimento Regional;
172	7. Solução judicial e extrajudicial dos conflitos penais. O papel social do Núcleo de Prática Jurídica e sua importância na formação dos juristas;
173	7. Solução judicial e extrajudicial dos conflitos civis. O papel social do Núcleo de Prática Jurídica e sua importância na formação dos juristas;
174	7. Ética: origem, conceitos fundamentais, problemas e temas relevantes. Ética e moral. Evolução histórica, e clássicos do pensamento ético.
176	7. Textualidade, hipertextualidade e produção de sentido no ensino de língua e literatura Portuguesa no ensino fundamental;
177	7. Regência presencial e mediada pelas tecnologias da informação e da comunicação;

PROFESSOR UNIVERSITÁRIO MESTRE (III) NÍVEL I OU DOUTOR (IV) NÍVEL I
[Titulação mínima exigida – Mestrado ou Doutorado]

(Novo Quadro de Vagas de acordo com EDITAL UNITINS/FAPEMS nº 002/2014, publicado no D.O. do Tocantins nº 4.181, de 30 de julho de 2014, p. 31-42)

Cód. da vaga	Objetos de Avaliação
175	7. Práticas conservacionistas na agricultura;