



NORMAS COMPLEMENTARES AO EDITAL PROGEP Nº 73/2019

Processo nº 23117.015795/2019-67

**Concurso Público de provas e títulos para preenchimento de vaga
de Professor do Magistério Federal da Universidade Federal de Uberlândia, Instituto de
Ciências Agrárias**

ÁREA: FITOTECNIA
SUBÁREA: PRODUÇÃO VEGETAL, COM ÊNFASE NA CULTURA DA SOJA

A presente norma complementar deve estar de acordo com o previsto no Edital Específico nº 73/2019 e Edital de Condições Gerais nº 58/2018 da Universidade Federal de Uberlândia, **ambos de leitura obrigatória.**

Em caso de conflito entre estas **normas complementares** e o disposto no **Edital Específico PROGEP nº 73/2019 e Edital de Condições Gerais PROGEP nº 58/2018** da Universidade Federal de Uberlândia devem prevalecer as disposições dos referidos editais.

Estas normas complementares incorporar-se-ão ao Edital Específico nº 73/2019, naquilo que com ele forem compatíveis.

1. DAS PROVAS E TÍTULOS

1.1. Prova Escrita: A prova escrita acontecerá **na data, local e horário definidos no edital específico.**

1.2. Prova Didática

1.2.1. A prova didática será aplicada **na data, local e horário a serem divulgados em até 05 (cinco) dias úteis após o encerramento do prazo para o pagamento das inscrições**, no endereço www.ingresso.ufu.br.

1.2.2. No dia do início da **segunda fase** (prova didática e análise de títulos), primeiramente será realizado o sorteio da ordem de apresentação dos candidatos e em seguida o sorteio do tema da prova didática. Caso o número de candidatos não permita a realização da prova didática em um único dia, a Banca Examinadora procederá conforme o item 6.5.1. do Edital de Condições Gerais PROGEP nº 58/2018, dividindo os candidatos de acordo com a ordem de apresentação, devendo sortear novo(s) tema(s), respeitando-se o prazo de 24 horas entre um sorteio e outro.

1.2.3. O candidato deverá apresentar o plano de aula impresso em três vias (uma cópia para cada membro da Banca Examinadora) a ser entregue no início da prova didática, com tolerância máxima de cinco minutos a partir do início da preleção, ao candidato que não o fizer será atribuída



nota zero neste item. O plano de aula deverá, obrigatoriamente, conter os referenciais bibliográficos utilizados na elaboração da aula.

- 1.2.4. Serão disponibilizados quadro branco e pincéis, quadro negro e giz, apagadores, data-show, computador com pacote básico de aplicativos (sistema operacional Windows). Os arquivos deverão ser gravados em pen-drives ou CDs.
- 1.2.5. Caso o candidato necessite utilizar outros materiais/equipamentos, será de sua responsabilidade providenciá-los (consultar a possibilidade de uso junto a Banca Examinadora no dia do sorteio do ponto).
- 1.2.6. Não será permitida a conexão com a internet em nenhuma hipótese.

1.3. Análise de Títulos

- 1.3.1. A entrega dos títulos será feita **na data, local e horário a serem divulgados em até 05 (cinco) dias úteis após o encerramento do prazo para o pagamento das inscrições**, no endereço www.ingresso.ufu.br.
- 1.3.2. Os candidatos aprovados na primeira fase do certame deverão apresentar currículo descritivo documentado, conforme a Tabela 1 e 2 do item 4.5 do Edital Específico PROGEP Nº 73/2019, observado o item 6.6. do Edital de Condições Gerais PROGEP nº 58/2018 e seus subitens. **O candidato deverá elencar os itens no currículo na mesma ordem em que aparecem Tabela 1 e 2 do item 4.5 do Edital Específico PROGEP Nº 73/2019, respeitando o prazo máximo de cinco anos da obtenção do título.**
- 1.3.3. **O candidato deverá pontuar os títulos conforme pontuação atribuída pelas Tabela 1 e 2 do item 4.5 do Edital Específico PROGEP Nº 73/2019, respeitando o número de títulos até atingir a pontuação máxima em cada item.**

2. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- 1 - Melhoramento genético nas culturas da soja e do feijoeiro comum.
- 2 - Biotecnologia aplicada à cultura da soja.
- 3 - Culturas da soja e do feijoeiro comum: principais tipos de estresses bióticos e abióticos.
- 4 - Nutrição mineral das culturas da soja e do feijoeiro comum.
- 5 - Geotecnologias aplicadas no monitoramento das culturas da soja e feijoeiro comum.
- 6 - Manejo integrado de plantas daninhas nos sistemas de produção da soja e do feijoeiro comum.
- 7 - Produção de sementes nas culturas da soja e do feijoeiro comum.
- 8 - Colheita, secagem e armazenamento da soja e do feijão.
- 9 - Agricultura de precisão nas culturas da soja e do feijoeiro comum.
- 10 - Uso de plantas forrageiras em sistemas de produção envolvendo as culturas da soja e do feijoeiro comum.



3. REFERENCIAL BIBLIOGRÁFICO SUGERIDO

3.1 Publicações impressas ou on-line

- BENNETT, C. **Ética Profissional**: série profissional. 2. ed. Rio de Janeiro: SENAC, 2012.
- BORÉM, A.; ROMANO, E.; SÁ, M. F. G. **Fluxo gênico e transgênicos**. 2. ed. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2007.
- CARNEIRO, J. E.; PAULA JÚNIOR, T. J.; BORÉM, A. **Feijão do plantio à colheita**. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2014.
- CARVALHO, N.M. **A secagem de Sementes**, 2 ed. Jaboticabal, FUNEP, 2005.
- DALLA PRIA, M.; SILVA, O. C. (Org.). **Cultura do feijão: doenças e controle**. Ponta Grossa: Universidade Estadual de Ponta Grossa, 2010.
- EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA. **Tecnologias de produção de soja**: Região Central do Brasil 2012 e 2013. Londrina: EMBRAPA Soja, 2011.
- FANCELLI, A. L.; DOURADO NETO, D. **Produção de feijão**. 2. ed. Piracicaba: Livrocere, 2007.
- FERREIRA, A. G.; BORGHETTI, F. **Germinação: do básico ao aplicado**. Porto Alegre: Artmed, 2004.
- FONSECA, D. M.; MARTUSCHELLO, J. A. **Plantas forrageiras**. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2010.
- MARCOS FILHO, J. **Fisiologia de sementes de plantas cultivadas**. 2 ed., Londrina, ABRATES. 2015.
- REGO, A.; BRAGA, J. **Ética para engenheiros: desafiando a Síndrome do Vaivém Challenger**, 2. ed. Coimbra: Lidel, 2010.
- REIS, R. A.; BERNARDES, T. F.; SIQUEIRA, G. R. **Forragicultura: ciência, tecnologia e gestão dos recursos forrageiros**. Jaboticabal: Multipress, 2013.
- SÁ, A. L. **Ética Profissional**. 9. ed. São Paulo: Atlas. 2009.
- SEDIYAMA, T. (Org.). **Tecnologias de produção de sementes de soja**. Londrina: Mecenass, 2013.
- SEDIYAMA, T. (Org.). **Tecnologias de produção e usos da soja**. Londrina: Mecenass, 2009.
- SEDIYAMA, T.; SILVA, F.; BORÉM, A. **Soja do plantio à colheita**. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2015.
- SILVA, F.; BORÉM, A.; SEDIYAMA, T.; LUDKE, W. **Melhoramento da Soja**. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2017.
- VERNETTI, F. J. **Genética da soja: caracteres qualitativos e diversidade genética**. Brasília: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, 2009.
- VIEIRA, C.; PAULA JÚNIOR, T. J.; BORÉM, A. **Feijão**. 2. ed. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2006.



VIEIRA, E. H. N.; RAVA, C. A. (Ed.). **Sementes de feijão**: produção e tecnologia. Santo Antônio de Goiás: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, 2000.

VILELA, H. **Pastagem**: seleção de plantas forrageiras, implantação e adubação. Viçosa: Aprenda Fácil, 2009.

3.2 Periódicos (ISSN):

Agronomy Journal
Bioscience Journal
Bragantia
Ciência e Agrotecnologia
Ciência Rural
Crop Science
Journal of Seed Science
Pesquisa Agropecuária Brasileira (0100-204x)
Research Journal of Seed Science
Revista Ciência Agronômica
Scientia Agricola
Seed Science and Technology
Seed Science Research
Seed Technology

4. CRITÉRIOS DE DESEMPATE

4.1. Caso haja empate na nota final, serão utilizados os seguintes critérios para desempate:

- I – o candidato que for enquadrado como idoso, nos termos dos arts. 1º e 27, parágrafo único da Lei nº 10.741/2003 (Estatuto do Idoso);
- II – o candidato que obtiver maior nota na prova didática;
- III – o candidato que obtiver maior nota na prova escrita; e
- IV – o candidato que obtiver maior nota na análise de títulos.

Uberlândia, 20 de maio de 2019.

BENO WENDLING
Diretor do Instituto de Ciências Agrárias