



**NORMAS COMPLEMENTARES AO EDITAL Nº 081/2016
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROFESSOR DA
CARREIRA DE MAGISTÉRIO SUPERIOR DA UFU/INSTITUTO DE CIÊNCIAS
AGRÁRIAS**

**ÁREA: FITOSSANIDADE
SUBÁREA: ENTOMOLOGIA FLORESTAL**

1. DAS PROVAS E TÍTULOS

1.1. Prova Escrita

A prova escrita acontecerá na data, local e horário definidos em edital.

1.2. Prova Didática

1.2.1. Somente os candidatos aprovados na prova escrita participarão desta prova.

1.2.2. A prova didática será aplicada no **dia, local e horário a serem divulgados quando do deferimento das inscrições**, no endereço www.editais.ufu.br.

1.2.3. Os candidatos deverão entregar a Comissão Julgadora do concurso público, no horário e local a ser definido, todo o material didático que será utilizado para realização de sua prova didática, a saber: plano de aula, notebook, CD, DVD, 'pen drive', apontador (laser), etc. No momento da prova didática, somente poderá ser utilizado pelo candidato, o material que ele previamente entregou para a Comissão Julgadora do concurso público. O candidato deverá entregar para cada membro da Comissão Julgadora, no início da realização da prova didática, o Plano de Aula impresso contendo: objetivos, conteúdos a serem ministrados, metodologia, recursos didáticos e referências bibliográficas. O plano de aula deve ser elaborado para graduação.

1.2.4. O candidato disporá de lousa, giz, apagador e um projetor multimídia, caso necessite fazer uso desses recursos. O candidato que optar pelo uso de computador (notebook) deverá obrigatoriamente deixá-lo com os demais objetos, conforme consta no item 1.2.3. A UFU não se responsabilizará por eventuais falhas no funcionamento/estabilidade nos equipamentos disponibilizados.

1.2.5. Caso o candidato necessite utilizar outros materiais/equipamentos, será de sua responsabilidade providenciá-los.

1.2.6. Não será permitido o uso de conexão com a Internet.

1.3. Análise de Títulos

1.3.1. A análise de títulos será realizada conforme o item 4.4 do Edital nº 81/2016 e seus subitens.

1.3.2. A entrega dos títulos compreenderá uma via do Curriculum Lattes editado, abrangendo títulos acadêmicos, atividades didáticas, atividades científicas, profissionais e/ou artísticas, acompanhado dos documentos comprobatórios, tais como certificados, diplomas, entre outros, sendo encadernados na ordem descrita nas Tabelas 1 e 2 do Edital nº. 81/2016.

1.3.3. Os títulos deverão ser entregues no dia, local e horário a serem divulgados quando do deferimento das inscrições, no endereço www.editais.ufu.br.



2. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- 2.1. Princípios de amostragem de insetos em florestas.
- 2.2. Importância e histórico da entomologia florestal.
- 2.3. Identificação das principais ordens e famílias de importância florestal.
- 2.4. Ecologia de insetos florestais.
- 2.5. Manejo integrado de insetos pragas em florestas plantadas.
- 2.6. Manejo de formigas cortadeiras em plantios florestais.
- 2.7. Manejo de cupins de importância florestal.
- 2.8. Lagartas e besouros desfolhadores de florestas.
- 2.9. Insetos broqueadores de ponteiros e de troncos em florestas.
- 2.10. Insetos aneladores, sugadores e galhadores de espécies florestais.

3. REFERENCIAL BIBLIOGRÁFICO SUGERIDO

- BERTI FILHO, E. **Manual de pragas em florestas: cupins ou térmitas**. Viçosa: IPEF/SIF, 1993. v. 3, 56 p.
- BUENO, V. H. P. **Controle biológico de pragas**. Lavras: UFLA, 2009. 429 p.
- CARRANO-MOREIRA, A. F. **Manejo integrado de pragas florestais: fundamentos ecológicos, conceitos e táticas de controle**. Rio de Janeiro: Technical Books, 2014. 349 p.
- CHAIM, A. **Manual de tecnologia de aplicação de agrotóxicos**. Brasília: Embrapa, 2009. 73 p.
- CONSTANTINO, R. **Cupins do Cerrado**. Rio de Janeiro: Technical Books, 2015. 167 p.
- COSTA, E. C.; CANTARELLI, E. B. **Entomologia florestal aplicada**. Santa Maria: UFSM, 2014. 256 p.
- COSTA, E. C.; D'AVILA, M.; CANTARELLI, E. B. **Entomologia florestal**. 3. ed. Santa Maria: UFSM, 2014. 256 p.
- DELLA LUCIA, T. M. C. **Formigas cortadeiras: da bioecologia ao manejo**. Viçosa: UFV, 2011. 421 p.
- FLETCHMANN, C. A. H. **Manual de pragas em florestas: Scolytidae em reflorestamento com pinheiros tropicais**. Piracicaba: IPEF/SIF, 1995. v. 4, 201 p.
- FUJIHARA, R. T.; FORTI, L. C.; ALMEIDA, M. C. de, BALDIN, E. L. L. **Insetos de importância econômica: guia ilustrado para identificação de famílias**. Botucatu: FEPAF, 2011. 391 p.
- PEDROSA-MACEDO, J. H. **Manual de pragas em florestas: pragas florestais do sul do Brasil**. Viçosa: IPEF/SIF, 1993. v. 2, 112 p.



PRICE, P.W., DENNO, R.F., EUBANKS, M.D., FINKE, D.L., KAPLAN, I. **Insect ecology:** behavior, populations and communities. Cambridge University Press, 2011. 812 p.

SAGAYAMA, R. L., SILVA, M. L. da, SILVA, S. X. de B., RIBEIRO, L. C., RANGEL, L. E. P. **Defesa vegetal:** fundamentos, ferramentas, políticas e perspectivas. Brasília: Sociedade Brasileira de Defesa Agropecuária, 2015. 500 p.

SILVEIRA NETO, S.; NAKANO, O.; BARBIN, D.; NOVA, N. A. V. **Manual de ecologia dos insetos.** Piracicaba: ESALQ, 1976. 419 p.

ZANUNCIO, J. C. **Manual de pragas em florestas:** Lepidoptera desfolhadores de eucalipto. Viçosa: IPEF/SIF, 1993. v. 1, 140 p.

4. CRITÉRIOS DE DESEMPATE

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

I - Maior idade;

II – Maior tempo na função de magistério superior;

III - Maior nota na prova didática.

Uberlândia, 26 de outubro de 2016.