



CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DE ALIMENTOS

EDITAL Nº 01/2016 - PPGCA

Estabelece normas e procedimentos de seleção para o ingresso no Programa de Pós-Graduação *Stricto sensu* em Ciência de Alimentos, na condição de estudante regular de mestrado.

A Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos, da Universidade Estadual de Londrina-UEL, no uso de suas atribuições administrativas e em conformidade com o Edital PROPPG/DPG/DAM Nº 076/2016, torna público aos interessados as normas e os procedimentos a serem obedecidos no processo de seleção para o preenchimento de vagas regulares do curso de mestrado, a ter início no primeiro período letivo de 2017.

Do cronograma:

PROCEDIMENTOS	DATAS
Período de Inscrição	18 a 27 de outubro de 2016
Período de entrega dos documentos para homologação da inscrição – pessoalmente	18 a 27 de outubro de 2016
Período de entrega dos documentos para homologação da inscrição - via SEDEX	18 a 27 de outubro de 2016
Divulgação das inscrições homologadas	28 de outubro a 07 de novembro de 2016
Período de seleção para o Mestrado	07 a 30 de novembro de 2016
Divulgação dos resultados pelo Programa	05 de dezembro de 2016
Convocação para a Matrícula	14 de dezembro de 2016
Período de Matrícula	30 de janeiro a 08 de fevereiro de 2017

Atenção: O candidato deverá acompanhar os atos relativos ao processo de seleção disponíveis no site do Programa (<http://www.uel.br/cca/dcta/pages/mestrado.php>), obrigando-se a atender aos prazos e às condições estipuladas no presente edital e àqueles que forem divulgados durante a execução da seleção.

Dos documentos para a inscrição

A documentação deve estar completa, caso contrário, o candidato será automaticamente excluído do processo seletivo.

Mestrado

a) ficha de inscrição preenchida, que está disponível em:

<http://www.uel.br/proppg/portalnovo/pages/inscricoes-programas-cursos/mestrado.php>;

b) comprovante de recolhimento do preço público de inscrição correspondente ao valor de R\$ 100,00 (cem reais);



- c) cópia dos seguintes documentos (frente e verso quando pertinente): C.P.F., Cédula de Identidade, Certificado de Reservista, Certidão de Nascimento ou Casamento (sem tarjas e dobras) ou passaporte válido para os candidatos estrangeiros;
- d) cópia do histórico escolar de graduação;
- e) cópia frente e verso do diploma de graduação (quando não for da UEL, a cópia deverá estar autenticada). Caso o candidato ainda não possua o diploma, deverá apresentar documento comprobatório de colação de grau. Caso ainda esteja cursando a graduação, deverá apresentar atestado de possível formando.
- f) *Curriculum vitae* documentado encadernado em espiral (recomenda-se modelo Lattes – CNPQ).

Atenção: O candidato que apresentar documento que não o diploma deve ter ciência de que, se aprovado no processo seletivo, deverá apresentar, no ato da matrícula, documento comprobatório no qual a data de conclusão do curso (dia/mês/ano) deve ser anterior à matrícula na UEL, sem o qual não poderá efetuar a matrícula e perderá o direito à vaga.

Do local de entrega dos documentos:

A documentação completa deverá ser entregue pessoalmente ou encaminhada via correio.

Entrega de documentos via correio: a data de postagem (carimbo do correio) deverá estar dentro do período de inscrição, recomendamos envio via Sedex. **ATENÇÃO:** em caso de atraso e/ou extravio da documentação, o candidato deverá apresentar o comprovante de envio emitido pelo correio antes da realização da prova.

Endereço para postagem: Universidade Estadual de Londrina
Centro de Ciências Agrárias - Depto. de Ciência e Tecnologia de Alimentos
Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos - Seleção Mestrado
Campus Universitário - Cx. Postal 10.011
86057-970 - Londrina - PR

Entrega de documentos pessoalmente: Período da Manhã: 8:30 às 11:30 h
Período da Tarde: 14:00 às 17:00 h

Universidade Estadual de Londrina
Centro de Ciências Agrárias
Depto. de Ciência e Tecnologia de Alimentos
Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos

Contato para Informações adicionais: (43) 3371 4080 ou e-mail: pgalimentos@uel.br

Atenção: O candidato que entregar documentação incompleta poderá ser automaticamente excluído do processo. Em caso de desistência do processo seletivo ou em qualquer outra situação, não será devolvida a taxa de inscrição.

Da Seleção



A seleção dos candidatos para o mestrado será de responsabilidade da Comissão Coordenadora do Programa, ou de Comissão por ela designada, e constará das seguintes provas ou avaliações:

I. Prova de conhecimento (peso 5): eliminatória, nota igual ou superior a 5,0 (cinco) para aprovação. Consta de 40 questões na área de alimentos (ver bibliografia sugerida). Não será permitido o uso de calculadora e telefone celular.

Data 07-11-2016 das 14h às 18h, no Anfiteatro da Pós-Graduação do CCA

II. Prova de Inglês (peso 2): eliminatória. A prova consta de tradução e/ou interpretação de texto de um periódico internacional da área de alimentos, não sendo permitido o uso de dicionário. Nota inferior a 5,0 (cinco): o candidato será reprovado. Nota igual ou superior a 5,0 (cinco): o candidato será aprovado na prova de inglês.

Data 07-11-2016 das 14h às 18h, no Anfiteatro da Pós-Graduação do CCA

Obs: Se aprovado na seleção, o candidato com nota igual ou superior a 7,0 (sete), poderá requerer o aproveitamento para o exame de proficiência, e o candidato com notas de 5,0 (cinco) a 6,9 (seis vírgula nove) deverá submeter-se a exame de Proficiência durante o curso.

III. Análise de *Curriculum vitae* (CV) (peso 2): o CV será pontuado conforme a tabela abaixo. O CV com maior pontuação dentre os candidatos aprovados receberá nota 10, 0 (dez), e o CV com menor pontuação receberá nota 6,0 (seis), os demais CVs terão a nota calculada por interpolação.

TÓPICOS*	Pontos por item	Até	Pontuação
a. Cursos			
a.1. Graduação	10	10	
a.2. Especialização	5	5	
a.3. Crédito em Disciplina de Pós Graduação <i>Stricto sensu</i>	1	10	
b. Atividade de ensino**			
b.1. Ensino médio	1	5	
b.2. Ensino superior	2	10	
c. Experiência profissional** (exceto b)	1	10	
d. Iniciação científica, PET ou correlato**	5	20	
e. Estágio extra-curricular, Monitoria, Empresa Júnior ou correlato***	1	5	
f. Publicação de artigos (Qualis/CAPES/Alimentos)			
f.1. Qualis B3 a B5	5		
f.2. Qualis A, B1 e B2	10		
g. Apresentação de trabalhos em eventos e prêmios	2		
h. Outras atividades	1	5	
Total de pontos			

*Atividades da área de alimentos receberão pontuação total, áreas correlatas, 50% da pontuação, não serão pontuadas atividades fora da área.

** por semestre, *** 40h

CÁLCULO DA MÉDIA FINAL:



Média final = (Nota da prova de conhecimentos x 5 + Nota da Prova de Inglês x 2 + Nota *Curriculum vitae* x 2) / 9

PARA APROVAÇÃO NA SELEÇÃO:

Serão considerados aprovados no processo de seleção do mestrado os candidatos que atenderem os critérios abaixo:

- Nota igual ou superior a 5,0 (cinco) na prova de conhecimento.
- Nota igual ou superior a 5,0 (cinco) na prova de inglês
- Média final igual ou superior a 6,0 (seis)

Os candidatos serão classificados em ordem decrescente da média final.

Obs: As matrículas somente serão efetuadas pelos alunos aprovados e classificados conforme as vagas estabelecidas pelo programa no edital da seleção.

Bibliografia sugerida:

DAMODARAN, S.; PARKIN, K.L.; FENNEMA, O.R. Química de alimentos de Fennema. Porto Alegre: Artmed, 2010. Capítulos 2 (Água e gelo); 3 (Carboidratos); 4 (Lípidios); 5(AA, peptídeos e proteínas); 6 (Enzimas); e 7 (Vitaminas).

RIBEIRO, E.P.; SERAVALLI, E.A.G. Química de alimentos. Editora Edgard Blücher, 2004. Capítulos 1 (Água) e 5 (pigmentos).

CECCHI, H.M. Fundamentos teóricos e práticos em análise de alimentos. 2ª ed. Editora Unicamp, 2003. Capítulos 1 (Amostragem e preparo de amostra); 4 (Umidade e sólidos totais); 11 (Acidez); e 15 (Introdução a espectroscopia).

TORTORA, G.J.; FUNKE, B.R.; CASE, C.L. Microbiologia. 10ª ed. Artmed. 2012. Capítulos 4 (Anatomia funcional de células procarióticas e eucarióticas); 5 (Metabolismo microbiano); 6 (Crescimento microbiano); 7 (Controle do crescimento microbiano); e 28 (Microbiologia industrial e aplicada).

MADIGAN, M.T.; MARTINKO, J.M.; DUNLAP, P.V.; CLARK, D.P. Microbiologia de Brock. 12ª ed. Artmed, 2010. Capítulos 4 (Estrutura e função celular em bactéria e archaea); 5 (Nutrição, cultura e metabolismo dos microrganismos); 6 (Crescimento microbiano); 14 (Biologia celular eucariótica e de microrganismos eucarióticos); 25 (Microbiologia industrial); 26 (Biotecnologia); e 27(Controle do crescimento microbiano).

FRANCO, B.D.G.M.; LANDGRAF, M. Microbiologia dos Alimentos. Atheneu, São Paulo, 2008. Capítulos 2 (Fatores intrínsecos e extrínsecos que controlam o desenvolvimento microbiano nos alimentos); 3 (Microrganismos indicadores); 4 (Microrganismos patogênicos de importância em alimentos); e 7 (Controle de desenvolvimento microbiano nos alimentos).

RUSSEL, J.B. Química geral, São Paulo: Makron Books, 2004. vol. 1. Capítulo 11. Soluções.

TOLEDO, R. T. Fundamentals of Food Process Engineering, 2ª Ed., New York: Chapman & Hall, 1991.

JOWITT, R.; ESCHER, F.; KENT, M.; McKENNA, B.; ROQUES, M. Physical Properties of Foods. London: Elsevier, 1987.

Local do processo de seleção:



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DE LONDRINA

Universidade Estadual de Londrina
Centro de Ciências Agrárias
Depto. de Ciência e Tecnologia de Alimentos
Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos

Número de vagas: até 12

Do Resultado do processo de seleção

O resultado do processo seletivo será divulgado na sede do Programa conforme edital específico até dia 05 de dezembro de 2016 ou no site do Programa (<http://www.uel.br/cca/dcta/pages/mestrado.php>).

Formatado: Sem sublinhado

Do recurso

O candidato que não concordar com o resultado do processo de seleção terá o prazo de 2 (dois) dias úteis, a partir da data de sua divulgação, para a interposição de recurso. A solicitação deverá ser dirigida ao(a) Coordenador(a) do Programa de Pós-Graduação por meio de protocolo junto à Divisão de Comunicação e Arquivo do Campus Universitário, das 8h às 12h e das 14h às 18h.

Os recursos interpostos fora de prazo não serão admitidos, nem analisados quanto ao mérito. Os recursos deverão estar devidamente fundamentados e as respostas aos recursos interpostos estarão à disposição do requerente nos autos do processo, na secretaria do Programa de Pós-Graduação, até 12 de dezembro de 2016.

Da convocação para a matrícula

Os candidatos classificados de acordo com o número de vagas serão convocados para a efetivação de matrícula por meio de **Edital** publicado pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação no site <http://www.uel.br/proppg/portalnovo/pages/editais/resultados.php>, a partir das 16h do dia 14 de dezembro de 2016.

Das disposições finais

Os casos omissos neste edital serão analisados pela Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos da UEL.

Londrina, 12 de setembro de 2016.

Profa.Dra. Marta de Toledo Benassi
Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ciência de Alimentos
Universidade Estadual de Londrina