

PROCESSO SELETIVO EXTERNO DOCENTE EDITAL Nº 011/2016

EDITAL

O Instituto Municipal de Ensino Superior de Bebedouro "Vitorio Cardassi", nos termos da legislação vigente, torna público o Processo Seletivo Externo para provimento da função de professor por tempo determinado, nas áreas do curso de Engenharia Agrônômica constantes deste Edital.

O candidato deverá assumir uma carga horária segundo atribuição da Direção e Coordenação de Curso de acordo com a área indicada na inscrição (PODENDO INSCREVER-SE EM ATÉ 05 DISCIPLINAS) e conforme perfil didático-pedagógico de interesse da coordenação do curso, onde o docente irá atuar, durante o ano letivo de 2017 ou em caráter de substituição, atendendo ao que determina o artigo 45, da Lei Complementar nº 116/2015 que atualiza a Lei Municipal nº 2.616/97, e que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários e Servidores do Instituto Municipal de Ensino Superior de Bebedouro "Vitorio Cardassi". Destaca-se que em caráter de substituição o candidato aprovado somente será convocado caso haja indisponibilidade de professores da Instituição para assumir as aulas.

O Processo Seletivo Externo será realizado pelo IMESB "Vitorio Cardassi".

A realização do Processo Seletivo Externo foi autorizada pela Direção, que nomeou Comissão Organizadora portaria nº 64/2016 e a Banca Examinadora para o certame está sob responsabilidade do (a) Coordenador (a) de Curso.

O presente Edital é regido pela Lei Municipal nº 3.205/02, que dispõe sobre a contratação por tempo determinado, para atender a necessidade temporária de excepcional interesse público, e posteriores alterações, nos termos do Inciso IX, do Art. 37, da Constituição Federal, c.c. Inciso VI, do art. 102 da Lei Orgânica do Município de Bebedouro - SP.

Os contratos celebrados entre os candidatos aprovados e este Instituto serão regulados pela Lei supra e posteriores alterações e pela Lei Municipal nº 2.616/97, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários e Servidores do IMESB "Vitorio Cardassi" e, no que couber, pela Lei Municipal nº 2.693/97, que dispõe sobre o Regime Jurídico dos Funcionários e Servidores Públicos do Município de Bebedouro.

Não haverá ajuda de custo para despesas de locomoção e hospedagem para o exercício profissional.

O candidato aprovado terá que ter disponibilidade para assumir a carga horária mínima de 8 aulas semanais, conforme descrita no ANEXO I deste edital e, caso necessário, de outras disciplinas relacionadas à área caso venha ser necessário. No caso de indisponibilidade, o candidato, mesmo aprovado, será considerado desclassificado. Havendo indisponibilidade quanto ao dia estipulado pela Coordenação para lecionar a disciplina, o mesmo também será considerado desclassificado.

As inscrições serão realizadas nos dias 21, 22, 26, 27, 28 e 29 de dezembro de 2016 e de 02 a 04/01/2017 das 8h00 às 11h30 e das 13h00 às 17h00, no departamento de Recursos Humanos IMESB nos dias úteis observando o horário especial de atendimento do IMESB dos dias 26/12 e 02/01.

Divulgação da aprovação após análise de currículo até o dia 6 de janeiro de 2017 no site do IMESB (www.imesb.br).

As provas serão realizadas entre os dias 10 e 13 de janeiro de 2017.

O Processo Seletivo Externo será regido pelas instruções especiais abaixo transcritas:

INSTRUÇÕES ESPECIAIS

I - DAS INSCRIÇÕES

1. São condições de inscrição:

- 1.1 Ser brasileiro ou gozar das prerrogativas do Decreto Federal nº 70.436, de 18/04/72;
- 1.2 Possuir a idade mínima de 18 anos completos à data de encerramento das inscrições e estar em dia com o Serviço Militar se for o caso;
- 1.3 Estar em gozo dos seus direitos políticos e não apresentar antecedentes criminais;
- 1.4 Estar quite com a Justiça Eleitoral;
- 1.5 Conhecer e estar de acordo com as exigências contidas no presente Edital;
- 1.6 Ter, no mínimo, título de Especialista.

2. Para a inscrição realizada no Instituto, o candidato comparecerá no departamento de Recursos Humanos do IMESB "Vittório Cardassi", sito na Rua Nelson Domingos Madeira, nº 300, Pq. Eldorado, Bebedouro – SP deverá:
 - 2.1 Preencher a ficha de inscrição, na qual indicará os dados solicitados e área de interesse. As disciplinas são apresentadas neste edital, visando orientar o candidato quanto a área em que queira se inscrever. A atribuição de disciplinas ficará a cargo das coordenações de curso de acordo com o perfil e caráter didático- pedagógico de interesse e necessidade de cada curso.
 - 2.2 Apresentar cópia do RG, CPF, certidão de quitação eleitoral e certidão de antecedentes criminais. Apresentar cópia autenticada do diploma de especialista e/ou mestrado e/ou doutorado;
 - 2.3 Apresentar cópia do Curriculum Lattes documentado - cadastrado na Plataforma Lattes. Caso não tenha seu currículo cadastrado, acesse: <http://www.lattes.cnpq.br/curriculo> ou www.cnpq.br;
 - 2.4 Efetuar o pagamento de taxa de inscrição, no valor de R\$ 150,00 (cento e cinquenta reais), no ato da inscrição.
3. A inscrição poderá ser feita por terceiros mediante procuração com firma reconhecida.
4. O candidato não poderá, em hipótese alguma, requerer devolução da importância paga em virtude de sua inscrição.
5. O candidato somente será considerado inscrito neste processo seletivo após ter cumprido todas as instruções descritas no presente Edital.

II - DAS PROVAS E DOS TÍTULOS

1. O Processo Seletivo Externo constará de:
 - 1.1 Análise de currículo (eliminatório), valendo até 20 (vinte) pontos, sendo necessário um mínimo de 5 (cinco) pontos para a classificação visando as provas didática e escrita;
 - 1.2 Provas: Didática e Escrita, valendo 40 (quarenta) pontos cada.
 - 1.3 O candidato que estiver inscrito em mais de um curso deverá fazer as provas Didática e Escrita específica de cada curso.
2. A Banca Examinadora será composta por professores com titulação mínima de mestre.

III - DO JULGAMENTO DAS PROVAS

1. O item eliminatório (análise de currículo) será avaliado em escala de 0 (zero) a 20 (vinte) pontos, sendo que para efeito de classificação a nota mínima será 10 (dez) pontos considerados os seguintes critérios:
 - 1.1 Formação Acadêmica – até o limite de 10 pontos;

Item	Especificação	Pontuação Máxima
1	Doutorado na área ou área afim	5
2	Mestrado na área ou área afim	3
3	Especialização <i>Lato Sensu</i> (mínimo de 360 horas na área ou área afim	2
	Pontuação máxima	10

- 1.2 Experiência Profissional – até o limite de 5,5 pontos;

Item	Especificação	Pontuação Máxima
1	Comprovação de exercício efetivo do magistério superior, como docente em curso de graduação e/ou pós-graduação em instituição credenciada de ensino superior, considerando 1 (um) ponto para cada ano completo e 0,5 (meio) ponto para cada semestre até o limite da pontuação de 2,5 (dois e meio) pontos.	2,5

2	Experiência profissional, correspondente à subárea de atuação em instituição pública ou privada.	2,5
3	Experiência de magistério em nível de educação básica, ensino médio ou técnico.	0,5
	Pontuação máxima	5,5

1.3 Produção Científicas, **considerando os últimos 3 (três) anos** – até o limite de 4,5 pontos.

Item	Especificação	Pontuação Máxima
1	Produção bibliográfica, conferências e cursos ministrados, participação em congressos, comunicações ou sessão pôster em eventos científicos, considerando 0,20 (zero, vinte) para cada para cada evento até o limite da pontuação de 2 (dois) pontos	2
2	Participação em bancas examinadoras, orientação de TCC e/ou trabalhos científicos considerando 0,20 (zero, vinte) para cada para cada evento até o limite da pontuação de 2 (dois) pontos.	2
3	Outras produções acadêmicas ou técnicas	0,5
	Pontuação máxima	4,5

2. Os títulos serão admitidos para fins de inscrição no processo seletivo quando expedidos em cursos de Pós-Graduação, cujos programas foram recomendados pela CAPES e reconhecidos pelo MEC.

3. Os títulos obtidos no exterior serão considerados para fins de inscrição no processo seletivo, devendo, contudo, ser reconhecida sua equivalência aos títulos conferidos no país, por meio de documentação específica.

4. O processo seletivo consistirá de análise curricular, Provas Didática e Escrita, onde serão avaliadas as atividades de formação didática, científica e profissional, com maior relevância para o referencial teórico e atividades relacionadas com a área/disciplina.

5. Os candidatos, que obtiverem aprovação na fase eliminatória (análise curricular), serão convocados para realização das Provas Didática e Escrita.

IV - DA HABILITAÇÃO E DA CLASSIFICAÇÃO

1. Os candidatos habilitados na análise curricular serão classificados de acordo com a nota atribuída pela Banca Examinadora.

2. Serão considerados habilitados, para fins de prova escrita e didática os candidatos que obtiverem nota final igual ou superior a 10 (dez) na análise curricular.

3. As notas atribuídas pelos membros da Banca Examinadora, decorrentes da análise curricular e das provas didática e escrita serão conferidas notas de 0 (zero) a 40 (quarenta). A nota final será calculada levando-se em conta a atribuição dos seguintes percentuais sobre as notas atribuídas em cada fase do processo:

- Análise curricular 20%
- Prova Didática 40%
- Prova Escrita 40%

4. Na hipótese de igualdade de classificação terá preferência para contratação o candidato que:

- 4.1 Com maior idade, nos Termos do parágrafo único do Art. 27 da Lei 10.741/2003;
- 4.2 Com maior pontuação nas provas didática e escrita;
- 4.3 Com maior pontuação na análise curricular;

V - DA EXECUÇÃO DA PROVA DIDÁTICA E PROVA ESCRITA

1. O candidato deverá sortear um tema antes da prova didática e escrita e a partir do tema sorteado, o mesmo deverá ministrar uma aula (prova didática) perante a Banca Examinadora e posteriormente realizar uma prova escrita sobre o mesmo tema sorteado. Os temas são partes integrantes do presente edital.
2. A aula (prova didática) não deverá exceder 20 (vinte) minutos e a prova escrita terá 2 (duas) horas de duração.
 - 2.1. Critérios para avaliação da prova escrita:
 - 2.1.1. Estruturação e grau de problematização, profundidade e domínio do conteúdo;
 - 2.1.2. Organização e distribuição do assunto;
 - 2.1.3. Correção de linguagem e clareza de redação.
 3. Critérios para avaliação da prova didática:
 - 3.1. Comunicabilidade;
 - 3.2. Estrutura e grau de problematização, profundidade e domínio do conteúdo;
 - 3.3. Organização e distribuição do assunto no tempo previsto da aula;
 - 3.4. Método e atividade de ensino.
4. Estará eliminado do processo seletivo, o candidato que deixar de comparecer à qualquer das provas mencionadas neste processo seletivo.
5. Os casos omissos serão resolvidos pela Banca Examinadora do Processo Seletivo Externo

VI – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

1. A inexistência das afirmativas ou irregularidade na documentação, ainda que verificada posteriormente, eliminará o candidato do Processo Seletivo Externo, anulando-se todos os atos decorrentes da inscrição.
2. O Processo Seletivo Externo será homologado pela Congregação.
3. Caberá recurso à Comissão Organizadora do Processo Seletivo Externo, no prazo de 02 (dois) dias úteis, contados da data da divulgação do resultado do processo seletivo. A Comissão Organizadora do Processo Seletivo Externo terá o prazo de 02 (dois) dias úteis para responder ao recurso impetrado, a contar da data do protocolo do recurso.
4. O prazo de validade deste processo seletivo será de um (01) ano.
5. O resultado será publicado a partir do dia **16/01/2017**.

Bebedouro, 20 de dezembro de 2016.

Damaris Cunha de Godoy
Diretora do IMESB-VC

ANEXO

QUADRO DE DISCIPLINAS – ENGENHARIA AGRONÔMICA

DISCIPLINAS						
ÁREA	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA	PERÍODO	STATUS	TEMAS	REQUISITOS
Formação Geral Básica	Informática E Desenho Técnico e Expressão Gráfica *	160 h 1ª e 2ª Período	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Prática de utilização de Planilhas eletrônicas. 2. Desenho geométrico. 3. Utilização de softwares aplicados ao desenho técnico e expressão gráfica.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônoma, Tecnologia da Informação ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônoma, Tecnologia da Informação ou áreas afins
Formação Profissionalizante	Agrometeorologia e Climatologia Agrícola / Ecologia e Legislação Ambiental	120 h 2ª e 3ª Período	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Política Nacional do Meio Ambiente. 2. Balanço de energia radiante e global. 3. Zoneamento Agroclimático.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônoma ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônoma ou áreas afins
Formação Profissionalizante	Manejo e Produção Florestal / Fisiologia Vegetal	160 h 3ª e 4ª Período	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Produção de sementes e mudas florestais. 2. Absorção de íons; Floração e frutificação; Germinação e dormência; Reguladores de crescimento. 3. Manejo de florestas para geração de serviços ambientais. Legislação florestal.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônoma ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônoma ou áreas afins

Formação Geral Básica	Química I e II *	80 horas 1º e 2º Período	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Química analítica qualitativa e quantitativa. 2. Equilíbrio químico. 3. Princípios gerais de separação: gravimetria; volumetria de neutralização; precipitação, complexação e óxido-redução. Soluções.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônoma, Química ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônoma, Química ou áreas afins
Formação Profissionalizante	Morfologia, anatomia Vegetal / Sistemática Vegetal *	80 horas 1º e 2º Período	Noturno (1º e 2º Semestre)	Processo Seletivo	1. Morfologia externa dos órgãos vegetativos e reprodutivos. 2. Histologia vegetal (tecidos simples e complexos). 3. Anatomia vegetal (estrutura primária de raiz, caule e folha).	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônoma, Biologia e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônoma ou Biologia.
Formação Geral Básica	Biologia Celular e Bioquímica *	80 horas 1º e 2º Período	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Níveis de organização dos seres vivos. 2. Oxidações biológicas. 3. Integração e regulação metabólica.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônoma, Biologia ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônoma, Biologia ou áreas afins
Formação Geral	Zoologia e Microbiologia	80 horas 1º e 2º	Noturno (1º e 2º)	Processo Seletivo	1. Classificação, nomenclatura e identificação das principais espécies de interesse agropecuário.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônoma, Biologia ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia

Básica	gia Agrícola *	Período	semestre)		2. Artrópoda. 3. Interações animal-homem.	Agronômica, Biologia ou áreas afins
Formação Geral Básica	Física I e II *	80 horas 1º e 2º Período	Noturno Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Cinemática (tempo, espaço e rotação). 2. Princípio da Conservação de Energia. 3. Hidrodinâmica.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agronômica, Física ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agronômica, Física ou áreas
Formação Profissionalizante	Fisiologia / Nutrição Animal e Zootecnia I	80 horas 3º e 4º Período	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Sistemas digestório, urinário, reprodutor masculino e feminino. 2. Sistemas de produção de bovinos a pasto e confinado. 3. Cálculo de ração e fornecimento.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agronômica ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agronômica ou áreas afins
Formação Profissionalizante	Genética Geral e 2º e 4º Período Melhoramento / Biotecnologia Vegetal	80 horas 2º e 4º Período	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Princípios básicos da hereditariedade. 2. Genética Mendeliana: 1ª, 2ª e 3ª Leis de Mendel. 3. Biorremediação e plantas geneticamente modificadas.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agronômica ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agronômica ou áreas afins
Formação Profissionalizante	Experimentação Agrícola e estatística fundamental	80 horas 3º e 4º Período	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Princípios básicos da experimentação. 2. Delineamentos experimentais: inteiramente ao acaso, blocos ao acaso. 3. Experimentos fatoriais e em parcelas subdivididas.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agronômica ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agronômica ou áreas afins

Formação Profissionalizante	Hidráulica, irrigação e drenagem	80 horas 3º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Sistemas de irrigação por aspersão: conceitos, tipos de sistema, dimensionamentos, práticas investigativas e projetos. 2. Sistemas de irrigação localizada: conceitos, tipos de sistema, dimensionamentos, práticas investigativas e projetos. 3. Drenagem de terras agrícolas: conceitos, dimensionamentos, práticas investigativas e projetos.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônômica.
Formação Profissionalizante	Nematologia / acarologia agrícola e Entomologia Geral e Agrícola	160 horas 4º período e 3º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Classificação taxonômica dos nematóides e ácaros. 2. Nematoides e ácaros transmissores de viroses. 3. Anatomia e fisiologia dos insetos.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica ou biologia e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônômica ou áreas afins.
Formação Profissionalizante	Controle de qualidade tecnologia e pós colheita de produtos agropecuários	80 horas 3º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Controle de Qualidade de Produtos de Origem Animal e Vegetal. 2. Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal e Animal. 3. Tecnologia Pós-Colheita.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônômica na área da disciplina

Formação Profissionalizante	Metodologia Científica	80 horas 3º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Conhecimento Científico. 2. Pesquisa Científica. 3. Elaboração de Relatórios.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônoma ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônoma ou áreas afins
Formação Profissionalizante	Topografia, cartografia / geomática e Geoprocessamento e Georreferenciamento	160 horas 3º e 4º Ano 80 horas (Curso de Arquitetura noturno) *40 horas (Curso de Arquitetura diurno)	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Planimetria: instrumentos topográficos; goniometria; declinação magnética: avivenciação de rumos. 2. Projeções cartográficas e Sistema de Informações georreferenciadas SIG. 3. Altimetria: conceitos fundamentais; métodos de nivelamento; perfis topográficos; curvas de nível; elementos de terraplanagem e sistematização de terras.	Graduado em curso de nível superior em Arquitetura e Urbanismo, Engenharia Civil, Engenharia de Agrimensura, Engenharia Agrônoma ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista na área da disciplina.
Formação Profissionalizante	Hidrologia, manejo de bacias	160 horas 3º e 4º	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Demanda de água e disponibilidade dos recursos hídricos. 2. Classificação e interpretação de mapeamentos dos	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônoma ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista na área da

	hidrográficas e Manejo e conservação de solos e águas	ano			solos / Aptidão Agrícola e capacidade de uso das terras. 3. Chuvas intensas e escoamento superficial.	disciplina.
Formação Profissionalizante	Máquinas, mecanização agrícola e logística	80 horas 3º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Identificação e classificação dos tratores. 2. Máquinas para o preparo periódico do solo: estudo orgânico básico; funções; regulagens e manutenção. 3. Logística agrícola.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista na área da disciplina
Formação Profissionalizante	Fitopatologia geral e aplicada	80 horas 4º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Agentes causais de doenças biótica e abióticas. 2. Ciclo das relações patógeno-hospedeiro. 3. Fitovirologia; Micoplasmas e espiroplamas; Bacteriologia.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista na área da disciplina
Formação Profissionalizante	Olericultura e Introdução a Agronomia *	160 horas 1º e 4º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Modelos de exploração agrícola. 2. Produção: Plantio, Adubação, Tratos Culturais, Colheita, Transporte e Comercialização de Olerícolas, Folhosas, Legumes e Tuberosas. 3. Plasticultura.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônômica.

Formação Profissionalizante	Grandes culturas e Culturas de importância regional	160 horas 4º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Cana-de-açúcar - Origem, importância Sócio-Econômica, Fisiologia da Produção, Exigências Climáticas, Solos, Cultivares, Semeadura 2. Algodão - Fisiologia da Produção, Exigências Climáticas, Solos, Cultivares, Semeadura, 3. Soja - exigências Minerais, Tratos Culturais, Tratos Fitossanitários, Colheita e Comercialização.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica e que tenha, no mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônômica.
Formação Profissionalizante	Ecotoxicologia e tecnologia de aplicação de defensivos agrícolas	80 horas 4º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Surfatantes e mistura de defensivos. 2. Estudo dos métodos de análise empregados em toxicologia, seus fundamentos e aplicações. 3. Monitorização terapêutica, monitorização ambiental e biológica, análises toxicológicas de emergência.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica ou áreas afins e que tenha, no mínimo, título de especialista na área da disciplina.
Formação Profissionalizante	Adbos e adubação	80 horas 4º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Produção e consumo de adubos e corretivos no Brasil. Corretivos da acidez do solo: calagem.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica e que tenha, no

-lizante			semestre)		2. Cálculos de formulações comerciais. 3. Recomendações de adubação e calagem.	mínimo, título de especialista em Engenharia Agrônômica.
Formação Profissional- lizante	Tecnologia e produção de sementes	80 horas 4º Ano	Noturno (1º e 2º semestre)	Processo Seletivo	1. Formação, desenvolvimento e maturação da semente; dispersão; germinação, dormência, viabilidade, vigor, longevidade e deterioração das sementes; 2. Importância das sementes: como elemento de propagação da espécie, como fonte de alimento e matéria prima; características físicas e fisiológicas da qualidade das sementes; 3. Legislação e comercialização sobre semente.	Graduado em curso de nível superior em Engenharia Agrônômica ou biologia e que tenha, no mínimo, título de especialista.

(*) vaga condicionada a abertura de turma do 1º ano