



**CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL  
DOUTORADO**

**EDITAL DE SELEÇÃO – 2016/1**

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Biologia Vegetal da UFES torna pública a abertura do concurso de inscrição para a seleção de candidatos ao Curso de Doutorado para o primeiro semestre de 2016. O processo seletivo será conduzido pela Comissão Organizadora indicada pelo Colegiado Acadêmico do Programa consonante com a Resolução nº 40/2014 do CEPE-UFES. Poderão inscrever-se os candidatos que tenham concluído Curso de Mestrado, nas áreas de Ciências Biológicas, Ciências Agrárias e correlatas da sub-área Biologia Vegetal.

**Cronograma**

Atividade	Data	Horário
Período de inscrição <i>on line</i>	09 de novembro a 11 de dezembro de 2015	Até às 17:00 horas do último dia
Deferimento das inscrições	18 de dezembro de 2015	A partir das 09:00 horas
Exame de conhecimento	02 de fevereiro de 2016	09 às 12:00 horas
Resultado do exame de conhecimento e liberação do gabarito	03 de fevereiro de 2016	A partir das 10:00 horas
Exame de proficiência em inglês	03 de fevereiro de 2016	14 às 16:00 horas
Divulgação do gabarito do exame de inglês	05 de fevereiro de 2016	A partir das 09:00 horas
Divulgação do resultado do processo seletivo	17 de fevereiro de 2016	A partir das 14:00 horas
Prazo para apresentação de recursos	19 de fevereiro de 2016	09 às 16:00 horas
Resposta aos recursos	23 de fevereiro de 2016	A partir das 09:00 horas
Divulgação do resultado final do processo seletivo	24 de fevereiro	A partir das 09:00 horas
Matrículas	01 a 03 de março	Das 09:00 às 17:00 horas
Início do período letivo	07 de março	A ser definido por cada disciplina

**Documentação solicitada**

A documentação deve estar completa, caso contrário a inscrição será indeferida. Preencher corretamente os documentos abaixo disponíveis no site [www.biologiavegetal.ufes.br](http://www.biologiavegetal.ufes.br)

- a) Ficha de Inscrição – Anexo I.
- b) Pontuação do Currículo Lattes - Anexo II, com comprobatórios das atividades desenvolvidas nos **últimos 5 (cinco) anos**.
- c) Anuência do Orientador Pretendido - Anexo III.
- d) Cópia autenticada do diploma do Curso de Mestrado, ata da defesa de dissertação ou declaração de conclusão do curso.
- e) Cópia autenticada da carteira de identidade.
- f) Cópia autenticada do CPF.

**Inscrição**

O período de inscrição será de 09 de novembro a 11 de dezembro de 2015 e serão feitas via e-mail ([ppgbvufesedita2016@gmail.com](mailto:ppgbvufesedita2016@gmail.com)) com o recebimento dos documentos digitalizados até às **17:00 horas do dia 11 de dezembro**. Os documentos comprobatórios do Currículo Lattes deverão ser organizados em documento único no formato PDF. Cada documento deverá ser identificado com o nome completo do candidato. A confirmação da inscrição será feita por e-mail e esse documento será seu comprovante de inscrição que deverá ser impresso, mantido sob posse do candidato e apresentado na data dos exames.

## Seleção

A seleção para o ingresso ao PPGBV compreende as seguintes etapas: exame de conhecimento específico da área, proficiência de língua inglesa e análise de Currículo Lattes. Para a realização dos exames, o candidato deverá estar munido do comprovante de inscrição e documento de identidade, com foto, válido em todo território nacional. A Comissão Avaliadora do processo seletivo 2016 será constituída pelos docentes permanentes do PPGBV-UFES.

**Exame de Conhecimento Específico:** Tem caráter eliminatório. O exame abordará os seguintes tópicos:

1. Fisiologia Vegetal (fotossíntese, relações hídricas, assimilação do nitrogênio em plantas e algas, hormônios vegetais, fotoperíodo e fotomorfogênese);
2. Anatomia Ecológica (adaptações estruturais: folha, caule e raiz);
3. Biologia Celular e Molecular (ciclo celular; DNA: síntese proteica e seus métodos de estudo).

A avaliação constará de 50 (cinquenta) questões objetivas. As questões deverão ser respondidas com caneta esferográfica azul ou preta. **O candidato que não alcançar 60% da pontuação será eliminado do processo seletivo.** A prova terá duração de 3 (três) horas.

**Proficiência em língua inglesa:** Tem caráter classificatório. O exame constará da interpretação de um texto, sendo autorizado o uso de dicionário. O exame vale 10 (dez) pontos e deve ser respondido com caneta esferográfica azul ou preta. Para os candidatos estrangeiros será solicitada a comprovação da proficiência em língua portuguesa na área de Biologia Vegetal. O tempo para realização dos exames será de 2 horas. O candidato que não alcançar 60% da pontuação deverá realizar novo exame seis meses após a data de sua matrícula no curso. **A reprovação na segunda oportunidade implicará em imediato desligamento do Curso.**

Candidatos que apresentarem pontuação mínima de 550 pontos na modalidade *Paper Based Test* ou 79-80 pontos na modalidade *Internet Based Test do Test of English as a Foreign Language* (TOEFL), ou no mínimo de 6,0 pontos do *International English Language Test* (IELTS) serão dispensados do exame de proficiência em língua estrangeira.

**Análise de Currículo Lattes:** Tem caráter classificatório com pontuação distribuída em produção científica, trabalhos apresentados em reuniões científicas; participação em iniciação científica, monitoria, estágios e projetos de extensão e experiência profissional dos **últimos cinco anos** (Anexo II). Serão analisadas somente as fichas de pontuação de candidatos aprovados no exame de conhecimento específico da área.

A classificação será feita pela somatória das notas do exame de conhecimento, proficiência de língua Inglesa e da pontuação do Currículo Lattes. No caso de empate, a classificação será decidida pela maior nota do exame de conhecimento específico, seguida da pontuação do Currículo Lattes e do exame de proficiência de língua inglesa.

### Data e local dos exames

- Exame de Conhecimento: **02 de fevereiro de 2016**, das **08 às 11:00 horas**. A divulgação do gabarito e resultados a partir das 10:00 horas do dia **03 de fevereiro de 2016**, no mural da Secretaria do PPGBV.
- Exame de Proficiência de Língua Inglesa: **03 de fevereiro de 2016**, das **14 às 16:00 horas**.
- Local das provas: **Prédio IC-3, sala 15**, no Campus Universitário Alaor de Queiroz, Goiabeiras, Vitória-ES CEP 29075-910, ao lado do Prédio de Pós-Graduação do Centro de Ciências Humanas e Naturais Bárbara Weinberg ([www.google.com.br/maps/place/Pr%C3%A9dio+IC3/@-20.2747185,-40.3059391,17z/data=!3m1!4b1!4m2!3m1!1s0xb81806a425dad7:0xfcb3f05384ffa9e7](http://www.google.com.br/maps/place/Pr%C3%A9dio+IC3/@-20.2747185,-40.3059391,17z/data=!3m1!4b1!4m2!3m1!1s0xb81806a425dad7:0xfcb3f05384ffa9e7))

### Divulgação do resultado

Os resultados finais dos exames serão liberados a partir das **14:00 horas** do dia **17 de fevereiro de 2016** no mural da Secretaria do PPGBV, apenas dos alunos aprovados.

### Recurso

Será facultado ao candidato interpor recurso pessoalmente, ou por meio de procurador. O pedido de recurso deve ser apresentado até o dia **19 de fevereiro**. Todos os recursos deverão seguir as instruções contidas no

(Anexo IV) deste Edital e deverão ser protocolados na Secretaria do PPGBV. As respostas aos recursos serão liberadas no dia **23 de fevereiro de 2016**, no mural da Secretaria do PPGBV, a partir das 9:00 horas.

### **Bolsas**

O PPGBV conta com bolsas de estudos da CAPES, do CNPq e da FAPES. No entanto, não garantimos bolsas para todos os alunos. As bolsas serão distribuídas, preferencialmente, para os alunos que não tenham vínculo empregatício. Independente de contar ou não com bolsas, o candidato tem o compromisso de se dedicar integralmente ao Curso.

### **Vagas**

Serão ofertadas 09 (nove) de Doutorado de acordo com a demanda de cada orientador, como discriminado abaixo:

Docente:	Doutorado
Diolina Moura Silva	02
Luis Fernando Tavares de Menezes	02
Paulo César Cavatte	01
Silvia Tamie Matsumoto	01
Valéria de Oliveira Fernandes	01
Viviana Borges Corte	02

### **Matrícula**

Será realizada no período de **01 a 03 de março de 2016**, na Secretaria do PPGBV, situada no Setor Botânica do Campus Universitário Almor de Queiroz, Goiabeiras, Vitória/ES, CEP 29075-910 no período das 12 às 16:00 horas. O candidato aprovado em nível de Mestrado ou de Doutorado que não tenha apresentado o Diploma de Curso de Graduação ou do Curso de Mestrado, respectivamente, **deverá apresentar certificado de conclusão de curso ou diploma de mestrado.**

### **Bibliografia**

ALBERTS, B.; BRAY, D.; HOPKIN, K.; JOHNSON, A.; LEWIS, J.; RAFF, M.; ROBERTS, K.; WALTER, P. **Fundamentos da biologia celular**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

ALBERTS, B.; JOHNSON, A.; LEWIS, J.; RAFF, M.; ROBERTS, K.; WALTER, P. **Biologia molecular da célula**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.

DICKISON, W.C. **Integrative plant anatomy**. Harcourt: Academic Press, 2000.

KERBAURY, G. B. **Fisiologia vegetal**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

APPEZATO-DA-GLÓRIA, B.; CARMELLO-GUERREIRO, S.M. **Anatomia vegetal**. 2. ed. Viçosa: UFV, 2012.

TAIZ, L.; ZEIGER, E. **Fisiologia vegetal**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL  
DOUTORADO**

**Anexo I – Edital 2016**

<b>FICHA DE INSCRIÇÃO</b>				
<b>Identificação do Candidato</b>				
Nome completo:				
CPF:	R.G.:	Orgão emissor:	UF	Data de emissão:
Data de nascimento:	Nacionalidade:	Sexo: <input type="checkbox"/> Masc. <input type="checkbox"/> Fem.		Estado civil:
Endereço:				
Bairro:	Cidade:	UF	Telefone fixo:	Telefone celular:
E-mail:				
Link do Currículo Lattes:				
<b>FORMAÇÃO ACADÊMICA</b>				
Nome do Curso de Mestrado:				
Instituição:				
País, cidade e unidade federal:				



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL  
DOUTORADO**

**Anexo II – Edital 2016**

<b>FICHA DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO</b>		
<b>Área de Ciências Agrárias, Biológicas e correlatas de domínio da Biologia Vegetal</b>		
<b>Artigos Publicados em Periódicos Indexados no Qualis CAPES</b>	<b>Quantidade</b>	<b>*Total</b>
A (5,0 pontos)		
B1 e B2 (2,0 pontos)		
B3, B4 e B5 (1,0 pontos)		
C (0,5 pontos)		
<b>Apresentação de Trabalhos em Congressos, Simpósios e Outras Reuniões Científicas</b>	<b>Quantidade</b>	<b>*Total</b>
Regional (0,3 pontos)		
Nacional (0,5 pontos)		
Internacional (1,0 ponto)		
<b>Cursos, Estágios e Monitorias</b>	<b>Quantidade</b>	<b>*Total</b>
Curso de Especialização (10,0 pontos)		
Cursos técnicos com carga horária mínima de 30 horas (0,5 pontos)		
Bolsa de Iniciação Científica (1,0 ponto por semestre)		
Monitoria oficial ou voluntária (1,0 ponto por semestre)		
Estágio Laboratorial (1,0 ponto por semestre)		
Estágio em Projeto de Extensão (1,0 ponto por semestre)		
Organização de eventos (0,5 pontos)		
<b>Experiência Profissional</b>		
Magistério em ensino fundamental e médio (1,0 por semestre)		
Magistério em nível Superior (2,0 por semestre)		
Consultoria técnica ou científica (1,0 por atividade)		
<b>Livros e Capítulos de Livros</b>	<b>Quantidade</b>	<b>*Total</b>
Livros nacionais publicados com ISBN (4,0 pontos)		
Livros internacionais publicados com ISBN (7,0 pontos)		
Capítulos de livros nacionais publicados com ISBN (3,0 pontos)		
Capítulos de livros internacionais com ISBN (4,0 pontos)		
<b>TOTAL</b>		

\*O total para cada item deve ser calculado pela multiplicação da quantidade pelo número de pontos



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL  
DOUTORADO**

**Anexo III – Edital 2016**

**TERMO DE ANUÊNCIA DO ORIENTADOR EM POTENCIAL**

Declaro que, caso aprovado no processo seletivo do Programa de Pós-Graduação em Biologia Vegetal (PPGBV) da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), estou de acordo em orientar o projeto de Tese Doutorado do candidato:

\_\_\_\_\_ ,  
sob as normas e regulamento do PPGBV e da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação da UFES, vigentes no período de orientação do discente, as quais declaro ainda, estar ciente.

Nome do orientador:

Local e Data:

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Orientador em Potencial

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Candidato



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA VEGETAL  
DOUTORADO**

**Anexo IV – Edital 2016**

<b>RECURSO CONTRA O EXAME DO PROCESSO SELETIVO</b>	
Nome do candidato:	Número da inscrição:
Exame de Conhecimento <input type="checkbox"/>	Questão(ões):
Proficiência de Língua Estrangeira <input type="checkbox"/>	Questão(ões):
Pontuação do Currículo Lattes <input type="checkbox"/>	Item(ns):
Justificativa:	

\_\_\_\_\_  
Data e Assinatura