



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

REITORIA

Avenida Rio Branco, 50 – Santa Lúcia – 29056-255 – Vitória – ES

27 3357-7500

### EDITAL COMPLETO DO PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO 35 2012 - IFES

#### VAGAS REMANESCENTES – TRANSFERÊNCIA FACULTATIVA E NOVO CURSO

O Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo - IFES, no uso de suas atribuições legais e, de acordo com as disposições da legislação pertinente, faz saber, pelo presente edital, que estarão abertas as inscrições para o Processo Seletivo Simplificado para vagas remanescentes do Ifes, na modalidade de Transferência Facultativa e novo Curso, para os Cursos de Graduação descritos a seguir para ingresso do 2º semestre letivo de 2012.

#### 1. DA INSCRIÇÃO:

**1.1. Período de Inscrição:** 16 a 27 de julho de 2012 nos horários descritos no anexo I deste Edital.

**1.2. Local de Inscrição:** Comparecer no Campus do Ifes do Curso pretendido, listado no anexo I deste Edital, para preencher o requerimento de inscrição (o candidato poderá imprimir o requerimento de inscrição através do site: [http://www.ifes.edu.br/quero\\_ser\\_aluno\\_do\\_IFES/processo\\_seletivo\\_simplificado\\_2012\\_-\\_Edital\\_PS\\_35\\_2012](http://www.ifes.edu.br/quero_ser_aluno_do_IFES/processo_seletivo_simplificado_2012_-_Edital_PS_35_2012)). Devolver o requerimento de inscrição e a documentação exigida em envelope lacrado e identificado, **até o dia 27 de julho de 2012**, com todos os campos devidamente preenchidos a caneta de tinta azul ou preta, em letra de forma, **sem rasuras**.

**Obs. As inscrições só poderão ser realizadas no Campus de interesse do Curso.**

**1.3.** O candidato poderá se inscrever em apenas um Curso.

**2. TAXA DE INSCRIÇÃO:** não será cobrada taxa de inscrição.

#### 3. DAS VAGAS E PRÉ-REQUISITO

**3.1. Pré-requisito:** O candidato deverá estar cursando o mesmo curso ou curso em área afim, no caso de transferência facultativa, ou ser portador de diploma de graduação, se desejar ingressar em novo curso de acordo com as Tabelas 1 e 2.

**3.2. Para ingresso nos cursos de graduação descritos na TABELA 1 será aplicada uma prova.**

- O conteúdo da prova e bibliografia indicada constam no anexo II deste Edital.
- A prova será eliminatória e classificatória.
- Será eliminado o candidato que não atingir, no mínimo 50% da nota na prova.
- Não será permitida a utilização de máquina de calcular programável.

**TABELA 1**

Campus	Turno	Curso	Código	Período	Vagas	Dia e local da prova	Horário	Modalidade
Alegre	Noturno	Licenciatura em Ciências Biológicas	353	2º	02	Dia 02/08/12 Prédio da Licenciatura em Ciências Biológicas Campus Alegre	13 às 16 h	Transferência e novo Curso
Vitória	Integral	Engenharia Elétrica	371	2º	05	Dia 30/07/12 Sala F4 Campus Vitória	9 às 12 h	Transferência
				4º	05			

**3.3. Para ingresso nos cursos de graduação descritos na TABELA 2 será realizada somente análise da documentação obrigatória.**

- Serão destinadas 50% (cinquenta por cento) das vagas de cada curso a alunos de Instituições de Ensino Públicas.
- Para os cursos onde são ofertados número ímpar de vagas, a última vaga será preenchida pelo candidato que apresentar maior compatibilidade entre os componentes curriculares cursados na Instituição de Ensino Superior de origem e a do curso pretendido no Ifes, cujas vagas estão sendo ofertadas, independente se a instituição de origem é pública ou particular. Em caso de empate, terá preferência o candidato que apresentar o maior coeficiente de rendimento nos componentes curriculares cursados, permanecendo o empate será classificado o candidato que possuir idade maior.

**TABELA 2**

<b>Campus</b>	<b>Turno</b>	<b>Curso</b>	<b>Código</b>	<b>Período</b>	<b>Vagas</b>	<b>Modalidade</b>
Alegre	Noturno	Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	351	2º	02	Transferência e novo Curso
				4º	10	Transferência
Alegre	Matutino	Curso Superior de Tecnologia em Cafeicultura	352	2º	05	Transferência e novo Curso
				4º	10	
Aracruz	Noturno	Licenciatura em Química	575	2º	10	Transferência e novo Curso
				4º	20	
				5º	20	
Cachoeiro de Itapemirim	Noturno	Licenciatura em Matemática	625	4º	02	Transferência e novo Curso
				6º	05	
Cariacica	Integral	Engenharia de Produção	845	2º	01	Transferência e novo Curso
				5º	02	
Cariacica	Vespertino	Licenciatura em Física	873	2º	10	Transferência e novo Curso
				4º	10	
Colatina	Vespertino	Bacharelado em Sistema de Informação	254	4º	05	Transferência
Colatina	Noturno	Curso Superior de Tecnologia em Saneamento Ambiental	261	3º	01	Transferência
				4º	01	
Itapina	Integral	Agronomia	325	3º	03	Transferência e novo Curso
				5º	02	
Itapina	Noturno	Licenciatura em Ciências Agrícolas	321	2º	03	Transferência e novo Curso
				5º	25	
Santa Teresa	Integral	Agronomia	335	2º	02	Transferência e novo Curso
				4º	09	
				6º	11	
Santa Teresa	Noturno	Licenciatura em Ciências Biológicas	330	2º	03	Transferência e novo Curso
				4º	14	
Santa Teresa	Noturno	Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	331	4º	05	Transferência e novo Curso
				6º	07	
Serra	Noturno	Engenharia de Controle e Automação	465	2º	06	Transferência
				3º	10	
				4º	06	
				5º	10	
				6º	08	
				qualquer	05	novo Curso
Vila Velha	Integral	Licenciatura em Química*	361	2º	08	Transferência
				4º	08	
Vitória	Noturno	Licenciatura em Letras/Português	381	2º	13	Transferência e novo Curso
				4º	05	Transferência
Vitória	Integral	Engenharia Metalúrgica	383	2º	02	Transferência e novo Curso
				4º	02	
				6º	02	

\* O curso de Licenciatura em Química do campus Vila Velha poderá ofertar componentes curriculares no Campus Vitória.

**Obs:** NÃO HÁ GARANTIA DE VAGAS EM TODOS OS COMPONENTES CURRICULARES PREVISTOS PARA OS SEMESTRES LETIVOS DESCRITOS NAS TABELAS 1 E 2.

#### **4. Documentos Obrigatórios para inscrição nos Cursos das Tabelas 1 e 2:**

- Requerimento devidamente preenchido;
- Matriz curricular do curso de origem constando a carga horária necessária para a graduação. Para as instituições em que a estrutura curricular dos cursos e o histórico do aluno registram apenas créditos, o candidato deverá apresentar também um documento original da Instituição – Declaração em papel timbrado e com carimbo – com a devida conversão dos créditos em carga horária.
- Número e data do decreto de reconhecimento do respectivo curso ou de sua autorização, bem como, a data de sua publicação no Diário Oficial;
- Histórico escolar parcial do 3º grau (em caso de opção de transferência) ou total (em caso de opção de novo curso), discriminando os componentes curriculares com as respectivas notas e carga horária (papel timbrado da instituição e com carimbo);
- Plano de ensino dos componentes curriculares em que foi aprovado (papel timbrado da instituição e com carimbo), contendo ementa do componente curricular, conteúdo programático detalhado, número de aula para cada item e carga horária;
- Comprovante, emitido pela instituição de origem, da carga horária que está sendo cursada no ano em curso, no caso de cursos seriados anuais;
- Cópia do RG e do CPF.

#### **5. Critérios de Classificação:**

**5.1. Para os cursos da Tabela 1:** A classificação dar-se-á levando-se em conta a nota obtida na prova. Em caso de empate, terá preferência o candidato que apresentar maior compatibilidade entre os componentes curriculares cursados na Instituição de Ensino Superior de origem e as dos cursos de graduação do Ifes, cujas vagas estão sendo ofertadas. Permanecendo o empate terá preferência o candidato que apresentar o maior coeficiente de rendimento.

**5.2. Para os cursos da Tabela 2 (Exceto Engenharia de Controle e Automação):** a classificação dar-se-á levando-se em conta a maior compatibilidade entre os componentes curriculares cursados na Instituição de Ensino Superior de origem e as dos cursos de graduação do Ifes, cujas vagas estão sendo ofertadas. Em caso de empate, terá preferência o candidato que apresentar o maior coeficiente de rendimento nos componentes curriculares cursados.

**5.3. Para o curso de Engenharia de Controle e Automação (Tabela 2):** poderão se inscrever para as vagas de novo curso, candidatos que apresentarem diploma de graduação em curso de engenharia. Para essas vagas, o critério de classificação será a análise de histórico escolar, ordenando a partir da maior compatibilidade entre os componentes curriculares cursados na instituição de ensino superior de origem e o curso de Engenharia de Controle e Automação. Para as vagas de transferência externa, os candidatos serão classificados em ordem decrescente, pela média ponderada pela carga horária das notas das disciplinas registradas no histórico escolar das áreas de matemática e física do curso de origem. Em caso de empate, em ambas modalidades de ingresso, terá preferência o candidato que apresentar o maior coeficiente de rendimento acumulado registrado no histórico escolar.

**Obs:** Será INDEFERIDA a inscrição do candidato que não estiver de acordo com o TÍTULO III, CAPÍTULO II e CAPÍTULO IV do Regulamento da Organização Didática dos cursos de Graduação do Ifes, conforme publicação no site:

[http://www.ifes.edu.br/images/stories/files/Institucional/regulamentacao\\_organizacao\\_didatica/Portaria\\_1315-2011-Homologa\\_ROD\\_Graduacao\\_Revisada.pdf](http://www.ifes.edu.br/images/stories/files/Institucional/regulamentacao_organizacao_didatica/Portaria_1315-2011-Homologa_ROD_Graduacao_Revisada.pdf)

**6. Divulgação dos Resultados:** 06 de agosto de 2012 – Coordenadoria de Registros Acadêmicos do Ifes, nos Campi onde foram realizadas as inscrições e os cursos estão sendo ofertados.

**7. Matrículas para os selecionados:** 07 e 08 de agosto de 2012.

### **7.1. Documentação necessária para a matrícula:**

- a) Requerimento a ser retirado no ato da matrícula na secretaria do campus onde estiver se matriculando;
- b) Histórico Escolar do Ensino Médio com carga horária, devidamente assinado pelas autoridades competentes, inclusive o nº de autorização e/ou registros dessas autoridades; **(original)**
- c) Certidão de nascimento ou casamento **(original e cópia simples ou cópia autenticada)**;
- d) Certidão de registro do consulado, para estrangeiros **(original e cópia simples ou cópia autenticada)**;
- e) Registro Nacional de Estrangeiros – visto permanente **(original e cópia simples ou cópia autenticada)**;
- f) Título de eleitor (para maiores de 18 anos, comprovante que votou na última eleição e para quem tem 18 anos e não votou na última eleição - Certidão de quitação eleitoral) **(original e cópia simples ou cópia autenticada)**;
- g) Carteira de identidade **(original e cópia simples ou cópia autenticada)**;
- h) Cadastro de Pessoa Física – CPF **(original e cópia simples ou cópia autenticada)**;
- i) Certidão de alistamento militar – documento obrigatório para maiores de 17 anos do sexo masculino, independente da data de aniversário **(original e cópia simples ou cópia autenticada)**;
- j) Certificado de Reservista, Dispensa, ou Isenção - para maiores de 18 anos do sexo masculino **(original e cópia simples ou cópia autenticada)**;
- k) Três (3) Fotos 3x4, de frente, recentes e coloridas, com o nome do candidato e o curso no verso, escrito em letra de forma e à tinta;
- l) Declaração de equivalência de estudos feitos no exterior, com a tradução oficial dos estudos feita por um tradutor juramentado;
- m) Comprovante de Residência;
- n) Procuração com firma reconhecida, no caso de ser a matrícula efetuada por terceiro;
- o) Carteira de Identidade do Procurador, no caso de ser a matrícula efetuada por terceiro; **(original e cópia simples ou cópia autenticada)**;
- p) O(A) candidato(a) que efetivar matrícula no campus de Itapina deverá ainda, apresentar comprovante de seguro contra acidentes pessoais, pagável na seguradora de preferência do(a) candidato(a), com validade anual.

- Não serão aceitos documentos incompletos, ilegíveis ou rasurados.
- Todas as cópias dos documentos exigidos deverão ser autenticadas, mas, a autenticação poderá ser feita pelo funcionário encarregado de receber o documento, depois de confrontar a cópia com o original.
- O candidato que não se apresentar ao Campus, onde concorreu a vaga, devidamente munido de todos os documentos exigidos, no prazo fixado para a matrícula, perderá o direito à mesma.
- A declaração falsa ou inexata dos dados constantes no requerimento de matrícula, bem como a apresentação de documentos falsos ou inexatos, determinará o cancelamento da matrícula ou a anulação de todos os atos decorrentes, em qualquer época. O Ifes não se responsabilizará por quaisquer atos ou fatos decorrentes de informações e/ou endereços incorretos ou incompletos fornecidos pelo(a) candidato(a).

**8. Início das aulas para os selecionados:** a data será informada pelo campus no ato da matrícula.

Vitória, 15 de julho de 2012

DENIO REBELLO ARANTES  
Reitor

**ANEXO I****ENDEREÇO DOS CAMPI**

<b>Campus</b>	<b>Endereço</b>	<b>Local de atendimento</b>
<b>Alegre</b>	Rodovia Cachoeiro x Alegre – Rive – Alegre-ES	Secretaria Escolar dos Ensinos Técnico e Médio Tel: 28 3552-8131 Horário de atendimento: 10 às 15 horas
<b>Aracruz</b>	Avenida Morobá, s/n - Morobá - Aracruz - ES	Coordenadoria de Registros Acadêmicos Tel: 27 3256-0958 Horário de atendimento: 10 às 15 horas
<b>Cachoeiro de Itapemirim</b>	Rodovia BR 482 – Fazenda Morro Grande–Cachoeiro de Itapemirim - ES	Registro Acadêmico Tel: 28 3526-9008 Horário de atendimento: 10 às 15 horas
<b>Cariacica</b>	Rodovia Gov. Jose Sette, s/n - Itacibá - Cariacica - ES	Coordenadoria de Registros Acadêmicos Tel: 27 3336-2512 / 3246-1620 / 3246-1606 Horário de atendimento: 10 às 15 horas
<b>Colatina</b>	Avenida Arino Gomes Leal, nº 1700, Santa Margarida - Colatina - ES	Coordenadoria de Registros Acadêmicos Tel: 27 3723-1501 Horário de atendimento: 10 às 15 horas
<b>Itapina</b>	Rodovia BR 259, km 70 - Zona Rural - Colatina - ES	Coordenadoria de Registros Acadêmicos Tel: 27 3723-1244 Horário de atendimento: 7 às 16 horas
<b>Santa Teresa</b>	Rodovia ES 080, KM 21 – São João de Petrópolis - Santa Teresa -ES	Coordenadoria de Registro Acadêmico Tel: 27 3259-7866 e fax 3259-7839 Horário de atendimento: 10 às 15 horas
<b>Serra</b>	Rodovia ES 010, km 6,5 – Manguinhos - Serra - ES	Coordenadoria de Registros Acadêmicos Tel: 27 3348-9237 Horário de atendimento: 10 às 15 horas
<b>Vila Velha</b>	Avenida Ministro Salgado Filho, nº 1000 - Soteco - Vila Velha – ES	Setor de Registros Acadêmicos Tel.: 27 3149-0733 Horário de atendimento: 9 às 12 e das 13 às 17 horas
<b>Vitória</b>	Avenida Vitória, 1729 - Jucutuquara - Vitória - ES	Coordenadoria de Registros Acadêmicos Tel: 27 3331-2154 Horário de atendimento: 10 às 15 horas

## ANEXO II

### CONTEÚDO E BIBLIOGRAFIA

#### 1) CURSO LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS – CAMPUS ALEGRE

Conteúdo da Prova: A prova abordará conteúdos de Ecologia 1, que seguem especificados.

**Ecologia 1:** Estrutura do ecossistema. Habitat e nicho ecológico. Relações tróficas: cadeias e teias alimentares. Fluxo de energia. Ciclos Biogeoquímicos. Sucessão ecológica. Influência antrópica.

#### **Bibliografia:**

1. Pinto-Coelho, R.M. Fundamentos em Ecologia. 2ª edição. Artmed: Porto Alegre, 2006.
2. Odum, E.; Barrett, G.W. Fundamentos de Ecologia. 1ª edição. Thomson Learning: São Paulo, 2007.
3. Sadava, D. *et al.* Vida: a ciência da biologia. 8ª edição. Artmed: Porto Alegre, 2009.

#### 2) CURSO ENGENHARIA ELÉTRICA – CAMPUS VITÓRIA

#### **2º PERÍODO:**

A prova será discursiva abordando conteúdo dos componentes curriculares de Cálculo I (funções, limites de funções, derivada, Cálculo Integral de Uma e Várias Variáveis, Integrais Próprias e Integrais Impróprias, Áreas, Volumes, Teorema Fundamental do Cálculo, Cálculo Vetorial) e Física I (Vetores. Cinemática. Dinâmica. Leis de Newton. Trabalho e energia. Leis de conservação. Colisões. Cinemática da rotação. Dinâmica da rotação. Equilíbrio dos corpos rígidos).

#### **Bibliografia.**

1. Anton, H.; Bivens, I.; Davis, S. Cálculo, Vol. 1 e 2, 8ª edição, Bookman: Porto Alegre, 2007.
2. Stewart, J. Cálculo, Vol. 1 e 2, 5ª edição. Thomson: São Paulo, 2006.
3. Halliday, D.; Resnick, R.; Walker, J. Fundamentos da Física, Vol. 1, 8ª edição. LTC: Rio de Janeiro.

#### **4º PERÍODO:**

A prova será discursiva abordando conteúdo dos componentes curriculares de Cálculo I e Cálculo II (funções, limites de funções, derivada, integral e integral múltipla, sequências e séries, funções a valores vetoriais, funções de várias variáveis), Álgebra Linear (matrizes e sistemas lineares, inversão de matrizes, determinantes, espaços vetoriais, espaços com produto interno, transformações lineares, diagonalização), Física I (Vetores. Cinemática. Dinâmica. Leis de Newton. Trabalho e energia. Leis de conservação. Colisões. Cinemática da rotação. Dinâmica da rotação. Equilíbrio dos corpos rígidos), Eletromagnetismo I (lei de Coulomb, campo elétrico, lei de Gauss, energia de potencial e potencial elétrico, propriedades elétricas dos materiais, capacitância, circuitos corrente contínua, campo magnético, campo magnético de uma corrente, lei de indução de Faraday, propriedades magnéticas dos materiais, indutância, circuitos corrente alternada), Algoritmos e Estruturas de Dados (princípios de lógica de programação, partes principais de um algoritmo, tipos de dados expressões aritméticas e lógicas, estruturação de algoritmos, estruturas de controle de decisão e repetição, estruturas homogêneas de dados, funções, introdução a linguagem C).

#### **Bibliografia.**

1. Anton, H. *et al.* Cálculo. Volumes 1 e 2. 8ª edição, Bookman: Porto Alegre, 2007.
2. Stewart. J. Cálculo. Volumes 1 e 2, 5ª edição. Thomson: São Paulo, 2006.
3. Manzano, J.A.N.G. *et al.* Algoritmos: Lógica para desenvolvimento de programação de computadores, 21ª edição, Érica: Rio de Janeiro.
4. Lopes, A.. Introdução à programação – 500 algoritmos resolvidos, Elsevier: Rio de Janeiro.
5. Schildt, H. C Completo e Total, 3ª edição, Pearson: São Paulo.
6. Santos, R.J. Álgebra Linear e Aplicações, Imprensa Universitária da UFMG: Belo Horizonte, 2006.
7. Lay, D.C. Álgebra Linear com aplicações. 4ª edição. LTC: Rio de Janeiro, 1999.
8. Anton, H.; Torres, C. Álgebra Linear com Aplicações, 8ª edição. Bookman: Porto Alegre, 2001.
9. Halliday, D. *et al.* Fundamentos da Física. Volume 1, 8ª edição. LTC: Rio de Janeiro.
10. Halliday, D. *et al.* Fundamentos da Física. Volume 3, 8ª edição. LTC: Rio de Janeiro.