



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
REITORIA

Avenida Rio Branco, 50 – Bairro Santa Lúcia – 29056-255 – Vitória – ES
27 3227-5564 – 3235-1741

EDITAL COMPLETO

PROCESSO SELETIVO 1 2012

CURSOS TÉCNICOS

Campi do Ifes: Alegre, Aracruz, Cachoeiro de Itapemirim, Cariacica, Colatina, Guarapari, Ibatiba, Itapina, Linhares, Nova Venécia, Piúma, Santa Teresa, São Mateus, Serra, Venda Nova do Imigrante e Vitória.

APRESENTAÇÃO

Prezado(a) candidato(a),

O Instituto Federal do Espírito Santo é uma instituição de educação superior, básica e profissional, pluricurricular e especializado na oferta de educação profissional e tecnológica nas diferentes modalidades de ensino. Sua missão é **“Promover educação profissional, científica e tecnológica de excelência, por meio do ensino, pesquisa e extensão, com foco no desenvolvimento humano sustentável.”**

O Ifes nasceu da integração entre as Escolas Agrotécnicas Federais de Alegre, Colatina e Santa Teresa e do Centro Federal de Educação Tecnológica do Espírito Santo e suas UnED's, no dia 29 de dezembro de 2008, mediante a promulgação da Lei Nº 11.892. Possui uma Reitoria, com sede em Vitória, e os seguintes *campi*: Alegre, Aracruz, Cachoeiro de Itapemirim, Cariacica, Colatina, Guarapari, Ibatiba, Itapina, Linhares, Piúma, Nova Venécia Santa Teresa, São Mateus, Serra, Venda Nova do Imigrante, Vila Velha e Vitória.

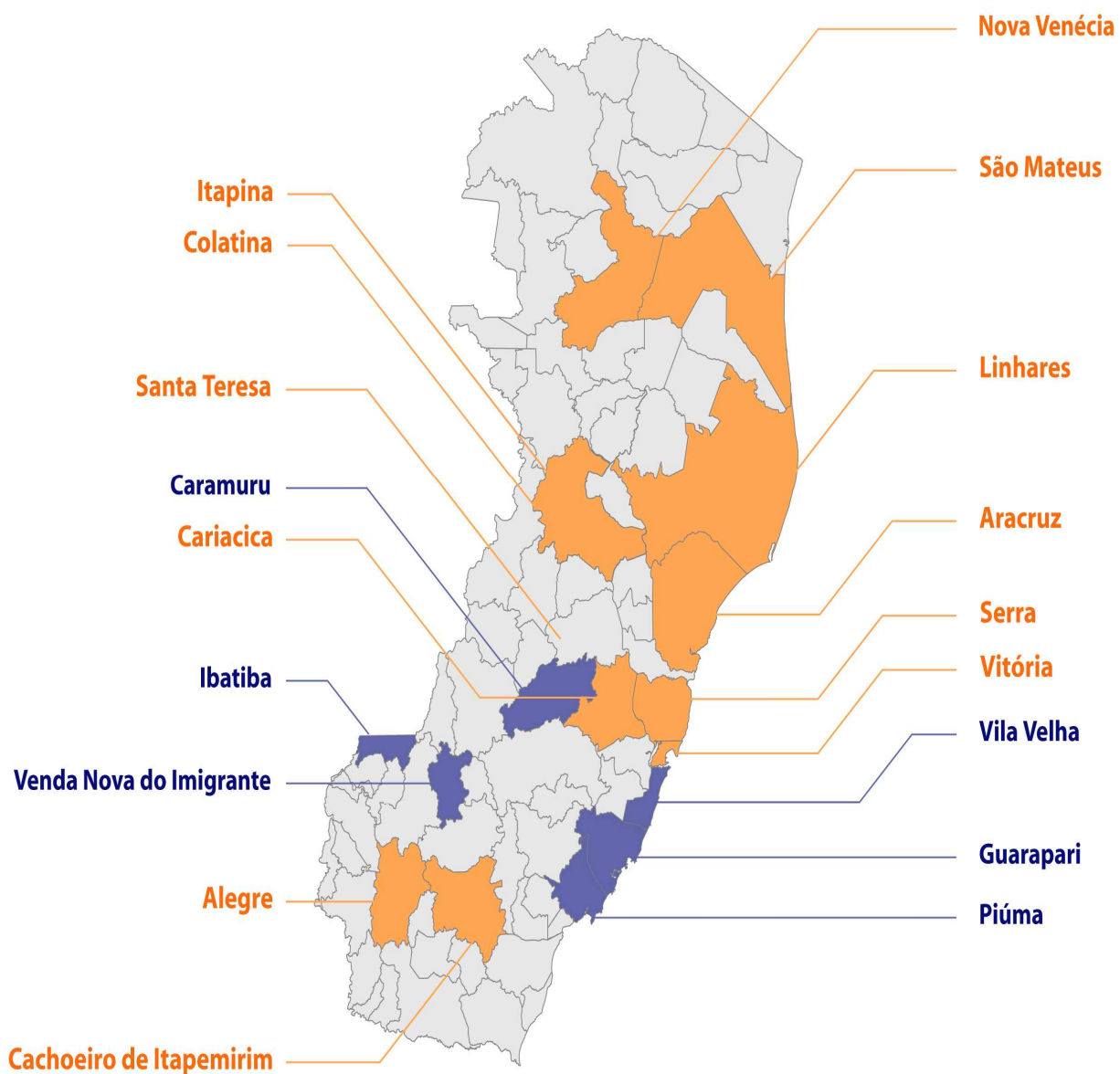
O Ifes oferece Cursos Técnicos para egressos do Ensino Fundamental e Ensino Médio, Cursos Técnicos para jovens e adultos, Cursos Superiores de Graduação (Tecnólogos, Licenciaturas e Bacharelados) e Pós-graduação(lato e strictu sensu), e ainda, Cursos de Formação Inicial e Continuada, voltados à qualificação profissional.

Neste Manual você encontrará o Edital e as informações complementares referentes ao Processo Seletivo dos Cursos Técnicos ofertados pelo Ifes, no âmbito de seus campi. A leitura atenta desse manual é essencial para a compreensão das normas do processo, desde a inscrição, a realização das provas, até a efetivação da matrícula dos candidatos aprovados.

Seja qual for o campus que você tenha escolhido para sua formação profissional, tenha a certeza de que a Educação que irá receber será pública, gratuita e de qualidade. Desejamos que você obtenha sucesso nessa nova etapa da vida e que venha fazer parte de nossa comunidade escolar.

Denio Rebello Arantes
Reitor Pró Tempore do Ifes

LOCALIZAÇÃO DOS CAMPI DO Ifes



CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO 1 2012

nº	ATIVIDADES	DATAS	LOCAL
01	Publicação do Edital do Processo Seletivo	25/09 e 02/10/2011	Jornal e www.ifes.edu.br
02	Período de inscrição	03 a 31/10	www.ifes.edu.br
03	Período de isenção	3 a 21/10/11	www.ifes.edu.br
04	Solicitação vagas para o Internato para os Campi Itapina e Santa Teresa	03 a 31/10	Campi Itapina e Santa Teresa
05	Resultado da isenção da taxa de inscrição	27/10/2011	www.ifes.edu.br
06	Homologação das Inscrições	08/11/2011	www.ifes.edu.br
07	Divulgação do local da prova	22/11/2011	www.ifes.edu.br
08	Provas Objetivas	04/12/2011	Verificar no site www.ifes.edu.br
09	Divulgação do gabarito	05/12/2011	www.ifes.edu.br e Campi
10	Recursos contra a prova objetiva	05 e 06/12/2011	www.ifes.edu.br
11	Divulgação do gabarito pós-recursos	09/12/2011	www.ifes.edu.br e Campi
12	Divulgação do resultado final	16/12/2011	www.ifes.edu.br e Campi
13	Recursos contra o resultado final	19/12/2011	www.ifes.edu.br
14	Resultado dos recursos contra o resultado final	23/12/11	www.ifes.edu.br
15	Divulgação do resultado do Internato	28/12/2011	Campi Itapina e Santa Teresa e www.ifes.edu.br
16	Matrícula dos candidatos aprovados	Ver item 12	Campus do Curso
17	Chamada dos suplentes	Ver item 12.10	Campus
18	Início do ano letivo	Informação na matrícula	Campus

NÍVEIS DE ENSINO

I – CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS COM O ENSINO MÉDIO, oferecidos SOMENTE a quem já tenha concluído o Ensino Fundamental, sendo o curso planejado de modo a conduzir o aluno à habilitação profissional técnica de nível médio, na mesma instituição de ensino, contando com matrícula única para cada aluno. **Como se trata de curso único, realizado de forma integrada e interdependente, não será possível concluir o Ensino Médio de forma independente da conclusão do Ensino Técnico de Nível Médio ou o contrário, de acordo com o Decreto 5154/04, com o Parecer CNE/CEB 39/2004 e com a Resolução CNE/CEB 01, de 03/02/2005.**

II – CURSOS TÉCNICOS CONCOMITANTES COM O ENSINO MÉDIO, ofertados a quem tenha concluído ou esteja cursando o Ensino Médio, na qual a complementaridade entre a educação profissional técnica de nível médio e o Ensino Médio pressupõe a existência de matrículas distintas para cada curso. Esta concomitância pode acontecer em uma determinada série, dependendo do curso ofertado.

III – CURSOS TÉCNICOS SUBSEQUENTES, oferecidos SOMENTE a quem já tenha concluído o Ensino Médio.

PERFIL PROFISSIONAL DOS CURSOS TÉCNICOS OFERECIDOS PELO IFES

1)ADMINISTRAÇÃO - Executa as funções de apoio administrativo: protocolo e arquivo, confecção e expedição de documentos administrativos e controle de estoques. Opera sistemas de informações gerenciais de pessoal e material. Utiliza ferramentas da informática básica, como suporte às operações organizacionais.

2)AGRICULTURA - Planeja, executa e monitora etapas da produção agrícola. Planeja e acompanha a colheita e a pós-colheita das principais culturas. Auxilia na implantação e gerenciamento de sistemas de controle de qualidade na produção agrícola. Identifica e aplica técnicas mercadológicas para distribuição e comercialização de produtos. Elabora laudos, perícias, pareceres, relatórios e projetos. Atua em atividades de extensão e associativismo.

3)AGROINDÚSTRIA - Operacionaliza o processamento de alimentos nas áreas de laticínios, carnes, beneficiamento de grãos, cereais, bebidas, frutas e hortaliças. Auxilia e atua na elaboração, aplicação e avaliação de programas preventivos, de higienização e sanitização da produção agroindustrial. Atua em sistemas para diminuição do impacto ambiental dos processos de produção agroindustrial Acompanha o programa de manutenção de equipamentos na agroindústria. Implementa e gerencia sistemas de controle de qualidade. Identifica e aplica técnicas mercadológicas para distribuição e comercialização de produtos.

4)AGROPECUÁRIA - Planeja, executa, acompanha e fiscaliza todas as fases dos projetos agropecuários. Administra propriedades rurais. Elabora, aplica e monitora programas preventivos de sanitização na produção animal, vegetal e agroindustrial. Fiscaliza produtos de origem vegetal, animal e agroindustrial. Realiza medição, demarcação e levantamentos topográficos rurais. Atua em programas de assistência técnica, extensão rural e pesquisa.

5)AQUICULTURA - Atua no cultivo de peixes, camarões, ostras, mexilhões, rãs e algas. Colabora na execução e no manejo dos ambientes de cultivo, envolvendo aspectos relativos à reprodução, larvicultura e engorda de espécies aquáticas. Prepara tanques e viveiros para o cultivo, realizando o controle da qualidade de água e do solo. Realiza a preparação, oferta e ajuste da alimentação das espécies cultivadas, acompanhando seu desenvolvimento e sanidade. Beneficia o pescado, desenvolvendo produtos e subprodutos.

6)AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL - Atua no projeto, execução e instalação de sistemas de controle e automação utilizados nos processos industriais. Realiza a manutenção, medições e testes em equipamentos utilizados em automação de processos industriais. Programa, opera e mantém sistemas automatizados respeitando normas técnicas e de segurança.

7)EDIFICAÇÕES- Desenvolve e executa projetos de edificações conforme normas técnicas de segurança e de acordo com legislação específica. Planeja a execução e elabora orçamento de obras. Presta assistência técnica no estudo e desenvolvimento de projetos e pesquisas tecnológicas na área de edificações. Orienta e coordena a execução de serviços de manutenção de equipamentos e de instalações em edificações. Orienta na assistência técnica para compra, venda e utilização de produtos e equipamentos especializados.

8)ELETROMECAÂNICA - Atua no projeto e execução de instalações elétricas e mecânicas de equipamentos industriais conforme especificações técnicas, normas de segurança e com responsabilidade ambiental. Exerce atividades de planejamento e execução da manutenção elétrica e mecânica de equipamentos industriais, além de projeto, instalação e manutenção de sistemas de acionamento elétrico e mecânico.

09)ELETROTÉCNICA - Instala, opera e mantém elementos de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica. Participa na elaboração e no desenvolvimento de projetos de instalações elétricas e de infra-estrutura para sistemas de telecomunicações em edificações. Atua no planejamento e execução da instalação e manutenção de equipamentos e instalações elétricas. Aplica medidas para o uso eficiente da energia elétrica e de fontes energéticas alternativas. Participa no projeto e instala sistemas de acionamentos elétricos. Executa a instalação e manutenção de iluminação e sinalização de segurança.

10)ESTRADAS - Atua no planejamento e execução da implantação de estradas considerando normas técnicas e de segurança. Executa pontes, bueiros e viadutos. Realiza a fiscalização e manutenção de vias terrestres. Utiliza equipamentos de engenharia. Realiza a identificação de depósitos naturais de minério. Executa e analisa ensaios tecnológicos de materiais.

11)GEOPROCESSAMENTO - Planeja serviços de aquisição, tratamento, análise e conversão de dados georreferenciados, a partir de técnicas e aplicativos especializados. Efetua levantamento topográfico e coleta de dados espaciais. Atualiza cadastro técnico multifinalitário. Cria modelos de fenômenos ambientais. Elabora produtos cartográficos em diferentes sistemas de referências e projeções. Executa o tratamento e a análise de dados de diferentes sistemas de sensores remotos. Analisa dados espaciais e não-espaciais a partir do uso de sistemas de informação geográfica.

12)INFORMÁTICA - Desenvolve programas de computador, seguindo as especificações e paradigmas da lógica de programação e das linguagens de programação. Utiliza ambientes de desenvolvimentos de sistemas, sistemas operacionais e banco de dados. Realiza testes de *software*, mantendo registro que possibilitem análises e refinamento dos resultados. Executa manutenção de programas de computadores implantados.

13)LOGÍSTICA - Aplica os principais procedimentos de transporte, armazenamento e logística. Executa e agenda programa manutenção de máquinas e equipamentos, compras, recebimento, armazenagem, movimentação, expedição e distribuição de materiais e produtos. Colabora na gestão de estoques. Presta atendimento aos clientes. Implementa os procedimentos de qualidade, segurança e higiene do trabalho no sistema logístico.

14)MECÂNICA - Atua na elaboração de projetos de produtos, ferramentas, máquinas e equipamentos mecânicos. Planeja, aplica e controla procedimentos de instalação e de manutenção mecânica de máquinas e equipamentos conforme normas técnicas e normas relacionadas a segurança. Controla processos de fabricação. Aplica técnicas de medição e ensaios. Especifica materiais para construção mecânica.

15)MEIO AMBIENTE - Coleta, armazena e interpreta informações, dados e documentação ambientais. Colabora na elaboração de laudos, relatórios e estudos ambientais. Auxilia na elaboração, acompanhamento e execução de sistemas de gestão ambiental. Atua na organização de programas de educação ambiental, de conservação e preservação de recursos naturais, de redução, reuso e reciclagem. Identifica as intervenções ambientais, analisa suas consequências e operacionaliza a execução de ações para preservação, conservação, otimização, minimização e remediação dos seus efeitos.

16)METALURGIA - Participa no projeto, planejamento e supervisão dos processos para obtenção, transformação, fundição e tratamento dos metais e suas ligas. Executa operações de soldagem, serralheria, ferraria e reparos de estruturas metálicas. Aplica técnicas de medição, testes e ensaios. Este curso assume linha de formação específica de acordo com o tipo de processo de transformação de metais e suas ligas.

17)MINERAÇÃO - Opera equipamentos de extração mineral, sondagem, perfuração, amostragem e transporte. Auxilia na caracterização de minérios sob os aspectos físico-químico, mineralógico e granulométrico. Executa projetos de desmonte, transporte e carregamento de minérios. Monitora a estabilidade de rochas em minas subterrânea e a céu aberto. Auxilia na elaboração de mapeamento geológico e amostragem em superfície e subsolo. Opera equipamentos de fragmentação, de separação mineral, separação sólido-líquido, hidrometalúrgicos e secagem.

18)PESCA - Auxilia no planejamento e na execução de atividades relacionadas à pesca, operações de embarque e desembarque. Auxilia na condução da embarcação à área de pesca, utilizando procedimentos de armação. Constrói e mantém apetrechos de pesca (como redes de pesca, iscas, armadilhas, anzóis). Realiza procedimentos de beneficiamento do pescado nas embarcações. Opera equipamentos como radares, bússolas, GPS, barômetros.

19)PORTOS - Atua na operação portuária. Trabalha no agenciamento de embarcações. Encaminha procedimentos de importação/exportação com base no regulamento aduaneiro. Opera e gerencia a manutenção dos equipamentos eletromecânicos de operação portuária.

20)QUÍMICA - Atua no planejamento, coordenação, operação e controle dos processos industriais e equipamentos nos processos produtivos. Planeja e coordena os processos laboratoriais. Realiza amostragens, análises químicas, físico-químicas e microbiológicas. Realiza vendas e assistência técnica na aplicação de equipamentos e produtos químicos. Participa no desenvolvimento de produtos e validação de métodos. Atua com responsabilidade ambiental e em conformidade com as normas técnicas, as normas de qualidade e de boas práticas de manufatura e de segurança.

21)SEGURANÇA DO TRABALHO - Atua em ações preventivistas nos processos produtivos com auxílio de métodos e técnicas de identificação, avaliação e medidas de controle de riscos ambientais de acordo com normas regulamentadoras e princípios de higiene e saúde do trabalho. Desenvolve ações educativas na área de saúde e segurança do trabalho. Orienta o uso de EPI e EPC. Coleta e organiza informações de saúde e de segurança no trabalho. Executa o PPRA. Investiga, analisa acidentes e recomenda medidas de prevenção e controle.

22)TRANSPORTE FERROVIÁRIO - Atua na operação ferroviária. Executa atividades de apoio ao planejamento, organização, controle e acompanhamento dos processos de manutenção de equipamentos, materiais rodantes, vias permanentes e sistemas ferroviários. Faz intervenções de manutenção, organizando e controlando os serviços, coletando, analisando os dados e efetuando a gestão da base de dados. Inspecciona e reconhece os tipos de manutenção dos sistemas ferroviários. Coordena e orienta equipes de profissionais envolvidos com manutenção.

23)ZOOTECNIA - Atua na criação de animais domésticos e silvestres. Colabora nas atividades de planejamento e controle. Elabora, aplica e monitora programas de manejo preventivo, higiênico e sanitário na produção animal, objetivando a melhoria da produtividade e da rentabilidade. Presta assistência técnica e extensão rural na área de produção animal. Implanta e maneja pastagens, aplicando procedimentos relativos ao preparo e conservação do solo e da água.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

REITORIA

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

27 3227-5564 – 3235-1741

EDITAL DO PROCESSO SELETIVO 1 2012, DE 25 DE SETEMBRO DE 2011

O Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo, no uso de suas atribuições legais e de acordo com as disposições da legislação pertinente, faz saber, pelo presente edital, que estarão abertas, no período de 03 a 31 de outubro de 2011, as inscrições para o Processo Seletivo Simplificado dos Cursos Técnicos Integrados, Cursos Técnicos concomitantes, Cursos Técnicos subsequentes e Cursos Técnicos Integrados com o Ensino Médio para jovens e adultos (Proeja) vagas remanescentes, para os Campi do IFES, com ingresso para o 1º ano e/ou 1º semestre letivo de 2012.

1. DO PROCESSO SELETIVO

1.1. A realização do Processo Seletivo está a cargo da Gerência de Processos de Seleção–GPS, vinculada à Pró Reitoria de Ensino do Ifes. A esta Gerência cabe a responsabilidade de planejar, coordenar e executar o Processo Seletivo e de divulgar as informações necessárias à realização do evento.

1.2. A seleção será realizada em um único dia.

1.3. Os resultados do Processo Seletivo serão válidos para o ingresso no 1º ano ou no 1º semestre letivo de 2012 nos cursos técnicos oferecidos pelos *campi*: Alegre, Aracruz, Cachoeiro de Itapemirim, Cariacica, Colatina, Guarapari, Ibatiba, Itapina, Linhares, Nova Venécia, Piúma, Santa Teresa, São Mateus, Serra, Venda Nova do Imigrante e Vitória.

2. DAS VAGAS

2.1. Cursos Técnicos Integrados com Ensino Médio

Oferecidos SOMENTE a quem já tenha concluído o ensino fundamental, sendo o curso planejado de modo a conduzir o aluno à habilitação profissional técnica de nível médio, na mesma instituição de ensino, contando com matrícula única para cada aluno. Como se trata de curso único, realizado de forma integrada e interdependente, não será possível concluir o Ensino Médio de forma independente da conclusão do ensino técnico de nível médio ou o contrário, de acordo com o Decreto 5154/04, com o Parecer CNE/CEB 39/2004 e com a Resolução CNE/CEB 01, de 03/02/2005.

Campus-Alegre

Turno	Cursos	Código	Vagas	Duração
Integral	Agropecuária	301	135	3 anos
Integral	Agroindústria	303	45	3 anos

Campus-Aracruz

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Matutino	Química	551	34	04 anos
Vespertino	Química	555	34	04 anos
Matutino	Mecânica	553	34	04 anos
Vespertino	Mecânica	557	34	04 anos

Campus-Cachoeiro De Itapemirim

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Vespertino	Eletromecânica	601	40	04 anos
Vespertino	Informática	603	40	04 anos

Campus-Cariacica

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Vespertino	Administração	801	36	04 Anos
Matutino	Portos	803	40	04 Anos
Vespertino	Transporte Ferroviário	811	40	04 Anos

Campus-Colatina

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Matutino	Edificações	247	57	4 Anos
Matutino	Administração	249	72	4 Anos

Campus-Guarapari

Turno	Curso	Código	Vaga	Duração
Matutino	Administração	941	42	04 Anos
Matutino	Eletromecânica	943	40	04 Anos

Campus-Ibatiba

Turno	Curso	Código	Vaga	Duração
Matutino	Meio Ambiente	751	32	04 Anos
Vespertino	Meio Ambiente	753	32	04 Anos

Campus-Itapina

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Integral	Agropecuária	201	90	03 Anos
Integral	Agricultura	202	45	03 Anos
Integral	Zootecnia	203	45	03 Anos

Campus-Linhares

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Matutino	Administração	703	36	04 anos
Vespertino	Administração	705	36	04 anos
Matutino	Automação Industrial	707	30	04 anos
Vespertino	Automação Industrial	709	30	04 anos

Campus-Nova Venécia

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Diurno	Edificações	651	30	04 Anos
Diurno	Mineração	653	30	04 Anos

Campus-Piúma

Turnos	Cursos	Código	Vagas	Duração
Matutino	Aquicultura	963	40	4 anos
Matutino	Pesca	965	40	4 anos
Vespertino	Aquicultura	967	40	4 anos
Vespertino	Pesca	969	40	4 anos

Campus-Santa Teresa

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Integral	Agropecuária	221	120	03 anos
Integral	Meio Ambiente	222	40	03 anos

• O(a) candidato(a) inscrito(a) para ingresso no campus Santa Teresa, deverá apresentar declaração da Secretaria Municipal de Agricultura, Sindicato dos Trabalhadores Rurais e Agricultores Familiares do município de origem, INCAPER ou INSS, informando o vínculo rural do mesmo(a), para concorrer às vagas no regime de internato, caso tenha vínculo rural. A declaração deverá ser entregue no ato da inscrição ou enviada via correio para o endereço do Anexo I ou via FAX (027) 3259783 até a data prevista no cronograma deste edital.

Campus-São Mateus

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Vespertino	Eletrotécnica	503	30	04 anos
Vespertino	Mecânica	501	30	04 anos

Campus-Venda Nova Do Imigrante

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Matutino	Agroindústria	901	40	04 anos
Vespertino	Agroindústria	903	40	04 anos
Matutino	Administração	905	40	04 anos
Vespertino	Administração	907	40	04 anos

Campus-Vitória

Turnos	Cursos	Código	Vagas	Duração
Vespertino	Estradas	065	32	04 anos
Matutino	Eletrotécnica	071	32	04 anos
Vespertino	Eletrotécnica	073	32	04 anos
Matutino	Edificações	081	40	04 anos
Matutino	Mecânica	095	36	04 anos

2.2.Cursos Técnicos Concomitantes

São cursos ofertados a quem esteja cursando o Ensino Médio, no qual a complementaridade entre a educação profissional técnica de nível médio e o Ensino Médio pressupõe a existência de matrículas distintas para cada curso. Nesse regime o aluno faz somente o ensino técnico no Ifes, devendo, obrigatoriamente, estar matriculado no Ensino Médio em outra escola, sem dependência. Esta concomitância pode acontecer em uma determinada série, dependendo do curso ofertado.

Estes cursos são ofertados, também, a quem já tenha concluído o Ensino Médio.

Campus-Alegre

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Matutino	Agropecuária	388	20	3 anos	1ª série

Campus-Cachoeiro de Itapemirim

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Noturno	Eletromecânica	612	40	02 anos	3ª série
Noturno	Mineração	614	40	02 anos	3ª série
Noturno	Informática	616	40	02 anos	3ª série

Campus-Cariacica

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Noturno	Logística	814	36	02 anos	3ª série
Noturno	Portos	816	40	02 anos	3ª série

Campus-Colatina

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Matutino	Informática	231	32	02 anos	3ª série

Campus-Guarapari

Turno	Curso	Código	Vaga	Duração	Concomitância
Noturno	Administração	952	42	1 ano e meio	3ª série
Noturno	Eletromecânica	954	40	02 anos	3ª série

Campus-Linhares

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Noturno	Automação Industrial	712	29	02 anos	3ª série
Noturno	Administração	714	36	1 ano e meio	3ª série

Campus-Nova Venécia

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Noturno	Edificações	672	40	02 anos	3ª série
Noturno	Mineração	674	40	02 anos	3ª série

Campus-São Mateus

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Noturno	Mecânica	512	30	02 anos	3ª série
Noturno	Eletrotécnica	514	30	02 anos	3ª série

Campus-Serra

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Matutino	Automação Industrial	411	32	02 anos	3ª série
Noturno	Automação Industrial	412	32	02 anos	3ª série
Vespertino	Informática	421	40	02 anos	3ª série
Noturno	Informática	422	40	02 anos	3ª série

Campus-Venda Nova Do Imigrante

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Noturno	Agroindústria	912	40	02 anos	3ª série
Noturno	Administração	914	40	02 anos	3ª série

Campus-Vitória

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração	Concomitância
Noturno	Eletrotécnica	122	32	02 anos	3ª série
Noturno	Geoprocessamento	128	36	02 anos	3ª série
Noturno	Mecânica	130	36	02 anos	3ª série
Vespertino	Mecânica	131	36	02 anos	3ª série
Vespertino	Metalurgia	133	32	02 anos	3ª série
Noturno	Segurança do Trabalho	136	38	02 anos	3ª série

2.3.Cursos Técnicos Subsequentes

São cursos oferecidos com carga horária variável em cada módulo. Para ingresso nestes cursos, é necessário que o candidato tenha concluído o Ensino Médio.

Campus-Itapina

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Integral	Agropecuária	488	40	1 ano e meio

Campus-Santa Teresa

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Noturno	Meio Ambiente	286	40	1 ano e meio
Integral	Agropecuária	289	40	1 ano e meio

2.4. Curso Técnico Integrado com o Ensino Médio para jovens e adultos (Proeja)-Vagas Remanescentes

Para se inscrever o candidato deverá ter no mínimo 18 (dezoito) anos de idade completos até a data da matrícula e o Ensino Médio completo. São vagas remanescentes de editais anteriores, destinadas dentro do Projeto para Jovens e Adultos-PROEJA, onde o candidato ingressará no 3º período em Colatina e 5º Módulo em Vitória dos Cursos Técnicos Integrados com o Ensino Médio para Jovens e Adultos. Este curso terá a diplomação e certificação ao final do curso, será como Técnico Integrado com o Ensino Médio para Jovens e Adultos. Como se trata de curso único, não será possível a certificação do Ensino Médio de forma independente da conclusão do ensino técnico de nível médio e vice versa. Lei nº. 9.394/96, Decreto nº. 5.840/06, e Lei nº. 11.741/08.

Campus - Colatina

Turno	Curso	Código	Vagas	Duração
Noturno	Comércio	294	25	2 anos

- Ingressante cursará, ainda, as adaptações dos componentes curriculares que se fizerem necessários, respeitando o Projeto Pedagógico do Curso.

Campus Vitória

Turnos	Curso	Código	Vagas	Duração
Noturno	Metalurgia	184	20	02 anos

2.4.1.O candidato aos Cursos Técnicos Integrados com o Ensino Médio para Jovens e Adultos(PROEJA), deverá preencher e assinar a declaração(anexo V) de que não possui ou está matriculado em Curso Superior de qualquer Instituição de Ensino Pública ou Privada.

3. CONSIDERAÇÕES

3.1. Alguns componentes curriculares poderão ser realizados em outros campi do Ifes.

3.2. As Matrizes Curriculares constantes dos Projetos dos Cursos poderão passar por alterações em virtude de avaliações e reavaliações dos cenários econômico e social, implementação de novas legislações ou necessidades de natureza técnico-pedagógica.

3.3. O Ifes se reserva no direito de transferir ou acrescentar atividades letivas aos sábados.

3.4. O Curso Técnico de Informática, código 421, Vespertino, ofertado no Campus Serra poderá a critério da Instituição ser transferido para o turno noturno a partir do 2º módulo.

3.5. O aluno matriculado e reprovado no semestre/ano letivo poderão a critério da Instituição ser transferido para um turno diferente daquele que prestou prova no Processo Seletivo.

3.5. As aulas para o Curso Técnico integrado em Comércio para o Campus Colatina terão início às 18h10min.

3.6. O candidato aprovado no Processo Seletivo e que já esteja matriculado em qualquer Campus do Ifes, deverá fazer a opção por uma única matrícula, conforme a Resolução CD nº 26 de 15/09/2008.

4. DAS INSCRIÇÕES

A inscrição implica automaticamente o conhecimento e a aceitação das condições estabelecidas pelo IFES neste Edital, das quais o candidato ou seu representante legal não poderá, em hipótese alguma, alegar desconhecimento.

4.1. Para efetuar a inscrição, o candidato deverá ter cadastro de pessoa física (CPF) próprio.

4.2. O candidato menor de idade que não possuir documento oficial de Identidade listado no item 4.6, deverá indicar o número da Certidão de Nascimento, e após todo o procedimento para a inscrição, imprimir o cartão de identificação e levar ao Campus de interesse do Curso até a data de encerramento das inscrições, com 01(uma) foto 3x4 de frente e recente, Certidão de nascimento e a GRU, para que seja carimbada e validada a inscrição. O cartão de identificação devidamente carimbado deverá ser apresentado no dia da prova junto com a certidão de Nascimento.

4.2.1. Atenção o Cartão de Identificação a ser impresso será somente para o candidato menor de idade e que não possui nenhum documento listado no item 4.6.

4.3. Período de inscrição: de 03 a 31/10/2011.

4.4. O valor da taxa será de R\$ 51,00(cinquenta e um) reais.

OBS: Não será devolvido o valor referente à taxa de inscrição para casos de duplicidade de pagamento, desistência do candidato, ausência no dia da prova ou erro do candidato no ato da inscrição para o processo de inscrição.

4.5.Procedimentos para a inscrição:

- a)As inscrições deverão ser realizadas de 03 a 31/10/2011, EXCLUSIVAMENTE via Internet pelo site <http://www.ifes.edu.br/Quero ser aluno do IFES/Processo Seletivo Simplificado 1>, no qual o candidato terá acesso ao Edital completo, ao questionário socioeconômico e ao formulário de inscrição, cabendo a ele preencher TODOS os campos, conforme instruções contidas naquela página. Ao terminar e confirmar os dados da inscrição, o sistema emitirá uma mensagem de confirmação e solicitará a impressão da GRU (Guia de Recolhimento da União) no valor de R\$51,00 (cinquenta e um reais) a ser paga em qualquer agência bancária impreterivelmente até o dia 01/11/2011. Caso seja necessário, durante todo o período de inscrição haverá a possibilidade do candidato gerar uma nova GRU. Quaisquer dúvidas deverão ser esclarecidas no telefone 27 33312152;
- b)O ambiente de inscrição ficará aberto até às 23h59min do dia **31/10/2011**. Após esse período, o sistema travará automaticamente, não sendo permitidas novas inscrições;
- c)Será disponibilizado nos Campi do Ifes um microcomputador com acesso gratuito à internet, para que os candidatos possam preencher a inscrição, somente nos dias úteis e nos horários definidos por cada campi no Anexo I;
- d) O candidato que não efetuar o pagamento correspondente à taxa de inscrição até o dia 1º de novembro de 2011, não terá a sua inscrição efetivada e conseqüentemente estará eliminado do processo seletivo.

4.6.Serão considerados documentos de identificação aqueles expedidos pelas Secretarias de Segurança Pública, pela Diretoria Geral da Polícia Civil, pelas Forças Armadas ou pela Polícia Militar, Carteira de Trabalho e Previdência Social, Carteira de Motorista, Passaporte atualizado, bem como as carteiras expedidas por ordens ou conselhos que, por lei federal, são consideradas documentos de identidade e que contenham foto e impressão digital.

4.7.As inscrições somente serão homologadas após a comprovação do pagamento da taxa de inscrição ou isenção.

4.8.O(A) candidato(a) terá direito a **APENAS** uma única inscrição no Processo Seletivo. No caso de o(a) candidato(a) realizar mais de uma inscrição, será considerada válida apenas a última inscrição paga ou isenta.

4.9.O(A) candidato(a) será o único responsável pelo preenchimento correto e completo da ficha de inscrição, bem como pela efetivação do pagamento da GRU e a solicitação da isenção.

4.10.O Ifes não se responsabilizará por solicitações de inscrição não recebidas por motivos de ordem técnica dos computadores, falhas na comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, bem como outros fatores de ordem técnica que impossibilitem a transferência de dados.

4.11.Após efetivada a inscrição, **NÃO** será permitida a mudança de opção de campus e de curso.

4.12.O SIMPLES ato do pagamento da taxa de inscrição sem o seguimento correto de qualquer um dos passos do item 4.5 não significará que o candidato esteja inscrito.

4.13.O candidato deverá preencher o questionário sócio-econômico;

4.14.Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP/2010)

4.14.1.O candidato que participou da 4ª Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP/2010) e tiver sido premiado terá acréscimo de pontos à sua nota final do PS 1 2012, de acordo com os seguintes critérios:

- a)Acréscimo de 50 pontos para o candidato premiado com medalha de ouro;
- b)Acréscimo de 30 pontos para o candidato premiado com medalha de prata;
- c)Acréscimo de 20 pontos para o candidato premiado com medalha de bronze.

4.14.2.A bonificação não exime o candidato de todas as demais exigências do edital.

4.14.3.Os resultados da OBMEP/2010 somente serão considerados para efeito de acréscimo de pontos no PS 1 2012 se forem comprovados pelo candidato, através da cópia da premiação encaminhada a Gerência de Processos de Seleção–Campus Vitória ou nos Campi de interesse do Curso, até o dia **31 de outubro de 2011**.

5. ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO:

5.1. A isenção da taxa de inscrição deverá ser requerida **NO ATO** da inscrição de **03 a 21 de outubro de 2011**, e a documentação comprobatória deverá **OBRIGATORIAMENTE** ser entregue até o dia 21/10/2011, no campus de interesse do curso (observar o local e horário no anexo I) ou poderá ainda ser postada para a Gerência de Processos de Seleção – Avenida Vitória, 1729 – Jucutuquara – Vitória – ES – CEP: 29040-780.

5.2. Terá direito à isenção da taxa de inscrição o(a) candidato(a) que se encontre em uma das situações abaixo:

a) Para candidatos aos cursos técnicos integrados de todos os Campi e concomitante Ifes-Alegre: Ter estudado os últimos 2 (dois) anos do Ensino Fundamental em escola pública ou particular como aluno bolsista (em função de carência sócio-econômica);

b) Para candidatos aos cursos técnicos concomitantes, subsequentes e PROEJA: Ter estudado os últimos 2 (dois) anos do Ensino Médio em escola pública ou particular como aluno bolsista (em função de carência sócio-econômica);

c) Ter estudado o equivalente a pelo menos 2 anos através de exames supletivos ou curso equivalente em estabelecimento da rede pública de ensino e comprove a aprovação final, até a data da matrícula;

5.3. Documentação para solicitação da isenção da taxa :

a) Carteira de Identidade ou Certidão de nascimento; (original e cópia)

b) CPF – Cadastro de Pessoa física; (original e cópia) ;

c) Histórico(s) Escolar(es) das séries do Ensino Fundamental e/ou Ensino Médio (original e cópia) ou declaração original comprovando a escolaridade em papel timbrado com carimbo constando o nome por extenso do diretor do estabelecimento ou de seu substituto legal devidamente assinado; conforme modelo do anexo III do Edital completo do candidato; para os candidatos que não possuem o histórico escolar

d) O(A) candidato(a) que tenha estudado em escola particular, deverá apresentar comprovação através de declaração original em papel timbrado da Escola, com o carimbo constando o nome por extenso do diretor do estabelecimento ou de seu substituto legal devidamente assinado e constando a sua situação de aluno bolsista devido a situação socio-econômica;

e) Boleto bancário que comprove o preenchimento de sua inscrição no Processo Seletivo 1 2012.

5.4. O não cumprimento de uma das etapas fixadas, a inconformidade de alguma informação ou a solicitação apresentada fora do período fixado, implicará na eliminação automática do processo de isenção.

5.5. O resultado da solicitação de isenção da taxa de inscrição será divulgado no site no endereço eletrônico [www.ifes.edu.br/Quero ser aluno do IFES, Processo Seletivo Simplificado 1](http://www.ifes.edu.br/Quero_ser_aluno_do_IFES_Processo_Seletivo_Simplificado_1), no dia 27/10/2011 no item consulte inscrição.

5.6. O(A) candidato(a), cuja solicitação de isenção tiver sido INDEFERIDA, deverá efetuar o pagamento da GRU (guia de Recolhimento da União), impreterivelmente, até o dia 01/11/2011, para poder participar deste Processo Seletivo

6. NECESSIDADES ESPECIAIS

6.1. O(A) candidato(a) que necessitar de atendimento especial para a realização das provas, devido à dificuldade ou impossibilidade de locomoção motora, deficiência auditiva, visual, ou qualquer outra necessidade especial, deverá comparecer ao campus para o qual se inscreveu, **DURANTE O PERÍODO DE INSCRIÇÕES**, e solicitar atendimento especial, por escrito conforme formulário disponibilizado no Anexo II deste Edital. O(A) candidato(a) deverá apresentar laudo médico original e cópia atual, munido do comprovante de pagamento da taxa de inscrição ou da comprovação da isenção da taxa. Em qualquer situação, **NÃO** serão aceitas solicitações posteriores. A resposta à solicitação de atendimento especial será dada em até 10 (dez) dias úteis contados a partir da data da solicitação.

6.2. A solicitação de condições especiais de que trata este item será atendida segundo os critérios de viabilidade e razoabilidade.

6.3. O(A) candidato(a) que, nos dias que antecederem a realização das provas, apresentar qualquer doença infecto-contagiosa ou necessitar de tratamento diferenciado deverá oficializar a solicitação no campus para o qual se inscreveu, apresentando o Atestado Médico.

7.DA HOMOLOGAÇÃO DA INSCRIÇÃO

7.1.A homologação da inscrição estará disponível no endereço eletrônico www.ifes.edu.br a partir do dia **08/11/2011**.

7.2.O(A) candidato(a) que não obtiver a homologação de sua inscrição, deverá entrar em contato com a Gerência de Processos de Seleção, até o dia **14/11/2011**.

7.3.DOS CANDIDATOS TREINEIROS

7.3.1.O Candidato Treineiro é aquele inscrito no Processo Seletivo, a quem será facultado o direito de participação nas provas, **exclusivamente** como **TREINAMENTO**. Assim, em **nenhuma** circunstância poderá, utilizando a pontuação obtida neste Processo Seletivo, matricular-se em nenhum dos cursos do Ifes.

8.DO COMPROVANTE DE IDENTIFICAÇÃO E LOCAL DE PROVA

8.1.O candidato deverá consultar o local e o horário da prova no site www.ifes.edu.br, a partir do dia 22/11/2011. O candidato **NÃO** receberá Cartão de Identificação, devendo, **OBRIGATORIAMENTE**, apresentar no dia da prova o Documento Oficial de Identificação utilizado para inscrição com exceção do menor de idade que deverá apresentar também o documento emitido no ato da inscrição assinado e carimbado pelo Ifes.

8.2.No caso de perda, roubo ou furto do documento de identificação informado na inscrição, o candidato somente poderá realizar as provas apresentando o boletim de ocorrência registrado em órgão competente que comprove o ocorrido, expedido há, no máximo, 30 dias, junto com outro documento de identificação listado no item 4.6.

9.DAS PROVAS

9.1.**Todas as PROVAS serão aplicadas no dia 04/12/2011, das 14h às 18h .**

9.2.A prova constará de 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha, atribuindo-se 10 (dez) pontos para cada questão, com 5 (cinco) opções de resposta, contendo apenas 1 (uma) alternativa correta.

9.2.1.Provas para os Cursos Técnicos Integrados de todos os Campi e Curso Técnico Concomitante do Campus -Alegre

DATA	HORÁRIO DE INÍCIO	DURAÇÃO	PROVAS	Nº QUESTÕES	PONTUAÇÃO MÁXIMA
04/12/2011	14h	4h	Língua Portuguesa	15	150 pontos
			Matemática	15	150 pontos
			Ciências da Natureza (Física, Química e Biologia)	10	100 pontos
			Ciências Humanas (História e Geografia)	10	100 pontos

9.2.2.Provas para os Cursos Técnicos Concomitantes, Cursos Técnicos Subsequentes e Cursos PROEJA

DATA	HORÁRIO DE INÍCIO	DURAÇÃO	PROVAS	Nº QUESTÕES	PONTUAÇÃO MÁXIMA
04/12/2011	14h	4h	Língua Portuguesa	10	100 pontos
			Matemática	10	100 pontos
			Física	06	60 pontos
			Química	06	60 pontos
			Biologia	06	60 pontos
			Geografia	06	60 pontos
			História	06	60 pontos

9.3.O(A) candidato(a) deverá comparecer ao local da prova 1(uma) hora antes de seu início, munido(a) do documento oficial de identificação com o qual se inscreveu ou Cartão de Identificação, conforme item 8, caneta esferográfica azul escuro ou preta.

9.4.O(A) candidato(a) somente poderá deixar a sala de provas após 2 (duas) hora do seu início.

9.5.Durante a realização das provas é expressamente proibida a comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito ou por qualquer outra forma, bem como o uso de boné, livros, revistas, folhetos, impressos, anotações, celulares (mesmo que desligados), calculadora ou quaisquer outros equipamentos eletrônicos de comunicação ou de consulta. Não será permitido também o porte de qualquer tipo de arma.

9.6.O(A) candidato(a) deverá ler as instruções contidas na capa da prova antes de iniciá-la. Caso constate alguma irregularidade, deverá informar imediatamente ao fiscal de sala.

9.7.O Cartão-resposta é semelhante ao volante da Loto e será lido por leitora óptica. A marcação das respostas deve ser feita, obrigatoriamente, com caneta esferográfica de tinta preta ou azul escuro, preenchendo-se totalmente o campo de resposta. O Ifes não se responsabilizará por problemas de leitura que advierem da marcação inadequada ou da utilização de caneta de cor de tinta não especificada.

9.8.Será de inteira responsabilidade do(a) candidato(a) os prejuízos advindos das marcações feitas incorretamente no Cartão-resposta, como dupla marcação, marcação rasurada ou emendada e campo de marcação não preenchido integralmente.

9.9.O conteúdo exigido para as provas está relacionado neste Edital.

9.10.Na hipótese de ser anulada alguma questão, o seu valor em pontos será computado a favor de todos os candidatos.

9.11.No caso de alteração do gabarito, o ponto da questão será considerado apenas a favor dos candidatos cujas respostas coincidirem com as do gabarito alterado.

10.DA CLASSIFICAÇÃO

10.1.Será classificado(a) o(a) candidato(a) que atender aos requisitos exigidos neste Edital, sendo o direito à vaga estabelecido pela ordem decrescente de pontos, até completar o número de vagas de cada curso, permanecendo os demais classificados como suplentes.

10.2.Será **ELIMINADO(a)** o(a) candidato(a) que:

- a)Faltar à prova;
- b)Abandonar o local de prova sem autorização ou deixar o local de prova sem o acompanhamento do fiscal;
- c)Mantiver conduta incompatível com a condição de candidato ou ser descortês com qualquer pessoa incumbida da realização do Processo Seletivo;
- d)For surpreendido(a), durante a realização da prova, em comunicação com outro(a) candidato(a);
- e)Sair do local da prova sem entregar o Cartão-resposta.
- f)Não permitir sua identificação;
- g)Não atender às determinações do presente Edital e de seus atos complementares;
- h)Obtiver nota zero em todas as disciplinas que compõem a prova deste Processo Seletivo

10.3.Em caso de EMPATE na pontuação final entre os candidatos, o desempate se dará da seguinte forma:

10.3.1.Para os Cursos Técnicos Integrados de todos os Campi e Concomitante do Campus-Alegre:

- a)Maior número de pontos na prova de Língua Portuguesa;
- b)Maior número de pontos na prova de Matemática;
- c)Maior número de pontos na prova de Ciências da Natureza;
- d)Maior número de pontos na prova de Ciências Humanas;
- e)Menor número de inscrição.

10.3.2.Para os Cursos Técnicos Concomitantes, Técnicos Subsequentes e PROEJA:

- a)Maior número de pontos na prova de Língua Portuguesa;
- b)Maior número de pontos na prova de Matemática;

- c) Maior número de pontos na prova de Física;
- d) Maior número de pontos na prova de Química;
- e) Maior número de pontos na prova de Biologia;
- f) Maior número de pontos na prova de Geografia;
- g) Maior número de pontos na prova História;
- h) Menor número de inscrição.

11. DIVULGAÇÃO DOS GABARITOS E RECURSOS

11.1. O gabarito será divulgado no dia 05/12/2011, via Internet no site <http://www.ifes.edu.br>/Quero ser aluno do IFES/Processo Seletivo Simplificado 1 e nos campi relacionados no Anexo I deste Edital.

11.2. Nos dias 05 e 06/12/2011 no site <http://www.ifes.edu.br>/Quero ser aluno do IFES/Processo Seletivo Simplificado 1/Consultar inscrição, o(a) candidato(a) poderá interpor recurso fundamentado, amparado em bibliografia pertinente, contra qualquer questão da prova.

11.3. O resultado dos recursos a que se refere o subitem anterior será divulgado até o dia 09/12/2011, no site <http://www.ifes.edu.br>/Quero ser aluno do IFES/Processo Seletivo Simplificado 1.

11.4. A divulgação do resultado final do Processo Seletivo está prevista para o dia **16/12/2011**, no site <http://www.ifes.edu.br>/Quero ser aluno do IFES/Processo Seletivo Simplificado 1 e nos campi relacionados no Anexo I deste Edital.

11.5. No dia **19/12/2011**, no site <http://www.ifes.edu.br>/Quero ser aluno do IFES/Processo Seletivo Simplificado 1 o(a) candidato(a) poderá interpor recurso fundamentado contra o Resultado Final.

11.6. O resultado dos recursos a que se refere o subitem anterior será divulgado no dia **23/12/2011**, no endereço <http://www.ifes.edu.br>/Quero ser aluno do IFES/Processo Seletivo Simplificado 1.

11.7. Ifes não fornecerá, sob hipótese alguma, o resultado por telefone.

12. MATRÍCULA DOS CANDIDATOS CLASSIFICADOS DENTRO DO NÚMERO DE VAGAS.

CAMPI	HORÁRIO	DATA	CURSOS
ALEGRE	8h às 11h e 12h30min. às 16h	16 a 18/01/2012	Técnico Integrado em Agropecuária
		12 e 13/01/2012	Técnico Integrado em Agroindústria e Técnico Concomitante em Agropecuária
ARACRUZ	9h às 16h	11/01/2012	Curso Técnico Integrado de Química
		12/01/2012	Curso Técnico Integrado de Mecânica
CACHOEIRO DE TAPÉMIRIM	10h às 16h	13 e 14/02/2012	Todos os Cursos Técnicos Integrados
		15 e 16/02/2012	Todos os Cursos Técnicos Concomitantes
CARIACICA	8h às 18h	11 a 13/01/2012	Todos os Cursos
COLATINA	10h às 16h	09 e 10/01/2012	Todos os Cursos Técnicos Integrados
		11 e 12/01/2012	Todos Cursos Técnicos Concomitantes
GUARAPARI	13h30min às 20h30min.	05 e 06/01/2012	Todos Cursos Técnicos Integrados
		09 e 10/01/2012	Todos Cursos Técnicos Concomitantes
IBATIBA	9h às 17h	11 e 12/01/2012	Curso Técnico Integrado em Meio Ambiente
ITAPINA	8h às 16h	10 a 12/01/2012	Todos os Cursos

LINHARES	9h às 17h30min.	11/01/2012	Curso Técnico Integrado em Administração
		12/01/2012	Curso Técnico Integrado em Automação Industrial
		13/01/2012	Todos os Cursos Técnicos Concomitantes
NOVA VENEZIA	9h às 18h	10/01/2012	Curso Técnico Integrado em Edificações
		11/01/2012	Curso Técnico Integrado em Mineração
		12/01/2012	Curso Técnico Concomitante em Edificações
		13/01/2012	Curso Técnico Concomitante Mineração
PIUMA	9h às 17h	09 a 11/01/2012	Todos os Cursos Técnicos Integrados
SANTA TERESA	7h às 11h e 12h30min. às 16h30min.	23 e 24/01/2012	Todos Os cursos
SÃO MATEUS	10h às 16h	24 e 25/01/2012	Todos os Cursos Técnicos Integrados
		26 e 27/01/2012	Todos os Cursos Técnicos Concomitantes
SERRA	9h às 16h	12 e 13/01/2012	Todos os Cursos
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	8h às 18h	10 a 12/01/2012	Todos os Cursos
VITÓRIA	9h às 16h	25/01/2012	Todos os Cursos Técnicos Integrados
		26/01/2012	Cursos Técnicos Concomitantes em Eletrotécnica, Geoprocessamento e Segurança do Trabalho
		27/01/2012	Cursos Técnicos Concomitantes em Mecânica e Metalurgia

12.1.Os candidatos serão matriculados atendendo a ordem de classificação, até ser completado o número de vagas previstas neste Edital.

12.2.A matrícula deverá ser efetivada, **obrigatoriamente**, no semestre letivo do curso ofertado.

12.3.A matrícula dos candidatos menores de 18 anos deverá ser efetuada pelo responsável legal ou por terceiros mediante procuração com firma reconhecida. A matrícula dos candidatos maiores de 18 anos poderá ser efetivada pelo(a) próprio(a) candidato(a) ou por terceiros mediante procuração com firma reconhecida.

12.4.Documentos necessários à matrícula:

- a)Requerimento a ser preenchido no ato da matrícula;
- b)Histórico Escolar do Ensino Fundamental para os todos os Cursos Técnicos Integrados e o Curso Técnico Concomitante de Alegre;(original)
- c)Histórico Escolar do Ensino Médio ou Certificação do Ensino Médio obtido através da realização do ENEM , para os cursos Técnicos Concomitantes e/ou Subsequentes e PROEJA; (original)
- d)Documento comprobatório original da conclusão do 2ºano do Ensino Médio sem dependência e, comprovação de matrícula no 3º ano do Ensino Médio no ano letivo de 2012, para os cursos concomitantes com a 3ª série; (original)
- e)Certidão de Nascimento ou Casamento e Carteira de Identidade (original e cópia);
- f)Carteira de Identidade para estrangeiros permanentes (original e cópia);
- g)Título de Eleitor para maiores de 18 anos de idade e comprovante da última votação (original e cópia);
- h)Certidão de alistamento militar, no caso de candidatos do sexo masculino, maiores de 17(dezessete) anos (original e cópia);
- i)Certificado de Reservista, Dispensa, ou Isenção, no caso de candidatos do sexo masculino, maiores de 18(dezoito) anos (original e cópia simples);
- j)Certidão de registro do consulado, para estrangeiros (original e cópia simples);
- k)Declaração de equivalência de estudos feitos no exterior, com tradução feita por tradutor juramentado;
- l)01 (uma) foto 3x4 de frente recente e colorida;
- m)Cadastro de Pessoas Físicas – CPF (original e cópia);
- n)Comprovante de Residencia; Somente para os Campi de Alegre, Itapina e Santa Teresa;

o) Cartão de vacinação atualizado; Somente para o Campus de Cachoeiro de Itapemirim (original e cópia);
 p) Procuração com firma reconhecida, no caso de ser a matrícula efetuada por terceiro, conforme item 12.3 deste Edital.

12.5. No caso de falta do Histórico Escolar o(a) candidato(a) poderá efetuar a matrícula provisória com uma Declaração de Conclusão de Escolaridade Escolar, ficando OBRIGADO a **entregar** o Histórico Escolar em até 30 (trinta) dias após a matrícula, **sob pena de ter cancelada a matrícula provisória no caso de não cumprimento deste prazo.**

12.6. 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.

12.7. 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.

12.8. O candidato classificado que não concretizar sua matrícula por falta da documentação exigida ou deixar de comparecer ao local no período fixado neste Edital, perderá o direito à vaga do seu respectivo curso.

12.9. Não serão aceitos documentos incompletos, ilegíveis ou rasurados.

12.10. A convocação dos candidatos para a efetivação da matrícula obedecerá rigorosamente à ordem crescente de classificação, bem como as datas previstas neste Edital.

12.11. Caso as vagas não sejam preenchidas, o Ifes convocará os suplentes, por telefone ou telegrama, seguindo rigorosamente a ordem de classificação.

12.12. Caso não haja suplentes em algum curso, as vagas serão preenchidas seguindo a ordem de classificação com suplentes de :

- a) Cursos correlatos (mesma área) do mesmo Campi;
- b) Mesmo curso de outros campi mais próximos.

12.13. Será cancelada a matrícula do aluno que:

- a) Não frequentar os primeiros 05 (cinco) dias letivos sem apresentar justificativa legal; e/ou
- b) Utilizar documentação falsa ou adulterada para a inscrição ou matrícula, tendo ainda que responder legalmente pelo ato.

12.14. Os campi de Alegre, Itapina e Santa Teresa possuem instalações de INTERNATO, conforme normas e vagas, especificadas no anexo IV.

13. ASSISTÊNCIA AOS ESTUDANTES

Voltada para todos os estudantes regularmente matriculados, a Política de Assistência Estudantil do Ifes visa contribuir para a equidade no processo de formação dos discentes, para a melhoria de suas condições econômicas, sociais, políticas, culturais e de saúde; bem como para a melhoria do desempenho acadêmico dos estudantes, a fim de prevenir e minimizar a reprovação e evasão escolar por meio da oferta de diversos programas, como Auxílio Transporte, Moradia, Alimentação, Material Didático e Uniforme, dentre outros. Os interessados em inscrever-se em alguns dos Programas ofertados pelo Ifes deverão providenciar os seguintes documentos:

- Uma foto 3x4
- Carteira de Identidade e/ou Certidão de Nascimento do interessado
- CPF
- Comprovante de Residência (em casas alugadas, contrato de locação)
- Comprovante de despesas (todas as despesas da família – alimentação, água, energia, telefone convencional e celular, mensalidade escolar, empréstimos, prestação de casa própria, dentre outras)

- Certidão de casamento do candidato ou responsável; certidão de óbito de pais falecidos; certidão de nascimento de irmão (s) dependente (s) ou de filho (s) do aluno, tutela, etc. Em caso de separação ou divórcio do aluno ou responsável, apresentar certidão de casamento com averbação e/ou protocolo de ação judicial.
- Comprovante de rendimento relativo ao último mês, de todas as pessoas que compõem o grupo familiar e que residam no mesmo endereço. Deverá apresentar carteiras de trabalho dos maiores de 18 anos em qualquer situação, dentre as relacionadas abaixo:

Assalariado – contracheque ou demonstrativo salarial;

Trabalhador Informal, Eventual, Biscateiro - declaração de próprio punho, assinada, contendo as seguintes informações: atividade desenvolvida, endereço, telefone, quanto tempo exerce a atividade e renda mensal, com a assinatura de duas testemunhas com número de documento

Aposentado e Pensionista – documento fornecido pelo INSS ou outras fontes, referentes à aposentadoria, auxílio-doença, pensão, pecúlio, auxílio-reclusão e previdência privada. Na falta deste, extrato bancário identificado, com o valor do crédito do benefício;

Agricultor, Proprietário Rural, Sitiente – comprovante de rendimento de trabalho cooperativo ou declaração do sindicato, associação ou similar especificando a renda, ou declaração do imposto de renda relativa ao ano anterior com a cédula correspondente;

Desempregado – carteira de trabalho ou comprovante de seguro desemprego especificando o valor e o período. Rescisão do último contrato de trabalho;

Profissional Liberal ou Autônomo – inscrição/registro no órgão competente e declaração de próprio punho especificando a atividade que exerce e a renda mensal, com a assinatura de duas testemunhas com número de documento;

Vive de Renda – declaração especificando a renda mensal e a origem dessa renda, com assinatura de testemunhas, com RG e endereço;

Comerciante ou Microempresário – contrato de sociedade ou de firma, declaração do imposto de renda do ano anterior de pessoa jurídica ou espólio. Comprovante de propriedade de veículo utilizado para taxi, frete, dentre outros

Para conhecer a Política de Assistência Estudantil e todos os seus programas os candidatos poderão acessar os seguintes endereços eletrônicos:

http://www.ifes.edu.br/images/stories/files/Institucional/conselho_superior/2011/RES_CS_19_2011_Politica_Assistencia_Estudantil.pdf

http://www.ifes.edu.br/images/stories/files/Institucional/conselho_superior/2011/Anexo_I_RES_CS_19_2011_Politica%20Assistencia%20Estudantil.pdf

14.DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1.É de responsabilidade do(a) candidato(a) o conhecimento do Regulamento da Organização Didática dos Cursos Técnicos do Ifes, disponível no endereço www.ifes.edu.br.

14.2.As comunicações entre Gerência de Processos de Seleção e os candidatos serão feitas por meio do site www.ifes.edu.br ou via mensagem eletrônica, enviadas para o endereço que constar na inscrição.

14.3.Os documentos relativos ao Processo Seletivo 1 2012 serão guardados por um período de 12(doze) meses após a divulgação do resultado final.

14.4.Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da legislação pertinente, devendo protocolar o pedido em quaisquer Campi relacionados no Anexo I deste Edital, até 05(cinco) dias úteis após sua publicação.

14.5.A declaração falsa ou inexata dos dados constantes na ficha de inscrição, bem como, a apresentação de documentos falsos ou inexatos, determinará o cancelamento da inscrição 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).

14.6.Este Manual, pela legislação, tem força de lei, bem como as orientações contidas nos Instrumentos

de Aplicação(Cadernos de Provas e Cartão Resposta) e, para todos os efeitos, as determinações neles contidas se complementam com o Edital oficialmente divulgado.

14.7.Na hipótese de o candidato necessitar ausentar-se da sala de provas, por qualquer motivo, só poderá fazê-lo acompanhado por um fiscal. Contudo, após a saída definitiva (devolução do cartão-resposta) o candidato ficará impossibilitado de utilizar bebedouros e banheiros.

14.8.O transporte dos alunos para os campi do Ifes, para fins de estudo, será de responsabilidade dos pais ou do próprio aluno.

14.9.Os casos omissos serão resolvidos pela Gerência de Processos de Seleção em conjunto com a Pró-Reitoria de Ensino do Ifes.

Vitória, 25 de setembro de 2011.

Denio Rebello Arantes
Reitor

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DAS PROVAS

Cursos Técnicos Integrados de todos os Campi e o Curso Técnico Concomitante do Campus-Alegre LÍNGUA PORTUGUESA:

1. Interpretação de textos diversos;
2. Morfossintaxe dos períodos simples e composto (classes, funções, empregos e estruturas sintáticas);
3. Emprego e correlação verbal;
4. Funções da linguagem;
5. Níveis de linguagem;
6. Semântica: significação das palavras (antonímia e sinonímia; denotação e conotação; ambigüidade)
7. Figuras de linguagem.

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

NICOLA, José de; INFANTE, Ulisses. **Gramática contemporânea da língua portuguesa**. São Paulo: Scipione, 1999.

SARMENTO, Leila Lauar. **Gramática em textos**. São Paulo: Moderna, 2000.

TERRA, Ernani; NICOLA, José de. **Práticas de Linguagem**. Leitura e produção de textos. São Paulo: Scipione, 2001.

MATEMÁTICA:

- 1. Conjuntos:** Noção intuitiva de conjuntos; Igualdade; Inclusão; Reunião; Intercensão; Diferença; Produto cartesiano; Representação por diagramas; Aplicações à resolução de problemas.
- 2. Aritmética e Álgebra:** Números naturais; Números inteiros; Números racionais e reais; Fatores primos; MMC e MDC; Expressões literais e algébricas; Produtos notáveis; Equações; Problemas e inequações do 2º grau; Sistemas de equações do 2º grau; Equações e problemas do 2º grau; Equações biquadradas; Equações irracionais; Sistema métrico decimal; Razão; Proporção; Divisão em partes proporcionais; Regra de três; Porcentagem; Juros Simples; Funções; Estudo completo das funções do 1º e 2º graus; Polinômios.
- 3. Geometria e Trigonometria:** Ângulos; Retas paralelas; Triângulos; Polígonos convexos; Principais quadriláteros convexos; Circunferência e círculo; Segmentos proporcionais; Semelhança; Relações métricas nos triângulos; Relações métricas na circunferência; Polígonos regulares; Áreas; Inscrição e circunscrição de figuras planas; Relações trigonométricas no triângulo retângulo.
- 4. Estatística:** Cálculo da Média, Mediana e Moda de dados discretos; Construção de tabelas de frequência.

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

GIOVANNI, José Ruy. CASTRUCCI, Benedito. GIOVANNI JUNIOR, José Ruy. **A conquista da matemática: A + nova: 5ª a 8ª série**. São Paulo: FTD, 2002. 4v.

IEZZI, Gelson. DOLCE, Osvaldo. MACHADO, Antônio. **Matemática e realidade: 5ª a 8ª série**, São Paulo: Atual, 1990.4v.

IMENES, Luiz Márcio. LELLIS, Marcelo. **Matemática para todos: 5ª a 8ª séries**, São Paulo: Scipione, 2002.

GIOVANNI, José Ruy. **Matemática: Pensar e descobrir: 5ª a 8ª série**. São Paulo: FTD, 2000.

FÍSICA:

MECÂNICA

1. Cinemática: Conceitos de Cinemática; Ponto material e corpo extenso; Posição escalar; Deslocamento e caminho percorrido; Repouso, Movimento e Referencial; Sistema Internacional de Unidades; Velocidade escalar média; Movimento Uniforme (MU); Equação horária da posição no (MU); Movimento Uniformemente Variado (MUV); Aceleração escalar média; Equação horária da posição no (MUV); Equação horária da velocidade; Equação de Torricelli; Queda livre.

2. Dinâmica: Estudo das forças; O que é força; Elementos de uma força; Como medir a intensidade de uma força; Resultante de um sistema de forças; Forças com mesma direção e mesmo sentido; Forças com mesma direção e sentidos diferentes; Forças concorrentes; Conceitos da Dinâmica; Força; Massa; Peso; 1ª Lei de Newton (Inércia); 2ª Lei de Newton ($F = ma$); 3ª Lei de Newton (ação e reação)

3. Trabalho: Trabalho de uma força qualquer.

4. Energia: Energia Cinética; Energia potencial gravitacional; Energia potencial elástica; Princípio da Conservação da Energia Mecânica

5. Calor: Equilíbrio térmico e temperatura; Medidas de temperatura; Escalas termométricas; Quantidade de calor sensível; Calor específico; Propagação do calor.

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

Cruz, Daniel. Ciências e Educação Ambiental, Química e Física, 8ª Série, Editora Ática.

Gewandsznajder, Fernando. Ciências Matéria e Energia, 8ª Série, Editora Ática.

QUÍMICA:

1. Aplicação dos conceitos fundamentais: matéria, corpo, objeto, energia, temperatura.

2. Propriedades da matéria: estados físicos, mudanças de estado, classificação de sistemas químicos (substâncias puras, misturas, substâncias simples e compostas, fase), métodos de separação de misturas, fenômenos físicos e químicos.

3. Átomo: estrutura atômica, número atômico e número de massa, semelhanças atômicas, distribuição eletrônica e modelos atômicos.

4. Elementos químicos: conceito, símbolos e representação convencional, classificação periódica dos elementos químicos.

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

BARROS, Carlos; PAULINO, Wilson Roberto. **Ciências: Física e Química – 8ª série/ 9º ano**. 3ª ed. Ed. Ática, 2007.

CRUZ, Daniel. **Tudo é Ciências – Física e Química – 8ª série/ 9º ano**. 1ª ed. Ed. Ática, 2007.

CRUZ, José Luiz Carvalho da (editor responsável). **Projeto Araribá – Ciências – 8ª série**. 2ª ed. Ed. Moderna, 2007.

GOWDAK, Demétrio; MARTINS, Eduardo. **Química e Física – 8ª série/ 9º ano**. 2ª ed. Ed. FTD, 2006.

BIOLOGIA:

1. Água, Sais Minerais, Vitaminas, Carboidratos, Lipídios, Proteínas - propriedades e importância para os seres vivos.

2. Célula - Procariótica e Eucariótica; Animal e Vegetal; Partes fundamentais; Principais orgânulos citoplasmáticos e suas funções.

3. Seres vivos - Características gerais e Níveis de organização; Vírus e Reinos Monera, Protista, Fungi, Plantae e Animalia: características gerais, importância econômica e ecológica; Principais doenças causadas por Vírus, Bactérias, Protozoários, Fungos e Vermes; Reprodução em vegetais e animais.

4. Sistemas do corpo humano – digestório, respiratório, circulatório, excretor, nervoso, sensorial, endócrino e reprodutor (órgãos componentes e funções).

5. Ecologia - Conceitos básicos; Cadeia e Teia alimentar; Relações harmônicas e desarmônicas entre os

seres vivos; Ciclo da água e do carbono; Poluição do ar, da água e do solo: problemas decorrentes e ações preventivas/corretivas.

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

CÉSAR, SEZAR & BEDAQUE. **Entendendo a Natureza – O mundo em que vivemos, Os seres vivos no ambiente, O homem no ambiente.** 20ª edição. São Paulo: Saraiva, 2005.

Cruz, D. **Ciências - Educação Ambiental – O Meio Ambiente, Os Seres Vivos, O Corpo Humano.** 34ª edição. São Paulo: Ática, 2003.

CRUZ, José Luiz Carvalho da (editor responsável). **Projeto Araribá – 5ª, 6ª e 7ª séries.** 2ª ed. São Paulo: Moderna, 2007.

Gewandszajder, F. **Coleção Ciências - O Planeta Terra, A Vida na Terra, Nosso Corpo.** 2ª edição. São Paulo: Ática, 2004.

Valle, C. **Coleção Ciências – Terra e Universo, Vida e Ambiente, Ser humano e Saúde.** 2ª edição. Ed. Positivo, 2005.

HISTÓRIA

1. Idade: Moderna; Contemporânea;

1.1 Atualidades

2. Brasil: Colonial; Império; República.

2.1 Atualidades

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

VICENTINO, Cláudio. **Viver a História: Ensino Fundamental.** São Paulo: Ed. Scipione, 2002.

PILETTI, Nelson & PILETTI, Claudico. **História & Vida Integrada.** São Paulo: Ed. Ática, 2002.

MOZER, Sônia & TELLES, Vera. **Descobrimos a História.** São Paulo: Ed. Ática, 2002.

GEOGRAFIA

1. Meios de orientações;

2. As relações da natureza;

3. A inserção do homem no meio físico, suas alterações e construção do espaço atual;

4. As relações do homem entre si;

5. Os conflitos originados das relações da humanidade;

6. A construção cultural nos diversos espaços geográficos;

7. A evolução tecnológica da humanidade e suas conseqüências;

8. As relações humanas no contexto geográfico, histórico e político na atualidade.

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

VESENTINI, J. William. VLACH, Vânia. **Geografia Crítica.** São Paulo: Ática. 1996. 4v.

LUCCI, Elian Alabi. **Geografia: Homem e Espaço.** São Paulo: Saraiva, 1995. 4v.

ADAS, Melhem. **Geografia.** São Paulo: Moderna. 1995. 4v.

SENE, Eustáquio. MOREIRA, João Carlos. **Trilhas da Geografia.** Scipione. 4v.

MAGNOLI, Demétrio. SCALZARETTO, Reinaldo. **Geografia: Espaço, Cultura e Cidadania.** Ed. Moderna. 4v.

NORONHA, Carlos Henrique Moura Mavignier de, . **O Espaço Mundial.** Ed. Do Brasil. São Paulo. 4v.

MOREIRA, Igor A. G. **Construindo o Espaço.** Ed. Ática. São Paulo. 4v.

SAMPAIO, Francisco Coelho. **Geografia do Século XXI.** Ed. Ediouro Publicações. São Paulo. 4v.

Cursos Técnicos Concomitante, Cursos Técnicos Subsequentes e Cursos PROEJA – Vagas Remanescentes

LÍNGUA PORTUGUESA:

1. Interpretação de textos diversos;

2. Morfossintaxe dos períodos simples e composto (classes, funções, empregos e estruturas sintáticas);

3. Linguagem literária: figuras de linguagem;

4. Sintaxe de concordância e de regência;

5. Uso do acento indicativo de crase;

6. Funções da linguagem;

7. Níveis de linguagem;

8. Semântica: significação das palavras (antonímia, homonímia, paronímia e sinonímia; ambigüidade);

9. Ortografia.

SUGESTÕES BILIOGRÁFICAS:

NICOLA, José de; INFANTE, Ulisses. **Gramática contemporânea da língua portuguesa**. São Paulo: Scipione, 1999.

SACCONI, Luiz Antonio. **Nossa Gramática: teoria e prática**. São Paulo: Atual, 1982.

SARMENTO, Leila Lauar. **Gramática em textos**. São Paulo: Moderna, 2000.

TERRA, Ernani; NICOLA, José de. **Práticas de Linguagem**. Leitura e produção de textos. São Paulo: Scipione, 2001.

MATEMÁTICA

1. **Trigonometria:** Funções circulares diretas; Relações fundamentais e derivadas; Transformações trigonométricas; Equações e inequações trigonométricas; Aplicações nos triângulos.

2. **Álgebra:** Estudo completo das funções de 1º e 2º graus; Estudo completo da função modular; Estudo completo da função exponencial; Estudo completo da função logarítmica; Progressão aritmética; Progressão geométrica; Matrizes Determinantes; Sistemas lineares; Análise combinatória; Binômio de Newton.

3. **Geometria espacial:** Relações métricas e cálculo de áreas e volume em prismas; Pirâmides; Cilindros; Cones; Esferas; Tronco de pirâmides e de cones; Sólidos de revolução; Sólidos semelhantes; Princípio de Cavalieri; Inscrição e circunscrição de sólidos.

SUGESTÕES BILIOGRÁFICAS:

DANTE, Luiz Roberto. **Matemática – Contexto & Aplicações:** Ensino Médio. São Paulo: Ática, 2004. 3V

GIOVANNI, José Ruy. BONJORNIO, José Roberto. **Matemática:** Uma nova abordagem: Ensino médio. São Paulo: FTD, 2000. 3V

IEZZI, Gelson e outros. **Matemática: Ciência e aplicações:** Ensino Médio. São Paulo: Atual, 2004. 3V

MACHADO, Antônio dos Santos. **Matemática: temas e metas**. São Paulo: Atual, 1986. 6V.

FÍSICA

1. Cinemática Escalar e Vetorial

2. As Leis de Newton

3. Gravitação Universal

4. Hidrostática

5. Conservação da Energia Mecânica

6. Conservação da Quantidade de Movimento

7. Temperatura e Dilatação

8. Calorimetria

9. As leis da termodinâmica

10. Mudança de Fase

11. Reflexão e Refração da Luz

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

ÁLVARES, Beatriz Alvarenga. LUZ, Antônio Máximo Ribeiro da. Curso de física. São Paulo: Scipione, 4ª ed., 1977.

RAMALHO, Jr. Francisco. FERRARO, Nicolau Gilberto. SOARES, Paulo Antônio de. Os Fundamentos da física. São Paulo: Moderna, 3v, 6ª ed., 1994

QUÍMICA:

1. **Estrutura atômica:** modelos atômicos, estrutura fundamental da matéria, números quânticos, distribuição eletrônica em átomos no estado fundamental e em íons, semelhanças atômicas.

2. **Classificação periódica:** configurações eletrônicas dos elementos químicos de acordo com o posicionamento dos mesmos na tabela periódica, propriedades periódicas.

3. **Ligações químicas:** teoria do octeto, ligação iônica, ligação simples e coordenada (dativa) e ligação metálica, polaridade das ligações, número de oxidação, forças intermoleculares, estruturas e propriedades

das substâncias, geometria molecular.

4. Funções inorgânicas: conceitos, propriedades físicas e químicas, formulação e nomenclatura.

5. Reações químicas inorgânicas: classificação, representação das reações, ocorrência e balanceamento.

6. Cálculos químicos: Leis ponderais e volumétricas, número de Avogadro, mol, massa molar e volume molar.

7. Estequiometria: cálculo de fórmula percentual, mínima e molecular, estequiometria das reações, reações com reagentes limitantes, rendimento e grau de pureza.

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

FELTRE, Ricardo. **Fundamentos da Química.** Vol. único. 4ª ed. São Paulo: Moderna, 2005.

FONSECA, Marta Reis Marques da. **Interatividade Química.** São Paulo: FTD, 2003.

PERUZZO, Francisco Miragaia; CANTO, Eduardo Leite do. **Química na abordagem do cotidiano** – Vol. único. 3ª ed. São Paulo: Moderna, 2007.

USBERCO, João; SALVADOR, Edgar. **Química**, Vol. único – Química Geral. 7ª ed. São Paulo: Saraiva, 2006.

BIOLOGIA:

1. Bioquímica celular - Água, Sais Minerais, Vitaminas, Carboidratos, Lipídios, Proteínas, Ácidos Nucléicos: propriedades e funções.

2. Citologia - Membrana Plasmática: composição, função e transporte; Citoplasma e Núcleo: estruturas e funções; Código Genético e Síntese Protéica; Mitose e Meiose.

3. Seres vivos – Vírus e Reinos Monera, Protista, Fungi, Plantae e Animalia : características gerais, importância econômica e ecológica; Principais doenças causadas por vírus, bactérias, protozoários, fungos e vermes.

4. Fisiologia humana – Sistemas digestório, respiratório, circulatório, excretor, nervoso, endócrino, reprodutor e imunológico (órgãos componentes, funções e principais distúrbios).

5. Genética - Conceitos básicos; 1ª e 2ª leis de Mendel; Heredograma; Probabilidade; Herança dos grupos sanguíneos; Biotecnologia.

6. Evolução - Evidências e Teorias evolutivas (Lamarck, Darwin e Neodarwinismo).

7. Ecologia - Conceitos básicos; Cadeia e Teia alimentar; Ciclo da matéria; Relações ecológicas entre os seres vivos; Desequilíbrios ambientais (causas, consequências e sustentabilidade).

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

AMABIS & MARTHO. **Biologia das células.** Volume 1- 2ª edição. São Paulo: Moderna, 2004.

AMABIS & MARTHO. **Biologia dos organismos.** Volume 2- 2ª edição. São Paulo: Moderna, 2004.

AMABIS & MARTHO. **Biologia das populações.** Volume 3 - 2ª edição. São Paulo: Moderna, 2004.

CÉSAR & SEZAR. **Biologia.** Volume 1, 2 e 3 - 7ª edição. São Paulo: Saraiva, 2005.

Lopes, S. **Bio.** Volume 1, 2 E 3 - 1ª Edição. São Paulo: Saraiva, 2006.

HISTÓRIA

1. A pólis grega

2. Formação e desagregação do Império Romano

3. O Feudalismo

4. Reforma, Contrarreforma e Renascimento

5. O Império ultramarino português e a conquista do Novo Mundo

6. Confronto entre o mundo europeu e as populações autóctones

7. O mundo africano e a construção do espaço negro nas Américas

8. O Iluminismo e a Revolução Francesa

9. A crise do sistema colonial nas Américas

10. Da manufatura às máquinas: etapas da Revolução Industrial e da urbanização.

11. A formação das nações latinoamericanas no século XIX

12. O Imperialismo dos séculos XIX e XX e a partilha da África e da Ásia

13. Os nacionalismos e as guerras mundiais do século XX

14. A hegemonia dos EUA na América Latina e no mundo: de Monroe a Bush

15. As transformações sociais, políticas e econômicas do Brasil no século XX.

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

- AQUINO, Rubin Santos Leão et alii História da Sociedade Americana São Paulo, Ao Livro Técnico. 1978.
- AQUINO et alii. História das Sociedades das sociedades modernas as sociedades atuais. São Paulo, Ao Livro Técnico.
- ARRUDA, José Jobson de. História Moderna e Contemporânea. São Paulo. Ática. s.d. História do Brasil. São Paulo. Atual. S.d.
- HUBERMAN, Leo. História da Riqueza do Homem. Rio de Janeiro.
- KOSHIBA, Luis. PEREIRA, Denise M. F. História do Brasil. São Paulo. Atual. s.d.
- MARQUES, Adhemar Martins et alii. História. Belo Horizonte, Lê. 3.v. s.d.
- MENDES, Jr. Antônio et alii. Brasil História. Texto e Consulta. São Paulo, 4 volumes, Brasiliense.
- MOTA, Myrian Becho; BRAICK, Patrícia Ramos. História: das cavernas ao terceiro milênio. 1. ed. São Paulo: Moderna, 2005.

GEOGRAFIA**1. A dinâmica do espaço geográfico**

A fisionomia da superfície terrestre; As conquistas tecnológicas e a alteração do equilíbrio natural; Ações em defesa do substrato natural e da qualidade de vida; Informações e recursos: representação dos fatos relativos à dinâmica terrestre.

2. Brasil: Dinâmica da Natureza. Relevo, clima, Hidrografia, vegetação, domínios morfoclimáticos, unidades de conservação;

3. O mundo em transformação: as questões econômicas e os problemas geopolíticos. Um mundo que se abre; Um mundo que se fecha; Tensões, conflitos, guerras; Mapas, índices, taxas

4. O homem criador de paisagem/modificador do espaço

O espaço geográfico produzido/apropriado; A paisagem rural; A paisagem urbana; A população mundial: estrutura, dinâmica e problemas.

5. O território brasileiro: um espaço globalizado

Nacionalidade e identidade cultural; A questão ambiental no Brasil; O problema das comunicações num território muito extenso; A ocupação produtiva do território

SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS:

- MAGNOLI, Demétrio. **Geografia para o Ensino Médio**. São Paulo: Atual, 2008
- MORAES, Paulo Ribeiro. **Geografia Geral do Brasil**. 3ª ed. São Paulo: Harbra. 2005.
- MOREIRA, Joao Carlos e SENE, Eustáquio de. **Geografia**. Volume Único. São Paulo. Scipione, 2005.
- VESENTINI, José Willian. **Geografia : O mundo em transição**. 1ª.ed. São Paulo: Ática, 2009.

LOCAIS DA PROVA

LOCAIS DA PROVA	CÓDIGO
VITÓRIA	01
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	02
COLATINA	03
SÃO MATEUS	04
ARACRUZ	05
LINHARES	06
NOVA VENECIA	07
CARIACICA	08
SERRA	09
VILA VELHA	10
VENDA NOVA DO IMIGRANTE	11
GUARAPARI	12
ALEGRE	13
ITAPINA	14
PIUMA	15

SANTA TERESA	16
IBATIBA	17
BAIXO GUANDU	19



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

REITORIA

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

27 3227-5564 – 3235-1741

ANEXO I do EDITAL 01 2012

HORÁRIO DE ATENDIMENTO AO PÚBLICO

Gerência de Processos de Seleção : Av. Alberto Torres, 894 – Jucutuquara - Vitória – Tel: 3331 2152

Campus	Endereço	Local de atendimento	Horário
Alegre	Rodovia Cachoeirox Alegre, Rive Alegre	Secretaria Escolar dos Ensinos Técnico e Médio - Tel: 28 3552-8131	8h às 11h e 12h30min. às 16h30min.
Aracruz	Avenida Morobá, 248 - Bairro Morobá - Aracruz	Registro Acadêmico - Tel: 27 3256-0960	9h às 16h
Cachoeiro de Itapemirim	Rod. BR 482 – Fazenda Morro Grande – Cachoeiro de Itapemirim	Registro Acadêmico - Tel: 28 3526-9008	9h às 18h
Cariacica	Rod. Governador José Sete, s/nº - Itacibá-Cariacica	Registro Acadêmico Tel: 27 3336-2512/ 27 3246-1620	8h às 18h
Colatina	Rua Arino Gomes Leal, 1700 – Santa Margarida – Colatina	Coordenadoria de Processo de Seleção - Tel: 27 3723-1520	9h às 12h e 13h às 17h
Guarapari	Estradas das Tartarugas, s/n– Muquiçaba – Guarapari	Registro Acadêmico - Tel 27 3362-6607	13h às 20h
Ibatiba	Rua 7 de Novembro – Bairro Centro, às margens da BR 262	Registro Acadêmico - Tel 28 3543-1335	9h às 17h
Itapina	Rodovia BR –259, KM 70 –Colatina	Secretaria Escolar - Tel: 27 3723-1244	8h às 16h
Linhares	Avenida Filogônio Peixoto, s/nº - Bairro Aviso – Linhares	Registro Acadêmico - Tel: 27 3371-1406	9h às 17h30min.
Nova Venécia	Rodovia Miguel Curry Carneiro, nº799 – Bairro Santa Luzia - Nova Venécia	Registro Acadêmico - Tel: 27 3752-1571	9h às 18h
Piúma	Rua Augusto Costa de Oliveira, 660 – Praia Doce – Piúma	Registro Acadêmico - Tel 28 3520-3205	9h às 17h
Santa Teresa	Rod. ES 080, km 21 – São João de Petrópolis -Santa Teresa	Registro Acadêmico - Tel: 27 3259-7839 / 27 3259-7878	7h às 11h e 12h30min. às 16h30min.
São Mateus	Rodovia BR 101 Norte, KM 58 Litorâneo- São Mateus	Registro Acadêmico - Tel: 27 3771-1262	9h às 16h
Serra	Rod. ES 010, km 6,5 – Manguinhos -Serra	Coordenadoria de Apoio ao Ensino - Tel: 27 3348-9216	8h30min. às 16h30min.
Venda Nova do Imigrante	Av: Elizabeth Minete Perim s/n – Bairro São Rafael - Venda Nova	Registro Acadêmico - Tel.: 28 3546-1818	8h às 18h
Vitória	Av. Alberto Torres, 894 – Jucutuquara - Vitória	Gerência de Processo Seletivo - Tel: 27 3331-2152	9h às 12h e 13h às 17h
	Avenida Vitoria, 1729 – Jucutuquara – Vitoria (somente para matrícula)	Registro Acadêmico - Tel.:33312154	-----



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
 REITORIA

Avenida Rio Branco, 50 – Bairro Santa Lúcia – 29056-255 – Vitória – ES
 27 3227-5564 – 3235-1741

ANEXO II do EDITAL 1 2012

FORMULÁRIO PARA SOLICITAÇÃO DE ATENDIMENTO ESPECIAL

Preencha corretamente as informações abaixo e encaminhe juntamente com toda a documentação exigida no Edital, à Gerência de Processos de Seleção, para que seja analisada a possibilidade de atender à sua necessidade da melhor forma possível. Após o prazo estabelecido em Edital as solicitações não serão atendidas.

Nome do(o) candidato(a):		
Número de Inscrição:		
Endereço:		
Telefone Fixo:	Celular:	Email:
Curso Pretendido:		
<p>1. NECESSIDADE VISUAL (Não serão considerados como necessidade especial visual os distúrbios de acuidade visual e passíveis de correção): <input type="checkbox"/> cego <input type="checkbox"/> baixa visão Recursos necessários para a realização da prova (Especificar): A – Cegos: <input type="checkbox"/> Prova em braille <input type="checkbox"/> Ledor e copista – Aplicador especial que faz a leitura da prova e que transcreve as respostas das questões para o candidato <input type="checkbox"/> Folhas brancas e limpas B – Baixa Visão: <input type="checkbox"/> Lupa manual <input type="checkbox"/> Papel para rascunho <input type="checkbox"/> Prova ampliada: Indique o tipo de letra e o tamanho da fonte: _____</p>		
<p>2. NECESSIDADE AUDITIVA: <input type="checkbox"/> Surdez Total <input type="checkbox"/> Surdez Parcial Uso de Aparelho : <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> Não. Necessidade de Intérprete <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> Não</p>		
<p>3. NECESSIDADE MOTORA: Especificar : _____</p>		
<p>4. OUTRA NECESSIDADE ESPECIAL: Especificar a necessidade: _____ Especificar os recursos necessários para a realização da prova: _____</p>		
<p>Estou ciente de que a Comissão Organizadora do Processo Seletivo atenderá ao solicitado levando em consideração critérios de viabilidade e razoabilidade. Em Anexo: <input type="checkbox"/> Documento de identificação (obrigatório) <input type="checkbox"/> Atestado Médico ou Laudo Médico com CID - Cópia (Obrigatório)</p>		
_____	_____	_____
Local e Data	.	Assinatura do(a) candidato(a) ou responsável



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

REITORIA

Avenida Rio Branco, 50 – Bairro Santa Lúcia – 29056-255 – Vitória – ES
27 3227-5564 – 3235-1741

ANEXO III do EDITAL 1 2012

PAPEL TIMBRADO DA ESCOLA OU CARIMBO OFICIAL DA ESCOLA

DECLARAÇÃO

DECLARO, para fins de isenção de taxa de inscrição no Processo Seletivo 1 2012, do Instituto Federal do Espírito Santo-Ifes, que _____,

(nome do(a) candidato(a))

cursou ou está cursando às séries especificadas abaixo do Ensino (Fundamenta() e/ou Médio()) ou foi aluno bolsista devido a sua situação socioeconômica, na(s) seguinte(s) Instituição(s) de Ensino:

Série	Ano	Nome da Instituição de Ensino	Município	UF

Por ser expressão da verdade, firmo e assino a presente para que a mesma produza seus efeitos legais e de direito.

_____, _____ de _____ de 2011.

Assinatura e carimbo do(a) responsável pelo
setor de registro escolar

Assinatura e carimbo do(a) diretor(a)
da Instituição de Ensino



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

REITORIA

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

27 3227-5564 – 3235-1741

ANEXO IV do EDITAL 1 2012

NORMAS PARA INGRESSO NO INTERNATO NOS CAMPI DE ALEGRE, ITAPINA E SANTA TERESA

01.CAMPUS-ALEGRE serão reservadas 32 (trinta e duas) vagas para o internato, exclusivamente para alunos do sexo masculino, menores de 18 anos, matriculados nos cursos Técnicos Integrados. Essas vagas serão destinadas aos primeiros classificados, selecionados de forma proporcional ao número de vagas ofertado em cada um dos cursos.

A distância da residência do candidato ao Ifes- Campus de Alegre, bem como sua situação econômica, serão também objeto de avaliação para a concessão das vagas. A avaliação será feita pela Coordenação-Geral de Assistência ao Educando-CGAE, mediante análise das informações prestadas na ficha de inscrição.

02.CAMPUS-SANTA TERESA o Regime de Internato será oferecido em três tipos de Benefícios aos alunos. Para a concessão das vagas do Sistema de Internato, a avaliação será realizada pela Coordenação Geral de Assistência ao Educando (CGAE), mediante análise das informações prestadas na ficha de inscrição.

a)Regime de Internato – Neste regime o aluno (a) menor de 18 (dezoito) anos, comprovado no ato da matrícula, poderá usufruir: moradia – dormitório masculino 80 (oitenta) vagas, feminino 18 (dezoito) vagas – alimentação, serviços de lavanderia, primeiros socorros e enfermaria nos dias letivos previstos no calendário escolar.

- Regime de Internato é destinado ao candidato (a) menor de 18 (dezoito) anos, para os cursos Técnico em Agropecuária e Técnico em Meio Ambiente integrado ao Ensino Médio.
- ingresso no regime de internato obedecerá à ordem de classificação, dentro do limite de vagas ofertadas, atendidos primeiramente os (as) candidatos (as) provenientes da zona rural, com comprovação documental, entregue no ato da inscrição ou enviada via correio ou enviada via FAX (027) 32597839, além dos critérios acima descritos.

b)Regime de Semi-internato – Neste regime o aluno (a) poderá usufruir: alimentação, serviços de lavanderia, primeiros socorros, enfermaria nos dias letivos previstos no calendário escolar.

- regime de semi-internato é destinado: ao candidato (a) que não conseguir vaga no regime de internato; ao candidato (a) maior de dezoito anos; ao candidato (a) dos cursos subsequentes.

c) Regime de Externato – Neste regime o aluno (a) poderá usufruir: atendimento de primeiros socorros e enfermaria nos dias letivos previstos no calendário escolar.

- Os (as) candidatas (as) dos cursos noturnos - Técnico em Meio Ambiente e Técnico em Agroindústria – serão considerados regime de externato, tendo a excepcionalidade do direito ao jantar e ao lanche noturno nos dias letivos previstos no calendário escolar.

03.CAMPUS-ITAPINA- serão reservadas 96(noventa e seis) vagas para o regime de internato, exclusivamente para alunos do sexo masculino, menores de 21 anos, sendo 16(dezesseis)vagas para os candidatos ao curso subsequente e 80(oitenta)vagas para os cursos integrados. Essas vagas serão destinadas aos primeiros classificados, selecionados de forma proporcional ao número de vagas ofertado em cada um dos cursos. A avaliação será feita por comissão nomeada pelo Diretor Geral do Campus Itapina, mediante a análise de documentos que comprovem sua situação econômica, bem como, a maior distância da residência do candidato ao Ifes Itapina.

Candidatos que residam na zona urbana de Colatina e Baixo Guandu não terão direito as vagas destinadas ao internato.

O período 03 a 31/10/2011 será de recebimento da documentação no Ifes Itapina.

Para fins de classificação, os documentos entregues terão maior peso de acordo com a classificação abaixo:

- a)Menor condição financeira, através do cadastro no cadÚnico(Cadastro Único para Programas Sociais –

cadastrados nas Secretarias de Assistência Social dos municípios, com antecedência mínima de 40 dias da data da entrega da documentação);

b) Menor condição financeira através de outros documentos;

c) Maior distância da residência do candidato ao Ifes-Campus Itapina;

d) Residir em zona rural.

Ressaltamos que o Campus Itapina reserva-se ao direito de não preencher o total das vagas oferecidas para o internato caso os candidatos ao internato não atendam aos critérios estabelecidos pela comissão de avaliação. As vagas remanescentes ficarão a cargo da comissão disciplinar obedecendo os critérios do artigo 6º, § 4º do guia do aluno do Campus Itapina.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

REITORIA

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

27 3227-5564 – 3235-1741

ANEXO V do EDITAL 1 2012

DECLARAÇÃO

DECLARO, _____,

nome do(a) candidato(a)

CPF: _____, CI. _____, para fins

de inscrição nos **Cursos Técnicos Integrados com o Ensino Médio para Jovens e Adultos-PROEJA –**

Vagas Remanescentes do Processo Seletivo Simplificado 1 2012 que:

() Não possuo e/ou estou matriculado em nenhum Curso Superior em Instituição de Ensino Pública ou Privada.

Curso Pretendido:

() Metalurgia

() Comércio

Por ser expressão da verdade, firmo e assino a presente para que a mesma produza seus efeitos legais e de direito, e estou ciente de que responderei legalmente pela informação prestada.

_____, _____ de _____ de 2011.

Assinatura do(a) Candidato(a)