

# Ingresso de Estudantes 2019

## Guia de Cursos

Educação Profissional Técnica de Nível Médio



INSTITUTO FEDERAL  
DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
Baiano



## Sobre o IF Baiano

O Instituto Federal Baiano (IF Baiano) originou-se em 2008 pelo Governo Federal e está vinculado ao Ministério da Educação (MEC), dando continuidade a uma história que vem desde a união entre as antigas Escolas Agrotécnicas Federais e as Escolas Médias de Agropecuárias Regionais da Ceplac (EMARC) do Estado da Bahia.

Com a Reitoria em Salvador, localizada no bairro Imbuí, o IF Baiano é formado por *campi* nos municípios de Catu, Senhor do Bonfim, Santa Inês, Guanambi, Valença, Teixeira de Freitas, Itapetinga, Uruçuca, Bom Jesus da Lapa, Governador Mangabeira, Serrinha, Alagoinhas, Itaberaba, e Xique-Xique, além de polos EAD, ocupando 19 territórios de identidade.

O IF Baiano, desde suas origens, é uma instituição de ensino 100% agrícola que engloba ensino superior, básico e profissional, especializada em educação profissional e tecnológica, atendendo às demandas de capacitação ao mundo do trabalho, da pesquisa científica, bem como inserir-se e contribuir com as comunidades em que o IF Baiano está presente.



# Ensino Médio

A formação no Ensino Médio do IF Baiano é voltada para o desenvolvimento de atividades profissionais. Pode ser complementar ou integrada à educação geral, de acordo com as seguintes formas de articulação:

## CURSOS INTEGRADOS

Estes cursos são direcionados a **quem concluiu o Ensino Fundamental**. O estudante passa pela formação do currículo comum ao Ensino Médio e, ao mesmo tempo, realiza a formação Técnica e Profissional, ampliando as possibilidades de inserção no mundo do trabalho. A duração média é de 3 anos.

## CURSOS SUBSEQUENTES

São cursos de educação profissional para **quem já tem o certificado de conclusão do Ensino Médio**. Trata-se de uma formação instrumental para adolescentes, jovens e adultos, aliando teoria e prática, que qualifica para gestão e mundo do trabalho. A duração varia de 1 a 2 anos.



## Técnico em Administração

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Administração executa operações administrativas relativas a protocolos e arquivos, confecção e expedição de documentos e controle de estoques; aplica conceitos e modelos de gestão em funções administrativas; opera sistemas de informações gerenciais de pessoal e de materiais.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Administração atua em empresas e organizações públicas e privadas com atuação em marketing, gestão de pessoas, logística, finanças e produção.

### ONDE CURSAR

**Integrado** e **Subsequente**: Teixeira de Freitas

## Técnico em Agricultura

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Agricultura responde pela organização, direção e controle da produção vegetal e projetos agrícolas, manejo do solo, sistemas de irrigação e drenagem. O profissional também está apto a supervisionar colheita e pós-colheita das principais culturas, identificar e aplicar técnicas mercadológicas para distribuição e comercialização de produtos, elaborar laudos, perícias, pareceres e relatórios, administrar a propriedade agrícola e operar máquinas e implementos.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Agricultura pode atuar em propriedades rurais, empresas de consultoria agrícola, instituições de assistência técnica, extensão rural e pesquisa; comércio do agronegócio e indústrias de insumos agropecuários; cooperativas e associações rurais. Pode trabalhar como profissional autônomo e/ou ter empreendimento próprio.

### ONDE CURSAR

**Integrado**: Bom Jesus da Lapa

**Subsequente**: Guanambi

## Técnico em Agrimensura

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Agrimensura realiza levantamentos geodésicos e topográficos; utiliza equipamentos, métodos específicos e ferramentas de geoprocessamento a fim de coletar dados geométricos; executa cadastro técnico multifinalitário; interpreta dados de sensoriamento remoto, fotos terrestres e fotos aéreas de modo integrado a dados de cartas, mapas e plantas. Assim, organiza e supervisiona ações de levantamento e mapeamento.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Agrimensura está apto a trabalhar em atividades de mapeamento e levantamento topográfico, de comercialização de equipamentos e instrumentos específicos da função; de aerolevantamentos, de logística e distribuição de cargas; nas Forças Armadas; nas concessionárias de serviços públicos e agências reguladoras. Pode ainda exercer atividade autônoma.

### ONDE CURSAR

**Subsequente:** Catu, Senhor do Bonfim e Uruçuca

## Técnico em Agroecologia

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Agroecologia atua na implantação de sistemas de produção agropecuária e agroextrativista, tais como procedimentos de conservação do solo e da água, conservação e armazenamento de matéria-prima, de processamento e industrialização de produtos agroecológicos, utilizando máquinas e equipamentos agrícolas inerentes ao sistema de produção agroecológico. Atua, ainda, na certificação agroecológica.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Agroecologia atua em propriedades rurais; empresas comerciais agropecuárias; estabelecimentos agroindustriais; empresas de assistência técnica; extensão rural e pesquisa; parques e reservas naturais; cooperativas e associações rurais; empresas de certificação agroecológica e empresas de certificação orgânica.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Alagoinhas, Bom Jesus da Lapa, Serrinha, Valença

## Técnico em Agroindústria

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Agroindústria aplica tecnologias voltadas à conservação e ao processamento das matérias-primas de origem animal e vegetal na panificação e confeitaria. Esse profissional realiza a implantação, execução e avaliação de programas preventivos de segurança do trabalho, de gestão de resíduos, de diminuição do impacto ambiental e de higienização e sanitização da produção agroindustrial, bem como análises laboratoriais de alimentos. Desenvolve, ainda, técnicas mercadológicas de produtos e insumos para a agroindústria e promove a inovação tecnológica.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O profissional está apto a atuar em agroindústrias e indústrias de alimentos e bebidas; laboratórios de análises de alimentos; consultorias, órgãos de fiscalização higiênico-sanitárias; instituições de ensino e/ou de pesquisa.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Governador Mangabeira, Guanambi e Itaberaba

**Subsequente:** Alagoinhas

## Técnico em Agropecuária

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Agropecuária desenvolve atividades de gestão rural e trabalhos na área agroindustrial, tais como: manejo e fertilização do solo, aplicação de fertilizantes e defensivos agrícolas em culturas, irrigação e uso da água, produção de sementes e mudas, transplante e plantio, colheita e pós-colheita, manejo, comércio e alimentação de animais por categoria e finalidade (criação, reprodução, alimentação e sanidade), operar máquinas e equipamentos e projetar instalações rurais, realizando medições, demarcações e levantamentos topográficos.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Agropecuária pode trabalhar em propriedades rurais; empresas comerciais agropecuárias; estabelecimentos agroindustriais; empresas de assistência técnica, extensão rural e pesquisa; parques e reservas naturais; cooperativas e associações rurais.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Catu, Guanambi, Itapetinga, Santa Inês, Senhor do Bonfim, Teixeira de Freitas, Valença

**Subsequente:** Catu, Governador Mangabeira, Itaberaba, Itapetinga, Serrinha, Teixeira de Freitas, Uruçuca, Valença, Xique-Xique

## Técnico em Alimentos

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Alimentos planeja e coordena atividades relacionadas à produção alimentícia, como processamento e conservação de matérias-primas e produtos da indústria alimentícia e bebidas, realização de análises físico-químicas, microbiológicas e sensoriais, e programas de controle de qualidade. O profissional também está habilitado a aplicar soluções tecnológicas para aumentar a produtividade e desenvolver produtos e processos, bem como promover a comercialização e a produção de alimentos.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O profissional atua em indústrias e agroindústrias de alimentos e bebidas, indústria de insumos para processos e produtos; laboratórios de análises laboratoriais e controle de qualidade; instituições e órgãos de pesquisa e ensino; consultorias e órgãos de fiscalização higiênico-sanitárias; serviços de proteção ao consumidor; entrepostos de armazenamento e beneficiamento; serviços de alimentação. Pode trabalhar de forma autônoma e/ou em empreendimento próprio.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Catu e Santa Inês

**Subsequente:** Governador Mangabeira, Itapetinga e Uruçuca

## Técnico em Florestas

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Florestas é o profissional que administra unidades de conservação e produção florestal. Ele planeja e dirige atividades técnico-científicas de preservação, implantação, conservação e utilização do manejo sustentável de florestas e produtos de origem florestal. Supervisiona a execução de atividades florestais, desde a construção de viveiros e infraestrutura, produção de mudas, coleta, identificação e conservação de sementes, manejo integrado de pragas, doenças e plantas espontâneas, colheita florestal com extração e beneficiamento de madeira, até o manejo de florestas nativas e comerciais de forma sustentável e com o menor impacto ambiental. Sua atuação inclui fiscalizar e monitorar fauna e flora silvestres, elaborar documentos e utilizar máquinas e implementos específicos para a atividade florestal.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Florestas pode atuar em indústrias de papel e celulose; instituições de pesquisa, assistência técnica e extensão rural; parques e reservas naturais; indústrias de silvicultura e exploração florestal; propriedades rurais.

### ONDE CURSAR

**Integrado e Subsequente:** Teixeira de Freitas

## Técnico em Guia de Turismo

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Guia de Turismo conduz e dá assistência a pessoas ou grupos em traslados, passeios, visitas e viagens, informando os visitantes sobre aspectos socioculturais, históricos, ambientais e geográficos e traduzindo o patrimônio material e imaterial de uma região para visitantes. Estrutura e apresenta roteiros e itinerários turísticos de acordo com interesses, expectativas ou necessidades específicas.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Guia de Turismo atua em agências de viagem, operadoras de turismo e organismos turísticos. Também pode exercer a profissão de forma autônoma.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Uruçuca

## Técnico em Hospedagem

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Hospedagem é responsável por atividades de recepção, reserva, governança, mensageria e conciergerie em meios de hospedagem, supervisionar a manutenção dos equipamentos e executar serviços de atendimento e suporte aos clientes.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O profissional atua em hotéis, resorts, motéis, SPAs, pousadas, albergues, colônias de férias, flats, condotel, condomínios residenciais e de lazer; hospitais, clínicas e casas de repouso; hospedarias, estalagens, acampamentos e acantonamentos; navios, cruzeiros e plataformas de petróleo.

### ONDE CURSAR

**Subsequente:** Teixeira de Freitas

## Técnico em Informática

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Informática é responsável pela manutenção de computadores de uso geral, instalando e configurando sistemas operacionais, aplicativos, periféricos para desktop, servidores e redes de computadores locais de pequeno porte, desenvolvendo e documentando aplicações para desktop com acesso a web e a banco de dados.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Informática está apto a trabalhar em empresas de assistência técnica; centros públicos de acesso à Internet e também prestar serviço e manutenção de informática de forma autônoma.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Bom Jesus da Lapa, Governador Mangabeira e Uruçuca

**Subsequente:** Santa Inês e Senhor do Bonfim

## Técnico em Informática para Internet

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Informática para Internet desenvolve sistemas para web, aplicando critérios de ergonomia, usabilidade e acessibilidade; utiliza ferramentas de auxílio no desenvolvimento das aplicações; desenvolve e realiza a manutenção de sites e portais na Internet e na intranet.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O profissional atua em empresas de desenvolvimento de sites para Internet; indústrias em geral; empresas comerciais, de consultoria, de telecomunicações, de automação industrial, de prestação de serviços, de desenvolvimento de software; centros de pesquisa em qualquer área; escolas e universidades; empresas públicas, de desenvolvimento de jogos para consoles, celulares, tablets e computadores; agências de publicidade e propaganda e atividades de desenvolvimento de sistemas.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Guanambi

## Técnico em Manutenção e Suporte em Informática

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Manutenção e Suporte em Informática executa montagem, instalação e configuração de equipamentos de informática, sistemas operacionais, desktop e aplicativos, realiza manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de informática, fontes chaveadas e periféricos. Instala dispositivos de acesso à rede e realiza testes de conectividade. Também realiza atendimento help-desk.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Manutenção e Suporte em Informática pode atuar em prestação autônoma de serviço e manutenção de informática, bem como trabalhar em empresa de assistência técnica.

### ONDE CURSAR

**Subsequente:** Governador Mangabeira e Itapetinga

## Técnico em Meio Ambiente

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O papel do técnico em Meio Ambiente é coletar, armazenar e interpretar informações, dados e documentações ambientais, elaborando relatórios e estudos ambientais, e a partir daí, propor medidas para a minimização dos impactos e recuperação de ambientes já degradados; executar sistemas de gestão ambiental; organizar redução de poluentes, reúso, tratamento e reciclagem de resíduos e/ou recursos utilizados em processos; identificar os padrões de produção e consumo de energia. Relaciona os sistemas econômicos e suas interações com o meio ambiente. Executa plano de ação e manejo de recursos naturais. Elabora relatório de análises de impacto ambiental.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Meio Ambiente atua em instituições de assistência técnica, pesquisa e extensão rural; estações de tratamento de resíduos; empresas de licenciamento ambiental; unidades de conservação ambiental; cooperativas e associações. Trabalha também como profissional autônomo e/ou empreendimento próprio.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Itapetinga

**Subsequente:** Valença e Xique-Xique

## Técnico em Petróleo e Gás

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Petróleo e Gás opera, controla, coordena, planeja e monitora processos de produção e refino de petróleo e gás, e a manutenção de máquinas e equipamentos. Realiza amostragens e caracterizações de petróleo, gás natural e derivados, e procedimento de controle de qualidade de matérias-primas, insumos e produtos. Analisa dados estatísticos do processo produtivo e interpreta laudos de análises químicas. Compra e estoca matérias-primas, produtos e insumos.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O técnico em Petróleo e Gás trabalha com processos industriais e instalações da indústria de petróleo e gás; extração do petróleo e gás; em laboratórios de análise, certificação, desenvolvimento de produtos derivados do petróleo e do gás natural; indústrias de refino de petróleo e gás natural; instituições de pesquisa e desenvolvimento de produtos derivados do petróleo e gás; empresas de comercialização de produtos derivados de petróleo e gás, bem como prestadoras de serviço do setor.

### ONDE CURSAR

**Subsequente:** Catu

## Técnico em Química

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Química opera, controla e monitora processos industriais e laboratoriais. Para isso, avalia atividades, controla a qualidade de matérias-primas, insumos e produtos, realiza amostragens, análises químicas, físico-químicas e microbiológicas, desenvolve produtos e processos, compra e estoca matérias-primas, insumos e produtos.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

O profissional está apto a atuar em indústrias químicas; laboratórios de controle de qualidade, de certificação de produtos químicos, alimentícios e afins; laboratórios de ensino, de pesquisa e de desenvolvimento em indústrias ou empresas químicas; empresas de consultoria, assistência técnica, de comercialização de produtos químicos, farmoquímicos e farmacêuticos; estações de tratamento de águas e efluentes.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Catu

## Técnico em Zootecnia

### PERFIL DO PROFISSIONAL

O técnico em Zootecnia é responsável pelo planejamento, organização e controle da criação sustentável de animais domésticos e silvestres. Projeta instalações zootécnicas, elabora e garante a aplicação de manejo preventivo, higiênico, sanitário, nutricional e reprodutivo na produção animal, implanta e realiza o manejo de pastagens e a produção de silagem e forragem, cuida do preparo e conservação do solo e da água e realiza procedimentos de inseminação artificial em animais.

### CAMPO DE ATUAÇÃO

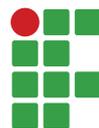
O técnico em Zootecnia trabalha em propriedades rurais, empresas de nutrição e reprodução animal; instituições de pesquisa, assistência técnica, fomento e extensão rural; clínicas veterinárias e cooperativas agropecuárias. Pode atuar como profissional autônomo e/ou em empreendimento próprio.

### ONDE CURSAR

**Integrado:** Santa Inês

**Subsequente:** Guanambi e Senhor do Bonfim

Ingresso de  
Estudantes 2019



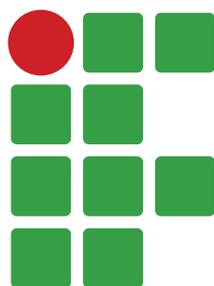
INSTITUTO FEDERAL  
Baiano

# Instituto Federal Baiano

Para inscrições, editais e informações:  
[INGRESSO.IFBAIANO.EDU.BR](http://INGRESSO.IFBAIANO.EDU.BR)

 [ifbaiano.oficial](https://www.facebook.com/ifbaiano.oficial)  
 [ifbaiano](https://www.instagram.com/ifbaiano)





**INSTITUTO  
FEDERAL**  
Baiano