

# CADERNO DE CURSOS

VAGAS E OPORTUNIDADES  
NO IFPA CAMPUS BRAGANÇA 2022.1

NOVEMBRO DE 2021 / BRAGANÇA, PARÁ  
EDIÇÃO 1 / ANO I / [BRAGANCA.IFPA.EDU.BR](http://BRAGANCA.IFPA.EDU.BR)

**PSU 2022.1**

## 450 VAGAS ABERTAS EM BRAGANÇA

Veja como se inscrever para os  
cursos técnicos e de graduação  
gratuitos do IFPA ofertados  
no campus Bragança

# CADERNO DE CURSOS

VAGAS E OPORTUNIDADES  
NO IFPA CAMPUS BRAGANÇA

2022.1

NOVEMBRO DE 2021 / BRAGANÇA, PARÁ  
EDIÇÃO 1 / ANO I / [BRAGANCA.IFPA.EDU.BR](http://BRAGANCA.IFPA.EDU.BR)

PG  
6



**PSU 2022.1**

## IFPA OFERTA 450 VAGAS EM BRAGANÇA

São 11 cursos em três modalidades:  
técnico subsequente, técnico  
integrado e graduação. Conheça  
cada um deles nesta edição.

O IFPA campus Bragança  
é referência em educação  
profissional e tecnológica  
em Bragança (PA). Conheça  
a estrutura do campus  
na **página 6**.



**ENCARTE** produzido pela Assessoria de Comunicação do IFPA campus Bragança / Distribuído digitalmente  
Edição finalizada em 12 de novembro de 2021 / **Jornalista responsável** Filipe Alves Sanches (SRTE-PA 2196 / Ascom IFPA)  
**Textos** Filipe Alves Sanches e Adna Melo (estágio), com informações do Catálogo Nacional de Cursos Técnicos e Catálogo Nacional de Cursos Superiores de Tecnologia do MEC / **Fotografias** Pedro Tobias / Arquivo IFPA  
**Parte das fotos utilizadas neste encarte foi produzida antes da pandemia de covid-19.**





## ÍNDICE

Veja os cursos com oferta  
para 2022.1 em Bragança



**TÉCNICO INTEGRADO** **PG 13**

|               |    |
|---------------|----|
| AQUICULTURA   | 14 |
| EDIFICAÇÕES   | 16 |
| INFORMÁTICA   | 18 |
| MEIO AMBIENTE | 20 |
| PESCA         | 22 |

**NOVO!**

26

**AGROPECUÁRIA**



**TÉCNICO SUBSEQUENTE** **PG 25**



**GRADUAÇÃO** **PG 29**

|                     |    |
|---------------------|----|
| AGROECOLOGIA        | 30 |
| CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | 32 |
| FÍSICA              | 34 |
| GEOGRAFIA           | 36 |
| GESTÃO AMBIENTAL    | 38 |

**PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS AMBIENTAIS  
E DESENVOLVIMENTO  
SOCIAL DA AMAZÔNIA**

**EDITAL EM BREVE!**



**PÓS-GRADUAÇÃO**

Edital e inscrições em [prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

## MENSAGEM DO DIRETOR

# Seja bem-vindo ao ***IFPA campus Bragança***

Meus amigos e minhas amigas.

É com muito prazer e alegria que apresentamos a primeira edição do nosso **Caderno de Cursos** do IFPA campus Bragança. Este material, elaborado com muito carinho pela nossa equipe de técnicos e professores, reúne informações importantes sobre os nossos cursos e sobre a estrutura que o IFPA oferece ao público em Bragança.

O nosso objetivo é que o **Caderno de Cursos** sirva como um guia para os estudantes da região, com orientações sobre as principais carreiras e oportunidades que podem ser encontradas aqui, no Campus Bragança do Instituto Federal do Pará.

Em 2021, completamos 13 anos de atuação na cidade. Uma relação construída com muito empenho e dedicação por dezenas de servidores e colaboradores, muitos deles, filhos desta terra. Hoje, ofertamos no Campus Bragança 19 cursos, em todos os níveis de ensino, contribuindo

com a formação de milhares de pessoas todos os anos.

Ao mesmo tempo, colocamos em prática uma série de atividades de pesquisa e de extensão que ampliam os nossos horizontes de atuação para além dos nossos laboratórios e salas de aula. Manter esse diálogo aberto e franco com a comunidade é o nosso compromisso, renovado todos os anos.

Passamos, em 2020 e 2021, por momentos difíceis. Enfrentamos os desafios de uma pandemia e estamos, pouco a pouco, retomando nossas atividades presenciais, com segurança e responsabilidade. É uma alegria poder ver os nossos alunos de volta, ocupando as salas e corredores.

E você, estudante, que busca uma formação com a qualidade da Rede Federal em Bragança, que quer transformar a sua vida por meio da educação pública, aproveite as páginas a seguir para conhecer os nossos cursos. Te esperamos por aqui em 2022. #VemProIFPA.



**DANILO CUNHA**

é professor do IFPA  
e diretor-geral do  
IFPA campus Bragança



## CONHEÇA O CAMPUS



RESTAURANTE  
ESTUDANTIL



CENTRO DE  
EVENTOS



AUDITÓRIO



QUINTAL  
AGROECOLÓGICO



  
**INSTITUTO  
FEDERAL**  
Pará  
Campus  
Bragança



BIBLIOTECA







### EM NÚMEROS

O IFPA campus Bragança registrou **1.520 matrículas** em 2020 (Plat. Nilo Peçanha). O número de alunos que se manteve em atividade mesmo durante a pandemia de covid-19 coloca Bragança como o **segundo** com maior número de alunos ativos entre os 18 campi do IFPA (Sistec, 2021).



### ABRANGÊNCIA

O IFPA desenvolve na região de Bragança atividades voltadas para ensino, pesquisa e extensão que abrangem 18 municípios.

## VILA SINHÁ

# Um campus do IFPA no *coração de Bragança*

Fundado em 2008, o Campus Bragança do Instituto Federal do Pará (IFPA) tem orgulho de contribuir com a formação profissional de milhares de pessoas na região nordeste do Pará. São 13 anos de serviços prestados, ofertando cursos gratuitos e de qualidade para Bragança e mais 17 municípios da zona de abrangência do campus. Nesse tempo, o Campus Bragança se

tornou referência na oferta de educação profissional e tecnológica, com mais de 2 mil profissionais formados, cidadãos comprometidos com o desenvolvimento local e regional.

O campus tem o segundo maior número de alunos ativos entre os 18 campi do IFPA (Sistec, 2021), e mesmo com as dificuldades impostas pela pandemia de covid-19, seguiu com atividades em todos os

Mais de 2 mil profissionais foram formados e certificados pelo IFPA em Bragança





### CENTRO DE PESQUISA

O Campus Bragança sedia laboratórios científicos de importância regional, como o **Laboratório de Biologia Molecular e Neuroecologia (LBN)** e o **Centro de Piscicultura da Amazônia Brasileira (Cepam)**, que atuam em pesquisas sobre o manejo e o melhoramento genético de espécies da região, entre outras.



### OFERTA DE CURSOS

Atualmente são ofertados **19 cursos** entre técnicos integrados ou subsequentes ao Ensino Médio, cursos de graduação tecnológica e licenciaturas (nível superior) e ainda uma pós-graduação. A lista de cursos e as informações sobre cada um deles podem ser consultadas em **[braganca.ifpa.edu.br/cursos](http://braganca.ifpa.edu.br/cursos)**.



### ENSINO EM REDE

O Campus Bragança integra a **Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (RFECP)** e oferta formação profissional de nível técnico e tecnológico para os principais setores produtivos regionais.

TOPDRONE / DIVULGAÇÃO

curso, mantendo a oferta de novas vagas para o ciclo 2022.1.

Instalado em uma extensa área arborizada da Vila Sinhá, o bairro mais populoso de Bragança (IBGE, 2010), o IFPA campus Bragança dispõe de uma estrutura pedagógica completa, que inclui dois blocos de salas de aula e laboratórios de informática, um pavilhão de laboratórios, um centro de eventos, uma quadra

poliesportiva, restaurante estudantil, biblioteca, enfermagem, salas de atendimento individual e espaços destinados a atividades práticas de campo, como o Quintal Agroecológico e o EcoEspaço. Dentro do campus também é possível encontrar áreas de convivência e de atividades a céu aberto, como o Tio Bill, um viveiro de mudas e um bicicletário. Quer conhecer mais?

### VISITE O CAMPUS BRAGANÇA

Avenida dos Bragançanos, S/N  
Bairro Vila Sinhá, Bragança - Pará  
CE: 68600-000



**Mais informações em**  
**[braganca.ifpa.edu.br](http://braganca.ifpa.edu.br)**

## BOLSAS E AUXÍLIOS

# Veja como funciona a Assistência Estudantil

O IFPA campus Bragança mantém uma série de ações de Assistência Estudantil para ampliar as condições de acesso, permanência e êxito dos seus estudantes.

São auxílios financeiros voltados a custear ou complementar despesas básicas como alimentação, moradia e transporte, direcionados a estudantes de baixa renda. O IFPA também concede auxílios para a compra de equipamentos de informática e dados de telefonia celular para acesso a atividades remotas.

A distribuição dos auxílios ocorre regularmente ao longo do ano, com ofertas regidas por editais públicos. **No quadro abaixo** estão as principais ações de assistência estudantil disponíveis no IFPA campus Bragança.

Além dos auxílios regulares, a Assistência Estudantil do IFPA também promove ações voltadas à

alimentação estudantil, com a distribuição de kits de alimentação do PNAE ou a oferta de refeições no restaurante do campus.

Todas as ações de auxílio são coordenadas pelo Setor de Assistência Estudantil e Ações Inclusivas do IFPA campus Bragança. Para falar com a equipe e tirar dúvidas sobre editais, documentos e prazos, basta enviar mensagem para o e-mail [assistencia.braganca@ifpa.edu.br](mailto:assistencia.braganca@ifpa.edu.br).



## ATENDIMENTO PRESENCIAL

A Assistência Estudantil mantém uma central de atendimento presencial no campus, no andar térreo do Bloco Administrativo. O atendimento presencial ocorre nos seguintes dias e horários:

Terça-feira: 8h às 12h

Quarta-feira: 8h às 12h e 14h às 18h

Quinta-feira: 8h às 12h

## EDITAIS DA ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL

| AUXÍLIO                              | BENEFICIÁRIOS | EDITAL     | INSCRIÇÕES | VALOR DA BOLSA  |
|--------------------------------------|---------------|------------|------------|-----------------|
| Auxílio Permanência I                | 224           | 01/2021    | Finalizada | R\$ 350,00      |
| Auxílio Permanência II               | 24            | 01/2021    | Finalizada | R\$ 300,00      |
| Auxílio Permanência III              | 1             | 01/2021    | Finalizada | R\$ 250,00      |
| Auxílio PcD (Pessoa com deficiência) | 7             | IN 02/2021 | Aberta     | R\$ 300,00      |
| Auxílio ProExtensão                  | 6             | 04/2020    | Finalizada | R\$ 400,00      |
| Auxílio Inclusão Digital             | 49            | 13/2021    | Finalizada | R\$ 60,00       |
| Alunos Conectados                    | 33            | MEC        | Suspensa   | Pacote de dados |

Informações atualizadas em novembro de 2021. Para saber mais acesse [braganca.ifpa.edu.br/assistencia](http://braganca.ifpa.edu.br/assistencia)



## CONHEÇA O CAMPUS



SETOR DE  
ENFERMAGEM



SECRETARIA  
ACADÊMICA



NAPNE



SUPERVISÃO  
DE TURNOS



ESPAÇO  
"TIO BILL"



ASSISTÊNCIA  
ESTUDANTIL



QUADRA  
POLIESPORTIVA





## CRESCIMENTO

## Um campus do IFPA *preparado para o futuro*

O ano de 2021 foi de grandes desafios. A retomada de atividades presenciais exigiu da gestão do campus e de todos os servidores que atuam em cada um dos setores um esforço redobrado para garantir o retorno seguro. Estamos aprendendo a conviver mantendo o distanciamento social, evitando os abraços mas garantindo o acolhimento de todos.

Nesses dois anos em que enfrentamos a pandemia de covid-19, o IFPA não parou. Trabalhamos intensamente em melhorias nos serviços e na expansão de nosso campus, seja pela oferta de novos cursos ou pela ampliação da estrutura física.

Focamos na ampliação do número de espaços para as atividades escolares e em melhorar os que já existem, com a reforma de salas, laboratórios e a aquisição de novos equipamentos.

O melhor exemplo vem dos esforços para a criação do Centro de Piscicultura, em parce-

ria com a Fapespa e Sectet, que transforma o IFPA em referência regional na pesquisa voltada para a produção de pescado.

Outra frente de trabalho é o apoio a atividades práticas dentro e fora do nosso campus, fundamentais para os nossos cursos. E na retomada das visitas técnicas, tão valorizadas pelos alunos.

Ao mesmo tempo reforçamos as ações de Assistência Estudantil, que garantem aos estudantes de baixa renda auxílio financeiro para que se mantenham nos cursos. Essas iniciativas foram complementadas neste começo de semestre com a distribuição de cestas de alimentos, adquiridos da agricultura familiar com recursos do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAES).

Estamos novamente de portas abertas, mantendo as medidas de segurança sanitária necessárias para evitar a covid-19, mas prontos para receber os novos alunos das turmas 2022.



### MAURÍCIO QUADROS

é servidor do IFPA e diretor do Departamento de Administração do IFPA campus Bragança



## CONHEÇA O CAMPUS



**LABORATÓRIO  
DE FÍSICA**



**LABORATÓRIO  
DE ZOOLOGIA**



**LABORATÓRIO  
DE QUÍMICA**



**LABORATÓRIO  
DE BIOLOGIA**



**LABORATÓRIO  
DE PESCA**



**LABORATÓRIO  
DE EDIFICAÇÕES**



**ECOESPAÇO**







## ENSINO

## Por que escolher o IFPA em Bragança?

O Campus Bragança é um lugar de oportunidades. As 450 vagas ofertadas pelo processo seletivo 2022.1 abrem um leque de opções para os estudantes de Bragança e região.

São vagas criadas a partir de um grande esforço institucional, que envolve professores, servidores e demais colaboradores. Um esforço para oferecer uma educação de qualidade, atenta às necessidades da comunidade bragantina e compromissada com os seus anseios.

As atividades acadêmicas que desenvolvemos aqui se desdobram em três eixos: ensino, pesquisa e extensão. Este tripé fundamenta nossa atuação e oportuniza aos discentes o contato direto com outras dimensões do conhecimento, potencializando o seu compartilhamento. É o que acontece quando a sala de aula dialoga com o ambiente de pesquisa; e quando esses esforços

se traduzem em ações na comunidade, em um ciclo em que todos aprendem – e todos ensinam.

Estas atividades, que vão além da sala de aula, conduzidas e apoiadas por servidores qualificados, enriquecem a experiência educacional do nosso aluno. Para além das disciplinas.

A construção coletiva das ações do nosso campus, pautadas por consultas à comunidade e pela participação discente, amplia esta experiência: o protagonismo estudantil permite que possamos sonhar e construir juntos uma escola verdadeiramente democrática.

Assim, caro candidato, é com muito orgulho que apresentamos o nosso **Caderno de Cursos 2022.1**, onde você poderá encontrar informações sobre o nosso campus, os nossos cursos e ações. Seja bem-vindo ao IFPA campus Bragança. E sinta-se em casa.

**ARTHUR BOSCARIOL**

é professor de Geografia  
e Diretor de Ensino do  
IFPA campus Bragança



PESCA

INFORMÁTICA

EDIFICAÇÕES

AQUICULTURA

MEIO AMBIENTE

NOVO!

# TÉCNICO INTEGRADO



ENSINO MÉDIO

# TÉCNICO EM *AQUICULTURA*

MATUTINO

3 ANOS DE CURSO

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

O curso técnico em Aquicultura do IFPA campus Bragança prepara profissionais para a realização de projetos de implantação e operação de sistemas de cultivos aquícolas de todos os tamanhos.

O técnico em Aquicultura também é preparado para prestar assistência técnica e assessoria para iniciativas no contexto de produção de manejo aquícola.

Entre as habilidades de-

envolvidas no curso estão o reconhecimento de aspectos biológicos, fisiológicos e patológicos das principais espécies e a aplicação dos princípios de nutrição e de manejo alimentar.

Além disso, o técnico em Aquicultura aprende a realizar procedimentos para a reprodução de espécies de interesse aquícola.

O IFPA campus Bragança tem investido para se tornar referência na

formação de técnicos em Aquicultura. A principal ação é a criação do Centro de Pesquisa e Aplicação em Piscicultura da Amazônia Brasileira (CPAM), em fase final de implantação, onde são desenvolvidos trabalhos sobre o manejo e o melhoramento genético de espécies como tambaqui, surubim, tilápia, e pirarucu, fortalecendo a cadeia produtiva da piscicultura e da pesca no nordeste do Pará.



### ALÉM DA SALA

Alunos de Aquicultura participam de uma série de atividades práticas dentro do próprio campus, nas instalações da Estação de Aquicultura e no CPAM/CPAB



Nos tanques escavados no campus, são desenvolvidos experimentos com diversas espécies, como a Tilápia (ao lado) e o surubim (foto abaixo, à direita)



### FOCO NA PRODUÇÃO

O Campus Bragança reúne pesquisas voltadas à piscicultura e à carcinicultura (cultivo de camarões)



Turma de Aquicultura se reúne no campus para atividades presenciais



### SOBRE O CURSO

#### NOME

Técnico em Aquicultura

#### GRAU

Ensino Médio

#### TURNO

Matutino

#### VAGAS

40 vagas

#### DURAÇÃO

3 anos

**PERÍODO DE INGRESSO**  
2022.1

**PERÍODO DE INSCRIÇÃO**  
28/10 a 18/11/2021

**TAXA DE INSCRIÇÃO**  
Gratuito

**INSCREVA-SE**  
[prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

**REQUISITO**  
Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Fundamental ou equivalente

### BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.



ENSINO MÉDIO

# TÉCNICO EM *EDIFICAÇÕES*

INTEGRAL

3 ANOS DE CURSO

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

Planejar, acompanhar e executar obras de construção civil são algumas das atribuições do técnico em Edificações. O curso ofertado pelo IFPA em Bragança, em período integral, conta com laboratórios para atividades práticas, corpo docente formado por professores com vasta experiência no mundo do trabalho

e uma rotina de visitas técnicas a canteiros de obras que proporcionam uma imersão no campo profissional das edificações.

O técnico em edificações desenvolve projetos de arquitetura, estrutura, instalações elétricas e hidrossanitárias de até 80 m<sup>2</sup> usando meios físicos ou digitais, elabora

orçamentos de obras e serviços, além de planejar a executar serviços de construção e manutenção predial.

O profissional também é preparado para executar ensaios de materiais de construção, solos e controle tecnológico, além de conduzir planos de qualidade da construção, além de outras atividades.



## EQUIPADO

O IFPA campus Bragança dispõe de laboratório dedicado para Edificações pronto para atender as demandas do curso



Turma de Edificações do IFPA visita as instalações das usinas hidrelétricas de Belo Monte e Tucuruí



## NA ESTRADA

Parte da formação dos técnicos do IFPA ocorre em visitas técnicas realizadas periodicamente



Estudantes finalizam a produção de mourões durante atividade prática da disciplina de Tecnologias do Concreto e Argamassas



## SOBRE O CURSO

### NOME

Técnico em Edificações

### GRAU

Ensino Médio

### TURNO

Integral

### VAGAS

40 vagas

### DURAÇÃO

3 anos

**PERÍODO DE INGRESSO**  
2022.1

**PERÍODO DE INSCRIÇÃO**  
28/10 a 18/11/2021

**TAXA DE INSCRIÇÃO**  
Gratuito

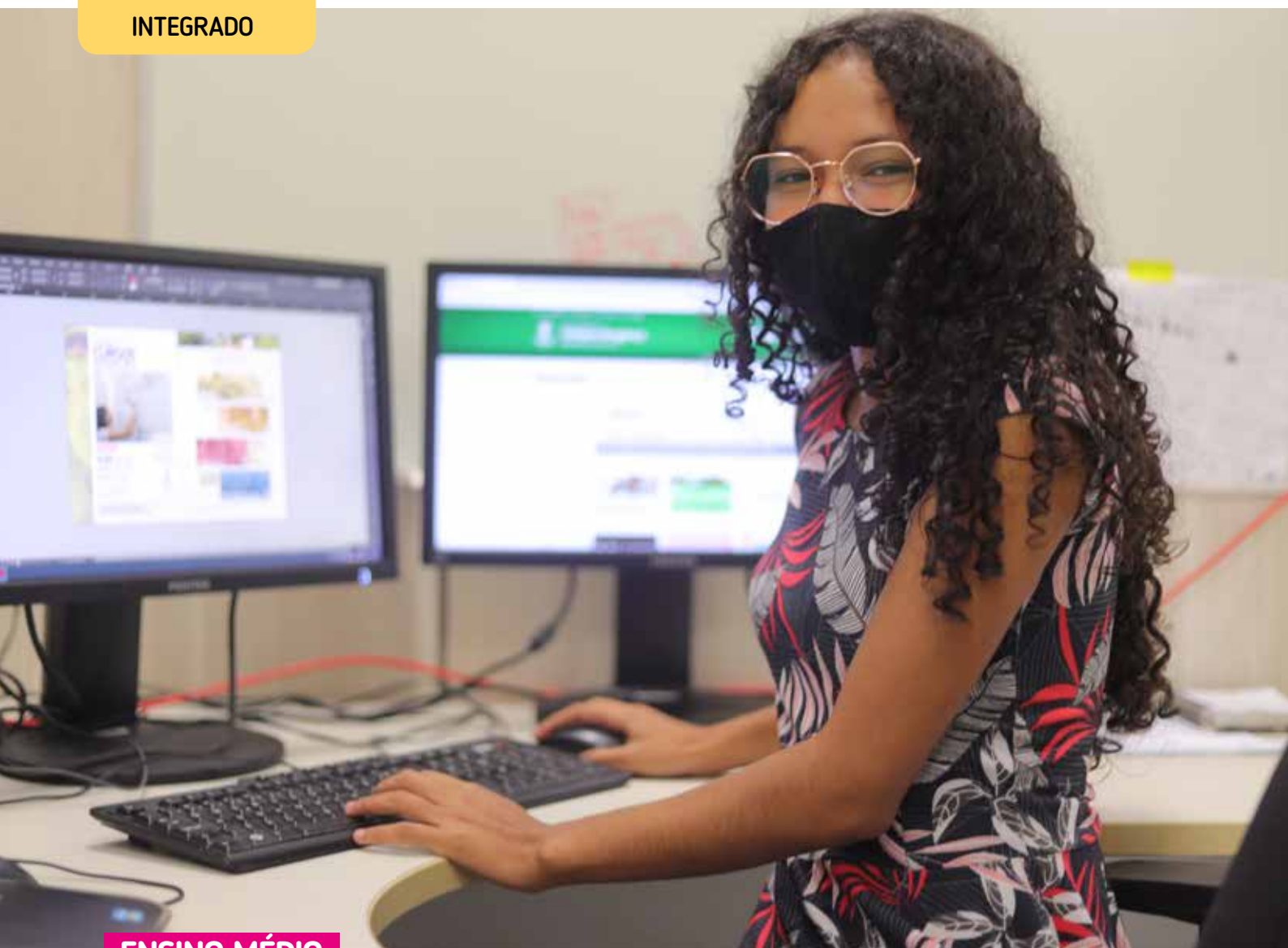
**INSCREVA-SE**  
[prosel.ifpa.edu.br](https://prosel.ifpa.edu.br)

**REQUISITO**  
Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Fundamental ou equivalente

## BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.



ENSINO MÉDIO

# TÉCNICO EM *INFORMÁTICA*

MATUTINO

3 ANOS DE CURSO

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

Conectado com as transformações do mundo da tecnologia, o curso técnico em Informática do IFPA campus Bragança prepara profissionais para atuar no planejamento e execução de atividades ligadas ao universo computacional, como o desenvolvimento de sistemas, a instalação e configuração de

equipamentos e softwares, o uso e configuração de sistemas operacionais e aplicativos, além de dispositivos de acesso a redes.

O técnico em informática também está habilitado para atuar na instalação e configuração de redes físicas e lógicas e na execução de procedimentos de segurança.

Outra área de atuação do profissional técnico em informática é na modelagem, construção e manutenção de bancos de dados. No curso, o técnico em informática também adquire conhecimentos relacionados às normas técnicas, ao trabalho e liderança de equipes e à comunicação de laudos e análises técnicas.



## CONECTADO

Curso ofertado pelo IFPA em Bragança forma técnicos habilitados para atuar em vários segmentos da área de informática



Parte das atividades é realizada nos laboratórios de informática. São dois, com 40 computadores ligados em rede em cada um deles.



## EGRESSO

Ex-aluno do IFPA, o servidor Jeanfson Dutra hoje é responsável pelas atividades nos laboratórios



Redes de computadores e bancos de dados estão entre os tópicos abordados no curso de Informática do IFPA em Bragança



## SOBRE O CURSO

### NOME

Técnico em Informática

### GRAU

Ensino Médio

### TURNO

Matutino

### VAGAS

40 vagas

### DURAÇÃO

3 anos

**PERÍODO  
DE INGRESSO**  
2022.1

**PERÍODO  
DE INSCRIÇÃO**  
28/10 a 18/11/2021

**TAXA DE  
INSCRIÇÃO**  
Gratuito

**INSCREVA-SE**  
[prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

**REQUISITO**  
Ser concluinte ou  
já ter concluído o  
Ensino Fundamental  
ou equivalente

## BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por  
histórico escolar,  
com ações afirmativas.





ENSINO MÉDIO

# TÉCNICO EM *MEIO AMBIENTE*

NOVO CURSO!

VESPERTINO

3 ANOS DE CURSO

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

O novo curso do IFPA campus Bragança está voltado para as questões ambientais e tem uma vasta área de atuação profissional. O curso técnico em Meio Ambiente forma profissionais capacitados para elaborar e analisar estudos ambientais, coletar, armazenar e interpretar informações,

dados e documentos, além de propor medidas para minimizar impactos ou recuperar ambientes já degradados.

O perfil profissional do técnico em Meio Ambiente também prevê a execução de sistemas de gestão ambiental, a organização de programas de educação ambiental e ações de con-

servação dos recursos naturais através de análises preventivas.

O técnico em Meio Ambiente também pode realizar levantamentos ambientais, operar sistemas de tratamento de poluentes e resíduos sólidos e executar planos de ação e manejo de recursos naturais.



## ATUAÇÃO

Técnicos em Meio Ambiente podem atuar em projetos de conservação e preservação de áreas florestais.



Novo curso do IFPA campus Bragança, técnico em Meio Ambiente oferta 40 vagas no turno da tarde



## DENTRO DO CAMPUS

Alunos do IFPA trabalham na recuperação de área degradada dentro campus. Família de bichos-preguiça (*Bradypus variegatus*) habita o bosque.



Alunos se reúnem em área de convivência a céu aberto no campus



## SOBRE O CURSO

### NOME

Técnico em Meio Ambiente

### GRAU

Ensino Médio

### TURNO

Vespertino

### VAGAS

40 vagas

### DURAÇÃO

3 anos

**PERÍODO DE INGRESSO**  
2022.1

**PERÍODO DE INSCRIÇÃO**  
28/10 a 18/11/2021

**TAXA DE INSCRIÇÃO**  
Gratuito

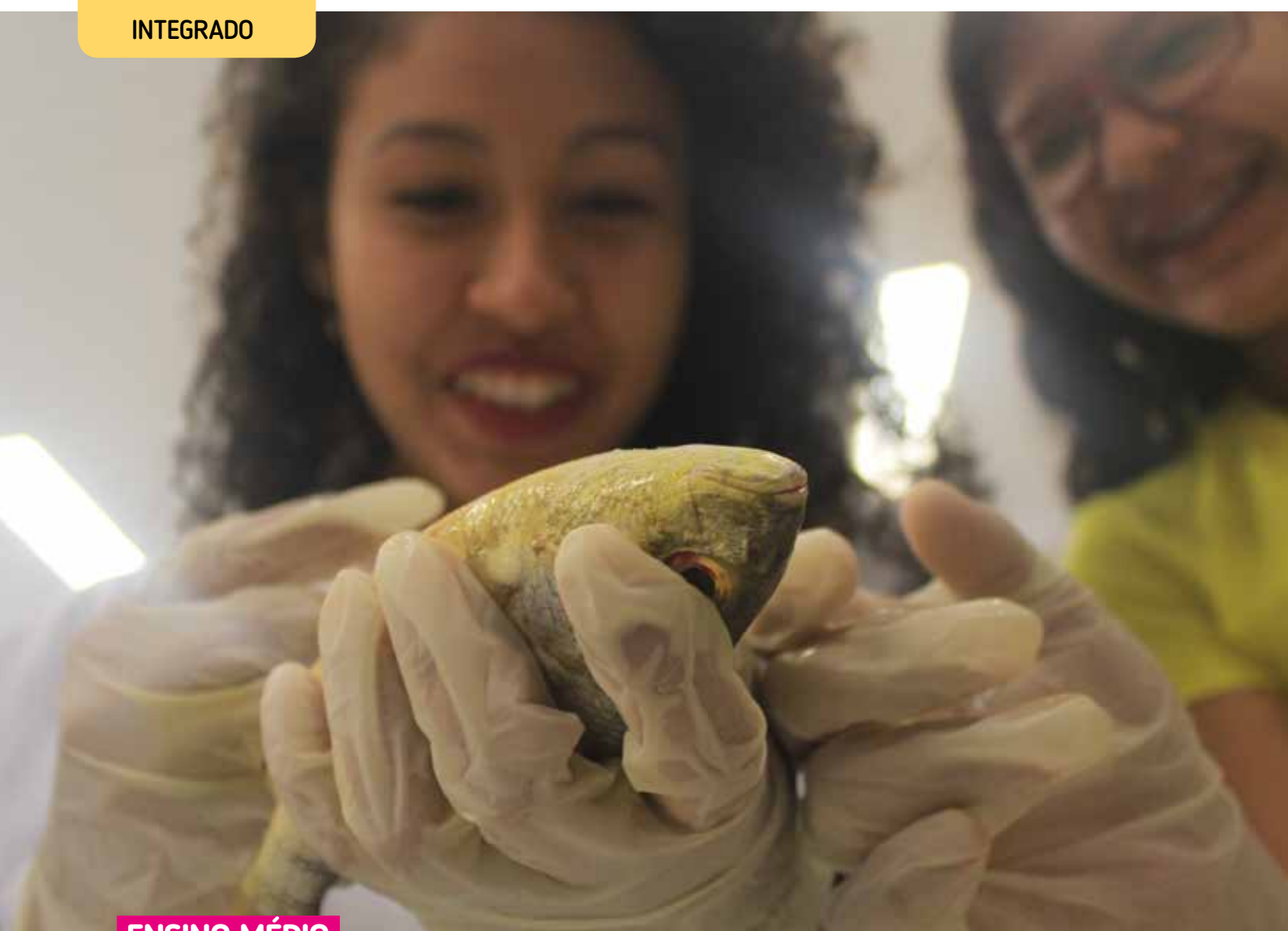
**INSCREVA-SE**  
[prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

**REQUISITO**  
Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Fundamental ou equivalente

## BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.



ENSINO MÉDIO

# TÉCNICO EM **PESCA**

INTEGRAL

3 ANOS DE CURSO

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

O curso técnico em Pesca ofertado pelo IFPA campus Bragança forma profissionais capazes de planejar e executar atividades relacionadas ao setor pesqueiro, um dos setores produtivos mais importantes da região de Bragança (PA).

O curso oferece formação sobre a pesca extrativa, o processamento

e comercialização do pescado, a condução de barcos de pesca, a legislação pesqueira, a biologia e ecologia aquática, além de noções sobre a confecção e o uso de apetrechos e equipamentos de pesca.

Outro ponto abordado no curso ofertado no IFPA campus Bragança envolve a relação do profissional técnico em pesca

com o mundo do trabalho, com uma abordagem que envolve noções de empreendedorismo e de associativismo.

A atuação do profissional técnico em pesca é ampla e vai desde a indústria pesqueira até a área de produção de alimentos, assistência técnica e atuação em órgãos públicos.



## MÃO NA MASSA

No Laboratório de Pesca, estudantes aprendem sobre a conservação e o processamento do pescado



Professor Edinaldo Ferreira (à direita) orienta aluno de pesca em atividade envolvendo a defumação de peixes



## EM TANQUES

Estudantes aprendem sobre o manejo de espécies como o tambaqui, a tilápia e o piaui no Centro de Piscicultura



Turma de Pesca participa de atividades no laboratório do curso: teoria e prática



## SOBRE O CURSO

### NOME

Técnico em Edificações

### GRAU

Ensino Médio

### TURNO

Integral

### VAGAS

40 vagas

### DURAÇÃO

3 anos

**PERÍODO DE INGRESSO**  
2022.1

**PERÍODO DE INSCRIÇÃO**  
28/10 a 18/11/2021

**TAXA DE INSCRIÇÃO**  
Gratuito

**INSCREVA-SE**  
[prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

**REQUISITO**  
Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Fundamental ou equivalente

## BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.



## PLANEJAMENTO

## Retomada presencial com *segurança e responsabilidade*

O IFPA campus Bragança retomou suas atividades presenciais no início do semestre de 2021.2, a partir de um detalhado planejamento para garantir a segurança de seus alunos, servidores e colaboradores.

O Departamento de Administração do IFPA campus Bragança, nesse contexto de pandemia, realizou adequações na infraestrutura do campus com vistas a proporcionar condições de retorno presencial flexível híbrido aos alunos, docentes e técnicos-administrativos.

Foram instalados pontos de higienização em locais estratégicos e barreiras físicas em salas de atendimento ao público. Outras adaptações foram feitas para permitir a utilização segura de espaços como a bi-

blioteca e os laboratórios de informática.

Além disso, passamos a limitar a capacidade das salas de aulas e reforçamos a limpeza dos ambientes de uso comum. Essas medidas fazem parte dos novos protocolos de biossegurança que adotamos nesta retomada, que incluem orientações para garantir o distanciamento social, a medição da temperatura no acesso ao campus e a obrigatoriedade do uso de máscaras e da higienização das mãos. Outra ação foi o fornecimento de EPIs a alunos e servidores, que puderam dispor de protetores faciais, alguns deles produzidos no próprio campus. Com responsabilidade e segurança, o IFPA campus Bragança retoma suas atividades presenciais e abre suas portas para antigos e novos alunos.

**MICHEL GUERREIRO**

é administrador e coordenador do Setor de Planejamento, Desenvolvimento e Avaliação Institucional do Campus Bragança





# TÉCNICO SUBSEQUENTE

AGROPECUÁRIA





CURSO TÉCNICO

# TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

VESPERTINO

1 ANO E MEIO

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

O curso técnico em Agropecuária ofertado pelo IFPA campus Bragança prepara profissionais para planejar, organizar, dirigir e controlar a produção agropecuária de forma sustentável.

Ofertado na modalidade subsequente para pessoas que já concluíram o Ensino Médio e buscam a formação profissional, o curso aborda

desde questões técnicas relacionadas à produção agrícola - como o manejo dos solos, o controle de vetores e pragas e a utilização de insumos (sementes, fertilizantes, defensivos, entre outros) - até técnicas de produção agropecuária, entre outros temas.

A ampla gama de atividades do técnico em Agropecuária inclui o manejo

de recursos, a prestação de serviços de assistência técnica e assessoria para o estudo e desenvolvimento de projetos que considerem os impactos da produção sobre solos, matas, florestas e populações.

O curso tem duração média de 1 ano e meio e inclui atividades teóricas e práticas, além de visitas técnicas a empreendimentos rurais.



## NA PRÁTICA

Alunos de Agropecuária colocam em prática a técnica da alporquia na produção de mudas de espécies frutíferas



No Quintal Agroecológico do IFPA campus Bragança são desenvolvidas atividades práticas multidisciplinares



## TEMPO DE COLHEITA

Hortaliças são produzidas de forma orgânica no Quintal Agroecológico: sem defensivos químicos



Turma trabalha na abertura de leiras concêntricas, no Sistema Mandala



## SOBRE O CURSO

### NOME

Técnico em Agropecuária

### GRAU

Técnico

### TURNO

Vespertino

### VAGAS

40 vagas

### DURAÇÃO

1 ano e meio

### PERÍODO

DE INGRESSO  
2022.1

### PERÍODO

DE INSCRIÇÃO  
28/10 a 18/11/2021

### TAXA DE INSCRIÇÃO

Gratuito

### INSCREVA-SE

[prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

### REQUISITO

Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Médio ou equivalente

## BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.



**Adna Melo,**  
da turma TDS 2019,  
faz estágio dentro  
do próprio campus

## ESTÁGIO

## Uma porta aberta para *o mundo do trabalho*

O estágio é uma oportunidade única que os estudantes têm para ampliar a aquisição dos conhecimentos. É uma ótima chance de experimentar, num ambiente real de trabalho, o que se aprende na teoria, durante as aulas dos cursos técnicos e superiores ofertados pelo IFPA campus Bragança.

É no estágio que estes conhecimentos transcendem a sala de aula, onde o estudante pode colocar em prática o que aprendeu na escola, além de aprender no ambiente laboral e ensinar coisas novas, se familiarizando como o dia a dia de sua futura profissão.

Vemos as atividades de estágio como um

ato educativo. É uma maneira vivaz de complementar os aprendizados, experimentar a realidade, por à prova a capacidade de lidar com o trabalho em grupo, com situações que necessitam de tomadas de decisões baseadas nas expertises formativas de cada curso.

A nossa missão, enquanto Coordenação de Estágio, é proporcionar aos nossos discentes este contato como o dia a dia do futuro ambiente de trabalho, o que não deixar de ser um momento de muita expectativa para a maioria de nossos alunos: um passo importante e imprescindível dessa jornada rumo ao mundo do trabalho.



**JOSINALDO REIS**

“Tio Bill” é professor  
do IFPA e coordenador  
do Setor de Estágios





AGROECOLOGIA

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

FÍSICA

GEOGRAFIA

GESTÃO AMBIENTAL

# GRADUAÇÃO



ENSINO SUPERIOR

# TECNOLOGIA EM AGROECOLOGIA

VESPERTINO

3 ANOS

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

O curso de Tecnologia em Agroecologia oferta- do pelo IFPA em Bragança forma profissionais para atuarem no campo, na im- plantação e manutenção de sistemas produtivos com base agroecológica que possam atender à crescen- te demanda por produtos agrícolas de qualidade e produzidos com foco no de- senvolvimento sustentável.

A agroecologia é a prá- tica sustentável da agri-

cultura, tanto pelo aspecto econômico, quanto pelo social e ambiental. A for- mação no IFPA é de nível superior, presencial, com 6 semestres de atividades teóricas e práticas.

O profissional da agroecologia define, classifica e estuda os sistemas agríco- las, pecuários e florestais de perspectiva ecológica, social e econômica; integra os sa- beres do campo com o co- nhecimento técnico para ob-

ter métodos de produção que respeitem o ambiente social e alcancem não só metas produtivas, mas também a equidade sustentável do sis- tema: social e ecológica.

O curso do IFPA em Bragança conquistou em 2019 o conceito máximo na avaliação do Ministé- rio da Educação (Concei- to de Curso/MEC). A nota é resultado de uma série de experiências pedagógi- cas exitosas ao longo dos



## MÃO NA TERRA

No Quintal Agroecológico (à esquerda), alunos aprendem sobre a produção orgânica de alimentos: lições pra vida toda



## CAMPO EXPERIMENTAL

Espaço destinado a atividades práticas e de pesquisa reúne alunos de vários cursos em atividades multidisciplinares



anos, entre elas a construção do Quintal Agroecológico, um espaço destinado a atividades práticas e de pesquisa, que engloba um sistema mandala, que consorcia hortaliças com a criação de animais (peixes e aves), um viveiro de mudas, um Sistema Agroflorestal (SAF's), e áreas experimentais com o cultivo de diversas espécies.

Devido à sua formação multidisciplinar, o Agro-

cólogo tem amplas possibilidades dentro do mundo do trabalho, especialmente relacionadas ao fortalecimento da agricultura de médio e pequeno porte em bases sustentáveis.

O tecnólogo em Agroecologia poderá atuar em entidades públicas das três esferas do governo no poder executivo, e no poder legislativo, com prestação de assessoramento parlamentar; junto a empresas,

cooperativas, associações e terceiro setor. Poderá responder a demandas de ensino, pesquisa e treinamento em instituições públicas e privadas. Atuará ainda de forma autônoma, com prestação de serviços e consultorias técnicas ou mesmo na execução de projetos produtivos agroecológicos próprios, com aplicação e desenvolvimento de técnicas empreendedoras.



## SOBRE O CURSO

### NOME

Tecnologia em Agroecologia

### GRAU

Superior/Tecnológico

### TURNO

Vespertino

### VAGAS

40 vagas

### DURAÇÃO

3 anos

### PERÍODO

DE INGRESSO  
2022.1

### PERÍODO

DE INSCRIÇÃO  
28/10 a 18/11/2021

### TAXA DE INSCRIÇÃO

Gratuito

### INSCREVA-SE

[prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

### REQUISITO

Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Médio ou equivalente

## BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.



ENSINO SUPERIOR

# LICENCIATURA EM *CIÊNCIAS BIOLÓGICAS*

NOTURNO

4 ANOS

50 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

O curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do IFPA campus Bragança forma biólogos professores e pesquisadores capazes de atuar tanto em sala de aula como em ambientes de pesquisa de campo e de laboratório. A formação inclui atividades teóricas e práti-

cas voltadas à docência, à pesquisa e à extensão, ampliando o ambiente de aprendizagem para além da sala de aula e promovendo o desenvolvimento local e regional da pesquisa em biologia. O curso abrange três grandes áreas, a zoologia, a biologia molecular e

a neuroecologia, e dispõe da estrutura de salas, biblioteca e laboratórios do Campus Bragança, com destaque para o Laboratório de Biologia Molecular e Neuroecologia (LBN). No espaço da biologia também são realizadas pesquisas genéticas e de melhoramento de manejo de



### CRIAS DA CASA

Centro de Piscicultura do IFPA desenvolve pesquisas com espécies nativas como o pirarucu (à dir.), o piaú e o tambaqui com a participação dos alunos.



Biólogos professores formados pelo IFPA adquirem experiência na sala de aula e nas bancadas do Laboratório de Biologia Molecular e Neuroecologia (LBN)



### RECONHECIMENTO

Pesquisas desenvolvidas no IFPA em Bragança ganharam o mundo, em publicações em revistas científicas internacionais



espécies, dentro do Centro de Pesquisa e Aplicação em Piscicultura da Amazônia Brasileira (CPAM) Edielly Pereira Henrique, em fase final de implantação. O curso conta com 7 professores doutores em seu corpo docente, que lideram ou desenvolvem pesquisas junto aos estudantes, proporcionando um ambiente de troca permanente de conhecimentos. O biólogo formado no IFPA campus Bragança deverá ser capaz de refletir sobre

a sua prática docente, propor soluções para os problemas que surjam ao longo do seu desenvolvimento e contribuir, com a difusão de seus conhecimentos, para a melhoria da qualidade de vida da população local, especialmente daquela que vive da exploração dos recursos costeiros e/ou mora em áreas ameaçadas, através de atividades de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidos junto a estas comunidades.



### SOBRE O CURSO

#### NOME

Licenciatura em Ciências Biológicas

#### GRAU

Superior / Licenciatura

#### TURNO

Noturno

#### VAGAS

50 vagas

#### DURAÇÃO

4 anos

**PERÍODO DE INGRESSO**  
2022.1

**PERÍODO DE INSCRIÇÃO**  
28/10 a 18/11/2021

**TAXA DE INSCRIÇÃO**  
Gratuito

**INSCREVA-SE**  
[prosel.ifpa.edu.br](https://prosel.ifpa.edu.br)

**REQUISITO**  
Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Médio ou equivalente

### BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.



ENSINO SUPERIOR

# LICENCIATURA EM *FÍSICA*

MATUTINO

4 ANOS

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

O curso de Licenciatura em Física do IFPA campus Bragança tem o objetivo de formar professores para atuar no ensino de física, atendendo uma demanda histórica por docentes da disciplina nos municípios da região.

Os professores formados no IFPA são capacitados para desenvolver atividades de ensino, pesquisa e extensão de forma crítica e investigativa.

O Campus Bragança dispõe de um laboratório de física onde são realizados experimentos, atividades escolares e ações de projetos de extensão, como as de atendimento à comunidade estudantil. Nesses projetos, os alunos de Física do IFPA experimentam uma verdadeira imersão no ambiente escolar com que vão lidar ao ingressar no mundo

do trabalho.

Os estudantes do curso de física também têm a possibilidade de complementar a sua formação com o programa de iniciação à docência (PIBID). Atualmente, 24 estudantes do curso recebem bolsas do PIBID, que ajudam na complementação da renda destes alunos e proporcionam uma melhor formação profissional.



### ALÉM DA SALA

Reconhecido como um dos melhores do Pará, o curso de Física do IFPA campus Bragança forma professores pesquisadores



Projetos de Extensão como o “Desvendando o Céu” aproximam o público das atividades do curso



### PORTAS ABERTAS

Visitantes de escolas de região conhecem de perto as atividades desenvolvidas no laboratório de física



Laboratório atende os estudantes da Licenciatura e também os alunos do Ensino Médio Integrado do IFPA campus Bragança



### SOBRE O CURSO

#### NOME

Licenciatura em Física

#### GRAU

Superior / Licenciatura

#### TURNO

Matutino

#### VAGAS

40 vagas

#### DURAÇÃO

4 anos

**PERÍODO DE INGRESSO**  
2022.1

**PERÍODO DE INSCRIÇÃO**  
28/10 a 18/11/2021

**TAXA DE INSCRIÇÃO**  
Gratuito

**INSCREVA-SE**  
[prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

**REQUISITO**  
Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Médio ou equivalente

### BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.

ENSINO SUPERIOR

# LICENCIATURA EM **GEOGRAFIA**

NOTURNO

4 ANOS

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

O IFPA campus Bragança oferta 40 vagas para o curso de Licenciatura em Geografia. Voltado à formação de professores com espírito crítico e investigativo, o curso aborda conceitos e fenômenos geográficos em contexto com outras áreas do conhecimento, além de desenvolver as habilidades

didáticas e pedagógicas dos docentes. O curso prepara professores capazes de planejar e desenvolver processos de ensino que promovam a aprendizagem dos educandos em contexto com a realidade em que se inserem.

O egresso de Geografia estará habilitado para exercer a docência, partici-

par da gestão de processos educativos escolares e atuar de forma pedagógica em sua comunidade, além de abrir possibilidades para o desenvolvimento da pesquisa em geografia.

O curso é composto por 8 semestres de atividades teóricas e práticas, com previsão de extensão e de 400h de estágio curricular.



## MUTIRÃO

Alunos do curso de Geografia fazem campanha para arrecadar livros didáticos para doação



Imagens captadas por drones ajudam a monitorar a ação antrópica. Ao lado, imagem de área degradada do Campus Bragança, em estudo para a execução de projetos de recuperação.



## EM FORMAÇÃO

Curso de Geografia do IFPA tem duas turmas ativas e se prepara para receber a terceira



Biblioteca do campus mantém acervo com títulos de grandes nomes da geografia, como Milton Santos e Josué de Castro



## SOBRE O CURSO

### NOME

Licenciatura em Geografia

### GRAU

Superior / Licenciatura

### TURNO

Noturno

### VAGAS

40 vagas

### DURAÇÃO

4 anos

### PERÍODO

DE INGRESSO  
2022.1

### PERÍODO

DE INSCRIÇÃO  
28/10 a 18/11/2021

### TAXA DE INSCRIÇÃO

Gratuito

### INSCREVA-SE

[prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

### REQUISITO

Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Médio ou equivalente

## BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.



ENSINO SUPERIOR

# TECNOLOGIA EM *GESTÃO AMBIENTAL*

MATUTINO

3 ANOS

40 VAGAS

INSCRIÇÕES EM

PROSEL.IFPA.EDU.BR

O curso superior de Tecnologia em Gestão Ambiental do IFPA campus Bragança forma profissionais para atuar no gerenciamento de recursos ambientais de forma sustentável, observando tanto aspectos econômicos quanto sociais e ambientais.

O gestor ambiental

é habilitado a orientar e promover a boa utilização dos recursos, a reconhecer e propor soluções a problemas, apontar medidas para minimizar impactos ambientais e executar análises e medidas de prevenção de riscos.

Os profissionais formados no IFPA campus Bragança estão habilitados a

planejar e executar sistemas de gestão ambiental, atuando profissionalmente tanto na esfera pública (municipal, estadual e federal), quando na iniciativa privada e não-governamental.

No rol de atividades do gestor ambiental estão a avaliação e gestão de sistemas de tratamento



## SOB AS ÁRVORES

Estudantes de Gestão Ambiental apresentam as árvores de espécies nativas e exóticas que podem ser encontradas na região



Alunos de escolas do Estado participam de atividade voltada para a educação ambiental organizada por estudantes do IFPA



## NO TIO BILL

Sala de aula a céu aberto é ponto de encontro e de apresentação de trabalhos escolares



de poluentes e resíduos, o manejo de recursos naturais, a recuperação de ambientes já degradados, e a elaboração e análise de projetos e estudos ambientais, alinhando as necessidades da economia moderna aos princípios da sustentabilidade.

O curso em Bragança proporciona aos estudan-

tes o contato direto com o mundo do trabalho e com ambientes reais de atuação do gestor ambiental, seja nas práticas desenvolvidas durante o curso, em projetos de pesquisa e extensão, ou pelas visitas técnicas a empresas e órgãos públicos. Outra forma de interação com o mundo do trabalho é pelos está-

gios supervisionados, onde o estudante pode colocar em prática o que aprendeu em sala de aula, ampliando o seu conhecimento em situações reais.

O curso do IFPA campus Bragança conta com uma equipe de docentes mestres e doutores e com espaços para atividades práticas.



## SOBRE O CURSO

### NOME

Gestão Ambiental

### GRAU

Superior/Tecnológico

### TURNO

Matutino

### VAGAS

40 vagas

### DURAÇÃO

3 anos

**PERÍODO DE INGRESSO**  
2022.1

**PERÍODO DE INSCRIÇÃO**  
28/10 a 18/11/2021

**TAXA DE INSCRIÇÃO**  
Gratuito

**INSCREVA-SE**  
[prosel.ifpa.edu.br](http://prosel.ifpa.edu.br)

### REQUISITO

Ser concluinte ou já ter concluído o Ensino Médio ou equivalente

## BAIXE O PPC DO CURSO



Seleção por histórico escolar, com ações afirmativas.



**PSU 2022** VAGAS COM OFERTAS PARA O SEMESTRE 2022.1

## GRADUAÇÃO

### **CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

Licenciatura / Noturno  
4 anos / 50 vagas

### **GEOGRAFIA**

Licenciatura / Noturno  
4 anos / 40 vagas

### **AGROECOLOGIA**

Tecnologia / Vespertino  
3 anos / 40 vagas

### **FÍSICA**

Licenciatura / Matutino  
4 anos / 40 vagas

### **GESTÃO AMBIENTAL**

Tecnologia / Matutino  
3 anos / 40 vagas

## TÉCNICO INTEGRADO

### **PESCA**

Vespertino  
3 anos / 40 vagas

### **EDIFICAÇÕES**

Integral  
3 anos / 40 vagas

### **MEIO AMBIENTE**

Vespertino  
3 anos / 40 vagas

### **INFORMÁTICA**

Matutino  
3 anos / 40 vagas

### **AQUICULTURA**

Matutino  
3 anos / 40 vagas

## TÉCNICO SUBSEQUENTE

### **AGROPECUÁRIA**

Vespertino  
40 vagas

## INSCRIÇÕES

28/10 A 18/11  
PELA INTERNET

## INFORMAÇÕES

INSCRIÇÕES E  
EDITAL **prosel.**  
**ifpa.edu.br**

