



Ciências
BIOLÓGICAS
UNIFAP



COORDENAÇÃO DO CURSO

PROF. DR^a. ARTEMIS SOCORRO DO NASCIMENTO RODRIGUES

Coordenadora do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas

CONTATOS

Email

biologiabac@unifap.br

manoelacortez.unifap@gmail.com (Técnica)

Site

<https://www2.unifap.br/biologia/>

Telefone

(96) 3312-1775

ACADÊMICOS

ROMEU DIAS FERREIRA

JULIANA DOS SANTOS MARQUES

ARYANO JUNIO RODRIGUES DOS SANTOS

Realização:



Apoio:



UNIFAP

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
FEIRA DE ORIENTAÇÃO VOCACIONAL 2022
COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS

LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS



Ciências
BIOLÓGICAS
UNIFAP

23 DE NOVEMBRO DE 2022

FOV
Feira de Orientação
Vocacional



APRESENTAÇÃO DO CURSO

O Curso de Ciências Biológicas da Universidade Federal do Amapá foi criado pela Resolução No. 015 de 03/11/1998, mas sua efetiva implantação só ocorreu no ano 2000. Observa-se que as Ciências Biológicas, desde seus primórdios, têm vocação à formação profissional na área de Educação e Pesquisa.

PERFIL DO CURSO DE LICENCIATURA

O graduado em Ciências Biológicas deverá possuir uma formação básica, ampla e sólida, com adequada fundamentação teórico-prática que inclua o conhecimento profundo da diversidade dos seres vivos, bem como sua organização em diferentes níveis, suas relações filogenéticas e evolutivas, suas respectivas distribuições e relações com o ambiente em que vivem. O Curso possui um projeto pedagógico, construído coletivamente, centrado no aluno como sujeito da aprendizagem e apoiado no professor como facilitador do processo ensino-aprendizagem. Este projeto pedagógico busca a formação integral e adequada do estudante através de uma articulação entre o ensino, a pesquisa e a extensão.

ÁREAS DE ATUAÇÃO

O licenciado está apto a ministrar aulas de Biologia no Ensino Médio, no Fundamental e cursos livres, podendo atuar como educador ambiental ou docente de Ciências. Sua formação permite desenvolver ações educativas em museus, unidades de conservação, ONGs, empresas, escolas e editoras. A carência de professores de ciências nos ensinos Médio e Fundamental aquece a procura por licenciados.

Além disso, de acordo com a resolução cfbio, nº 300, de 7 de dezembro de 2012, se os componentes curriculares do curso oferecido pela universidade ultrapassar a carga horária mínima de 3.200 horas exigida (não são considerados aqueles específicos da formação pedagógica da Licenciatura), o licenciado poderá obter o título de biólogo, atuando profissionalmente nas mais diversas áreas em Meio Ambiente, Biodiversidade, Saúde, Biotecnologia e Produção.

PERFIL PROFISSIONAL

O licenciado em Ciências Biológicas deve ter plena convicção do poder da educação como instrumento de transformação social. O Biólogo deve se comprometer com os resultados de sua atuação, pautando sua conduta profissional por critérios humanísticos e de rigor científico, bem como por referenciais éticos e legais. Deve ainda, ter consciência da realidade em que vai atuar e da necessidade de se torna agente transformador dessa realidade, na busca da melhoria da qualidade de vida da população humana, assumindo a sua responsabilidade na preservação da biodiversidade como patrimônio da humanidade.

INFORMAÇÕES SOBRE O CURSO

CAMPUS: MARCO ZERO

TURNO: INTEGRAL (MATUTINO E VESPERTINO)

DURAÇÃO DO CURSO: 4 ANOS/ 8 SEMESTRES

TÍTULO: LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

MODALIDADE: PRESENCIAL

VAGAS: 25 VAGAS ANUAIS

CARGA HORÁRIA: 4.180 HORAS/AULAS

MERCADO DE TRABALHO

As Ciências Biológicas estão em alta e possui um vasto campo empregatício! Com o agravamento das problemáticas ambientais em nosso planeta as empresas, estão sendo forçadas pelas políticas internacionais a adotarem um modelo de desenvolvimento cada vez mais embasado na ideia de sustentabilidade. De repente o mercado se deu conta que investir no estudo e manutenção da biodiversidade é um bom negócio.

MÉDIA SALARIAL

O salário do biólogo varia muito em função de vários fatores. A média salarial de um biólogo por nível profissional em uma instituição vai de R\$3.115,74 a R\$4.868,34 reais. Quem pretende atuar na educação dando aulas nas escolas pode conseguir um salário que chega a R\$6.000,00. Lembrando que na biologia, determinadas especializações podem lhe possibilitar salários bem altos, o empreendedorismo por exemplo.

CURIOSIDADES

O curso de Ciências Biológicas da Universidade Federal do Amapá conta com diversos laboratórios de pesquisa, tais como;

Laboratório de Artrópodes – **ARTHROLAB**
Laboratório de Biologia Molecular – **BIOMOL**
Laboratório de Herpetologia – **HERPETOLAB**
Laboratório de Invertebrados – **LABINNET**
Laboratório de Limnologia – **LABLIMNO**
Laboratório de Zoologia – **LABZOO**
Laboratório de Paleontologia – **PALEOLAB**
Laboratório de Botânica – **LABOT**
Laboratório de Modelagem e Química Computacional – **LMQC**.

- O Centro Acadêmico de Biologia (CaBio) e a Atlética Ophidia são atuantes e presentes nos eventos realizados no colegiado de biologia.



- O projeto coleção herpetologia tem como objetivo levar conhecimentos sobre a herpetofauna a alunos de escolas públicas dos municípios do Amapá, afim de que sejam multiplicadores dos conhecimentos para as comunidades onde residem, além de subsidiar ações de preservação/conservação de anfíbios e répteis.



- O projeto “HerpetoGirls”, criado por acadêmicas de ciências biológicas do laboratório de Herpetologia, tem como objetivo informar à comunidade sobre a Herpetofauna Amapaense, para que assim a população reconheça a importância desses animais para o estado, além de incentivar a pesquisa e extensão acadêmica.

