



Ciências
BIOLÓGICAS
UNIFAP



COORDENAÇÃO DO CURSO

PROF. DRA. RAPHAELLE SOUSA BORGES

Coordenadora do Curso de Bacharelado em Ciências
Biológicas

CONTATOS

Email

biologiabac@unifap.br

manoelacortez.unifap@gmail.com (Técnica)

Site

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

Telefone

(96) 3312-1775

ACADÊMICOS

ISABELLA MARIA DA COSTA BRITO

MARIA EDUARDA BARBOSA FERREIRA

Realização:



Apoio:



UNIFAP
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ



UNIFAP

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

FEIRA DE ORIENTAÇÃO VOCACIONAL 2022

COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS

BACHARELADO 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 BACHARELADO

Biólogos estudam a vida, suas origens, seu desenvolvimento e suas manifestações: a vida vegetal, a vida dos animais e a humana. Com enorme campo de trabalho, o biólogo bacharel se formará pesquisador, podendo trabalhar em diversos cargos, sejam eles em empresas privadas, públicas ou sendo empreendedor. Diversas empresas contratam biólogos para a sua grade de funcionários, como Embrapa, Fiocruz, Petrobrás, Laboratórios de Análises Clínicas, Ibama, ICMBio, Polícia Federal para o cargo de perito criminal, Ministério do Meio Ambiente e outros. O campo de atuação é muito vasto.

ÁREAS DE ATUAÇÃO

De acordo com o estabelecido nas Resoluções do CFBio, que dispõe sobre a regulamentação das Atividades Profissionais e das Áreas de Atuação do Biólogo, em Meio Ambiente e Biodiversidade, Saúde e, Biotecnologia e Produção - ficam estabelecidas as áreas abaixo discriminadas:

I - Meio Ambiente e Biodiversidade

Bioespeleologia; Bioética; Bioinformática; Biomonitoramento; Biorremediação; Controle de Vetores e Pragas; Educação Ambiental; Microbiologia Ambiental; Perícia Forense Ambiental/Biologia Forense e outras.

II - Saúde

Aconselhamento Genético; Análises Citogenéticas; Análises Citopatológicas; Gestão; Perícia e Biologia Forense; Reprodução Humana Assistida; Saneamento Saúde Pública/Fiscalização Sanitária e outras.

III - Biotecnologia e Produção

Biodegradação; Biologia Molecular; Bioprospecção; Biorremediação; Melhoramento Genético; Perícia Forense; Engenharia Genética/Bioengenharia e outras.

PERFIL PROFISSIONAL

O Bacharel em Ciências Biológicas deve ser o profissional observador do ambiente com uma atitude permanente de investigação, que conheça a natureza e esteja consciente das forças que direcionam e atuam na acumulação do saber científico. Deve ser um indivíduo que tenha uma visão crítica sobre os usos, os benefícios e os limites da ciência; que esteja atualizado nas diversas áreas de conhecimento da biologia moderna; que participe dos debates da atualidade e discussões científicas sabendo distinguir o que tem fundamentação do que não está cientificamente fundamentado.

INFORMAÇÕES SOBRE O CURSO

CAMPUS: MARCO ZERO

TURNO: INTEGRAL (MATUTINO E VESPERTINO)

DURAÇÃO DO CURSO: 4 ANOS/ 8 SEMESTRES

TÍTULO: BACHAREL EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

MODALIDADE: PRESENCIAL

VAGAS: 25 VAGAS ANUAIS

CARGA HORÁRIA: 4.080 HORAS/AULAS E 3.550 HORAS/RELÓGIO

MERCADO DE TRABALHO

O mercado de trabalho para biólogos é amplo, justamente porque a área de Ciências Biológicas estuda todas as formas de vida. Podem trabalhar em indústrias, laboratórios, centros de proteção ambiental, zoológicos e também optar pelas salas de aulas (após o curso de complementação pedagógica).

MÉDIA SALARIAL

O salário do biólogo varia muito em função de fatores como experiência, região do País, especialização e tipo de empresa onde o profissional trabalha. Um biólogo ganha entre R\$ 1.100,00 e R\$ 4.163, com média salarial nacional de R\$ 2.127,04. No serviço público, há concursos para contratação de biólogos em diversas especialidades, tal como a perícia criminal, onde no Amapá a Polícia Técnico Científica (POLITEC-AP) tem como salário inicial 12.440,54.

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 – **LABINVT**
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 Grupo de Estudos em Fisiologia Vegetal (GEF), visa despertar o interesse dos alunos de Ciências Biológicas e outros cursos de graduação, em aprofundar seus conhecimentos em Fisiologia Vegetal.



- 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.

