



UCSAL  
UNIVERSIDADE  
CATÓLICA  
DO SALVADOR



## Especialização em Conservação e Manejo da Biodiversidade

### CONCEPÇÃO DO CURSO

---

O curso de Especialização em Conservação e Manejo da Biodiversidade da Universidade Católica do Salvador foi desenvolvido para profissionais de mercado que buscam conhecer e avaliar a diversidade biológica, por meio de atividades práticas em campo e/ou em laboratórios. Nesse curso, o estudante terá a oportunidade de utilizar as mais inovadoras estratégias e tecnologias da área ambiental com foco no manejo da biodiversidade. O curso conta com aulas teóricas e práticas com foco nos métodos e ferramentas de análise e gestão da biodiversidade de modo sustentável, contribuindo assim, com a formação de profissionais qualificados para atuarem na gestão de projetos ambientais, evitando perdas econômicas e reduzindo conflitos entre os setores componentes da sociedade.

Este é um curso inovador, o primeiro na Bahia a envolver aulas teóricas e práticas para total aprendizado e experiência dos diversos profissionais que atuam na Consultoria Ambiental e na área de Meio Ambiente.

### OBJETIVO

---

#### **Objetivo Geral:**

Preparar profissionais para atuação em atividades na área ambiental, na compreensão e aprimoramento das práticas de conservação ambiental e capacitar para o manejo da biodiversidade, visando sempre o bem-estar dos grupos manejados.

#### **Objetivos Específicos:**

- Habilitar o profissional para atuar nos diferentes âmbitos do processo de licenciamento.
- Capacitar o profissional na escrita e avaliação de relatórios técnicos (como Planos Básicos Ambientais, Relatório Ambiental Simplificado; Estudos de Impactos Ambientais);
- Preparar o profissional para execução de programas ambientais;
- Formar o profissional para elaboração de projetos e a realização de atividades socioambientais;
- Deixar o profissional apto a gerir programas e projetos ambientais.

### TITULAÇÃO

---

Especialista em Conservação e Manejo da Biodiversidade

### PERFIL DO EGRESSO

---

O especialista em Conservação e Manejo da Biodiversidade terá uma visão ampla do conceito de conservação do meio ambiente e como colocar em prática nas diversas áreas de trabalho e este profissional estará habilitado para: A) participar de programas, voltados à recuperação de áreas degradadas e à conservação de regiões de mata nativa; B) realizar o manejo da fauna e da flora, atuando em programas de resgate de fauna e de flora; C) atuar em programas de educação ambiental e gestão de resíduos; D) elaborar relatórios técnicos.

## PÚBLICO ALVO

Profissionais do setor público ou privado, que atuam e/ou pretendem atuar na área ambiental, conservação do Meio Ambiente, no monitoramento e manejo da biodiversidade, tais como: biólogos, médicos veterinários, engenheiros ambientais e florestais, gestores ambientais, geógrafos e demais profissionais da área ambiental.

## PROGRAMA

DISCIPLINA	CH
Biologia da conservação e biodiversidade	20h
Delineamento Amostral e Análise de dados	20h
Princípios de ecologia aplicada	20h
Métodos de Amostragem, Monitoramento e Análise da Biota Terrestre	20h
Métodos de Amostragem, Monitoramento e Análise da Biota Aquática	20h
Resgate e reabilitação de Animais Selvagens	20h
Métodos de Amostragem, Monitoramento e Análise da Flora Terrestre	20h
Programa de Recuperação de Áreas Degradadas	20h
Sistemas Agroflorestais: Conceito e infraestrutura	15h
Educação Ambiental	20h
Epidemiologia e Saúde Ambiental	20h
Planejamento e Gestão de Unidades de Conservação	15h
GIS como ferramenta para a Conservação	20h
Análise de risco e biossegurança	15h
Políticas Públicas e Legislação Ambiental	20h
Licenciamento Ambiental	20h
Gestão Ambiental	20h
Manejo da Biodiversidade	20h
Ética, conhecimento e Atuação Profissional	10h
<b>EIXO COMUM*</b>	
Planejamento e Desenvolvimento de Carreira Profissional	5h
Produção Científica I	20h
Produção Científica II - TCC	20h
<b>TOTAL</b>	<b>400h</b>

\* Turmas das disciplinas do Eixo Comum serão oferecidas em diversos horários e no formato online

Este curso é presencial, no entanto, contempla algumas aulas online sincrônicas com professores estrangeiros e de outros estados brasileiros

## SOBRE O CURSO

---

<b>Carga horária:</b>	400 h/a
<b>Periodicidade:</b>	Mensal
<b>Horário:</b>	<b>Quinta:</b> das 18h30 às 22h; <b>Sexta:</b> das 18h30 às 22h e <b>Sábado:</b> das 8h às 12h30 e das 13h30 às 17h40
<b>Duração:</b>	20 meses
<b>Local:</b>	Campus Pituaçu
<b>Investimento:</b>	20 parcelas de R\$ 430,00 40% de desconto para Egressos UCSAL: 20 parcelas de R\$ 258,00 Política de descontos e condições especiais – consultar <a href="http://www.pos.ucsal.br">www.pos.ucsal.br</a>

## COORDENAÇÃO

---

Magno Lima Travassos de Oliveira – Mestre em Ecologia e Monitoramento (UFBA)

Graduado em Ciências Biológicas pela Universidade Católica do Salvador - UCSAL. Mestre em ecologia e biomonitoramento pela Universidade Federal da Bahia - UFBA. Doutorando em ecologia pela UFBA. Pesquisador do projeto Herpetofauna do Litoral Norte da Bahia e colaborador do Centro de ecologia e conservação animal - ECOA. Tem experiência com Ecologia de populações e comunidade, Biologia da Conservação, com ênfase em extinções, análise de viabilidade de populações. Na consultoria ambiental atuou a mais de 10 anos em diferentes empreendimentos, realizando trabalhos de Gestão ambiental, viabilidade de projetos, licenciamento, monitoramento, dentre outros serviços técnicos.

@magnotravassos

Lattes: <http://lattes.cnpq.br/4914647246256390>

Clara Ribeiro Porto – Mestra em Genética e Biodiversidade (UFBA)

Graduada em Ciências Biológicas pela Universidade Católica do Salvador (UCSAL). Mestre em Genética e Biodiversidade pela Universidade Federal da Bahia (UFBA). Doutoranda em Ciências da Saúde pela Universidade Federal da Bahia (UFBA). Atualmente pesquisadora colaboradora do projeto Herpetofauna do Litoral Norte da Bahia e do Centro de Ecologia e Conservação Animal - ECOA/UCSAL e do Laboratório de Enfermidades Infecciosas transmitidas por vetores (LEITV-FIOCURUZ). Experiência na área de Biologia molecular, genética de populações e filogeografia. Experiência técnica com resgate de fauna e relatórios, educação ambiental e assistência técnica em comunidades tradicionais e agricultura familiar (ATER).

@clararporto

Lattes: <http://lattes.cnpq.br/7102003211340565>