



**FAÇA PARTE DO FUTURO
DA BIOTECNOLOGIA**

BIORREMEDIAÇÃO & CONTROLE DE CONTAMINANTES AMBIENTAIS

Esta Empresa tem o selo



www.biotecbrazil.com.br

Conteúdo

1. Introdução	3
2. Sua Jornada BiotecBrazil™	4
3. Programa de Estudo	5
4. Conteúdo Programático	6
5. Coordenação do Programa	8
6. FAQ	9
7. Formulário de Inscrição	10



1. INTRODUÇÃO

A Biotecnologia entra em uma nova era. As habilidades tradicionais não são tão adequadas para lidar com os recentes desafios das Engenharias Biológicas.

Nesse sentido, a BiotecBrazil™ te proporciona a chance/oportunidade de atualizar o seu conjunto de habilidades, combinando rigor acadêmico com uma visão prática do setor.

A BiotecBrazil™ oferece cursos abrangentes que podem ser cursados com meio período durante um espaço de três meses, com encontros/aulas semanais ao vivo que ocorrem em sistemas online. O Curso é composto por 6 módulos com dez encontros semanais com aulas expositivas, discussões científicas, tarefas, um projeto prático e um exame final que pode ser feito em qualquer local global online usando nossa plataforma de vigilância ao vivo.

Este curso foi elaborado para capacitar pessoas que trabalham com biotecnologia e querem aperfeiçoar suas habilidades e/ou que buscam desenvolver uma carreira em áreas Biotecnológicas. Durante nosso programa exclusivo, os candidatos irão trabalhar com atribuições práticas projetadas para ilustrar as técnicas de Biotecnologia e aprender com especialistas no assunto, através de reuniões/encontros e discussões semanais, a experiência prática do setor biotecnológico e as principais questões que estão envolvidas no dia-a-dia de práticas biotecnológicas.

O Curso possui qualificação profissional que irá potencializar a carreira do candidato/participante, podendo ser realizada de qualquer parte do mundo.

Benefícios

QUALIFIQUE-SE ONDE ESTIVER.

- O curso da BiotecBrazil™ faz parte de um programa global que pode ser cursado em um curto período de três meses.
- Todas as aulas/encontros são transmitidas por uma plataforma de encontro virtual, sendo transmitido ao vivo pela Internet.
- Estude enquanto trabalha: qualificação que aprimora a sua carreira.

ORIENTADO À PRÁTICA

- A BiotecBrazil™ oferece aprendizado de valor prático, desenvolvido e ensinado por profissionais altamente experientes.

ENSINO ESPECIALIZADO E SUPORTE

- O corpo docente da BiotecBrazil™ é composto por instrutores científicos/acadêmicos renomados, com especializações práticas na área Biotecnológica. O corpo docente fornece orientação e suporte durante todo o curso.

INÍCIO: SEGUNDA QUINZENA DE MAIO DE 2021

FORMATO: 1 ENCONTRO SEMANAL DURANTE 10 SEMANAS, COM AULAS AO VIVO.

TOTAL DE HORAS DE APRENDIZAGEM: 60H*

*20H DEDICADAS À PROJETOS, ORIENTADOS COM APOIO DE APOIO
PROFISSIONAL

LOCALIZAÇÃO: TRANSMISSÃO AO VIVO GLOBALMENTE.

A BIOTECBRAZIL™ OFERECE DUAS OPÇÕES DE ESTUDO FLEXÍVEIS PARA QUE VOCÊ POSSA DECIDIR COMO PARTICIPAR DOS CURSOS:

TURMA A: ACONTECE AS TERÇAS-FEIRAS; DAS 08:00 ÀS 12:00H. INÍCIO EM 11 DE MAIO, TÉRMINO EM 13 DE JULHO.

TURMA B: ACONTECE AOS SÁBADOS; DAS 08:00 ÀS 12:00H. INÍCIO EM 15 DE MAIO, TÉRMINO EM 24 DE JULHO.

2. SUA JORNADA BIOTECBRAZIL™



PREPARE-SE

No início do programa de cursos da BiotecBrazil™, são oferecidos aos candidatos uma preparação intensiva que cobre fundamentos básicos, teóricos e fundamentais para que o estudante/participante do curso prossiga e beneficie-se plenamente dos encontros/aulas do curso.

APRENDA

Ao longo do programa, os candidatos terão contato com conteúdos que abrangem aspectos básicos, avançados, relevantes e demandados pelas indústrias biotecnológicas.

FAÇA PROJETOS

Os estudantes dos cursos da BiotecBrazil™ irão trabalhar com a criação de projetos destinadas a sistematizar o conhecimento adquirido com o objetivo de implementar de forma bem-sucedida os modelos de aprendizado que são úteis para o mercado de trabalho.

EXAME FINAL

Os candidatos farão um exame final de forma online medindo o conhecimento adquirido.

PROJETO FINAL

Ao final do programa do curso da BiotecBrazil™, os candidatos irão aplicar suas habilidades adquiridas e trabalhadas através da criação com aplicação do mundo real na indústria de serviços Biotecnológicos. A avaliação terá em conta a qualidade e originalidade do trabalho, viabilidade bem como a clareza da sua apresentação.

MÓDULO UM
Principais Conceitos

MÓDULO DOIS
Biorremediação

MÓDULO TRÊS
Aplicações

MÓDULO QUATRO
Contaminantes

MÓDULO CINCO
Tecnologias

MÓDULO SEIS
Projeto Orientado

3. PROGRAMA DE ESTUDO

A BiotecBrazil™ está na vanguarda do aprendizado online interativo, o que permite que alunos de qualquer lugar do mundo se inscrevam no programa. Oferecemos um portal de aprendizagem abrangente e de alta qualidade com acesso aos encontros/aulas e materiais de estudo.

Perfil do Estudante

Biólogo

Biotecnólogo/Biotecnologista

Bioquímico/Químico

Engenheiro/Tecnólogo

Agrônomo

Gestor de Projetos

Pesquisador

AULAS AO VIVO

APOSTILAS

EXERCÍCIOS E
ESTUDOS DE CASO DO
MUNDO REAL

ARTIGOS CIENTÍFICOS

PROJETOS

4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

CERTIFICADO BIOTECBRAZIL™, BIORREMEDIAÇÃO & CONTROLE DE CONTAMINANTES AMBIENTAIS

ATRIBUIÇÕES

O programa da BiotecBrazil™ pretende apresentar as atuais tecnologias utilizadas em laboratórios de ponta. Como toda tecnologia, também possuímos barreiras e restrições tanto no sentido tecnológico como em regulamentação. Serão abordados aspectos sobre degradação ambiental, contaminantes industriais, biorremediação com foco em aspectos sobre recuperação de áreas degradadas. Nesse sentido, durante o programa serão apresentados projetos de recuperação ambiental, cases de sucesso e tecnologias inovadoras aplicadas nos processos de recuperação ambiental. Durante o programa, os candidatos terão contato com os conceitos que abrangem aspectos básicos e avançados, as aplicações e questões envolvidas em projetos de Biorremediação. Esse curso prepara e capacita o estudante no entendimento e uso de conhecimentos e ferramentas aplicadas ao tratamento de degradação ambiental.

MÓDULO UM

• Principais conceitos

Neste módulo, são introduzidos os conceitos relacionados à Recuperação ambiental. Os candidatos terão contato com os principais conceitos e nomenclaturas utilizadas internacionalmente para conseguir avançar no estudo aprofundado da Biorremediação.

Conteúdos

- Conceitos & Histórico da Biorremediação
- Tecnologia aplicadas à recuperação de áreas degradadas

MÓDULO DOIS

• Biorremediação

A Recuperação de áreas degradadas faz parte de um futuro sustentável requerido mundialmente por diversas empresas que buscam sustentabilidade e posicionamento sócio-ambiental. Assim, este módulo, propicia conhecimentos ambientais e discute os principais aspectos essenciais e utilizados por empresas-indústrias que buscam posicionamento com o conceito de responsabilidade sócio-ambiental. Nesse sentido, este módulo pode ser entendido como uma continuação do módulo anterior com foco nas possibilidades tecnológicas cujo objetivo é apresentar características reais práticas e tornar o candidato apto aos tópicos posteriores mais avançados.

Conteúdos

- Responsabilidade Sócio-ambiental
- Práticas Industriais & Biorremediação

MÓDULO TRÊS

• Aplicações

As aplicações das tecnologias com objetivo de recuperação ambiental, permite um verdadeiro novo mundo de possibilidades de aplicações para Biorremediação. Nesse sentido, a Biorremediação é um aspecto a ser considerado para as indústrias que buscam sustentabilidade. Assim, este módulo tem o objetivo de fornecer uma visão clara ao candidato de como poderá atuar desenvolvendo e gerindo riscos com essas tecnologias, para atuar nesse setor assim como apresentar quais os rumos e projeções esperadas em processos de Biorremediação.

Conteúdos

- Biorremediação, Aplicações práticas e Cases de sucesso

MÓDULO QUATRO

• Biossegurança

Como toda nova tecnologia, também enfrentamos riscos à saúde e ao meio ambiente quando lidamos com modificações ambientais. Neste módulo serão tratados aspectos da Biossegurança alinhando com processos de recuperação de áreas degradadas.

Conteúdos

- Biossegurança e sistemas de qualidade em Biorremediação
 - Toxicologia e contaminantes nos processos de Biorremediação
-

MÓDULO CINCO

• Tecnologias

As Tecnologias utilizadas em Processos de Biorremediação, aprimoram-se em um ritmo acelerado. Presenciamos a possibilidade de tratamento, recuperação de áreas degradadas. Apesar dos avanços, ainda temos diversas limitações impostas por aspectos de modificações ambientais. Nesse sentido, este módulo tem por objetivo apresentar técnicas reais utilizadas na Recuperação de áreas degradadas, mostrando processos reais, comuns nos laboratórios de ponta com objetivo de tornar o candidato capaz de compreender as nuances enfrentadas por cientistas e pesquisadores em sua rotina prática, trazendo conhecimentos uteis em projetos de recuperação ambiental.

Conteúdos

- Cases de sucesso em projetos de Biorremediação
 - Tecnologias e Inovação em de Biorremediação
-

MÓDULO SEIS – Projeto

• Projetos

Este Módulo tem o objetivo de explorar o conhecimento e aprimoramento da capacidade de organização e sistematização do planejamento e desenvolvimento de um projeto, essencial para o profissional que busca uma presença forte no mercado de trabalho de Biorremediação. O objetivo desse módulo é o desenvolvimento de habilidades na criação e gestão de um projeto, com assessoria de um profissional de mercado.

Conteúdos

- Metodologia do Trabalho Científico
 - Gestão de Risco em Projetos de Biorremediação
 - Desenvolvimento de Projetos de Biorremediação
-

5. COORDENAÇÃO CIENTÍFICA & TECNOLÓGICA DO PROGRAMA



Elidamar Nunes *Docente pela Universidade de São Paulo- USP,*

A Profa. Dra. Elidamar Nunes é Bióloga e mestre em Biotecnologias pela USP-SP, Butantan-IPT, doutora em Medicina pela UNIFESP com Pós-doutorado pela Engenharia Elétrica da Escola Politécnica POLI-USP, publicou artigos científicos com elevado impacto internacional. Faz palestras mundiais em renomados congressos científicos dos trabalhos desenvolvidos por ela e colaboradores.

6. FAQ

MOTIVOS PARA PARTICIPAR DO PROGRAMA BIOTECBRAZIL™?

Os cursos da BiotecBrazil™ possui uma qualificação profissional orientada para a prática com o objetivo de aumentar as perspectivas de carreira de curto e longo prazo de qualquer pessoa que trabalhe ou que pretenda trabalhar nas seguintes áreas: Desenvolvimento de bioprodutos, Controle de qualidade, Gestão de projetos biotecnológicos.

QUANDO O CURSO COMEÇA?

Visando sua maior comodidade com os horários, são ofertadas duas turmas.

TURMA A: Oferecido as terças-feiras, das 08:00 às 12:00h. Início em 11 de maio de 2021 e término em 13 de julho de 2021, duração total de três meses.

TURMA B: Oferecido aos sábados das 08:00 às 12:00. Início em 15 de maio de 2021 e término em 24 de julho de 2021, duração total de três meses.

QUAL A DURAÇÃO DO CURSO?

O curso tem a duração de três meses, incluindo a realização do exame e do projeto no final do curso.

QUAL É A ESTRUTURA DE PAGAMENTOS?

Inscrições antecipadas tem desconto especial com descontos de até 50%. Há também um desconto por número de cursos adquiridos da BiotecBrazil™. Assim, cursando dois cursos, o valor do desconto será de 10%, 3 cursos o desconto é de 20% e 4 cursos o desconto de 30%. Também damos descontos para Transferências Bancárias ou PIX, de 15%. Todos os descontos são cumulativos.

QUEM DEVE PARTICIPAR DO CURSO DA BIOTECBRAZIL™?

Este curso foi elaborado para capacitar indivíduos que trabalham ou estão buscando uma carreira em Biotecnologias, Engenharia Genética, transgênicos-O.G.M., Desenvolvimento e Gestão em Projetos Biotecnológicos e criação de bioprodutos.

SE EU PERDER A AULA, POSSO REPOR?

As aulas são encontros semanais ao vivo, assim, caso o estudante não consiga fazer no dia estipulado, o mesmo receberá uma senha para participar do próximo encontro em turma paralela sobre o mesmo assunto perdido, sem ônus.

ONDE FAÇO O CURSO?

O curso será realizado com aulas semanais através de plataforma online de acordo com a turma em curso. A transmissão será ao vivo, onde o estudante receberá detalhes de acesso de login semanais.

O QUE ACONTECE SE EU PERDER UMA SEMANA DE AULA?

Todas os encontros/aulas semanais são ao vivo, mas o estudante poderá participar desse mesmo conteúdo perdido com a próxima turma durante a mesma semana, sem ônus para o estudante.

QUANDO RECEBO O CERTIFICADO DO CURSO?

Assim que concluir os módulos referentes aos conteúdos didáticos-pedagógicos, após a aprovação do projeto, que será assessorado por um profissional de mercado, e com frequência acima ou igual a 75%, o estudante irá receber o certificado de conclusão.

POSSO PARCELAR MEUS PAGAMENTOS DO CURSO?

Sim, a BiotecBrazil™ oferece opções de pagamento flexíveis onde os candidatos podem pagar o curso em até dez prestações.

Pagamentos:

Opção 1:

- Pagamento Integral via boleto bancário.

Opção 2:

- Pagamento Integral via Transferência ou PIX, com desconto de 15%.

Opção 3:

- Via Cartão de Crédito em até 10X

7. FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO



Data de Início: **TURMA A:** Início em 11 de maio de 2021 e término em 13 de julho de 2021.
TURMA B: Início em 15 de maio de 2021 e término em 24 de julho de 2021.

Desconto por Antecipação & Desconto por Volume

☐ Adquirir Curso Valor Total	☐ 10% de Desconto para 2 cursos (*)
☐ 50% de Desconto até 03 de maio de 2021	☐ 20% de Desconto para 3 cursos (*)
☐ 40% de Desconto até 08 de maio de 2021	☐ 30% de Desconto para 4 cursos (*)
Código de Desconto	

DESCONTO PARA GRUPOS: Se 2 ou mais pessoas de sua instituição desejam fazer o curso da BiotecBrazil™, entre em contato para valor promocional.

(*) Confira os demais cursos da BiotecBrazil™ em www.biotecbrazil.com.br

FORMULÁRIO
NOME:
INSTITUIÇÃO:
CARGO:
ENDEREÇO:
CEP:
TEL:
E-MAIL:
NACIONALIDADE:
DATA:
ASSINATURA:

OPÇÕES DE PAGAMENTO FLEXÍVEIS:

- ☐ **Opção 1:**
 - Pagamento Integral via boleto bancário.
- ☐ **Opção 2:**
 - Pagamento Integral via Transferência ou PIX, com desconto de 15%.
- ☐ **Opção 3:**
 - Via Cartão de Crédito em até 10X

Entre em contato:
 Tel: +55 (11) 99489 2448
 Email: contato@biotecbrazil.com.br

Ao preencher e enviar este formulário, você aceita a Política de Privacidade da BiotecBrazil (www.biotecbrazil.com.br/politica-de-privacidade) e concorda em receber periodicamente detalhes e informações relevantes sobre os eventos da BiotecBrazil.

www.biotecbrazil.com.br



Contato

contato@biotecbrazil.com.br
+55 (11) 97851 2581 

www.biotecbrazil.com.br



[@BiotecBrazil](https://www.instagram.com/BiotecBrazil)



[@BiotecBrazil](https://www.facebook.com/BiotecBrazil)



[@BiotecBrazil](https://twitter.com/BiotecBrazil)



[company/biotecbrazil](https://www.linkedin.com/company/biotecbrazil)

Esta Empresa tem o selo

