



BRASBIOTEC
consultoria industrial

PORTFÓLIO DE SERVIÇOS



WWW.BRASBIOTEC.COM

QUEM SOMOS

Fundada em Janeiro de 2015, a Brasbiotec surgiu de conversas com amigos, profissionais e empresas que buscavam estratégias para identificar oportunidades de melhoria, assim como desenvolver soluções com viabilidade técnica e econômico-financeira para seus negócios e projetos.

Para garantir os melhores resultados tanto na parte tática como operacional, o nosso foco é no processo, onde inicialmente estabelecemos quais os objetivos estratégico para cada uma das áreas funcionais a serem trabalhadas, e em seguida atuamos de forma minuciosa em cada uma das etapas dos fluxos administrativos e processos operacionais, mapeando os gargalos e identificando as oportunidades de melhoria.

Uma vez mapeados os pontos críticos, trabalhamos no desenvolvimento das soluções.



MISSÃO

Promover a competitividade
na indústria de bioprocessos.

VISÃO

Até 2030 estar entre as 5 referências nacionais
de empresas de Consultoria Industrial.

VALORES

Transparência;
Foco no Processo;
Orientação para Resultado.

SERVIÇOS

Com o foco na viabilidade dos processos, a Brasbiotec oferece serviços especializados para melhorar os resultados de unidades operacionais, avaliar a viabilidade de projetos e proporcionar um suporte para empresas e áreas funcionais.

Diagnóstico Industrial



O serviços de Diagnóstico Industrial têm por característica central a análise detalhada dos aspectos técnicos e econômico-financeiros de um processo produtivo já em operação. Ou seja, mapeamos como cada uma das etapas do processo impacta nos resultados, identificamos os pontos críticos e prospectamos soluções.

Análise de Viabilidade Técnica e Econômico-financeira



A melhor forma de tomar uma decisão de investimento é avaliar o potencial da oportunidade. Com base nas informações técnicas e econômico-financeiras, avaliamos o potencial da oportunidade em relação as suas projeções e expectativas, tornando mais assertivo o processo de tomada de decisão, podendo ser aplicada tanto em projetos de investimento, em novas empresas, assim como em projetos de ampliação de unidades de produção.

Consultoria Empresarial



Através de uma combinação de consultoria e assessoria, entramos na rotina operacional da empresa e trabalhamos juntos na implementação de melhorias em processos administrativos e operacionais.

PD&I

Em nosso Centro de Desenvolvimento de Novas Tecnologias, trabalhamos para viabilizar novos produtos e processos, ou mesmo agregar melhorias em soluções já existentes, proporcionando aos clientes e parceiros o acesso à uma equipe e estrutura especializada em pesquisa, desenvolvimento e Inovação.

Inovação Tecnológica & Propriedade Intelectual



Para se manter vivo em um mercado competitivo, o primeiro passo é a gestão e o segundo é a inovação. Através dos serviços de IT & PI contribuimos para que os nossos parceiros e clientes avancem tecnologicamente, tenham uma visão estratégica das tecnologias utilizadas e tendências de mercado.

Escritório de Projetos



O sucesso de um projeto está diretamente associado a uma boa gestão dos recursos, da qualidade desejada e do tempo disponível. Projetado para atender diferentes tipos de demandas, o escritório de projetos da Brasbiotec oferece as ferramentas necessárias para uma boa gestão do projeto de desenvolvimento de produtos e processos.

Prova de Conceito



Antes de investir grandes somas no desenvolvimento de um projeto robusto, propomos o desenvolvimento de um ensaio que visa validar a aplicabilidade e potencial da tecnologia. Sendo assim propomos a realização da Prova de Conceito, um projeto reduzido que visa avaliar a viabilidade de uma tecnologia para determinada finalidade.

MODELOS DE TRABALHO

Nossos serviços de consultoria são baseados na carga horária necessária para a execução do escopo. Sendo possível a contratação em 4 modalidades

Modalidades	Descrição
Escopo Fixo	A partir de um escopo fixo é elaborada uma proposta técnica e comercial com os requisitos necessários e os valores para a execução do plano de trabalho.
Contrato Fixo	É estabelecido um contrato de carga horária e valor fixo, no qual é feito um diagnóstico e mapeamento das demandas, e a carga horária e alocada com base na priorização estabelecida.
Banco de Horas	Inicialmente é estabelecido um contrato base determinando um valor total aprovado. Será feito o mapeamento das demandas existentes e prioridades, e a quantidade de dias/horas de trabalho necessários para cada serviço solicitado será especificado através de Ordens de Serviço (O.S), que são enviadas para a aprovação pelo cliente antes de iniciar as atividades.
Contratação por Hora	

CASES DE 2022

- Desenvolvimento de POC que propõem um método alternativo de tratamento de efluentes, redução de 35% nos custos de operacionais;
- Redução de 11% dos custos operacionais em empresa de serviços de limpeza química industrial;
- Prospecção de Tecnologias para o mercado de produtos de limpeza;
- Análise Técnica e Econômico-financeira de projetos na área de resíduos da construção;
- Prova de Conceito de um Sistema de Produção de Biogás;
- Desenvolvimento de Tecnologias de Sequestro de Carbono;
- Desenvolvimento de Novos Fármacos;
- Prospecção e avaliação de Tecnologias;
- Capacitações e Treinamentos na área de Planejamento Estratégico e Desenvolvimento de Produtos;
- Consultoria de Gestão para Parques Tecnológicas, consultoria de Planejamento e Gestão de Resultados .
- Registros de Marcas.

E muito mais!

CONSULTOR



RODRIGO GOMES GUIMARÃES

Bacharel em Biotecnologia - 2010-2015

- Ênfase em Biotecnologia Industrial;
- Desenvolvimento de Produtos e Processos
- Microbiologia Industrial e Ambiental;
- Licenciamento Ambiental;
- Projetos.

Mestrado em Engenharia Industrial - 2015-2018

Ênfase em análise de viabilidade técnica e econômico-financeira de projetos de Inovação; Montagem e Análise de uma Unidade de produção de biomassa de microalgas para biocombustíveis e suplemento alimentar.

Doutorado em Engenharia Industrial 2019-2023 (Em Andamento)

Ênfase em valorização da matéria-prima através do processo de biorrefinaria; Desenvolvimento de sistema de produção e processamento de biomassa de microalgas para fármacos, cosméticos, alimentos e combustíveis;

EXPERIENCIAS PROFISSIONAIS

Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (UFBA)

Iniciação Científica - 2010-2015

- Projetos de Desenvolvimento de produtos Microbiológicos;
- Projetos de valorização de resíduos petroquímicos;
- Projeto de Otimização de Processos operacionais;
- Projeto de Desenvolvimento de Tecnologias .

Parque das Dunas Salvador - Voluntário (2012-2014).

- Coordenação das Pesquisas realizadas na Unidade de Conservação;
- Implementação de Projetos ambientais;
- Cursos e Treinamentos.

Balga Soluções Engenharia

-Como biotecnologista, trabalhei na análise técnica de projetos e implementação de sistemas operacionais.

Empregos e Empreendedorismo

Balga Soluções Engenharia (2015-2018).

- Continuidade das Atividades realizadas como estagiário.

Brasbiotec (2015 - Atual).

- Empresa de Consultoria criada com o objetivo de desenvolver produtos e serviços para diferentes indústrias. Contribuindo com a área operacional e de Pesquisa e Desenvolvimento.

MKM Biotech (2021 - Atual).

- Responsável pelo funil de seleção e classificação das Startups, tração das startups e monitoramento do processo de desenvolvimento tecnológico e dos indicadores de desempenho.

Escola Bahiana de medicina e Saúde Pública (2022 - Atual).

- Professor de Disciplinas relacionadas com a área de empreendedorismo na área de Saúde.



BRASBIOTEC
consultoria industrial

CONTATOS

(71) 99176-1699
contato@brasbiotec.com

Para mais informações

www.brasbiotec.com

Alameda Salvador Shopping, Salvador Trade Center,
Torre América, Sala 911. Salvador, Bahia Brasil