

Curso

Manejo da Qualidade de Água e do Solo na Aquicultura

Organização: Ecomarine Biotech

Professor: Bruno Ricardo Scopel, Engenheiro de Aquicultura, PhD.

Data: 25, 26 e 27 de outubro de 2022

Formato: On-Line Ao vivo

APRESENTAÇÃO

Bem-vindo ao curso Manejo da Qualidade de Água e do Solo na Aquicultura da Ecomarine Biotech!

A Ecomarine, desde 2015, oferece cursos técnicos aplicados à Aquicultura. Sempre com temáticas atuais e de alta relevância a todos os profissionais e estudantes que desejam estar sempre um passo à frente na sua carreira profissional.

Mantendo a tradição em trazer assuntos técnicos atuais e importantes para o melhor entendimento e aprofundamento nas técnicas mais avançadas de cultivo de peixes e camarões, tanto em água doce como em água salgada, a Ecomarine Biotech traz mais esta novidade!

O curso **Manejo da Qualidade de Água e do Solo na Aquicultura** da Ecomarine é um curso completo, com assuntos básicos e avançados, e de muita importância para profissionais e estudantes de todos os níveis de conhecimento, trazendo mais segurança e eficiência na hora de aplicar, manejar e conduzir e conduzir cultivos aquícolas de escala comercial, sempre com uma visão técnica, prática, eficaz e moderna da aquicultura.

Desejamos um bom curso!

CRONOGRAMA E EMENTA DO CURSO

Dia 1 - 25/10

18:00 às 18:20 – Boas vindas e apresentação do curso.

18:20 às 19:00 – Introdução – A importância da Qualidade da Água e do Solo na Aquicultura.

19:00 às 20:00 – Principais parâmetros da Qualidade de Água no cultivo de Peixes e Camarões.

Intervalo: 10min.

20:10 às 21:00 – A qualidade do solo e sua interferência na dinâmica do cultivo.

21:00 às 21:30 – Debate técnico e tira-dúvidas.

Dia 2 - 26/10

18:00 às 18:30 - A interferência da alimentação na qualidade de água.

18:30 às 19:30 – Fertilizações orgânicas e inorgânicas.

Intervalo: 10min

19:40 às 21:00 – Correções da Qualidade da água e do Solo.

21:00 às 21:30 – Debate técnico e tira-dúvidas.

Dia 3 - 27/10

18:00 às 19:00 – Sistema de Recirculação de Água (RAS) – Dinâmica e controle da água.

19:00 às 20:00 - Tecnologia Bioflocos – As premissas essenciais para a estabilidade da Água e sucesso no cultivo.

Intervalo: 10min.

20:10 às 20:40 – Tópicos de alta tecnologia e alta performance dos cultivos.

20:40 às 21:00 – Tendências globais e considerações finais.

21:00 às 22:00 - Debate técnico final e tira-dúvidas.

OBSERVAÇÕES

- O tempo de duração de cada tópico poderá sofrer variação dependendo do andamento do curso.
- As aulas começarão pontualmente as 18:00h de cada dia, podendo se entenderem mais do que o planejado dependendo do andamento e necessidades do curso.
- As aulas serão ao-vivo e On-line pela plataforma Zoom.

DÚVIDAS FREQUENTES

- Qual o tempo do curso? -O Curso terá o total de 11h.aula.
- Tem certificado? -Um Certificado de Conclusão será disponibilizado para cada participante.
- As aulas ficarão gravadas? -Sim. As aulas serão ao vivo e serão gravadas e disponibilizadas aos participantes por 6 meses após o curso.
- Algum material será disponibilizado? -Sim. Todas os slides das aulas serão disponibilizados em PDF para os participantes, assim como material extra sobre qualidade de água e do solo.

INSCRIÇÕES

- Pelo site da Ecomarine Biotech (ecomarinebiotech.com)
- Pelo e-mail: info@ecomarinebiotech.com
- Pelo Whatsapp: (48) 99157 0783

PAGAMENTO

Via PIX

CNPJ: 08.692.944/0001-89 (Ecomarine)

Valor Total:

R\$260,00 até dia 23/09

R\$280,00 até dia 01/10

R\$300,00 após dia 01/10

- Enviar o comprovante via Whatsapp (048 99157 0783) ou e-mail (info@ecomarinebiotech.com), juntamente com os dados: Nome completo do participante, CPF e Telefone.

CURRÍCULO VITAE DO MINISTRANTE DO CURSO

Dr. BRUNO RICARDO SCOPEL

Graduado em Engenharia de Aquicultura (2007), Mestre em Aquicultura (2010), ambos pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) e Doutor em Ciências Biológicas (2019) pela Universidade Federal de Pernambuco (UFPE). Atuou em pesquisas e projetos em fazendas de camarão e peixes em Santa Catarina (2006-2011), com aplicação de sistemas alternativos de produção de camarões para o combate ao vírus da mancha branca (WSSV) como a Tecnologia Bioflocos (BFT) e Policultivo (tilápias e camarões). Atuou também como professor de ensino à distância (EAD) nas matérias carcinicultura, piscicultura e empreendedorismo para aquicultura no Instituto Federal do Paraná (2011). Têm experiências em empreendimentos aquícolas internacionais em países como Peru, Estados Unidos, Israel, Itália, Holanda, China, Indonésia, Vietnã e Tailândia. Atuou como Engenheiro de Aquicultura e consultor técnico em importantes empresas do nordeste brasileiro como Potiporã, MCR, ABCC, BlueAqua, Phibro Int., entre outras, na elaboração de projetos técnicos para carcinicultura, coordenador técnico de berçários, consultorias, assessorias e vendas técnicas de produtos especiais para aquicultura, atendendo produtores de camarões e peixes de todo o país. Participou como ouvinte em importantes eventos e cursos de especialização da área como o *8° International Conference on Recirculating Aquaculture* (Roanoke, EUA, 2010), *Aquaculture Management and Production* (The Hebrew University of Jerusalem, Israel, 2012), Curso de Tecnologia Bioflocos (FURG, Brasil, 2013), *Biofloc and Shrimp Disease Symposium* (WAS, Ho Chi Minh, Vietnã, 2013), *Innovative Biofloc Technologies and Aquamimicry for Disease Prevention and Control in Shrimp Farming* (Asian Institute of Technology – AIT, Tailândia, 2015). É especialista na produção de camarões marinhos em Tecnologia Bioflocos (BFT), sistemas multitróficos, Policultivo de camarões e peixes, Sistemas de Recirculação (RAS), Cutivos *Indoor*, aplicação de protocolos de biossegurança, berçários e raceways intensivos, reaproveitamento da água, combate ao vírus da mancha branca (WSSV), uso de probióticos, balanço iônico, controle de parâmetros físicos e químicos da água, ecologia e sustentabilidade na aquicultura. Já ministrou mais de trinta cursos especializados de Aquicultura e Novas Tecnologias de Produção por todo o país. Hoje atua em projetos, consultorias e assistência técnica para produtores de camarões e peixes de diferentes regiões e para empresas especializadas de aquicultura e vínculo e intercâmbio de informações com especializadas empresas de desenvolvimento tecnológico, públicas e privadas de todo o mundo, assim como *network* com grandes especialistas mundiais em carcinicultura e piscicultura. Em 2019, juntamente com mais 3 sócios, fundou a Ecomarine Biotech, empresa voltada para a produção comercial de peixes, camarões e plantas, desenvolvimento de tecnologias e biotecnologia para aquicultura, sistema de integração com produtores, consultorias especializadas e cursos.



Ficamos a disposição para maiores esclarecimentos.



ecomarine
Biotech

EQUIPE ECOMARINE BIOTECH

(48) 99157-0783

info@ecomarinebiotech.com

www.ecomarinebiotech.com