

11 a 15 de setembro de 2023

# PROCESSO PRODUTIVO DA CARCINICULTURA E A SUSTENTABILIDADE EMPRESARIAL: O CASO DA AQUATEC LTDA

Gabriely Miguel Da Costa, UFRN, gabriely.Miguel.118@ufrn.edu.br Henrique Targino De Lima, UFRN, henrique.targino.125@ufrn.edu.br Williane Karoline Da Silva Duarte, UFRN, williane.duarte.705@ufrn.edu.br Daniele da Rocha Carvalho (Orientadora), UFRN, drc rn@yahoo.com.br

## **INTRODUÇÃO**

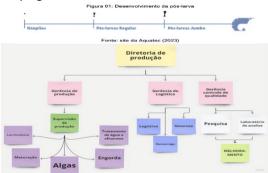
Aquatec Ltda é uma empresa de carcinicultura especializada no cultivo da pós-larva de camarão. Fundada em 1986, com uma vasta experiência no setor, conforme seus 33 anos no mercado, a empresa se dedica a produzir camarões de alta qualidade, com um melhoramento genético e de forma sustentável e responsável. A empresa contém duas filiais, localizada em Rio do Fogo/RN e Acaraú/CE. O principal produto da Aquatec é a pós-larva de camarão marinho da espécie Litopenaeus vannamei, que é totalmente domesticada e adaptada as condições ambientais do Brasil.

#### **OBJETIVOS**

A pesquisa em questão tem como objetivo identificar variáveis referente a sustentabilidade empresarial, decorrentes do processo produtivo da carcinicultura e os diferenciais atrelados a essas práticas.

#### **RESULTADOS**

No Processo Produtivo da Aquatec perpassa seus produtos por três estágios de desenvolvimento: náuplios (fase larval), pós-larva regular com gramatura de 4g ou Pl/grama- 250, e pós-larvas Jumbo com gramatura de 20mg ou pl/g- 50.



Aquatec tenta trazer um produto diferenciado e com excelente melhoramento genético para que os principais clientes dela (fazendas de camarão) possam continuar comprando as pós-larvas, ao invés de tentar produzir por conta própria sem essa tecnologia que Aquatec oferece. A carcinicultura é uma atividade que pode ter impactos ambientais significativos, como a contaminação da água

Com base na entrevista e em informações retiradas do site da empresa, pode-se identificar algumas variáveis, ações e projetos desenvolvidos pela empresa que reforça a responsabilidade com a sustentabilidade empresarial em seus 3 pilares (Social, Ambiental e Governança).

e a degradação dos ecossistemas costeiros.

#### **METODOLOGIA**

A pesquisa foi classificada como descritiva, quanto aos objetivos; Estudo de caso quanto aos procedimentos, com abordagem qualitativa. A escolha da empresa se deu devido a um integrante já ter trabalhado na mesma e consequentemente possuir mais fácil acesso as informações prestadas.

A coleta de dados se deu através de entrevista com o gerente administrativo da empresa em abril de 2023. A escolha da empresa se deu por ser atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais, conforme a Lei 10.165/00 e por acessibilidade. E a análise de dados se deu através de análise de conteúdo.

### **CONCLUSÃO**

Esse estudo buscou identificar variáveis referente a sustentabilidade empresarial, decorrentes do processo produtivo da carcinicultura e os diferenciais atrelados a essas práticas. Os resultados apontam que suas práticas de sustentabilidade empresarial, nos pilares social (preocupação com os colaboradores e projetos desenvolvidos na comunidade); ambiental (gestão de resíduos, melhorias no processo interno para eliminar as falhas internas geradas pelas atividades operacionais – desperdícios e redução na geração de resíduos) e governança (gestão de risco, transparência e controle da qualidade) colaboram com os diferenciais empresarial desenvolvido pela empresa, tais como: produtos com qualidade através de melhoramento genético e inovações tecnológicas.

### REFERÊNCIAS (principais)

BRASIL. Lei nº 10.165, de 27 de Dezembro de 2000. Altera a Lei no 6.938, de 31 de agosto de 1981, que dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, e dá outras providências.