

## CULTIVO DE CRUSTÁCEOS UTILIZANDO DISPOSITIVO OBJETO DA PATENTE BR1020150084099

O presente trabalho descreve uma Fazenda Marinha utilizando 2 hectares da superfície do Mar, utilizando o dispositivo objeto da Patente BR1020150084099. Na Fazenda Marinha as Estruturas são espaçadas de 3 metros umas das outras. O Elemento para fixação de Crustáceos do presente trabalho em formato octogonal, possui braços com 90 centímetros de comprimento, braços esses que possuem argolas na parte inferior onde são fixadas cordas contendo sementes de mexilhões.

### DETALHES TÉCNICOS E FINANCEIROS DO CULTIVO

- Área da superfície do Mar ocupada	2 Hectares ( 200 x 100 m )
- Quantidade de Estruturas utilizadas no Cultivo	42 x 21 = 882 Estruturas
- Quantidade de Cordas Mexilhoneiras medindo 1m em cada dispositivo BR1020150084099	24
- Peso estimado de cada corda no final de cada ciclo ( colheita )	15 Kg
- Produção de Mexilhão de cada dispositivo BR1020150084099	360 Kg
- Produção de Mexilhão em cada ciclo (colheita) da Fazenda Marinha ( na concha )	882 x 360 = 317 520 Kg
- Preço médio do quilograma de Mexilhão Perna.Perna na casca	10 Reais
Receita obtida na comercialização do Mexilhão Perna.Perna em cada ciclo do Cultivo que ocorre a cada 9 meses.	3 175 200 Reais

E.T: Nesse cultivo toda a estrutura do dispositivo foi utilizada para cultivar mexilhão.