



ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA PEIXES



INVENTORES:

- Sandra Morelli
- Luiz Carlos
Guilherme

REGISTRO:

PI 0606214-8 A2

MAIS INFORMAÇÕES:

atendimento@intelecto.ufu.br

(34) 3239-4977 / (34) 3239-4978

RESUMO:

Refere-se a um alimentador automático compacto e de fácil operação, destinado a aplicação na criação de pós-larvas, alevinos e outros organismos aquáticos, suprindo ração em pequena quantidade, distribuída uniformemente de acordo com a necessidade destes animais e programação antecipada pelo aqüicultor. Este alimentador automático consiste em um depósito de ração, acoplado com regulador fixado na base de apoio que compreende a superfície inferior de todo o sistema, se estendendo para as laterais do mesmo. Nesta base, se fixam também a alça de transporte, o mecanismo de tração da esteira, o qual se encontra ligado aos eixos de tração da esteira. O presente alimentador é de fácil operação, sem necessidade de qualquer treinamento prévio por parte do operador, além de reduzir custos para o processo de criação de organismos aquáticos, principalmente para a criação intensiva de pós-larvas e alevinos de peixes criados em tanques artificiais, como por exemplo, a tilápia *Oreochromis niloticus*, carpas *Cyprinus carpio*, lambaris *Astyanax altiparanae*, Curimatás *Prochilodus sp*, pacus *Piaractus mesopotamicus* dentre outras espécies, incluindo rãs e camarões.