

Artemia Salina.pdf

Salvo no Dropbox • 10 de abr de 2016 22:31

◀ Voltar

Artemia Salina



por Denis Cetera em Dom Maio 04, 2008 3:15 am

caros, Um dos alimentos mais indicados e praticamente indispensáveis na dieta da maioria das espécies ornamentais criadas em aquário – e porque não dizer de todas – são as artemias salinas. São pequenos crustáceos, que medem no máximo 11mm de tamanho e têm a coloração variando de rosa pálido ao avermelhado, dependendo do tipo de alimento que consumir.

Vivem em regiões de água salgada concentrada (salinas), as artemias desempenham um papel muito importante na dieta alimentar dos peixes, pois além de serem ricas em proteínas, vitaminas (principalmente a provitamina A ou o Caroteno) e sais minerais, é o melhor alimento vivo que podemos fornecer a peixes em tratamento, já que suas qualidades nutritivas aceleram a recuperação.

Assim, se uso diário é recomendável para peixes em estado de convalescença e também aos alevinos que já acabaram de consumir o saco vitelino. Algumas espécies, como os cavalos-marinhos e

corais por exemplo, alimentam-se quase que exclusivamente de náuplios de artêmia, ou seja artemias recém nascidas.

A artêmia salina está em constante estado de locomoção, pois é pelas pernas que ela se alimenta e também respira.

Atingindo a fase adulta com apenas de 18 a 24 dias de vida, a artêmia se reproduz com facilidade, infelizmente mesmo assim as lojas em belem dificilmente vendem artemias, o que é uma pena.

Náuplios de artemia

Os ovos de artêmia salina não devem ser dados diretamente como alimento para os peixes. Eles são revestidos de uma casca protetora que não é digerida pelo estômago do animal, saindo intactos pelas fezes.

Como os náuplios constituem a principal alimentação dos alevinos e também de algumas espécies de peixes adultos, uma boa dica é cria-los em casa, o que não é nada difícil. Adquira em lojas de aquário uma pequena porção de artemias na forma de cistos – . Coloque-os num aquário pequeno com água do mar ou uma solução contendo 1 colher de sopa de sal marinho para cada litro de água. Os ovos levarão de 24 a 36 horas para eclodirem e durante essa operação o aquário deverá ter apenas uma leve aeração, porém constante; a luz deve ser intensa e a temperatura entre 25° e 28°C.

Após a eclosão dos cistos, devemos retirar as carapaças dos ovos que ficam alojadas nas bordas do aquário. Os náuplios podem ser colhidos com uma peneira de tela bem fina e, cerca de 1 hora antes de oferece-los aos peixes, acrescente (se quiser) 3 gotas de algum complexo vitamínico para aves (os náuplios retêm as vitaminas e tornam-se ainda mais nutritivos aos peixes). Vale salientar que os ovos de artêmia, quando secos, podem ser conservados em frascos fechados durante um longo período (cerca de 6 anos) e ao serem colocados em contato com a água, eclodem após 1 dia ou 2, dependendo da luz e temperatura do ambiente.

Artemias adultas

Um boa forma de criar artemias adultas de boa qualidade e ter uma auto-suficiência é a seguinte: em local aberto onde bata bastante sol, coloca-se um aquário de, no mínimo, 50x30x30cm (ou então uma caixa d'água) com água do mar ou preparada como já foi dito. Transforme alguns pedaços de coral em pó e misture na água do aquário até que esta fique opaca. Não é necessário aeradores nem controle de temperatura.

Após alguns dias, a água estará totalmente verde e rica em microalgas que, além de ótimas oxigenadoras, servirão de alimento para as artemias. Somente então colocaremos os cistos para germinar, sendo que cerca de 20 dias depois as artemias já estarão na fase adulta e de reprodução. Se mantivermos sempre algumas artemias adultas no aquário de criação para reprodução, não será necessário colocar ovos para eclodirem durante vári-

os meses.

As artemias cultivadas por este processo terão a cor avermelhada e um alto teor de vitaminas. Caso você queira testar outros alimentos além das micro-algas, monte um pequeno aquário e alimente-as com fermento biológico, levedo de cerveja e pastas industrializadas próprias para artêmia salina. Dessa forma, porém, a artêmia terá uma coloração mais pálida e será mais pobre em vitaminas, proteínas e sais minerais.

A maior vantagem em se criar as artemias em casa (ao invés de coleta-las ou comprá-las) é que você terá certeza que elas são saudáveis e não provêm de locais infectados, mantendo seus peixes livres de qualquer contaminação.

eu por exemplo quando compro as artemias faço o seguinte, uso aquelas redinhas bem finas e as lavo em água corrente, deixo as artemias em um recipiente com água de torneira por 10 minutos, depois lavo novamente em água corrente e pronto, é só alegria.....um grande abraço.

por Dusoarez em Ter Maio 13, 2008 10:26 am

Obrigado pelas matérias que vc tem postado aqui Cetera, são excelentes para ganho de conhecimento e, dessa forma, nos tornarmos melhores aquaristas.

por Denis Cetera em Qua Maio 14, 2008 7:42 am

oh amigo muito obrigado, a troca de experiencias sem duvida nos enriquece sempre em termos de conhecimento, espero contar com sua ajuda e dos demais membros sempre pra manter-mos essa fantastica experiencia, grande abraço.

por André Cunha - AQUANORTE em Qua Set 17, 2008 6:23 pm

Até hoje nunca vi um peixe que não coma artemia, tanto de água doce como salgada.

por victor_rodrygues em Qua Set 17, 2008 9:51 pm

ei andre... por falar em artêmias... qdo o sr vai encomendar umas adubadas p galera????



por André Cunha - AQUANORTE em Qua Set 17, 2008 9:59 pm

Chegou hoje artemia na Aquanorte, mas, já está acabando, só deve ter umas 6 doses.

por Dylan em Qui Set 18, 2008 1:43 am

Eu comprei uma porção ontem, devidamente devoradas pelos peixinhos 😡

por Dusoarez em Qui Set 18, 2008 9:31 am

André, se até sábado ainda tiver, irei buscar uma ou duas porções.

Abs

por André Cunha - AQUANORTE em Qui Set 18, 2008 10:08 pm

Infelizmente, ou felizmente, acabaram hoje as últimas doses mas na 3ª feira da semana q vem tem mais.

por Denis Cetera em Sex Set 19, 2008 6:48 pm

ótima iniciativa parabens

por victor_rodrygues em Sab Set 20, 2008 2:03 pm

q horas vai chegar mais ou menos????!! poxa... a que eu comprei quinta n deu nem p caldo!!!! 🙄

e "alimente-as com fermento biológico,"... eu jogo direto no aqua em q elas estao, ou ponho o fermento e levo p sol p formar alguma coisa????!!

por André Cunha - AQUANORTE em Seg Set 29, 2008

8:50 am

Esta semana, mas precisamente 4ª feita (01/10) chegará artêmias.

Abs.

por Hoje à(s) 10:28 pm

Recomendados Para Você

Sponsored Links



Truques para aprender um idioma durante o dia ou à noite - sem se dar conta!

Babbel



Simule online um plano de saúde para você e sua família.



Como se tornar uma Maquiadora de Sucesso

Maquiadora de Sucesso



Receba amostras grátis em casa e nos conte o que achou!

Gostei.club

by Taboola 