

Vão os Peixes, Ficam os Artefatos

Isaac Rodrigues dos Santos - Oceanógrafo, Diretor da Comissão Científica da ONG Global Garbage - (isaacsantos@globalgarbage.org)

Em contrapartida aos incalculáveis produtos e serviços oferecidos à humanidade, os oceanos têm recebido grandes quantidades de resíduos. Infelizmente, esse jargão ainda é muito atual. Metais pesados, petróleo, esgotos e resíduos sólidos são apenas alguns dos poluentes mais conhecidos. Contudo, frequentemente surgem novas e surpreendentes formas de contaminação, como é o caso dos atratores luminosos (conhecidos em inglês por lightsticks).

Os atratores luminosos são pequenos bastões de plástico que contêm duas substâncias oleosas que quando misturadas produzem luminosidade com a finalidade de atrair o espadarte, a principal espécie-alvo na pesca de espinhel de superfície. O professor Paulo Travassos, do Departamento de Pesca e Aqüicultura da Universidade Federal Rural de Pernambuco e Correspondente Estatístico do Brasil na Comissão Internacional para a Conservação do Atum do Atlântico, diz que atualmente a frota espinheira brasileira é

composta por cerca de 100 embarcações, das quais 15 direcionam suas capturas ao espadarte utilizando atratores luminosos. Cada barco lança diariamente ao mar uma média de 1.500 anzóis, acompanhados por 1.500 atratores luminosos, que quase sempre são abandonados no mar. Uma simples operação matemática mostra que podem ser lançados ao mar cerca de 22.500 atratores por dia, sem contar a poluição originada de frotas estrangeiras. Como a frota pesqueira brasileira é muito pequena em comparação com outros países (como por exemplo Es-



panha e Japão), o descarte de 22.500 atratores por dia é provavelmente uma estimativa extremamente conservadora.



A poluição marinha não reconhece as fronteiras estabelecidas pelo homem, sendo que nas praias do nordeste brasileiro têm sido encontradas quantidades consideráveis de atratores luminosos oriundos

da pesca de espadarte no oceano Atlântico Sul. Durante o monitoramento da ONG Global Garbage, em um trecho de 93 km no litoral norte da Bahia, já foram recolhidos mais de 7.000 atratores, concorrendo em abundância com as mais 6.000 embalagens de lixo estrangeiro oriundas de aproximadamente 70 países. Em determinadas situações, pode ser encontrado um atrator luminoso a cada passo na areia.

A troca de óleo dos peixes pelos atratores luminosos causa problemas não apenas aos organismos marinhos, mas também a muitos moradores de pequenas vilas que usam seu óleo de forma equivocada e perigosa. Foi criado um mito popular de que o óleo dos atratores possui propriedades medicinais, podendo ser usado contra dores musculares, reumatismo e para curar doenças de pele (micose, vitiligo, etc.). O óleo também é usado para massagens relaxantes, como bronzeador, como lubrificante e para acender fogo.



CARGO LINE
TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA

Tel (13) 3261-3636 - Fax (13) 3261-5989
luiz@cargolinetransportes.com.br
R. Vereador Henrique Solier, 277 - 11030-011 - Santos/SP

Filiais:

Paranaguá/PR Tel/fax (41) 423-5837 BR 277, Km 1,3	Itajai/SC Tel/fax (47) 349-8997 R. Pedro Ferreira, 155 - 6 andar
---	--

www.cargolinetransportes.com.br



Loc San
Rumo ao ISO 9001
Containers REFRIGERADOS
www.locsan.com.br

A inovação de Módulos Habitáveis em Containers
Av. Ana Costa, 222 - 5º and. sf 57 - Santos-SP

0800-148790
queridinho@locsan.com.br Fax: (13) 3222-8167