WORLD SUSTAINABILITY ORGANIZATION

Relatório Anual 2019 · 2020

REV. 06/2019

WORLD SUSTAINABILITY ORGANIZATION | C.SO BUENOS AIRES, 45 20124 MILAN (MI) ITALY | PHONE +39 02 87075166 | INFO@FRIENDOFTHESEA.ORG | INFO@FRIENDOFTHESEA.ORG | WWW.WSOGROUP.ORG

PROTEGENDO
NOSSOS OCEANOS

FRIEND OF THE SEA®

PROTEGENDO
NOSSO PLANETA

FRIEND OF THE EARTH®

Expandindo o escopo da certificação para sustentabilidade

À medida que adicionamos novas empresas de frutos do mar e agricultura às fileiras de nossos produtores sustentáveis certificados, também começou o processo de expandir nosso alcance para incluir indústrias como transporte marítimo, aquários públicos e espécies ornamentais. Nossa comunidade está crescendo. Estamos recertificando as empresas existentes enquanto aumentamos nosso alcance em novas áreas que afetam o ecossistema global.

Nossos parceiros, novos e antigos, estão adotando ativamente nossos padrões de certificação. Penso que isso vem de uma crescente percepção de que os seres humanos devem mudar sua abordagem da natureza para poder sobreviver como planeta. Nós mesmos precisamos da natureza, animais e plantas. Lentamente, estamos fazendo uma reviravolta histórica em nosso comportamento e relação com o ambiente natural circundante.
Continuaremos até que os problemas sejam resolvidos e possamos encontrar um equilíbrio. Certificações de sustentabilidade Friend of the Sea ou Friend of the Earth podem ajudar no processo. Depois de trabalhar nessas metas por mais de três décadas, agora vemos rotineiramente empresas selecionando seus fornecedores com base em certificações de Friend of the Sea ou Friend of the Earth. Esses negócios também dedicam proativamente parte de seus orçamentos a projetos sociais e de conservação.

Ao mesmo tempo, nem todas as empresas têm consciência ambiental e social. Nunca deixaremos de defender uma produção ambiental e socialmente sustentável, e que ela seja economicamente viável para o futuro. Tem que haver uma justificativa econômica e financeira para a sustentabilidade ou será um objetivo muito difícil de alcançar.

Como negócio, empresas de frutos do mar e agricultura agora reconhecem que a superexploração de recursos, do estoque de peixes e do solo à água, é uma ameaça existencial. Escolher o caminho sustentável é uma escolha comercial sábia, tanto quanto a coisa certa a fazer pelo planeta e pela humanidade. Fizemos progressos, mas ainda há muito trabalho a ser feito.

Paolo Bray, Fundador e Diretor de Friend of the Sea e Friend of the Earth

index

Uso Sustentável dos Oceanos: um Objetivo para o Futuro 04

Pioneiros da Certificação Sustentável Independente 05

Crescimento global 06

└ Pesca, Aquicultura, Nutracêuticos

Critérios de Friend of the Sea 08

Produtos Nutracêuticos Sustentáveis 09

Aquicultura 10

Friend of the Sea amplia o escopo de suas certificações 11

Novos padrões 12

Consciência mais forte para frutos do mar sustentáveis 13

Projetos de Conservação e Campanhas Sociais 14

Apoia e doa para os seguintes projetos 15

Mídia internacional 17

Por que escolher a certificação Friend of the Sea 18-19

Por que escolher a certificação Friend of the Earth 18-19

Friend of the Earth uma obrigação para o futuro 20

└ Critérios

Empresas fornecedoras e produtos certificados 21

└ Crescimento global

Conservação e Projetos Sociais 22

Mídia Internacional 24

Um crescimento saudável 25

Mídias sociais 26

Webinars 27

Uso Sustentável dos Oceanos: um Objetivo para o Futuro

Cada parte dos oceanos globais apresenta uma influência humana e quase todo o oceano experimenta múltiplas pressões.

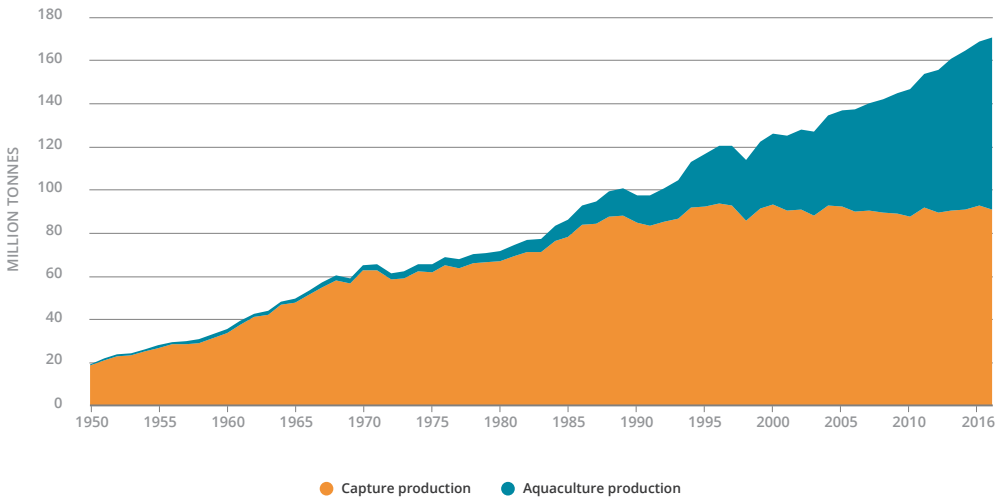
Destruição de habitats pesca excessiva, poluição, comércio marítimo insustentável, acidificação dos oceanos: as pressões humanas sobre os oceanos levaram a um sério declínio na saúde dos oceanos em todo o mundo. A população continua a crescer e 60% vive em áreas costeiras.

A crescente demanda global por frutos do mar continuou a pressionar os estoques de peixes, com uma estimativa de 88% dos estoques de peixes sendo totalmente explorados ou superexplorados. O crescimento da aquicultura compensou a demanda por frutos do mar, mas algumas vezes afetou habitats como florestas de mangue, pântanos e águas costeiras.

Cerca de 80% do volume do comércio internacional de mercadorias é transportado por via marítima, com impactos em termos de poluição e ataques de navios baleias. Os oceanos também são poluídos por esgotos não controlados de origem agrícola e urbana.

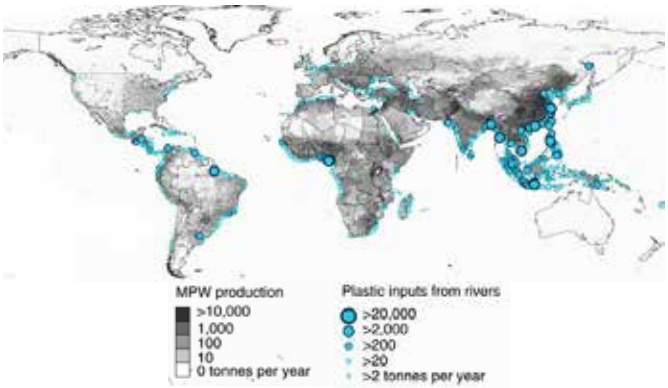
Desde 2008, o Friend of the Sea trabalha globalmente com Estados, a indústria de frutos do mar e navegação, cientistas, ONGs e o público para promover o uso sustentável dos oceanos e a conservação do habitat aquático, desempenhando um papel fundamental no movimento sustentável global.

Captura mundial de pesca e produção aquícola



NOTA: Excluem mamíferos aquáticos, crocodilos, jacarés e jacarés, algas e outras plantas aquáticas.
FAO. Estado da Pesca e Aquicultura no Mundo 2018

Massa de plástico em toneladas que fluem dos rios para os oceanos por ano



As contribuições dos rios são derivadas de características individuais das bacias hidrográficas, como densidade populacional (em hab km-2), produção de lixo plástico mal administrado (MPW) por país (em kg hab-1 d-1) e escoamento médio mensal (em mm d-1) . O modelo é calibrado com base nas medições de concentração de plástico nos rios da Europa, Ásia, América do Norte e do Sul.

A missão do Friend of the Sea, em consonância com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas para 2020, é proteger os oceanos por meio da promoção de pesca, aquicultura e transporte sustentáveis.

OBJETIVO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL 14

Conservar e usar de forma sustentável os oceanos, mares e recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável

Sources

Fontes
Halpern, Benjamin et al. (2015) "Mudanças espaciais e temporais nos impactos humanos cumulativos no oceano do mundo" Nature Communications.

Nature Communications 8, número do artigo: 15611 (2017)

Pioneiros da Certificação Independente em Sustentabilidade

95% da indústria do atum participam do projeto Dolphin-Safe, que salvou milhões de golfinhos desde 1991.

O Friend of the Sea foi iniciada por Paolo Bray, diretor europeu do projeto de atum Dolphin-Safe do Earth Island Institute - **o precursor do movimento sustentável de frutos do mar.** Fundada e gerenciada por ambientalistas, a FOS é percebida corretamente pelo setor e pelas ONGs como um programa verdadeiramente independente.

A FOS é membro associado da FAO / INFOFISH e seus critérios seguem as Diretrizes da FAO da ONU para a rotulagem ecológica de peixes e produtos da pesca da Marine Capture Fisheries. Em particular, apenas produtos de estoques que não são superexplorados podem ser certificados.

O único programa de certificação de frutos do mar reconhecido pelos Organismos Nacionais de Acreditação

- Os requisitos de certificação Friend of the Sea foram reconhecidos como os de melhor desempenho por vários estudos internacionais de referência. (Instituições de caridade de bancos, ecologia do mar, observação de alimentos e água, Universidade de Tier / Froese e Proelss *).

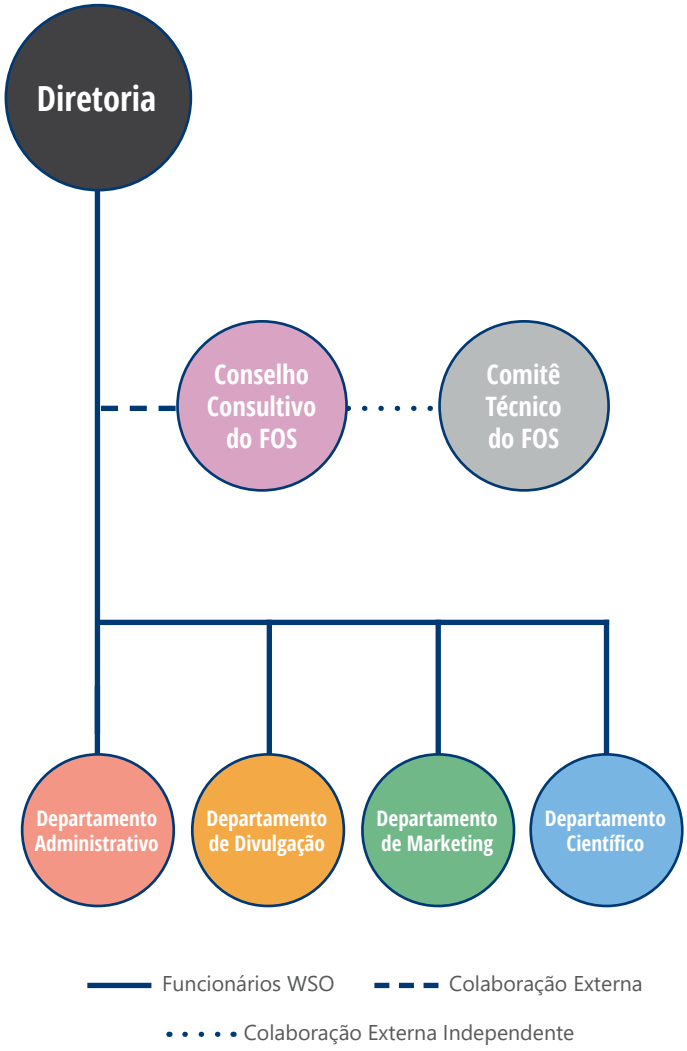
- A **Comissão Europeia** inclue a Friend of the Sea entre os principais rótulos ecológicos de certificação para frutos do mar sustentáveis em seu relatório "Como você escolhe seu peixe?"

Governança

A estrutura de governança do Projeto Friend of the Sea é composta por: Diretoria; o Conselho Consultivo; Comitê Técnico e quatro departamentos.

Uma grande variedade de partes interessadas é convidada a participar de consultas públicas sobre os padrões de frutos do mar de **Friend of the Sea** e eles são incentivados a fornecer suas contribuições a qualquer momento. Portanto, os processos de tomada de decisão e implementação de decisão de Friend of the Sea são participativos, transparentes e orientados por consenso.

Estrutura de governança do WSO para o projeto Friend of the Sea



Crescimento Global

1000+

EMPRESAS CERTIFICADAS POR FRIEND OF THE SEA DE FONTES CULTIVADAS E SELVAGENS

72

PAÍSES

UMA PRESENÇA MUNDIAL

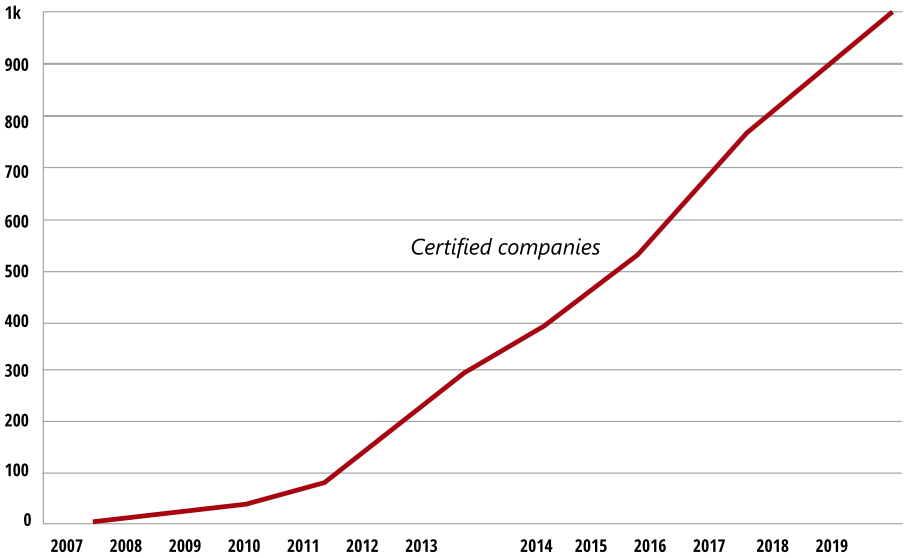
Consumidores em todo o mundo têm mais opções do que nunca

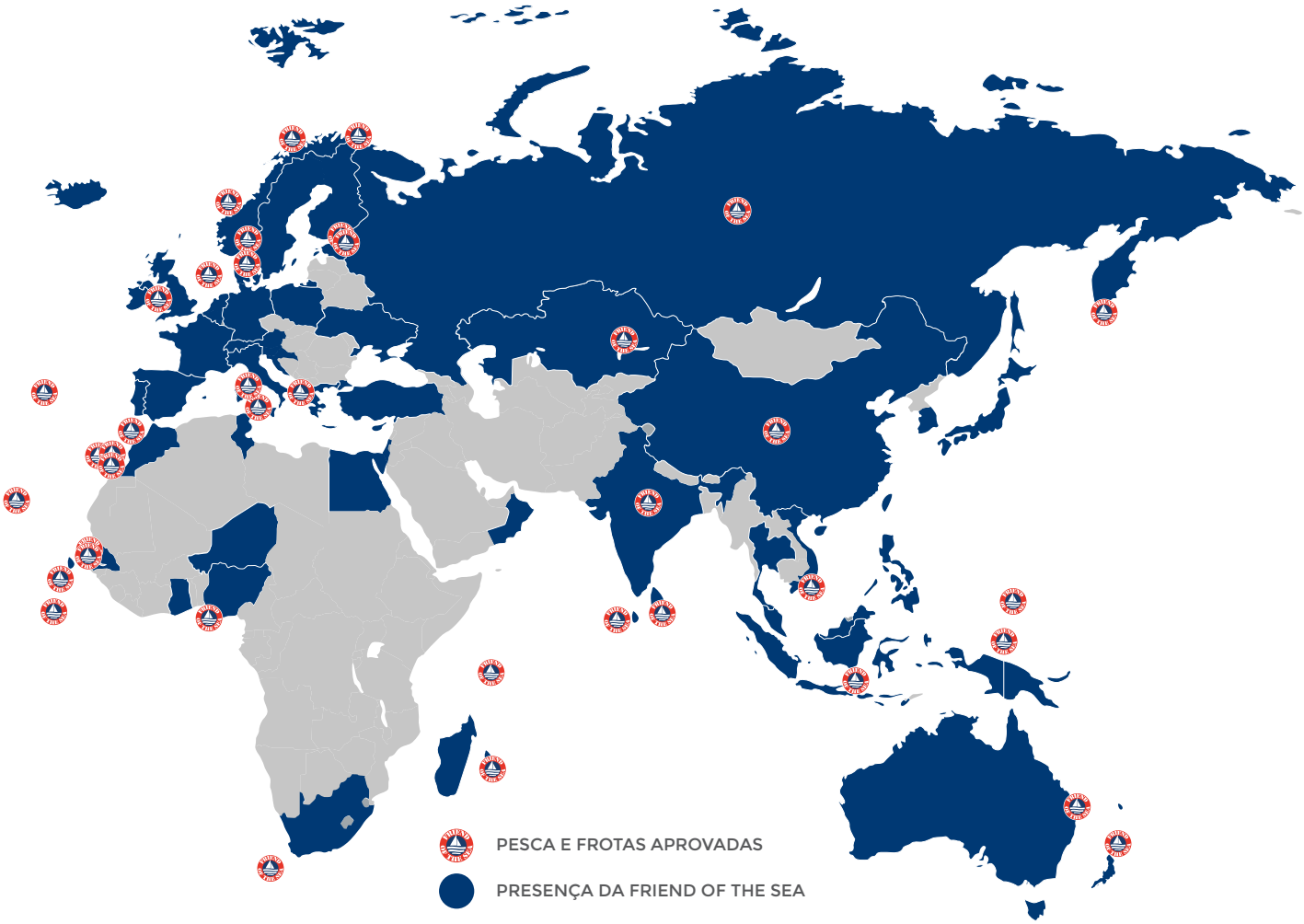
170
ESPÉCIES COMERCIAIS

58
PESCAS E FROTAS APROVADAS

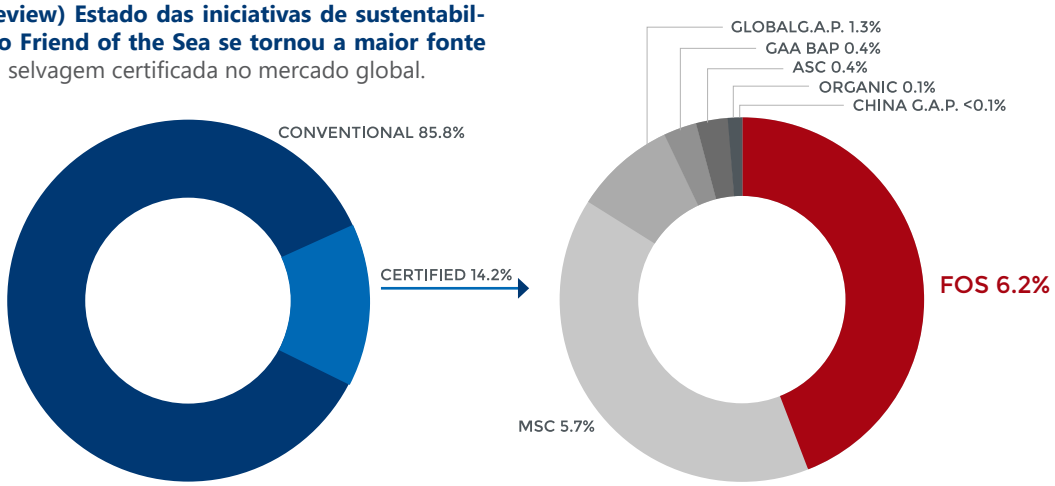
3,550
PRODUTOS

CRESCIMENTO DE EMPRESAS CERTIFICADAS FOS

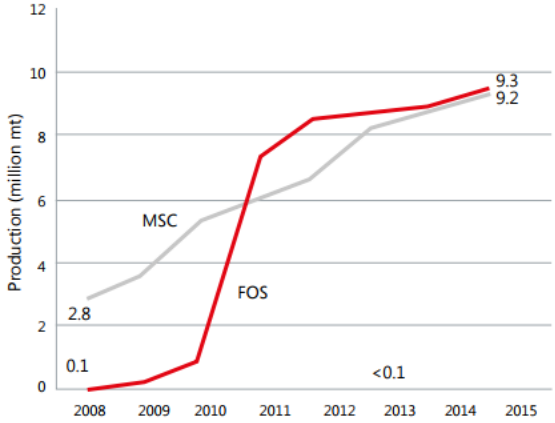




De acordo com a última revisão do **(UN's State of Sustainability Initiatives Review) Estado das iniciativas de sustentabilidade da ONU, o Friend of the Sea se tornou a maior fonte única** de captura selvagem certificada no mercado global.



A produção de FOS cresceu a uma taxa de 91% ao ano entre 2008 e 2015, atingindo 9,3 milhões de toneladas métricas de frutos do mar com captura selvagem certificada pelo FOS em 2015 (5,7% da captura global, 10,1% da captura selvagem total) e tornando-a maior fonte única de capturas selvagens certificadas no mercado global.



Taxas de crescimento anual composto (2008–2015): FOS: 91%; MSC: 18%; Total: 1%. Fonte: FAO Fishstat, 2015; FOS, MSC, comunicação pessoal, 2015.

Fontes

State of Sustainability Initiatives Review/Revisão do estado das iniciativas de sustentabilidade: normas e economia azul, Instituto Internacional de Desenvolvimento Sustentável (IISD), 2016

Critérios Friend of the Sea

Benefícios Ambientais e Aociais das Auditorias

Friend of the Sea Criteria

Produtos sustentáveis e suas origens são auditados no local por organismos de certificação independentes, de acordo com os critérios do FOS

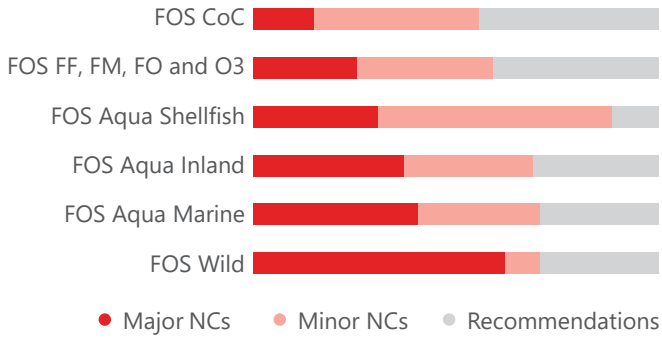
Produtos capturados na natureza

- ☑ ALVOS NÃO SUPEREXPLORADOS
- ☑ DESCARTE MÁXIMO DE 8%
- ☑ SEM CAPTURA ACIDENTAL DE ESPÉCIES AMEAÇADAS
- ☑ SEM IMPACTO NO LEITO MARINHO
- ☑ EFICIÊNCIA EM COMBUSTÍVEL
- ☑ GESTÃO DE RESÍDUOS
- ☑ CONFORMIDADE COM REGULAMENTAÇÕES (*TAC*, SEM *IUU*, ETC)
- ☑ SEGURO PARA GOLFINHOS
- ☑ RESPONSABILIDADE SOCIAL
- ☑ CADEIA DE CUSTODIA

Produtos de Cultivo

- ☑ SEM IMPACTO EM HABITATS CRÍTICOS (EX.: MANGUEZAIS, PANTANAL)
- ☑ REDUÇÃO DE FUGAS E CAPTURAS ACIDENTAIS
- ☑ CONFORMIDADE DOS PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA
- ☑ SEM *GMO* OU HORMÔNIOS DE CRESCIMENTO
- ☑ FICIÊNCIA EM COMBUSTÍVEL
- ☑ GESTÃO DE RESÍDUOS
- ☑ RESPONSABILIDADE SOCIAL
- ☑ CADEIA DE CUSTODIA

As auditorias do Friend of the Sea beneficiam os oceanos e os trabalhadores, reduzindo o desperdício, o impacto ambiental e melhorando as condições de trabalho das equipes.



De acordo com uma avaliação recente de mais de dez anos de auditorias do Friend of the Sea, equivalente a quase 1000 auditorias, 1260 não conformidades foram levantadas pelos organismos de certificação e corrigidas pelas empresas auditadas. A correção de não conformidades e recomendações maiores e menores, levou à implementação de várias medidas de melhoria de impacto ambiental e social, que por sua vez proporcionaram benefícios importantes para o meio ambiente, equipes e trabalhadores.

Entre as iniciativas mais memoráveis geradas pelas ações corretivas estão:

- Instalação de dispositivos de exclusão de tartarugas (TEDs) em várias embarcações;
- A introdução de observadores e CCTVs independentes a bordo para monitorar práticas sustentáveis de pesca;
- Salvamento e liberação de milhares de tubarões que foram capturados;
- Implementação de sistemas de reciclagem de resíduos nos portos de descarga;
- Introdução de cursos de treinamento para tripulação e trabalhadores sobre gestão salarial adequada.

O Flexgrid durante operações de pesca e detalhes de um TED rígido usado em testes no mar.

Produtos Nutracêuticos Sustentáveis

Friend of the Sea se tornou o líder de padrão internacional para produtores de óleo de peixe, farinha de peixe e suplementos de Ômega-3.

421+

EMPRESAS QUE CONFIAM NA FRIEND OF THE SEA PARA VERIFICAR A ORIGEM SUSTENTÁVEL DE SEUS PRODUTOS

32+

PAÍSES

Alguns dos produtos Ômega-3 certificados pelo Friend of the Sea são originários de cortes ou aparas de processamento de frutos do mar selecionados, otimizando assim o uso dos recursos marinhos e evitando a produção de resíduos.

A sustentabilidade ambiental é uma questão relevante para a indústria Omega-3, diante de algumas preocupações dos consumidores. Os produtores Omega3 do Friend of the Sea verificam se seus fornecedores estão listados como aprovados e, assim, implementam práticas sustentáveis de pesca. Dessa forma, eles podem fornecer uma garantia de terceiros para os consumidores em todo o mundo.

EUA, Escandinávia, Europa Central e Austrália são os mercados com a maior presença de suplementos Omega3 rotulados como Friend of the Sea. A pesca e as frotas do krill antártico, do menhaden e das anchovas peruanas são aprovadas de acordo com os requisitos de sustentabilidade do Friend of the Sea.

Aquicultura

Bem-estar dos peixes: o novo desafio

A Friend of the Sea e a Fair-Fish Internacional association foram premiadas com uma concessão do Open Philanthropy Project para promover os princípios de bem-estar animal entre as empresas certificadas em aquicultura de Friend of the Sea.

Como parte do projeto de dois anos, a equipe de pesquisa da FishEthoBase da Fair-Fish International avaliará o bem-estar dos peixes na maioria das empresas certificadas em aquicultura de Friend of the Sea, observando diretamente suas práticas atuais. As conclusões dessas avaliações serão usadas para criar recomendações de melhoria específicas da fazenda e desenvolver critérios de bem-estar animal para possível inclusão nos padrões do Friend of the Sea. Além disso, o Friend of the Sea e o Fair-Fish planejam compartilhar suas pesquisas através de apresentações formais em conferências acadêmicas e do setor.

146

EMPRESAS DE AQUICULTURA CERTIFICADAS FRIEND OF THE SEA

Espécies de aquicultura certificadas Friend of the Sea

Acipenser baerii
Acipenser baerii x Acipenser gueldenstaedtii
Acipenser gueldenstaedtii
Acipenser naccarii
Acipenser naccarii x Acipenser baerii
Acipenser ruthenus
Acipenser schrenckii X Huso dauricus
Acipenser stellatus
Acipenser transmontanus
Argopecten purpuratus
Argyrosomus regius
Crassostrea gigas
Dicentrarchus labrax
Epinephelus malabaricus
Huso dauricus
Huso huso
Lates calcarifer
Litopenaeus vannamei
Lutjanus argentimaculatus
Lutjanus erythropterus
Lutjanus johnni
Meretrix meretrix
Mytilus chilensis
Mytilus edulis
Mytilus galloprovincialis
Oncorhynchus mykiss
Oreochromis niloticus
Ostrea angasi
Pangasianodon hypophthalmus
Penaeus monodon
Perca fluviatilis
Rachycentron canadum
Salmo salar
Salvelinus alpinus
Salvelinus fontinalis
Sander lucioperca
Scophthalmus maximus
Seriola lalandi
Solea senegalensis
Solea solea

Crescimento contínuo de Friend of the Sea

Os requisitos de aquicultura Friend of the Sea foram comparados como os mais rigorosos e com melhor desempenho entre os padrões internacionais. Desde o início, eles incluíram também requisitos de Responsabilidade Social, gerenciamento de resíduos, água e energia. Todos os aspectos da cadeia de produção estão incluídos e devem ser cobertos por uma Cadeia de Custódia apropriada: da ninhada à criação, colheita e processamento. Recentemente, também foram introduzidos padrões e requisitos de algas para farinha de peixe de insetos.

Abrangendo 30 países, as empresas certificadas Friend of the Sea representam grandes e pequenos produtores e uma ampla variedade de espécies. Os padrões de aquicultura da FOS cobrem uma diversidade de espécies, de vieiras peruanas a esturjão do Adriático, tanto de água doce quanto salgada.

Novos padrões de bem-estar dos peixes Friend of the Sea a serem introduzidos, após resultados do grande estudo internacional realizado pela Friend of the Sea sobre bem-estar dos peixes.

A contribuição do setor da aquicultura para o fornecimento de frutos do mar para consumo humano ultrapassou o peixe selvagem.

Friend of the Sea amplia o escopo de suas certificações

Observação de golfinhos e baleias

A observação de golfinhos e baleias representa uma importante contribuição para a economia de muitos países do mundo desenvolvido e em desenvolvimento. Consiste em passeios de barco para ver uma variedade de vida marinha, incluindo cetáceos, focas, pássaros e tubarões. Sabe-se que o rápido crescimento do número de operadores de observação de baleias altera potencialmente o comportamento dos mamíferos marinhos, os padrões migratórios e os ciclos respiratórios. O padrão Friend of the Sea apoia as operadoras na avaliação de ameaças e na promoção de boas práticas.

Algas marinhas

As algas são um componente importante dos oceanos e merecem atenção e proteção. Mais de 95% da produção global de algas marinhas é cultivada. Vários estudos destacaram como o cultivo de algas marinhas em pequena escala pode proporcionar benefícios sociais e econômicos às comunidades locais e, ao mesmo tempo, ter um impacto positivo em termos de pegada de carbono. Os requisitos do Friend of the Sea visam promover as fazendas com um impacto ambiental e social sustentável.

Cremes UV

Em consonância com a missão do Friend of the Sea de promover práticas sustentáveis e reduzir o impacto antrópico nos oceanos, seis novos padrões de certificação foram introduzidos - todos inéditos.

Transporte marítimo

Com 90% do comércio internacional do mundo viajando por mar e o setor respondendo por 3 a 4% das emissões globais de CO_2, o transporte marítimo tem potencial para reduzir seu impacto ambiental. A FOS desenvolveu uma nova certificação, com o objetivo de aumentar as práticas responsáveis da indústria naval. Os critérios incluídos no esquema de certificação variam da prevenção da poluição à eficiência do combustível, do gerenciamento de resíduos à responsabilidade social.

Espécies Ornamentais

As espécies ornamentais são espécies marinhas e de água doce tropicais mantidas em aquários domésticos e públicos e incluem peixes, corais, crustáceos, moluscos e rochas vivas. A certificação de sustentabilidade de espécies ornamentais Friend of the Sea conscientiza os consumidores sobre as medidas de conservação adotadas pelos fornecedores para reduzir seu potencial impacto ambiental.

Novos padrões

Aquários Sustentáveis

À medida que os aquários públicos se desenvolvem, surge a necessidade de políticas corretas com o bem-estar animal. Os animais e técnicas certos podem servir como um canal para alcançar a população, promovendo atitudes e comportamentos sustentáveis. A certificação Friend of The Sea contribui para a conservação e sustentabilidade dos aquários, certificando o bem-estar animal e promovendo a política ambiental.

Maior aquário da América do Sul recebe certificação Friend of the Sea

O AquaRio - Aquário Marinho do Rio de Janeiro, no Brasil, é o primeiro aquário a obter essa certificação, o primeiro de seu tipo. Uma lista dos pré-requisitos necessários para a certificação, que incluem requisitos de fornecimento sustentável, corais, bem-estar animal e gerenciamento de resíduos, etc., estão disponíveis no site do Friend of the Sea.

Praia Sustentável

Todos os anos, milhões de pessoas causam impactos marinhos. Para isso, o Friend of the Sea estabeleceu requisitos para proteger as praias. Os critérios do FOS para praias sustentáveis exigem: Consciência ambiental; Descarte adequado de resíduos; Nenhum plástico descartável; Qualidade da água; Respeito ao ecossistema natural.

Restaurantes Sustentáveis

O projeto Restaurantes Sustentáveis foi criado pelo Friend of the Sea para ajudar as pessoas a encontrar os restaurantes mais próximos que servem frutos do mar certificados e sustentáveis. O projeto seleciona e recompensa os restaurantes, as redes de take-away e de refeições que servem produtos de frutos do mar sustentáveis certificados pelo Friend of the Sea. **Baixe nosso app no Google Play ou na Apple Store grátis!**

Farinha de peixe de insetos de criação

Algumas empresas desenvolveram novos tipos de alimentos para as fazendas de aquicultura que poderiam ajudar o meio ambiente: eles desenvolveram farinhas de peixe baseadas em insetos. Para promover e monitorar esta nova solução, o Friend of the Sea lançou novos requisitos de sustentabilidade.

Consciência mais forte para frutos do mar sustentáveis

De ferramentas digitais a atividades educacionais e divulgação dentro de lojas, a Friend of the Sea vem trabalhando com parceiros para aumentar a conscientização dos consumidores responsáveis sobre a conservação dos oceanos e os efeitos benéficos de uma escolha sustentável.

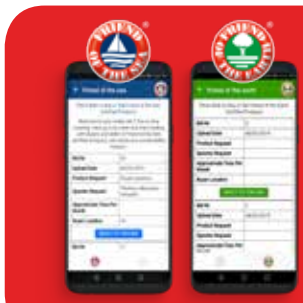
Envolver os consumidores na loja

Com a capacidade de influenciar os consumidores no ponto de venda, os varejistas desempenham um papel vital na promoção do rótulo ecológico Friend of the Sea. Parcerias com varejistas que compartilham a missão do Friend of the Sea e a presença de produtos nas lojas são um importante incentivo para que os produtores de pesca e aquicultura sejam certificados.

Marketplace App

Construindo relações globais + Mercado

A Friend of the Sea promove seus produtos certificados em todo o mundo, organizando eventos, participando de conferências e construindo suporte através de uma gama cada vez maior de plataformas de rede. Reuniões individuais foram realizadas em Veneza, Milão, Pordenone, Bangkok. Representantes dos principais varejistas e redes de refeições tiveram a chance de conhecer fornecedores internacionais de frutos do mar certificados pelo Friend of the Sea de todo o mundo. **App gratuito para fins comerciais:** A Organização Mundial de Sustentabilidade lançou um Mercado Sustentável. Os mercados on-line, para a Friend of the Sea e para a Friend of the Earth, que permitem que empresas com certificações FOS e FOE comprem e vendam produtos certificados em todo o mundo.



SUSTAINABLE MARKETPLACE

O aplicativo oficial do WSO para fazer negócios on-line, comprar e vender produtos certificados em todo o mundo.

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

Dias de conscientização escolar

(Itália, Hong Kong, Suíça)

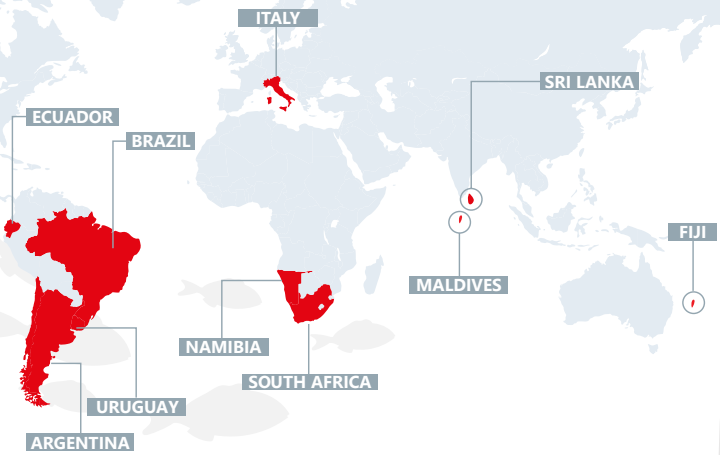
Desde 2015, o Friend of the Sea organizou uma série de aulas de conscientização em diferentes escolas e séries em todo o mundo. Centenas de estudantes foram apresentados ao mundo da pesca e da aquicultura por meio de tópicos-chave da biodiversidade, sobre pesca, métodos de pesca sustentáveis e técnicas de aquicultura, além da responsabilidade dos consumidores. As aulas incluíam vídeos interativos, múltipla escolha e role-playing games. No final do dia, material informativo e gadgets são distribuídos aos alunos para que eles possam compartilhar a mensagem entre amigos e familiares.

MESTRE UNIVERSITARIO DI II LIVELLO

Gestão do processamento e qualidade de peixes e produtos alimentícios

A Friend of the Sea participou de um prestigioso mestrado universitário em Gênova para treinar futuros trabalhadores no campo da sustentabilidade. O Mestre é organizado pela Università degli Studi di Genova.

Projetos e campanhas de conservação de Friend of the Sea



Como uma ONG com a missão de preservar o meio marinho, a FOS doou, ao longo dos anos, uma parte significativa de sua receita para iniciativas de conservação selecionadas. Mais recentemente, desenvolveu seus próprios projetos e campanhas para salvar espécies ameaçadas de extinção.

Esturjão resgatado da extinção

Nas últimas décadas, a antropização dos rios, a poluição e a pesca ilegal ameaçaram a existência de esturjões em todo o mundo. A maioria das espécies está criticamente ameaçada de extinção.

O Friend of the Sea apoia e participa, em colaboração com a Associação Italiana de Pesca Esportiva (FIPSAS), em um projeto para recuperar o esturjão do Adriático da extinção. Mais de 15.000 esturjões microchipados, da empresa de caviar certificada Friend of the Sea, Storione Ticino, foram introduzidos nos principais rios do norte da Itália. Relatos de avistamento de juvenis de reprodução na natureza confirmam o sucesso do projeto. Friend of the Sea produziu um documentário profissional disponível na página do YouTube da FOS.

Campanha Salve as Baleias do impacto de navios

Em 2015, o Friend of the Sea lançou uma campanha focada no aumento do número de baleias mortas ou afetadas por ataques de navios.
Baleias azuis pigmeus e outras baleias se alimentam e se reproduzem na área do Oceano Índico, ao sul do Sri Lanka. A mesma área é a localização de alguns dos mais movimentados navios de carga do mundo. Além dos possíveis ataques letais, os navios de "parede de barulho" criam impactos negativos no comportamento de criação e reprodução de baleias.

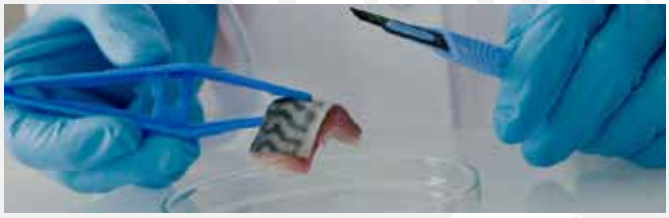
Friend of the Sea instou o Conselho Mundial da Marinha Mercante e o Governo do Sri Lanka a apresentarem uma proposta à Organização Marítima Internacional no sentido de transferir as rotas de navegação 15 milhas para sul, reduzindo assim o risco de greves em 94%. Além disso, a organização Friend of the Sea propôs à WSC um projeto global para avaliar riscos semelhantes e introduzir medidas de redução do impacto.

Friend of the Sea levou a Just Eat e a Deliveroo à retirar a sopa de barbatana de tubarão dos seus menus.

Friend of the Sea anuncia vitória com sua campanha de petições on-line, assinada por mais de mil pessoas, levou a grande empresa global de entrega de alimentos Just Eat a tirar a sopa de barbatana de tubarão do cardápio.

O comércio e a venda de barbatanas de tubarão são proibidos em muitos países. A remoção de barbatanas de tubarões a bordo é proibida na UE, EUA e várias outras nações. É uma prática cruel de pesca levando algumas espécies de tubarões à extinção.reduce global online shark fin soups sales."

"Esta é uma conquista importante para o Friend of the Sea", explica **Paolo Bray**, fundador e diretor do Friend of the Sea "Espero que isso tenha um impacto forte no mercado e no comércio de barbatanas de tubarão, pois reduzirá bastante as vendas globais de sopas de barbatana de tubarão online".



Identificação genética de produtos da pesca

Na indústria pesqueira, a fraude é um dos problemas mais comuns e difíceis de identificar. Atualmente, a análise genética de espécies de peixes é o único método útil para reconhecer, identificar e determinar amostras diferentes, particularmente no caso de espécies morfologicamente semelhantes ou após a perda de características distintivas devido ao processamento.

O Friend of the Sea, em colaboração com o FEM2 Ambiente, decidiu usar o método de DNA Barcoding para evitar fraudes e promover a pesca sustentável.

Friend of the Sea apoia e doa para os seguintes projetos

Conservação do tubarão-baleia nas Maldivas

O Programa de Pesquisa sobre Tubarões-Baleia das Maldivas (MWSRP), uma instituição de caridade baseada em pesquisa dedicada a estudos sobre tubarões-baleia e promoção de iniciativas de conservação focadas na comunidade nas Maldivas e no grande Oceano Índico.

Propagação de recifes em Fiji

A Organização de Desenvolvimento da Aquicultura para o Meio Ambiente (ADE), uma organização sem fins lucrativos que desenvolve projetos de pesquisa e conservação de recifes de coral em Fiji, como a reabilitação de recifes com o envolvimento da comunidade local.

RSPB – Salve o Albatroz

Salve o Albatroz, uma campanha global da Sociedade Real para a Proteção de Aves alcança resultados tangíveis na conservação dessas aves marinhas em perigo de extinção. O projeto educa os pescadores e as partes interessadas da indústria em sete *hotspots* de capturas acessórias de aves marinhas em todo o mundo, incluindo Argentina, Brasil, Chile, Equador, Namíbia, África do Sul, Uruguai.

Projeto Tartalife

Friend of the Sea, colaborando ativamente com o projeto Tartalife, introduzindo um gratificante logotipo TurtleSafe, para motivar os pescadores e armadores a introduzir os TEDs (Trawlers Exclusor Devices- Dispositivos de exclusão de arrastões) e outras medidas de redução de capturas acessórias de tartarugas.

Projeto Focas-monge

A LIPU (organização italiana de conservação de grandes aves) desenvolveu um projeto para a proteção e conservação de habitats na lagoa de Veneza, que hospeda focas-monge e aves marinhas. O projeto LIPU visa avaliar como as populações de focas-monge poderiam ser melhor protegidas e como elas se movem no norte do Adriático.

Encontre mais em: www.friendofthesea.org

COMPROMISSO COM O MEIO AMBIENTE

Tartaruga marinha (Caretta caretta)

Mídia Internacional

WSO - A Organização Mundial de Sustentabilidade: seu parceiro para um mundo melhor

Suporte científico.
Programa de aprimoramento.
Webinars.

Contribuir e estar envolvido em projetos de conservação, campanhas e conscientização da WSO.

App dos consumidores.
Rede do fornecedor.

Acesse empresas sustentáveis.
Mercado e banco de dados.
Um para um com potenciais compradores.

Comunicado de Imprensa Internacional.
Promoção global de mídia social.
Marketing conjunto.

Benefícios das certificações Friend of the Sea e Friend of the Earth

— + de 30 anos de experiência.
Independente.
Auditorias credenciadas.

— + de 70 países.
+ de 1000 empresas.
+ de 3000 produtos.

— Frutos do mar e agro, hidroponia; outros produtos e serviços.

— Melhores requisitos de desempenho comparados.
Acessível em pequena escala e artesanal.

— Os requisitos incluem padrões sociais.

WORLD
SUSTAINABILITY
ORGANIZATION

Friend of the Earth: uma obrigação para o futuro

Friend of the Earth é um programa de certificação internacional para produtos da agropecuária e agricultura sustentável.

Sua missão é promover práticas agrícolas sustentáveis por meio da certificação e conscientização do consumidor.

O aumento exponencial da população global e o crescimento da demanda por alimentos podem causar impactos ambientais significativos se práticas agrícolas sustentáveis não forem seguidas adequadamente.

Erosão do solo, impermeabilização do solo, contaminação por substâncias nocivas, compactação, desertificação.

Poluição da água por substâncias nocivas, eutrofização e superexploração. A agricultura é responsável por 70% do uso mundial de água

Perda de biodiversidade, degradação do ecossistema, espécies ameaçadas.

Mudança climática emissões de GEE, em particular dióxido de carbono e metano.

É claro que as práticas sustentáveis da agricultura e da agropecuária devem assumir a liderança para garantir o atendimento às demandas futuras da produção agrícola.

Com padrões claros e uma auditoria rigorosa, a certificação Friend of the Earth tem credibilidade e é eficaz para que agricultores e empresas de alimentos demonstrem seu compromisso com práticas de gerenciamento sustentável.

O logotipo e o padrão Friend of the Earth fornecem aos consumidores uma garantia para produtos agrícolas e de criação.

Critérios Friend of the Earth

O padrão de certificação foi desenvolvido com base nas diretrizes SAFA - (Sustainability Assessment of Food and Agriculture Systems - (Avaliação de sustentabilidade de sistemas alimentares e agrícolas) da FAO. Seus princípios são baseados em:

Produtos Agrícolas e Agropecuários

- ☑ A PRESERVAÇÃO E PROTEÇÃO DO ECOSSISTEMA
- ☑ USO DE PRÁTICAS INTEGRADAS DE GESTÃO DE PRAGAS
- ☑ EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MELHORADA
- ☑ OTIMIZAÇÃO DE RECURSOS
- ☑ CONFORMIDADE REGULATÓRIA
- ☑ RESPONSABILIDADE SOCIAL CORPORATIVA

Empresas que fornecem produtos certificados Friend of the Earth

O Friend of the Earth está crescendo rapidamente e tem como objetivo se tornar o principal Programa Internacional de Certificação para produção agrícola sustentável.

No final de 2017, a Friend of the Earth tinha mais de 20 empresas certificadas baseadas na Itália, Costa Rica, França, Grécia, Equador, Peru, África do Sul, Sri Lanka, Turquia e EUA.

A Friend of the Earth promove, em todos os seus padrões de certificação, "melhores práticas" para agricultura sustentável.

Projetos de Conservação de Friend of the Earth

Em 2016, o Friend of the Earth lançou dois importantes projetos de conservação, em consonância com sua missão de proteger espécies e habitats ameaçados.

Salve as borboletas

De acordo com a União Internacional para a Conservação da Natureza (IUCN), a Itália é o país europeu que conta com o maior número de variedades de borboletas, cerca de 60% de todas as espécies do continente, das quais 4% infelizmente estão em risco de extinção devido a práticas agrícolas intensivas que ameaçam seus habitats naturais e as consequências das mudanças climáticas.

Friend of the Earth, juntamente com a Polyxena Association, iniciou o programa "Save Italy's butterflies". O projeto consiste em proteger algumas espécies vulneráveis de borboletas por meio da reprodução ex situ e da subsequente reintrodução à natureza. A reprodução ex situ ocorre em Farfalia, a casa das borboletas localizada dentro do jardim botânico "Lama degli ulivi" ('lâmina de oliveira') em Monopoli (Bari), onde é realizado todo o ciclo, a partir do depósito dos ovos em plantas ao primeiro bater de asas e à conseqüente liberação na natureza. Os visitantes da Farfalia estão envolvidos em atividades educacionais e podem participar ativamente do monitoramento do estado do projeto e da liberação das borboletas. Desde a sua abertura em junho de 2016, a Farfalia já recebeu várias espécies de borboletas, entre as quais: Zerynthia cassandra, Melanargia arge, Hipparchia sborodonii e Charaxes jasius.

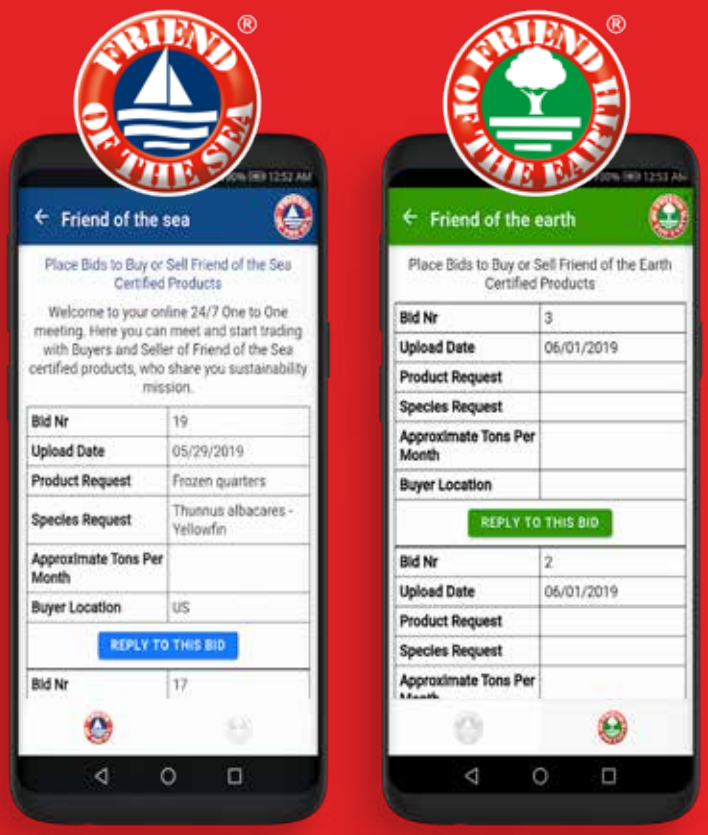
Projetos de Conservação de Caracóis

No reino animal, o filo de moluscos é o segundo em tamanho, depois do dos artrópodes, com cerca de 100.000 espécies de variedades fósseis (40.000) e vivas (60.000). Os caracóis fazem parte do grupo de gastrópodes pulmonares, que são os moluscos terrestres, que não têm brânquias, mas uma estrutura pulmonar que lhes permite colonizar ambientes aéreos.

Assim como muitas outras espécies animais e vegetais, os caracóis também foram esmagados pelas consequências das ações humanas. As causas da ameaça são muitas: o uso de pesticidas nocivos, a urbanização desenfreada, o regimento de margens de rios, a extração descontrolada de água ou a introdução de espécies exóticas são fatores que juntos causaram a destruição gradual de habitats.

Em alguns casos, desastres naturais, mudanças climáticas e tomadas para fins de coleta exacerbaram ainda mais o quadro geral.

Friend of the Earth, com a cooperação do Museu de História Natural da Universidade de Florença "La Specola", ativou um projeto de pesquisa de três anos para o estudo, proteção e conservação de duas espécies de moluscos endêmicos da Toscana que estão ameaçadas e em risco grave. de extinção: Melanopsis etrusca e Xerosecta giustii.



SUSTAINABLE MARKETPLACE

O aplicativo oficial do WSO para fazer negócios on-line, comprar e vender produtos certificados em todo o mundo.

BAIXE AGORA!

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

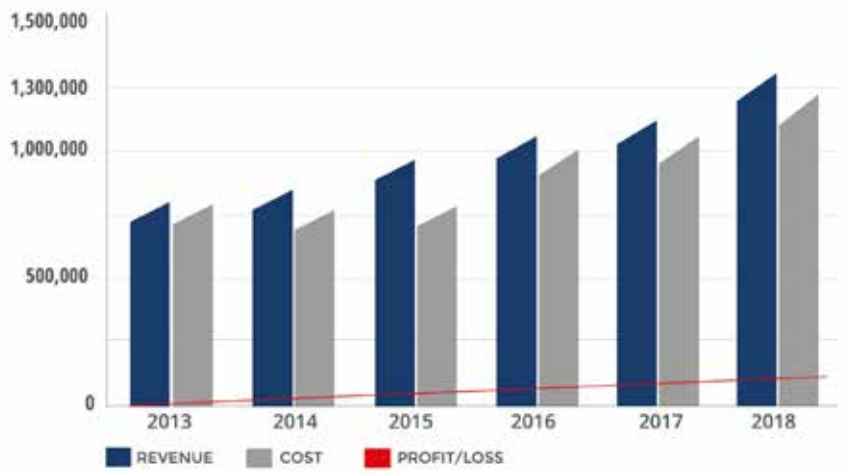
WORLD SUSTAINABILITY ORGANIZATION

Mídia Internacional

Um crescimento saudável

Nossos resultados do exercício de 2018 refletem o crescimento de Friend of the Sea e de Friend of the Earth. Por meio de um uso cauteloso e eficaz dos recursos, as receitas do Friend of the Sea de € 1.338.079 foram mais do que suficientes para cobrir custos de € 1.288.000.

As receitas são originárias principalmente de royalties para o uso dos logotipos registrados de Friend of the Sea e Friend of the Earth e parcialmente por doações de fundações. Os custos de marketing do Friend of the Sea são direcionados principalmente para programas de conscientização e projetos de conservação.



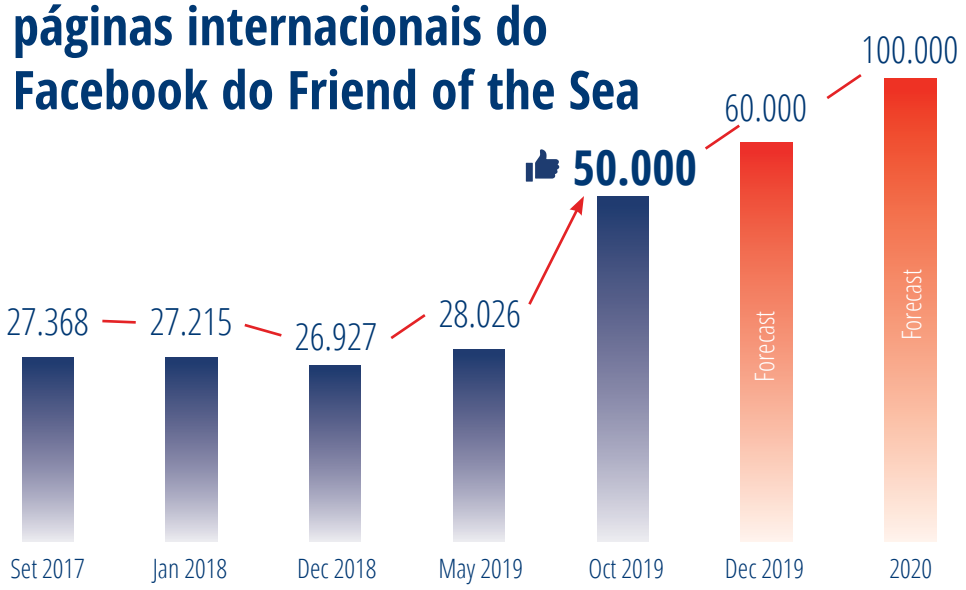
Mídias Sociais

A Organização Mundial de Sustentabilidade (WSO) expandiu seu alcance e impacto global.

A mudança inclui o lançamento de novos sites para as certificações **Friend of the Sea e Friend of the Earth**, além de pontos de presença nas mídias sociais em vários idiomas. Já publicou 14 novas páginas no Facebook.

SIGA-NOS
e torne-se um AMIGO SUSTENTÁVEL!

Evolução dos seguidores nas páginas internacionais do Facebook do Friend of the Sea



EM MUITAS LÍNGUAS!

Webinars

Friend of the Sea e Friend of the Earth oferecem a oportunidade de acompanhar webinars para aprofundar o conhecimento técnico relacionado ao mundo da sustentabilidade.

Bem-estar dos peixes e aquicultura - Billo Heinzpeter Studer

Vitória Final do Selo "Dolphin-Safe" na OMC - Organização Mundial do Comércio - Dave Phillips

O papel dos restaurantes na promoção de alimentos sustentáveis - Temakinho - Selene Feige

As tendências do mercado global de insetos cultivados - Maye Walraven

Aquários públicos sustentáveis e peixes ornamentais - Marcelo Szpilman

Produção sustentável de arroz - Cascina Oschiena - Alice Cerutti

Seminário on-line sobre produção de azeite - Olio Roi - Paolo Boeri

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

WORLD SUSTAINABILITY ORGANIZATION

www.wsogroup.org

www.friendofthesea.org
www.friendoftheearth.org