



Programa Bandeira Azul Brasil



O que é Bandeira Azul?

- O processo de gestão ambiental para praias, marinas e embarcações de turismo mais utilizado e reconhecido no mundo. (OMT e PNUMA)
- Desde 1987
- Propõe um sistema de Gestão Ambiental
- Confere um prêmio internacional para embarcações de turismo, marinas e praias urbanas
- É voluntário
- A metodologia é gratuita





Objetivo

- Elevar o grau de conscientização da comunidade, empresários e governantes, incentivando a proteção ambiental dos recursos hídricos e da costa, promovendo a resolução de conflitos e o turismo sustentável





Quem somos?



FOUNDATION FOR ENVIRONMENTAL EDUCATION - FEE



- Educação Ambiental para o Desenvolvimento Sustentável

- 5 programas:

- Bandeira Azul,
- Green Key,
- Eco- Escolas,
- Aprendendo sobre Florestas,
- Jovens Repórteres para o Meio Ambiente



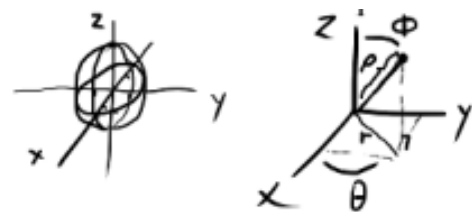
- + 100 países

- Um representante em cada país



COMO FUNCIONA?





$$r = \rho \sin \phi \quad z = \rho \cos \phi$$

$$x = r \cos \theta = \rho \sin \phi \cos \theta$$

$$y = r \sin \theta = \rho \sin \phi \sin \theta$$

$$V = \iiint_D dx dy dz = \iiint_{D'} |J(\rho, \phi, \theta)| d\rho d\phi d\theta$$

$$J = \begin{bmatrix} \frac{\partial x}{\partial \rho} & \frac{\partial x}{\partial \phi} & \frac{\partial x}{\partial \theta} \\ \frac{\partial y}{\partial \rho} & \frac{\partial y}{\partial \phi} & \frac{\partial y}{\partial \theta} \\ \frac{\partial z}{\partial \rho} & \frac{\partial z}{\partial \phi} & \frac{\partial z}{\partial \theta} \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} \sin \phi \cos \theta & \rho \cos \phi \cos \theta & -\rho \sin \phi \sin \theta \\ \sin \phi \sin \theta & \rho \cos \phi \sin \theta & \rho \sin \phi \cos \theta \\ \cos \phi & -\rho \sin \phi & 0 \end{bmatrix}$$

$$|J| = \cos \phi (\rho^2 \sin \phi \cos \phi \cos^2 \theta + \rho^2 \sin \phi \cos \phi \sin^2 \theta) + \rho \sin \phi (\rho \sin^2 \phi \cos^2 \theta + \rho \sin^2 \phi \sin^2 \theta)$$

$$= \rho^2 \sin \phi \cos^2 \phi + \rho^2 \sin^3 \phi = \rho^2 \sin \phi$$

$$V = \iiint_{D'} |J| d\rho d\phi d\theta = \int_0^{2\pi} \int_0^\pi \int_0^2 \rho^2 \sin \phi d\rho d\phi d\theta$$

$$= \int_0^{2\pi} \int_0^\pi \frac{\rho^3}{3} \sin \phi d\phi d\theta = \int_0^{2\pi} \left[-\frac{\rho^3}{3} \cos \phi \right]_0^\pi d\theta = \int_0^{2\pi} \frac{1\rho^3}{3} d\theta$$

$$= \frac{32\pi}{3}$$

Geometry

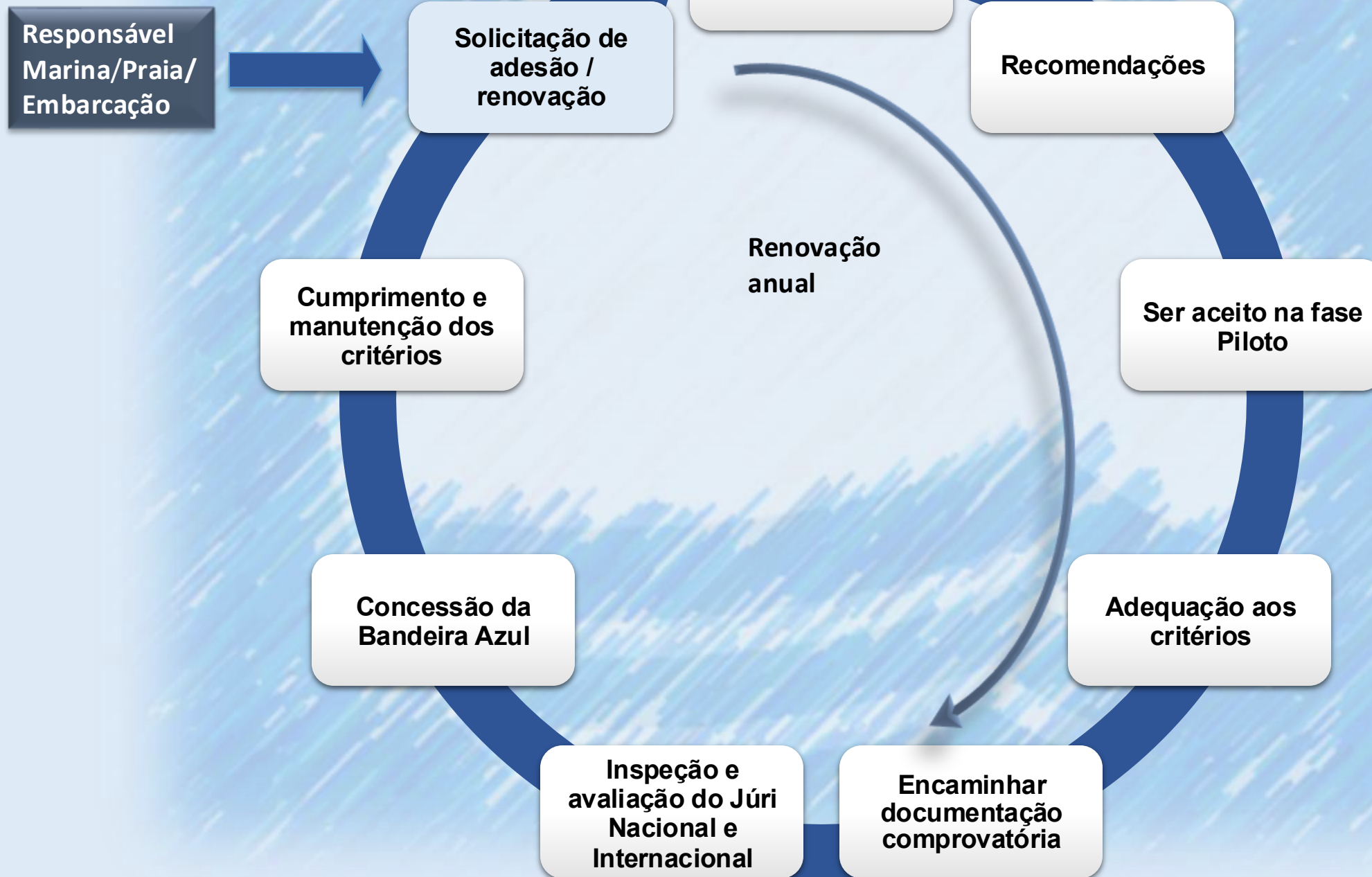
$$V = \frac{4}{3} \pi r^3 = \frac{32\pi}{3}$$



Calendário anual

- Fase piloto = até 2 anos
- Workshop Nacional = abril
- Documentação = maio
- Júri Nacional = junho
- Júri Internacional = setembro
- Resultado final = outubro
- Cerimônia Nacional = 01 de novembro
- Hasteamento = 01 novembro à 15 dezembro







JÚRI NACIONAL
BANDEIRA AZUL

- Instituto Ambientes em Rede
- Ministério do Meio Ambiente
- Ministério do Turismo
- Secretaria do Patrimônio da União
- Agência Costeira
- SOBRASA
- ACATMAR
- ANAMMA
- ABEMA
- EMBRATUR
- ABITUR





BLUE FLAG INTERNATIONAL JURY



- FEE - Foundation for Environmental Education



- UNE - United Nations Environment



- UNWTO – United Nations World Tourism Organization



- WHO – World Health Organization



- IUCN – International Union for Conservation of Nature



- EUC - European Union for Coastal Conservation



- ILS – International Lifesaving Federation



- ICOMIA – International Council of Marine Industry Associations



- EEA – European Environment Agency



- UNESCO – United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization



- WCA – World Cetacean Alliance



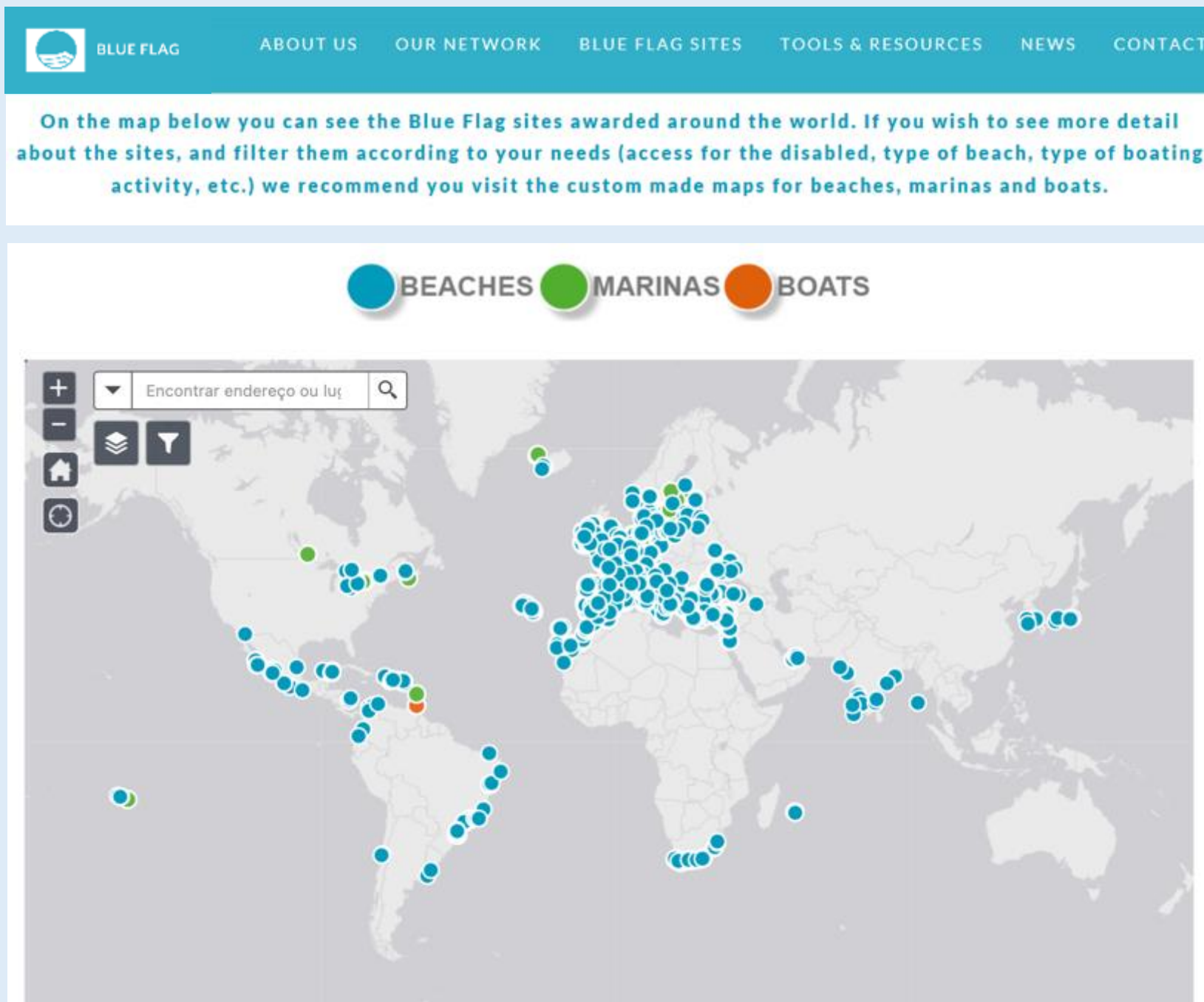
- ENAT – European Network for Accessible Tourism



NÚMEROS PELO MUNDO

- **5.100** Blue Flag sites
- **20.000** atividades de Educação ambiental realizadas por ano
- Mais de **8 milhões** de pessoas visitam sites Bandeira Azul a cada ano

<http://www.blueflag.global/>





Blue Flag em 2025



- **5160** bandeiras
- **51** países
- O Brasil ocupa a 17ª posição em número de bandeiras

País	Praias	Marinas	Barcos	Total
Espanha	<u>638</u>	102	7	747
Grécia	583	17	17	617
Turquia	567	27	17	614
Itália	485	81		566
França	398	104	1	503
Portugal	398	19	23	440
Holanda	57	<u>143</u>		200
Dinamarca	142	14		156
...				
México	77	1	<u>43</u>	121
...				
África do Sul	46	4	7	57
Israel	53	3		56
Brasil	37	11		48

No Brasil

37 – PRAIAS
11 – MARINAS
48 – Bandeiras

6 – Estados
22 – Municípios

<http://www.bandeiraazul.org.br/>





GRAFICO DE CRESCIMENTO EM 15 TEMPORADAS

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Jurerê Internacional, Florianópolis - SC																
Praia do Tombo, Guarujá - SP																
Prainha, Rio de Janeiro - RJ																
Praia de Palmas, Gov. Celso Ramos - SC																
Lagoa do Peri, Florianópolis - SC																
Ponta de Nossa Senhora, Salvador - BA																
Praia Grande, Gov. Celso Ramos - SC																
Praia do Peró, Cabo Frio - RJ																
Praia do Estaleiro, B. Camboriú - SC																
Praia do Estaleirinho, B. Camboriú - SC																
Praia de Piçarras, B. Piçarras - SC																
Praia de Quatro Ilhas, Bombinhas - SC																
Praia de Mariscal, Bombinhas - SC																
Prainha, São Francisco do Sul - SC																
Praia de Guarajuba, Camaçari - BA																
Praia da Reserva, Rio de Janeiro - RJ																
Praia de Itacimirim, Camaçari - BA																
Praia do Forte, São Francisco do Sul - SC																
Praia da Conceição, Bombinhas - SC																
Praia Grande, Penha - SC																
Praia da Sereia, Vila Velha - ES																
Praia do Patacho, Porto de Pedras - AL																
Praia do Sossego, Niterói - RJ																
Praia da Bacia da Vovó, Penha - SC																
Praia da Saudade, Penha - SC																
Praia de Taquaras, Balneário Camboriú - SC																
Praia do Cerro, Barra Velha - SC																
Praia do Sol, Barra Velha - SC																
Praia do Ervino, São Francisco do Sul - SC																
Praia Grande, São Francisco do Sul - SC																
Praia de Pedras de Itaúna, Saquarema - SC																
Praia do Forno, Armação de Búzios - SC																
Praia de Cumbuco, Caucaia - CE																
Praia da Viração, Salvador - BA																
Praia Azeda-Azedinha, Armação dos Búzios - RJ																
Praia de Ubás - Iguaçu Grande - RJ																
Praia Pedras de Sapitiba, São Pedro da Aldeia - RJ																
Praia da Ponta do Jaques, Balneário Piçarras - SC																
Prainha de Itã, Itã - SC																

Marinas																
Marina Costabella, Angra dos Reis - RJ																
Marinas Nacionais, Guarujá - SP																
Iate Clube Sta. Catarina, Florianópolis - SC																
Marina Kauai, Ubatuba - SP																
Tedesco Marina, B. Camboriú - SC																
Voga Marina, Ubatuba - SP																
Marina Itajaí, Itajaí - SC																
Marina Conceição, Florianópolis - SC																
Iate Clube de Santos, Guarujá - SC																
Iate Clube de Santos, Angra dos Reis - RJ																
Yacht Clube da Bahia, Salvador - BA																
Embarcações de turismo																
Água Viva Mergulho, Florianópolis - SC																



CRITÉRIOS

- **Praias**
- **Marinas**
- **Embarcações de turismo**



PRAIAS

Educação e
Informação
Ambiental

Qualidade da
água

Gestão
Ambiental

Segurança e
equipamentos



MARINAS

Educação e
Informação
Ambiental

Qualidade da
água

Gestão Ambiental

Segurança e
equipamentos

Responsabilidade
Social Corporativa

Envolvimento
social comunitário



EMBARCAÇÕES DE TURISMO

CRITÉRIOS GERIAS

Educação e Informação
ambiental

Gestão Ambiental

Segurança e serviços

Responsabilidade social

Turismo responsável

CRITÉRIOS ESPECÍFICOS

Observação de Baleias

Mergulho Recreativo

Observação de Aves

Observação de Focas

Pesca Recreativa



Atividades de Educação Ambiental

Critério obrigatório para recebimento do título Bandeira Azul.

- **No mínimo 5 atividades de Educação Ambiental devem ser realizadas em cada praia durante a temporada.**
- **Nas marinas, no mínimo 3 atividades devem ser realizadas.**



Workshop Nacional Bandeira Azul



Cerimônia de Entrega Bandeira Azul





Prêmio Destaque em Educação Ambiental

CATEGORIAS:

Praias

Conjunto de Atividades

Atividade Destaque

Marinas

Conjunto de Atividades

Atividade Destaque

Melhor Vídeo:

Tema Anual



Movimento Go Blue

25 de Julho

Dia Mundial de Prevenção ao Afogamento

Evento global realizado em memória às vidas perdidas todos os anos por afogamento, convocando todos a se tornarem protagonistas da prevenção.

Ações Bandeira Azul Brasil

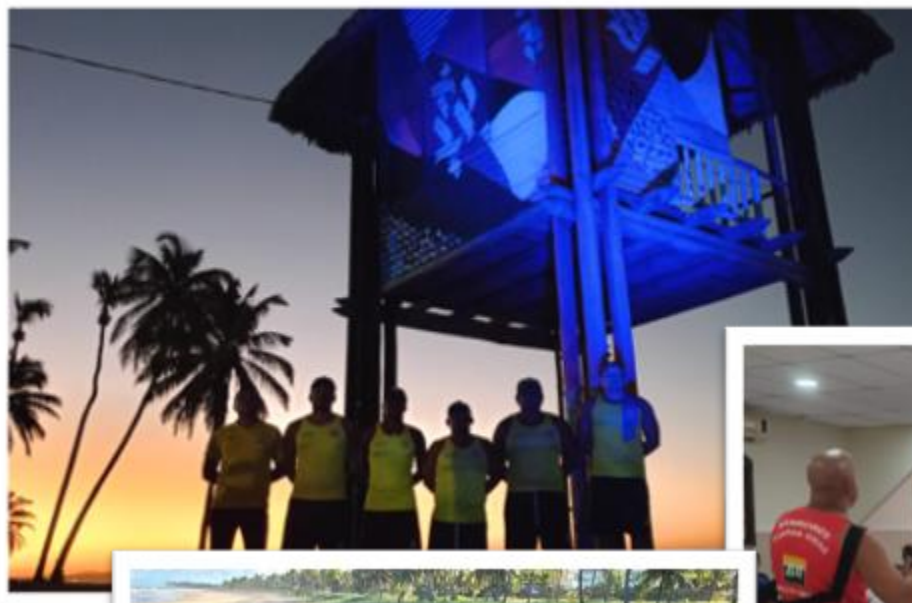


- Iluminar de azul prédios ou monumentos públicos.
- Hastear no mesmo mastro, a primeira e a última Bandeira Azul do local.
- Palestras e ações de conscientização.

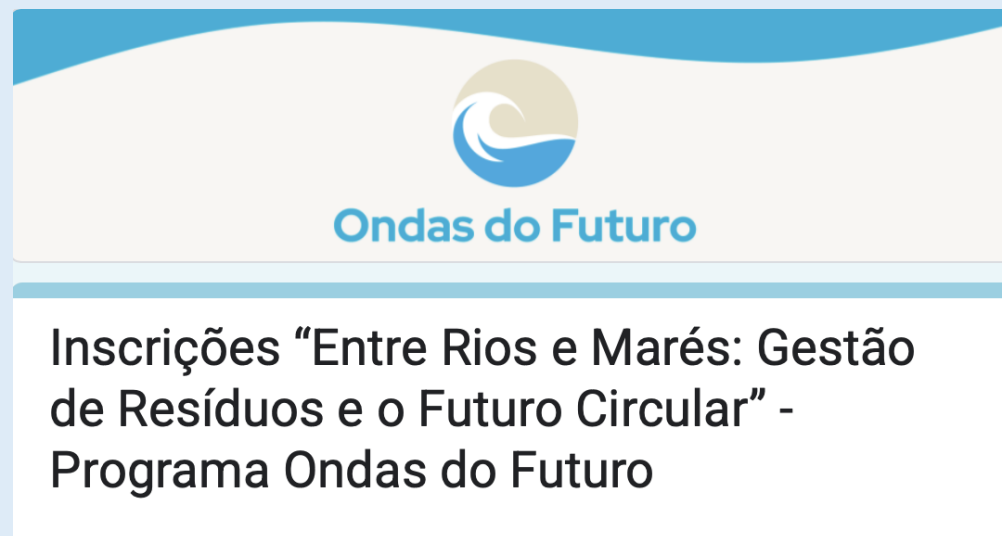


Movimento Go Blue

Ações Bandeira Azul Brasil



Campanhas com parceiros nacionais



Realização: **Polen**

Organização: **Rede Oceano Limpo**

Cátedra UNESCO para a Sustentabilidade do Oceano

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd3CvE1PqGRju0NvXNvy15JCa6mu-UEyTES9IWUarZ0qiLxkg/viewform>

A detailed campaign poster for 'Ondas do Futuro'. At the top is the blue wave logo and the text 'Ondas do Futuro'. Below this is the title 'Capacitação Online' in large blue letters. Underneath is the subtitle 'Entre Rios e Marés: Gestão de Resíduos e o Futuro Circular'. A blue button contains the text 'Início: 11/06/2025'. Below that, a white button says '100% on-line e gratuito'. A white box at the bottom contains the text 'Com Emissão de Certificado da Cátedra UNESCO para a Sustentabilidade do Oceano'. At the very bottom, there are logos for 'Realização: POLEN', 'Organização: USP ie' (with a small UNESCO logo), 'Parceiro Institucional: ANAMMA', and 'REDE OCEANO LIMPO' (with a small UNESCO logo).

Campanhas globais



Global Action Days 2025

22 APRIL - 6 MAY 2025

Join us for the 2025 Global Action Days campaign, a fortnight-long celebration dedicated to Ecosystem Restoration.

This year's campaign aligns with FEE's work for the UN Decade on Ecosystem Restoration.

Scroll down to register!

221.117
Registrants

109
Countries



PRINCIPAIS DESAFIOS



Dificuldades



🏊 Falta de saneamento = praias impróprias

✈️ Ocupações irregulares ao longo de toda a costa

🏛️ Falta de interesse político

💬 Falta de diálogo entre os responsáveis

🚫 Não há fiscalização e cumprimento da legislação



Resultados Esperados

- Mudança de comportamento
- Melhoria na segurança e qualidade ambiental costeira
- Turismo Sustentável e Consciente





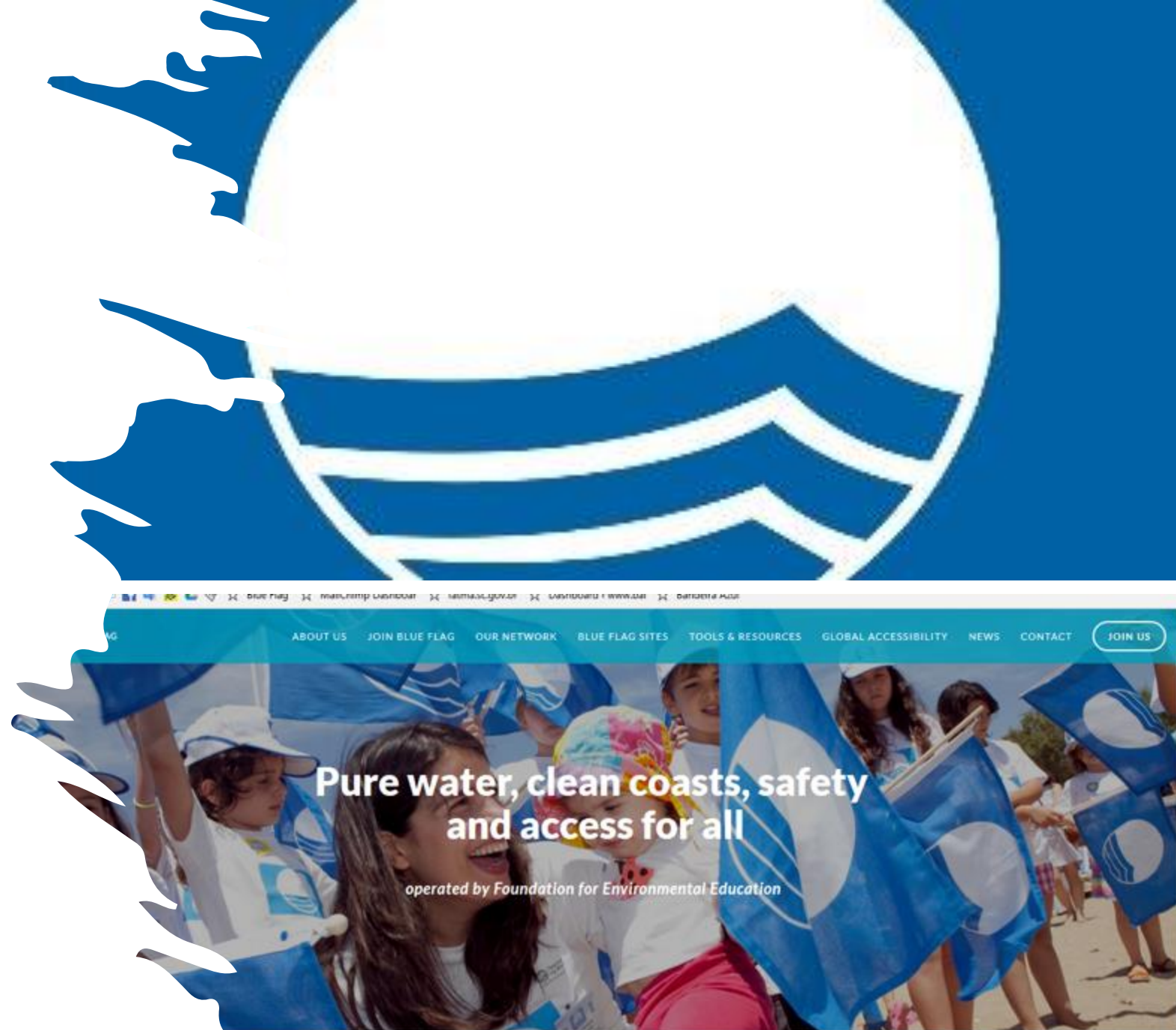
Diferencial Bandeira Azul

- Desenvolvido com participação da comunidade em 50 países
- Critérios adaptados à realidade brasileira
- Júri Nacional e Internacional
- Comunidade global
- Real conscientização, engajamento comunitário e exercício da cidadania (comitê gestor)
- Gestão Integrada da Orla na prática!



Diferencial Bandeira Azul

- Credibilidade – 35 anos de operação e 5.160 praias, marinas e embarcações premiadas.
- Visibilidade Internacional no setor ambiental e trade turístico.
- Acompanhamento constante pela Coordenação Nacional e pela FEE.

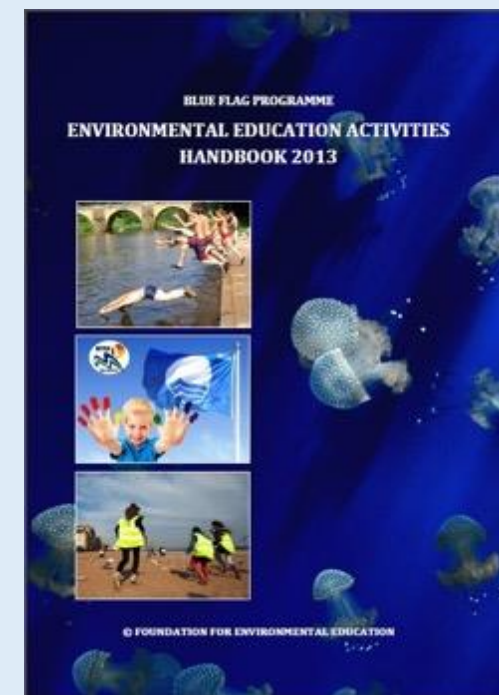
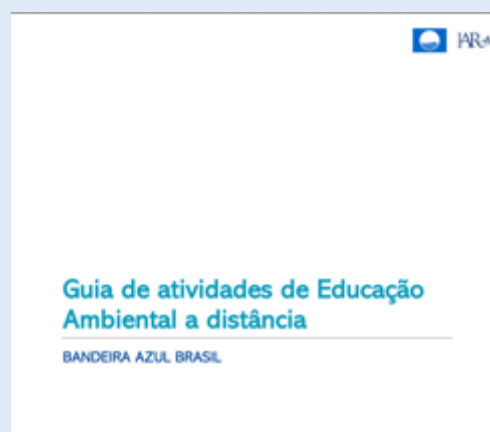


Diferencial Bandeira Azul



- Reunião Anual para discutir o Programa com os 50 países envolvidos
- *2024– Encontro em Trinidad & Tobago*
- Diálogo permanente com todas entidades do Júri Nacional, com a coordenação internacional e demais países ... *buscando sempre um entendimento comum!*

Publicações de apoio





Obrigada!

Contato:

coordenacao@bandeiraazul.org.br

(47) 99947 0267

www.bandeiraazul.org.br

www.blueflag.global

