



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?

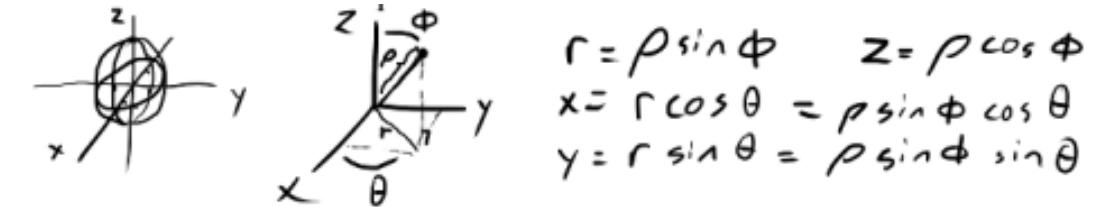
FOUNDATION FOR ENVIRONMENTAL EDUCATION - FEE



- 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?



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

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

$$\begin{aligned} |J| &= \cos \phi (\rho^2 \sin \phi \cos \phi \cos^2 \theta + \rho^2 \sin \phi \cos \phi \sin^2 \theta) \\ &\quad + \rho \sin \phi (\rho \sin^2 \phi \cos^2 \theta + \rho \sin^2 \phi \sin^2 \theta) \\ &= \rho^2 \sin \phi \cos^2 \phi + \rho^2 \sin^3 \phi = \rho^2 \sin \phi \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} V &= \iiint_{D'} |J| d\rho d\phi d\theta = \int_0^{2\pi} \int_0^\pi \int_0^1 \rho^2 \sin \phi d\rho d\phi d\theta \\ &= \int_0^{2\pi} \int_0^\pi \frac{8}{3} \sin \phi d\phi d\theta = \int_0^{2\pi} -\frac{8}{3} \cos \phi \Big|_0^\pi d\theta = \int_0^{2\pi} \frac{16}{3} d\theta \end{aligned}$$

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

$\frac{32\pi}{3}$ ✓



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



**Responsável
Marina/Praia/
Embarcação**

**Solicitação de
adesão /
renovação**

**Visita
técnica**

Recomendações

**Cumprimento e
manutenção dos
critérios**

**Renovação
anual**

**Ser aceito na fase
Piloto**

**Concessão da
Bandeira Azul**

**Adequação aos
critérios**

**Inspeção e
avaliação do Júri
Nacional e
Internacional**

**Encaminhar
documentação comprovatória**



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
- EUCC - 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

ABOUT US

OUR NETWORK

BLUE FLAG SITES

TOOLS & RESOURCES

NEWS

CONTACT

On the map below you can see the Blue Flag sites awarded around the world. If you wish to see more detail about the sites, and filter them according to your needs (access for the disabled, type of beach, type of boating activity, etc.) we recommend you visit the custom made maps for beaches, marinas and boats.





Blue Flag em 2025



- **5160** bandeiras
- **51** países
- O Brasil ocupa a 17º 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





GRAFICO DE CRESCIMENTO EM 15 TEMPORADAS

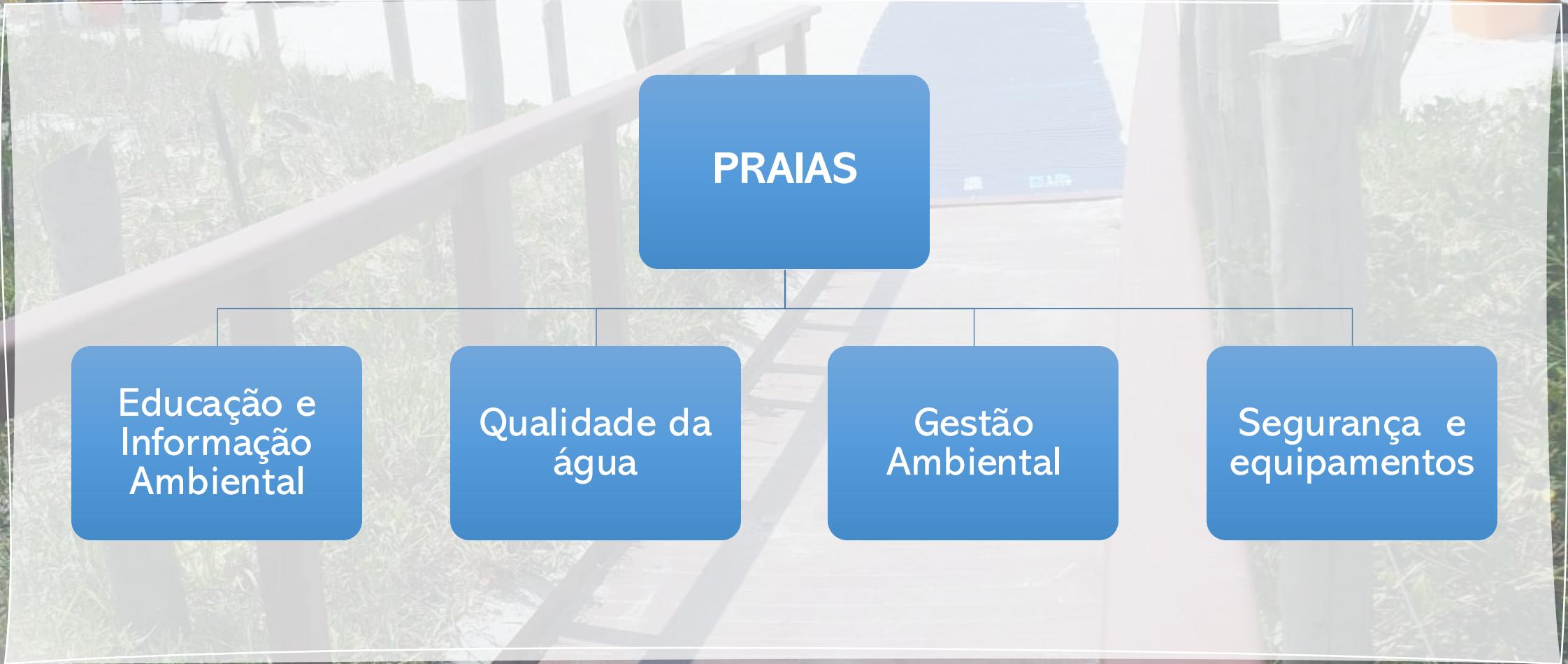
	2009 2010	2010 2011	2011 2012	2012 2013	2013 2014	2014 2015	2015 2016	2016 2017	2017 2018	2018 2019	2019 2020	2020 2021	2021 2022	2022 2023	2023 2024
Jurerê Internacional, Florianópolis - SC	■	■													
Praia do Tombo, Guarujá - SP	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Prainha, Rio de Janeiro - RJ			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
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					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Praia, 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 Vovô, 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 Enredo, São Francisco do Sul - SC							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Praia Grande, São Francisco do Sul - SC							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Praia de Pedras de Itaúna, Saguanema - 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 - Iguaba Grande - RJ							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Praia Pedras de Sapiatiba, São Pedro da Aldeia - RJ							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Praia da Ponta do Jaques, Balneário Piçarras - SC							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Praia de Itá, Itá - 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





MARINAS

Educação e
Informação
Ambiental

Qualidade da
água

Gestão Ambiental

Segurança e
equipamentos

Responsabilidade
Social Corporativa

Envolvimento
social comunitário



EMBARCAÇÕES DE TURISMO

CRITÉRIOS GERAIS

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

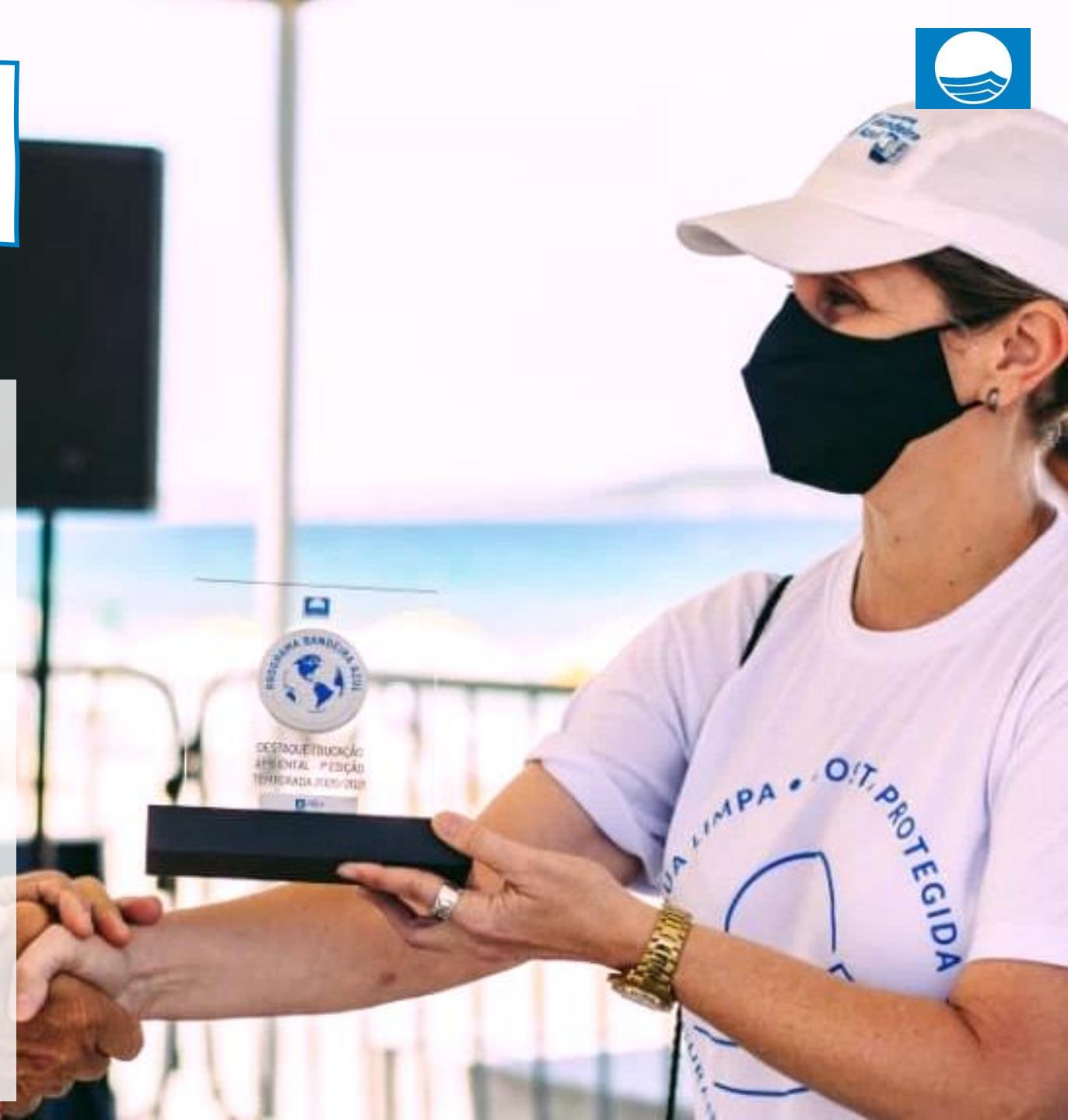
Marinas

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

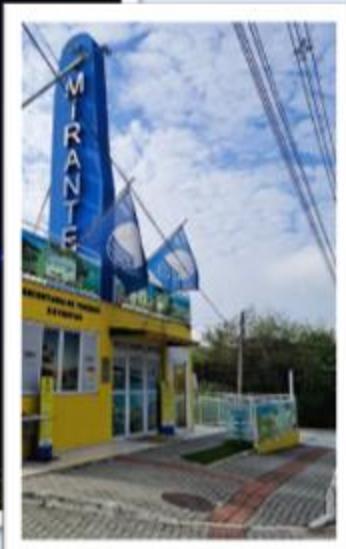
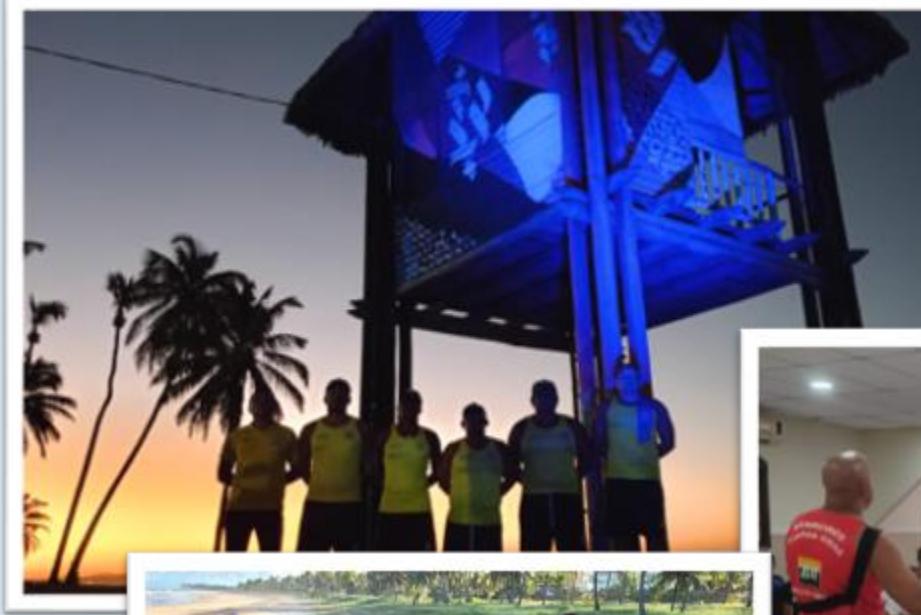


- Iluminar de azul prédios ou monumentos públicos.
- Hastejar no mesmo mastro, a primeira e a última Bandeira Azul do local.
- Palestras e ações de conscientização.



Movimento Go Blue

Ações Bandeira Azul Brasil



Campanhas com parceiros nacionais



Ondas do Futuro

Inscrições “Entre Rios e Marés: Gestão de Resíduos e o Futuro Circular” - Programa Ondas do Futuro

Realização: Polen
Organização: Rede Oceano Limpo
Cátedra UNESCO para a Sustentabilidade do Oceano

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



Ondas do Futuro

Capacitação Online

Entre Rios e Marés:
Gestão de Resíduos e o Futuro Circular

Início: 11/06/2025

100% on-line e gratuito

Com Emissão de Certificado da Cátedra UNESCO para a Sustentabilidade do Oceano

Realização **Organização** **Parceiro Institucional**

POLEN USP ie| Cátedra UNESCO para a Sustentabilidade do Oceano unesco REDE OCEANO LIMPO ANAMMA

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



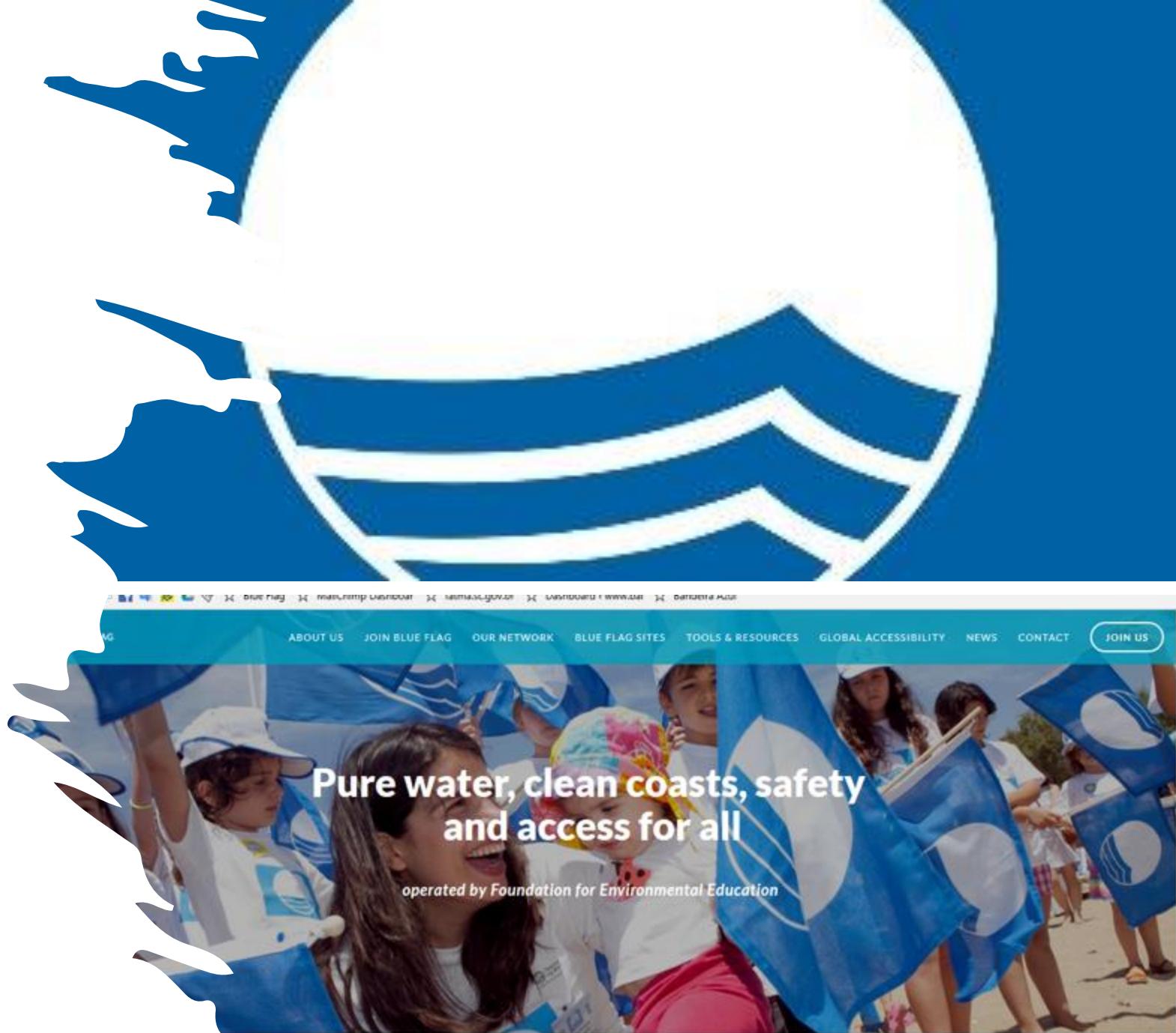


Diferencial Bandeira Azul

- 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.

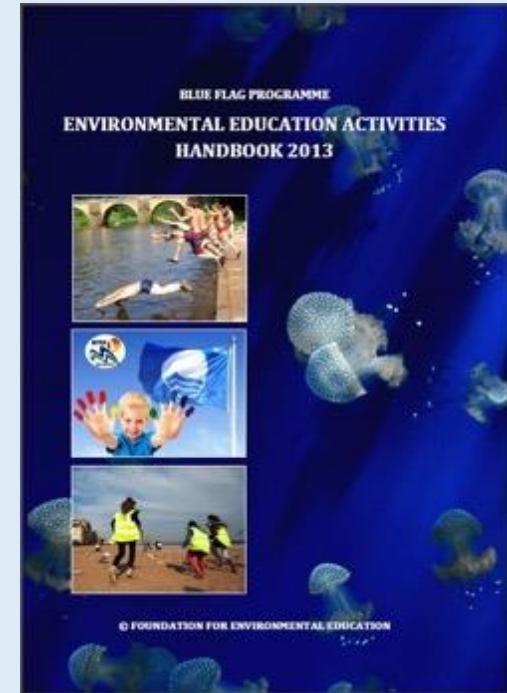
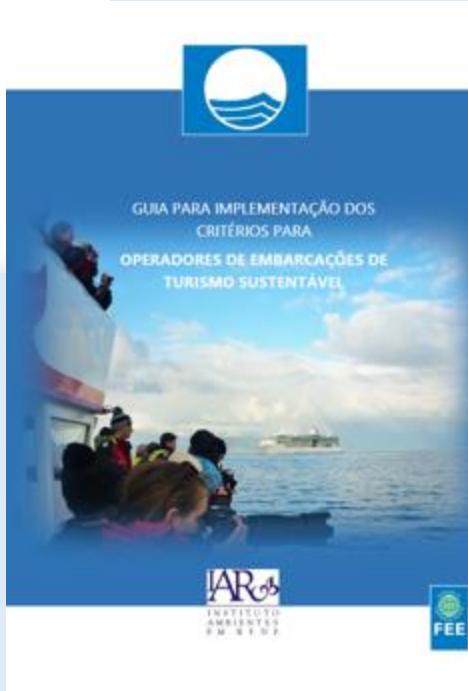
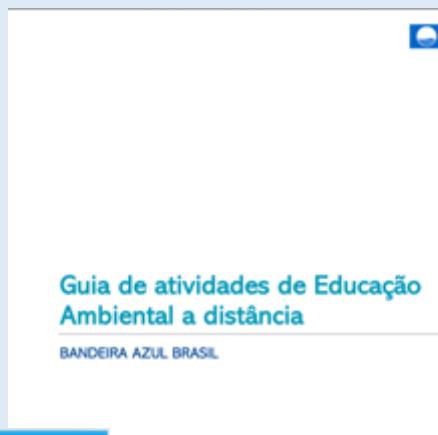
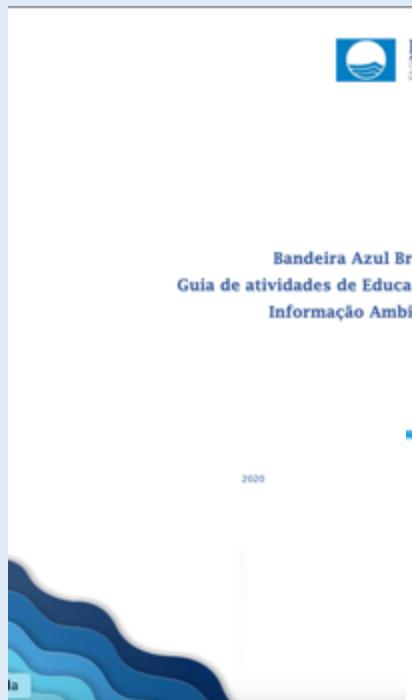


Diferencial Bandeira Azul



- 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

