

RELATÓRIO DE IMPACTO
ATIVIDADES E AÇÕES 2022



PARCEIROS



2022

SUMÁRIO:

• Participação em Conselhos, Comitês, Palestras	3
• Atos Administrativos	4
• Atividades do Conselho Gestor	4
• Mídias sociais	4
• Exposições e participação em debates e rodas de conversa	4
• Campanhas e Atividades com parcerias privadas	6
• Atividades Projeto BG500	8
• Atividades Projeto Verde Mar	10
• Projeto de Monitoramento nas praias	14

I. Atividades de Participação em Conselhos, Comitês, Palestras e Exposições:

- **Participação no Subcomitê de Bacias Lagunares Lagoa Rodrigo de Freitas (SCBLLRF - CBH BG), representante - associado Paulo Fernando Garreta Harkot (continuação);**
- **Participação na Câmara Técnica Costeira - CBH-BG (CTCost), representante - associado Paulo Fernando Garreta Harkot, eleito coordenador do CTCost;**
- **Participação no Conselho do Monumento Natural dos Morros do Pão de Açúcar, representante - associado Caio Salles;**
- **Participação na Câmara Setorial de Economia do Mar e Águas Continentais, representante - associado Juaci Araújo de Oliveira (continuação);**
- **Participação na Câmara Técnica da Certificação Praia Limpa - SEMA/CE (continuação), representante - associado Juaci Araújo (continuação);**
- **Participação no Conselho Gestor da respectiva Unidade de Conservação SEMA/CE, representante - associado Juaci Araújo (continuação);**
- **Participação do Conselho Gestor do Parque Estadual Marinho da Pedra da Risca do Meio, Fortaleza, representante - associado Juaci Araujo (continuação);**
- **Palestra na etapa de preparação da CÚPULA DOS POVOS 2022, no eixo Oceano, com o tema LIXO NO MAR - associada Marlise A V Araújo;**
- **Participação no projeto de extensão para os alunos do curso de Licenciatura em Pedagogia na IES Fadesc Uniasselvi Ceará, polo Caucaia - associado Juaci Araujo;**
- **Participação na Exposição X Semana do Meio Ambiente - Dia Mundial do Oceano - stand de 18 M2 - dias 07 e 08 de junho, Marina da Glória;**
- **Participação na Exposição “Boas Práticas para o oceano que queremos”, realizada pela ReciclaOrla - 08 e 09 de junho, Casa Laura Alvim;**
- **Participação do Fórum da Cidadania “Praia, Quiosques e Meio Ambiente” com a presença das associadas Marlise Araújo & Fernanda Cubiaco - <https://www.youtube.com/watch?v=QP-gZaFCSwA>**

- Apresentação da palestra “O impacto do lixo no Oceano” na programação da Exposição Niterói na Década do Oceano, 09 de outubro, Espaço Caminho Niemeyer - Niterói, palestrantes associados: Marlise Araújo, Paulo Harkot e Ricardo Portugal

II. Atos Administrativos:

- Realização da Assembleia Ordinária 2022 - 02 de julho
- Registro da Ata da Assembleia Ordinária de 2021 - realizado;
- Nomeação do novo Conselheiro Luís César Modesto Rosário;
- Atualização do registro de OSCIP - confirmado

III. Atividades do Conselho Gestor (Deliberativo + Fiscal)

- 24 reuniões para planejamento, alinhamento e deliberações, com duração média de 2 horas = total 48 horas.

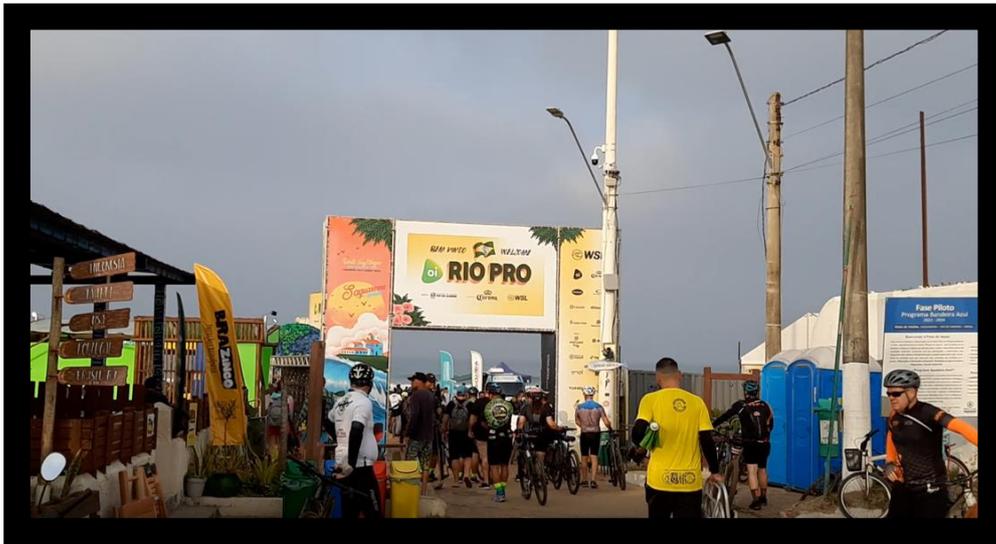
IV. Mídias sociais:

- Reativação do Facebook - ainda em construção;
- Publicações no Instagram - cerca de 55 posts, 2803 seguidores;
- Site da ABLM - 2 relatórios (técnico e anual 2022) e 1 artigo publicado no blog.
- Vídeos no You Tube:
 - I EXPEDIÇÃO LIXO GLOBAL – PENÍNSULA DE MARAÚ/BA – https://www.youtube.com/watch?v=A4OV6_7KabY
 - AÇÃO COM COLÔNIAS DE PESCADORES – COLÔNIA Z10/RJ - <https://www.youtube.com/watch?v=rZP2ZBHssic&t=13s>

V. Exposições e participação em debates e rodas de conversa:



Fórum da cidadania: Debate sobre as inconformidades nas intervenções que vêm sendo realizadas na orla do Rio de Janeiro e as normas legais da Gestão Integrada da Orla.



Campeonato Internacional de Surfe Rio PRO 2022, Itaúna/Squarema, RJ.
Roda de conversa sobre sustentabilidade nas práticas do surfe.

10ª SEMANA DO MEIO AMBIENTE BR MARINAS

07 a 08 de junho
09:00 às 17:00
Marina da Glória, Rio de Janeiro
ENTRADA FRANCA

Sobre a Semana

Em sua Décima Edição, a Semana do Meio Ambiente da BR Marinas integra em sua agenda o Dia Mundial do Oceano, inserindo-se no contexto da Década do Oceano da ONU. Este evento conta com os apoios do Núcleo de Vida Marinha da Secretaria de Meio Ambiente da Cidade do Rio de Janeiro e da Cátedra UNESCO para a Sustentabilidade do Oceano. Trazendo para o público carioca a importância dos Oceanos na mitigação das mudanças climáticas, o debate sobre as riquezas do Oceano, e a integração entre Ciência, Educação, Políticas Públicas e Sociedade Civil.

Um evento em prol dos **Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU**

Expositores

Exposição na Marina da Glória com o tema “Por que proteger o Oceano?”

VI. Campanhas e Atividades com parceiros:

- **Campanha de Limpeza em Áreas Naturais: Educação Ambiental para a conservação da Orla e da Vida no Oceano, Ceará;**
- **Campanha “Julio Okubo” - por um oceano mais saudável: ações de limpeza de costa e mar com atividades de sensibilização sobre o impacto dos resíduos para a conservação da vida marinha - locais: Ilha Seca e Praia Vermelha - Rio de Janeiro; Estuário do Rio Ceará, Fortaleza - fevereiro e março;**
- **Projeto Lixômetro realizado em parceria do Instituto Mar Adentro, com o objetivo de otimizar metodologia de monitoramento dos resíduos sólidos deixados na areia das praias urbanas de Copacabana, Ipanema e Leblon - início em agosto, com previsão de 12 meses de duração;**
- **Projeto Caracterização do microplástico que circula pela Unidade de Conservação do Monumento Natural das Ilhas Cagarras no Rio de Janeiro: subsídios para a fundamentação de Políticas Públicas - submetido ao edital do FUNBIO TAC ALSUB, em parceria com O Instituto Mar Adentro - aprovado para início em janeiro de 2023 sob a coordenação do associado Paulo Harkot, duração prevista 14 meses.**

VII. Atividades realizadas com parcerias privadas e associados:

❖ **Campanha “Julio Okubo” - por um oceano mais saudável**

As ações foram realizadas em três áreas diferentes. Os resultados detalhados estão disponíveis no site da ABLM em relatório Ações ambientais Okubo:

Dia 04 de março - Ilha Seca, Baía de Guanabara, com a parceria da Colônia de Pesca Z10, localizada na Ilha do Governador, às margens do Rio Jequiá, entre o mangue do Jequiá e a Baía de Guanabara.

Dia 10 de março - Praia Vermelha, bairro da Urca, Rio de Janeiro. Localizada entre o morro do Pão de Açúcar e o morro da Babilônia. A praia está na zona de amortecimento de duas Unidades de Conservação Ambiental de Proteção Integral: O Monumento Natural dos Morros do Pão de Açúcar e da Urca e o Parque Natural Municipal Paisagem Carioca.

Colônia Z10, Ilha do Governador RJ



Ilha Notícias

Praia Vermelha. RJ



Dia 10 de abril - APA do Parque Ecológico do Estuário do Rio Ceará. Área de importância histórica localizada no encontro entre o rio Ceará e o litoral.

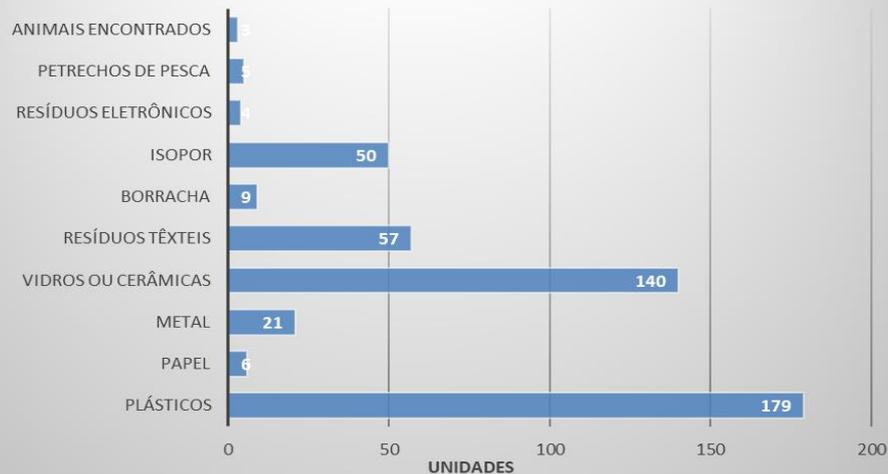
APA Estuário Rio Ceará



APA Estuário Rio Ceará



RESÍDUOS COLETADOS NA APA DO ESTUÁRIO DO RIO CEARÁ



❖ Ação Dia das Boas Ações - Bota pra Girar, Pedra do Arpoador/RJ:
 Ação de sensibilização ambiental realizada pela Prefeitura do Rio de Janeiro com apoio da Comlurb e uma rede de parceiros para promover as boas práticas de preservação das praias e ambientes costeiros.



❖ Ação realizada para fortalecer o descarte correto dos resíduos recicláveis gerados nos grandes eventos esportivos.

❖ Atividades de Educação Ambiental - BG500/Praia da Urca, RJ:



O Educador Ed Bastos oferece aulas sobre a fauna marinha, os impactos do lixo sobre a biodiversidade e estimula alunos do ensino fundamental e médio a refletirem sobre suas atitudes para a preservação do meio ambiente.

Foram realizadas 40 atividades sendo aproximadamente 75% com público escolar (escolas privadas e públicas), que atingiram cerca de 1.300 alunos, professores e acompanhantes, atendidos de forma direta e presencial. As atividades foram direcionadas aos mais variados segmentos, indo da educação infantil ao público universitário.

A maior parte das atividades foi com objetivo de Sensibilização Ambiental, organizadas com pequenos mutirões de limpeza, apoio pedagógico em biologia marinha: apresentação de fauna marinha local e orientações sobre a diminuição da geração de resíduos sólidos descartados incorretamente.

As atividades Ecotrotos com estudantes universitários também voltadas para o combate a geração de resíduos sólidos descartados no meio ambiente.

Ao todo foram atendidas 25 instituições de ensino diferentes de 3 municípios do Rio de Janeiro, sendo duas de ensino superior.

❖ Ação de Sensibilização - Salvador, BA:



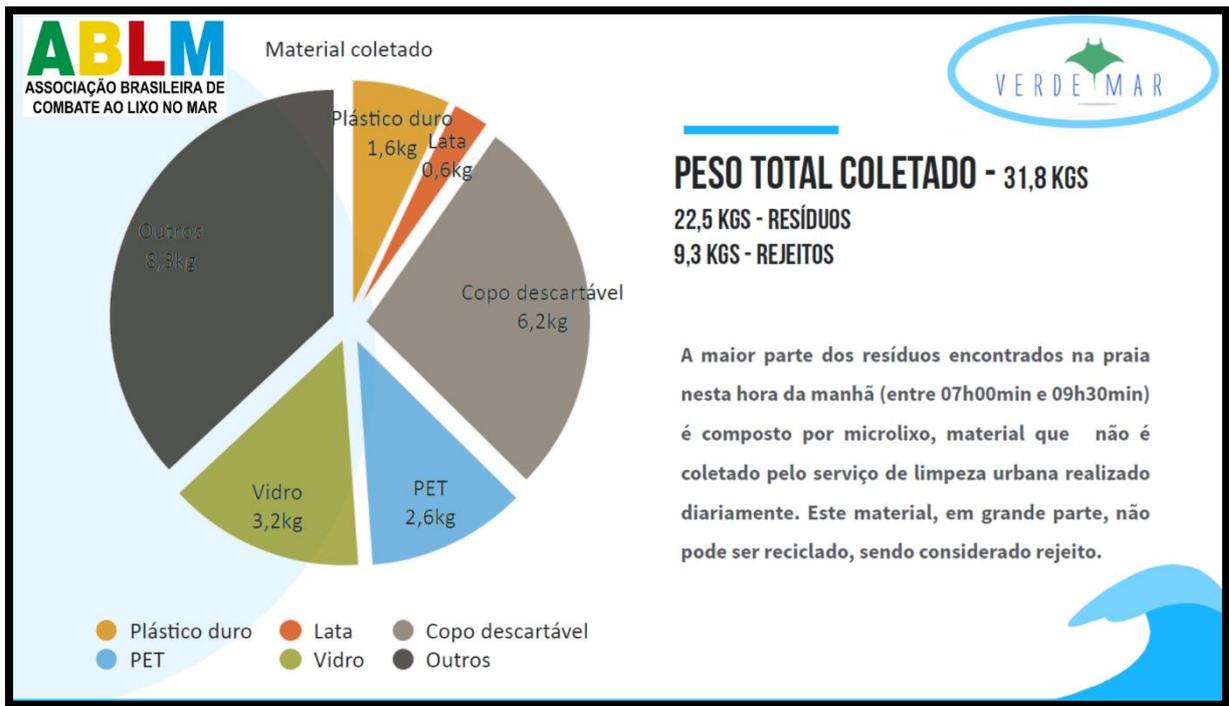
Evento da Handsurf/BA, 2022, realizado em parceria com a ABLM que promoveu a uma ação de limpeza de microlixo na areia do entorno e informações sobre a cultura oceânica para crianças, jovens e adultos sob a coordenação do associado Gutemberg Palumbo.

❖ Ação de Sensibilização - Povos do Mar - Fortaleza, CE:

❖ Ações de Monitoramento e Sensibilização - Projeto Verde Mar:

Competição Rainha do Mar - Copacabana - 06 de fevereiro de 2022





Atividades de limpeza subaquática, educação ambiental & sensibilização - RJ



Parceria com mergulhadores voluntários contribuindo para monitorar o lixo no fundo do mar e alertar a população sobre os problemas para a conservação ambiental.

ÍTEMS COLETADOS NO FUNDO DO MAR

VERDE MAR



Linha de pesca	47
Chumbo	14
Vela de ignição de automóvel	16
Anzol	17
Sacola plástica	13
Fragmentos de rede de pesca	2
Isca artificial	4
Fragmentos plásticos	72

7

VERDE MAR

AÇÕES DE SENSIBILIZAÇÃO

ABLM
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
CONTABILIDADE AMBIENTAL



06 AÇÕES REALIZADAS

4 NA PRAIA VERMELHA
2 NA PRAIA DA URCA

- 213 PARTICIPANTES
(205 VOLUNTÁRIOS + 8 COORDENADORES)
- 67 KGS DE RESÍDUOS COLETADOS NA PRAIA
- 21 KGS DE RESÍDUOS COLETADOS NO FUNDO DO MAR

➤ Resultados das ações do Projeto Verde Mar no 2º semestre de 2022

ÍTEMS COLETADOS NA AREIA



Cigarro	2059
Canudo	503
Tampinha metal	351
Tampinha plástica	214
Copo descartável	106
Garrafa vidro	27
Ependorf (capsula de droga)	15
Lata	7
Haste plastica (cotonete/pirulito)	48
Garrafa PET	7
Fragmentos plásticos	379

6

EDUCAÇÃO AMBIENTAL



- 08 atividades com as crianças da Escola Gabriela Mistral

Datas: 09/04 - 10/05 - 06/06 - 22/09 (dois periodos) - 19/10 - 30/11 (dois periodos)

- 3 escolas atendidas na Praia da Urca

Datas: 07/06 - 14/09 - 22/10

- 2 exposições de peça de teatro

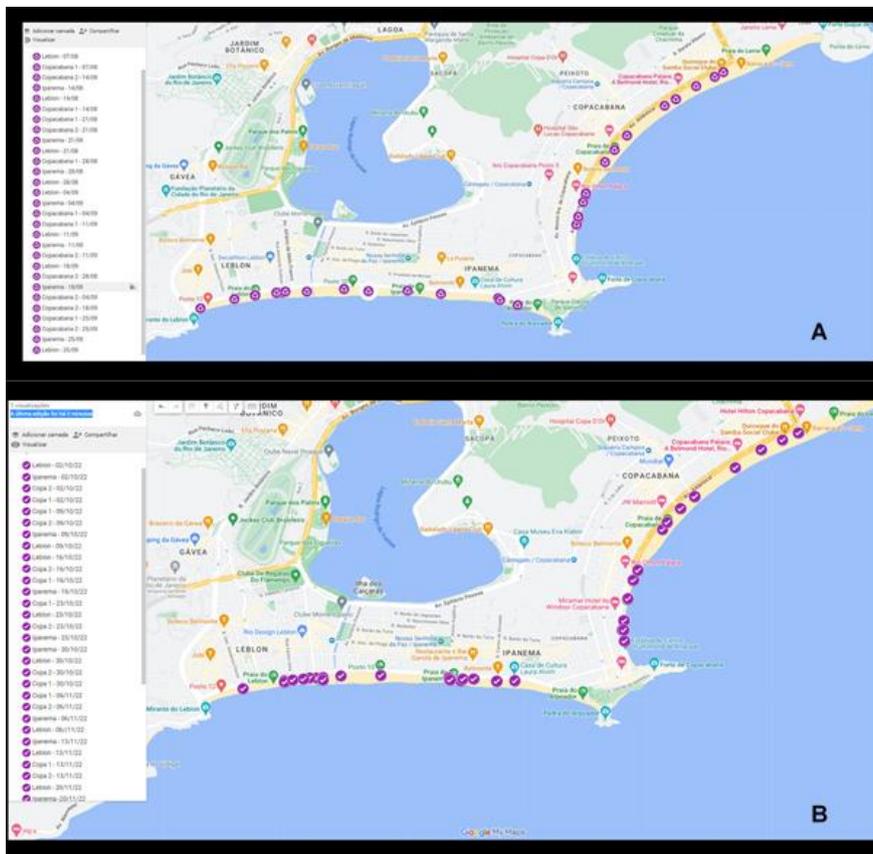
11

VII. Projeto Lixômetro - uma corealização com o Instituto Mar Adentro (IMA)

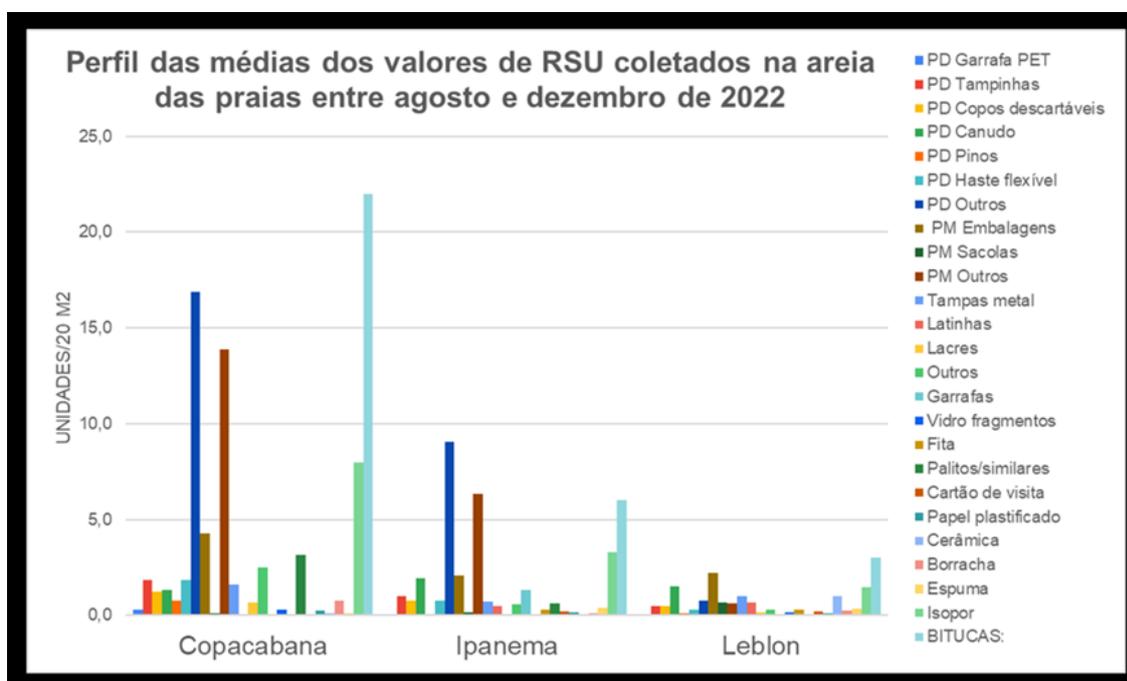
Objetivo: monitorar os resíduos sólidos urbanos (RSU) deixados nas praias de Copacabana, Ipanema e Leblon pelos usuários. Maiores detalhe em www.lixometro.com.br.



Equipe: Coordenador Edmar Bastos e estagiários de iniciação científica (da esquerda para a direita) - Acácio, Ana Beatriz, Thamires, Isis, Bruna, Danilo, Nilson e Rodrigo.



Mapas gerados pelo aplicativo do Google Earth representando com os pontos amostrais onde ocorreram as coletas nos meses de agosto e setembro 2022 (A), e de outubro a 11 de dezembro 2022 (B)



Valores em unidades das médias semestrais (Unid/20M2) dos itens prevalentes em cada praia nos meses de agosto a dezembro

Este estudo de monitoramento dos resíduos sólidos urbanos (RSU), nas praias da zona sul do Rio de Janeiro, continuam a ser realizados e geraram um desdobramento com a parceria do IMA ao final do mês de dezembro. Está previsto para terminar em junho de 2023. No entanto, fomos contemplados com um projeto para caracterização de microplástico no Monumento Nacional das Ilhas Cagarras/RJ. Neste está previsto mais um ano de monitoramento dos RSU.

O projeto submetido ao edital do Funbio - TAC ALSUB para enfrentamento do lixo no mar, intitulado “Caracterização físico-química de microplástico nas águas que circulam pela Unidade de Conservação do Monumento Nacional das Ilhas Cagarras no Rio de Janeiro: subsídios para fundamentação de Políticas Públicas” foi APROVADO e começou a ser implementado em janeiro de 2023.

CONSIDERAÇÕES FINAIS DE 2022

Embora a ABLM ainda tenha muitos desafios para atingir suas metas, podemos afirmar que progredimos na amplitude dos impactos positivos gerados pelas atividades realizadas e no fortalecimento das parcerias.