DNV

AÇÃO ROUTE DE LIMPEZA DE PRAIA

Relatório de Impacto Visual

05 de outubro de 2024
Praia de São Conrado
Rio de Janeiro-RJ



ROUTE INSTITUTE

TRINITY

DNV BRAZIL 50/Y.

DNV 1864 2024

Um Marco de Conscientização Ambiental e Social

A celebração dos 50 anos da DNV no Brasil foi marcada por um evento emblemático e de grande relevância socioambiental, em parceria com a ROUTE. Realizado em 05 de outubro de 2024, na Praia de São Conrado, no Rio de Janeiro, o evento contou com a participação de 18 voluntários da DNV e organizações locais, como o movimento **Salvemos São Conrado** e o quiosque **Rio Eco Cantão**. Essa ação, localizada em um ponto estratégico da cidade, foi fundamental para reforçar a conscientização ambiental entre os colaboradores da empresa e para a comunidade local.



DNV

RIV AÇÃO ROUTE DE LIMPEZA + DNV | PRAIA DE SÃO CONRADO | RIO DE JANEIRO | 05 OUT 2024



A Localidade e seu Contexto Ambiental



A **Praia de São Conrado**, localizada entre as zonas Oeste e Sul do Rio de Janeiro, é uma praia de passagem que muitas vezes não é plenamente aproveitada pelos moradores locais. No entanto, ela possui uma importância ecológica crucial devido à sua proximidade com as comunidades da Rocinha e do Vidigal. O local sofre um impacto direto do descarte inadequado de resíduos, que é agravado em dias de chuva. Muitos desses resíduos, oriundos de descarte impróprio nas comunidades vizinhas, acabam sendo levados para a praia, revelando a complexa relação entre o consumo, a gestão de resíduos e o meio ambiente.

O dia da ação foi especialmente significativo por coincidir com um período de chuvas no Rio de Janeiro, o que amplificou o volume de resíduos que se acumulou na praia.

Essa ação de limpeza de praia se destacou como uma das mais impactantes nos 15 anos de atuação da ROUTE. Um dos resultados mais notáveis foi a quantidade significativa de cotonetes recolhidos, o que evidenciou a precariedade do saneamento básico na região.


ROUTE
GLOBAL
#SANTANATUREZA
#HOLYNATURE
ROUTE
GLOBAL
#SANTANATUREZA
#HOLYNATURE
ROUTE
GLOBAL
#SANTANATUREZA
#HOLYNATURE
adidas

Gravimetria dos Resíduos Coletados

Categoria	Item	Qtde.	Peso (Kg)
Plástico	Borracha	31	5,465
Plástico	Canudos	56	0,12
Plástico	Copos descartáveis (PS)	82	0,455
Plástico	Copos duros (PP)	72	1,1
Plástico	Creme dental	4	
Plástico	Embalagens metalizadas	130	
Plástico	Eppendorf / Pino	275	0,425
Plástico	Escova de dentes	17	0,245
Plástico	Garrafas plásticas (PET)	364	
Plástico	Hastes Cotonetes	593	0,18
Plástico	Hastes de pirulito	86	

Categoria	Item	Qtde.	Peso (Kg)
Plástico	Isopor (EPS) - pedaços	1600	1,77
Plástico	Isqueiro	16	
Plástico	Plástico duro	719	11,68
Plástico	Talhares (PS)	4	
Plástico	Tampas plásticas (PP-5)	553	1,665
Metal	Latas de alumínio	36	1,31
Metal	Pedaços de metal	1	
Não recicláveis	Bitucas de cigarro	10	
Não recicláveis	Calçados	103	13,705
Não recicláveis	Fraldas	2	
Papel	Maço de cigarro	2	

Gravimetria dos Resíduos Coletados

SOMAS			
Categoria	**Item**	**Qtde.**	**Peso (Kg)**
Plástico	Aparelho de Barbear	2	
Plástico	Chupeta	11	
Plástico	Seringa	4	
-	Remédios	3	
Rejeito	Camisinha	6	
-	Velas	4	
Plástico	Boneca	1	
Metal	Latas de Aerosol	33	
Borracha	Bolas	31	
Rejeito	Rejeitos		10,515
Rejeito	Papel		0,465

SOMAS			
Categoria	**Qtde.**	**%**	**Peso (Kg)**
Metal	37	0,78%	1,31
Não recicláveis	113	2,38%	13,705
Papel	2	0,04%	0
Plástico	4597	96,80%	23,105
Vidro	0	0,00%	0
Total Geral	**4749**	**100,00%**	**38,12**


GLOBAL

Impacto dos Resíduos e o Papel das Comunidades

Embora grande parte dos resíduos coletados tenha sido resultado do descarte inadequado em áreas próximas, como **Rocinha e Vidigal**, muitos dos materiais já estavam no oceano, dificultando o rastreamento preciso das fontes de poluição. No entanto, os anos de experiência da ROUTE em ações desse tipo mostram que parte dos resíduos, de fato, provém dessas comunidades. Isso reforça a importância de programas de educação ambiental e saneamento básico que vão além da simples coleta de lixo, abrangendo a conscientização sobre os impactos no oceano e no ecossistema local.



RIV AÇÃO ROUTE DE LIMPEZA + DNV | PRAIA DE SÃO CONRADO | RIO DE JANEIRO | 05 OUT 2024

A ação, promovida pela **Agência Trinity** em parceria com o **ROUTE**, foi um marco importante nas colaborações da **DNV** com outras organizações. Além de fortalecer os laços com parceiros locais, a atividade mostrou o compromisso contínuo da empresa em promover iniciativas de conscientização ambiental e de engajamento social. O sucesso dessa ação abre caminho para novas iniciativas, inclusive envolvendo uma maior participação da comunidade nas próximas campanhas.



Problemas de Lixo e Saneamento na Rocinha

Um levantamento do **Fala Roça** revelou que há apenas uma lixeira de poste ao longo de toda a Estrada da Gávea, na Rocinha, destacando a falta de infraestrutura de coleta de lixo. Nas comunidades como Rocinha e Maré, onde a participação dos moradores em programas de gestão de resíduos é limitada, o problema se agrava.

Na Rocinha, a chamada "vala," que canaliza águas pluviais e resíduos, é frequentemente obstruída por construções, causando enchentes que levam grandes quantidades de lixo até a Praia de São Conrado.



RIV AÇÃO ROUTE DE LIMPEZA + DNV | PRAIA DE SÃO CONRADO | RIO DE JANEIRO | 05 OUT 2024

DNV



Para Além do Lixo



A Rocinha enfrenta diversos pontos de esgoto a céu aberto, e sua luta por saneamento básico já dura mais de 50 anos. A falta de infraestrutura gera a proliferação de doenças como dengue, tuberculose e leptospirose, além de atrair ratos e baratas. Segundo Davison Coutinho, da **Comissão de Moradores**, a Rocinha apresenta um dos maiores índices de tuberculose do Brasil, com cerca de 300 novos casos da doença por ano. Tanto a tuberculose quanto a leptospirose podem ser fatais. Atualmente, há cerca de 50 valas de esgoto na comunidade.

O acúmulo de lixo na Rocinha é um problema constante. Apesar da coleta diária realizada pela **Comlurb**, que conta com 90 garis trabalhando em três turnos, o volume de resíduos é muito elevado, atingindo cerca de 230 toneladas por dia. Embora os caminhões de coleta passem até três vezes ao dia, a comunidade carece de infraestrutura adequada para armazenar tanto lixo, o que resulta em grandes pilhas de resíduos. Mesmo com a instalação de novas lixeiras, elas não suportam o volume gerado, e em dias de chuva, o lixo acaba se espalhando pelas ruas.



Ação Local no Combate à Poluição por Plásticos

A ação da DNV na Praia de São Conrado destacou o grave problema da poluição marinha por plásticos, como cotonetes e garrafas, que afetam a vida marinha e comunidades costeiras.

O Brasil é um dos maiores responsáveis por essa poluição, que contamina o oceano e prejudica o ecossistema. A coleta de resíduos realizada pela DNV contribui para a conscientização sobre a necessidade de reduzir o uso de plásticos descartáveis e melhorar a gestão de resíduos sólidos, reforçando a importância de ações locais para combater esse impacto ambiental.



DNV BRAZIL 50/Y.

Este evento não apenas celebrou os **50 anos da DNV no Brasil**, mas também reforçou o compromisso da empresa com a preservação ambiental e a responsabilidade social. Por meio da mobilização de seus colaboradores e parceiros, a DNV demonstrou que pequenas ações podem gerar grandes impactos na preservação dos oceanos e na melhoria da qualidade de vida nas comunidades ao redor.

CLIQUE E ACESSE AS FOTOS E VÍDEOS

AS ODS E A RELAÇÃO COM A AÇÃO ROUTE DE LIMPEZA

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS)



ODS 4 (EDUCAÇÃO DE QUALIDADE): A conscientização sobre a importância da preservação das áreas litorâneas envolve educação e informação.



ODS 6 (ÁGUA LIMPA E SANEAMENTO): Nosso compromisso com a limpeza das praias e a preservação dos ecossistemas marinhos contribui diretamente para o ODS 6, promovendo a gestão sustentável da água e a redução da poluição marinha.



ODS 12 (CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS): O combate à poluição marinha está intrinsecamente ligado a práticas de consumo e produção responsáveis. Promovemos a conscientização sobre a redução do consumo de plástico e a reciclagem adequada.



ODS 14 (VIDA NA ÁGUA): O ODS 14 concentra-se na conservação e uso sustentável dos oceanos e recursos marinhos. Nossos esforços para reduzir a poluição marinha e proteger a fauna e flora marinha se alinham perfeitamente com esse objetivo.



ODS 15 (VIDA TERRESTRE): Triagem e o descarte adequado dos resíduos coletados, ajudando a proteger a vida terrestre, incluindo a fauna e a flora.



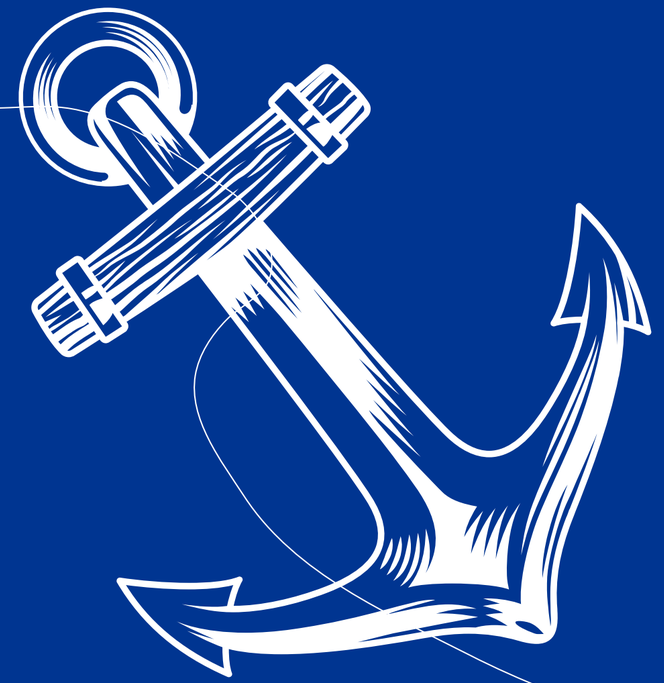
ODS 17 (PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO): Estabelecemos parcerias para promover práticas sustentáveis e conscientização ambiental na comunidade local.

ROUTE INSTITUTE

POR UM MUNDO MELHOR FIB

A **ROUTE INSTITUTE** é um **INSTITUTO DE PESQUISA ATIVA** para a construção de um mundo melhor - atuamos incansavelmente no desenvolvimento de uma rota onde nosso planeta possa se regenerar.

Nós construímos essa visão de mundo evoluído através dos indicadores **FIB, ODS e IDH** - nossa visão de mudança passa por diretrizes de atuação que definem nossa cultura nessa construção. Nossas rotas são projetadas através de muita limpeza, muito engajamento comunitário e com comunicação estratégica. E, claro, aprendemos que podemos mudar, melhorar, o mundo através de abraços. **E aí, vamos seguir essa jornada juntos?**



RIV AÇÃO ROUTE DE LIMPEZA + DNV | PRAIA DE SÃO CONRADO | RIO DE JANEIRO | 05 OUT 2024

DNV

AÇÃO ROUTE DE LIMPEZA DE PRAIA

Gratidão, por um mundo melhor!



05 de outubro de 2024
Praia de São Conrado
Rio de Janeiro-RJ

ROUTE INSTITUTE

TRINITY

DNV BRAZIL 50/Y.

DNV 1864 2024