

PROJETO

NOSSA IRACEMA RECICLA



FORTALEZA, 2021

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



1. APRESENTAÇÃO DA INSTITUIÇÃO

NOSSA MISSÃO

Nossa Iracema existe para desenvolver soluções criativas e eficazes de revitalização da Praia de Iracema.

NOSSA VISÃO

Uma Praia de Iracema onde todos os frequentadores possam interagir de forma consciente com o ecossistema da região, tornando a Praia de Iracema uma praia modelo no Brasil.

NOSSOS VALORES

- ✓ Consciência
- ✓ Integridade
- ✓ Qualidade
- ✓ Comunidade
- ✓ Paixão
- ✓ Criatividade

NOSSO COMPROMISSO DE PROTEGER A PRAIA DE IRACEMA

A **NOSSA IRACEMA** tem o compromisso de proteger a Praia de Iracema, criando alternativas sustentáveis e eficazes, de preservação, manutenção de limpeza, coleta seletiva, reciclagem, oficinas de arte e empreendedorismo comunitários, campanhas de conscientização e capacitação.

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



2. OBJETIVO E PRINCÍPIOS ORIENTADORES DA POLÍTICA

A **NOSSA IRACEMA** está comprometida em implementar, gerenciar, medir e monitorar um leque de soluções e alternativas que se correlacionam, para melhoria do desenvolvimento sustentável do ecossistema da Praia de Iracema. Acreditamos que negócios de impacto socioambiental são alternativas que trazem sustentabilidade para o processo de transformação na relação entre o ser humano e a natureza. Sendo assim, nossa política de atividades está alinhada com esse propósito através de ações que contribuem direta ou indiretamente para atingir 12 dos 17 objetivos do desenvolvimento sustentável da Organização das Nações Unidas (ONU), lançados em 2015. São eles:

1. Boa Saúde e bem estar comunitário
2. Educação de qualidade
3. Igualdade de Gênero
4. Água limpa e saneamento
5. Emprego digno e crescimento econômico
6. Indústria, inovação e infraestrutura
7. Redução das desigualdades
8. Cidades e comunidades sustentáveis
9. Consumo e produção responsáveis
10. Combate às alterações climáticas
11. Vida debaixo d'água
12. Vida sobre a terra

Para tanto, será necessário o trabalho coletivo em parceria com empresas e instituições que atuam na área de sustentabilidade e seguem a mesma linha de comprometimento e responsabilidade socioambiental que o time da **NOSSA IRACEMA** preza todos os dias em todas as ações que realizamos.

O processo visa estabelecer um calendário de atividades para o ano de 2021 em que todas as relações conectam-se no projeto tendo como protagonista

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



transformador a própria comunidade com o apoio da iniciativa privada e poder público. Essas estratégias ajudarão a todos os envolvidos a compreender suas responsabilidades além de garantir a participação ativa de cada um na proteção e preservação da Praia de Iracema.

3. JUSTIFICATIVA

A histórica Praia de Iracema, cujo nome vem da personagem Iracema, que dá título ao romance Iracema, do escritor cearense José de Alencar, é o principal ponto turístico da cidade de Fortaleza e uma das mais conhecidas praias do Brasil, atraindo turistas dos quatro cantos do país. Lá existe ainda uma das mais vastas biodiversidades do nosso litoral cearense, onde vivem o boto-cinza, tartarugas marinhas, caranguejos marinha-farinha além de uma grande diversidade de peixes que servem não só como alimento mas também como renda para boa parte da comunidade local.

Infelizmente nos últimos anos, com o aumento do número de frequentadores na região, pouco acesso a lixeiras e nenhuma campanha de educação ambiental, verificamos o acúmulo crescente de lixo humano na Praia de Iracema. O lixo acumulado pode trazer uma perda irreparável da biodiversidade local. É imensurável a real magnitude do impacto em toda a biodiversidade e na pesca artesanal. De acordo com a [matéria do Jornal O Povo](#), cerca de 14 toneladas de lixo são retirados diariamente daquela região. Uma outra matéria que reforça a atual situação da Praia de Iracema saiu no [G1](#), onde afirma-se que mais da metade dos peixes da Praia de Iracema apresentam resíduos plásticos nos seus estômagos. A população de tartarugas marinhas está diminuindo e frequentemente elas são encontradas encalhadas na orla com resíduos plásticos encontrados ao redor da cabeça ou internamente.

[De acordo com Marcelo Soares](#) (cientista-chefe pela Secretaria do Meio Ambiente do Estado (Sema) e pesquisador da Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap), os microplásticos se acumulam no fundo do mar e os animais confundem o microplástico com alimento, o que é um grande problema pois esses plásticos concentram contaminantes altamente tóxicos e algumas

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



bactérias também, o que prejudica a saúde não só das espécies marinhas mas também de nós humanos que nos alimentamos do peixe pescado em restaurantes e supermercados de Fortaleza.

Encontramos ainda um vasto número de lixo sólido nas areias e espigões da Praia de Iracema, como por exemplo: bitucas de cigarro, cacos de vidro quebrado, sacos plásticos, copos descartáveis, garrafas pet de água e bebida alcoólica, latas de cerveja, embalagens de biscoito, fraldas usadas de bebês, entre outros. Esse lixo atrai vetores transmissores de doenças; proliferação de microrganismos patogênicos; transmissão de doenças a usuários, incluindo nossas crianças que na areia da praia brincam.

A educação ambiental tem um papel muito importante, porque forma cidadãos mais participativos em assuntos relacionados às questões de responsabilidade socioambiental, como a preservação das praias e oceanos, o descarte correto do lixo entre outros. Apesar dessa importância, a educação ambiental ainda não é um tópico abordado com profundidade na formação cultural e acadêmica do brasileiro, mas é possível mudarmos essa realidade. Apresentamos assim nossa metodologia e plano de ação para iniciarmos a mudança de mentalidade na Praia de Iracema.

4. RESPONSÁVEIS PELO PROJETO

André Comaru

- Data de Nascimento: 13/07/1981
- CPF: 830.189.483-00
- RG: 95003012677
- Endereço de Residência: Rua Thomaz Pompeu, 36, ap 502 - Praia de Iracema
CEP: 60160-080
- Telefone para contato: 85 9214 3584 ou Whatsapp: +61 430 632 661
- E-mail: nossairacema@gmail.com

Larissa Kelly Araujo Lopes

- Data de Nascimento: 13/09/1997
- CPF: 068.474.063-05

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



- RG: 200810028190
- Endereço de Residência: Rua Nogueira Acioli, 1634 APT 306
- CEP: 60110140
- CNPJ: 35711123/0001-15 (TROPICANA)
- Telefone para contato: 85 981911904
- E-mail: soutropicana@gmail.com

5. EQUIPE DO PROJETO

André Comaru

Cearense formado em Publicidade & Propaganda pela UNIFOR, saiu do Brasil em 2009 para viver na Austrália. Logo após conseguir sua cidadania (2016) ele fez um voluntário de 1 ano nas Ilhas Fiji, onde iniciou trabalhos sócio/ambientais. Fundou uma ONG chamada Be Happy Music Club, que pelos últimos 4 anos tem a missão de desenvolver o bem estar físico e mental de crianças com deficiência e promover a inclusão social através da música. André é o idealizador do projeto Nossa Iracema e está à frente de diversas atividades de ativismo socioambientais.

Larissa Lopes

Personal Stylist, Produtora cultural, Design de moda autoral e acessório artesanal, estudante de Comunicação Social - Publicidade e Propaganda, empreendedora criativa, idealizadora da marca de acessórios autorais, sustentáveis, Tropicana e do projeto, incentivado pelo Instituto Iracema, Respira Pi.

Francisco Carlos da Silva

Jornalista, artista plástico sustentável e ativista ambiental, Carlos Careca é local da Praia de Iracema e desenvolve brinquedos e oficinas com materiais reciclados há mais de 03 décadas. Careca ainda desenvolve decorações temáticas feitas todos de matéria prima sustentável. Seu trabalho foi tema principal em diversas exposições

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



voltadas para essa área sustentável. Careca hoje atua em parceria com o hotel Sonata de Iracema, transformando o resíduo reciclável do estabelecimento em arte.

6. APRESENTAÇÃO DO PROJETO

O nome do projeto compõe-se de 3 palavras: "NOSSA IRACEMA RECICLA". O mesmo foi escolhido para que possamos trazer a força da natureza através do nome da nossa heróica e histórica IRACEMA, que assim como nos contos de José de Alencar, inspira e realiza coisas incríveis e à frente do seu tempo. A NOSSA IRACEMA representará não apenas os seres humanos que frequentam a Praia de Iracema, mas todos os seres vivos que ali habitam. A palavra NOSSA reforça nosso chamado para que todos os usuários da Praia de Iracema, sintam-se parte dela e assim cuidem de sua beleza natural e espécies que ali vivem. Por fim, a palavra RECICLA, traz a urgência de mudança que precisamos implementar; queremos reciclar os resíduos e queremos reciclar a mentalidade da comunidade e sociedade.

O projeto proposto é uma campanha de conscientização, que aborda os problemas de acúmulo lixo, e descarte indevidos na Praia de Iracema, visando a mobilização de moradores locais e visitantes desta área para o cuidado e manutenção da Praia de Iracema com o intuito de proteção ambiental das espécies marinhas que nesse ecossistema vivem.

Objetivo Geral

De forma criativa e sustentável, temos o objetivo de transmitir uma mensagem urgente e impactante sobre a necessidade de mudança de comportamento por parte dos frequentadores e comerciantes da região da Praia de Iracema. Essa mensagem tem o intuito de reduzir o impacto do lixo humano na região e preservar a praia e a vida marinha.

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



Objetivos Específicos

Este projeto será o marco inicial de uma série de atividades desenvolvidas durante o ano de 2021. Os nossos objetivos específicos neste primeiro momento são de criar uma série de peças artísticas que serão instaladas na Praia de Iracema, mais especificamente na praia do Lido Manso (atualmente conhecida como Crush) ao lado do Farol da Juventude. As obras de arte visam impactar os banhistas visualmente, trazendo mensagens que irão servir como campanhas de conscientização ambiental.

O desenvolvimento e instalação das esculturas sustentáveis serão lideradas por nosso artista visual Carlos Careca que irá, conduzir oficinas para a comunidade local. Através dessas oficinas, visamos engajar a comunidade dentro de um processo transformador onde daremos início a um movimento que os transforma em protagonistas na vigilância e proteção do ecossistema em qual vivem.

Por fim, temos ainda o objetivo de fomentar o maior envolvimento da iniciativa privada, comerciantes locais e poder público, dentro desse processo de transformação da realidade da Praia de Iracema.

O projeto possui três pilares:

1) LIMPEZA DE PRAIA: Ações de limpeza e conscientização da Praia de Iracema em formato de coleta seletiva onde teremos um time específico para coletar resíduos sólidos recicláveis que serão utilizados como parte das oficinas na construção das peças artísticas. Importante mencionar que, de acordo com a nossa experiência em coleta seletiva e margem de tempo, não será possível coletar as 2.500 unidades de latas necessárias para execução do projeto. Dito isso, precisaremos investir na compra dessa matéria prima (mais detalhes no orçamento). Durante essas ações o nosso time irá ainda abordar os frequentadores da Praia de Iracema levando uma mensagem de conscientização ambiental e promoção da atividade de intervenção urbana. A ideia é que as ações aconteçam todos os sábados durante o mês que antecede a instalação e o mês vigente, durante a instalação das peças na praia.

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



2) TRANSFORME SEU RESÍDUO EM ARTE: produção de obras arte impactantes a serem produzidas a partir de resíduos recicláveis pelo artista visual e ambientalista Francisco Carlos da Silva, juntamente com representantes das comunidades locais nas adjacências da Praia de Iracema. Iremos focar no trabalho com crianças e adolescentes da região. Detalhes das peças abaixo:

JANGADA

- Peça em homenagem a história dos bravos seres humanos do mar.
- Tamanho: Medirá 1.80 largura. Comprimento 5 metros.
- Altura da vela: 7 metros de comprimento.

Descrição: As toras serão montadas com tiras de latas do tamanho do comprimento da peça, 5m. Essas tiras serão feitas com arames galvanizados N 18, 16, 12, 8. A cada dez tiras, uma tora. A jangada terá 06 TORAS. As toras juntas, formarão a base da jangada. Essa base será fixa com arames das especificações acima. Aliás, o arame funcionará como a nossa linha de costura.

VELA

Descrição:

Sua base será feita com cabos de vassoura de espanar (tamanho grande), e revestida de latas. O pano da vela também será com croché de latas nas extremidades das laterais das marcações da vela, que também será de cabo de vassoura de espanar e arame já revestidos de latas, em fio.

SAMBURÁ

Descrição:

Será feito de latas com arames de espessuras mais grossas, que envolvidos como numa trama de crochê, formaremos o feitio dessa peça que serve para carregar os peixes em viagens.

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



BANCO

Descrição:

Será feito de latas e madeira. A madeira será revestida de latas, onde os frequentadores poderão sentar ou imaginar se velejando em um processo sustentável chamado de 5D.

PEIXES

Descrição:

Num espaço reservado para essa escultura, teremos ainda peixes de lata de tamanho de 1 x 80, físgados por linhas presas a jangada. Os peixes ficarão espalhados ao redor da jangada.

3) INSTALAÇÃO: A ideia é instalar as obras na praia do Lido Manso (atualmente chamada de “Praia dos Crush”), ao lado do Farol da Juventude. O local foi escolhido pois observamos que naquela região existe uma maior concentração de pessoas e conseqüentemente, o maior acúmulo de lixo.

7. INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Limpeza de Praia e Conscientização Ambiental

Realização de ações de limpeza em formato de coleta seletiva, além da abordagem aos frequentadores fomentando conscientização ambiental em formas coletas em colaboração com o Farol da Juventude, funcionando como ponto de apoio.

As ações consistem em limpezas voluntárias, promovidas pelos integrantes do projeto, com a participação da comunidade local. Serão disponibilizadas luvas, sacos de lixo, protetor solar, chapéu arabe e água.

Serão necessários:

- 100 unidades de sacos pretos e resistentes de lixo (100 litros);
- 100 pares de luvas de borracha resistente;
- 50 unidades de pegadores de lixo;
- 05 galões de 20 litros de água;

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



- 01 x tenda para as oficinas (caso não consigamos local com ICI);

Oficinas

- Local: Ainda não temos local para desenvolver as oficinas. Estávamos em conversa com o ICI para conseguir um possível espaço dentro da Casa da Cultura Digital.
- Duração: Aproximadamente 7 dias.
- Quantidade de pessoas: 10 crianças e adolescentes por oficina. No entanto, a decisão estará diretamente ligada ao protocolo COVID19 vigente na cidade de Fortaleza.

Instalação

- O tempo de instalação: 2 dias
- Exposição da intervenção urbana sustentável: gostaríamos de deixar as esculturas expostas durante 30 dias. Mês a definir de acordo com o andamento do cronograma.

8. ORÇAMENTO

ORÇAMENTO - NOSSA IRACEMA RECICLA			
ITEM	PREÇO (kg ou unidade)	No KG ou Quantidade	TOTAL
Arame Galvanizado N 16	\$16.00	30	\$480.00
Alicante comum	\$25.00	1	\$25.00
Madeira vassoura de espanar	\$25.00	1	\$25.00
Arco serra comum	\$25.00	1	\$25.00
Aluguel galpao Viva Capoeira Viva	\$200.00		\$200.00
Transporte de materiais	\$200.00		\$400.00
Matéria prima reciclável (latas)		2500 unidades	\$385.00
Camisetas	\$20.00	30	\$600.00
Produção Artística			\$2,500.00
Produção Executiva			\$1,800.00

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



Coordenação / Elaboração			\$1,800.00
Luvas, sacos, coletores			\$200.00
TOTAL			\$8,440.00

9. CONTRAPARTIDAS

Mídia:

- Cobertura por meio dos veículos de comunicação local para promover as ações, onde representantes do Instituto Iracema terão a oportunidade de conceder entrevistas sobre o apoio ao projeto Nossa Iracema. Mídias convidadas:
- TV Verdes Mares,
- TV Jangadeiro,
- Tv Cidade,
- TV Diário,
- TV O Otimista
- TV União
- Jornal O Povo
- Jornal Diário do Nordeste

Instagram:

- Divulgação da parceria ICI & Nossa Iracema;
- Depoimento (vídeo) de agradecimento feito pelo idealizador do projeto Nossa Iracema, André Comaru (agraciado com o Prêmio Sereia de Ouro 2020).
- Inclusão de material audiovisual que o Instituto Iracema venha a produzir sobre o projeto, em nossos canais de comunicação.

Participação Ativa:

- Oportunidade de envolver o time do ICI com as atividades durante as oficinas de arte e instalação das peças artísticas.

Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*



CONCLUSÃO

Estamos confiantes que esse projeto representará um novo marco inicial de fundamental importância para a continuidade no processo de desenvolvimento de ideias criativas, inovadoras, sustentáveis e eficientes para o combate à degradação do ecossistema da região da Praia de Iracema.

Nossas ações adotam, encontram e aplicam soluções para utilizar os recursos naturais de forma sustentável e com responsabilidade, tentando reduzir ao máximo nosso impacto ao meio ambiente.

Ter consciência ecológica é uma característica mandatória dos últimos tempos, com uma grande importância perante todos os públicos. As cidades que adotam o Marketing Verde também se preocupam em não só passar a imagem de consciência ambiental, mas também de ter atitudes e ações condizentes com essa postura.

***A responsabilidade social e a preservação ambiental
significam um compromisso com a vida!***



Nossa Iracema

*Existimos porque a Praia de Iracema precisa de uma Voz, Soluções, Ações.
A Nossa Iracema precisa de Amor!*

