



**1º Usina de Reciclagem
de bitucas do Brasil**



/poiatorecicla

Quem somos?

- Empresa Familiar
- Conceitos Inovação Tecnológica
- Tecnologia patenteada UnB;
- Ações Educativas; Logística Reversa
- Atuação em todo país;
- Reconhecimento nacional e internacional
- Responsabilidade socioambiental e Geração de Renda.



Foco de atuação



Cigarro e seus impactos

Gestão

Realidade

Tabagismo no mundo



- 1.6 bilhões de fumantes no mundo
- 5.5 trilhões de cigarros fumados por ano
- 10% dos brasileiros são fumantes
- 17 cigarros por dia, é a média de consume no Brasil
- 2024 R\$ 157 bilhões, somente na saúde

Realidade

Impacto Ambiental no mundo



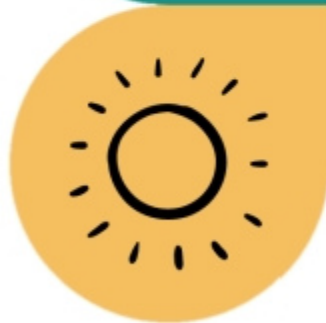
- Até 17 anos para decomposição
- + 7.000 substâncias tóxicas
- Contaminação solo, água, queimadas, micro plásticos
- A vida selvagem confunde as bitucas com alimento ou material para seus ninhos
- Comportamentos inadequados

Propósito

GERAR UMA OPÇÃO
SUSTENTÁVEL PARA O
DESCARTE DE RESÍDUOS
DE CIGARROS



CONTRIBUIR PARA A
REDUÇÃO DE PRODUTOS
TÓXICOS NA NATUREZA



CONSCIENTIZAR SOBRE OS
PROBLEMAS GERADOS PELO
DESCARTE INCORRETO DE
BITUCAS DE CIGARRO

GERAR PRODUTOS
RECICLADOS POR MEIO DE
NOSSAS INICIATIVAS
SOCIOAMBIENTAIS

Sustentabilidade

ODS

ESG



Economia Circular

Logística de coleta



Tecnologia 100% Nacional



Tecnologia

Única que transforma
bitucas de cigarro em
massa celulósica



Desenvolvida e patenteada:

Universidade de Brasília
(UNB) Licenciada pela
Poiate Recicla em 2014



**100% Coleta
de água de Chuva
90% Reutilizada
Resíduos Tratados**

Massa celulósica



Artesanato



Artesanato



Outros



Responsabilidade Social



Educação
Fundamental,
Técnica e TCC -
Graduações



Conscientização
CIPAS, SIPATS E
SIPATMAS



Geração de Renda
Oficinas em
diversas
Instituições

Condomínios Comerciais

Clientes



Industrias

Clientes

GRACE

Talent | Technology | Trust™



flex

LIVE SMARTER

GENERAL MOTORS



Hotelaria

Clientes



Orgãos Públicos

Clientes



LEGENDA DO MAPA

- Pavimentado
- Ciclovia - Trecho Vila - Perequê
- Estrada de terra
- Trilha
- Praias e principais pontas
- Informações Turísticas - Associação Comercial
- Informações Turísticas - Secretaria do turismo
- Naufrágio
- Farol



Clientes



Certificações



VOCÊ SABIA QUE AS BITUCAS...

- Jogadas no chão causam danos ao meio ambiente;
- Podem ser recicladas (papel, papelão, massa para modelar)
- Ao serem descartada incorretamente contaminam solo, ar e água
- Em 10L de água 20 bitucas equivalem a 10L de esgoto
- É lixo tóxico pois contém mais de 5 mil substâncias tóxicas
- Causam 25% das queimadas. Em estiagem chegam a 67%
- Levam 15 a 20 anos para se degradar.

UTILIZE AS
BITUQUEIRAS E
CONTRIBUA COM
A RECICLAGEM

Para
Tratamento:

FUMAR É PREJUDICIAL À SAÚDE. PARE DE FUMAR

Premiações



Brasil

**+ 470.000.000
de bitucas recicladas**

87 cidades por
todo o Brasil

+ 9000 pontos
de destinação

1% Apenas dos
resíduos são coletados





RELATÓRIO MENSAL

MAIO/2025

COLETA E RECICLAGEM DE RESÍDUOS DE CIGARROS

Além de ser o lixo mais comum do mundo, as bitucas de cigarro provocam sérios impactos ao meio ambiente.

Com o resultado deste mês, os impactos ao meio ambiente foram minimizados, levando em consideração que a cada 2 bitucas descartadas em nossas águas gera o correspondente a poluição causada por 1 litro de esgoto.

O sucesso do programa se dá pela colaboração dos usuários, preservando a limpeza do ambiente e a saúde de todos.

MAIO/2025

32.673

UNIDADES DE BITUCAS
COLETADAS

**Neste mês o descarte
correto dos resíduos
de cigarro deixou de
contaminar**

**16.336
litros de água**

GRÁFICO DE COLETA (KG)

MAIO/2025

13,069

01/05/2025
02/05/2025
03/05/2025
04/05/2025
05/05/2025
06/05/2025
07/05/2025
08/05/2025
09/05/2025
10/05/2025
11/05/2025
12/05/2025
13/05/2025
14/05/2025
15/05/2025
16/05/2025
17/05/2025
18/05/2025
19/05/2025
20/05/2025
21/05/2025
22/05/2025
23/05/2025
24/05/2025
25/05/2025
26/05/2025
27/05/2025
28/05/2025
29/05/2025
30/05/2025
31/05/2025

ÚLTIMOS 12 MESES

9,700

11,082

13,069

JUN/24 JUL/24 AGO/24 SET/24 OUT/24 NOV/24 DEZ/24 JAN/25 FEV/25 MAR/25 ABR/25 MAI/25

ACUMULADO DESDE FEVEREIRO/2025

- ☒ 84627 BITUCAS COLETADAS (mudança de hábito)
- ☒ 33,851 kg de LIXO TÓXICO que não foi indevidamente descartado no solo, água ou aterro
- ☒ 1 BITUCA contém mais de 7.000 substâncias químicas tóxicas



Poiato Recicla Ltda. - ME
Rua Domingos Arruda Ferraz, 51
Parque Jataí - Votorantim - SP
CEP 18.117-236
Tel: +55 15 3242.6140
www.poiatorecicla.com.br
contato@poiatorecicla.com.br

CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL

Declaramos que a Poiato recicla Ltda. - ME, sediada na cidade de Votorantim, no estado de São Paulo, coletou na empresa

MUNICIPIO DE UBATUBA

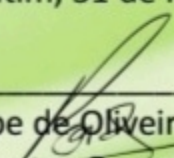
Endereço: 0

CNPJ: 46482857000196

um total de **13,069** kg de resíduos de cigarro.

Informamos que este resíduo será submetido a um processo de reciclagem na qual será transformado em massa celulósica utilizando tecnologia 100% nacional desenvolvida pela UnB - Universidade de Brasília.

Votorantim, 31 de maio de 2025



Felipe de Oliveira Poiato
Diretor Operacional

Ações Educativas



Camburi



Almada



Félix



Ações Educativas



Praia de Puruba



Picinguaba



AMA CONVIDA Poiato

Todos os moradores
Para conhecer o Projeto
UBATUBA SEM BITUCAS

 **DIA 10/03 - SEGUNDA-FEIRA**
HORÁRIO : 17H
LOCAL: ESPAÇO CULTURAL - PRAIA DO ENGENHO

Não somos donos do planeta,
somos parte dele!

Almada



Ações Educativas



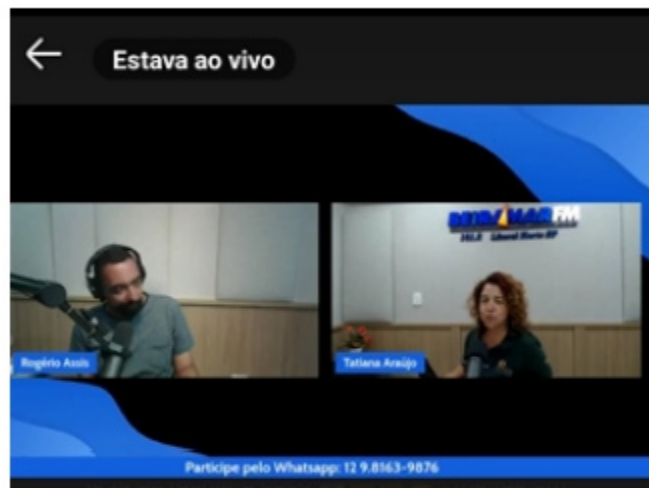
Camburi



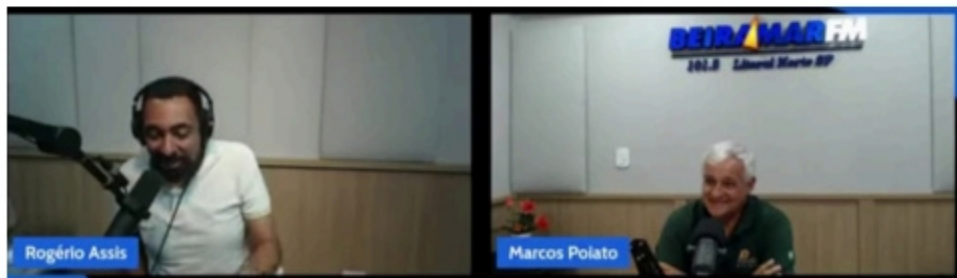
Ubatumirim



Entrevistas

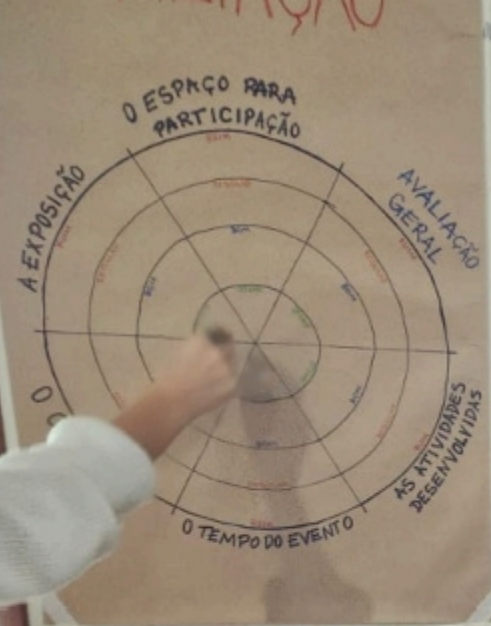


BEIRA MAR FM
101.5 Litoral Norte SP





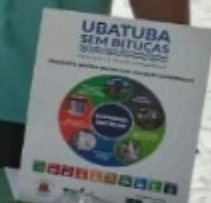




UBATUBA SEM BITUCAS

Faça parte desta campanha

PEQUENOS GESTOS PROMOVEM GRANDES DIFERENÇAS





UBATUBA SEM BITUCAS

Faça parte desta campanha!

PEQUENOS GESTOS PROMOEM GRANDES DIFERENÇAS



Instituto Tecnológico



Linha do Tempo





**1º Usina de Reciclagem
de bitucas do Brasil**



/poiatorecicla