

A solução
sustentável



para o seu
negócio



Quem é a Trashin?





A TRASHIN

LLIXO

**(GRANDE)
PROBLEMA**



A TRASHIN

LIIXO

(GRANDE)
OPORTUNIDADE



A TRASHIN

Selo T

A Trashin certifica as empresas que fazem o correto através do Selo T.



Possibilidade de
Certificação INMETRO



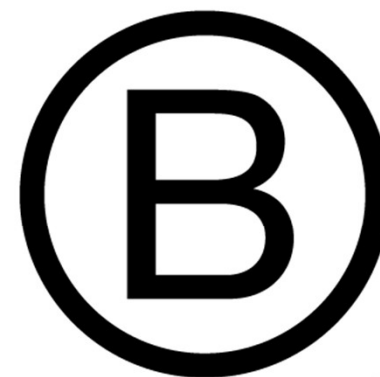


A TRASHIN

A Trashin é certificada pelo Sistema B

O Movimento B redefine o sucesso das empresas considerando não só o êxito financeiro, mas também o bem-estar da sociedade e do planeta.

Empresa



®

Certificada



Premiações



Melhor startup do Brasil

AMCHAM
ARENA

2022 e 2023

Get in the Ring +
SEBRAE Like a Boss

2023



Top Cleantech do Brasil



Ranking 100 Open Startups
Top 1 - 2022
Top 2 - 2023 e 2024



Best Team

**SOUTH
SUMMIT**
BRAZIL
PORTO ALEGRE

Arena The Next Big Thing
South Summit
Brazil 2023



Melhor Startup para
Soluções Integradas de
Resíduos das Américas 2024



Melhor solução
mundial de impacto
Stellantis Venture Awards



DORES



1. Dores

Principais dores identificadas



Desafios logísticos em escala nacional



Busca de parceiros para melhor destinação dos resíduos



Alto custo com destinação de resíduos (principalmente complexos)



Falta de rastreabilidade



Engajamento da cadeia de valor



SOLUÇÕES

Soluções inovadoras de economia circular

1. Capilaridade

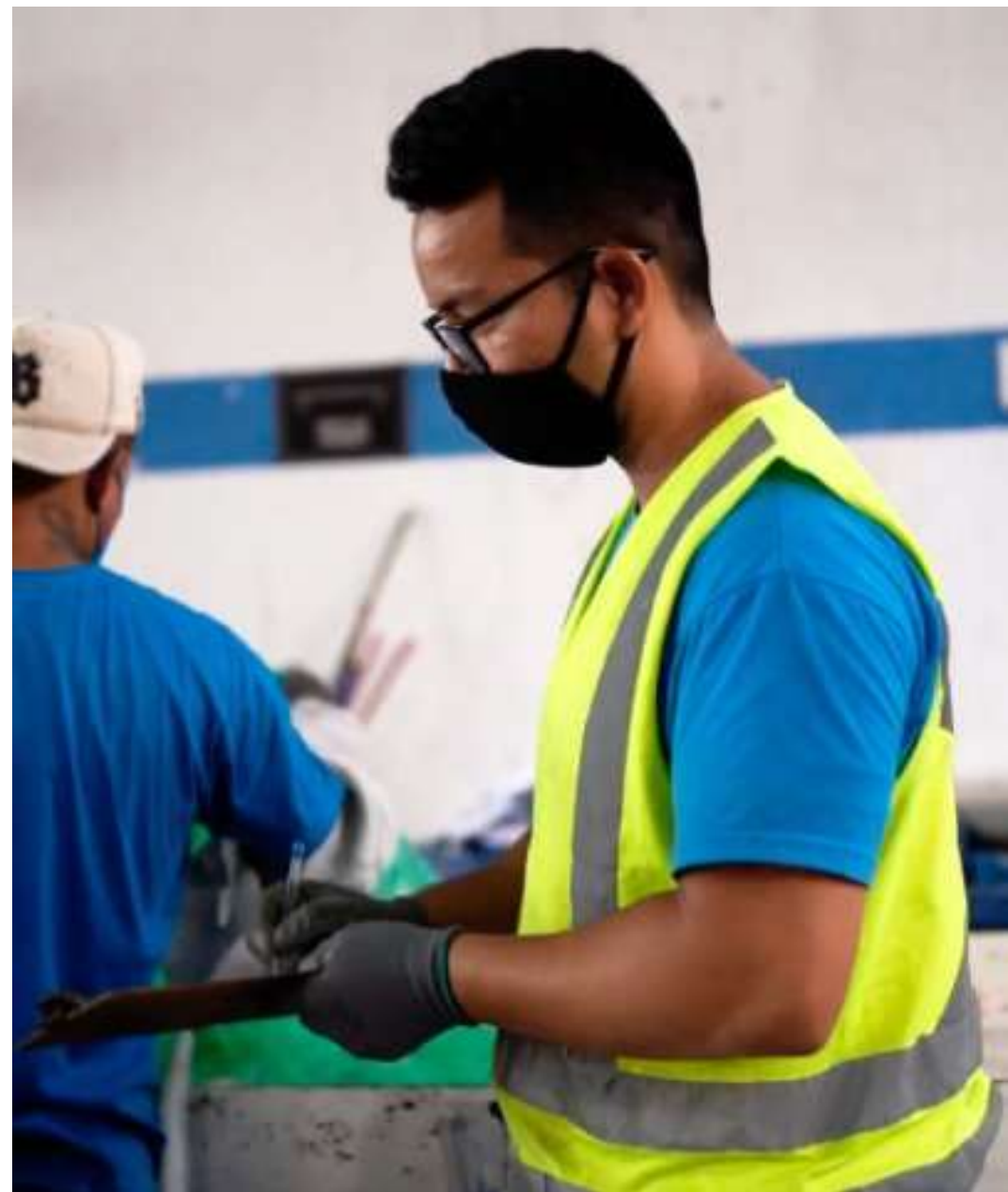




SOLUÇÕES

Soluções inovadoras de economia circular

1. Capilaridade
2. Capacitação dos atores





Soluções inovadoras de economia circular

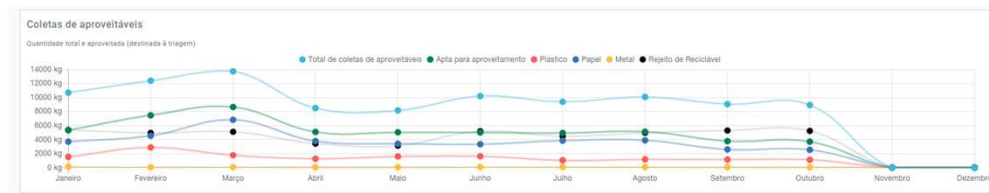
1. Capilaridade
2. Capacitação dos atores
3. Gestão unificada





Soluções inovadoras de economia circular

1. Capilaridade
2. Capacitação dos atores
3. Gestão unificada
4. Rastreabilidade



Número de Coletas

249

Número total de coletas de todos os tipos de resíduo.

Total coletado

101.049,50 kg

Peso total dos resíduos de coletas deste tipo.

Total aproveitado

54.027,70 kg

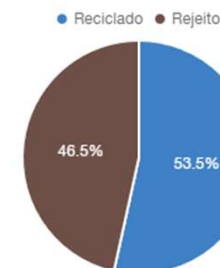
Peso total dos materiais aproveitados em coletas de aproveitáveis.

Impacto social

R\$ 44.242,91

Total obtido da venda dos materiais coletados em todas as coletas.

Índice de aproveitamento das coletas aproveitáveis





Soluções inovadoras de economia circular

1. Capilaridade
2. Capacitação dos atores
3. Gestão unificada
4. Rastreabilidade
5. Apresentação de resultados





A TRASHIN

**A Trashin oferece
soluções inovadoras
e tecnológicas
para promover
a economia circular.**



Gestão de Resíduos



Logística Reversa



Pesquisa e Desenvolvimento



Eventos Sustentáveis



Gestão e Abertura de Fontes



LOGÍSTICA

Logística multimodal

Realizamos coletas multimodais visando evitar a emissão de CO₂ e compensar quando necessário for .





IMPACTO SOCIOAMBIENTAL

Pós-consumo

+ de 50 milhões de kg

de resíduos destinados corretamente

+ de R\$ 3,5 milhões

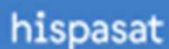
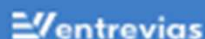
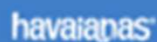
de renda extra gerada para as associações e cooperativas parceiras através da venda dos resíduos

+ de 2.500 famílias

beneficiadas diretamente



Somos referência em ESG





Mídia Espontânea



Divulgação
Urnas coletoras das Havaianas para depósito de sandálias e chinelos fora de uso

Em junho, a **Havaianas** anunciou o lançamento do programa global **Havaianas ReCiclo** que tem como objetivo dar um destino adequado às sandálias descartadas pelo público. O projeto é realizado em parceria com a **Trashin**, startup especializada na gestão de resíduos.

Trashin, de gestão de resíduos, vence programa de inovação aberta em economia circular de O Boticário

A startup ganhou como prêmio R\$ 100 mil para implementação de um projeto-piloto que envolve a implementação de ecobarreiras digitais; edital recebeu mais de 140 inscritas

Por Sofia Schuck

24/06/2024 06h00 - Atualizado há um ano



Jornal do Comércio

RESÍDUOS

Dinheiro do lixo

A gaúcha Trashin trabalha com logística reversa e coloca o lixo de volta na cadeia econômica

DANIEL GIUSSANI

Quando pensamos em construir uma caminhada rumo à sustentabilidade, muitas empresas centralizam os esforços no início da produção para diminuir resíduos e evitar descartes desnecessários. A gaúcha Trashin escolheu outro viés: olhar para o final. A startup trabalha com gestão de resíduos e logística reversa. Em bom português, faz com que o material que iria para o lixo volte para a indústria e seja reaproveitado, inclusive financeiramente. Os produtos são coletados com a ajuda de uma rede de recicladores e cooperativas, que prestam os serviços da startup.

Desde que nasceu, em 2018, a Trashin destinou 17 milhões de quilos de resíduos para empresas como iFood, Movida, Natura e Havaianas. Na conhecida marca de chinêlos, as pessoas podem deixar os calçados antigos nas lojas. Cabe à greentech pegar esses produtos e dar novos destinos, como tapetes ou pisos para playgrounds. A startup faturou 9,5 milhões de reais em 2023.

"Temos visto um aquecimento tanto do lado das empresas como dos investidores", afirma Sérgio Finger, CEO e um dos fundadores da Trashin. "Nos

virtual, só que para investir em startups em troca de participação acionária. A empresa atraiu 201 investidores e 1 milhão de reais em recursos em quatro horas. Hoje, tem na base cerca de 500 investidores. O capital chega para ajudar a startup a enfrentar gargalos do modelo de negócios, como custos operacionais. "Como lidamos com resíduos, não é só um software, precisamos colocar mais a mão na massa. Isso é um desafio, porque, quanto maior a empresa, maiores os custos", diz o empreendedor. O alinhamento é crucial para o novo passo: olhar o lixo dos outros países da América Latina. É assim que a startup vai transformando o lixo em dinheiro — e em consciência ambiental. Em 2024, prevê 15 milhões de reais em receita. ●

ONDE ATUAM AS GREENTECHS

Entre as startups de impacto, elas são a maioria e representam quase 80% (em %)



Fonte: Observatório Sustaina Chartex



Sérgio Finger, CEO da Trashin, indica vias de aquecimento tanto do lado das empresas como dos investidores.

exame.

Trashin, startup de gestão de resíduos, recebe R\$ 1,5 milhão em 1º aporte da Irani Ventures

Com o investimento, a startup pretende realizar novos projetos e expandir regionalmente



xo de escolas, empresas e condomínios

Visitar >

Irani

Listada na bolsa, ela produz embalagens sustentáveis fundamentais para a indústria de alimentos. Em 2022, o fundo de corporate venture capital da Irani fez um aporte de R\$ 1,5 milhão em uma rodada de financiamento. Focada na gestão 360° de resíduos e logística reversa, a startup oferece soluções criativas e personalizadas para tornar negócios sustentáveis, diminuindo o impacto ambiental e gerando impacto positivo.

Uma das metas da Irani é ajudar estabelecimentos diversos, de restaurantes a padarias, a diminuir o uso de plástico, bem mais nocivo ao meio ambiente. Em 2022, o fundo de corporate venture capital da Irani fez um aporte de R\$ 1,5 milhão em uma rodada de financiamento. Focada na gestão 360° de resíduos e logística reversa, a startup oferece soluções criativas e personalizadas para tornar negócios sustentáveis, diminuindo o impacto ambiental e gerando impacto positivo.

Trashin vai da coleta seletiva escolar à reciclagem de Havaianas

Startup criada em 2018, tem na carteira clientes como Almgartas e Movida e prepara captação



PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

Solução em **3 etapas**



1. DIAGNÓSTICO



2. ESTUDO DE
VIABILIDADE



3. GESTÃO UNIFICADA





Soluções Inovadoras e Sustentáveis





CASES DE INOVAÇÃO

Cases de inovação em soluções para resíduos

havaianas

Desenvolvimento de uma cadeia de reciclagem de borracha pós-consumo

ifood

Desenvolvimento de uma cadeia de reciclagem de isopor no Brasil

ASSAÍ
ATACADISTA

Alternativas sustentáveis para o Plano Aterro Zero disponíveis no Brasil

RD Gente, Saúde e Bem-estar.
RaiaDrogasil S.A.

Soluções circulares e ambientalmente corretas para resíduos da construção civil

Braskem

Mapeamento completo da cadeia de reciclagem do plástico no Brasil

Logística reversa de calçados usados

NU

Desenvolvimento de um Guia de Sustentabilidade para a companhia

CCR

Soluções circulares e ambientalmente corretas para resíduo de duplicação de rodovias



COLETORES E MÁQUINAS DE CASHBACK

Logística Reversa

SEU RESÍDUO DE VOLTA
NA CADEIA PRODUTIVA

Johnson & Johnson

havaianas®

TRAMONTINA



natura & co

Grande
L'Occitane





Coletor digital

// Possibilidade de **Cashback** ao usuário;

// Coletor que reconhece embalagens específicas;

// Sensores que contabilizam quantas pessoas visitam o coletor.





Ressignificação de calçados





CASE





CASE





CASE



havaianas recicla

Havaianas e Trashin
juntas em um projeto
que gera valor e possui
alto impacto socioambiental

havaianas



1

Sandálias sem uso são descartadas em pontos de coleta Havaianas e transportadas pela Trashin. Eles também podem ser resgatados do descarte domiciliar.



2

A triagem define o que acontece:



As sandálias em boas condições são preparadas para serem doadas a institutos de caridade.

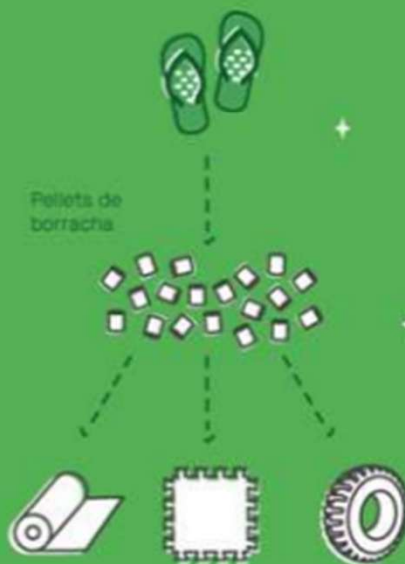


Já as sandálias em fase final do seu ciclo vão para reciclagem.



3

Transformação do material reciclado em tapetes de borracha, tatames ou pneus maciços.





Desenho da cadeia

Do gerador até a indústria

Cenário 1



Cenário 2



Cenário 3



Cenário 4

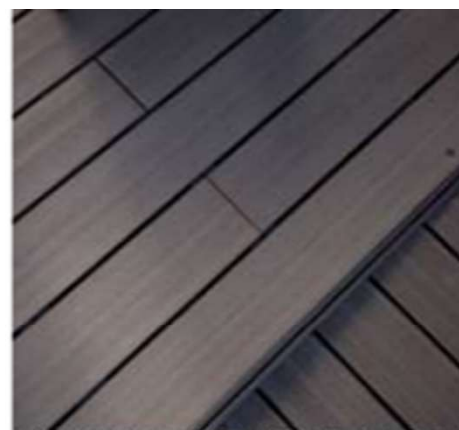


Indústria 1

- Decks
- Revestimentos
- Puxadores
- Rodapés e molduras

Indústria 2

- Caixas Térmicas
- Protetores
- Construção civil
- Peças em geral



CASE

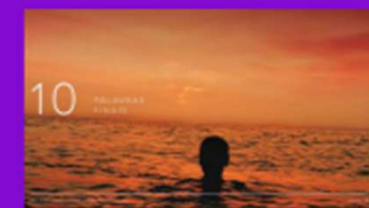
Guia Interno de Sustentabilidade

Material norteador para tomadas de decisões sobre assuntos ligados ao ESG, desdobramento de ações internas e acompanhamento de resultados.



1. Palavras iniciais
2. Contexto e princípios norteadores do estudo
3. Método
4. Fundamentos e conceitos do ESG
5. Avaliação de fornecedores

6. Seleção de materiais
7. Uso de insumos e produtos
8. Uso de dispositivos e infraestrutura digital
9. Descarte
10. Palavras finais





EVENTOS SUSTENTÁVEIS

Eventos Sustentáveis



trashin. **Red Bull**

EVENTO RED BULL LADEIRA ABAIXO

Report de Gestão de Resíduos

Com a destinação correta de todos os resíduos recicláveis, o evento gerou

R\$ 996,00

de renda para os trabalhadores da triagem, impactando diversas famílias em Ribeirão Preto/SP

90 coletores foram espalhados pelo evento, garantindo uma distância adequada entre cada conjunto de lixeira em relação ao público circulante.

A maioria dos coletores são de Amáplast, uma matéria-prima reciclada composta de plástico, borracha e resíduos da indústria calçadista, desenvolvido exclusivamente para a Trashin. O material é resistente à água e completamente desmontável, facilitando a logística de transporte e montagem das lixeiras nos eventos. Ao final da sua vida útil, ele pode ser triturado e reaproveitado para confecção de novos coletores.

Todo o feço coletado foi destinado para o Centro de Treinamento Ferradura de Ouro, onde tornou-se ração bovina.

7/8/9 Ribeirão Preto São Paulo Brasil

No total, foram coletados

975,9

descartados nos contentores antes, durante e após o evento

780,4 kg Recicláveis

113 Rejeitos

Metal **47,9 kg** Sucata

Plástico **89,2**

Vidro **94,**

Papel



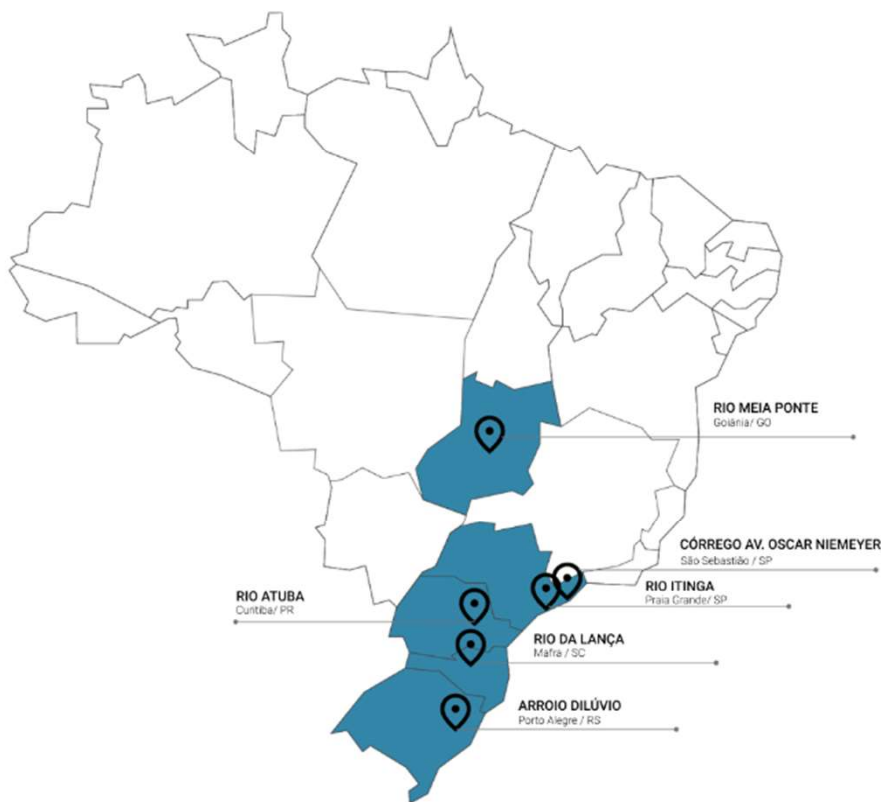




ECOBARREIRA DIGITAL

Ecobarreira Digital

SOLUÇÃO INOVADORA PARA UM AMBIENTE POUCO EXPLORADO



256,3 KG de resíduos coletados

66,7 KG de Rejeito

114,4 KG de Plástico

9,8 KG de Papel

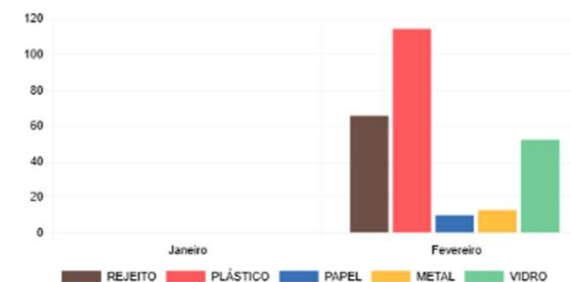
12,8 KG de Metal

52,6 KG de Vidro



RIO ATUBA | Curitiba - PR

Ano 2024



31,10 KG de resíduos coletados

10,9 KG de Rejeito

13,3 KG de Plástico

1,4 KG de Papel

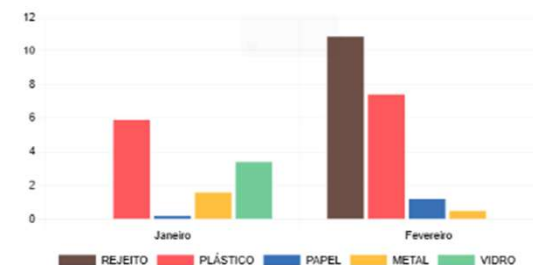
2,1 KG de Metal

3,4 KG de Vidro



RIO DA LANÇA | Mafra - SC

Ano 2024



Realização



Apoio





AÇÕES NA COMUNIDADE

Mutirões de limpeza e adoções de espaços públicos

Ações de engajamento e divulgação de resultados que geram resultados direto nas comunidades locais.





"Inovar é assumir riscos, mas não inovar também."

Surama Jurdi

Considerada uma das maiores especialistas em experiência do consumidor, inovações e tendências do varejo mundial



Reciclagem de cigarros

Transformamos as bitucas de cigarro usadas no parque em papel reciclado.





Sistema de tratamento de resíduos orgânicos

O tratamento de resíduos tem potencial de geração de subprodutos, que poderão ser utilizados no paisagismo do próprio local, aumentando ainda mais seus indicadores de sustentabilidade ambiental e reduzindo custos com insumos.





Rolê sustentável

Criamos uma estrutura e levamos a triagem dos resíduos até o local e em tempo real, destacando a figura dos recicladores e incentivando o descarte correto.





Bicicleta elétrica aquática

Bicicleta aquática com motor de assistência elétrica e painel solar, com sistema coletor de resíduos sólidos flutuantes para ações ambientais de coleta de lixo em lagos, rios, represas e praias calmas.



Blue
Tech



CASE

Cidades inteligentes

Município de Vazante/MG



// Logística e operação de coleta seletiva em toda cidade;

// Criação da Associação de Reciclagem do município;

// 100% de rastreabilidade;

// Ações educativas em parceria com escolas;

// Adaptação das práticas às leis vigentes.