



Realização
:
Instituto
SustenPlást



Recircula Brasil

Plástico Circula Assim



Paulo Henrique Teixeira -
Presidente Executivo da ABIPLAST



CONTEXTO INTERNACIONAL

- TRATADO GLOBAL DE COMBATE À POLUIÇÃO POR PLÁSTICOS (INC);
- LEGISLAÇÕES COM OBRIGATORIEDADE DE UTILIZAÇÃO DE CONTEÚDO RECICLADO NA UNIÃO EUROPEIA, ÁSIA E ESTADOS UNIDOS;
- TAXAS DE PLÁSTICO (“*PLASTIC TAX*”) PARA PRODUTOS QUE CIRCULAM EM ALGUNS PAÍSES DA EUROPA, EM VIGOR;
- METAS VOLUNTÁRIAS DE SUSTENTABILIDADE PARA “*BIG PLAYERS*” DO MERCADO.

CONTEXTO NACIONAL

- POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PNRS);
- DECRETOS ESTADUAIS DE LOGÍSTICA REVERSA;
- DECRETO DE LOGÍSTICA REVERSA DE EMBALAGENS EM GERAL E DE EMBALAGENS PLÁSTICAS;
- ESTRATÉGIA NACIONAL DE ECONOMIA CIRCULAR;
- NOVA INDÚSTRIA BRASIL (NIB)
- INCENTIVO FISCAL À CADEIA PRODUTIVA DA RECICLAGEM

Recircula Brasil

A plataforma **Recircula Brasil**, foi elaborada com o objetivo de rastrear os resíduos plásticos, desde sua origem até a reinserção como matéria-prima na fabricação de um novo produto. A ferramenta, considerada **pioneira** no setor, ajuda a **promover a reciclagem**, uma das vertentes da economia circular, além de permitir o mapeamento dessa cadeia produtiva. A plataforma é resultado de uma parceria entre a **ABIPLAST** e a **ABDI** (Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial) e desenvolvida pela **Central de Custódia**, verificadora de resultados independente.

INICIATIVA



PARCEIRO DESENVOLVEDOR E OPERADOR



CENTRALDECUSTÓDIA
LOGÍSTICA REVERSA DE EMBALAGENS

COMO FUNCIONA?

Por meio da inserção de notas fiscais, os usuários da plataforma - **recicladores e transformadores** - poderão ter um balanço de massa de suas operações, acreditado por um ente terceiro, garantindo a reintrodução de **resíduos plásticos** no processo produtivo com o lastro de origem dos materiais, com transparência, segurança jurídica e compliance. Assim, a plataforma permite a **acreditação da circularidade dos resíduos plásticos**.

SOLUÇÕES TRAZIDAS PELO RECIRCULA



BENEFÍCIOS

Atesta, por terceira parte, o uso de conteúdo reciclado em produtos



Comprova a reciclagem de resíduos plásticos



Mapeamento e gestão da informação com atendimento às demandas ESG e de Economia Circular



Permite a rastreabilidade da origem e destino dos resíduos, com compliance e segurança jurídica



Agrega valor a resina pós-consumo reciclada e ao produto com conteúdo reciclado



SINERGIAS COM ODS E ESG



Alinhamento com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU



Alinhamento com os critérios ESG

Meio-ambiente

Contribui para a comprovação da reciclagem de resíduos plásticos, contribuindo para uma das estratégias previstas na economia circular

Social

Diante da rastreabilidade, é possível identificar os atores que triam e comercializam resíduos que estão dentro de padrões esperados de trabalho.

Governança

Mapeia e consolida dados da cadeia produtiva, identificando riscos e oportunidades, facilitando a execução de projetos e políticas públicas.

COMO CONTRIBUI

Inteligência de dados

Cumprimento das obrigações de Circularidade

Transparência e organização da cadeia/ setor

Mobilização da governança da cadeia

Informações para elaboração, avaliação e aperfeiçoamento de Políticas Públicas

Responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos



PODER PÚBLICO

POR DENTRO DA PLATAFORMA

Acesso a plataforma a partir do cadastro com dados principais da empresa, com geração de login e senha (intransferíveis)

Os representantes e/ou mandatários deverão ter vínculo com o CNPJ cadastrado do usuário



[Esqueceu a sua senha?](#)

E-mail

Senha

ENTRAR

Realização



Desenvolvimento



POR DENTRO DA PLATAFORMA

Tela inicial



MINHAS NOTAS FISCAIS

MINHAS NOTAS FISCAIS

PARA MAIS OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO, CLIQUE COM O BOTÃO DIREITO DO MOUSE SOBRE AS LINHAS.

Aqui estão as **notas fiscais atribuídas à sua conta.**

Notas fiscais validadas **poderão sofrer alterações** dentro do prazo de 30 dias **caso tenham o seu status alterado na base da Receita Federal.**

Validação			Status			Data			Emissor			Receptor			Materia		
Consistência	Assinatura	Codificação							Nome	CNPJ	Estado	Nome	CNPJ	Estado	PET	PEP	

Nenhum dado encontrado.

Submissão de Notas Fiscais

- **Entrada:** aquisição de resíduos e/ou matéria-prima reciclada
- **Saída:** matéria prima reciclada e/ou produtos com conteúdo reciclado

Atualizar Dados

Importar Notas Fiscais

Escolha o arquivo desejado...

Selecione as notas que serão importadas

Clique aqui para selecionar o arquivo que será importado.



MINHAS NOTAS FISCAIS

Nesta janela estão listadas as **notas fiscais** que **serão importadas** para o nosso sistema.

Caso uma ou mais notas apresente **alertas de erros**, favor **entrar em contato** com o nosso suporte técnico.

Notas fiscais reconhecidas válidas:

Notas fiscais inválidas:

Massa total contabilizada:

Saldo de pontos necessário:

Saldo disponível:

Seleção	Arquivo	Número	Emissor	Chave	Receptor	Massa(ton)	Restrições
☒							Nenhuma restrição para esta nota.

☐ ID
☒ Cliente
☐ Transação
☐ Data de Validação - SERPRO
☐ Validação
☒ Consistência
☒ Assinatura
☒ Colidência
☐ Eventos de Cancelamento
☐ Tipo

MENU
☐ Exibir
☒ Detalhes da Validação
☐ Revalidar
☐ Qualidade da Nota
☐ Histórico
☐ Consultar NF-e
☐ Massas Associadas
☐ Atualizar dados
☐ Exportar XLSX
☐ Atualizar Dados

NOTAS FISCAIS

PARA MAIS OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO, CLIQUE COM O BOTÃO DIREITO DO MOUSE SOBRE AS LINHAS

Cliente	Validação			Status	Data	Emissor			Receptor		
	Consistência	Assinatura	Colidência			Nome	CNPJ	Estado	Nome	CNPJ	Estado

Validação da autenticidade das notas

Massa total de material a partir da soma das notas fiscais

Massa Total:

PRODUTOS

1

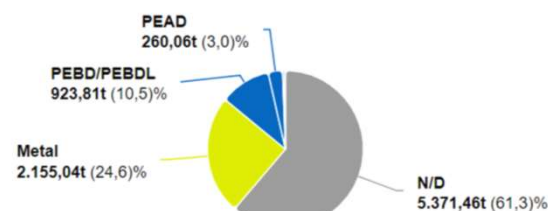
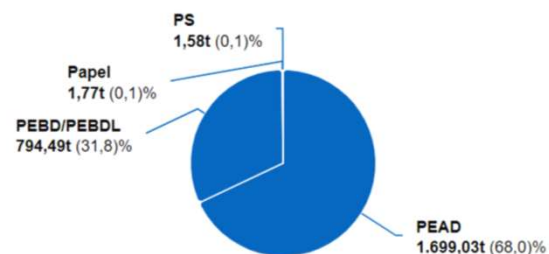
RASTREABILIDADE DO RESÍDUO AO PRODUTO (Origem e Destino)

Dashboards e gráficos personalizados a partir dos dados de massa e tipo de plástico

MASSA RECUPERADA

ESTADOS CONTENDO DADOS: SC,RS,PR,SP,GO,MG,RJ,ES

PERÍODO SELECIONADO: 01/01/2023 - 22/01/2024 (ÚLTIMOS 12 MESES)



PRODUTOS

1

RASTREABILIDADE DO RESÍDUO AO PRODUTO (Origem e Destino)

Dashboards e gráficos personalizados a partir dos dados de massa e tipo de plástico

FORNECEDORES

ESTADOS CONTENDO DADOS: ES,GO,MG,PR,RJ,RS,SC,SP

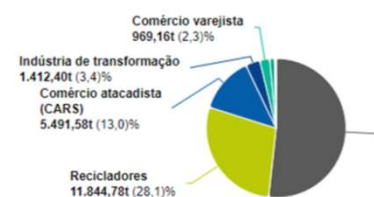
PERÍODO SELECIONADO: 01/08/2023 - 06/08/2024 (ÚLTIMOS 12 MESES)

CATEGORIAS SELECIONADAS: OUTROS,PET,PEAD,PEBD/PEBDL,PVC,PP,PS,EPS,OUTROS PLÁSTICOS,NÃO CLASSIFICADO

Fornecedor



Fornecedores - Massa



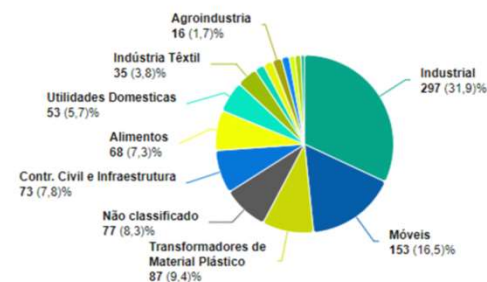
CLIENTES

ESTADOS CONTENDO DADOS: AM,BA,CE,DF,ES,GO,MA,MG,MS,MT,PB,PE,PR,RJ,RO,RS,SC,SP

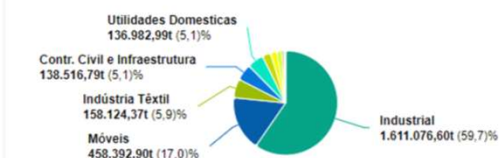
PERÍODO SELECIONADO: 01/08/2023 - 06/08/2024 (ÚLTIMOS 12 MESES)

CATEGORIAS SELECIONADAS: OUTROS,PAPEL,VIDRO,PET,PEAD,PEBD/PEBDL,PVC,PP,PS,EPS,OUTROS PLÁSTICOS,NÃO IDENTIFICADO,NÃO CLASSIFICADO

Clientes



Clientes - Massa

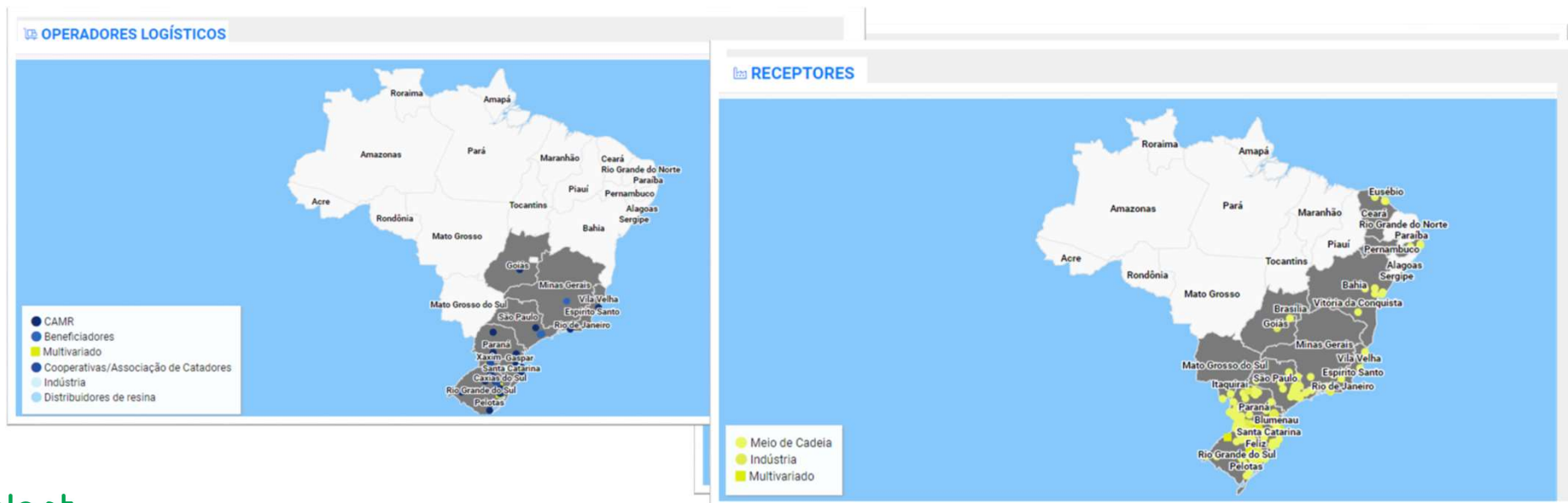


PRODUTOS

1

RASTREABILIDADE DO RESÍDUO AO PRODUTO (Origem e Destino)

Análise geográfica do fluxo dos resíduos e produtos finais (fornecedores e clientes)



PRODUTOS

1 RASTREABILIDADE DO RESÍDUO AO PRODUTO (Origem e Destino)

Fluxo de massa das operações da empresa



PRODUTOS

1 RASTREABILIDADE DO RESÍDUO AO PRODUTO (Origem e Destino)

2 RELATÓRIO DE RASTREABILIDADE E DE INSERÇÃO DE CONTEÚDO RECICLADO

3 ACREDITAÇÃO DA CIRCULARIDADE DO PLÁSTICO

RELATÓRIO DO
RECIRCULA BRASIL

ATUALIZADO EM
dd/mm/aaaa

Relatório de Rastreabilidade

Comprador: YY
Fornecedor: XXX

Chave: XYk2v345

O Recircula Brasil, por meio de suas idealizadoras, ABIPLAST e ABDI, junto da operadora da plataforma, a Central de Custódia, **DECLARA**, para fins do sistema de conteúdos reciclados, de responsabilidade da Indústria Recicladora XXXXXXXX, inscrita sob o CNPJ/ME XXXXXXXX, que:

Dados base NF-E comercializados: Produto:

- Tipo de produto: Indústria PET PCN
- Volume adquirido: 1 tonelada (t)
- Origem da produção: Material Pós-Consumo

Destino da produção:

At - município "T0" - Cooperativa	At - município "T0" - Meio de cadeia
At - município "T0" - Indústria Recicladora	At - município "T0" - Indústria Recicladora
At - município "T0" - Transformadora	At - município "T0" - Ind. Mineral
At - município "T0" - Utilidades Domésticas	At - município "T0" - Utilidades Domésticas

Nome do Produto/Resíduo PCN	Tipo de Resíduo	Quantidade Total (kg)	Quantidade Reciclada Líquida (kg)	% Conteúdo Reciclado
Item 123	123	10.00	10.00	100%

Justificativa da análise ambiental: Operadora: Engilic (Indústria e Comércio) e Recicla (Indústria)

SELO DIGITAL DE AUTENTICAÇÃO

RESULTADOS ALCANÇADOS

+ de 12 mil
NFe
verificadas

+ de 20 mil
toneladas de
material
verificado

RECIRCULA NA MÍDIA

A plataforma Recircula Brasil foi reconhecida pela ONU como um case de sucesso do Brasil nas discussões sobre combate à poluição plástica., além de ser citado no relatório *“Assessing the contribution of plastic credit schemes to reducing plastics pollution and improving recycling”*



Lançamento oficial do Recircula Brasil, contando com empresas do setor, poder público, associações e academia



Apresentação da plataforma durante a **Conferência das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas (COP 28)** em painel sobre circularidade e inovação

Valor Empresas

Fabricante de plástico quer seguir os resíduos

Abiplast assinou um convênio com a Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI) para criar uma solução de rastreamento digital

Por Stella Torres — De São Paulo
06/07/2022 09:00h - Atualizado há um ano

A indústria brasileira do plástico, por meio da entidade que a representa, a Abiplast, assinou um convênio com a Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI) para criar uma solução de rastreamento digital de resíduos plásticos, desde o momento de seu descarte até a etapa final de reciclagem, comprovando de forma mais eficiente a circularidade do material.



Blogs / **Míriam Leitão**



Míriam Leitão

Brasil lança plataforma para rastrear caminhos dos plásticos reciclados nas embalagens

Recircula Brasil, que será lançado nesta sexta-feira, em São Paulo, tem potencial de certificar 2,3 milhões de toneladas de embalagens plásticas

Plástico circula assim



abiplast

Associação Brasileira da Indústria do Plástico



Agência Brasileira de
Desenvolvimento Industrial



recirculabrasil@abiplast.org.br

OBRIGADO (A)

Paulo Henrique Teixeira - Presidente Executivo da
ABIPLAST

