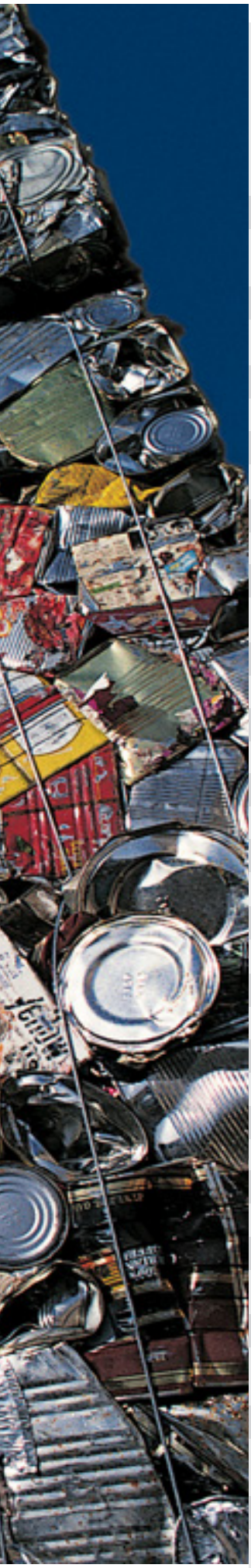
RELATÓRIO DE ATIVIDADES 2022

PROGRAMA PROLATA

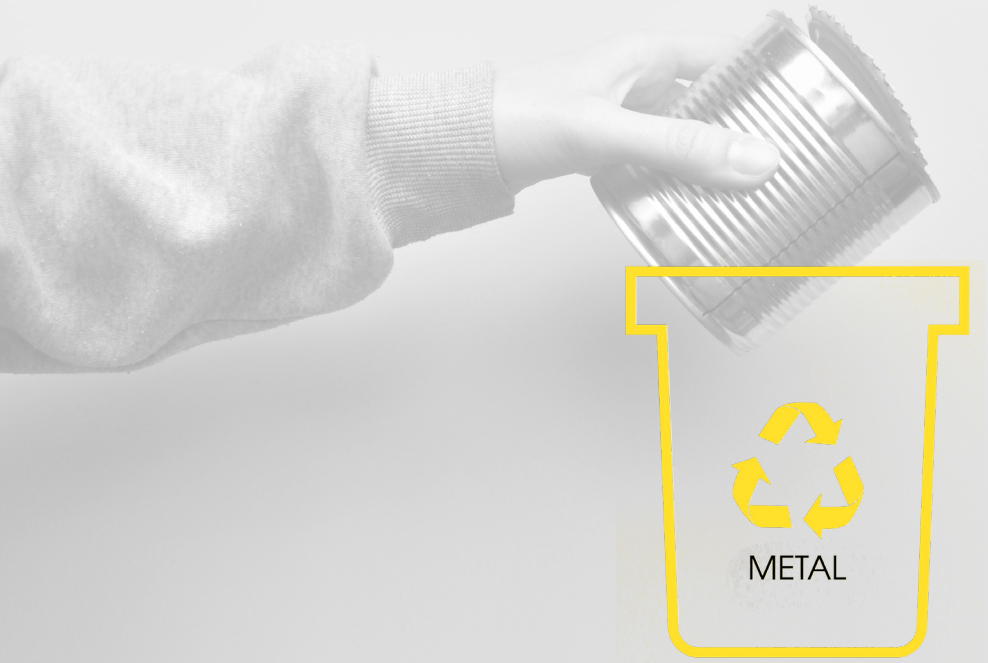
PROCESSO 02000210085/2017-14



SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO ---------- 5
2. CONTEÚDO ---------- 6
3. MENSAGEM DA LIDERANÇA ---------- 7
4. 2022 EM NÚMEROS ---------- 8
5. O PROGRAMA PROLATA ---------- 9
5.1. Sobre O Prolata ---------- 9
5.2. Associações E Empresas Aderentes ---------- 11
5.3. A Reciclagem Da Lata De Aço ---------- 13
5.4. A Logística Reversa De Latas De Aço ---------- 15
5.5. Missão, Visão E Valores ---------- 16
5.6. Públicos De Relacionamento ---------- 17
5.7. Colaboradores ---------- 17
6. ATIVIDADES REALIZADAS ---------- 18
6.1. Iniciativas Prolata Ativas Em 2022 ---------- 19
6.2. Expansão Do Programa Em 2022 ---------- 23
6.3. Pontos De Entrega Voluntária E Pontos De Recebimento - 27
6.3.1. Pontos Parceiros ---------- 28
6.3.2. Pontos Próprios ---------- 29
6.4. Cooperativas ---------- 33
6.4.1. Mapeamento E Diagnóstico ---------- 35
6.4.2. Acompanhamento ---------- 39
6.4.3. Regularização ---------- 42
6.4.4. Treinamentos, Capacitações E Atividades ---------- 42
6.4.5. Doação De Epis ---------- 43
6.4.6. Saúde E Segurança No Trabalho ---------- 46
6.4.7. Investimentos Adicionais ---------- 48
6.4.8. Conexão E Venda Direta ---------- 51
6.5. Centros/Entrepostos ---------- 52
6.6. Conteúdos E Divulgação ---------- 55
6.6.1. Assessoria De Imprensa ---------- 55
6.6.2. Mídias Sociais ---------- 55
6.6.3. Eventos ---------- 56
6.6.4. Webinar Com Educadores ---------- 57
7. GESTÃO E RASTREABILIDADE ---------- 59
8. RESULTADOS E INVESTIMENTOS ---------- 60
9. CONTEÚDO MÍNIMO E ATENDIMENTO DAS METAS ------- 63
10. SUMÁRIO DE CONTEÚDO GRI ---------- 65
11. ANEXOS ---------- 66

	PÁG.
A. DESCRIÇÃO DO SISTEMA DE LOGÍSTICA REVERSA ADOTADO PELO PROLATA	9 A 15
B. RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS COM O SISTEMA DE LOGÍSTICA ADOTADO PELO PROLATA	9 A 15
C. RAZÃO SOCIAL E CNPJ DAS EMPRESAS PARTICIPANTES E PARCEIRAS	79 A 84
D. RAZÃO SOCIAL E CNPJ DAS COOPERATIVAS E ASSOCIAÇÕES DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS CREDENCIADAS	91 A 130
E. VALORES TOTAIS PAGOS AOS CATADORES E/OU COOPERATIVAS OU SUCATEIROS PELAS EMBALAGENS RECEBIDAS	61 A 62
F. LISTA DE EQUIPAMENTOS E TREINAMENTOS DISPONIBILIZADOS PELAS COOPERATIVAS	33 A 61
G. DESCRIÇÃO DOS CENTROS E ENTREPOSTOS PROLATA DE RECICLAGEM EM FUNCIONAMENTO, COM IMAGENS DOS LOCAIS E EQUIPE	52 A 54
H. VALOR TOTAL GASTO COM A EXECUÇÃO DAS AÇÕES PREVISTAS NESTE TERMO DE COMPROMISSO, POR TIPO DE MEDIDA TOMADA	62
I. VOLUME TOTAL DE EMBALAGENS DE AÇO COLOCADAS NO MERCADO	7
J. VOLUME TOTAL DAS EMBALAGENS DE AÇO DE ALIMENTOS, BEBIDAS, TINTAS E OUTRAS RECEBIDAS E RECICLADAS	8 E 60 A 61
K. DESCRIÇÃO DOS TREINAMENTOS REALIZADOS PARA A REDE PÚBLICA E PRIVADA DE ENSINO, DURAÇÃO E PÚBLICO ATINGIDO	148 A 398
L. CONTEÚDOS E FORMAS DE DIVULGAÇÃO DO SISTEMA DE LOGÍSTICA REVERSA	55 A 58



1. APRESENTAÇÃO

GRI 2-1; 2-3; 2-5

A PROLATA RECICLADORES E ASSOCIADOS apresenta seu Relatório de Atividades 2022, com os principais resultados do ano do Programa PROLATA. Neste relatório estão contempladas as atividades realizadas de 1º de janeiro de 2022 à 31 de dezembro de 2022 (período de 12 meses), dando continuidade ao apresentado nos anos anteriores.

A prestação de contas apresentadas neste documento é estruturada a partir dos três principais pilares do Programa PROLATA: cooperativas de catadores e catadoras de materiais recicláveis, entrepostos, pontos de entrega voluntária (PEVs) e pontos de recebimento (PRs), todos sustentados pela educação ambiental. Também são contemplados os investimentos realizados em cada um dos tipos de parceiros.

Os indicadores apresentados neste relatório comprovam o desenvolvimento, a consolidação e a expansão das atividades do PROLATA.

Este relatório foi preparado com base com as normas da GRI (Global Reporting Initiative). A Norma GRI é padrão reconhecido mundialmente para relatos de sustentabilidade, corroborando o compromisso do Programa em demonstrar transparência nas relações.

Dúvidas e comentários sobre este relatório podem ser encaminhados para:
prolata@prolata.com.br
GRI 2-3

Os requisitos do Termo de Compromisso de Logística Reversa foram submetidos a verificação limitada da empresa KPMG Assessores LTDA.

2. CONTEÚDO

O Relatório de Atividades 2022 baseia-se no TERMO DE COMPROMISSO DE LOGÍSTICA REVERSA firmado entre a cadeia de latas de aço e o Ministério do Meio Ambiente, Cláusula Décima Primeira, que versa que " a avaliação e o monitoramento das ações propostas, neste Termo de Compromisso, serão realizadas anualmente por terceira parte independente, contratada pela PROLATA, que deverá elaborar um relatório anual de atividades.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A PROLATA deverá encaminhar os relatórios anuais de atividades ao MMA, bem como disponibilizá-los ao público em formato eletrônico [...]. O relatório deverá conter, no mínimo, as seguintes informações:

A descrição do sistema de logística reversa adotado pela PROLATA;

B relação de municípios com o sistema de logística reversa implementado e status do funcionamento do sistema em cada município;

C Razão Social e CNPJ das empresas participantes e parceiras;

D Razão Social e CNPJ das cooperativas e associações de catadores de materiais recicláveis credenciadas;

E valores totais pagos aos catadores e/ou cooperativas ou sucateiros pelas embalagens recebidas;

F lista de equipamentos e treinamentos disponibilizados pelas cooperativas;

G descrição dos Centros e Entrepostos PROLATA de Reciclagem em funcionamento, com imagens dos locais e equipe;

H valor total gasto com a execução das ações previstas neste Termo de Compromisso, por tipo de medida tomada;

I volume total de embalagens de aço colocadas no mercado;

J volume total das embalagens de aço de alimentos, bebidas, tintas e outras recebidas e recicladas;

K descrição dos treinamentos realizados para a rede pública e privada de ensino, duração e público atingido;

L conteúdos e formas de divulgação do sistema de logística reversa".

3. MENSAGEM DA LIDERANÇA

GRI 2-1; 2-3; 2-5; 2-22; 3-1; 305-5

O Programa Prolata Reciclagem tem a missão de contribuir para a preservação do meio ambiente através da destinação ambientalmente adequada das latas de aço pós-consumo, priorizando a reciclagem mecânica, meio mais comum de revalorização do aço, maximizando assim o uso do material e minimizando os impactos ao meio ambiente, sociedade e gerações futuras.

Os resultados alcançados, no ano de 2022, mostram que o Programa tem avançado em sua missão e no cumprimento de suas metas estabelecidas para o ano, metas estas firmadas através do Termo de Compromisso Federal assinado junto ao Ministério do Meio Ambiente em 21 de dezembro de 2018 e publicado em 27 de dezembro do mesmo ano.

Das 190.791,46 toneladas de embalagens de aço colocadas no mercado, pelos associados Prolata, foram destinadas de forma ambientalmente adequada mais de 67 mil toneladas de latas de aço pós-consumo, tais como pratos prontos para o consumo, derivados de tomate, bebidas, biscoitos, café, carnes, balas, cereais, panetones, conservas vegetais, doces e frutas em calda, derivados de leite, óleos comestíveis, conservas de peixe, ração úmida para cães e gatos, cosméticos, tintas imobiliárias, rolhas e tampas, entre outras. Estas embalagens foram recebidas pelo Prolata no ano de 2022, o que correspondeu a redução de quase 100.500 mil toneladas de emissões de gases de efeito estufa (CO_2). 100% do volume foi revalorizado via reciclagem mecânica e se transformou em novo aço através das siderúrgicas parceiras ArcelorMittal, CSN e Gerdau, maiores recicladoras de aço do Brasil, única produtora de folhas de aço para embalagens e maior recicladora de aço da América Latina, respectivamente.

Todo o material recebido teve como origem um dos 3 pilares trabalhados, desenvolvidos e/ou implementados pelo Programa: cooperativas de catadores e catadoras de materiais recicláveis, pontos de entrega voluntária/ pontos de recebimento e centros/entrepostos parceiros Prolata.

A origem e destinação final do material são pontos cruciais de desenvolvimento do Prolata e estão estreitamente ligados aos valores e princípios do Programa: responsabilidade socioambiental, segurança, ética e transparência.

O ano de 2022 foi, para o Programa, mais um ano de aprendizado, evolução e expansão. O Prolata encerrou 2022 com 421 iniciativas presentes em 17 estados, mais o Distrito Federal, aumento de 57% no número de iniciativas comparado ao ano de 2021.

4. 2022 EM NÚMEROS

67.214,88

toneladas de embalagens de aço pós-consumo destinadas corretamente em 2022, acumulando mais de 177 mil toneladas desde 2014.

301

Pontos de Entrega Voluntária, Recebimento e Comunicação disponibilizados ao consumidor final.

45

Parcerias com entrepostos e **1** central de triagem mecanizada para recebimento e acumulação de embalagens de aço pós-consumo.

Realização de capacitação de profissionais de

13

redes de ensino municipais e estaduais.

74

Parcerias com grupos de catadores e catadoras de materiais recicláveis.

5. O PROGRAMA PROLATA

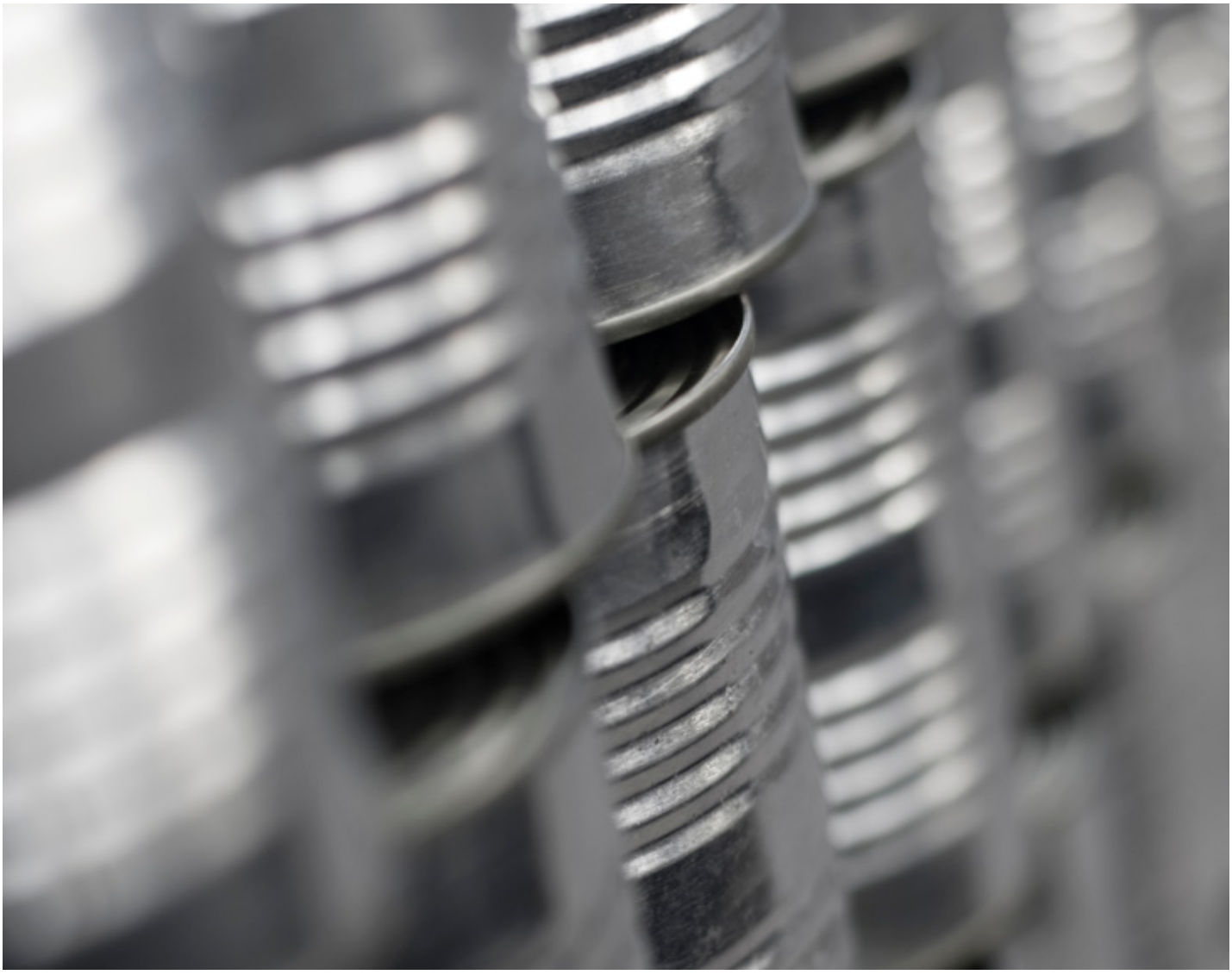
GRI 2-1; 2-6

5.1. SOBRE O PROLATA

A PROLATA RECICLAGEM é uma associação sem fins lucrativos (Anexo I – Estatuto Social Prolata), entidade gestora criada em 2012, uma iniciativa da ABEAÇO – Associação Brasileira de Embalagem de Aço, e patrocínio conjunto com a ABRAFATI – Associação Brasileira dos Fabricantes de Tintas, para cumprimento da Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS), Lei nº 12.305/2010, e demais políticas de resíduos.

A PROLATA constitui um Programa permanente de reciclagem de aço, realizando a logística reversa das latas de aço pós-consumo, com prazo de duração indeterminado, e visa

- Viabilizar o retorno de embalagens de aço descartadas após o uso dos produtos;
- Dar destinação final ambientalmente adequada aos materiais devolvidos, especialmente por meio da reciclagem de sucata de aço;
- Gerar estatísticas confiáveis sobre os índices de reciclagem de latas de aço;
- Abrir canal direto com o público consumidor;
- Fomentar centros de reciclagem e parcerias com
- Valorizar o preço da sucata de aço de embalagens;
- Estimular a reciclagem de latas de aço no país.



A PROLATA vem atuando desde 2013, e tem como objetivo atender ao Edital de Chamamento nº 01/2012, no que se refere especificamente ao Sistema de Logística Reversa de embalagens de aço que compõem parte da fração seca dos resíduos sólidos urbanos. Por parcela seca são considerados 33,6% da participação dos principais materiais, considerados recicláveis, do total coletado no Brasil, representados por metais, papel, papelão, embalagens longa vida, plástico, vidro; sendo a matéria orgânica 45,3% e rejeito 14,1%. Dos 33,6% da fração seca de embalagens, as latas de aço representam cerca de 1,5%.

A principal função do Programa é trabalhar a melhoria e incremento do Sistema de Logística Reversa das embalagens de aço que compõem parte da fração seca dos resíduos sólidos urbanos, considerando a viabilidade técnica e econômica, bem como o grau e a extensão do impacto à saúde pública e ao meio ambiente. O Programa ainda tem como objetivo rastrear e fomentar a logística reversa das embalagens de aço pós-consumo.

Por meio da reciclagem mecânica, o Programa PROLATA trata adequadamente as embalagens de aço pós-consumo recebidas e dá destinação ambientalmente adequada, transformando-as em matéria-prima para as usinas siderúrgicas, evitando impacto ambiental da extração do minério de ferro para a fabricação de novo aço e reduzindo o

5.2. ASSOCIAÇÕES E EMPRESAS ADERENTES

GRI 2-1; 2-2

Fazem parte do Programa PROLATA as associações signatárias do Termo de Compromisso Federal:

PROLATA RECICLADORES E ASSOCIADOS - entidade de âmbito nacional, com sede na Rua Afonso de Freitas, 559, 8° andar, Paraíso, Município de São Paulo, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF sob n° 16.906.051/0001-17;

ABEAÇO – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE EMBALAGEM DE AÇO - entidade de âmbito Nacional, com sede na Rua Afonso de Freitas, 559, conjunto 81, Paraíso, Município de São Paulo, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF sob n° 05.699.560/0001-08;

ABRAFATI – ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS FABRICANTES DE TINTA - entidade de âmbito nacional - com sede na Avenida Dr. Cardoso de Melo, 1.340, conjunto 131, Vila Olímpia, Município de São Paulo, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF sob n° 54.961.347/0001-20, e;

ANAMACO – ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS COMERCIANTES DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO - entidade de âmbito nacional - com sede na Avenida Paulista, 2421, 1° Andar, Bela Vista, Município de São Paulo, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF sob n° 60.269.487/0001-34.

E suas empresas associadas aderentes listadas no Anexo II (Relação de Empresas Participantes, Aderentes e Parceiras PROLATA).

As associações acima decidiram unir esforços para a melhoria das ações de **LOGÍSTICA REVERSA** de embalagens de aço descartadas que compõem a fração seca dos resíduos sólidos urbanos. As quatro entidades unidas representam a cadeia produtiva de embalagens de aço, responsáveis pela comercialização de parte dos produtos envasados em latas de aço, promovendo a responsabilidade compartilhada da cadeia e aumentando a representatividade dos setores em conjunto.

Hoje, são associados ao Programa PROLATA 55 empresas, sendo 14 fabricantes de latas, 11 fabricantes de alimentos, 30 empresas fabricantes de tintas somando ao todo 299 CNPJs.

5.3. A RECICLAGEM DA LATA DE AÇO

GRI 2-6; 301,1; 301-2

As latas de aço, destinadas ao mercado doméstico e descartadas, são passíveis de reciclagem, isto porque o aço é material de reciclagem infinita, retornando ao processo de fabricação de novo aço sem perda das características originais do metal, com custos menores e menos dispêndio de energia do que na sua criação inicial. Não há perda ou contaminação no processo de reciclagem para fabricação de novo aço. O processo é feito na própria usina siderúrgica, ou seja, toda e qualquer usina siderúrgica também funciona como planta recicladora.
A produção de aço a partir de sucata:

- Reduz o consumo de matérias-primas;
- Economiza energia;
- Evita a necessidade de ocupação de áreas para o descarte de produtos em obsolescência.

A reciclagem de aço é o reaproveitamento mais comum do material, não existindo métodos industriais alternativos ao processo. O aço é um material de fonte não renovável, porém de reciclagem infinita. 80% de todo aço produzido no mundo ainda está em uso.

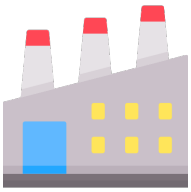
As ações do Programa PROLATA visam dar destinação final ambientalmente adequada às embalagens descartadas e devolvidas pelos consumidores. A reciclagem das latas de aço pós consumo, ou seja, descartadas seletivamente pelos consumidores, maximiza o suo de recursos naturais, dado que:

A cada tonelada de aço reciclado poupa-se 1,5 toneladas de minério de ferro, 0,65 toneladas de cal e 0,3 de calcário.

1

2

A reciclagem é infinita, ou seja, o material é 100% reciclável podendo retornar ao processo de fabricação de novo aço infinitas vezes sem a perda das caracteristicas iniciais do metal



É fácil e garantida já que toda usina siderúrgica funciona como planta recicladora e tem capacidade de absorver 100% das latas de aço pós-consumo visto que o mercado nacional consome em média 9 milhões de toneladas de aço pós consumo por ano e o descarte adequado de latas de aço pós consumo é capaz de gerar apenas 381 mil toneladas por ano

3

4

Que os associados Prolata movimentam por ano, cerca de 190.791,46 mil toneladas latas de aço (fonte: sistema black box KPMG Data Collect, julho, 2023) e que 90% deste montante é de recuperação imediata, sendo considerada sucata de pronto uso.

Em consonância com a **POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS**, o sistema de logística reversa de embalagens de aço compreendido pelo PROLATA implica na adoção das seguintes ações, medidas e procedimentos:

- Estruturação de Centros e Entrepostos de recebimento, de forma a viabilizar o recebimento de embalagens de aço descartadas em grandes volumes e concentrá-los;
- Atuação em parceria com Cooperativas de catadores e catadoras de materiais recicláveis;
- Auxílio na implantação de Pontos de Entrega Voluntária (PEVs) e/ou Pontos de Recebimento (PRs), para recepção das embalagens devolvidas pelos usuários;
- Educação Ambiental através da formação dos professores na rede pública de ensino.

5.4. A LOGÍSTICA REVERSA DE LATAS DE AÇO

GRI 2-6

A **operacionalização do sistema de logística reversa das embalagens de aço** se dá mediante a implementação e o financiamento de ações para o estabelecimento da **responsabilidade compartilhada** pelo ciclo de vida das embalagens de aço em parceria com cooperativas de catadores e catadoras de materiais recicláveis, com o comércio atacadista de sucata e com o consumidor final.

Para que a reciclagem e a revalorização do material aconteçam, faz-se necessária a gestão integrada das embalagens de aço, parte da fração seca dos resíduos sólidos urbanos, no âmbito da responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida das embalagens, contemplando as seguintes etapas:

SEPARAÇÃO

É papel do consumidor, separar o material reciclável seco, onde se inserem as embalagens de aço, dos resíduos úmidos;

1

DESCARTE

Após a separação, o consumidor deverá entregar as latas de aço pós-consumo para a coleta seletiva porta a porta, a cargo e ônus do Poder Público Municial, ou entregar em PEVs, ou Cooperativas, ou ainda entregar em Centros/ Entrepostos Prolata quando couber;

2

TRANSPORTE

As embalagens de aço recolhidas por catadores, cooperativas ou entrepostos deverão ser entregues na empresa recicladora(siderúrgica), por conta e ônus das cooperativas, entrepostos ou catadores, ou ainda, quando couber, as embalgens de aço pós-consumo poderão ser recolhidas diretamente por um entreposto ,ou siderúrgica. As embalagens de aço limpas entregues nos PEVs serão encaminhadas a entrepostos, ou cooperativas, ou à usina recicladora, por conta e ônus dos postos de entrega;

3

TRIAGEM

A Triagem das latas de aço e dos outros tipos de embalagem será feita por catadores,cooperativas e/ou centros de triagem. As embalagens de aço pertencentes às categorias de alimentos, bebidas, cosméticos, tintas e higiene deverão ser entregues limpas à empresa recicladora ou aos Entrepostos Prolata de Reciclagem. As latas de aço para tintas poderão, também, ser entregues com filme de tinta seco. As siderúrgicas parceiras assumirão o compromisso da compra de cem por cento das embalgens de aço pós-consumo em cumprimento às políticas vigentes, remunerando por quilo de material entregue limpo;

4

DESTINAÇÃO

A gestão integrada das embalagens de aço encerra-se na indústria siderúrgica a qual fará a reciclagem mecânica dos materiais. Ela deverá reportar os volumes reciclados segundo a norma ABNT NBR 15792:2010.

5

5.5. MISSÃO, VISÃO E VALORES

GRI 2-23

Em 2020, a PROLATA passou por um processo de redesenho, adequando a sua Missão, Visão e Valores com os novos propósitos da entidade gestora.

MISSÃO:

“Ser a entidade referência na gestão de embalagens pós-consumo, adotando práticas de responsabilidade social e que contribuam com a preservação ambiental, através de ações ligadas a economia circular, garantindo a destinação final adequada das embalagens de aço”.

VISÃO:

“Consolidar a posição de referência nacional em gestão para logística reversa de embalagens pós-consumo, garantindo rastreabilidade e ampliando a capilaridade em estados e municípios de todo o país”.

VALORES:

“Responsabilidade, respeito, transparência e comprometimento com a legislação, sociedade e meio ambiente”.

5.6. PÚBLICOS DE RELACIONAMENTO

GRI 2-6; 2-29

Hoje, a PROLATA possui amplo relacionamento compondo a cadeia de valor de latas de aço e responsabilidade compartilhada na logística reversa de embalagens de aço.

- Fabricantes: fabricantes de latas de aço e envasadores (fabricantes de produtos usuários de embalagens de aço);
- Comerciantes e Distribuidores: varejistas;
- Reciclador: indústria siderúrgica;
- Órgãos Reguladores e Fiscalizadores: Ministério do Meio Ambiente, Secretarias Estaduais e Municipais de Meio Ambiente e Ministérios Públicos.

5.7. COLABORADORES

GRI 2-7

Toda a administração do PROLATA é realizada por 5 colaboradores diretos: 1 diretor executivo, 1 coordenador de entrepostos, 1 coordenador de projetos em cooperativas, 1 coordenador de reciclagem e 1 coordenador de educação ambiental.

Além dos colaboradores diretos, são terceirizados os serviços de contabilidade, jurídico, comunicação e consultores regionais de campo.

Os colaboradores diretos realizam suas atividades em tempo integral e possuem contratos de acordo com a Consolidação das Leis do Trabalho (CLT).

6. ATIVIDADES REALIZADAS

GRI 2-1; 2-6; 301-3

As atividades realizadas pelo Programa PROLATA no ano de 2022 foram balizadas nos 4 pilares do Programa: centros de recebimento, cooperativas e pontos de entrega voluntária/ pontos de recebimento, e também, em educação ambiental.

De acordo com o Termo de Compromisso para Implantação de Logística Reversa de Embalagens de Aço firmado entre a cadeia de latas de aço e o Ministério do Meio Ambiente, a implementação das medidas descritas para a Fase 1, atreladas ao ano de 2021, devem ser executadas prioritariamente nos municípios de:

- Belo Horizonte (MG)
- Brasília (DF)
- Cuiabá (MT)
- Curitiba (PR)
- Fortaleza (CE)
- Natal (RN)
- Porto Alegre (RS)
- Recife (PE)
- Rio de Janeiro (RJ)
- Salvador (BA)
- São Paulo (SP)

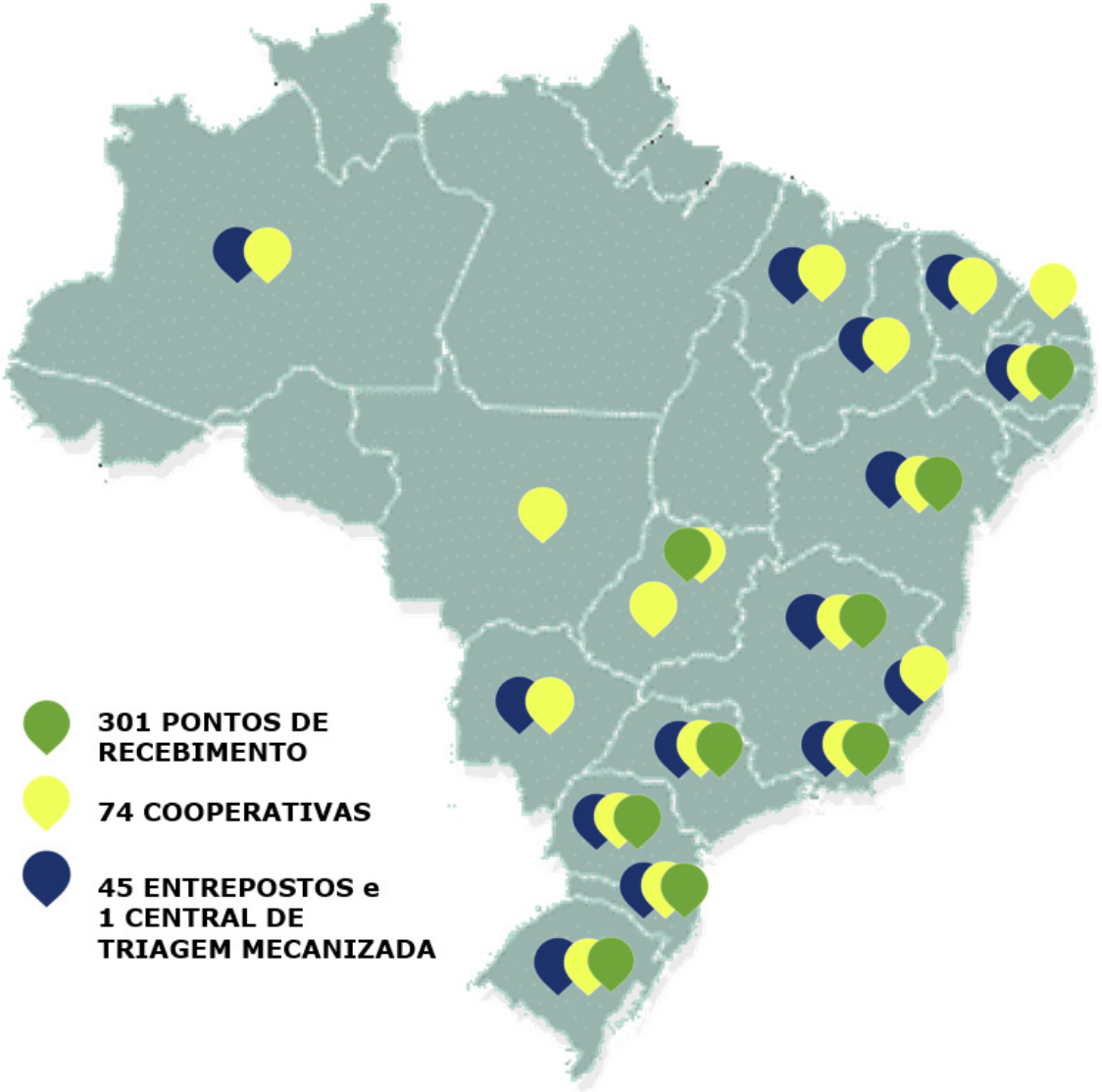
podendo se estender para as respectivas regiões metropolitanas.

Neste sentido, o Programa concluiu o ano de 2022, ativo em todos os municípios prioritários relacionados na Fase I e expandiu as operações para mais 46, totalizando 127 municípios, representando um aumento de mais de 56% em relação ao ano de 2021. São 421 iniciativas em atividade espalhadas pelo Brasil, contribuindo para a destinação final ambientalmente adequada de embalagens de aço pós-consumo. A abrangência do Programa é apresentada a seguir, e a relação completa dos pontos vinculados ao Programa PROLATA está listada no Anexo III – Relação de Pontos de Recebimento PROLATA, Anexo IV – Relação de Cooperativas PROLATA e Anexo VI – Relação de Entrepostos PROLATA.

6.1. INICIATIVAS PROLATA ATIVAS EM 2022

GRI 2-1; 2-6

- **301** Pontos de Recebimento e Comunicação disponibilizados.
- Parceria com **74** grupos de catadores e catadoras de materiais recicláveis.
- Parceria com **45** entrepostos e **1** central de triagem mecanizada para recebimento e acumulação de embalagens de aço pós-consumo.



Acesse o site prolata www.prolata.com.br

A tabela apresenta a relação de iniciativas PROLATA ativas, por tipo.

Tabela 1: Relação de municípios com iniciativas ativas PROLATA em 2022

MUNICÍPIO	UF	INICIATIVA PROLATA ATIVA
Manaus	AM	Cooperativa e Entreposto
Camaçari	BA	Cooperativa e PEV
Lauro de Freitas	BA	Cooperativa e PEV
Salvador	BA	Cooperativa e PEV
Simões Filho	BA	Entreposto
Crato	CE	Entreposto
Fortaleza	CE	Cooperativa
Itaitinga	CE	Entreposto
Brasilia	DF	Cooperativa e PEV
Cariacica	ES	Entreposto
Colatina	ES	Cooperativa
São Gabriel da Palha	ES	Cooperativa
Alto Paraíso de Goiás	GO	Cooperativa
Rio Verde	GO	Cooperativa
Itapecuru Mirim	MA	Cooperativa
São Luis	MA	Cooperativa e Entreposto
Belo Horizonte	MG	Cooperativa e PEV
Contagem	MG	PEV
Pouso Alegre	MG	Entreposto
Sarzedo	MG	PEV
Campo Grande	MS	Entreposto
Dourados	MS	Entreposto
Nova Andradina	MS	Cooperativa e Entreposto
Ponta Porã	MS	Cooperativa e Entreposto
Cuiabá	MT	PEV
Várzea Grande	MT	Cooperativa
Petrolina	PE	Entreposto
Recife	PE	Cooperativa e PEV
São Raimundo Nonato	PI	Cooperativa
Teresina	PI	Entreposto
Araucária	PR	PEV
Campina Grande do Sul	PR	PEV
Campo Largo	PR	PEV
Campo Magro	PR	PEV
Cascavel	PR	Cooperativa
Colombo	PR	Cooperativa e PEV
Curitiba	PR	Cooperativa e PEV
Fazenda Rio Grande	PR	PEV
Jataizinho	PR	Cooperativa
Londrina	PR	Cooperativa e Entreposto
Maringá	PR	Entreposto
Pinhais	PR	PEV
Ponta Grossa	PR	PEV
São José dos Pinhais	PR	Cooperativa, Entreposto e PEV
Belford Roxo	RJ	PEV
Duque de Caxias	RJ	PEV
Mesquita	RJ	PEV
Miguel Pereira	RJ	PEV
Niteroi	RJ	PEV

MUNICÍPIO	UF	INICIATIVA PROLATA ATIVA
Nova Iguaçu	RJ	PEV
Petrópolis	RJ	PEV
Resende	RJ	Entreposto
Rio de Janeiro	RJ	Cooperativa, Entreposto e PEV
São Gonçalo	RJ	PEV
Natal	RN	Cooperativa
Porto Alegre	RS	Cooperativa
Santa Maria	RS	Entreposto e PEV
São Francisco de Paula	RS	Entreposto
Taquara	RS	Entreposto
Balneário Piçarras	SC	Cooperativa
Florianópolis	SC	PEV
Palhoça	SC	PEV
Rio do Sul	SC	Entreposto
Araçatuba	SP	Entreposto
Araraquara	SP	Entreposto e PEV
Atibaia	SP	PEV
Batatais	SP	PEV
Bertioga	SP	Cooperativa e PEV
Bonfim Paulista	SP	PEV
Bragança Paulista	SP	Entreposto e PEV
Cabreúva	SP	PEV
Caçapava	SP	Entreposto e PEV
Cachoeira Paulista	SP	PEV
Cajamar	SP	PEV
Campinas	SP	Cooperativa
Campos do Jordão	SP	PEV
Caraguatatuba	SP	PEV
Carapicuíba	SP	PEV
Cotia	SP	PEV
Cravinhos	SP	PEV
Cruzeiro	SP	PEV
Cubatão	SP	Cooperativa e PEV
Diadema	SP	PEV
Embu das Artes	SP	PEV
Franca	SP	PEV
Guaratinguetá	SP	PEV
Guarujá	SP	Cooperativa e PEV
Guarulhos	SP	PEV
Itanhaém	SP	Cooperativa, Entreposto e PEV
Itatiba	SP	PEV
Itupeva	SP	PEV
Jaboticabal	SP	Entreposto
Jacareí	SP	PEV
Jaguariúna	SP	PEV
Jardinópolis	SP	PEV
Jarinu	SP	PEV
Jaú	SP	PEV
Jundiaí	SP	PEV
Lorena	SP	PEV

MUNICÍPIO	UF	INICIATIVA PROLATA ATIVA
Louveira	SP	PEV
Matão	SP	PEV
Mongaguá	SP	PEV
Nova Odessa	SP	Cooperativa e PEV
Osasco	SP	PEV
Peruíbe	SP	PEV
Pindamonhangaba	SP	Cooperativa
Pradópolis	SP	PEV
Praia Grande	SP	Cooperativa e PEV
Presidente Prudente	SP	Entreposto
Ribeirão Preto	SP	Entreposto e PEV
Rio das Pedras	SP	Entreposto
Santana de Parnaíba	SP	Entreposto
Santo André	SP	Entreposto e PEV
Santos	SP	PEV
São Bernardo do Campo	SP	PEV
São José dos Campos	SP	Entreposto
São Paulo	SP	Cooperativa, Entreposto e PEV
São Sebastião	SP	PEV
São Vicente	SP	Cooperativa, Entreposto e PEV
Serrana	SP	PEV
Sertãozinho	SP	PEV
Sorocaba	SP	Entreposto
Suzano	SP	Entreposto
Taboão da Serra	SP	PEV
Tremembé	SP	PEV
Ubatuba	SP	PEV
Vargem Grande Paulista	SP	PEV
Várzea Paulista	SP	Cooperativa e PEV

- Estão destacados na Tabela 1 os municípios prioritários na Fase 1 do Termo de Compromisso para Implantação de Logística Reversa de Embalagens de Aço.

6.2. EXPANSÃO DO PROGRAMA EM 2022

GRI 2-1; 2-6

No ano de 2022 o PROLATA expandiu suas operações em todos os três pilares que sustentam o programa. Foram 191 novos pontos parceiros no ano de 2022. Entretanto, 36 pontos parceiros de 2021 não deram continuidade em 2022, sendo 32 Pontos de Recebimento, 2 Cooperativas de Catadores e 2 Entrepostos.

Destes 32 Pontos de Recebimento, 31 eram operados e gerenciados pela empresa parceira "Triciclo Ambipar", e as negociações para instalação e continuidade de funcionamento das máquinas para recebimento de materiais fogem do alcance do programa. E um ponto, a Tintas Unisul (parceria gerenciada diretamente pelo programa), encerrou suas atividades no dia 07 de novembro de 2022. Abaixo estão relacionados os 32 pontos de recebimento que deixaram de operar em parceria com o programa PROLATA no ano de 2022.

PONTO DE RECEBIMENTO	MUNICÍPIO	UF
APCEF - MT Clube Caixa	Cuiabá	MT
Estação Alencastro	Cuiabá	MT
Lagoa Encantada	Cuiabá	MT
Mercado Conquista	Cuiabá	MT
Mercado do Porto	Cuiabá	MT
Pantanal Shopping	Cuiabá	MT
Parque das Águas	Cuiabá	MT
Parque Família	Cuiabá	MT
Parque Tia Nair	Cuiabá	MT
Shopping Popular	Cuiabá	MT
Terminal CPA I	Cuiabá	MT
Wabtuil de Freitas	Cuiabá	MT
Shell	Rio de Janeiro	RJ
PV02 Três Rios	Três Rios	RJ
DSP Alphaville	Barueri	SP
Tintas Unisul*	Cubatão	SP
DSP Diadema	Diadema	SP
TCBAN Embu	Embu das Artes	SP
DSP Goiás	São Caetano do Sul	SP
DSP Alameda Santos	São Paulo	SP
DSP Abílio Soares	São Paulo	SP
DSP Indianápolis	São Paulo	SP
DSP Mooca	São Paulo	SP
DSP Pamplona	São Paulo	SP
DSP Shopping Higienópolis	São Paulo	SP
DSP Tatuapé	São Paulo	SP
Cond 01 Kimberly Clark	São Paulo	SP
Cond 02 Kimberly Clark	São Paulo	SP
Condomínio Jorginho	São Paulo	SP
Estação República	São Paulo	SP
Ifood Ibirapuera	São Paulo	SP
Owis Barra Funda	São Paulo	SP

Em 2022, 2 cooperativas de catadores, a CRV (Brasília – DF) e a Comares (Santos – SP) optaram por não renovar a parceria com o programa PROLATA, devido a parcerias que fecharam com outros programas que exigem exclusividade.

COOPERATIVA DE CATADORES	MUNICÍPIO	UF
CRV	Brasília	DF
Comares	Santos	SP

Por fim, referente aos entrepostos, a Eco Grande (Campo Grande – MS) encerrou suas atividades em 2022, enquanto que o programa PROLATA optou por encerrar a parceria com o entreposto Santa Rita (Mogi Mirim – SP) devido à falta de cumprimento contratual por parte do parceiro.

ENTREPOSTOS	MUNICÍPIO	UF
Eco Grande	Campo Grande	MS
Santa Rita	Mogi Mirim	SP

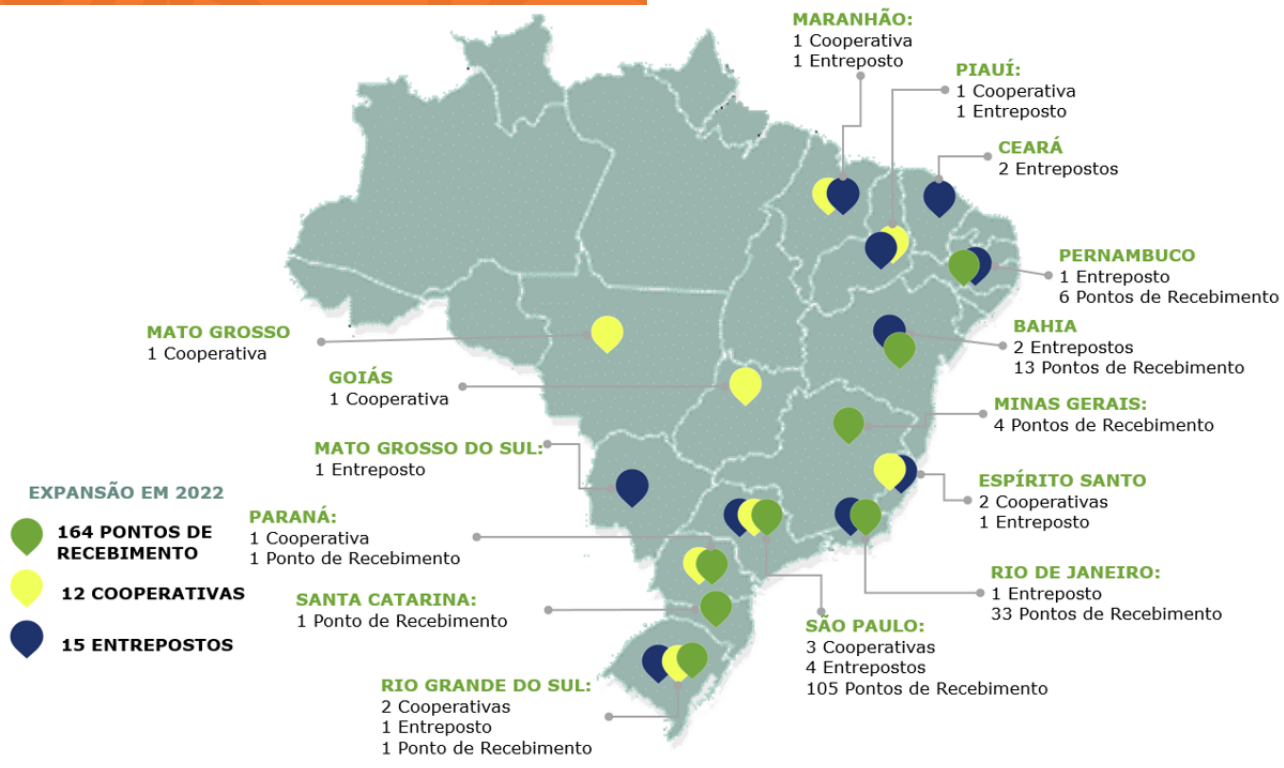


Figura 1: Localização dos novos parceiros do Programa PROLATA em 2022

A EXPANSÃO PELOS PONTOS DE RECEBIMENTO OCORREU ESPECIFICAMENTE NOS MUNICÍPIOS DE:

ESTADOS	MUNICÍPIOS
BA	Camaçari, Lauro de Freitas, Salvador
MG	Belo Horizonte, Contagem, Sarzedo
PE	Recife
RJ	Belford Roxo, Duque de Caxias, Mesquita, Miguel Pereira, Niterói, Nova Iguaçu, Petrópolis, São Gonçalo
RS	Santa Maria
SC	Palhoça
SP	Araraquara, Batatais, Bomfim Paulista, Caçapava, Cajamar, Cotia, Cravinhos, Franca, Guarulhos, Jacareí, Jaguariúna, Jardinópolis, Jaú, Matão, Nova Odessa, Osasco, Pradópolis, Ribeirão Preto, São Bernardo do Campo, São Sebastião, Serrana, Sertãozinho, Taboão da Serra, Vargem Grande Paulista

AS NOVAS COOPERATIVAS PARCEIRAS ESTÃO LOCALIZADAS EM:

ESTADOS	MUNICÍPIOS
ES	Colatina, São Gabriel da Palha
GO	Alto Paraíso de Goiás
MA	Itapecuru Mirim
MT	Várzea Grande
PI	São Raimundo Nonato
RS	Porto Alegre
SP	Itanhaém, Mongaguá, Praia Grande

OS NOVOS ENTREPOSTOS PARCEIROS ESTÃO LOCALIZADOS EM:

ESTADOS	MUNICÍPIOS
BA	Simões Filho
CE	Crato, Itaitinga
ES	Cariacica
MA	São Luis
MS	Campo Grande
PI	Teresina
PE	Petrolina
RJ	Rio de Janeiro
RS	Santa Maria
SP	Caçapava, Santana de Parnaíba, Sorocaba, São Paulo

Figura 2: Municípios incluídos ao Programa PROLATA em 2022

A inclusão de novos pontos PROLATA se faz necessária e é de extrema importância, pois amplia a capilaridade do Programa, colocando à disposição de consumidores finais, empresas, escolas, indústrias e comércios, pontos para o recebimento e destinação final ambientalmente adequada de embalagens de aço pós-consumo.

6.3. PONTOS DE ENTREGA VOLUNTÁRIA E PONTOS DE RECEBIMENTO

GRI 2-1; 2-6

A fim de promover o descarte mais acessível a todos, o Programa PROLATA coloca à disposição do consumidor final, Pontos de Entrega Voluntária (PEVs) e Pontos de Recebimento (PRs) para o recebimento de latas de aço pós-consumo. A presença dos PEVs e PRs se faz necessária pois além de apresentar interface direta com o consumidor final, também garantem que o material seja corretamente encaminhado à revalorização.

O Programa conta hoje com duas modalidades de Pontos, os pontos próprios, que são exclusivos para o recebimento de latas de aço pós-consumo, e os pontos parceiros, que recebem também embalagens recicláveis de outros materiais.

O programa concluiu o ano de 2022 com 301 pontos para descarte disponibilizados ao consumidor final, sendo 106 pontos parceiros e 195 pontos próprios, representando um crescimento de 75% no número de pontos de entrega voluntária e de pontos de recebimento. Desta forma, o programa PROLATA passou a atuar em 4 novos estados (Bahia, Minas Gerais, Pernambuco e Rio Grande do Sul) onde não haviam iniciativas de Pontos de Recebimento PROLATA, mas já ativo com outras ações.

6.3.1. PONTOS PARCEIROS

O Programa iniciou o recebimento de embalagens de aço pós-consumo pelos PEVs retorna machines no ano de 2018, via parceria com a Triciclo Soluções Sustentáveis.

As retorna machines Triciclo são máquinas com telas touch screen capazes de recolher resíduos sólidos (embalagens pós-consumo vazias) como latas de aço, garrafas PET, latas de alumínio e embalagens assépticas. Ao inserir a embalagem na máquina, o código de barras é verificado e os pontos referentes ao tipo de resíduo descartado é creditado na conta do usuário. Estes pontos podem posteriormente ser revertidos em benefícios como créditos em bilhetes de transporte público, desconto na conta de energia elétrica ou telefonia pré-paga, pontos na livraria Saraiva, ou até mesmo podem ser doados para instituições filantrópicas. Embora não seja exclusivo para o recebimento de latas de aço, os PEVs Retorna Machine possuem a particularidade de reverter créditos aos usuários. Esta característica se faz interessante neste primeiro momento, pois conecta ao consumidor final, garantindo maior aderência, principalmente, daqueles que não se engajam facilmente com o tema da logística reversa.

Figura 3: PEV parceiro, retorna machine

Em 2022, o programa expandiu na modalidade de PEVs parceiros e além da Retorna Machine, o programa também iniciou a operação com o modelo Deixaki, em parceria com a Triciclo. Com uma estrutura maior, este modelo de PEV fica instalado principalmente em lojas de Supermercados, shoppings, etc. e permite que seja acondicionado um volume maior.

Figura 4: PEV modelo Deixaqui

O programa PROLATA concluiu o ano de 2022 com 106 PEVs parceiros em operação para recebimento de latas de aço pós-consumo (endereços completos de cada um dos pontos parceiros em 2022 estão em Anexo III – Relação de Pontos parceiros PROLATA), representando um aumento de 136% comparado ao ano anterior. Os pontos estão instalados em Belford Roxo (RJ), Belo Horizonte (MG), Brasília (DF), Camaçari (BA), Campos do Jordão (SP), Contagem (MG), Curitiba (PR), Diadema (SP), Duque de Caxias (RJ), Guarulhos (SP), Itatiba (SP), Jacareí (SP), Jaguariúna (SP), Lauro de Freitas (BA), Mesquita (RJ), Miguel Pereira (RJ), Niterói (RJ), Nova Iguaçu (RJ), Nova Odessa (SP), Osasco (SP), Petrópolis (RJ), Recife (PE), Rio de Janeiro (RJ), Salvador (BA), Santo André (SP), São Bernardo do Campo (SP), São Gonçalo (SP), São Paulo (SP) e Sarzedo (MG).

As embalagens coletadas pelos PEVs retorna machine e Deixaqui possuem destinação final ambientalmente adequada. A rastreabilidade é garantida pela comprovação via nota fiscal de venda destas embalagens à siderúrgica parceira Gerdau.

6.3.2.PONTOS PRÓPRIOS

Os pontos próprios têm como objetivo estimular o retorno de embalagens de aço pós-consumo, com foco (mas não se restringindo) nas embalagens de tintas imobiliárias e de repintura automotiva. Estes pontos estão localizados em lojas de revenda de tintas ou de materiais de construção. Estas lojas/revendas ficam responsáveis por fazer a gestão das embalagens de aço pós-consumo recebidas, com a respectiva entrega à alguma cooperativa ou entreposto parceiro PROLATA, como ilustra o fluxo na abaixo:

Figura 6: Fluxo logístico das latas descartadas nos PEVs próprios PROLATA

As lojas/revendas que não possuem espaço físico para acomodar o coletor podem implementar pontos de recebimento credenciados pelo PROLATA, desde que devidamente sinalizados e comunicados. Os pontos de recebimento recebem as latas de aço pós-consumo, acumulam e encaminham para a cooperativa ou entreposto parceiro do Programa, não havendo a necessidade dos coletores físicos.

E as lojas/revendas que não dispõem de espaço físico para a instalação do coletor e nem mesmo para o recebimento das latas, podem participar do Programa PROLATA, como ponto de comunicação. Os pontos de comunicação não recebem as latas de aço pós-consumo, porém disponibilizam o material de comunicação para o consumidor final, informando qual a correta destinação do material, e a relação dos locais credenciados na localidade.

No ano de 2022, o Programa deu continuidade no processo de expansão nos pontos instalados, aumentando em 35% a quantidade de pontos disponibilizados ao consumidor final, totalizando 195 PONTOS próprios, sendo que são 18 PEVs (com coletor físico, recebendo de latas de aço pós consumo e com material de comunicação aparente implementado), 143 pontos de recebimento (sem coletor físico, com recebimento de latas de aço pós consumo e com material de comunicação aparente implementado), e 34 pontos de comunicação (apenas com a indicação dos locais de descarte de latas de aço via material de comunicação. Sem coletor físico e sem recebimento de latas de aço).

O material de comunicação é composto por cartaz e folhetos, que devem estar dispostos em local visível e de fácil acesso para o consumidor final.

Figura 7: Modelo de folheto disponibilizado às lojas parceiras como parte do material de comunicação

Além do folheto e cartaz, a PROLATA também disponibiliza à cada loja parceira uma placa de identificação de parceria

Figura 8: Folheto e placa de parceria PROLATA dispostos em loja parceira do Programa

Figura 9: Placa de parceria PROLATA entregue aos gerentes de lojas parceiras do Programa

Distribuição de PRs e PEVs no Brasil

Hoje o Programa Prolata conta com 45 lojas de varejo parceiros, totalizando 150 CNPJ´s. Anexo III - PONTOS E LOJAS ADERENTES

O mapa a seguir ilustra os municípios onde o Progtrama PROLATA possui PEVs e PRs em operação. GRI 102-9

Figura 10: Localização dos PEVs PROLATA em 2022

O endereço completo de cada um dos pontos está disponível em Anexo III - Relação de Pontos de Recebimento PROLATA.

O programa promoveu em 2022, um encontro com os gerentes de redes parceiras na Baixada Santista, estado de São Paulo, com o objetivo de alinhar o fluxo do processo de descarte e incentivar a comunicação e divulgação do programa nas redes, mostrando a importância da reciclagem do aço, não somente na questão ambiental, como também econômica e social, gerando assim, maior engajamento da equipe de lojistas na informação ao consumidor.

Figura 11: Encontro com os gerentes da Tubarão Tintas, Baixada Santista.

Figura 12: Encontro com os gerentes da Tintas São Miguel, Baixada Santista.

6.4. COOPERATIVAS

O Programa PROLATA prioriza a participação de associações e cooperativas de catadores e catadoras de materiais recicláveis, concentrando os investimentos em ações socioambientais, mediante a implementação e o acompanhamento das seguintes atividades, conjunta ou isoladamente:

- Garantir a compra, via empresas do comércio atacadista de resíduos e sucatas metálicas e/ou siderúrgicas, das embalagens de aço triadas pelas cooperativas, respeitando os critérios de volume e qualidade do material;
- Investir em cooperativas, mediante, entre outros, treinamento técnico administrativo, aquisição de equipamentos, benfeitorias em instalações físicas, com o objetivo de aumentar a eficiência operacional;
- Aumentar a capacidade das cooperativas receberem, prensarem e triarem embalagens de aço por meio da capacitação e treinamento de catadores e/ou compra de equipamentos.

O PROLATA tem como meta vinculada ao Termo de Compromisso Federal, realizar até o ano de 2021, o suporte à 50 cooperativas. Em 2013, foram iniciados o mapeamento e o credenciamento de cooperativas para formalização de parceria junto ao Programa e, em 2018, esta meta já havia sido atingida.

O Programa concluiu o ano de 2022 em parceria com 74 entidades de catadores de materiais recicláveis, distribuídas em 41 municípios do Brasil,, conforme ilustra o mapa a seguir.

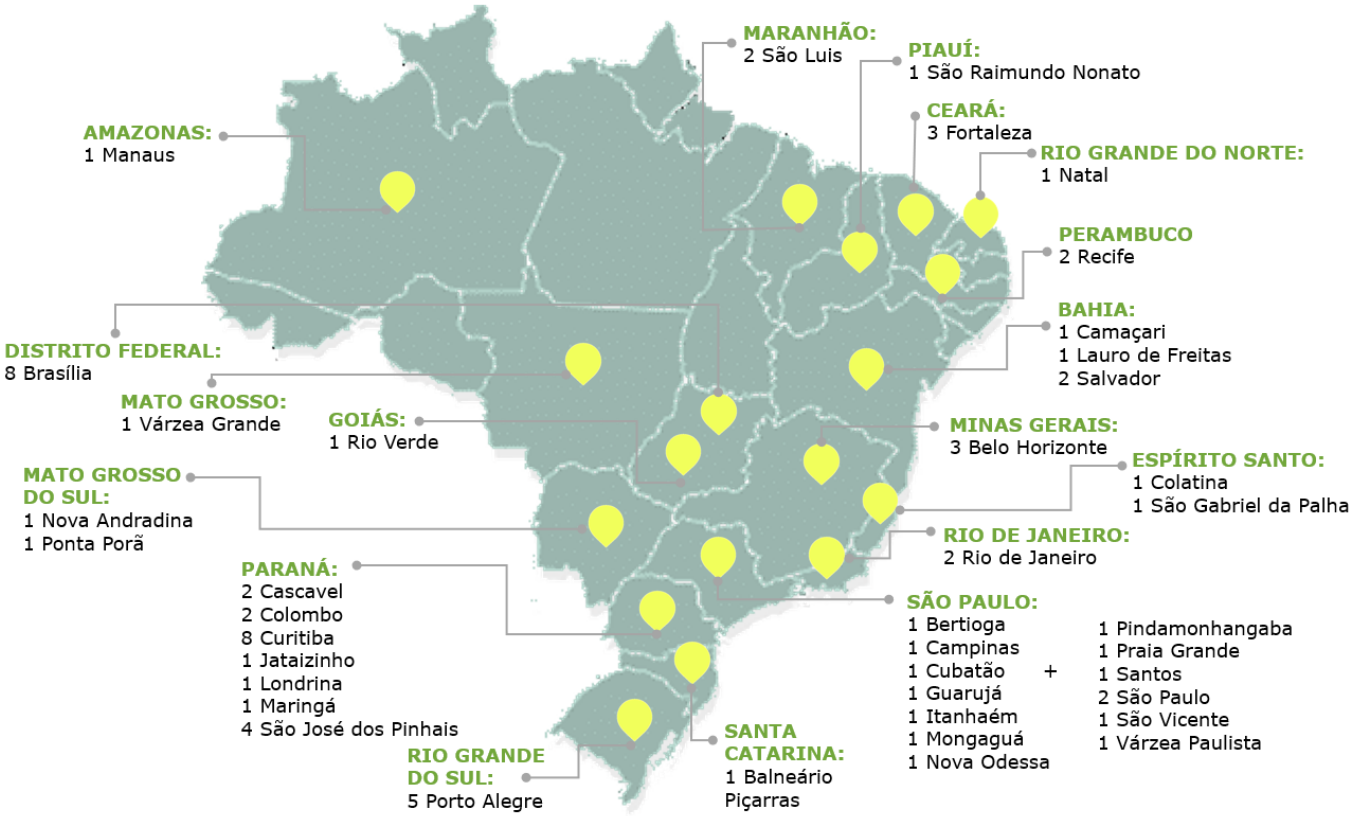


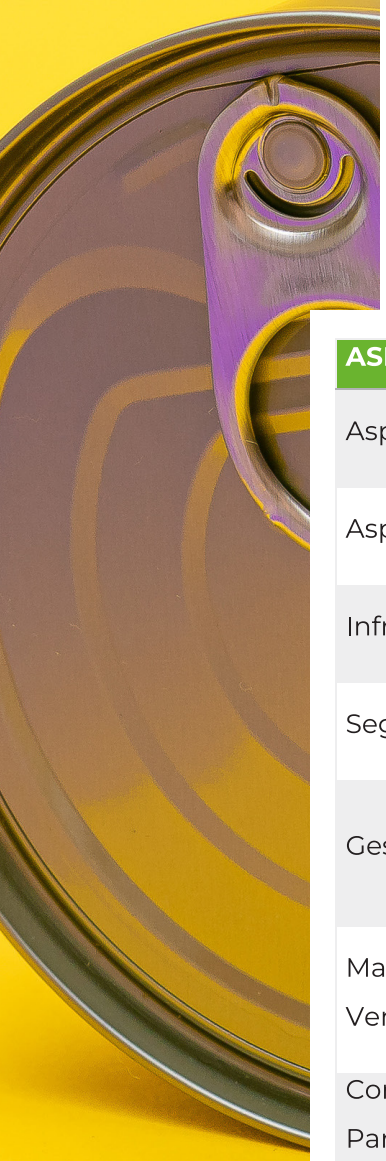
Figura 13: Localização das cooperativas parceiras PROLATA em 2022

Informações mais detalhadas sobre os endereços de cada um dos grupos estão presentes em Anexo IV – Endereços das associações e cooperativas de catadores e catadoras parceiras do Programa PROLATA em 2022.

O programa oferece as seguintes formas de apoio a estes grupos:

- Realização de mapeamento e diagnóstico;
- Acompanhamento mensal realizado por consultores regionais, com foco no suporte in loco;
- Regularização, conexão e venda direta de latas de aço pós-consumo para os entrepostos ou siderúrgicas parceiras;
- Realização de treinamentos;
- Adequação de layout produtivo dos galpões de triagem;
- Doação de EPIs (equipamentos de proteção individual);
- Realização de Programas de saúde e segurança no trabalho (PGR – Programa de Gerenciamento de Riscos e PCMSO – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional);
- Investimentos estruturais ou em equipamentos.

A parceria entre PROLATA e cooperativa (ou associação) é formalizada via contrato de parceria. Estando a parceria estabelecida, inicia-se a etapa de acompanhamento e implantação das ações planejadas.



6.4.1. MAPEAMENTO E DIAGNÓSTICO

Inicialmente, o Programa realiza a o mapeamento e diagnóstico de possíveis cooperativas ou associações de catadores e catadoras de materiais recicláveis em municípios com viabilidade técnica e econômica para escoamento das latas de aço pós-consumo.

O objetivo do diagnóstico é de avaliar aspectos de infraestrutura, sociais e econômicos. Com os dados gerados e análise das evidências encontradas durante as visitas presenciais, é possível entender qual a verdadeira realidade das cooperativas, quais suas principais necessidades (pontos de atenção, estrutura do galpão, equipamentos, segurança nos processos, volumes comercializados e destinação de resíduos), como detalhado na tabela abaixo

Tabela 2: Aspectos avaliados pelo diagnóstico de cooperativas

ASPECTOS AVALIADOS	CRITÉRIOS DE ANÁLISE
Aspectos Legais	Situação das documentações necessárias para que a cooperativa opere de maneira legalizada
Aspectos Sociais	Renda mensal dos cooperados, treinamentos realizados e rotatividade
Infraestrutura	Situação da área da cooperativa, entorno, organização, galpão e instalação elétrica
Segurança no Trabalho	Uso de EPIs, treinamento de brigada de incêndio, extintores, etc
Gestão do dia a dia	Subsídios das cooperativas, principais despesas, administração da cooperativa, logística dos resíduos (coleta e venda)
Material Coletado e Vendido	Perfil e volume do material coletado, vendido e volume de rejeito. Volume de aço comercializado e nome dos compradores de aço
Comercialização e Parcerias	Quais são as parcerias atuais e antigas das cooperativas, tipos de parcerias e principais canais de distribuição

Com as informações coletadas pelo diagnóstico, o Programa PROLATA estrutura um plano de trabalho, contendo as ações previstas para o ano vigente. Este é apresentado e validado por cada uma das organizações.

De acordo com as informações referentes à estrutura, gestão e produção coletadas em cada um dos grupos de catadores parceiros, o PROLATA também os classifica em quatro níveis de maturidade: básico, intermediário I, intermediário II e avançado.

A tabela a seguir apresenta o grau de maturidade obtido por cada um dos grupos parceiros do Programa em 2022, e a respectiva classificação obtida no ano anterior.

Tabela 3: Classificação das cooperativas parceiras em 2021 e 2022

COOPERATIVA	ESTADO	CLASSIFICAÇÃO 2021	CLASSIFICAÇÃO 2022
Eco cooperativa	AM	Intermediário I	Intermediário I
Coopmarc	BA	Intermediário I	Intermediário I
Caelf	BA	Intermediário I	Intermediário I
Camapet	BA	Básico	Intermediário I
Canore	BA	Básico	Básico
Ascajan	CE	Básico	Básico
Maravilha	CE	Básico	Básico
Socrelp	CE	Básico	Básico
Catamare	DF	Intermediário I	Básico
Cooperdife	DF	Intermediário II	Intermediário II
Coopere	DF	Intermediário I	Intermediário I
Ecolimpo	DF	Intermediário I	Intermediário I
R3 Santa Maria	DF	Básico	Intermediário I
Recicla Mais Brasil	DF	Intermediário I	Intermediário II
Recicle A Vida	DF	Avançado	Avançado
Ascat	ES	-	Intermediário I
Asccor	ES	-	Intermediário I
Reciclealto	GO	-	Intermediário II
Coop Recicla	GO	Intermediário II	Intermediário II
Coopercarim	MA	-	Básico
Ascamarco	MA	Básico	Básico
Cooperouro	MA	Básico	Básico
Coopemar Oeste	MG	Intermediário II	Intermediário II
Coopersol Leste	MG	Intermediário I	Intermediário I
Coopersoli	MG	Intermediário I	Intermediário I
Nova Limpa	MS	Intermediário I	Intermediário I
Ascars	MS	Intermediário I	Intermediário I
Asscavag	MT	-	Intermediário I
Coopagres	PE	Básico	Básico
Palha De Arroz	PE	Básico	Básico
Coopereco Reciclagem	PI	-	Básico
Acamar	PR	Intermediário I	Intermediário I
Cootacar	PR	Intermediário II	Intermediário II

COOPERATIVA	ESTADO	CLASSIFICAÇÃO 2021	CLASSIFICAÇÃO 2022
Emanuel	PR	Básico	Básico
Nossa Senhora Aparecida	PR	-	Intermediário I
Acat Graciosa	PR	Intermediário I	Intermediário I
Água Nascente	PR	Intermediário I	Intermediário II
Amigos Da Natureza	PR	Intermediário I	Intermediário I
Cata Curitiba	PR	Intermediário I	Intermediário I
Catamare	PR	Intermediário I	Intermediário II
Jandaia	PR	Básico	Intermediário I
Natureza Livre	PR	Intermediário II	Intermediário II
Pantanal	PR	Intermediário II	Intermediário II
Coopervidros	PR	Intermediário I	Intermediário I
Coocepeve	PR	Intermediário I	Intermediário I
Moranguinho	PR	Intermediário II	Intermediário II
Reciclar	PR	Básico	Intermediário I
Semente Do Amanhã	PR	Intermediário II	Intermediário II
Sociedade Unida	PR	Básico	Intermediário I
Céu Azul	RJ	Intermediário II	Intermediário II
Cooper Rio Oeste	RJ	Intermediário II	Intermediário I
Coocamar	RN	Intermediário I	Intermediário I
Anjos Da Ecologia	RS	Intermediário I	Intermediário I
Ascat	RS	-	Intermediário I
Atut São Pedro	RS	Intermediário I	Intermediário I
Coadesc	RS	-	Básico
Mãos Unidas	RS	Intermediário I	Intermediário I
Reciclando Pela Vida	RS	Intermediário I	Intermediário I
Vila Pinto	RS	Intermediário II	Intermediário II
Costa Verde E Mar	SC	Básico	Intermediário I
Coopersubert	SP	Intermediário II	Intermediário II
Santo Expedito	SP	Intermediário I	Intermediário I
Abc Marbas	SP	Intermediário II	Intermediário II
Mundo Novo	SP	Intermediário I	Intermediário I
Coopersol Reciclando	SP	-	Intermediário I
Coopermar	SP	-	Intermediário I
Coopersonhos	SP	Intermediário I	Básico
Moreira César Recicla	SP	Intermediário I	Intermediário II
Acamar	SP	-	Básico
Comares	SP	Intermediário II	-
Central Tietê	SP	Intermediário II	Intermediário II
Vitória Do Belém	SP	Intermediário I	Intermediário I
Coopernatureza	SP	Intermediário I	Intermediário I
Ong Eco & Vida	SP	Intermediário I	Intermediário I

Obs.: Algumas cooperativas não possuem classificação referente ao ano de 2021, pois não faziam parte do programa no ano referente. A Cooperativa Comares não possui classificação referente ao ano de 2022 pois não foi possível realizar o diagnóstico in loco neste grupo.

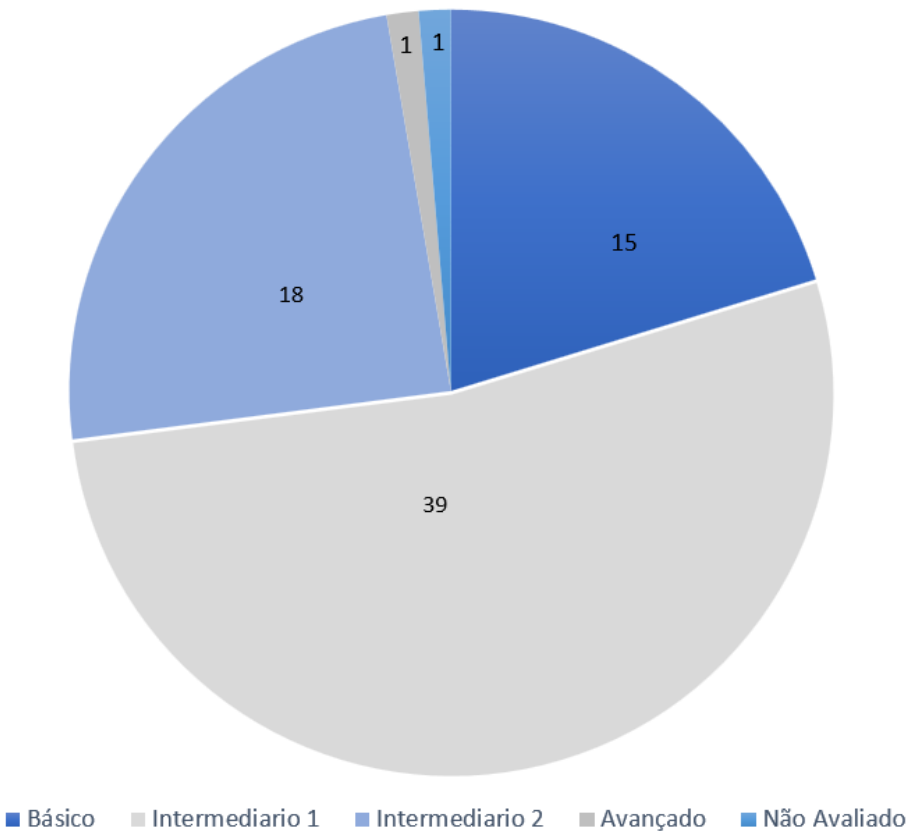


Figura 14: Classificações obtidas pelas entidades de catadores parceiras do Programa PROLATA.

Dos 74 grupos parceiros, 15 apresentam nível básico de maturidade, 39 intermediário I, 18 intermediário II, 1 avançado e 1 não foi avaliada.

De forma geral, as cooperativas ou associações que obtiveram classificação nível básico, não possuem equipamentos suficientes (ou em condições) para executar os trabalhos, a estrutura física é precária, apresentam grande desorganização no layout produtivo, a liderança não é preparada para tal função, não possuem autonomia para execução seus trabalhos sem apoio de terceiros, não possuem fluxos internos, a produtividade e renda são baixas, dentre outras fragilidades. As que foram classificadas como intermediário I, são aquelas que apesar de necessitar de ajustes em um ou mais pontos considerados na avaliação, já possuem certo desenvolvimento se comparadas as cooperativas de nível básico. As cooperativas ou associações do nível intermediário II, são cooperativas bem estruturadas, que conseguem executar suas funções sem depender de apoio de terceiros, mas ainda assim necessitam de melhorias em um ou mais aspectos. E por fim, as cooperativas de nível avançado são as que estão totalmente formalizadas, possuem todos os equipamentos necessários para a triagem, prensagem e comercialização de materiais recicláveis, o layout produtivo é adequado, a liderança possui conhecimento e autonomia para a execução das suas funções, e a produtividade e renda são boas.

Ao final de cada ano, um novo diagnóstico é aplicado pelo consultor regional, gerando as informações necessárias para avaliar a evolução obtida pela organização em cada um dos pilares relacionados, e para a elaboração de um novo plano de trabalho.

6.4.2. ACOMPANHAMENTO

No que diz respeito ao acompanhamento das associações e cooperativas e catadores e catadoras de materiais recicláveis, de janeiro a abril de 2022, este foi realizado integralmente pela empresa contratada Boomera Ambipar. A partir de maio de 2022 o Programa PROLATA optou por diversificar as empresas contratadas para realizar a gestão de cooperativas, ficando a distribuição da seguinte forma:

Tabela 4: Cooperativas e respectivas consultorias responsáveis pelo acompanhamento in loco realizado pelo Programa PROLATA (de maio a dezembro de 2022).

COOPERATIVA	CIDADE	ESTADO	CONSULTORIA
Eco Cooperativa	Manaus	AM	Polen Resíduos
Coopmarc	Camaçari	BA	Polen Resíduos
Caelf	Lauro de Freitas	BA	Polen Resíduos
Camapet	Salvador	BA	Polen Resíduos
Canore	Salvador	BA	Polen Resíduos
Ascajan	Fortaleza	CE	Polen Resíduos
Maravilha	Fortaleza	CE	Polen Resíduos
Socrelp	Fortaleza	CE	Polen Resíduos
Coopere	Brasília	DF	Acompanhamento interno
Ecolimpo	Brasília	DF	Acompanhamento interno
Catamare	Ceilândia	DF	Acompanhamento interno
Recicle A Vida	Ceilândia	DF	Acompanhamento interno
Rede Alternativa	Ceilândia	DF	Acompanhamento interno
Recicla Mais Brasil	Paranoá	DF	Acompanhamento interno
R3 Santa Maria	Santa Maria	DF	Acompanhamento interno
Cooperdife	Sobradinho	DF	Acompanhamento interno
Asccor	Colatina	ES	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Ascat	São Gabriel da Palha	ES	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Coop Recicla	Rio Verde	GO	Polen Resíduos
Reciclealto	Alto Paraíso de Goiás	GO	Acompanhamento interno
Coopercarim	Itapecuru Mirim	MA	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Ascamarco	São Luis	MA	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Cooperouro	São Luis	MA	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Coopemar Oeste	Belo Horizonte	MG	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Coopersol Leste	Belo Horizonte	MG	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Coopersoli	Belo Horizonte	MG	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Nova Limpa	Nova Andradina	MS	Polen Resíduos
Ascars	Ponta Porã	MS	Polen Resíduos
Asscavag	Várzea Grande	MT	Polen Resíduos
Coopagres	Recife	PE	Polen Resíduos
Palha De Arroz	Recife	PE	Polen Resíduos
Coopereco Reciclagem	São Raimundo Nonato	PI	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Movimento Emaús	Teresina	PI	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Acamar	Cascavel	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Cootacar	Cascavel	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Emanuel	Colombo	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Nossa Senhora Aparecida	Colombo	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Acat Graciosa	Curitiba	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental

COOPERATIVA	CIDADE	ESTADO	CONSULTORIA
Água Nascente	Curitiba	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Amigos Da Natureza	Curitiba	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Cata Curitiba	Curitiba	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Catamare	Curitiba	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Jandaia	Curitiba	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Natureza Livre	Curitiba	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Pantanal	Curitiba	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Coopervidros	Jataizinho	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Coocepeve	Londrina	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Moranguinho	São José dos Pinhais	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Reciclar	São José dos Pinhais	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Semente Do Amanhã	São José dos Pinhais	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Sociedade Unida	São José dos Pinhais	PR	Mapa.sa Consultoria Socioambiental
Céu Azul	Rio de Janeiro	RJ	Polen Resíduos
Cooper Rio Oeste	Rio de Janeiro	RJ	Polen Resíduos
Coocamar	Natal	RN	Polen Resíduos
Ascat	Porto Alegre	RS	Apoena Socioambiental
Atut São Pedro	Porto Alegre	RS	Apoena Socioambiental
Coadesc	Porto Alegre	RS	Apoena Socioambiental
Mãos Unidas	Porto Alegre	RS	Apoena Socioambiental
Reciclando Pela Vida	Porto Alegre	RS	Apoena Socioambiental
Vila Pinto	Porto Alegre	RS	Apoena Socioambiental
Anjos Da Ecologia	Porto Alegre	RS	Apoena Socioambiental
Costa Verde E Mar	Barra Velha	SC	Polen Resíduos
Coopersubert	Bertioga	SP	Acompanhamento interno
Santo Expedito	Campinas	SP	Acompanhamento interno
Abc Marbas	Cubatão	SP	Acompanhamento interno
Mundo Novo	Guarujá	SP	Acompanhamento interno
Coopersol Reciclando	Itanhaém	SP	Acompanhamento interno
Coopermar	Mongaguá	SP	Acompanhamento interno
Coopersonhos	Nova Odessa	SP	Acompanhamento interno
Moreira César Recicla	Pindamonhangaba	SP	Acompanhamento interno
Acamar	Praia Grande	SP	Acompanhamento interno
Comares	Santos	SP	Acompanhamento interno
Central Tietê	São Paulo	SP	Acompanhamento interno
Vitória Do Belém	São Paulo	SP	Acompanhamento interno
Coopernatureza	São Vicente	SP	Acompanhamento interno
Ong Eco & Vida	Várzea Paulista	SP	Acompanhamento interno

É papel do consultor regional levantar as necessidades das associações ou cooperativas de catadores e catadoras de materiais recicláveis por ele acompanhadas, e executar e/ou acompanhar a realização de todas as ações previstas em plano de trabalho.

Caso seja identificada alguma necessidade adicional, que não tenha sido contemplada pelo plano de trabalho traçado pelo programa, cabe ao consultor apresentá-la aos gestores do programa para avaliação da viabilidade de execução.

Figura 15: Coordenadora de Cooperativas Prolata Cristine Fulchini em visita de acompanhamento à Cooperativa Coopernatureza, São Vicente (SP).

Figura 16: Consultora Kellen Pasqualetto, durante visita de acompanhamento à Cooperativa Coadesc, Porto Alegre (RS).

Figura 17: Consultora Joana Porpeta durante acompanhamento mensal à Cooperativa Coopagres, Recife (PE).

6.4.3. REGULARIZAÇÃO

Para que as cooperativas e associações assistidas pelo Programa PROLATA possam realizar suas atividades, é primordial que todas estejam formalizadas, com todos os documentos regularizados. Assim sendo, caso os consultores regionais identifiquem que algum grupo necessite de adequação documental, o programa irá apoiá-lo prioritariamente com esta ação.

Adequações relacionadas ao CNPJ, Estatuto Social, Atas, licenças, emissão de notas fiscais, MTR (Manifesto de Transporte de Resíduos) estão entre as regularizações apoiadas pelo Programa.

Em 2022, o PROLATA prestou assistência relacionada à regularização de documentos à 6 grupos de catadores e catadoras de materiais recicláveis parceiros, conforme relata a tabela a seguir.

Tabela 5: Regularização de documentos de organizações de catadores realizadas pelo Programa PROLATA em 2022

COOPERATIVA	CIDADE	UF	APOIO REALIZADO
Maravilha	Fortaleza	CE	Regularização documentos
Maravilha	Fortaleza	CE	Assessoria contábil
Ascamarco	São Luis	MA	Regularização documentos
Cooperouro	São Luis	MA	Regularização documentos
Coopersoli	Belo Horizonte	MG	Regularização documentos
Coopereco Reciclagem	São Raimundo Nonato	PI	Regularização documentos
Coopersonhos	Nova Odessa	SP	Apoio para cadastramento no Sinir

Algumas destas regularizações ainda estavam em andamento no final do ano de 2022.

6.4.4. TREINAMENTOS, CAPACITAÇÕES E ATIVIDADES

Em 2022, o Programa PROLATA patrocinou a formação de 11 catadoras das sete unidades de triagem parceiras em Porto Alegre (Anjos da Ecologia, Ascat, ATUT São Pedro, Coadesc, Mãos Unidas, Reciclando pela Vida e Vila Pinto) como educadoras ambientais. O curso foi realizado pela consultoria contratada, Apoena Socioambiental em parceria com o Instituto Federal do Rio Grande do Sul – IFRS, e contou com encontros mensais de 3h cada.

Nos demais estados, os catadores de materiais recicláveis parceiros optaram por não receber treinamentos e capacitações.

Figura 18: Catadoras de Porto Alegre durante formação.

Figura 19: Catadoras e consultoras da Apoena Socioambiental em um dos encontros mensais de formação.

6.4.5. DOAÇÃO DE EPIs

GRI 403-1; 403-3; 403-5

Dando continuidade ao executado nos anos anteriores, o Programa PROLATA manteve a doação de Equipamentos de Proteção Individual aos catadores de materiais recicláveis parceiros.

No total, 1.201 catadores de 51 organizações foram contemplados com a doação de um kit de EPIs, podendo conter:

- 02 camisetas;
- 01 calça;
- 02 pares de luvas;
- 01 bota de segurança com bico de aço;
- 03 pares de meias pretas;
- 01 boné;
- 01 sacochila;
- 02 protetores auriculares.

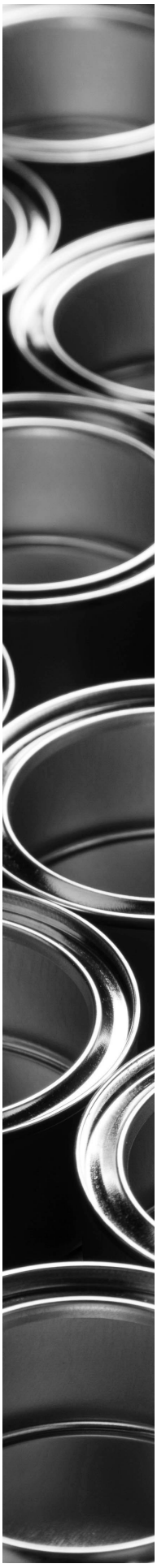
Além dos itens de uso pessoal, o Programa também encaminha à cada grupo: abafadores de ruídos tipo concha e luvas de raspa de couro para os catadores que operam as prensas de materiais; óculos de segurança aos que quebram vidros; capa de chuva aos que realizam coleta externa; além de um galão de protetor solar, um galão de sabonete líquido, um galão de álcool em gel, e dispensers (quando necessário).

Algumas cooperativas optaram pelo não recebimento de algum (s) produto (s) dentre os mencionados.

A relação das organizações contempladas com a doação dos equipamentos de proteção individual está apresentada na tabela ao lado

Tabela 6: Cooperativas e associações de catadores e catadoras de materiais recicláveis contempladas com a doação dos EPIs pelo Programa PROLATA.

COOPERATIVA	MUNICÍPIO	UF	CATADORES
Catamare	Ceilândia	DF	15
Coopere	Ceilândia	DF	76
Recicle A Vida	Ceilândia	DF	91
Recicla Mais Brasil	Paranoá	DF	42
R3 Santa Maria	Santa Maria	DF	21
Ecolimpo	São Sebastião	DF	20
Cooperdife	Sobradinho	DF	40
Reciclealto	Alto Paraíso de Goiás	GO	0
Coopercarim	Itapecuru Mirim	MA	24
Ascamarco	São Luis	MA	12
Cooperouro	São Luis	MA	12
Coopemar Oeste	Belo Horizonte	MG	34
Coopersol Leste	Belo Horizonte	MG	33
Coopersoli	Belo Horizonte	MG	60
Asscavag	Várzea Grande	MT	0
Coopereco Reciclagem	São Raimundo Nonato	PI	0
Acamar	Cascavel	PR	18
Cootacar	Cascavel	PR	24
Emanuel	Colombo	PR	9
Nossa Senhora Aparecida	Colombo	PR	16
Acat Graciosa	Curitiba	PR	12
Água Nascente	Curitiba	PR	11
Amigos Da Natureza	Curitiba	PR	14
Cata Curitiba	Curitiba	PR	12
Catamare	Curitiba	PR	28
Jandaia	Curitiba	PR	17
Natureza Livre	Curitiba	PR	15
Pantanal	Curitiba	PR	16
Coopervidros	Jataizinho	PR	9
Coocepeve	Londrina	PR	0
Moranguinho	São José dos Pinhais	PR	13
Reciclar	São José dos Pinhais	PR	8
Semente Do Amanhã	São José dos Pinhais	PR	10
Sociedade Unida	São José dos Pinhais	PR	9
Anjos Da Ecologia	Porto Alegre	RS	20
Ascat	Porto Alegre	RS	18
Atut São Pedro	Porto Alegre	RS	21
Coadesc	Porto Alegre	RS	14
Mãos Unidas	Porto Alegre	RS	18
Reciclando Pela Vida	Porto Alegre	RS	23
Vila Pinto	Porto Alegre	RS	35
Coopersubert	Bertioga	SP	34
Santo Expedito	Campinas	SP	15
Abc Marbas	Cubatão	SP	32
Mundo Novo	Guarujá	SP	47
Coopersonhos	Nova Odessa	SP	17
Moreira César Recicla	Pindamonhangaba	SP	23
Central Tietê	São Paulo	SP	59
Vitória Do Belém	São Paulo	SP	14
Coopernatureza	São Vicente	SP	81
Ong Eco & Vida	Várzea Paulista	SP	9
TOTAL			1201



No total, mais de 14 mil itens foram doados às cooperativas e associações parceiras.

Figura 20: Associados da Reciclando pela Vida (RS) com os EPIs doados pelo Programa PROLATA.

Figura 21: Consultora regional e presidente da Associação Moranguinho (PR) durante entrega de EPIs.

Figura 22: Operadores de prensa da Cooperdife (DF) com EPIs doados pelo Programa PROLATA.

Figura 23: Cooperados da Recicla Mais Brasil (DF).

Figura 24: Entrega de EPIs PROLATA na Associação Recicle Alto (GO).

Figura 25: Cooperadas da ABC Marbas (SP) e representante local PROLATA durante entrega de EPIs.

Figura 26: Cooperados da Santo Expedito (SP) durante recebimento de EPIs PROLATA.

6.4.6. SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO

GRI 403-1; 403-3; 403-5

Em 2022 o PROLATA também deu continuidade ao apoio referente às ações de saúde e segurança no trabalho.

Além do apoio prestado a 19 grupos para a obtenção de laudos de PGR – Programa de Gerenciamento de Riscos e PCMSO – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional, o Programa PROLATA também apoiou uma cooperativa com a realização de CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes), uma associação com o pagamento de taxa referente ao AVCB (Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros), custeou a realização de desinsetização e desratização de três cooperativas, realizou a doação de extintores de incêndio e de telas mosqueteiras, e iniciou o processo de regularização do sistema de água e esgoto à uma associação que estava sem o fornecimento deste serviço de saneamento básico.

Tabela 7: Apoios realizados pelo Programa PROLATA relacionados à saúde e segurança dos catadores e catadoras de materiais recicláveis

COOPERATIVA	CIDADE	UF	APOIO REALIZADO
MARAVILHA	Fortaleza	CE	Regularização do sistema de água e esgoto
SOCRELP	Fortaleza	CE	Regularização AVCB
NOVA LIMPA	Nova Andradina	MS	PGR e PCMSO
ASCARS	Ponta Porã	MS	PGR e PCMSO
ACAMAR	Cascavel	PR	PGR e PCMSO
COOTACAR	Cascavel	PR	PGR e PCMSO
EMANUEL	Colombo	PR	PGR e PCMSO
NOSSA SENHORA APARECIDA	Colombo	PR	PGR e PCMSO
ACAT GRACIOSA	Curitiba	PR	PGR e PCMSO
ÁGUA NASCENTE	Curitiba	PR	PGR e PCMSO
AMIGOS DA NATUREZA	Curitiba	PR	PGR e PCMSO
CATA CURITIBA	Curitiba	PR	PGR e PCMSO
CATAMARE	Curitiba	PR	PGR e PCMSO
CATAMARE	Curitiba	PR	CIPA
JANDAIA	Curitiba	PR	PGR e PCMSO
NATUREZA LIVRE	Curitiba	PR	PGR e PCMSO
PANTANAL	Curitiba	PR	PGR e PCMSO
MORANGUINHO	São José dos Pinhais	PR	PGR e PCMSO
RECICLAR	São José dos Pinhais	PR	PGR e PCMSO
SEMENTE DO AMANHÃ	São José dos Pinhais	PR	PGR e PCMSO
SOCIEDADE UNIDA	São José dos Pinhais	PR	PGR e PCMSO
ASCAT	Porto Alegre	RS	Desinsetização e desratização
COADESC	Porto Alegre	RS	Desinsetização e desratização
MÃOS UNIDAS	Porto Alegre	RS	Desinsetização e desratização
COOPERSUBERT	Bertioga	SP	3 Telas mosqueteira para refeitório e cozinha
COOPERNATUREZA	São Vicente	SP	PGR e PCMSO
ONG ECO & VIDA	Várzea Paulista	SP	Doação de 13 extintores de incêndio

Figura 27: Técnico realizando a medição de ruídos nas Associações Nossa Senhora Aparecida (esquerda) e Reciclar (direita).

Figura 28: Extintores e telas mosquiteiras doados pelo Programa.

6.4.7. INVESTIMENTOS ADICIONAIS

Adicionalmente, o programa também realizou diversas outras ações relacionadas à melhoria da infraestrutura, doações de equipamentos, suprimentos ou móveis que promovam melhoria dos trabalhos operacionais e de bem-estar dos cooperados, bens de uso geral e educação ambiental. Mais informações referentes aos apoios adicionais realizados estão apresentadas na tabela abaixo.

Tabela 8: Apoios adicionais realizados às organizações de catadores parceiras do Programa PROLATA em 2022

COOPERATIVA	CIDADE	UF	APOIO REALIZADO
Maravilha	Fortaleza	CE	Doação de 1 fogão e 1 geladeira
Maravilha	Fortaleza	CE	Portão de ferro para a cozinha
Catamare	Brasília	DF	4 mesas de triagem
Ecolimpo	Brasília	DF	Construção escritório, refeitório e banheiros
Recicle A Vida	Brasília	DF	Transporte cooperados Confraternização 2022
Rede Alternativa	Brasília	DF	Doação de 250 panettones aos cooperados da Rede Alternativa
Rede Alternativa	Brasília	DF	Apoio no pagamento de motorista da Rede Alternativa
Nova Limpa	Nova Andradina	MS	Caixa ferramentas
Palha De Arroz	Recife	PE	50 bigbags (1.000 Kg)
Jandaia	Curitiba	PR	Pagamento curso de habilitação do motorista
Pantanal	Curitiba	PR	Indicador para amostragem de peso da balança
Apoena Consultoria	Porto Alegre	RS	Educação Ambiental (Feira Vila Consciência)
Reciclando Pela Vida	Porto Alegre	RS	Mão de obra (reparos e instalação de janelas e portas)
Anjos Da Ecologia	Porto Alegre	RS	Mão de obra (reparos na cozinha e banheiro)
Santo Expedito	Campinas	SP	Aterramento da fiação de energia elétrica
Santo Expedito	Campinas	SP	Portão do galpão de triagem
Abc Marbas	Cubatão	SP	Doação de xícaras para o refeitório
Mundo Novo	Guarujá	SP	1 Notebook
Mundo Novo	Guarujá	SP	2 quadros de avisos
Mundo Novo	Guarujá	SP	Plotagem caminhão
Mundo Novo	Guarujá	SP	Impressão de 15.000 folhetos para educação ambiental
Mundo Novo	Guarujá	SP	Doação de tintas para pintura do galpão
Coopersol Reciclando	Itanhaém	SP	2 armários para escritório
Coopersonhos	Nova Odessa	SP	Apoio para inscrição em Edital para recebimento de materiais
Moreira César Recicla	Pindamonhangaba	SP	1 Impressora e cartuchos
Moreira César Recicla	Pindamonhangaba	SP	3 portas de aço para cozinha, escritório e banheiros
Coopernatureza	São Vicente	SP	Troca de correia da esteira de triagem

De forma geral, todas estas ações contribuíram para a melhoria do ambiente como um todo e promoveram maior fortalecimento e estruturação das organizações de catadores e catadoras de materiais recicláveis apoiadas pelo Programa PROLATA.

A seguir, algumas imagens referentes às doações adicionais realizadas pelo Programa PROLATA.

Figura 29: Bigbags doados à Cooperativa Palha de Arroz (PE).

Figura 30: Armários doados à Coopersol Reciclando (SP).

Figura 31: Quadros doados à Mundo Novo (SP).

Figura 32: Panettones doados às cooperativas da Rede Alternativa (DF).

Figura 33: Portas da Cooperativa Moreira César Recicla (SP), antes (esquerda)e depois (direita).

Figura 34: Esteira da Cooperativa Coopernatureza (SP), antes (esquerda) e depois (direita).

Figura 35: Itens doados à Associação Maravilha (CE) e Nova Limpa (MS)

Figura 36: Portão da Cooperativa Santo Expedito (SP), antes (esquerda) e depois (direita).

Figura 37: Apoios relacionados à educação ambiental

6.4.8. CONEXÃO E VENDA DIRETA

Garantir a destinação final ambientalmente adequada das latas de aço pós-consumo é um dos objetivos do Programa PROLATA, e quando se fala em destinação final adequada de latas de aço significa que estas sejam encaminhadas às usinas siderúrgicas para que possam ser recicladas mecanicamente, se transformando em um novo aço para uma nova aplicação. Para que o programa possa garantir esta reinserção das latas de aço pós-consumo à cadeia, é necessário garantir a rastreabilidade do material por todo o caminho que ele percorrer, ou seja, desde o momento que este chega até um dos parceiros do programa até o último elo da cadeia (siderúrgica).

Para ter essa garantia, o PROLATA prepara as cooperativas ou associações de catadores e catadoras de materiais parceiras fornecendo as informações e o auxílio necessário para que estas se regularizem e consigam realizar a venda da sucata diretamente para a siderurgia, obtendo maior valor agregado pela venda do material.

No entanto, para que a conexão e venda direta à siderurgia ocorra, é necessário que as organizações de catadores atendam alguns pré-requisitos mínimos, tais como, ter CNPJ ativo, apresentar comprovante bancário em nome da cooperativa e emitir nota fiscal de venda dos materiais, portanto a importância da etapa de regularização nas cooperativas.

Além da exigência documental, para que a coleta do material pela siderúrgica seja viável, é necessário o acúmulo de um volume mínimo mensal de sucata de aço (viabilidade econômica). Este volume mínimo exigido irá depender principalmente da distância entre a cooperativa e a siderúrgica, isso porque um dos principais custos envolvidos no processo está relacionado ao transporte.

Prioritariamente, o PROLATA realiza esta conexão direta da cooperativa com a siderúrgica. No entanto, quando esta conexão é inviável, o Programa conecta a cooperativa a um entreposto parceiro do Programa e da siderúrgica. Neste caso, o entreposto funciona como intermediário, recebendo o material da cooperativa, acumulando, e o destinando à siderúrgica. Desta forma o Programa mantém a rastreabilidade do material desde o momento em que ele deixa a cooperativa até o momento em que chega à usina recicladora, além de possibilitar o escoamento das latas de aço pós-consumo.

Das 74 cooperativas ou associações de catadores e catadoras de materiais recicláveis parceiras do PROLATA em 2022, 23 realizaram a venda das latas de aço-pós-consumo diretamente com a siderúrgicas ou entrepostos parceiros, e 51 as comercializaram com atravessadores.

O programa continuará realizando as ações cabíveis para preparar, incentivar e apoiar as organizações de catadores a realizarem a venda de sucata de aço diretamente para as siderúrgicas.

6.5. CENTROS/ENTREPOSTOS

Com o objetivo de aumentar a capilaridade, a representatividade e promover o escoamento do material, o Programa realiza o mapeamento e inclusão de sucateiros legalizados para recebimento e acumulação de sucata de aço pós-consumo, e o devido encaminhamento para revalorização, que ocorrerá em uma das siderúrgicas parceiras, garantindo assim a rastreabilidade do material.

GRI 102-9

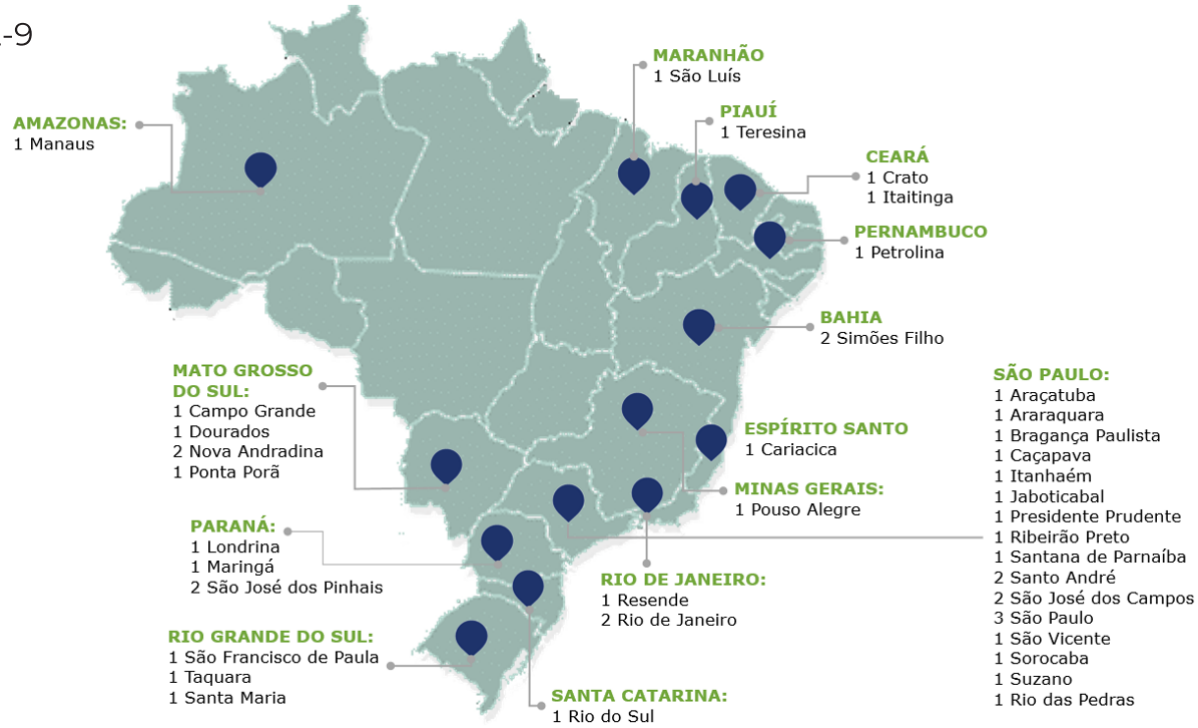


Figura 38: Localização dos entrepostos parceiros PROLATA em 2022

Em 2022 o programa firmou parceria com 14 novos entrepostos, dos quais 2 foram substituição de parceiros no estado de São Paulo. Em comparação ao ano de 2021, o programa expandiu em mais de 40% na parceria com os entrepostos, passando a atuar em 06 novos estados e mais 9 municípios. O Programa também firmou parceria com 1 central mecanizada de triagem, localizada no município de Santana de Parnaíba.

Estão apresentados no mapa a seguir os municípios nos quais se localizam os 45 entrepostos e uma cetral mecanizada de triagem parceiros do Programa PROLATA

Figura 39: Equipe PROLATA em visita ao entreposto Rafa Resolve, Santo André (SP)

Os endereços completos de cada um dos entrepostos parceiros em 2022 estão em Anexo VI – Relação de Entrepostos PROLATA.

O estado de São Paulo concentra aproximadamente 22% da população brasileira. Além da capital, cidade mais populosa do país, o estado possui outras regiões que concentram grandes quantidades de moradores e por isso, o programa concentra 44% dos entrepostos do programa no estado de São Paulo, a fim de disponibilizar maior número de pontos a disposição dos consumidores.

Ainda no estado de São Paulo, em 2022 o programa firmou a primeira parceria com uma Central Mecanizada, a Biopar Tecipar, que está localizada em Santana de Parnaíba. A central mecanizada é uma parceria estratégica para aumentar a captação e revalorização de embalagens de aço.

Figura 40: Central mecanizada Biopar Tecipar Santana de Parnaíba (SP)

Figura 41: Galpão do Entreposto Fênix, Itaitinga (CE)

Figura 42: Galpão do Entreposto Usitec, Crato (CE)

A expansão do Programa via entrepostos em 2022 obteve como foco principal a região do nordeste, pois além dos termos firmados e metas estaduais estabelecidas no ano, ainda não havia parceiros credenciados para a acumulação de grandes volumes de sucata de aço e posterior destinação para siderurgia.

Figura 43: Volume de embalagens acumuladas no Entreposto Recicle, Simões Filho (BA)

Figura 44: Galpão do Entreposto Recicle e CIA, Petrolina (PE)

Na região norte, o programa fortaleceu a parceria com um dos maiores entrepostos da região, no qual concentra grandes volumes do estado do Amazonas e de outros estados da região, e realiza a destinação para as siderúrgicas parceiras.

Figura 45: Veículo de coleta do Entreposto Cometais, Manaus (AM)

Para o processo de venda da lata de aço pós consumo, não é solicitado nenhum tipo de segregação por parte da siderurgia e portanto, para evidenciar o volume de embalagens destinado de forma adequada, além das notas fiscais e xml, o programa solicita o envio de registros fotográficos das latas de aço junto com o material que é destinado a siderurgia e de acordo com a gravimetria apurada no parceiro local.

Sendo assim, considerando que não há segregação das embalagens de aço no processo de venda, pois não há código NCM específico para o material, o programa solicita que para fins de reporte de volume, seja considerado um percentual médio gravimétrico do volume apurado que é comercializado/destinado mensalmente.

Figura 46: Embalagens de aço pós-consumo acumuladas pelo Entreposto Usitec, Simões Filho (BA)

Figura 47: Embalagens de aço recebidas pelo (esq.) Entreposto Adelfer, Resende (RJ); e pelo (dir.) Entreposto Transcofer, Araçatuba (SP)

Figura 48: (esq.) Entreposto Della Mônica, Itanhaém (SP); (dir.) embalagens de aço pós-consumo provenientes de grandes geradores, acumuladas pelo Entreposto Seletiva Resíduos Industriais, Presidente Prudente (SP)

6.6. CONTEÚDOS E DIVULGAÇÃO

6.6.1. ASSESSORIA DE IMPRENSA

Dando continuidade ao trabalho iniciado em 2019, a assessoria de comunicação Press à Porter, contratada pela PROLATA, promoveu a divulgação espontânea de conteúdos sobre o correto descarte das latas de aço pós-consumo.

Como principais resultados do ano de 2022 destacam-se a geração de 436 matérias ou citações relacionadas a latas de aço pós-consumo com alcance aproximado de 8.717.270 em audiência.

O relatório completo está disponível em Anexo VII – Relatórios de divulgação assessoria de imprensa 2022.

6.6.2. MÍDIAS SOCIAIS

A maior parte das ações da PROLATA para conscientização do sobre descarte correto em 2022 ocorreu via mídias sociais do Programa.
Por meio das postagens no Facebook e Instagram, o Programa PROLATA informa o consumidor final sobre como identificar e preparar as embalagens de aço para o descarte, campanhas, número do Programa, entre outros temas.

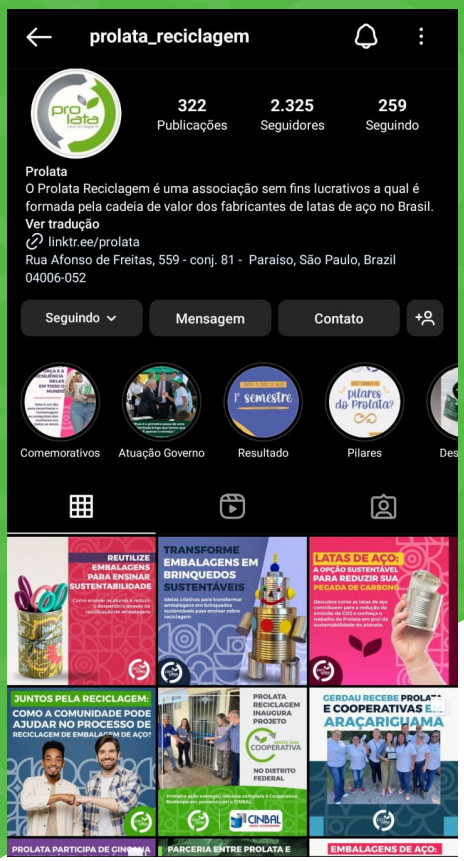


Figura 49: Publicações veiculadas no Instagram do Programa PROLATA

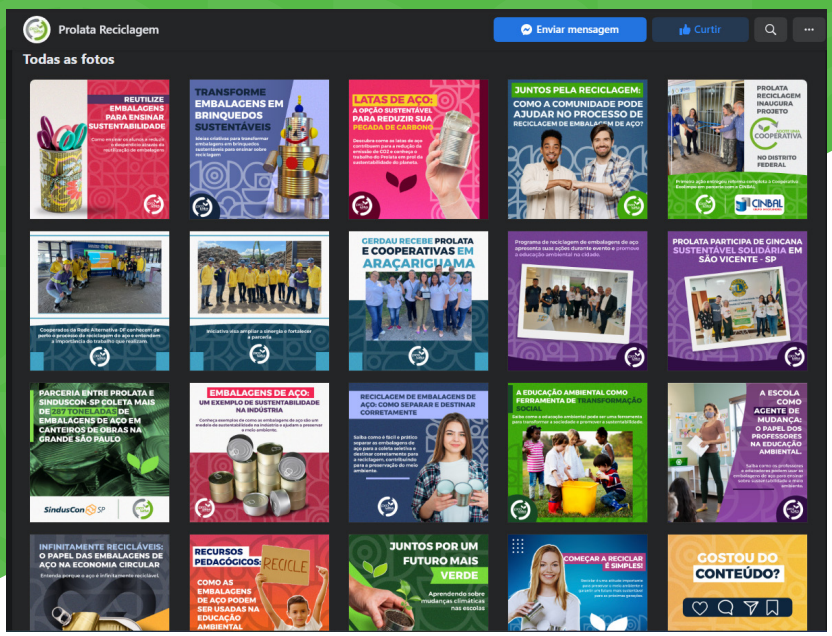


Figura 50: Publicações veiculadas no Facebook do Programa PROLATA

EM 2022, O PROGRAMA REALIZOU MAIS DE 150 PUBLICAÇÕES NAS SUAS REDES SOCIAIS, LEVANDO INFORMAÇÃO SOBRE EDUCAÇÃO AMBIENTAL AO CONSUMIDOR FINAL.

Em 2022 o Programa atingiu o alcance de 3.191 pelas publicações em redes sociais.

6.6.3. EVENTOS

O Programa esteve presente em diversos eventos, em parceria com a ABEAÇO, realizando palestras e discutindo temas relacionados à Política Nacional de Resíduos Sólidos, logística reversa, economia circular, educação ambiental, entre outros.

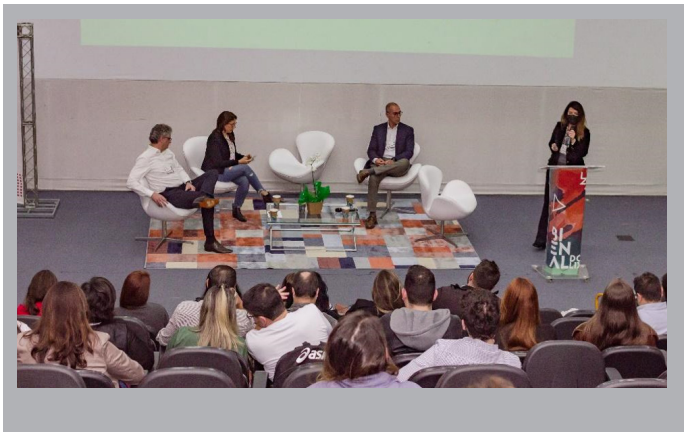


Figura 51: Palestra na Bienal do Lixo

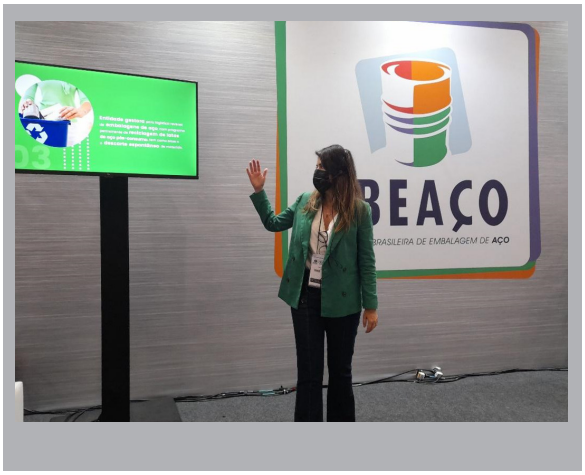


Figura 52: Palestra na Fispal Tecnologia

O PROLATA também esteve presente na Waste Expo Brasil, feira dedicada à gestão de resíduos sólidos urbanos e saneamento, realizada entre os dias 8 e 10 de novembro de 2022, no Expo Center Norte, em São Paulo.

Ainda em 2022, o PROLATA promoveu um evento para comemoração de 10 anos do programa e contou com a participação de todos os parceiros envolvidos, como Empresas Associadas ao Prolata, Cooperativas de Catadores, Operadores, Siderurgia, Prestadores de Serviços, Órgãos Públicos, etc

Figura53: Painel 1 promovida pelo Programa PROLATA, realizada na Waste Expo 2022

Figura 54: Evento comemoração 10 anos de Prolata

6.6.4. WEBINAR COM EDUCADORES

Em 2022, o Programa PROLATA realizou a capacitação de profissionais da rede pública de ensino sobre o tema “Mudanças Climáticas: Práticas Escolares”. A capacitação foi realizada pela Sincroniza Educação e a Pé na Estrada Formação Educacional, e teve como intuito abordar o tema “Mudanças Climáticas” como pilar necessário para a sustentabilidade, além de ampliar o repertório dos docentes, técnicos e assessores dos núcleos de Educação Ambiental das secretarias em relação às práticas pedagógicas.

Os cursos tiveram como objetivo compreender as mudanças climáticas como um processo complexo, refletindo sobre como afetamos esse movimento e como somos afetados por ele. Formar professores através da disponibilização de uma trilha formativa de estudo assíncrono e realização de webinars e oficinas formativas com conceitos e práticas sobre os temas.

A estrutura da formação foi composta por 4 módulos sobre o tema ofertado pela Sincroniza Educação, além de 2 webinars e uma oficina formativa, já a Pé na Estrada Formação Educacional, ofertou 5 módulos de conteúdos e uma avaliação final do curso, todos voltados para atividades e reflexões sobre o tema, ambos com acompanhamento e monitoramento de resultados. Além dos Webinars, foram disponibilizados via plataforma virtual, matérias para estudos individuais e atividades. Ao total, 13 redes de ensino participaram da formação em 7 estados, São Paulo, Minas Gerais, Rio Grande do Sul, Maranhão, Rio Grande do Norte, Mato Grosso do Sul e Pernambuco.

Figura 55: Materiais de divulgação do evento de formação de educadores

Mais de 400 profissionais da educação se matricularam para participar da capacitação, sendo eles de 19 cidades.

Além dos webinares, foram disponibilizados via plataforma virtual, materiais para estudos individuais e atividades.

Os cursos de educação ambiental oferecidos pelo Prolata tiveram a duração de 6 meses (de maio a outubro) com carga horária de 30h, e certificado de conclusão.

Ao total **13 redes** participaram da formação, sendo elas:

- Secretaria Municipal de Educação Curvelo (MG)
- Secretaria Municipal de Vespasiano (MG)
- Secretaria Estadual de Educação de Natal (RN)
- Secretaria Municipal de Camaquã (RS)
- Secretaria Municipal de Timon (MA)
- Secretaria Municipal de Salto Grande (SP)
- Secretaria Municipal de Riolândia (SP)
- Secretaria Estadual de Educação do Maranhão (MA)
- Secretaria de Educação do Estado de Pernambuco (PE)
- Secretaria Municipal de Educação do Guarujá (SP)
- Secretaria Municipal de Educação de Campo Grande (MS)
- Secretaria Municipal de Educação de São Vicente (SP)
- Secretaria de Educação de São Caetano do Sul (SP)

Figura 56: Webinar de Mudanças Climáticas no contexto escolar

Figura 57: Oficina Formativa de Mudanças Climáticas Práticas Escolares

O relatório final da formação está apresentado no Anexo VIII –Capacitação de profissionais da rede pública de ensino.

7. GESTÃO E RASTREABILIDADE

O volume contabilizado pelo Programa tem como premissa a rastreabilidade por meio de nota fiscal de comercialização, o que possibilita não só rastrear os dados, mas também formalizar a cadeia de reciclagem do aço.

Em 2022, todas as notas fiscais foram submetidas ao Verificador Independente, Central de Custódia, com o objetivo de garantir a não colidência e duplicidade entre os diversos programas de logística reversa que atuam no estado.

Para a coordenação e gestão do Programa PROLATA, são realizados os acompanhamentos de todas as iniciativas do Brasil, por meio de relatórios qualitativos de gestão, a consolidação e o desenvolvimento de indicadores de performance, como o de produtividade, volume por região e o acompanhamento da meta global.

8. RESULTADOS E INVESTIMENTOS

GRI 301-3

O Programa PROLATA atingiu em 2022 o seu melhor resultado, desde 2014 (primeiro ano de operação). Foram 67.214,88 toneladas de embalagens de aço pós-consumo destinadas corretamente pelo Programa, um aumento de 21% em relação ao ano anterior.

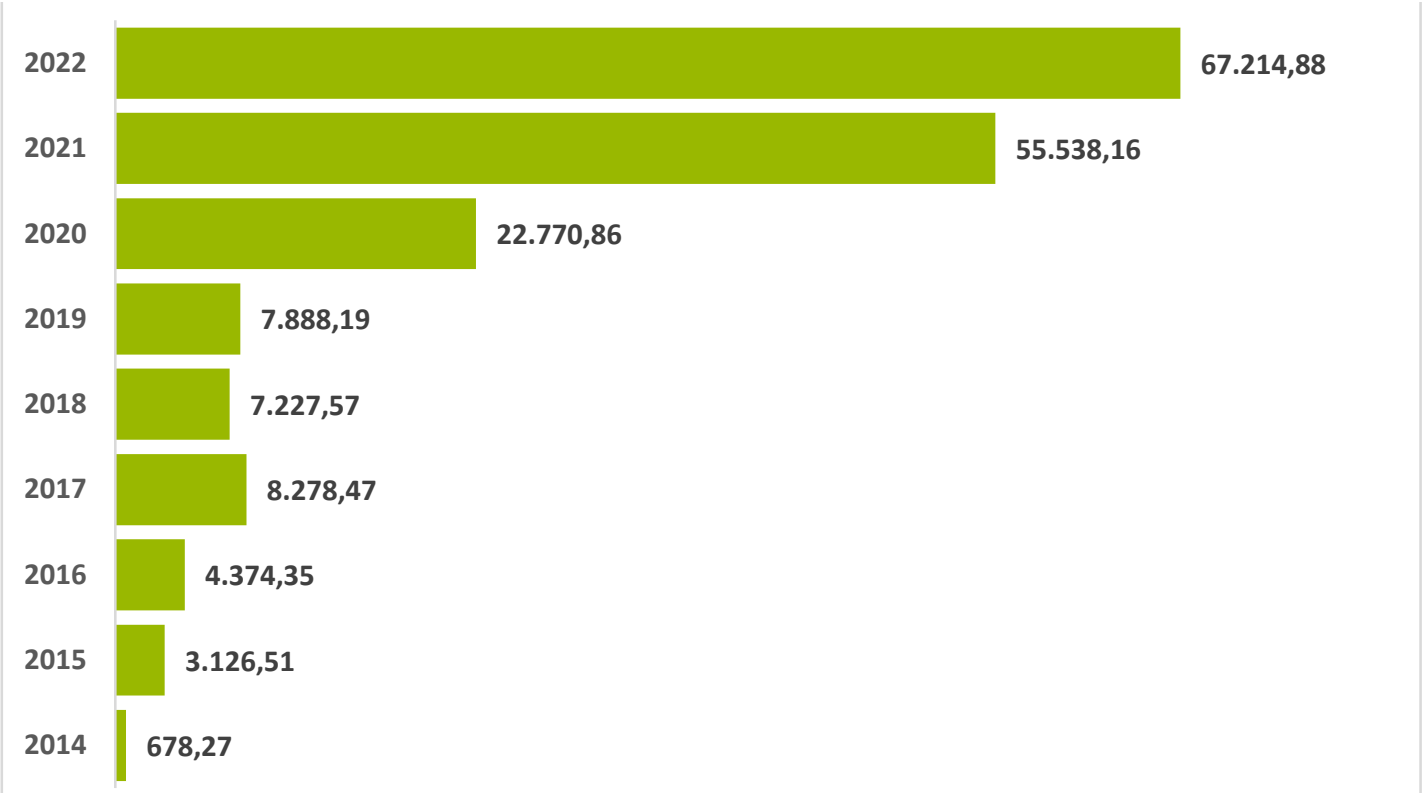


Gráfico 1: Volumes de aço pós-consumo destinados pelo PROLATA de 2014 à 2022

Para que não haja dupla contabilização de volumes referentes ao mesmo material, e para garantir a rastreabilidade do mesmo, o PROLATA não reporta massas de intermediários da cadeia, ou seja, são contabilizados apenas volumes de sucata de aço dos parceiros que realizam a comercialização direta com alguma das siderúrgicas, sendo preferencialmente as parceiras do Programa (ArcelorMittal, CSN e Gerdau).

Como a conexão com as siderúrgicas é realizada majoritariamente pelos entrepostos parceiros, em 2022, eles foram responsáveis por 99,22% do volume destinado via PROLATA. As cooperativas, por sua vez, foram responsáveis pela destinação de 0,78% do volume total.

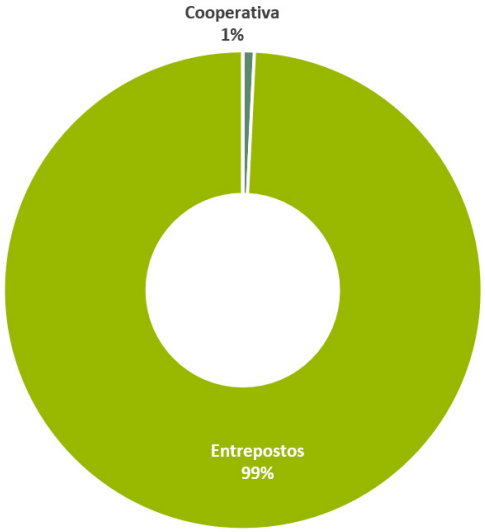


Gráfico 2: Representatividade por parceiro, no volume destinado pelo Programa

Os volumes de aço destinados pelo Programa apresentaram tendência de crescimento durante o primeiro semestre do ano, e tendência de queda no segundo semestre. Este comportamento acompanha o observado no preço de comercialização da sucata ferrosa, que apresentou valores crescentes no primeiro semestre, impulsionando assim a comercialização pelas empresas de comércio atacadista de ferro e aço.

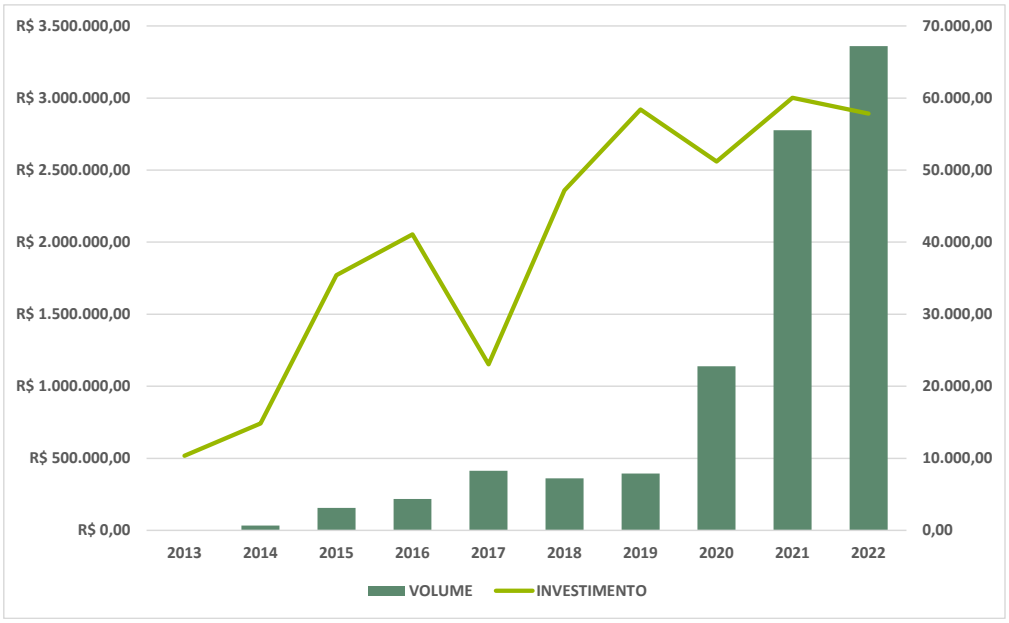


Gráfico 3: Comercialização de sucata ao longo dos meses em 2022

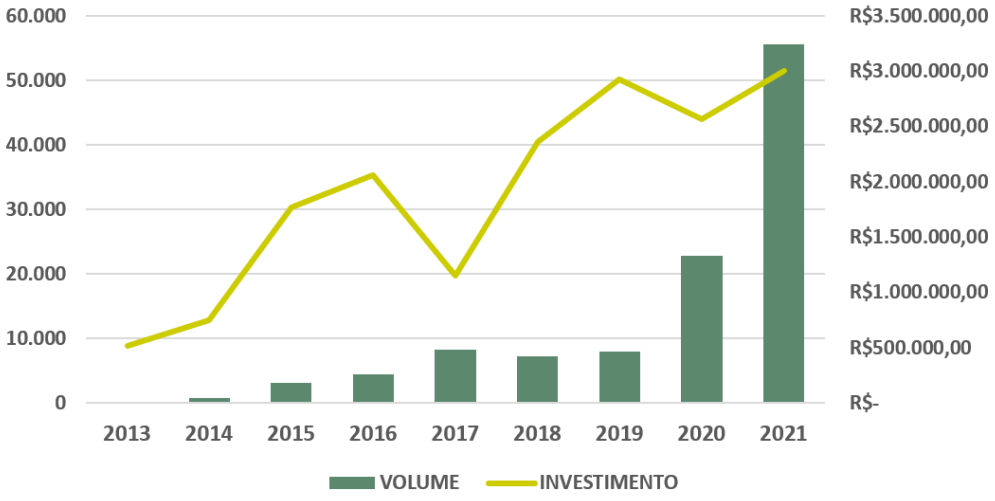


Gráfico 4: Valores investidos (R$) x volume de embalagens coletadas (t) por ano pelo Programa PROLATA

Tabela 9: Valores investidos pelo PROLATA no ano de 2022, por tipo de ação

DESCRIÇÃO	VALOR INVESTIDO	
COOPERATIVAS	**R$**	**1.171.483,21**
Mapeamento, diagnóstico, acompanhamento, treinamentos e layout	R$	385.670,79
Saúde e Segurança no Trabalho	R$	28.417,40
Regularizações	R$	14.816,78
Comercialização	R$	425.154,22
Equipamentos de Proteção Individual - EPIs	R$	258.522,77
Investimentos adicionais	R$	58.901,25
Valores totais pagos aos catadores e/ou cooperativas e/ou sucateiros pela comercialização de embalagens*	R$	89.371.593,71
CENTROS / ENTREPOSTOS PROLATA	**R$**	**291.133,17**
PONTOS DE ENTREGA VOLUNTÁRIA E PONTOS DE RECEBIMENTO	**R$**	**108.350,00**
CONTEÚDOS E DIVULGAÇÃO	**R$**	**228.662,05**
EDUCAÇÃO AMBIENTAL	**R$**	**240.321,64**
GESTÃO E RASTREABILIDADE	**R$**	**402.687,61**
CAPITAL HUMANO	**R$**	**449.253,84**
TOTAL 2022	**R$**	**2.891.891,52**

*** Valor não contabilizado, uma vez que não foi investido diretamete pelo Programa PROLATA.**

O Programa PROLATA concluiu o ano de 2022 presentes em 127 municípios, em 17 estados, mais o Distrito Federal, com 421 iniciativas em operação (sendo 301 pontos de entrega voluntária, 74 cooperativas, 45 entrepostos e 1 central mecanizada de triagem).

Neste ano, foram 191 novos pontos incorporados ao PROLATA, sendo 164 novos pontos de recebimento, 12 novas cooperativas de catadores de materiais recicláveis, e 14 novos entrepostos e uma central mecanizada de triagem. O Programa expandiu suas operações para 46 novos municípios e em 2 novos estados.

Além de promover a formação de educadores da rede pública de ensino sobre temas relacionados à educação ambiental, o programa também realizou a divulgação de informações referentes à logística reversa de embalagens de aço pós-consumo nas redes sociais, website próprios, eventos, e em parceria com cooperativas de catadores de materiais recicláveis.

Em conclusão, todas as atividades realizadas pelo programa têm como finalidade o atendimento do Termo de Compromisso para Implantação de Sistema de Logística Reversa de Embalagens de Aço.

9. CONTEÚDO MÍNIMO E ATENDIMENTO DAS METAS

Em atendimento ao conteúdo mínimo solicitado pelo Termo de Compromisso de Logística Reversa, este relatório apresentou as seguintes informações:

a) descrição do sistema de logística reversa adotado pela PROLATA;
Páginas 9 a 15, onde é descrito o programa, a reciclagem da lata de aço, e a logística reversa de latas de aço;

b) relação de municípios com o sistema de logística reversa implementado e status do funcionamento do sistema em cada município;
Página 9 a 15, item 6.1. Iniciativas PROLATA ativas em 2022;

c) Razão Social e CNPJ das empresas participantes e parceiras;
Páginas 79 a 84, Anexo II - Relação de Empresas Participantes, Aderentes e Parceiras PROLATA;

d) Razão Social e CNPJ das cooperativas e associações de catadores de materiais recicláveis credenciadas;
Páginas 91 a 130, Anexo IV – Relação de Cooperativas PROLATA, e páginas 41 e 42, tabela de classificação das cooperativas parceiras em 2021 e em 2022;

e) valores totais pagos aos catadores e/ou cooperativas ou sucateiros pelas embalagens recebidas;
Páginas 61 e 62, gráfico e tabela com descritivo de valores investidos em cooperativas e centros/entrepostos;

f) Este item não foi monitorado em 2022, pois cerca de 99,3% dos materiais foram destinados as recicladoras pelos entrepostos e ainda não foi possível estabelecer uma metodologia de controle dos valores que estes entrepostos pagaram as cooperativas.
Porém, nas páginas 33 a 61 é apresentado um gráfico e tabela com descritivo de valores investidos em cooperativas por descrição da iniciativa.

g) descrição dos Centros e Entrepostos PROLATA de Reciclagem em funcionamento, com imagens dos locais e equipe;
Páginas 52 a 54, Centros / Entrepostos;

h) valor total gasto com a execução das ações previstas neste Termo de Compromisso, por tipo de medida tomada;
Página 62, tabela;

i) volume total de embalagens de aço colocadas no mercado;
Página 7, Mensagem da liderança;

j) volume total das embalagens de aço de alimentos, bebidas, tintas e outras recebidas e recicladas;

Página 8 e 60 a 61, Resultados e investimentos;
k) descrição dos treinamentos realizados para a rede pública e privada de ensino, duração e público atingido;
Páginas 148 a 398, Webinar com Educadores, Anexo VIII - Capacitação de profissionais da rede pública de ensino;

l) conteúdos e formas de divulgação do sistema de logística reversa".
Página 55 a 58, Conteúdos e divulgação;
Em relação às metas estruturantes previstas para a Fase 1 de implantação do Termo de Compromisso, no ano de 2022 o Programa Prolata:

- Realizou capacitação, em educação ambiental, de profissionais de 13 redes de ensino municipais e estaduais

- Realizou campanhas educativas via assessoria de imprensa, divulgação nas mídias sociais, realização/participação em eventos, e divulgação em seu site sobre o papel do consumidor no sucesso da implementação do plano de logística reversa de embalagens de aço e a importância da reciclagem;

- Apoiou cooperativas de catadores e catadoras de materiais recicláveis com a regularização documental, conexão com a siderurgia, fornecimento de capacitações e treinamentos, doação de EPIs, obtenção de laudos de PPRA e PCMSO, entre outros, aumentando assim a capacidade dos grupos em receberem, prensarem e triarem embalagens de aço pós-consumo.

- Desenvolveu entrepostos Prolata nos estados da Bahia, Ceará, Espírito Santo, Maranhão, Pernambuco e Piauí, além de manter e ampliar sua atuação via entrepostos nos estados do Amazonas, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Paraná, Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul, Santa Catarina e São Paulo, e;

- Disponibilizou à população Pontos de Entrega Voluntária ou Pontos de Recebimento para recebimento de embalagens de aço pós-consumo nos estados da Bahia, Distrito Federal, Minas Gerais, Paraná, Pernambuco, Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul, Santa Catarina e São Paulo, realizando também campanhas informativas nesses PEVs.

Por fim, o Programa PROLATA possuía como meta para o ano de 2022 o recolhimento e encaminhamento para reciclagem de peso médio de 167,31 ton/dia (toneladas por dia) de embalagens de aço pós-consumo. No total, foram encaminhadas para reciclagem 184,15 ton/dia de embalagens de aço pós-consumo via Programa Prolata em 2022.

10. SUMÁRIO DE CONTEÚDO GRI

NORMA GRI	CONTEÚDO	LOCALIZAÇÃO
Conteúdos gerais		
GRI 2: Conteúdos Gerais 2021	2-1 Detalhes da organização	5, 7, 9, 11, 18, 19, 23, 25
	2-2 Entidades incluídas no relato de sustentabilidade da organização	11, 12, 79, 83, 84 11,
	2-3 Período de relato, frequência e ponto de contato	5, 7
	2-5 Verificação externa	5, 7
	2-6 Atividades, cadeia de valor e outras relações de negócios	9, 13, 15, 17, 18, 19, 23, 25, 31
	2-7 Empregados	17
	2-22 Declaração sobre estratégia de desenvolvimento sustentável	7
	2-23 Compromissos de política	16
	2-29 Abordagem para engajamento de stakeholders	17
Temas materiais		
GRI 3: Temas Materiais 2021	3-1 Processo de definição de temas materiais	7
GRI 301: Materiais 2016	301-1 Materiais utilizados, discriminados por peso ou volume	13
	301-2 Matérias-primas ou materiais reciclados utilizados	13
	301-3 Produtos e suas embalagens reaproveitados	18,60
GRI 305: Emissões 2016	305-5 Redução de emissões de gases de efeito estufa (GEE)	7
GRI 403: Saúde e Segurança do Trabalho 2018	403-1 Sistema de gestão de saúde e segurança do trabalho	43,46
	403-3 Serviços de saúde do trabalho	43,46
	403-5 Capacitação de trabalhadores em saúde e segurança do trabalho	43,46