



relatório de

impacto

Krona Tubos E Conexoes

CNPJ: 00.145.602/0001-37



Lista de Filiais (CNPJ)

Filiais (CNPJ)
38.441.355/0001-99
11.907.140/0002-45
08.466.448/0001-07
11.907.140/0001-64
00.477.761/0001-39

Sumário Executivo

1. Apresentação
2. Resumo da parceria
3. Impacto
4. Dados de Compensação
5. Anexos



1. Apresentação

1.1 Sobre o Relatório

O Relatório de Impacto da eureciclo traz os resultados ambiental, social e financeiro proporcionados pela **compensação ambiental**, solução de logística reversa de embalagens pós-consumo da eureciclo.

Dessa forma, tem por principal objetivo tangibilizar o impacto resultante do investimento realizado por sua empresa, para além do cumprimento das determinações legais definidas na **Política Nacional de Resíduos Sólidos**.

→ As informações que dizem respeito aos dados da parceria em si constam nos **tópicos 2, 4 e 5** do material.



1.2 Quem é a **eureciclo**

A **eureciclo** é uma **empresa de tecnologia** para o **rastreamento da cadeia de reciclagem**.

Conectamos empresas com centrais de triagem em todo o país através de uma **solução de logística reversa por meio dos certificados de créditos de reciclagem**.

Utilizando o **conceito de compensação ambiental**, garantimos a **reciclagem de um volume equivalente** ao que as marcas colocam no mercado.

Isso significa que geramos **impacto ambiental aumentando as taxas de reciclagem, impacto social** através da transferência de renda para os operadores e oferecemos a solução com **maior segurança jurídica** para nossos clientes, além de termos o **selo mais conhecido pelos consumidores**.



1.3 Selo eureciclo

O selo **eureciclo** tem o objetivo de comunicar ao consumidor que as marcas contribuem financeiramente com o aumento das taxas de reciclagem no Brasil.

Ou seja, as empresas que o carregam têm a chancela do compromisso com a compensação ambiental a nível nacional. Não significa, necessariamente, que aquela exata embalagem é reciclável ou será reciclada, mas garantimos que um material equivalente terá a destinação ambiental adequada.

Modelos de selos:

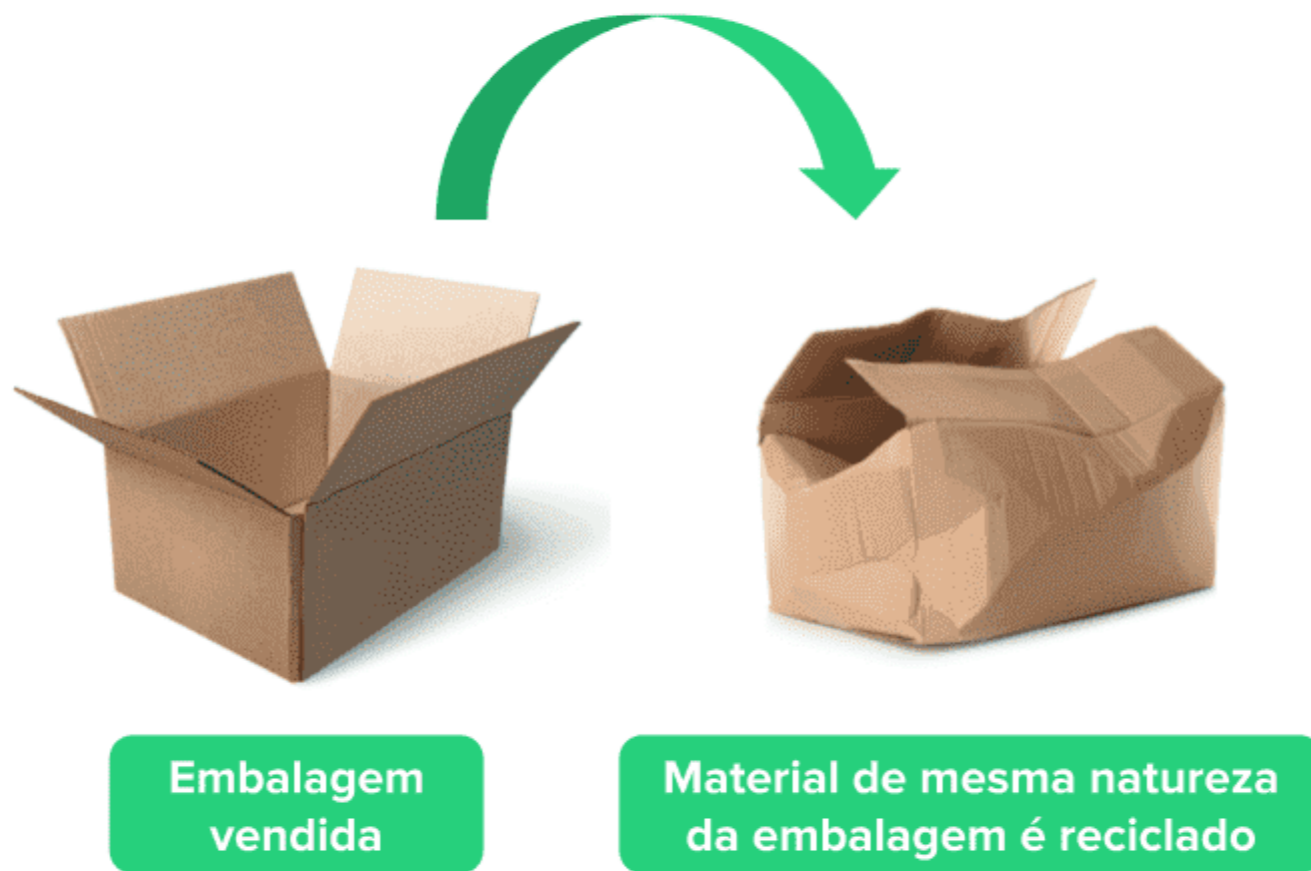


1.4 A compensação ambiental

As empresas devem comprovar a logística reversa de suas embalagens, ou a compensação ambiental das mesmas.

Utilizando o **conceito de compensação ambiental**, garantimos a **reciclagem de um volume equivalente** ao que as marcas colocam no mercado.

Não significa, necessariamente, que aquela exata embalagem é reciclável ou será reciclada, mas garantimos que um material equivalente terá a destinação ambiental adequada.



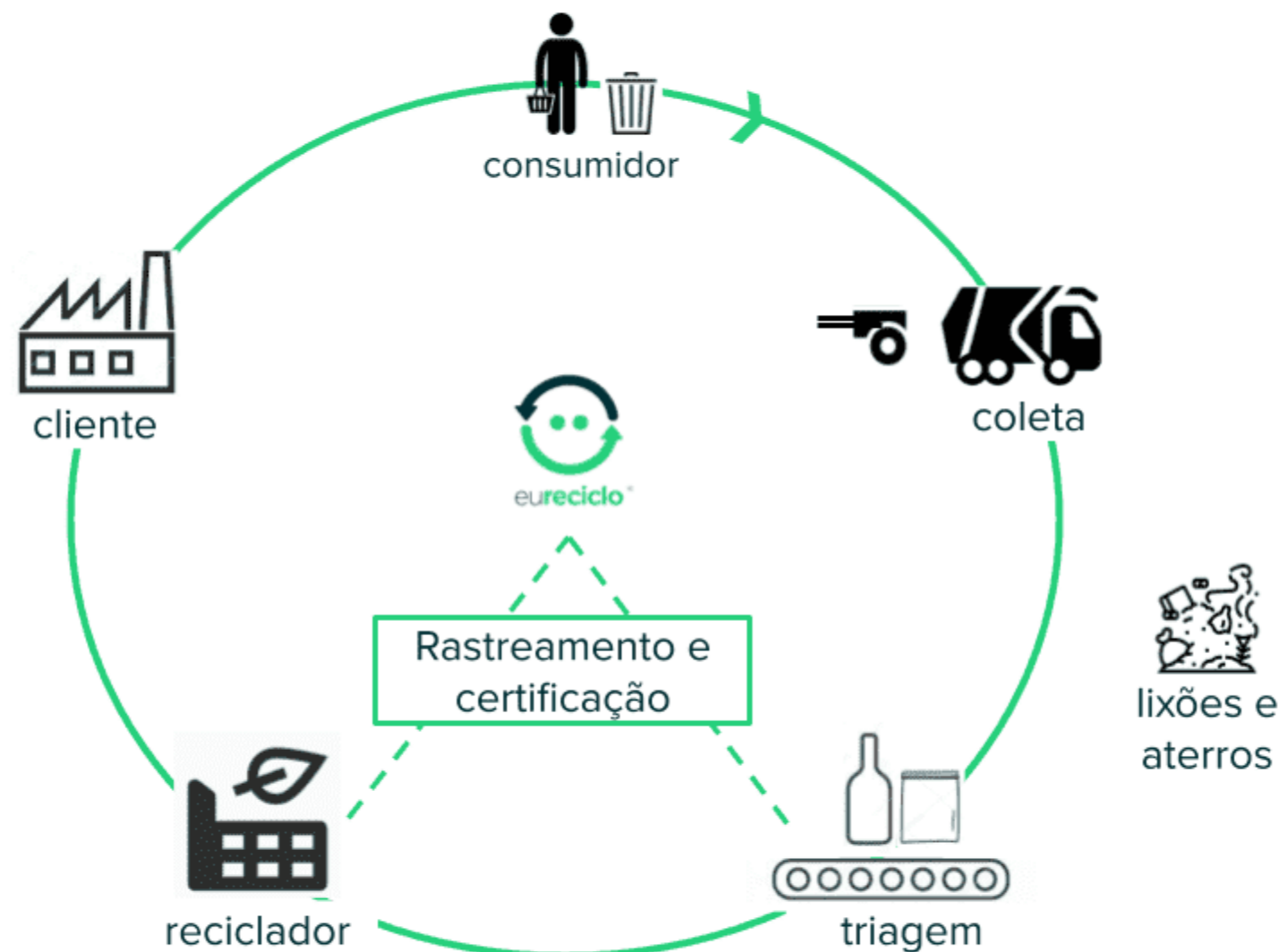
1.5 Tecnologia e rastreamento

A tecnologia da eureciclo garante a origem pós-consumo e destinação ao reciclador.

Garantimos que o mesmo volume que as marcas geram de embalagens serão recicladas através dos nossos parceiros (cooperativas e operadores).

Comprovação que a reciclagem ocorreu com lastro em Nota Fiscal.

Usamos tecnologia *blockchain* e algoritmos complexos para garantir que não haja duplicidade nas notas fiscais.



1.6 Certificações e auditorias

A **eureciclo** é uma **empresa B!** Isso significa que a empresa atua buscando impactar positivamente o meio ambiente e a sociedade, ao mesmo tempo em que movimenta a economia.

A certificação de impacto socioambiental analisa de forma criteriosa aspectos da empresa e da sua atuação no mercado, como por exemplo, a dinâmica da governança e a cultura organizacional.

Além disso, a **EY** faz a asseguração limitada do volume de resíduos do processo de certificação de logística reversa da **eureciclo** há quatro anos seguidos. A empresa é uma das maiores empresas de auditoria (big four) e consultoria do mundo.

Empresa



Certificada



EY



1.7 Segurança jurídica

- Atuação de acordo com todas as determinações legais e normativas referentes à logística reversa de embalagens no país;
- Desde 2016, todos os clientes sem nenhum processo judicial, autuação ou processo administrativo decorrentes dos certificados;
- A empresa é a pioneira no sistema de compensação ambiental por meio dos certificados de reciclagem, protagonizando como certificadora os primeiros Termos de Compromisso de Logística Reversa (TCLR) no país.

entenda o tamanho do
nosso desafio no Brasil

82.477.300 ton

produção anual
de resíduos no Brasil

24.743.190 ton

estimativa de recicláveis
pós consumo produzidos
por ano no Brasil

5.443.501 ton

22% da meta de reciclagem
anual no Brasil até 2024

742.295 ton

quantidade de material
efetivamente reciclado por ano
no Brasil (cerca de 3% da
geração de embalagens)







200.496 ton

total de material
compensado pela
eureciclo em 2021

Fonte: Panorama dos Resíduos Sólidos no Brasil da Abrelpe

2. Resumo da parceria

>>> 2.1 Como ler seu relatório

Ano de referência (ANO DE REF.)	MATERIAL	UF	Quantidade Comercializada (QTD. COMERC.)	PERCENTUAL	Quantidade Contratada (QTD. CONTRAT.)	Investimento (INVEST.)	STATUS
 Ano de comercialização das embalagens	 Material compensado	 Estado onde as embalagens foram comercializadas	 Massa comercializada	 Percentual compensado	 Massa contratada	 Valor contratado	 Quanto daquele compromisso já foi compensado

2. Resumo da parceria

ANO DE REF.	MATERIAL	UF	QTD. COMERC.	PERCENTUAL	QTD. contrat.	INVEST.	STATUS
2022	Alumínio	AC	91 kg	22%	20 kg	R\$ 3,06	100%
2022	Alumínio	AL	136 kg	22%	30 kg	R\$ 4,59	100%
2022	Alumínio	AM	91 kg	22%	20 kg	R\$ 3,06	100%
2022	Alumínio	AP	45 kg	22%	10 kg	R\$ 1,53	100%
2022	Alumínio	BA	2.500 kg	22%	550 kg	R\$ 84,15	100%
2022	Alumínio	CE	1.000 kg	22%	220 kg	R\$ 33,66	100%
2022	Alumínio	DF	1.273 kg	22%	280 kg	R\$ 42,84	100%
2022	Alumínio	ES	182 kg	22%	40 kg	R\$ 6,12	100%

2022	Alumínio	GO	2.273 kg	22%	500 kg	R\$ 76,50	100%
2022	Alumínio	MA	455 kg	22%	100 kg	R\$ 15,30	100%
2022	Alumínio	MG	15.909 kg	22%	3.500 kg	R\$ 535,50	100%
2022	Alumínio	MS	227 kg	22%	50 kg	R\$ 7,65	100%
2022	Alumínio	MT	364 kg	22%	80 kg	R\$ 12,24	100%
2022	Alumínio	PA	1.000 kg	22%	220 kg	R\$ 33,66	100%
2022	Alumínio	PB	91 kg	22%	20 kg	R\$ 3,06	100%
2022	Alumínio	PE	455 kg	22%	100 kg	R\$ 15,30	0%
2022	Alumínio	PI	1.136 kg	22%	250 kg	R\$ 38,25	100%
2022	Alumínio	PR	5.909 kg	22%	1.300 kg	R\$ 198,90	100%
2022	Alumínio	RJ	545 kg	22%	120 kg	R\$ 18,36	100%
2022	Alumínio	RN	455 kg	22%	100 kg	R\$ 15,30	100%

2022	Alumínio	RO	136 kg	22%	30 kg	R\$ 4,59	100%
2022	Alumínio	RR	136 kg	22%	30 kg	R\$ 4,59	100%
2022	Alumínio	RS	2.636 kg	22%	580 kg	R\$ 88,74	100%
2022	Alumínio	SC	4.045 kg	22%	890 kg	R\$ 136,17	100%
2022	Alumínio	SE	136 kg	22%	30 kg	R\$ 4,59	100%
2022	Alumínio	SP	5.644 kg	22.5%	1.270 kg	R\$ 194,31	100%
2022	Alumínio	TO	91 kg	22%	20 kg	R\$ 3,06	100%
2022	Papel	AC	182 kg	22%	40 kg	R\$ 6,12	0%
2022	Papel	AL	818 kg	22%	180 kg	R\$ 27,54	100%
2022	Papel	AM	409 kg	22%	90 kg	R\$ 13,77	100%
2022	Papel	AP	136 kg	22%	30 kg	R\$ 4,59	0%
2022	Papel	BA	4.227 kg	22%	930 kg	R\$ 142,29	100%

2022	Papel	CE	3.227 kg	22%	710 kg	R\$ 108,63	100%
2022	Papel	DF	1.955 kg	22%	430 kg	R\$ 65,79	100%
2022	Papel	ES	591 kg	22%	130 kg	R\$ 19,89	100%
2022	Papel	GO	4.318 kg	22%	950 kg	R\$ 145,35	100%
2022	Papel	MA	1.364 kg	22%	300 kg	R\$ 45,90	0%
2022	Papel	MG	14.409 kg	22%	3.170 kg	R\$ 485,01	100%
2022	Papel	MS	455 kg	22%	100 kg	R\$ 15,30	100%
2022	Papel	MT	818 kg	22%	180 kg	R\$ 27,54	100%
2022	Papel	PA	1.364 kg	22%	300 kg	R\$ 45,90	100%
2022	Papel	PB	955 kg	22%	210 kg	R\$ 32,13	100%
2022	Papel	PE	2.864 kg	22%	630 kg	R\$ 96,39	100%
2022	Papel	PI	1.409 kg	22%	310 kg	R\$ 47,43	100%

2022	Papel	PR	3.045 kg	22%	670 kg	R\$ 102,51	100%
2022	Papel	RJ	2.273 kg	22%	500 kg	R\$ 76,50	100%
2022	Papel	RN	1.091 kg	22%	240 kg	R\$ 36,72	100%
2022	Papel	RO	409 kg	22%	90 kg	R\$ 13,77	0%
2022	Papel	RR	364 kg	22%	80 kg	R\$ 12,24	0%
2022	Papel	RS	3.318 kg	22%	730 kg	R\$ 111,69	100%
2022	Papel	SC	5.318 kg	22%	1.170 kg	R\$ 179,01	100%
2022	Papel	SE	682 kg	22%	150 kg	R\$ 22,95	100%
2022	Papel	SP	7.956 kg	22.5%	1.790 kg	R\$ 273,87	100%
2022	Papel	TO	227 kg	22%	50 kg	R\$ 7,65	0%
2022	Plástico	AC	455 kg	22%	100 kg	R\$ 19,20	100%
2022	Plástico	AL	5.682 kg	22%	1.250 kg	R\$ 240,00	100%

2022	Plástico	AM	1.591 kg	22%	350 kg	R\$ 67,20	100%
2022	Plástico	AP	500 kg	22%	110 kg	R\$ 21,12	100%
2022	Plástico	BA	24.136 kg	22%	5.310 kg	R\$ 1.019,52	100%
2022	Plástico	CE	21.091 kg	22%	4.640 kg	R\$ 890,88	100%
2022	Plástico	DF	10.591 kg	22%	2.330 kg	R\$ 447,36	100%
2022	Plástico	ES	3.545 kg	22%	780 kg	R\$ 149,76	100%
2022	Plástico	GO	23.500 kg	22%	5.170 kg	R\$ 992,64	100%
2022	Plástico	MA	10.091 kg	22%	2.220 kg	R\$ 426,24	100%
2022	Plástico	MG	96.136 kg	22%	21.150 kg	R\$ 4.060,80	100%
2022	Plástico	MS	2.727 kg	22%	600 kg	R\$ 115,20	100%
2022	Plástico	MT	5.955 kg	22%	1.310 kg	R\$ 251,52	100%
2022	Plástico	PA	6.455 kg	22%	1.420 kg	R\$ 272,64	100%

2022	Plástico	PB	6.136 kg	22%	1.350 kg	R\$ 259,20	100%
2022	Plástico	PE	17.773 kg	22%	3.910 kg	R\$ 750,72	100%
2022	Plástico	PI	6.182 kg	22%	1.360 kg	R\$ 261,12	100%
2022	Plástico	PR	16.500 kg	22%	3.630 kg	R\$ 696,96	100%
2022	Plástico	RJ	9.909 kg	22%	2.180 kg	R\$ 418,56	100%
2022	Plástico	RN	5.955 kg	22%	1.310 kg	R\$ 251,52	100%
2022	Plástico	RO	3.727 kg	22%	820 kg	R\$ 157,44	0%
2022	Plástico	RR	909 kg	22%	200 kg	R\$ 38,40	100%
2022	Plástico	RS	13.864 kg	22%	3.050 kg	R\$ 585,60	100%
2022	Plástico	SC	22.727 kg	22%	5.000 kg	R\$ 960,00	100%
2022	Plástico	SE	3.091 kg	22%	680 kg	R\$ 130,56	100%
2022	Plástico	SP	42.982 kg	22.5%	9.671 kg	R\$ 1.856,83	100%

2022	Plástico	TO	1.545 kg	22%	340 kg	R\$ 65,28	100%
2022			474.900 kg	-	104.761 kg	R\$ 19.157,83	-

3. Impacto

>>> 3.1 O resultado dos certificados de reciclagem

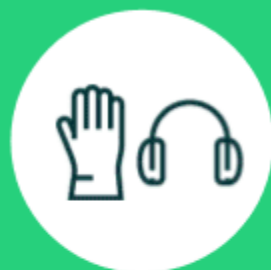
Os valores pagos às Centrais de triagem parceiras tem por objetivo **ampliar a capacidade produtiva, aumentar a remuneração de todos e promover o desenvolvimento social.**



Aquisição de equipamentos que aumentam a capacidade de triagem



Caminhões e demais veículos que aumentam a capacidade de coleta



Investimento em segurança e capacitação dos colaboradores

Exemplos de investimentos realizados pelas centrais parceiras





3.2 Impacto **estrutural**

+70% das centrais parceiras aumentaram sua **produtividade** em 2021 devido ao investimento recebido pela **eureciclo**

Grande parte do valor foi investido em **melhorias estruturais**:

- **29,5%** promoveram a **aquisição de veículos** para realização da coleta e transporte dos resíduos;
- **40%** realizaram a **aquisição/manutenção de equipamentos estruturais**, como caçambas, eletroímãs, prensas, trituradores, garras estacionárias e caixas de coleta.

Fonte: Pesquisa 2022 de impacto **eureciclo** com centrais de triagem parceiras

3.3 Impacto **social**

Outra **parte fundamental** dos valores recebidos pela eureciclo em 2021 foi investida pelos parceiros em seus **colaboradores**.

34%

realizaram a aquisição de equipamentos de proteção individual (EPIs)

24%

investiram na capacitação e treinamento de seus colaboradores

45,5%

afirmaram que houve geração de novos postos de trabalho durante o ano



3.4 Confira os depoimentos:

"Nós, na **Estre Ambiental**, entendemos que os Créditos de Reciclagem serão uma poderosa ferramenta para que possamos dar escala a projetos de segregação mecanizada de Resíduos Sólidos Urbanos em São Paulo, isso porque hoje esses projetos demandam alto investimento e apresentam baixo retorno do capital investido. Dessa forma, as receitas acessórias dos **Certificados de Reciclagem** certamente viabilizarão projetos futuros."

Estre Ambiental, operador privado - São Paulo (SP)

"Com a reciclagem, damos a destinação correta e também **geramos renda e emprego para muitas famílias**. Por meio do projeto de logística reversa entre a Coopcamate e a **eureciclo**, nossos cooperados são beneficiados com um valor extra em sua renda e também com cestas básicas. Para nós, o que mudou é que através desse valor conseguimos dar **benefícios** a mais para os cooperados."

Coopcamate, cooperativa - Canoas (RS)

"A **eureciclo** veio e viabilizou o processo de reciclagem do vidro. Hoje podemos dizer que **reciclamos vidro em Salvador** e a **eureciclo** tem responsabilidade nisso."

Val Dias, co-fundadora da Revida, operador privado - Camaçari (BA)

"Basicamente, o preço do vidro com frete, custo de nota fiscal, custo de operação de pátio, para colocá-lo lá em São Paulo, o valor que a gente recebe da indústria apenas paga esse custo logístico e de nota fiscal. **O que sobra pro operador é o crédito da logística reversa.**"

Fabricio Berton, diretor da Berpram Ambiental, operador privado - Campo Grande (MS)



3.5 Alcance das centrais de triagens em todo o **Brasil**

As mais de 180 **centrais de triagem** homologadas são constituídas pelas organizações de catadores (associações e cooperativas) e por empresas privadas (operadores intermediários, recicladores e aterros), que após a homologação **se tornam operadores dos certificados de reciclagem.**



4. Dados da Compensação

>>> 4.1 Como ler seu Relatório

UF: Estado onde o operador foi remunerado.

Ano base: Ano do passivo ambiental

Operador: Organização (associação ou cooperativa) de catadores de recicláveis ou empresa privada homologada à **eureciclo**.

Data NF: Mês e ano da Nota Fiscal no momento em que foi emitida.

Nota Fiscal: Número da nota fiscal lastreada e utilizada para a compensação das embalagens.

Massa: Massa contratada, utilizada para a compensação ambiental, conforme a referente nota fiscal.

Valor investido: Remuneração paga pela empresa para compensar ambientalmente o impacto das embalagens.

4.2 Descritivo da compensação por material e nota fiscal

Metal									
UF	Ano Base	Operador	Data NF	Nota Fiscal				Massa	Valor investido
AC	2022	Sucatão Bruschi	out/21	1221	1017	0663	7900 0135 5500 1000 0010 1818 7726 1580	20 kg	R\$ 3,06
AC	2022	Sucatão Bruschi	jan/22	1222	0117	0663	7900 0135 5500 1000 0015 1515 5460 3330	30 kg	R\$ 4,59
AC	2022	Sucatão Bruschi	mar/22	1222	0317	0663	7900 0135 5500 1000 0016 8014 4298 7528	10 kg	R\$ 1,53
AC	2022	Sucatão Bruschi	mar/22	1222	0317	0663	7900 0135 5500 1000 0016 8014 4298 7528	20 kg	R\$ 3,06
AM	2022	AJ INDUSTRIA E COMERCIO DE M	jun/22	1322	0608	6514	3500 0108 5500 1000 0011 0710 0001 1087	20 kg	R\$ 3,06
BA	2022	BRN METAIS	jun/22	2922	0642	9365	2000 0231 5500 1000 0000 8010 0000 0817	550 kg	R\$ 84,15
GO	2022	RECICLAR RECICLAGEM DE MATER	jan/21	5221	0101	9267	4100 0160 5500 3000 1008 8410 0049 4759	280 kg	R\$ 42,84
GO	2022	RECICLAR RECICLAGEM DE MATER	out/21	5221	1001	9267	4100 0160 5500 3000 1130 1810 0064 8818	500 kg	R\$ 76,50
MA	2022	BABAÇU METAIS	jan/21	2121	0131	7136	4300 0106 5500 1000 0001 7810 0550 4212	100 kg	R\$ 15,30
MG	2022	SUCASAFRA COMERCIO DE METAI	jan/21	3121	0117	1528	0400 0109 5500 1000 0008 0611 0000 0149	3.500 kg	R\$ 535,50

4.2 Descritivo da compensação por material e nota fiscal

MS	2022	MR - Comercio de Reciclados	fev/21	5021 0226 1185 2500 0110 5500 1000 0087 0710 0008 7082	50 kg	R\$ 7,65
MT	2022	RECICLASORRISO	jun/21	5121 0609 3115 9300 0181 5500 1000 0026 0310 0101 0940	80 kg	R\$ 12,24
PB	2022	DISA ECO INDUSTRIAL	abr/21	2521 0434 1001 9700 0152 5500 1000 0002 5411 0226 5661	20 kg	R\$ 3,06
PI	2022	COOCAMASA	jul/23	2223 0713 7676 2800 0169 5500 1000 0000 3311 0783 1291	220 kg	R\$ 33,66
PI	2022	COOCAMASA	jul/23	2223 0713 7676 2800 0169 5500 1000 0000 3311 0783 1291	250 kg	R\$ 38,25
PI	2022	COOCAMASA	jul/23	2223 0713 7676 2800 0169 5500 1000 0000 3311 0783 1291	30 kg	R\$ 4,59
PI	2022	COOCAMASA	jul/23	2223 0713 7676 2800 0169 5500 1000 0000 3311 0783 1291	30 kg	R\$ 4,59
PI	2022	COOCAMASA	jul/23	2223 0713 7676 2800 0169 5500 1000 0000 3311 0783 1291	100 kg	R\$ 15,30
PI	2022	COOCAMASA	jul/23	2223 0713 7676 2800 0169 5500 1000 0000 3311 0783 1291	220 kg	R\$ 33,66
PR	2022	GSM - CENTRO DE RECICLAGEM E	mar/22	4122 0300 0613 1500 0149 5500 1000 0172 4717 7867 2708	1.300 kg	R\$ 198,90
RJ	2022	COBREMEX IND	fev/21	3321 0207 7867 2700 0195 5500 1000 0254 2919 9729 9300	120 kg	R\$ 18,36
RJ	2022	COBREMEX IND	jan/22	3322 0107 7867 2700 0195 5500 1000 0291 7712 7486 1902	40 kg	R\$ 6,12
RO	2022	RECICLAR	jan/23	1123 0103 5195 1600 0135 5500 1000 0010 0311 6109 2212	30 kg	R\$ 4,59
RS	2022	SERVIMETAIS COMERCIO DE META	jun/21	4321 0610 9868 5800 0120 5500 1000 0149 1517 2553 6044	580 kg	R\$ 88,74
SC	2022	RECICLAGEM BRUSQUE	out/21	4221 1007 0489 9100 0121 5500 1000 0028 4413 5000 0007	890 kg	R\$ 136,17
SP	2022	METALLUM COMÉRCIO DE SUCATAS	jun/21	3521 0635 0007 7600 0196 5500 1000 0018 2010 0001 8219	1.270 kg	R\$ 194,31

Meta: 10.360 kg

10.260 kg

R\$ 1.569,78

4.2 Descritivo da compensação por material e nota fiscal

Papel									
UF	Ano Base	Operador	Data NF	Nota Fiscal				Massa	Valor investido
AM	2022	COOPERATIVA DE CATADORES DE	fev/23	1323	0213	7193	7800 0191 5500 1000 0003 0417 9519 9033	90 kg	R\$ 13,77
CE	2022	ARPLAST RECICLAGEM	mar/22	2322	0308	1433	4400 0161 5500 1000 0153 7819 2719 2047	710 kg	R\$ 108,63
DF	2022	COOPERE - COOPERATIVA DE TRA	abr/23	5323	0410	7562	5900 0110 5500 1000 0009 2213 6966 4178	430 kg	R\$ 65,79
ES	2022	REDENORTE	out/22	3222	1044	0178	0200 0180 5500 1000 0001 5010 0459 9330	130 kg	R\$ 19,89
GO	2022	A.F. RECICLY	mai/21	5221	0531	0899	6300 0137 5500 1000 0001 5010 5315 4733	950 kg	R\$ 145,35
MG	2022	Cooperativa de Ituiutaba	set/21	3121	0906	1902	0200 0120 5500 1000 0017 6212 3321 4893	3.170 kg	R\$ 485,01
MS	2022	CORPAZUL	mai/23	5023	0520	9839	7400 0140 5500 1000 0000 8710 4806 0070	100 kg	R\$ 15,30
MT	2022	MULTPAPEIS RECICLAVEIS	jun/22	5122	0633	7163	5500 0130 5500 1000 0028 1817 9588 5274	180 kg	R\$ 27,54
PA	2022	RECICRON - COOPERATIVA DE TR	fev/23	1523	0215	8104	7100 0132 5500 1000 0003 8315 2848 2834	300 kg	R\$ 45,90
PB	2022	RECICLA NORDESTE COM. DE PAP	jun/22	2522	0641	3156	9200 0144 5500 1000 0004 9519 5908 9172	210 kg	R\$ 32,13
PB	2022	RECICLA NORDESTE COM. DE PAP	jun/22	2522	0641	3156	9200 0144 5500 1000 0005 2418 2565 4022	240 kg	R\$ 36,72
PE	2022	JB RECICLAEM	jun/21	2621	0604	3569	4700 0190 5500 1000 0017 0411 3174 2960	630 kg	R\$ 96,39

4.2 Descritivo da compensação por material e nota fiscal

PE	2022	JB RECICLAEM	dez/22	2622 1204 3569 4700 0190 5500 1000 0019 4412 6919 1497	150 kg	R\$ 22,95
PI	2022	KAZOLY ECOLOGICA	mai/22	2222 0539 5561 1000 0170 5500 1000 0022 1913 8813 2305	930 kg	R\$ 142,29
PI	2022	KAZOLY ECOLOGICA	jul/22	2222 0739 5561 1000 0170 5500 1000 0027 5614 4499 5669	310 kg	R\$ 47,43
PR	2022	KAPERSUL INDUSTRIA E COMERCI	jul/21	4121 0778 3816 1300 1266 5500 2000 0349 9411 0011 8666	670 kg	R\$ 102,51
RJ	2022	CRR	mar/21	3321 0303 8027 5300 0109 5500 1000 1865 7418 8998 3764	500 kg	R\$ 76,50
RS	2022	COOPERLAR	abr/23	4323 0403 3755 2100 0111 5500 1000 0030 3412 9166 1992	730 kg	R\$ 111,69
SC	2022	VILA NOVA AMBIENTAL	nov/21	4221 1101 5117 4100 0108 5500 1000 0053 7610 0005 3775	1.170 kg	R\$ 179,01
SP	2022	Coop Viva Bem Jundiã	ago/22	3522 0806 9390 1200 0243 5500 1000 0105 5410 4309 4571	1.466 kg	R\$ 224,30
SP	2022	Coop Viva Bem Jundiã	ago/22	3522 0806 9390 1200 0243 5500 1000 0105 6714 0906 0029	324 kg	R\$ 49,57
SP	2022	Flacipel	jan/22	3522 0196 4392 8600 0185 5500 1000 0340 5810 0017 8630	180 kg	R\$ 27,54
Meta: 14.160 kg					13.570 kg	R\$ 2.076,21

4.2 Descritivo da compensação por material e nota fiscal

Plástico									
UF	Ano Base	Operador	Data NF	Nota Fiscal				Massa	Valor investido
AL	2022	ELIPET RECICLAGEM	out/22	2722	1007	5133	9200 0131 5500 1000 0004 1011 6669 9768	119 kg	R\$ 22,85
AL	2022	ELIPET RECICLAGEM	nov/22	2722	1107	5133	9200 0131 5500 1000 0004 1511 6686 1000	1.094 kg	R\$ 210,05
AL	2022	ELIPET RECICLAGEM	nov/22	2722	1107	5133	9200 0131 5500 1000 0004 1811 6687 7137	37 kg	R\$ 7,10
AM	2022	AGRORIO COMERCIO E SERVIÇOS	set/22	1322	0914	8553	2800 0102 5500 1000 0013 0916 0056 0499	100 kg	R\$ 19,20
AM	2022	AGRORIO COMERCIO E SERVIÇOS	set/22	1322	0914	8553	2800 0102 5500 1000 0013 0916 0056 0499	1.420 kg	R\$ 272,64
AM	2022	AGRORIO COMERCIO E SERVIÇOS	set/22	1322	0914	8553	2800 0102 5500 1000 0013 0916 0056 0499	350 kg	R\$ 67,20
AM	2022	GEMELLI RECICLAGEM	nov/22	1322	1101	9899	9000 0103 5500 1000 0012 4917 2470 3069	110 kg	R\$ 21,12
AM	2022	GEMELLI RECICLAGEM	nov/22	1322	1101	9899	9000 0103 5500 1000 0012 4917 2470 3069	340 kg	R\$ 65,28
AM	2022	GEMELLI RECICLAGEM	nov/22	1322	1101	9899	9000 0103 5500 1000 0012 5014 6833 9805	200 kg	R\$ 38,40
BA	2022	APOIO AMBIENTAL	out/21	2921	1006	0862	2300 0108 5500 1000 0021 1319 9803 9985	3.713 kg	R\$ 712,90
BA	2022	APOIO AMBIENTAL	out/21	2921	1006	0862	2300 0108 5500 1000 0021 1614 0978 4267	1.597 kg	R\$ 306,62
CE	2022	ARPLAST RECICLAGEM	nov/22	2322	1108	1433	4400 0161 5500 1000 0172 0018 8863 7990	4.640 kg	R\$ 890,88

4.2 Descritivo da compensação por material e nota fiscal

DF	2022	Recicle A Vida	mar/21	5321 0322 8845 9900 0106 5500 1000 0017 6110 9881 8477	1.364 kg	R\$ 261,89
DF	2022	Recicle A Vida	mar/21	5321 0322 8845 9900 0106 5500 1000 0017 7017 9951 5623	966 kg	R\$ 185,47
ES	2022	REDENORTE	out/22	3222 1044 0178 0200 0180 5500 1000 0001 5110 0459 9450	780 kg	R\$ 149,76
GO	2022	LEOPEL RECICLAGEM	abr/21	5221 0424 8800 0800 0158 5500 1000 0012 3219 8048 6978	5.170 kg	R\$ 992,64
MA	2022	RECICLAGEM CAVALCANTE	jul/22	2122 0723 1016 5100 0173 5500 1000 0000 9112 0320 2206	2.220 kg	R\$ 426,24
MG	2022	WHARGO COMERCIO E RECICLAGEM	mar/21	3121 0305 0765 8600 0191 5500 1000 1997 6210 0199 7639	5.683 kg	R\$ 1.091,14
MG	2022	WHARGO COMERCIO E RECICLAGEM	mar/21	3121 0305 0765 8600 0191 5500 1000 2000 6910 0200 0702	15.467 kg	R\$ 2.969,66
MS	2022	MR - Comercio de Reciclados	fev/21	5021 0226 1185 2500 0110 5500 1000 0086 4010 0008 6417	600 kg	R\$ 115,20
MT	2022	F & F RECICLAGEM E PAISAGISM	jul/21	5121 0726 6952 7800 0203 5500 1000 0000 4816 4001 1951	1.310 kg	R\$ 251,52
PB	2022	POLI X RECICLADORA	fev/21	2521 0215 3970 9300 0107 5500 1000 0054 5411 9763 8550	520 kg	R\$ 99,84
PB	2022	POLI X RECICLADORA	fev/21	2521 0215 3970 9300 0107 5500 1000 0054 6010 7082 1820	830 kg	R\$ 159,36
PE	2022	Fenix Gerenciamento de Resíd	jan/23	2623 0174 0779 8300 0109 5500 1000 0125 9818 8133 6252	2.061 kg	R\$ 395,71
PE	2022	Fenix Gerenciamento de Resíd	jan/23	2623 0174 0779 8300 0109 5500 1000 0125 9917 1725 5781	800 kg	R\$ 153,60
PE	2022	Fenix Gerenciamento de Resíd	jan/23	2623 0174 0779 8300 0109 5500 1000 0126 0816 8641 4027	350 kg	R\$ 67,20
PE	2022	UTM JABOTÃO DOS GUARARAPES L	dez/22	2622 1215 8218 9900 0180 5500 1000 0005 2119 8542 9950	699 kg	R\$ 134,21
PI	2022	SUCATA FEITOSA	jun/22	2222 0607 9909 6000 0195 5500 1000 0011 7110 0000 3175	1.360 kg	R\$ 261,12

PR	2022	CLEAN PLASTIC INDUSTRIA E CO	abr/21	4121 0434 5739 4800 0158 5500 1000 0030 7016 8117 5771	3.630 kg	R\$ 696,96
----	------	------------------------------	--------	--	----------	------------

4.2 Descritivo da compensação por material e nota fiscal

RJ	2022	RECICLAGEM JOAO DO JACARE	mai/22	3322 0523 8439 4400 0126 5500 1000 0214 8010 0155 2143	1.130 kg	R\$ 216,96
RJ	2022	RECICLAGEM JOAO DO JACARE	mai/22	3322 0523 8439 4400 0126 5500 1000 0214 9510 0155 2146	1.050 kg	R\$ 201,60
RN	2022	REPLAC RECICLAGEM DE PLASTIC	ago/21	2421 0806 1916 7500 0141 5500 1000 0090 2310 1958 7795	1.310 kg	R\$ 251,52
RS	2022	COOLABORE FILIAL	jun/22	4322 0600 5060 4600 0420 5500 1000 0020 4912 9773 7494	3.050 kg	R\$ 585,60
SC	2022	MULTICICLO RECICLAVEIS	ago/21	4221 0821 9725 4900 0118 5500 1000 0007 1910 0000 7205	5.000 kg	R\$ 960,00
SE	2022	CPS - CENTRAL DE PLASTICO DE	fev/21	2821 0204 9685 5400 0138 5500 1000 0034 1610 0000 0647	680 kg	R\$ 130,56
SP	2022	AMBIENTAL LOMA	mar/22	3522 0332 3278 2300 0112 5500 1000 0026 0716 8979 9617	4.000 kg	R\$ 768,00
SP	2022	AMBIENTAL LOMA	mar/22	3522 0332 3278 2300 0112 5500 1000 0026 1112 2085 0830	5.456 kg	R\$ 1.047,55
SP	2022	AMBIENTAL LOMA	mar/22	3522 0332 3278 2300 0112 5500 1000 0026 2213 5301 1735	215 kg	R\$ 41,28
Meta: 80.241 kg					79.421 kg	R\$ 15.248,83

5. Anexos

>>> 5.1 Indicadores GRI

Os indicadores da **Global Reporting Initiative (GRI)** foram os primeiros padrões globais para criação de relatórios de sustentabilidade. Os indicadores são dispostos em módulos inter-relacionados e representam as melhores práticas de relato dos impactos econômicos, ambientais e sociais dos negócios.

G4-1 Fornecer uma declaração do tomador de decisão mais sênior da organização a respeito da relevância da sustentabilidade para a organização e a estratégia da organização no que diz respeito à sustentabilidade

A **eureciclo** é uma solução estratégica de sustentabilidade para a compensação do impacto ambiental gerado pelas embalagens da empresa. Essa solução é comum e reconhecida em diversas partes do mundo.

>>> 5.1 Indicadores GRI

G4-8 Relatar os mercados atendidos (inclusive por divisão regional, setores atendidos e por tipos de clientes e de beneficiários)

Através da parceria com a eureciclo, a **Krona Tubos E Conexoes** beneficiou **54 operadores de reciclagem** no período deste relatório. Os repasses no período atingiram operadores em: **AC, AL, AM, BA, CE, DF, ES, GO, MA, MG, MS, MT, PA, PB, PE, PI, PR, RJ, RN, RO, RS, SC, SE e SP.**

G4-EN27 Extensão da mitigação de impactos ambientais dos produtos e serviços

Através da parceria com a eureciclo, a **Krona Tubos E Conexoes** incentiva a coleta, a triagem e a destinação de massas proporcionais aos materiais embalando seus produtos: **22,1% do Alumínio; 22,1% do Papel e 22,1% do Plástico.** Sendo que já foram realizados **21,8% do Alumínio; 21,2% do Papel e 21,8% do Plástico.**

5. Anexos

>>> 5.2 Indicadores IRIS

IRIS é o sistema amplamente aceito por investidores para mensurar, gerir e otimizar seu impacto. Trata-se de uma ferramenta gratuita, pública de avaliação coordenada pelo Global Impact Investing Network (GIIN).

OD4108 - Objetivos de impacto ambiental perseguidos pela organização

São objetivos de impacto ambiental perseguidos pela organização.

Resultado: Prevenção da poluição e gestão de resíduos. Conservação de recursos naturais.

OI6209 - Práticas de gerenciamento do ciclo de vida do produto

A organização possui práticas para gerenciar a vida do produto além do ponto de venda.

Resultado: Remunera a cadeia de reciclagem através da compensação ambiental de suas embalagens.

PD7993 - Tipo de cliente

Tipos de entidades que são compradores ou destinatários dos produtos / serviços da organização

Resultado: Cooperativas e empresas privadas que realizam coleta e triagem de resíduos.

5.2 Indicadores IRIS

PI2476 - Comunidades servidas

Número de comunidades onde os serviços da organização estavam disponíveis durante o período de relato.

Resultado: 54 cooperativas e/ou operadores privados.

PI5678 - Reduções de resíduos dos serviços vendidos

Quantidade de eliminação de resíduos não perigosos evitada com base na renovação / reutilização / reciclagem da organização como parte do fornecimento ou desenvolvimento dos produtos / serviços da organização durante o período do relatório.

Resultado: Contratado: 22,1% do Alumínio; 22,1% do Papel e 22,1% do Plástico. Realizado: 21,8% do Alumínio; 21,2% do Papel e 21,8% do Plástico.

PI7867 - Pagamento a organizações fornecedoras: SME

Valor dos pagamentos a pequenas e médias empresas (PME) que venderam bens ou serviços à organização durante o período de referência.

Resultado: R\$ 18.894,82.

PI8177 - Resíduos não perigosos evitados

Quantidade de reduções de resíduos durante o período do relatório devido aos serviços da organização vendidos.

Resultado: 10,26 t do Alumínio; 13,57 t do Papel e 79,42 t do Plástico.

O investimento na **reciclagem** é mais um passo na construção de um futuro mais circular!

Agradecemos pelo comprometimento com o meio ambiente e pela leitura do seu **Relatório de Impacto**.

Juntos aumentando as taxas de reciclagem!



@seloeureciclo



www.eureciclo.com.br

