



 abrafiltros

Associação Brasileira das Empresas de Filtros e seus Sistemas  
Automotivos e Industriais

[www.abrafiltros.org.br](http://www.abrafiltros.org.br)

1º Seminário Paranaense de Logística Reversa FIEP  
18/10/2017



# DESCARTE CONSCIENTE ABRAFILTROS





Na qualidade de representante setorial, a **Abrafiltros – Associação Brasileira das Empresas de Filtros e seus Sistemas – Automotivos e Industriais**, fundada em 26 de junho de 2006, reúne associados entre fabricantes, distribuidores e importadores do setor.



# O Programa



## Logística Reversa Pós-Consumo – Filtros do Óleo Lubrificante Automotivo

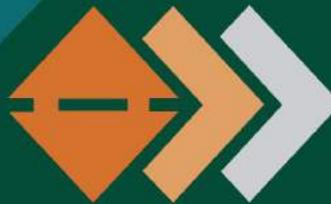
Atende as seguintes legislações:

- ✓ São Paulo - Resolução SMA 045/2015
- ✓ Paraná – Edital de Chamamento SEMA 01/2012
- ✓ Espírito Santo - Edital de Chamamento SEAMA 002/2014

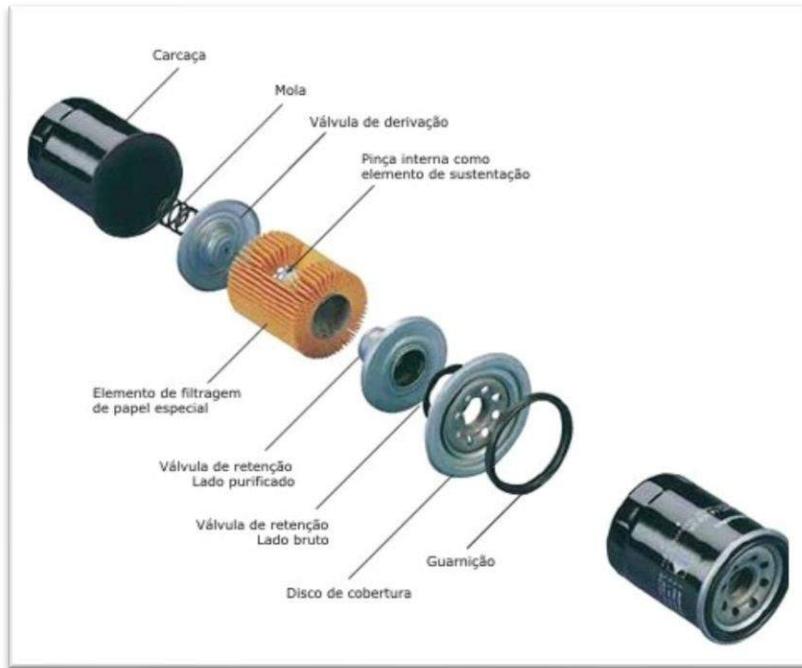
Apoio:



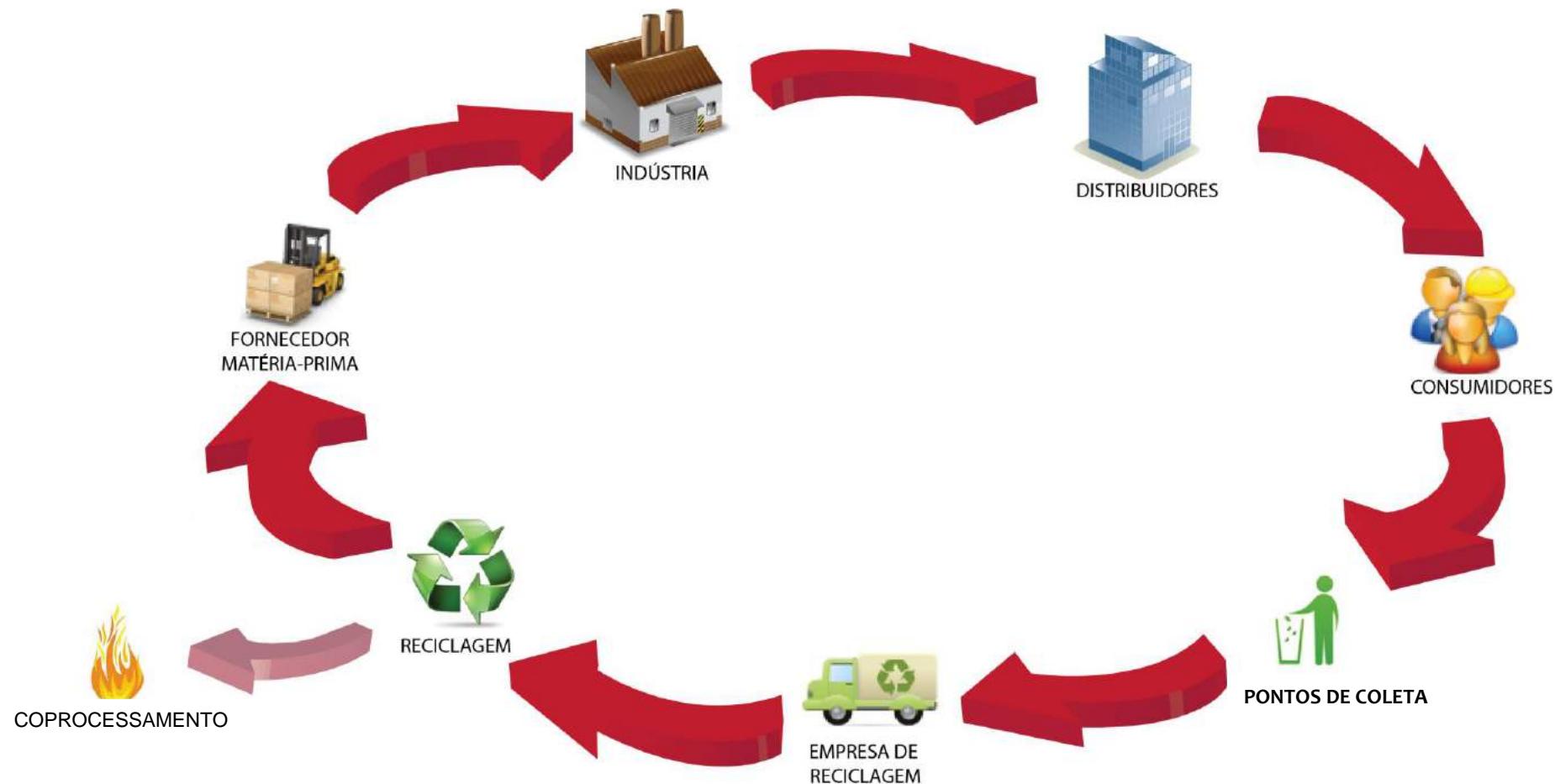
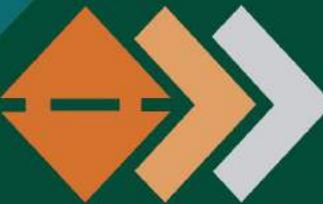
# Filtro do Óleo Lubrificante Automotivo



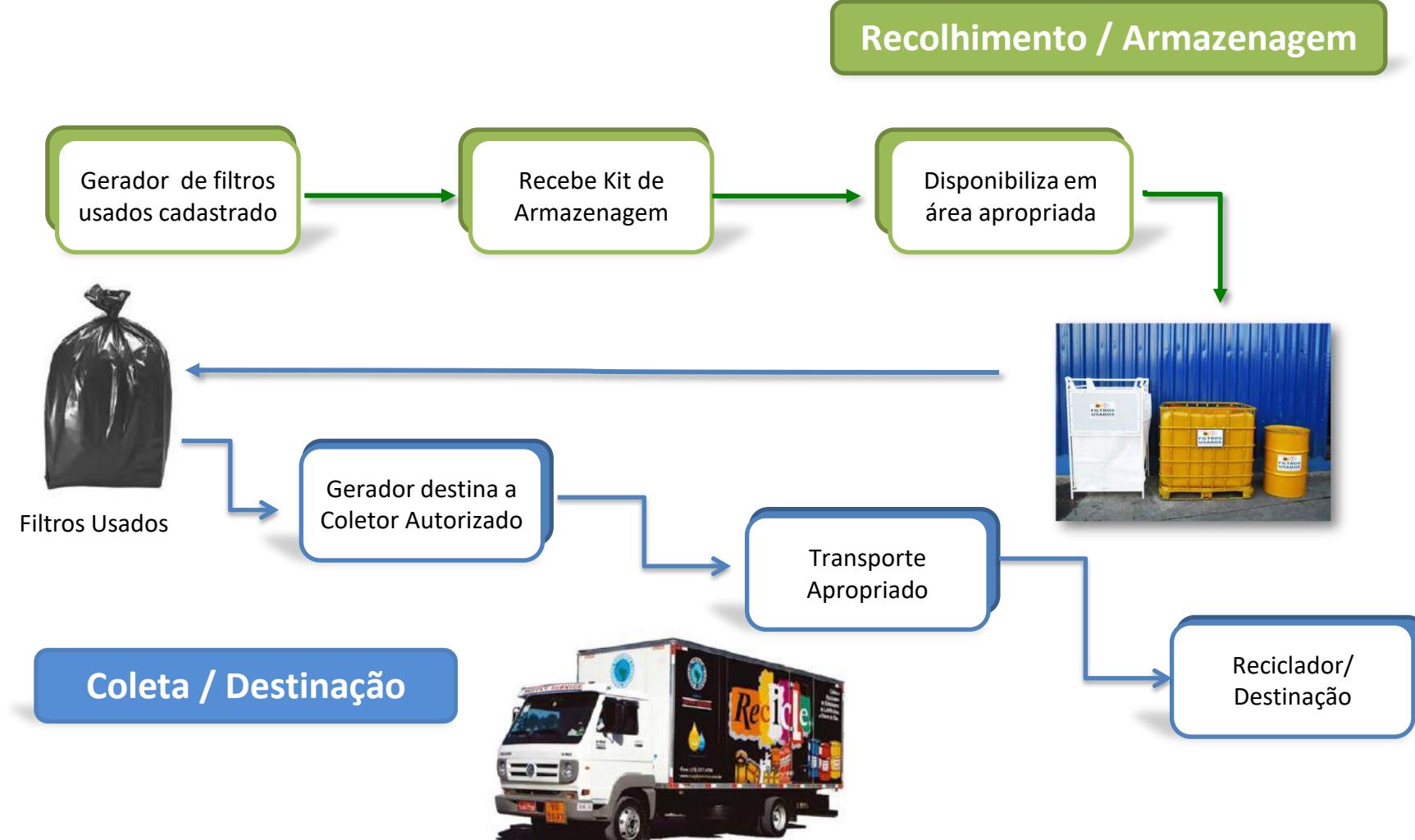
Após o uso, o filtro do óleo lubrificante automotivo é considerado **Resíduo Perigoso Classe I**, conforme a norma ABNT – NBR 10.004.



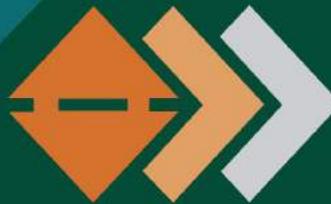
# Logística Reversa



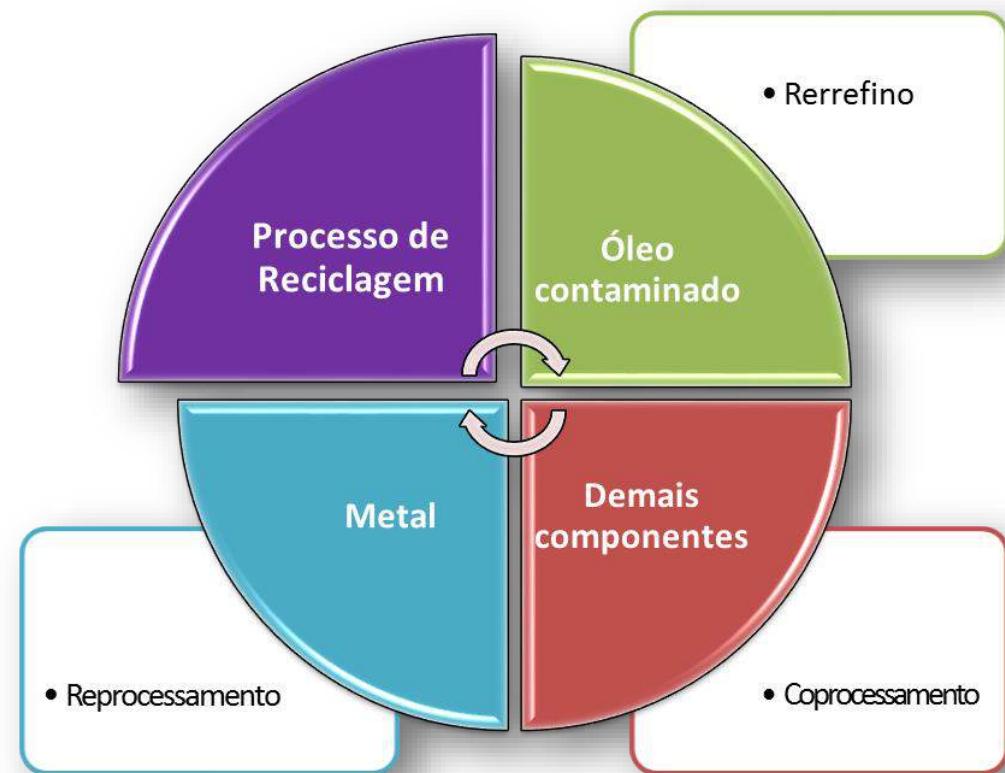
# Etapas da reciclagem



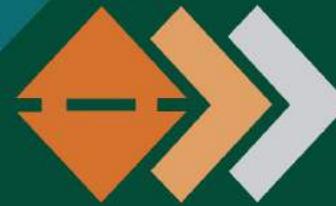
# Reciclagem



Não há reaproveitamento direto de resíduos para a cadeia de filtros automotivos  
e todo o programa é custeado pelas empresas aderentes ao sistema



# Operação logística



O programa **Descarte Consciente Abrafiltros** atende ao disposto pela SEMA/PR nas etapas de **recolhimento, armazenamento, coleta / transporte, tratamento e destinação ambientalmente corretas dos materiais.**

A GEOQUÍMICA é integrante do grupo Supply Service, que atua há mais de 25 anos no setor - e está devidamente licenciada e capacitada para execução dos serviços nos aspectos técnicos e ambientais.

**GEOQUÍMICA**

uma empresa do Grupo  
**Supply Service**

Razão Social: GEA ANÁLISE DE RISCO E GESTÃO AMBIENTAL LTDA.

Nome Comercial: GEO QUÍMICA  
CNPJ(MF): 06.307.791/0001-83

Inscrição Estadual: 90.448.211-06 – Inscrição Municipal: 32123

- Licença de Operação IAP: n.º 11406
- Autorização Ambiental IAP: n.º 35331
- Alvará de Autorização da Prefeitura Municipal n.º 41601202310/2012
- Autorização Ambiental para o Transporte de Interestadual de Produtos Perigosos - IBAMA n.º 573516
- Licença Vigilância Sanitária: 7652006
- Certificado de Licença de Funcionamento Polícia Federal: 201009095-5





[www.abrafiltros.org.br/descarteconsciente](http://www.abrafiltros.org.br/descarteconsciente)



# Comunicação



Anúncio publicado pela Abrafiltros na edição no. 83 - Março/Abril 2017 – da Revista Meio Filtrante e Adesivo Kit de Coleta (abaixo)

**FILTROS USADOS**  
do Óleo Lubrificante Automotivo

A Abrafiltros, associação que reúne os fabricantes, importadores e distribuidores de filtros automotivos, está promovendo programa-piloto de coleta periódica e descarte dos filtros usados de forma correta e consciente.

Programa de Responsabilidade Pós-Consumo

Realização: **abrafiltros**  
Coleta e Processamento: **INIPAR** **SINOFAR**  
Informações / Empresas participantes: [www.abrafiltros.org.br](http://www.abrafiltros.org.br)

**ONDE TEM ESTE SELO,  
TEM TROCA DE FILTRO  
E AMBIENTE LIMPO.**

AGORA NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Os fabricantes, importadores e distribuidores de Filtros do Óleo Lubrificante Automotivo estão promovendo o descarte dos filtros usados, de forma correta e consciente.

Em sintonia com todos os avanços em busca da sustentabilidade, a Abrafiltros, associação que reúne os fabricantes, importadores e distribuidores de filtros automotivos, está coordenando a implantação de um eficiente programa-piloto da Logística Reversa em pontos de coleta nos estados de São Paulo, Paraná e Espírito Santo, onde os filtros do óleo usado são periodicamente retirados por empresa credenciada que faz a destinação correta do descarte.

Realização: **abrafiltros**  
Coleta e Processamento: **INIPAR** **SINOFAR**  
Informações / Empresas participantes: [www.abrafiltros.org.br](http://www.abrafiltros.org.br)

## 1º Seminário Paranaense de Logística Reversa

### Realização



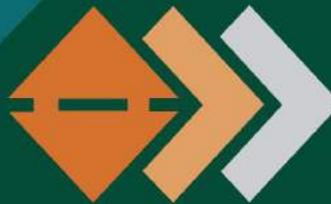
### Correalização



### Apoio



# Termo de Compromisso



Assinatura em 10 de dezembro de 2012  
do Termo de Compromisso da Abrafiltros  
em atendimento ao Edital de Chamamento 01/2012 - Sema/PR



João Moura (à esquerda), presidente da Abrafiltros, assina Termo de Compromisso em conjunto com Jonel Iurk (ao centro), secretário de Meio Ambiente e Recursos Hídricos, e Luiz Tarçisio Mossato Pinto, presidente do Instituto Ambiental do Paraná



Foto: Assessoria de Comunicação SEMA/PR

# Período 2013 - 2015

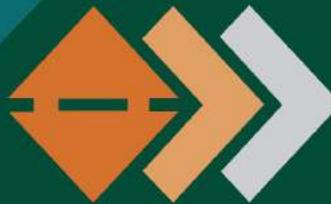


Programa-piloto com metas progressivas até dezembro de 2015, conforme Termo de Compromisso estabelecido com a Secretaria do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Paraná e o IAP – Instituto Ambiental do Paraná.

**Iniciado em:** Fevereiro/2013

METAS			
Dados	2013	2014	2015
<b>Percentual</b>	6%	10%	15%
<b>Volume (kg)</b>	80.000	130.000	200.000
<b>Pontos de coleta</b>	100	180	270
<b>Municípios atendidos</b>	10	20	30

# Aditamento Termo de Compromisso



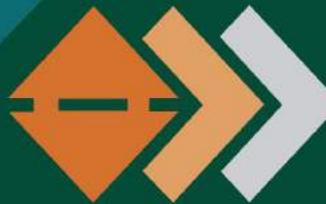
Assinatura em 27 de junho de 2016  
de Aditamento do Termo de Compromisso  
com novas metas para o período 2016 - 2019



Agosto a dezembro/2016 – Adequação logística às novas metas



# Período 2016 - 2019



Metas progressivas até dezembro de 2019

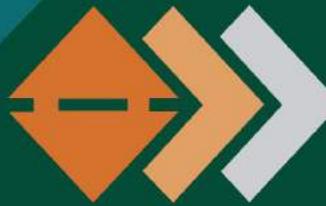
ITEM/ANO	2016	2017	2018	2019
<b>Porcentagem relativa de filtros colocados no mercado pelas empresas aderentes (%)</b>	17%	18%	20%	22%
<b>Volume total (kg)</b>	227.200	240.600	267.300	294.000
<b>Pontos de Coleta estimados</b>	330	377	390	415
<b>Quantidade de Municípios atendidos</b>	30	33	36	41

Neste período serão coletados mais de 1.029.225 Kg que representam

**2.639.000**

filtros do óleo lubrificante automotivo reciclados  
(Peso médio 0,390 kg)

# Abrangência geográfica



## 2017

Almirante Tamandaré; Antonina; Apucarana; Araucária; Bandeirantes; Campina Grande do Sul; Campo Largo; Campo Mourão, Carambeí; Cascavel; Castro; Colombo; Cornélio Procópio; Curitiba; Fazenda Rio Grande; Foz do Iguaçu; Guarapuava; Jaguariaíva; Londrina; Maringá; Morretes; Paranaguá; Paranavaí; Pato Branco; Pinhais; Pirai do Sul; Piraquara; Ponta Grossa; Quatro Barras; São José dos Pinhais; Telêmaco Borba; Toledo e Umuarama.

## 2018

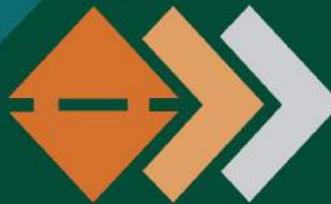
+ Cambé, Cianorte e Marialva

## 2019

+ Arapongas, Assis Chateaubriand, Francisco Beltrão, Guaratuba e Irati

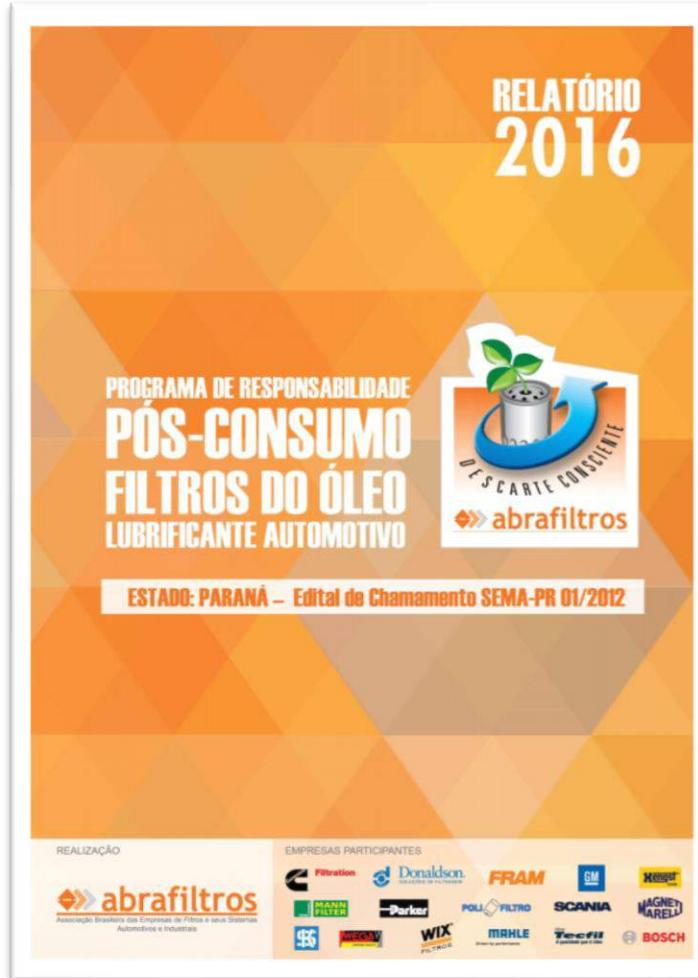
**+ de 600 pontos de coleta no Paraná em 2016**

# Mensuração de Resultados



Entrega de **Relatórios Anuais**,  
disponíveis no site da SEMA-PR

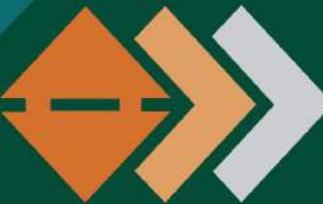
The screenshot shows the official website of the Paraná State Environment and Water Resources Secretariat (SEMA-PR). The main navigation bar includes links for 'Ir para o conteúdo', 'Ir para a navegação', 'mapa do site', 'acessibilidade', 'contraste', 'A+', 'A-', and 'Transparéncia'. The main content area is titled 'SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS' and features a sub-section 'Logística Reversa' with a logo. The logo for 'LOGISTICA REVERSA' features a green and blue circular design with a plant and arrows. Below the logo, there is a brief description of the National Solid Waste Policy and a call for bids for specific waste collection plans. The sidebar on the left lists various environmental topics such as 'A Secretaria', 'Transparéncia', 'Agenda 21 Paraná', 'Rede Estadual de Direitos Animais - REDA', 'Biodiversidade e Florestas', 'Educação Ambiental', 'Mudanças Climáticas', 'Recursos Hídricos', 'Resíduos Sólidos', 'Coordenação de Resíduos Sólidos', 'Plano de Regionalização de Resíduos Sólidos', 'Sistema de Informações', 'Logística Reversa', 'Publicações', 'Legislação Ambiental', 'Conselhos Estaduais', 'Comunicação Social', and 'Outros sites'.



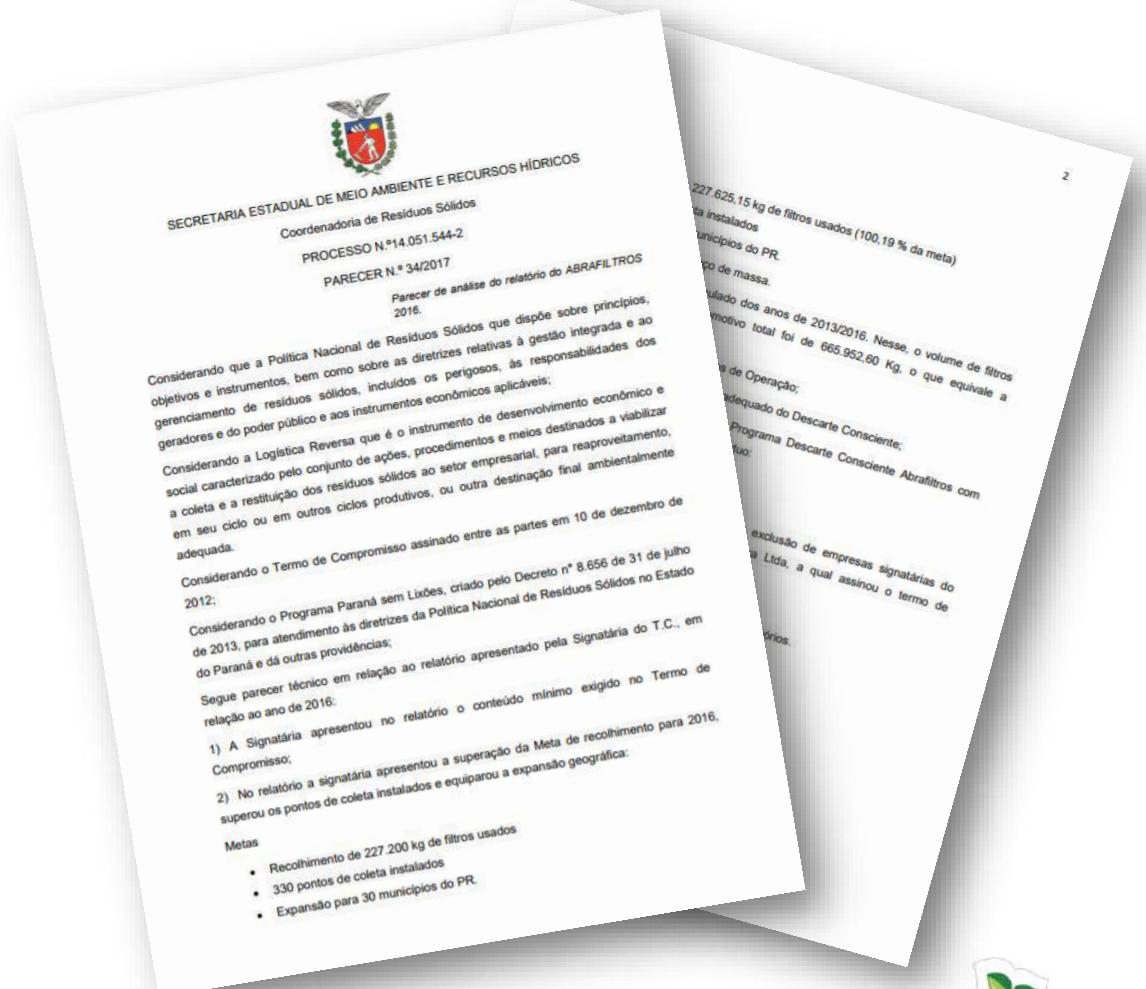
# Mensuração de Resultados



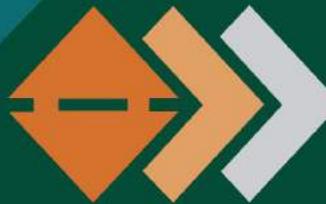
# Parecer SEMA-PR



- Recebido em 15/09, Parecer Técnico 34/2017 da Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Paraná
- O documento analisa e aprova sem ressalvas, o Relatório do Programa Descarte Consciente Abrafiltros Paraná 2016 / Clipping Impresso, bem como os resultados obtidos desde o início do programa em 2013
- O parecer comprova a eficácia do trabalho realizado e pleno atendimento aos objetivos e metas previstos no Termo de Compromisso.

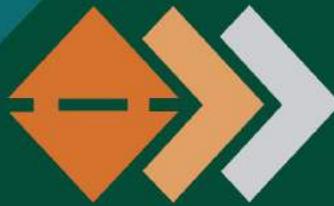


# Resultado Paraná



ITEM/ANO	2013	2014	2015	2016	2017	TOTAL
<b>Volume total (kg)</b>	83.621,00	143.716,96	225.518,96	234.508,57	197.018,10	884.383,59
<b>Resíduos (kg)</b>	1.543,00	2.732,38	5.253,79	4.247,90	11.469,02	25.246,09
<b>Óleo (kg)</b>	1.101,50	1.414,18	2.484,62	2.635,52	2.538,34	10.174,16
	<b>80.976,50</b>	<b>139.570,40</b>	<b>217.780,55</b>	<b>227.625,15</b>	<b>183.010,74</b>	<b>848.963,34</b>
<b>Filtros usados do óleo lubrificante automotivo (kg)</b>	<b>101,22%</b> da meta de 80.000 kg	<b>107,36%</b> da meta de 130.000 kg	<b>108,89%</b> da meta de 200.000 kg	<b>100,19%</b> da meta de 227.200 kg	<b>76,06%</b> da meta de 240.600 kg	

# Resultado Paraná

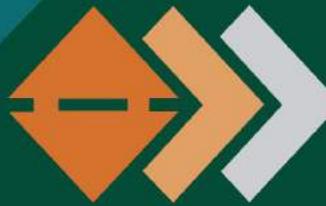


Resultado equivale a

**2.176.829**

filtros do óleo lubrificante  
automotivo reciclados  
(Peso médio 0,390 kg)

# Resultado geral



Resultado equivale a  
**9.000.519**  
filtros do óleo lubrificante  
automotivo reciclados  
(Peso médio 0,390 kg)

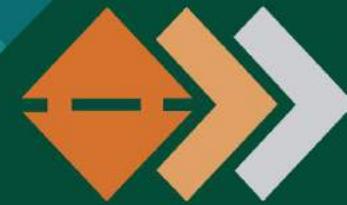
SP – PR – ES



Anúncio a ser publicado  
na edição no. 89 -  
Novembro/Dezembro 2017 -  
da Revista Meio Filtrante



# Contato Programa Descarte Consciente Abrafiltros



Marco Antônio Simon  
Gestor de Projetos

## Informações sobre o programa:

E-mail: [descarteconsciente@abrafiltros.org.br](mailto:descarteconsciente@abrafiltros.org.br)

Site: [www.abrafiltros.org.br/descarteconsciente](http://www.abrafiltros.org.br/descarteconsciente)