

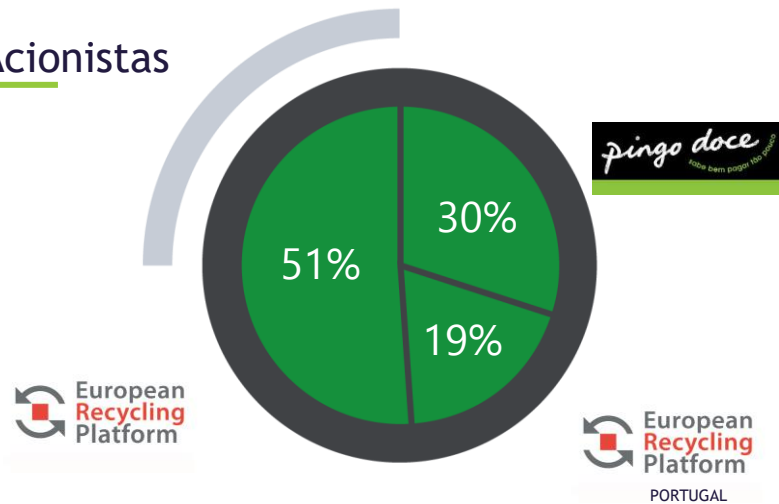
Plastics Summit | Ílhavo | 27 Setembro
2019

Desafios da Reciclagem

Pedro Simões

NOVO VERDE

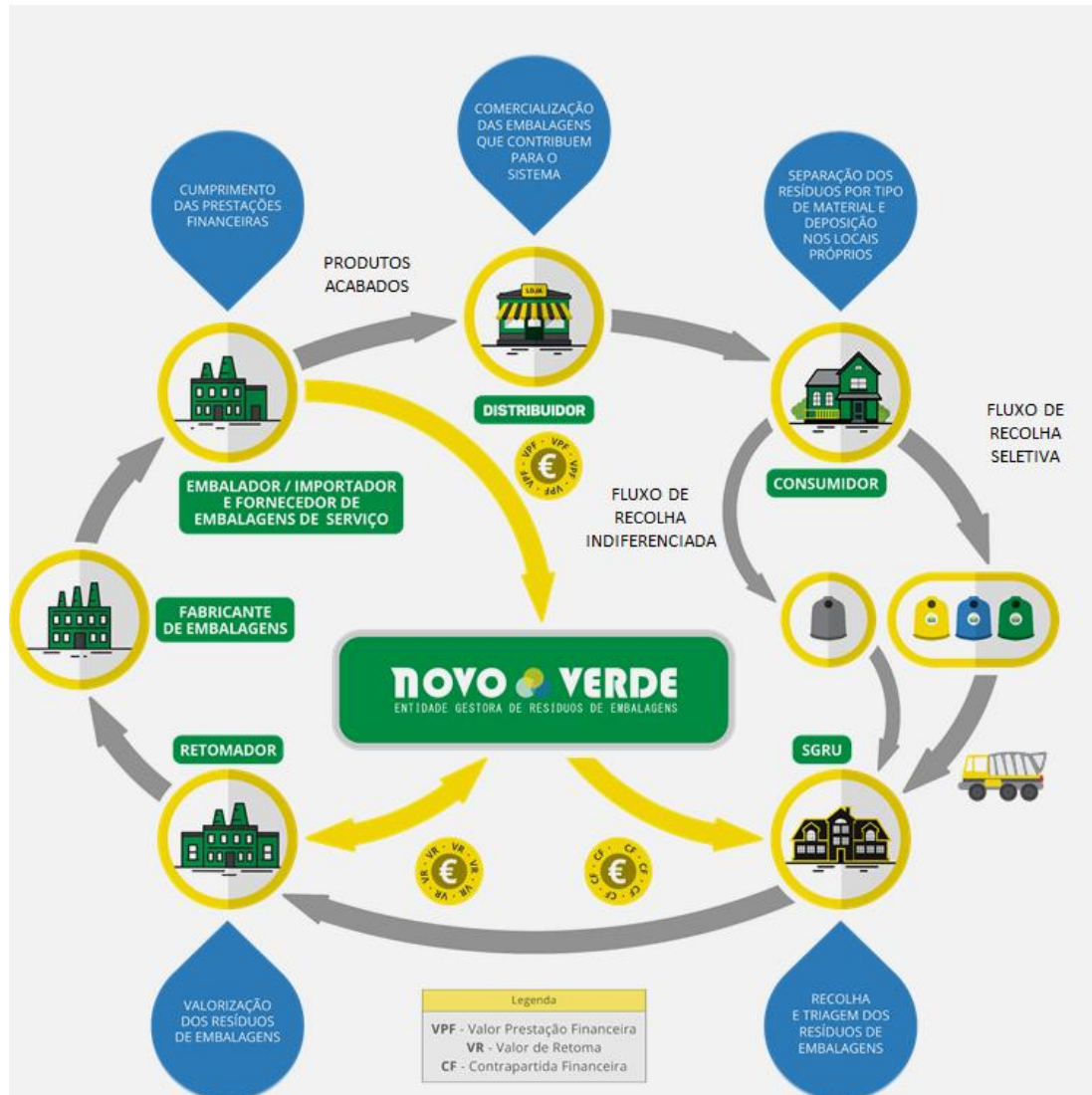
Acionistas



- ❑ Entidade gestora de embalagens e de resíduos de embalagens.
- ❑ Início de atividade a 1 Janeiro de 2017.
- ❑ Quota de mercado global de 9%.
- ❑ Quota de mercado de Plástico de 14 %.



SIGRE – SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE RESÍDUOS DE EMBALAGENS

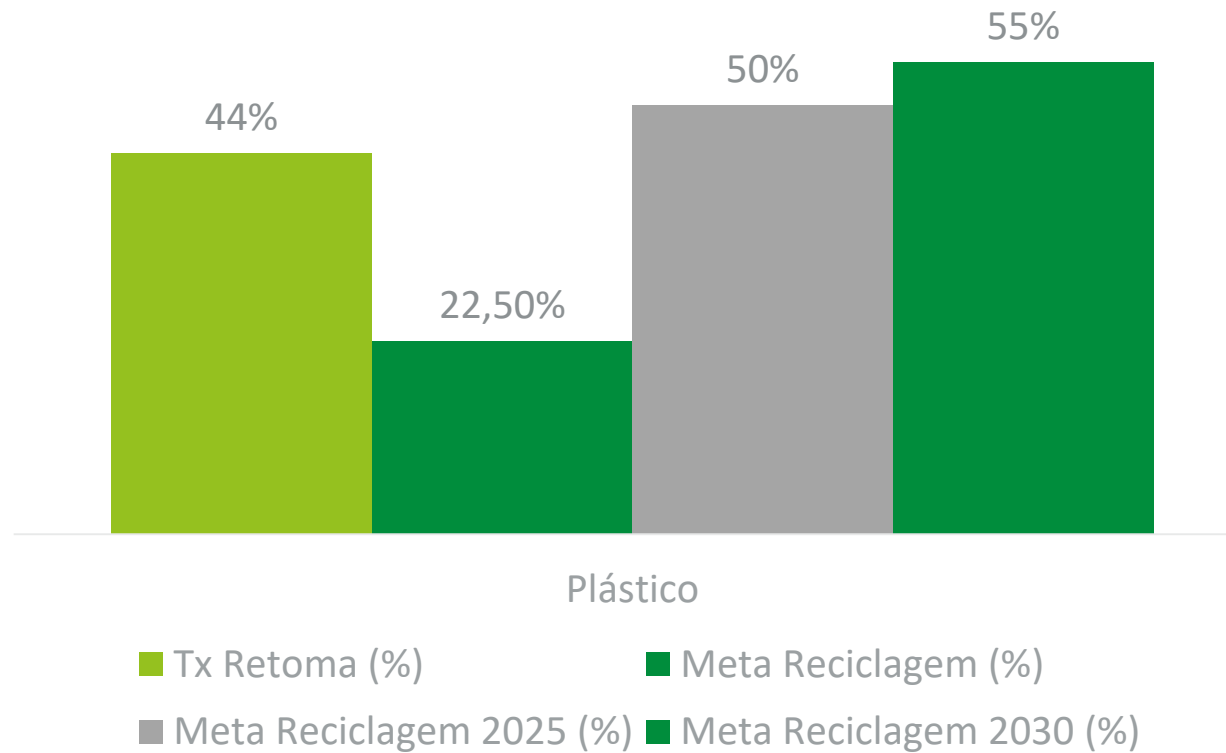


1. Junta todos os protagonistas do processo de reciclagem.
2. Aposta na Sensibilização, Comunicação e Educação, I&D.

Onde estamos?

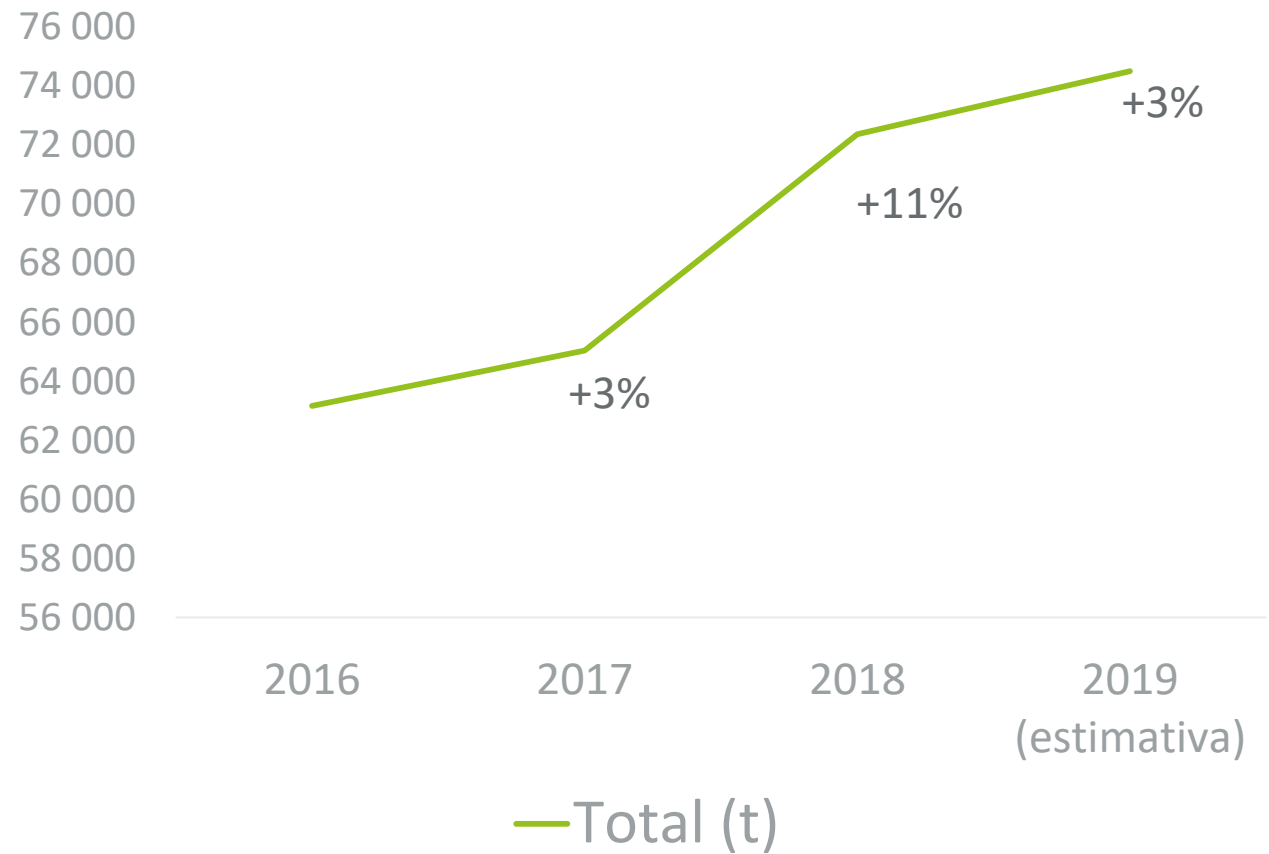
Plástico no SIGRE 2018

O Plástico cumpre as metas atualmente impostas



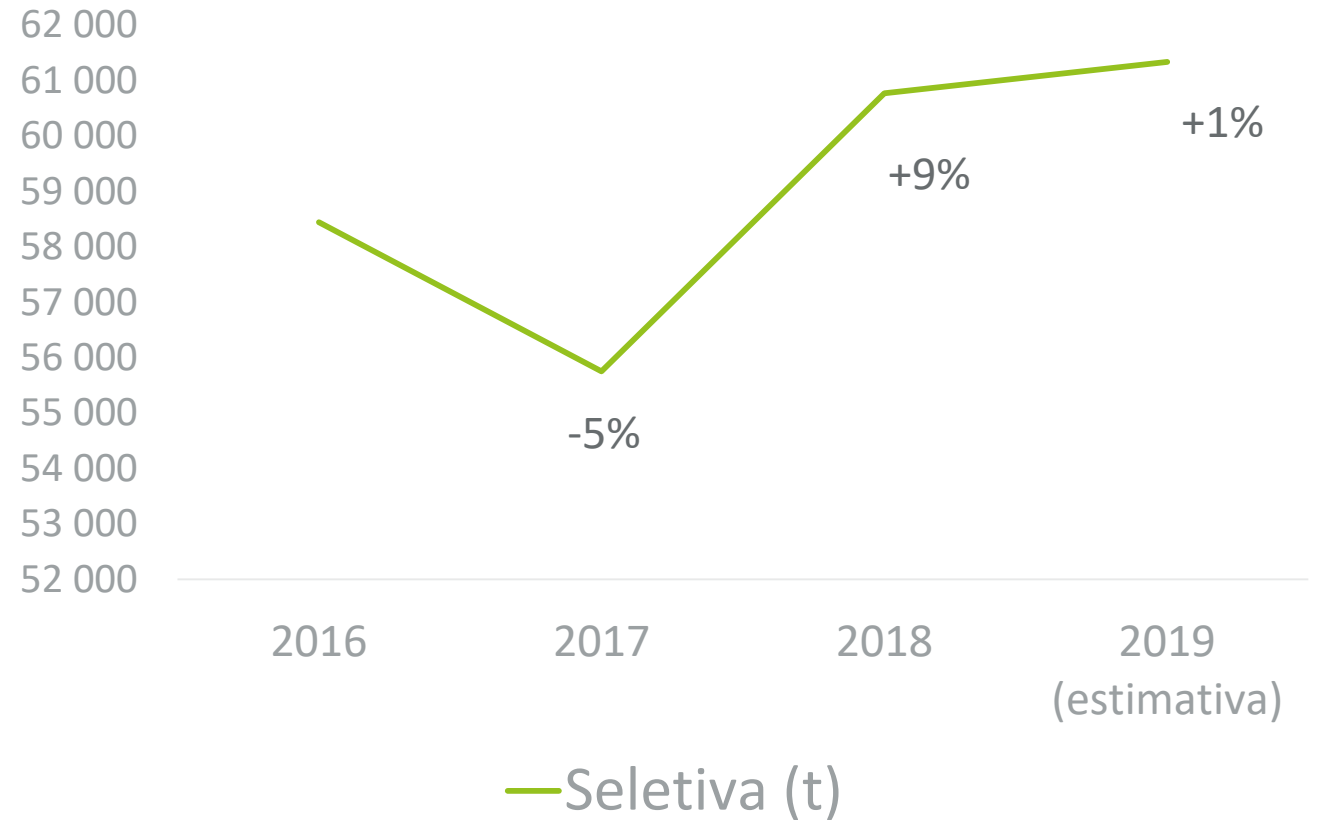
Evolução das retomas totais de Plástico no SIGRE

Inclui Recolha Seletiva +
Indiferenciada dos SGRU



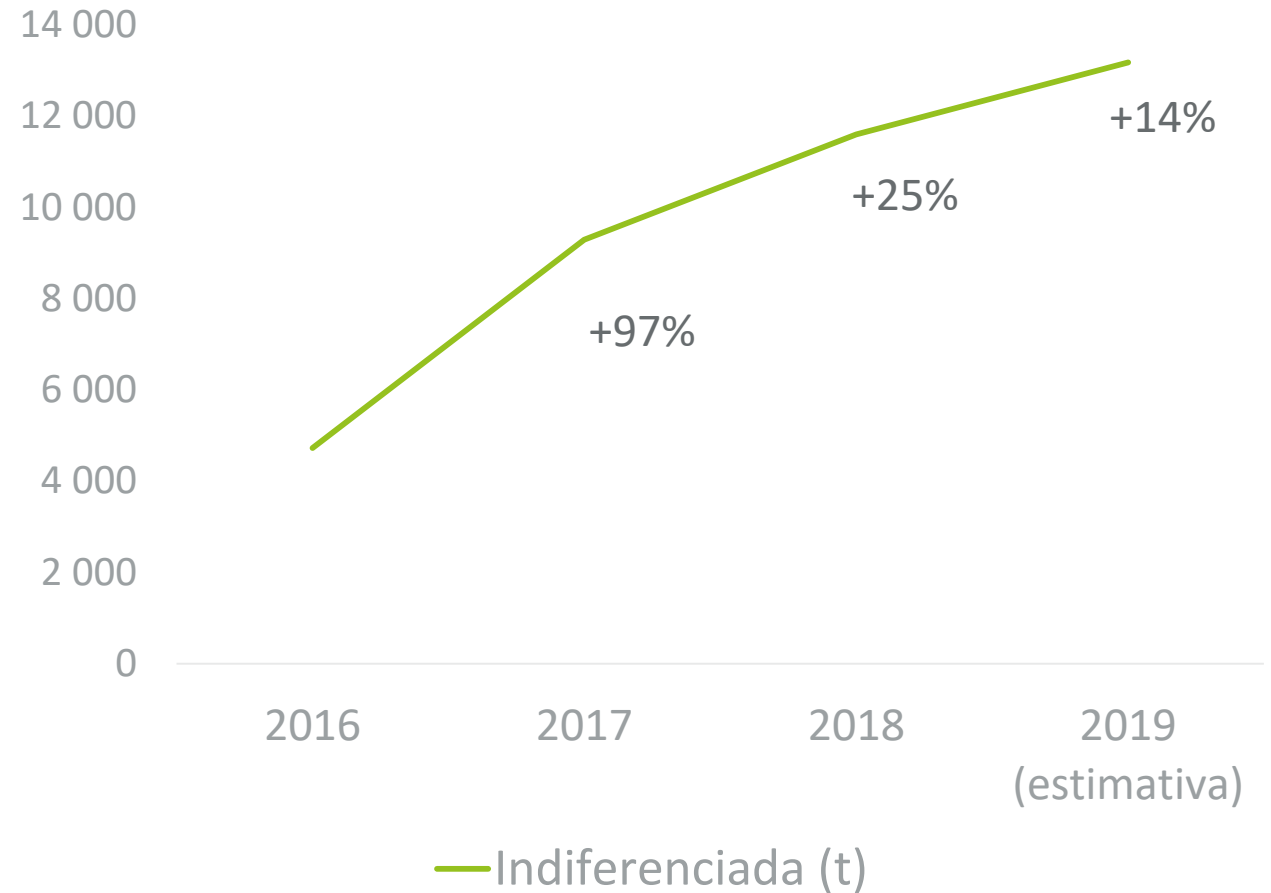
Evolução das retomas Seletiva de Plástico no SIGRE

Inclui apenas Recolha Seletiva dos SGRU



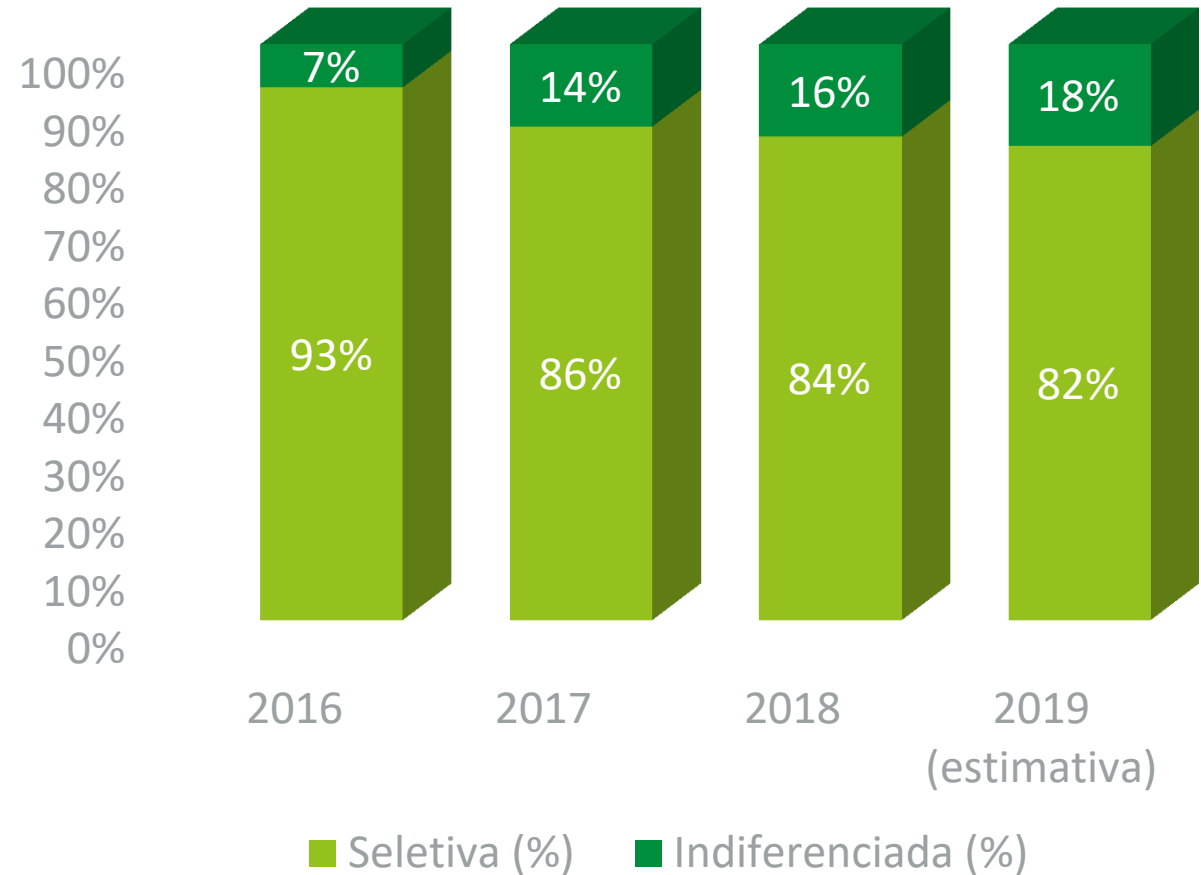
Evolução das retomas Indiferenciada de Plástico no SIGRE

Inclui apenas Recolha dos TMB/TMB
dos SGRU

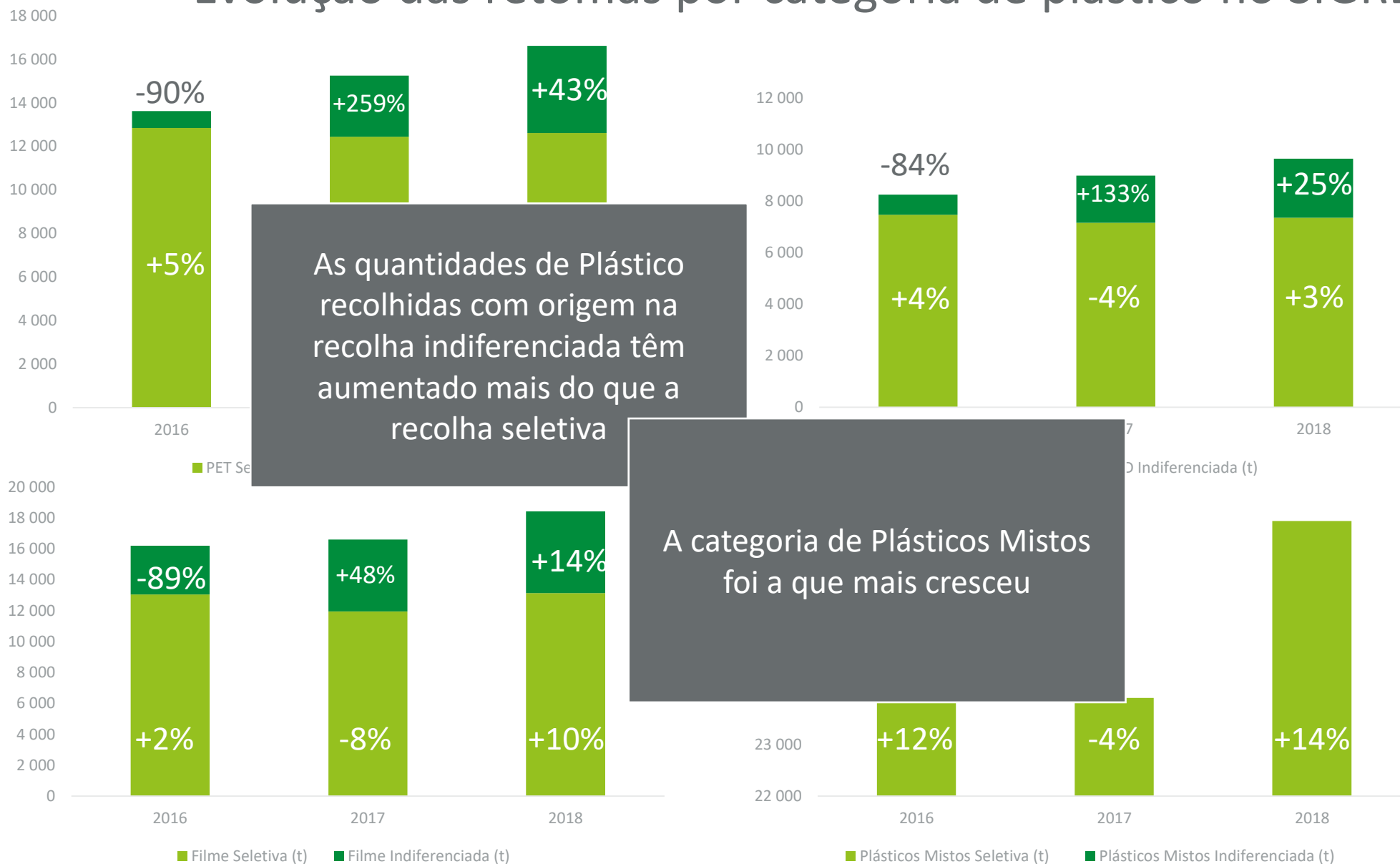


Peso das origens Seletiva vs. Indiferenciada nas retomas de Plástico

O peso da recolha seletiva tem vindo a diminuir

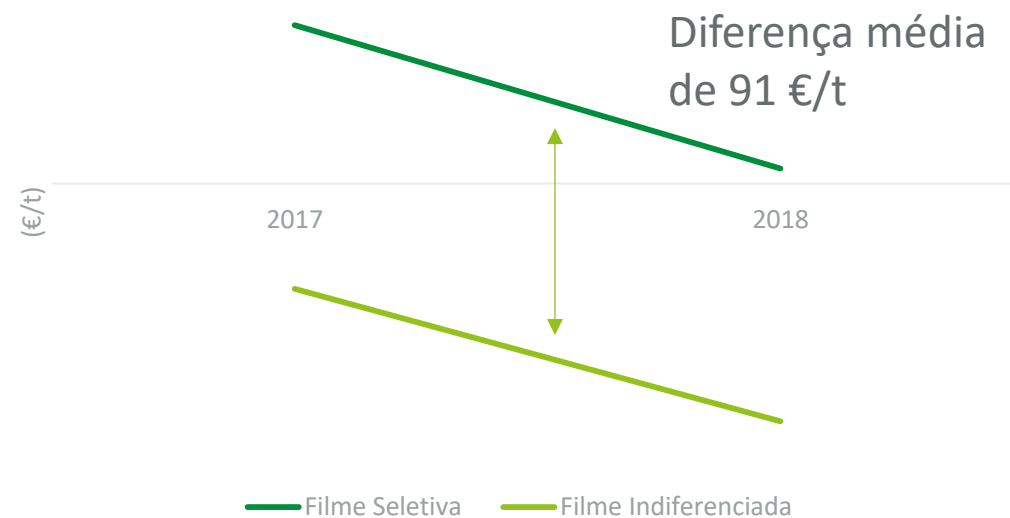
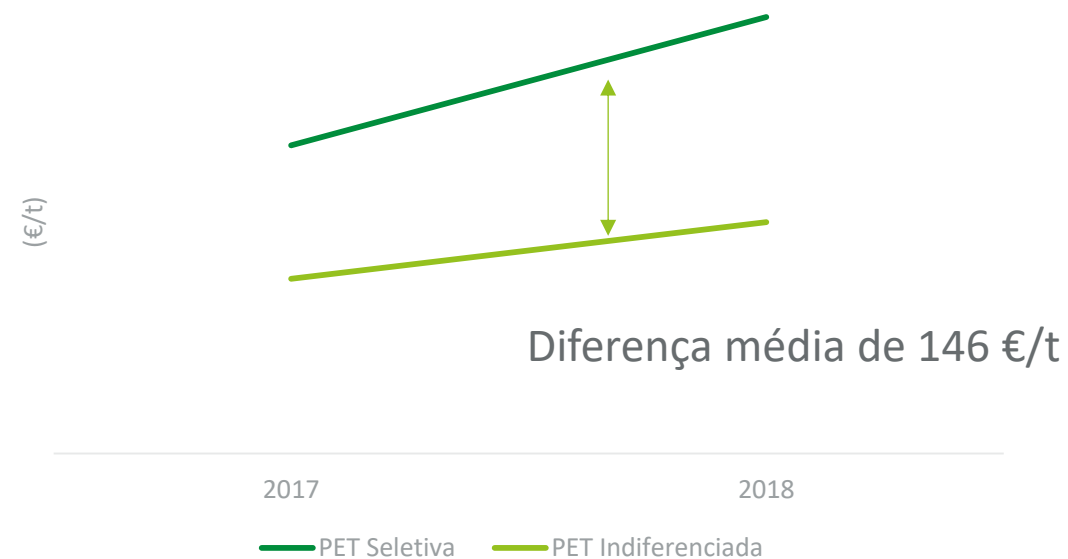


Evolução das retomas por categoria de plástico no SIGRE



Evolução do mercado de recicláveis de Plástico

NOVO VERDE – RESÍDUOS DE EMBALAGEM — 27 DE SETEMBRO 2019



O mercado da reciclagem está a mudar

O mercado já não é o que era há 20 anos atrás

2000

Boom na separação e recolha dos materiais de embalagens

A China necessitava de resíduos para alimentar a sua indústria de produção em expansão

2001

A China começou a exportar bens em larga escala, recebendo na volta os contentores com resíduos

Nalguns casos era mais lucrativo enviar os resíduos para a China do que reciclá-los localmente

2013

Operação *Green Fence*

China impôs normas de qualidade para os resíduos importados

O mercado já não é o que era há 20 anos atrás

2016

Foi conhecida a dura realidade da indústria de reciclagem asiática

2017

Operation National Sword – Movimento para tornar a China independente da importação de resíduos, tratando em primeiro lugar os seus resíduos

Início da queda dos preços de resíduos exportados para a China

Procura de alternativas noutros países, tais como, Tailândia, Malásia, Vietnam

2018

Blue Sky Policy – Restrições nas exportações e estabelecimento de um plano para a proibição de importações de resíduos até 2020

É urgente encontrar uma alternativa

A hand is shown from the wrist up, reaching upwards with fingers spread. The background is a high-angle view of a city with many buildings, all under a green tint. The hand is positioned in the center of the frame, reaching towards the top.

O que podemos
fazer?

Encontrar soluções para:

- Separar melhor os resíduos na origem
- Incentivar os fabricantes a repensar o design das embalagens
- Reduzir a produção excessiva de resíduos
- Desenvolver tecnologias de separação e reciclagem mais eficientes

NOVO VERDE
ENTIDADE GESTORA DE RESÍDUOS DE EMBALAGENS

Obrigado

Pedro
Simões



pedro.simoese@novoverde.pt | www.novoverde.pt



+351 219 119 630



C. Emp. Ribeira da Penha Longa
Rua D. Dinis Bordalo Pinheiro, 467B
2645-539 Alcabideche