



LIMPEZA URBANA

Parceria para Cidades  
+ Inteligentes e Sustentáveis

# IV ENCONTRO NACIONAL LIMPEZA URBANA

Roadmap para Cidades Competitivas e Atrativas

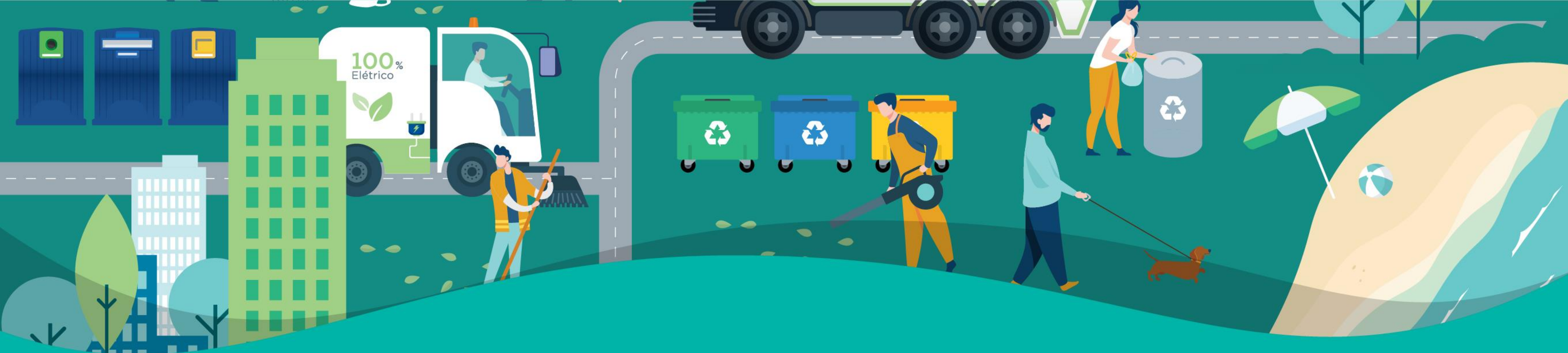
**3 e 4 novembro 2022**

RIA PARK HOTEL & SPA, ALMANCIL – LOULÉ

[www.associacaolimpezaurbana.org](http://www.associacaolimpezaurbana.org)







# Responsabilidade Alargada do Produtor e os Plásticos de Utilização Única

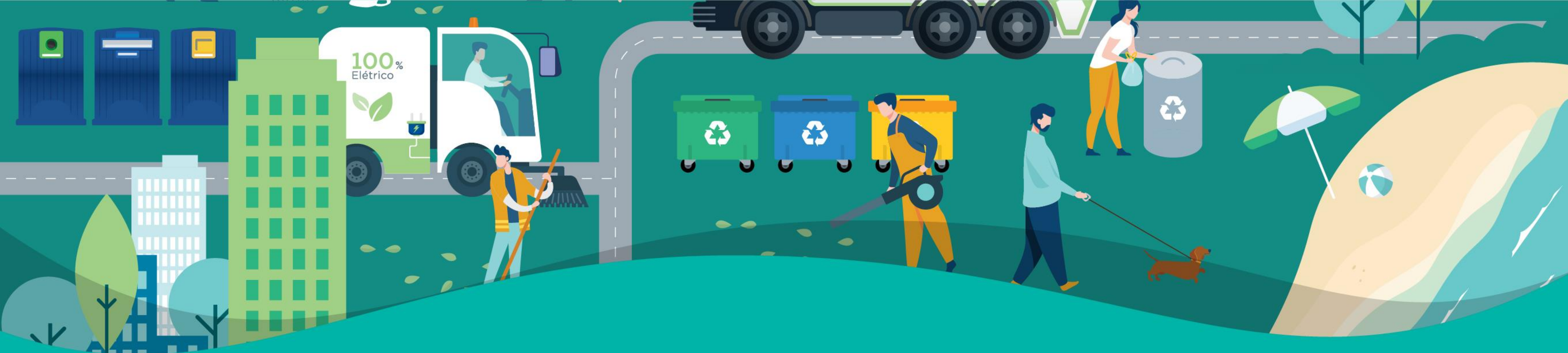


LIMPEZA URBANA  
Parceria para Cidades  
+ Inteligentes e Sustentáveis

## Objectivos

- 1** O que é a **responsabilidade alargada do produtor**?
- 2** O que são os **plásticos de uso único**?
- 3** Como está prevista a **aplicação da responsabilidade alargada do produtor** aos plásticos de uso único?
- 4** **Quem é o Electrão** e porque está aqui?





**1**

**O que é a  
responsabilidade  
alargada do produtor?**

# RESPONSABILIDADE ALARGADA DO PRODUTOR



A Responsabilidade Alargada do Produtor é uma estratégia de protecção ambiental para atingir o objectivo de redução do impacto ambiental total de um produto, tornando o fabricante do produto responsável por todo o ciclo de vida do produto e especialmente pela sua retoma, reciclagem e destino final"

*Sweden by Thomas Lindhqvist in a 1990*



A Responsabilidade Alargada do Produtor é uma estratégia para adicionar ao preço de mercado de um produto, todos os custos ambientais associados ao seu ciclo de vida"

*Wikipedia*



# PORQUE SURGIU ?

---





# RESPONSABILIDADE MUNICIPAL PELA GESTÃO DE RESÍDUOS



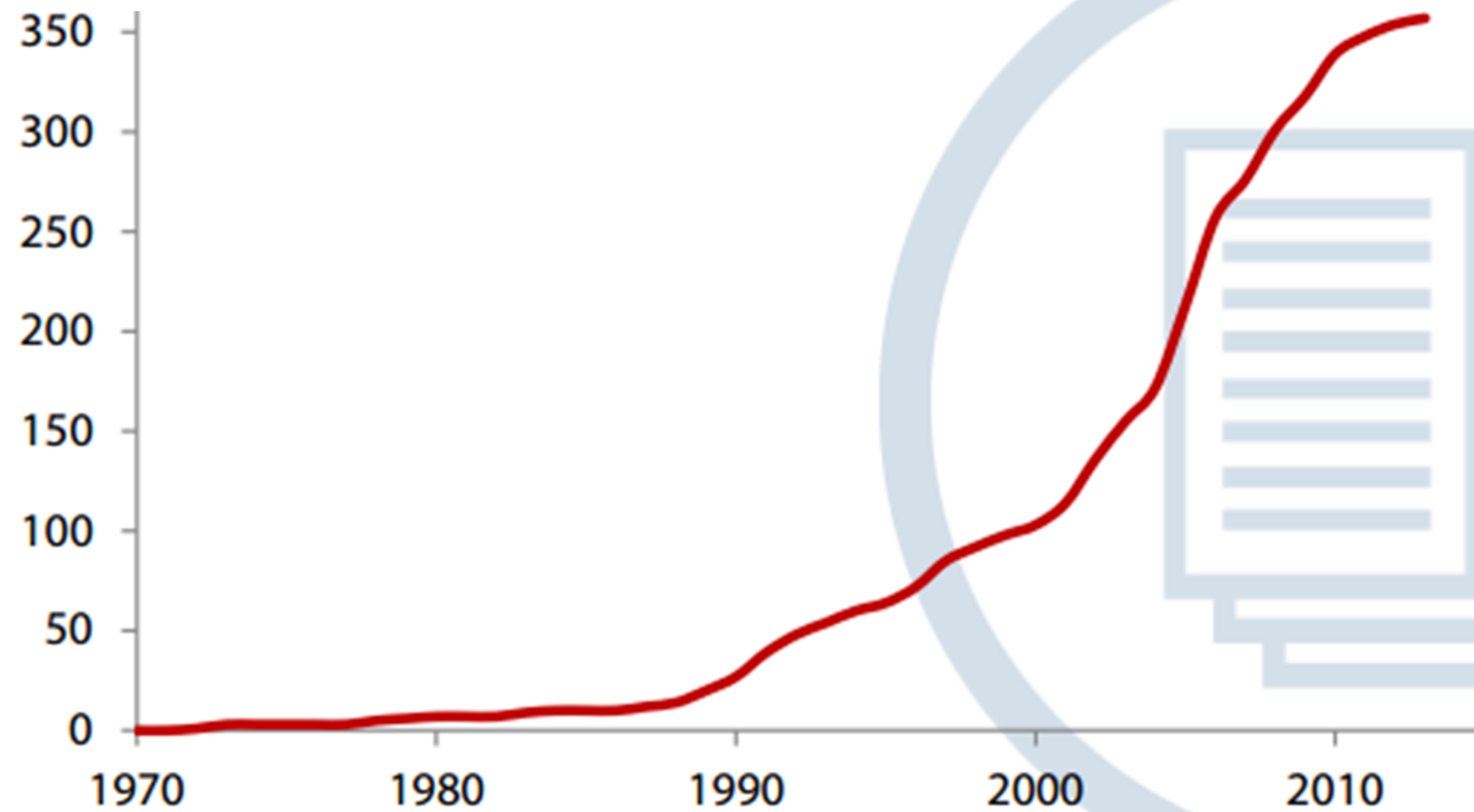
# RESPONSABILIDADE ALARGADA DO PRODUTOR



RESPONSABILIDADE DAS EMPRESAS E PRODUTORES



# RESPONSABILIDADE ALARGADA DO PRODUTOR NO MUNDO





# RESPONSABILIDADE ALARGADA DO PRODUTOR NO MUNDO





# ENTIDADES GESTORAS DE RESÍDUOS

E A RESPONSABILIDADE  
ALARGADA DO PRODUTOR



**Financiar Recolha e Valorização** de resíduos

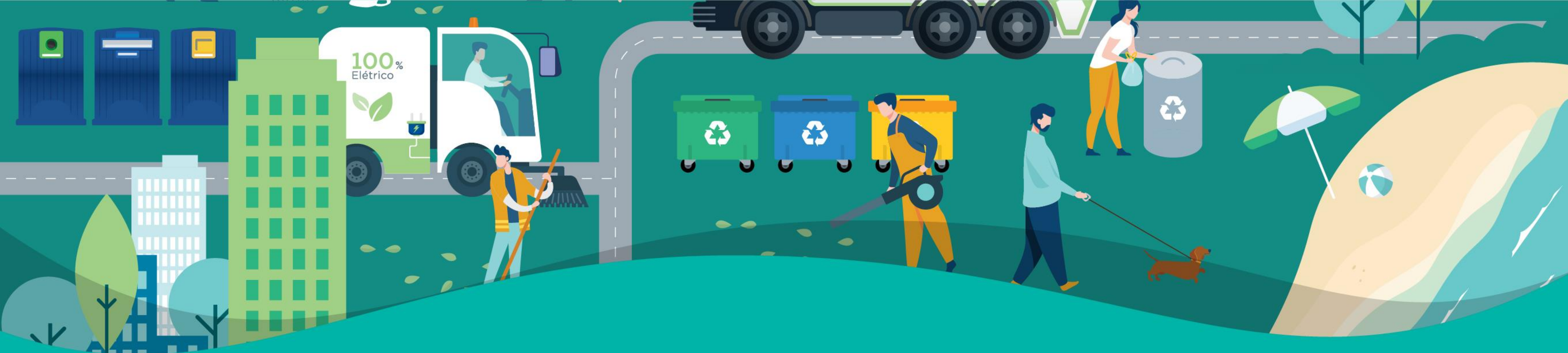
**Gestão operacional** da cadeia de valor

**Comunicação e Sensibilização**

**Investigação e desenvolvimento**

**Monitorização e gestão de informação** da cadeia de valor





3

O que são os plásticos de uso único?

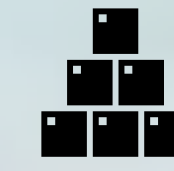


# DIRECTIVA PLÁSTICOS DE USO ÚNICO





# PORQUE SÃO UM PROBLEMA?



**Material omnipresente no quotidiano,** pela elevada funcionalidade e o custo relativamente reduzido do plástico



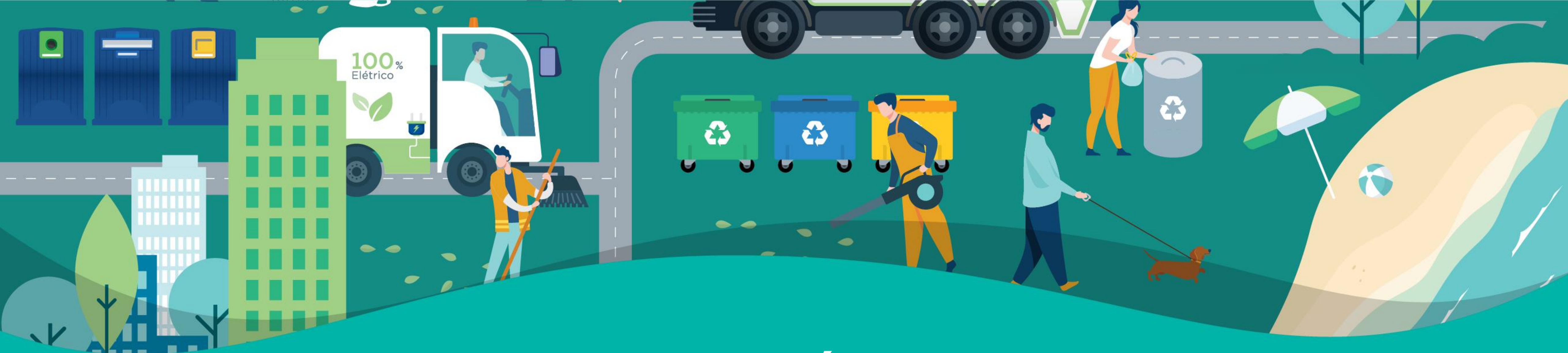
**Não foram concebidos para serem reutilizados ou reciclados**

Utilização em aplicações de curta duração



**Constante dispersão destes resíduos no ambiente, em particular no meio marinho,** com impactos significativos no ambiente, na saúde e na economia





3

Como está prevista a aplicação da responsabilidade alargada do produtor aos plásticos de uso único?



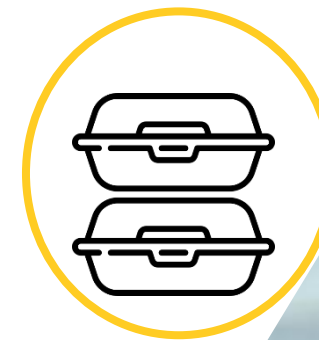
# DIRECTIVA PLÁSTICOS DE USO ÚNICO

## RESPONSABILIDADE ALARGADA DO PRODUTOR

1

SENSIBILIZAÇÃO  
RECOLHA, TRANSPORTE E  
TRATAMENTO  
LIMPEZA DO LIXO, RESPECTIVO  
TRANSPORTE E TRATAMENTO

RECIPIENTES PARA  
ALIMENTOS



SACOS E  
INVÓLUCROS



RECIPIENTES BEBIDAS  
INC. TAMPAS E  
CÁPSULAS



COPOS PARA BEBIDAS



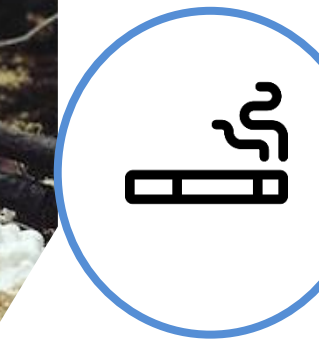
SACOS LEVES



BALÕES



TOALHETES HÚMIDOS



PRODUTOS  
TABACO



ARTES DE PESCA

2

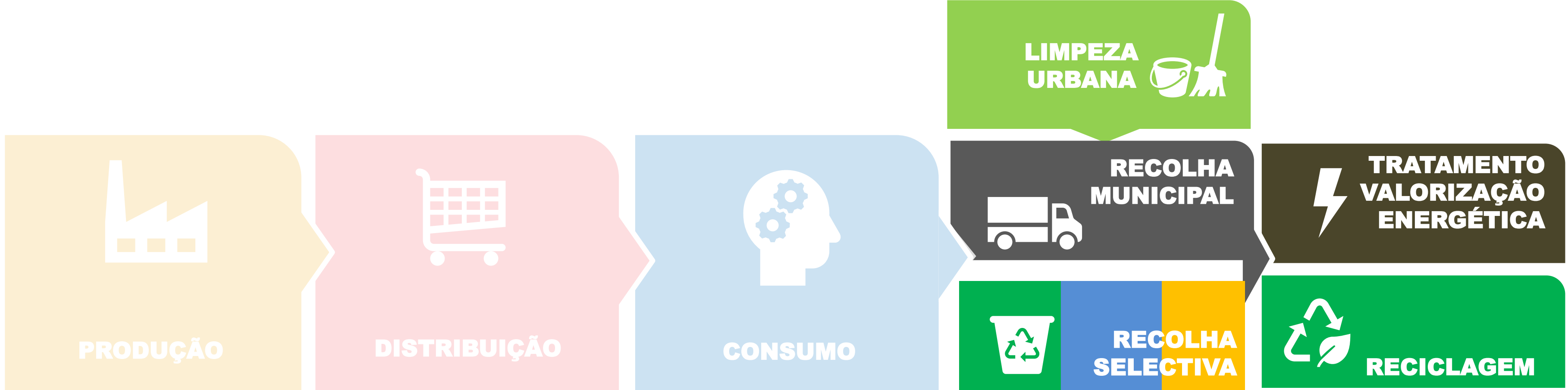
SENSIBILIZAÇÃO  
LIMPEZA DO LIXO, RESPECTIVO  
TRANSPORTE E TRATAMENTO  
RECOLHA DE DADOS E  
COMUNICAÇÃO

3

SENSIBILIZAÇÃO  
RECOLHA SELECTIVA, TRANSPORTE  
E TRATAMENTO



# RESPONSABILIDADE DO PRODUTOR NA LIMPEZA, RECOLHA E TRATAMENTO





# RESPONSABILIDADE DO PRODUTOR NA LIMPEZA, RECOLHA E TRATAMENTO



Recolha de Papeleiras



Varredura Manual



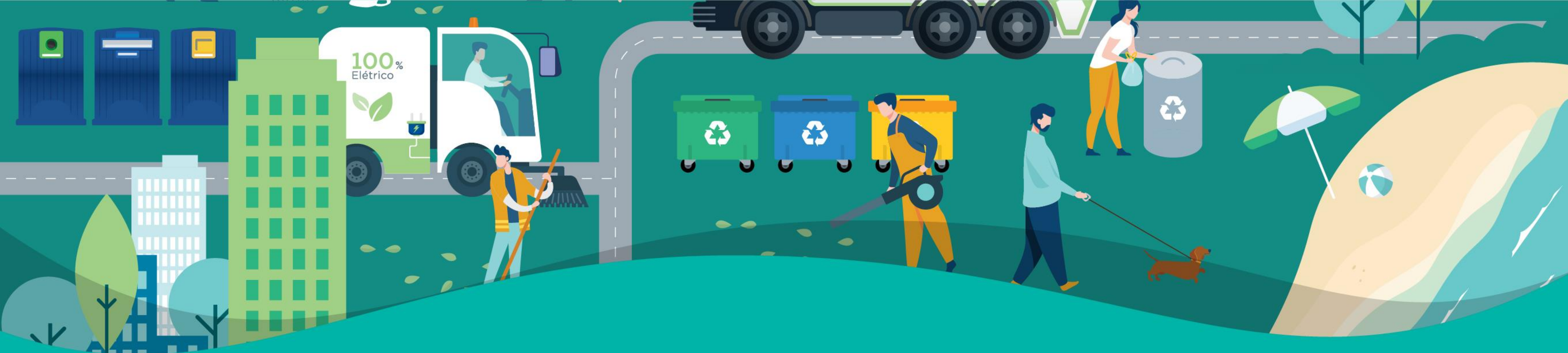
Varredura Mecânica



Limpeza de Praias







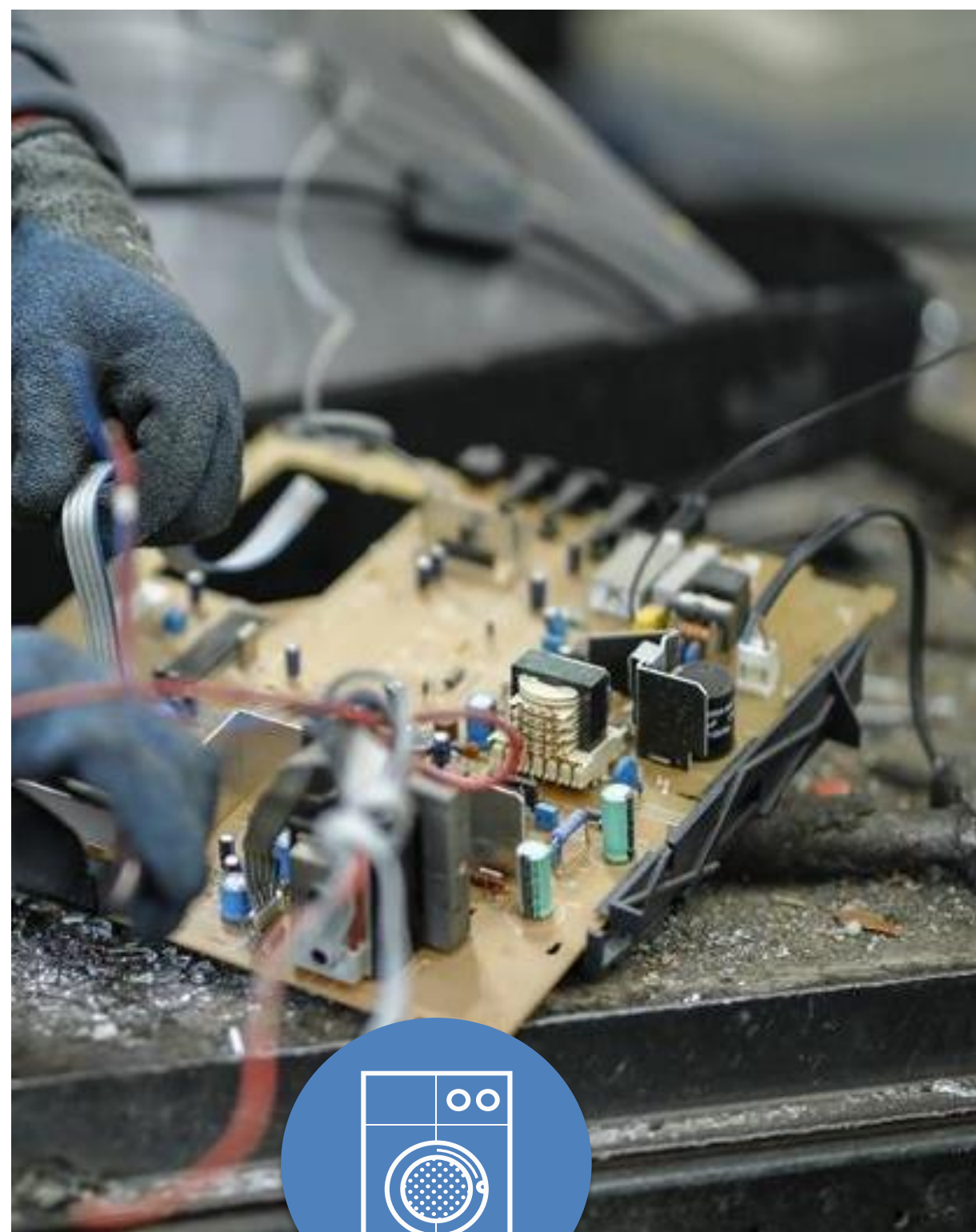
4

Quem é o Electrão e porque está aqui?



# ENTIDADE GESTORA DE 3 SISTEMAS DE RECICLAGEM

**Equipamentos Eléctricos e Electrónicos**



**2006**

**Pilhas e Acumuladores**



**2010**

**Embalagens**



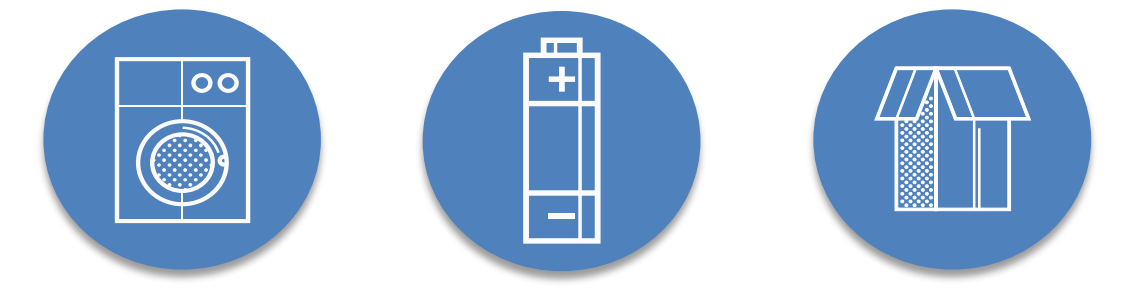
**2017**







49 ASSOCIADOS  
**1800 CLIENTES**  
 em 3 sistemas





# VISÃO “CONFIAR PARA RECICLAR”

**“Ser a entidade de responsabilidade** alargada do produtor a quem os aderentes confiam a reciclagem e a gestão global dos seus resíduos e equipamentos usados.”





# COMPLIANCE DE GESTÃO DE RESÍDUOS

Equipamentos Eléctricos e Electrónicos



Pilhas e Acumuladores

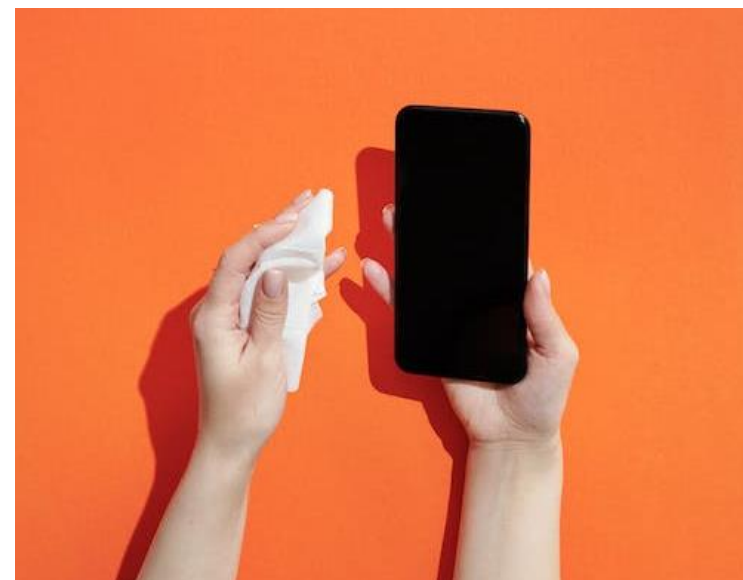


Embalagens

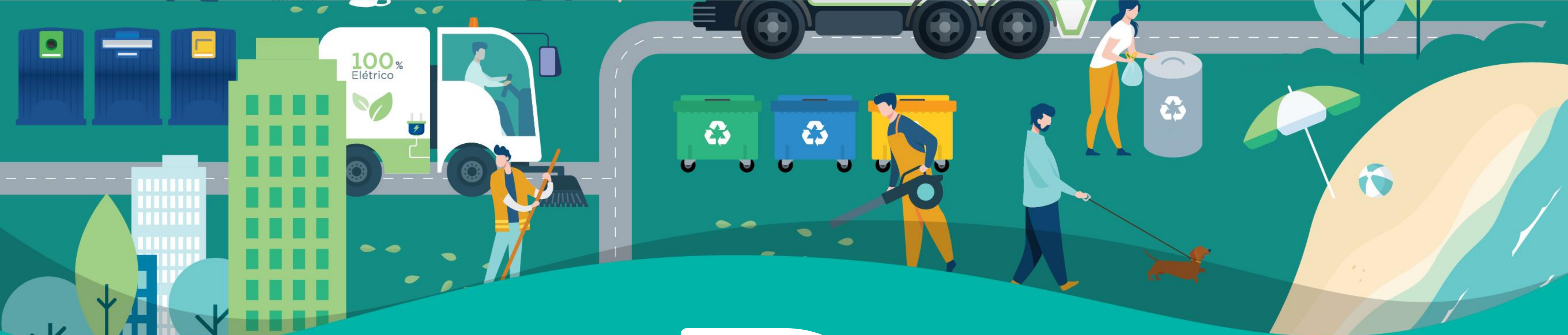


electrão

MULTIFLUXO







electrão

Obrigado

Pedro Nazareth





LIMPEZA URBANA

Parceria para Cidades  
+ Inteligentes e Sustentáveis

# IV ENCONTRO NACIONAL LIMPEZA URBANA

Roadmap para Cidades Competitivas e Atrativas

**3 e 4 novembro 2022**

RIA PARK HOTEL & SPA, ALMANCIL – LOULÉ

[www.associacaolimpezaurbana.org](http://www.associacaolimpezaurbana.org)

