

Resíduos Encontro Nacional

23 de janeiro 2025
CENTRO CULTURAL DE BELÉM (CCB)
LISBOA



ASSOCIAÇÃO NACIONAL
MUNICÍPIOS
PORTUGUESES





O FUTURO DO SETOR

**Desafios atuais e
emergentes**

Emídio Pinheiro

EGF | Mota-Engil Ambiente | 23-01-2024

A large landfill of plastic waste under a sunset sky with a dog in the foreground. The scene is dominated by a vast expanse of discarded plastic bags and debris, stretching towards a hazy horizon. The sun is low in the sky, casting a warm, golden glow over the scene. In the foreground, a small, light-colored dog stands amidst the trash. The overall mood is somber and reflective, highlighting the environmental impact of plastic waste.

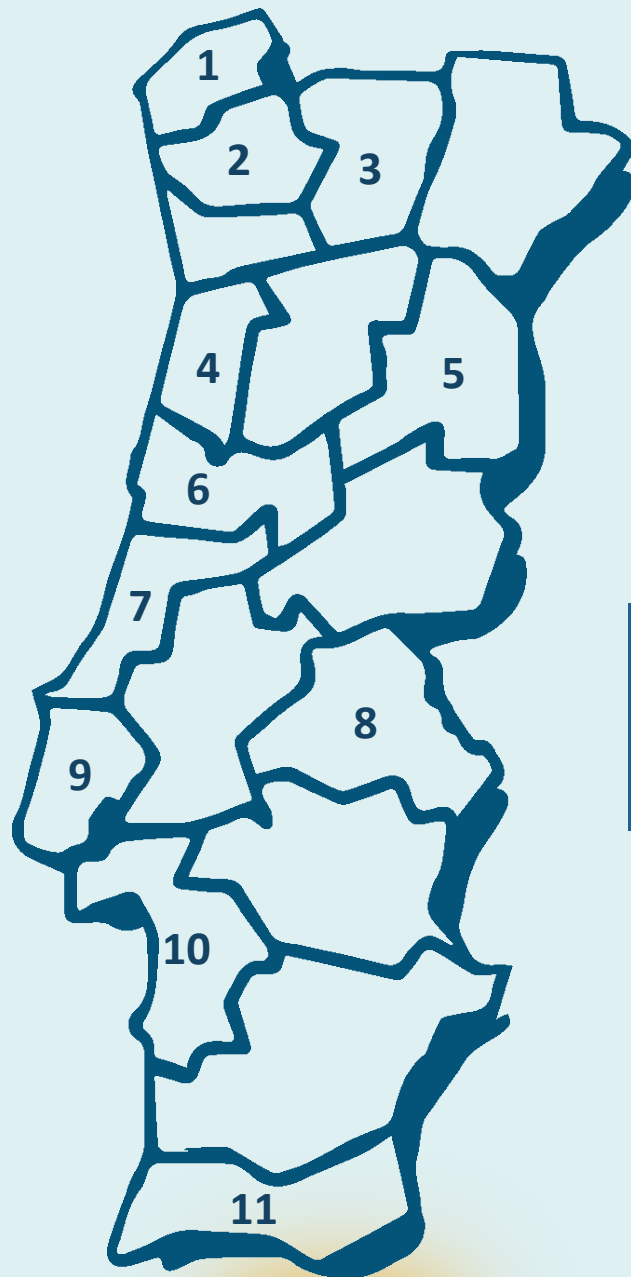
**VAMOS RECUAR
30 ANOS.....**



Foco no Investimento com Eficiência

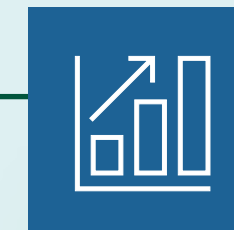
11 concessões 174 municípios

- 1  Valorminho
- 2  Resulima
- 3  Resinorte
- 4  Suldouro
- 5  Resiestrela
- 6  Ersuc
- 7  Valorlis
- 8  Valnor
- 9  Valorsul
- 10  Amarsul
- 11  Algar



- **6 Milhões Habitantes**
- **3074 trabalhadores**
- **169 instalações**

INSTALAÇÕES



TIPO DE INSTALAÇÃO	N.º	CAPACIDADE
Centrais de Triagem	17	110.000 t/ano
Central de Valorização Energética	1	660.000 t/ano
Central Digestão Anaeróbia (exclusiva biorresíduos)	1	40.000 t/ano
Central TMB com Digestão Anaeróbia	6	600.000 t/ano
Central TMB com Compostagem	7	700.000 t/ano
Central de Compostagem de Resíduos Verdes	4	22.000 t/ano
Aterros Sanitários em exploração	21	Disponibilidade até 2027-2028

3.3 MILHÕES TONELADAS RESÍDUOS URBANOS TRATADOS

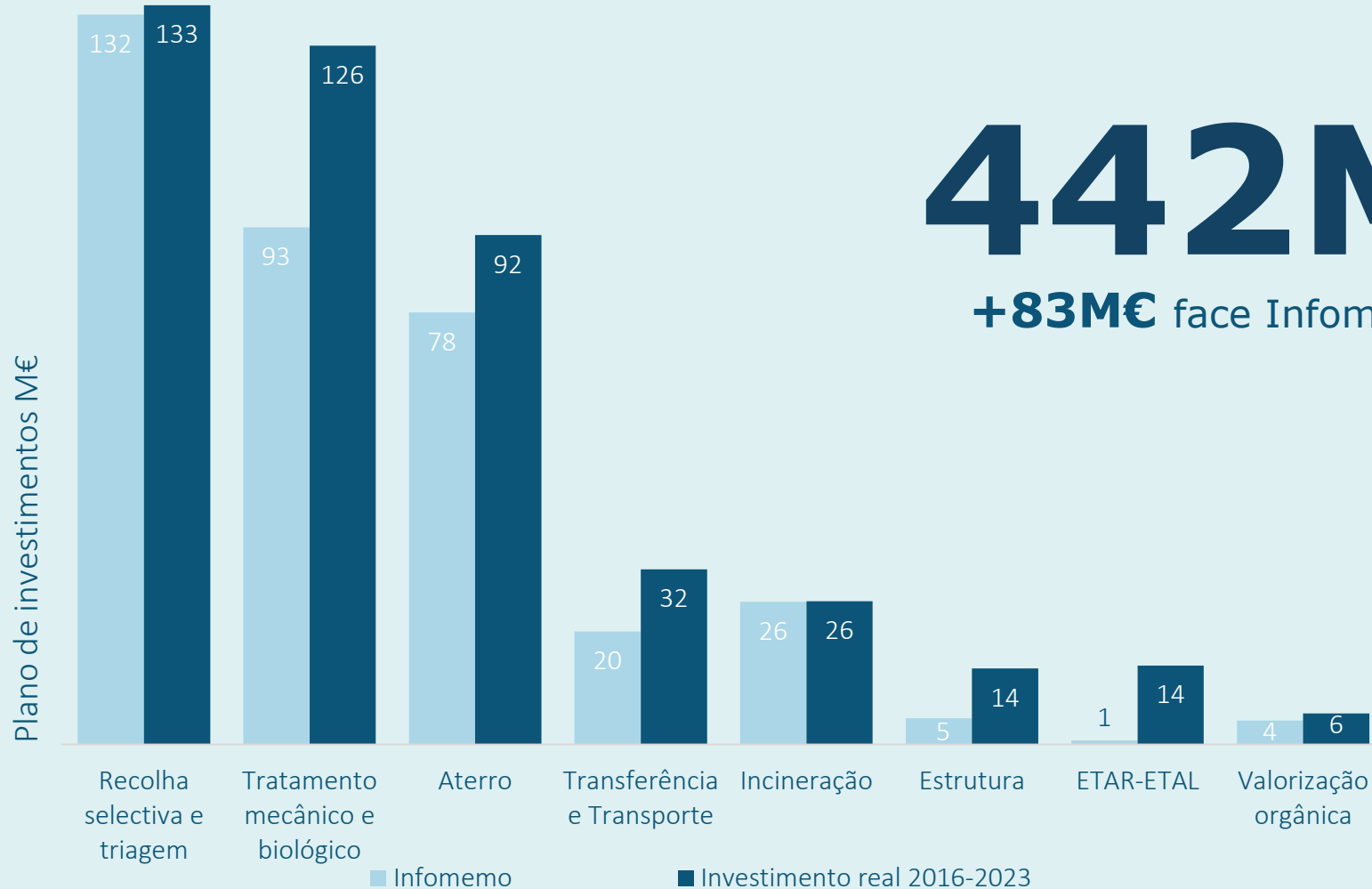
506 GWh exportação energia



399 mil t resíduos reciclados 128 mil t biorresíduos recolhidos

INVESTIMENTO REALIZADO

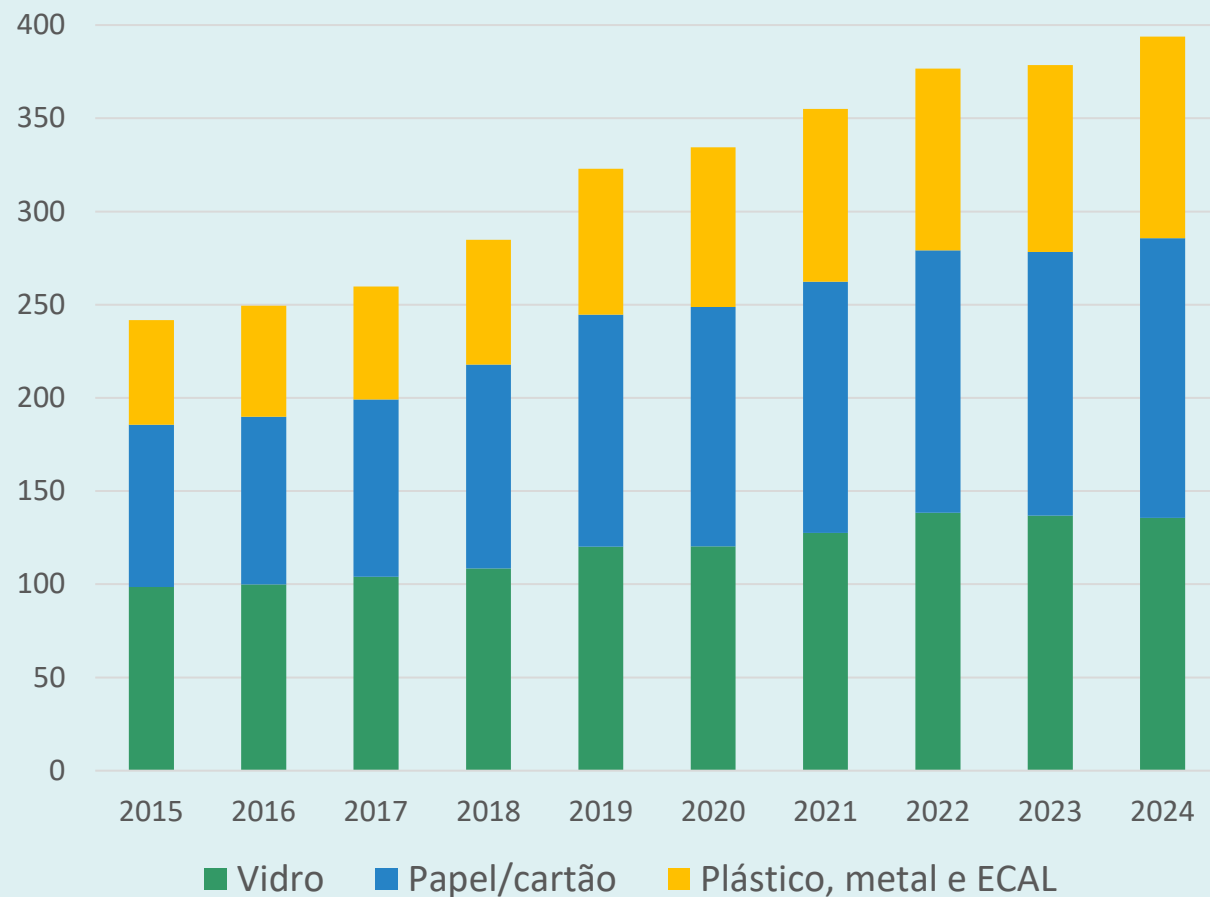
2016 - 2023



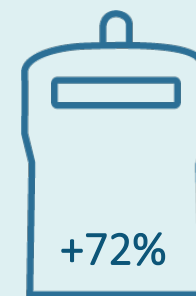
442M€
+83M€ face Infomemo EGF

RECOLHA SELETIVA

2015 - 2024

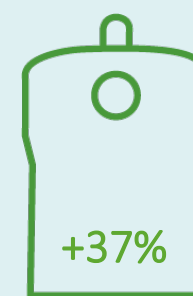


+63%



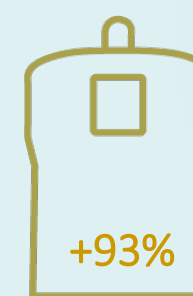
+72%

+63 mil t



+37%

+37 mil t



+93%

+52 mil t



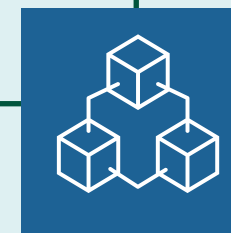
FOCO NA

Inovação

INOVAÇÃO TECNOLOGIA DE PONTA



Sensorização
ecopontos e
Rotas
dinâmicas



Braço
robótico
Triagem



Caracterização da tipologia dos resíduos para
incineração, com base em AI e sensorização



Tecnologia para separação de
contaminantes dos biorresíduos





FOCO NO

Serviço Público

EDUCAÇÃO AMBIENTAL GESTORES DE RECURSOS



ecovalor

Ações Educação Ambiental diretas

- 14.6 Milhões pessoas impactadas
- 13.7 Mil toneladas Embalagens associadas
- +880.000€ de apoio a escolas e instituições



ecoeventos



TONELADAS
DE AJUDA



**LINHA da
reciclagem**
800 911 400
Chamada gratuita



+ 54 000
contactos anuais

TRATAR E VALORIZAR
RESÍDUOS



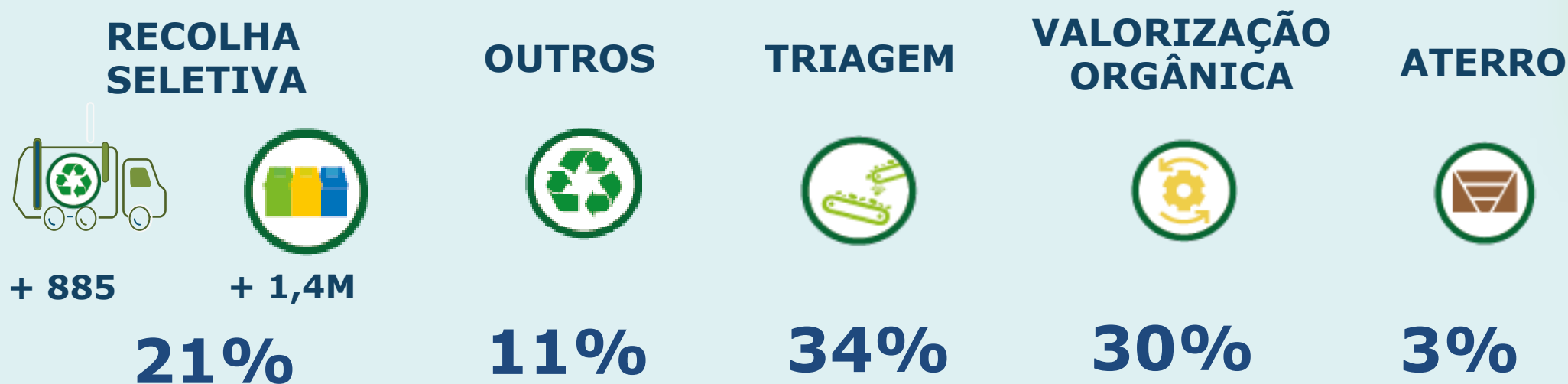
EXIGE

INVESTIMENTO

INVESTIMENTO PERSU 2030



1.883M€



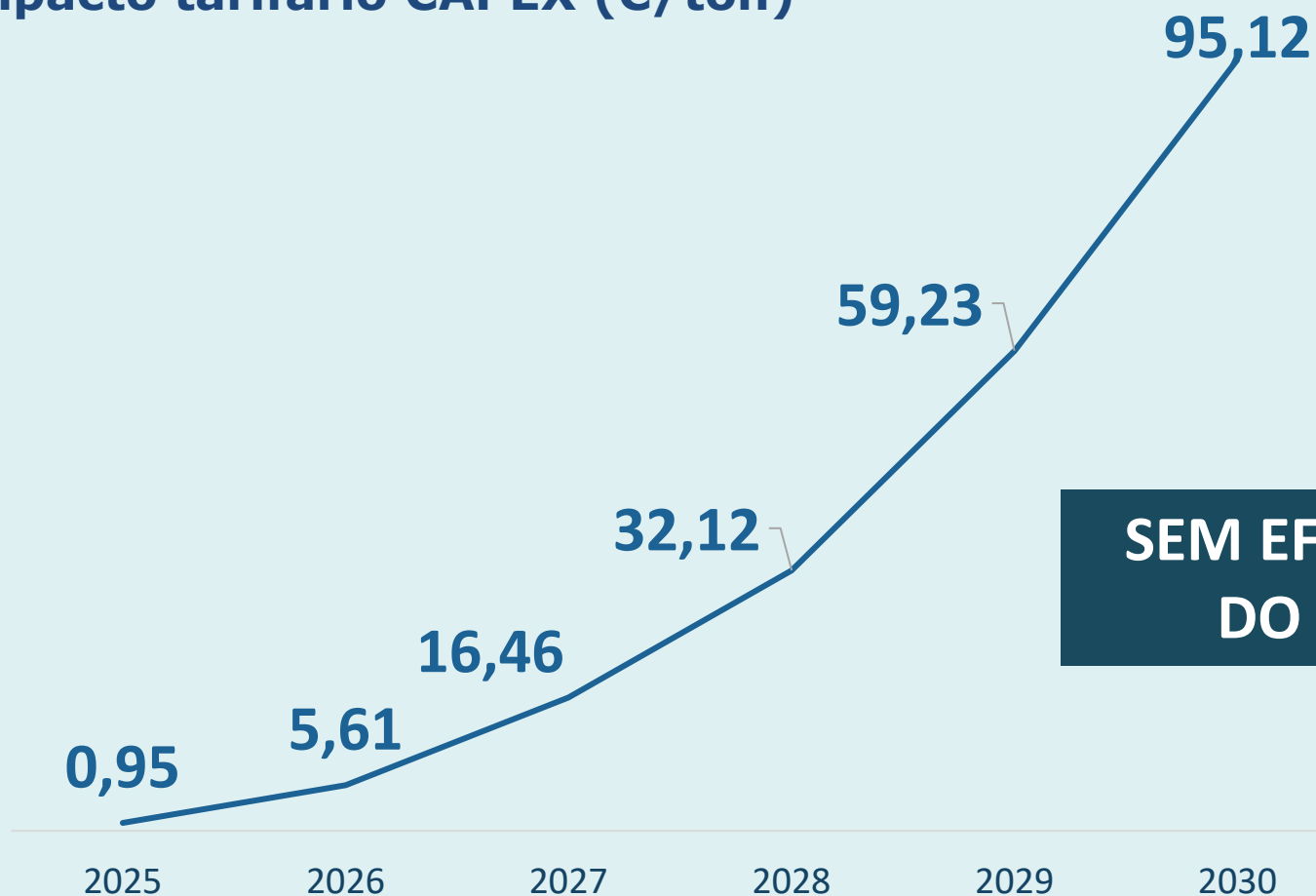
Repartição por atividade

IMPACTO TARIFÁRIO MÉDIO

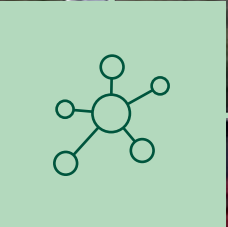
2025 - 2030



Impacto tarifário CAPEX (€/ton)



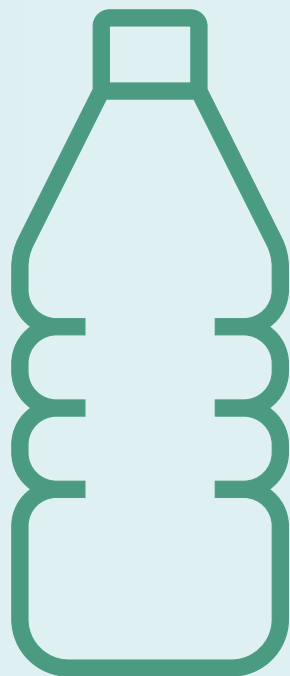
**SEM EFEITOS MITIGADORES
DO FINANCIAMENTO**



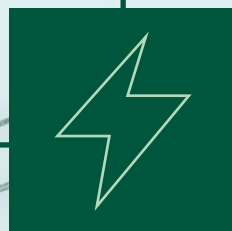
FONTES FINANCIAMENTO

VALORES CONTRAPARTIDA

RESPONSABILIDADE
ALARGADA DO PRODUTOR



ENERGIA VALOR ESSENCIAL



INVESTIMENTO PÚBLICO



PORTUGAL

2030

AVISOS PARA INVESTIMENTOS EM BAIXA (€)

NORTE	67 780 000
CENTRO	16 039 922
ALENTEJO	25 000 000
ALGARVE	27 000 000

TOTAL 135 819 922

AVISOS PARA INVESTIMENTOS EM ALTA (€)

NORTE	30 000 000
CENTRO	34 000 000
ALENTEJO	15 000 000
ALGARVE	10 000 000

TOTAL 89 000 000

INVESTIMENTO BANCÁRIO



BEI concede empréstimo de €100 milhões à EGF para financiar investimento na gestão de resíduos urbanos em Portugal

23 March 2023

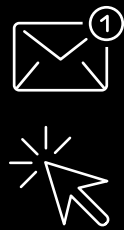


O empréstimo do BEI apoiará o plano de investimento da EGF de €202 milhões na gestão de resíduos em Portugal no período 2022-2024.

O Banco Europeu de Investimento (BEI) concedeu um empréstimo de €100 milhões à EGF, empresa responsável pelo tratamento e valorização de resíduos urbanos em 174 municípios e que representa cerca de 60 % da população portuguesa, para apoiar projetos de gestão de resíduos no país. O acordo de empréstimo foi ratificado hoje, em Lisboa.

O financiamento concedido permitirá aumentar e melhorar a recolha seletiva de resíduos urbanos e modernizar os centros de triagem e de valorização orgânica. O acordo está fortemente alinhado com o objetivo do BEI de apoiar a ação climática e a sustentabilidade ambiental, além de contribuir para assegurar a conformidade com a regulamentação nacional e da UE em matéria de gestão de resíduos, promovendo uma economia mais circular. Ajudará também a cumprir as metas do recém-anunciado Plano Estratégico Nacional para os Resíduos Urbanos (PERSU 2030). Além disso, uma parte significativa do financiamento

OBRIGADO



emidio.pinheiro@mota-engil.com

www.egf.pt | www.mota-engil.com

Resíduos Encontro Nacional

Obrigado.



ASSOCIAÇÃO NACIONAL
MUNICÍPIOS
PORTUGUESES