



GOVERNO DE  
PORTUGAL

MINISTÉRIO DO AMBIENTE,  
ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO E ENERGIA

# Conferência “Observatório do Sector de Resíduos (1ª Edição) - Apresentação dos principais resultados”

# Resíduos Urbanos - Diagnóstico e Metas

Meta	2012	2013	Valor/Meta para 2020 (prevista no PERSU 2020)	Meta Nacional e Comunitária 2020	Novas metas UE em discussão para 2025	Novas metas UE em discussão para 2030
Capitação de produção de resíduos urbanos	456 kg /hab.ano*	439 Kg/hab.ano*	410 Kg/hab.ano	-	Redução de 30% para os resíduos alimentares	-
Preparação para reutilização e reciclagem	24%	28%	53%	50%	-	70%
Deposição de RUB de aterro	63%	53%	26%	35%	-	-
Aumento das retomas de recicláveis por recolha seletiva	35 kg/hab/ano	nd	47 kg/hab/ano	-	Reciclagem e preparação para reutilização de 70% para resíduos de embalagens	Reciclagem e preparação para a reutilização de 80% para resíduos de embalagens
Deposição Direta em aterro	54%	43%	10%	-	Proibição de eliminação em aterro de resíduos recicláveis (papel/cartão, biodegradáveis, metais, vidros, plásticos).	No máximo de 5% dos resíduos urbanos gerados no ano anterior devendo estes corresponder a refugos.

\* - Confirmação da inversão da tendência insustentável de aumento de produção de resíduos verificada até 2009, ano em que o indicador apresentava já valores acima da média da União Europeia (511Kg/hab.ano)

Objetivo estratégico 1 - Promover a eficiência da utilização de recursos naturais na economia					
Meta estratégica	Indicador de realização	Valor de referência	Meta 2016	Meta 2018	Meta 2020
1. Dissociar o crescimento económico do consumo de materiais	PIB a preços constantes <sup>19</sup> /CIM (k€/t)	0,79	0,84	0,90	0,98
2. Dissociar o crescimento económico da produção de resíduos	Produção de resíduos/ PIB a preços constantes <sup>20</sup> (t/k€)	0,10	0,096	0,089	0,082
3. Aumentar a integração de resíduos na economia	Valorização exceto energética/Produção de resíduos (%)	50%	59%	64%	68%
Objetivo estratégico 2 - Prevenir ou reduzir os impactos adversos decorrentes da produção e gestão de resíduos					
Meta estratégica	Indicador de realização	Valor de referência	Meta 2016	Meta 2018	Meta 2020
1. Reduzir a produção de resíduos	Produção de resíduos (média 2008-2012 = índice 100)	100 (16,8 Mt)	89,0	86,0	82,0
2. Reduzir a quantidade de resíduos eliminados	Eliminação de resíduos (média 2008-2012 = índice 100)	100 (6,4 Mt)	67,0	54,0	41,0
3.a) Reduzir a emissão de gases com efeito de estufa do sector de resíduos (inclui águas residuais)	Mt CO <sub>2eq.</sub> emitidos para atmosfera pelo sector de gestão de resíduos	7,9 (ano 2010)	7,6	7,3	6,9
3.b) Reduzir a emissão de gases com efeito de estufa do sector de resíduos	Mt CO <sub>2eq.</sub> emitidos para atmosfera pelo sector de gestão de resíduos	5,1 (ano 2012)	4,8	4,4	4,0

## Iniciativas dos Resíduos

Iniciativas	Critério de sucesso	Enquadramento
<ul style="list-style-type: none"> <li>Incentivar a utilização de resíduos na produção de novos produtos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>% resíduos passíveis de valorização que cumprem normas ou especificações técnicas</li> <li>% utilização dos resíduos como matérias-primas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inspirada no PNGR</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Rever Taxa de Gestão de Resíduos (TGR) (ex: para resíduos urbanos aplicar bonificações ou penalizações em função do nível de cumprimento de metas do PERSU).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aumento da % de receitas consignadas para projetos de aproveitamento de resíduos</li> <li>Alargamento do universo de beneficiários</li> <li>Diminuição da percentagem de resíduos encaminhados para aterro ou incineração</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PERSU 2020</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Dinamizar a recolha seletiva e a reciclagem de resíduos urbanos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Atingir 47 kg/hab/ano para a retoma de recolha seletiva</li> <li>Aumento da taxa de reciclagem de resíduos não-orgânicos</li> <li>Diminuição do encaminhamento de RUBs (Resíduos Urbanos Biodegradáveis) para aterro</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PNGR e PERSU 2020</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Aumentar a eficiência operacional dos sistemas de tratamento de resíduos urbanos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Redução de custos operacionais dos sistemas</li> <li>Aumento taxa de utilização das infraestruturas</li> <li>Aumento da quantidade de resíduos vendida</li> <li>Aumento das receitas geradas pela venda de resíduos</li> <li>Diminuição das quantidades de rejeitados</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PNGR</li> <li>PERSU 2020</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Promover o aumento da valorização das lamas de ETAR através da promoção e potenciação da diversificação dos seus destinos finais.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>% de lamas valorizadas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PENSAAR 2020</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Promover as parcerias industriais que envolvem a transação de resíduos e de subprodutos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>% de resíduos introduzidos em processos produtivos</li> <li>% de subprodutos transacionados entre indústrias</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PNGR</li> </ul>