

# Proposta de Resolução Conama sobre a Compostagem dos Resíduos Orgânicos

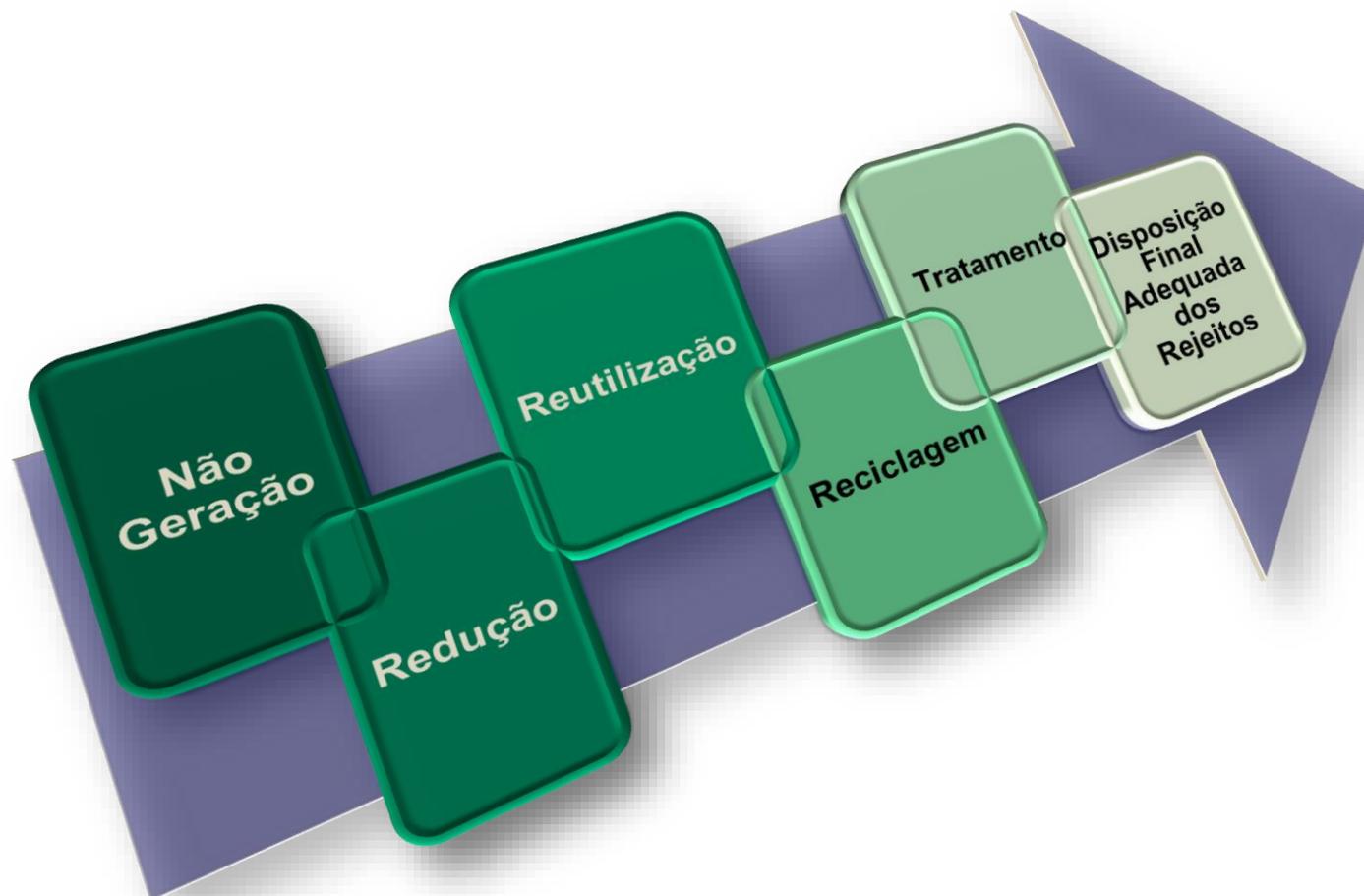
Departamento de Ambiente Urbano  
Secretaria de Recursos Hídricos e Ambiente Urbano

**Brasília, 22 de Março de 2016**

Ministério do  
Meio Ambiente

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
PÁTRIA EDUCADORA

# Política Nacional de Resíduos Sólidos



# Tendência declinante da compostagem de RSU

Destino Final	2000		2008	
	Quantidade (Vd)	%	Quantidade (Vd)	%
Aterro sanitário	49.614,50	35,4	110.044,40	58,3
Aterro Controlado	33.854,30	24,2	36.673,20	19,4
Vazadouros a céu aberto (Lixão)	45.484,70	32,5	37.360,80	19,8
<b>Unidade de compostagem</b>	<b>6.364,50</b>	<b>4,5</b>	<b>1.519,50</b>	<b>0,8</b>
Unidade de triagem para reciclagem	2.158,10	1,5	2.592,00	1,4
Unidade de incineração	483,10	0,3	64,80	<0,1
Vazadouro em áreas alagáveis	228,10	0,2	35,00	<0,1
Locais não fixos	877,30	0,6	SI	
Outra unidade	1.015,10	0,7	525,20	0,3
<b>Total</b>	<b>140.080,70</b>		<b>188.814,90</b>	

SI: sem informação. Na PNSB 2008 não se utilizou essa opção como destino final

Fonte: IBGE (2002), IBGE (2010b)

# Tendência declinante da



SI: sem informação. Na  
 Fonte: IBGE (2002), IBGE (2014)

# Resíduos Orgânicos no Brasil

Tipo de resíduo orgânico	Geração (ton/ano)
RSU	34 milhões
Agroindústria associada à agricultura	290 milhões
Pecuária (dejetos)	365 milhões
Agroindústria associada à pecuária	266 mil
Florestal	85 milhões

**Alto potencial de reciclagem de resíduos orgânicos no Brasil, principalmente por meio de biodigestão e compostagem**

Dados: Plano Nacional de Resíduos Sólidos (versão preliminar ago/2012)

# Integração com outras políticas públicas



# Histórico do Processo

- Participação no Comitê Gestor do PROBIOGÁS (a partir de 2013)
- Workshop sobre compostagem no Brasil (novembro/2014)
- Participação e apresentações sobre a proposta em eventos nacionais sobre compostagem (2015)
- Reuniões bilaterais com Ministério da Agricultura
- Aprovação da proposta no CIPAM (fev/2016)
- Tramitação na CTQAGR e criação de GT (fev/2016)

# Proposta de Resolução Conama

Qualidade do composto  
(entrada, higienização, saída e uso)

RSU segregado na origem  
≠  
RSU de coleta mista

Orientações para licenciamento

Metas de reciclagem de orgânicos  
nos PGIRS

Reciclagem dos orgânicos de  
grandes geradores

Harmonização com normativas do MAPA

# Estrutura

- Seção I – Disposições Preliminares
- Seção II – Da Qualidade do Composto
- Seção III – Do Licenciamento Ambiental
- Disposições Finais
- Anexos de I a III

# Secretaria de Recursos Hídricos e Ambiente Urbano

## Departamento de Ambiente Urbano

### Contatos:

[zilda.veloso@mma.gov.br](mailto:zilda.veloso@mma.gov.br)

[eduardo-rocha.santos@mma.gov.br](mailto:eduardo-rocha.santos@mma.gov.br)

[lucio.proenca@mma.gov.br](mailto:lucio.proenca@mma.gov.br)