



CAMIANA DOS DEI GIADOS

PROJETO DE LEI N.º 10.564, DE 2018

(Do Sr. Cesar Souza)

Dispõe sobre a proibição da fabricação, comercialização e uso de canudos plásticos em todo território nacional.

DESPACHO:

APENSE-SE À(AO) PL-10355/2018.

APRECIAÇÃO:

Proposição Sujeita à Apreciação do Plenário

PUBLICAÇÃO INICIAL Art. 137, caput - RICD 2

O Congresso Nacional decreta:

Art. 1º Fica proibido a fabricação, a comercialização e o uso de

canudos plásticos em todo território nacional.

Parágrafo único. Os canudos plásticos deverão ser substituídos por

produtos biodegradáveis ou que não sejam de uso único.

Art. 2º As proibições de que trata esta Lei passarão a vigorar nos

seguintes prazos a contar de sua publicação:

I – fabricação, trinta e seis meses;

II – comercialização, quarenta e oito meses;

III – uso, sessenta meses.

Art. 3° Aplicam-se às disposições desta Lei as diretrizes e princípios

da Lei nº. 9.795, de 27 de abril de 1999, que dispõe sobre a educação ambiental,

institui a Política Nacional de Educação Ambiental e dá outras providências, e da Lei

nº. 12.305, de 2 de agosto de 2010, que institui a Política Nacional de Resíduos

Sólidos; altera a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências.

Art. 4º A ação ou omissão das pessoas físicas ou jurídicas que importe

inobservância aos preceitos desta Lei ou de seu regulamento sujeita os infratores às

sanções previstas em lei, em especial às fixadas na Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro

de 1998, que "dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de

condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, e dá outras providências", e em seu

regulamento.

Art. 4º. Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

JUSTIFICAÇÃO

Desde a década de 1950, o crescimento na produção de plástico

ultrapassou largamente a de qualquer outro material, com uma mudança global no

tipo de produto a ser fabricado. Houve uma alteração da produção de plásticos

duráveis para plásticos de uso único, que inclui copos, embalagens, canudos e outros

produtos que são descartados pouco tempo após o uso¹.

¹ UNEP. Single-use plastics: A Roadmap for Sustainability. 2018. 104p.

3

Considerando esse crescimento na produção de produtos plásticos,

um grupo de pesquisadores publicou um estudo na revista Science Advances, no qual

se estima que desde 1950 até hoje já foram produzidas 8,3 bilhões de toneladas de

plástico. Desse total, 6,3 bilhões de toneladas de lixo plástico foram geradas e tiveram

a seguinte destinação: 9% reciclagem, 12% incineração e 79% se acumulam em

aterro sanitários, lixões ou no meio ambiente, causando danos aos ecossistemas².

Dentre os produtos de único uso que são amplamente descartados no

meio ambiente, pode-se citar os canudos plásticos. Estima-se que 500 milhões desses

objetos são descartados todos os dias, isso só nos Estados Unidos. Por conta disso,

quando se analisa o lixo encontrado nos oceanos, os canudos plásticos encontram-

se na 11º posição dos produtos mais encontrados, causando um grande problema

ambiental, devido aos seguintes fatores^{3,4,5}:

1. Os canudos plásticos possuem vida útil média de apenas 4 minutos e

demoram, segundo estimativas, mais de 200 anos para se decomporem,

acumulando-se, dessa forma, no meio ambiente;

O processo de degradação do plástico libera substância químicas tóxicas para

os animais, seres humanos e meio ambiente;

3. Na maioria dos casos eles não podem ser reciclados, já que a maioria dos

canudos plásticos são leves demais para os separadores manuais de

reciclagem, indo parar em aterros sanitários, cursos d'água e, por fim, nos

oceanos;

4. Um milhão de aves marinhas e 100 mil mamíferos marinhos são mortos

anualmente pelo plástico nos oceanos. 44% de todas as espécies de aves

marinhas, 22% das baleias e golfinhos, todas as espécies de tartarugas, e uma

lista crescente de espécies de peixe já foram documentados com plástico

dentro ou em volta de seus corpos. Um vídeo famoso que circulou nas redes

² Geyer, R.; Jambeck, J. R.; Law, K. L. *Production, use, and fate of all plastics ever made*. Sci. Adv. 2017, 3 (7) e1700782

³ Disponível em: <a href="https://www.hypeness.com.br/2018/02/california-vai-banir-canudos-de-plastico-com-penas de-multas-e-ate-prisao/. Acesso em 4.jul.2018.

⁴ Disponível em: https://get-green-now.com/environmental-impact-plastic-straws/. Acesso em 4.jul.2018.

⁵ Disponível em: https://www.nationalgeographicbrasil.com/planeta-ou-plastico/2018/07/fim-canudinho-

plastico-canudo-poluicao-oceano. Acesso em 4.jul.2018.

Coordenação de Comissões Permanentes - DECOM - P_7341 CONFERE COM O ORIGINAL AUTENTICADO 4

sociais foi o de pesquisadores da Costa Rica retirando um canudo plástico da

narina de uma tartaruga.

Considerando os problemas ambientais que os canudos plásticos

causam, alguns países do mundo já proibiram ou possuem datas para a eliminação

do uso de canudos plásticos. Podem-se citar: Índia, Bélgica, Costa Rica, França,

Grenada, Indonésia, Noruega, Panamá, Santa Lúcia, Serra Leoa, Uruguai e Taiwan⁶.

Esse ano, a Comissão Europeia propôs um conjunto de medidas para

limpar as praias da Europa e livrar seus mares e cursos d' água dos plásticos

descartáveis, e pediu aos países que compõem à União Europeia (UE) que exerça

um papel de liderança na redução do lixo marinho em todo o mundo. Dentre as

medidas estão a redução do consumo e produção de itens de uso único como

canudos, cotonetes e talheres descartáveis7.

Nos Estados Unidos já existem também movimentos para a proibição

do uso dos canudos plásticos na Califórnia e em Nova York. Já no Reino Unido, a

primeira-ministra britânica, Theresa May, anunciou, em janeiro de 2018, um plano

para reduzir o uso de plástico. A meta é banir completamente a utilização

desnecessária deste material nos próximos 25 anos8.

No Brasil, a cidade do Rio de Janeiro aprovou em julho de 2018 um

projeto de lei que proíbe o uso de canudos plásticos no município. Essa lei obriga os

comerciantes do Rio de Janeiro a oferecem canudos biodegradáveis aos clientes.

Informa-se, ainda, que nesse ano o tema escolhido pela Organização

da Nações Unidas (ONU) para ser debatido no Dia Mundial do Meio Ambiente foi a

poluição plástica, no sentido de mobilizar a sociedade global para o enfrentamento do

problema9.

Nesse sentido, a aprovação de uma lei pelo Congresso Nacional

estaria de acordo com medidas já adotadas por outros países do mundo, pelo

município do Rio de Janeiro e com a campanha da ONU.

⁶ Disponível em: https://marsemfim.com.br/paises-que-baniram-o-plastico/. Acesso em 9.jul.2018.

⁷ Disponível em: http://www.oeco.org.br/blogs/salada-verde/uniao-europeia-propoe-proibicao-de-alguns-

artigos-de-plastico/. Acesso em 9.jul.2018.

⁸ Disponível em: http://conexaoplaneta.com.br/blog/reino-unido-anuncia-plano-de-combate-ao-plastico/.

Acesso em 9.jul.2018

⁹ Disponível em: https://nacoesunidas.org/no-dia-do-meio-ambiente-onu-promove-atividades-para-combater-

a-poluicao-plastica/. Acesso em 9.jul.2018.

Coordenação de Comissões Permanentes - DECOM - P_7341 CONFERE COM O ORIGINAL AUTENTICADO

Assim, considerando o exposto, pedimos o apoio dos nobres Pares para a aprovação do presente projeto.

Sala das Sessões, em 11 de julho de 2018.

Deputado CESAR SOUZA

LEGISLAÇÃO CITADA ANEXADA PELA

Coordenação de Organização da Informação Legislativa - CELEG Serviço de Tratamento da Informação Legislativa - SETIL Seção de Legislação Citada - SELEC

LEI Nº 9.795, DE 27 DE ABRIL DE 1999

Dispõe sobre a educação ambiental, institui a Política Nacional de Educação Ambiental e dá outras providências.

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA

Faço saber que o Congresso Nacional decreta e eu sanciono a seguinte Lei:

CAPÍTULO I DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Art. 1º Entendem-se por educação ambiental os processos por meio dos quais o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente, bem de uso comum do povo, essencial à sadia qualidade de vida e sua sustentabilidade.

	Art. 2°	A educa	ção an	nbiental e	é un	n comp	onente es	ssencia	ıl e pe	rma	nente	da
educação	nacional,	devendo	estar	presente,	de	forma	articulada	a, em	todos	os	níveis	e
nodalidad	des do proc	esso educ	ativo, e	em caráte	r for	mal e n	ão-formal					
												•••

LEI Nº 12.305, DE 2 DE AGOSTO DE 2010

Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências.

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA

Faço saber que o Congresso Nacional decreta e eu sanciono a seguinte Lei:

TÍTULO I DISPOSIÇÕES GERAIS

CAPÍTULO I DO OBJETO E DO CAMPO DE APLICAÇÃO

Art. 1º Esta Lei institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos, dispondo sobre seus princípios, objetivos e instrumentos, bem como sobre as diretrizes relativas à gestão integrada e ao gerenciamento de resíduos sólidos, incluídos os perigosos, às responsabilidades dos geradores e do poder público e aos instrumentos econômicos aplicáveis.

- § 1º Estão sujeitas à observância desta Lei as pessoas físicas ou jurídicas, de direito público ou privado, responsáveis, direta ou indiretamente, pela geração de resíduos sólidos e as que desenvolvam ações relacionadas à gestão integrada ou ao gerenciamento de resíduos sólidos.
- § 2º Esta Lei não se aplica aos rejeitos radioativos, que são regulados por legislação específica.
- Art. 2º Aplicam-se aos resíduos sólidos, além do disposto nesta Lei, nas Leis nºs 11.445, de 5 de janeiro de 2007, 9.974, de 6 de junho de 2000, e 9.966, de 28 de abril de 2000, as normas estabelecidas pelos órgãos do Sistema Nacional do Meio Ambiente (Sisnama), do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária (SNVS), do Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária (Suasa) e do Sistema Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial (Sinmetro).

LEI Nº 9.605, DE 12 DE FEVEREIRO DE 1998

Dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, e dá outras providências.

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA

Faço saber que o Congresso Nacional decreta e eu sanciono a seguinte Lei:

CAPÍTULO I DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 1° (VETADO)

Art. 2º Quem, de qualquer forma, concorre para a prática dos crimes previstos nesta
Lei, incide nas penas a estes cominadas, na medida da sua culpabilidade, bem como o diretor
o administrador, o membro de conselho e de órgão técnico, o auditor, o gerente, o preposto ou mandatário de pessoa jurídica, que, sabendo da conduta criminosa de outrem, deixar de impedir a sua prática, quando podia agir para evitá-la.

FIM DO DOCUMENTO