

Audiência Pública

26 maio 2026

Comissão de Defesa dos Direitos da Pessoa
com Deficiência e Comissão de Saúde



Mariana Pinho

**Coordenadora do Controle do
Tabaco**

ACT Promoção da Saúde

Declaro ausência de conflito de interesse com a indústria do tabaco, incluindo o setor de cigarros eletrônicos e produtos de tabaco aquecido

ACT Promoção da Saúde

Promover ambientes saudáveis e sustentáveis para a prevenção de fatores de risco para doenças crônicas não transmissíveis

Coalizão inclui mais de **1800** membros

18 Seminários anuais, com **1713** participantes
25 cursos EAD gratuitos já realizados



ACT faz e ensina fazer

CONHEÇA AS INSTITUIÇÕES MEMBROS DA REDE ACT





**O que está por trás da
fumaça e do vapor?**

AMÔNIA
Produto de limpeza



ARSÊNIO
Usado em veneno



BUTANO
Combustível do isqueiro



CÁDMIO
Componente das pilhas



NAFTALINA
Eficiente mata-baratas



ACETATO
Usado na fabricação de tintas



Derivados de tabaco fumados



cigarro



cigarilha



charuto



cachimbo



narguilé



cigarro eletrônico



produtos de tabaco aquecido



cigarro orgânico



cigarro de palha



cigarro enrolado pelo próprio usuário



bidis



cigarro de Bali (kretek ou cigarro de cravo)

Derivados de tabaco não fumados



rapé



fumo de rolo



snus

Nicotina do tabaco
consumido por prazer,
melhora do desempenho,
regulação do humor



Tolerância e dependência
física (*desejos compulsivos
de fumar*)



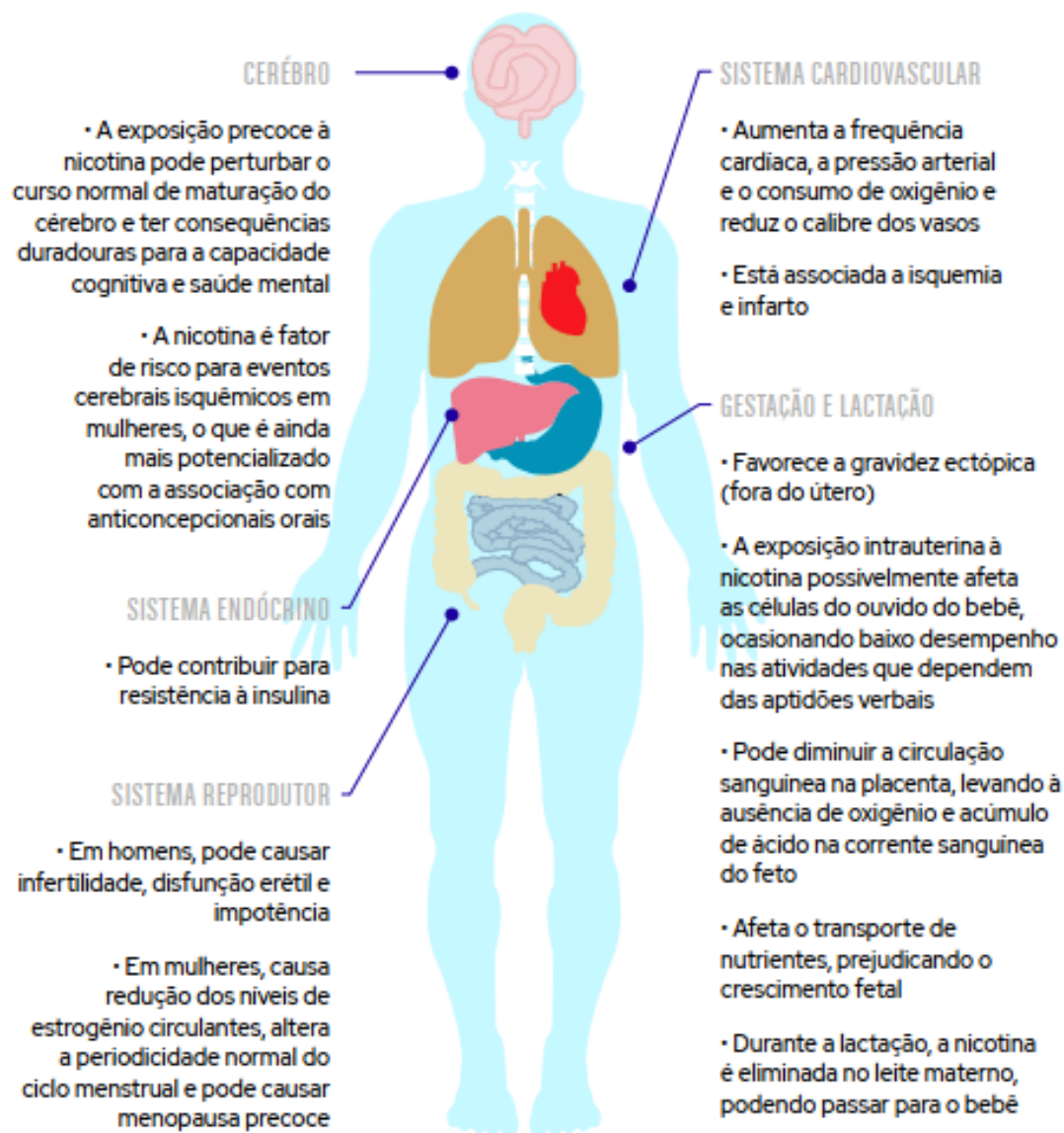
Uso de tabaco para
auto-regular os sintomas
de abstinência

Ficar sem fumar produz
sintomas de abstinência



EFEITOS DA NICOTINA NO ORGANISMO

A nicotina é uma droga psicoativa que impacta diversos sistemas e órgãos do corpo humano:



TROMBOANGEÍTE OBLITERANTE

- Favorece o desenvolvimento de doença inflamatória que acomete as artérias e atinge as extremidades dos membros superiores e inferiores, podendo levar à amputação

ÚLCERA PÉPTICA

- Suprime a capacidade de restituição e regeneração das células do epitélio do estômago

OSTEOPOROSE

- Fator de risco para a osteoporose em mulheres

OLHOS

- Estimula a criação de vasos sanguíneos na retina, causando a degeneração macular relacionada à idade

DISLIPIDEMIA

- Aumenta a gordura no sangue, o que contribui para doença vascular

CÂNCER

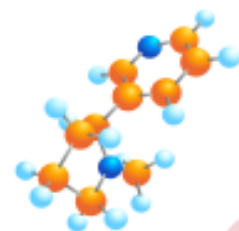
- Receptores nicotínicos são encontrados no cérebro, músculos, pulmões, endotélio, rins e pele e desencadeiam uma série de vias celulares envolvidas na carcinogênese. Entretanto, estudos em animais não indicaram que a nicotina por si só é carcinogênica.

- Evidências sugerem que a nicotina pode promover metástases

- Mais estudos são necessários para avaliar possíveis efeitos da nicotina no surgimento do câncer

DOENÇA DA FOLHA VERDE DO TABACO

- Acomete agricultores que trabalham com o cultivo do tabaco, em especial durante a fase da colheita, pela absorção pela pele da nicotina presente na folha de fumo. Os principais sintomas são náuseas, vômitos, tontura, fraqueza e cefaleia. Nas intoxicações graves, pode causar convulsões e depressão respiratória, que pode culminar com parada respiratória e morte



DOENÇAS RELACIONADAS AO TABAGISMO

1.681.578

OUTROS CÂNCERES

 **45.897**
CASOS NOVOS

 **30.026**
MORTES

CÂNCER DE PULMÃO

 **35.076**
CASOS NOVOS

 **30.705**
MORTES

Gerado por IA

Eventos agudos atribuíveis ao tabagismo



Mortes atribuíveis ao tabagismo



Pinto, M. T., Pichon-Riviere, A., & Bardach, A.. (2015). Estimativa da carga do tabagismo no Brasil: mortalidade, morbidade e custos. *Cadernos De Saúde Pública*, 31(6), 1283–1297. <https://doi.org/10.1590/0102-311X00192013>

**Cigarro
mata 2 em
cada 3
fumantes**

**Tabagismo mata
177.228 por ano
486 pessoas/dia**



Emissão de gases de efeito estufa



causa 5% do desmatamento do mundo



Cura

Cultivo



Processamento e fabricação

resulta em 4.5 trilhões de bitucas de cigarro todos os anos



Distribuição

Consumo

Descarte





Estima-se que 37 MILHÕES de crianças de 13-15 anos usam tabaco no MUNDO



Tabagismo é uma doença pediátrica:
90% dos fumantes começaram a usar antes dos 19 anos





Sem
fumaça

Inovador



Risco
reduzido

- Dispositivos eletrônicos para fumar –

Projeto da indústria do tabaco diversificar a entrega da nicotina

Projeto Ariel | 1962

This invention concerns improvements relating to inhaling devices. It is particularly, although not exclusively concerned with smoking devices, especially such of a nature similar to cigarettes. It may, however, be applied to the inhalation of other flavour or aroma substances, medicinal substances, drugs or other physiologically active substances, hereinafter referred to as active substances.

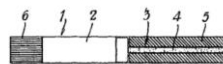


FIG. 1

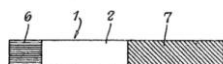


FIG. 2

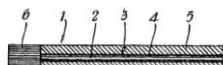


FIG. 3

Project ARIEL

Project ARIEL was a research topic aimed at the development of a smoking device from which the smoker could receive sufficient nicotine to give satisfaction, unaccompanied by the products of combustion and pyrolysis associated with normal cigarette smoking.

The project was initiated by Sir Charles Ellis and Dr. I.W. Hughes in the early 1960s, and a contract placed with Battelle in Geneva for development of a device. Some months after its initiation, Dr. S. G. ...

<https://www.industrydocuments.ucsf.edu/tobacco/docs/#id=lxmd0202>

PROJECT ARIEL

Suggested Schedule for Experiments

PART 1

... device must be different.

In all the following proposed experiments the aim is to find conditions for maximum nicotine transfer.

Projeto Ariel, 1962

<https://www.industrydocuments.ucsf.edu/tobacco/docs/#id=kxlm0201>

<https://www.industrydocuments.ucsf.edu/tobacco/docs/#id=lzxl0199>



ACT
Promoção da Saúde



Sentença Juíza Gladys Kessler (USA v. Philip Morris) - 1999

A Corte entendeu que os réus conspiraram para

- perpetuar uma fraude, com a intenção de enganar consumidores ao disseminar conscientemente falsa informação sobre a dependência do cigarro
- deturpar a dependência causada pela nicotina
- manipular a nicotina nos cigarros

3. Os Réus sabiam perfeitamente que o tabagismo e a nicotina causam dependência

888. As provas... demonstram o vasto conhecimento que os Réus possuíam, desde os anos 1950, sobre os efeitos viciantes da nicotina sobre os fumantes, e como se aproveitaram desse conhecimento para sustentar e aumentar a venda de cigarros. Mostram, também, suas tentativas, durante décadas, de negar a real natureza viciante da nicotina, e de ocultar os resultados das pesquisas internas que geraram essas informações.

Broken Promise:

Philip Morris International is Not Quitting Cigarettes



exposingtobacco



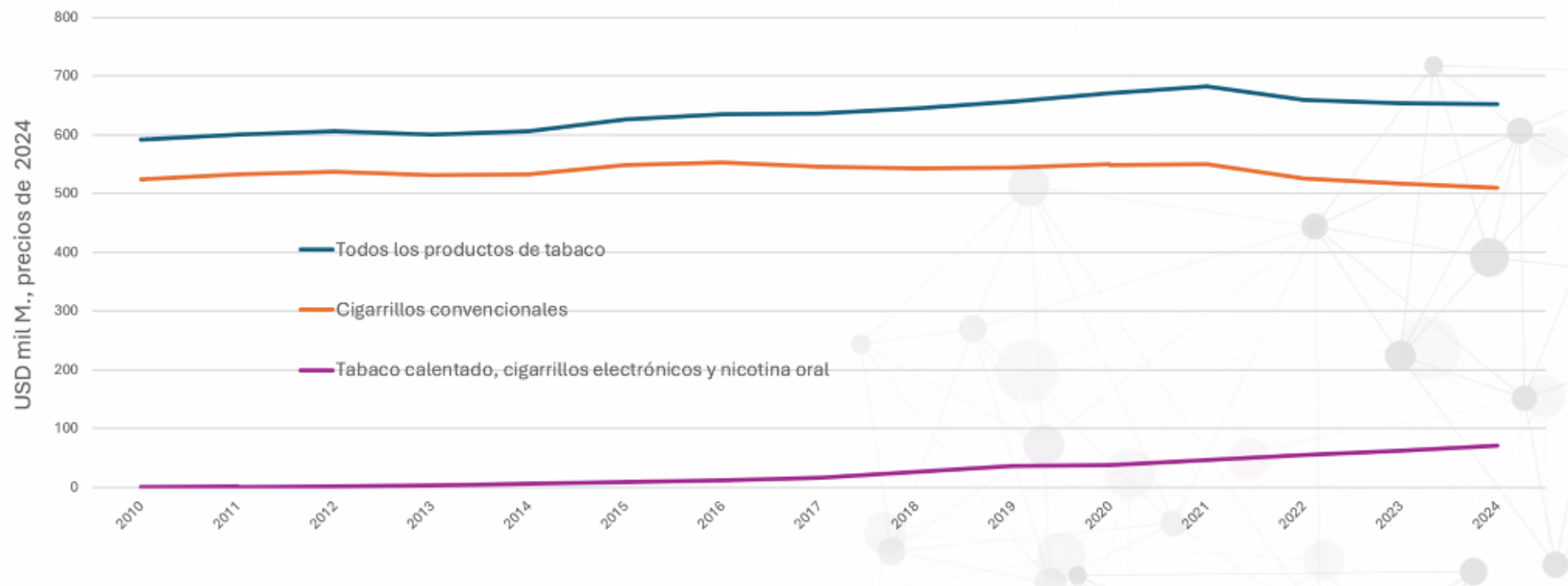
exposingtobacco Philip Morris said it would cut cigarette sales from 700 billion to 550 billion sticks by 2025. Our NEW analysis based on Tobacco Control [@bmj_company](#) research, shows it won't. Visit the link in bio to learn more. [#Exposetobacco](#)

48 sem Ver tradução



El porqué...

Valor real de venta al público del mercado de productos de tabaco
Mundo excl. China



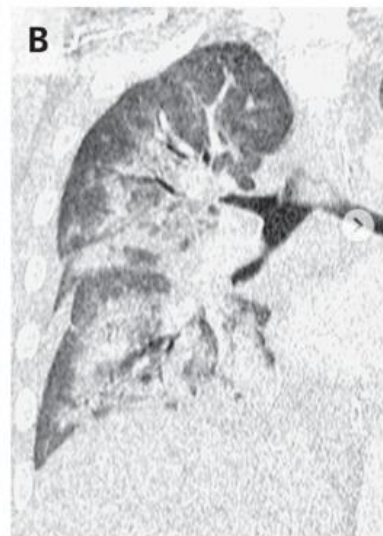
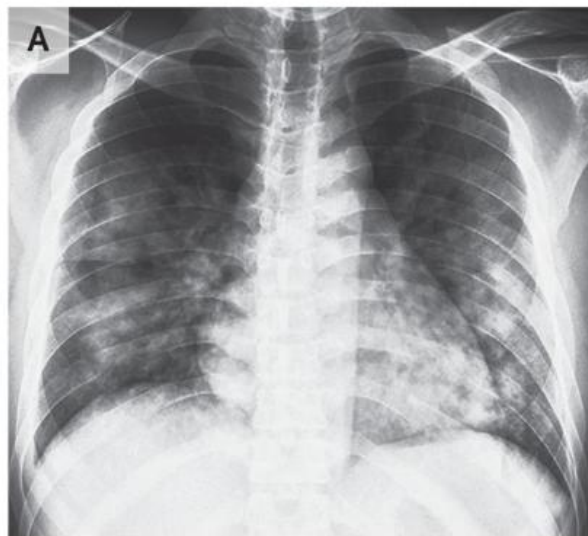


FONTE: Adaptação de e NT 1/2024 PGR

https://www.ncbi.nlm.nih.gov/core/lw/2.0/html/tileshop_pmc/tileshop_pmc_inline.html?title=Click%20on%20image%20to%20zoom&p=PMC3&id=6751518_nty10102.jpg

IMAGES IN CLINICAL MEDICINE

E-Cigarette- or Vaping-Associated Lung Injury



Gêmeas de 13 anos são hospitalizadas após usarem cigarro eletrônico adulterado com drogas na Inglaterra: 'uma delas estava espumando pela boca'

Mãe relata que filhas ficaram inconscientes por cerca de seis horas após receberem cigarro eletrônico de adolescentes em um parque

Por O Globo — East Yorkshire
11/05/2025 08h22 - Atualizado há 3 dias



Scarlett e Olivia Bywood — Foto: Redes Sociais

O GLOBO | Saúde Q Buscar

Saúde

Jovem viciado em vape desde os 13 anos é internado com pulmões de idoso e faz campanha contra os aparelhos

Draven Hatfield foi diagnosticado com pneumotórax espontâneo e precisou ser submetido a uma cirurgia após seu órgão sofrer quatro colapsos seguidos

Por O Globo — São Paulo
05/04/2023 10h41 · Atualizado

f t w i



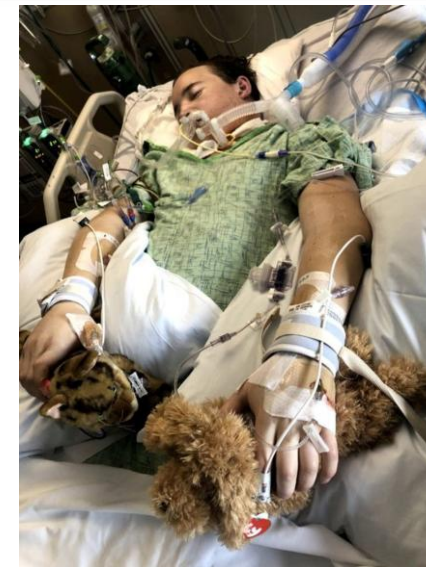
19 anos

Depois de receber transplante duplo de pulmões, jovem alerta sobre riscos de cigarros eletrônicos

'Quero que saibam que todos os seus sonhos e todos os seus planos para o futuro, tudo isso pode mudar se você continuar a usar cigarros eletrônicos. Por ser tão perigoso, realmente não vale a pena. Vocês devem parar', diz Daniel Ament à BBC News Brasil.



Por Alessandra Corrêa, BBC
17/02/2020 16h53 · Atualizado há 2 anos



17 anos

Pesquisas mostram várias conexões entre nicotina e saúde mental:

- Vaporizar nicotina pode intensificar os sintomas de depressão e ansiedade, além de aumentar os níveis de estresse.
- Usuários atuais de cigarros eletrônicos têm o dobro de chances de ter um diagnóstico de depressão em comparação com aqueles que nunca vaporizaram, de acordo com um estudo da JAMA de 2019 com quase 30.000 usuários atuais de cigarros eletrônicos. O uso frequente de cigarros eletrônicos está associado a chances ainda maiores (2,4 vezes) de ter um diagnóstico de depressão em comparação com aqueles que nunca vaporizaram.
- O uso de cigarros eletrônicos pode piorar os sintomas de depressão, com base nos resultados de um estudo com quase 2.500 alunos do nono ano que nunca haviam usado cigarros eletrônicos ou tabaco combustível.
- O uso de cigarros eletrônicos com maior frequência foi associado a sintomas depressivos mais intensos – incluindo sentir-se triste ou ter crises de choro – um ano depois.
- Usuários atuais de cigarro eletrônico tinham 1,67 vezes mais chances e ex-usuários de cigarro eletrônico tinham 1,52 vezes mais chances de relatar pelo menos 1 dia de problemas de saúde mental no último mês, em comparação com aqueles que nunca usaram.
- Traços de metais encontrados no líquido do vape podem desempenhar um papel na possível ligação entre o uso do cigarro eletrônico e a depressão.
- O uso de cigarros eletrônicos está significativamente associado a níveis mais elevados de sintomas de TDAH, de acordo com um estudo de 2019 com estudantes universitários. O uso de cigarros eletrônicos na idade adulta também apresentou quase o dobro de probabilidade de associação com queixas cognitivas – dificuldade grave de concentração, memorização ou tomada de decisões – em comparação com aqueles que nunca usaram cigarros eletrônicos.



O uso de DEF libera partículas finas e ultrafinas no ar de ambientes fechados, que podem causar inflamação e danos pulmonares, bem como aumentar o risco de infarto e acidente vascular cerebral¹⁴.

Outros danos causados pelos DEFs

- Diminuição da função pulmonar, maior risco de eventos cardiovasculares como infarto do miocárdio e danos ao sistema imunológico.
- Aumento em quase 3,5 vezes o risco de experimentação de cigarros convencionais e em mais de 4 vezes o risco de se tornar fumante regular.
- As emissões dos aerossóis representam riscos potenciais para usuários e não usuários (exposição passiva).
- Intoxicação durante manipulação de cartuchos e líquidos dos DEFs.
- Explosão de baterias, causando ferimentos e queimaduras.



O Grande Ambiente de Leitura [+ Adicionar ao meuFT](#)

O custo ambiental dos vapes de uso único

Metais brutos essenciais dentro dos cigarros eletrônicos descartáveis que atraem a Geração Z têm mais probabilidade de serem descartados do que reciclados



Reino Unido proibirá vapes descartáveis a partir de junho

Objetivo é conter uso crescente por adolescentes

MUVIJA M - REPÓRTER DA REUTERS

Publicado em 24/10/2024 - 13:10

Londres



ANVISA
RESOLUÇÃO DA DIRETORIA COLEGIADA - RDC N° 855, 23 DE ABRIL DE 2024

Proíbe a fabricação, a importação, a comercialização, a distribuição, o armazenamento, o transporte e a propaganda de dispositivos eletrônicos para fumar.

PROIBIDO FUMAR
EM AMBIENTE FECHADO.



"Fica proibido o uso de qualquer dispositivo eletrônico para fumar em ambiente coletivo fechado, nos termos da Lei nº 9.294, de 15 de julho de 1996, e do Decreto nº 2.018, de 1º de outubro de 1996, assim como de suas atualizações."



Opinião sobre DEF

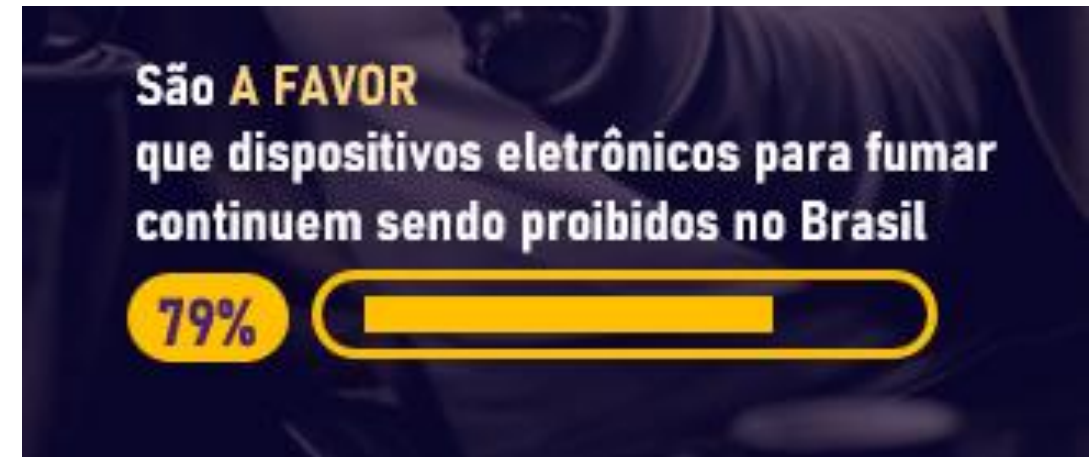


- **61,2%** profissionais da saúde
- **50,3%** instituições



apoiam a proposta da RDC 885/2024

Anvisa, 2024



Datafolha, 2023

NOTA À SOCIEDADE

CFM afirma: o cigarro eletrônico causa sérios danos à saúde

O uso do cigarro eletrônico, em qualquer faixa etária, traz graves prejuízos para a saúde individual e coletiva.

Trabalhos científicos e relatos apontam inúmeros casos de pessoas que desenvolveram doenças em decorrência dessa prática.

Neste momento, ocorre mobilização por parte de alguns segmentos para liberação do cigarro eletrônico no País, tentando mudar a legislação em vigor que proíbe a comercialização, importação e propaganda desse produto.

Ciente disso, o Conselho Federal de Medicina (CFM) alerta os brasileiros sobre os riscos relacionados ao uso desses dispositivos e **SOLICITA** que:

- 1) Os médicos orientem seus pacientes e a população em geral a não utilizarem o cigarro eletrônico, alertando-os sobre os efeitos deletérios causados pelo seu uso;
- 2) Os meios de comunicação atuem como agentes de conscientização junto à população, levando ao público informações adequadas, acessíveis e de fontes confiáveis sobre os riscos envolvidos no consumo do cigarro eletrônico;
- 3) O Governo (em todas as suas esferas) e o Congresso Nacional se comprometam em manter a proibição em lei do uso dos dispositivos eletrônicos para fumar, bem como reforcem os mecanismos de fiscalização e controle e desenvolvam campanhas de esclarecimento sobre os malefícios dessa prática;
- 4) A população em geral colabore com a sensibilização dos usuários dos cigarros eletrônicos, orientando-os sobre a

O CFM alerta que o cigarro eletrônico possui altos índices de nicotina e de outras substâncias nocivas em sua composição, causa dependência química e pode levar milhões de pessoas ao adoecimento e à morte.

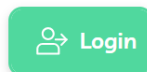
Brasília, 2 de maio de 2022.

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA



POSICIONAMENTO SOBRE OS DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS PARA FUMAR (DEFs)

A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) está na fase final de elaboração de seu posicionamento quanto à liberação do uso dos Dispositivos Eletrônicos para Fumar (DEFs) e, neste oportuno momento, ciente da forte pressão da indústria do tabaco, a Associação Médica Brasileira (AMB), a Associação Brasileira de Estudos do Álcool e Outras Drogas (ABEAD), a Associação Brasileira de Saúde Coletiva (ABRASCO), a Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia (SBPT), a Sociedade Brasileira de Cardiologia (SBC) e a Sociedade Brasileira de Pediatria (SBP), bem como as demais entidades signatárias deste documento, posicionam-se veemente contra a liberação da comercialização, importação e propagandas de quaisquer dispositivos eletrônicos para fumar, mantendo posição a favor da manutenção da RDC 46/2009. Além disso, as entidades exigem medidas mais rigorosas para fiscalização e punição de violadores desta resolução e ressaltam a preocupação com o aumento do uso desenfreado desses dispositivos, em especial entre os jovens.



A SBP | Rede de Pediatria | Dpto. Científicos | Grupos de Trabalho | Serviços e Cursos | Defesa da Pediatria | Notícias da I

Pediatras apoiam luta para manter a proibição ao cigarro eletrônico no Brasil

03/05/2022 às 17h48    

Posicionamento • Arq. Bras. Cardiol. 121 (2) • 2024 • <https://doi.org/10.36660/abc.20240063>

 COPIAR

Posicionamento da Sociedade Brasileira de Cardiologia sobre o Uso de Dispositivos Eletrônicos para Fumar – 2024

AUTORIA

SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

Realização:

Sociedade Brasileira de Cardiologia (SBC)

Text

WHAT EVERY SMOKER WANTS

FOR YOU

Mildness
Plus

No unpleasant After-Taste

OVER 1300 PROMINENT TOBACCO GROWERS SAY:
"When I apply the Standard Tobacco Growers' Test to cigarettes I find Chesterfield is the one that smells Mildst and smokes Mildst."

A WELL-KNOWN INDUSTRIAL RESEARCH ORGANIZATION REPORTS: "Chesterfield is the only cigarette in which members of our taste panel found no unpleasant after-taste."

"For me - it's Chesterfield ... they give me the most for the money!"
Don Dailey

ALWAYS BUY CHESTERFIELD

Rise from the Ashes

After 20 years of smoking, I've taken back my freedom. Now I can smoke virtually anywhere.

No guilt. No odor. No ash and no annoying lit when I want to light up. I've chosen blu.

"I'm a guy, not a girl, and I don't want to look like one."

Stephen Dorff

blu™ ELECTRONIC CIGARETTES

Flavors: No Smoke Anywhere - No Tobacco Smoke, Only Vapor - Flavors Made in the U.S.A.

blucigs.com/StephenDorff

JAMES ARNESS - STAR OF GUNSMOKE™

"Puff by puff...
Less tars... More taste...
That's today's L&M"

Yes, today's L&M gives you... **Less tars & More taste**

They said it couldn't be done... a cigarette with such an improved filter... with such cooling taste. But L&M did it! L&M's patented filtering process electronically places extra filtering fibers enroute to the stream of smoke... enabling today's L&M to give you... puff by puff... less tars in the smoke than ever before. Yet L&M draws only... delivering you the classic rich taste of the Southland's finest cigarette tobacco. The best tasting smoke you'll ever find!

Live Modern...
change to modern L&M

blu ELECTRONIC CIGARETTES

Take back your freedom with blu eCigs™, the new alternative to traditional cigarettes.

- Smoke Virtually Anywhere
- No Tobacco Smoke, Only Vapor
- Flavors Made in the U.S.A.

Now Available in Retail Stores Nationwide

blucigs.com/store-locator/

20,679 Physicians say LUCKIES are less irritating

I too prefer LUCKIES because...

Toasting removes dangerous irritants that cause throat irritation and coughing

"It's toasted"

Your Throat Protection - against irritation - against cough.

SMOKE IN STYLE

With blu Electronic Cigarettes

Freedom never goes out of fashion. Control when and where you want to smoke with blu electronic cigarettes. blu produces no tobacco smoke and no ash, only vapor, making it the ultimate accessory and the smarter alternative to regular cigarettes. Step out in style with blu.

Like us on Facebook
facebook.com/blucigs

blucigs.com

18+ ID required. blu eCigs are not a smoking cessation product and have not been evaluated for the treatment of tobacco dependence. Use only as directed for best, pleasant use and flavor or condition.

FASTEST WAY to SMOKING PLEASURE VIA Chesterfield Thin Satisfy

Rewrite The Rules.

FIN Electronic Cigarettes

blucigs.com

Rolling Stone \$5 OFF FINCIGS.COM/ROLLINGSTONE



A GLOBAL
TOBACCO
INDUSTRY
WATCHDOG



Promoção da Saúde

Industry
Brief



Brazil



May 2026

Brasil na mira do lobby global do tabaco: PMI pressiona organismos internacionais para comercialização de tabaco aquecido

Principais destaques

- O Brasil aparece como alvo de estratégias internacionais de lobby identificadas no relatório

Pressionar a UE para driblar regulamentação dos DEFs no Brasil

O lobby da indústria do tabaco exerce influência global

https://www.who.int/news-room/feature-stories/2026/05/05/20260505-act-report

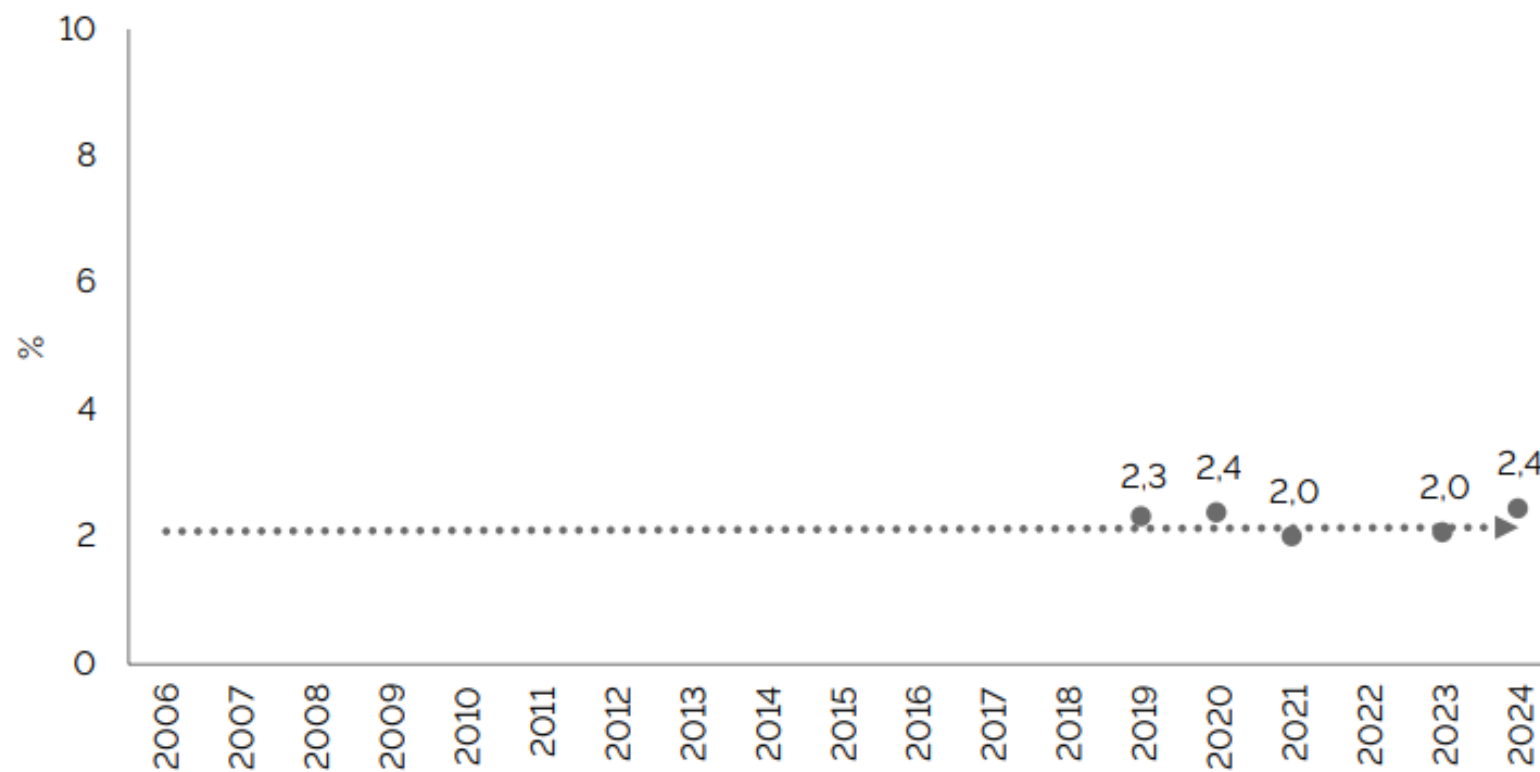


Associação Brasileira
de Genética e Procriação



Promoção da Saúde

FIGURA 35 Percentual de adultos (≥ 18 anos) que usam dispositivo eletrônico para fumar (DEF) diariamente ou ocasionalmente, no conjunto das capitais de estados brasileiros e no Distrito Federal. Vigitel, 2019-2024[¶]



[¶]A coleta do indicador teve início a partir de 2019. [†]Dados não disponíveis para 2022.

Consumo de DEF no Brasil

Ano	Levantamento	Prevalência geral	Prevalência em jovens
2019	PNS Uso atual	0,64% (maiores de 15 anos)	2,38% (15 a 24 anos)
2019	PENSE Uso nos últimos 30 dias	Não avaliado	8,6 (13 a 17 anos)
2019	Vigitel Uso diário ou ocasional	2,3% (maiores de 18 anos)	7,4% (18 a 24 anos)
2023	Vigitel Uso diário ou ocasional	2,1% (maiores de 18 anos)	6,1% (18 a 24 anos)
2024	PENSE	Não Avaliado	26,3 (18 a 24 anos)
2024	Vigitel	2,4% (maiores de 18 anos)	Ainda não temos esse recorte

Jovens não fumantes são a maioria dos consumidores de cigarros eletrônicos

O Vigitel 2023 apontou que a proporção de uso atual de DEFs entre adultos com mais de 24 anos de idade foi 75% inferior quando comparada à proporção observada entre pessoas de 18 a 24 anos, e 60% desses jovens que usam DEFs nunca haviam fumado cigarros convencionais.

A Pesquisa Nacional de Saúde de 2019 apontou que entre os 0,6% da população brasileira acima de 14 anos que era usuária de DEF (cerca de 1 milhão de pessoas), 70% desses usuários tinham entre 15 e 24 anos e 90% não usavam cigarro convencional.



Cigarro eletrônico

17,3% Já usou
6,1% Uso não diário
0,5% Uso diário

(18 a 24 anos)

Cigarro eletrônico

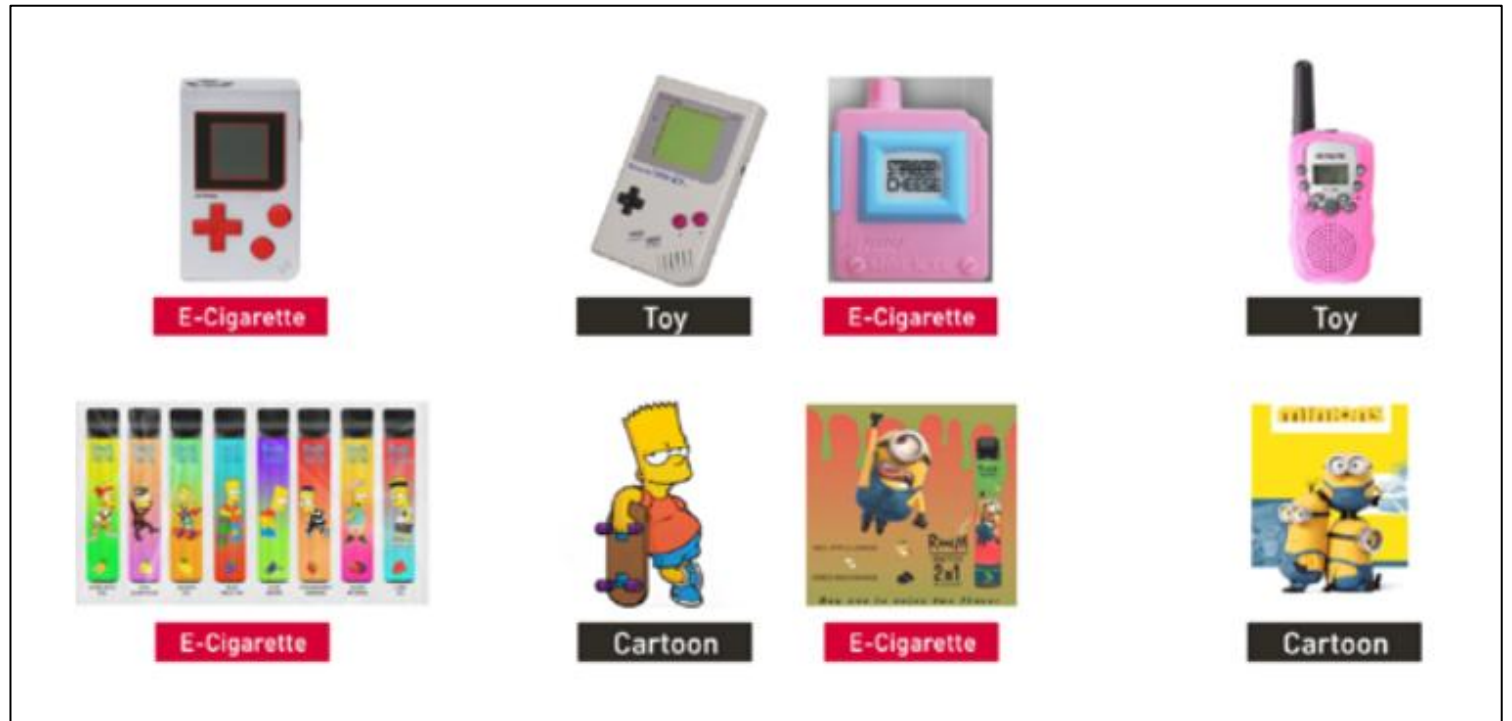
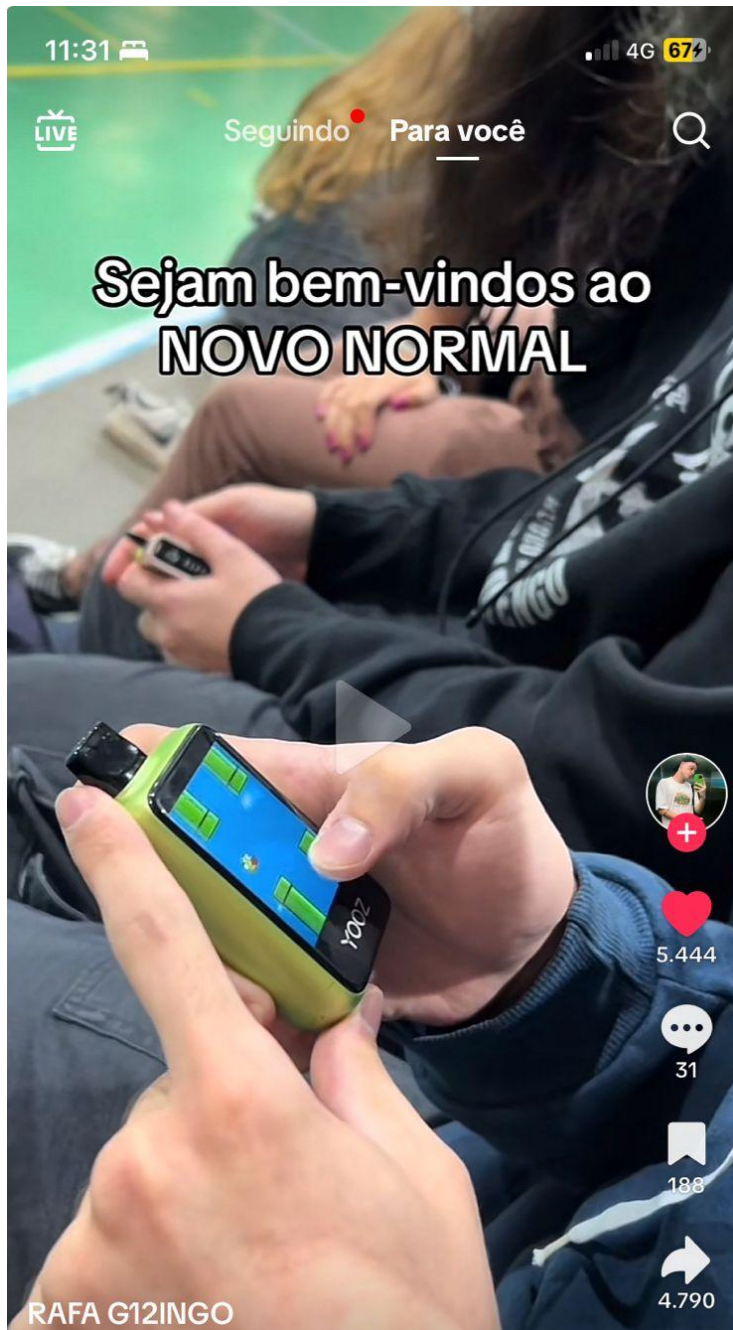


5,7% Já usou^{3,4}
2,0% Uso não diário³
0,3% Uso diário³

(TODAS AS FAIXAS ETÁRIAS)

• Aumento em quase 3,5 vezes o risco de experimentação de cigarros convencionais e em mais de 4 vezes o risco de se tornar fumante regular.

COVITEL 2023



Adaptado de FDA, 2023¹²



ELECTRONIC CIGARETTES

Call to action

Quando os países proibem a venda de cigarros eletrônicos, devem reforçar a implementação da proibição e continuar a monitorização e vigilância para apoiar intervenções de saúde pública e garantir uma aplicação rigorosa.

Quando os países permitem a comercialização (venda, importação, distribuição e fabrico) de cigarros eletrônicos como produtos de consumo, devem garantir regulamentações rigorosas para reduzir o seu apelo e os seus danos para a população, nomeadamente através da proibição de todos os sabores, limitando a concentração e a qualidade da nicotina. e taxando-os.

Independentemente de os países proibirem a venda de cigarros eletrônicos ou permitirem a comercialização como produtos de consumo, estas ações devem ser tomadas em conjunto com medidas para motivar e ajudar os utilizadores existentes de produtos do tabaco a deixarem de fumar utilizando métodos comprovados, incluindo aconselhamento de profissionais de saúde, cobrança de taxas - linhas gratuitas para parar de fumar, serviços móveis e digitais de cessação e terapias aprovadas.

Os países não adotam uma estratégia de cessação do tabagismo que permita a comercialização de cigarros eletrônicos como produtos de consumo. Qualquer objetivo de cessação que utilize estes produtos deve pesar cuidadosamente as circunstâncias nacionais e o risco de adesão, e **esgotar outras estratégias de cessação comprovadas.** As condições sob as quais os produtos são acedidos para cessação devem ser controladas para garantir condições clínicas adequadas, e os produtos devem ser regulamentados como medicamentos, em vez de a sua venda ser permitida como produtos de consumo.

porém não é possível inferir que resulte em menor risco. Um [relatório](#) da Organização Mundial da Saúde (OMS) já mostrou que *“a redução de qualquer substância tóxica isolada na fumaça de cigarros não se traduzirá em uma real redução da exposição humana ou do risco de doenças”*.

De fato, o que evidências livres de conflitos de interesse mostram é que os DEFs são muito prejudiciais para a saúde e causam dependência. O [relatório *Dispositivos Eletrônicos para Fumar: danos à saúde, experiências internacionais e dados sobre o consumo de cigarros eletrônicos e produtos de tabaco aquecido*](#) destaca que *“cigarros eletrônicos expõem os usuários a níveis elevados de partículas ultrafinas e outras toxinas que podem aumentar substancialmente os riscos de doenças cardiovasculares e pulmonares (...). Ademais, não há nível seguro de exposição a substâncias carcinogênicas e citotóxicas.”*

FONTE: https://apps.who.int/gb/fctc/PDF/cop6/FCTC_COP6_14-en.pdf;
<https://actbr.org.br/uploads/arquivos/Dispositivos-Eletronico-para-Fumar-160224.pdf>

Migrar do cigarro para o cigarro eletrônico não é redução de danos

Cigarros eletrônicos não são produtos de risco reduzido. Embora haja redução de algumas substâncias tóxicas em comparação ao cigarro, há outras substâncias tão ou mais tóxicas nestaqueles produtos. Eles produzem emissões tóxicas similares ao cigarro, prejudicando tanto usuários, como fumantes passivos.

De acordo com a OMS, as evidências não demonstram que estes produtos reduzam as doenças relacionadas com o tabaco.

Não se pode falar em redução de danos quando o uso vem sendo feito predominantemente por jovens não fumantes, como tem ocorrido no Brasil.

Cigarro eletrônico ajuda a deixar de fumar?

Não são produtos para tratamento do tabagismo

O cigarro eletrônico também expõe o usuário à nicotina. O Brasil oferece tratamento para o tabagismo baseado em evidências científicas e de graça, por meio do Sistema Único de Saúde (SUS). Para saber mais, ligue 136.



SEMENTEIRA

o joio e o trigo

Jornalismo investigativo sobre alimentação, saúde e poder



Ilustração: Patrícia Yamamoto

INDÚSTRIA DA FUMAÇA

Investigação inédita mostra como a indústria do fumo esconde dados de agricultores brasileiros, prometendo futuro brilhante com o avanço de vapes

24.09.25 | Por Redação



Maior exportador de tabaco do mundo, Brasil tem 138 mil famílias que vivem de cultivar a planta. Empresas acenam com emprego e renda, mas novos produtos exigem pouquíssimos fumicultores e podem derrubar demanda pela folha



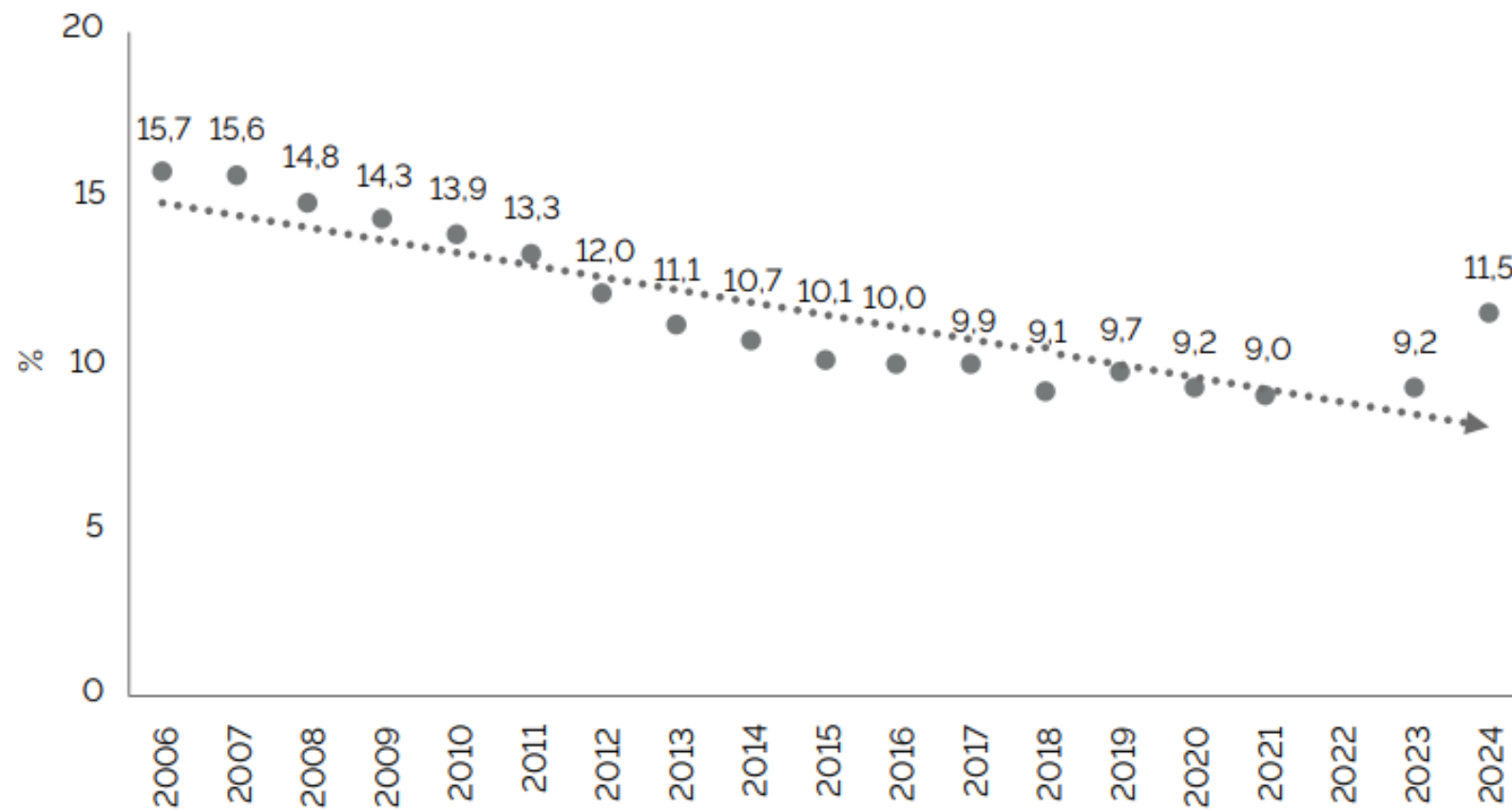
ACT
Promoção da Saúde

Produtos emergentes

- Retrocesso nas políticas de saúde pública
- Novos e jovens clientes
- Exposição à saúde
- Normalização do consumo
- Há tratamento para cessação no SUS
- Custo para sociedade



FIGURA 31 Percentual de adultos (≥ 18 anos) fumantes, no conjunto das capitais de estados brasileiros e no Distrito Federal. Vigitel, 2006-2024[†]



[†]Dados não disponíveis para 2022.

Vigitel, 2024

O CUSTO HUMANO E ECONÔMICO DO TABAGISMO NO BRASIL



MAIS DE 173 MIL MORTES POR ANO



R\$ 67,2 BILHÕES
EM CUSTOS MÉDICOS DIRETOS
(7% DE TODO O GASTO COM SAÚDE)

R\$ 86,3 BILHÕES
EM CUSTOS INDIRETOS
(PERDA DE PRODUTIVIDADE,
MORTES PREMATURAS,
INCAPACIDADE, CUIDADO INFORMAL)

TOTAL DOS CUSTOS ANUAIS: R\$ 153,5 BILHÕES

QUANDO O LUCRO DA INDÚSTRIA DO TABACO VIRA PREJUÍZO PARA O BRASIL



PARA CADA RS1,00 DE LUCRO DA INDUSTRIA DO TABACO:



BRASIL GASTA RS 2,30
COM O TRATAMENTO DIRETO



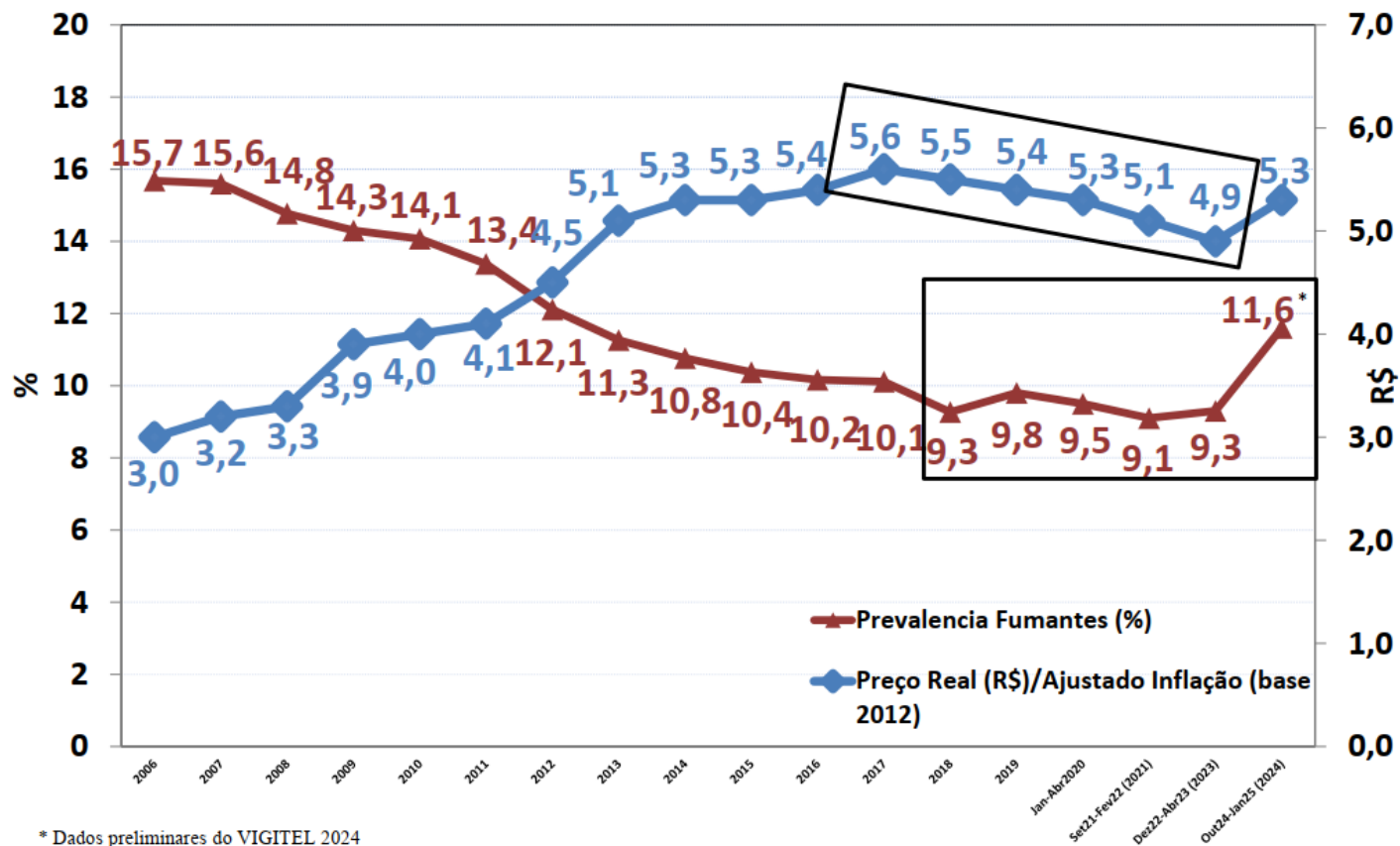
R\$ 5,10 COM O CUSTO TÔTAL
[DIRETO + INDIRETO]

PREJUÍZO É MAIS QUE O DÓBRO DO LUCRO - E QUEM PAGA É O SISTEMA DE SAÚDE E A SOCIEDADE.



Como enfrentar esse desafio?

Prevalência de fumantes¹ nas Capitais e Preço do Maço de Cigarro². Brasil, 2006-2024.



* Dados preliminares do VIGITEL 2024

Política de preços e impostos

1. Atualização periódica do preço mínimo
2. Alíquotas do impostos seletivo que de fato desestimule o consumo

Fonte: André Szklo, 2026

Implementar proibição de aditivos

1. Resolução da Anvisa 14/2012 não implementada em virtude de dezenas de processos judiciais
2. Hoje está no STF para julgamento presencial

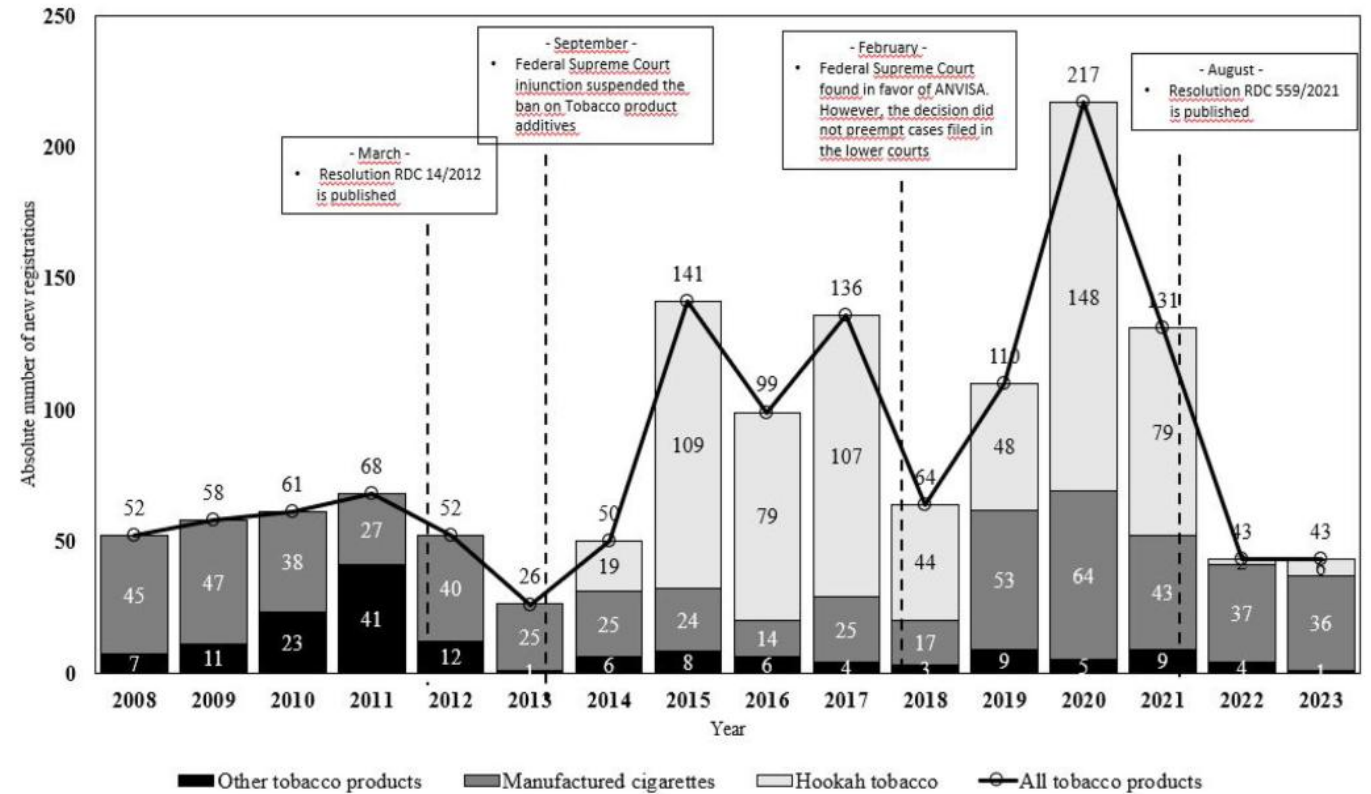


Figure 1 Yearly absolute number of new registrations of tobacco products with additives banned by the 2012 Brazilian Health Regulatory Agency resolution, by product type, Brazil 2008–2023



Fiscalização

1. Ampliar o efetivo e recursos do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária (SNVS)
2. SNVS precisa acessar os recursos das taxas de registro depositados em juízo desde 1999

Conscientização

1. Governo em todas as esferas
2. Parlamentares
3. Sociedade civil



Cigarro é Droga - Ministério da Saúde - 2000

Di Mundial Sem Tabaco 2026 - OMS

World Health Organization

O domínio da dependência do tabaco pode ser rompido

DESMASCARANDO OS FALSOS ATRATIVOS
#TOBACCO EXPOSED



World Health Organization

Proteja os jovens

Proíba os sabores, o marketing e o design de produtos que promovem os falsos atrativos do tabaco.

DESMASCARANDO OS FALSOS ATRATIVOS
#TOBACCO EXPOSED



Dê o pontapé inicial. Procure apoio.

Matenha-se livre.



DESMASCARANDO OS FALSOS ATRATIVOS
#TOBACCO EXPOSED

World Health Organization

Vivi Vape LIVE 1877

EmilyEclipse
ZachZoned
TheRealAva You never disappoint
TheRealAva You never disappoint



Vamos falar sobre estética,

0:04 / 0:50

Incidência política

Propor avanços:

- alíquotas para desestimular o consumo,
- proibição total de propaganda e
- embalagem padronizada
- sinalização sobre ambientes livres

Bloquear retrocessos:

- Tentativa de liberar a venda de dispositivos eletrônicos para fumar,
- Redução de taxas de registro

Mas não sejamos moralistas!

Todo mundo conhece alguém que fuma e/ou foi afetado pelo tabagismo, e todo mundo sabe que cigarro faz mal.

Mas fumar não é um hábito e nem é culpa de quem fuma. É uma dependência química.

Os produtos de tabaco são cuidadosamente desenvolvidos para atrair novos consumidores e causar dependência.

A responsabilidade é da indústria do tabaco.

Muito obrigada!

Mariana Pinho

mariana.pinho@actbr.org.br

www.actbr.org.br