

Dispositivos Eletrônicos para Fumar

Audiência Pública

Comissão de Assuntos Sociais

Mônica Andreis

ACT Promoção da Saúde

DEFs – Redução de danos?

O GLOBO | Saúde

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



19 anos

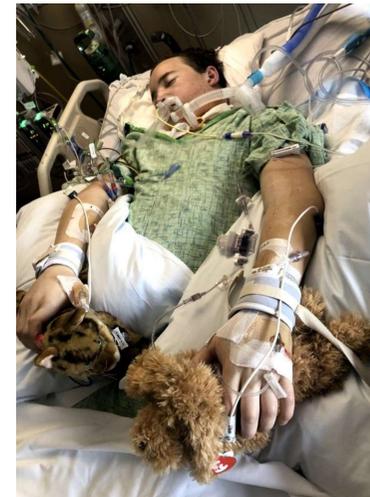
Depois de receber transplante duplo de pulmões, jovem alerta sobre riscos de cigarros eletrônicos

'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

ACT
Promoção da Saúde

Jovem é internado com óleo de cigarro eletrônico no pulmão: "Consequência irreversível"

Homem é fumante desde os 18 anos de idade e passou a usar o famoso Vaper, nome comercial de uma das marcas do cigarro eletrônico; veja o que aconteceu

Gabriel compartilhou que passou **três meses** utilizando o cigarro eletrônico, um período suficiente para resultar em consequências graves para sua saúde.



23 anos

"Um dia, do nada, acordei tossindo sangue, com muita dor no corpo a ponto de não conseguir levantar da cama. Pensava que ia morrer de tanta dor na região das costelas."

"Antes eu usava aos fins de semana apenas, mas de um ano pra cá, comecei a usar todos os dias. Sei que estava viciada e acredito que poderia ter tido muitos outros problemas de saúde ou até morrido, se não tivesse ido ao hospital no momento que fui."
Afirma Thaís.

24 anos



Diagnosticada com trombose e embolia pulmonar, jovem alerta sobre uso de cigarro eletrônico: 'Poderia ter morrido'

Thaís Souza, de Jundiaí (SP), sentiu dores de cabeça, falta de ar e dores na perna esquerda. Ela procurou o hospital e foi descobriu que estava com trombose e sintomas de embolia pulmonar. Médica pneumologista reforça riscos do consumo dos Dispositivos Eletrônicos para Fumar (DEFs).

Por Larissa Pandori e Maria Fernanda Silva*, g1 Sorocaba e Jundiaí

29/08/2023 07h10 · Atualizado há 3 semanas

DEFs: Uso por jovens

- Pesquisa Nacional de Saúde 2019

70% dos usuários têm entre 15 e 24 anos

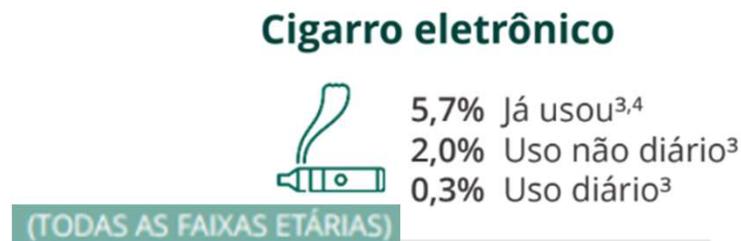
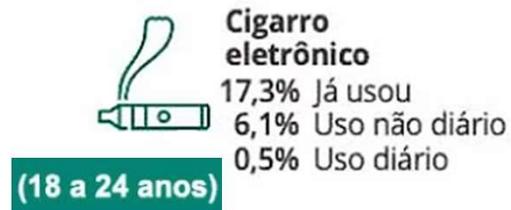
- Pesquisa VIGITEL 2023

Uso de DEFs entre adultos com mais de 24 anos de idade é 75% inferior quando comparado com pessoas de 18 a 24 anos

60% dos jovens que usam DEFs nunca havia fumado cigarros convencionais

- Pesquisa COVITEL 2023

A prevalência de uso de cigarro eletrônico foi maior na faixa etária de 18 a 24a



Qual o público-alvo destes produtos e propagandas?



E-Cigarette



Cartoon



E-Cigarette



Toy



E-Cigarette



Cartoon



SLIM. CHARGED.
READY TO GO.

AVAILABLE
NATIONWIDE!
Visit us at blucigs.com/store-locator

blu is a registered trademark of Lorillard Licensing & Technology, Inc. All rights reserved. ©2014 Lorillard Licensing & Technology, Inc. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.



ACT
Promoção da Saúde

Política de redução de danos ou iniciação ao tabagismo?

- Não se pode falar em redução de danos quando o uso vem sendo feito predominantemente por jovens, muitas vezes não fumantes
- Aumento experimentação/uso por jovens: US, UK, Nova Zelândia, entre outros

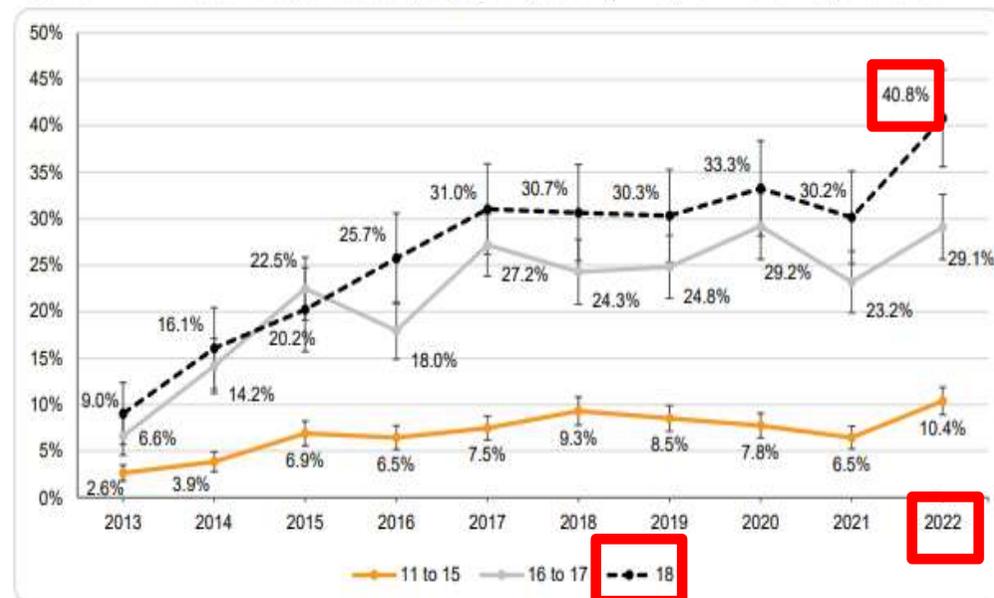
CDC: high school vaping up by 78% in a year, flavours used more widely

EUA: aumento de 78% em apenas um ano

Reino Unido

Action on Smoking and Health (ASH). Use of e-cigarettes (vapes) among young people in Great Britain. 2022

Figure 4. Ever use of e-cigarettes by age, GB youth (11-15, 16-17 and 18), 2013-2022



Dispositivos eletrônicos para fumar

Nicotina e sais de nicotina: **um único cartucho (ou “pod”) de vape, por exemplo, pode conter a mesma quantidade de nicotina do que um maço inteiro.**

Partículas ultrafinas

Flavorizantes diversos, incluindo substâncias que causam doenças pulmonares

Substâncias cancerígenas – Grupo 1 IARC (não há nível seguro de exposição)

Metais pesados, como Níquel e Chumbo



Lucas Viana

No último domingo (26), o modelo contou aos seguidores que precisou de atendimento hospitalar após uma crise de falta de ar. “Tudo isso aconteceu por conta de cigarro eletrônico”, explicou.

Afogamento

“Eu estava em uma festa e de repente me faltou o ar de um jeito surreal. Parecia que estava tudo entupido, como se estivesse afogando”, detalhou o campeão de “A Fazenda 11” (TV Record)

CUIDADO

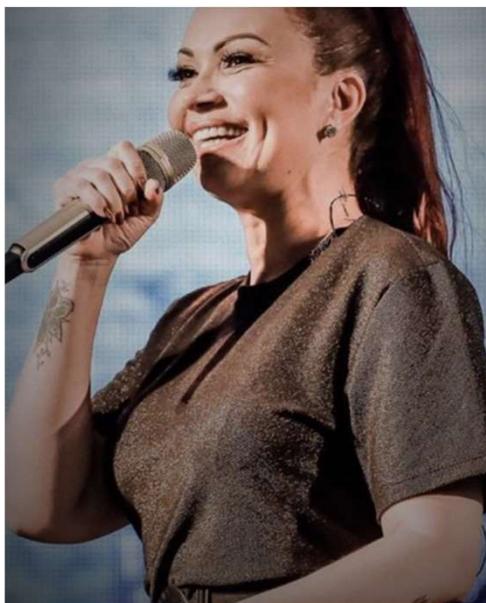
Entenda o que densidade de vidro fosco, doença pulmonar do cantor Zé Neto, da dupla com Cristiano, provocada por cigarro eletrônico

Sertanejo alertou sobre os perigos causados por cigarros eletrônicos. Pneumologista explicou quais os riscos de quem usa este tipo de equipamento



31 anos

“Tá tudo bem, realmente passei por um problema sério do pulmão, devido a cigarro desses ‘vaper’, inclusive dou o alerta para quem mexe com essa bosta, para com isso, porque é um cigarro como qualquer outro e faz mal do mesmo jeito ou até mais”, disse Zé Neto.



Solange Almeida tem carreira afetada após uso de cigarro eletrônico: 'perdi a vontade de cantar'

Escrito por Redação, 23:20 / 17 de Abril de 2022. Atualizado às 06:38 / 18 de Abril de 2022

Cantora precisou fazer tratamento para se recuperar dos efeitos do cigarro

48 anos

“Rapaz, meu amor, saborzinho que quase perdi foi tudo... Do meu pulmão ficar lascado, entendeu? Quem passou por isso foi o Zé Neto e passei a mesma coisa, porém foi algo que eu estava esperando o momento certo para falar”, pontuou. Confira o papo na íntegra:



Estamos diante de um novo produto revolucionário ou de mais uma estratégia da indústria do tabaco para reconquistar mercado?

- O discurso de menor nocividade/redução de danos já foi usado de forma enganosa no passado
- Indústria foi proibida de usar os termos light, suave, etc; entretanto, ficaram com os lucros, enquanto que fumantes ficaram prejudicados ao acreditar que tais produtos seriam menos nocivos

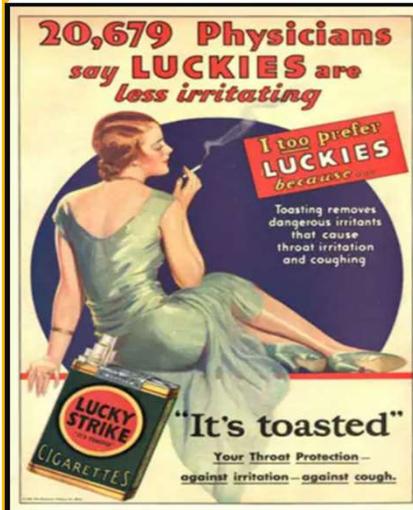
Declaração corretiva veiculada pela indústria após condenação judicial nos EUA, em 2017:

“Muitos fumantes trocam para cigarros com baixos teores de alcatrão e light, ao invés de pararem de fumar, porque eles pensam que estes cigarros são menos prejudiciais. Eles não são.”





É disto que se trata. Um produto que é modificado, com tecnologia diferente do cigarro convencional, objeto de exploração comercial por uma indústria que lucra com a dependência de seus consumidores



Tratamento da Dependência à nicotina

- DEFs não tratam a dependência à nicotina, podendo inclusive intensificá-la, com piora do tripé da dependência: química, comportamental e psicológica
- Migrar para outro produto não significa deixar de fumar
- No Brasil, há tratamento gratuito para o tabagismo no SUS: alternativas terapêuticas como uso de fármacos, terapia de reposição de nicotina, terapia cognitivo comportamental e apoio psicológico em grupo, combinados, visando assistência integral.
- Não há eficácia comprovada de que DEFs auxiliem na cessação do tabagismo; parte dos usuários de DEFs também faz uso dual; risco de promover a iniciação de adolescentes e de jovens na dependência de nicotina, quando temos disponíveis no Brasil métodos reconhecidos para o tratamento

O uso de cigarro eletrônico para jovens é muito menor em países que proíbem cigarros eletrônicos

Um novo artigo, [Uso de cigarros eletrônicos e 'uso duplo' entre os jovens em 75 países: estimativas da Global Youth Tobacco Surveys \(2014–2019\)](#) mostra que [países que proíbem a venda de cigarros eletrônicos](#), como [Tailândia](#) e Brasil, têm muito menos níveis de consumo de cigarros por jovens do que os países que permitem e têm leis para restringir a venda a jovens (5,6% de prevalência de jovens vs 15,4%).

Política	Prevalência	CI de 95%
Proibição de cigarro eletrônico	5.6	4,6-6,7
Regulamentos sobre nicotina e/ou outros conteúdos	13.4	12,4-14,5
Permitir a venda de cigarros eletrônicos com restrições/regulamentação de vendas	15.4	13,4-17,5

A [Global Youth Tobacco Survey](#) é uma colaboração entre os Centros de Controle e Prevenção de Doenças dos EUA e a Organização Mundial da Saúde, realizada em 75 países em todo o mundo.

A regulação de DEFs existente no Brasil (RDC 46/2009 da ANVISA) é prudente, e aguarda-se publicação de novo texto da norma após aprovação por unanimidade do relatório técnico de análise de impacto regulatório apresentado em 2022.

Apoio da População Pesquisa Datafolha Agosto de 2023

PRODUTOS DE TABACO



79%

São **A FAVOR** que dispositivos eletrônicos para fumar continuem sendo proibidos no Brasil

São **A FAVOR** que as empresas que fabricam cigarros paguem ao SUS pelo tratamento de doenças provocadas pelo tabagismo

84%

São **A FAVOR** que sabores e aromas em cigarros e produtos de tabaco sejam proibidos por lei para evitar a iniciação entre jovens

70%

Apoiam o aumento de impostos sobre Cigarro e outros produtos de tabaco

79%

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 sobre o tema.

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 Alcool 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 veementemente contra a liberação da comercialização, importação e propagandas de quaisquer dispositivos eletrônicos para fumar, mantendo posição a favor da manutenção da RDC 48/2009. 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.



Dispositivos Eletrônicos Para Fumar (DEFs)

Posicionamento da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia (SBPT)



[Login](#) [Associe-se](#) [Pagamento de Anuidade](#) [Agenda de Eventos](#)

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 [f](#) [t](#) [w](#) [p](#)

promoção de saúde

O que devemos fazer para reduzir o tabagismo

- Política de Preços e Impostos: não há reajuste desde 2017
- Reforma tributária: imposto seletivo para tabaco, com alíquota adequada para trazer benefícios à saúde e economia do país
- Implementação da RDC 14/2012 da ANVISA, sobre aditivos de aromas e sabores
- Manter/ampliar oferta de tratamento no SUS
- Implementação do Protocolo para Eliminação do Comercio Ilícito de Produtos de Tabaco, ratificado pelo Brasil
- Ampliar campanhas de conscientização e fiscalização de uso de DEFs



Muito obrigada!

Mônica Andreis
<http://actbr.org.br>

ACT
Promoção da Saúde