

## Produção de plástico pode consumir orçamento de carbono do planeta e undermina esforços para combater mudanças climáticas

Até meados do 0 século, as emissões globais decorrentes da produção de plástico podem triplicar e representar uma quinta parte do orçamento de carbono 0 remanescente do planeta, revelou uma análise recente.

Essas novas estimativas, publicadas na terça-feira, fornecem mais evidências de que a 0 indústria de plásticos "está subvertendo os esforços mundiais para abordar as mudanças climáticas", disse a Heather McTeer Toney, diretora executiva 0 da campanha Beyond Petrochemicals do Bloomberg Philanthropies, que ajudou a financiar o novo relatório.

A produção de plástico é 0 intensiva **quina de sao joao online** gases de efeito estufa: carbono, óleo ou gás devem ser extraídos e refinados **quina de sao joao online** um processo adicional que 0 também gera emissões. Alguns processos podem também envolver a produção de outros compostos químicos, como o formaldeído, aumentando a poluição. 0

Depois da quebra (cracking) dos petroquímicos **quina de sao joao online** blocos de construção de plástico, tais como o etileno – o aspecto 0 da produção de plástico com a maior pegada emissiva –, a polimerização – combinação desses componentes para formar moléculas maiores 0 – e a formação de produtos adicionais também geram emissões, segundo o relatório.

Para estimar as emissões totais associadas 0 à produção de plástico, os autores examinaram o impacto de seis dos tipos mais comuns de polímeros plásticos, usados para 0 embalagens, garrafas d'água, containers de bebidas quentes e outros materiais.

Em 2024, a produção de plástico gerou 2,24 gigatoneladas 0 de poluição, o equivalente à emissão de 600 centrais elétricas a carvão – uma quinta parte de todas as emissões 0 globais. Naquele ano, ela representou 5% de todas as emissões totais, 12% da demanda mundial de petróleo e 8,5% de 0 gás natural, conforme mostra o relatório.

no entanto, espera-se que esses números aumentem dramaticamente já que a indústria de 0 plástico se encontra **quina de sao joao online** uma trajetória exponencial de crescimento, com produção duplicando ou mesmo triplicando até 2050.

Como resultado, 0 mesmo que o mundo atinja uma grelha totalmente descarbonizada – um grande foco dos planos climáticos globais –, isso ainda 0 colocaria o mundo **quina de sao joao online** um caminho perigoso. Até 70% do consumo de combustíveis fósseis usados na produção de plástico vem 0 da matéria-prima, não da eletricidade usada no processamento.

Nesse cenário, a produção de plástico geraria 5,13 gigatoneladas de poluição 0 **quina de sao joao online** 2050. Prevenir esse crescimento explosivo poderia reduzir essa quantidade – mas ainda assim a produção de plástico consumiria 15% 0 a 19% do orçamento de carbono remanescente para manter as temperaturas globais **quina de sao joao online** 1,5°C.

Mesmo com eletricidade totalmente descarbonizada, 0 pode haver consumo de até 16% do orçamento de carbono remanescente.

## Andy Murray podría formar equipo con su hermano Jamie en Wimbledon

El tenista británico Andy Murray está considerando competir junto a su hermano Jamie en la

categoría de dobles de Wimbledon de este año, antes de su posible retiro del tenis.

"Podría ser, sí", dijo Murray sobre la posibilidad de participar en dobles en Wimbledon. "Aún no estoy seguro al 100%. Mi hermano no tiene pareja para Wimbledon en este momento. Hemos hablado un poco sobre eso. Así que quizás así, pero aún no estoy seguro al 100%."

## Resultados en Roland Garros

El pasado viernes, Murray y Dan Evans perdieron ante Thiago Seyboth Wild y Sebastián Báez en la primera ronda de la categoría de dobles masculinos de Roland Garros por 7-6 (6), 7-6 (3).

Después del partido, Murray y su hermano tomarán una decisión sobre competir juntos en Wimbledon en los próximos días.

## Historial en Wimbledon

Jugador	Títulos individuales	Títulos de dobles
Andy Murray	2	1
Jamie Murray	0	2

Aunque Andy Murray ha ganado el título de individuales en Wimbledon en 2013 y 2024, el tenista de 37 años solo ha competido en la categoría de dobles en Wimbledon una vez desde 2005, cuando regresaba lentamente de una cirugía de cadera en 2024. Jamie Murray, ex No. 1 en dobles, ha ganado 32 títulos de dobles masculinos y dos títulos de dobles mixtos en Wimbledon.

## Temporada de césped 2024

- Jamie Murray no competirá en los dos primeros torneos de césped de la temporada, ya que se desempeñará como director del torneo en Queen's.
- Jamie Murray y Andy Murray han competido juntos en numerosas ocasiones, incluidas las tres victorias esenciales en dobles en el camino hacia la victoria de Gran Bretaña en la Copa Davis de 2024.

---

### Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: quina de sao joao online

Palavras-chave: **quina de sao joao online - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-07-18