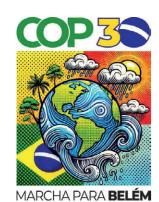
Ciência& Saúde

12 • Correio Braziliense • Brasília, quarta-feira, 22 de outubro de 2025

Mais ÁRVORES de PÉ

Relatório das Nações Unidas mostra que, desde 2015, caiu pela metade a perda líquida de florestas no mundo. Ações brasileiras são destacadas, mas documento também aponta que o anfitrião da COP30 é um dos países que mais desmatam



» PALOMA OLIVETO

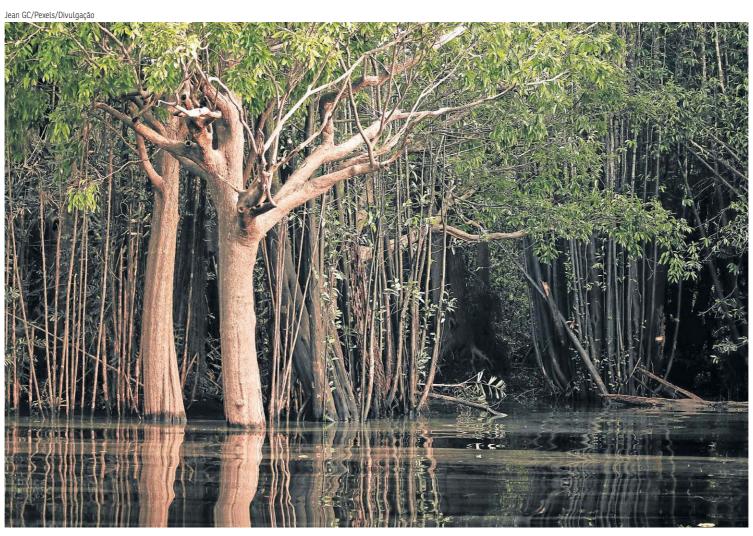
mundo está derrubando menos árvores do que há 10 anos, mas, no Brasil, as florestas ainda pagam caro pelo avanço do setor agropecuário, segundo um relatório da Organização das Nações Unidas para a Alimentação e Agricultura (FAO), divulgado ontem. Globalmente, o desmatamento reduziu pela metade entre 2015 e 2025 - em uma década, a perda líquida foi de 4,12 milhões de hectares por ano. Nesse período, o anfitrião da COP30, conferência climática prevista para o próximo mês em Belém (PA), foi responsável por 70% do desflorestamento: 2,94 milhões de hectares destruídos por ano, o equivalente a 12 quilômetros quadrados por minuto.

Segundo o documento da FAO, mesmo abrigando 12% das florestas do planeta, o país está entre os que mais devastam esses ecossistemas. O documento destaca que, além do Brasil, outras quatro nações concentram metade dos biomas florestais globais: Rússia, Canadá, Estados Unidos e China. É nos trópicos — especialmente na Amazônia — que a devastação ocorre com mais intensidade. A principal causa é a expansão agrícola, associada à criação de gado e à produção de grãos, com as queimadas ampliando ainda mais a área degradada.

Apesar da gravidade, a FAO reconhece avanços recentes. O Brasil reduziu em 49% o ritmo de perda líquida de florestas em comparação com a última década do século 20. O resultado reflete, segundo o relatório, a retomada de políticas de controle ambiental e de monitoramento por satélite, especialmente em 2023, quando a Amazônia registrou melhora significativa.

Reativação

Entre as medidas citadas, estão a maior fiscalização de áreas protegidas, a reativação de operações contra o desmatamento ilegal e a recomposição de conselhos ambientais. Mesmo assim, os desafios continuam significativos. "O Brasil tem um



Floresta amazônica: um dos mais ricos ecossistemas do mundo sofre com a expansão da agropecuária e a falta de investimentos

Saldo final

Trata-se da redução florestal total em um período considerando tanto o desmatamento quanto a recuperação da floresta. Ou seja, é o saldo entre o que foi removido (desmatamento bruto) e a área reflorestada ou que se regenerou sozinha.

patrimônio florestal gigantesco, mas enfrenta uma pressão econômica brutal sobre a terra", observa a FAO no documento. O organismo da ONU destaca que o país tenta equilibrar o crescimento do agronegócio com a preservação ambiental, mas ainda faltam incentivos financeiros e políticas de longo prazo que sustentem o desenvolvimento rural sem desmatamento.

"Infelizmente, o Brasil continua sendo o país que mais desmata florestas tropicais. Mesmo com a diminuição, a gente continua com taxas altíssimas, principalmente por causa da expansão agropecuária", diz o engenheiro florestal André Ferretti, membro da Rede de Especialistas em Conservação da Natureza (RECN) e gerente sênior de economia da biodiversidade da Fundação Grupo Boticário. "O garimpo ilegal também tem crescido enormemente e tem destruído muitas áreas de florestas, especialmente na Amazônia."

O especialista lembra que,

Três perguntas para

DANIEL SILVA, especialista em conservação do WWF-Brasil

Quais são as principais causas da persistência do desmatamento, especialmente em países tropicais?

Basicamente, quando falamos sobre as causas da persistência do desmatamento, a principal delas é o uso de um modelo equivocado de expansão da área agrícola. Ainda seguimos expandindo fronteiras sobre áreas de floresta, mesmo já existindo boas práticas e tecnologias que permitem aumentar a produção sem desmatar. No Brasil, as causas principais são a expansão das pastagens e da soja, essas duas frentes são as mais relevantes. Além disso, há um fator muito importante que é a especulação fundiária, um grande motor desse processo de avanço sobre as florestas. Essa frente de expansão continua ativa, porque ainda faltam muitas coisas no país: aplicar a lei, aprimorar e implementar políticas públicas que incentivem a produção sustentável, incentivos econômicos robustos para produtos sustentáveis e a implementação efetiva dos compromissos assumidos pelas grandes empresas nas suas cadeias produtivas.

A expansão de florestas plantadas compensa as perdas das naturais, em termos de hindiversidade e seguestro de carbono?

Definitivamente, não. A biodiversidade dessas áreas é muito menor, e levaria décadas para alcançar algo parecido com

a diversidade das florestas primárias, isso quando chega a acontecer. Nesse processo, há perda de espécies e risco de extinção, o que é irreversível. Em relação ao carbono, a situação é parecida: o acúmulo de carbono em florestas secundárias ocorre de forma muito mais len-

ta, e elas nunca atingem o mesmo nível de estoque e de ciclagem que as florestas primárias têm. Essas áreas de regeneração podem, sim, contribuir com outros serviços ecossistêmicos, como regulação da água, proteção do solo e oferta de produtos da sociobiodiversidade, mas em escala e qualidade inferiores.

A destruição florestal pode comprometer o papel do Brasil como líder ambiental na COP30?

Com certeza, ter um desmatamento alto, ou pelo menos que não consegue ser reduzido de forma significativa e de forma contínua, é superprejudicial para a reputação e para a credibilidade. O Brasil é um país que

pode se posicionar como um líder na questão climática, porque tem um potencial muito grande de continuar produzindo, mas de forma sustentável, de proteger a floresta e de valorizar a floresta em pé. Mas tudo isso vai depender de vários aspectos. A visão do corporativo, das empresas, implementar os compromissos de sustenta-

bilidade que já foram firmados; a construção e a implementação de políticas públicas fortes para conseguir incentivar a produção sustentável e frear o avanço do desmatamento; a implementação também de programas de restauração florestal, enfim, tem programas, mas esses programas têm que avançar mais rápido ainda. (**PO**)

cumprem o mesmo papel das originais, que levaram milênios para

se constituir. "A floresta secundária tem uma diversidade genética menor, tem muito menos possibilidade de abrigar espécies capazes de se adaptar aos novos regimes climáticos", aponta.

Editora: Ana Paula Macedo anapaula.df@dabr.com.br 3214-1195 • 3214-1172

Priincipais conclusões

O RELATÓRIO DA FAO,

florestas tropicais.

por hora.

mundial: 12%.

os anos 1990.

» Ritmo de desmatamento

mundial: 10,9 milhões de

» Participação do Brasil na cobertura florestal

» Redução da perda líquida

brasileira: queda de 49% desde

esclarece que as áreas florestais secundárias — que foram se re-

generando com o tempo — não

hectares por ano, o equivalente

a 12 km² de florestas destruídas

DIVULGADO ONTEM, REFERE-SE AO PERÍODO DE 2015 A 2025

» Perda líquida anual de florestas no mundo: 4,12 milhões de hectares. Perda líquida anual no Brasil: 2,94 milhões de hectares.

» O Brasil é responsável por mais de 70% da perda global de

Como anfitrião da COP30, o Brasil pretende colocar a proteção das florestas tropicais no centro das discussões globais. O governo federal propôs a criação do Tropical Forest Finance Fund (TFFF), um fundo internacional voltado ao financiamento de ações de conservação e restauração. Em nota sobre a proposta, o Ministério do Meio Ambiente afirma que "não se trata apenas de evitar o desmatamento, mas de garantir que as comunidades que vivem na floresta possam ter renda sem precisar destruí-la". Embora o modelo tenha potencial, especialistas destacam que são necessárias metas claras, além da transparência, para que o fundo não termine como promessa vazia.

Na apresentação do relatório divulgado ontem, o diretor-geral da FAO, Qu Dongyu, destacou o papel fundamental do anfitrião da COP30 nas negociações climáticas. "O sucesso da COP30 dependerá de como o Brasil conseguirá demonstrar que é possível conciliar produção agrícola, crescimento econômico e conservação ambiental", disse. "Ser guardião da maior floresta tropical do mundo não é apenas um privilégio: é uma obrigação moral e climática."

entre as muitas consequências do desmatamento, está a contribuição com as mudanças climáticas. "O mundo perdeu 110

milhões de hectares de floresta primária desde 1990, e isso é uma tragédia tanto para a biodiversidade quanto para o equilíbrio climático", diz. "No Brasil, estima-se que restou menos de 1% de florestas de araucárias com características climáticas." Ferretti

CORAÇÃO

Menos álcool melhora a pressão arterial, mesmo entre quem bebe pouco

Reduzir a ingestão de álcool, mesmo entre pessoas com consumo leve, pode levar a melhoras significativas nos quadros de hipertensão, segundo um estudo publicado no JAAC, jornal do Colégio Norte-Americano de Cardiologia (ACC/AHA). Os resultados mostram que pequenas mudanças são uma boa estratégia para o controle da pressão arterial e do risco de doenças cardiovasculares.

A Diretriz de Pressão Alta da ACC/ AHA de 2025 recomenda estratégias de controle não farmacológico para hipertensão, incluindo abstinência ou limitação da ingestão de álcool a uma ou menos dose por dia para mulheres e duas ou menos por dia para homens. No entanto, o impacto das mudanças nos hábitos de consumo leve a moderado permanecia incerto.

"Nós nos concentramos em grupos pouco estudados, particularmente mulheres, bebedores leves a moderados e consumidores de diferentes tipos de bebidas, para entender melhor como mesmo baixos níveis de consumo de álcool influenciam o controle da hipertensão um problema crítico de saúde pública", explicou Takahiro Suzuki, um dos principais autores do estudo, do St. Luke's International Hospital e do Instituto de Ciência de Tóquio. Foram usados dados de 359.717 consultas anuais de check-up de 58.943 adultos (52,1% mulheres; idade mediana de 50,5 anos) entre 2012 e 2024.



Padrão

O consumo de álcool foi autorrelatado e categorizado por doses padrão diárias. O estudo acompanhou as alterações na pressão arterial sistólica e diastólica entre as visitas, utilizando um modelo estatístico que levou em conta dados demográficos, histórico médico e fatores de estilo de vida.

Entre os participantes que pararam de beber, observou-se uma pressão arterial (PA) mais baixa com base no nível de consumo. Mulheres que pararam de beber de uma a duas doses por dia tiveram uma redução de 0,78 mmHg na PA sistólica e de 1,14 mmHg na PA diastólica. Homens que

deixaram de ingerir níveis semelhantes de álcool apresentaram reduções de 1,03 mmHg e 1,62 mmHg.

Análises específicas para bebidas revelaram que o tipo de álcool (cerveja, vinho ou destilados) não alterou significativamente os efeitos da PA, sugerindo que a quantidade é o principal fator determinante das alterações da pressão, e não componentes específicos da bebida. "Nosso estudo mostra que, quando se trata de pressão arterial, quanto menos você bebe, melhor. Isso significa que parar de beber, mesmo entre pessoas com níveis baixos de ingestão, pode trazer benefícios reais à saúde cardíaca tanto para mulheres quanto para homens", disse Suzuki.