

REALIZAÇÃO **FOLHA DE S.PAULO**





# DIÁLOGOS TRANSFORMADORES

## Boas práticas no combate ao desmatamento



Adriano Vizoni/Folhapress

A primeira edição de 2016 aconteceu no auditório da Folha, com 80 convidados

Parceria da **Folha** e da Ashoka, a iniciativa reúne atores-chaves para discutir temas da agenda sustentável em um fórum que mescla entrevista, debate e casos inspiradores, com transmissão ao vivo da 'TV Folha'. O conteúdo é matéria-prima para um minidocumentário da websérie 'Diálogos Transformadores', disponível em canal exclusivo

# PARTICIPANTES



**Protagonista**

**Suzana Pádua**, presidente do IPÊ (Instituto de Pesquisas Ecológicas) e empreendedora social das redes **Folha** e Ashoka



**Debatedor**

**Rodrigo Castro**, coordenador-geral da Associação Caatinga e integrante das redes **Folha** de Empreendedores Socioambientais e Ashoka



**Protagonista**

**Sergio Leitão**, fundador do Instituto Escolhas, de estudos ambientais, e ex-integrante do ISA (Instituto Socioambiental) e do Greenpeace



**Debatedora**

**Ana Cristina Barros**, da The Nature Conservancy e ex-secretária de Biodiversidade e Florestas do Ministério do Meio Ambiente



**Protagonista**

**Elizabeth de Carvalhaes**, presidente da Ibá (Indústria Brasileira de Árvores), entidade que representa a cadeia produtiva de florestas plantadas



**Testemunho**

**Ricardo Cardim**, botânico fundador da Amigos das Árvores de São Paulo, desenvolveu um método de reflorestamento no meio urbano



**Debatedora**

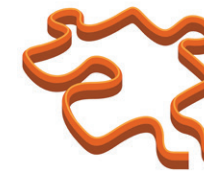
**Aline Tristão**, diretora-executiva da FSC Brasil, organização mundial de certificação que promove o manejo responsável há mais de 20 anos



**Testemunho**

**Jerônimo Villas-Bôas**, fundador do Kambôas Socioambiental, incentiva o cultivo de abelhas, atividade que depende da floresta em pé

# A PROBLEMÁTICA



MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS

A **Amazônia Legal** tem uma área já **desmatada** de **764 mil km<sup>2</sup>**, o que **corresponde** ao território de **uma Espanha e meia**

Lalo de Almeida/Folhapress



Mapa da Espanha

A gente já chorou muito pelo desmatamento da Amazônia, mas ainda temos floresta em pé. É esse patrimônio que temos que manter

Está quase terminando o livro do desmatamento no Brasil, que já caiu muito. Esse sucesso em curso na Amazônia está quase atrasado para começar no cerrado, a nova fronteira de exploração. Precisamos trazer os mesmos processos e compromissos para manter a caixa d'água do Brasil

**Ana Cristina Barros**



A **pecuária** ocupa **60% da área desmatada** do **Brasil**

A grande causa do desmatamento no Brasil é o nosso sistema agrícola, principalmente no quesito da produção de alimento muito mais do que na exploração de madeira, seja para lenha ou seja para madeira certificada  
**Jerônimo Villas-Bôas**

O quanto se pode produzir num hectare, seja de agricultura, seja de pecuária, é cada vez maior. O Brasil pode continuar a ser uma grande potência do agronegócio e expandir sua produção sem derrubar nenhuma outra árvore  
**Ana Cristina Barros**



A principal questão é o combate à ilegalidade. Não há como competir com áreas ou com madeira vendida de desmatamento que não paga imposto, não contrata com os mínimos direitos trabalhistas e não tem licenciamento ambiental  
**Aline Tristão**

O **Brasil** é mais de **60% florestado**: praticamente **80% da Amazônia** e **54% do cerrado** ainda estão **em pé**



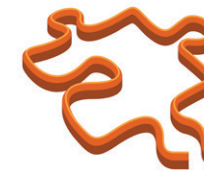
Na Lata

A gente protege bem o artificial [floresta plantada] e não consegue cuidar bem do natural

No desejo de querer bem proteger, o conjunto de exigências que foram inseridas nas legislações torna o manejo da floresta bastante dispendioso. Que exigências são essas que tornam a proteção sufocante?

**Sergio Leitão**

Ameaças surgem de obras de infraestrutura, como a duplicação da **BR-163**, no coração da Amazônia, e o porto de São Luís



**MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS**



Lalo de Almeida/Folhapress

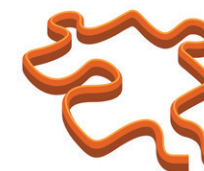
A **retomada do asfaltamento** da BR-163 no início do governo Lula foi o **segundo grande recorde de desmatamento** na história do Brasil, quando se chegou a cerca de **26 mil km<sup>2</sup>**, com uma **explosão de conflitos**, inclusive o que levou ao **assassinato da Irmã Dorothy**

A crise econômica vai permitir que haja pelo menos um espaço para que se possa perguntar para a sociedade brasileira o que é melhor. É a ferrovia? É a duplicação?

Temos uma pequena janela de oportunidade para olharmos a questão do desmatamento e de desenvolvimento na Amazônia sob novas janelas. Se a gente desperdiçar, vamos rodar o mesmo software dos últimos 500 anos

**Sergio Leitão**

# DESMATAMENTO ZERO



MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS

Em junho de 2015, o **Brasil** firmou com os **EUA** um **acordo** para **acabar** com **desmatamento ilegal** e **replantar 12 milhões de hectares** de florestas **até 2030**



Lalo de Almeida/Folhapress

Um ponto fundamental para chegar ao desmatamento zero é a mudança de mentalidade e nada melhor do que comunicação para mostrar o porquê de o desmatamento zero ser tão importante na vida das pessoas  
**Suzana Pádua**

A questão é: quais são os impactos econômicos, tanto positivos como negativos, de o Brasil zerar o desmatamento? Quais são as projeções de crescimento da agricultura brasileira? Com esses números na mesa, essa discussão aterrissa e ganha uma possibilidade de fazer um debate  
**Sergio Leitão**

## Exploração x Preservação

A floresta em pé não é mais valiosa, a gente quer seja, mas ela precisa se tornar. Para isso, precisa de valor econômico. Num país pobre como o Brasil, com esse maciço florestal, é uma incoerência que florestas não sejam economicamente úteis

**Elizabeth Carvalhaes**

**x**

Dizer que uma floresta natural vale menos, é só pelo ponto de vista econômico. Temos uma riqueza que poucos países têm. São cinco biomas no Brasil. Ainda há como trazer uma nova proposta de desenvolvimento que não entre só o econômico

**Suzana Pádua**



MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS

O Instituto Escolhas fez a conta de **quanto custaria recuperar** tudo que foi **desmatado** no Brasil: são **R\$ 52 bilhões** a investir para **solucionar** um **passivo florestal** e gerar **225 mil empregos** e **R\$ 6 bilhões** de **impostos**

No cursinho pré-vestibular da transição do Brasil para uma economia de baixo carbono, a gente precisa responder como as coisas serão feitas, quando elas poderão ser feitas e quanto elas custarão

**Sergio Leitão**

# BOAS PRÁTICAS



A **lei brasileira** prevê que para cada um hectare plantado, você tem que ter **20% de preservação** de florestas naturais. A **indústria** tem **7,5 milhões de hectares** de florestas **plantadas** e outros **5,5 milhões de hectares preservados** ambiental, além do exigido pela legislação



Apu Gomes/Folhapress

A melhor maneira de se recuperar desmatamento é plantando árvores

O Brasil é o único país do mundo que não fabrica papéis oriundos de uma floresta nativa porque todas elas são plantadas. Qual é o valor dessa floresta? Não é só o fato de ela ser plantada, mas de estar numa área degradada

**Elizabeth Carvalhaes**

O combate ao desmatamento é tarefa de governo, empresas e sociedade civil. A Coalizão Brasil Clima, Agricultura e Florestas une todo o latifúndio nesse diálogo. É a sociedade que vai demandar o cumprimento dos compromissos assumidos

**Elizabeth Carvalhaes**

A criação dessa Coalizão é uma junção virtuosa de empresas e organizações da sociedade civil, que até pouco tempo brigavam entre si, para fazer o Brasil cumprir a meta de recuperar 12 milhões de hectares de floresta

**Sergio Leitão**

## **Coalizão Brasil Clima, Florestas e Agricultura**

reúne desde dezembro de 2014, 137 associações empresariais, empresas, organizações da sociedade e indivíduos interessados em contribuir para o avanço da conservação

O consumidor tem que exigir na loja que o produto que ele compra, seja de madeira seja de papel, venha de madeira legal. Ele tem que exigir um produto carbono zero

**Elizabeth Carvalhaes**



**MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS**

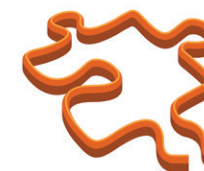
Todos têm responsabilidade com aquilo está consumindo e a forma que está vivendo, como usa água.

Todo o conjunto de práticas na vida está relacionado, de um jeito ou de outro, à conservação da biodiversidade do planeta, das florestas e de todo o resto

**Suzana Pádua**



O **CAR** (Cadastro Ambiental Rural) é um sistema que **registra cada propriedade rural** numa **imagem de satélite** com nome, CPF e a condição. Com essas informações, **o governo pode autorizar ou não o desamatoamento**. Desde 2013, tem **entre 85% e 87%** de toda a **agricultura** brasileira **cadastrada**



**MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS**

6 Não vejo um produtor, grande, médio ou pequeno no país conseguir avançar e operar sem o CAR porque não tem passagem em nenhuma outra política que necessite

A Febraban criou um sistema de créditos, seguro, financiamento, totalmente conectado ao CAR

**Elizabeth Carvalhaes**

# DESAFIOS



“O **Brasil** tem, hoje, quase **7 milhões de áreas certificadas**, o que representa **menos de 1% da Amazônia Legal**”, diz **Aline Tristão**



Marcelo Justo/Folhapress

Tem um vazio na economia rural brasileira. Quem vai replantar em escala? São 12 milhões de hectares. É essa a pergunta do próximo debate

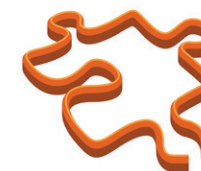
São quase 100 milhões de hectares em reservas legais em áreas privadas. Quem vai manejá-los?

**Ana Cristina Barros**



Lalo de Almeida/Folhapress

Em **2040**, o **planeta** precisará de **adicionais 10 bilhões de m<sup>3</sup> de madeira** para as **necessidades humanas**, ou seja, **serão necessários 200 milhões de novos hectares** de plantações



**MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS**

A madeira é uma importante alternativa na substituição de minerais e fósseis, que é o caminho que vai levar à sustentabilidade, à economia de baixo carbono

A preservação do planeta vai requerer um plantio de árvores intensivo em diversas regiões do mundo

**Elizabeth Carvalhaes**

60% da Caatinga já desapareceu e 30% de toda a energia consumida é de origem lenhosa, dos quais 90% de extração de lenha clandestina

**Rodrigo Castro**

# APONTANDO CAMINHOS



Eduardo Anizelli/Folhapress

- **Modernizar**

É preciso criar um ‘cluster’ [conjunto de empresas que têm o mesmo propósito] de florestas no Brasil a partir de uma completa modernização da nossa indústria florestal. Ela é completamente defasada, do ponto de vista tecnológico

**Sergio Leitão**

### • **Comunicar melhor**

Nós, ambientalistas, falamos no negativo. O mundo está mal, a água vai acabar, está tudo sendo poluído, as espécies estão desaparecendo. Isso cria um bloqueio. Você tem que, de alguma maneira, levar a imaginar um mundo solucionado

**Suzana Pádua**

### • **Protagonismo**

O debate sobre a questão ambiental no Brasil perdeu substância porque os ambientalistas ficaram sendo vistos como interditores do desenvolvimento e isso nos retirou protagonismo. Durante séculos o Brasil viu as florestas como empecilho ao progresso

**Sergio Leitão**

Foi toda uma mudança de mentalidade. A gente vê pessoas trocando práticas, deixando de botar fogo para plantar. É olhar a floresta como fonte de possibilidades

**Suzana Pádua**



**MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS**

### • **Mais pesquisas**

Falta informação, falta número, faltam propostas que levem o país a criar sínteses encorajadoras de boas práticas. O desafio é mapear essas questões que são alavancadoras de novas possibilidades de superação dos grandes problemas na interface entre a economia, meio ambiente e desenvolvimento

**Sergio Leitão**

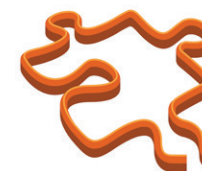
# CASOS INSPIRADORES

Reprodução/Amigos das Árvores de São Paulo



Cardim espalha florestas de bolso em São Paulo, como acima, em telhado da av. Paulista

O homem urbano cresce em um ambiente completamente artificial, não cria vínculo emocional com a vegetação nativa, nem tem contato com sua forma, sua textura, seus sabores, seus cheiros, seus bichos



MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS

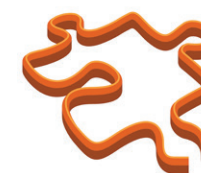
Essa ideia do ‘pocket forest’ é trazer de volta a floresta nativa, na forma de ilhas dentro da escala urbana para que nossos filhos possam experimentar o sabor de um araçá, ver uma embaúba, criar uma nostalgia com aquilo e entender a importância para sua vida e para o futuro do país. Comecei fazendo isso em telhados verdes, como na av. Paulista com mais de 500 árvores de Mata Atlântica. E aí surgiu a ideia de fazer isso em escala pública

**Ricardo Cardim**



Reprodução/Facebook

A **FAO** (agência da ONU para Alimentação e Agricultura) diz que **um terço** da **alimentação humana** depende da **polinização** por **abelhas**



**MAIS QUE DEBATER IDEIAS,  
APONTAR CAMINHOS**

A polinização é o processo de reprodução das plantas, que não ocorre só na floresta nativa. É de suma importância nos cultivos agrícolas. As abelhas são agentes de reprodução das flores. Geram as sementes e frutos, a base da nossa alimentação. A Kambôas Socioambiental foca o desenvolvimento de sistemas de criação e valorização de arranjos produtivos, em especial de pequenos agricultores e populações tradicionais, no manejo dessa abelhas

É um sistema econômico compatível com a floresta em pé. Se a gente quiser pensar numa mudança do nosso sistema agrícola, ela passa por novas tecnologias, mas, principalmente, por uma mudança da nossa prática alimentar. A gente justifica o sistema agrícola e o uso do agrotóxicos com o argumento de que é para alimentar a humanidade, mas precisa ir pensando em outros sistemas de produção e consumo

**Jerônimo Villas-Bôas**

# NA PLATEIA



Divulgação

Esses debates são o caminho para avançar em projetos sustentáveis que deem resultado **Juliana Carvalho**, diretora da Marca Corporativa da Unilever Brasil



Fabiano Tresbach

O 'Diálogos' mostra para a sociedade como é possível se engajar e ser protagonista de mudanças **Cláudia Duran**, diretora do escritório da Ashoka no Brasil



Reprodução/SGB

A discussão foi rica tanto para o público, como para quem trabalha na área de sustentabilidade **Joana Castello Branco**, coordenadora de Comunicação do Instituto C&A



Fabiano Tresbach

Eu me identifiquei com o debate sobre como a tecnologia pode contribuir **João Zeni**, gerente de Sustentabilidade da Telefônica Vivo

# PATROCÍNIO



# REALIZAÇÃO

## FOLHA DE S.PAULO



Leia mais

- ✓ Replantar 12 milhões de hectares de floresta é negócio promissor apontam especialistas
- ✓ ‘Diálogos’ sobre desmatamento gera consenso e otimismo de especialistas
- ✓ Documentário sobre reciclagem abre websérie Diálogos Transformadores

### Equipe

Mediação e edição  
**Eliane Trindade**

Reportagem  
**Patricia Pamplona**

Curadoria  
**Eliane Trindade**  
**Deise Hajpek**

Apoio  
**Unilever**  
**InPress**