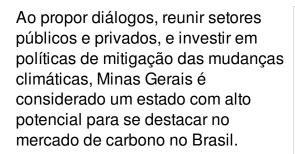
## Potencial de Minas Gerais no mercado de carbono é destaque em workshop

Sex 18 agosto



É o que afirmaram representantes de organizações e especialistas na área, durante o segundo dia do workshop "Mercados de Carbono: caminhos

Feam / Divulgação

para impulsionar soluções climáticas baseadas em mecanismos de mercado em Minas Gerais", realizado nos dias 16 e 17/8.

Promovido pela <u>Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (Semad)</u> e <u>Fundação Estadual de Meio Ambiente (Feam)</u>, em parceria com a Associação Internacional de Comércio de Emissões (leta) e <u>Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais (Fiemg)</u>, o evento contou com cem inscritos entre representantes dos setores público e privado, atores nacionais e internacionais.

Em três sessões de palestras foram apresentados cases em áreas diversas e organizada dinâmica que abordou oportunidades atuais e futuras de Minas nas vendas e compras de crédito de carbono.

Segundo o presidente da Feam, Renato Brandão, o workshop foi um passo importante para as diretrizes do mercado de carbono no estado, ao reunir atores-chave desse processo. "Nesses dois dias trouxemos especialistas de diferentes partes do mercado, o que permitiu aos participantes uma visão mais ampla do processo. A nossa intenção é que, a partir disso, possamos evoluir em estratégias de engajamento junto ao mercado de carbono, alinhado às ações governamentais e às melhores práticas internacionais", disse.

Assessor de Política Internacional da leta, Pedro Venzon ressaltou que, para se engajar no mercado de carbono, é preciso conhecimento. "Vejo o <u>Governo de Minas</u> com muita capacidade técnica para essa questão. Já há entendimento sobre esse mercado e busca por aprimorá-lo, por meio de diálogos com o setor privado e o governo federal. No sentido econômico, há potencialidade tanto para a agricultura quanto para a siderurgia e mineração, que são setoreschave da economia mineira. Entender essas particularidades para agregar o que vem sendo discutido no âmbito nacional é importante para que Minas consiga desenvolver uma estratégia, a fim de que os mercados de carbono potencializem a capacidade de atingir as metas climáticas do Estado", disse.

## **Debate**

Sessões de palestras apresentaram cases de empresas para vendas e compras de créditos de carbono em áreas do saneamento, mobilidade, reflorestamento, avicultura e agricultura. Os participantes puderam conhecer o panorama desse mercado no Brasil, além dos caminhos e desafios.

A representante da empresa Tembici, Tallita Marão, apresentou o projeto de bicicletas elétricas, considerado um dos primeiros projetos do mundo a gerar crédito de carbono por meio das bikes. Ela contou sobre a venda de créditos por meio de leilão e antecipou que o projeto está chegando a Belo Horizonte, com 500 bicicletas em 50 estações.

A representante do Ministério da Agricultura e Agropecuária, Fabiana Alves, abordou oportunidades de Minas para créditos de carbono na agricultura e chamou atenção para o compromisso do Estado de recuperar 12% de pastagens degradadas. Segundo Fabiana, a recuperação dessas áreas melhora o sequestro de carbono e mitiga as emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE). "Há nesse processo uma grande oportunidade", destacou.

## Simulação

Após as apresentações, houve dinâmica especial de simulação de um mercado de carbono, por meio do software CarbonSim, testado por mais de 3,5 mil públicos-alvos em mais de 30 países. Os participantes foram convidados a gerenciar empresas virtuais reguladas num sistema de comércio de emissões (ETS) para reduzir as emissões ao menor custo possível.

A ferramenta usada na dinâmica permitiu dar vida aos mercados, ensinando os princípios do comércio de emissões, desmistificando o desenvolvimento e a implementação de uma estratégia de gestão de portfólio de carbono e demonstrando que os resultados são impulsionados por um design inteligente do sistema. A condução foi de Josh Margolis, um dos criadores do CarbonSim para o renomado Programa de Clima do Environmental Defense Fund (EDF).

## Crédito de carbono

Essa ferramenta é considerada importante na luta contra as mudanças climáticas, uma vez que atribui um valor financeiro à redução das emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE).

Assim, quando uma empresa ou projeto consegue, comprovadamente, reduzir emissões ou sequestrar GEE, podem ser gerados créditos de carbono. Cada crédito representa uma tonelada de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) ou equivalente de outros GEEs que deixaram de ser liberados ou são capturados no meio ambiente.

Esses créditos podem ser comprados por empresas com dificuldades em reduzir suas próprias emissões. Isso cria um mercado no qual as empresas podem investir em projetos que reduzem as emissões de forma mais eficiente, compensando suas próprias emissões excedentes.