

Mapa lança coletânea sobre fatores de emissão e remoção de GEE na pecuária e agricultura



[Clique aqui para abrir a imagem](#)

Autor: Madeira Total

Na sexta-feira (09/04), o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) lançou coletânea inédita de textos sobre os fatores de emissão e remoção de gases de efeito estufa (GEE) na pecuária e agricultura nacionais.

Cerca de 400 pesquisadores apresentam indicadores, muitos inéditos, que levam em consideração a forma de cultivo e os diversos biomas brasileiros, dentre outros fatores capazes de mostrar a realidade dos sistemas produtivos do País. Na publicação sobre pecuária, participaram os pesquisadores da **Embrapa** Florestas, Edilson Batista de Oliveira, Josiléia Zanatta e Vanderley Porfírio-da-Silva.

Além de agrupar os dados nacionais, as Coletâneas podem apoiar o processo de revisão do Plano de Agricultura de Baixa Emissão de Carbono (ABC), com insumos de base científica para o fortalecimento das estratégias para o desenvolvimento de uma agropecuária sustentável, desenvolvida em clima tropical, podendo ser utilizadas por outros países com condições agropecuária e climática semelhantes.

Estão disponíveis dados das pesquisas sobre os fatores de emissão e remoção de GEE para cana-de-açúcar, grãos, sistemas integrados de produção e florestas plantadas; pequenos ruminantes, grandes ruminantes e não ruminantes (suinocultura, frango de corte e piscicultura em tanque-rede).

Mitigação em sistema ILPF

Líder em exportação de carne bovina, o Brasil apresenta transformações importantes nas últimas duas décadas com a redução expressiva das emissões de GEE totais por quilo de carne ou por litro de leite. Assim verificaram os estudos, levando sempre em consideração o ambiente em que o animal é criado, e não somente a emissão de gases decorrentes do processo de ruminação.

Pelos sistemas de rebanho bovino em integração, para os quais o Brasil é referência mundial, o modelo de integração lavoura-pecuária-floresta (ILPF) permite mitigar ou até neutralizar as emissões de gases de efeito estufa quando se tem a presença de árvores, tornando o processo de produção ainda mais sustentável a partir do melhoramento genético e manejo adequado de pastagens como estratégias, por exemplo.

VEJA: EM REUNIÃO DA CÂMARA SETORIAL DE FLORESTAS PLANTADAS, **EMBRAPA** APRESENTA FORMAS DE PARCERIAS COM SETOR PRIVADO

Participação da **Embrapa** Florestas

Os pesquisadores Vanderley Porfírio-da-Silva, que reponde pela Chefia Adjunta de TT, e Edilson de Oliveira são autores de 'Carne carbono neutro: testando as diretrizes em um estudo de caso', juntamente com os pesquisadores da **Embrapa** Gado de Corte, Roberto Giolo de Almeida, Rodrigo da Costa Gomes, Fabiana Villa Alves, Gélson Luís Dias Feijó, André Dominghetti Ferreira e Davi José Bungenstab.

Porfírio-da-Silva também é autor do estudo 'Emissões de metano por bovinos de corte em pastagens temperadas e em sistemas integrados de produção agropecuária', juntamente com Laíse da Silveira Pontes e José Luiz Moletta, ambos do Instituto Agronômico do Paraná; Raquel Santiago Barro, da Universidade Federal de Viçosa; Jean Victor Savian, do Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria; Alexandre Berndt, da **Embrapa** Pecuária Sudeste e Cimélio Bayer e Paulo César de Faccio Carvalho, ambos da Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Josileia Zanatta é autora de 'Fatores de emissão de óxido nitroso de urina e esterco de bovinos em pastagens do subtropical brasileiro', juntamente com Jeferson Dieckow, Priscila Simon e Aníbal de Moraes, da Universidade Federal do Paraná; André Sordi, da Universidade do Oeste de Santa Catarina; Cecile Klein, da AgResearch Invermay; Cimélio Bayer, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul e Jonatas Thiago Piva, da Universidade Tecnológica Federal do Paraná.

Lançamento

Participaram da live de lançamento das Coletâneas a ministra Tereza Cristina, o ministro Marcos Pontes, de Ciência, Tecnologia e Inovações, o secretário Pedro Neto, adjunto de Inovação do Mapa, o presidente da Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil (CNA), João Martins, e o diretor-geral do Senar, Daniel Carrara.

O evento de lançamento foi gravado e está disponível no canal do Mapa no Youtube.

Acesse abaixo as Coletâneas:

-Coletânea dos fatores de emissão e remoção de GEE da agricultura brasileira

-Coletânea de fatores de emissão e remoção de GEE da pecuária brasileira

Veículo: **Embrapa**

Somos o Grupo Multimídia, editora e agência de publicidade especializada em conteúdos da cadeia produtiva da madeira e móveis, desde 1998. Informações, artigos e conteúdos de empresas e entidades não exprimem nossa opinião. Envie informações, fotos, vídeos, novidades, lançamentos, denúncias e reclamações para nossa equipe através do e-mail redacao@grupomultimidia.com.br ou entre em contato pelo (41) 3235.5015.

O post Mapa lança coletânea sobre fatores de emissão e remoção de GEE na pecuária e agricultura apareceu primeiro em Madeira Total.

Assuntos e Palavras-Chave: Matérias com Citação da Embrapa - Embrapa, Embrapa Florestas, Embrapa Gado de Corte, Embrapa Pecuária Sudeste