

Pré-COP 30: confira as palestras disponibilizadas pelos especialistas

A engenharia, a agronomia e as geociências têm papel essencial na construção de um futuro sustentável. É com esse propósito que Manaus (AM) sediou, nos dias 31 de janeiro e 1º de fevereiro de 2025, o Pré-COP 30 – Fórum Amazônico de Engenharia, Agronomia e Geociências, um evento preparatório para a COP 30, a Conferência das Nações Unidas sobre Mudança do Clima, que acontecerá em Belém (PA).

Organizado pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas (Crea-AM), o evento reuniu especialistas, gestores públicos e acadêmicos para discutir o desenvolvimento sustentável com foco na Amazônia.

Além dos painéis temáticos, o evento contou com minicursos e painéis que abordaram questões como infraestrutura sustentável, mudanças climáticas e saneamento básico. O fórum Pré-COP 30 incentivou ainda a produção de conhecimento, com submissão de artigos científicos.

Clique nos links para conferir as palestras disponibilizadas pelos especialistas:

Contribuições para o posicionamento do Sistema Confea/Crea e Mútua para a COP 30

. Eng. Florestal Nielsen Christianni

Manejo florestal, desmatamento & meio ambiente

*Mitos e fatos sobre a “destruição dos biomas brasileiros” (“Floresta Amazônica”) e a contribuição do Brasil para o aquecimento global.

. Eng. Florestal Derick Martins – AIMEX

*O Agronegócio e a mitigação dos gases do efeito estufa

. Eng. Agr. Luiz Antonio Lucchesi - UFPR

. Dr. Rattan Lal - Professor emérito da Ohio University e Prêmio Nobel da Paz 2007

. Eng^a Agron. Kerolém Cardoso - Crea-PA

Mudanças climáticas

*Fluxo de CO₂ em florestas e o impacto no clima.

. Meteorologista João de Athaydes Silva Jr – UFPA

. Eng. Agron. Eronildo Braga Bezerra – UFAM

*O oceano como sumidouro de CO₂ e o papel do Brasil na Amazônia Azul

. Eng. de Pesca Vando José Costa Gomes - UFPA

Descarbonização do meio ambiente e mercado de crédito de carbono

*Desafios para a produção de Biocombustíveis em um país continental.

. Eng. Florestal Milena Pepper - Mútua-PA

. Eng. Florestal Karoline Brasil – Inova Recursos Florestais

*Alternativas energéticas e descarbonização.

. Eng. Amb. Wagner Cardoso – APEA-PA

Saneamento

*Saúde, Meio Ambiente e Recursos hídricos: demandas do saneamento ambiental frente às ODSs.

. Eng. Civ. Dr. Benedito Pinto Ferreira Braga Junior- USP – Ex-presidente da Sabesp

. Eng. Sanit. Miguel Fernandez Y Fernandez – Presidente do Crea-RJ

*Lixões, aterros, coprocessamento de resíduos e reciclagem: como equacionar o destino dos resíduos para o atendimento às ODSs e a minimização da emissão de gases do efeito estufa

. Eng. Sanit. Rodrigo Rodrigues - UFPA

. Eng. Sanit. Josué da Costa Rocha - Mútua-PA

Planejamento Urbano e cidades sustentáveis

*Clima, Paisagem e Ocupação territorial: Eventos imprevisíveis ou desastres anunciados?

. Geol. Abdel Hach Hach – Febrageo

. Geol. Francisco de Assis Dourado - UFRJ

*Grandes centros urbanos, seus problemas ambientais e desafios para o seu equacionamento.

. Eng^a Amb. Maria Constantino – Especialista em Direito Ambiental e Gestão Ambiental

. Eng. Amb. Sofia Royer Moraes - Univate

<https://www.confea.org.br/pre-cop-30-confira-palestras-disponibilizadas-pelos-especialistas>

Veículo: Online -> Site -> Site CONFEA - Conselho Federal de Engenharia e Agronomia