

Janeiro/Fevereiro  
2024

Edição

4

electric  
drive

Foto: Mike Bird /Pexels

# Boletim CPTEn

**CPTEn**   
Centro Paulista de Estudos da Transição Energética

## Transição energética para mover o mundo

Na primeira edição de 2024 do boletim de notícias do Centro Paulista de Estudos da Transição Energética (CPTEn), destacamos trabalhos importantes de nossos pesquisadores: um prêmio voltado para o desenvolvimento de hidrogênio verde, conquistado por integrantes do Centro, participação em mídias especializadas, pesquisas voltadas à digitalização do campo e visitas de empresas e instituições interessadas em parcerias.

[Visite nosso site](#)

Siga [@cpten.unicamp](#)

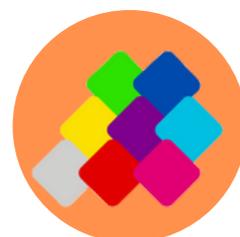




Foto: reprodução IdEA Unicamp

## Equipe do CPTEn é contemplada com prêmio H2ótimo

Lançado em junho de 2023, o Prêmio H2ótimo reconheceu o trabalho de estudantes de graduação, mestrado e doutorado e de profissionais da área que poderiam participar individualmente ou em grupo. Nas quatro categorias, os vencedores foram premiados com certificado e R\$ 2,5 mil em dinheiro, além de uma estadia técnica na PSR. A cerimônia online de encerramento ocorreu em 15 de dezembro, com a participação do engenheiro Mario Veiga Pereira, Diretor Fundador da Empresa PSR e coordenador do prêmio.

[Leia mais](#)



Foto: Kiara Worth/UN Climate Change

## Luís Renato Vedovato discute saldo da COP 28 na Rádio Justiça

O professor da Faculdade de Ciências Aplicadas (FCA) da Unicamp e pesquisador do Eixo II do CPTEn, Luís Renato Vedovato, participou do programa Semana em Pauta, da Rádio Justiça, emissora ligada ao Poder Judiciário Federal. Na edição, Vedovato comentou, sob a perspectiva do direito internacional, os resultados da COP 28, realizada nos Emirados Árabes Unidos. Entre os temas discutidos, está a menção à eliminação do uso de combustíveis fósseis pela primeira vez no relatório final da Conferência.

[Leia mais](#)



Foto: Julia Devito (Fapesp/CPTEn)

## Parceria busca ampliar a eficiência de máquinas agrícolas e digitalização do campo

Um projeto da Faculdade de Engenharia Agrícola (Feagri) da Unicamp e do CPTEn busca ampliar a eficiência de máquinas agrícolas e a inserção de pequenos agricultores no universo das tecnologias digitais. Sob orientação da professora Barbara Teruel, a iniciativa está em sua fase inicial e será desenvolvida por estudantes de pós-graduação e graduação do Laboratório de Agricultura Digital e Energia (Lade). Para a realização desse projeto, os pesquisadores contarão com a parceria da Mahindra, uma grande empresa indiana do setor de máquinas agrícolas.

[Leia mais](#)



Foto: Julia Devito (Fapesp/CPTEn)

## CPTEn recebe visitas de empresas e grupos interessados em conhecer projetos e firmar parcerias

Na busca por levar o conhecimento e as tecnologias produzidas por seus pesquisadores, o CPTEn e o Programa Campus Sustentável receberam, no início deste ano, uma série de visitas de empresas, órgãos governamentais e instituições interessadas em conhecer os avanços científicos desenvolvidos pelo grupo e firmar novas parcerias. Passaram pelo Centro representantes da Hyundai, do Governo de Goiás e da FRESP.

[Leia mais](#)

