

Outubro/Novembro/
Dezembro 2023

Edição

3

Foto: Kiko Sierich/PTI - reprodução Itaipu Binacional

Boletim CPTEn

CPTEn 
Centro Paulista de Estudos da Transição Energética

Transição energética para mover o mundo

Nesta edição de outubro, novembro e dezembro do boletim de notícias do Centro Paulista de Estudos da Transição Energética (CPTEn), você confere registros de parcerias entre a Unicamp e o poder público em prol da eficiência energética, destaques da conferência internacional Energy Informatics.Academy e o reconhecimento de projetos na área pelo Prêmio Paepe 2023. Veja também pesquisa de doutorado sobre geração de energia eólica.

[Visite nosso site](#)

Siga [@cpten.unicamp](#)

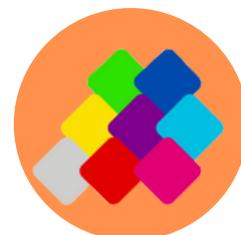




Foto: Antonio Scarpinetti / SEC Unicamp

Prefeito de Campinas discute projetos de eficiência energética com a Unicamp

O prefeito de Campinas, Dário Saadi, recebeu o reitor da Unicamp, Antonio Meirelles, para a discussão de iniciativas que podem ser implementadas a partir da parceria entre a Universidade e o poder público municipal nas áreas de eficiência e transição energética. Saadi conheceu as linhas de atuação do Centro Paulista de Estudos da Transição Energética (CPTEn) e a expertise da Universidade na busca pela eficiência energética.

[Leia mais](#)



Foto: Pixabay

Estudo propõe soluções para fenômeno que pode afetar geração de energia eólica

Uma pesquisa de doutorado da Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação (Feec) dedicou-se à análise de um dos problemas que podem afetar os parques eólicos, a ressonância. Vencedor do Prêmio Capes de Tese de 2023 na categoria Engenharias IV, o trabalho propõe uma metodologia de fácil aplicação para identificar, gerenciar e mitigar as ressonâncias. A tese é de autoria de Andrés Guillén, com orientação do professor Walmir de Freitas Filho e coorientação de Ricardo Torquato Borges.

[Leia mais](#)



Foto: Antoninho Perri / SEC Unicamp

Unicamp recebe conferência da Energy Informatics.Academy

A Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação (Feec) recebeu a edição 2023 da conferência Energy Informatics.Academy (EIA 2023). O evento é uma realização da Energy Informatics.Academy, associação que reúne pesquisadores de todo o mundo dedicados a estudos relacionados à aplicação de tecnologias digitais e de informação à gestão energética. Esta é a primeira vez que a conferência é realizada no Brasil e o evento recebeu o apoio da Universidade do Sul da Dinamarca e da Universidade Técnica da Dinamarca, do Instituto Superior de Engenharia do Porto, de Portugal, e da Editora Springer.

[Leia mais](#)



Foto: Antoninho Perri / SEC Unicamp

Projeto de eficiência energética foi o grande vencedor do Prêmio Paepe 2023

O grande vencedor do Prêmio Paepe Unicamp 2023 foi o trabalho Projetos de Eficiência Energética, da Diretoria Executiva de Planejamento Integrado (Depi).A proposta vencedora consiste em três projetos: 100% Led, Sustentabilidade no Ar e Mais Fotovoltaica. O 100% Led, já em execução, propõe a troca das lâmpadas internas fluorescentes dos edifícios por lâmpadas Led. O Sustentabilidade no Ar, que está em fase inicial, vai trocar todos os equipamentos anteriores ao ano 2000 por equipamentos mais eficientes. E o projeto Mais Fotovoltaica deverá instalar sistemas fotovoltaicos na Unicamp.

[Leia mais](#)

