

ENSINO SUPERIOR

## IDR-PR leva Vitrine do Biogás e do Biometano à Expoingá 2024

08/05/2024 - 16:50



O governador Carlos Massa Ratinho Junior participa nesta quinta-feira (29) da inauguração da usina híbrida EnerDinBo, em Ouro Verde do Oeste. A geradora utilizará a luz do sol e dejetos da suinocultura para produzir energia elétrica. O investimento privado foi de R\$ 12 milhões. Ouro Verde do Oeste, 29/10/2020 - Foto: Geraldo Bubiak/AEN

O Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná – Iapar-Emater (IDR-Paraná), por meio do programa RenovaPR, levará à Expoingá a Vitrine do Biogás e do Biometano. Trata-se de uma parceria com o Sistema Faep/Senar, Cibogás, Itaipu Binacional e Sociedade Rural do Paraná.

Já apresentada no Show Rural Coopavel e na ExpoLondrina, a Vitrine permite que os visitantes conheçam o sistema de geração de energia através da produção de biogás e biometano. Ela estará localizada no Agromuseu – espaço do IDR-Paraná na exposição, que ocorre de 9 a 19 de maio.

De acordo com Herlon Goelzer de Almeida, coordenador do RenovaPR, a parceria com as demais instituições permitiu que a Vitrine fosse instalada em mais um importante evento agro do Estado.

"Desta forma, conseguimos estimular o agricultor, as cooperativas, as agroindústrias da região a aproveitarem dejetos animais e resíduos agroindustriais para gerar riqueza. Seja como energia elétrica, energia térmica ou combustível – pela filtragem do biogás – para utilização em veículos do biometano, que é equivalente ao gás natural veicular", ressaltou. "É uma possibilidade de o agricultor entender que pode transformar um passivo ambiental em energia".

**NA PRÁTICA** – Assim como nas feiras anteriores, os visitantes da Expoingá serão recebidos em uma sala escura onde haverá a projeção de imagens acompanhadas de som e locução, com uma metodologia dinâmica em 3D. O vídeo apresentado terá duração de cinco minutos. Ele apresenta o uso de biodigestores para tratar dejetos animais e gerar energia em uma propriedade rural.

Nas imagens serão mostrados alguns modelos de biodigestores, as possibilidades de uso do biogás – energia térmica substituindo lenha, gerando energia elétrica ou transformado em biometano para uso na mobilidade veicular – e as vantagens de transformar os passivos ambientais em dinheiro.

O programa RenovaPR, criado pelo Governo do Paraná, completou dois anos em setembro do ano passado e, até agora, foram mais de 8,3 mil projetos desenvolvidos e aprovados que somam R\$ 1,36 bilhão em investimentos. Com isso, o Paraná tem se consolidado cada vez mais como um dos grandes produtores nacionais de energia a partir de fontes renováveis, principalmente com as placas solares, que já constituem uma nova paisagem no campo.

**IDR NA EXPOINGÁ** – No espaço do IDR-Paraná na feira, agora denominado Agromuseu, o Instituto pretende mostrar o potencial da agroindústria na região de Maringá, dando ênfase às principais cadeias produtivas em que os profissionais do órgão atuam.

O Agromuseu ocupa 9 mil metros quadrados do parque de exposições e deve receber 300 mil visitantes. Sua principal função é demonstrar ao público e a pequenos produtores como é possível obter bons resultados com atividades agropecuárias sustentáveis.

Esse trabalho é o resultado da parceria do Instituto com a Universidade Estadual de Maringá (UEM), Ministério do Desenvolvimento Agrário e Agricultura Familiar e Prefeitura de Maringá, além de outros órgãos do Sistema Estadual de Agricultura, como Agência de Defesa Agropecuária do Paraná (Adapar) e Centrais de Abastecimento do Paraná (Ceasa-PR).

### GALERIA DE IMAGENS



O governador Carlos Massa Ratinho Junior participa nesta quinta-feira (29) da inauguração da usina híbrida EnerDinBo, em Ouro Verde do Oeste. A geradora utilizará a luz do sol e dejetos da suinocultura para produzir energia elétrica. O investimento privado foi de R\$ 12 milhões.

utilizara a luz do sol e usou os subprodutos para produzir energia elétrica. O investimento privado foi de R\$ 1,2 milhões.

Ouro Verde do Oeste, 29/10/2020 - Foto: Geraldo Bubiak/AEN

[Download em alta resolução](#)

COMPARTILHE:  

[← Voltar](#) [🏠 Início](#) [🖨 Imprimir](#) [📄 Baixar](#)

[MAPA DO SITE](#)

[DENUNCIE CORRUPÇÃO](#)

[OUVIDORIA](#)

[TRANSPARÊNCIA INSTITUCIONAL](#)



SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

Av. Prof. Lothário Meissner, 350 - Jardim Botânico - 80210-170 - Curitiba - PR [MAPA](#)  
41 3281-7300

