



## **Tereos e Lemon se unem para levar energia limpa ao interior de SP**

*Parceria entre empresa do setor sucroenergético e startup permite distribuir energia limpa gerada a partir do biogás para pequenas e médias empresas*

**São Paulo, 21 de julho de 2022** – A Tereos, uma das empresas líderes na produção de açúcar, etanol e energia a partir da biomassa de cana-de-açúcar, fechou uma parceria com a Lemon Energia, marketplace que conecta geradores de energia sustentável a pequenas e médias empresas, para fornecer eletricidade gerada do biogás aos empreendedores no interior de São Paulo.

A energia virá da produção da planta piloto de biogás da Tereos, localizada em sua unidade industrial Cruz Alta, em Olímpia (noroeste do Estado de São Paulo). Nesse processo, a vinhaça, resíduo da produção de etanol, é digerida por bactérias especializadas em reatores chamados biodigestores, gerando o biogás.

A parceria com a Lemon vai levar o serviço a pequenos negócios, inclusive clientes e parceiros da Tereos, que estão hoje na região atendida pela distribuidora CPFL Paulista. A planta de Olímpia produz o equivalente ao consumo de cerca de 85 pequenos comércios ou 1 mil clientes residenciais, com potencial de duplicar o volume no médio prazo.

“A Lemon procura novas parcerias para ajudar a distribuir energia gerada a partir de fontes limpas e sustentáveis. O acordo com a Tereos é o mais recente em nosso esforço para levar a pequenos negócios fontes de energia mais sustentáveis e baratas”, afirma Rafael Vignoli, CEO e cofundador da Lemon Energia.

Para a Tereos, o acordo reforça a agenda de sustentabilidade adotada pela companhia ao oferecer mais uma oportunidade de ampliar sua oferta de energia sustentável para o mercado. “A sustentabilidade está no centro de nossas operações. Já tínhamos a oferta de energia elétrica limpa gerada a partir da biomassa da cana. Com a produção de biogás, oferecemos mais uma fonte renovável de geração, contribuindo para agregar valor a nossos clientes e parceiros de negócios”, esclarece Gustavo Segantini, diretor comercial da Tereos.

Toda a energia produzida pela parceria já tem redirecionamento ao consumo. Isso significa que a Lemon alocou pequenos e médios estabelecimentos para receber a energia sustentável na região, o que pode equivaler a uma economia de R\$ 160 mil nos gastos com contas de luz dos estabelecimentos que contrataram o serviço.

### **Como funciona**

A Lemon atua no chamado mercado de geração distribuída. Neste modelo, usinas de geração sustentável injetam energia limpa no sistema de distribuição, gerando créditos que são abatidos das contas dos consumidores conectados à Lemon e permitem economia anual de até 20%. A Lemon acaba de receber uma rodada Series A de R\$ 60 milhões para expandir sua atuação.



Do outro lado, os geradores de energia aumentam seus ganhos e passam a ter uma gestão profissional de seus processos de cobrança e gestão de créditos e portfólio. “Com essa parceria, usamos o modelo de geração compartilhada de energia para dar vazão a resíduos com energia sustentável”, afirma Vignoli.

### **Energia limpa**

Além da produção de biogás, a Tereos já conta com a produção de energia elétrica limpa por meio da biomassa da cana. A energia produzida é utilizada para atender o consumo de suas unidades industriais e o excedente é comercializado ou doado. A empresa possui, por exemplo, uma parceria de longa data com o Hospital de Amor de Barretos, ampliando seu impacto nas comunidades que atua.

### **Sobre a Tereos**

*Com visão de longo prazo no processamento de matérias-primas agrícolas e desenvolvimento de produtos alimentícios de qualidade, a Tereos é uma das líderes nos mercados de açúcar, álcool/etanol e amidos. Os compromissos do Grupo com a sociedade e com o meio ambiente têm contribuído com a performance da companhia no longo prazo, enquanto reforça nossa atuação responsável. O Grupo cooperativo Tereos reúne 12.000 agricultores e possui expertise reconhecida no processamento de beterraba, cana-de-açúcar, cereais e batata. Com 44 unidades industriais, operações em 13 países e o compromisso de 19.800 colaboradores, a Tereos atende seus clientes em seus mercados locais, com uma oferta ampla de produtos. Em 2021/22, o Grupo obteve um faturamento de € 5,1 bilhões.*

### **Tereos no Brasil**

*A Tereos no Brasil é composta pela Tereos Açúcar & Energia Brasil, Tereos Amido & Adoçantes Brasil e Tereos Commodities Brasil. No noroeste do Estado de São Paulo, a Tereos Açúcar & Energia Brasil concentra suas sete unidades de processamento e duas refinarias. A Tereos Amido & Adoçantes Brasil, com operação em Palmital (SP), diversifica o portfólio da Tereos Brasil com a fabricação de produtos derivados de milho e mandioca. A Tereos Commodities opera como trading e possui escritórios em diversos países.*

### **Sobre a Lemon**

*Lançada em 2019, a Lemon é uma climate tech, que usa tecnologia e dados para conectar geradores de energia limpa a pequenos e médios empreendedores. As usinas remotas injetam energia sustentável para a rede, gerando uma oferta de créditos comprados pelos consumidores. As PMEs obtêm economia, uma experiência digital do serviço e acessam fontes sustentáveis de energia sem instalação ou dinheiro. Os geradores, por sua vez, aumentam seus ganhos com clientes de varejo e obtêm faturamento, cobrança e gerenciamento de energia contínuos.*

### **Mais informações:**

#### **Assessoria de imprensa da Tereos Brasil**

Jeffrey Group – [tereos@jeffreygroup.com](mailto:tereos@jeffreygroup.com)

#### **Assessoria de imprensa da Lemon Energia**

Tamyres Scholler – [tamyres@tmcomunicacoes.com.br](mailto:tamyres@tmcomunicacoes.com.br) | 11 99720-9849



Hugo Passarelli – [hugo@tmcomunicacoes.com.br](mailto:hugo@tmcomunicacoes.com.br) | 11 99191-9567