Tereos promove primeiro hackathon para acelerar a descarbonização de suas operações

Iniciativa está alinhada às metas da companhia para promover um agronegócio mais sustentável; inscrições vão até o dia 15 de agosto

São Paulo, julho de 2025 – A Tereos, uma das empresas líderes na produção de açúcar, etanol e energia do país, promove entre os dias 23 e 24 de agosto, seu primeiro hackathon de descarbonização. O desafio tem como objetivo encontrar soluções digitais inovadoras que contribuam com as metas de sustentabilidade da empresa.

A iniciativa reunirá profissionais da área de tecnologia, como desenvolvedores e cientistas de dados, para desenvolver projetos aplicados aos principais desafios da Tereos.

O hackathon será estruturado em três trilhas principais, cada uma delas focada em etapas específicas e importantes da jornada de descarbonização. A primeira trilha terá como objetivo a criação de soluções digitais para adoção de práticas regenerativas e a medição exata da pegada de carbono na produção agrícola, considerando o uso de fertilizantes, energia e outros insumos nas operações. Já a segunda trilha será focada em desenvolver ferramentas digitais que permitam rastrear a pegada de carbono e atributos socioambientais em toda a cadeia de produção. A última, consiste no desenvolvimento de plataformas, APIs ou sistemas digitais que centralizem, rastreiem e certifiquem dados de emissões e compensações em tempo real, com ênfase em confiabilidade, auditabilidade e governança ESG.

Para contribuir com a experiência, os participantes terão acesso a informações reais das operações da Tereos, como dados de produção, consumo, emissões de gases de efeito estufa (escopo 1, 2 e 3) e outras dados relevantes para o desenvolvimento das soluções.

“Acreditamos que a inovação e a tecnologia são pilares fundamentais para avançarmos em nossa jornada de descarbonização e contribuirmos com a construção de um agronegócio cada vez mais sustentável. Essa é uma oportunidade de mobilizar talentos em torno desse tema estratégico, através da proposição de alternativas e ideias disruptivas que possam nos ajudar na otimização dos nossos processos e redução da nossa pegada de carbono”, comenta Felipe Mendes, diretor de Sustentabilidade, Novos Negócios e Relações Institucionais da Tereos.

Os três melhores projetos apresentados receberão prêmios de R$5.000, R$2.000 e R$1.000, respectivamente, além de soluções e brindes de parceiros. O hackathon será realizado de forma presencial, na sede da empresa, localizada em São José do Rio Preto.

Para saber mais sobre os critérios de participação e se inscrever na iniciativa, acesse aqui: https://forms.office.com/e/8XN4myaTxB. As inscrições são gratuitas.

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 10.700 agricultores e possui expertise reconhecida no processamento de beterraba, cana- de-açúcar, cereais e batata. Com operação em 14 países, 38 unidades industriais e o compromisso de 15.600 colaboradores, a Tereos atende seus clientes em seus mercados locais, com uma oferta ampla de produtos. Em 2024/25, o Grupo obteve um faturamento de €5,9 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. A Tereos Commodities opera como trading e possui escritórios em diversos países. Para saber mais, acesse:

https://br.tereos.com/pt-pt/ ou https://br.linkedin.com/company/tereos.