

CTC - CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA S.A.
Companhia Aberta de Capital Autorizado
CNPJ/ME nº 06.981.381/0001-13
NIRE 35.300.391.144

FATO RELEVANTE

O CTC – Centro de Tecnologia Canavieira S.A. – B3: CTCA3 – (“Companhia” ou “CTC”), nos termos da Resolução CVM nº 44/21, vem informar aos seus acionistas e ao mercado em geral sobre a aprovação de recursos de subvenção de R\$ 72,5 milhões por parte da Finep (Financiadora de Estudos e Projetos), órgão vinculado ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI). O acordo prevê também uma contrapartida de investimentos por parte do CTC de R\$ 77,9 milhões. O prazo total das subvenções é de 36 meses, com recursos aplicados em três iniciativas do CTC: o projeto sementes, a biotecnologia voltada ao aumento da produtividade, e o desenvolvimento de variedades resistentes a pragas. A parceria, realizada por meio do programa Mais Inovação Brasil, busca fomentar avanços tecnológicos no setor sucroenergético com impacto direto na produtividade e sustentabilidade.

No projeto sementes, o aporte será direcionado para a construção de uma planta demonstrativa com objetivo de escalonar a produção das sementes sintéticas de cana e avançar no desenvolvimento do novo sistema de plantio. Outro foco do investimento está no desenvolvimento de variedades de cana resistentes ao bicudo (*Sphenophorus levis*), praga que causa prejuízos significativos ao setor. Ademais, a iniciativa de biotecnologia para o aumento de produtividade busca utilizar uma combinação de estratégias e tecnologias, como a seleção genética e fenotipagem avançada, para acelerar os ganhos da cana-de-açúcar.

Tais iniciativas irão auxiliar a Companhia a alcançar o objetivo de dobrar a produtividade dos canaviais brasileiros até 2040, trazendo maior sustentabilidade e competitividade para o setor sucroenergético.

Para informações adicionais, entre em contato com o Departamento de Relações com Investidores da Companhia.

Piracicaba, 14 de Janeiro de 2025.

Paulo Geraldo Polezi
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores



CTC - CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA S.A.

Publicly traded company with authorized capital

CNPJ/ME nº 06.981.381/0001-13

NIRE 35.300.391.144

MATERIAL FACT

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A. - B3: CTCA3 - (“Company” or “CTC”), pursuant to CVM Resolution 44/21, hereby informs its shareholders and the market in general about the approval of the R\$72.5 million grant by Finep (Financier of Studies and Projects), an agency linked to the Ministry of Science, Technology and Innovation (MCTI). The agreement also provides for a counterpart investment from CTC of R\$77.9 million. The total term of the grants is 36 months, with resources invested in three CTC initiatives: the seeds project, biotechnology aimed at increasing productivity and the development of pest-resistant varieties. The partnership, carried out through the Mais Inovação Brasil program, seeks to foster technological advances in the sugar-energy sector with a direct impact on productivity and sustainability.

In the seeds project, the investment will go towards building a demonstration plant with the aim of scaling up the production of synthetic sugarcane seeds and advancing the development of the new planting system. Another focus of the investment is the development of sugarcane varieties resistant to the sugarcane weevil (*Sphenophorus levis*), a pest that causes significant damage to the sector. In addition, the biotechnology initiative to increase productivity seeks to use a combination of strategies and technologies, such as genetic selection and advanced phenotyping, to accelerate sugarcane gains.

These initiatives will help the company achieve its goal of doubling the productivity of Brazilian sugarcane plantations until 2040, bringing greater sustainability and competitiveness to the sugar-energy sector.

For further information, please contact the Company's Investor Relations Department.

Piracicaba, January 14th, 2025.

Paulo Geraldo Polezi

CFO and Investor Relations Officer