

## COMUNICADO AO MERCADO

### Aprovação de financiamento com BNDES para soluções de descarbonização através do etanol e iniciativas de transformação digital

Joinville, 03 de dezembro de 2024 – A Tupy S.A. (“Companhia”, B3: TUPY3) informa aos Srs. Acionistas e ao mercado em geral a aprovação de financiamento de R\$ 58 milhões pelo Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), por meio do programa BNDES Mais Inovação.

Os recursos serão utilizados na Pesquisa & Desenvolvimento de motores MWM a etanol, destinados à substituição de motores diesel em aplicações para transporte de carga e *off-road*, que demandam elevado nível de torque.

Atualmente, esta solução está sendo testada em tratores por algumas das principais empresas do agronegócio brasileiro. O potencial de mercado no País é de cerca de 5 mil tratores no mesmo grupo de potência do motor em desenvolvimento.

Com essa iniciativa, a Tupy amplia o portfólio de produtos e serviços voltados à descarbonização economicamente viável dos setores de transporte, infraestrutura, agricultura e energia.

O investimento também será destinado ao programa de transformação digital das unidades fabris de Betim (MG), e Joinville (SC), visando o aumento da eficiência das plantas por meio de processos que incluem, entre outros projetos, a utilização de inteligência artificial com algoritmos de *machine learning* e visão computacional.

**Fernando Cestari de Rizzo**  
Diretor Presidente  
Diretor de Relações com Investidores

**Contatos de RI:**

E-mail: [dri@tupy.com.br](mailto:dri@tupy.com.br)

Site: [www.tupy.com.br/ri](http://www.tupy.com.br/ri)