

**AMBIPAR PARTICIPAÇÕES E EMPREENDIMENTOS S.A.**

*Companhia Aberta*

CNPJ/ME nº 12.648.266/0001-24

NIRE 35.300.384.466 | Código CVM 2496-1

**FATO RELEVANTE**

**Ambipar e a Dow ampliam aliança estratégica para impulsionar a transformação do mercado de reciclagem de materiais plásticos no Brasil**

*Até 2030, a parceria aspira liderar a reciclagem de polietileno no Brasil, aumentando as operações de 2 mil para 60 mil toneladas por ano.*



(Leticia Jensen - Vice-Presidente de Embalagens e Plásticos de Especialidades para a Dow América Latina  
Tércio Borlenghi Junior – CEO Ambipar)

**São Paulo – 29 de outubro de 2024** – A Ambipar, líder global em soluções ambientais e a Dow, líder em ciência dos materiais, anunciam hoje a assinatura de um Memorando de Entendimento (MoU) para explorar oportunidades de negócios inovadoras que potencializam o valor dos resíduos plásticos pós-consumo, transformando-os em novos produtos na região da América Latina. Esta parceria visa criar uma plataforma eficaz para a reciclagem de plásticos e impulsionar o sistema de gestão de resíduos no Brasil.



**Seek Together™**

A parceria busca estabelecer uma plataforma eficiente de reciclagem, combinando a capacidade de captação de resíduos plásticos da Ambipar com ciências dos materiais e desenvolvimento de aplicações da Dow. As empresas pretendem fornecer soluções circulares para fabricantes de embalagens, marcas e consumidores, fortalecendo a economia circular no Brasil e na região.

A partir do MoU as empresas pretendem unir sua inteligência de negócio com o objetivo de capturar materiais plásticos de fontes pós-consumo, como resíduos sólidos municipais, e transformá-los em produtos que incorporem material plástico para atender à crescente demanda por soluções circulares. Até 2030, a Dow e a Ambipar aspiram liderar a reciclagem de polietileno no Brasil, aumentando as operações de 2 mil toneladas para 60 mil toneladas por ano. A parceria facilitará a expansão dos negócios, reforçando a integração entre a cadeia de valor para impulsionar a economia circular do plástico.

A avaliação preliminar envolve uma abordagem em fases, nos próximos cinco anos, para construir novas instalações de Reciclagem Mecânica empregando a tecnologia mais eficiente e transformando 80 mil toneladas de resíduos plásticos em aproximadamente 60 mil toneladas de resina pós-consumo (PCR) por ano. Esta progressão busca o sucesso a longo prazo, que servirá como modelo para processos e tecnologias avançadas de reciclagem.

O memorando inclui planos para desenvolver um modelo financeiro detalhado para reciclagem mecânica de ponta a ponta, considerando todos os aspectos, desde os custos e logística dos resíduos até a incorporação do conteúdo reciclado em materiais plásticos. Isso apoiará a avaliação da capacidade de desenvolvimento do produto reciclado, garantindo o uso da tecnologia mais eficaz para atender à crescente demanda do mercado.

“Esta parceria marca um passo significativo em direção a um modelo de negócio sustentável no Brasil, onde os resíduos plásticos pós-consumo são transformados em recursos valiosos, impulsionando a economia circular na nossa região”, diz Leticia Jensen, Vice-Presidente de Embalagens e Plásticos de Especialidades para a Dow América Latina. “Ao aproveitar nossa expertise combinada, pretendemos transformar o mercado de reciclagem do Brasil, potencializando o valor dos resíduos plásticos e transformando-os em produtos de alta qualidade. Hoje, com a Ambipar, estamos estabelecendo novos padrões para a indústria”, conclui Jensen.

### **Transformando Resíduos em Oportunidades**

Tercio Borlenghi Junior, CEO da Ambipar, destaca o impacto positivo da parceria para o mercado e o meio ambiente. “Estamos estabelecendo um novo padrão para negócios circulares no Brasil,

reduzindo significativamente as emissões de carbono na indústria. Com essa aliança, além de liderar a reciclagem de plásticos, fortaleceremos cooperativas de catadores e reduziremos o descarte inadequado em aterros e oceanos”, diz Borlenghi.

Esta aliança está preparada para desenvolver o primeiro centro integrado para a economia circular de plásticos de polietileno no Brasil, que se concentrará em transformar resíduos pós-consumo em novos produtos, estabelecendo um precedente para modelos de negócios circulares na região e em grande escala.

“A colaboração com a Ambipar é um testemunho do nosso compromisso com um modelo de negócio sustentável e como podemos trabalhar juntos como um ecossistema de materiais, fazendo parceria pela primeira vez com um líder em gestão de resíduos para impulsionar a reciclagem de polietileno do Brasil e criar uma economia circular estabelecida para resíduos plásticos”, compartilha Sabine Rossi, diretora de sustentabilidade para Embalagens e Plásticos de Especialidades da Dow América Latina.



Victoria Vilena - Gerente Jurídica - Dow Brasil  
Giancarlo Fanucchi - Gerente de Sustentabilidade para Embalagens e Plásticos de Especialidades da Dow Brasil  
Elaine Cotta - Diretora de Comunicação da Ambipar  
Sabine Rossi - Diretora de Sustentabilidade para Embalagens e Plásticos de Especialidades da Dow América Latina  
Adriano Pereira - Head de Economia Circular e Indústria de Transformação da Ambipar  
Leticia Jensen - Vice-Presidente de Embalagens e Plásticos de Especialidades para a Dow América Latina  
Matias Campodonico - Presidente da Dow América Latina  
Mariana Orsini - Líder Regional para o Brasil na Dow  
Fabrício Fonseca - CEO da Ambipar Environment  
Fabio Mendes - Líder de Comunicação de Embalagens e Plásticos de Especialidades para a Dow América Latina

Rafael Tello, vice-presidente de Sustentabilidade da Ambipar, ressalta a sinergia entre as empresas. “Esta parceria é mais que um acordo comercial, é uma convergência de valores e um compromisso para um futuro mais circular. Combinando nossa experiência em gestão ambiental com a competência da Dow em ciência dos materiais, vamos não apenas transformar resíduos em recursos, mas também redefinir a maneira como a sociedade enxerga a economia circular e o meio ambiente”.



Seek Together™

São Paulo, 29 de outubro de 2024.

**AMBIPAR PARTICIPAÇÕES E EMPREENDIMENTOS S.A.**

**Tercio Borlenghi Junior**  
Diretor Presidente

**Pedro Borges Petersen**  
Diretor de Relações com Investidores

**AMBIPAR PARTICIPAÇÕES E EMPREENDIMENTOS S.A.**

*Publicly-held Company*

CNPJ/ME nº 12.648.266/0001-24

NIRE 35.300.384.466 | CVM code 2496-1

**MATERIAL FACT**

**Ambipar and Dow expand strategic alliance to drive transformation of the plastics recycling market in Brazil**

*By 2030, the partnership aspires to lead polyethylene recycling in Brazil, increasing operations from 2,000 to 60,000 tons per year.*



(Leticia Jensen - Vice President of Packaging and Specialty Plastics for Dow Latin America  
Tercio Borlenghi Junior – CEO Ambipar)

**São Paulo – October 29, 2024** – Ambipar, a global leader in environmental solutions and Dow, a leader in materials science, today announced the signing of a Memorandum of Understanding (MoU) to explore innovative business opportunities that unlock the value of post-consumer plastic waste by transforming it into new products in the Latin America region. This partnership aims to create an effective platform for plastics recycling and boost the waste management system in Brazil.



Seek Together™

The partnership aims to establish an efficient recycling platform by combining Ambipar's plastic waste collection capabilities with Dow's materials science and application development. The companies aim to provide circular solutions for packaging manufacturers, brands and consumers, strengthening the circular economy in Brazil and the region.

Through the MoU, the companies intend to combine their business intelligence with the goal of capturing plastic materials from post-consumer sources, such as municipal solid waste, and transforming them into products that incorporate plastic material to meet the growing demand for circular solutions. By 2030, Dow and Ambipar aspire to lead polyethylene recycling in Brazil, increasing operations from 2,000 tons to 60,000 tons per year. The partnership will facilitate business expansion, reinforcing integration across the value chain to drive the circular economy of plastics.

The preliminary assessment involves a phased approach over the next five years to build new Mechanical Recycling facilities employing the most efficient technology and transforming 80,000 tons of plastic waste into approximately 60,000 tons of post-consumer resin (PCR) per year. This progression seeks long-term success that will serve as a model for advanced recycling processes and technologies.

The memorandum includes plans to develop a detailed financial model for end-to-end mechanical recycling, considering all aspects from waste costs and logistics to incorporating recycled content into plastic materials. This will support the assessment of recycled product development capabilities, ensuring the most effective technology is used to meet growing market demand.

"This partnership marks a significant step towards a sustainable business model in Brazil, where post-consumer plastic waste is transformed into valuable resources, driving the circular economy in our region," said Leticia Jensen, Vice President of Packaging and Specialty Plastics for Dow Latin America. "By leveraging our combined expertise, we aim to transform Brazil's recycling market by unlocking the value of plastic waste and transforming it into high-quality products. Today, with Ambipar, we are setting new standards for the industry," concluded Jensen.

### **Turning Waste into Opportunities**

Tercio Borlenghi Junior, CEO of Ambipar, highlights the positive impact of the partnership on the market and the environment. "We are setting a new standard for circular business in Brazil, significantly reducing carbon emissions in the industry. With this alliance, in addition to leading

the recycling of plastics, we will strengthen waste picker cooperatives and reduce inappropriate disposal in landfills and oceans,” says Borlenghi.

This alliance is set to develop the first integrated hub for the circular economy of polyethylene plastics in Brazil, which will focus on transforming post-consumer waste into new products, setting a precedent for circular business models in the region and at scale.

“The collaboration with Ambipar is a testament to our commitment to a sustainable business model and how we can work together as a materials ecosystem, partnering for the first time with a waste management leader to boost Brazil’s polyethylene recycling and create an established circular economy for plastic waste,” shares Sabine Rossi, sustainability director for Packaging and Specialty Plastics at Dow Latin America.



Victoria Vilena - Legal Manager - Dow Brazil  
Giancarlo Fanucchi - Sustainability Manager for Packaging and Specialty Plastics at Dow Brazil  
Elaine Cotta - Communications Director at Ambipar  
Sabine Rossi - Sustainability Director for Packaging and Specialty Plastics at Dow Latin America  
Adriano Pereira - Head of Circular Economy and Manufacturing Industry at Ambipar  
Leticia Jensen - Vice President of Packaging and Specialty Plastics for Dow Latin America  
Matias Campodonico - President of Dow Latin America  
Mariana Orsini - Regional Leader for Brazil at Dow  
Fabricio Fonseca - CEO of Ambipar Environment  
Fabio Mendes - Packaging and Specialty Plastics Communications Leader for Dow Latin America

Rafael Tello, Ambipar’s Vice President of Sustainability, emphasizes the synergy between the companies. “This partnership is more than a commercial agreement; it is a convergence of values and a commitment to a more circular future. By combining our expertise in environmental management with Dow’s expertise in materials science, we will not only transform waste into resources, but also redefine the way society views the circular economy and the environment.”

São Paulo, October 29th, 2024.

**Ambipar Participações e Empreendimentos S.A.**

**Tercio Borlenghi junior**  
CEO

**Pedro Borges Petersen**  
IRO