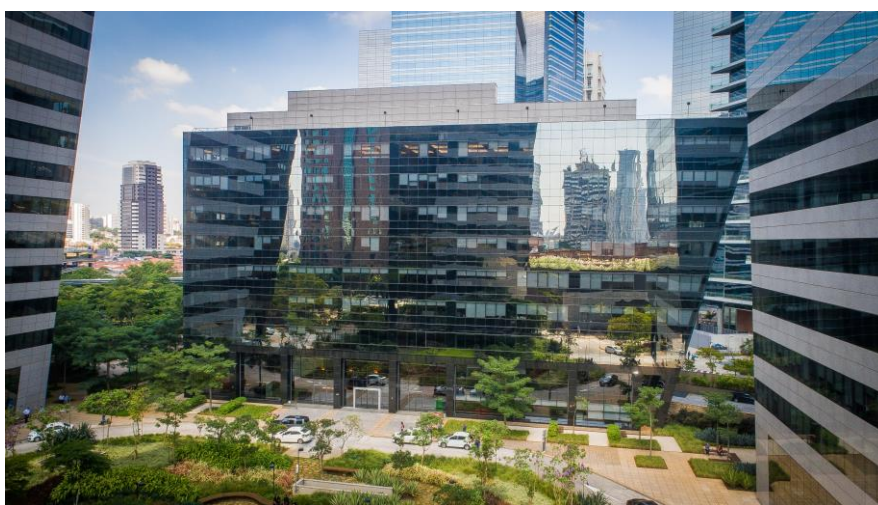




Seek **Together™**

Dow se compromete a acelerar o ecossistema circular transformando resíduos e insumos alternativos para fornecer 3 milhões de toneladas métricas por ano de soluções circulares e renováveis até 2030

- *Expande as metas de sustentabilidade com compromisso de transformar os resíduos, de acordo com as metas de sustentabilidade anunciadas para 2025 e metas adicionais anunciadas em 2020;*
- *Possibilitada por parcerias de reciclagem avançadas e mecânicas anunciadas recentemente, que aumentaram a capacidade da Dow de usar resíduos como matéria-prima;*
- *Forma uma nova plataforma de negócios para acelerar o dimensionamento de projetos em todo o mundo para entregar a nova meta*



São Paulo, 27 de outubro de 2022 – A Dow anunciou que acelerará as metas de sustentabilidade estabelecidas pela companhia em 2020, expandindo sua meta *Stop the*

Waste (eliminar os resíduos) para *Transform the Waste* (transformar os resíduos). Até 2030, a Dow transformará resíduos plásticos e outras formas de matéria-prima alternativa para comercializar, anualmente, três milhões de toneladas métricas de soluções circulares e renováveis. Para isso, irá expandir os seus esforços para eliminar os resíduos por meio da construção de ecossistemas industriais, a fim de coletar, reutilizar ou reciclar resíduos e expandir a sua carteira para satisfazer uma demanda em rápido crescimento.

"Estamos expandindo os nossos compromissos para abordar o tema dos resíduos plásticos e satisfazer as crescentes exigências dos clientes em relação a produtos mais sustentáveis e circulares", afirmou Jim Fitterling, CEO da Dow. "Com investimentos nas principais tecnologias, infraestrutura e colaborações estratégicas, estamos ampliando nossa meta *Stop the Waste* para refletir a transformação do negócio de plásticos e da liderança da Dow na construção de uma economia circular. Aumentaremos o valor dos resíduos, possibilitando que um novo ecossistema industrial cresça, o que também permitirá à Dow aumentar a nossa capacidade de produzir soluções circulares e de baixo teor de carbono."

Estima-se que os resíduos necessários para produzir três milhões de toneladas métricas de soluções circulares e renováveis por ano, até 2030, ultrapassem e substituam a meta original da Dow de um milhão de toneladas métricas.

"Essa meta de sustentabilidade ampliada reflete nosso compromisso de elevar a barra para nós e para o ecossistema industrial mais abrangente, à medida que aproveitamos nossa experiência em ciência de materiais, o compromisso com a inovação circular e a colaboração produtiva com nossos parceiros", disse André Argenton, diretor de sustentabilidade da Dow e vice-presidente de Meio Ambiente, Saúde e Segurança.

Vários contratos de compra mínima garantida e projetos circulares recentemente anunciados contribuirão para atingir a meta, incluindo:

- Contrato com [Mura Technology](#) para construir diversas instalações de reciclagem avançadas nos EUA e na Europa, acrescentando coletivamente até 600 KT de capacidade anual;
- Um investimento para construir o maior local de reciclagem híbrida na França, administrado pela [Valoregen](#), que irá garantir uma fonte de resinas pós-consumo (PCR) para a Dow;
- Uma colaboração com a [Nexus Circular](#) para criar um ecossistema circular em Dallas, no Texas, para a fabricação de plástico não reciclado anteriormente, com base na sua colaboração anterior e pesada com produtos Nexus e Reynolds Consumer;
- Colaboração em reciclagem mecânica com a [Boomera Ambipar](#) no Brasil;
- Um investimento no [Mr. Green Africa](#) e um acordo para codesenvolver PCR de modo mais rastreável, justo e de alta qualidade, que possam ser usadas na produção de novas embalagens flexíveis de plástico; e
- Um memorando de entendimento (MoU) com a [Lucro Plastecycle](#) para desenvolver e lançar soluções de filme de polietileno (PE) usando plásticos de PCR na Índia.

Para apoiar a meta ampliada da Dow e acelerar o sucesso por meio de um foco maior, além de mais responsabilidade e tomada de decisão robusta, a Dow também formou recentemente uma nova plataforma de negócios de Soluções Circulares e Renováveis,

alinhada no segmento operacional de Embalagens e Plásticos de Especialidade. Daniella Souza Miranda lidera essa nova plataforma de negócios como diretora global.

"O anúncio demonstra o forte compromisso em aumentar o uso de matérias-primas recicladas e renováveis da companhia", afirmou Diego Donoso, presidente global da unidade de Embalagens e Plásticos de Especialidade da Dow. "A criação da plataforma de negócios de Soluções Circulares e Renováveis acelerará nossa capacidade de cumprir esses compromissos mais elaborados e avançar nosso modelo de negócios circular de plásticos."

O progresso relacionado a essa meta ampliada será incluído no relatório consolidado de Meio Ambiente, Ciência e Governança da empresa, "INtersections", disponível [aqui](#).

Sobre a Dow

A Dow (NYSE: DOW) combina alcance global; escala e integração de ativos; inovação focada e *expertise* em ciência dos materiais; liderança em frentes de negócio; e em ESG (meio ambiente, social e governança) para alcançar crescimento lucrativo e possibilitar um futuro mais sustentável. Sua ambição é se tornar a empresa de ciência dos materiais mais inovadora, centrada no cliente, inclusiva e sustentável do mundo. O portfólio diferenciado de plásticos, intermediários industriais, revestimentos e silicões da Dow oferece uma grande variedade de produtos e soluções de base científica a clientes em segmentos de mercado de alto crescimento, como embalagens, infraestrutura, mobilidade e aplicações para o consumidor. A Dow opera 104 unidades fabris em 31 países e emprega cerca de 35.700 pessoas. Em 2021, gerou aproximadamente US\$ 55 bilhões em vendas. Referências à Dow ou à Companhia significam a Dow Inc. e suas subsidiárias. Para obter mais informações, acesse www.dow.com ou siga [@DowNewsroom](#) no Twitter.

Agência Oribá

Fernanda Casemiro – fernanda.casemiro@agenciaoriba.com.br

Bárbara Luz - barbara.luz@agenciaoriba.com.br

Sarah Lopes – sarah.lopes@agenciaoriba.com.br

Tel.: (11) 94900-0753

