

## Economia circular: definição, importância e benefícios



### Economia circular

[https://multimedia.europarl.europa.eu/en/repair-reuse-and-recycle\\_V007-0034\\_ev](https://multimedia.europarl.europa.eu/en/repair-reuse-and-recycle_V007-0034_ev)

**Descobre o significado da economia circular e os seus benefícios para o ambiente, o crescimento económico e o nosso quotidiano.**

Todos os anos produzem-se **2,2 mil milhões de toneladas de lixo** na União Europeia (UE). A UE encontra-se atualmente a atualizar a sua **legislação relativa à gestão de resíduos** para promover a **mudança de uma economia linear para uma economia circular**.

Mas do que falamos quando mencionamos **economia circular**? Quais são as razões e as vantagens de tal mudança?

### Economia circular

A economia circular é um **modelo de produção e de consumo** que envolve a partilha, o aluguer, a reutilização, a reparação, a renovação e a reciclagem de materiais e produtos existentes, enquanto possível. Desta forma, o **ciclo de vida dos produtos é alargado**.

Na prática, a economia circular implica a **redução do desperdício** ou dos **resíduos** ao mínimo. Quando um produto chega ao fim do seu ciclo de vida, os seus materiais são mantidos dentro da economia sempre que possível graças à reciclagem. E podem, deste modo, ser utilizados uma e outra vez, o que permite **criar mais valor**.

A economia circular contrasta com o modelo tradicional, o modelo *económico linear* baseado

no princípio “produz- utiliza-deita fora”. Este modelo exige vastas quantidades de materiais a baixo preço e de fácil acesso e muita energia.

A [obsolescência programada](#), contra a qual o Parlamento Europeu pede medidas, também faz parte deste **modelo linear tradicional**, no qual os produtos são concebidos para um período de vida útil limitado de modo a incitar o consumidores a comprá-los outra vez.

## O modelo de economia circular: menos matérias-primas, menos resíduos, menos emissões



Fonte: Serviço de Estudos do Parlamento Europeu (EPRS)



As várias fases do modelo de economia circular

## Benefícios: por que precisamos mudar para uma economia circular?

Proteger o ambiente

Reutilizar e reciclar os produtos permite **retardar o uso dos recursos naturais**, reduzir a perturbação das paisagens e dos habitats e ajudar a limitar a [perda de biodiversidade](#).

Outro benefício da economia circular consiste na [redução da emissão anual total de gases com efeito de estufa](#). De acordo com a Agência Europeia do Ambiente, os processos industriais e a utilização de produtos são responsáveis por 9,10% das emissões de gases com efeito de estufa na UE, enquanto a gestão de resíduos representa 3,32% das emissões.

Criar produtos mais eficientes e sustentáveis desde o início ajudaria a reduzir o consumo de energia e recursos, pois estima-se que mais de 80% do impacto ambiental de um produto seja determinado durante a fase de projeto.

A transição para o consumo de produtos mais fiáveis que podem ser reutilizados, atualizados e reparados reduziria a quantidade de resíduos. As embalagens constituem um problema crescente e, em média, [cada europeu gera quase 180 kg de resíduos de embalagens por ano](#). O objetivo passa por combater o excesso de embalagens e melhorar a sua conceção para promover a reutilização e a reciclagem.

## Reduzir a dependência de matérias-primas

A população mundial está a aumentar e com ela aumenta a **procura de matérias-primas**. No entanto, a oferta de matérias-primas cruciais é limitada.

Estas reservas limitadas realçam o facto de que alguns países da UE dependem de outros países para obterem as suas matérias-primas. Segundo o [Eurostat](#), a UE importa cerca de metade das matérias-primas que consome.

O [valor total do comércio \(importações mais exportações\) de matérias-primas](#) entre a UE e o resto do mundo quase triplicou desde 2002, com as exportações a crescerem mais rapidamente do que as importações. Independentemente disso, a UE ainda importa mais do que exporta. Em 2021, tal realidade provocou um défice comercial de 35,5 mil milhões de euros.

A reciclagem de matérias-primas mitiga riscos associados à oferta, tais como a volatilidade de preços, a disponibilidade e a dependência nas importações.

Isto é o exemplo, nomeadamente, das [matérias-primas essenciais](#), necessárias para a produção de tecnologias que são cruciais para alcançar objetivos climáticos, como [as baterias](#) e os motores elétricos.

## Criar empregos e poupar o dinheiro dos consumidores

A **transição para uma economia circular** pode ainda aumentar a competitividade, estimular a inovação, incentivar o crescimento económico e gerar empregos (cerca de [700 000 postos de trabalho na UE até 2030](#)).

Redesenhar materiais e produtos para uso circular também pode impulsionar a inovação em diferentes sectores da economia.

A economia circular também pode fornecer aos consumidores produtos mais duradouros e inovadores, com vista a melhorar a qualidade de vida e a permitir-lhes poupar dinheiro a longo prazo.

## O que é que a UE faz para se transformar numa economia circular?

A Comissão Europeia apresentou, em março de 2020, o Plano de Ação para a Economia Circular que visa uma conceção mais sustentável dos produtos, a redução dos resíduos e a capacitação dos consumidores (através de um [‘direito de reparação’](#)). Neste plano é dada especial atenção a sectores com utilização intensiva de recursos, como o da [eletrónica e das TIC](#), os [plásticos](#), os [têxteis](#) e a construção.

Em fevereiro de 2021, o Parlamento adotou uma resolução sobre o [novo plano de ação para a economia circular](#) exigindo medidas adicionais para alcançar uma economia neutra em termos de carbono, sustentável, livre de substâncias tóxicas e totalmente circular até 2050, incluindo regras de reciclagem mais rigorosas e [metas obrigatórias para a utilização e consumo de materiais até 2030](#).

Em março de 2022, a Comissão lançou o [primeiro pacote de medidas](#) para acelerar a transição para uma economia circular, como parte do plano de ação da economia circular. As propostas incluem a promoção de produtos sustentáveis, a capacitação dos consumidores para a transição verde, a revisão do regulamento dos produtos de construção e uma estratégia sobre têxteis sustentáveis.

Em novembro de 2022, a Comissão propôs [novas regras em toda a UE no que refere às embalagens](#). Incluem propostas para melhorar a conceção das embalagens - como uma rotulagem clara, para promover a reutilização e a reciclagem. E exigem uma transição para os plásticos de base biológica, biodegradáveis e compostáveis.

## Para mais informações

[Infografia do PE sobre economia circular](#)

[Entrevista com o relator do PE sobre a economia circular: Jan Huitema \(Renew Europe, Países Baixos\)](#)

[Relatório aprovado pelos eurodeputados sobre a economia circular](#)

[Comissão Europeia: novo Plano de Ação para a Economia Circular \(EN\)](#)