



PREFEITURA MUNICIPAL  
DE CONTAGEM/MG

ESCOLA MUNICIPAL EM TEMPO INTEGRAL PROFESSORA  
AUDREI CONSOLAÇÃO FERREIRA DE FREITAS COSTA

DISCIPLINA: ODS 12- CONSUMO E PRODUÇÃO SUSTENTÁVEIS

PROFESSORA: JACQUELINE FONTES

NOME: \_\_\_\_\_ TURMA: 7º \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/2024

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL: \_\_\_\_\_

## Objetivo 12: Garantir padrões sustentáveis de consumo e produção

O Objetivo 12 visa garantir padrões sustentáveis de consumo e produção, o que é fundamental para sustentar os meios de subsistência das gerações atuais e futuras.

O nosso planeta está a ficar sem recursos, mas as populações continuam a crescer. Se a população global atingir os 9,8 mil milhões até 2050, será necessário o equivalente a quase três planetas para fornecer os recursos naturais necessários para sustentar os estilos de vida atuais.

Precisamos de mudar os nossos hábitos de consumo, e a mudança do nosso fornecimento de energia para fontes mais sustentáveis é uma das principais mudanças que devemos fazer se quisermos reduzir os nossos níveis de consumo. No entanto, as crises globais desencadearam um ressurgimento dos subsídios aos combustíveis fósseis, quase duplicando entre 2020 e 2021.

Estamos a assistir a mudanças promissoras nas indústrias, incluindo a tendência para o aumento dos relatórios de sustentabilidade, quase triplicando a quantidade de sustentabilidade publicada em apenas alguns anos, mostrando níveis crescentes de compromisso e consciência de que a sustentabilidade deve estar no centro das práticas empresariais.

O desperdício alimentar é outro sinal de consumo excessivo, e combater a perda de alimentos é urgente e requer políticas específicas, informadas por dados, bem como investimentos em tecnologias, infraestruturas, educação e monitorização. Um número impressionante de 931 milhões de toneladas de alimentos é desperdiçado por ano, apesar de um grande número da população mundial passar fome.

### Por que precisamos mudar a forma como consumimos?

O progresso económico e social ao longo do último século foi acompanhado por uma degradação ambiental que está a pôr em perigo os próprios sistemas dos quais depende o nosso desenvolvimento futuro e a própria sobrevivência.

Uma transição bem-sucedida significará melhorias na eficiência dos recursos, consideração de todo o ciclo de vida das atividades económicas e envolvimento ativo em acordos ambientais multilaterais.

### O que precisa mudar?

Existem muitos aspectos do consumo que, com simples mudanças, podem ter um grande impacto na sociedade como um todo.

Os governos precisam de implementar e fazer cumprir políticas e regulamentos que incluam medidas como a definição de metas para a redução da produção de resíduos, a promoção de práticas de economia circular e o apoio a políticas de compras sustentáveis.

A transição para uma economia circular envolve projetar produtos para longevidade, capacidade de reparo e reciclagem. Envolve também a promoção de práticas como a reutilização, renovação e reciclagem de produtos para minimizar o desperdício e o esgotamento de recursos.

Os indivíduos também podem adoptar estilos de vida mais sustentáveis – isto pode envolver consumir menos, escolher produtos com menores impactos ambientais e reduzir a pegada de carbono das atividades quotidianas.



## Como posso ajudar como empresa?

É do interesse das empresas encontrar novas soluções que permitam padrões sustentáveis de consumo e produção. É necessária uma melhor compreensão dos impactos ambientais e sociais dos produtos e serviços, tanto dos ciclos de vida dos produtos como da forma como estes são afetados pela utilização nos estilos de vida.

As soluções de inovação e design podem permitir e inspirar os indivíduos a levarem estilos de vida mais sustentáveis, reduzindo impactos e melhorando o bem-estar.

## Como posso ajudar como consumidor?

Existem duas maneiras principais de ajudar:

Reduzindo seu desperdício e ser atencioso com o que você compra e escolher uma opção sustentável sempre que possível.

Certifique-se de não jogar fora os alimentos e reduza o consumo de plástico – um dos principais poluentes dos oceanos. Carregar uma sacola reutilizável, recusar o uso de canudos plásticos e reciclar garrafas plásticas são boas maneiras de fazer a sua parte todos os dias.

Fazer compras informadas também ajuda. Ao comprar de fontes sustentáveis e locais, você pode fazer a diferença, além de exercer pressão sobre as empresas para que adotem práticas sustentáveis.

## O ODS 12 e suas metas

Este ODS toca no cerne e na complexidade da sociedade do hiperconsumo, de um lado, e da escassez, de outro. Por ser muito abrangente, aborda tanto ações globais quanto locais e traça metas ambiciosas. Dentre elas, há algumas, que receberam destaque, voltadas à mudança de valores e de mentalidades por meio da educação e da comunicação, juntamente com outras metas relacionadas a práticas que podem ser adotadas no espaço escolar.

### Metas a serem alcançadas até 2030

**12.1** Implementar o Plano Decenal de Programas Sobre Produção e Consumo Sustentáveis, com todos os países tomando medidas, e os países desenvolvidos assumindo a liderança, tendo em conta o desenvolvimento e as capacidades dos países em desenvolvimento.

**12.2** Até 2030, alcançar gestão sustentável e uso eficiente dos recursos naturais.

**12.3** Até 2030, reduzir pela metade o desperdício de alimentos per capita mundial, em nível de varejo e do consumidor, e reduzir as perdas de alimentos ao longo das cadeias de produção e abastecimento, incluindo as perdas pós-colheita.

**12.4** Até 2020, alcançar o manejo ambientalmente adequado dos produtos químicos e de todos os resíduos, ao longo de todo o ciclo de vida destes, de acordo com os marcos internacionalmente acordados, e reduzir significativamente a liberação destes para o ar, água e solo, para minimizar seus impactos negativos sobre a saúde humana e o meio ambiente.

**12.5** Até 2030, reduzir substancialmente a geração de resíduos por meio da prevenção, redução, reciclagem e reuso.

**12.6** Incentivar as empresas, especialmente as empresas grandes e transnacionais, a adotar práticas sustentáveis e a integrar informações sobre sustentabilidade em seu ciclo de relatórios.

**12.7** Promover práticas de compras públicas sustentáveis, de acordo com as políticas e prioridades nacionais.

**12.8** Até 2030, garantir que as pessoas, em todos os lugares, tenham informação relevante e conscientização sobre o desenvolvimento sustentável e estilos de vida em harmonia com a natureza.

**12.a** Apoiar países em desenvolvimento para que fortaleçam suas capacidades científicas e tecnológicas em rumo a padrões mais sustentáveis de produção e consumo.

**12.b** Desenvolver e implementar ferramentas para monitorar os impactos do desenvolvimento sustentável para o turismo sustentável que gera empregos, promove a cultura e os produtos locais.

**12.c** Racionalizar subsídios ineficientes aos combustíveis fósseis, que encorajam o consumo exagerado, eliminando as distorções de mercado, de acordo com as circunstâncias nacionais, inclusive por meio da reestruturação fiscal e a eliminação gradual desses subsídios prejudiciais, caso existam, para refletir os seus impactos ambientais, tendo plenamente em conta as necessidades específicas e condições dos países em desenvolvimento e minimizando os possíveis impactos adversos sobre o seu desenvolvimento de maneira que proteja os pobres e as comunidades afetadas.