

Atividade

Dinâmica introdutória curta

Público geral e empresas

Oportunidades da Economia Circular para o presente e o futuro

Autora:

Gina Rizpah Besen

FICHA TÉCNICA

Tema Oportunidades da Economia Circular para o presente e para o futuro.

Resumo Esta atividade é uma introdução ao tema. Será feita a análise de um infográfico e um vídeo sobre a diferença entre a Economia Linear e Circular, norteadas por perguntas problematizadoras. A partir do entendimento dos principais conceitos, serão levantadas oportunidades que a Economia Circular oferece para o presente e para o futuro.

Público sugerido Geral.

Tempo previsto 50 minutos.

Materiais Computador com acesso à internet, projetor, post-its, cadernos ou folhas sulfites para anotações e canetas hidrocor.

Objetivo Ampliar o conhecimento dos participantes sobre soluções e oportunidades em uma Economia Circular.

Resultado esperado Nuvem de palavras sobre Economia Linear e Economia Circular. Frases sobre as oportunidades da Economia Circular.

RESUMO DAS ETAPAS

1. Aquecimento | 10 minutos

Diálogo para sondagem prévia dos conhecimentos dos participantes sobre Economia Circular e criação de nuvem de palavras sobre Economia Linear.

2. Dinâmica | 35 minutos

Análise de infográfico e vídeo, seguida pela identificação de oportunidades da Economia Circular.

3. Encerramento | 5 minutos

Nova nuvem de palavras associadas à Economia Circular, a fim de compará-la com nuvem de palavras da Economia Linear.



PASSO A PASSO

Introdução

Quando compreendemos a proposta da Economia Circular, dá vontade de vê-la funcionando. A lógica linear - de extrair novos recursos naturais, produzir e depois de usar jogar no lixo - parece não fazer sentido.

Ao visualizarmos uma nova perspectiva, começamos a pensar o que podemos fazer para mudar de um modelo linear para um circular. Existem muitas possibilidades e todos podem participar: tem coisas que podem ser feitas dentro de casa, outras em nossos bairros e cidades, outras no comércio ou nas indústrias.

Mas para que possamos nos aprofundar e propor iniciativas nesse sentido, devemos compreender os conceitos básicos. Esse é o objetivo dessa dinâmica introdutória. Portanto, se você pretende colocar em prática ideias da Economia Circular ou realizar outras atividades desse Guia, recomendamos que comece por aqui.

Preparação

Para realizar a nuvem de palavras sugerida na atividade, sugerimos a utilização da ferramenta online AbcYa. Familiarize-se com a ferramenta de construção de nuvens de palavras (*word cloud*). Tente criar uma nuvem de palavras e depois salvar um arquivo com o resultado. Você pode acessar a ferramenta em:

- https://www.abcya.com/games/word_clouds

1. Aquecimento

Diálogo inicial | 5 minutos

Para começar, faça uma sondagem sobre o conhecimento do grupo sobre o assunto, por meio de uma conversa disparada por perguntas como:

Vocês já ouviram falar em Economia Circular?

Qual a diferença entre Economia Linear e Circular?

Deixe que falem livremente e observe qual o nível de conhecimento do grupo sobre o assunto. Comunique que em seguida eles vão se aprofundar um pouco mais sobre o tema a partir da leitura de um infográfico e da análise de um vídeo.

Recomendação: Caso seja necessário, introduza brevemente o conceito da Economia Circular. Explique como funciona a Economia Linear: extração, produção, consumo e descarte. E que a Economia Circular é um jeito diferente de organizar a sociedade. Podem ser apresentadas algumas ideias centrais, como a de que os materiais que seriam descartados como resíduo devem ser reaproveitados ao invés de virar lixo.

Palavras sobre Economia Linear | 5 minutos

Antes de apresentar os conteúdos sobre Economia Circular, peça para os participantes falarem algumas palavras sobre características da Economia Linear. Essa atividade resultará em uma nuvem de palavras.

Peça a cada participante para falar uma palavra relacionada à Economia Linear.

Enquanto os participantes falam, o mediador anota no anota na ferramenta de criar nuvem de palavras. Após todos colaborarem, passe para a próxima etapa sem mostrar a nuvem inicial aos participantes. Ela só será projetada ao final do encontro, comparada com outra nuvem criada no final da atividade.

Recomendação: Caso não haja possibilidade de utilização dessa ferramenta, o mesmo efeito pode ser conseguido por meio de post-its fixados e agrupados na parede por similaridade.

2. Dinâmica

Leitura e análise do infográfico | 10 minutos

Forme grupos (em duplas ou trios, dependendo do número de participantes) para realizar a leitura e análise do infográfico "**Economia Circular: um novo jeito de fazer as coisas**". Após a leitura, questione:

O que a Economia Circular propõe? Quais são as principais diferenças em relação à Economia Linear?

Observe os comentários atentamente verificando o que compreenderam sobre a Economia Circular e aproveite para tirar dúvidas.

Vídeo sobre a Economia Circular | 10 minutos

Ainda divididos em grupos, projete o vídeo:

- [A Economia Circular: repensando o progresso](https://www.encurtador.com.br/IGR02). (03:48 minutos)

Em seguida, dê mais cinco minutos para que os grupos conversem e anotem suas reflexões sobre a questão:

Quais as principais oportunidades que a Economia Circular pode oferecer?

Reconhecimento de oportunidades | 15 minutos

Depois de analisar as oportunidades da Economia Circular, os grupos devem formular frases para compartilhar, com a seguinte estrutura:

"Para nós, a principal oportunidade da Economia Circular é..."

As frases podem ser colocadas em um mural ou fixadas na parede para que todos possam lê-las, estimulando o diálogo e troca de ideias. Então reserve alguns minutos para que todos vejam as frases dos outros grupos. Ou ainda, podem fazer uma roda e apresentar suas frases oralmente.

3. Encerramento

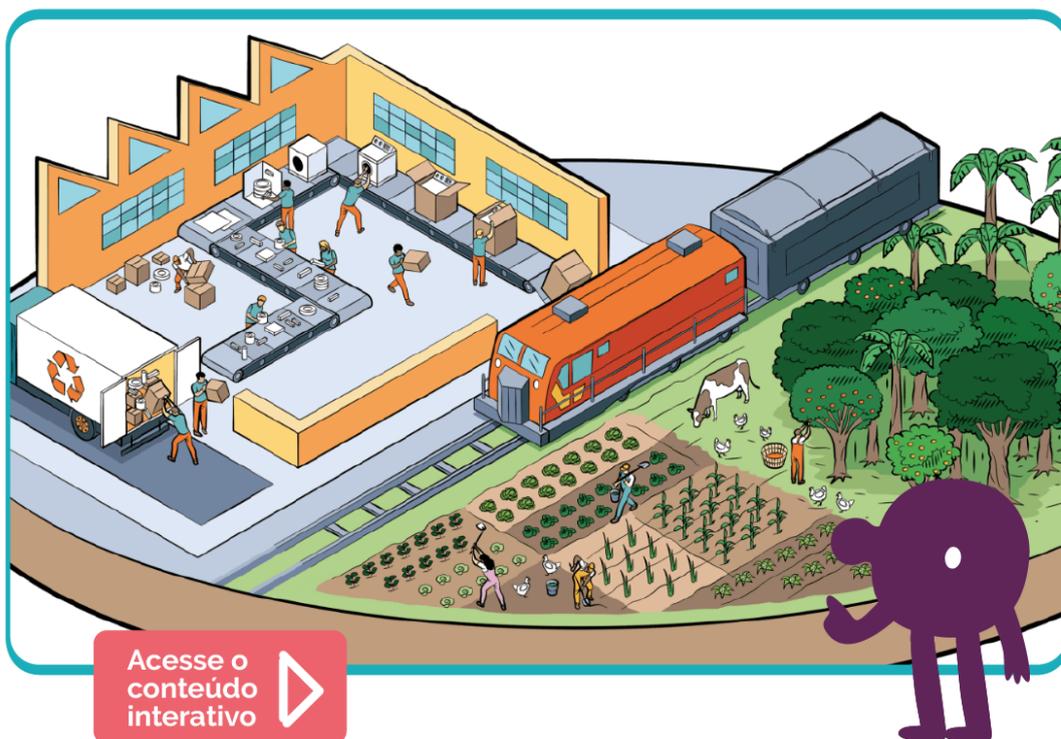
Palavras sobre Economia Circular | 5 minutos

Para finalizar será feita uma nuvem de palavras associadas à Economia Circular. Realize o mesmo procedimento de produção de nuvem de palavras feito na etapa "1. Aquecimento", mas agora com outra orientação:

Peça a cada participante para falar uma palavra relacionada à Economia Circular.

Após essa etapa, as nuvens inicial e final serão projetadas na parede. Se houver tempo, o facilitador das atividades poderá comparar as palavras relacionadas à Economia Linear e à Economia Circular.

Recomendação: É interessante que o resultado da atividade seja compartilhado por e-mail, whatsapp ou outro meio.



REFERÊNCIAS

Vídeos:

A Economia Circular: repensando o progresso

<https://www.youtube.com/watch?v=OWxy4PXq2pY>

Meet the people rethinking ownership

<https://www.youtube.com/watch?v=oOKpymOgqWw>

ONG Global Footprint Network calcula a Pegada Ecológica da humanidade.

<https://www.youtube.com/watch?v=SD4zArzv96s>

Restaurante Resíduo Zero

<https://www.reciclasampa.com.br/artigo/restaurante-residuo-zero>

Primeiro Mercado Sem Embalagens do Mundo

<https://www.youtube.com/watch?v=HYFr4sDRpmM>

Pátio de compostagem transforma resíduos orgânicos de feiras livres em adubo

<https://www.youtube.com/watch?v=QiOsaS18OkE>

Sites:

Circular Economy - UK, USA, Europe, Asia & South America - The Ellen MacArthur Foundation

<https://www.ellenmacarthurfoundation.org/>

The Circular Design Guide

<https://www.circulardesignguide.com/>

New Plastics Economy - The Future Of Plastics - New Plastics Economy

<https://www.newplasticseconomy.org/>

Circulate News -Medium

<https://medium.com/circulatenews>

Ideia Circular - Design e Economia Circular no Brasil

<https://www.ideiacircular.com/>

Textos e documentos:

O que é Cradle to Cradle?

<https://www.ideiacircular.com/o-que-e-cradle-to-cradle>

O que é Economia Circular?

<https://www.ideiacircular.com/economia-circular/>