



A Global Event to Make a Collaborative, Sustainable, Circular Economy through Open Source

OSCE Days é um evento diverso e global que utiliza metodologia de “open source” para influenciar e construir a Economia Circular.

O evento acontece simultaneamente em vários países com interatividade e troca de ideias entre eles através de discussões presenciais e online.

## OBJETIVO:

Unir especialistas e inovadores nas áreas de design, economia circular, gestão de resíduos, materiais, hardware, software, data, e economia colaborativa para trabalharem juntos - globalmente conectados - visando o debate de ideias, a construção de soluções e a elaboração de protótipos de produtos, sistemas e designs para a implementação da Economia Circular.

**“Acreditamos que para atingirmos uma economia sustentável, com lixo zero, e circular precisamos de transparência e acesso livre a informação e soluções.”**

## ECONOMIA CIRCULAR:

Um futuro realmente sustentável deve funcionar sem resíduos e em equilíbrio com a natureza e o uso dos recursos naturais. Um futuro onde produtos são desenhados para múltiplos usos, são mais duráveis, feitos com diferentes tipos de materiais e seus ciclos produtivos são cuidadosamente alinhados para não existir desperdícios. Com base na simbiose industrial, o que não é utilizado ou descartado em um ciclo, pode ser aproveitado e servido de matéria prima em outro ciclo. Na Economia Circular resíduos são vistos como matéria prima, portanto é uma economia que cresce desconectada da exploração crescente dos recursos naturais. Uma economia mais colaborativa e menos destruidora como base na reconstrução do capital social e natural.

## OPEN SOURCE:

Um método bem sucedido de colaboração para desenvolvimento de software, hardware e design baseado na transparência no desenvolvimento de soluções, na distribuição livre de informação e na inovação aberta.

## O DESAFIO

- Precisamos estabelecer um movimento colaborativo e global para que padrões se estendam através de fronteiras geográficas e setoriais.
- Precisamos de transparência nos processos produtivos, na exploração de materiais e fomentar o uso de matéria prima renovável e reciclável.
- Precisamos de produtos que possam ser desmontados e consertados.
- Precisamos dividir os conhecimentos sobre os fluxos de materiais nos sistemas produtivos e quando boas soluções são desenvolvidas para que sejam replicáveis e aperfeiçoadas para o benefício do planeta e da sociedade global.

**“Os problemas ambientais são compartilhados e portanto, as soluções devem ser igualmente compartilhadas.”**

**Referências:**

<https://oscedays.org/open-source-circular-economy-mission-statement/>

<https://technicalnature.org.uk/2016/02/07/london-open-circles/>

<http://e4cb.com.br/?p=523>

<http://www.greennation.com.br/artigo/o-design-como-estrategia/4747>