

Minicurso openLCA

Ementa

Carga horária: 4 horas

Modalidade: presencial

Vagas: 20

Investimento: Gratuito

Requisitos técnicos: laptop com sistema operacional Win 64 bits e 3,5 de memória RAM livre.

Instrutores: Guilherme, Edivan Cherubini – Enciclo: <http://enciclo.com.br/>

Apresentação

O openLCA é um software gratuito e profissional para avaliação de sustentabilidade de produtos que permite a modelagem profissional de ciclo de vida, ampla gama de bases de dados, desenvolvimento de declarações ambientais de produto (EPD) entre outras funcionalidades. Neste mini-curso de 04 horas de duração, o participante aprenderá os elementos básicos necessários para a correta instalação e operação do software, dicas e características da interface de navegação e do banco de dados, comandos para desenvolver uma modelagem de um sistema de produto e possibilidades interpretativas para a geração de relatórios ambientais de ciclo de vida. Ao longo deste treinamento, exercícios desenvolvidos individualmente e com o acompanhamento do instrutor ilustram o passo a passo da modelagem e auxiliam na memorização dos comandos.

Conteúdo

- Introdução ao openLCA – funções e características (visão geral),
- Instalação, primeiro olhar sobre o software.
- Importação de Dados.
- Modelagem – criando fluxos e processos, dicas e truques para trabalhar no openLCA, exercícios.
- Análise de Resultados e Interpretação – criação de sistema de produto, cálculos, exercícios.