

Reflexão Aula 08

Avaliação de Sustentabilidade – 24/09/2019

Alisson Ceccatto dos Santos

A avaliação de sustentabilidade é muito complexa, pois necessita da contabilização de diversos fatores que podem ter muitas correlações. Por exemplo, para avaliar um produto é preciso obter dados referentes a todo o seu processo produtivo, desde a matéria prima até o seu transporte ao consumidor final.

Com isso, existem algumas técnicas que foram desenvolvidas para avaliar a sustentabilidade, que são a Análise de Ciclo de Vida (ACV), Insumo-Produto e Equilíbrio Geral – Equilíbrio Parcial.

A ACV trata de analisar o impacto ambiental de um produto durante todo o ciclo de vida dele, começando na sua produção até o seu consumo final. A ACV é muito utilizada para melhoria de produto, marketing, entre outras coisas.

Já a análise por insumo-produto olha a economia de forma sistêmica. Primeiro, é possível montar uma matriz de insumo-produto que relaciona diferentes setores da economia e desta forma você pode ter uma visão direta do impacto de um setor em outro. Através dessa análise é possível também observar os efeitos indiretos, ao percorrer a cadeia produtiva.

Apesar de existirem métricas para avaliar a sustentabilidade, ainda é muito difícil definir qual produto é melhor que o outro, pois para um ponto vista pode pesar algum aspecto em detrimento do outro. Portanto, é necessário que os consumidores e produtores tenham em mente que é necessário fazer escolhas que podem ter aspectos desvantajosos em relação a outra opção (Custo de Oportunidade), para que tenhamos uma sociedade mais sustentável.