

# COLOCANDO OS ESTUDANTES NO CUBO DA SUSTENTABILIDADE

**Autor:** Prof. Dr. Biagio Fernando Giannetti

As universidades são ambientes de grande influência na vida das pessoas, nos quais os alunos são capacitados para uma formação e se tornarão os futuros líderes da sociedade. Neste sentido, o *workshop* desenvolverá uma forma de avaliação da sustentabilidade do ambiente universitário. A avaliação da sustentabilidade se baseia no *framework input-state-output* para sistemas, usando três diferentes indicadores: a pegada ecológica, a felicidade e o desempenho acadêmico. A pegada ecológica é medida pelo consumo de carne, peixe, vegetais, frutas, leite e derivados, papel, energia elétrica, mobilidade e área construída. A felicidade tem um questionário próprio, elaborado a partir de outros já consolidados pela literatura como, *Gallup World Poll*, *Gross National Happiness Index Survey-Happiness Alliance* e *Santa Monica Wellbeing Survey*. O desempenho acadêmico é avaliado pela nota média dos alunos no curso. Com os três indicadores é possível classificar a sustentabilidade em oito maneiras diferentes. Estes aspectos metodológicos serão abordados durante o *workshop* de forma conceitual e prática.