



**PALESTRANTE:** Cristiano Cordeiro Cruz (ITA)

**TÍTULO:** Engenharias engajadas: uma engenharia transformada para se construir um outro mundo possível

**RESUMO:** Diversas práticas de engenharia voltadas à construção de um mundo socialmente mais justo e ambientalmente mais sustentável vêm surgindo e amadurecendo em âmbito global: são as engenharias engajadas. Tais práticas vão desde os Engenheiros sem Fronteiras e a Enactus até a Engenharia Popular brasileira, a Teto e a Engenharia Humanitária. Em comum, todas pregam e praticam uma engenharia em alguma medida diferente da engenharia dominante ou convencional. Nesta palestra, partindo de exemplos dessas práticas e da engenharia convencional, buscaremos explicitar o papel da engenharia – e das soluções técnicas que ela constrói – na conformação da nossa sociedade, apontando para algumas características que uma engenharia comprometida com a construção de um outro mundo possível deve ter.

#### **INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**

Duração aproximada: 90 min.

Data e horário: 21/07 (quarta-feira), às 15:00

Acesso: [meet.google.com/pgz-xunv-inf](https://meet.google.com/pgz-xunv-inf)

Público alvo: comunidade acadêmica em geral

Maiores Informações: Fábio Leite ([frleite@ufsj.edu.br](mailto:frleite@ufsj.edu.br))

*Cristiano Cordeiro Cruz* é graduado e mestre em Engenharia Elétrica (UNICAMP), graduado (FAJE) e doutor em Filosofia (USP). Atualmente, como pós-doutorando pelo ITA, realiza pesquisas junto ao Laboratório de Cidadania e Tecnologias Sociais ([www.labcts.org](http://www.labcts.org)) e atua nas áreas de filosofia da engenharia e educação em engenharia, com especial atenção às práticas de engenharia engajada (EE) e práticas descoloniais. É membro da Rede de Engenharia Popular Oswaldo Sevá (Repos), do GT de Filosofia da Tecnologia e da Técnica (ANPOF) e da Associação Filosófica Scientiae Studia. Organizou, com Celso Alvear (UFRJ) e John Kleba (ITA), o primeiro volume da trilogia “Engenharias e outras práticas técnicas engajadas” (2021), dedicado a redes e movimentos de EE.

