



Faculdade de Engenharia  
Departamento de Engenharia Sanitária e do Meio Ambiente  
DOUTORADO EM ENGENHARIA AMBIENTAL - DEAMB

## CONVITE PALESTRA

**A PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AMBIENTAL (MESTRADO PROFISSIONAL-PEAMB E DOUTORADO-DEAMB) DA UERJ CONVIDA PARA PALESTRA DE:**

**Dr. Klaus Fricke**

Professor e Diretor do Departamento de Gestão de Resíduos e Recursos da Universidade Técnica de Braunschweig – Alemanha

**Título da Palestra:**

**“Recuperação energética: a produção de Combustíveis Derivados de Resíduos-CDR”**

**Data: sexta-feira, 20/09/2019, às 10:40 horas**

**Local: Auditório da Faculdade de Engenharia sala Multimeios, 5027, Bloco B**

**Resumo do Currículo:**

*“Formado em geologia, doutor em engenharia, professor e diretor de departamento do instituto de Leichtweiss especializado em gestão de resíduos e recursos pela Universidade Técnica de Braunschweig, primeiro centro tecnológico da Alemanha fundado em 1735. Especialista em gestão de resíduos sólidos, responsável pela implantação do sistema de coleta seletiva e compostagem de orgânicos, consultor dos ministérios alemães de meio ambiente-BMU, pesquisa e educação-BMBF e cooperação internacional-BMZ. Atualmente atua como coordenador internacional do PROTEGEER ([www.protegeer.gov.br](http://www.protegeer.gov.br)), projeto bilateral Alemanha-Brasil de proteção climática a partir da gestão sustentável de resíduos. Foi inventor de coleta seletiva de resíduos orgânicos e realizou a primeira implementação em projeto de larga escala para a cidade de Witzenhausen na Alemanha em 1983. Planejou e acompanhou a implementação de mais de 200 plantas, sendo tratamento mecânico-biológico, digestão e compostagem entre os anos de 1983-1999. Possui mais de 150 publicações em jornais e revistas científicas, incluindo 22 livros.”*