



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

## **SEMINÁRIOS DEAMB 2016-2**

**DATA:** 14/10/2016 (6ª feira) **HORÁRIO:** das 13:00 h às 17:05 h

**LOCAL:** AUDITÓRIO DO I. GEOLOGIA 2º andar Bloco A

*Apresentação: 25 min seguida de comentários/perguntas: 15 min. Total por candidato: 40 min*

**13:00 h – 13:05 h Abertura**

**13:05 h - 13:45 h**

**Doutorando: Daniel de Souza Costa**

**Título provisório da tese:** *Direito de recusa e a dinâmica dos riscos: Reflexões sobre seus paradoxos, obstáculos e apropriações.*

Orientador: Prof. Ubirajara Aluizio de Oliveira Mattos

**13:45 h - 14:25 h**

**Doutorando: Luís Alfredo de Almeida Cruz**

**Título provisório da tese:** *Análise e projeto de novos materiais (nanoestruturas e/ou cerâmicas) em unidades de dessalinização para produção de água potável a custos competitivos no Brasil*

Orientador: Prof. Gandhi Giordano

**14:25 h - 14:40 h Coffee break**

**14:40 h - 15:20 h**

**Doutorando: Alexandre Silveira Amaro da Silva:**

**Título provisório da tese:** *Fármacos em esgotos domésticos e hospitalares: Remoção por ozônio e por processos biológicos em reator MBBR*

Orientadora: Prof. Marcia Marques Gomes

**15:20 h - 16:00 h**

**Doutorando: Marco Tadeu Gomes Vianna**

**Título provisório da tese:** *Desenvolvimento de reatores a base de coral sol e grafeno para adsorção de contaminantes: Modelagem, design e viabilidade*

Orientadora: Prof. Marcia Marques Gomes

**16:00 h – 16:10 h Encerramento**

*Uma ficha de avaliação será preenchida por pelo menos um avaliador e pelo orientador.*