

**EDITAIS/2016: SELEÇÃO DE CANDIDATOS (DOUTORADO)  
TURMA 2016/2**

**TABELA 1: Quadro de ofertas de vagas para candidatos brasileiros e estrangeiros - Áreas de concentração e demanda de alunos por professor-orientador de acordo com as linhas de pesquisa e/ou projetos**

<b>Área de Concentração</b>	<b>Professor Orientador; Email de Contato</b>	<b>Linhas de Pesquisa e/ou Projetos</b>	<b>Oferta de Vagas de Doutorado</b>
Poluição do Ar	Jane Meri Santos Jane.m.santos@ufes.br	- <i>Uso da técnica de mecânica dos fluidos computacional para simulação da emissão e dispersão atmosférica de poluentes;</i> - <i>Técnicas de medição e estimativa para emissão de compostos odorantes e compostos orgânicos voláteis a partir de unidades de tratamento de esgotos domésticos e industriais e de aterros sanitários</i>	02
	Neyval Costa Reis Júnior neyval@gmail.com	<i>Modelagem Matemática da Dispersão de Poluentes em Ambientes Urbanos</i>	02
Recursos Hídricos	Julio Tomás Aquije Chacaltana juliotac@gmail.com	- <i>Modelagem da dispersão de plumas usando a técnica da Mecânica dos fluidos Computacional.</i> - <i>Modelagem da Qualidade d'água usando a técnica da Mecânica dos fluidos Computacional.</i> - <i>Dinâmica de Estuários.</i>	03
Saneamento Ambiental	Ricardo Franci Gonçalves rfg822@gmail.com	- <i>Produção de biocombustíveis em estações de tratamento de esgoto</i>	02
	Servio Tulio Alves Cassini scassini@terra.com.br	<i>Microbiologia aplicada ao Saneamento/ Bioenergia</i>	01
<b>TOTAL DE VAGAS</b>			<b>10</b>