



## **EDITAL SMARH - 04/2013**

### ***Seleção de Bolsista de Apoio Gerencial aos Laboratórios de Pesquisa BDTI - Nível II***

**Objetivo geral:**

Possibilitar a incorporação de profissional especializado, visando o apoio a projetos de pesquisa aprovados no âmbito do Programa SMARH

**Objetivo específico:**

Realização de atividades relacionadas as pesquisas desenvolvidas no Programa SMARH nos *laboratório de análise instrumental e Tratamento de Efluentes e Resíduos* do DESA.

**Exigências para o candidato:**

- Dedicar-se de forma integral e com exclusividade às atividades do plano de trabalho
- Possuir experiência em atividades indispensáveis ao apoio técnico a projetos de pesquisas
- Não acumular bolsa e não possuir vínculo empregatício de qualquer natureza
- Ter concluído curso de graduação em química ou engenharia química
- Ter título de mestre ou experiência equivalente

**Atividades a serem realizadas pelo bolsista:**

- Apoio à operação de equipamentos do laboratório de análises instrumentais: programação de manutenção; supervisão de procedimentos de calibração e uso dos equipamentos; auxílio na elaboração de projetos para manutenção e aquisição de consumíveis;
- Auxílio na organização e análise de resultados;
- Realização de análises instrumentais, especificamente cromatografia, espectrofotometria de absorção atômica, carbono orgânico total, espectrofotometria UV entre outros para projetos de alunos de mestrado e/ou de doutorado com potencial de geração de publicações em periódicos Qualis A ou B
- Gerenciamento dos laboratórios específicos
- Outras atividades correlatas de laboratório

**Valor da Bolsa:**

R\$ 2.186,86

**Duração da bolsa:**

15 meses

**Inscrições:**

Os interessados deverão se inscrever por meio de formulário próprio, disponível na secretaria do Programa SMARH, ao qual deverá ser anexada a seguinte documentação (em duas vias):

- Currículo Lattes atualizado, demonstrando experiência em atividades relacionadas a apoio a projetos de pesquisa
- Declaração de não possuir bolsa e/ou vínculo empregatício de qualquer natureza
- Certificado de conclusão da graduação e/ou título de mestre

**Local de recebimento de inscrições:**

Escola de Engenharia da UFMG – Bloco I  
Departamento de Engenharia Sanitária e Ambiental  
Secretaria do Programa de Pós-Graduação SMARH, Sala 4619

**Prazo de inscrições:**

O prazo para inscrições é de 08/07 a 31/08/2013, no horário de 14:00 as 16:30 horas.

**Análise e julgamento:**

- O julgamento das propostas será feito por uma Comissão de Seleção, instituída pelo Colegiado SMARH
- Os candidatos pré-selecionados serão convocados para entrevista, em data a ser posteriormente divulgada.
- O resultado da avaliação feita pela Comissão de Seleção será homologado em reunião do Colegiado SMARH

**Do compromisso do bolsista:**

- Apresentar ao Colegiado SMARH relatório semestral das atividades desenvolvidas

**Requisitos para solicitação de atividades para o bolsista, pelo pesquisador**

- Apresentação de Plano de Atividades para o bolsista, vinculado a projeto de pesquisa aprovado no âmbito do Colegiado SMARH
- Apresentação de Plano de Publicações decorrentes das atividades desenvolvidas pelo bolsista
- Nas publicações, mencionar agradecimento à FAPEMIG pelo apoio recebido.

Liséte Celina Lange  
Presidente da Comissão de Seleção