

Anexo I - Planilha de disponibilidade de bolsas

Vaga	Vigência Estimada	Quantidade	Local de trabalho	Carga horária	Requisitos / Atividades a serem desenvolvidas	Valor da Bolsa
Bolsa – Modalidade A	05 meses	1	Embrapa Agroenergia (Brasília – DF)	40hs semanais	<p><u>Requisitos obrigatórios:</u></p> <p>Profissional de nível superior em Química; com mestrado e doutorado em Química, com experiência efetiva há, no mínimo, 6 (seis) anos, em Química.</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <p>a) Experiência em projetos afins em instituições internacionais com relevância na área, bem como em empresas do setor público ou privado.</p> <p>b) Experiência em catálise química</p> <p>c) Produção científica compatível com a área.</p> <p><u>Atividades a serem desenvolvidas:</u></p> <p>a) Preparo de catalisadores para reações de hidrogenação;</p> <p>b) Caracterização de catalisadores;</p> <p>c) Realizar reações de hidrogenação de bio-óleo;</p> <p>d) Caracterização química e físico-química de bio-óleo;</p> <p>e) Caracterização química dos produtos da hidrogenação.</p>	R\$ 5.000,00 mensal