

Edital de Bolsas Embrapa/Fapemig/Faped – Projeto 03.17.00.001.00.00

A Embrapa Milho e Sorgo, por meio deste Edital, faz saber que estão abertas as inscrições para o cadastro de reserva de vagas para bolsista do Programa de Bolsas Embrapa/Fapemig/Faped, no âmbito do projeto SEG 03.17.00.001.00.00, a serem preenchidas por profissionais de nível superior e pós-doutores.

Período de Inscrição: 08/07/2021 a 23/07/2021.

Atenção! Para se inscrever, o candidato deverá preencher o formulário de inscrição disponível no link a seguir: <https://forms.gle/SETFkyHWszoTHJqD9>

1. REQUISITOS E COMPROMISSOS DO BOLSISTA

a) dedicar-se às atividades que estiverem sob sua responsabilidade, realizando-as com empenho, em ritmo compatível com o exigido no respectivo Plano de Trabalho Individual;

b) mencionar sua condição de bolsista e o nome da Embrapa, Agência de Fomento ou instituição parceira, conforme for o caso, nas publicações e apresentações dos trabalhos decorrentes da execução do seu Plano de Trabalho Individual;

c) apresentar relatórios parciais e final das atividades desenvolvidas no âmbito do projeto, no período definido no Plano de Trabalho Individual;

d) manter total reserva em relação a quaisquer dados ou informações confidenciais/sigilosas a que venha ter acesso em razão de sua atuação como bolsista, não as repassando a terceiros;

e) restituir em valores atualizados, eventuais auxílios recebidos relacionados à bolsa na hipótese do não cumprimento dos compromissos assumidos.

A titulação e experiência profissional necessária para o enquadramento da modalidade de Bolsa a ser concedida ao Beneficiário, consoante Tabela apresentada na forma do Anexo I deste edital, deverão ser comprovadas por meio de Currículo Lattes e de documentos comprobatórios a serem apresentados no ato da inscrição do candidato.

2. DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA SELEÇÃO

O resultado da seleção contendo o cadastro de reserva por tipo de bolsa será divulgado no portal da Embrapa Milho e Sorgo. Os candidatos serão listados por ordem de classificação.

3. CONTRATAÇÃO DOS BOLSISTAS SELECIONADOS

Os profissionais selecionados serão contratados de acordo com o cronograma de execução do projeto de pesquisa. As atividades do bolsista serão realizadas nas dependências da Embrapa Milho e Sorgo, localizada à Rodovia MG 424, Km 65, Bairro Esmeraldas II, Sete Lagoas, MG. A classificação do candidato dentro do número de vagas divulgadas no Anexo I não confere à Embrapa Milho e Sorgo a obrigação de realizar a contratação.

O Setor de Gestão de Pessoas entrará em contato com os selecionados por e-mail para a celebração de contrato.

A apresentação da documentação será obrigatória para a efetivação da contratação, bem como a formalização de seguro de vida pessoal em nome do bolsista pelo período do contrato. O bolsista deverá arcar com o custo de aquisição do seguro de vida, observando as orientações de cobertura a serem fornecidas pelo Setor de Gestão de Pessoas no ato da contratação.

Em caso de não comprovação pelo profissional/estudante da exigibilidade para a vaga concorrida, ele estará automaticamente desclassificado do Edital.

8. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Assuntos não apresentados neste documento serão tratados pela Chefia-Geral da Embrapa Milho e Sorgo.

Dúvidas poderão ser esclarecidas pelo e-mail: cnpms.estagio@embrapa.br

Anexo I – Quadro de Vagas

Vaga	Vigência Estimada	Quantidade	Local de trabalho	Carga horária	Requisitos / Atividades a serem desenvolvidas	Valor da Bolsa
Bolsa de Modalidade: Pós-doutorado Júnior	12 meses	2	Embrapa Milho e Sorgo	40hs semanais	<p><u>Requisitos obrigatórios:</u></p> <p>Profissional de nível superior em Agronomia/Biologia/Biotecnologia e áreas afins; mestrado e doutorado em Biologia Molecular/Genética/Biotecnologia e áreas afins, com experiência efetiva há, no mínimo, 5 (cinco) anos, em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação. Formação sólida em biotecnologia e biologia molecular, experiência em trabalhos envolvendo a tecnologia de RNAi e proficiência em inglês.</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <ul style="list-style-type: none">a) Experiência comprovada com trabalhos envolvendo a tecnologia de RNAi, preferencialmente envolvendo controle de insetos-praga.b) Fluência em inglês e boa capacidade de análise crítica de artigos científicos <p><u>Requisitos desejáveis (analisados na entrevista):</u></p> <ul style="list-style-type: none">c) Comunicação oral; organização e exposição das ideias (capacidade de síntese e organização de informações, clareza e objetividade).d) Boa capacidade de trabalho em equipe <p><u>Atividades a serem desenvolvidas:</u></p> <ul style="list-style-type: none">e) Desenvolvimento de estratégias para a síntese de moléculas de dsRNA e estratégias de entrega (delivery) dessas moléculas para o controle de insetos-praga.f) Desenho in silico de dsRNAg) Produção de dsRNA em laboratórioh) Condução de bioensaios para entrega de dsRNA visando o controle de pragas.	R\$ 4.100,00 mensal

Milho e Sorgo

<p>Bolsa: Desenvolvimento Tecnológico e Incentivo à Inovação (DTI) – Nível III</p>	<p>12 meses</p>	<p>1</p>	<p>Embrapa Milho e Sorgo</p>	<p>40hs semanais</p>	<p><u>Requisitos obrigatórios:</u></p> <p>Profissional de nível superior em Agronomia/Biologia/Biotecnologia e áreas afins; Formação sólida em biotecnologia e biologia molecular.</p> <p><u>Requisitos Desejáveis (analisados no formulário e na entrevista)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> i) Experiência comprovada com trabalhos envolvendo a tecnologia de RNAi, preferencialmente envolvendo controle de insetos-praga. j) Fluência em inglês e boa capacidade de análise crítica de artigos científicos <p><u>Requisitos desejáveis (analisados na entrevista):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> k) Comunicação oral; organização e exposição das ideias (capacidade de síntese e organização de informações, clareza e objetividade). l) Boa capacidade de trabalho em equipe <p><u>Atividades a serem desenvolvidas:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> m) Desenvolvimento de estratégias para a síntese de moléculas de dsRNA e estratégias de entrega (delivery) dessas moléculas para o controle de insetos-praga. n) Desenho in silico de dsRNA o) Produção de dsRNA em laboratório <p>Condução de bioensaios para entrega de dsRNA visando o controle de pragas.</p>	<p>R\$ 1.521,30 mensal</p>
--	-----------------	----------	------------------------------	----------------------	---	----------------------------