

**EDITAL PÚBLICO PARA A SELEÇÃO DE BOLSISTA PARA O PROGRAMA DE
INCENTIVO A INOVAÇÃO**

Nº 007/2022

A **FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO, FAI-UFSCar**, fundação de direito privado, sem fins lucrativos, devidamente inscrita no CNPJ/MF sob o número 66.991.647/0001-30, com Inscrição Estadual sob o número 637.148.460.118, com sede no campus da Universidade Federal de São Carlos, área norte, à Rodovia Washington Luís, km 235, defronte a rotatória de intersecção entre a rua dos Bem-te-vis e a rua dos Caracará, sem número, cidade de São Carlos / SP, representada por sua Supervisora de Gestão de Pessoas da FAI-UFSCar, a Senhora Leila Regina de Freitas Costa, devidamente constituída através do “Ato de Delegação de Competência da Diretoria Executiva da FAI-UFSCar”, expedido em 24 de abril de 2021, pelo Diretor Executivo da FAI-UFSCar, o Professor Doutor Targino de Araújo Filho, devidamente constituído, conforme expresso na 59ª (quincuagésima nona) Ata da Reunião Ordinária do Conselho Deliberativo da FAI-UFSCar, em apoio à **EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA, EMBRAPA**, nos termos da Lei Federal n.º 10.973/2004, Lei Federal n.º 13.303/2016 e Normas Internas da EMBRAPA, em especial a Resolução do CONSAD n.º 180, de 17/12/2019, publicada no Boletim de Comunicações Administrativas – BCA n.º 02, de 09/01/2019, celebrado em 22/05/2019 e publicado no DOU, seção 3, em 24/05/2019, visando dar publicidade aos seus atos administrativos e contratações, propiciando assim condições de igualdade a todos que vierem a ter ciência do presente Edital, torna público a abertura do **PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA A SELEÇÃO DE 01 (UM) BOLSISTA**, para atuação junto ao Projeto n.º 13894 - EMBRAPA/Instrumentação - SEI Nº 21185.000163/2021-84 – Intitulado “Avaliações da dinâmica e reatividade da matéria orgânica dos

FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

Rod. Washington Luís, km 235 • C.P. 147 • CEP: 13565-905 • São Carlos - SP • Brasil
Telefone: (16)3351-9000 • Fax: (16)3351-9008 • E-mail: fai@fai.ufscar.br • Site: www.fai.ufscar.br

solos, usando métodos espectroscópicos em sistemas produtivos de algodão em Mato Grosso”, coordenado pela unidade EMBRAPA São Carlos-SP, nos seguintes termos:

1. DISPOSIÇÕES INICIAIS

1.1. De acordo com o **Manual de Normas de Incentivo à Inovação da EMBRAPA n.º 037.008.004.002**, cujo objetivo busca a regulamentação da concessão de Bolsas de estímulo à Inovação através de Fundações de Apoio, no âmbito de Projetos de PD&I da EMBRAPA, bem como de atividades de extensão tecnológica, de propriedade intelectual e de transferência de tecnologia, nos termos da Lei Federal n.º 10.973/2004.

1.2. Nos termos da Lei Federal n.º 10.973/2004, a Bolsa de Incentivo à Inovação, contemplada por este Edital, caracteriza-se como doação civil, não configura vínculo empregatício de qualquer espécie, não se caracteriza como contraprestação de serviços prestados pelo beneficiário, não configura vantagem para o doado, sendo esta isenta de Imposto de Renda e não integrando base de cálculo para a incidência de contribuição previdenciária.

1.3. Este Edital é voltado, especificamente para especialistas sem vínculo empregatício com a Embrapa que venham a contribuir para a execução de projetos de pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação e para atividades de extensão tecnológica, de proteção da propriedade intelectual e de transferência de tecnologia;

1.4. Este Edital poderá ser revogado a qualquer tempo, no todo ou em parte, fundamentadamente, pela diretoria executiva da FAI-UFSCar, sem que esse fato gere obrigações a qualquer parte.

1.5. Nos termos do artigo 41, §2º, da Lei Federal n.º 8.666/93, decairá do direito de impugnar os termos do presente edital, qualquer Parte, que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a abertura do certame público.

1.6. É de exclusiva responsabilidade do licitante a observância dos termos e prazos estabelecidos nesse Edital, bem como dos anexos que o integra.

2. DO OBJETIVO

2.1. O objetivo deste Edital é selecionar profissional com doutorado completo em engenharia agrônômica, química, física, engenharia física, engenharia ambiental ou outros cursos, que demonstrem ter qualificação com pesquisas em solos, manejos de solos e culturas, matéria orgânica dos solos, e capacidade para uso ou para aprendizagem de técnicas analíticas para análises de solos, incluindo métodos espectroscópicos. O candidato precisa comprovar experiência efetiva há, no mínimo, 08 (oito) anos após a graduação, em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação.

3. DA VAGA

3.1. Será selecionado 01 (um) bolsista, sem vínculo empregatício com a EMBRAPA para atuar junto ao Projeto n.º 13894 - EMBRAPA/Instrumentação - SEI Nº 21185.000163/2021-84 – Intitulado “Avaliações da dinâmica e reatividade da matéria orgânica dos solos, usando métodos espectroscópicos em sistemas produtivos de algodão em Mato Grosso”, desde que tenha sido selecionado através do processo seletivo descrito neste Edital.

3.2. Todas as atividades do bolsista serão orientadas e supervisionadas pelo Coordenador do Projeto.

3.3. As atividades serão desenvolvidas na Sede da Embrapa Instrumentação situada à Rua XV de Novembro, 1452 – Centro, São Carlos/SP.

4. DAS ATRIBUIÇÕES DO BOLSISTA

4.1. Serão atribuições do bolsista, quando no exercício da atividade, com orientação do coordenador:

- a) Participar das atividades de extensão, ensino e pesquisa previsto no Projeto ou Programa;
- b) Apresentar trabalhos relativos ao Projeto ou Programa em eventos científicos, previamente definidos;
- c) Fazer referência à sua condição de bolsista nas publicações e trabalhos apresentados;
- d) Participar da execução dos experimentos em campo, com definições de locais de coletas de amostras de solos em trincheiras, para determinação de estoques de carbono no solo, baseadas em medidas do conteúdo de carbono nos solos e de densidade dos solos, e outras análises de textura dos solos, e análises qualitativas da matéria orgânica dos solos.
- e) Realizar medidas analíticas em solos e matéria orgânica dos solos (MOS), com as técnicas fotônicas “laser-induced breakdown spectroscopy- LIBS”, “laser-induced fluorescence spectroscopy- LIFS”, fluorescência de luz UV-Vis, ¹³C Ressonância Magnética Nuclear (¹³C RMN);
- f) Realizar medidas de conteúdo de C das amostras de solos com Analisador CHN;
- g) Realizar preparações das amostras incluindo fracionamentos físico e químico de solos;
- h) Promover análises dos dados com ferramentas analíticas, elaborar mapas de propriedades dos solos, e outros estudos de correlações das propriedades dos solos com ênfase em C e MOS;
- i) Redigir relatórios periódicos conforme demanda do projeto;
- j) Redigir artigos científicos para publicações em periódicos no Brasil e no exterior.

4.2. O bolsista deverá dedicar-se a 40 (quarenta) horas semanais.

5. DO PROCESSO SELETIVO

5.1. O processo de seleção dar-se-á, em sede de primeira fase, em caráter eliminatório, sob a forma de análise dos documentos previstos nos itens 6.1 e 6.2 deste Edital e, em sede de segunda fase,

em caráter eliminatório e classificatório, através de entrevista promovida pela Coordenação do Projeto.

5.2. A entrevista ocorrerá com os candidatos habilitados em sede de primeira fase. As entrevistas serão promovidas em formato virtual, em caráter eliminatório e classificatório, com o objetivo da Comissão Julgadora verificar as habilidades e competências para o desempenho da função;

5.3. A análise do currículo e entrevista será realizada pelo Coordenador do Projeto;

5.4. Serão avaliados os seguintes critérios de análise e julgamento:

		NOTA
A	Experiência do candidato com assuntos relacionados ao objeto da bolsa	4,0
B	Qualificação do candidato em sua área de formação	3,0
C	<i>Currículo Vitae</i>	3,0

5.5. Em caso de empate, o Coordenador deverá analisar as propostas de empate e definir sua ordem de classificação, considerando a maior nota recebida no critério A; em permanecendo o empate, a maior nota no critério B.

6. DA INSCRIÇÃO

6.1. Poderão candidatar-se à bolsa, pessoas com doutorado completo em engenharia agrônômica, química, física, engenharia física, engenharia ambiental ou outros cursos, que demonstrem ter qualificação pesquisas em solos, manejos de solos e culturas, matéria orgânica dos solos, uso ou capacidade de aprendizagem para uso de técnicas analíticas de solos, especialmente

técnicas espectroscópicas. O candidato precisa comprovar experiência efetiva há, no mínimo, 08 (oito) anos após a graduação, em atividades de pesquisa, desenvolvimento ou inovação.

6.2. A inscrição dos candidatos dar-se-á por meio do envio do Currículo Lattes atualizado, comprovante de experiência conforme item 6.1, comprovante de conclusão de graduação, comprovante de conclusão do Doutorado, Titulação, documento de identidade, C.P.F, comprovante de residência atualizado, ficha de inscrição (anexo) (APÊNDICE A); Declaração (APÊNDICE B), todos em formato PDF, em perfeita condição de leitura para análise, para o e-mail **processoseletivo@fai.ufscar.br** com o assunto “**Edital 007/2022 Bolsa EMBRAPA**” no período descrito no item CRONOGRAMA.

6.3. O horário limite para envio das inscrições será até as 23:59 h (vinte três horas e cinquenta e nove minutos) horário de Brasília, na data fixada no anexo cronograma, não sendo aceitas propostas enviadas após a data e horário limite.

6.4. A Fundação não se responsabilizará por aquelas inscrições não recebidas por problemas técnicos.

6.5. SOMENTE SERÃO OUTORGADAS BOLSAS A CONTEMPLADOS QUE NÃO RECEBAM QUALQUER OUTRA BOLSA PAGA POR PROGRAMAS OFICIAIS, OU DA INICIATIVA PRIVADA E QUE NÃO RECEBAM QUALQUER OUTRO PAGAMENTO DA MESMA FONTE PAGADORA (FAI-UFSCar).

6.6. É vedada a participação de cônjuge ou parente, em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou afinidade até o terceiro grau do Coordenador ou proponente do Projeto.

7. DA BOLSA

7.1. Somente haverá a convocação do bolsista devidamente habilitado após a comprovação da capacidade financeira do regente projeto em arcar com as respectivas despesas;

7.1.1. Estima-se a concessão de bolsas mensais no período de novembro/2022 a abril/2024

7.2. O valor mensal da bolsa será de R\$ 5.000,00 (cinco mil reais).

8. CRONOGRAMA

ETAPA	DATA
Publicação do edital	27/09/2022
Período para envio dos currículos	27/09/2022 a 04/10/2022
Período de análise dos documentos recebidos	05/10/2022 a 06/10/2022
Publicação e agendamento de entrevistas aos classificados a fase de entrevista	07/10/2022
Entrevistas	10/10/2022 a 13/10/2022
Resultado	14/10/2022

9. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1. A relação dos aprovados a fase de entrevista, e relação final dos candidatos classificados no edital N° /2022 será publicada através do site www.fai.ufscar.br.

FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

Rod. Washington Luís, km 235 • C.P. 147 • CEP: 13565-905 • São Carlos - SP • Brasil
 Telefone: (16)3351-9000 • Fax: (16)3351-9008 • E-mail: fai@fai.ufscar.br • Site: www.fai.ufscar.br

9.2. O bolsista selecionado deverá acompanhar a publicação do resultado no dia .

9.3. A bolsa terá vigência de 18 (dezoito) meses, podendo ser prorrogada até a vigência do projeto, podendo ser cancelada a qualquer tempo a pedido do coordenador ou do próprio bolsista.

9.4. O bolsista deverá manter, durante a vigência, todas as condições de qualificação, habilitação e idoneidade necessárias ao perfeito cumprimento do seu objeto, preservando atualizados os seus dados cadastrais.

9.5. A condição de bolsista não gera relação celetista entre as Partes, nem configura a concessão de cargo ou emprego público, não sendo esta acompanhada de nenhum tipo de benefício adicional.

9.6. Os casos omissos serão analisados e deliberados pelo Coordenador do Projeto.

São Carlos, datado e assinado eletronicamente.

Leila Regina de Freitas Costa
Supervisora Gestão de Pessoas FAI.UFSCar

APÊNDICE A

FICHA DE INSCRIÇÃO BOLSA DE ESTÍMULO À INOVAÇÃO

Nome completo: _____

Curso de Graduação: _____

Titulação: _____

RG: _____

CPF: _____

Endereço residencial: _____

E-mail: _____ (As

comunicações serão realizadas por meio deste endereço eletrônico)

Telefone para contato: _____

VAGA: _____

FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

Rod. Washington Luís, km 235 • C.P. 147 • CEP: 13565-905 • São Carlos - SP • Brasil
Telefone: (16)3351-9000 • Fax: (16)3351-9008 • E-mail: fai@fai.ufscar.br • Site: www.fai.ufscar.br

APÊNDICE B

Declaração

Declaro, sob as penas da lei, que as informações acima prestadas neste documento são a expressão fiel da verdade e que podem ser comprovadas. Declaro também estar de acordo com as normas, condições, princípios e exigências estabelecidos no Edital /2022.

_____ de _____ de 2022.

Assinatura do candidato(a)

FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

Rod. Washington Luís, km 235 • C.P. 147 • CEP: 13565-905 • São Carlos - SP • Brasil
Telefone: (16)3351-9000 • Fax: (16)3351-9008 • E-mail: fai@fai.ufscar.br • Site: www.fai.ufscar.br