

EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA(S)

A **FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT**, localizada na Rua Matias José Bins nº 364, bairro Três Figueiras, Porto Alegre – RS, Tel. (51)3286-4343 e (51)3286-4343, inscrita no CNPJ/MF sob nº 92.971.845/0001-42, fundação de apoio à Universidade Federal do Rio Grande do Sul, nos termos da Lei nº 8.958/94 e do Decreto nº 7.423/10, junto ao Ministério da Educação – MEC e ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações, por meio do presente **EDITAL DE SELEÇÃO DE BOLSISTA(S)** abre processo de seleção para o “Projeto GALP” sob a Coordenação do Prof. João Felipe Coimbra Leite Costa, da Escola de Engenharia de Minas, com vista o preenchimento de vaga(s) de bolsista(s) na modalidade(s) abaixo discriminada(s) informa a todo(s) interessado(s) que estão abertas as inscrições, a saber:

I – Da modalidade de bolsa(s): Pesquisador

II – Nº de Vagas: 1 (uma)

III – Período de Inscrição: de 18/01/2021 a 19/01/2021 até as 15:00 horas, mediante envio da documentação exigida para o seguinte e-mail: jfelipe@ufrgs.br

IV – Documentos exigidos: RG e CPF, comprovante de residência com declaração do titular se necessário, diploma de graduação em engenharia, diploma de mestrado em engenharia de minas, ata de defesa, documento de conclusão, ou diploma para doutor em engenharia de minas, currículo e histórico escolar, com indicação de número de telefone/celular e e-mail para contato.

V- Atividades do Bolsista(s):

As atividades do candidato aprovado serão em uma ou mais das seguintes linhas de pesquisa:

- Geoestatística
- Avaliação de depósitos minerais
- Programação
- Pesquisa operacional
- Simulação
- Aprendizado de máquina

VI – Valor da Bolsa de Pesquisa: R\$ 4.100,00 (Quatro mil e cem reais)

VII – Da Avaliação: A avaliação será realizada em 2 (duas) etapas, a primeira mediante a análise curricular com a comprovação das aptidões/capacitação abaixo solicitada e que se encerrará em data de 19/01/2021, sendo os selecionados contatos por e-mail para a entrevista realizada pelo Coordenador do Projeto em data de 19/01/2021, no horário das 09:00 às 11:00 na sede da Fundação Luiz Englert, a consistindo, respectivamente, em:

- a) Análise Curricular:** Na análise curricular será levado em conta a capacitação, experiência e aptidão do bolsista quanto ao que segue:
- Obrigatório título de doutor em engenharia de minas, geologia, engenharia geológica ou áreas afins.

- Graduação em engenharias, matemática, estatística ou física.
- Domínio em programação em python e algoritmos de aprendizado de máquinas
- Domínio de softwares de programação e planejamento como Isatis, Datamine, etc.
- Desejável inglês intermediário
- Desejável experiência com docência
- Desejáveis publicações em geoestatística e aprendizado de máquinas

b) Entrevista: A entrevista será realizada com o propósito de proceder a análise comportamental do bolsista(s) com base nas seguintes características:

- Capacidade de comunicação e empatia;
- Boa capacidade de relacionamento interpessoal;
- Disponibilidade de tempo semanal para dedicação ao projeto;
- Interesse em pesquisa;

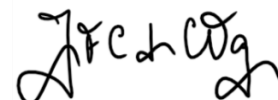
VIII – Da divulgação do(s) selecionado(s): A divulgação dos bolsista(s) selecionado(s) se dará pela fixação de Comunicado no mesmo Quadro de Aviso de publicação do presente Edital de Seleção de Bolsista, bem como mediante o envio pela Fundação Luiz Englert de e-mail e/ou telefonema até a data de 19/01/2021, ambos contatos fornecidos pelo(s) candidato(s) a bolsa(s) em seu currículo no ato da inscrição, onde será informado no dia, horário e local que deverá comparecer de posse de documentação elencada no mesmo e-mail para fins da assinatura de termo de compromisso de bolsista do projeto de pesquisa.

IX – Das disposições finais: A efetivação da inscrição no candidato implica em aceitação expressa de todas as condições supra estabelecidas, nem a sua aprovação no processo seletivo não gera qualquer direito ou expectativa de direito à sua imediata contratação, que poderá se dar no prazo de validade do Edital de Seleção de Bolsista, cuja contratação será efetivada mediante a assinatura de Termo de Compromisso de Bolsista em Pesquisa por prazo determinado. Qualquer dúvida a respeito deste Edital de Seleção de Bolsista deverá ser encaminhada por escrito para e-mail **fle@fle.org.br** e serão resolvidos assim como eventuais casos omissos pela Diretoria da Fundação Luiz Englert de acordo com a legislação vigente, normas internas da instituição apoiada e da fundação.

X – Prazo de Validade: 36 (trinta e seis) meses.

Porto Alegre, 18 de janeiro de 2021.


Andre Cezar Zingano
 Presidente
 Fundação Luiz Englert


Prof. João Felipe Coimbra Leite Costa
 Coordenador do Projeto