



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA

Edital para bolsista no projeto Observatório Obstétrico Brasileiro

I. Do objeto

O projeto Observatório Obstétrico Brasileiro (OOBr) torna público o edital de seleção de bolsista de Iniciação Tecnológica.

Esse projeto visa a criação de uma plataforma interativa de monitoramento, análise de dados públicos e disseminação de informações da área de Obstetrícia do Brasil. Nesse observatório serão disponibilizadas as análises exploratórias dos dados, com visualização online, dinâmica e com filtragens escolhidas pelo usuário, além dos resultados de análises e modelos preditivos para os desfechos de interesse.

Esse projeto é uma das propostas contempladas no MCTI/CNPq/MS/SCTIE/Decit/Fundação Bill & Melinda Gates Nº 31/2020 - Grand Challenges Explorations – Brasil: Ciência de Dados Para Melhorar a Saúde Materno-Infantil, Saúde da Mulher e Saúde da Criança no Brasil. Para mais informações, veja em https://fapes.es.gov.br/observatorio-obstetrico-brasileiro e https://observatorioobstetricobr.org/.

Fazem parte da orientação do projeto as professoras Agatha Sacramento Rodrigues, Luciana Graziela de Godoi e Nátaly Adriana Jiménez Monroy. A pessoa bolsista selecionada trabalhará com as três professoras.

Será concedida uma bolsa no valor de R\$800,00, com duração de seis meses, podendo ser renovada a depender de disponibilidade financeira. Para identificar se as atividades propostas estão sendo realizadas conforme esperado, haverá avaliações de desempenho trimestrais. Bolsistas que não corresponderem às expectativas das funções a serem desenvolvidas poderão ser desligados do projeto em qualquer tempo.

II - Do período de inscrição

O período de inscrição no edital será de 10 a 19 de junho de 2022.





III - Dos concorrentes

Poderão concorrer à bolsa estudantes de graduação que preencherem os seguintes requisitos:

- a) Estar matriculado(a) no curso de graduação de Estatística na Universidade Federal do Espírito Santo;
 - b) Ter aprovação na disciplina Inferência I;
 - c) Ter conhecimento pelo menos intermediário em R;
 - d) Coeficiente de Rendimento mínimo de 6,0.

São considerados diferenciais que contarão pontos na seleção:

- a) Conhecimento básico em Python;
- b) Já ter trabalhado com dados públicos;
- c) Ter feito cursos de ciência de dados mediante comprovação.

IV - Forma de inscrição

Preencher o formulário no endereço https://forms.gle/dUjmmVJmwwhvy1vX7. A pessoa candidata deve anexar o histórico escolar e os comprovantes que considere necessários para demonstrar os conhecimentos diferenciais.

Serão consideradas as inscrições recebidas até às 23h59m do dia 19 de junho de 2022. Envios fora do prazo serão desclassificados. Envios sem anexo do histórico escolar também serão desclassificados.

V - Das funções e carga horária exigida

A carga horária da pessoa bolsista selecionada será de 20 horas semanais.

As funções da pessoa bolsista serão:

- 1) Analisar as bases de dados públicos consideradas no projeto.
- 2) Trabalhar com painéis de visualização.
- 3) Trabalhar no livro de Ciência de Dados Aplicada à Saúde.
- 4) Trabalhar nas demandas técnico-científicas que surgirem do projeto.





VII - Dos critérios de seleção

A seleção será feita pela coordenação do projeto ao avaliar os seguintes pontos: tarefa realizada, entrevista com a pessoa candidata, histórico escolar e comprovantes de atividades diferenciais (se houver).

Será enviada uma tarefa no dia 22/06/2022 para as pessoas candidatas com entrega até 23h59m do dia 26/06/2022 nos e-mails <u>agatha.rodrigues@ufes.br</u>, <u>nataly.monroy@ufes.br</u> e <u>luciana.godoi@ufes.br</u> com o assunto da mensagem: "TAREFA - OOBr".

As entrevistas serão realizadas no dia 24/06/2022 com divulgação de horário no dia 22/06/2022 no e-mail informado no formulário de inscrição e na página https://github.com/observatorioobstetrico/processo-seletivo-OOBr-2022.

As pessoas candidatas que não entregarem a tarefa no prazo estipulado ou não comparecerem à entrevista serão desclassificadas.

VIII - Das bolsas

O valor da bolsa será de R\$800,00 (oitocentos reais).

A vigência das bolsas terá duração de seis meses, podendo ser renovada a depender de disponibilidade financeira. Para identificar se as atividades propostas estão sendo realizadas conforme esperado, haverá avaliações de desempenho trimestrais. Alunos bolsistas que não corresponderem às expectativas poderão ser desligados do projeto em qualquer tempo.

IX – Da interposição de recursos

Candidatos que, eventualmente, desejarem interpor recurso devido a inscrições indeferidas e/ou devido ao resultado parcial do presente edital deverão enviar a justificativa para os e-mails agatha.rodrigues@ufes.br, nataly.monroy@ufes.br e luciana.godoi@ufes.br com o assunto "RECURSO EDITAL OOBr 2022", conforme cronograma deste edital.

Os recursos serão analisados pela coordenação do projeto e o resultado da análise (deferimento ou indeferimento) será enviado por email cadastrado na inscrição e na página

X – Disposições Gerais

Os questionamentos provenientes deste edital deverão ser feitos exclusivamente pelo e-mail agatha.rodrigues@ufes.br.





Todas as etapas do edital serão divulgadas em https://github.com/observatorioobstetrico/processo_seletivo_OOBr_2022.

Os casos omissos deste edital serão decididos pela coordenação do projeto Observatório Obstétrico Brasileiro.

XI - Do cronograma

Publicação do edital	10/06/2022
Período de inscrição	10/06/2022 a 19/06/2022
Divulgação das inscrições deferidas	20/06/2022
Interposição de recursos das inscrições indeferidas	20/06/2022 a 21/06/2022
Resultado da avaliação dos recursos, divulgação dos horários das entrevistas e envio da tarefa para os inscritos	22/06/2022
Período de avaliação (entrega da tarefa até 23h59m do dia 26/06/2022 e data da entrevista 24/06/2022)	22/06/2022 a 26/06/2022
Divulgação do resultado parcial	28/06/2022
Interposição de recursos do resultado parcial	28/06/2022 a 29/06/2022
Divulgação do resultado final	30/06/2022