Universidade Federal de São Carlos – campus Sorocaba

Pró-Reitoria de Extensão

Departamento de Geografia, Turismo e Humanidades Curso de em Geografia

EDITAL PARA SELEÇÃO DE BOLSISTA DE EXTENSÃO

Por meio deste instrumento, torna-se público o processo de seleção de 1 bolsista de extensão para atuar no âmbito da Atividade de Extensão: **Atlas Municipal de Mairinque: Geográfico, Histórico, Cultural e Ambiental: versão Aplicativo**, sob a coordenação do Prof. Dr. Ismail Barra Nova de Melo (DGTH – Geografia).

As bolsas referem-se ao período de maio a setembro de 2021, e equivalem ao montante de R\$ 320,00 por mês. Poderão se inscrever os(as) alunos(as) de graduação devidamente matriculados (ativos) da UFSCar – Campus de Sorocaba.

Observação — O (a) bolsista de extensão não pode receber outra bolsa por programas oficiais, o que inclui as bolsas da FAI-UFSCar. É possível receber bolsas de extensão em paralelo ao recebimento de bolsas ou auxílios de permanência.

O processo de seleção será constituído das seguintes etapas:

- Etapa 1. Análise do Histórico Completo
- Etapa 2. Entrevista (virtual)

Os critérios de seleção serão os seguintes:

- Critério 1. Saber elaborar aplicativo;
- Critério 2. Saber elaborar mapas temáticos;
- Critério 3. Conhecimentos de informática
- Critério 4. Demonstrar interesse pelo tema Atlas Escolar Municipal

A inscrição deverá ser realizada ao enviar o formulário https://forms.gle/JUJcEQ9yyzL94ktb7 juntamente com o Histórico em PDF do dia 30 de abril até o dia 07 de maio de 2021.

As entrevistas serão realizadas no dia 11 de maio a partir de 14h30min via Google Meet. O horário exato das entrevistas e o link serão enviados por e-mail aos inscritos.

Não será realizada entrevista com não inscritos no prazo constante neste Edital.

Os resultados do processo de seleção serão divulgados em 13 de maio de 2021 na página do curso de Licenciatura em Geografia: https://www.geografia.ufscar.br/pt-br

Cronograma:

Lançamento do Edital: 29/04/2021

Inscrições: 30/04/2021 a 07/05/2021

Entrevistas: 11/05/2021

Resultado: 13/05/2021

Inserção do bolsista no sistema Proex (como titular de conta corrente): até 20/05/2021

Atividades a serem desenvolvidas:

Mês 1.

- 1. Compreender o conteúdo do Atlas de Mairinque e seus objetivos junto a proposta teórico-metodológica da Cartografia Escolar. Período de 1 a 8 de maio;
- 2. Selecionar aplicativos com enfoque educacional e selecionar a melhor proposta de funções, período de 9 a 17 de maio;
- 3. Estudar propostas de layout para o aplicativo, período de 18 a 24 de maio;
- 4. Escolher a linguagem para a aplicação do conteúdo do Atlas, período de 25 a 30 de maio:

Mês 2

- 1. Adaptar o conteúdo do Atlas selecionado de acordo o layout selecionado, período de 1 a 8 de junho;
- 2. Elaborar o organograma de funções do aplicativo de acordo com o conteúdo do Atlas selecionado, período de 9 a 16 de junho;
- 3. Aplicar a linguagem de programação selecionada com os conteúdos previamente selecionados, período de 17 a 24 de junho;
- 4. Disponibilizar o aplicativo para versão teste e ajustes necessários de acordo com a equipe de trabalho, período de 25 a 30 de junho.

Mês 3.

1. Testagem do aplicativo junto aos professores e alunos de Mairinque, período de 1 a 8 de julho;

- 2. Sistematização dos apontamentos das sugestões levantadas por docentes e estudantes de Mairinque, período de 9 a 16 de julho;
- 3. Alteração do aplicativo de acordo com as sugestões apontadas por professores e alunos de Mairinque, período de 17 a 24 de julho;
- 4. Apresentação a equipe de trabalho e ajustes necessários ao aplicativo, período de 25 a 31 de julho.

Mês 4.

- 1. Disponibilizar o aplicativo para os professores e estudantes de Mairinque para um período teste, período de 1 a 8 de agosto;
- 2. Acompanhar as reuniões virtuais com professores e alunos de Mairinque e manter o aplicativo em funcionamento, período de 9 a 16 de agosto;
- 3. Dar suporte técnico para que o aplicativo esteja disponível para ser baixar em larga escala e em pleno funcionamento com a linguagem compatível, período de 17 a 24 de agosto;
- 4. Elaborar uma rotina de manutenção necessária para o bom funcionamento do aplicativo para os usuários de Mairinque, período de 25 a 31 de agosto.

Sorocaba, 28 de abril de 2021.

Prof. Dr. Ismail Barra Nova de Melo

Coordenador da Atividade de Extensão