

# LEMC-FEARP/USP

## Laboratório de Economia, Matemática e Computação

O LEMC-FEARP/USP (Laboratório de Economia, Matemática e Computação - FEARP/USP) convida, para a edição 2021/20212 de suas atividades, os estudantes de graduação USP interessados em aprofundar seu conhecimento sobre a interseção da Teoria Econômica com a Matemática e com a Computação.

De **15/07/2021** até **31/07/2021** estão abertas as inscrições para a 6ª edição anual das atividades acadêmicas do LEMC-FEARP/USP. São oferecidas atividades em 04 projetos distintos:

(i) **Economia Matemática:**

- aprendendo *Lógica Matemática* para demonstrar proposições econômicas

(ii) **Economia Computacional:**

- usando a linguagem *Python* para resolver modelos econômicos

(iii) **Moedas Digitais e a Teoria Econômica:**

- estudando o desenho e as implicações de moedas digitais

(iv) **Teoria Econômica e a Realidade Brasileira**

- estudando aspectos teóricos da economia brasileira

Os projetos possuem duração de 12 meses, com início em **01/09/2021**, e demandam dedicação mínima de 10hs por semana. Mais informações sobre as atividades podem ser obtidas no site do LEMC-FEARP/USP: [fearp.usp.br/lemc](http://fearp.usp.br/lemc).

As inscrições são feitas mediante envio (para o endereço [lemc@fearp.usp.br](mailto:lemc@fearp.usp.br)) do seu **histórico escolar** e de uma **carta de apresentação**

Coordenação: Prof. Jefferson D. P. Bertolai (Departamento de Economia - FEARP/USP)

# LEMC-FEARP/USP

## Laboratório de Economia, Matemática e Computação

(ambos em formato .PDF), na qual conste necessariamente as seguintes informações:

### Carta de Apresentação

Nome:

Número USP:

Email:

Projeto de interesse:

Descrição da motivação para participação:

Referência acadêmica:

Recomendação acadêmica:

A carta de apresentação não pode ter mais de duas páginas e deve ser escrita com fonte Arial de tamanho 12 e em espaçamento 1,5. A referência e a recomendação acadêmicas são opcionais, mas bastante relevantes. A referência acadêmica é uma pessoa com conhecimento sobre seu perfil acadêmico. A recomendação acadêmica é o relato de sua referência acadêmica sobre seu perfil acadêmico.

Para alunos interessados em receber **bolsa de estudos** para participar em algum destes projetos, é necessário (embora não suficiente) inscrever-se no Programa Unificado de Bolsas (PUB) da Universidade de São Paulo (USP).

# LEMC-FEARP/USP

## Laboratório de Economia, Matemática e Computação

**Observação:** o período de inscrições para concorrer a uma bolsa não é o mesmo do projeto, **são duas inscrições distintas**. A inscrição no LEMC-FEARP/USP (via e-mail) é obrigatória para todos os interessados, enquanto que a inscrição para bolsa é necessária somente para aqueles candidatos interessados na bolsa de estudos.

**Período de inscrições:** entre 15/07/2021 e 31/07/2021

**Processo de seleção:** entre 02/08/2021 e 13/08/2021

**Público-alvo:** alunos de graduação USP em

- Ciências Econômicas,
- Economia Empresarial e Controladoria
- Matemática Aplicada à Negócios
- Ciência da Computação

**Critérios de seleção:** será considerado principalmente:

- o desempenho acadêmico do(a) candidato(a),
- o estágio de evolução no curso de graduação
- o envolvimento anterior em atividades do LEMC-FEARP/USP
- carta de apresentação: sua motivação para participação, sua referência acadêmica e sua recomendação acadêmica

**Coordenação:** Prof. Jefferson D. P. Bertolai (Departamento de Economia - FEARP/USP)