

**UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**  
**INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS**  
**PROGRAMA USP SUSTENTABILIDADE**

**EDITAL IEA 01/2022**

Abertura de processo de seleção de pesquisador de pós-doutorado para preenchimento de uma vaga para atuar junto ao **Programa USP Sustentabilidade**.

**DO PROGRAMA**

O Programa atua na discussão e proposição de práticas de sustentabilidade através de oficinas práticas e demonstrativas destas práticas, desenvolvidas no Cepeusp<sup>1</sup>. Muitas destas práticas propõem o uso de energias renováveis como energia solar fotovoltaica, energia solar térmica e o uso racional e eficiente de energia e a conservação de outros insumos além da energia, como água por exemplo.

**ATIVIDADES**

- Implementar um sistema fotovoltaico para suprir parte da energia elétrica do NURI;
- Implementar um sistema de irrigação suprido por energia solar fotovoltaica;
- Implementar um fogão solar;
- Implementar um secador solar para sementes e para desidratação de frutas;
- Implementar um sistema de refrigeração solar;
- Participar da integração entre os diversos grupos de pesquisa do NURI.

**CONCESSÃO DAS BOLSAS**

O Programa dispõe de 1 bolsa de Pós-Doutorado no valor de R\$ 3.800,00 mensais com duração de 12 meses, no período de março de 2022 a fevereiro de 2023.

**DAS INSCRIÇÕES DOS CANDIDATOS**

Pode se candidatar qualquer pessoa sem vínculo atual com a USP e que seja portadora

---

<sup>1</sup> Local onde antes funcionava o Núcleo de Recreação Infantil (NURI).

de título de Doutor. Os interessados poderão se candidatar entre **14/2/2022 e 21/2/2022** (até às 15h, horário de Brasília), preenchendo o formulário disponível no link <https://forms.gle/AVzDQrC2XBTg54i48><sup>2</sup>. Ao se inscrever, o candidato manifesta ciência de que estará disponível para participar da entrevista no período indicado pela coordenação.

## **DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO**

O Programa selecionará os bolsistas com base em seu perfil acadêmico, por meio do currículo Lattes e da carta de motivação (ambos submetidos pelo candidato no formulário de inscrição), da entrevista e da disponibilidade para desenvolver o projeto.

A classificação dos candidatos inscritos observará os seguintes critérios:

1. Interface da pesquisa com um dos temas a seguir: energias renováveis; eficiência, uso racional e conservação de energia; práticas de sustentabilidade.
2. Experiência em projetos coletivos.

## **DAS OBRIGAÇÕES E ORIENTAÇÕES AO BOLSISTA**

- I. O pesquisador deve seguir as regulamentações dispostas na Resolução CoPq N° 7406, de 03 de outubro de 2017.
- II. Cumprir as atividades estabelecidas no plano de trabalho. No período da realização das atividades, o bolsista cumprirá 20 horas mensais. O horário das atividades será estabelecido de acordo com as conveniências mútuas.
- III. Assinar o termo de outorga de aceitação da bolsa. Não é permitido acumular bolsa com outra concedida por agência de fomento ou que seja paga com recursos financeiros da USP.
- IV. Registrar a frequência no sistema Atena e dar ciência ao supervisor.
- V. Ao término da bolsa, o pesquisador deverá enviar o relatório individual da atividade desenvolvida ou produto final da bolsa para o docente responsável pelo projeto até dia **31/03/2023**.

## **DO DESLIGAMENTO DO BOLSISTA E REALOCAÇÃO DA BOLSA**

---

<sup>2</sup> Para acessar o formulário é preciso realizar login no sistema. Caso não tenha uma conta da plataforma, siga as instruções disponíveis em [https://support.google.com/accounts/answer/27441?hl=pt&ref\\_topic=3382296#existingemail](https://support.google.com/accounts/answer/27441?hl=pt&ref_topic=3382296#existingemail).

O pesquisador poderá ser desligado do Programa a qualquer momento, seja por desistência, a pedido, por perda de vínculo com a Universidade, ou quando for detectado rendimento insuficiente nas atividades programadas, após ser advertido pelo docente supervisor.

A bolsa liberada poderá ser destinada a outro pesquisador, conforme ordem de classificação.

### **DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

A divulgação dos resultados da seleção será publicada em **23/2/2022** no site do IEA.

<b>Cronograma</b>	
Inscrições	14 a 21/02/2022 (até às 15h, horário de Brasília)
Entrevistas	22/02/2022
Resultado dos selecionados	23/02/2022
Período das atividades	março de 2022 a fevereiro de 2023
Relatório	31/03/2023