

Fundo Regional de Bolsas de Estudo e Inovação da PASET (RSIF) Bolsas de Doutoramento

Bolsas de Doutoramento disponíveis para apoiar Bolsas de Doutoramento de 3-4 anos em Áreas Temáticas Prioritárias da PASET RSIF

Candidaturas de Bolsa de Doutoramento do RSIF para Nacionais de Moçambique e Senegal estão agora abertas.

Prazo para apresentação: 31 de Março de 2022 às 17:00 horas (Hora da África Oriental; UTC+3)

A [Parceria para Competências em Ciências Aplicadas, Engenharia e Tecnologia](#) (PASET) é uma iniciativa liderada por África para reforçar as competências nas ciências aplicadas, Engenharia e Tecnologia para uma maior transformação socioeconómica na África Subsaariana (ASS). O [Fundo Regional de Bolsas de Estudo e Inovação](#) (RSIF) é o programa emblemático da PASET. RSIF centra-se em tecnologias transformadoras que têm um impacto positivo de longo alcance na sociedade. É financiado por contribuições dos governos africanos, do Banco Mundial e do Governo da Coreia e facilitado pelo [Centro Internacional de Fisiologia e Ecologia de Insetos](#) (*icipe*) em Nairobi, Quênia.

RSIF visa formar estudantes de doutoramento e investigadores de pós-doutoramento de qualidade para abordar o défice de recursos humanos de especialistas altamente qualificados nos campos das ciências aplicadas, engenharia e tecnologia (ASET) e contribuir para melhorar as capacidades de investigação e inovação nesses campos na ASS. O RSIF também apoia o reforço dos ecossistemas de investigação e inovação em determinadas Universidades Anfitriãs Africanas (AHU), fornecendo financiamento através de bolsas competitivas. O RSIF apoia a formação, investigação e inovação em cinco Áreas Temáticas Prioritárias: (1) TIC incluindo grandes dados e inteligência artificial, (2) Segurança alimentar e agronegócios, (3) Minerais, engenharia de minas e materiais, (4) Energia incluindo energias renováveis e (5) Alterações climáticas.

Os objectivos específicos do RSIF são os seguintes:

1. Criar um stock de cientistas, profissionais e inovadores altamente qualificados nas áreas de ASET.
2. Identificar e nutrir jovens africanos talentosos que desejem aprofundar os seus estudos em áreas de ASET onde a especialização é mais necessária.
3. Abordar os desequilíbrios no número de mulheres e grupos desfavorecidos nas áreas de ASET em África.
4. Desenvolver a capacidade universitária africana para fornecer formação em ASET relevante e assegurar um investimento contínuo no aumento da educação e da força de trabalho de ASET.

Sobre o Programa de Bolsas de Doutoramento da PASET RSIF

- As Bolsas de Doutoramento do RSIF estão abertas a candidatos de Moçambique e do Senegal interessados em receber formação de doutoramento de qualidade internacional.
- Os candidatos candidatam-se a uma bolsa para realizar investigação de doutoramento numa Área Temática Prioritária da PASET.
- Os candidatos candidatam-se ao portal online do *icipe* indicando a sua preferência por um programa de doutoramento em AHUs aprovadas (uma lista actual de AHUs do RSIF e programas de doutoramento está disponível [aqui](#)).
- Os painéis de selecção das AHUs e do RSIF irão rever as candidaturas e fazer recomendações ao EB da PASET para a atribuição de bolsas de estudo.
- Na atribuição das Bolsas de Estudo do RSIF, os bolseiros devem completar imediatamente a inscrição na AHU do RSIF seleccionada.

A duração da Bolsa de Doutoramento é de 3 a 4 anos, incluindo 6-24 meses num estágio de formação 'sanduíche' numa universidade parceira internacional, instituto de investigação ou empresa privada. A prioridade para as bolsas de estudo será dada às mulheres e aos jovens docentes académicos existentes que não possuam um doutoramento. As bolsas de estudo do RSIF serão concedidas em Junho de 2022.

1. Elegibilidade

Para ser elegível para a Bolsa de Doutoramento do RSIF, o candidato deve:

- Ser um cidadão de Moçambique ou do Senegal.
- Ter um mestrado relevante numa das áreas de estudo.
- Cumprir com os requisitos específicos de admissão da Universidade Anfitriã Africana do RSIF, onde gostariam de fazer um doutoramento (ver links para os programas de doutoramento da AHU abaixo; ou vai para o website da RSIF <https://www.rsif-paset.org/grants-scholarships/#phd-scholarships> .
- Estar disposto a inscrever-se a tempo inteiro num programa de doutoramento numa universidade anfitriã africana do RSIF no ano académico de 2021-2022.
- Não deve possuir outra bolsa de doutoramento, ou estar actualmente inscrito em qualquer programa de doutoramento quando se candidatar à bolsa de doutoramento do RSIF.
- Estar disposto a passar 6-24 meses num estágio de investigação 'sanduíche' num instituto parceiro internacional.
- Demonstrar que os seus objectivos de pesquisa estão bem alinhados com as Áreas Temáticas Prioritárias e contribuem para o desenvolvimento de África.

2. Vantagens

Os Bolseiros do RSIF receberão os seguintes benefícios:

- A Bolsa de Doutoramento do RSIF cobre as propinas universitárias e as propinas relacionadas, as ajudas de custo competitivas para cobrir as despesas de vida, viagens, seguros médicos e custos da investigação.
- Os bolseiros de doutoramento do RSIF serão apoiados para passar 6-24 meses numa formação "sanduíche" numa universidade parceira internacional, num instituto de investigação ou numa empresa privada.
- Os bolseiros de doutoramento do RSIF tornam-se parte de uma rede crescente de líderes emergentes em áreas de ASET na ASS.
- Os bolseiros de doutoramento do RSIF terão acesso a fundos de investigação competitivas do RSIF após a conclusão do seu doutoramento.

PROCEDIMENTO DE CANDIDATURA

Candidaturas são aceites através [plataforma](#) de Candidatura online do *icipe*, Não serão aceites candidaturas enviadas por e-mail ou em cópia impressa.

PRAZO

Prazo de candidatura: **31 de Março de 2022 às 17:00 horas (Hora da África Oriental; UTC+3)**

Por favor, envie qualquer pergunta para: O Gestor, Unidade de Coordenação Regional (RCU), *icipe* rsifscholarships@icipe.org.