



Chamada Aberta

# nexBio Amazonia

## Programa Suíço-Brasileiro de Inovação Sustentável para a Bioeconomia

Realizado pela Swissnex, pela Swiss Leading House América Latina (Universidade de St.Gallen), e pelo Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (CONFAP), o nexBio Amazonia retorna para sua terceira edição do Programa Suíço-Brasileiro de Inovação Sustentável para a Bioeconomia.

### Objetivo da Chamada

O programa bilateral nexBio Amazonia tem como objetivo iniciar projetos de inovação sustentável na região amazônica. Ele deve funcionar como plataforma e catalisador para novas parcerias internacionais entre a Suíça e o Brasil, com vistas ao desenvolvimento e à implementação de projetos e soluções que contribuam para uma bioeconomia sustentável, inclusiva e eficiente. Em resposta às ameaças imediatas das mudanças climáticas e da perda de biodiversidade, o principal objetivo desta chamada é desenvolver e implementar conjuntamente soluções inovadoras com impacto positivo na sociobioeconomia da região amazônica.

O foco do programa nexBio Amazonia é abordar problemas específicos e endêmicos à região, cuidadosamente identificados por meio da consulta a partes interessadas locais e de pesquisas existentes. O programa visa oferecer aos participantes conexões, conhecimento e as competências necessárias para navegar pelo ecossistema da região amazônica.

O programa nexBio Amazonia é um primeiro passo fundamental para iniciar projetos-piloto inclusivos, duradouros e sustentáveis com impacto no contexto local, preparando assim os participantes para estabelecer parcerias e/ou colaborações de pesquisa específicas para a região.

O programa está aberto à participação de pesquisadores e startups da Suíça e do Brasil, convidando-os a contribuir com sua expertise no desenvolvimento de soluções de impacto na região.

## Serviços e Apoio

O programa nexBio Amazonia é concebido para acelerar substancialmente o processo de implementação de tecnologias sustentáveis e de processos organizacionais/sociais, além de fomentar a pesquisa em sociobioeconomia na região.

Para isso, o programa oferece:

- Introdução ao Ambiente de Inovação, Academia e Pesquisa da Região Amazônica: um programa personalizado voltado a conectar os participantes com as comunidades de inovação e pesquisa da região amazônica, oferecendo perspectivas valiosas sobre os desafios, oportunidades e esforços de pesquisa em andamento na localidade. Essa iniciativa fomenta colaborações com atores locais, permitindo que os participantes alinhem seus projetos às necessidades específicas da região.
- Imersão no ecossistema local de inovação e pesquisa e em sua cultura, por meio de workshops, mentoria, eventos de networking e visitas de campo a locais de produção na Amazônia.
- Encontros com potenciais parceiros e partes interessadas locais provenientes da indústria, academia, governo e sociedade civil.
- Conexão com programas locais e internacionais de startups, aceleradoras e mecanismos de financiamento complementares para a potencial continuidade da implementação dos projetos.
- Capacitação e suporte para o desenvolvimento e teste de um modelo de negócios sustentável e adaptado à região.
- Apoio para a preparação de uma validação de mercado aprofundada na região amazônica.
- Intercâmbios enriquecedores com pares internacionais dentro da coorte do nexBio.
- Apoio logístico e administrativo.

---

**Inscreva-se como Startup →**

**Inscreva-se como Pesquisador →**



Os custos de viagem e hospedagem durante a duração do programa, bem como de visitas in loco, transporte, eventos e refeições, serão integralmente cobertos pelas agências financiadoras do programa. O programa nexBio Amazonia ocorrerá ao longo de duas semanas em agosto de 2026, em Manaus, no estado do Amazonas, e em Macapá, no estado do Amapá.

## Áreas Temáticas: startups

As startups devem contribuir para o desenvolvimento de soluções prontas para o mercado, produtos, serviços baseados em tecnologia ou metodologias inovadoras, com significativo potencial de mercado para promover mudanças sustentáveis nas cadeias produtivas existentes na Amazônia.

Essas soluções devem adotar uma perspectiva de bioeconomia, promovendo a natureza como fonte de inovação e utilizando recursos biológicos para gerar alimentos, energia, materiais e conhecimento de forma integrada aos ciclos naturais. Ao incorporar conhecimento científico, inovação tecnológica e expertise local, a solução deve promover modelos de produção sustentáveis e reconhecer dinâmicas que já operam com base em recursos renováveis, com menor impacto ambiental em áreas como biotecnologia, agricultura e química verde, entre outras. Plantas, microrganismos, resíduos agrícolas e a própria biodiversidade integram sistemas produtivos que há gerações conectam ciência, tecnologia e conhecimento local. O impacto positivo nessas áreas é o critério principal, o tipo de tecnologia é apenas secundário.

## Elegibilidade das startups

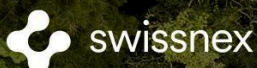
Todas as candidaturas devem atender aos seguintes critérios gerais de elegibilidade para serem qualificadas para avaliação:

- A startup deve demonstrar de forma consistente como sua solução contribuirá para o desenvolvimento sustentável da sociobioeconomia local

---

**Inscreva-se como Startup →**

**Inscreva-se como Pesquisador →**



- O projeto deve estar alinhado com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e buscar contribuir para sua realização
- A startup possui uma solução pronta para o mercado que, com os parceiros adequados, pode ser implementada no curto prazo (TRL mínimo 5; TRL 7 ou superior é o ideal)
- A solução deve ser uma inovação baseada em ciência e agregar valor à cooperação bilateral entre os dois países

Para startups suíças:

- A startup deve ter vínculo com uma universidade suíça, universidade de ciências aplicadas ou instituto federal de tecnologia
- A startup não precisa necessariamente estar registrada, estabelecida ou possuir um rótulo oficial de spin-off

Somente propostas devidamente preenchidas que atendam a todos os critérios de elegibilidade serão consideradas para avaliação.

## Startups brasileiras:

Atenção: somente participantes de estados cujas Fundações de Amparo à Pesquisa – FAPs – integrem o acordo de financiamento do programa serão aceitos. São eles:

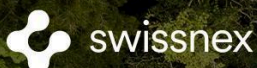
- Fundação Araucária – Paraná
- FAPEAM – Amazonas
- FAPEAP – Amapá
- FAPESP – São Paulo

Cada FAP possui diretrizes próprias associadas a esta chamada. Recomenda-se que os interessados consultem sua FAP de referência antes de preparar uma proposta.

---

Inscreva-se como Startup →

Inscreva-se como Pesquisador →



# Áreas Temáticas: pesquisa

O programa nexBio Amazonia convida pesquisadores de instituições brasileiras e suíças a desenvolver abordagens inovadoras e sustentáveis para enfrentar os principais desafios da região amazônica. O programa incentiva a pesquisa em tecnologias, metodologias ou produtos capazes de promover mudanças significativas e duradouras para as indústrias e os ecossistemas locais, ao mesmo tempo que reconhece os conhecimentos tradicionais e os sistemas produtivos locais.

O pesquisador deve estar alinhado com as áreas de sociobioeconomia e contribuir para o desenvolvimento sustentável do ecossistema local. As áreas temáticas potenciais são:

- Biodiversidade
- Sistemas Alimentares
- Mudanças Climáticas
- Ciências Sociais e Economia

O programa nexBio Amazonia apoia a pesquisa científica em diversas áreas estratégicas, com foco no desenvolvimento de soluções sustentáveis para a região amazônica. Essas áreas de pesquisa são concebidas para fomentar abordagens interdisciplinares que combinam inovação científica com conhecimento local, enfrentando os complexos desafios da região amazônica e promovendo o desenvolvimento sustentável e a preservação ambiental. As áreas de pesquisa específicas serão identificadas após cuidadosa consulta ao ambiente acadêmico local e suas prioridades.

## Elegibilidade dos pesquisadores

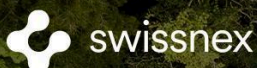
Todas as candidaturas devem atender aos seguintes critérios de elegibilidade para serem qualificadas para avaliação:

- Os pesquisadores habilitados a candidatar-se devem estar vinculados a uma instituição de pesquisa brasileira ou suíça, em qualquer área ou campo científico.

---

**Inscreva-se como Startup →**

**Inscreva-se como Pesquisador →**



- O pesquisador deve demonstrar interesse de pesquisa claro e consistente que contribua para o desenvolvimento sustentável da economia e do ecossistema local.
- Os eixos de pesquisa devem estar alinhados com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e buscar contribuir para sua realização.
- O tema da pesquisa deve ser orientado pela ciência e oferecer contribuições inovadoras que agreguem valor à cooperação bilateral entre os dois países.

Somente propostas devidamente preenchidas que atendam a todos os critérios de elegibilidade serão consideradas para avaliação.

## Pesquisadores brasileiros

Atenção: somente participantes de estados cujas Fundações de Amparo à Pesquisa (FAPs) integrem o acordo de financiamento do programa serão aceitos. São eles:

- Fundação Araucária – Paraná
- FAPEAM – Amazonas
- FAPEAP – Amapá
- FAPESP – São Paulo

Cada FAP possui diretrizes próprias associadas a esta chamada. Recomenda-se que os interessados consultem sua FAP de referência antes de preparar uma proposta.

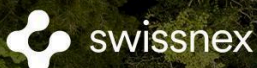
## Candidatura

As candidaturas deverão ser submetidas exclusivamente em formato eletrônico, por meio do formulário de candidatura online, até a meia-noite (GMT-3, horário de Brasília) do **domingo, 3 de maio de 2026**. Envie a candidatura completa pelo site da Swissnex, seguindo as instruções disponíveis, que também solicitarão o envio do currículo. Aqui você encontra o link para o [formulário de candidatura para pesquisadores](#) e o [formulário de candidatura para startups](#). O candidato é responsável por garantir que os requisitos formais sejam cumpridos e que o conteúdo seja preciso e completo. Caso contrário, a

---

Inscreva-se como Startup →

Inscreva-se como Pesquisador →



candidatura não poderá ser considerada. Todas as informações fornecidas na parte administrativa e todos os documentos enviados devem estar redigidos em inglês.

Para participantes suíços: a responsabilidade pela obtenção do visto necessário para entrada no Brasil recai exclusivamente sobre o candidato. É dever do candidato assegurar que atende a todos os requisitos e concluir o processo de solicitação em conformidade com as normas de imigração brasileiras.

## Avaliação e Seleção

As candidaturas elegíveis serão avaliadas pela Swissnex no Brasil e pelos parceiros do programa nexBio Amazonia: a Swiss Leading House Latin America (Universidade de St.Gallen), e o Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (CONFAP), que conjuntamente selecionarão a coorte de startups e pesquisadores da Suíça e do Brasil. O principal critério orientador é o alinhamento da candidatura com o objetivo da chamada. Para garantir a correspondência entre as soluções tecnológicas e os desafios e o contexto local da região amazônica, o processo de avaliação será conduzido com a consulta de especialistas locais provenientes da academia, indústria, governo e sociedade civil. Os candidatos pré-selecionados serão convidados para uma entrevista online, na qual apresentarão sua startup (3 minutos) ou seus interesses de pesquisa (3 minutos), seguida de uma sessão de perguntas e respostas (3 minutos). Se aceitos, os participantes deverão assinar um termo de compromisso e serão obrigados a submeter um relatório final de 5 páginas à Swissnex, à Swiss Leading House Latin America (Universidade de St.Gallen) e ao CONFAP ao término do programa.

Para todos os candidatos brasileiros, tanto startups quanto pesquisadores, as FAPs participantes são responsáveis pela verificação de elegibilidade antes da entrevista online. Somente os candidatos considerados elegíveis pelas FAPs serão convidados para entrevista.

---

**Inscreva-se como Startup →**

**Inscreva-se como Pesquisador →**



## Timeline

8 de abril	<b>Lançamento da Chamada Conjunta para candidaturas brasileiras (Startups) e suíças (Pesquisadores + Startups)</b>
3 de maio	<b>Prazo de candidatura</b>
11 de maio	Divulgação da pré-seleção e convite para entrevistas
18–20 de maio	<b>Entrevistas com candidatos pré-selecionados: Pitch da Startup (3min) + P&amp;R (3min)</b>
22 de maio	Divulgação dos candidatos selecionados
29 de junho	Reunião de Kickoff Online
3–14 de agosto	<b>Programa nexBio Amazonia na Amazônia</b>
30 de setembro	Reunião de acompanhamento e prazo para entrega do relatório final de 5 páginas

## Informações de Contato

**Para pesquisadores, envie um e-mail com cópia para:**

Pedro Capra

Program Lead | Academic Relations

[pedro.capra@swissnex.org](mailto:pedro.capra@swissnex.org)

Leticia Vargas Bento

Head of Research and Academic Partnerships

[leticia.vargasbento@unisg.ch](mailto:leticia.vargasbento@unisg.ch)

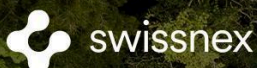
Flávia Cerqueira

Advisor for International Cooperation of CONFAP

[internacional.confap@gmail.com](mailto:internacional.confap@gmail.com)

**Inscreva-se como Startup →**

**Inscreva-se como Pesquisador →**



**Para Startups, envie um e-mail com cópia para:**

Vincent Neumann  
Program Manager | Innovation & Startups  
[vincent.neumann@swissnex.org](mailto:vincent.neumann@swissnex.org)

Rocío Robinson-Wiedemann  
Head of Innovation & AIT Startups  
[rocio.robinson@unisg.ch](mailto:rocio.robinson@unisg.ch)

Flávia Cerqueira  
Advisor for International Cooperation of CONFAP  
[internacional.confap@gmail.com](mailto:internacional.confap@gmail.com)

**Para consultas gerais, envie um e-mail para:**

Joëlle Fuchs  
Junior Project Manager  
[joelle.fuchs@swissnex.org](mailto:joelle.fuchs@swissnex.org)

---

**Inscreva-se como Startup →**

**Inscreva-se como Pesquisador →**

