

1º WORKSHOP

Biodiversidade e Biotecnologia voltadas à Economia Azul e sua Gestão

Rede BLUE-LINK / CAPES Global.edu

Data: 04 de setembro de 2026, das 14h às 18h

Formato: Remoto

Público-alvo: Coordenações e docentes dos PPGs vinculados e representantes indicados pelos PPGs e Instituições participantes

Inscrições: até 03 de setembro às 12h, no link

<https://sinsc.furg.br/detalheseventos/3301>

1. Objetivo geral

Realizar o primeiro encontro dos Programas de Pós-Graduação (PPGs) vinculados à linha temática Biodiversidade e Biotecnologia voltadas à Economia Azul e sua Gestão, com o objetivo de apresentar o escopo da linha, mapear competências científicas, infraestruturas e capacidades analíticas, identificar redes de colaboração internacional já existentes, prospectar novas parcerias estratégicas e definir o tema do primeiro boletim técnico da linha.

2. Objetivos específicos

- Apresentar aos PPGs o escopo conceitual e operacional da linha temática no contexto da Rede BLUE-LINK / CAPES Global.edu.
- Evidenciar a integração entre biodiversidade, biotecnologia, economia azul, gestão ambiental, sustentabilidade, inovação e internacionalização.
- Apresentar os PPGs vinculados à linha, suas competências, laboratórios, infraestrutura e capacidades analíticas.
- Sistematizar as parcerias internacionais já existentes, utilizando o mapa de conexões da Rede como instrumento visual de apoio.



- Identificar lacunas, oportunidades e países/instituições prioritárias para futuras missões internacionais.
- Discutir possibilidades de cooperação interinstitucional entre os PPGs da Rede.
- Prospectar temas estratégicos para projetos integrados, cotutelas, coorientações, mobilidade acadêmica e acordos internacionais.
- Definir o tema do primeiro boletim técnico da linha temática.
- Pactuar encaminhamentos e responsabilidades para a etapa seguinte do plano de trabalho.

3. Justificativa

A linha temática Biodiversidade e Biotecnologia voltadas à Economia Azul e sua Gestão articula Programas de Pós-Graduação de diferentes regiões do Brasil, envolvendo a FURG, UFDPAr, UEFS, Instituto de Pesca e UNIFAP. Sua abrangência permite integrar competências em biodiversidade aquática, costeira, marinha, continental e amazônica, biotecnologia, recursos genéticos, bioprospecção, aquicultura, pesca, alimentos, produtos naturais, inovação farmacêutica, monitoramento ambiental, gestão de ecossistemas, economia azul e sustentabilidade.

O primeiro workshop é uma etapa estratégica para alinhar os PPGs ao projeto aprovado, tornar visíveis as redes de cooperação já existentes (Figura 1), identificar oportunidades de expansão internacional e organizar uma agenda comum de trabalho. A utilização de mapas de conexão entre ICTs brasileiras e instituições estrangeiras permitirá aos coordenadores visualizar a rede atual, reconhecer pontos de convergência e apontar novas frentes de internacionalização.

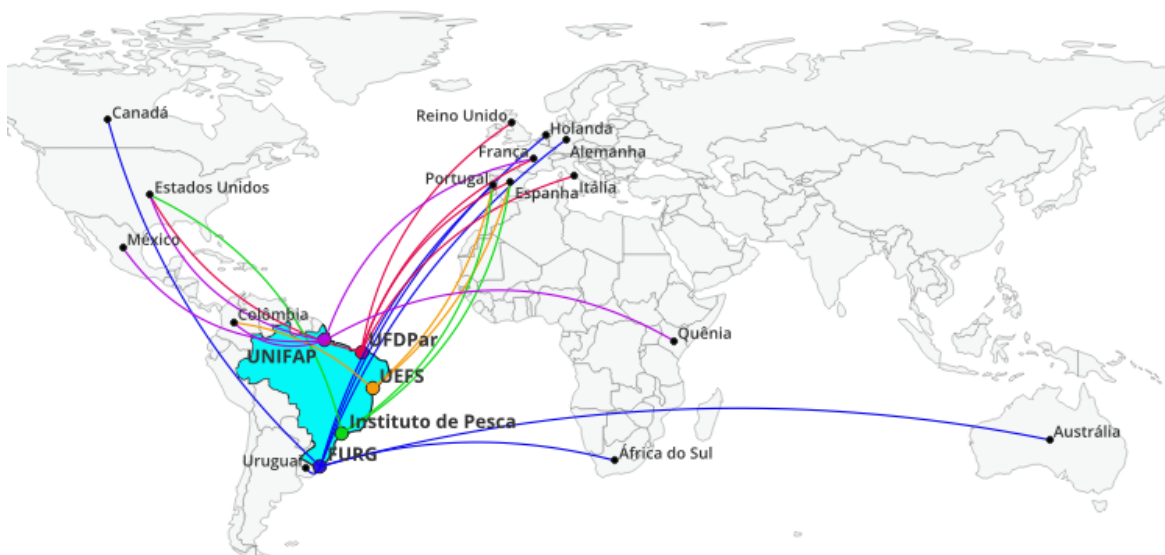


Figura 1. Mapa preliminar das conexões internacionais da linha temática Biodiversidade e Biotecnologia voltadas à Economia Azul e sua Gestão no âmbito da Rede BLUE-LINK/CAPES Global.edu. O mapa apresenta as ICTs brasileiras participantes da linha temática (FURG, UFDPAr, UEFS, Instituto de Pesca e UNIFAP) e os países com os quais já foram identificadas parcerias acadêmicas e/ou técnico-institucionais no projeto. As linhas indicam conexões internacionais existentes ou previamente mapeadas a partir das instituições brasileiras, permitindo visualizar a distribuição geográfica atual da rede, identificar áreas de maior concentração de colaboração e apoiar a prospecção de futuras parcerias.

4. Formato proposto

O workshop será realizado no período da tarde, a partir das 14h, em plenária única. A dinâmica será organizada em blocos sequenciais: apresentação estratégica da linha temática; apresentação dos PPGs vinculados; discussão das redes internacionais existentes e potenciais; definição do tema do primeiro boletim técnico; e pactuação dos encaminhamentos.

A separação entre Biodiversidade e Biotecnologia será utilizada apenas para organizar a sequência das apresentações dos PPGs, sem divisão em grupos de trabalho

paralelos. Essa opção mantém a reunião mais simples, favorece a escuta de todos os participantes e permite a construção de uma visão integrada da linha temática.

5. Blocos do workshop

Bloco 1: Apresentação estratégica da linha temática

Esse bloco será conduzido pela coordenação da linha temática e terá a função de alinhar os participantes quanto ao sentido da linha no projeto BLUE-LINK. A apresentação deverá destacar:

- A Rede BLUE-LINK e sua inserção no CAPES Global.edu;
- O escopo da linha temática e sua relação com biodiversidade, biotecnologia, economia azul e gestão;
- Os PPGs e ICTs vinculados;
- Os compromissos da linha no projeto;
- Os produtos esperados: mapeamento de competências e infraestrutura, redes internacionais, missões, bolsas, acordos, relatórios e boletim técnico;
- O mapa preliminar de conexões internacionais já existentes.

Bloco 2: Apresentação dos PPGs vinculados

Cada coordenação de PPG apresentará brevemente o programa, seus laboratórios, infraestrutura, capacidades analíticas e redes de colaboração. As apresentações serão organizadas em dois sub-blocos temáticos, apenas para facilitar a sequência e a leitura da linha temática.

Sub-bloco Biodiversidade	Sub-bloco Biotecnologia
Economia Aplicada - FURG	Engenharia e Ciência de Alimentos - FURG
Biologia de Ambientes Aquáticos	Biotecnologia - UFDPAr
Continentais - FURG	Recursos Genéticos Vegetais - UEFS



Oceanografia Biológica - FURG Ambientometria - FURG Oceanologia - FURG Patrimônio e Sociedade - UFDPAr Desenvolvimento da Amazônia Sustentável - UNIFAP Biodiversidade Tropical - UNIFAP Ciências Ambientais - UNIFAP	Aquicultura e Pesca - Instituto de Pesca Inovação Farmacêutica - UNIFAP
--	---

Bloco 3: Redes internacionais existentes e prospecção de novas conexões

Este bloco utilizará o mapa mundi de conexões internacionais como ferramenta de discussão. A intenção é diferenciar colaborações consolidadas, conexões em prospecção e oportunidades estratégicas para futuras missões. A discussão deverá responder às seguintes perguntas:

- Quais conexões internacionais já estão ativas e podem ser mobilizadas rapidamente pela Rede?
- Quais conexões são promissoras, mas ainda precisam ser estruturadas?
- Quais países, instituições ou grupos deveriam ser priorizados em futuras missões?
- Quais conexões internacionais podem envolver mais de uma ICT brasileira ou mais de um PPG?
- Quais parcerias têm maior potencial para cotutelas, coorientações, disciplinas compartilhadas, projetos multicêntricos e mobilidade acadêmica?

Bloco 4: Definição do tema do primeiro boletim técnico

O último bloco deliberativo será dedicado à escolha do tema do primeiro boletim técnico da linha temática. A definição deverá considerar o potencial de comunicação institucional, a aderência ao projeto, a possibilidade de envolver vários PPGs e a utilidade do documento para orientar futuras ações de internacionalização.



6. O boletim técnico

Para fins deste workshop, o boletim técnico será entendido como um documento curto, objetivo e orientado à síntese estratégica, destinado a sistematizar conhecimentos, evidências, competências e recomendações relacionados à linha temática. Não se trata de um artigo científico nem de um relatório administrativo extenso, mas de um produto de comunicação técnico-científica da Rede BLUE-LINK.

O boletim técnico deverá traduzir, em linguagem acessível a pesquisadores, gestores, parceiros internacionais e instituições participantes, um tema prioritário da linha. Seu objetivo é tornar visíveis as competências da Rede, apoiar decisões de cooperação, subsidiar futuras missões e registrar contribuições científicas, tecnológicas e institucionais da linha temática.

Espera-se que o primeiro boletim técnico tenha caráter inaugural, apresentando a identidade da linha temática, suas competências, redes existentes e oportunidades de cooperação. Ele poderá servir como material de apoio para missões internacionais, prospecção de parceiros, divulgação institucional e articulação entre PPGs.

Elemento	Descrição sugerida
Finalidade	Síntese técnico-científica de um tema estratégico da linha.
Público-alvo	PPGs, ICTs, Comitê Gestor, parceiros internacionais, gestores e atores institucionais.
Linguagem	Clara, objetiva e técnica, mas acessível a leitores não especialistas.
Conteúdo	Contexto, competências da Rede, conexões internacionais, oportunidades, desafios e encaminhamentos.
Uso esperado	Divulgação institucional, apoio a missões, prospecção de parcerias e consolidação da identidade da linha temática.

Temas possíveis para o primeiro boletim técnico

- Biodiversidade e Biotecnologia para a Economia Azul: competências, redes e oportunidades de cooperação internacional da Rede BLUE-LINK.



- Competências brasileiras em biodiversidade e biotecnologia para a Economia Azul: contribuições da Rede BLUE-LINK.
- Redes internacionais para biodiversidade, biotecnologia e economia azul: oportunidades para cooperação científica e formação avançada.
- Biodiversidade, biotecnologia e inovação para a economia azul sustentável.

Sugestão prioritária: Biodiversidade e Biotecnologia para a Economia Azul: competências, redes e oportunidades de cooperação internacional da Rede BLUE-LINK. Esse tema dialoga diretamente com os objetivos do primeiro workshop e permite utilizar o material levantado sobre PPGs, laboratórios, capacidades analíticas, conexões internacionais e oportunidades futuras.

7. Roteiro para apresentação dos PPGs

Para garantir objetividade e comparabilidade entre as apresentações, cada coordenação de PPG deverá utilizar um roteiro padronizado, com tempo máximo sugerido de 5 minutos. Recomenda-se utilizar até dois slides por PPG.

- Nome do PPG, instituição e área de avaliação.
- Aderência do PPG à linha temática.
- Linhas de pesquisa diretamente relacionadas.
- Laboratórios, infraestrutura, coleções, bancos de amostras, plataformas ou equipamentos disponíveis.
- Principais capacidades analíticas e metodológicas.
- Parcerias internacionais já existentes.
- Instituições, países ou grupos que deveriam ser prospectados para futuras missões.
- Possíveis contribuições para o primeiro boletim técnico.



8. Programação

Horário	Atividade
14h00 - 14h15	Abertura e contextualização do workshop.
14h15 - 14h45	Apresentação estratégica da linha temática: escopo, objetivos, compromissos e produtos esperados.
14h45 - 15h50	Apresentações dos PPGs – Sub-bloco Biodiversidade.
15h50 - 16h05	Intervalo.
16h05 - 16h45	Apresentações dos PPGs – Sub-bloco Biotecnologia.
16h45 - 17h15	Mapa de conexões internacionais: redes existentes, lacunas e prospecção de novas parcerias.
17h15 - 17h35	Discussão e definição do tema do primeiro boletim técnico.
17h35 - 18h00	Encaminhamentos finais e próximos passos.

9. Produtos esperados

- Alinhamento dos PPGs ao escopo da linha temática.
- Lista consolidada dos PPGs participantes e suas principais competências.
- Matriz inicial de laboratórios, infraestrutura e capacidades analíticas.
- Mapa preliminar de conexões internacionais da linha temática.
- Lista de parcerias internacionais já existentes.
- Lista de países, instituições e grupos a serem prospectados.
- Indicação de oportunidades para futuras missões internacionais.
- Definição do tema do primeiro boletim técnico.
- Cronograma de complementação das informações pelos PPGs.
- Subsídios para o relatório de atividades da linha temática.

10. Encaminhamentos após o workshop

Após o workshop, será solicitado aos PPGs o preenchimento de uma matriz complementar com informações detalhadas sobre laboratórios, equipamentos, plataformas,



capacidades analíticas, pesquisadores envolvidos, redes internacionais ativas, redes internacionais desejadas, temas prioritários para cooperação, sugestões de missão e contribuição para o boletim técnico. Essa matriz será utilizada para consolidar o mapeamento da linha temática, subsidiar a reunião seguinte, orientar futuras missões e preparar a primeira versão do boletim técnico.

11. Perguntas orientadoras do workshop

- Quem somos como linha temática?
- Que competências científicas, infraestruturas e capacidades analíticas temos?
- Com quem já colaboramos no exterior?
- Para onde queremos expandir a rede?
- Qual tema deve inaugurar a série de boletins técnicos da linha?

