



UFAM

**ACORDO DE COOPERAÇÃO
TÉCNICA QUE ENTRE SI
CELEBRAM A FUNDAÇÃO
UNIVERSIDADE DO AMAZONAS E
A UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
TERAMO PARA OS FINS QUE
ESPECIFICA.**

.....
Acordo de Cooperação nº 041/2025 – ARII/UFAM

Processo SEI nº 23105.042379/2025-19 – FUA

A **FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS**, entidade mantenedora da Universidade Federal do Amazonas – UFAM, com sede na Av. Rodrigo Otávio, 6200 – Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Centro Administrativo, Bairro Coroado I, inscrita no CNPJ sob nº. 04.378.626/0001-97, doravante denominada simplesmente **FUA**, neste ato, representada pelo Presidente do seu Conselho Diretor e também Reitor da Universidade Federal do Amazonas, **Profa. Dra. Tanara Laushner**, brasileira, Professora Universitária, nomeada por meio de **DECRETO DE 1º DE JULHO DE 2025**, publicado no Diário Oficial da União em **02 de Julho** de 2025, University of Teramo, representada pelo **Prof. Dr. Christian Corsi**, reitor, nomeado pela Portaria Ministerial nº 1171 de 8/8/2024, com sede na cidade de Teramo, no endereço Via Renato Balzarini 1, Località Colleparco – 64100, Teramo, Itália.

Resolvem celebrar o presente **ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA**, consoante as seguintes cláusulas e condições:



**TECHNICAL COOPERATION
AGREEMENT BETWEEN
UNIVERSITY OF AMAZONAS
FOUNDATION, AND THE
UNIVERSITY OF TERAMO
FOR THE PURPOSES IT
SPECIFIES.**

.....
Acordo de Cooperação nº 041/2025 – ARII/UFAM

Processo SEI nº 23105.042379/2025-19 – FUA

The **UNIVERSITY OF AMAZONAS FOUNDATION**, institution that administrates the Federal University of Amazonas - UFAM, with head office at 6200, General Rodrigo Otávio Jordão Ramos, Ave – Coroado I, University Campus Senator Arthur Virgílio Filho – Rectory Building, registered in CNPJ number 04.378.626/0001-97, hereafter referred as **FUA**, hereby represented by its President of the Administrative Council and also Rector of the Federal University of Amazonas, **Profa. Dra. Tanara Laushner**, Brazilian, University Professor, appointed by means of **DECREE OF JULY 1, 2025**, published in the Official Gazette of the Union on July 2, 2025, and the University of Teramo, represented by **Prof. Dr. Christian Corsi**, rector, appointed by Ministerial Ordinance No. 1171 of 8/8/2024, with headquarters in the city of Teramo, at Via Renato Balzarini 1, Località Colleparco – 64100, Teramo, Italy.

Decide to enter into this **AGREEMENT OF TECHNICAL COOPERATION**, comprising the following Articles and Conditions:



CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O presente Acordo de Cooperação Técnica tem por objeto a execução do Plano de Trabalho constante do **Anexo I**, a ser desenvolvido de forma conjunta entre as instituições partícipes. As ações compreendem atividades de pesquisa, intercâmbio acadêmico e troca de experiências no campo das **Ciências Farmacêuticas** e da **Nutrição**, podendo ser realizadas em quaisquer das instituições envolvidas.

FIRST CLAUSE – OBJECT

The purpose of this Technical Cooperation Agreement is to implement the Work Plan contained in Annex I, to be developed jointly by the participating institutions. The actions include research activities, academic exchange, and experience sharing in the fields of Pharmaceutical Sciences and Nutrition, and may be carried out at any of the participating institutions.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO PLANO DE TRABALHO

Para o alcance do objeto pactuado, os partícipes obrigam-se a cumprir o plano de trabalho que, independente de transcrição, é parte integrante e indissociável do presente Acordo de Cooperação Técnica, bem como toda documentação técnica que dele resulte, cujos dados neles contidos acatam os partícipes.

SECOND CLAUSE - WORK PLAN

In order to achieve the agreed purpose, the participants undertake to comply with the work plan which, regardless of transcription, is an integral and inseparable part of this Technical Cooperation Agreement, as well as all technical documentation resulting from it, whose data contained therein comply with the participants.

CLÁUSULA TERCEIRA - DOS OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Este Acordo tem os seguintes objetivos específicos:

- Incentivar o intercâmbio de visitas entre docentes e pesquisadores das instituições participantes;
- Estimular o compartilhamento de publicações, informações e demais materiais acadêmicos relacionados às áreas contempladas pelo acordo ou de interesse comum;
- Favorecer a mobilidade de discentes de pós- graduação para o desenvolvimento de estudos e atividades de pesquisa;
- Viabilizar oportunidades de intercâmbio estudantil em cursos, estágios, programas de especialização e outras modalidades de formação acadêmica e profissional.

THIRD CLAUSE – SPECIFIC OBJECTIVES

This Agreement has the following specific objectives:

- Encourage the exchange of visits between faculty and researchers from participating institutions;
- Encourage the sharing of publications, information, and other academic materials related to the areas covered by the agreement or of common interest;
- Promote the mobility of graduate students for the development of studies and research activities;
- Facilitate student exchange opportunities for courses, internships, specialization programs, and other forms of academic and professional training.



CLÁUSULA QUARTA – DOS PRAZOS E CRONOGRAMAS

O Prazo para execução das atividades fica estabelecido conforme a vigência do Acordo: de 2025 a 2030. O detalhamento do cronograma consta no Plano de Trabalho anexo a este Acordo.

FOURTH CLAUSE – DEADLINES AND SCHEDULES

The term for implementation of the activities is established according to the validity of the Agreement: from 2025 to 2030. The schedule is detailed in the Work Plan attached to this Agreement.

CLÁUSULA QUINTA – DO DIREITO E DAS RESPONSABILIDADES DOS PARTICÍPE

A FUA se compromete a:

- Disponibilizar infraestrutura acadêmica, científica e administrativa necessária ao desenvolvimento das atividades conjuntas, observadas as condições institucionais;
- Adotar as medidas cabíveis para facilitar o processo de mobilidade de docentes, pesquisadores e estudantes do PARTICÍPE 2, incluindo apoio institucional para a obtenção de vistos, autorizações de residência, seguros obrigatórios e demais exigências legais vigentes no país de acolhimento;
- Favorecer a participação de docentes, pesquisadores, técnicos e discentes nas atividades previstas no Plano de Trabalho (Anexo I), assegurando-lhes acesso aos recursos didáticos, laboratoriais e bibliográficos indispensáveis;
- Reconhecer, nos termos da legislação nacional e das normas institucionais, os períodos de estudos, atividades de pesquisa e créditos acadêmicos realizados pelos estudantes do PARTICÍPE 2;

Cumprir integralmente as disposições legais, normativas e institucionais aplicáveis, zelando pela execução adequada do presente Acordo.

FIFTH CLAUSE – RIGHTS AND RESPONSIBILITIES OF THE PARTIES

FUA is committed to:

- Provide the academic, scientific, and administrative infrastructure necessary for the development of joint activities, in compliance with institutional conditions;
- Adopt appropriate measures to facilitate the mobility process for PARTICIPANT 2 faculty, researchers, and students, including institutional support for obtaining visas, residence permits, mandatory insurance, and other legal requirements in force in the host country;
- Promote the participation of faculty, researchers, technicians, and students in the activities outlined in the Work Plan (Annex I), ensuring their access to essential teaching, laboratory, and bibliographic resources;
- Recognize, in accordance with national legislation and institutional regulations, the study periods, research activities, and academic credits completed by PARTICIPANT 2 students;
- Fully comply with applicable legal, regulatory, and institutional provisions, ensuring the proper execution of this Agreement.



**A UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
TERAMO** se compromete a:

- Comprometer-se a estimular e implementar programas de cooperação técnico-científica e cultural, incluindo projetos de pesquisa, cursos e eventos de interesse comum;
- Facilitar o intercâmbio de docentes, pesquisadores e estudantes para atividades de ensino e pesquisa e gestão;
- Colaborar na elaboração de planos de trabalho detalhados para cada atividade, especificando objetivos, metas, cronogramas e recursos necessários;
- Buscar fundos junto a fontes externas ou internas para viabilizar os programas, considerando que geralmente não há repasse direto de verbas entre as instituições;
- Respeitar as regras de propriedade intelectual, assegurando que os resultados de pesquisas conjuntas passíveis de patente ou outros direitos sejam regulados por convênio específico, garantindo a divisão justa da propriedade entre as instituições;
- Assegurar que todos os participantes de intercâmbio (estudantes, docentes, técnicos, etc.) contratem seguro internacional com cobertura médica e hospitalar durante sua permanência no país da instituição parceira;

Em caso de não cumprimento das obrigações acordadas, são cabíveis as penalidades de rescisão da parceria.

**CLÁUSULA SEXTA – DA VIGÊNCIA E
RESCISÃO**

O presente Acordo vigorará pelo prazo de 60 (sessenta) meses/ 5 (cinco) anos a partir da data de assinatura. O partícipe que dele se desinteressar deverá comunicar ao outro a sua intenção de rescindi-lo, com a antecedência mínima de 90 (noventa) dias, ficando ressalvadas as atividades em andamento até a data de sua conclusão.

THE UNIVERSITY OF TERAMO is committed to:

- Committing to encouraging and implementing technical, scientific, and cultural cooperation programs, including research projects, courses, and events of common interest;
- Facilitating the exchange of faculty, researchers, and students for teaching, research, and management activities;
- Collaborating in the development of detailed work plans for each activity, specifying objectives, goals, timelines, and necessary resources;
- Seeking funding from external or internal sources to make the programs viable, considering that there is generally no direct transfer of funds between institutions;
- Respecting intellectual property rules, ensuring that the results of joint research eligible for patents or other rights are regulated by a specific agreement, guaranteeing the fair division of property between the institutions;
- Ensuring that all exchange participants (students, faculty, technicians, etc.) purchase international insurance with medical and hospital coverage during their stay in the partner institution's country;

In case of non-compliance of the agreed obligations, penalties will be applicable in order to terminate the partnership.

**SIXTH CLAUSE – VALIDITY AND
TERMINATION**

This Agreement shall remain in force for a period of 60 (sixty) months / 5 (five) years from the date of signatura. The participant who is not interested in it must inform the other of their intention to terminate it, at least 90 (ninety) days in advance, with the exception of activities in progress until the date of their conclusion.



UFAM

CLÁUSULA SÉTIMA - DOS RECURSOS FINANCEIROS

O presente Acordo não envolve a transferência de recursos públicos, cabendo a cada parte, por meio de dotações orçamentárias próprias, o custeio das despesas inerentes às ações específicas de sua competência, a remuneração dos profissionais envolvidos e quaisquer encargos decorrentes das atividades desenvolvidas.

CLÁUSULA OITAVA – DA PROPRIEDADE DOS PRODUTOS E DOCUMENTOS

Os produtos e documentos gerados em decorrência da execução deste Acordo serão de propriedade da FUA e da **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TERAMO** e demais instituições envolvidas, fazendo constar os nomes dos profissionais que tenham contribuído para sua realização.

CLÁUSULA NONA – DA COORDENAÇÃO E ACOMPANHAMENTO

Ficam nomeados como coordenadores, para fins de acompanhamento das atividades, do presente Acordo:

I - Pela FUA:

Responsável: Émersom Silva Lima
Departamento: Faculdade de Ciências Farmacêuticas
E-mail: eslima@ufam.edu.br
Contato telefônico: +55 (92) 98817-7360

II – Pela UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TERAMO:

Responsável: Mauro Serafini
Departamento: Departamento de Biociências e Tecnologia para Alimentos, Agricultura e Meio Ambiente
E-mail: mserafini@unite.it
Contato telefônico: (0039)-0861-266939

Parágrafo Único: Compete aos representantes estabelecer as prioridades, orientar os trabalhos, acompanhar e avaliar a implantação dos programas a serem desenvolvidos.



SEVENTH CLAUSE– FINANCIAL RESOURCES

This Agreement does not involve the transfer of public resources, and each part shall, through its own budgetary allocations, fund the expense related to the specific actions under its competence, the remuneration of the professionals involved and any charges due to the developed activities.

EIGHTH CLAUSE – PROPERTY OF THE PRODUCTS AND DOCUMENTS

The products and documents produced as a result of the implementation of this Agreement will be owned by FUA and University of Teramo and other institutions involved, including the names of the professionals who had collaborated to its accomplishment.

NINETH CLAUSE – COORDINATING AND MONITORING

The following are appointed as coordinators for the purpose of monitoring the activities of this Agreement:

I - FUA

Professor: Émersom Silva Lima
Department: Faculty of Pharmaceutical Sciences
Contact: eslima@ufam.edu.br
Phone Number: +55 (92) 98817-7360

II – University of Teramo Professor: Mauro Serafini

Department: Department of Biosciences and Technology for Food, Agriculture and Environment
Contact: mserafini@unite.it
Phone Number: (0039)-0861-266939

Single paragraph: It is the responsibility of the representatives to establish priorities, guide the work, monitor and assess the deployment of programs to be developed.



UFAM

CLÁUSULA DÉCIMA - DA DIVULGAÇÃO

As Instituições firmatárias comprometem-se a colocar à disposição de todos os setores onde haja interesse no desenvolvimento de atividades decorrentes do presente Acordo, facilitando, dentro de suas possibilidades, a participação de seu pessoal técnico, docente e discente.

Parágrafo Único: Em todas as comunicações e publicações pertinentes a ajustes advindos deste Acordo, far-se-á menção expressa das duas Instituições firmatárias.



TENTH CLAUSE- DISCLOSURE

The institutions are committed to assist all sectors where interest in the development of activities arose from this Agreement, facilitating under its possibilities, the participation of its technical staff, faculty and students.

Single paragraph: All communications and publications pertinent to the adjustments arising from this Agreement, an express mention shall be made of both signatory institutions.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO VÍNCULO PESSOAL

Não se estabelecerá, por conta do presente Acordo, nenhum vínculo de natureza trabalhista, funcional ou securitária entre os partícipes ou com seus funcionários ou servidores.

ELEVENTHCLAUSE- PERSONAL BOND

No labor, functional or security bond shall be established as a result of this Agreement, between the participants or with its employees or servers.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES RELACIONADAS AO ACESSO AO PATRIMÔNIO GENÉTICO E AO CONHECIMENTO TRADICIONAL ASSOCIADO

As Instituições firmatárias comprometem-se a cumprir integralmente todas as disposições previstas na legislação aplicável ao acesso ao patrimônio genético e ao conhecimento tradicional associado, especialmente a Lei nº 13.123/2015 e o Decreto nº 8.772/2016.

Parágrafo primeiro. A Instituição Executora deverá realizar o cadastro no Sistema Nacional de Gestão do Patrimônio Genético e do Conhecimento Tradicional Associado (SISGEN) previamente à remessa de amostras de materiais biológicos, à publicação de resultados finais ou parciais de pesquisas, ou à apresentação de requerimento de propriedade intelectual.

Parágrafo segundo. Na hipótese de remessa de amostras de material biológico ao exterior, a

CLAUSE TWELFTH – OBLIGATIONS RELATED TO ACCESS TO GENETIC RESOURCES AND ASSOCIATED TRADITIONAL KNOWLEDGE

The signatory institutions undertake to fully comply with all provisions of the legislation applicable to access to genetic resources and associated traditional knowledge, especially Law No. 13.123/2015 and Decree No. 8.772/2016.

Paragraph one. The Executing Institution must register with the National System for the Management of Genetic Resources and Associated Traditional Knowledge (SISGEN) prior to sending samples of biological materials, publishing final or partial research results, or submitting an intellectual property application.

Paragraph two. In the event of the shipment of biological material samples abroad, the Executing Institution must sign



UFAM

Instituição Executora deverá firmar o correspondente Termo de Transferência de Material (TTM), conforme o disposto no artigo 11 da Lei nº 13.123/2015.

Parágrafo terceiro. As Partes reconhecem que, nos termos dos artigos 12 e 13 da Lei nº 13.123/2015 e dos artigos 33 a 35 do Decreto nº 8.772/2016, a exploração econômica de produto acabado ou material reprodutivo oriundo de acesso ao patrimônio genético e/ou conhecimento tradicional associado está sujeita à notificação prévia no SISGEN, ainda que a pesquisa ou o desenvolvimento tecnológico tenham sido previamente cadastrados.

Parágrafo quarto. Caso o desenvolvimento das atividades previstas neste Acordo resulte em produto acabado ou material reprodutivo oriundo de acesso ao patrimônio genético e/ou conhecimento tradicional associado, a Instituição responsável deverá realizar a notificação correspondente no SISGEN, observando integralmente os prazos e procedimentos previstos na legislação mencionada.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA COMUNICAÇÃO PRÉVIA DOS RESULTADOS

As Instituições firmatárias comprometem-se a encaminhar previamente ao Departamento de Gestão da Inovação (DGI) todos os resultados decorrentes das atividades desenvolvidas no âmbito deste instrumento, antes de qualquer divulgação escrita, oral ou por qualquer outro meio. O envio antecipado terá por finalidade a realização de análise técnica e a emissão de orientações referentes à possibilidade de registro e/ou transferência de tecnologia, em conformidade com a legislação vigente e com as diretrizes estabelecidas na Política Institucional de Inovação Tecnológica e Proteção da Propriedade Intelectual da Universidade Federal do Amazonas (UFAM).



the corresponding Material Transfer Agreement (MTA), as provided for in Article 11 of Law No. 13.123/2015.

Paragraph three. The Parties acknowledge that, under the terms of Articles 12 and 13 of Law No. 13.123/2015 and Articles 33 to 35 of Decree No. 8.772/2016, the economic exploitation of a finished product or reproductive material originating from access to genetic resources and/or associated traditional knowledge is subject to prior notification in SISGEN, even if the research or technological development has been previously registered.

Paragraph four. If the development of the activities foreseen in this Agreement results in a finished product or reproductive material originating from access to genetic resources and/or associated traditional knowledge, the responsible Institution must carry out the corresponding notification in SISGEN, fully observing the deadlines and procedures foreseen in the aforementioned legislation.

CLAUSE THIRTEEN - PRIOR COMMUNICATION OF RESULTS

The signatory institutions undertake to forward to the Innovation Management Department (DGI) all results arising from the activities developed within the scope of this instrument, before any written, oral or other means of disclosure. The advance submission will aim at carrying out a technical analysis and issuing guidelines regarding the possibility of registration and/or technology transfer, in accordance with current legislation and the guidelines established in the Institutional Policy on Technological Innovation and Intellectual Property Protection of the Federal University of Amazonas (UFAM).



CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA AFERIÇÃO DE RESULTADOS

Os partícipes deverão aferir os benefícios e alcance do interesse público obtidos em decorrência do ajuste, mediante a elaboração de relatório conjunto de execução de atividades relativas à parceria, discriminando as ações empreendidas e os objetivos alcançados, no prazo de até 90 dias antes do encerramento.

CLAUSE FOURTEENTH - ASSESSMENT OF RESULTS

The participants shall assess the benefits and scope of public interest obtained as a result of the agreement, by preparing a joint report on the execution of activities related to the partnership, detailing the actions undertaken and the objectives achieved, within a period of up to 90 days before its termination.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA PUBLICAÇÃO E DO FORO

O presente Acordo será publicado no Diário Oficial da União, às expensas da FUA.

Eventuais controvérsias decorrentes do presente Acordo, que não possam ser esclarecidas pelos representantes das partes ou resolvidas amigavelmente, serão dirimidas de acordo com as normas do Direito Internacional, facultando-se às partes recorrer às autoridades e/ou Poderes competentes de seus países, com observância das regras de competência vigentes.

E, por estarem assim justos e acordados, assinam o presente Acordo em 02 (duas) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas que também o subscrevem, para que surta, desde logo, os efeitos nele contidos.

CLAUSE FIFTEENTH - PUBLICATION AND JURISDICTION

This Agreement shall be published in the Official Gazette of the Union, at the expense of FUA.

Any disputes arising from this Agreement that cannot be clarified by the representatives of the parties or resolved amicably shall be settled in accordance with the rules of International Law, allowing the parties to resort to the competent authorities and/or powers of their countries, in compliance with the rules of jurisdiction in force.

And, being thus in agreement, they sign this Agreement in 02 (two) copies of equal content and form in the presence of the witnesses who also subscribe to it, so that it may immediately take effect as stated herein.



Data:

PELA FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAPÁ



Date:

FOR UNIVERSITY OF AMAZONAS FOUNDATION



_Profa. Dra. Tanara Laushner
Presidente do Conselho Diretor da
FUA e Reitora da UFAM

Profa. Dra. Tanara Laushner
President of FUA's Directive Board and
Rector of the UFAM

PELA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PELA UNIVERSITY OF TERAMO

Data:

Date:

Christian Corsi
Reitor da **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI**
TERAMO

Christian Corsi
Rector of University of Teramo



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI **TERAMO**

Corsi Christian
11.05.2026 14:08:42
GMT+02:00



junho de 2026; Estabelecer que o gestor do contrato passará a ser o Senhor André de Souza Nunes de Moura e o gestor substituto o Senhor João Cervo Calderaro; Continuum válidas as demais cláusulas do contrato básico e aditivos que não colidirem com as deste TERMO.
Signatários: Pela Contratante: Prof. Dr. Brasil Silva Neto, Diretor-Presidente; Pela Contratada: Senhor Fábio José Lemanski Brochado CPF: ***.806.490-**.

Órgão Superior: Ministério da Educação
Órgão Subordinado: Hospital de Clínicas de Porto Alegre
Unidade Gestora: Hospital de Clínicas de Porto Alegre
Nº do Aditivo: PRIMEIRO TERMO DE ADITAMENTO Nº 1756628 AO CONTRATO Nº 1497568
Contratada: LGR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.
CNPJ: 08.706.183/0001-77
Rec. Financ.: Fonte n°: 1002000000; Grupo da Despesa n°: 349030; Programa de Trabalho n°: 10.302.5118.8585.0043.9999
Fundamento Legal: Lei nº 13.303, de 30 de junho de 2016, sujeitando-se, subsidiariamente às disposições da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, da Lei nº 12.846/2013, de 1º de agosto de 2013 e, no que couber, às disposições do Decreto n. 10.024/19, do Decreto n. 8.538, de 06/10/2015, da Lei nº 13.709, de 14/08/2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD).
Nota de Empenho: 2026NE502211 de 02/01/2026.
Data da Assinatura: 14/05/2026
Nº do Processo: 157697 SEI HCPA 23092.003724/2025-95
Objeto do Aditivo: Tem por finalidade o acréscimo de 25% na quantidade fornecida do item 04, código 312585, do contrato nº 1497568, que tem como objeto o fornecimento de produtos para higienização das mãos, conforme solicitação do Usuário 1755032. conformidade do fornecedor 1755988 e tabela abaixo: Item: 04 - Código: 312585 - Descrição: Sabonete em Espuma Inodoro para Higienização das Mãos ou Sem Fragrância - Unidade: ML - Quantidade Contratada (12 Meses): 6.000.000 - Quantidade a Ser Aumentada: 1.500.000; Continuum válidas as demais cláusulas do contrato básico que não colidirem com as deste TERMO.
Signatários: Pela Contratante: Prof. Dr. Brasil Silva Neto, Diretor-Presidente; Pela Contratada: Senhor Gustavo Nunes Rocha CPF: ***.263.810-**.

Órgão Superior: Ministério da Educação
Órgão Subordinado: Hospital de Clínicas de Porto Alegre
Unidade Gestora: Hospital de Clínicas de Porto Alegre
Nº do Aditivo: PRIMEIRO TERMO DE ADITAMENTO Nº 1756820 AO CONTRATO Nº 1053658
Contratada: BECTON DICKINSON INDÚSTRIAS CIRÚRGICAS LTDA.
CNPJ: 21.551.379/0001-06
Rec. Financ.: Fonte n°: 1002000000; Grupo da Despesa n°: 349030; Programa de Trabalho n°: 10.302.5018.8585.0043.9999
Fundamento Legal: Lei nº 13.303, de 30 de junho de 2016, Lei nº 13.709, de 14/08/2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), sujeitando-se, subsidiariamente às disposições da Lei nº 10.520/2002 de 17/07/2002, pela Lei nº 12.846/2013, de 1º de agosto de 2013, pelo Decreto n. 8.538, de 06/10/2015 e pela Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

DIRETORIA DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA

EXTRATO DE CONCESSÃO DE AUXÍLIO FINANCEIRO À PESQUISADORES

Espécie: Termo de Concessão e Aceitação de Apoio Financeiro - Concedente: CAPES CNPJ: 00.889.834/0001-08 - Objetivo: Concessão de Auxílio Financeiro a Pesquisadores - Signatários - pela CAPES: MARCIA SERRA FERREIRA - DIR. DE FORM. DE PROF. DA EDUC. BASICA e pelo outorgado(a).

Outorgado(a)	CPF	Processo	Programa	Valor R\$	Vigência	Nota de Empenho
ROSEMY DA SILVA NASCIMENTO	XXX.531.101-XX	88881.214687/2025-01	PAEP-EB 1524/2026	90.447,00	DE: 14/05/2026 A: 31/12/2026	2025NE004473 (C)

DIRETORIA DE PROGRAMAS E BOLSAS NO PAÍS

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Espécie: Termo de Alteração de Vigência - Concedente: CAPES CNPJ: 00.889.834/0001-08 - Objetivo: Alterar Vigência - Signatários - pela CAPES: LUIZ ANTONIO PESSAN - DIRETORIA DE PROGRAMAS E BOLSAS NO PAIS e pelo outorgado(a).

Outorgado(a)	CPF	Processo	Programa	Vigência	Assinatura
WOUTER CAARLS	XXX.725.157-XX	88881.847758/2023-01	PROEX 1230/2023	DE: 30/06/2026 PARA: 05/05/2026	05/05/2026
LISIANE BIZARRO ARAUJO	XXX.080.550-XX	88881.974207/2024-01	PROEX 2448/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 01/05/2026	14/05/2026
ADRIANA MIRANDA DE CASTRO	XXX.189.307-XX	88881.183732/2025-01	PROEX 3141/2025	DE: 30/06/2026 PARA: 15/05/2026	15/05/2026
BRENO SANVICENTE VIEIRA	XXX.002.000-XX	88881.976992/2024-01	PROEX 2199/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 05/05/2026	05/05/2026
ALTAMIRO SERGIO MOL BESSA	XXX.703.606-XX	88881.167103/2025-01	PIPD 3137/2025	DE: 31/03/2028 PARA: 14/05/2026	14/05/2026
DIEGO DEMARCO	XXX.975.348-XX	88881.973809/2024-01	PROEX 2225/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 15/05/2026	15/05/2026
ALTAMIRO SERGIO MOL BESSA	XXX.703.606-XX	88881.183780/2025-01	PROEX 3575/2025	DE: 30/06/2026 PARA: 14/05/2026	14/05/2026
ANA PAULA DOS SANTOS MALHEIROS	XXX.417.458-XX	88881.185572/2025-01	PROEX 3152/2025	DE: 30/06/2026 PARA: 28/04/2026	13/05/2026
LUIS GUSTAVO FERREIRA VIEGAS	XXX.954.962-XX	88881.974231/2024-01	PROEX 1521/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 01/04/2026	14/05/2026
EDUARDO GARIBALDI	XXX.710.960-XX	88881.973919/2024-01	PROEX 1491/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 05/05/2026	05/05/2026
ALBERTO AUGUSTO EICHMAN JAKOB	XXX.659.768-XX	88881.973941/2024-01	PROEX 1489/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 05/05/2026	05/05/2026
CLAUDIA AUGUSTA DE MORAES RUSSO	XXX.020.517-XX	88881.991205/2024-01	PROEX 2679/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 13/05/2026	13/05/2026
HANDERSON JOSEPH	XXX.540.390-XX	88881.985681/2024-01	PROEX 2579/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 30/04/2026	14/05/2026
CRISTIANE GOMES BARRETO	XXX.055.901-XX	88881.974241/2024-01	PROEX 1626/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 03/02/2026	14/05/2026
MIRIA HESPAANHOL MIRANDA REIS	XXX.805.699-XX	88881.974129/2024-01	PROEX 1479/2024	DE: 30/06/2026 PARA: 16/04/2026	14/05/2026

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS

RETIFICAÇÃO

No Extrato do Protocolo de Intenções celebrado entre a Fundação Universidade do Amazonas e a The Board of Trustees of the University of Illinois, publicado no DOU Nº 83, de 06/05/2026, seção 3, pág. 83, onde se lê: "05/05/2025", leia-se: corretamente: "05/05/2026".

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90252/2026 - UASG 154039

Nº Processo: 23105012333202656. Objeto: Registro de preços para eventual aquisição de materiais de manutenção predial destinados ao Instituto de Saúde e Biotecnologia da Universidade Federal do Amazonas (ISB/UFAM), no município de Coari/AM.. Total de Itens Licitados: 57. Edital: 18/05/2026 das 08h00 às 12h00 e das 13h00 às 17h00. Endereço: Estrada Coari-mamiá, 305, Espírito Santo - Coari/AM ou https://www.gov.br/compras/edital/154039-5-90252-2026. Entrega das Propostas: a partir de 18/05/2026 às 08h00 no site www.gov.br/compras. Abertura das Propostas: 01/06/2026 às 10h00 no site www.gov.br/compras. Informações Gerais: .

WALLACE ANCELMO DOS SANTOS
Agente de Contratação

(SIASGnet - 15/05/2026) 154039-15455-2026NE000008

Nota de Empenho: 2026NE500345 de 02/01/2026.
Data da Assinatura: 15/05/2026
Nº do Processo: 152378 SEI HCPA 23092.007395/2023-90
Objeto do Aditivo: Tem por finalidade o acréscimo de 25% na quantidade fornecida do item 04, código 204471, do contrato nº 1053658, que tem como objeto o fornecimento de insumos para realização de exames de hemocultura, Contrato de Fornecimento 1053658 conforme solicitação do Usuário 1755118, conformidade do fornecedor 1756739 e tabela abaixo: Item: 04 - Código: 204471 - Descrição: Frasco de Hemocultura Anaeróbico BD Bactec Ref 442022 - Unidade: FR - Quantidade Contratada (36 Meses): 600 - Quantidade a Ser Aumentada: 150; Continuum válidas as demais cláusulas do contrato básico que não colidirem com as deste TERMO.
Signatários: Pela Contratante: Prof. Dr. Brasil Silva Neto, Diretor-Presidente; Pela Contratada: Senhora Ellen Carolina Cruz Oliveira de Paula CPF: ***.889.548-**.

FUNDAÇÃO COORDENAÇÃO DE APERFEIÇOAMENTO
DE PESSOAL DE NÍVEL SUPERIOR

EXTRATO DE ACORDO DE COOPERAÇÃO

ACORDO CAPES/IBGE
Processo nº 23038.010121/2025-02.
Espécie: Acordo de Cooperação Técnica Nº 103/2026, firmado entre a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES, inscrita no CNPJ: 00.889.834/0001-08 e o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, inscrito no CNPJ: 33.787.094/0001-40. Processo Administrativo nº 23038.010121/2025-02. Objeto: o compartilhamento de dados e informações entre os partícipes para realização de estudos por órgão de pesquisa no âmbito do Programa Nacional de Inteligência e Governança Estatística e Geocientífica para Políticas Públicas Preditivas (PNIGEG). Valor: Não haverá transferência de recursos entre os partícipes. A CAPES irá compartilhar dados e informações necessários à execução de estudos e pesquisas relacionados ao Sistema Nacional de Pós-Graduação (SNPG) e aos programas de formação de professores da educação básica, contemplando discentes, docentes, bolsistas, coordenadores e demais participantes, com vistas a subsidiar análises, projeções e diagnósticos voltados ao aprimoramento das políticas públicas de educação e de qualificação profissional. Vigência: 5 (cinco) anos, contados a partir da data de sua publicação no Diário Oficial da União (DOU), podendo ser prorrogado, mediante a celebração de aditivo. Signatários: Denise Pires de Carvalho, Presidente da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES e Marcio Pochmann, Presidente Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE.

WORK PLAN FOR TECHNICAL COOPERATION AGREEMENT
(WITHOUT TRANSFER OF FUNDS)

1 – REGISTRATION DETAILS: LOCAL INSTITUTION

Applicant Agency/Organization University of Amazonas Foundation			National Registration Number 04.378.626/0001-97	
Address Av. Rodrigo Otávio, 6200 – Centro Administrativo – Campus Senador Arthur Virgílio Filho, Coroadó I				
City MANAUS	State AM	Zip Code 69.080-900	Telephone (92) 3305-1753	Administrative Sector: Federal
Name of the Legal Agent Tanara Laushner				Register of the individual ***.623.***-72
ID / Consignor / Emission ***45641 SSP/AM		Position Professor	Function Rector	SIAPÉ Number 1356567
Address Av. Rodrigo Otávio, 6200 – Centro Administrativo – Campus Senador Arthur Virgílio Filho, Coroadó I				E-mail gabinete@ufam.edu.br
Responsible Unit/Department (indicate FUA's responsible department) Faculty of Pharmaceutical Sciences				
Name of the Responsible for the Project Émersom Silva Lima				
Electronic Address (e-mail) eslima@ufam.edu.br		Telephone -		Cellphone (92) 98817-7360

REGISTRATION DETAILS: FOREIGN INSTITUTION

Applicant Agency/Organization UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TERAMO				
Address Via Renato Balzarini 1, Località Colleparco				
City Teramo	State Italy	Zip Code 64100	Telephone +39 0861 2661	Administrative Sector: Federal
Name of the Legal Agent Christian Corsi				Documento nomeado pela Portaria Ministerial nº 1171 de 8/8/2024
Position Rector				
Address Via Renato Balzarini 1, Località Colleparco				Institutional e-mail ccorsi@unite.it
Responsible Unit/Department Department of Biosciences and Technology for Food, Agriculture and Environment				

WORK PLAN FOR TECHNICAL COOPERATION AGREEMENT
(WITHOUT TRANSFER OF FUNDS)

Name of the Responsible for the Project Mauro Serafini		
Electronic Address (e-mail) mserafini@unite.it	Telephone 1 (0039)-0861-266939	Telephone 2

2 – PROJECT DESCRIPTION

Project Title Technical Agreement UFAM–Università di Teramo: Innovation in dietary supplementation with Amazonian bioactives	
Start December - 2025	End December - 2030
Goal. The final product of this agreement consists of research into the development of dietary supplement products using Amazonian bioactives, with scientific, technological, and nutritional evaluation. This final product includes the production of technical reports and scientific publications, as well as the training of students and researchers involved in research and development activities. The product aims to generate knowledge about the biological activities of innovative dietary supplements, strengthen UFAM's scientific capacity, and promote the appreciation of Amazonian biodiversity, contributing to positive socioeconomic impacts in the region.	
Diagnosis Prior to the formalization of this Technical Cooperation Agreement, both the Federal University of Amazonas (UFAM) and the University of Teramo independently developed research and innovation activities related to natural products and the application of technologies for health and nutrition. However, these initiatives were limited by the lack of a structured knowledge exchange, the lack of internationalization mechanisms for the UFAM Graduate Program in Pharmaceutical Sciences, and the difficulty in accessing specific expertise already established at the foreign partner institution. This gap hindered the expansion of joint scientific production, the formation of research networks, and the strengthening of the competitive capacity of Brazilian programs on the international stage. The cooperation established with the University of Teramo is expected to significantly expand joint scientific production, promote faculty and student mobility, reduce regional asymmetries between graduate programs, and enhance the global value of Amazonian resources. Furthermore, the development of new dietary supplement products from Amazonian biodiversity could generate positive impacts both in the training of qualified human resources and in strengthening the regional bioeconomy.	

**WORK PLAN FOR TECHNICAL COOPERATION AGREEMENT
(WITHOUT TRANSFER OF FUNDS)**

Coverage

The cooperation will be implemented between the Federal University of Amazonas (UFAM), based in Manaus, Amazonas, Brazil, and the University of Teramo, located in Teramo, Abruzzo Region, Italy. This partnership aims to bridge two complementary realities: Amazonian biodiversity and European expertise in pharmaceutical and nutritional sciences.

Direct beneficiaries include undergraduate and graduate students, who will have opportunities for exchange and international training; faculty and researchers, who will have access to an expanded space for scientific collaboration; and UFAM's graduate programs, notably the Pharmaceutical Sciences program, which will be strengthened in terms of internationalization.

Indirectly, society as a whole will benefit from the generation of new dietary supplement products from Amazonian biodiversity, capable of boosting the regional bioeconomy and increasing the international reach of science produced in the Amazon.

Project's Justification

This technical cooperation project between the Federal University of Amazonas (UFAM) and the University of Teramo aims to structure and strengthen international collaboration in applied research for the development of dietary supplement products based on Amazonian bioactives. Prior to this agreement, similar initiatives were conducted in isolation, without a structured exchange of knowledge, technologies, and international experiences.

The project's academic relevance is reflected in the strengthening of UFAM's Graduate Programs in Pharmaceutical Sciences (PPGCF) and Pharmaceutical Innovation (PPGIF), the training of qualified human resources, and international scientific production, with the expected publication of one to two articles per year and the training of one to two students and researchers per year. The project also promotes integration into international research networks, increasing UFAM's visibility and competitiveness. The project's scope spans local, regional, and international dimensions, enhancing Amazonian biodiversity, strengthening the regional bioeconomy, and promoting academic and scientific exchange with the University of Teramo.

Expected benefits include:

- For UFAM: increased international scientific production, institutional strengthening, and expanded capacity to attract resources and researchers;
- For the academic community: student and faculty training, access to advanced technologies and methodologies;
- For society: development of innovative dietary supplement products, generating economic and social impacts, and promoting a sustainable bioeconomy in the Amazon.

Estimated results: exchange of 1-2 participants per year, 1-2 international scientific publications per year, 2 prototyped or tested products, and 1 workshop or training session held during the term of the agreement.

**WORK PLAN FOR TECHNICAL COOPERATION AGREEMENT
(WITHOUT TRANSFER OF FUNDS)**

General and Specific Objectives

- General Objective:

Establish international cooperation between the Federal University of Amazonas (UFAM) and the University of Teramo for the research and development of dietary supplement products based on Amazonian bioactives, promoting the internationalization of the UFAM Graduate Programs in Pharmaceutical Sciences (PPGCF) and Pharmaceutical Innovation (PPGIF) and promoting Amazonian biodiversity.

- Specific Objectives:

1. Develop joint research and development activities involving students, faculty, and researchers from both institutions.
2. Promote international academic mobility for students and faculty, including joint supervisions, technical visits, and knowledge exchange.
3. Create and test new dietary supplement products based on Amazonian bioactives.
4. Promote international scientific production, with publications and participation in relevant academic events.
5. Reduce academic and technological asymmetries between national and international graduate programs.
6. Provide training and development in biotechnology, pharmaceutical sciences, and nutrition.
7. Contribute to innovation and regional socioeconomic development, promoting a sustainable bioeconomy in the Amazon.

Intervention Methodology

The collaboration between the Federal University of Amazonas (UFAM) and the University of Teramo will be carried out in a coordinated manner, as follows:

1. Federal University of Amazonas (UFAM)

- Provide laboratories, equipment, and Amazonian bioactives necessary for research;
- Coordinate the collection and preliminary characterization of Amazonian raw materials;
- Select students and researchers to participate in exchange and training activities;
- Conduct chemical analyses and preliminary tests, documenting results and contributing to scientific publications.

2. University of Teramo

- Contribute scientific and technological expertise for product safety testing;
- Train UFAM faculty and students in research and development methodologies;
- Assist in data interpretation, preparation of technical reports, and international publications;
- Propose improvements and innovations, applying good laboratory practices and established procedures in Europe.

3. Joint Activities

- Plan and hold regular meetings to define goals, schedules, and division of tasks;
- Develop dietary supplement products in integrated stages, from raw material collection to quality and safety testing;
- Conduct faculty and student exchanges, workshops, and training;
- Ensure joint scientific and technical production, including reports, publications, and dissemination of results;
- Continuously monitor and evaluate results, ensuring compliance with the agreement's objectives.

WORK PLAN FOR TECHNICAL COOPERATION AGREEMENT
(WITHOUT TRANSFER OF FUNDS)

Responsible Unit and Manager of The Technical Cooperation Agreement

For UFAM:

Responsible: Émersom Silva Lima

Department: Faculty of Pharmaceutical Sciences

Email: eslima@ufam.edu.br

Phone number: (92) 98817-7360

For Università degli Studi di Teramo:

Responsible: Mauro Serafini

Department: Department of Biosciences and Technology for Food, Agriculture and the Environment

Email: mserafini@unite.it

Phone number: (0039)-0861-266939

WORK PLAN FOR TECHNICAL COOPERATION AGREEMENT
(WITHOUT TRANSFER OF FUNDS)

Expected Results (describe briefly)

This Technical Cooperation Agreement will have the following expected results:

1. Scientific and Technological

- Development of innovative dietary supplement products based on Amazonian bioactives;
- Chemical, nutritional, and functional characterization of the raw materials used;
- Production of technical reports, dissertations, theses, and scientific publications in high-impact journals.

2. Academic and Training

- Training of UFAM students and researchers in advanced research, development, and innovation methodologies;
- Expanding opportunities for academic exchange and strengthening the internationalization of graduate programs;
- Consolidation of an international scientific collaboration network, promoting lasting partnerships between UFAM and the University of Teramo.

3. Social and Economic

- Sustainable enhancement of Amazonian biodiversity, leveraging its resources in high-value-added products;
- Generating knowledge applicable to the food and supplement industry, enhancing the Amazon region's integration into global production chains;
- Contributing to regional socioeconomic development through innovation, value-added services, and technology transfer;
- Encouraging sustainability policies and biotechnology applied to health and nutrition.

Prior Communication of Results

All results generated by the project will be sent to the Innovation Management Department (DGI) before any disclosure. The DGI will conduct a technical analysis and provide guidance on possible registration or technology transfer, in accordance with institutional norms and current legislation.

3 – ACTION PLAN

Axis		Action	Responsible	Term	Situation
1	Research and Development	Selection and characterization of Amazonian inputs for study	UFAM (Teachers and Laboratories)	1st to 12th month	Pending
		Evaluation of plant bioactives in the modulation of inflammation and oxidative stress	UFAM & University of Teramo	12th to 24th months	Pending
2	Academic Training	Selection of students and researchers for exchange programs	UFAM (PPGCF and PPGIF Coordination)	Months 1 to 18	Pending
		Holding workshops and technical training (Brazil and Italy)	UFAM & University of	Months 18 to 36	Pending

**WORK PLAN FOR TECHNICAL COOPERATION AGREEMENT
(WITHOUT TRANSFER OF FUNDS)**

			Teramo		
3	Internationalization	Sending faculty and students for research activities abroad	UFAM & University of Teramo	Months 9 to 48	Pending
4	Scientific Production	Preparation of articles, dissertations, theses, and joint technical reports	UFAM & University of Teramo Steering Committee	From Month 12	Pending
5	Management and Monitoring	Regular meetings to monitor and evaluate results	UFAM & University of Teramo Steering Committee	Quarterly	Pending

4 – EXECUTING TEAM

NAME	DEGREE	AREA	INSTITUTION	HOURS PER WEEK	NUMBERS OF MONTHS
Émersom Silva Lima	PhD	Pharmacy	UFAM	4	48 months
Patrícia Danielle Oliveira de Almeida	PhD	Pharmaceutical Innovation	UFAM	4	48 months
Keyla Emanuelle Ramos de Holanda	PhD	Therapeutic Innovation	UFAM	4	48 months
João Lucas da Silva Rufino	Master's	Science and Technology for Amazonian Resources	UFAM	4	24 months
Mauro Serafini	PhD	Experimental Pathophysiology	University of Teramo	4	48 months

5. Obligations Related to Genetic Resources and Associated Traditional Knowledge

The institutions involved will comply with all applicable legislation regarding access to genetic resources and associated traditional knowledge (Law 13.123/2015 and Decree 8.772/2016). The Executing Institution will register with SISGEN before sending biological samples, publishing results (partial or final), or making any intellectual property claim.

If biological material is sent abroad, a Material Transfer Agreement (MTA) will be signed, in accordance with the legislation. If the activities result in a finished product or reproductive material resulting from access to genetic resources and/or associated traditional knowledge, the responsible Institution must notify SISGEN before any economic exploitation.

WORK PLAN FOR TECHNICAL COOPERATION AGREEMENT
(WITHOUT TRANSFER OF FUNDS)

6. DECLARATION

As the legal representative of the proponent, I hereby declare, for the purposes of evidence before the Fundação Universidade do Amazonas, for the purposes and under penalty of law, that there is no outstanding debt or default with the National Treasury or any agency or entity of the Federal Public Administration that would prevent the transfer of funds from allocations allocated in the Federal budget, as set forth in this work plan.

Émersom Silva Lima
Professor of Higher Education
Local Proponent

Mauro Serafini
Professor of Higher Education
External Proponent

7. APPROVAL BY THE GRANTOR

Manaus, December 02, 2025.



Tanara Laushner
President of the Board of Directors of FUA and Rector of UFAM

Christian Corsi
Rector of the University of Teramo



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TERAMO

Corsi
Christian
11.05.2026
14:08:42
GMT+02:00



Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas

PLANO DE TRABALHO PARA ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA

1. DADOS CADASTRAIS

1.1 PARTICIPE 1

Órgão/Entidade Proponente Fundação Universidade do Amazonas		C.N.P.J 04.378.626/0001-97		
Endereço Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho, Av. Rodrigo Otávio, nº 6200 – Centro Administrativo, Setor Norte – Coroadó I				
Cidade MANAUS	UF AM	CEP 69.080-900	Telefone (92) 3305-1753	Esfera Administrativa (Federal, Estadual, Municipal ou Privada) Federal
Nome do Representante Legal Tanara Laushner				SIAPE 13566567
Cargo Professora	Função Reitora	E-mail gabinete@ufam.edu.br		
Endereço Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho, Av. Rodrigo Otávio, nº 6200 – Centro Administrativo, Setor Norte – Coroadó I				
Cidade/Estado Manaus / Amazonas				CEP 69080-900

1.2 PARTICIPE 2

Órgão/Entidade Proponente UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TERAMO			C.N.P.J 92012890676	
Endereço Via Renato Balzarini 1, Località Colleparco				
Cidade Teramo	UF Itália	CEP 64100	Telefone +39 0861 2661	Esfera Administrativa (Federal, Estadual, Municipal ou Privada) Federal
Nome do Representante Legal Christian Corsi			Documento nomeado pela Portaria Ministerial nº 1171 de 8/8/2024	
Cargo Professor	Função Reitor	E-mail ccorsi@unite.it		
Endereço Via Renato Balzarini 1, Località Colleparco				
Cidade/Estado Teramo - Itália			CEP 64100	

2. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Título: Acordo Técnico UFAM–Università di Teramo: Inovação em suplementação alimentar com bioativos amazônicos	
PROCESSO nº: 23105.042379/2025-19 DATA DE ASSINATURA: Dezembro de 2025	
Início(mês/ano): Dezembro - 2025	Término (mês/ano): Dezembro - 2030
O produto final do presente acordo consiste em pesquisas para o desenvolvimento de produtos de suplementação alimentar utilizando bioativos amazônicos, com avaliação científica, tecnológica e nutricional. Inclui-se neste produto final a produção de relatórios técnicos e publicações científicas, bem como a capacitação de estudantes e pesquisadores envolvidos nas atividades de pesquisa e desenvolvimento. O produto visa gerar conhecimento sobre atividades biológicas de suplementos alimentares inovadores, fortalecer a capacidade científica da UFAM e promover a valorização da biodiversidade amazônica, contribuindo para impactos socioeconômicos positivos na região.	

Diagnóstico

Antes da formalização do presente Acordo de Cooperação Técnica, tanto a Universidade Federal do Amazonas (UFAM) quanto a Università degli Studi di Teramo desenvolviam, de forma independente, atividades de pesquisa e inovação relacionadas à área de produtos naturais e à aplicação de tecnologias voltadas à saúde e à alimentação. Contudo, essas iniciativas eram limitadas pela ausência de intercâmbio estruturado de conhecimentos, pela carência de mecanismos de internacionalização do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas da UFAM e pela dificuldade de acesso a expertises específicas já consolidadas na instituição parceira estrangeira. Essa lacuna dificultava a ampliação da produção científica conjunta, a formação de redes de pesquisa e o fortalecimento da capacidade competitiva dos programas brasileiros em cenário internacional.

Com a cooperação estabelecida com a Università degli Studi di Teramo, espera-se ampliar significativamente a produção científica conjunta, promover a mobilidade de docentes e discentes, reduzir assimetrias regionais entre programas de pós-graduação e valorizar os recursos amazônicos em escala global. Além disso, o desenvolvimento de novos produtos de suplementação alimentar a partir da biodiversidade amazônica poderá gerar impactos positivos tanto na formação de recursos humanos qualificados quanto no fortalecimento da bioeconomia regional.

Abrangência

A cooperação será executada entre a Universidade Federal do Amazonas – UFAM, com sede em Manaus/AM, Brasil, e a Università degli Studi di Teramo, localizada em Teramo, Região de Abruzzo, Itália. A presente parceria nasce com o propósito de aproximar duas realidades complementares: a biodiversidade amazônica e a expertise europeia em ciências farmacêuticas e nutricionais.

O público diretamente beneficiado inclui estudantes de graduação e pós-graduação, que terão oportunidades de intercâmbio e formação internacional; docentes e pesquisadores, que contarão com um espaço ampliado de colaboração científica; e os Programas de Pós-Graduação da UFAM, notadamente o de Ciências Farmacêuticas, que será fortalecido em termos de internacionalização.

De forma indireta, a sociedade em geral será beneficiada pela geração de novos produtos de suplementação alimentar a partir da biodiversidade amazônica, capazes de impulsionar a bioeconomia regional e aumentar a inserção internacional da ciência produzida na Amazônia.

Justificativa

O presente projeto de cooperação técnica entre a Universidade Federal do Amazonas (UFAM) e a Università degli Studi di Teramo tem como objetivo estruturar e fortalecer a colaboração internacional em pesquisa aplicada ao desenvolvimento de produtos de suplementação alimentar a partir de bioativos amazônicos. Antes deste acordo, iniciativas similares eram conduzidas de forma isolada, sem intercâmbio estruturado de conhecimentos, tecnologias e experiências internacionais.

A relevância acadêmica do projeto se expressa no fortalecimento dos Programas de Pós- Graduação em Ciências Farmacêuticas (PPGCF) e Inovação Farmacêutica (PPGIF) da UFAM, na formação de recursos humanos qualificados e na produção científica internacional, com expectativa de publicação de 1 a 2 artigos/ano e capacitação de 1 a 2 estudantes e pesquisadores por ano. O projeto também promove integração em redes internacionais de pesquisa, ampliando a visibilidade e a competitividade da UFAM. A abrangência do projeto é local, regional e internacional, valorizando a biodiversidade amazônica, fortalecendo a bioeconomia regional e promovendo intercâmbio acadêmico e científico com a Università di Teramo.

Os benefícios esperados incluem:

- Para a UFAM: incremento da produção científica internacional, fortalecimento institucional e ampliação da capacidade de atração de recursos e pesquisadores;

- Para a comunidade acadêmica: capacitação de estudantes e docentes, acesso a tecnologias e metodologias avançadas;

- Para a sociedade: desenvolvimento de produtos inovadores de suplementação alimentar, geração de impactos econômicos e sociais e promoção da bioeconomia sustentável na Amazônia.

Resultados estimados: intercâmbio de 1-2 participantes por ano, 1-2 publicações científicas internacionais/ano, 2 produtos prototipados ou testados e 1 workshop ou treinamento realizado durante a vigência do acordo.

Objetivos geral e específicos

- Objetivo geral:

Estabelecer cooperação internacional entre a Universidade Federal do Amazonas (UFAM) e a Università degli Studi di Teramo para a pesquisa e desenvolvimento de produtos de suplementação alimentar a partir de bioativos amazônicos, promovendo a internacionalização dos Programas de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas (PPGCF) e Inovação Farmacêutica (PPGIF) da UFAM e valorizando a biodiversidade amazônica.

- Objetivos Específicos:

1. Desenvolver atividades conjuntas de pesquisa e desenvolvimento envolvendo estudantes, docentes e pesquisadores das duas instituições.
2. Promover a mobilidade acadêmica internacional de discentes e docentes, incluindo cotutelas, visitas técnicas e intercâmbio de conhecimentos.
3. Criar e testar novos produtos de suplementação alimentar a partir de bioativos amazônicos.
4. Fomentar a produção científica internacional, com publicações e participação em eventos acadêmicos de relevância.
5. Reduzir assimetrias acadêmicas e tecnológicas entre programas de pós-graduação nacionais e internacionais.
6. Realizar capacitação e treinamentos em biotecnologia, ciências farmacêuticas e nutrição.
7. Contribuir para a inovação e o desenvolvimento socioeconômico regional, promovendo a bioeconomia sustentável da Amazônia.

Metodologia de intervenção

A colaboração entre a Universidade Federal do Amazonas (UFAM) e a Università degli Studi di Teramo será realizada de forma articulada, conforme segue:

1. Universidade Federal do Amazonas (UFAM)

- Fornecer laboratórios, equipamentos e bioativos amazônicos necessários à pesquisa;
- Coordenar a coleta e caracterização preliminar das matérias-primas amazônicas;
- Selecionar estudantes e pesquisadores para participação em atividades de intercâmbio e capacitação;
- Realizar análises químicas e testes preliminares, documentando resultados e contribuindo para publicações científicas.

2. Università degli Studi di Teramo

- Contribuir com expertise científica e tecnológica para os testes segurança dos produtos;
- Capacitar docentes e discentes da UFAM em metodologias de pesquisa e desenvolvimento;
- Auxiliar na interpretação de dados, elaboração de relatórios técnicos e publicações internacionais;
- Propor melhorias e inovações, aplicando boas práticas laboratoriais e procedimentos consolidados na Europa.

3. Atividades Conjuntas

- Planejar e realizar reuniões periódicas para definição de metas, cronogramas e divisão de tarefas;
- Desenvolver produtos de suplementação alimentar em etapas integradas, desde a coleta da matéria-prima até testes de qualidade e segurança;
- Realizar intercâmbio de docentes e estudantes, workshops e treinamentos;
- Garantir a produção científica e técnica conjunta, incluindo relatórios, publicações e disseminação dos resultados;
- Monitorar e avaliar continuamente os resultados, assegurando o cumprimento dos objetivos do acordo.

Unidade responsável e gestor do acordo de cooperação técnica

Pela UFAM:

Responsável: Émersom Silva Lima

Departamento: Faculdade de Ciências Farmacêuticas

E-mail: eslima@ufam.edu.br

Contato telefônico: (92) 98817-7360

Pela Università degli Studi di Teramo:

Responsável: Mauro Serafini

Departamento: Departamento de Biociências e Tecnologia para Alimentos, Agricultura e Meio Ambiente

E-mail: mserafini@unite.it

Contato telefônico: (0039)-0861-266939

Resultados esperados

O presente Acordo de Cooperação Técnica terá como resultados esperados:

1. Científicos e Tecnológicos

- Desenvolvimento de produtos de suplementação alimentar inovadores a partir de bioativos amazônicos;
- Caracterização química, nutricional e funcional das matérias-primas utilizadas;
- Produção de relatórios técnicos, dissertações, teses e publicações científicas em periódicos de impacto.

2. Acadêmicos e Formativos

- Capacitação de estudantes e pesquisadores da UFAM em metodologias avançadas de pesquisa, desenvolvimento e inovação;
- Ampliação das oportunidades de intercâmbio acadêmico e fortalecimento da internacionalização da pós-graduação;
- Consolidação de uma rede de colaboração científica internacional, promovendo parcerias duradouras entre UFAM e Università degli Studi di Teramo.

3. Sociais e Econômicos

- Valorização sustentável da biodiversidade amazônica, com aproveitamento de seus recursos em produtos de alto valor agregado;
- Geração de conhecimento aplicável à indústria de alimentos e suplementos, potencializando a inserção da região amazônica em cadeias produtivas globais;
- Contribuição para o desenvolvimento socioeconômico regional, por meio da inovação, agregação de valor e transferência de tecnologia;
- Estímulo a políticas de sustentabilidade e biotecnologia aplicada à saúde e nutrição.

Comunicação Prévia dos Resultados

Todos os resultados gerados no projeto serão enviados previamente ao Departamento de Gestão da Inovação (DGI) antes de qualquer divulgação. O DGI realizará análise técnica e orientará sobre possível registro ou transferência de tecnologia, conforme as normas institucionais e a legislação vigente.

3. PLANO DE AÇÃO

Eixos	Ação	Responsável	Prazo	Situação
Pesquisa e Desenvolvimento	Seleção e caracterização de insumos amazônicos para estudo	UFAM (Docentes e Laboratórios)	1º ao 12º mês	Pendente
	Avaliação de bioativos vegetais na modulação da inflamação e do estresse oxidativo	UFAM & Università di Teramo	12º ao 24º mês	Pendente
Capacitação Acadêmica	Seleção de estudantes e pesquisadores para intercâmbio	UFAM (Coordenação PPGCF e PPGIF)	1º ao 18º mês	Pendente
	Realização de workshops e treinamentos técnicos (Brasil e Itália)	UFAM & Università di Teramo	18º ao 36º mês	Pendente

Internacionalização	Envio de docentes e discentes para atividades de pesquisa no exterior	UFAM & Università di Teramo	9º ao 48º mês	Pendente
Produção Científica	Elaboração de artigos, dissertações, teses e relatórios técnicos conjuntos	Comitê Gestor UFAM & Università di Teramo	A partir do 12º mês	Pendente
Gestão e Monitoramento	Reuniões periódicas de acompanhamento e avaliação de resultados	Comitê Gestor UFAM & Università di Teramo	Trimestral	Pendente

4. EQUIPE EXECUTORA

NOME	TITULAÇÃO	ÁREA DE ESPECIALIZAÇÃO	INSTITUIÇÃO	HORAS SEMANAIS	NÚMERO DE MESES
Émersom Silva Lima	Doutor	Farmácia	UFAM	4	48 meses
Patrícia Danielle Oliveira de Almeida	Doutora	Inovação Farmacêutica	UFAM	4	48 meses
Keyla Emanuelle Ramos de Holanda	Doutora	Inovação Terapêutica	UFAM	4	48 meses
João Lucas da Silva Rufino	Mestre	Ciência e Tecnologia para recursos Amazônicos	UFAM	4	24 meses
Mauro Serafini	Doutor	Fisiopatologia Sperimentale	Università degli Studi di Teramo	4	48 meses

5. Obrigações Relacionadas ao Patrimônio Genético e ao Conhecimento Tradicional Associado

As instituições envolvidas seguirão toda a legislação aplicável ao acesso ao patrimônio genético e ao conhecimento tradicional associado (Lei 13.123/2015 e Decreto 8.772/2016). A Instituição Executora realizará o cadastro no SISGEN antes de enviar amostras biológicas, publicar resultados (parciais ou finais) ou fazer qualquer pedido de propriedade intelectual.

Se houver envio de material biológico para o exterior, será firmado o Termo de Transferência de Material (TTM), conforme a legislação. Caso as atividades resultem em produto acabado ou material reprodutivo decorrente de acesso ao patrimônio genético e/ou conhecimento tradicional associado, a Instituição responsável deverá realizar a notificação no SISGEN antes de qualquer exploração econômica.

6. DECLARAÇÃO

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro para fins de prova junto a Fundação Universidade do Amazonas, para os efeitos e sob penas da lei, que inexistente qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de trabalho.

Émersom Silva Lima
Professor do Magistério Superior (Proponente local)

Mauro Serafini
Professor do Magistério Superior(Proponente externo)

7. APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE

Manaus, 01 de dezembro de 2025



Tanara Laushner
Presidente do Conselho Diretor da FUA e Reitora da UFAM

Christian Corsi
Reitor da Università Degli Studi Di Teramo
Corsi Christian
11.05.2026 14:08:42
GMT+02:00



Documento assinado eletronicamente por **Emerson Silva Lima, Professor do Magistério Superior**, em 10/11/2025, às 20:15, conforme horário oficial de Manaus, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufam.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2884417** e o código CRC **F0B60CBB**.

Av. General Rodrigo Octávio, 6200 - Bairro Coroado 1 Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho, Faculdade de Ciências Farmacêuticas, Setor Sul - Telefone: (92) 3305-1181 / Ramal 2007 ou 99178-6523
CEP 69080-900, Manaus/AM, ppgcf@ufam.edu.br

