

PROGRAMA PCI (MCTI/CNPq/MPEG) - CHAMADA 01 DE 2026
ANEXO I – Áreas de Atuação, categorias de bolsas e Objetivos específicos
ÁREA DE ATUAÇÃO 1. Dinâmicas Ambientais e Socioculturais

Código da Vaga	Categoria da bolsa	Objetivo específico	Perfil	Possíveis Supervisores
A1_01	PCI-DD	IOE1. Gerar e disseminar conhecimento sobre as características físicas e biológicas, no presente e no passado, e a integração destas para a compreensão da evolução do bioma amazônico	Graduação em Geologia, Oceanografia, Biologia, Agronomia, Engenharia Florestal, Engenharia de Produção, ou áreas afins, para desenvolver pesquisas que abordem a dinâmica e evolução dos ecossistemas amazônicos e sua diversidade	Cristina Senna Francisco Berredo Paula Godinho Paula Linhares Zoneibe Augusto de Luz
A1_05	PCI-DB	IOE5. Desenvolver pesquisas sobre a história, documentação e conservação dos acervos arqueológico, etnográfico, linguístico, documental e bibliográfico do MPEG, bem como a produção científica relacionada à Amazônia	Profissional com doutorado ou mestrado defendido há no mínimo 4 anos em Antropologia, Linguística, Arqueologia, História, Ciências da Informação ou Conservação ou áreas afins, para realizar pesquisa nos fundos documentais nas áreas de atuação em ciências humanas no Museu Goeldi, considerando o Arquivo Histórico da Biblioteca e do Arquivo Guilherme de La Penha.	Nelson Sanjad Cláudia Lopes
	PCI-DC	IOE5. Desenvolver pesquisas sobre a história, documentação e conservação dos acervos arqueológico, etnográfico, linguístico, documental e bibliográfico do MPEG, bem como a produção científica relacionada à Amazônia	Mestrado em arqueologia, arquivologia, biblioteconomia, ciências sociais, conservação e restauro, história, museologia, ou afins, com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação, para atuar na curadoria e gestão dos acervos arqueológico, etnográfico, linguístico e documental do MPEG.	Ana Vilacy Galúcio Helena Pinto Lima
	PCI-DD	IOE5. Desenvolver pesquisas sobre a história, documentação e conservação dos acervos arqueológico, etnográfico, linguístico, documental e bibliográfico do MPEG, bem como a produção científica relacionada à Amazônia	Graduação em arqueologia, arquivologia, biblioteconomia, ciências sociais, conservação e restauro, história, museologia, ou afins, com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação, para atuar na curadoria e gestão dos	Daniela Ferreira Dennis Moore Erêndira Oliveira

			acervos arqueológico, etnográfico, linguístico e documental do MPEG.	
A1_06	PCI-DB	IOE6. Gerar e difundir conhecimentos sobre o patrimônio cultural material e imaterial, compreendendo a diversidade linguística e social, os saberes e modos de vida das populações humanas da Amazônia na longa duração.	Doutorado, ou mestrado defendido há, no mínimo, 4 (quatro) anos nas áreas de antropologia, arqueologia, letras, linguística, museologia, ou afins, para desenvolver pesquisa relacionada à documentação da diversidade sociocultural amazônica, preferencialmente baseada nos acervos arqueológicos, etnográficos ou linguísticos do MPEG.	Ana Vilacy Galúcio Edithe Pereira Marcos Magalhães
	PCI-DC	IOE6. Gerar e difundir conhecimentos sobre o patrimônio cultural material e imaterial, compreendendo a diversidade linguística e social, os saberes e modos de vida das populações humanas da Amazônia na longa duração.	Mestrado em antropologia, arqueologia, letras, museologia, ciências sociais ou áreas afins, com experiência comprovada em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação, para desenvolver pesquisa relacionada à documentação da diversidade sociocultural amazônica, preferencialmente baseada nos acervos arqueológicos, etnográficos ou linguísticos do MPEG.	Ana Vilacy Galúcio Edithe Pereira Marcos Magalhães Diana Rodrigues
	PCI-DD	IOE6. Gerar e difundir conhecimentos sobre o patrimônio cultural material e imaterial, compreendendo a diversidade linguística e social, os saberes e modos de vida das populações humanas da Amazônia na longa duração.	Graduação em arqueologia, ciências sociais, letras, museologia, ciências sociais ou áreas afins, com experiência comprovada em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação, para desenvolver pesquisas junto aos acervos arqueológicos, etnográficos ou linguísticos do MPEG.	Ana Vilacy Galúcio Daniela Ferreira Dennis Moore Erêndira Oliveira Lúcia Santana Diana Rodrigues
A1_07	PCI - DC	IOE7. Desenvolver programas de educação ambiental e patrimonial e processos de musealização integrada do patrimônio histórico e científico do MPEG.	Mestrado em arqueologia, comunicação, museologia, ou interdisciplinar para desenvolver e implementar programa de educação patrimonial e socialização do patrimônio arqueológico, dentro de projetos de pesquisa em andamento no MPEG.	Erêndira Oliveira Helena Pinto Lima Diana Rodrigues

	PCI-DD	IOE7. Desenvolver programas de educação ambiental e patrimonial e processos de musealização integrada do patrimônio histórico e científico do MPEG.	Graduação em Biologia, Cinema, Comunicação, Artes Visuais, Museologia, Multimídia, Design ou áreas afins, para desenvolver pesquisa na área de comunicação visual para espaços museológicos, que possibilitem aperfeiçoar a experiência dos visitantes nas unidades do MPEG.	Sâmia Batista Mayara Larrys Sue Costa Nelson Sanjad Diana Rodrigues Tarcízio Pereira Macedo
A1_08	PCI-DB	IOE8. Gerar e disseminar tecnologias para a manutenção, disponibilização e gestão de metadados sobre a sociobiodiversidade e as dinâmicas socioculturais e ambientais, para a Amazônia.	Profissional com doutorado, mestre há pelo menos 4 anos ou 7 anos de experiência nível superior em ciência da computação, processamento de dados ou áreas afins e pelo menos 10 anos de experiência comprovada em projetos de redes e tecnologias web, experiência relevante em projetos com bancos de dados de coleções linguísticas e/ou culturais museológicas, inclusive a plataforma Tainacan, para atuar na interoperabilidade de coleções na plataforma LabHumanas do Museu Goeldi."	Hein Van Der Voort
	PCI-DC	IOE8. Gerar e disseminar tecnologias para a manutenção, disponibilização e gestão de metadados sobre a sociobiodiversidade e as dinâmicas socioculturais e ambientais, para a Amazônia.	Profissional com mestrado ou ensino superior com pelo menos 5 anos de experiência em ciência da computação, processamento de dados, tecnologia da informação ou áreas afins para atuar no Observatório de Tecnologia Social do Museu Goeldi.	Diana Rodrigues
	PCI-DD	IOE8. Gerar e disseminar tecnologias para a manutenção, disponibilização e gestão de metadados sobre a sociobiodiversidade e as dinâmicas socioculturais e ambientais, para a Amazônia.	Profissional com nível superior e experiência comprovada em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação nas áreas de Tecnologia da Informação ou Ciências da Computação, para atuar na gestão dos bancos de dados digitais dos acervos culturais no MPEG.	Erêndira Oliveira

ÁREA DE ATUAÇÃO 2. Origem, Manutenção e Usos da Biodiversidade

Código da Vaga	Categoria da bolsa	Objetivo específico	Perfil	Possíveis Supervisores
A2_01	PCI-DA	2OE1. Gerar e disseminar conhecimento sobre processos históricos da diversidade biológica (sistemática e taxonomia de plantas e fungos).	Doutor em biodiversidade ou ciências biológicas ou áreas afins. Ter experiência comprovada em projetos em sistemática vegetal, fungos, anatomia vegetal, anatomia da madeira, coleções científicas ou em análise de bancos de dados biológicos em plantas ou fungos.	Anna Ilkiu-Borges Júlia Meireles André Gil Josiane Monteiro Ely Simone Gurgel Ana Carla Feio dos Santos Bárbara Simões Santos Leal
	PCI-DB	2OE1. Gerar e disseminar conhecimento sobre processos históricos da diversidade biológica (sistemática e taxonomia de plantas e fungos).	Doutor ou Mestre há 4 anos em biodiversidade ou ciências biológicas ou áreas afins. Ter experiência comprovada em projetos em sistemática vegetal, fungos, anatomia vegetal, anatomia da madeira, coleções científicas ou em análise de bancos de dados biológicos em plantas ou fungos.	Anna Ilkiu-Borges Júlia Meireles André Gil Josiane Monteiro Ely Simone Gurgel Ana Carla Feio dos Santos Bárbara Simões Santos Leal
	PCI-DC	2OE1. Gerar e disseminar conhecimento sobre processos históricos da diversidade biológica (sistemática e taxonomia de plantas e fungos).	Mestre em biodiversidade ou ciências biológicas ou áreas afins. Ter experiência comprovada em projetos em sistemática vegetal, fungos, anatomia vegetal, anatomia da madeira, coleções científicas ou em análise de bancos de dados biológicos em plantas ou fungos.	Anna Ilkiu-Borges Júlia Meireles André Gil Josiane Monteiro Ely Simone Gurgel Ana Carla Feio dos Santos Bárbara Simões Santos Leal

ÁREA DE ATUAÇÃO 2. Origem, Manutenção e Usos da Biodiversidade

A2_02	PCI-DA	2OE2. Gerar e disseminar conhecimento sobre processos históricos da diversidade biológica (biogeografia e filogeografia de animais, plantas e fungos).	Doutorado em Zoologia ou áreas afins (há pelo menos dois anos). Ter experiência comprovada e desenvolver projeto em diversidade de vertebrados ou invertebrados; desejável experiência em coleções científicas.	Alexandre Bonaldo Ana Prudente Cleverson Santos Danilo Oliveira Carlos David Santana Fernando Carvalho José Nazareno dos Santos Luciano Naka Mario J. Cupello Orlando Tobias Wolmar Wosiacki
	PCI-DB	2OE2. Gerar e disseminar conhecimento sobre processos históricos da diversidade biológica (biogeografia e filogeografia de animais, plantas e fungos).	Doutor ou Mestre (neste caso, há pelo menos 4 anos) em Zoologia ou áreas afins. Ter experiência comprovada e desenvolver projeto em diversidade de vertebrados ou invertebrados; desejável experiência em coleções científicas.	Alexandre Bonaldo Ana Prudente Alexandra Bezerra Cleverson Santos Danilo Oliveira Carlos David Santana Fernando Carvalho José Nazareno dos Santos Luciano Naka Mario J. Cupello Orlando Tobias Roberta Graboski Wolmar Wosiacki
	PCI-DC	2OE2. Gerar e disseminar conhecimento sobre processos históricos da diversidade biológica (biogeografia e filogeografia de animais, plantas e fungos).	Mestre em Zoologia ou áreas afins. Ter experiência comprovada e desenvolver projeto em diversidade de vertebrados ou invertebrados; desejável experiência em coleções científicas.	Alexandre Bonaldo Alexandra Bezerra Cleverson Santos Danilo Oliveira Carlos David Santana Fernando Carvalho José Nazareno dos Santos Luciano Naka Mario J. Cupello

ÁREA DE ATUAÇÃO 2. Origem, Manutenção e Usos da Biodiversidade

				Orlando Tobias Roberta Graboski
A2-03	PCI-DA	2OE3. Gerar e disseminar conhecimento sobre as relações bióticas e abióticas no bioma amazônico, entendendo os mecanismos de manutenção da biodiversidade e inferindo efeitos de mudanças futuras.	Doutorado em Ecologia, Biodiversidade, Ciências Ambientais ou áreas afins (há pelo menos dois anos). Experiência em análise de dados ecológicos e/ou modelagem.	Cleverson Santos Lucas Colares Marlucia Martins Ulisses Galatti Fernando Elias Silva Leandro do Vale Ferreira Ana Carla Feio dos Santos
	PCI-DB	2OE3. Gerar e disseminar conhecimento sobre as relações bióticas e abióticas no bioma amazônico, entendendo os mecanismos de manutenção da biodiversidade e inferindo efeitos de mudanças futuras.	Doutor ou mestre (neste caso, há pelo menos 4 anos) em Ecologia, Biodiversidade, Ciências Ambientais ou áreas afins. Experiência em análise de dados ecológicos e/ou modelagem.	Cleverson Santos Lucas Colares Marlucia Martins Ulisses Galatti Fernando Elias Silva
	PCI-DC	2OE3. Gerar e disseminar conhecimento sobre as relações bióticas e abióticas no bioma amazônico, entendendo os mecanismos de manutenção da biodiversidade e inferindo efeitos de mudanças futuras.	Mestre em Ecologia, Biodiversidade, Ciências Ambientais ou áreas afins. Experiência em análise de dados ecológicos e/ou modelagem.	Cleverson Santos Lucas Colares Marlucia Martins Ulisses Galatti

ÁREA DE ATUAÇÃO 2. Origem, Manutenção e Usos da Biodiversidade

A2-04	PCI-DA	2OE4. Gerar e disseminar conhecimento em manejo e conservação da Biodiversidade	Mestrado em Biodiversidade ou Ciências Florestais e áreas afins. Experiência com análises espaciais de bancos de dados de ocorrência de organismos; inventário florístico e análises de bancos de dados biológicos. Capacidade para organizar, atualizar e descrever variáveis de bancos de dados de ocorrência para estudos de biodiversidade. Habilidade para processamento de amostras em laboratório.	Fúvio Oliveira da Silva Fernando Elias Silva Marlúcia Martins Leandro do Vale Ferreira Rogério R. Silva
A2-04	PCI-DB	2OE4. Gerar e disseminar conhecimento em manejo e conservação da Biodiversidade	Mestrado em Biodiversidade ou Ciências Florestais a áreas afins. Experiência com análises espaciais de bancos de dados de ocorrência de organismos; inventário florístico e análises de bancos de dados biológicos. Capacidade para organizar, atualizar e descrever variáveis de bancos de dados de ocorrência para estudos de biodiversidade. Habilidade para processamento de amostras em laboratório (triagem e montagem de material entomológico). Desejável conhecimento de estatística básica, sensoriamento remoto, uso do software R.	Rogério R. Silva Fúvio Oliveira da Silva Fernando Elias Silva Marlúcia Martins Leandro do Vale Ferreira
A2-04	PCI-DC	2OE4. Gerar e disseminar conhecimento em manejo e conservação da Biodiversidade	Mestrado em Biodiversidade ou Ciências Florestais a áreas afins. Experiência com análises espaciais de bancos de dados de ocorrência de organismos; inventário florístico e análises de bancos de dados biológicos. Capacidade para organizar, atualizar e descrever variáveis de bancos de dados de ocorrência para estudos de	Rogério R. Silva Fúvio Oliveira da Silva Fernando Elias Silva Marlúcia Martins Leandro do Vale Ferreira Ana Albernaz

ÁREA DE ATUAÇÃO 2. Origem, Manutenção e Usos da Biodiversidade

			biodiversidade. Habilidade para processamento de amostras em laboratório (triagem e montagem de material entomológico). Desejável conhecimento de estatística básica, sensoriamento remoto, uso do software R.	
A2-04	PCI-DC	2OE4. Gerar e disseminar conhecimento em manejo e conservação da Biodiversidade	Graduado ou mestre em ciências biológicas, geografia ou áreas afins. Desejável experiência no uso de sistemas de informação geográfica .	Ana Albernaz
A2-05	PCI-DC	2OE5. Pesquisar usos da biodiversidade e analisar o potencial da diversidade biológica para a produção e inovação de bioprodutos, bioprocessos e serviços relacionados a biota amazônica.	Mestre em Química, Biologia e Ciências Ambientais e áreas afins. Atua em pesquisas aplicadas aos usos da biodiversidade; na investigação do potencial da diversidade biológica amazônica para o desenvolvimento e inovação de bioprodutos, bioprocessos e serviços, integrando conhecimentos químicos à análise de sistemas biológicos. Experiência em tratamento e análise de dados biológicos, prospecção de compostos de interesse, caracterização química de recursos naturais e apoio ao desenvolvimento de soluções sustentáveis baseadas na biota amazônica, contribuindo para a valorização da biodiversidade e a inovação científica e tecnológica	Eloísa Andrade Kheytyany Lopes
A2_05	PCI-DB	2OE5. Pesquisar usos da biodiversidade e analisar o potencial da diversidade biológica para a produção e inovação de bioprodutos, bioprocessos e serviços relacionados a biota amazônica.	Doutorado em Química, Biologia e Ciências Ambientais e áreas afins. Atua em pesquisas aplicadas aos usos da biodiversidade; na investigação do potencial da diversidade biológica amazônica para o desenvolvimento e inovação de bioprodutos, bioprocessos e serviços, integrando conhecimentos químicos à análise de sistemas biológicos. Experiência em tratamento e análise de dados biológicos, prospecção de compostos de interesse, caracterização química de	Eloísa Andrade Kheytyany Lopes

ÁREA DE ATUAÇÃO 2. Origem, Manutenção e Usos da Biodiversidade

			recursos naturais e apoio ao desenvolvimento de soluções sustentáveis baseadas na biota amazônica, contribuindo para a valorização da biodiversidade e a inovação científica e tecnológica	
A2_06	PCI-DA	2OE6. Gerar e disseminar tecnologias de bioinformática para a manutenção, disponibilização e gestão de metadados (big data) sobre a biodiversidade passada, presente e futura.	Doutorado em ciências biológicas, Zoologia, biodiversidade ou áreas afins (há mais de 2 anos). Desejável experiência em pesquisa com dados de bioinformática ou gestão de dados da biodiversidade. Programação em IA é um diferencial.	Lucas Colares Marlucia Martins Marcos P. Sousa

ÁREA DE ATUAÇÃO 4. Inovação Tecnológica

Código da Vaga	Categoria da bolsa	Objetivo específico	Perfil	Possíveis Supervisores
A4_01	PCI-DD	4OE1. Analisar o decreto de regulamentação do Marco Legal de Ciência e Tecnologia e Inovação e alinhar a Política de Inovação do MPEG em conformidade com sua missão institucional	Bacharel em Direito (com ênfase em propriedade intelectual, regulação e políticas públicas), Administração ou Economia. Desejável conhecimento do Marco Legal de Ciência, Tecnologia e Inovação (Lei Nº 13.243/2016) e seu decreto regulamentador; conhecimento em gestão de inovação, incluindo propriedade intelectual, transferência de tecnologia e parcerias com setor produtivo; elaboração de propostas normativas e planos de ação.	Amílcar Mendes Gerson Valente
A4_02	PI-DD	4OE2. Analisar e propor critérios e procedimentos para a elaboração de portfólio, valoração de serviços a serem prestados, compartilhamento da infraestrutura e a valoração da transferência de tecnologia desenvolvida pelo MPEG, para melhor explorar os ativos de propriedade intelectual da instituição	Graduado em qualquer uma das áreas das ciências exatas, agrárias, biológicas, e sociais aplicadas, com ênfase em desenvolvimento e valorização de produtos e serviços. Desejável atuação em ecossistema de inovação, ou em tecnologias sociais, com conhecimento em métodos de mapeamento, categorização e priorização de ativos de PI; métodos de valoração aplicados a patentes, know-how e serviços tecnológicos; modelos de licenciamento, spin-offs, contratos de pesquisa	Amílcar Mendes Gerson Valente Diana Rodrigues
A4_03	PCI-DD	4OE3. Analisar e propor procedimentos no MPEG para a prospecção tecnológica e avaliar sistemas de inovação já existentes, buscando competências junto a outras ICTs e/ou empresas que possam colaborar no desenvolvimento de produtos e processos que venham atender às necessidades tecnológicas do avanço em P&D e criação de	Graduado em qualquer uma das áreas das ciências exatas, agrárias, biológicas, e sociais aplicadas, com ênfase em bioeconomia e biotecnologia. Desejável conhecimento em projetos de prospecção tecnológica; estruturação de parcerias academia-empresa; ambientes de inovação (parques tecnológicos, hubs, núcleos de inovação); análise de patentes e bancos de dados tecnológicos (INPI, Derwent, Scopus);	Amílcar Mendes Gerson Valente

		negócios sustentáveis a partir da riqueza da biodiversidade brasileira	mapeamento de stakeholders, conhecimento da cadeia de valor de produtos da biodiversidade, regulamentação (CGEN, SISGEN, Lei da Biodiversidade); processos de validação tecnológica, spin-offs, startups de base tecnológica.	
	PCI-DC	4OE3. Analisar e propor procedimentos no MPEG para a prospecção tecnológica e avaliar sistemas de inovação já existentes, buscando competências junto a outras ICTs e/ou empresas que possam colaborar no desenvolvimento de produtos e processos que venham atender às necessidades tecnológicas do avanço em P&D e criação de negócios sustentáveis a partir da riqueza da biodiversidade brasileira.	Mestrado em Engenharia de Software, Engenharia Elétrica, Engenharia Mecatrônica, Engenharia da Computação e áreas afins. Experiência em desenvolvimento e montagem de hardware com MCUs e automação com visão computacional. Experiência com modelagem 3D é um diferencial.	Lucas Colares