

PROGRAMA PCI (MCTI/CNPq/MPEG) - CHAMADA 02 DE 2024
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-DB	1OE1. 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	Doutorado em Geociências, Biologia e áreas afins. Experiência comprovada em estudos de Palinologia do Quaternário e evolução dos ecossistemas da Amazônia. Deve ter disponibilidade para ir ao campo e realizar coletas de sedimentos; demonstrar experiência no preparo de amostras para análises palinológicas.	Maria Inês Feijó
A1_05	PCI-DB	1OE5. Desenvolver pesquisas sobre a história, documentação e conservação dos acervos arqueológico, etnográfico, documental e bibliográfico do MPEG, bem como a produção científica relacionada à Amazônia	Doutorado em direito ou áreas afins para compilar informações jurídicas sobre pesquisas que envolvam conhecimento tradicional. A demanda é associada a um projeto institucional “Red Amazônica de Investigación e Innovación Grupo 2 – Sistemas de conocimientos y gobernanza”, em que o Museu Goeldi participa.	Cláudia Lopes
A1_06	PCI-DD	1OE6. 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, com formação em Arqueologia, Museologia ou áreas afins, com experiência comprovada em trabalhos de campo e laboratório em Arqueologia, para desenvolver pesquisas junto aos acervos arqueológicos do MPEG, com foco em estudos de sociedades caçadoras-coletoras-pescadoras antigas da Amazônia.	Helena Lima
A1_07	PCI - DD	1OE7. Desenvolver programas de educação ambiental e patrimonial e processos de musealização integrada do patrimônio histórico e científico do MPEG.	Graduação em Arquitetura, 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

A1_07	PCI - DD	1OE7. Desenvolver programas de educação ambiental e patrimonial e processos de musealização integrada do patrimônio histórico e científico do MPEG.	Graduação em Arquivologia ou áreas afins para desenvolver atividades de descrição arquivística para a preservação da memória institucional e para a elaboração de instrumentos de pesquisa que possibilitem a celeridade na busca pela informação e a divulgação do acervo documental.	Lilian Bayman Nelson Sanjad
A1_08	PCI-DD	1OE8. 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 ensino superior para atuar no Observatório de Tecnologia Social do Museu Goeldi.	Regina Oliveira

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

Código da Vaga	Categoria da bolsa	Objetivo específico	Perfil	Possíveis Supervisores
A2_02	PCI-DC	2OE1. Gerar e disseminar conhecimento sobre processos históricos da diversidade biológica (sistemática e taxonomia de plantas e fungos).	Graduação em Biologia ou Geografia; Mestre em Botânica, Geografia ou áreas afins. Ter experiência comprovada em projeto em sistemática vegetal ou em análise de banco de dados biológicos (plantas).	Anna Ilkuiu-Borges
A2_02	PCI-DA	2OE2. Gerar e disseminar conhecimento sobre processos históricos da diversidade biológica (biogeografia e filogeografia de animais, plantas e fungos).	Graduação em Biologia; Doutorado em Zoologia ou áreas afins. Ter experiência comprovada e desenvolver projeto em diversidade de mamíferos e/ou anfíbios e/ou répteis, e/ou aves, e/ou peixes e/ou insetos; experiência em coleções científicas.	Ana Prudente Wolmar Wosiacki Orlando Tobias Fernando Carvalho Marlúcia Martins Cleverson Santos
A2_02	PCI-DB	2OE2. Gerar e disseminar conhecimento sobre processos históricos da diversidade biológica (biogeografia e filogeografia de animais, plantas e fungos).	Graduação em Biologia; Mestre em Zoologia ou áreas afins. Ter experiência comprovada e desenvolver projeto em diversidade de mamíferos e/ou anfíbios e/ou répteis, e/ou aves, e/ou peixes e/ou insetos; e experiência em coleções científicas.	Ana Prudente Wolmar Wosiacki Orlando Tobias Fernando Carvalho Marlúcia Martins Cleverson Santos
A2-03	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	Graduação ou mestrado em meteorologia e áreas afins. Ter disponibilidade para viajar e realizar atividades em floresta; - Ter experiência em medidas de fluxo de CO ₂ ; medidas de fluxo de seiva; medidas de graduação em dendrometria (execução de medidas, instalação e manutenção); instalação, manutenção, programação, coleta de dados e manutenção de estações meteorológicas.	José Francisco Berrêdo

A2-04	PCI-DC	2OE4. Gerar e disseminar conhecimento em manejo e conservação da Biodiversidade	Mestrado em Biodiversidade a áreas afins. Experiência com análises espaciais de bancos de dados de ocorrência de organismos. 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).	Rogério R. Silva
-------	--------	---	--	------------------

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 desejável atuação em ecossistema de inovação, voltado para desenvolver projeto de revisão, atualização das normas internas para operacionalização das ações de inovação e pareceres no âmbito do MPEG, referentes a Acordos de Parceria, Convênios, Transferência de Tecnologia, Prestação de Serviços Especializados, Compartilhamento da Infraestrutura, dentre outros.	Amilcar Mendes
A4_01	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, focado em impulsionar a inovação, desenvolvimento e valorização de produtos e serviços. Desejável atuação em ecossistema de inovação, com ênfase em empreendedorismo, elaboração e valoração de portfólios	Gerson Valente