

# DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

Publicado em: 15/12/2023 | Edição: 238 | Seção: 3 | Página: 19

Órgão: Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação/Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia

## EDITAL Nº 4 - INPA/MCTI, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2023

### CONCURSO PÚBLICO

O DIRETOR DO INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA (INPA), torna pública a retificação do Anexo I - Especialidades das Vagas e Objetos de Avaliação, divulgado por meio do Edital nº 2 - INPA/MCTI, de 27 de novembro de 2023, e suas alterações, conforme a seguir especificado.

[...]

ANEXO I

ESPECIALIDADE DAS VAGAS E OBJETOS DE AVALIAÇÃO

Cargo 1: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Taxonomia e Sistemática de Arthropoda Edáficos.

[...]

Cargo 5: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Biodiversidade, Taxonomia, Filogenia, Biogeografia e Ameaças a Peixes de Água Doce.



[...]

Cargo 6: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Taxonomia, Sistemática e Evolução de mamíferos terrestres.

[...]

Cargo 9: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-Requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de taxonomia clássica e molecular de macrofungos (Ascomycetes e Basidiomycetes).

[...]

Cargo 10: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de sementes e propagação de plantas.

[...]

Cargo 11: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante nas áreas de limnologia, química ambiental ou química analítica.

[...]

**Cargo 13: Pesquisador Adjunto - Padrão 1**

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de genética molecular e sistemática filogenética de peixes.

[...]

**Cargo 16: Pesquisador Adjunto - Padrão 1**

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante em ecologia, evolução, manejo e(ou) conservação de quelônios.

**Cargo 17: Pesquisador Adjunto - Padrão 1**

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante com ecologia de peixes de água doce e suas interações com outros animais (vertebrados/invertebrados).

[...]

**Cargo 18: Pesquisador Adjunto - Padrão 1**

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante em Ecologia, fenologia e(ou) taxonomia de fanerógamas, preferencialmente em grupos taxonômicos ocorrendo na Amazônia.

[...]

**Cargo 19: Pesquisador Adjunto - Padrão 1**

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Micrometeorologia de Ecossistemas Florestais e(ou) Mudanças Climáticas.

[...]

**Cargo 20: Pesquisador Adjunto - Padrão 1**

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Ecologia de Ecossistemas Terrestres ou áreas correlatas.

[...]

**Cargo 29: Pesquisador Adjunto - Padrão 1**

[...]

Pré-requisito 1: Graduação em Ciências Florestais, Ciências Biológicas, Ciências Agrárias, Ecologia, Botânica ou áreas afins; e

Pré-requisito 2: Doutorado em Ciências Florestais, Biologia vegetal, Ciências Agrárias, Agronomia, Ciências Biológicas, Fisiologia vegetal, Ecologia, Botânica e Recursos Florestais ou áreas afins; e

[...]

**Cargo 31: Pesquisador Adjunto - Padrão 1**

[...]

Linha Temática: Manejo Florestal, Silvicultura Tropical e Produtos Florestais

[...]

**Cargo 32: Pesquisador Adjunto - Padrão 1**

[...]



Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Recursos Hídricos e Química Ambiental.

[...]

Cargo 33: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Meteorologia e Meio Ambiente.

[...]

Cargo 34: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Manejo Florestal ou áreas correlatas.

[...]

Cargo 35: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante com cultivo de fungos comestíveis e(ou) medicinais.

Descrição Sumária das Atividades a serem desenvolvidas no âmbito do cargo/vaga: Desenvolver pesquisas com reciclagem de resíduos madeireiros e da agroindústria regional para o cultivo de fungos comestíveis/medicinais e no aproveitamento do substrato pós-cultivo no conceito atual da biorrefinaria; executar bioprocessos fermentativos: cultivo em estado sólido e líquido em biorreatores para a bioconversão desses resíduos em bioprodutos como cogumelo, polissacarídeos funcionais, enzima, celulose, papel, ração animal e produtos plant-fungi-based; dar continuidade ao processo de cultivo implementado, envolvendo desde a elaboração do substrato, análise bromatológica, pasteurização, esterilização, uso de caldeiras, cultivo em condições rústicas e ambientais controladas (câmaras climáticas); atuar na capacitação de recursos humanos, com treinamentos, aulas e orientações; atuar na captação de recursos para pesquisa; atuar na elaboração e execução de projetos de pesquisa e em colaborações nacionais e internacionais; escrever relatórios, preparar resultados e atuar na publicação científica.

[...]

Cargo 36: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Sistemas de Produção Aquícola.

[...]

Cargo 37: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Recuperação de Áreas Degradadas na Amazônia, Manejo e Fertilidade do Solo.

[...]

Cargo 38: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante nas áreas de Sistemas Agroflorestais e Fruticultura Amazônica.

[...]

Cargo 39: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]



Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante relacionada a Cadeias Produtivas de Palmeiras da Amazônia.

[...]

Cargo 40: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Microbiologia e Biotecnologia na Amazônia.

[...]

Cargo 41: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Localidade de Lotação: Manaus, AM

Número de Vagas: 1 (uma)

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante nas áreas de Entomologia Agrícola e Florestal.

[...]

Cargo 42: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Química de Produtos Naturais e Ressonância Magnética Nuclear.

[...]

Cargo 43: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Bioprospecção de Produtos Naturais.

[...]

Cargo 44: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de bioprospecção, tecnologia farmacêutica, farmacotécnica ou fármacos aplicados à Leishmaniose Tegumentar.

[...]

Cargo 45: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de bioprospecção de produtos naturais e(ou) manipulação de microrganismos para controle de vetores da Malária e Dengue na Amazônia.

[...]

Cargo 46: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]

Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Psicologia Ambiental e Educação Ambiental sobre o comportamento humano na relação com o ambiente natural e(ou) construído.

[...]

Cargo 47: Pesquisador Adjunto - Padrão 1

[...]



Pré-requisito 3: Ter realizado pesquisa relevante na área de Antropologia Social no contexto amazônico.

[...]

Cargo 51: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Solos e Plantas, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Cargo 52: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de coleções científicas vegetais, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

Descrição Sumária das Atividades a serem desenvolvidas no âmbito do cargo/vaga: [...]

[...]

Cargo 53: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de tecnologia da Madeira ou tecnologia e utilização de produtos florestais, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Cargo 54: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Reprodução Aquícola, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Objetos de Avaliação

[...]

4. Fecundação e incubação de ovos;
5. Avaliação da qualidade de gametas de peixes;
6. Técnicas de criopreservação de gametas;
7. Bancos de germoplasma para conservação de espécies amazônicas;
8. Larvicultura de peixes amazônicos;
9. Gestão de plantéis e laboratórios de reprodução;



## 10. Nutrição e alimentação de peixes reprodutores.

Cargo 55: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Nanotecnologia ou Ciência dos Materiais, nas áreas de Engenharia Agrônômica, Engenharia Florestal, Farmacologia, Cosméticos, Tecnologia de Alimentos ou Doenças Tropicais, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Objetos de Avaliação

[...]

7. Nanotubos, "nanorods", nanofios e nanofibras. Fullerenos e nanotubos de carbono; 8. Introdução à Nanotecnologia: Conceitos e fundamentos da nanotecnologia; morfologia de materiais nanoestruturados;

[...]

Cargo 56: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Química de Produtos Naturais, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Cargo 57: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Micologia, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Cargo 58: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Tecnologia de Alimentos Amazônicos, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Cargo 59: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]



Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Tecnologia de Alimentos Amazônicos e Nutrição, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Cargo 60: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Citometria de Fluxo e Imunofenotipagem, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Cargo 61: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Infraestrutura de Tecnologia da Informação e Redes de Computadores, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991.

[...]

Cargo 62: Tecnologista Pleno 2 - Padrão I

[...]

Pré-requisito 3: Demonstrar capacidade de participar em projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico relevantes na área de Química Ambiental na Região Amazônica, contribuindo com resultados tecnológicos expressos em trabalhos documentados por publicações de circulação internacional, patentes, normas, protótipos, contratos de transferência de tecnologia, laudos e pareceres técnicos, e outros meios aprovados pelo Conselho do Plano de Carreiras, referido no art. 16 da Lei nº 8.691/1991. [...]

**HENRIQUE DOS SANTOS PEREIRA**

Este conteúdo não substitui o publicado na versão certificada.

