



## CHAMADA PÚBLICA Nº 12/2022

### PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO INSTITUCIONAL – PCI

#### SELEÇÃO DE CANDIDATOS PARA BOLSAS/CNPq, MODALIDADE PCI-D, NOS NÍVEIS C e A.

O Instituto de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá (IDSM) convida os interessados a apresentarem propostas e currículos nos termos aqui estabelecidos para seleção de especialistas, pesquisadores e técnicos para execução de projetos de pesquisa, no âmbito do Programa de Capacitação Institucional (PCI) do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) e Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), Bolsas de modalidade PCI-D, nos níveis C e A.

O IDSM é uma Organização Social fomentada e supervisionada pelo MCTI. Foi criado em 1999, e o contrato de gestão iniciou em 2001. Tem sua sede em Tefé, no estado do Amazonas, e sua missão é "promover pesquisa científica para a conservação da biodiversidade através de manejo participativo e sustentável dos recursos naturais da Amazônia". Desde o início, o IDSM desenvolve suas atividades por meio de programas de pesquisas, manejo de recursos naturais e assessoria técnica no interior de unidades de conservação de uso sustentável e em outras áreas protegidas da Amazônia. Sua atuação inicial ocorreu em duas Reservas de Desenvolvimento Sustentável: Mamirauá e Amanã, na região do Médio Solimões, estado do Amazonas, mas desde 2010 o IDSM tem expandido sua atuação para outros estados. Atualmente o IDSM atua em cinco estados da Região Norte, em mais de 30 áreas protegidas, da costa do Atlântico, no Pará, até as fronteiras do Brasil com a Colômbia e o Peru. Nestes locais o IDSM realiza não apenas suas pesquisas científicas sobre a flora e a fauna, mas também assessora as comunidades da área sobre o uso adequado dos recursos naturais, e dissemina tecnologias adequadas para incrementar a geração de renda, e a qualidade de condições de vida e de produção nestas localidades.

#### 1 - OBJETIVO

O Objetivo geral desta Chamada Pública é a seleção de especialistas, pesquisadores e técnicos, conforme delimitado pela Resolução Normativa (RN) do CNPq nº 026/2018 (Anexo 1) para a execução de projetos de pesquisa no âmbito do Programa de Capacitação Institucional – PCI.

##### 1.1 - Projetos de Pesquisa a serem executados:

Constam cinco projetos de pesquisa no Subprograma de Capacitação Institucional (SCI) do IDSM intitulado: “Conservação da biodiversidade, uso sustentado dos recursos naturais e melhoria da qualidade de vida das populações locais nas florestas alagáveis da Amazônia Brasileira”, que estão relacionados abaixo. **Entretanto, para fins desta chamada, serão abertas cinco vagas para os Projetos 1 e 2 que estão detalhadas adiante, a partir do item 6 (página 7) desta chamada.**



## **Projeto 1: BIODIVERSIDADE E ECOLOGIA DE ESPÉCIES AMAZÔNICAS**

Os estudos realizados pelo IDSM sobre a riqueza e diversidade de espécies têm sido conduzidos em diferentes ambientes (várzea, paleovárzea, e terra firme) em diversas unidades de conservação da Amazônia, visando o aumento da compreensão dos padrões de diversidade locais e estabelecimento de ações prioritárias de conservação. Estes estudos têm gerado a descrição de novas espécies e a definição de novos limites de distribuição geográfica, servindo ainda como base para outros estudos focados em ecologia, monitoramento demográfico e conservação. Os resultados destes estudos têm auxiliado na compreensão da relação da biodiversidade com o ambiente, assim como na formulação e no aperfeiçoamento de estratégias de manejo e conservação da flora e fauna amazônicas.

### **Objetivo geral**

Realizar pesquisas taxonômicas, sistemáticas e sinecológicas sobre a biodiversidade das florestas alagáveis da Amazônia, visando descrever os principais padrões relevantes que permitam o seu zoneamento para conservação e uso, e realizar pesquisas autoecológicas, demográficas e de saúde animal sobre as espécies da fauna e flora amazônicas utilizadas regionalmente, visando subsidiar o seu manejo sustentável.

**Objetivo específico 1:** Elucidar os principais padrões de distribuição de grupos vertebrados (com ênfase nos mamíferos) na Amazônia Ocidental, em função da geomorfologia e geomorfogênese das florestas alagáveis em cinco anos, e elucidar os padrões de abundância de cinco espécies-alvo nas unidades de conservação onde são utilizadas na Amazônia Ocidental.

**Objetivo específico 2:** Avaliar o impacto das atividades antrópicas e do processo de mudança climática sobre a diversidade de cinco sítios amazônicos, definindo as variações de composição e abundância em diferentes graus de perturbação, em diferentes fisionomias e diferentes cotas altimétricas dentro de cinco anos.

**Objetivo específico 3:** Avaliar o potencial de remoção sustentável (MSY) de cinco espécies de vertebrados para manejo, considerando dados de sua biologia e dinâmica populacional, dados de sua ecologia reprodutiva e níveis de seus estoques naturais num prazo de cinco anos.

**Objetivo específico 4:** Avaliar o efeito de epizootias, zoonoses, e do padrão de surgimento destas manifestações (e seus efeitos) sobre a diversidade de vertebrados amazônicos, e em especial sobre cinco espécies de grande consumo humano no Oeste da Amazônia, revelando seus impactos e sobre a saúde humana em cinco anos.

## **Projeto 2: MANEJO DE RECURSOS NATURAIS E TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS**

Este projeto trata estudos para produção de conhecimento subsidiário ao manejo de recursos naturais e seu aperfeiçoamento, e também para o desenvolvimento e implementação de tecnologias sociais que propiciem o desenvolvimento social e sustentável de comunidades ribeirinhas, tendo como consequências o uso sustentável da biodiversidade, e o incremento da qualidade de vida destas populações.



## **Objetivo geral**

Desenvolver, implementar e avaliar metodologias, processos e produtos voltados ao manejo de recursos naturais da biodiversidade Amazônia e às tecnologias sustentáveis nas áreas de desenvolvimento produtivo e infraestrutura comunitária.

**Objetivo específico 1:** Desenvolver e avaliar ao menos cinco novas tecnologias sociais voltadas para a melhoria da qualidade de vida e desenvolver ou adaptar e avaliar ao menos três tecnologias para aperfeiçoar a qualidade da produção e manejo de agroecossistemas em comunidades rurais da Amazônia, num prazo de cinco anos.

**Objetivo específico 2:** Em cinco anos, avaliar três sistemas de gestão participativa das tecnologias implementadas, incluindo aspectos da sua apropriação por comunidades rurais amazônicas.

**Objetivo específico 3:** Desenvolver ou adaptar tecnologias para subsidiar cinco planos de manejo de recursos naturais (flora e fauna), incluindo sua implementação e teste em campo, nos próximos cinco anos.

## **Projeto 3: ORGANIZAÇÃO SOCIAL E GOVERNANÇA SOCIOAMBIENTAL**

As pesquisas a serem conduzidas pelo Instituto Mamirauá no âmbito deste projeto buscam entender em que termos relacionais e políticos se dão as práticas de conservação, ou não, por parte dos atores das populações tradicionais (indígenas, ribeirinhos e outras), e suas estratégias e narrativas dos conflitos na interação com as regulamentações estatais que os circunscrevem enquanto habitantes de áreas protegidas. Buscam ainda investigar de que forma a governança local construída por estes atores, em interação com os demais atores não locais (governo, mercado, grupos de interesse, e outros) interfere não apenas na efetividade da conservação da biodiversidade e dos territórios, mas também na espacialização e mobilidade dessas populações envolvidas, e na garantia ou fortalecimento do seu acesso a direitos básicos de cidadania.

## **Objetivo geral**

Investigar os sistemas de governança, as dinâmicas demográficas e econômicas, e as práticas e saberes tradicionais das populações amazônicas no contexto da conservação socioambiental.

**Objetivo específico 1:** Analisar, em cinco anos, a distribuição espacial da população residente em duas áreas protegidas na região do Oeste da Amazônia e/ou da Amazônia Central, considerando as variáveis que norteiam a dinâmica e mobilidade espacial e os fatores que motivam os deslocamentos.

**Objetivo específico 2:** Analisar, dentro de cinco anos, os efeitos do manejo dos recursos naturais como tecnologias de gestão na/sobre a socioeconomia de populações rurais de cinco municípios da região do Médio Solimões.

**Objetivo específico 3:** Analisar ao menos duas disputas fundiárias e entendimentos plurais sobre acesso e uso de recursos naturais em Unidades de Conservação de Uso Sustentável e Terras Indígenas no Médio Solimões nos próximos cinco anos.



**Objetivo específico 4:** Dentro de cinco anos, analisar ao menos dois processos de produção e reprodução de conhecimentos tradicionais de populações amazônicas no Oeste da Amazônia.

**Objetivo específico 5:** Analisar em cinco anos ao menos quatro processos de engajamento, mobilização e cooperação entre populações e instituições no Oeste da Amazônia Brasileira, para alcançar direitos sociais de acesso a saúde, a água, a energia, a educação e a produção, comparando com outras experiências similares no contexto da América Latina.

#### **Projeto 4: PRÁTICAS ARQUEOLÓGICAS E GESTÃO DE PATRIMÔNIO CULTURAL**

O Instituto Mamirauá propõe neste projeto a realização de estudos analíticos tecno-estilísticos e contextuais dos vestígios arqueológicos localizados no Médio Solimões. Concomitantemente à realização desses trabalhos, pretende-se implementar atividades ligadas à chamada Arqueologia Pública com moradores que vivem sobre e no entorno dos sítios pesquisados.

##### **Objetivo geral**

Compreender a relação das populações humanas com o Bioma Amazônia ao longo do tempo na região do Médio Solimões, através de uma abordagem interdisciplinar, baseada nas premissas da Ecologia Histórica.

**Objetivo específico 1:** Compreender e interpretar, nos próximos cinco anos, a sequência cultural e a espacialidade da ocupação de pelo menos três sítios arqueológicos na região do Médio Solimões, a partir da análise tecno-estilística dos seus vestígios cerâmicos e da identificação botânica e zoológica dos seus vestígios carbonizados.

**Objetivo específico 2:** Dentro de cinco anos, identificar as relações que as populações locais das áreas estudadas estabelecem com o patrimônio cultural material presente em seu ambiente.

**Objetivo específico 3:** Planejar e desenvolver ações educacionais a partir do patrimônio cultural material junto a pelo menos duas comunidades locais, num prazo de cinco anos.

#### **Projeto 5: GEOTECNOLOGIAS E GESTÃO TERRITORIAL**

Os estudos do IDSM neste Projeto investigam prioritariamente aspectos espaciais de áreas protegidas (Unidade de Conservação e Territórios de Populações Tradicionais) no oeste da Amazônia. Aspectos mais relacionados a fatores determinantes para a conservação de biodiversidade e para a governança participativa são os mais priorizados, junto aos clássicos modos de descrição da cobertura e uso do solo naquela parte da Amazônia.

##### **Objetivo geral**

Este projeto objetiva contribuir para uma gestão territorial mais eficiente nas áreas de atuação do IDSM, em particular no Oeste da Amazônia Brasileira, nas diferentes escalas da paisagem.



**Objetivo específico 1:** Nos próximos cinco anos, analisar especialmente o uso de recursos naturais em pelo menos duas Unidades de Conservação de Uso Sustentável e algum outro tipo de áreas protegidas, como uma Terra Indígena.

**Objetivo específico 2:** Dentro de cinco anos, mapear as fitofisionomias e outras formações naturais em pelo menos duas Unidades de Conservação de Uso Sustentável e uma Terra Indígena no Médio Solimões.

**Objetivo específico 3:** Elucidar questões relacionadas a gestão territorial e manejo territorial dos recursos naturais em duas Unidades de Conservação de Uso Sustentável e uma Terra Indígena no Médio Solimões em cinco anos.

## **2 – CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE**

**2.1** – Os critérios de elegibilidade indicados abaixo são obrigatórios e sua ausência resultará no **indeferimento da proposta**.

### **2.2 – Quanto ao Proponente:**

**2.2.1** – O proponente, responsável pela apresentação da proposta, deve atender, **obrigatoriamente**, aos itens abaixo:

- a) Ser brasileiro ou estrangeiro já residente no País e em situação regular;
- b) Ter seu currículo cadastrado na Plataforma Lattes, que deverá estar **atualizado** dentro de 30 dias da data limite para submissão da proposta;
- c) Ter perfil curricular e experiência profissional adequado ao nível de bolsa PCI da proposta, e aos requisitos exigidos aos candidatos a cada vaga, conforme anexo I da RN 026/2018;
- d) Não ter tido vínculo empregatício direto ou indireto ou ter sido aposentado pela mesma instituição executora do projeto.

**2.2.2** - É vedado ao bolsista o exercício de atividades meio (administrativas, de apoio e outras atividades similares).

### **2.3 – Quanto à Instituição de Execução dos Projetos:**

**2.3.1** – Os projetos serão executados no IDSM ou nas unidades de conservação de uso sustentável e outras áreas protegidas da Amazônia onde o IDSM atue, ou em locais onde a investigação científica possa ocorrer de acordo com o projeto de pesquisa específico.

## **3 – RECURSOS FINANCEIROS**

**3.1** – As bolsas serão operacionalizadas pelo CNPq e financiadas com recursos, oriundos do orçamento do MCTI.

## **4 – ITENS FINANCIÁVEIS**

### **4.1 – Bolsas**



**4.1.1** – Os recursos da presente Chamada Pública serão destinados ao financiamento de bolsas na modalidade **PCI-D**, nos níveis **C e A**.

**4.1.2** – A implementação das bolsas deverá ser realizada dentro dos prazos e critérios estipulados para cada uma dessas modalidades, conforme estabelecido nas normas do CNPq que regem essa modalidade.

**4.1.3** – A duração das bolsas não poderá ultrapassar o prazo de execução do projeto.

**4.1.4** – As bolsas não poderão ser utilizadas para pagamento de prestação de serviços, uma vez que tal utilização estaria em desacordo com a finalidade das bolsas do CNPq.

**4.1.5** – Só serão implementadas bolsas para candidatos e propostas consideradas satisfatórias. O IDSM reserva o direito de realizar nova Chamada para preencher cotas de bolsas para as quais as propostas não sejam consideradas satisfatórias.

## **5 – SUBMISSÃO DA PROPOSTA**

**5.1** – As propostas deverão ser encaminhadas ao IDSM exclusivamente por correio eletrônico para o seguinte e-mail: [chamadapublica.pci@mamiraua.org.br](mailto:chamadapublica.pci@mamiraua.org.br). A proposta é composta exclusivamente dos seguintes itens:

**5.1.1** - Formulário de Proposta (preencher o anexo 2 incluindo as duas referências profissionais);

**5.1.2** – Currículo Lattes em pdf do proponente **atualizado nos últimos 30 dias da data limite da submissão da proposta** conforme letra b do item 2.2.1;

**5.1.3** – Cópia do Diploma de maior titularidade do proponente. Não serão aceitos outros documentos, por exemplo, Atas, Declarações, Certificados, que não seja um diploma;

**5.1.4** – Uma carta de intenções do proponente, no máximo uma página A4, e incluir os seguintes tópicos: Por que você acredita que tem um bom perfil para esta bolsa? E quais são suas expectativas como bolsista no IDSM?

**5.2** – O horário limite para submissão das propostas ao IDSM será até as 23h59 (vinte e três horas e cinquenta e nove minutos), horário de Brasília, da data limite indicada no **CRONOGRAMA**. Não sendo aceitas propostas submetidas após este limite.

**5.2.1** – Recomenda-se o envio das propostas com antecedência, uma vez que o IDSM não se responsabilizará por aquelas não recebidas em decorrência de eventuais problemas técnicos e de congestionamentos na Rede.

**5.2.2** – Caso a proposta seja enviada fora do prazo de submissão, ela não será aceita, razão pela qual não haverá possibilidade da proposta ser acolhida, analisada e julgada.

**5.3** – Esclarecimentos e informações adicionais acerca desta Chamada Pública **somente** podem ser obtidos pelo endereço eletrônico: [pci.idsm@mamiraua.org.br](mailto:pci.idsm@mamiraua.org.br). Os pedidos enviados para o endereço eletrônico: [chamadapublica.pci@mamiraua.org.br](mailto:chamadapublica.pci@mamiraua.org.br) não serão respondidos.



**5.3.1** – É de responsabilidade do proponente entrar em contato com o IDSM em tempo hábil para obter informações ou esclarecimentos.

**5.4** – Será aceita uma única proposta por proponente para esta Chamada Pública.

**5.5** – Na hipótese de envio de mais de uma proposta pelo mesmo proponente, para a mesma Chamada Pública, será considerada para análise apenas a última proposta recebida.

## **6 – PERFIS DOS (AS) CANDIDATOS (AS) PARA O PROJETO 1: BIODIVERSIDADE E ECOLOGIA DE ESPÉCIES AMAZÔNICAS**

### **6.1 - Grupo de Pesquisa em Ecologia de Vertebrados Terrestres**

**6.1.1 - Título da Investigação:** Estudo epidemiológico de *Leptospira* spp. na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, Amazonas, Brasil. (1 Bolsa/CNPq PCI-D C):

#### **Requisitos exigidos dos candidatos (as):**

- Graduação e Mestrado nas áreas de Medicina Veterinária, Ciências Biológicas, Ciências da Saúde e afins;
- Conhecimento básico em língua inglesa, com capacidade para leitura de artigos científicos;
- Capacidade de produzir relatórios técnicos;
- Conhecimentos básicos em fisiologia, anatomia, métodos de contenção física; captura de pequenos roedores e marsupiais (Medicina Veterinária/Ciências Biológicas - Recomendável);
- Conhecimentos básicos em exame clínico, anamnese, coleta de material biológico e anestesiologia em animais domésticos e silvestres (Medicina Veterinária - Recomendável);
- Experiência de campo com captura e coleta de material biológico em animais silvestres (Medicina Veterinária/Desejável);
- Ter experiência em preparo do paciente, procedimentos de coleta, acondicionamento, transporte e preparo da amostra de amostras humanas (Obrigatório/Ciências da Saúde);
- Dedicção exclusiva e em tempo integral para as atividades relacionadas à bolsa, sem vínculo empregatício com nenhuma Instituição pública ou privada durante a vigência da bolsa;
- Habilidades desejáveis: saber trabalhar em equipe, possuir tomada de decisão, agir com ética, ter empatia, capacidade de liderança, capacidade de comunicação.

#### **Características adicionais recomendáveis:**

- Experiência de campo com populações tradicionais na Amazônia.

#### **O Instituto Mamirauá oferece:**

- a) Transporte, alojamento e alimentação somente durante os períodos de trabalho de campo;
- b) Bolsa/CNPq, modalidade PCI-D, de nível C, no valor mensal de R\$ 3.380,00, de acordo com os critérios estabelecidos na Resolução Normativa 026/2018 do CNPq, baseados na escolaridade, tempo de formação e experiência profissional. A bolsa poderá ter duração máxima de até 60 meses, o que dependerá da disponibilidade de recursos, da produtividade do bolsista, da necessidade da instituição e desde que não ultrapasse o prazo de execução do plano de trabalho estabelecido, sendo que a bolsa poderá ser



prorrogada a cada ciclo orçamentário do CNPq (período de 12 meses) até completar 60 meses.

## **6.2 - Grupo de Pesquisa em Mamíferos Aquáticos Amazônicos**

**6.2.1 - Título da Investigação:** Análises séricas hormonais em filhotes de peixe-boi amazônico reabilitados no Centro de Reabilitação do Instituto Mamirauá. (1 Bolsa/CNPq PCI-D C):

### **Requisitos exigidos dos (as) candidatos (as):**

- Ter mestrado (concluído) ou mínimo de 5 anos de experiência comprovada após emissão do diploma de graduação na área de veterinária;
- Experiência em análises laboratoriais veterinárias;
- Capacidade de produzir manuscritos científicos, relatórios técnicos;
- Conhecimentos intermediários de inglês;
- Capacidade de trabalho em grupo e com equipes multidisciplinares;
- Dinamismo, versatilidade e iniciativa;
- Dedicção exclusiva e em tempo integral para as atividades relacionadas à bolsa, sem vínculo empregatício com nenhuma instituição pública ou privada durante a vigência da bolsa.

**6.2.2 - Título da Investigação:** Estimativas populacionais de cetáceos amazônicos (1 Bolsa/CNPq PCI-D C):

### **Requisitos exigidos dos candidatos (as):**

- Graduação em Ciências Biológicas, Biologia, Oceanografia ou Estatística com Mestrado nestas mesmas áreas;
- Conhecimentos de programas R, Distance ou similares para geração de estimativa populacional;
- Conhecimento de inglês (mínimo para ler, escrever e interpretar artigos científicos);
- Capacidade de trabalho em grupo e com equipes multidisciplinares;
- Capacidade de produzir artigos científicos, relatórios técnicos e propostas para alavancagem de recursos;
- Dedicção exclusiva e em tempo integral as atividades relacionadas a bolsa, sem vínculo empregatício com nenhuma instituição pública ou privada durante a vigência da bolsa.

### **Características adicionais recomendáveis:**

- Experiência com estudos de aspectos populacionais;
- Conhecimento avançado de inglês;
- Dinamismo, versatilidade e iniciativa;
- Trabalhos científicos publicados;
- Experiência com captação de recursos;
- Experiência no ambiente Amazônia;
- Conhecimento sobre conservação de botos amazônicos.

### **O Instituto Mamirauá oferece:**

a) Transporte, alojamento e alimentação somente durante os períodos de trabalho de campo;

b) Bolsa/CNPq, modalidade PCI-D, de nível C, no valor mensal de R\$ 3.380,00, de acordo com os critérios estabelecidos na Resolução Normativa 026/2018 do CNPq, baseados na escolaridade, tempo de formação e experiência profissional. A bolsa poderá ter duração máxima de até 60 meses, o que dependerá da disponibilidade de recursos, da





produtividade do bolsista, da necessidade da instituição e desde que não ultrapasse o prazo de execução do plano de trabalho estabelecido, sendo que a bolsa poderá ser prorrogada a cada ciclo orçamentário do CNPq (período de 12 meses) até completar 60 meses.

### **6.3 - Grupo de Pesquisa em Ecologia e Conservação de Felinos na Amazônia**

**6.3.1 - Título da Investigação:** Classificação de Espécies por Imagem (1 Bolsa/CNPq PCI-D A):

**Requisitos exigidos dos (as) candidatos (as):**

- Ensino Superior Completo em Biologia ou Ciências da Computação ou áreas afins;
- Profissional com 10 (dez) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação, após a obtenção do diploma de nível superior ou com título de doutor há, no mínimo, 2 (dois) anos; ou ainda, com grau de mestre há, no mínimo, 6 (seis) anos.
- Experiência com modelos de classificação automática de imagem;
- Experiência em estatística e conhecimento do software R;
- Experiência com Python e softwares associados (Spyder, Anaconda, etc.);
- Capacidade de trabalho em grupo e com equipes multidisciplinares, de iniciativa, de liderança, de atuar junto a comunidades ribeirinhas tradicionais;
- Capacidade de leitura e escrita no idioma inglês;
- Capacidade de elaborar relatórios, projetos e/ou propostas para alavancagem de recursos.

**Características adicionais recomendáveis:**

- Doutorado em Ecologia ou Ciências da Computação ou áreas afins;
- Inglês fluente;
- Conhecimento em programação e técnicas de aprendizado de máquina.

**O Instituto Mamirauá oferece:**

a) Transporte, alojamento e alimentação somente durante os períodos de trabalho de campo;

b) Bolsa/CNPq, modalidade PCI-D, de nível A, no valor mensal de R\$ 5.200,00, de acordo com os critérios estabelecidos na Resolução Normativa 026/2018 do CNPq, baseados na escolaridade, tempo de formação e experiência profissional. A bolsa poderá ter duração máxima de até 60 meses, o que dependerá da disponibilidade de recursos, da produtividade do bolsista, da necessidade da instituição e desde que não ultrapasse o prazo de execução do plano de trabalho estabelecido, sendo que a bolsa poderá ser prorrogada a cada ciclo orçamentário do CNPq (período de 12 meses) até completar 60 meses.

## **7 – PERFIL DO CANDIDATO (A) PARA O PROJETO 2: MANEJO DE RECURSOS NATURAIS E TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS**

### **7.1 – Grupo de Pesquisa em Inovação, Desenvolvimento e Adaptação de Tecnologias Sustentáveis (GPIDATS)**

**7.1.1 - Título da Investigação:** Avaliação da depuração dos corpos d'água após despejo de efluentes do processamento de pescado (1 Bolsa/CNPq PCI-D C):



**Requisitos exigidos dos (as) candidatos (as):**

- Graduação em engenharia ambiental, biologia e áreas afins;
- Mestrado concluído nas áreas de saneamento, engenharia ambiental, química ambiental, ecologia aquática, microbiologia, limnologia ou áreas afins ou experiência de 5 (cinco) anos em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior;
- Capacidade de produzir artigos científicos;
- Experiência com pesquisa comprovada por meio de publicações;
- Dedicção exclusiva e em tempo integral para as atividades relacionadas à bolsa, sem vínculo empregatício com nenhuma instituição pública ou privada durante a vigência da bolsa.

**Características adicionais recomendáveis:**

- Experiência em estudos de monitoramento ambiental e controle de poluição de corpos d'água;
- Experiência em gestão ou tratamento de efluentes de processamento de pescado ou abatedouro;
- Capacidade de trabalho em grupo e com equipes multidisciplinares, iniciativa e interesse em atuar junto a comunidades tradicionais;
- Conhecimento avançado em língua inglesa, com capacidade para leitura e escrita de artigos científicos;
- Conhecimento de informática, editores de texto, planilhas eletrônicas e análises estatísticas.

**O Instituto Mamirauá oferece:**

- a) Transporte, alojamento e alimentação somente durante os períodos de trabalho de campo;
- b) Bolsa/CNPq, modalidade PCI-D, de nível C, no valor mensal de R\$ 3.380,00, de acordo com os critérios estabelecidos na Resolução Normativa 026/2018 do CNPq, baseados na escolaridade, tempo de formação e experiência profissional. A bolsa poderá ter duração máxima de até 60 meses, o que dependerá da disponibilidade de recursos, da produtividade do bolsista, da necessidade da instituição e desde que não ultrapasse o prazo de execução do plano de trabalho estabelecido, sendo que a bolsa poderá ser prorrogada a cada ciclo orçamentário do CNPq (período de 12 meses) até completar 60 meses.

**8 - CONDIÇÕES PARA IMPLEMENTAÇÃO DA BOLSA:**

**8.1** - Disponibilidade para residir no local de desenvolvimento da pesquisa e sempre que necessário viajar às Unidades de Conservação onde o IDSM desenvolve suas pesquisas, para acompanhar as atividades de campo.

**8.2** - Apresentação dos documentos pelo candidato selecionado, sendo que a implementação da bolsa ficará condicionada à apresentação desses documentos no prazo estipulado.

**8.3** - O candidato selecionado se responsabilizará pelas vacinas necessárias para a região Amazônica.

**8.4** - O IDSM não dispõe de alojamento em Tefé, e arranjos de residência na cidade devem ser feitos pelo candidato.



**8.5** - É de total responsabilidade do candidato selecionado para a vaga, o custeio de despesas com deslocamento, acomodação e alimentação, de sua cidade de origem até a cidade em que a pesquisa será desenvolvida, após a aprovação do pedido de bolsa pelo CNPq.

## **9 – PROCEDIMENTOS DE SELEÇÃO DOS CANDIDATOS:**

**9.1** - A seleção dos candidatos à bolsa CNPq PCI-D será feita inicialmente pelo IDSM, realizada em três fases. A fase de Pré-Enquadramento, a fase de Avaliação de Mérito e a fase de Enquadramento. As duas primeiras fases serão realizadas pelo IDSM, enquanto que a terceira e última fase será realizada pelo MCTI e CNPq, conjuntamente. A primeira fase, de Pré-Enquadramento, será realizada em três etapas.

**9.2** - A primeira etapa da primeira fase será a de Homologação, na qual será realizada a certificação, pela Comissão de Pré-Enquadramento, do envio de forma correta de toda a documentação solicitada no item 5.1 desta Chamada, nos prazos previstos. Como resultado desta etapa, as candidaturas serão homologadas ou não.

**9.3** - Na segunda etapa da primeira fase, de Classificação, a Comissão de Pré-Enquadramento irá verificar os currículos e demais documentos enviados das candidaturas Homologadas, para avaliar se os candidatos possuem a formação nas áreas exigidas para a vaga à qual concorrem, e se possuem a titulação mínima (ou número mínimo de anos de experiência, conforme o caso) para a vaga à qual concorrem. Os candidatos Classificados serão convidados para a entrevista (presencial, por telefone ou por Skype), na próxima etapa.

**9.4** - Na terceira etapa da primeira fase, de Entrevistas, os candidatos Classificados serão entrevistados para averiguação da presença dos requisitos exigidos e das características recomendadas para cada vaga, conforme estabelecido nesta Chamada. Ao final desta etapa, os candidatos aprovados serão considerados Pré-enquadrados, e encaminhados à próxima fase, de Avaliação de Mérito.

**9.5** - Toda a documentação e pontuação de entrevistas dos candidatos Pré-Enquadrados será encaminhada para a Comissão de Avaliação de Mérito, em conformidade com o item 10 da presente Chamada, que irá aplicar os critérios e pesos explicitados no subitem 10.1.1. As candidaturas aprovadas serão aquelas que alcançarem as maiores notas para cada vaga desejada, serão consideradas Pré-Selecionadas e encaminhadas à terceira e última fase do processo.

**9.6** - Os candidatos pré-selecionados serão encaminhados para checagem de documentação e enquadramento final, pela Comissão de Enquadramento, formada por representantes do MCTI e CNPq.

**9.7** - Posteriormente, os candidatos aprovados nas três fases e Selecionados, deverão apresentar num segundo momento todos os documentos exigidos pelo CNPq, inclusive os comprobatórios de suas qualificações informadas nos formulários e no CV Lattes, sendo exigida apresentação de originais dos documentos ou suas cópias autenticadas, sob pena de não terem suas bolsas implementadas.



## 10 - JULGAMENTO DAS PROPOSTAS PELO IDSM

### 10.1 - Critérios de Julgamento a serem observados pela Comissão de Mérito do IDSM

10.1.1 – Os critérios para avaliação das propostas quanto ao mérito técnico-científico são:

Critérios de análise e julgamento		Peso	Nota
A	Adequação do perfil do proponente ao projeto a ser executado	2,0	0 a 5
B	Alinhamento do histórico acadêmico e profissional do proponente às competências e atividades exigidas à execução do projeto.	1,0	0 a 5
C	Produtividade científica do proponente	1,0	0 a 5
D	Aderência do proponente à investigação demonstrada durante a entrevista	2,0	0 a 5

10.1.2 - As informações relativas aos critérios de julgamento B e C, descritas no item 10.1.1, deverão constar no Currículo Lattes do proponente.

10.1.3 - A estipulação das notas finais poderá utilizar até duas casas decimais, e esta nota será aferida pela média ponderada das notas atribuídas a cada critério exposto em 10.1.1, aplicando a fórmula:  $NF = \frac{(NA \times 2) + (NB \times 1) + (NC \times 1) + (ND \times 2)}{6}$ ,

onde NF é nota final e N é nota e A, B, C e D são critérios.

10.1.4 - Os candidatos que não atingirem a NF com valor mínimo de 3 não será Pré-Selecionado.

10.1.5 - Em caso de empate, mesmo a nível da segunda casa decimal, será considerada a proposta com maior nota no critério A, seguindo das maiores notas dos critérios D e C, nesta ordem, respectivamente.

## 11- PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS (ETAPAS: PRELIMINARES E FINAL)

11.1 - As relações dos candidatos julgados, aprovados e não aprovados em cada fase, preliminar ou final, serão divulgadas na página eletrônica do IDSM, disponível na Internet no endereço [www.mamiraua.org.br](http://www.mamiraua.org.br), segundo o cronograma indicado no item 15.

## 12 - RECURSOS ADMINISTRATIVOS

### 12.1 - Recurso Administrativo dos Resultados Preliminares e Final do Julgamento

12.1.1 - Caso o proponente tenha justificativa para contestar os resultados preliminares ou o final do julgamento, poderá apresentar recurso, no prazo de 10 (dez) dias corridos a partir da publicação do respectivo resultado na página do IDSM no endereço de e-mail: [chamadapublica.pci@mamiraua.org.br](mailto:chamadapublica.pci@mamiraua.org.br), observando-se as datas limites que constam no Cronograma desta Chamada Pública (item 15).

## 13 - IMPUGNAÇÃO DA CHAMADA PÚBLICA

13.1 - Decairá do direito de impugnar os termos desta Chamada Pública o cidadão que não o fizer até o prazo disposto no **CRONOGRAMA**.



**13.1.1** - Caso não seja impugnada dentro do prazo, o proponente não poderá mais contrariar as cláusulas desta Chamada Pública, concordando com todos os seus termos.

**13.2** - A impugnação deverá ser dirigida à Diretoria do IDSM, por correspondência eletrônica, para o endereço: [chamadapublica.pci@mamiraua.org.br](mailto:chamadapublica.pci@mamiraua.org.br).

#### **14– DISPOSIÇÕES GERAIS**

**14.1** - A qualquer tempo, a presente Chamada Pública poderá ser revogada ou anulada, no todo ou em parte, seja por decisão unilateral da Diretoria do IDSM, seja por motivo de interesse público ou exigência legal, em decisão fundamentada, sem que isso implique direito à indenização ou reclamação de qualquer natureza.

**14.2** - A Diretoria do IDSM reserva-se o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas na presente Chamada Pública.

#### **15 - CRONOGRAMA:**

<b>FASES E ETAPAS</b>	<b>DATA</b>
Lançamento da Chamada Pública no site do IDSM: <a href="http://www.mamiraua.org.br">www.mamiraua.org.br</a>	<b>28/09/2022</b>
Prazo para impugnação da Chamada	<b>07/10/2022</b>
Encerramento do prazo para envio das propostas	<b>27/10/2022</b>
Fase 1: Pré-Enquadramento Etapa 1 (Homologação) e Etapa 2 (Classificação)	<b>28/10/2022 a 05/11/2022</b>
Divulgação dos candidatos classificados. Os mesmos serão contatados para agendamento da entrevista (Etapa 3)	<b>07/11/2022</b>
Prazo para interposição de recurso administrativo do resultado do pré-enquadramento	<b>07/11/2022 a 16/11/2022</b>
Etapa 3: Os candidatos classificados serão entrevistados presencialmente ou por Skype, ou por telefone	<b>17/11/2022 a 25/11/2022</b>
Divulgação dos candidatos pré-enquadrados e que seguem para a Fase 2.	<b>28/11/2022</b>
Prazo para interposição de recurso administrativo do resultado das entrevistas	<b>28/11/2022 a 07/12/2022</b>
Fase 2: Avaliação de Mérito	<b>08/12/2022 a 14/12/2022</b>
Divulgação dos candidatos aprovados na Fase 2 no site do IDSM, que serão encaminhados à Comissão de Enquadramento MCTI/CNPq (Fase3)	<b>15/12/2022</b>
Prazo para Interposição de recurso do resultado	<b>15/12/2022 a 24/12/2022</b>

#### **16 – IMPLEMENTAÇÃO**

**16.1** - Os candidatos selecionados nesta chamada serão submetidos à análise e classificação da Comissão de Enquadramento formada por membros do MCTI e CNPq.

**16.2** - Após tal análise e classificação os candidatos classificados terão suas bolsas implementadas.

Tefé/AM, 28 de setembro de 2022.



## ANEXOS

### ANEXO 1.

#### RESOLUÇÃO NORMATIVA 026/2018

BOLSAS DO PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO INSTITUCIONAL - PCI/MCTIC

**RN-026/2018**

Revoga : RN-041/2013

O Presidente do CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO - CNPq, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Estatuto aprovado pelo Decreto nº 8.866, de 03/10/2016, em conformidade com decisão da Diretoria Executiva em sua 11ª reunião de 31/07/2018 e considerando o disposto na Portaria MCTIC nº 3.008 de 1º de junho de 2017 e Portaria MCTIC nº 2.195 de 19 de abril de 2018,

#### **R E S O L V E:**

Estabelecer as normas gerais para atender ao Programa de Capacitação Institucional do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações e normas específicas das seguintes modalidades de bolsas de longa duração:

- Desenvolvimento PCI (PCI-D);
- Especialista Visitante PCI (PCI-E).

#### **1. Finalidade**

1.1 O Programa de Capacitação Institucional - PCI, conforme portaria PCI- MCTIC, tem por objetivo a implementação de Subprogramas de Capacitação Institucional nos Institutos e Organizações Sociais de Pesquisa subordinados, vinculados e supervisionados do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC, por meio da concessão de bolsas e recursos de custeio para diárias e passagens, que viabilizem a execução de projetos científicos e tecnológicos de interesse do MCTIC e de acordo com as orientações da Política de Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I) do Governo Federal.

1.2. As bolsas PCI (PCI-D e PCI-E), exclusivas deste Programa, são destinadas à atração e agregação de especialistas, pesquisadores e técnicos que contribuam para a execução de projetos de pesquisa previamente aprovados pelo MCTIC no âmbito de seus institutos e organizações sociais.



1.2.1. É vedado ao bolsista o exercício de atividades meio (administrativas, prestação de serviço, consultorias e outras atividades similares).

1.2.2. O PCI será implementado por meio de bolsas PCI e outras regulamentadas por normativo próprio, desde que aprovadas pela Comissão de Coordenação.

1.2.3. Os recursos de custeio serão destinados **exclusivamente** a diárias e passagens com o objetivo de:

a) Apoiar a participação de integrantes da equipe do projeto em estágios, cursos ou visitas no País, para aquisição de conhecimentos específicos e necessários ao desenvolvimento do projeto;

b) Possibilitar a participação de consultores ou instrutores especializados, brasileiros ou estrangeiros, como forma de complementação da competência das equipes.

## **2. Requisitos e Condições**

2.1. As bolsas PCI devem estar necessariamente vinculadas a projetos de pesquisa e de desenvolvimento tecnológico, constantes no Subprograma de Capacitação Institucional previamente aprovado pela Comissão de Coordenação estabelecida em Portaria PCI-MCTIC.

2.1.1. Os projetos serão gerenciados pelos coordenadores do PCI junto aos Institutos de Pesquisa e Organizações Sociais do MCTIC.

2.2. O coordenador do Subprograma de Capacitação Institucional deverá:

a) Ser servidor efetivo do Instituto ou funcionário vinculado à Organização Social;

b) Ser responsável pelas comunicações do Programa junto ao MCTIC e CNPq; e

c) Ter currículo cadastrado e atualizado na Plataforma Lattes.

2.3. O supervisor do bolsista deverá;

a) Ser servidor efetivo do Instituto ou possuir vínculo empregatício junto à Organização Social;

b) Supervisionar o desenvolvimento do Plano de Trabalho do bolsista; e

c) Ter seu currículo cadastrado e atualizado na Plataforma Lattes.

2.4. O bolsista deverá:

a) Ser brasileiro ou estrangeiro residente e em situação regular no País;

b) Ter seu currículo cadastrado e atualizado na Plataforma Lattes, em até 30 (trinta) dias antes da indicação, o qual comprovará a formação acadêmica e a experiência profissional do candidato;

c) Ter perfil e experiência adequados à atividade a ser desenvolvida;

d) Dedicar-se em tempo adequado às necessidades do projeto, conforme definido e explicitado na proposta;



e) Não ter tido vínculo empregatício direto ou indireto ou ter sido aposentado pela mesma instituição executora do projeto.

2.4.1. O bolsista não poderá acumular bolsas PCI com outras bolsas de longa duração, bem como Bolsa Estágio/Treinamento no Exterior (BSP) do CNPq ou de qualquer outra instituição brasileira.

2.4.2. Os requisitos específicos para cada categoria de bolsa PCI devem ser observados no anexo I.

### **3. Concessão**

3.1. As bolsas PCI e outras modalidades aprovadas pela Comissão de Coordenação serão concedidas aos bolsistas, conforme previsto em Portaria PCI- MCTIC.

### **4. Implementação e Pagamento**

4.1. A implementação da bolsa ocorrerá conforme procedimentos constantes na Portaria PCI- MCTIC.

4.2. A vigência das bolsas PCI iniciará no primeiro dia de cada mês.

4.3. Não haverá pagamento ou ressarcimento de quaisquer despesas anteriores ao mês de início das atividades do bolsista. Não haverá pagamento de dias proporcionais.

4.4. Das Bolsas PCI

4.4.1. Os candidatos às bolsas PCI serão selecionados por meio do processo de seleção de bolsistas, conforme previsto em Portaria PCI-MCTIC.

4.4.2. Caso o bolsista PCI-D adquira vínculo celetista ou estatutário, a bolsa deverá ser cancelada.

4.4.3. O reenquadramento de bolsista quanto ao nível, somente ocorrerá após participação em processo seletivo, conforme portaria PCI- MCTIC.

4.4.4. O pagamento da bolsa será efetuado diretamente ao bolsista, mediante depósito mensal em conta corrente do Banco do Brasil.

### **5. Obrigações do Coordenador, do Supervisor e do Bolsista**

5.1. Compete ao coordenador do Subprograma de Capacitação Institucional:

5.1.1. Indicar os bolsistas;

5.1.2. Presidir a Comissão de Pré-enquadramento;

5.1.3. Ser responsável por qualquer comunicação referente as propostas encaminhadas no âmbito do PCI e respectivo Subprograma de Capacitação Institucional, com o CNPq;

5.1.4. Manter sob sua guarda toda e qualquer documentação relativa aos bolsistas por 5 (cinco) anos após o encerramento do Subprograma de Capacitação Institucional;





5.1.5. Responsabilizar-se por todas as obrigações contratuais, permitindo que o CNPq, a qualquer tempo, possa confirmar a veracidade das informações prestadas, inclusive pela utilização dos recursos recebidos; e

5.1.6. Apresentar ao CNPq os relatórios parciais, anualmente ou quando requeridos, bem como, o relatório final e a avaliação de desempenho de cada bolsista, inclusive dos substituídos, até 60 (sessenta) dias, a contar do término da vigência do Subprograma de Capacitação Institucional.

5.1.6.1. A não apresentação destes documentos acarretará ao coordenador e aos bolsistas, débito junto ao CNPq, sendo fator impeditivo a novas concessões.

5.2. Compete ao Supervisor:

5.2.1. Supervisionar diretamente o trabalho do bolsista, com vistas ao cumprimento do plano de trabalho;

5.2.2. Produzir relatórios quando solicitado, conforme diretriz gerencial do coordenador do Subprograma de Capacitação Institucional.

5.3. Compete ao Bolsista:

5.3.1. Executar as atividades programadas em seu plano de trabalho;

5.3.2. Apresentar ao seu supervisor e ao coordenador do Subprograma de Capacitação Institucional, relatórios de atividades, parciais ou final, quando solicitado;

5.3.3. Solicitar autorização prévia ao Coordenador do Subprograma de Capacitação Institucional para viagem ao exterior para realização de atividades vinculadas ao projeto.

## **6. Utilização das Bolsas**

6.1. A utilização das bolsas deve obedecer ao disposto no Anexo I.

## **7. Prorrogação e Transformação de Bolsas**

7.1. A prorrogação da bolsa poderá ser feita mediante uma nova indicação do mesmo beneficiário dentro dos limites orçamentários aprovados, desde que a data de término não exceda a vigência do Subprograma de Capacitação Institucional, bem como a duração respeite o tempo máximo permitido para cada modalidade, de acordo com o Anexo I.

7.2. Não é possível a transformação de bolsas.

## **8. Acompanhamento e Avaliação**

8.1. O desempenho dos bolsistas do Subprograma de Capacitação Institucional deverá ser acompanhado e avaliado, conforme previsto na Portaria PCI- MCTIC.

8.2. Compete ao coordenador do Subprograma de Capacitação Institucional:



- a) Acompanhar e avaliar os bolsistas em acordo com seu respectivo supervisor;
- b) Acompanhar o cronograma físico-financeiro do Subprograma de Capacitação Institucional;
- c) Fornecer as informações solicitadas pelo MCTIC ou CNPq sobre o andamento do Subprograma de Capacitação Institucional;
- d) Manter as avaliações de desempenho dos bolsistas para envio ao CNPq juntamente com o relatório técnico-científico final do Subprograma de Capacitação Institucional; e
- e) Enviar ao CNPq a prestação de contas, até 60 (sessenta) dias após o encerramento da vigência do Subprograma de Capacitação Institucional.

### 8.3. Compete ao CNPq:

8.3.1. Realizar o acompanhamento e a avaliação do Subprograma de Capacitação Institucional, em conjunto com o MCTIC, incluindo:

Promover, a visita de consultores *ad hoc* e de técnicos do CNPq e do MCTIC, quando a. necessário; e

b. Realizar seminários de avaliação, se pertinentes.

8.3.1.1. Os recursos financeiros e orçamentários para a realização de acompanhamento e avaliação deverão ser previstos na dotação orçamentária do PCI.

## 9. Prestação de Contas

9.1. O coordenador do Subprograma de Capacitação Institucional deverá encaminhar a prestação de contas em formulário online específico, no prazo de até 60 (sessenta) dias após o término da vigência do projeto, em conformidade com o termo de outorga e demais normas do CNPq, sob pena de ressarcimento dos valores despendidos pelo CNPq e demais penalidades previstas na legislação de regência.

9.1.1. Todos os campos do formulário online de prestação de contas deverão ser devidamente preenchidos.

9.1.2. A prestação de contas financeira deverá ser apresentada juntamente com todos os comprovantes de despesas, em conformidade com as normas de prestação de contas disponíveis no endereço eletrônico <http://www.cnpq.br/web/guest/prestacao-de-contas1>.

## 10. Disposições Finais

10.1. Os casos omissos ou excepcionais serão apreciados pela Diretoria Executiva do CNPq.

10.2. Esta Resolução Normativa entra em vigência a partir da data da sua publicação e ficam revogadas todas as disposições em contrário, prevalecendo às normas anteriores para as concessões de projetos de pesquisa já em vigência.

ANEXOS:



I - Bolsas de Longa Duração - PCI

II - Tabela de Valores

Brasília, 10 de agosto de 2018.

*(Assinado Eletronicamente)*

**MARIO NETO BORGES**

## Anexo I

### Bolsas de Longa Duração – PCI

#### **1 - Desenvolvimento PCI (PCI-D)**

##### 1.1. Finalidade

Possibilitar o fortalecimento da equipe responsável pelo desenvolvimento do Subprograma de Capacitação Institucional no Instituto de Pesquisa ou Organização Social vinculados ao MCTIC, por meio da incorporação de profissional qualificado para a execução de atividades específicas diretamente voltadas ao objeto final do Subprograma de Capacitação Institucional.

##### 1.2. Requisitos para o bolsista

1.2.1. O beneficiário de bolsa PCI-D não deverá possuir vínculo empregatício na data de sua indicação, bem como não poderá ser sócio administrador de empresa.

1.2.2. Alunos de especialização, mestrado ou doutorado não poderão ser beneficiários das bolsas PCI-D até que realizem suas respectivas defesas de trabalho de conclusão de curso, dissertação ou tese.

1.2.3. Independentemente de sua experiência profissional e formação, o candidato poderá ser enquadrado em nível inferior à sua qualificação, conforme determinação prévia da ação ou a critério do coordenador do Subprograma de Capacitação Institucional ou da Comissão de Pré-enquadramento.

##### **1.3. Duração**

1.3.1. Até 60 (sessenta) meses, no mesmo projeto institucional ou em projetos institucionais distintos, consecutivos ou alternados, e ainda, respeitado o limite orçamentário do projeto institucional.

1.3.1.1 Após o interstício de 60 (sessenta) meses, contados a partir do mês de concessão da última mensalidade de bolsa relativa ao período mencionado no item anterior, o bolsista poderá usufruir de um único período adicional de 60 (sessenta) meses de bolsa.



1.3.2. No caso de parto ou adoção ocorrido durante o período da bolsa, formalmente comunicado pelo coordenador do projeto institucional ao CNPq, a vigência da bolsa será prorrogada por até 4 (quatro) meses, garantidas as mensalidades à parturiente. Nesta situação, a bolsa PCI-D poderá se estender por até 60 (sessenta) meses, mais o número de meses correspondente à prorrogação, respeitando-se o limite do fim de vigência do projeto institucional e a disponibilidade orçamentária para a ação.

#### **1.4. Benefícios**

Mensalidades, conforme tabela de valores de bolsas estabelecida no Anexo II.

#### **1.5. Critérios mínimos para enquadramento dos bolsistas**

1.5.1. PCI-DA - Profissional com 10 (dez) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior ou com título de doutor há, no mínimo, 2 (dois) anos; ou ainda, com grau de mestre há, no mínimo, 6 (seis) anos.

1.5.2. PCI-DB - Profissional com 7 (sete) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior ; ou com título de doutor; ou ainda, com grau de mestre há, no mínimo, 4 (quatro) anos.

1.5.3. PCI-DC - Profissional com 5 (cinco) anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação após a obtenção do diploma de nível superior ou com grau de mestre.

1.5.4. PCI-DD - Profissional com diploma de nível superior e com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.

1.5.5. PCI-DE - Técnico de nível médio com diploma de Escola Técnica reconhecida pelo MEC e com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.

1.5.6. PCI-DF - Diploma de nível médio e/ou formação profissionalizante com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação.

1.5.7. A experiência será comprovada por meio do Currículo Lattes.

1.5.8. O tempo de experiência será contado a partir da data de conclusão do curso correspondente e do efetivo exercício profissional.

1.5.9. Será admitido, para fins de enquadramento, o candidato que tenha obtido titulação equivalente no exterior com revalidação no País, ou após a devida avaliação específica pela Comissão de Pré-enquadramento.

1.5.9.1. Além do diploma e respectiva tradução, a Comissão de Pré-enquadramento deverá emitir declaração certificando que se trata de candidato com perfil equivalente ao título obrigatório pelo nível requerido e que possui a experiência necessária em projetos de C,T&I.



## **2 - Especialista Visitante PCI (PCI-E)**

### 2.1. Finalidade

Complementar a competência da equipe de execução do Subprograma de Capacitação Institucional, por meio da participação temporária de profissional qualificado.

### 2.2. Requisitos para o Bolsista

2.2.1. Não estar vinculado à instituição proponente;

2.2.2. Dedicar-se integralmente às necessidades de seu projeto, conforme definido no plano de trabalho; e

2.2.3. Não ser aposentado pela instituição executora do projeto.

### 2.3. Duração

De um a 60 (sessenta) meses, no mesmo projeto institucional ou em projetos institucionais distintos, consecutivos ou alternados, e ainda, respeitado o limite orçamentário do projeto institucional.

### 2.4. Benefícios

2.4.1. Mensalidades, conforme tabela de valores de bolsas estabelecida no Anexo II; e

2.4.2. Passagens, aérea ou terrestre, desde que não domiciliado na mesma região metropolitana.

### 2.5. Critérios mínimos para enquadramento dos bolsistas

2.5.1. PCI-E1 - Doutor com experiência efetiva mínima de 6 (seis) anos em projetos de P&D ou extensão inovadora, observadas nos últimos 10 (dez) anos, após a obtenção do título, comprovada por meio do Currículo Lattes nos campos *Experiência Profissional e Projetos*.

2.5.2. PCI-E2 - Doutor com experiência efetiva mínima de 3 (três) anos em projetos de P&D ou extensão inovadora, observadas nos últimos 10 (dez) anos, após a obtenção do título, comprovada por meio do Currículo Lattes nos campos *Experiência Profissional e Projetos*.

2.5.3. Será admitido, para fins de enquadramento, o candidato que tenha obtido titulação equivalente no exterior com revalidação no País, ou após a devida avaliação específica pela Comissão de Pré-enquadramento.

2.5.3.1. Além do diploma e respectiva tradução, a Comissão de Pré-enquadramento deverá emitir declaração certificando que se trata de candidato com perfil equivalente ao título obrigatório ao nível requerido e que possui a experiência necessária em projetos de P&D.



## Anexo II

Tabela de Valores de Bolsas PCI (Longa Duração)

Modalidade	Sigla	Categoria/ Nível	Valor R\$
PCIDesenvolvimento	PCI-D	A	5.200,00
		B	4.160,00
		C	3.380,00
		D	2.860,00
		E	1.950,00
		F	900,00
PCIEspecialistaVisitante	PCI-E	1	6.500,00
		2	4.550,00



## ANEXO 2

<b>FORMULÁRIO DE PROPOSTA CHAMADA PÚBLICA Nº 12/2022 PARA BOLSA/CNPq/MCTI/PCI</b>	
<b>NOME COMPLETO:</b>	
<b>RG:</b>	<b>CPF:</b>
<b>ENDEREÇO:</b>	
<b>BAIRRO:</b>	<b>CEP:</b>
<b>CIDADE:</b>	<b>ESTADO:</b>
<b>TELEFONE:</b>	<b>E-MAIL:</b>
<b>SKYPE:</b>	<b>WHATSAPP:</b>
<b>PROJETO:</b>	
<b>TÍTULO DA INVESTIGAÇÃO DE SUA CANDIDATURA:</b>	
<b>TITULAÇÃO MAIS RECENTE: (COM DIPLOMA EMITIDO)</b>	
<b>REFERÊNCIAS PROFISSIONAIS:</b>	
1. Nome completo:	
Instituição:	
Telefone:	
E-mail:	
Skype:	
2. Nome completo:	
Instituição:	
Telefone:	
E-mail:	
Skype:	
<b>ITENS ANEXADOS À PROPOSTA:</b>	
Currículo Lattes ( )	
Cópia do Diploma de maior titularidade ( )	
Carta de Intenções ( )	