

**INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO - INSA****Programa de Capacitação Institucional - PCI****Chamada Pública nº 03/2024****Seleção de Candidatos para Bolsas PCI-D/CNPq**

O Instituto Nacional do Semiárido, INSA, unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação – MCTI, torna pública a presente Chamada e convida os interessados a apresentarem inscrições nos termos aqui estabelecidos.

**1. OBJETO**

1.1. Esta Chamada tem por objetivo a seleção de especialistas para atuarem como bolsistas do programa de capacitação institucional (PCI) e formação de cadastro de reserva, visando contribuir para a execução de projetos atividades no âmbito do projeto PCI do INSA, e apoiar as diferentes áreas de atuação do Instituto, na modalidade “PCI-D” do Conselho Nacional de Desenvolvimento Tecnológico – CNPq.

1.2. O PCI do INSA tem por finalidade a formação e engajamento de recursos humanos qualificados, conforme as necessidades da instituição, para atender os desafios e temas da Estratégia Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação (ENCTI) e do Plano Diretor da Unidade, PDU 2020-2024.

1.3. Em linhas gerais, o PCI tem como objetivos:

- a) Fortalecer a pesquisa e a infraestrutura científica e tecnológica;
- b) Fomentar a inovação, com ampliação da equipe de pesquisa nas áreas estratégicas do INSA: Biodiversidade, Ciência e Tecnologia de Alimentos, Desertificação e Agroecologia, Gestão da informação e popularização da ciência, Inovação, Produção Animal, Produção Vegetal, Recursos hídricos e Solos e mineralogia.
- c) Ampliar sistematicamente a capacitação institucional e qualificação de recursos humanos.

## 2. PROJETOS DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO A SEREM APOIADOS, DE ACORDO COM O PERFIL E SEU RESPECTIVO NÍVEL DE BOLSA

<b><u>Projeto 01: Transformação e agregação de valor de produtos agrícolas do Semiárido Brasileiro</u></b>	
<b>Resumo:</b> A transformação da biodiversidade do semiárido brasileiro reque constantes e apropriados estudos de cadeia produtiva, produtos e processos, bem como estudo de inserção em dietas e análises de segurança dos alimentos, bem como de Soberania Alimentar e Nutricional. Assim, este projeto contempla ações de estudos e análises de dados de forma multidisciplinar.	
<b>Objetivo do projeto:</b> Realizar ações de pesquisa, desenvolvimento tecnológico e aperfeiçoamento de cadeia produtiva e soberania e segurança alimentar da biodiversidade do semiárido.	
<b>Tema 1: Transformação de produtos alimentares</b>	<u>Categoria da Bolsa:</u> PCI-DB <u>Código da bolsa:</u> 1.1
<b>Perfil:</b> Graduação em Agronomia, Agroindústria, Eng. de Alimentos, Eng. Agrícola, Ciência e Tecnologia de Alimentos, Tecnologia de Alimentos ou afins, com no mínimo doutorado nas mesmas áreas. Profissional com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação. Conhecimento e Experiência em desenvolvimento de formulações de alimentos de matriz vegetal, para realizar experimento com produtos de espécies vegetais do Semiárido.	
<b>Tema 2: Análise de produtos agrícolas</b>	<u>Categoria da Bolsa:</u> PCI-DB <u>Código da bolsa:</u> 1.2
<b>Perfil:</b> Agronomia Agroindústria, Eng. De Alimentos, Eng. Agrícola, Eng Química, Ciência e Tecnologia de Alimentos, Tecnologia de Alimentos ou afins, com no mínimo doutorado nas mesmas áreas. Profissional com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação. Conhecimento e Experiência em atividades de análise física, química, nutricional e transformação de produtos agrícolas, para realizar experimento com produtos vegetais do Semiárido.	
<b>Tema 3: Segurança alimentar e nutricional</b>	<u>Categoria da Bolsa:</u> PCI-DB <u>Código da bolsa:</u> 1.3
<b>Perfil:</b> Ciências sociais, ciências sociais aplicadas ou de alimentos com no mínimo doutorado e experiência em Segurança Alimentar e Nutricional. Profissional com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação. Conhecimento e Experiência em atividades de análise física, química, nutricional e transformação de produtos agrícolas, para realizar experimento com produtos vegetais do Semiárido.	
<b>Tema 4: Estatística e Ciências exatas e da terra</b>	<u>Categoria da Bolsa:</u> PCI-DC <u>Código da bolsa:</u> 1.4
<b>Perfil:</b> Profissional com 5 anos de experiência em análise de dados e banco de dados com no mínimo mestrado. Agronomia Agroindústria, Eng. de Alimentos, Eng. Agrícola, Ciência e Tecnologia de Alimentos, Tecnologia de Alimentos ou afins, com no mínimo mestrado nas mesmas áreas. Experiência comprovada nas atividades estatística manipulação de banco de dados.	
<b>Tema 5: Análise de Alimentos</b>	<u>Categoria da Bolsa:</u> PCI-DC <u>Código da bolsa:</u>
<b>Perfil:</b> Agronomia Agroindústria, Eng. de Alimentos, Eng. Agrícola, Ciência e Tecnologia de Alimentos, Tecnologia de Alimentos ou afins, com no mínimo mestrado nas mesmas áreas Profissional com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação. Conhecimento e Experiência em desenvolvimento de formulações de alimentos de matriz vegetal, para realizar experimento com produtos de espécies vegetais do Semiárido.	

**Projeto 02: Conservação, valorização e sistemas de produção de recursos genéticos animais e de forragens nativas e adaptadas para a pecuária do Semiárido**

Resumo:

O uso de animais de raças nativas ou locais tem demonstrado a importância desses recursos genéticos como estratégia para garantir a conservação, a segurança alimentar e renda das famílias no Semiárido brasileiro. Experiências exitosas na criação de bovinos, caprinos, ovinos, equinos, suínos, galináceos e abelhas melíponas de raças locais, têm sido vivenciadas e relatadas por produtores da região, os quais ressaltam o potencial, a rusticidade, a resiliência e a capacidade dos animais para a convivência com o semiárido. Com a introdução de animais de raças exóticas, as raças nativas ficaram sob sério risco de extinção, devido a fatores como a castração dos reprodutores, excessivo número de abates de animais e a degradação ambiental, que tem prejudicado as abelhas nativas sem ferrão. Hoje, graças à dedicação de criadores, entidades e instituições como o INSA, algumas raças nativas/locais não estão mais ameaçadas de extinção. Mas, é imprescindível a continuidade das ações de preservação e conservação desses patrimônios genéticos, os quais são importantes e, certamente, serão fundamentais para a sustentabilidade dos sistemas de produção animal no semiárido neste novo cenário de mudanças climáticas. Por outro lado, é fato o desafio de garantir a segurança alimentar dos rebanhos, principalmente nos períodos prolongados de estiagens do semiárido. Nessa região, a base alimentar de bovinos, caprinos e ovinos ainda é, em grande parte, sustentada pela fitomassa pastável da caatinga, pastagens cultivadas, pela palma forrageira, pelas cactáceas nativas e pelos restos de culturas anuais. É no período seco que se eleva a demanda de alimentos, quando ocorre drástica redução da oferta de forragens em termos quanti-qualitativos. Por isso, a realização de estudos sobre a produção e estoque de forragens, a caracterização químico-bromatológica e avaliação nutricional de forrageiras nativas e adaptadas podem contribuir para a tomada de decisão por parte de técnicos e produtores quanto ao uso das forrageiras; reduzir a dependência de insumos externos e, principalmente, melhorar a qualidade das dietas ofertadas aos animais para a produção de leite e carne. Nesse contexto, o Núcleo de Produção Animal do INSA tem buscado a parceria com instituições, entidades e outros atores que julga serem imprescindíveis para fortalecer as suas ações de pesquisa, formação e difusão tecnológica nas áreas de conservação de recursos genéticos animais e produção e estoque de forragens, como forma de contribuir com os objetivos estratégicos de Fomentar, produzir e disseminar conhecimentos (OE21); Disponibilizar as melhores soluções tecnológicas (OE16) e Apoiar políticas públicas (OE20) buscando resultados para o semiárido brasileiro.

Objetivos do projeto:

Desenvolver ações de pesquisa, formação e difusão tecnológica com raças nativas e locais, bem como com espécies forrageiras nativas e adaptadas, visando o fortalecimento da conservação e valorização dos recursos genéticos animais e da segurança alimentar e sustentabilidade nas unidades produtivas rurais do semiárido brasileiro.

**Tema 1: Forragicultura**

**Perfil:** Graduação em Zootecnia, Agronomia, Agroecologia, Ciências Agrárias ou áreas afins. Doutorado, devidamente registrado (diploma, certificado ou declaração de conclusão, ata de defesa da tese) em Zootecnia, Produção Animal, Ciência Animal ou outro, cuja tese tenha sido realizada envolvendo a área de forragicultura, conservação de forragens, manejo de pastagens, sistemas agrossilvopastoris. Experiência em produção e conservação de forragens nativas e/ou adaptadas por meio da participação de projetos de pesquisa, difusão, extensão e outros na área; ter participado de cursos, capacitações, formações, congressos, seminários, dias de campo e outros sobre a temática; ter publicações sobre a temática; ou ter dado assistência técnica para agricultores e produtores; demonstrar conhecimentos sobre a importância da segurança alimentar animal no semiárido; demonstrar conhecimentos em metodologias participativas seja em redes de pesquisa, produção ou diretamente com agricultores/as familiares; demonstrar conhecimentos sobre as plantas forrageiras da caatinga e de forragens adaptadas; demonstrar visão sobre a importância da produção, manejo e conservação de forragens; saber trabalhar em equipe; saber articular e/ou mobilizar pessoas e/ou atores institucionais; ter senso crítico para pesquisa e desenvolvimento tecnológico; ser proativo e colaborativo; ter facilidade para escrita de artigos técnico-científicos, projetos e outros; ter facilidade de falar em público; ser organizado(a) e ter disponibilidade para viagens.

Categoria da bolsa:  
PCI-DB

Código da bolsa:  
2.1

**Tema 2: Avaliação de alimentos para animais**

**Perfil:** Graduação em Zootecnia, Agronomia, Ciências Agrárias ou áreas afins. Doutorado, devidamente registrado (diploma, certificado ou declaração de conclusão, ata de defesa da tese) em Zootecnia, Produção Animal, Ciência Animal ou outro (cuja tese tenha sido realizada envolvendo a área de avaliação de alimentos para animais).

Categoria da bolsa:  
PCI-DB

experiência em determinações químico-bromatológicas e valor nutricional de alimentos para animais, por meio da participação de estágios e/ou análises em laboratórios de nutrição animal; participação em projetos de pesquisa, difusão ou extensão e outros na área; ter trabalhado ou atuado em laboratórios de análises de alimentos e nutrição animal; ter participado de cursos, capacitações, formações, participação em congressos, seminários e outros sobre as temática; demonstrar conhecimentos sobre os métodos e metodologias de análises de alimentos para animais; saber dos princípios de normas de segurança em laboratórios; demonstrar conhecimentos sobre a importância da segurança alimentar animal no semiárido; demonstrar conhecimentos em metodologias participativas seja em redes de pesquisa, produção ou diretamente com agricultores/as familiares; demonstrar conhecimentos sobre as plantas forrageiras da caatinga e de forragens adaptadas; demonstrar visão sobre a importância composição químico-bromatológica e valor nutricional dos alimentos para animais; saber trabalhar em equipe; saber articular e/ou mobilizar pessoas e/ou atores institucionais; ter senso crítico para pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação; ser proativo e colaborativo; ter facilidade para escrita de artigos técnico-científicos, projetos, documentos técnicos e outros; ter facilidade de falar em público; e ter disponibilidade para viagens.

Código da bolsa:  
2.2

### **Projeto 03: Acesso e difusão da informação e do conhecimento sobre o Semiárido Brasileiro**

#### Resumo:

O esforço desenvolvido pelo INSA e demais instituições de pesquisa na busca de soluções baseadas na ciência e na tecnologia, para os gargalos do desenvolvimento sustentável na região semiárida brasileira, vem acompanhado do desafio de tornar públicos o conhecimento gerado e suas aplicações no dia a dia da sociedade. Neste sentido, o Núcleo de Gestão da Informação e Popularização da Ciência desenvolve ações de acesso e difusão do conhecimento por meio do desenvolvimento de ferramentas digitais (sites e aplicativos de software), da comunicação e divulgação científica e da popularização da ciência. A complexidade dos processos de pesquisa, a grande produção de dados observacionais e a difícil comunicação da comunidade científica com a sociedade são os principais desafios a serem vencidos pela equipe multidisciplinar do projeto, composta por profissionais de comunicação social, arte e mídia, geografia, geoprocessamento e computação. Em estreita relação com os diversos grupos de pesquisa do INSA, a equipe procura informar para a sociedade as atividades desenvolvidas no Instituto, respondendo o que é pesquisado, o porquê, como e para quem, além de disponibilizar os resultados numa linguagem clara e acessível. Da mesma maneira, a difusão do conhecimento tem também como público-alvo os formuladores de políticas públicas e os agentes de desenvolvimento da região.

#### Objetivos do projeto:

Realizar ações de pesquisa, desenvolvimento tecnológico e aperfeiçoamento de sistemas informatizados para acesso e difusão de informações e conhecimentos sobre o SAB, visando subsidiar a formulação de políticas públicas contextualizadas para a região e melhorar o acesso e apropriação social do conhecimento pelos habitantes e atores de desenvolvimento da região.

#### **Tema 1: Gestão da informação e popularização do conhecimento - Audiovisual**

**Perfil:** Graduado em Arte e Mídia, Cinema, Produção Audiovisual, Mídias Digitais, Artes Visuais, Jogos Digitais ou áreas afins, e com mestrado ou graduado com mais de 5 anos de experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação. **Conhecimento e experiência desejados**, mas não obrigatórios, em animação e animação gráfica; fotografia digital com câmeras DSLR; captação de imagem em movimento para audiovisual; captação e edição de áudio; edição, animação e montagem de obra audiovisual utilizando softwares livres e comerciais; construção de argumento e roteiro; storyboard; elaboração de projeto voltado a obra audiovisual; finalização de projetos audiovisuais para plataformas digitais; lei de direitos autorais, popularização da ciência. O candidato deve apresentar, além do currículo Lattes, seu Portfólio com suas obras para comprovar sua experiência profissional.

Categoria da bolsa:  
PCI-DC  
Código da bolsa:  
3.1

#### **Tema 2: Gestão da informação e Popularização do conhecimento – Desenvolvimento de software**

**Perfil:** Nível médio completo. **Conhecimento e experiência desejados**, mas não obrigatórios em ciência da computação, especialmente em programação para web (HTML, CSS, Javascript), boas práticas de desenvolvimento de software e experiência com integração contínua com ferramentas de controle de versão (Git/GitHub/Gitlab), frameworks React/Redux, Angular, Vue, programação Java ou Python, orientação a objetos e Design Patterns, Metodologias Ágeis (Scrum), desenvolvimento de sistemas escaláveis e de alta performance, construção de API Rest e banco de dados relacionais e orientados a documentos.

Categoria da bolsa:  
PCI-DF  
Código da bolsa:  
3.2

#### **Tema 3: Gestão da informação e Popularização do conhecimento – Jogos Digitais**

Categoria da bolsa:

**Perfil:** Nível médio completo. **Conhecimento e experiência desejados**, mas não obrigatórios, em Jogos Digitais, especialmente em desenvolvimento de jogos digitais em engines (Unity, Construct, Unreal), programação com foco em jogos digitais, desenvolvimento de documento de game design (GDD) e prototipação de baixa fidelidade em engine, produção de assets 2D e 3D para jogos digitais, refinamento e avaliação em jogos digitais.

PCI-DF  
Código da bolsa:  
3.3

### 3. CRONOGRAMA

<b>FASES</b>	<b>DATA</b>
Lançamento da Chamada na página do Instituto Nacional do Semiárido - INSA	15/08/24
Prazo para impugnação da Chamada	Até 2 dias úteis após a publicação da Chamada
Data Limite para submissão das propostas	27/08/24
Julgamento	até 06/09/24
Divulgação do Resultado preliminar do julgamento de cada bolsa na página do Instituto Nacional do Semiárido na internet	até 10/09/24
Prazo para interposição de recurso administrativo do resultado preliminar do julgamento	Até 3 dias úteis da divulgação do resultado
Divulgação Final das propostas aprovadas na página do Instituto Nacional do Semiárido na internet	16/09/2024

### 4. CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE

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

#### 4.1.Quanto ao Proponente (pré-enquadramento):

O candidato à bolsa PCI, responsável pela apresentação da proposta/inscrição, deve atender, obrigatoriamente, aos itens abaixo:

- Ser brasileiro ou estrangeiro residente e em situação regular no País;
- Ter seu Currículo cadastrado e atualizado na Plataforma Lattes, sendo a última atualização, no mínimo, 03 (três) meses antes da submissão da proposta;
- Não ter vínculo empregatício atual nem anterior, direto ou indireto, público ou privado, com a instituição executora do projeto, no caso, o INSA, nem ser microempreendedor individual (MEI);

- d) Não ter sido aposentado pela mesma instituição executora do projeto, no caso, o INSA;
- e) Não acumular a bolsa pleiteada com outras bolsas de longa duração, nem com bolsa estágio/treinamento no exterior (BSP) do CNPq ou de qualquer outra instituição brasileira;
- f) Ter formação acadêmica e titulação compatíveis com o que é exigido pelo categoria da bolsa pleiteada, de acordo com o item 2 deste Edital;
- g) Atender às exigências da RN 026/2018, em especial, não ter vínculo trabalhista (celetista ou estatutário) e não estar matriculado em programa de pós-graduação ou graduação no momento da indicação junto ao CNPq. Link ([http://memoria2.cnpq.br/web/guest/view/-/journal\\_content/56\\_INSTANCE\\_\\_0oED/10157/6305216](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/view/-/journal_content/56_INSTANCE__0oED/10157/6305216)).
- h) Ter perfil e experiência adequados à categoria/nível de bolsa PCI da proposta, conforme Anexo I da Resolução Normativa – RN nº 026/2018, expedida pelo CNPq;
- i) Apresentar proposta de plano de trabalho visando atender aos objetivos dos projetos e dos temas cuja vaga está sendo pleiteada;
- j) Não possuir parentesco com ocupantes de funções gratificadas da Instituição, em atendimento ao disposto pela Lei nº 8.027, 12/04/1990, pelo Decreto nº 6.906, de 21/07/2009, e pelo Decreto nº 7.203/2010.

#### 4.2. Quanto à Instituição de Execução do Projeto:

- a) O PCI será coordenado pela DPO/MCTI e operacionalizado pelo CNPq. Os projetos serão executados presencialmente nas dependências do Instituto Nacional do Semiárido, INSA, unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, sediado em Campina Grande-PB, exceto algumas ações de pesquisa pontuais que poderão ser desenvolvidas fora do município ou do estado da Paraíba, porém dentro da área de abrangência do Semiárido Brasileiro, nos casos em que os projetos prevejam tais condições.
- b) Cabe ao bolsista a dedicação de tempo adequado às necessidades do projeto, conforme definido e explicitado na Proposta (RN-026/2018).

### 5. RECURSOS FINANCEIROS

As bolsas serão implantadas pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq e financiadas com recursos oriundos do orçamento do Ministério da Ciência Tecnologia e Inovação – MCTI – Exercício 2024. A disponibilidade de número de bolsas se dará em conformidade com a deliberação da Comissão de Coordenação do MCTI acerca do montante orçamentário anual destinado ao INSA para a viabilização do PCI do Instituto, levando em consideração a necessidade para o seu respectivo programa e os perfis a serem indicados.

## 6. ITENS FINANCIÁVEIS (Bolsas)

- a) Os recursos da presente chamada serão destinados ao financiamento de bolsas na modalidade PCI, em suas diferentes categorias e níveis: DA, DB, DC, DD, DE e DF. Os valores podem ser visualizados no link: ([http://memoria2.cnpq.br/web/guest/view/-/journal\\_content/56\\_INSTANCE\\_0oED/10157/6305216](http://memoria2.cnpq.br/web/guest/view/-/journal_content/56_INSTANCE_0oED/10157/6305216));
- b) A implementação das bolsas será realizada dentro dos prazos e critérios estipulados para cada uma dessas modalidades, conforme estabelecido nas normas do CNPq, bem como de acordo com o calendário de avaliação do próprio MCTI;
- c) A duração das bolsas deverá ser compatível com o período de validade do projeto vigente e não poderá ultrapassar o prazo limite de cinco anos (60 meses), seguidos ou alternados (itens 3.4 e 9.6 da Portaria 2.195/18). A prorrogação, que só pode ocorrer dentro do mesmo programa ou projeto, dependerá de previsão orçamentária e do interesse do Instituto. A permanência do bolsista fica condicionada às avaliações de desempenho anuais, de acordo com o item 13 deste Edital;
- d) As bolsas não poderão ser utilizadas para pagamento de prestação de serviços e nem para a manutenção de atividades meio, como apoio administrativo, uma vez que tal utilização estaria em desacordo com a finalidade das bolsas do CNPq;

## 7. SUBMISSÃO DA PROPOSTA/INSCRIÇÃO

7.1. Para inscrição, o candidato deverá encaminhar:

- a) Formulário de Inscrição, devidamente preenchido (formulário próprio, disponibilizado no **Anexo A** dessa Chamada);
- b) Currículo Lattes completo, em PDF, e atualizado nos últimos 3 meses;
- c) Plano de trabalho com, no máximo, 2.500 (dois mil e quinhentos) caracteres (com espaços), alinhado ao tema da vaga pleiteada (formulário próprio, disponibilizado no **Anexo B** dessa Chamada);

d) Cópia de diploma de ensino médio, graduação, mestrado e doutorado, quando for o caso, e de acordo com a exigência da vaga. Todas as titulações obtidas deverão ser apresentadas na inscrição, para fins de classificação;

e) Portfólio (apenas para candidatos à vaga de Audiovisual - código da bolsa: 3.1).

7.2. Os documentos deverão ser encaminhados, em UM ÚNICO EMAIL, ao Instituto Nacional do Semiárido, exclusivamente para pci@insa.gov.br, até a data limite de inscrição (ver cronograma). O título da mensagem deverá ser: BOLSA PCI/INSA (código da bolsa): (Nome do candidato). O Nome do candidato deverá compreender o primeiro nome e último sobrenome, visando melhorar sua identificação.

7.3. Informar, no preenchimento do formulário de inscrição, o código da bolsa a que está se candidatando. Este código contém 2 algarismos e pode ser encontrado no item 2 desta Chamada, na tabela dos Projetos, coluna da direita. Formulários de inscrição preenchidos erroneamente ou incompletos serão indeferidos.

7.4. No Formulário de inscrição, em campo específico, o candidato deverá informar se já usufruiu de bolsa PCI no INSA ou outra instituição, em qualquer tempo, tendo ciência de que o somatório do período pleiteado com o já usufruído não poderá ultrapassar 60 (sessenta) meses, sendo de sua responsabilidade a gestão e a contagem do tempo utilizado anteriormente, se por ventura houver;

7.5. O candidato só poderá SE INSCREVER EM UM ÚNICO TEMA, dentro de um dos projetos listados no item 2 desta Chamada, pleiteando assim, uma única vaga, e seu respectivo código de bolsa. Na hipótese de envio de mais de uma proposta pelo mesmo proponente, considerando o presente edital, será considerada para análise apenas a última proposta recebida;

7.6. A inscrição em outro EDITAL ou CHAMADA PCI/INSA não será aceita na presente Chamada, já que cada uma tem sua própria característica de cronograma, documentação e inscrição;

7.7. O horário limite para submissão da inscrição ao PCI/INSA será até às 23h59 (vinte e três horas e cinquenta e nove minutos), horário de Brasília, da data descrita no CRONOGRAMA, não sendo aceitas propostas submetidas após este dia e horário;

a) Recomenda-se o envio das propostas com antecedência, uma vez que o Instituto Nacional do Semiárido não se responsabilizará por aquelas não recebidas em decorrência de eventuais problemas técnicos e de congestionamento do sistema;

b) Caso a proposta seja enviada fora do prazo de submissão, não será aceita e, portanto, não será analisada, não cabendo recurso;

c) Esclarecimentos e informações adicionais acerca deste Edital poderão ser solicitadas por email, enviado para <pci@insa.gov.br>. O atendimento ocorrerá dentro do horário comercial, entre 8h e 17h, em dias úteis, e esse fato não será aceito como justificativa para posterior reclamação. É de responsabilidade do proponente entrar em contato com o INSA em tempo hábil para obter informações ou esclarecimentos.

## 8. JULGAMENTO

### 8.1. Etapas do Julgamento

#### **Etapa I – Análise e validação da documentação pela Comissão de Pré-enquadramento (eliminatória)**

A composição e as atribuições da Comissão de Pré-enquadramento seguirão as disposições contidas na Portaria 2.195/2018 do MCTIC. ([https://www.in.gov.br/materia/-/asset\\_publisher/Kujrw0TZC2Mb/content/id/11254351/do1-2018-04-20-portaria-n-2-195-de-19-de-abril-de-2018-11254346](https://www.in.gov.br/materia/-/asset_publisher/Kujrw0TZC2Mb/content/id/11254351/do1-2018-04-20-portaria-n-2-195-de-19-de-abril-de-2018-11254346)).

- a) Esta etapa consiste na análise das propostas e documentação apresentadas, quanto ao atendimento às disposições estabelecidas no Item 7 desta Chamada.
- b) As propostas que não atendam TODOS os critérios de elegibilidade serão INDEFERIDAS e não farão parte das demais etapas de julgamento. A Comissão pode propor a modalidade e o nível da bolsa adequados para o candidato (item 6.1 da Portaria N. 2.195/18).

#### **Etapa II – Análise pela Comissão de Avaliação de Mérito (eliminatória e classificatória)**

- a) A composição e as atribuições da Comissão de Avaliação de Mérito seguirão as disposições contidas na Portaria 2.195/2018 do MCTIC;
- b) Os membros *Ad Hoc* dessa comissão avaliarão individualmente os documentos dos candidatos, realizando a verificação da capacidade técnica e/ou científica, e estabelecendo pontuação, conforme descrito na tabela abaixo (item i - Critérios de análise e julgamento), e em obediência aos critérios estabelecidos na RN CNPq 26/2018;
- c) Os demais membros da comissão convalidarão os resultados dos membros *Ad Hoc*, sugerindo ajustes em caso de discordância justificada;
- d) Após a análise de mérito e relevância de cada Plano de Trabalho e Currículo, a Comissão deverá selecionar os candidatos, através da média entre as notas atribuídas pelos membros *Ad Hoc* e convalidadas pelos demais;

- e) O parecer da Comissão de Avaliação de Mérito será registrado em Planilha de Julgamento, contendo a relação das propostas e suas respectivas pontuações, por projeto, assim como outras informações e recomendações pertinentes;
- f) Durante a avaliação das propostas pela Comissão de Avaliação de Mérito, a Comissão de Pré-enquadramento acompanhará as atividades e poderá recomendar ajustes e/ou correções, se necessário;
- g) Os candidatos que obtiverem média de pontuação inferior a 5,0 (cinco) serão desclassificados;
- h) A Planilha de Julgamento será assinada pelos membros da Comissão de Avaliação de Mérito;
- i) Os critérios para classificação das propostas quanto ao mérito técnico-científico são:

<b>CRITÉRIOS DE ANÁLISE E JULGAMENTO</b>	<b>Peso</b>	<b>Nota</b>
A – Experiência prévia do proponente nos projetos científicos, tecnológicos ou de inovação, na área do projeto de pesquisa selecionado	2	0,0 a 10,00
B – Adequação do perfil do proponente ao subprojeto a ser apoiado e seu potencial para obter aprimoramento profissional no INSA	2	0,0 a 10,00
C – Alinhamento do histórico acadêmico e profissional do proponente às competências e atividades exigidas à execução do projeto	1	0,0 a 10,00
*D - Capacidade técnica e artística para criação de artefatos gráficos e audiovisuais para a WEB, avaliada através do portfólio do candidato	2	0,0 a 10,00

\* atribuído apenas aos candidatos à bolsa de audiovisual (código da bolsa: 3.1)

- j) As informações relativas aos critérios de julgamento A, B e C, descritas no quadro acima, deverão constar no Currículo Lattes e na inscrição do candidato;
- k) As informações relativas ao critério de julgamento D, descritas no quadro acima, deverão constar no Portfólio dos candidatos à bolsa de audiovisual;
- l) Para estipulação das notas, poderão ser utilizadas até duas casas decimais;
- m) A pontuação final de cada proposta será aferida pela média ponderada das notas atribuídas para cada item.
- Em caso de empate, a Comissão de Avaliação de Mérito deverá analisar as propostas empatadas e definir a sua ordem de classificação, apresentando de forma motivada as razões e fundamentos. Para o desempate será considerada a proposta com a maior nota no critério B, seguidas das maiores notas nos critérios A e C, nessa ordem. Persistindo o empate, o critério a ser utilizado será o de maior idade (ano, mês e dia).

### **Etapa III – Análise pela Comissão de Enquadramento**

A Comissão de Enquadramento, designada pelo Diretor da DPO/MCTI terá as seguintes competências:

- a) analisar a conformidade dos processos dos candidatos à bolsa, selecionados pela Comissão de Avaliação de Mérito do INSA e;
- b) deferir ou indeferir os processos dos candidatos para cada bolsa disponibilizada, submetendo-os ao CNPq para publicação, após a homologação do julgamento pela diretoria do INSA.

### **Etapa IV – Homologação do julgamento pela Direção do Instituto Nacional do Semiárido**

- a) A Diretoria do Instituto Nacional do Semiárido, após análise dos recursos eventualmente apresentados, homologará os resultados da seleção, com fundamento na Planilha de Julgamento elaborada pela Comissão de Avaliação de Mérito, e posteriormente, a avaliação de conformidade realizada pela Comissão de Enquadramento, devidamente acompanhadas dos documentos que compõem o processo de seleção.

## **9. RESULTADO PRELIMINAR DO JULGAMENTO**

9.1. A relação de todas as propostas julgadas, com suas respectivas pontuações, será divulgada na página eletrônica do Instituto Nacional do Semiárido, disponível na Internet no endereço [www.insa.gov.br](http://www.insa.gov.br), conforme CRONOGRAMA.

## **10. RECURSOS ADMINISTRATIVOS**

10.1. Recurso administrativo do resultado preliminar do julgamento

- a) Caso o proponente tenha justificativa para contestar o resultado preliminar do julgamento, poderá apresentar recurso em Formulário específico, disponível no anexo C dessa Chamada, dentro do prazo definido no CRONOGRAMA.

b) Havendo recurso, a Comissão de Pré-enquadramento analisará e emitirá Nota Técnica, deferindo ou indeferindo o pedido, no prazo estipulado no item CRONOGRAMA.

## **11. RESULTADO FINAL DO JULGAMENTO**

11.1. A Diretoria do INSA emitirá decisão final do resultado, ratificando o relatório preliminar de julgamento, ou em caso de recurso, fundamentada na Nota Técnica elaborada pela Comissão de Pré-enquadramento, acompanhada dos documentos que compõem o processo de seleção.

11.2. O resultado final do julgamento pela Diretoria será divulgado na página eletrônica do Instituto Nacional do Semiárido, disponível na Internet, no endereço [www.insa.gov.br](http://www.insa.gov.br) e publicado, por extrato, no Diário Oficial da União, conforme CRONOGRAMA.

## **12. EXECUÇÃO DAS PROPOSTAS APROVADAS**

12.1. A indicação dos candidatos na Plataforma Carlos Chagas estará condicionada à existência de recurso orçamentário no PCI do INSA para o presente exercício, após atendidas às prorrogações das bolsas existentes;

12.2. Caberá ao Coordenador do PCI realizar a indicação dos candidatos, seguindo a ordem de classificação do resultado final do julgamento, e após a aprovação pela Comissão de Enquadramento, conforme previsto na Portaria 2.195/2018 do MCTI.

12.3. A vinculação dos bolsistas será exclusivamente com os projetos contidos no Programa de Capacitação Institucional, e não com o MCTI ou com os Institutos de Pesquisa a ele vinculados, ou ainda com o CNPq. Um TERMO FORMAL DE COMPROMISSO, de acordo com a Portaria n. 2.195/18 (item 3.6) e com as normas do CNPq, deverá ser assinado pelo bolsista.

12.4. O coordenador do PCI poderá cancelar a bolsa, por rendimento insuficiente do bolsista ou por ocorrência, durante sua vigência, de fato cuja gravidade justifique o cancelamento, sem prejuízo de outras providências cabíveis, em decisão devidamente fundamentada.

## **13. DA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DOS BOLSISTAS**

13.1. O desempenho do bolsista na execução de seus respectivos Planos de Trabalho será avaliado conforme Portaria nº 77, de 14 de outubro de 2021, por meio de formulário de avaliação, de seminários, com base na manifestação do supervisor da bolsa e de outros instrumentos a serem definidos pela Coordenação do PCI/INSA. Estas avaliações deverão constar na pasta do bolsista.

#### **14. IMPUGNAÇÃO DA CHAMADA**

14.1. Decairá do direito de impugnar os termos desta Chamada o proponente que não o fizer dentro do prazo disposto no CRONOGRAMA.

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

14.2. A impugnação deverá ser dirigida à Diretoria do Instituto Nacional do Semiárido, por correspondência eletrônica, para o endereço: pci@insa.gov.br, seguindo as normas do processo administrativo federal.

#### **15. DISPOSIÇÕES GERAIS**

15.1. A presente Chamada regula-se pelos preceitos de direito público inseridos no caput do artigo 37 da Constituição Federal, pelas disposições da Lei nº 8.666/93, no que couber, e, em especial, pela RN 026/2018 do CNPq e pela Portaria 2.195/2018 do MCTI (e suas alterações pela Portaria n 5.414/18 do MCTI).

15.2. O prazo da presente Chamada é de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado por igual período.

15.3. A qualquer tempo, a presente Chamada poderá ser revogada ou anulada, no todo ou em parte, por meio de decisão devidamente fundamentada da Diretoria do INSA, sem que isso implique direito à indenização ou reclamação de qualquer natureza.

15.4. A Diretoria do INSA reserva-se o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas na presente Chamada.

Campina Grande, 15 de agosto de 2024.

Fabiane Rabelo da Costa Batista  
Coordenadora PCI do INSA

Mônica Tejo Cavalvanti  
Diretora do INSA

## CHAMADA PÚBLICA 03/2024

### ANEXO A

**I - FORMULÁRIO INSCRIÇÃO PARA BOLSA PCI/INSA** (Os campos marcados com \* são de preenchimento obrigatório)

<b>I - DADOS PESSOAIS</b>	
Nome*	RG*

CPF*	Nacionalidade*
Naturalidade*	Data do Nascimento *
E-mail*	Celular (Informar DDD)*
Endereço* (Rua, Bairro, Cidade, CEP, UF e complementos)	
Passaporte/País	Telefone fixo (Informar DDD)
<b>II – FORMAÇÃO PROFISSIONAL (ANEXAR CURRÍCULO LATTES ATUALIZADO)</b>	
Nível médio/ano de obtenção/Instituição	
Graduação/ano de obtenção/Instituição	
Mestrado/ano de obtenção/Instituição	

Doutorado/ano de obtenção/Instituição

### III – BOLSA

Código da bolsa de sua candidatura	Já foi bolsista PCI no INSA ou outra instituição?*	Se sim, quantos meses?
	<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	

(\*) O somatório do período pleiteado com o já usufruído não poderá ultrapassar 60 (sessenta) meses, sendo de sua responsabilidade a gestão e contagem do tempo utilizado anteriormente, se porventura houver.

## ANEXO B

### FORMULÁRIO DE PLANO DE TRABALHO NA TEMÁTICA DO PROJETO

A proposta de Trabalho deverá conter no máximo 2500 caracteres com espaços.



Data e assinatura

A proposta deverá ser datada e assinada, posteriormente escaneada e enviada em PDF

**ANEXO C**

**FORMULÁRIO PARA RECURSO (TODOS OS CAMPOS SÃO OBRIGATÓRIOS)**



Local/data	Assinatura do Candidato



Documento assinado eletronicamente por **Fabiane Rabelo da Costa Batista, Pesquisador Titular**, em 14/08/2024, às 17:46 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Mônica Tejo Cavalcanti, Diretor do Instituto Nacional do Semiárido**, em 15/08/2024, às 12:05 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **12112276** e o código CRC **D0D2CF0E**.

