

EDITAL Nº 001/2025 – SELEÇÃO PÚBLICA DE LABORATÓRIOS PARA CREDENCIAMENTO DE LABORATÓRIO ASSOCIADOS AO ECOSSISTEMA DO PARQUE DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA GUAMÁ (PCT GUAMÁ)

1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A Fundação de Ciência, Tecnologia, Inovação e Desenvolvimento Sustentável Guamá (FUNDAÇÃO GUAMÁ) torna público o processo de seleção de laboratórios para se integrarem ao ecossistema do Parque de Ciência e Tecnologia do Guamá (PCT Guamá) e convida todos os interessados a apresentarem propostas de acordo com os termos deste Edital para as seguintes descritas abaixo.

Ao integrarem o ecossistema do PCT Guamá, os laboratórios — sejam residentes ou associados — passam a contribuir ativamente para o fortalecimento do ambiente de inovação por meio de diversas formas de colaboração. Entre elas, destacam-se: (i) a participação em ações integradas promovidas pelo Parque, como eventos, programas de capacitação, chamadas públicas e projetos interinstitucionais; (ii) o desenvolvimento de projetos colaborativos com outros laboratórios e parceiros; (iii) o compartilhamento de conhecimento, infraestrutura e boas práticas; (iv) a promoção da formação de recursos humanos qualificados e a oferta de oportunidades de estágio; (v) a disponibilização de seus portfólios de produtos e serviços para acesso por empresas e demais atores do ecossistema; e (vi) o fortalecimento da articulação entre a pesquisa acadêmica e o setor produtivo, contribuindo para a transferência de tecnologia e a geração de soluções inovadoras.

1.1.1. Laboratórios residentes

São laboratórios que se integram fisicamente ao ecossistema do PCT Guamá, ocupando módulos individuais no prédio Espaço Inovação e em lotes implantados no PCT Guamá. Estes laboratórios requerem infraestrutura física do Parque para a instalação e execução de suas atividades de pesquisa, desenvolvimento e inovação.

1.1.2. Laboratórios associados

São laboratórios vinculados a Instituições de Científicas e Tecnológicas (ICTs) que desejam integrar-se funcionalmente ao PCT Guamá, mantendo, no entanto, sua infraestrutura física nas instituições de origem. Os laboratórios associados não requerem espaço físico no Parque, mas passam a integrar seu ecossistema.

O presente Edital está estruturado em regime de fluxo contínuo, as propostas recebidas são submetidas a avaliações periódicas pela equipe gestora, com a finalidade

1

| Fale conosco:

Endereço: Av. Perimetral da Ciência, S/N, KM 1, Parque de Ciência e Tecnologia Guamá. Prédio Espaço Inovação. 3° Andar, salas 11 e 13. Guamá, Belém/PA – CEP 66075-750. Clique aqui para ver a localização no Google Maps



de garantir eficiência no processo de análise e ampliar as possibilidades de integração de laboratórios.

2. SOBRE O PARQUE DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA GUAMÁ (PCT GUAMÁ) E A FUNDAÇÃO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GUAMÁ (FUNDAÇÃO GUAMÁ):

Localizado em Belém (PA), o PCT GUAMÁ é o primeiro parque tecnológico a entrar em operação na Amazônia. Seu objetivo é estimular a pesquisa aplicada, o empreendedorismo inovador, a prestação de serviços e a transferência de tecnologia para o desenvolvimento de produtos e serviços de maior valor agregado e fortemente competitivos.

A Fundação de Ciência, Tecnologia, Inovação e Desenvolvimento Sustentável Guamá (FUNDAÇÃO GUAMÁ) foi qualificada pelo Governo do Estado do Pará para realizar a gestão administrativa, financeira, física e ambiental do PCT GUAMÁ. Desde 2010, o PCT GUAMÁ é mantido pelo Governo do Estado do Pará, por meio de contrato celebrado pela FUNDAÇÃO GUAMÁ com a Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Educação Superior, Profissional e Tecnológica (SECTET).

3. OBJETIVOS

O presente Edital tem por objetivo selecionar laboratórios interessados em se integrar ao PCT Guamá na modalidade de **Laboratório Associado**, conforme detalhado em 1.1.2. A ação estratégica visa agregar valor, aperfeiçoar e potencializar as pesquisas desenvolvidas. Além disso, busca fomentar a transferência de tecnologias concebidas nos laboratórios, incentivar o registro de patentes, estimular a participação ativa na proteção da propriedade intelectual, bem como gerar empregos qualificados e oferecer oportunidades de estágio para estudantes do ensino técnico, tecnológico, graduação e pós-graduação vinculados às ICTs, e instituições de ensino, pesquisa e inovação. Ademais, o edital propicia um ambiente de interação entre os diversos atores do ecossistema de inovação tecnológica do estado, fortalecendo a colaboração e o desenvolvimento científico e tecnológico.

Essa iniciativa também se alinha ao propósito de fortalecimento do ecossistema do PCT Guamá, por meio da implementação de estratégias que favoreçam a integração de laboratórios vinculados a Instituições de Ciência e Tecnologia (ICTs) associadas. A proposta contribui, ainda, para o aprimoramento das estruturas físicas e operacionais desses laboratórios, ampliando sua capacidade de atuação, impacto e colaboração com laboratórios residentes no parque, e formação de rede entre instituições. Ao promover essa integração, o edital reforça o papel do PCT Guamá como articulador de um ambiente inovador, inclusivo e sustentável, que impulsiona a geração de conhecimento,

Fale conosco:

Endereço: Av. Perimetral da Ciência, S/N, KM 1, Parque de Ciência e Tecnologia Guamá. Prédio Espaço Inovação. 3° Andar, salas 11 e 13. Guamá, Belém/PA – CEP 66075-750. Clique aqui para ver a localização no Google Maps

Site: www.fundacaoguama.org.br

9



o desenvolvimento tecnológico e a competitividade. Os laboratórios deverão ter aderência com, pelo menos uma das seguintes áreas prioritárias do PCT Guamá:

- Tecnologia da Informação e Comunicação;
- Tecnologia para Educação;
- Energia;
- Tecnologia Mineral;
- Sustentabilidade;
- Bioeconomia;
- Inteligência Artificial.

4. CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

- 4.1. As atividades desenvolvidas pelo laboratório proponente deverão estar voltadas à pesquisa, desenvolvimento e/ou inovação, visando à criação ou aprimoramento de produtos, processos ou serviços de base tecnológica. Preferencialmente, tais iniciativas deverão possuir alto valor agregado e potencial de impacto no setor produtivo ou acadêmico;
- 4.2. Para os fins deste Edital, consideram-se produtos, processos ou serviços inovadores de base tecnológica e de alto valor agregado aqueles que, sejam inéditos ou não, envolvam, em sua concepção, desenvolvimento ou aperfeiçoamento, um elevado grau de conhecimento científico-tecnológico, apresentando significativo potencial para transferência de tecnologia e impacto no setor produtivo ou acadêmico.
- **4.3.** A equipe de pesquisadores vinculada ao laboratório proponente deverá possuir qualificação técnica e/ou experiência profissional compatível com o escopo e as exigências do projeto proposto;
- 4.4. O Laboratório deverá apresentar, no ato da inscrição, declaração de ciência sobre a necessidade de cadastro na Plataforma Nacional de Infraestrutura de Pesquisa MCTI (PNIPE). O comprovante de cadastro atualizado deverá ser entregue em até 90 dias após a assinatura do termo de associação.
- 4.5. O laboratório proponente deverá estabelecer redes de cooperação científica e tecnológica com outros laboratórios residentes e associado ao ecossistema do Parque, com o objetivo de promover a troca de conhecimento, compartilhamento de infraestrutura e otimização de recursos, fomentando a colaboração e o desenvolvimento de projetos conjuntos;

3

| Fale conosco:

Endereço: Av. Perimetral da Ciência, S/N, KM 1, Parque de Ciência e Tecnologia Guamá. Prédio Espaço Inovação. 3° Andar, salas 11 e 13. Guamá, Belém/PA – CEP 66075-750. Clique aqui para ver a localização no Google Maps



- **4.6.** O laboratório deverá contribuir para a promoção da interação entre ensino superior e empreendedorismo a partir de ações que estimulem a integração entre atividades acadêmicas e iniciativas inovadoras.
- **4.7.** O Laboratório proponente deverá demonstrar alinhamento com as áreas estratégicas estabelecidas pelo Parque de Ciência e Tecnologia, evidenciando a compatibilidade de suas atividades e projetos com os eixos prioritários definidos para o desenvolvimento do ecossistema de inovação.
- **4.8.** O laboratório proponente deverá ofertar vagas de incentivo à participação dos estudantes, sejam eles de ensino técnico, tecnológico, graduação e pós-graduação vinculados às redes públicas municipais, estadual e federal.

5. DOS CRITÉRIOS

Os critérios de enquadramento para a candidatura estão definidos nos Anexos I e II, para laboratórios residentes e laboratórios associados, respectivamente.

6. DA CANDIDATURA

A proposta deve conter os seguintes itens:

- 6.1 Histórico e Atuação
- 6.2 Visão do plano de desenvolvimento das ações do laboratório;
- 6.3 Potencial para gerar produtos e oferecer serviços inovadores;
- **6.4** Escopo do plano de desenvolvimento;
- **6.5** Objetivo do plano de desenvolvimento;
- 6.6 Potencial de inovação e impacto regional;
- **6.7** Planejamento de formação recursos humanos;
- 6.8 Sinergia com o ecossistema do PCT Guamá;
- **6.9** Parcerias e Redes de Cooperação Existentes
- **6.10** Critérios científicos, tecnológicos e de propriedade intelectual conforme Anexo I.
- **6.11** Anuência Institucional, firmada por representante da Unidade, ou da Administração Superior, no que couber. (modelo Anexo II).

O laboratório proponente deverá submeter um Plano de Desenvolvimento detalhado das atividades que pretende realizar em integração com o Parque de Ciência

| Fale conosco:

Endereço: Av. Perimetral da Ciência, S/N, KM 1, Parque de Ciência e Tecnologia Guamá. Prédio Espaço Inovação. 3° Andar, salas 11 e 13. Guamá, Belém/PA – CEP 66075-750. Clique aqui para ver a localização no Google Maps

Site: www.fundacaoguama.org.br

,



e Tecnologia Guamá. O plano deverá ser enviado em formato PDF por meio do formulário disponível <u>neste link (clique aqui)</u>.

7. DA AVALIAÇÃO

Para os laboratórios associados, não há limite de vagas preestabelecido. A aprovação será concedida àqueles que atenderem ao perfil descrito nesta chamada, em conformidade com os critérios estabelecidos no Anexo I. O enquadramento como laboratório associado será analisado pela Comissão de Seleção de Laboratórios, e a aprovação se dará mediante o atendimento a esses critérios, independentemente de um processo classificatório.

Além disso, deverá ser encaminhado um arquivo com a apresentação que será utilizada na sessão de avaliação perante a banca da comissão de seleção de laboratórios. A apresentação deverá ter duração máxima de **20 minutos** e conter os principais pontos do plano submetido.

As sessões de avaliação ocorrerão de forma presencial, em local, data e horário previamente informados pela organização, sendo de responsabilidade dos proponentes comparecer e realizar a apresentação conforme as diretrizes estabelecidas neste edital.

8. DOS CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE

Além dos itens descritos no Anexo I, o laboratório proponente deverá atender aos seguintes critérios, observando especificado no Anexo I.

- **8.1** Estar formalmente associado a uma Instituição Científica, Tecnológica e de Inovação;
- **8.2** Estar vinculado, direta ou indiretamente, a programas de pós-graduação stricto sensu (mestrado e/ou doutorado) reconhecidos pela CAPES;
- 8.3 Comprovar qualificação técnica e científica compatível com as áreas estratégicas do PCT Guamá, conforme estabelecido neste edital e nos anexos;
- **8.4** Demonstrar caráter inovador das atividades propostas, conforme critérios definidos nos Anexos I, incluindo potencial de impacto no setor produtivo, social e acadêmico;
- **8.5** Apresentar comprovante de solicitação ou de cadastro atualizado na Plataforma Nacional de Infraestrutura de Pesquisa do MCTI (PNIPE) no prazo de até 90 dias após a formalização da associação.

5

Fale conosco:

Endereço: Av. Perimetral da Ciência, S/N, KM 1, Parque de Ciência e Tecnologia Guamá. Prédio Espaço Inovação. 3° Andar, salas 11 e 13. Guamá, Belém/PA – CEP 66075-750. Clique aqui para ver a localização no Google Maps



8.6 Evidenciar parcerias e colaborações institucionais, nacionais ou internacionais, que contribuam para a execução e fortalecimento das atividades propostas.

12. DOS BENEFÍCIOS OFERECIDOS

12.1. Suporte estratégico, técnico e científico

São caracterizadas a seguir as ações de suporte estratégico previstas nos Programas de Capacitação e Empreendedorismo desenvolvidos no PCT GUAMÁ aos quais os laboratórios associados poderão acessar mediante solicitação à Diretoria Executiva do PCT GUAMÁ.

- a) **Mentorias:** orientações prestadas por profissionais da equipe do PCT GUAMÁ e profissionais e empreendedores credenciados do PCT GUAMÁ;
- **b)** Consultorias: conexão e intermediação de contratação de consultorias técnicas especializadas junto a profissionais e empresas atuantes nos mercados nacional e internacional. O PCT poderá, mediante disponibilidade de recursos captados via editais de programas oficiais de apoio à inovação em empresas, subsidiar as consultorias;
- c) Qualificação: Acesso a cursos, oficinas, palestras e treinamentos voltados à capacitação técnica, científica das equipes dos laboratórios;
- **d) Networking:** Inserção em uma ampla rede de contatos, composta por laboratórios, empresas, ICTs, investidores e parceiros do ecossistema de inovação do PCT Guamá.
- e) Integração aos portfólios do PCT Guamá: Apoio na divulgação dos serviços e competências dos laboratórios no portfólio institucional do Parque, promovendo maior visibilidade e oportunidades de colaboração.
- **f)** Elaboração e Acompanhamento de Projetos de PD&I: Apoio especializado na estruturação, submissão e gestão de projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação;
- **g) Integração em Redes de Pesquisa:** Estímulo à participação em redes colaborativas locais, nacionais e internacionais, promovendo intercâmbio científico e tecnológico.
- h) Visibilidade na Plataforma PCT Guamá: Divulgação institucional do laboratório, seus projetos e resultados por meio dos canais oficiais do Parque, ampliando seu alcance e reconhecimento.

6

| Fale conosco:

Endereço: Av. Perimetral da Ciência, S/N, KM 1, Parque de Ciência e Tecnologia Guamá. Prédio Espaço Inovação. 3° Andar, salas 11 e 13. Guamá, Belém/PA – CEP 66075-750. Clique aqui para ver a localização no Google Maps



13. DISPOSIÇÕES GERAIS

- **13.1.** A apresentação de propostas neste instrumento implicará, automaticamente, na aceitação integral e irretratável do laboratório **PROPONENTE** quanto aos termos e conteúdo deste instrumento e seus anexos.
- **13.2.** A **FUNDAÇÃO GUAMÁ** se reserva o direito de revogar a presente Seleção a qualquer momento.
- **13.3.** O **PROPONENTE** nos termos do presente instrumento de SELEÇÃO e para todos os fins legais não poderá ser considerada como preposta, associada, filiada, ou nomenclatura correlata da **FUNDAÇÃO GUAMÁ** ou do **PCT GUAMÁ**.

JOÃO CRISÓSTOMO WEYL ALBUQUERQUE COSTA

Diretor Presidente

CARLOS RENATO LISBOA FRANCÊS

Diretor Técnico

DANILO LANOA COSENZA

Diretor Administrativo Financeiro



Anexo I - Critérios de avaliação para laboratórios associados

A avaliação dos proponentes para laboratório associado será realizada com base em critérios qualitativos e subjetivos, considerando o grau de aderência da proposta aos objetivos estratégicos do Parque de Ciência e Tecnologia Guamá. Diferentemente dos laboratórios residentes, os laboratórios associados não passam por processo classificatório, sendo sua aprovação condicionada ao enquadramento nos critérios estabelecidos na tabela abaixo e por meio da entrevista a ser realizada com o coordenador do laboratório proponente.

Critério	Pergunta orientadora	Avaliação (atende ou não atende)
Alinhamento com as áreas estratégicas do PCT Guamá	As atividades do laboratório contribuem de forma clara e relevante para as áreas estratégicas do PCT?	
Potencial de integração com o ecossistema do Parque	O laboratório demonstra interesse real e condições para atuar de forma colaborativa dentro do ecossistema?	
Qualidade e relevância do portfólio de produtos e serviços	O portfólio apresentado tem valor agregado, diferenciais técnicos e potencial de aplicação prática?	
Comprometimento com a formação de recursos humanos e transferência de tecnologia	O laboratório contribui para a formação de talentos e a aplicação prática do conhecimento gerado?	
Potencial de captação de recursos por meio de execução de projetos de PD&I	O laboratório possui histórico de captação e execução de projetos de PD&I?	
Capacidade de promover divulgação científica e popularização da ciência	O laboratório possui uma estratégia de disseminar as suas ações para o público em geral, promovendo o entendimento e o interesse por ciência, tecnologia e inovação?	

ANEXO II – MODELO DE CARTA DE ANUÊNCIA INSTITUCIONAL (Em papel timbrado da Instituição) CARTA DE ANUÊNCIA INSTITUCIONAL

EDITAL Nº 001/2025 – SELEÇÃO DE LABORATÓRIOS ASSOCIADOS AO PCT GUAMÁ

À

Fundação de Ciência, Tecnologia, Inovação e Desenvolvimento Sustentável Guamá Parque de Ciência e Tecnologia Guamá – PCT Guamá Belém – PA

Prezado(a)s Senhore(a)s,

Pelo presente, eu, [Nome completo do(a) dirigente máximo da Unidade ou representante legal da ICT], no exercício da função de [cargo] da [nome da Instituição Científica, Tecnológica e de Inovação – ICT], venho, por meio desta, manifestar a anuência institucional à submissão da proposta do laboratório [nome do laboratório proponente] ao processo de seleção estabelecido pelo Edital nº 001/2025, para credenciamento na modalidade de Laboratório Associado ao ecossistema do Parque de Ciência e Tecnologia Guamá.

A presente anuência institucional confirma que o laboratório está regularmente vinculado a esta ICT e que suas atividades de pesquisa, desenvolvimento e/ou inovação estão alinhadas com os objetivos institucionais, estando a instituição ciente e de acordo com as condições e compromissos previstos no referido edital.

Nestes termos, firmo a presente para os devidos fins.

[Local], [data].

[Nome completo do responsável institucional]
[Cargo]
[Nome da Instituição]
Assinatura e carimbo (se houver)

Fale conosco:

Endereço: Av. Perimetral da Ciência, S/N, KM 1, Parque de Ciência e Tecnologia Guamá. Prédio Espaço Inovação. 3° Andar, salas 11 e 13. Guamá, Belém/PA – CEP 66075-750. Clique aqui para ver a localização no Google Maps

ANEXO III - DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA

EDITAL N° 001/2025 – SELEÇÃO PÚBLICA DE LABORATÓRIOS ASSOCIADOS AO PCT GUAMÁ

Eu,	, portador(a) do
CPF/MF nº	
	e do RG nº, na
qualidade de representante do L	aboratório
	, vinculado à
	, declaro, para os devidos fins,
ter plena ciência da obrigatorieda	ade de cadastro do referido laboratório na
Plataforma Nacional de Infraestr	rutura de Pesquisa – MCTI (PNIPE),
conforme estipulado no item 4.4	do Edital Nº 001/2025.
Declaro, ainda, estar ciente de q	ue o comprovante de cadastro atualizado na
referida plataforma deverá ser el	ntregue à FUNDAÇÃO GUAMÁ no prazo de
até 90 (noventa) dias, a contar d	la data de assinatura do termo de
associação.	
Por ser expressão da verdade, fi	irmo a presente.
Local e Data:	

Fale conosco:

Endereço: Av. Perimetral da Ciência, S/N, KM 1, Parque de Ciência e Tecnologia Guamá. Prédio Espaço Inovação. 3° Andar, salas 11 e 13. Guamá, Belém/PA – CEP 66075-750. Clique aqui para ver a localização no Google Maps

Representante (Laboratório Proponente)