

Edital de seleção de projetos, startups e empresas nascentes de base tecnológica intensivas em conhecimento para a 4ª edição do Programa DNA da Incubadora de Empresas de Base Tecnológica de São Paulo da Universidade de São Paulo (USP) e do Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN) em correalização com a Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (FIESP)

CENTRO DE INOVAÇÃO, EMPREENDEDORISMO E TECNOLOGIA (CIETEC), pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, inscrito no CNPJ/MF sob nº 01.948.065/0001-26, com sede na Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 1811, conjunto 1119, Jardim Paulistano, São Paulo/SP, CEP 01452-001, entidade gestora da **Incubadora de Empresas de Base Tecnológica de São Paulo - USP/IPEN**, localizada na Avenida Professor Lineu Prestes, 2242, Cidade Universitária, São Paulo/SP, em conformidade com o Acordo de Gestão celebrado com a Universidade de São Paulo (USP) e o Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN), **torna público** o presente Edital de Seleção de projetos, startups e empresas nascentes de base tecnológica intensiva em conhecimento, interessadas em participar do **Programa DNA**, conforme os critérios estabelecidos neste edital e seus anexos.

Esta edição contará com a correalização da Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (**FIESP**), inscrita no CNPJ/MF sob nº 62.649.629/0001-14, com sede na Avenida Paulista, nº 1313, São Paulo/SP, CEP 01311-923.

1. DO OBJETO

- 1.1. O objeto do presente edital é a seleção de startups e empresas intensivas em conhecimento cujos produtos, processos ou serviços sejam de base tecnológica ou científica com características inovadoras e aptas a ingressarem no programa de incubação.
- 1.2. Para fins deste Edital, entende-se como:
 - 1.2.1. **Incubadora de Empresas:** Instituição que se destina a apoiar empreendedores, propiciando-lhes ambiente e condições apropriadas para funcionamento de suas empresas (serviços especializados, orientação, espaço físico e infraestrutura técnica, administrativa e operacional);
 - 1.2.2. **Empresa Incubada:** Organização que desenvolve produtos, processos ou serviços inovadores, estando abrigada em incubadoras de empresas, as quais passam por processo de seleção e recebem apoio técnico e gerencial para criar e acelerar o desenvolvimento de seus negócios;
 - 1.2.3. **Empresas Graduadas:** são aquelas que participaram do Programa de Incubação e cumpriram todos os objetivos e metas estabelecidas, estando prontas para saírem da Incubadora, ou seja, demonstram habilidade e segurança na consolidação dos processos produtivos, no faturamento anual, no índice de liquidez, e na carteira de clientes, sendo capazes de enfrentar o mercado competitivo;
 - 1.2.4. **Inovação:** introdução de novidade ou aperfeiçoamento no ambiente produtivo e social que resulte em novos produtos, serviços, ou processos, ou que compreenda a agregação de novas funcionalidades, ou características a produto, serviço ou processo já existente, que possa resultar em melhorias, e em efetivo ganho de qualidade ou desempenho (Art. 2º, inciso IV, Lei 10.973/2004, alterado pela Lei 12.243/2016);
 - 1.2.5. **Startups:** são empreendimentos iniciantes que possuem a inovação como base de seu modelo de negócio;
 - 1.2.6. **Deep techs:** startups intensivas em conhecimento ancoradas em pesquisa científica e/ou tecnológica para tentar resolver grandes problemas que afetam o mundo;
 - 1.2.7. **Empresa Incubada Residente:** aquela que participa do Programa de

- 1.2.8. Incubação e utiliza de espaço físico nas dependências da Incubadora;
Empresa Incubada Não Residente: aquela que participa do Programa de Incubação e não utiliza de espaço físico nas dependências da Incubadora.

2. CONTEXTO

Ao longo de seus 28 anos de existência, o Cietec desenvolveu metodologias e expertise na seleção e acompanhamento de empresas nascentes de base tecnológica e científica na Incubadora USP/IPEN, traduzidos na sistematização de processos de incubação, na criação e gestão de ambientes de inovação, na promoção das atividades e suporte à gestão tecnológica, de marketing e de negócios de startups.

Incentivando a busca de fomento público e investimento privado para o desenvolvimento de produtos, serviços e processos de startups, o Cietec tem gerado indicadores que mostram marcos de desempenho e o identificam como referência para o setor da inovação e do empreendedorismo no Brasil e internacionalmente.

A Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (Fiesp) é a maior entidade de classe da indústria brasileira. Representa cerca de 130 mil indústrias de diversos setores, de todos os portes e das mais diferentes cadeias produtivas, distribuídas em 131 sindicatos patronais.

O ACELERA Fiesp - Departamento da Micro, Pequena, Média Industria e Acelera Startups, atuam em conjunto para desenvolver ações inovadoras integrando todo ecossistema para ampliar a capacidade competitiva das empresas e alavancar inovação por meio de proposições de políticas e articulação de programas empresariais que promovam a aceleração e desenvolvimento de novos negócios e startups.

O Programa DNA é uma abordagem metodológica desenvolvida pelo Cietec que visa apoiar empreendedores e empresas a compreenderem suas oportunidades, desenharem seus produtos e serviços, e validarem seu modelo de negócios. A abordagem é dividida em três ciclos interdependentes: Descoberta, Negócio e Aceleração.

O objetivo do Programa DNA é apoiar o desenvolvimento e a capacidade dos negócios de ampliarem seu impacto de maneira sustentável, a partir do fornecimento de trilhas formativas e capacitações exclusivas, promovidos em colaboração com atores de múltiplos setores, com ênfase em soluções tecnológicas e escaláveis que possam impactar positivamente a sociedade.

O Programa DNA fomenta a inovação e o empreendedorismo por meio do apoio direto a projetos que percebam, na colaboração e no trabalho em rede, um caminho para desenvolver as capacidades para ampliação do valor agregado de suas soluções.

3. DO PROGRAMA DE INCUBAÇÃO

- 3.1. O Programa de Incubação, denominado DNA, tem o objetivo de apoiar empreendedores na validação, desenvolvimento e/ou aprimoramento de um produto, processo, serviço ou pesquisa de caráter tecnológico com potencial de comercialização, aplicando metodologias ágeis com foco na aceleração do desenvolvimento técnico, comercial, mercadológico e de gestão.
- 3.2. O programa DNA está organizado em três ciclos, integrados e sinérgicos, que visam entregar um valor específico para o momento da jornada empreendedora, conforme abaixo:
 - 3.2.1. **Ciclo da Descoberta:** Período de pré-incubação, apoiando o empreendedor na validação inicial de seu projeto de negócio. Trata-se do

ciclo inicial do programa de incubação, onde o participante terá suporte para amadurecer sua ideia e transformá-la em uma proposta sólida para ser submetida a editais de fomento, e/ou apresentada para fundos de investimento. O resultado esperado deste ciclo é que os participantes tenham condições plenas de apresentar um projeto de pesquisa científica e/ou tecnológica para desenvolvimento de novos produtos, processos ou serviços a instituições de fomento. O ciclo Descoberta terá duração de até 12 meses, a depender do projeto, prorrogáveis por mais 12.

3.2.2. **Ciclo do Negócio:** Período de incubação com foco em apoiar o amadurecimento do projeto incubado para que ele se torne um negócio viável. O ciclo é subdividido em três etapas: empreendedorismo, design e negócios. A etapa de empreendedorismo trata de apoiar gestores(as) da empresa com cursos e formações referentes ao tema. A etapa de design apoiará o desenvolvimento do produto por meio de qualificações e conexões com outros ambientes relevantes para que este objetivo seja alcançado. Por fim, as etapas anteriores convergem na etapa de negócio, que consiste no apoio à empresa para alcançar a maturidade de sua empresa e a viabilidade do seu produto, processo ou serviço inovador. Como resultado esperado deste ciclo, tem-se o início da implementação de um plano comercial e de vendas/faturamento da empresa. Este ciclo terá a duração de até 24 meses, prorrogáveis por mais 12.

3.2.3. **Ciclo da Aceleração:** apoiar empresas que participaram do Ciclo do Negócio e, em função das características do empreendimento como intensidade tecnológica ou nível de maturidade, necessitam de um período complementar no ambiente da Incubadora USP/IPEN, para acelerar ou tracionar o negócio. Este ciclo tem como resultado a captação de recursos para expansão do negócio, internacionalização, regionalização para outros ambientes de inovação e escalonamento da empresa. Este ciclo terá a duração de até 24 meses, prorrogáveis por mais 12.

4. DAS VAGAS E SEGMENTOS DE ATUAÇÃO

- 4.1. A Nova Política Industrial Brasileira, lançada pelo Governo Federal em 2023, tem como principal objetivo fortalecer a indústria nacional por meio de inovações, sustentabilidade e competitividade global, alinhando-se às necessidades do século XXI. Ela marca um retorno a uma estratégia de desenvolvimento industrial robusta, buscando modernizar o setor produtivo do Brasil e aumentar sua capacidade de competir no mercado internacional.
- 4.2. As missões têm como objetivos: i. Promover práticas sustentáveis na indústria, com o foco em reduzir a emissão de carbono e adotar tecnologias verdes. O governo está investindo em indústrias mais limpas, incluindo energia renovável e economia circular; ii. Incentivar a digitalização e a adoção de tecnologias emergentes, como a Internet das Coisas (IoT), inteligência artificial (IA), e a indústria 4.0, para modernizar as operações industriais e aumentar a eficiência; iii. Reconstruir e fortalecer setores industriais estratégicos que têm perdido competitividade ou presença no mercado global, criando incentivos para que novas fábricas sejam instaladas no Brasil e trazendo de volta a produção que foi transferida para outros países; e iv. Incentivar a pesquisa e desenvolvimento (P&D), criando ambientes propícios para o surgimento de novas tecnologias e soluções industriais, em parceria com universidades e centros de pesquisa.
- 4.3. As missões são iniciativas específicas dentro dessa política, com foco em grandes desafios sociais e econômicos. As missões foram inspiradas pelo conceito de “missão orientada” (*mission-oriented policy*), onde o governo se compromete a solucionar problemas complexos e de longo prazo.
- 4.4. A indústria paulista, historicamente protagonista no desenvolvimento econômico do Brasil, enfrenta atualmente uma série de desafios estruturais e conjunturais que impactam sua competitividade e crescimento. Embora São Paulo desempenhe um papel central na

economia industrial do país, fatores de ordem diversas têm restringido o desempenho do setor, limitando seu potencial na economia nacional

4.5. As missões prioritárias para este edital são:

Missão	Descrição	Segmentos de atuação das deep techs
Missão 1 - Cadeias agroindustriais sustentáveis e digitais para segurança alimentar, nutricional e energética.	Essa missão busca desenvolver e aplicar conhecimentos científicos e tecnológicos que contribuam para aumentar a eficiência produtiva, reduzir impactos ambientais, otimizar o uso de recursos naturais e promover a rastreabilidade e a qualidade dos produtos agroalimentares, em consonância com as diretrizes de sustentabilidade e inovação.	<ul style="list-style-type: none"> - Biotecnologia (Agri & Food Biotech) - Economia Circular e Sustentabilidade Industrial - Robótica e Automação nas áreas da missão 1; - Bioenergia e Química Verde;
Missão 2 - Saúde e Complexo Industrial da Saúde	Promover o desenvolvimento da indústria de saúde, incluindo a produção de vacinas, medicamentos e equipamentos médicos, com o objetivo de aumentar a capacidade de inovação e reduzir a dependência externa. Busca também fortalecer a produção local de insumos críticos para o setor.	<ul style="list-style-type: none"> - Indústria de Insumos Farmacêuticos e Medicamentos; - Equipamentos Médicos. - Inovação em Saúde (Healthtechs); - Indústria Farmacêutica e Biotecnológica; - Biotecnologia e Produção de Vacinas; - Dispositivos e Equipamentos Médicos;
Missão 4 – Descarbonização da Economia	Visa a transição para uma economia de baixo carbono, com foco na redução de emissões de gases de efeito estufa. Isso inclui o incentivo ao uso de fontes de energia renováveis, como solar, eólica e hidrogênio verde, além da modernização de processos industriais para torná-los mais sustentáveis.	<ul style="list-style-type: none"> -Tecnologias de Descarbonização - Indústria de Equipamentos de Energia Renovável - Indústrias Verdes - Bioenergia - Equipamentos para Geração de Energia Renovável
Missão 5 – Indústria 4.0 e Digitalização	Focada na modernização e digitalização das cadeias produtivas, essa missão incentiva a adoção de tecnologias emergentes como inteligência artificial (IA), Internet das Coisas (IoT), automação e robótica. Visa aumentar a produtividade e a competitividade da indústria brasileira no mercado global.	<ul style="list-style-type: none"> - Inteligência Artificial (IA) - Internet das Coisas (IoT) - Big Data e Análise de Dados -Segurança Cibernética Industrial -Digitalização industrial

4.6. Outras startups deep tech que contribuam com o desenvolvimento social e econômico do país também poderão ser avaliadas.

4.7. Neste edital não haverá limites de vagas para o programa de incubação em todos os ciclos, seja para o ciclo D (descoberta), ciclo N(negócios) e para o ciclo A (aceleração).

- 4.8. A alocação de módulos (espaços físicos na incubadora) para instalação de Empresas Incubadas Residentes estará condicionada (i) à capacidade de atendimento por parte do Cietec; (ii) às características inovadoras dos projetos apresentados; e (iii) à maturidade da organização, de acordo com os critérios de seleção do item 8 do presente edital.

5. DO PRAZO

- 5.1. As inscrições terão início no dia 24 de novembro de 2025.
- 5.2. O Cietec receberá as inscrições para o processo de seleção até o dia 20 de janeiro de 2025, às 23h59min, por meio do envio do formulário de inscrição através do link: <https://inscricoes.cietec.org.br/incubadora-sp/>
- 5.3. As datas e os horários para inscrições poderão ser prorrogados pelo Cietec, devendo o mesmo informar a prorrogação no site do Programa.

6. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO DO PROGRAMA DNA

- 6.1. Constituir uma startup ou empresa nascente, que seja de base tecnológica e intensiva em conhecimento (deep tech), de acordo com a definição de deeptechs deste edital e conforme os critérios de avaliação presentes na tabela 1 do edital.
- 6.2. Ser cidadão brasileiro ou estrangeiro residente no Brasil.
- 6.2.1. A participação de cidadãos estrangeiros não residentes no Brasil é permitida na modalidade de Empresa Incubada Não Residente. Contudo, para se tornar Empresa Incubada Residente, deverá ser formalmente constituída no Brasil e possuir a documentação regularizada.
- 6.3. Todos os integrantes da equipe deverão ter dezoito anos ou mais, e não haverá idade limite para participação.
- 6.4. A equipe executora deve demonstrar capacitação técnica ou experiência compatível com o projeto proposto.
- 6.5. São elegíveis empresas com fins lucrativos de qualquer estado do Brasil, bem como empresas com registros equivalentes na América Latina.
- 6.5.1. Não é necessário que a empresa esteja formalmente constituída (CNPJ ou equivalente no caso de outros países) quando da apresentação da proposta, ou para iniciar suas atividades no Programa DNA. Contudo, sua vinculação à incubadora ficará condicionada à apresentação de CNPJ. Caso no ato da assinatura do Termo de Adesão à Incubadora (TAI), não se apresente constituída e regularizada como Pessoa Jurídica, será concedido o prazo máximo de 90 dias para a respectiva regularização. Nesse período, o responsável pela empresa assumirá, como Pessoa Física, todas as obrigações, responsabilidades e direitos na forma descrita no TAI. Após a referida regularização, será celebrado entre as partes um Termo Aditivo que passará a fazer parte integrante do TAI.
- 6.5.2. A operação comercial da empresa deverá atender às exigências da legislação vigente no Brasil.
- 6.6. Cada CPF/CNPJ ou equivalente só pode submeter um projeto.
- 6.6.1. Caso sejam submetidas mais de uma proposta por um mesmo CPF ou CNPJ (ou equivalente), será considerada válida somente aquela com data mais recente.
- 6.7. As atividades da trilha formativa (como palestras e mentorias coletivas) serão realizadas de forma remota e/ou presenciais. Já as atividades como meetups e eventos de conexão serão realizadas de forma presencial, sendo o calendário prévio disponibilizado no início do programa DNA e o programa ainda conta com mentorias individuais acordadas e agendas ao longo do programa.

- 6.7.1. Para melhor proveito da experiência no Programa DNA, bem como para receber os benefícios que sejam provenientes de políticas públicas e instrumentos de fomento do Estado de São Paulo, recomenda-se a instalação na estrutura da Incubadora USP/IPEN, havendo disponibilidade de módulos.
- 6.8. Cada proponente assume sua plena e exclusiva responsabilidade para com o conteúdo, informações e documentos enviados, inclusive com relação à titularidade dos direitos de propriedade intelectual envolvidos, originalidade e responsabilidade por eventuais violações à intimidade, privacidade, honra e imagem de qualquer pessoa, segredos industriais, propriedade industrial, direito autoral e/ou a quaisquer outros bens juridicamente protegidos, eximindo o Cietec de qualquer responsabilidade relativamente a tais fatos, aspectos, direitos e/ou situações, sem prejuízo da possibilidade deste ingressar com as medidas judiciais e administrativas que julgar cabíveis.
- 6.9. Cada proponente autoriza desde já a divulgação de seu nome empresarial, nome fantasia, marca e logotipos em quaisquer meios de divulgação, incluindo, mas sem se limitar à mídia impressa e Internet, institucional ou comercial, caso venha a ser selecionado na presente chamada pública, por prazo indeterminado.
 - 6.9.1. Fica estabelecido como critério de engajamento durante a estada no programa DNA a startup que: Realizar o processo de diagnóstico de objetivos e desafios com o time de gestão do programa junto à incubadora, no prazo estabelecido previamente;
 - 6.9.2. Participar em no mínimo de 60% das atividades correspondentes do ciclo ao longo do ano, tanto online quanto presencial, seguindo o calendário pré-estabelecido.
- 6.10. O não cumprimento dos pontos 6.9.1 e 6.9.2 podem levar ao desligamento da startup do programa DNA.

7. DA DOCUMENTAÇÃO

- 7.1. Os proponentes deverão apresentar os seguintes documentos referentes ao projeto, sob pena da proposta não ser aceita para a segunda fase:
 - 7.1.1. Formulário de inscrição preenchido;
 - 7.1.2. Vídeo Pitch de apresentação da proposta (opcional);
 - 7.1.3. Currículo do proponente e de sócios(as);
- 7.2. Os critérios do formulário de inscrição estão estabelecidos no Anexo I - Roteiro de Proposta deste edital.
- 7.3. Caso opte por envio do vídeo de apresentação da proposta deverá atender às seguintes condições:
 - 7.3.1. Ter, no máximo, três minutos de duração. Vídeos que ultrapassem esse limite de tempo serão desclassificados;
 - 7.3.2. Ser compartilhado por meio de link disponibilizado no formulário de inscrição;
 - 7.3.3. O vídeo deverá ser feito pelo(s) proponente(s) de forma a explicar qual é o problema, qual é a ideia e como se propõe a resolver.

8. DO PROCESSO SELETIVO

- 8.1. As propostas serão avaliadas exclusivamente a partir da análise das informações solicitadas no formulário do Processo Seletivo, conforme o "Anexo I - Roteiro de Proposta", deste edital, enviadas por meio do formulário disponibilizado em ambos website, do Cietec (www.cietec.org.br), e da FIESP (www.fiesp.com.br), divulgados publicamente, assim como em canais de comunicação vinculados.
- 8.2. A seleção obedecerá ao fluxo e os critérios abaixo descritos, considerando três aspectos: i. Características da solução tecnológica; ii. Aspectos mercadológicos; e iii. Equipe.
- 8.3. O proponente será informado pelo e-mail indicado no formulário de inscrição sobre os

- 8.4. resultados de cada uma das etapas.
As etapas do Processo Seletivo são:

<p>Etapa 1 - Triagem</p>	<p>Nessa etapa proponentes deverão atender aos critérios de CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO (Item 6 deste edital). Os documentos a serem avaliados são: i. formulário de inscrição; ii. proposta apresentada por vídeo pitch (opcional); e iii. currículo dos proponentes e dos sócios.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Formulários preenchidos incorretamente, respostas incompletas e/ou parciais, preenchidos de forma desconexa e/ou sem clareza, impossibilitando o entendimento da equipe e dos avaliadores, serão considerados desclassificados; <p>É obrigatória a apresentação dos currículos dos proponentes e sócios. Em caso de não apresentação dos mesmos, as propostas serão desclassificadas.</p>
<p>Etapa 2 - Análise de pareceristas externos</p>	<p>Nessa etapa, a análise de mérito das propostas será realizada por um grupo de pareceristas, constituído por pessoas indicadas pela USP, IPEN e Cietec, além de colaboradores indicados por entidades representativas do ecossistema de inovação, para avaliar e pontuar as propostas encaminhadas nessa etapa.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Os critérios de avaliação das propostas, descritos na Tabela 1 abaixo, representam aspectos relevantes para o contexto de empresas nascentes de base tecnológica e científica, e estão em consonância com as informações obtidas por meio do formulário de inscrição no Processo Seletivo. 2. As pontuações seguirão uma escala de 1 a 5, no qual a nota 1 (um) representa o menos desenvolvido e o 5 (cinco) o mais desenvolvido. Ao todo, as propostas poderão totalizar, no máximo, 100 pontos. 3. Cada proposta será avaliada por até 3 (três) pareceristas para consolidação da pontuação obtida. 4. Para equilíbrio entre as avaliações dos diferentes pareceristas, será definida uma média simples entre as três notas atribuídas pelos pareceristas para se chegar à nota final da proposta (Nota Parecer 1 + Nota Parecer 2 + Nota Parecer 3 / 3 = Nota Final). <p>Os avaliadores assinarão um termo de sigilo e confidencialidade, comprometendo-se a não utilizar as informações e declarando não possuir conflitos de interesse. Entendemos como conflito de interesse: i. participar no capital ou na administração do projeto ou da empresa; ii. ser de instituição realizadora, parceira/apoiadora do projeto ou da empresa; iii. possuir vínculo empregatício com as mesmas; e iv. possuir vínculo de parentesco em linha reta, colateral ou por afinidade, até segundo grau, ou outro tipo de vínculo prévio com o proponente.</p>
<p>Etapa 3 – Análise de Banca e membro indicados pela USP e IPEN e FIESP</p>	<p>Nessa etapa, as propostas serão analisadas por uma banca composta pelo Conselho Diretivo Estratégico da Incubadora da USP e IPEN ou indicações, da FIESP, e do Cietec, para aprovação e melhor enquadramento nos ciclos do Programa de Incubação DNA objeto deste edital.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Os proponentes aprovados até esta etapa deverão, obrigatoriamente, apresentar seus projetos a uma banca final em data e horário a ser definido, remotamente. Os detalhes da banca serão passados para as propostas classificadas.

	<ol style="list-style-type: none"> 2. O apresentador da proposta deverá ser o/a responsável pela inscrição e/ou as pessoas que irão compor ou compõem o quadro societário da proposta ou da empresa. 3. Em caso de impossibilidade da participação de alguma destas pessoas, o proponente deverá indicar quem será a pessoa responsável pela apresentação em até 48 após o recebimento da mensagem de aprovação desta etapa no email 4. A proponente terá até 5 minutos para apresentação, por meio de videoconferência, cujo link será compartilhado previamente com a proponente, do plano de negócios ou plano de desenvolvimento, ou plano de trabalho a ser desenvolvido na Incubadora USP/IPEN, perante o Comitê Técnico. Além disso, terá mais 10 minutos de perguntas e respostas, totalizando 15 minutos para a etapa. 5. Os proponentes que não comparecerem à banca de avaliação por caso fortuito ou de força maior, deverão entrar em contato com o Cietec via e-mail incubadora@cietec.org.br encaminhando a justificativa para devida apreciação da equipe organizadora. <ol style="list-style-type: none"> a. Os proponentes que não participarem da banca sem dar justificativa serão desclassificados automaticamente. b. Serão aceitas justificativas até 3h antes do horário marcado. c. O Cietec se reserva no direito de não aceitar a justificativa apresentada pelo proponente, considerando-o desclassificado do processo sem direito a recurso. d. O Cietec se reserva ao direito de poder convocar outras propostas que tenham ficado nas posições subsequentes, em caso de desclassificação ou desistência.
<p>Etapa 4 - Análise de regularidade fiscal, social e trabalhista</p>	<p>A equipe do Cietec deverá fazer a análise dos documentos de habilitação, a fim de se comprovar que a empresa está apta a assinar o Termo de Adesão à Incubadora. Os documentos exigidos são:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cartão CNPJ, se possuir; 2. Contrato social, se possuir; 3. Ata de posse dos(as) diretores(as) e/ou administradores(as), se cabível; 4. RG e CPF dos(as) representantes legais; 5. Prova de Regularidade com a Dívida Ativa da União e Fazenda Federal - Certidão de débitos relativos aos tributos federais e à dívida ativa da União (Link CPF: https://servicos.receitafederal.gov.br/servico/certidoes/#/home); 6. Prova de Regularidade com FGTS, se couber, por meio de Certificado de Regularidade do FGTS, se possuir (link: https://consulta-crf.caixa.gov.br/consultacrf/pages/consultaEmpregador.jsf); 7. Prova de Regularidade com a Dívida Ativa da

	<p>Fazenda Estadual por meio de Certidão Negativa ou Certidão Positiva com efeitos Negativos – do Estado de São Paulo e, se for o caso, também do Estado da sede da empresa: (link para consulta sediados e residentes Estado de São Paulo: https://www.dividaativa.pge.sp.gov.br/sc/pages/crda/emitirCrda.jsf);</p> <p>8. Prova de Regularidade com a Dívida Ativa da Fazenda Municipal (Tributos Mobiliários) por meio de Certidão Negativa ou Certidão Positiva com efeitos Negativos – do Município de São Paulo e, se for o caso, também do Município da sede da empresa: (link para consulta sediados e residentes Município de São Paulo: https://duc.prefeitura.sp.gov.br/certidoes/formsanonimo/frmConsultaEmissaoCertificado.aspx);</p> <p>9. Certidão Negativa do Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade (link: https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php?validar=form);</p> <p>10. Certidão Negativa de Distribuição Falências, Concordatas e Recuperação Judicial do Estado de São Paulo e, se for o caso, também do Estado da sede da empresa (link para consulta sediados e residentes estado de SP: https://esaj.tjsp.jus.br/sco/abrirCadastro.do);</p> <p>11. Certidão negativa correcional (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM) (link: https://certidoes.cgu.gov.br/);</p> <p>12. Certidão de distribuição de processo civil de Esfera Federal (link: https://www.cjf.jus.br/cjf/certidao-negativa).</p>
<p>Etapa 5 – Visita técnica</p>	<p>Realização de visita técnica pela proponente às instalações da Incubadora USP/IPEN para definição de módulo a ser ocupado e início de planejamento para ocupação do módulo pela proponente.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. O agendamento da visita técnica será intermediado pela Coordenadoria Administrativo-Financeira do Cietec para averiguar as áreas disponíveis que se adequam às necessidades do projeto que será apresentado junto a Incubadora USP/IPEN. 2. A pré-reserva consiste na indicação do local que a proponente deseja ocupar para o desenvolvimento do seu projeto, considerando que a disponibilidade do espaço é de 30 (trinta) dias após a visita técnica. 3. A área indicada pela proponente do local deverá ser formalizada por comunicação da mesma para a Coordenadoria Administrativo-Financeira.
<p>Etapa 6 – Assinatura do TAI – Termo de Adesão à Incubadora</p>	<p>Nessa etapa, as propostas selecionadas serão convidadas a celebrar o Termo de Adesão à Incubadora - TAI, nos termos do Anexo III deste edital, para estarem aptas a participar do Programa de Incubação. Neste momento, o Cietec se reserva</p>

	<p>ao direito de reorientar as propostas em um dos 3 (três) ciclos: Descoberta, Negócio e Aceleração, detalhados no item 3 deste edital, de acordo com as características e estágio de desenvolvimento do projeto.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. O prazo estabelecido para os aprovados assinarem o Termo de Adesão à Incubadora, junto ao Cietec é de até 30 dias, a partir da data de envio do Termo de Adesão pela equipe da Incubadora USP/IPEN, sem prejuízo da eventual participação do aprovado nas atividades iniciais, no caso o prazo entre a divulgação do resultado do Programa, for menor do que o estipulado para assinatura do Termo. 2. A proponente selecionada assinará o Termo de Adesão da Incubadora (TAI), com cláusulas de deveres e obrigações, bem como recolhimento de contribuições. O(a) responsável pelo projeto será orientado(a) e terá todas as suas dúvidas esclarecidas antes da sua assinatura. 3. O Termo de Adesão à Incubadora é um contrato celebrado entre o Cietec e o participante do Programa de Incubação, em que os direitos, deveres e condições são estabelecidos pela Incubadora USP/IPEN, em acordo com seu regimento, sem que o aderente possa discutir ou modificar seu conteúdo ou que tenha esse poder de forma limitada. A eventual aprovação neste edital não obriga nem compromete o proponente com a assinatura do referido TAI – Termo de Adesão à Incubadora.
--	---

Tabela 1: Critérios de avaliação

Item	Critérios de Avaliação - Análise da Banca	Sobre o critério	Peso
1. Características da solução tecnológica	1.1. Grau de inovação	Escala na qual uma solução é realmente nova, servindo para diferenciar os avanços que acrescentam melhorias, ou novas características a um produto/processo daquelas que entregam algo inteiramente novo, e chegam a criar novos mercados.	2
	1.2. Estado da Arte	Como sua tecnologia pretende resolver uma dor ou problema e em que medida ela é mais relevante do que outras abordagens disponíveis no mercado.	2
	1.3. Nível de maturidade tecnológica (Technology Readiness Level, TRL)	Método para estimar a maturidade das tecnologias durante a fase de aquisição de um programa. Os TRLs permitem discussões consistentes e uniformes sobre maturidade técnica em diferentes tipos de tecnologia.	1

	1.4. Risco tecnológico	Possibilidade de insucesso no desenvolvimento de solução, decorrente de processo em que o resultado é incerto em função do conhecimento técnico-científico insuficiente à época em que se decide pela realização da ação.	1
	1.5 Propriedade Intelectual: Identificação se a empresa possui solução potencialmente patenteável, se possui patente, segredo industrial ou outras formas de proteção da solução	0. Não é possível avaliar essa possibilidade no atual estágio de desenvolvimento; 1. Não temos patente e não se aplica à nossa solução; 2. Não temos patente, mas faria sentido ter; 3. Estamos iniciando um processo de estudo/pesquisa para pedir patente; 4. Estamos em processo de pedido de patente; 5. Já temos patente.	1
2. Aspectos Mercadológicos	2.1. Externalidades positivas socioambientais	Preocupação com a sustentabilidade, o desenvolvimento social, a diversidade e o impacto positivo da solução na sociedade, na comunidade com a qual se relaciona ou que está localizada no seu entorno, bem como no mundo.	2
	2.2. Potencial de escala da solução	Potencial da escala em atender mercado local, regional, nacional ou/e internacional.	1
	2.3. Relevância setorial e/ou nas cadeias de produção local, regional, nacional ou internacional.	Relevância da solução para a base produtiva brasileira, e competitividade perante outras soluções nacionais e/ou internacionais.	1
	2.4. Viabilidade econômica	Viabilidade da oportunidade e/ou do projeto de se tornar uma empresa e/ou um negócio viável e sustentável.	1,5
	2.5. Potencial de mercado	Proporções do mercado potencial para determinado produto ou serviço.	1,5
3. Equipe	3.1. Experiência de gerencial, administrativa ou financeira	Capacidade da equipe a fazer a gestão do negócio.	1,5
	3.2. Experiência técnico-científica	Capacidade da equipe relacionada ao desenvolvimento de produtos e serviços.	1,5
	3.3. Competências complementares	Outras capacidades complementam o desenvolvimento da solução, da tecnologia e do negócio.	0,5
	3.4. Redes e parceiros	Apontar se possui parcerias com grupos e institutos de pesquisa, faculdades, universidades, empresas, etc.	0,5

	3.5. Diversidade e Inclusão	Apontar se possui membros na liderança, autodeclarados, em grupos minoritários como mulheres, negros/as, pardos/as, povos originários e comunidades tradicionais, pessoa com deficiência e LGBTQIAP+.	2
--	-----------------------------	---	---

9. DO IMPEDIMENTO DE PARTICIPAR DO PROCESSO DE SELEÇÃO

- 9.1. Não poderão participar da presente seleção e, estarão automaticamente desclassificadas, caso realizem a inscrição, as empresas proponentes que se enquadrem em qualquer das seguintes situações:
- 9.1.1. Esteja sob regime de falência, concordata, concurso de credores, dissolução, liquidação ou em processo de recuperação judicial ou extrajudicial, bem como em processo fase de execução judicial ou com ações trabalhistas;
- 9.1.2. Tenham sido declaradas inidôneas por qualquer órgão da Administração Pública, direta ou indireta, Federal, Estadual ou Municipal;
- 9.1.3. Estejam impedidas de contratar com o Poder Público;
- 9.1.4. Empresas que estejam em débito financeiro, reconhecido judicialmente ou mediante termo de confissão de dívida perante o Cietec;

10. DO PAGAMENTO

- 10.1. As startups selecionadas para participar e que aderirem ao programa deverão realizar o pagamento mensal de uma contribuição de adesão ao programa de incubação e em algumas modalidades de uma Contribuição sobre faturamento, no valor ou percentual conforme descrito no anexo IV deste edital, destinada à cobertura dos custos administrativos e operacionais do programa.
- 10.2. O não pagamento de qualquer uma das contribuições previstas dentro dos prazos estipulados implicará no desligamento da startup, com a conseqüente perda da vaga no programa.
- 10.3. As taxas anuais cobradas das empresas incubadas estão sujeitas a ajustes periódicos, os quais serão realizados anualmente, sempre no início de cada exercício fiscal.

11. CRONOGRAMA

- 11.1. O edital seguirá o seguinte cronograma:

Evento	Data	Responsável
Lançamento do Edital no site (https://inscricoes.cietec.org.br/incubadora-sp/)	24/11/2025	Cietec
Término do prazo para envio eletrônico da proposta (até às 23h59min - horário de Brasília)	20/01/2026	Proponente
Prazo de análise de pareceristas	21/01/2026 a 10/02/2026	Cietec
Data de divulgação dos elegíveis para a banca final	16/02/2026	Cietec
Início do prazo para interposição de recurso	17/02/2026	Proponente
Término do prazo para interposição de recurso	20/02/2026	Proponente
Manifestação sobre o recurso	23/02/2026	Cietec
Realização de pitch para Banca CDE	25/02/2026 a 27/02/2026	Proponente
Divulgação do resultado final no site (www.inscricoes.cietec.org.br/incubadora-sp/)	02/03/2026	Cietec
Início previsto das atividades do Programa DNA	23/03/2026	Cietec

- 11.2. Quanto à publicação dos resultados, estes serão divulgados no site e comunicados por meio do e-mail informado na proposta, nas datas previstas neste Edital.
- 11.2.1. No dia 16 de fevereiro de 2026 será publicado o resultado preliminar dos projetos aprovados para a etapa de entrevistas. As entrevistas acontecerão entre os dias 25 e 27 de fevereiro de 2025 entre 8h e 20h, conforme horário de Brasília
- 11.2.2. Será considerado, a princípio, o proponente como o responsável pela apresentação da proposta a banca. Caso opte-se por outro membro da equipe, o proponente deverá encaminhar um email com o assunto "Processo Seletivo - apresentador da proposta (nome do proponente)", conforme item 8.3.3 "c".
- 11.2.3. É necessário que cada empresa aprovada apresente pelo menos um membro da equipe cadastrada para esta etapa.
- 11.2.4. As entrevistas serão realizadas no formato on-line e serão gravadas para fins de registro.
- 11.3. O proponente selecionado assinará o Termo de Adesão da Incubadora (TAI), conforme o item 8.3.4 do presente edital, com cláusulas de deveres e obrigações. O responsável pelo projeto será orientado e terá todas as suas dúvidas esclarecidas antes da sua assinatura.

12. DOS RECURSOS

- 12.1. Após a divulgação dos resultados preliminares deste edital, os proponentes poderão apresentar recurso solicitando reavaliação em até 3 (três) dias corridos, a contar da data da publicação conforme cronograma presente neste edital.
- 12.2. Os recursos só serão aceitos por mensagem eletrônica para o endereço de e-mail incubadora@cietec.org.br, no seguinte formato:
- Título da mensagem - Solicitação de reavaliação - <nome do proponente>.
- 12.2.1. Corpo da mensagem - Apresentar informações adicionais que julgar relevantes, que não foram apresentadas ao longo do processo seletivo, com eventuais links para documentos em nuvem (não anexar documentos).
- 12.3. O Cietec tem até 3 (três) dias úteis para se manifestar.

13. DAS CONDIÇÕES GERAIS

- 13.1. Todas as informações apresentadas pelos proponentes serão tratadas como confidenciais pelo Cietec, atendendo à Política de Privacidade do Cietec;
- 13.2. Em qualquer fase do processo de seleção, o Cietec poderá se fazer representar por parte de seus membros ou por consultores;
- 13.3. Em função da avaliação e enquadramento decorrente do processo de seleção, e sob critério do Cietec, poderá ser indicada ao proponente a incubação num Ciclo distinto do pretendido pelo mesmo, que deverá se manifestar quanto ao aceite;
- 13.4. Os casos omissos, bem como as situações não previstas neste Edital, serão apreciados pelo Cietec e em segunda instância pelo Conselho de Direcionamento Estratégico da Incubadora USP/IPEN;
- 13.5. A qualquer tempo, o presente Edital poderá ser alterado, revogado ou anulado, no todo ou em parte, por motivo de interesse público, exigência legal ou por interesse do Cietec, ouvido o Conselho de Direção Estratégica da Incubadora, sem que isso implique direito à indenização ou reclamação de qualquer natureza;
- 13.6. A participação neste Edital implica, por parte do proponente:
- 13.6.1. A leitura, compreensão e aceite de todas as suas regras;
- 13.6.2. O reconhecimento, atendimento e submissão a todos seus itens e

- condições, sendo passível de desligamento as pessoas jurídicas que não as cumprirem;
- 13.6.3. A autorização do uso e cessão de direitos de imagem e voz decorrentes de eventual filmagem e fotografias realizadas no âmbito das ações do Programa DNA para reprodução e composição de material da Incubadora USP/IPEN;
- 13.6.4. A autorização para que a equipe do Cietec entre em contato com a proponente, pelos canais disponibilizados no formulário de inscrição, com a finalidade de executar as atividades relacionadas ao programa;

As dúvidas referentes a este Edital deverão ser enviadas para o e-mail incubadora@cietec.com.br.

14. DO FORO

Fica estabelecido o Foro da Cidade de São Paulo, SP, para dirimir dúvidas e solucionar contraditórios sobre a execução do presente Edital.

15. DOS ANEXOS

- 15.1. Integram o presente Edital:
- 15.1.1. Anexo I - Roteiro do formulário de inscrição - Incubadora USP/IPEN
 - 15.1.2. Anexo II - Nível de maturidade tecnológica (TRL)
 - 15.1.3. Anexo IV - Descritivo dos benefícios conforme modalidade do programa

São Paulo, 24 de novembro de 2025.

ANEXO I - ROTEIRO DO FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO - INCUBADORA USP/IPEN

Documento referente ao roteiro do formulário de inscrição, para consolidar preliminarmente as questões, e posteriormente preencher o formulário do processo de seleção de projetos, startups e empresas nascentes de base tecnológica intensivas em conhecimento para a 3ª edição do Programa do DNA da Incubadora de Empresas de Base Tecnológica de São Paulo USP/IPEN.

O formulário é dividido em 7 seções:

1. Informações sobre o(a) proponente: entende-se como proponente a pessoa responsável pela submissão da proposta, representando a empresa durante o processo seletivo.
2. Informações sobre a empresa, startup ou projeto.
3. Equipe: informações sobre a equipe que irá executar o projeto, se aprovado.
4. Tecnologia: escopo e característica da proposta de projeto tecnológico.
5. Mercado: escopo e característica da proposta do negócio, seja no aspecto comercial, gerencial e estratégico.
6. Informações de enquadramento no programa: esta seção tem o objetivo de entender a perspectiva da empresa quanto à modalidade que deseja participar do programa e em qual ciclo a empresa gostaria de participar. Destaca-se que o Cietec, caso seja identificado durante o processo de avaliação, tem a prerrogativa de reenquadrar a empresa em um ciclo diferente do indicado pela empresa.
7. Informações complementares: vídeo com pitch, apresentação do projeto/startup (pitch deck) e/ou outros documentos que ache relevante estar na proposta (cartas de recomendação, acordos ou termos de cooperação, etc.)

O formulário pode ser acessado neste link: <https://inscricoes.cietec.org.br/incubadora-sp/>

Atente-se para preencher de forma adequada todas as questões. Formulários preenchidos incorretamente, respostas incompletas, parciais, preenchidos de forma desconexa e/ou sem clareza, impossibilitando o entendimento da equipe e dos avaliadores, serão desclassificados.

Ao preencher o formulário e enviar será encaminhado uma cópia ao e-mail do proponente.

Cada proponente assume sua plena e exclusiva responsabilidade para com o conteúdo, informações e documentos enviados, inclusive com relação à titularidade dos direitos de propriedade intelectual envolvidos, originalidade e responsabilidade por eventuais violações à intimidade, privacidade, honra e imagem de qualquer pessoa, segredos industriais, propriedade industrial, direito autoral e/ou a quaisquer outros bens juridicamente protegidos, eximindo o Cietec de qualquer responsabilidade relativamente a tais fatos, aspectos, direitos e/ou situações, sem prejuízo da possibilidade deste ingressar com as medidas judiciais e administrativas que julgar cabíveis.

Seção 1 de 7

INFORMAÇÕES SOBRE O(A) PROPONENTE

Entende-se como a pessoa responsável pela submissão da proposta, representando a empresa durante o processo seletivo

1. Qual seu nome?:

Escreva como você gostaria que as pessoas se referirem a você durante o processo seletivo.

O proponente deverá fazer parte da equipe e será o ponto de comunicação com o Cietec durante o processo seletivo. Em caso de aprovação, será solicitado a indicação de um suplente.

2. Indique o seu melhor e-mail

Este email será utilizado como contato para informações sobre o andamento do processo.

3. Insira o nº do seu CPF:

4. Endereço:

Rua/ Avenida/ Alameda/ etc, número, complemento (se houver), bairro - Caso seja de outro país, insira o endereço e na opção UF marque a opção "outro país".

5. Cidade:

UF - Brasil

Outro País

6. Telefone:

Informar o telefone sem espaço inserindo o DDD ou DD:

7. Link do LinkedIn do proponente.

Caso não possua, preencher: Não possuo LinkedIn ou deixar em branco.

8. Possui uma empresa constituída com CNPJ?

Essa pergunta NÃO é eliminatória, apenas informativa.

() Sim

() Não

Seção 2 de 7

INFORMAÇÕES SOBRE A EMPRESA

2. Qual o nome da sua empresa/startup?

3. Qual o CNPJ da empresa?

4. Qual o segmento de atuação da empresa?

5. Endereço

Rua/ Avenida/ Alameda/ etc, número, complemento (se houver), bairro. Caso seja de outro país, insira o endereço e na opção UF marque a opção "outro país".

6. Cidade:

UF - Brasil

Outro País

7. Qual o faturamento da sua empresa nos últimos 12 meses?

() Sem faturamento

() R\$ 1 a R\$ 50 mil

() R\$ 50 mil a R\$ 100 mil

() R\$ 100 mil a R\$ 500 mil

() R\$ 500 mil a R\$1 milhão

() R\$ 1 milhão a R\$ 2 milhões

() R\$ 2 milhões a R\$ 4 milhões

Acima de R\$ 4 milhões

8. A empresa já acessou algum tipo de fonte de fomento e/ou investimento?

- Sim
 Não

9. Se sim, qual e quanto foi captado?

Em caso negativo, apenas colocar: Não captei ou deixar em branco.

10. A empresa está buscando alguma fonte de fomento e/ou investimento?

- Não, e não temos a intenção de busca
 Não, mas temos a intenção de buscar num futuro próximo
 Sim, estamos atualmente em rodada de captação/análise de recursos

11. Caso tenha respondido sim à pergunta anterior, qual valor está buscando?

Em caso negativo, clicar em não estou buscando.

- R\$ 1 a R\$ 50 mil
 R\$ 50 mil a R\$ 100 mil
 R\$ 100 mil a R\$ 500 mil
 R\$ 500 mil a R\$ 1 milhão
 R\$ 1 milhão a R\$ 2 milhões
 R\$ 2 milhões a R\$ 4 milhões
 Acima de R\$ 4 milhões

12. Qual atividade da empresa e como ela se diferencia no mercado de atuação?

13. Link do site do projeto ou da empresa.

Caso não possua, preencher: Não possui site ou deixar em branco.

14. A empresa já participou de algum programa de aceleração ou incubação?

Essa pergunta NÃO é eliminatória, apenas informativa.

- Sim
 Não

15. Em caso positivo, poderia nos dizer qual (is)?

Em caso negativo, apenas colocar: Não participei ou deixar em branco.

16. Descreva qual é o problema observado no mercado que a empresa/startup resolve?

17. Descreva a solução para o mercado que a empresa/startup?

Seção 3 de 7

INFORMAÇÕES SOBRE A EQUIPE

Informações sobre a equipe que irá executar o projeto, se aprovado.

18. Quantas pessoas fixas estão atuando hoje na empresa ou desenvolvendo a tecnologia (incluindo sócios/fundadores), independente do modelo de contratação?

- 1 pessoa
 2 a 5 pessoas

- 6 a 10 pessoas
 acima de 11 pessoas
19. Há pessoas negras no time?
 sim
 não
20. Se sim, quantas pessoas negras estão no time?
21. Quantas mulheres fazem parte do time?
22. Quantos sócios(as) da empresa se autodeclara(m) como, povos originários e comunidades tradicionais, pessoa com deficiência e LGBTQIAP+?
Como política de diversidade, serão destinadas pelo menos 20% de vagas para empresas em que, em seus quadros societários, tenham representantes mulheres, negros/as, pardos/as, povos originários e comunidades tradicionais, pessoa com deficiência e LGBTQIAP+, via campo de autodeclaração no formulário de inscrição.
23. Experiência gerencial, administrativa ou financeira - descreva, caso haja, as principais competências da equipe da sua empresa na área de negócios, finanças ou comercial.
24. Experiência técnico-científica - descreva, caso haja, as principais competências nas áreas relacionadas ao desenvolvimento científico, tecnológico e de pesquisa do seu projeto/empresa.
25. Competências complementares – descreva se sua equipe é composta por pessoas com habilidades e/ou competência complementares e o nível de dedicação de cada uma delas.
26. Redes e parceiros - apontar se possui parcerias com grupos e institutos de pesquisa, faculdades, universidades, empresas etc.
- Sim
 Não
27. Se sim, qual(is) rede e/ou parceiros?
28. Link do currículo lattes da equipe (Modelo: Nome do membro da equipe - link)
Insira um link com o currículo Lattes do(a) proponente ou um link de Google Drive ou outro serviço de armazenamento. *Caso escolha incluir um link do currículo que não seja Lattes, o link deve estar acessível e sem senhas, podendo ser acessado por qualquer pessoa. Caso o avaliador não consiga acessar o currículo, a proposta será considerada desclassificada*
29. Insira um link com o currículo Lattes do(a) proponente ou um link de Google Drive ou outro serviço de armazenamento.
Caso escolha incluir um link do currículo que não seja Lattes, o link deve estar acessível e sem senhas, podendo ser acessado por qualquer pessoa. Caso o avaliador não consiga acessar o currículo, a proposta será considerada desclassificada.
30. Insira link ou links dos currículos Lattes dos demais membros da equipe, ou links de Google Drive ou outro serviço de armazenamento em nuvem.
Caso escolha incluir um link do currículo que não seja Lattes, o link deve estar acessível e sem senhas, podendo ser acessado por qualquer pessoa. Caso o avaliador não consiga acessar o currículo, a proposta será considerada desclassificada. Caso não possua outros membros na equipe, escreva "Não possui equipe".

INFORMAÇÕES SOBRE A TECNOLOGIA

Escopo e característica da proposta de projeto tecnológico.

31. Tecnologia proposta/grau de inovação (solução) – descreva os aspectos tecnológicos da inovação que seu produto ou serviço pretende desenvolver e comercializar.

32. Estado da Arte – descreva qual é a dor/problema que a sua tecnologia pretende resolver e em que medida a sua proposta é mais relevante do que outras abordagens disponíveis no mercado.

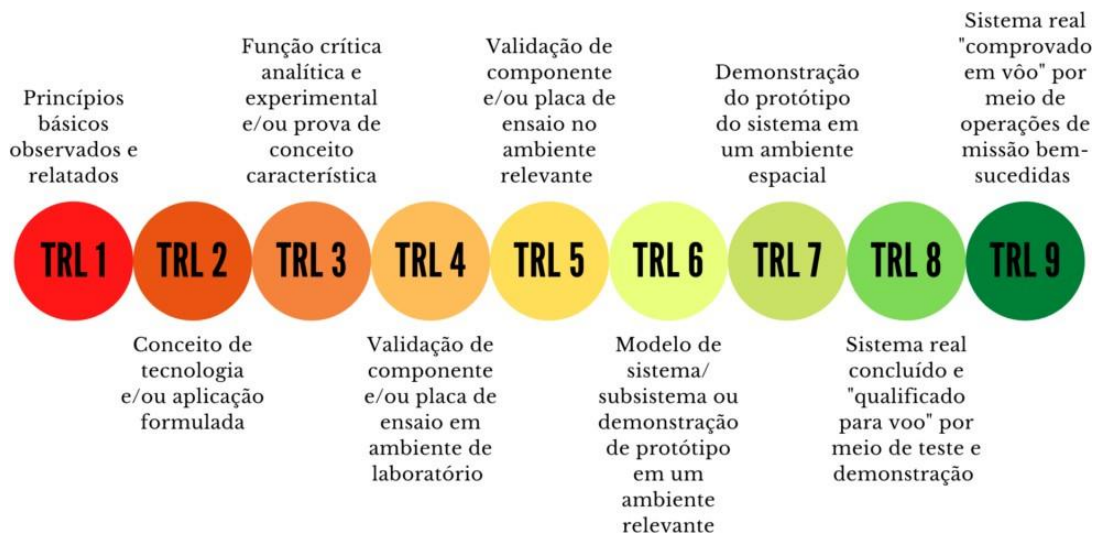
33. Risco tecnológico – descreva qual o risco ou desafios tecnológicos que o desenvolvimento vai enfrentar.

34. Sua empresa ou pesquisa possui alguma patente, ou proteção similar, relacionada à sua solução?

- Não temos patente e não se aplica à nossa solução
- Não temos patente, mas faria sentido ter
- Estamos iniciando um processo de estudo/pesquisa para pedir patente
- Estamos em processo de pedido de patente
- Já temos patente
- Não é possível avaliar essa possibilidade no atual estágio de desenvolvimento

35. Indique qual nível de maturidade tecnológica sua empresa se enquadra (TRL).

Em caso de dúvidas, acesse o link abaixo para compreender mais sobre a metodologia de TRL - (Fonte Em caso de dúvidas, acesse o link <https://via.ufsc.br/nivel-de-maturidade-tecnologica-por-que-avaliar/>) (Fonte: Adaptado de Mankins (1995) para compreender mais sobre a metodologia de TRL



- TRL 1 – Princípios básicos observados e reportados;
- TRL 2 – Formulação de conceitos tecnológicos e/ou de aplicação;
- TRL 3 – Estabelecimento de função crítica de forma analítica ou experimental e/ou prova de conceito;
- TRL 4 – Validação funcional dos componentes em ambiente de laboratório;
- TRL 5 – Validação das funções críticas dos componentes em ambiente relevante;
- TRL 6 – Demonstração de funções críticas do protótipo em ambiente relevante;

- () TRL 7 – Demonstração de protótipo do sistema em ambiente operacional;
- () TRL 8 – Sistema qualificado e finalizado;
- () TRL 9 – Sistema operando e comprovado em todos os aspectos de sua missão operacional.

Seção 5 de 7

INFORMAÇÕES SOBRE O MERCADO

5. Viabilidade econômica – Descreva aspectos econômicos que indicam, na sua análise atual, que o projeto é viável. *Viabilidade da oportunidade e/ou do projeto de se tornar uma empresa e/ou um negócio viável sustentável.*
6. Características do mercado potencial – Descreva os aspectos relevantes sobre o mercado ou cadeias produtivas que sua solução pretende impactar, apresente a matriz TAM/SAM/SOM, se houver. *Proporções do mercado potencial para determinado produto ou serviço.*
7. Relevância setorial ou em cadeias de produção - Descreva quais mercados ou cadeias produtivas poderão ser impactados por sua solução.
8. Externalidades socioambientais – Quais impactos positivos (ou negativos) você entende que o seu projeto vai gerar para o consumidor, um segmento ou a sociedade como um todo. *Preocupação com a sustentabilidade, o desenvolvimento social, a diversidade e o impacto positivo da solução na sociedade, na comunidade com a qual se relaciona ou que está localizada no seu entorno, bem como no mundo.*
9. Potencial de escala da solução – Qual o potencial de escala da tecnologia para atender mercado local, regional, nacional ou/e internacional.
 - () 0 - Não escalável
 - () 1 - Muito baixo
 - () 2 - Baixo
 - () 3 - Médio
 - () 4 - Alto
 - () 5 - Muito Alto
10. Justifique sua resposta sobre o potencial de escala da sua solução.

Seção 6 de 7

INFORMAÇÕES DE ENQUADRAMENTO NO PROGRAMA

Essa seção tem o objetivo de entender a perspectiva da empresa quanto à modalidade que deseja participar do programa e em qual ciclo a empresa gostaria de participar. Destaca-se que o Cietec se reserva ao direito de reorientar as propostas em um dos 3 (três) ciclos: Descoberta, Incubação e Aceleração, detalhados no item 3 deste edital, de acordo com as características e estágio de desenvolvimento da proposta.

6. A empresa tem interesse em qual modalidade?
A opção pela modalidade residente pode ser feita agora, ou posteriormente, conforme evolução do projeto da empresa.
 - () Incubada Não Residente (Coworking)
 - () Incubada Residente

7. Caso a empresa tenha optado por ser residente, em qual tipo de módulo tem interesse em se instalar?

A alocação das empresas nos módulos estará condicionada a capacidade de atendimento por parte da Incubadora. O tamanho dos módulos poderá variar de acordo com a disponibilidade e influenciará no valor do programa de incubação.

- Espaço rotativo no coworking da Incubadora
- Módulo de 12 m² a 20 m²
- Módulo de 21m² a 30m²
- Módulo de 30 m² a 50 m²
- Módulo com mais de 50 m² de área

Seção 7 de 7

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

1. Indique outros documentos que considere relevantes para constar na proposta (cartas de recomendação, acordos ou termos de cooperação, etc.)

2. Outros links e arquivos (p.ex. vídeo-pitch ou apresentação em pdf da startup/projeto, notícias, publicações, etc.)

Caso não possua, preencher: Não possuo links ou deixar em branco.

3. A startup ou projeto é constituída por alunos, ex-alunos e pesquisadores que passaram pela Universidade de São Paulo (USP) ou pelo Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN) ao longo dos anos?

- Sim, USP.
- Sim, IPEN.
- Não.

LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados)

Ao preencher este formulário você consente e concorda com o tratamento de seus dados pessoais, em conformidade com a Lei nº 13.709 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais e todos os dados informados serão utilizados para a finalidade que motivou cadastro. Assim, ao manifestar sua aceitação ao presente termo de consentimento você concorda que os dados poderão ser compartilhados com CIETEC e por conter dados sensíveis, possui a faculdade de não consentir. Caso queira saber mais acesse nossa Política de Privacidade (<https://www.cietec.org.br/privacidade/>).

Estou de acordo com a coleta de dados e a Política de Privacidade do Cietec.

ANEXO II - NÍVEL DE MATURIDADE TECNOLÓGICA (TRL)

TRL 1: Conhecimento científico gerado, sustentando conceitos e aplicações.

TRL 2: Início do processo de invenção, a aplicação prática é identificada, mas ainda não existe comprovação do potencial.

TRL 3: Estudos analíticos colocam a tecnologia no contexto apropriado. Modelos e análises em laboratório validam as previsões.

TRL 4: Sistemas/componentes de baixa fidelidade são construídos para demonstrar funcionalidades básicas. Ambientes relevantes definidos e desempenho neste ambiente previsto.

TRL 5: Sistemas/componentes de média fidelidade são construídos e testados para demonstrar o desempenho geral em um ambiente operacional simulado com elementos de suporte realistas que demonstram o desempenho geral em áreas críticas. As previsões de desempenho são feitas para as fases subsequentes de desenvolvimento.

TRL 6: Sistemas/componentes de alta-fidelidade que tratam adequadamente de todos os problemas críticos é construído e operado em um ambiente relevante para demonstrar operações sob condições ambientais críticas.

TRL 7: Unidade de engenharia de alta-fidelidade que adequadamente endereça todas as questões críticas operando em ambiente relevante, de forma a demonstrar o desempenho no ambiente operacional.

TRL 8: Produto em configuração final atuando com sucesso no ambiente relevante ou real.

TRL 9: Produto operando com sucesso na satisfação da demanda original.

Fonte: RAUEN, André; BARBOSA, Caio Márcio Melo. *Encomendas tecnológicas no Brasil: guia geral de boas práticas*. Brasília: Ipea, 2019. p. 24. Disponível em <https://www.ipea.gov.br/portal/images/stories/PDFs/livros/livros/190116_encomendas_tecnologicas.pdf>. p. 25.

ANEXO IV - DESCRIÇÃO DOS BENEFÍCIOS E VALORES DAS CONTRIBUIÇÕES DE ADESÃO AO PROGRAMA

Modalidade	Modelo	Contribuição Mensal	Duração do Programa	Contribuição sobre o Faturamento*
Descoberta (D)	Virtual	R\$ 850,00 para todas as modalidades.	12 meses	1% ao mês para modalidades Descoberta, Negócios e Aceleração
Descoberta (D)	Presencial*		12 meses	
Negócios (N)	Virtual	Nas modalidades N e A presencial será somado conforme tabela abaixo, a depender da metragem da sala.		
Negócios (N)	Presencial*		24 meses	
Aceleração (A)	Presencial*		24 meses	

* *Contribuição sobre o Faturamento: Conforme item 2 da cláusula V do TERMO DE ADESÃO A INCUBADORA, tem como princípio contributivo para o processo de incubação. A EMPRESA deverá recolher mensalmente, até o dia 30 do mês subsequente, 1% (um por cento) sobre o valor do seu faturamento bruto mensal conforme declarado mensalmente em documento contábil até o dia 15 do mês subsequente. Este recolhimento se iniciará no mês do primeiro faturamento e se estenderá enquanto a empresa permanecer incubada na modalidade descrita neste item.*

Índice de Reajuste: As contribuições cobradas das empresas incubadas estarão sujeitas a reajustes periódicos, realizados anualmente a cada 12 meses de vigência. O reajuste será baseado no IPC-FIPE (Índice de Preços ao Consumidor do Município de São Paulo), divulgado pelo Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas – Fipe, ou outro índice oficial que venha a substituí-lo, considerando a variação acumulada nos 12 meses anteriores à data de reajuste.

Investimento por módulo

Metragem	Valor
Até 12m ²	R\$ 1.080,00
De 12m ² a 20m ²	R\$ 1.800,00
De 20m ² a 30m ²	R\$ 2.700,00
De 30m ² a 40m ²	R\$ 3.600,00
De 40m ² a 50m ²	R\$ 4.500,00
**Acima de 50m ²	R\$ 63,00

** valor cobrado por metro quadrado adicional a 50m²

CICLO 1 - DESCOBERTA

Duração do programa	12 meses a 24 meses
	<p>Virtual:</p> <p>Investimento de forma mensal, de acordo com a tabela de precificação do programa.</p> <p>Presencial:</p> <p>Investimento de forma mensal, de acordo com a tabela de precificação do programa. E, cessão, para uso exclusivo, de espaço físico (módulos), de acordo com o escolhido pelo proponente.</p> <p>Observação: Empresas instaladas em módulos a partir de 50 m², o valor deverá ser acrescido de R\$ 60,00 (sessenta reais) por m² adicional.</p>

Tabela 1 – Benefícios do Ciclo 1 do programa de incubação (virtual e presencial)

Benefícios	Virtual	Presencial
Ambiente virtual/intranet	✓	✓
Módulo (sala privada para operações)		
Coworking - até 3 (três) posições não fixas	✓	✓
Endereço fiscal		✓
Emissão de crachá para equipe		✓
Agendamento salas de reuniões		
Acesso às trilhas formativas do Ciclo 1	✓	✓
Acesso às trilhas formativas do Ciclo 2		
Eventos de inovação e mentorias coletivas	✓	✓
Apoio de natureza tecnológica e mercadológica, mentorias e consultorias	✓	✓
Proximidade e relação com o ecossistema USP/IPEN	✓	✓
Benefícios dos parceiros da incubadora	✓	✓
Certificado Ciclo 1 / DNA Cietec	✓	✓
Certificado Ciclo 2 / DNA Cietec - Graduada		
Certificado Ciclo 3 / Acelerada DNA Cietec		
Certificado Graduada		

CICLO 2 - NEGÓCIOS

Duração do programa	De 12 a 36 meses
	<p>Virtual:</p> <p>Investimento de forma mensal, de acordo com a tabela de precificação do programa.</p> <p>Presencial:</p> <p>Investimento de forma mensal, de acordo com a tabela de precificação do programa. E, cessão, para uso exclusivo, de espaço físico (módulos), de acordo com o escolhido pelo proponente.</p> <p>Observação: Empresas instaladas em módulos a partir de 50 m², o valor deverá ser acrescido de R\$ 63,00 (sessenta e três reais) por m² adicional.</p>
Contribuição sobre faturamento	<p>Como princípio contributivo para o processo de incubação, as empresas deverão recolher mensalmente, até o dia 30 do mês subsequente, 1% (um por cento) sobre o valor do faturamento bruto mensal, conforme declaração emitida pelo contador até o dia 15 de cada mês. Este recolhimento se iniciará no mês do primeiro faturamento da empresa, e se estenderá enquanto permanecer incubada nas modalidades virtual e presencial.</p>

Tabela 2 – Benefícios do Ciclo 2 do programa de incubação (virtual e presencial)

Benefícios	Virtual	Presencial
Ambiente virtual/intranet	✓	✓
Módulo (sala privada para operações)		✓
Coworking - até 3 (três) posições não fixas	✓	✓
Endereço fiscal		✓
Emissão de crachá para equipe	✓	✓
Agendamento salas de reuniões	✓	✓
Acesso às trilhas formativas do Ciclo 1	✓	✓
Acesso às trilhas formativas do Ciclo 2	✓	✓
Eventos de inovação e mentorias coletivas	✓	✓
Apoio de natureza tecnológica e mercadológica, mentorias e consultorias	✓	✓
Proximidade e relação com o ecossistema USP/IPEN	✓	✓
Benefícios dos parceiros da incubadora	✓	✓
Certificado Ciclo 2 / DNA Cietec - Graduada	✓	✓
Certificado Graduada		

CICLO 3 - ACELERAÇÃO

Duração do programa	Até 36 meses
Modelo de incubação	<p>Presencial:</p> <p>Investimento de forma mensal, de acordo com a tabela de precificação do programa. E, cessão, para uso exclusivo, de espaço físico (módulos), de acordo com o escolhido pelo proponente.</p> <p>Observação: Empresas instaladas em módulos a partir de 50 m², o valor deverá ser acrescido de R\$ 63,00 (sessenta e três reais) por m² adicional.</p>

Contribuição sobre faturamento	<p>Como princípio contributivo para o processo de incubação, as empresas deverão recolher mensalmente, até o dia 30 do mês subsequente, 1% (um por cento) sobre o valor do faturamento bruto mensal, conforme declaração emitida pelo contador até o dia 15 de cada mês. Este recolhimento se iniciará no mês do primeiro faturamento da empresa, e se estenderá enquanto permanecer incubada nas modalidades virtual e presencial.</p>
---------------------------------------	---

Tabela 3 – Benefícios do Ciclo 3 do programa de incubação (virtual e presencial)

Benefícios	Virtual	Presencial
Ambiente virtual/intranet	✓	✓
Módulo (sala privada para operações)		✓
Coworking - até 3 (três) posições não fixas	✓	✓
Endereço fiscal		✓
Emissão de crachá para equipe		✓
Agendamento salas de reuniões	✓	✓
Acesso às trilhas formativas do Ciclo 1	✓	✓
Acesso às trilhas formativas do Ciclo 2	✓	✓
Eventos de inovação e mentorias coletivas	✓	✓
Apoio de natureza tecnológica e mercadológica, mentorias e consultorias	✓	✓
Proximidade e relação com o ecossistema USP/IPEN	✓	✓

Benefícios dos parceiros da incubadora	✓	✓
Certificado Ciclo 3 / Acelerada DNA Cietec	✓	✓
Certificado Graduada		

Tabela 4 – Benefícios para empresas Graduadas

Benefícios	Graduada Associada
Ambiente virtual/intranet	✓
Eventos de inovação e mentorias coletivas	✓
Interface com o ecossistema USP/IPEN	✓
Benefícios dos parceiros da incubadora	✓
Certificado Graduada	✓

Detalhamento dos benefícios:	
Ambiente virtual/intranet	O ambiente virtual é utilizado para divulgar todas as atividades, serviços e recursos da Incubadora USP/IPEN em um só lugar. Também é um espaço para troca de conhecimento, experiências e conteúdos entre as empresas da Incubadora.
Módulo (sala privada para operações)	Módulos com diferentes metragens, de acordo com as necessidades da empresa. Espaço físico adequado e necessário para a realização das atividades da empresa e para comportar equipe e operações. O módulo já inclui serviços de recepcionista, água, luz e internet.
Coworking - até 3 (três) posições não fixas	Uso do coworking por até 3 pessoas, com espaço físico e infraestrutura necessária para a realização do trabalho, encontros e reuniões. Já inclui serviços de recepcionista,

	água, luz, internet, mesas e cadeiras de escritório.
Endereço fiscal	O Cietec possibilita que o endereço fiscal da empresa seja o mesmo que da Incubadora USP/IPEN.
Emissão de crachá para equipe	Serão emitidos crachás para livre acesso dentro do horário comercial ao campus do IPEN, onde se encontra a Incubadora.
Agendamento e uso de salas de reuniões	A Incubadora conta com uma estrutura física que disponibiliza salas de reuniões com tamanhos diferentes para comportar uma reunião com um grupo menor ou maior. Além disso, conta com um espaço amplo para realização de eventos e encontros maiores.
Acesso às trilhas formativas	A trilha formativa do ciclo 1 é formada por atividades como cursos, mentorias, palestras, oficinas e consultorias, e podem participar de programas parceiros que sejam condizentes com o grau de maturidade da empresa, tecnologia, aspectos financeiros, equipe, necessidades e demandas de desenvolvimento empresarial, sendo obrigatória a participação.
Acesso às trilhas formativas	Além do acesso a trilha formativa do ciclo 1, a trilha formativa do ciclo 2 segue com o apoio a obtenção de fomento, Estruturação de Capital, Estratégias de PI/Patentes e Regulatória, Gestão de Pessoas e Competências, Modelagem financeira e Impacto ESG, com um maior aprofundamento das atividades e conteúdos, condizentes com os eixos CERNE (Empreendedor, Gestão, Finanças, Tecnologia e Mercado), bem como uma maior personalização dos atendimentos, consultorias e mentorias.
Apoio de natureza tecnológica e mercadológica, mentorias e consultorias	Mentorias, assessorias, consultorias e capacitações nas áreas de gestão tecnológica, gestão financeira, tributação, planejamento, recursos humanos e jurídicos, marketing e comercialização, entre outras.
Benefícios de parceiros	As empresas vinculadas aos Programas de Incubação têm acesso a benefícios, descontos e facilidades na contratação dos principais programas corporativos de incentivo a startups: Dell, IBM, Microsoft, Oracle, Conta Azul, Zendesk, entre outros – veja mais (Parcerias - Cietec). Além disso, o Cietec possui parcerias com escritórios de advocacia, assessorias contábeis, regulatórias e grandes empresas, nacionais e

	internacionais, para apoiar o negócio da empresa incubada e oferecer benefícios a elas.
Certificado Ciclo 1 (Descoberta)	O certificado é um documento concedido que atesta que a empresa participou do programa de incubação de forma bem-sucedida, garantindo que as atividades e objetivos propostos ao início do Ciclo 1 do programa de incubação foram realizados.
Certificado Ciclo 2 (Negócios)	O certificado é um documento concedido que atesta que a empresa participou do programa de incubação, tendo participado dos eventos, cursos, oficinas, mentorias e consultorias, garantindo que as atividades e objetivos propostos ao início do Ciclo 2 do programa de incubação foram realizados.
Certificado Ciclo 3 (Aceleração)	O certificado é um documento concedido que atesta que a empresa participou do programa de incubação, tendo participado dos eventos, cursos, oficinas, mentorias e consultorias, garantindo que as atividades e objetivos propostos ao início do Ciclo 3 do programa de incubação foram realizados.
Certificado Empresa Graduada	O certificado é um documento concedido que atesta que a empresa participou do programa de incubação, tendo cumprido todos os objetivos e metas estabelecidas estando prontas para saírem da Incubadora, ou seja, que demonstram habilidade e segurança na consolidação dos processos produtivos, no faturamento anual, no índice de liquidez e na carteira de clientes, sendo capazes de enfrentar o mercado competitivo.
Eventos de inovação e empreendedorismo	Oportunidade para estar por dentro das novidades consiste na participação em eventos de inovação relacionados a diversos temas que sejam voltados para o seu negócio. Além da oportunidade de networking, ocasiões como essas possibilitam a troca de experiências, a observação de boas práticas, entre outras vantagens.
Proximidade e relação com o ecossistema USP/IPEN	Aproximação da empresa com projetos, atividades, laboratórios e pesquisas da Universidade de São Paulo e do Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares. Possibilidade de acessar laboratórios multiusuários e se aproximar de outros programas e políticas tais como: Política Nacional de Ambientes de Inovação, Embrapii, PIPE-FAPESP. Relacionamento com profissionais, especialistas e pesquisadores vinculados à Universidade

	<p>de São Paulo, Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares e uma rede de parceiros estratégicos, tais como professores e pesquisadores da USP e IPEN.</p>
--	--

RETIFICAÇÃO DO EDITAL

Programa de Incubação CIETEC – BATCH 4 | 2026

O **CIETEC – Centro de Inovação, Empreendedorismo e Tecnologia** torna pública a presente RETIFICAÇÃO do Edital do Programa de Incubação – BATCH 4 | 2026, com o objetivo de atualizar o cronograma do processo seletivo, visando melhor organização das etapas, previsibilidade aos proponentes e adequada condução das atividades de avaliação.

Ressalta-se que todas as demais disposições do Edital permanecem inalteradas, incluindo critérios de elegibilidade, requisitos, metodologia de avaliação e condições de participação.

Cronograma atualizado do processo seletivo

Evento	Data / Período
Lançamento do Edital no site (https://inscricoes.cietec.org.br/incubadora-sp/)	24/11/2025
Término do prazo para envio eletrônico da proposta	30/01/2026
Análise das propostas pelos pareceristas	06/02/2026 a 21/02/2026
Divulgação das propostas elegíveis para a banca final	24/02/2026
Início do prazo para interposição de recurso	25/02/2026
Término do prazo para interposição de recurso	28/02/2026
Manifestação do CIETEC sobre os recursos interpostos	04/03/2026
Realização do pitch para a Banca CDE(não significa todos os dias, mas ocorrerá neste intervalo e será avisado previamente)	09/03/2026 a 16/03/2026
Divulgação do resultado final	20/03/2026
Início previsto das atividades do Programa DNA	25/03/2026

Esta retificação passa a vigorar na data de sua publicação no site do CIETEC, integrando o Edital do Programa de Incubação – BATCH 4 | 2026 para todos os fins.

São Paulo, 05 de fevereiro de 2026.

CIETEC – Centro de Inovação, Empreendedorismo e Tecnologia