

PROGRAMA DE INCUBAÇÃO
INCUBADORA DE EMPRESAS COPPE / UFRJ
EDITAL 2025.1 - Versão 1.0

Rio de Janeiro, 17 de março de 2025.

A Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ, através da Coordenação dos Programas de Pós Graduação de Engenharia – COPPE, torna público que estão abertas as inscrições para o ingresso de novas empresas na Incubadora de Empresas COPPE / UFRJ.

A Incubadora de Empresas da COPPE

A Incubadora de Empresas da Coppe/UFRJ é um ambiente de inovação cuja missão é a criação e desenvolvimento de novas empresas de base tecnológica de alto valor agregado. A Incubadora de Empresas da Coppe/UFRJ contribui para que o conhecimento gerado nas atividades de pesquisa se converta em produtos e serviços inovadores, para benefício da sociedade.

Em 2022, a Incubadora da Coppe concluiu certificação do modelo de gestão de incubadoras Cerne¹ níveis 1, 2 e 3. Além disso, foi reconhecida em duas oportunidades (2017 e 2018) como uma das vinte melhores incubadoras do mundo pelo Prêmio Internacional UBI Top Business Incubator Managed by University.

Nos últimos quase 30 anos de trabalho, já foram apoiados mais de 500 empreendedores, formando mais de 100 startups. Atualmente há 20 empresas incubadas e o presente edital tem por objetivo a seleção de 10 novas empresas.

Alguns dos cases de sucesso são apresentados no quadro abaixo. O acesso aos fatores de sucesso dessas e outras empresas graduadas na Incubadora é uma das alavancas do programa.

¹ Cerne - Centro de Referência para Apoio de Novos Empreendimentos

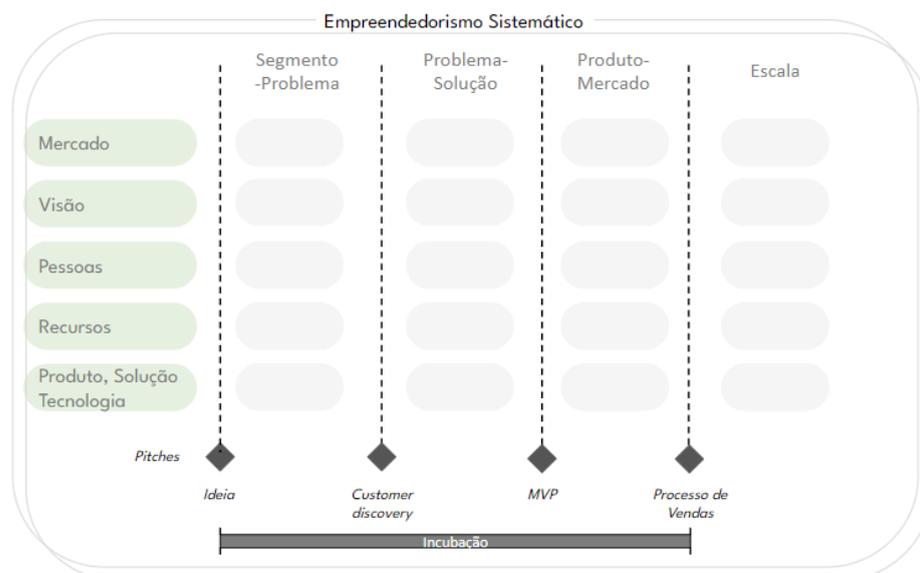
	<p>Elo Group: Fundada em 2007, a EloGroup se define como “Uma plataforma de transformação de negócios que integra tecnologia, analytics e gestão para destravar o potencial de pessoas e de organizações.” A empresa possui filiais no Rio de Janeiro, São Paulo, Brasília e Belo Horizonte. Em 2018, foi eleita uma das melhores empresas para trabalhar no Brasil pela <i>Great Place to Work</i>. A empresa já atendeu mais 300 clientes, como Unimed, Claro, TIM, Vivo, Cielo, Sodexo, Vale, Globo e Coca Cola.</p>
	<p>Confiance Medical: Fundada em 2002, a Confiance Medical se define como “A maior fabricante de equipamentos de vídeo cirurgia do Brasil”. Com mais de 6.000 equipamentos de videocirurgia vendidos em todo o Brasil, a companhia foi a primeira empresa brasileira autorizada pela Anvisa para fabricar e comercializar diversos equipamentos médicos.</p>
	<p>Lemobs: Fundada em 2011, a Lemobs se define como “Uma empresa que oferece diversas soluções para a administração pública para a transformação digital com o foco no cidadão”. A empresa atua nas áreas de limpeza urbana, alimentação escolar inteligente e saúde e segurança pública. Atende à diversas prefeituras, entre elas a de Maricá. A empresa teve crescimento exponencial e hoje com quase uma centena de funcionários tem o selo Great Place to Work.</p>
	<p>Forebrain: Fundada em 2010, a Forebrain se define como “A primeira empresa a desenvolver pesquisas de neuromarketing no Brasil”. Fazendo uso de métodos neurocientíficos para entender de maneira profunda o comportamento do consumidor, ajuda grandes marcas a criar estratégias de marketing capazes de atingir o inconsciente do consumidor. Tem clientes como L’Oréal, O Boticário, Special Dog, entre outros.</p>
	<p>Visagio: Fundada em 2003, a Visagio se define como “Uma plataforma de transformação e desenvolvimento de negócios global com projetos realizados em mais de 40 países”. A empresa possui filiais em diversas cidades ao redor do mundo como: Londres, Moscou, Sydney, São Paulo e Rio de Janeiro. Em 2022, foi eleita uma das melhores empresas para se trabalhar no Brasil pela <i>Great Place to Work</i>.</p>

O Programa

O Programa de Incubação da Incubadora de Empresas da COPPE / UFRJ foi criado para apoiar startups em estágio de desenvolvimento, agregando método, conhecimento e conexões relevantes com investidores e o mercado, auxiliando empreendedores na validação de seu modelo de negócio, na identificação de oportunidades e na construção de uma estratégia de entrada e crescimento no mercado.

O processo de incubação de startups de base tecnológica conta com a parceria de grandes empresas, fundos de investimento e centros de inovação internacionais, além de empresas graduadas na Incubadora de Empresas da COPPE / UFRJ, como a EloGroup e a Visagio.

A estrutura do programa baseia-se no método de empreendedorismo sistemático, que cruza os principais eixos de formação de startups - Mercado, Visão, Pessoas, Recursos e Solução - com os encadeamentos lógicos: Encaixe Segmento-Problema; Encaixe Problema-Solução; Encaixe Produto-Mercado.



Elegibilidade dos Participantes

Poderão candidatar-se candidatos que atendam aos seguintes requisitos:

- Pessoas jurídicas já registradas na Junta Comercial ou pessoas físicas, desde que se comprometam a abrir um CNPJ no prazo de 2 meses a partir da aprovação junto ao Programa;

- Conteúdo inovador e com objetivo de alcançar grandes mercados;
- Apresentação clara e consistente da solução, produto ou serviço proposto.

Temas Estratégicos

A Incubadora de Empresas da COPPE / UFRJ elencou quatro áreas temáticas como *drivers* de seu programa de incubação, tendo por base as competências da UFRJ, geradas nos laboratórios e centros de pesquisa da universidade, as relações estabelecidas com o mercado através de parcerias e a rede com empresas graduadas.

As áreas temáticas propostas tem direta conexão com o que o mercado está buscando e com o que fundos de investimento apoiam. Cada uma delas terá o apoio de lideranças da UFRJ, isto é, pesquisadores de destaque da universidade e especialistas em cada tema.

A divisão das áreas temáticas é apenas sugestiva, ou seja, não é eliminatória. As propostas que estejam fora das temáticas explicitadas abaixo serão também apreciadas.

Life Sciences

Startups que se proponham a explorar inovações tecnológicas na área de ciências da vida, com ênfase à biotecnologia, tais como, mas não limitadas a:

- Healthtech: Soluções de TI voltadas para o setor da saúde;
- Biotech: Soluções que utilizam tecnologias tais como bioinformática, biochips, biosensores, terapia celular, proteínas recombinantes, etc, voltadas para diagnóstico ou tratamento em saúde humana ou animal;
- Agritech: Soluções para agricultura de precisão, gestão de lavouras, rastreabilidade e melhoramento genético de plantas e grandes animais;
- Foodtech: Soluções de conservação de alimentos, criação de alimentos e nutrientes sintéticos e embalagens para alimentos.

Óleo e Gás

Startups que buscam desenvolver e comercializar novas soluções, produtos ou serviços no setor de óleo e gás, com ênfase na aplicação de tecnologias para melhorar a eficiência e a produtividade nas operações de exploração, produção e refino, tais como, mas não limitadas a:

- Transformação Digital na indústria de O&G;

- Desenvolvimento de fluidos com nanocompósitos;
- Desenvolvimento de plataformas digitais operacionais para fornecimento de dados ambientais offshore;
- Modificações nos processos de conversão para processamento de diferentes tipos de petróleos;
- Catalisadores para o refino e o processamento petroquímico.

Energias Renováveis e Descarbonização

Soluções inovadoras para substituir combustíveis fósseis por fontes limpas em suas operações e que apoiem a redução da emissão e da captura de gases de efeito estufa na atmosfera, tais como, mas não limitadas a:

- Soluções de geração de energia renovável e de aumento da eficiência energética;
- Soluções que contribuam para a redução da poluição e do desperdício e que otimizem o uso de recursos ambientais;
- Tecnologias inovadoras para a captura e a conversão de CO₂ em combustíveis e produtos químicos;
- Tecnologias inovadoras para produção, armazenagem e transporte de hidrogênio de fontes sustentáveis. Combustíveis sintéticos usando hidrogênio renovável;
- Tecnologias inovadoras de produção e aproveitamento de bioprodutos e uso de biomassa na produção de commodities e especialidades químicas.

Inteligência artificial

Startups que desenvolvam soluções utilizando inteligência artificial para mercados alvo atraentes (especialmente aquelas em sinergia com as demais áreas temáticas), tais como, mas não limitadas a:

- Redes Neurais Sem Peso;
- Generative Adversarial Networks (GANs);
- Large Language Models;
- Transformers;
- Vision Transformers;
- Reinforcement Learning from AI Feedback (RLAIF);
- Federated Learning.

Critérios de Seleção

As propostas serão julgadas por uma Comissão de Avaliação do Conselho Diretor da Incubadora com base nos seguintes critérios:

- Grau de inovação dos produtos, serviços ou soluções a serem ofertados, assim como o seu impacto modernizador na economia;
- Potencial de interação do empreendimento com as atividades de pesquisas desenvolvidas pela UFRJ, pelos Institutos de Pesquisa localizados na Cidade Universitária e com outras empresas residentes na Incubadora ou no Parque Tecnológico;
- Conteúdo tecnológico;
- Visão de mercado;
- Atitude e capacidade empreendedora dos proponentes.

Os candidatos poderão, a critério da Incubadora, ser convidados a interagir com os parceiros do programa durante a fase de seleção, para o detalhamento e o aprofundamento das propostas.

Características gerais do Programa

O método de empreendedorismo sistemático pressupõe o desenvolvimento pautado na busca da convergência de cinco elementos fundamentais às startups: (i) inteligência de mercado, (ii) visão de negócio, (iii) pessoas e (iv) recursos e (v) produto, solução e tecnologia. Este método propõe atividades para que a startup reúna as condições necessárias para escalar seu modelo de negócio.

A primeira fase do programa de Incubação, tendo por base o método de empreendedorismo sistemático, compreenderá as seguintes atividades:

- Mês 1 e 2: Encaixe Segmento-Problema;
- Mês 3 e 4: Encaixe Problema-Solução;
- Mês 5 e 6: Encaixe Produto-Mercado.

As atividades ocorrerão em ambiente híbrido (presencial e online) utilizando-se de vídeos, plataformas de teleconferências e de outros recursos disponíveis. Ao final de cada etapa a Startup deverá se apresentar para avaliação da Incubadora. Esta avaliação poderá ser eliminatória.

O tempo de residência das empresas incubadas é de três anos, podendo ser prorrogado por mais dois anos por meio de aditivo contratual. Os empreendimentos desenvolvidos com o apoio da Incubadora tem à sua disposição infraestrutura de coworking e módulos individuais, salas de reunião, auditório, copa e restaurante. Os serviços de recepção, telefonia, internet, segurança e limpeza das áreas comuns também estão à disposição das empresas incubadas.

Etapas do Processo de Seleção e Cronograma

Preenchimento de formulário de pré-proposta acessível no site da Incubadora , incluindo vídeo-pitch e pitch deck.	Contínuo
Entrevistas para apresentação do negócio e pré-avaliação da apresentação ao conselho.	Contínuo
Apresentação para o Conselho Diretor da Incubadora	Contínuo
O resultado será divulgado por e-mail em até 48 horas após a apresentação.	

Instalação das startups selecionadas na Incubadora

O candidato selecionado deverá se instalar na Incubadora no prazo máximo de 15 dias corridos após a divulgação do resultado. Este prazo somente poderá ser prorrogado em casos especiais e a critério exclusivo da gerência da Incubadora, sob pena de exclusão da relação de selecionados.

Condições Gerais

- Todas as informações recebidas dos candidatos serão tratadas como confidenciais;
- A critério da Comissão de Avaliação, poderá ser selecionado candidato cuja admissão fique condicionada ao cumprimento de alguma exigência específica;
- Os casos omissos serão resolvidos pelo Conselho Diretor;
- As decisões do Conselho Diretor são soberanas e irrecorríveis.
- A tabela de valores do programa de incubação e o modelo de contrato de prestação de serviços de apoio para o desenvolvimento do empreendimento podem ser acessadas nos links abaixo:

- [TABELA DE VALORES DO PROGRAMA DE INCUBAÇÃO](#)
- [CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE APOIO PARA O DESENVOLVIMENTO DE EMPREENDIMENTO](#)