

EXATAS

# EMPREENDIMENTOS TECNOLÓGICOS DE ALTO IMPACTO PROMOVEM AVANÇO DA INOVAÇÃO NO ESTADO

Sandra Viana  
Fotos: Divulgação

R\$ **7** milhões

Recursos do MaralInTech  
para apoio à inovação

R\$ **350** mil

Valor a ser aplicado  
por projeto





**Com investimento de R\$7 milhões, o MaralInTech é voltado a projetos inovadores, estimulando a sustentabilidade e promovendo geração de renda.**

O Programa Maranhense de Apoio à Inovação Tecnológica (MaralInTech) promete transformar o cenário empresarial local. Executado pela Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão (Fapema), o programa irá impulsionar o desenvolvimento sustentável, promover a geração de emprego e renda, e incentivar a criação de soluções inovadoras em diversas áreas de atuação.

Com foco nas empresas que têm potencial de escalabilidade e replicabilidade, o MaralInTech apoia negócios que operam com base tecnológica, promovendo integração entre diferentes atores do ecossistema tecnológico e de inovação. A proposta também impacta na transferência de tecnologia, gerando um ambiente mais propício ao crescimento das empresas maranhenses.

Esse apoio é especialmente relevante para o Maranhão, onde das 469.062 empresas registradas, um total de 1.468 têm foco na inovação, segundo levantamento da Junta Comercial do Maranhão (Jucema).

Com um orçamento total de R\$ 7 milhões, o programa oferece até R\$ 350 mil por projeto, destinando-se ao apoio de até 20 empreendimentos com soluções tecnológicas de alto impacto para o setor produtivo. Foram 122 propostas submetidas, que estão na fase de contratação. A expectativa é que os projetos beneficiados contribuam, de forma decisiva, para a evolução do mercado local e nacional.

Os projetos destacam-se pela diversidade e impacto social. Na área de Saúde e Biotecnologia, há iniciativas propondo aplicação de sistema digital para melhorar a adesão medicamentosa na Atenção Primária e ampliar o cuidado contínuo em saúde. Na área de Cidades Inteligentes, o projeto foca no resfriamento por imersão em óleo de babaçu, unindo inovação e sustentabilidade para elevar a eficiência energética.

Em Tecnologias e Mídias, uma ideia inovadora aposta na tecnologia humanizada para apoiar pacientes com complicações crônicas relacionadas ao diabetes. Outra proposta nesta área avalia o uso da realidade virtual para promover





educação socioambiental e estimular práticas mais conscientes e transformadoras.

Ainda entre as propostas, plataforma online que oferece cursos em audiovisual e espaços de networking; projetos para capacitação em tecnologia e redes; soluções com uso de sistema computacional para setor portuário; e diversas ideias inovadoras para avanço profissional na indústria criativa do estado.

A importância da inovação tecnológica para o desenvolvimento econômico e social do Maranhão é inegável. Nos últimos anos, a Fapema apoiou centenas de projetos neste segmento, beneficiando um grande número de startups e empreendedores. A parceria com o Sebrae tem sido um pilar de avanço nesse processo, a partir de ações como os programas Startup Nordeste e Inova Cerrado que, juntos, alcançam mais de duas mil startups maranhenses.

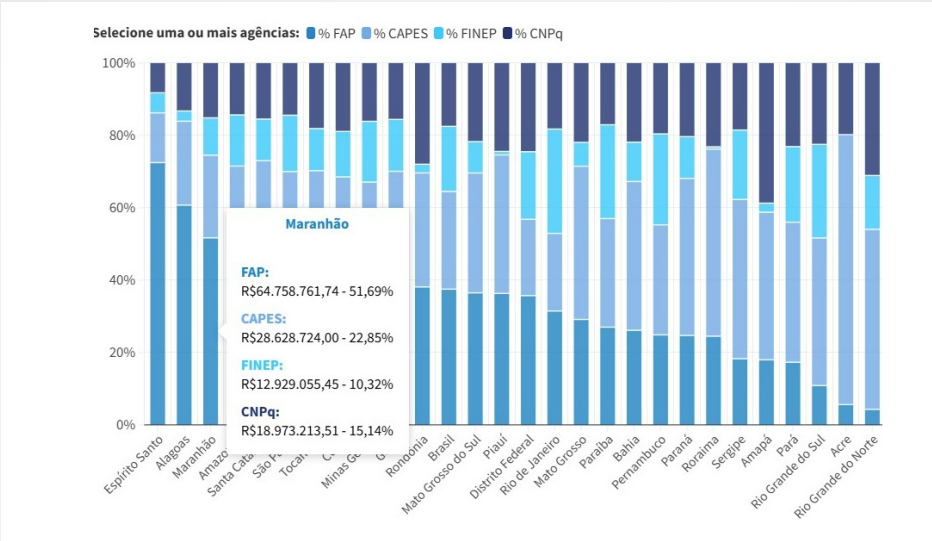
Um apoio indispensável aos empreendedores locais, observa o gerente de Inovação e Tecnologia do Sebrae-MA, César Guimarães. Ele destaca que o Sebrae oferece um portfólio de soluções que abrange desde a ideação até a validação e tração dos projetos. O pacote

também inclui mentorias individuais e coletivas, que são relevantes para o sucesso das startups. “Esse suporte integral contribui diretamente para o fortalecimento do ecossistema de inovação e a criação de novos negócios no estado”, observa Guimarães.

A promoção de programas no nível do MaranhãoTech é reflexo da crescente atenção da gestão estadual em parcerias público-privadas, que têm papel estratégico para o ecossistema científico. Essa combinação de investimentos, somada à colaboração entre diferentes instituições, proporciona um ambiente de inovação cada vez mais dinâmico e promissor.

Apoio que impacta diretamente no crescimento da área tecnológica e contribui para consolidar o estado como um polo de inovação no país. Este cenário mais favorável amplia oportunidades de crescimento e a competitividade das empresas locais, ao incentivar a criação de soluções inovadoras e promover a interação entre diferentes setores da economia. O programa tem potencial para gerar resultados duradouros no segmento empresarial, promovendo um futuro mais sustentável e próspero.

# Maranhão é o terceiro estado do país que mais investe em Ciência e Tecnologia com recursos próprios.



Por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa e ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Maranhão (Fapema) foram investidos R\$ 125,2 milhões em 2024, somados recursos próprios do Governo do Maranhão e das agências de fomento. Os dados foram apresentados em novembro deste ano, pelo Centro de Estudos Sociedade, Universidade e Ciência (SoU\_Ciência).

Ganham destaque programas como o Inova Maranhão (fomentando startups, universidades e educação), e o desenvolvimento de um Ecossistema de Inovação com foco em Parques Tecnológicos (aprovado na FINEP para o Parque Renato Archer), inclusão digital (Estações Tech) e projetos que unem tecnologia e cultura/sustentabilidade (Bumba Tech, DEFSHACK).

