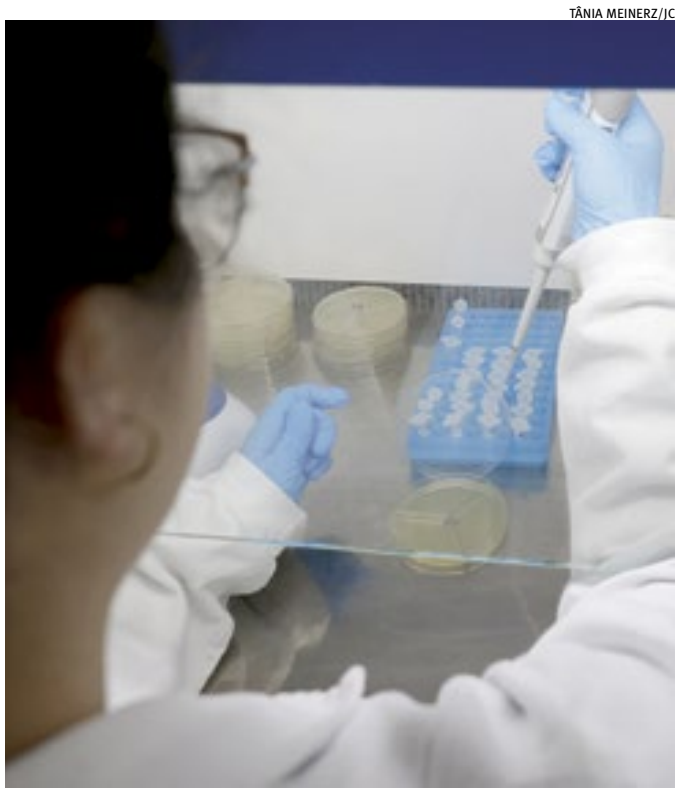
Caminhos da Nova Economia do RS

Caderno Especial do Jornal do Comércio | Página 5
Terça-feira, 17 de novembro de 2026

Tecnopuc amplia conexão entre ciência, empresas e desenvolvimento econômico

TÂNIA MEINERZ/JC



ProspectaBio, no Tecnopuc, já captou mais de R$ 10 milhões

A aproximação entre conhecimento científico e mercado é uma das estratégias para ampliar a competitividade e diversificar a economia do Rio Grande do Sul. Com mais de duas décadas de atuação, o Parque Científico e Tecnológico da Pucrs (Tecnopuc) consolidou-se como um dos principais ambientes de inovação do Estado, reunindo empresas, startups, pesquisadores e instituições em torno do desenvolvimento de tecnologias e novos negócios. Atualmente, são mais de 320 organizações e 8,3 mil pessoas diretamente vinculadas às operações instaladas no parque, que busca ampliar sua participação na transformação econômica regional.

Segundo a diretora do parque, Flávia Fiorin, a atuação está concentrada em quatro grandes áreas: Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC), Indústria Criativa, Ciências da Saúde e da Vida e Energia e Meio Ambiente. A estrutura também se conecta a institutos da Pucrs, como o Instituto do Cérebro, o Instituto do Petróleo e Recursos Naturais e o Instituto do Meio Ambiente

A articulação entre pesquisa e mercado ocorre por meio de projetos cooperativos de pesquisa e desenvolvimento, acesso à infraestrutura científica, programas de inovação aberta e mecanismos de transferência de tecnologia. A proposta, conforme Flávia, é desenvolver pesquisas desde o início direcionadas à resolução de problemas concretos das empresas e da sociedade, reduzindo a distância entre descoberta científica e aplicação comercial. Nesse processo, os 10 hubs de negócios em operação no Tecnopuc desempenham papel estratégico ao aproximar pesquisadores, startups e empresas em áreas específicas.

Os resultados dessa integração aparecem em empresas que transformaram pesquisas em soluções com alcance de mercado. Na área da saúde, a NoHarm desenvolveu uma ferramenta de IA para análise de prescrições hospitalares. A tecnologia está presente em mais de 200 hospitais e já impactou mais de 5 milhões de vidas. Outra iniciativa é a BlueNano, deep tech originada de pesquisas em Física da Pucrs, que desenvolve soluções de nanotecnologia aplicadas a novos materiais, catalisadores e processos industriais. No agronegócio, a ProspectaBio desenvolve tecnologias microbianas para biofertilizantes e controle biológico e já captou mais de R$ 10 milhões em projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação.

O Tecnopuc pretende fortalecer sua atuação em áreas como IA, semicondutores, transição energética, saúde, biotecnologia e sustentabilidade. A expansão está vinculada à atração de empresas, investimentos e conexões internacionais, com foco na inserção do Rio Grande do Sul em cadeias produtivas de maior valor agregado.

INOVAÇÃO SOCIAL ACONTECE QUANDO TODOS OS SETORES TRABALHAM JUNTOS

O ICT-S, Instituto de Ciência, Tecnologia e Inovação Social do CIEE-RS, conecta empresas, startups, instituições de ensino, pesquisadores, organizações sociais e governo em **projetos com aplicação real.**



Seja membro do ICT-S:
Conheça os níveis de membership.

ICT-S INSTITUTO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO SOCIAL DO CIEE-RS | CIEE RS

@icts_rs @icts-rs