



Mercado Digital

Patricia Knebel

patricia.knebel@jornaldocomercio.com.br

Confira, diariamente, no blog Mercado Digital, conteúdos sobre tecnologia e inovação. Para acessar, aponte a câmera do seu celular para o QR Code.

jornaldocomercio.com/mercadodigital



O potencial dos semicondutores

ARQUIVO PESSOAL / DIVULGAÇÃO/JC



"Queremos reforçar o Rio Grande do Sul como um hub de semicondutores no Brasil, na América Latina e no Caribe. O protagonismo gaúcho 'não foi um raio que caiu do céu', mas fruto de investimentos contínuos que tornam o Estado a maior referência nacional no setor."

Adão Villaverde, engenheiro, professor e chair do SemiCon-LAC 2026



"O Rio Grande do Sul possui um plano estruturado para capturar novas oportunidades na área de semicondutores. No momento que a gente demonstra que tem capital humano e políticas públicas fortes, evidenciamos a competitividade do RS para disputar investimentos nessa área, onde quer que as oportunidades estejam."

Rafael Prikladnicki, presidente da Invest RS

Os pilares da Declaração de Porto Alegre

► **Cooperação regional e internacional:** criação de uma comunidade permanente que facilite o diálogo e a construção de iniciativas conjuntas entre governos, universidades, centros de pesquisa e empresas. Embora o caráter seja latino-americano, o mecanismo é aberto a parcerias com instituições de qualquer parte do mundo.

► **Fortalecimento de capacidades:** fomento à integração entre a academia e a indústria para acelerar a pesquisa aplicada, a inovação tecnológica e a formação de novos talentos altamente qualificados.

► **Autonomia e resiliência:** compromisso de fomentar a autonomia tecnológica regional para mitigar riscos de desabastecimento e fortalecer a segurança nacional dos países membros.

► **Mecanismo permanente de gestão:** formalização de uma estrutura administrativa contínua.

"A qualidade da mão de obra é o alicerce para atrair novas empresas, especialmente em um cenário que exige setores mais resistentes a crises climáticas. O mais precioso elemento que nós temos dentro desta cadeia importante no contexto global são os talentos. Todos os movimentos do nosso estado que já aconteceram, em mais

de 20 anos de trajetória neste

setor, dizem respeito à qualidade dos talentos que nós temos formado."

Simone Stülp, decana associada da Escola Politécnica da Pucrs e ex-secretária de Inovação, Ciência e Tecnologia do RS

"Soberania nacional é sinônimo de domínio da ciência, tecnologia e inovação."

Jorge Audy, superintendente de Inovação e Desenvolvimento da Pucrs e do Tecnopuc



"Os semicondutores estão presentes em tudo, são a base da transformação tecnológica e o Brasil precisa fortalecer toda cadeia de valor ampliando capacidade de pesquisa, formação de pessoas. Investir em semicondutores é investir em soberania."

Luiz Antonio Elias, presidente da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep)

SICT / DIVULGAÇÃO/JC



FINEP / DIVULGAÇÃO/JC



América Latina e Caribe oficializam bloco estratégico

Em um movimento atento à soberania tecnológica e a resiliência econômica da região, foi assinada a Declaração de Porto Alegre, em ato realizado no Tecnopuc.

O documento formaliza a criação do SemiCon-LAC como uma comunidade permanente de cooperação dedicada ao desenvolvimento do ecossistema de semicondutores na América Latina e no Caribe.

A iniciativa surge como uma resposta estratégica à reconfiguração geopolítica global, que busca descentralizar a produção de chips hoje concentrada no Pacífico Leste (Taiwan, Coreia do Sul e China).

O bloco integrará capacidades científicas, técnicas e industriais para aumentar a competitividade e a resiliência das cadeias de suprimentos locais. Para coordenar as ações e garantir a continuidade desse esforço coletivo, o Tecnopuc foi designado para exercer a primeira secretaria executiva da iniciativa. O SemiCon-LAC ocorre em um momento de aceleração sem pre-



Declaração de Porto Alegre foi assinada em ato no Tecnopuc

cedentes no setor, impulsionado pela Inteligência Artificial. Dados da consultoria Gartner apontam que a receita mundial de semicondutores atingiu US\$ 793 bilhões em 2025, um crescimento de 21% em relação ao ano anterior. "O evento no Brasil ocorre em um período de reestruturação global para desconcentrar a produção de semicondutores do

Pacífico Leste. Este é um setor que demanda capital humano, investimentos, parcerias e um diálogo permanente entre empresários, especialistas, gestores públicos e agências de financiamento com foco em business", diz Adão Villaverde, professor da Escola Politécnica da Pucrs e Chair do SemiCon-LAC 2026.

AWS lança nova geração de agentes de IA para acelerar produtividade

A Amazon Web Services (AWS) anunciou um pacote de inovações com foco em Inteligência Artificial agêntica corporativa. As novas soluções, apresentadas durante o AWS Summit New York, são projetadas para permitir que organizações desenvolvam, gerenciem e escalem agentes autônomos de forma segura em ambientes de produção. Entre elas estão o AWS Continuum, voltado à mitigação contínua de vulnerabilidades de código, e o AWS Context, focado em grafos de conhecimento, além de atualizações em serviços como Amazon Quick, Kiro, AWS DevOps Agent, AWS Transform e Amazon Bedrock AgentCore. "Nos últimos seis meses, observamos uma mudança sís-

mica: as empresas pararam de apenas falar sobre agentes de IA e passaram a colocá-los para trabalhar na prática", afirma Swami Sivasubramanian, VP de IA Agêntica na AWS. "Eles já estão desenvolvendo aplicativos, protegendo sistemas e tomando decisões de forma autônoma. O que estamos lançando hoje ajuda os clientes a superar gargalos e amplia a vantagem competitiva de quem já está adotando a IA", acrescenta. Para combater ameaças cibernéticas que também se beneficiam do avanço da IA, a AWS lançou o AWS Continuum. O serviço é agnóstico e opera na "velocidade da máquina", cobrindo todo o ciclo de vida do gerenciamento de vulnerabilidades.