

Parque Científico e Tecnológico da PUCRS



Porto Alegre

O melhor lugar
para desenvolver
parcerias
tecnológicas no
Brasil



PUCRS

Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul



Universidade Inovadora e Empreendedora

O objetivo da PUCRS é atrair, manter e formar os melhores estudantes, criando novos laboratórios de pesquisas, gerando capital intelectual, estimulando a interação e parcerias com as empresas e governos, visando criar um círculo virtuoso de pesquisa, inovação e desenvolvimento econômico e social.



PUCRS

Visão geral da PUCRS

- Cursos de Graduação > 50
- Especializações (*Lato Sensu*) 74
- Pós-Graduação (*Stricto Sensu*) 42

- Estudantes Graduação 24.724
- Estudantes Pós-Graduação 4.916

- Professores 1.467
(87% mestres ou doutores)
- Funcionários 5.019



Campus da PUCRS



Centro Esportivo PUCRS

TECNOPUC
PARQUE CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO DA PUCRS



PRPPG
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO

PUCRS

Hospital São Lucas

TECNOPUC
PARQUE CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO DA PUCRS



PRPPG
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO

PUCRS

Museu de Ciências e Tecnologia

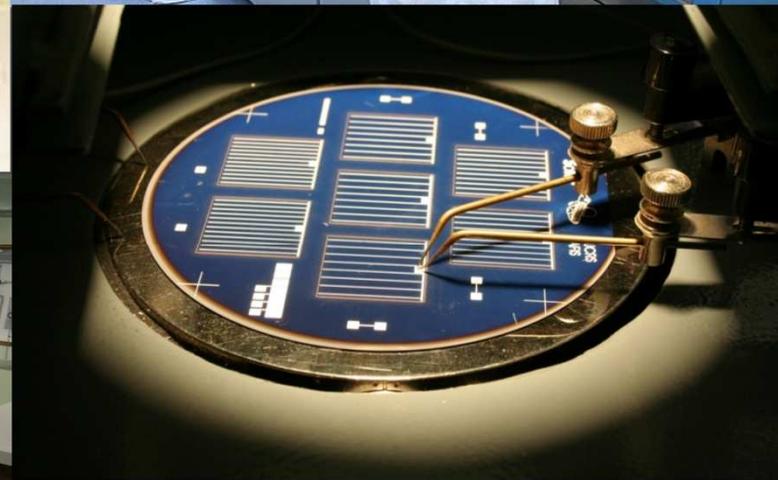
TECNOPUC
PARQUE CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO DA PUCRS



PRPPG
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO

PUCRS

Laboratórios



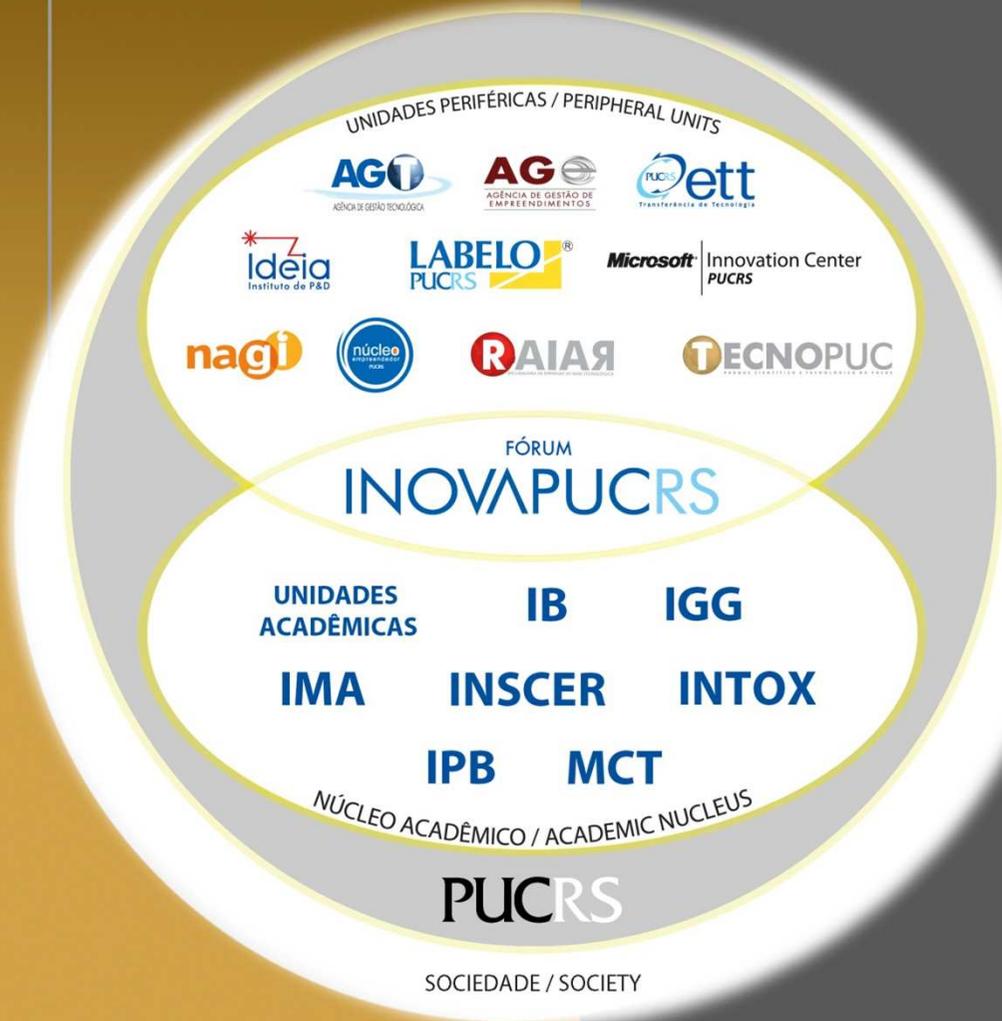


PUCRS

Inovação passo a passo

- 1.000 para 2.000
- Porto Alegre Tecnópolis
- Lei da Informática
- Fundos Setoriais para C&T
- Infraestrutura
- Planejamento Estratégico
- Criação da AGT e TECNO PUC
- Universidade empreendedora e inovadora
- Rede INOVAPUCRS

- **AGT** criada em Dezembro 1999
- **TECNO PUC** criada em Março 2002
- **RAIAR** criada em Novembro 2003
- **ETT** criado em Setembro 2005



Rede INOVAPUCRS

Rede que congrega o conjunto de **atores, ações e mecanismos** relativos ao processo de **inovação e empreendedorismo** da PUCRS

Criar



Apoiar



Empreender



Capacitar



Certificar



Consolidar



Pesquisar



Transferir



Viabilizar



Qualificar



Criar



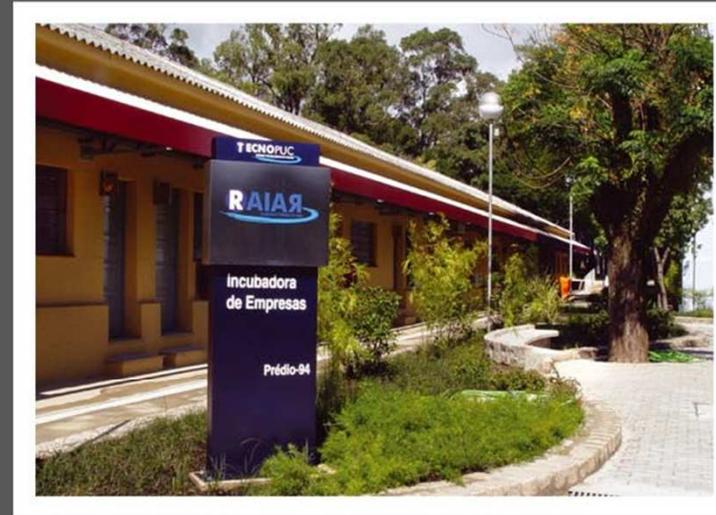
O **Núcleo Empreendedor** tem como missão estimular o empreendedorismo na Universidade através de ações, eventos e projetos voltados a divulgação e dinamização da cultura empreendedora

Apoiar



O Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento – IDÉIA é um ambiente criado para dar suporte técnico a comunidade científica da Universidade

Empreender



A **Incubadora Raiar** acelera o processo de criação de micro e pequenas empresas de base tecnológica.

- Acolhe empresas nascentes geradas a partir de projetos de pesquisa da PUCRS;
- Estimula o empreendedorismo da comunidade acadêmica;
- Abriga *spin-offs* de empresas parceiras;
- Favorecer o *networking*.

Capacitar

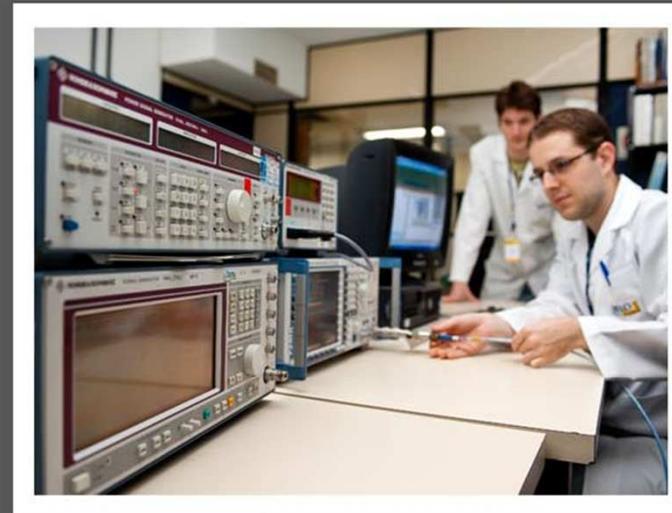


O **Centro de Inovação** é resultado da parceria firmada entre PUCRS e a Microsoft.

Promove a qualificação de organizações e profissionais por meio de mecanismos que fomentam o uso eficiente e inovador da Tecnologia da Informação em produtos e processos



Certificar



O **LABELO** - Laboratórios Especializados em Eletroeletrônica, Calibração e Ensaio atua há mais de 20 anos na metrologia científica e industrial, acreditado aos organismos de competência nacional e internacional, sendo referência nacional



Consolidar



O **TECNO PUC** é um habitat de inovação, uma área física definida convenientemente urbanizada, destinada a empresas intensivas em tecnologia que apresentam a capacidade científica e técnica dos pesquisadores e laboratórios da Universidade



Núcleo Empreendedor



Instituto de Pesquisa & Desenvolvimento



Incubadora de Empresas



Centro de Inovação



Laboratórios Especializados em Eletrônica, Calibração e Ensaio



Parque Tecnológico



AGT

Agência de Gestão Tecnológica



Escritório de Transferência de Tecnologia



Agência de Gestão de Empreendimentos



Núcleo de Apoio à Gestão da Inovação

Pesquisar



Agência de Gestão Tecnológica – AGT atua como facilitadora do processo de interação Universidade – Empresa, estimulando e viabilizando o desenvolvimento de projetos de Pesquisa, Desenvolvimento & Inovação cooperados que aliam as necessidades de mercado com o saber e conhecimento existente na Universidade



Núcleo Empreendedor



Instituto de Pesquisa & Desenvolvimento



Incubadora de Empresas



Centro de Inovação



Laboratórios Especializados em Eletrônica, Calibração e Ensaio



Parque Tecnológico



Agência de Gestão Tecnológica



Escritório de Transferência de Tecnologia



Agência de Gestão de Empreendimentos



NÚCLEO DE APOIO À GESTÃO DA INOVAÇÃO

Transferir



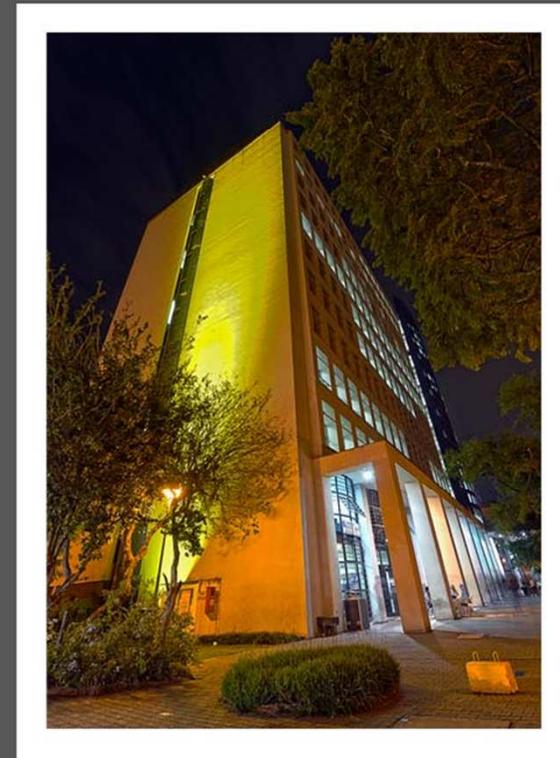
O Escritório de Transferência de Tecnologia – ETT realiza a gestão do patrimônio intelectual da Universidade e promove a transferência dos resultados de pesquisa visando fortalecer e ampliar a inserção da PUCRS na sociedade



A Agência de Gestão de Empreendimentos – **AGE** atua com foco na estratégia de sustentabilidade econômica, desdobrada em três vetores: relacionamento com investidores, novos empreendimentos e serviços especializados

Viabilizar





O Núcleo de Apoio à Gestão da Inovação - **NAGI** atua na elaboração de diagnósticos de inovação, oferecendo assessoria e capacitação por meio de visitas, acompanhamento e realização de cursos, seminários e workshops



Qualificar



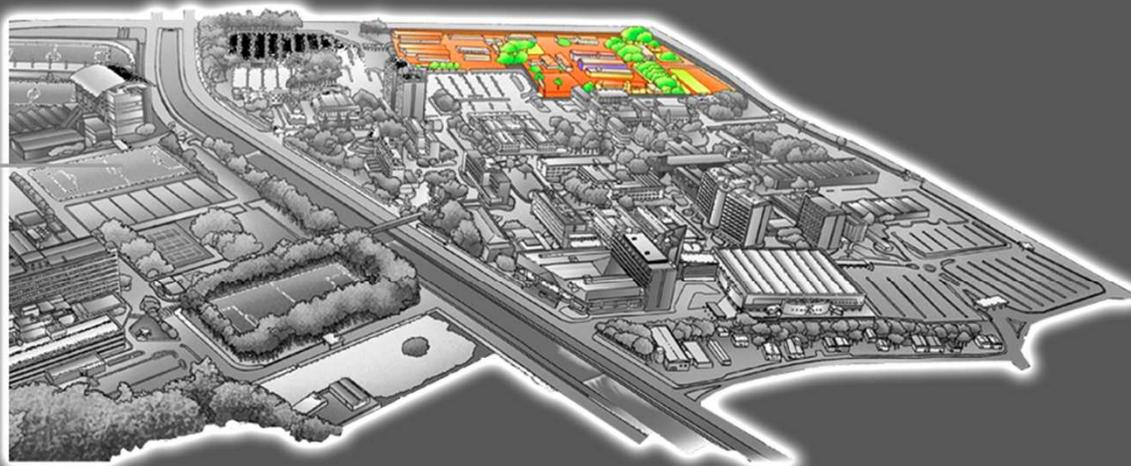
Parque Científico e Tecnológico da PUCRS

Contexto:

- Motivação para uma maior proximidade entre a academia e as empresas através do TECNOPUC
- O TECNOPUC nasce da colaboração das empresas e governo com a universidade
- Deste o ponto de partida, cria-se uma comunidade de pesquisa tecnológica transdisciplinar através da colaboração global das empresas, academia e governo



Localização



- No **campus central** da PUCRS
 - Área total: 5.4 hectares
 - Área construída: 44.000 m²
- No **campus de Viamão** da PUCRS
 - Área total: 15 hectares
 - Área construída: 33,000 m²



Parceiros



- Técnico Científica (Tecnologia da Informação e Comunicação, Eletroeletrônica, Energia)
- Biotecnologia (Ciências Biológicas e da Saúde)
- Meio ambiente (Energias Renováveis)
- Indústria Criativa



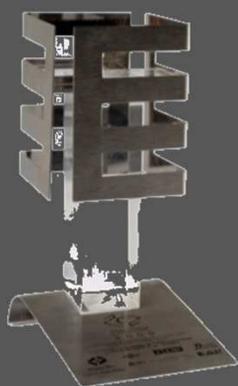
TECNO PUC em números

- **101 Operações** (Dell, HP, Tlantic, Microsoft, Stefanini, Totvs, Accenture, ...)
- **32 Empresas** incubadas na Incubadora RAIAR
- **8 Entidades** (Assespro/RS, Softsul, AJE, ABINEE/RS, Instituto Liberdade, PMI, ...)
- **Centros de Pesquisa e Laboratórios PUCRS** (Biologia Molecular e Funcional, Petróleo, Gás e Armazenamento de Carbono, Nanotecnologia, Energia Solar Fotovoltaica, Radiação e Energia, Instituto Nacional de P&D em Tuberculose, Instituto do Cérebro, Microgravidade, Mobilidade e Convergência Midiática)
- Mais de **5.600 pessoas** envolvidas



TECNOPUC em números

- + 150 projetos de P&D
- + 60 pesquisadores envolvidos
- + 160 bolsas de mestrado e doutorado
- + 300 bolsas de graduação
- + 150 estagiários (nas empresas)



O melhor Parque Tecnológico do Brasil

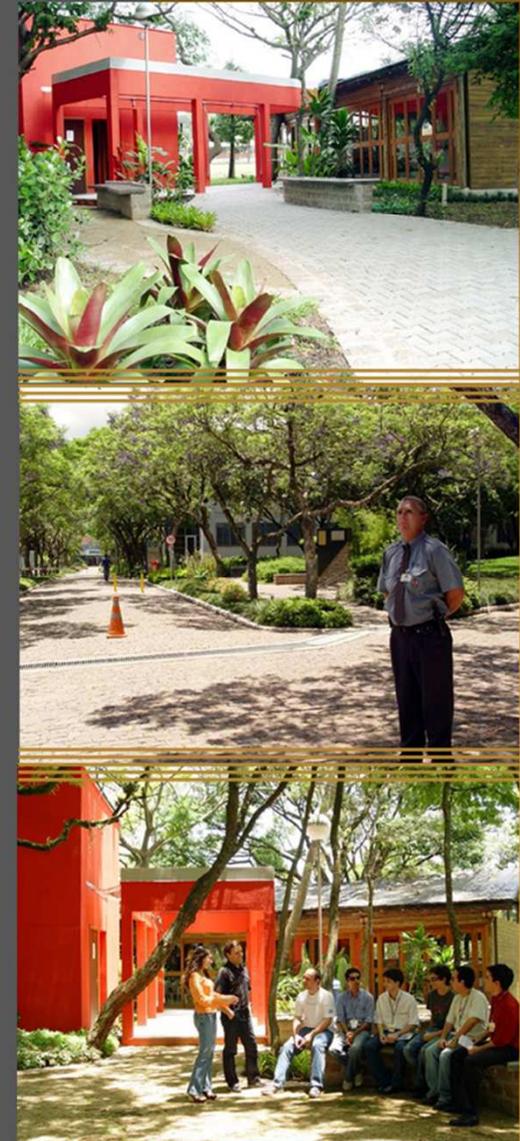


Facilidades e oportunidades

- Biblioteca
- Centro Esportivo
- Estacionamentos e garagens
- Centro de Eventos (auditórios, salas de reuniões, área de exposições, ...)
- Eventos científicos e de negócios
- E-learning (Educação a distância)
- Projetos de pesquisa conjuntos (subvenção)

Highlights

- O TECNOPUC está na área de pesquisa da Universidade (vinculado a PRPPG)
- Infraestrutura e localização da PUCRS
- Autonomia e estabilidade de gestão
- Velocidade e flexibilidade nas ações



Expansão

Fase I:

Adaptação de prédios de antigo quartel do Exército Brasileiro ao lado do Campus Central

22.000 m² de área construída

Fase II:

Construção do Portal TECNOPUC

22.300 m² de área construída

Fase III:

Campus Viamão

15 hectares de área verde
32.000 m² de área construída



Fase I

Adaptação do antigo quartel do Exército Brasileiro ao lado do Campus Central
22.000 m² de área construída



PUCRS

Fase II

Construção do Portal TECNOPUC



22.300 m² de área construída



PUCRS

Fase III

Campus Viamão



15 hectares de área verde
32.000 m² de área construída



Parque Científico e Tecnológico da PUCRS



Porto Alegre
Obrigado

moschetta@pucrs.br
tecnopuc@pucrs.br



PUCRS