

# **HABITATS DE INOVAÇÃO**

## **BRASIL**

## 1. O ESTUDO

Este estudo analisou habitats de inovação no Brasil identificados com tipologias de Parques Científicos, Tecnológicos e/ou Científicos e Tecnológicos. Entretanto, outros ambientes também foram considerados na pesquisa. Esses ambientes foram escolhidos de acordo com sua relevância e também pelas indicações dos documentos oficiais do Ministério da Ciência e Tecnologia (MCTI) e da Associação Nacional de Entidades Promotoras de Empreendimentos Inovadores (ANPROTEC, 2008).

Os Habitats analisado foram:

## 2. OS HABITATS

### 1) Parque de Ciência e Tecnologia Guamá

Modelo jurídico: Fundação

Cidades: Belém (PA)

Infraestrutura: Cerca de 72 hectares - com centro de eventos, centro de serviços, show room, estação ecológica, museu interativo e ancoradouro para pequenos barcos e balsas

Empresas: ---

Empregos: ---

#### SEGMENTOS:

Biotecnologia

Tecnologia e Sistemas de Informação e Comunicação

Energia

Monitoramento Ambiental

Tecnologia do Alumínio

#### SERVIÇOS

Viabilização da inovação tecnológica

Pré-incubação, incubação e aceleração de empresas

Células de consórcios de P&D

Estruturação de Redes de Ensino e Pesquisa

Estímulo ao venture capital

Tecnologia industrial básica

Apoio à propriedade intelectual

#### OBJETIVO GERAL

Apoiar o desenvolvimento sustentado regional com base em conhecimento e inovação, por meio da criação de ambientes que promovam a interação entre os diversos atores envolvidos no processo

#### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Federal do Pará

## 2) Parque Tecnológico da Bahia

Modelo jurídico: Administração Pública

Cidade: Salvador (BA)

Fundação: 2012

Infraestrutura: 581 mil m<sup>2</sup> com 83 lotes: 22 públicos, 61 privados. Rede de dados de banda larga em fibra ótica com 130 km, integrada à Rede Nacional de Pesquisa (RNP) e à Rede Metropolitana de Salvador

Empresas: 25, sendo 9 incubadas e 16 consolidadas, incluindo IBM, Portugal Telecom e Ericsson Inovação.

Empregos: -----

### SEGMENTOS:

Biotecnologia e Saúde

Tecnologia da Informação e da Comunicação

Energia e Engenharias

### SERVIÇOS

Incubação de Empresas

Tecnocentro de tecnologias da comunicação e informação

Pesquisa em bioinformática, biossensores e softwares

Escritório de patentes e negócios

Espaço plug and play para empresas P&D e pesquisadores

Complexo Equipamentos Dinamizadores

### OBJETIVO

-----

### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Federal da Bahia e Universidade do Estado da Bahia

## 3) Parque Tecnológico do NUTEC – PARCTEC

Modelo jurídico: Fundação

Cidade: Fortaleza (CE)

Fundação: 1998

Infraestrutura: -----

Empresas: -----

Empregos: -----

### SEGMENTOS:

Metal mecânico, materiais

Construção civil, rochas de revestimentos, processos cerâmicos

Energia

Eletroeletrônica

Instrumentação

Tecnologia da informação e comunicação  
Química ambiental, química farmacêutica, cosméticos  
Domissanitários  
Têxtil  
Alimentos  
Segurança veicular  
Certificação e Agronegócios

#### SERVIÇOS

Escritórios  
Laboratórios especializados do NUTEC e instituições parceiras  
Treinamento e consultoria  
Assessoria para gestão administrativa e técnica empresarial  
Acesso a universidades, centros de P&D, agentes financiadores e de fomento empresas investidoras  
Laboratórios de alimentos, automação e robótica, mecânica, elétrica e energia, química, materiais e construção civil

#### OBJETIVO GERAL

Incubação de micro e pequenas empresas inovadoras contribuindo para a inserção e sustentabilidade no mercado

#### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Federal do Ceará

### **4) Parque Tecnológico da Paraíba**

Modelo jurídico: Fundação (organização social)

Cidade: Campina Grande (PB)

Fundação: 1984

Infraestrutura: -----

Empresas: -----

Empregos: -----

#### SEGMENTOS:

Tecnologias da Informação e Comunicação

Eletroeletrônica

Biotecnologia

Petróleo e Gás Natural

Biocombustíveis

Agroindústria

Tecnologias Ambientais e Design

#### SERVIÇOS

Acesso a políticas de agências de financiamento e fomento  
Assessoramento à elaboração de projetos  
Gerenciamento de recursos  
Administração individualizada de projetos  
Acompanhamento de projetos consorciados  
Preparação de contratos e acompanhamento de desembolsos  
Realização de concursos públicos  
Incubação de empresas

## OBJETIVO GERAL

Promover o empreendedorismo inovador no Estado da Paraíba, apoiando a criação e crescimento de empresas de base tecnológica e de empreendimentos sociais, através da apropriação dos conhecimentos e tecnologias geradas nas Instituições de P&D e da inserção de produtos, serviços e processos no mercado - inclusive no exterior - contribuindo para o desenvolvimento do país.

UNIVERSIDADES, P&D

## 5) Porto Digital

Modelo jurídico: Associação (organização social)

Cidade: Recife

Fundação: 2000

Infraestrutura: 100 hectares

Empresas: 143, incluindo Motorola, Samsung, Microsoft e IBM, Accenture, Ogilvy, Stefanini, Thought Works e projetos de P&D em parceria com Alcatel Lucent, Bematech, LG e HP.

Empregos: 6,5 mil

## SEGMENTOS

Softwares

Sistemas de gerenciamento de tráfego e transporte

Gestão de sistemas financeiros, de saúde, games, segurança e outros

## SERVIÇOS

Suporte ao empreendedorismo

Suporte às empresas em 13 imóveis: dois escritórios avançados,

Incubadoras C.A.I.S. do Porto e Portomídia

Aceleradoras Jump Brasil e C.E.S.A.R Labs

Dois centros de eventos e capacitações

## OBJETIVO GERAL

Produzir conhecimento localmente e exportar serviços de valor agregado para o mundo

UNIVERSIDADES, P&D

## 6) Parque Tecnológico Eletro-eletrônica de Pernambuco (ParqTel)

Modelo jurídico: NÃO IDENTIFICADO

Cidade: Recife (PE)

Fundação: 1996

Infraestrutura: 320 mil m<sup>2</sup>: 220 mil m<sup>2</sup> para instalação de empresas e 100 mil m<sup>2</sup> de proteção ambiental

Empresas: 11

Empregos: 800

## SEGMENTOS

Energia  
Eletroeletrônica  
Tecnologia da Informação  
Telecomunicações  
Software e tecnologia médica

## SERVIÇOS

Apoio à apresentação de projetos de subvenção para pesquisa  
Reivindicação de junto a órgãos municipais e estaduais como lixo, segurança, ruas e jardins  
Representação dos associados em eventos ou reuniões realizadas pelo Governo do Estado  
Laboratórios de design, eletroeletrônica e produção integrados  
Centro de usinagem.

## OBJETIVO GERAL

Criar um ambiente gerador de sinergia e inovação nas empresas de base tecnológica nos campos da eletroeletrônica, criando e articulando competências, infraestrutura e estímulos da política pública, visando aumentar a competitividade do Estado de Pernambuco nesse setor da economia e do conhecimento

## UNIVERSIDADES, P&D

### **7) Sergipe Parque Tecnológico - SergipeTec**

Modelo jurídico: Associação (organização social)

Cidade: Aracaju (SE)  
Fundação: 2004  
Infraestrutura: 130 mil m<sup>2</sup>  
Empresas: 21  
Empregos: 200

## SEGMENTOS

Biotechnology – tecnologia de organismos vivos (animal e vegetal)  
Tecnologia da Informação – softwares e serviços de informática  
Energia – petróleo e gás e energias renováveis (solar, eólica, biomassa)

## SERVIÇOS

Núcleo de Inovação Tecnológica  
Laboratório de Capacitação  
Fábrica de Testes  
Laboratórios de informática, biotecnologia e energias renováveis  
Biofábricas  
Escola para a comunidade  
Área verde e ciclovia  
Escritórios virtuais  
Empresas  
Incubadoras de empresas  
Instituições de Pesquisa e Fomento

## OBJETIVO GERAL

Promover o empreendedorismo visando a inovação, a competitividade e a geração do conhecimento, trabalho e renda, através de: indução de sinergia entre empresas, governo, academia e organizações de suporte e fomento; fornecimento de serviços de valor agregado; qualificação contínua do território.

## UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Federal de Sergipe e seis instituições de pesquisa

## 8) Parque Tecnológico de Belo Horizonte

Modelo jurídico: Associação

Cidade: Belo Horizonte (MG)

Fundação: 2005

Infraestrutura: 535 mil m<sup>2</sup>: 185 mil m<sup>2</sup> para construção e 350 mil m<sup>2</sup> de preservação ambiental

Empresas: ----

Empregos: ----

## SEGMENTOS

Biociencia

Tecnologia da Informação e Comunicação

Meio ambiente

Automação industrial

Eletrônica

Aeronáutica

## SERVIÇOS

-----

## OBJETIVO GERAL

Contribuir para a construção de iniciativas estruturantes que promovam a organização inovadora da sociedade local, para o desenvolvimento regional e o planejamento urbano, por meio da disseminação do conhecimento.

## UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Federal de Minas Gerais

## 9) Parque Tecnológico de Uberaba

Modelo jurídico: Administração Pública

Cidade: Uberaba (MG)

Fundação: 2013

Infraestrutura: 15 milhões de m<sup>2</sup>

Empresas: ----

Empregos: ----

## SEGMENTOS

Biotecnologia  
Tecnologias da Informação e Comunicação  
Energia  
Agronegócio

## SERVIÇOS

Infraestrutura avançada com fibra óptica  
Shopping Center, hotel e museus (em implantação)  
Incubação de empresas e spinoffs  
Apoio à atração e instalação de instituições de ensino superior e técnico e instituições de ciência, tecnologia e inovação  
Apoio e orientação à internacionalização das empresas  
Acesso a incentivos fiscais, municipais e participação no Fundo Municipal de Ciência e Tecnologia  
Participação no Programa Uberaba Inovadora  
Participação da Rede de Ciência, Tecnologia e Cultura "Uberaba Inovadora"; consultorias

## OBJETIVOS

- Criar, Instalar e desenvolver empresas de base tecnológica e intensivas em conhecimento; - - Promover a geração de emprego, postos de trabalho, renda e inclusão social
- Promover a inovação em todos os domínios, visando o aumento da qualidade de vida da população, o desenvolvimento sustentado de Uberaba e a sua inserção competitiva na economia globalizada da Sociedade do Conhecimento
- Promover a geração e aplicação de conhecimentos científicos e tecnológicos para resolver problemas sociais e agregar valor aos produtos, aos Arranjos Produtivos (APLs) e outras potencialidades
- Promover a capacidade de alianças das forças da sociedade organizada, com vistas a estruturar respostas eficazes aos desafios trazidos pela Sociedade do Conhecimento.

## UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Federal do Triângulo Mineiro  
Secretaria de Desenvolvimento Econômico de Uberaba

## 10) Parque Tecnológico Universidade Federal do Rio de Janeiro

Modelo jurídico: Fundação

Cidade: Rio de Janeiro (RJ)

Fundação: 2003

Infraestrutura: 350 mil m<sup>2</sup>

Empresas: 12 grandes (incluindo Schlumberger, Baker Hughes, FMC Technologies, Halliburton, Tenaris Confab, BGE&P Brasil, EMC Computer Systems Brasil, Siemens, V&M do Brasil, GE e L'Oréal), 22 residentes, 9 pequenas e médias

Empregos: 2 mil

## SEGMENTOS

Energia  
Meio Ambiente  
Tecnologia da Informação

## SERVIÇOS

Módulo de Prototipagem  
Centro de Excelência de Tecnologias de Informação e Comunicação  
Incubadora

#### OBJETIVOS

- Contribuir para o aprimoramento da atividade acadêmica da UFRJ e para uma maior interação entre a comunidade de ciência tecnologia do Rio de Janeiro;
- Fortalecer o papel do Rio de Janeiro como plataforma da indústria do conhecimento;
- Fomentar a criação e desenvolvimento de negócios inovadores a partir das atividades de P&D, fortalecendo a pequena e média empresa;
- Contribuir para o aumento da competitividade da economia do Rio de Janeiro visando o desenvolvimento local;
- Tornar-se um parque de referência no Brasil.

#### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Federal do Rio de Janeiro  
Petrobras

### 11) Parque Tecnológico da Região Serrana

Modelo jurídico: NÃO IDENTIFICADO

Cidade: Petrópolis (RJ)  
Fundação: 1999  
Infraestrutura: -----  
Empresas: -----  
Empregos: -----

#### SEGMENTOS

Software  
Biotecnologia  
Redes  
Telecom

#### SERVIÇOS

Suporte à localização e instalação de empresas, acesso a incentivos, captação de recursos, rodadas de negócios, capacitação e assessoria empresarial  
Sistematização de acesso aos mercados nacional e internacional  
Integração e suporte para novos empreendimentos de tecnologia da informação  
Incubação (Laboratório Nacional de Computação Gráfica)

#### OBJETIVO

Como missão o Parque busca contribuir para a geração de riqueza e o desenvolvimento regional sustentável, por meio da atração, fixação e apoio ao crescimento de instituições e empresas de base tecnológica, promovendo a qualidade de vida da população.

#### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Católica de Petrópolis

## 12) Polo de Biotecnologia Bio-Rio

Modelo jurídico: Fundação

Cidade: Rio de Janeiro (RJ)

Fundação: 2007

Infraestrutura: 116 mil m<sup>2</sup>

Empresas: -----

Empregos: -----

### SEGMENTOS

Biotecnologia

### SERVIÇOS

Comunicação em fibra ótica

Consultorias específicas e treinamentos

Assessoria técnica no setor de marcas e patentes no Instituto Nacional de Propriedade Industrial

Incubadora

### OBJETIVO

-----

### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Federal do Rio de Janeiro

## 13) Parque Tecnológico Botucatu

Modelo jurídico: Associação (organização social)

Cidade: Botucatu (SP)

Fundação: 2015

Infraestrutura: 355.882,577 m<sup>2</sup>

Empresas:

Empregos:

### SEGMENTOS

Inovação Tecnológica em Bioprocessos

### SERVIÇOS

Fomento ao empreendedorismo

Projeto científico e tecnológico

Formação de recursos humanos

Serviços de alta densidade tecnológica

Gestão do conhecimento e propriedade intelectual

Sustentabilidade, legalidade, infraestrutura, acesso a recursos financeiros e plano de negócios

Serviços de incubação

### OBJETIVO

Contribuir e dar suporte para que as empresas superem as dificuldades para inovar no Brasil

UNIVERSIDADES, P&D

UNESP

Unidade da Faculdade de Tecnologia do Estado de São Paulo

Escola Técnica Estadual

Centro Paula Souza e várias faculdades particulares.

#### **14) Parque Tecnológico de Ribeirão Preto**

Modelo jurídico: Fundação

Cidade: Ribeirão Preto (SP)

Fundação: 2014

Infraestrutura: 310 mil m<sup>2</sup> do Campus da USP de Ribeirão Preto e 800 mil m<sup>2</sup> de propriedade da CEAL

Empresas: Âncoras empresariais SUPERA Incubadora de Empresas de Base Tecnológica, Núcleo Administrativo do Parque e Centro Empresarial

Empregos:

##### **SEGMENTOS**

Saúde

Biotecnologia

Tecnologia da Informação

Bioenergia

##### **SERVIÇOS**

Serviços tecnológicos

Serviços de gestão técnica, administrativa e operacional

Incubadora com modalidades pré-residência, residência e associação

##### **OBJETIVO**

Impulsionar o desenvolvimento científico e tecnológico da região, atraindo empresas que realizem pesquisa e desenvolvimento e invistam em produtos e processos inovadores, voltadas prioritariamente para as áreas do Complexo Industrial da Saúde, Biotecnologia, Tecnologia da Informação e Bioenergia, sem prejuízo de outras áreas, e que valorizem o desenvolvimento sustentável e a agregação de valor à produção.

UNIVERSIDADES, P&D

USP

#### **15) Parque Tecnológico de São Carlos**

Modelo jurídico: Fundação

Cidade: São Carlos (SP)

Fundação: 2008

Infraestrutura: 160 mil m<sup>2</sup>

Empresas: 180 de base tecnológica

Empregos: -----

##### **SEGMENTOS**

Tecnologia da Informação e Comunicação

Novos Materiais

Instrumentação Eletrônica

Automação & Robótica

Química Fina e Óptica

#### SERVIÇOS

ParqTec.Net - Rede de Incubadoras de Empresas

ParqTec. Edu - Escola de Negócios

ParqTec.Org - Programas Institucionais ParqTec

IPD - Programa de P&D&I

ParqTec.Parks - Programa de Parques Tecnológicos

Laboratórios de tecnologia da informação

Assessoria, consultoria e treinamentos

Desenvolvimento de produto

Escritórios, laboratórios, manufatura leve e oficinas

#### OBJETIVO

Criar e manter o melhor ambiente pró-negócio e infraestrutura de classe mundial para que os empresários desenvolvam empreendimentos inovadores, competitivos e lucrativos.

#### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Federal de São Carlos

Universidade Estadual Paulista

Universidade de São Paulo

Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento (IDP)

### **16) Parque Tecnológico de São José dos Campos**

Modelo jurídico: Fundação

Cidade: São José dos Campos (SP)

Fundação: 2006

Infraestrutura: área construída de 36 mil m<sup>2</sup> em 1,2 milhão de m<sup>2</sup>

Empresas: -----

Empregos: -----

#### SEGMENTOS

Energia

Aeronáutica

Saúde

Águas e Saneamento Ambiental

Tecnologia da Informação e Comunicação

Tecnologia Automotiva

Tecnologia Espacial

Tecnologia de Defesa

Sistemas de Informação

Automação Industrial

Arquitetura e Design de Transportes

#### SERVIÇOS

-----

## OBJETIVO

Fomentar o surgimento, o crescimento e a consolidação de empresas inovadoras, atuando em segmentos de elevada densidade tecnológica.

## UNIVERSIDADES, P&D

USP

Universidade Camilo Castelo Branco

Universidade Estadual Paulista

Universidade Federal de São Paulo

Cinco centros de desenvolvimento tecnológico

## 17) Parque Tecnológico de Sorocaba

Modelo jurídico: Administração Pública

Cidade: Sorocaba(SP)

Fundação: -----

Infraestrutura: 1,8 milhões de m<sup>2</sup>

Empresas: 14 (Bardella, Biospace, Braerg, Cesar, Dori Alimentos, Instituto de Tecnologia (FIT), Greenworks, Instituto de Qualidade Automotiva (IQA), Input, Jaragrá Equipamentos Ind., Lego education, Mentore, Metso, Scania)

Empregos: -----

## SEGMENTOS

Mobilidade Urbana

Energias Alternativas

Metal-Mecânica

Tecnologia da Informação e Comunicação

Eleto-Eletrônica.

## SERVIÇOS

Incubadora Hubiz

Modelagem e planejamento de negócios e desenvolvimento tecnológico

## OBJETIVO

Disseminar a cultura da inovação e empreendedorismo para o desenvolvimento sustentável no Município de Sorocaba e região por meio da articulação entre o poder público, Instituições de Ensino Superior e o setor empresarial/indústrias, acelerando a transformação do conhecimento em riqueza.

## UNIVERSIDADES, P&D

Pontifícia Universidade Católica de São Paulo

Universidade Federal de São Carlos

Universidade Estadual Paulista

Universidade de Sorocaba

Universidade de São Paulo

## 18) Parque Tecnológico UNIVAP

Modelo jurídico: NÃO IDENTIFICADO

Cidade: São José dos Campos

Fundação: 2005

Infraestrutura: 19 mil m<sup>2</sup>

Empresas: 34

Empregos: -----

#### SEGMENTOS

Desenvolvimento e Consultoria de Software

Tecnologia da Informação

Engenharia Aeronáutica e Aeroespacial

Automação e Mecânica

Sistemas de Treinamento presencial e à distância

Engenharia Elétrica/Eletrônica

Sensores para Satélites

Engenharia Consultiva

Diagnóstico Clínico

Engenharia para segmentos farmacêuticos

Engenharia Biomédica

#### SERVIÇOS

Instalações da Univap com empresas parceiras

Atividades voltadas à inovação tecnológica

Incubadoras UNIVAP e REVAP

#### OBJETIVO

Ser um agente de articulação da estrutura de um ambiente capaz de promover uma interação entre a universidade e as empresas nas ações de pesquisa e desenvolvimento para transferência de tecnologias, criando novos negócios e promovendo o desenvolvimento econômico da comunidade local e regional

#### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade do Vale do Paraíba

### **19) Parque Empresarial Techno Park**

Modelo jurídico: Associação

Cidade: Campinas (SP)

Fundação: -----

Infraestrutura: 524 mil m<sup>2</sup>

Empresas: 60

Empregos: -----

#### SEGMENTOS

Biotecnologia e Química

Telecomunicações e Informação

Ciências da Vida e Equipamentos Médicos

Agroalimentar

#### SERVIÇOS

Serviços compartilhados de segurança

telecomunicações como backbone de fibra ótica e internet de alta velocidade

## OBJETIVO

-----

### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Estadual de Campinas

## 20) Parque Tecnológico Itaipu

Modelo jurídico: Fundação

Cidade: Foz do Iguaçu (PR)

Fundação: 2003

Infraestrutura: 116,7 hectares

Empresas: 15

Empregos: 380

### SEGMENTOS

Meio Ambiente

Tecnologia de Informação

Turismo

Energia e Automação Industrial

### SERVIÇOS

Apoio à capacitação nas modalidades de Desenvolvimento Científico

Iniciação Tecnológica e Inovação e Desenvolvimento Tecnológico e Inovação

Desenvolvimento Tecnológico Educacional e Extensão

Salas de aula

Laboratório línguas

Laboratórios acadêmicos de Informática

Telessala e biblioteca

Quadras esportivas e laboratórios acadêmicos.

Área exclusiva para a instalação de centros e institutos de pesquisa

Espaços para condomínio empresarial, para incubação e pré-incubação e empresas juniores

### OBJETIVOS

- Promover o desenvolvimento científico e tecnológico e a inovação de interesse da Itaipu e do território.
- Contribuir para a formação de competências, qualificação técnica e valorização do ser humano
- Promover ações que contribuam com o desenvolvimento social, cultural e ambiental do território
- Promover a cultura empreendedora voltada à geração de emprego, trabalho e renda
- Contribuir com o fortalecimento de atividades produtivas do território
- Aperfeiçoar continuamente a gestão da Fundação do PTI-BR para agregar valor às suas finalidades

### UNIVERSIDADES, P&D

Unioeste

Centro de Desenvolvimento de Tecnologias para a Integração Transfronteiriça

Agência de Desenvolvimento Regional do Extremo Oeste do Paraná

## 21) Curitiba Tecnoparque

Modelo jurídico: Sociedade de Economia Mista

Cidade: Curitiba (PR)

Fundação: -----

Infraestrutura: núcleo empresarial em área de 127.461,46 m<sup>2</sup> e parque de software em 190 mil m<sup>2</sup>

Empresas: -----

Empregos: -----

### SEGMENTOS

Sistemas de Telecomunicações

Equipamentos e Serviços de Informática

Pesquisa e Desenvolvimento

Design

Laboratórios de Ensaio e Testes de Qualidade

Instrumentos de Precisão e Automação Industrial

Biotecnologia

Nanotecnologia

Saúde

Novos Materiais

Tecnologias Ambientais

### SERVIÇOS

-----

### OBJETIVOS

Fomentar o desenvolvimento de empresas de base tecnológica e instituições de ciência e tecnologia e difundir a cultura de conhecimento e inovação de setores estratégicos de alta tecnologia no Município de Curitiba

UNIVERSIDADES, P&D

## 22) Parque Científico e Tecnológico da PUCRS

Modelo jurídico: Parceria

Cidades: Porto Alegre / Viamão (RS)

Infraestrutura: 11,5 hectares e 50 mil m<sup>2</sup> de área construída / 15 hectares e 33 mil m<sup>2</sup> de área construída

Empresas: 120, incluindo Dell, Hewlett-Packard e Microsoft

Empregos: 6,3 mil

### SEGMENTOS

Tecnologia da Informação e Comunicação

Energia e Meio Ambiente

Ciências da Vida

Indústria Criativa

## SERVIÇOS

Parque Científico e Tecnológico  
Incubadora de Empresas da PUCRS (Raiar)  
Escritório de Transferência de Tecnologia da PUCRS  
Núcleo Empreendedor  
Agência de Gestão de Empreendimentos  
Agência de Gestão Tecnológica

## OBJETIVO GERAL

Inserir a PUCRS diretamente no processo de desenvolvimento tecno-econômico-social da região e do país.

## UNIVERSIDADES P&D

PUCRS

### **23) Parque Científico e Tecnológico Regional TecnoUnisc**

Modelo jurídico: Associação

Cidade: Santa Cruz do Sul (RS)

Fundação: -----

Infraestrutura: -----

Empresas: -----

Empregos: -----

## SEGMENTOS

Biotechnology

Oleoquímica

Tecnologia Ambiental

Tecnologia da Informação e Comunicação

Tecnologia em Sistemas e Processos Industriais

## SERVIÇOS

Consultoria técnica e gestão administrativa, econômica e financeira

Apoio à elaboração de projetos para busca de recursos externos

Proteção à propriedade intelectual e de transferência de tecnologia

Espaços de uso compartilhado (laboratórios de informática, oleoquímica e biotecnologia, auditório, biblioteca)

Incubação interna, externa e pré-incubação de empresas

## OBJETIVOS

Desenvolver atividades que promovam a interação e a sinergia entre atividades de pesquisa e de desenvolvimento, que gerem produtos, processos e serviços inovadores.

## UNIVERSIDADES, P&D

Universidade de Santa Cruz do Sul

### **24) Parque Tecnológico de São Leopoldo – TecnoSinos**

Modelo jurídico: Parceria

Cidade: São Leopoldo (RS)

Fundação: 1999

Infraestrutura: -----

Empresas: 62

Empregos: -----

#### SEGMENTOS

Tecnologia da Informação

Automação e Engenharias

Comunicação e Convergência Digital

Alimentos Funcionais e Nutracêutica

Tecnologias Socioambientais e Energia

#### SERVIÇOS

Serviços e conveniências

Incubadora com sala de reuniões, área de exposição de produtos, sala de treinamentos e auditório, suporte técnico e apoio científico e tecnológico

Treinamentos e consultorias

Escritório de transferência de tecnologia

Instituto de Pesquisas de Mercado.

#### OBJETIVOS

Fomentar novas economias da área da tecnologia orientadas pelo empreendedorismo inovador e auxiliar no desenvolvimento sustentável da região.

#### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade do Vale do Rio dos Sinos

### **25) Parque Tecnológico do Vale dos Sinos - Valetec**

Modelo jurídico: Associação

Cidade: Campo Bom (RS)

Fundação: 1998

Infraestrutura: 365 mil m<sup>2</sup>

Empresas: 20

Empregos: -----

#### SEGMENTOS

Meio Ambiente

Energia

Agropecuária e Agroindústria

Biotechnology

Automação e Informática

Telecomunicações

Couro e Calçados e Design

#### SERVIÇOS

Incubadora tecnológica

Condomínio empresarial

Bureau de inovação e tecnologia

Biblioteca e Auditório

Escritórios avançados para parceiros

## Serviços da Feevale

### OBJETIVOS

- Aumentar a competitividade das empresas
- Fomentar a criação de novos empreendimentos de base tecnológica
- Disseminar a cultura da inovação e melhorar a qualidade de vida das pessoas
- Promover ações visando o desenvolvimento tecnológico da região na qual está inserido, buscando a integração regional, o incentivo ao empreendedorismo, a criação e o desenvolvimento de empresas e a pesquisa
- Ampliar a competitividade internacional do setor coureiro calçadista Desenvolver novas vocações produtivas, além da vertente coureiro calçadista
- Gerar emprego e renda, elevar a qualidade de vida da população e contribuir para o desenvolvimento sustentável da região

### UNIVERSIDADES, P&D

Feevale

## 26) Ulbratech

Modelo jurídico: IES

Cidade: Canoas (RS)

Fundação: -----

Infraestrutura: 8 mil m<sup>2</sup>

Empresas: 6

Empregos: -----

### SEGMENTOS

#### SERVIÇOS

Incubadora Tecnológica

Auditório, sala de reuniões, seis restaurantes, cafeterias, lanchonetes e quiosques de alimentação, áreas de esporte e lazer

Incentivos educacionais para funcionários das empresas instaladas e seus e dependentes

### OBJETIVOS

-----

### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade Luterana do Brasil

## 27) ParqTec Alfa

Modelo jurídico: Administração Pública

Cidade: Florianópolis

Fundação: 1993

Infraestrutura: -----

Empresas: 90

Empregos: 2500

SEGMENTOS

-----

SERVIÇOS

-----

OBJETIVOS

-----

UNIVERSIDADES, P&D

## **28) Parque de Inovação Tecnológica de Joinville e Região – Inovaparq**

Modelo jurídico: Fundação

Cidade: Joinville

Fundação: -----

Infraestrutura: 20 hectares

Empresas: -----

Empregos: -----

SEGMENTOS

Biotecnologia

Design

Químico farmacêutico

Materiais

Meio ambiente

Metal-mecânico

Tecnologia da Informação e Comunicação

SERVIÇOS

Incubação

Suporte em gestão empreendedora

OBJETIVOS

Criar um ambiente de aproximação entre universidades, empresas e governos, de modo a promover a inovação e o desenvolvimento regional sustentável, respondendo assim aos desafios enfrentados por Joinville e região.

UNIVERSIDADES, P&D

Universidade da Região de Joinville

Universidade Federal de Santa Catarina

Universidade do Estado de Santa Catarina.

## **29) Parque Científico e Tecnológico do Extremo Sul Catarinense - Iparque**

Modelo jurídico: Fundação

Cidade: Criciúma  
Fundação: 2011  
Infraestrutura: 15 hectares  
Empresas: -----  
Empregos: -----

#### SEGMENTOS

-----

#### SERVIÇOS

Salas de aula e reuniões, biblioteca setorial, laboratórios, auditório  
Incubação de empresas  
Capacitação do empreendedor em gestão  
Assessoria em diversas áreas do negócio  
Apoio técnico para registro de Propriedade Intelectual  
Apoio técnico no processo de licenciamento de produtos em órgãos governamentais  
Apoio técnico para elaboração de projetos para captação de recursos  
Apoio técnico para apresentação de projetos a investidores  
Interação com unidades de ensino, pesquisa e extensão da Universidade

#### OBJETIVOS

-----

#### UNIVERSIDADES, P&D

Universidade do Extremo Sul Catarinense

### 30) Sapiens Parque

Modelo jurídico: Sociedade de economia mista

Cidade: Florianópolis  
Fundação: 2007  
Infraestrutura: -----  
Empresas: -----  
Empregos: -----

#### SEGMENTOS

Tecnologia mecatrônica  
Energia,  
Life sciences  
Economia criativa  
Turismo (eventos e negócios, comércio e gastronomia e lazer e entretenimento)  
Serviços de suporte empresarial, educação e saúde

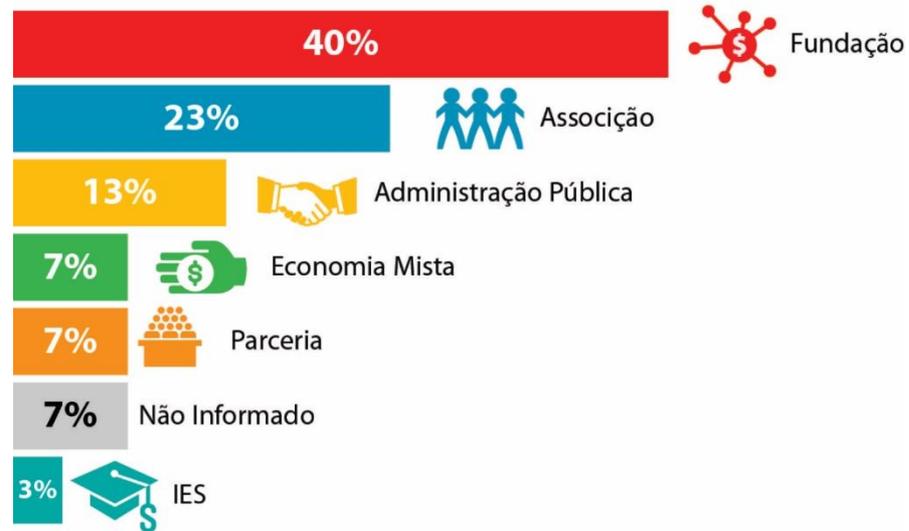
#### SERVIÇOS

Além da venda de terrenos, o Sapiens Parque foca em locação de espaços. Atualmente dois centros estão disponíveis para a locação, sendo Centro de Inovação – InovaLab (O InovaLab é o Centro de Inovação para incubação dos clusters de inovação do Sapiens) e iCentro de farmacologia pré-clínica – CRF (com Biotério para Ensaios pré-clínicos, Laboratórios de Pesquisa Farmacológica e Incubadora de Life Sciences).

### 3. CONSIDERAÇÕES

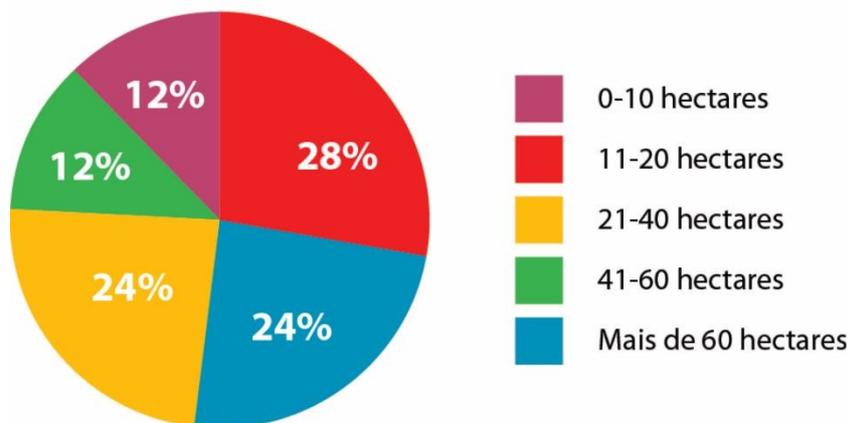
A maioria dos Parques apresenta configuração jurídica de fundação (40%) seguida de associação (23%). Além disso, cinco Parques tem status de Organização Social

## NATUREZA JURÍDICA



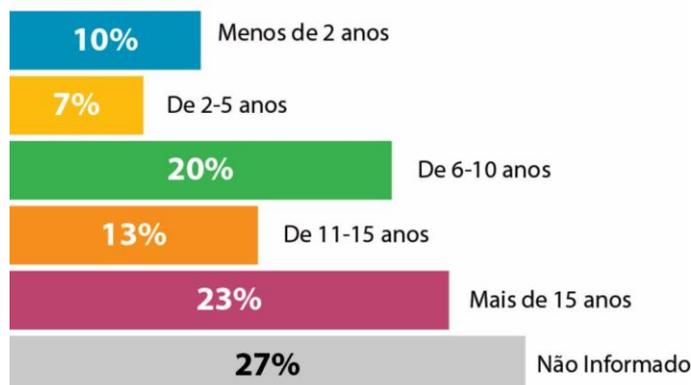
Os Parques brasileiros apresentam dimensões variadas, sendo a maioria (62%) entre 11 e 40 hectares.

## ÁREA DISPONÍVEL



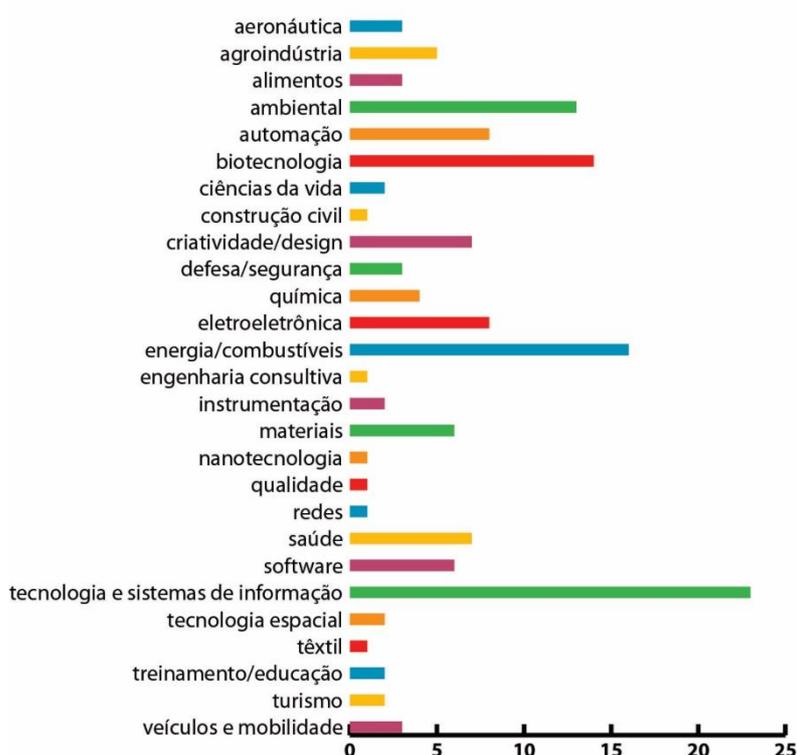
O tempo de atuação dos Parques é variado. Entretanto, muitos não indicam em suas *home pages* a data de inauguração.

## TEMPO DE ATUAÇÃO



As áreas de atuação de cada ambiente se associam, na maioria das vezes, com as competências dos municípios ou regiões. Trazem propostas de desenvolvimento sustentável e de agregação de valor a produtos, processos e serviços. Os setores de atuação são principalmente na área de Tecnologia e Sistema de Informação, Energia e Combustíveis e Biotecnologia.

## SEGMENTOS DE ATUAÇÃO

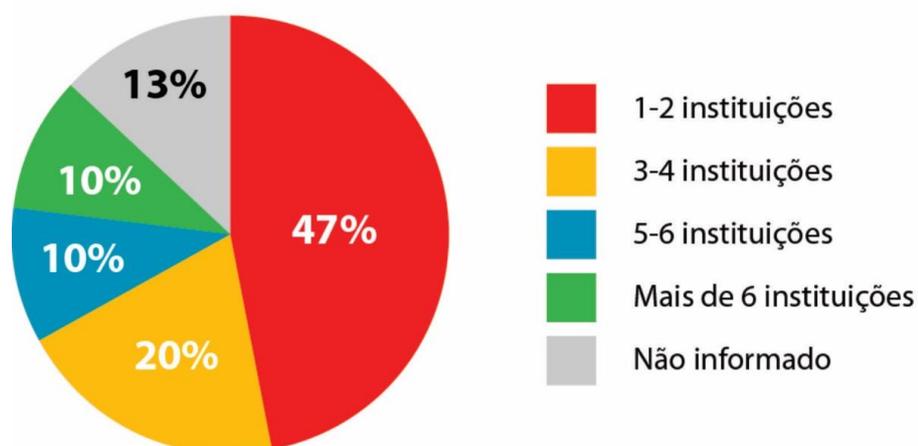


Os Parques buscam sinergias entre governo, academia e setor empresarial, a chamada tríplice hélice, para promover o desenvolvimento econômico, científico e tecnológico.



É forte a relação dos habitats com as universidades. Em muitos casos abrem suas portas para que os inquilinos dos Parques façam uso de suas estruturas. Ao menos 47% dos Parques têm relação com 1 ou 2 Instituições de Ensino Superior, 20% com 3 ou 4 e o restante com mais de 5 Instituições. Destaque para 10% dos Parques que apresentam relação com mais de 6 instituições.

## NÚMERO DE INSTITUIÇÕES/UNIVERSIDADES VINCULADAS



Muitos Parques indicam a necessidade de mobilização acadêmica e empresarial para a existência de habitats de inovação. Além disso, nos habitats há existência de laboratórios e institutos voltados principalmente ao desenvolvimento de produtos, design e prototipação. Os habitats analisados oferecem atrativos como incentivos fiscais destinados às empresas e aos ganhos de escala por meio de uso de serviços compartilhados.

Os serviços de destaque nos habitats de inovação do Brasil, fornecidos as empresas inquilinas ou não, são: incubação, laboratórios, capacitação e consultoria e pesquisa e fomento.

## SERVIÇOS DISPONIBILIZADOS



Incubação - 23



Acesso à venture capital - 2



Assessoria em gestão e elaboração de projetos - 9



Aceleração - 2



Capacitação e consultoria - 13



Pesquisa e fomento - 14



Registros e propriedade intelectual - 6



Escritórios - 8



Laboratórios - 15