

# CTC / DESENVOLVIMENTO | PUC-RIO

Comitê de Desenvolvimento  
Centro Técnico Científico da PUC-Rio

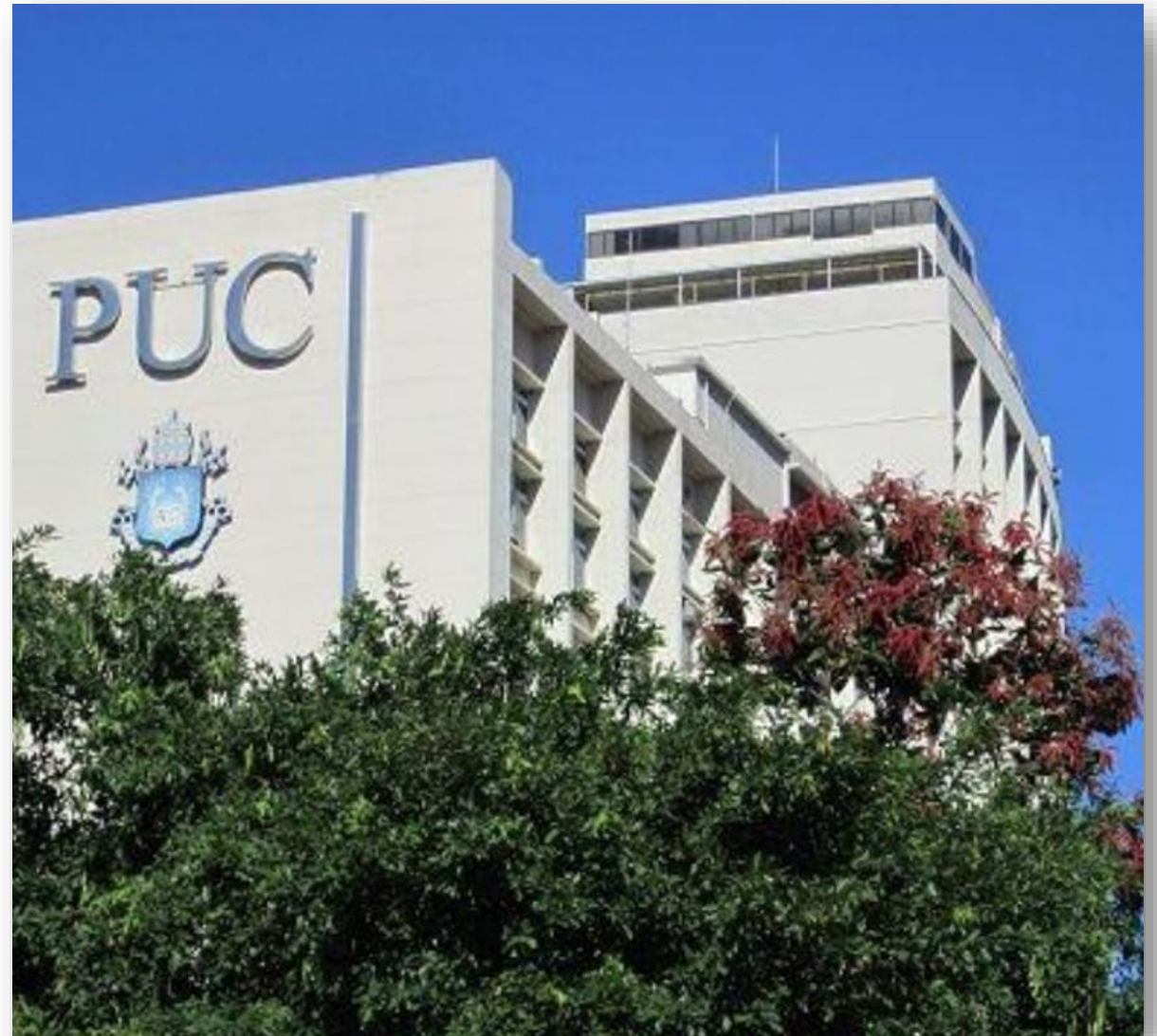
<https://www.ctc.puc-rio.br/>



**CTC**   
CENTRO TÉCNICO CIENTÍFICO / PUC-RIO

# PUC-RIO, DNA E REFERÊNCIA EM P&D E INOVAÇÃO

- Mais de 50% da receita em P&DI
- Destaque no ranking Times Higher Education em Inovação
- Uma das primeiras incubadoras no Brasil – Instituto Genesis
- Pioneiras de Práticas de Inovação e Propriedade Intelectual
- Agência de Inovação: NIT da PUC-Rio
- Apple Developer Academy



# O CENTRO TÉCNICO-CIENTÍFICO



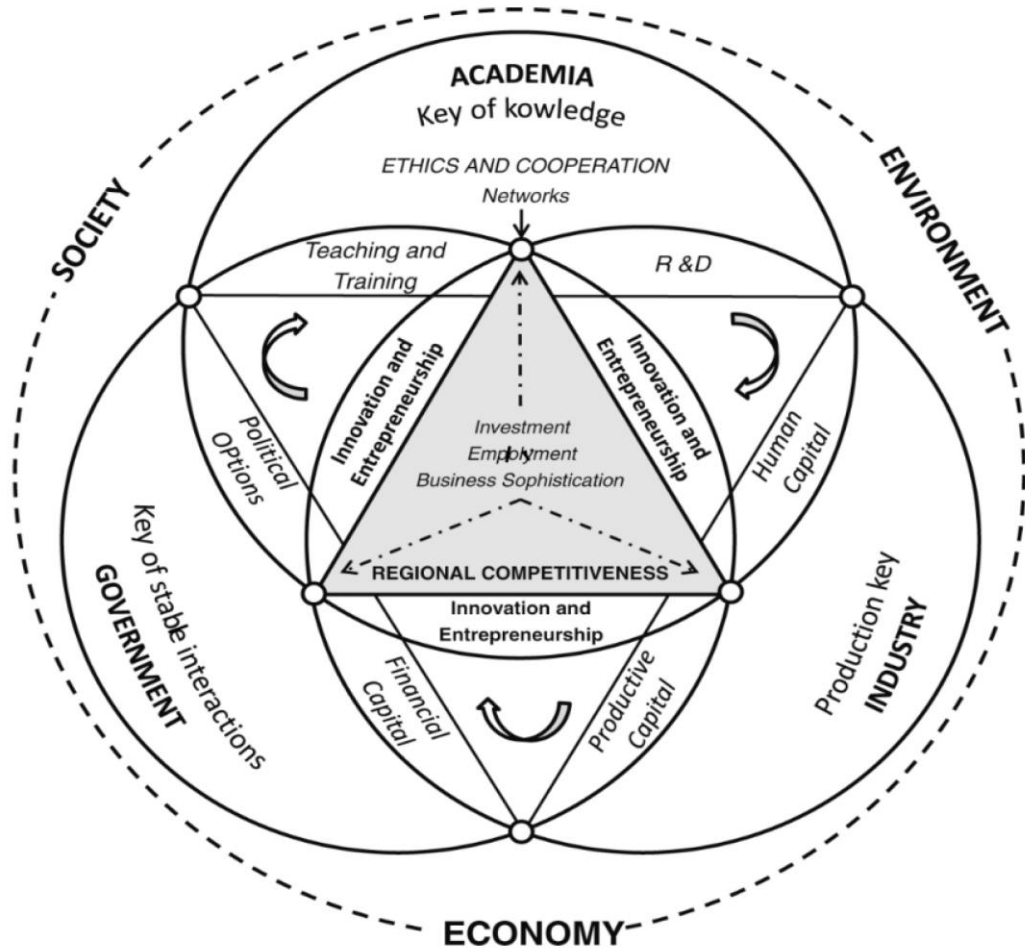
O Centro Técnico Científico está fisicamente dividido em nove departamentos: Engenharia Civil e Ambiental, Engenharia Elétrica (que compreende o Centro de Estudos em Telecomunicações – Cetuc), Engenharia Industrial, Engenharia Mecânica, Engenharia Química e de Materiais, Física, Informática, Matemática e Química.

Entretanto, seus cursos de graduação e programas de pós-graduação têm caráter interdisciplinar, possibilitando uma eficiente integração entre as áreas de ensino e pesquisa.

<https://www.ctc.puc-rio.br/estrutura-organizacional>

## INOVAÇÃO BASEADO EM HARD SCIENCE

# O COMITÊ DE DESENVOLVIMENTO DO CTC

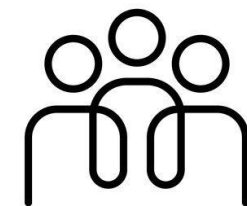


O Comitê de Desenvolvimento tem colaborado para em iniciativas de Inovação Aberta, na integração Academia-Empresa para desenvolvimento de soluções de base técnico-científica

Também, contando com apoio de programas públicos de incentivo e fomento à Inovação, construindo assim a sinergia do Modelo da Hélice Tripla de Inovação

<https://www.ctc.puc-rio.br/estrutura-organizacional>





# MEMBROS DO COMITÊ DE DESENVOLVIMENTO DO CTC



José M. O. Godoy  
Vice-Decano de  
Desenvolvimento  
CTC



Shirley Coutinho  
Coordenadora  
Agência de  
Inovação



Gisele Tonietto  
Head  
Central Analítica



Raul Nunes  
Conselheiro  
Comitê de  
Desenvolvimento



Ricardo Yogui  
Agência de  
Inovação  
Departamento de  
Engenharia Industrial



Carmen Fagundes  
Gabinete CTC

# ALGUMAS ÁREAS DE APLICAÇÃO

O COMITÊ DE DESENVOLVIMENTO, TEM COMO MISSÃO FOMENTAR AS PARCERIAS ESTRATÉGICAS ENTRE OS LABORATÓRIOS E AS EMPRESAS PARA DESENVOLVER DE FORMA COLABORATIVA SOLUÇÕES PARA DESAFIOS DAS ORGANIZAÇÕES EM VÁRIAS ÁREAS DE APLICAÇÃO COMO:

- ENERGIA
- SAÚDE
- MANUFATURA AVANÇADA E IOT
- SUSTENTABILIDADE E ECONOMIA CIRCULAR
- AGRONEGÓCIO
- OPERAÇÕES E LOGÍSTICA
- TRANSFORMAÇÃO DIGITAL
- INFRAESTRUTURA URBANA & MOBILIDADE





- SERVIÇOS DE USO INTENSIVO DE CAPITAL INTELECTUAL
- PROJETOS DE P&DI
- CONSÓRCIOS DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA
- LICENCIAMENTO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL | MARCAS, PATENTES E DESENHOS INDUSTRIAS
- DESENVOLVIMENTO DE SPIN OUTS TECNOLÓGICAS
- INFRAESTRUTURA DE P&DI PARA EMPRESAS E HUBS DE INOVAÇÃO
- TESTES, HOMOLOGAÇÕES E CERTIFICAÇÕES

**DESENVOLVIMENTO DE  
EQUIPES  
MULTIDISCIPLINARES  
E NOVOS MODELOS DE  
COLABORAÇÃO**



# PARCERIAS NA ÁREA DE P&DI

A PUC-Rio mantém um grande número de parcerias e acordos com empresas privadas e órgãos oficiais, evidenciando não apenas a extensão da integração da universidade com a sociedade, mas também a confiança que alcançou como um modelo de educação e como centro de P&DI.



# AGILIDADE, REDES DE COLABORAÇÃO E PARCERIAS DE LONGO PRAZO



- A PUC-RIO pela sua vocação em parcerias, tem trabalhado de forma muito dinâmica na consolidação destes programas colaborativos
- Tem estabelecido parcerias de longo prazo, se tornando um Centro de Apoio para iniciativas de P&DI
- Através de sua rede dentro do Ecossistema de Inovação, permite uma agilidade de desenvolvimento de programas de Inovação Aberta
- A PUC-RIO tem uma estrutura dinâmica e flexível de Inovação para construção de modelos aderentes as necessidades de seus parceiros.

# APOIO NO DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS P&DI DAS ORGANIZAÇÕES



Know how em Projetos de P&DI



Uso Estratégico da Propriedade Intelectual



Mapeamento de Tecnologias Emergentes



Experimentação de Novas Tecnologias



Explorar Novos Modelos de Parcerias

# COMITÊ DE DESENVOLVIMENTO | CTC PUC-RIO



**Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC-Rio**

Rua Marquês de São Vicente, 225, Gávea - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

Cep: 22451-900 - Cx. Postal: 38097

Tels: (55 21) 3527-1001 / 3736-1001

Email: AGI@PUC-RIO.BR

**INOVAÇÃO ABERTA EM HARD SCIENCE**  
O CENTRO DE PESQUISA E TECNOLOGIA PARA EMPRESAS INOVADORAS