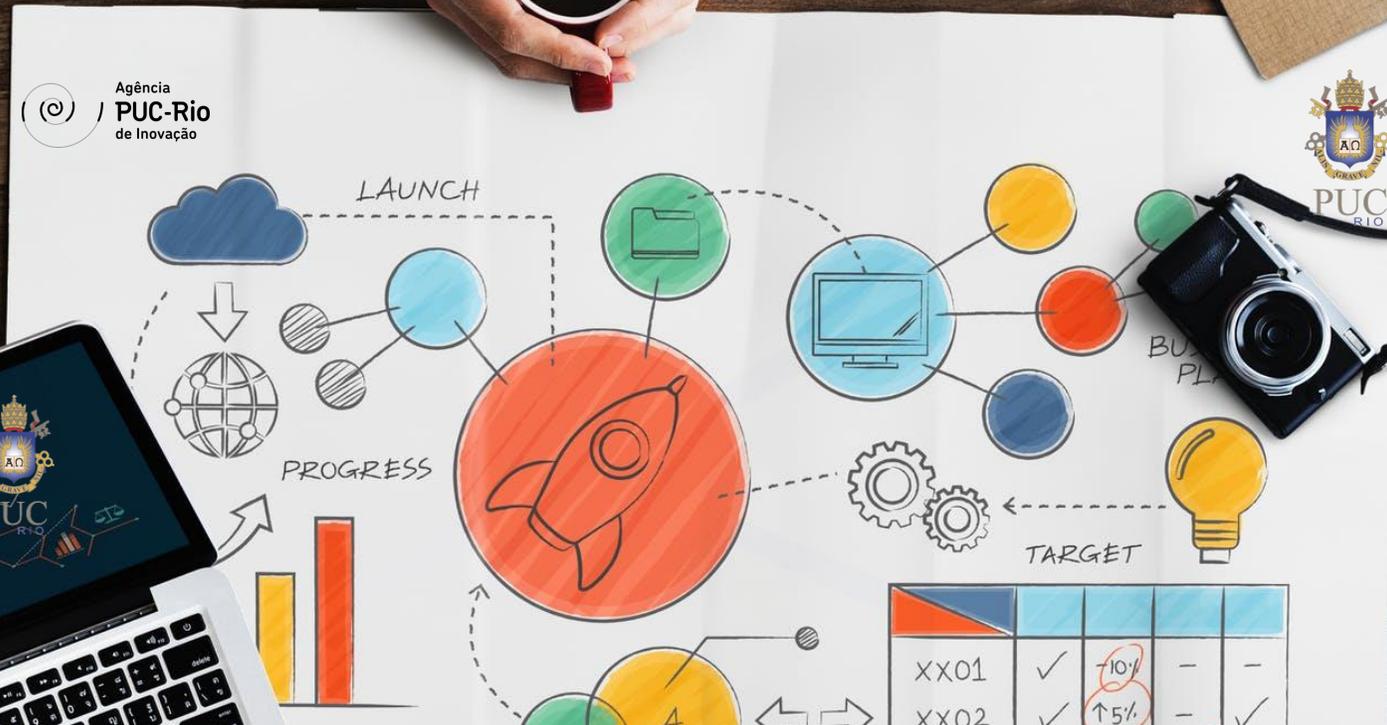


AGI/PUC-RIO

RELATÓRIO ANUAL 2018



AGI/PUC-RIO



Conforme determina o Marco Legal de Inovação (10.973/2004, 13.123/2015 e Decreto 8.772/2016), as Instituições Científicas e Tecnológicas (ICT) devem ter um Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT), próprio ou em associação com outras instituições, com a finalidade de gerir a sua Política de Inovação.

As atribuições dos NIT incluem o fomento e o apoio à inovação, a proteção e a transferência ou comercialização de novos conhecimentos, tecnologia ou *knowhow*, por meio do licenciamento e de outras formas de transferência.

Núcleo de Inovação Tecnológica - NIT



AGI/PUC-RIO

A **Agência PUC-Rio de Inovação** (AGI/PUC-Rio) é uma Unidade Complementar da **Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro** (PUC-Rio), vinculada à Administração Central da Universidade por meio da Vice-Reitoria para Assuntos Acadêmicos.

A missão da AGI/PUC-Rio é promover a cultura e realizar atividades destinadas a valorizar o conhecimento gerado na PUC-Rio, por meio da assessoria e apoio à comunidade acadêmica em todos os assuntos relacionados à proteção, valorização e transferência ou comercialização de novos conhecimentos ou tecnologia, visando à oferta de produtos, processos e serviços que maximizem o impacto da pesquisa acadêmica em benefício da qualidade de vida.

A AGI/PUC-Rio é responsável pela proposição e implementação da política e das melhores práticas aplicáveis ao fomento e apoio à inovação, usando estrategicamente a proteção e defesa da propriedade intelectual oriunda dos estudos e pesquisas realizados na Universidade, visando a valorizá-los e facilitar a sua comercialização ou transferência, por meio do licenciamento, cessão ou desenvolvimento de produtos, processos ou serviços, em parceria com empresas estabelecidas no mercado ou da criação de empreendimentos inovadores.

A AGI/PUC-Rio é a gestora do portfólio de propriedade intelectual da PUC-Rio, promovendo e integrando redes de parceiros e colaboradores da Universidade que constituem o ecossistema de inovação, nos níveis nacional e internacional.

Papel da AGI/PUC-Rio

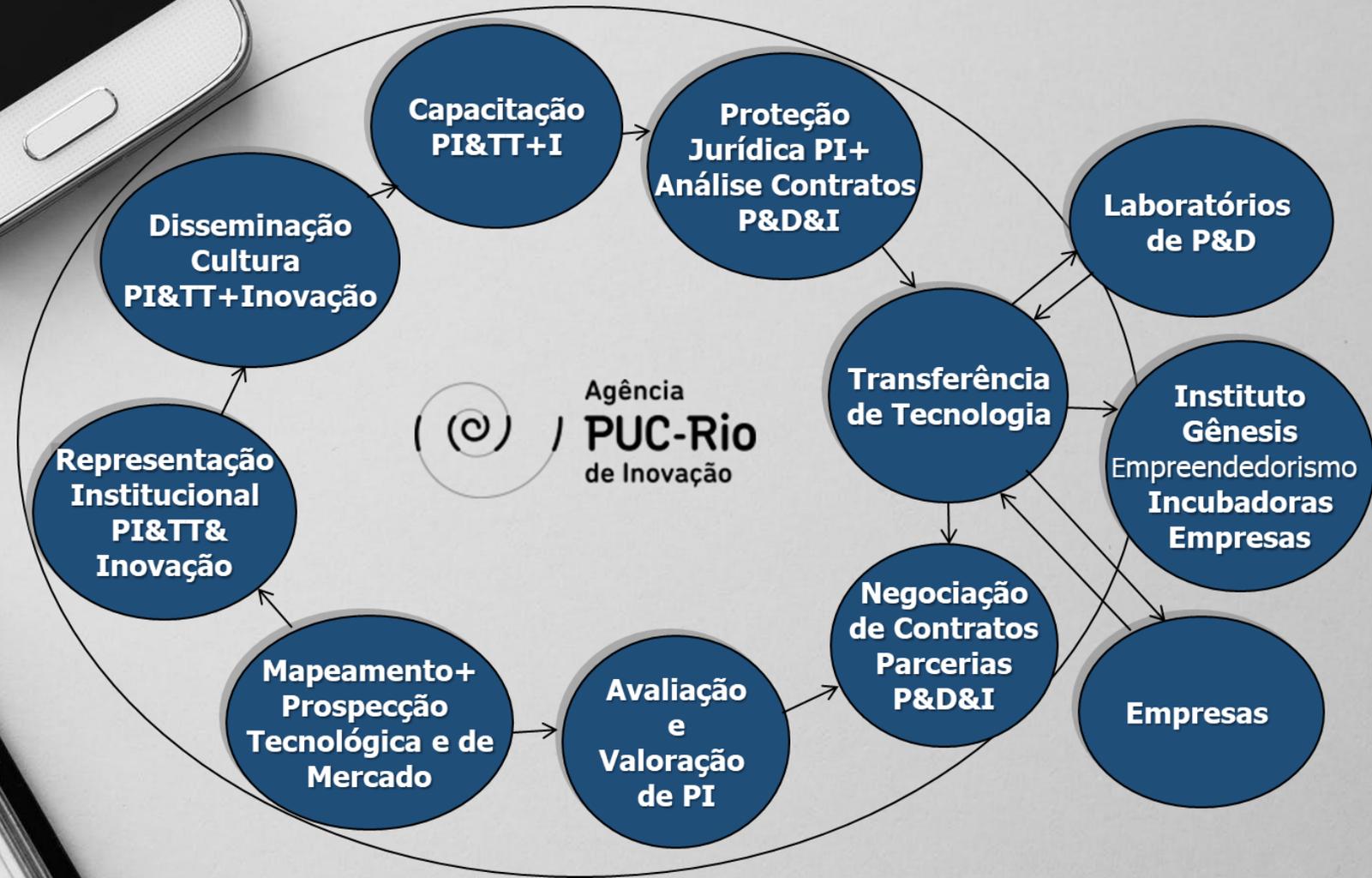


Agência
PUC-Rio
de Inovação

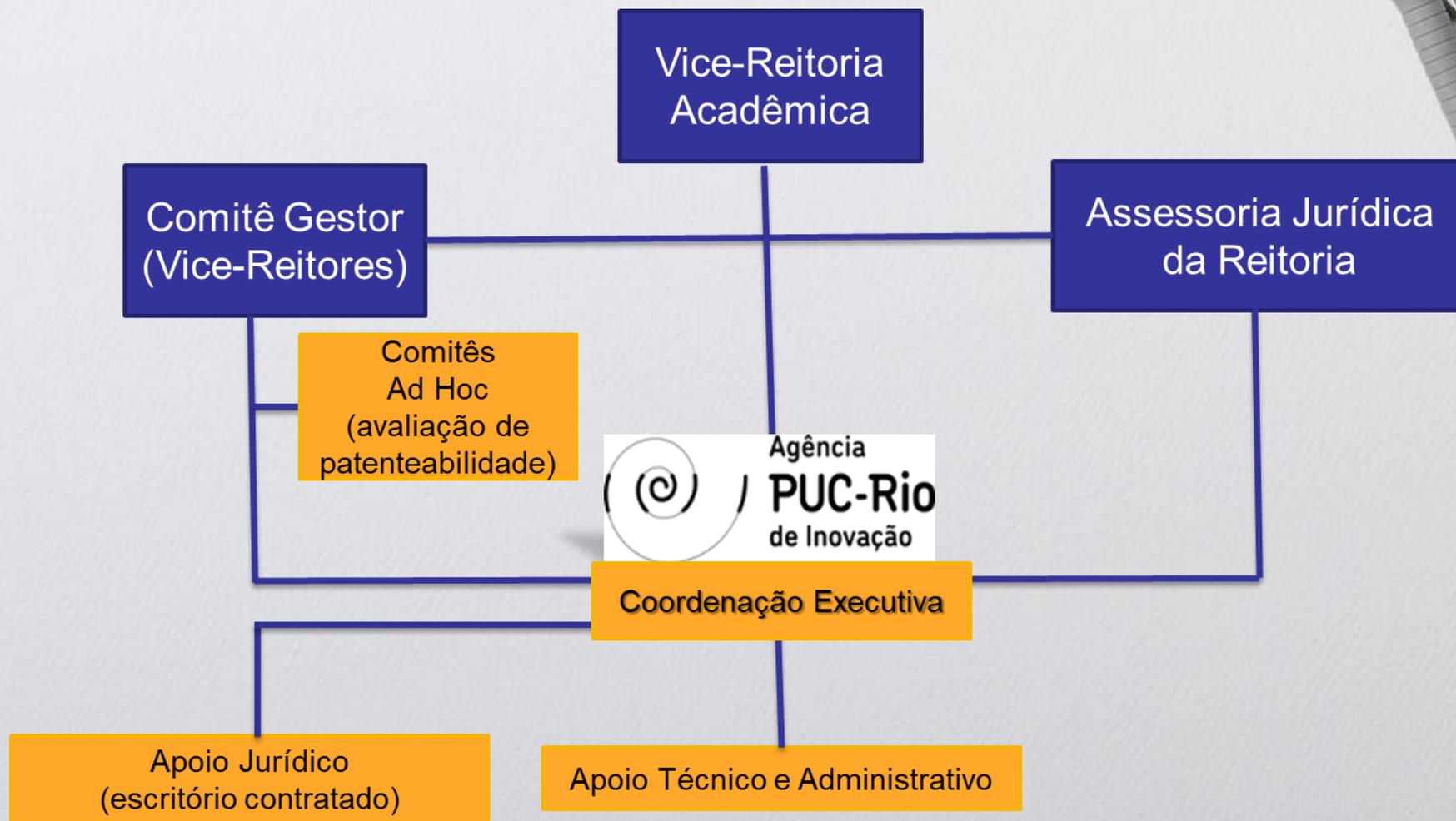


Colaboração, Pesquisa, Desenvolvimento & Inovação

AGI/PUC-RIO – PRINCIPAIS ATIVIDADES



AGI/PUC-RIO – ORGANIZAÇÃO



CTC
CENTRO TÉCNICO CIENTÍFICO / PUC-Rio

MED
PUCRio

LES

DEE DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA

Departamento de
ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL
PUC RIO

DEI
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA INDUSTRIAL

GIGA

ICAD GAMES
visionlab
visualization laboratory

IAG PUC RIO
A ESCOLA DE NEGÓCIOS DA PUC - RIO

NECE
NÚCLEO DE EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E ENGENHARIA
PROFESSOR MARCOS ABEVERO DA SILVA

TECGRAF
PUC-RIO

CEMP
Coordenação de Ensino de Empreendedorismo e Inovação

DEE
Departamento de Engenharia Elétrica - PUC-RIO

PIUES
PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO UNIVERSIDADE ESCOLA SOCIEDADE

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA
PUC - Rio

Artes & Design
PUC-Rio

LABMEMO

NEXT

AGI/PUC-RIO
SINERGIA & COLABORAÇÃO INTERNA

AGI/PUC-RIO

RELAÇÃO COM O ECOSSISTEMA DE INOVAÇÃO NACIONAL



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



AGI/PUC-RIO

RELAÇÃO COM O ECOSSISTEMA DE INOVAÇÃO GLOBAL



EMBASSY OF SWEDEN

Embaixada da Suécia
Brasília



AGI/PUC-RIO

INTERAÇÃO COM A INDÚSTRIA



AGI/PUC-RIO

INFOGRÁFICO DO PORTFOLIO DE PI

3

Pedidos de Patentes depositados no Brasil

1

Patentes concedidas no Brasil

3

Patentes concedidas no Exterior

2

Registros de Marcas efetuadas no Brasil

8

Marcas concedidas no Brasil

1

Registros de Programas de Computador no Brasil

7

Registros de Programas de Computador concedidas no Brasil

122

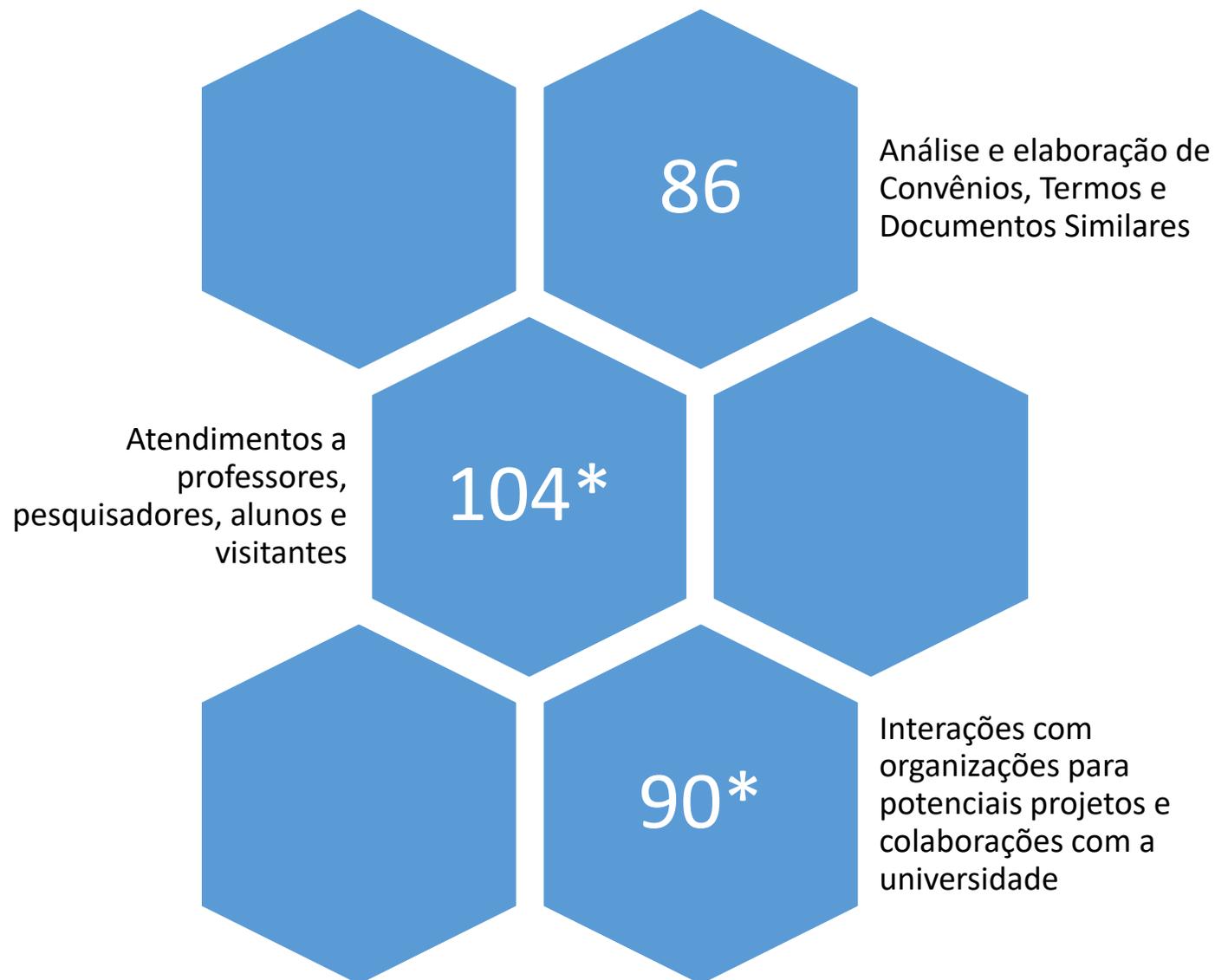
Monitoramento + Defesa de Pedidos de Patentes + Marcas e Desenhos Industriais (Brasil e Exterior), inclusive PCT

5

Frequência de Geração de Royalties através de licenciamento de tecnologias /ano

AGI/PUC-RIO

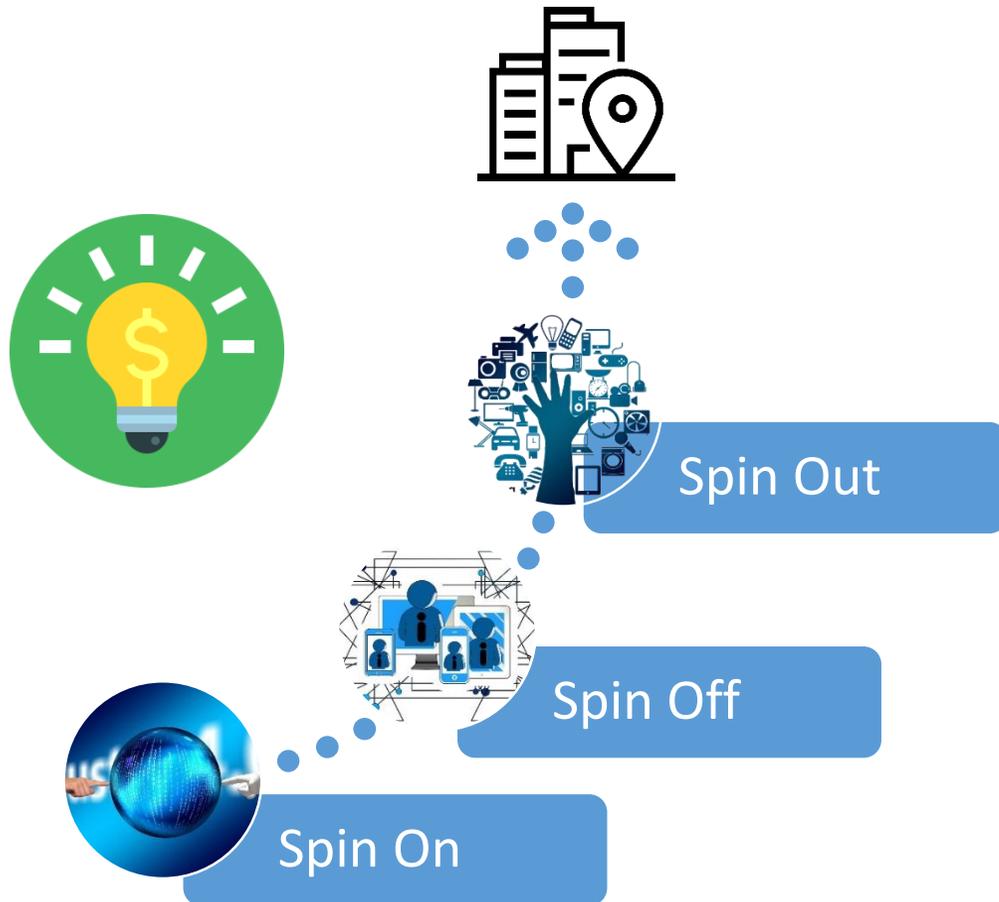
OUTROS NÚMEROS...



* números estimados

AGI/PUC-RIO

NOVOS MODELOS DE INTERAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA & CONHECIMENTO

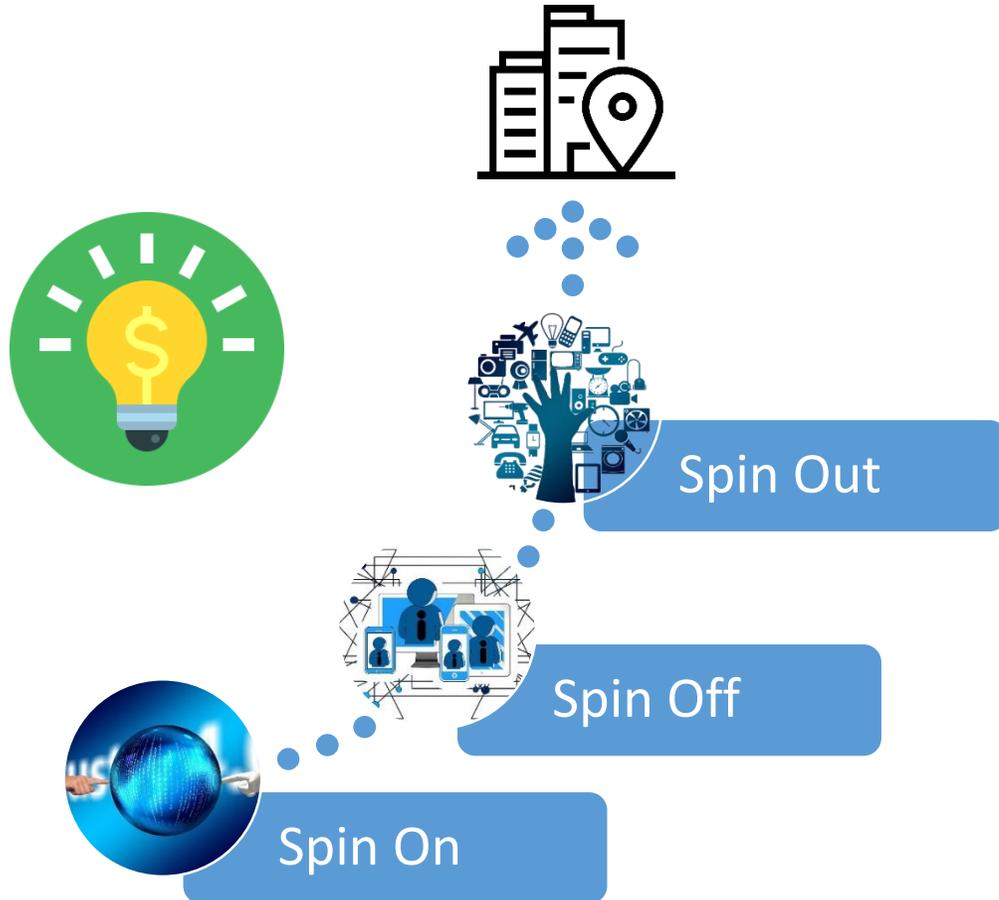


A AGI/PUC-Rio tem desenvolvidos novas formas para monetizar o conhecimento acumulado na universidade, além dos tradicionais modelos de transferência de tecnologia e conhecimento por meio do licenciamento ou cessão de Patentes, Marcas, *Software* e Desenhos Industriais de propriedade da universidade.

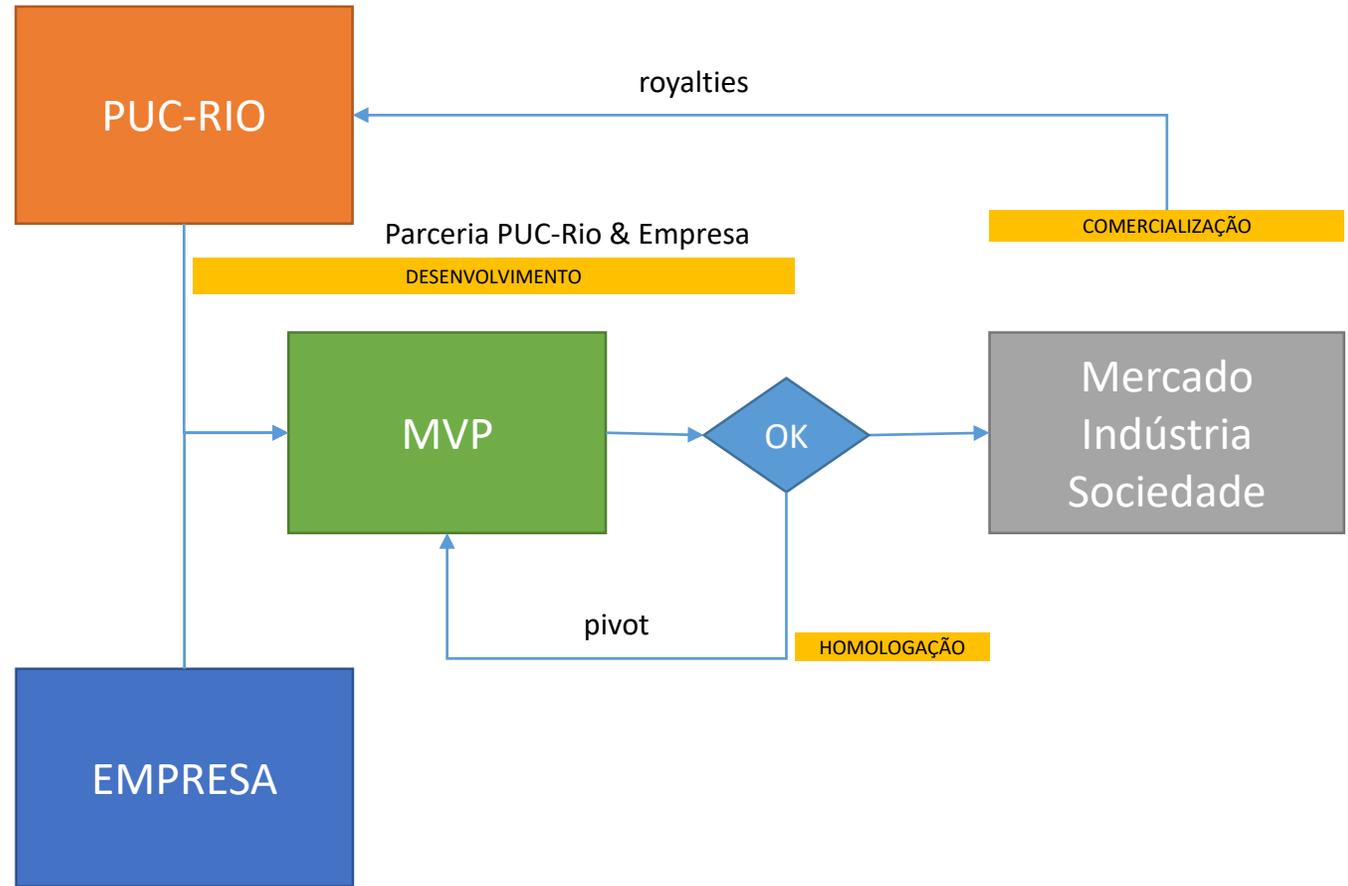
Estes novos modelos incluem acordos de parcerias e colaboração para desenvolvimento de empreendimentos da base científico-tecnológica, onde a universidade aporta conhecimento desenvolvido e acumulado ao longo dos anos e a empresa parceria aporta recursos financeiros e expertise de mercado, visando à comercialização de novos produtos e serviços.

AGI/PUC-RIO

NOVOS MODELOS DE INTERAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA & CONHECIMENTO



Aporte de Conhecimento & Tecnologia



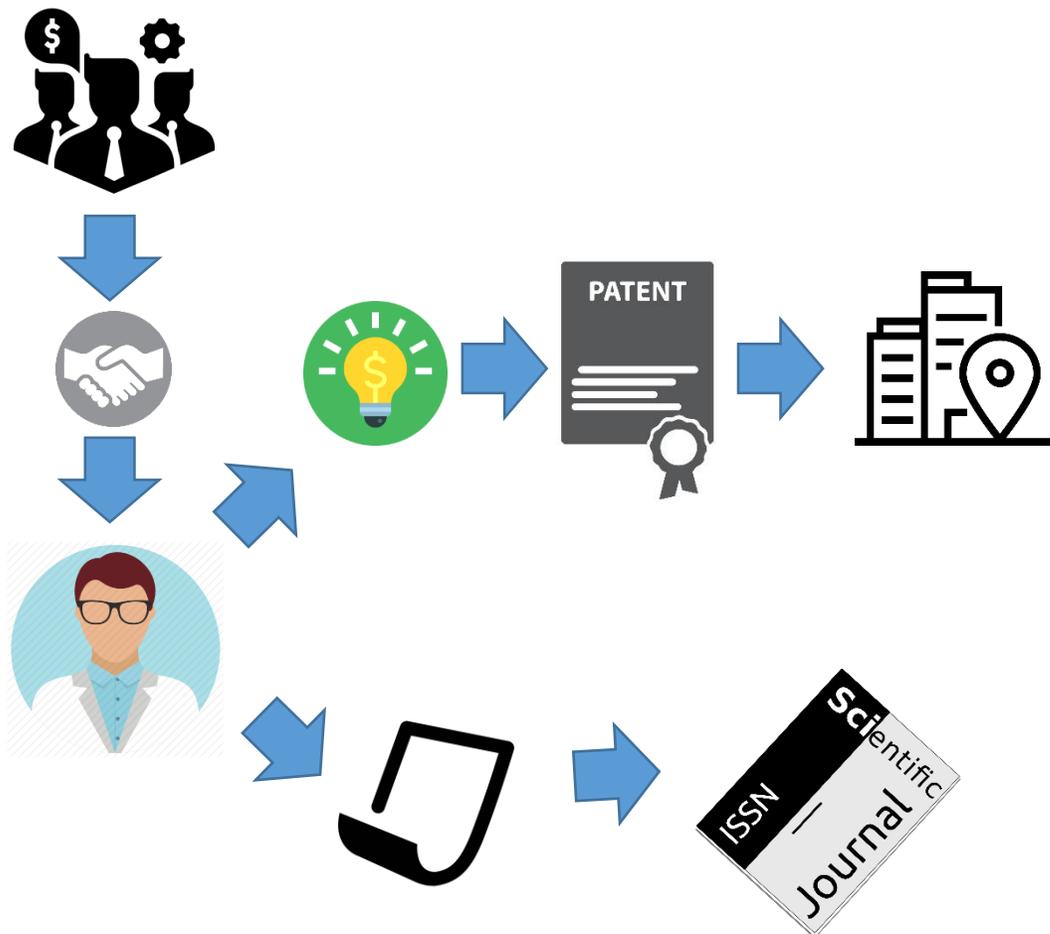
Aporte de Desenvolvimento Comercial

Time to Market



AGI/PUC-RIO

COLABORAÇÃO PARA PROGRAMAS ACADÊMICOS NA INTERAÇÃO COM A INDÚSTRIA



A AGI/PUC-Rio tem colaborado com os programas de mestrado e doutorado em parceria com empresas, para que as pesquisas possam ter relevância acadêmica e impacto para a sociedade, por meio de inovações que possam chegar ao mercado gerando lucro, empregos ou bem estar.

AGI/PUC-RIO

DESTAQUES EM 2018



Para exporem as ações programadas para 2018 e estudarem possibilidades de parcerias, equipes do INPI e da Agência PUC-Rio de Inovação (AGI) se reuniram no dia 22 de janeiro. A coordenadora executiva da AGI, Shirley Virginia Coutinho, mostrou os eventos realizados em 2017 para aproximar profissionais do mercado e da academia, e apresentou os temas que serão trabalhados este ano

Visita do Presidente do INPI à AGI/PUC-Rio



CLUBE DE ENGENHARIA

Aproximação da PUC-Rio com o Clube de Engenharia para parcerias e sinergia de atividades através da Diretoria Técnica, coordenada pelo Engenheiro Fernando Tourinho.



- AGI em parceria com o LES/PUC-Rio, realizou o primeiro Open Innovation BR Journey , trazendo membros do ecossistema de inovação e da comunidade Open Innovation BR para visitar e interagir com os Programas de Inovação Tecnológica da universidade.

AGI/PUC-RIO

DESTAQUES EM 2018



Agosto



Apresentação na Conferência Anpei: Proposta de Mapa Dinâmico do Ecossistema Brasileiro de Inovação aplicando Inteligência Artificial, projeto colaborativo com IBM, LES/PUC-Rio, Elsevier, Fapesp, ABDI e FGV/SP
Painel Comitê ICT-Empresa.



Setembro

O&G TechWeek
o_futuro@gora

- Palestra na Arena de Inovação – Priscila Castro
- Participação do Comitê Técnico – Prof. Ricardo Yogui



Outubro



- Apresentação no IT Forum X sobre Gestão da Inovação



AGI/PUC-RIO

DESTAQUES EM 2018

 Outubro



- AGI em parceria com o LES/PUC-Rio, promove a visita do Vice Presidente Educacional do Amazon AWS, Scott Mckinley na PUC-Rio

 Outubro



Painel de discussões:

'Inovações Suecas e suas contribuições para o Modelo Brasileiro'

- Dr. Jacob Silva Paulsen (Diretor da Seção de Ciência e Inovação da Embaixada);
- Dr. Vinicius Guirado (Neurocirurgião chefe da Santa Casa de Misericórdia de SP);
- Professor Martin Schalling (Karolinska Institute – Neurogenetics / Int'l. guest);
- Professor Ricardo Yogui (Agência PUC-Rio de Inovação);
- Bruna Lolli (KTH Alumni – UBER Brazil operations).

**Participação da Semana de Inovação Suécia-
Brasil a convite da Embaixada da Suécia**

 Novembro



BIN@PORTO

29-31 October 2018 Porto, Portugal

- Painelista – Prof. Ricardo Yogui
- Moderação de Painel – Shriley Coutinho
- Nomeados representantes do da Rede BIN@ no Brasil:
Shirley Coutinho e Prof. Ricardo Yogui

AGI/PUC-RIO

DESTAQUES EM 2018



 **Novembro**



- AGI em parceria com o LES/PUC-Rio e IAG/PUC-Rio colaboram com o Academia Industry Training 2018 da Swissnex no Brasil

 **Dezembro**



Foi eleita no dia 19/12/2018, no auditório de Instituto Nacional de Tecnologia, durante o XII Fortec a nova diretoria e coordenadorias regionais da associação. Shirley Coutinho foi eleita Presidente do Fortec para a gestão 2019-2020.

Shirley Coutinho eleita Presidente do Fortec - Gestão 2019-2020



CONFERÊNCIA ANPEI



PRÊMIO CINASE



“ARBITRAGEM, CONCILIAÇÃO, MEDIAÇÃO E AS PMES” OAB RJ



2º FASTTRACK LAB DA ABDI



CONFERÊNCIA PRODUCTION AND OPERATIONS MANAGEMENT SOCIETY (POMS)



OPEN INNOVATION LEARNING WEEK IN SWEDEN 2018
CISB – SWEDISH-BRAZILIAN RESEARCH AND INNOVATION CENTRE.



SIENG: SEMANA INTEGRADA DE ENGENHARIA PUC-RIO.



SEMANA INTERNACIONAL DE GESTÃO & PROJETOS IPMA BRASIL.



6º ENCONTRO OPEN INNOVATION HACKING RIO



DIÁLOGO COM O USPTO: PERSPECTIVAS SOBRE O PPH



O&G TECHWEES
RIO OIL AND GAS



ECOAPUCRIO: DADOS & INOVAÇÃO



1ª GOVJAM NO RIO DE JANEIRO



Contribuição dos NIT para o desenvolvimento econômico: transformar conhecimento em riqueza

15 a 19 de outubro de 2018 no Rio de Janeiro

www.fortec.org.br



AGI/PUC-RIO

PROJETOS & EVENTOS APOIADOS PELA AGI/PUC-RIO

AGI/PUC-RIO

**Programa de
Assessoria para
Empresas &
Instituições**

Baseado no conhecimento e experiência acumulada ao longo dos anos, a AGI/PUC-Rio desenvolveu um programa de apoio e estruturação de núcleos de inovação para empresas e organizações. inovadora.

**Gestão da Inovação
Programas de Open Innovation
Habitats de Inovação**

**Conheça as nossas ferramentas para transformar o seu negócio.
Temos o know-how e as tecnologias necessárias para fazer a sua empresa ser Inovadora**

AGI/PUC-RIO

PROJETO PARA 2019

Agência de Inovação da PUC-Rio tem proposta aprovada pelo Programa de Apoio aos Núcleos de Inovação Tecnológica (NITs), da Faperj

Impactos econômicos, ambientais, científicos, tecnológicos e sociais são esperados ao final do projeto



A Agência PUC-Rio de Inovação (AGI) foi contemplada pelo Programa de Apoio aos Núcleos de Inovação Tecnológica (NITs), da Faperj, cujo resultado foi divulgado no dia 29 de novembro.

O objetivo do projeto Transferência de Tecnologias da PUC-Rio: da busca à comercialização é estabelecer um processo mais estruturado, na Universidade, para identificar linhas de pesquisa promissoras, tomando como referência aquelas cujos resultados tenham maior potencial para a proteção por direitos de propriedade intelectual e comercialização.

AGI/PUC-RIO

FEEDBACK



Sérgio Lifschitz

Departamento de Informática

"Sou muito grato ao time da AGI por viabilizar a transformação dos meus projetos e protótipos em produtos úteis para a sociedade com selo made by PUC-Rio".



Prof. Moisés Balassiano

Instituto de Administração e Gestão – IAG/PUC-Rio

"A AGI e o IAG vêm trabalhando em conjunto há algum tempo, na criação e disseminação de soluções corporativas na área de Inovação, a fim de dotar o setor empresarial com as práticas mais avançadas de gestão. A tendência é que esta parceria se consolide e se fortaleça ao longo de 2019 para atender à demanda crescente de treinamento, desenvolvimento e consultoria recebidas por ambos os órgãos."



Gustavo Robichez

Laboratório de Engenharia de Software

"Integração e Proatividade foram a essência da atuação da AGI em 2018".



Melissa Fernandez

Instituto Brasileiro de Petróleo - IBP

"A Agência PUC Rio de Inovação contribuiu com diversas atividades do IBP, no tocante ao desenvolvimento da Tecnologia e Inovação, aplicada ao setor de O&G no ano de 2018. Resultado disso, foi a programação da O&G TechWeek 2018, onde nos ajudaram bastante quanto ao desenvolvimento das temáticas e identificação de palestrantes e empresas que estão se destacando no cenário, fomentando um ambiente rico e propício para a troca de conhecimento e geração de oportunidades."



João Silveira

swissnex Brazil



"A AGI/PUC-Rio foi uma importante parceira da Swissnex Brazil na promoção da educação, pesquisa e inovação entre Suíça e Brasil em 2018. Com gratidão e entusiasmo, esperamos que essa parceria se fortaleça ainda mais em 2019."

AGI/PUC-RIO

EQUIPE



Agência
PUC-Rio
de Inovação



Shirley Coutinho
Coordenadora
Executiva



Tafs Villela
Assessora Jurídica



Ricardo Yogui
Interação Academia
& Indústria



Priscila Castro
Novos Negócios e
Projetos Colaborativos



Cristal Marques
Administrativo &
Financeiro



Agência
PUC-Rio
de Inovação

AGÊNCIA PUC-Rio DE INOVAÇÃO

Promovendo a colaboração da PUC-Rio com a Indústria e a Sociedade, através da Inovação Aberta, gerando Impactos Sociais.

Rua Marquês de São Vicente 225 - Edifício Cardeal Leme, 12 andar, Gávea - Rio de Janeiro, Brasil, 222451-900
Fone: (21) 3527-1303 - Fax: (21) 3527-1309 - e-mail: agi@puc-rio.br
www.agi.puc-rio.br