



**AINTEC**  
agência de inovação UEL



**AINTEC**  
agência de inovação UEL

ASSESSORIAS



SECRETARIA EXECUTIVA E FINANCEIRA



incubadora  
internacional de  
empresas de  
base tecnológica



escritório de  
propriedade  
intelectual



escritório de  
transferência  
de tecnologia



escritório  
de design



**AGEUNI**  
AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO  
REGIONAL SUSTENTÁVEL E DE INOVAÇÃO



Gerir a política de Inovação da UEL  
Promover o exercício da atividade inventiva, pesquisa e desenvolvimento com fins práticos à sociedade

---



Fomentar o empreendedorismo inovador por meio de inovação tecnológica.

---



Proteger as criações e invenções da Universidade  
Prestação de serviços à Comunidade Externa

---



Transferir tecnologias proprietárias da Universidade para a sociedade, principalmente para o setor produtivo

---



Integrar conhecimento e prática para capacitar discentes  
Prestar serviços de forma intencionada à sociedade



**AINTEC**

agência de inovação UEL



**inovemm**

Governança EletroMetalMecânico



AINTEC



**AGEUNI**

AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO  
REGIONAL SUSTENTÁVEL E DE INOVAÇÃO



**AINTEC**

# Fundamentos

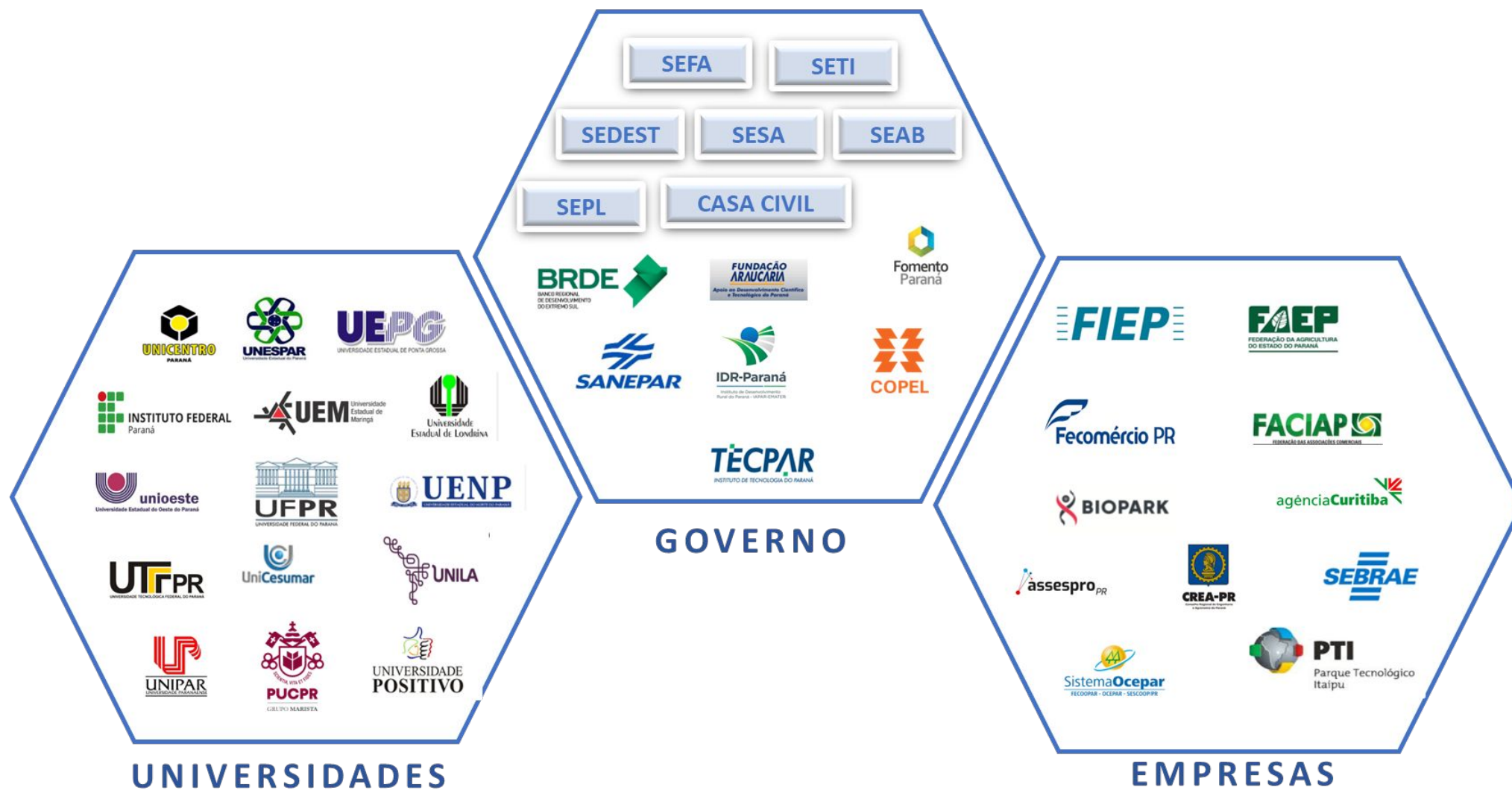




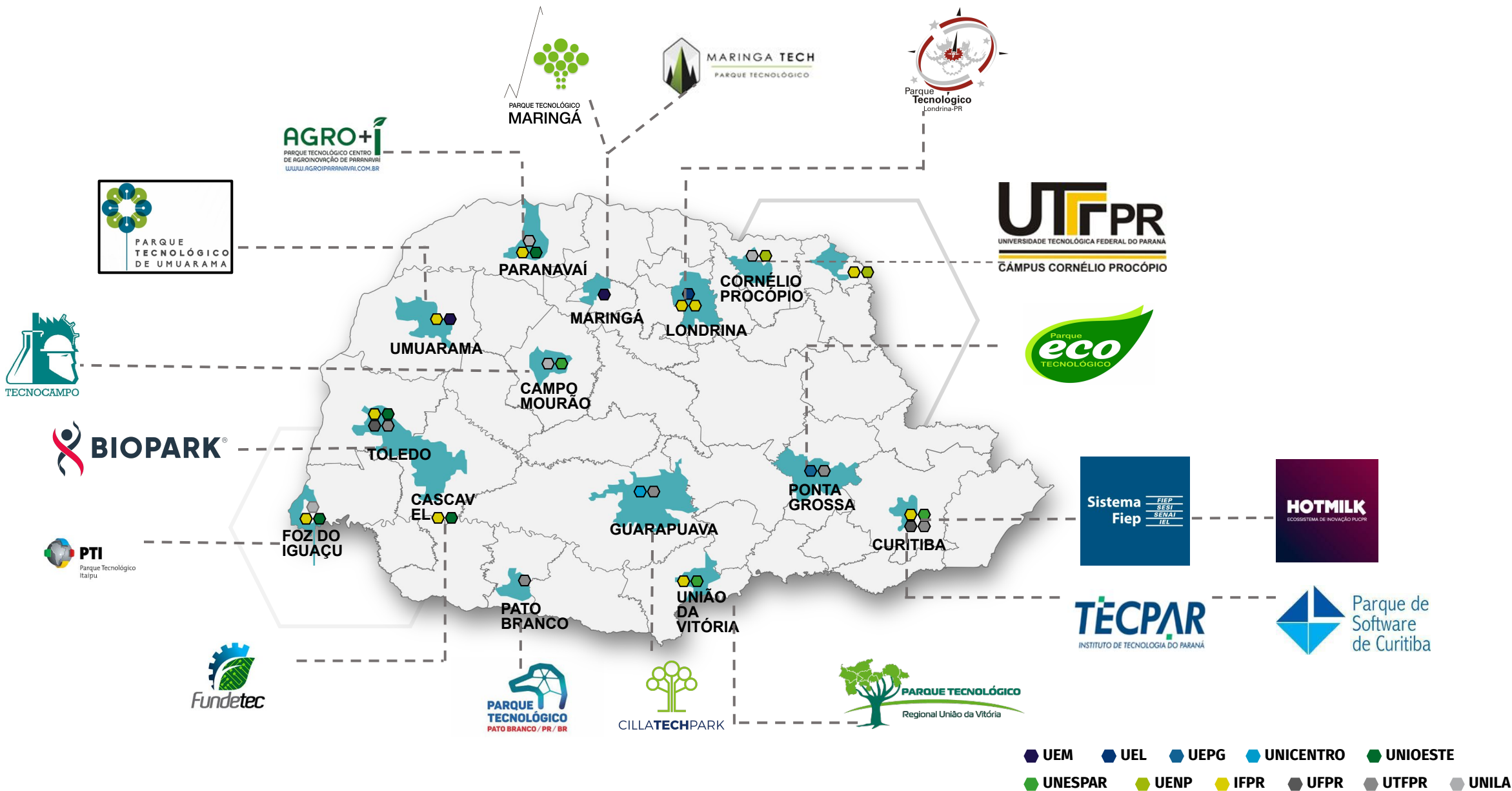
**SEPARTEC**



**AINTEC**







# Escritório de Design Gráfico



# Escritório de Design Gráfico

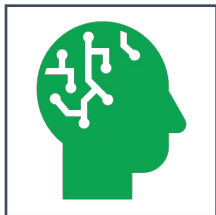
- Representação e prototipagem 3D;
- Projetos gráficos de produtos;
- Projetos gráficos e diagramação de impressos em geral;
- Criação de identidade corporativa;
- Gestão do design de moda;
- Modelagem e ergonomia;
- Design para sustentabilidade.



# Escritório de Propriedade Intelectual

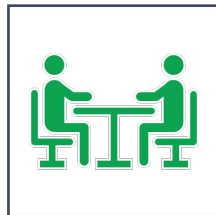


# Proteção de Propriedade Industrial



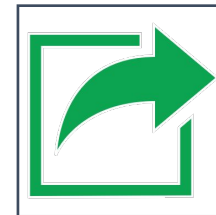
## Registros

- Patentes
- Marcas
- Desenhos Industriais
- Programas de Computador
- Cultivares



## Co-titularidades

- Co-titularidades com empresas;
- Co-titularidades com ICTs públicas e privadas;

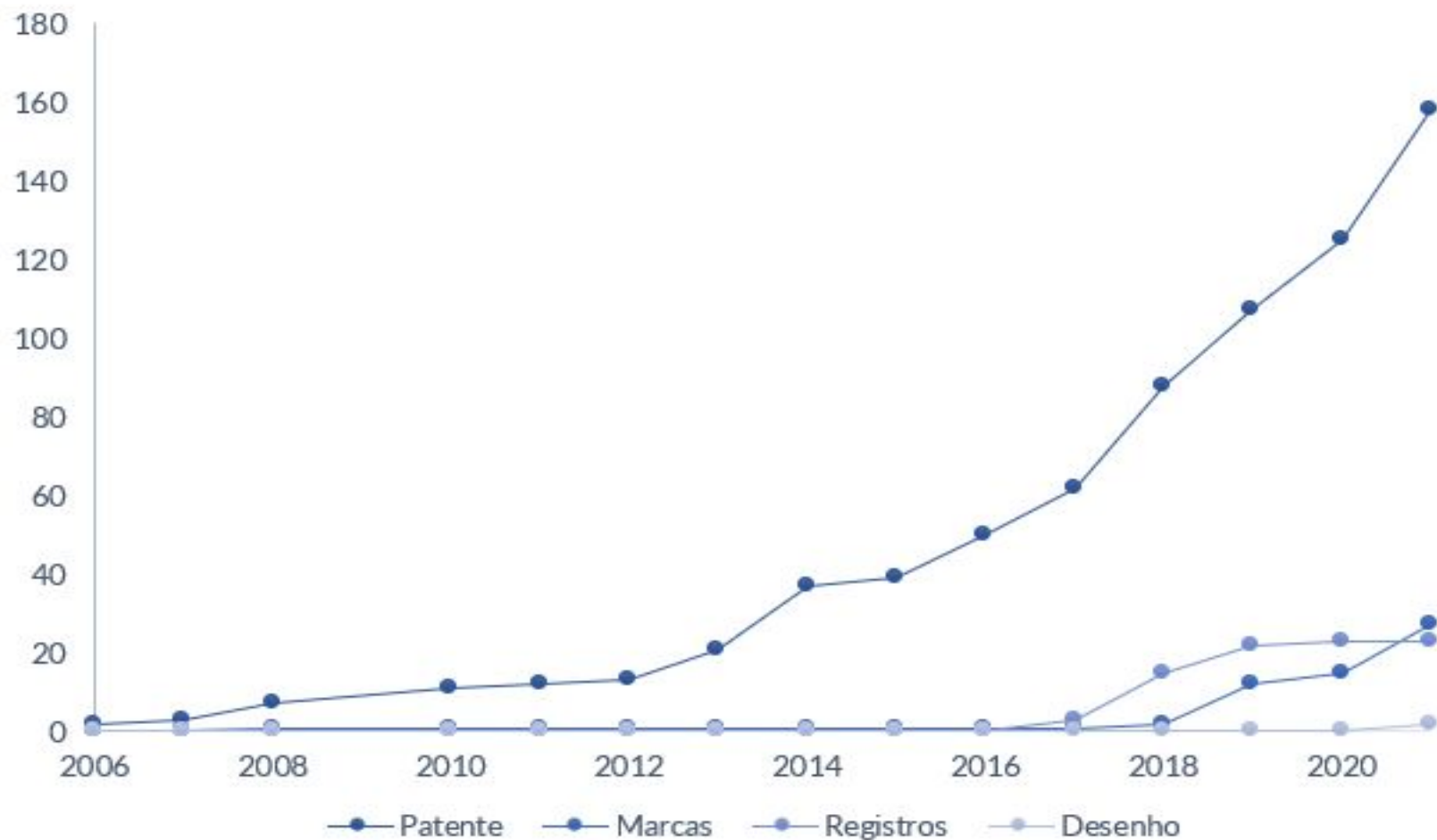


## Prestações de Serviços

- Patentes
- Marcas
- Desenhos Industriais
- Programas de Computador
- Cultivares

# Evolução de Registros

## Depósitos INPI - Acumulado



→ Patentes: 162  
→ Marcas: 30

# EPI + INOVEMM

Patentes realizadas nas áreas de  
equipamentos eletrônicos,  
equipamentos elétricos, máquinas e  
equipamentos mecânicos;



# EPI + INOVEMM

## **Estimulador De Caminhada Para Reabilitação De Pacientes Paraplégicos**

- Ruberlei Gaino, Docente/Pesquisador do Departamento de Engenharia Elétrica/CTU - UEL
  - Anderson Ross Biazeto, Mestrando/Pesquisador do Departamento de Engenharia Elétrica/CTU pela Universidade Estadual de Londrina - UEL
  - Márcio Roberto Covacic, Docente/Pesquisador do Departamento de Engenharia Elétrica/CTU pela Universidade Estadual de Londrina - UEL
- 
- Disponível para licenciamento;

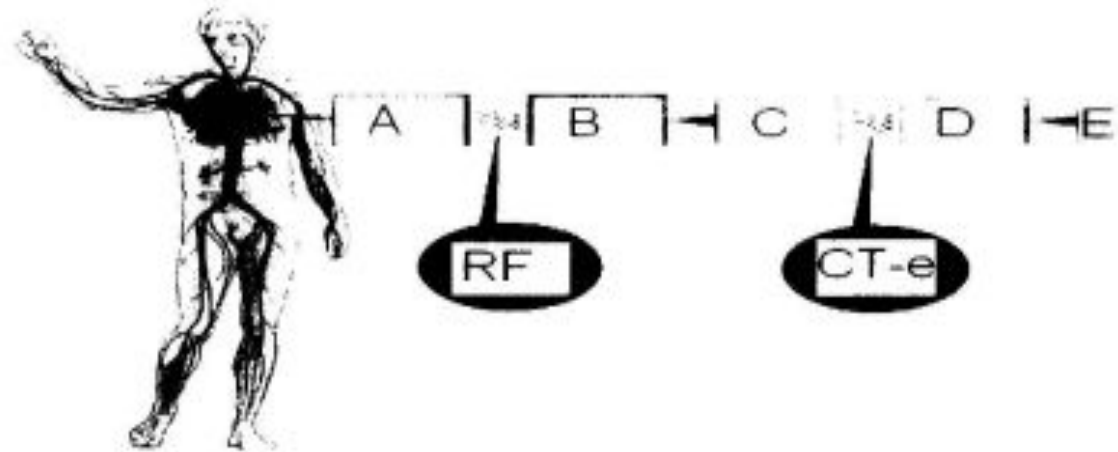




# EPI + INOVEMM

## Sistema De Diagnóstico E Monitoração, Em Tempo Real, De Disfunção Cardíaca Através De Análise De Sinais De ECG

- Walter Germanovix, docente do Departamento de Engenharia Elétrica - UEL
- Disponível para licenciamento;



# EPI + INOVEMM

## **Cadeira de Rodas de Sopro e Sucção**

- Ruberlei Gaino;
  - Walter Germanovix;
  - Márcio Roberto Covacic;
  - Silvia Galvão De Souza Cervantes;
  - Edno Gentilho Junior;
- 
- Disponível para licenciamento;

## **Motorização de cadeiras de rodas por motores de indução trifásicos com controle vetorial e comando por joystick e sopro/sucção.**

- Ruberlei Gaino;
  - Márcio Roberto Covacic;
  - Antônio Leôncio Pires Junior;
  - Willian Ricardo Bispo Murbak Nunes;
  - Newton da Silva;
- 
- Disponível para licenciamento;



# Escritório de Transferência de Tecnologia



## Prestação de serviços



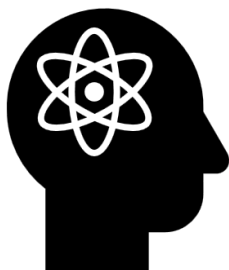
- A UEL oferece serviços prestados pelos seus laboratórios a qualquer empresa ou pessoa que tenha interesse por preços competitivos de mercado e com contratação imediata.

## Cooperações Técnico-Científicas



- Firmar e gerir Acordos de cooperações técnico-científicas, com ou sem investimento financeiro;

## Transferências de Tecnologias



- Firmar e gerir os contratos de transferência de tecnologia entre elas, licenciamento de patentes, licenciamento de conhecimento não patenteável, transferência de Material, cessão;
- Conhecimento prático para aplicação de mercado a ser transferido para empresas que tenham interesse em se desenvolver e consolidar no mercado.

# Cooperações Técnico-Científicas

## INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO

Acordos de Cooperação Técnico-Científico: caminho da inovação



- Mais de um milhão apenas em 2022;

Valores para a UEL



- Mais de 12 Acordo;
- 3 em 2021;
- 8 em 2022;

Acordos firmados até 2022



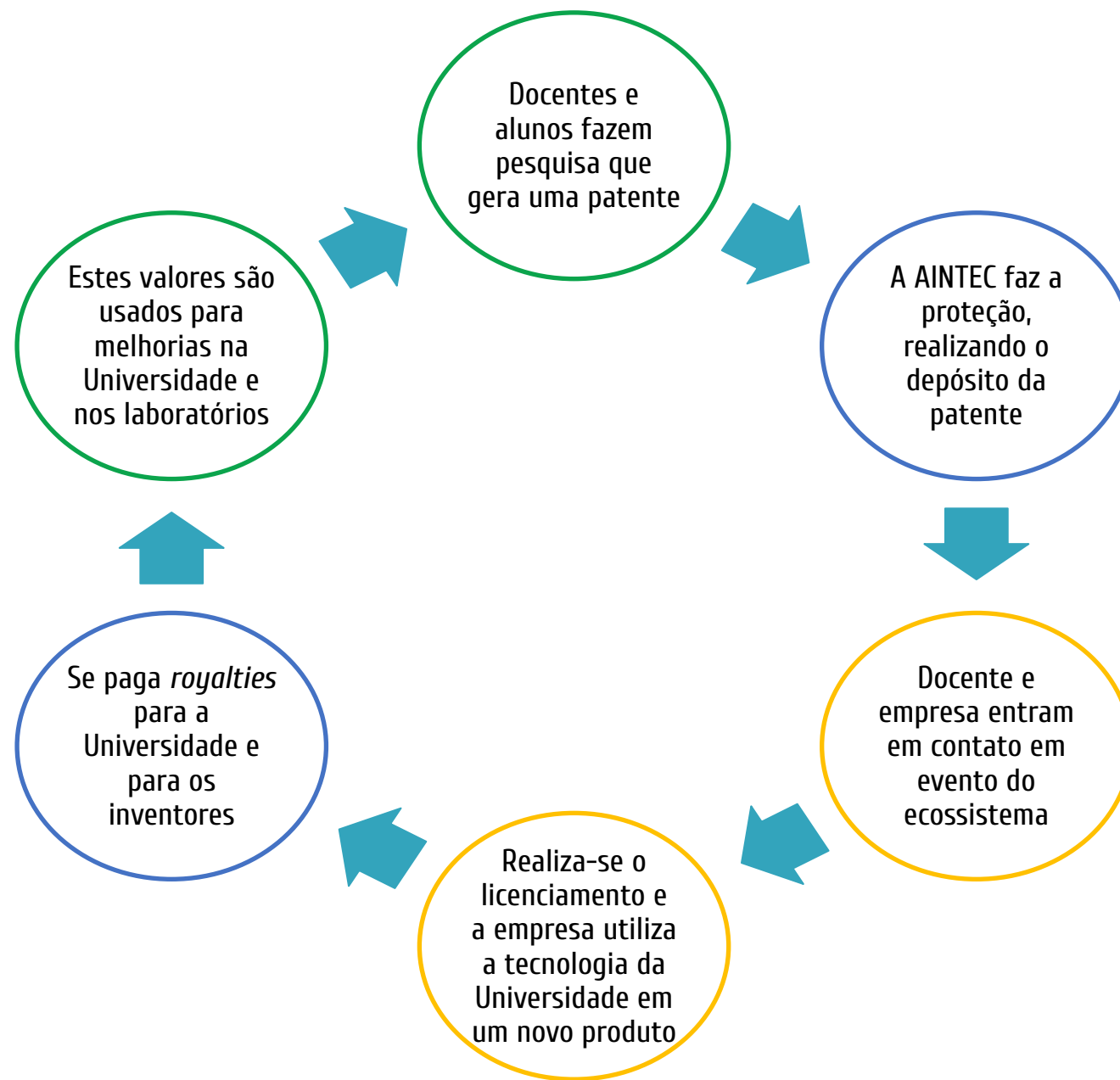
- 6 Acordos em negociação e tramitação

Processos em Negociação



A universidade, que consegue manter e expandir seu trabalho acadêmico-científico; a empresa privada que pode obter e explorar economicamente novas tecnologias inovadoras; o Estado, que fortalece a relação com o setor produtivo gerando dividendos para serem reinvestidos; a sociedade, por meio da geração de emprego e renda. Sem contar a melhora na eficiência da gestão pública.

Cálculos preliminares mostram mais de R\$ 1 milhão provenientes do setor privado devem ser revertidos em pesquisas na UEL.



# ETT + INOVEMM



INTUEL

---





# INTUEL – Oferece

## INCUBADOS

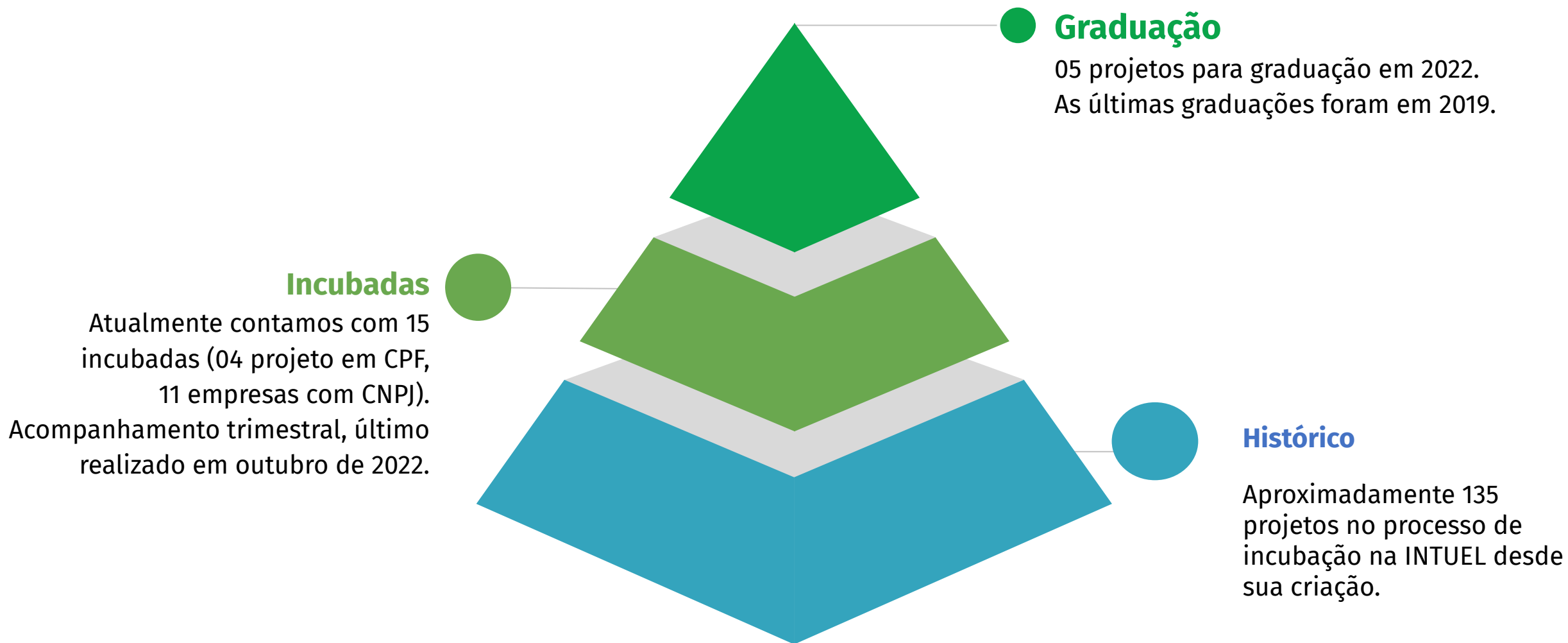
- Monitoramento e planejamento nos eixos CERNE;
- Estrutura física para instalação;
- Auxílio para editais;
- Acesso a rede de network de governanças de inovação;
- Capacitações sobre desenvolvimento de gestão operacional das organizações

- Mercado;
- Capital;
- Tecnológico;
- Gestão;
- Empreendedor.

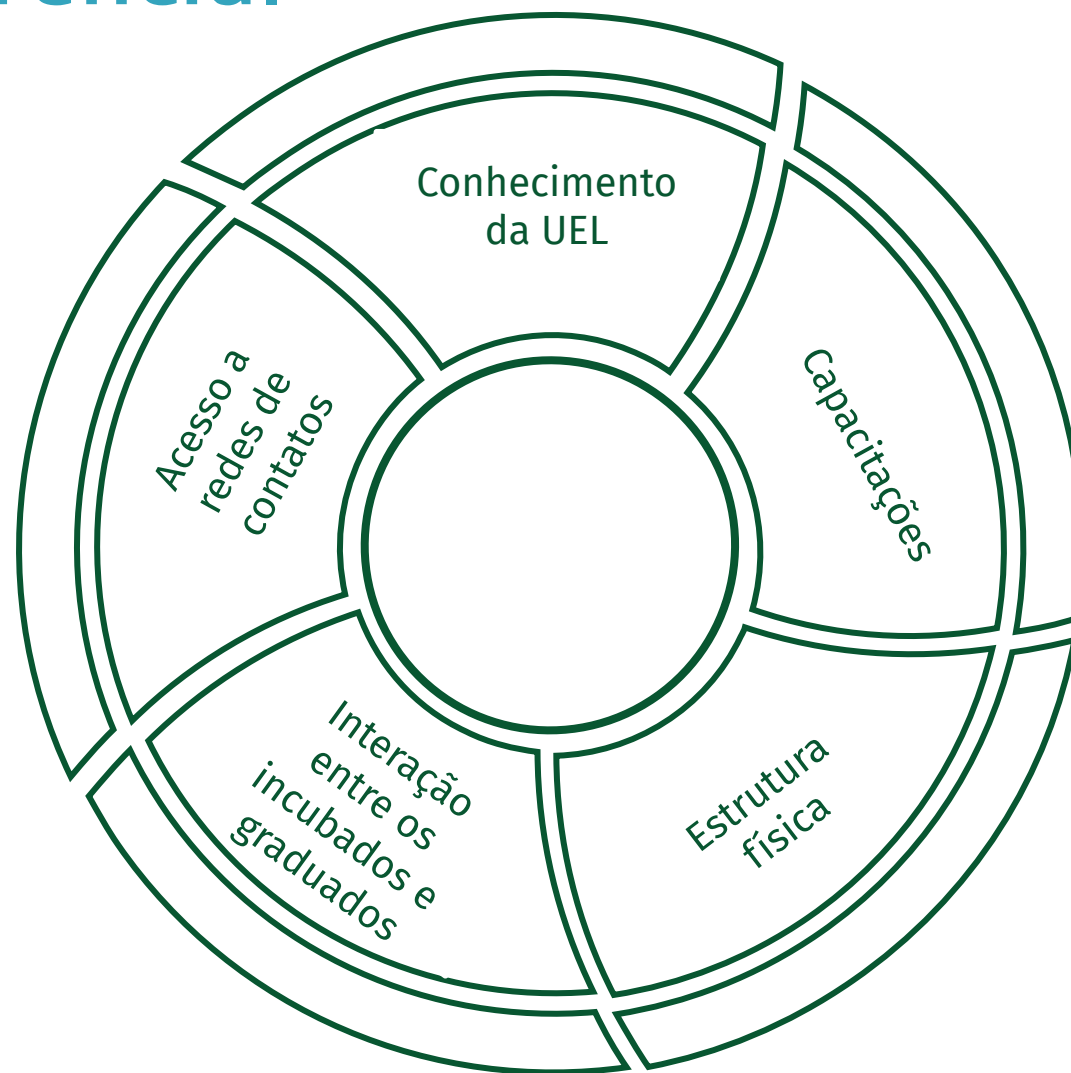
## GRADUADOS

- Visibilidade no site da Incubadora;
- Apoio na divulgação de notícias das empresas;
- Certificado de graduação do processo de incubação;
- Divulgação de estágios;
- Comunicação editais de fomentos;
- Aluguel do espaço físico (sala de reunião ou sala de treinamento).
- Consultorias, treinamentos e Capacitações

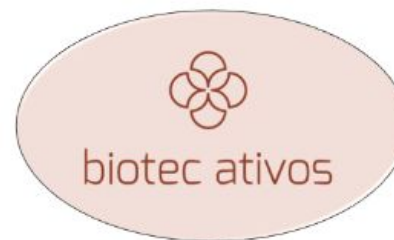
# INTUEL – Atualizado em 2023



# INTUEL – Diferencial



# INTUEL – Incubadas



# INTUEL – Aprovados em Processo Seletivo – 2023



# INTUEL – INOVEMM





**AINTEC**  
agência de inovação UEL