



Universidade Tecnológica Federal do Paraná



Agência de Inovação **Pró-Reitoria Relações Empresariais e Comunitárias**

Agência de Inovação





Universidade Tecnológica Federal do Paraná



Agência de Inovação **Pró-Reitoria Relações Empresariais e Comunitárias**

Agência de Inovação

Modelo de Descentralização para Apoio ao Desenvolvimento Regional para o Estado do Paraná

Prof. João Roso, Dr Eng.

Professor Associado a Agência de Inovação da UTFPR

...

@utfpr.edu.br
41-3310-4422; ...



Prof. Vanessa Ishikawa Rasoto, Dr^a Eng.

Diretora da Agência de Inovação da UTFPR
Mestrado Profissional em Planejamento e Governança Pública - PGP

vasoto@hotmail.com; ishikawa@utfpr.edu.br

41-3310-4422; 41-9972-9071



Universidade Tecnológica Federal do Paraná



Agência de Inovação **Pró-Reitoria Relações Empresariais e Comunitárias**

Agência de Inovação

AGENDA:

HISTÓRICO DA UTFPR

DADOS INSTITUCIONAIS

AGÊNCIA DE INOVAÇÃO

ATUAÇÃO DA AGINT NO PARANÁ

ATUAÇÃO DA AGINT NO BRASIL



Histórico UTFPR

A Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR) não foi criada e, sim, transformada a partir do Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná (Cefet-PR).

Como a origem deste centro é a Escola de Aprendizes Artífices, fundada em **1909**, a UTFPR herdou uma longa e expressiva trajetória na **educação profissional**.

Diferentes denominações à primeira Universidade Tecnológica do Brasil:

- 1909 - Escola de Aprendizes Artífices do Paraná
- 1937 - Liceu Industrial do Paraná
- 1942 - Escola Técnica de Curitiba
- 1959 - Escola Técnica Federal do Paraná
- 1978 - Centro Federal de Educação Tecnológica do Paraná - Cefet-PR
- 2005 - Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR



Dados Institucionais

Total de estudantes matriculados: 28.657

Cursos técnicos e graduação (95): 23.614

Lato Sensu e Stricto Sensu (101): 5.043

- Docentes 1.883
- Técnicos-administrativos 884

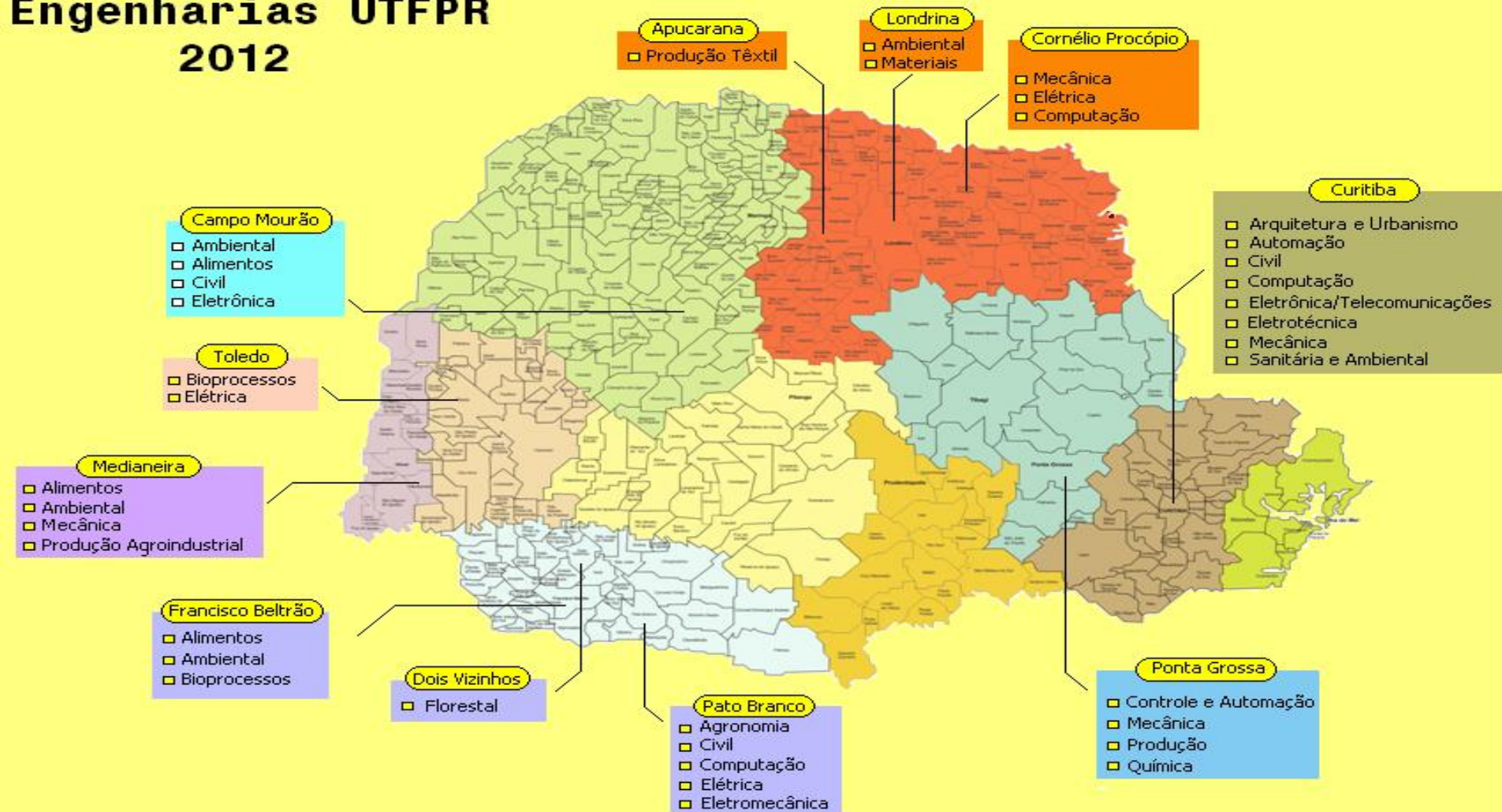
- 3.401.514,18 m² de área de terreno, com 236.824,69 m² de área construída
- 306 salas de aula, com 20.518,25 m²
- 474 laboratórios, com 34.870,55 m²





Agência de Inovação

**Engenharias UTFPR
2012**





Universidade Tecnológica Federal do Paraná



Agência de Inovação **Pró-Reitoria Relações Empresariais e Comunitárias**

Agência de Inovação

Desenvolvimento Regional por meio do Empreendedorismo e Inovação



PROEM – Pato Branco

A UTFPR ciente da necessidade da formação de profissionais* com perfil empreendedor inovador implantou:

•**1995**, com apoio do CNPq, o **Programa de Pós-Graduação em Tecnologia** – em nível de mestrado (www.ppgte.ct.utfpr.edu.br); linha de Pesquisa: Tecnologia e Desenvolvimento que desenvolve pesquisas em temas como: Gestão de Tecnologia, Gestão da Inovação e Sustentabilidade. Entre as disciplinas desenvolvidas estão: Desenvolvimento Tecnológico Sustentável, Tecnologia e Inovação e Gestão da Informação Tecnológica



PROEM – Pato Branco

1997 - O Programa de Empreendedorismo e Inovação – **PROEM** é um dos mecanismos de interação da Pró-Reitoria de Relações Empresariais e Comunitárias com o **objetivo de possibilitar** aos alunos, ex-alunos da UTFPR, bem como servidores e parceiros externos o **acesso aos temas e projetos de empreendedorismo e inovação**. Desta forma, atua na formação da cultura empresarial (implantação de disciplinas de empreendedorismos nos cursos da UTFPR) e propicia espaços de desenvolvimento para projetos de empresas de base tecnológica e inovação

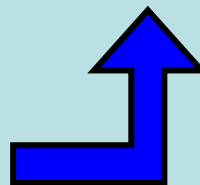




Empresas



Centros de Pesquisa



PROEM



• **2000**, foi criado o Grupos de Pesquisa: Núcleo de Gestão de Tecnologia e Inovação –NGT (certificado pela Instituição junto ao CNPq), vinculado ao Programa de Pós-Graduação em Tecnologia. Esse núcleo vem desenvolvendo pesquisas, parcerias com o setor produtivo.

Ao longo dos últimos anos, o NGT tem desenvolvido pesquisa e extensão com diversas organizações como O Boticário, Siemens, Positivo Informática, Instituto Brasileiro de Qualidade e Produtividade, SEBRAE Nacional (projeto Agentes Locais de Inovação), Federação das Indústrias do Estado do Paraná, entre outras.

• **2004**, nos cursos de Tecnologia e Engenharia do Departamento de Eletrônica, **disciplinas** voltadas especificamente a desenvolver esse tema como por exemplo: **Gestão Estratégica de Tecnologia e Inovação, Gestão de Tecnologia e Inovação, Gestão de Projetos Tecnológicos, Engenharia do Produto, além de Empreendedorismo o Projeto Integrador.**

2007: criação da Agência de Inovação (corporativa vinculada à Reitoria) como objetivo geral identificar oportunidades e incentivar a inovação, como nicho de mercado, amparados pela Proteção Intelectual, por meio da transferência de tecnologia.



Empreendedorismo e Inovação

Agência de Inovação atua nos *Campi de forma DESCENTRALIZADA* por meio dos Núcleos de Inovação Tecnológica (NIT) que estão inseridos nas Diretorias de Relações Empresariais e Comunitárias, estruturados em 7 dos 12 *Campi* da UTFPR e 4 em implantação



AGÊNCIA DE INOVAÇÃO DA UTFPR

MISSÃO

Promover a articulação de parcerias da UTFPR com empresas, órgãos governamentais e demais organizações da sociedade, com foco na inovação e empreendedorismo, criando oportunidades de transferência de tecnologia das atividades de pesquisa, ensino e extensão contribuindo com o desenvolvimento social e tecnológico amparados pela Proteção Intelectual.



Apios Tecnológicos
Clientes atendidos: 3.691
Apios desenvolvidos: 19.055
Projetos Tecnológicos 119



HOTEL TECNOLÓGICO

<i>Campus</i>	Quantas empresas já passaram?	Qtde Atual
Campo Mourão	25	5
Cornélio Procópio	23	5
Curitiba	83	10
Medianeira	2	4
Pato Branco	40	5
Ponta Grossa	18	4
Total	191	33



INCUBADORA

<i>Campus</i>	Quantas empresas já passaram?	Qtde Atual
Cornélio Procópio	7	7
Curitiba	4	2
Medianeira	4	3
Pato Branco	32	4
Ponta Grossa	9	2
Total	56	18



2009: Coordenação do **programa piloto de Capacitação** de Servidores da UTFPR (fomento MEC/SETEC) em temas correlatos com **Inovação** utilizando-se da sua **estrutura de EaD** e plataforma Moodle, pela Agência de Inovação da UTFPR. Implantação dos NITs

2010: Coordenação conjunta com o NGT no Projeto UTFInova – PR e MS: projeto aprovado no edital 27/2009-CNPq.

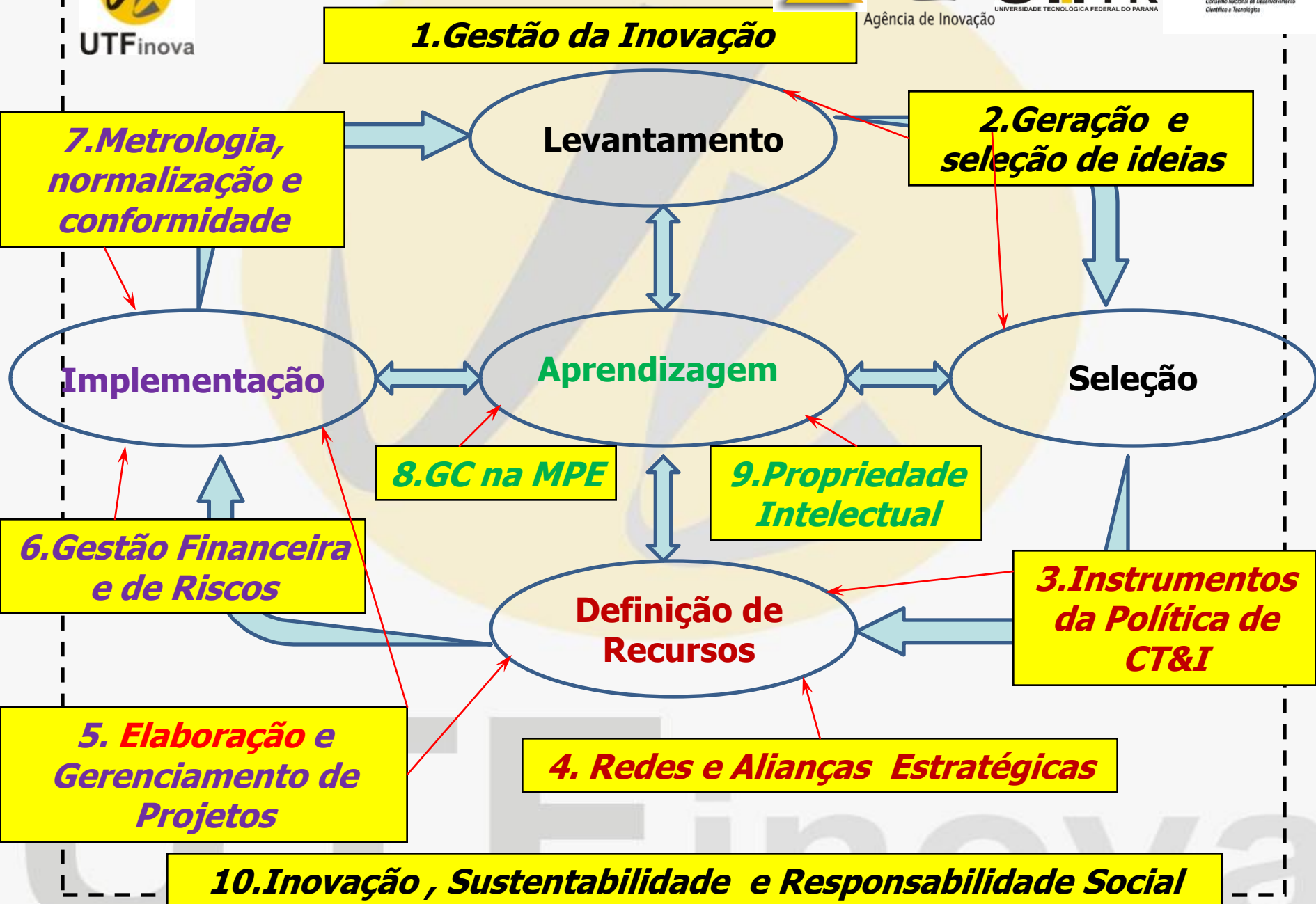
Objetivo geral: capacitar empresários em temas correlatos com a Gestão da Inovação para a Competitividade.

10 módulos – 8h

10 livros didáticos

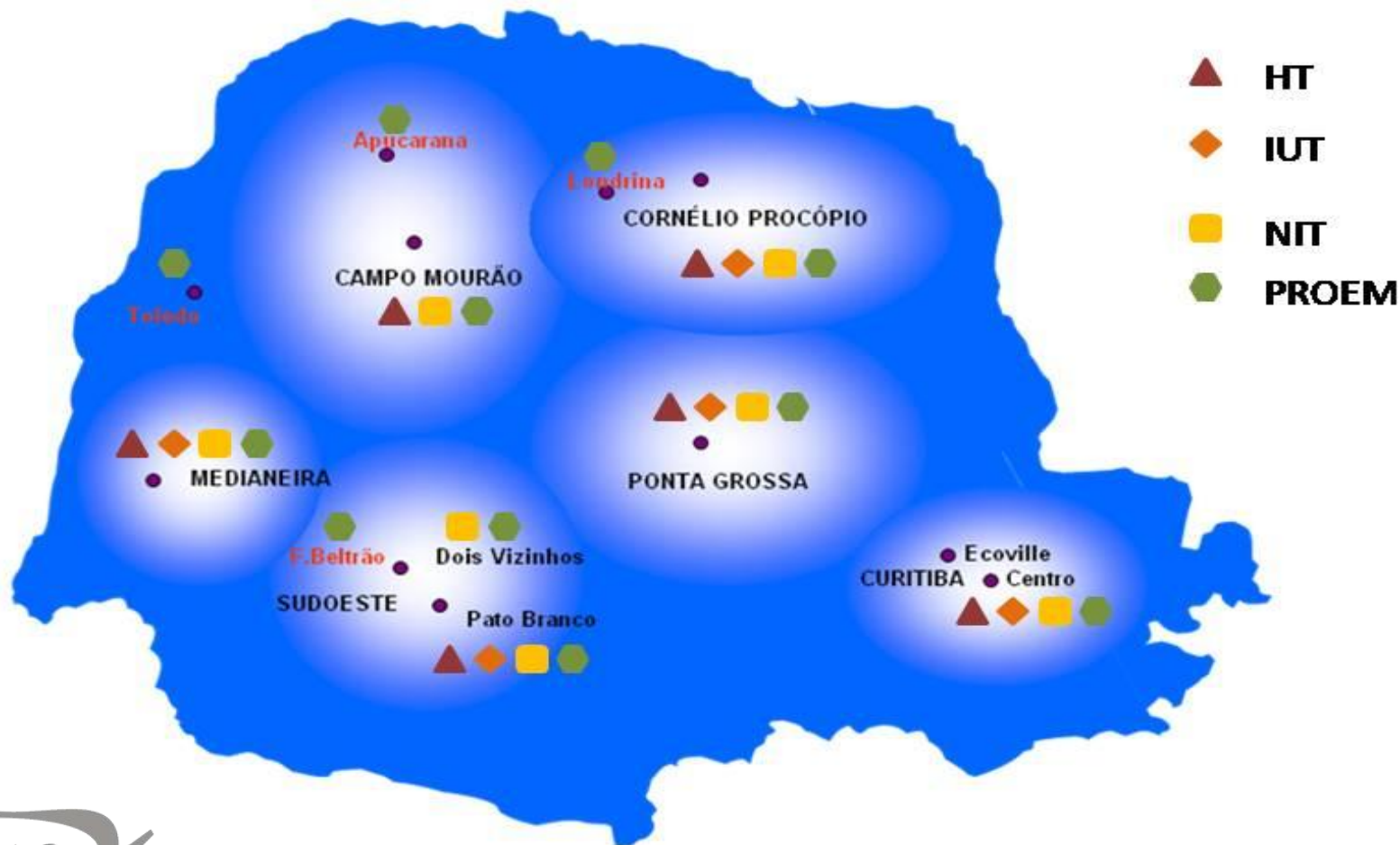
11 câmpi da UTFPR + 2 Câmpi do IFMS






10. Inovação, Sustentabilidade e Responsabilidade Social

Campi da Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR



Agência de Inovação

ATUAÇÃO NO PARANÁ



• **2011: Coordenação do Programa de Capacitação em Propriedade Intelectual e Inovação**

- Parceria com: Ministério da Educação e Cultura (MEC)
 - Instituto Nacional de Propriedade Industrial (INPI)
 - Instituto Federal do Paraná (IFPR)

- Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica

- 44 instituições

- 400 Câmpi no Brasil





Universidade Tecnológica Federal do Paraná



Agência de Inovação **Pró-Reitoria Relações Empresariais e Comunitárias**

Agência de Inovação

OBRIGADO!



Prof. João Roso, Dr Eng.

Professor Associado a Agência de Inovação da UTFPR

...

@utfpr.edu.br

41-3310-4422; ...

Prof. Vanessa Ishikawa Rasoto, Drª Eng.

Diretora da Agência de Inovação da UTFPR

Mestrado Profissional em Planejamento e Governança Pública - PGP

vrasoto@hotmail.com; ishikawa@utfpr.edu.br

41-3310-4422; 41-9972-9071



Universidade Tecnológica Federal do Paraná



Agência de Inovação Pró-Reitoria Relações Empresariais e Comunitárias

Agência de Inovação



Agência de Inovação

agint@utfpr.edu.br

Av. Sete de Setembro, 3165 – Rebouças

Curitiba – PR - CEP: 80230-901

☎ (41) 3010-4422; (41) 3310-4927

- www.utfpr.edu.br/inovacao

[REGULAMENTO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DA UTFPR:](http://www3.utfpr.edu.br/estrutura-universitaria/pro-reitorias/prorec/leis-e-regulamentos)

<http://www3.utfpr.edu.br/estrutura-universitaria/pro-reitorias/prorec/leis-e-regulamentos>

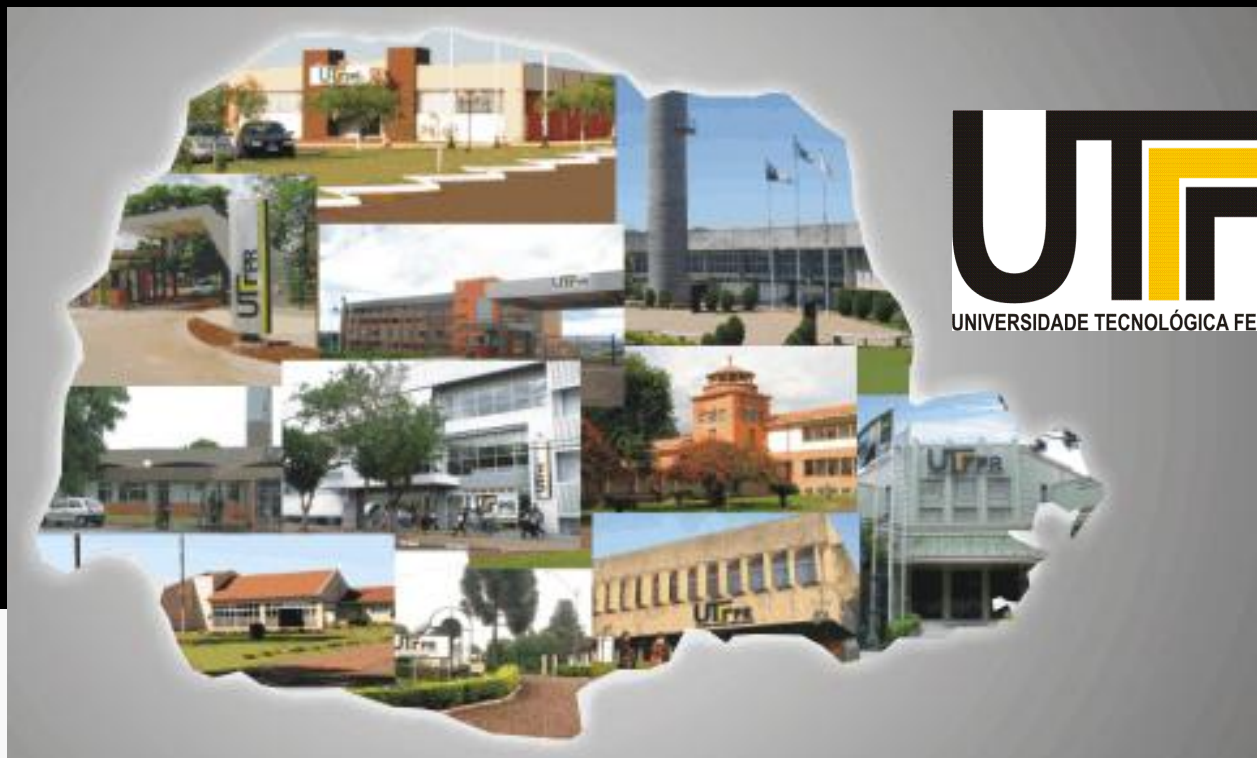


Universidade Tecnológica Federal do Paraná



Agência de Inovação **Pró-Reitoria Relações Empresariais e Comunitárias**

Agência de Inovação



Prof. João Roso, Dr Eng.
Professor Associado a Agência de Inovação da UTFPR

...
@utfpr.edu.br
41-3310-4422; ...

Prof. Vanessa Ishikawa Rasoto, Drª Eng.
Diretora da Agência de Inovação da UTFPR
Mestrado Profissional em Planejamento e Governança Pública - PGP
vrasoto@hotmail.com; ishikawa@utfpr.edu.br
41-3310-4422; 41-9972-9071