

Ecossistema de inovação e empreendedorismo de Viçosa: papel do CenTev



centev/ufv



Empreendedorismo e inovação na universidade

VIÇOSA



Zona da Mata
Mineira



77 318
habitantes



21 000
alunos



+ 70 empresas de
base tecnológica

UFV



2ª Melhor do estado



16ª Melhor do país

67

Cursos de Graduação

44

Cursos de Pós-Graduação

618

Laboratórios

795.125

Títulos em acervo bibliográfico

14.576

Estudantes de Graduação

4.609

Estudantes de Pós-Graduação

1.785

Estudantes de Ensino Médio

1.241

Docentes

Ciências Agrárias



Zootecnia



Ciências Florestais



Eng. Agrícola



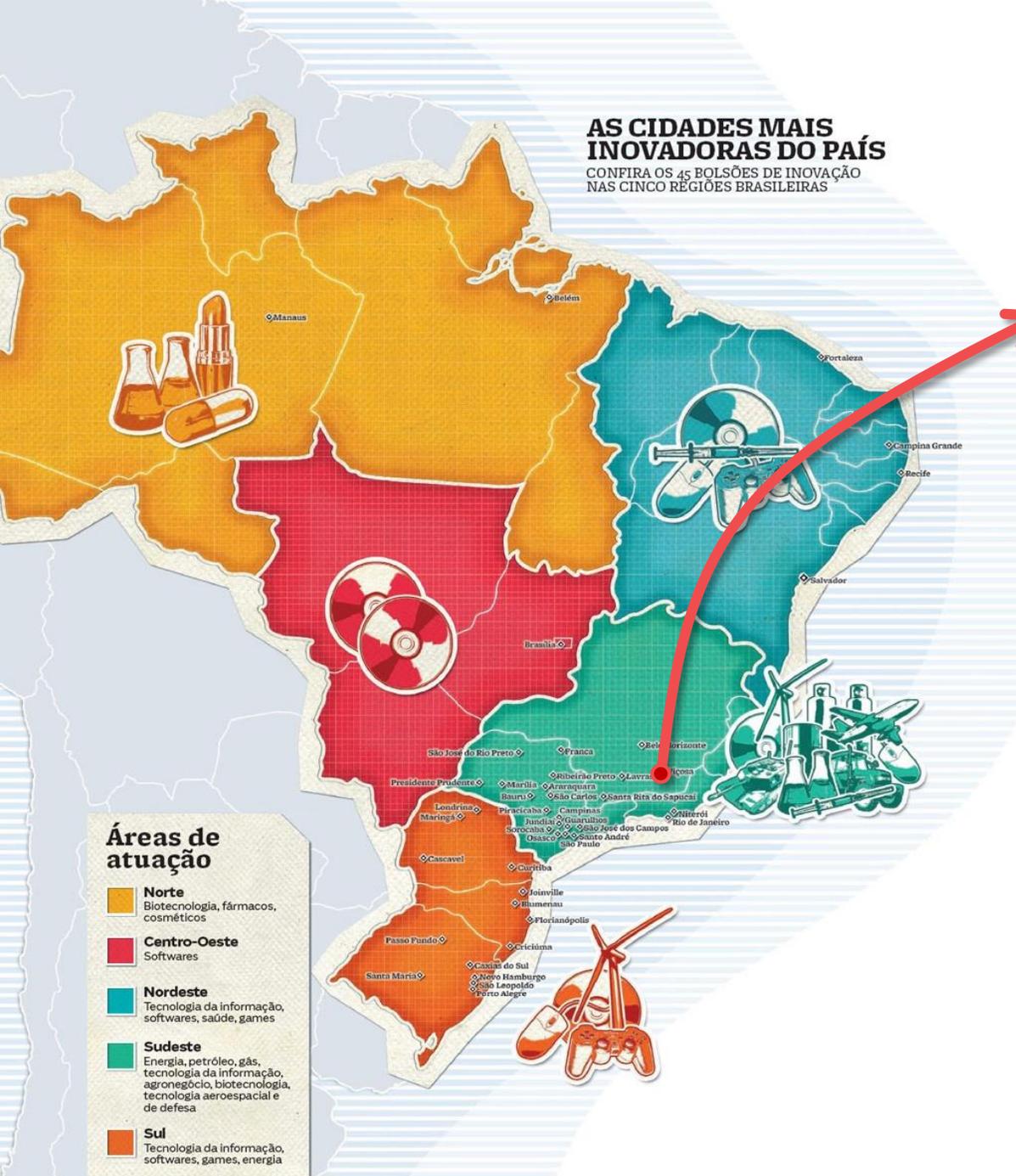
Tecnologia de Alimentos



Melhor universidade brasileira em controle biológico para agricultura
24ª no mundo

Fonte: Panorama Setorial da Biotecnologia, ABDI (2009)

AS CIDADES MAIS INOVADORAS DO PAÍS
CONFIRA OS 45 BOLSÕES DE INOVAÇÃO NAS CINCO REGIÕES BRASILEIRAS



Viçosa está no ranking das **45** cidades mais **inovadoras** do Brasil



VIÇOSA

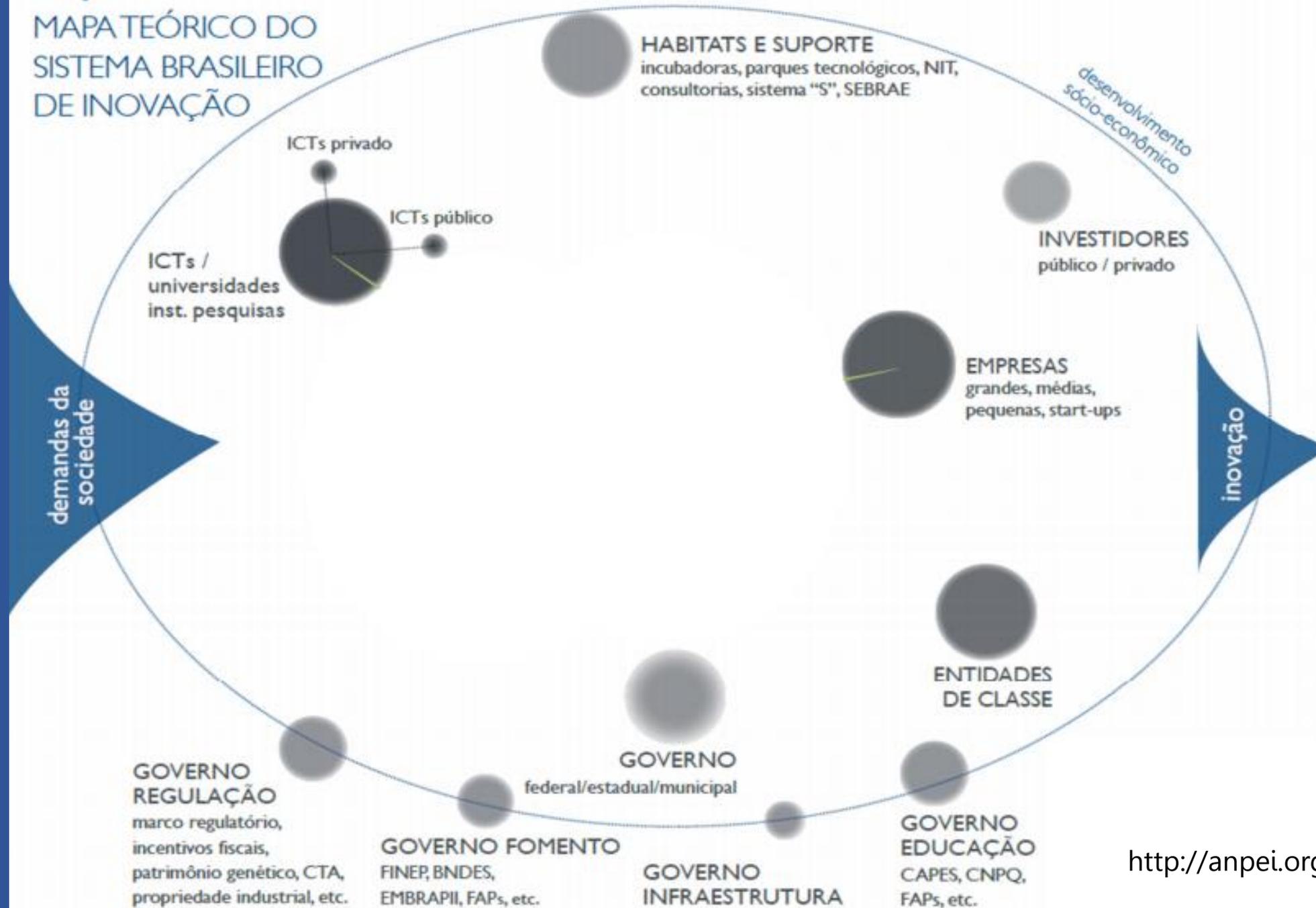
Como fazer com que essa cidade se torne capaz de gerar **riqueza**, exportar **valor**, atrair **talentos** e melhorar a **qualidade de vida** da sua população?



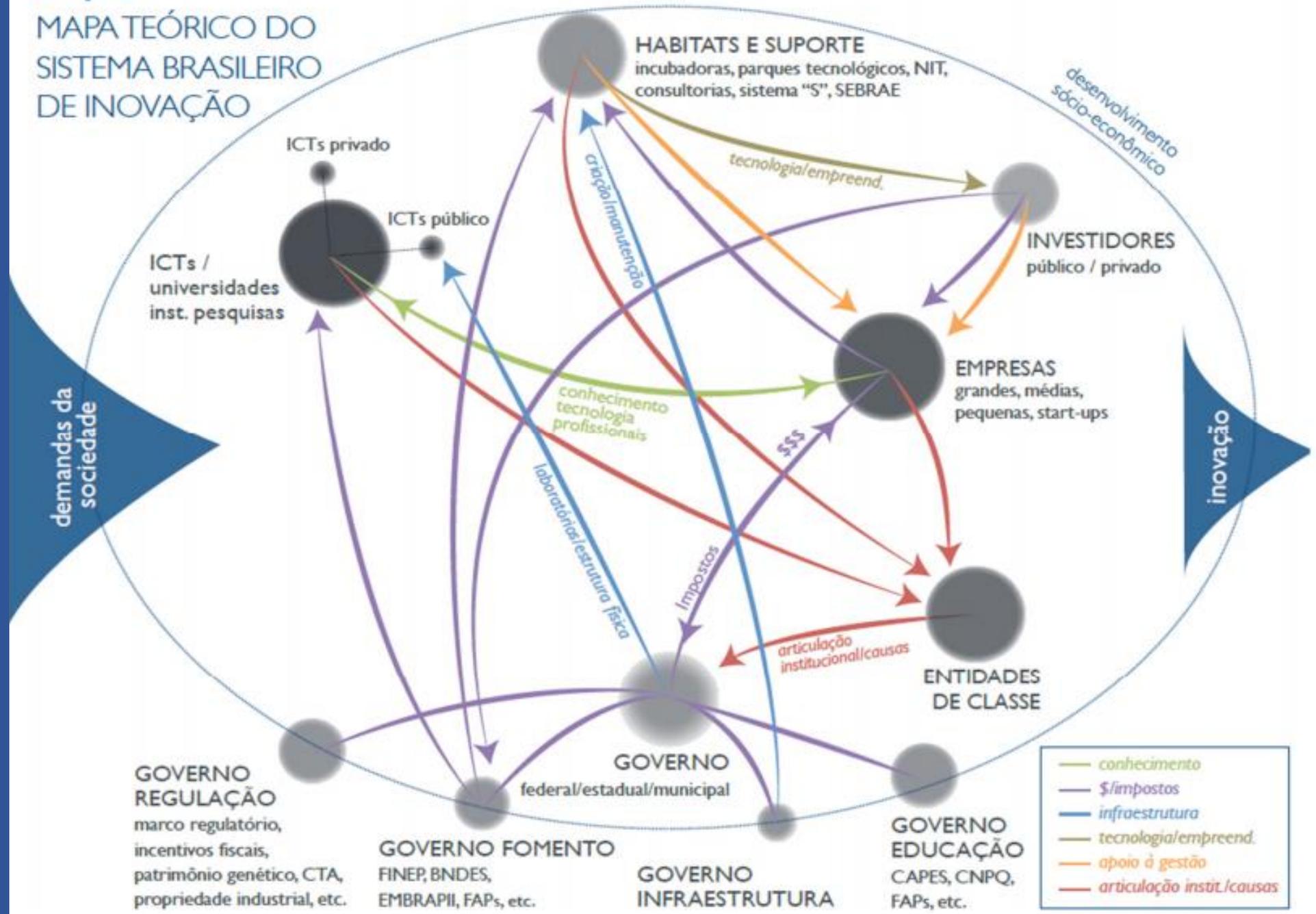
Ecossistema de inovação e empreendedorismo

- ✓ estimula o desenvolvimento empresarial e a inovação
- ✓ articulação entre atores

MAPA TEÓRICO DO SISTEMA BRASILEIRO DE INOVAÇÃO



MAPA TEÓRICO DO SISTEMA BRASILEIRO DE INOVAÇÃO



O QUE OS ATORES QUEREM NO FUTURO (ranking temático)





Habitats de

Inovação



Ambiente para desenvolvimento de novas empresas



Variedade de serviços e apoio a geração de empresas



Tecnologia



Capital



Talento



- ✓ potencial empreendedor
- ✓ acelerar a **comercialização** de tecnologia
- ✓ encorajar o desenvolvimento de novas empresas.

É mais do que a infraestrutura
ambiente de apoio a criação e desenvolvimento
de empreendimentos inovadores



Tipos



- ✓ **Incubadoras de empresas**
- ✓ **Parques tecnológicos**
- ✓ Núcleos de Inovação Tecnológica
- ✓ Centros de Inovação
- ✓ Hotel Tecnológico
- ✓ Aceleradoras
- ✓ Pólos Tecnológicos

CENTEV

Centro Tecnológico de Desenvolvimento Regional de Viçosa

Promover e aperfeiçoar as relações entre a UFV, o setor público, o setor privado e comunidade em geral de forma a promover o desenvolvimento econômico, social e ambiental de Viçosa e região.





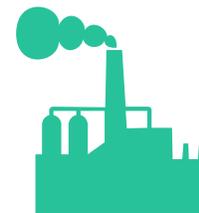
INOVAÇÃO



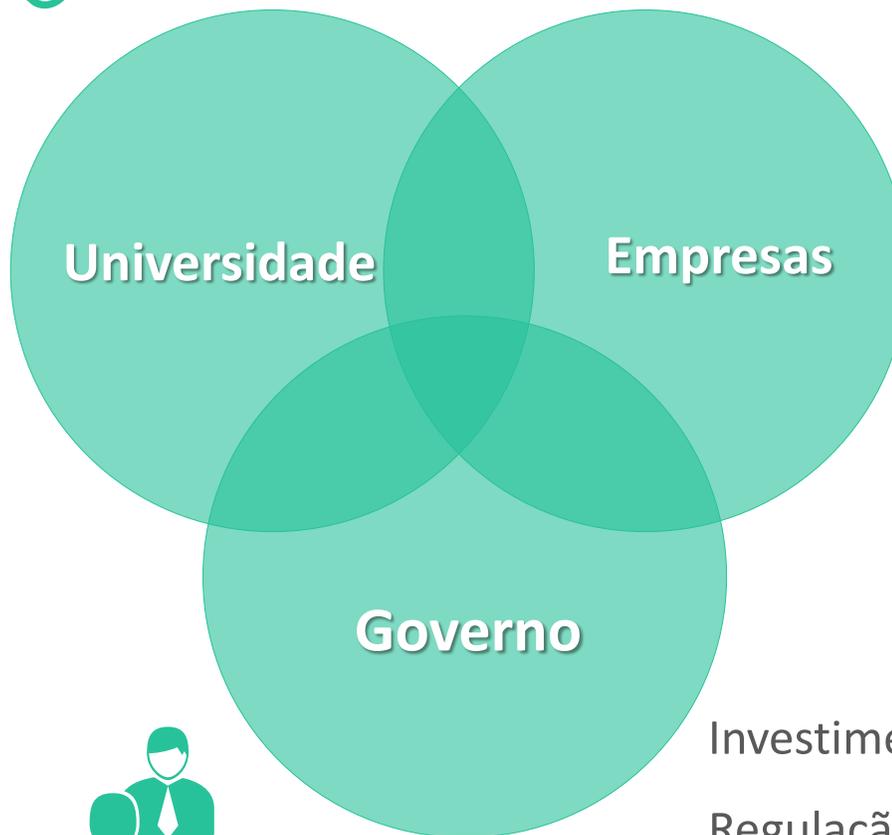
Ciência

Mercado

Modelo da Hélice Tríplice



Formação de pessoas
Novos métodos científicos
Consultorias especializadas
Criação de *spin-offs*
Cooperação tecnológica

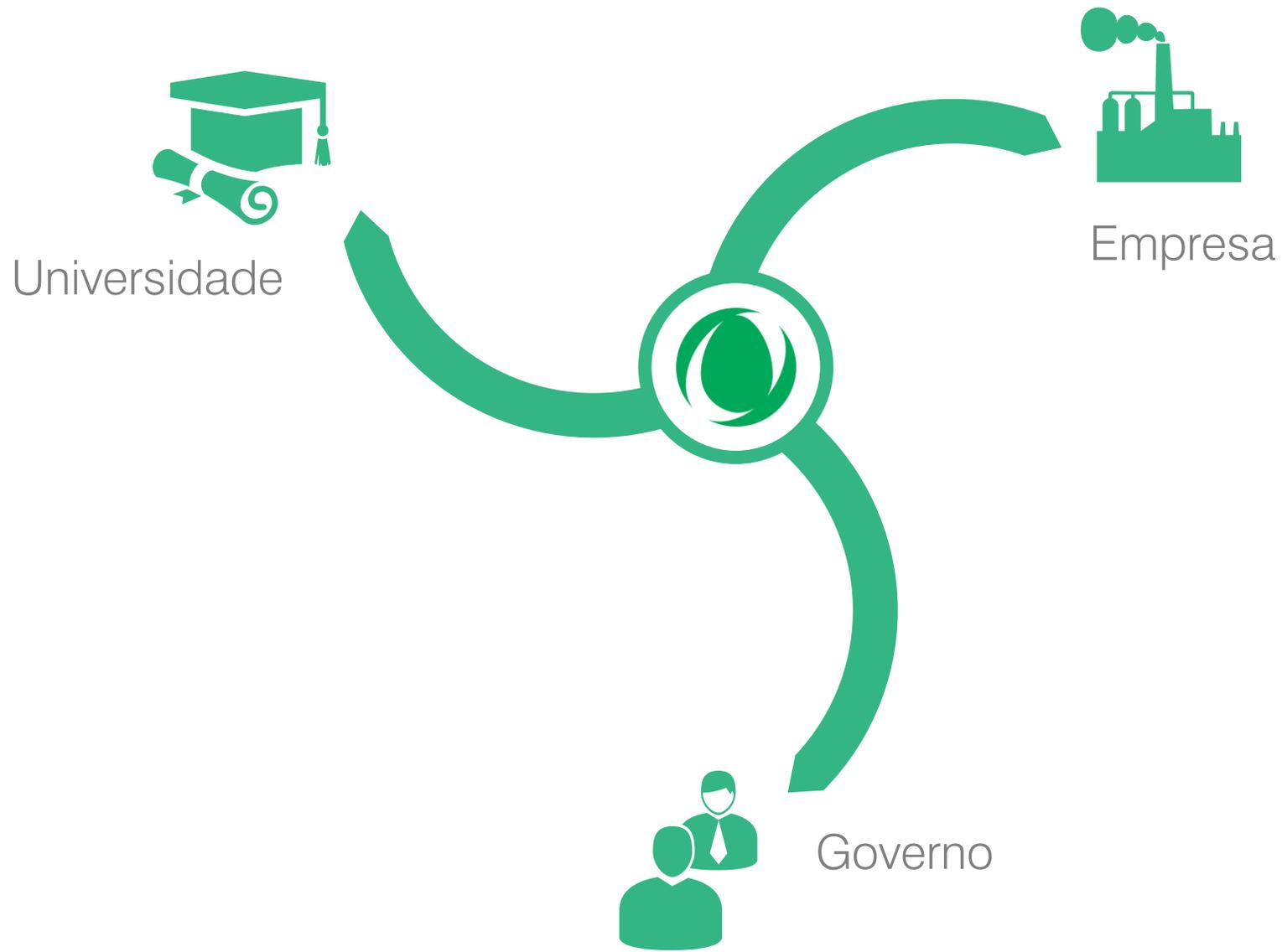


Novos produtos e serviços
Emprego e renda
Impostos



Investimento e modernização
Regulação e supervisão
Políticas de incentivo

(Etzkowitz, 2009)





Universidades



Governo



Empresas



Potencializa o fluxo de conhecimento e tecnologia



Apoia à criação e desenvolvimento de empresas inovadoras



Oferece serviços de valor agregado e instalações de alta qualidade



Desenvolvimento econômico

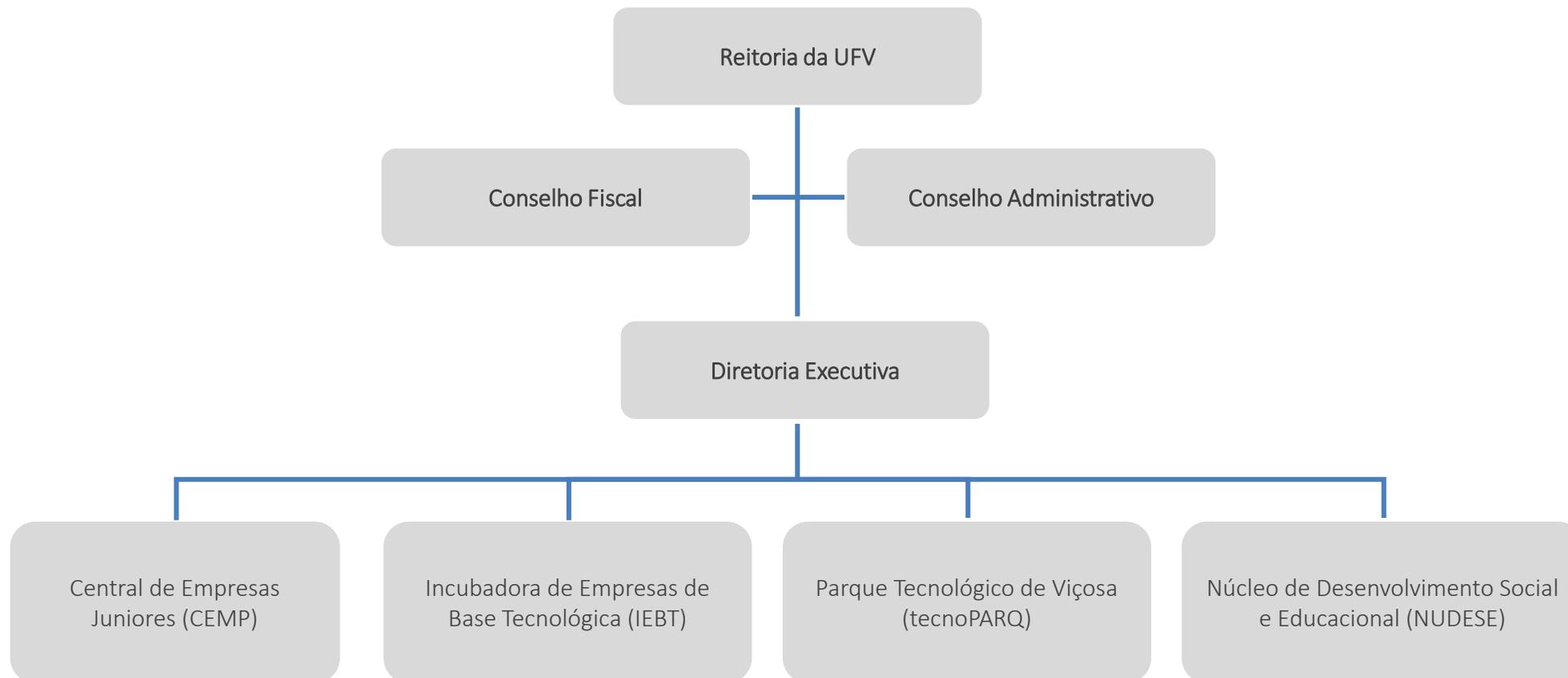


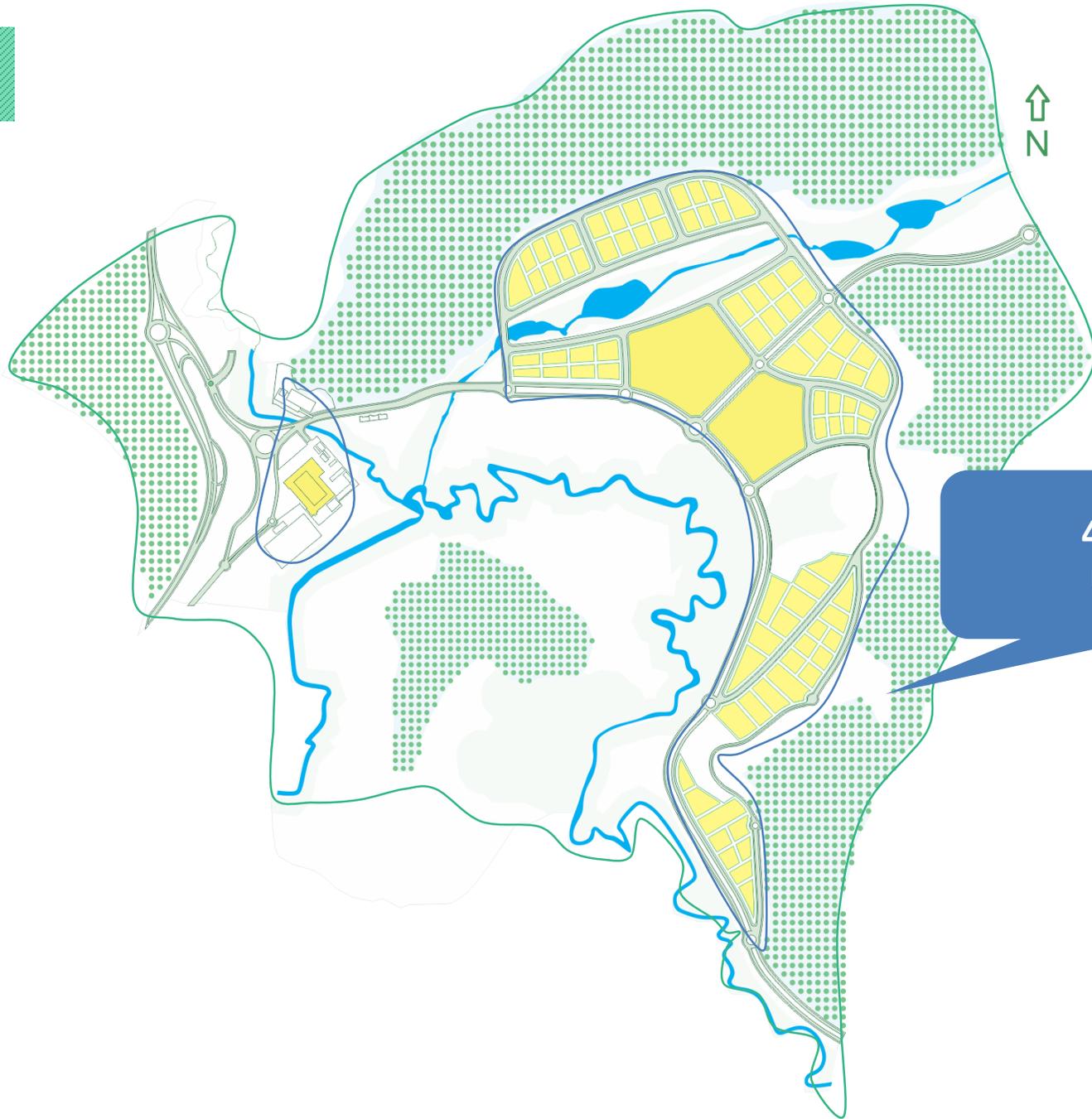
Desenvolvimento social e aumento da qualidade de vida



Desenvolvimento científico e tecnológico

Governança e Estrutura Organizacional





214 hectares
Área total

40 hectares
Urbanização







Biotecnologia

TIC

Tecnologia da Informação e
comunicação

Tecnologia de Alimentos

Cadeia Florestal

Ciências Veterinárias e
Zootécnicas

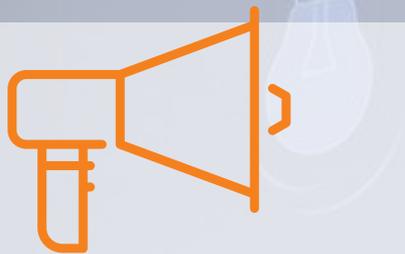
Segurança e Produção
Alimentar

Biossegurança

Energias Renováveis

Ecotecnologias e
Sustentabilidade Ambiental





Sensibilização e Prospecção

- ✓ Bota para Fazer
- ✓ INOVAR
- ✓ Palestras/ Visitas
- ✓ Startup Weekend
- ✓ Concurso de Ideias
- ✓ Laboratório de Ideação
- ✓ Innovation Link



Seleção de Negócios

- ✓ Editais de fluxo contínuo (incubação)
- ✓ Avaliadores externos
- ✓ Sistema online
- ✓ Critérios nos 5 eixos
- ✓ Modelo próprio de propostas



Acompanhamento Empresarial

- ✓ Interação entre planejamento, monitoramento, qualificação e assessorias
- ✓ Modelo de Maturidade
- ✓ Serviços empresariais
- ✓ Relacionamento com as graduadas/ interação tecnoPARQ

ROTA EMPREENDEDORA

01 INSPIRAR

Sensibilização e estabelecimento de uma atmosfera de empreendedorismo



02 DESPERTAR

Fomentar o espírito empreendedor e a descoberta do mercado



03 CONSTRUIR

Qualificar e orientar empreendedores e validar ideias de negócio



04 ESTABELEECER

Transformar um modelo de negócio em uma empresa



05 CONSOLIDAR

Superar os desafios do mercado com planejamento e lucratividade





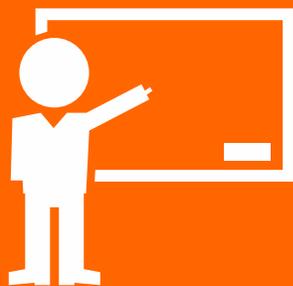
Networking



Infraestrutura



Assessorias



Qualificação



Mentorias



Consultorias

Serviços



Infraestrutura

- ✓ Acesso à internet
- ✓ Serviços de secretaria
- ✓ Espaços compartilhados
- ✓ Sistema de segurança
- ✓ Networking



Reuniões



Treinamento
e
capacitação



Seminários e
eventos

Interação e
networking



Reuniões

Treinamentos
e capacitação

Seminários e
eventos

Interação e
networking



Reuniões

Treinamentos
e capacitação

Seminários e
eventos

Interação e
networking



Reuniões



Treinamentos e capacitação



Seminários e eventos



Interação e networking



2015



2 Prêmios Nacionais
de Melhor
Incubadora



7.8 milhões de
Faturamento*



450 postos de
trabalho



302 mil
impostos

137

Negócios
apoiados



67 empresas
apoiadas**



68 Projetos de
pré-incubação



85 ideias no
Concurso de
Ideias

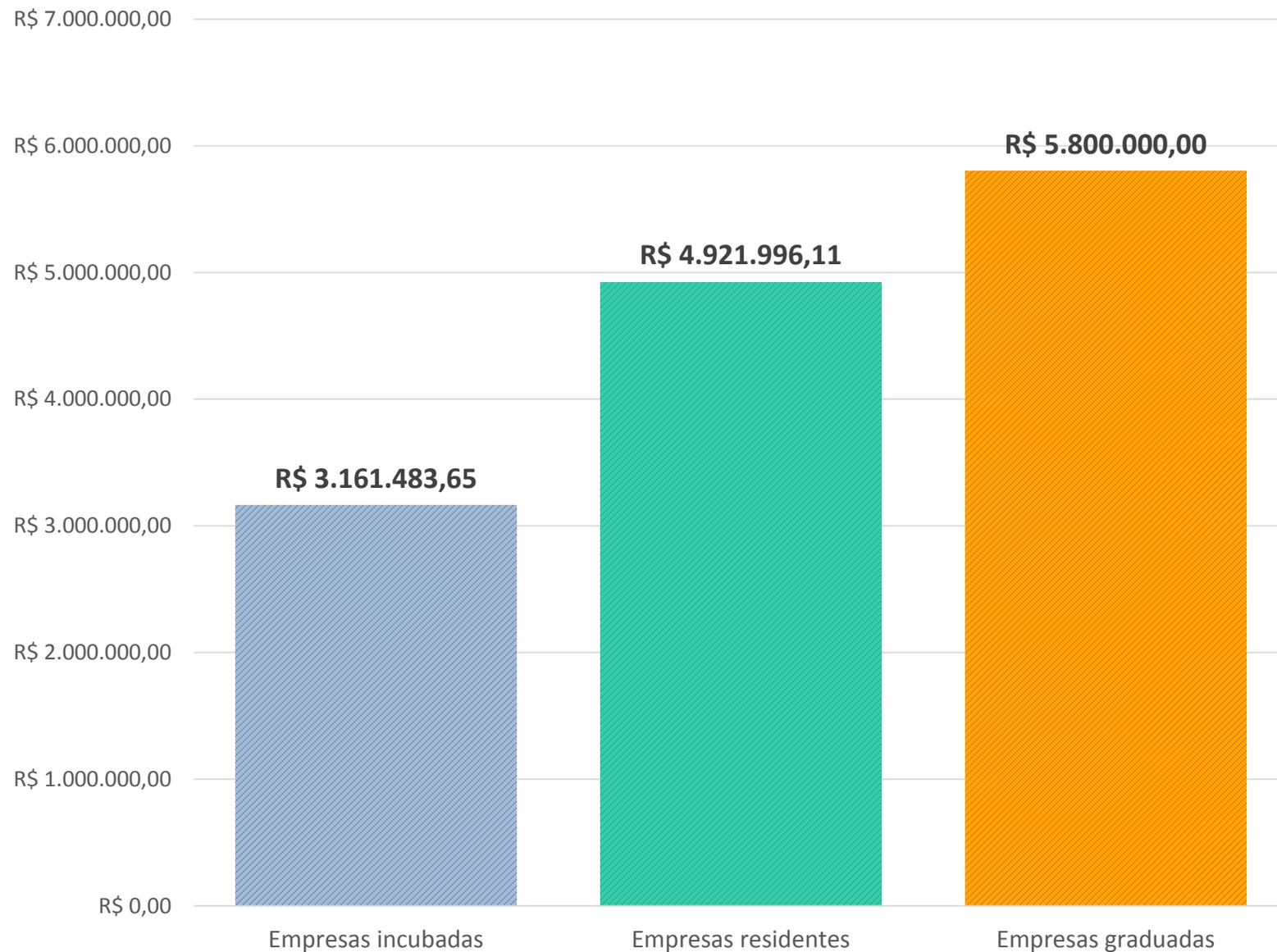


779 alunos
capacitados
pelo BPF (2015)

*R\$ 3.07 Milhões corresponde as empresas incubadas e o restante representa apenas 40% das Empresas graduadas

** 11 Incubadas atualmente
35 Graduadas atualmente
21 Desligadas desde 2007

Indicadores do CenTev



R\$ 13,8
milhões
FATURAMENTO

R\$ 1,8
milhões
IMPOSTOS

450
EMPREGOS

Perspectivas futuras



100

empresas
instaladas

R\$ 500

milhões
faturamento

R\$ 25

milhões
impostos

3.000

empregos





Obrigada!

Natália Ferreira

Coordenadora da Incubadora

natalia@centev.ufv.br

Incubadora de Empresas de Base Tecnológica CenTev/UFV

www.centev.ufv.br/incubadora | +55 31 3899 3133

Av. Oraidia Mendes de Castro Nº 6000
Bairro Novo Silvestre | Viçosa - Minas Gerais
CEP: 36570-000