

V Fórum de Gestão e Inovação do COMUNG

FEEVALE, Setembro 2017

Evolução dos ecossistemas de Inovação e a relação com as Universidades e as Cidades

Jorge Audy

audy@pucrs.br



PUCRS

AGENDA

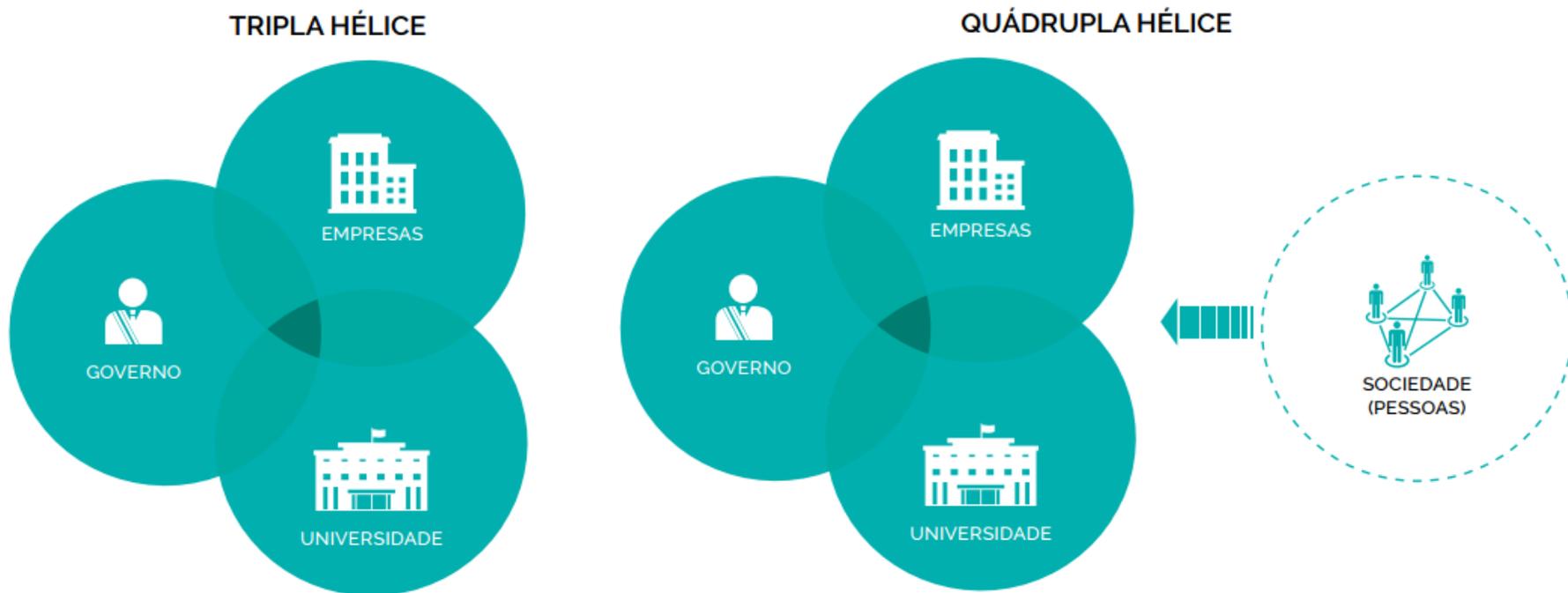
- 1. Evolução dos Ambientes de Inovação**
- 2. Desafios da Educação Superior**
- 3. Oportunidades**
- 4. Visão de Futuro**

1. Evolução dos Ambientes de Inovação

Modelo Conceitual - AI



Modelo teórico: funcionamento dos Parques



Transição em curso

Surge conceito de **Áreas de Inovação**, adotado pela IASP.

Abordagem identifica o conceito-chave que transformaria a percepção sobre os ambientes de inovação: um lugar para **trabalhar** e **viver** na sociedade do conhecimento.



ENVOLVE:

1. Ambientes

para viver, se divertir e trabalhar;

2. Coexistência

de negócios e de pessoas;

3. Prática

do conceito de fertilização cruzada; e

4. Uma dimensão

De vida inteligente em meios urbanos, com suporte da tecnologia e da inovação a serviço das pessoas.



Transição em curso

Surge conceito de **Áreas de Inovação**, algumas vezes chamadas **Ecosistemas de Inovação...**

Áreas de Inovação são espaços que agregam conhecimento de alto nível, instalações físicas, de infraestrutura, tecnológicas, institucionais e culturais, que atraem pessoas empreendedoras, com novas ideias e capital, focadas na inovação e potencializando o desenvolvimento da sociedade do conhecimento.



2. Desafios da Educação Superior

- **I**novação
- **I**nternacionalização
- **I**nterdisciplinaridade

WCHE 2009 – UNESCO

- O papel estratégico da ES no **desenvolvimento sustentável**
- A educação superior como parte do **sistema educativo na AL**
- Educação superior, **diversidade cultural e interculturalidade**
- Educação superior, **internacionalização e integração regional**
- O papel da educação superior frente aos **desafios sociais**
- A pesquisa científica e tecnológica e a **inovação como motor do desenvolvimento humano, social e econômico**



3. Oportunidades

DISRUPÇÃO NA EDUCAÇÃO (1)

- Surgimento das escolas, na antiguidade clássica, na Grécia;
- Livro impresso, na Europa no século XV;
- **Oportunidade:**
Tecnologias *on line* de aprendizagem

DISRUPÇÃO NA EDUCAÇÃO (2)

- Primeira Missão: Ensino, Século XI
- Segunda Missão: Pesquisa, Século XIX;
- Terceira Missão: Inovação e Empreendedorismo

- **Oportunidade:**
Como incorporar a Terceira Missão?
Ambientes de Inovação (Ecosystemas)

DISRUPÇÃO NA EDUCAÇÃO (3)

- Novos ambientes colaborativos (coworking);
- A busca por novos espaços de estímulo à criatividade e à aprendizagem (não sala);
- Desenvolvimento de áreas de inovação (PCTs) e mecanismos de geração de empreendimentos;
- **Oportunidade:**
Como modernizar os ambientes de ensino, pesquisa, inovação, gestão, convívio social?

QUAL MAIOR DESAFIO DE TODOS? (na área de Inovação)

Estamos preparados para enfrentar estas mudanças?

O grande desafio é reformar as estruturas e a forma de gestão das Universidades, de dentro e de fora (nos diversos níveis), para fazer frente aos desafios e aproveitar as oportunidades!

É um desafio que requer **liderança acadêmica!**

4. Visão de Futuro

Para Refletir (COMUNG)

Com relação aos Ambientes de Inovação e nosso papel no desenvolvimento regional...

Quais nossos diferenciais como ICES?

Qual nosso papel na comunidade onde atuamos?

O que podemos fazer juntos, de forma colaborativa?

Para Refletir (COMUNG)

Com relação ao nosso posicionamento neste contexto...

- na transformação das nossas cidades e regiões
- na geração de novas fontes de recursos (sustentabilidade)
- na forma como dialogamos com os jovens e com a sociedade
- ...

Finalmente...

Qual a Visão de Futuro?

(na área de Inovação ou dos **Ambientes de Inovação**)

Enquanto Instituição, enquanto ICES, enquanto COMUNG...

V Fórum de Gestão e Inovação do COMUNG

FEEVALE, Setembro 2017

Evolução dos ecossistemas de Inovação e a relação com as Universidades e as Cidades

Jorge Audy

audy@pucrs.br



PUCRS