



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO –
SEDEC

ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO NA REGIÃO NORDESTE

Secretario Paulo Cordeiro

Julho - 2015



ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO

A Secretaria de Desenvolvimento Econômico apresenta o plano de desenvolvimento estruturada nas potencialidades do Rio Grande do Norte. Para compreender este desenvolvimento, fundamenta-se as ações nos pilares da ***inovação, tecnologia e sustentabilidade***. Logo, este plano de desenvolvimento consiste em explicitar as ações governamentais que temos para mitigar a defasagem existente entre a região nordeste e o centro-sul brasileiro.

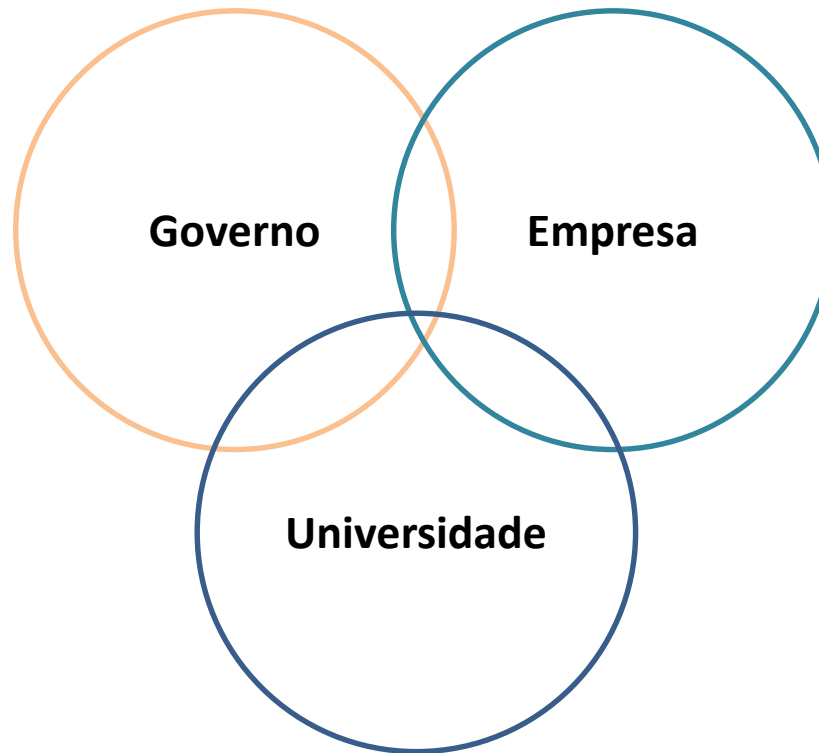
Para assegurar a estabilidade dessa estrutura, a interação é composta entre os elos da Universidade, Governo e Empresa da Hélice Tríplice.

Assim, quando remete-se ao termo de inovação, refletimos:

“Como podemos impulsionar a inovação tecnológica no Estado?”



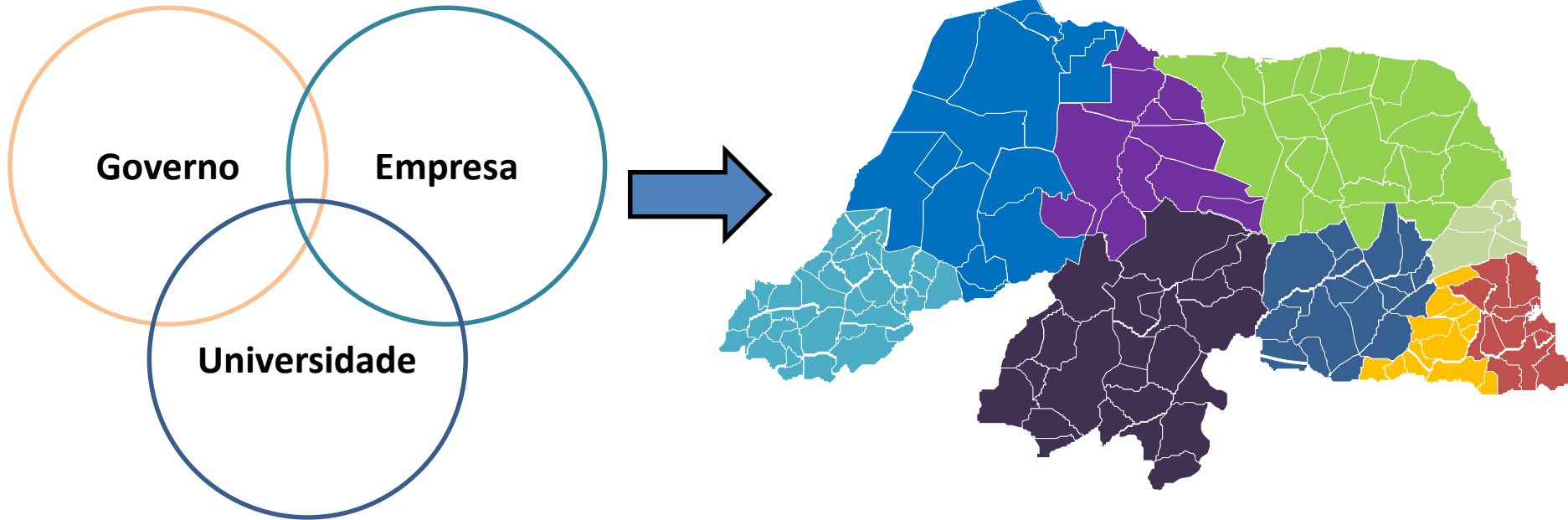
ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO



*Cada dimensão da esfera da hélice tríplice tem uma função a ser desempenhada para interagir com os demais elos da cadeia a fim de impulsionar a **inovação**.*



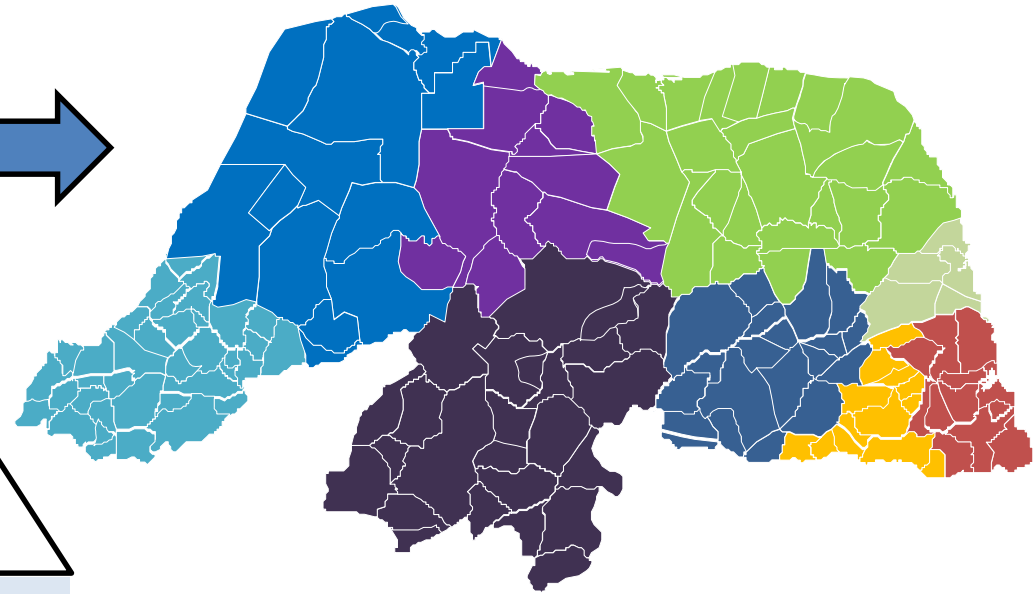
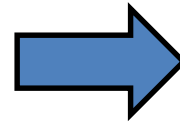
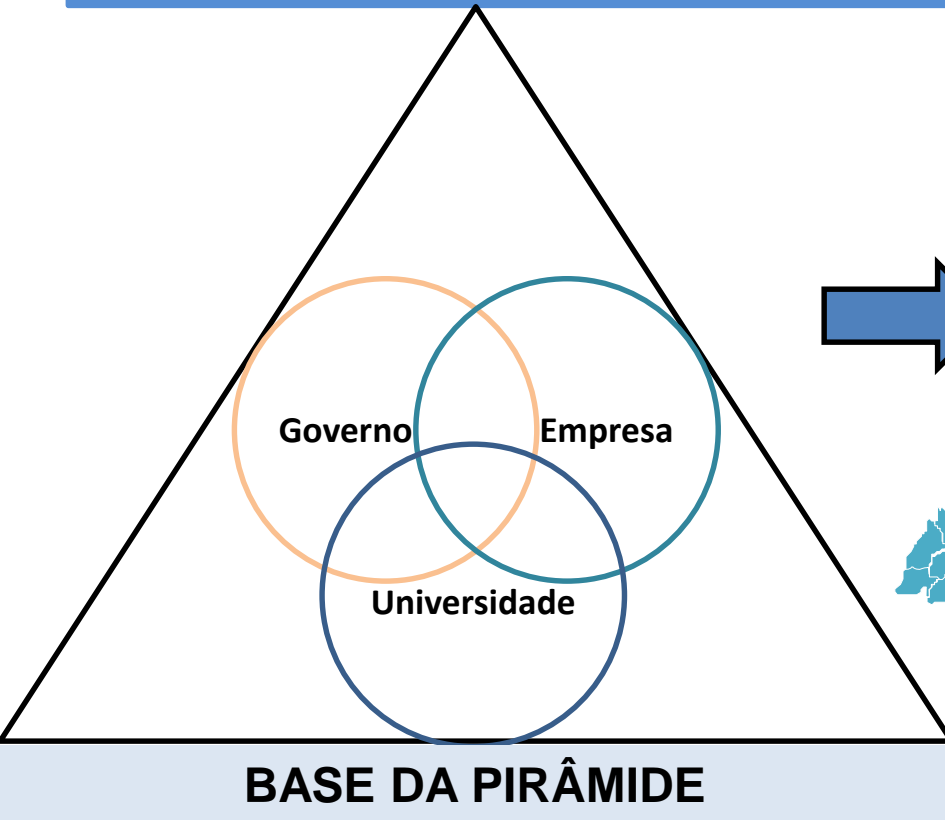
ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO



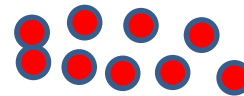
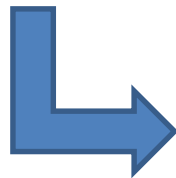
- Intensificar a Pesquisa e Desenvolvimento em **empresas** para aumentar a capacidade de inovação tecnológica e a competitividade;
- Desenvolver o sistema de ensino superior e pesquisa para aumentar, em quantidade e qualidade, a capacidade nacional de criação de ciência, tecnologia e formação de recursos humanos nas **universidades**;
- Expansão do sistema nacional de inovação, buscando reduzir as desigualdades regionais em CTI, por **ações governamentais**.



ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO



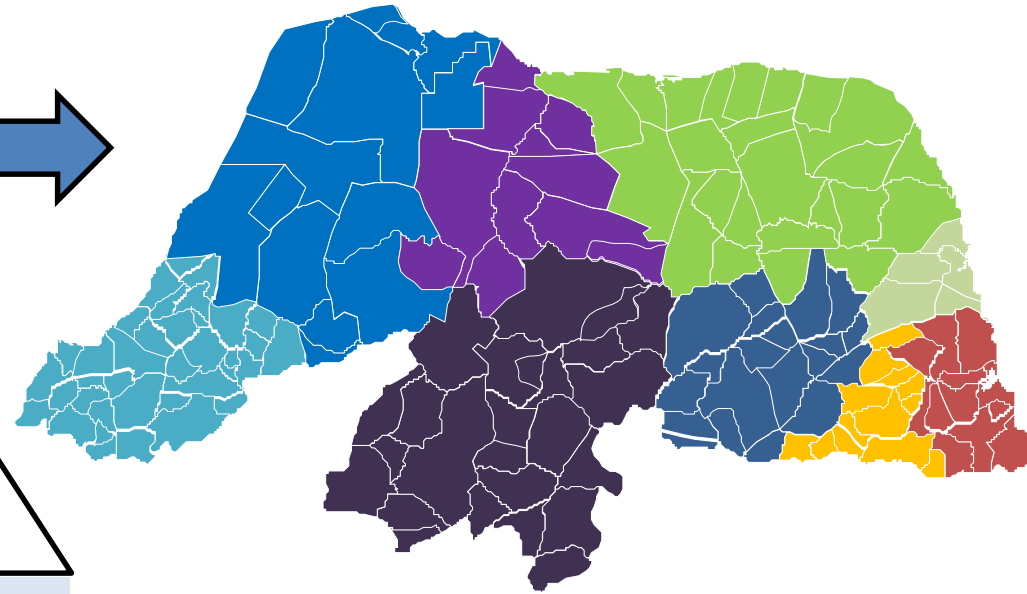
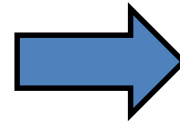
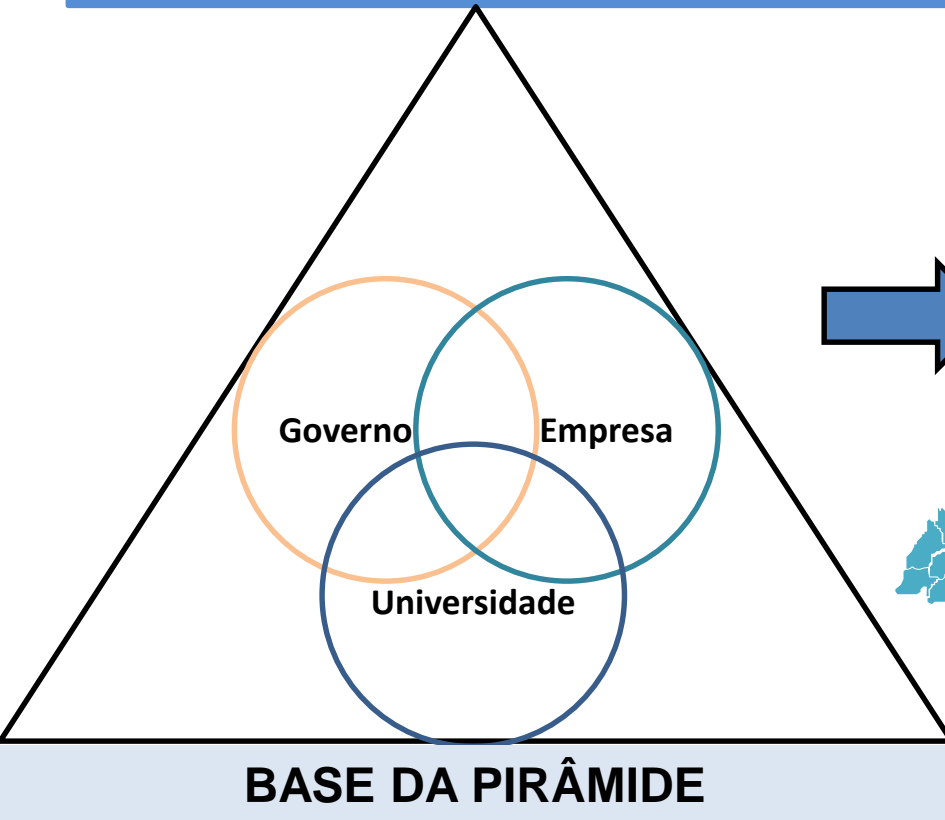
EMPREENDEDORISMO



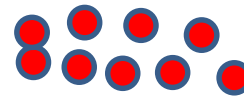
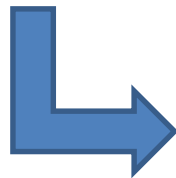
CENTRO DE EMPREENDEDORISMO



ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO



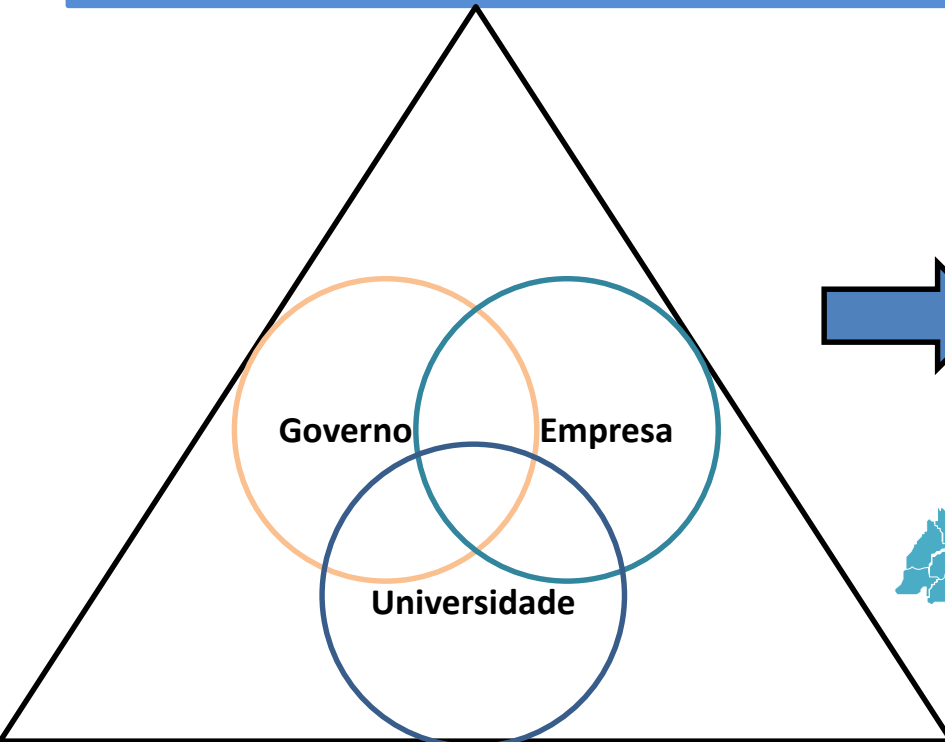
EMPREENDEDORISMO



CENTRO DE EMPREENDEDORISMO

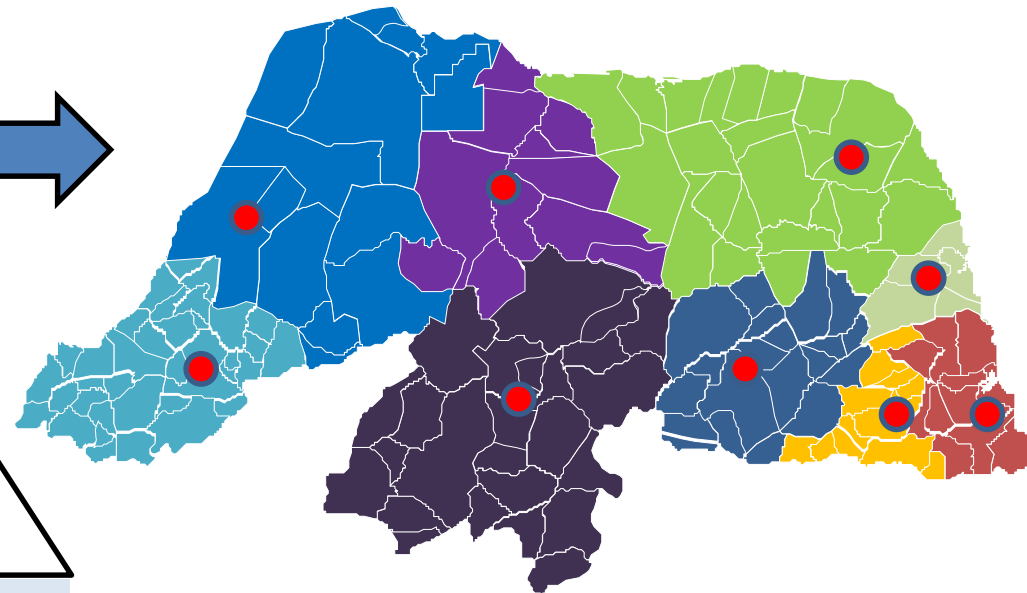
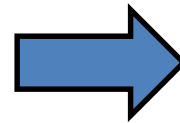


ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO

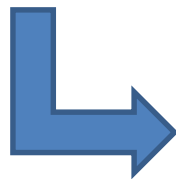


BASE DA PIRÂMIDE

EMPREENDEDORISMO



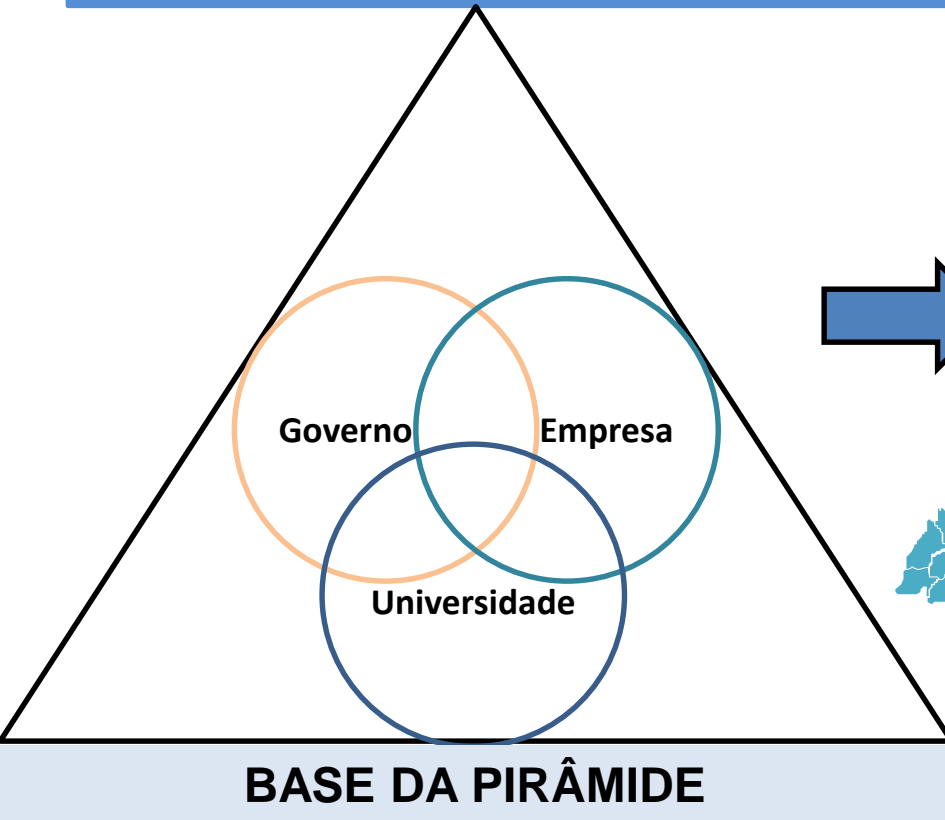
- *Identificar as potencialidades de cada mesorregião;*
- *Avaliar a infraestrutura de cada mesorregião*



CENTRO DE
EMPREENDEDORISMO

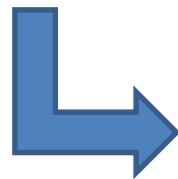
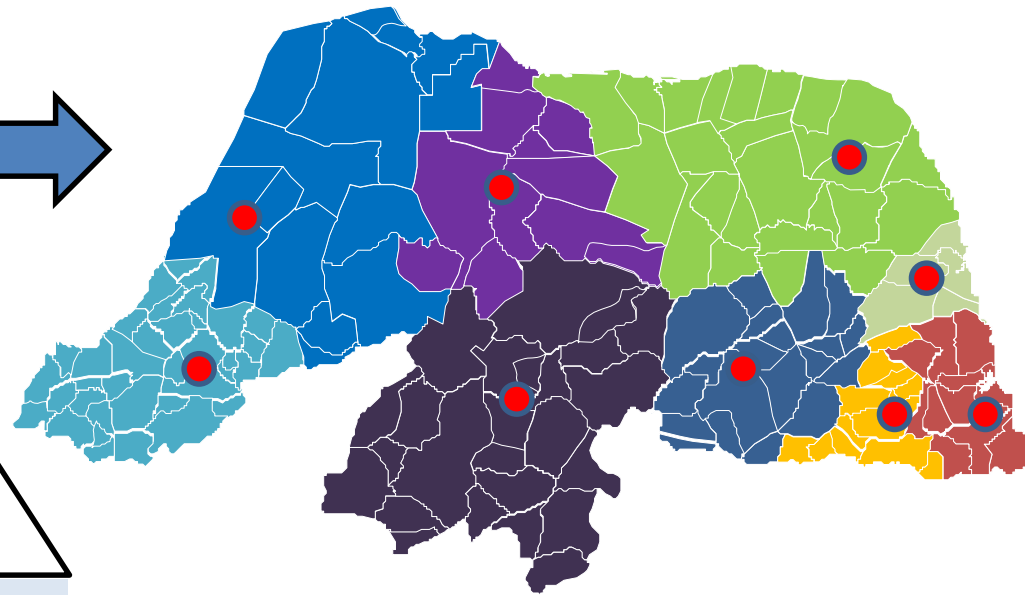
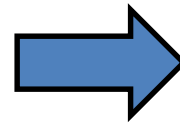


ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO



BASE DA PIRÂMIDE

EMPREENDEDORISMO



**CENTRO DE
EMPREENDEDORISMO**



@inovarn



ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO

O processo de inovação deve ser analisado por meio de duas perspectivas: macro e micro.

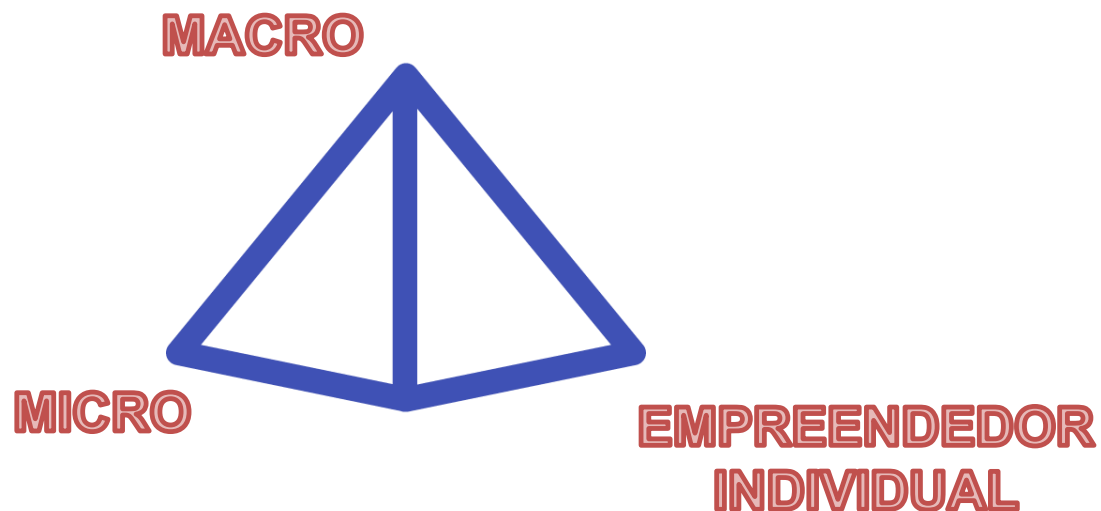
Na perspectiva macro, a estrutura do sistema econômico é apresentada como o pilar do desenvolvimento para cada região analisada, por meio do seu encadeamento regional no qual se interliga os *subsistemas/redes* que são representados pelas empresas, universidades, centros de pesquisa.

A inovação tecnológica consegue realizar o desenvolvimento apenas quando a **região** onde está inserida possa contemplar um arranjo “institucional” bem definido. Ou seja, quando avalia-se o RN, identifica-se se aquela região contempla todos os atores para promover e impulsionar o desenvolvimento e, assim, iniciar os planos de ações governamentais.



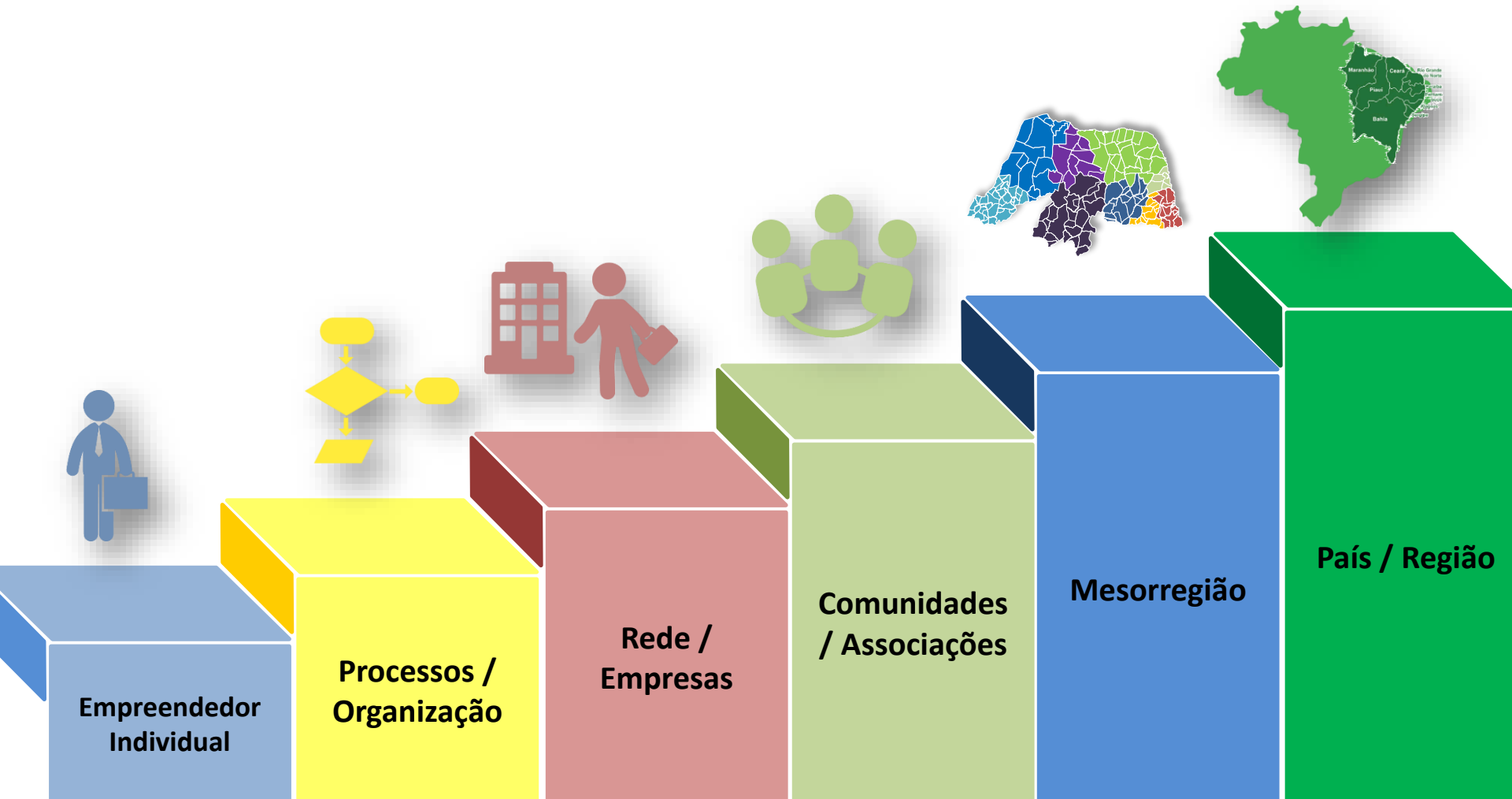
ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO

Quando refere-se a estrutura **micro**, avaliamos o principal agente impulsionador desse processo é o empreendedor individual. Cada processo inovativo depende das ações dos empreendedores, em conseqüências das tarefas desempenhadas e o material utilizado nos processos organizacionais. Nessa perspectiva, as ações desenvolvidas pelo **empreendedor** são vitais para o desenvolvimento de qualquer empresa, região, rede e sistema econômico no qual ele está inserido.





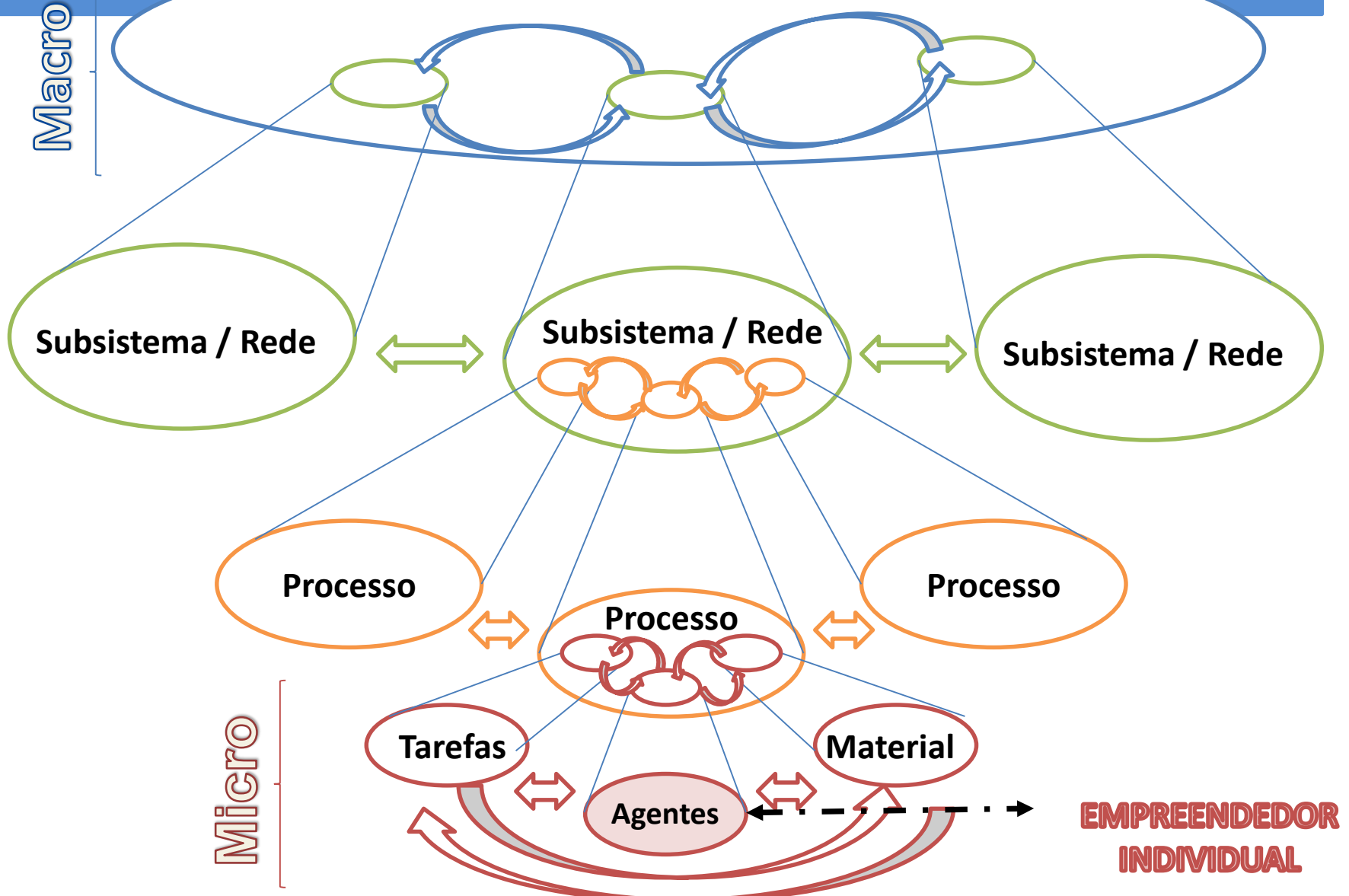
ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO





ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO

Sistema Econômico





PLANO DE AÇÃO - @inovarn



Afinal, quais são as iniciativas de desenvolvimento científico e tecnológico realizada no nordeste?



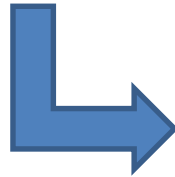
PLANO DE AÇÃO - @inovarn

Quais são as metas do plano de ação @inovarn científicas e tecnológicas?



PLANO DE AÇÃO - @inovarn

CENTRO DE EMPREENDEDORISMO



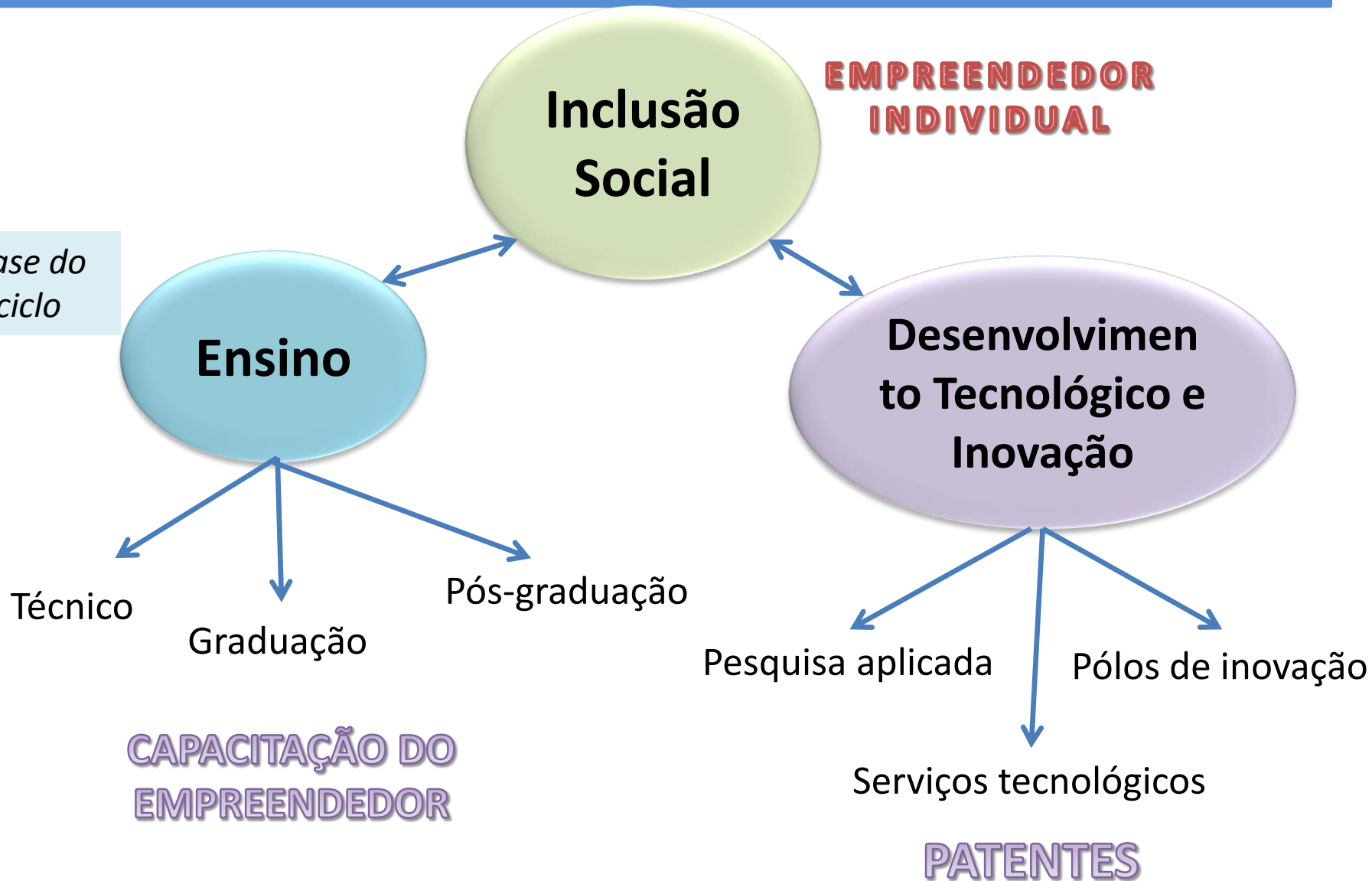
Metas científicas

- PATENTES
- PESQUISAS & DESENVOLVIMENTO
- REGISTRO DE SOFTWARES
- CAPACITAÇÃO DOS
EMPREENDEDORES



PLANO DE AÇÃO - @inovarn

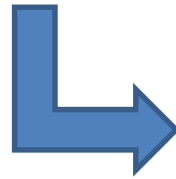
Base do ciclo





PLANO DE AÇÃO - @inovarn

Núcleos Tecnológicos



Metas tecnológicas

- Pró-sertão
- Parque tecnológico
- Incentivos para aquisição de novos equipamentos para prospecção tecnológica



PLANO DE AÇÃO - @inovarn



Como tornar as empresas do RN mais competitivas no mercado têxtil com a exigência do fast fashion?



PLANO DE AÇÃO - @inovarn

PRÓ-SERTÃO

- Para atender as exigências do mercado pela modalidade do *fast fashion*, as empresas precisam investir em novos equipamentos que proporcionem a customização dos produtos.
- Com o progresso do mercado, é necessário implementar planos de ação que visem atrair novos investidores e empresas âncoras, em que a isenção de imposto não é vantagem competitiva, pois todos os estados oferecem. Logo, **como um estado deve atrair novas âncoras?** Devido aos seus **núcleos tecnológicos** para proporcionar a vantagem competitiva.
- Além das âncoras, como o estado pode impulsionar as facções? O plano de ação deve ser estabelecido para promover **novos canais de distribuição** por meio de marcas próprias para diminuir a dependência financeira das âncoras.



PARQUE TECNOLÓGICO

- Atualmente, o processo de implementação do parque tecnológico está na seleção da consultoria pelo Banco Mundial. A concepção do parque é direcionada para promover o aumento das potencialidades científicas e tecnológicas existentes no Estado.

Local

- Definir onde será a localização do parque

Foco

- Perfil do segmento que o parque irá executar



PLANO DE AÇÃO - @inovarn

NOVOS EQUIPAMENTOS

- O governo possui uma agência financiadora de capital. Essa agência contempla linhas de créditos direcionadas para implementação de processos inovativos em que as taxas de juros são acessíveis para o empreendedor individual, bem como as grandes empresas também podem obter volumes de recursos maiores. O governo busca fomentar a inovação tecnológica por meio de novos equipamentos para aumentar a competitividade das empresas.



AGÊNCIA DE FOMENTO DO RN



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO –
SEDEC

ATUAL CENÁRIO DAS INICIATIVAS DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO NA REGIÃO NORDESTE

Secretario Paulo Cordeiro

Julho - 2015