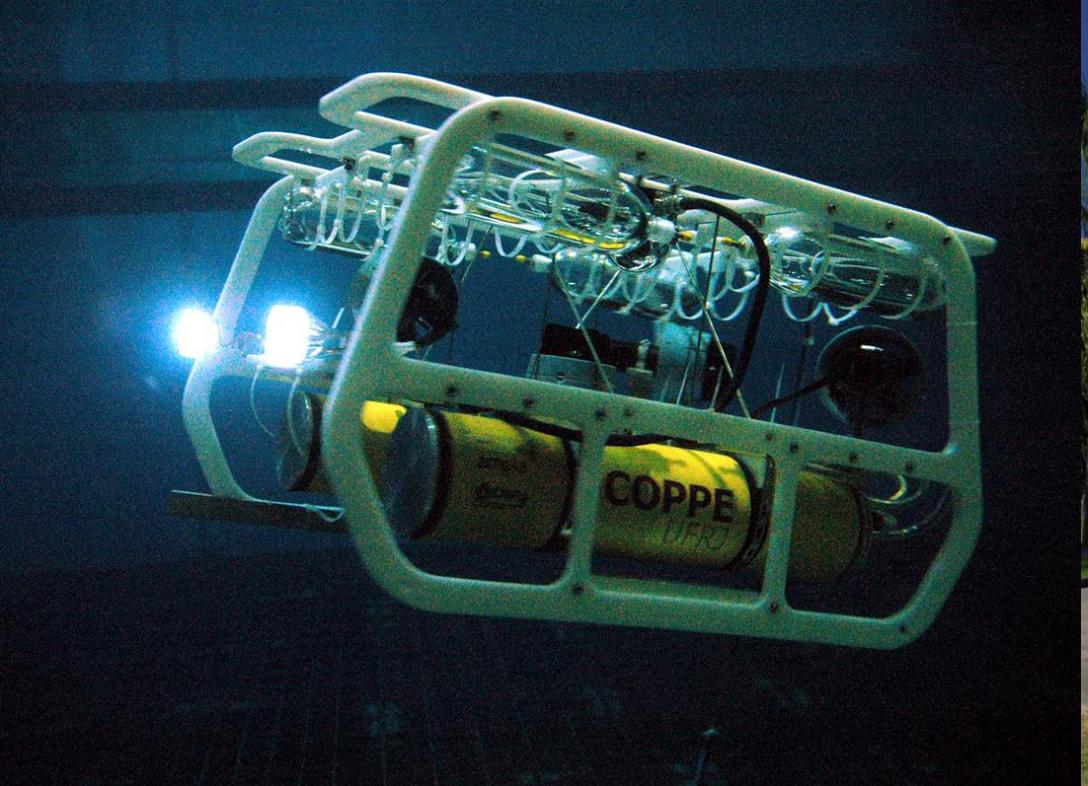




O FUTURE-SE:

17 DE SETEMBRO DE 2019
SENADO DA REPÚBLICA
COMISSÃO DE EDUCAÇÃO



13 PROGRAMAS DE
ENGENHARIA

criada em 1963

330 DOCENTES DE

10 MIL PROJETOS

16 MIL MESTRES E
DOUTORES

115 LABORATÓRIOS



COPPE
UFRJ

Instituto Alberto Luiz Coimbra de
Pós-Graduação e Pesquisa de Engenharia

A CRISE É DO MODELO....

O Paíse seu futuro

"Por mim eu privatizaria tudo, mas o Exercito é contra privatizar a Petrobras" (...)

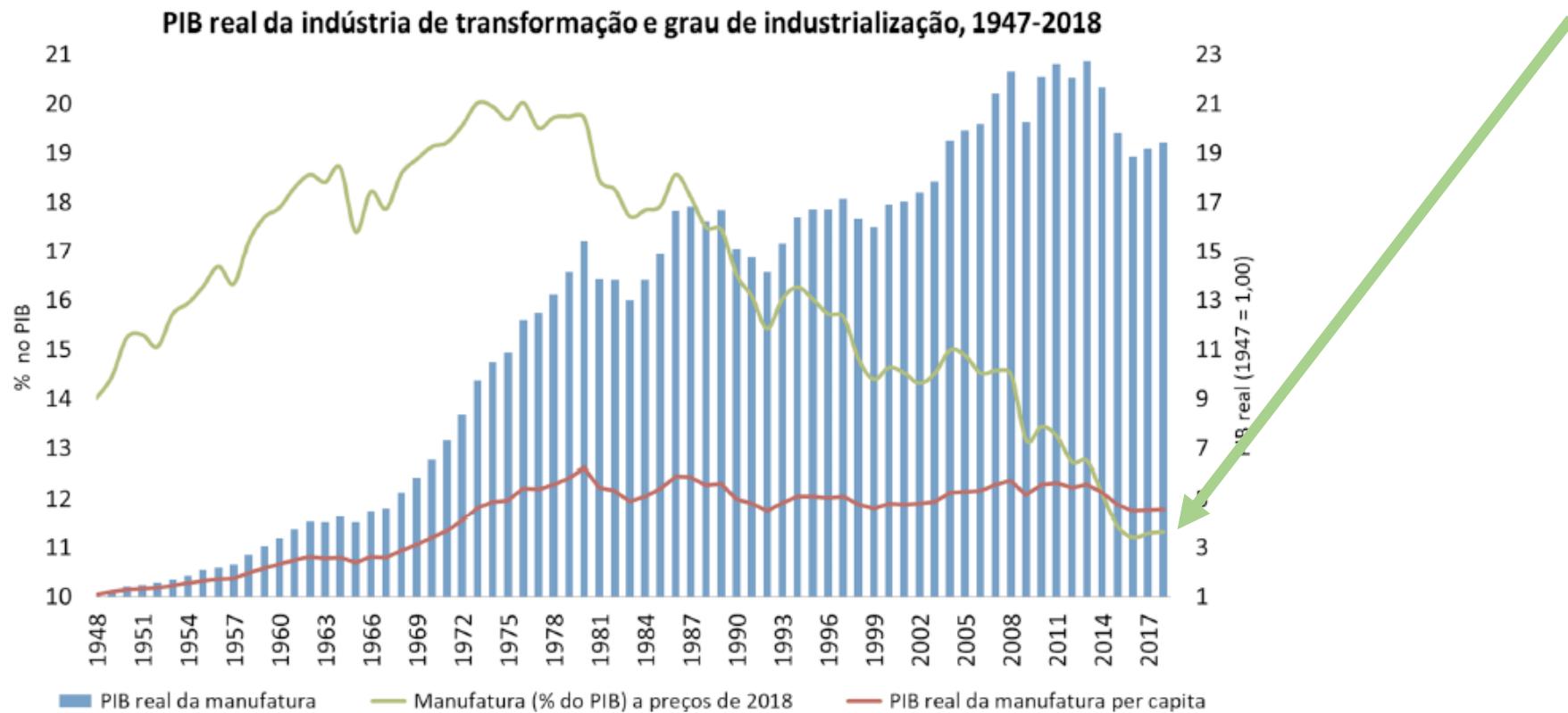
- Entre 2014 e 2016, 400 empresas brasileiras foram compradas por fundos ou empresas estrangeiras. Fonte: Transactional Track Record
- Volume : 133 bilhões de US\$
 - EUA: 75
 - China: 23
 - França: 22
 - Crescimento: 40% (2016/2018)

Em seu plano para 2030, a Alemanhã não vai deixar que outros países comprem suas empresas privadas!....: Fonte: IEDI

"Segundo o mesma Estrategia, a Alemanha passará o seu PIB da Industria de 23% para 24%"..
Fonte: IEDI

INOVACAO SEM INDUSTRIA?

O BRASIL NA INDUSTRIA...



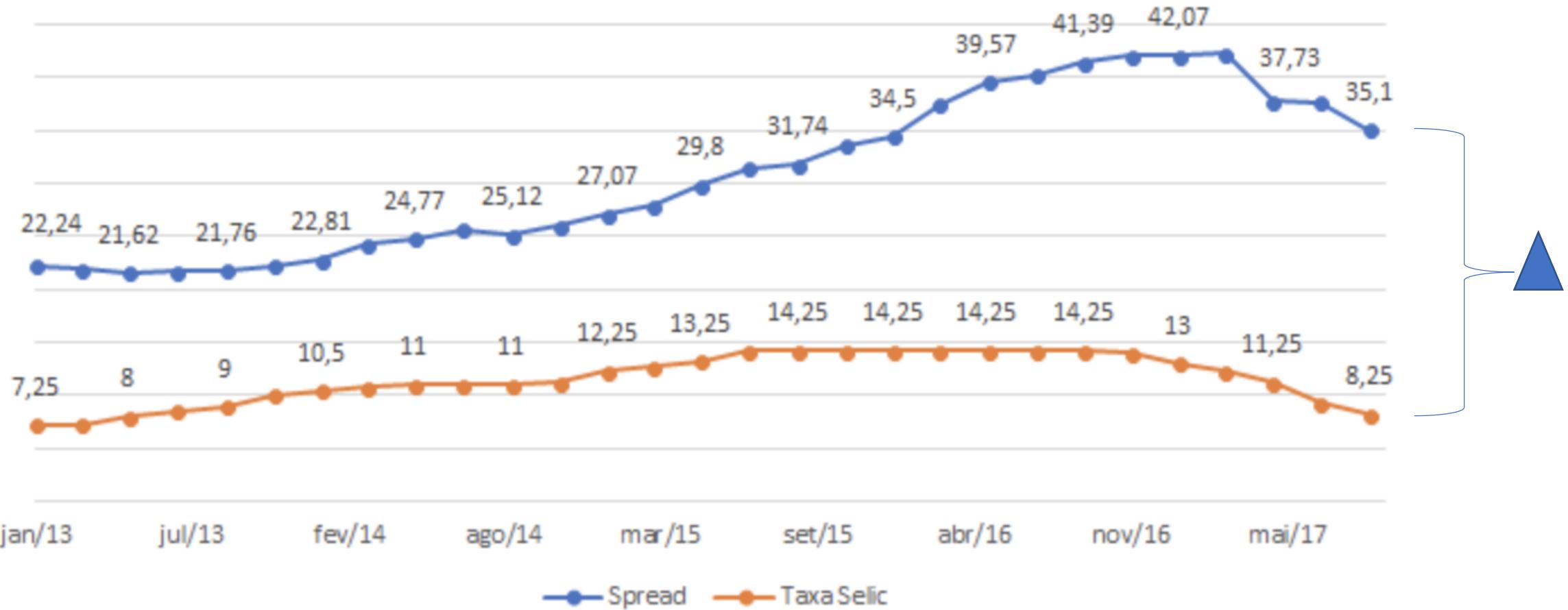
Nota: PIB a preços básicos. Foram utilizadas variações reais por setor para a série a preços constantes e para a evolução do PIB real.
Fonte: IBGE. Cálculos e elaboração de Morceiro e Guilhoto.

O PARAISO DOS BANCOS...

O BRASIL DOS BANCOS...

Spread Bancário x Taxa Selic

em %



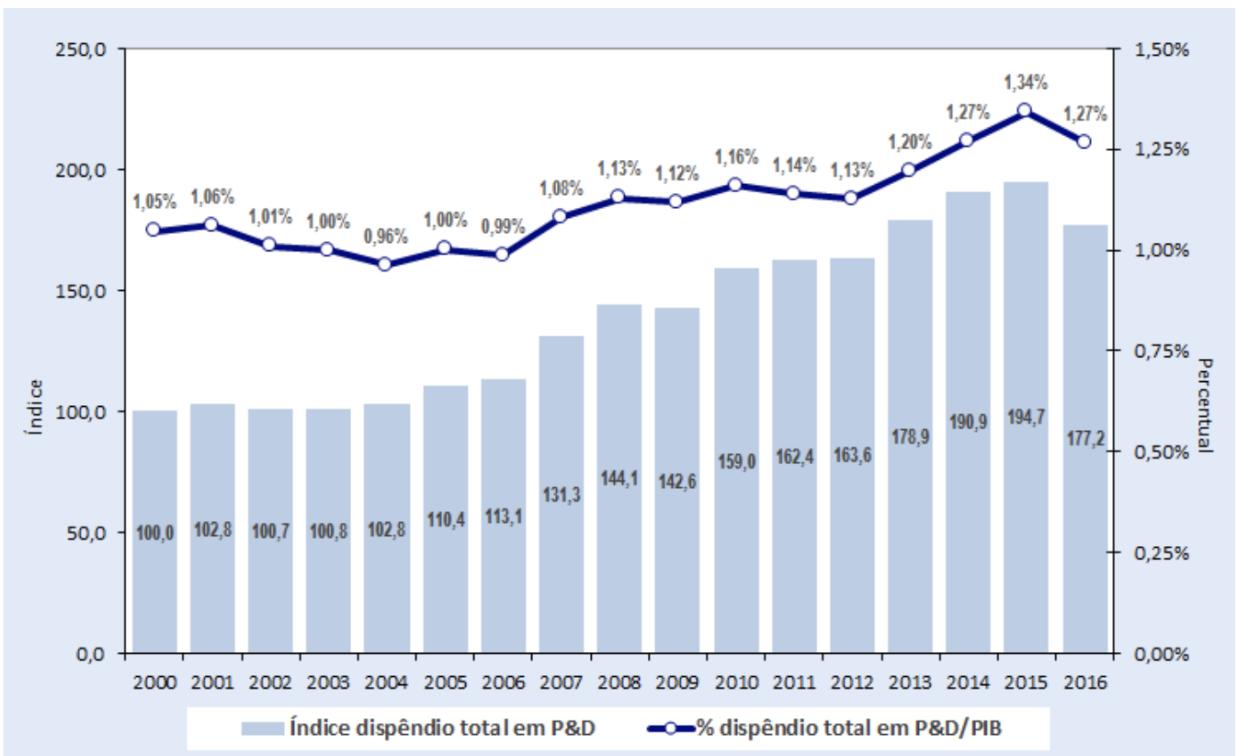
P&D

INVESTIMENTO EM P&D

2.1.7.a Brasil: Comparação - índice real de crescimento do dispêndio total em P&D com o percentual do dispêndio total em relação ao PIB, 2000-2016

Coréia: 4,0 %
EUA : 2,7%
Brasil: 1,2%

MÉDIA: 1,2%



Fonte(s): Coordenação de Indicadores e Informação (COIND) - CGGI/DGE/SEXEC - Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC)

Elaboração: Coordenação de Indicadores e Informação (COIND) - CGGI/DGE/SEXEC - Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC)

Atualizado em: 17/10/2018

Evolução do ranking do Brasil no Índice Global de Inovação

Fonte: Portal da Indústria



ORÇAMENTO 2020

EDUCAÇÃO - 2020



Ensino Superior

33 bilhões

OCC: 5 a 7 Bilhões

EDUCAÇÃO
R\$ 108,6 bilhões

O direito à educação é consagrado na Constituição Federal de 1988 e faz parte dos denominados direitos sociais, cuja diretriz é o valor da igualdade entre as pessoas. Nesse contexto, a educação visa garantir aos cidadãos mais oportunidades de acesso aos recursos e benefícios conquistados pela sociedade de maneira mais equânime. No âmbito da União, o principal órgão que implementa políticas educacionais é o Ministério da Educação (MEC).

64,00%

Obrigatórias

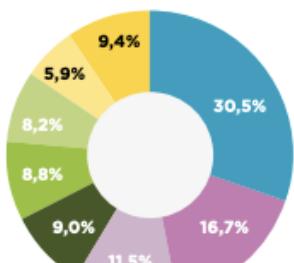
19,54%

Discricionárias

16,46%

Financeiras

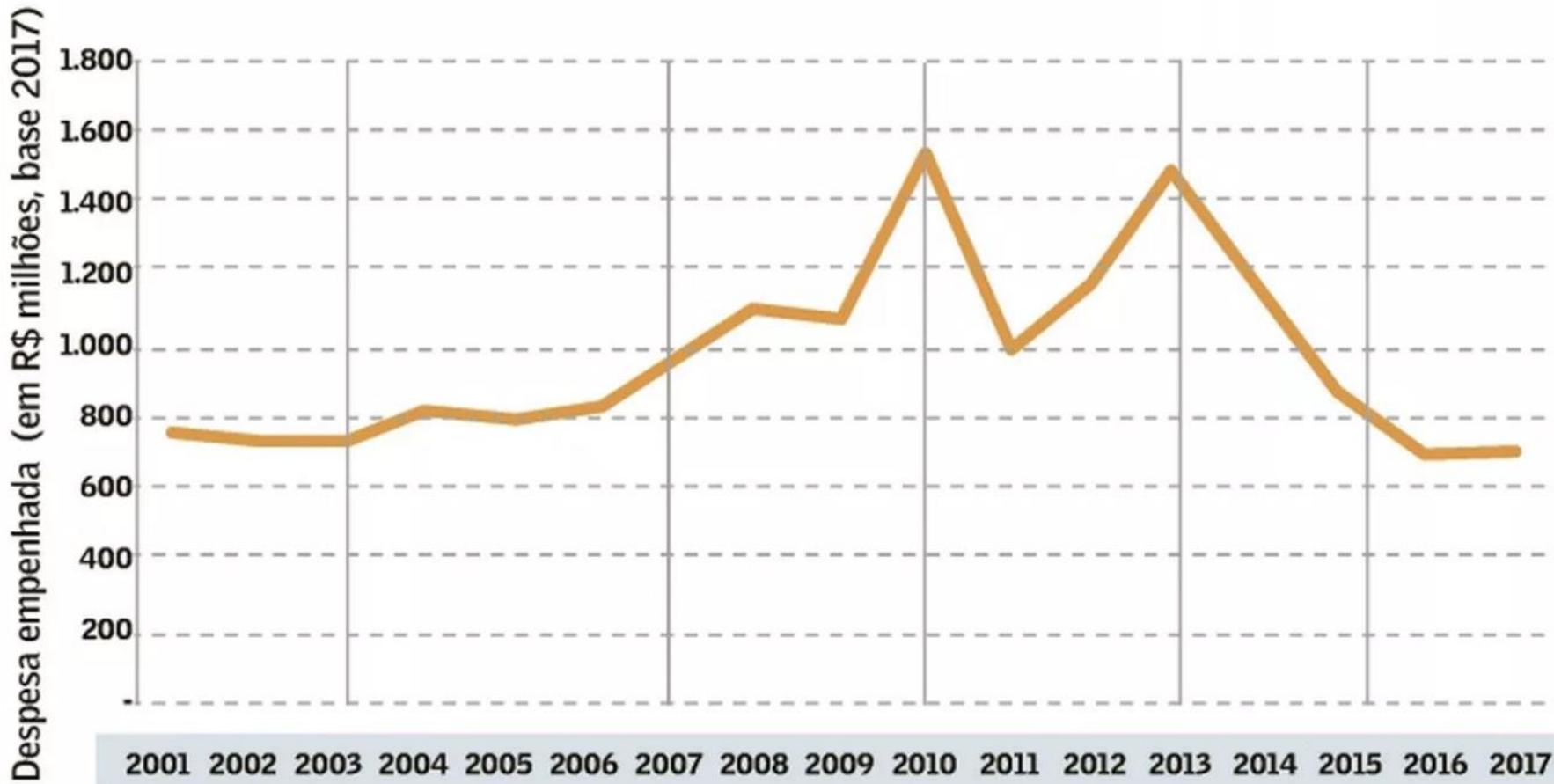
Principais áreas de atuação



- Ensino Superior
- Transferências para a Educação Básica
- Ensino Profissional
- Assistência Hospitalar e Ambulatorial
- Outros Encargos Especiais
- Serviços Financeiros
- Educação Básica
- Demais

Despesas feitas com recursos próprios

Instituições federais de ensino superior, 2001-2017



Fonte: Financiamento da Educação Superior no Brasil: impasse e perspectivas

FUNDAÇÃO DE APOIO

O QUE É FUNDAÇÃO DE APOIO

- CAIXA 2 DO REITOR?
- ENTIDADE PRIVADA SEM FINS LUCRATIVO CONTROLADA PELO MP;
- ACORDAO 2731 TCU/MEC!
- ELAS SÃO A PRIVATIZAÇÃO DAS UNIVERSIDADES?
- CAPTAM O DOBRO DOS RECURSOS DE OCC EM PROJETOS E RECEITAS PROPRIAS, **FORA DO TETO!**
- QUAL A ORGANIZACAO QUE SERIA CAPAZ DE REALIZAR 80% DAS IMPORTACOES DE INSUMOS E MATERIAIS (LEI 8010) PARA A PESQUISA?

O QUE FAZEM AS FUNDAÇÕES DE APOIO

MODELO IFES-FUNDAÇÃO

Mais de 5 bilhões por ano de ingressos;

50% a mais do que o OCC das IFES

60 mil bolsistas e CLT

22 mil projetos por ano

43% tem programas de *compliance*

UFRJ

2018

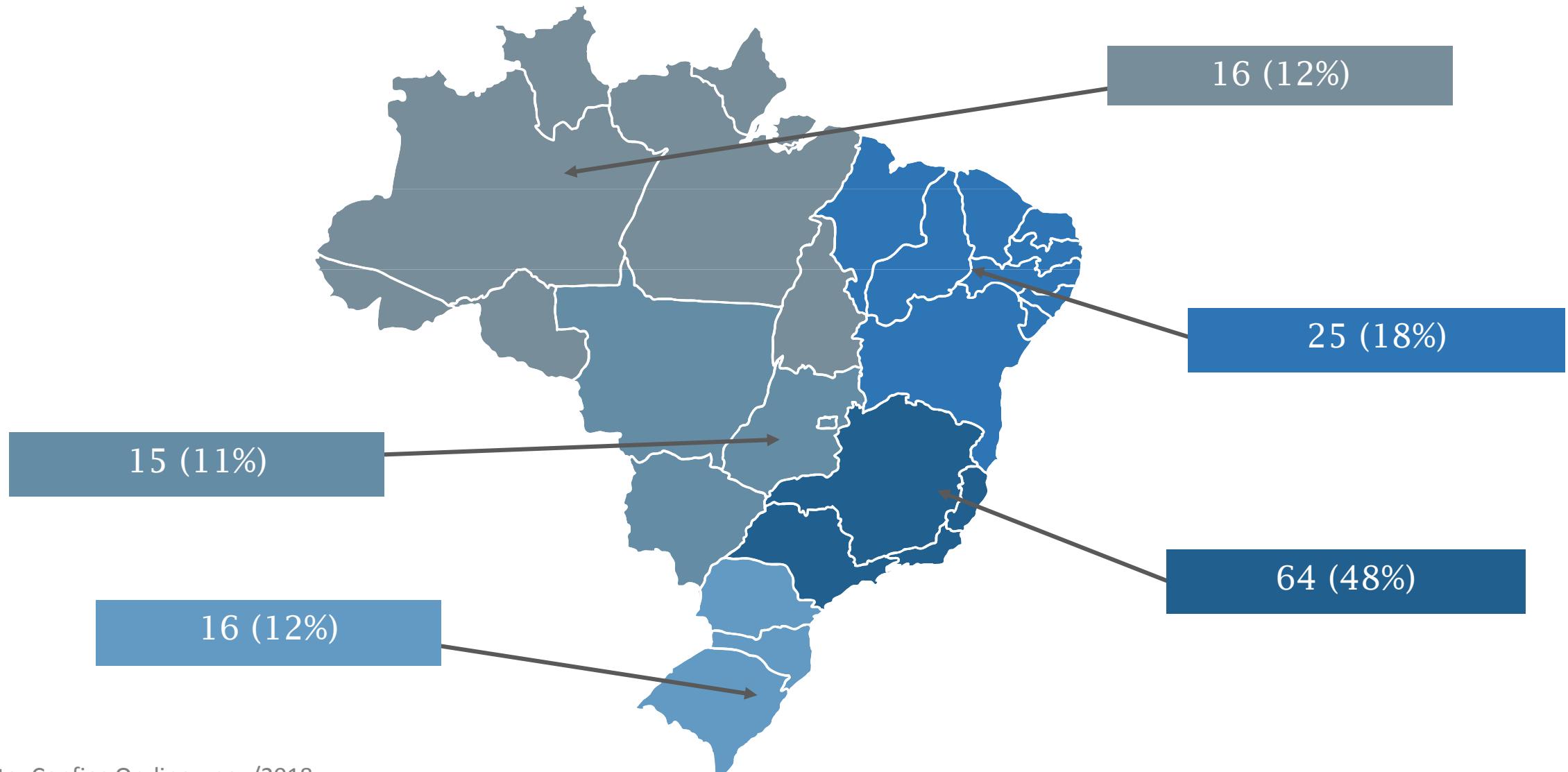
UFRJ (OCC) : 388 MILHÕES

COPPETEC: 391 MILHOES

FUJB: 50 milhões

Total: 441 milhões

INSTITUIÇÕES APOIADAS (133) SEGUNDO O MEC: 170

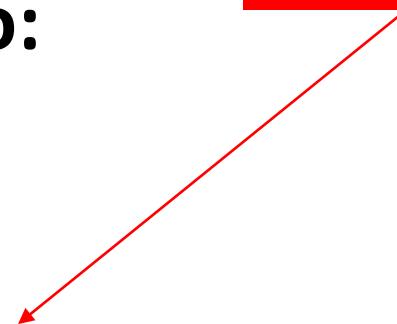


FUTURE-SE

EIXOS

- 1) Gestão, Governança e Empreendedorismo;**
- 2) Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação;**
- 3) Internacionalização;**

PERIGO!!!



- **Fundo do Conhecimento;**
- **Comitê Gestor:** responsável por coordenar o programa com os IFES através de: I – estabelecimento de diretrizes de ação; II – avaliações anuais de desempenho; III – assessoria na condução da política de governança e transparência; IV – garantir os limites de gastos; V – regular a destinação dos recursos.
- **Alteração de leis:** o Future-se propõe a alteração de 16 leis, que variam em data de 1989 a 2016. Todas as alterações podem ser encontradas na parte final da minuta.

UMA QUESTAO INICIAL OS

AS OS são o instrumento de quebra da autonomia, ela abserverá a gestão das IFES

As Fundações pela sua natureza são dependentes das IFES, apenas projetos, embora limitadas pela burocracia do controle;

(ambas são privadas e do 3º Setor)

OS IMPA

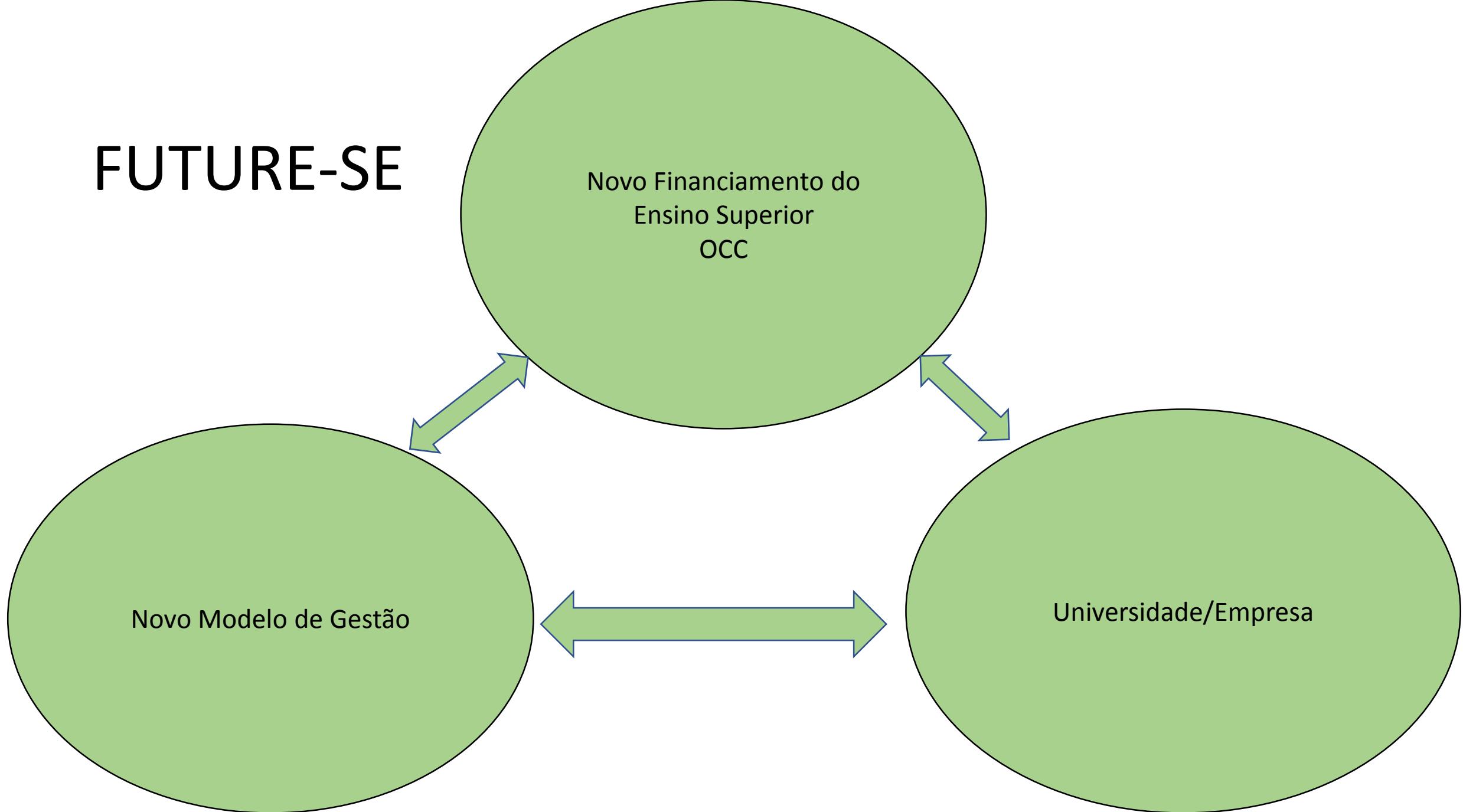
OS ABSORVE AS ATIVIDADES DO
IMPA

CLÁUSULA TERCEIRA: DAS OBRIGAÇÕES DA OS

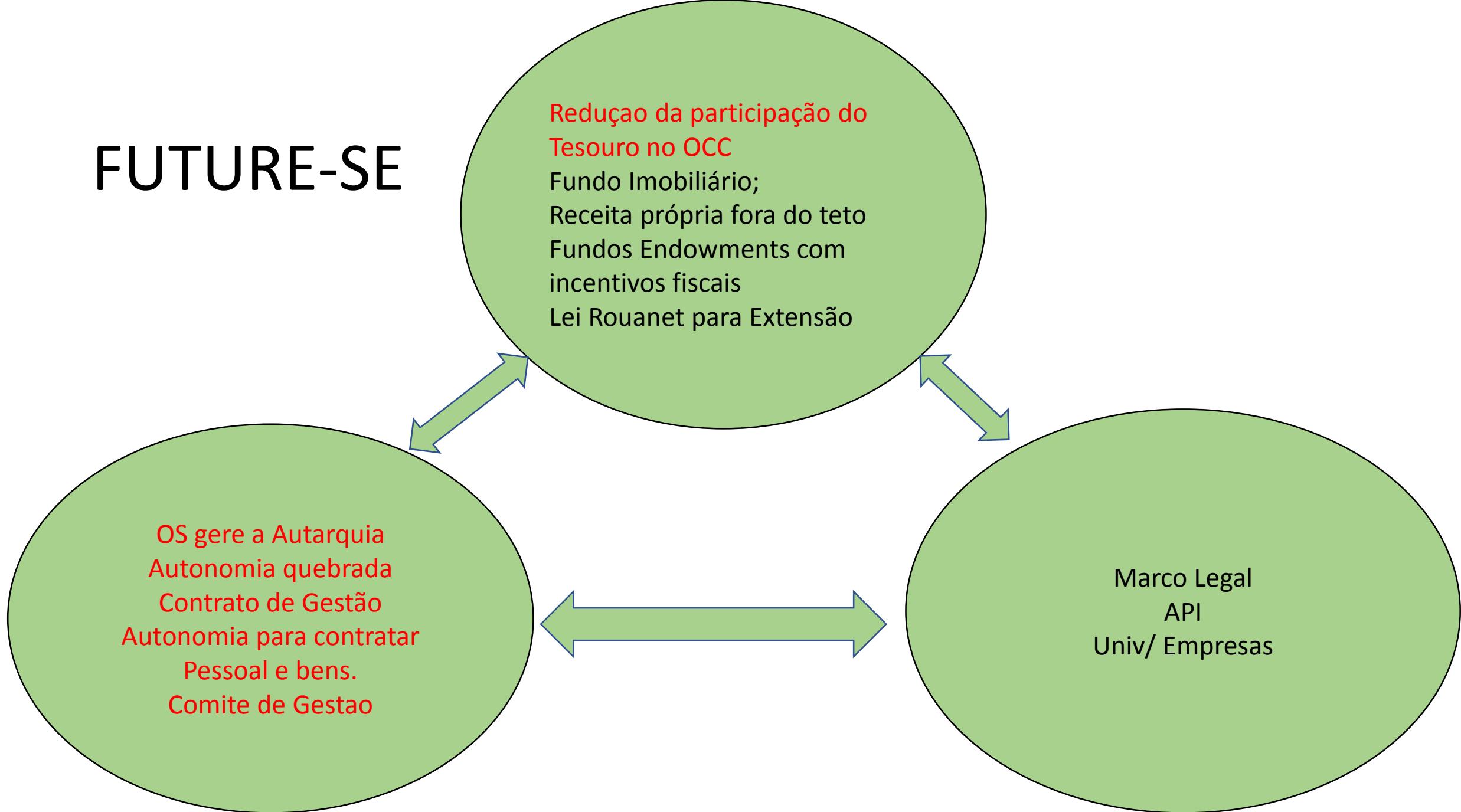
A OS, que por este Contrato de Gestão e nos termos da Lei nº 9.637, de 15 de maio de 1998, absorve as atividades do Instituto de Matemática Pura e Aplicada, obiga-se a:

- I. cumprir as metas relacionadas no Anexo I, contribuindo para o atingimento dos objetivos enumerados na cláusula segunda;

FUTURE-SE



FUTURE-SE



DESEJÁVEL

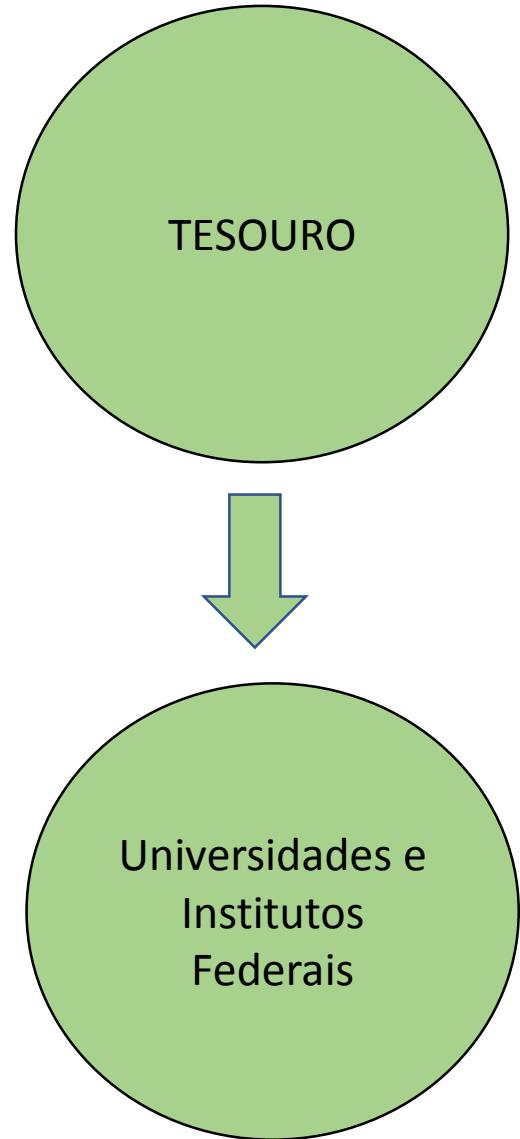
-
- ```
graph TD; A((1. Descontingenciamento
2. Liberar Receita própria para
as IFES por meio das
Fundacoes de apoio sem a
PEC - 95
3. Fundo Imobiliário com
anuênciadas IFES e IFs
4. Fundos Patrimoniais com
incentivos Fiscais)) <--> B((1. FA no lugar das OS
2. Convenio de Cooperação
3. Comitê Gestor
Transparente)); A <--> C((1. Marco Legal
2. API
3. Menos burocracia
4. Incentivo a Univ/Empresas))
```
1. Descontingenciamento
  2. Liberar Receita própria para as IFES por meio das Fundacoes de apoio sem a PEC - 95
  3. Fundo Imobiliário com anuênciadas IFES e IFs
  4. Fundos Patrimoniais com incentivos Fiscais

1. FA no lugar das OS
2. Convenio de Cooperação
3. Comitê Gestor Transparente

1. Marco Legal
2. API
3. Menos burocracia
4. Incentivo a Univ/Empresas

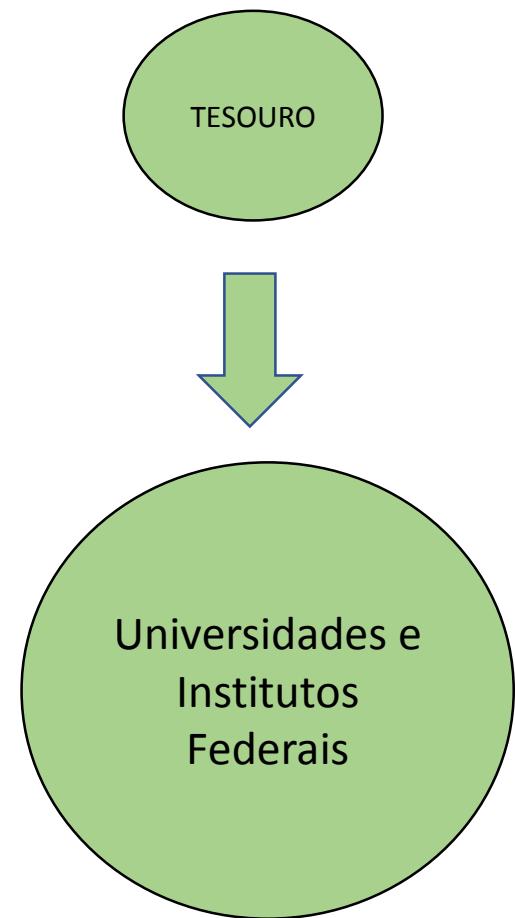
# O RISCO DO FUTURE-SE NO FUTURO

1. Recessão
2. Contenção de gastos
3. PLOA restrita para as IFES



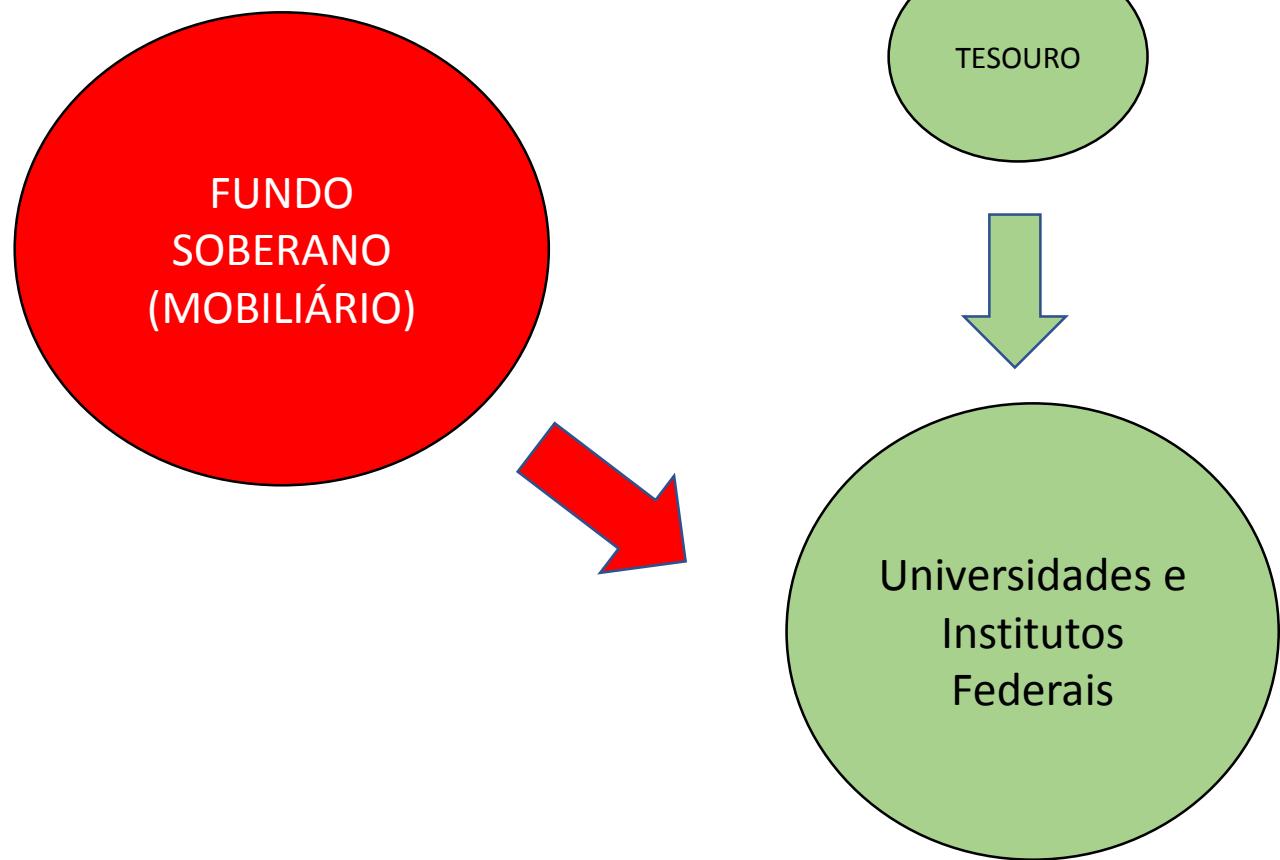
# O RISCO DO FUTURE-SE NO FUTURO

1. Recessão
2. Contenção de gastos
3. PLOA restrita para as IFES



# O RISCO DO FUTURE-SE EM GRÁFICO

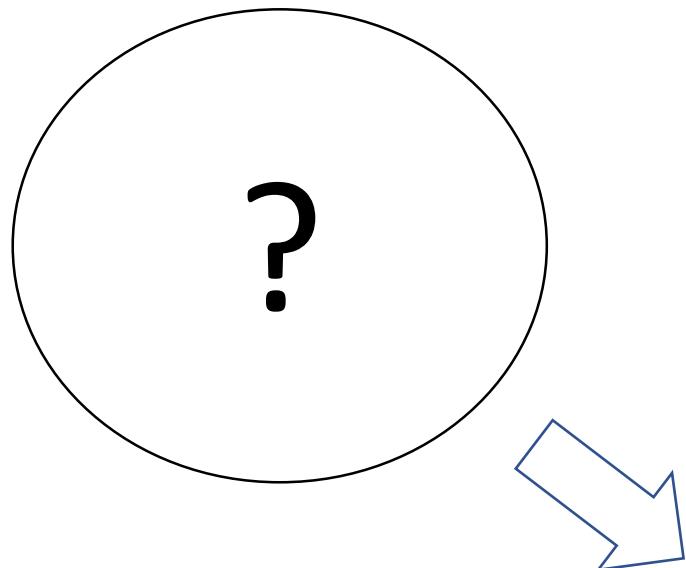
1. Há estudo de viabilidade?
2. Quanto renderá? e
3. Em quanto tempo?



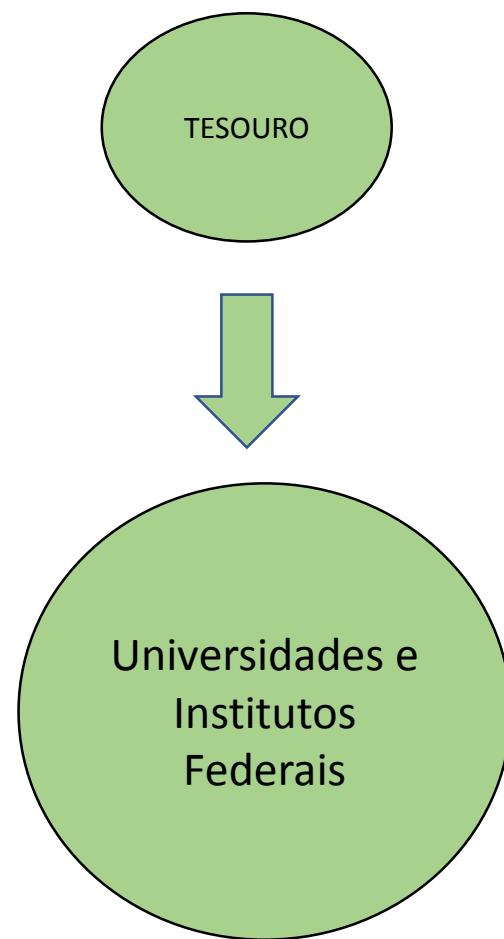
1. Recessão
2. Contenção de gastos
3. PLOA restrita para as IFES

# O RISCO DO FUTURE-SE EM GRÁFICO

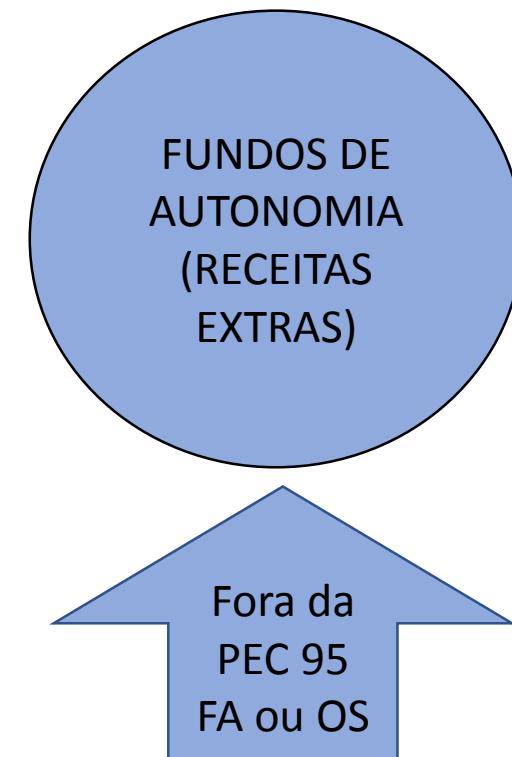
1. Há estudo de viabilidade?
2. Quanto renderá? e
3. Em quanto tempo?



1. Recessão
2. Contenção de gastos provável
3. PLOA restrita para as IFES



1. Licença de Patentes
2. Serviços
3. DOACÓES;
4. Aluguéis



# FUTURE-SE

## NEGATIVOS

- A OS É UMA AMEAÇA REAL À AUTONOMIA;
- CONTRATO DE GESTAO DA OS;
- FUNDO SOBERANO SEM VIABILIDADE;
- COMITÊ GESTOR DIRIGE METAS;
- REDUÇÃO CRESCENTE DA OCC DO TESOURO;

## POSITIVOS

- FUNDOS ENDOWMENTS COM INCENTIVOS FISCAIS;
- MELHORIAS DO MARCO LEGAL;
  - FUNDOS CONTÁBEIS;
  - SIMPLIFICACAO BUROCRATICAS NAS COMPRAS;
- RECEITA PROPRIA GERIDA SEM TETO;

# PROPOSTAS GERAIS

1. A AMPLA DESBUROCRATIZACAO DO SNDCTI, COMBINADA COM OS ORGAOS DE CONTROLE (FUNDAMENTO: DL 200/67 artigo 14)
2. DESCONTIGENCIAMENTO EMERGENCIAL
3. RECEITA PROPRIA GERIDA AUTONOMAMENTE PELA UNIVERSIDADE

OBRIGADO