

**Embrapa**

**48 anos**

# Agricultura movida a Ciência

# EMBRAPA E O SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (SNPA)



# Unidades da Embrapa Brasil

7

UNIDADES  
CENTRAIS

43

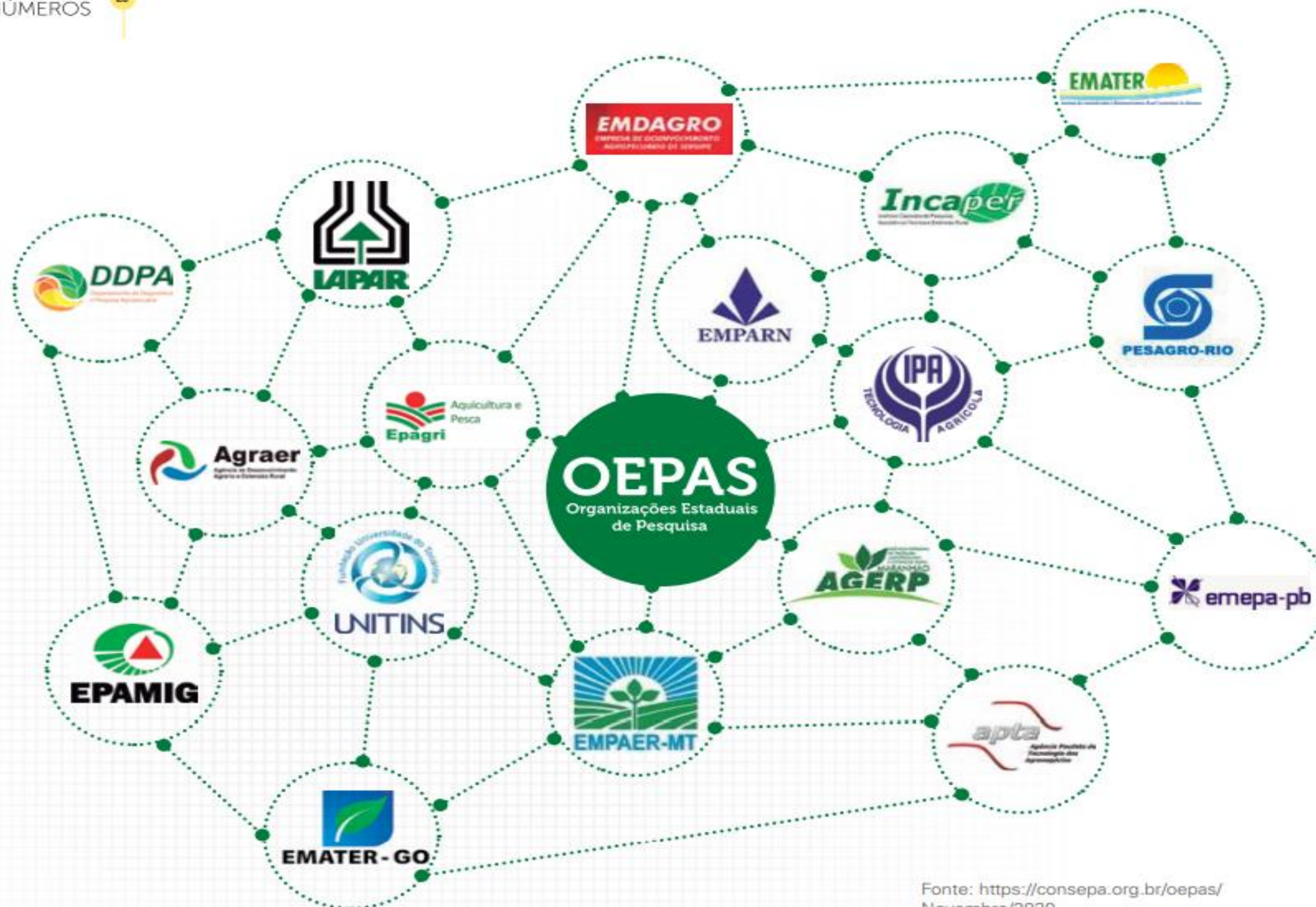
UNIDADES  
DESCENTRALIZADAS



# Sistema Nacional de Pesquisa Agropecuária

O SNPA foi instituído pela Portaria nº 193 do MAPA, de 07 de agosto de 1992, em função da autorização pela Lei nº 8.171/1991.





Fonte: <https://consepa.org.br/oepas/>  
Novembro/2020

# ALGUMAS UNIVERSIDADES PARCEIRAS



**SETOR PRODUTIVO** - 178 projetos em parcerias diretas (Inovação Aberta) - R\$ 122,5 milhões investidos na Embrapa. Aproximadamente, 86% desse montante foi aportado pelos parceiros externos;

**GOVERNO FEDERAL** - O BNDES - principal parceiro do Governo, R\$ 141 milhões em 13 anos. O CNPq financiou mais de 550 projetos na Embrapa, totalizando cerca de R\$ 53 milhões em uma década de parceria;

**UNIVERSIDADES** - A Embrapa colabora ou já colaborou com mais de 160 universidades brasileiras em projetos de pesquisa. Historicamente, a USP é a maior universidade parceira, mas, nos últimos cinco anos, a UFPel tem predominado em número de ações de parceria em pesquisa;

**OEPAAs** - Cerca de 70% das parcerias são projetos que ocorrem com Epamig, APTA e Epagri;

**PARCEIROS INTERNACIONAIS** - Mais de 40 projetos com parceiros internacionais. • França, Reino Unido e EUA são os principais países parceiros;

# Unidades Mistas de Pesquisa e Inovação (UMIPIs)

Consistem em alianças estratégicas firmadas entre a Embrapa e uma ou mais instituições, públicas ou privadas, nacionais ou internacionais, com vistas ao atendimento de **necessidades regionais ou territoriais** e/ou **resolução de desafios de PD&I específicos e temporários**, mediante ações de cooperação técnico-científica, buscando apoiar a criação, a implantação e a consolidação de ambientes promotores da pesquisa e inovação.

# Unidades Mistas de Pesquisa e Inovação

Unidade Mista de Pesquisa em Genômica Aplicada a Mudanças Climáticas (UMIP GenClima) - **Embrapa e Unicamp**

Unidade Mista de Pesquisa em Automação para Sustentabilidade Agropecuária (UMIP Automação Agropecuária) – **Embrapa, UFSCar e USP**

Unidade Mista de Pesquisa e Transferência de Tecnologia - UMIPTT Sudoeste do Paraná – **Embrapa, UTFPR e Iapar**

Unidade Mista de Pesquisa e Transferência de Tecnologia - UMIPTT Balsas – Embrapa, UEMA e IFMA.

Unidade Mista de Pesquisa e Transferência de Tecnologia - UMIPTT Cinturão Citricola – **Embrapa, Fundecitrus e Fupab**

Unidade Mista de Pesquisa e Inovação em Cacaucultura - UMIPI Cacau – **Embrapa e Ceplac**



# ATUAÇÃO INTERNACIONAL

## Principais focos de atuação da Embrapa no Exterior



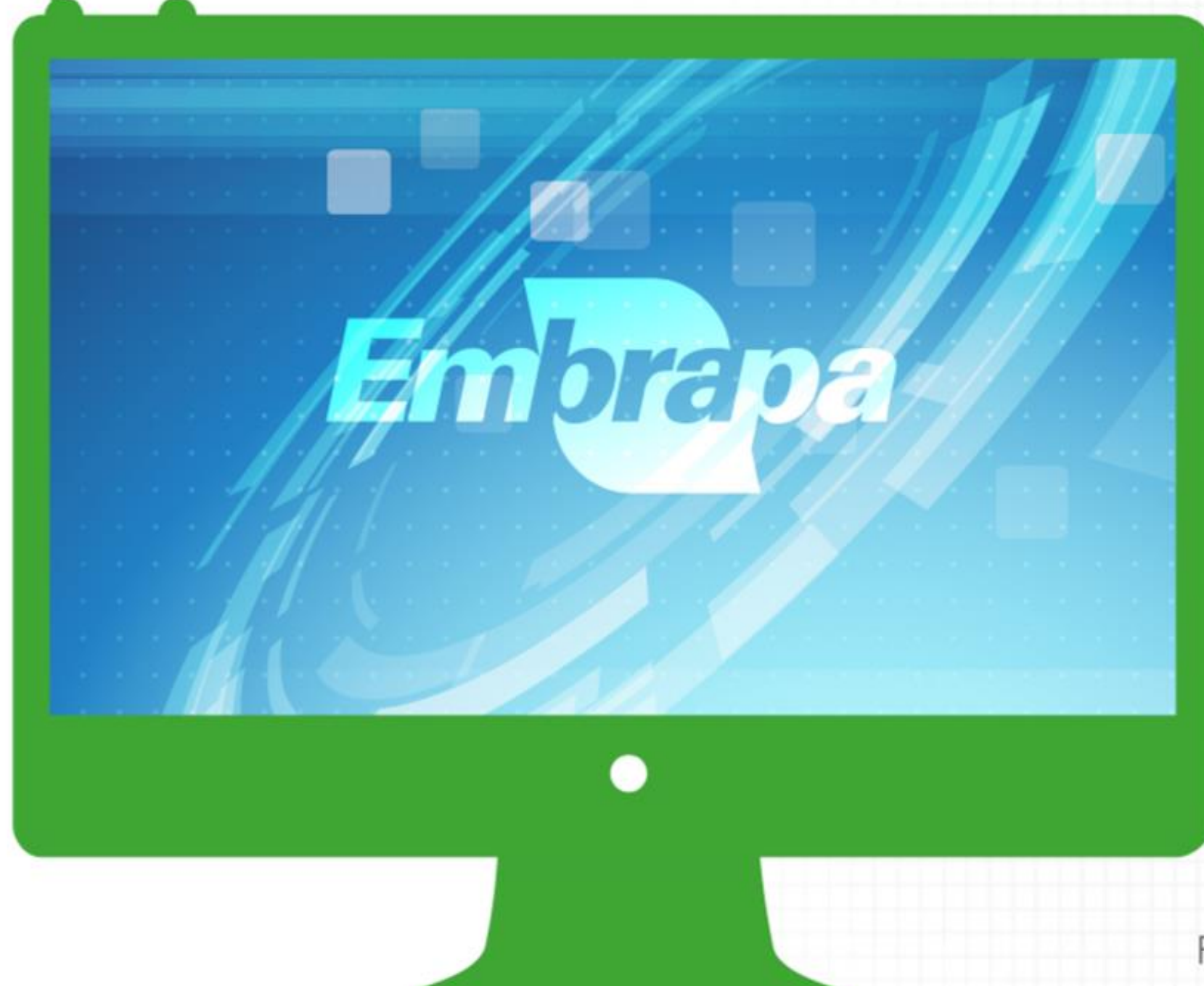
## Atuação Internacional

- Na Cooperação científica

*Laboratórios virtuais no exterior:  
Labex Estados Unidos e Europa.*

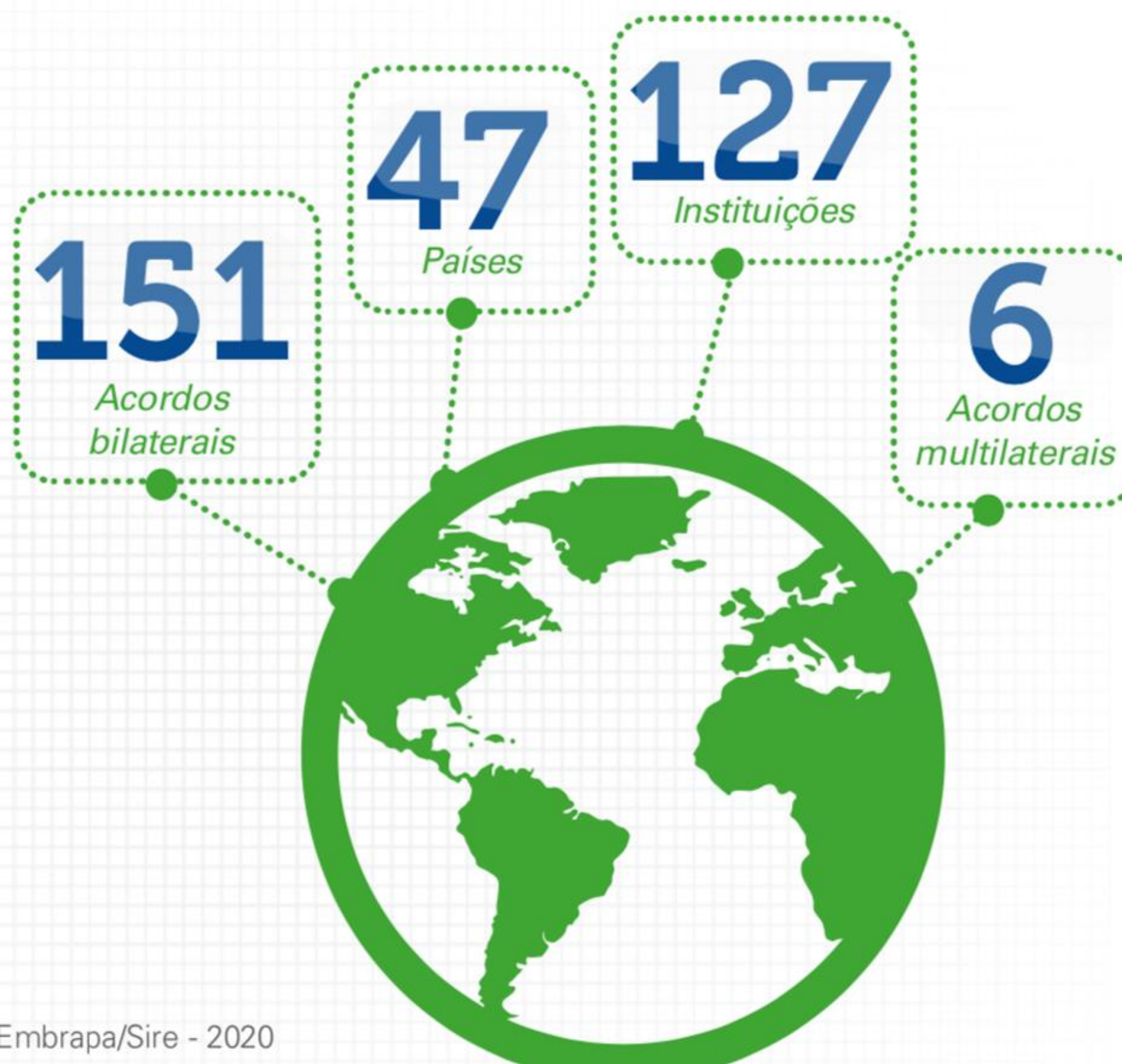
- Na Cooperação técnica

*Atuar na coordenação e execução de projetos internacionais de transferência de conhecimento, priorizando as tecnologias Embrapa através de arranjos de negócios tecnológicos e o apoio ao investimento brasileiro no exterior.*



### Parcerias

*A Empresa mantém uma rede de colaboração com importantes instituições de pesquisa.*



Embrapa

48 anos

**Embrapa**

# Cientistas Visitantes da Embrapa

UMR ESPACE-DEV



IOWA STATE UNIVERSITY



Agriculture and Agri-Food Canada

Agriculture et Agroalimentaire Canada

## Parcerias

Com o objetivo de expandir sua capacidade de inovação, a Embrapa atua no desenvolvimento de parcerias públicas e privadas baseadas no esforço de cooperação nas áreas de Pesquisa e Desenvolvimento, Negócios e Transferência de Tecnologia, envolvendo diferentes segmentos tecnológicos.

### Distribuição dos contratos nacionais e internacionais ativos



### Contratos e Convênios



Fonte: SAIC/Embrapa/SIN - Julho/2020

# CONSIDERAÇÕES DA EMBRAPA SOBRE O PL 6417/2019

1. Alteração da estrutura do SNPA: Nosso posicionamento é a favor da iniciativa de reestruturar o SNPA (Envolvendo os atuais e novos atores – Modelo a ser definido – Relatório CGEE);
2. Coordenação do SNPA pela Embrapa: Não há mais a necessidade de coordenação do SNPA pela Embrapa. Deve-se avaliar a proposição de outros modelos de governança conforme relatório do CGEE;
3. Proposta de discussão mais ampla sobre as funções do novo SNPA, envolvendo instituições (Consepa, OCB, CNA, INPI, UFV, FEALQ/USP, UnB, UFMG, IFB, Fapemig, Confap, CAPES, CNPq, ANATER, ASBRAER, CONFAEAB, Ipea, Fórum do Futuro, MAPA e MCTIC, outras) e demais componentes (Novos) da rede.
4. Deve ser instituído pelo PL 6417/2019 que dará orientações e diretrizes estratégicas, sendo que o modelo de funcionamento deve ser estabelecido por Portaria do MAPA (Possui competências e experiência no estabelecimento de políticas para o Agro).
5. Necessidade de estabelecer claramente de onde serão aportados recursos para as ações da rede (Caso contrário corremos risco de competição dos atores da rede pelos escassos recursos).

**OBRIGADO PELA ATENÇÃO**

**Guy de Capdeville**

**PRESIDENTE EM EXERCÍCIO**  
DIRETOR EXECUTIVO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

**Embrapa**

**48 anos**



**Embrapa**

**48 anos**



**Embrapa**

**48 anos**

