

APOIANDO A INOVAÇÃO NA SUA EMPRESA

José Luis Gordon – Diretor de Planejamento e Gestão



EMBRAPPII

Empresa Brasileira de Pesquisa
e Inovação Industrial

Premissas da EMBRAPPII

- Aumentar a inovação na indústria (diminuir risco e custo)
- Agilidade e Flexibilidade na contratação e execução dos projetos
- Fluxo contínuo para contratação de projetos
- Atender a demanda das empresas por inovação
- Fomentar a colaboração entre empresas e ICTs

Unidades e Polos EMBRAPPII

Exigências Básicas:

Unidades e Polos EMBRAPPII:

- Grande capacidade técnica
- Infraestrutura de ponta
- Histórico de atender empresas
- Foco tecnológico
- Plano de Ação de 6 anos

EMBRAPPII - estrutura nas Unidades:

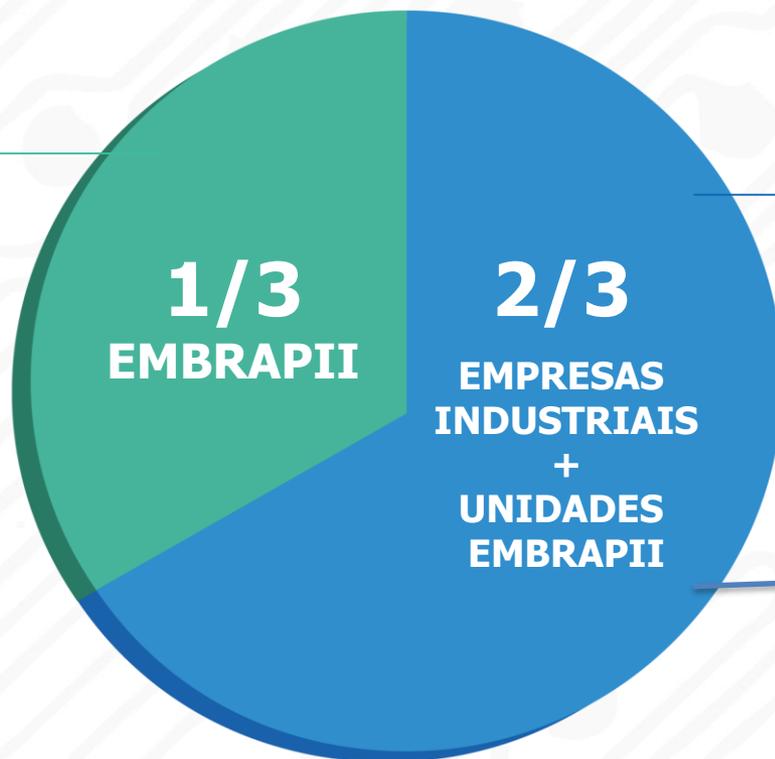
- Gestão de projetos e financeira
- Agilidade de contratação de projetos com empresa
- Capacidade de Prospecção de empresas

Composição de recursos

-----Unidade EMBRAPII-----

Valor dos projetos

Recursos não reembolsáveis
Fluxo contínuo



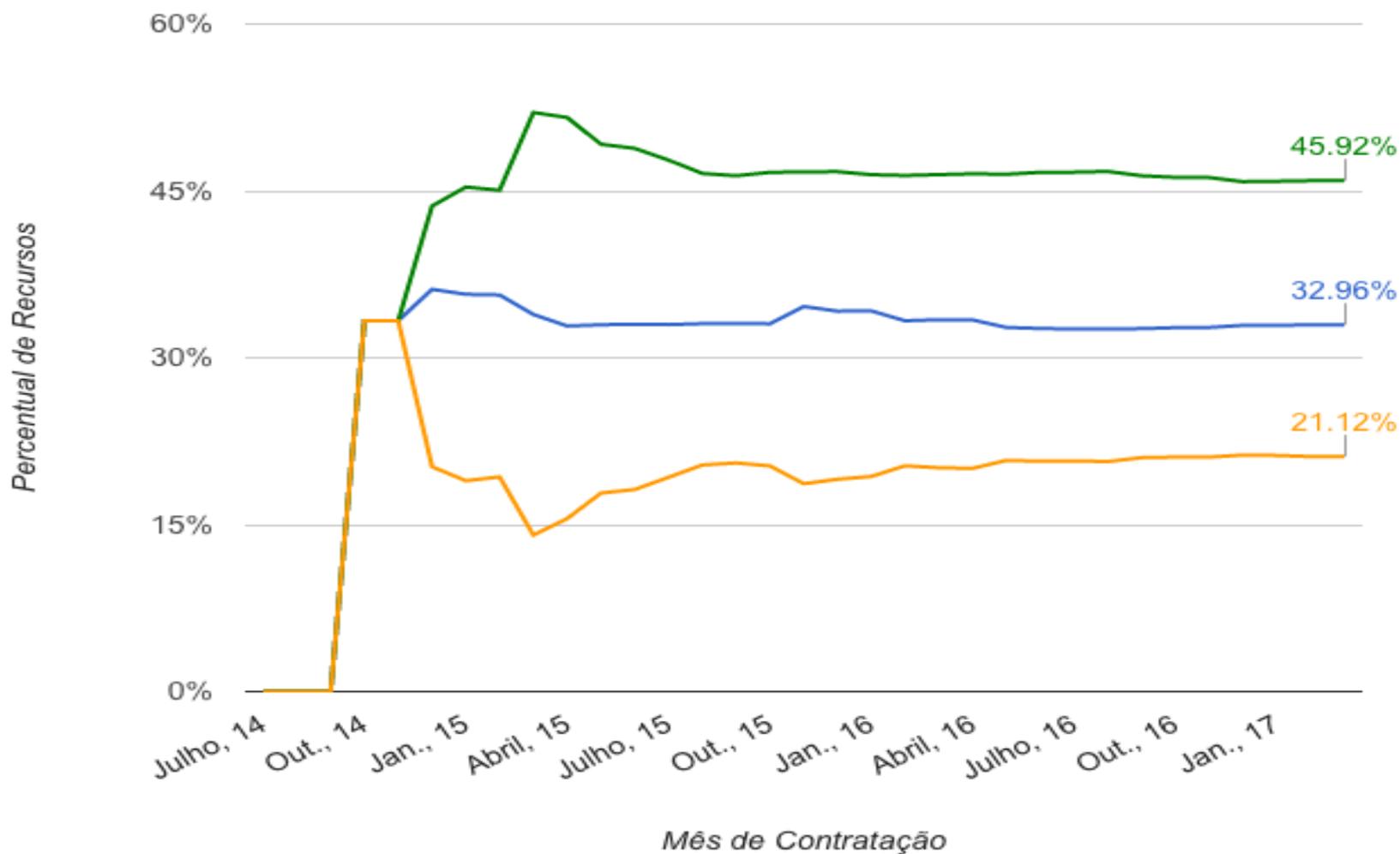
Empresas industriais:
Recursos Financeiros

- FINEP, BNDES
- Fundações de Amparo
- obrigatoriedade: ANP, ANEEL, Lei de informática e outros

Unidade EMBRAPII/Polo:
Contrapartida Econômica e/ou Contrapartida financeira

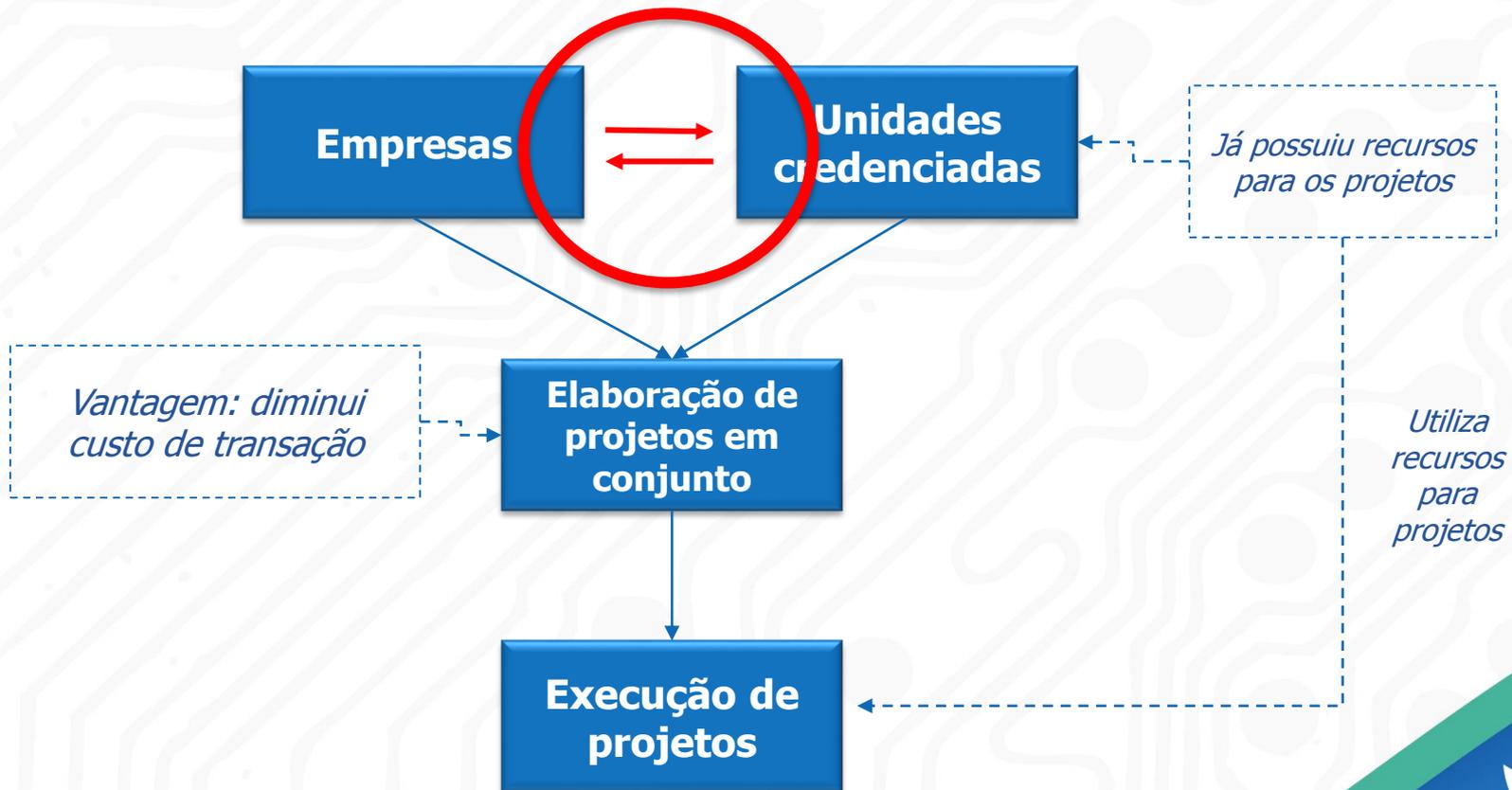
Composição de Recursos no Valor Total dos Projetos

— EMBRAPPI — Empresa — Unidade



Interação das empresas com UE

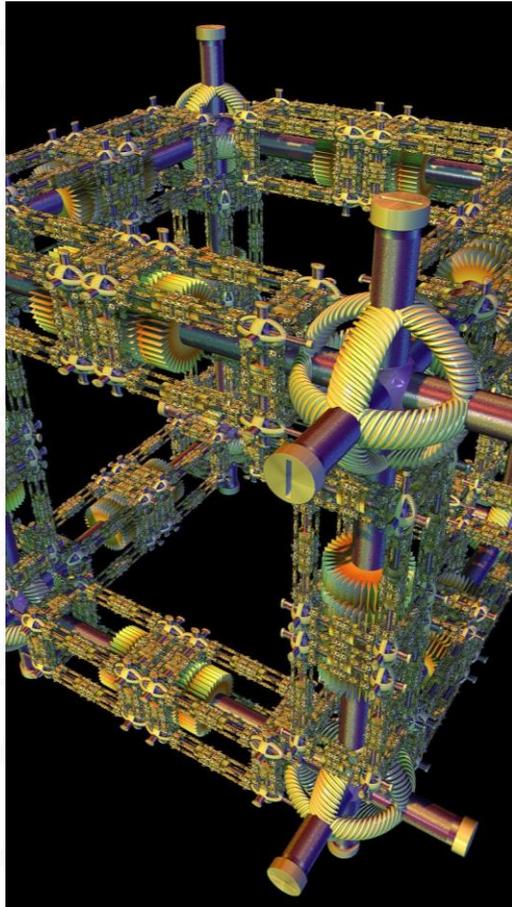
Menos Burocracia e mais agilidade e flexibilidade



Acompanhamento e Avaliação

- Acompanhamento mensal de metas e financeiro dos projetos das Unidades EMBRAPII
- Inspeção a cada 6 meses para verificação técnica e financeira/contábil dos projetos
- Avaliação a cada 2 anos de desempenho

Unidades e Polos EMBRAPII



TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC)

Software e Automação

UFCG/CEEI

Sistemas Inteligentes

CERTI

Comunicações Digitais e rádio frequência

INATEL

Sistemas Embarcados e Mobilidade Digital

IFCE

Comunicações Ópticas

CPqD

Produtos Conectados

CESAR

Soluções Computacionais em Engenharia

TECGRAF/PUC-Rio

Sistemas Automotivos Inteligentes

IFMG

Eletrônica Embarcada

LACTEC

Equipamentos para Internet e Computação Móvel

Eldorado

Software para Sistemas Ciber-Físicos

DCC/UFMG

MECÂNICA E MANUFATURA

Manufatura Integrada

Senai/CIMATEC

Tecnologias Metal-Mecânica

FEMEC/UFU

Tecnologias de Refrigeração

POLO/UFSC

Unidades e Polos EMBRAPPII

MATERIAIS E QUÍMICA

**Tecnologias de
Materiais de Alto
Desempenho**

IPT

**Tecnologia Química
Industrial**

INT

Polímeros

SENAI Polímeros

**Metalurgia
e Materiais**

IFES

**Materiais para
Construção Ecoeficiente**

Poli/USP

TECNOLOGIAS APLICADAS

**Engenharia
Submarina**

COPPE/UFRJ

**Tecnologia de
Dutos**

LAMEF/UFRGS

**Monitoramento
e instrumentação
para o Meio
Ambiente**

IF Fluminense

**Equipamentos
Médicos**

IFBA

BIOTECNOLOGIA

**Processamento
de Biomassa**

CNPEM

**Bioquímica de
Renováveis**

Embrapa
Agroenergia

**Desenvolvimento e
Escalonamento de
Processos
Biotecnológicos**

IPT BIO

**Biotecnologias Ambientais: Biorremediação,
Biomonitoramento e Valorização de Resíduos**

REMA/UFSC



Resultado Preliminar Chamada 1/2016

| UNIDADES SELECIONADAS | ÁREAS DE COMPETÊNCIA |
|-----------------------|--|
| CQMED – Unicamp | Biofármacos e Fármacos |
| CSEM – Minas Gerais | Eletrônica Impressa |
| ESALQ – USP | Biocontroladores de pragas agrícolas |
| IFSC – USP/São Carlos | Biofotônica e Instrumentação |
| INDT – Manaus | Manufatura Avançada |
| SENAI Joinville | Manufatura à Laser |
| TecnoGreen – Poli USP | Química Verde para recuperação de rejeitos industriais |

Empresas parceiras



INOVAR • RESPEITAR • COMPETIR



Empresas parceiras

Agropaulo



CORNING



BrPHOTONICS



NOVADATA



SIEMENS



Companhia Brasileira de Alumínio



exatron



Envision.

MOTOROLA SOLUTIONS



FMC Technologies

TOSHIBA
Leading Innovation >>>



gemalto
security to be free

Padtec

Endress+Hauser



NHS
Sistemas de Energia



ERICSSON



Fênix
Indústria de Eletrônicos Ltda
by Foxconn



Parcerias Institucionais



R\$ 20 milhões
da FAPESP
para UEs de
SP



R\$ 10
milhões da
FAPESC
para UEs de
SC



R\$ 20 milhões



100 bolsas



100 bolsas



**MINISTÉRIO
DA SAÚDE**



Linha de crédito
específica com
Fast track



Linha de crédito
específica com
Fast track

Modelo de Financiamento EMBRAPII/SEBRAE

| Modalidade | Valor máximo SEBRAE (R\$) | Condições SEBRAE |
|--|---------------------------|---|
| Desenvolvimento tecnológico Projetos de inovação desenvolvidos em parceria com uma única microempresa ou empresa de pequeno porte. | 210.000,00 | <ul style="list-style-type: none">Aporte financeiro do SEBRAE será de até 70% da contraparte do MEI e da MPE no projeto |
| Encadeamento tecnológico Projetos de inovação desenvolvidos em parceria com microempresas e empresas de pequeno porte e média ou grande empresa da cadeia produtiva. | 300.000,00 | <ul style="list-style-type: none">Aporte financeiro do SEBRAE será de até 80% da contraparte do MEI e da MPE no projetoO aporte financeiro da média e grande empresa não pode ser inferior a 10% do valor total do projeto |

PROJETO EMBRAPII

Novo BEACON PADRÃO



EMBRAPII

Empresa Brasileira de Pesquisa
e Inovação Industrial



Parceria Taggen e Unidade EMBRAPII CPqD

Obrigado
diretoria@embrapii.org.br



EMBRAPPI
Empresa Brasileira de Pesquisa
e Inovação Industrial