

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA E INOVAÇÃO INDUSTRIAL - EMBRAPII

JOSÉ LUIS GORDON
DIRETOR DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

REALIZAÇÃO:



PATROCÍNIO GOLD:

LIFEMED

PATROCÍNIO SILVER:



MÍDIA OFICIAL:

Grupo **Midia**

APOIO:



Premissas da EMBRAPPI

- 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 EMBRAPII

- Centros de Inovação (UNIDADES EMBRAPII) com grande capacidade técnica para resolver as demandas das empresas por soluções tecnológicas
 - Histórico de atender empresas
 - Grande capacidade técnica
 - Infraestrutura de ponta
 - Gestão de projetos e financeira
 - Foco tecnológico
 - Agilidade de contratação de projetos com empresa
- Avaliação com base em metas de desempenho

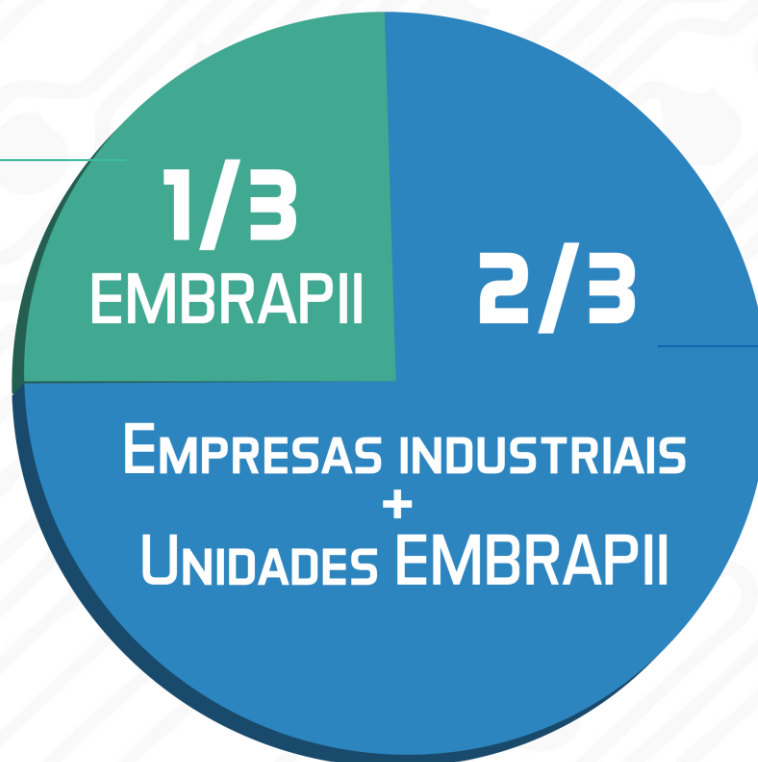
Composição de recursos

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

Valor dos projetos

**Recursos não
reembolsáveis**

Fluxo contínuo



Empresas industriais:

Recursos Financeiros

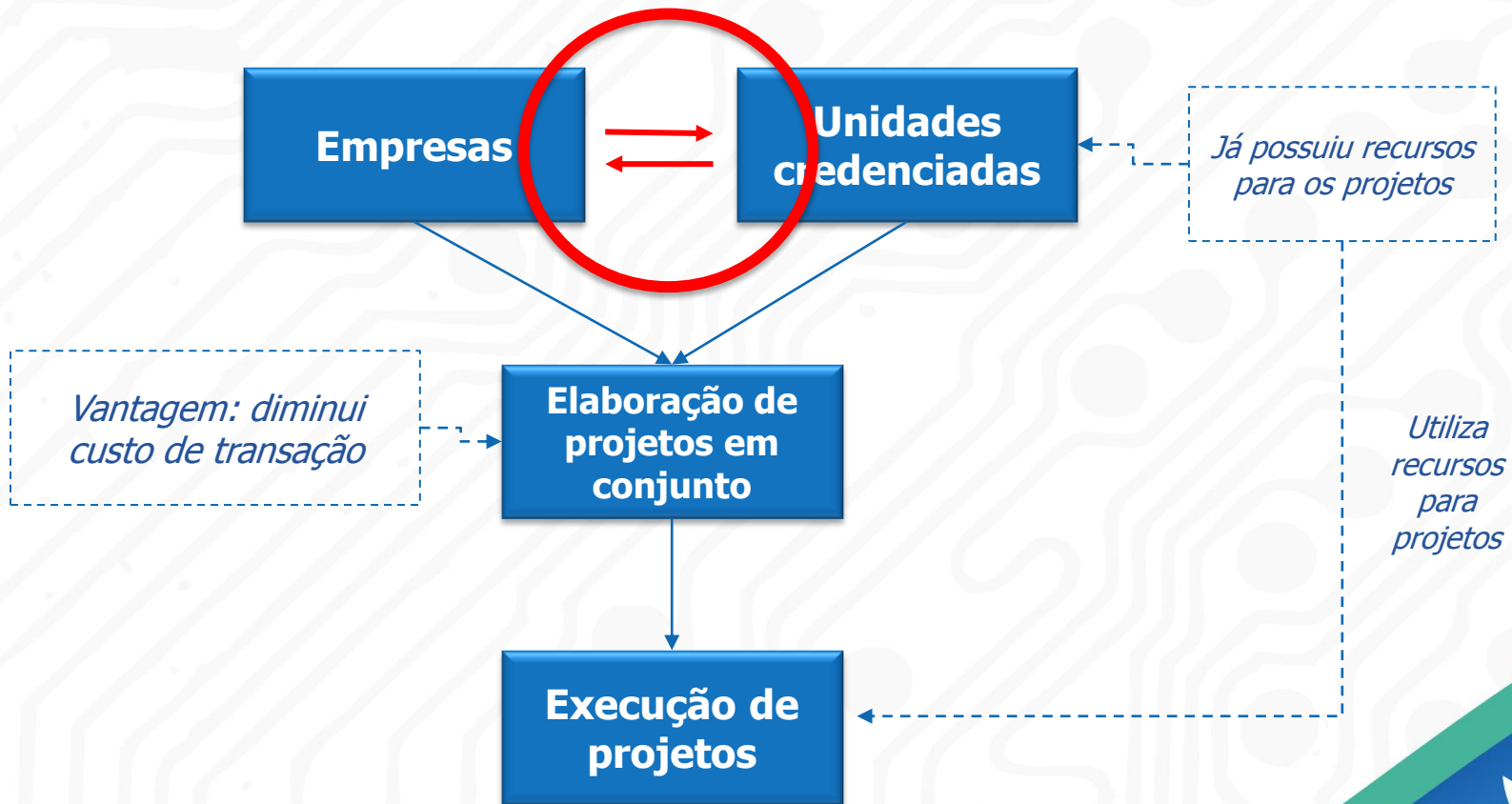
- Recursos FINEP, BNDES,
- Recursos de obrigatoriedade: ANP, ANEEL, Lei de informática e outros

Unidade EMBRAPII/Polos:

Contrapartida Econômica e/ou Contrapartida financeira

Interação das empresas com UE

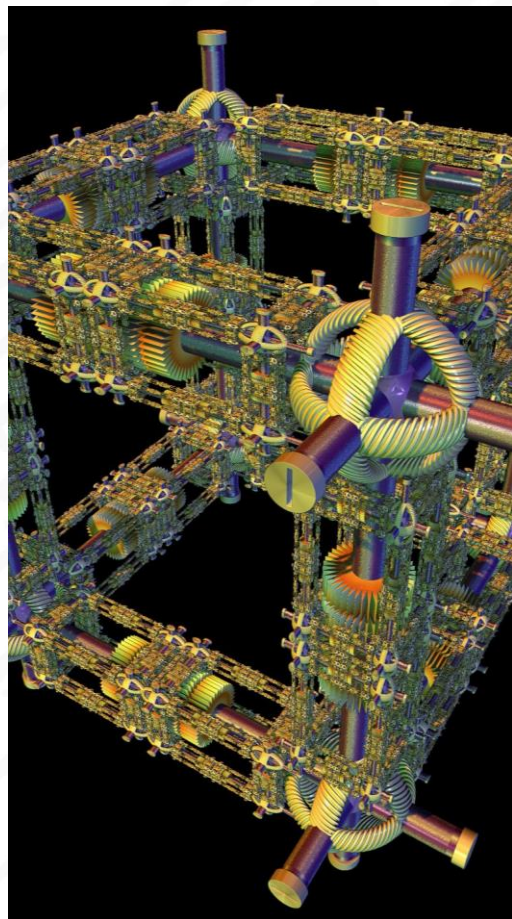
- EMBRAPPII antecipa parte dos recursos de custeio para a Unidade contratar projetos com indústria (não financia equipamento)



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
embrapii@ceei.ufcg.edu.br

Sistemas Inteligentes

CERTI
certi.embrapii@certi.org.br

Comunicações Digitais e rádio frequência

INATEL
embrapii@inatel.br

Sistemas Embarcados e Mobilidade Digital

IFCE – Fortaleza
contato@polodeinovacao.ifce.edu.br

Comunicações Ópticas

CPqD
contato@embrapii.cpqd.br

Produtos Conectados

CESAR
negocios@cesar.org.br

Soluções Computacionais em Engenharia

TECGRAF/PUC-Rio
contato.embrapii@tecgraf.puc-rio.br

Sistemas Automotivos Inteligentes

IFMG – Formiga
polo.embrapii@ifmg.edu.br

Eletrônica Embarcada

LACTEC
embrapii@lactec.org.br

Equipamentos para Internet e Computação Móvel

Eldorado
embrapii@embrapii.eldorado.org.br

Software para Sistemas Ciber-Físicos

DCC/UFMG
contato@embrapii.dcc.ufmg.br

MECÂNICA E MANUFATURA

Manufatura Integrada

Senai/CIMATEC
embrapii@cimatec.ficb.org.br

Manufatura Aeronáutica

ITA
embrapii@ita.gov.br

Tecnologias Metal-Mecânica

FEMEC/UFU
embrapii@femec.ufu.br

Tecnologias de Refrigeração

POLO/UFSC
polo@polo.ufsc.br

Unidades e Polos EMBRAPII

MATERIAIS E QUÍMICA

Tecnologias de Materiais de Alto Desempenho

IPT
embrapii@ipt.br

Tecnologia Química Industrial

INT
embrapii@int.gov.br

Polímeros

SENAI Polímeros
isi.polimeros.embrapii@senairs.org.br

Materiais para Construção Ecoeficiente

POLI/USP
vmjohn@usp.br

Metalurgia e Materiais

IFES – Vitória
polo.embrapii@ifes.edu.br

TECNOLOGIAS APLICADAS

Engenharia Submarina

COPPE/UFRJ
contato@embrapii.coppe.ufrj.br

Tecnologia de Dutos

LAMEF/UFRGS
lamefembrapii@ufrgs.br

Monitoramento e instrumentação para o Meio Ambiente

IF Fluminense – Campos dos Goytacazes
direcaogeral.picg@iff.edu.br

Equipamentos Médicos

IFBA – Salvador
poloinovacaosalvador@ifba.edu.br

BIOTECNOLOGIA

Processamento de Biomassa

CNPem
unidadeembrapii@cnpem.br

Bioquímica de Renováveis

Embrapa Agroenergia
cnuae.embrapii@embrapa.br

Desenvolvimento e Escalonamento de Processos Biotecnológicos

IPT BIO
embrapii@ipt.br

Bioteχνologias Ambientais: Biorremediação, Biomonitoramento e Valorização de Resíduos

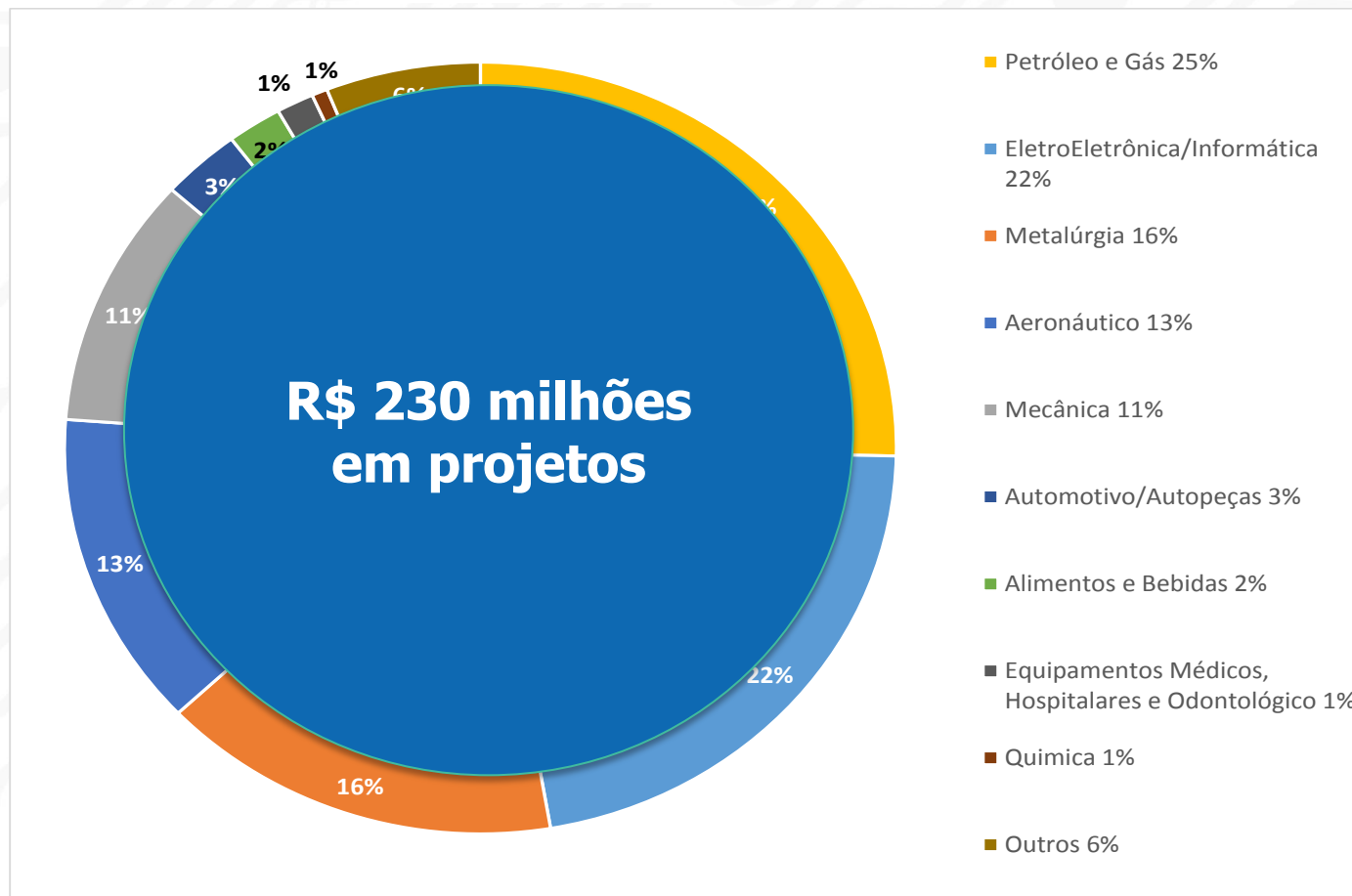
REMA/UFSC
rema@contato.ufsc.br



Projetos em Portfólio

Recorte Setorial (dez 2014 até mai/2016)

Valores %





BG GROUP



natura
bem estar bem

VOLVO

Braskem



Aporte das
empresas:
46% dos
recursos do
projetos

rizol



Store

THERASkin



VALID



BRATAC
Fiação de Seda



EnerSystem



Medicor

Pollux
Automation



POSITIVO

FOLHA DE S.PAULO



UM JORNAL A SERVIÇO DO BRASIL



SEXTA-FEIRA, 5 DE AGOSTO DE 2016 17:30

A UNIDADE EMBRAPII IPT vai investir R\$ 7,8 milhões para a criar uma nova tecnologia de próteses ortopédicas, que serão feitas a partir das dimensões do corpo do paciente, para facilitar a adaptação.

Os recursos virão, além do instituto, da Fapesp, da EMBRAPII e da Companhia Brasileira de Metalurgia e Mineração. O prazo do projeto é de 42 meses.



INOVAR • RESPEITAR • COMPETIR



EMBRAPII

Empresa Brasileira de Pesquisa
e Inovação Industrial



EMBRAPII

Empresa Brasileira de Pesquisa
e Inovação Industrial

PROJETO EMBRAPII

Novo

BEACON PADRÃO



EMBRAPII

Empresa Brasileira de Pesquisa
e Inovação Industrial



Parceria Taggen e Unidade EMBRAPII CPqD

Obrigado
diretoria@embrapii.org.br